



ROMÂNIA  
JUDEȚUL CĂLĂRAȘI  
COMUNA NICOLAE BĂLCESCU  
CONSIGLIUL LOCAL,

### HOTĂRÂRE

PRIVIND ACTUALIZAREA PLANULUI DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR  
PE ANUL 2022 LA NIVELUL COMUNEI NICOLAE BĂLCESCU, JUDEȚUL  
CĂLĂRAȘI

**CONSIGLIUL LOCAL AL COMUNEI NICOLAE BĂLCESCU, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI**

#### AVÂND ÎN VEDERE:

- referatul domnului Pavel Eugen Valentin -referent situatii de urgență înregistrat la nr.477/03.02.2022;
  - raportul de avizare favorabil al comisiei de specialitate din cadrul consiliului local;
  - prevederile art.25, lit. "b" din Legea nr.481/2004-privind protecția civilă-republicată;
  - prevederile art.6 si art.8 din Ordinul M.A.I. nr.132/2007;
  - prevederile art.129 ,alin.7, lit.h din OUG nr.57/2019-privind codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- In temeiul art.196 ,alin.1, lit.a din OUG nr.57/2019-privind codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

### HOTĂRÂSTE:

**ARTICOL UNIC: SE APROBA ACTUALIZAREA PLANULUI DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR PE ANUL 2022 LA NIVELUL COMUNEI NICOLAE BĂLCESCU, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI CONFORM ANEXEI CARE FACE PARTE INTEGRANTĂ DIN PREZENTA HOTĂRÂRE.**

**PRESEDINTE DE SEDINTA  
ION IULIANA**



NR.14  
ADOPTATA LA COMUNA  
NICOLAE BALCESCU  
ASTAZI 15.02.2022

NR.CONSILIERI=11  
PREZENTI=11  
ADOPTATA CU:  
11 VOTURI PENTRU  
- VOTURI CONTRA  
CONTRASEMNEAZA  
SECRETAR GENERAL  
VOICU ECATERINA

## **PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR**

**COMUNA NICOLAE BALCESCU , JUDEȚUL CALARASI**

**Capitolul I – Dispoziții generale** pag.2

- Secțiunea I. Definiție, scop, obiective.
- Secțiunea a 2-a. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor
  - 2.1. Acte normative de referință
  - 2.2. Structuri organizatorice de referință
  - 2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniul

**Capitolul II – Caracteristicile unității administrativ-teritoriale** pag.3

- 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** pag.7

- Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale
- Secțiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice
- Secțiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice
- Secțiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu
- Secțiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale
- Secțiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de riscuri
- Secțiunea a 7-a. Zone de risc crescut

**Capitolul IV – Acoperirea riscurilor** pag.10

- 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-

**Capitolul V - Resurse umane, materiale și financiare** pag.14

**Capitolul VI - Logistica acțiunilor** pag.14

**Anexe**

## **CAPITOLUL I** **DISPOZIȚII GENERALE**

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

Planul de analiză și acoperire a riscurilor , denumit în continuare PAAR , cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul Comunei Nicolae Balcescu , măsurile , acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective

Scopul acestuia fata de importanța și complexitatea riscurilor contemporane și a mizei economice subscrise acestora , este esențial de a avea o viziune globală asupra riscurilor existente și a metodelor, mijloacelor de prevenire și de interventie la dispozitie.

Obiectivele constau în identificarea și evaluarea tipurilor de risc specifice zonei de competență pentru stabilirea masurilor în domeniul prevenirii și interventiei , elaborarea planurilor pentru gestionarea situațiilor deurgenta precum și pentru consientizarea populației asupra riscurilor specifice și informarea acestora cu privire la masurile ce trebuie luate pentru reducerea efectelor negative și adoptarea unui comportament adecvat în situații de urgență

Obiectivul fundamental al pregătirii în domeniul situațiilor de urgență îl constituie realizarea capacitatea naționale de răspuns , necesară și adecvată pentru asigurarea prevenirii populației în cazul producerii atacurilor executate de un eventual agresor terestru , aerian sau maritim , precum și în cazul iminenței producerii unor dezastre și/sau conflict armat , să participe la planificarea , pregătirea , organizarea și conducerea eficientă a acțiunilor de intervenție pentru înlăturarea efectelor acestora.

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

#### **2.1 Acte normative de referință.**

In anul 2021 , planificarea , organizarea și desfășurarea pregătirii personalului din cadrul autoritaților , organismelor și structurilor cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență , se executa având la bază următoarele acte normative:

Legea nr.481/2004 privind protecția civilă, modificată și completată prin Legea nr.212/2005;

Legea nr.307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor;

Legea nr.46/1996 privind pregătirea populației pentru apărare, cu modificările și completările ulterioare;

Legea nr. 1/2011- privind educația națională , republicată, cu modificările și completările ulterioare;

Hotărârea Guvernului României nr.308/1995 privind organizarea și funcționarea activității de pregătire în domeniul apărării civile;

Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.712/2005 privind intruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență, modificat și completat prin OMAI nr.786/2005;

Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.718/2005 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;

Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.1474/2006 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare și desfășurare a activității de prevenire a situațiilor de urgență;

Dipozitia Inspectorului General nr.629/I.G./2006 pentru aprobarea Metodologiei de elaborarea documentelor de organizare, planificare și evidență a învățământului din instituțiile de pregătire din subordinea Inspectoratului General.

Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborarea a Planului de analiza și acoperire a riscurilor și a Structurii- cadru a Planului de analiza și acoperire a riscurilor

#### **2.2 Structuri organizatorice implicate.**

- ISU al județului Călărași
- Consiliul Local Nicolae Balcescu
- Primaria Nicolae Balcescu
- CLSU Nicolae Balcescu
- Scoala Generala Nicolae Balcescu
- Postul de Politie Nicolae Balcescu
- Cabinetul medical din comuna Nicolae Balcescu
- Dispensarul veterinar

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care , potrivit legii , au atribuție ori asigura functii de sprijin privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgența in profil teritorial.

PAAR se intocmeste de comitetul local pentru situații de urgență și se aprobă de Consiliul Local Nicolae Balcescu.

## **2.3 Responsabilitati ale organismelor si autoritatilor cu atributii in domeniu.**

1. Identificarea, monitorizarea și gestionarea tipurilor de riscuri generatoare de dezastre naturale și tehnologice existente pe teritoriul comunei Nicolae Balcescu.
2. Informarea și pregătirea preventivă a populației cu privire la pericolele la care este expusă, măsurile de autoprotecție ce trebuie îndeplinite, mijloacele de protecție puse la dispoziție, obligațiile ce îi revin și modul de acțiunepe timpul situației de urgență;
3. Organizarea și asigurarea stării de operativitate și a capacitatii de intervenție optime a serviciilor pentru situații de urgență și a celoralte organisme specializate cu atribuții în domeniu;
4. Înștiințarea oportună a populației despre evoluția predezastru a factorilor de risc natural sau tehnologic, catși în cazul apariției pericolului iminent al acțiunilor militare și alarmarea populației în cazul producerii acestoraprecum în situațiile de urgență civilă;
5. Protecția populației, bunurilor materiale, valorilor culturale și arhivistice precum și a mediului împotriva efectelor dezastrelor și ale conflictelor armate;
6. Realizarea preventivă a măsurilor de protecție civilă prin evacuare, adăpostire, asanare pirotehnică, asistență sanitată și decontaminare;
7. Pregătirea personalului de conducere din administrația publică locală, a unităților și formațiunilor deintervenție, a salariaților, elevilor, studenților și a populației;
8. Planificarea, organizarea, pregătirea și conducerea acțiunilor de intervenție pentru înlăturarea urmărilordezastrelor și/sau acțiunilor militare;
9. Organizarea si executarea intervenției operative pentru reducerea pierderilor de vieți omenești, limitarea șiînlăturarea efectelor situațiilor de urgență civilă și pentru reabilitarea utilităților publice afectate;
10. Limitarea și înlăturarea efectelor dezastrelor și efectelor atacurilor din aer pe timpul conflictelor armate;
11. Participarea cu forțe și mijloace specifice la normalizarea activităților serviciilor de utilitate publică și acordarea de ajutor pentru restabilirea și menținerea ordinii în zonele afectate de dezastre și/sau conflicte militare.

