



ROMÂNIA
JUDEȚUL CLUJ
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI TURENI

HOTĂRÂREA nr. 36 din 27.05.2021

Privind actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor în comuna Tureni, în anul 2021

Consiliul Local al Comunei Tureni, județul Cluj, întrunit în ședința de lucru ordinară din data de 27 mai 2021

În conformitate cu prevederile :

- art.14 alin. (2) din Hotărârea nr. 1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale, cu modificările și completările ulterioare,;
- art. 3 alin. (1) lit. a) din Legea nr. 481/08.11.2004 privind protecția civilă, cu modificările și completările ulterioare;
- art.13 lit. a) din Legea nr. 307 din 12 iulie 2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- art.6 alin. (2) din Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 132 din 29 ianuarie 2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor, cu modificările și completările ulterioare,

Având în vedere Raportul de specialitate nr.4638/21.05.2021 al compartimentului de resort, Referatul de aprobare al primarului nr. 4637/21.05.2021, precum și Avizul favorabil al comisiilor de specialitate nr. I, II, III din cadrul Consiliului local ;

În temeiul drepturilor conferite prin art. 139 alin. (1) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI TURENI adopta prezenta
H O T Ă R Ă R E :

Art. 1. Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor în comuna Tureni, în anul 2021, conform anexei care face parte din prezenta hotărâre.

Art.2. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează Primarul comunei Tureni și Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

Art. 3. Prin grija secretarului general al comunei Tureni prezenta hotărâre se comunică în termenul prevăzut de lege către :

- Instituția Prefectului Județului Cluj,
- Primarul Comunei Tureni,
- Publicare pe site.

președintele de ședință,
Coloșvari Iléana



contrasemnează pentru legalitate:
secretarul general al comunei Tureni
Lauriana-Noruța NEAGU

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu respectarea prevederilor art. 139 din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ :

Nr. consilieri în funcție = 10

Nr. consilieri prezenți = 10

Voturi „ Pentru ” = 10

~~ATENA~~ 10 HCL nr. 36/2021

PRIMARIA COMUNEI TURENI
COMITETUL LOCAL PENTRU
SITUATII
DE URGENTA

APROBAT
ÎN ȘEDINȚA CONSILIULUI LOCAL DIN DATA _____
PREȘEDINTE _____

PLANUL
DE
ANALIZA SI ACOPERIREA RISCURILOR
2021

STRUCTURA - CADRU
a planului de analiză și acoperire a riscurilor

CAPITOLUL I. Dispoziții generale

Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective .

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

2.1. Acte normative de referință

2.2. Structuri organizatorice implicate

2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu

CAPITOLUL II. Caracteristicile unității administrativ-teritoriale

Secțiunea 1. Amplasare geografică și relief

Secțiunea a 2-a. Caracteristici climatice

Secțiunea a 3-a. Rețea hidrografică

Secțiunea a 4-a. Populație

Secțiunea a 5-a. Căi de transport

Secțiunea a 6-a. Dezvoltare economică

Secțiunea a 7-a. Infrastructuri locale

Secțiunea a 8-a. Specific regional/local

CAPITOLUL III. Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență

Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale

Secțiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice

Secțiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice

Secțiunea a 4-a. Analiza riscului de incendiu

Secțiunea a 5-a. Analiza riscului social

Secțiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de riscuri

Secțiunea a 7-a. Zone cu risc crescut

CAPITOLUL IV. Acoperirea riscurilor

Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

Secțiunea a 2-a. Etapele de realizare a acțiunilor

Secțiunea a 3-a. Faze de urgență a acțiunilor

Secțiunea a 4-a. Acțiunile de protecție-intervenție

Secțiunea a 5-a. Instruirea

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

CAPITOLUL V. Resurse: umane, materiale, financiare

CAPITOLUL VI. Logistica acțiunilor

ANEXE

CAPITOLUL I. DISPOZITII GENERALE

Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor al comunei Tureni, denumit în continuare PAAR, reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul localitatilor componente ale comunei, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru asigurarea managementului acestor riscuri.

Scopul PAAR este acela de a permite autorităților locale și celorlalți factori de decizie cu atribuții în domeniu, să facă alegerile cele mai bune posibile referitoare la:

- prevenirea riscurilor;
- amplasarea și dimensionarea unităților operative;
- stabilirea concepției și elaborarea planurilor de intervenție în situații de urgență;
- alocarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare.

Obiectivele PAAR sunt:

- crearea unui cadru unitar de acțiune pentru prevenirea și managementul riscurilor generatoare de situații de urgență;
- amplasarea și dimensionarea unităților operative;
- stabilirea concepției și elaborarea planurilor de intervenție în situații de urgență;
- alocarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare.

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

2.1. Acte normative de referință:

Prezentul plan s-a întocmit în conformitate cu următoarele acte normative :

1. Ordinul MAI nr. 132/2007 referitor la metodologia de întocmire a PAAR ;
2. Legea 481/2004 a protecției civile, republicata în 22.07.2008 ;
3. Legea 307/2006 a apărării împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare ;
4. Ordinul comun 638/420/2005 - pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații , fenomene meteo periculoase și poluări accidentale;
5. HG 642/2005 – pentru aprobarea criteriilor de clasificare a unitatilor administrativ –teritoriale , institutiilor publice si operatorilor economici în funcție de tipurile de riscuri specifice ;
6. ORDINUL COMUN al MTCT și MAI Nr. 1995/1160 din 18 noiembrie 2005 pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren ;
7. ORDINUL COMUN al MAPDR și MAI nr. 551/ 1475 din 8 august 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 ;

8.HOTARÂRE Nr. 1491 din 9 septembrie 2004 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorica , atribuțiile, functionarea si dotarea comitetelor si centrelor operative pentru situatii de urgenta;

9.ORDONANTA DE URGENTA Nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul National de Management al Situatiiilor de Urgenta cu modificarile si completarile ulterioare ;

10.ORDIN Nr. 1184 din 6 februarie 2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea si asigurarea activitatii de evacuare în situatii de urgenta .

2.2. Structuri organizatorice implicate :

- COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA AL COMUNEI TURENI ;
- SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUATII DE URGENTA AL COMUNEI TURENI ;
- CENTRUL OPERATIV AL C.L.S.U. AL COMUNEI TURENI ;
- CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI TURENI ;
- DIRECTIA APELOR ARIES SGA TURDA ;
- DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA CLUJ ;
- DIRECTIA SANITAR – VETERINARA CLUJ ;
- INSPECTORATUL PENTRU SITUATII DE URGENTA „AVRAM IANCU” AL JUDETULUI CLUJ ;
- DIRECTIA JUDETEANA DE DRUMURI SI PODURI ;
- OCOLUL SILVIC TURDA ;
- SERVICIUL DE AMBULANȚĂ TURDA.

2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu.

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin autorităților administrației locale, Inspectoratului Judetean pentru Situații de Urgență, altor organe și organisme cu atribuții în domeniu.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Comunei Tureni și se aprobă de către Consiliul Local Tureni .

Primarul comunei Tureni asigură condițiile necesare elaborării planurilor de analiză și acoperire a riscurilor, având totodată obligația stabilirii și alocării resursele necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii.

Inspectoratul Judetean pentru Situații de Urgență, prin Centrul Operațional asigură pregătirea, organizarea și desfășurarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență de pe teritoriul comunei.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziția Inspectoratului pentru Situații de Urgență “AVRAM IANCU ” al Judetului Cluj.

CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV- TERITORIALE

Secțiunea 1. Amplasare geografică și relief

1.1. Amplasare geografica

Teritoriul administrativ al comunei Tureni se afla in partea de N – V a Depresiunii Transilvaniei fiind situat in mare parte pe versantul sudic si sud vestic al dealurilor Feleacului , se intinde de pe varful Peana si apropierea pasunii Varatici pana la contactul cu Muntii Trascaului.

Comuna Tureni este situata în partea de sud a judetului Cluj, la o distanta de 23 km de municipiul Cluj Napoca si la 10 km de municipiul Turda.

Comuna Tureni este formata din cinci sate : Comsesti , Ceanu Mic , Martinesti , Micesti și Tureni care este si resedinta comunei. Satele sunt apropiate intre ele cca 2 km cu exceptia satului Micesti care se afla la 8 km de centrul administrativ.

Hotarul comunei este delimitat la N si N - E de hotarul comunei Aiton, in partea de E si de S – E de hotarul Sandulesti , in partea de S - E cu municipiul Turda , in partea de S de comuna Petresti de Jos iar in partea de V si S - V de comuna Ciurila , iar in partea de N - V de comuna Feleacu.

Suprafata teritoriului administrativ al comunei Tureni este 7.404.24 din care :

Denumire	Total agricol	Total neagricol	Total
Total extravilan	5.316.93	1.515.80	6.832.73
Total intravilan	432.72	138.79	571.51
Total	5.749.65	1.654.59	7.404.24

Suprafata de teren agricol este structurata astfel

Denumire	Arabil	Pasuni	Fanete	Vii	Livezi	Total agricol
Extravilan	2.761.63	1.589.84	862.50	0.00	102.96	5.316.93
Intravilan	218.70	7.31	206.15	0.00	0.56	432.72
Total	2.980.33	1.597.15	1.068.65	0.00	103.52	5.749.65

Suprafata de teren intravilanul este repartizata astfel

Denumire localitate	Total agricol	Total neagricol	Total intravilan
Tureni	157.39	49.53	206.92
Ceanu Mic	73.28	23.70	96.98
Comsesti	54.03	20.50	74.53
Martinesti	30.67	16.35	47.02
Micesti	117.35	28.71	146.06
Total	432.72	138.79	571.51

1.2. Forme de relief

Relieful comunei Tureni este deluros specific zonei de contact dintre Muntii Apuseni si Campia Transilvaniei. Fiecare sat apartinator este inconjurat de jur imprejur de dealuri nu prea inalte si in general cu pante usoare.

Localitatea de resedinta Tureni are o lungime de 2 km si o latime de 1.5 km si este condicarata o localitata de tip adunat . Si celelalte sate apartinatoare fac parte in prezent din categoria localitatilor de tip adunat.

Solurile predominante sunt cele brun – roscat de padure in special pe teritoriul satului Micesti in sa pe teritoriul celorlalte sate intalnim si suprafete argiloase , cu deosebire in satele Ceanu Mic si si Micesti.precum si soluri cernoziomice . Cele mai fertile terenuri pentru cereale le gasim la Ceanu Mic si Tureni.

Ca resurse minerale enumeram in primul rand calcarele exploatate in cariera Tureni.

S-a semnalat prezenta unor varietati de cuarț și pietre semipretioase în zona Cheilor Turenilor dinspre Copaceni

În zona Micesti și Turenis-au găsit mai multe izvoare sărate - Valea Marataoare.

Secțiunea 2 Caracteristici climatice

Comuna Tureni fiind situată în partea de N - V a Depresiunii Transilvaniei între două sectoare deluroase Dealul Feleacului și Culmea Petridului acest lucru a determinat în mare măsură și clima

Clima este continental moderată, în partea de N - V și centrală a comunei și cu ușoare nuanțe de exces în partea de E și S- E.

Temperaturile medii sunt în luna Ianuarie între + 3 și - 4 °C și 16 – 18 °C în luna Iulie.

Numărul mediu anual al zilelor de iarnă (cu temperaturi sub 0 °C) este de 30 – 35 iar a celor de vară de 30 – 40. Zilele cu temperaturi peste 30 °C sunt în lunile Iulie – August și sunt în număr de 15 – 20 la nivelul teritoriului comunei.

Precipitațiile atmosferice anuale sunt în medie între 600 – 700 mm

Ninsoarea cade anual între 20 - 30 zile zăpadă fiind prezentă în medie 60 - 80 zile.

Partea de N - V și N a comunei este caracterizată printr-un climat mai răcoros iar în partea centrală E și S - E valorile termice sunt mai ridicate aici producându-se și cele mai înalte temperaturi anuale și minimele absolute.

Vânturile cu cele mai mari viteze se înregistrează în intervalul ianuarie – aprilie cu maxima în luna Martie când viteza medie lunară depășește 2 m / secunda.

Fenomenele de ceață sunt semnalate iarnă și primăvara cu deosebire în partea centrală și sudică a comunei cu precădere de-a lungul văilor. Ceața este însoțită frecvent de depunere de polei și chiciura.

Cursurile de apă își au obârșia pe versantul sudic al Dealului Feleacului.

Valea Racilor are o lungime de 25 km izvoarele sale fiind pe versantul sudic al Dealului Feleacului la o altitudine de 740 m și parcurge 16 km pe teritoriul comunei traversând Cheile Turenilor. Are o pantă medie de curgere de 19 % și un coeficient de sinuozitate de 1.15 , cu o suprafață a bazinului hidrografic de 116 km și un debit mediu multianual de cca 0.3 mc/s

Valea Micestilor afluent de stânga a Hasdatelor izvorăște tot din Dealul Feleacului , versantul sudic de la altitudinea de 775 m având o lungime de 12 km , cu o direcție generală de curgere NV – SE și un debit mediu multianual de 0.15 mc/s.

Valea Cheita afluent de dreapta al Văii Racilor se dezvoltă în partea de E a comunei, izvorăște de la o altitudine de 630 m cu o lungime de 5 km , o direcție NV – SE și un debit mediu multianual de 0.15 mc/s.

Pe lângă aceste două cursuri de apă principale care se află în trecere prin comuna mai sunt și alte cursuri de apă , mici văi - Valea Martinești și Valea Comsești.

Pe teritoriul comunei există și o serie de lacuri cu o funcțiune complexă (atenuarea viiturilor, piscicola , rezerva de apă industrială , agrement) Dintre aceste lacuri cele mai importante sunt acumulările de la Tureni cu o suprafață de 61 ha.

Rezevele de apă au rezolvat problema alimentării cu apă a satelor Micesti și Tureni prin contribuția localnicilor prin realizarea a două linii de alimentare cu apă pe o lungime de 8 km.

Secțiunea a 4-a. Populație

Populația totală a comunei Tureni este de 2.582 locuitori structurată pe cele cinci localități, astfel :

Anul	Tureni	Ceanu Mic	Comsești	Martinești	Micesti
------	--------	-----------	----------	------------	---------

recensământului					
2002	1026	521	239	377	419

Structura pe sexe

Barbati - 1.269

Femei - 1.313

Structura pe varste

0 -14 ani - 32,1 %

15 - 59 ani - 25,5 %

60 si peste - 22,1 %

Secțiunea a 5-a. Căi de transport

Datorita pozitiei geografice comuna se situeaza pe culoarul de dezvoltare de rangul I favorizand legatura prin ;

- DN 1 E 60 - cu Cluj Napoca si Turda
- DJ 107 L cu comunele Petrestii de Jos , Sandulesti , Ciurila
- DC 71 cu comuna Aiton

Localitatile comunei sunt accesibile dupa cum urmeaza ;

- Tureni - din DN 1 ,DC 71 , DJ 85
- Ceanu Mic – din DC 71
- Comsesti – din DC 73
- Martinesti – din DN 1 DC 74
- Micesti - din DJ 85

Comuna este legata de unicipiul Turda, distanța fiind de mai puțin de 10 km, iar de municipiul Cluj Napoca de numai 23 km .

În acest deceniu au fost întreprinse o serie de măsuri pentru asigurarea unei circulații rutiere mai civilizate, pentru îmbunătățire situației rețelelor de străzi. S-a acționat, mai ales în ultimii doi ani, pentru repararea și asfaltarea unor drumuri din localitatea de centru.

