

Anexa la HCL Ocna Sibiului nr. 79/19.07.2022

**PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR
LA NIVELUL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI,
JUDEȚUL SIBIU**

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR (P.A.A.R.)

Secțiunea I. Definiție, scop, obiective

DEFINIȚII:

Planul de analiza și acoperire a riscurilor, denumit în continuare PAAR, cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul unităților administrativ-teritoriale, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Factorii de risc sunt definiți ca fenomene, procese sau complexe de împrejurări congruente în același timp și spațiu care pot determina sau favoriza producerea unor tipuri de risc.

Tipurile de risc sunt considerate următoarele: incendii de masă/pădure, cutremure, inundații, accidente, explozii, avarii, alunecări sau prăbușiri de teren, îmbolnăviri în masă, prăbușiri ale unor construcții, instalații sau amenajări, căderi de obiecte din atmosfera sau din cosmos, tornade, avalanșe, eșecul serviciilor de utilități publice și determinate ori favorizate de factori de risc.

Dezastrele reprezintă acele fenomene de origine naturală (calamități) sau generate de activitatea umană (catastrofe) cu efecte distructive foarte mari în plan social, economic și ecologic.

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

1.3. OBIECTIVELE PAAR:

Obiectivele PAAR sunt:

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

Secțiunea II. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigura funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

2.1. Acte normative de referință

Legislație :

- 1. Legea 307 din 12.07.2006, privind apărarea împotriva incendiilor, art. 4, alineatul 2 ;
- 2. Legea 481 / 2004 a Protecției Civile, capitolul II, art. 10, litera „d” ;
- 3. H.G.R.nr 547 din 2005, privind aprobarea strategiei naționale de protecție civilă ;
- 4. Ordinul nr. 886 din 30 septembrie 2005 al ministrului administrației și internelor pentru aprobarea normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației ;

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

5. Ordinul nr. 1.184 din 6 februarie 2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;
6. H.G. nr.1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale;
7. O.U. G. Nr. 21/2004 privind Sistemul Național de management al Situațiilor de Urgență;
8. OM.A.I. nr. 665/2005 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregătire, desfășurare și evaluare a activității de prevenire;
9. Ordinul 132/29.01.2007 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.

2.2. Structuri organizatorice implicate

Structurile organizatorice implicate în managementul riscurilor sunt:

- a) C.L.S.U. Ocna Sibiului;
- b) Consiliul Local Ocna Sibiului;
- c) Primarul orașului Ocna Sibiului;
- d) Prefectul județului Sibiu;
- e) C.J.S.U. Sibiu;
- f) C.J. Sibiu;
- g) Inspectoratul Județean Sibiu pentru Situații de Urgență Cpt. „Dumitru Croitoru” ;
- h) Inspectoratul Județean de Poliție Sibiu ;
- i) Persoane fizice și juridice, după caz.

2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu

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.

La nivelul orașului Ocna Sibiului PAAR se întocmește de Comitetul Local pentru Situații de Urgență Ocna Sibiului și se aprobă de Consiliul local Ocna Sibiului , în termen de maximum 60 de zile de la aprobarea de către prefectul județului Sibiu a Schemei cu riscurile teritoriale din județul Sibiu, elaborată de Inspectoratul Județean Sibiu pentru Situații de Urgență și 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 asigura funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial. De asemenea, conform art. 7 din Ordinul 132/2007, prefectul județului Sibiu și primarul orașului Ocna Sibiului răspund de asigurarea condițiilor necesare elaborării PAAR.

Pentru sprijinirea activității de analiză și acoperire a riscurilor, Consiliul Județean Sibiu și Consiliul Local Ocna Sibiului pot comanda specialiștilor în domeniu elaborarea de studii, prognoze și alte materiale de specialitate.

După elaborare și aprobare, PAAR se pune la dispoziție secretariatelor tehnice permanente ale Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Sibiu, C.L.S.U. Ocna Sibiului pentru situații de urgență, iar extrase din documentele respective se transmit celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, acestea având obligația să cunoască, în părțile care le privesc, conținutul planurilor și să le aplice corespunzător situațiilor de urgență specifice.

Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Sibiu prin centrul operațional, asigură pregătirea, organizarea și coordonarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență.

Operatorii economici, instituțiile publice, organizațiile neguvernamentale și alte structuri din unitatea administrativ-teritorială au obligația de a pune la dispoziție comitetelor pentru situații de urgență toate documentele, datele și informațiile solicitate în vederea întocmirii PAAR.

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Documentele, datele și informațiile a căror divulgare poate prejudicia siguranța națională și apărarea țării ori este de natură să determine prejudicii unei persoane juridice de drept public sau privat se supun regulilor și măsurilor stabilite prin legislația privind protecția informațiilor clasificate.

Secțiunea a 3-a Rețeaua hidrografică

Rețeaua hidrografică a orașului Ocna Sibiului cuprinde în principal două categorii de ape :

A). râul Visa , care străbate teritoriul orașului Ocna Sibiului și este afluent al Târnavei Mari ;

Bazinul hidrografic al acestui râu este de 555 km² și lungimea de 42 km, la Ocna Sibiului debitul fiind mic și variabil.

B). lacurile naturale exterioare cu apă sărată din Ocna Sibiului ;

Secțiunea a 4-a Populația

Populația orașului Ocna Sibiului , conform recensământului din anul 2011 număra 3668 persoane, repartizate astfel : Ocna Sibiului (3506 persoane) și satul Topârcea (162) , care locuiesc în 1254 locuințe. Densitatea populației este de 45,2 locuitori/km²

Secțiunea a 5-a . Căi de transport

Căile de transport sunt reprezentate prin :

- calea ferată care leagă orașul Ocna Sibiului de municipiul Sibiu pe de o parte și orașul Copșa Mică pe de altă parte , urmând traseul Văii Visei
- o rețea de drumuri județene și comunale care leagă între ele localitatea Ocna Sibiului cu celelalte comune din Podișul Secașelor :
- DJ 106 B care pornește din apropierea loc. Sibiu, traversând localitățile Șura Mică, Ocna-Sibiului, Mîndra, Loamneș, Hașag ;
- DJ 106 T care face legătura între Ocna Sibiului și satul aparținător Topârcea pe o distanță de 9 km.

Calea ferată existentă pe teritoriul orașului Ocna Sibiului este de aproximativ 9 km .

Pe teritoriul orașului Ocna Sibiului este o stație CFR (Ocna Băi) și o haltă (Ocna Sibiului).

Secțiunea a 6-a: Dezvoltarea economică

După anul 1990 s-au făcut investiții importante , care asigură mai multe locuri de muncă. În prezent principalii operatori economici din orașul Ocna Sibiului sunt : S.C. Icos S.A., Fascinația Locuinței S.R.L., SC Polycontact Ocna Sibiului și SC Tem Balneo SRL. Au mai luat ființă încă un număr de 62 operatori economici mai mici.

S.C. Stațiunea Ocna S.A. s-a dezvoltat foarte mult după anul 2006, fiind un punct de mare atractivitate pentru turiști , mai ales prin baza de tratament cunoscută pe plan național pentru tratarea bolilor reumatismale, însă în perioada 2013 - 2016 s-a aflat în insolvență. În luna iulie 2016 societatea a fost cumpărată de către SC Mayr Transport SA. S-au făcut investiții în lucrări de reparații și modernizări, urmând ca în vara acestui an să se pună la dispoziție turiștilor Hotelul Helios, Hotelul Salinas, restaurantul și piscina exterioară.

Instituțiile care funcționează pe raza orașului Ocna Sibiului sunt : Primăria Orașului Ocna Sibiului, Școala Gimnazială Ocna Sibiului , Poliția orașului Ocna Sibiului, P.T.T.R., CEC Bank SA. Există pe raza orașului Ocna Sibiului două brutării : I.I. Bereszcki Ioan și I.I. Pall Ștefan și **o moară de cereale.**

Pădurea orașului Ocna Sibiului se întinde pe o suprafață de 1108 ha de pădure.

Suprafața agricolă a orașului Ocna Sibiului este de 6502 ha din care pe categorii de folosință :

- arabil - 3259 ha ;
- pășuni: - 1644 ha ;
- fânețe -1302 ha ;
- vii: - 297 ha.

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Agricultura este principala ramură de bază a locuitorilor orașului Ocna Sibiului.

Preponderența în agricultură o deține creșterea animalelor – ovine (Ocna Sibiului și Topârcea), bovine, porcine, păsări.

Dintre culturile agricole cele mai răspândite sunt : porumbul, grâul, orzul, cartoful, sfecla de zahăr.

În anul 2021 situația numărului de animale din orașul Ocna Sibiului era următoarea :

Bovine: - 402 capete;

Porcine: - 482 capete;

Ovine: - 25350 capete;

Caprine : 100 capete;

Păsări: - 14.380 capete;

Cai: - 14 capete.

Secțiunea a 7-a Infrastructuri locale

În ceea ce privește lăcașurile de cult , în orașul Ocna Sibiului există 5 biserici , din care 3 sunt creștin – ortodoxe, 1 romano-catolică, 1 reformată și o biserică creștin-ortodoxă în satul Topârcea.

Rețeaua școlară a localității este compusă din : Școala Gimnazială Ocna Sibiului și Grădinița din Ocna Sibiului.

Rețeaua de învățământ preuniversitar este deservită de un număr de **34 cadre didactice, pentru un efectiv de 380 elevi.**

Orașul Ocna Sibiului beneficiază de **2 cabinete medicale (medicină generală), 1 cabinet de psihiatrie, 2 cabinete stomatologice** și două farmacii.

