



ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALA
COMUNA DAMIENESTI



CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂREA

Nr.22 din 30 mai 2018

**privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor
în domeniul protecției civile pe teritoriul comunei Dămieniști, actualizat**

**CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI DĂMIENEȘTI, JUDEȚUL BACĂU,
întrunit în ședință ordinară în data de 30 MAI 2018.**

Ținând cont de :

- raportul de specialitate al Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, înregistrat la nr.1474/25.04.2018
- expunerea de motive nr.1482 din 25-04-2018 întocmită de primarul comunei Dămieniști în calitatea sa de inițiator.
- avizul favorabil al comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului local , înregistrate astfel:
-nr.2072 din 29 mai 2018 al *comisiei pentru programe de dezvoltare economico-socială, buget, finanțe, administrarea domeniului public, agricultură, gospodărire, protecția mediului, servicii și comerț;*
-nr.2075 din 29 mai 2018 al *comisiei pentru administrație publică locală, juridică, apărarea ordinii și liniștii publice, a drepturilor cetățenilor*

Având în vedere prevederile:

- art. 13, litera "a" și art. 14, lit. „a”, din **Legea nr. 307 din 12 iulie 2006, privind apărarea împotriva incendiilor** "Consiliul Local are următoarele obligații principale: a) *aproba planul de analiza și acoperire a riscurilor, pentru unitatea administrativ teritoriala pe care o reprezintă, stabilește resursele necesare pentru aplicarea acestuia și îl transmite inspectoratului în raza căruia funcționează*"
- art. 1- 5 și 11 din **O.M.I.R.A. Nr. 195/20.04.2007 privind modificarea și completarea Ordinului M.A.I. 718/2005 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;**
- art. 10, lit. „b” din **Legea Nr. 481/08.11.2004 privind protecția civilă;**
- art. 5, al.(1) din **Ordonanța Guvernului României nr.88/30.08.2001, aprobată prin Legea nr. 363/07.06.2002 privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență;**
- art. 6, lit. "c" din **O.M.A.I. Nr.163/28.02.2007 pentru aprobarea Normelor Generale de apărare împotriva incendiilor.**

În temeiul art.36 alin.1, alin.2 lit.d) și alin.6, lit.a) pct.8 din legea nr.215/2001 a Administrației Publice Locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă **Planul de analiza si acoperire a riscurilor in domeniul protectiei civile, pe teritoriul Comunei Damienesti,actualizat**,conform anexei,parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2.(1).Prin grija secretarului comunei Dămieniști,prevederile prezentei vor fi aduse la cunoștința:

- Instituției Prefectului județului Bacău.
- Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Mr.Constantin Ene,, Bacău
- S.V.S.U. Dămieniști
- Primarului comunei Dămieniști

(2).Prevederile prezentei hotărâri vor putea fi consultate la sediul instituției cât si pe site-ul acesteia,la adresa :www.primariadamienesti.ro

Art.3.(1).Prezenta hotărâre a fost adoptată în condițiile art.45 alin.1 ,cu un număr de 10 voturi **pentru**, 0 voturi împotriva , 0 abțineri.

(2).Au fost prezenți un număr de 10 consilieri, din totalul de 11 mandate.

Președinte de ședință
consilier PERCĂ VAȘILE



Contrasemnează
secretarul comunei RĂILEANU VASILICĂ



ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALA -COMUNA
DAMIENESTI



PRIMARIE
Comitetul local pentru situații de urgență

NESECRET
Exemplar nr. _____
Dămieniști 30-05-2018

APROBAT
ÎN ȘEDIȚA CONSILIULUI LOCAL DĂMIENEȘTI
prin Hotărârea nr. 22 din 30 mai 2018

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Președintele CLSU
Primar Ciobanu Puiu

SEF SVSU
Bulai Paul

CUPRINS

Cap	Secțiunea	Conținut	Pagina
I.	DISPOZIȚII GENERALE		
	1.	Definiție, scop, obiective.	
		Definiție	
		Scop	
		Obiective	
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.	
II.	RISCURI GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ		
	1.	Amplasare geografică și relief	
	a 2-a	Caracteristici climatice	
	a 3-a	Rețeaua hidrografică	
	a 4-a	Populație	
	a 5-a	Căi de transport	
	a 6-a	Dezvoltare economică	
	a 7-a	Infrastructuri locale	
a 8-a	Specific regional/local		
III.	ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ		
	1.	Analiza riscurilor naturale	
	a 2-a	Analiza riscurilor tehnologice	
	a 3-a	Analiza riscurilor biologice	
	a 4-a	Analiza riscului de incendiu	
	a 5-a	Analiza riscului social	
a 6-a	Zonă cu risc crescut		
IV	ACOPERIREA RISCURILOR		
	1.	Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție	
	a 2-a	Etapele de realizare a obiectivelor	
	a 3-a	Faze de urgență a acțiunilor	
	a 4-a	Acțiunile de protecție-intervenție	
	a 5-a	Instruirea	
a 6-a	Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare		
V.	RESURSE : UMANE, MATERIALE, FINANCIARE		
VI.	LOGISTICA ACȚIUNILOR		
VII			
ANEXE:			
	1.	Dispozitia CLSU	
	2.	Dispozitia SVSU	
	3.	Hărți de risc	
	4.	Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării.	
	5.	Schema fluxului informațional-decizional	
	6.	Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora.	
	7.	Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu cu sprijin de la comitetul pentru situații de urgență ierarhic superior etc.	

CAPITOLUL I. DISPOZIȚII GENERALE

Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective

Definiție : Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor (PAAR), reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivel de județ sau localitate componentă acesteia (reședință de județ, municipiu, oraș, comună), măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopul: Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor (PAAR) are scopul 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.

Obiective :

1. 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.
2. Amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.
3. Stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative.
4. Alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

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

2.1. Acte normative de referință.

- ✓ Legea nr. 481 din 24 noiembrie 2004 privind protecția civilă, modificată și completată prin Legea nr.212 din 24 mai 2006 (cap.II,art.10,lit.(d,h);
- ✓ Legea nr. 307 din 12 iulie 2006 privind apărarea împotriva incendiilor (cap.I,art.1,lit.(j) ;
- ✓ H.G.R. nr. 1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale.(cap.3,art.14) ;
- ✓ H.G.R. nr. 2288 din 9 decembrie 2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență ;
- ✓ Ordinul nr. 638/2005 / 420/2005 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale ;
- ✓ Ordinul nr. 1995/2005 / 1160/2006 al Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului / Ministerul Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren ;
- ✓ Ordinul nr. 684/2005 al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Normelor metodologice privind planificarea, pregătirea și intervenția în caz de accident nuclear sau urgență radiologică ;
- ✓ Ordinul 470/2005 / 1149/2006 al Ministerului Comunicațiilor și Comunicațiilor și Tehnologiei Informației și Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind managementul situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri din domeniul de competență al M.C.T.I. ;
- ✓ Ordinul nr.551/1475 din 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină și secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar-invazii ale agenților de dăunare și contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar și a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure ;
- ✓ Ordin Nr. 132 din 29 ianuarie 2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor

2.3. Responsabilitati ale organismelor , autoritatilor cu atributii in domeniu precum si a cetatenilor

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin autoritatilor publice locale, primar, viceprimar, Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial (autorități ale administrației publice locale, inspectoratul județean pentru situații de urgență, CLSU alte organe și organisme cu atribuții în domeniu). Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește de către comitetul local pentru situații de urgență și se aprobă de către consiliul local.

Primarul comunei asigură condițiile necesare elaborării planului de analiză, acoperire a riscurilor și alocării resursele necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii.

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se asigură, potrivit reglementărilor în vigoare, de către fiecare autoritate, organism, operator economic și /sau instituție în parte, corespunzător sarcinilor și atribuțiilor ce-i revin.

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 „Mr Constantin Ene” al județului BACAU.

Personalul din SVSU /CLSU are obligația să cunoască în părțile care îl privesc conținutul planului de analiză și acoperire a riscurilor și să îl aplice, corespunzător situațiilor de urgență specifice.

Responsabilitățile cetățenilor

Dezvoltarea unui sistem eficient de management al situațiilor de urgență trebuie să se bazeze, într-o măsură mult mai mare, pe contribuția comunității locale și a fiecărui cetățean. Cetățeanul, ca principal beneficiar al politicii de securitate are dreptul și datoria de a contribui activ la construcția ei cotidiană, printr-un comportament participativ și responsabil. Cetățeanul are dreptul de a fi informat cu privire la riscurile la care este supus în cadrul comunității și la măsurile care trebuie luate pentru prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.

Obligația primordială a cetățenilor în acest domeniu este aceea de a avea un comportament preventiv, de a participa activ la prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în cadrul comunității locale. Comportamentul preventiv cuprinde totalitatea acțiunilor pe care cetățeanul le realizează pentru a preîntâmpina producerea de evenimente negative care pot genera pierderi. Primul nivel al acestui tip de comportament este eliminarea neglijențelor.

Cel de-al doilea nivel îl constituie o metodologie de prevenire bazată pe redundanță, adică o dublare a acțiunii umane cu sisteme automate de prevenire și control. Întrucât redundanța este costisitoare, măsurile specifice trebuie analizate prin prisma eficienței, respectiv prin punerea în balanță a gravității și probabilității producerii evenimentului alături de costurile implementării.

Toate măsurile de comportament preventiv necesar a fi adoptate de cetățeni trebuie să constituie un ansamblu coerent sub forma politicii de securitate, concepută ca ansamblul procedurilor de prevenirea pierderilor, respectiv pentru:

- informarea generală și permanentă/periodică asupra riscurilor specifice care îi pot afecta viața și proprietatea și a concetățenilor;
- formarea comportamentului preventiv, dezvoltarea culturii de securitate și eliminarea /reducerea neglijențelor din conduită;
- dezvoltarea spiritului civic și de solidaritate în comunitatea locală;
- adoptarea de măsuri proprii pentru reducerea riscurilor asupra familiei, bunurilor, locuinței și anexelor gospodărești cu respectarea cadrului legal privind construirea și locuirea;
- respectarea, cunoașterea și aplicarea deciziilor organelor cu atribuții și responsabilități în gestionarea situațiilor de urgență privind protecția, intervenția, evacuarea și restabilirea stării de normalitate în comunitatea respectivă, în cazul producerii unor situații de urgență;

- participarea ca voluntari la acțiunile preventive, de salvare - evacuare a populației afectate de situațiile de urgență, precum și la acțiunile de intervenție și de refacere ;
- încheierea contractelor de asigurări pentru cazuri de dezastre;
- cunoașterea modului de comportare înainte, în timpul și după trecerea dezastrelor;
- respectarea măsurilor stabilite de organele în drept și protejarea lucrărilor cu rol de apărare împotriva situațiilor de urgență.

