

- PROIECT-

Nr. 87/19.05.2020

HOTĂRÂRE

cu privire la: aprobarea **Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt, reactualizat pentru anul 2020**

Având în vedere:

- **Referatul de aprobare nr. 4967/19.05.2020** al Președintelui Consiliului Județean Olt ;
- **Adresa nr. 3062611/05.05.2020 a Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al Județului Olt**, înregistrată la Consiliul Județean Olt sub nr. 4480/05.05.2020 prin care se solicită aprobarea **Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt, reactualizat pentru anul 2020**;
- **Prevederile art.1 alin. (2) lit.j) , art.4 alin.(1) și (2) și art. 15 lit.a) din Legea nr. 307/2006** privind apărarea împotriva incendiilor, republicată;
- **Prevederile art. 5 lit.b) și c) și art.12 lit.a) din Normele generale de apărare împotriva incendiilor**, aprobate prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 163/2007;
- **Prevederile art. 2-4, art.6 și art.8 din Anexa nr. 1** „ Metodologia de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor ” **și Anexa nr. 2** „Structura-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor” **la Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 132/2007** pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii- cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
- **Prevederile art.4 și art.10 din Hotărârea Guvernului nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc** ;
- **Prevederile art.2 alin.(1) lit.d) din Regulamentul-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență**, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1491/2004, modificat prin Hotărârea Guvernului nr. 557/2016;
- **Prevederile art. 2 lit. a), d), g), i) și j), art.11, art.22 și art. 25 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 21/2004** privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență , aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 15/2005, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul prevederilor art.173 alin.(1) lit.d), alin.(5) lit.h) , art.182 alin.(1) și alin.(4) coroborat cu art.139 alin.(1) și art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare

CONSILIUL JUDEȚEAN OLT adoptă prezenta hotărâre:

Art.1. Se aprobă **Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt, reactualizat pentru anul 2020** , comunicat de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al Județului Olt, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. (1). Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al Județului Olt pune la dispoziția Secretariatului Tehnic Permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Olt un exemplar din Planul de analiză și acoperire a riscurilor la nivelul Județului Olt și transmite extrase din acesta celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență în vederea cunoașterii și aplicării prevederilor documentelor respective.

(2). Prezenta hotărâre se comunică Serviciului dezvoltare regională, Direcției Economice, Buget - Finanțe din cadrul aparatului de specialitate al Consiliului Județean Olt, Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al Județului Olt pentru aducere la îndeplinire, Președintelui Consiliului Județean Olt și Instituției Prefectului – Județul Olt.

INIȚIATOR
PREȘEDINTELE CONSILIULUI JUDEȚEAN OLT
Marius OPRESCU

Avizat
Secretar General al Județului,
Marinela-Elena ILIE

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
„MATEI BASARAB” AL JUDEȚULUI OLT

NESECRET
Nr.3062329
Slatina, 30.04.2020



COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ OLT

PLANUL DE
ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE
A RISCURILOR

Cuprins

Capitolul I - DISPOZIȚII GENERALE	3
Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective	3
Secțiunea 2. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor	3
2.1. Acte normative de referință	3
2.2. Structuri organizatorice implicate	5
2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în.....	6
Capitolul II – CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV- TERITORIALE	7
Secțiunea 1. AMPLASARE GEOGRAFICĂ ȘI RELIEF	7
1.1 Suprafața județului și vecinătățile.....	7
1.2. Forme de relief, specificații, influențe	8
1.3. Caracteristicile pedologice ale solului	10
Secțiunea 2. CARACTERISTICI CLIMATICE	12
2.1. Regim climatic, specificități și influențe	12
2.2. Temperaturi	12
2.3. Regimul precipitațiilor, cantități lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate – vârfuri	14
2.4. Fenomene meteo deosebite - extreme	15
Secțiunea 3. REȚEAUA HIDROGRAFICĂ.....	16
3.1. Cursuri de apă, debite normale, creșteri înregistrate – vârfuri istorice.....	16
3.2. Bazine hidrografice, lacuri de acumulare – suprafețe, volume	18
3.3. Lacuri de acumulare nepermanente	20
3.4. Lacuri, iazuri – suprafețe, adâncimi	21
3.5. Acumulări piscicole – suprafețe	22
3.6. Amenajări hidrotehnice - diguri, baraje, alte lucrări de apărare împotriva inundațiilor.....	24
Secțiunea 4. POPULAȚIA	31
4.1. Numărul populației	33
4.2. Structura demografică.....	36
4.3. Mișcarea naturală la nivelul județului Olt	36
4.4. Densitatea/concentrarea populației pe zone-aglomerări.....	36
Secțiunea 5. CĂI DE TRANSPORT	37
Secțiunea 6. DEZVOLTARE ECONOMICĂ	46
6.1. Zone industrializate/ramuri.....	46
6.2. Depozite/rezervoare, capacități de stocare	47
6.3. Fondul funciar.....	48
6.4. Creșterea animalelor	54
6.5. Turismul.....	54
6.6. Resurse Naturale	59
Secțiunea 7. INFRASTRUCTURI LOCALE.....	59
7.1. INSTITUȚII PUBLICE.....	59
7.2. REȚELE DE UTILITĂȚI PUBLICE.....	69
7.3. Locuri de Adunare și Cazare a Sinistraților.....	77
Secțiunea 8. SPECIFIC REGIONAL	77
CAPITOLUL III - ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ	78
Secțiunea 1 - ANALIZA RISCURILOR NATURALE	78
Secțiunea 2. ANALIZA RISCURILOR TEHNOLOGICE	118
Secțiunea 3 - ANALIZA RISCURILOR BIOLOGICE	149
Secțiunea 4. ANALIZA RISCULUI LA INCENDIU	160
Secțiunea 5. ANALIZA RISCURILOR SOCIALE	162

Secțiunea 6 - ANALIZA ALTOR TIPURI DE RISC	164
CAPITOLUL IV - ACOPERIREA RISCURILOR.....	165
Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție	165
Secțiunea 2. Etapele de realizare a acțiunilor	170
Secțiunea 3. Faze de urgență a acțiunilor	175
Secțiunea 4. Acțiunile de protecție - intervenție.....	177
Secțiunea 5. Instruirea	179
Secțiunea 6. Realizarea circuitului informațional–decizional și de cooperare.....	180
CAPITOLUL V - RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE.....	182
CAPITOLUL VI - LOGISTICA ACȚIUNILOR-.....	186

Capitolul I - DISPOZIȚII GENERALE

Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective

Planul de analiză și acoperire a riscurilor cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul județului Olt, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

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

Obiectivele planului sunt:

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

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

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

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

Secțiunea 2. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

2.1. Acte normative de referință

OMAI nr.132/29.06.2007 pentru aprobarea metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;

HGR nr.94/12.02.2014 privind organizarea, funcționarea și componența Comitetului național pentru situații de urgență;

OUG nr.1/29.01.2014 privind unele măsuri în domeniul managementului situațiilor de urgență, precum și pentru modificarea și completarea OUG nr.21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;

Legea nr. 481/08.11.2004 privind protecția civilă, republicată;

OUG nr.21/15.04.2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, aprobată prin Legea nr. 15/2005;

Legea nr. 215/23.04.2001 a administrației publice locale, republicată;

Legea nr. 446/30.11.2006 privind pregătirea populației pentru apărare;

Legea nr. 307/12.07.2006 privind apărarea împotriva incendiilor;

HGR nr.1490/09.09.2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență;

HGR nr.1491/09.09.2004 pentru aprobarea Regulamentului cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;

HGR nr.1492/09.09.2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesioniste;

HGR nr.557/2016 privind managementul tipurilor de risc;

HGR nr.642/29.06.2005 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 risc specifice;

HGR nr.372/18.03.2004 pentru aprobarea Programului Național de Management al Riscului Seismic;

HGR nr.1286/13.08.2004 privind aprobarea Planului general de măsuri preventive pentru evitarea și reducerea efectelor inundațiilor;

HGR nr.1040/09.08.2006 pentru aprobarea Planului național de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare;

OMAI nr.181/12.08.2010 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de risc repartizate Ministerului Administrației și Internelor;

OMAI nr.1134/13.01.2006 pentru aprobarea Regulamentului privind planificarea, pregătirea, organizarea, desfășurarea și conducerea acțiunilor de intervenție ale serviciilor de urgență profesioniste;

OMAI nr.1259/10.04.2006 pentru aprobarea normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă;

OMAI nr.647/16.05.2005 pentru aprobarea normelor metodologice privind elaborarea planurilor de urgență în caz de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase;

OMAI nr.360/14.09.2004, pentru aprobarea criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor profesioniste pentru situații de urgență;

Ordinul nr.1160/30.01.2006 al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren;

Ordinul nr.1475/551/13.10.2006 pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de căderi de grindină și secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar - invazii ale agenților de dăunare și contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar și a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure;

Ordinul nr.1184/06.02.2006 al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență.

Ordinul nr.683/07.06.2005 pentru aprobarea Procedurilor generice pentru colectarea datelor, validare și răspuns pe timpul unei urgențe radiologice;

Ordinul comun nr.459/78/2019 al Ministerului Apelor și Pădurilor și Ministerului Afacerilor Interne pentru aprobarea *Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase, având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcțiile hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră*;

Ordinul nr.97/63/2020 al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale și a Ministerului Afacerilor Interne pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene meteorologice periculoase având ca efect producerea secetei pedologice.

Ordinul nr.708/923 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;

2.2. Structuri organizatorice implicate

Autoritățile și factorii care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor la nivelul județului Olt sunt prezentate în *anexa nr.1* – Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ-teritorială.

Structurile organizatorice implicate sunt cele prevăzute de legislația în vigoare și cuprind:

Comitetul Județean pentru Situații de Urgență al Județului Olt (conform *anexei nr.2*);

Centrele operative cu activitate temporară, pe tipuri de situații de urgență;

Celulele de urgență constituite la nivelul agenților economici și instituțiilor din județ;

Comitetele locale pentru situații de urgență;

Populația județului.

2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu

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 (*anexa nr.3-Atribuțiile autorităților și responsabililor*).

Planurile de analiză și acoperire a riscurilor se întocmesc de către comitetele locale pentru situații de urgență (112 structuri la nivelul județului), respectiv de comitetul județean pentru situații de urgență și se aprobă de către consiliul local, respectiv de cel județean. Primarii, respectiv prefectul răspund de asigurarea condițiilor necesare elaborării Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește și se aprobă în termen de 60 de zile de la aprobarea de către prefect a „*Schemei cu riscurile teritoriale*” din unitatea administrativ-teritorială elaborată de Inspectoratul județean pentru situații de urgență și se actualizează la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

Prefectul răspunde de asigurarea condițiilor necesare elaborării Planului de analiză și acoperire a riscurilor.

După elaborare și aprobare, Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor se pun la dispoziție secretariatului tehnic permanent al comitetului județean pentru situații de urgență, iar extrase din documentul respectiv se transmit celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, acestea având obligația să cunoască, în părțile care le privesc, conținutul planurilor și să le aplice corespunzător situațiilor de urgență specifice.

Autoritățile responsabile pe tipuri de risc sunt autoritățile și organele de specialitate ale administrației publice centrale, inclusiv structurile teritoriale aflate în subordinea, sub autoritatea sau în coordonarea acestora, autoritățile administrației publice locale și operatorii economici titulari de autorizație.

Autoritățile responsabile asigură managementul tipului de risc repartizat pentru prevenire, pregătire, răspuns, investigare/evaluare și refacere/reabilitare.

La nivelul județului Olt se elaborează planuri de acțiune pe tipuri de risc, de către structurile responsabile, care se aprobă de președintele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

Operatorii economici, instituțiile publice, organizațiile neguvernamentale și alte structuri din unitatea administrativ-teritorială au obligația de a pune la dispoziția Comitetului Județean pentru Situații de Urgență toate documentele, datele și informațiile solicitate în vederea întocmirii Planului de Analiză și Acoperirea Riscului.

Documentele, datele și informațiile a căror divulgare poate prejudicia siguranța națională și apărarea țării ori este de natură să determine prejudicii unei persoane juridice de drept public sau privat se supun regulilor și măsurilor stabilite prin legislația privind protecția informațiilor clasificate.

Capitolul II – CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV-TERITORIALE

Secțiunea 1. AMPLASARE GEOGRAFICĂ ȘI RELIEF

1.1 Suprafața județului și vecinătățile

Județul Olt este situat în sudul României axat pe cursul inferior al râului ce i-a dat numele, făcând parte din categoria județelor riverane fluviului Dunărea.

Străbătut de meridianul 24 grade longitudine estică pe linia localităților Iancu - Jianu - Baldovinești și de paralela de 44 grade latitudine nordică pe linia Vlădila - Scărișoara, județul are o formă alungită măsurând 138 km de la nord la sud și 78 km de la est la vest.

Extremitatea nordică a județului este comuna Vitomirești amplasată pe paralela 44 grade și 42 minute, iar întinderea sa ajunge până la paralela de 43 grade și 47 minute la limitele de frontieră cu Bulgaria, pe Dunăre în orașul Corabia.

Spre nord-vest județul Olt se învecinează cu județul Vâlcea, în est cu județele Argeș și Teleorman, iar în vest cu județul Dolj.

La sud Dunărea reprezintă limita județului cât și o porțiune din hotarul țării cu Republica Bulgaria pe o lungime de 51 km.

Suprafața totală a județului Olt este de 5.498 km², reprezentând 2,3% din teritoriul țării, măsurând 138 km de la nord la sud și 78 km pe distanța de la est la vest, fiind pe locul 22 la nivel național ca suprafață. Ca poziție istorico-geografică, județul face trecerea între vechile provincii istorice Oltenia și Muntenia, având o legătură permanentă cu restul țării, cu Banatul prin valea Dunării, cu Transilvania prin valea Oltului, iar prin portul dunărean Corabia, are ieșire la Marea Neagră.

Faptul că județul Olt se situează la periferia arcului carpatic, cu o structură geologică complexă, determină existența unor importante bogății naturale. Astfel, se găsesc importante zăcăminte de petrol (Ciurești, Otești, Iancu Jianu, Potcoava, Movileni) și gaze naturale (Icoana, Cungrea, Movileni, Pleșoiu, Iancu Jianu). În zona de câmpie principala bogăție o constituie rezervele de argilă (Arcești, Slătioara, Corabia, Drăgănești-Olt) și de balast (Stoicânești, Slatina, Ipotești, Slătioara).

De interes deosebit sunt materialele de construcție de o mare diversitate: gresii, calcar, caolin, argile, marne și gresii calcaroase.

1.2. Forme de relief, specificații, influențe

Din punct de vedere al formelor de relief, județul Olt cuprinde teritorii ale Piemontului Getic și ale Câmpiei Române.

Relieful este predominant de câmpie (67% din suprafața județului) și este formată din aproximativ 5-6 niveluri de terase ale Dunării și Oltului. Regiunile sunt acoperite de formațiuni și depozite loessoide pe care s-au format diverse tipuri de cernoziomuri.

Părțile de Nord și Nord-Vest (33% din suprafața județului) sunt ocupate de dealurile piemontate cu altitudini ce variază între 200 - 400m. Teritoriul județului aparține mai multor unități geomorfologice, la nivelul cărora structura geologică impune tipurile și formele de relief, precum și procesele geomorfologice actuale și care sub acțiunea factorului climatic determină tipul de peisaje.

Județul Olt se caracterizează prin simetria reliefului față de albia Oltului, predominarea altitudinilor sub 200 m, specifice câmpiilor și prin simplitatea structurilor geologice ale subsolului.

Analiza curbelor hipsometrice principale indică o pantă lină a reliefului pe direcția nord-sud, extinderea diferită a altitudinilor, cu predominanță celor sub 200 m, altitudini minime la vărsarea Oltului în Dunăre și apariția curbei de 400 m, în partea de nord a județului.

Un rol deosebit îl are curba hipsometrică de 200 m, care marchează limite geografice între Podișul Getic și Câmpia Română pe direcția Balș-Piatra Olt-Slatina-Corbu.

Unitățile de relief din județul Olt se grupează astfel: câmpii, dealuri subcarpatice și culoare de vale, care se disting prin morfometrie, morfologie și morfodinamică.

Unitatea de câmpie este reprezentată de:

Câmpia Burnasului mai înaltă decât unitățile de relief din jur;

Câmpia Caracalului cu aspect vălurit și prezența iazurilor;

Câmpia Boianului se prezintă ca o prelungire a platformei Cotmeana și se caracterizează prin interfluvii cu crovuri.

Caracteristicile morfometrice ale unității de câmpie reflectă scăderea în altitudine de la nord la sud, valorile altitudinilor sunt de 70 -100m.

Relieful petrografic este specific depozitelor de roci cu puternic caracter modelator, care se evidențiază bine în peisaj cum ar fi cel de dune de nisip în zona Obârșia-Potelu sau de crovuri în Câmpia Boianului.

Relieful antropic reflectă acțiunea omului asupra mediului și este corelat cu exploatarea zăcămintelor și a altor elemente naturale. În județul Olt formele reliefului antropic cele mai răspândite sunt reprezentate de forme de acumulare (mobile, depozite de materiale), de excavare și de nivelare.

Unitatea dealurilor subcarpatice este reprezentată de partea sudică a piemontului Cotmeana. Această unitate de relief este dezvoltată pe formațiuni mio-pliocene monoclinale, acoperite local. Sub aspect petrografic depozitele sedimentare din alcătuirea acestei unități de relief sunt marnele, nisipurile și pietrișurile.

Fragmentarea reliefului este mai accentuată în partea de nord a județului și evidențiază ca formă proeminentă Dealul Dobrii - 383 m altitudine, situat în apropierea comunei Sâmburești.

Zona de dealuri reprezintă din punct de vedere geomorfologic un compartiment al podișului Getic și se întinde de la limita de nord a județului având ca subdiviziuni dealurile Balșului la vest și podișul Spinenilor la est.

Unitatea culoarelor de vale este reprezentată de culoarele de vale cu lunci și terase specifice marilor artere hidrografice:

Culoarul de vale al Dunării este orientat Vest-Est, în profil transversal are un caracter asimetric, lățimea albiei este de 1-1,5Km, iar lunca 8-9Km. În dreptul localității Potelu caracteristicile morfologice se reflectă în formele de relief fluvial reprezentat de terase, cea mai dezvoltată fiind terasa de 15-20m numită Corabia.

Culoarul de vale al Oltului prezintă o asimetrie morfologică, versantul stâng fiind abrupt iar cel drept fiind prelung; specifice acestui culoar de vale sunt meandrările puternice, despletirea în brațe, formele de relief fluvial de câmpie, ostroave, albie părăsite, belciuge, iar terasele sunt bine dezvoltate.

Culoarul de vale al Oltețului se dezvoltă atât în zona colinară din partea de nord a județului Olt cât și în cea de câmpie unde se lărgeste și prezintă terase.

Culoarul de vale al Vedei se găsește pe teritoriul județului cu un segment mic în care însă fenomenele de modelare fluviale sunt intense.

Culoarul de vale al Tesluiului se desfășoară paralel cu cel al Oltețului și se caracterizează printr-o albie minoră meandrată și terase joase bine dezvoltate la Hotărani.

Morfodinamica actuală este legată de procesele de eroziune fluvială și de cele de acumulare la nivelul albiilor, precum și la nivelul malurilor.

1.3. Caracteristicile pedologice ale solului

Solurile reprezintă cel mai general termen utilizat în știința solului și în agricultura modernă. El este definit drept un corp natural, modificat sau nu prin activitatea omului format la suprafața scoarței terestre ca urmare a acțiunii interdependente a factorilor bioclimatici asupra materialului sau rocii parentale. În general, solul este caracterizat prin două straturi de bază: sol și subsol. Primul corespunde aproximativ stratului de dezvoltare maximă a rădăcinilor (gros de 60-80 cm). Al doilea corespunde adâncimii cuprinse între 80-140 cm și în care se execută lucrări pedoameliorative durabile (desecarea, spălarea sărurilor, etc.). Calitatea solurilor este determinată în principal de proprietățile acestora. Textura determină sau influențează alte proprietăți ale solului, influențează condițiile de creștere a plantelor, determină stabilirea diferențiată a măsurilor agrochimice, agrotehnice și ameliorative ce urmează să fie aplicate solului.

În ceea ce privește textura solurilor din județul Olt, situația terenurilor agricole este următoarea:

- Soluri cu textură fină (grele) – 3.300 ha;
- Soluri cu textură grosieră (ușoară) – 11.600 ha;
- Solurile grele cu textură fină se întâlnesc cu predilecție în Câmpia Boianului și în partea de Nord a județului Olt (Podișul Getic).

Solurile cu textură grosieră se întâlnesc pe suprafețe apreciabile în partea de Sud - Vest a județului Olt (zona localității Ianca), iar pe suprafețe mai restrânse în luncile principalelor cursuri de apă.

Conținutul solului în humus determină gradul de fertilitate al acestuia.

În ceea ce privește aprovizionarea cu humus a solurilor din județul Olt acestea se prezintă astfel:

- Soluri sărace și foarte sărace (sub 2%) cca. 39.362 ha = 9%
- Soluri mediu aprovizionate (2-3%) cca. 387.844 ha = 88,8%
- Soluri bine aprovizionate (peste 3%) cca. 9.300 ha = 2,2%.

Măsuri de prevenire și combatere

La nivelul județului Olt, aproximativ 97.102 ha teren agricol sunt afectate negativ într-o măsură mai mare sau mai mică de fenomene nefavorabile: eroziune, sărăturare, alunecări de teren, exces de umiditate, deflație.

Solonețurile salinizate se află situate în arealul comunelor din zona de luncă Olteț-Olt cum sunt: Osica de Sus, Fărcașele, pe partea dreaptă a râului Teslui, după intrarea acestuia în Lunca Oltului, precum și la sud de Drăgănești-Olt spre Dăneasa și Sprâncenata în lunca de subterasă și de tranziție corespunzătoare perimetrului în care să se evidențiază pârâul Sîi.

Vertisolurile alcalinizate și/sau salinizate, au fost identificate în zona Drăgănești Olt-Dăneasa precum și Fălcoiu, în zona de confluență Olteț - Olt și la Osica de Sus.

Solurile aluviale alcalinizate și/sau salinizate se află situate în Lunca Oltului la Drăgănești-Olt, Dăneasa, Sprâncenata și Gostavățu.

Lăcoviștele alcalinizate și/sau salinizate au fost delimitate la Dăneasa, Fărcașele, Fălcoiu, precum și Grojdibodu și Ianca în Lunca Dunării.

Psamosolurile salinizate și/sau alcalinizate au fost semnalate la Potelu în Lunca Dunării, în cadrul unui relief de dune joase.

În zona de Sud-Vest a județului Olt în zona Ianca, Potelu, Ștefan cel Mare se întâlnesc nisipuri și soluri afectate de eflație, care necesită măsuri speciale de ameliorare printre care se pot aminti: perdele de protecție, asolamente speciale, irigații, fertilizări specifice.