## **CAPITOLUL II CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV TERITORIALE**

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

Comuna Nicolae Balcescu este situata in Campia Mosistei la o distanta de 59 km de mun. Bucuresti si la o distanta de 70 km . fata de mun. Calarasi , teritoriul comunei fiind asezat de-o parte si de alta a cailor ferate Bucuresti – Constanta , la 12 km de cursul raului Mostistea , fiind traversata de drumul Judetean D.J. 305 , comuna avind urmatoarele vecinatati:

- in partea de nord , nord-est , zona administrativ-teritoriala a localitatii Lehliu-Sat ,
- in partea de sud , sud-est , zona administrativ – teritoriala a localitatii Valea Argovei ,
- in partea de est , proprietati private reprezentind terenuri agricole ,
- in partea de vest , proprietati private reprezentind terenuri Agricole.

Comuna Nicolae Balcescu cuprinde satele: Nicolae Balcescu (resedinta de comună) , Fantana Doamnei , situat in partea de sud a satului de resedinta ( la o distanta de 2,5 km ), Paicu situat in partea de de nord-est ( la o distanta de 4 km ) , comuna avind o suprafata totala de 3551 ha.

Din punct de vedere al aspectului geologic-geomorfologic , comuna are un relief de campie , fara terenuri accidentate , fara alunecari sau degradari de terenuri , iar in preajma acumularilor de apa de pe raza comunei exista vaile autohtone locale ale acestor cursuri de apa .

## Secțiunea a 2- a . Caracteristici climatice

Din punct de vedere al aspectului climatic comuna Nicolae Balcescu este situata in zona de clima temperata , cu temperaturi ridicate in timpul verii care oscileaza intre 18-40 °C , in perioadele mai calde din timpul anului , iar in perioadele mai reci ale anului , cu temperaturi mai coborate in timpul iernii care pot ajunge si la -20 °C.

Predominante in aceasta zona de campie sunt vanturile puternice din unele perioade ale anului , cu aspect de vijelie care , uneori , creeaza probleme . De asemenea , regimul precipitatilor este deficitar in lunile de vara , avind valori medii anuale de 15-20 l/m<sup>2</sup>.

Regimul climatic este influentat de asezarea geografica a comunei , in plina campie , neavand in zonele imediat invecinate , paduri care ar putea schimba caracterul climei . In lunile de iarna , in ultimii ani , a existat un deficit de precipitatii in zona , fapt care a dus la ingreunarea activitatilor agricole.

In ceea ce priveste fenomenele meteorologice periculoase , in vara anului 2005 a avut loc un fenomen meteorologic periculos cu aspect de tornada care a provocat pagube unor locuinte si anexe gospodaresti , acesta fiind considerat un fenomen extrem , la nivelul comunei Nicolae Balcescu .

Regimul climatic general este omogen , caracterizindu-se prin veri deosebit de calde , cu precipitatii in cantitati nesemnificative ( sub forma de averse) , prin ierni reci marcate uneori de viscole putrenice , dar si de perioade de incalzire , care provoaca discontinuitati in distributia temporara a stratului de zapada . Ca factor genetic al climei , radiatia solara totala inregistrata in cursul unui an , are valoarea de 126 Kcal./cm<sup>2</sup>/ an , ceea ce duce la schimbarile caracteristicilor climatice in cursul anului , la aceasta adaugandu-se durata medie de stralucire a soarelui de 2258 ore/an , favorabila desfasurarii activitatilor in aer liber .

Luand in considerare asezarea geografica , culoarul Dunarii , apar frecvente advectii de aer temperat oceanic din vest si nord-vest , dar si de aer temperat continental din nord-est si est . Acestea li se adauga patrunderi mai rare de aer tropical continental din sud-est si sud , de aer tropical-maritim din sud-vest si sud si de aer arctic din nord..

Media anuala a temperaturii aerului este calculata dintr-un sir de 75 ani prin masuratori instrumentale efectuate la statia meteorologica din municipiul Calarasi , aplicabile si la nivelul loialitatii , ca temperaturi medii zonale , fiind de 11,35 °C.

Mediile temperaturii aerului sunt de 23 °C in iulie (cea mai calda luna) , in timp ce in cea mai rece luna a anului , ianuarie , media este de 1,95 °C.

Temperatura maxima absoluta a fost inregistrata in data de 10 august 1951 , in aceasta zona , aceasta fiind de +41,4 °C , valoare care a fost egalata in vara anului 1998.

Temperatura minima absoluta a fost inregistrata in data de 9 ianuarie 1938 , aceasta fiind de -30 °C.

Analizind numarul de zile cu temperature caractristice (25 °C - 30 °C) se constata ca sunt 113 zile , ele aparand din luna martie pana in luna octombrie , favorizind practicarea activitatilor in aer liber si nu numai . Zile tropicale (temperaturi maxime mai mari de 30 °C) constituie o caracteristica importanta a regimului temperaturilor si un indice al conditiilor favorabile producerii seccetei (sunt in medie 46.1 zile care se deruleaza din aprilie pana in octombrie , cu frecventa mare in luna iulie (15.2 zile)).

Fenomenul de inghet este specific perioadei reci a anului , primul inghet de toamna putandu-se produce in ultima decada a lunii septembrie iar ultimul inghet de primavara putandu-se semnala in luna aprilie.

Precipitatiiile atmosferice constituie , pentru zona in care se afla amplasata localitatea Nicolae Balcescu , ca de altfel , pentru intregul judet Calarasi , un factor important al dezvoltarii starii de vegetatie a plantelor deci si a productiei agricole . Ele sunt aduse in general de catre masele atlantice si mediteraneene , cele mai bogate precipitatii inregistrindu-se in luna iunie (71,9 l/m<sup>2</sup>) iar cele mai scazute in luna martie (29,2 l/m<sup>2</sup>). Se constata ca cele mai mari valori se inregistreaza la sfirsitul primaverii si incepul verii , cand sunt frecvente masele de aer oceanic. O particularitate distincta a precipitatilor din aceasta regiune o constituie caracterul lor torrential de aversa in timpul verii , insotite de descarcari electrice.

Precipitatiiile in stare solida sub forma de ninsoare constituie o importanta sursa de apa care se acumuleaza iarna pe sol , sub forma stratului de zapada. Primele ninsori pot cadea la sfirsitul toamnei . Relieful uniform si asezarea geografica isi pun amprenta asupra zonei si in cazul regimului eolian. Viteza medie a vantului in aceasta zona este de 3,6 m/s inregistrindu-se diferentieri pe anotimpuri. Frecventele medii anuale inregistrate indica predominarea vantului de vest (16,4%) , si sud-vest (12,4%) , precum si a celor din nord (14,8%) si nord-est (13,3%) producand iarna spulberarea zapezii si vara pierderea apei din sol. Frecventa anuala a calmului atmoferic este de 12,9%.

Asadar , putem sintetiza din prezentarea facuta , ca exista o serie de factori meteorologici de risc cum ar fi : ploaia , descarcarile electrice , vantul , inghetul.