Consiliul local și primăria

Autoritățile administrației publice locale trebuie să fie pregătite să facă față gestionării situațiilor de urgență prin SVSU/CLSU, ele fiind primele care iau contact cu fenomenul și care asigură aplicarea măsurilor din planurile proprii, până la intervenția altor autorități și structuri.

Răspunsul la factorii de risc trebuie să urmeze principiul gradualității, astfel că deciziile inițiale trebuie luate la acest nivel, context în care creșterea capacității de prevenire și răspuns locale constituie prioritatea esențială.

Principalele lor responsabilități, pe fazele dezastrului, sunt:

a) în faza pre – dezastru:

- instituie măsurile de prevenire a situațiilor de urgență, analizează anual și ori de câte ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acesteia;
- aprobă organizarea activității de apărare împotriva situațiilor de urgență la nivelul unității administrativ- teritoriale;
- hotărăsc înființarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență, aprobă regulamentul de organizare și funcționare a acestora, asigură încadrarea cu personal, dotarea și finanțarea cheltuielilor de întreținere și funcționarea acestuia în condiții de operativitate și eficiență în conformitate cu criteriile minime de performanță;
- aprobă planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;
- elaborează planurile urbanistice generale, corelate cu hărțile de risc și asigură respectarea prevederilor acestor documentații;
- determină necesitățile comunității locale privind resursele mobilizabile, materiale, utilaje și financiare în caz de dezastre;
- asigură mobilizarea populației la acțiunile de apărare împotriva situațiilor de urgență și organizează exerciții și aplicații, sub conducerea organelor abilitate în vederea pregătirii intervenției operative;
- asigură organizarea și instruirea grupurilor de voluntari în vederea participării la acțiunile de salvare- evacuare a populației afectate de dezastre.

b) pe timpul dezastrului:

- desfășoară activitățile cuprinse în legislația în vigoare privind managementul situațiilor de urgență;
- menține în stare de funcționare drumurile și accesele în zonele calamitate;
- coordonează acțiunile de ajutor;
- înființează centre de informare în zona în care s-a produs dezastrul care să îndeplinească și funcția de transmitere a avertizării individuale a cetățenilor în cazul în care sistemele de înștiințare - alarmare nu sunt disponibile, pe durata situației de urgență;
- asigură condițiile necesare pentru acordarea asistenței medicale;
- asigură evacuarea persoanelor sau bunurilor periclitare potrivit planurilor întocmite și condițiile corespunzătoare de trai, evidența populației evacuate, asigurarea primirii și cazării persoanelor evacuate, instalarea taberelor de evacuați, recepția și depozitarea bunurilor evacuate, securitatea și paza zonelor evacuate;
- coordonează acțiunile pentru asigurarea necesităților esențiale ale persoanelor sau comunităților izolate.

c) post dezastru:

- participă la acțiunile de înlăturare a efectelor dezastrelor, de refacere a locuințelor și gospodăriilor afectate de dezastre;
- coordonează acțiunile de aprovizionare cu hrană și îmbrăcăminte și de distribuire a acestora, precum și pentru cazarea în locuințe temporare;
- asigură condițiile pentru asistența sanitară;
- coordonează activitățile de reconstrucție și restaurare a activității normale;
- organizează activități de ajutor financiar.

Instituții și operatori economici

Instituțiile publice și operatorii economici au un rol important în ceea ce privește prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență. Pe de o parte, pot suferi un impact direct ca urmare a manifestării unui anumit risc, iar pe de altă parte, în numeroase cazuri, reprezintă chiar sursa de risc și punctul de declanșare a unei situații de urgență.

Din punct de vedere al accidentelor industriale în care sunt implicate substanțe periculoase, operatorii economici au următoarele obligații:

- să notifice autorităților competente inventarul de substanțe;
- să întocmească politica de prevenire a accidentelor majore, respectiv raportul de securitate;
- să elaboreze un plan de urgență internă;
- să informeze imediat autoritățile competente în cazul producerii unui accident major;
- să informeze corect și complet populația din zonele de planificare la urgență;
- să desfășoare exerciții de verificare a planurilor și pregătire a forțelor proprii de intervenție;
- să permită inspecția autorităților competente;
- să ia toate măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor și pentru a limita, în cazul producerii, consecințele acestora asupra sănătății populației și a calității mediului.

Din punct de vedere al accidentelor nucleare sau radiologice, instituțiile publice și operatorii economici au următoarele obligații principale:

- monitorizarea radioactivității mediului;
- întocmirea prognozelor și predicțiilor cu privire la contaminarea radioactivă a mediului, a produselor agroalimentare și a populației din zonele potențial contaminate;
- notificarea autorităților asupra accidentului;
- elaborarea planurilor de protecție și intervenție în caz de accident nuclear /radiologic;
- desfășurarea de exerciții de urgență pe și în afara amplasamentului.

Din punct de vedere al prevenirii incendiilor, instituțiile publice și operatorii economici trebuie să îndeplinească obligațiile prevăzute în legislația specifică și în Normele generale de apărare împotriva incendiilor.

CAPITOLUL II. RISURI GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Secțiunea 1. Amplasare geografică și relief.

Conform proiectului, suprafața administrativă a comunei este de 3933,16 ha din care 286,55 ha formează intravilanul.

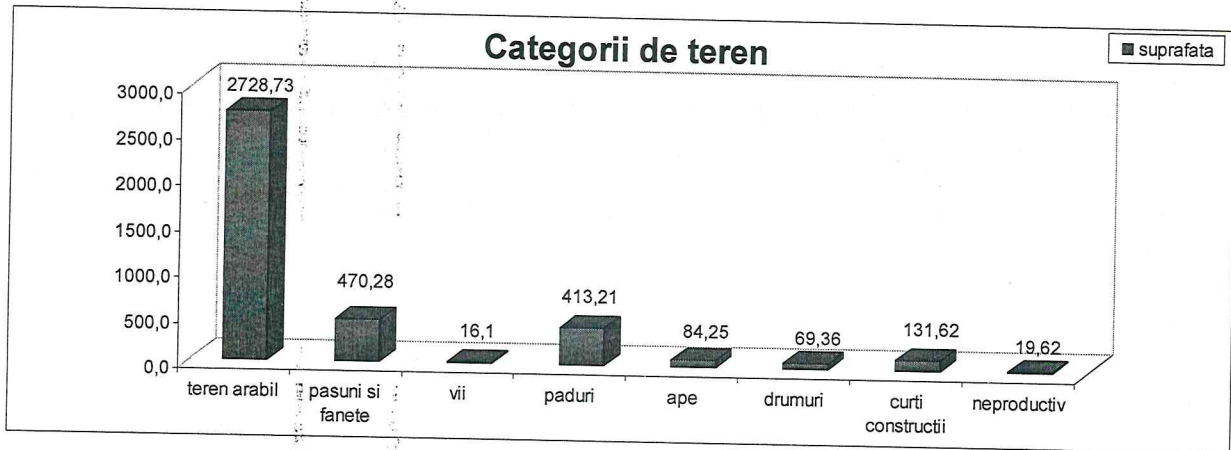
Terenul administrativ, în funcție de destinație, se împarte în:

⇒ teren agricol: 3215,10 ha (81,74% din total teren administrativ), din care:

- arabil – 2728,73 ha
- pasuni și fânețe – 470,28 ha
- vii – 16,09 ha

⇒ teren neagricol: 718,06 ha (18,26% din total teren administrativ), din care:

- păduri: 413,21 ha
- ape: 84,25 ha
- drumuri: 69,36 ha
- curți construcții: 131,62 ha
- neproductiv: 19,62 ha



Terenul agricol al comunei DĂMIENEȘTI este alcătuit în majoritate din teren arabil folosit pentru cultura cerealelor (porumb, grau și orz), sfecla de zahar, cartofi, legume fiind urmat de pasuni și fanete.

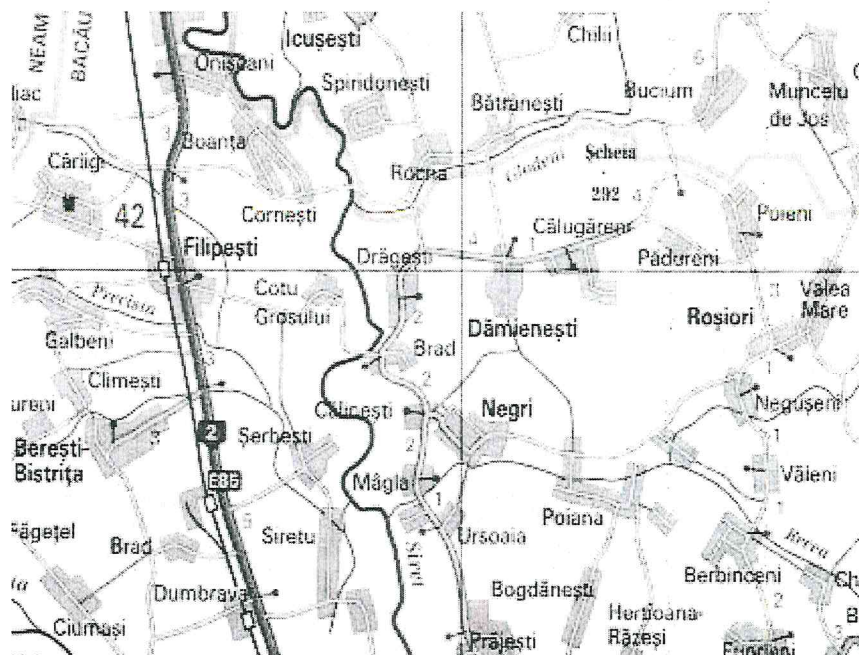
Terenul neagricol este situat preponderent în extravilan fiind alcătuit în majoritate din păduri, curți și construcții, ape și teren neproductiv.

Defalcarea terenului comunei Damienesti pe categoriile agricol/ neagricol este cea caracteristica marelui majoritati a judetului Bacau, respectiv predominant agricol. In intravilan terenul agricol este net inferior celui neagricol, fiind reprezentat de gradinile de zarzavat ale locuitorilor comunei.

Datele confirma caracterul agricol al comunei, aratand potentialul natural al acesteia și posibilitatea de dezvoltare, respectiv valorificarea terenului agricol prin mijloace mecanizate moderne și a pasunilor.

Comuna DĂMIENEȘTI este alcătuită, conform datelor statistice, din 4 localități:

- Dămieniști - reședință de comună
- Drăgești
- Călugăreni
- Pădureni



Situația existentă din fiecare localitate este prezentată atât din punct de vedere al zonificării funcționale prin indicarea suprafețelor ocupate de: locuințe, instituții și servicii publice, construcții de culte, de zone agricole, zone mica industrie și spații depozitare, sport, spații verzi, gospodărie comunală, echipare edilitară sau alte zone (terenuri neconstruibile, neproductive, ape etc.), cât și din punct de vedere al disfuncționalităților constatate.

