

ROMÂNIA
JUDEȚUL ILFOV
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI ȘTEFĂNEȘTII DE JOS

H O T Ă R Ă R E A nr. 3 / 27.01.2022____
*privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor
pentru comuna Ștefăneștii de Jos pe anul 2022*

Consiliul Local al comunei Ștefăneștii de Jos, județul Ilfov:

Având în vedere Referatul de aprobare al inițiatorului Ștefan Ionel Robert - Primarul comunei Ștefăneștii de Jos și Raport de specialitate întocmit de Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență;

În conformitate cu prevederile art. 4 alin. (4) și art. 13 lit. a) din Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare, coroborat cu art. 6 alin. (1) din Anexa 1 la Ordinul nr. 132/2007, pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii - cadru de analiză și acoperire a riscurilor la nivelul comunei Ștefăneștii de Jos;

Văzând Avizul Comisiilor de specialitate ale Consiliului Local al comunei Ștefăneștii de Jos, județul Ilfov;

În temeiul dispozițiilor art. 129 alin. (2) lit. d), alin. (7) lit. b), art. 139 alin. (1), art. 196 alin. (1) lit. a) și art. 243 alin. (1) lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor pentru comuna Ștefăneștii de Jos pe anul 2022, conform Anexei nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Primarul comunei va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri, prin aparatul propriu de specialitate.

Art. 3. Secretarul General al comunei va aduce la cunoștință publică prezenta hotărâre.

PREȘEDINTE ȘEDINȚĂ,

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL AL COMUNEI,
GAFTON Corina Andreea

Consilieri prezenți: 15 la ședința ordinară din data de 27.01.2022.
Cu un număr de 15 voturi "pentru" din 15 consilieri în funcție.
Cu un număr de 0 voturi "împotriva" din 15 consilieri în funcție.
Cu un număr de 0 "abțineri" din 15 consilieri în funcție

**ROMÂNIA
JUDEȚUL ILFOV
COMUNA ȘTEFĂNEȘTI DE JOS**

INSPECTORATUL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
“DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV

DE ACORD
PREȘEDINTELE CLSU
PRIMAR
STEFAN IONEL ROBERT

**P L A N U L
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A
RISCURILOR
COMUNA ȘTEFĂNEȘTI DE JOS**

2022

CAPITOLUL I

DISPOZIȚII GENERALE

SECȚIUNEA 1

Definiție, scop, obiective

1.1. Definiție

Planul de analiză și acoperire a riscurilor, denumit în continuare PAAR, cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

1.2. SCOP

Scopurile PAAR sunt acelea 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.

Creare a unui cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, de a asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat. la nivelul comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS

3. OBIECTIVE

Obiectivele PAAR sunt:

- 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;
- amplasarea și dimensionarea forțelor operative de intervenție și a celorlalte forte destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;
- stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative;
- alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

Secțiunea a 2-a

RESPONSABILITĂȚI PRIVIND ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR

2.1. Acte normative de referință

- Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă, modificată și completată prin Legea nr. 212/2006;
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor;
- O.U.G. nr. 21/2004 privind Sistemul National de Management al Situațiilor de Urgență;
- H.G. nr. 1491/2004 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;
- H.G. nr. 642/2005 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;
- HG. nr. 1579/2005 pentru aprobarea Statutului personalului voluntar din serviciile de urgență voluntare;
- O.M.A.I. nr.638/2005, O.M.M.G.A. nr 708/923 privind comunicarea principalelor caracteristici ale cutremurelor produse pe teritoriul României și convocarea, după caz, a structurilor privind gestionarea riscului la cutremur.
- O.M.A.I. nr. 718/2005 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;
- O.M.A.I. nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor.

2.2. Structuri organizatorice implicate

2.2.1. PAAR se întocmește de către comitetul local pentru situații de urgență și se aprobă de către consiliul local al comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS

- Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS ;

- Centrul Operativ cu Activitate Temporara al comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS;

- Postul de Politie comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS

2.2.2. PAAR se întocmește și se aprobă în termen de maxim 60 zile de la aprobarea de către prefect a "Schemei cu riscurile teritoriale din unitatea administrativ teritorială", elaborată de Inspectoratul pentru Situații de Urgenta BUCUREȘTI - ILFOV și se actualizează la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență pe teritoriul comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS.

2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu

- Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care potrivit legii au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial (autorități ale administrației publice centrale de specialitate și locale, inspectoratele teritoriale pentru situații de urgență, alte organe și organisme cu atribuții în domeniu).

- Planul de analiza și acoperire a riscurilor se întocmește corespunzător unității administrative teritoriale pe care o reprezintă, de către comitetul local pentru situații de urgență și se aproba prin ședința de consiliul local.

- Primarul va asigura condițiile necesare elaborării planului de analiza și acoperire a riscurilor, având totodată obligația stabilirii și alocării resurselor necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii.

- Pentru sprijinirea activității de analiză și acoperire a riscurilor, consiliul local poate comanda specialiștilor în domeniu elaborarea de studii, prognoze și alte materiale de specialitate.

- După elaborare și aprobare, PAAR se pune la dispoziția secretariatului tehnic permanent al Comitetului Local pentru Situații de Urgență, iar extrase din plan se transmit celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, acestea având obligația să cunoască, în părțile care le privesc, conținutul planului și să le aplice, corespunzător situațiilor de urgență specifice.

- Operatorii economici, instituțiile publice, organizațiile neguvernamentale și alte structuri ce funcționează pe teritoriul comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS au obligația de a pune la dispoziția Comitetului Local pentru Situații de Urgență toate documentele, datele și informațiile solicitate în vederea întocmirii PAAR.

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

CAPITOLUL II

CARACTERISTICILE COMUNEI ȘTEFĂNEȘTII DE JOS

Secțiunea 1

AMPLASARE GEOGRAFICA și RELIEF

1.1. Suprafața, vecinătăți

Teritoriul administrativ se compune din localitățile Ștefăneștii de Jos, Ștefănești de Sus și Crețulescu din care face parte și cartierul Cosmopolit.

Comuna Ștefăneștii de Jos se află în centrul județului, la nord-est de București, în câmpia Vlăsiei, pe malurile râului Pasărea, iar relieful ei este cel specific zonei de câmpie. Comuna se întinde pe o suprafață de 29 km², localitățile aflându-se de o parte și de alta a bălților formate de râu.

La intrarea în Ștefănești se află o pădure (Lipoveanca-Vulpache) pe care se întinde și pe o parte a comunei. Pădurile Runcu și Lipoveanca-Vulpache fac parte din foștii codri ai Vlăsiei.

Comuna Ștefăneștii de Jos este mărginită la sud-vest de orașul Voluntari, la nord de comuna Dascălu, la est de comuna Afumați și la vest de comuna Tunari.

Din comuna Ștefăneștii de Jos (zona satului Crețulescu) începe autostrada București-Ploiești, din șoseaua de centură a Bucureștiului (care trece pe la marginea sudică a comunei); Prin comună trece șoseaua județeană DJ100, care o leagă spre est și sud-est de Afumați (unde se intersectează

cu DN2), Găneasa, Brănești (unde se intersectează cu DN3), terminându-se în județul Călărași la Fundeni; și spre vest de Tunari și Otopeni (unde se termină în DN1).

La Ștefăneștii de Sus, această șosea se intersectează cu șoseaua județeană DJ200, care o leagă spre nord de Dascălu și Grădiștea, și spre sud de Voluntari și București (zona Andronache-Colentina), drum ce se intersectează cu centura Bucureștiului la limita sudică a comunei.

1.2. Forme de relief, specificități, influente

Relieful este specific zonei de câmpie, fiind situat la o altitudine de 90 m. fata de nivelul Marii Negre. Localitatea **ȘTEFĂNEȘTII DE JOS** face parte din **Câmpia Movilitei**, o subunitate a **Câmpia Vlăsiei** fiind situata de-o parte și de alta a **Bălții Pasarea**.

Caracteristica esențială a Câmpiei Vlăsiei este prezenta unor suprafețe împădurite, ramase din vechiul codru al Vlăsiei, astfel încât la intrarea în localitatea **ȘTEFĂNEȘTII DE JOS**, dinspre București, se afla pădurea ȘTEFĂNEȘTI, o rămășiță a acestor codrii, care prezinta un interes social și recreativ. Această pădure este formată din diverse specii de foioase cum ar fi: stejarul, tei și salcâm.

Deși pădurea acoperă și o parte din comuna ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, totuși aceasta intra în administrarea fondului forestier.

1.3. Caracteristicile pedologice ale solului

Teritoriul în care este situat localitatea **ȘTEFĂNEȘTII DE JOS** este predominant format din loess, având o grosime de 2-6 metri.

Sub pătura de sol apare un strat de argila, peste care stau nisipuri și pietrișuri care acumulează pânzele de apă, cel mai adesea pana la linia de izvoare. Pânza de apă freatica se găsește la o adâncime de 5-10 metri.

Secțiunea a 2-a

CARACTERISTICI CLIMATICE

2.1. Regimul climatic, specificități, influente

Ca și întregi Câmpie Romana în zona comunei **ȘTEFĂNEȘTII DE JOS**, se întâlnește un „climat getic”, reprezentat printr-un climat temperat continental secetos, cu veri calde și ierni aspre. Media lunii ianuarie, cea mai rece luna a anului, este de - 3° C, în timp ce media lunii iulie, cea mai călduroasa luna a anului, este de 22° C.

În general, circulația normală a maselor de aer este favorabila menținerii unei atmosfere relativ stabile și în același timp capabila sa resoarbă și sa anihileze în buna măsură efectele unor surse poluante

Din aceasta frecvența a maselor de aer rezulta un tip de clima caracterizat prin 4 anotimpuri cu particularități specifice.

Vara este anotimpul cel mai călduros cu temperaturi zilnice pot atinge și 35° - 40°C, înregistrând-se cele mai multe zile tropicale (39 de zile). Precipitațiile din acest anotimp totalizează 190-210 mm. și au de obicei caracter torențial. Vanturile dominante bat din N-E, S-V și Est. Vara sunt frecvente fenomene de seceta, uscăciune, ca urmare a advecțiilor de aer tropical continental din est.

Zona administrativa are suprafețe active relativ variate între care unități industriale, păduri, acumulări piscicole, la care se adaugă culturi agricole variate, unele irigate, acestea determinând o serie de topoclimate.

extreme înregistrate - vârfuri istorice

Media anuală de precipitații atmosferice este de 585 l/m². Cele mai mari cantități de precipitații cad de regula în luna iunie circa 85 l/m², iar cele mai scăzute sunt în luna martie circa 151/m².

Ninsoarea își face și ea simțita prezenta, zilele de ninsoare fiind de 17 pe an, iar cele cu strat de zăpadă fiind de 23 pe an.

Mersul anual al umidității relative prezinta doua maxime și doua minime bine conturate, dar inegal ca intensitate.

2.3. Temperaturi - lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate -vârfuri istorice.

Temperatura aerului. Media anuală înregistrată are valori de peste 10,2°C. Mediile lunare pun în evidenta contraste termice între cele 2 anotimpuri extreme. **Mediile lunii ianuarie** sunt de: -3°C.

Mediile lunii iulie variază în jur de 22 °C. Verile sunt calde cu un pronunțat caracter continental arid, cu temperaturi medii de 20 -r 23° C.

În unii ani, ca urmare a fluctuației circulației generale a atmosferei, mediile lunii ianuarie au coborât chiar sub -10°C, după cum în alți ani acestea au fost pozitive. Iernile sunt reci, geroase cu temperaturii medii de -3° -5- 0° C. Conform STAS -6054/84 în zona ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, Crețulescu și Ștefănești de Sus adâncimea de îngheț este de 90 cm.

2.4. Fenomene meteorologice extreme - furtuni, tornade, etc.

Au fost înregistrate fenomene meteorologice extreme precum furtunile, dar care nu au avut o amploare foarte mare și nu au afectat activitatea rurala.

Principalele fenomene meteorologice periculoase ce se pot produce pe teritoriul localității ȘTEFĂNEȘTII DE JOS sunt:

- variațiile bruște de temperatura;
- căldurile excesive;
- ploile torențiale;
- seceta;
- grindina care însoțește fenomenul de ploaie torențiala;
- viscolul;
- căderile masive de zăpadă.

Secțiunea a 3-a **RETEA HIDROGRAFICA**

3.1. Cursurile de apa, debite normale, creșteri înregistrate - vârfuri istorice

Râul Pasarea

În **Câmpia Movilitei**, zona de care aparține și localitatea ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, pânza freatica este de 5-10 metri adâncime, dar pe multe porțiuni poate fi găsită și la 3 metri, ajungând în anii ploioși chiar aproape de suprafața. Rețeaua hidrografica nu este foarte bogata, cel mai important element fiind râul Pasarea.

3.2. Acumulari piscicole — suprafețe

În zona administrativă a localității, râul Pasarea se împarte în trei acumulări piscicole denumite „Crețuleasca”, „Ștefănești” și „Boltașul” având în total un volum de apa de 18,80 mil./m³, locuri ideale de relaxare prin practicarea pescuitului sportiv, dar și de petrecere a timpului liber.

De-a lungul timpului la **acumulările piscicole** au fost înregistrate unele incidente (ruperi ale barajelor sau breșe controlate, deversări baraj, deversare drum) din următoarele cauze:

- lipsa sau subdimensionarea descărcătorilor de ape mari;
- blocarea evacuatorilor de fund;
- montarea unor grătare / plase care nu s-au mai putut scoate fiind înfundate;
- menținerea unui nivel foarte ridicat - la coronamentul barajului.

În prezent aceste deficiente au fost rezolvate prin îmbunătățirea sistemului de descărcare a apelor mari, astfel încât nu s-au mai înregistrat deversări pe comunicația D.J. 200.