## **Sectiunea a-3 a. Rețea hidrografica**

In ceea ce priveste reteaua hidrografica a comunei Nicolae Balcescu , aceasta este alcătuită din urmatoarele acumulari de apa:

-Acumularea de apa Fantana Doamnei I , avind o suprafață de 20 ha , fiind situată în partea de sud-vest a satului Fantana Doamnei , având o adâncime maximă de aproximativ 1,5 – 2 m , fiind separată de cealaltă acumulare de apa printr-un dig de protecție împotriva inundațiilor.

-Acumularea de apa Fantana Doamnei II , avind o suprafață de 13 ha , fiind situată în partea de sud a satului Fantina Doamnei , având o adâncime maximă de aproximativ 1,5 m.

-Acumularea de apa Fantana Doamnei III , cu o suprafață de 8 ha fiind , de asemenea , situată în partea de sud , sud-est a satului Fantana Doamnei , având o adâncime maximă de aproximativ 1,5 m.

-Acumularea de apa Paicu I cu o suprafață de 10 ha , fiind situată în partea de nord-est a localității Nicolae Balcescu și a satului Paicu și la o distanță de aproximativ 2 km de acesta , având o adâncime maximă de aproximativ 2 m.

- Acumularea de apa Paicu II cu o suprafață de 10 ha , fiind situată în partea de nord-est a satului Paicu , aflată , de asemenea la o distanță de aproximativ 2 km de satul Paicu , având o adâncime maximă de 2 m.

Nu există amenajări hidrotehnice pe raza comunei Nicolae Balcescu , există în partea de nord-nord-est a satului Nicolae Balcescu digurile sau canalele de irigații care ar putea asigura acumularea de apa provenită din precipitații în timpul anilor cu precipitații abundente.

Toate acumularile de apa , aflate pe raza comunei Nicolae Balcescu sunt bazine cu amenajări piscicole , facand parte din reteaua hidrografica a raului Mosistea .

## **Sectiunea4-a . Populație**

Populația stabila a comunei Nicolae Balcescu era , la 1 ianuarie 2020 , de aproximativ 1563 de locuitori , cu fluctuații minime ale acesteia în perioada care a urmat acestei date , din care 787 persoane de sex masculin și 776 persoane de sex feminin .

.De asemenea , populația comunei Nicolae Balcescu , are urmatoarea structură , pe satele apartinatoare:

- 1.Satul Nicolae Balcescu - 933 persoane
- 2.Satul Fantana Doamnei - 496 persoane
- 3.Satul Paicu - 134 persoane

Probleme:

- îmbătrânirea accentuată a populației
- depopularea datorată migrației , în special a tinerilor, cu studii medii sau superioare, spre centrele urbane sau străinătate;
- sporul natural negativ;
- cadre medicale și auxiliare insuficiente;
- dotări ale dispensarelor medicale necorespunzătoare și învechite care îngreunează sau împiedică diagnosticarea;
- dificultăți privind accesul la medicamente și tratament (distanțe mari de parcurs, resurse limitate ale dispensarelor)

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

### *Cai ferate*

Localitatea Nicolae Balcescu este traversată de la vest la est prin partea de sud , de Magistrala CFR 800 : Bucuresti – Lehliu Gara - Culnita – Constanta , linie de cale ferată cu ecartament normal cu două cai ; localitatea fiind traversată pe o lungime de aproximativ 2 km . Pe raza comunei Nicolae Balcescu nu există noduri feroviare , depouri , statii sau alte amenajări feroviare în afara stației ( halta ) C.F.R. Preasna .

### *Drumuri publice*

In ceea ce priveste drumurile publice la nivelul comunei Nicolae Balcescu , aceasta este traversată de vest-sud-est de drumul județean D.J. 305 Cotofana-N.Balcescu-Paicu-Lehliu-Sapunari.

Teritoriul comunei Nicolae Balcescu este traversat la sud de satul Nicolae Balcescu de autostrada A2 - Bucuresti-Constanta , pe o distanță de aproximativ 2 km.

Drumurile comunale ( strazile ) la nivelul comunei Nicolae Balcescu au o lungime totală de aproximativ 30 km , fiind acoperite cu piatră ( cca 90% ).

## ECONOMIE / INDUSTRIE

Tipul societății	Numarul de societăți
Societăți comerciale cu profil agricol	8
Societăți comerciale cu profil alimentație publică	11
Societăți comerciale cu profil prestari servicii	1

## AGRICULTURA

Probleme:

- resurse financiare insuficiente , investiții puține;
- utilaje agricole învecinate , rudimentare și tehnologii neperformante;
- media de vârstă ridicată a celor ce se ocupă de activități agricole;
- parcelarea ( fragmentarea ) terenului și probleme legate de posesiune;
- degenerarea raselor animalelor și servicii medicale sporadice;
- scăderea producților medii la aproape toate culturile;
- piață de desfacere redusă.

## COMERȚUL ȘI SERVICIILE

Probleme:

- unități comerciale mici , cu profit mic;
- diversitate redusă , majoritatea fiind orientate spre alimentație publică ( magazine alimentare și baruri );
- orientare spre clienții locali;
- activități de marketing inexistente;
- valorificare slabă a resurselor locale.

v

## Secțiunea a 7-a . Infrastructuri locale

Educație :

Categorii unități de invatație	Nr. unități de invatație	Nr. elevi
-grădinițe	2	49
-școli	1	158
-cămine	-	-
-licee	-	-

Sănătate :

Nr. Spitale	-
Nr.cabinete medicale	1
Nr.cabinete stomatologice	-
Nr.farmacii	-
Nr.medici	1
Nr.medici stomatologi	-
Nr.farmaciști	-
Nr.personal mediu sanitar	1

Exista , in localitatea Nicolae Balcescu , retea de alimentare cu apa ( menajera ).

Nu exista retea de canalizare.

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

Principala activitate economică este agricultura.Terenurile agricole și păsunile naturale din comună pot fi valorificate în scopul obținerii de produse agricole și zootehnice ecologice. Condițiile naturale oferă posibilitatea practicării turismului de vânătoare și pescuit sportiv.

## **Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale.**

### **1.1. Inundații**

Având în vedere faptul că până acum , pe teritoriul comunei Nicolae Balcescu nu au avut loc inundații , nu inseamna ca riscul producerii lor este nul , ci riscul este scazut , existând posibilitatea apariției acestora , provocate de caderi abundente de precipitatii in timp scurt . In scopul reducerii efectelor dezastrelor naturale , asigurării protecției populației , animalelor și bunurilor materiale din localitatea Nicolae Balcescu , se vor lua următoarele măsuri preventive mentionate în planul de evacuare în caz de inundație:

- Asigurarea înștiințării personalului de conducere despre evoluția fenomenelor și factorilor supravegheata;
- Alarmarea populației despre pericolul iminent al producerii inundațiilor se execută potrivit schemelor de înștiințare și alarmare din cadrul planurilor de protecție și intervenție;
- Pregătirea organelor de conducere, a subunităților de serviciu , formațiilor de situații de urgență și populației privind modul de comportare și acțiune , în cazul inundațiilor;
- Asigurarea serviciului de permanentă la sediul Primăriei Nicolae Balcescu , tel.
- Asigurarea schimbului reciproc de date și informații cu ISU.

### **1.2. Furtuni, tornade**

Comuna Nicolae Balcescu este situată într-o zonă cu risc scazut fata de fenomenul furtuna sau tornada . insa , a existat in vara anului 2005 , un asemenea fenomen cu aspect de tornada , care a produs niste pagube materiale ; nu s-au semnalat victime omenești.

Furtunile sunt fenomene meteorologice care din motive obiective (regim eolian) dar și subiective (despăduriri, desființarea barierelor de protecție) au căpătat aspecte deconstanță . Efectele acestor fenomene se concretizează în importante pagube la culturile agricole și în gospodăriile cetățenilor.

