



ROMÂNIA
JUDEȚUL IAȘI



CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI COSTULENI

HOTĂRÂREA

nr.25 din 25.06.2026

privind aprobarea reactualizării Planului de analiză și acoperire a riscurilor pe teritoriul comunei Costuleni pentru anul 2026

Analizând temeiurile juridice, respectiv:

- a) art. 129, alin. 2, lit. d și alin. 7, lit. h din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ;
- b) art. 4, alin. 2 și art. 13, lit. a din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, republicată;
- c) art. 3, alin. 1, lit. a și art. 10, lit. d din Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă;
- d) Ordinul nr. 132/2007 al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză a riscurilor și a Structurii -cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;

Luând act de:

- a) Referatul de aprobare al d-lui primar Mirică Dodan, înregistrat sub nr. 65 CL DIN 2.06.2026;
- b) Proiectul de hotărâre inițiat de d-l primar Mirică Dodan, înregistrat sub nr. 28 din 2.06.2026;
- c) Raportul de specialitate al Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei Costuleni, înregistrat sub nr. 66 CL din 2.06.2026;
- d) Avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al comunei Costuleni;

În temeiul prevederilor art. 139 alin. (1) coroborat cu art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI COSTULENI

înrunit în a 21-a ședință ordinară a mandatului 2024 - 2028, adoptă prezenta hotărâre.

Art. 1 Se aprobă reactualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor al Comunei Costuleni, pentru anul 2026, prevăzut în Anexa nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

Art. 2 Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâre se încredințează Primarul comunei Costuleni, Viceprimarul comunei Costuleni și Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență;

Art. 3 Secretarul general al comunei Costuleni va înainta copii de pe prezenta hotărâre:

- Instituției Prefectului- Județul Iași;
- Primarului comunei Costuleni;
- Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență Costuleni;

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Dănuț ANTONAȘ

COMUNICĂ PENTRU LEGALITATE:
SECRETAR GENERAL AL COMUNEI COSTULENI,
Anuella ANCHIDIM

PROCEDURI ADMINISTRATIVE OBLIGATORII,
anterioare atestării autenticității Hotărârii Consiliului Local nr. 25 / 25.06.2026

PROCEDURA DE VOT UTILIZATĂ			Vot prin ridicarea mâinii individual
HOTĂRÂRE CU CARACTER NORMATIV			
0	Hotărâre care se adoptă cu votul: majorității simple a consilierilor locali prezenți	Voturi necesare	8
1	Numărul consilierilor locali, potrivit legii		15
2	Numărul consilierilor locali în funcție		15
3	Numărul consilierilor locali prezenți la adoptarea hotărârii		15
4	Numărul voturilor „ PENTRU ”		15
5	Numărul voturilor „ ÎMPOTRIVĂ ”	Voturile „ ABȚINERE ” se numără la voturile „ ÎMPOTRIVĂ ”.	0
6	Numărul voturilor „ ABȚINERE ”		0
7	Numărul consilierilor locali care absentează motivat		0
8	Numărul consilierilor locali care absentează nemotivat		0
9	Numărul consilierilor locali care nu iau parte la deliberare și la adoptarea hotărârii, neavând drept de vot		0

PROCEDURI ADMINISTRATIVE OBLIGATORII,
ulterioare adoptării Hotărârii Consiliului Local nr. 25 / 25.06.2026

Nr. crt.	Operațiuni efectuate	Data	Semnătura persoanei responsabile să efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotărârii	25.06.2026	
2	Comunicarea către primar	30.06.2026	
3	Data până la care hotărârea trebuie comunicată prefectului, potrivit legii	08.07.2026	
4	Comunicarea către prefectul județului	30.06.2026	
5	Aducerea la cunoștință publică	30.06.2026	
6	Devine obligatorie sau produce efecte juridice începând cu	30.06.2026	

**ROMÂNIA
JUDEȚUL IASI
PRIMĂRIA COMUNEI COSTULENI
COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENTĂ**

**APROB
Președinte C.L.S.U.
PRIMAR
DODAN MIRICĂ**

**PLANUL
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE
A RISCURILOR PE TERITORIUL
COMUNEI COSTULENI**

REACTUALIZARE 2026

Aprobat în ședința Consiliului local prin H.C.L. nr. 25 din 25.06.2026

CUPRINS

CAPITOLUL I. DISPOZITII GENERALE

Sectiunea 1. Definitie, scop, obiective.

Sectiunea a 2 a. Responsabilitati privind analiza si acoperirea riscurilor

2.1. Acte normative de referinta

2.2. Structuri organizatorice implicate

2.3. Responsabilitati ale organismelor si autoritatilor cu atributii in domeniu

CAPITOLUL II.

CARACTERISTICILE UNITATII ADMINISTRATIV- TERITORIALE

Sectiunea 1. Amplasare geografica si relief

Sectiunea a 2 a. Caracteristici climatice

Sectiunea a 3 a. Populatie

Sectiunea a 4 a. Cai de transport

Sectiunea a 5 a. Dezvoltare economica

Sectiunea a 6 a. Infrastructuri locale

CAPITOLUL III.

ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

Sectiunea 1. Analiza riscurilor naturale

Sectiunea a 2 a. Analiza riscurilor tehnologice

Sectiunea a 3 a. Analiza riscurilor biologice

Sectiunea a 4 a. Analiza riscului de incendiu

Sectiunea a 5 a. Zone cu risc crescut

CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

Sectiunea 1. Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie – interventie

Sectiunea a 2 a. Etapele de realizare a actiunilor

Sectiunea a 3 a. Faze de urgenta a actiunilor

Sectiunea a 4 a. Actiunile de protectie – interventie

Sectiunea a 5 a. Instruirea

Sectiunea a 6 a. Realizarea circuit informational-decizional si de cooperare

CAPITOLUL V. RESURSE : UMANE, MATERIALE FINANCIARE

CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACTIUNII

ANEXE

CAPITOLUL I

Dispozitii generale

SECTIUNEA 1-a. Definitie, scopuri, obiective

Planul de analiză și acoperire a riscurilor din municipiul/orasul/comuna, denumit PAAR, reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivel local, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopul PAAR este acela de a permite autorităților publice locale și celorlalți factori de decizie să facă cele mai bune alegeri posibile referitoare la:

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

Obiectivele PAAR sunt:

- crearea unui cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență;
- asigurarea unui răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc;
- cunoașterea, de către toți factorii implicați și de către populație a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premurgător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență;
- optimizarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

Obiectivul fundamental al acestui plan se concentrează asupra realizării unui sistem informațional care să integreze toate informațiile, toate tipurile de date, necesare managementului dezastrelor naturale, de la prognoză până la măsurile post-factum.

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

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial (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 asigură condițiile necesare elaborării planului de analiză, acoperire a riscurilor și alocării resurselor 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 revine. 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 „Mihail Grigore Sturdza” al județului Iasi

Personalul din inspectoratul județean pentru situații de urgență, precum și cel al celorlalte forțe destinate prevenirii și combaterii riscurilor generatoare de situații de urgență 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 comitetele județene sau, după caz, locale pe care le conduc, 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.

Acte normative de referință

Legea nr. 481 din 2004 privind Protecția Civilă, modificată și completată cu Legea 212 din 2006;

Legea nr. 15/2005 pentru aprobarea, O.U.G. nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență cu modificările și completările ulterioare;

H.G. nr. 1491 din 2004 pentru aprobarea Regulamentului cadru privind Structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;

H.G. nr. 2288 din 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;

O.U.G. nr. 191 din 2005 pentru modificarea și completarea unor acte

normative privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor pentru situații de urgență;

H.G. nr. 308 din 1995 privind organizarea și funcționarea activității de pregătire în domeniul apărării civile;

H.G. nr. 642 din 2005 pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice;

H.G. nr. 1579 din 2005 pentru aprobarea Statutului personalului voluntar din serviciile de urgență voluntare;

ORDIN Nr. 638/420 din 12 mai 2005 pentru aprobarea Regulamentului Privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale

ORDIN nr. 708 din 20 iunie 2005 privind comunicarea principalelor caracteristici ale cutremurelor produse pe teritoriul României și convocarea, după caz, a structurilor privind gestionarea riscului la cutremure

ORDIN nr. 51 din 15 martie 2024 pentru aprobarea criteriilor de performanță privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor voluntare și a serviciilor private pentru situații de urgență;

O.M.A.I. nr. 736/2005 privind instituirea serviciului de permanență la toate primăriile din zona de risc, în caz de iminență a producerii unor situații de urgență;

O.M.A.I. nr. 886/2005 privind aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național de înștiințare, avertizare și alarmare a populației;

Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor cu modificările și Completările ulterioare

HOTĂRÂRE Nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc

H.G. nr. 571/2016 pentru aprobarea categoriilor de construcții și amenajări care se supun avizării/sau autorizării privind securitatea la incendiu modificată și completată de HG nr. 19/2014

O.M.A.I. nr. 1184/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și Asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;

O.M.A.I. nr. 1259/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și Asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă;

O.M.A.I. nr. 1494/2006 pentru aprobarea Normelor tehnice privind organizarea și funcționarea taberelor pentru sinistrați în situații de urgență;

O.M.A.I. nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare și a structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;

Ordin nr. 1422/192 /2012 pentru aprobarea Regulamentului privind Gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;

HOTĂRÂRE Nr. 447 /2003 pentru aprobarea normelor metodologice privind modul de elaborare și conținutul hărților de risc natural la alunecări de teren și inundații;

CAPITOLUL II

Caracteristicile unității administrativ –teritoriale

Sectiunea 1. Amplasare geografica și relief

Asezarea geografica.

