

ROMANIA
JUDETUL VASLUI
COMUNA DRAGOMIRESTI
Comitetul local pentru situații de urgenta

DE ACORD,
ȘEFUL ISUJ VASLUI
INSPECTOR ȘEF
COL.

OLARU NECULAI

INTOCMIT ,
PREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ AL COMUNEI Dragomiresti
PRIMAR,

TURCU AUREL

P L A N U L
DE ANALIZA SI ACOPERIRE A
RISCURILOR LA COMUNA
DRAGOMIRESTI , JUDETUL VASLUI
ÎN ANUL 2011

ROMANIA
JUDETUL VASLUI
COMUNA DRAGOMIRESTI
COMITETUL LOCAL PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ
Nr. 1466 din 18.03. 2011

Aprobat cu actualizări
Prin Hotărârea nr.12/ 2011 a Consiliului local
al comunei Dragomiresti , județul Vaslui

P L A N U L
DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR
PE TERITORIUL COMUNEI DRAGOMIRESTI , JUDETUL VASLUI

• **CAPITOLUL I - Dispoziții generale**

Secțiunea 1. Definiție , scop , obiective

Planul de Analiza si acoperire a riscurilor al comunei Dragomiresti PAAR cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul comunei , măsurile , acțiunile si resursele necesare pentru managementul riscurilor respective are destinația de a asigura realizarea în timp scurt, în mod organizat și într-o concepție unitară măsurile de prevenire și reducere a efectelor unor dezastre, informării oportune asupra unor fenomene naturale sau tehnologice, precum și desfășurarea intervenției de urgență pentru limitarea și înlăturarea urmarilor asupra persoanelor, bunurilor materiale și mediului, cu maximum de eficiență .

1.1.Scopurile planului de analiza si acoperire a riscurilor :

a. asigurarea cunoasterii de catre toti factorii implicati a sarcinilor si atributiilor ce le revin premurgator , pe timpul si dupa aparitia unei situatii de urgenta

b. crearea un cadru unitar si coerent de actiune pentru prevenirea si si gestionarea riscurilor generatoare de situatii de urgenta si a asigura un raspuns optim in caz de urgenta , adecvat fiecarui tip de risc identificat .

1.2.Obiectivele planului de protecție și intervenție.

a. asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situatii de urgenta , prin evitarea manifestarii acestora , reducerea fregventei de producere ori limitarea consecintelor lor , pe baza concluziilor rezultate in urma identificarii si evaluarii tipurilor de risc , conform schemei cu riscurile teritoriale ;

b. stabilirea concepiei de interventie in situatii de urgenta si elaborarea planurilor operative ;

c. alocarea si optimizarea forțelor si mijloacelor necesare prevenirii si gestionarii situațiilor de urgenta ;

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

2.1. Acte normative de referință

- Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă, modificată și completată prin Legea nr. 212/2006;
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor;
- Legea nr. 340/2004, privind prefectul și instituția prefectului, modificată prin Ordonanța de Urgență nr. 179/2005;
- Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 606/2005 privind pregătirea personalului din compunerea comitetelor pentru situații de urgență în centrele zonale de pregătire;
- Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 712/2005 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență, modificat și completat de Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 786/2005;
- Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.1474/2006 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregătire și desfășurare a activității de prevenire a situațiilor de urgență;
- Ordinul inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență nr. 629 I.G. din 13.12.2006 privind organizarea și desfășurarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență în anul 2007;
- Instrucțiuni privind organizarea și desfășurarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență - București 2005- anexă la nr.67049 din 05.04.2005;

2.2. Structuri organizatorice implicate

2.3. Responsabilități ale organismelor si autorităților cu atribuții in domeniu

- Responsabilitati privind analiza si acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii , au atributii ori asigura functii de sprijin privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgenta la nivelul comunei Dragomiresti .

- PAAR se intocmeste de catre comitetul local penstru situatii de urgenta Dragomiresti si se actualizeaza la fiecare inceput de an sau ori de cate ori apar alte riscuri decat cele analizate si se aproba de catre Consiliul local al comunei Dragomiresti , judetul Vaslui .

• CAPITOLUL II - Caracteristici ale unității administrativ teritoriale

Secțiunea 1 . Amplasarea geografica si relief

a. Suprafață, vecinătăți

Comuna Dragomirești este situata în partea de Vest a județului Vaslui , în spațiul hidrografic Prut – Bârlad, ocupa o suprafața de 7418 ha având 4603,35 ha agricol din care 557,54 ha teren intravilan si 4054,81 ha teren extravilan și are următoarele vecinătăți :

Nord – comunele Ivănești si Pungești , județul Vaslui si com. Lipova , județul Bacău ;

Sud - comuna Voinești , județul Vaslui ;

Est - comuna Ivănești , județul Vaslui ;

Vest - comuna Colonesti , județul Bacău ;

Extremitățile geografice ale județului Vaslui sunt următoarele :

Vest - satul Vladia, comuna Dragomiresti longitudine vestică – 27°30’

b. Forme de relief, specificități, influențe

Relieful actual al comunei Dragomiresti este rezultatul interacțiunilor unor factori interni (structura geologică si tectonică) și externi (condițiile climatice, rețeaua hidrografică, flora, fauna și activitățile umane) .

Așezat în partea central – estică a Podișului Moldovei, diviziunea Podișul Bârladului, comuna Dragomiresti este caracterizata de un relief cu aspect colinar, cu un grad mare de fragmentare, sub forma unor culmi interfluviale orientate de la nord spre sud si separate de o rețea hidrografica consecventa .

Dispoziția ordonată a culmilor și alungirea acestora pe distanțe mari cuprinse între 80 și 100 Km, dau reliefului un aspect montan .

Nivelul superior al culmilor este în general mai ridicat în nordul și nord – estul comunei unde altitudinile absolute au valori ce depășesc 250 m iar spre sud si est, acestea oscilează în jurul a 150 m.

Caracterizat printr-o structură geologică monoclimatică cu înclinarea straturilor spre sud-est, în compoziția petrografică a depozitelor din Podișul Moldovei predomină complexul argilo – nisipos .

Procese geomorfologice actuale de pe teritoriul comunei Dragomirești sunt deosebit de active dintre ele distingându-se, alunecările de teren și activitatea torențială la dezvoltarea cărora o mare contribuție o au :

- pantele versanților
- natura rocilor care alcătuiesc relieful județului
- tăierea irațională a perdelelor de protecție
- răspândirea neuniformă a pădurilor

distrugerea lucrărilor de combatere a eroziunii solului .

c. Caracteristicile pedologice ale solului

Comuna Dragomirești prezintă diferențe de altitudine relativ reduse. Relieful este, în cea mai mare parte a comunei, puțin proeminent, prezentând văi largi, interfluvii netede și pante reduse.

Sub raport geologic, teritoriul comunei , cuprinde două serii de formațiuni diferite:

- fundamental precambrian, care constituie cele mai vechi depozite din țara noastră, acoperit cu un pachet de strate sedimentare vechi, paleozoice și mezozoice, dintre care ultimul apare la suprafață în valea Prutului;
- depuneri sedimentare ale neogenului, care cuprind cea mai mare întindere a județului, fiind acoperite cu o cuvertură subțire de formațiuni cuaternare.