### **1.3. Seceta**

Comuna Nicolae Balcescu poate fi afectată de acest fenomen fiind o comună agrară cu întinse suprafețe de teren arabil , fiind situată în sudul țării cu o climă temperat continentală caracterizată printr-un potențial calorific ridicat.

În anul 1916 s-au înregistrat temperaturi maxime , ajungând până la 42 de grade Celsius.Sunt afectați în principal locuitorii , culturile agricole și animalele.

În vederea limitării efectelor secetei prelungite și temperaturilor deosebit de ridicate se vor lua următoarele masuri:

- Asigurarea surselor de apă pentru consum și pentru stingerea incendiilor, pregătirea cisternelor cu apă;
- Verificarea și monitorizarea nivelului apei și a eventualei lipse a acesteia;
- Verificarea și monitorizarea calității apei;
- Instalare puncte de prim – ajutor .

### **1.4. Viscole , înzăpeziri , îngheț.**

Poziția teritoriului județului față de principalele mase de aer și prezența văii largi a Dunării, explică și caracterul vânturilor sub multiplele lor aspecte. Valorile medii ale vitezei vânturilor sunt între 3,5-4 m/s pentru cele din vest și între 3,5-5,3 m/s pentru cele din est și nord-est. „Crivățul” bate din est și nord-est în perioada rece a anului , îndeosebi în zona estică a județului și își pierde din intensitate și frecvență spre vest. Vântul dinspre sud-est , cunoscut sub numele „Austrul” și căruia localnicii îl spun „Traista goală”, are o frecvență și o intensitate mult mai reduse decât „Crivățul”

Fenomenele meteorologice periculoase din timpul anotimpului rece se manifestă cu putere și generează efecte diverse cum ar fi:

- izolarea localitatii
- intreruperea alimentarii cu energie electrică
- intreruperea legăturilor telefonice

Actiunile de protectie și interventie sunt complexe , participand forte și mijloace de la CLSU de peraza comunei Nicolae Balcescu.

### **1.5. Incendii de pădure**

Pe raza comunei Nicolae Balcescu există o singura zonă cu vegetație forestieră cu o suprafață de 1ha . Terenul pe care se află pădurea este situat in partea de nord a localității Nicolae Balcescu.

## Riscurile care duc la incendiere.

- pătura groasa de frunze si iarba uscata
  - folosirea focului deschis
  - imprudenta fumatorilor
  - trasnetul ce poate lovi si incendia copacii inalti si uscati
  - perioadele prelungite de seceta si temperaturii ridicate
- Stingerea propriuzisă se realizează numai cu ajutorul mijloacelor specializate.

## 2. Fenomene distructive de origine geologica.

### 2.1.Cutremure

Cutremurile resimtite pe teritoriul comunei Nicolae Balcescu provin din cele produse în curbura munților Carpați , zona Vrancea , fiind de natura tectonica.

Cel mai puternic cutremur a fost cel din anul 1977. In localitatea noastră nu au fost victime omenesti si nici locuinte distruse in totalitate.

Se vor lua urmatoarele masuri de prevenire mentionate în planul de evacuare în caz de cutremur. Asigurarea înștiințării personalului de conducere despre evoluția fenomenelor și factorilor supravegheați; Alarmarea populației despre pericolul iminent al producerii cutremurelor de pământ de mare intensitate , VII-VIII grade M.S.K si cu o intensitate de peste 4 grade pe scara Richter , se execută potrivit schemelor de înștiințare și alarmare din cadrul planurilor de protecție și intervenție;

Pregătirea organelor de conducere, a subunităților de serviciu, formațiilor de situații de urgență și populației privind modul de comportare și acțiune, în cazul cutremurelor.

Asigurarea serviciului de permanență la sediul Primăriei ,tel. 0242534411;

Asigurarea schimbului reciproc de date și informații cu ISU Calarasi si cu Postul de Poliție.

### 2.2. Alunecari de teren.

Nu există zone cu posibile alunecari de teren pe raza comunei Nicolae Balcescu.

## Sectiunea a 2-a Analiza riscurilor tehnologice

### a) Riscuri industriale

Pe raza comunei Nicolae Balcescu nu există fabrici care pot provoca accidente majore .

### b) Producerea unor accidente ( avarii , explozii si incendii )

Acestea se pot datora transportului si depozitarii unor produse periculoase.

Evacuarea populației , operatorilor economici , bunurilor materiale , din comuna Nicolae Balcescu , se va executa la dispoziția președintelui C.L.S.U. Nicolae Balcescu .

## Sectiunea a 3-a. Riscuri biologice

Riscurile biologice sunt pericole de origine biologică care au efecte adverse asupra sănătății omului și /sau asupra mediului. Cele mai comune pericole de origine biologică sunt bacteriile infecțioase sau toxice , anumite tipuri de ciuperci , protozoare , virusuri și anumite culturi de celule. Animalele și plantele pot găzdui unul sau mai mulți dintre acești agenți. De asemenea, fluidele umane și animale pot conține astfel de agenți. Agentii biologici pot genera :

- a) Epidemii - Vorbim despre epidemie când o maladie își face apariția într-o regiune anume, într-un interval de timp limitat și neobișnuit de frecvent.
- b) Pandemii - O pandemie este o epidemie care se răspândește dincolo de granițele unei țări anume sau de pe un continent pe altul. Fenomenul se manifestă prin imbolnaviri în masa ale populației.
- c) Epizootii , zoonoze , antropozoonoze- Fenomene biologice care se manifestă prin răspândirea în masa în rândul animalelor a unor bolii infecto – contagioase , unele dintre ele putând fi transmise și la oameni prin contactul direct cu animalele bolnave sau prin consumul de produse de origine animală contaminate ; exemplu: gripe aviara și gripe porcina.

## Sectiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu

La nivelul comunei Nicolae Balcescu există și riscuri de producere și propagare a incendiilor în masa. Din statistică incendiilor și a altor situații de urgență în perioada anilor trecuți se observă cu ușurință că majoritatea incendiilor au avut loc la gospodăriile cetășenești și anexele acestora.

Incendiile la gospodăriile cetășenești și alte bunuri proprietate individuală au fost generate de: instalații electrice defecte (19%) , focul deschis (20%) , coșuri de fum defecte (9%) , fumatul (7%) , acțiune intenționată

(12%), jocuri copiilor cu focuri (5%) , cenușă , jar, scantei (5%), mijloace de incălzire defecte, improvizate, nesupravegheate (4%), alte împrejurări de natură chimică (14%) și trăsnet (3%).  
Se vor aplica masurile prevăzute în planul de evacuare în caz de incendiu.

## Sectiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale.

Definirea legală a conceptului este enunțată în Legea nr. 292/2011 privind asistența socială , care prin risc social desemnează “pericolul pentru persoană sau familie de a fi afectată de consecințele economice negative ale pierderii potențialului fizic , statutului ocupațional sau social (boala , accident , disabilitate , îmbâtrânire , deces , maternitate , somaj , inadaptare socială etc.).

In literatura de specialitate , există teorii bazate pe natura obiectivă și influența asupra capacitatii de muncă a cetătenilor, care asociază riscurile sociale în 4 grupe: *economice* (somajul); *fiziologice* (pierdere parțială sau totală a capacitatii de muncă; sarcina și lăuzia, bătrânețea, decesul); *de producție/ muncă* (accidentul de muncă, boala profesională); *demografice și sociale* (familii cu mulți copii, familiile monoparentale, orfanii).