În ceea ce privește căile rutiere aeriene, pe teritoriul localitatii Tureni nu există astfel de cai rutiere, Aeroportul Cluj-Napoca fiind cel mai apropiat , menționand totodată ca în localitatea Luna (aproape de Campia Turzii) există o bază militară aeriană din cadrul MApN.

Comuna Tureni este strabatută de rețele de distribuție energie electrica , conducte magistrale de alimentare cu apă și gaz .

Satele Tureni , Ceanu Mic si Martinesti sunt alimentate cu energie electrică , apa și gaz în mare parte si în viitorul apropiat se asigura racordarea satelor Micesti si Comsesti fiind o prioritate .

Secțiunea a 6-a. Dezvoltare economică

La nivelul comunei Tureni , există 3 firme de transport, 4 firme de distribuire a produselor alimentare , 3 firme de construcții , 2 firme de lucrări agricole, 2 unități specializate în turism , 1 firma de mobilă , 6 firme de comerț și alimentație publică și 2 mori

Din suprafața de teren arabil, cea mai mare parte era ocupată de cultura cerealelor: grâu, porumb, orz, cartofi, sfeclă de zahăr, legume.

Valoarea terenurilor a permis obtinerea de , productiilor insemnate de cereale, plante tehnice și legume.

S-au produs schimbări calitative în planul bazei tehnico materiale, al structurii culturilor, al producțiilor și în planul forței de muncă.

Efectivul de animale al comunei

La prima vedere se poate afirma că la nivelul comunei încărcătura de animale este relativ bună , după cum urmează :

Denumire localitate	Bovine	Porcine	Ovine	Cabaline	Pasari
Tureni	47	60	1486	12	4000
Ceanu Mic	344	100	3281	30	6000
Comsesti	157	20	1664	20	1000
Martinești	4	30	2305	10	1000
Micesti	90	20	1681	12	2000
Total	642	230	10447	84	14000

În condițiile în care numărul de bovine a crescut, se pune problema asigurării bazei furajere la nivelul efectivului. În această situație s-a acționat pentru amplificarea lucrărilor de întreținere și fertilizare, de gospodărire rațională a suprafețelor de pășuni și fânețe, iar în planul anual, culturile care să poată rezolva necesitățile de furaje, fân, suculete, concentrate, s-au adus îmbunătățiri.

Rămâne valabilă aprecierea și în continuare că specificul comunei este producția vegetală și de legume, și într-o mică măsură creșterea animalelor. Problema cea mai mare se pune la bovine. Nu pășunea și fânețele constituie cauza numărului mic de bovine, ci mai degrabă tradiția în creșterea animalelor cornute.

Turism

Comuna Tureni se prezintă ca un sector turistic care poate deveni zona de mare interes.

Printre obiectivele turistice ale comunei se individualizează Cheile Turului , zona Micesti spre faget Cluj , zona lacurilor piscicole și zona în bogată în ape sărate la Maratoare.

Cheile Turului se întind pe o suprafață de 20 ha sunt așezate între Tureni și Copaceni și cu ani în urmă a fost declarată Rezervație naturală de interes național de natură floristică , cu particularități din cele mai salbatice din Munții Trascăului. Aici găsim pereți abrupti , cu un peisaj variat și pitoresc. Despicătura este adâncă de 200 m și în albie sunt numeroase repezisuri unele în cascade de până la trei metri înălțime. Fără a fi punctate pe hartă vom întâlni o serie de obiective și pesteri care de la un capăt la altul - Pesteră Vulturilor , Sura Mica , Amatoriilor , Observator , Ursului sau Pitica.Traseele turistice care conduc în zona și spre chei sunt marcate , există drumuri , se poate transforma.

Micestiul a cărui așezare pitorească are locuri deosebite pentru desfășurarea unui turism organizat. Astfel în zona bazinului superior al văii Micusului cu lacul de acumulare la trecători, aici găsim zona naturală peisagistică deosebit de frumoasă.

Poate fi pusă în rețeaua turistică și zona La Maratoare și apoi Fantana de la Cioanca.

Zona lacurilor Tureni – Comsești - Martinești foarte populată în prezent oferă mari posibilități pentru pescuit sportiv , pentru petrecerea timpului liber mai ales că lângă lacuri există mult spațiu verde

Secțiunea a 7-a. Infrastructuri locale

Viața cultural – artistică și sportivă, în anii ce au trecut de la revoluție, este intensă, diversificată și trăită de către cetățenii comunei. La căminele culturale, pe terenurile de sport, cu deosebire la centrul comunei se desfășoară activități interesante, mai ales în ultima perioadă.

Există o tradiție la Tureni unde în ce privește organizarea, conducerea și desfășurarea procesului instructiv-educativ. S-a stăruit vreme îndelungată pentru asigurarea unei baze materiale corespunzătoare, participarea copiilor la școală la cursuri, menținerea pe posturi a unor cadre legate de

elevi și de comună, de obținerea unor rezultate cât mai înalte. În școlile din comuna Tureni s-au format tineri, care continuându-și studiile au devenit oameni de mare valoare științifică, culturală și artistică, precum și în alte domenii anii ce au trecut de la al doilea război mondial. Indiferent care au fost preocupările lor politice, ce partide și formațiuni politice au simpatizat, activitatea lor profesională a jucat rolul de primă vioară la acești minunați oameni.

Un lucru deosebit de important pe care dorim să-l menționăm este cel legat de asigurarea tuturor condițiilor materiale, spațiu, căldură și lumină. Există laboratoare, un material didactic ce acoperă în bună măsură necesitățile, o bibliotecă bine dotată cu volume de carte specifice unei unități de învățământ.

Așa după cum s-a mai menționat, rolul determinant în buna desfășurare a tuturor activităților a revenit cadrelor didactice. Credem însă că nu trebuie neglijat, nici trecut cu vederea, locul și rolul ce l-au jucat directorii în conceperea, organizarea, conducerea și controlul tuturor activităților.

Problema asigurării sănătății populației, a prevenirii îmbolnăvirilor, a epidemiilor, a reducerii la zero a mortalității infantile, a preocupat Primăria, Consiliul Local, cadrele medicale de la dispensarul medical uman din comună. Efectul s-a simțit prin inexistența unor situații deosebite la nivel de comună, menținerea unei stări de sănătate bune la copiii sub un an, a crescut, în ultimii 10 ani, controlul asupra sănătății populației și media de vârstă a acestora.

Apropierea de municipiul Turda, face posibil ca în orice clipă și situație să se poată interveni rapid și eficient. Să nu uităm ca la nivel de comună copiii și bătrânii sunt într-un număr apreciabil, la aceste categorii de cetățeni fiind necesară o atenție sporită, cel mai atent control și supraveghere.

Din punct de vedere edilitar – gospodăresc, comuna are o situație cu mult peste nivelul localităților rurale din județ și din țară. Așa cum s-a mai menționat, problema electrificării tuturor satelor, s-a rezolvat cu mulți ani în urmă. instalată lumina electrică.

O mare problemă ce va trebui în viitor să-și găsească rezolvarea, se referă la apa și canalizare

CAPITOLUL III. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale

Analiza riscurilor posibile în teritoriul administrativ permite cunoașterea mecanismelor și condițiilor de producere, amploarea și efectele posibile ale acestora.

Tipurile de riscuri pe raza teritorial-administrativă a comunei Tureni sunt următoarele:

a₁) INUNDAȚII

Inundațiile pot să apară ca urmare a revărsării văilor de pe teritoriul comunei, formării unor torente datorită ploilor abundente, topirii rapide a stratului de zăpadă, blocării cursurilor apelor de către ghețuri sau creării unor baraje prin alunecări de teren.

Pe teritoriul localității **Martinești** pot apare în zonele:

Pe valea Rediului în zona localității Martinești putând afecta 5 case, 5 anexe, 1 pod și 0.5 km drumuri.

Pe teritoriul localității **Tureni** pot apare în zonele:

Pe valea Racilor în zona localității Tureni putând afecta 15 case, 15 anexe, 2 poduri, 5 ha teren.

Pe teritoriul localității **Comșesti** pot apare în zonele:

Pe valea Racilor în zona localității Comșesti, putând afecta 12 case, 3 poduri 16 ha teren - fanate.

Pe teritoriul localității **Micesti** pot apare în zonele:

Pe valea Micusului în zona localității Micesti putând afecta 12 case, 0.3 km drumuri 10 ha teren – fanate.

Măsurile imediate care se iau în această situație sunt convocarea Comitetului pentru situații de urgență , evaluarea situației momentane , preconizarea evoluției acesteia și stabilirea măsurilor și acțiunilor care trebuie urmate. În situații critice se trece imediat la evacuarea populației și a bunurilor materiale în zone care nu pot fi afectate de inundații , respectiv în spațiile care pot fi utilizate ca spații de evacuare în situații de urgență (școli, grădinițe, camine) , sau în zonele de evacuare stabilite conform Anexei 4 din plan . Se vor lua măsuri pentru asigurarea condițiilor normale de funcționare a principalelor instituții (primărie, poliție, dispensare medicale) în clădiri care nu sunt afectate.

Zonele de evacuare în situații extreme , stabilite conform Anexei 4 din plan sunt:

Concomitent se vor lua măsuri de aprovizionare a populației afectate cu bunuri de strictă necesitate, cazare , alimente , alimentare cu energie și apă , servicii medicale etc. .

Pentru gestionarea inundațiilor se vor utiliza toate mijloacele din dotare, sprijinul agenților economici din unitatea administrativ-teritorială cu utilaje și personal deservent , sprijinul populației , etc. , prioritar fiind în toate situațiile de urgență salvarea vieților omenești.

a₂) FURTUNI, TORNADE, SECETĂ, ÎNGHEȚ

Furtuni puternice însoțite de vânt se pot produce pe tot parcursul anului și pot afecta populația și animalele, clădiri, rețele de utilități publice din toate localitățile componente ale comunei.

Pe teritoriul comunei nu s-au produs tornade, însă datorită schimbărilor climatice, ar putea să se producă în special în perioada de vară și pot afecta populația și animalele, acele clădiri de pe teritoriul comunei aflate într-o stare avansată de degradare, rețele de utilități publice din toate localitățile componente ale comunei, în special rețelele electrice.

Fenomenul de secetă poate să afecteze populația și animalele din localitățile comunei, precum și vegetația în special în lunile de vară.

Fenomenul de îngheț se produce de regulă în lunile de iarnă , dar poate să se manifeste și în perioada de primăvară sau toamnă , afectând îndeosebi vegetația, culturile agricole și pomicole de pe teritoriul comunei.

Efectele acestor tipuri de fenomene meteo periculoase, pot fi prevenite prin măsuri de informare și protecție a populației, prin măsuri de protecție a animalelor și culturilor, măsuri care se pun în aplicare la primirea avertizărilor transmise de Centrul Operațional al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

Alte măsuri care se iau în cazul manifestării unor astfel de fenomene sunt :

- de recunoaștere, supraveghere ;
- măsuri de prevenire și intervenție (salvare, acordare de prim –ajutor, degajarea unor elemente de construcție prăbușite, limitarea accesului în zonele afectate sau posibil a fi afectate);
- măsuri de reabilitare a clădirilor afectate de furtuni puternice sau tornade ;
- măsuri sanitare pentru cazurile de hipotermie (în caz de îngheț), degerături sau de hidratare (în caz de secetă).
- evaluarea pagubelor și transmiterea situației acestora către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Instituția prefectului și ISUJ;

În caz de secetă hidrologică, se pot lua măsuri de intervenție la nivelul CLSU , în vederea aplicării planurilor de restricții și folosire a apei în perioadele deficitare .

Potrivit legii, populația reprezintă ultima categorie de utilizatori, căreia i se aplică restricții . În consecință, aplicarea restricțiilor trebuie să vizeze marii utilizatori de apă , atât din industrie , cât și din agricultură .

De asemenea se vor identifica și alte surse de apă, care ar putea fi utilizate în perioadele secetoase .

Populația afectată de un posibil astfel de fenomen va fi evacuată în școlile sau caminele culturale din localitățile comunei.

B) INCENDII DE PĂDURE.

În cazul incendiilor de mari proporții la fondul forestier, acestea pot avea loc îndeosebi în perioada de primăvară - toamnă, dar și în perioada de vară în condiții de secetă prelungită, datorită unor acțiuni de igienizare a pășunilor sau a terenurilor agricole, în următoarele zone :

Localitatea Martinesti

- Padurea „ Bisericoi „

Localitatea Micesti

- Padurea „ Cioianos „
- Padurea „ Varateci „
- Padurea „ Tablii „

Localitățile Tureni , Ceanu Mic si Comsesti nu dispun în zona administrativ-teritorială de fond forestier .

Măsurile care se iau în asemenea situație sunt următoarele:

- observarea și cercetarea zonelor incendiate și pe direcțiile de propagare a frontului incendiului;
- intervenția pentru izolarea incendiilor și limitarea propagării (cu formațiuni ale serviciului voluntar, cetățeni, formațiuni de sprijin);
- înștiințarea și alarmarea populației și salariaților unităților dispuse pe direcția de propagare a incendiului;
- defrișarea unor părți de pădure pentru crearea zonei de izolare și protecție pe direcția de înaintare a incendiilor;
- evacuarea unor bunuri materiale de valoare și a altor materiale inflamabile sau explozive din clădirile, depozitele, atelierele, amenințate;
- întreruperea alimentării cu gaze, energie electrică a zonelor periclitate;
- salvarea oamenilor și animalelor vătămate de efectele incendiului, trierea și acordarea primului ajutor sanitar (veterinar), transportul cu targa sau cu mijloace de transport și continuarea tratamentului medical (veterinar) la unitățile specializate;
- asigurarea medicală a forțelor de intervenție, de transport, de hrănire, de cazare sinistrați, de spitalizare temporară;
- organizarea pazei și ordinii pe perimetrul zonelor afectate.

C) AVALANSE.

Pe teritoriul comunei Tureni nu există risc de producere a unor astfel de fenomene datorită structurii reliefului.

D) FENOMENE DISTRUCTIVE DE ORIGINE GEOLOGICĂ

D1) CUTREMURE

Riscul de producere a cutremurelor este minim, comuna Tureni situându-se în zonă seismică mai mică de gradul VII pe scara MSK.

D2) ALUNECĂRI DE TEREN

Alunecările de teren pot să apară ca urmare a ploilor abundente, îndeosebi în perioada de primăvară și toamnă, datorită unor fenomene de eroziune, apariția fenomenului de saniere sau ca urmare a desfășurării unor activități umane (lucrări de construcții, defrișări masive ale fondului forestier) și se pot produce în următoarele zone :

Localitatea Ceanu Mic

- în zona de pasune „ Castai „ pe o suprafață de aproximativ 5 ha
- în zona de pasune „ Fata Aitonului „ pe o suprafață de aproximativ 5 ha
- în zona de pasune Taurele pe o suprafață de aproximativ 2 ha

Localitatea Tureni

- în zona de pasune „ Dealul Turzii „ pe o suprafață de aproximativ 2 ha

Localitatea Micesti

- in zona de pasune Legheleu pe o suprafata de aproximativ 20 ha

Localitatea Martinesti

- in zona de pasune Padurice Groapa pe o suprafata de aproximativ 13 ha

Localitatea Comsesti Linga Scoala pe o suprafata de 1 ha

Momentan fenomenul se manifestă prin alunecarea foarte lentă a terenului.

