



MUNICIPIUL BUCUREȘTI
PRIMĂRIA
SECTORULUI

ANEXĂ LA HOTĂRÂREA CONSILIULUI
LOCAL AL SECTORULUI I
Nr. **79** 23 MAR 2021
PRESEDINTE DE SEDINȚĂ
Daniel - Constantina Ciungu

1

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ



**PLANUL
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE
A RISCURILOR
LA NIVELUL SECTORULUI I
ÎN DOMENIUL
SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ**

BUCUREȘTI - 2021



MUNICIPIUL BUCUREȘTI
P R I M Ă R I A
SECTORULUI

1

ANEXĂ

la H.C.L. nr.din.....

APROBAT

CONSILIUL LOCAL AL SECTORULUI 1

**PLANUL
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE
A RISCURILOR
LA NIVELUL SECTORULUI 1
ÎN DOMENIUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ**

ELABORAT

COMITETUL LOCAL PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ SECTOR 1

PREȘEDINTE

CLOTILDE MARIE BRIGITTE ARMAND

VOLUMUL I

CARACTERISTICILE SUBUNITĂȚII ADMINISTRATIV-TERITORIALE SECTOR 1

CAPITOLUL I - DISPOZIȚII GENERALE

Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective

Definiție: Planul de analiză și acoperire a riscurilor, denumit în continuare P.A.A.R., cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul Sectorului I, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective. P.A.A.R. se întocmește în conformitate cu Structura-cadru din O.M.A.I nr. 132 din 29.01.2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si acoperire a riscurilor si a Structurii-cadru a Planului de analiza si acoperire a riscurilor;

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

Obiective:

- a) asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;
- b) amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe 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.

Definiție situație de urgență - *evenimente excepționale, cu caracter nonmilitar, care amenință viața sau sănătatea persoanei, mediul înconjurător, valorile materiale și culturale, iar pentru restabilirea stării de normalitate sunt necesare adoptarea de măsuri și acțiuni urgente, alocarea de resurse specializate și managementul unitar al forțelor și mijloacelor implicate.*

Pe durata situațiilor de urgență sau a stărilor potențial generatoare de situații de urgență se întreprind, în condițiile legii, după caz, acțiuni și măsuri pentru:

- a) avertizarea populației, instituțiilor și agenților economici din zonele de pericol;
- b) declararea stării de alertă în cazul iminenței amenințării sau producerii situației de urgență ;
- c) punerea în aplicare a măsurilor de prevenire și de protecție specifice tipurilor de risc și după caz, hotărârea evacuării din zona afectată sau parțial afectată;
- d) intervenția operativă cu forțe și mijloace proprii, în funcție de situație, pentru limitarea și înlăturarea efectelor negative;
- e) punerea la dispoziție și organizarea de adăposturi și aplicarea măsurilor de camuflaj;
- f) punerea la dispoziție de servicii sanitare, inclusiv prim-ajutor și asistență religioasă;
- g) acordarea de ajutoare de urgență;

- h) instituirea regimului stării de urgență, în condițiile prevăzute de art. 93 din Constituția României, republicată;
- i) solicitarea sau acordarea de asistență;
- j) acordarea de despăgubiri persoanelor juridice și fizice;
- k) servicii funerare de urgență;
- l) alte măsuri prevăzute de lege.

Definiție starea de urgență reprezintă ansamblul de măsuri excepționale de natura politică, economică și de ordine publică aplicabile pe întreg teritoriul țării sau în unele unități administrativ-teritoriale ce se instituie în următoarele situații: a) existența unor pericole grave actuale sau iminente privind securitatea națională ori funcționarea democrației constituționale; b) iminenta producerii ori producerea unor calamități care fac necesară prevenirea, limitarea sau înlăturarea, după caz, a urmărilor unor dezastre.

Definiție starea de alertă - se referă la punerea de îndată în aplicare a planurilor de acțiuni și măsuri de prevenire, avertizare a populației, limitare și înlăturare a consecințelor situației de urgență. La apariția unui potențial risc autoritățile, instituțiile publice, operatorii economici și societățile descentralizate vor intra în *starea de alertă* - a da alarma la apropierea unei primejdii.

Starea de alertă permite organismelor cu responsabilități în managementul situațiilor de urgență, să ia orice măsuri pentru prevenirea și înlăturarea pericolelor pe care le presupune constatarea unei situații de urgență.

Managementul situației de urgență - ansamblul activităților desfășurate și procedurilor utilizate de factorii de decizie, instituțiile și serviciile publice abilitate pentru identificarea și monitorizarea surselor de risc, evaluarea informațiilor și analiza situației, elaborarea de prognoze, stabilirea variantelor de acțiune și implementarea acestora în scopul restabilirii situației de normalitate.

Secțiunea 2. Actele normative de referință care au stat la baza întocmirii prezentului P.A.A.R sunt următoarele:

- a) Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă, cu modificările și completările ulterioare;
- b) Legea nr. 477/ 2003 privind pregătirea economică națională și a teritoriului pentru apărare;
- c) Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- d) Legea nr. 136 din 18 iulie 2020 privind instituirea unor măsuri în domeniul sănătății publice în situații de risc epidemiologic și biologic
- e) O.U.G nr. 1/1999 privind regimul stării de asediu și regimul stării de urgență;
- f) O.U.G. nr. 21/2004 pentru aprobarea Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență, cu modificările și completările ulterioare;
- g) H.G nr. 1489/2004 privind organizarea și funcționarea Comitetului Național pentru Situații de Urgență;
- h) H.G nr. 1491/2004 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;
- i) H.G. nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc;
- j) H.G nr. 762/2008 pentru aprobarea strategiei naționale de prevenire a situațiilor de urgență;

- k) H.G. nr. 642 din 29 iunie 2005 pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice;
- l) H.G. nr. 862/2016 pentru aprobarea categoriilor de construcții la care este obligatorie realizarea adăposturilor de protecție civilă, precum și a celor la care se amenajează puncte de comandă de protecție civilă;
- m) H.G. nr. 1222/2005 privind stabilirea principiilor evacuării în situații de conflict armat;
- n) H.G. nr. 571/2016 pentru aprobarea categoriilor de construcții și amenajări care se supun avizării și/sau autorizării privind securitatea la incendiu;
- o) O.M.A.I nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor
- p) O.M.A.I. nr. 1184 / 06.02.2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;
- q) O.M.A.I nr. 886/2005 care aprobă „Normele tehnice privind sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației”;
- r) O.M.A.I nr. 1259/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă , art. 43 și 45;
- s) Ord. com. nr. 459/78/2019 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;
- t) Ord. com. nr. 1995/1160/18.11/30.01.2006 (MCTI/MAI) al ministrului comunicațiilor și tehnologiei informațiilor și al ministrului administrației și internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și alunecări de teren;
- u) Ord. com. nr. 127/2007 pentru aprobarea reglementării tehnice "Metodologie privind investigarea de urgență a siguranței postscism a clădirilor și stabilirea soluțiilor-cadru de intervenție", indicativ ME 003-2007*);
- v) O.M.A.I. 1494/2006 pentru aprobarea normelor tehnice privind organizarea și funcționarea taberelor pentru sinistrați în situații de urgență. Norma tehnica din 7/2006 privind organizarea și funcționarea taberelor pentru sinistrați în situații de urgență
- w) O.M.A.I nr. 647/2005 pentru aprobarea Normelor metodologice privind elaborarea planurilor de urgență în caz de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase.
- x) Ord. com. nr. 551/1475/ 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
- y) O.M.A.I nr. 712 al Ministerul Administrației și Internelor pentru instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență;
- z) O.M.A.I nr. 129/2016 pentru aprobarea normelor metodologice privind avizarea și autorizarea de securitate la incendiu și protecție civilă;

Prin Dispeceratul Poliției Locale Sector I se solicită următoarele date în urgență:

- a) număr de morți/răniți de la sediul Primăriei și a instituțiilor subordonate precum și de la instituțiile din subordinea Consiliului Local;
- b) sedii ale Primăriei distruse sau avariate, în ce proporție, dacă sunt cuprinse de incendii;
- c) sedii de spitale distruse sau avariate, în ce proporție, dacă sunt cuprinse de incendii;
- d) sedii de învățământ distruse sau avariate, în ce proporție, dacă sunt cuprinse de incendii;
- e) clădirile prăbușite sau în pragul colapsului, strada și număr cadastral;
- f) străzi distruse sau blocate de imobile prăbușite
- g) prăbușiri /surpări ale podurilor, pasarelelor, viaductelor, etc
- h) rețeaua de utilități (apă rece, apă caldă, termoficare, gaze, electricitate) distrusă sau avariata

Datele trimise din teren în caz de cutremur, au o importanță deosebită, pentru luarea măsurilor de salvare a vieților. Datorită stațiilor Tetra din dotare, Poliția locală și A.D.P se pot furniza aceste informații în primele 15 min.