Riscurile economice și demografice nu influențează direct asupra capacitatii de muncă a persoanei, dar lipsa îndelungată a activității de muncă condiționează, indubtabil, diminuarea nivelului de trai al somerului și familiei sale, precum și reducerea competențelor profesionale. Sporirea cheltuielilor, cauzate de mărirea numărului membrilor familiei, poate înrăutăti calitatea hranei, odihnei și altor condiții de trai al familiei, influențând și asupra sănătății.

Corelat conceptului de risc social este conceptul de asistență socială , care constituie o componentă a sistemului național de protecție socială , în cadrul căruia statul și societatea civilă se angajează să prevină, să limiteze sau să înlăture efectele temporare sau permanente ale unor evenimente considerate drept riscuri sociale, care pot genera marginalizarea ori excluderea socială a persoanelor și a familiilor aflate în dificultate.

Literatura de specialitate definește asistența socială – „ansamblul de servicii sociale , în bani sau în natură , servicii medicale , diverse forme de recuperare socială și profesională, servicii de plasare în cîmpul muncii, servicii sociale acordate familiei, bătrânilor invalidilor etc., având la bază principiul nominativ sau categorial , „o componentă esențială a securității sociale reprezentată de un sistem de norme juridice prin care se pun în aplicare măsurile de protecție și acordare a unor prestații familiilor cu copii, diferitelor categorii de minori și bătrâni, persoanelor cu handicap și altor beneficiari, suportate, după caz, din bugetul de stat sau bugetele locale” etc.

## Sectiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de riscuri

Exista , la nivelul comunei Nicolae Balcescu , posibilitatea de identificare si a altor tipuri de riscuri pe care la analiza prezenta nu le-am sesizat.

## Sectiunea a 7-a. Zone de risc crescut

Deoarece caile de comunicatii sunt slab dezvoltate nu există zone cu risc crescut și nici instalatii tehnologice cu risc crescut.

Cladirile institutiilor din cadrul comunei Nicolae Balcescu cu vulnerabilitate crescută , datorita numarului de persoane din aceste cladirile sunt : Scoala cu clasele I-VIII , Primăria Nicolae Balcescu , biserică , dispensarul comunal.

# CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

## Sectiunea 1. Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie civila

### În cazul producerii unor inundații

Evacuarea populației , instituțiilor publice , operatorilor economici , bunurilor materiale , valorilor de patrimoniu și arhivistice , animalelor , se execută în comuna Nicolae Balcescu la dispoziția presedintelui C.L.S.U. Nicolae Balcescu fiind organizată astfel :

- evacuarea se executa pe urgențe , astfel ca în prima urgență intră populația și salariații din zonele de risc cu pericol iminent de afectare a infrastructurii și clădirilor , iar în urgență a doua animalele , bunurile materiale , valorile culturale , de patrimoniu și arhivistice ;
- evacuarea / autoevacuarea persoanelor afectate sau potențial a fi afectate se realizează astfel : în comuna Nicolae Balcescu , cazarea acestora se asigură în următoarele locații : Scoala generala , gradinita . De asemenea in cazul in care cutremurul a fost de o intensitate foarte mare , cazarea populatiei se mai poate face si in corturi pe care presedintele C.L.S.U. Nicolae Balcescu le va solicita Ministerului Apararii Nationale , Crucii Rosii , precum si altor organisme neguvernamentale , care vor fi amplasate in comuna Nicolae Balcescu pe terenurile de fotbal ,
- evacuarea animalelor din zonele afectate se asigură pe islazul comunal , locatii delimitate prin tarcuri si se executa la dispoziția presedintelui C.L.S.U. Nicolae Balcescu. Adăpostirea și hrănirea acestora se realizează în aceleasi locatii , prin grija proprietarilor ;
- deplasarea mijloacelor și populației pentru asigurarea acțiunilor de evacuare , se va executa pe itinerariile stabilite ;
- mijloacele de transport pentru evacuarea populatiei , bunurilor materiale si animalelor , etc. se vor asigura de catre cetatenii proprietari de mijloace de transport auto sau hipo , precum si de la societatile comerciale;
- aprovizionarea cu carburanti – lubrifianti pentru mijloacele auto se asigura contra cost prin Serviciul contabilitate al Primariei Nicolae Balcescu de la statiile PETROM de pe teritoriul orasului Lehliu Gara pentru prima zi de evacuare , urmand ca pentru celelalte zile sa se solicite suplimentarea fondurilor necesare continuarii activitatilor atat pentru intreaga perioada de evacuare cat si pentru activitatile desfasurate pentru intrarea in starea de normalitate ;
- aprovizionarea cu alimente si produse de stricta necesitate pentru populatia care se evacueaza , cat si a celor sosiți in sprijin pentru ajutorarea acestora se va face prin grija serviciului contabilitate al Primariei Nicolae Balcescu de la magazine specializate , alimentare , pentru prima zi , urmand ca pentru urmatoarea perioada sa solicite suplimentarea fondurilor necesare continuarii activitatilor atat pentru intreaga perioada de evacuare cat si pentru activitatile desfasurate pentru intrarea in starea de normalitate ;
- pentru asigurarea tuturor masurilor de paza si ordine , evidentei populatiei si bunurilor materiale devaloare , atat a celor ce au putut fi evacuate cat si a celorlate , a animalelor si pasarilor , prevenirea unor fenomene negative pe timpul evacuarii , indrumarea circulatiei , se vor folosi efectivele Postului de Politie Nicolae Balcescu , o subunitate de jandarmi de la Inspectoratul Judetean de Jandarmi Calarasi ce vor fi solicitati imediat dupa producerea cutremurului , precum si de cetateni si proprietari de animale ;
- asistenta medicala umana va fi asigurata de catre medicul de la cabinetul medical individual , iar cea veterinara de catre medicul veterinar de la dispensarul veterinar.

### **În cazul producerii unor cutremure de pamant**

Evacuarea populației , instituțiilor publice , operatorilor economici , bunurilor materiale , valorilor de patrimoniu și arhivistice , animalelor , se execută în comuna Nicolae Balcescu la dispoziția presedintelui C.L.S.U. Nicolae Balcescu fiind organizată astfel :

- evacuarea se execută pe urgențe , astfel că în prima urgență intră populația și salariații din zonele de risc cu pericol iminent de afectare a infrastructurii și clădirilor , iar în urgență a doua animalele , bunurile materiale , valorile culturale , de patrimoniu și arhivistice ;
- evacuarea / autoevacuarea persoanelor afectate sau potențial a fi afectate se realizează astfel : în comuna Nicolae Balcescu , cazarea acestora se asigură în următoarele locații : Scoala generala , gradinita . De asemenea in cazul in care cutremurul a fost de o intensitate foarte mare , cazarea populatiei se mai poate face si in corturi pe care presedintele C.L.S.U. Nicolae Balcescu le va solicita Ministerului Apararii Nationale , Crucii Rosii , precum si altor organisme neguvernamentale , care vor fi amplasate in comuna Nicolae Balcescu pe terenurile de fotbal ,
- evacuarea animalelor din zonele afectate se asigură pe islazul comunal , locatii delimitate prin tarcuri si se executa la dispoziția presedintelui C.L.S.U. Nicolae Balcescu. Adăpostirea și hrănirea acestora se realizează în aceleasi locatii , prin grija proprietarilor ;
- deplasarea mijloacelor și populației pentru asigurarea acțiunilor de evacuare , se va executa pe itinerariile stabilite ;
- mijloacele de transport pentru evacuarea populatiei , bunurilor materiale si animalelor , etc. se vor asigura de catre cetatenii proprietari de mijloace de transport auto sau hipo , precum si de la societatile comerciale;