Suprafețele afectate de alunecări de teren, în cea mai mare parte stabilizate, se întâlnesc în nordul județului în zona localităților Vitomirești, Sâmburești, Leleasca, Vulturești, Verguleasa, dar și în partea de vest a județului în zona localităților Dobrun, Voineasa și Iancu-Jianu. Ca măsuri speciale de combatere a acestui fenomen deosebit de dăunător privind calitatea solurilor menționăm: lucrări speciale de amenajare a versanților, împăduriri cu rol de protecție, captarea izvoarelor de coastă.

Suprafețele de teren afectate de eroziunea de suprafață, ocupă aproape 15.500 ha, iar cele afectate de eroziunea de adâncime ocupă o suprafață de 6.200 ha.

Sub aspectul deșertificării zona din Sud - Vestul județului, respectiv zona comunelor Ianca - Potelu - Ștefan cel Mare - Urzica - Vădăstrița, poate fi considerată zonă critică sub aspectul deteriorării solului. Această situație este datorată tăierilor masive de perdele de protecție ce au fost făcute după anul 1990, cât și a desființării plantațiilor de pomi fructiferi din zonă.

Începând cu anul 2002 s-au constituit perimetre de reconstrucție ecologică în Lunca Dunării în suprafață de 1.356 ha, din care pe localități: Orlea - 258 ha, Ianca - 621 ha, Grojdibodu - 169 ha, proiect care a continuat și în perioada 2008 - 2010. Au fost

finalizate lucrările pentru localitățile Vădăstrița-61 ha, Ștefan cel Mare-161 ha, Urzica - 86 ha.

O altă zonă unde trebuie executate lucrări pentru reconstrucția ecologică este cea din partea de Nord - Vest a județului, zonă în care localitățile pentru combaterea eroziuni solului atât în domeniul silvic cât și agricol au fost abandonate după anul 1990.

Secțiunea 2. CARACTERISTICI CLIMATICE

2.1. Regim climatic, specificității și influențe

Climatic, județul Olt se înscrie în sectorul cu climă temperat - continentală cu nuanțe mediteraneene, mai umedă în Nord, în zona Piemontului Getic și cu caracter mai uscat în zona sudică de câmpie generate de masele de aer tropical în sezonul cald, de origine africană.

Aerul tropical din sud-vest determină o vreme călduroasă și secetoasă, efect care se diminuează spre nordul județului, în zona subcarpatică. Media anuală a temperaturii aerului este de cca 10 grade C. Circulația generală a atmosferei se caracterizează printr-o interferență a curenților de aer din estul Câmpiei Române cu cei specifici din vestul acesteia.

Vânturile ce caracterizează clima județului sunt:

Crivățul, aduce iarna viscol și zăpadă, primăvara ploaie și vara secetă (iarna bate din est și nord-est);

Astrul (vara bate din sud-vest și vest) fiind un vânt secetos;

Băltărețul aduce ploaie.

Viteza medie a vântului este de 5 m/s. Regimul eolian influențează direct pierderile de apă prin evaporare, accentuând deficitul de umiditate din sol în special în sudul județului.

2.2. Temperaturi

Temperatura medie anuală variază între 11°C în sud (Corabia) și 10°C în extremitatea nordică. Luna cea mai călduroasă este iulie, fiind înregistrate temperaturi medii de 22 – 23°C (Slatina, Caracal), cu excepția marginii de nord a județului unde valorile sunt de 20 – 21°C.

În cea mai rece lună a anului, ianuarie, s-au înregistrat temperaturi medii de -2 și -3°C în cea mai mare parte a județului (Corabia, Slatina), mai puțin zona centrală unde

valorile medii sunt mai mici de -3°C , iar în partea de nord valorile sunt mai mari de -2°C . Temperaturile maxime absolute depășesc 40°C datorită maselor de aer continental uscat din est și cel tropical din sud.

Iernile în general nu sunt așa de aspre ca în restul țării. Sunt destul de frecvente cazurile când, iarna, precipitațiile atmosferice sunt sub formă lichidă, iar valorile temperaturii oscilează în jur de 0°C .

Primăverile sunt timpurii datorită curenților de aer cald mediteranean care produc uneori topirea bruscă a zăpezii și inundații. Se evidențiază mai ales prin ridicarea temperaturii, la peste $4-5^{\circ}\text{C}$ în luna martie, ajungând în luna mai la $16-20^{\circ}\text{C}$, precum și cantitățile de precipitații care depășesc în această lună 500 mm sau chiar 600 mm.

Verile sunt destul de calde și secetoase sau cu deficit de precipitații.

Toamnele sunt mai calde și umede, din aceleași motive, uneori trecerea spre iarnă este bruscă, precipitațiile se intensifică și dau al doilea maxim secundar din timpul anului.

Extreme istorice ale temperaturii înregistrate la nivelul județului Olt.

Stația meteo Slatina

- Temperatura maximă ***41,4°C în data de 24.07.2007.***
- Temperatura minimă ***- 24,0°C în data de 13.01.1985.***

Stația meteo Caracal

- Temperatura maximă ***42,3°C în data de 05.07.2000.***
- Temperatura minimă ***- 26,9°C în data de 15.01.1980.***

Temperatura aerului – maxima și minima absolută în anul 2019

Nr. crt.	Stația de observație	Maxima absolută anuală	Data înregistrării	Minima absolută anuală	Data înregistrării
1.	Caracal	38,1	08.08.2019	-12,1	08.01.2019
2.	Slatina	35,7	08.08.2019	-13,7	05.01.2019

Temperatura aerului – media lunară și anuală – 2019

Stația de observație	Media lunară												Media anuală
	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
Caracal	-0,8	3,6	9,4	11,8	16,8	22,8	23,3	25,2	20	13,9	9,9	3,5	13,3
Slatina	-1,2	3,3	9,1	11,5	16,4	22,1	22,4	24,4	19,3	13,3	9,7	3,6	12,8

Informațiile au fost furnizate de Centrul Meteorologic Regional Oltenia

2.3. Regimul precipitațiilor, cantități lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate – vârfuri

Regimul pluviometric se caracterizează printr-un maxim la sfârșitul primăverii și începutul verii și un minim în cursul iernii în anotimpul friguros, când temperaturile scad sub limita de îngheț. Cantitățile medii anuale cresc de la sud spre nord și variază între 500 mm și 750 mm.

Iulie este luna cu precipitații bogate, cu valori medii de 50 mm - 70 mm în sud și 75 mm - 85 mm în zona subcarpatică. În general, precipitațiile au caracter torențial.

Cantitățile de precipitații medii căzute se înregistrează în luna ianuarie cu variații între 20 mm și 50 mm, cu excepția părții de nord a județului.

Caracterul torențial este redat prin cantitatea de precipitații căzută în anul 2005, astfel:

- în luna iulie – 298,0 l/mp, în 51 ore la postul pluvio Văleni;
- 199,5 l/mp în 52 de ore la postul pluvio Potcoava;
- 197,8 l/mp în 47 ore la postul pluvio Buzești;
- 191,8 l/mp în 49 ore la postul pluvio Mărunței;
- 158 l/mp în 46 ore la stația meteo Slatina;
- 157 l/mp în 44 ore la postul pluvio Corbu.

Precipitații atmosferice – cantitatea lunară și anuală

Stația de observație	Cantitatea lunară												Cantitatea anuală
	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
Caracal	48,6	14,6	19,2	40,4	57,4	259,2	43,8	2,4	1,8	18,6	92,4	18,4	616,8
Slatina	59,4	14	21,4	27,4	47,2	199,4	54,8	20,6	0,6	29,4	65,6	26,8	566,6

Extreme istorice ale cantităților anuale de precipitații înregistrate la nivelul județului Olt:

Stația hidrologică Slatina

- Cantități maxime anuale (mm) – 1024,2 în anul 2014
- Cantități minime anuale (mm) – 261,8 în anul 1992
- Cantități de precipitații maxime în 24 de ore (mm) – 104,8 în data de 08.08.2002.

Stația hidrologică Caracal

- Cantități maxime anuale (mm) – 1024,2 în anul 2014
- Cantități minime anuale (mm) – 261,8 în anul 1992

- Cantități de precipitații maxime în 24 de ore (mm) – 104,8 în data de 08.08.2002.

2.4. Fenomene meteo deosebite - extreme

Variabilitatea neperiodică a climei determină o gamă diversă de fenomene meteorologice extreme, unele dintre ele fiind periculoase sau cu risc climatic, deoarece prin geneză, evoluție și consecințe conduc la efecte negative, atât asupra mediului înconjurător cât și asupra comunităților locale. Fenomenele meteorologice extreme sunt consecința prezenței în regiune a unor mase de aer cu proprietăți fizice specifice care determină apariția unor manifestări extreme ale fenomenelor meteorologice.

Pentru sezonul cald sunt specifice următoarele fenomene meteorologice: canicula, averse de ploaie ce pot avea și caracter torențial, descărcări electrice, vijelii și grindină. De cele mai multe ori aceste fenomene sunt asociate.

Canicula este un fenomen meteorologic care apare tot mai frecvent în procesul de încălzire globală. Canicula se manifestă printr-o căldură dogoritoare specifică zilelor calde de vară, arșiță, zăpușeală, năduf. Vremea este caracterizată ca fiind caniculară atunci când temperaturile maxime ating sau depășesc 35⁰ C în cursul zilei și se situează în jurul în jurul a 20⁰ C sau pentru acest prag , noaptea.

Aversele de ploaie pot genera situații de risc prin cantități însemnate de precipitații căzute în scurt timp. Precipitațiile atmosferice pot constitui factor de risc meteorologic atunci când depășesc anumite cantități și prezintă o intensitate foarte puternică.

Grindina este fenomenul care se manifestă în situația unor mișcări convective puternice ale aerului și devine fenomen meteo periculos ori de câte ori se produc căderi de grindină chiar dacă nu sunt însoțite de descărcări electrice. Acest fenomen meteo devine factor de risc atunci când se produc căderi de grindină de mari dimensiuni ori când grindina se așterne sub forma unui strat continuu și/sau se produc pagube materiale.

Descărcările electrice apar în condițiile unor mișcări de convecție puternice ale aerului și sunt înregistrate mai ales în sezonul cald, din luna aprilie până în luna august. Ele pot fi însoțite de creșterea turbulenței aerului manifestată prin intensificări violente ale vântului care pot avea aspect de vijelie.

Pentru sezonul rece sunt caracteristice fenomene meteorologice periculoase de ninsoare sau strat gros de zăpadă, viscol, depuneri de gheață pe conductorii aerieni.

Ninsoarea poate constitui fenomen meteorologic de risc atunci când se produc creșteri ale stratului de zăpadă peste 50 cm în 24h care determină înzăpezirea

drumurilor și a căilor ferate, existând pericolul de prăbușire a acoperișurilor și a unor construcții.

Viscolul este factor de risc atunci când ninsorile abundente sunt însoțite de vânt cu viteză mai mare de 16m/s și produce: troienirea zăpezii pe porțiunile deschise de teren, împiedicând desfășurarea activităților economice. Lunile decembrie, ianuarie și februarie sunt cele în care se manifestă acest fenomen care poate produce urmări grave ale vieții economice, izolarea unor localități, distrugerea unor construcții, defecțiuni ale rețelei electrice etc.

Depunerile de gheață (polei, chiciură, zăpadă, ploaie înghețată) se produc pe diferite obiecte sau sol și sunt fenomene de risc atunci când pun în pericol avariarea diferitelor utilități sau pot îngreuna circulația.

Vântul poate fi fenomen de risc atunci când prin intensitatea sa depășește anumite intensificări și poate perturba activitatea socială și economică a societății. Atunci când vântul depășește 20m/s sunt situații meteo de risc, iar când depășește 15m/s acest fenomen poate deveni temporar periculos.

Secțiunea 3. REȚEAUA HIDROGRAFICĂ

3.1. Cursuri de apă, debite normale, creșteri înregistrate – vârfuri istorice

Rețeaua hidrografică este foarte bogată, fiind distribuită uniform pe toată suprafața județului. Hidrografia zonei cuprinde o rețea *hidrografică codificată*, cu o lungime de 1451 km, din care fac parte fluviul Dunărea, râurile Olt, Vedea, Olteț, Călmățui împreună cu aflenții lor, sistemele lacustre și apele freatice și de adâncime.

a) **Fluviul Dunărea** străbate județul Olt, în partea de sud, pe o distanță de 51km și o lățime ce variază între 1-1,5 km, colectând întreaga rețea hidrografică a județului. Pe o lungime de 32,4 km fluviul este îndiguit. Din datele hidrometrice înregistrate reiese că Dunărea a atins nivelul maxim de 722 cm în anul 1940 și chiar 796 cm în anul 1954, influențat de fenomenele de îngheț. Dunărea are nivelul mediu multianual de 275 cm, în perioada 1921-1960, iar nivelul minim absolut de 101cm înregistrat în anul 1947, rezultând o amplitudine maximă de 823 cm în sectorul Corabiei. Dunărea poate atinge la 4 ani un debit maxim anual de 9.116 m³/s. Debitul mediu multianual variază între 5.576 și 5.640 m³/s, cu valori maxime în perioada martie – mai și minime la începutul toamnei, august – octombrie. Debitul maxim a fost apreciat la 16.800 m³/s.

b) **Râul Olt** este axul principal al rețelei hidrografice care străbate județul pe mijloc de la Nord la Sud, cu o lungime de 140km, pe care sunt amenajate opt lacuri de

acumulare, aflate în administrarea Sucursalei Hidrocentrale Vâlcea, având ca afluenți de dreapta râurile Beica, Olteț și Teslui, iar afluenți de stânga Dârjov și Iminog. Debitul mediu multianual variază între 160 m³/s, la intrarea în județ și 190 m³/s, la vărsare. Valori maxime ale debitului se înregistrează în perioada aprilie – iunie, iar minime în lunile noiembrie – ianuarie. Debitul maxim a fost apreciat la 3.700 m³/s (Stoenești). Valea Oltului reprezintă o adevărată axă hidrografică și economică a județului caracterizată prin asimetrie morfologică, cu versantul stâng înalt, abrupt, iar cel drept prelung, cu terase neinundabile și terenuri brune pentru așezări omenești și agricultură. Albia Oltului reprezintă elementul cel mai dinamic al văii și în special al luncii, caracterizându-se printr-o meandrare puternică și despărțire în brațe care închid ostroave de dimensiuni variate.

c) **Râul Olteț** al treilea râu ca lungime, aparține județului prin porțiunea sa inferioară de la vărsarea în Olt. Debitul mediu multianual este de circa 12,7m³/s. Valea Oltețului, a doua ca mărime din bazinul hidrografic al Oltului este mai îngustă în zona de deal și se lărgeste în cuprinsul Câmpiei Române, unde primește apele pârâului Bîrlui.

d) **Râul Vedea** izvorăște din zona subcarpatică (Platforma Cotmeana) și străduiește partea de nord a județului pe o lungime de 87 km, fiind îndiguit pe o lungime de 16,9 km. Prezintă un bazin cu o puternică asimetrie spre stânga. Afluenții de stânga sunt Vedița și Cotmeana, iar pe dreapta văile Plapcea și Dorofei. Scurgerea medie anuală pe Vedea are cele mai mari valori în luna martie, iar cele mai mici în timpul verii. Scurgerea maximă a râului Vedea are valori ridicate în urma ploilor intense, când se produc inundații. Valea Vedei prezintă o luncă destul de largă și o albie meandrată, intens aluvionată, domolită de două terase joase, mai evidente la Potcoava și Sinești.

e) **Râul Călmățui** afluent direct al fluviului Dunărea, prin lacul Suhaia, numit și Călmățuiul Teleormanului sau Burnășului, izvorăște din câmpia piemontană a Boianului la est de Bărcănești. Râul are trei sectoare:

- Sectorul superior se întinde de la izvoare până la confluența Călmățuiului cu Călmățuiul Sec și se suprapune în cea mai mare parte Câmpiei Iminogului.
- Sectorul mijlociu situat între confluența Călmățuiului cu Călmățuiul Sec și confluența Călmățuiului cu afluentul Urlui.
- Sectorul inferior este situat între confluența Călmățuiului cu aflentul Urlui și vărsarea în Lacul Suhaia.

Apele freatice apar în diferite formațiuni geologice, care le determină caracteristicile: în structurile piemontane sunt insuficiente, iar la câmpie ceva mai bogate.

Lacurile au origine diferită, majoritatea celor naturale fiind formate în crovuri.

Lacurile sunt de două tipuri:

- lacuri de acumulare cu folosință exclusiv energetică situate pe cursul râului Olt;
- lacuri cu folosință complexă situate pe afluenți și lacuri antropogene situate în special în albia majoră a fluviului Dunărea.

Pe teritoriul județului Olt se află 62 lacuri de acumulare.

Caracteristicile cursurilor de apă sunt prezentate în *anexa nr. 4*

3.2. Bazine hidrografice, lacuri de acumulare – suprafețe, volume

Inundațiile produse în județul Olt a impus realizarea de lucrări specifice (în special după inundațiile din perioada 1965-1970) privind gospodărirea apelor mari și de amenajare a cursurilor de apă: lacuri de acumulare cu volum nepermanent, lacuri de acumulare cu scop complex pentru care s-au prevăzut volume nepermanente, lucrări de regularizare a cursurilor de apă, lucrări de îndiguire și consolidări de maluri.

Lacuri de acumulare permanente

Valorificarea potențialului hidroenergetic a reclamat amenajarea râului Olt, în județul Olt, prin 8 acumulări dispuse în cascadă, având un volum total de cca. 700 mil. m³, din care cca. 325 mil. m³ volum util. Centralele hidroelectrice aferente au o putere instalată de 379 MW, energia produsă în anul mediu fiind de cca. 889 GWh/an.

Lacurile de acumulare dispuse în salbă pe râul Olt, cu folosință complexă, în principal producere de energie electrică:

- **Strejești** – suprafața – 2072,76 ha, adâncime medie – 33,5m, lungime baraj -94 m, tip folosință – hidroenergetic și irigații; tipologie ROLA02 ; secțiuni de monitorizare – mijloc lac și baraj lac;
- **Arcești** – suprafața – 795,46 ha, adâncime medie – 30,5 m, lungime baraj – 74,5m, tip folosință – hidroenergetic, irigații și alimentare cu apă în scop industrial (S.C. ALRO S.A. Slatina);
- **Slatina** - suprafața – 562,58 ha, adâncime medie – 24,0 m, lungime baraj – 748m, tip folosință – hidroenergetic și irigații; tipologie ROLA02
- **Ipotesti** - suprafața – 2200ha, adâncime medie – 30,5 m, lungime baraj – 396,7m, tip folosință – hidroenergetic și irigații; tipologie ROLA02.
- **Drăgănești-Olt** - suprafața – 1095ha, adâncime medie – 30,5 m, lungime baraj – 391,5m, tip folosință – hidroenergetic și irigații; tipologie ROLA02.
- **Frunzaru** - suprafața – 1280ha, adâncime medie – 30,5 m, lungime baraj – 391,5m, tip folosință - hidroenergetic; tipologie ROLA02.

- **Rusănești** - suprafața – 1100ha, adâncime medie – 28,5 m, lungime baraj – 391,5m, tip folosință - hidroenergetic; tipologie ROLA02.

- **Izbiceni** - suprafața – 978,6ha, adâncime medie – 31,5 m, lungime baraj – 99m, tip folosință - hidroenergetic; tipologie ROLA02.

Principalele caracteristici tehnice

- $V_t = 700 \text{ mil. m}^3$,
- $V_u = 325 \text{ mil. m}^3$,
- asigură alimentarea cu apă a cca. 122.500 ha amenajate pentru irigații în județ.
- asigură cerința de apă industrială a unor obiective economice.
- putere instalată de 379 MW, energia produsă în anul mediu fiind de cca. 889 GWh/an.

- lacurile de acumulare nu au efect de atenuare ale viiturilor și pot tranzita debitul maxim cu probabilitate de depășire de 1% în limita digurilor de contur asigurând neînundabilitatea zonelor limitrofe.

Acumularea Rusciori este amplasată pe râul Plapcea Mică, la aproximativ 0,70 km amonte de localitatea Scornicești și la aproximativ 0,50 km amonte de satul Rusciori. Accesul se face din DN 65 Pitești – Slatina și se continuă pe DJ 703C Scornicești-Poboru, exploatarea realizându-se de către Sistemul Hidrotehnic Independent Olt, formația de exploatare Jitaru (Rusciori).

Amenajarea a fost proiectată și realizată ca acumulare cu rol complex, cu următoarele folosințe:

- *Apărarea împotriva inundațiilor prin atenuarea viiturilor pe râul Plapcea-Mică.*
- *Irigații*
- *Piscicultură*
- *Agrement*

Principalele lucrări componente ale amenajării hidrotehnice Rusciori sunt:

- *Lacul de acumulare*
- *Barajul de pământ*
- *Descărcătorul de ape mari*
- *Golirea de fund*
- *Instalația electrică.*

3.3. Lacuri de acumulare nepermanente

• Pentru apărarea împotriva inundațiilor a municipiului Caracal funcționează 5 lacuri de acumulare nepermanente: *Caracal, Drăghiceni, Aleșteu, Dioști, Grozăvești* cu un volum total de cca. 21 mil m³.

• Volumul de protecție a celor 5 lacuri: Caracal, Drăghiceni, Aleșteu, Dioști și Grozăvești este de cca 17 mil. m³. Barajele din pământ sunt dotate fiecare cu câte un descărcător de suprafață, tip prag lat ($L = 12 \div 30$ m) și o golire de fund. Funcționarea la viituri este bună.

• Pe pârâul *Dârjov* (afluent de stânga al râului Olt) există acumulările nepermanente *Săltănești și Brebeni* (volum de protecție=1,3 mil. m³) pentru apărarea împotriva inundațiilor a unor localități rurale din aval.

La nivelul județului Olt există trei bazine hidrografice:

- ✓ Bazinul Hidrografic Olt;
- ✓ Bazinul Hidrografic Dunăre;
- ✓ Bazinul Hidrografic Argeș-Vedea.

De asemenea, există opt hidrocentrale amenajate pe râul Olt astfel: Strejești, Arcești, Slatina, Ipotești, Drăgănești-Olt, Frunzaru, Rusănești și Izbiceni.