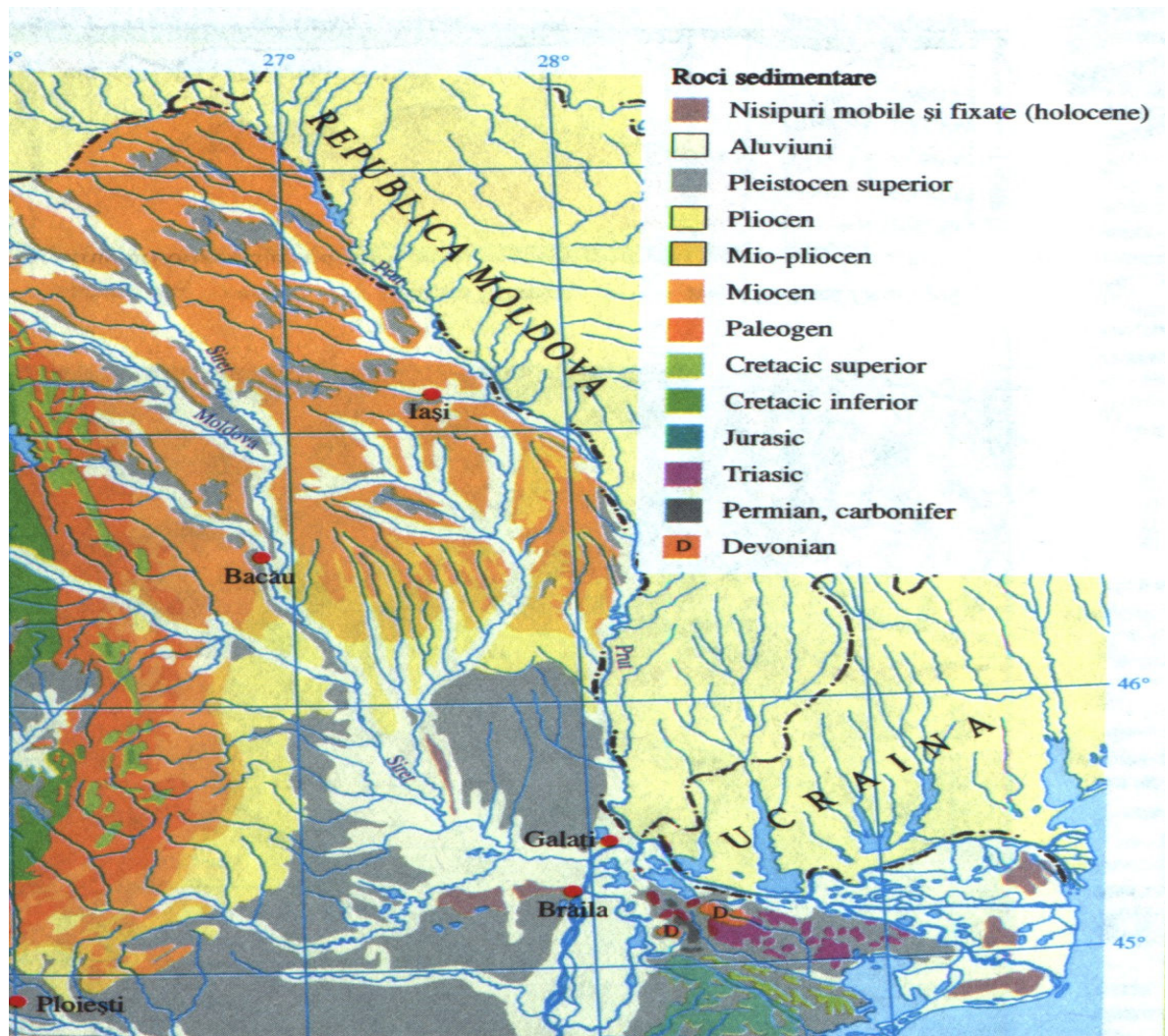


Din punct de vedere geotehnic, în comuna Dragomirești toate terenurile de fundare (90%) aparțin formațiunii acoperitoare, alcătuită din sedimente noi, cuaternare, neconsolidate și care constituie terenuri dificile de fundare.

Deci, raionarea geotehnică s-a făcut în funcție de structura geologică a formațiunii acoperitoare și a caracteristicilor fizico-mecanice ale stratificației terenurilor respective.

Granulometric, acestea sunt constituite din: prafuri, prafuri argiloase, prafuri nisipoase argiloase și argile prăfoase.

Depozitele sedimentare păstrează caracterul specific de platforma monoclinată (cvasiorizontale) .



UTILIZAREA SOLULUI :

În comuna Dragomirești , solul este utilizat astfel:

- suprafață împădurită= 18%;
- suprafață arabilă= 44% ;
- suprafață cultivată cu viță de vie= 1% ;
- suprafață cultivată cu livezi= 0,04% ;
- suprafață acoperită cu pășuni= 16%

Secțiunea a 2 –a . Caracteristici climatice

Clima este temperat-continentală de tranziție, specifică Europei Centrale, cu patru anotimpuri bine definite.

Regimul precipitațiilor la nivelul comunei Dragomirești și în județul Vaslui a avut următoarele valori extreme:

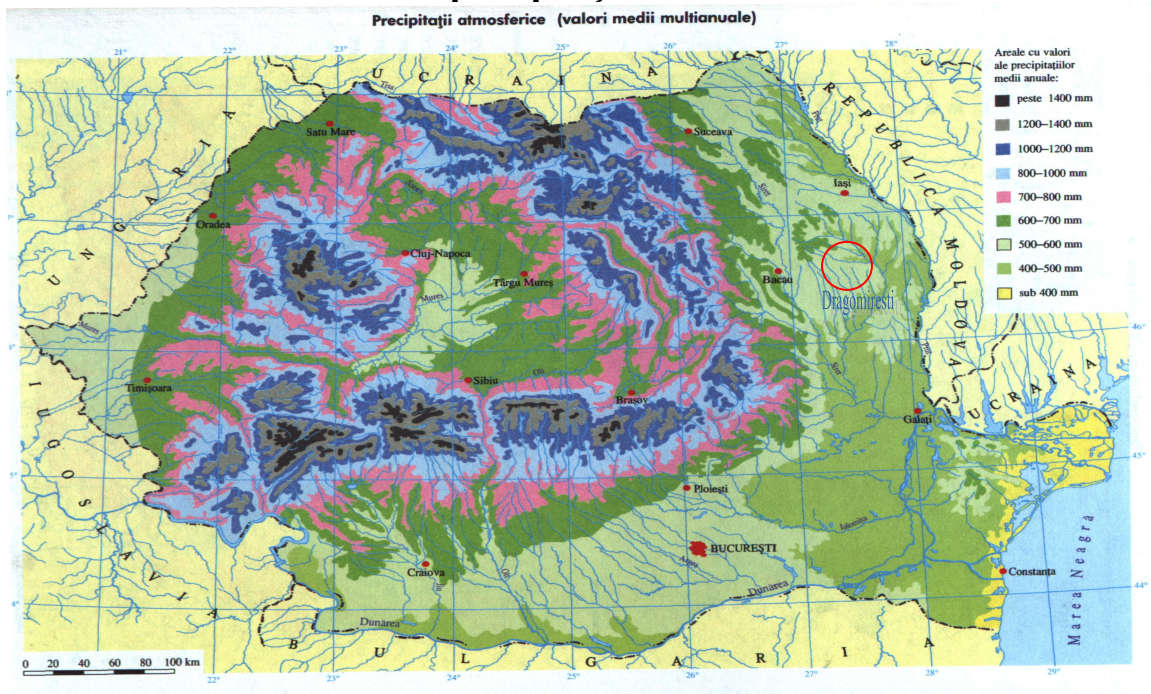
- în anul 1972 - 850 litri/lună , (valori maxime);
- în anul 1986 – 299 litri /lună , (valori minime).

