ROMÂNIA
JUDEȚUL MUREȘ
Comuna Valea Larga, nr.248, jud.Mureș
CIF:4375925, tel:0265488112, fax: 0265488456
E-mail: valealarga@cjmures.ro
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI VALEA LARGĂ

HOTĂRÂRE NR.14
-din 29 februarie 2024 -
-privind actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor pentru anul 2024 la nivelul UAT Comuna Valea Largă, județul Mureș"

Consiliul Local al comunei Valea Largă, județul Mureș, întrunit în ședința extrordinară convocată de îndată în data de 29.02.2024

Având în vedere:

Proiectul de Hotărâre și Referatul de aprobare întocmit de către primarul comunei Valea Largă înregistrat sub nr.1249/27.02.2024 privind actualizarea Planului de Analiză și Acoperire a riscurilor pentru anul 2024 la nivelul UAT Comuna Valea Largă, județul Mureș

Prevederile art.4 alin.(2) și art.13 lit.„a" din Legea nr.307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare

Prevederile art.6, art.7 și art.8 din Anexa nr.1 la Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si acoperire a riscurilor si a Structurii -cadru a Planului de analiza si acoperire a riscurilor,

În conformitate cu prevederile art.25 lit.„b" din Legea nr.481/2004 privind protectia civila, cu modificarile si completarile ulterioare,

Raportul compartimentului de specialitate din aparatul primarului comunei Valea Largă, județul Mureș înregistrat sub nr. 1250/27.02.2024

Avizul comisiei de specialitate a Consiliului Local al comunei Valea Largă pentru agricultură, activități economico-financiare, amenajarea teritoriului și urbanism

Art.7 alin.(13) din Legea nr.52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, cu modificările și completările ulterioare

In temeiul prevederilor art. 129 alin.(1), alin.(2) lit.„d", alin.(7) lit.„h", art.139 alin. (1) si art.196 alin.(1) lit.„a" din O.U.G nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, adoptă prezenta

HOTĂRÂRE:

Art. 1. - Se aprobă actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor pentru anul 2024 la nivelul UAT Comuna Valea Largă, judetul Mureș, conform anexei care face parte integrantă din prezenta Hotărâre.

Art. 2. - Prezenta Hotărâre se comunică primarului comunei, Institutiei Prefectului Judetul Mureș prin grija secretarului general al comunei Valea Largă și I.S.U. Horea al jud.Mureș prin grija șef SVSU din aparatului de specialitate al primarului comunei Valea Largă. .

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
CONSILIER LOCAL
LUPAN ILIE

ROMÂNIA * JUD. MUREȘ COM. VALEA LARGĂ CONSILIUL LOCAL

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR general al comunei
MĂTIEȘ GEMINA IULIANA

ANEXA LA HCL NR.14/29.02.2024

ROMÂNIA
JUDEȚUL MUREȘ
Comuna Valea Larga, nr.248, jud.Mureș
CIF:4375925, tel:0265488112, fax: 0265488456
E-mail: valealarga@cjmures.ro
PRIMARIA COMUNEI VALEA LARGĂ
Comitetul Local pentru Situații de Urgență al UAT Comuna Valea Largă
Nr. 1244/27.02.2024

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR LA NIVELUL UAT COMUNA VALEA LARGĂ,JUDEȚUL MUREȘ, PENTRU ANUL 2024

CAPITOLUL I - DISPOZIȚII GENERALE

Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective.

Definiție:

Planul de analiză și acoperire a riscurilor reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivel de comună, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopul:

Scopul P.A.A.R. este acela de a permite autorităților și celorlalți factori de decizie să facă alagerile cele mai bune posibile referitoare la:
- prevenirea riscurilor;
- stabilirea concepției și elaborarea planurilor de intervenție în situații de urgență;
- alocarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare.

Obiectivele P.A.A.R. sunt:

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

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

2.1. Acte normative de referință:
- Ordinul MAI nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
- Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă;
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor;
- Legea nr. 212/2006 pentru modificarea și completarea Legi nr. 481/2004 privind protecția civilă;
- Hotărârea Guvernului României nr.547/2005 pentru aprobarea Strategiei naționale de protecție civilă;
- Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 886/2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației;
- Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 1259/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă;
- Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;
- Hotărârea Guvernului României nr. 1286/2004 privind aprobarea Planului general de măsuri preventive pentru evitarea și reducerea efectelor inundațiilor;

-Ordinul Comun nr. 1995/2005 al ministrului transporturilor, construcţiilor şi turismului şi Ordinul ministrului administraţiei şi internelor nr. 1160/2006 pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă specifice riscului la cutremure şi / sau alunecări de teren;

-ORDINUL comun Nr.551/2006 al Ministrului Agriculturii , Pădurilor şi Dezvoltării Rurale şi Nr.1475/2006 al Ministrului Administraţiei şi Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea şi gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină şi secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situaţiilor de urgenţă în domeniul fitosanitar - invazii ale agenţilor de dăunare şi contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar şi a Regulamentului privind gestionarea situaţiilor de urgenţă ca urmare a incendiilor de pădure

2.2. Structuri organizatorice implicate

- Primăria şi Consiliul Local al comunei Valea Larga;
- Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă al comunei Valea Larga;
- Serviciul Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă al comunei Valea Larga
- Poliţia comunei Valea Larga , si alte autoritati publice precum şi operatori economici

2.3. Responsabilităţi ale organismelor şi autorităţilor cu atribuţii în domeniu:

Responsabilităţile privind analiza şi acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuţii ori asigură funcţii de sprijin privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă în profil teritorial (autorităţi ale administraţiei publice centrale de specialitate şi locale, inspectoratele teritoriale pentru situaţii de urgenţă, alte organe şi organisme cu atribuţii în domeniu).

Planul de analiză şi acoperire a riscurilor se întocmeşte corespunzător unităţii administrativ-teritoriale –comuna Valea Larga , de către Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă Valea Larga şi se aprobă de către Consiliul Local al comunei Valea Larga.

Planul de analiză şi acoperire a riscurilor 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 atribuţii ori asigură funcţii de sprijin privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă în profil teritorial.

Pentru sprijinirea activităţii de analiză şi acoperire a riscurilor consilul local poate comanda specialiştilor în domeniu elaborarea de studii, prognoze şi alte materiale de specialitate.

Primarul localităţii va asigura condiţiile necesare elaborării planului de analiză şi acoperire a riscurilor, având totodată obligaţia stabilirii şi alocării resursele necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii.

Planul de analiză şi acoperire a riscurilor se întocmeşte într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziţia Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă „HOREA" Mures-Secretariatului Tehnic Permanent, iar extrase din documentele respective se transmit celorlalte instituţii şi organisme cu atribuţii în prevenirea şi gestionarea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă, acestea având obligaţia să cunoască, în părţile care le privesc, conţinutul planurilor şi să le aplice corespunzător situaţiilor de urgenţă specifice.

Operatorii economici, instituţiile publice, organizaţiile neguvernamentale şi alte structuri din unitatea administrativ-teritorială au obligaţia de a pune la dispoziţie comitetelor pentru situaţii de urgenţă toate documentele, datele şi informaţiile solicitate în vederea întocmirii PAAR.

Documentele, datele şi informaţiile a căror divulgare poate prejudicia siguranţa naţională şi apărarea ţării ori este de natură să determine prejudicii unei persoane juridice de drept public sau privat se supun regulilor şi măsurilor stabilite prin legislaţia privind protecţia informaţiilor clasificate.

Personalul Inspectoratului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă „HOREA" Mures, precum şi cel al celorlalte forţe destinate prevenirii şi combaterii riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă are obligaţia să cunoască în părţile care îl privesc conţinutul planurilor de analiză şi acoperire a riscurilor şi să îl aplice, corespunzător situaţiilor de urgenţă specifice.

Structura generală a planului întocmit la nivel local respectă structura stabilită prin anexa nr.1 la Ordinul M.A.I. nr. 132 din 2007 de aprobare a metodologiei de elaborare a Planului de analiză şi acoperire a riscurilor din unitatea administrativ-teritorială.