Din punct de vedere administrativ ,comuna Costuleni este situata in partea de sud-est a judetului Iasi la o distanta de 25 km de acesta.

Comuna Costuleni se invecineaza cu urmatoarele teritorii comunale:

- la nord -cu teritoriul comunal Comarna
- la est -cu teritoriul comunal Prisecani
- la sud-cu teritoriile comunale Raducaneni si Ciortesti
- la vest-cu teritoriul comunal Schitu - Duca

Din punct de vedere geomorfologic, teritoriul comunei Costuleni, apartine Podisului Central Moldovenesc, subdistrictul Comarna Raducaneni la contactul acesteia cu lunca Jijia.

- podisul fragmentat in partea de vest a teritoriului ;
- lunca Jijiei in partea de est;

Altitudinea maxima -345 m se afla in vestul teritoriului in sudul localitatii Hilita iar altitudinea minima- 31 m se afla in lunca Jijiei in estul teritoriului
Rezulta o energie a reliefului de 314 m .

Podisul fragmentat este reprezentat prin interfluvii sculpturale cu fragmentare deluroasa si prin versantii afectati de procese de panta . Interfluviile se prezinta sub forma de dealuri cu contururi clare, inclinate conform cu structura geologica. Trasaturile caracteristice ale reliefului sunt date de procesele de denudatie. Orientarea culmilor este de la nord-vest catre sud est.

Evolutia culmilor si a padurilor interfluviale se datoreste unor procese slabe de alterare si dezagregare in comparatie cu suprafetele mult mai inclinate ale versantilor, unde se intalneste o gama larga de procese destructive cu intensitati diferite. Din aceasta cauza coborarea suprafetei generate a terenului se face lent ,existand posibilitatea conservarii naturale a solurilor sau uneori chiar a formarii unei cuverturi loessoide. Se constata deci ca exista un echilibru intre procesele de diagenaza si cele de eroziune.

Din punct de vedere al suprafetei administrative cat si cel al numarului de locuitori, comuna COSTULENI se situeaza sub valorile medii pe judet (peste 7000 ha, respectiv 5.000 locuitori pe comunii.).

Geologia

Depozitele de suprafata care constituie materiialul parental al solurilor de aici sunt de varsta bessarabeana (zona podisului fragmentat) si holocena (zona luncii Jijiei si a vailor afluate).

In zona podisului fragmentat situat in vestul teritoriu lui roca de solidificareo constituie luturile si depozitele loessoide .

intrarea Jijiei în cadrul teritoriului comunal în partea de nord a acestuia cât și în nord-estul teritoriului.

În dreptul localității Costuleni cursul Jijiei se apropie mult de versant, lățimea luncii reducându-se la 300m. Aici și altitudinea luncii este ceva mai ridicată, datorită parazitării luncii de către conul de dejectie al Covasnei. Apoi altitudinea luncii scade, întâlnindu-se frecvent privalurile. În această zonă a luncii s-au format lacovisti tipice iar în zonele microdepresionare (privaluri) s-au format lacovisti mlastinoase. În apropierea cursului Jijiei, altitudinea luncii este mai ridicată (zona grindului longitudinal) iar lângă versant altitudinea este mai redusă (zona depresionară).

Textura aluviunilor depuse de către Jijia este fină (luto-argiloasă, argile lutoase sau argiloase). Aceste aluviuni ocupă cea mai mare parte a luncii. În zona conului de dejectie a Covasnei, peste aceste aluviuni s-au depus alte aluviuni cu textură mijlocie sau grosieră (luto-nisipoasă și nisipo-lutoasă) aduse de paraul Covasna care după cum am mai arătat ridică altitudinea luncii.

Tot în cadrul teritoriului Costuleni intră și o parte din conul de dejectie al paraului Comama care are cursul în afara teritoriului Costuleni.

Deoarece cursul principal al Jijiei a fost deviat în Prut la Opriseni, albia veche a Jijiei colectează doar afluenții situați în aval de această confluență. Din această cauză lunca Jijiei nu mai este inundabilă, surplusul din zonele depresionare ale luncii se datorează apelor pluviale.

Lunca paraului Covasna este orientată în prima sa parte pe direcția sud-nord. La ieșirea din localitatea Covasna lunca atinge o lățime de 250m. Albia minoră este adâncită sub forma de ravenă.

Lunca paraului Hilita este orientată în primul sau tronson, pe direcția sud-vest către nord-est. Aici lățimea luncii este de 100 m, apoi lunca își schimbă orientarea pe direcția sud-nord, ajungând totodată la o lățime de 200m. Și albia majoră a Hilitei este adâncită în propriile aluviuni. Textura acestor aluviuni este luto-nisipoasă. Nici lunca paraului Hilita nu este inundabilă.

Valea paraului Cozia este o vale îngustă orientată în general de la vest către est, în cadrul teritoriului Costuleni paraul Cozia nu are o lunca propriu-zisă decât într-un scurt sector al său. Aici albia majoră are o lățime maximă de doar 50m. Datorită îngustimii sale, această vale este inundabilă.

Valea Bohotinului își are doar obarsia în cadrul teritoriului Costuleni. Din această cauză aici nu s-a putut crea o albie majoră.

De asemenea Valea Adanca situată în sud-vestul teritoriului nu are albie majoră, albia sa minoră având forma unei ravene de 3-4m adâncime.

Ca procese de dinamică geomorfologică, menționăm aici alunecările de teren și procesele de eroziune de suprafață și adâncime.

Microrelieful de alunecări.

Cauzele care duc la declansarea alunecărilor de teren sunt:

- panta accentuată a unor versanți,
- structura geologică neomogenă sub aspectul permeabilității rocilor,
- prezența apei ce înmagazinează în deluviul de alunecare și uneori deteriorarea echilibrului versanților prin activitatea omului.

În cadrul teritoriului comunei Costuieni alunecările au afectat în parte versantul drept al Jijiei, versantul drept al Covasnei, versanții Coziei și Bohotinului și Vaii Adinci.

Pe o suprafață restrânsă situată în nordul teritoriului, se întâlnesc depozitele salifere. În zonele cu eroziune excesivă apar argilele

În zona luncii Jijiei și a Vailor afluențe s-au format depozite fluviale ca urmare a acțiunii de transport și depunere a cursurilor de apă.

Materialele transportate și depuse de Jijia au în general textură lutoasă pe grindul din apropierea cursului Jijiei și luto-argiloasă, argilo-lutoasă sau argiloasă.

Din punct de vedere seismic, teritoriul comunei este influențat de cutremure de tip Vrancea și se încadrează în zona seismică de gradul 7 - 7,5. Zona seismică din punct de vedere al parametrilor de calcul pentru construcții (conform normativului N.P. 100/1992) comuna se încadrează în zona C caracterizată prin coeficientul seismic (K_s)=0,20 perioadă de colt (T_c) = 1.00; grad seismic = VIII.

Relieful comunei

Din punct de vedere geomorfologic teritoriul comunei Costuleni aparține Podisului Central Moldovenesc (subunitate a Podisului Moldovei) subdistrictul dealurilor Comarna - Raducaneni la contractul acestuia cu Junca Jijiei.

Principalele forme de relief existente în cadrul teritoriului comunei Costuleni sunt:

- podisul fragmentat în partea de vest a teritoriului ;
- lunca Jijiei în partea de est;

Altitudinea maximă -345 m se află în vestul teritoriului în sudul localității Hilita iar altitudinea minimă - 31 m se află în lunca Jijiei în estul teritoriului. Rezultă o energie a reliefului de 314 m.

Podisul fragmentat este reprezentat prin interfluvii sculpturale cu fragmentare deluroasă și prin versanți afectați de procese de pantă. Interfluviile se prezintă sub formă de dealuri cu contururi clare, înclinate conform cu structura geologică. Trăsăturile caracteristice ale reliefului sunt date de procesele de denudație. Orientarea culmilor este de la nord-vest către sud-est.