- aprovisionarea cu carburanti – lubrifianti pentru mijloacele auto se asigura contra cost prin Serviciul contabilitate al Primariei Nicolae Balcescu de la statiile PETROM de pe teritoriul orasului Lehliu Gara pentru prima zi de evacuare , urmand ca pentru celelalte zile sa se solicite suplimentarea fondurilor necesare continuarii activitatilor atat pentru intreaga perioada de evacuare cat si pentru activitatile desfasurate pentru intrarea in starea de normalitate ;
- aprovisionarea cu alimente si produse de stricta necesitate pentru populatia care se evacuteaza , cat si a celor sosiți in sprijin pentru ajutorarea acestora se va face prin grija serviciului contabilitate al Primariei Nicolae Balcescu de la magazine specializate , alimentare , pentru prima zi , urmand ca pentru urmatoarea perioada sa solicite suplimentarea fondurilor necesare continuarii activitatilor atat pentru intreaga perioada de evacuare cat si pentru activitatile desfasurate pentru intrarea in starea de normalitate ;
- pentru asigurarea tuturor masurilor de paza si ordine , evidentei populatiei si bunurilor materiale devaloare , atat a celor ce au putut fi evacuate cat si a celor lalte , a animalelor si pasarilor , prevenirea unor fenomene negative pe timpul evacuarii , indrumarea circulatiei , se vor folosi efectivele Postului de Politie Nicolae Balcescu , o subunitate de jandarmi de la Inspectoratul Judetean de Jandarmi Calarasi ce vor fi solicitati imediat dupa producerea cutremurului , precum si de cetateni si proprietari de animale ;
- asistenta medicala umana va fi asigurata de catre medicul de la cabinetul medical individual , iar cea veterinara de catre medicul veterinar de la dispensarul veterinar.

#### **În cazul producerii unor accidente , avarii , explozii si incendii pe timpul transportului si depozitarii unor produse periculoase**

Evacuarea populației , instituțiilor publice , operatorilor economici , bunurilor materiale , valorilor de patrimoniu și arhivistice , animalelor , se execută în comuna Nicolae Balcescu la dispoziția presedintelui C.L.S.U. Nicolae Balcescu fiind organizată astfel :

- evacuarea se execută pe urgențe , astfel că în prima urgență intră populația și salariații din zonele de risc cu pericol iminent de afectare a infrastructurii și clădirilor , iar în urgență a două animalele , bunurile materiale , valorile culturale , de patrimoniu și arhivistice ;
- evacuarea / autoevacuarea persoanelor afectate sau potențial a fi afectate se realizează astfel : în comuna Nicolae Balcescu , cazarea acestora se asigură în următoarele locații : Scoala generală , gradinita . De asemenea în cazul în care cutremurul a fost de o intensitate foarte mare , cazarea populației se mai poate face și în corturi pe care presedintele C.L.S.U. Nicolae Balcescu le va solicita Ministerului Apararii Nationale , Crucii Rosii , precum și altor organisme neguvernamentale , care vor fi amplasate în comuna Nicolae Balcescu pe terenurile de fotbal ,
- evacuarea animalelor din zonele afectate se asigură pe islazul comunal , locații delimitate prin tarcuri și se executa la dispoziția presedintelui C.L.S.U. Nicolae Balcescu. Adăpostirea și hrănirea acestora se realizează în aceleasi locatii , prin grija proprietarilor ;
- deplasarea mijloacelor și populației pentru asigurarea acțiunilor de evacuare , se va executa pe itinerariile stabilite ;
- mijloacele de transport pentru evacuarea populației , bunurilor materiale și animalelor , etc. se vor asigura de catre cetatenii proprietari de mijloace de transport auto sau hipo , precum și de la societatile comerciale;
- aprovisionarea cu carburanti – lubrifianti pentru mijloacele auto se asigura contra cost prin Serviciul contabilitate al Primariei Nicolae Balcescu de la statiile PETROM de pe teritoriul orasului Lehliu Gara pentru prima zi de evacuare , urmand ca pentru celelalte zile sa se solicite suplimentarea fondurilor necesare continuarii activitatilor atat pentru intreaga perioada de evacuare cat si pentru activitatile desfasurate pentru intrarea in starea de normalitate ;
- aprovisionarea cu alimente si produse de stricta necesitate pentru populatia care se evacuteaza , cat si a celor sosiți in sprijin pentru ajutorarea acestora se va face prin grija serviciului contabilitate al Primariei Nicolae Balcescu de la magazine specializate , alimentare , pentru prima zi , urmand ca pentru urmatoarea perioada sa solicite suplimentarea fondurilor necesare continuarii activitatilor atat pentru intreaga perioada de evacuare cat si pentru activitatile desfasurate pentru intrarea in starea de normalitate ;
- pentru asigurarea tuturor masurilor de paza si ordine , evidentei populatiei si bunurilor materiale devaloare , atat a celor ce au putut fi evacuate cat si a celor lalte , a animalelor si pasarilor , prevenirea unor fenomene negative pe timpul evacuarii , indrumarea circulatiei , se vor folosi efectivele Postului de Politie Nicolae Balcescu , o subunitate de jandarmi de la Inspectoratul Judetean de Jandarmi Calarasi ce vor fi solicitati imediat dupa producerea cutremurului , precum si de cetateni si proprietari de animale ;
- asistenta medicala umana va fi asigurata de catre medicul de la cabinetul medical individual , iar cea veterinara de catre medicul veterinar de la dispensarul veterinar.

## **Sectiunea a 2-a. Etapele de realizare a actiunilor**

Conducerea acțiunilor de evacuare se asigură de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență prin Centrul de Coordonare și Conducere a Evacuării Nicolae Balcescu , care are ca locație Sala de Consiliu din cadrul Primăriei. Punctul de primire-repartiție va funcționa în cadrul Primariei Nicolae balcescu .

Etapele de realizare a actiunilor constau in:

- alertarea si alarmarea CLSU Nicolae Balcescu
- informarea personalului de conducere a CLSU Nicolae Balcescu
- deplasarea la locul interventiei
- recunoasterea si analizarea situatiei create
- manevra de forte
- localizarea si limitarea efectelor evenimentului
- stabilirea cauzei producerii evenimentului
- intocmirea procesului-verbal de interventie
- retragerea fortelor
- restabilirea capacitatii de interventie
- informarea ISU Calarasi

## **Sectiunea a 3-a. Faze de urgența a actiunilor**

Interventiile serviciilor pentru situatii de urgența in functie de natura , locul si amploarea evenimentului sunt organizate astfel:

- urgenta I - asigurata de CLSU Nicolae Balcescu
- urgenta II - asigurata de subunitatile ISU Calarasi
- urgenta III - asigurata de grupari operative din cadrul ISU Calarasi in cazul unor interventii de amploare si durata.

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

Forțele de intervenție specializate acționează conform domeniului lor de competență, în functie de cele stabilite în planurile de evacuare pentru:

- a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistrațiilor, 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 clădiri cu funcții esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția civilă: sediile poliției, construcții aferente serviciilor sanitare, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență , în apărarea și securitatea națională , rezervoare de apă și stații de pompă esențiale pentru situații de urgență, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;
- f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

## **Sectiunea a 5-a . Instruirea.**

Pregătirea in domeniul situatiilor de urgența in anul 2021 , se va realiza pe niveluri de competenta , structuri functionale si pe categorii de personal, fiind structurata astfel:

- Pregatirea personalului de conducere din cadrul administratiei publice locale cu atributii in domeniul managementului situatiilor de urgența.
- Pregatirea membrilor comitetului local pentru situatii de urgența, centrelor operative si celulelor de urgența, a inspectorilor si personalului de specialitate cu atributii in domeniile apararii impotriva incendiilor si protectiei civile, precum si a personalului serviciilor publice voluntare si serviciile private pentru situatii de urgența;
- Pregatirea salariatilor si a populatiei neâncadrate in munca;Pregatirea in unitati si institutii de invatamant;

Pregatirea personalului nominalizat la punctele 1 si 2 se va executa prin :

- Cursuri organizate in cadrul Centrului National pentru Securitate la Incendiu si Protectie Civila zonal Craiova
- Convocari, instructaje, antrenamente de specialitate, aplicatii, exercitii si concursuri organizate de structurile profesioniste din structura Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Judetean Calarasi sau la nivelul institutiilor respective;

Pregatirea salariatilor din institutiile publice si operatorii economici se realizeaza prin instructaje si antrenamente de avertizare, alarmare, evacuare, adapostire si prim ajutor in functie de tipurile de risc la care sunt expusi. Categoriile de instructaje, principiile, modalitatile, cerintele si conditiile organizarii activitatii de instruire sunt stabilite prin Ordinul Ministrului Administratiei si Internelor nr.712/2005, modificat si completat prin O.M.A.I.nr.786/2005.