Datele primite sunt transmise în regim de urgență la C.L.S.U.SI și I.S.U.B.IF.

b) În cazul producerii INUNDAȚIILOR, se vor desfășura următoarele activități:

- a) evacuarea populației și a bunurilor materiale afectate ca urmare a producerii inundațiilor;
- b) alarmarea publică;
- c) relocarea persoanelor sinistrate;
- d) acordarea asistenței medicale de urgență persoanelor afectate;
- e) participarea la distribuirea ajutoarelor, asigurarea nevoilor de apă, hrană, și medicamente;
- f) serviciile profesionale pentru situații de urgență vor interveni, în cooperare cu serviciile voluntare și private pentru situații de urgență și cu alte formațiuni specializate pentru limitarea proporțiilor dezastrului și înlăturarea consecințelor acestuia cu mijloacele din dotare;

Măsuri după ieșirea din starea de urgență:

- a) Evacuarea apelor și a nămolului de pe suprafețele inundate (clădiri, drumuri, terenuri);
- b) Aplicarea măsurilor sanitare anti-epidemice ;
- c) Evaluarea preliminară a pagubelor produse de inundații și participarea în comisiile numite de prefecți pentru validarea evaluării.
- d) Stabilirea pagubelor fizice și valorice și a măsurilor necesare pentru refacerea obiectivelor afectate
- e) Refacerea căilor de comunicație, rețelelor telefonice și electrice, alimentărilor cu apă, gaze naturale, etc. ;
- f) Sprijinirea populației pentru refacerea sau repararea locuințelor avariate sau distruse ;
- g) Executarea de lucrări pentru îndepărtarea urmărilor inundațiilor și adoptarea măsurilor necesare pentru reluarea tuturor activităților (economice, comerciale, socio – culturale, etc.) și de revenire la starea de normalitate.

Cazarea și hrănirea sinistraților se face în aceleași locații ca în caz de cutremur.

În caz de inundații persoanele din imobilele și operatorii economici situați în unda de inundabilitate, se vor evacua în *locuri de evacuare*.

unde se va rămâne până la repartitia în locurile de cazare:

Evacuarea este măsura de protecție civilă luată înainte, pe timpul sau după producerea unei situații de urgență sau la declararea stării de alertă, și constă în scoaterea din zonele afectate sau potențial a fi afectate, în mod organizat, a populației, a unor instituții publice, operatori economici, animalelor, bunurilor materiale și dispunerea lor în zone sau în localități care asigură condiții de protecție și supraviețuire.

Evacuarea se va executa cu mijloace proprii, mijloace transport ale instituțiilor din subordinea Consiliului Local sau mijloace primite în sprijin de la instituțiile ierarhice.

Codificarea atenționărilor meteorologice și hidrologice conform atenționărilor și avertizărilor transmise

de Administrația Națională de Meteorologie și respectiv Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, conform Ordinului ministrului apelor și pădurilor și al ministrului afacerilor interne nr. 459/78/2019.

ATENȚIONĂRI / AVERTIZĂRI HIDROLOGICE. Fenomenele meteorologice care fac obiectul atenționărilor / avertizărilor hidrologice sunt următoarele:

- Creșteri însemnate de niveluri și debite (inundații / viituri);
- Creșteri artificiale de niveluri datorate evoluției fenomenelor de iarnă (curgeri de sloiuri, poduri de gheață, îngrămădiri / blocaje de ghețuri (zăpoare);
- Fenomene hidrologice periculoase imediate (scurgeri importante de pe versanți, torenți, pâraie, râuri mici, inclusiv pe râuri necadastrate);

COD GALBEN – Atenționări hidrologice:

- Risc de viituri sau creșteri rapide ale nivelului apei, care necesită o vigilență sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații;
- Se pot produce scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale;
- În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri;
- ale COTEI DE ATENȚIE/ Fazei I de apărare.

COD PORTOCALIU – Avertizări hidrologice:

- Risc de viituri majore generatoare de revărsări importante, care pot conduce la inundarea de gospodărie și obiective social-economice;
- De asemenea, se pot produce scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte severe de inundații locale;
- În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri semnificative ale COTEI DE INUNDAȚIE/ Fazei a II-a de apărare (mai mari de 20 – 30 cm).
- Din cauza intensității deosebite a fenomenelor hidrologice prevăzute a fi periculoase, se pot înregistra pagube economice însemnate și poate fi pusă în pericol viața oamenilor.

COD ROȘU – Avertizări hidrologice:

- Risc de inundații majore care poate necesita adoptarea unor măsuri deosebite pentru evacuarea oamenilor și bunurilor, impunerea de restricții la folosirea podurilor și căilor de transport, exploatarea construcțiilor hidrotehnice, altele.
- În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri semnificative ale COTELOR DE PERICOL /Fazei a III-a de apărare (mai mari de 20 – 30 cm).
- Din cauza intensității majore a fenomenelor hidrologice prevăzute a fi periculoase, se pot înregistra pagube economice însemnate și poate exista un risc semnificativ pentru viața oamenilor.

Un rol deosebit de important în managementul situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, este instalarea unui sistem de avertizare-alarmare a populației în zonele inundabile.

Pentru înștiințarea, avertizarea și alarmarea populației din Sectorul 1, în scopul evitării surprinderii și al luării măsurilor privind adăpostirea, protecția bunurilor materiale, precum și pentru limitarea efectelor dezastrelor (inundații, incendiu de pădure, dezastre complementare ale unui cutremur, alunecări de teren, etc.) atacurilor din aer și ale acțiunilor militare, **Sectorul 1 este dotat cu o centrală de alarmare modernă, la care sunt conectate un număr de 67 sirene electronice de 1200 wați, instalate pe raza Sectorului în urma unui Studiu de Audiabilitate, anexa nr. 7.**

Sistemul de înștiințare-alarmare a fost introdus în *Sistemul Național de Înștiințare, Alarmare-Avertizare a populației* și poate fi acționat direct de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Inspectoratul pentru Situații de Urgență București-Ilfov și de Primăria Sectorului 1.

În perioada de după dezastru, prin sistemul de înștiințare, alarmare/avertizare, cetățenii pot primi informații utile privind:

- locurile de adunare
- taberele de sinistrați
- locurile de acordare de ajutoare
- măsurile și regulile pe care trebuie să le respecte
- evoluția evenimentelor
- restricții de consum a apei și produselor agroalimentare
- restricții de circulație și/ sau de acces în anumite zone
- măsuri de protecție în situația producerii unor accidente nucleare, biologice sau chimice
- măsuri care se iau pentru prevenirea panicii, etc.

Modul de acționare al sistemelor de avertizare – alarmare se face în funcție de fazele de producere a inundației, descris în volumul II.

Semnalul **ALARMĂ LA DEZASTRE**, se compune din 5 sunete a 16 secunde fiecare, cu pauză de 10 secunde între ele. Pentru sirenele cu aer comprimat semnalul se compune din 5 sunete a 8 secunde fiecare, cu pauză de 5 secunde între ele.

Amplasamentul sirenelor din Sectorul 1 în banda de inundabilitate:

Râul Colentina - Aval Baraj Buftca:

Rupere baraj **CHITILA**, inundare Lac Străulești:

- Școala Gimnazială nr. 13 – Bd. Petrila, nr. 10-12.

Rupere baraj **STRĂULEȘTI**, inundare Lac Grivița:

- 1 sirenă electronică 1200 w - KODAK CINELABS ROMANIA, Bd. Bucureștii Noi, nr. 170;
- 1 sirenă electronică 1200 w - Str. Episcop Vulcan, nr. 26, bl. E, sc. 2 – bloc locuințe;
- 1 sirenă electronică 1200 w - MAIA REZIDENCE, bloc de locuințe, Sos. Ghe. Ionescu Sisești, nr. 268-270
- 1 sirenă electronică 1200 w - ATLANTIC CITY RESIDENCE, bloc de locuințe, Șos. Ghe. Ionescu Sisești, nr. 128

Rupere baraj **GRIVIȚA**, inundare Lac Băneasa:

- 1 sirenă electronică 1200 W – “GRĂDINIȚA PINOCHIO” – Bdul. Luptătorilor, nr. 40;
- 1 sirenă electronică 1200 W – Centru Social „Sfântul Lazăr”, - Bdul. Apicultorilor, nr. 1

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR LA NIVELUL SECTORULUI 1
ÎN DOMENIUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ - 2021

Rupere baraj BĂNEASA, inundare Lac Herăstrău:

- 1 sirena electronică 1200 W - OMV PETROM CITY, Str. Coralilor, nr. 22.
- 1 sirena electronică 1200 W - Bdul. Ion Ionescu de la Brad, nr. 57-59, bloc de locuințe
- 1 sirena electronică 1200 W - Bdul aerogării, nr. 2-8, bloc de locuințe
- 1 sirena electronică 1200 W - SC CNI CORESI SA, Piața Presei Libere, nr. 1

Rupere baraj HERĂSTRĂU - inundare Lac Floreasca

- 1 sirena electronică 1200 W - Str. Aviator Protopopescu, nr. 11, bl. 11, sc. 1;
- 1 sirena electronică 1200 W - Office „VERA UNU” S.R.L. - Bdul. Primăverii, nr. 29;
- 1 sirena electronică 1200 W - UNI CREDIT BANK Str. Ceasornicului, nr. 17;
- 1 sirena electronică 1200 W - FLOREASCA TOWER, Calea Floreasca, nr. 175, clădire birouri

Rupere baraj FLOREASCA - SE INUNDĂ OBIECTIVE ȘI STRĂZI DIN SECTORUL 2.

Râul Dâmbovița - Aval Baraj Lacul Morii

- 1 sirena electronică 1200 W - Societatea de Transport București (S.T.B), sediul central - Bd. Dinicu Golescu, nr. 1;
- 1 sirena electronică 1200 W - Str. Ion Brezioaneu, nr. 44 - bloc locuințe;
- 1 sirena electronică 1200 W - Str. Stirbei Vodă, nr. 65 - bloc locuințe

După declanșarea ploilor sau încălzirea bruscă a vremii Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor - Centrul Național de Prognostice Hidrologice și serviciile hidrologice din cadrul Direcțiilor de Ape elaborează prognoze pe cursurile de apă și stațiile hidrometrice din bazin, din care să rezulte situația la zi, prognoza pentru 24 de ore și valorile culminației raportate la cotele de apărare, pe care le transmit la Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor, pentru a fi diseminate la obiectivele hidrotehnice și la Comitetul local prin Inspectoratele județene pentru situații de urgență.