Temperaturile maxime lunare în anul 2000 a fost de + 39.1 °C ;

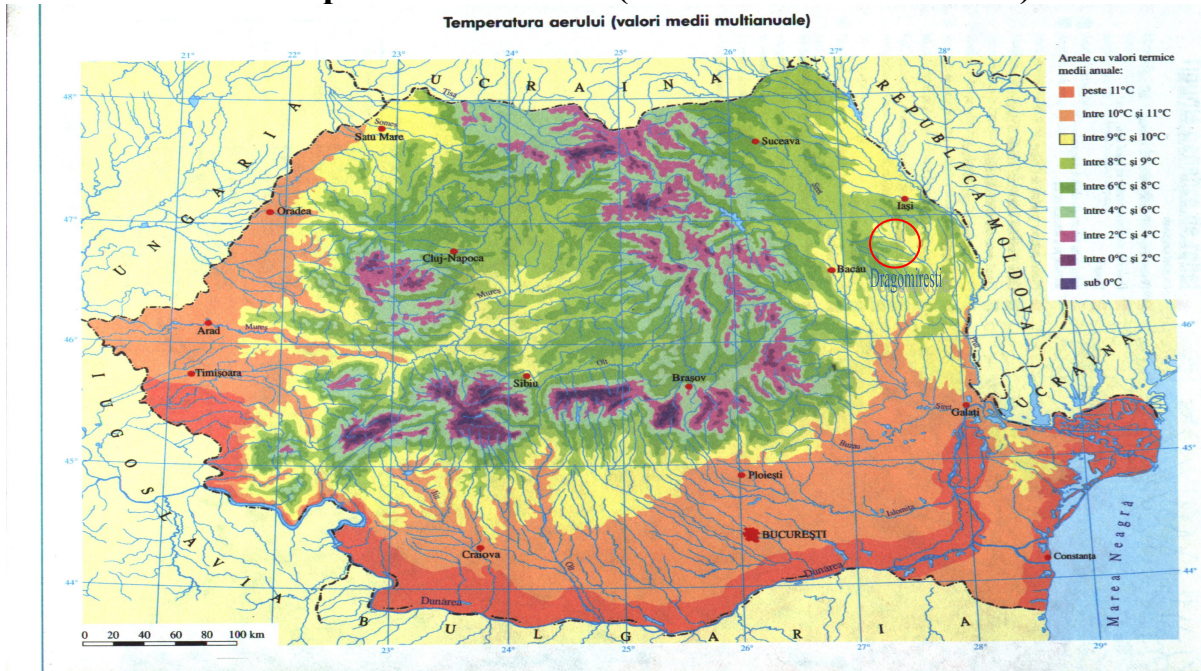
Temperatura minimă lunară în anul 1963 a fost de minus - 31.8 °C ;

Temperatura medie anuală este de – 9 °C.

Harta cu valorile medii ale precipitațiilor multianuale.



Harta cu temperaturile aerului (valori medii multianuale)



Din punct de vedere al mișcării aerului pe orizontală, în județul Vaslui au fost înregistrate valori maxime ale vântului de 22.2 m/s

A. Regim climatic, specificități, influențe

Pe teritoriul județului Vaslui clima este temperat continentală, întâlnindu-se mase de aer post – tropicale care provoacă precipitațiile de la sfârșitul primăverii și începutul verii, mase de aer reci de origine siberiană, care provoacă gerurile aspre și de lungă durată din timpul iernii, dar și mase de aer calde și uscate din Asia Centrală și Asia Mică ce dau veri foarte calde și secetoase.

Primăverile și începuturile de vară răcoroase, sunt date de ciclonii termici atlantici.

Temperaturile medii anuale cresc de la nord spre sud variind între 7.5°C și 9.5°C . În luna cea mai caldă, iulie, valorile medii anuale se încadrează între 18°C și 21°C , iar în cea mai răcoroasă, ianuarie, între -4°C la Vaslui și 3.5°C la Bârlad.

Extremele termice se încadrează la Vaslui între -32.6°C și $+39^{\circ}\text{C}$.

Înghețul se produce după 15 octombrie și se termină după 15 aprilie.

B. Regimul precipitațiilor - cantități lunare și anuale (valori medii, valori externe înregistrate - vârfuri istorice)

Precipitațiile au o răspândire inegală, înregistrându-se cantități medii multianuale de 500-600 mm (Vaslui –570 mm , Bârlad – 474 mm, Negrești – 534 mm , fiind însă ani când se depășesc aceste valori).

Cele mai bogate precipitații cad în timpul călduros (lunile mai, iunie, iulie – peste 35 %) iar cele mai puține în februarie – martie – 15 %).

Specific precipitațiilor lichide este caracterul torențial al acestora, fapt ce provoacă viituri cu efect important asupra albiilor cursurilor de apă .

Secetele sunt fenomene meteorologice complete, frecvente, încât în cursul unui an se înregistrează cantități de precipitații sub media pluvio anuală.

Reprezentând 18,27 % din suprafața comunei , pădurile sunt răspândite neuniform, majoritatea suprafețelor împădurite, aflându-se în vârfurile de bazin ale cursurilor de apă.

Versanții de pe cursurile mijlocii și inferioare ale principalelor râuri din comuna Dragomirești , sunt în majoritate despăduriți, excepție făcând pârâul Lipova în zona lunca Doagele - Poiana Pietrei .

Această situație a favorizat declanșarea proceselor erozionale de formare a ogaselor și ravenelor pe versanți, la dezvoltarea cărora o contribuție însemnată, o are și factorul uman prin:

- tăierea irațională a pădurilor și perdelelor de protecție ;
- distrugerea lucrărilor de combatere a eroziunii solului ;
- efectuarea arăturilor perpendicular pe curba de nivel ;

Astfel, au crescut, viteza de scurgere și puterea de erodare a apelor meteorice precum și volumul de material solid transportat de acestea, producându-se în acest fel inundarea unor localități și colmatarea albiilor cursurilor de apă .

Zonele despădurite în care se produc scurgeri de pe versanți, se afla în raza bazinului hidrografic ale cursurilor de apă din comuna după cum urmează :

Nr.crt.	Curs de apa	Zone despădurite	Localitatea (obiective) afectate
1.	Tutova	versant stâng versant drept	- Dragomirești , - Rădeni - Băbuța - Semenea - Poiana Pietrei

Aversele de ploaie abundente, căzute pe teritoriul comunei au determinat creșteri de debite pe principalele doua râuri din comuna – Lipova și Tutova - rauri care se unifică în zona satului Babuta – formand un singur rau . Astfel, la principala stație hidrometrică s-au înregistrat următoarele debite maxime istorice :

Nr. crt.	Râul	Stația hidrometrică	Debite maxime		Observații
			Q (mc)	Data	
1.	Tutova	S.H. Rădeni	97,5	07.05.1981	

SCURT ISTORIC AL EVENIMENTELOR PRODUSE

Istoricul evenimentelor produse de precipitațiile căzute pe teritoriul comunei Dragomirești , înregistrează doua perioade distincte:

- perioada anterioara anilor 1970 când pe teritoriul comunei , lucrările de apărare împotriva inundațiilor erau practic inexistente, iar frecvența inundațiilor depindea exclusiv de capriciile vremii;
- perioada următoare anilor 1970 când, odată cu dezvoltarea social – economică a județului, s-a început și construcția marilor lucrări de gospodărire a apelor, cu rol de apărare împotriva inundațiilor;