Populatia se instruieste prin participarea la exercitiile de alarmare publica, aplicatiile si exercitiile de specialitate, prin intermediul mass-media si prin actiunile derulate de organizatiile neguvernamentale, potrivit specificului acestora.

Pregatirea in unitati de invatamant cuprinde:

- instruirea conducerilor/directorilor/cadrelor didactice desemnate sa efectueze pregatirea in domeniu, se realizeaza centralizat printr-o instruire anuala la nivelul județului Calarasi de catre I.S.U.Calarasi si Inspectoratul Scolar.
- pregatirea prescolarilor, elevilor - se organizeaza si se desfasoara conform protocolelor incheiate intre Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Judetean si Inspectoratul Scolar.
- pregatirea prescolarilor si elevilor se desfasoara prin parcurgerea temelor de specialitate si prin activitatii extrascolare incluse in cadrul programelor si planurilor activitatilor de profil, in functie de particularitatile de vîrstă specifice nivelurilor de invatamant.

#### **Sectiunea a 6-a. Realizarea circuitului informational-decizional si de cooperare.**

Legătura dintre conducerea operativă , membrii C.L.S.U., membrii Centrului de coordonare, salariații primăriei cu atribuții în managementul situațiilor de urgență și evacuare , se realizează folosindu-se următoarele mijloace:

- 4 telefoane mobile;
- 2 posturi telefonice fixe;

Se va menține permanent legătura cu instituțiile județene de coordonare a managementului situațiilor de urgență, după cum urmează:

Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Calarasi ,  
 Prefectura Județului Calarasi;  
 Consiliul Județean Calarasi;  
 Inspectoratul Județean de Jandarmi Calarasi,  
 Inspectoratul de Poliție Județean Calarasi  
 Comisariatul Național al Gărzii de Mediu - Calarasi;  
 Inspecția Județeană în Construcții;  
 Serviciul de Ambulanță;  
 Spitalul Orasenesc Lehliu Gara  
 Spitalul Județean Calarasi;  
 Societatea Națională de Cruce Roșie-Filiala Calarasi;

Operatori economici din județ care dispun de mijloace tehnice ce pot fi utilizate în managementul situațiilor de urgență, pe bază de convenții încheiate între cele două părți.

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

Prin planul de asigurare cu resurse umane, materiale si financiare intocmit la nivelul CLSU Nicolae Balcescu s-au alocat resursele materiale si financiare necesare desfasurarii activitatii de analiza si acoperire a riscurilor.

Consiliul Local Nicolae Balcescu a locat aceste fonduri in proiectul bugetului pe anul 2021.

Tipurile de forte umane 36 la numar repartizate in cadrul Serviciului Voluntar pentru Situatii de Urgenta Nicolae Balcescu se prezinta astfel:

- sef serviciu voluntar
- compartiment prevenire
- doua echipe de interventie

- echipa de transmisie si alarmare
- echipa de cautare cercetare
- echipa deblocare salvare
- echipa sanitar veterinara
- echipa logistica

Pe langa CLSU Nicolae Balcescu si SVSU Nicolae Balcescu pot actiona si alte tipuri de forte: unitati de politie , jandarmerie si unitati specializate.

Din randul populatiei si salariatilor se stabilesc fortele auxiliare. Fortele auxiliare se stabilesc din rindul populatiei si salariatilor, altele decat cele instruite special pentru situatii de urgență , care actioneaza conform sarcinilor stabilite pentru formatiile de protectie civila organizate la operatorii economici si societatatile comerciale in planul de aparare specific.

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

- controale și inspecții de prevenire
- avizare/autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă
- acordul
- asistență tehnică de specialitate
- informarea preventivă
- pregătirea populației
- constatarea și sancționarea încălcărilor la prevederile legale
- alte forme

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 , 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 profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul societății civile.

## **CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR**

Sistemul forțelor si mijloacelor de interventie in cazul producerii unei situatii de urgență se stabileste prin planurile de aparare specifice de catre autoritatatile, institutiile publice, societatea civila si operatorii economici cu atributii in acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri. Forțele si mijloacele de interventie se organizeaza , se stabilesc si se pregatesc din timp si actioneaza conform sarcinilor stabilite prin planurile de aparare specifice.

Logistica actiunilor de pregatire, de prevenire si gestionarea a situatiilor de urgență specifice se asigura de Primaria comunei Nicolae Balcescu si de agentii economici de la nivelul comunei.

Forța umană prezentata mai sus va actiona pentru interventie cu tehnica din dotare precum si cu cea de la operatorii economici din comuna cu care s-au incheiat protocoale si planuri de interventie pentru situatii de urgență.

Anexa 1.

Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în comuna Nicolae Balcescu , județul Calarasi

Nr. crt.	Numele si prenumele	Functia in CLSU	Functia si locul de munca	Tel
1	LASCU ILIE	Presedinte	Primar	0740 175581
2		Vicepresedinte	Viceprimar	
3	VOICU ECATERINA	Membru	Secretar UAT	07
4	PAVEL EUGEN VALENTIN	Membru	Sef SVSU	0
5	BEIA EUGEN	Membru	Sef post Politie N. Balcescu	07340166
6	BOBARU CORINA	Membru	Director scoala	07
7	STEFANESCU ALEXANDRA	Membru	Medic veterinar CSV	
8	GHENOIU ALINA	Membru	Medic uman CMI	07
9	GAVRILA MARIAN	Membru	Muncitor	
10	STEFANESCU MIHAIL	Membru	Consilier local	07
11		Membru	Consilier local	
12	FRINCU NICU MARIUS	Consultant	Preot	07
13	DRAGUT MARIAN	Consultant	Preot	

## Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

Autoritatea: Presedintele CLSU			LASCU ILIE	Fisa nr. 1
Gestionarea riscurilor				
1	Monitorizarea parametrilor meteo , seismici , hidrografici si de mediu	Masurarea parametrilor se va face de catre personalul din compartimentul de prevenire din cadrul SVSU , la cererea presedintelui CLSU , in functie de avertizarile pentru fenomenele meteo periculoase si de frecventa acestoara.		
2	Controlul preventiv pe domenii de competenta	2.1 In domeniul PSI – trimestrial , la unitatile subordonate primariei. 2.2 In domeniul protectiei mediului – lunar , in zonele expuse poluarii sau deteriorarii. 2.3 In domeniul hidrografic – in functie de depasirea pragului critic de precipitatii.		
3	Informarea preventiva a populatiei asupra riscurilor specifice si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol	3.1 In functie de riscurile potentiiale la care poate fi expusa comunitatea , informarea populatiei se va face prin orice mijloc de mediatizare . 3.2 comportamentul populatiei in caz de situatie de urgență este cuprins in Planul de aparare si evacuare.		
4	Exercitii si aplicatii	Conform Planului de pregatire in domeniul situatiilor de urgență		
Resursele necesare				
		Materialele si echipamentele necesare vor fi asigurate din stocul SVSU		

