

ROMÂNIA  
JUDEȚUL BRĂILA  
COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU  
CONSILIUL LOCAL

Tudor Vladimirescu, Str. Brăilei, nr.89, jud Brăila, cod poștal 817180  
Tel: 0239/613284, Fax: 0239/613284, e-mail: [primariatudorvladimirescu@yahoo.com](mailto:primariatudorvladimirescu@yahoo.com)  
[www.primariatudorvladimirescu-br.ro](http://www.primariatudorvladimirescu-br.ro)

**H O T Ă R Â R E A N R. 23**  
**Din 31 martie 2021**

privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor aferent comunei Tudor Vladimirescu,  
județul Brăila în anul 2021

Consiliul local al comunei Tudor Vladimirescu întrunit în ședință ordinară la data de 31 martie 2021;

Având în vedere:

- referatul de aprobare al primarului nr.1411/19.03.2021;
  - raportul întocmit de șeful SVSU nr.1076/04.03.2021;
  - avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului Local al comunei Tudor Vladimirescu, județul Brăila
  - prevederile art. 13, lit. a) și art. 14 lit. a) din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
  - dispozițiile art.1 alin. (2), art.5, art.10, și art. 25 din Legea nr.481/2004 privind protecția civilă-republicată, cu modificările și completările ulterioare;
  - prevederile art. 6 alin. (1) și art.7 din Ordinul M.A.I. nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și Structurii – cadru a Planului de analiza și acoperire a riscurilor;
  - prevederile art. 15 lit. b) și art. 19 din O.M.A.I. nr.163/2007, pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
  - prevederile art. art. 129 alin. (2) lit. d., alin. (7) lit. h) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul Administrativ;
- În temeiul prevederilor 139 alin. (1) și art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul Administrativ cu modificările și completările ulterioare;

**H O T Ă R Â S T E :**

Art.1 Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor aferent comunei Tudor Vladimirescu, județul Brăila în anul 2021, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2.- Prezenta hotărâre va fi adusă la cunoștința celor interesați și transmisă spre publicare în Monitorul Oficial Local prin grija secretarului general.

Această hotărâre a fost adoptată cu un număr de 11 voturi „pentru”, 0 „împotrivă” și 0 „abțineri” din numărul total de 11 consilieri în funcție

**Președinte de ședință,  
Consilier Local  
Dragu Florin**

**Contrasemnează  
Secretar general  
Roșu Daniel**

**ROMANIA**

**JUDETUL BRĂILA**

**COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU**

**COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

# **PLANUL**

**DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR**

**COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU**

**2021**

**APROBAT ÎN ȘEDINȚA CONSILIULUI LOCAL**

**DIN DATA DE : 31.03.2021**

**PREȘEDINTELE DE ȘEDINȚĂ :**

**Dragu Florin**

## **CAPITOLUL I** **Dispoziții generale**

### **Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective:**

Planul de analiză și acoperire a riscurilor cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul unității administrativ-teritoriale, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopul întocmirii Planului privind analiză și acoperirea riscurilor este de a asigura cunoașterea de către toți factorii implicați a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență, de a crea un cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență și de a asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat la nivelul unității administrativ teritoriale, cuantificarea și stabilirea necesarului de resurse umane, materiale și financiare necesare realizării măsurilor de prevenire, protecție și intervenție în situații de urgență.

Obiectivele planului de analiză și acoperire a riscurilor sunt:

- a) asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;
- b) identificarea, cuantificarea și gestionarea tipurilor de riscuri generatoare de dezastre naturale și tehnologice existente pe teritoriul unității administrativ teritoriale sau a celor limitrofe care ar putea afecta unitatea administrativ teritorială;
- c) informarea și pregătirea preventivă a populației cu privire la pericolele la care este expusă și măsurile care trebuie să le întreprindă în aceste situații;
- d) stabilirea necesarului de forțe și mijloace de intervenție în cadrul serviciului voluntar pentru situații de urgență și a celorlalte organisme specializate cu atribuții în domeniu;
- e) stabilirea necesarului de forțe și mijloace de înștiințare și alarmare necesare informării, avertizării și alarmării oportune a populației despre evoluția spre dezastru a factorilor de risc natural sau tehnologic;
- f) protecția populației, bunurilor materiale, valorilor culturale și arhivistice precum și a mediului împotriva efectelor dezastrelor;
- g) realizarea preventivă a măsurilor de protecție civilă prin înștiințare alarmare, evacuare, adăpostire, asanare pirotehnică, asistență sanitară și decontaminare;
- h) planificarea, organizarea, pregătirea, conducerea și desfășurarea acțiunilor de intervenție pentru limitarea și înlăturarea efectelor dezastrelor.

### **Secțiunea a 2-a. Responsabilități privind analiza si acoperirea riscurilor**

#### **2.1. Acte normative de referință:**

Legea nr. 481 din 08 noiembrie 2004, privind protecția civilă modificată și completată cu Legea nr. 212 din 24 mai 2006;

Legea nr. 307 din 13 iulie 2006, privind apărarea împotriva incendiilor;

Hotărârea Guvernului României nr. 1492 din 09 septembrie 2004, privind principiile de organizare și funcționare și atribuțiile serviciilor de urgență profesioniste;

Hotărârea Guvernului României nr. 2288 din 09 decembrie 2004, pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celealte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;

Hotărârea Guvernului României nr. 642 din 23 iunie 2005, pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice;

Ordinul ministrului administrației și internalor nr. 132 din 29 ianuarie 2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-

cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;

Ordinul ministrului administrației și internalor nr. 360 din 14 septembrie 2004, pentru aprobarea criteriilor de performanță privind Structura organizatorică și dotarea serviciilor profesioniste pentru situații de urgență;

Ordinul ministrului administrației și internalor nr. 718 din 30 iunie 2005, pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență.

## **2.2. Structuri organizatorice implicate în managementul situațiilor de urgență:**

La nivelul unității administrativ-teritoriale, în managementul situațiilor de urgență sunt implicate următoarele structuri organizatorice:

- comitetul local pentru situații de urgență;
- serviciul voluntar pentru situații de urgență;
- centrul operativ cu activitate temporara;

## **2.3. Responsabilitățile comitetului local pentru situații de urgență:**

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește pe baza Schemei cu riscurile teritoriale ale județului Braila, aprobată de președintele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și pusă la dispoziția comitetului local pentru situații de urgență de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dunarea” al Județului Braila.

## **Actele de autoritate privind apararea împotriva incendiilor emise de consiliul local sunt:**

a) decizia de aprobare a planului de analiza si acoperire a riscurilor aferent unitatii administrativ-teritoriale pe care o reprezinta;

b) hotărâri privind modul de organizare a apararii împotriva incendiilor în unitatea administrativ-teritoriala;

- c) reguli si masuri specifice de aparare împotriva incendiilor, corelate cu nivelul si natura riscurilor locale;
- d) dispozitie privind reglementarea lucrului cu foc deschis si a fumatului;
- e) raportul semestrial de evaluare a capacitatii de aparare împotriva incendiilor;
- f) masuri de optimizare a capacitatii de aparare împotriva incendiilor;
- g) documente privind serviciul public voluntar pentru situatii de urgență: hotărâre de înființare, regulament de organizare si functionare, dispozitie de numire a sefului serviciului;
- h) dispozitia de numire a cadrului tehnic sau a personalului de specialitate cu atributii în domeniul apararii împotriva incendiilor, conform legii.

**Documentele specifice privind apararea împotriva incendiilor emise de primar sunt:**

- a) planul de analiza si acoperire a riscurilor;
- b) fisa localitatii
- c) raport de analiza a dotarii cu mijloace de aparare

**Primarul are urmatoarele atributii principale:**

- a) propune consiliului local structura organizatorica de protectie civila;
- b) aduce la indeplinire hotararile consiliului local in domeniul protectiei civile;
- c) aproba planurile operative, de pregatire si planificare a exercitiilor de specialitate;
- d) propune fondurile necesare realizarii masurilor de protectie civila;
- e) conduce exercitiile, aplicatiile si activitatile de pregatire privind protectia civila;
- f) coordoneaza activitatea serviciilor de urgență voluntare;
- g) aproba planurile de cooperare cu localitatile invecinate si organismele neguvernamentale;
- h) dispune masuri si controleaza modul de intretinere a spatiilor de adaptare colective de catre administratorul acestora;
- i) urmareste realizarea, intretinerea si functionarea legaturilor si mijloacelor de instiintare si alarmare in situatii de protectie civila;
- j) raspunde de alarmarea, protectia si pregatirea populatiei pentru situatiile de protectie civila;
- k) solicita asistenta tehnica si sprijin pentru gestionarea situatiilor de protectie civila
- l) exercita controlul aplicarii masurilor de protectie civila in plan local;
- m) asigura evaluarea si centralizarea solicitarilor de ajutorare si despargubiri in situatii de protectie civila, precum si distribuirea celor primite;
- n) coordoneaza nemijlocit evacuarea populatiei din zonele afectate de situatiile de protectie civila;

- o) stabileste masurile necesare pentru asigurarea hranirii, a cazarii si a alimentarii cu energie si apa a populatiei evacuate;
- p) dispune masuri pentru asigurarea ordinii publice in zona sinistrata;
- q) coopereaza cu primarii localitatilor limitrofe, dupa caz, in probleme de interes comun;
- r) gestioneaza, depoziteaza, intretine si conserva tehnica, aparatura si materialele de protectie civila, prin serviciile de specialitate subordonate.

**Documentele si evidentele specifice apararii împotriva incendiilor la unitatile administrativ-teritoriale trebuie sa cuprinda cel putin:**

- a) planul de analiza si acoperire a riscurilor;
- b) fisa localitatii, la solicitarea inspectoratului judetean/al municipiului Bucuresti pentru situatii de urgență;
- c) avizele si autorizatiile de securitate la incendiu, obtinute pentru constructiile, instalatiile tehnologice si pentru alte amenajari din patrimoniul propriu, insotite de documentele vizate spre neschimbare care au stat la baza emiterii lor;
- d) date ale personalului din cadrul serviciului voluntar pentru situatii de urgență, conform criteriilor de performanta;
- e) lista operatorilor economici/institutiilor cu care s-au încheiat contracte de închiriere/conventii, cu specificarea obiectului de activitate al acestora si a numarului si termenului de valabilitate ale contractului/conventiei; registrele pentru evidenta permiselor de lucru cu focul, inclusiv pentru arderea miristilor;
- f) rapoarte de interventie ale serviciului public voluntar pentru situatii de urgență;
- g) fisele de instruire, conform reglementarilor specifice;
- h) evidenta exercitiilor de interventie efectuate cu serviciul public voluntar pentru situatii de urgență, având anexate concluziile rezultate din efectuarea acestora;
- i) rapoartele întocmite în urma controalelor preventive proprii sau ale autoritatii de stat competente;
- j) programe/planuri cuprinzând masuri si actiuni proprii sau rezultate în urma constatarilor autoritatilor de control pentru respectarea reglementarilor în domeniul.