Nr crt.	Centrala	Curs apă	An PIF	Putere instalată (Mw)	Vol. brut (mil.mc)	Vol. util (mil.mc)	NNR (mdM)	Nmax (mdM)	N min (mdM)	Q Instalat (mc/s)	Q max Evacuat (mc/s)	Q Folosință (mc/s)
1.	Strejești	Olt	1979	50	191,67	136	140	143	137	330	7660	7,1
2.	Arcești	Olt	1980	38	52,01	20	122	124	119,2	330	5300	21,1
3.	Slatina	Olt	1981	26	15,607	4,635	108	110,6	107	330	5604	10,8
4.	Ipotești	Olt	1986	53	110	30	98	98	96	500	4690	2
5.	Drăgăneșt I Olt	Olt	1987	53	82,75	21	84,5	84,5	82,5	500	4810	2
6.	Frunzaru	Olt	1988	53	91,75	24,35	71	71	69	500	4850	4,56
7.	Rusănești	Olt	1988	53	82,21	20	57,5	57,5	55,5	500	4900	4,56
8.	Izbiceni	Olt	1996	53	74,65	20,29	44	44	42	500	4954	4,56

Inventarul brațelor cursurilor de apă

Nr. crt	Cod bazin	Denumire Curs Apă	Denumire curs de apă principal(al carui afluent este)	Malul confluenței	Lungime (Km)	Poziție confluență	Suprafața (Kmp)
BRATE ALE CURSURILOR DE APA CODIFICATE							
1.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc. Verguleasa	R. OLT(Contracanal Ac.Strejesti)	Stîng	2,25	4850-4873	0,225
2.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc. Curtisoara	R. OLT(Contracanal Ac.Strejesti)	Stîng	1,00	4950-4960	0,100

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

3.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc. Slatioara	R. OLT(Contracanal Ac.Slatina)	Drept	0,50	5120-5125	0,082
4	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc. Slatina	R. OLT(Contracanal Ac.Slatinai)	Stîng	0,50	5135-5140	0,300
5.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc. Slatina+Milcov	R. OLT(Ac.Ipotesti)	Stîng	3,00	5145-5175	0,625
6.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc.Milcov	R. OLT(Contracanal Ac.Ipotesti)	Stîng	1,50	5200-5215	0,150
7.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc.Milcov	R. OLT(Contracanal Ac.Ipotesti)	Stîng	1,50	5230-5245	0,150
8.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc.Brincoveni	R. OLT(Contracanal Ac.Ipotesti)	Drept	1,60	5215-5231	0,160
9.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc.Draganesti	R. OLT(Contracanal Ac.Draganesti)	Stîng	1,70	5400-5417	0,165
10.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc.Pestra	R. OLT(Contracanal Ac.Frunzaru)	Stîng	0,60	5500-5560	0,600
11.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc.Farcasele	R. OLT(Contracanal Ac.Frunzaru)	Drept	1,40	5437-5451	0,140
12.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc.Gostavatu	R. OLT(Contracanal Ac.Frunzaru)	Drept	1,60	5547-5563	0,160
13.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc.Sprincenata	R. OLT(Contracanal Ac.Frunzaru)	Stîng	0,75	5563-5571	0,075
14.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc.Babiciu	R. OLT(Contracanal Ac.Rusanesti)	Drept	0,30	5690-5693	0,300
15.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc.Scarisoara	R. OLT(Contracanal Ac.Rusanesti)	Drept	0,40	5737-5741	0,375
16.	VIII-1.	Vechi brat al Râului Olt-Loc.Cilieni	R. OLT(Contracanal Ac.Izbiceni)	Drept	2,25	5800-5823	0,225

Informațiile au fost furnizate de Sistemul de Gospodărire a Apelor Olt

3.4. Lacuri, iazuri – suprafețe, adâncimi

Nr. crt.	Beneficiar	Denumire obiectiv	Suprafața	Adâncime	Localizare
1.	SC Ecosalt SRL Mun. Craiova, jud. Dolj.	Amenajare piscicole	2,5 ha	1,8 m	Sat Groșani, com. Vulpeni, pârâul Germătăului, mal drept.
2.	SC Piscicola Cherlești SRL mun. Slatina	Amenajare piscicolă pentru pescuit de agrement	29,028 ha	Medie 0,68 m Maxima 1,51 m	Pe brațul abandonat al Oltului, între satul Cherlești din Deal și lacul Arcești, pe malul stîng al Oltului amenajat.
3.	SC Grup Primacons SRL, mun.Slatina	Amenajare piscicolă	6,8 ha	Medie 2,00-3,0 m Maxim 10,00 m	Sat Petculești, com Grădinari,Prâu Dalga, mal drept
4.	SC Grup Primacons SRL, mun. Slatina	Amenajare piscicolă	15,75 ha	Minim 1,04 m Maxim 2,05 m	Oraș Piatra Olt,Pârâu Jugalia, mal drept
5.	Baduna Ninel PFA Com. Izlaz, jud. Teleorman	Amenajare piscicolă	5,025 ha	Maxim 1,50 m	Com. Izlaz, jud. Teleorman, râul Olt, mal drept
6.	SC Ecomineral Grup SRL, mun. Slatina	Amenajare piscicolă	0,93 ha	Min.1,00 ha	Loc. Slătioara, jud. Olt, pârâul Oltișor, mal stîng.
7.	SC Padrino SRL, com. Slătioara, jud. Olt	Amenajare piscicolă	8,034 ha	10,0 m	Sat Criva, oraș Piatra Olt, râu Olt, mal drept.
8.	Bărbulescu Gh. Florea PFA, sat Cherlestii din	Amenajare piscicolă	0,27 ha	medie 4,00 m	Com. Teslui, jud. Olt, pârâul Canalul Oprelu, mal stîng.

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	Deal, com. Teslui.				
9.	SC Petropsud SRL, sat Salcia, com. Slătioara	Amenajare piscicolă	5,347 ha	1,2 – 1,4 m	Com. Slătioara, pârâul Oltișor, mal stâng.
10.	SC Dancor Agro Prodaliment SRL, com. Redea, Ferma Rotunda, Pavilion Administrativ, parter.	Amenajare piscicolă	0,52 ha	4,0 m	Com. Fălcoiu, râu Olt, mal drept.
11.	Direcția Silvică Olt, mun. Slatina.	Amenajare piscicolă	2,43 ha	1,4 – 1,7 m	Com. Ianca, fluviul Dunărea, mal stâng.
12.	SC MITLIV INDUSTRY AGREGATE SRL Slatina, Jud. OLT	Iaz Piatra Olt-Criva de Sus, jud. Olt	1,335 ha	Mediu 9,0 m	Piatra Olt-Criva de Sus, jud. Olt, mal drept r. Olt.
13.	SC MITLIV INDUSTRY AGREGATE SRL Slatina, Jud. OLT	Iaz Piatra Olt-Criva de Sus, jud. Olt	1,335 ha	Mediu 9,0 m	Piatra Olt-Criva de Sus, jud. Olt, mal drept r. Olt.
14.	SC BETOSAMIC SRL Sat Piscani, oraș Scornicești, jud Olt	Iaz piscicol pentru agrement (pescuit sportiv) Linia din Vale, com. Curtișoara, jud Olt	0,66	1,5m	Sat Linia din Vale-com.Curtișoara, lângă gospodăria de apă Proaspeți, mal stâng r. Olt.
15.	SC SERDAR STAR SRL	Acvacultură în ape dulci Băbiciu 1, jud. Olt	37,774 ha	3,30 m	Balta Băbiciu 1, com. Băbiciu, jud. Olt, în exteriorul DMD al Ac. Frunzaru de pe râul Olt, pe un tronson lărgit al contracanalului, între dig și vara satului Băbiciu.
16.	SC SERDAR STAR SRL	Acvacultură în ape dulci Băbiciu 2, jud Olt	35,1922 ha	2,25 m	Balta Băbiciu 2, com. Băbiciu, jud. Olt, pe malul stâng al râului Olt, amenajat (ac. Rusănești), mal stâng contracanal Ac Rusănești.

3.5. Acumulări piscicole – suprafețe

Acumulări piscicole autorizate în raza de activitate a Sistemului de Gospodărire a Apelor Olt

Nr. crt.	Beneficiar	Denumire Obiectiv	Suprafata (NNR)	Localizare
1.	SC Hidroconstrucția SA -fără autorizație	Baraj și lac de acumulare Strehareț, destinație piscicultură, agrement	1,6 ha	Pr. Valea Streanguluiui, Slatina
2.	Matei S Dorin Nuțu Întreprindere Individuală	Amenajare piscicolă Olari – comuna Pîrșcoveni, jud Olt	8,83 ha	comuna Pîrșcoveni, jud Olt, pr. Bîrlui (afluent Olteț)
3.	S.C. Royall Family S.R.L. Caracal, jud. Olt	Amenajare piscicolă Frăsinet I – com. Dobrosloveni, jud. Olt	16,9 ha	Pârâul Frăsinet, com. Dobrosloveni, jud. Olt
4.	Scaete Constantin Întreprindere Individuală, Brebeni, jud. Olt	Amenajare Mărgărit-Miloveanu (Brebeni II) com Brebeni, jud Olt	6,14 ha	Com. Brebeni, Valea Miloveanu
5	S.C. Megalit S.R.L. Slatina - în curs de reînnoire a autorizației, emitent aut. ABA Olt.	Baraj și lac de acumulare cu amenajare piscicolă Găneasa II, com. Găneasa, jud Olt	4,63 ha	Com. Găneasa Pr. Vaslui

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

<p>6.</p>	<p>Componentele amenajării Frăsinet II aparțin SC AGROPROD OLT SLATINA SRL – proprietarul barajului frontal și d-lui Bărbuncanu Octav Silviu – proprietarul (locatarul) locului de acumulare.</p> <p>Bărbuncanu Octav Silviu domiciliat în București, Bd Dimitrie Cantemir, bl. 5, sc. B, AP. 44, SECTOR 4.</p> <p>- fără autorizație</p> <p>Folosința a avut ca administrator pe Șuțu Doru II (Act adițional și Contract de închiriere nr. 1/20.04.2010 încheiat cu Bărbuncanu Octav Silviu pe 12 ani, pt. 4,9 ha lac com Dobrosloveni,) jud. Olt și contract de concesiune încheiat cu SC Agroprod Olt Slatina SRL pe 20 de ani care a renunțat la autorizație, contract și concesiune.</p>	<p>Barajul și lacul de acumulare cu amenajare piscicolă Frăsinet II</p>	<p>5,1 ha</p>	<p>Pr. Frăsinet, Daobrosloveni</p>
<p>7.</p>	<p>Comuna Ianca, jud Olt -fără autorizație</p> <p>SC Visami Eugen SRL, cu sediul în com. Ianca a administrat 12, 288 ha (acumulare baraj) în baza Contractului de asociere în participațiune din 03.02.2010 încheiat cu primăria com.Ianca jud. Olt.</p> <p>SC Visami Eugen SRL, a solicitat prin adresa inrg. La primaria Ianca cu nr. 2063/2016, rezilierea unilaterală a contractului de asociere privind administrarea Eleșteului din com. Ianca.</p> <p>SC Visami Eugen SRL și-a încheiat activitatea conform adresei înregistrată la SGA Olt cu nr. 6673/25.07.2016.</p>	<p>Amenajare piscicolă Comuna Ianca, jud Olt</p>	<p>9,935 ha</p>	<p>Canal principal al rețelei de descare a Bălții Potelu, com. Ianca</p>

Informațiile au fost furnizate de Sistemul de Gospodărire a Apelor Olt

SITUAȚIA
barajelor din categoria C și D – Bazinul Hidrotehnic Olt

Nr. crt	Denumire obiectiv	Cursul de apa pe care este amplasat obiectivul	Inaltime (m)	Volum total (mil.mc)	Suprafata ha	Detinator Obiectiv
1.	Acumulare Ganeasa II	Vaslui	5,5	0,093	5,0	Consiliul Local Ganeasa
2.	Acumulare Brebeni	Miloveanu	6,0	0,246	8,0	Consiliul Local Brebeni
3.	Acumulare Olari	Birlui	5,0	0,245	14,0	Consiliul Local Pirscoveni
4.	Acumulare Frasinet I	Frasinet	5,0	0,371	10,0	Consiliul Local Dobrosloveni
5.	Acumulare Frasinet II	Frasinet	4,0	0,2	3,0	SC „Agroprod” SA-Slatina
6.	Acumulare Redea	Vladila	5,0	0,24	8,	Consiliul Local Redea
7.	Acumulare Obirsia	Valea Obirsia	3,0	0,2	8,0	Consiliul Local Obirsia
8.	Acumulare Crusov	Valea Crusov	8,0	0,2	9,0	Consiliul Local Brastavatu

Informațiile au fost furnizate de Sistemul de Gospodărire a Apelor Olt

3.6. Amenajări hidrotehnice - diguri, baraje, alte lucrări de apărare împotriva inundațiilor

Inundațiile în județul Olt, au impus realizarea unor lucrări specifice de regularizări de cursuri de apă, îndiguiri și consolidări de maluri.

a) Situația digurilor administrate Sistemul de Gospodărire a Apelor

Nr. crt.	Denumirea lucrării	Curs de apă	Lungime (km)	Lățime coronament (m)	Înălțime dig (m)	Localizare
1.	Dig de apărare Potelu-Corabia	Dunăre	31,565	6,0	5,0	Com. Ianca, Grojdibodu, Gura Padinii, Orlea, Corabia
2.	Dig de apărare Schitu-Greci	Iminog	5,485, din care: 1,435km-mal stâng la Catane; 1,0 km-mal drept Greci 3,050 km mal Vâlcele;	1,5 2,0 5,0	0,7 0,7 1,2	Com. Schitu, Vâlcele
3.	Dig de apărare Morunglav	Olteț	3,323	3,0	4,5	Com. Morunglav

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

4.	Dig de apărare Dobrun	Olteț	2,534din care: 1,450km-râul Olteț mal drept com. Osica de Jos 0,450 km- prâu Roșu mal drept com. Osica de Jos 0,373 km- râu Olteț mal drept com. Dobrun 0,261km- prâul Roșu mal stâng com. Dobrun	3,0	2,5	3,0	1,5	2,7	2,5	2,7	1,2	Comunele: Osica de Jos Dobrun
----	---------------------------------	-------	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------------------------------

Informațiile au fost furnizate de Sistemul de Gospodărire a Apelor Olt

Lucrările de desecare au efecte pozitive asupra solului caracterizate prin:

- creșterea suprafeței agricole prin eliminarea excesului de apă;
- diminuarea suprafețelor afectate de procesul sărăturării sau înmlăștinirii;
- ameliorarea structurii, temperaturii și a raportului aer-apă a solurilor cu efecte benefice asupra plantelor.

Evidența barajelor și lacurilor de acumulare din județul Olt - B.H. Olt și B.H. Dunăre se regăsesc în ***anexa nr.5***.

b) Cursuri de apă monitorizate în Bazinul Hidrotehnic – Olt

Nr crt	Curs de apă	Denumire Stație Hidrometrică	Cote de apărare (cm)			Debit corespunzător (mc/s)			Nivelul maxim înregistrat (cm)	Debit maxim înregistrat (mc/s)
			CA	CI	CP	Q=CA	Q=CI	Q=CP	Data Înregistrării	
1.	Teslui-Muntean	Teslui	250	350	400	13,0	41,3	60,3	430/15.05.2014	73,5
2.	Cungrea Mare	Câmpu Mare	170	210	280	18,2	54,0	177	230/07.06.2005	129
3.	Cungrea Mică	Căzânești	200	250	325	81,7	137	232	315/29.07.2015	218
4.	Mamu	Strejești	300	400	500	45,1	104	184	466/02.07.1991	157
5.	Beica	Pleșoiu	300	400	500	36,1	70,4	115	540/02.07.1991	155
6.	Olteț	Balș	350	400	475	462	585	810	569/03.07.1991	1471
7.	Germătăului	Gropșani	330	390	450	40,3	68,2	137	416/10.11.1989	126
8.	Iminog	Mărunței	150	200	350	75,0	160	621	200/03.07.2005	160

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

9.	Teslui-Oltean	Reșca	310	410	460	46,7	145	215	442/17.07.2005	152
----	---------------	-------	-----	-----	-----	------	-----	-----	----------------	-----

c) SITUAȚIA DIGURILOR ȘI REGULARIZĂRILOR DE ALBII DIN ADMINISTRAREA SISTEMULUI HIDROTEHNIC INDEPENDENT – OLT

Nr. crt.	DENUMIRE OBIECTIV	CARACTERISTICI TEHNICE	OBSERVAȚII
LUCRĂRI DE ÎNDIGUIRE			
1.	Dig I Tufeni – râu Vedea	Mal stâng Vedea – com. Tufeni L – 8,7 km; h – 1,5 m Lățime coronament – 4 m Maluri abrupte Material de construcție - pământ	
2.	Dig II Ghimpețeni – râu Vedea	Mal stâng râu Vedea – comuna Ghimpețeni L – 8,2 km ; h – 1,5 m Lățime coronament – 4 m Maluri abrupte Material de construcție - pământ	
3.	Apărare împotriva inundațiilor râu Vedeța la Colonești (Diguri)	Mal drept râu Vedeța – comuna Colonești L – 0,5 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 4 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
		Mal drept râu Vedeța – comuna Colonești L – 1,946 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 4 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
		Mal stâng râu Vedeța – comuna Colonești L – 3,564 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 4 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
		Mal drept pârâu Ulmu – comuna Colonești L – 0,409 km ; h – 1,5 m Lățime coronament – 4 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
4.	Rgularizare râu Vedea la Corbu (Diguri)	Mal drept râu Vedea – comuna Corbu L – 0,7 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
		Mal stâng râu Vedea – comuna Corbu L – 1,8 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

5.	Regularizare râu Vedea la Corbu (Diguri)	<p>Mal drept râu Vedea – comuna Corbu L – 0,350 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ</p>	
		<p>Mal stâng râu Vedea – comuna Corbu L – 1,08 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ</p>	
6.	Regularizare râu Vedea și Vedița în zona localităților afectate de inundații (parțial) Tătulești, Bărăști, Optași Măgura, Sârbii Măgura și Colonești (Diguri) Lucrare în derulare	<p>Mal stâng râu Vedea aval pod Jugaru – comuna Optași Măgura L – 0,447 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ</p>	
		<p>Mal drept râu Vedea amonte pod Jugaru – comuna Optași Măgura L – 0,623 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ.</p>	
		<p>Mal stâng râu Vedea amonte pod Vitănești – comuna Sârbii Măgura L – 0,695 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ</p>	
		<p>Mal drept râu Vedea amonte pod Vitănești – comuna Sârbii Măgura L – 0,332 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ.</p>	
		<p>Mal drept râu Vedea amonte pod Vitănești – comuna Sârbii Măgura L – 0,351 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ.</p>	
		<p>Mal drept râu Vedea aval pod Vitănești – comuna Sârbii Măgura L – 1,769 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ.</p>	
		<p>Mal stâng râu Vedița satul Păvăloiu – comuna Bărăști L – 0,725 km ; h – 1,5 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ.</p>	
		<p>Mal stâng râu Vedea – comuna Tătulești L – 0,270 km ; h – 1,5 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ</p>	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

7.	Regularizare râu Vedea în zona localității Icoana (Diguri)	Mal stâng râu Vedea – comuna Corbu (Buzești - Milcoveni) L – 1,7 km ; h – 1,8 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
		Mal stâng râu Vedea – comuna Corbu (Milcoveni) L – 2,665 km ; h – 1,8 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
		Mal stâng râu Vedea – amonte pod sat Buzești – comuna Corbu (Buzești). L – 1,085 km ; h – 1,8 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
		Mal drept râu Vedea aval pod sat Buzești – comuna Corbu (Buzești) L – 315 km ; h – 1,8 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
		Mal drept râu Vedea – comuna Icoana L – 4,3 km ; h – 2 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
		Mal drept pârâu Plapcea – comuna Icoana (Ursoaia) L – 2,7 km ; h – 2 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
		Mal drept pârâu Plapcea – comuna Icoana . L – 0,3 km ; h – 2 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ	
REGULARIZĂRI DE ALBII			
1.	Regularizare pârâu Plapcea Mică la Scornicești	Lungime – 4,49 km	
2.	Regularizare pârâu Plapcea Mică și Teiuș la Scornicești	Lungime – 12,0 km	
3.	Regularizare pârâu Plapcea Mică și Șuica la Scornicești	Lungime – 3,2 km	
4.	Regularizare pârâu Dorofei la Movileni	Lungime – 5,7 km	
5.	Regularizare pârâu Călmățuiul Sec la Mihăești - Seaca	Lungime – 14,9 km	
APĂRĂRI DE MAL			
1.	Regularizare râu Vedea la Văleni (apărări mal)	Apărare de mal stâng râu Vedea la Văleni – 0,552 km	
		Apărare de mal drept râu Vedea la Văleni – 0,972 km	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

ACUMULĂRI AGROPISCICOLE CATEGORIA C ȘI D DEȚINĂTORI: TERȚI		
1.	Acumularea Movileni	Comuna Movileni ; pârâu Dorofei Deținători: Năstase Marian Cristian Lc – 345 ml; lc – 4 m ; H – 6 m; V – 0, 375 mil. mc. Golire de fund și descărcător de ape mari
2.	Acumularea Văleni	Comuna Văleni ; pârâu Călmățui Sec Deținător: C.L. Văleni Lc – 162 ml; lc – 4 m; H – 7 m; V- 0,6 mil. mc Golire de fund și descărcător de ape mari
3.	Acumularea Seaca	Comuna Seaca; pârâu Călmățui Sec Deținător: C.L. Seaca Lc – 120 ml; lc – 4m ; H- 6,0 m ; V- 0,22 mil mc. Golire de fund și descărcător de ape mari
4.	Acumularea Stoicănești	Comuna Stoicănești; pârâu Călmățui; Deținător: Dună Ilie Lc – 95 ml; lc – 4 m; H- 7,2 m ; V – 0,25 mil.mc Golire de fund și descărcător de ape mari
5.	Acumularea Bărboasa I	Comuna Stoicănești; pârâu Călmățui; Deținător: C.L. Stoicănești Lc – 130 ml; lc – 4 m ; H- 7,4 m; V- 0,36 mil mc. Golire de fund
6.	Acumularea Bărboasa II	Comuna Stoicănești; pârâu Călmățui; Deținător: Assani Abdul Rahnan Lc – 126 ml; lc – 4 m ; H- 6,0 m; V- 0,052 mil mc.
7.	Acumularea Bărboasa III	Comuna Stoicănești; pârâu Călmățui; Deținător: Assani Abdul Rahnan Lc – 120 ml; lc – 4 m ; H- 5,0 m; V- 0,049 mil mc.
8.	Acumularea Crăciunei	Comuna Radomirești; pârâu Călmățui; Deținător: C.L. Radomirești Lc – 60 ml; lc – 4 m; H – 4,0 m; V – 0,05 mil. mc.
9.	Acumularea Radomirești	Comuna Radomirești; pârâu Călmățui; Deținător: C.L. Radomirești Lc – 160 ml; lc – 4 m; H – 4,0 m; V – 0,1 mil. mc.
10.	Acumularea Călinești	Comuna Radomirești; pârâu Călmățui; Deținător: C.L. Radomirești Lc – 60 ml; lc – 4 m; H – 4,0 m; V – 0,042 mil. mc.
11.	Acumularea Bărăști	Comuna Bărăști; Valea Craiului Deținător: C.L. Bărăști Lc – 55 ml; lc – 4 m; H – 4,0 m; V – 0,155 mil. mc. Descărcător frontal de ape mari
12.	Acumularea Vlaici	Comuna Colonești; Valea Craiului Deținător: C.L. Colonești Lc – 220 ml; lc – 4 m ; H- 5,0 m; V- 0,044 mil. mc Golire de fund și descărcător de ape mari
13.	Acumularea Bratcov	Comuna Văleni ; pârâu Bratcov Deținător : C. L. Văleni Lc – 165 ml; lc – 4 m ; H- 5,0 m ; V – 0,225 mil.mc Golire de fund și descărcător de ape mari.
14.	Acumularea Făgețelu	Comuna Făgețelu; pârâu Plapcea; Deținător : C.L. Făgețelu Lc – 163 ml; lc – 4 m ; H- 6,0 m; V- 0,39 mil. mc Golire de fund și descărcător de ape mari
15.	Acumularea Șuica	Oraș Scornicești – sat Șuica ; pârâu Șuica Deținător: C.L. Scornicești Lc – 366 ml; lc – 4 m ; H - 10,0 m; V- 0,575 mil. mc Golire de fund și descărcător de ape mari

16.	Acumularea Teiuș	Oraș Scornicești – sat Teiuș ; pârâu Teiuș Deținător: C.L. Scornicești Lc – 295 ml; lc – 4 m ; H - 7,7 m; V- 0,65 mil. mc Golire de fund și descărcător de ape mari	
17.	Acumularea Piscani	Oraș Scornicești – sat Piscani ; Valea Piscani Deținător: SC Marlene Com SRL Scornicești Lc – 140 ml; lc – 4 m ; H - 10,5 m; V- 0,15 mil. mc Golire de fund și descărcător de ape mari	
18.	Acumularea Cîrîmpoia	Comuna Crâmpoia ; pârâu Brăneasa Deținător: C.L. Crâmpoia Lc – 170 ml; lc – 4 m ; H - 6,0 m; V- 0,225 mil. mc Golire de fund	
19.	Acumularea Vîlcele	Comuna Vîlcele; Valea Bungetului Deținător: C.L. Vîlcele Lc – 161 ml; lc – 4 m ; H - 7,0 m; V- 0,265 mil. mc Golire de fund	

Informații furnizate de Sistemul Hidrotehnic Jitaru-Olt

d) 1. Amenajări de desecare cu rol de apărare:

- *Amenajarea Dăbuleni – Potelu (incinta îndiguită) – desecare cu pompare; – CCP1 Canale de colectare, CCP2 cu lungimea de L – 40, 184 km;*
- *Canale principale cu lungimea de L – 84,116 km;*
- *Canale secundare cu lungimea de L – 182, 100 km, (ODD Celei – Organizația de Desecare Drenaj Celei);*

2. Stații de pompare de evacuare:

- *SPE Vâlcovia situată la km 15+400, pe Digul longitudinal la Dunăre, $Q_{instalat}$ – 12,9 mc/s (debit instalat);*
- *SPE Răcari II situată la km 21+100, pe Digul longitudinal la Dunăre, $Q_{instalat}$ – 8,855 mc/s;*
- *SPE Celei, situată la km 31+600, pe Digul longitudinal la Dunăre, $Q_{instalat}$ – 1,431 mc/s;*
- *PS, situată la km 4+500, pe Digul longitudinal la Dunăre, stație reversibilă (desecare, irigații);*

3. Stații de repompare:

- *SRP Răcari I $Q_{instalat}$ - 2,00 mc/s;*
- *SP-CP14, $Q_{instalat}$ - 3,207 mc/s;*
- *SP-CP1, $Q_{instalat}$ - 1,431 mc/s.*

Secțiunea 4. POPULAȚIA

Rezultatele Recensământului Populației și Locuințelor din 2011

Datele recensământului s-au obținut prin prelucrarea operativă a principalelor informații statistice însumate la nivel de localitate – municipiu, oraș, comună, pe baza tabelor centralizatoare întocmite de recenzori după perioada de colectare a datelor, pentru cele 2,3 mii sectoare de recensământ din județul Olt.