CAPITOLUL II - CARACTERISTICILE COMUNEI VALEA LARGA

Secţiunea 1 - Amplasarea geografică şi relieful

Suprafaţă, vecinătăţi

Suprafaţa: Comuna Valea Larga ocupă o suprafaţă totală de 3350 ha .

Comuna Valea Largă este situatăă în extrema central-vestică a judeţului Mureş, la intersecţia dintre paralela de 47° cu meridianul de 34° , la o distanţă de 32 km de Municipiul Turda şi 72 km de Municipiul Târgu Mureş. Din punct de vedere al poziţionării geografice, comuna Valea Largă este situată în Câmpia Sărmaşului, subunitate a Depresiunii Colinare a Transilvaniei

Vecini: - la NORD cu comuna Frata, jud. Cluj (la o distanţă de 11 km) - la NORD-EST cu comuna Miheşul de Câmpie (la o distanţă de 14 km) şi cu comuna Zău de Câmpie (la o distanţă de 7 km) - la NORD-VEST cu Pădurea Iacobeni (la o distanţă de 9 km) - la SUD cu comuna Pădureni (Coc) – (la o distanţă de 7 km) - la SUD-EST cu comuna Tăureni (la o distanţă de 11 km) - la SUD-VEST cu comuna Tritenii de Sus (la o distanţă de 8 km) - la VEST cu comuna Ceanul Mare (la o distanţă de 6 km)

Forme de relief specifităţi, influenţe

Formele de relief predominante este lunci netede.Actualmente vaile sint intr-un grad inaintat de imbatrinire,datorita colmatarii lor ce provin de pe versanti.

Caracteristicile pedologice ale solului

Având în vedere aşezarea comunei în sudul Câmpiei Transilvaniei în cadrul comunei predomină solurile cu grad ridicat de cernoziom, pe suprafeţe mici sunt şi soluri caracteristice solurilor de pădure.

Secţiunea a 2 – a Caracteristici climatice

Regim climatic, specificităţi, influenţe

La baza formării conditiilor climatice stau o serie de de factori climatici sau o serie de factori geografici dintre care amintiiasezarea geografică, circulaţia generală a atmosferei şi dispunerea reliefului general si local.Aflându-ne în zona depresionară confera climatului local unele trasaturi specifice zonei de câmpie, cu temperaturi medii anuale destul de ridicate, veri calduroase,ierni mai blânde decât în celelalte părţi ale Transilvaniei.

Valorile medii ale cantităţior lunare de precipitaţii cauzate pentru lunile caracteristice sunt de 35-45 mm în luna ianuarie si de 80-90 mm în luna iulie.Suma medie anuală a precipitaţiilor este situata 560-600 mm.

Temperatura medie anuală este cuprinsă între 8,5 si 9 grade celsius, cea a lunilor calendaristice este situata intre -3grade celsius în luna ianuarie si 18,9-19,5 grade celsius în luna iulie.Suma

anuala a temperaturilor medii zilnice este peste 0 grade C cuprinsa intre 3450-3350 G.C. Temperaturi extreme maxime si minime inregistrate au fost 40,5G C(16.08.1952 si -32,5 GCin 28.01.1954.Durata medie a înghețului este cuprinsă în intervalul 11.11-12.12 iar ultimul îngheț în intervalul 21.04-25.04.

Secțiunea a 3 – a Rețea hidrografică

Cursuri de apă (debite normale, creșteri înregistrate - vârfuri istorice)

Comuna Valea Largă este străbătută de Pârâul Valea Morii și afluentii lui care se situează pe toate satele aparținătoare.Scurgerea medie pentru bazin este redusa sub 211 l/kmp.Debitul anual al cursurilor de apa este de aproximativ 0,09mc/s.Pentru Valea Morii ,debitul afluenților fiind cu mult mai redus.Regimul de scurgere este instabil,cu unele inundații în timpul ploilor torențiale.Cea mai mare scurgere se înregistrează primavara 45-50% debitele maxime fiind în luna martie, iar vara se înregistrează cele mai scăzute scurgeri din an circa 5%.Regimul hidric se încadreaza în categoria pericarpatic transilvanean,cu cu ape mari de scurtă durată în luna Martie și cu viituri în perioada mai-iunie.În intervalul iulie-septembrie cursurile seacă punându-se evident perioada de secetă

Secțiunea a 4 – a Populație

Numărul populației
Potrivit "Recensământului Populației " din anul 2021 , populația comunei este de 2834 locuitori ***din care:***

barbati-1450
femei -1384
români- 2653
maghiari – 9
romi- 112

Evoluția populației la nivelul satelor este următoarea:

- Satul de reședință Valea Largă: suprafata de189,5 ha, populatia stabilă de 1615 locuitori;
- Satul Grădini: suprafața de 37,4 ha, polulația stabilă de 212 locuitori;
- Satul Valea Urieșului: suprafața de 28,0 ha, populația stabilă de 252 locuitori;
- Satul Valea Frăției: suprafața de 20 ha, populația stabilă de 182 locuitori;
- Satul Valea Șurii: suprafața de 27 ha, populația stabilă de 192 locuitori;
- Satul Poduri: suprafața de 9 ha populația stabilă de 102 locutori
- Satul Valea Pădurii: suprafața de 25 ha, populația stabilă de 162 locuitori
- Satul Mălăiești: suprafata de 1 ha, populația stabilă de 0 locuitori

Numărul mediu de persoane pe gospodării, pe total comună este de 1-5

Resursele de muncă și populația ocupată au înregistrat multiple modificări în perioada 1989 - 2018, în sensul modificării gradului de ocupare a forței de muncă și a spectrului ocupatiei Centru urban care exercită cea mai mare atracție a forței de muncă din comuna noastră este Municipiul Cluj-Napoca urmat de com.Jucu, mun.Turda, mun.Câmpia Turzii și orașele Sărmașu , Luduș.

Secțiunea a 5 – a Căi de transport

Rutiere (specificitate- ex., drumuri județene drumuri comunale ,
Căile de comunicație au o repartiție uniformă dar sunt în strânsă legătură cu configurația terenului și necesitățile economice ale zonelor respective.
La nivelul comunei există drumul judetean 151 C pe lungimea de 12,5 km ce strabate comuna din localitatea Zau de Câmpie-limita comuna Triteni jud Cluj , asfaltat pe intreaga suprafață.
Rețeaua de drumuri comunale are o lungime de aproximativ 70 km, accesul se face în toate satele aparținătoare din DJ 151 C, împărțite în Drumuri comunale, Drumuri vicinale și Străzi.cele mai importante sunt Drumurile comunale după cum urmează:
DC 26: Valea Largă (DJ 151C)- Valea Urieșului are o lungime de 2, 412 km din care 2 km asfaltati și 0,412 km cu îmbrăcăminte de balast
DC 98: Valea Largă (DJ 151C) -Poduri-Valea Glodului are o lungime de 4,660 km din care 1,00 km cu îmbrăcăminte de asfalt și 3,660 km cu îmbrăcăminte de balast
DC 99: din DC 98-Valea Frăției are o lungime de 3,175 km din care 0,382 km cu îmbrăcăminte de asfalt și 2,793 km cu îmbrăcăminte de balast
DC 100: DC 99(Poduri)-Valea Șurii are o lungime de 2,00 km din care 2,00 km cu îmbrăcăminte de balast
DC 111: DJ 151-DJ 151C are o lungime de 1,120 km din care 1,120 km cu îmbrăcăminte de balast și asfalt

Cale ferată: nu.