Secțiunea a 4-a **POPULATIE**

4.1. Numărul populației

Începând cu anul 1990 au avut loc schimbări importante în evoluția fenomenelor demografice, în numărul și structura populației, în calitatea acesteia de principal factor și scop al progresului economico-social. În prezent asistăm la un pronunțat declin demografic, la o tendință de scădere absolută a populației și la accentuarea procesului de îmbătrânire demografică.

Conform recensământului efectuat în 2011, populația comunei Ștefănești de Jos se ridică la 9.944 de locuitori

Populația localităților se prezintă astfel: ȘTEFĂNEȘTII DE JOS (aprox. 5500 locuitori), Ștefănești de Sus (aprox. 3000 locuitori), iar Crețuleasca (aprox. 1444 locuitori + **COSMOPOLIS**).

4.2. Structura demografică

Majoritatea locuitorilor sunt români (65,65%). Principalele minorități sunt cele de romi (15,53%), turci (2,08%) și chinezi (1,25%). Pentru 14,89% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută

din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (80,64%), cu o minoritate de musulmani (2,68%). Pentru 14,87% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

4.3. Structura populației pe grupa de vârstă :

- 0 – 9 ani reprezintă 14,5 %
- 20 – 64 de ani reprezintă 59,8 %
- peste 64 de ani reprezintă 25,7 %

4.4. Mișcarea naturală

Evoluția diferită a populației în ultimul deceniu este determinată atât de scăderea sporului natural (- 2,8%), cât și de modificările intervenite în fluxurile migratorii. 20% din populația stabilită cu domiciliul în comuna Ștefănești de Sus și-a schimbat domiciliul cel puțin o dată în viață.

Trebuie avut în vedere că situația populației aflate la un moment dat pe teritoriul localităților este fluctuantă în limite largi, generată de situațiile:

- deplasării persoanelor cu domiciliul stabil pe teritoriul localității **ȘTEFĂNEȘTII DE JOS** la locurile de muncă din municipiul București;
- deplasării persoanelor cu domiciliul stabil pe teritoriul municipiului București la locurile de muncă din zona administrativă a localității **ȘTEFĂNEȘTII DE JOS**;
- numărul mare de persoane aflate în tranzit pe căile de comunicații rutiere (DJ100, DJ 200

Secțiunea a 5-a **CAILE TRANSPORT**

5.1. Căile de transport rutiere:

Drumuri județene :

Teritoriul localității este străbătut de drumul județean DJ 100 care leagă orașul Tunari de comuna Afumați, de drumul județean DJ 200 care face legătura **dintre localitățile Voluntari și Dascălu, iar la sud se afla DJ 100 A**

- Șoseaua de **Centura** a Bucureștiului care unește localitățile Voluntari de Tunari.

Lungimea totală a drumurilor ce străbat teritoriul administrativ al comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS însumează 25 km, din care 8 km. sunt modernizați, pietrușiți 11km., iar 6 km de drumuri rămân nemodernizați.

Aceste drumuri sunt zilnic circulat de autovehicule mari și de autoturisme care, pentru a evita zonele aglomerate, (ex. Șoseaua de Centura) folosesc orice mijloc de văietare spre D.N.I, București - Ploiești. Autostrada București -Brașov, precum și **Centura** Bucureștiului, comunicații rutiere ce **tranzită și intersectează teritoriul administrativ al localității ȘTEFĂNEȘTII DE JOS**. Pe toate aceste cai rutiere sunt zilnic transportate atât persoane cât și bunuri materiale.

5.2. Rețele de conducte magistrale - gaze, petrol și produse petroliere și conducte

- magistrale - gaze- nu este cazul

Secțiunea a 6-a **DEZVOLTAREA ECONOMICĂ**

6.1. Zonele industrializate/ramuri

Comuna ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, fiind situată la 7,5 km. de Capitală, a determinat creșterea evoluției sectorului economic prin apariția unor societăți comerciale pe teritoriul administrativ, care oferă posibilitatea creșterii locurilor de muncă pentru cetățenii din comuna ȘTEFĂNEȘTII DE JOS și localitățile riverane..

Astfel pe teritoriul acestei localități își desfășoară activitatea unități de depozitare și industriale, cu producții din domeniul alimentar (rafinărie de ulei), al materialelor de construcții (pal melaminat, panouri furniruite, acoperișuri tabla, sisteme de ventilație, stație de betoane), o Unitate Fitosanitară a județului Ilfov din cadrul Direcției pentru Agricultură și Dezvoltării Rurale și chiar din domeniul industriei cinematografice (studiourile cinematografice Kentaurus).

În comuna ȘTEFĂNEȘTII DE JOS mai există ca industrie mică locală, o unitate de îmbuteliere a băuturilor răcoritoare, precum și o moară cu o producție de 3 t/pe zi.

Analizând evoluția ponderii numărului de salariați din principalele ramuri economice se vede o reducere drastică a numărului de salariați din agricultură, prin desființarea unităților agricole. Acest fapt nu înseamnă reducerea ponderii agriculturii ca și ramura economică, ci reducerea salariaților.

6.2. Depozite/rezervoare, capacități de stocare

Pe teritoriul localității ȘTEFĂNEȘTII DE JOS se află diverse depozite sau capacități de stocare a materialelor de construcții, vopseluri (S.C. CHEMICAL COM ADYA SRL), hidroizolatoare (SC ISOMAR SA), pieselor de schimb pentru mașini agricole (SC ILFOVEANA SA) a unor produse alimentare și nealimentare destinate magazinelor din rețeaua „Penny”, dar și a unor depozite de colectare și reciclare deșeurilor din materiale plastice provenite din ambalaje (SC Cameleon SRL). Toate aceste depozite ca și studiourile Kentaurus, împreună cu S.C. AMIRA S.R.L. care comercializează carburanți pot constitui adevărate surse de risc pentru populație și mediul înconjurător, în situația producerii unor evenimente la aceste obiective, Anexa 10

6.3. Fondul funciar - terenuri agricole, suprafețe împădurite

În scopul punerii în valoare a suprafețelor agricole cu fertilitate ridicată studiile de specialitate (Societatea de Istorie și Metrologie Agrară din România) au stabilit 6 zone de producție agricolă. Delimitarea zonelor s-a făcut funcție de tipul solului și a mărimii teritoriului comunal, astfel încât localitatea ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, s-a clasat în zona 3, alături de localitățile Găneasa, Dascălu, Grădiștea, Moara Vlăsiei, Gruiu, Nuci.

Suprafața totală este de 2982 ha, din care 400 ha sunt în extravilan, iar 2582 ha în intravilan. Culturile agricole sunt reprezentate în general de graminee și leguminoase. În comuna ȘTEFĂNEȘTII DE JOS există două asociații de producători care coordonează activitățile agricole.

terenuri agricole, suprafețe împădurite

Comuna ȘTEFĂNEȘTII DE JOS se întinde pe o suprafață de 5556 ha din care :

- Arabil : 1355 ha
- Pășuni și fâneța : 430 ha
- Livezi : 129 ha
- Alte terenuri și păduri : 3642 ha

6.4. Creșterea animalelor

Actualul nivel al raselor este mai mic decât acum zece ani, ca efect al reducerii accentuate și constante a efectivului de animale, al deteriorării puterii de cumpărare a populației.

Situația colectivităților de animale din gospodăriile populației se prezintă astfel:

Bovine: 81;

Ovine: 321;

Porcine: 463;

Cabaline: 31;

Păsări: 1890.

Familii de albine : 650

6.5. Turism/capacități de primire turistică

Zona administrativă a localității ȘTEFĂNEȘTII DE JOS oferă numeroase elemente de frumusețe și inedit, din care nu lipsesc punctele de recreere în pădurea aflată în apropiere sau de practicare a pescuitului sportiv în acumulările piscicole limitrofe localității.

6.6. Apariții de noi activități economice în cadrul zonei

Datorita cadrului investițional propice creat pe teritoriul administrativ al localității ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, a crescut numărul societăților comerciale, ceea ce a dus la revigorarea și dezvoltarea activității economice în zona.

6.7. Resurse naturale

Localitatea ȘTEFĂNEȘTII DE JOS nu deține resurse naturale.

Secțiunea a 7-a ***INFRASTRUCTURI LOCALE***

Satul ȘTEFĂNEȘTII DE JOS ca și întreaga comuna, trece printr-un proces de modernizare sub influența extinderii a Bucureștiului spre zonele limitrofe, cât și a numărului mare de firme care activează pe teritoriul comunei și în vecinătatea ei.

7.1. Instituții publice - cultura, ocrotirea sănătății etc.

Instituții : Primăria; Căminul Cultural și Biblioteca ; Posta, Postul de Politie ; stadion; evidenta populație

Ocrotirea sănătății

În domeniul sănătății, în comuna ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, funcționează un dispensar prevăzut cu:

- 1 cabinet de medicina generala în care se asigura asistenta medicala de către 2 medici de familie și 3 asistenți asigurând 40 de consultații / zi;

- Lăcașuri de cult

Pe teritoriul comunei Ștefănești de Jos exista trei biserici, una în fiecare sat:

- Ștefăneștii de Jos- O biserică, care în prezent poartă hramul „Sf. Arhangheli Mihail și Gavril”
- Ștefăneștii de Sus- Biserica „Sf. Nicolae”,
- Sat Boltaș – Biserica ”sf. Ioachim și Ana”

- Instituții de învățământ

- Școală Gimnazială nr. 1, corp B, sos. Ștefănești, nr. 130
- Școală Gimnazială nr. 1, corp A, șos. Ștefănești, nr. 147
- Grădinița str. Dudului nr. 10
- Grădinița str Zorilor, nr. 33-35
- Grădinița cu program prelungit str. Făgăraș, nr. 60

Învățământul primar și gimnazial este reprezentat în fiecare localitate prin unități de învățământ, școală generala cu predare pentru clasele I - VIII, iar în satul Ștefănești de Sus și Crețuleasca funcționează câte o grădinița de copii, locații unde se pregătesc aproximativ 642 de elevi și 104 de preșcolari.

De asemenea în localitatea ȘTEFĂNEȘTII DE JOS se afla un Centru de perfecționare a pregătirii cadrelor din domeniul agriculturii.

7.2. Rețele de utilități, apa, canalizare, electrice, gaze, telefonie mobile, cablu tv și internet, etc.;

La nivelul localității, populația beneficiază de curent electric, de serviciu public de salubritate, rețea de cablu și telefonie fixa, iar rețeaua de apa și canalizare existentă este în lungime totală de 18 km, fiind necesară extinderea acesteia cu încă 7 Km.

În prezent funcționează o stație de pompare, 1 stație de tratare a apei, 2 puțuri de mare adâncime (110 m), iar rețeaua de distribuție a gazelor naturale se afla încă în faza de derulare a proiectului, fiind construiți 18 km de rețea din 58 km.

Rețeaua electrică de joasă tensiune are o lungime de 20 km, fiind necesară extinderea sa cu încă 40 km.

7.3. Locuri de adunare și cazare a populației în situații de urgență

Nr. Crt.	Localitatea	Locuri de adunare și cazare a sinistraților (capacități de cazare)	Observații
1	ȘTEFĂNEȘTII DE JOS	școală generală nr 1 corp. A = 15 clase, Sala de sport = 160 m ² , școală generală nr. 1 corp B = 8 clase, școală generală nr. 1 corp C = 2 clase, școala generală nr. 1 corp D = 2 clase, Grădinița = 2 clase Central de perfecționare a cadrelor din agricultură = 100 locuri	

7.4. Specific regional

Vecinătăți, influente, riscuri transfrontaliere.

Principale surse de risc aflate în afara județului Ilfov sunt:

- centralele CNE CERNAVODA și CNE KOZLODUI (Bulgaria), care în cazul unui accident nuclear pot afecta prin contaminare radioactivă populația localității ȘTEFĂNEȘTII DE JOS.

CAPITOLUL III ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENTĂ

Secțiunea 1 ANALIZA RISCURILOR NATURALE

1.1. Fenomene meteorologice periculoase

Unele dintre fenomenele meteorologice periculoase au un caracter independent de anotimp. Principalele fenomene meteorologice periculoase ce ar putea afecta comuna ar putea fi : temperaturi de peste + 40° C(seceta), temperaturi sub - 20° C(îngheț), intensificări violente ale vântului, grindina, căderi abundente de precipitații, inundații, furtuni, tornade.

1.1.1 Inundații

În general inundațiile sunt fenomene previzibile datorită faptului că de la declanșarea fenomenului până la propagarea în zonele inundabile, sau a declanșării acumulărilor de apă datorate căderilor masive de precipitații, există suficient timp pentru avertizare și alarmare.

Ploile torențiale produse în anumite perioade ale anului conduc la inundații în zona periferică a localității ȘTEFĂNEȘTII DE JOS afectând o parte din case și gospodării.

Aceste inundații sunt previzibile și prin avertizările corespunzătoare codurilor transmise din timp de către Inspectorul pentru Situații de Urgență „Codrii Vlăsiei” al Județului Ilfov **zonele inundabile** anexa 9

1.1.2. Furtuni, tornade, secetă, îngheț etc.

Situații de restricție se instituie atunci când resursele naturale de apă nu pot satisface cerințele minime de apă, în caz de secetă crește pericolul producerii de incendii la gospodăriile populației și la culturile de cereale

Principalele efecte:

- întreruperea alimentării cu energie electrică;
- avarierea locuințelor, gospodăriilor și obiectivelor economice din satele Crețuleasca și ȘTEFĂNEȘTII DE JOS;
- întreruperea alimentării cu apă (în situația nefuncționării pompelor, ca urmare a întreruperii alimentării cu energie electrică);
- întreruperea rețelei de telefonie fixă.
- îngreunarea circulației pe DJ 200

Pe teritoriul comunei nu s-au înregistrat fenomene meteorologice mai semnificative cum ar fi intensificări puternice ale vântului, care uneori au căpătat aspecte de vijelie, căderi masive de zăpadă, grindina dar care nu au afectat desfășurarea activităților edilitare.