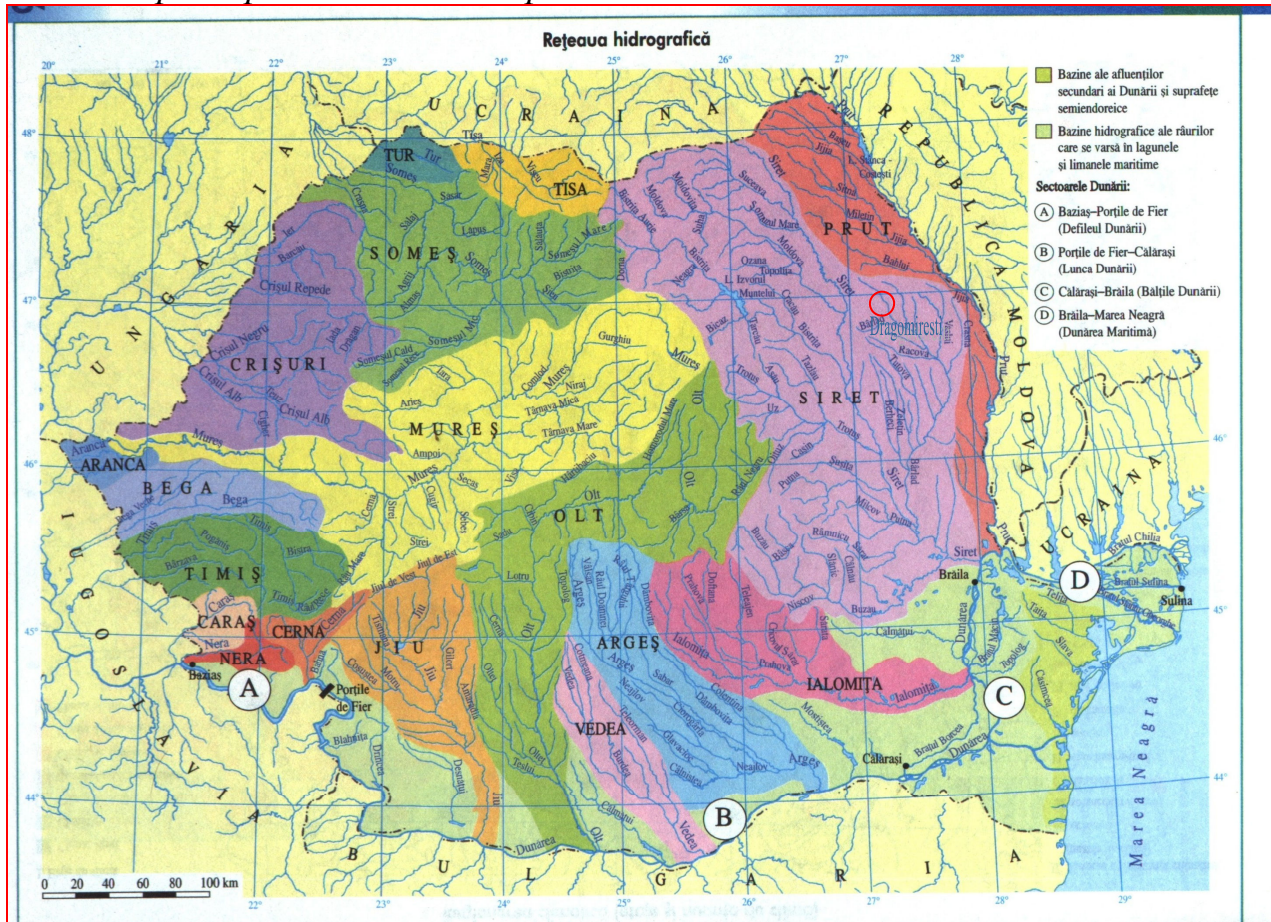
Astfel, au fost realizate lucrări de regularizare a principalelor cursuri de apă ce traversează comuna – Lipova și Tutova care practic au scos de sub efectul inundațiilor teritoriul comunei Dragomirești .

Cu toate acestea, pe porțiunile de râuri neamenajate, acolo unde datorită configurației terenului, exista condiții de formare a torentelor, s-au produs și se produc evenimente datorate precipitațiilor, cu caracter torențial sau de lungă durată .

În decursul anilor, au fost afectate din revărsarea cursurilor de apă neamenajate (permanente și nepermanente) și de scurgerile de pe versanți, un număr mare de gospodării și terenuri agricole de pe raza comunei .

Secțiunea a 3 –a . Reteaua hidrografica

Harta cu principalele cursuri de apa



A. Cursuri de apă (debite normale, creșteri înregistrate - vârfuri istorice)

Pe raza comunei Dragomiresti exista urmatoarele cursuri de apa :

Nr. crt.	Curs de apa	Lungimea	Localitati
1.	Raul Lipova L – 10,0 Km	10,0 km	Doagele , Dragomiresti, Babuta
2.	Raul Tutova L – 9,50 Km	9,50 km	Vladia , Dragomiresti ,Babuta , Radeni
3.	Raul Tulesti L- 5,0 Km	5,0 km	Tulesti
4.	Paraul Dragomiresti L – 2,5 Km	2,5 km	Dragomiresti
5.	Paraul Doagele L – 2,5 Km	2,5 km	Doagele
6.	Paraul Sionesti L – 1,5 Km	1,5 km	Vladia
7.	Paraul Vladia L -2,0 Km	2,0 km	Vladia

8.	Paraul Belzeni L -2,5 Km	2,5 km	Belzeni
9.	Paraul Cornesti L-2,5 Km	2,5 km	Belzeni
10.	Paraul Babuta L – 2,0 Km	2,0 km	Babuta
11.	Paraul Fundul Satului L -1,0 km	1,0 km	Radeni
12.	Paraul Malina L -1,0 Km	1,0 km	Radeni
13.	Paraul Valea Lupoiaia L -1,0 Km	1,0 km	Radeni
14.	Paraul Popesti L -9,0 Km	9,0 km	Popesti
15.	Paraul Semenea L -3,0 Km	3,0 km	Semenea

Aversele de ploaie abundente, căzute pe teritoriul comunei au determinat creșteri de debite pe principalele râuri din comuna . Astfel, la principalele stații hidrometrice s-au înregistrat următoarele debite maxime istorice :

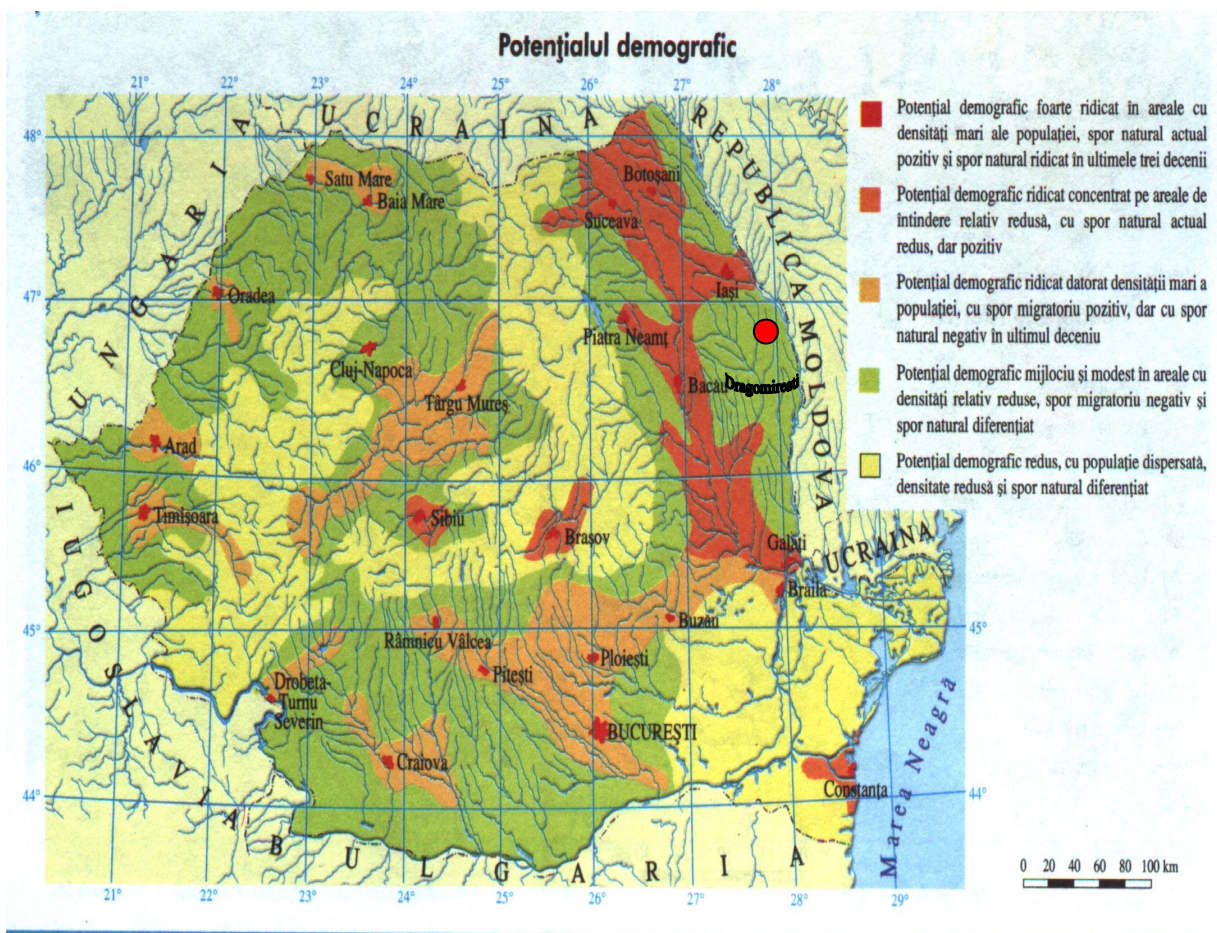
Nr. crt.	Râul	Stația hidrometrica	Debite maxime		Observații
			Q (mc)	Data	
11	Tutova	S.H. Rădeni	97,5	07.05.1981	

Secțiunea a 4 –a . Populația

Detalii	Total Comuna Dragomirești	Localitatea										
		Dragomirești	Băbuța	Belzeni	Ciuperca	Doagele	Poiana Petrei	Popești	Rădeni	Semenea	Tulești	Vladia
Total populație	4893	623	120	269	40	1074	330	406	1203	43	269	516
Bărbați	2513	322	62	135	18	548	173	200	629	23	140	263
Femei	2380	301	58	134	22	526	157	206	574	20	129	253

B. Structura demografică

Harta demografica a României cu date din toate regiunile.