Secțiunea a 6 – a Dezvoltare economică

Numărul total de întreprinderi înregistrate cu sediu în comuna Valea Largă este de 27, din care majoritatea firmelor prezente în teritoriu au domeniul de activitate în sectorul de comerț, respectiv 16 firme. Sectorul agrar este reprezentat de 3 firme, industria prelucrătoare de 2 firme, în construcții sunt înregistrate 3 firme și în sectorul privind serviciile 3 firme. Sectorul serviciilor este prezent prin domeniile transporturi rutiere de mărfuri, informații și comunicații, baruri și restaurante. Majoritatea populației, cu toate că se ocupă de agricultură, nu au firme înregistrate în acest domeniu, practicând agricultura de semi-subzistență. Astfel, în urma analizei domeniului de activitate al firmelor înregistrate în comuna Valea Largă, după codul CAEN principal, s-au constatat următoarele:

- din cele 27 societăți înregistrate, cea mai mare parte, respectiv 59,3% din acestea activează în sectorul comerțului cu ridicata și cu amănuntul 4633 – Comerț cu ridicata al produselor lactate, ouălelor, uleiurilor și grăsimilor comestibile – 1 firmă cu o cifră de afaceri înregistrată la nivelul anului 2012 de 1.570.534,00 ron 4673 – Comerț cu ridicata al materialului lemnos și al materialelor de construcții și echipamentelor sanitare – 3 firme cu cifre de afaceri înregistrate la nivelul anului 2012 între 21.161,00 și 9.341.579,00 ron 34 - 4711 – Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun – 7 firme cu cifre de afaceri înregistrate la nivelul anului 2012 între 21.045,00,00 și 7.197.493,00 ron 4719 – Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare – 2 firme cu cifre de afaceri înregistrate la nivelul anului 2012 între 20.675,00 și 37.440,00 ron 4729 – Comerț cu amănuntul al altor produse alimentare, în magazine specializate – 2 firme cu cifre de afaceri înregistrate la nivelul anului 2018 între 63.438,00 și 122.135,00 ron 4781 – Comerț cu amănuntul al produselor alimentare, băuturilor și produselor din tutun efectuat prin standuri, chioșcuri și piețe – 1 firmă
- 11,1% din cele 27 societăți înregistrate activează în agricultură 0145 – Creșterea ovinelor și caprinelor – 1 firmă cu o cifră de afaceri înregistrată la nivelul anului 2018 de 55.893,00 ron 0149 –

Creşterea altor animale – 1 firmă 0162 –Activităţi auxiliare pentru creşterea animalelor – 1 firmă cu o cifră de afaceri înregistrată la nivelul anului 2018 de 110.422,00 ron

ϖ 7,4% din cele 27 societăţi înregistrate activează în industria prelucrătoare 1071 – Fabricarea pâinii; fabricarea prăjiturilor şi a produselor proaspete de patiserie – 1 firmă 1101 – Distilarea, rafinarea şi mixarea băuturilor alcoolice – 1 firmă cu o cifră de afaceri înregistrată la nivelul anului 2018 de 5.655,00 ron

ϖ 11,1% din cele 27 societăţi înregistrate activează în construcţii 4120 – Lucrări de construcţie a clădirilor rezidenţiale şi nerezidenţiale– 1 firmă cu o cifră de afaceri înregistrată la nivelul anului 2018 de 27.330,00 ron 4299 – Lucrări de construcţii a altor proiecte inginereşti n.c.a 4299 – 1 firmă cu o cifră de afaceri înregistrată la nivelul anului 2018 de 262.786,00 ron 4322 – Lucrări de instalaţii sanitare, de încălzire şi de aer condiţionat – 1 firmă cu o cifră de afaceri înregistrată la nivelul anului 2018 de 246.754,00 ron

ϖ 3,7% din cele 27 societăţi înregistrate activează în transport şi depozitare 4941 – Transporturi rutiere de mărfuri – 1 firmă cu o cifră de afaceri înregistrată la nivelul anului 2018 de 26.092,00 ron

ϖ 3,7% din cele 27 societăţi înregistrate activează în hoteluri şi restaurante 35 -5630 – Baruri şi alte activităţi de servire a băuturilor– 1 firmă cu o cifră de afaceri înregistrată la nivelul anului 2018 de 86.030,00 ron

ϖ 3,7% din cele 27 societăţi înregistrate activează în informaţii şi comunicaţii 6110 – Activităţi de telecomunicaţii prin reţele cu cablu 6110 – 1 firmă Figura nr. 17 Domenii de activitate a firmelor înregistrate în anul 2018 în comuna Valea Largă

De remarcat este fapul că la nivelul comunei Valea Largă firmele sunt răspândite doar în satul Valea Largă, Poduri şi Valea Urieşului. Astfel, în satul Poduri există înregistrată o singură firmă cu activitate în domeniul comertului- baruri, restaurante. În satul Valea Urieşului sunt înregistrate 2 firme cu activitate în agricultură, respectiv creşterea animalelor şi comerţul cu produse animaliere şi 1 PECO şi materiale de construcţii. Restul firmelor se găsesc concentrate la nivelul satului Valea Largă. Întreprinderile mici şi mijlocii (IMM) joacă un rol important: 19 pentru comunitate deoarce:

ϖ Sunt aducătoare de venituri la bugetul local (prin impozite şi taxe specific conform legii)

ϖ Generează locuri de muncă pentru localnici

ϖ Investesc sume la nivelul comunei .

Principalii contribuabili , privind plata taxelor şi impozitelor sunt SC Daghemana SRL, SC Valpadicom SRL şi SC Rob Construct Srl

În comuna Valea Largă, activităţile neagricole au o pondere nesemnificativă, în pofida potenţialului existent în desfăşurarea unor activităţi caracteristice industriei uşoare (articole de pielărie, încălţăminte, lână, blană, tricotaje, produse de uz gospodăresc, etc.) sau în practicarea îndeletnicirilor tradiţionale, cum ar fi, meştesugăritul, artizanatul şi alte activităţi tradiţionale non-agricole cu specific local (prelucrarea fierului, brodatul, etc).

Agricultura

Comuna deţine o suprafaţă totală de 3350 ha din care :

- suprafaţă arabilă totală : 2430 ha
- 405 ha păşuni naturale din care 233 ha păşuni care aparţin domeniului privat al UAT Comuna Valea Largă
- 252 ha de fâneţe
- 3,00 ha de vii şi pepiniere viticole
- 86 ha de livezi şi pepiniere pomicole.
- 9 ha alte terenuri (drumuri, **stufării,** neproductiv)
- păduri şi alte terenuri cu vegetaţie forestieră 77 ha din care 43 ha proprietatea UAT Comuna Valea Largă.

Structura suprafeţei cultivate pe culturi este următoarea :

- Grâu de toamnă : 235 ha
- Grâu de primăvară: 0 ha
- Porumb : 1522 ha
- Cartofi : 4 ha
- Orzoaică: 23 ha
- Ovăz: 43 ha
- Sfeclă de zahăr: 4,00 ha
- fasole boabe: 0 ha
- floarea soarelui: 160 ha
- Soia: 2 ha
- tutun: 1,00 ha
- plante de nutreţ: din care 348 ha
  - Legume : 28 ha
  - căpşunării: 1,00 ha
  - legume în solarii: 3,90 ha
- grădini familiale: 48 ha
- Alte culturi: 4,20 ha

Creşterea animalelor: Marte parte a populaţiei, cu toate că se ocupă de agricultură, nu are firme înregistrate în aceste domeniu practicând agricultura de semi-subzistenţă, la nivelul comunei există o singură asociaţie de crescători de animale de bovine şi ovine.

Speciile de animale existente la ultimul Recensământ Agricol în exploataţiile localnicilor sunt:

ϖ Bovine – 838 de capete;
ϖ Ovine – 5 446 de capete;
ϖ Caprine – 50 capete;
ϖ Porcine – 2 407capete;
ϖ Păsări – 12 636 capete;
ϖ Cabaline – 109 capete;
ϖ Iepuri de casă – 64 capete;
ϖ Familii de albine – 586 capete
ϖ Struţi – 0 capete

Sectorul bovinelor – Reprezentativ pentru acest sector este categoria bovinelor de 2 ani şi peste – vaci pentru lapte, unde se regăsesc 838 de capete din care bovine cu lapte 659. Bovinele sunt crescute în 534 de explotaţii. Aceste exploataţii se împart ca şi mărime în 205 exploataţii cu 1-2 capete, 130 exploataţii cu 3-9 capete şi 9 exploataţii cu 10-19 capete.