Bilant teritorial existent al suprafețelor cuprinse in limita teritoriului administrativ - comuna Damienesti – existent 1999

TERITORIUL ADMINISTRATIV AL COMUNEI	CATEGORIA DE FOLOSINTA						TOTAL
	AGRICOL	NEAGRICOL					
		Paduri	Ape	Cai de comunicare	Curti-constructii	Neproductiv	
EXTRAVILAN	3082.14	413.21	79.50	32.50	0.25	19.62	3627.22
INTRAVILAN	165.20	0.00	4.75	28.36	107.63	0.00	305.94
TOTAL	3247.34	413.21	84.25	60.86	107.88	19.62	3933.16
% DIN TOTAL	82.56			17.44			100.00

TERITORIUL ADMINISTRATIV AL COMUNEI	CATEGORIA DE FOLOSINTA						TOTAL
	AGRICOL	NEAGRICOL					
		Paduri	Ape	Cai de comunicare	Curti-constructii	Neproductiv	
EXTRAVILAN	3098.87	413.21	82.50	32.16	0.25	19.62	3646.61
INTRAVILAN	116.23	0.00	1.75	37.20	131.37	0.00	286.55
TOTAL	3215.10	413.21	84.25	69.36	131.62	19.62	3933.16
% DIN TOTAL	81.74	10.51	2.14	1.76	3.35	0.50	100.00

Între satele comunei s-a stabilit un sistem complex de relații de complementaritate, care include relații demografice, relații economice, social - culturale și relații administrative.

Teritoriul comunei DAMIENESTI este situat în partea de nord est a județului Bacău, la limita cu județul Neamț. Comuna este amplasată la aprox. la 30 km distanță de municipiul Bacău și la 28 km distanță de orasul Roman.

Sectiunea a-2-a Caracteristice climatice

2.1. Condițiile climatice

■ Clima

Din punct de vedere climatic sectorul din Culoarul Siretului se încadrează în:

- sectorul de provincie climatică cu caracter de ariditate;
- ținutul climatic de dealuri și platouri joase (< 300 m);
- subținutul climatic al Subcarpaților Moldovei cu vegetație higrofilă.

În ansamblu clima în Culoarul Siretului în sectorul amintit se caracterizează prin: temperaturi mai scăzute iarna și vara decât în Podișul Bârladului, situat la est; creșterea accentuată a umezelii relative în perioada rece a anului ca urmare a stratificării aerului mai rece care favorizează producerea ceții și a inversiunilor termice de intensitate moderată; canalizarea curenților de aer în lungul culoarului: direcțiile dominante sunt nord (16.5 % frecvența) și sud (15.7% frecvență). Advecțiile de aer nordic conduc la răcirii accentuate iarna și la zile răcoroase vara în timp ce advecțiile de aer sudic, continental, conduc la creșterea accentuată a valorilor termice, mai ales vara.

Dintre fenomenele meteorologice care pot influența nivelul de poluare a atmosferei în zonă menționăm: curenții de aer, inversiunile termice însoțite de stări de calm atmosferic, mai frecvente și au o intensitate mai mare iarna, în condițiile stratificării aerului rece deasupra culoarului de vale. Apariția unor astfel de situații meteosinoptice poate favoriza stagnarea noxelor atmosferice în jurul surselor de emisie.

Climatul are influențe montane, cu ierni mai scurte, veri calde și toamne prelungite, vânturile dominante sunt dinspre nord - vest și vest.

Media precipitațiilor anuale este de 550 mm, cele mai multe se înregistrează la începutul verii, iar perioada cea mai secetoasă este toamna.

2.2. Topoclimatul

Din punct de vedere topoclimatic (al caracteristicilor climatice locale imprimate, în primul rând de suprafața subiacenta activă) amplasamentul obiectivului este situat în cadrul topoclimatului complex al Culoarului Siret în care predomină topoclimatele elementare de luncă și terase.

Topoclimatul din zona amplasamentului este cel mai bine caracterizat în baza datelor înregistrate la stația meteorologică Bacău, situată la sud est de amplasamentul obiectivului, la aproximativ 30 km.

Parametri topoclimatului în zona de amplasament a obiectivului sunt:

Parametrul	Valoarea parametrului
Temperatura medie multianuală ($^{\circ}\text{C}$)	9.2
Temperatura medie, luna ianuarie ($^{\circ}\text{C}$)	-3.9
Temperatura medie, luna iulie ($^{\circ}\text{C}$)	20.6
Temperatura maxima absoluta ($^{\circ}\text{C}$) / data	39.6/6.07.1988
Temperatura minima absoluta ($^{\circ}\text{C}$) / data	-32.5/25.02.1954
Numărul mediu anual de zile cu îngheț	121.0
Umezeala relativa a aerului, media multianuală (%)	72
Durata de strălucire a Soarelui, media multianuală (ore)	1910.6
Număr de zile cu cer senin, media multianuală	46.8

Număr de zile cu cer acoperit, media multianuală	128.0
Vânt: -frecvența (%) vânturilor tari (peste 15 m/s)	14.4
-frecvența (%) vânturilor slabe (0-1 m/s)	51.3
-frecvența direcției dominante (%)	nord: 16.5%
-viteza medie anuală (m/s)	2.8
- frecvența calmului atmosferic(%)	40.6
Precipitații atmosferice, media multianuala (mm)	538.4
Precipitații medii în luna cea mai ploioasa (mm)	iunie: 84.0
Precipitații medii în luna cea mai secetoasa (mm)	februarie: 23.3
Maxima de precipitații în 24 ore / data	94.7 mm /06.09.1989
Fenomene meteorologice:	
- număr de zile cu ploaie, media multianuală	67.5
- număr de zile cu strat de zăpadă, media multianuală	64.9
- număr de zile cu ceață, media multianuală	63.1

Sectiunea a-3-a.Retea hidrografica

Toate apele curgătoare sunt tributare Siretului.

Localitatea Damienesti este strabatuta de paraul „Rapasi” care deasemenea se varsa in Siret.

Densitatea rețelei hidrografice în zona montană este de 0,7-0,9 km/km², iar debitul este constant. În zona subcarpatică, rețeaua permanentă este mai rară (0,5-0,7 km/km²), cu un regim al scurgerii mai neregulat. Colinele Tutovei se caracterizează printr-o densitate mică (0,3-0,5 km/km²), prin caracterul torențial al tuturor râurilor.

Ape de suprafață

Teritoriul administrativ al comunei Dămieniști face parte din bazinul hidrografic al râului Siret, care colectează toate apele care curg pe suprafața comunei. Apele care curg pe teritoriul administrativ al comunei sunt: râul Siret și pâraul Rapas.

Alimentarea pluvială superficială este dominantă (70%), deși ploile de vară sunt relativ scurte.

Văile pâraurilor sunt de regulă adânci și înguste, fapt ce constituie greutate la construcția drumurilor forestiere și la scoaterea materialului lemnos.

Ape de adâncime

Apa freatică iese la suprafață sub formă de izvoare, din care sunt alimentate pâraurile.

Nivelul pânzei de apă freatică variază funcție de relief astfel:

- pe cumpene se găsește până la 20,00 m adâncime ;
- pe versanți se găsește sub 15,00 – 20,00 m ;
- pe terasă se găsește între 10,00 -15,00 m adâncime.

Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Bacău evidențiază următoarele probleme și disfuncționalități referitoare la rețeaua hidrografică, probleme și disfuncționalități care se reflectă și la nivelul comunei Dămieniști:

- scurgerea necontrolată și neasigurată a torenților;
- nestabilizarea malurilor apelor;
- neregularizarea malurilor;
- nu sunt întocmite cadastrele privind bazinele hidrografice.

Sectiunea a-4-a.Populatie

La recensământul din 2002 populatia comunei Damienesti era de 1.920 locuitori.

Din analiza rezultatelor ultimilor trei recensaminte ale populatiei si locuintelor rezulta:

♦ într-un interval de 25 de ani (1977-2002) populatia totala a comunei a scazut cu circa 560 persoane, rata medie anuala fiind de circa 12 ‰;

♦ într-un interval de 10 ani (1992-2002) populatia totala a comunei a crescut cu circa 59 persoane, rata medie anuala fiind de circa 3,2 ‰.

Intocmit: Sef SVSU BULAI PAUL

Numarul gospodariilor din comuna a scazut de la 808 gospodarii in anul 1977 la 744 gospodarii in anul 2002, cu perioada de maxima scadere intre anii 1977-1992. Marimea medie a gospodariilor este cuprinsa intre 3,07 persoane/gospodarie si 2,58 persoane/gospodarie.

Numarul locuintelor din comuna urmeaza tendinta demografica. Intre anii 1977-1992 numarul locuintelor din comuna scade cu circa 20. La data elaborarii PUG in comuna erau 827 locuinte, din care 99,6% private si 0,4% in proprietatea cultelor.

Sectiunea a-5-a Cai de transport

Comuna Dămieniști este situată în nord-estul județului Bacău și se învecinează cu următoarele comune: Roșiori, Negri, Filipești, iar spre nord cu județul Neamț.

Legăturile comunei Dămieniști cu celelalte unitați administrative se fac pe căi de comunicație rutiere: drumul județean D.J. 207D, drumul județean D.J. 159, drumul județean D.J. 241A și o rețea de interes local.

Cele patru localități ale comunei se dezvoltă în lungul traseelor drumurilor județene, astfel: Drăgești pe D.J. 207D, Călugăreni la intersecția lui D.J. 207D cu D.J. 159 și Pădureni pe D.J. 159.

Drumul județean D.J. 207D face legătura comunei la nord cu localități din județul Neamț, iar la sud cu comunele Negri și Traian și în continuare prin intermediul drumului național D.N. 2F cu municipiul Bacău. Drumul județean D.J. 159 leagă localitățile Pădureni și Călugăreni între ele și cu centrul de comună, asigurând în același timp și legătura cu localități din județul Neamț.

Drumul județean D.J. 241A face legătura comunei Dămieniști cu comuna învecinată Roșiori.

Concluzionând, căile de transport rutiere de pe teritoriul comunei asigură legături atât între localitățile comunei, cât și cu teritoriul administrativ al comunelor învecinate.

Transportul auto pentru călători este asigurat de curse regulate pe traseul Bacău – Călugăreni.

Comuna nu beneficiază de legături pe calea ferată.

Sectiunea a-6-a Dezvoltare economica

Activitatea de mica industrie, dezvoltată cu ponderea cea mai mare la nivelul resedintei de comună este reprezentată prin mai multe societăți comerciale – morărit, depozite, societăți care contribuie la dezvoltarea comunei din punct de vedere al numărului de salariați sau al valorii de producție.