Infrastructura tehnică :

Lungimea rețelei de distribuție a apei potabile este de 29,57 km; lungimea rețelei de canalizare este de 15,1 km; lungimea conductelor de distribuție a gazelor este de 21,9 km; lungimea străzilor orășenești în total este de 15 km, iar lungimea străzilor orășenești modernizate este de 12 km.

- rețea de cablu TV în localitatea Ocna Sibiului
- telefonie (aparținând rețelei Telekom) în Ocna Sibiului și Topârcea.

Secțiunea a 8-a Specific regional/local

Orașul Ocna Sibiului nu se învecinează cu alte comune/ orașe care să prezinte riscuri mari generatoare de situații de urgență. La această dată, nu avem operatori economici cu risc , care ar putea genera prin accidente situații de urgență în imediata vecinătate a orașului cu implicații și asupra teritoriului localității noastre. Nici pe plan local nu există operatori economici cu risc pe teritoriul unității administrativ-teritoriale Ocna Sibiului. Însă, pe de altă parte acest lucru nu este exclus întru totul, deoarece un accident grav la un operator economic cu risc din orașul Copșa – Mică ar putea genera astfel de riscuri prin poluarea atmosferei.

Alte informații :

Adresele și telefoanele instituțiilor publice de interes local (adresa, telefonul) :

Primăria orașului Ocna Sibiului : Ocna Sibiului , str. Piața Traian nr.6 – Tel. : 0269 / 541301; tel/fax: 541302.

Poliția Ocna Sibiului : Ocna Sibiului , str. Băilor nr.2, bl.5, parter - tel. 0269/541509.

Școala Gimnazială Ocna Sibiului, str. Piața Traian nr.15, Tel. /Fax: 0269 / 541530; 577362.

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

P.T.T.R. Ocna Sibiului , str.Băilor nr.19 A , tel. 0269/577322.

CAPITOLUL III

ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

La nivelul județului Sibiu au fost identificate și localizate următoarele tipuri de riscuri, conform Planului județean de analiză și acoperire a riscurilor:

Nr. Crt.	HAZARDUL		LOCALIZARE , CARACTERISTICI
1	Seisme (cutremure de pământ)		Regiunea epicentrală VRANCEA: sursa activă și persistentă caracter specific adâncime intermediară cu hipocentrul (focarul) la 70 ... 170 km seisme de suprafață din zona Făgăraș
	Dezastre complementare seismelor		
	1.1	Alunecări de teren	Micăsasa- Chesler, Loamneș, Ocna Sibiului , Dobârca
	1.2	Lichefierii, tasări	-
	1.3	Inundații	Miercurea Sibiului, Bruiu, Dobârca, Ocna Sibiului , Loamneș , Dumbrăveni, Chirpăr etc.
	1.4	Accidente tehnologice	Municipiile și orașele județului
2.	Alunecări de teren		Micăsasa- Chesler, Loamneș, Ocna Sibiului , Dobârca, Copșa Mică
3.	Incendii de mare amploare		-
4.	Inundații		Loamneș, Ocna Sibiului , Dumbrăveni, Chirpăr
5.	Înzăpeziri și viscole		înzăpeziri- Loamneș , Ocna Sibiului , înghețuri-Sadu, înzăpeziri- drumul de la Bâlea Cascada spre Bâlea Lac
6.	Accidente chimice		-
7.	Accidente pe căile de comunicații și cai ferate		DN I- zona Miercurea Sibiului, zona Avrig, Bradu, Veștem
8.	Epidemii		hepatita acută epidemică; rujeola la adolescenți.
9.	Epizootii		tuberculoza bovină; leucoza enzootică bovină; anemia infecțioasă a solipedelor.

Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale

În orașul Ocna Sibiului nu au existat fenomene meteorologice periculoase, care ar fi putut periclita viața oamenilor, a animalelor și bunurile cetățenilor sau ale altor persoane juridice ori instituții, cu excepția alunecărilor de teren care au avut loc luna în noiembrie 2003 și care au afectat trei gospodării de pe strada Alămorului , din orașul Ocna Sibiului.

A1) Inundațiile

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Ca orice fenomen meteorologic, inundațiile sunt greu de prevăzut, însă cu ajutorul previziunilor meteorologice și a avertizărilor se pot lua măsurile cuvenite pentru a limita amploarea pagubelor și a reduce riscurile asupra vieții cetățenilor. Cu toate că malurile râului Visa au fost consolidate, riscul de producere a inundațiilor a dispărut în unele zone (str. Mică, De Jos, Râului, Sălciilor, Salcânilor) dar în cazul unor ploi însemnate cantitativ care depășesc 15 l/m.p. timp de 6 ore pot fi inundate mai multe gospodării de pe str. Podului, Pârăul Sărat, datorită colmatării iazului nr.1, situat în prelungirea râului Visa aproape de Podul de Fier. Se poate inunda și o suprafață de teren, aproximativ 10 ha. Acest iaz este colmatat și aparține de S.C. Dara Impex S.R.L. Sibiu. Menționăm că am făcut adrese de încunoaștințare a riscului existent pe teritoriul orașului Ocna Sibiului la autoritățile competente, însă până în prezent nu s-au luat măsurile de înlăturare în totalitate a pericolului. În zonele cu risc de inundație se impune observarea atentă a evoluției acestor fenomene, pregătirea și, la nevoie, evacuarea populației și a animalelor; constituirea la nevoie a unei/unor tabere pentru sinistrați. În satul Topârcea nu există risc de inundații.

A2) Furtuni, tornade, secetă, îngheț

Furtunile/ tornadele se caracterizează printr-o evoluție extrem de rapidă și sunt și mai greu de prevăzut. În ultimii ani nu s-au înregistrat furtuni/ tornade pe teritoriul orașului Ocna Sibiului.

Schimbările climatice din ultimii ani ne pot determina să afirmăm că astfel de evenimente se pot produce în anii următori și să întreprindem măsurile de informare cu privire la astfel de evenimente.

Înzăpeziri, Viscole, Înghețuri

Înzăpezirile apar ca rezultat al căderilor abundente de zăpadă și viscoalelor care pot dura de la câteva ore la câteva zile. Ele îngreunează funcționarea transportului și telecomunicațiilor, activitatea obiectivelor agricole, aprovizionările de materii prime, energie electrică și gaze pentru obiectivele economice, chiar încetarea activității productive.

Volumul de muncă pentru reluarea normală a activităților economico-sociale necesită un număr mare de mijloace mecanice specializate și un număr mare de oameni.

Pe teritoriul național sunt stabilite următoarele praguri critice pentru înzăpezire:

- 40 cm strat zăpadă nou depus;
- 25 cm strat de zăpadă depus peste stratul vechi.

Anual, pe teritoriul județului, ninge circa 80 de zile pe cele mai mari înălțimi muntoase, 40 de zile în zona piemontă și 20-30 de zile în depresiuni. Iarna ninge în depresiune până la 10 zile lunar. Ninsori frecvente se aștern, sub forma unui strat continuu de zăpadă cu precădere în decembrie și ianuarie în depresiune, unde se menține până în martie, pe munte stratul de zăpadă se depune chiar din septembrie, menținându-se uneori până la sfârșitul lunii mai.

Combinat cu intensificări puternice ale vântului, căderile mari de zăpadă pot produce pagube materiale, modificări ale configurației terenului.

Incendii de pădure

În orașul Ocna Sibiului ca sursă de risc privind producerea unor incendii de masă sunt zonele împădurite care aparțin orașului (1108 ha) și care sunt administrate de Ocolul Silvic „Valea Frumoasei” Săliște. *În anul 2021 nu s-au înregistrat incendii de pădure.*

Vulnerabilitatea la incendii a fondului forestier crește primăvara, înaintea apariției vegetației și toamna, după uscarea vegetației, în perioadele de secetă și în perioadele de flux sporit de trecători. Descărcările electrice sunt frecvente pe toată suprafața fondului forestier.

Avalanșe

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

În orașul Ocna Sibiului nu există riscul de producere de avalanșe.

d) FENOMENE GEOLOGICE DE ORIGINE DISTRUCTIVĂ

d1) CUTREMURUL DE PĂMÂNT:

Ca urmare a condițiilor geografice și geologice, în județul Sibiu nu există pericolul real al manifestării acțiunilor distructive a unor cutremure de pământ, alunecări de teren și/sau dezastre complementare acestora.

Județul Sibiu este situat în partea centrală a țării și este supus efectelor unui tip de mișcare seismică.

Activitatea seismică

Zona seismică este o sursă activă și persistență de cutremure de pământ cu caracter specific.

ÎN ZONA VRANCEA EXISTĂ ȘI FOCARE SEISMICE CARE PRODUC CUTREMURE DE PĂMÂNT NORMALE, INTRACRUSTALE, CU ADÂNCIMI MAI MICI DE 60 KM .

Proiecția verticală a focarelor cutremurelor vrâncene cu $M > 4$ (M – intensitatea cutremurelor pe scara Richter, magnitudinea) evidențiază două zone seismice:

- o zonă situată în scoarța terestră cu o grosime de 38 km și înclinație 55 grade sub Carpați. Focarele se găsesc la adâncimi de 14-45 km ;
- o zonă situată în mantaua superioară cu o grosime de 44 km și înclinație de 68 grade sub Carpați. Focarele se găsesc la adâncimi cuprinse între 40-70 km. Există și o lacună seismică, o zonă cu un minim de activitate la adâncimi cuprinse între 40-70 km .

Distribuția cutremurelor în timp cu magnitudinea $M > 4$ produse în zona Vrancea arată că cea mai importantă activitate seismică s-a observat în anii: 1940, 1941, 1942, 1948, 1959, 1977, 1990, 1992, 1994, 1997, 2002, 2003, 2005.

Analizând aceste perioade se poate concluziona că mișcările seismice manifestă tendința de a se produce în grupe sau roiuri (replicile cutremurelor din 1940 și 1977), fenomen destul de rar în domeniul cutremurelor intermediare.