Sectorul ovinelor – Din punct de vedere al statutului juridic al exploataţiilor, creşterea ovinelor în comună se realizează în 140 de exploataţii agricole individuale, adică în exploataţii agricole fără personalitate juridică.

Sectorul caprinelor este slab dezvoltat la nivelul comunei sunt 50 caprine răspândite în 8 exploataţii.

Sectorul porcinelor - ocupă locul 4 la nivel de judeţ privind efectivul de porcine

Sectorul păsărilor constituit din efectivele de pui, găini şi cocoşi pentru carne, găini pentru ouă, curci, raţe, gâşte, alte păsări.

Ca şi noutate pentru comuna noastră este creşterea struţilor, identificaţi într-o singură gospodărie.

Turismul

Comuna Valea Largă nu dispune în acest moment de o infrastructură specific turistică.Prezența câtorva obiective cu valențe turistice nefiind suficiente pentru dezvoltarea unui turism intensiv (aici amintim Biserica de lemn, Biserica ortodoxă, Monumentul eroilor).

Secțiunea a 7 – a Infrastructuri locale

Instituții:În comuna Valea Largă instituțiile publice sunt: Primăria comunei Valea Largă, Căminul Cultural, Școlala Gimnazială Valea Largă clasele I-VIII, Grădinița cu Program Normal, Școala Primară din sat Valea Frăției, Poliția .

Pe lângă instituțiile publice în comună mai există și alte instituții după cum urmează: 2 Cabinete medicale individuale umane, 1 Cabinet medical stomatologic, 1 Cabinet medical veterinar, 1 Poștă, 1 Farmacie, 1 Instituție bancară

Comuna Valea Largă dispune de rețele de utilități publice după cum urmează:

Alimentarea cu energie electrică: Satele comunei sunt racordate la LEA 20 kV, iar alimentarea gospodăriior se face printr-o rețea de joasă tensiune. Din totalul locuințelor convenționale înregistrate la ultimul Recensământ, conform datelor preliminare, la nivelul comunei Valea Largă, 95,8 % (respectiv 1.195 locuințe) din acestea sunt conectate la rețeaua de iluminat electric.

Alimentare cu energie termică/încălzire centrală: Încălzirea clădirilor și prepararea hranei se realizează preponderent cu combustibil lichid – gaz în toate satele. La nivelul comunei Valea Largă, doar 28,3% (respectiv 238 locuințe) din totalul locuințelor convenționale dispun de încălzire centrală. Distribuirea energiei electrice se realizează de către unitatea teritorială a S.C. F.D.F.E.E. Electrica Transilvania Sud S.A.

Alimentarea cu gaze naturale: La nivelul comunei Valea Largă există sistem de alimentare cu gaze naturale, care deservește toți locuitori. Rețelele de gaze se află în administrarea unui operator privat, E-ON GAZ . Lungimea totală a conductelor de distribuție este de 58,031 km. Volumul de gaze naturale distribuit, în anul 2018 este de 986 mii m3 , din care pentru uz-caznic 852 mii m3.Se observă înregistrarea unor economii privind consumul de gaze față de anii precedenți.

Alimentarea cu apă: În prezent în comuna Valea Largă se derulează Proiectul de Alimentare cu apă potabilă sin sursa sistemului zonal Cluj , în proporție de 50% fiind finalizat.

Canalizarea: sistemul de canalizare aparține domeniului public al Comunei și sunt racordate 25 de gospodării

CAPITOLUL III - ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Secțiunea 1 – Analiza riscurilor naturale

Analiza riscurilor cuprinse în Schema cu riscurile teritoriale din unitatea administrativ-teritorială trebuie să permită cunoașterea mecanismelor și condițiilor de producere/manifestare, amplorii și efectelor posibile ale acestora.

Analiza se realizează pe tipuri de riscuri, pe baza datelor și evidențelor statistice, precum și a altor documente avute la dispoziție - studii, prognoze etc., fiind avute în vedere:

- riscurile naturale;
- riscurile tehnologice;
- riscurile biologice;
- riscurile de incendiu;
- riscurile sociale;
- alte tipuri de riscuri.

1.1 Fenomene meteorologice periculoase

Unele dintre fenomene meteorologice periculoase au un caracter independent de anotimp, o altă categorie fiind de asemenea condiționată de anotimpul favorabil producerii lor. Principalele fenomene meteorologice periculoase sunt: inundații, furtuni, valuri de căldură excesivă, secetă, îngheț etc.

În cazul fenomenelor meteorologice periculoase se analizează zonele unde s-au produs astfel de fenomene, precum și posibilitatea apariției acestora în noi locuri.

Pe teritoriul administrativ al comunei Valea Larga fenomenele meteorologice periculoase sunt inundațiile, furtunile, valurile de căldură excesivă, seceta, înzăpezirile și înghețul. Fenomenele meteorologice periculoase extreme sunt seceta și ingheţul.

Fenomene meteorologice periculoase se produc cu preponderență în perioada caldă a anului și pe spații destul de restranse. Se manifesta prin cer înorat, ploi torențiale, descărcări electrice și intensificarea accentuata a vântului . Pagubele constau , în general, în crengi ale copacilor rupte, afectarea liniilor de alimentare cu energie electrică și de telecomunicații.

Inundații

În general inundațiile sunt fenomene previzibile datorită faptului că de la declanșarea fenomenului acumulărilor de apă datorate căderilor masive de precipitații, există suficient timp pentru avertizare si alarmare.

Conform Legii nr. 575 / 22 octombrie 2001 teritoriul Valea Larga nu este afectat de inundații majore, ci numai de cantități mari de apă acumulate în urma precipitațiilor abundente, în satul Poduri si Gradini.In cazul inundatiilot pot fi afectate un nr. de 6 gospodarii si o suprafata de circa 50 ha.

Furtuni, secetă, îngheț, etc.

Furtunile sunt fenomene imprevizibile, nefiind caracteristice zonei, dar care și-au făcut apariția în ultimii ani. Ele pot afecta clădirile, liniile de alimentare cu energie electrică și liniile de telecomunicații precum și terenurile agricole.

Seceta se poate produce în perioada caldă a anului , când temperatura aerului este ridicată iar cantitățile de precipitații căzute sunt foarte mici.

Înghețul

În ultimii ani s-au înregistrat temperaturi din ce în ce mai scăzute, temperaturi anormal de mici pentru perioada respectiv a anului, practic iernile au devenit mai lungi. De menționat temperaturile de minus 18-19°C înregistrate în iarna 2007-2008. Temperaturile scăzute pot afecta populația, buna funcționare a serviciilor de alimentare cu energie electrică, telecomunicațiile și transportul.

1.2 Incendii de pădure

Acțiunile și măsurile de apărare împotriva incendiilor în masă se organizează și se desfășoară în scopul apărării vieții și al asigurării protecției populației.

La nivelul comunei nu au avut loc incendii de mari proportii nici la fondul de locuinte nici la padurile existente.

În comună există posibilitatea izbucnirii unor incendii de pădure, însă acesta reprezintă un risc secundar. Pe teritoriul comunei Valea Larga există 78 ha - Ocolul Silvic Ludus 49 ha – Primaria Valea Larga 29 ha.

Vulnerabilitatea la incendii a fondului forestier crește primăvara, înaintea apariției vegetației și toamna, după uscarea vegetației, în perioadele de secetă . Acest tip de incendii se manifestă în perioadele caniculare de vară când gradul de uscăciune este foarte mare datorită temperaturilor extrem

de ridicate, când este necesară supravegherea atentă a acestor zone împădurite şi toamna după uscarea vegetaţiei. Cauzele care conduc la apariţia unor astfel de incendii sunt : folosirea iresponsabilă a focului deschis; aruncarea la întâmplare a resturilor de ţigări aprinse; jocul copiilor cu focul; arderea vegetaţiei erbacee şi arbustive rezultată din curăţirea unor suprafaţe de teren; autoaprinderea păturii organice de pe sol; razele solare care trec prin cioburi de sticlă aruncate la întâmplare; incendierile premeditate. Frecvenţa acestor incendii este foarte redusă.