**Centrele operative** care se constituie numai la declararea stării de alertă, pe timpul functionării lor, îndeplinesc atribuții similare celor prevăzute la art.27 alin. (1) din O.U.G. 21/2004 . Documentele si baza de date referitoare la situatiile de urgență, detinute de aceste centre operative, se gestionează permanent de către persoane anume desemnate din cadrul aparatului propriu al autorităților respective.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se aprobă de consiliul local și se actualizează la începutul fiecărui an, sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate, de către comitetul local pentru situații de urgență.

**CAPITOLUL II**  
**CARACTERISTICHELE UNITĂȚII**  
**ADMINISTRATIV-TERITORIALE TUDOR VLADIMIRESCU**  
**Sectiunea 1. Pozitia geografica a localitatii**

In cadrul judetului comuna Tudor Vladimirescu este situata in partea estica invecinandu-se la nord cu teritoriul administrativ al comunelor Romanu si Silistea la est cu comuna Cazasu, in sud cu teritoriul comunelor Chiscani si Traian iar la vest cu Movila Mresii.

Teritoriul comunei Tudor Vladimirescu este strabatut de la est la vest de DN 22 Braila - Ramnicu Sarat.

**Conditii geomorfologice**

Comuna Tudor Vladimirescu apartine din punct de vedere geomorfologic unitatii Campia Brailei, subunitatea Campul Brailei proprouzis, care se extinde de la est de linia Faurei - Tandarei, pana la est de Valea Ianca si partial de Terasa Brailei extinsa la est de Valea Ianca.Zona este despartita de lunca raului Buzau printr-un taluz cu o altitudine relative de 3...20 m, iar de Lunca Calmatuiului printr-un taluz neinsemnat, de multe ori greu de pus in evidenta.In partea de nord a Campului Brailei se constata un relief tipic eolian, format din dune, in majoritate consolidate.

In partea estica a Campului Brailei se afla Valea Ianca, orientata de la sud la nord si a carei latime variaza de la 0,5 la 2,5 km, catre varsarea ei in Lunca Siretului.Terasa Brailei este caracterizata in general de un relief neted, accidentat de daune numai in partea nordica.

**Conditii geologice**

Formatiunile geologice de suprafata aparțin Cuaternarului și anume Halocenului Inferior, reprezentat prin depozite loessoide cu grosimea de 5-10m

**Sectiunea a 2-a. Conditii climatice**

Clima este temperat continentala cu temperatura medie multianuala de +11,1 °C.

Temperatura aerului a inregistrat valori maxime si minime absolute : 40,5 °C, respectiv -25,5 °C.

Precipitatii sunt reduse, de circa 400 mm/an.

Adancimea maxima de inghet este de 0,85 – 0,90 m, iar frecventa medie a zilelor de inghet cu  $T < 0^\circ$  este de 98,3 zile/an.

Vanturile dominante sunt din directia nordica (21,3%) si nord-estica (18%). Calmul inregistreaza valoarea procentuala de 8,5 %, iar intensitatea vanturilor la scara Beaufort are valoarea de 1,5 – 3,1 m/s.

### **Conditii tectonice**

Localitatile se incadreaza in zona de intensitatea seismica „C” cu coeficient  $k_s = 0,20$ . Perioada de colt  $T_c = 1,5$  secunde.

### **Stratificatia terenului**

Sub stratul superficial de sol vegetal si umpluturi heterogene de grosime variabila (1,00 – 2,5 m) se intalneste un orizont loessoid umezit la partea inferioara pana la adancimea de 7 – 9 m. In baza se dezvolta un orizont nisipos imersat.

Nivelul freatic se intalneste la adancimea de 2,5 – 3,5 m de cota terenului.

### **Caracterizarea geotehnica a terenului**

Orizontul loessoid umezit prezinta consistenta redusa, compresibilitate mare, porozitate ridicata, rezistenta redusa la forfecare.

Se incadreaza in categoria terenurilor de fundare slabe care necesita masuri de imbunatatire in vederea fundarii directe a constructiilor.

### **Sectiunea a 3-a. Reteaua hidrografica**

#### **Apel de suprafata**

Teritoriul administrativ al comunei Tudor Vladimirescu este situat intre cursul de apa al fluviului Dunarea, cel mai apropiat in zona estica ladistata de 16Km si cursul raului Buzau, in zona nord-vestica la distanta de 30Km.

#### **Apel freatice**

Apel freatice sunt cantonate in orizontul nisipos situat sub pachetul loessoid, pe care il urmeaza la partea lui inferioara prin efectul de capilaritate.

#### **Apel de adancime**

Sunt cantonate de orizonturile permeabile grosiere (pietrisuri si nisipuri) apartinand levantinului, cunoscute sub denumirea „Stratele de Fratesti”.

Aceste depozite pot furniza debite importante si sunt situate la adancimi mai mari de 40 – 60 m.

Din punct de vedere hidrochimic, apele de adancime sunt în principal sulfatare, clorurate și bicarbonatare.

## Solurile

Prezența pe suprafețe întinse foarte slab inclinate sau orizontale a depozitelor loessoide, lipite în cea mai mare parte de drenaj superficial, condițiile climatice semiaride, cu umiditatea superficială și existența asociațiilor vegetale ierboase de stepă au determinat formarea solurilor cernoziomice în diferite faze de evoluție pe cea mai mare parte a teritoriului județului Braila.

Solurile sunt de varsta Pleistocen Superior, corespunzator intervalului Riss-wurm fiind constituit din loessuri și depozite loessoide, cernoziom ciocolatiu cu textura lutoasă și luto-nisipoasă.

Prezentând un grad mare de porozitate, infiltratia pe verticală se realizează ușor. În condițiile existenței aridității, apa freatică determinată supraumezirea și evaporatia. Vara, datorită insolatiei, suprafața solurilor își ridică temperatură, se intensifică evaporatia, iar umiditatea (sub un metru) se menține între coeficientul de ofilire și mijlocul umiditatii active. Acestea sunt caracteristicile tinuturilor cu climat temperat – continental unde vegetația naturală, în perioada de formare au constituit-o ierburile de stepă.

## Vegetația și fauna

Elementele de vegetație din zona studiata sunt elemente tipice de stepă pontică și silvostepă panonica. Într-un trecut mai îndepărtat, vegetația caracteristică era reprezentată prin speciile de stepă. Aceasta a fost în mare parte destelenita și înlocuită cu vegetația de cultură în proporție de 90 %.

În zona studiata nu se identifică ecosisteme specifice. Majoritatea plantelor își dezvoltă ciclul evolutiv înaintea venirii perioadelor secetoase de la sfârșitul verii.

Se gasesc terenuri agricole parloage și ramasite de pajisti stepice primare (grupari cu Festuca Vallsiaca, Stipa lessingiana, S. Capillata și alte ierburi xeofile).

Vegetația arborescentă este slab reprezentată în județul Braila, suprafața ocupată în comuna Tudor Vladimirescu este de 50 ha padure.

Fauna spontană este reprezentată prin animale sedentare cat și migratoare. Modificările ce au avut loc în biotop s-au refelectat și în aria lor de răspandire.

Speciile caracteristice zonei sunt : termite (Reticulitermis lucifugus Rossi), ciori (Imela germanica), popandai (Citellus citellus). Nu sunt detectate specii rare sau amenintate cu disparitia.

## Relații în teritoriu

Comuna Tudor Vladimirescu se afla situata la est de municipiului Braila pe drumul DN 22.

Pe acest ax de dezvoltare se afla localitatile componente ale comunei, respective, in ordine de la est la vest Tudor Vladimirescu, Scortaru Vechi si Comaneasca.

Teritoriul comunei este strabatut de la nord la sud de DJ 255A si DC8.

Deci localitatile au asigurate legaturi cu municipiul Braila si comunele invecinate Cazasu, Traianu, Romanu, Chiscani Silistea .

### **Sectiunea a 4-a Populatia – elemente sociale si demografice**

Conform recensamantului populatiei intocmit in octombrie 2011, populatia stabilita din comuna Tudor Vladimirescu era de 2034 persoane repartizata pe localitati astfel : Tudor Vladimirescu – 905, Comaneasca – 214, Scortaru Vechi – 915 persoane.

#### **Structura populatiei pe principalele grupe de varsta**

Grupa de varsta	Scortaru Vechi nr. pers.	Comaneasca nr. pers.	Tudor Vladimirescu nr. pers.
Intre 0-14 ani	154	38	117
15-59	462	98	465
60 si peste	299	78	323
Total	915	214	905

Ponderea populatiei in varsta de 0-14 ani in totalul populatiei reprezinta vitalitatea populatiei si este de 15,6% pe total comuna.

#### **Resursele de munca si populatia ocupata**

In ceea ce priveste structura resurselor de munca se constata ca predomina resursele de munca tinere (15-44 ani) circa 62,37% din totalul resurselor de munca.

### **Sectiunea a 5-a.Cai de transport Circulatia si transporturile**

Reteaua stradala este alcatauita din strazi cu latimi ale partii carosabile cuprinse intre 5,00 si 7,00 m parte carosabila.

Lungimea totala a strazilor din localitatea Tudor Vladimirescu este de 13,350 km corespunzator unei suprafete carosabile de 75462 mp, impetruite.

Exista de asemenea, o lungime de strazi de 5,725 km (corespunzator unei suprafete de 28688 mp), impetruite care deserveste o serie de obiective economice (trupuri) din jurul localitatii.

Suprafata totala ocupata de zona strazilor (inclusiv trotuare, fasii de spatii verzi, santuri) este de 198914 mp.

Pantele longitudinale ale strazilor sunt sub 2%.

Circulatia majora in localitate se desfasoara la ora actuala pe tronsonul DN 22 ce traverseaza comuna in lungime, 1,95 km corespunzator unei suprafete carosabile de 11700 mp.

Suprafata carosabila respectiva este dotata cu o imbracaminte asfaltica.

In localitate nu exista organizat transportul in comun de persoane.

Pentru transportul de persoane si de marfa in localitatea Tudor Vladimirescu, se folosesc urmatoarele autovehicole :

- autoturisme – 202
- autoutilitare – 5
- masini de teren ARO – 2
- carute – 60
- biciclete - 45
- tractoare – 43
- mopede – 7

In localitate mai circula un numar de 45 biciclete si carute 85.

### **Localitatea Scortaru Vechi**

Schema stradala a localitatii Scortaru Vechi are o configuratie aproximativ rectangulara.

Reteaua stradala este alcatuita din strazi cu latimi cuprinse intre 3,50 si 6,50 m parte carosabila.

Lungimea totala a strazilor din localitatea Scortaru Vechi este de 16,875 km corespunzator unei suprafete carosabile de 71976 mp.

