

ROMANIA  
JUDEȚUL MUREȘ  
Comuna VALEA LARGA  
CF.4375925  
TEL: 0265488112 FAX: 0265488456  
e-mail: valealarga@cjmures.ro  
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI VALEA LARGĂ

**HOTĂRÂREA NR.7**  
**-DIN 12.02.2015-**

**Privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor pentru anul 2015 în comuna Valea Largă, județul Mureș**

Consiliul Local al comunei Valea Largă, județul Mureș, întrunit în ședință de consiliu din data de 12.02.2015,

Având în vedere:

Proiectul de hotărâre și expunerea de motive inițiate de către primarul comunei precum și avizul comisiei de specialitate a Consiliului Local,

Prevederile art.4 alin.(2) și art.13 lit.,„a” din Legea nr.307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, republicată

Prevederile art.6 și 7 din Ordinul 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,

Temeiul art.25 lit.,„b” din Legea nr.481/2004 privind protecția civilă, republicată

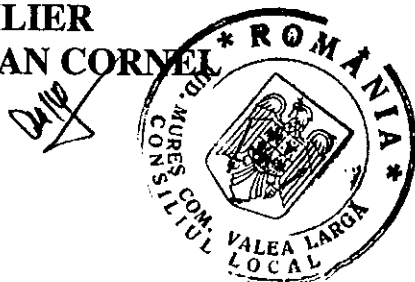
În conformitate cu prevederile art.36 alin.(2) lit.,„d” , alin.(6) lit.,„a” pct.8, art.45 alin.(1) și art.115 alin.1 lit.,„b” din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, cu modificările și completările ulterioare,

**HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1.** Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor pentru anul 2015 în comuna Valea Largă, județul Mureș, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2.** Prezenta hotărâre se comunică Instituției Prefectului Județului Mureș și primarului comunei.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ**  
**CONSILIER**  
**MOLDOVAN CORNEL**



**CONTRASEMNEAZĂ**  
**Secretar**  
**MĂTIEȘ GEMINA IULIANA**

*Mătieș*

**JUDEȚUL MUREȘ**  
**COMUNA Valea Largă**  
**COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

NESECRET  
Exemplar nr. \_\_

Anexa la HCL  
NR.7/2015

# **PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR PENTRU ANUL 2015 ÎN COMUNA VALEA LARGĂ, JUDEȚUL MUREȘ**

Aprobat în sesiunea Consiliului Local din data de 12.02.2015

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
CONSILIER  
MOLDOVAN CORINTEA



## PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR (P.A.A.R)

### I. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE SCHEMEI CU RISCURILE TERITORIALE DIN ZONA DE COMPETENȚĂ

Experiența și realitatea au demonstrat, însă că oricât de dezvoltat economic ar fi un stat, formele de manifestare și urmările dezastrelor naturale și tehnologice fac, uneori imposibilă orice acțiune de răspuns, indiferent cât de bine ar fi ea concepută și organizată.

Schema cu riscurile teritoriale se elaborează în scopul identificării și evaluării tipurilor de risc specifice zonei de competență, pentru stabilirea măsurilor în domeniul prevenirii și intervenției, precum și pentru aplicarea și cuprinderea acestora, de către autoritățile administrației publice locale, în „**Planul de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale în unitatea administrativ-teritorială**”.

Schema cu riscurile teritoriale are ca obiectiv fundamental cunoașterea caracteristicilor, formelor de manifestare, realizarea în timp scurt, în mod organizat și printr-o concepție unită a măsurilor necesare, credibile, realiste și adecvate de protecție a populației în cazul producerii unor dezastre naturale și tehnologice în scopul eliminării sau limitării pierderilor de vieți omenești, valorilor de patrimoniu, pagubelor materiale și factorilor de mediu.