Măsurile care se iau în această situație sunt de avertizare a populației care locuiește în zonele respective sau în apropierea acestora, de evacuare a populației posibil afectate și a bunurilor materiale în situația în care pericolul este iminent.

De asemenea se vor lua măsuri de cazare și de asigurare a produselor de strictă necesitate, în primele 72 de ore de către autoritățile locale și ulterior din rezervele de stat.

Se vor lua măsuri de cercetare a locului (zonei) unde s-au produs alunecări, prin echipele specializate din cadrul SVSU în vederea identificării și salvării eventualelor victime umane sau animale.

În zonele afectate de alunecări de teren care au distrus locuințe, anexe, alte obiective sau instalații, se vor lua măsuri de pază de către autoritățile locale sprijinite de structuri ale MAI..

Se vor lua măsuri de mobilizare a formațiunilor voluntare din cadrul SVSU și a populației apte de muncă, în vederea executării unor operațiuni de consolidare a clădirilor sau a terenurilor afectate , înlăturarea unor părți din construcții sau instalații care amenință cu prăbușirea, etc.

Se iau măsuri de evaluare a pagubelor și înaintare a situației centralizatoare către Centrul Operațional din cadrul ISU „Avram Iancu ” al județului Cluj .

Secțiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice

A) RISCURILE TEHNOLOGICE

a) RISCURI INDUSTRIALE –

Datorită faptului ca pe raza comunei Tureni nu operează agenți economici cu obiect de activitate - fabricarea de elemente chimice, gazelor elementare industriale și a elementelor radioactive produse de industria combustibililor nucleari , fabricarea acizilor și a altor baze anorganice, fabricarea altor compuși, care să conducă la apariția riscului producerii unor accidente industriale (avarii la instalații, explozii, incendii, etc) cu eliberarea în atmosferă sau scurgerea unor substanțe periculoase clor ,nu sunt identificate riscuri industriale

Obligativitatea autorităților publice locale:

Cu competențe în domeniul protecției mediului și protecției civile:

- să coordoneze activitățile autorităților publice locale responsabile pentru implementarea prevederilor legislației în vigoare;
- să inventarieze unitățile economice;
- să elaboreze procedurile specifice în domeniul managementului riscului și controlului activităților, care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase.
- să urmărească modul de respectare a termenelor de transmitere de către agenții economici a: notificărilor(identificare substanțe periculoase, mod de stocare, cantitate și stare fizică, activități existente, riscul prezumtiv), politicilor de prevenire a accidentelor majore, rapoartelor de securitate, planurilor de urgență internă, informațiilor necesare elaborării planurilor de urgență externă, informațiilor privind identificarea pericolelor de accidente majore și informărilor pentru public.
- să întocmească planuri de inspecție și să urmărească modul de realizare a inspecțiilor.
- să întocmească programe de instruire, inclusiv prin exerciții de simulare a unui accident.
- să identifice, pe baza informațiilor primite de la titularul activității, obiectivele sau grupurile de obiective la care există probabilitatea și posibilitatea producerii unui accident major.

-să aducă la cunoștința publicului, ținând cont de opiniile exprimate de acesta, informații referitoare la: proiectarea unor noi obiective, modificările aduse obiectivelor existente și dezvoltările în jurul obiectivelor existente.

-să interzică utilizarea sau punerea în funcțiune a oricărui obiectiv, a oricărei instalații sau unități de stocare, ori a oricărei părți din acestea, dacă titularul activității nu a înaintat în termenele legale notificarea, raportul de securitate, planul de urgență internă, informațiile necesare întocmirii planului de urgență externă sau alte informații solicitate, după caz.

Obligativitatea altor autorități publice locale:

-autoritatea publică locală responsabilă cu **amenajarea teritoriului** trebuie să ia în considerare, în cazul politicilor de dezvoltare și amenajare a teritoriului, obiectivele de prevenire a accidentelor majore și de limitare a consecințelor acestora. Procedurile de punere în aplicare a acestor politici vor ține cont, pe de o parte, de necesitatea menținerii unor distanțe adecvate între obiectivele carora le sunt aplicabile prevederile HG 95/2003 și zonele rezidențiale, zonele de utilitate publică, zonele sensibile sau zonele protejate de interes natural deosebit și, pe de altă parte, în cazul unor obiective existente, de necesitatea unor măsuri tehnice suplimentare încât riscurile pentru sănătatea populației să nu crească.

-autoritățile publice locale responsabile cu **amenajarea teritoriului** efectuează controale cu privire la: amplasarea noilor obiective, modificările aduse obiectivelor existente, noile dezvoltări de tipul legăturii de transport, locații frecventate de public și zone rezidențiale aflate în vecinătatea obiectivelor existente, care măresc riscul sau agravează consecințele unui accident major.

-autoritatea pentru **protecție civilă** urmărește în cazul producerii unui accident major: organizarea și conducerea activităților de pregătire, prevenire și protecție a populației, bunurilor materiale și a valorilor culturale; participarea cu forțe și mijloace la acțiunile de limitare și înlăturare a efectelor, luarea măsurilor de intervenție și remediere necesare, urgente, pe termen mediu sau lung, de către titularul activității, verificarea și colectarea, prin inspecție, a informațiilor necesare pentru analiza completă a aspectelor tehnice, organizatorice și manageriale ale accidentului major, îmbunătățirea măsurilor preventive viitoare ce se impun, de către titularul activității, anunțarea autorităților similare din țările vecine, în caz de producere a unui accident major cu posibile efecte transfrontiere.

-autoritățile pentru **mediu, protecție civilă și de interne** consultă și informează periodic celelalte autorități cu atribuții în domeniu: **sănătate, industrie, muncă și amenajare teritoriu.**

B) DE TRANSPORT ȘI DEPOZITARE PRODUSE PERICULOASE

b1) TRANSPORT RUTIER

Ca urmare a traficului mare pe căile de comunicații care traversează teritoriul comunei Tureni – DN 1 E 60 Cluj Napoca - Turda , riscul producerii unor accidente de circulație în care să fie implicate autovehicule care transportă substanțe periculoase sau tipuri de substanțe chimice folosite în procesele tehnologice este destul de mare .

De asemenea pot să se producă accidente de circulație în care sunt implicate autovehicule care transportă carburanți sau gaz lichefiat (în butelii) pentru stațiile de carburanți din zonă, una dintre acestea fiind amplasată în apropierea localității Tureni .

Totodată există riscul producerii unor accidente de circulație în care să fie implicate autovehicule destinate transportului de persoane (autobuze și microbuze).

Măsurile care se vor lua de către autoritățile locale în astfel de situații sunt următoarele :

- alarmarea Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al Comunei Tureni și al localităților învecinate ;
- anunțarea organelor competente (telefon 112) pentru cercetare, constatare și sprijin în asigurarea acțiunilor de intervenție (ISUJ, IJP, Garda și Agenția de Mediu, Parchet, etc)
- luarea unor măsuri de oprire a circulației ;

- acordarea primului ajutor, trierea și transportul victimelor către unitățile spitalicești (asigurarea unor spații pentru spitalizare temporară);
- intervenția pentru limitarea și lichidarea incendiilor izbucnite ;
- degajare căii de comunicații de vehiculele avariate, etc

b4) Transportul aerian

Distanța față de aeroporturile din Județul Cluj (civil și militar) este relativ mare, mai aproape fiind aeroportul militar de la Luna (langa Campia Turzii) . Riscul producerii unor accidente aviatice este scăzut, însă în situația producerii unor astfel de accidente se vor lua următoarele măsuri împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în astfel de situații (serviciul de ambulanță, poliție, parchet , ISUJ, armata, etc):

- înștiințarea autorităților care asigură funcțiile de sprijin în astfel de situații ;
- interzicerea accesului și izolarea zonei ;
- salvarea victimelor și acordarea primului ajutor ;
- intervenția pentru limitarea și lichidarea efectelor accidentului .

b5) Transportul prin rețele magistrale

Teritoriul comunei este traversat de rețele electrice de înaltă tensiune care pot fi afectate în urma manifestării unor fenomene meteo periculoase furtuni însoțite de vânt puternic .

În situația producerii unor astfel de fenomene se vor lua măsuri de înștiințare a populației asupra pericolului de electrocutare, de izolare a zonelor afectate și interzicerea accesului, de anunțare a SC Electrica SA pentru executarea lucrărilor specifice de reparații, precum și de asigurare a condițiilor normale de funcționare a principalelor instituții de pe raza comunei.

c) NUCLEARE

Riscul producerii unor accidente nucleare, ale căror urmări pot afecta populația și animalele din localitățile comunei, poate interveni datorită unor avarii sau defecțiuni la centrala nucleară de la Cernavodă, sau la CNE Kozlodui – Bulgaria respectiv Pecs – Ungaria.

Măsurile pe care autoritățile locale le iau în această situație sunt :

- înștiințarea populației asupra pericolului de iradiere ;
- măsurile de protecție și de autoprotecție ;
- solicitarea de sprijin instituțiilor și organismelor cu atribuții în astfel de situații ;
- administrarea de antidot populației și animalelor .

d) POLUARE APE

Pe teritoriul comunei nu au existat situații de poluare a apelor, însă ele pot să apară ca urmare a depunerilor de deșeuri menajere pe maluri sau a deversării intenționate a diferitelor substanțe .

e) PRABUSIRI DE CONSTRUCTII INSTALATII SAU AMENAJARI

Pe teritoriul comunei nu au existat astfel de fenomene , însă ele ar putea să apară la construcțiile aflate într-o stare avansată de degradare, situate în apropierea unor căi de acces sau spații cu circulație intensă

Măsurile care se iau în această situație sunt de izolarea a zonelor respective și executarea unor lucrări de reabilitare sau demolare după caz.

f) ESECUL UTILITATILOR PUBLICE

Rețelele electrice de pe raza comunei pot fi afectate în urma unor furtuni însoțite de vânt puternic existând astfel posibilitatea de întrerupere a alimentării cu energie electrică a tuturor localităților comunei.

În situația producerii unor astfel de fenomene se vor lua măsuri de înștiințare a populației asupra pericolului de electrocutare, de izolare a zonelor afectate și interzicerea accesului, de anunțare a societăților abilitate în executarea lucrărilor specifice de reparații, precum și de asigurare a condițiilor normale de funcționare a principalelor instituții de pe raza comunei.

g) CADERI DE OBIECTE DIN ATMOSFERA SAU DIN COSMOS

Pe teritoriul comunei nu au existat astfel de fenomene, însă în situația producerii acestora se vor lua următoarele măsuri:

- cercetarea locului unde s-a produs evenimentul;
- căutarea și salvarea eventualelor victime;
- limitarea și lichidarea eventualelor incendii;
- anunțarea autorităților județene cu atribuții în astfel de situații.

h) MUNITIE NEEPLODATA

Pe teritoriul comunei Tureni se pot produce accidente în cazul depistării și manipulării imprudente a munițiilor sau elementelor de muniții rămase neexplodate din timpul războiului, în special în cazul săpăturilor efectuate în vederea consolidării sau construirii de construcții noi.

În cazul depistării acestor muniții se vor lua următoarele măsuri:

- încetarea imediată a lucrului sau oricăror activități în zona respectivă;
- protejarea munițiilor sau elementelor de muniții rămase neexplodate de surse de căldură, inclusiv cea solară;
- împrejmuirea locului și asigurarea pazei locului;
- anunțarea ISUJ tel 112

Secțiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice

Riscurile biologice:

Ca urmare a agenților patologici ele pot apărea în zonele dens populate și a colectivităților de animale astfel:

Epidemii (gripă, viroze, etc) pot să apară în primul rând în localitățile comunei în care funcționează școli și grădinițe în care există colectivități importante ca număr - Tureni și Ceanu Mic.

Măsurile care se iau în astfel de situații sunt:

- înștiințarea populației;
- anunțarea autorităților - DSP, CJSU, etc;
- izolarea zonelor (măsuri de carantină);

Epizootii (gripa aviară, pestă porcină, febră.....) pot să apară la gospodăriile populației sau ca urmare a deplasărilor la târgurile de animale organizate lunar în localitățile Turda și Campia Turzii.

Măsurile care se vor lua sunt următoarele:

- anunțarea autorităților care asigură funcțiile de sprijin (DSP, CJSU, DSV, etc);
- sprijinirea activității pentru identificarea agenților patogeni de către organele de specialitate;
- sprijinirea recoltării probelor de laborator (de aer, apă, sol, furaje) de la suprafețe, colectării probelor și eventualelor rozătoare care transmit asemenea boli, tratamentelor, vaccinării, triajului și examinării sanitar-veterinare ale animalelor înainte de sacrificare;
- organizarea asistenței sanitar-veterinare împreună cu Direcția Sanitar-Veterinară a județului Cluj
- înlăturarea cadavrelor și animalelor care nu sunt corespunzătoare sacrificării pentru a fi incinerate sau îngropate;
- măsuri de monitorizare a gradului de contaminare a produselor vegetale și animale;

Secțiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu

Riscul de incendiu:

La nivelul comunei Tureni localitățile Tureni , Ceanu Mic și Martinesti sunt în proporție de 95 % racordate la rețeaua de distribuție a gazelor , fiind posibile incendii sau explozii datorită unor defecțiuni la instalațiile interioare a locuințelor , sau a nerespectării procedurilor specifice de lucru cu gazele naturale.

Localitățile Comsești și Micesti care nu sunt alimentate cu gaze naturale , folosesc butelii de aragaz și combustibil solid pt. pregătirea hranei și încălzirea locuințelor , acestea la fel fiind expuse la posibile explozii respectiv incendii ca urmare a unor defecțiuni la instalațiile de încălzit și pregătirea hranei .

Posibile incendii pot apărea și ca urmare a defecțiunilor la instalațiile electrice , gospodăriile comunei Tureni fiind în totalitate racordate la rețeaua de distribuție a energiei electrice.

În perioada de primăvară - toamnă , dar și în perioada de vară în condiții de secetă prelungită , datorită unor acțiuni de igienizare a pășunilor sau a terenurilor agricole de vegetația uscată , pot apărea incendii pe raza comunei Tureni .

În comuna Tureni există multe gospodării care au anexate pt. depozitarea furajelor pt. animale; două ferme pt. creșterea de bovine cu anexele aferente , acestea fiind expuse la incendii ca urmare a nerespectării interzicerii de acțiune cu foc deschis în zonele acestora și a unor nereguli la instalațiile electrice.

Pentru prevenirea incendiilor , vor fi efectuate activități de îndrumare și control , la gospodăriile și agenții economici de pe teritoriul comunei , de către compartimentul de prevenire din cadrul SVSU al comunei Tureni , mediatizarea măsurilor de apărare împotriva incendiilor prin afișe și pliante de îndrumare .

Măsuri: alarmarea SVSU al localității Tureni în vederea limitării, lichidării, salvării victimelor și bunurilor afectate.

În funcție de amploarea incendiului și de capacitatea de răspuns a SVSU, se va solicita sprijin serviciilor de urgență private și a celor voluntare cu care s-a încheiat contracte/convenții de intervenție sau după caz a serviciilor de urgență profesionale .

Secțiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale

Riscurile sociale

La nivelul comunei Tureni există doar o unitate economică de producție, respectiv S.C. AQUILA S.R.L. care are un număr mai mare de angajați , angajați în rândul cărora ar putea apărea nemulțumiri , ceea ce ar duce la declanșarea de greve .