▪ Suprafața totală, după modul de folosință, în anul 2006

Denumire indicator	UM	2006
Suprafața totală	ha	7418
Suprafața agricolă din care:	ha	4603,35
- arabilă	ha	3293,21
- pășuni	ha	1161,13
- fânețe	ha	66,44
- vii și pepiniere viticole	ha	82,22
- livezi și pepiniere pomicole	ha	0,35
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră	ha	1355,64
Ape și bălți	ha	27,36
Drumuri	ha	6,20
Curți construcții	ha	214,03
Teren neproductiv	ha	495,96

C. Mișcarea naturală

Statisticile arată că în ultimii ani, s-a înregistrat un flux al acestora către zonele urbane - , dar și către alte zone ale țării sau alte state europene cetățenii comunei plecând la muncă .

D. Densitatea/concentrarea populației pe zone - aglomerări

Populația comunei este concentrată îndeosebi în zonele localităților mari Radeni și Doagele și în localitățile dispuse în apropierea principalelor căi de comunicație rutiere în localitățile Vladia , Dragomirești .

Secțiunea a 5 –a . Căi de transport

Rutiere

Drumuri naționale și județene :

Infrastructura existentă a comunei DN + DJ totalizează 27 Km

- DN 2 F Vaslui – Bacău - pe raza comunei 15,0 Km
- DJ 243 – Dragomirești – Bârlad – pe raza comunei 7 km
- DJ 241 c – din DN 2 F – localitatea Doagele – 5 Km

Drumurile naționale și județene străbat pe raza comunei un număr de 7 poduri și podețe pe DN și 4 poduri și podețe pe DJ .

Drumuri comunale :

Infrastructura existentă a comunei DC totalizează 19,4 Km

- DC 100 A DJ 243 Rădeni – Uricari pe o lungime de 2 ,5 km
- DC 139 DJ243 –Rădeni - Popești pe o lungime de 3,2 km;
- DC 139 A din DC 139 –Popești – Ciuperca pe o lungime de 2.7 km;
- DC 140 din DJ 243 – Rădeni - Tulești pe o lungime de 4 km;
- DC 141 din DN 2F – Dragomirești –Semenea pe o lungime de 3 km;
- DC 144 A din DJ 241 C – Poiana Petrei – pe o lungime de 2 km .
- DC 143 din DN 2 F - Belzeni pe o lungime de 2 km ;

Pe raza comunei există o rețea de drumurile satești – străzile în fiecare localitate componentă a comunei .

Drumurile comunale și străzile de pe raza comunei străbat un număr de 81 poduri și podețe din care : 16 poduri beton , 15 poduri lemn , 15 podețe beton , 29 podețe din tub și 6 podețe din lemn .

Comuna nu dispune de căi de comunicații feroviare , subterane (metrou), căi navigabile (porturi) și nici rute aeriene.

Secțiunea a 6 –a . Dezvoltarea economică

Industria comunei Dragomirești ca și în județul Vaslui a cunoscut o evoluție descendentă în perioada 1990 – 2000 , favorizând creșterea numărului de șomeri, respectiv a asistaților sociali. Aceasta a dus la îndreptarea unui important număr de locuitori care lucrau la oraș către localitățile de domiciliu unde nu există activități economice de producție – neexistând locuri de muncă . Producția industrială a scăzut sub 50 %, dispărând operatori economici de importanță economică vitală, atât pentru

județ cat si la nivel național. Creșterea importurilor au defavorizat, producția internă care avea costuri ridicate de producție, ducând la pierderea piețelor de desfacere si în final la falimentarea operatorilor economici .

▪ Fondul funciar

Denumire indicator	UM	2006
Suprafața totală	ha	7418
Suprafața agricolă din care:	ha	4603,35
- arabilă	ha	3293,21
- pășuni	ha	1161,13
- fânețe	ha	66,44
- vii și pepiniere viticole	ha	82,22
- livezi și pepiniere pomicole	ha	0,35
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră	ha	1355,64
Ape și bălți	ha	27,36
Drumuri	ha	6,20
Curți construcții	ha	214,03
Teren neproductiv	ha	495,96

▪ Creșterea animalelor

În comuna creșterea animalelor se prezintă astfel:

Bovine - Populație 1538 d.c.

vaci cu lapte -835

Ovine - Populație 1758 d.c.

oi si mioare – 1315

Porcine - Populație 1350 d.c.

Scroafe si scrofite - 70

Cabaline - Populație 628

Păsări - Populație 25600 d.c.

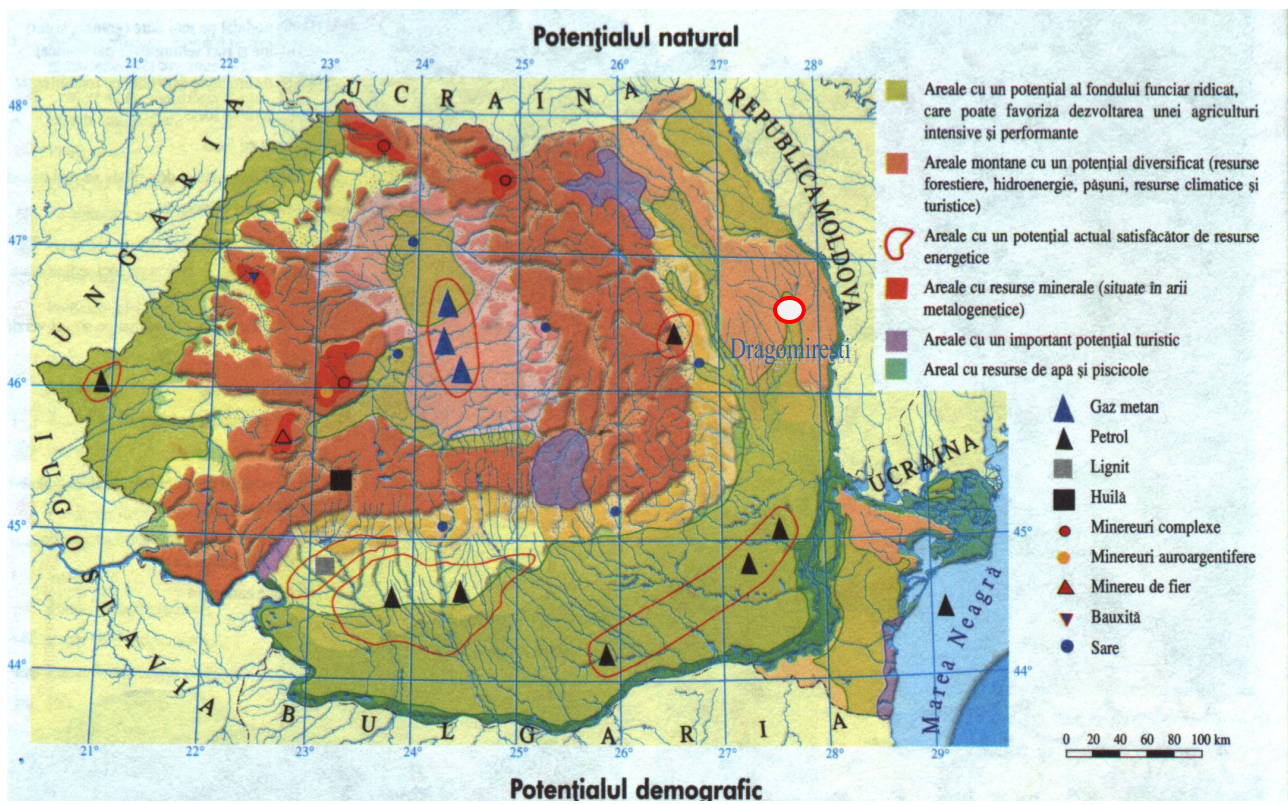
pasări pentru oua – 17400

Familii de albine – 920

▪ Apariții de noi activități economice

La nivel de comuna sunt întreprinse demersuri de noi activități economice care momentan se află în stadiul de proiect .