Magnitudinea maximă a cutremurelor produse în regiunea VRANCEA este estimată pe baza : datelor de observație; considerațiilor seismotectonice; corelația dintre activitatea seismică și magnitudinea maximă observată.

Activitatea seismică posibilă este definită de către : indicele de seismicitate – nr. mediu anual de cutremure de pământ cu $M > 4$; activitate de risc – nr. mediu anual de cutremure cu $M > 4$ care afectează unitatea de suprafață și indică valori deosebit de ridicate pentru regiunea VRANCEA; riscul seismic – probabilitatea de apariție a unui cutremur distrugător în regiunea VRANCEA, într-o anumită perioadă de timp.

Zonarea seismică în ROMÂNIA a fost realizată prin analiza critică a informațiilor macroseismice în ultimii 900 de ani și studii seismice efectuate în perioada 1960 – 1992.

Concluziile care reies din analiza regiunii seismice VRANCEA spun că aceasta este zona cea mai importantă dintre cele zece în ROMÂNIA, caracterizată prin : energia mare a cutremurelor de pământ ; arie eliptică alungită pe direcția NE-SV, cu izoseisme dinspre munții Carpați mai strâns distanțate ; caracterul persistent al epicentrelor ; perioade de revenire de 30 – 50 ani a unor cutremure violente (perioada 1800 – 1977) și o succesiune sistematică: 50 cutremure cu $M > 5$ grade pe scara Richter începând cu anul 1900 ; prezența numeroaselor fracturi superficiale; prezența în zona a focarelor de cutremure normale, cu adâncimi până la 60 km și factori de distribuție a energiei .

Analiza riscului seismic stabilește că există probabilitatea de 90% ca în regiunea seismică VRANCEA să se producă un cutremur de pământ cu magnitudinea maximă de cel puțin $M = 7,5$ grade pe scara Richter, în perioada anilor 1999 – 2011

Mișcarea seismică poate fi însoțită de apariția unor fluidizări, tasări, falieri, surpări, alunecări de teren (locale) datorită apelor subterane, a infiltrațiilor din apele meteorice de suprafață, care modifică capacitatea de rezistență, de forfecare a rocilor și stivelor de depuneri sedimentare.

Distanța față de zona epicentrală Vrancea este de 140 km.

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Teritoriul județului se macrozonează din punct de vedere seismic într-o singură zonă, zona D, conform Normativului P 100/1991.

Caracteristici ale cutremurele de pământ specifice județului Sibiu:

Riscul seismelor intracrustale/intermediare (I), din zona epicentrală Vrancea, cu caracteristicile:

- adâncimea focarului, pentru cele mai frecvente cutremure = 130 – 150 km;
- magnitudinea maximă așteptată = 7,5 grade R;
- intensitatea maximă așteptată I IX MSK;
- coeficient de accelerație – Zona A, $k_s = 0,32$;
- perioada spectrului de proiectare $T_c = 1,5$ s;
- succesiunea seismică: 50 – 92 seisme pe an, cu $M = 5$ grade R;

Riscul seismelor de suprafață din zona cutremurelor făgărășene, cu caracteristicile:

- adâncimea focarului, pentru cele mai frecvente cutremure = 70 km;
- magnitudinea maximă așteptată = 7 grade R;
- intensitatea maximă așteptată I VIII MSK;
- coeficient de accelerație – Zona C, $k_s = 0,20$;
- perioada spectrului de proiectare $T_c = 1$ s;
- succesiunea seismică: la o perioadă de 73 de ani, cu $M = 5$ grade R.

D2) ALUNECĂRILE DE TEREN

Principalele caracteristici ale alunecărilor de teren specifice teritoriului național sunt:

Adâncimea suprafeței de alunecare	de suprafață; de mică adâncime; adânci; foarte adânci	< 1 m = 1-5 m = 5-20 m > 20 m
Viteza de alunecare	extrem de rapidă; foarte rapidă; rapidă; moderată; lentă; foarte lentă; extrem de lentă.	 3 m/s = 3 m/s-0,3 m/min = 0,3 m/min-1,5 m/zi = 1,5 m/zi-1,5 m/lună = 1,5 m/lună-1,5 m/an = 1,5 m/an-0,06 m/an < 0,06 m/an
Distanța de deplasare	alunecări propriu-zise; alunecări tip curgeri de teren.	
Distanța de evoluție a alunecării pe versant	alunecări deplasive de la baza versantului în direcția opusă deplasării acumulatorului – deci caracter regresiv. Alunecări detrusive – evoluție în direcția acumulatului de alunecare – caracter progresiv.	

Alunecările de teren pot apărea și ca dezastre complementare mișcării seismice pe tot teritoriul orașului Ocna Sibiului.

Însă, există în localitatea Ocna Sibiului zone cu risc de prăbușiri de teren și cu risc de alunecări de teren, conform Planului Urbanistic General după cum urmează :

- zone cu risc de prăbușire de teren : - strada Alămorului , nr. 3, 5,7,9,11,13;
- strada Sub Vii , nr.35, 37;
- zone cu risc de alunecare de teren : - strada Pasajul Scărilor , nr.1,2,3,4,5;
- strada Nicolae Bălcescu , nr.8,10,12,14;
- strada Câmpului nr.1;
- strada Pădurii , nr. 32,34,36,38,40;

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI
JUDEȚUL SIBIU

- strada Mică , nr. 85,87,89.
- terenul din fața restaurantului Daria;
- în exteriorul clădirii de la Tabăra de copii , înspre Lacul Rândunica.

DATELE SPECIFICE PENTRU ORAȘUL OCNA SIBIULUI :

magnitudinea maximă așteptată = 7,0 grade R;

coeficient de accelerație – Zona D, $k_s = 0,16$.

Vulnerabilitatea

Clădiri vulnerabile	= 200
Gospodării vulnerabile	= 215
Populație posibil afectată în:	
- locuințe	= 576;
- gospodării	= 614;
Total:	

Volumul probabil de distrugeri și pierderi

I MSK	Număr de clădiri vulnerabile 201			Număr gospodării vulnerabile 215		
	Avarii 25-35%	Distrugeri		Avarii 10-15%	Distrugeri	
		Parțiale 5- 10%	Totale 2-3%		Parțiale 1-2%	Totale
VIII	31 -- 44	6-12	3-4	20-30	2-4	

Număr de locuitori în clădiri vulnerabile

NOAPTEA Locuitori în clădiri vulnerabile = 356			ZIUA Locuitori în clădiri vulnerabile = 220		
Pierderi generale	Din care:		Pierderi generale	Din care:	
4	Urgențe absolute	1	4	Urgențe absolute	1
	Tratament ambulatoriu	2		Tratament ambulatoriu	2
	Răniți foarte ușor	1		Răniți foarte ușor	1
	Victime depășite	-		Victime depășite	-
	Morți	-		Morți	-

Secțiunea a 2-a . Analiza riscurilor tehnologice

a) RISCURI INDUSTRIALE

Riscuri industriale nu există în orașul Ocna Sibiului , deoarece pe raza orașului nu există operatori economici care să producă sau să lucreze cu substanțe periculoase.

riscuri de transport și depozitare de produse periculoase.

Orașul Ocna Sibiului nu are drumuri naționale sau județene de importanță deosebită sau rute de transport pe care să fie transportate substanțe periculoase.

Accidente chimice

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Accidentul chimic poate fi definit ca un eveniment tragic ce se poate produce la una dintre întreprinderile unde se fabrică, prelucrează, utilizează, depozitează sau transportă substanțele toxice industriale care, datorită unor dereglări de proces, avarii la instalații sau manipulări greșite, permit răspândirea în mediul înconjurător a unor cantități de substanțe la concentrații mai mari decât cele maxim admise, punând în pericol sănătatea unor colectivități umane. Există o gamă largă de produse chimice care pot fi implicate într-un asemenea eveniment cu urmări grave. Dintre acestea cel mai des antrenate într-un posibil accident chimic sunt: amoniacul, clorul, hidrogenul sulfurat, oxizii de sulf, etc., în cantități foarte mari, atât în industria chimică, cât și în alte domenii ale producției de bunuri materiale. În orașul Ocna Sibiului nu există operatori economici sursă de risc chimic.

b) 1 Transport rutier:

Orașul Ocna Sibiului nu are drumuri naționale sau județene de importanță deosebită sau rute de transport pe care să fie transportate substanțe periculoase, în ultimii ani nefiind solicitări de a asigura sprijinul C.L.S.U. pentru tranzitarea unui/unor transporturi pe drumurile din oraș, traficul fiind redus.

2 Transport feroviar:

Accidente majore pe căile feroviare :

În cazul unui accident feroviar major pot avea loc urmări diverse cum ar fi:

- un număr mare de victime – în situația unui accident feroviar în care au fost implicate trenuri de persoane (tamponări, deraieri);
- distrugerea (avarierea) garniturilor de tren;
- producerea unor accidente chimice în situația distrugerii (avarierii) unor vagoane ce transportă substanțe toxice care pot provoca efecte grave asupra populației;
- incendii produse (din diferite condiții) la garniturile de tren.