Agenti economici in teritoriul comunei :

- ♦ S.C. Romagria S.R.L. - sat Calugareni
- ♦ S.C. Damprest S.R.L (prestari servicii) - sat Damienesti
- ♦ S.C. PRODAGRAS S.R.L (prestari servicii) - sat Damienesti
- ♦ 20 unitati/asociatii familiale cu profil comercial/agricol.

Sectiunea a-7-a Infrastructuri locale

• Administrație publică:

Dotările administrative cuprind clădirile administrative locale. În comuna Dămieniști cele mai importante sunt: administrația publică, cabinetele medicale umane, spitalul, farmacia, biblioteca, poșta, căminul, poliția.

• Invățământ

Pe total comună există 17 săli de clasă repartizate la trei școli în care 170 elevi sunt educați de 12 cadre didactice.

În medie într-o sală de clasă învață 10 elevi – pentru comparație indicatorul realizat pe județ este de 29,28 elevi/clasă.

Indicatorul număr elevi/cadru didactic este 14,16 - indicatorul pe județ este 19,33 elevi/cadru didactic.

Pe total comună există 2 grădinițe în care sunt educați 98 de copii de către 4 educatoare, revenind fiecărui cadru didactic 24 copii (standardul național este 15 copii/educator).

Concluzia este: comuna Dămieniști nu are deficit de săli de clasă și de cadre didactice care să asigure desfășurarea activității de învățământ la nivelul județului. Starea dotărilor de învățământ este satisfăcătoare.

În localitatea Călugăreni funcționează:

- școala generală cu clasele I - VIII cu 7 săli de clasă și 1 laborator;
- grădiniță cu 2 grupe.

În localitatea Drăgești funcționează:

- școala generală cu clasele I - IV cu o sală de clasă și teren de sport;
- grădiniță cu o grupă.

• Sănătate

Dotările de sănătate sunt reprezentate de :

- dispensar uman ce funcționează într-o clădire separată vis-a vis de fostul spital.
- stomatologie
- farmacie.
- dispensar veterinar.

La indicatorul numărul de locuitori ce revin la un medic -1551 și numărul de locuitori/cadru sanitar mediu -1551, situația este nesatisfăcătoare comparativ cu situația pe județ:

- număr de locuitori/medic: 944
- număr de locuitori/cadru sanitar mediu :211

Farmacia este deservită de 1 farmacist.

• Cultură

Dotările de cultură de pe teritoriul comunei Dămieniști sunt următoarele:

- Dămieniști:
 - Cămin cultural de cca 200 locuri.
 - Bibliotecă ce funcționează în sediul Primăriei.
- Drăgești:
 - Cămin cultural cu o capacitate de 250 locuri.

• Cult

În comuna Dămieniști situația se prezintă astfel:

- Dămieniști:
 - Biserica ortodoxă amplasată în centru, lângă școală. În curtea bisericii se află biserica de lemn Sfântul Nicolae, construită în anul 1779. Biserica este monument de arhitectură și face parte din patrimoniul local.
- Călugăreni:
 - Biserica catolică
- Drăgești
 - Biserica ortodoxă cu cimitir construită în 1773.

Sectiunea a-8-a. Specific local

Comuna Damienesti din punct de vedere geomorfologic apartine Podisului Central Moldovenesc, in partea de est si Culuarului Siretului, in partea de vest.

Teritoriul aferent comunei se caracterizeaza în general printr-un relief destul de uniform, în care satele sunt dispuse pe terasa superioara a râului Siret, fiind delimitate în special spre sud de suprafețe cu pante rareori împadurite, adesea afectate de alunecari de teren cu caracter superficial. Aceste alunecari ce apar cu caracter superficial în zonele deluroase cu pante de peste 15° au drept cauza principala litologia de ansamblu a terenului. În acest sens mentionam grosimea depozitelor de terasa (depasesc de obicei 10 – 15 m) reprezentate prin alternante de prafuri argiloase cu aspect loessoid, cu caracter posibil macroporic, depozite dispuse discordant peste formatiuni miocene superioare, de regula reprezentate prin marne si gresii sarmatiene.

Altitudinile dealurilor sunt cuprinse între 175 m - 200 m în lunca Siretului iar în partea de sud a comunei – dealul Calugareni atinge cca 308 m.

Teritoriul comunei DAMIENESTI este situat în:

- unitatea Podișul Moldovei
- subunitatea Colinele Tutovei

Din punct de vedere structural amplasamentul se încadrează în zona externă, necutată, sarmato - pliocenă, a avant-fosei carpatice.

Din punct de vedere litologic depozitele la zi sunt în general antecuatere (Sarmatian și Meotian) și cuaternare.

Cea mai mare răspândire în zonă o au depozitele cuaternare și miocen (sarmatian) – pliocene reprezentate prin depozite kersonian - meotiene.

Depozitele cuaternare în linii mari, sunt reprezentate prin depozite loessoide (cele mai vechi, situate pe interfluvii), depozite de terase precum și depozite deluviale (în zona contactelor morfologice). Depozitele cuaternare sunt orizontale, punând în evidență în anumite zone, o slabă discordanță față de sedimente mai vechi. Aceste depozite sunt principalele terenuri de fundare pentru construcțiile din comuna.

Toată suprafața este acoperită de sol vegetal Holocen, care are o grosime variabilă în funcție de pantă, vegetație, eroziune etc.

Topografia locală -amplasamentul comunei se afla pe terasa înaltă a râului Siret extinzându-se în est spre Podișul Barladului. Din punct de vedere geologic zona aparține platformei moldovenesti (Depresiunea Barladului).

Configurația naturală a zonei de amplasament a suferit modificări antropice.

CAPITOLUL III.
ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

Sectiunea 1. Analiza riscurilor naturale

- a) Fenomene meteorologice periculoase (vânt puternic și/sau precipitații masive și/sau căderi de grindină): Inundații, Furtuni, Secetă, Îngheț (căderi masive de zăpadă, chiciură, polei)
- b) Incendii de pădure (incendii la: fondul forestier, vegetație uscată)
- c) Fenomene distructive de origine geologică: Alunecări de teren, Cutremure de pământ
- a) Fenomene meteorologice periculoase (furtuni, inundații, secetă, îngheț, etc.)

Degradarea terenurilor din intravilanul și extravilanul comunei Dămieniști s-a produs datorită expunerii la acțiunea agresivă a apelor de suprafață.

Cauzele de degradare a terenurilor sunt cauze naturale și cauze datorate unor activități umane.

În comuna Dămieniști degradarea terenurilor a fost cauzată de viiturile torențiale și cursului pârâului Rapas, cauzate de ploi și topirea zăpezilor. Viiturile degradează terenurile prin forța lor distructivă și prin revărsările pe care le produc. În mare măsură apele revărsate nu se mai retrag și devin ape stagnante care degradează terenurile prin înmuiere și le fac insalubre prin însăși existența lor, fiind mereu aprovizionate de precipitații.

Apele care se infiltrează în sol și apele subterane constituie cauze de degradare ale terenurilor.

Acțiunea indirectă a apelor subterane asupra solului se manifestă prin surpări datorate înmuierii, dizolvării rocii de bază și formării de goluri care se prăbușesc, antrenând și suprafața solului.

De asemenea, în cazul straturilor de bază argiloase suprasaturarea lor cu apă le anulează coeziunea, făcându-le instabile. Efectul acțiunilor apelor subterane se accentuează când se adaugă și acțiunea apelor meteorice. Chiar dacă apele subterane nu acționează prin modificarea suprafeței solului, ele pot crea mari dificultăți la fundarea construcțiilor și apoi pentru stabilirea fundațiilor, iar la clădiri provoacă igrasia.

Ca urmare a Ordinului numărul 62/N/31.07.1998 emis de către M.L.P.A.T. privind delimitarea zonelor expuse la riscuri naturale, Comisia de Urbanism D.U.A.T.L.P. Consiliul Județean Bacău în colaborare cu Oficiul de Studii Geologice și Agrochimice Bacău, Oficiul Județean Cadastru, Geodezie și Cartografie Bacău și Inspectoratul Județean de Protecție Civilă Bacău a întocmit lucrarea "Studiu al zonelor expuse la riscuri naturale de pe teritoriul județului Bacău".

Se identifică pe teritoriul administrativ al comunei o zonă cu risc de alunecări de teren, situată în sudul localității Dămieniști, în extravilan. Terenul a fost împădurit.

Inundații datorate revărsării pârâului Rapas

Rețeaua hidrografică de pe teritoriul intravilan al comunei Dămieniști este reprezentată de râul Siret și de pârâul Rapas cu debit variabil și de afluenții săi cu caracter torențial și a căror existență este în funcție de perioadele de precipitații.

De-a lungul traseului albiei pârâului, pe ambele maluri, sunt depozitate materiale, gunoaie care împiedică scurgerea apelor. Cauzele adiacente: viitura locală, blocaje cu plutitori a secțiunii de scurgere a albiei, blocaje cu plutitori a secțiunii de scurgere de sub poduri și podețe.

Inundațiile s-au produs în următoarele zone:

- Dămieniști:

- pârâul Rapas a afectat suprafețe din intravilan situate în sudul localității în anul 2007, cca 1 h

- Drăgești:

- râul Siret a afectat suprafețe de teren situate în extravilan, în vestul localității în anul 2007, cca 30 h
- inundațiilor din anul 2007 au produs pagube la culturile agricole

-pentru eliminarea efectelor negative produse de inundatii au intervenit SVSU si Consiliul local prin decolmatarea paraielor.

-resurse-taxa PSI

Cutremure

Ca urmare a condițiilor geografice, geologice și meteorologice în cadrul județului Bacău există:

- pericolul apariției unor mișcări seismice cu focare aflate în limita județului;
- pericolul apariției unor seisme ca efecte sau replici a unor seisme cu focare pe teritoriul țării,
- pericolul producerii unor alunecări de teren ca urmare a unor mișcări seismice;
- pericolul producerii unor alunecări de teren ca urmare a condițiilor geologice și meteorologice nefavorabile;
- pericolul producerii unor inundații ca urmare a mișcărilor seismice datorate:
 - avarierii sau distrugerii unor lucrări hidrotehnice;
 - blocării și/sau modificării cursurilor unor ape curgătoare;

Caracteristicile configurației geologice și fizice ale subsolului comunei Damienesti este amplificarea undelor seismice, în raport cu distanța față de focarul vrâncean, amplificări care au putut fi verificate cu ocazia seismelor anterioare.

