

**COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII  
DE URGENTA AL COMUNEI  
BOBÂLNA**

**AVIZAT  
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI  
BOBÂLNA**



**PLANUL DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR  
AL COMUNEI BOBÂLNA**

**2022**

## **STRUCTURA**

### **planului de analiză și acoperire a riscurilor**

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

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

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

2.1. Acte normative de referință

2.2. Structuri organizatorice implicate

2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu

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

*Secțiunea 1. Amplasare geografică și relief*

*Secțiunea a 2-a. Caracteristici climatice*

*Secțiunea a 3-a. Rețea hidrografică*

*Secțiunea a 4-a. Populație*

*Secțiunea a 5-a. Căi de transport*

*Secțiunea a 6-a. Dezvoltare economică*

*Secțiunea a 7-a. Infrastructuri locale*

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

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

*Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale*

*Secțiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice*

*Secțiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice*

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

*Secțiunea a 5-a. Analiza riscului social*

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

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

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

*Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție*

*Secțiunea a 2-a. Etapele de realizare a acțiunilor*

*Secțiunea a 3-a. Faze de urgență a acțiunilor*

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

*Secțiunea a 5-a. Instruirea*

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

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

#### **CAPITOLUL VI. Logistica acțiunilor**

#### **ANEXE**

## CAPITOLUL I. Dispoziții generale

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

Art.1. Planul de analiză și acoperire a riscurilor al comunei Bobîlna denumit în continuare PAAR, reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul localitatilor componente ale acesteia , măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Art.2. Scopul PAAR este acela de a permite autorităților locale și celorlalți factori de decizie să facă alegerile cele mai bune posibile referitoare la:

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

Art.3. Obiectivele PAAR sunt:

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

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

#### 2.1. Acte normative de referință

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

- Legea nr.307/2006 privind apararea împotriva incendiilor- republicata;
- OUG nr.21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;
- H.G. nr.447/2003 pentru aprobarea normelor metodologice privind modul de elaborare și conținutul hărților de risc la alunecări de teren și inundații;
- Ordinul MMSC nr.330/2013 pentru aprobarea Manualului primarului pentru situații de urgență în caz de inundații și seceta hidrologică și a Manualului Prefectului pentru managementul situațiilor de urgență în caz de inundații și seceta hidrologică;
- Ordinul MAI nr.132/2007 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperirea riscurilor și a Structurii- cadru a Planului de analiză și acoperirea riscurilor;
- Planul de analiză și acoperirea riscurilor întocmit de Comitetul local pentru situații de urgență ;

În conformitate cu prevederile art. 129, alin 2, lit d și alin. 7, lit h din OUG 57/2019 privind Codul administrativ;

În temeiul art. 139, alin 1 din OUG 57/2019 privind Codul administrativ.

#### 2.2. Structuri organizatorice implicate :

- COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENTĂ AL COMUNEI BOBÂLNA ;
- SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENTĂ AL COMUNEI BOBÂLNA ;
- CENTRUL OPERATIV AL C.L.S.U. AL COMUNEI BOBÂLNA ;
- CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI BOBÂLNA ;
- DIRECTIA APELOR SOMES-TISA – SGA CLUJ ;
- DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA CLUJ ;



- DIRECTIA SANITAR – VETERINARA CLUJ ;
- INSPECTORATUL PENTRU SITUATII DE URGENTA „AVRAM IANCU” AL JUDETULUI CLUJ ;
- DIRECTIA JUDETEANA DE DRUMURI SI PODURI ;
- OCOLUL SILVIC DEJ SI GHERLA ;
- SERVICIUL DE AMBULANȚĂ .

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

Art.4. Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin autorități ale administrației publice centrale de specialitate și locale, Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență, alte organe și organisme cu atribuții în domeniu.

Art. 5 Planul de analiză și acoperire a riscurilor s-a întocmit de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență și se aprobă de către Consiliul Local al comunei Bobalna.

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

Art. 6. Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, prin Centrul Operațional asigură pregătirea, organizarea și desfășurarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență de pe teritoriul comunei.

Art. 7. Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziția Inspectoratului pentru Situații de Urgență “AVRAM IANCU “ al Județului Cluj.

## CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV- TERITORIALE

### *Secțiunea 1. Amplasare geografică și relief*

Art. 9. Se vor face referiri cu privire la:

#### **Suprafață, Vecinatati**

Comuna Bobalna este formata din satele:

Antas, Babdiu, Bobalna, Blidaresti, Cremenea, Maia, Osorhel, Pruni., Razbuneni, Suaras si Valcelele fiind strabatuta de paralela 47,8 lat N si meridianul 23,38 long sud. Este situata in zona preoraseneasca a municipiului Dej ,invecinandu-se cu mun Dej(localitatea Somcutul Mic), comunele Recea Cristur, Cornesti, Jichisul de Jos, Vad si Simisna

Comuna este asezata la 19 km vest de municipiul Dej ,jud Cluj fiind traversata pe directia V-E de drumul judetean 108 B care leaga municipiul Dej de municipiul Zalau

Suprafata comunei este de **9747 ha**

#### **Forme de relief,**

Comuna este situata in Podisul Somesan, subunitatea Dealurile Dejului. Relieful din zona este alcatuit din doua unitati naturale distincte: dealurile care ocupa o suprafata mai intinsa si Lunca vaii Olpretului unitate ce este mai restransa. Subunitatea deluroasa este cea mai intinsa cu dealuri prelungi si domoale cu putine pante accentuate. Dintre dealuri cele mai reprezentative sunt Dealul Maii, Holombe, Babdiu Est, Dealul Plesa, Dealul Tigla, Dealul Ciupa, Dealul Codosului si Dealul Bobalna cel mai important cu altitudinea cea mai mare de 693 m

Eroziunea liniara este foarte activa ea afectand mari suprafete de teren de la siroiri inguste si pana la ravene cu bazin de receptie bine dezvoltat se intalnesc toate tipurile de formatiuni torentiale. Asa este cazul in regiunea dealurile Maii, cele cu expunere vestica de la Comorita pana la Poiana lui Vasc si pe teritoriul satului Razbuneni in locul numit Holombe. Cele mai mari alunecari de teren sunt pe raza localitatii Bobalna in partea sudica a localitatii in zona podului din centrul localitatii

Forma de relief care strabate axial teritoriul comunei pe directia V-E este Lunca vaii Olpretului si luncile afluentilor ei principali Valea Mare si Valea Bobilnei. Acestea sunt suprafete plane sau aproape plane cu latimi mici intre 0,5-1,0 km, supuse inundatiilor din cauza pamtei mici si a malurilor joase



Relieful de acumulare caracterizeaza mai mult Lunca vaii Olpret si a vailor afetente. Relieful acesta este alcatuit la baza din nisipuri si prundisuri de 2-3 m si aluviuni nisipo-argiloase sau marnoase catre suprafata

Acolo unde versantii se apropie mult de vale si in special unde panta riului este accentuata au loc rupturi ale vailor. Astfel de puncte sunt pe raza localitatii Bobalna si a localitatii Maia

### **Caracteristicile pedologice ale solului**

Din punct de vedere geologic distingem mai multe feluri de roci Roci sedimentare care predomina atat in zonele joase cat si in cele mai inalte. Dintre acestea amintim gresile, argilele, prundisurile, nisipurile si calcarele. In zona mai intalnim marne si tufuri dacitice. Tufurile le intalnim in partea de sud a zonei, respectiv zona Bobalna - Sigau

In acoperisul stratului de tuf se gaseste un complex format din marne, argile si nisipuri fine

### **Secțiunea a 2-a. Caracteristici climatice**

Art. 12. Se vor face referiri cu privire la:

#### **Regimul climatic,**

Teritoriul comunei Bobalna se incadreaza intr-un climat boreal cu ierni aspre si cu veri cu caldura moderata specificității, influențe

#### **Regimul precipitațiilor - cantități lunare**

luna I-36,4, luna II-34,7, luna III-36,7, luna IV-53,2, luna V-73,2, luna VI-96,6, luna VII-76,1, Luna VIII-a 67,9, luna IX-51,5, luna X-46,7, luna XI-43,0, luna XII-41,0

Suma medie a precipitațiilor anuale este de 657,0 mm

Canditatea maxima de precipitații cazute in 24 de ore in toate lunile anului 93,3 mm in anul 1974

**Temperaturi** - Temperatura medie plurianuala este de 8,2 grade. Temperatura are un maxim in iulie 18,9 grade si un minim in ianuarie -4,4 grade