Evoluția culmilor și a padurilor interfluviale se datorează unor procese slabe de alterare și dezagregare în comparație cu suprafețele mult mai înclinate ale versanților, unde se întâlnește o gamă largă de procese distructive cu intensități diferite. Din această cauză coborârea suprafeței generale a terenului se face lent, existând posibilitatea conservării naturale a solurilor sau uneori chiar a formării unei cuverturi loessoide. Se constată deci că există un echilibru între procesele de diagenetă și cele de eroziune.

Padurile și culmile interfluviale sunt acoperite cu molisoluri în partea estică (mai joasă) a teritoriului și argiluvisoluri în părțile sudică și vestică (mai înalte) ale teritoriului. Trecerea între interfluviile sculpturale și lunca Jijiei se face prin versanți afectați de procese de pantă. Orientarea generală a versanților este de la nord-vest către sud-est.

Partea superioară a versanților este afectată de procese de alunecări active și eroziune de suprafață excesivă, iar partea inferioară este afectată de alunecări, stabilizate și eroziune de suprafață moderată.

Versanții mai sunt sectionați și de organisme torentiale.

Relieful de lunca - este reprezentat în cadrul teritoriului comunal Costuleni prin lunca Jijiei, lunca paraului Covasna și a afluentului sau Hilita precum și prin văile înguste ale Coziei, Bohotioului și Văii Adanci.

Lunca Jijiei ocupă partea de nord-est a teritoriului comunal Costuleni situată între versant și cursul Jijiei. Lățimea maximă a acestui sector de lunca (2000 m) se găsește atât la

Alunecările active în trepte ocupa în general partea superioară a versanților cu panta mare (1S-25%). În aceste alunecări predomină prăbușirile, rupturile și alunecările în trepte.

Alunecările stabilizate apar la partea inferioară a versanților, unde panta are valori mai mici (1S-20%). Acestea sunt alunecări vechi în general sub forma de valuri.

Tot în cadrul teritoriului studiat, apar o formă de relief caracteristică Podisului Moldovei și anume hartopul. Hartopul este o formă de mezorelief având conturul semicircular, care s-a format prin procese de prăbușire și alunecare în partea superioară a sa și procese de depunere la partea sa inferioară. Hartopul este drenat de organisme torentiale care au stabilizat alunecările. În perimetrul studiat hartopurile se află în zona de obarsie a paraieiilor Covasna și Hilita.

Secțiunea a 2-a. Caracteristici climatice

Clima.

Pentru caracterizarea climatică a teritoriului comunei Costuleni s-au folosit datele climatice ale stației meteorologice Iasi cu perioada de înregistrare din 1896 până în 1988, precum și a postului pluviometric Ungheni. Potrivit datelor stației Iasi temperatura medie anuală este de 9,5°C și media multianuală a precipitațiilor este de 540,8 mm.

Regimul tennic.

Temperatura medie anuală a aerului de 9,4° C este favorabilă principalelor plante de cultură.

Regimul pluviometric.

Precipitațiile sunt repartizate neuniform de-a lungul anului cu un maxim în lunile iunie și iulie și cu un minim în lunile februarie și martie. Cantitățile mari de precipitații cazute în intervale de timp scurte pot provoca inundații și baltiri. Alte fenomene negative legate de regimul pluviometric sunt grindina și seceta.

Secțiunea a 3-a. Reteaua hidrografică

Hidrografia

Din punct de vedere hidrografic, teritoriul comunei Costuleni face parte în cea mai mare parte din bazinul Jijiei, afluentul Prutul ui și doar o mică parte din partea de sud-vest face parte din bazinul hidrografic al Vasluietului, afluent al Birladului.

Jijia este principalul curs de apă care brazdează teritoriul comunei Costuleni.

Pârâul Cozia are cursul orientat pe direcția est-vest, varsându-se în Jijia pe teritoriul comunei Răducăneni.

Cel mai important afluent al Jijiei în cadrul teritoriului comunei Costuleni este pârâul Covasna. Tot în cadrul teritoriului comunei Costuleni, își are izvoarele și pârâul Bohotin. Pârâul Hilita curge de la sud către nord, afluind în pârâul Covasna înainte de intrarea acestuia în localitatea Costuleni.

Secțiunea a 4-a . Populația

Situația populației și a gospodăriilor la sfârșitul anului 2025 era următoarea:

Sat	Numar							
	populat ia	gospoda rii	pension ari	Copii (0-14 ani)	salaria ti	Persoane ocupate in agricultura	someri	Navetisti (inclusiv elevi)
Costuleni	1540	934				665		
Covasna	1107	906				525		
Cozia	5385	692				500		
Hilita	735	500				422		

Total	8767	3032	1027	1043	178	2112	5	115
-------	------	------	------	------	-----	------	---	-----

Secțiunea a 5-a. Căi de transport

Lungimea totală a drumurilor din comuna Costuleni este de 80 km.

Starea tehnică a rețelei de drumuri este diversă.

Reteaua de drumuri clasificate din comuna Costuleni se sprijină pe:

- D.N. 28 care traversează comuna de la nord la sud pe o distanță de 12 km trecând prin satele Costuleni și Cozia
- Drumurile comunale sunt în parte asfaltate, pietruite, dar mai sunt și drumuri de pământ, nepietruite.

Nr. Crt.	Categoria de drumuri	Lungimea (km)
1	Drumuri în total: din care	
2	- Drumuri naționale	12
3	- Drumuri comunale și satești – din care	68,21
4	- Betonate	-
5	- Pavate	-
6	- Asfaltate	18,16
7	- Pietruite	48,30
8	- Din pământ	1,75
9	- Drumuri nemodernizate (7+8)	50,05

Reteaua electrică

Teritoriul comunei Costuleni este străbătut în extremitatea estică de rețeaua de înaltă tensiune. O ramificație de linie de medie tensiune asigură alimentarea a 12 posturi de transformare. Gradul de electrificare a consumatorilor casnici este de peste 95 %, existând în continuare cereri de racordare la rețeaua electrică de la tinerii care își construiesc locuințe noi.

Reteaua de telecomunicații, activitatea de poștă.

Comuna Costuleni este conectată la rețeaua telefonică având un număr de peste 500 de abonați. Activitatea de poștă asigură distribuirea efectelor poștale (correspondențe, colete poștale, mandate de pensii, etc.)

Alte echipări ale teritoriului

Transportul auto este singurul și cel mai folosit. Prin comuna Costuleni trec traseele microbuzelor și autobuzelor aparținând firmelor „AMITURING”, „INTERTRANS COMPANY” spre Răducăneni și „RÂNDUNICA” spre satele Covasna și Hilita.

Legătura între satele componente ale comunei se mai face cu mijloace auto, hipo proprietate particulară, dar o parte din aceste distanțe mai sunt străbătute cu picioarele.

În concluzie echiparea tehnică a teritoriului și a localităților comunei Costuleni este similară cu a tuturor comunelor mediane din județ.

Secțiunea a 6-a. Dezvoltarea economică

Fondul funciar (terenuri agricole, suprafețe împădurite)

Modul de folosință	Suprafata (ha)	% în total agricol
Arabil	2320	33,0861 %
Pășuni	1102	15,7159 %
Fânețe	125	1,7826 %
Vii	194	2,7667 %
Livezi	483	6,8882 %
Total agricol	4224	60,2395 %
Păduri	884	12,6070 %
Ape	63	0,8985 %
Drumuri	1011	14,4181 %
Construcții	141	2,0109 %
Neproductiv	689	9,8260 %
Total neagricol	2788	39,7605 %
Total general	7012	100 %

Suprafata teritoriului administrativ al comunei Costuleni este de 7012 ha, din care 4224 ha. (60,24 %) fond funciar agricol, 2788 ha. (39,76 %) fond funciar neagricol.

În cadrul terenului agricol, cea mai mare suprafață revine terenului arabil (2320 ha – 33,09 %), urmat de pășuni (1102 ha- 15,72 %). Fânețele (125 ha- 1,78 %), viile (194 ha – 2,77 %) și livezile (483 ha – 6,89 %) ocupa suprafețe de teren reduse.

Aspecte privind intravilanul actual. Suprafața teritoriului intravilan este de 596 ha, ceea ce reprezintă 8,49 % din totalul suprafeței administrative. Construcțiile ocupă în intravilan suprafața de 234 ha., ceea ce reprezintă 3,43 % din total suprafață intravilan. Pe un locuitor revine în medie 1,03 ha teren agricol. Conform studiilor teritoriul comunei Costuleni se încadrează în:

- zona de fertilitate III pentru arabil și pentru grădini de legume și zarzavaturi;
- zona de fertilitate IV pentru vii, livezi, pășuni și III pentru fânețe.