Viscolul (transport de zăpada la înălțime) se înregistrează atunci când se produce transport de zăpada deasupra nivelului ochiului observatorului meteo. Viscolul este factor de risc atunci când ninsoarele abundente sunt însoțite de vânt cu viteza mai mare sau egală cu 16 m/s (viscol puternic), care produce:

întoienirea zăpezii pe porțiunile deschise de teren, împiedicând desfășurarea normală a activităților economice. Viscolul este posibil începând cu luna octombrie, dar în lunile decembrie, februarie se semnalează cele mai multe cazuri. Acest fenomen meteorologic- poate avea urmări deosebit de grave pentru viața economică provocând izolarea unor așezări umane, distrugerea unor construcții, a rețelelor electrice și îngreunarea : transporturilor rutiere.

Depunerile de gheață se produc pe sol sau pe diferite obiecte (polei, chiciura, zăpadă înghețată, lapoviță) și sunt fenomene meteorologice de risc atunci când prin prezenta lor pot periclita circulația rutieră (polei) sau prin dimensiunile lor pot avaria conductorii aerieni.

În localitatea Damienesti, chiciura poate fi semnalată în 4 - 6 zile/an, în regiunile unde ceața este prezentă. Poleiul se produce anual, în medie în 4-5 zile, dar sunt ani în care acest fenomen este prezent în 10-15 zile.

Vântul poate fi fenomen meteorologic de risc atunci când prin intensitatea sa depășește anumite limite și poate perturba activitatea normală a comunităților umane, mai ales când acesta se transformă în vijelii. În situații convective foarte puternice vântul poate depăși 25 m/s și atunci devine factor foarte puternic de risc meteorologic, atunci când viteza vântului este mai mare de 20 m/s, atunci sunt situații meteorologice de risc puternic, iar când viteza vântului depășește 15 m/s, acest fenomen meteorologic poate deveni temporar periculos. 24 din 40

Furtuni, tornade, secetă, îngheț, etc.

Furtunile pot afecta:

- 800 gospodării;
- rețelele electrice;
- căile de acces;
- instituțiile aflate în subordine.

În caz de secetă pot fi afectate:

- 1900 locuitori;

- bovine: 500 capete;
- ovine: 200 capete;
- caprine: 100 capete;
- cabaline: 75 capete;
- porcine: 100 capete;
- iepuri de casă: 124 capete;
- păsări: 5.000 buc
- teren agricol și fond forestier

Sectiunea a-2-a. Analiza riscurilor tehnologice

Nucleare -

Poluare ape-ocazional

Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări:

Există pericolul prăbușirii acoperisului fostul conac <Mortun>, precum și al fostei COOP.

Eșecul Utilităților publice -Avarii la rețelele de alimentare cu apă, canalizare, rețelele termice și de electricitate-

Căderi de obiecte din atmosferă sau cosmos. -

Muniție neexplodată. Până în prezent pe teritoriul localității nu s-a găsit muniții neexplodate dar există posibilitatea găsirii acestora cu ocazia efectuării diferitelor lucrări.

Sectiunea a-3-a. Analiza riscurilor biologice.

Riscuri biologice ce pot afecta teritoriul localității:

1. Îmbolnăviri în masă

- Epidemii
- Epizootii/zoonoze

Gripa aviară

O situație deosebită apărută la nivelul localității Damienesti a reprezentat-o anul 2006 când pe teritoriul comunei a apărut focar de gripă aviară.

În ultimii ani etiologia gripei aviare a fost intens studiată și este bine cunoscută, constituind un model de adaptare a virusului la diferite gazde, cu consecințe importante sub aspect epidemiologic. Gripa aviară este o boală infecțioasă cauzată de un virus, pentru care au fost identificate foarte multe tulpini până la ora actuală. Dintre acestea, multe apar la pasările sălbatice dar într-un procentaj mai mare la pasările de apă.

Cele mai multe sunt catalogate ca producând „gripa aviară de joasă patogenitate” (GAJP), și au un efect scăzut și asupra pasărilor domestice.

Subtipurile H5 și H7, în schimb, pot cauza mortalitate masivă în rândul pasărilor din crescătorii sunt catalogate ca producând „gripa aviară de înaltă patogenitate”(GAIP). Ele apar în crescătoriile și de pasări, în aglomerații și condiții precare de igienă. Ulterior, acest virus se transmite și la pasările sălbatice, prin contactul cu pasările domestice sau cu mediul utilizat de acestea.

Sectiunea a-4-a. Analiza riscului de incendiu

Identificarea riscului de incendiu reprezintă procesul de estimare, apreciere și cuantificare a riscului asociat unui sistem/proces sau unui scenariu de incendiu, denumit în continuare risc de incendiu existent, determinat pe baza probabilității de producere a incendiului și a consecințelor evenimentului respectiv.

La estimarea riscului de incendiu existent, respectiv a probabilității de inițiere a unui incendiu și a consecințelor acestuia, se au în vedere, după caz:

- a) nivelurile de pericol de incendii;
- b) nivelurile criteriilor de performanță ale construcțiilor privind cerința de calitate "securitate la incendiu"
- c) nivelul de echipare și dotare cu mijloace tehnice de prevenire și stingere a incendiilor, starea de funcționare și performanțele acestora;
- d) factorul uman (numărul de persoane, vârsta și starea fizică a acestora, nivelul de instruire);
- e) alte elemente care pot influența producerea, dezvoltarea și/sau propagarea unui incendiu.

Există posibilitatea izbucnirii incendiilor la vegetație uscată, la fondul forestier și la gospodăriile populației. Statistica incendiilor și a altor situații de urgență, situația se prezintă astfel: 2 de intervenții în anul 2011 consemnate prin rapoarte de intervenție

Incendiile de padure sunt favorizate în principal de următoarele fenomene:

- seceta prelungită;
- vantul;
- fulgere;
- lipsa fasciilor contra focului în păduri;

Cauza principală a incendiilor de pădure o constituie neglijențele umane și mai rar fenomenele naturii. Posibilitatea producerii incendiilor de pădure sunt în primăverile secetoase, înainte de pornirea în vegetație a arboretului, în perioada recoltării fructelor de pădure și ciupercilor comestibile, lunile iunie, iulie, august, septembrie, în sezonul estival în special în perioadele de weekend, în parchetele de exploatare pe tot parcursul anului, primăvara în timpul curățirii pasunilor și finetelor prin arderea resturilor vegetale.

Zonele vulnerabile la incendii de pădure pe raza localității pot fi împartite în 2 categorii:

- I. Pădurile situate în jurul localităților ;
- II. Pădurile aflate în vecinătatea pasunilor și fanetelor naturale

Pe raza localității se afla peste 300 ha teren forestier;

În ceea ce privește incendiul la locuințe, s-a identificat câteva zone ale comune, unde posibilitățile de stingere a incendiilor sunt îngreunate de :

- drum îngust (str. Salcamului, str. Bisericii)
- vegetație netoaletată (str. Bisericii)
- lipsa surselor de apă (sat Padureni)

Secțiunea a -5-a. Analiza riscurilor sociale.

Pe raza comunei Damienesti pot apărea riscuri sociale datorate unor vicii de organizare și gestionare a adunărilor, târgurilor, festivalurilor și a altor manifestări periodice.

Săptămânal în ziua de duminică, la nivelul comunei funcționează târgul de animale.

De asemenea, aceste tipuri de riscuri mai pot apărea și în urma unor manifestări periodice cu afluență mare de public, cum ar fi acțiunile sportive, precum și slujbele religioase de sfintele sărbători (atunci când numărul participanților este mult mai mare ca de obicei)

Secțiunea a 6-a. Zone cu risc crescut.

- 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 bisericile, dispensarele, școlile, centrele comerciale.

Denumirea	Domeniul de activitate	Riscuri specifice
Scoala cu clasele I-IV/Grădinița Dragesti	invatamant	incendiu/cutremur
Scoala cu clasele I-IV/Grădinița Damienesti	invatamant	incendiu/cutremur
Scoala gen. Calugareni	invatamant	incendiu/cutremur
Biserica de lemn Damienesti	cult	incendiu
Biserica de lemn Dragesti	cult	incendiu
Biserica de piatra Damienesti	cult	incendiu/cutremur
Biserica de piatra Dragesti	cult	incendiu/cutremur
Biserica de piatra Calugareni	cult	incendiu/cutremur
Biserica de piatra Padureni	cult	incendiu/cutremur

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

Zona afectată Populația aferenta Pârâului Rapasi

Zona satului vechi din Calugareni

CAPITOLUL IV.
ACOPERIREA RISCURILOR

Secțiunea 1. Conceptia desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

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.

La proclamarea „STĂRII DE ASEDIU” sau a „STĂRII DE URGENȚĂ” se vor executa următoarele măsuri :

- * verificarea și actualizarea documentelor de conducere ;
- * introducerea serviciului operativ ;
- * stabilirea măsurilor pentru asigurarea evacuării imediate a materialelor existente în adăposturile pentru populație;
- * verificarea instalațiilor de acționare a iluminatului public ;
- * verificarea și aducerea în stare de funcționare a aparaturii și mijloacelor de înștiințare- alarmare;
- * completarea materialelor necesare dotării formațiunilor de protecție civilă;
- * intensificarea pregătirii SVSU

La declararea mobilizării generale / parțiale sau a stării de război se asigură capacitatea completă de protecție civilă.

La primirea mesajului „PREALARMĂ AERIANĂ” se execută următoarele activități :

- * alarmarea persoanelor prevăzute să ocupe punctul de comandă / conducere ;
- * verificarea mijloacelor de transmisiuni și instalațiilor din punctul de comandă ;

- * întărirea pazei și apărării punctului de comandă ;
- * urmărirea evoluției evenimentului pentru care s-a primit mesajul ;
- * analiza și interpretarea situației;
- * verificarea și pregătirea C.L:S.U. și S.V.S.U.

La primirea semnalului „ALARMĂ AERIANĂ” sau „DEZASTRE” se execută următoarele activități :

- * transmiterea semnalului la operatorii economici posibil afectați din raza ad.-tivă;
- * introducerea semnalului „ALARMĂ AERIANĂ” sau, după caz, ”DEZASTRE” pe teritoriul municipiului și respectiv în zonele posibil afectate;
- * verificarea și pregătirea pentru intervenție a formațiunilor SVSU;
- * intensificarea observării prin formațiunile de specialitate ale SVSU, centralizarea informărilor și trimiterea sintezei lor (rapoartelor operative) la eșalonul superior;
- * analiza și interpretarea situațiilor de la etapă la etapă;
- * pregătirea acțiunilor de intervenție:

Punerea în aplicare a măsurilor prevăzute în plan se execută fără a primi alt ordin imediat după identificarea pericolului, sau după producerea acestuia. Despre locul, natura, data și ora producerii evenimentului, urmările și măsurile luate pe teritoriul comunei damienesti se va raporta imediat la Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Constantin Ene” al județului Bacau; tel. 112.