Resursele naturale ale comunei Dragomirești, județul Vaslui .



Potențialul natural al comunei Dragomirești se evidențiază cu un areal funciar ridicat, favorizând dezvoltarea agriculturii și creșterii animalelor. Nu sunt alte resurse naturale în zona de competență care să influențeze pozitiv economia comunei Dragomirești.

Secțiunea a 7 –a . Infrastructuri locale

Instituții cultură, ocrotirea sănătății

Principalele instituții de cultură și ocrotirea sănătății din comuna Dragomirești sunt :

- Biblioteca comunala în localitatea Dragomirești ;
- Cămine culturale în localitățile :
 - Dragomirești ;
 - Doagele ;
 - Rădeni ;
 - Vladia ;
 - Popești ;
- Dispensar medical uman în localitatea Dragomirești ;
- Dispensar medical veterinar în localitatea Rădeni ;
- Locuința protejată de protecție copii în localitatea Vladia ;
- Farmacii în localitățile Dragomirești și Rădeni ;
- Post Poliție în localitatea Dragomirești ;
- Unități de învățământ – 9 școli și Grădinițe
- Școala cu clasele I-X S.A.M. - Vladia ;
- Școala cu clasele I-VIII Rădeni ;
- Școala cu clasele I-VIII Doagele ;
- Școala cu clasele I-IV Dragomirești ;

- Școala cu clasele I-IV Poiana Petrei ;
 - Școala cu clasele I-IV Belzeni ;
 - Școala cu clasele I-IV Tulești ;
 - Școala cu clasele I-IV Băbuța ;
 - Școala cu clasele I –IV Popești ;
- In comuna Dragomirești avem 6 biserici în localitățile Dragomirești , Doagele , Vladia , Radeni , Popești , Tulești , Babuta .

Rețele de utilități

La nivelul comunei Dragomirești se regăsesc următoarele utilități publice :

- rețele de telefonie ;
- rețele electrice de înalta și joasă tensiune ;

Rețea de gaze naturale

In comuna Dragomirești nu există rețea de distribuție a gazelor naturale .

Locuri de adunare și cazare a sinistraților sunt stabilite în planurile de evacuare în situații de urgență a localităților.

Secțiunea a 8 –a . Specific local

Comuna Dragomirești este situată în partea de Vest a județului Vaslui , în spațiul hidrografic Prut – Bârlad, și are următoarele vecinătăți :

Nord – comunele Ivănești și Pungești , județul Vaslui și com. Lipova , județul Bacău ;

Sud - comuna Voinești , județul Vaslui ;

Est - comuna Ivănești , județul Vaslui ;

Vest - comuna Colonești , județul Bacău ;

Extremitățile geografice ale județului Vaslui sunt următoarele :

Vest - satul Vladia, comuna Dragomirești longitudine vestică – 27°30’

• CAPITOLUL III – Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență

Secțiunea 1 . Analiza riscurilor naturale

Riscurile naturale care s-au produs și se mai pot produce pe teritoriul comunei Dragomirești și al localităților componente sunt cele produse de fenomene meteorologice periculoase (furtuni, inundații, tornade, seceta, temperaturi foarte scăzute sau foarte ridicate, îngheț, căderi abundente de zăpadă, depuneri de chiciura).

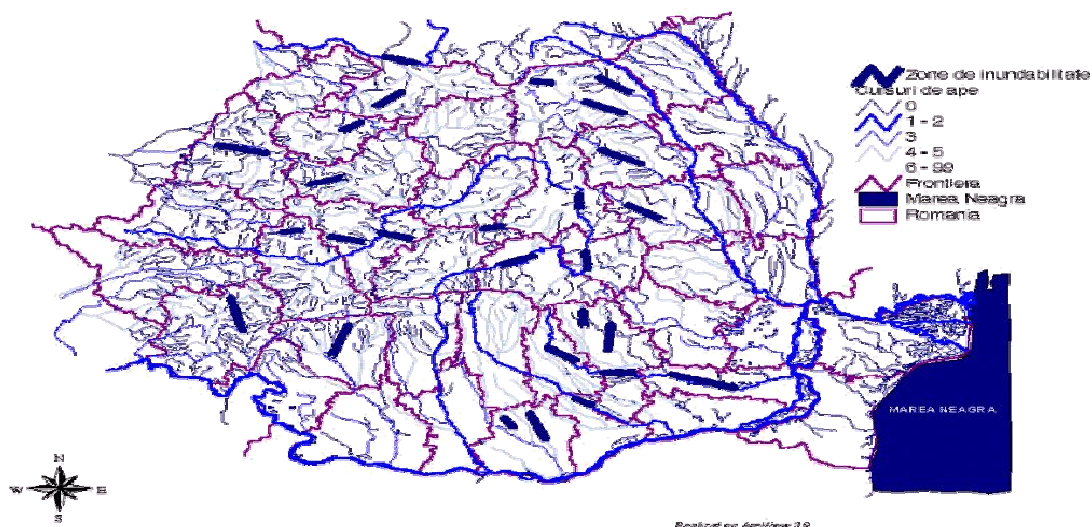
Aceste tipuri de risc au produs în timp, inundarea unor gospodării ale populației și terenuri agricole, au avariat șarpante și elemente de construcție, au rupt copaci, au afectat conducte de distribuție a utilitatilor către populație, au blocat cai de comunicație (drumuri, străzi), au fost afectate circuite electrice și de telecomunicație.

► Fenomene meteorologice periculoase

• **inundații**



PRINCIPALELE ZONE AFECTATE DE INUNDAȚII



Inundațiile sunt previzibile, funcție de debitul din amonte, de capacitatea de transport a albiei, de modul de comportare a lucrărilor hidrotehnice, care necesită evacuarea persoanelor și bunurilor din aval - stabilite în planurile de apărare împotriva fenomenelor meteorologice periculoase.

Nr. crt.	Curs de apa	Denumirea obiectivelor din zona inundabila	Cauzele afectarii
1.	Raul Lipova L – 10,0 Km	- 45 gospodarii - 1 obiectiv social economic - 0,3 km DN 2F - 0,5 km DJ - 2,4 km DC - 6 poduri beton - 4 poduri lemn - 70 ha teren arabil - 70 ha pasune	Revarsari
2.	Raul Tutova L – 9,50 Km	- 17 gospodarii - 0,5 km DN 2F - 1,0 km DC - 4 stalpi LEA - 4 stalpi telefon - 1 pod beton DN 2F - 1 poduri beton - 1 pod tuburi - 2 poduri lemn - 1 punte lemn - 67 ha teren arabil - 120 ha pasune	revarsari
3.	Raul Tulesti L- 5,0 Km	- 25 gospodarii - 1 obiectiv social economic - 0,5 km DJ - 0,9 km DC - 2 poduri beton - 1 pod caseta - 4 poduri lemn - 1 punte lemn - 55 ha teren arabil - 25 ha pasune	Revarsari
4.	Paraul Dragomiresti L – 2,5 Km	- 25 gospodarii - 1 obiectiv social economic - 1,0 km DN 2F - 1,0 km DC - 1 poduri tuburi - 3,0 ha teren arabil	Revarsari