Incendiile de pădure iau naştere, în majoritatea cazurilor din neglijenţa oamenilor, rar provocate de trăsnete si datorită autoaprinderii (cele subterane).

Factori care favorizează incendiul: anotimpul în care izbucneşte acesta, felul incendiului, condiţiile meteorologice, topografia terenului. Astfel, seceta provoacă uscarea puternică a ierburilor, litierei şi resturilor de exploatare, iar vîntul intensifică arderea şi extinde incendiul. De asemenea, incendiile iau naştere şi se propagă mai uşor în special spre sfârşitul verii şi începutul primăverii.

Din punct de vedere al protecţiei la foc, acest lucru crează anumite inconveniente datorate faptului că paza şi intreţinerea pădurilor sunt activitaţi destul de des neglijate.

In cazul producerii unui incendiu, intervenţia funcţie de suprafaţa, tipul (lizieră, coronament, combinate, doborâturi, subterane) este dificilă, necesitând un număr mare de forţe si mijloace. Ea trebuie pregătită, organizată şi desfăşurată cu maximum de eficienţă deoarece incendiile la păduri pot avea consecinţe numeroase şi grave – cum ar fi:

- distrugerea lizieră, a regenerărilor naturale şi a semiţişului;
- arderea ramurilor şi a scoarţei arborilor ceea ce produce uscarea lor;
- carbonizare tulpinilor arborilor parţial, ceea ce duce la deformarea acestora;
- arderea materialului lemnos exploatat;
- pierderea calităţii solului ca urmare a arderii litierii şi reducerea umidităţii prin lipsa stratului protector;
- degradarea sau distrugerea florei şi faunei (cuiburi de păsări, puii unor animale şi specii de vânat etc.);
- reducerea valorii estetice, economice şi biologice a pădurilor;
- distrugerea unor construcţii existente pe teritoriul pădurilor(cabane, adăposturi pentru animale etc.);
- pierderea vieţiilor omeneşti în unele situaţii.

Faţă de cele expuse se desprinde concluzia că problemele complexe şi specificul intervenţiei pentru stingerea incendiilor la păduri, impun o organizare şi conducere fermă a acţiunilor, fapt ce se realizează prin constituirea comandamentelor de intervenţie în fondul forestier încă înaintea producerii unor eventuale incendii.

AVALANSE

Nu este cazul.

1.4. Fenomene distructive de origine geologică

Alunecările de teren

Nu e cazul

Cutremure de pământ

Elementele expuse direct sau indirect efectelor unei situaţii de urgenţă specifice producerii cutremurelor sunt:

a) populaţia, precum şi bunurile sale mobile şi imobile;

b) construcţiile: clădiri de locuit, clădiri pentru învăţământ şi social-culturale, structuri sanitare, capacităţile productive: operatori economici, conducte transport substanţe periculoase, barajele şi alte lucrări hidrotehnice etc.;

c) căile de transport rutiere;

d) reţelele de alimentare cu energie electrică, sursele şi sistemele de alimentare cu apă;

e) reţelele de telecomunicaţii şi altele asemenea;

f) mediul natural: ecosisteme, păduri, terenuri dispuse pe versanţi sau având caracteristici defavorabile, intravilanul localităţilor şi altele;

g) activităţile social-economice.

În urma cercetării, s-au delimitat mai multe regiuni seismice ce dau cutremurele denumite: vrâncene, făgărăşene, danubiene, panonice, pontice.

Celmai puternic cutremur de pamint din anul 1977 s-a simtit si in localitatea Valea Larga fara sa produca victime omenesti sau de alta natura.

Caracteristicele fondului construit:

Analizand condiţiile şi criteriile de apariţie a unui dezastru în cazul producerii unui cutremur major, nu sunt zone anume unde există construcţii cu pericol de prăbuşire în caz de cutremur major însă majoritatea clădirilor construite până în 1960 pot fi afectate de un astfel de seism.

Secţiunea a 2 – a Analiza riscurilor tehnologice

2.1. Accidente, avarii, explozii şi incendii

Industrie

Din punct de vedere al riscurilor tehnologice industriale comuna nu poate fi afectată, găsindu-se la o distanţă apreciabilă, de municipiu Tg Mures,unde se afla Combinatul Chimic.

Transport şi depozitare produse periculoase

Dinamica evoluţiei economiei, implică o creştere permanentă a transporturilor de substanţe sau deşeuri periculoase pe căile de comunicaţii rutiere, în cisterene, containere sau alte ambalaje. Datorită unor accidente de circulaţie, avariilor apărute la mijlocul de transport sau ambalaj, reacţiilor chimice neprevăzute, nerespectării normelor tehnice de ambalare şi transport sau altor factori neprevăzuţi, se pot produce explozii, incendii, emisii de gaze, vapori toxici sau răspândirea substanţelor şi deşeurilor periculoase pe sol şi în mediul înconjurător.

Transporul substanţelor sau deşeurilor periculoase pe căile de comunicaţie este reglementat prin Legea nr. 31/1994, Procedura de reglementare şi control al transporturilor deşeurilor pe teritoriul României din 05.01.2004, Hotărârea Guvernului nr. 1374/2000, de Ordinul comun nr. 2/211/118 din 2004 al miniştrilor din trei ministere cu responsabilităţi în domeniu şi de „Codul Naţiunilor Unite pentru Transportul Produselor Periculoase".

La nivelul comunei exista 2 societati comerciale care transporta si depoziteaza ingrasaminte chimice si produse petroliere.

Transporturi

Transportul rutier

În cazul producerii unor situaţii de urgenţă cum ar fi: accidente urmate de incendii sau explozii, care sa afecteze autovehicolele aflate pe reţeaua de drumuri din zona de competenta a Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă "HOREA" a judeţului Mures, intervenţia este asigurată de forţele din subordine în cooperare cu cele ale Serviciilor Voluntare pentru Situaţii de Urgenţă si ale celorlalte componente ale Sistemului Naţional de Apărare, după caz

În ceea ce priveşte accidentele rutiere, funcţie de categoria autovehicolelor, acestea pot fi împartite în accidente "uşoare" în care sunt implicate autoturismele şi accidente "grele" în care sunt implicate autovehicolele de transport persoane sau marfă, care la rândul lor, funcţie de marfa transportată se împart în transporturi obişnuite şi transporturi de mărfuri periculoase.

Cauzele producerii accidentelor rutiere sunt multiple. Nerespectarea semnelor şi regulilor de circulaţie, neadaptarea vitezei la condiţiile de trafic, consumul de alcool şi mai nou starea carosabilului.

Gropile din el, pe importante căi rutiere, îi fac pe conducătorii auto să bruscheze volanul provocând grave accidente soldate cu pierderi de vieţi omeneşti şi pagube materiale.

Ca tronsoane rutiere cu un grad mai ridicat de pericol, aparţinatoare zonei de competenţă putem include – DJ 151 C, deasemenea datorită traficului intens, a neadaptării vitezei, a consumului de alcool dar şi a stării grele a carosabilului. .

Transportul feroviar

Nu este cazul.

Transportul aerian

Nu este cazul.

Transportul prin reţele magistrale

Teritoril comunei Valea Larga este strabatuta de magistrala de gaz metan care trece din comuna Zau de Cimpie pina in comuna Ceanu Mare,de asemenea este strabatuta de reteaua de inalta tensiune din comua Taureni pina in comuna Frata Jud.Cluj.

Nucleare

Nu e cazul

2.2. Poluare de ape

Poate fi poluat riul Morii prin scurgerea de produse petroliere şi îngraşăminte chimice de la societatea Valpadicom SRL care este la 150 m de acest râu.