Potențialul productiv al pământului exprimat în note de bonitare este pentru majoritatea culturilor superior mediei pe județ

- Note de bonitate naturală:

Nr. Crt.	Cultura	Suprafata
1	Grâu	550
2	Porumb	180
3	Floarea soarelui	283
4	Rapita	-
5	Orz	110
6	Ovăz	-
7	Pomi	459
8	Vii	194
9	Soia	47.79

Producția agricolă vegetală

Se vede ca pe teritoriul comunei sunt terenuri bune pentru agricultură, productiile sunt in media zonei. Mai mult de 50 % din suprafata cultivata este destinata culturii grâului, structura culturilor de câmp fiind dezechilibrată, ceea ce face imposibilă practicarea unei rotatii corespunzatoare a culturilor.

Producția agricolă animalieră a cunoscut o diminuare dupa 1990, care s-au redus sub aspectul efectivelor odata cu desființarea sectorului zootehnic al C.A.P. Efectivele de ovine și porcine au scăzut într-o mare măsură, dar se consideră că și în aceste cazuri producția este asigurată doar pentru nevoile gospodariei și mai puțin pentru comercializare. Asigurarea cu lapte este considerată nemulțumitoare, avînd în vedere că o vacă în lactație revine la circa 22 persoane. Densitatea animalelor este moderata, ceea ce indică posibilitatea de creștere a efectivelor.

Producția animalieră la sfîrșitul anului , efective:

Nr. Crt.	Specii	Total efectiv
1	Bovine total	210
2	Din care: vaci	176
3	junici	24
4	Porcine total	31
5	Din care: scroafe	11
6	Ovine total	1662
7	Din care oi matcă	969
8	Caprine	1195
9	Cabaline	38
10	Păsări total	10 476
11	Din care: ouătoare	5092
12	Familii de albine	598
13	Iepuri de casă	248

Deși ponderea pajiștilor și fânețelor este destul de mare (cca. 17,5 %) în cadrul patrimoniului funciar al comunei acestea nu asigură cantități suficiente de furaje, practic fiind supuse fenomenelor degenerative (eroziuni pe coaste și inundări în zonele de șes).

Servicii pentru agricultura.

Comuna are servicii de mecanizare asigurate de către persoane fizice care dețin tractoare și câteva societăți cu capital privat. Tractoarele fac parte din categoria celor de putere medie (65C.P.). Încărcatura medie pe un tractor este de cca. 60 ha teren arabil (sub media pe județ - cca. 80 ha), iar la combine încărcatura este de cca. 240 ha teren arabil. Deși se apreciază că gradul de dotare cu mașini agricole este satisfăcător, practic parcul este cu uzură înaintată (cca. 70,0%) ceea ce impune o majorare a parcului de tractoare (cca. 5,0 %) și o înlocuire a structurii actuale de mașini și agregate mecanice în proporție de 70,0 %. Serviciile de asistență tehnică sunt asigurate de Centrul Agricol, serviciile sanitare veterinare de către Dispensarul sanitar-veterinar, iar înșămânțarea artificială a animalelor este asigurată de un punct de înșămânțări.

Activitatea silvică și exploatarea apelor.

Comuna are un perimetru silvic de 1360 ha, ceea ce reprezintă 19,40% din totalul terenului. Datorită ponderii ridicate a terenurilor neproductive în total neagricol (15,2 %) și a unor fenomene degenerative complexe a terenului agricol (eroziune, alunecări, ravene) ce afectează peste 65 % din agricol, este posibil pe viitor, extinderea perimetrelor silvice cu rol de protecție și de recuperare a terenurilor neproductive.

Activități neagricole și industriale, sunt slab reprezentate în economia comunei. Cele mai dezvoltate sunt cele legate de procesarea producției agricole și prelucrarea unor resurse locale.

Astfel există : moara de porumb și grau, mici ateliere ale meseriașilor individuali (tâmplărie, cojocărie, croitorie etc.).

Alte activități cu caracter economic. Rețeaua comercială are prin Cooperativa de consum 2 magazine de desfacere cu amănuntul la care se adaugă un număr de SRL-uri și asociații familiale specializate în comerț.

Pe lângă dispensarul uman din Costuleni funcționează și o farmacie. Activitatea de economisire și de creditare este asigurată de Cooperativa de Credit Iași, punct de lucru Costuleni.

Activitățile de poșta și telecomunicații sunt asigurate de poșta Costuleni și rețeaua telefonică fixă și cea mobilă. Serviciile pentru transportul de călători sunt asigurate de firme private de transport auto. Reparațiile pentru obiectele electrice de uz casnic sunt asigurate de o unitate, iar reparațiile pentru încălțăminte sunt făcute de către câțiva meseriași.

Sectiunea a 7-a. Infrastructuri locale

Situația în domeniul învățămîntului din comuna Costuleni se prezintă după cum urmează:

Nr. Crt.	Denumire indicator	U.M.	Anul de învățămînt 2025 - 2026
1	Unități de învățămînt total	Nr.	5
2	Grădinițe copii	Nr.	2
3	Școli învățămînt primar si gimnazial	Nr.	3
4	Copii înscriși în grădinițe	Pers.	66
5	Elevi total	Pers.	292
6	În învățămîntul primar	Pers.	146
7	În învățămîntul gimnazial	Pers.	146
8	Personal didactic total	Pers.	30
9	În învățămîntul prescolar	Pers.	4
10	În învățămîntul primar, gimnazial	Pers.	26
11	Primar	Pers.	9
12	Gimnazial	Pers.	17
13	Baza materiala	Nr.	21
14	Sali de clasă și cabinete școlare	Nr.	19
15	Laboratoare școlare	Nr.	2
16	Ateliere școlare	Nr.	0

Din informatiile obtinute de la conducerea scolii de centru Costuleni reiese faptul ca in anulșcolar 2025 -2026 efectivele de copii sunt într-o usoara scadere. Numarul total de cadre didactice este in prezent de 30 persoane din care 30 persoane calificate (30 titulari si 0 suplinitori). Din totalul personalului didactic 25 sunt navetisti din Iasi si Raducaneni. In medie revin cca. 10 elevi pe un cadru didactic. Absolventii scolii generale in proportie de cca.13% nu-si mai continua studiile. Din cei care isi continua studiile cca. 80 % se inscriu la licee, iar restul la scolile de arte si meserii (S.A.M.). In comuna in anul 2025 erau inregistrati 5 persoane analfabete.

Scolile din comuna Costuleni se prezinta astfel:

Scoala din satul Costuleni a fost reabilitata in anul 2019;

Scoala din satul Hilita a fost construita noua si a fost data in folosinta in anul 2015;

Scoala din satul Covasna a fost reabilitata in anul 2020;

Scoala din satul Cozia a fost reabilitata in anul 2020.

In prezent scolile din comuna Costuleni functioneaza fara Autorizatie de securitate la incendiu.

Sanatatea.

Serviciile in domeniul sanatatii sunt asigurate de un dispensar comunal si puncte sanitare in fiecare sat din comuna. In comuna isi desfasoara activitatea 3 medici (2 medicina generala, 1 stomatolog) si 3 cadre cu pregatire medie. Din totalul de 6 persoane 2 sunt navetiste. Pe un medic revin in medie un numar de 1358 persoane, nivel destul de crescut, dar toate cazurile grave de sanatate sunt afluite catre municipiul Iasi. In medie pe

ultimii 5 ani s-au asigurat cca. 10 000 de consultatii si cca 9 000 tratamente pe an afectiunile cele mai frecvente sunt cele gastrice(ulcere) ceea ce indica un nivel crescut al carentelor alimentare. Comuna Costuleni își mentine un spor natural pozitiv, (5,4 la mia de locuitori).

Mortalitatea sub un an nu a avut nici un caz in anul 2025, ceea ce indica o preocupare deosebita a cadrelor sanitare pentru populația de vârstă mica din comuna.

Alte aspecte socio-culturale

Comuna Costuleni dispune de 4 biblioteci din care 1 publica și 3 școlare care insumeaza cca. 18000 volume. Viața religioasa se desfașoara in 4 biserici ortodoxe care slujesc cca. 98,0 % din populafie, o biserica creștina dupa Evanghelie (cca. 1,0 % din populatie. Un procent redus din populatie (sub 1,0 %) are alte religii (romano - catolica, evanghelica etc.).

Concluziile care se trag din analiza activitatilor economice și sociale din comuna Costuleni sunt:

- profilul economic al comunei este predominant agricol;
- are un rol în colectarea și depozitarea produselor agricole din zona;
- asigura la un nivel satisfacator necesitatile sociale și spirituale ale populatiei.

Secțiunea a 8-a. Specific regional/local

Nu avem cazuri pentru vecinatati, influente, riscuri transfrontaliere (ex. CNE	
Kozlodui	- Bulgaria

CAPITOLUL III.

ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA,

Comuna COSTULENI poate fi afectată de următoarele riscuri:

1.1. seisme (cutremure de pământ)

Dezastre complementare cutremurelor:

- alunecari de teren
- inundații
- incendii
- explozii
- accidente chimice (rareori)

1.2. alunecari de teren

1.3. incendii de piidure

1.4. fenomene meteorologice periculoase (furtuni, inundații, tornade, secetii, inghet, inzapeziri)

1.5. accidente minore/majore pe caile de comunicatii și cai ferate

1.6. epidernii

1.7. epizootii

1.8. caderi de obiecte cosmice

1.9. accidente minore/majore și avarii mari la rețelele de instalații și telecomunicatii.

Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale

Inundații

Topire brusca a stratului de zapada depusș din lunile de iarna, ianuarie și februarie in cantitate mare și scurgerile de pe versanti, precipitatiile masive și/sau căderile de grindinii pot duce la creșterea bruscă și imprevizibilă a nivelului râurilor cu depășiri ale cotelor de apărare care are ca rezultat, de regula in perioada aprilie - mai a anului, fenomenul producerii inundațiilor pe perioada scurta cu cantitati mari de apa, pe suprafetele zonelor cu așezări gospodarești din apropierea torentilor și pâraielor mici. In cazul in care există precipitatii care depășesc 25 l / m.p. in timp de 6 ore exista riscul de inundații.

h) munitie neexplodată. Misiunile de asanare pirotehnică au condus la dispariția unor focare de munitie neexplodată în special în zona râurilor și terenurilor din extravilan.

Secțiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice

Riscurile biologice:

- 1) Epidemiile sunt prevenite de asistența medicală asigurată de medicii de familie.
- 2) Epizootiile sunt prevenite de Circumscripția sanitară veterinară și de Comandamentul local anti-epizootic, prin structurile sale.

În cazul unor dezastre de mari proporții și lungă durată pot apărea și evolua următoarele boli (la animale) care se pot transforma în epizootii: gripa aviară, pesta porcină, febra aftoasă, antraxul.

Personalul sanitar-veterinar este pregătit pentru asigurarea gestionării și managementului tuturor acțiunilor, în colaborare cu Autoritatea de Sănătate Publică și Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Iași. Sunt stabilite și măsurile profilactice și de intervenție urgentă în cazul apariției bolilor infecto-contagioase transmisibile de la animal la om.

În ultimii ani nu s-au produs epizootii pe arii extinse care să poată fi considerate risc și care să necesite măsuri speciale.

Secțiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu

Riscul de incendiu.

Riscul producerii de incendii, este în special la casele și gospodăriile populației, pășuni, păduri și vegetație uscată.

Incendiile la case și anexe gospodărești au frecvență mai mare în perioada sezonului rece, când se fac focuri în sobe, la pășuni și resturi vegetale în perioada de primăvară, la păduri în perioada de vară. În ultimii doi ani s-a intervenit la 8 incendii minore cu autospecială de stins incendii, din dotarea serviciului voluntar pentru situații de urgență al comunei COSTULENI, care are în componența echipei de prevenire și intervenție în caz de incendii.

Secțiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale

Riscurile sociale.

Ca potențial risc crescut pot fi slujbele care se organizează la biserici cu ocazia sărbătorilor mai importante din cursul anului, unde se înregistrează o afloare mare de oameni. Până în prezent nu am avut evenimente care să se fi constituit în riscuri sociale.

Secțiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de riscuri

Cele mai dese evenimente sunt incendiile la anexele gospodărești. S-au mai înregistrat și alte tipuri de intervenție cum ar fi descarcerări, asistență medicală și transport medical, deblocări de persoane etc..

Secțiunea a 7-a. Zone cu risc crescut

Zone de risc crescut pot fi albiile râurilor Covasna și Cozia pe timpul caderilor masive de precipitații. Scurgerile de pe versanți și aluviunile, pot genera ieșirea din matca a râurilor și afecta suprafețe de terenuri agricole, cu pagube la culturi.

Din punct de vedere al tipului unității administrativ-teritoriale, ne situăm în zona de risc rurală.

CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

Monitorizarea, evidenta, gestionarea și evaluarea riscurilor, organizarea și desfășurarea intervenției la producerea unor tipuri de risce pe teritoriul comunei COSTULENI, este în sarcina Comitetului Local pentru Situații de Urgență, Centrului Operativ cu activitate temporară prin specialiștii lor în strânsă colaborare cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean Iași prin Centrul Operational și Secretariatul Tehnic Permanent, între care s-a stabilit un flux informațional decizional pentru informare și raportare a situațiilor de risc produse pe teritoriul nostru de competență.

Secțiunea a 2-a. Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a)- alertarea și/sau alarmarea S.V.S.U. și a altor unități de intervenție vecine. Alertarea se face prin aducerea la cunoștința populației a informațiilor despre iminenta producerii sau producerea unor dezastre și se realizează de către autoritățile locale, prin mijloacele de avertizare specifice, pe baza mesajelor și informațiilor despre probabilitatea producerii unor dezastre, primite de la Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Iași,
- Alarmarea populației se face prin transmitere a mesajelor despre iminenta producerii unor dezastre și se realizează prin mijloace de alarmare specifice (telefon, fax, sirena electrică, și clopotele de la toate cele 4 biserici), pe baza înștiințării primite de la structurile abilitate. Alarmarea trebuie să fie oportună, autentică, stabilă și să asigure în bune condiții prevenirea populației
- b) - informarea personalului de conducere asupra situației reale și iminenta producerii unui dezastru;
- 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 forță;
- j)- localizarea și limitarea efectelor evenimentului/dezastrului;
- k)- înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului/dezastrului;
- l)- regrouparea forțelor și a 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 la locul de dislocare permanentă;
- p)- restabilirea capacității de intervenție;
- q)- informarea I.J.S.U. și sau președintelui C.L.S.U.;
- r)- analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire sau optimizare necesare;

Pot fi afectate drumuri comunale , poduri și podețe, precum și unele suprafețe de teren agricol sau de pășune:

Nr. Crt.	Cursuri de apa (toate cursurile de apa de pe raza localitatii : rauri, paraie locale, vai nepermanente, torenti)	Denumirea obiectivelor din zona inundabila (pentru fiecare curs de apa in parte)	Cauzele inundării
1	Raul Jijia	100 ha. Teren agricol	Revarsare
2	Raul Covasna	30 gospodarii in satul Covasna 30 gospodarii in satul Costuleni 50 ha. Teren agricol in satul Costuleni 30 ha. Teren agricol in satul Covasna 1 pod beton in satul Covasna 5 podețe in satul Covasna D.C. 55 0,1 km 1 pod beton sat Costuleni 2 podețe sat Costuleni D.C. 55 0,05 km Oficiul Poștal școala Generală Vinia Costuleni Federal Coop S.C. Agricola S.A.	Revarsare
3	Raul Comarna	200 ha teren agricol	Revarsare
4	Raul Cozia	10 gospodarii 3 podețe tuburi 1 pod tuburi beton pe D.N. 28 0,05 km D.N. 28 10 ha. Teren agricol	Revarsare
5	Dealul Movilei	15 gospodarii sat Costuleni	Scurgeri de pe versanti
6	Dealul Cimitirului	3 gospodarii biserica Covasna 2 podețe 0,1 km pe D.S.	Scurgeri de pe versanți
7	Pornituri	20 gospodarii 15 podețe tuburi 0,7 km D.S.	Scurgeri de pe versanti

Furtuni, tornade, secetă, îngheț, înzăpeziri etc.

Furtunile, tornadele, seceta, înghețul și înzăpezirile sunt fenomene imprevizibile, nu pot fi cunoscute cu mult timp înainte, decat daca sunt prognozate și primim avertizarile privind intensitatea vanturilor, cantitatilor de precipitații sau caderilor de grindina. Pot fi afectate oricare din localitățile comunei, terenurile agricole, locuințele și instituțiile publice și dacă situația o impune, se organizează evacuarea persoanelor, animalelor și bunurilor din zonele afectate.

Incendii de pădure

Posibilitatea producerii incendiilor de pădure, este mica și în perioadele de secetă, cu o frecvență redusă. Pot fi afectate suprafețele împadurite, vegetația uscată sau culturile de cereale paioase, fără a fi afectate casele de locuit sau alte construcții ale instituțiilor publice situate la distanță de trupurile de pădure.

Avalanse

Posibilitatea producerii acestora, este extrem de redusă, numai în cazul înregistrării unor cantități de zapadă record, care pot afecta suprafețele de teren agricol. fenomene distructive de origine geologică

Cutremure

Ca urmare a condițiilor geografice și geologice, în comuna COSTULENI există un risc major al manifestării acțiunilor distructive a unor cutremure de pământ, alunecări de teren și/sau dezastre complementare acestora.