Obiectivele amplasate în zonele inundabile de pe teritoriul Sectorului 1 sunt prezentate în anexa nr. 13.

c) **În cazul producerii de POLUĂRI a APELOR se vor desfășura următoarele activități:**

- limitarea efectelor poluării prin colectarea irizațiilor discontinue de pe suprafața apei;
- eliminarea surselor de poluare;
- recoltarea de probe de apă pentru efectuarea de analize fizico - chimice;
- monitorizarea luciului de apă pentru constatarea unei eventuale mortalități piscicole sau afectarea biodiversității lacului, situație în care se vor anunța imediat GNM-CMB și SGA Ilfov - București;
- montarea de baraje absorbante și material absorbant până la înlăturarea completă a irizațiilor; barajele absorbante cu caracter periculos vor fi colectate astfel încât să nu fie afectat spațiul verde adiacent lacului și vor fi predate către o societate autorizată în vederea eliminării finale.
- îmbunătățirea stării mediului acvatic și aducerea acestuia la starea inițială;
- investigarea cauzei de poluare.

d) **În cazul producerii ALUNECĂRIILOR DE TEREN, se vor desfășura următoarele activități:**

- evacuarea populației și a bunurilor materiale;
- alarmarea publică;
- relocarea de urgență a persoanelor sinistrate;
- măsuri de căutare-salvare a eventualelor victime;
- acordarea asistenței medicale de urgență persoanelor afectate;

f) evaluarea efectelor generate de alunecările de teren prin echipe de experți.

Pentru protecția financiară a locuințelor împotriva celor trei riscuri catastrofale - cutremure, inundații și alunecări de teren - a fost dezvoltat sistemul asigurărilor obligatorii de locuință, administrat de societatea privată PAID Romania - Pool-ul de Asigurare Impotriva Dezastrelor Naturale. De asemenea, cei care doresc să își protejeze locuința împotriva unor riscuri suplimentare și contra unei sume mai mari, pot opta, pe lângă asigurarea obligatorie PAD, și pentru o poliță facultativă.

e) În cazul producerii INCENDIULUI DE PĂDURE, se vor desfășura următoarele activități:

- a) stingerea incendiilor;
- b) avertizarea-alarmarea populației;
- c) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor aflate în pericol;
- d) evacuarea;
- e) acordarea primului ajutor medical, tricotarea și evacuarea populației precum și a bunurilor materiale;
- f) limitarea proporțiilor dezastrului și înlăturarea consecințelor acestuia;
- g) asigurarea asistenței medicale de urgență.

Pe timpul intervenției se va ține cont de direcția de propagare a incendiilor avându-se în vedere pericolul apariției unor noi incendii.

Cele mai folosite măsuri de protecție și intervenție sunt:

- îndepărtarea periodică a lemnului uscat;
- realizarea unui sistem de observare (inclusiv senzori și scanere de fum);
- realizarea unei fâșii de 2 m lățime fără vegetație în jurul construcțiilor;
- crearea unor rezerve de apă;

În zonele afectate de incendii de pădure se va trece, atunci când este cazul, la evacuarea populației, animalelor sau bunurilor periclitare. Acțiunea de evacuare a populației, animalelor sau bunurilor periclitare se va realiza atunci când incendiile de pădure se extind și la localitățile, fermele etc. limitrofe fondului forestier. Evacuarea va fi realizată de I.S.U.B.I.F. împreună cu Primăria Sectorului I.

Localizarea și stingerea incendiilor de pădure este realizată de personalul de teren din subordinea Regiei Naționale a Pădurilor - Romsilva și I.S.U.B.I.F.

Metodele de intervenție în condițiile unui incendiu de pădure se stabilesc în funcție de dimensiunea incendiului și felul acestuia (incendiu de litieră, coronament, în plantații sau arboret, în pășune sau poiană, pe teren plan sau pe versant cu pantă mare sau redusă, pe culme de deal sau în vale etc.).

Surse de alimentare cu apă în caz de incendiu. Amplasarea hidranților în raza pădurii Băneasa:

- 1 hidrant amplasat pe str. Vadul Moldovei, limitrof fondului forestier u.a. 14
- Hidranți amplasați în cadrul complexelor comerciale Carrefour, Metro, distanța până la pădure fiind de 400 m.

Stingerea incendiilor va fi făcută prin efortul comun al tuturor factorilor menționați anterior, utilizându-se toate sursele de apă disponibile din zona afectată.

Surse naturale de apă:

- Lacul Herăstrău de pe râul Colentina - 10 km;
- Râul Pasărea (loc. Tunari) - aprox. 10 km.

Fortele de intervenție I.S.U.B.I.F.:

- Detasamentul Buftea;
- Detasamentul Otopeni;

- Detasamentul Băneasa;
- Detasamentul Dămăroaia
- Grupa operativă a Codrui Vlasiei –Ilfov.

Deținătorii de păduri a căror incendiere poate pune în pericol populația și bunurile sale materiale, obiectivele sociale și capacitățile productive sau poate aduce prejudicii mediului ambiant sunt obligați să ia măsuri de prevenire și stingere a incendiilor și să se doteze cu mijloace tehnice specifice de prevenire și stingere a incendiilor, indiferent de titlul de proprietate.

Elaborarea *Planului de apărare împotriva incendiilor la nivelul Pădurii Băneasa Sector I* este obligația Ocolului Silvic București, conform Ordinului comun nr. 551/1475/2006 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.

f) În cazul producerii unei EPIDEMII sau EPIZOOTII

Din punct de vedere epidemiologic, maladia infecțioasă poate evolua pe mai multe niveluri de extindere spațio-temporală și incidentală:

- a) *evoluția sporadică* semnifică apariția cazurilor izolate de îmbolnăvire, atât în timp, cât și în spațiu;
- b) *evoluția endemică* este definită prin apariția cazurilor relativ rare de infecție, care se mențin numeric constante într-o colectivitate și care apar cu relativă regularitate, de obicei sezonier, la intervale variabile de timp. Majoritatea indivizilor populației sunt imunizați și, deci, îndemni față de agentul infecțios;
- c) *evoluția epidemică*, caracterizează evoluția rapidă a unei infecții într-un interval scurt de timp, cu un număr mare de cazuri clinice într-o colectivitate (cămin, cazarmă, sat, zonă, țară, regiune). Sunt cunoscute și studiate epidemiile de ciumă, gripă, rujeolă, scarlatină;
- d) *evoluția pandemică* este aceea în care maladia infecțioasă se extinde foarte rapid pe un teritoriu foarte larg (țări, continente), cu un număr foarte mare de cazuri clinice. Este caracteristică infecției gripale și este favorizată de mijloacele de deplasare rapidă, la distanțe foarte mari.

Epizootii:

Găsirea mijloacelor de întrerupere a lanțului epizootologic; sursa de infecție - calea de transmitere - organism receptiv și aplicarea unor măsuri specifice la îndemâna organului sanitar veterinar, cum ar fi:

- a) izolarea animalelor bolnave;
- b) dezinsecție, deratizare;
- c) declararea stării de *carantină*;
- d) limitarea circulației animalelor; închiderea târgurilor;
- e) intervenția organelor sanitar-veterinare specializate, în scopul reducerii gravității consecințelor unor eventuale epizootii prin uciderea sau tăierea de necesitate a animalelor bolnave.

Epidemii: Se desfășoară în zona afectată cât și în afara acesteia în scopul de a asigura prevenirea apariției unor epidemii ca urmare a prezenței bolnavilor, reziduurilor menajere și altor factori de pericol, și constă în:

- a) dezinsecție, dezinsecție;

- b) vaccinare și administrarea unor antidoturi;
- c) controlul și supravegherea calității surselor de apă, de alimentare și a factorilor de mediu;
- d) interdicții sau restricții de consum;
- e) declararea stării de *carantină*.
- f) Vizează acțiunile desfășurate în conformitate cu legislația în vigoare.

Gestionarea și managementul acțiunilor sunt asigurate de Comitetul Național pentru Situații de Urgență, Centrul Național de Coordonare a Vaccinării, Direcția de Sănătate Publică a Municipiului București și Direcția Sanitar-Veterinară a Municipiului București și autoritățile locale cu rol de sprijin a instituțiilor centrale cu rol principal.

Managementul unei societăți trebuie să se asigure că societatea respectă toate obligațiile prevăzute de lege și aduce la îndeplinire măsurile impuse de către autorități prin întreprinderea unor acțiuni adecvate și eficiente în acest sens. Mai mult decât atât, prin prisma obligațiilor sale de diligență și de protejare a intereselor societății, prin raportare la situația concretă, managementul are obligația să evalueze dacă este necesar să urmeze recomandările autorităților și, după caz, să ia măsurile necesare pentru a le implementa.

Lipsa adoptării unor măsuri sau implementarea lor în mod neadecvat poate atrage atât răspunderea societății, cât și răspunderea personală a membrilor managementului pentru prejudiciile aduse. În măsura în care managementul nu respectă obligațiile sau măsurile impuse de lege sau de către autoritățile statului, acesta riscă, în anumite circumstanțe, să i se atragă inclusiv răspunderea penală.

g) În cazul producerii unor FENOMENE METEOROLOGICE PERICULOASE

Principalele fenomene meteorologice periculoase la care se poate face referire în acest caz sînt : furtunile, înzăpezirile și valurile excesive de căldură.