Urmarea acestor motivații, regionala de căi ferate Brașov, care administrează aceste magistrale a întocmit Planul de protecție și intervenție pentru situații de urgență fiind în măsură să gestioneze și să asigure managementul acțiunilor, în colaborare cu Comitetul Local pentru Situații de Urgență Ocna Sibiului.

b) 3 Transport fluvial și maritim:

- Nu este cazul.

b)4 Transport aerian:

Cel mai apropiat aeroport este în localitatea Sibiu, orașul Ocna Sibiului, nefiind amplasat pe rutele de zbor ale companiilor aeriene care efectuează zboruri la/de la acest aeroport.

b) Transport prin rețele magistrale

În localitatea noastră nu există rețele magistrale, însă există conducta de transport a gazelor naturale care alimentează orașul Ocna Sibiului care vine de la Sădinca, fiind aceeași care alimentează și municipiul Sibiu. Lungimea conductei pe teritoriul orașului Ocna Sibiului este de 21,6 km. Diametrul conductei este de 219 mm. Pe teritoriul orașului Ocna Sibiului există o stație de reglare, predare și măsurare a gazului metan, deservită de S.C. Trans Gaz S.A. Sibiu. De la stație distribuția gazului către populație, instituții și operatori economici este deservită de E-on Gaz Distribuție prin reprezentantul său domnul Tămaș - 0749282236, telefon dispecerat 0372623940.

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Apa potabilă din orașului Ocna Sibiului este furnizată prin S.C. Apă Canal S.A. Sibiu. Conducta care alimentează orașul Ocna Sibiului este din azbociment (250 mm.) și are o lungime de 14,5 km. Pe teritoriul orașului Ocna Sibiului are un debit de 18 l/s.

S.C. Electrica S.A. Ocna Sibiului asigură furnizarea către populație, instituții și operatori economici a energiei electrice. Remedierea defecțiunilor se realizează de către echipa de electricieni din orașul Ocna Sibiului. Există 4 transformatoare pe teritoriul orașului Ocna Sibiului.

c) Riscuri nucleare

Orașul Ocna Sibiului se află în exteriorul zonelor de planificare la urgență nucleară. Totuși, neputându-se exclude total un asemenea risc, se vor lua măsurile pentru ca protecția individuală în cazul accidentului nuclear să se realizeze astfel:

- cu mijloace speciale de protecție pentru personalul serviciului voluntar pentru situații de urgență-procent de asigurare ____ %;
- cu măști contra gazelor pentru personalul de conducere al operatorilor economici, instituțiilor publice procent de asigurare ____ %;

Populația din mediul rural care nu are asigurate măști contra gazelor își realizează protecția individuală cu mijloace simple, prin adăpostire, în caz de accident chimic sau nuclear în încăperi cât mai etanșe.

- protecția N.B.C. a colectivităților de animale și a bunurilor materiale se realizează potrivit planurilor întocmite în acest scop de către Direcția Sanitar-Veterinară.

După producerea dezastrelor se realizează următoarele măsuri:

- cercetarea obiectivelor și localităților afectate potrivit prognozelor arătate în planurile de protecție și intervenție întocmite pe tipuri de dezastre;
- intrarea în acțiune, după caz, a echipelor de cercetare de specialitate care sunt implicate în aplicarea planului de intervenție. Datele și informațiile se transmit prin mijloacele de transmisiuni proprii la Secretariatul tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență care funcționează în cadrul Instituției Prefectului și Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean la telefoanele: 0269/211212 și 0269/211213 și la telefonul special 112;
- evacuarea populației, colectivităților de animale și bunurilor materiale se execută din zonele contaminate chimic sau radioactiv, precum și în aval de baraje sau din zonele inundabile ale cursurilor de apă. Localitățile ce se evacuează, raioanele de evacuare, mijloacele de transport necesare și alte date sunt menționate în „Planul de evacuare la dezastre”.

Controlul și supravegherea contaminării radioactive sau chimice în zonele de acțiune se realizează astfel:

- controlul calității surselor de apă se va realiza de către Centrul de Medicină Preventivă Sibiu;
- controlul calității produselor agroalimentare și furajelor se va realiza de către Direcția Sanitar-Veterinară Sibiu și Direcția Agricolă.
- controlul radiobiologic al populației se va realiza de către Centrul de Medicină Preventivă Sibiu;

Introducerea restricțiilor de circulație în zonele afectate și de consum a apei sau alimentelor supuse contaminării se realizează, astfel:

Inspectoratul de Poliție Județean interzice circulația pe șoselele și drumurile publice din zona de acțiune a norului;

- prin stațiile de radioficare, rețeaua “NEPTUN”, mijloacele de radioamplificare ale Poliției, se transmit comunicate către populație, privind modul de comportare și restricțiile impuse.
- asigurarea asistenței medicale de specialitate se va realiza de către unitățile sanitare, astfel:
la Spitalul județean Sibiu – 722 locuri;

- asigurarea pazei zonelor de acțiune a norului radioactiv (chimic), precum și în zonele calamitate, se realizează cu personalul Inspectoratului de Poliție Județean, Poliției comunitare și Inspectoratului de Jandarmi Județean.

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Principalele măsuri de intervenție:

Limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrului se va executa de către:

- formațiile Serviciului voluntar pentru situații de urgență și personalul operatorilor economici în care s-au produs dezastrurile;
- populația din zona afectată;
- rețeaua sanitară și Filiala de Cruce Roșie;
- unitățile Ministerului de Interne și ale Ministerului Apărării Naționale.

Intervenția se realizează în funcție de misiunile primite.

Cercetarea în zona dezastrurilor pentru stabilirea pierderilor, distrugerilor și a măsurilor de intervenție se organizează de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență Ocna Sibiului, Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Secretariatul tehnic permanent al acestuia, specialiști din cadrul grupului de suport tehnic.

d) Riscuri de poluare a apelor

Până la această dată nu au existat astfel de situații în orașul Ocna Sibiului. Nu există operatori economici care ar putea genera la această dată astfel de situații.

e) Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări

În condiții normale nu există astfel de situații.

Căderi de obiecte din atmosferă

Până la această dată pe teritoriul administrativ al orașului Ocna Sibiului nu au existat astfel de fenomene.

Muniție neexplodată

Sub denumirea generală de muniții sunt incluse următoarele: cartușe pentru arme militare, de tir, de vânătoare, proiectile, bombe sau aruncătoare de rachete, muniție reactivă, torpile, mine, cartușe de semnalizare, petarde, grenade, bombe și orice elemente încărcate cu substanțe explozive.

Din datele pe care le deținem rezultă că pe teritoriul orașului Ocna Sibiului nu au avut loc confruntări militare. Cu toate acestea, la descoperirea unei astfel de muniții, se vor respecta cu strictețe următoarele reguli:

Nu se ating.

Nu se lovesc și nu se vor mișca.

Nu se introduc în foc.

Nu se încearcă să se demonteze focoare sau alte elemente componente.

Nu se lasă copii să se joace cu asemenea componente.

Nu se ridică, nu se transportă și nu se introduc munițiile neexplodate în încăperi, locuințe sau grămezi de fier vechi.

În zonele unde se presupune că ar exista muniții neexplodate nu se execută lucrări de îmbunătățiri funciare, săpături manuale și nu se aprinde focul.

Se interzice circulația vehiculelor, oamenilor și animalelor în zonă.

Când se descoperă sau se ia la cunoștință despre existența lor se va anunța de urgență:

Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Cpt.Dumitru Croitoru” al județului Sibiu – Serviciul Protecție Civilă, telefon 211212, 982, 112;

Postul (biroul) de poliție Ocna Sibiului Tel. 541509.

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

SECȚIUNEA A 3-A Analiza riscurilor biologice

Epidemii

Acest fenomen poate apărea pe timpul unor dezastre de mare amploare sau lungă durată.

În ultimii 10 ani bolile care au evoluat pe teritoriul județului Sibiu sunt: meningita acută virală cu virusul West-Nile; boala diareică acută la copii din colectivități; hepatita acută epidemică; rujeola la adolescenți.

Aceste boli au fost în creștere dar focarele au fost oprite la timp datorită măsurilor ferme întreprinse. În cazul unor dezastre de mari proporții există pericolul apariției următoarelor boli care dacă nu sunt oprite în faza incipientă pot deveni epidemii.

Acestea sunt: holera, hepatita acută de tip B, febra tifoidă, leptospiroza, trichineloză. Având în vedere posibilitățile multiple de apariție și evoluție rapidă a bolilor care pot deveni epidemii s-a întocmit Planul de protecție și intervenție în caz de epidemii care cuprinde principalele măsuri profilactice și de intervenție.

Planul de protecție și intervenție este gestionat de către Direcția de Sănătate Publică Sibiu, prin specialiștii din componerea acestora, echipa mobilă antiepidemică, centrele locale permanente de asigurarea asistenței medicale.

Principalele măsuri care se iau sunt:

- Supravegherea asanării zonelor afectate de dezastru;
- Intensificarea măsurilor sanitare epidemice;
- Controlul surselor de apă potabilă, al depozitării, preparării și distribuirii alimentelor;
- Distrugerea vectorilor de boli transmisibile;
- Controlul îndepărtării rezidurilor lichide și solide;
- Controlul stării igienice și al asigurării medicale în taberele de sinistrați;
- Urmărirea evoluției afecțiunilor la victimele dezastrului și sprijinirea recuperărilor cât mai grabnice;
- Aprecierea consecințelor ulterioare ale dezastrului și luarea de măsuri pentru lichidarea și limitarea lor

Epizootii

Gestionarea și managementul măsurilor de protecție și intervenție în caz de epizootii sunt asigurate de Direcția Sanitar-Veterinară Sibiu.

Bolile la animale care au evoluat în ultimii 10 ani pe teritoriul județului sunt: tuberculoza bovină, leucoza enzootică bovină și anemia infecțioasă a solipedelor. Aceste boli sunt transmisibile la om (cu excepția anemiei infecțioase a solipedelor) dar fenomenul nu s-a produs deoarece s-a intervenit prompt și operativ.

De asemenea evoluția bolilor a fost stopată la timp fapt pentru care nu s-au transformat în epizootii.

În cazul unor dezastre de mari proporții și lungă durată pot apărea și evolua următoarele boli (la animale) care se pot transforma în epizootii: febra aftoasă; antraxul.