- fenomene meteorologice extreme - nu este cazul

### **Secțiunea a 3-a. Rețea hidrografică**

Art. 13. Se vor face referiri cu privire la:

- **Cursurile de apă** - Reteaua hidrografica de suprafata apartine bazinului hidrografic al Somesului

Principalul curs de apa care dreneaza teritoriul comunei este Olpretul cu directie de scurgete vest-est. Olpretul are afluenti principali pe dreapta pe Valea Mare si Valea Bobilnei Valea Mare izvoraste de sub Dealul Tigla, dreneaza in parte hotarele satelor Vâlcelele si Osorhel, varsandu-se in Olpret in apropierea acestei localitati

Valea Bobilnei izvoraste de sub Dealul Bobalna, dreneaza un vast teritoriu apartinand satelor Babdiu, Suaras, Cremenea si conflueaza cu Olpretul intre localitatile Cremenea si Razbunmeni. Toate aceste rauri au debite mici cu caracter torential. In semestrul cald aceste rauri poarta putina apa, unele aproape seaca, numai Olpretul ramanand cu apa dar cu debite scazute

In timpul ploilor torentiale din perioada mai - iunie râurile isi ies din albie avand loc revarsari si chiar inundatii

Cotele maxime s-au inregistrat la posturile hidrometrice din Maia si Bobalna in anul 1970, aceste cote fiind de 6,20 respectiv 6,15 m

- acumulări piscicole - in localitatea Babdiu-2,5 ha

- in localitatea Razbuneni 2,5 ha (suprafețe)

- amenajări hidrotehnice - nu este cazul

### **Secțiunea a 4-a. Populație**

Art. 14. Se vor face referiri cu privire la:

**Numărul populației** - populatia comunei Bobalna este de 1370 persoane

**Structura demografică - Populatia masculina este 674 persoane, iar cea feminina de 696 persoane.** Structura pe varsta a populatiei este 214 copii, intre 19-65 ani 630 persoane, peste 65 de ani 526 persoane

- mișcarea naturală - populatia este in scadere, existand fenomenul de depopulare a satelor

- densitatea - 0,16 locuitori /ha /teren

0,17 locuitori/ha /teren agricol  
3,00 locuitori /Ha in vatra  
15,34 locuitori /km patrat/concentrarea populației pe zone – aglomerări

#### ***Secțiunea a 5-a. Căi de transport***

Art. 15. Se vor face referiri cu privire la căile de transport:

- **Rutiere** Comuna este traversata pe directia V-E de drumul judetean 108 B, care leaga municipiul Dej de municipiul Zalau. Drumul este asfaltat iar prin ramificatia Osorhel Panticeu leaga comuna de municipiul Cluj-Napoca. Legatura cu municipiul Cluj Napoca este realizata si prin ramificatia Osorhel Cornesti DJ 109B

Drumuri comunale-

- DC 164 Bobalna -Pruni
- DC 160-Osorhel-Antas –Blidaresti
- DC 165 Maia-Suaras-Babdiu
  - feroviare –nu sunt
  - subterane –nu sunt
  - căi navigabile –nu sunt
  - rute aeriene

- rețele de conducte magistrale-nu sunt

#### ***Secțiunea a 6-a. Dezvoltare economică***

Art. 16. Se vor face referiri cu privire la:  
zonele industrializate:

- morarit –SC MONICOM-Razbuneni FN
- depozite-SC MONICOM –Razbuneni-depozite cereale
- ferme zootehnice-bovine –Babdiu ,Cremenea , Razbuneni

- fondul funciar

- teren arabil -2261 ha
- fanete-2245 ha
- livezi -28 ha
- paduri-1985 ha
- teren cu ape si stuf-74 ha
- terenuri degradate si neproductive-593 ha

creșterea animalelor numarul de

- bovine 820
- nr de ovine 6765
- nr de porcine 515
- nr de pasari 4399
- nr de ecvine 103
- nr de caprine 251

- turism/capacități de primire turistică- Pensiunea Casa Roman 4 locuri de cazare
- apariții de noi activități economice în cadrul zonei-nu este cazul
- resurse naturale-nu este cazul

#### ***Secțiunea a 7-a. Infrastructuri locale***

Art. 17. Se vor face referiri cu privire la:

-  
**Instituții** -8 camine cultutale in localitatile Bobalna,Razbuneni,Maia,Cremenea,Suaras,Babdiu,Osorhel si Pruni

-un dispensar medical in localitatea Bobalna



-scoli rurale 8 in localitatile Bobalna,Babdiu,Suaras,Maia,Razbuneni,Pruni,Osorhel si Valcelele.La aceasta data functioneaza un numar de 1 scoli in localitatile Bobalna.