Astfel, furtunile pot avea ca urmări: inundații; accidente majore pe căile de transport; accidente industriale. De asemenea, valurile de căldură excesivă pot avea ca efecte : declanșarea unei secete prelungite; activarea unor focare de epidemii și/sau epizootii; declanșarea unor incendii (mai ales de pădure sau în zone cu vegetație uscată).

Unele dintre acestea au un caracter independent de anotimp, o altă categorie fiind de asemenea condiționată de anotimpul favorabil producerii lor. Această clasificare nu exclude manifestările anormale, care pot apărea, în anumite condiții, în perioade ale anului care nu sînt specifice manifestărilor respective.

Înzăpezirile pot avea ca efecte: închiderea temporară a sectorului de drum; blocarea persoanelor în auto; întârzieri în aprovizionare cu material de consum pentru populație; oprirea furnizării cu energie electric, gaze, apă.

Alte fenomene meteorologice periculoase sunt : lapovița; fulgerele; grindina; chiciura; ceața; viscolul; crivățul; înghețul puternic.

h) În cazul producerii ACCIDENTELOR CHIMICE, NUCLEARE se vor desfășura următoarele activități:

- a) executarea cercetării raionului contaminat, identificarea naturii și concentrației substanțelor toxice industriale, delimitarea raionului, a zonelor cu concentrații ridicate și grad ridicat de pericol, prin semnalizare vizibilă, de către formațiunile de cercetare;
- b) izolarea sursei contaminării se va realiza numai de către specialiști, echipate cu costume de protecție, aparate izolante și scule necesare remedierii avariei;

- c) realizarea unui perimetru de securitate prin măsuri de restricție a circulației și limitarea accesului în zonă;
- d) aplicarea primelor măsuri de prim ajutor persoanelor contaminate sau rănite, într-un loc special amenajat, astfel amplasat încât să fie la o distanță mai mare de 100 m de sursa toxică și în direcție opusă celei în care bate vântul;
- e) luarea măsurilor de protecție a personalului de intervenție;
- f) limitarea extinderii contaminării se va efectua prin realizarea perdelelor de apă;
- g) decontaminarea se va executa din partea opusă vântului;
- h) punctele de decontaminare vor fi amenajate în afara zonelor contaminate;
- i) utilajele care au fost folosite pentru acțiuni de intervenție în interiorul raionului contaminat vor executa decontaminarea totală după ce se scot din raion și au executat decontaminarea inițială;
- j) personalul care a executat decontaminarea, execută decontaminare proprie după terminarea misiunii.

Obiectivele publice care aparțin de Sectorul I și care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență sunt prezentate în anexa nr. 8.

h) În cazul descoperirii MUNIȚIEI NEEXPLODATE. Se anunță de urgență Serviciul 112, muniția nu se atinge și se asigură paza zonei.

La înștiințarea primită la postul de poliție cel mai apropiat, primărie sau la Inspectoratul pentru Situații de Urgență, la fața locului se deplasează specialiști pirotehniști din Inspectoratul Inspectoratul pentru Situații de Urgență. Numai aceștia stabilesc tipul muniției și execută ridicarea și transportul în vederea distrugerii. În cazul când muniția nu poate fi ridicată și transportată imediat, cu ajutorul poliției și jandarmeriei se asigură paza locului respective, se asigură marcarea locului și se interzice circulația sau accesul persoanelor străine. Muniția neexplodată găsită și culeasă din teren este transportată de către specialiștii pirotehnicieni în poligoane special amenajate pentru distrugerea ei, aplicându-se în tot acest timp măsuri speciale de siguranță.

Acțiunile de intervenție se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice conform H.G nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc.

i) În cazul producerii de INCENDII (la locuințele populației/instituții/operatori economici, incendii de vegetație, etc.)

- a) Se anunță de urgență Serviciul 112;
- b) În conformitate cu actele normative obligatorii privind apărarea împotriva incendiilor, fiecare instituție/operator economic sunt obligați să își organizeze apărarea împotriva incendiilor la locul de muncă prin reglementări tehnice și dispoziții generale privind apărarea împotriva incendiilor;
- c) La nivelul Sectorului I pentru organizarea jocurilor de artificii cu articole pirotehnice se emite un *acord*, care trebuie să îndeplinească toate măsurile pentru prevenirea producerii de incendii, în conformitate cu Regulamentul emis în acest sens;
- d) Persoanele fizice și juridice sunt obligate să respecte reglementările tehnice și dispozițiile de apărare împotriva incendiilor și să nu primejduiască, prin deciziile și faptele lor, viața, bunurile și mediul;
- e) Persoana care observă un incendiu are obligația să anunțe prin orice mijloc serviciile de urgență, primarul sau poliția și să ia măsuri, după posibilitățile sale, pentru limitarea și stingerea incendiului;

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR LA NIVELUL SECTORULUI 1
ÎN DOMENIUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ - 2021

- f) În caz de incendiu, orice persoană trebuie să acorde ajutor, când și cât este rațional posibil, semenilor aflați în pericol sau în dificultate, din proprie inițiativă ori la solicitarea victimei, a reprezentanților autorităților administrației publice, precum și a personalului serviciilor de urgență;
- g) În cazul incendiilor produse la păduri, plantații, culturi agricole, miriști, pășuni și fânețe, persoanele aflate în apropiere au obligația să intervină imediat cu mijloacele de care dispun, pentru limitarea și stingerea acestora.
- h) În cazurile de forță majoră determinate de incendii, persoanele fizice și juridice care dețin, cu orice titlu, terenuri, construcții, instalații tehnologice sau mijloace de transport au următoarele obligații:
- să permită necondiționat accesul serviciilor de urgență și al persoanelor care acordă ajutor;
 - să permită necondiționat utilizarea apei, a materialelor și a mijloacelor proprii pentru operațiuni de salvare, de stingere și de limitare a efectelor incendiilor produse la bunurile proprii ori ale altor persoane;
 - să accepte măsurile stabilite de comandantul intervenției pentru degajarea terenurilor, demolarea unei construcții sau a unei părți din construcție, tăierea/dezmembrarea mijloacelor de transport, oprirea temporară a activităților sau evacuarea din zona periclitată și să acorde sprijin, cu forțe și mijloace proprii, pentru realizarea acestor măsuri.

Managementul situațiilor de urgență determinate de incendii se asigură prin componentele Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență.

Categoriile de servicii de salvare/intervenție în caz de urgență și amplasarea unităților operative: În Municipiul București, inclusiv pe raza Sectorului 1, infrastructura pentru situații de urgență se află în competența *Inspectoratului pentru Situații de Urgență București-Ilfov*, detașamentele cele mai aproape care intervin în sector fiind amplasate în următoarele locații:

- Grupul de intervenție Dămăroaia - Str. Piatra Morii, nr. 23- 25;
- Grupul de intervenție Băneasa - Str. Cpt. Av. Alexandru Șerbănescu, nr. 4;
- Grupul de intervenție „Mihai Vodă,, - Str. Elie Radu, nr. 2, Sector 5;
- Grupul de intervenție „Grozăvești,, - Str. Alfabetului, nr. 11 bis. Sector 6.
- Secția Expoziției – Bdul. Expoziției, nr. 2;
- Detașamentul „Palatul Victoria,, – str. Paris, nr. 2.

În funcție de locul, natura și amploarea situației de urgență, prima intervenție va fi asigurată (după caz) de: personalul de pe locul de muncă; serviciile private pentru situații de urgență; serviciile profesioniste pentru situații de urgență; forțele și mijloacele prevăzute de comitetele locale pentru situații de urgență și alte forțe și mijloace prevăzute pentru acțiunile de cooperare.

Planurile specifice elaborate pentru managementul situațiilor de urgență, au scopul de a asigura gestiunea acțiunilor de protecție și intervenție.

În conformitate cu prevederile legale în vigoare, la nivelul Sectorului 1, au fost întocmite, respectiv avizate/aprobate următoarele planuri :

1. Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Sectorului 1;
2. Planul de apărare în cazul producerii unei situații de urgență specific provocate de cutremur și/sau alunecări de teren la nivelul Sectorului 1;
3. Planul de evacuare a populației și a unor bunuri materiale în situații de urgență al Sectorului ;
4. Planul local de apărare împotriva inundațiilor pentru perioada 2018 – 2021;
5. Planul local de apărare împotriva inundațiilor provocate de ruperea barajelor;

6. Regulamentul de organizare și desfășurare a jocurilor de artificii pe teritoriul Sectorului 1;
7. Schema de înștiințare, avertizare și alarmare a populației Sectorului 1;
8. Plan de măsuri anual pentru prevenirea, diminuarea și atenuarea efectelor negative ale caniculei și secetei, precum și altor fenomene meteorologice periculoase ce se pot produce în perioada de vară pe teritoriul Sectorului 1;
9. Plan de măsuri anual pentru prevenirea și eliminarea efectelor fenomenelor meteorologice periculoase pe timpul sezonului rece la nivelul Sectorului 1;
10. Catalogul local cuprinzând clasificarea unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici, din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice Sectorului 1;
11. Fișa localității Sectorului 1;
12. Registrul de capacități, formulare – RO-risc.

Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor, la toate entitățile publice și private sunt:

- a) Controale și inspecții de prevenire;
- b) Avizare/autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă;
- c) Acordul;
- d) Asistență tehnică de specialitate;
- e) Informarea preventivă;
- f) Pregătirea populației și a salariaților;
- g) Constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale;
- h) Alte forme.