Măsurile de protecție și intervenție se aplică în funcție de factorii de risc ce pot afecta comuna Damienesti

- cutremur de pământ caracteristic zonei
- inundații datorate precipitațiilor, scurgerilor de apă de pe dealurile inconjuratoare, creșterea debitului paraului Rapasi sau a Siretului;
- epidemii epizootii;
- căderea unor obiecte cosmice.

SECȚIUNEA a-2-a .Etapile de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) alertarea și /sau alarmarea serviciului voluntar pentru situații de urgență în vederea pregătirii și executării intervenției;
- b) informarea personalului de conducere asupra situației create;
- c) deplasarea la locul intervenției;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) transmiterea dispozițiilor preliminare;
- f) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- g) evacuarea, salvarea și /sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- h) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- i) manevra de forțe;
- 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;

Intocmit: Sef SVSU BULAI PAUL

- p) restabilirea capacității de intervenție;
- q) informarea primarului și a eșalonului superior.

Măsuri pe timpul producerii dezastrului:

- salvarea (prevenirea și protecția) populației, animalelor, bunurilor materiale și valorilor de patrimoniu, de acțiunile distructive ale dezastrului prin înștiințare, alarmare și evacuare sau dispersare temporară, adăpostire, descarcerare;
- limitarea și înlăturarea avariilor la rețelele de utilitate publică;
- izolarea focarelor epidemiilor sau epizootiilor;
- acordarea primului ajutor, trierea și evacuarea răniților la formațiunile medicale fixe sau mobile cele mai apropiate;
- acordarea asistenței medicale specializate și spitalizarea persoanelor rănite, arse, iradiate, contaminate, intoxicate;
- amenajarea unor spații de locuit improvizate sau specializate, inclusiv a unor tabere de sinistrați (refugiați), pentru persoanele rămase fără locuințe;
- paza și supravegherea zonelor calamitate; colectarea, depozitarea, transportul și distribuirea ajutoarelor umanitare de strictă necesitate pentru populația rămasă fără locuințe;
- paza și însoțirea convoaielor umanitare;
- înlăturarea tuturor urmărilor dezastrului și participarea la refacerea condițiilor pentru reluarea, în stare de normalitate a activităților sociale și economice;

Toate acestea se pot desfășura succesiv sau simultan în faza de producere a dezastrului precum și după producerea acestuia (post-dezastru), în acest ultim caz, misiunile fiind împărțite în misiuni post-dezastru pe termen scurt, pe termen mediu, respectiv pe termen lung.

Prevenirea situațiilor de urgență generate de riscuri naturale.

Activitatea de prevenire a situațiilor de urgență generate de riscuri naturale presupune un efort conjugat și multidisciplinar, implicând resurse umane și materiale deosebite. Cum împiedicarea manifestării acestor riscuri nu este posibilă, activitatea de prevenire are în vedere influențarea caracteristicilor legate în primul rând de vulnerabilitatea populației, bunurilor materiale și proprietății, prin măsuri și acțiuni de apărare. Obiectivele specifice sunt:

- a) identificarea și delimitarea zonelor expuse riscului;
- b) întreținerea lucrărilor și amenajărilor de apărare și realizarea unor noi în zonele expuse riscului;
- c) implementarea sistemelor de prognoză, avertizare și alarmare;
- d) întocmirea planurilor de apărare în vederea unei gestionări eficiente a situațiilor de urgență determinate de manifestarea riscului specific:
 - 1. planuri de intervenție;
 - 2. planuri de înștiințare-alarmare a populației;
 - 3. planuri de evacuare a populației în cazul situațiilor de urgență;
 - 4. asigurarea logistică în cazul situațiilor de urgență;
- e) elaborarea hărților de risc pentru localitățile vulnerabile;
- f) elaborarea politicilor de amenajare a teritoriului în concordanță cu hărțile de risc;
- g) implementarea unor sisteme de asigurări obligatorii pentru locuințele din zonele de risc;
- h) pregătirea populației și a autorităților privind responsabilitățile și modul de acțiune în fazele pre-dezastru, dezastru și post-dezastru;
- i) elaborarea unor programe naționale și locale care să vizeze strămutarea comunităților din zonele de risc major, în care nu se pot aplica alte măsuri de reducere a riscului sau acestea nu sunt viabile din punct de vedere al costurilor.

Prevenirea situațiilor de urgență generate de riscuri tehnologice Din punct de vedere al riscurilor tehnologice, activitatea de prevenire are drept obiectiv evitarea manifestării acestora prin aplicarea unor măsuri și acțiuni încă din etapa de proiectare, continuând în fazele de exploatare și dezafectare în condiții de siguranță.

Prevenirea incendiilor

1. Exercițarea autorității de stat în domeniul apărării împotriva incendiilor prin activități de reglementare, avizare, autorizare, atestare, control, organizarea apărării împotriva incendiilor, supravegherea pieței, recunoașterea și desemnarea organismelor pentru atestarea conformității produselor cu rol în satisfacerea cerinței securitate la incendiu, auditul de supraveghere a persoanelor fizice și juridice atestate, stabilirea răspunderii juridice și sancționarea persoanelor vinovate de încălcarea prevederilor legii.
2. Optimizarea activității de avizare a proiectelor pentru anumite categorii de construcții și autorizarea la punerea în funcțiune a acestora în vederea asigurării cerinței esențiale de securitate la incendiu a construcțiilor și instalațiilor aferente și ale exigențelor utilizatorilor.
3. Implementarea codurilor de proiectare bazate pe performanță și a metodelor ingineriei securității la incendiu în domeniul proiectării și realizării investițiilor. Totodată se va acționa pentru cunoașterea prevederilor reglementărilor privind noua clasificare europeană a produselor pentru construcții din punct de vedere al comportării la foc de către producători, patroni, utilizatori și proiectanți, pentru a asigura un nivel competitiv pentru produsele și serviciile de proiectare naționale.
4. Operaționalizarea serviciilor publice voluntare pentru situații de urgență la nivelul comunității locale în vederea reducerii numărului mare de victime și incendii la gospodăriile populației.
5. Planificarea și desfășurarea activităților de prevenire a incendiilor de către Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență și Inspectoratul județean pentru situații de urgență, preponderent la instituții publice, operatori economici cu risc mare și foarte mare de incendiu, ori obiective în care se desfășoară activități socioeconomice și culturale la care participă un număr mare de persoane.
6. Crearea unei culturi a prevenirii incendiilor prin informarea publicului asupra riscurilor existente și educarea populației cu privire la măsurile practice pe care le poate lua pentru reducerea vulnerabilității.
7. Dezvoltarea la nivel local a unei concepții integrate de conștientizare a publicului, precum și a factorilor de decizie și a celorlalți factori implicați, pentru cunoașterea diferitelor tipuri de riscuri specifice, a măsurilor de prevenire a acestora, precum și a comportamentului de adoptat în cazul producerii lor. O astfel de concepție este necesară pentru a crea o societate informată și rapidă în reacții, capabilă să-și reducă vulnerabilitatea la dezastru.
8. Crearea unei mentalități adecvate la nivelul comunităților locale prin angrenarea în acest efort a celorlalți factori educaționali: școala, biserica, organizațiile nonguvernamentale, etc.

Conducerea acțiunilor și asigurarea cooperării:

A. Conducerea – se asigură, funcție de situația creată pe teritoriul comunei, de la sediul Primăriei prin serviciul organizat, cu personalul de conducere al CLSU.

Conducerea acțiunilor de protecție civilă se exercită, potrivit legii, de către autoritățile administrației publice, prin Comitetul Local pentru Situații de Urgență și Inspectoratul Județean pentru Situațiile de Urgență.

Conducerea acțiunilor de protecție-intervenție, în cazul producerii riscurilor, se realizează de către Comitetul local pentru Situații de Urgență.

Convocarea Comitetului local pentru Situații de Urgență se va face la ordinul primarului, pentru a stabili măsurile ce se impun pentru înlăturarea urmărilor. Conducerea forțelor și mijloacelor fiecărui organism component al comitetului se va realiza strict de către organul de conducere al organismului respectiv.

Conducerea acțiunilor de protecție-intervenție se va desfășura pe etape și va cuprinde :

- culegerea, centralizarea și prelucrarea datelor și informațiilor despre riscul produs;
- analiza situației create:
- mărime, amploare;
- evaluarea urmărilor, pierderilor și distrugerilor;
- evaluarea necesarului de resurse umane, materiale și financiare;
- evaluarea nevoilor de sprijin;
- stabilirea celor mai urgente măsuri (alarmare, evacuare, restricții);
- elaborarea deciziei pentru intervenție și transmiterea dispozițiilor de intervenție (acțiuni);
- organizarea cooperării;
- coordonarea, conducerea și controlul desfășurării acțiunilor;
- elaborarea sintezelor și rapoartelor pentru eșaloanele și organismele interesate;
- elaborarea comunicatelor de informare pentru populație și transmiterea lor prin mijloacele disponibile
- analiza stadiului de realizare a măsurilor stabilite.

Conducerea se va realiza atât de la nivelul Primăriei comunei cât și in teren, din zonele afectate.

Declanșarea sistemului de alarmare se execută în situația existenței pericolului de risc, prin sirena existentă la nivel local.

Activități care se execută la producerea unei situații de urgență:

- Asigurarea protecției individuale (familială sau colectiva, funcție de situație)
- Deplasarea în cel mai scurt timp la Primărie
- Constituirea grupului de lucru, compus din consultanții/experti ai instituțiilor și operatorilor economici cu reprezentare în comitetul local
- Verificarea prezenței
- Emiterea de ordine referitoare la situația de urgență creată
- Verificarea stadiului de activare al sistemului de acțiune :
 - organisme de conducere;
 - formațiile de intervenție;
 - agenții economici;
 - sursa de risc;
 - furnizorii de resurse.
- Executarea înștiințării organismelor și celorlalte componente ale sistemului care nu sunt încă activate.
- Culegerea și analizarea, împreună cu membrii comitetului, a datelor și informațiile disponibile despre:
 - caracteristicile situației de urgență ;
 - urmările probabile ale acesteia și cele cunoscute la momentul analizei.
- Elaborarea și transmiterea ordinilor preliminare de intervenție pentru executarea unor acțiuni de:
 - cercetare-căutare și observare;
 - deconectare/întrerupere generală/parțială a distribuției de: electricitate.
- Culegerea datelor și informațiilor despre urmările situației produse de la:
 - sistemul de cercetare-căutare, observare;
 - agenții economici;
 - alți factori locali: dispensar uman/veterinar, poliție locală

B. Cooperarea– se organizează cu scopul ducerii acțiunilor de intervenție într-o concepție unitară și pentru evitarea surprinderii și conjugarea efortului formațiilor de intervenție împreună cu celelalte forțe ale sistemului național de

apărare pentru realizarea intervenției conform planurilor de protecție civilă.