2.3. Prăbuşiri de construcţii, instalaţii sau amenajări

Până în prezent nu se cunosc prăbuşiri de construcţii, instalaţii sau amenajări în comuna.

2.4. Eşecul utilităţilor publice

Până în prezent nu se cunosc eşecuri ale utilităţilor publice în comuna Valea Largă , dar sunt posibile apariţia acestora la reţelele de alimentare cu apă, reţelele de alimentare cu energie electrică, precum şi reţelele de telefonie fixă.

Intervenţia pentru repunerea în funcţiune a acestora se face de către societăţile de administrare conform planurilor proprii de acţiune. poate acţiona la solicitarea acestora cu forţele şi mijloacele avute la dispoziţie pentru diminuarea efectelor produse de eşecul utilităţilor publice.

2.5. Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos

Nu e cazul

2.6. Muniţie neexplodată

Asanarea terenului şi neutralizarea muniţiilor rămase neexplodate din timpul celor două războaie mondiale se excută conform actelor normative de bază.

Acestre muniţii constituie un pericol permanent pentru populaţia civilă care vine în contact cu acestea.Până la această dataă pe teritoriul localităţii nu a fost găsit nici un element de muniţie .

Secţiunea a 3 – a Analiza riscurilor biologice

3.1. Îmbolnăviri în masă

Epidemii

Numim epidemie raspândirea în proporţii de masă şi intr-un timp scurt a unei boli transmisibile la oameni, determinând astfel erodarea stării de sănătate a populaţiei şi perturbarea activităţilor economice, sociale şi de altă natură. Declanşarea efectelor vătămătoare se datorează acţiunii specifice provocate de agenţii patogeni asupra oamenilor.

Lanţul epidemic: sursa de infecţie, căile de transmitere şi omul receptiv.

Boli transmisibile: cu poarta de intrare respiratorie, cu poarta de intrare digestivă şi transmise prin vectori şi plăgi.

Cu poarta de intrare respiratorie: scarlatina, difteria, rujeola, tusea convulsivă, meningita cerebro – spinală, parotidita epidemică şi gripa.

Cu poarta de intrare digestivă: poliomielita, febra tifoidă, dezinteria bacilară, holera, toxinfecţiile alimentare şi hepatita epidemică.

Transmise prin vectori şi plăgi: tifosul exantematic, malaria, febra galbenă, ciuma, tetanosul.

Situaţia epidemiologică din ţara noastră, coroborată cu poziţia geografică a judeţului Dâmboviţa, precum şi gradul de dezvoltare economico – socială a acestuia poate favoriza apariţia unor epidemii , cum ar fi: holera,meningita, epidemii hidrice cu diverşi germeni enterici, epidemii alimentare sau toxinfectii alimentare. Principalele surse de risc de epidemii din zona comunei Valea Larga sunt : *unităţile de alimentaţie publică şi colectivă.*

Epizotii/zoonoze

Epizotiile reprezintă răspîndirea în proporţii de masă în rândul animalelor a unor boli infecto-contagioase, unele din ele putând fi transmise şi la oameni prin contactul direct cu animalele bolnave sau prin consumul de produse de origine animală contaminată. Deţinătorii de animale au obligaţia şi răspunderea aplicării măsurilor stabilite de organele sanitar – veterinare pentru prevenirea şi combaterea bolilor transmisibile la animale precum şi de asigurarea bazelor materiale şi a condiţiilor organizatorice necesare.

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

Bacteriene: tuberculoză bovină, bruceloză, leptospiroză, salmoneloză, antraxul, stafilococia şi tetanosul.

Virotice: turbarea, febra aftoasă, pesta, leucoza.

Parazitare: trichinoloza, echinocoza, dermatomiceea.

Având în vedere faptul că pe teritoriul comunei Valea Larga toată populaţia locuieşte la curte şi se ocupă cu creşterea animalelor, există riscul apariţiei unor epizootii diferite sau zoonoze (boli transmisibile de la animale la om).

Principalele surse de risc de epizootii pot fi datorate urmatorilor factori :

- factori economici: aprovizionarea cu apă potabilă din surse de suprafaţă a localităţii şi a animalelor şi păsări; modul în care sunt respectate şi aplicate în practică măsurile igienico-sanitare – veterinare.

În comuna Valea Larga datorită unei eventuale inundaţii şi datorită faptului că populaţia se ocupă cu creşterea animalelor şi păsărilor, există riscul apariţiei unei mortalităţi în rândul acestora, crescând riscul declanşării şi de epizootii sau zoonoze datorate acestei cauze.

Omenirea s-a afla sub ameninţarea izbucnirii a unei epidemii de gripă care ar putea avea rezultat milioane de decese. Cel mai mare pericol îl reprezintă o combinaţie între virusul gripei aviare (răspândită la păsări) şi virusul ce provoacă gripa la om.

S-a ajuns la concluzia că cei doi viruşi aviar şi uman se combină intervenind mutaţii care să declanşeze o pandemie. Acest virus poate fi adus atât de fluxul migrator al păsărilor cât şi de cel uman ajungâdu-se la o extindere a evoluţiilor epidemice pe teritoriul comunei Valea Largă

De asemenea Europa a fost afectată de o nouă epidemie mai puternică decât gripa aviară şi anume gripa porcină.

În comuna Valea Larga nu s-a manifestat gripa aviară, gripă porcină şi de asemenea nici alte epidemii sau epizootii până în prezent.

Secţiunea a 4 – a Analiza riscurilor de incendiu

Acţiunile şi măsurile de apărare împotriva incendiilor se organizează şi se desfăşoară în scopul apărării vieţii şi al asigurării protecţiei populaţiei.

În comună există posibilitatea izbucnirii unor incendii de pădure, însă acesta reprezintă un risc secundar.

Vulnerabilitatea la incendii a fondului forestier creşte primăvara, înaintea apariţiei vegetaţiei şi toamna, după uscarea vegetaţiei, în perioadele de secetă . Acest tip de incendii se manifestă în perioadele caniculare de vară când gradul de uscăciune este foarte mare datorită temperaturilor extrem de ridicate, când este necesară supravegherea atentă a acestor zone împădurite şi toamna după uscarea vegetaţiei. Cauzele care conduc la apariţia unor astfel de incendii sunt : folosirea iresponsabilă a focului deschis; aruncarea la întâmplare a resturilor de ţigări aprinse; jocul copiilor cu focul; arderea vegetaţiei erbacee şi arbustive rezultată din curăţirea unor suprafaţe de teren; autoaprinderea păturii organice de pe sol; razele solare care trec prin cioburi de sticlă aruncate la întâmplare; incendierile premeditate. Frecvenţa acestor incendii este foarte redusă.

Incendiile de pădure iau naştere, în majoritatea cazurilor din neglijenţa oamenilor, rar provocate de trăsnete si datorită autoaprinderii (cele subterane).

Factori care favorizează incendiul: anotimpul în care izbucneşte acesta, felul incendiului, condiţiile meteorologice, topografia terenului. Astfel, seceta provoacă uscarea puternică a ierburilor, litierei şi resturilor de exploatare, iar vîntul intensifică arderea şi extinde incendiul. De asemenea, incendiile iau naştere şi se propagă mai uşor în special spre sfârşitul verii şi începutul primăverii.

În afara cauzelor mai sus prezentate, mai intervine una foarte importantă şi anume trecerea unei suprafeţe de 41ha in domeniul privat. Din punct de vedere al protecţiei la foc, acest lucru crează anumite inconveniente datorate faptului că paza şi intreţinerea pădurilor sunt activitaţi destul de des neglijate.