Informarea preventivă reprezintă ansamblul de măsuri și activități planificate și desfășurate, în scopul informării populației și a diferitelor categorii socioprofesionale asupra tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență, a măsurilor de prevenire a acestora, precum și a comportamentului care trebuie urmat în cazul manifestării diferitelor tipuri de risc.

Regulile de comportare în cazul producerii unei situații de urgență sunt prezentate în anexa nr. 12.

Secțiunea 2. Etapele de realizare a acțiunilor

Principalele etape de realizare a acțiunilor în gestionarea situațiilor de urgență sunt:

- a) **Prevenirea.** În această etapă se realizează toate tipurile de prevenire și se asigură pregătirea condițiilor și resurselor necesare pentru realizarea acțiunilor de protecție intervenție. În momentul constatării pericolului sau după declanșarea acestuia se începe realizarea măsurilor de intervenție.
 - Urmărirea evitării efectelor distructive și a apariției unor situații de urgență complementare;
 - Urmărirea realizării unor măsuri și acțiuni de minimizare a vulnerabilității zonelor de risc;
 - Urmărirea realizării unor măsuri și acțiuni de corecție a caracteristicilor și condițiile de funcționare-exploatare în vederea diminuării și eliminării vulnerabilității;
 - Asigurarea resurselor materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență specifice tipurilor de risc;
 - Planificarea acțiunilor de protecție-intervenție;
 - Stabilirea regulilor de comportare pentru realizarea acțiunilor de protecție-intervenție, pe etape;

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR LA NIVELUL SECTORULUI I
ÎN DOMENIUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ - 2021

- Asigurarea instruirii-pregătirii personalului din cadrul instituțiilor cu atribuții în domeniu și a populației;

b) Protecția:

- Asigurarea instiintării, alarmării și informării
- Asigurarea protecției individuale și familiale
- Urmărirea asigurării măsurilor de protecție colectivă (de grup)
- Urmărirea asigurării acțiunilor de protecție a oamenilor, animalelor, bunurilor și valorilor materiale prin evacuare-relocare
- Urmărirea asigurării acțiunilor și măsurilor de profilaxie în zona de risc, în vederea împiedicării și declanșării unor epidemii și/sau epizootii
- Asigurarea asistenței medicale și a asistenței medicale de urgență, a asistenței psihologice în zona de risc
- Asigurarea supravegherii și controlului situației de pericol și urgență în zona de risc
- Asigurarea acțiunilor de cercetare-cautare
- Urmărirea realizării măsurilor de protecție pentru animale și bunurile din gospodărire
- Urmărirea realizării unor acțiuni de restricții și interdicții necesare în zonele de risc și de distrugeri
- Urmărirea respectării unor reguli de comportare specifice în zonele de risc și de distrugeri.

c) Intervenția. Se realizează toate acțiunile de intervenție pentru localizarea, limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrului. Se realizează de către serviciile profesionale, voluntare și/sau private, pentru răspunsul oportun și calificat în situații de urgență.

- Comitetul Municipiului București pentru Situații de Urgență și Centrul Operațional al I.S.U.B.-IF. întreprind măsuri pentru conducerea/coordonarea acțiunilor unor formațiuni de intervenție în vederea gestionării situațiilor de urgență produse;
- Activarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență se realizează prin înștiințare, prin inițiativă proprie: prezentarea membrilor la sediul Comitetului Local din Bdul. Banu Manta, nr. 9 și începerea acțiunilor;
- Primirea informațiilor despre situația de urgență produsă, notificarea informației către Comitetul Municipiului București pentru Situații de Urgență, înștiințarea Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență, formațiilor și agenților economici interesați și alarmarea publică a populației;
- Organizarea și desfășurarea intervenției, prin executarea acțiunilor planificate.

Autoritățile locale. În perioada imediat următoare unui dezastru, principala preocupare a autorităților locale este de a asigura sprijinul pentru serviciile de urgență, pentru comunitățile locale, pentru folosirea resurselor în vederea reducerii efectelor negative ale urgenței și pentru coordonarea răspunsului altor organizații decât serviciile de urgență.

d) Reabilitarea-restabilirea, constă în:

- evaluarea rapidă a stabilității structurilor și stabilirea măsurilor de intervenție în primă urgență la construcțiile vulnerabile și care prezintă pericol public;
- nominalizarea responsabilităților în realizarea măsurilor de intervenție de primă urgență;
- efectuarea lucrărilor publice și ingineresti la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate.

Autoritățile publice locale vor întocmi pe baza investigațiilor și a expertizelor tehnice listele de priorități ale clădirilor afectate pentru execuția intervențiilor/consolidărilor și reabilitării construcțiilor de locuit.

În acest sens investitorii, proprietarii și/sau administratorii clădirilor de locuit vor participa la îndeplinirea măsurilor de investigare a clădirilor de locuit pentru a cunoaște situația acestora după dezastru, vor solicita efectuarea de expertize tehnice asupra clădirilor afectate și elaborarea de proiecte de intervenție/consolidare la clădirile avariate de cutremur, conform legislației în vigoare.

Pentru restabilirea stării de normalitate, Comitetul local, precum și conducerile tehnico-administrative ale operatorilor economici, reprezentanții societății civile și instituțiilor, dispun aplicarea următoarelor acțiuni și măsuri:

- acordă, în continuare, sprijinul necesar persoanelor afectate;
- reconstituie mijloacele materiale necesare pentru intervenție și refacere, în stare operativă;
- reabilitează căile de comunicații rutiere, feroviare etc., liniilor de telecomunicații și rețelelor de transport și distribuție a energiei electrice, a apei și operatorilor energetici;
- pregătește condițiile pentru repunerea în stare de funcționare a operatorilor economici și instituțiilor afectate, precum și pentru refacerea locuințelor și a celorlalte construcții cu caracter public sau privat avariate sau distruse din zona afectată;
- continuă investigația post situație de urgență specifică și stabilește soluțiile cadru de intervenție pentru punerea în siguranță provizorie a construcțiilor avariate;
- stabilește din punct de vedere valoric și cantitativ pagubele produse de situația de urgență specifică;
- comunică permanent cu cetățenii despre informațiile specifice;
- efectuarea lucrărilor publice și ingineresti la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate.

e) Menținerea condițiilor de siguranță:

- Acordarea asistenței medicale de urgență;
- Prevenirea îmbolnăvirilor în masă;
- Paza, ordinea, îndrumarea circulației, restricții de circulație;
- Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate;
- Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă.
- Stabilirea unor programe de acțiuni pe termen scurt și lung care cuprind măsuri privind reducerea riscului seismic al construcțiilor, în special a celor cu funcții vitale pentru societate;
- Promovarea și dezvoltarea proiectelor parteneriale de cooperare, în vederea îmbunătățirii activității de reducere a riscului seismic, precum și pentru managementul situațiilor de urgență specifică;
- Corelarea permanentă a activităților cu organizațiile cu caracter umanitar care au atribuții de apărare împotriva dezastrelor.

Secțiunea 3. Faze de urgență a acțiunilor

Operațiunile de intervenție sunt executate pe faze de urgențe a acțiunilor, astfel:

a) În urgența I sunt cuprinse misiunile ce se execută de către structurile specializate dispuse pe raza Municipiului București, în scopul prevenirii agravării situației de urgență, limitării sau înlăturării, după caz, a consecințelor acestora.

În urgența I mai pot interveni și salariații de la locul de muncă, serviciile private pentru situații de urgență ale operatorului economic sursă de risc.

Operațiunile se referă la:

- deblocarea căilor de acces;

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR LA NIVELUL SECTORULUI 1
ÎN DOMENIUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ - 2021

- asigurarea condițiilor de supraviețuire (apă, aer, hrană, prim-ajutor);
 - limitarea avariilor;
 - salvarea bunurilor materiale și animalelor;
3. evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitate. Acțiunea de evacuare se execută din zonele afectate în locațiile stabilite. Evacuarea se referă la persoanele rănite sau valide surprinse în zona afectată, la persoanele ale căror locuințe au fost avariate și nu mai pot fi locuite până la refacere. Acțiunea de evacuare se desfășoară pe raza Sectorului 1, în cămine, hoteluri, complexe sportive sau alte spații în care se pot asigura condiții de cazare și hrănire, asistență medicală și socială.

Operatorii economici și instituțiile publice vor executa evacuarea angajaților și a bunurilor materiale proprii conform Planurilor de evacuare
Spațiile de cazare pentru sinistrați au fost descrise în vol. I.

Locuri posibile de *evacuare temporară*/instalare corturi:

- Parcul CFR
- Grădina Cișmigiu
- Biserica Crețulescu - zona verde
- Opera Națională - zona verde
- Parc Atheneu Român - în față
- Park Kiseleff
- Complex sportiv Cîreșarii
- Parc Bazilescu
- Romexpo, etc.

În cazul instalării *taberelor de sinistrați temporare*, amplasarea corturilor se va face sub îndrumarea Autorității de Sănătate Publică, astfel încât să corespundă următoarelor cerințe:

- să fie protejate de urmările dezastrului sau de repetarea lui
- să fie accesibil mijloacelor de transport
- să aibă în apropiere surse de apă în cantitate suficientă care să poată fi prelucrată ușor pentru a deveni potabilă
- să permită evacuarea ușoară a deșeurilor, reziduurilor
- să asigure condiții igienice de trai.

Taberele de sinistrați se instalează numai pe timp de vară și pe o perioadă scurtă, maxim 2 luni.