5.	Paraul Doagele L – 2,5 Km	- 40 gospodarii - 0,3 km DJ - 6 stalpi LEA - 3,0 ha teren arabil	Revarsari
6.	Paraul Sionesti L – 1,5 Km	- 6 gospodarii - 0,2 km DJ - 1 pod beton - 4 poduri lemn - 25 ha teren arabil	Revarsari
7.	Paraul Vladia L -2,0 Km	- 40 gospodarii - 0,2 km DN 2F - 0,5 km DC - 1 pod beton - 15 ha teren arabil	Revarsari
8.	Paraul Belzeni L -2,5 Km	- 6 gospodarii - 0,2 km DC - 1 pod tuburi - 25 ha teren arabil	revarsari
9.	Paraul Cornesti L-2,5 Km	- 0,2 km DN 2F - 1 pod tuburi	Revarsari
10.	Paraul Babuta L – 2,0 Km	- 0,2 km DJ - 0,2 km DC - 2 poduri beton - 15 ha teren arabil	Revarsari
11.	Paraul Fundul Satului L -1,0 km	- 7 gospodarii - 0,4 km DC - 7 podete lemn - 2,0 ha teren arabil	Revarsari
12.	Paraul Malina L -1,0 Km	- 0,4 km DC - 1 pod tuburi - 10 ha pasune	Revarsari
13.	Paraul Valea Lupoia L -1,0 Km	- 0,4 km DC - 2 poduri beton - 12 ha teren arabil	Revarsari
14.	Paraul Popesti L -9,0 Km	- 6 gospodarii - 0,5 km DJ - 0,4 km DC - 4 stalpi LEA - 3 poduri beton - 4 poduri tuburi - 0,5 ha teren arabil - 30 ha pasune	Revarsari
15.	Paraul Semenea L -3,0 Km	- 10 gospodarii - 0,4 km DC - 2 poduri beton - 5 ha teren arabil - 30 ha pasune	revarsari

► Incendii de pădure

Comuna Dragomiresti deține o suprafață de 1.355,64 ha. păduri și alte terenuri de vegetație forestieră.

Reprezentând 18,27 % din suprafața comunei , pădurile sunt răspândite neuniform, majoritatea suprafețelor împădurite, aflându-se în vârfurile de bazin ale cursurilor de apă.

În timp au fost înregistrate incendii izolate la fondul forestier și vegetație forestieră nesemnificative raportată la suprafața totală, având o frecvență redusă manifestată în diferite locuri din zona de competență.

Există totuși posibilitatea apariției unor astfel de riscuri în fiecare an, mai frecvente în perioada primăvară- vara- toamnă.

► Avalanșe

Datorită formelor de relief, în comuna nu există acest tip de risc.

► **Fenomene distructive de origine geologică**
• cutremure

Localitatea	Institutia/ag.econ.	Populatie (nr)	Animale(nr)	Proprietatea (mp)
Dragomiresti	Primaria	50		320
	Post Politie	3		160
	Dispensar Uman	5		380
	Scoala cls. I - IV	5		580
	Biserica	1		400
	Camin Cultural	1		520
	Biblioteca comunala	1		150
	Agentie Postala	2		50
	S.C. Tranzit Oil Srl	2		120
	S.A.Fratia Dragomiresti	4		7000
	S.C. Izvorasul Srl	3		120
	COOP Ivanesti	1		150
	Canton Silvic	1		200
	Altele	544	507	38056
Babuta	Scoala cls. I - IV	2		61
	Altele	118	67	4652
Belzeni	Scoala cls. I - IV	4		82
	Altele	265	79	7385
Ciuperca	Altele	40	31	1703
Doagele	Scoala cls. I - VIII	14		860
	Biserica	1		160
	Camin Cultural			120
	Telecentru	1		12
	Canton Silvic	1		180
	SC Agramar	1		150
	PF.Olaru Vasile	3		420
	S.C. Ginvas Srl	2		80
	Altele	1,054	457	29348
Poiana Petrei	Scoala cls. I - IV	4		232
	Canton Silvic	1		180
	S.C. Izvorasu srl	1		60
	Altele	324	159	15646
Popesti	Scoala cls. I - IV	4		181
	Biserica	1		160
	Camin Cultural			120
	COOP Ivanesti	1		120
	SC Izvorasu srl	1		60
	Altele	399	494	15318
Radeni	Scoala Generala	17		350
	Gradinita	1		42
	Oficiul Postal	3		338
	Camin Cultural			180
	Biserica	1		210
	COOP Ivanesti	1		220
	S.C. Famicom srl	4		140
	Altele	1,182	961	41931
Semenea	Altele	43	34	1312
Tulesti	Scoala cls. I - IV	4		137
	S.C. Famicoca srl	1		60
	Altele	264	139	12051
Vladia	Scoala de Arte I - X	19		400
	Biserica	1		180
	Oficiu Postal	1		30
	COOP Ivanesti	1		150
	Locuinta protejata	8		150
	Altele	491	361	20368

- ***alunecări de teren***

În comuna au fost înregistrate alunecări de teren izolate – alunecări care au fost în localitatea Dragomirești și care au afectat partea nordică și centrală a localității, care momentan sunt stabilizate.

Secțiunea a 2 –a . Analiza riscurilor tehnologice

► ***Accidente, avarii, explozii***

A. Industriale

Operatorii economici care intră sub incidența HGR. 95 din 2003, sunt încadrați cu risc minor și au următorul profil de activitate:

- Stație Peco Tranzit Oil – comercializare produse petroliere

B. De transport și depozitare a produselor periculoase

- SC. TRANZIT OIL - produse petroliere , autocisterne, stație peco :

C. Transporturi

■ ***Transport rutier***

În urma analizelor efectuate rezultă că numărul accidentelor produse sunt reduse totalizându-se un număr de 1 accidente cu victime.

Zone de risc:

- DN 2 F, între Km 44-48
- DN 2 F, între Km 48-54

Accidente petrecute și consecințele acestora asupra populației, infrastructurii și mediului:

1. Pe drumul național DN 2 F pe raza comunei Dragomirești a avut loc un accident a unui autocisterne (autotren) fiind încărcat cu ulei industrial de rapiță , care datorită unor cauze necunoscute s-a răsturnat intrând într-o casa de pe marginea acestui drum pe care a distrus-o .

■ ***Transport feroviar***

Pe raza comunei nu avem infrastructura feroviară .

■ ***Transport fluvial și maritime – nu este cazul***

■ ***Transport aerian– nu este cazul***

■ ***Transport prin rețelele magistrale - nu este cazul***

D. nucleare

În comuna nu există acest risc

E. poluare ape - Nu este cazul.

F. prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări

Sunt posibilități de producere a unor accidente provocate de prăbușirea unor elemente de construcție (sarpante, elemente de fatadă, etc), la anumite construcții care în timp au suferit degradări, modificări, construcții neautorizate, supraîncărcări ale elementelor portante acestea fiind la Școala coordonatoare din localitatea Vladia – clădire cu P + 1E , magazine sateliți din localități .

G. eșecul utilităților publice

La nivelul comunei Dragomirești se regăsesc următoarele utilități publice :

- rețele de telefonie ;
- rețele electrice și stații de transformare ;

H. căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos

Nu au fost înregistrate astfel de evenimente în zona de competență ;

I. muniție neexplodată

În comuna Dragomirești nu au existat teatre de operații militare sau zone de conflict armat în urma cărora să fi fost înregistrate depozite, sau cantități însemnate de muniție neexplodată. Au fost descoperite în timp și în mod izolat, elemente de muniție neexplodată, fără a fi înregistrate evenimente care să ducă la pierderi de vieți omenești sau distrugerii de bunuri materiale.

Secțiunea a 3 –a . Analiza riscurilor biologice

În comuna Dragomirești nu sunt surse potențiale care să favorizeze izbucnirea unor epidemii sau epizootii. Cazurile izolate, sau de grup, care au fost înregistrate în anumite perioade și zone, au fost monitorizate de personalul instituțiilor autorizate, stabilindu-se măsuri și restricții, neînregistrându-se epidemii majore. În zona de competență a comunei nu sunt colectivități de animale sau pasări care să favorizeze apariția riscului epizootic. Măsuri pentru limitarea și lichidarea eventualelor focare epizootice ce ar putea să apară la gospodăriile populației, sunt stabilite în Planul de acoperire a riscurilor, măsuri ce se vor aplica sub directă coordonare a factorilor de specialitate și împreună cu aceștia.