1.2. Incendii de pădure

Incendiile de pădure iau naștere în majoritatea cazurilor din neglijența oamenilor, rar provocate de trăsnete și datorită autoaprinderii (cele subterane) Factorii care favorizează incendiu : anotimpul în care izbucnește acesta, felul de incendiu, condițiile meteorologice, topografia terenului.

Astfel seceta provoacă uscarea puternică a ierburilor, litierei și resturilor de exploatare iar vântul intensifică arderea și extinde incendiul. În cazul producerii unui incendiu intervenția în funcție de relieful, suprafața, tipul (litiera, coronament, combinate, doborâtori subterane) este deosebit de dificilă, necesitând un număr foarte mare de forțe și mijloace.

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

Se desprinde ca o caracteristică a incendiilor de pădure dezvoltarea cu intensitate pe o suprafață mai mare a acestora, datorită speciilor de rășinoase și foioase, lipsa spațiilor de siguranță (rigole), lipsa surselor de apă, greutatea în realizarea legăturilor radio datorită zonelor ecranate

Incendiile de pădure se pot produce în zonele de nord, pădurea Runcu și la sud de localitatea ȘTEFĂNEȘTI DE JOS, în pădurea ȘTEFĂNEȘTI.

La evaluarea riscului de incendiu s-au avut în vedere condițiile specifice și anume:

- existența speciilor de foioase ceea ce determină o viteză de propagare a incendiilor precum și abordarea complexă a acțiunilor de intervenție;
- apariția în ultimii ani a unor perioade foarte secetoase anormale pentru acea dată, când se înregistrează temperaturi ridicate până când „pleacă” vegetația, ceea ce face imposibilă o anticipare a perioadelor cu vulnerabilitate ridicată la incendiu;
- ignorarea regulilor de comportament a cetățenilor în zona pădurii, în deosebi privind utilizarea focului corelată cu ignorarea reglementărilor stricte în domeniul silvic au avut drept consecință izbucnirea de incendii.

1.3. Fenomene distructive de origine geologică

1.3.1. Cutremure

În urma cercetării s-au delimitat mai multe regiuni seismice ce dau cutremurele denumite : vrâncene, făgărășene, danubiene, panonice, pontice și care datorită intensității acestora pot afecta și comuna ȘTEFĂNEȘTI de jos.

Cutremurele de pământ Mișcarea seismică este un eveniment imprevizibil, care apare prin surprindere, fiind însoțită de apariția unor fluidizări, tasări, falieri, surpări, alunecări ale terenului datorită configurației geologice sensibile la anumite frecvențe ale undelor seismice și datorită apelor subterane a infiltrațiilor din apele meteorice de suprafață care modifică capacitatea de rezistență la forfecare a rocilor și stivelor de depuneri sedimentare

- În comuna există clădiri cu o vechime de peste 40 de ani, cu un grad mai mare de risc la cutremur, dat fiind materialele folosite la construcția acestora.

În proporție de 30 % din numărul clădirilor au o vechime de până în 30 de ani, la construcția cărora s-au folosit atât material cât și tehnologie modernă, construcții proiectate să reziste la cutremure de până la aproximativ 8 grade pe scara Richter.

- Suprafața pe care este situată zona administrativă a localității ȘTEFĂNEȘTI DE JOS este afectată de 2 tipuri de cutremure: intermediare, adică cele care au focarul sub scoarța, în mantaua superioară la 80-120 km adâncime și normale, cu sediul în scoarța, pe serie de falii, la adâncimi de 3-50 km.

- Primele sunt seisme ce eliberează o cantitate enormă de energie, fiind uneori distrugătoare, celelalte au o energie mai mică.

Zona ȘTEFĂNEȘTI DE JOS, Crețuleasca și Ștefănești de Sus face parte din zona seismică 8.1, conform SR 11.100/1-1993, iar conform normativului PI00/92 (reactualizat în 1996) zona seismică de calcul este „C”, cu coeficientul $K_s = 0,20$ și perioada de colt $T_c = 1,5s$.

- La cutremurul din 1977 terenurile de fundație ale clădirilor s-au comportat în general bine, nesuferind deformări care să pericliteze construcțiile.

Principale efecte:

- distrugerea sau avarierea construcțiilor civile și a construcțiilor industriale, a rețelelor de gospodărire comună;

- apariția incendiilor, un important factor de agravare a urmărilor seismului;
- producerea unor perturbări atmosferice;
- producerea unor efecte psihice ce pot avea urmări grave în comportarea indivizilor (stress, panica);
- posibilitatea producerii unor epidemii ca urmare deteriorării calității factorilor de mediu și condițiilor de igiena individuala și colectiva.

Cutremurele puternice de Vrancea care a produs în acest secol pierderi umane și material considerabile au avut loc în 1940 și 1977

1.3.2 Alunecări de teren

- Alunecarea de teren reprezintă o deplasare a rocilor și/sau a masivelor de pământ care formează versanții unor munți sau dealuri, a pantelor unor lucrări de hidroameliorații sau a unor lucrări funciare, ce poate produce victime umane și pagube materiale.

- Alunecările de teren sunt provocate de precipitațiile abundente care generează eroziunea la baza versantului, cu declanșarea accelerării și extinderii deformației acestuia și avansării masei de alunecare pe rampa astfel creată și denumită suprafață de alunecare.

În același timp, alunecarea terenurilor este provocată și de existența unor râuri subterane care, negăsindu-și un spațiu de deversare, se infiltrează în masa de pământ, îi slăbește coeziunea, și sub greutatea proprie, în zonele slăbite, de regulă cele formate de straturile de argilă prăfoasă, alunecă atâta timp cât nu întâmpină un blocaj pentru sprijinire.

În jud. Ilfov nu exista zone cu alunecări de teren; - pe teritoriul administrativ al comunei, nu sunt zone predispuse alunecărilor de teren.

1.3.3. Avalanșe

În jud. Ilfov nu exista zone cu risc de avalanșa.

Secțiunea a 2-a **ANALIZA RISCURILOR TEHNOLOGICE**

2.1. Riscuri industriale

Pe teritoriul comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS nu se afla operatori economici ce desfășoară activități care prezintă pericole de accidente chimice sau explozii în care sunt implicate substanțe periculoase.

2.2. Riscuri de transport și depozitare produse periculoase

De transport și depozitare produse periculoase

Dinamica evoluției economiei, implica o creștere permanentă a transporturilor de substanțe sau deșeuri periculoase pe căile de comunicații rutiere, în cisterne, containere sau alte ambalaje. Datorită unor accidente de circulație, avariilor apărute la mijlocul de transport sau ambalaj, reacțiilor chimice neprevăzute, nerespectării normelor tehnice de ambalare și transport sau altor factori neprevăzuți, se pot produce explozii, incendii, emisii de gaze, vapori toxici sau răspândirea substanțelor și deșeurilor periculoase pe sol și în mediul înconjurător.

Comuna poate fi tranzitata de transporturi de substanțe periculoase.

Pe teritoriul comunei, riscul accidentelor de transport în care pot fi implicate substanțe periculoase poate fi generat de transporturile rutiere de pe comunicațiile DJ 100, DJ 100A și DJ 200.

Creșterea accelerată a traficului rutier are drept consecință și creșterea riscului de accidente grave în care pot fi implicate substanțe periculoase. Acest risc este dificil de cuantificat și datorită faptului că zonele industriale sunt adesea înconjurate de zone locuite (este cazul mai ales în localitățile din preajma centurii Bucureștiului), transporturile de substanțe și deșeuri periculoase executându-se de cele mai multe ori prin zonele dens populate (cum este și ȘTEFĂNEȘTII DE JOS) în lipsa găsirii unor rute alternative.

Pe teritoriul administrativ al localității există stație „*PECO*”,

2.2.1. Transport rutier

Datorită nerespectării reglementărilor legale în ceea ce privește circulația pe drumurile publice, pot apărea accidente rutiere, în funcție de categoria autovehiculelor. Acestea pot fi împărțite în

accidente „ușoare” în care sunt implicate autoturismele și accidente „grele” în care sunt implicate autovehiculele de transport persoane sau marfa, care la rândul lor, în funcție de marfa transportată se împart în transporturi obișnuite și transporturi de mărfuri periculoase. În aceste situații se apelează la serviciul 112, care asigură prezenta autospecialelor de descarcerare, salvare, stingere a eventualelor incendii, cât și a echipajelor de poliție. Un adevărat risc de producere a accidentelor rutiere este dat și de starea carosabilului.

2.2.2. Transport feroviar

Riscurile majore generate de transportul feroviar sunt date de accidentele grave în care pot fi implicate substanțe periculoase, petrecute în apropierea zonelor populate.

2.3. Riscuri poluare ape

Poluarea industrială în comuna este reprezentată de eliberarea în mediul înconjurător a unor cantități de noxe. Operatorii economici sunt poluatori .

2.4. Prăbușiri de construct, instalații sau amenajări

Pana în prezent nu se cunosc prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări în comuna

Riscul prăbușirilor de construcții, instalații sau amenajări este strâns legat de riscul producerii unui cutremur. În urma mișcărilor seismice, pot apărea surpări, fisurări, modificări ale scoarței terestre, implicit ale consistenței stratului de loess, ceea ce poate duce la afectarea fundațiilor construcțiilor și prăbușirea acestora.

2.5. Eșecul utilităților publice

Pana în prezent nu se cunosc eșecuri ale utilităților publice în comuna dar sunt posibile apariția acestora la rețelele de alimentare cu apă, precum și rețelele de alimentare cu energie electrică. Intervenția pentru repunerea în funcțiune a acestora se face de către societățile de administrare conform planurilor proprii de acțiune.

2.6. Căderi de obiecte din atmosfera sau din cosmos

Căderea unor meteoriți, asteroizi sau comete pot provoca atât pe teritoriul comunei ca de altfel pe foarte mari suprafețe de teren învecinate, în principiu pierderi de bunuri materiale deoarece există stații de supraveghere care asigură o monitorizare permanentă și care transmit informații ce permit evacuarea populației din potențialele zone ce pot fi afectate.

Sursele de energie nucleară utilizate în spațiu pot suferi diferite tipuri de accidente.

Căderea accidentală, a uneia dintre ele, poate apărea ca rezultat al pierderii controlului navei spațiale, conducând la intersecția traiectoriei ei cu atmosfera terestră, astfel încât satelitul suferă o revenire neplanificată, prematură și impactul cu suprafața pământului. Un satelit poate conține materiale radioactive înmagazinate în reactorul nuclear sau generatorul termic. Riscul iradierii dat de aceste materiale poate varia de la foarte mic la foarte mare. Din resturile de sateliți au fost înregistrate nivele ale radiațiilor de până la 5.000 mSv/h.

2.7. Muniție neexplodată

Existența acestor muniții a căror descoperire se realizează, de regula, ca urmare a unor lucrări agricole, industriale, silvice sau chiar prin spălarea naturală a unor terenuri, a provocat, acolo unde neștiința sau inconștienta unor oameni a permis-o, numeroase victime omenești și pagube materiale.

- Dintre toate aceste categorii de muniții, pericolul deosebit l-au constituit și îl constituie și în continuare munițiile de aviație, deoarece în construcția lor nu s-a ținut riguros seama de condițiile balistice, acestea având forme deosebite față de munițiile obișnuite ce se trag prin gura de foi, care sunt echipate cu focoaie complexe ce pot produce explozia unei bombe la intervale mai mici sau mai mari de timp de la lansarea acestora.

- Principalele cauze ale producerii accidentelor cu muniție neexplodată sunt:

- neglijarea de către adulți și copii a semnalării imediate a organelor administrației de stat, poliției și protecției civile despre descoperirea munițiilor neexplodate;

- lipsa totala sau insuficienta cunoaștere a măsurilor ce trebuie luate la descoperirea munițiilor neexplodate din partea cetățenilor;
- lipsa de supraveghere și educare a copiilor în acest sens ;
- curiozitatea deosebita manifestata atât de adulți cat și de către copii la descoperirea unor astfel de muniții;
- diferite improvizații folosind munițiile neexplodate (ornamente, maiuri etc.);
- publicitatea scăzută a mass-media referitor la munițiile neexplodate și accidentele cauzate de acestea.

Secțiunea a 3-a
ANALIZA RISCURILOR BIOLOGICE

Epidemii și epizootii

Numim epidemie răspândirea în proporții de masa și într-un timp scurt a unei boli transmisibile la oameni, determinând astfel erodarea stării de sănătate a populației și perturbarea activităților economice, sociale și de alta natura.

