

Anexa
la H.C.L.nr.41/01.10.2018

ROMANIA
CONSILIUL LOCAL GRINDU

N E S E C R E T
Exemplar unic

P L A N U L
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE
A RISCURILOR PE
TERITORIUL
COMUNEI GRINDU

CAPITOLUL I - Dispozitii generale

Sectiunea 1. DEFINITIA SCOPUL SI OBIECTIVELE SCHEMEI CU RISCURILE COMUNEI GRINDU

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

Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial:

- Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta (regulamentul de organizare si functionare a SVSU)

- Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta (formatiuni de asigurare a actiunilor de interventie din Regulamentul de Organizare si Functionare a S.V.S.U.)

Scopurile PAAR sunt acelea de a asigura cunoașterea, de către toți factorii implicați, a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență, de creare a unui cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență și de a asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat.

Obiectivele PAAR sunt:

a) asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;

b) amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;

c) stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative;

d) alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

Fata de importanta si complexitatea riscurilor contemporane si a efectelor negative ale acestora asupra populatiei, animalelor, bunurilor culturale si de patrimoniu este esential sa avem o viziune generala asupra riscurilor existente, a metodelor si mijloacelor de prevenire si interventie la dispozitie.

Schema cu riscurile teritoriale se elaboreaza in scopul identificarii si evaluarii tipurilor de riscuri specifice comunei Grindu, pentru stabilirea masurilor in domeniul prevenirii producerilor situatiilor de urgenta si a populatiei despre iminenta producerii sau

producerea situatiilor de urgenta si asigurarea unei interventii graduale si credibile a structurilor de interventie pe tipuri de riscuri.

CAPITOLUL II – Caracteristicile unitatii administrativ- teritoriale

Sectiunea 2.1 Aspecte administrative

Comuna Grindu nu are sate apatinate.

Sectiunea 2.2 Asezare geografica si relief

Comuna Grindu se afla situata in partea de nord-vest a judetului Ialomita si se invecineaza la N cu judetul Buzău, la S- cu comuna Balaciu, la E cu comuna Colelia ,iar la V- cu comuna Valea Macrisului.

Localitatea Grindu este situată pe un relief puțin variat aparținând Câmpiei Bărăganului.

Sectiunea 2.3 Caracteristici climatice

Comuna are un climat temperat continental cu nuante excesive, specifice Baraganului caracteristice fiind verile cu temperaturi ridicate si cu lungi perioade de seceta si ierni geroase. Media precipitatiilor anuale este foarte scazute intre 400-500 l/mp repartizate neuniform pe an calendaristic. Vanturile care bat in zona sunt vanturi neregulate: Crivatul - din N, Austrul – din S, si mai rar Baltaretul – din E, Munteanul – din V. Temperatura medie anuala este 10,5 – 11 grade. Iarna se inregistreaza multe viscole, care troienesc zapada si pe drumurile de acces mai ales cu orientare E – V. Deasemeni anul in aceasta parte a tarii mentine anual existenta celor patru anotimpuri respectiv primavara, vara, toamna, iarna.

Sectiunea 2.4 Reteaua hidrografica

In comuna Grindu apa freatica se afla la o adancime medie cuprinsa intre 4 si 10 m adancime cu perforari ale straturilor freactice de la mica adancime la medie adancime. Localitatea Grindu incepand din 2016 a fost conectată la alimentare cu apa din sursa publica avand si 45 de hidranti.

Sectiunea 2.5 Populatie

Situatia numarului populatiei la recensamantul din anul 2011 a fost urmatoarea :

TOTAL LOCUITORI	
GRINDU	2140

Toti locuitorii sunt de nationalitate romana si din datele culese de la biserica Grindu toti locuitorii sunt crestini – ortodoxi, cu mici exceptii adventisti.

Sectiunea 2.6 Cai de transport / acces

D.J 203 B Slobozia - Grindu – Urziceni - asfalt;

D.J 203 B Grindu – Glodeanu Silistea (jud. Buzau)-asfalt;

Sectiunea 2.7 Dezvoltare economica

Urmarind structura actuala a fortei de munca locale se poate vedea clar care este ponderea ramurilor economiei comunei, agricultura pe primul plan si apoi industria si comertul.

AGRICULTURA

Comuna Grindu este specifică zonei de stepa existente in Baragan, cu o flora spontana ce o gasim pe marginea drumurilor, soselelor, canale, islazuri, arbusti.

Specific zonei localitatii noastre o pondere mare o reprezinta agricultura, 90% din persoanele apte de munca desfasurandu-si activitatea in domeniul agricol. Printre culturile specifice localitatii noastre putem mentiona cultura de porumb, grau, floarea soarelui, rapita, soia si alte culturi furajere folosite in hrana animalelor mai ales in gospodariile proprii. Terenurile au un potential ridicat privind productia agricola care se poate obtine la culturile de camp, singura problema care se ridica ar fi in perioadele secetoase mai ales ca sistemul pentru irigarea terenurilor a fost desfiintat.

Suprafetele de culturi de primavara afectate de seceta in anul 2001

(cel mai secetos)

Cultura	Suprafata afectata	din care :		Pierderi - lei -
		Total	Partial	
Porumb	2300	800	1500	
Floarea soarelui	1800	600	1200	
Soia	320	290	30	

Productii medii la principalele culturi in ani 2016-2017

Cultura	Productia medie kg/ha		Dinamica 2016 – 2017 %
	2016	2017	
GRAU, SECARA	2500	2500	100,00%
ORZ, ORZOAICA	2500	3000	120,00%
RAPITA	1500	1500	66,66%
FLOAREA SOARELUI	1800	2000	100,00%
FASOLE	-	-	-
PORUMB	1500	1000	600,66%
CARTOFI	-	-	-
LEGUME	-	-	-

Activitatea din horticultura

- suprafata de vita de vie cultivata este de 34,00 ha : s-a infiintat in anul 2009 o plantatie de salcami pe o suprafata de 2,00 ha., sau defrisat cca 4,00 ha ha de suprafata de vie, dar nu s-a scos din patrimoniul, viticol ramanad ca rezerva de plantare.