Componenta unei tabere de sinistrați:

- Punctul de primire, evidența și repartitie a sinistratilor
- Punctul de triaj și prim ajutor
- Punctul de distribuție a ajutoarelor (echipament)
- Depozitul pentru bunurile sinistratilor
- Infirmeria/punctul medical și izolatorul
- Depozitul de alimente și bucataria
- Sala de mese
- Spalatoria și locul de îmbrăcare
- Rezerva de apă potabilă
- Sectorul tehnic.

Instalarea corturilor într-un loc deschis, implică însă să creezi o infrastructură specifică necesară locuirii (electricitate, apă, grupuri sanitare, securitate, pregătirea hranei, măsuri de igienă, etc) prin

- limitarea efectelor negative în cazul riscului iminent de prăbușire a unor construcții;
- salvarea victimelor;
- acordarea asistenței medicale de urgență;
- evacuarea cetățenilor aflați în zonele supuse riscurilor;
- stingerea incendiilor.

b) În urgența a II-a se continuă acțiunile din urgența I, concentrându-se în zona/zonile în care s-au produs situația/situațiile de urgență, forțe și mijloace de intervenție, și se îndeplinesc toate celelalte misiuni specifice, până la terminarea acțiunilor de intervenție. Acestea se referă la:

- dispersarea personalului și bunurilor proprii în afara zonelor supuse riscurilor complementare;
- evacuarea și protejarea persoanelor surprinse de eveniment;
- asigurarea suportului logistic;
- constituirea rezervei de mijloace de protecție individuală și colectivă;
- controlul și stabilirea măsurilor pentru asigurarea viabilității unor căi de comunicație, pentru transportul și accesul forțelor și mijloacelor de intervenție

c) În cadrul urgențelor a III-a, asigurată de două sau mai multe unități limitrofe, și urgența a IV-a, asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată, continuă să se execute acțiunile din primele două urgențe, în funcție de momentul în care s-au declarat, cu forțe și mijloace sporite.

MĂSURI POST-DEZASTRU. Imediat după ce dezastrul a încetat și în perioadele următoare de timp se desfășoară acțiuni de INTERVENȚIE. În această etapă, se continuă aplicarea unor măsuri de protecție și realizarea unor acțiuni de prevenire a apariției unor dezastre complementare.

RĂSPUNSUL: În primele 72 ore, conform H.G 557/2016 privind Managementul Situațiilor de urgență, autoritățile locale asigură cazarea, apa potabilă și hrănirea persoanelor sinistrate, după această perioadă se solicită ajutor către Comitetul Municipiului București pentru Situații de Urgență.

În dotarea Sectorului I există materiale logistice pentru situații de urgență, anexa nr. 11.

Secțiunea 4. Acțiunile de protecție-intervenție

În toate situațiile de urgență, forțele de intervenție specializate acționează conform domeniilor de competență, conform prevederilor H.G. nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc, 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:

1. căutarea, cercetarea și evaluarea efectelor negative. Acțiunea se execută în zona afectată în scopul de a stabili amploarea situației de urgență și urmările acestuia. Se execută de către structuri operative specializate, regiile autonome, poliție, unitățile militare și agenții economice. Cercetarea se execută neîntrerupt, atât ziua cât și noaptea. Executarea cercetării permite factorilor de decizie din Comitetul Local pentru Situații de Urgență să analizeze situația creată în scopul elaborării deciziei (hotărârii) de evacuare.
2. deblocare, descarcerare și salvarea persoanelor. Reprezintă totalitatea activităților desfășurate de structurile de intervenție pentru deblocarea căilor de acces și descarcerarea persoanelor aflate în medii ostile vieții. Acțiunea se desfășoară în zona afectată în scopul:
 - salvării victimelor din locurile care au rămas blocate;
 - deblocarea căilor de acces pentru intervenție și evacuare;

urmare, este mult mai dificil să răspunzi nevoilor personale într-un mediu deschis, care nu este destinat locuirii, corturile fiind ultima alegere de adăpostire pentru sinistrați

D.G.A.S.P.C Sectorul 1 dispune de trei tabere de sinistrați dotate conform cerințelor legale și anume :

1. Tabăra de sinistrați din bd. Mareșal Al. Averescu,
2. Tabăra de sinistrați din str. Nazarceș
3. Tabăra de sinistrați din șos. București-Târgoviște

Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități pentru funcționarea instituțiilor publice din sector: Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

Asigurarea autonomiei energetice pentru fiecare facilități critică de răspuns la urgență pentru minimum 72 ore – administratorul fiecărei facilități:

- imobil Primăria Sectorului 1 Banu Manta nr. 9;
- imobil Primăria Sectorului 1 Piața Amzei, nr. 13;
- imobil sediul central Poliția Locală Sector 1, str. Prometei
- imobil Poliția Locală, Calca Griviței, nr. 208;
- sediul central DGASPC, Bdul. Mareșal Averescu.

Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora pe tipuri de riscuri sunt prezentate în **anexa nr. 6**.

4. *cazarea și adăpostirea*. Asigurarea măsurilor necesare pentru realizarea protecției populației în adăposturi colective.

- asigurare apă și hrană. Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:
- asigurarea apei și hranei pentru persoane;
- asigurarea apei și hranei pentru animale;
- verificarea și asigurarea apei potabile, prepararea și distribuirea hranei pentru persoanele afectate sau evacuate.

Apa potabilă disponibilă:

PSI	1 PUT - 60 m adâncime
	1 PUT - 220 m adâncime
	1 put - 200 m adâncime
PMB	1 PUT
	1 PUT

Trasportul apei se poate executa prin A.D.P, Poziția Locală Sector 1, în bidoanele de apă potabilă din dotare, precum și prin cisterne de transport apă potabilă de la societatea Apa Nova S.A.

Capacități hrănire: Prin cantinele unităților de învățământ preuniversitar, Direcția Generală de Asistență Socială Sector 1 sau contract cu operatori economici de profil, descrie în vol. I.

Capacități de cazare: Sălile de sport din unitățile de învățământ preuniversitar. Capacitățile de cazare vor fi actualizate anual. Cazarea sinistraților pe termen lung din imobilele prăbușite se poate realiza și prin rețeaua hotelieră sau prin achiziția de imobile de către Consiliul Local, **anexa nr. 10**.

Acest tip de adăpost, este folosit pe o perioadă scurtă de timp, pentru o noapte sau câteva zile pe timpul situației de urgență, fiind cel mai uzual adăpost în astfel de situații. *Cazarea în aceste săli, se va efectua după ce obligatoriu, aceasta va fi verificată și acceptată de inspectorii din cadrul Inspectoratului de Stat în Construcții.*

La nivelul Sectorului 1 sunt stabilite *Punctele de adunare/evacuare* sinistrați, **volumul I**.

La alegerea Punctelor de adunare s-a ținut cont de:

- existența unui spațiu mare în exterior (curte exterioară), fără imobile în apropiere pentru a elimina pericolul de prăbușire a acestora. Spațiul extins este necesar pentru amplasarea unor

conținere în care sunt depozitate materialele ce se vor distribui către populație (pături, paturi, perne, etc.), instalarea corturilor de sinistrați și posibilități de manevră a mijloacelor auto.

- să fie dotate cu săli de sport pentru cazarea temporară a sinistraților, iar acestea să fie dotate cu grupuri sanitare și dușuri
- să existe 2 căi de acces în instituție (Centru de prim ajutor), în cazul în care o cale poate fi blocată de construcțiile prăbușite.

Punctele de adunare au în principal următorul rol:

- puncte de luare în evidență a persoanelor rămase fără locuință;
- locuri pentru reîntregirea familiilor;
- puncte pentru informații utile;
- locuri pentru distribuirea de produse de strictă necesitate;
- depozitare materiale logistice de cazarmament, corturi pentru sinistrați, echipamente ce se vor distribui către populație (pături, perne, etc.);
- distribuire materiale care vor dota sălile de sport (paturi, saci de dormit).

5 asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse. Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

- stabilirea și pregătirea punctelor de îmbarcare a evacuaților din zonele afectate în termen de 2 ore de la declararea stării de urgență;
- realizarea graficului de transport și asigurarea mijloacelor necesare pentru efectuarea evacuării, în termen de 6 ore de la declararea stării de urgență;
- asigurarea transportului pentru persoanele și bunurile evacuate;
- supravegherea, fluidizarea și controlul circulației auto.

b) Acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați.

1. acordarea asistenței medicale de urgență. Acțiunile se desfășoară în afara zonei de distrugeri cu scopul de a asigura recuperarea (însănătoșirea) victimelor dezastrului. Serviciile publice de asistență medicală prespitalicească și prim ajutor calificat, prin personalul paramedical și medical desemnat desfășoară următoarele activități:

- asigură triajul medical al victimelor la nivelul postului medical avansat (Postul medical este format din corturi de tratament și de triaj, adecvate pentru a trata simultan între 10 și 30 victime);
- asigură triajul, primul ajutor calificat și brancardajul la locul incidentului, inclusiv în cazul zonelor cu acces restricționat;
- organizează triajul de evacuare către spital și evacuează pacienții.
- asigurarea asistenței medicale pentru structurile de intervenție operativă;
- suplimentarea capacității de spitalizare: fiecare unitate spitalicească;
- instalarea în teren a spitalelor de campanie;
- stabilirea dimensiunilor și caracteristicilor zonelor de izolare;
- stabilirea măsurilor profilactice pentru evitarea îmbolnăvirilor în masă;
- transport medical;
- securitatea și paza perimetrului zonelor de intervenție/carantină;
- spitalizarea.

2. acordarea asistenței religioase, sociale și psihologice.