Suprafata totala ocupata de zona strazilor inclusive trotuare, fasii de spatii verzi, santuri) este de 216617 mp.

Pantele longitudinale ale strazilor sub 2 %.

La ora actuala circulatia majora se desfasoara pe DN 22 si DJ 255 A in lungime de 3,125 km corespunzator unei suprafete carosabile de 18925 mp.

Din lungimea totala de strazi de 16,875 km, 2,200 km au imbracaminti din mixturi asfaltice si 14,675 km impetruite.

Transportul de calatori si de marfa pe raza comunei se face cu ajutorul a :

- autocamioane – 2
- autoturisme – 149
- ARO – 3
- tractoare – 34
- autoutilitare – 8
- carute – 80
- biciclete – 38
- mopede – 7

Transportul de marfa si calatori in afara localitatii se face pe DN 22 si DJ 255 A.

Transportul greu (traficul greu) se face in principal pe DN 22 si DJ 255 A.

## **Localitatea Comaneasca**

Schema stradala a localitatii Comaneasca are o configuratie aproximativ rectangulara.

Reteaua stradala este alcatauita din strazi cu latimi cuprinse intre 3,50-6,50 m parte carosabila.

Lungimea totala a strazilor din localitatea Comaneasca este de 3,860 km corespunzator unei suprafete carosabile de 19195 mp.

Suprafa totala ocupata de zona stazilor (inclusive trotuare, fasii de spatii verzi, santuri) este de 57930 mp.

Pantele longitudinale ale strazilor sunt sub 2%.

La ora actuala circulatia majora se desfasoara pe DN 22 in lungime de 0,750 km corespunzator unei suprafete carosabile de 4875 mp.

Din lungimea totala de strazi de 3,860 km, 0,750 km au imbracaminti din mixturi asfaltice, 0,290 km impietruite si 2,820 km din pamant.

Transportul in comun de persoane in localitatea Comaneasca nu exista.

Exista o linie de maxi-taxi interurban care circula 4-5 curse pe zi aceasta satisfacand in mare masura necesarul de transport de calatori.

Transportul de calatori si de marfa pe raza comunei si in localitatile invecinate se face cu ajutorul a :

- autoturisme – 41
- autoutilitare – 3
- tractoare – 10
- carute – 30
- biciclete – 15
- mopede – 7

Transportul de marfa si calatori in afara localitatii se face pe DN 22.

Transportul greu (traficul greu) se face in principal pe DN 22.

## **Zona de locuit**

In localitatea Tudor Vladimirescu numarul gospodariilor este de 435 in localitatea Scortaru Vechi 401, iar Comaneasca 91. Numarul de persoane pe gospodarie este de 2,47 la Tudor Vladimirescu, 2,69 la Comaneasca si 2,76 la Scortaru Vechi. Numarul mediu de camere pe o gospodarie este de 2,76.

Suprafata locuibila revine unei personae este de aproximativ 14,40 mp.

Sigurele locuinte colective doua blocuri unul cu 18 apartamente P+3 si altul cu 8 apartamente P+2 se afla in localitatea Tudor Vladimirescu.

Multe locuinte sunt construite din materiale perisabile, din chirpici si paiansta. Au aparut si multe locuinte noi, construite cu materiale durabile (caramida, b.c.a, boltari), pe terenuri virane sau dupa demolarea caselor vechi. De asemenea, multe cladiri de locuit au fost reabilitate.

In intravilanul localitatilor majoritatea loturilor proprietatea particulara sunt intre 1000 si 3500 mp.

### **Cai de comunicatie si transporturi**

Aceasta reprezinta 64,27 ha. De la est la vest comuna este strabatuta de DN 22 Braila-Ramnicu Sarat care strabate toate localitatile comunei. Alte drumuri sunt: DC 8, la Sud-Est care face legatura intre sat Tudor Vladimirescu si sat Lacu Sarat , DJ 255A la Sud-Vest care face legatura intre Scortaru Vechi si sat Traianu si sat Romanu.

**OPERATORI ECONOMICI /INSTITUTII PUBLICE DIN ZONA DE COMPETENTA  
U.A.T. TUDOR VLADIMIRESCU**

Denumire operator economic/instituție	Domeniu de activitate	Situată obiectivului (in exploatare, in lichidare, reorganizare, etc)	Coordonatele operatorului economic/instituției (Adresa)	Forma de autorizare (autorizatie sau declaratie pe propria raspundere)
Școala cu clasele I-VIII	Educație	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Brailei, nr. 76	
Școala cu clasele I-IV	Educație	Exploatare	Scortaru Vechi Str. Invatatorilor, nr. 16-18	
Primăria	Administrativ	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Brailei, nr. 89 0239613284 tel și fax tudor.vladimirescu@portal-braila.ro	
Dispensar uman	Sănătate	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Brailei, nr. 80 Dr. Gheorghe Viorica – 0239630292	
Dispensar veterinar	Sănătate	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Brailei, nr. 87	
Poșta		Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Brailei, nr. 82	
Cooperativa de credit Danubius	Financiar - bancar	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Brailei, nr. 82	
S.C. Bogdanic Agroserv S.R.L.	Agricultură	Exploatare	Tudor Vladimiescu Str. Zorelor, nr. 95 Bogdan Tudorel – 0740017540	
S.C. Geada	Agricultură	Exploatare	Comaneasca la 2 km de DN 22 – S Hotnog Ionel – 0744585227	
AGF Rumena S.R.L.	Agricultură	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Flori de Mar, nr. 104	
S.C. Petrosu S.A.	Agricultură - Legumicultura	Exploatare	Tudor Vladimirescu la 250 m de DN 22 N-E Petrosu Valentin – 0239611438	
S.C. Danova Leg	Agricultură - Legumicultura	Exploatare	Tudor Vladimirescu la 2,8 km de DN 22 – N Bogdan Daniel – 0722375355	
S.C. Nova Prod. Terra	Agricultură - Legumicultura	Exploatare	Tudor Vladimirescu 1,3 km de DN 22 N-E Plopeanu Matei – 0744623383	
S.C. Avem Com S.R.L.	Agricultura	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Liliacului, nr. 78 Dita Mihalache – 0729998692	
S.C. Insist Serv S.R.L.	Comercial	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Brailei, nr. 78 Căldăruș Ion – 0722361019	
Valeturio Farm	farmacie	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Brailei, nr. 72 Căldăruș Ion – 0722361019	
I.I. Răducu Dumitru	Morărit	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Crinului, nr. 46 Răducu Dumitru	
S.C. Madiravi	Distilare	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Crinului, nr. 46 Răducu Dumitru	
S.C. Oltleon S.R.L.	Comercial	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Brailei, nr.61 Olteanu Marius-Leonard	
A.F. Relu Perianu	Comercial	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Brailei, nr.42 Relu Perianu	

S.C. Romanian Transshipping S.R.L.	Creșterea și îngrășarea animalelor	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Flori de Mar, nr. 133 Mistea Grecu	
S.C. Deagrimex S.R.L.	Agricultură	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Rimnicu Sarat nr. 53 Stanciu Daniel	
P.F. Vizireanu Stefan	Agricultură	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Rimnicu Sarat, nr. 24 Vizireanu Stefan	
I.I. Popa Costel prin succesor Popa Rodica	Agricultură	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Morii, nr. 1-2 Popa Costel – 0745664248	
S.C. Fraternitate Prod. Com. S.R.L.	Morărit	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Rimnicu Sarat, nr. 39	
S.C. Criotex S.R.L.	Prelucrarea celulozei	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Rimnicu Sarat, nr.46	
P..F. Gigel Gavrilă	morarit	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Rimnicu Sarat, nr.7	
A.F. Fatu	Comercial	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Rimnicu Sarat, nr.46	
S.C. Marigeani S.R.L.	Comercial	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Rimnicu Sarat, nr.	
S.C. Vianela S.R.L	Comercial	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Rimnicu Sarat, nr.39	
S.C. Vicosta Com. Prod. S.R.L.	Comercial	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Rimnicu Sarat, nr.	
I.I. Stanciu Victor	morarit	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Rimnicu Sarat, nr.47	
S.C. Animery S.R.L.	Comercial	Exploatare	Scorțaru Vechi Str. Albinei, nr.5	
S.C. Cosangel Com.Impex S.R.L.	Comercial	Exploatare	Scorțaru Vechi Str.	
A.F. Sarbu	Comercial	Exploatare	Scorțaru Vechi Str.Rimnicu Sarat, nr.25	
Comalomar Livestok S.R.L.	Creșterea și îngrășarea animalelor	Exploatare	Tudor Vladimirescu Str. Flori de Mar, nr. 133 Alomar Ehad	
S.C. Bujnita Prest S.R.L.	Comercial	Exploatare	Tudor Vladimirescu str. Crinului, nr.47	

## Sectiunea a 6-a. Dezvoltare economica

Teritoriul administrativ al localitatii Tudor Vladimirescu dispune de o oferta naturala deosebit de favorabila pentru dezvoltarea agriculturii ca funtiune economica de baza, cu un profil complex , dominat de productia de cereale, plante tehnice, legume si cresterea animalelor.Drept urmare in comuna Tudor Vladimirescu activitatea economica de baza este agricultura.

Pe teritoriul comunei isi desfasoara activitatea asociatii familiare ,societati comerciale cu profil agricol si zootehnic si in mica masura cu profil industrial (mori).

Pe teritoriul administrativ al localitatii sunt inregistrati urmatorii operatori economici:

Ca disfunctionalitati se inregistreaza lipsa sistemelor de irigatii ,spatii de depozitare.

## Sectiunea a 7-a. Infrastructuri locale Zona institutii si servicii de interes public

In domeniul serviciilor localitatile dispun de :

- *unitati pentru administratie si bancare :*
- primarie, cooperativa de credit, politie in localitatea Tudor Vladimirescu.

- *unitati pentru invatamant :*

- sc. V-VIII la Tudor Vladimirescu
- sc. I-IV la Scortaru Vechi
- gradinita la Tudor Vladimirescu
- gradinita la Scortaru Vechi

- *unitati culturale :*

- camine culturale in localitatile Tudor Vladimirescu,

ScortaruVechi si Comaneasca

- biblioteca publica in Tudor Vladimirescu

- *unitati de cult :*

- biserica ortodoxa in fiecare localitate

- *unitati comerciale :*

- 18 societati comerciale alimentare sau mixte, in curtile proprietarilor, dar mai ales la DN 22, in Tudor Vladimirescu

- *unitati sanitare :*

- cabinet medical la Tudor Vladimirescu, Scortaru Vechi

- *alte servicii :*

- posta

- dispensar veterinar

### Alimentarea cu apa

Pentru alimentarea cu apa a localitatii Tudor Vladimirescu s-a prevazut o gospodarie de apa compusa din rezervor de 100mc inmagazinare apa si statie de pompare.