Zootehnia

Efectivele de animale la sfarsitul anilor 2016 si 2017 se prezinta astfel :

Specia	2016 - capete -	2017 - capete -	Dinamica (%) 2016/2017
Bovine	325	400	100,23%
Ovine	3000	2500	83,33%
Porcine	800	1000	100,25%
Pasari	7000	6000	

TRANSPORTURI (Autovehicule inscrise in circulatie)

CATEGORIA	2016	2017
Vehicule total	13	13
Vehicule transport marfuri	2	2
Vehicule transport calatori autobuze microbuze autotirusme	4	4
Alte vehicule motociclete motorete mopede	7	7

COMUNICATII SI TEHNOLOGIA INFORMATIEI

Cultura

In ceea ce priveste cultura la nivelul comunei Grindu functioneaza :

- 1 camin cultural;
- 1 biblioteca comunala
- 1 biblioteca scolara in cadrul Scolii Gimnaziale cu clasele I-VIII Grindu;

In comuna mai functioneaza si un cabinet medical:

- un medic generalist
- o asistenta medicala
- un asistent comunitar

Locuri de adunare si cazare a sinistratilor

La nivelul localitatii sunt stabilite locuri de adunare si cazare a sinistratilor, de regula in zonele cu grad de pericol scazut si care asigura nevoile de cazare, hranire, asigurare asistenta medicala, etc.

Locurile de adunare si cazare a populatiei sunt :

- Scoala Gimnaziala cu clasele I-VIII si Sala de Sport
- Camin Cultural

CAPITOLUL III.

RISCURI GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

Sectiunea 3.1 Analiza riscuri naturale

Fenomene meteorologice periculoase

Nu au fost inregistrate fenomene meteorologice extrem de periculoase pe teritoriul comunei Grindu.

Fenomenele meteorologice se produc cu preponderenta in perioada calda a anului, pe spatii destul de restranse. Se manifesta prin cer inorat, ploi torentiale, descarcari electrice si intensificarea accentuata a vantului. Pagubele, constau in general, in crengi ale copacilor rupte, rareori copaci smulsi din radacina sau rupti. In functie de locul producere pot fi afectate retelele de alimentare cu energie electrica , telecomunicatii sau cablu TV.

Inundatii - nu au fost inregistrate pe teritoriul comunei Grindu

Inzapeziri si inghet

Inzapezirile apar ca rezultat al caderilor abundente de zapada si viscoale care pot dura de la cateva ore la cateva zile, ingreunand functionarea transportului si a telecomunicatiilor

Pe teritoriul national sunt stabilite urmatoarele praguri critice pentru inzapezire :

- 40 cm strat de zapada nou depus ;
- 25 cm strat de zapada depus peste stratul vechi ;

Anual pe teritoriul comunei Grindu ninge circa 30 de zile. Ninsori frecvente se astern sub forma unui strat continuu de zapada cu precadere in lunile decembrie si ianuarie si se mentine pana in lunile februarie – martie.

Cele mai probabile cai de comunicatie care sunt afectate de inzapeziri sunt :

- Grindu – Colelia (1 km)
- Grindu – Valea Macrisului (1 km),
- Grindu – Glodeanu Silistea (4 km)

Seceta

Se pot produce in perioada calda a anului, dar pe arii restranse si nu produc pagube materiale însemnate.

Incendii de vegetație_- pe raza localitatii noastre sunt zone cu vegetație, insa nu s-a semnalat pana la acesta data incendii de vegetație mai ales ca marea majoritate a suprafetelor sunt cultivate cu cereale etc.

CAPITOLUL IV

Acoperirea riscurilor

Sectiunea 1. Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) alertarea și/sau alarmarea unităților și a subunităților pentru intervenție (echipa transmisiuni alarmare)
- b) informarea personalului de conducere asupra situației create (echipa suport logistic)
- c) deplasarea la locul intervenției (echipa deblocare – salvare)
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție (echipa salvare – prim ajutor)
- e) transmiterea dispozițiilor preliminare (CLSU)
- f) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție (CLSU)
- g) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor (echipele – salvare, sanitara, sanitar veterinara)
- h) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă (sef SVSU)
- j) localizarea și limitarea efectelor evenimentului/dezastrului (echipa de prevenire)
- k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului /dezastrului (echipa de prevenire)
- l) regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii (CLSU)
- m) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia (sef SVSU)
- n) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție (sef SVSU)
- o) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă (CLSU)
- q) informarea inspectorului general/inspectorului-șef/comandantului și a eșalonului superior (CLSU)

Sectiunea a 2.a Faze de urgență a acțiunilor

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 pentru Situații de Urgență, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

Sectiunea a 3.a Acțiunile de protecție-intervenție

Forțele de intervenție specializate 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;

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 specifice;

d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;

e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației: 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.

CAPITOLUL V

RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementărilor în vigoare, prin Planurile de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență, elaborate de comitetul local pentru situații de urgență.

CAPITOLUL VI

LOGISTICA ACȚIUNILOR

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice elaborate, potrivit legii, de către autoritățile, instituțiile publice, societatea civilă și operatorii economici cu atribuții în acest

domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

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

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice se asigură de către autoritățile, instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

PRIMAR,
Vieriu Costel

Intocmit,
Responsabil p.s.i.
Iordache Cornelia