- rețele de utilități (apă/canalizare/electrice/gaze/etc. /- descriere succintă)-nu sunt locuri de adunare și cazare a sinistraților-Scolilie si caminele cuturale de pe raza comunei

### CAPITOLUL III. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

#### Secțiunea 1.

##### Art.20 Analiza riscurilor naturale

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

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

a<sub>1</sub>) INUNDAȚII – pot apare ca urmare a revărsării vailor Olpretului ,Valea Mare si Bobalnei, formării unor torente datorită ploilor abundente, topirii rapide a stratului de zăpadă, blocării cursurilor apelor de către ghețuri sau creării unor baraje prin alunecări de teren.

Pe teritoriul localitatii **Valcelele**,pe cursul Vaii Mari,pot fi afectate 9 gospodarii,1 podet.0,5 km drumuri comunale si 11 ha de teren arabil si fanate .

Pe teritoriul localității **Osorhel** pot apare pe valea Olpretului in zona Valea lui Indries putand afecta 2 gospodarii , 5 ha teren agricol

Pe teritoriul localității **Razbuneni** pot apare pe valea Olpretului în zona grajdurilor de animale putând afecta :1 pod ,1 agent economic-Moara S.C.Monicom SRL,0,2 km drumuri , 2 ha terenuri arabile..

Pe teritoriul localității **Maia** pot apare pe valea Olpretului în zona Osteze putând afecta 4 gospodării, 1 pod 0,7 km drumuri ,2,5 ha terenuri arabile.

Pe teritoriul localității **Cremenea** pe cursul Vaii Bobâlna pot fi afectate 2 gospodarii, 1 podet si 2 ha de teren arabil si fanate.

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

Pe valea Bobâniei în zona centru putând afecta 8 gospodării podețe 0,6 km drumuri comunale, 4 ha terenuri arabile.si fanete..

Pe teritoriul localității **Babdiu** pot apare pe valea Bobâniei în zona Lacuri putând afecta 10 gospodării ,2 podețe 0,5 km drumuri comunale, 25 ha terenuri arabile si fanete si 0,2 km de retele electrice.

Pe teritoriul localității **Bobalna** pot apare pe valea Bobâniei în zona Lacuri putând afecta 10 gospodării ,2 podețe 0,5 km drumuri comunale, 25 ha terenuri arabile si fanete si 0,2 km de retele electrice

Măsurile imediate care se iau în această situație sunt evacuarea populației și a bunurilor materiale în zone care nu pot fi afectate de inundații (poziții dominante pentru localitatea Osorhel –dealul Capul Dealului.,in localitatea Razbuneni-Dealul Holombe,in localitatea Maia-Dealul Spinat,in localitatea Suaras-Dealul Lab,in localitatea Babdiu –Dealul Observator) și punerea în funcțiune a principalelor instituții (primărie, poliție, dispensare medicale) în clădiri care nu sunt afectate. Concomitent se vor lua măsuri de aprovizionare a populației afectate cu bunuri de strictă necesitate.

##### a<sub>2</sub>) FURTUNI, TORNADE, SECETĂ, ÎNGHEȚ

se pot produce in toate anotimpurile, toate aceste tipuri de fenomene meteo periculoase pot fi prevenite pe baza prognozelor si avertizarilor primite de la INMH prin Centrul operational al CJSU CLUJ

Se vor lua următoarele măsuri:

- de recunoaștere, supraveghere, informare a populației;
- măsuri de prevenire și intervenție;
- evaluarea pagubelor și transmiterea situației acestora;
- măsuri sanitare la eventualele cazuri de degerături sau hipotermie (în caz de îngheț) și de hidratare (în caz de secetă).



## b) Incendii de pădure

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

Localitatea Babdiu pădurea Legalau și Fundatura putând fi afectată o suprafață de 180 ha.