Rezultatele obținute se prezintă astfel:

- populația stabilă: 415,5 mii (415.530) persoane;
- gospodării: 151,3(151.321) gospodării;
- locuințe:(inclusiv alte unități de locuit):184,4 mii locuințe (184.355 locuințe din care: 184.276 locuințe convenționale și 79 alte unități de locuit);
- clădiri: 140,8 mii clădiri;

Potrivit rezultatelor recensământului din 2011, populația stabilă a județului a fost de 415,5 mii persoane din care: 400,5 mii au fost persoane prezente, iar 15 mii temporar absente. Din totalul populației stabile 156,3 mii persoane aveau domiciliul/reședința în municipii și orașe (37,6%), iar 259,2 mii persoane locuiau în comune (62,4%). Județul Olt se situează pe locul 19 în ierarhia județelor.

Structura etnică a populației stabile a județului Olt

La recensământul din 2011, înregistrarea etniei s-a făcut pe baza liberei declarații a persoanelor recenzate, respectându-se astfel dreptul fundamental al fiecărui individ de a-și declara, în deplină libertate și fără nici un fel de constrângere, apartenența etnică.

Rezultatele recensământului populației relevă faptul că, din totalul populației stabile a județului, 405,4 mii persoane (97,6%) s-au declarat români.

De asemenea în structura populației după etnie s-au declarat 9,6 mii romi (2,3%) iar diferența de 0,4 mii persoane (0,09%) este reprezentată de populația de etnie maghiară, germană, ucraineană, turcă, lipoveană și alte etnii. ***Populația stabilă după etnie se regăsește în anexa nr.6.***

Numărul persoanelor pentru care nu a fost înregistrată etnia (nu a dorit să o declare sau nu erau prezente) a fost de 0,1 mii persoane, reprezentând 0,01% din populația stabilă a județului.

Numărul gospodăriilor populației

Din totalul populației stabile a județului 99,8% (414,8 mii persoane) se regăsește în cele 151,3 mii gospodării ale populației. Restul de 0,7 mii persoane au fost înregistrate în spații colective de locuit sau sunt persoane fără adăpost.

Gospodăriile populației pe categorii de localități în județul Olt

	Numărul gospodăriilor populației	%	Persoane din gospodăriile populației	%	Numărul mediu de persoane pe o gospodărie a populației
TOTAL JUDEȚ	151.321	100,0	414.763	100,0	2,74
MUNICIPII ȘI ORAȘE	57.666	38,1	155.837	37,6	2,70
COMUNE	93.655	61,9	258.926	62,4	2,76

Mărimea medie a unei gospodării în județul Olt este de 2,74 persoane/gospodărie (274persoane/100 gospodării ale populației). Aceasta este mai mică în mediul urban (2,70 persoane pe o gospodărie) comparativ cu cel rural (2,76 persoane).

Clădiri – Locuințe

La recensământul din 2011 a fost înregistrat un număr de 140,7 mii clădiri în care se aflau 184,3 mii locuințe convenționale. Acestea totalizau un nr. de 547,6 mii camere de locuit care însumează o suprafață locuibilă de 8.226,8 mii mp. Comparativ cu mediul rural, în urban locuințele convenționale au un număr mediu de camere mai mic, dar suprafața medie a locuințelor și a camerelor de locuit este mai mare.

	Total	Municipii și orașe	comune
Numărul locuințelor convenționale	184276	70591	113685
Numărul camerelor de locuit	547634	186784	360850
Suprafața camerelor de locuit (mii m.p)	8226,8	3470,5	4756,3
Numărul mediu de camere pe o locuință	3,0	2,6	3,2
Suprafața medie a camerelor de locuit (mp) pe o:	Locuință	44,6	41,8
	Cameră de locuit	15,0	13,2

Numărul clădirilor, locuințelor și gospodăriilor, pe categorii de localități, în județul Olt este prezentată în anexa nr.7.

**POPULAȚIA ȘI DENSITATEA POPULAȚIEI ÎN JUDEȚUL OLT,
ÎN PROFIL TERITORIAL LA RECENSĂMINTE**

Județul	Numărul locuitorilor la:						
Olt	29.12.1930	25.01.1948	21.02.1956	15.03.1966	05.01.1977	07.01.1992	18.03.2002
	380.663	442.442	458.982	476.513	518.804	523.291	498.274

Județul	Locuitori/km ²						
Olt	29.12.1930	25.01.1948	21.02.1956	15.03.1966	05.01.1977	07.01.1992	18.03.2002
	69,2	80,5	83,5	86,7	94,4	95,2	89,0

4.1. Numărul populației

Județul Olt este unul dintre cele 41 de județe ale României fiind organizat în 112 unități administrativ-teritorial din care 2 municipii, 6 orașe și 104 comune cu 377 sate.

**POPULAȚIA STABILĂ DUPĂ DOMICILIU, PE MUNICIPII,
ORAȘE, COMUNE ȘI SEXE LA 1 IULIE 2019**

Nr. crt.	Localitate	Total populație	Sex masculin	Sex feminin
	TOTAL JUDEȚUL OLT	<u>433.289</u>	<u>214500</u>	<u>218789</u>
1.	Slatina	<u>82612</u>	<u>39631</u>	<u>42981</u>
2.	Caracal	33782	<u>16158</u>	<u>17624</u>
3.	Balș	20604	<u>9842</u>	<u>10612</u>
4.	Corabia	17.510	<u>8425</u>	<u>8827</u>
5.	Drăgănești Olt	11677	<u>5820</u>	<u>5857</u>
6.	Piatra Olt	6361	<u>3217</u>	<u>3144</u>
7.	Potcoava	5745	<u>2861</u>	<u>2884</u>
8.	Scornicești	11740	<u>5853</u>	<u>5887</u>
	TOTAL URBAN	191.031	91.807	97.816
9.	Băbiciu	<u>2003</u>	<u>1002</u>	<u>1001</u>
10.	Baldovinești	<u>1039</u>	<u>503</u>	<u>536</u>
11.	Bălteni	<u>1590</u>	<u>827</u>	<u>763</u>
12.	Bărăști	<u>1270</u>	<u>605</u>	<u>665</u>
13.	Birza	<u>2610</u>	<u>1333</u>	<u>1277</u>
14.	Bobocești	<u>3024</u>	<u>1540</u>	<u>1484</u>

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

15.	Brîncoveni	<u>2542</u>	<u>1256</u>	<u>1286</u>
16.	Brastavățu	<u>4187</u>	<u>2131</u>	<u>2056</u>
17.	Brebeni	<u>2605</u>	<u>1311</u>	<u>1294</u>
18.	Bucinișu	<u>1872</u>	<u>920</u>	<u>952</u>
19.	Călui	<u>1448</u>	<u>729</u>	<u>719</u>
20.	Cîrlogani	<u>2188</u>	<u>1097</u>	<u>1091</u>
21.	Cezieni	<u>1634</u>	<u>839</u>	<u>795</u>
22.	Cilieni	<u>3068</u>	<u>1564</u>	<u>1504</u>
23.	Colonești	<u>1545</u>	<u>770</u>	<u>775</u>
24.	Corbu	<u>2180</u>	<u>1106</u>	<u>1074</u>
25.	Coteana	<u>2103</u>	<u>1065</u>	<u>1038</u>
26.	Crîmpoia	<u>3500</u>	<u>1779</u>	<u>1721</u>
27.	Cungrea	<u>1804</u>	<u>914</u>	<u>890</u>
28.	Curtișoara	<u>4268</u>	<u>2167</u>	<u>2101</u>
29.	Dăneasa	<u>3492</u>	<u>1783</u>	<u>1709</u>
30.	Deveselu	<u>3136</u>	<u>1570</u>	<u>1566</u>
31.	Dobrețu	<u>1198</u>	<u>598</u>	<u>600</u>
32.	Dobrosloveni	<u>3726</u>	<u>1864</u>	<u>1862</u>
33.	Dobroteasa	<u>1514</u>	<u>746</u>	<u>768</u>
34.	Dobrun	<u>1452</u>	<u>748</u>	<u>704</u>
35.	Drăghiceni	<u>1791</u>	<u>921</u>	<u>870</u>
36.	Făgețelu	<u>1791</u>	<u>377</u>	<u>413</u>
37.	Fălcoiu	<u>3718</u>	<u>1868</u>	<u>1850</u>
38.	Fărcașele	<u>4749</u>	<u>2428</u>	<u>2321</u>
39.	Găneasa	<u>3465</u>	<u>1705</u>	<u>1760</u>
40.	Gîrcov	<u>2249</u>	<u>1116</u>	<u>1133</u>
41.	Găvănești	<u>1865</u>	<u>946</u>	<u>919</u>
42.	Ghimpețeni	<u>1402</u>	<u>706</u>	<u>696</u>
43.	Giuvărăști	<u>2154</u>	<u>1057</u>	<u>1097</u>
44.	Gostavățu	<u>2728</u>	<u>1371</u>	<u>1357</u>
45.	Grădinari	<u>2484</u>	<u>1241</u>	<u>1243</u>
46.	Grădinile	<u>1459</u>	<u>753</u>	<u>706</u>
47.	Grojdibodu	<u>2624</u>	<u>1313</u>	<u>1311</u>
48.	Gura Padinii	<u>1649</u>	<u>830</u>	<u>819</u>
49.	Ianca	<u>3508</u>	<u>1698</u>	<u>1810</u>
50.	Iancu Jianu	<u>4259</u>	<u>2146</u>	<u>2113</u>
51.	Icoana	<u>1722</u>	<u>880</u>	<u>842</u>
52.	Ipotești	<u>1540</u>	<u>780</u>	<u>760</u>
53.	Izbiceni	<u>4446</u>	<u>2225</u>	<u>2221</u>
54.	Izvoarele	<u>3454</u>	<u>1832</u>	<u>1622</u>
55.	Leleasca	<u>1272</u>	<u>601</u>	<u>671</u>
56.	Mărunței	<u>3777</u>	<u>1939</u>	<u>1838</u>
57.	Mihăești	<u>1382</u>	<u>691</u>	<u>691</u>

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

58.	Milcov	<u>1467</u>	<u>743</u>	<u>724</u>
59.	Morunglav	<u>2308</u>	<u>1169</u>	<u>1139</u>
60.	Movileni	<u>3303</u>	<u>1715</u>	<u>1588</u>
61.	Nicolae Titulescu	<u>1190</u>	<u>601</u>	<u>589</u>
62.	Obârșia	<u>2434</u>	<u>1237</u>	<u>1197</u>
63.	Oboga	<u>1631</u>	<u>819</u>	<u>812</u>
64.	Oporelu	<u>1012</u>	<u>490</u>	<u>522</u>
65.	Optași Măgura	<u>1121</u>	<u>560</u>	<u>561</u>
66.	Orlea	<u>2114</u>	<u>1031</u>	<u>1083</u>
67.	Osica de Jos	<u>1519</u>	<u>781</u>	<u>738</u>
68.	Osica de Sus	<u>4616</u>	<u>2286</u>	<u>2330</u>
69.	Pîrșcoveni	<u>2899</u>	<u>1461</u>	<u>1438</u>
70.	Perieți	<u>1975</u>	<u>1016</u>	<u>959</u>
71.	Pleșoiu	<u>2793</u>	<u>1425</u>	<u>1368</u>
72.	Poboru	<u>1840</u>	<u>900</u>	<u>940</u>
73.	Priseaca	<u>1522</u>	<u>760</u>	<u>762</u>
74.	Radomirești	<u>2873</u>	<u>1375</u>	<u>1498</u>
75.	Redea	<u>2657</u>	<u>1376</u>	<u>1281</u>
76.	Rotunda	<u>2623</u>	<u>1360</u>	<u>1263</u>
77.	Rusănești	<u>4099</u>	<u>2095</u>	<u>2004</u>
78.	Sîmburești	<u>979</u>	<u>502</u>	<u>477</u>
79.	Sîrbii Măgura	<u>1841</u>	<u>922</u>	<u>919</u>
80.	Scărișoara	<u>3074</u>	<u>1542</u>	<u>1532</u>
81.	Schitu	<u>2543</u>	<u>1312</u>	<u>1231</u>
82.	Seaca	<u>1709</u>	<u>837</u>	<u>872</u>
83.	Șerbănești	<u>2778</u>	<u>1423</u>	<u>1355</u>
84.	Slătioara	<u>2461</u>	<u>1206</u>	<u>1255</u>
85.	Șopîrlița	<u>1136</u>	<u>603</u>	<u>533</u>
86.	Spineni	<u>1528</u>	<u>737</u>	<u>791</u>
87.	Sprîncenata	<u>2315</u>	<u>1192</u>	<u>1123</u>
88.	Ștefan cel Mare	<u>1657</u>	<u>823</u>	<u>834</u>
89.	Stoenești	<u>2250</u>	<u>1115</u>	<u>1135</u>
90.	Stoicănești	<u>2495</u>	<u>1277</u>	<u>1218</u>
91.	Strejești	<u>2999</u>	<u>1454</u>	<u>1545</u>
92.	Studina	<u>2613</u>	<u>1326</u>	<u>1287</u>
93.	Tătulești	<u>791</u>	<u>381</u>	<u>410</u>
94.	Teslui	<u>2417</u>	<u>1205</u>	<u>1212</u>
95.	Tia Mare	<u>4085</u>	<u>2069</u>	<u>2016</u>
96.	Topana	<u>654</u>	<u>338</u>	<u>316</u>
97.	Traian	<u>2967</u>	<u>1514</u>	<u>1453</u>
98.	Tufeni	<u>2629</u>	<u>1345</u>	<u>1284</u>
99.	Urzica	<u>2074</u>	<u>1006</u>	<u>1068</u>
100.	Vădastra	<u>1314</u>	<u>651</u>	<u>663</u>

101.	Vădăstrița	<u>3122</u>	<u>1584</u>	<u>1538</u>
102.	Vâlcele	<u>2282</u>	<u>1162</u>	<u>1120</u>
103.	Valea Mare	<u>3655</u>	<u>1859</u>	<u>1796</u>
104.	Văleni	<u>2538</u>	<u>1253</u>	<u>1285</u>
105.	Verguleasa	<u>2705</u>	<u>1340</u>	<u>1365</u>
106.	Vișina	<u>2752</u>	<u>1350</u>	<u>1402</u>
107.	Vișina Nouă	<u>1647</u>	<u>836</u>	<u>811</u>
108.	Vitomirești	<u>1879</u>	<u>935</u>	<u>944</u>
109.	Vlădila	<u>1964</u>	<u>982</u>	<u>982</u>
110.	Voineasa	<u>2097</u>	<u>1083</u>	<u>1014</u>
111.	Vulpeni	<u>2055</u>	<u>1037</u>	<u>1018</u>
112.	Vulturești	<u>2180</u>	<u>1101</u>	<u>1079</u>
TOTAL RURAL		242.258	122.693	120.973

Informațiile au fost furnizate de Direcția Județeană de Statistică Olt

4.2. Structura demografică

Începând cu anul 1990 au avut loc schimbări importante în evoluția fenomenelor demografice, în numărul și structura populației, în calitatea acesteia de principal factor și scop al progresului economico-social. În esență, în prezent, asistăm la un pronunțat declin demografic, la o tendință de scădere absolută a populației și la accentuarea procesului de îmbătrânire demografică, cu efecte negative majore pe termen lung pentru dezvoltarea durabilă, resursele de muncă și sistemul de securitate socială a persoanelor vârstnice.

4.3. Mișcarea naturală la nivelul județului Olt

	2017 ¹⁾											
	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.	aug.	sep.	oct.	nov.	dec.
Născuți-vii	289	213	216	227	258	210	340	318	295	296	223	202
Decedați	727	566	571	566	512	456	501	507	428	503	498	538
Spor natural	-438	-353	-355	-339	-254	-246	-161	-189	-133	-207	-275	-336
Căsătorii	59	77	88	68	258	212	337	470	312	261	125	72
Divorțuri	2	57	57	34	48	41	17	89	21	18	15	34
Decedați sub 1 an	1	2	1	2	2	3	0	1	1	0	1	2

1) Date provizorii

Notă: Repartizarea pe județe s-a făcut astfel: născuții-vii după domiciliul sau reședința mamei, iar în lipsa acestora, după domiciliul sau reședința tatălui, decesele după domiciliul sau reședința decedatului, căsătoriile după locul încheierii și divorțurile după ultimul domiciliu comun al soților.

Informațiile au fost furnizate de Direcția Județeană de Statistică Olt

4.4. Densitatea/concentrarea populației pe zone-aglomerări

Tendința de creștere a gradului de concentrare a populației în municipii și orașe se explică prin fluxul migrator rural-urban, ca urmare a menținerii în continuare a anumitor diferențe în condițiile de viață și de muncă între cele două medii.

Distribuția populației stabile pe principalele localități ale Județului Olt în urma recensământului din anul 2011 se regăsește în *anexa 8*.

Secțiunea 5. CĂI DE TRANSPORT

A. Căi de transport rutiere

Din analiza echipării tehnice a județului Olt cu drumuri publice – drumuri naționale, drumuri județene și comunale, rețeaua de drumuri se prezintă astfel:

- 6 trasee de drumuri naționale, din care:
 - 2 drumuri europene: *E70 (DN 6) și E574 (DN 65)*;
 - 1 drum național principal *DN 64*;
 - 3 drumuri naționale secundare: *DN 54, DN 54A, DN 67B*;
- 43 drumuri județene;
- 143 drumuri comunale.

Densitatea drumurilor publice în județul Olt este de 39,5 km/100 km², situând județul printre primele locuri din țară, fiind peste densitatea pe țară care este de 34,2 km/100km² și peste densitatea Regiunii Sud–Vest Oltenia (36,6km/100km²).

Total drumuri publice naționale - lungime rețea 321,795 km, din care:

- ✓ În administrarea municipiilor – 19,665 km,
- ✓ În administrarea SDN Slatina – 302, 130 km,

Aceste drumuri situându-se în clasele tehnice III și IV, având o stare tehnică considerată ca fiind bună.

(Strategia de Dezvoltare a Județului Olt pentru perioada 2014 - 2020).

Situația drumurilor naționale și a stării tehnice a acestora pe raza județului Olt este prezentată în *anexa nr.9*.