Putem spune că nu au fost semnalate nemulțumiri în rândul salariaților societății comerciale susamintite , care să ducă la declanșarea unor greve spontane . Credem totuși că, conducerea societății , în cazul declanșării unor greve spontane în rândul salariaților , va avea capacitatea de a rezolva amiabil conflictul declanșat .

Ținând cont de faptul că în perioada manifestărilor culturale - BUCIU (în luna Septembrie) , există o afliuență mare de public, pt. prevenirea accidentelor , incendiilor și a altor evenimente nedorite se solicita sprijinul formațiilor de pompieri și a poliției locale .

Secțiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de riscuri

Pe teritoriul comunei intervențiile cele mai des desfășurate au constat în evacuarea apei din subsolurile clădirilor aflate în zonele inundabile și fantani, salvări de animale, împotriva incendiilor.

Secțiunea a 7-a. Zone cu risc crescut

Pe teritoriul comunei următoarele zone sunt considerate zone cu risc crescut : zona valea Racilor în zona inundabilă a acestuia , valea Micusului pentru producerea de inundații și zona DN 1 - E 60 Cluj Napoca - Turda pentru producerea de accidente de circulație, etc

Din punct de vedere al tipului unității administrativ-teritoriale, comuna Tureni se încadrează în categoria zonelor de risc rural.

CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

Elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de protecție-intervenție constă în stabilirea etapelor și fazelor de intervenție, în funcție de evoluția probabilă a situațiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor 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 celor de cooperare.

Secțiunea a 2-a. Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) informarea personalului de conducere asupra situației create – primarul comunei în calitate de președinte al CLSU ;
- b) alertarea și/sau alarmarea formațiunilor de intervenție ale SVSU ;
- c) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- f) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- g) manevra de forțe; h) i)
- j) localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
- k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
- l) regrouparea forțelor și 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 mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- p) restabilirea capacității de intervenție;
- q) evaluarea și informarea eșaloanelor superioare (I.S.U.J., Prefectură).

Secțiunea a 3-a. Faze de urgență a acțiunilor

În funcție de locul, natura, amploarea și 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 către subunitățile inspectoratului județean;
- c) urgența a III-a - asigurată de către două sau mai multe unități limitrofe;
- d) 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

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

Forțele de intervenție compuse din serviciul voluntar pentru situații de urgență vor acționa conform domeniului lor de competență pentru:

- a) salvarea și 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 precum și participarea la evacuarea populației;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea publică în zona afectată;

- d) diminuarea și eliminarea avariilor rezultate în urma dezastrului produs.
- f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare.

Secțiunea a 5-a. Instruirea

Primarul comunei are obligația de a asigura pregătirea formațiunilor de intervenție din cadrul SVSU în conformitate cu planurile anuale de pregătire în domeniul situațiilor de urgență, avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Avram Iancu” al județului Cluj și și aprobate de Comitetul Local pentru Situații de Urgență al comunei Tureni.

Pregătirea echipelor specializate specializate din cadrul SVSU se realizează cu sprijinul ONG-urilor identificate la nivel județean care desfășoară astfel de activități.

Primarul și conducerea tehnico-administrative ale operatorilor economici și instituțiilor au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație, a modalităților de acțiune conform planului de analiză și acoperire a riscurilor aprobat.

Secțiunea a 6-a. Realizarea circuitul 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 al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarul, conducerea comitetului local pentru situații de urgență și cele ale unităților social-economice amplasate în zone de risc, au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

Culegerea informațiilor referitoare la evenimentul produs pe teritoriul comunei se realizează prin vizualizare directă, prin discuții cu martorii evenimentului sau cu alte persoane prezente la fața locului, toate informațiile fiind transmise ulterior Comitetului Local pentru Situații de Urgență, de către membrii ai Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, consilierii locali, delegați sătești sau alte persoane.

Realizarea legăturii cu I.S.U.J. se face prin instituirea serviciului de permanență la sediul Primăriei.

Realizarea alarmării populației se face cu mijloace de alarmare speciale (sirene electrice) și cu mijloace secundare de alarmare (clopotele bisericilor).

De asemenea se va ține permanent legătura cu toți agenții economici din zona de competență, pentru schimb de informații și sprijinirea acțiunilor de intervenție.

CAPITOLUL V. RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

Principalele forțe de pe teritoriul comunei Tureni sunt :

a) Formațiunile Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență compuse din:

- compartimentul de prevenire;
- formațiuni P.S.I.
- echipe specializate în avertizare, alarmare,cautare ,salvare ,evacuare.

b) Formațiuni de sprijin constituite din restul populației prezente în localitate și instituții publice (poliție, jandarmi etc.).

Acțiunile preventive organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale de prevenire;
- informarea preventivă;

- pregătirea populației;
- constatarea și sancționarea încălcărilor la prevederile legale;

Pe lângă structurile serviciilor publice comunitare profesioniste pentru situații de urgență, mai pot acționa: unitățile poliției, jandarmeriei și poliției de frontieră, structurile poliției comunitare, unitatea specială de aviație a M.A.I., unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării Naționale, unitățile pentru asistența medicală de urgență ale Ministerului Sănătății, organizațiile nonguvernamentale 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 formațiile de protecție civilă organizate la operatorii economici și societățile comerciale în planul de apărare specific.

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 tehnica necesare și pentru întreținerea acestora, precum și pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forțele profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul societății civile.

CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR

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.

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 către autoritățile, instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

ANEXE

- Anexa 1. Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ teritorială.
- Anexa 2. Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR.
- Anexa 3. Riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta zona de competență a unității administrativ-teritoriale;
- Anexa 4. Hărți de risc;
- Anexa 5. Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri;
- Anexa 6. Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării;
- Anexa 7. Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.);
- Anexa 8. Schema fluxului informațional-decizional;
- Anexa 9. Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora;
- Anexa 10. Rapoarte de informare și analiză către prefect;
- Anexa 11. Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu sprijin de la Comitetul pentru situații de urgență ierarhic superior etc.;
- Anexa 12. Reguli de comportare a populației în cazul producerii unei situații de urgență.

ANEXA 1

**Lista autorităților și factorilor care au responsabilități
în analiza și acoperirea riscurilor în localitatea Tureni**

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate Autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuții în PAAR, conform fișei nr.
1	PRIMAR	Str.Principala,Nr.243 Loc Tureni ; Tel : 0264 310009; Fax : 0264 310009;	Manaila Elena Daniela Primar: tel 0745175103 Privat: Tureni , Nr. 17, tel 0728966913	Fișa nr. 1
2	VICEPRIMAR	Str.Principala,Nr.243 Loc Tureni ; Tel : 0264 310009; Fax : 0264 310009;	Colosvari Ileana Viceprimar: tel 0731497803 Privat: Tureni , Nr. 209 tel. 0264310071	Fișa nr.2
3	COMITETUL LOCAL PT. SITUATII DE URGENTA - CLSU - COMPONENTA CONF. TABEL A.	Str.Principala,Nr. 243 Loc. Tureni	Manaila Elena Daniela Presedinte: 0745175103 0728966913 0264 310009 Colosvari Ileana Vicepresedinte; 0731497803 0264310071 0264 310009	Fisa nr.3
4	CENTRUL OPERATIV AL CLSU COMPONENTA CONF.TABEL B.	Str.Principala,Nr. 243 Loc. Tureni ;	Neagu Laurianu Noruta Sef centru operativ: Tel 0264 310009 0744761817 Fax 0264 310009	Fisa nr.4
5	SEF SERVICIU DE URGENTA VOLUNTAR	Str.Principala,Nr.251/A Loc.Tureni	Jucan Grigore Tel.0745545363 Tel. Fix.0264310056	Fisa nr.5
6	SERVICIUL VOLUNTAR PT. SITUATII DE URGENTA	Str.Principala,Nr.243 Loc.Tureni	Tel.Fix.0264310009 Fax.0264310009 Tel.Mob.0745545363	
7	COMPARTIMENTUL DE PREVENIRE	Str.Principala,Nr.243 Loc. Tureni	Conf. tabel D.	Fisa nr.6
8	SUCURSALA HIDROLOGICA "ARIES" TURDA	Str.Stadionului , Nr.12 Loc. Turda Tel. 0264/313461	Popovici Doina Sef sistem Tel. 0264/313461	Fisa nr.7

		Fax 0264/313462		
9	DISPENSARUL MEDICAL UMAN AL COMUNEI	Str. Principala Nr.211 A Loc. Tureni ; Tel 0264 31004	Kiss Magdalena Medic de familie Cluj - Napoca , Tel. 0264 310004 ; 0744614075	
10	DISPENSARUL VETERINAR COMUNAL	Str. Principala, Nr. 144 Loc. Tureni ;	Revnici Cristian Medic veterinar Turda Tel 0740 975132	
11	POSTUL DE POLITIE TURENI	Str. Principala, Nr. 126 Loc. Tureni ; Tel 0264 310002;	Catinean Alin Ag. Sef principal Tureni Nr.126 Tel. 0264 310002 0740221593	
12	OFICIUL POSTAL TURENI	Str.Principala,Nr. 251 Loc. Tureni ; Tel 0264 310005;	Niculiciu Ana Factor Postal Tureni nr. 118 Tel 0264 310143 0745 264925	
13	SCOALA cls I – VIII TURENI	Str.Principala, Nr.205 Loc. Tureni	Brasovean Andreea Director Tel 0744951553	
14	OCOLUL SILVIC TURDA	Str. George Cosbuc, Nr.15, Turda Tel. 0264/311388 0264/316278	Ispas Alin Sef Ocolul Silvic Turda Tel. 0264 311388	
15	SERVICIUL DE AMBULANTA TURDA	Str. Andrei Muresanu, Nr.19, Turda Tel. 0264 311333	Personalul de serviciu organizat pe ture pt. asigurarea permanentei Tel. 0264 311333	

Consiliul local al Comunei Tureni în calitate de reprezentant al beneficiarului voluntariatului are următoarele atribuții și obligații principale:

Conform Legii 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor

- a) aprobă planul de analiză și acoperire a riscurilor, pentru unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă, stabilește resursele necesare pentru aplicarea acestuia și îl transmite inspectoratului în raza căruia funcționează;
- b) emite hotărâri, în condițiile legii, cu privire la organizarea activității de apărare împotriva incendiilor în unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă;
- c) instituie reguli și măsuri specifice corelate cu nivelul și natura riscurilor locale;
- d) înființează, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului, serviciul voluntar de urgență și aprobă regulamentul de organizare și funcționare al acestuia;
- e) desemnează șeful serviciului voluntar de urgență, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului;
- f) prevede distinct, potrivit legii, din resursele financiare ale bugetului local, sumele necesare în vederea organizării, înzestrării, funcționării și îndeplinirii atribuțiilor legale de către serviciile de urgență voluntare înființate și exercită controlul folosirii acestora;
- g) cuprinde anual în bugetul propriu sumele necesare pentru asigurarea bunurilor din dotarea serviciilor de urgență voluntare, pentru cazurile de avarie, distrugere sau pentru alte evenimente, precum și pentru asigurarea de persoane și răspundere civilă a personalului cu atribuții pe linie de intervenție, pentru cazurile de invaliditate sau de deces, produse prin accidente, catastrofe ori alte asemenea evenimente intervenite în timpul și din cauza îndeplinirii atribuțiilor specifice;
- h) asigură includerea, în planurile de organizare, de dezvoltare urbanistică și de amenajare a teritoriului, a căilor de acces pentru intervenții, a lucrărilor pentru realizarea sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;
- i) analizează, semestrial și ori de câte ori este nevoie, capacitatea de apărare împotriva incendiilor a unității administrativ-teritoriale pe care o reprezintă și informează inspectoratul cu privire la măsurile stabilite pentru optimizarea acesteia;
- j) asigură imobile și spații amenajate corespunzător pentru funcționarea serviciului de urgență voluntar, precum și mijloacele de comunicații necesare;
- k) îndeplinește orice alte atribuții prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor

Conform legii 481/2007 privind protecția civilă, consiliul local are următoarele atribuții:

- a) aprobă organizarea protecției civile la nivelul unității administrativ-teritoriale, analizează anual și ori de câte ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acesteia;
- b) aprobă planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;
- c) participă, potrivit legii, la asigurarea finanțării măsurilor și a acțiunilor de protecție civilă, precum și a serviciilor de urgență și a structurilor care au atribuții legale în acest domeniu;
- d) stabilesc, în condițiile legii, taxe speciale pe linia protecției civile;
- e) înființează, în condițiile legii și cu avizul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, centre de formare și evaluare a personalului din serviciile voluntare de urgență;
- f) gestionează, depozitează, întrețin și asigură conservarea aparaturii și a materialelor de protecție civilă prin serviciile specializate din subordine;
- g) asigură spațiile necesare funcționării inspectoratelor pentru situații de urgență corespunzătoare, paza și securitatea acestora și a centrelor operaționale, precum și spațiile pentru depozitarea materialelor de intervenție.

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

ANEXA 2

AUTORITATEA: PRIMAR (PRESEDINTELE CLSU)		Fișa nr.1
I.-GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	-asigura conditiile de functionare a permanentei la primarii, oficii postale si posturi de politie, in vederea urmaririi si comunicarii centrului operational judetean evolutia situatiei in unitatea administrativ-teritoriala .	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-exercita controlul aplicarii masurilor de protectie civila in plan local; -dispune masuri pentru asigurarea ordinii publice in zona sinistrata ; -asigura controlul respectarii masurilor de aparare impotriva incendiilor la constructiile si instalatiile tehnologice apartinand domeniului public si privat al unitatii administrativ teritoriale, precum si la institutiile publice; -organizeaza si executa , prin serviciul de urgenta voluntar, controlul respectarii regulilor de aparare impotriva incendiilor la gospodariile cetatenesti .	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- asigura prin mijloacele avute la dispozitie , desfasurarea activitatilor de informare si educatie antiincendiu a populatiei; -asigura conditiile pentru participarea la concursuri a serviciilor de urgenta voluntare si a cercurilor de elevi Prietenii pompierilor; -adecerea la cunostinta populatiei , despre proiectarea in unitatea administrativ-teritoriala sau in zonele limitrofe a unor obiective cu activitati in care sunt prezente substante periculoase; -asigura functionarea fluxului informational decizional de aparare impotriva inundatiilor si fenomenelor meteorologice periculoase, marind frecventa transmiterilor de informatii , prognoze si avertizari catre obiectivele periclitare, conform prevederilor planurilor operative de aparare.	
d.-exerciții și aplicații;	-aproba planurile operative, de pregatire si planificare a executiilor de specialitate in domeniul protectiei civile; -conduce executiile , aplicatiile si activitatile de pregatire privind protectia civila; -coordoneaza activitatea serviciilor de urgenta voluntare; -raspunde de alarmarea , protectia si pregatirea populatiei pentru situatiile de protectie civila.	
II.-RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-propune fondurile necesare realizarii masurilor de protectie civila; -asigura dotarea serviciilor de urgenta voluntare , potrivit normelor , cu mijloace tehnice pentru apararea impotriva incendiilor si echipamente de protectie specifice , carburanti , lubrifianti si alte mijloace necesare sustinerii operatiunilor de interventie , inclusiv hrana si antidotul pentru participantii la interventiile de lunga durata.	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierul Primăriei Tureni și in cele patru sate apartinatoare Ceanu Mic, Micesti, Martinesti si Comsesti .	
d.-exerciții și aplicații;	- materiale si echipamentele necesare sunt cele specifice conform normelor in vigoare ; - exercitiile si aplicatiile sunt conforme planurilor operative , de pregatire si planificare a exercitiilor de specialitate, se desfasoara pe teritoriul localitatii	