În vederea îndeplinirii acestui deziderat fundamental schema cu riscuri teritoriale definește următoarele obiective:

Identificare, monitorizarea și gestionarea tipurilor de riscuri generatoare de dezastre naturale și tehnologice existente pe teritoriul județului sau pe teritoriul județelor vecine care ar putea afecta și teritoriul județului;

Informarea și pregătirea preventivă a populației cu privire la pericolele la care este expusă;

Organizarea și asigurarea stării de operativitate și a capacității de intervenție optime a serviciilor pentru situații de urgență și a celorlalte organisme specializate cu atribuții în domeniu;

Înștiințarea oportună a autorităților administrației publice locale despre evoluția spre dezastru a factorilor de risc natural sau tehnologic;

Protecția populației, bunurilor materiale, valorilor culturale și arhivistice precum și a mediului împotriva efectelor dezastrelor;

Realizarea preventivă a măsurilor de protecție civilă prin evacuare, adăpostire, asanare pirotehnică, asistență sanitară și decontaminare;

Planificarea, organizarea, pregătirea și conducerea acțiunilor de intervenție pentru înlăturarea urmărilor dezastrelor;

Organizarea și executarea intervenției operative pentru reducerea pierderilor de vieți omenești, limitarea și înlăturarea efectelor situațiilor de urgență civilă și pentru reabilitarea utilităților publice afectate;

Limitarea și înlăturarea efectelor dezastrelor.

## II. DESCRIEREA ZONEI DE COMPETENȚĂ

### 1. Aspecte administrative

#### Comuna Valea Largă

Compusa din 9 sate dupa cum urmeaza:

- Satul de resedinta Valea Larga,suprafata 189,5 ha,populatia stabila 1794
- Satul Gradini,suprafata 37,4 ha populatia stabila 237 locuitori
- Satul Valea Uriesului,suprafata 42 ha populatia stabila 299 locuitori
- Satul Valea Glodului,suprafata 26 ha populatia stabila 174 locuitori
- Satul Valea Fratiei,suprafata 20 ha populatia stabila 235 locuitori
- Satul Valea Surii,suprafata 46 ha ,populatia stabila 235 locuitori
- Satul Poduri suprafata 19 ha ,populatia stabila 126 locuitori
- Sat Valea Padurii suprafata 25 ha,poupatia stabila 206 locuitori
- Sat Malaiesti 2 ha,populatia stabila 5 locuitori

### 2. Așezare geografică și relief

Comuna Valea Larga este situata in zona centrala a colinelor Ludusului,in Subzona Cimpiei Sarmasului,pe riul Valea Morii Vecinătăți.Din punct de vedere administrativ,comuna Valea Larga se invecineaza La Nord cu comuna Frata jud.Cluj, Est comuna Zau de Cimpie,Sud Comuna Taureni jud.Mures,Comuna Tritenii de Jos Jud.Cluj,Vest Comuna Ceanu Mare Jud.Cluj.

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

Caracteristicile pedologice ale solului

Avind in vedere asezarea comunei in sudul Cimpiei Transilvaniei in cadrul comunei predomina solurile cu continut ridicat de cernoziom,pe suprafete mici sint si soluri caracteristice solurilor de padure numite iluvisoluri.

### 3. Caracteristici climatice

Caracteristici climatice, specificități, influențe

La baza formarii conditiilo climatice tau o serie de factori climatici sau o serie de factori geografici dintre care amintim asezarea geografica,circulatia generala a atmosferei si dispunerea reliefului general si local.Aflindu-ne in zona depresionara confera climatului local unele trasaturi specifice zonei de cimpie,cu temperaturi medii anuale destul de ridicate,veri calduroase,ierni mai blinde decit in celelalte parti ale Transilvaniei.

Regimul precipitațiilor

Valorile medii ale cantitatilor lunare de precipitatii cazute pentru lunile caracteristice sint de 35-45 mm in luna ianuarie si de 80-90mm in luna iulie.Suma medie anuala a precipitatiilor este situata intre 560-600mm

Temperaturi - lunară și anuală (valori medii, valori extreme

înregistrate – valori medii, valori extreme înregistrate – *vârfuri istorice* )

Temperatura medie anuala este cuprinsa intre 8,5°Csi 9°C,cea a lunilor calendar

Ristice este situata intre - 3°C in luna ianuarie si 18,9°C,19,5°C in luna Iulie.Suma anuala a temperaturilor medii zilnice este peste 0°C cuprinsa intre 3450°C-3350°C.

Peste 10°este cuprinsa intre 2850°C-3000°C.Peste 15°Ceste 2300°C.Temperaturi Extreme maxime si minime inregistrate au fost 40,5°C(16.08.1952 si - 32,5°C in

(28.011954).Durada medie a inghetului este cuprinsa in intervalul 11.10-14.10 iar ultimul inghet in intervalul 21.04-25.04.