A₁ DRUMURI NAȚIONALE

Nr. crt.	Denumirea drumului	Traseul drumului	Poziția kilometrică		Lungime
			Origine	Destinație	
0	1	2	3	4	5
1.	DN 6 (E70)	Limita jud. Teleorman - Dăneasa-Caracal-Limita Jud. Dolj	132+710	184+505	52,603 km
2.	DN 54	Caracal (DN 6)-Corabia-	0+223	54+500	54,277 km

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		Limita Jud. Teleorman			
3.	DN 54 A	Corabia (DN 54)-Limita Jud. Dolj	0+000	29+000	29,000km
4.	DN 64	Caracal (DN 6)-Găneasa- Limita Jud. Valcea	0+000	63+880	63,880 km
5.	DN 65 (E574)	Limita Jud. Dolj - Balș-Slatina-Limita Jud. Arges	21+250	90+050	68,800 km
6.	DN 67 B	Limita jud. Vâlcea- Poganu-Dobroteasa-Făgețelu-Limita Jud. Argeș	119+050	158+200	39,150 km

A2 DRUMURI JUDEȚENE

Nr. crt.	Indicativ drum Enumerare localități beneficiare Lungime totala în km	Pozitiile km ale sectoarelor de drum	Beton de Ciment	Pavaj	Beton asfaltic	Imbracaminti asfaltice	Impietruire	Pamânt
0	1	2	3	4		5	6	7
1.	DJ 542 Caracal(DN6)-Redea – V Soarelui lim. jud Dj. L = 16,000 Km	0+000 – 16+000				16,000		
2.	DJ 542A Redea(DJ 542)-Rotunda Bucinisu (DJ604) L = 17,580 Km	0+000-17+560				17.580		
3.	DJ 543 Corabia(DJ54) – Izbiceni Baraj Olt L = 15,200 Km	0+000 -15+200			15,090	3,110		
4.	DJ 544 DN 54 Brastavatu – Vădastra – Vădăstrița- Urzica – Stefan Cel Mare – Potelu(DN54) L = 36,000 Km	0+000 – 36+000			12,054	20,124	3,822	
5.	DJ 544 A Corabia(DN54) – Vartopu – Vădăstrița(DJ544) L = 16,800 Km	0+000 – 16+800				1,220	15,580	
6.	DJ 546 Lim jud.Teleorman- Sprincenata-Dăneasa(DN6)- Drăgănești-Olt-Mărunței- Coteana-Brebeni-Slatina- Curtișoara-Teslui- Verguleasa-Poganu (DN 67B) L = 87,200 Km	40+000-127+200	5,681		16,360	63,159		
7.	DJ 546A Brebeni (DJ546)– Greci- Serbanesti de Sus– Crîmpoia- N. Titulescu-Văleni- Stoicănești- Draganesti – Olt L = 59,450 Km	0+000 – 59+450				59,450		
8.	DJ 546 B	0+000 – 19+650				19,650		

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	Serbanesti de Sus(DJ546A)– Movileni– Potcoava (703 C) L = 19,650 Km							
9.	DJ 546 C Potcoava(DJ546) – Perieti(DJ 653) L = 6,950 Km	0+000 – 6+950	1,000				5,950	
10.	DJ 546 E Teslui (DJ 546)-Oporelu- Poboru (DJ 703 C) L = 26,500 Km	0+000 – 26+500	1,648			16,364	8,488	
11.	DJ 546 G Strejești(DN 64)-Teslui (DJ 546) L = 5,675 Km	0+000 – 5+675	5,375			0,300		
12.	DJ 604 Lim jud. DJ-Bucinișu- Obârșia-Vișina-Cilieni (DJ 642) L = 38,032 Km	36+717-74+749			38,032			
13.	DJ 641 Caracal (DN 6)-Cezieni - Bondrea- Lim. Jud. DJ L = 15,000 Km	0+000 – 15+000				12,104	2,896	
14.	DJ 642 Dobrosloveni (DN64)- Fărcașele-Stoenеști- Gostavățu-Băbiciu- Scărișoara – Rusănești - Cilieni-Izbiceni-Giuvărăști- Lim.jud.Teleorman L = 60,000 Km	0+000 – 60+000	5,375		0,795	52,345	1,485	
15	DJ 642 Băbiciu(DJ642)-Traian- Vlădila-Rotunda(DJ542A) L = 25,350 Km	0+000 – 25+350				21,416	3,934	
16.	DJ 643 Fălcoiu(DN64)-Osica de Jos- Dobrun– Voineasa- Bals- Oboga- Căluși- Iancu Jianu lim.jud. VL L=51,400 km	0+000 – 51+400	6,501			40,254	3,295	1,350
17.	DJ 643 A Balș(DJ643) – Balovinești – Găvănești-Vulpeni – lim Jud DJ L = 23,825 Km	0+000 – 23+825			20,495	3,330		
18.	DJ 643 C Gavanesti(DJ643A) – Brosteni – Horezu-Dobretu- Curtișoara L = 13,297 Km	0+000- 13+297	4,899			4,498	4,100	
19.	DJ 644 Osica de Sus (DN64)– Șopârlița-Pîrșcoveni- Morunglav – Cîrlogani(DJ 677) L = 37,485 Km	0+000 – 37+485				33,705	3,760	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

20.	DJ 644 A Morunglav – Ghiosani – lim. Jud VI L = 4,350 Km	0+000 – 4+350				2,160	2,190	
21.	DJ 648 lim. jud VL – Trepteni – Vitomiresti(DJ 678b) L = 3,928Km	8+470 – 13+398			3,498	0,430		
22.	DJ 648 A Lim. jud VI Dumitresti L = 1,763 Km	3+061 – 4+844				0,200	1,583	
23.	DJ 651B lim jud. VI – Preotesti – Dobriceni(DJ643) L = 2,857 Km	11+240 – 14+097			2,857			
24.	DJ 653 Slatina (DJ546)–Valea Mare- Bălteni– Perieti – Schitu – Vâlcele Stoicanesti – Radomiresti –lim. Jud. TR L = 66,120 Km	0+000 – 66+120	12,100		3,200	38,617	12,203	
25.	DJ 657 Recea (DJ653)-Valea Mare – Priseaca- Poboru – Spineni- lim DN 67B L = 46,920Km	0+000 – 46+920	5,300			23,432	8,788	9,400
26.	DJ 657 B Spineni(DJ657) – Bărăști- Colonesti – Sîrbii-Măgura (DJ703) L = 31,160 Km	0+000 – 31+160			0,225	21,913	9,022	
27.	DJ 657 D Potcoava(703C)-Chițeasca – Negreni - Șuica DJ703C L = 21,770 Km	0+000 – 21+770				10,330	1,000	10,440
28.	DJ 657 E Poboru(DJ657)– Spineni(DJ703) L = 4,515 Km	0+000 – 4+515				0,070	4,445	
29.	DJ 677 Lim Jud. VL – Cirlogani – Cepari – Arcesti – Pleșoiu- Salcia – Criva-Piatra Olt L = 33,450 Km	23+850 – 57+300			33,450			
30.	DJ 677 C Gradinari(DN64) – lim jud. VL L = 1,648 Km	0+000 – 1+648				1,648		
31.	DJ 678 Dobroteasa (67B)– Lim jud VL L = 2,190 Km	0+000 – 2+190				2,190		

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

32.	DJ 678 B Dobroteasa – Vitomirești – Lim jud VL L = 17,390 Km	0+000 – 17+390				17,390		
33.	DJ 678 E Lim jud VL – Sîmburești (DN67B) L = 9,548 Km	11+362-20+910	0,050			5,550	3,948	
34.	DJ 678 G Lim Jud AG – Sîmburești L = 2,769 Km	8+400 – 11+169				1,080	1,689	
35.	DJ 679 Lim Jud Ag. – Tufeni – Valeni – Seaca – Busca – Lim Jud TR. L = 36,280 Km	46+220-86+500	4,940		0,200	29,700	3,440	
36.	DJ 679 B Lim Jud TR – Mandra – Valeni(DJ679) L = 3,600 Km	13+500 – 17+100				3,200	0,400	
37.	DJ 703 Lim Jud Ag – Topana- Făgețelu– Alunisu – Spineni – Tătulești-Optasi – Corbu – Icoana – Tufeni – Lim Jud TR L = 69,231 Km	22+846 – 92+076	3,971			55,260		
38.	DJ 703 B Lim Jud Ag – Baraști de Cepturi – Baraști de Vede- Lim Jud Ag. L = 6,465 Km	34+810 – 41+275			1,340	5,125		
39.	DJ 703 C Ciurești (DJ703)– Potcoava – Scornicești -Rusciori– Poboru – Albesti –Cungrea-Poganu- (DN67B) L = 56,783 Km	0+000 – 56+783	6,400	2,580	1,445	46,358		
40.	DJ 703 D Topana (DJ703)– Leleasca – Ursi – Ibanesti – Cazanesti – Cucuieti(DJ548) L = 29,510 Km	0+000 – 29+510	0,860			16,595	12,055	
41.	DJ 546 D Slatina(DJ546)- Milcov- Ipoțești-Coteana(DJ546) L=18,350	0+000 – 18+350	11,001			7,349		
42.	DJ 546F Dăneasa (DJ 546) DN 6 – Stoenești (DJ 642) L=6,500 km	0+000 – 5+500				15		
	DJ 644B Bobicești (DJ 644)- Balș (DN 64 intersecția cu str. 1 Decembrie)	0+000 – 5+266				6,766	0,45	3,516
	TOTAL (km)	1.066.757	63,850	2,580	229,459	692,192	44,822	22,848

Date furnizate de Consiliul Județean Olt

DRUMURI JUDEȚENE MODERNIZATE PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL REGIONAL 2007-2013 AXA PRIORITARĂ 2

1. DJ 677 km 23 + 640 – km 57 + 300
2. DJ 604 km 36 + 717 – km 74 + 749
3. DJ 643 A km 3 + 300 – km 23 + 825
4. DJ 648 km 9 + 953 – km 12 + 828
5. DJ 543 km 2 + 000 – 14 + 090
6. DJ 544 km 17 + 362 – 29

A₃ DRUMURI COMUNALE

Total drumuri publice <u>comunale</u> - lungime rețea	992 km
modernizate	422 km
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	230 km
pietruite	260 km
pământ	80 km

Sursa INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ DIRECȚIA REGIONALĂ DE STATISTICĂ OLT

B. CĂI DE TRANSPORT FERROVIARE

Lungimea totală a căilor ferate ale județului Olt este de 237 km.

Situația generală a rețelei de căi ferate publice în exploatare a județului, pe tipuri de lucrări pentru traficul feroviar în funcție de caracteristicile tehnice, se prezintă astfel:

- **Total căi ferate publice** **lungime rețea** **237,000 km, din care:**
- Linii electrificate lungime rețea 61,000 km,
- **Linii cu ecartament normal** **lungime rețea** **237,000 km, din care:**
- Linii cu o cale lungime rețea 179,000 km,
- Linii cu două căi lungime rețea 58,000 km,

Rețeaua de căi ferate din județ reprezintă 2,2% din total rețea pe țară, care este de 10.785 km, densitatea liniilor de căi ferate pe 1000km² este de 43,1 km.

Județul Olt este deservit de magistrala 900 București - Roșiori de Vede - Caracal - Craiova - Timișoara cu un total de 533 km.

Principalele noduri de cale ferată sunt *Stația Caracal*, situată pe magistrala 900, care asigură legătura cu direcția nord-sud, axa principală a județului și *Stația Piatra - Olt*.

Starea tehnică a rețelei de cale ferată din județul Olt este în general bună, nivelul dotărilor și starea tehnică a liniilor nu permit viteze mai mari de 60-80km/h.

Teritoriul județului este deservit de:

- ✓ magistrala 900 Drăgănești – Olt – Caracal – Leu - cale ferată dublă electrificată;
- ✓ linia 901 Recea – Slatina - Balș - cale ferată simplă neelectrificată;
- ✓ linia 201 Piatra Olt - Drăgășani - cale ferată simplă neelectrificată;
- ✓ linia 910 Piatra Olt - Drăgășani - cale ferată simplă neelectrificată

Starea tehnică a rețelei de cale ferată din județul Olt este în general bună.

Nivelul dotărilor și stare tehnică a liniilor nu permit viteze mai mari de 60-80 km/h.

C. CĂI DE TRANSPORT NAVIGABILE

Județul Olt are avantajul de a fi situat pe cursul navigabil al fluviului Dunărea, pe o distanță de 51 km, infrastructura portuară fiind asigurată în orașul Corabia care deține un port amenajat.

Portul Corabia, port fluvial amplasat pe malul stâng al Dunării, între km. 628+600 și km. 630, are o vechime de 130 de ani. Portul dispune de un cheu de piatră înclinat – 1470m din care:

- **dana pentru cereale** - 150m lungime, dotată cu un siloz cu o capacitate de 6.000 tone și estacadă pentru încărcare nave;
- **dana de așteptare nave** – 120m lungime dotată cu instalații de acostare a navelor;
- **dane operative pentru mărfuri generale** -120m lungime.

Alte dotări ale portului: magazii și platformă depozitare mărfuri în suprafață totală de 20.000 mp.

Accesul în port se face pe drumuri rutiere și calea ferată.

Disfuncționalități la nivelul portului Corabia:

- Lipsa legăturii rutiere și feroviare de la orașul port Corabia spre Bulgaria;
- O capacitate diminuată a transportului de pasageri și marfă;
- Necesitatea unor lucrări pentru reabilitarea infrastructurii portuare;
- Porturile dunărene sunt slab echipate, fără posibilitatea de transbordare Ro - Ro și containere;

D. REȚELE DE CONDUCTE MAGISTRALE

Județul Olt este traversat de conducte magistrale prin care se transportă gaze naturale și produse petroliere etc.

Situația magistralelor de transport produse petroliere

Denumirea magistralei	Produsul transportat	Agentul economic care:	
		Alimentează conducta	Exploatează conducta
Pitești – Craiova	motorină	S.C. OMVPetrom SA- Sucursala Arpechim	PETROTRANS Dezafectată
Ghercești-Cartojani	fiței	S.C. OMVPetrom SA-ASSET III Muntenia- Vest	CONPET
Țicleni -Ploiești	gazolină	S.C.OMV Petrom SA-ASSET III Muntenia- Vest	CONPET
Orlești-Poiana Lacului	fiței	S.C.OMV Petrom SA-ASSET III Muntenia- Vest	CONPET
Otești-Orlești	fiței	S.C.OMV Petrom SA-ASSET III Muntenia- Vest	CONPET

Situația conductelor magistrale de alimentare cu gaze

Denumire conductă	Produsul transportat	Amplasament traversat (teritoriu administrativ)	Operatorul economic care:		Capacitate de transport (mii mc/zi)
			Alimentează conducta	Exploatează conducta	
Ø20" Hurezeni-Corbu-București (fir I)	Gaze naturale	Vergulesa	ROMGAZ/PETROM/IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	1700
		Oporelu			
		Scornicești			
		Potcoava			
		Corbu			
Ø20" Hurezeni-Corbu-București (fir II)	Gaze naturale	Vergulesa	ROMGAZ/PETROM/IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	1700
		Oporelu			
		Scornicești			
		Potcoava			
		Corbu			
Ø20" Hurezeni-Corbu (fir III)	Gaze naturale	Vergulesa	ROMGAZ/PETROM/IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	1200
		Oporelu			
		Scornicești			
		Potcoava			
		Corbu			
Ø6" Iancu-Jianu - Balș	Gaze naturale	Iancu-Jianu	ROMGAZ/PETROM/IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	10
		Calui			
		Oboga			
		Bobicești			
		Balș			
Ø8" Mogoșești - Slatina (fir I)	Gaze naturale	Scornicești	ROMGAZ/PETROM/IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	300
		Priseaca			
		Valea Mare			
		Slatina			
Ø10" Mogoșești –Slatina (fir II)	Gaze naturale	Scornicești	ROMGAZ/PETROM/IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	260
		Priseaca			
		Valea Mare			

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		Slatina			
Ø10"Doba-Slatina	Gaze naturale	Pleșoiu	ROMGAZ/PETROM/ IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș- E.T.Craiova	10
		Pleșoiu			
		Curtișoara			
		Slatina			
Ø20"Corbu -Turnu- Măgurele (fir I)	Gaze naturale	Corbu	ROMGAZ/PETROM/ IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș- E.T.Craiova	1040
		Icoana			
		Tufeni			
		Șerbănești			
		Crâmpoia			
		N.Titulescu			
		Văleni			
		Seaca			
		Mihăești			
		Radomirești			
Ø20"Corbu-Turnu- Măgurele (fir II)	Gaze naturale	Corbu	ROMGAZ/PETROM/ IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș- E.T.Craiova	1040
		Icoana			
		Tufeni			
		Șerbănești			
		Crâmpoia			
		N.Titulescu			
		Văleni			
		Seaca			
		Mihăești			
		Radomirești			
Ø16"Janu-Jianu- Deveselu	Gaze naturale	Iancu Jianu	ROMGAZ/PETROM/ IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș- E.T.Craiova	50
Ø12"Schitu Golești- Pitești-Corbu (fir I)	Gaze naturale	Bărăști	ROMGAZ/PETROM/ IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș- E.T.Craiova	1080
		Colonești			
		Sârbii Măgura			
		Corbu			
Ø20"Schitu Golești- Pitești-Corbu (fir II)	Gaze naturale	Colonești	ROMGAZ/PETROM/ IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș- E.T.Craiova	1080
		Sârbii Măgura			
		Corbu			
Ø3"- Ø10"Racord SRM Drăgănești, Racord SRM Caracal	Gaze naturale	Văleni	ROMGAZ/PETROM/ IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș- E.T.Craiova	120
		Stoicânești			
		Drăgănești-Olt			
		Stoicânești			
		Fărcașele			
		Caracal			
Ø12" Turnu Măgurele- Corabia	Gaze naturale	Giuvărăști	ROMGAZ/PETROM/ IMPORT	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș- E.T.Craiova	700
		Gîrcov			
		Corabia			

Datele au fost furnizate de S.N.T.G.N.Transgaz S.A.Mediaș

Secțiunea 6. DEZVOLTARE ECONOMICĂ

Economia județului Olt se află în plin proces de restructurare și relansare, traversând și momente dificile, specifice tranziției pe fondul unor fenomene economice și sociale stăpânite cu greu.

Rezultatele obținute în domeniul restructurării și privatizării societăților comerciale în perioada 2004 - 2011 determină continuarea procesului respectiv, cu accent pe modernizarea dezvoltării agenților economici din sectorul productiv.

6.1. Zone industrializate/ramuri

Activitățile industriale au o tradiție îndelungată în județul Olt și au fost determinate de planurile fostului regim comunist care militau pentru producerea în plan intern a tuturor bunurilor industriale sau de altă natură. Unele din acele structuri au rezistat și după 1990 dezvoltându-se în companii profitabile, moderne.

Industria județului Olt reprezintă principalul sector de activitate, fiind reprezentată de toate ramurile industriale, însă ponderea este deținută de *industria metalurgică*, respectiv producerea și prelucrarea aluminiului.

În industria metalurgică societatea reprezentativă este:

S.C. ALRO S.A. Slatina unic producător de aluminiu primar din Romania care produce și comercializează aluminiu tehnic primar și aliaje din aluminiu primar.

Alte societăți comerciale reprezentative ale județului cu pondere însemnată în economia acestuia sunt:

S.C. PIRELLI TYRES S.A. Slatina fabrica de anvelope ce a creat locuri de muncă, dar și perspective favorabile pentru noi investiții.

S.C. TMK ARTROM S.A. Slatina firmă specializată în producția de țevi trase, fără sudură, din oțel carbon, țevi din oțel pentru foraj, atât pentru necesarul intern cât și pentru extern.

S.C. PRYSMIAN S.A. Slatina unitate reprezentativă pentru producția de cabluri electrice armate și nearmate din aluminiu, face parte din holding-ul Pirelli, 20% din cifra de afaceri anuală este realizată pentru piața externă.

S.C. BEKAERT S.R.L. Slatina–societate care produce componente pentru anvelope auto (sârmă de oțel).

S.C. ELECTROCARBON S.A. Slatina important producător de produse carbografitice necesare în industria metalurgică, produce și comercializează electrozi normali UHP și HP, electrozi clorosodici, plăci grafitate, pastă Sodeberg, 6 % din producția anuală fiind destinată exportului.

S.C. ALTUR S.A. Slatina cel mai mare producător de piese turnate și pistoane auto din aluminiu, 40% din producție fiind destinată exportului.

S.C. SOVECORD INTERNAȚIONAL S.A. Slatina – societate care produce lacuri și vopsele.

S.C. POP INDUSTRY S.R.L. Slatina – societate care produce sulfat de aluminiu.

S.C. INTERNAȚIONAL AUTOMOTIVE COMPONENTS SRL Balș – societate care produce componente auto. Principalul partener fiind uzina Ford din Craiova.

S.C. YAZAKI S.R.L. Caracal – societate care produce cablaj auto.

În industria textilă și a confecțiilor textile, principalele societăți care activează sunt:

SC Guraytex SRL, S.C. Uniconfex SRL, S.C. Romanița S.A. Caracal, SC Rocafranca Romania S.R.L. Caracal, S.C Marlen S.R.L. Scornicesti, S.C. Gama S.A. Scornicești.

Societățile reprezentative pe grupe de produse în *industria alimentară* sunt:

S.C. Alimentara SA, S.C. Pandipo SRL, SC Natural SRL - produse specifice de panificație, S.C. Sc Mallina Lux srl Caracal, S.C. Com Marcos SRL - produse de mezelărie, Leader International S.A.Caracal, SC Hame Romania S.R.L. Caracal, - producție conserve, carne, legume.

S.C. Vitipomicola S.A. Sîmburești produce vinuri de marcă, vechi și curente, din soiurile Cabernet Sauvignon, Merlot, Fetească Regală și Sauvignon, țuică și rachiuuri naturale, prune în stare proaspătă, mere în stare proaspătă.

În domeniul construcțiilor cele mai reprezentative societăți sunt SC Scadt SA Slatina, SC Grup Primacons SRL Slatina, SC Condor Păduraru SRL Slatina, SC Comrem SRL Slatina, SC Serena SRL Slatina.

Evidență tuturor operatorilor economici de pe raza județului Olt se regăsește în **anexa nr.10**.

6.2. Depozite/rezervoare, capacități de stocare

1. S.C. OMV PETROM S.A. - Zona de Producție III Muntenia Vest
Depozit Țiței Otești, com. Cungrea, județul Olt:

- 2 rezervoare x 1000 m³

- 1 rezervor x 960 m³
- 1 rezervor x 830 m³
- 1 rezervor x 540 m³

utilizate ca separatoare, pentru separarea țiteiului de extracție de apa sărată.

2. S.C. CONPET S.A. - Stația Automatizată de Pompare a Țiteiului Otești

Profilul de activitate: transport prin conducte al țiteiului.

Rezervoare pentru stocarea carburanților:

- țitei: 1 rezervor x 2021 m³ și 1 rezervor x 1800 m³

6.3. Fondul funciar

Modul de folosință al terenurilor din județul Olt

1.	Suprafața totală agricolă a jud. Olt	435483 ha
2.	Suprafața arabilă	390008 ha
3.	Pășuni	32713 ha
4.	Fânețe	1009 ha
5.	Vii	7218 ha
6.	Livezi	4535 ha

Din punct de vedere al structurii potențialului agricol se evidențiază:

1. Zone legumicole din județul Olt

- Partea de sud a județului Olt: Corabia, Izbiceni, Gostavățu, Băbiciu, Scărișoara, Rusănești, Cilieni, Tia Mare, Izbiceni, Giuvărăști, Gârcov, Ianca, Ștefan cel Mare, Grojdibodu, Vădăstrița, Vădastra, Urzica;
- Partea de nord a județului Olt: Strejești, Grădinari, Pleșoiu;

2. Zone pomicole din județul Olt

- Vitomirești, Sâmburești, Leleasca, Cungrea, Spineni, Strejești, Oboga, Iancu Jianu, Voineasa, Dobroslovni, Corabia, Vădăstrița, Inca.

În județul Olt sunt dezvoltate toate ramurile sectorului agricol: cultura mare, horticultura, creșterea animalelor. Din cele 1.799.230 hectare suprafață agricolă cât are regiunea Sud - Vest Oltenia, 32,54% (585.469 hectare) aparțin județului Dolj urmat de județul Olt (435.351 hectare) care deține 24,15% din suprafața agricolă a Olteniei. Aceste două județe au ponderea cea mai mare a suprafețelor agricole în totalul fondului funciar județean.

Beneficiind de soluri fertile, județul Olt are un potențial uriaș pentru dezvoltarea agriculturii. Pentru ca această ramură a economiei județului să se dezvolte, sunt necesare investiții mari în modernizarea și reorganizarea fermelor, precum și în reconversia anumitor suprafețe, cu scopul de a produce alte culturi decât în prezent. Politica locală prevede stimularea marilor exploatații agricole și încurajarea unei agriculturi performante.