Cooperarea se realizează cu :

a) Poliția Locală (comunitară) pentru :

- asigurarea pazei și ordinii publice, controlul și îndrumarea circulației pe timpul situațiilor de urgență;
- executarea unor misiuni de cercetare în scopul determinării volumului distrugerilor rezultate în urma atacului aerian sau dezastrului;
- asigurarea pazei unor obiective vitale;
- transmiterea unor comunicate către populație,
- sprijinirea pentru evacuarea populației la punerea în aplicare a planului de evacuare;
- asanaarea teritoriului de muniții neexplodate și identificarea cadavrelor necunoscute.

c) Dispensarul medical uman pentru:

- organizarea acțiunilor de prim ajutor și sprijinirea tehnică a formațiunilor medicale din SVSU;
- recrutarea donatorilor de sânge și trimiterea acestora la punctele de recoltare;
- colectarea și distribuirea de ajutoare pentru persoanele sinistrate.

d) SVSU, pentru:

- participarea la acțiunile de limitare și înlăturare a urmărilor incendiilor;
- informarea reciprocă despre producerea situațiilor de urgență și în mod special a incendiilor, stabilirea măsurilor necesare ducerii acțiunilor de intervenție;

SECȚIUNEA a-3-a Faze de urgență a acțiunilor

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

- urgenta I - asigurată de SVSU la obiectivul afectat .
- urgenta a II-a - asigurată de subunitățile Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Mr.Constantin Ene" al județului Bacau

SECȚIUNEA a- 4-a Acțiuni de protecție-intervenție

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) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare.

SECȚIUNEA a- 5-a Instruirea

Pregătirea SVSU se realizează pe plan local, pe baza unor programe adecvate avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență județean Bacau.

Primarul are obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație / salariați, a modalităților de acțiune conform planurilor de analiză și acoperire a riscurilor aprobate.

Pregătirea pentru intervenție a forțelor operaționale se va executa concomitent cu îndeplinirea atribuțiilor de bază ce le revin. În perioada premergătoare perioadei la care vor participa la operațiuni de sprijin și asistență, ele vor executa o pregătire particularizată intensivă, la specificul fiecărei specialități.

Principala caracteristică a procesului de pregătire va fi standardizarea instruirii de bază la un nivel maxim posibil pentru fiecare componentă a forțelor de protecție civilă. O atenție deosebită va fi acordată problemelor specifice, procedurilor de întrebuintare a tehnicii de intervenție, punându-se accent pe însușirea deprinderilor practice.

Sarcina prioritară a instruirii o va constitui profesionalizarea personalului potrivit standardelor naționale prin ședințe de pregătire, convocări și specializări, exerciții și aplicații conform programelor anuale de pregătire.

Personalul din serviciul voluntar va fi instruit în scopul menținerii deprinderilor impuse de utilizarea tehnicii de intervenție necesară îndeplinirii misiunilor.

Treptat, după încadrarea integrală a SVSU, se vor mări numărul antrenamentelor și exercițiilor de specialitate. Instruirea va fi orientată către creșterea stării de operativitate a forțelor.

SECȚIUNEA a-6-a Realizarea circuitului informațional-decizional si de cooperare

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.

Înștiințarea, avertizarea, prealarmarea și alarmarea se realizează în scopul evitării surprinderii și a luării măsurilor privind adăpostirea populației, protecției bunurilor materiale, precum și pentru limitarea efectelor dezastrelor, atacurilor din aer și ale acțiunilor militare.

Înștiințarea reprezintă activitatea de transmitere a informațiilor autorizate despre iminența producerii sau producerea riscurilor și /sau a conflictelor armate către autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, și cuprinde:

-înștiințarea despre iminența producerii sau producerea unor situații de urgență;

-înștiințarea despre pericolul atacului din aer;

-înștiințarea despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, convenționale și neconvenționale.

Înștiințarea se realizează de Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență BACAU, pe baza informațiilor primite de la structurile care monitorizează sursele de risc sau de la populație, inclusiv prin Sistemul național unic pentru apeluri de urgență.

* Mesajele de înștiințare despre pericolul atacurilor din aer vizează introducerea situațiilor de alarmă aeriană și încetarea alarmei și se introduc pe baza informațiilor primite de la organismele abilitate.

* Mesajele de înștiințare despre iminența producerii sau producerea unor situații de urgență vizează iminența declanșării sau declanșarea unor tipuri de risc.

* Mesajele despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, convenționale și neconvenționale vizează pericolul contaminării, direcția de deplasare a norului toxic și se transmit pe baza datelor și informațiilor primite de la structurile specializate din cadrul categoriilor de forțe armate, pe baza planurilor de cooperare încheiate conform legislației în vigoare.

Prealarmarea reprezintă activitatea de transmitere către autoritățile publice locale a mesajelor /semnalelor /informațiilor despre probabilitatea producerii unor situații de urgență sau a atacurilor din aer.

Alarmarea trebuie să fie oportună, autentică, stabilă și să asigure în bune condiții prevenirea populației:

- oportună – dacă asigură prevenirea populației în timp scurt și se realizează prin mijloace și sisteme de alarmare care să poată fi acționate imediat la apariția pericolului atacurilor din aer sau producerii unor dezastre.
- autentică – transmiterea semnalelor destinate prevenirii populației se realizează prin mijloace specifice de către personalul stabilit prin decizii ale președinților comitetelor pentru situații de urgență.
- stabilă – prevenirea populației și operatorilor economici se realizează în orice situație creată și se obține prin:
- menținerea mijloacelor de alarmare în permanentă stare de funcționare;
- folosirea mai multor tipuri de mijloace de alarmare ;
- verificarea periodică a dispozitivelor de acționare a mijloacelor de alarmare afectate în urma riscurilor produse;
- intensitatea acustică a semnalelor de alarmare să fie cu cel puțin 6-10 dB mai mare decât zgomotul de fond.

În cazul producerii unor dezastre locale, folosirea mijloacelor de alarmare se realizează cu aprobarea primarului localității sau a împuterniciților acestora. Folosirea mijloacelor tehnice de alarmare în alte scopuri decât cele pentru care sunt destinate este interzisă.

Secțiunea a 7- a. Situațiile de protecție civilă

- a) „PREALARMA AERIANĂ, reprezintă situația în care se iau măsuri pentru prevenirea organelor autorităților administrației locale, instituțiilor publice, operatorilor economici despre producerea unor situații de urgență care pot fi anticipate sau / și posibilitatea atacurilor din aer, potrivit schemei cu organizarea și asigurarea înștiințării.
- b) „ALARMA AERIANĂ”, reprezintă situația de protecție civilă la care se încetează activitatea publică; angajații și ceilalți cetățeni se adăpostesc, se opresc activitățile de producție . Pe timp de noapte se aplică regimul de camuflare a luminilor.
- c) « ALARMĂ LA DEZASTRE -reprezintă situația de protecție civilă ce se introduce în cazul iminenței sau producerii unor dezastre pentru limitarea urmărilor acestora și punerea în aplicare a planurilor special întocmite în acest scop.
- d) « ÎNCETAREA ALARMEI AERIENE », se reiau activitățile publice și de producție, în funcție de evoluția situației aeriene și de stadiul acțiunilor de limitare și înlăturare a urmărilor atacurilor inamicului.

Alarmarea populației și salariaților, în situații de pericol de dezastre sau în cazul producerii acestora, se realizează prin avertizarea sonoră produsă de sistemul de alarmare existent compus din:

- 1 (una) sirena electrice dekw, – Punctul de Comandă situat la scoala din localitate;
- 3 clopote existente în bisericile de pe raza administrativ – teritorială.

Secțiunea 8 – a Asigurarea legăturilor

Primarul, președintele comitetului local pentru situații de urgență are obligația să asigure preluarea informațiilor în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

CAPITOLUL V.

RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere /manifestare, amploarea și efectele posibile ale acestora se vor stabili tipurile de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor în cadrul SVSU, astfel:

- compartimentul de prevenire;
- echipaje / grupe de intervenție ;
- formațiuni de asistență medicală de urgență ;

- echipe căutare-salvare, ;
- echipe de cercetare – observare;
- grupe de sprijin.

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

- controale și inspecții de prevenire
- asistența tehnică de specialitate
- informarea preventivă
- pregătirea populației și salariaților
- constatarea și propunerea spre sancționare a încălcărilor de 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 local (fondurile colectate din taxa specială de protecție civilă), 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 profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul localității.

Costurile prevenirii sunt actuale, iar beneficiile viitoare. Având în vedere faptul că prevenirea este o activitate permanentă, logistica trebuie să asigure derularea tuturor etapelor apărării împotriva dezastrelor, astfel:

- 1) asigurarea finanțării programelor pentru diminuarea riscurilor asupra vieții și sănătății populației, mediului înconjurător, valorilor materiale și culturale;
- 2) asigurarea finanțării și derulării programelor de îmbunătățirea dotării pentru gestionarea dezastrelor;
- 3) asigurarea resurselor necesare funcționării structurilor cu activitate în domeniul prevenirii și gestionării dezastrelor;
- 4) finanțarea programelor pentru pregătirea autorităților și populației;
- 5) constituirea prin bugete, procentual față de prevederile acestora, de fonduri pentru intervenție la dispoziția autorităților cu atribuțiuni în managementul dezastrelor;
- 6) constituirea și împropătarea stocurilor de materiale necesare în situații de dezastre.

Pe teritoriul comunei funcționează pentru gestionarea situațiilor de urgență

- a) Comitetul local pentru situații de urgență
- b) Centrul operațional cu activitate temporară
- c) Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență Slatina;

Finanțarea acțiunilor preventive, de intervenție și reabilitare se face, potrivit legii, prin bugetul local al comunei, precum și prin bugetul de stat. Finanțarea măsurilor și acțiunilor de protecție și supraviețuire a populației pe timpul și după producerea situațiilor de urgență se face astfel:

1. prin bugetul local, dacă situația de urgență s-a produs la nivelul unității administrativ-teritoriale a municipiului;
2. prin bugetul de stat, dacă situația de urgență s-a produs la nivel național sau nivelul mai multor județe;

CAPITOLUL VI.
LOGISTICA ACTIUNILOR

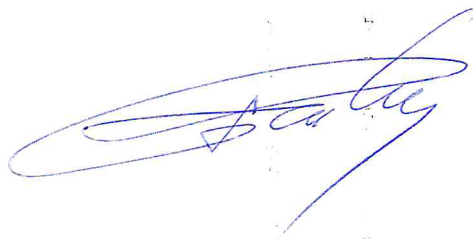
Logistica trebuie să-și adapteze capabilitățile la scopurile și obiectivele cuprinse în strategia protecției civile, prin stabilirea priorităților necesare asigurării unui sprijin adecvat, dinamic și oportun pentru susținerea forțelor. Sistemul logistic trebuie să asigure libertatea de acțiune atât pe timp de pace, cât și în situații de criză sau război. Pentru susținerea participării la noi tipuri de angajamente /misiuni multinaționale de sprijin și asistență umanitară, acesta trebuie să fie suplu și flexibil.