Bolile ce pot apare la animale și care sunt supuse declarării oficiale sunt:

Nr.crt.	Denumirea bolii	specia receptivă	Obs.
1	Febra aftoasă	comună mai multor specii	
2	Stomatita veziculoasă	comună mai multor specii	
3	Antrax	comună mai multor specii	
4	Bruceloza	comună mai multor specii	
5	Tuberculoza	comună mai multor specii	
6	Paratuberculoza	comună mai multor specii	
7	Leptospiroza	comună mai multor specii	
8	Turbarea	comună mai multor specii	
9	Scabia	comună mai multor specii	
10	Cărbunele emfizematos	bovine	
11	Pasteureloza bovinelor	bovine	
12	Morva	ecvine	
13	Anemia infecțioasă ecvină	ecvine	
14	Boala veziculoasă a porcului	porcine	
15	Pesta porcină clasică	porcine	
16	Pseudo pesta aviară	păsări	
17	Holera aviară	păsări	
18	Tifoza aviară	păsări	
19	Influenta aviară	păsări	

20	Salmoneloză	comună mai multor specii	
21	Trichinoza	comună mai multor specii	

- Declanșarea efectelor vătămătoare se datorează acțiunii specifice provocate de agenții patogeni asupra oamenilor.
- Lanțul epidemic : sursa de infecție, căile de transmitere și omul receptiv.
- Boli transmisibile : cu poarta de intrare respiratorie, cu poarta de intrare digestivă și transmise prin vectori și plăgi.
- Cu poarta de intrare respiratorie : scarlatina, difteria, rujeola, tusea convulsivă, meningita cerebrospinală, parotidita și mai nou coronavirus.
- Cu poarta de intrare digestivă : poliomielita, febra tifoidă, dezintegrai bacilară, holera, toxiinfecțiile alimentare și hepatita epidemică.
- Transmise prin vectori și plăgi : tifosul exantematic, malaria, febra galbenă, ciuma, tetanosul.

Epizootiile reprezintă răspândirea în proporții de masă în rândul animalelor a unor boli infecto-contagioase, unele din ele putând fi transmise și la oameni prin contactul direct cu animalele bolnave sau prin consumul de produse de origine animală contaminate. Deținătorii de animale au obligația și răspunderea aplicării măsurilor stabilite de organele sanitar-veterinare produse de origine animală contaminate. Deținătorii de animale au obligația și răspunderea aplicării măsurilor stabilite de organele sanitar-veterinare pentru prevenirea și combaterea bolilor transmisibile la animale precum și de asigurarea bazelor materiale și a condițiilor organizatorice necesare.

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

- Bacteriene : tuberculoza bovină, bruceleza, leptospiroza, salmoneloză, antraxul, stafilococia și tetanosul.
- Virotice : turbarea, febra aftoasă, pesta, leucoza.
- Parazitare : trichinoza, chinoroza, dermatomicoza.

De la începutul anului 2020, la nivel mondial, se duce o luptă cu pandemia de coronavirus. Faptul că este un virus nou, încă puțin cunoscut, provoacă multe dificultăți medicilor. În timp, au fost dezvoltate metode eficiente de testare a pacienților pentru COVID-19, iar metodele de tratament sunt în mod constant îmbunătățite.

Medici și oameni de știință din întreaga lume își unesc forțele pentru a combate virusul și boala pe care o provoacă. În prezent a apărut un vaccin care ar putea permite imunizarea în masă.

Secțiunea a 4-a ***ANALIZA RISCULUI DE INCENDIU***

Luând în considerare ultimele statistici, pe raza comunei s-au înregistrat incendii de vegetație uscată și incendii la gospodării și anexe gospodărești, fără victime omenești.

În general incendiile de vegetație au loc primăvara și în perioadele caniculare și de secetă, când locuitorii comunei curăță vegetația uscată și nu supraveghează focul deschis, utilizarea focului deschis în condiții de vânt, nesupravegherea corespunzătoare a copiilor. Incendiile sunt rar provocate de trăsnete și datorită autoaprinderii.

Incendiile la gospodării și anexe au avut ca principală cauză coșuri de evacuarea fumului necurățate sau nesecurizate la incendiu și din punct de vedere electric-scurt circuit la instalațiile electrice și improvizatii electrice.

Acest lucru se întâmplă în cea mai mare parte datorită neglijenței și necunoașterii unor reguli și măsuri de apărare împotriva incendiilor de către cetățenii localității.

Factorii care favorizează incendiul: anotimpul în care izbucnește acesta, felul incendiului, condițiile meteorologice, topografia terenului. Astfel, seceta provoacă uscarea puternică a ierburilor, lizierei și resturilor de exploatare, iar vântul intensifică arderea și extinde incendiul. De asemenea, incendiile iau naștere și se propagă mai ușor în special spre sfârșitul verii când au loc incendii de miriști datorate diferiților factori.

În cazul producerii unui incendiu, intervenția se face în funcție de suprafața și tipul incendiului cu forțe și mijloace specifice, de către SVSU Ștefănești de Jos, și ISU București/Ilfov și populația din zona.

Secțiunea a 5-a ***ANALIZA RISCULUI SOCIAL***

Riscul social este minor, însă acesta poate apărea pe timpul aglomerărilor de persoane, când se solicita rezolvarea diferitelor probleme sau cu prilejul alegerilor.

Pe raza comunei sunt sporadice manifestările culturale legate de sărbătorile religioase sau cele tradiționale, ceea ce face ca aceste manifestări să se desfășoare în deplină normalitate. Totuși, cu ocazia unor manifestări periodice sau activități sportive desfășurate pe teritoriul localității ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, pot apărea riscuri sociale datorate unor vicii de organizare și gestionare a acestor acțiuni.

În vederea intervenției, pentru contracararea și diminuarea efectelor riscurilor sociale, trebuie cunoscute categoriile de populație defavorizate / nemulțumite și măsurile imediate ce trebuie aplicate..

Riscurile apariției unor tulburări sociale pe teritoriul localității poate fi considerat major doar la societățile comerciale dispuse în zona administrativ teritorială a comunei Ștefănești, cu ocazia disponibilizărilor de salariați.

O atenție deosebită din punct de vedere al riscurilor sociale va trebui acordată zonei rezidențiale „**Cosmopolitism**” care în scurt timp va transforma comuna ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, într-un oraș cu numeroase categorii de populații.

Problema sărăciei reprezintă efectul de dezagregare socială cu care societatea noastră se confruntă: furturi, acte de violență generate de consumul de alcool, etc.

Secțiunea a 6-a ***ANALIZA ALTOR TIPURI DE RISCURI***

Alte tipuri de risc : descarcerări, , deblocări de persoane, salvarea de la înălțime, scoaterea din puțuri a animalelor căzute etc..

La producerea unora din riscurile mai sus menționate intervin după caz membrii SVSU, membrii CLSU, Serviciul de Ambulanță, cadrele medicale și veterinare din comuna, cadrele specializate din cadrul ISU, Poliția.

Printre alte tipuri de risc ce pot afecta teritoriul localității, colectivitățile umane, bunurile materiale și valorile culturale și de patrimoniu, activitățile culturale, sociale, economice și politice pot fi și următoarele:

- eșecul serviciilor și utilităților publice; riscul întreruperii comunicațiilor (posibil a se datora câmpurilor electromagnetice); evenimente publice grave (de amploare) determinate ori favorizate de factorii de risc specifici.

Secțiunea a 7-a ***ZONE CU RISC CRESCUT***

În activitatea de analiză a riscurilor, identificate la nivelul comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, se pot defini acele zone geografice având o concentrație a riscurilor de aceeași natură, legate de infrastructuri și construcții, denumite **zone de risc crescut**.

Elementele avute în vedere pentru stabilirea zonelor cu risc crescut sunt:

- a. Zonele de activitate dezvoltate de-a lungul cailor de comunicație: D.J.100; D.J. 200; D.J.100 A.
- b. clădirile publice, fie datorită numărului de persoane, fie datorită vulnerabilității lor, așa cum sunt: școală, grădinița, centrul comercial și sediul administrativ;
- c. instalațiile tehnologice;
- d. alte elemente cum sunt: zonele inundabile, zonele predispuse acumulărilor de substanțe toxice sau radioactive, zonele de incendii de masă.

În acest sens, pot fi definite următoarele zone de risc crescut:

- la cutremur: zona rezidențială „COSMOPOLIS”; zona de învățământ în care sunt dispuse corpurile A-D ale Scolii generale nr.1 și grădiniței; zona industrială de sud-vest dintre DJ 100 A și DJ 200; zona comercială din jurul sediului primăriei;
- la inundații produse de ploi torențiale: satul Crețuleasca; zona de vest a satului ȘTEFĂNEȘTII DE JOS;
- la incendii de masă: zona pădurilor din comuna Dascălu și ȘTEFĂNEȘTII DE JOS;
- la explozii și incendii: zona industrială de sud - vest (unde sunt centrale termice și depozite de materiale de construcții și deșeuri);
- la acumulări de substanțe periculoase: zona adiacentă văii Pasarea, în apropierea comunicațiilor D.J.100 și D.J. 200.

CAPITOLUL IV

Acoperirea riscurilor

Secțiunea 1

CONCEPTIA DESFĂȘURĂRII ACȚIUNILOR DE PROTECTIE-INTERVENȚIE

În elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de protecție-intervenție s-a avut în vedere stabilirea etapelor și fazelor de intervenție, în funcție de evoluția probabila a situațiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor de dezvoltare, a premiselor referitoare la condițiile viitoare selectarea cursului optim de acțiune și stabilirea dispozitivului de intervenție, luarea deciziei și precizarea/transmiterea acesteia la structurile proprii și celor de cooperare.

Concepția acțiunilor de protecție- intervenție se stabilește din timp în baza unor planuri întocmite, și se înscrie în concepția generală a Inspectoratului pentru Situații de Urgență BUCUREȘTI - ILFOV și cuprinde ansamblul măsurilor adoptate și activităților desfășurate în scopul asigurării protecției populației, bunurilor materiale, valorilor culturale și a factorilor de mediu în caz de război sau dezastre. Concepția din Planul de Analiza și Acoperire a Riscurilor se aplică în scopul realizării în timp scurt, în mod organizat și într-o concepție unitară a măsurilor de intervenție și protecții.

Măsurile stabilite în concepția de protecție – intervenție se realizează din timp în conformitate cu legislația în vigoare (Ordinul nr. 132/29.01.2007) și a Schemei cu Riscurile Teritoriale din zona de competență a Inspectoratului pentru Situații de Urgență BUCUREȘTI - ILFOV și se intensifică în situații speciale.

De asemenea, concepția cuprinde măsuri specifice privind planificarea, pregătirea, organizarea și desfășurarea acțiunilor de răspuns în situații de urgență la localități, obiective, instituții publice, construcții, aglomerări de persoane și operatori economici sursa de risc din zona de competență.

Acțiunea de intervenție reprezintă activitățile și acțiunile desfășurate de forțele de intervenție pentru limitarea și înlăturarea urmărilor provocate de dezastre și de atacurile aeriene.

-În ducerea acestor acțiuni de intervenție trebuie să se țină seama de:

- organizarea și desfășurarea pe baza unei concepții unitare;
- cunoașterea în detaliu a urmărilor provocate în vederea luării măsurilor de protecții a formațiunilor, pe timpul ducerii acțiunilor de intervenție;
- stabilirea urgențelor pentru intervenția oportună în salvarea victimelor și înlăturarea avariilor la rețelele care ar provoca amplificarea urmărilor;
- concentrarea forțelor și mijloacelor în zonele cu distrugerii și pierderi de vieți omenești foarte mari;
- acțiunea permanentă cu forțe și mijloace existente pe schimburi, până la terminarea misiunii;
- realizarea cooperării între toate instituțiile cu rol în gestionarea și managementul situațiilor de urgență;
- asigurarea tuturor măsurilor de protecții a personalului de intervenție.

Pregătirea și ducerea acțiunilor de intervenție cuprind următoarele acțiuni:

- observarea și monitorizarea permanentă a situațiilor de urgență;
- executarea cercetării pentru determinarea distrugerilor și pierderilor;
- intervenția imediată pentru limitarea și înlăturarea efectelor situațiilor de urgență;
- deblocarea căilor de acces, înlăturarea avariilor la rețelele de utilități publice;
- acordarea primului ajutor sanitar, transportul și spitalizarea răniților, intoxicațiilor și contaminațiilor;
- asanarea terenului de muniția rămasă neexplodată;

-asigurarea cu materiale precum și utilaje de intervenție.

Trecerea la desfășurarea acțiunilor de protecții - intervenție se face prin decizia președintelui Comitetului Local pentru Situații de Urgenta.

Localitatea ȘTEFĂNEȘTII DE JOS prin amplasarea sa în teritoriu se situează în zona de competența a Inspectoratului pentru Situații de Urgenta București - Ilfov care va destina forțele și mijloacele necesare limitării și înlăturării efectelor unor situații de urgență.

Cea mai apropiată dispunere a unei subunități aparținând serviciului public profesionist pentru situații de urgență față de localitatea ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, este Garda de intervenție „Afumați” aparținând Detașamentului de Pompieri „Otopeni”, care este situată la 7 km. și poate parcurge această distanță în aproximativ 10 minute în condițiile unui trafic mediu aglomerat pe următorul traseu: Afumați - Ștefăneștii de Sus.

Secțiunea a 2-a

ETAPELE DE REALIZARE A ACTIUNILOR

Intervenția este realizată și se execută cu forțe și mijloace proprii ale Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgenta și administrația publică locală.

Principalele etape de realizare a acțiunilor de protecții și intervenție cuprind:

a) alertarea și/sau alarmarea Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgenta al comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS;

- înștiințarea Inspectoratului pentru situații de urgență București - Ilfov

Cuprinde recepționarea anunțului, transmiterea acestuia comandantului intervenției și adunarea personalului în vederea deplasării la locul acțiunii.

Alertarea se poate executa și în urma apelării directe telefonice sau a anunțării verbale la sediul Serviciului pentru Situații de Urgenta .

În funcție de situația concretă se anunță președintele C.L.S.U. și se convoacă de urgență membrii ai C.L.S.U.

b) informarea personalului de conducere asupra situației create;

Informarea personalului de conducere asupra situației create se face în cel mai scurt timp de la primirea anunțului de intervenție. Această activitate se execută de personalul angajat de pe autospeciala de stins incendii.

c) deplasarea la locul intervenției;

Deplasarea la locul intervenției este precedată de anunțarea telefonică a membrilor voluntari din cadrul Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgenta.