Localitatea Suaras pădurea Dumbrava și Coasta Bisericii putând fi afectată o suprafață de 210 ha.

Localitatea Razbunenei pădurea Lazuri și Faget putând fi afectată o suprafață de 560 ha.

Localitatea Bobalna pădurea Dumbrava, Poiana Mare putând fi afectată o suprafață de 620 ha

Localitatea Osohel pădurea Poiana Mare putând fi afectată o suprafață de 350 ha.

Localitatea Antas pădurea Faget putând fi afectată o suprafață de 65 ha.

din fondul forestier, acestea pot avea loc în toate pădurile de pe raza comunei putând fi afectată o suprafață de 1985 ha.

Măsurile care se iau în asemenea situație sunt următoarele:

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

## c) Avalanșe nu există riscul de producere

d1) *cutremure* nu există riscul de producere fenomene distructive de origine geologică

*Riscul de producere a cutremurelor este minim datorită faptului că comuna se situează în zona seismică de gradul VII pe scara MSK*

d2) alunecări de teren – pot apărea ca urmare a ploilor abundente în perioada de primăvară și toamnă, eroziunilor puternice sau ca urmare a unor activități umane, defrișări masive și se pot produce în zonele

Localitatea Bobalna zona Sub Dumbrava și Pusta

Putând afecta : 7 locuințe, 7 anexe, 15 persoane, 10 animale, 1 km drumuri comunale, 0,2 km, rețele electrice

Localitatea Maia .zona Osteze

Putând afecta : 5 locuințe, 5 anexe, 10 persoane, 10 animale 1 km drumuri comunale..instalații

Localitatea Suaras .zona Coasta Cremenii

Putând afecta : 10 locuințe, 10 anexe, 17 persoane, 10 animale, 1 km drumuri comunale.

Măsurile care se iau în această situație sunt de avertiza, de a evacua populația din zonă și bunurile materiale, de cazare a acestora și de a asigura produsele de strictă necesitate pentru aceștia.



Se vor lua măsuri de pază a zonei afectate. Este necesară cercetarea locului ( zonei ) pentru identificarea și salvarea eventualelor victime umane sau animale.

Se iau măsuri de mobilizare a formațiunilor voluntare pentru situații de urgență și a populației apte de muncă în vederea unor acțiuni în scop de protejare ( consolidarea terenului ), înlăturarea unor părți din construcții - instalații care amenință cu prăbușirea, etc.

Se iau măsuri de evaluare a pagubelor și înaintare a situației.

### *Secțiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice*

Art.21.

B1) Transport rutier ( unde este cazul )

Ca urmare a traficului pe căile de comunicații formate din DJ 108 B etc pot apare accidente de circulație, unde pot fi implicate autovehicule care transportă substanțe periculoase sau tipuri de substanțe chimice folosite în procesele tehnologice.

Se recomandă următoarele măsuri :

- anunțarea organelor competente ( telefon 112 ) pentru cercetare, constatare și intervenție ( ISUJ, Poliție; Parchet, Garda și Agenția de Mediu, etc)
- luarea unor măsuri de oprire a circulației, măsuri specifice, degajare căii de comunicații de vehiculele avariate, etc
- acordarea primului ajutor și transportul acestora la spital ( asigurarea unor spații pentru spitalizare temporară)

*b4) Transportul aerian*

Aeroporturile civile si militare se afla la 65 km riscul este minim dar in situatia producerii unor accidente se vor lua urmatoarele masuri interzicere acces, sprijin la salvarea victimelor si acordarea primului ajutor, interventie stingere incendiu

*b5) Transportul prin rețele magistrale*

Retele electrice in cazul unor furtuni exista pericolul de electrocutare

Masuri limitare acces ,informarea institutiilor

c) nucleare

Riscul este minim datorita distantei mari de la Cernavoda,Pecs,Kozlodiu.In situatia prooducerii unui accident nuclear se iau masuri de informare a populatiei,solicitarea de antidot de la autoritatile judetene

d) poluare ape

agenti economici Ferma de animale din localitatea Babdiu,Cremenea ,Razbuneni

g) căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos

.nu au fost -masuri de salvare .acordare de prim ajutor eventualelor victime.

h) muniție neexplodată

Pe teritoriul comunei nu a fost cazul

În cazul depistării acestor muniții se vor lua următoarele măsuri :