Agricultura județului Olt beneficiază de condiții prielnice din punct de vedere al reliefului, climei și solului, calitatea bună a terenurilor agricole și cultivarea unor produse specifice zonei (cereale, floarea-soarelui, soia, plante tehnice, viță-de-vie, legume) reprezintă un potențial ce trebuie exploatat.

Ca organizare, în județ se disting trei forme principale de exploatații agricole:

- ♣ familiale simple, care reprezintă mica proprietate;
- ♣ exploatații agricole organizate asociativ, ce funcționează ca societăți agricole cu personalitate juridică, dar fără caracter comercial;
- ♣ societăți comerciale create din fostele unități de stat.

În județul Olt, comunele care dețin ponderi mai mari de 94% teren arabil în total agricol sunt localizate în partea de sud și sud-est a județului: comunele Studina, Vlădila și Grădinari dețin ponderi de peste 95%. În partea de nord și nord-est sunt localizate comunele care au ponderi mai reduse ale terenului arabil: comuna Sâmburești deține cea mai redusă pondere a terenului arabil – 41,64%.

Pășuni și fânețe

În județul Olt, analiza la nivel de localitate a modului în care sunt dispuse spațial pășunile și fânețele a condus la identificarea unor micro sisteme rurale, în funcție de ariile de convergență geografică favorabile acestor categorii de folosință. Zona de nord și nord-vest se caracterizează prin prezența unor comune în care ponderea pășunilor și a fânețelor deține valori de peste 15% din totalul suprafeței agricole a localității: Cungrea, Vulpeni și Topana, având ponderi de peste 20%.

Strategia de Dezvoltare a Județului Olt perioada 2014-2020.

Evidența fondului forestier administrat de către DIRECȚIA SILVICĂ OLT

Suprafața fondului forestier de pe raza județului Olt (ha)		
1.	TOTAL	55.035
2.	PROPRIETATEA PUBLICA A STATULUI	31.203
3.	PROPRIETATE PRIVATĂ	23.832

Repartiția pe grupe funcționale

Grupa Funcțională		Fond forestier proprietate publică a statului (ha)	Fond forestier proprietate privată preluat în pază sau administrare (ha)
1.	GRUPA a I a	19697	12153
2.	GRUPA a II a	7857	2142

Structura pe specii

Specia sau grupa de specii		Fond forestier proprietate publică a statului (ha)	Fond forestier proprietate privată preluat în pază sau administrare (ha)
1.	RĂȘINOASE	119	21
2.	FOIOASE	27435	14274
3.	FAG	39	0
4.	CVERCINEE	16816	8673
5.	DIVERSE TARI	7699	3968
6.	DIVERSE MOI	2881	1633

**În cadrul Direcției Silvice Olt activează șase ocoale silvice cu sediile la
Balș, Caracal, Corabia, Drăgănești-Olt, Slatina, Vulturești**

1. Ocolul Silvic Balș, str. Depozitelor, nr.7, județul Olt, tel/fax 0249/452.516.

- **Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului 8777 ha;**

Localități pe raza cărora se află păduri în administrare: Găneasa, Pleșoiu, Bârza, Bobicești, Morunglav, Voineasa, Balș, Oboga, Călui, Iancu Jianu, Baldovinești, Vulpeni, Dobrețu.

Teritoriul ocolului este străbătut de drumul european E70 Craiova-Balș-Slatina și calea ferată Craiova-Balș-Slatina, iar pe o porțiune mică, în partea de sud-est a ocolului de calea ferată Caracal-Piatra-Olt-Drăgășani. În afară de aceste căi principale de transport, teritoriul Ocolului Silvic Balș mai este străbătut de o serie de drumuri județene și comunale care leagă localitățile rurale din zonă.

Din punct de vedere hidrologic, teritoriul Ocolului Silvic Balș este situat în bazinul hidrologic al râului Olteț fiind străbătut de acesta de la nord la sud.

Din planul instalațiilor de transport rezultă că acestea însumează 183,5 km drumuri, din care 55,9 km drumuri forestiere, 106,3 km drumuri publice și 21,3 km drumuri aparținând altor sectoare.

Accesibilitatea fondului forestier este de 100%.

**2. Ocolul Silvic Caracal, mun. Caracal, str. Carpați, nr.139, județul Olt
tel./ fax 0249/512.573**

- **Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului 4658 ha;**

Localități pe raza cărora se află păduri în administrare: Voineasa, Dobrun, Osica de Jos, Osica de Sus, Fălcoiu, Dobrosloveni, Fărcașele, Caracal, Deveselu, Vlădila, Drăghiceni, Grădinile.

Pădurile din Ocolul Silvic Caracal sunt situate în nordul Câmpiei Române, în partea de vest a bazinului mijlociu inferior al râului Olt, fiind constituit din trei unități de producție : I - Vlădila, II - Cezieni, III - Reșca.

Însumează 135.1 km drumuri, din care 15,9 km drumuri forestiere și 119,2 km drumuri publice.

În general direcția de scurgere a pâraielor ce traversează pădurile din Ocolului Silvic Caracal sunt de la vest la est.

Instalațiile de transport asigură accesibilitatea integrală a fondului forestier, concretizată prin următoarele:

a) Drumuri publice

➤ *Drumul Național Caracal-Găneasa*

Drum modernizat: Reșca - Chiliile- Râul Olt

Drum comunal: Reșca - Romula gară

Drum comunal: Fălcoiu - Gară sat (asfalt)

Drum pietruit: Grădini - Rusănești- Rotunda

Drum pietruit: Studina

Drum comunal: Vlădila - Redea

➤ *Drumul Național Caracal - Corabia*

Drum comunal: Redișoara - Caracal

Drum județean: Corabia - Stoenesti (asfalt)

Drum județean: Caracal - Cezieni- Bondrea (pietruit)

Drum județean: Caracal–Osica-Ulmet- Roșieni-Dobrun-Chiliile (asfalt)

Drum județean: Caracal – Vlăduleni - Șopârlița

Drum județean: Caracal – Drăghiceni - Grozăvești.

b) *Drumuri industriale*

balastieră Fărcașele - Stoenesti

canal deversare Drăgănești - Fălcoiu sat (pietruit)

exploat. Cezieni - Lunca Râioasă (drum pământ)

exploat. Bistrița- Dealul Bobului- Mandrea (drum agricol).

**3. Ocolul Silvic Corabia, oraș Corabia, str. Cezar Bolliac, nr. 75, județul Olt
tel./ fax 0249/561.230**

- **Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului 5700 ha;**

Localități pe raza cărora se află păduri în administrare: Corabia, Tia Mare, Gârcov, Orlea, Gura Padinii, Grojdibodu, Ianca, Ștefan cel Mare, Obârșia.

Teritoriul Ocolului Silvic Corabia este străbătut de drumurile naționale DN 54- Caracal- Corabia- Tr. Măgurele, DN 54A- Corabia- Bechet, de drumurile județene – Corabia- Izbiceni- Cilieni- Vișina- Bucinișu și de calea ferată Corabia- Caracal.

În afara acestor căi principale de transport, teritoriul Ocolului Silvic Corabia mai este străbătut de drumuri comunale care fac legătura între localitățile rurale din zonă.

Este constituit din 7 unități de producție: I - Corabia, II - Orlea, III - Potelu, IV - Brăniște, V - Ianca, VI - Calnovăț, VII - Perdele.

4. Ocolul Silvic Drăgănești - Olt, oraș Drăgănești-Olt, str. Oltului, nr.10, județul Olt, tel./ fax. 0249/465058

• **Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului 3776 ha;**

Localități pe raza cărora se află păduri în administrare: Fălcoiu, Osica de Sus, Mărunței, Vâlcele, Coteana, Sprâncenata, Băbiciu, Dăneasa, Văleni, Nicolae Titulescu, Tufeni, Crâmpoia, Icoana, Șerbănești, Movileni, Brebeni, Valea Mare, Perieți, Schitu, Drăgănești Olt, Izvoarele, Stoicănești, Gostavățu, Scărișoara, Ghimpețeni, Stoenesti.

Pădurile Ocolului Silvic Drăgănești-Olt sunt situate în ținutul Câmpiei Române și anume în zona de tranziție dintre Câmpia Boianului (Câmpia Iminogului) și Câmpia Boianu-Burdea.

În raza teritorială a Ocolului Silvic Drăgănești-Olt există o rețea bogată de drumuri publice-210 km, drumuri forestiere 17,6 km și ale altor sectoare.

Pădurile sunt în totalitate accesibile (93% din suprafața fondului forestier), datorită existenței mai multor drumuri de pământ aflate în raza Ocolului Silvic.

Pădurile sunt răspândite neuniform, de la parcele izolate de câte 1-2 ha până la trupuri de pădure relativ mari de 200-600 ha.

5. Ocolul Silvic Slatina, mun. Slatina, str. Tudor Vladimirescu, nr.154, județul Olt, tel./fax 0249/416.101.

• **Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului 4106 ha;**

Localități pe raza cărora se află păduri în administrare: Slatina, Corbu, Optași Măgura, Sârbii Măgura, Tătulești, Spineni, Făgețelu, Leleasca, Cungrea, Poboru, Scornicești, Valea Mare, Priseaca, Curtișoara, Teslui, Oporelu, Verguleasa, Strejești, Pleșoiu, Slătioara, Brâncoveni, Piatra Olt, Cârlogani.

Teritoriul Ocolului este străbătut de D.N. E94 Craiova-Pitești, de D.N. 64 Caracal-Drăgănești și de o serie de drumuri comunale și județene ce leagă localitățile rurale între ele.

6. Ocolul Silvic Vulturești, com.Vulturești, sat Valea lui Alb, str. Principală, nr.1, județul Olt, tel.0249/468377.

• **Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului 4186 ha;**

Localități pe raza cărora se află păduri în administrare: Vulturești, Verguleasa, Cungrea, Dobroteasa, Sâmburești, Vitomirești, Făgețelu, Leleasca, Topana.

Rețeaua instalațiilor de transport utilizată este de 186,3 km drumuri publice și 40,4 km drumuri forestiere. Din punct de vedere hidrologic suprafața ocolului este străbătută de râul Olt amenajat hidrologic, cu afluenți pâraie care pe timpul verii seacă.

Zonele împădurite din județ reprezintă zone cu risc ridicat de producere a incendiilor, din următoarele motive:

- ✓ densitate ridicată de material combustibil solid (arbori, arbuști, litieră);
- ✓ posibilitatea ridicată de izbucnire a incendiilor datorită activității umane înregistrată în aceste zone (activitate de exploatare a lemnului, turismul);
- ✓ acces dificil al forțelor și mijloacelor destinate intervenției datorită terenului accidentat;
- ✓ lipsa surselor de apă din zonă;
- ✓ posibilități reduse de observare și anunțare la timp a incendiilor.

6.4. Creșterea animalelor

SITUAȚIA EFECTIVELOR DE ANIMALE la data de 31.12.2018

Nr. crt.	Tipul de proprietate	BOVINE				ECVINE				OVINE			TOTAL Caprine
		TOTAL	Tauri	Vaci + juninci	Viței 0-6	TOTAL	Asini	Armăsari	Iepe	TOTAL	Berbeci	Oi + mioare	
1.	Persoane fizice	25.483	-	18344	2821	15.128	2937	2.911	4820	125614	3244	107011	80840
2.	Persoane juridice	2.441	10	1440	800	60	-	58	-	3310	30	2130	3.565
TOTAL		27924	10	19784	3621	15188	2937	2.969	4820	128924	3274	109141	84405
PORCINE			PĂSĂRI					Iepuri	Anim. de Blană	Fam. de Albine	Câini	Pisici	
TOTAL	Vieri	Scroafe	TOTAL	Gaini	Curci	Gâște	Rațe						
71.574	832	4.882	724.066	496.604	61.378	80.359	85.725	3.924	20	41.959	133.812	18.006	
66.567	16	1.894	668.282	668.282	-	-	-	-	-	13.932	369	-	
138.141	848	6.776	1.392.348	1.164.886	61.378	98.380	85.725	3.924	20	55.891	134.181	18.006	

Informațiile au fost furnizate de DSVSA Olt

6.5. Turismul

Turismul în județul Olt îmbracă forma turismului de croazieră și agrement. Zone cu potențial turistic de agrement în bazinul hidrografic al Oltului se găsesc în preajma lacurilor de acumulare ale hidrocentralelor de la Arcești, Ștrejești, Ipotești, Drăgănești, Frunzaru-Rusănești, precum și în Parcul Romanescu din Caracal și Lacul Rusciori din Scornicești. O altă formă a turismului o reprezintă turismul pentru vânatoare și pescuit. Pentru **vânătoare**, atracțiile naturale se constituie din parcurile și pădurile din zonele preorășenești și rezervațiile pentru vânatoare: parcul din Caracal, Pădurea Strehareți, Pădurea Reșca, Seaca, Pădurea Sarului.

Pescuitul se practică în bălțile și lacurile naturale, precum și lacurile de acumulare de pe râul Olt (Mamura, Arcești, Slătioara, Ipotești, Rusănești, Izbiceni). Pescarii își pot încerca norocul în apele Oltului și ale Dunării, ca și în lacurile Boazul și Lunga, de la Dunăre, precum și bălțile de la Strejești, Milcov, Ipotești, Scornicești, Crâmpoia, Piatra-Olt, Vlădila, Bucinișu, Izvoru, Făgețelu, Radomirești, Poboru și altele.

Fondul piscicol este bine reprezentat atât în bazinul hidrografic al Oltului, cât și în Dunăre, cu specii precum: crap, caras, șalău, somn, biban, plătică, oblete. În Dunăre se regăsesc specii precum: mreana, sabit și mai rar sturioni.

Un alt element oferit sunt locurile și construcțiile din **patrimoniul istoric și cultural**. Numeroasele monumente istorice și arhitectonice, zonele turistice vestite prin numeroase vestigii: Vădastra, Fărcașele, Brebeni, Slatina, Drăgănești, etc. recomandă județul ca o zonă turistică a țării.

Muzeul Județean din Slatina găzduiește secțiile de istorie și etnografie.

În municipiul Slatina poate fi vizitată renumita **Mănăstire Clocociov cu harul Sfinților Arhangheli Mihail și Gavril**, este una din cele mai vechi așezăminte monahale din țara noastră.

Mănăstirea Strehareți fostul Schit Strehareți devenit mănăstire din anul 2008, este amplasat în partea de nord a orașului Slatina și are vedere spre lunca Oltului.

Mănăstirea Călui a fost întemeiată între anii 1516-1521 de către boierii Craiovești. După cum menționează pisania, Mănăstirea Călui s-a zidit „în zilele lui Basarab Vodă Neagoe” de către Vlad Banul, Dumitru Pârcălabul și Balica Spătaru. Datorită instabilității politice, primii ctitori au reușit să ridice biserica numai până la nivelul temeliiilor. Lucrarea a fost desăvârșită de către vestiții Frații Buzești în anul 1588.

Mănăstirea Brâncoveni a fost ridicată în secolul al XVI lea și a fost refăcută și fortificată de Matei Basarab între anii 1634-1640, iar în 1699 de către Constantin Brâncoveanu. Mănăstirea Brâncoveni este situată la 20 de km sud-vest de Slatina, în comuna Brâncoveni.

Lângă Reșca, la Nord de municipiul Caracal, se află vestigiile coloniei romane **Romula**, dezvoltată în secolele II-III d.Hr. Vestigiile acestei așezări geto-dacice Malavia, a fost ridicată în timpul lui Adrian, și apoi în timpul împăratului Septimiu Sever la rangul de „municipiu”. În prezent, se pot vedea ruinele clădirilor și templelor.

La Corabia pot fi văzute ruinele **cetății Sucidava de la Celei** și urmele podului construit de Constantin cel Mare. Ruinele acestei cetăți au fost găsite pe teritoriul fostului sat Celeiu (în prezent, este un cartier al orașului Corabia). Așezarea a devenit un important centru militar, economic și portuar, iar în anul 250 d. Hr. a devenit oraș.

Turismul rural în Oltenia este la începutul său și numai câteva case și pensiuni s-au adaptat cerințelor specifice acestui tip de turism.

Oportunități de turism în zonă sunt:

Bisericile de lemn “Cuvioasa Paraschiva” situate în satele Momaiu și Tătulești din comuna Tătulești. Aceste biserici au formă de corabie și au fost construite în anii 1812 și 1817. Accesul către acestea se face prin drumurile comunale.

Biserica fostei mănăstiri Seaca - Mușetești, amplasată în afara localității Seaca, la aproximativ 1 km de cel mai apropiat drum comunal. Această biserică a fost construită între anii 1518 - 1519, în timpul domnitorului Neagoe Basarab iar în timpul Revoluției din timpul lui Tudor Vladimirescu, a folosit ca ascunzătoare. Accesul la monument se face din DC 50 parcurgând un drum forestier de 1 km.

Biserica din lemn “Sfinții Arhangheli” este amplasată în localitatea Cornățelul, lângă DJ 703C.

„**Vâlceaua lui Păius**” care este inclusă în Lista Monumentelor Istorice ca așezare din epoca geto-dacică, secolul I-II î. Hr. Aceste ruine sunt amplasate în extravilanul satului Cornățelul, pe valea Plapcei, la 2 km de sat.

Monumentul istoric „Ruinele curții boierești a marelui armaș Marco Dainoviciu” și Biserica ctitorită de acesta pe moșia primită de la Mihai Viteazu, drept recompensă pentru apărarea Giurgiului contra turcilor în anul 1557 - 1589. Acest complex istoric este amplasat în localitatea Sâmburești, adiacent DC 200.

Biserica din lemn cu hramul „Adormirea Maicii Domnului” este amplasată izolat față de satul Păroși - Leleasca, accesul fiind asigurat de un drum pietruit, ce traversează pârâul Cungrișoara.

PRINCIPALII OPERATORI ECONOMICI DIN DOMENIUL TURISMULUI LA NIVELUL JUDEȚULUI OLT

Nr. crt.	Denumire operator	Domeniul de activitate	Situația obiectivului	Coordonatele operatorului economic
1.	SC Hotel Sucidava SRL	turism	exploatare	sediul social: Corabia, str. Popa Șapcă, bl. 12AQ, sc. B, ap.6; punct de lucru: Corabia, str. Portului, nr. 2; Cristea Valentin - administrator 072119108
2.	SC Alex & Ana Agrotur SRL	turism	exploatare	Corabia, str. Dunării, nr. 24A; Ciucă Daniela Gabrilea - administrator 0754030292
3.	SC Conan Strong SRL Hotel Corabia	turism	exploatare	sediul social: Corabia, str. Cuza Vodă, bl.27, sc. 1, parter; punct de lucru: Corabia, str. Carpați, nr. 104; Călin Florin - administrator
4.	SC Plavia Han 2001 SRL	turism	exploatare	com. Scărișoara, sat Plăviceni, str. Gârlei, nr. 1; Smărăndescu Vochin -

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

				administartor 0749496990
5.	SC Isuzu SRL hotel Pericle	turism	exploatare	sediul social: Corabia, str. T. Vladimirescu, bl. 1, parte; punct de lucru: Corabia, str. C.A. Rosetti, Nedianu Aurel - adminstrator 0744562907
6.	SC Tehnic 96 SRL	turism	exploatare	Scornicești, sat Rusciori, str. Principală, nr. 161; Albulescu Mihai - administrator 0722257090
7.	SC Marina Prod Nef Al SRL restaurant Mario	turism	exploatare	Scornicești, sat Jitaru, str. Calea A.I. Cuza, nr. 4;Curcă Marina Elena - administrator 0766423809
8.	SC Donald SRL	turism	exploatare	Scornicești, sat jitaru; Moisescu Liliana - administrator 0744699512
9.	SC Tef Hotels SRL complex President	turism	exploatare	sediul social: mun. Pitești, str. Trivale, nr. 9, jud. Argeș; punct de lucru: Scornicești, str. E70; Tolea Florea - administrator
10.	SC Transbuz SA hotel Est	turism	exploatare	Slatina, str. Silozului, nr. 2; Oprea Eugen - administrator 0744589824
11.	PFA Pană SFC Maria Alexandra Pensiunea casa cu Nuc	turism	exploatare	com. Brebeni, str. Principală,nr. 422; Pană Maria Alexandra - administrator 0762258990
12.	SC Minim SRL pensiunea PSG	turism	exploatare	sediul social: Slatina, b-dul A.I. Cuza, nr. 50, bl. D16, sc. A, ap. 3; punct de lucru: Slatina, str. Pitești, nr. 209; Ilie Dorina - administrator 0745397167
13.	SC Pitic Sport SRL	turism	exploatare	sediul social: Piatra Olt, str. Victoriei, nr. 19; punct de lucru: Slatina, str. Piața Ecaterina Teodoroiu, nr. 13;Raț Dincă Ion - administrator 0722409016
14.	SC Cobralii 2000 SRL hotel Romula	turism	exploatare	sediul social: Caracal, str. Mircea Vodă, nr. 178; punct de lucru: Caracal, str. Piața Victoriei, nr. 14; Constantinescu Petrișor - administrator 0742049744
15.	SC Duroni Investiment SRL hotel Primavera	turism	exploatare	Caracal, str. Negru Vodă, nr. 29; Nițulescu Ionel Dumitru - administrator 0722666352
16.	SC Route 88 Hotel & Resort SRL	turism	exploatare	Caracal, str. Târgul Nou, nr. 102; Andreescu Aurelian - administrator 0760582179
17.	SC Gia Hospitality SRL	turism	exploatare	sediul social: Caracal, str. Piața Victoriei, nr. 4, parter; punct de lucru: Caracal, str. Piața Victoriei, nr. 4, etaj 2; Rădulescu Geanina Ileana - asociat
18.	SC Cobrali 2000 SRL	turism	exploatare	sediul social: Caracal, str. Mircea Vodă, nr. 178; punct de lucru: Caracal, str. General Magheru, nr. 61B; Constantinescu Petrișor - administrator 0742049744
19.	SC Marcel 2000 SRL	turism	exploatare	sediul social: Caracal, str.M. Eminescu,nr. 1, bl. 1A; punct de lucru: caracal, str. 1 decembrie 1918, nr. 141; Mihai Marcel - administrator 0760652545
20.	SC Vio Hotel & Spa	turism	exploatare	sediul social: com. Amărăștii de Sus,