Adunarea în vederea deplasării pentru intervenție se execută în timpul cel mai scurt posibil sau se deplasează direct la intervenție dacă aceștia sunt în apropiere.

La recepționarea apelului personalul de intervenție angajat pe autospeciala de stins incendii execută următoarele:

-ridica echipamentul de protecții;

-șoferul pornește autospeciala și se deplasează la locul intervenției.

Timpul de aducere pentru intervenție se consideră din timpul anunțării evenimentului și până la adunarea personalului voluntar în locul stabilit.

Deplasarea la locul acțiunii se face respectând regulile de circulație în condiții de siguranță astfel încât să se ajungă la locul intervenției în timpul cel mai scurt.

d) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;

Înainte de deplasarea forțelor de intervenție se trimite echipa specializată în domeniul cercetare-căutare care recunoaște și analizează situația din teren. Echipa specializată în domeniul cercetare-căutare este obligată:

-să respecte cu strictețe regulile de tehnică securității personalului;

-să pătrundă pe căile cele mai scurte și sigure și să determine locurile și mărimea situației de urgență, distrugerile produse;

-să verifice zonele expuse situației de urgență;

-sa comunice situația de urgenta;

e) evacuarea, salvarea si/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;

Evacuarea, salvarea si/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor materiale se executa concomitent cu operațiunile de localizare și limitare a efectelor evenimentului.

Operațiunile de evacuare, salvare și protejare a persoanelor, animalelor se organizează și se executa distinct și prioritar, în situațiile când:

evenimentul amenința direct viață unor persoane, iar căile de evacuare sunt blocate;

zonele în care se găsesc persoane sau animale sunt afectate de situația de urgenta;

exista pericol de explozie sau de prăbușire a unor instalații si/sau elemente de construcții;

- exista persoane care sunt în imposibilitatea de a se evacua din locurile afectate de eveniment;

- s-a produs panica în rândul persoanelor ca urmare a situației de la locul acțiunii. Evacuarea și salvarea persoanelor si/sau animalelor se executa în toate situațiile cu

sprijinul persoanelor din obiectivul afectat în raport cu pericolul ce le amenința, folosind procedee adecvate situației de la locul acțiunii, specificul obiectivului și categoria de persoane si/sau animale ce urmează a fi evacuate (salvate).

Evacuarea animalelor se executa cu ajutorul îngrijitorilor folosind procedee și metode în raport cu specia acestora și gradul de dezvoltare a evenimentului, de forte și mijloace la dispoziție.

Limitarea distrugerii bunurilor materiale se executa când acestea nu sunt amenințate direct de efectele evenimentului, nu împiedica accesul la locul acțiunii și nu creează pericol de dezvoltare și propagare .

În prima urgenta se evacuează materialele și substanțele cu pericol de explozie precum și bunurile de valoare. Bunurile evacuate se depozitează în locuri ferite de efectele situației de urgenta, asigurând-se protecția.

f) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concreta;

Dacă la intervenție se considera ca nu se poate interveni cu forțele care se deplasează la situațiile de urgenta, se cere sprijinul și intervenția forțelor cu care se cooperează, funcție de evoluția situației (Ocolul Silvic, Politia, Serviciul de Ambulanta etc.).

Când intervenția a fost finalizata forțele de intervenție se regrupează la sediul primăriei sau într-un raion în vederea refacerii capacitații de intervenție.

g) manevra de forte;

Deplasarea forțelor și mijloacelor pe timpul intervenției se va realiza sugestiv, concomitent cu asigurarea continuității în acțiune (în funcție de amploarea evenimentului). În

toate situațiile manevra de forte și mijloace trebuie să urmărească concentrarea rapida simultana sau succesiva a acestora pentru lichidarea si/sau limitarea operativa și eficienta a efectelor evenimentului.

h) localizarea și limitarea efectelor evenimentului/ situației de urgenta;

Localizarea și limitarea efectelor evenimentului / situației de urgenta este operațiunea în care se realizează „limitarea agravării” situației de urgenta. Evenimentul se considera localizat atunci când propagarea și dezvoltarea acestuia este întrerupta, protecția vecinătăților este sigura și nu sunt create condiții pentru lichidarea acestuia cu forțele și mijloace la dispoziție.

i) înlăturarea efectelor negative ale evenimentului/dezastrului;

Înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului este faza în care se executa un complex de masuri în scopul salvării supraviețuitorilor, acordării ajutorului medical de urgenta descoperirii și evacuării victimelor, protejării mediului precum și pentru preîntâmpinarea reizbucnirii altor evenimente la locul intervenției.

Înlăturarea efectelor situațiilor de urgenta se realizează prin:

- verificarea amănunțita a locului unde s-a acționat;

- înlăturarea eventualelor posibilități de reapariție a evenimentului;

- salvarea persoanelor surprinse în situația de urgenta respectiva;

- verificarea și repunerea în funcțiune a rețelelor de alimentare cu apa, energie electrica și termica;

- amenajarea spatiilor pentru salvarea persoanelor și recuperarea valorilor materiale;

- scoaterea de sub dărâmături a supraviețuitorilor și acordarea ajutorului medical de urgenta;

- supravegherea lucrărilor executate pentru degajarea zonei afectate;

- deblocarea principalelor cai de acces;

- asigurarea asistentei tehnice și a intervenției pe timpul repunerii în funcțiune a instalațiilor tehnologice afectate.

După limitarea/lichidarea urmărilor în raport de situație, se asigura supravegherea clădirilor, instalațiilor sau zonelor afectate de către organele de ordine publică

j) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;

Stabilirea cauzei producerii evenimentului și condițiilor care au favorizat evoluția acestuia, constituie acțiunile și activitățile desfășurate în scopul procurării, analizării și exploatării datelor și informațiilor și problemelor de orice natura, aprecierii corecte a condițiilor care au favorizat evoluția evenimentului și identificarea celor care au determinat dezvoltarea și propagarea acestuia.

În scopul stabilirii împrejurărilor și cauzelor evenimentelor care din diferite motive nu pot fi determinate după încheiere intervenției, se poate cere sprijinul instituțiilor abilitate (politia).

Principalele metode prin care se stabilesc împrejurările și cauza evenimentului sunt:

- observarea prin executarea recunoașterilor pe timpul intervenției;
- determinarea proporțiilor și direcțiilor de dezvoltare ale situației de urgență;
- analiza locurilor unde s-a manifestat cu intensitate maximă și a surselor posibile de inițiere;
- filmarea sau fotografierea pe timpul și după încheierea intervenției a evenimentului;
- studierea caracteristicilor geofizice ale zonei unde s-a produs evenimentul;
- culegerea datelor de la martori oculari sau specialiști;
- analiza fenomenelor hidro-meteorologice în perioada premergătoare și pe timpul evenimentului;
- întocmirea de scheme, grafice sau tabele privind zona afectată, materiale care prezintă interes.

Raportul de intervenție poate fi însoțit de Anexe cum ar fi: schițe, fotografii și alte documente de susținere.

k) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;

Întocmirea procesului-verbal de intervenție se face de șeful compartimentului prevenire, în prezența proprietarului sau a împuternicitului și după caz, împreună cu organul de politică. Acesta se completează în mai multe exemplare, dintre care unul va fi înmănat proprietarului.

Raportul de intervenție se va completa în conformitate cu „Îndrumătorul pentru raportarea situațiilor de urgență” elaborat de I.G.S.U. după care se înaintează Inspectoratului pentru Situații de Urgență al Județului Ilfov.

l) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii;

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

În funcție de stadiul și efectele operațiunilor de intervenție retragerea se face eșalonat. În cazul în care situația impune la locul intervenției pot rămâne temporar forte și mijloace de supraveghere.

m) restabilirea capacității de intervenție

Restabilirea capacității de intervenție se execută după înapoierea forțelor și mijloacelor și constă în:

refacerea resurselor necesare intervenției;

întreținerea utilajelor, mijloacelor de intervenție precum și remedierea defecțiunilor.

n) informarea Inspectoratului pentru Situații de Urgență al județului Ilfov

Informarea Inspectoratului pentru Situații de Urgență București - Ilfov se execută imediat după sosirea de la intervenție.

o) analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire necesare;

Analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire / optimizare se execută la sfârșitul anului, cu ocazia desfășurării, în ședința de bilanț, a activității Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență.

Aceste etape se stabilesc ținând cont de caracteristicile operative ale zonei de competență, centralizarea, prelucrarea și analiza datelor obținute.

Secțiunea a 3-a

FAZE DE URGENȚĂ A ACȚIUNILOR

În funcție de locul, natura, amploarea și evoluția evenimentului, intervenția Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență este organizată astfel:

- a) urgenta I - asigurata de forțele de intervenție ale Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgenta al comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, în raionul /obiectivul afectat;
- b) urgenta a II-a - asigurată de către subunitățile Inspectoratului pentru Situații de Urgenta „Codrii Vlăsiei” al județului Ilfov;
- c) urgenta a III-a - asigurată de către două sau mai multe gărzi de intervenție ale Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgenta din localitățile limitrofe;
- d) urgenta a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situații de Urgenta, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.
 1. deblocarea cailor de acces;
 2. limitarea efectelor negative în cazul riscului iminent de prăbușire a unor construcții;
 3. salvarea victimelor;
 4. acordarea asistentei medicale de urgenta și transportul la spital;
 5. descoperirea, identificarea și paza elementelor de muniție nefuncționale sau neexploatate;
 6. limitarea și înlăturarea avariilor la rețelele de gospodărie comunală;
 7. evacuarea și asigurarea măsurilor de adăpostire a populației și a sinistraților aflați în zonele supuse riscurilor;
 8. stingerea incendiilor;
 9. decontaminarea personalului, terenului, clădirilor și tehnicii;
 10. asigurarea mijloacelor de subzistență.

Urgența a II-a

În urgență a II-a se continua acțiunile de urgență I, concentrând-se la locul evenimentului forte și mijloace de intervenție, și se îndeplinesc toate celelalte misiuni specifice, pana la terminarea acțiunilor de intervenție.

Acestea se refera la:

1. dispersarea personalului și bunurilor proprii în afara zonelor supuse riscurilor complementare;
2. asigurarea suportului logistic privind amenajarea și deservirea taberelor pentru sinistrați;
3. constituirea rezervei de mijloace de protecții individuală și colectivă;
4. decontaminarea personalului, terenului, clădirilor și tehnicii, dacă situația o impune;
5. executarea controlului contaminării surselor de apă potabilă;
6. executarea controlului sanitar-epidemic în zonele de acțiune a forțelor și mijloacelor proprii;
7. asanarea terenului de muniția neexplodată, rămasă în urma conflictelor militare;
8. refacerea sistemului de alarmare și a celui de comunicații și informatică;
9. controlul și stabilirea marilor pentru asigurarea viabilității unor cai de comunicație, pentru transportul și accesul forțelor și mijloacelor de intervenție;
10. asigurarea mijloacelor de subzistență;
11. Îndeplinirea altor misiuni stabilite prin lege.

Pentru îndeplinirea misiunilor sunt solicitate conform planurilor de cooperare forte și mijloace de la Inspectoratul Județean de Jandarmi, și Inspectoratul Județean de Politie, unități ale MAPN, Serviciile Voluntare și Private pentru Situații de Urgență, precum și forte și mijloace puse la dispoziție de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

Secțiunea a 4-a

ACTIUNILE DE PROTECTIE-INTERVENTIE

Forțele de intervenție specializate acționează conform domeniului lor de competență, pentru:
-salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;

- acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;

- aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;

- dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele accesibile stabilite;
- diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației: stația de pompieri, sediul politiei, dispensarul și alte construcții, precum clădirea primăriei, operatorilor economici cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, stațiile de producere și distribuite a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru cai de transport, alte clădiri pentru învățământ
- limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare.

În acțiunea de intervenție se urmărește realizarea unei coordonări, a gestionării tuturor activităților pentru prevenirea, limitarea și înlăturarea efectelor acestora cu mijloace din dotare.

Forțele de intervenție acționează în baza hotărârii de intervenție a președintelui comitetului pentru situații de urgență din zona afectată.

Fluxul informațional-decizional se realizează conform schemei din anexa nr. 1 Efectivele, tehnica și materialele care se solicită de către autoritățile administrației publice locale pentru intervenție se aprobă de către conducătorii instituțiilor implicate.

Secțiunea a 5-a INSTRUIREA

Conform Ordinului Prefectului, pregătirea personalului din Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS se realizează pe baza programului anual de pregătire avizat de Inspectoratul pentru Situații de Urgență București-Ilfov și aprobat de președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență al comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS.

Pregătirea personalului specializat din Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Codrii Vlăsiei” al județului Ilfov și aprobate de Comitetul Județean pentru Situații de Urgență.

Personalul cu funcții de răspundere în gestionarea și managementul situațiilor de urgență precum președintele C.L.S.U. și vicepreședintele C.L.S.U., execută convocări periodice la Centrul Zonal de Pregătire Craiova. Responsabilitatea asigurării și cunoașterii de către forțele destinate intervenției precum și de către populație a modalităților de acțiune prevăzute în P.A.A.R. revine președintelui C.L.S.U., conducerilor operatorilor economici și instituțiilor publice din ȘTEFĂNEȘTII DE JOS.

Zonal de Pregătire Craiova. Responsabilitatea asigurării și cunoașterii de către forțele destinate intervenției precum și de către populație a modalităților de acțiune prevăzute în P.A.A.R. revine președintelui C.L.S.U., conducerilor operatorilor economici și instituțiilor publice din ȘTEFĂNEȘTII DE JOS.

Secțiunea a 6-a

REALIZAREA CIRCUITULUI INFORMAȚIONAL-DECIZIONAL ȘI DE COOPERARE

Sistemul informațional-decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurării, înregistrării, stocării și prelucrării datelor specifice, alarmării, notificării, culegerii și transmiterii informațiilor și a deciziilor de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență, precum și de către ceilalți factori implicați în acțiunile de prevenire și gestionare a unei situații de urgență pe teritoriul comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS.