#### **4. Rețeaua hidrografică**

Cursuri de apă din localitate:

Comuna Valea Larga este strabatuta de piriul Valea Morii si afluentii lui care se situeaza pe toate satele apartinatoare.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 afluentilor fiind cu mult mai redus.Regimul de scurgere este instabil,cu fregvente inundatii in timpul ploilor torentiale.Cea mai mare scurgere se realizeaza primavara 45-50% debite maxime fiind in luna martie,iar vara se inregistreaza cele mai scazute scurgeri din an circa 5%.Regimul hidric se incadreaza in categoria pericarpatic transilvanean, cu ape mari de scurta durata in luna Martie si cu viituri in perioada mai-iunie.In intervalul iulie-septembrie cursurile seaca punindu-se evident perioada de seceta

#### **5. Populația – structura demografică pe naționalități**

Populatia stabila a localitatii Valea Larga este de 3063 locuitori din care

-Barbati 1572

-Femei 1491

-Romani 3058

- Maghiari 5

#### **6. Căile de transport**

Rețeaua de drumuri

judetene La nivelul comunei exista drumul judetean 151 c,pe lungimea de 12,5 km ce strabate comuna ddin localitatea Zau de Cimpie-limita jud Cluj. Este asfaltat pe o lungime de 10,5 km,iar 2 km sint pietruiti.

Comunale Reteaua de drumuri comunale are o lungime de 70 km,accesul se face in toate satele apartinatoare din DJ 151 C.este formata din DC 26 Valea Larga Valea Urisului pe o lungime de 6 km din care 4 km asfaltati iar 2km sint pietriti.

DC 98 Valea Larga –Poduri –Valea Glodului pe lungimea de 9 km din care 2 km asfaltati.

DC 99 Poduri Valea Fratiei pietruit pe toata lungimea

DC 100 Poduri-Valea Surii pitruit pe toata lungimea

DC 26A Valea Larga-Gradini pietruit pe toata lungimea

Rețele și conducte magistrale care strabat localitatea.

#### **7. Dezvoltarea economică**

Zone industrializate, ramuri

Societati comerciale existente pr raza localitatii:

SC Rob Construct SRL

SC Comimpex Mol-Mur SRL

SC Religo Construct SRL

SC Daghemana Com SRL  
SC Cosmina Trans SRL  
SC Valpadicom SRL  
SC Amsoc SRL  
SC Simina Com SRL  
PF Filip Aurelia Adriana  
SC Chivuta SRL  
SC Plasing SRL  
SC Pamvic SRL

Puncte de lucru ale altor societati-nu avem pa raza localitatii

Tipuri de activități:

Producerea si comercializarea produselor de panificatie,  
Comercializarea materialelor de constructii.  
Comercializarea Ingrasamintelor chimice,pesticide,insecticide  
Comercializarea produselor petroliere.  
Comercializarea produselor de larg consum,alimentatie publica  
Comercializarea de imbracaminte ,incaltaminte,

Depozite/rezervoare, capacități de stocare.Exista in cadrul comunei

Depozite de materiale de constructii,ingrasaminte chimice statie de  
Carburanti.

Fond Funciar:

Suprafata totala a comunei este de 3352,20 ha dupa cum urmeaza:

Teren arabil	2778	ha
Finete	233,20	ha
Finete	199	ha
Vii	4	ha
Livezi	11	ha
Paduri	77	ha
Drumuri,ape,tufis	50	ha

Se cultiva in special porumb,griu,ovaz,plante de nutret,sfecla. animale  
Creșterea animalelor

La nivelul comunei exista o singura societate de cresterea animalelor.

Din numarul de 1414 gospodarii un numar de 750 se ocupa de

Creșterea bovinelor,din care sint gospodarii care detin pina la 30 de bovine.Pe linga  
bovine se cresc si ovine in numar de 3200,porcine 3400

Pasari 30000,familii de albine 260,pasari 28000.

## **8. Infrastructuri locale**

Cultura.In cadrul comunei exista doua biblioteci.Biblioteca comunala cu un  
numar de 8643 volume cu un numar de 1200 cititori si Biblioteca Scolii Gimnaziale  
clasele I-VIII cu un numar de 2000 volume si 200 cititori

Sportul la nivelul comunei este reprezentat de echipa de fotbal in echipa  
Judeteana.