		prin activitati de simulare a creerii unei situatii de urgenta.
III.-INTERVENȚIE		
a.-alarmare		-dupa convocarea comitetului local pentru situatii de urgenta, alertarea serviciului de urgenta voluntar , in functie de situatia de urgenta creata si evolutia acesteia , raspunde de alarmarea populatiei folosind mijloacele de avertizare principale din dotare – sirene , si respectiv mijloacele secundare – clopotele bisericesti; -timpul de intrare in actiune este in functie de evolutia situatiei de urgenta creata , situatie urmarita prin deplasari in zona afectata pentru a anticipa evolutia acesteia.
b.-acțiuni căutare/salvare/descarcerare	de	-urmareste activitatea echipelor specializate de cautare, salvare, descarcerare din cadrul serviciului de urgenta voluntar , asigurand toate conditiile de intrare in actiune a acestora in cel mai scurt pentru limitarea pierderilor de vieti omenesti.
c.-asistență medicală		- urmareste activitatea si asigura conditiile de intrare in actiune a echipelor specializate sanitare din cadrul serviciului voluntar si a tuturor structurilor sanitare participante la actiunea de salvare, in vederea acordarii primului ajutor medical si transportul ranitilor la punctele de adunare si evacuare.
d.-acțiuni de îndepărtare manifestării pericolului produs	a	-solicita asistenta tehnica si sprijin pentru gestionarea situatiilor de protectie civila; -coordoneaza organizarea permanenta a interventiei in caz de incendiu , asigura participarea la interventie a serviciului voluntar de urgenta cu mijloacele din dotare si conducerea interventiei , pana la stingerea incendiului ori pana la sosirea fortelor inspectoratului; -timpul de intrare in actiune este cat mai urgent posibil in vederea limitarii efectelor situatie de urgenta .
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol		-asigura participarea la interventie a serviciului de urgenta voluntar , a fortelor de interventie alcatuite din localnici la actiunile operative desfasura de specialistii unitatilor detinatoare de lucrari cu rol de aparare impotriva inundatiilor; -dispune masuri de izolare a zonei , in vederea extinderii actiunii situatiei de urgenta.
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment		-repunerea in functiune a instalatiilor de alimentare cu apa ; -aplicarea masurilor sanitaro-epidemice necesare prin serviciile specializate; -refacerea cailor de comunicatii, a utilitatilor publice; -sprijinirea populatiei pentru refacerea sau repararea gospodariilor; -pentru inlaturarea efectelor unui eveniment se folosesc toate mijloacele disponibile , inclusiv sprijinul operatorilor economici din unitatea administrativ-teritoriala in vederea restabilirii starii de normalitate. -intrarea in actiune este in functie de evolutia situatiei si de situatia de fapt creata , urmarindu-se ca in cel mai scurt timp sa se restabileasca stare de normalitate .

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

AUTORITATEA: VICEPRIMAR (VICEPRESEDINTE CLUS)		Fișa nr. 2
I.-GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Viceprimarul în calitate de vicepresedinte a CLSU îndeplinește atribuțiile președintelui CLSU în lipsa acestuia, respectiv cele cuprinse în Fișa nr.1 , precum și pe cele ce îi revin ca membru al comitetului. -asigura condițiile de functionare a permanentei la primarii, oficii postale și posturi de politie, în vederea urmaririi și comunicarii centrului operational județean evoluția situației în unitatea administrativ-teritoriala .	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-exercita controlul aplicarii masurilor de protectie civila în plan local; -dispune masuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrata ; -asigura controlul respectarii masurilor de aparare împotriva incendiilor la constructiile și instalatiile tehnologice aparținând domeniului public și privat al unitatii administrativ teritoriale, precum și la institutiile publice; -organizeaza și executa , prin serviciul de urgenta voluntar, controlul respectarii regulilor de aparare împotriva incendiilor la gospodariile cetatenesti .	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- asigura prin mijloacele avute la dispozitie , desfasurarea activitatilor de informare și educatie antiincendiu a populației; -asigura condițiile pentru participarea la concursuri a serviciilor de urgenta voluntare și a cercurilor de elevi Prietenii pompierilor; -aducerea la cunostinta populației , despre proiectarea în unitatea administrativ-teritoriala sau în zonele limitrofe a unor obiective cu activitati în care sunt prezente substante periculoase; -asigura functionarea fluxului informational decizional de aparare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase, marind frecventa transmițerilor de informatii , prognoze și avertizari către obiectivele periclitate, conform prevederilor planurilor operative de aparare.	
d.-exerciții și aplicații;	-aproba planurile operative, de pregatire și planificare a executiilor de specialitate în domeniul protecției civile; -conduce executiile , aplicatiile și activitățile de pregatire privind protecția civila; -coordoneaza activitatea serviciilor de urgenta voluntare; -raspunde de alarmarea , protecția și pregătirea populației pentru situațiile de protectie civila.	
II.-RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-propune fondurile necesare realizarii masurilor de protectie civila; -asigura dotarea serviciilor de urgenta voluntare , potrivit normelor , cu mijloace tehnice pentru apararea împotriva incendiilor și echipamente de protectie specifice , carburanti , lubrifianti și alte mijloace necesare sustinerii operatiunilor de interventie , inclusiv hrana și antidotul pentru participantii la interventiile de lunga durata.	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierul Primăriei Tureni și în cele patru sate aparținătoare Ceanu Mic , Micesti Martinesti și Comsesti .	

manifestării unui pericol;	
d.-exerciții și aplicații;	- materiale si echipamentele necesare sunt cele specifice conform normelor in vigoare ; - exercitiile si aplicatiile sunt conforme planurilor operative , de pregatire si planificare a exercitiilor de specialitate, se desfasoara pe teritoriul localitatii prin activitati de simulare a creerii unei situatii de urgenta.
III.-INTERVENȚIE	
a.-alarmare	-dupa convocarea comitetului local pentru situatii de urgenta, alertarea serviciului de urgenta voluntar , in functie de situatia de urgenta creata si evolutia acesteia , raspunde de alarmarea populatiei folosind mijloacele de avertizare principale din dotare – sirene , si respectiv mijloacele secundare – clopotele bisericesti; -timpul de intrare in actiune este in functie de evolutia situatiei de urgenta creata , situatie urmarita prin deplasari in zona afectata pentru a anticipa evolutia acesteia.
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	-urmareste activitatea echipelor specializate de cautare, salvare, descarcerare din cadrul serviciului de urgenta voluntar , asigurand toate conditiile de intrare in actiune a acestora in cel mai scurt pentru limitarea pierderilor de vieti omenesti.
c.-asistență medicală	- urmareste activitatea si asigura conditiile de intrare in actiune a echipelor specializate sanitare din cadrul serviciului voluntar si a tuturor structurilor sanitare participante la actiunea de salvare, in vederea acordarii primului ajutor medical si transportul ranitilor la punctele de adunare si evacuare.
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	-solicita asistenta tehnica si sprijin pentru gestionarea situatiilor de protectie civila; -coordoneaza organizarea permanenta a interventiei in caz de incendiu , asigura participarea la interventie a serviciului voluntar de urgenta cu mijloacele din dotare si conducerea interventiei , pana la stingerea incendiului ori pana la sosirea fortelor inspectoratului; -timpul de intrare in actiune este cat mai urgent posibil in vederea limitarii efectelor incendiului produs.
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	-asigura participarea la interventie a serviciului de urgenta voluntar , a fortelor de interventie alcatuite din localnici la actiunile operative desfasura de specialistii unitatilor detinatoare de lucrari cu rol de aparare impotriva inundatiilor; -dispune masuri de izolare a zonei , in vederea limitarii extinderii actiunii situatiei de urgenta.
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	-repunerea in functiune a instalatiilor de alimentare cu apa ; -aplicarea masurilor sanitaro-epidemice necesare prin serv. specializate -refacerea cailor de comunicatii, a utilitatilor publice; -sprijinirea populatiei pentru refacerea sau repararea gospodariilor; -pentru inlaturarea efectelor unui eveniment se folosesc toate mijloacele disponibile , inclusiv sprijinul operatorilor economici din unitatea administrativ-teritoriala in vederea restabilirii starii de normalitate. -intrarea in actiune este in functie de evolutia situatiei si de situatia de fapt creata , urmarindu-se ca in cel mai scurt timp sa se restabileasca stare de normalitate .

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

AUTORITATEA: COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA - CLSU -		Fișa nr.3
I.-GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	-asigura permanenta la sediul primariei in vederea primirii prognozelor si avertizarilor hidrometeorologice; -transmiterea informatiilor privind evolutia fenomenelor periculoase centrului operational judetean.	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-informeaza centrul operational judetean privind starile potential generatoare de situatii de urgenta si iminenta amenintarii acestora .	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierele publicitare din unitatea administrativ-teritoriala; -identificarea tipurilor de risc existente in unitatea administrativ-teritoriala , si informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice; -aducerea la cunostinta populatiei , despre proiectarea in unitatea administrativ-teritoriala sau in zonele limitrofe a unor obiective cu activitati in care sunt prezente substante periculoase; - se reactualizeaza periodic in functie de noi reglementari, si de gradul de deteriorare a acestora.	
d.-exerciții și aplicații;	-verifica modul de indeplinire a planurilor operative , de pregatire si planificare a exercitiilor a serviciului de urgenta voluntar; -evalueaza si stabilesc masuri de imbunatatire a capacitatii de raspuns in situatii de urgenta a serviciului de urgenta voluntar; -asigura conditiile necesare executarii exercitiilor si aplicatiilor conform planului operativ de pregatire si planificare a exercitiilor de specialitate.	
II.-RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-urmareste asigurarea dotarii serviciilor de urgenta voluntare potrivit normelor , cu mijloace tehnice pentru apararea impotriva riscurilor identificate in unitatea administrativ-teritoriala, echipamente de protectie specifice , carburanti , lubrifianti si alte mijloace necesare sustinerii operatiunilor de interventie , inclusiv hrana si antidotul pentru participantii la interventiile de lunga durata .	

c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierele destinate publicității; -identificarea tipurilor de risc existente in unitatea administrativ-teritoriala , si informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice; - se reactualizeaza periodic in functie de noi reglementari, si gradul de deteriorarea a acestora..
d.-exerciții și aplicații;	- materiale si echipamentele necesare sunt cele specifice conform normelor in vigoare ; - exercitiile si aplicatiile sunt conforme planurilor operative , de pregatire si planificare a exercitiilor de specialitate, se desfasoara pe teritoriul localitatii prin activitati de simulare a producerii unei situatii de urgenta;
III.-INTERVENȚIE	
a.-alarmare	-folosesc toate mijloacele existente pentru avertizarea cu prioritate a populatiei si obiectivelor in zonele de risc.
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	-asigura conditiile necesare interventiei echipelor specializate de cautare, deblocare ,salvare,descarcerare in vederea limitarii pierderilor de vieti omenesti.
c.-asistență medicală	-asigura conditiile de intrare in actiune a echipelor specializate sanitare din cadrul serviciului voluntar si a tuturor structurilor sanitare participante la actiunea de salvare, in vederea acordarii primului ajutor medical si transportul ranitilor la punctele de adunare si evacuare.
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	-evalueaza situatiile de urgenta produse pe teritoriul unitatii administrativ-teritoriale, stabilesc masuri si actiuni specifice pentru gestionarea acestora si urmaresc indeplinirea lor.
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	-supravegherea permanenta a zonelor de risc; -dirijarea fortelor si mijloacelor de interventie; -evacuarea preventiva a oamenilor si animalelor si punerea in siguranta a bunurilor ce nu pot fi evacuate, prin ridicarea la cote superioare sau prin ancorare; -asigura surse suplimentare pentru alimentarea cu apa a populatiei in perioadele deficitare.
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	- actiuni pt. repunerea in functiune a instalatiilor de alimentare cu apa , de evacuare a apelor reziduale industriale si menajere care au fost afectate, evacuarea apelor din inundatii si baltiri; -aplicarea masurilor sanitaro-epidemice necesare; -timpul de intrare in actiune se satileste in functie de evolutia situatie de urgenta , cat mai repede posibil dupa ce este accesibil in zona afectata.

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

ANEXA 2

AUTORITATEA: CENTRUL OPERATIV AL CLSU		Fișa Nr.4
I.-GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Centrele operative care se constituie numai la declararea starii de alerta , pe timpul functionarii lor, indeplinesc atributii similare centrilor operative cu activitate permanenta. -centralizeaza si transmite operativ la centrul operational județean date si informatii privind aparitia si evolutia starilor potential generatoare de situatii de urgenta; -monitorizeaza situatiile de urgenta si informeaza Inspectoratul General si celelalte centre operationale si operative interesate; -asigura transmiterea operativa a deciziilor , dispozitiilor si ordinelor , precum si mentinerea legaturilor de comunicatii cu centrele operationale si operative implicate in gestionarea situatiilor de urgenta , cu dispeceratele integrate pentru apeluri de urgenta si cu dispeceratele proprii serviciilor si forțelor care intervin in acest scop;	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;		
d.-exerciții și aplicații;	-exercitii de simulare privind producerea unei situatii de urgenta; -constituirea comitetului operativ, ca urmare a simularii declararii starii de urgenta , atributii, modul de actiune, cu cine trebuie sa tina legatura, datele transmise, intervalul de timp la care trebuie comunicate .	
II.-RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;		

d.-exerciții și aplicații;		-exerciții de simulare privind producerea unei situații de urgență; -exerciții de transmitere a datelor la centrul operational judetean cu ajutorul aparaturii din dotare, telefoane fixe , mobile , fax , etc. -centralizarea la loc vizibil a numerelor de telefon, fax , a persoanelor , structurilor ierarhic superioare la care trebuie comunicate datele privind situația din teritoriu; - locul de desfășurare a acestor exerciții este la sediul CLSU Tureni .
III.-INTERVENȚIE		
a.-alarmare		
b.-acțiuni	de	
căutare/salvare/descarcerare		
c.-asistență medicală		
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs		
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol		
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment		

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

ANEXA 2

AUTORITATEA: SEFUL SERVICIULUI DE URGENTA VOLUNTAR		Fișa nr.5
I.-GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	- face parte din CLSU si asigura permanenta la sediul primariei in vederea primirii prognozelor si avertizarilor hidrometeorologice ; -asigura transmiterea informatiilor privind evolutia fenomenelor periculoase, centrului operational judetean.	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-controleaza ca instalatiile , mijloacele si utilajele de stins incendiu , celelalte materiale pentru interventie de pe teritoriul localitatii sa fie in stare de functionare si intretinute corespunzator; -impreuna cu compartimentul/specialistul de prevenire verifica modul de respectare a masurilor de prevenire in gospodariile populatiei si pe teritoriul agentilor si operatorilor economici din raza localitatii.	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-promoveaza in permanenta serviciul in randul populatiei si elevilor ; - distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierele publicitare din unitatea administrativ-teritoriala; -identificarea tipurilor de risc existente in unitatea administrativ-teritoriala , si informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice, modul de actiune a acestora; -aducerea la cunostinta populatiei , despre proiectarea in unitatea administrativ-teritoriala sau in zonele limitrofe a unor obiective cu activitati in care sunt prezente substante periculoase; - se reactualizeaza periodic in functie de noi reglementari in domeniu, si de gradul de deteriorare a acestora (afiselor, pliantelor)	
d.-exerciții și aplicatii;	-conduce lunar , procesul de pregatire al voluntarilor pentru ridicarea capacitatii de interventie, potrivit documentelor intocmite in acest scop; -asigura studierea si cunoasterea de catre personalul serviciului voluntar a particularitatilor localitatii si clasificarii din punct de vedere al protectiei civile, precum si principalele caracteristici ale factorilor de risc care ar influenta urmarile situatiilor de urgenta din zona de competenta; -verifica prin exercitii de alarmare viabilitatea planurilor de alarmare intocmite, precum si starea de operativitate si de interventie a formatiilor de protectie civila.	