Informarea Secretariatului Tehnic Permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență asupra locului producerii unei situații de urgență specifice, evoluției acestora, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate se realizează prin rapoarte operative.

CAPITOLUL V RESURSE UMANE, MATERIALE, FINANCIARE

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiza și acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementarilor în vigoare, prin „Planul de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență”, elaborat de Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

Consiliul Local prevede anual, în bugetul propriu, fondurile pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor din comuna **ȘTEFĂNEȘTII DE JOS**.

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

- inspecții de prevenire;
- servicii voluntare/private pentru situații de urgență;
- formațiuni de asistenta medicala de urgență și descarcerare;
- formațiuni de protecție civilă: echipe căutare-salvare, N.B.C. și pirotehnice;
- e) alte formațiuni de salvare: Crucea Roșie, alpiniști utilitari, scafandri profesioniști;
- f) grupe de sprijin.

Pe lângă aceste tipuri de forte, mai pot acționa, după caz, în condițiile legii: unitățile politiei, jandarmeriei, structurile politiei comunitare, unitatea speciala de aviație a Ministerului Administrației și Internelor, unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării, unitățile pentru asistenta medicala de urgență ale Ministerului Sănătății Publice, organizațiile neguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitar-veterinara, formațiuni de paza 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 forte și mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializați în intervenția în situații de urgență și organizați în ONG-uri cu activități specifice.

Forțele auxiliare se stabilesc din rândul populației și salariaților, formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență, care acționează conform sarcinilor stabilite pentru formațiunile de protecție civilă organizate la operatorii economici și societățile comerciale în planurile de apărare specifice, elaborate potrivit legii.

CAPITOLUL VI LOGISTICA ACTIUNILOR

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice elaborate, potrivit legii, 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.

În funcție de modificările ce vor surveni, Planul de Analiza și Acoperire a Riscurilor va fi actualizat cu evoluția situațiilor din teren.

Elaborat Inspector PC
Col. Rt. Bogdan Ioan

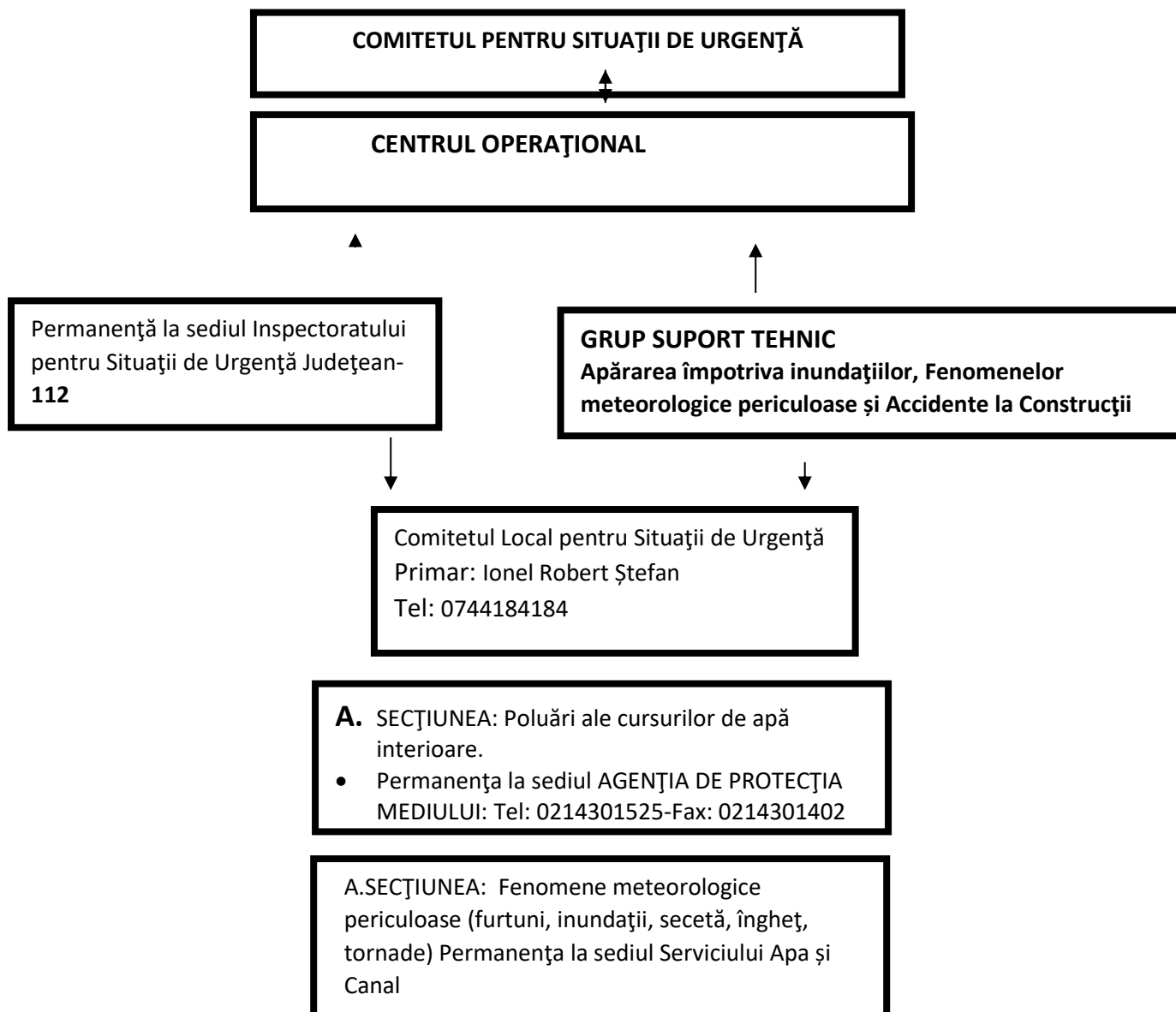
Șef SVSU
Constantin Elena Nicoleta

ANEXE:

- 1.Schema fluxului informațional decizional
- 2.Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în localitatea ȘTEFĂNEȘTI de jos;
- 3.Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.A.R.
- 4.Activități specifice desfășurate la producerea unor dezastre.
- 5.Riscuri potențate care pot afecta obiective din zona de competență a comunei ȘTEFĂNEȘTI de jos
- 6.Situația resurselor, tabelul cu stocul de materiale de protecție existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilitățile locale.
- 7.Reguli de comportare în caz de cutremur.
8. Schema legăturilor de comunicații ale forțelor ce acționează în cazul situațiilor de urgență în localitatea ȘTEFĂNEȘTI de jos
- 9 Harta cu zonele de risc inundații.
- 10.Situația operatorilor economici existenți în zona administrativ teritorială a localității Ștefăneștii de Jos

1. Schema fluxului informațional decizional

FLUXUL INFORMAȚIONAL - DECIZIONAL LA DEZASTRE



Permanență la Sediul Primăriei Primar:
Ionel Robert Ștefan Tel: 0744184184

GRUP SUPOORT TEHNIC 2

Incendii, accidente nucleare, căderi de obiecte cosmice, explozii necontrolate, accidente chimice, avarii la rețeaua de gospodărire comunală, Permanența la sediul INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ : **112**

GRUP SUPOORT TEHNIC 3

Apărare împotriva efectelor seismice, alunecări de teren, prăbușiri de teren la exploatarea miniere

- Permanența la sediul INSPECTORATULUI DE
- STAT ÎN CONSTRUCȚII: Tel: **0746 100 044**

GRUP SUPOORT TEHNIC 4

Avarii la magistrale de transport gaze, produse petroliere, energie electrică Permanența la sediul S.C. ENEL S.A.

GRUP SUPOORT TEHNIC 5

Incendii de masă la fondul forestier, dăunători, contaminări de culturi vegetale, secetă, căderi de grindină Permanența la sediul DIRECȚIEI PENTRU AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ ILFOV; Tel: **021 - 311.82.35 - Fax: 021 - 311.82.31**

GRUP SUPOORT TEHNIC 6

Asistență medicală de urgență în caz de epidemii. Permanența la sediul DIRECȚIEI DE SĂNĂTATE PUBLICĂ ILFOV;
Tel: **0212244596 - Fax: 0212242061**

GRUP SUPOORT TEHNIC 7

Avarii grave la sistemele de telecomunicații și informatică Permanența la sediul SOCIETATII NATIONALE DE RADIOCOMUNICATII Tel: **0800 330 880**

GRUP SUPOORT TEHNIC 8

Epizootii, contaminări la produsele animale și vegetale Permanența la sediul DIRECȚIEI SANITAR– VETERINARA ILFOV;
Tel: **0212693306 - Fax: 0212693308**

GRUP SUPOORT TEHNIC 9

Accidente deosebit de grave pe căile de comunicații, căderi masive de zăpadă, polei, blocaje de gheață Permanența la sediul COMPANIA NATIONALE DE AUTOSTRAZI ȘI DRUMURI NATIONALE din ROMANIA S.A **021/9360/ 0800.800.301/ 0800.800.307; 0800.809.360**

GRUP SUPOORT TEHNIC 10

Primirea, depozitarea și distribuția materialelor necesare intervenției în vederea ajutorării sinistratilor; Permanența la sediul INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ; **112**

2. Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în comuna ȘTEFĂNEȘTII DE JOS

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoana (e) de contact	Atribuții în PAAR, conform fișei
1	Primăria Comunei Ștefăneștii de Jos tel. 021/3613529;	Sos. Ștefănești nr.116	Primar: Ionel-Robert Ștefan.tel.0744184184	Fisa nr. 1
			Viceprimar: Mircea Gheorghiuță Tel. 0756403403	Fisa nr.2
2	Primăria Comunei Ștefăneștii de Jos tel. 021/3613529;	Sos. Ștefănești nr.116	Șef SVSU Constantin Elena Tel. 0757998919	Fisa nr.3
3	Primăria Comunei Ștefăneștii de Jos tel. 021/3613529;	Sos. Ștefănești nr.116	Secretar General al comunei Gafton Corina Andreea Tel. 0757403403	Fisa nr.2
3	Postul de Politie	Sos. Ștefănești	Șef de post Bogdan Brașoveanu Tel. 0745237951	Fisa nr.4
4	Școală Gimnaziala	Sos. Ștefănești nr.130 - nr. 147	Director Stefan Cristian 0722338325	Fisa nr.5
5	Dispensar medical	Str. Zorilor, nr. 30	Dr. Năstășel Georgeta 0729604362 Rachieru Nicoleta Gabriela Tel. 0765531669	Fisa nr.6
6	Cabinet veterinar	Str. Zorilor, nr. 33-35	Chirtop Nicolae 0731603741	Fisa nr. 7
7	Direcția Fitosanitară Ilfov -Protecția Plantelor	Str. Zorilor, nr. 21	Voinescu Daniela 0745180101	Fisa nr. 8
8	Șef Politie locala	Sos. Ștefănești nr.116	Asanache Mădălin Tel.0757998917	Fisa nr.3

2. Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR;**Fisa nr. 1**

AUTORITATEA: PRIMARIE	Fișa nr1 PRIMAR - Ionel-Robert Ștefan
I.-GESTIONAREA RISCURILOR	
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Transmiterea datelor și informațiilor Inspectoratului pentru Situații de Urgență al București-Ilfov și Comitetului Județean Ilfov pentru Situații de Urgență
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Analiza neregulilor constatate și luarea măsurilor ce se impun pentru eliminarea lor
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează populația asupra principalelor riscuri care ar afecta teritoriul administrativ al comunei precum și modul de comportare pe timpul manifestării pericolului
d.-exerciții și aplicații;	Aproba planificarea aplicațiilor și exercițiilor ce se desfășoară în cursul anului precum și a planului de desfășurare și concepția aplicației / exercițiului
II.- RESURSE NECESARE	
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Asigura aparatura, mijloacele și echipamentele necesare desfășurării activităților
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;	Informează populația și ia măsuri din timp necesare evitării instalării panicii în rândul populației
d.-exerciții și aplicații;	Aproba planul de desfășurare și concepția aplicației/exercițiului și participa la desfășurarea acesteia.
III.-INTERVENȚIE	
a.-alarmare	Alarmeză, conduce intervenția stabilind măsurile necesare limitării și înlăturării efectelor dezastrelor
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	Solicita sprijinul operatorilor economici aflați pe teritoriul administrativ al comunei sau după caz a structurilor profesioniste pentru situații de urgență
c.-asistența medicală	Solicita sprijinul operatorilor economici aflați pe teritoriul administrativ al comunei sau după caz a structurilor profesioniste pentru situații de urgență
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Solicita sprijinul operatorilor economici aflați pe teritoriul administrativ al comunei sau după caz a structurilor profesioniste pentru situații de urgență
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Solicita sprijinul operatorilor economici aflați pe teritoriul administrativ al comunei sau după caz structurilor profesioniste pentru situații de urgență
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	Solicita sprijinul operatorilor economici aflați pe teritoriul administrativ al comunei sau după caz a structurilor profesioniste pentru situații de urgență