Statia de pompare cu o capacitate de 16,8mc/h si debitul de incendiu de 5 l/s si presiunea necesara de 30m, care asigura la 280 gospodarii alimentarea cu apa potabila in sistem centralizat ,reteaua avand o lungime de 2,5 km si 3 hidranti subterani de incendiu Dn 65.

In incinta gospodariei de apa s-a prevazut un camin de apa alimentat din rezervor, cu o vana de Dn 100 mm pentru alimentarea directa a pompelor mobile in caz de incendiu.

In satul Scortaru Vechi exista un rezervor de apa de 100 mc pentru asigurarea volumului de compensare si a rezervei de incendiu de 54 mc in conformitate cu specificatiile din normative P66/2001.

In incinta gospodariei de apa s-a prevazut un camin de apa alimentat din rezervor cu o vana de Dn 100 mm pentru alimentarea directa a pompelor mobile

in caz de incendiu .Statia de pompare are un debit orar maxim de 23 mc/h si debitul de incendiu de 5 l/s si presiunea necesara de 40 m, care asigura la 330 gospodarii alimentarea cu apa potabila in sistem centralizat avand o lungime de 3,29 km si 3 hidranti subterani de incendiu cu Dn 65.

In satul Comaneasca alimentarea cu apa se realizeaza prin conducta de aductiune de 5,14 km cu Dn 75 mm Pn 6 si va transporta debitul maxim orar de 6 mc/h necesar pentru alimentarea localitatii Comaneasca .

Reteaua de distributie in lungime de 2546m cu diametru Dn 50 , Dn 63 si Dn 75 mm.

Conform P66/2001 in localitati cu numar de locuitori mai mic de 500 locuitori nu se prevede debit de calcul pentru incendiu.

### **Alimentare cu energie electrica**

In zona sudica a comunei la limita cu comuna Chiscani sunt amplasate statiile de transformare de 400/220/110Kv/20Kv si de 110/27Kv apartinand de Transelectrica S.A..

Localitatea Tudor Vladimirescu este alimentata cu energie electrica dintr-o singura retea de medie tensiune aeriana de 20 kv (LEA 20 kv ) in circuit buclat, formata din trei ramificatii.O ramura intra in localitate prin partea de sud, alta ramura intra prin partea de sud- vest, iar ultima prin partea de vest a localitatii.

Aceasta LEA este cuplata la statia de transformare 110/20 kv Lacu Sarat, iar celalalt capat la statia de transformare 110/20 kv Romanu.

Din aceasta LEA se alimenteaza cinci posturi de transformare aeriene pe stalpi , aferente comunei.

Localitatea Scortaru Vecchi este alimentata cu energie electrica din doua linii electrice aeriana principala de medie tensiune LEA 20kv, respective LEA 20 kv- Traian si LEA 20kv Movila Miresii.

Aceste doua linii sunt alimentate din statia de transformare 110/20 kv Romanu si datorita unei couple de legatura aceste linii pot functiona in bucla. De asemenei LEA 20 kv –Traian este legata printr-o cupla la capatul ei de LEA 20 kv Valea Encii care se alimenteaza din statia de transformare 110/20 kv Urleasca.

In localitate exista trei posturi de transformare 20/0,4 kv dintre care doua posturi respective PT I SI PT II sunt racordate la linia secundara ce face legatura intre LEA 20 KV Traian si LEA 20 kv Movila Miresii PT III care este racordat direct la LEA 20 KV- Traian.

Localitatea Comaneasca este alimentata cu energie electrica din linia de medie tensiune aeriana LEA 20kv Traian printr-un singur post de transformare 20/0,4 kv 250 kvA aerian. Mentionam ca PT 20/0,4 KV Comaneasca nu este legat direct la linia principala , ci este legata printr-un record secundar ariande aproximativ 2 km lungime.

Toti consumatorii casnici sunt racordati in retea monofazat nu s-pusinsa problema alimentarii trifazat a gospodariilor taranesti.

Pe teritoriul comunei Tudor Vladimirescu sunt 19 poturi de transformare avand o putere totala de 3,1 MVA.

Din posturile de transformare se desprind liniile electrice aeriene de joasă tensiune, LEA 0,4 KV ce străbat toate străzile localității. Acestea sunt constituite în majoritate din conductoare neizolaționate tip sufa fixate pe izolatori și consoli pe stalpi de beton armat.

## CAPITOLUL III

### Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență

#### **Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale:**

##### **a) Fenomene meteorologice periculoase**

Din categoria fenomenelor meteorologice periculoase fac parte furtunile, inundațiile, seceta și înghețul.

###### **a1) Inundațiile**

Inundațiile sunt produse de colectarea apelor pluviale sau a celor provenite din topirea rapidă a zăpezilor, formând acumulari mari de apă pe terenuri joase unde panza freatică este la suprafața.

Pe teritoriul administrativ al comunei există o zonă inundațională pe izlazul satelor Scortaru Vechi și Comaneasca în Valea Encii situată de o parte și de alta a DN 22 între Scortaru Vechi și Comaneasca, la 500m de Comaneasca.

###### **a2) Furtunile**

Furtunile se pot produce pe totă suprafața administrativă a localității, în toate anotimpurile: primăvara, vara și toamna, acestea pot fi combinate cu ploaie, grădină, vânt puternic și frecvențe descărcări electrice.

Iarna, căderile masive de zăpadă sunt însoțite de viscol ce poate produce avarii (distrugeri) la construcții, înzăpezirea și blocarea căilor de comunicații rutiere, prăbușirea de arbori, afectarea sistemului de alimentare cu energie electrică și sistemului de telecomunicații local, precum și aprovizionarea cu bunuri de primă necesitate a populației și materiei prime și materiale pentru operatorii economici.

De asemenea se pot produce pierderi de vieți omenești și animalele acestora, prin surprinderea lor de aceste fenomene, în câmp deschis sau neadăpostite, electrocutări datorită descărcărilor electrice (trăsnet), surparea unor construcții sau căderea unor obiecte.

###### **a3) Seceta**

Datorită apariției unor perioade de timp sărace în precipitații atmosferice, îndeosebi în perioada mai-august, însoțite de deplasarea maselor de aer uscat, determină apariția fenomenului de secetă, care poate afecta populația, culturile de plante, efectivele de animale, pădurile de răšinoase și foioase.

În urma acestui fenomen, debitele cursurilor de apă scad, determinând scăderea cantității din pânză de apă freatică și totodată din fântâni. Odată cu apariția acestui fenomen și apariția vegetației uscate, crește posibilitatea producerii de incendii de mari proporții și se îngreunează intervenția pentru limitarea și lichidarea acestora. Localitatea a fost afectată de acest fenomen în anul 2008.

###### **a4) Înghețul**

Iarna apar înzăpeziri pe drumurile naționale și județene, viscole, depuneri de gheăță pe conductorii electrici, fenomene care îngreunează desfășurarea activităților social-economice și determină intervenția frecventă a organelor și organismelor abilitate pentru înlăturarea disfuncționalităților apărute.

b) **Incendii de pădure** nu sunt paduri deci acest risc nu este prezent dar având în vedere potentialul agricol al zonei sunt prezente incendiile la recoltele agricole și miristi.

c) **Avalanșe**

Configurația geografică a localității nu favorizează producerea acestui fenomen distructiv.

**Fenomene destructive de origine geologică**

d<sub>1</sub>) **Cutremure**

Localitatea se găsește în zona Vrancei aici fiind frecvente cutremurele cu o intensitate destul de mare.

D<sub>2</sub>) **Alunecările de teren**

Nu există zone care pot fi afectate de alunecări de teren pe raza comunei.

**Secțiunea a 2-a Analiza riscurilor tehnologice:**

a) **Riscuri industriale**

Pe teritoriul localității, activitățile industriale desfășurate nu prezintă pericole de accidente majore în care să fie implicate substanțe periculoase.

b) **Riscuri de transport și depozitare produse periculoase**

Pe drumurile naționale și județene ce străbat teritoriul localității se pot transporta cantități medii de diferite substanțe periculoase care în cazul accidentelor de circulație, se pot produce accidente chimice și explozii.

În cazul producerii unui accident de circulație pe căile de comunicații rutiere și feroviare, în care să fie implicate mijloace ce transportă astfel de substanțe, se produce poluarea solului, norii de vapozi toxică, care poate afecta mediul și pune în pericol viața și sănătatea oamenilor pe distanțe de până la 2-3 Km.

c) **Riscuri nucleare**

Pe teritoriul administrativ al localității nu există obiective specifice care să producă accidente nucleare, aceasta poate fi afectată doar de risurile transfrontaliere.

d) **Riscuri de poluare a apelor**

Activitatea operatorilor economici și gospodăriile populației pot provoca poluarea apelor cu nitrati.

e) **Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări**

Pe teritoriul localității nu sunt clădiri expertizate care prezintă risc ridicat de prăbușire în cazul producerii unei situații de urgență.

f) **Eșecul utilităților publice**

Alimentarea cu apă a localităților se face din rezervoare de stocare și tratare de 100 mc și stație de pompă în rețeaua de distribuție, iar

scoaterea acestora temporara din functiune ar afecta gospodariile cetatenesti bransate la sistemul centralizat de alimentare cu apa.

Energia electrica este asigurata prin distributie aeriana. Prin punctele de transformare se asigura distributia energiei pe grupuri de strazi in cadrul localitatilor. Un risc in intreruperea alimentarii cu energie electrica il prezinta retelele aeriene supuse direct fenomenelor meteorologice (furtuni, depunerii de chiciura etc.) si predispose avariilor accidentale (transporturi agabaritice, socuri mecanice asupra stalpilor de sustinere a retelei, lucrari de infrastructura edilitara etc.), care ar afecta alimentarea cu energie electrica a populatiei.

#### **g) Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos**

Numărul mare de sateliți artificiali ai Pământului, lansați în cosmos, care pot depăși termenul de funcționare sau scăparea acestora de sub control, precum și meteoriții pătrunși în atmosferă, care pot ajunge pe suprafața terestră, pot determina căderi de obiecte din atmosferă și din cosmos, pe toată suprafața localității.

#### **h) Muniție neexplodată**

Pe teritoriul localității, muniția rămasă neexplodată din cele două conflagrații mondiale, este descoperită îndeosebi primăvara și toamna, cu ocazia lucrărilor agricole, în localitățile pe unde a trecut linia frontului și s-au dus acțiuni de luptă. La descoperirea ei se înștiințează postul de poliție local și Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dunarea“ al Județului Braila.

#### **Secțiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice:**

Lipsa parțială a canalizării precum și existența în majoritatea gospodăriilor a animalelor și păsărilor de curte prezintă un grad ridicat de pericol de epidemii, zoonoze și epizootii. Înținând cont și de clima existentă în localitate pot apărea boli contagioase care să evolueze spre epidemii.