Alunecări de teren

Zone cu alunecări de teren :

- la Costuleni în zona „Sub Stâncă”
- la Covasna în zonele „Marturie”, „Bungeni” și „Pornituri”

Secțiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice

Riscurile tehnologice sunt accidente, avarii, explozii și incendii:

- a) industriale. Nu este cazul.
- b) de transport și depozitare produse periculoase. Nu avem depozite de produse periculoase.
 - bl) Transportul rutier. Risc major, având în vedere că localitatea COSTULENI este străbătută de drumul național 28.
 - b2) Transportul feroviar. Nu există rețea feroviară pe raza comunei Costuleni.
 - b3) Transportul fluvial și maritim. Nu este cazul.
 - b4) Transportul aerian. Există rute de zbor pe teritoriul aerian al comunei.
 - b5) Transportul prin rețele magistrale. Nu este cazul
- c) nucleare. Nu este cazul.
- d) poluare ape. Posibilele locuri de apariție a acestora, zonele care ar putea fi afectate sunt albiile raurilor Covasna și Cozia cu suprafețele de teren agricol și pășune riverane, precum și un număr redus de case vechi construite fără autorizație de construire.
- e) prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări. Nu este cazul.
- f) eșecul utilităților publice. La alimentarea cu energie electrică, rețelele de telefonie fixă și mobilă, CATV.
- g) căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos. Nu este cazul.

Secțiunea a 3-a. Faze de urgență a acțiunilor

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

- a)- urgența I - asigurată de S.V.S.U. COSTULENI, prin echipele sale de intervenție;
- b)- urgența a II-a - asigurată de subunitățile I.S.U.J. Iași;
- c)- urgența a III-a – asigurată de 2 sau mai multe unități limitrofe;
- d)- urgența a IV-a - asigurată de grupări operative, dislocate la ordinul I.G.S.U., în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

Secțiunea a 4-a. Acțiunile de protecție-intervenție

Forțele de intervenți specializate acționează conform domeniului lor de competență, pentru:

- a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistratilor, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția civilă: stațiile de pompieri și sediile poliției, Spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care contin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru cai de transport, clădiri pentru învățământ;
- f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare.

Secțiunea a 5-a. Instruirea

Pregătirea forțelor de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor planuri de pregătire adecvate.

Pregătirea în domeniul situațiilor de urgență se va realiza pe niveluri de competență, structuri funcționale și pe categorii de personal, fiind structurată astfel:

- a) pregătirea personalului de conducere din cadrul administrației publice locale cu atribuții în domeniul managementului situațiilor de urgență;

b) pregătirea membrilor comitetului local pentru situații de urgență, centrelor operative și celulelor de urgență, a inspectorilor și personalului de specialitate cu atribuții în domeniile apărării împotriva incendiilor și protecției civile, precum și a personalului serviciilor voluntare și serviciilor private pentru situații de urgență;

c) pregătirea salariaților și a populației neîncadrate în muncă.

Pregătirea salariaților din instituțiile publice și operatorii economici se realizează prin instructaje și antrenamente de avertizare, alarmare, evacuare, adăpostire și prim ajutor, în funcție de tipurile de risc la care sunt expuși.

Populația se instruește prin participarea la exercițiile de alarmare publică, aplicațiile și exercițiile de specialitate, prin intermediul mass-media și prin acțiunile derulate de organizațiile neguvernamentale, potrivit specificului acestora.

Documentele de evidență care se întocmesc de către comitetele județean/locale pentru situații de urgență și la nivelul operatorilor economici clasificați din punct de vedere al riscurilor sunt : Planul cu principalele activități în domeniul situațiilor de urgență din anul 2026, Planificarea și evidența pregătirii în domeniul situațiilor de urgență prin aplicații, exerciții și concursuri, Planificarea și evidența lunară a participării la pregătirea în domeniul situațiilor de urgență, Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență, Tematica orientativă de pregătire în domeniul situațiilor de urgență, Tematica obligatorie de pregătire în domeniul situațiilor de urgență.

Planul de pregătire profesională anuală și lunară pe teme și exerciții pentru membrii Serviciilor Voluntare pentru Situații de urgență.

Instruirea în domeniul situațiilor de urgență se certifică prin înregistrări realizate, după caz, în fișa individuală de instructaj în domeniul situațiilor de urgență, în registrul de predare-primire a schimbului sau în procesele-verbale de instruire. Fișele individuale de instructaj se întocmesc pentru toate persoanele angajate. După efectuarea instructajelor este obligatorie completarea fișelor individuale de instructaj, înregistrul efectuându-se cu pasta sau cu cerneala. După completare, fișa individuală de instructaj în domeniul situațiilor de urgență se semnează de persoana instruită și de către persoanele care au efectuat și au verificat instructajul.

Modul de evaluare a pregătirii personalului se face prin intermediul testărilor scrise, verificărilor practice dar și cu ocazia aplicațiilor, exercițiilor și concursurilor specifice. Primarul, care este și președintele C.L.S.U. și conducătorii instituțiilor publice au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație a modalităților de acțiune conform planurilor aprobate de analiză și acoperire a riscurilor.

Secțiunea a 6-a. Realizarea circuitului informational-decizional și 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.

Informarea secretariatului permanent al C.J.S.U. asupra locului producerii unei situații de urgență specifice, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și a măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarul și C.L.S.U., precum și conducerea instituțiilor amplasate în zonele de risc au obligația să asigure preluarea de la autoritățile locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

CAPITOLUL V. RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementărilor în vigoare, prin Planul de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență, elaborate de C.L.S.U.

Consiliul local prevede anual, în bugetul propriu, fonduri necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor din comuna COSTULENI. În anul 2026 au fost prevăzuți pentru situații de urgență 20 000 RON.

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere/manifestare, de amploarea și efectele posibile ale acestora, se stabilesc tipuri de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor, în componența Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență;

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

- controale și inspecții de prevenire la gospodăriile populației, agenților economici și instituțiile publice;
- asistenta tehnică de specialitate pentru prevenirea incendiilor;
- informarea preventivă și pregătirea populației pentru apărare;
- constatarea și sancționarea încălcarilor dispozițiilor legale.

Pe lângă tipurile de forțe specializate, mai pot acționa, după caz, în condițiile legii: unitățile poliției, jandarmeriei și poliției de frontieră, unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării Naționale, unitățile pentru asistenta medicală de urgență ale Ministerului Sănătății, organizațiile nonguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitar-veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și societăților comerciale specializate, incluse în planurile de apărare și dotate cu forțe și mijloace de intervenție formațiunile de voluntari ai societății civile specializate în intervenția în situații de urgență și organizații în ONG-uri cu activități specifice.

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

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

CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACTIUNILOR

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

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

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

Responsabilitatea asigurării fondurilor financiare pentru pregătirea și desfășurarea acțiunilor de intervenție inclusiv pentru asigurarea asistenței medicale persoanelor care au avut de suferit și pentru asigurarea condițiilor de trai sinistratilor revine Consiliului local COSTULENI.

Situația cu necesarul de fonduri financiare pentru dezastre se prezintă spre aprobare Consiliului local. Asigurarea materială, a acțiunilor de înlăturare a urmarilor dezastrelor se realizează prin grija primăriei, agenților economici și prin cereri către agenții economici elaborate din timp, de către Serviciul de Mobilizare a Economiei și Pregătirea Teritoriului pentru Apărare.

INTOCMIT SEF SVSU COJOCARU FILICĂ

ANEXE:

Anexa 1. Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în comuna Costuleni (conform modelului din Anexa nr. 2 la O.M.A.I. nr 132 / 29.01.2007)

Anexa 2. Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.A.R. (conform modelului din Anexa 3 la O.M.A.I. 132/29.01.2007);

Anexa 3. Componenta nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență, cu precizarea unității la care sunt încadrați membrii structurilor, funcției, adresei și a telefoanelor de la serviciu și de la domiciliu;

Anexa 4. Riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta zona de competență a unității administrativ-teritoriale

Anexa 5. Harti de risc

Anexa 6. Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri;

Anexa 7. Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice si de alarmare a populatiei in cazul evacuarii;

Anexa 8. Tabel cuprinzind obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situatii de urgenta (seism, inundatie, alunecare de teren, accident tehnologic, etc.);

Anexa 9. Planuri si proceduri de interventie;

Anexa 10. Schema fluxului informational-decizional;

Anexa 11. Locuri/spatii de evacuare in caz de urgenta si dotarea acestora;

Anexa 12. Planificarea exercitiilor/aplicatiilor, conform reglementarilor;

Anexa 13. Rapoarte lunare de informare si analiza catre prefect/I.J.S.U.;

Anexa 14. Situatia resurselor, tabelul cu stocul de mijloace si materiale de aparare existente, modul cum se acopera deficitul din disponibilitati locale si cu sprijin de la Comitetul pentru situatii de urgenta ierarhic superior (I.J.S.U. sau C.J.S.U.);