Direcția Sanitar-Veterinară Sibiu a întocmit Planul de protecție și intervenție în caz de epizootii, în care sunt stipulate măsurile profilactice și de intervenție în special pentru a stopa fenomenul de evoluție al acestor boli în fază incipientă, iar personalul sanitar-veterinar este pregătit pentru asigurarea gestionării și managementului tuturor acțiunilor.

În colaborare cu Direcția de Sănătate Publică sunt stabilite și măsurile profilactice și de intervenție urgentă în cazul apariției bolilor infecto-contagioase transmisibile de la animal la om.

În ultimii 10 ani nu s-au produs pe teritoriul orașului Ocna Sibiului epizootii pe arii extinse care să poată fi considerate risc și care să necesite măsuri speciale.

Secțiunea a 4-a Analiza riscurilor de incendiu:

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

În anul 2021 au avut loc două incendii în orașul Ocna Sibiului la gospodăriile populației și vegetație uscată, incendii la care au participat membrii Serviciului voluntar pentru situații de urgență Ocna Sibiului.

Secțiunea a 5-a Analiza riscurilor sociale:

În localitatea Ocna Sibiului nu au avut loc manifestări periodice, târguri, adunări, sau festivaluri. De altfel, una din preocupările constante ale autorităților locale a fost și este descurajarea oricăror conflicte și medierea acestora în cazul în care apar. Populația activă este angajată în mare parte la operatorii economici din municipiul Sibiu sau la operatorii economici din Ocna Sibiului și comuna Șura Mică. Transportul navetiștilor se face cu autobuzele S.C. Transmixt S.A. Sibiu, cu microbuze, cu trenul sau cu autoturismele proprii.

Secțiunea a 6-a Analiza altor tipuri de riscuri:

Pe raza orașului nu au avut loc evenimente care să necesite intervenții deosebite ale forțelor de intervenții de la I.S.U.J. Sibiu. Serviciul voluntar pentru situații de urgență al orașului Ocna Sibiului a încheiat contracte de intervenție la incendii cu Primăria comunei Loamneș, precum și cu alți operatori economici din zonă.

Secțiunea a 7-a Zone de risc crescut

Din punct de vedere al tipului unității administrativ-teritoriale, în ceea ce privește încadrarea în zone geografice cu risc crescut, orașul Ocna Sibiului se încadrează în zona de *risc urban*. În acest sens, ca *zone cu risc crescut* se stabilesc următoarele zone din localitățile componente ale orașului :

a) – zone inundabile :

- Lacul nr.1 , situat în extravilanul localității în aval de Podul de Fier din Ocna Sibiului. În caz de ploi însemnate cantitativ (peste 50 de l/m.p. timp de 2 zile) apa din lac poate inunda o suprafață de teren de aproximativ 10 ha, precum și câteva gospodării de pe strada Podului.

- zona limitrofă cursului de apă Visa, îndeosebi pentru gospodăriile din localitatea Ocna Sibiului de pe strada Părăul Sărat , strada Podului datorită deversării apei pe sub podurile din fața locuințelor.

b) Există în localitatea Ocna Sibiului zone cu risc de prăbușiri de teren și cu risc de alunecări de teren , conform Planului Urbanistic General după cum urmează :

- zone cu risc de prăbușire de teren : - strada Alămorului , nr. 3, 5,7,9,11,13;
- strada Sub Vii , nr.35, 37;
- zone cu risc de alunecare de teren : - strada Pasajul Scărilor , nr.1,2,3,4,5;
- strada Nicolae Bălcescu , nr.8,10,12,14;
- strada Câmpului nr.1;
- strada Pădurii , nr. 32,34,36,38,40;
- strada Mică , nr. 85,87,89.
- terenul din fața restaurantului Daria;
- în exteriorul clădirii de la Tabăra de copii
înspre Lacul Rândunica.

CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

Comunicațiile – Scopul și concepția asigurării măsurilor de înștiințare, avertizare și alarmare

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Înștiințarea, avertizarea, prealarmarea și alarmarea se realizează în scopul evitării surprinderii și a luării măsurilor privind adăpostirea populației, protecției bunurilor materiale, precum și pentru limitarea efectelor dezastrelor, atacurilor din aer și ale acțiunilor militare.

Înștiințarea se realizează de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență sau de Serviciile de urgență profesionale (Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean Sibiu), după caz, pe baza informațiilor primite de la structurile care monitorizează sursele de risc sau de la populație, inclusiv prin Sistemul național unic pentru apeluri de urgență.

Avertizarea constă în aducerea la cunoștința populației a informațiilor despre iminența producerii sau producerea unor dezastre și se realizează de către autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, prin mijloacele de avertizare specifice, pe baza înștiințării de la structurile abilitate.

Prealarmarea reprezintă activitatea de transmitere către autoritățile publice centrale și locale a mesajelor/semnalelor/informațiilor despre probabilitatea producerii unor dezastre sau a atacurilor din aer. Prealarmarea se realizează de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și de Serviciile de urgență profesionale (Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean Sibiu), după caz, pe baza informațiilor primite de la Statul Major al Forțelor Aeriene, și de la structurile specializate din cadrul categoriilor de forțe armate, pe baza planurilor de cooperare întocmite în acest sens, precum și de la structurile care monitorizează sursele de risc. Alarmarea populației reprezintă activitatea de transmitere a mesajelor despre iminența producerii unor dezastre sau a unui atac aerian și se realizează de către autoritățile administrației publice centrale ori locale, după caz, prin mijloace de alarmare specifice, pe baza înștiințării de la structurile abilitate.

În cazul producerii unor dezastre, folosirea mijloacelor de alarmare se realizează cu aprobarea prefectului, primarului orașului Ocna Sibiului sau operatorului economic implicat, după caz, sau a împuterniciților acestora.

Folosirea mijloacelor tehnice de alarmare în alte scopuri decât cele pentru care sunt destinate este interzisă.

Sistemul de înștiințare, avertizare și alarmare la localități, instituții publice și operatori economici se verifică periodic prin executarea de antrenamente și exerciții.

Situațiile de protecție civilă

a) „*PREALARMA AERIANĂ*”, reprezintă situația în care se iau măsuri pentru prevenirea organelor autorităților administrației locale, a garnizoanei militare, instituțiilor publice, operatorilor economici despre posibilitatea atacurilor din aer potrivit schemei cu organizarea și asigurarea înștiințării.

b) „*ALARMA AERIANĂ*”, reprezintă situația de protecție civilă la care se încetează activitatea publică; angajații și ceilalți cetățeni se adăpostesc, se opresc activitățile de producție cu excepția unor unități de transport feroviar, de telecomunicații, secțiilor de producție, instalațiilor și agregatelor a căror funcționare nu poate fi întreruptă, precum și exploatarea miniere (în sectoarele unde activitatea se desfășoară subteran). Pe timp de noapte se aplică regimul de camuflare a luminilor.

c) « *ALARMĂ LA DEZASTRE* » reprezintă situația de protecție civilă ce se introduce în cazul iminenței sau producerii unor dezastre pentru limitarea urmărilor acestora și punerea în aplicare a planurilor special întocmite în acest scop.

d) La « *ÎNCETAREA ALARMEI AERIENE* », se reiau activitățile publice și de producție, în funcție de evoluția situației aeriene și de stadiul acțiunilor de limitare și înlăturare a urmărilor atacurilor inamicului.

Înștiințarea, alarmarea și asigurarea legăturilor

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Înștiințarea Comitetului local pentru situații de urgență Ocna Sibiului despre introducerea „prealarmei aeriene”, „alarmei aeriene”, evoluția ținutelor aeriene și „încetarea alarmei aeriene” se asigură de către: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Sibiu pentru recepționarea mesajelor speciale de protecție civilă, mobilizare și alarmă de luptă.

Înștiințarea Comitetului local pentru situații de urgență Ocna Sibiului se asigură și prin recepționarea mesajelor transmise prin:

- rețeaua națională de radio și televiziune;
- mijloacele de transmisiuni cu fir, folosind sistemul de telecomunicații național;

Alarmarea cetățenilor și salariaților din localitatea Ocna Sibiului și satul Topârcea, operatorilor economici și instituțiilor din oraș se execută prin folosirea sistemului de alarmare compus din: 3 sirene electrice instalate în Ocna Sibiului și dispuse astfel :

- sirena nr.1 – Primăria Ocna Sibiului , str. Piața Traian nr.6;
- sirena nr.2 – blocul nr.27 , str. Băilor nr.27;
- sirena nr.3 – str. Mihai Vitezul nr.82.
- clopotele bisericii existent în satul Topârcea.

Sistemele și mijloacele de alarmare ale localităților vor intra în funcțiune în 2-3 minute de la primirea mesajului de alarmare.

Pentru alarmarea populației se stabilesc următoarele semnale de alarmă:

- “*ALARMA LA DEZASTRE*” – 5 sunete (impulsuri) a 16 secunde fiecare cu pauză de 10 secunde între ele – pentru situațiile de inundații, alunecări de teren, incendii de mari proporții, N.B.C.,etc;
- “*ÎNCETAREA ALARMEI*” – sunet continuu cu durata de 2 minute.

Pentru lucrări de dezvoltare și/sau completare a sistemului de înștiințare-alarmare pe teritoriul orașului Ocna Sibiului vor fi întocmite studii de audibilitate, fezabilitate și proiecte tehnice de către instituțiile abilitate să execute astfel de lucrări.

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 de dezvoltare, a premiselor 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 acesteia la structurile proprii și cele de cooperare.

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

- a) monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, și hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;
- b) informarea populației asupra pericolelor specifice orașului și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- c) exerciții și aplicații.

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

- a) controale și inspecții de prevenire ;
- b) informarea preventivă;
- c) pregătirea populației ;
- d) alte forme.