ANEXE:	
1.	Dispozitia CLSU
2.	Dispozitia SVSU
3.	Hărți de risc
4.	Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării.
5.	Schema fluxului informațional-decizional
6.	Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora.
7.	Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu cu sprijin de la comitetul pentru situații de urgență ierarhic superior etc.

Presedintele de sedință
consilier PERCĂ VASILE



contrasemnează
Secretarul comunei RĂILEANU VASILICĂ



1. The first part of the document is a letter from the author to the editor of the journal.

2. The second part is a letter from the editor to the author, acknowledging the receipt of the manuscript.

3. The third part is a letter from the author to the editor, responding to the editor's comments.

4. The fourth part is a letter from the editor to the author, providing a final decision on the manuscript.

5. The fifth part is a letter from the author to the editor, thanking the editor for the opportunity to publish.

6. The sixth part is a letter from the editor to the author, providing a final decision on the manuscript.

7. The seventh part is a letter from the author to the editor, thanking the editor for the opportunity to publish.

8. The eighth part is a letter from the editor to the author, providing a final decision on the manuscript.

9. The ninth part is a letter from the author to the editor, thanking the editor for the opportunity to publish.

10. The tenth part is a letter from the editor to the author, providing a final decision on the manuscript.

11. The eleventh part is a letter from the author to the editor, thanking the editor for the opportunity to publish.

12. The twelfth part is a letter from the editor to the author, providing a final decision on the manuscript.

13. The thirteenth part is a letter from the author to the editor, thanking the editor for the opportunity to publish.

14. The fourteenth part is a letter from the editor to the author, providing a final decision on the manuscript.

15. The fifteenth part is a letter from the author to the editor, thanking the editor for the opportunity to publish.



COMPARTIMENTUL SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Nr. 474, 25/04/2018

Aprob,
Primar,
Puiu Ciobanu



REFERAT

Subsemnatul Bulai Paul în calitate de Șef S.V.S.U. în cadrul Compartimentului Serviciu Voluntar pentru Situații de Urgență, angajat al Primăriei comunei Dămieniști,

Având în vedere:

- prevederile art. 13, litera a, din Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, **„Consiliul local aprobă planul de analiză și acoperire a riscurilor, pentru unitatea administrativ teritorială pe care o reprezintă, stabilește resursele necesare pentru aplicarea acestuia și îl transmite inspectoratului în raza căruia funcționează”**;
- prevederile art. 14, litera a, din Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor **„Primarul asigură elaborarea planului de analiză și acoperire a riscurilor și aplicarea acestuia”**;
- art 10 lit b, din Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă;
- art 6, lit c, din OMAI nr 163/2007, privind aprobarea Normelor Generale de apărare împotriva incendiilor;

Va rog să inițiați un proiect de hotărâre pentru actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor pentru anul 2018.

Domnului primar al Comunei Dămieniști, Ciobanu Puiu.

Șef SVSU,
Bulai Paul

HR. 1482
25.04.2018

ROMANIA
JUDETUL BACAU
COMUNA DAMIENESTI
PRIMAR

EXPUNERE DE MOTIVE
privind aprobarea reactualizării Planului de analiză și acoperire a riscurilor
în domeniul protecției civile pe teritoriul comunei Damienesti.

Domnilor consilieri,

In conformitate cu prevederile:

- art. 13, litera "a" și art. 14, lit. „a”, din Legea nr. 307 din 12 iulie 2006, privind apărarea împotriva incendiilor ”Consiliul Local are următoarele obligații principale: a) aproba planul de analiză și acoperire a riscurilor, pentru unitatea administrativ teritorială pe care o reprezintă, stabilește resursele necesare pentru aplicarea acestuia și îl transmite inspectoratului în raza căruia funcționează”
- art. 1- 5 și 11 din O.M.I.R.A. Nr. 195/20.04.2007 privind modificarea și completarea Ordinului M.A.I. 718/2005 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;
- art. 10, lit. „b” din Legea Nr. 481/08.11.2004 privind protecția civilă;
- art. 5, al.(1) din Ordonanța Guvernului României nr.88/30.08.2001, aprobată prin Legea nr. 363/07.06.2002 privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență;
- art. 6, lit. “c” din O.M.A.I. Nr.163/28.02.2007 pentru aprobarea Normelor Generale de apărare împotriva incendiilor.

In acest sens, supun atenției dvs proiectul de hotărâre privind Aprobarea Planului de analiza și acoperire a riscurilor în domeniul protecției civile, pe teritoriul Comunei Damienesti, actualizat.

primar
CIOBANU PIU




ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALA
COMUNA DAMIENESTI



CONSILIUL LOCAL

NR. 1483 din 25 aprilie 2018

PROIECT DE HOTĂRÂRE
privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor
în domeniul protecției civile pe teritoriul comunei Damienesti,actualizat

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI DĂMIENEȘTI, JUDEȚUL BACĂU,
întrunit în ședință ordinară în data de _____ 2018

Ținând cont de :

- raportul de specialitate al Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, înregistrat la nr.1474/25.04.2018
- expunerea de motive nr. ___/25-04-2018 întocmită de primarul comunei Dămieniști în calitate sa de inițiator.
- avizul favorabil al comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului local , înregistrate astfel:

Având în vedere prevederile:

- art. 13, litera "a" și art. 14, lit. „a”, din **Legea nr. 307 din 12 iulie 2006, privind apărarea împotriva incendiilor** "Consiliul Local are următoarele obligații principale: a) aproba planul de analiza și acoperire a riscurilor, pentru unitatea administrativ teritorială pe care o reprezintă, stabilește resursele necesare pentru aplicarea acestuia și îl transmite inspectoratului în raza căruia funcționează"
- art. 1- 5 și 11 din **O.M.I.R.A. Nr. 195/20.04.2007 privind modificarea și completarea Ordinului M.A.I. 718/2005 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;**
- art. 10, lit. „b” din **Legea Nr. 481/08.11.2004 privind protecția civilă;**
- art. 5, al.(1) din **Ordonanța Guvernului României nr.88/30.08.2001, aprobată prin Legea nr. 363/07.06.2002 privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență;**
- art. 6, lit. "c" din **O.M.A.I. Nr.163/28.02.2007 pentru aprobarea Normelor Generale de apărare împotriva incendiilor.**

În temeiul art.36 alin.1,alin.2 lit.d) și alin.6,lit.a) pct.8 din legea nr.215/2001 a Administrației Publice Locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

H O T Ă R Ă Ș T E :

Art.1.Aprobarea Planului de analiza și acoperire a riscurilor in domeniul protecției civile, pe teritoriul Comunei Damienesti,actualizat,conform anexei,parte inegrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Prin grija secretarului comunei Dămieniști, prevederile prezentei vor fi aduse la cunoștința:

- Instituției Prefectului județului Bacău.
- Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Mr.Constantin Ene„-Bacău
- S.V.S.U. Dămieniști
- Primarului comunei Dămieniști

Art.3.(1) Prezenta hotărâre a fost adoptată în condițiile art.45 alin.2 lit.a), cu un număr de ___ voturi pentru, 0 voturi împotriva , 0 abțineri.

(2) Au fost prezenți un număr de ___ consilieri, din totalul de 11 mandate.



initiator

PRIMAR CIOBANU PUTU

AVIZ DE LEGALITATE
secretar Răileanu Vasilică

ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI
DĂMIENEȘTI

Comisia Economică - Buget - Finante
nr. 1482 din data de 29-05-2018
2072

RAPORT de AVIZARE

privind proiectul de hotărâre cuprins în Aprobarea Planului de analiză și acoperire a reșeurilor în domeniul protecției civile pe teritoriul comunei Dămieniști actualizat
Comisia pentru Economică - Buget - Finante, întrunită în
sedinta, astăzi 29-05-2018 am procedat la analizarea proiectului de hotărâre
nr. 1482 / 25-04-2018 privind Aprobarea planului de analiză și acoperire a reșeurilor în domeniul protecției civile pe teritoriul comunei Dămieniști, actualizat.

În conformitate cu prevederile Legii administrației publice locale nr.215/2001 și al Regulamentului propriu de organizare și funcționare al Consiliului local al comunei Dămieniști, în urma analizei făcute în această ședință

AVIZEAZĂ FAVORABIL

Proiect de hotărâre nr. 1482/25-04-2018 privind Aprobarea planului de analiză și acoperire a reșeurilor în domeniul protecției civile pe teritoriul comunei Dămieniști, actualizat.

Proiectul de hotărâre cuprinde măsuri oportune, existând mijloace material/financiare/umane de a fi pus în practică.

Se constată avizul de legalitate al secretarului comunei Dămieniști.

Comisia avizează favorabil cu un număr de 5 voturi PENTRU

- voturi IMPOTRIVA

- ABȚINERI

PRESEDINTE DE COMISIE

BACIU JOSIF

SECRETAR COMISIE

POPOVICI NECULAI

MEMBRII

LINGUREANU VASILE -

TOMA VASILE -

IMBREA GELU -

ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI
DĂMIENEȘTI

Comisia ADMINISTRAȚIE PUBLICE LOCALĂ, JURIDICĂ, APĂRARE A ORDINII ȘI
nr. 2077 din data de 29.05.18 ZIARUL PUBLICE

RAPORT de AVIZARE

privind proiectul de hotărâre cu privire la aprobarea Planului de
evaluare și ocrotire a riscurilor în domeniul
protecției civile pe teritoriul com. Dămienești
Comisia pentru Ad. Înc. publică locale întrunită în
sedința, astăzi 29.05.2018 am procedat la analizarea proiectului de hotărâre
nr. 1483 / 25.04.2018 cu privire la aprobarea Planului de
evaluare și ocrotire a riscurilor în domeniul protecției
civile

În conformitate cu prevederile Legii administrației publice locale nr.215/2001 și al Regulamentului propriu de organizare și funcționare al Consiliului local al comunei Dămienești, în urma analizei făcute în această ședință

AVIZEAZĂ FAVORABIL

Proiect de hotărâre nr. 1483 / 25.04.2018 privind aprobarea Planului de
evaluare și ocrotire a riscurilor în domeniul protecției
civile pe teritoriul com. Dămienești

Proiectul de hotărâre cuprinde măsuri oportune, existând mijloace material/financiare/umane de a fi pus în practică.

Se constată avizul de legalitate al secretarului comunei Dămienești.

Comisia avizează favorabil cu un număr de 2 voturi PENTRU

0 voturi IMPOTRIVA

0 ABTINERI

PRESEDINTE DE COMISIE

CĂPĂR GHEORGHIU

SECRETAR COMISIE

ALINIE MARICA

MEMBRII