În situația apariției bolilor contagioase locuitorii localității vor fi examinați de medicul de familie și tratați în spitalul municipal din Braila.

#### **Secțiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu:**

În cadrul unității administrativ-teritoriale, la gospodăriile cetățenești, riscul de incendiu se apreciază ca fiind ridicat(mare), având ca principali factori care pot genera și/sau favoriza producerea, dezvoltarea și/sau propagarea unor incendii, existența a 300 de clădiri vechi și foarte vechi, din materiale și elemente de construcție combustibile din clasele C4 (CA2d) și C3 (CA2c) de combustibilitate, neîndeplinind condițiile minime de rezistență la foc – GRF III, IV și V; exploatarea unor instalații și echipamente electrice defecte, improvizate, îmbătrânite; exploatarea sistemelor și mijloacelor de încălzire defecte, improvizate sau nesupravegheate; factorul uman.

Populația este îmbătrânită, cu o stare fizică necorespunzătoare, persoane singure și cu un nivel de instruire redus, specific zonei, din lipsa unor reglementări urbanistice, construcțiile sunt comasate atât în limita proprietății(casă, grajd, sură, alte anexe), cât și la încadrările în parcelă(neasigurându-se distanțele de siguranță la foc prevăzute la art. 24 din

Regulamentul de Urbanism, în Codul Civil și în tab. 2.2.2 din Normativul de siguranță la foc P 118-99) a construcțiilor vecine;

#### **Secțiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale:**

Riscurile sociale pot să apară în localitate.

#### **Secțiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de riscuri:**

Pe teritoriul administrativ al localității, s-au desfășurat intervenții pentru: asistență medicală și transport medical, incendii atat la locuinte cat si la culturi agricole.

### **CAPITOLUL IV**

### **ACOPERIREA RISCURILOR**

#### *Sectiunea 1. Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie – interventie.*

Actiunile de interventie sunt activitatile si actiunile desfasurate de fortele de interventie pentru limitarea si înlaturarea urmarilor provocate de dezastre si de atacurile aeriene inamice.

În ducerea acestor actiuni de interventie trebuie sa se tina seama de urmatoarele principii :

- sa se organizeze si sa se desfasoare pe baza unei conceptii unitare ;
- sa se cunoasca, în detaliu, urmarile provocate si sa se ia masuri de protectie a formatiunilor pe timpul ducerii actiunilor de interventie ;
- sa se stabileasca urgențele si interventia oportuna pentru salvarea victimelor si înlaturarea avariilor la retelele care ar provoca amplificarea urmarilor ;
- sa se concentreze fortele si mijloacele în zonele cu distrugerile si pierderile de vieti omenesti foarte mari ;
- sa se actioneze la avariile periculoase cu forte putine si numai specializate, asigurându-se toate masurile de siguranta ;
- sa se actioneze permanent, cu fortele si mijloacele existente, pe schimburি, pâna la terminarea misiunii ;
- sa se realizeaze cooperarea între toate institutiile cu rol în gestionarea si managementul situatiilor de urgență;

- sa se asigure toate masurile de protectie a personalului de interventie ;  
Pregatirea si ducerea actiunilor de interventie cuprind urmatoarele actiuni :

- observarea si monitorizarea permanenta a situatiei de urgență ;
- executarea cercetarii pentru determinarea distrugerilor si pierderilor ;
- interventia imediata pentru limitarea si înlaturarea efectelor situatiei de urgență ;
- deblocarea cailor de acces, înlaturarea avariilor la retelele de utilitati publice, înlaturarea pericolului de darâmare a unor constructii si salvarea victimelor
- acordarea primului ajutor sanitar, transportul si spitalizarea ranitilor, intoxiciatilor si contaminatilor etc ;

- asanarea terenului de munitia ramasa neexplodata ;
- asigurarea cu materiale, precum si cu utilaje de interventie

Trecerea la desfasurarea actiunilor de protectie – interventie se face prin hotararea(decizia) Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta.

### *Sectiunea a 2 – a. Etapele de realizare a actiunilor.*

De regula, interventia este realizata si se executa cu forte si mijloace proprii ale Serviciului pentru Situatii de Urgenta si administratia publica locala.

Principalele etape de realizare a actiunilor de protectie si interventie cuprind :

#### **a) alertarea si/sau alarmarea Serviciului pentru Situatii de Urgenta**

Cuprinde receptionarea anuntului, transmiterea acestuia comandanțului interventiei si adunarea personalului în vederea deplasarii la locul actiunii.

Receptionarea apelului se face telefonic la numarul de telefon 0239613284(al serviciului) :

1. apelul poate fi primit de la Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta „Dunărea” al judetului Brăila (care la rândul lui este anuntat prin dispeceratul cu numar de apel unic **112** ).

2. alertarea se poate executa si în urma apelarii directe telefonice sau anuntarii verbale la sediul Serviciului pentru Situatii de Urgenta. În cazul anuntarii directe la sediul Serviciului pentru Situatii de Urgenta se procedeaza la legitimarea persoanelor si retinerea datelor privind identitatea acestora, locul si natura evenimentului, dupa care se trece la actiunea de interventie.

În functie de situatia concreta, se anunta presedintele C.L.S.U. si se convoaca de urgența membrii ai C.L.S.U.

În situatia observarii directe a producerii unor situate de urgența, se raporteaza despre aceasta presedintele C.L.S.U. si membrii ai C.L.S.U.

#### **b) informarea personalului de conducere asupra situatiei create**

Informarea personalului de conducere asupra situatiei create se face în cel mai scurt timp de la primirea anuntului de interventie. Aceasta activitate se executa de personalul angajat de pe autospeciala de stins incendii.

#### **c) deplasarea la locul interventiei**

Deplasarea la locul interventiei este precedata de adunarea telefonica a membrilor voluntari din cadrul Serviciului Voluntar pentru Situatii de Urgenta.

Adunarea în vederea deplasarii pentru interventie se executa in timpul cel mai scurt posibil sau se deplaseaza direct la interventie daca acestia sunt în apropiere.

Timpul de adunare personal voluntar pentru interventie trebuie sa fie cât mai scurt.

Timpul de adunare pentru interventie se considera din momentul anuntarii evenimentului si pâna la adunarea personalului voluntar în locul stabilit.

Deplasarea la locul interventiei (pentru incendii) se executa în baza notei telefonice de anuntare, în care se vor preciza :

- a) anul, luna, ziua, data ;
- b) obiectivul unde se intervine(adresa) ;
- b) persoana care a anuntat ;
- c) ora plecarii la interventie

Deplasarea la locul actiunii se face respectând regulile de circulatie, în conditii de siguranta folosindu-se, la nevoie, mijloacele de avertizare sonora si optica, astfel încât sa se ajunga la locul interventiei în timpul cel mai scurt, în conditii de siguranta.

**e) recunoasterea, analiza situatiei, luarea deciziei si darea ordinului de interventie.**

Înainte de deplasarea forțelor de interventie se trimit echipa specializata in domeniul cercetare – cautare care recunoaste si analizeaza situatia din teren.

Echipa de specializata in domeniul cercetare - cautare este obligate :

- a) sa respecte cu strictete regulile de tehnica securitatii personalului ;
- b) sa patrunda pe caile cele mai scurte si sigure, sa determine locurile si marimea situatiei de urgență, distrugerile produse ;
- c) sa verifice zonele expuse situatiei de urgență ;
- d) sa comunice situatia de urgență ;

**f) evacuarea, salvarea si/sau protejarea persoanelor, animalelor si bunurilor**

Evacuarea, salvarea si/sau protejarea persoanelor, animalelor si bunurilor se executa concomitent cu operatiunile de localizare si limitare a efectelor evenimentului (situatii de urgență).

Operatiunile de evacuare, salvare si/sau protejare a persoanelor si animalelor se organizeaza si se executa distinct si prioritar, în situatiile când :

- a) evenimentul ameninta direct viata unor persoane ori animale, iar caile de evacuare sunt blocate ;
- b) zonele în care se gasesc persoane si/sau animale sunt afectate de situatia de urgență ;
- c) exista pericol de explozie sau de prabusire a unor instalatii si/sau elemente de constructie ;
- d) exista persoane care sunt în imposibilitatea de a se evacua din locurile afectate de eveniment ;
- e) s-a produs panica în rândul persoanelor ca urmare a situatiei de la locul actiunii.

Evacuarea si salvarea persoanelor si/sau animalelor se executa, în toate situatiile, *cu sprijinul personalului din obiectivul afectat*, în raport cu pericolul ce le ameninta, folosind procedeele adecvate situatiei de la locul actiunii, specificul obiectivului si categoria de persoane si/sau animale ce urmeaza a fi evacuate (salvate).

Evacuarea animalelor se executa cu ajutorul îngrijitorilor, folosind procedee si metode în raport cu specia acestora si gradul de dezvoltare a evenimentului, de fortele si mijloacele la dispozitie.

Limitarea distrugerii bunurilor materiale se executa când acestea nu sunt amenintate direct de efectele evenimentului, nu împiedica accesul la locul actiunii si nu creeaza pericol de dezvoltare si propagare. În prima urgență se

evacueaza materialele si substanțele cu pericol de explozie, precum si bunurile de valoare.

Bunurile evacuate se depoziteaza în locuri ferite de efectele situatiei de urgență, asigurând-se protecția.

**g) realizarea, adaptarea si finalizarea dispozitivului de interventie la situatia concreta**

Daca la interventie se considera ca nu se poate intervenii cu fortele care se deplaseaza la situatia de urgență se cere sprijinul si interventia fortelor cu care se coopereaza, functie de evolutia situatiei ( Politie, Ambulanta, etc).

Când interventia a fost finalizata, dispozitivul de interventie se înapoiaza la sediul primariei.

**h) manevra de forte**

Deplasarea forTELOR si mijloacelor pe timpul interventiei se va realize succesiv, concomitent cu asigurarea continuitatii în actiune(in functie de ampioarea situatiei).

În toate situatiile, manevra de forte si mijloace trebuie sa urmareasca concentrarea rapida, simultana sau succesiva a acestora, pentru lichidarea si/sau limitarea operativa si eficienta a efectelor evenimentului.

**i) localizarea si limitarea efectelor evenimentului/situatiei de urgență**

Localizarea situatiei de urgență este operatiunea în care se realizeaza limitarea agravarii situatiei de urgență.

Evenimentul se considera localizat atunci când propagarea si dezvoltarea acestuia este întrerupta, protectia vecinatilor este sigura si sunt create conditii pentru lichidarea acestuia cu fortele si mijloacele la dispozitie.

Înlaturarea unor efecte negative ale evenimentului este faza în care se executa un complex de masuri în scopul salvării supravietuitorilor, acordarii ajutorului medical de urgență, descoperirii si evacuarii victimelor, protejarii mediului, precum si pentru preîntâmpinarea reizbucnirii altor tipuri de evenimente la locul interventiei.