Infrastructura sanitară

Unități sanitare la nivelul comunei este formata din 2 cabinete de med icina  
generala cu 2 medici specialisti,4 asistenti medicali,un cabinet de medicina veterinara  
cu 1 medic veterinar si 3 tehniciani veterinari

## **Rețele de utilități**

Infrastructura tehnico-edilitară

Alimentarea cu gaze naturale:

Rețeaua de distribuție, lungime, de 67 km nr. de gospodării deservite 1400. Exista o magistrala de transport a gazelor naturale cu un punct de lucru in Satul Poduri.

Energia electrică: Exista o rețea de transport energie electrica LEA de 60 Kw ce tranziteaza localitatea de la Est la Vest. Rețeaua de 20 Kw ce alimenteaza comuna, cu un nr de 8 transformatoare.

Rețele de telecomunicații, comunicații date și Internet

Rețele fixe, cu un numar de 600 abonati

rețele mobile calitatea semnalului buna gradul de acoperire a localității

90%, furnizori de internet ROM SERVALL SAT

## **III. RISCURI GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ**

### **Tipuri de riscuri ce se pot manifesta în zona de competență**

Riscuri naturale: Comuna Valea Larga este asezata intr-o zona in care este protejata de inzapeziri si viscole puternice care sa afecteze desfașurarea normala a activitatilor din cadrul comunei. Totusi pot aparea unele fenomene cum ar fi :depunerea de gheata pe conductori electrici, inghet tirziu sau timpuriu furtuni puternice insotite de grindină.

#### **INUNDAȚII**

*inundații*, prin revărsările naturale ale cursurilor de apă, datorate creșterii debitelor sau blocajelor produse de ghețuri, plutitori, aluviuni și avalanșe de zăpadă și prin scurgeri de pe versanți; Inundațiile pot fi provocate si de ploile de lunga durata in cantitati mari, prin scurgerea apelor de pe versanti. In cazul inundatiilor pot fi afectate un nr. de 6 gospodarii , teren arabil circa 50 ha.

*Cursurile de apa: Piriul Morii*

*Piriul Satului*

*Piriul Omedii*

*Piriul Gradini*

*Piriul Malaisti*

*Piriul Capul Dealului*

*Piriul Uries*

*Piriul Valea Glodului*

*Piriul Valea Surii*

*Piriul Peste Vale*

Incendii de mari proporții la fondul construit. Incendii de pădure.

La nivelul comunei nu au avut loc incendii de mari proportii nici la fondul construit si nici la padurile existente. Astfel in ultimii ani au fost inregistrate 4 incendii soldate doar cu pagube materiale, fara pierderi de vieti omenesti. Exista posibilitatea producerii de incendii datorata neglijentei in utilizarea combustibililor arderii miristilor,

Fenomene distructive de origine geologică

Cutremure:

Cutremur - mișcare vibratoare a scoarței terestre, generată de o ruptură brutală în aceasta, ce poate duce la victime umane și distrugerii materiale.

Județul Mureș se încadrează în zonele de risc cu seisme de amplitudine între 6 – 7 grade pe scara Richter, nefiind într-o zonă cu risc ridicat).

UNITĂȚI ADMINISTRATIV-TERITORIALE URBANE: amplasate în zone pentru care intensitatea seismică, echivalată pe baza parametrilor de calcul privind zonarea seismică a teritoriului României, este minimum VII (exprimată în grade MSK)

Nr. crt.	Județul	Unitatea administrativ-teritorială	Numărul de locuitori	Intensitatea seismică exprimată în grade MSK
0	1	2	3	4
<b>MUREȘ</b>				
1.		Municipiul Târgu Mureș	164.928	VII
2.		Municipiul Sighișoara	36.222	VII
3.		Municipiul Târnăveni	29.828	VII
4.		Orașul Iernut	9.833	VII
5.		Orașul Luduș	18.647	VII



## Riscuri tehnologice

A. Industriale – operatori economici care intră sub incidența HG nr. 95 din 23 ianuarie 2003 (H.G. 804/2007) (AZOMUREȘ, CARBID FOX Târnăveni)

- alți operatori economici care pot genera dezastre tehnologice cu impact asupra populației, construcțiilor și a mediului

B. De transport și depozitare produse periculoase – operatori economici de pe raza localității care depozitează, comercializează și transportă materiale periculoase (carburanți, G.P.L., solvenți, alte substanțe clasificate conf. normelor A.D.R.) SC VALPADICOM SRL