În cazul producerii unui incendiu, intervenţia funcţie de suprafaţa, tipul (litiera, coronament, combinate, doborâturi, subterane) este dificilă, necesitând un număr mare de forţe si mijloace. Ea trebuie pregătită, organizată şi desfăşurată cu maximum de eficienţă deoarece incendiile la păduri pot avea consecinţe numeroase şi grave – cum ar fi:

- distrugerea litierei, a regenerărilor naturale şi a semiţişului;
- arderea ramurilor şi a scoarţei arborilor ceea ce produce uscarea lor;
- carbonizare tulpinilor arborilor parţial, ceea ce duce la deformarea acestora;
- arderea materialului lemnos exploatat;
- pierderea calităţii solului ca urmare a arderii litierii şi reducerea umidităţii prin lipsa stratului protector;
- degradarea sau distrugerea florei şi faunei (cuiburi de păsări, puii unor animale şi specii de vânat etc.);
- reducerea valorii estetice, economice şi biologice a pădurilor;
- distrugerea unor construcţii existente pe teritoriul pădurilor(cabane, adăposturi pentru animale etc.);
- pierderea vieţiilor omeneşti în unele situaţii.

Faţă de cele expuse se desprinde concluzia că problemele complexe şi specificul intervenţiei pentru stingerea incendiilor la păduri, impun o organizare şi conducere fermă a acţiunilor, fapt ce se realizează prin constituirea comandamentelor de intervenţie în fondul forestier încă înaintea producerii unor eventuale incendii.

Secţiunea a 5 – a Analiza riscurilor sociale

Problema sărăcie reprezintă efectul de dezagregare socială cu care societatea noastră se confruntă: criminalitatea, corupţia, trafic de fiinţe vii, degradarea habitatului uman, inhibarea simţului civic care duc la manifestări cu afluenţă de public.

Mişcările sociale posibile pot fi organizate în timpul sărbătorilor religioase importante sau în timpul manifestărilor culturale.

Secţiunea a 6 – a Analiza altor tipuri de riscuri

Cele mai frecvente şi mai grave accidente se petrec pe DJ 151C, fiind vorba de accidentele de circulaţie.

Există posibilitatea apariţiei unor situaţii deosebite, deoarece pe acest drum se execută transport de persoane cât şi transport de mărfuri .

CAPITOLUL IV - ACOPERIREA RISCURILOR

Secţiunea 1 - Concepţia desfăşurării acţiunilor de protecţie-intervenţie

Elaborarea concepţiei de desfăşurare a acţiunilor de protecţie- intervenţie constă în stabilirea efectelor şi fazelor de intervenţie, în funcţie de evoluţia probabilă a situaţiilor de urgenţă, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acţiunilor de dezvoltare, a premizelor referitoare la condiţiile viitoare (completarea alternativelor faţă de obiectivele urmărite, identificarea şi alegerea alternativei de acţiune optime şi care recomandă planul de acţiune ce urmează să fie aplicat), selectarea cursului optim de acţiune şi stabilirea dispozitivului de intervenţie, luarea deciziei şi precizarea sau transmiterea acesteia la structurile proprii şi cele de cooperare.

Concepţia acţiunilor de protecţie- intervenţie se stabileşte din timp şi se înscrie în concepţia generală a SVSU Valea Larga şi cuprinde ansamblul măsurilor adoptate şi activităţilor desfăşurate în scopul asigurării protecţiei populaţiei, bunurilor materiale, valorilor culturale şi a factorilor de mediu în caz de război sau dezastre.

Concepţia din *Planul de Analiză şi Acoperire a Riscurilor* se aplică în scopul realizării în timp scurt, în mod organizat şi într-o concepţie unitară a măsurilor de intervenţie şi protecţie.

Măsurile stabilite în concepţia de protecţie – intervenţie se realizează din timp în conformitate cu legislaţia în vigoare (Ordinul nr. 132/ 29.01.2007) şi a Schemei cu Riscurile Teritoriale din zona de competenţă a SVSU Valea Larga şi se intensifică în situaţii speciale.

De asemenea, concepţia cuprinde măsuri specifice privind planificarea, pregătirea, organizarea şi desfăşurarea acţiunilor de răspuns în situaţii de urgenţă la nivelul localităţii, obiective, instituţii publice, construcţii, aglomerări de persoane şi operatori economici sursă de risc din zona de competenţă.

Evitarea manifestării riscurilor, reducerea frecvenţei acestora ori limitarea consecinţelor acestora se realizeaza prin:

a) monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici şi transmiterea datelor la autorităţile competente – se realizează de grupa de cercetare observare din cadrul S.V.S.U. al comunei Valea Larga

b) activităţi preventive – se realizează de specialiştii de prevenire din cadrul S.V.S.U. al comunei Valea Larga alte persoane cu responsabilităţi în domeniul situaţiilor de urgenţă;

c) informarea populaţiei asupra riscurilor specifice unităţii administrativ teritorial şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol – se realizează de către membrii Comitetului Local pentru Situaţii de Urgenţă , prin întâlniri cu populaţia, prin popularizarea cu ajutorul afişelor şi pliantelor amplasate în zonele des frecventate de populaţie etc.;

d) exerciţii şi aplicaţii – se realizează de Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă , în colaborare cu Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă „HOREA al jud Mures şi cu alţi factori cu răspundere în domeniul situaţiilor de urgenţă.

Activităţile preventive planificate, organizate şi desfăşurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale şi inspecţii de prevenire atât la gospodăriile populaţiei cât şi la agenţii economici din comună;

- asistență tehnică de specialitate;
- informarea preventivă;
- pregătirea populației;
- constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale.

Secțiunea a 2 – a Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

a) alertarea și/sau alarmarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență, a unității sau a subunităților pentru intervenție;
b) informarea personalului de conducere asupra situației create;
c) informarea Inspectoratul pentru Situații de Urgență „HOREA" al Județului Mures asupra situației create și se solicită sprijin, dacă situația impune acest lucru;
d) deplasarea la locul intervenției a grupelor și echipelor specializate din cadrul S.V.S.U. al comunei Valea Larga care vor asigura intervenția;
e) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
f) transmiterea dispozițiilor preliminare;
g) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
h) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
i) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
j) manevra de forțe;
k) localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
l) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
m) regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
n) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia(dacă este posibil);
o) întocmirea procesului verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
p) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
r) restabilirea capacității de intervenție;
s) informarea Inspectoratul pentru Situații de Urgență „HOREA" al Județului Mures, a persoanelor, autorităților și instituțiilor cu atribuții în domeniu, asupra intervenției efectuate, a cauzelor care au dus la apariția evenimentului/dezastrului, a pagubelor înregistrate etc.;
ș) analiza intervențiilor și evidența măsurilor de optimizare necesare.

Organizarea intervenției S.V.S.U. al comunei Valea Larga pentru acoperirea riscurilor se realizează într-o concepție unitară în zona de competență.

Secțiunea a 3 – a Fazele de urgență a acțiunilor

În funcție de locul, natura, amploarea și evoluția evenimentului, intervențiile la nivelul comunei Valea Largă sunt organizate astfel:

a) *Urgența I* – asigurată de Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al Comitetului Local al comunei Valea Largă
b) *Urgența a II-a* – asigurată de serviciile profesioniste de la nivel județean, coordonate de CJSU al județului Mureș;
c) *Urgența a III-a* – asigurată de serviciile specializate la nivel ministerial, coordonate de CMSU;
d) *Urgența a IV-a* – asigurată de serviciile profesioniste de la nivel central, coordonate de CNSU.

În toate situațiile de urgență, forțele de intervenție specializate acționează conform domeniilor de competență, pentru:

a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;
c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență;
d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației și anume la:
1. clădirile instituțiilor cu responsabilități în gestionarea situațiilor de urgență;
2. sediul poliției;
3. construcții aferente serviciilor sanitare;
4. stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categori de clădiri menționate;
5. garaje de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii;
6. rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență;
7. căi de transport;
8. clădiri de învățământ;

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

Secțiunea a 4 – a Acțiunile de protecție – intervenție

Forțele de intervenție specializate ale Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență acționează, conform domeniului lor de competență, pentru:

a)salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate – se realizează prin intermediul echipelor de salvare și prim ajutor, evacuare, logistică, deblocare-salvare, în funcție de natura urgenței;

b)acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați – se realizează de către echipele de salvare și prim ajutor, evacuare și de către personalul forțelor de intervenție, în scopul evitării panicii sau combaterii acesteia în cazul în care aceasta s-a produs;

c)aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice – se asigură de către Postul de Poliție Valea Larga ;

d)dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile – se realizează de Postul de Poliție Valea Largă, prin personalul propriu sau prin personalul detașat de la alte unități;

e)diminuarea și /sau eliminarea avariilor la rețele de clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației: sediul poliție, dispensar, punct farmaceutic, clădirile instituțiilor, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, rezervoare de apă, clădiri care conțin explozivi, precum și căi de transport, clădiri pentru învățământ;

f)limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare – se realizează de Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei Valea Larga prin intermediul echipelor specializate de care dispune.