II.-RESURSE NECESARE	
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	materiale/echipamente necesare
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierul primăriei și la avizierele din localitățile arondate , respectiv Ceanu Mic. Martinești Micesti și Comsești -informează populația asupra tipurilor de riscuri identificate în unitatea administrativ-teritorială, măsurile de autoprotecție ce trebuie îndeplinite, mijloacele de protecție puse la dispoziție, modul de acțiune .
d.-exerciții și aplicații;	-conduce lunar , procesul de pregătire al voluntarilor pentru ridicarea capacității de intervenție, potrivit documentelor întocmite în acest scop; -participa la executarea exercițiilor și aplicațiilor cuprinse în planul de pregătire a populației în situații de urgență.
III.-INTERVENȚIE	
a.-alarmare	-asigură alarmarea personalului serviciului voluntar pentru situații de urgență , pentru aducerea acestuia în mod oportun la punctul de întâlnire stabilit de beneficiarul voluntariatului; -timpul mediu de alertare este de 5-10 minute în funcție de anotimp și de ora din zi sau din noapte la care s-a produs situația de urgență; -timpul de răspuns este de 10 minute pt. obiectivele cu risc ridicat și de 30 minute la cel mai îndepărtat punct din sectorul de competență stabilit. -raza medie a sectorului de competență este de aprox. 10 km.
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	-dispune măsuri și coordonează activitățile echipelor specializate de cercetare-cautare; deblocare-salvare evacuare în vederea reducerii pierderilor de vieți omenești .
c.-asistență medicală	-dispune măsuri și conduce intervenția echipei specializate sanitare în vederea acordării primului ajutor medical și transportul ranitilor la punctele de adunare și evacuare -dispune măsuri și asigură condițiile de intrare în acțiune a structurilor sanitare specializate participante la acțiunea de salvare.
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	-conduce activitățile echipei de intervenție din cadrul formației serviciului de urgență voluntar în vederea limitării efectelor situației de urgență; -pt. limitarea efectelor situației de urgență se folosesc toate mijloacele disponibile și necesare , în funcție de natura situației de urgență;

	-timpul de raspuns este de 10 minute la obiectivele cu risc ridicat si de 30 minute la cel mai indepartat punct din sectorul de competenta stabilit; -viteza medie de deplasare a autospecialelor de interventie este de 50 Km/h.
e.-actiuni de limitare a consecințelor unui pericol	-conduce activitatile serviciului voluntar in vederea limitarii consecintelor situatie de urgenta produse , prin activitati de izolare a zonei, evacuarea populatiei aflate in pericol, intreruperea alimentarii cu energie si gaze a zonei afectate , etc. -activitatile de limitare a consecintelor sunt in functie de natura, evenimentului sau situatie de urgenta produse.
f.-actiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	- actiuni pt. repunerea in functiune a instalatiilor de alimentare cu apa , de evacuare a apelor reziduale industriale si menajere care au fost afectate, evacuarea apelor din inundatii si baltiri; - evacuarea animalelor moarte in vederea evitarii producerii unor epidemii; - pt. inlaturarea efectelor unei situatii de urgenta se folosesc toate mijloacele din dotare .

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

ANEXA 2

AUTORITATEA: COMPARTIMENTUL DE PREVENIRE DIN CADRU SERVICIULUI VOLUNTAR PT.SITUATII DE URGENTA		Fișa nr.6
I.-GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-proponeri prin reglementarea unor activitati prin hotarari ale Consiliului Local, controlul si informarea preventiva a populatiei, precum si pregatirea acestora pentru situatii de urgenta, constatarea si sanctionarea incalcarilor procedurilor legale. - verificarea respectarii actelor normative si reglementarilor privind apararea impotriva incendiilor si a legislatiei de protectie civila la proiectarea, executarea, exploatarea si postutilizarea constructiilor, instalatiilor si amenajarilor; - verificarea si organizarea activitatii privind depistarea pericolelor potential generatoare de riscuri pe timpul exploatarei constructiilor, instalatiilor si amenajarilor ; - coordonarea si controlul realizarii pregatirii si instruirii specifice a populatiei si a salariatilor, a modului de insusire de catre acestia a regulilor si masurilor specifice, precum si a comportamentului pe timpul manifestarii unei situatii de urgenta; - instiintarea factorilor responsabili in managementul riscului despre existenta, dimensiunea si consecintele riscului identificat in domeniul respectiv;	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- informarea si educarea preventiva a populatiei; - solutionarea petitiilor si sesizarilor in domeniul specific , impreuna cu specialisti ai I.S.U.J. Cluj; - informarea populatiei privind pericolele potentiale de risc, inclusiv in locuinte si gospodarii si modul de comportare in situatii de urgenta. în ce domeniu de competență; periodicitate	
d.-exerciții și aplicații;		
II.-RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	materiale/echipamente necesare	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de	

administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	comportament în situații de urgență la avizierul primăriei Tureni și în localitățile arundate , Ceanu Mic. Martinesti Micesti si Comsesti
d.-exerciții și aplicații;	
III.-INTERVENȚIE	
a.-alarmare	
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	
c.-asistență medicală	
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

ANEXA 2

AUTORITATEA: SUCURSALA HIDROLOGICA „ARIES” TURDA		Fișa nr.7
I.-GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	-monitorizarea pericolelor si riscurilor specifice, precum si efectelor negative ale acestora -informarea, instiintarea si avertizarea -monitorizarea fenomenelor hidrologice ,calitatea apei de pe cursurile de apa din sectorul de competenta ; -monitorizarea lucrarilor hidrologice pe cursurile de apa din sectorul de competenta.	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-monitorizeaza principalele lucrari hidrotehnice, -controleaza agentii economici care prin specificul activitatii sunt potentiali generatori de poluari accidentale	
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-furnizeaza date pt. elaborarea informatiilor , prognozelor si avertizarilor privitoare la inundatii , gheturi , seceta hidrologica si poluari accidentale in bazinul hidrografic monitorizat; -informeaza populatia prin orice mijloace cu privirea la poluari accidentale , masurile ce trebuie luate in astfele de situatii.	
d.-exerciții și aplicații;		
II.-RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	-intocmeste planuri de avertizare-alarmarea localitatilor si obiectivelor din aval de lacurile de acumulare in caz de accidente la barajele din administrare.	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-urmareste evitarea amplasarii de constructii , gospodarii cetatenesti, agenti economici in zonele inundabile	
d.-exerciții și aplicații;		
III.-INTERVENȚIE		
a.-alarmare	-avertizarea populatie, in special populatia cuprinsa in zona inundabila cu privire la posibilele viituri care s-ar putea produce;	
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	- executa cu sprijinul serviciilor profesionale din cadrul ISUJ , actiuni de cautare-salvare in urma informatiilor cu privire la disparitia de persoane in urma viiturilor.	
c.-asistență medicală	-acorda primul ajutor in cazul salvarii de persoane , pana la preluarea acestora de catre echipele sau structurile specializate .	
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	-executa actiuni de decontaminare a apei;	
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol		
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	-executa lucrari de refacere a albiei raurilor in urma inundatiilor;	

RISCURI POTENTIALE IN LOCALITATI/JUDETE VECINE CARE POT AFECTA ZONA DE COMPETENTA A UNITATII ADMINISTRATIV-TERITORIALE

Comuna Tureni este situata în partea de sud a judetului Cluj, si se invecineaza la N si N - E de hotarul comunei Aiton, în partea de E si de S - E de hotarul Sandulesti , în partea de S - E cu municipiul Turda , în partea de S de comuna Petrestii de Jos iar în partea de V si S - V de comuna Ciurila , iar în partea de N - V de comuna Feleacu.

Pe teritoriul localitatilor invecinate, activitatea de baza a locuitorilor este agricultura , neexistand pe teritoriul acestor vecini factori potentiali generatori de situatii de urgenta , care sa afecteze zona de competenta a comunei Tureni.

Municipiul Turda este situat în partea de est a comunei , fiind si cel mai industrializat dintre vecini. În municipiul Turda isi desfasoara activitatea agenti economici , care prin specificul activitatii fiecaruia nu constituie factori de risc, care sa afecteze zona de competenta a comunei Tureni. După închiderea unitatilor economice cu productie chimica, retehnologizarea fabricilor de ciment mari poluatoare a atmosferei , restrangerea activitatii unor producatori de produse chimice , consideram ca comuna Tureni nu este afectata factori de risc potentiali generatori de situatii de urgenta în zona de competenta.

Se are în vedere faptul ca , comuna Tureni , este traversata si va fi si pe viitor de o infrastructura rutiera puternica , este posibil sa se intample pe teritoriul acesteia accidente, în care sa fie implicate substante periculoase .

Pentru astfel de situatii se vor mobiliza si implica toate fortele competente din comuna si institutiile abilitate , în vederea izolarii zonei , limitarea efectelor si aducerea zonei la starea de normalitate.

MASURI CORESPUNZATOARE DE EVITARE A MANIFESTARII RISCURILOR , DE REDUCERE A FRECVENTEI DE PRODUCERE ORI DE LIMITARE A CONSECINTELOR ACESTORA, PE TIPURI DE RISCURI

A. Prevenirea si stingerea incendiilor

Prevenirea incendiilor este totalitatea actiunilor de impiedicare a initierii si propagarii incendiilor , de asigurare a conditiilor pentru salvarea persoanelor si bunurilor si de asigurare a securitatii echipelor de interventie

Reguli generale de prevenire a incendiilor:

- controlul, supravegherea si reducerea pericolelor de incendiu ori a consecintelor acestora;
- asigurarea conditiilor de evacuare si salvare a persoanelor in siguranta si de securitate a echipelor de interventie proprii in cazul izbucnirii unui incendiu;
- intretinerea in stare operativa a instalatiilor de detectare/alarmare/stingere a incendiilor si mijloacelor de prima interventie;
- pregatirea planurilor de protectie impotriva incendiilor(evacuare, depozitare si interventie)

Activitatile de amenajare a padurii in vederea P.S.I. consta intre altele , crearea de intrerupri ale masei combustibile, prin zone tampon, ceea ce permite reducerea riscului de propagare a incendiului , prin trecerea de linii somiere.

Totodata pentru imbunatatire rapiditatii de interventie , se recomanda amplasarea cisternelor ,(rezervoarelor) cu apa pe masive si in apropierea zonelor forestiere.

Organizarea activitatii de aparare impotriva incendiilor pe locul de munca reprezinta asigurarea conditiilor care sa permita salariatilor, ca pe baza instruirii si cu mijloacele tehnice pe care le au la dispozitie , sa actioneze pt.prevenirea si stingerea incendiilor , evacuarea si salvarea utilizatorilor constructiei , evacuarea bunurilor materiale , precum si pt. inlaturarea efectelor distructive provocate in caz de incendii.

Instruirea in domeniul prevenirii si stingerii incendiilor a persoanelor angajate in munca constituie parte componenta a activitatii de aparare impotriva incendiilor desfasurate de persoanele fizice si juridice potrivit prevederilor legale in vigoare

Principalele obligatii si raspunderi ale persoanelor fizice si juridice, privind prevenirea si stingerea incendiilor:

- raspund de stabilirea si aplicarea masurilor de aparare impotriva incendiilor, precum si de consecintele producerii incendiilor;
- sa permita neconditionat accesul serviciilor de urgenta si al persoanelor care acorda ajutor;
- sa permita neconditionat utilizarea apei, a materialelor si a mijloacelor proprii pentru operatiuni de salvare , de stingere si de limitare a efectelor incendiilor produse la bunurile proprii ori ale altor persoane;
- sa accepte satbilite de comandantul interventiei pentru degajarea terenurilor, demolarea unei constructii sau a unei parti din constructie, taierea/dezmembrarea mijloacelor de transport, oprirea temporara a activitatilor sau evacuarea din zona periclitata si sa acorde sprijin, cu forte si mijloace proprii, pentru realizarea acestor masuri.

Persoana care observa un incendiu are obligatia sa anunte prin orice mijloace serviciile de urgenta , primarul, sau politia si sa ia masuri, dupa posibilitatile sale , pentru limitarea si stingerea incendiului.

Pentru asigurarea conditiilor de evacuare si salvare a persoanelor in siguranta , in caz de incendiu sunt necesare urmatoarele masuri:

- stabilirea unui concept propriu de alarmare si evacuare in caz de incendiu;
- psatrarea cailor de evacuare, salvare si interventie libere si in stare de utilizare la parametrii la care au fost proiectate si realizate;
- marcarea si semnalizarea cailor si acceselor de evacuare, salvare si interventie;
- asigurarea si functionarea iluminatului de siguranta si celei de-a doua surse de energie electrica;
- afisarea extrasului corespunzator din planurile de protectie impotriva incendiilor pe fiecare nivel in parte, in corelare cu situatia existenta;
- asigurarea si functionarea sistemelor de alarmare si semnalizare a incendiilor la parametrii de performanta pentru care au fost proiectate;
- asigurarea numarului si tipurilor de stingatoare; corespunzatoare clasei de incendiu;
- organizarea si desfasurarea , periodic, de exercitii si aplicatii , cu salariatii , gradat , pe locul de munca, pe cladire si pe mai multe cladiri din cadrul aceluiasi operator economic;
- in cazul manifestarilor cu public numeros , organizatorul anunta in scris c 48 ore inainte administratia publica loca si serviciul public voluntar pentru situatii de urgenta in a carui zona de responsabilitate se va desfasura evenimentul.

Avand in vedere ca la nivelul comunei Tureni , ca sursa de energie termica se foloseste in mare parte gazul , atat cu alimentare de la reseau de distributie a gazelor , cat si buteli de aragaz se are in vedere respectarea urmatoarelor reguli :

- se interzice folosirea buteliilor de gaze lichefiate fara regulatori(ceasuri) de presiune cu garnituri deteriorate ori cu furtuni de cauciuc fisurate sau largite la capete;
- se interzice cu desavarsire incercarea cu flacara a etanseitatii buteliei, garniturilor regulatorilor de presiune sau a furtunului; verificarea se face numai cu emulsie de apa cu sapun;
- se interzice pastrarea buteliilor de gaze in apropierea oricaror surse de caldura ori sub actiunea directa a razelor solare;
- cetatenii au obligatia de a permite personalului autorizat din partea societatii de distrubutie a gazelor , de a efectua verificarile periodice la instalatiile de alimentare cu gaz si a cosurilor sau instalatiilor de eliminare a gazelor arse din locuinta.

Compartimentul de prevenire din cadrul serviciului voluntar pentru situatii de urgenta , are ca principala atributie si activitatea de prevenire a producerii incendiilor , prin actiuni de indrumare si control la gospodariile cetatenesti, agentii economici si institutiile din unitatea administrativ-teritoriala .