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	SRL			jud. Dolj; punct de lucru: Caracal, str. General Magheru, nr. 61A;
21.	SC Romanita Sa Romania House	turism	exploatare	sediul social: Caracal, str. Vornicu Ureche, nr. 2; punct de lucru: Caracal, str. Alea Romaniței, nr. 8; Dinoiu Iuliana- director general
22.	SC Articus SRL	turism	exploatare	sediul social: Balș, str. Nicolae Bălcescu, nr. 2, parter; punct de lucru: Slatina, str. Textilistului, nr. 8E; Ene Sanda - administrator 0746152621
23.	SC Dolchimex SRL Retro Hotel	turism	exploatare	sediul social: Caracal, str. Alea 1 Decembrie 1918, nr. 17; punct de lucru: Caracal, str. Radu Șerban, nr. 2; Doldurea Cristian Marian - administrator
24.	SC Royad Grup SRL pensiunea Flora	turism	exploatare	Balș, str. N. Titulescu, nr. 141; Vlad Ionel - administrator
25.	SC Galben SRL pensiunea Rustic	turism	exploatare	sediul social: Craiova, str. Calea Unirii, nr. 35; punct de lucru: Balș, str. N. Tiutlescu, nr. 301; Boboc C-tin - administrator 0720674732
26.	SC Rominex SRL Hotel Central	turism	exploatare	sediul social: Balș, Str. N. Bălcescu, nr. 22, et. 4, camera 12; punct de lucru: Balș, str. N. Bălcescu, nr. 22; Ionițoiu Daniel - administrator 0744646698
27.	Complex Hotelier Parc SA	turism	exploatare	Slatina, str. Crișan, nr. 1; Goanță Bărbulescu Constantin - administrator
28.	SC European Transsar SRL	turism	exploatare	com. Bobicești, str. Sarului, nr. 58; Nițu Ion - administrator 0744580565
29.	SC City Hotel & Lounge SRL	turism	exploatare	sediul social: Slatina, str. Lipscani, nr. 18, et. 1, camera 3; punct de lucru: Slatina, ste. Ec. Teodoroiu, nr. 1; Barbu Dorina Cristina - administrator
30.	SC Yac Tour SRL Hotel Pardis	turism	exploatare	Slatina, str. Dinu Lipatii, nr. 30; Deaconu Adrian - administrator 0722512644
31.	SC Romtimex SRL	turism	exploatare	sediul social: Slatina, str. Păcii, bl. 9, sc.A, parter; punct de lucru: Slatina, str. Textilistului, nr. 1, Taifas Ionel Marian - administrator
32.	SC Top Turism Intermed SRL Hotel Boulevard Prestige	turism	exploatare	Slatina, b-dul A.I. Cuza, nr. 12; Dobra Georgeta - administrator
33.	SC Ecosalt SRL	turism	exploatare	sediul social: Craiova, str. Șoimului, nr. 29, bl. 18, parter, jud. Dolj; punct de lucru: com. Vulpeni; Manda Maria - administrator 076101494
34.	SC Pandipo SRL Hotel Senator	turism	exploatare	sediul social: Slatina, str. Alea Muncii, nr. 99, punct de lucru: Slatina, str. General Aurel Aldea, nr. 17; Pascu Gavrilă - administrator 0249413385
35.	SC MM Club SRL Club Viena	turism	exploatare	Slatina, str. Libertății, nr. 5B; Chira Monica - administrator
36.	PFA Simion F. Bebe	turism	exploatare	Șerbănești, sat Șerbăneștii de Sus,

	Pensiunea La bercxani			str. Mac Rădulescu, nr. 26; Simion Bebe - administrator 0746209264
37.	SC Comdiall SRL Capitol Events Hall	turism	exploatare	Slatina, str. Crișan, nr. 31L; Diaconescu Liviu administrator 0720678999
38.	SC Minim SRL pensiunea PSG	turism	exploatare	sediul social: Slatina, str. A.I. Cuza, nr. 50, bl. D16, sc. A, ap. 3; punct de lucru: Slatina, str. Pitești, nr. 209; Ilie Cristineel - administrator 0744631142

Informații furnizate de Inspekția de Prevenire a ISU Olt

6.6. Resurse Naturale

Importante zăcăminte de petrol se găsesc la Ciurești, Otești, Iancu Jianu, Potcoava, Movileni și gaze naturale la Icoana, Cungrea, Movileni, Pleșoiu, Iancu Jianu. În zona de câmpie principala bogăție o constituie rezervele de argilă (Arcești, Slătioara, Corabia, Drăgănești) și de balast (Stoicânești, Slatina, Ipotești, Slătioara).

Secțiunea 7. INFRASTRUCTURI LOCALE

7.1. INSTITUȚII PUBLICE

7.1.1. Instituții Publice de Cultură

Nr. crt	Instituția	Adresa
1.	Muzeul județean Olt Secția de Istorie și Arta;	str. Ana Ipătescu nr.1; tel/fax: 0249-415279
	Casa memorială Nicolae Titulescu	com. Nicolae Titulescu, tel/fax: 0249/485435
	Secția muzeală de etnografie și cultură populară Chilia	com. Făgețelu
	Secția muzeală de arheologie și istorie	Oraș Piatra-Olt
2.	Muzeul Romaniului	Str.Iancu Jianu nr. 26,Caracal tel/fax: 0249-511344
3.	Muzeul de Istorie	Str.Cuza Vodă nr.65,Corabia; tel./fax : 0249-561364
4.	Muzeul Câmpia Boianului	Str. Nicolae Titulescu nr.360, Drăgănești-Olt ; tel.: 0249-465239
5.	Muzeul Sătesc Orlea	str.Culturii nr.104, Com.Orlea.

6.	Muzeul comunal Sprâncenata	str.Primarieinr.1,Com. Sprâncenata , tel./fax 0249-489002
7.	Casa de Cultură a Sindicatelor Slatina	B-dul Independenței nr.1, Slatina; tel./fax: 0249-437430
8.	Casa de Cultura Radu Șerban Caracal	Str. Cuza Vodă nr. 10, Caracal; tel. 0249- 512067
9.	Casa de Cultura Drăgănești-Olt	Str.Nicolae Titulescu nr.253, Drăgănești-Olt; tel.: 0249-465209
10.	Casa de Cultură Corabia	Str. Cuza Vodă nr.65, Corabia; tel.: 0249- 561233
11.	Casa de Cultură Scornicești	B-dul Muncii nr.1, Scornicești; tel. 0249- 460455
12.	Casa de Cultură a Tineretului Slatina	Str. Ecaterina Teodoroiu nr.1, Slatina; tel./fax.: 0249-433414
13.	Casa de Cultură a Tineretului Balș	Str. Nicolae Balcescu nr.24, Balș; tel. 0249- 451695
14.	Biblioteca județeană Ion Minulescu Slatina	B-dul Alexandru Ioan Cuza nr.3b, Slatina; tel./fax : 0249-435146
15.	Biblioteca municipală Virgil Carianopol Caracal	Str. Iancu Jianu, nr.18 A, Caracal tel. 0349-511083
16.	Biblioteca orășenească Virgil Mazilescu Corabia	Str. Carpați nr.105, Corabia; tel. : 0249-561276
17.	Biblioteca orășenească Dumitru Popovici Drăgănești-Olt	Str. Nicolae Titulescu nr.253, Drăgănești-Olt; tel. : 0249-465760
18.	Biblioteca orășenească Petre Pandrea Balș	Str. Nicolae Balcescu, nr.6, Balș; tel. 0249- 450259
19.	Centrul Cultural EUGEN IONESCU Slatina	B-dul A.I. Cuza, nr.28, Slatina, tel. 0751.177.700
20.	Teatrul Național Caracal	Str. Cuza Vodă, nr. 10, Caracal tel/fax:0249- 512067.

7.1.2. Instituții de Ocrotire a Sănătății

În scopul existenței socio-umane, alături de educație, cercetare și cultură, sănătatea ocupă un loc fundamental. După 1989, sistemul de sănătate poate fi caracterizat prin două elemente distincte: pe de o parte există un sistem sanitar unic, de stat, cu o infrastructură precară, cu o bază materială inadecvată și cu lipsa unei

capacități pentru a satisface nevoile legate de sănătate a cetățenilor; pe de altă parte, se poate observa dezvoltarea în paralel a unui sistem sanitar privat care se dovedește mai competitiv și mai modern decât cel public.

**TABEL CU AUTORITĂȚILE DE SĂNĂTATE PUBLICE LOCALE ȘI UNITĂȚILE
SANITARE SUBORDONATE**

Unitățile sanitare - **sectorul de stat**

Nr. crt.	Denumire unitate	Adresa	Date de contact	Nr. paturi
1.	Direcția de Sănătate Publică Olt	Str.Crișan nr.9-11, Slatina, jud.Olt	tel: 0372394714, fax: 0372394716 e-mail: dspolt@dspolt.ro	-
2.	Spitalul Județean de Urgență Slatina	Str.Crișan nr.9-11, Slatina, jud.Olt	tel: 0249/431764 fax: 0249/431.983 e-mail:secretariat@spjlatina.ro	1153
3.	Spitalul Municipal Caracal	str.Plevnei,nr.36, Caracal, jud.Olt	tel: 0249/512.371; fax: 0249/512.373 e-mail:smcaracal@gmail.com	440
4.	Spitalul Orășenesc Balș	B-dul N.Bălcescu,nr.115 Balș	tel. 0249/451.650, fax. 0249/451.650 e-mail:secretariat@spitalulbals.ro	119
5.	Spitalul Orășenesc Corabia	str.Carpați,nr.116 Corabia	tel.0249/560.671 fax.0249/563.171 e-mail:spitalcorabia@yahoo.com	123
6.	Spitalul de Psihiatrie Cronici Schitu-Greci	com. Schitu,str.Satul Nou nr.2	tel.0249/482.303 fax.0249/482.388 e-mail: spitalulschitu@gmail.com	160

**TABEL CU UNITĂȚILE DIN SUBORDINEA / AUTORITATEA / COORDONAREA
MINISTERULUI SĂNĂTĂȚII**

UNITĂȚI AFLATE ÎN SUBORDINEA MINISTERULUI SĂNĂTĂȚII			
Direcția de Sănătate Publică Olt	<i>Str. Crișan nr. 9-1, Slatina.</i>	<i>Sănătate publică, conducere și coordonare asistență medicală</i>	<i>106 angajați</i>
Serviciul de Ambulanță Județean Olt	<i>Str. Aleea Tineretului nr. 1</i>	<i>Asistență medicală de urgență, transport medical</i>	<i>59 ambulanțe 124 pacienți/zi (16 cod roșu, 108 cod galben)</i>
Centrul de Transfuzie Sanguină Olt	<i>Str. Aleea Tineretului nr. 1bis</i>	<i>Servicii de recoltare, conservare, prelucrare sânge și derivate.</i>	<i>15 posturi aprobate/14 ocupate</i>

CABINETE MEDICALE

- Ambulatoriu Slatina - 27;
- Ambulatoriu Scornicești - 6;
- Ambulatoriu Balș - 17;
- Ambulatoriu Caracal - 24;
- Ambulatoriu Corabia - 15;
- Dispensar medical de specialitate (TBC) - 6;
- Centru de Sănătate Mintală Slatina - 1.

LABORATOARE	FARMACII	STOMATOLOGII
Laborator spital - 4	Farmacie spital - 5	Stomatologie spital - 1

Unitățile sanitare - **sectorul privat**

- Spitalul SC PHOENIX SRL – 20 paturi spitalizare de zi;
- Centrul de dializa cu spitalizare de zi SC Nefrolab SRL Slatina – 25 de paturi aprobate (18 aviz MS); 25 aparate dializa;
- Centrul de dializa cu spitalizare de zi SC Nefrolab SRL Caracal – 20 de paturi aprobate /14 funcționale; 20 aparate dializa;
- cabinete medicale de familie - 242;
- cabinete stomatologice – 79;
- laboratoare medicale – 16;
- farmacii – 155;

7.1.3. Centrele de Recuperare aflate în subordinea Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului

Nr. crt.	Denumire centru	Adresa		Coordonator centru Nr. telefon/fax
1.	CZRCD Slatina - centru de zi de recuperare pentru copii cu dezabilitati	Str.Plevnei, nr.6 - Slatina		Turcitu Gabriela 0744632225, 0725256330 0372900737 Fax 0249/437514
2.	CRR Caracal – central de recuperare si reabilitare	Str. Dragos Voda nr.2A - Caracal		Alexe Costică 0732750170, 0761612297 fax.0249516022
3.	CS „Sf.Stefan”- complex servicii	Str.Plevnie, nr.6 Slatina Str. Primăverii, bl. FA 10 Sc A, ap. 5		Nicolae Cristina 0770782945, 0732750183 fax.0249437514
4.	CM Slatina – central maternal „Adelina”	Str.Al.Muncii, bl.FB14, sc.A, ap.15		Dobra Mariana 0769233440
5.	CRR Cezieni – central de recuperare si reabilitare	Comuna Cezieni, str. Zambilei nr. 12		Ticu Ioana 0762673034 0725256331 Fax 0249510103
6.	CSPA Slatina – complex servicii persoane adulte	Str. Toamnei, nr.6, Slatina - Modul str.Arcului nr.73 A		Gurlui Mihai 0744471563 0732750166 0372900736 0770714375 Fax.0249435395
7.	CZRCD Caracal – centrul de zi de recuperare a copilului cu dezabilitati	Str.Dragos Voda, nr.2A, Caracal		Gheorghiu Liana Tel.0761484150 Tel/fax 0249517499
8.	CTF „Sf.Mihail”Caracal-casute de tip familial	Str. Mărului, nr.5	0372900745	Dovan Aura 0732750174 0763974123 Fax.0349411803
		Str.Bistritei, nr.22	0732750169	
		Str.Mircea Voda, nr.82	0725256322	
		Str.Anton Pann, nr.10	0725256335	
9.	CTF „Sf.Nicolae” Caracal-casute de tip familial	Str.Al.Cresei, bl.A6, sc.1, et.1, ap.4	Zaharia Daniela 0732750173 0746243021 Fax.0349108143	
		Str.Dragos Voda, bl.A8, sc.1, ap.3		
		Str.Craiovei, nr.14		
		Str. Mircea Vodă,nr. 108 – in constructie		
		Str.Cale Bucuresti, nr.22, bl.A1, sc.A, et.3, ap.10		
		Str.Calea Bucuresti, nr.46, bl.A19, sc.1, et.1, ap.3		
10.	CS Corabia „Sf.Elena”- complex servicii	Str. CA Rosetti nr. 21, Corabia		Becheanu Luminița 0732750179 0739667281

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

			Fax.0349883842
11.	Pași spre Viitor Corabia	Str.Bibescu Vodă, nr. 40 Corabia	Desființat
12.	CSPA Corabia-complex servicii persoane adulte	Str.Bibescu Voda, nr.40,Corabia	Butnariu Cristian 0733.447.001 0744.847.266 Fax. 0349883804
13.	CTF „Sf.Elena”Corabia – casute de tip familial	Str.Cezar Boliac, nr.86,	0372791133 0249560570
		Str. Carpați nr.52 bis,	0372791132 0249561330 0249561241
		Str. Cuza Vodă nr.115,	0372791134 0249561360
		str. T. Vladimirescu bl.1, sc A, ap.1	0372791135 0249560050
		str. Caraiman, bl.D6, sc.C, Et.3,Ap11	0372791136 0249561234
14.	CPV Falcoiu –camin persoane varstnice	Com. Falcoiu, str. Principală, nr.2	Simionescu Narcisa 0732750168 0349520016 Tel. 0746172673
15.	CIA Babiciu – Centru de îngrijire și asistență	Com. Babiciu, str. Caracal nr. 34	Prună Violeta 0761674345 Fax.0249532141
16.	CIA Spineni – Centru de îngrijire și asistență	Com.Spineni, str.Vineti Principală, nr. 155	Zăvoianu Valentin 0747147040 0732750172 Fax.0249469622
17.	CIA Sopirlita – centru de ingrijire si asistenta	Com. Sopirlita, str. Aleea Căminului, nr.1	Ilie Gheorghe 0755132678, 0732750167 Fax 0349520017
18.	CP Floare de Colț Balș	Str. Plopului, nr16 bis Balș desființat	
19.	CTF „Sf.Maria”Bals – casute de tip familial	Str. N.Balcescu, nr.134, bl.51, sc.A,ap.1	0732750172
		Str.N.Balcescu, nr.207, bl.P2, sc.1, ap.19, et.4	0735987294
		Str.Ion Creanga, bl.18BC, sc.2, ap.21,et.3	0732750178
		Str.Ciresului, nr.88B	0725256323
		Str.N.Balcescu, bl.48, sc.1, ap.3 si 4	0735987292
20.	CSPAD Slatina – complex servicii persoane adulte cu dizabilități (fost CSPA)	Str.Centura Basarabilor, nr.8	Gurlui Mihai 0735987293 0744471563 0372900940 0349801480
21.	CS„Amicii”- complex servicii	Str.Zmeurei, nr.5 - Slatina	Toloș Emanuela 0725256322

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

				0349883973
22.	CTF „Sf.Andrei” Slatina – casute de tip familial	Str.Dorobanti, nr.6, bl.6, sc.A, et.1, ap.3	0349417849 0771634089	Ghiță Camelia 0732750176
		Str.Dorobanti, nr.25, sc.A, et.2, ap.5	0349417850 0771634075	
		Str.Ec.Teodoroiu, bl.FB 24B, sc.C, et.3, ap.8	0349417851 0771634091	
		Str.Crizantemei, bl.6B, sc.A, et.1,ap.4	0349417852 0771668468	
		Str.Draganesti, nr.6, bl.8AB, sc.B, et.1, ap.3	0349417853 0771668470	
		Str.Tipografului, nr.2,bl.FA, sc.A, et.1, ap.3	0349417854 0771668485	
		Str.Arcului, nr.5, bl.(A, et.4, ap.18	0771668481	
23.	CTF „Luminita”Slatina – casute de tip familial	Str.Al.Crizantemei, nr.1,bl. 1ABC,sc.A, ap.1	0372900692	Croitoru Iulian 0733446958
		Str.Prelungirea Tunari,nr.18, bl.S26, sc.A, ap.3	0372900693	
		Str.Oltului, nr.107	0372900732	
		Str.Andrei, nr.8	0372900733	
24.	CTF „Mugurel”Slatina – casute de tip familial	Str.Vailor, bl.B12, sc.C, ap.3	0372900718	Mișcu Mariana 0725256321
		Str.Vailor, bl.B14, sc.C,ap.2	0372900717	
		Str.Elena Doamna, bl.18,sc.A, ap.3	0372900714	
		Str.Dorobanti, bl.4, sc.A, ap.4	0372900715	
		Str. Aleea Rozelor, bl.FB23, sc.C	0372900716	
25.	CTF „Sf.Valentin” Slatina – casute de tip familial	Str.Elena Doamna,bl.16, sc.B,et.2,ap.63	0349401490	Ghiorghiță Elena Roxana 0767118500 0732750175
		Str.Cireasov, bl.18, sc.C,et.1, ap.3	0349401519 0770821218	
		Str.AleeaMacului,bl.FA22,sc.D,et.4,ap.15	0349401521 0770821213	
		Str.Aleea Muncii,bl.FA 24,sc.C,et.4,ap.10	0349401528 0770821208	
		Str.Cireasov, bl.6, sc.A,et.1, ap.4	0349401511 0770823128	
		Str.Arcului, bl.4, sc.C, et.1, ap.4	0349401553 0770590144	
		Str.Lalelelor, nr.5, bl.Fa12, sc.3, ap.2	0349401561 0770823127	
26.	CS Slatina	Str.Draganesti, nr.7		Moț Ana-Maria 0765587592 03727135623
27.	C.I.T.O. Draganesti	Str.Caritatii, nr.22, Oraș Draganesti		Jianu Mihaela Rodica

				Tel.0723099057 0349401209 Fax 0349401206
28.	DGASPC Olt Aparat propriu	Str. Drăgănești nr.7		Tel. 0372713562 0372713563 0372713564 0372713565 0349408782 Fax. 0249412692

Informații furnizate de Direcția pentru Protecția Copilului Olt

7.1.4. INSTITUȚII DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Colegii

Nr. crt.	Unitatea de Învățământ	Adresa
1.	Colegiul Național Vocațional „Nicolae Titulescu”, Slatina	str.Aleea Rozelor, nr.5, tel:0249/43.74.44, e-mail cnv_ntitulescu@yahoo.com;
2.	Colegiul Național „Radu Greceanu”, Slatina	str. N. Bălcescu, nr.8, tel:0249/43.47.10, e-mail cnrg@pop.ot.edu.ro;
3.	Colegiul Național „Ion Minulescu”, Slatina	str.Basarabilor,nr.33, tel:0249/41.41.71; fax:0249/4.13.08,e-mail colegiulionminulescu@yahoo.com;
4.	Colegiul Național Economic „P.S. Aurelian”, Slatina	str. Primăverii, nr. 5, tel: 0249/43.25.07, e-mail cepsaurelian@yahoo.com;
5.	Colegiul Tehnic „Alexe Marin”, Slatina	str. Cireasov,nr 10, tel. 0249/43.62.10, e-mail: gscm3slatina@yahoo.com;
6.	Colegiul Tehnic Metalurgic, Slatina	str. Ecaterina Teodoroiu, nr. 64A, tel. 0249/43.14.49, e-mail metalurgicol@yahoo.com;
7.	Colegiul Tehnic „Matei Basarab”, Caracal	str. 1 Decembrie 1918, nr.4,tel. 0249/51.43.81, e-mail: gsi_caracal@yahoo.com;
8.	Colegiul Național „Ionița Asan”, Caracal	str. N. Titulescu, nr. 39, tel. 0249/51.52.60, e-mail: cniasan2004@yahoo.com;
9.	Colegiul Tehnic „Nicolae Bălcescu”, Balș	str. N. Bălcescu, nr.47, tel. 0249/45.10.64, e-mail agricolbals@gmail.com ;
10.	Colegiul Tehnologic Balș	str. N. Bălcescu, nr. 213, tel. 0249/ 45.12.87, e-mail gsicmb@yahoo.com;
11.	Colegiul Tehnic „Danubius”, Corabia	Str. Bucuresti, nr. 29, tel. 0249/ 56.07.44, e-mail nidaso@artelecom.net;
12.	Colegiul Național A. I. Cuza, Corabia	str. 1 Mai, nr. 5, tel./fax: 0249/56.11.51, e-mail OT85ADY@yahoo.com;

Licee

Nr. crt.	Unitatea de Învățământ	Adresa
1.	Liceul cu Program Sportiv Slatina	str. Toamnei, nr.10, tel.0249/43.51.82, e-mail: lps.slatina@yahoo.com ;
2.	Liceul Teoretic „Petre Pandrea”, Balș	str.NicolaeBălcescu,nr.25, tel.0249/45.01.62, e-mail ltbals@yahoo.com;
3.	Liceul Teoretic „Mihai Viteazul”, Caracal	str. Bicaz, nr. 1, tel./fax: 0249/51.22.06, e-mail: liceulmihaiviteazulcaracal@yahoo.com;
4.	Liceul Teoretic „Tudor Vladimirescu”, Drăgănești - Olt	str. Nicolae Titulescu, nr.129, tel.0249/46.52.62, e-mail liceudraganesti@yahoo.com;
5.	Liceul Tehnologic „Constantin Filipescu” Caracal	str. V. Alecsandri nr.11, tel. 0249/51.16.97, e-mail sam_draganesti_olt@yahoo.com;
6.	Liceul Tehnologic, Drăgănești-Olt	str. N. Titulescu, nr.308, tel. 0249/46.67.77, e-mail cepsaurelian@yahoo.com
7.	Liceul Teoretic „Ion Gh. Rosca” Osica de Sus,	Str. Vladu Nica nr.2 tel. 0249/41.82.40, e-mail: liceul_osica_de_sus@yahoo.com;
8.	Liceul Tehnologic Piatra-Olt	str. Aleea Tineretului, nr.2, tel. 0249/41.70.09, e-mail liceulpiatraolt@yahoo.com;
9.	Liceul „Ștefan Diaconescu” Potcoava	Str. Principală nr.197, tel.0249/46.20.57, e-mail:lic_potc@yahoo.com;
10.	Liceul Tehnologic ”Constantin Brâncoveanu” Scornicești	str. Pompierilor nr. 33, tel. 0249/46.00.33, e-mail gsa_scornicesti@yahoo.com;
11.	Liceul Tehnologic „Ion Popescu Cilieni”, com. Cilieni	Str. General Marcel Olteanu, tel.0249/53.40.08, e-mail: ltciliei@yahoo.com;
12.	Liceul Tehnologic com. Crîmpoia	Com.Crîmpoia,tel.0249/48.52.38,e-mail: scoalacrîmpoia@yahoo.com;
13.	Liceul Tehnologic com. Iancu Jianu	Str. Barbu Știrbei nr. 187, tel.0249/45.60.03, e-mail: licjianu@yahoo.com;
14.	Liceul Tehnologic com. Izvoarele	Str. Constantin Tănase, nr.82, tel.0249/48.61.94, e-mail: liceultehnologicizvoarele@yahoo.ro;
15.	Liceul Tehnologic, com. Văleni	Str. Nicole Titulescu, nr. 177, tel.0249/48.77.17, e-mail: licvaleni@rdslink.ro;
16.	Liceul Tehnologic, com.Tufeni	Str. Piteștiului nr. 120, tel.0249/48.33.70, e-mail: samtufeniolt@yahoo.com;
17.	Liceul Tehnologic, com. Vitomirești	Str. Libertății nr. 61, tel.0249/46.93.10, e-mail: liceulvitomiresti@yahoo.com;
18.	Liceul Tehnologic „Dimitrie Petrescu”, Caracal	str.Vasile Alecsandri nr.104,tel: 0249/51.33.74; fax:0249/511302,e-mail colegiulagricolcaracal@yahoo.com;

***Rețeaua unităților de învățământ preuniversitar
particular cu personalitate juridică***

Nr. crt.	Unitatea de Învățământ	Adresa
1.	Școala Postliceală Sanitară "Carol Davila" Caracal	str. Lotrului nr.31.b, tel. 0249/51.70.25; scoaladavila@yahoo.com
2.	Școala Postliceala Sanitară "Carol Davila" Slatina	str.Aleea Înfrățirii nr 6, tel. 0249/41.05.55; caroldavila_sl@yahoo.com
3.	Școala Postliceală Sanitară Christiana Slatina	str. Primăverii nr.18, tel. 0249/41.32.51 chrslatina@yahoo.com
4.	Școala Postliceala Sanitară Bals	str.N.Balcescunr.25, tel. 0249/45.01.62; spsolteniabals@yahoo.com
5.	Școala Postliceală Sanitară "Cuza" Corabia	Str. Tudor Vladimirescu, tel. 0249/561151 Făra adresa de mail.