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

- anunțarea ISUJ tel 112 sau 982

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

#### **Art.22. Riscurile biologice:**

Epidemii de gripa in scolile generale de pe raza comunei.masuri in colaborare cu Directia de sanatate publica  
Epizootii ferme de animale si targuri din localitatile Babdiu si Bobalna  
Masuri in colaborare cu Directia sanitar-veterinara si actionarea cu aparatura proprie

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

#### **Art.23. Riscul de incendiu:**

Locuinte cu butelii 432, vehicule cu motor 120, vegetatie 6518 ha, agenti economici 1-Moara de cereale Razbuneni , S.C. Vargosif si Covaciu Flaviu Miu PFA –ferme de vaci de lapte-Babdiu furaje-la gospodariile populatiei  
Masuri: alarmarea SVSU,limitare, lichidare, salvare victime si bunuri etc

El va fi analizat și diferențiat după context: statistica incendiilor și a altor situații de urgență, evidențele existente (localități, operatori economici, instituții publice etc.), fond construit, vegetație sau vehicule.

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

#### **Art.24. Riscurile sociale**

- greva –nu e cazul
- Manifestari-nu e cazul
- 

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

Pe teritoriul comunei intervențiile cele mai des desfășurate au constat în stingerea incendiilor de vegetatie uscata de pe terenurile agricole si evacuarea apei din subsolurile clădirilor afectate de inundațiile din anul 2016, localitatile Valcelele,Osorhel, Razbuneni, Maia.

Art.25.Interventiile cele mai des desfasurate au fost de stingere a incendiilor de vegetatie uscata de pe terenurile agricole si de evacuare a apei din subsolul cladirilor si fantani .

### ***Secțiunea a 7-a. Zone cu risc crescut***

Pe teritoriul comunei următoarele zone sunt considerate zone cu risc crescut : zona văii Olpretului pentru producerea de inundații, zona : Localitatea Bobalna zona Sub Dumbrava si Pusta, Localitatea Maia .zona Osteze,Localitatea Suaras ,zona Coasta Cremenii, pentru producerea de alunecări de teren, zona DJ 108 B si DJ 109 B pentru producerea de accidente de circulație, etc

Art. 26. Întrucât este practic imposibilă studierea individuală a tuturor tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență, se pot defini zone geografice având o concentrație a riscurilor de aceeași natură (legate de infrastructuri și construcții), denumite *zone de risc crescut*.

Art. 27. Elementele care sunt avute în vedere pentru stabilirea zonelor cu risc crescut sunt :

- a) Zonele de activitate dezvoltate de-a lungul căilor de comunicații.
- b) Clădirile publice, fie datorită numărului de persoane, fie datorită vulnerabilității lor, așa cum sunt: școlile, centrele comerciale.



c) Instalațiile tehnologice.

d) Alte elemente (zone inundabile, zone predispuse alunecărilor/prăbușirilor de teren ș.a.)

Art. 28. Din punct de vedere al tipului unității administrativ-teritoriale, comuna Bobalna se încadrează în categoria zonelor de risc rurale.

## CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

### *Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție*

Art. 29. Elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de protecție-intervenție constă în stabilirea etapelor și fazelor de intervenție, în funcție de evoluția probabilă a situațiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor de dezvoltare, a premiselor referitoare la condițiile viitoare (completarea alternativelor față de obiectivele urmărite, identificarea și alegerea alternativei de acțiune optime și care recomandă planul de acțiune ce urmează să fie aplicat), selectarea cursului optim de acțiune și stabilirea dispozitivului de intervenție, luarea deciziei și precizarea/transmiterea acesteia la structurile proprii și celor de cooperare.

### *Secțiunea a 2-a. Etapele de realizare a acțiunilor*

Art. 30. Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) informarea personalului de conducere asupra situației create – primar și a CLSU Bobalna.;
- b) alertarea și/sau alarmarea formațiunilor de intervenție ale SVSU Bobalna;
- c) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- f) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- g) manevra de forțe; h) i)
- j) localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
- k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
- l) regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- m) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- n) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- o) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- p) restabilirea capacității de intervenție;
- q) informarea eșalonului superior CJSU.