**j) înlaturarea unor efecte negative ale evenimentului/situatiei de urgență**

Înlaturarea efectelor situatiei de urgență se realizeaza prin :

- a) verificarea amanuntita a locului unde s-a actionat ;
- b) înlaturarea eventualelor posibilitati de reparatie a evenimentului;
- c) salvarea persoanelor surprinse de situatia de urgență respective ;
- d) verificarea si repunerea în functiune a retelelor de alimentare cu apa, energie electrica si termica ;
- e) amenajarea spatilor pentru salvarea persoanelor si recuperarea valorilor materiale;
- f) scoaterea de sub darămaturi a supravietuitorilor si acordarea ajutorului medical de urgență ;
- g) supravegherea lucrarilor execute pentru degajarea zonei afectate ;
- h) deblocarea principalelor cai de acces ;
- i) asigurarea asistentei tehnice si a interventiei pe timpul repunerii în functiune a instalatiilor tehnologice afectate.

Dupa limitarea si înlaturarea urmarilor situatiei de urgență, în raport de situatie, se asigura supravegherea cladirilor, instalatiilor sau zonelor afectate de catre organele de ordine publică.

**k) stabilirea cauzei producerii evenimentului si a conditiilor care au favorizat evolutia acestuia**

Stabilirea cauzelor producerii evenimentului si conditiilor care au favorizat evolutia acestuia, constituie actiunile si activitatile desfasurate în scopul procurarii, analizarii si exploatarii datelor si informatiilor si problemelor de orice natura, aprecierii corecte a conditiilor care au favorizat evolutia evenimentului si identificarea celor care au determinat dezvoltarea si propagarea acestuia.

Comandanțul interventiei este obligat sa asigure stabilirea împrejurarilor cauzelor probabile la toate interventiile din zona de competenta.

În scopul stabilirii împrejurarilor si cauzelor evenimentelor care din diferite motive nu pot fi determinate după încheierea interventiei se poate cere sprijinul institutiilor abilitate (politia comună).

Principalele metode prin care se stabilesc împrejurarile si cauza evenimentului sunt :

- a) observarea prin executarea recunoasterilor pe timpul interventiei ;
- b) determinarea proportiilor si directiilor de dezvoltare ale situatiei de urgență ;
- c) analiza locurilor unde s-a manifestat cu intensitate maxima si a surselor posibile de initiere ;
- d) filmarea sau fotografarea pe timpul si după încheierea interventiei a evenimentului ;
- e) culegerea datelor de la martori oculari sau specialisti ;
- f) studierea caracteristicilor geofizice ale zonei unde s-a produs evenimentul ;
- g) analiza fenomenelor hidro-meteorologice în perioada premergatoare si pe timpul evenimentului ;
- h) întocmirea de scheme, grafice sau tabele privind zona afectată, materialele care prezinta interes, organizarea si desfasurarea interventiei.

Potrivit prevederilor legale, în activitatea de stabilire a împrejurarilor si cauzei evenimentului, organele sunt obligate sa determine :

- a) locul în care s-a initiat situatia de urgență ;
- b) sursa care a declansat situatia de urgență, mijlocul care l-a generat, împrejurarile în care s-a produs, precum si timpul (ora) la care acesta s-a declansat ;
- c) conditiile în care situatia de urgență s-a dezvoltat si factorii care au favorizat progresia acesteia ;
- d) încalcarile legislative, eventualele manifestari de neglijenta sau greseli comise, motivele producerii lor, precum si rapoartele de cauzalitate dintre ele si aparitia sau dezvoltarea evenimentului ;
- e) masurile necesare a fi luate pentru protejarea probelor materiale, în vederea ridicarii sau expertizarii lor, de catre organele în drept ;
- f) datele si informatiile posibil a fi solicitate de organele desemnate prin lege pentru stabilirea unei eventuale culpe.

Raportul de interventie poate fi însoțit de anexe, cu ar fi: schite, fotografii si

alte documente de sustinere.

**I) Întocmirea procesului-verbal de interventie si a raportului de interventie**

Întocmirea procesului verbal de interventie se face de seful comportamentului preventie, în prezenta proprietarului sau a împuternicitelui acestuia și, după caz, împreună cu organul de politie. Aceasta se completează în mai multe exemplare, dintre care unul va fi înmânat proprietarului.

La sediul unitatii, interventiile se vor consigna în Registrul cu note de anuntare și de evidența a acțiunilor” de interventie și se va completa „Raportul de interventie” pentru situații de urgență în conformitate cu Îndrumatorul pentru raportarea situațiilor de urgență, elaborat de inspectoratul general, după care se înaintează prin fax la Inspectoratul pentru Situații de Urgență Brăila.

**n) retragerea forțelor și a mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă**

Retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii este operațiunea de finalizare a interventiei

În funcție de stadiul și efectele operațiunilor de interventie, retragerea forțelor și mijloacelor se poate face esalonat. În cazul în care situația impune, la locul interventiei pot rămâne temporar forte și mijloace în supraveghere.

Deplasarea forțelor și mijloacelor se executa cu respectarea regulilor de circulație pe drumurile publice, în ordinea stabilită de comandant, fără folosirea mijloacelor de semnalizare optică sau acustică.

**p) restabilirea capacitatii de interventie ;**

Restabilirea capacitatii de interventie se executa după înapoierea forțelor și mijloacelor și constă în:

- a) refacerea resurselor necesare interventiei ;
- b) întretinerea și revizia, mijloacelor de transport și interventie, utilajelor, accesoriorii, aparatului și tehnicii, precum și remedierea defectiunilor ;
- q) informarea Inspectoratului Pentru Situații de Urgență „Dunărea”

Se face imediat după sosirea de la interventie.

**r) analiza interventiilor și evidențierea masurilor de prevenire/optimizare necesare.**

Se face la sfârșitul anului în sedința de bilanț a activității Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență

*Sectiunea a 3 – a. Fazele de urgență ale acțiunilor*

În funcție de locul, natura, amplitudinea și evoluția situației, interventia se realizează pe urgențe.

**Urgența I** se asigură de serviciul voluntar pentru situații de urgență în raionul afectat, în cooperare cu fortele și mijloacele existente în obiectivul/localitatea afectată.

În funcție de natura și amplitudinea evenimentului se poate actiona esalonat.

**Urgența a II-a** se asigură de către serviciul voluntar pentru situații de urgență și celorlalte instituții cu rol în gestionarea și managementul situațiilor de urgență.

De regula, în urgența a II-a se solicita participarea forțelor și mijloacelor cu care se cooperează.

**Urgenta a III-a** se asigură de către două sau mai multe unități limitrofe.

**Urgenta a IV-a** se asigură de grupari operative dislocate la ordinal inspectorului general (înlocuitorul legal la comanda), în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

#### *Sectiunea a 4 – a. Actiunile de protectie –interventie.*

Forțele de intervenție specializate(echipele de intervenție) de la nivelul comunei actionează, conform domeniului lor de competență, pentru :

- a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistratilor, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de prima necesitate ;
- b) acordarea primului ajutor medical, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați ;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice ;
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile ;
- e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației: sediul politiei, dispensarul, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, stația de distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, rezervoare de apă esențiale pentru situații de urgență, precum și pentru cai de transport, clădiri pentru învățământ ;
- f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlaturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

În actiunea de intervenție se urmărește realizarea unei coordonări a gestionării tuturor activităților pentru prevenirea, limitarea și înlaturarea urmărilor situațiilor de urgență membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

Forțele de intervenție actionează pe baza hotărârii de intervenție a președintelui comitetului pentru situații de urgență din zona afectată.

Fluxul informational – decizional se realizează conform schemei din anexa nr.9.

Efectivele, tehnica și materialele care se solicită de către autoritățile administrației publice locale pentru intervenție, se aproba de către conducătorii instituțiilor implicate.

#### *Sectiunea a 5 – a. Instruirea*

Pregătirea forțelor specializate voluntare de intervenție se realizează în cadrul ONG-urilor pe baza unor programe adecvate avizate de inspectoratul

pentru situatii de urgență județean și aprobată de comitetul județen precum și în cadrul sedintelor de instruire lunare.

Personalul cu funcții de raspundere în gestionarea și managementul situațiilor de urgență (președintele C.L.S.U.-primarul și vicepreședintele C.L.S.U.- viceprimarul) executa convocari periodice la Centrul Zonal de Pregătire Bacău.

Responsabilitatea asigurării și cunoașterii de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație a modalităților de acțiune prevazute în PAAR revine, președintelui C.L.S.U. și conducerile operatorilor economici și instituțiilor publice.

#### *Sectiunea a 6 – a. Realizarea circuitului informational – decizional și de cooperare.*

Sistemul informational-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.

Comitetul Local pentru Situații de Urgență, precum și conducerile operatorilor economici și instituțiilor amplasate în zone de risc, au obligația să asigure preluarea de la statia centrală a datelor și avertizărilor și hidrologice, în vederea declansării acțiunilor preventive și de intervenție.

Informarea Secretariatului Tehnic Permanent al CJSU Brăila se face prin rapoarte **operative** care contin date necesare cunoașterii situației operative reale din teren privind locul producerii situației de urgență, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și a măsurilor luate pentru limitarea și înlaturarea efectelor situației de urgență.

Trebuie să existe în permanență cooperarea în teren, la locul intervenției, între instituțiile cu rol în gestionarea și managementul situațiilor de urgență .

## **CAPITOLUL V** **RESURSE UMANE, MATERIALE SI FINANCIARE**

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementarilor în vigoare, prin planurile de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență, elaborate de comitetele locale pentru situații de urgență.

Consiliul local Tudor Vladimirescu prevede anual în bugetul propriu, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor de la nivelul localitatii Tudor Vladimirescu.

Forte și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor de la nivelul localitatii Tudor Vladimirescu :

a) **Compartiment de Prevenire** – din cadrul Serviciului Voluntar pentru Situatii de Urgenta Tudor Vladimirescu.

b) **Formatie de interventie formate din**

1. Echipe specializate:

- echipa specializata in domeniul cercetare – cautare;(1)
- echipe specializate de interventie pentru stingerea incendiilor(3);
- echipa specializata in domeniul transmisiuni – alarmare(1);
- echipa specializata in domeniul evacuării(1);
- echipa specializata in domeniul suport logistic(1);
- echipa specializata in domeniul sanitar – veterinar(1);
- echipa specializata in domeniul deblocare – salvare(1);
- echipa specializata in domeniul N.B.C.(1).

e) **Alte formatiuni de salvare**

- Filiala de Cruce Rosie Brăila

f) **Grupe de sprijin**

- Dispensarul uman
- Dispensar sanitar veterinar
- Politia comunei Tudor Vladimirescu

La locul interventiei se mai pot constitui **fortele auxiliare**, care se stabilesc din rândul populatiei si salariatilor, altele decât cele instruite special pentru situatii de urgență. Acestea vor actiona conform sarcinilor stabilite pentru formatiunile de protecție civilă.