Secțiunea a 5 – a Instruirea

Instruirea forţelor specializate voluntare de intervenţie se face în cadrul Comitetului Local pentru Situaţii de Urgenţă în baza programelor anuale de pregătire în domeniul situaţiilor de urgenţă elaborate de Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă „HOREA" al Jud Mureş în funcţie de nevoile de pregătire, tipurile de risc ce pot afecta comuna Valea Largă , gradul de dotare cu mijloace financiare şi materiale, în care sunt incluse temele obligatorii de pregătire precum şi pe baza exerciţiilor şi aplicaţiilor stabilite de Comitetului Local pentru Situaţii de Urgenţă.

Primarul şi conducerile tehnico-administrative ale instituţiilor au obligaţia de a asigura cunoaşterea de către forţele destinate intervenţiei, precum şi de către populaţie modalităţilor de acţiune conform planurilor de analiză şi acoperire a riscurilor aprobate.

Secţiunea a 6 – a Realizarea circuitului informaţional – decizional şi de cooperare

Sistemul informaţional- decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurii, înregistrării, stocării şi prelucrării datelor specifice, alarmării, notificării, culegerii şi transmiterii informaţiilor de către factorii implicaţi în acţiunile de prevenire şi gestionare a unei situaţii de urgenţă.

Pentru realizarea unui flux informaţional – decizional corespunzător, la nivelul Comitetului Local pentru Situaţii de Urgenţă al comunei Valea Larga există următoarele căi şi mijloace de legătură:

- pentru conducerea acţiunilor se utilizează sistemul de telecomunicaţii naţional/teritorial, după caz;
- dacă situaţia o impune, CLSU asigură mijloace de transmisiuni mobile;
- legăturile între toate structurile implicate în gestionarea unei situaţii de urgenţă se realizează prin reţele telefonice permanente fixe şi mobile;
- se va folosi sistemul unic de înştiinţare despre situaţiile de urgenţă 112;
- există posibilitatea primirii şi transmiterii de mesaje prin e-mail, CLSU fiind dotat cu calculatoare conectate la reţeaua Internet;

Odată cu primirea unei înştiinţări/notificări despre posibilitatea apariţiei unei situaţii de urgenţă, se instituie la sediul CLSU serviciul de permanenţă cu personal specializat şi instruit în primirea/transmiterea mesajelor astfel încât circuitul informaţional – decizional şi de cooperare să se realizeze în condiţii optime.

Informarea secretariatelor tehnice permanente ale comitetelor ierarhic superioare asupra locului producerii unei situaţii de urgenţă specifică, evoluţiei acesteia, efectelor negative produse, precum şi asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarul, conducerea Comitetului Local pentru Situaţii de Urgenţă şi cele ale unităţlor social-economice amplasate în zone de risc au obligaţia să asigure preluarea de la staţiile centrale şi locale a datelor şi avertizărilor meteorologice şi hidrologice, în vederea declanşării acţiunilor preventive şi de intervenţie.

CAPITOLUL V–RESURSE UMANE, MATERIALE ŞI FINANCIARE

Alocarea resurselor materiale şi financiare necesare desfăşurării activităţii de analiză şi acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementărilor în vigoare, prin planurile de asigurare cu resurse umane, materiale şi financiare pentru gestionarea situaţiilor de urgenţă, elaborate de Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă.

Consiliul local prevede anual, în bugetul propriu, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor materiale şi financiare necesare analizei şi acoperirii riscurilor din unitatea administrativ-teritorială pe care le reprezintă.

În funcţie de tipurile de riscuri identificate la nivelul comunei, s-a constituit un Serviciu Voluntar pentru Situaţii de urgenţă ***de categoria a II-a*** care are în componenţa următoarele echipe specializate:

- compartiment Serviciul Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă – 1 persoană- şef SVSU;
  - Serviciul Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă Compartiment pentru prevenire – 2 persoane din care 1 conducător auto + 1 specialist ;
  - Serviciul Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă Compartiment Grupa de Intervenţie – 2 persoane servant pompier
  - Serviciul Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă Compartiment Grupa Specializată- 1 persoană specialist

Pe lângă Organigrama Serviciului Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă acesta mai este format şi din locuitori ai comunei care şi-au exprimat opţiunea de a participa ca voluntari, în cazul producerii unor situaţii de urgenţă.

Pe lângă aceste forţe precizate mai sus, mai pot acţiona în situaţii de urgenţă, după caz şi în condiţiile legii unităţile poliţiei şi jandarmeriei, unităţile specializate ale Inspectoratului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă, unităţile pentru asistenţă medicală de urgenţă ale Ministerului Sănătăţii, organizaţiile neguvernamentale specializate în acţiuni de salvare, unităţile şi formaţiunile sanitare şi de inspecţie sanitar-veterinară, formaţiuni de pază a persoanelor şi bunurilor etc.

CAPITOLUL VI – LOGISTICA ACŢIUNILOR

Sistemul forţelor şi mijloacelor de intervenţie în cazul producerii unei situaţii de urgenţă este stabilit prin planul de apărare specific elaborat, potrivit legii, de către Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă, conform regulamentelor privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă specifice tipurilor de riscuri.

Forţele şi mijloacele de intervenţie sunt organizate, stabilite, se pregătesc din timp şi acţionează conform sarcinilor stabilite prin planul de apărare specific şi planul de cooperare.

Logistica acţiunilor de pregătire teoretică şi practică, de prevenire şi gestionare a situaţiilor de urgenţă specifice se asigură de autorităţile, instituţiile şi operatorii economici cu atribuţii în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri şi resurse necesare.

Planificarea, gestionarea şi coordonarea resurselor umane, materiale, financiare sau de altă natură utilizate în situaţii de urgenţă se realizează de Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă pe baza planurilor întocmite pe timp de normalitate.

Principalele elemente ale logisticii sunt:

- aprovizionarea cu produse alimentare, farmaceutice şi industriale de strictă necesitate se realizeaza cu ajutorul operatorilor economici din comună cu care se încheie documentele necesare în acest sens
- asigurarea mijloacelor de transport şi efectuarea transporturilor – se asigură de Comitetul Local pentru Situţtii de Urgenţă şi cu ajutorul persoanelor fizice şi juridice din comună cu care se încheie documerntele necesare în acest sens.
- asigurarea tehnicii de intervenţie şi a echipamentelor de protecţie, pe categorii de risc în parte se realizează de Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă.
- asigurarea medicala şi sanitar-veterinară – se realizeaza de către medicii umani şi medicul veterinar ;
- cazarea evacuaţiilor, depozitarea bunurilor şi adăpostirea animalelor –se asigură de către personalul Serviciului Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă.
- asigurarea financiară –se asigură, după caz, din bugetul local şi din bugetul de stat, precum şi din alte fonduri legal constituite.

Logistica acţiunilor de pregătire teoretică şi practică, de prevenire şi gestionare a situaţiei de urgenţă se asigură de către Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă.

Prezentul Plan de Analiză şi Acoperire a Riscurilor se va supune aprobării Consiliului Local al Comunei Valea Largă, judeţul Mureş.

Intocmit,
Comitetul Local pentru Situații de Urgență prin,

ȘEF SVSU
MĂTIEȘ GRIGORE

COMUNA VALEA LARGA
1
CIF 437592
JUD. MURES