Se vor intreprinde actiuni de informare si mediatizare a masurilor de prevenire si stingere a incendiilor , urmarile acestora , prin actiuni de educatie a elevilor la nivelul scolilor in acest domeniu , afise sau pliante , afisate la afisierile comunei.

In cazul declansarii unor incendii , se vor folosii toate fortetele si mijloacele disponibile in vederea salvarii vietilor omenesti , limitarii pagubelor materiale , masuri in vederea preintampinarii incendiului la obiectivele invecinate.

B.INUNDATII

Inundatia apare atunci cand albia unui rau nu poate prelua toata apa cazuta din cer.

Inundatiile si alunecariile de teren se datoreaza in mare parte distrugerii padurilor in bazinele hidrografice. Padurile au un rol important in protejarea versantilor de eroziune.

In caz de inundatii se foloseste urmatorul semnal de alarma:

- **alarma de dezastre** - 5 sunete (impulsuri) a 16 secunde fiecare cu pauze de 10 secunde intre ele.
- **incetarea alarmei** - sunet continuu, cu durata de 2 minute.

Regulile de baza in caz de inundatie sunt:

- sa se invete semnalele de alarmare transmise prin sistemul protectie civile;
- sa se asculte informatiile oficiale si buletinele meteorologice;

- sa se semnaleze autoritatilor locale inundatiile , alunecarile de teren si accidente majore;
- sa se pastreze la indemana un stoc provizoriu pentru cateva zile;
- le evacuare , este recomandat sa-si ia fiecare alimente pt. a le folosi pe drum.

In cazul in care esti surprins de viitura este recomandat a se incerca sa se ajunga, pe un loc cat mai ridicat, pentru evitarea p cat posibil a impactului cu viitura.

In acest caz singura salvare este echipa de salvare , care dupa retragerea apelor vine in ajutor.

In cazul in care se ordona evacuarea din zonele afectate de inundatii , trebuie respectate urmatoarele reguli:

- respectarea ordinii la evacuare satbilita: copii, batrani; bolnavi si in primul rand din zonele cele mai periclitare;
- inainte de parasirea locuintei se va intrerupe alimentarea cu apa, gaze, energie electrica;
- se scot toate animalele din gospodarii si se dirijeaza catre locurile care ofera protectiei;
- se are in vedere a se lua documentele personale , alimente , apa , trusa sanitara, mijloc de iluminat.

Pentru a se preveni bolile in zonele inundate , se intreprind masuri de vaccinare impotriva febrei tifoide si a hepatitei A, dezinfectarea cu var cloros a fantanilor , caselor si beciurilor in care a baltit apa . Consumul apei se face la 30 minute de la fierbere. Se pastreaza igiena corporala , se evita expunerea prelungita la frig, se anunta la telefon 112 simptomele de febra , dureri de burta, stare de voma.

La nivelul comunei Tureni se va respecta planul de aparare impotriva inundatiilor, gheturilor si poluarilor accidentale pe perioada 2017-2021 .

C. ALUNECARI DE TEREN

Alunecarile de teren reprezinta deplasari ale versantilor dealurilor . Ele se pot produce de-a lungul pantei sau lateral, ca urmare a unor fenomene naturale (ploi torentiale, prabusiri ale unor grote, eroziuni puternice, cutremur de pamant) , sau a urmare a activitatii umane

Alunecarile de teren sunt semnalete prin fisuri (crapaturi) pe pamant, [pe asfalt, in peretii cladirilor , copaci inclinati etc. .

In cazul alunecarilor de teren se cauta deplasarea pe un teren drept , se instiinteaza si se ajuta persoanele aflate in zona alunecarilor , se apeleaza la serviciile specializate (politie, pompieri, salvare)

D. GRIPA AVIARA

In cazul in care cineva a remarcat ceva suspect in privinta imbolnavirii pasarilor de curte , are obligatia de a instinta autoritatile, prin transmiterea unor date referitoare situatia in zona infectat; speciile de pasari afectate; numarul de pasari suspecte de boala; detalii privind amplasarea exploatației, existenta soselelor ori a drumurilor principale in apropiere, situatia meteorologica local.

In cazul unui focar se aplica taierea sau uciderea integrala a pasarilor in efectivul afectat , ecarisarea carcaselor si a produselor provenite de la acestea , curatirea , dezinfectia. Repopularea se face dupa cel putin 21 zile.

Comuna Tureni dispune de un Dispensar Veterinar , care pentru prevenirea aparitiei boli aplica normele stabilite in acest domeniu , are in componenta personal calificat in vederea prevenirii si izolarii posibilelor focare.

E. CUTREMURE

Comuna Tureni se afla intr-o zona cu grad seismologic mic, la nivelul unitatii administrativ-teritoriale nesemnalandu-se in ultimii ani cutremure de intensitate care sa afecteze populatia si bunuri.

Totusi in caz de cutremur este indicat sa se ia urmatoarele masuri:

- se cauta locul cel mai sigur din locuinta ,colturile interioare ale peretilor de rezistenta, golurile de sub usi;locurile de sub scheletul cladirii , mesele , paturile etc.
- se verifica tavanele, acoperisul , cosurile reteauea electrica, tevide de gaze;
- se ancoreaza mobila grea , dulapurile cu carti in asa fel ca in caz de cadere sa nu blocheze iesirea;
- este un avantaj puterea de pastrare a luciditatii, aceasta aducandu-ti sanse mai multe sa scapi nevatamat.

SISTEME EXISTENTE DE PREAVERTIZARE /AVERTIZARE A ATINGERII UNOR VALORI CRITICE SI DE ALARMARE A POPULATIEI IN CAZUL EVACUARII

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.

Mijloacele de avertizare și alarmare specifice se instalează în locurile stabilite de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și de serviciile de urgență profesionale.

Mesajele de avertizare și alarmare se transmit obligatoriu, cu prioritate și gratuit prin toate sistemele de telecomunicații, posturile și rețelele de radio și de televiziune, inclusiv prin satelit și cablu, care operează pe teritoriul României, la solicitarea expresă a președinților/șefilor structurilor pentru situații de urgență.

În perioada predezastru se vor folosi toate mijloacele de transmisiuni existente: telefoanele de toate tipurile, fax, radiotelefoane fixe și mobile, pentru transmiterea comunicatelor privind evoluția unei de viitură, a direcțiilor de propagare a incendiilor, a urmarilor alunecărilor de teren, vor fi folosite toate mijloacele prin care se pot transmite informații cu privire la situația creată, modul de protecție, precum și la modul de acțiune pentru limitarea și lichidarea efectelor situației de urgență.

Alarmarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici se realizează prin semnale acustice sau optice emise cu ajutorul mijloacelor de alarmare și prin comunicări transmise pe posturile de radiodifuziune și televiziune centrale și locale, iar în cazul existenței, și prin stațiile de radiofrecvență și radioamplificare.

Semnalele de alarmare acustice a populației, instituțiilor publice și operatorilor economici sunt: alarmă aeriană, alarmă la dezastre, prealarmă aeriană, și încetarea alarmei.

Durata fiecărui semnal este de două minute pentru toate mijloacele de alarmare, cu excepția sirenelor cu aer comprimat la care durata este de un minut.

- a) Semnalul **ALARMĂ LA DEZASTRE** se compune din 5 sunete a 16 secunde fiecare, cu pauză de 10 secunde între ele.
- b) Semnalul **ÎNCETAREA ALARMEI** se compune dintr-un sunet continuu, de aceeași intensitate, cu durata de 2 minute.

Pentru alarmarea populației se pot folosi ca mod de alarmare secundar, clopotele celor 9 biserici ortodoxe, catolice, reformate, greco-catolice, situate pe teritoriul comunei Tureni astfel: 4 biserici sunt situate în localitatea Tureni, 2 biserici în localitatea Comsești, 1 biserică în localitatea Martinesti, 1 biserică în localitatea Ceanu Mic și 1 biserică în localitatea Micesti.

TABEL CUPRINZAND OBIECTIVELE CARE POT FI AFECTATE DE PRODUCEREA UNEI SITUATII DE URGENTA (SEISM, INUNDATIE, ALUNECARE DE TEREN, ACCIDENT TEHNOLOGIC)

Nr. crt.	Denumire obiectiv (zonă)	Obiective afectate	Cauza
1	Satul Martinesti – zona valea Rediului	- 5 case, - 5 anexe, - 1 pod - 0.5 km drumuri.	Revarsare valea Rediului
2	Satul Tureni – zona valea Racilor	-5 ha teren	Revarsare valea Racilor
3	Satul Comșesti – zona valea Racilor	- 12 case - 3 poduri - 16 ha teren - fanate	Revarsare valea Racilor
4	Satul Micesti – zona valea Micusului	- 12 case - 0.3 km drumuri - 10 ha teren – fanate.	Revarsare valea Micusului
5	Satul Ceanu Mic – - in zona pasunii „ Castai „ - in zona pasunii „ Fata Aitonului „ - in zona pasunii Taurele	- 5 ha -5 ha - 2 ha	Alunecari de teren Alunecari de teren Alunecari de teren
6	Satul Tureni - in zona pasunii„ Dealul Turzii	- 2 ha	Alunecari de teren
7	Satul Micesti - in zona pasunii Legheleu	- 20 ha	Alunecari de teren
8.	Satul Martinesti - in zona pasunii Padurice Groapa	- 13 ha	Alunecari de teren
9	Satul Comsesti linga Scoala	-1 ha.	Alunecari de teren

LOCURI/SPATII DE EVACUARE IN CAZ DE URGENTA SI DOTAREA ACESTORA

La nivelul comunei Tureni sunt localizate zone care în situații de urgență (inundații), ținând cont de evoluția și gradul de pericol, necesită evacuarea populației, animalelor și bunurilor din zona afectată.

Comuna Tureni deține spații, care în situații de normalitate sunt destinate desfășurării activităților instituțiilor locale.

Astfel la nivelul comunei Tureni există 5 școli, 5 grădinițe, 4 case culturale și 3 subsoluri care pot fi utilizate în situații de urgență ca și spații de evacuare.

Pe teritoriul localității Comsești există 1 școală și 1 grădiniță care funcționează în spații separate, putând fi folosite pt. cazarea, alimentarea, asigurarea energiei și a apei pt. persoanele evacuate.

Pe teritoriul localității Martinesti există 1 școală și 1 grădiniță care funcționează în același spațiu, spațiu care în situații de urgență se poate folosi ca și spații de evacuare a populației afectate.

Ca zonă înaltă de evacuare, pt. bunurile, animalele evacuate și în situații extreme și populația, este prevăzut dealul din zona pasunatului localității în direcția comunei Feleacu. Bunurile care nu pot fi evacuate se vor ancora, dacă timpul permite acest lucru.

Pe teritoriul localității Tureni există 1 școală și 1 grădiniță care funcționează în spații separate fiecare, care pot fi folosite în situații de urgență ca spații de evacuare pt. populația evacuată. Totodată la nivelul localității Tureni există 3 subsoluri, care în situații de atac aerian pot fi folosite ca spații de adăpostire.

Toate spațiile de evacuare de la nivelul comunei Tureni, sunt alimentate cu energie, apă, surse de căldură, iar în funcție de evoluția situației, numărul populației evacuate, aceste spații se pot dota cu obiectele necesare pt. cazare în cel mai scurt timp.

RAPOARTE DE INFORMARE SI ANALIZA CATRE PREFECT

**CONȚINUTUL RAPOARTELOR OPERATIVE
CE SE TRANSMIT ZILNIC PE TIMPUL PRODUCERII FENOMENELOR PERICULOASE**

Rapoartele operative se transmit zilnic de către Comitetele locale (primării) la Comitetele județene (Inspectoratele județene pentru situații de urgență) și la Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor, pe timpul producerii fenomenelor periculoase

Rapoartele operative vor cuprinde:

1. modul în care s-a produs fenomenul hidrometeorologic periculos (cantități cumulate de precipitații căzute pe întreaga perioadă de producere a acestora, cantități totale de precipitații cumulate cu echivalentul în apă al stratului de zăpadă existent, revărsări cursuri de ape, blocaje ghețuri, scurgeri de pe versanți, căderi de grindină, furtună, căderi masive de zăpadă, mărimi caracteristice de apărare atinse, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice), pe unități administrative și râuri, de la un raport la altul;

2. situația pagubelor produse (estimativ-fizic).

Model

Nr. crt.	Municipiul, orașul, comuna/localități aparținătoare/bazin hidrografic	Obiective afectate	Cauzele afectării
1.	Comuna	victime omenești - nr. case din care • distruse • avariate - nr. anexe gospodărești - nr. obiective socio-economice (se menționează școala, grădinița, spitalul, biserica, etc.) - nr. poduri și podețe - km DN - km DJ+DC - km drum forestier - ha teren agricol - km rețele de alimentare cu apă - nr. fântâni - animale moarte - nr. construcțiilor hidrotehnice (denumirea lor și deținătorul) - rețele electrice - rețele telefonice	- revărsare râu, pârâu, vale nepermanentă (nominalizarea lui), - blocaje de ghețuri - scurgeri de pe versanți - băltiri, ape interne - grindină, furtună, căderi masive de zăpadă, depuneri de gheață și chiciură, etc. - rupere dig râu, avariere baraj, etc. - etc.

3. măsurile luate de către toate structurile implicate în gestionarea situațiilor de urgență generate de riscurile specifice: avertizarea populației, forțe de intervenție care acționează, evacuarea populației, cazare, alimentarea cu apă potabilă a sinistraților și obiecte de primă necesitate, modul de exploatare și de comportare a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, volume acumulate în acumulările permanente și nepermanente, manevrele efectuate la baraje și derivații de ape mari, modul de funcționare al stațiilor de pompă pentru desecare, capacitatea acestora de evacuare, probleme întâmpinate în aplicarea deciziilor, etc.

4. măsuri necesare pentru evitarea sau diminuarea pagubelor (tăierea controlată a digurilor, evacuarea apelor din incinte, etc.)

5. construcții hidrotehnice afectate

6. valoarea preliminară a pagubelor stabilită de Comitetele pentru situații de urgență.

Rapoartele operative sunt semnate de către președintele Comitetului local pentru situații de urgență (primarul localității).

CONȚINUTUL RAPORTULUI DE SINTEZĂ

privind apărarea împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale

Din localitatea perioada

Rapoartele de sinteză se întocmesc de către comitetele locale pentru situații de urgență și se transmit centrului operativ al sistemului de gospodărire a apelor și la centrul operațional al inspectoratului pentru situații de urgență județean, în termen de maxim 30 de zile de la producerea fenomenelor.

Rapoartele de sinteză se întocmesc pe baza constatărilor efectuate la nivelul comitetelor locale de către comisii numite de primari și validate de către comisiile de specialitate pe domenii (construcții, agricol, drumuri, rețele electrice, telefonice, edilitar-gospodărești etc.), numite de prefecți. Din aceste comisii vor face parte și reprezentanți ai Administrației Naționale "Apele Române" (Sisteme de Gospodărire a Apelor sau Sisteme Hidrotehnice).