## **CAPITOLUL VI** **LOGISTICA ACȚIUNILOR**

Responsabilitatea asigurarii fondurilor financiare pentru pregatirea si desfasurarea actiunilor de interventie inclusiv pentru asigurarea asistentei medicale persoanelor care au avut de suferit si pentru asigurarea conditiilor de trai sinistratilor, revine Consiliului local.

Situatia cu necesarul de fonduri financiare pentru dezastre se prezinta spre aprobare anual.

Asigurarea materiala, a actiunilor de inlaturare a umarilor dezastrelor se realizeaza prin grija prefecturii, consiliului judetean, primariilor, operatorilor economici si prin cereri catre operatorii economici elaborate din timp, de catre Oficiul Mobilizare a Economiei si Pregatirea Teritoriului pentru Aparare.

Principalele materiale de interventie, decontaminatori, carburanti-lubrefianti, medicamente si sange se asigura astfel:

- carburanti, lubrefianti de la depozitele PEKO ;
- decontaminatori de la depozitele zonale ;
- material pansamentar si medicamente de la Cabinetul medical și farmacia aflată pe raza comunei ;
- singe de la CENTRUL TRANSFUZII BRAILA ;
- materiale de constructii de la : depozite materiale construcții.

Pentru repararea mijloacelor de transport si a utilajelor se vor folosi atelierele de reparatii de la : Agenții economici de profil de pe raza comunei Tudor Vladimirescu (S.C. AGF Rumena S.R.L., S.C. Bogdanic Agroserv S.R.L., S.C. Deagrimex S.R.L.)

Asigurarea medicala a populatiei afectate precum si a personalului formatilor participante la actiunile de interventie se realizeaza la dinspensarul uman al comunei Tudor Vladimirescu și la spitalele din Municipiul Brăila din :

Evacuarea populației sinistrate se va asigura la:

-sat Tudor Vladimirescu,		
-Scoala cu clasele V-VIII,	locuri de cazare:	40
-Gradinita	locuri de cazare:	20
-Camin cultural	locuride cazare:	80
-sat Scortaru Vechi,		
-Scoala cu clasela I-IV,	locuri de cazare:	40
-Camin cultural,	locuri de cazare:	80
-sat Comaneasca		
-Camin cultural	locuri de cazare	48

Prepararea hranei pentru sinistrați se execută la : gospodăriile cetățenești ale comunei Tudor Vladimirescu.

**PREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL**

**PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

**Sef SVSU**

**PRIMAR**

**CONSTANTIN VASILE**

**Insp. Mocanu Gheorghe**

## **STRUCTURA - CADRU a planului de analiza si acoperire a riscurilor**

### **CAPITOLUL I. Dispozitii generale**

*Sectiunea 1. Definitie, scop, obiective*

*Sectiunea a 2-a. Responsabilitati privind analiza si acoperirea riscurilor*

2.1. Acte normative de referinta

2.2. Structuri organizatorice implicate

2.3. Responsabilitati ale organismelor si autoritatilor cu atributii in

domeniu

### **CAPITOLUL II. Caracteristicile unitatii administrativ-teritoriale**

*Sectiunea 1. Amplasare geografica si relief*

*Sectiunea a 2-a. Caracteristici climatice*

*Sectiunea a 3-a. Retea hidrografica*

*Sectiunea a 4-a. Populatie*

*Sectiunea a 5-a. Cai de transport*

*Sectiunea a 6-a. Dezvoltare economica*

*Sectiunea a 7-a. Infrastructuri locale*

*Sectiunea a 8-a. Specific regional/local*

### **CAPITOLUL III. Analiza riscurilor generatoare de situatii de urgență**

*Sectiunea 1. Analiza riscurilor naturale*

*Sectiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice*

*Sectiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice*

*Sectiunea a 4-a. Analiza riscului de incendiu*

*Sectiunea a 5-a. Analiza riscului social*

*Sectiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de riscuri*

*Sectiunea a 7-a. Zone cu risc crescut*

### **CAPITOLUL IV. Acoperirea riscurilor**

*Sectiunea 1. Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie-interventie*

*Sectiunea a 2-a. Etapele de realizare a actiunilor*

*Sectiunea a 3-a. Faze de urgență a actiunilor*

*Sectiunea a 4-a. Actiunile de protectie-interventie*

*Sectiunea a 5-a. Instruirea*

*Sectiunea a 6-a. Realizarea circuitului informational-decizional si de cooperare*

### **CAPITOLUL V. Resurse: umane, materiale, financiare**

### **CAPITOLUL VI. Logistica actiunilor**

### **ANEXE**

**ANEXA 1**

la planul de analiza și acoperire a riscurilor al comunei Tudor Vladimirescu

**Lista autoritaților și factorilor care au responsabilități în analiză și acoperirea riscurilor în comuna Tudor Vladimirescu, județul Brăila**

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuții în PAAR conform fișei nr.
1	Primărie	Str. Brăilei nr. 91 Tel. :0239-613284 Fax. :0239-613284 e-mail : tudor_vladimirescu @portal-braila.ro	Constantin Vasile –primar Tel./Fax. :0239613284 Mobil :0745396784 sat Scorțaru Vechi, com. Tudor Vladimirescu Mihaiu Dumitru – viceprimar Tel./Fax. :0239613284 Mobil :0744313890 Loc. Tudor Vladimirescu Mocanu Gheorghe –șef SVSU Tel./Fax. 0239-613284 Mobil :0742288571 Consiliul Local Tel./Fax. :0239613284	Fișa nr. 1  Fișa nr. 2  Fișa nr. 3  Fișa nr. 4
2	Școala	Str. Brăilei nr. Tel. :0239-630076 Fax. :0239-630076	Giurgiu Florin Cristian– director Tel./Fax. :0239-630076 Mobil :0723621376	Fișa nr. 5
3	Dinspensar uman	Str. Brăilei nr. Tel. :0239-630292	Dr. Gheorghe Viorica Tel. :0239-630292	Fișa nr. 6
4	Dinspensar veterinar	Str. Brăilei nr. 92 Tel. :0728915159	Dr. Stan Cristian Mobil :0723836566	Fișa nr. 7
5	Poliție	Str. Brăilei nr. 99 Tel. :0239-635289	Ag. Dragulin Valentin–șef post Tel./Fax. :0239-635289 Mobil :0743661770	Fișa nr.8

**ANEXA 2**

<b>AUTORITATEA: PRIMAR CONSTANTIN VASILE</b>		<b>Fișă nr. 1</b>
<b>I. – GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
a. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
b. – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;		-informarea populației asupra tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență
c. – exerciții și aplicații;		- anual cu structurile CLSU Tudor Vladimirescu
<b>II. – RESURSE NECESARE</b>		
a. – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici și transmiterea datelor la autoritățile competente;		-
b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		- consumabile autospecială de pompieri,cizme de cauciuc; mantale impermeabile
c. – informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;		- materiale informative, pliante, afișe, planuri de urgență
d. – exerciții și aplicații;		- teritoriul comunei Tudor Vladimirescu
a. – alarmare		-notificarea și activarea C.L.S.U. Tudor Vladimirescu
b. – acțiuni de căutare/ salvare/ desaccerare		- luarea măsurilor de căutare/ deblocare/ salvare de către echipa specializată din cadrul C.L.S.U. Tudor Vladimirescu, cu mijloace mecanice proprii, cu orice alte mijloace
c. – asistență medicală		- luarea măsurilor de acordarea asistenței sanitare rănitilor de către echipa specializată din cadrul C.L.S.U. Tudor Vladimirescu, cu sprijinul personalului Cabinetului medical din localitate
d. – acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs		- se vor lua măsuri de îndepărțare a manifestării pericolului produs în funcție de tipurile de riscuri generatoare de situații de urgență
e. – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol		- în funcție de natura pericolului, se vor lua măsuri de limitare a consecințelor acestuia, cu personalul din structurile C.L.S.U. Tudor Vladimirescu și mijloacele proprii de intervenție

**I. – GESTIONAREA RISCURILOR**

- a. – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;
- b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;
- c. – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- d. – exerciții și aplicații;

**II. – RESURSE NECESARE**

- |  |   |
|--|---|
| a. – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;   | - aprobarea fondurilor financiare în vederea dotării cu resursele necesare  |
| b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;  | - aprobarea fondurilor financiare în vederea dotării cu resursele necesare  |
| c. – informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | - aprobarea fondurilor financiare în vederea dotării cu resursele necesare  |
| d. – exerciții și aplicații;   | - aprobarea fondurilor financiare în vederea asigurării materialelor/ echipamentelor necesare efectuării exercițiilor și aplicațiilor |

**III. – INTERVENȚIE**

- a. – alarmare
- b. – acțiuni de căutare/ salvare/ descarcerare
- c. – asistență medicală
- d. – acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs
- e. – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol

**I. – GESTIONAREA RISCURILOR**

a. – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismicici, de mediu, , etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	- sprijină activitatea de monitorizare a măsurătorilor și informează CLSU.
b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	- controlează unitățile administrative și operatori economici, informează CLSU asupra concluziilor.
c. – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d. – exerciții și aplicații;	- trimestrial organizează și conduce exerciții și aplicații cf. Plan de aplicații și exerciții.

**II. – RESURSE NECESARE**

a. – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismicici, de mediu, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	- informează populația prin afișare și orice alte mijloace.
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;	- împreună cu primarul stabilește locul de desfășurare, echipamentul și materialul necesar, conduce toata activitatea.