3. *protecția prin evacuare*. Acțiunea de evacuare se realizează în mod excepțional din zonele de risc în faza predezastru se evaluează nivelurile probabile de intervenție și se elaborează, dacă este cazul, planuri de evacuare. Spațiile de cazare sunt descrise în vol.I.

c) Aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice. Aceste acțiuni se execută în zonele afectate și în afara acestora, în locurile de adunare și cazare ale sinistraților, la instituțiile publice afectate de dezastru, în zona de intervenție și carantină, în scopul de a asigura:

- interzicerea accesului în zona de restricție a persoanelor și mijloacelor neautorizate sau neimplicate în acțiuni de intervenție;
- înlăturarea pericolului de înstrăinare a unor bunuri sau valori materiale publice sau particulare;
- evitarea desfășurării unor acțiuni necontrolate care ar putea spori gradul de pericol;
- izolarea preliminară a zonei afectate și devierea circulației autovehiculelor și persoanelor în scopul diminuării pierderilor complementare;
- intensificarea măsurilor de menținere a ordinii publice, a celor de combatere a infracțiunilor și a altor fapte antisociale.

d) Dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile. Aceste acțiuni se desfășoară pe itinerariile de deplasare a forțelor de intervenție și pe traseele de evacuare pentru:

- deplasarea fluentă și rapidă a forțelor și mijloacelor de intervenție;
- desfășurarea eficientă a acțiunilor de transport și evacuare a răniților și sinistraților;
- evitarea pericolelor de accidente de circulație;
- aplicarea unor restricții de circulație în zonele afectate sau limitrofe în scopul prevenirii unor accidente sau blocaje rutiere.

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:

- sediile serviciilor profesioniste pentru situații de urgență;
- sediile poliției și jandarmeriei;
- spitalele și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență;
- clădirile instituțiilor cu responsabilități în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională;
- stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate;
- garaje de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii;
- rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență;
- clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport;
- clădiri de învățământ.

Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități. Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

- asigurarea autonomiei energetice pentru fiecare facilități critică de răspuns la urgență pentru minimum 72 ore;
- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a energiei

electrice;

- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a gazelor naturale

Prevenirea și stingerea incendiilor. Acțiunea se desfășoară în zona afectată în scopul de a asigura:

- prevenirea apariției unor incendii, ca urmare a avarierii/distrugerii/suprasolicitării instalațiilor electrice, de gaze, sau a unor ambalaje cu materiale combustibile
- localizarea și stingerea incendiilor izbucnite.

Efectuarea lucrărilor la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate. Acțiunea se desfășoară în zona afectată, astfel:

- evaluarea rapidă a stabilității structurilor și stabilirea măsurilor de intervenție în primă urgență la construcțiile vulnerabile și care prezintă pericol public
- nominalizarea responsabilităților în realizarea măsurilor de intervenție de primă urgență
- efectuarea lucrărilor publice și ingineresti la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate.

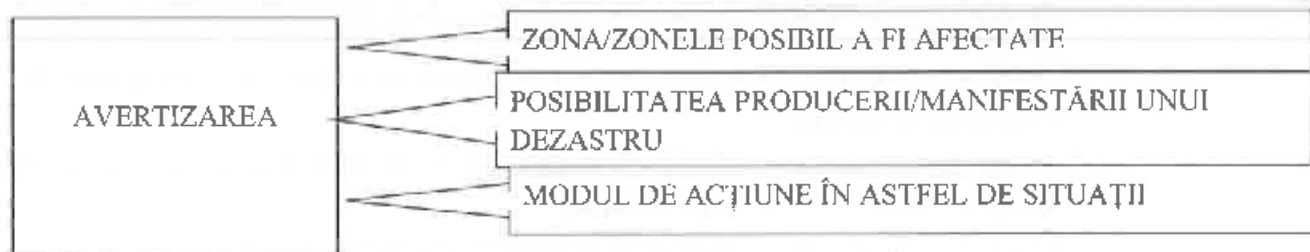
Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

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

Avertizarea populației. În scopul prevenirii instalării panicii și pentru a se asigura realizarea măsurilor de protecție și respectarea regulilor de comportare, populația va fi informată despre situația creată prin sisteme și mijloace tehnice de avertizare și alarmare publică.

Avertizarea populației, se realizează cu scopul de a asigura :

- reacția corectă, în cunoștință de cauză, la urmările unor dezastre;
- prevenirea instalării panicii;
- respectarea regulilor de comportare ;
- realizarea măsurilor de protecție;
- măsurile ce trebuie luate de către persoanele afectate;
- participarea la executarea unor acțiuni de intervenție în folos propriu și al colectivității.



Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri.

- acordarea de ajutoare umanitare de primă necesitate pentru populația afectată;
- asigurarea asistenței umanitare de urgență prin resursele și infrastructura proprie;
- acordarea de ajutoare și despăgubiri financiare pentru populație, agenți economici, instituții și unități administrativ-teritoriale afectate

Prevenirea îmbolnăvirilor în masă. Dezinfecție, dezinsecție și deratizare, vaccinări și administrarea unor antidoturi, controlul și supravegherea calității surselor de apă, de alimentare și a factorilor de mediu; interdicții sau restricții de consum; declararea stării de carantină și protecția acesteia;

Înhumarea cadavrelor.

Acțiunile de protecție-intervenție se realizează prin:

1. *Informarea* președintelui Comitetul Local pentru Situații de Urgență Sector 1 despre iminenta apariție/ producere a unei situații de urgență. Președintele C.L.S.U.S1 informează Prefectul Municipiului București, ca președinte al Comitetului Municipiului București pentru Situații de Urgență. Informarea se realizează de către șeful Centrului Operativ cu activitate Temporară și/sau operatorii economici și /sau instituțiile locale sau cetățeni.
2. *Înștiințarea*. Se realizează cu scopul de a activa:
 - Centrul Operativ cu Activitate Temporară;
 - Comitetul pentru Situații de Urgență Sector 1;
 - Organismele și operatorii economici implicați în acțiune;
 - Formațiunile destinate să intervină.
3. *Notificarea* se desfășoară în scopul de a informa eșalonul superior despre producerea și urmările dezastrului.
4. *Avertizarea populației*.

Secțiunea 5 – Instruirea

Instruirea în domeniul situațiilor de urgență este componentă a pregătirii profesionale și are ca scop însușirea cunoștințelor, formarea și perfecționarea deprinderilor necesare în vederea prevenirii și reducerii efectelor negative ale situațiilor de urgență sau ale dezastrului în zona de competență.

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

- a) *Pregătirea forțelor profesionale* de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor subordonate Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, potrivit legii și reglementărilor interne și care vizează menținerea în stare de operativitate a efectivului propriu și tehnicii de intervenție, respectiv cooperarea cu celelalte componente ale Sistemului Național. Forțele profesionale se pregătesc prin, convocări, instructaje, antrenamente de specialitate, aplicații, exerciții și concursuri organizate de structurile profesionale din structura Inspectoratului General pentru Situații de Urgență.
- b) *Pregătirea personalului de conducere din cadrul primăriei* (Primar, Viceprimar și Secretar) care are atribuții în managementul situațiilor de urgență. Acest tip de pregătire se realizează prin cursuri organizate în cadrul Centrului zonal de pregătire de protecție civilă Craiova;
- c) *Șeful C.O.A.T. și inspectorii de protecție civilă* din cadrul instituțiilor publice și operatorilor economici se instruiesc sau au participat la un cursurile de pregătire din cadrul Centrului Național de Studii în domeniul Situațiilor de Urgență de la Ciolpani.
- d) *Pregătirea salariaților* din instituțiile publice și operatorii economici se realizează prin instructaje conform O.M.A.I. nr.712/2005 modificat și completat cu O.M.A.I. nr.786/2005;
- e) *Instruirea preșcolarilor și a elevilor* se desfășoară prin parcurgerea temelor de specialitate și prin activități extrașcolare, concursuri pentru elevi, iar studenții se instruiesc în cadrul disciplinelor de învățământ, cu respectarea autonomiei universitare, prin activități de antrenare privind modul de protecție și acțiune în situații de urgență;

Populația se instruește prin:

- participarea la exercițiile de alarmare publică și exerciții de specialitate;
- elaborarea, tipărirea și difuzarea unor materiale didactice necesare instruirii populației;
- utilizarea mijloacelor de informare în masă: presă scrisă, radio și televiziune pentru;

- prin acțiunile derulate de organizațiile neguvernamentale, potrivit specificului acestora.

Secțiunea 6 – 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.

Din compunerea sistemului informațional-decizional fac parte:

- a) Secretariatul Tehnic Permanent al C.M.B.S.U;
- b) Comitetul Municipiului București pentru Situații de Urgență,
- c) Comitele Locale pentru Situații de Urgență;
- d) Centrele Operative cu Activitate Permanentă/Temporară;
- e) Celulele de urgență de la nivelul fiecărei instituții și operator economic;

Informarea Secretariatului Tehnic Permanent al Comitetului Municipiului București pentru Situații de Urgență (C.M.B.S.U), asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluția acesteia, efectele negative produse precum și măsurile luate, se realizează prin:

- a) telefonic mobil și fixă;
- b) email;
- c) rețele GSM;
- d) stații de emisie-recepție;
- e) furieri anume desemnați;
- f) rapoarte operative.

Legăturile telefonice sunt realizate prin rețele administrate de S.T.S, operatori economici de telefonie mobile, precum și prin radiotelefonie portabilă.