Anexa 15. Reguli de comportare in cazul producerii unei situatii de urgenta;

Anexa 16. Proceduri de interventie;

ANEXA NR. 1

Lista autorităților și factorilor care au responsabilități

în analiza și acoperirea riscurilor în localitatea

COSTULENI

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuții în PAAR, conform fișei nr.
1.	Primăria	Costuleni Tel. 0232/291600 Fax. 0232/291600	Dodan Mirică Primar tel. 0232/291600, 0786133133 sat Covasna, com. Costuleni	Fișa nr.1
			Ezaru Daniel Viceprimar: tel. 0232/291600 0757788470 sat Cozia com. Costuleni	

			Anchidim Loredana Manuela Secretar: tel. 0232/291600 0728931228 sat Tomesti, com Tomesti	
2.	S.V.S.U.		Cojocarui Filică Şef. S.V.S.U.: tel. 0232/291600 0728931232 Sat Costuleni, com. Costuleni	Fişa nr.2
3.	Şcoala Costuleni, clasele I-VIII	Costuleni tel/fax 0232/291543	Rîmbu Cristina Emanuela Director tel. 0786223949 sat. Cozia, com. Costuleni	Fişa nr.3
4.	Dispensarul Uman Costuleni		Prisacariu Loredana Medic tel.0720870787 sat Costuleni, com Costuleni	Fişa nr.4
5.	Poliţia	Costuleni Tel. 0232/291506	Doubenciuc Laura Daniela Şef de post Politie Tel. 0232/291506 0752965954 Mun. Iasi, jud. Iasi	Fişa nr.5

ANEXA NR. 2

ATRIBUŢIILE AUTORITĂŢILOR ŞI RESPONSABILILOR CUPRINŞI ÎN PAAR

PRIMĂRIA COSTULENI	Fişa nr. 1
I.-PREVENIREA SITUAŢIILOR DE URGENŢĂ	
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	Dispune monitorizarea permanentă a parametrilor hidrografici şi a factorilor de risc ce pot genera situaţii de urgenţă şi transmiterea datelor la autorităţile competente
b.-controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	Dispune efectuarea controlului preventiv la operatorii economici şi instituţiile din comuna Costuleni pentru prevenirea situaţiilor de urgenţă;
c.-informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice comunei Costuleni şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informarea preventivă a populaţiei în domeniul situaţiilor de urgenţă, se face lunar, prin lipirea materialelor informative (afişiere, locurile publice des frecventate de populaţie), precum şi prin distribuirea directă a materialelor informative cetăţenilor de către membrii serviciului voluntar, în timpul efectuării

parametrilor hidrografici și a factorilor de risc ce pot genera situații de urgență și transmiterea datelor la autoritățile competente;	de pe teritoriul comunei (baraj Costuleni); - se monitorizează factorii care pot genera sau agrava o situație de urgență (exemplu: starea digurilor, viteza de înaintare a alunecării de teren, focarele de epidemii sau epizotii, etc.)
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Operatorii economici, instituțiile și gospodăriile din comuna Costuleni, pentru prevenirea situațiilor de urgență;
c) – informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Costuleni și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	În domeniul situațiilor de urgență prin pliante, fluturași, slujbe la biserică și alte întâlniri ale cetățenilor, de câte ori este nevoie;
d) – exerciții și aplicații;	Membrii Serviciului voluntar pentru situații de urgență Costuleni participă la toate activitățile de pregătire planificate, pe specialități.
II. RESURSE NECESARE	
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor hidrografici și a factorilor de risc ce pot genera situații de urgență și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Post pluviometric; mijloc de deplasare; post de observare; registre pentru consemnarea rezultatelor monitorizării.
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	- legislația în situații de urgență; - mijloc de deplasare.
c) – informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Costuleni și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- pliante și fluturași; - adunări, convocări și alte întâlniri.
d) – exerciții și aplicații;	Materialele și echipamentele din dotare
III. INTERVENȚIE	
a) – alarmare;	- punerea în funcțiune a sistemelor de alarmare existente la nivelul comunei; - alarmarea populației din satele componente prin orice mijloace;
b) – acțiuni de căutare și salvare;	- cercetarea zonei afectate; - deblocarea căilor de acces; - scoaterea victimelor și acordarea primului ajutor.
c) – acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Execută operațiunile de izolare a zonei unde s-a produs pericolul și lichidarea acestuia în timpul cel mai scurt, folosind procedurile specifice fiecărui tip de risc;
d) – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Execută intervenția și pentru limitarea pericolului în cel mai scurt timp în vederea prevenirii consecințelor ce ar putea apărea prin extinderea efectelor acestuia. Participă la evaluarea urmărilor situației de urgență și stabilirea cauzelor producerii acesteia
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor hidrografici și a factorilor de	- se măsoară nivelul apei la postul pluviometric de pe teritoriul comunei;

	controlului la gospodării
d.-exerciții și aplicații;	- aprobă planurile de desfășurare a activităților de pregătire planificate; - conduce exercițiile și aplicațiile desfășurate pe teritoriul comunei.
II.-RESURSE NECESARE	
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Nu este cazul
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	- Legislația în situații de urgență; - Autoturism.
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Costuleni și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- Pliante, materiale informative (lipite pe afișierele din satele componente comunei sau distribuite personal cetățenilor de membrii serviciului voluntar) -Întruniri cetățenești trimestriale, unde sunt prezentate rapoarte, planuri și măsuri de urgență
d.-exerciții și aplicații;	Materialele și echipamentele necesare efectuării exercițiilor și aplicațiilor sunt cele din dotarea serviciului voluntar pentru situații de urgență. Locul de desfășurare, este zona de competență a fiecărei grupe
III.-INTERVENȚIE	
a.-alarmare	Aprobă punerea în aplicare a sistemelor de alarmare existente la nivelul comunei Costuleni (clopotele de la biserici,sirenă electrică)
b.-acțiuni de căutare/salvare	Coordonează acțiunile de căutare-salvare
c.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Coordonează acțiunile de îndepărtare a manifestării pericolului produs;
d.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Coordonează acțiunile de intervenție și limitarea pericolului în cel mai scurt timp în vederea prevenirii consecințelor ce ar putea apărea în urma producerii pericolului; Dispune evaluarea urmărilor situației de urgență și stabilirea cauzelor producerii acesteia
S.V.S.U.	Fișa nr.2
I.-PREVENIREA SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ	
a) – monitorizarea permanentă a	- se măsoară nivelul apei la postul pluviometric

rise ce pot genera situații de urgență și transmiterea datelor la autoritățile competente;	- se monitorizează factorii care pot genera sau agrava o situație de urgență (exemplu: starea digurilor, viteza de înaintare a alunecării de teren, focarele de epidemii sau epizotii, etc.)
b) – acțiuni de căutare și salvare;	- cercetarea zonei afectate; - deblocarea căilor de acces; - scoaterea victimelor și acordarea primului ajutor.
c) – acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Execută operațiunile de izolare a zonei unde s-a produs pericolul și lichidarea acestuia în timpul cel mai scurt, folosind procedurile specifice fiecărui tip de risc;
d) – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Execută intervenția și pentru limitarea pericolului în cel mai scurt timp în vederea prevenirii consecințelor ce ar putea apare prin extinderea efectelor acestuia. Participă la evaluarea urmărilor situației de urgență și stabilirea cauzelor producerii acesteia

ȘCOALA GENERALĂ COSTULENI

Fișa nr.3

I.-PREVENIREA SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

- | | |
|--|--|
| - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Costuleni și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | - desfășurarea temelor incluse în programele de pregătire școlare;
- desfășurarea concursurilor de protecție civilă și pompieri, etapa pe școală. |
| - exerciții și aplicații; | - participarea elevilor din clasele I-VIII la exerciții, în calitate de invitați; |

II.-RESURSE NECESARE

- | | |
|--|---|
| - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Costuleni și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | - temele de pregătire în situații de urgență pentru elevi;
- pliante și fluturași;
- Schema cu riscurile teritoriale. |
| - exerciții și aplicații; | - Materialele folosite sunt cele din dotarea școlii(stingătoare, pichet PSI) |

DISPENSAR UMAN COSTULENI

Fișa nr. 4

I.-PREVENIREA SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

- | | |
|---|---|
| a) – monitorizarea stării de sănătate a populației, pentru prevenirea apariției unor epidemii și instituirea restricțiilor specifice. | Verificarea permanentă a stării de sănătate a populației, mai ales în locurile cu un număr mare de persoane (școli, grădinițe, comunități de rromi,etc) și transmiterea datelor la Autoritatea de Sănătate Publică și Centrul Operațional al ISUJ Iași. |
|---|---|

b) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Costuleni și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informarea populației în vederea prevenirii apariției unor epidemii prin consultații, vaccinări, pliante și fluturași;
c) – exerciții și aplicații;	Conducerea echipelor specializate în acordarea primului ajutor victimelor; Pregătirea echipelor specializate din compunerea SVSU Costuleni.