**III. – INTERVENȚIE**

a. – alarmare	- alarmează Serviciul S.V.S.U., stabilește mijloacele de intervenție necesare. Timp de intrare în acțiune 10 minute.
b. – acțiuni de căutare/ salvare/ descarcerare	- îndrumă și controlează echipa de specialitate.
c. – asistență medicală	
d. – acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs	- conduce toate activitățile, asigurând mijloacele necesare.
e. – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	

**I. – GESTIONAREA RISCURILOR**

a. – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	- sprijină activitatea de monitorizare a măsurătorilor și informează CLSU
b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	- controlează unitățile administrative și operator economici, informează CLSU asupra concluziilor
c. – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d. – exerciții și aplicații;	- trimestrial organizează și conduce exerciții și aplicații cf. Plan de aplicații și exerciții

**II. – RESURSE NECESARE**

a. – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	- informează elevi prin afișare, plante
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;	- împreuna cu primarul stabilește locul de desfășurare, echipamentul și materialul necesar, conduce toata activitatea

**III. – INTERVENȚIE**

a. – alarmare	- alarmează Serviciul SVSU, stabilește mijloacele de intervenție necesare. Timp de intrare în acțiune 10 minute
b. – acțiuni de căutare/ salvare/ descarcerare	- îndrumă și controlează echipa de specialitate
c. – asistență medicală	-
d. – acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs	- conduce toate activitățile, asigurând mijloacele necesare
e. – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	-

**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;	-
c. – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d. – exerciții și aplicații;	- participa la aplicații și exerciții conducând echipa de salvare

**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;	- participa la aplicații și exerciții conducând echipa de salvare

**III. – INTERVENȚIE**

a. – alarmare	-
b. – acțiuni de căutare/ salvare/ descarcerare	- asigura cazarea și hrana sinistraților
c. – asistență medicală	- împreună cu membrii echipei de specialitate(grupa sanitar-veterinar) acorda celor accidentați prim ajutor. Timp de acțiune 10 minute.
d. – acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs	-
e. – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	-

**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;

c. – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

d. – exerciții și aplicații;

- participa la aplicații și exerciții conducând grupa sanitar-veterinara

**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;

- participa la aplicații și exerciții conducând grupa sanitar-veterinara

**III. – INTERVENȚIE**

a. – alarmare

b. – acțiuni de căutare/ salvare/ descarcerare

- asigura cazarea și hrana sinistraților

c. – asistență medicală

- împreuna cu echipa de salvare evacuare asigura adăpostirea animalelor salvate. Asigura asistența medicală.

d. – acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs

e. – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol

**I. – GESTIONAREA RISCURILOR**

a. – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;

- sprijină activitatea de monitorizare a măsurătorilor și informează CLSU

b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;

- controlează unitățile administrative și operatori economici, informează CLSU asupra concluziilor

c. – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

d. – exerciții și aplicații;

- Trimestrial organizează și conduce exerciții și aplicații cf. Plan de aplicări și exerciții

**II. – RESURSE NECESARE**

a. – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;

- informează populația prin plante și afisare

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;

împreună cu primarul stabilește locul de desfășurare, echipamentul și materialul necesar, conduce toata activitatea

**III. – INTERVENȚIE**

a. – alarmare

- alarmează Serviciul SVSU, stabilește mijloacele de intervenție necesare. Timp de intrare în acțiune 10 minute

b. – acțiuni de căutare/ salvare/ descarcerare

- îndrumă și controlează echipa de specialitate

c. – asistență medicală

d. – acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs

- conduce toate activitățile, asigurând mijloacele necesare

e. – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol

**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;

c. – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

d. – exerciții și aplicații;

- răspunde de prevenirea pericolelor și ia măsuri pentru eliminarea lor în cadrul instituției care o conduce

- participă la aplicatii și exercitii

**II. – RESURSE NECESARE**

a. – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;

- răspunde de alarmare în caz de pericole, asigură materiale de prima intervenție și instruirea angajaților

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;

**III. – INTERVENȚIE**

a. – alarmare

b. – acțiuni de căutare/ salvare/ descurcerare

c. – asistență medicală

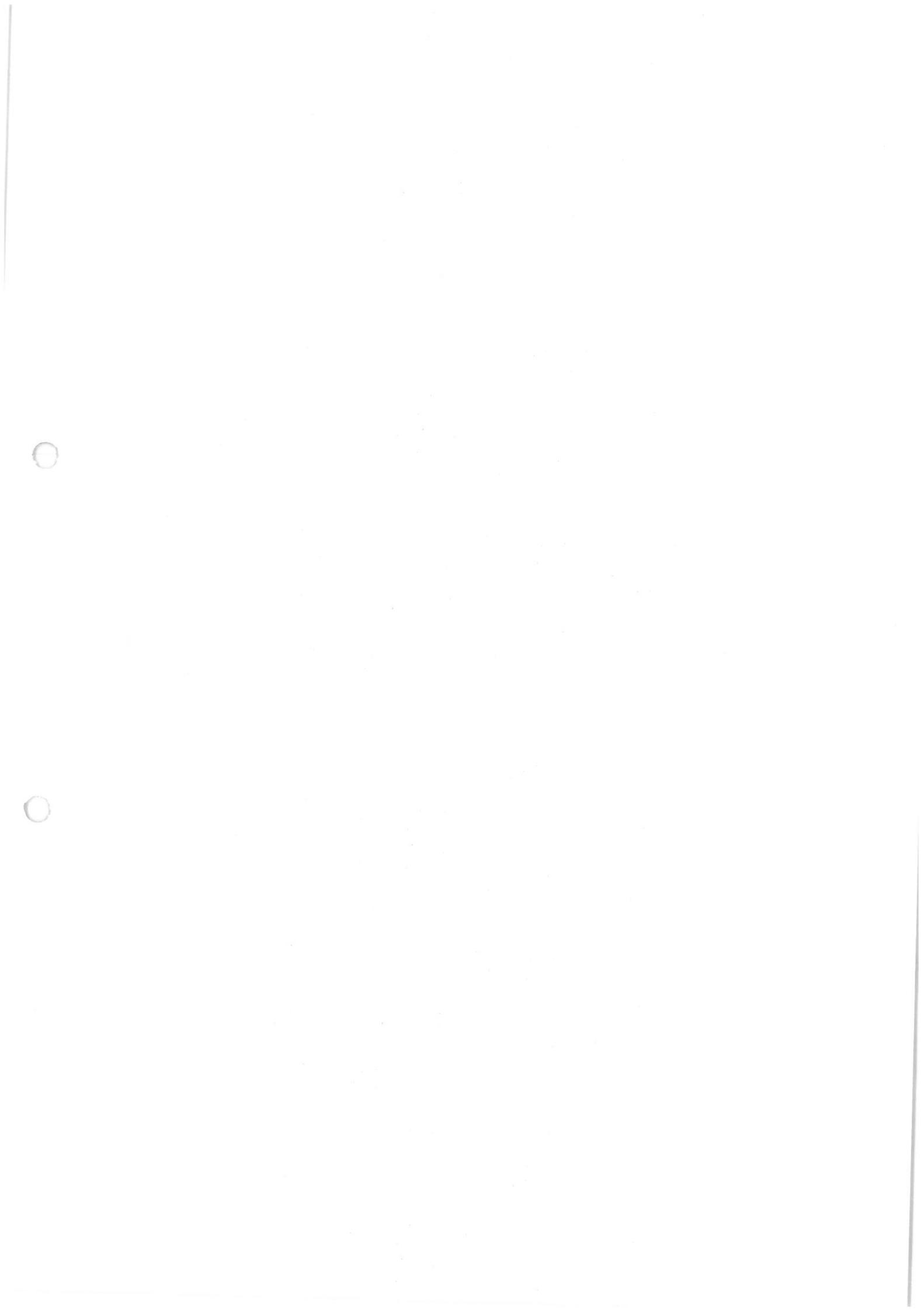
d. – acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs

e. – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol

### ANEXA 3

#### Componența nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență

Nr. crt.	Numele și prenumele	Locul de muncă și funcția	Adresa de la locul demuncă și tel.	Adresa domiciliu și tel.
1	Constantin Vasile	Primărie-primar	Tudor Vladimirescu Tel.0239613284	Scorțaru Vechi Tel.0239633957 0745396784
2	Mihaiu Dumitru	Primărie-viceprimar	Tudor Vladimirescu Tel.0239613284	Tudor Vladimirescu Str.Crinului, nr.69 0744313890
T	Rosu Daniel	Primărie –secretar comună	Tudor Vladimirescu tel.0239613284	Loc. Braila, Str. Aleia, Micsunelelor, nr.5,Bl. 31, Ap.96 0758739350
4	Mocanu Gheorghe	Primărie-șef SVSU	Tudor Vladimirescu tel.0239613284	Tudor Vladimirescu Str. Liliacului, nr.111 0753024043
5	Ag. Dragulin Valentin	Post poliție	Tudor Vladimirescu tel.0239635389	Braila 0743661770
6	Giurgiu Florin Cristian	Școală-director	Tudor Vladimirescu tel.0239630076	Brăila, Str.Hipodrom Nr.18,Bl.A16,Ap.36 0724004297
7	Dr. Gheorghe Viorica	Dispensar uman-medic familie	Tudor Vladimirescu tel.0239630292	Brăila,Bd. A.I.Cuza Nr.75 Tel.611282
8	Dr. Stan Cristian	Dispensar veterinar-medic veterinar	Tudor Vladimirescu tel.0723836566	Brăila,Str.Hipodrom, Nr.12 ,bl.A8,Ap.1 Tel.0723836566
9	Sandu Georgeta	Dispensar uman-asistent	Tudor Vladimirescu tel.0239630292	Tudor Vladimirescu Tel.0729973157
10	Mihai Elisabeta-Alexandrina	Primărie-insp.contabil	Tudor Vladimirescu tel.0239613284	Comaneasca Str. Scoli,nr.12 0745051771
11	Popa Rodica	I.I. Popa Costel prin succesor Popa Rodica	Scortaru Vechi	Scortaru Vechi Str.Morii, nr.2
12	Plooreanu Matei	S.C. Nova Prod Terra1107 -președinte	Tudor Vladimirescu	Tudor Vladimirescu Str. Liliacului, nr.92
13	Căldăruș Ionel	Insistserv-patron	Tudor Vladimirescu tel.0722361019	Tudor Vladimirescu 0722361019
14	Perianu Relu	A.F. Perianu Relu Administrator	Tudor Vladimirescu Str. Brailei nr.42	Tudor Vladimirescu Str. Brailei nr.42



## **ANEXA Nr. 4**

### **Riscuri potențiale în zonele vecine care pot afecta zona de competență a comunei Tudor Vladimirescu**

Comunele limitrofe comunei Tudor Vladimirescu sunt:

- la N Romanu si Silistea,
- la S-V Traianu,
- la E Cazasu
- la V Movila Miresii

- Comunele Cazasu Traianu , silistea , Movila Miresii ,Romanu, „ameninta” zona de competenta a comunei Tudor Vladimirescu prin:incendii – incendiile de miriste ar putea afecta zonele cu paioase aflate pe teritoriul comunei Tudor Vladimirescu, aflate in imediata apropiere. Exista si posibilitatea propagarii de incendii de vegetatie uscata, prin canalele de desecare dezafectate;
- Accidente pe caile de comunicatii în care sunt implicate substanțe periculoase – ca urmare a tranzitării comunelor Cazasu si Movila Miresii de către mijloacele de transport rutier pe DN 22 Braila-Ramnicu Sarat.
- Judetul Vrancea „ameninta” zona de competenta a comunei Tudor Vladimirescu prin cutremure (și implicit pericole complementare) – ca urmare a faptului că județul Braila se invecineaza cu acest judet in partea de nord-vest, județul Vrancea fiind cunoscut ca fiind zona care cuprinde o suprafață de aproximativ 5500 kmp (95 km x 58 km) în care se concentrează majoritatea focarelor determinate până în prezent;

## **Harti de risc**