Raportul de sinteză va conține:

1. evoluția fenomenelor hidrometeorologice în raport cu mărimile caracteristice de apărare (cantități de precipitații căzute-precipitații maxime înregistrate și precipitații cumulate care au condus la inundații, cursurile de apă pe care s-au produs, niveluri atinse în raport cu mărimile caracteristice de apărare, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice, viteze ale vântului, diametrul maxim al grindinei, grosimi maxime ale stratului de zăpadă, etc.), precum și producerea și evoluția poluării accidentale;

2. organizarea și desfășurarea acțiunilor operative de apărare (măsuri preventive, măsuri de intervenție operativă, măsuri de evacuare, forțe și unități care au acționat, funcționarea fluxului informațional de avertizare-alarmare a populației, funcționarea fluxului informațional cu țările vecine);

3. efectele fenomenelor hidrometeorologice, poluărilor accidentale-pagube fizic și valoric, cuprinse într-un tabel întocmit după modelul de mai jos:

Model:

Municipiul, orașul, comuna/localități aparținătoare	Obiective afectate		Cauzele afectării
	fizic	valoric (mil. lei)	
Satul	- victime omenești - nr. case din care • distruse • avariate - nr. anexe gospodărești - nr. obiective socio-economice (se menționează școala, grădinița, spitalul, biserica, etc.) - nr. poduri și podețe - km DN - km DJ+DC - km drum forestier - ha teren agricol - km rețele de alimentare cu apă - nr. fântâni - animale moarte - nr. construcțiilor		- revărsare râu, pârâu, vale - nepermanență (nominalizarea lui) - blocaje de ghețuri - scurgeri de pe versanți - bălțiri, ape interne, etc. - evacuări din lacuri de acumulare - grindină, - furtună, căderi masive de zăpadă, depuneri de gheață și chiciură, etc.

	hidrotehnice (nominalizare: dig, râu ... reg. râu, etc., deținător) - rețele electrice - rețele telefonice		- rupere dig râu, avariere baraj, etc. - etc.
TOTAL UNIT ADM TERIT Nr. total localități afectate	- victime omenești - nr. case din care • distruse • avariate - nr. anexe gospodărești - nr. obiective socio-economice - nr. poduri și podețe - km DN - km DJ+DC - km drum forestier - ha teren agricol - km rețele de alimentare cu apă - nr. fântâni - animale moarte - nr. construcțiilor hidrotehnice - rețele electrice - rețele telefonice		Valoare (mil. lei)

Pierderile de vieți omenești se vor menționa nominal, cu specificarea împrejurărilor în care au survenit;

4. comportarea lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor din administrarea primăriilor.

5. raportul se semnează de către președintele comitetului local pentru situații de urgență.

REGULI DE COMPORTARE A POPULATIEI IN CAZUL PRODUCERII UNEI SITUATII DE URGENTA

Prin toate mijloacele de care se dispune , afişe , pliante, etc. se vor aduce la cunoştinţa populaţiei regulile de comportare în situaţii de urgenţă

IN CAZ DE INCENDIU

- ♦ COMPORTATI-VA CU CALM SI RESPECTATI REGURILE SI MASURILE INDICATE IN ASEMENEA SITUATIE;
- ♦ DACA PENTRU SALVAREA OAMENILOR, TREBUIE SA TRECETI PRIN INCAPERI INCENDIATE, PUNETI PE CAP O PATURA UMEDA;
- ♦ DESCHIDE-TI CU PRUDENTA USILE, DEOARECE AFLUXUL RAPID DE AER, PROVOACA CRESTEREA RAPIDA A FLACARILOR;
- ♦ PRIN INCAPERILE CU FUM DENS DEPLASATI-VA TARAS SAU APLECATI;
- ♦ STRIGATI VICTIMELE (COPIII DE REGULA SE ASCUND SUB PATURI, IN DULAPURI,ETC.), GASITI-LE SI SALVATI-LE;
- ♦ DACA VI SE APRINDE IMBRACAMINTEA, NU FUGITI; CULCATI-VA PE PAMANT SI ROSTOGOLITI-VA;
- ♦ ASUPRA OAMENILOR CARORA LI S-A APRINS IMBRACAMINTEA, ARUNCATI UN PALTON,O PATURA SAU CEVA CARE II ACOPERA ETANS;
- ♦ IN CAZUL STINGERII INCENDIULUI FOLOSITI STANGATOARE, APA, NISIP, PAMANT, INVELITORI, ETC.;
- ♦ DACA ARDE SUPRAFATA VERTICALA,APA SE ARUNCA DE SUS IN JOS;
- ♦ LICHIDELE INCENDIARE SE STING PRIN ACOPERIRE CU NISIP,PAMANT,CUVERTURI GRELE;
- ♦ INSTALATIILE ELECTRICE SE STING NUMAI DUPA INTRERUPEREA PREALABILA A SURSELOR DE ENERGIE;
- ♦ IESITI DIN ZONA INCENDIARA IN DIRECTIA DINSPRE CARE BATE VANTUL;
- ♦ BOMBELE INCENDIARE DE AVIATIE SE STING PRIN ACOPERIREA CU PAMANT SAU PRIN SCUFUNDARE IN BUTOAIE (GALETI DE APA);
- ♦ PICATURILE DE NAPALM, CAZUTE PE IMBRACAMINTE SE STING PRIN ACOPERIREA LOCULUI RESPECTIV CU IMBRACAMINTE SUBTIRE, LUT SAU NISIP;
- ♦ AMESTECURILE PE BAZA DE FOSFOR SAU SODIU SE STING PRIN IZOLAREA ACESTORA DE AERUL INCONJURATOR PRIN ACOPERIRE CU PAMANT,NISIP, ACOPERIRI ETANSE (PALTON,PATURI,ETC.)

IN CAZ DE INUNDATII

DACA AVETI TIMP LUATI URMATOARELE MASURI:

-ADUCETI IN CASA UNELE LUCRURI SAU PUNETI-LE CULCATE LA PAMANT INTR-UN LOC SIGUR (MOBILA DE CURTE, UNELTE DE GRADINA SAU ALTE OBIECTE CARE SE POT MUTA SI CARE POT FI SUFLATE DE VANT SAU LUATE DE APA) ;

-BLOCATI FERESTRELE ASTFEL INCAT SA NU FIE SPARTE DE VANTURI PUTERNICE, DE APA, DE OBIECTE CARE PLUTESC SAU DE ALUVIUNI;

-EVACUATI ANUMALELE SI BUNURILE DE VALOARE IN LOCURI DE REFUGIU, DINAINTE CUNOSCUTE;

-INCUIATI USILE SI FERESTRELE DUPA CE INCHIDETI APA,GAZUL SI INSTALATIILE ELECTRICE;

-NU STOCATI SACI DE NISIP PE PARTEA DIN AFARA PERETILOR; MAI BINE PERMITETI APEI DE INUNDATIE SA CURGA LIBER PRIN FUNDATIE ,SAU DACA SUNTETI SIGUR CA VETI FI INUNDATI PROCEDATI SINGUR LA INUNDATIA FUNDATIEI;

DACA INUNDATIA ESTE IMINENTA PROCEDATI ASTFEL:

-MUTATI OBIECTELE CARE SE POT MISCA IN PARTEA CEA MAI DE SUS A CASEI; DECONECTATI APARATELE ELECTRICE SI IMPREUNA CU INTREAGA FAMILIE PARASITI LOCUINTA SI DEPLASATI-VA SPRE LOCUL DE REFUGIU(ETAJE SUPERIOARE,ACOPERISURI,INALTIMI SAU ALTE LOCURI DOMINANTE) CARE NU POT FI ACOPERITE DE NIVELUL COTELOR MAXIME ALE APELOR;

-IN CAZUL IN CARE SUNTETI SURPRINS IN AFARA LOCUINTEI(PE STRAZI, SCOLI, PARCURI SALI DE SPECTACOLE,AUTOGARI,ETC.) ESTE NECESAR SA RESPECTATI CU STRICTETE COMUNICARILE PRIMITE SI SA VA INDREPTATI SPRE LOCURILE DE REFUGIU CELE MAI APROPIATE.

IN CAZUL IN CARE SE TRECE LA EVACUARE

- ♦ RESPECTATI ORDINEA DE EVACUARE STABILITA:COPII, BATRANI,BOLNAVI SI IN PRIMUL RAND, ZONELE CELE MAI PERICULOASE;
 - ♦ INAINTE DE PARASIREA LOCUINTEI INTRERUPETI INSTALATIILE DE ALIMENTARE CU APA, GAZE, ENERGIE ELECTRICA SI INCHIDETI FERESTRELE;
 - ♦ SCOATETI ANIMALELE DIN GOSPODARIE SI DIRIJATI-LE CATRE LOCURILE CARE OFERA PROTECTIE;
 - ♦ LA PARASIREA LOCUINTEI LUATI DOCUMENTELE PERSONALE SI, O REZERVA DE ALIMENTE, APA, TRUSA SANITARA, UN MIJLOC DE ILUMINAT, UN APARAT DE RADIO,IAR PE TIMP FRIGUROS SI IMBRACAMINTE MAI GROASA;
- DUPA SOSIREA LA LOCUL DE REFUGIU, COMPORTATI-VA CU CALM, OCUPATI LOCURILE STABILITE, PROTEJATI SI SUPRAVEGHEATI COPIII, RESPECTATI MASURILE STABILITE.

LA REINTOARCERA ACASA RESPECTATI URMATOARELE

- ♦ NU INTRATI IN LOCUINTA IN CAZUL IN CARE ACEASTA A FOST AVARIATA SAU A DEVENIT INSALUBRA;
- ♦ NU ATINGETI FIRELE ELECTRICE;
- ♦ NU CONSUMATI APA DIRECT DE LA SURSA, CI NUMAI DUPA CE A FOST FIARTA;
- ♦ CONSUMATI ALIMENTE NUMAI DUPA CE AU FOST CURATATE, FIERTE SI DUPA CAZ, CONTROLATE DE ORGANELE SANITARE ;
- ♦ NU FOLOSITI INSTALATIILE DE ALIMENTARE CU APA,GAZE,ELECTRICITATE, DECAT DUPA APROBAREA ORGANELOR DE SPECIALITATE;
- ♦ ACORDATI AJUTOR VICTIMELOR SURPRINSE DE INUNDATII;
- ♦ EXECUTATI LUCRARI DE INLATURARE A URMARILOR INUNDATIEI, DEGAJAREA MALULUI, CURATIREA LOCUINTEI SI MOBILIERULUI, DEZINFECTAREA INCAPERILOR,REPARAREA AVARIILOR SPRIJINITI MORAL SI MATERIAL OAMENII AFECTATI DE INUNDATII PRIN GAZDUIRE, DONARE DE BUNURI MATERIALE,ALIMENTE,MEDICAMENTE.

IN CAZUL DESCOPERIRII MUNITIILOR NEEXPLODATE

- ♦ NU LE ATINGETI;
- ♦ NU LE LOVITI SAU MISCATI;
- ♦ NU LE INTRODUCETI IN FOC;
- ♦ NU INCERCATI SA DEMONTATI FOCOASELE SAU ALTE ELEMENTE COMPONENTE;
- ♦ NU LASATI COPII SA SE JOACE CU ASEMENEA COMPONENTE;
- ♦ NU RIDICATI, NU TRANSPORTATI SAU INTRODUCETI MUNITIILE NEEXPLODATE IN INCAPERI, LOCUINTE SAU GRAMEZI DE FIER VECI;
- ♦ IN ZONELE UNDE SE PRESUPUNE CA AR EXISTA MUNITII NEEXPLODATE NU EXECUTATI LUCRARI DE IMBUNATATIRI FUNCiare, SAPATURI MANUALE, NU APRINDETI FOCUL SI INTERZICETI CIRCULATIA VEHICULELOR, OAMENILOR SI ANUMALELOR;
- ♦ CAND SE EXECUTA LUCRARI SI SE DEPISTEAZA , CU OCAZIA SAPATURILOR, MUNITII NEEXPLODATE, SE SISTEAZA IMEDIAT LUCRARILE, SE INDEPARTEAZA INTREGUL PERSONAL DIN ZONA PERICULOASA SI SE ANUNTA ORGANELE DE INTERVENTIE;
- ♦ CAND LUATI LA CUNOSTINTA DESPRE EXISTENTA LOR, ANUNTATI IMEDIAT ORGANUL DE POLITIE CEL MAI APROPIAT SAU INSPECTORATUL DE PROTECTIE CIVILA.

IN CAZ DE CUTREMUR

- PASTRATI-VA CALMUL, NU INTRATI IN PANICA ;
- INCHIDETI SURSELE DE FOC ;
- DESCHIDETI USILE SI DEPARTATI-VA DE FERESTRE SAU BALCOANE ;
- ADAPOSTITI-VA SUB O GRINDA, LANGA UN PERETE DE REZISTENTA, TOC DE USA, SUB BIROU SAU O MASA SOLIDA ;
- NU FUGITI PE USA, NU SARITI PE GEAM, NU ALERGATI PE SCARI , NU UTILIZATI LIFTUL ;

- DACA SUNTETI PE STRADA, DEPARTATI-VA DE CLADIRI, STALPI SAU ALTE OBIECTE AFLATE IN ECHILIBRU PRECAR, DEPLASATI-VA CAT MAI DEPARTE DE CLADIRI, FERITI-VA DE CADEREA TENCUIELILOR, COSURILOR, PARAPETELOR, EVITATI AGLOMERATIA, NU ALERGATI ;
- NU BLOCATI STRAZILE, LASATI CALE LIBERA PENTRU MASINILE SALVARII, POMPIERILOR, ECHIPELOR DE INTERVENTIE ;
- IMEDIAT SI RAMANETI IN MASINA ;
- CAND MASINA ESTE STATIONATA LANGA CLADIRE, ESTE BINE SA PARASITI MASINA IMEDIAT SI SA VA INDEPARTATI DE ACEASTA ;
- ASCULTATI NUMAI ANUNTURILE POSTURILOR DE RADIO SI TELEVIZIUNE SI RECOMANDARILE ORGANELOR IN DREPT.

DUPA CUTREMUR

- NU PARASI IMEDIAT LOCUL IN CARE TE AFLI ;
- LA PARASIREA LOCUINTEI LUATI ACTELE DE IDENTITATE, UN MIJLOC DE ILUMINAT, UN APARAT DE RADIO SI OBIECTE PERSONALE ;
- INCHIDE INSTALATIA DE GAZ SI ELECTRICA ;
- NU FOLOSI FOC DESCHIS ;
- DACA S-A DECLANSAT UN INCENDIU INCEARCA SA-L STINGI ;
- ANUNTA SERVICIILE SPECIALE DE INTERVENTIE ;
- ACORDA PRIMUL AJUTOR CELOR AFECTATI ;
- CALMEAZA PERSOANELE INTRATE IN PANICA SAU SPERIAATE, IN SPECIAL COPIII ;
- IMBRACA-TE CORESPUNZATOR ANOTIMPULUI ;
- DUPA SEISM PARASESTE CU CALM CLADIREA FARA A LUA LUCRURI INUTILE, VERIFICA MAI INTAI SCARA SI DRUMUL DE IESIRE ;
- DA PRIORITATE CELOR RANITI, COPIILOR, BATRANILOR SI FEMEILOR ;
- NU ATINGE CONDUCTORII ELECTRICI SAU ALTE INSTALATII ELECTRICE.
- COMBATE ZVONURILE, STIRILE FALSE, PANICA SI DEZORDINEA ;
- EVITA, PE CAT POSIBIL, CIRCULATIA PE STRAZI ;
- AJUTA ECHIPELE SPECIALIZATE DE INTERVENTIE, RESPECTAND DISPOZITIILE ACESTORA.

PRESEDINTELE
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA

PRIMAR
Manaila Elena Daniela