II.-RESURSE NECESARE

a) – monitorizarea stării de sănătate a populației, pentru prevenirea apariției unor epidemii și instituirea restricțiilor specifice.	Personal medical mediu; Aparatură medicală specifică; Vaccinuri, medicamente
b) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Costuleni și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Prin materiale informative care prezintă principalele cauze de producere a unor epidemii, precum și măsuri de prim ajutor ce pot fi aplicate de fiecare persoană;
c) exerciții și aplicații;	Materiale și echipamente pe care le are în dotare Cabinetul medical în funcție de situația pentru care se face exercițiul sau aplicația în locul stabilit pentru desfășurarea acestora;

III.-INTERVENȚIE

a) – asistență medicală	Acordarea primului ajutor medical victimelor situațiilor de urgență, în cel mai scurt timp; Executarea triajului medical și expedierea victimelor cu afecțiuni grave la spital; Acordarea asistenței medicale forțelor de intervenție
b) – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Efectuarea de vaccinări împotriva pericolului produs; Asigurarea condițiilor igienico-sanitare în locurile de evacuare și taberele de sinistrați; Analiza situației epidemiologice din zona afectată.

POSTUL DE POLIȚIE COSTULENI

Fișa nr.5

I. PREVENIREA RISCURILOR

a) – monitorizarea permanentă a factorilor de risc (sociali, transport, eșecul utilităților publice, descoperirea muniției neexplodate, etc.) ce pot genera situații de urgență și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Execută monitorizarea permanentă a factorilor de risc ce pot genera situații de urgență și transmite datele la Inspectoratul de poliție al județului Iași și Centrul Operațional al ISUJ Iași.
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Execută control preventiv în domeniile de competență pentru prevenirea situațiilor de

	urgentă;
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Costuleni și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informarea populației în vederea evitării producerii unei situații de urgență, privind modul de acțiune la descoperirea elementelor de muniție neexplodate, sancțiunile și contravențiile ce se regăsesc în domeniul situațiilor de urgență.
d) – exerciții și aplicații;	Executarea misiunilor specifice pentru buna desfășurare a exercițiilor și aplicațiilor; Asigurarea asistenței de specialitate la exercițiile care includ accidente pe căile de comunicații, măsuri pentru restabilirea ordinii publice, etc..
II. RESURSE NECESARE	
a) – monitorizarea permanentă a factorilor de risc (sociali, transport, eșecul utilităților publice, descoperirea muniției neexplodate, etc.) ce pot genera situații de urgență și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Personalul postului de poliție Autoturismul din dotare; Materialele pentru controlul și îndrumarea circulației
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Legislația în domeniu;
c) – informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Costuleni și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Popularizarea situațiilor de urgență produse și a modului de rezolvare a acestora și a încălcării normelor legale în domeniul situațiilor de urgență; Utilizarea panoului de afișaj propriu, a pliantelor, a întâlnirilor cu cetățenii și a altor forme.
d) – exerciții și aplicații;	Asigură respectarea regulilor de acces în zonele de intervenție/carantină, după caz, utilizând materialele și echipamentele din dotare
III. INTERVENȚIE	
a) – alarmare;	Alarmarea populației din satele componente prin instalația autoturismului din dotare;
b) – acțiuni de căutare și salvare;	Participă la : cercetarea zonei afectate, deblocarea căilor de acces și scoaterea victimelor
a) – acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului;	Asigurarea respectării restricțiilor impuse; Luarea în evidență a persoanelor afectate/evacuate; Dirijarea circulației și asigurarea ordinii publice.
b) – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Izolarea zonei în care s-a produs pericolul; Participarea la cercetarea cauzelor producerii situațiilor de urgență.

b) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Costuleni și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informarea populației în vederea prevenirii apariției unor epidemii prin consultații, vaccinări, pliante și fluturași;
c) – exerciții și aplicații;	Conducerea echipelor specializate în acordarea primului ajutor victimelor; Pregătirea echipelor specializate din compunerea SVSU Costuleni.

II.-RESURSE NECESARE

a) – monitorizarea stării de sănătate a populației, pentru prevenirea apariției unor epidemii și instituirea restricțiilor specifice.	Personal medical mediu; Aparatură medicală specifică; Vaccinuri, medicamente
b) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Costuleni și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Prin materiale informative care prezintă principalele cauze de producere a unor epidemii, precum și măsuri de prim ajutor ce pot fi aplicate de fiecare persoană;
c) – exerciții și aplicații;	Materiale și echipamente pe care le are în dotare Cabinetul medical în funcție de situația pentru care se face exercițiul sau aplicația în locul stabilit pentru desfășurarea acestora;

III.-INTERVENȚIE

a) – asistență medicală	Acordarea primului ajutor medical victimelor situațiilor de urgență, în cel mai scurt timp; Executarea triajului medical și expedierea victimelor cu afecțiuni grave la spital; Acordarea asistenței medicale forțelor de intervenție
b) – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Efectuarea de vaccinări împotriva pericolului produs; Asigurarea condițiilor igienico-sanitare în locurile de evacuare și taberele de sinistrați; Analiza situației epidemiologice din zona afectată.

POSTUL DE POLIȚIE COSTULENI

Fișa nr.5

I. PREVENIREA RISCURILOR

a) – monitorizarea permanentă a factorilor de risc (sociali, transport, eșecul utilităților publice, descoperirea muniției neexplodate, etc.) ce pot genera situații de urgență și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Execută monitorizarea permanentă a factorilor de risc ce pot genera situații de urgență și transmite datele la Inspectoratul de poliție al județului Iași și Centrul Operațional al ISUJ Iași.
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Execută control preventiv în domeniile de competență pentru prevenirea situațiilor de

ANEXA 3
COMPONENTA NOMINALA

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA

Nr. Crt.	Numele si prenumele	Locul de munca	Funcția la servici	la	Funcția In comisie	Domiciliul	Telefon	
							serviciu	acasa
1	Dodan Mirică	Primaria Costuleni	Primar		Presedinte	Covasna-- Costuleni	0232/291550	0786133133
2	Ezaru Daniel	Primaria Costuleni	Viceprimar		Vicepresed.	Cozia – Costuleni	0232/291600	0757788470
3	Anchidim Loredana Manuela	Primaria Costuleni	Secretar		Membru	Tomesti	0232/291600	0728931228
4	Doubenciuc Laura Daniela	Post Politie	Sef post politie		Membru	Iasi	0232/291506	0752965954
5	Rîmbu Cristina Emanuela	Dir. Scoala	Dir. Scoala		Membru	Cozia --Costuleni	0232/291543	0786223949
6	Ignat Tiberiu	Disp. Veterinar	Med. Veterinar		Membru	Iasi	0756639548	0767553070
7	Miron Laurentiu	Ing. Agr.	Ing. Agr.		Membru	Costuleni	0232/291600	0728931229
8	Cadar Petru	S.A. Cozia	Adm. S.A. Cozia		Membru	Raducaneni	0232/292364	0723212741
9	Cojocaru Viorel	Agentia postala Cozia	Agent postal		Membru	Cozia –Costuleni	0232/291543	0742494917
10	Cojocaru Cătălin	Preot	Preot		Membru	Cozia –Costuleni	0744220027	0232/291681
11	Prisăcariu Loredana	Cabinet Medical	Medic familie		Membru	Costuleni	0720870787	0720870787
12	Dumitru Gica	Ocol silvic Raducaneni canton Covasna	padurar		Membru	Covasna Costuleni	0726008336	0726008336
13	Caraiman Iulian	Mun. Iasi	Conducator auto		Membru	Covasna	0766590778	0766590778

	Sorinel				Costuleri	
--	---------	--	--	--	-----------	--

**COMPONENTA NOMINALA
CENTRUL OPERATIV CU ACTIVITATE TEMPORARA**

Nr. Crt.	Nume prenumele	si	Locul munca	de	Funcția servici	la	Funcția In comisie	Domiciliul	Telefon	
									serviciu	acasa
1	Anchidim Loredana Manuela		Primaria Costuleni		Secretar		Seful Centrului Operativ	Tomesti	0232/291600	0728931228
2	Cojocaru Filică		Primaria Costuleni		sef S.V.S.U.		Locțiitor	Costuleni	0232/291600	0728931232
3	Filip Daniela		Primaria Costuleni		Functionar		Membru	Costuleni	0232/291600	0726348702
4	Dodan Felicia		Primaria Costuleni		Refernt Reg. Agr.		Membru	Costuleni	0232/291600	0786040133
5	Bîrlescu Carmen Mariana		Primaria Costuleni		Contabil		Membru	Raducareni	0232/291600	0728931234