Secțiunea a 4 –a . Analiza riscurilor de incendiu

Statistic la numărul de incendii produse în zona de competență, se remarcă faptul că riscul predominant rămâne la gospodăriile populației, zona în care se impune intensificarea activităților de prevenire prin pregătirea populației în cunoașterea și respectarea măsurilor pentru situații de urgență și identificarea surselor de risc.

<i>Nr. Crt.</i>	<i>Situații de urgență</i>	<i>ANUL 2005</i>	<i>ANUL 2006</i>	<i>Obs .</i>
<i>1</i>	<i>INCENDII</i> <i>-LOCALITATI</i> <i>-OP.ECONOMICI</i> <i>-INSTITUTII</i> <i>-VEHICOLE</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	
<i>2</i>	<i>DESCARCERARI</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	
<i>3</i>	<i>DEBLOCARI PERSOANE</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	
<i>4</i>	<i>SALVARI ANIMALE</i>	<i>6</i>	<i>4</i>	

5	<i>INUNDATII</i>	–	–	
6	<i>ASANARI</i>	–	–	
7	<i>ASIGURARE MASURI PROTECTIE</i>	–	–	

Secțiunea a 5 –a . Analiza riscurilor sociale

Din punct de vedere a riscurilor sociale, în zona de competență a comunei Dragomirești , pot fi luate în calcul o serie de manifestări publice cu concentrări de populație, cum ar fi festivaluri anuale, meciuri de fotbal, adunări publice, spectacole, manifestări sportive, oboare, târguri și altele. Analizând aceste manifestări din punct de vedere al riscurilor, se remarcă faptul că pe teritoriul comunei Dragomirești, nu au fost înregistrate evenimente care să pună în pericol viața cetățenilor, sau care să afecteze infrastructuri ale fondului construit, instituții de cultură, baze sportive, obiective de interes public, sedii ale unor instituții publice sau sedii ale formațiunilor politice.

Secțiunea a 6 –a . Analiza altor tipuri de riscuri – nu este cazul

Secțiunea a 7 –a . Zone de risc crescute

Incendii: Unități de învățământ de pe raza comunei , Biserici , Cămine culturale , Societatea Agricolă Frăția Dragomirești , Magazine mixte .

Explozii : SC TRANZIT OIL – unitate PECO

Inundații : Societatea Agricolă Frăția Dragomirești
Dispensar Uman Dragomirești

• CAPITOLUL IV – Acoperirea riscurilor

Secțiunea 1 . Concepția desfășurării acțiunilor de protecție – intervenție

Secțiunea a 2 –a . Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale :

- a. alertarea și/sau alarmarea serviciului voluntar pentru situații de urgență ;
- 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 deciziilor 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 creată ;
- i. localizarea și limitarea efectelor evenimentului / dezastrului ;
- j. înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului / dezastrului ;

k. stabilirea cauzei producerii evenimentului si a conditiilor care au favorizat evolutia acestuia ;

l. intocmirea procesului verbal de interventie si a raportului de interventie ;

m. retragerea fortelor si a mijloacelor de la locul actiunii in locul de dislocare permanenta ;

n. informarea Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Judetean Vaslui ;

Secțiunea a 3 –a . Faze de urgenta a acțiunilor

In functie de locul, natura , amploarea si de evolutia evenimentului , interventiile serviciilor profesioniste pentru situatii de urgenta sunt organizate astfel :

a. urgenta I – asigurata de serviciul voluntar pentru situatii de urgenta a comunei Dragomiresti , judetul Vaslui ;

Secțiunea a 4 –a . Acțiunile de protecție intervenție

Fortele de interventie actioneaza conform domeniului lor de competenta , pentru :

a. salvarea si/sau protejarea oamenilor , animalelor si bunurilor materiale , evacuarea si transportul victimelor, cazarea sinistratilor, aprovizionarea cu alimente ,medicamente si materiale de prima necesitate ;

b. acordarea primului ajutor medical si psihologic, precum si participarea la evacuarea populatiei, institutiilor publice si a operatorilor economici afectati ;

c. aplicarea masurilor privind ordinea si siguranta publica pe timpul producerii situatiei de urgenta specifice ;

d. dirijarea si indrumarea circulatiei pe directiile si in zonele stabilite ca accesibile din comuna Dragomiresti , judetul Vaslui ;

e. diminuarea si/sau eliminarea avariilor la retele si cladiri cu functii esentiale, a caror integritate pe durata cutremurelor este vitala pentru protectia populatiei: sediul Primariei si politiei , dispensarul uman si veterinar , cladirile institutiilor cu responsabilitate in gestionarea situatiilor de urgenta , garajul de vehicule ale serviciilor de urgenta , rezervoare de apa esentiale pentru situatii de urgenta , precum si pentru cai de transport , cladiri pentru invatamant ;

f. limitarea proportiilor situatiei de urgenta specifice si inlaturarea acesteia cu mijloace din dotare ;

Secțiunea a 5 –a . Instruirea

Pregatirea fortelor profesioniste de interventie se realizeaza in cadrul institutiilor abilitate prin lege , pe baza unor programe adecvate avizate de inspectoratul judetean pentru situatii de urgenta si aprobate de comitetul judetean pentru situatii de urgenta .

Primarul si conducerea operatorilor economici si institutiilor publice au obligatia de a asigura cunoasterea de catre fortele destinate interventiei , precum si de catre populatie a modalitatilor de actiune conform planurilor aprobate de analiza si acoperire a riscurilor .

Secțiunea a 6 –a . Realizarea circuitului informațional-decizional si de cooperare

Sistemul informational-decizional cuprinde elementele necesare observarii, detectarii, masurarii, inregistrarii , si prelucrarii datelor specifice , alarmarii, notificarii, culegerii si trnsmiterii informatiilor si a deciziilor de catre factorii implicati in actiunile de prevenire si gestionare a unei situatii de urgenta .

Informarea Centrului operativ judetean Vaslui a Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Vaslui asupra locului producerii unei situatii de urgenta specifica , evolutia acesteia , efectele negative produse , precum si asupra masurilor luate se realizeaza prin rapoarte operative .

Primarul si comitetul local pentru situatii de urgenta , precum si conducerile operatorilor economici si institutiilor amplasate in zona de risc au obligatia sa asigure preluarea de la statiile centrale si locale a datelor si avertizarilor meteorologice si hidrologice , in vederea declansarii actiunilor preventive si de interventie - conform schemei fluxului informational .

CAPITOLUL V – Resurse umane , materiale si financiare

Resursele materiale si financiare necesare desfasurarii activitatii de analiza si acoperire a riscurilor se realizeaza , potrivit reglementarilor in vigoare , prin completarea stocului de materiale obligatorii fiecarui Comitet local pentru situatii de urgenta din sumele destinate pentru gestionarea situatiilor de urgenta si din sumele stabile ca taxa speciala de la persoane fizice si juridice de pe raza comunei Dragomiresti acestea fiind prevazute in "NORME DE DOTARE" cu materiale si tehnica de interventie a comitetului local , centru operativ si serviciului voluntar pentru situatii de urgenta al comunei Dragomiresti .

Consiliul local al comunei Dragomiresti a prevazut in bugetul propriu fonduri necesare pentru asigurarea resurselor umane , materiale si financiare necesare analizei si acoperirii riscurilor din comuna pentru serviciul voluntar pentru situatii de urgenta - suma de 57.200 lei .

• CAPITOLUL VI – Logistica acțiunilor

Sistemul fortelor si mijloacelor de interventie in cazul producerii unei situatii de urgenta se asigura de catre de catre Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta ale comunei Dragomiresti din bugetul local in functie de sumele puse la dispozitie de catre Consiliul local si din sumele reiesite din incasarea taxei speciale instituite la nivelul comunei privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgenta.

In situatia in care posibilitatile Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta ale comunei Dragomiresti sunt depasite se solicita interventia fortelor profesionale prin Comitetul Judetean pentru Situatii de Urgenta Vaslui .

Logistica actiunilor de pregatire teoretica si practica, de prevenire si gestionare a situatiei de urgenta specifice se asigura de institutie in raport de raspunderi , masuri si resurse necesare .

Președinte Comitet Local situatii de urgenta
Comuna Dragomiresti ,
TURCU AUREL