Președintele și membrii C.L.S.U. și C.M.B.S.U, precum și factorii de conducere ai operatorilor economici și ai instituțiilor publice de pe raza municipiului București/Sectorul 1, amplasați în zonele de risc, au obligația să preia datele transmise de stațiile centrele și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

Realizarea legăturilor și circulația informațiilor între structurile participante la gestionarea situațiilor de urgență, se face conform schemei fluxului informațional-decizional, anexa nr. 9 și 9.1.

CAPITOLUL 5 - RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare activității de analiză și acoperire a riscurilor se realizează conform *Planului anual de resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență*, elaborat de Comitetul Local pentru Situații de Urgență, în conformitate cu *Hotărârea nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc*.

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

- a) inspecții de prevenire;
- b) servicii profesioniste/voluntare/private pentru situații de urgență;

- c) formațiuni de asistență medicală de urgență și descarcerare;
- d) formațiuni de protecție civilă: echipe căutare-salvare, NBC și pirotehnice;
- e) alte formațiuni de salvare: Crucea Roșie, scafandri profesioniști ș.a.;
- f) grupe de sprijin.

Pe lângă tipurile de forțe precizate mai sus, mai pot acționa, după caz, în condițiile legii: unitățile poliției și jandarmeriei, structurile poliției locale, unitatea specială de aviație a Ministerului Afacerilor Interne, unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării Naționale, unitățile pentru asistență medicală de urgență ale Ministerului Sănătății, organizațiile neguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitar-veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și 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 ONG-uri cu activități specifice.

Forțele auxiliare se stabilesc din rândul populației și salariaților, 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.

Resursele financiare necesare acțiunilor și măsurilor pentru prevenirea și gestionarea unei situații de urgență specifice se suportă, potrivit legii, din bugetul de stat și/sau din bugetele locale, după caz, precum și din alte surse interne și internaționale, în scopul realizării acțiunilor și măsurilor de prevenire, intervenție operativă, recuperare și reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale și tehnică necesare și pentru întreținerea acestora, precum și pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forțele profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul societății civile.

Operatorii economici care pot produce efecte complementare în urma producerii situațiilor de urgență își realizează măsurile de dotare, înzestrare, protecție și intervenție din fondurile proprii.

CAPITOLUL 6 - LOGISTICA ACȚIUNILOR

Logistica acțiunilor se asigură de către Consiliul General al Municipiului București, Consiliile Locale ale Sectoarelor 1-6, pentru acțiunile și măsurile desfășurate de la sediul propriu, precum și de către autoritățile, instituțiile publice și operatorii economici cu atribuții și responsabilități în domeniu. Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin *planurile de apărare specifice*, de către autoritățile, instituțiile publice, societatea civilă și operatorii economici cu atribuții în acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

Necesarul de resurse umane, materiale și materiale necesare :

- a) Pentru prima urgență – primele 48 de ore și până la 5 zile
- b) Pentru următoarele zile până la finalizarea acțiunilor de limitare și înlăturare a efectelor dezastrului
- c) Pentru reabilitare și revenire la normalitate.

Logistica acțiunilor **de intervenție** vizează:

- asigurarea aprovizionării, conservării și distribuirii hranei, a antidoturilor, a echipamentului de protecție, precum și a altor materiale

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR LA NIVELUL SECTORULUI 1
ÎN DOMENIUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ - 2021

- asigurarea transportului pentru aprovizionare
- asigurarea cazării și evacuării
- asigurarea echipamentului de protecție și a altor materiale
- asigurarea menținerii în stare de funcționare și exploatare a mijloacelor în cadrul punctelor de asistență tehnică și realizarea rezervelor de carburanți și consumabile
- realizarea și menținerea legăturilor cu personalul de la locul intervenției, cu forțele cu care se cooperează, cu dispeceratele unităților, subunităților, autoritățile locale, precum și cu eșalonul superior
- asigurarea aprovizionării cu materiale sanitare și farmaceutice, prevenirea apariției îmbolnăvirilor și acordarea ajutorului medical de urgență
- asigurarea medicală și pentru accidente a personalului.

Logistica acțiunilor de evacuare presupune:

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

Logistica evacuării în situații de urgență se asigură astfel:

- structurile administrației publice centrale și alte instituții, pentru personalul propriu.
- consiliile județene și locale, pentru populație și angajații proprii.
- operatorii economici, pentru personalul încadrat.

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

- în primele 72 de ore de la evacuare sau la instituirea stării de alertă, prin rețeaua comercială locală.
- ulterior primelor 72 de ore, până la încetarea evacuării sau a situației de urgență, de la Administrația Națională a Rezervelor de Stat.
- articolele de igienă personală, textile, încălțăminte și alte produse industriale, în funcție de sezon.
- autovehiculele, carburanții și bunurile materiale necesare acțiunilor de evacuare se asigură de către comitetele și celulele pentru situații de urgență.
- în situații de urgență deosebite necesarul se poate completa și cu bunuri și servicii rechiziționate, în condițiile legii.

Pe timpul evacuării, precum și în localitățile de dispunere, măsurile de asigurare medicală și sanitar-veterinară se asigură de către direcțiile de sănătate publică, direcțiile sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor, serviciile de ambulanță și medicină de urgență, precum și de filialele Societății Naționale de Cruce Roșie și de inspectoratele pentru situații de urgență județene.

Fondurile financiare pentru pregătirea și desfășurarea acțiunilor de evacuare la nivel județean, al orașelor și comunelor se asigură, după caz, din bugetul de stat și bugetele locale, precum și din alte fonduri legal constituite din timp de normalitate. La instituții publice și operatori economici fondurile se asigură din bugetele proprii și din alte fonduri legal constituite.

În anumite situații evacuarea se poate executa în tabere de sinistrați, dispuse în zone apropiate localităților afectate.

În conformitate cu Hotărârea nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc, Sectorului 1, are repartizate următoarele funcții de sprijin în situații de urgență: **S - Secundar; P - principal**

**PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR LA NIVELUL SECTORULUI 1
ÎN DOMENIUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ - 2021**

1	Înștiințare, avertizare și alarmare	S
2	Recunoaștere și cercetare	S
3	Comunicații și informatică	S
4	Căutare-salvare	S
5	Descarcerare, deblocare căi de acces	S
6	Protecția populației (evacuare, cazare, adăpostire, asigurare apă și hrană, alte măsuri de protecție)	S+P
7	Asistența medicală de urgență (prim ajutor calificat, triaj, stabilizare, evacuare medicală, asistența medicală de urgență în unitățile primire urgențe și compartimentele de primire urgențe)	S
8	Asistența medicală în faza spitalicească	S
9	Localizarea și stingerea incendiilor	P*
10	Neutralizarea materialelor periculoase/explozive/radioactive	S
11	Asigurarea transportului	S+P
12	Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități	S
13	Efectuarea depoluării și decontaminării CBRN	S
14	Mentținerea, asigurarea și restabilirea ordinii publice pe timpul situațiilor de urgență	S
15	Restabilirea stării provizorii de normalitate	P
16	Acordarea de ajutoare de primă necesitate	S
17	Acordarea asistenței sociale, psihologice și religioase	P
18	Implementare măsuri la epizootii grave și zoonoze, precum și la cele de natură fitosanitară	S

Funcția de sprijin (FS) - totalitatea activităților și misiunilor pentru sprijinirea acțiunilor de răspuns desfășurate de autoritățile responsabile să asigure managementul tipului de risc care a generat situația de urgență, realizate premergător, pe timpul sau după producerea situației de urgență;

- a) Autoritate responsabilă cu rol principal - entitatea având competențe și capacități care integrează și coordonează acțiunile desfășurate pentru asigurarea managementului tipurilor de risc;
- b) Autoritate responsabilă cu rol secundar - entitatea care deține competențe și capacități adecvate pentru sprijinul autorităților responsabile cu rol principal în asigurarea managementului tipurilor de risc.

Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente la nivelul Sectorului 1 sunt prezentate în anexa nr. 11.

CAPITOLUL 7 - DISPOZIȚII FINALE

În conformitate cu art. 8 din Ordinul nr. 132 din 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, după elaborare și aprobare, P.A.A.R se pun la dispoziție secretariatelor tehnice permanente ale comitetelor județene/al municipiului București/locale 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.

**PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR LA NIVELUL SECTORULUI 1
ÎN DOMENIUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ - 2021**

P.A.A.R 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.

Anexa nr. 1	Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în Sectorul 1	
Anexa nr. 2	Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în planul de analiză și acoperire a riscurilor	
Anexa nr. 3	Componența de instituții a Comitetului Local pentru Situații de Urgență Sector 1	
Anexa nr. 4	Riscuri potențiale în localitățile/județele vecine care pot afecta Sectorul 1	
Anexa nr. 5	Hărți de risc la nivelul Sectorului 1	
Anexa nr. 6	Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora pe tipuri de riscuri	
Anexa nr. 7	Sistemele existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării	
Anexa nr. 8	Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență	
Anexa nr. 9 și 9.1	Schema centralizată a fluxului informațional operativ-decizional/ în caz de inundații	
Anexa nr. 10	Hoteluri - capacități de primire turistică	
Anexa nr. 11	Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente	
Anexa nr. 12	Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență	
Anexa nr. 13	Obiectivele amplasate în zonele inundabile de pe teritoriul Sectorului 1	
Anexa nr. 14	Situația adăposturilor publice de protecție civilă de la instituțiile publice aflate în subordinea Consiliului Local Sector 1 -2018	

**ÎNTOCMIT
ȘEFUL SECRETARIATULUI TEHNIC AL
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ SECTOR 1**

ȘEF BIROU PREVENIRE SITUAȚII DE URGENȚĂ

CURTEANU GEORGETA