### *Secțiunea a 3-a. Faze de urgență a acțiunilor*

Art. 31. În funcție de locul, natura, amploarea și evoluția evenimentului, intervențiile serviciilor profesionale pentru situații de urgență sunt organizate astfel:

- a) urgența I - asigurată de garda/gărzile de intervenție a/ale subunității în raionul (obiectivul) afectat;
- b) urgența a II-a - asigurată de către subunitățile inspectoratului județean;
- c) urgența a III-a - asigurată de către două sau mai multe unități limitrofe;
- d) urgența a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general, al Inspectoratului General, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

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

Art. 32. Forțele de intervenție specializate acționează conform domeniului lor de competență, pentru:

- a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, 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 publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția civilă: stațiile de pompieri și sediile poliției, spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție 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 căi de transport, clădiri pentru învățământ;
- f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

#### **Secțiunea a 5-a. Instruirea**

Art. 33. Pregătirea forțelor voluntare de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de inspectoratele pentru situații de urgență județene și și aprobate de comitetul local. Pregătirea forțelor specializate voluntare de intervenție se realizează în cadrul ONG-urilor cu scop similar.

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

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

Art. 34. Sistemul informațional-decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurării, înregistrării, stocării și prelucrării datelor specifice, alarmării, notificării, culegerii și transmiterii informațiilor și a deciziilor de către factorii implicați în acțiunile de prevenire și gestionare a unei situații de urgență.

Art. 35. Informarea secretariatului tehnic permanent al comitetului JUdețean pentru situații de Urgență, asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Art. 36. Primarul, conducerea comitetului local pentru situații de urgență și cele ale unităților social-economice amplasate în zone de risc, au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

### **CAPITOLUL V. RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE**

Art. 37. (1) În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere/manifestare, amploarea și efectele posibile ale acestora sunt stabilite tipurile de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor, astfel:

- inspecții de prevenire-din cadrul SVSU Bobalna;
- formatiunea de intervenție pentru stingerea incendiilor la nivelul SVSU Bobalna;
- echipe de protecție civilă (transmitere-alarmare, cercetare-cautare, deblocare-salvare sanitar-veterinara, evacuare, N.B.C., logistica) ale SVSU Bobalna ;
- alte formațiuni de salvare (Crucea Roșie, Salvamont,, scafandri profesioniști ș.a.);
- grupe de sprijin.

(2) Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale și inspecții de prevenire
- informarea preventivă
- pregătirea populației
- constatarea și sancționarea încălcărilor la prevederile legale



- alte forme

Art. 38. Pe lângă structurile serviciilor publice comunitare profesionale pentru situații de urgență, mai pot acționa: unitățile poliției, jandarmeriei și poliției de frontieră, structurile poliției comunitare, unitatea specială de aviație a M.A.I., unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării Naționale, unitățile pentru asistența medicală de urgență ale Ministerului Sănătății, organizațiile nonguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitar-veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și societăților comerciale specializate, incluse în planurile de apărare și dotate cu forțe și mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializate în intervenția în situații de urgență și organizații în ONG-uri cu activități specifice.

Art. 39. Forțele auxiliare se stabilesc din rândul populației și salariaților, formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență, care acționează conform sarcinilor stabilite pentru formațiile de protecție civilă organizate la operatorii economici și societățile comerciale în planul de apărare specific.

Art. 40. Resursele financiare necesare acțiunilor și măsurilor pentru prevenirea și gestionarea unei situații de urgență specifice se suportă, potrivit legii, din bugetul de stat și/sau din bugetele locale, după caz, precum și din alte surse interne și internaționale, în scopul realizării acțiunilor și măsurilor de prevenire, intervenție operativă, recuperare și reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale și tehnica necesare și pentru întreținerea acestora, precum și pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forțele profesionale cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul societății civile.

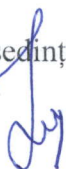
## CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR

Art. 41. - (1) Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice, de către autoritățile, instituțiile publice, societatea civilă și operatorii economici cu atribuții în acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

(2) Forțele și mijloacele de intervenție se organizează, se stabilesc și se pregătesc din timp și acționează conform sarcinilor stabilite prin planurile de apărare specifice.

Art. 42. 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.

Presedinte de ședință  
Harangus Avef



Contrasemneaza  
Secretar general al comunei  
Bote Mariana



Consilieri total:   9    
Cosilieri prezenti:   9    
Voturi pentru:   9