Fisa nr. 2

AUTORITATE A: PRIMARBE	Fisa nr. 2 Viceprimar Mircea Gheorghită Secretar General al comunei Andreea Corina Gafton Administrator public Ivan John
I.-GESTIONAREA	RISCURILOR
a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Sprijină activitatea de monitorizare a masurilor și informează C.L.S.U.
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competent;	Controlează unitățile administrative și operatorii economici și informează C.L.S.U. asupra concluziilor
c.-informare preventiva a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează populația asupra principalelor riscuri care ar afecta teritoriul administrativ al comunei precum și modul de comportare pe timpul manifestării pericolului.
d.-exerciții și aplicării;	Trimestrial organizează și conduce exercițiile și aplicațiile conform planului cu planificarea acestora.
II.-RESURSE NECESARE	
a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Informează populația prin mijloace mass-media sau cu ajutorul afișelor.
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competenta;	
c.-informare preventiva a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează populația și ia masuri din timp necesare evitării instalării panicii în rândul populației.
d.-exerciții și aplicații;	Împreuna cu primarul comunei stabilește locul de desfășurare și mijloacele de intervenție necesare desfășurării aplicației și organizează și conduce efectiv aceasta.
III.-INTERVENTIE	
a.-alarmare	Alarmeză Serviciul voluntar pentru situații de urgență, stabilind mijloace de intervenție necesare și timpul necesar de intrare în acțiune (T = 10 min).
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	
c.-asistenta medicală	
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Conduce toate activitățile de limitare și înlăturare a efectelor dezastrelor.
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	-
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	-

Fisa nr. 3

AUTORITATEA: PRIMARIA		Fisa nr. 3 Șeful S.V.S.U. Constantin Elena
I.-GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, 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 formația de intervenție
II.-RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		Executarea de controale în scop preventiv, la diverse obiective care prezintă riscuri, sau pericole de explozie și/sau de incendiu.
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 formația de intervenție
III.-INTERVENȚIE		
a.-alarmare		
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare		Conduce echipa de căutare-salvare în vederea salvării persoanelor lipsite de ajutor și a răniților în urma producerii unui dezastru.
c.-asistența medicală		
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs		
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol		Împreună cu echipele de intervenție participă la limitarea și înlăturarea efectelor produse de dezastru.
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment		

Fisa nr. 4

AUTORITATEA: POST de POLITIE „ȘTEFĂNEȘTI DE JOS”		Fisa nr. 4 Ag. Șef adjunct Bogdan Brașoveanu
I.-GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		

b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Răspunde de prevenirea pericolelor și ia masuri pentru eliminarea lor în cadrul instituției pe care o conduce.
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 executând misiuni specifice.
II.-RESURSE NECESARE	
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Răspunde de alarmarea subordonaților precum și de pregătirea lor pe linia situațiilor de urgență și asigurarea materialelor de intervenție specifice.
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 pe linia situațiilor de urgență cu mijloace și materiale și executând activități specifice misiunilor proprii.
III.-INTERVENȚIE	
a.-alarmare	
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	
c.-asistența medicală	
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Împreună cu subordonații participă la izolarea zonei afectate și restricționarea accesului în zona.
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	

Fisa nr. 5

AUTORITATE A: Școala Generală nr. 1	Fisa nr. 5- Director: Cristian Stefan
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;	Răspunde de prevenirea pericolelor și ia masuri pentru eliminarea lor în cadrul instituției pe care o conduce
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;	
II.-RESURSE NECESARE	

a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Răspunde de alarma are și asigura materiale de prima intervenție în situații de urgență și se preocupa pe pregătirea personalului pe aceasta linie.
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competența;	
c.-informare preventiva a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.-exerciții și aplicații;	Participa la exercițiile și aplicațiile planificate de administrația publică locală cu personal și efective de elevi.
III.-INTERVENȚIE	
a.-alarma are	
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	
c.-asistența 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	

Fisa nr. 6

AUTORITATEA: DISPENSARUL Comunei „ȘTEFĂNEȘTII DE JOS”		Fisa nr. 6 - Medic Dr. Năstășel Georgeta
I.-GESTIONAREA RISCURILOR		
a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competența;		
c.-informare preventiva 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 sanitară și executând misiuni specifice.	
II.-RESURSE NECESARE		
a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competența;		
c.-informare preventiva 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 sanitară și executând misiuni specifice.
III.-INTERVENȚIE	
a.-alarmare	
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	
c.-asistența medicală	Împreună cu membrii echipei sanitare acordă asistența medicală persoanelor afectate sau rănite.
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	

Fisa nr. 7

AUTORITATEA: Cabinet veterinar Fisa nr. 7- Dr. Chirtop Nicolae	
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.-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-veterinară prin executarea misiunilor specifice.
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-veninară prin executarea de misiuni specifice.
III.-INTERVENȚIE	
a.-alarmare	
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	

c.-asistenta veterinara	Împreuna cu membrii echipei sanitar-veterinare acorda asistenta veterinara animalelor evacuate.
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	

Fisa nr. 8

AUTORITATEA: DIRECTIA FITO-SANITARA Fisa nr. 8- Director: - Protecția plantelor – Voinescu Daniela	
I.-GESTIONAREA RISCURILOR	
a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competenta;	Răspunde de prevenirea pericolelor și ia masuri pentru eliminarea lor în cadrul instituției pe care o conduce
c.-informare preventiva a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.-exerciții și aplicații;	Aproba planul cu planificarea aplicațiilor și exercițiilor care se desfășoară la nivelul societății pe linia situațiilor de urgență.
II.-RESURSE NECESARE	
a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competenta;	
c.-informare preventiva a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.-exerciții și aplicații;	Participa la desfășurarea aplicațiilor și exercițiilor desfășurate în cadrul societății.
III.-INTERVENTIE	
a.-alarmare	Alarmeză personalul societății și conduce intervenția stabilind masurile necesare limitării și înlăturării efectelor dezastrelor.
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	
c.-asistenta medicala	
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	

f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	
---	--

Activități specifice desfășurate la producerea unor dezastre.

Activități specifice la dezastre

Nr. crt.	Denumirea activităților	Cine conduce	Forta și mijloace participante
I. - ÎN CAZ DE CUTREMUR			
1	Prezentarea de urgență, din proprie inițiativă, a tuturor persoanelor cu responsabilități în domeniul situațiilor de urgență la sediul Primăriei.		
2	Asigurarea permanentei la sediul primăriei în vederea monitorizării evoluției situației a pironirii deciziilor Comitetului județean Ilfov și transmiterii informațiilor privind măsurile luate de către comitetul local al comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS.	Președintele comitetului local	Dispecerul de serviciu
3	Asigurarea pazei și interzicerea (limitarea) accesului în zona calamitata și combaterea panicii.	Președintele comitetului local	Echipa nominalizată / Serviciul Voluntar Situații de Urgență
4.	Cercetarea raioanelor și delimitarea celor cu grad ridicat de pericol.	Șeful serviciului situații de urgență	Echipa de cercetare / SVSU
5.	Pregătirea și ducerea acțiunilor de intervenție pentru: - salvarea victimelor, acordarea primului ajutor, trierea și evacuarea acestora; - deblocarea cailor de acces; - dărâmarea clădirilor care amenința cu prăbușirea; - consolidarea clădirilor avariate; - alte masuri impuse de situația create; - scoaterea și înhumarea morților.	Șeful serviciului situații de urgență	Echipele de deblocare-salvare și sanitare

Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, accident tehnologic, etc.) din zona de competența a comunei ȘTEFĂNEȘTII DE JOS

Obiective ce pot fi afectate	ZONA :Sat-cartier	situația de urgență	nr. pers. afectate	Observații
Primăria	Ștefăneștii de Jos	seism	18	
Școala generala nr.	Ștefănești de Sus	seism		
Școala generala nr.	Ștefănești de Sus	seism		
Grădinița	ȘTEFĂNEȘTII DE JOS	seism		
Grădinița	Crețuleasca	seism		
Grădinița	Ștefănești de Sus	seism		
Grădinița	Cosmopolis	seism		
Blocuri - apart. locuit	Cosmopolis	seism		
Policlinica-Liberty		seism		
S.C. Chemical Com Adya S.R.L.	Sos. Ștefănești Nr.15	accident tehnologic		Depozit de vopseluri, lacuri, diluanți, grund
Cameleon S.A		accident tehnologic		Colectare, reciclare deșeuri
Dinamic 92 Srl	Str. Sinaia nr.12A			

6.Situatia resurselor, tabelul cu stocul de materiale de protecții existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilitățile locale și asigurarea logistică la dezastre

Asigurarea logistică la dezastre

Nr. crt.	Denumirea materialelor	U/M	Cant.	Obs.
1	Cazma	buc..		
2	Târâncop	buc.		
3	Lopată mare	buc.		
4	Costum pentru lucru în apă	cpl.		
5	Cizme pantalon din cauciuc	per.		
6	Cizme din cauciuc	per.		
7	Aparat pentru detectarea oamenilor sub dărâmături	cpl.		
8	Geantă sanitară	cpl.		
9	Targă sanitară	buc.		
10	Chingă pentru scos răniți	buc.		
11	Mască contra gazelor	cpl.		
12	Mască contra gazelor răniți la cap	cpl.		
13	Complet de protecție nr. 2	cpl.		
14	Pachet decontaminare individual	cpl.		
15	Tractor cu remorcă	cpl.		
16	Motopompă	cpl.		

REGULI DE COMPORTARE ÎN CAZUL PRODUCERII UNUI CUTREMUR

În locuința personală trebuie să cunoști locurile care pot oferi protecția cea mai mare în caz de cutremur, având în vedere că cel mai mult rezista la dărâmături stâlpii, de rezistență, tocurile ușilor și colturile interioare ale clădirii. Instruiește copiii să se ascundă în aceste locuri. Evită adăpostirea lângă mobilierul înalt sau lângă pereții exteriori ai clădirii cu mai multe etaje. Ține la îndemână trusa de prim-ajutor. Dacă iei regulat medicamente, pregătește rezerve. Pregătește un radio cu baterii, lanterna, chibrituri. Pune actele și obiectele de preț într-o geantă la îndemână.

În cazul unui cutremur oricât de mare ar fi frica, trebuie să-ți păstrezi calmul. Luciditatea îți sporește șansele să scapi nevătămat. Pericolul cel mai mare vine de la obiectele ce cad de deasupra ta. Trebuie doar să alegi metoda adecvată de reacție: fie să părăsești clădirea, fie să ocupi unul din locurile mai puțin periculoase din interior. Părăsirea încăperii se va face numai dacă te afli la parter și nu există pericole de accidentare prin dărâmarea unor obiecte sau părți din construcție. Nu te folosi de ascensor. Dacă te afli pe stradă, ramai acolo, la distanță de clădiri. Dacă te afli între-un automobil în mișcare, frânează ușor și oprește-te pe un loc deschis. Când cutremurul te surprinde în mijloacele de transport în comun, nu sparge geamurile, nu alerga spre ușa. Șoferii vor opri mașinile și vor ține ușile deschise. În locurile publice (magazin, cinematograful, restaurant) nu te speria dacă se întrerupe lumina, suna sirena, auzi spărgându-se geamuri sau țipete de oameni.

În situația blocării în încăperi sau sub dărâmături nu se recomandă să se acționeze din interior pentru a se debloca, ci trebuie să se aștepte intervenția pentru salvare din exterior, având în vedere că permanent există pericolul prăbușirii și dărâmăturilor aflate într-un echilibru fragil. Pentru semnalizarea prezentei sub dărâmături se vor transmite semnale sonore prin lovirea țevilor cu obiecte aflate la îndemână.

Se scot cu atenție fragmentele de dărâmături, bucata cu bucata, ori se sapa o trecere mărințind-o prin montarea unor elemente de rezistență care să consolideze părțile avariate ale construcției. Cel mai bine este de făcut o spărtură. Pentru aceasta nu alege locul unde s-au adunat pietre, pentru că ele pot să se răstoarne și să îngreuneze lucrul. Mai întâi se înlătură dărâmăturile mari, apoi cele mici. Sinistratului mai întâi i se eliberează capul și partea de sus a corpului, apoi picioarele.

Ajutați-i pe cei răniți sau prinși sub mobilier, obiecte sau elemente ușoare de construcție, să se degajeze. Nu mișcați răniții grav dacă nu sunt în pericol imediat de a fi răniți suplimentar din alte cauze până la acordarea unui ajutor sanitar-medical calificat.