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Monitorizarea, evidența, gestionarea și evaluarea riscurilor, organizarea și desfășurarea intervenției la producerea unor tipuri de risc pe teritoriul orașului Ocna Sibiului revine Comitetului Local pentru Situații de Urgență Ocna Sibiului , centrului operativ cu activitate temporară și inspectorului de protecție civilă din cadrul comisiei locale și consultanților tehnici.

La nivelul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, a Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean și a comitetelor locale pentru situații de urgență s-a stabilit un flux informațional decizional pentru informare și raportare a situațiilor de risc produse pe teritoriul de competență în conformitate cu fluxul stabilit la nivelul Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență.

Modul de trecere la aplicarea planului de acoperire a riscurilor privind organizarea și desfășurarea intervenției pe tipuri de riscuri ce se pot produce pe teritoriul orașului Ocna Sibiului.

La nivelul orașului organizarea, conducerea și desfășurarea intervenției revine nemijlocit C.L.S.U. Ocna Sibiului. În situația în care apar unele tipuri de dezastre sau incendii se apelează la Serviciul voluntar pentru situații de urgență al orașului Ocna Sibiului , sau după caz la Centrul Operațional din cadrul Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență Sibiu.

Intervenția pe tipuri de riscuri la nivelul orașului Ocna Sibiului se execută cu următoarele forțe și mijloace:

Cutremur

Serviciul voluntar pentru situații de urgență Ocna Sibiului

categorii de personal: 30;

Cabinete Medicale Ocna Sibiului

categorii de personal : 2 , asistenți 2;

Poliția orașului Ocna Sibiului:

categorii de personal: 4

Direcția de Sănătate Publică Sibiu

medici: 2; asistenți medicali: 2

mijloace de transport: 6 utilaje

autospeciale de stins incendii : 2 (din dotarea proprie) ; 2 pompe ;

autoturism de transport: 3

echipa de căutare salvare: 1

autovehicule și basculante transport: 6

2 pompe pentru evacuarea apei sau pentru stingerea incendiilor

personal specializat (instalatori, mecanici, excavatoriști, buldozeriști): 10

La acestea se adaugă sprijinul logistic, uman, material și financiar al I.S.U.J. Sibiu și C.J.S.U. Sibiu.

Incendii de masă de pădure

Serviciul voluntar pentru situații de urgență Ocna Sibiului

categorii de personal: 10

Inspectoratul de Poliție:

categorii de personal: 4;

Cabinete Medicale Ocna Sibiului :

medici: 2 ; asistenți medicali: 2;

mijloace de transport: 2 autospeciale de stins incendii (din dotarea S.V.S.U. Ocna Sibiului); 2

pompe; autoturism de transport: 3

Echipa de căutare salvare:1

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

autovehicule și basculante transport: 4

personal specializat (instalatori, mecanici, excavatoriști, buldozeriști): 10

Surse de apă: 10 hidranți ;

echipe de pădurari: 1

La acestea se adaugă sprijinul logistic, uman, material și financiar al I.S.U.J. Sibiu și C.J.S.U. Sibiu.

Alunecări de teren

Serviciul voluntar pentru situații de urgență Ocna Sibiului

categorii de personal: 12

Inspectoratul de Poliție:

categorii de personal: 4

Direcția de Sănătate Publică Sibiu :

medici: 2; asistenți medicali: 2

mijloace de transport: 4 utilaje

autospeciale de stins incendii : 2 (din dotarea S.V.S.U. Ocna Sibiului)

autoturism de transport : 5

echipa de căutare salvare : 1

autovehicule și basculante transport: 6

2 motopompe pentru evacuarea apei sau pentru stingerea incendiilor

personal specializat (instalatori, mecanici, excavatoriști, buldozeriști): 10

autovehicule de transport persoane și materiale: 2

echipaje de acordare a primului ajutor: 1

La acestea se adaugă sprijinul logistic, uman, material și financiar al I.S.U.J. Sibiu și C.J.S.U. Sibiu.

Inundații

Serviciul voluntar pentru situații de urgență Ocna Sibiului

categorii de personal: 20

Inspectoratul de Poliție:

categorii de personal: 4

Cabinete Medicale Ocna Sibiului

Categorii de personal : medici 2 ; asistente 2;

Direcția de Sănătate Publică Sibiu

medici: 2; asistenți medicali: 2;

mijloace de transport: 4 utilaje;

autospeciale : 2 (din dotarea S.V.S.U. Ocna-Sibiului)

autoturism de transport: 5

echipa de căutare salvare: 1

autovehicule și basculante transport: 6

2 pompe pentru evacuarea apei sau pentru stingerea incendiilor

personal specializat (instalatori, mecanici, excavatoriști, buldozeriști): 10

autovehicule de transport persoane și materiale: 2

echipaje de acordare a primului ajutor: 1

Saci cu nisip: 100

snopi cu fascine: 50

funii: 2 kg

unelte pentru intervenție: 30 buc.; bărci din lemn: 1

La acestea se adaugă sprijinul logistic, uman, material și financiar al I.S.U. Sibiu și C.J.S.U. Sibiu.

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Accidente chimice și pe căile de comunicații

Serviciul voluntar pentru situații de urgență

categorii de personal: 30

Inspectoratul de Poliție:

categorii de personal: 4

Direcția de Sănătate Publică Sibiu

medici: 2; asistenți medicali: 2

mijloace de transport: 4 utilaje

autospeciale de stins incendii : 1 din dotarea S.V.S.U. Ocna Sibiului)

autoturism de transport: 5

echipa de căutare salvare: 1

autovehicule si basculante transport: 6

2 pompe pentru spălarea substanțelor chimice sau pentru stingerea incendiilor

personal specializat (instalatori, mecanici, excavatoriști, buldozeriști): 10

autovehicule de transport persoane și materiale: 2

echipaje de acordare a primului ajutor: 1 (smurd)

La acestea se adaugă sprijinul logistic, uman, material și financiar al I.J.S.U. Sibiu și C.J.S.U. Sibiu, precum și cel prevăzut în planul de intervenție propriu al S.N.C.F.R.

Înzăpeziri, viscole și îngheț

Serviciul voluntar pentru situații de urgență Ocna Sibiului

categorii de personal: 20

Inspectoratul de Poliție:

categorii de personal: 4

Direcția de Sănătate Publică Sibiu

medici: 2; asistenți medicali: 2

mijloace de transport: 4 utilaje;

autospeciale de stins incendii : 1 (din dotarea S.V.S.U. Ocna Sibiului)

autoturism de transport: 5

echipa de căutare salvare: 1

autovehicule si basculante transport: 6

personal specializat (instalatori, mecanici, excavatoriști, buldozeriști): 10

autovehicule de transport persoane si materiale: 2

echipaje de acordare a primului ajutor: 1

utilaje de deszăpezire: 1

unelte pentru deszăpezire : 10

echipe de salvare: 2

La acestea se adaugă sprijinul logistic, uman, material și financiar al I.J.S.U. Sibiu și C.J.S.U. Sibiu.

Celelalte tipuri de risc : epizootii, epidemii intră în competența Direcției Specifice de Sănătate Publică, Direcției Veterinare, Direcției Agricole specializate în domeniu.

Secțiunea a 2-a . Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

- a) alertarea și/sau alarmarea S.V.S.U. Ocna Sibiului și unităților și a subunităților pentru intervenție din subordinea C.L.S.U. , dar și a C.L.S.U. Ocna Sibiului;
- b) informarea personalului de conducere asupra situației create (C.L.S.U. Ocna Sibiului ; Centrul operativ ; I.J.S.U. Sibiu; C.J.S.U. Sibiu);
- c) deplasarea cu mijloacele din dotare la locul intervenției;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) transmiterea dispozițiilor preliminare;
- f) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- g) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- h) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă ;
- i) manevra de forțe ;
- j) localizarea și limitarea efectelor evenimentului/ dezastrului ;
- k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului/ dezastrului ;
- l) regrouparea forțelor și a mijloacelor după îndeplinirea misiunii ;
- m) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia ;
- n) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție ;
- o) retragerea forțelor și a mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă ;
- p) restabilirea capacității de intervenție ;
- q) informarea inspectorului inspectorului-șef al I.J.S.U. Sibiu ;
- r) analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire/optimizare necesare.

Secțiunea a 3-a Faze de urgență a acțiunilor

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

- a) urgența I – asigurată de garda/gărzile de intervenție a/ale subunității în raionul/obiectivul afectat ;
- b) urgența a II-a – asigurată de subunitățile inspectoratului județean/al municipiului București pentru situații de urgență ;
- c) urgența a III-a – asigurată de două sau mai multe unități limitrofe ;
- d) urgența a IV-a – asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

Secțiunea a 4-a Acțiunile de protecție-intervenție

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

- a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate ;
- b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați ;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile ;
- e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației : sediul poliției, dispensare care sunt dotate cu materiale de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

gestionarea situațiilor de urgență, (Primăriei, Poștei) stațiile de transformare și distribuție a energiei, rezervoarele de apă, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ ;

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

Secțiunea a 5-a Instruirea

Pregătirea forțelor profesionale de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Sibiu și aprobate de Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Sibiu.

C.L.S.U. Ocna Sibiului și conducerile operatorilor economici și instituțiilor publice au obligația de a asigura:

- cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație a modalităților de acțiune conform planurilor aprobate de analiză și acoperire a riscurilor.