Autoritatea: Vicepresedintele CLSU				Fisa nr. 2
Gestionarea riscurilor				
1	Monitorizarea parametrilor meteo , seismici , hidrografici si de mediu	Masurarea parametrilor se va face de catre personalul din compartimentul de prevenire din cadrul SVSU , la cererea presedintelui CLSU , in functie de avertizarile pentru fenomenele meteo periculoase si de frecventa acestoara.		
2	Controlul preventiv pe domenii de competenta	2.1 In domeniul PSI – trimestrial , la unitatile subordonate primariei. 2.2 In domeniul protectiei mediului – lunar , in zonele expuse poluarii sau deteriorarii. 2.3 In domeniul hidrografic – in functie de depasirea pragului critic de precipitatii.		
3	Informarea preventiva a populatiei asupra riscurilor specifice si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol	3.1 In functie de riscurile potentiiale la care poate fi expusa comunitatea , informarea populatiei se va face prin orice mijloc de mediatizare . 3.2 comportamentul populatiei in caz de situatie de urgență este cuprins in Planul de aparare si evacuare.		
4	Exercitii si aplicatii	Conform Planului de pregatire in domeniul situatiilor de urgență		
Resursele necesare				
		Materialele si echipamentele necesare vor fi asigurate din stocul SVSU		

Autoritatea: Membru CLSU

VOICU ECATERINA

Fisa  
nr. 3

Gestionarea riscurilor		
1	Monitorizarea parametrilor meteo , seismici , hidrografici si de mediu	Masurarea parametrilor se va face de catre personalul din compartimentul de prevenire din cadrul SVSU , la cererea presedintelui CLSU , in functie de avertizarile pentru fenomenele meteo periculoase si de frecventa acestoara.
2	Controlul preventiv pe domenii de competenta	2.1 In domeniul PSI – trimestrial , la unitatile subordonate primariei. 2.2 In domeniul protectiei mediului – lunar , in zonele expuse poluarii sau deteriorarii. 2.3 In domeniul hidrografic – in functie de depasirea pragului critic de precipitatii.
3	Informarea preventiva a populatiei asupra riscurilor specifice si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol	3.1 In functie de riscurile potentiiale la care poate fi expusa comunitatea , informarea populatiei se va face prin orice mijloc de mediatizare . 3.2 comportamentul populatiei in caz de situatie de urgenza este cuprins in Planul de aparare si evacuare.
4	Exercitii si aplicatii	Conform Planului de pregatire in domeniul situatiilor de urgenza
Resursele necesare		
		Materialele si echipamentele necesare vor fi asigurate din stocul SVSU

Autoritatea: Serviciul voluntar pentru situatii de urgenza

PAVEL EUGEN VALENTIN

Fisa  
nr. 4

Gestionarea riscurilor		
1	Monitorizarea parametrilor meteo , seismici , hidrografici si de mediu	Masurarea parametrilor se va face de catre personalul din compartimentul de prevenire din cadrul SVSU , la cererea presedintelui CLSU , in functie de avertizarile pentru fenomenele meteo periculoase si de frecventa acestoara.
2	Controlul preventiv pe domenii de competenta	2.1 In domeniul PSI – trimestrial , la unitatile subordonate primariei. 2.2 In domeniul protectiei mediului – lunar , in zonele expuse poluarii sau deteriorarii. 2.3 In domeniul hidrografic – in functie de depasirea pragului critic de precipitatii.
3	Informarea preventiva a populatiei asupra riscurilor specifice si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol	3.1 In functie de riscurile potentiiale la care poate fi expusa comunitatea , informarea populatiei se va face prin orice mijloc de mediatizare . 3.2 comportamentul populatiei in caz de situatie de urgenza este cuprins in Planul de aparare si evacuare.
4	Exercitii si aplicatii	Conform Planului de pregatire in domeniul situatiilor de urgenza
Resursele necesare		
		Materialele si echipamentele necesare vor fi asigurate din stocul SVSU

Autoritatea: sef Post Politie Nicolae balcescu

BEIA EUGEN

Fisa  
nr. 5

Gestionarea riscurilor		
1	Controlul preventiv	In domeniul protectiei mediului –permanent
2	Informarea preventiva a populatiei	Conform planului de urgență
3	Interventie	Asigura ordinea si siguranta publica
	Resursele necesare	
	Materialele si echipamentele necesare vor fi asigurate din fondurile proprii institutiei	

Autoritatea: Director Scoala Nicolae Balcescu

BOBARU CORINA

Fisa  
nr. 6

Gestionarea riscurilor		
1	Controlul preventiv	1.1 In domeniul PSI – trimestrial 1.2 In domeniul protectiei mediului – anual , actiuni de colectare selectiva a deseurilor.
2	Interventie	Conform planului de interventie / evacuare elaborat la nivelul unitatii
3	Exercitii si aplicatii	3.1 Reguli de comportament in situatii de urgență 3.2 Exercitii de aprofundare a semnalelor de alarmare 3.3 Concursuri tematice 3.4 Intalniri cu specialisti din domeniu
	Resursele necesare	
	Materialele si echipamentele necesare vor fi asigurate din fondurile proprii institutiei	

Autoritatea: Sef dispensar veterinar

STAFANESCU ALEXANDRA

Fisa  
nr. 7

Gestionarea riscurilor		
1	Controlul preventiv	In domeniul sanatatii animalelor si aparitiei epizootiilor permanent Asigurarea vaccinariilor preventive Instaurarea , in caz de necesitate , a carantinei profilactice
2	Informarea preventiva a populatiei	Conform planului de urgență
3	Interventie	3.1 Acordarea ajutorului medical in domeniul veterinar 3.2 Asigurarea triajului , transportului si evacuarii animalelor din zonele calamitatelor. 3.3 Participarea la asigurarea masurilor de profilaxie si igiena a animalelor , in zonele afectate
	Resursele necesare	
	Materialele si echipamentele necesare vor fi asigurate din fondurile proprii institutiei	

Gestionarea riscurilor	
Controlul preventiv	In domeniul sanatati populatiei - permanent Examinarea periodica a populatiei Asigurarea vaccinariilor preventive Instaurarea , in caz de necesitate , a carantinei preventive
Informarea preventiva a populatiei	Conform planului de urgență
Interventie	Asigurarea asistentei medicale Organizarea evacuarii cazurilor grave catre spital Executarea triajului epidemiologic si izolarea persoanelor cu boli contagioase Stabilirea si urmarirea respectarii masurilor igienico-sanitare si antiepidemice
Resursele necesare	
	Materialele si echipamentele necesare vor fi asigurate din fondurile proprii institutiei

Toate persoanele responsabile , cuprinse in Planul de analiza si acoperirea riscurilor au atributii concrete privind organizarea si derularea tuturor actiunilor pentru diminuarea urmarilor unui dezastru , ajutorarea populatiei in suferinta. Astfel , administratorii societatilor din agricultura vor pune la dispozitia Comitetului local pentru situatii de urgență , toata gama de tractoare , masini si utilaje agricole. Conducatorii societatilor care detin carburanti , pe raza comunei Nicolae Balcescu , vor pune la dispozitie cantitatea necesara pentru derularea actiunilor stabilite de C.L.S.U.

Presedintele C.L.S.U. ,Vicepresedintele si seful S.V.S.U. vor conduce si coordona toate actiunile.



PRIMAR,  
LASCU ILIE

SECRETAR UAT,  
VOICU ECATERINA

Intocmit,  
Sef SVSU , Pavel Eugen Valentin