C. Transporturi

- Transportul rutier .Accidente de circulație care se pot solda cu morți și raniti precum și cu pagube materiale datorita tranzitarii comunei aDrumului Judetean 151-c care face legatura între Judetul Mures si Judetul Cluj

D. Poluare ape – Poate polua cursul de apa Valea Morii SC Valpadicom, Cu motorina sau benzina

E. Eșecul utilităților publice.Reteaua de apa in lungime de 5,2 km este in stare buna de functionare,fiind intretinuta de catre angajatii Primariei.Canalizarea in sistem local pe o lungime de 1,7 km in stare buna de functionare.Lungimea rețelei de gaz metan in lungime de 67 km,Nu poate produce esecuri deoarece a fost inlocuita in totalitate fiind intretinuta de Eon-Gaz.Liniile electrice de joasa tensiune traverseaza toata comuna,exista un nr.de 12 transformatoare, este intretinut de catre SC Electrica Ludus.

F Caderi din admosfera sau din cosmos

Se pot produce în oricare zonă a localității prin accidente aviatice, prăbușirea unor sateliți, rachete de plasare a acestora pe orbită, meteoriți sau componente din echipamentele de transport și plasare pe orbita extraterestră care pot provoca iradierea sau contaminarea populației și mediului înconjurător peste limitele maxime admise de 5 mSv/an (500 mrem/an).

Riscurile biologice.In comuna nu sau semnalat epiizotii/epidemii sau poluari accidentale

Nu exista ferme zootehnice,spitale de boli contagioase,care sa constituie surse potentiale de izbucnire a unor epidemii sau epiizotii.

Riscurile de incendiu.La nivelul comunei au fost inregistrate in ultimii ani un numar de 4 incendii la gospodariile populatiei ,neregistrindu-se morti si raniti,doar pagube materiale.

Riscurile sociale.In cazul adunarilor populare,organizate in comuna nu au existat probleme soldate cu interventii.In astfel de cazuri avem o colaborare buna cu politia,jandarmeria,cu medicii din cadrul comunei.

3.2. Clasificarea localităților, instituțiilor publice, operatorilor economici și obiectivelor din punct de vedere al protecției civile, în funcție de riscurile specifice

Nr. crt.	Tipul de risc	Principal	Secundar
1.	Cutremur	C	c
2.	Alunecare/prăbușire de teren	A(t)/P(t)	a(t)/p(t)
3.	Inundație	I(d)	i(d)
4.	Secetă	S	s
5.	Avalanșă	A(v)	a(v)
6.	Incendiu de pădure	I(p)	i(p)
7.	Accident chimic	A(ch)	a(ch)
8.	Accident nuclear	A(n)	a(n)
9.	Incendiu în masă	I(m)	i(m)
10.	Accident grav de transport	A(tp)	a(tp)
11.	Eșecul utilităților publice	E(up)	e(up)

12. Epidemie  
13. Epizootie

E(d) e(d)  
E(z) e(z)

Hotarârea Guvernului nr. 642 din 29/06/2005 Publicat in Monitorul Oficial, Partea I nr. 603 din 13/07/2005 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.

Nr. crt.	LOCALITATEA Valea Larga	TIPURILE DE RISCURI SPECIFICE											CLASIFICARE		
		Cutremur c	care / prabusire de teren a(t)	Inundație i(d)	Secetă s	Avalansa a(v)	incendiu de pădure i(p)	Accident chimic a(ch)	Accident nuclear	incendiu în masă i (m)	Accident grav de transport a(tr)	ul utilităților publice e(up)		Epidemie e(dm)	Epizootie e(z)

### Obiective sursă de risc .

La nivelul localității nu sînt obiective cu surse ridicate de risc. Nu există localități care pot fi afectate de sursa de risc, acesta se datorează așezării comunei. Pentru prevenirea și gestionarea tipului de risc vor participa ca și resurse umane un nr. de 250 persoane, cu materialul din dotare, alocându-se în acest sens de la bugetul local suma de 10 000 lei.

Președintele comitetului local  
pentru situații de urgență

Primar  
Pădurean Beniamin

*Pap*



Întocmit  
Șef SVSU  
Moldovan Ilie

*Moldovan Ilie*