- alarmarea populației despre pericolul iminent al producerii unui anumit tip de dezastru care se execută potrivit schemelor de înștiințare și alarmare din cadrul planurilor de protecție și intervenție întocmite pe tipuri de dezastru;

- pregătirea organelor de conducere, Serviciului voluntar pentru situații de urgență Ocna Sibiului și a populației privind modul de comportare și acțiune, în raport de natura riscurilor ce se pot produce pe teritoriul orașului (localități, operatori economici);

- asigurarea serviciului de permanență la sediul Primăriei Ocna Sibiului

- asigurarea schimbului reciproc de date și informații cu unitățile militare: Inspectoratul de Poliție Județean, Inspectoratul de Jandarmi Județean și alte organe administrativ-teritoriale; cu comitetele județene și comitetele locale pentru situații de urgență.

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 comitetelor pentru situații de urgență 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.

Primăria Ocna Sibiului și 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.

CAP. V RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

(1) Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementărilor în vigoare, prin planurile de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență, elaborate de Comitetul local pentru situații de urgență Ocna Sibiului , conform anexei nr. , la prezentul plan.

(2) Consiliul Local Ocna Sibiului prevede anual, în bugetul propriu, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor din Ocna Sibiului.

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

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

- a) inspecții de prevenire ;
- b) grupe de sprijin.

Pe lângă tipurile de forțe precizate, mai pot acționa, după caz, în condițiile legii : organizațiile neguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitară veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și al societăților comerciale specializate, incluse în planurile de apărare și dotate cu forțe și mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializați în intervenția în situații de urgență și organizați în organizații neguvernamentale cu activități specifice. Forțele auxiliare se stabilesc din rândul populației și salariaților, al formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență, care acționează conform sarcinilor stabilite pentru formațiunile de protecție civilă organizate la operatorii economici și societățile comerciale în planurile de apărare specifice, elaborate potrivit legii.

CAP. VI LOGISTICA ACȚIUNILOR

(1) Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice elaborate, potrivit legii, de C.L.S.U. Ocna Sibiului , operatorii economici cu atribuții în acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

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

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice se asigură de, I.S.U.J. Sibiu, C.L.S.U. Ocna Sibiului , instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

CAP. VII. ALTE PREVEDERI

Există însă posibilitatea producerii unui dezastru la nivel național, județean, zonal sau local, situație în care în gestionarea dezastrului se vor respecta cu strictețe următoarele aspecte:

Situațiile de aplicare a planului pe teritoriul orașului Ocna Sibiului sunt determinate de producerea unuia din tipurile de dezastre.

În funcție de natura și urmările riscurilor produse pe teritoriul județului Sibiu, al orașului Ocna Sibiului, la ordinul Președintelui Comitetului Național pentru Situații de Urgență sau în funcție de situație, Președintele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență – prefectul, introduce *STAREA DE URGENȚĂ* sau *NECESITATE*.

Ordinul pentru trecerea la aplicarea planului va fi transmis Comitetului Județean pentru Situații de Urgență de către Comitetul Național pentru Situații de Urgență prin mijloace fir, radio, sistemul F – 1001 și mass-media.

Punerea în aplicare fără a se primi alt ordin, a măsurilor prevăzute în plan se execută de primarul orașului Ocna Sibiului , populație și operatorii economici afectați direct.

Ordinul pentru trecerea la aplicarea măsurilor prevăzute în plan va fi primit sub forma expresiei : “*CALAMITATE NATURALĂ*” urmată de natura evenimentului, data, ora și locul producerii acestuia.

Despre locul producerii, data, ora, urmările dezastrului și măsurile luate pe teritoriul județului (localității, operatorului economic) se va raporta imediat telefonic, de către inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean Sibiu, la Inspectoratul General pentru

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI JUDEȚUL SIBIU

Situații de Urgență, sau de către președintele C.L.S.U. Ocna Sibiului la C.J.S.U. Sibiu, I.J.S.U. Sibiu.

Asigurarea materială, a acțiunilor de înlăturare a urmărilor dezastrelor se realizează prin grija Instituției Prefectului – Județul Sibiu , Consiliului Județean, Primăriei Ocna Sibiului , operatorilor economici și prin cereri către operatorii economici elaborate din timp, de către Serviciul de Mobilizare a Economiei și Pregătirea Teritoriului pentru Apărare.

Principalele materiale de intervenție, decontaminatori, carburanți-lubrifianți, medicamente și sânge se vor asigura astfel:

- carburanți, lubrifianți de la depozitele PETROM ;
- Spitalul Județean Sibiu;
- sânge de la Centrul Hematologic Sibiu;
- materiale de construcții de la Dedeman SA Sibiu, S.C. Ambient S.A., S.C. Sinecon S.A.

Asigurarea asistenței medicale a populației afectate precum și a personalului formațiilor participante la acțiunile de intervenție se realizează la spitalele din municipiul Sibiu.

ANEXE:

- Anexa nr.1** – Situația centralizatoare cu structura organizatorică a Sistemului de Management al Situațiilor de Urgență al localității(*operatorului economic*).
- Anexa nr.2** – Schema cu fluxul informațional – decizional.
Schema de înștiințare.
Schema de alarmare.
- Anexa nr.3** – Situația centralizatoare cu numărul și densitatea populației din zona de competență.
- Anexa nr.4** – Situația centralizatoare cu principalii operatori economici și tehnica, materialele și utilajele care le dețin ce pot fi folosite în acțiuni de intervenție în cazul producerii unor situații de urgență și/sau dezastre.
- Anexa nr.5** – Situația centralizatoare cu unitățile sanitare, capacitatea și categoriile de servicii pe care aceștia le pot oferi.
- Anexa nr.6** – Situația centralizatoare cu unitățile de învățământ și capacitatea acestora (*grădinițe, cămine de copii, școli, licee, grupuri școlare, universități, etc.*).
- Anexa nr.7** – Situația centralizatoare cu posibilitățile de cartiruire provizorie în spații fixe sau mobile a sinistraților (*hoteluri, internate, cămine de copii, cabane, campinguri*).
- Anexa nr.8** – Situația centralizatoare cu depozitele de stat și private de produse agroalimentare și industriale.
- Anexa nr.9** – Situația centralizatoare cu depozitele de produse agricole, cu capital de stat sau privat.
- Anexa nr.10** – Situația centralizatoare (*evidenta colectivităților de animale*) cu operatorii economici cu capital de stat sau privat care cresc în sistem industrial animale (*bovine, porcine, ovine, cabaline, păsări, albine, pește*). Actualizat la data: _____ .
- Anexa nr.11** – Situația centralizatoare cu operatorii economici cu profil de alimentație publică (*restaurante, cantine*) și capacitatea acestora.
- Anexa nr.12** – Situația centralizatoare cu operatorii economici cu profil reparații tehnică, materiale și utilaje.

**CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI
JUDEȚUL SIBIU**

Anexa nr.13 – Situația centralizatoare cu forțele și mijloacele planificate să participe la intervenție (*global, pe obiective, raioane și misiuni*).

Anexa nr.14 – Situația situația fondului de adăpostire al populației și a salariilor la data de _____.

Anexa nr.15 – Date tehnice cu privire la sursele și zonele de risc din zona de competență (*evidențe protecție civilă*)

15.1. Agenții economici cu risc chimic.

15.2. Agenți economici cu risc de explozie

15.3. Evidența agenților economici care desfășoară activități ce prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase.

15.4. Evidența instituțiilor și agenților economici deținători de deșeuri periculoase pentru om sau mediu.

15.5. Evidența construcțiilor hidrotehnice

15.6. Evidența construcțiilor expertizate tehnic și încadrate în Clasele 1, 2 și 3 de risc seismic.

15.7. Evidența surselor radioactive și a materialelor nucleare de pe teritoriul localității(sau în administrarea operatorului economic)

Anexa nr.16 – Evidențe evenimentelor pe linie de dezastre/situații de urgență.

16.1.Situația accidentelor chimice/tehnologice .

16.2.S ituația centralizatoare a consecințelor inundațiilor.

16.3.S ituația centralizatoare a efectelor produse de fenomenele meteo periculoase

(îngheț, zăpadă, furtună, ploi torențiale, grindină).

16.4.Situația cutremurelor produse.

16.5.Situația accidentelor pe căi de comunicații produse.

16.6.Situația centralizatoare a consecințelor alunecărilor de teren.

16.7.Situația evenimentelor epidemice.

16.8.Situația evenimentelor epizootice.

16.9.Situația incendiilor și exploziilor.

16.10.Situația accidentelor pe căi de comunicații în care sunt implicate substanțe periculoase.

16.11.Situația altor evenimente produse.

Anexa nr.17 – Harta cu sursele și zonele de risc din zona de competență.

Anexa nr.18 – Harta fizico – geografică a zonei de competență.

Anexa nr.19 – Harta precipitațiilor medii anuale.

Anexa nr.20 – Harta bazinelor hidrografice și dispunerea lucrărilor hidrotehnice cu specificarea zonelor de inundabilitate.

Anexa nr.21 – Harta cu dispunerea agenților economici sursă de risc din zona de competență (*cu evidențierea zonelor probabile ce pot fi afectate în cazul producerii unor situații de urgență/dezastre*).

Anexa nr.22 – Harta cu rețeaua locală de căi de comunicații (*rutiere, feroviare, aeriene, fluviale, maritime*).

Anexa nr.23 – Harta cu traseele magistralelor de transporturi speciale (*petrol, gaze, energie electrică, telecomunicații, etc.*)

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI
JUDEȚUL SIBIU

Anexa nr.24 – Harta cu dispunerea principalelor surse de apă în zona de competență.

Anexa nr.25 – Harta cu raioanele de evacuare (*dispersare*) a populației și salariaților în situații de urgență și/sau dezastre.

Anexa nr.3 – Situația centralizatoare cu numărul și densitatea populației din zona de competență. Orașul Ocna Sibiului și satul Topârcea.