Victimele sunt scoase pe targa, respectând-se următoarele reguli: descheierea îmbrăcămintei la gât și a curelei; așezarea cu fața în sus, pe un plan rigid așezând-i sub ceafa o haină făcută sul pentru a menține capul în extensie; se împinge mandibula înainte și se procedează la curățirea gurii și narilor de noroi, nisip și alte corpuri străine folosind un deget învelit în tifon sau batista curată; se face respirația artificială și masaj cardiac ;

pentru evitarea pierderii de sânge se opresc rapid hemoragiile

Activități desfășurate post cutremur

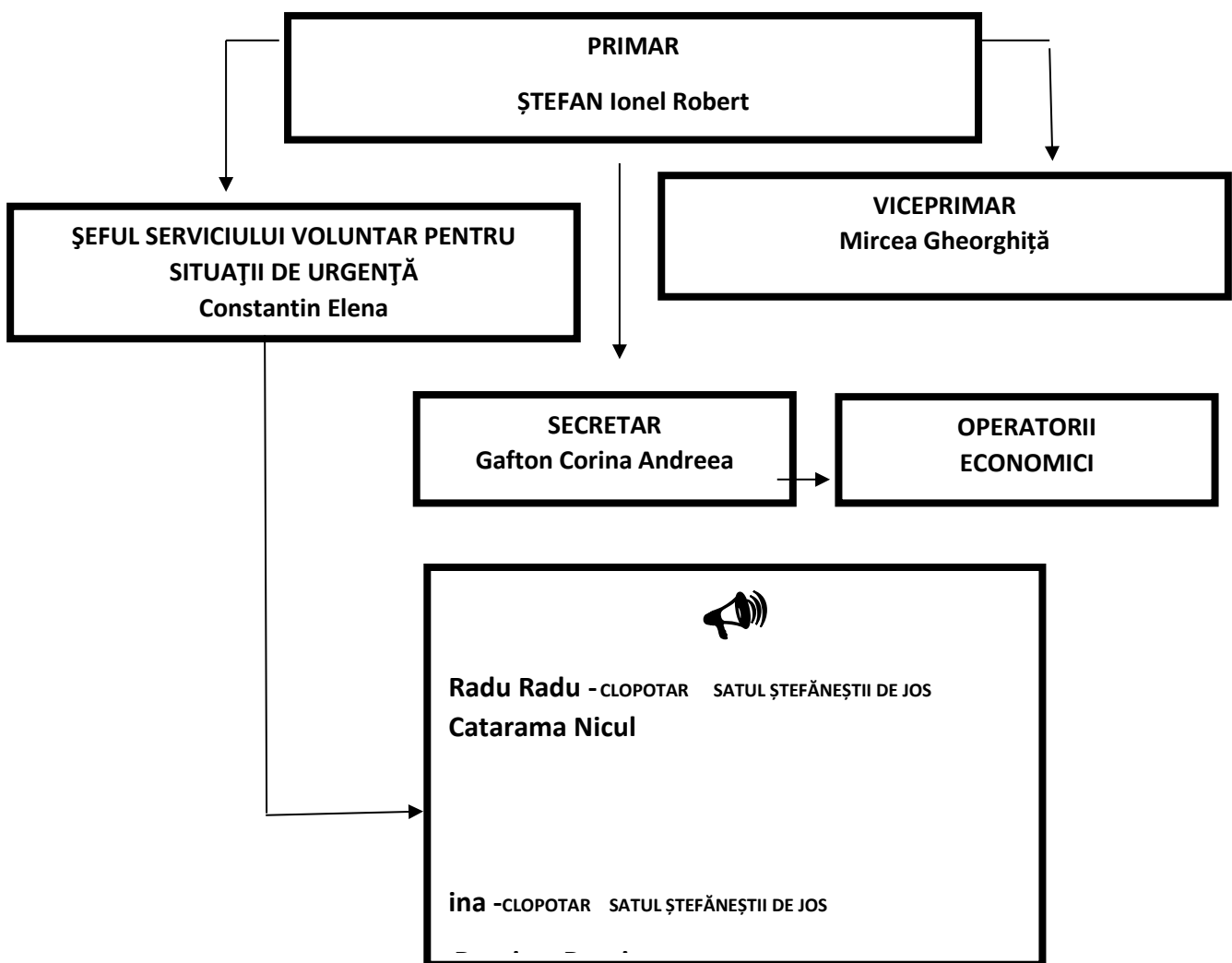
Când cutremurul s-a terminat, probabil vei depista în jurul tău distrugeri și sinistrați. Ajuta la înlăturarea urmărilor dând prioritate celor răniți. Nu mișca răniții grav dacă nu sunt în pericol imediat de a fi răniți suplimentar, până la acordarea de ajutor medical calificat. Participa la evacuarea sinistraților de sub dărâmături.

Informează poliția despre posibile infracțiuni, persoane care răspândesc zvonuri. Nu încurca activitatea profesioniștilor. Nu bea apă din rezervoarele deschise până ce nu sunt controlate. La verificarea clădirilor folosește o casca de protecție

SCHEMA LEGATURELOR DE COMUNICATII ALE FORTELOR CE ACTIONEAZA ÎN CAZUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ ÎN LOCALITATEA „ ȘTEFANESTII DE JOS ”

În cazul primirii informațiilor despre iminenta producerii unei situații de urgență ce afectează comuna ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, primarul ordona alarma aera comunei atât prin sistemul de alarmare al protecției civile, clopotele bisericilor din Parohia comunei, cat și prin alte mijloace de alarmare cum sunt fluiere, claxoane, etc.

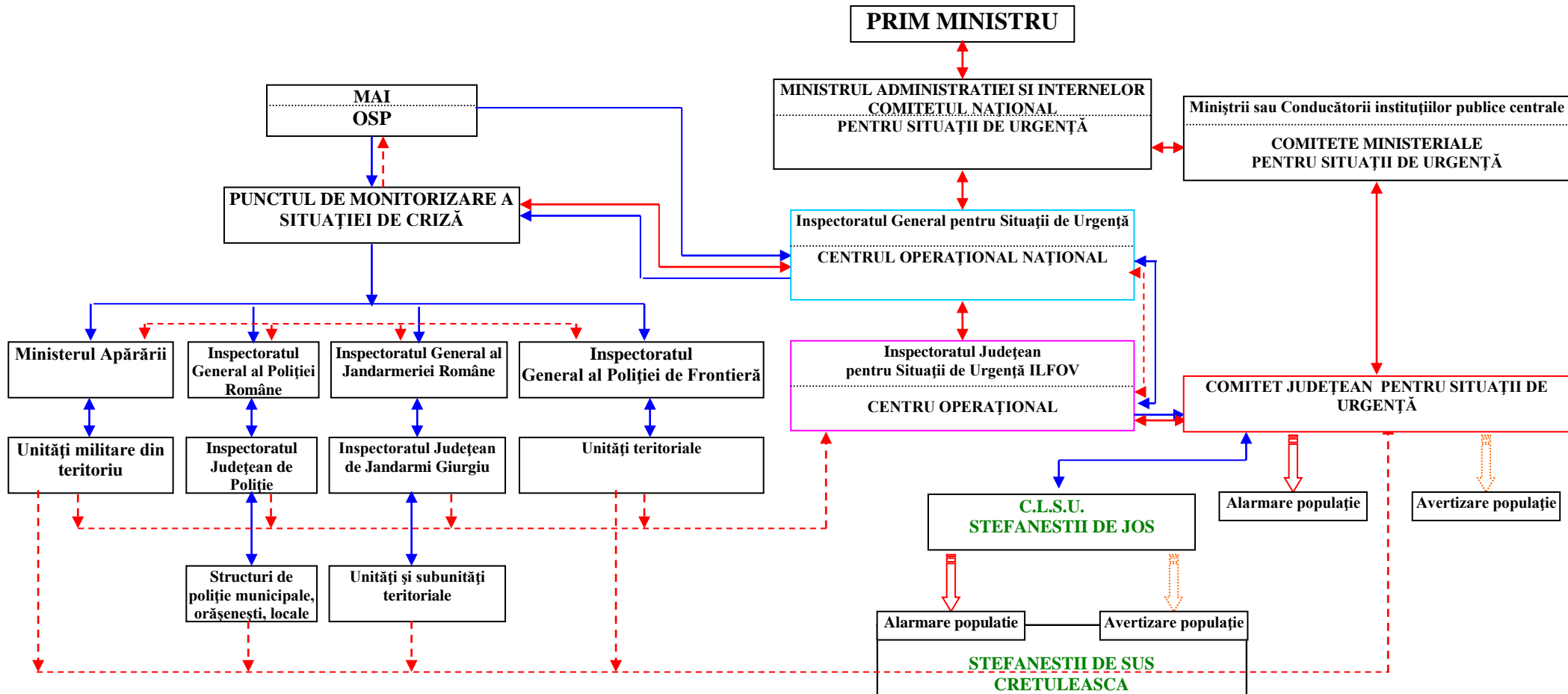
În cazul primirii informațiilor despre iminența producerii unei situații de urgență ce afectează comuna ȘTEFĂNEȘTII DE JOS, primarul ordonă alarmarea comunei atât prin sistemul de alarmare al protecției civile, clopotele bisericilor din Parohia comunei cât și prin alte mijloace de alarmare cum sunt fluiere, claxoane



FORTELOR CE ACTIONEAZA ÎN CAZUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ ÎN LOCALITATEA „ STFANESTII DE JOS ”

NUMELE ȘI PRENUMELE	FUNȚIA	LOCUL DE MUNCĂ	PROFESIA	TELEFON	
1. SEF ECHIPA DE INTERVENTIE					
Constantin Elena	Șef echipaj	Primărie	Șef SVSU	0757998919	021/3613529
2. SEF COMPARTIMENT PREVENIRE					
Mircea Gheorghică	Specialist	Primărie	Viceprimar	0756403403	021/3613529
3. SEF ECHIPA TRANSMISIUNI					
Dumitrache Ionela	Membru	Primărie	Inspector	0769018062	021/3613529
4. SEF ECHIPA DEBLOCARE SALVARE					
Bănică Marian	Șef echipă	Primărie	Polițist local	0720445032	021/3613529
5. SEF ECHIPA SANITAR VETERINARA					
Chirtop Nicolae	Șef echipă	Cabinet veterinar	Doctor veterinar	0731603741	
6. SEF ECHIPA EVACUARE					
Asanache Mădălin	Șef echipă	Primărie	Polițist local	0766282728	021/3613529
7. SEF ECHIPA CERCETARE					
Lillean Barbu	Membru	Primărie	Polițist local	0722728622	021/3613529
8. SEF ECHIPA SUPORT LOGISTIC					
Cristian Mădălina	Șef echipă	Primărie	Insp. de specialitate	0737015509	021/3613529

SCHEMA ORGANIZĂRII TRANSMITERII MESAJELOR DE ÎNȘTIINȚARE, AVERTIZARE ȘI ALARMARE PRIN MIJLOACE FIR ÎN SITUAȚII DE URGENȚĂ



- Legendă:**
- ↔ Raportare/informare
 - ↔ Înștiințare
 - - - Schimb de informații
 - Alarmare
 - - - Avertizare

Despre introducerea semnalului de alarmare pe teritoriul comunei se va anunța imediat la Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Dealul Spirii” BUC. Ilfov.
ANEXA 10

Situația operatorilor economici existenți în zona administrativ teritorială a localității Ștefăneștii de Jos.

Denumirea operatorului economic	Cod CAEN - Obiectul de activitate al operatorului economic	Numele, prenumele persoanei de contact nr. de telefon	Numele și prenumele șefului SVSU	Clasificarea op. eco. în funcție de riscurile\specifice	Nr. salariați/schimb
S.C. CAMELEON S.A.	Colectare, reciclare deșeuri	Iancu Georgiana Tf. 0213515003			9
S.C. CHEMICAL COM ADYA S.R.L.	Depozit de vopseluri, lacuri, diluanți, grunduri	Cojocaru Dragoș Tf. 0213695762			
S CREWE S.R.L.	Comerț cu amănuntul prod. Alimentare, băuturi și tutun	Theiler Marcel Tf. 0372.128.800			270
S.C. AMIRA S.R.L.	Comerț cu amănuntul al carburanților	Gheorghe Șerban Tf. 021.222.7822			4
AFIDEEA ROMANIA SRL	CAEN 8622	Duca Mihaela 0744850837			
ARTIMA	CAEN 4711	Paul Zagon 0759056048			
BEST LINER	CAEN 1812	Cojocaru Alina 0748203241			
BRIOTHERMXPS S.R.L	CAEN 4752	Rotariu Vasile 0757575137			
BEST LINER	CAEN 1812	Cojocaru Ion 0742097609			
SC BYK SPEED SERV SRL		Sc Byck Speer Serv Srl			
CRIDA STEF COM SRL	CAEN 4711	Trăscăveanu Cristian Stefan 0744 480139			
COMPLETE CAR SOLUTIONS	CAEN 4776	Răducu Petruța Ioana 0722758252			

S.C. LOSAN MELAPAL S.R.L.	Producție al melaminat, panouri furniruite	Frunza Daniel Tf. 0372156207	Beca Mariana Tf. 0372156207			87
SC CARBOGAZ	CAEN 4730 ,4711, 4724, 4725, 4726,4729,472	Maturau Cristian				
S.C. LINDAB S.R.L.	Producție acoperișuri, sisteme închidere pereți, sisteme ventilație.	Sulyoc Andrei Tf. 021.209.4100	Marius Tf. 0729.868.121			142
S.C.TEK-FRUIT S.R.L.	Închiriere și subînchiriere bunuri imobile	Serkan Eriylmaz Tf. 021.310.6933				5
S.C. SUNTMPROF S.R.L.	Depozitare ambalaje	Nitu Marian Tf.021.350.3491				16
S.C. DANNY TRANS COM S.R.L.	Comerț cu ridicate băuturi alcoolice și nealcoolice.	Stanciu Daniel Tf. 021.352.9467				56
S.C. ILFOVEANA	Comerț cu ridicata	Șerban Mircea 021.313.77.92				16
S.C. POLIROM S.A.	Comerț cu ridicata	Kamenov Aurora				4
S.C.FAN COURIER S.R.L.	Activitate de curierat	Neculai Mihai	Gosav Florin 0730111530			
FAN COURIER EXPRESS	CAEN 5320	Tănase Nina 0730699674				
S.C DSM NUTRITIONAL	CAEN 1091	Șireteanu Radu 0722574422				
SC DAN PROFESIONAL SERVICES S.R.L	CAEN 4520 , 7120	Lungu Daniel 0767564400				
DANNI TRANS COM S.R.L	CAEN 6820 ,6832, 5210, 4941	Stanciu Constantin 0722506233				
EMAG RETAIL	CAEN 5210	Cosmin Zafiu				
ENERGYROAIR SOLUTIONS S.R.L	CAEN 2011,5224,5220	Arsene Mihai				

SC GOLDEN FISH	CAEN 4674,4690, 4941, 5210,5224,	Bărbulescu Maria 0740888765				
MEGA IMAGE	CAEN 1071, 4711, 4719	Bitoana Ana Maria 0745496340				
METRO CASH &CARRY ROMANIA SRL	CAEN- 4639,1011,1013, 4634,4636,4637,4639,4644,4645,4 671,4690,4791,4941,5210,5224,71 20,8292	Simion George 0741888501				
Direcția Fitosanitară Ilfov	Protecția Plantelor	Dr. Ing. Caragea Ileana Tf. 0740019745				

PLAN DE SITUAȚIE