Tabel 1 Populația după starea civilă:

	Feminin	Masculin
Total: 3668 pers.		
Necăsătorite	785 pers.	767 pers.
Căsătorite	819 pers.	819 pers.
Divorțate	80 pers.	62 pers.
Văduve	152 pers.	60 pers.
Persoane care trăiesc în uniune consensuală	62 pers	62 pers.

Populația activă și inactivă pe sexe, la nivel de oraș:

Tabel.2. Populația activă:

Populație activă	Total: 1744 pers.	Masculin: 1180 pers.	Feminin: 788 pers.
Ocupată	1238 pers.	724 pers.	514 pers.
Șomeri	230 pers.	160 pers.	70 pers.
În căutarea unui alt loc de muncă	184 pers.	112 pers.	72 pers.
În căutarea primului loc de muncă	92 pers.	62 pers.	30 pers

Tabel.3. Populația inactivă:

	Total	Masculin	Femini
	1924 pers.	924 pers.	1000 pers.

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI
JUDEȚUL SIBIU

Elevi, studenți	600 pers.	292 pers.	308 pers.
Pensionari	704 pers.	400 pers.	304 pers.
Casnice	240 pers.	20 pers.	220 pers.
Întreținuți de alte Persoane	356 pers.	191 pers.	165 pers.
Întreținuți de stat	24 pers.	12 pers.	12 pers.

Populația ocupată după statutul profesional, la nivel de oraș :
 Populația ocupată în total: 1238 pers., masc. 724 pers., fem. 514 pers.

Densitatea populației: 45,2 locuitori/km²

Anexa nr.4 – Situația centralizatoare cu principalii operatori economici și tehnica, materialele și utilajele care le dețin ce pot fi folosite în acțiuni de intervenție în cazul producerii unor situații de urgență și/sau dezastre.

TABEL

cu principalii operatori economici și tehnica, materialele și utilajele care le dețin ce pot fi folosite în acțiuni de intervenție în cazul producerii unor situații de urgență și/sau dezastre.

Nr. crt.	Denumirea operatorului economic	Utilaje de intervenție deținute	Cantitatea (buc)	Obs.
1	Primăria Ocna Sibiului	Tractor	1	
2	PF Curtean Ioan	Tractor Buldoexcavator	1 1	
3	Trans Aur SRL	Autotractor Basculantă	1 1	
4	Trans Elegant SRL	Autotractor MAN Tractor JCB Semiremorci	1 1 2	
5	PFA Ciovică Ioan	Tractor UMM Tractor UTB	1 1	

Pe lângă aceste utilaje operatorii economici menționați mai sus sunt dotați cu mijloace de primă intervenție (stingătoare de tip P6) folosite la nevoie, la stingerea incendiilor.

**CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI
JUDEȚUL SIBIU**

Anexa nr.5 – Situația centralizatoare cu unitățile sanitare, capacitatea și categoriile de servicii pe care aceștia le pot oferi.

TABEL
cu unitățile sanitare, capacitatea și categoriile de servicii
pe care aceștia le pot oferi.

Nr. crt.	Denumirea unității sanitare	Capacitatea	Categoria de servicii	Obs.
1	Cabinet Medical Muntean	10 persoane	Medicină generală	
2	Cabinet Medical David	8 persoane	Medicină generală	
3	Cabinet Medical Balneologic	10 persoane	Medicină balneologică	
4	<i>Cabinet Medical Psihiatrie</i>	<i>2 persoane</i>	<i>Medicină psihiatrie</i>	
5	Cabinet Stomatologic	4 persoane	Medicină stomatologie	
6	Cabinet Stomatologic	4 persoane	Medicină stomatologie	
7	Dispensar Veterinar	2 persoane	Medicină veterinară	
8	Punct Farmacie Drogherie	10 persoane	Farmacie	
9	Punct Farmacom S.A.	10 persoane	Farmacie	

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI
JUDEȚUL SIBIU

Anexa nr.7 – Situația centralizatoare cu posibilitățile de cartiruire provizorie în spații fixe sau mobile a sinistraților (*hoteluri, internate, cămine de copii, cabane, campinguri*).

TABEL

cu posibilitățile de cartiruire provizorie în spații fixe sau mobile a sinistraților (*hoteluri, internate, cămine de copii, cabane, campinguri*).

Nr. crt.	Denumirea unității (hotel, camping etc.)	Capacitatea (nr. persoane)	Categoria de servicii	Obs.
1	Hotel Helios ****	100	Cazare și masă	Inchis
2	Hotel Salinas ***	46	Cazare și masă	Inchis
3	Hotel Ștrand ***	60	Cazare și masă	
4	S.C. Cezar S.R.L.	10	Cazare	
5	Pensiunea Mary Luiza S.R.L.	9	Cazare	
6	Pensiunea Negrone S.R.L.	6	Cazare	
7	Casa Verman	16	Cazare și masă	
8	Camping Denis S.R.L.	40 + 12	Cazare	
9	Sala de nunti	200	Masă	
10	Sala de sport	80	Cazare	

Anexa nr.8 – Situația centralizatoare cu depozitele de stat și private de produse agroalimentare și industriale.

Anexa nr.9 – Situația centralizatoare cu depozitele de produse agricole, cu capital de stat sau privat.

Anexa nr.10 – Situația centralizatoare (*evidenta colectivităților de animale*) cu operatorii economici cu capital de stat sau privat care cresc în sistem industrial animale (*bovine, porcine, ovine, cabaline, păsări, albine, pește*). Actualizat la data: _____ .

Anexa nr.11 – Situația centralizatoare cu operatorii economici cu profil de alimentație publică (*restaurante, cantine*) și capacitatea acestora.

Anexa nr.12 – Situația centralizatoare cu operatorii economici cu profil reparații tehnică, materiale și utilaje.

Anexa nr.13 – Situația centralizatoare cu forțele și mijloacele planificate să participe la intervenție (*global, pe obiective, raioane și misiuni*).

Anexa nr.15 – Date tehnice cu privire la sursele și zonele de risc din zona de competență (*evidențe protecție civilă*)
15.1. Agenții economici cu risc chimic.

**CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI
JUDEȚUL SIBIU**

- 15.2. Agenți economici cu risc de explozie
 15.3. Evidența agenților economici care desfășoară activități ce prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase.
 15.4. Evidența instituțiilor și agenților economici deținători de deșeuri periculoase pentru om sau mediu.
 15.5. Evidența construcțiilor hidrotehnice
 15.6. Evidența construcțiilor expertizate tehnic și încadrate în Clasele 1, 2 și 3 de risc seismic.
 15.7. Evidența surselor radioactive și a materialelor nucleare de pe teritoriul localității(sau în administrarea operatorului economic)

Anexa nr.16 – Evidența evenimentelor pe linie de dezastre/situații de urgență.

- 16.1.Situația accidentelor chimice/tehnologice .
 16.2.Situația centralizatoare a consecințelor inundațiilor.
 16.3.Situația centralizatoare a efectelor produse de fenomenele meteo periculoase (îngheț, zăpadă, furtună, ploi torențiale, grindină).
 16.4.Situația cutremurelor produse.
 16.5.Situația accidentelor pe căi de comunicații produse.
 16.6.Situația centralizatoare a consecințelor alunecărilor de teren.

Nr. crt.	Denumirea evenimentului produs	Data producerii Locul producerii	Consecințe	Obs.
1	Prăbușire de teren	10.11.2003 str. Alămorului nr.3-5, str. Sub Vii nr.37.	Trei gospodării avariate și o persoană accidentată ușor	

- 16.7.Situația evenimentelor epidemice.
 16.8.Situația evenimentelor epizootice.
 16.9.Situația incendiilor și exploziilor.

Nr. crt.	Denumirea evenimentului produs	Data producerii Locul producerii	Consecințe	Obs.
1	Incendii	Gospodăriile populației din Ocna Sibiului .	Pagube materiale rezultate în urma incendiilor.	

- 16.10.Situația accidentelor pe căi de comunicații în care sunt implicate substanțe periculoase.
 16.11.Situația altor evenimente produse.

Anexa nr.17 – Harta cu sursele și zonele de risc din zona de competență.

Anexa nr.18 – Harta fizico – geografică a zonei de competență.

Anexa nr.19 – Harta precipitațiilor medii anuale.

Anexa nr.20 – Harta bazinelor hidrografice și dispunerea lucrărilor hidrotehnice cu specificarea zonelor de inundabilitate.

**CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI OCNA SIBIULUI
JUDEȚUL SIBIU**

Anexa nr.21 – Harta cu dispunerea agenților economici sursă de risc din zona de competență *(cu evidențierea zonelor probabile ce pot fi afectate în cazul producerii unor situații de urgență/dezastre)*.

Anexa nr.22 – Harta cu rețeaua locală de căi de comunicații *(rutiere, feroviare, aeriene, fluviale, maritime)*.

Anexa nr.23 – Harta cu traseele magistrelor de transporturi speciale *(petrol, gaze, energie electrică, telecomunicații, etc.)*

Anexa nr.24 – Harta cu dispunerea principalelor surse de apă în zona de competență.

Anexa nr.25 – Harta cu raioanele de evacuare *(dispersare)* a populației și salariaților în situații de urgență și/sau dezastre.

Anexa nr.26 – Lista cu hidranții cei mai utilizați :

a) hidranți de suprafață : - str. Avram Iancu nr.3 – lângă remiză;

- str. Băilor nr.55 – lângă magazinul alimentar;

- str. De Jos – lângă Crețu ;

- Piața Traian nr.24 , lângă garajul SMURD .

b) hidranți subterani : - sunt în număr de 76, au fost montați pe străzile din oraș, sunt verificați și funcționează la capacitatea normală.

**PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ,
CRISTEA ADRIAN-NICOLAE**



**CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR GENERAL AL ORAȘULUI,
RUS COSMINA-DIANA**