1.	Școala Postliceală Sanitară (de stat) Slatina	Str. Ecaterina Teodoroiu nr. 64 A, tel. 0249/43.94.97 scoalapostliceala_slatina@yahoo.com
----	--	--

Învățământ special

Nr. crt.	Unitatea de Învățământ	Adresa
1.	Centrul Școlar pentru Educație Incluzivă orașul BALȘ	str.Plopului nr 16, tel.0249/45.19.37 e-mail: scoalaspéciala_bals@yahoo.com
2.	Scoala Profesionala Specială orașul BALȘ	str. N Balcescu nr.211 Bis, tel.0249/45.28.08, e-mail: spsbalsolt@yahoo.ro

Unități conexe

Nr. crt.	Unitatea de Învățământ	Adresa
1.	Inspectoratul Școlar al Județului Olt	str. Ecaterina Teodoroiu nr.65 B tel. 0249/41.09.27;
2.	Palatul Copiilor și Elevilor "Adrian Baran" Slatina	str. Eugen Ionescu nr. 3, tel. 0760.193.049
3.	Clubul Copiilor și Elevilor Balș	str. Nicolae Bălcescu nr.9, tel.0249/451359

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

4.	Clubul Copiilor și Elevilor "Marius Bunescu" Caracal	str. Piața Victoriei nr.19, tel.0249/512242
5.	Clubul Copiilor și Elevilor Corabia	str. Cuza Vodă nr.73, tel.0249/561287
6.	Clubul Elevilor și Copiilor Drăgănești-Olt	str. Nicolae Titulescu,nr.218, tel.0249/465231
7.	Clubul Sportiv Școlar Slatina	str. Libertății nr. 5 a, tel.0349/402592
8.	Clubul Sportiv Școlar Caracal	Aleea Bibian Parc nr.3, tel.0249/511934
9.	Clubul Sportiv Școlar Corabia,	str.Elena Doamna nr. 2, tel.0249/516256
10.	Centru Județean de Excelență Olt	Str. Arinului nr.1, tel. 0349/402973

7.2. REȚELE DE UTILITĂȚI PUBLICE

7.2.1 Rețele de utilități – rețele electrice

a) Centre de relații cu clienții de pe raza județului Olt

Nr. crt.	Denumire Centru de relații cu clienții– Distribuție Energie Oltenia SA	Adresa	Nr.de tel./fax
1.	Centrul de Relații cu Clienții Slatina	str. Primăverii, nr. 18B	tel: 0249/524482 fax: 0249/524820
2.	Centrul de Relații cu Clienții Caracal	str. Piața Victoriei, Bl 1 ABC, Parter	tel: 0249/524484 fax:0249/524824
3.	Centrul de Relații cu Clienții Corabia (1 zi/săptămână)	str.Bibescu Vodă 21, Corabia,	tel: 0249/524484; fax:0249/524825.

b) Linii de transport a energiei electrice din județul Olt

Tipul Instalației	Amplasament		Tensiune de funcționare (kv)	Caracteristici rețea		Caracteristici transformare în stații (fără servicii interne) (ÎT/ÎT,ÎT/MT,MT/MT)		Posturi transformare (MT/JT)	
	Localitate intrare județ (dacă există)	Localitate ieșire județ(dacă există)		Tip (LEA, LES, SC.D C,MC	Lungime (km)	Nr. (buc)	Putere instalată (MVA)	Nr. (buc)	Putere instalată (MVA)

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rețele electrice									
1. Țânțăreni-Slatina	Stâlpul 115-Vulpeni	Stâlpul 159-Iancu Jianu	400	LEA	44,05	X	X	X	X
	Stâlpul 165-Morunglav	-				X	X	X	X
2. Țânțăreni-Sibiu	Stâlpul 115-Vulpeni	Stâlpul 159-Iancu Jianu	400	LEA	79,9	X	X	X	X
	Stâlpul 165-Morunglav	Stâlpul 380-Topana				X	X	X	X
3. Porțile de Fier-Slatina	Stâlpul 388-Vulpeni	-	400	LEA	41,7	X	X	X	X
4. Urechești-Domnești	Stâlpul 368-Vitomirești	Stâlpul 479-Bărăști	400	LEA	36,3	X	X	X	X
5. Țânțăreni-Brad	Stâlpul 115-Vitomirești	Stâlpul 115-Spineni	400	LEA	35,8	X	X	X	X
	Stâlpul 115-Spineni	Stâlpul 115-Bărăști							
6. Slatina-Drăgănești	-	-	400	LEA	33,5	X	X	X	X
7. Bradu-Stupărei	Stâlpul 86-Spineni	Stâlpul 171-Vitomirești	220	LEA	45,05	X	X	X	X
8. Craiova Nord-Slatina	Stâlpul 47-Baldovinești	-	220	LEA	33,5	X	X	X	X
9. Craiova Nord-Turnu Măgurele	Stâlpul 169-Redea	Stâlpul 308-Izbiceni	220	LEA	44,5	X	X	X	X
10. Ișalnița-Grădiștea	Stâlpul 77-Baldovinești	-	220	LEA	35,1	X	X	X	X
11. Grădiștea-Slatina ²	-	-	220	LEA	29,9	X	X	X	X
Stații electrice									
Slatina	X	X	400/200	X	X	ÎT/ÎT-4buc.	2x400=800 2x200=400	X	X
Grădiștea	X	X	220/100	X	X	ÎT/ÎT-4buc.	2x200=400	X	X
						ÎT/MT-2buc.	2x25=50		
Drăgănești-Olt	X	X	400/100	X	X	ÎT/ÎT-4buc.	1x250=250		
						ÎT/MT-2buc.	2x25=50	X	X

Datele au fost furnizate de Transelectrica – Sucursala de Transport Pitești

c) *Rețele de distribuție a energiei electrice, aparținând **DISTRIBUȚIE ENERGIE OLTENIA SA***

- **Linii electrice aeriene de înaltă tensiune (110kv) = 883,203 km;**
- **Linii electrice subterane de înaltă tensiune (110kv) = 1,82 km;**
- **Linii electrice aeriene de medie tensiune (20kv) = 3000,355 km;**
- **Linii electrice subterane de medie tensiune (20kv) = 239,742 km;**
- **Linii electrice aeriene de joasă tensiune (0,4kv) = 3218,167 km;**
- **Linii electrice subterane de joasă tensiune (0,4kv) = 454,336 km;**
- **Stații electrice de transformare IT/MT (110/20kv și 110/6 kv) = 21 buc;**
- **Stații electrice de transformare MT/MT (20/6kv) = 22 buc;**
- **Puncte de conexiune și/sau Puncte de alimentare (PC/PA) = 20 buc;**
- **Posturi de transformare MT/JT (20/0,4 kv) = 1365 buc.**

7.2.2. Rețele de utilități - Gaze naturale

- a) **Pe teritoriul județului Olt** sunt situate obiective și instalații generatoare de risc, de tip Sector, Stații de reglare și Stații de control vane pe raza următoarelor localități:

SRM-uri și Noduri Tehnologice cu personal la tură

Nr. crt.	Denumire SRM/NT	Adresa	Nr. personal
1.	S.R.M.Slatina	Slatina, str. Pitești, nr.116, jud. Olt	3
2.	S.R.M Drăgănești Olt	str. Nicolae Titulescu, nr.2 jud. Olt;	4
3.	S.C.V.Corbu	comuna Corbu, str.Cughin, jud. Olt	7

SRM-uri și Noduri Tehnologice fără personal la tură:

Personalul care deservește aceste SRM-uri:7.

Nr. crt.	Denumire SRM
1.	SRM Șerbănești
2.	SRM Cungrea
3.	SRM Scornicești
4.	SRM Iancu Jianu
5.	SRM Balș

6.	SRM Doba
7.	SRM Pleșoiu
8.	SRM Cocorăști
9.	SRM Drăgănești Olt
10.	SRM Caracal
11.	SRM Bircii
12.	SRM Oporelu
13.	SRM Slătioara
14.	SRM Colonești
15.	SRM Bobicești
16.	SRM Corabia

Obiective automatizate:

S.R.M. ALRO Slatina situat în incinta ALRO Slatina (cu personal);

Date furnizate de catre SC Distrigaz Sud Retelen - ENGIE București

b) **Localități din județul Olt alimentate cu gaze naturale:**

1.	SLATINA	17.	GUIEȘTI
2.	CIREAȘOV	18.	MĂRUNȚEI
3.	PLEȘOIU	19.	NAVARGENI
4.	DOBA	20.	CEPEȘTI
5.	COCORĂȘTI	21.	OTEȘTI DE SUS
6.	SLĂTIOARA	22.	OTEȘTI DE JOS
7.	POTCOAVA	23.	ȘERBĂNEȘTI
8.	FĂLCOIENI	24.	ȘERBĂNEȘTI DE SUS
9.	SINEȘTI	25.	CUNGREA
10.	VALEA MERILOR	26.	BALȘ
11.	SCORNICEȘTI	27.	TEIȘ
12.	BIRCII	28.	IANCU JIANU
13.	PISCANI	29.	BOBICEȘTI
14.	BĂRĂȘTI	30.	CARACAL
15.	COLONEȘTI	31.	DRĂGĂNEȘTI – OLT
16.	BĂTĂRENI	32.	COMANI

Lungimea rețelei de gaze naturale de pe teritoriul județului Olt este de **489,076 km**.

Consumul de gaze naturale pe **anul 2019**, în județul Olt este:

- pentru uz casnic - 41.210.533 mc;
- pentru uz industrial – 84.617.374 mc.

Date furnizate de catre SC Distrigaz Sud Retelen - ENGIE București

7.2.3. Rețele de utilități - Apă potabilă

Municipiul Slatina are drept sursă de apă mai multe fronturi de captare subterane constituite din două feluri forate cu adâncimi și debite variate. Aceste fronturi de captare sunt amplasate în zona de nord și nord-vest a orașului pe ambele maluri ale râului Olt. Lungimea fronturilor de captare se întinde pe mai mult de 12 km, atât pe malul stâng al Oltului cât și pe malul drept. De la fronturile de captare apa este pompată către mai multe rezervoare tampon de unde este distribuită către oraș.

Municipiul Caracal este alimentat cu apă potabilă de la frontul de captare Redea-Celaru și Redea-Deveselu. Pe frontul de captare Redea-Celaru se găsesc 7 posturi de transformare, iar pe frontul Redea-Deveselu se găsesc 6 posturi de transformare.

Orașul Corabia este alimentat cu apă potabilă din 8 puțuri forate în cartierul Vârtop cu ajutorul electropompelor AP6H6-10kw. Stația de repompare este formată din 2 rezervoare cu capacitatea de 1000 mc fiecare.

Localități aferente județului Olt cu rețea de distribuție a apei potabile

1.	Slatina	36.	Mărunței
2.	Caracal	37.	Mihăești
3.	Balș	38.	Movileni
4.	Corabia	39.	Nicole Titulescu
5.	Drăgănești - Olt	40.	Oboga
6.	Piatra Olt	41.	Oporelu
7.	Potcoava	42.	Osica de Jos
8.	Scornicești	43.	Osica de Sus
9.	Baldovinești	44.	Pleșoiu
10.	Bălteni	45.	Poboru
11.	Bărăști	46.	Radomirești
12.	Bîrza	47.	Redea
13.	Bobicești	48.	Șerbănești
14.	Brastavățu	49.	Șimburești
	Bucinișu	50.	Slătioara
15.	Cezieni	51.	Spineni
16.	Cîrlogani	52.	Stoicânești
17.	Colonești	53.	Strejești
18.	Corbu	54.	Studina
19.	Coteana	55.	Tătulești
20.	Crâmpoia	56.	Teslui
21.	Cungrea	57.	Topana
22.	Curtișoara	58.	Tufeni
23.	Deveselu	59.	Urzica
24.	Dobrețu	60.	Vădastra

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

25.	Dobroteasa	61.	Vădăstrița
26.	Dobrun	62.	Valea Mare
27.	Drăghiceni	63.	Văleni
28.	Făgețelu	64.	Vâlcele
29.	Găvănești	65.	Verguleasa
30.	Grădinari	66.	Vișina
31.	Grădinile	67.	Vișina Nouă
32.	Ianca	68.	Vitomirești
33.	Iancu Jianu	69.	Vlădila
34.	Icoana	40.	Vulturești
35.	Leleasca		

Sursa INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ DIRECȚIA REGIONALĂ DE STATISTICĂ OLT

Localități aferente județului Olt cu canalizare publică

1.	Slatina	18.	Găvănești
2	Caracal	19.	Gârcov
3.	Balș	20.	Giuvărăști
4.	Corabia	21.	Grădinile
5.	Drăgănești - Olt	22.	Osica de Sus
6.	Piatra - Olt	23.	Pleșoiu
7.	Potcoava	24.	Slătioara
8.	Scornicești	25.	Spineni
9.	Baldovinești	26.	Spineni
10.	Bârza	27.	Strejești
11.	Bobicești	28.	Teslui
12.	Cîrlogani	29.	Vădastra
13.	Coteana	30.	Vâlcele
14.	Corbu	31.	Vișina
15.	Deveselu	32.	Vitomirești
16.	Dobrețu		
17.	Dobrun		

Sursa INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ DIRECȚIA REGIONALĂ DE STATISTICĂ OLT

**Localitățile cu rețele de utilități – apă și canalizare –
care fac parte din *Compania de Apă Olt***

Sediul secundar municipiul Slatina

1.	Populație deservită - apă	65.727 loc.
2.	Populație deservită-canal	60082 loc.
3.	Volum de apă facturat	3.189.170 mc.
4.	Lungime rețea de apă	151 km.
5.	Lungime rețea de canalizare	139,4 km.

Sediul Secundar oraș Drăgănești-Olt

1.	Populație deservită - apă	4.732 loc.
2.	Populație deservită-canal	2.257 loc.
3.	Volum de apă facturat	180.639 mc.
4.	Lungime rețea de apă	30 km.
5.	Lungime rețea de canalizare	16,7 km.

Sediul Secundar oraș Scornicești

1.	Populație deservită-apă	5.230 loc.
2.	Populație deservită-canal	3.980 loc.
3.	Volum de apă facturat	143.290 mc.
4.	Lungime rețea de apă	33 km.
5.	Lungime rețea de canalizare	17 km

Sediul Secundar oraș Potcoava

1.	Populație deservită-apă	901 loc.
2.	Populație deservită-canal	433 loc.
3.	Volum de apă facturat	38.537 mc.
4.	Lungime rețea de apă	15 km.
5.	Lungime rețea de canalizare	6,7 km

Sediu Secundar oraș Piatra-Olt

1.	Populație deservită - apă	4.717 loc.
2.	Populație deservită - canal	703 loc.
3.	Volum de apă facturat	122.942 mc.
4.	Lungime rețea de apă	48,7 km.
5.	Lungime rețea de canalizare	7,7 km.

Sediu Secundar oraș Corabia

1.	Populație deservită - apă	5.822 loc.
2.	Populație deservită-canal	4174 loc.
3.	Volum de apă facturat	367.923 mc.
4.	Lungime rețea de apă	45 km.
5.	Lungime rețea de canalizare	30,5 km.

Sediu Secundar mun. Caracal

1.	Populație deservită-apă	21405 loc.
2.	Populație deservită-canal	20557 loc.
3.	Volum de apă facturat	1.235.712 mc.
4.	Lungime rețea de apă	100 km.
5.	Lungime rețea de canalizare	76 km.

Punct de Lucru com. Vitomirești

1.	Populație deservită-apă	2.340 loc.
2.	Populație deservită-canal	-
3.	Volum de apă facturat	53736 mc.
4.	Lungime rețea de apă	56 km.
5.	Lungime rețea de canalizare	-

Punct de Lucru com. Slătioara

1.	Populație deservită-apă	1.326 loc.
2.	Populație deservită-canal	806 loc.
3.	Volum de apă facturat	69.126 mc
4.	Lungime rețea de apă	18 km.
5.	Lungime rețea de canalizare	17,6

Sediu Secundar oraș Bals

1.	Populație deservită-apă	17000 loc.
2.	Populație deservită-canal	15503 loc
3.	Volum de apă facturat	455549 mc.
4.	Lungime rețea de apă	57 km.
5.	Lungime rețea de canalizare	39 km

Punct de Lucru com. Valea Mare

1.	Populație deservită-apă	2,626 loc.
2.	Populație deservită-canal	-
3.	Volum de apă facturat	86742 mc.
4.	Lungime rețea de apă	34,3 km.
5.	Lungime rețea de canalizare	-

Datele au fost furnizate de S.C. Compania de Apă Olt

7.3. Locuri de Adunare și Cazare a Sinistraților

Conform Planului Județean de Evacuare.

Situația centralizatoare a situației privind spațiile de primire/cazare a populației evacuate, în cazul producerii situațiilor de urgență, la nivelul județului Olt se regăsește în *anexa nr.11*.

Secțiunea 8. SPECIFIC REGIONAL

a) Vecinătăți

Nord – Vest: *Județul Vâlcea;*

Nord – Est: *Județul Argeș;*

Sud – Vest: *Județul Dolj;*

Sud – Est: *Județul Teleorman.*

Puncte extreme ale județului

Nord – *Comuna Vitomirești;*

Est – *Comuna Tufeni;*

Vest – *Comuna Vulpeni;*

Sud – *Comuna Ianca.*

b) Riscuri transfrontaliere

Pe o porțiune de 51 km județul Olt se învecinează în partea de sud cu fluviul Dunărea.

C.N.E. KOZLODUI se găsește pe teritoriul Bulgariei, construită pe malul drept al fluviului Dunărea la aproximativ 3 Km sud de confluența râului Jiu cu fluviul Dunărea și la aproximativ 12 Km sud-vest de localitatea Bechet, având în prezent o putere instalată de 3.538 MW în grupuri de tip PWR, din care 4 de 440 MW (e) neanvelopate și 2 de 1.000 MW (e) anvelopate.

În caz de accident nuclear se pot elibera și dispersa în mediu produși de fisiune sub formă gazoasă, lichidă sau solidă.

Produșii radioactivi gazoși și sub formă de aerosoli se pot răspândi pe o suprafață mare, astfel încât în cazul unui accident nuclear major se pot depăși nivelurile de intervenție asociate măsurilor de protecție.

Situația cu localitățile de pe raza județului Olt ce pot fi afectate de accident nuclear la C.N.E. Kozlodui este prezentată în ***anexa nr.12***.

Radioactivitatea poate depăși normele admise atât din punct de vedere al expunerii extreme la radiații emise de radionuclizi prezenți în nor sau depuși pe sol, cât și din punct de vedere al expunerii interne prin inhalare și prin consumul apei și alimentelor contaminate, prezentând un pericol deosebit izotopii radioactivi ai iodului, stronțului, cesiului, precum și ai gazelor nobile și tritiului.

Produșii radioactivi lichizi și solizi, cu activități specifice mari și arie de răspândire mică, pot ajunge în fluviul Dunărea, contaminând folosințele de apă din aval și în mod deosebit priza de apă a sistemului de irigații Sadova - Corabia amplasată la sud de localitatea Ianca. Pot fi afectate în raza de 30 Km 2 localități Ianca și Ștefan Cel Mare, iar în raza de 100 Km 70 de localități.

CAPITOLUL III - ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Secțiunea 1 - ANALIZA RISCURILOR NATURALE

a) Fenomene meteorologice periculoase

a1) Tipul de risc – INUNDAȚII

INUNDAȚIA - reprezintă acoperirea temporară a unui teren cu apă provenită din revărsarea cursurilor de apă, din ploile abundente sau topirea bruscă a zăpezii, din accidente la construcții hidrotehnice (rupere) și care prin amploarea, intensitatea și durata sa are impact negativ semnificativ asupra sănătății umane, mediului,

patrimoniului cultural și activității economice.

Inundațiile constituie un tip de risc care a existat și va continua să existe, producând situații de urgență ce necesită un răspuns operativ, integrat și eficient pentru limitarea și înlăturarea consecințelor negative pentru populație, valori materiale și culturale, economie și mediu. Inundațiile pot avea cauze naturale - fenomene climatice manifestate în anumite condiții geologice, geomorfologice, de relief, de sol și de vegetație – sau antropice. În funcție de cauze, inundațiile pot fi:

- Inundații ca urmare a revărsărilor naturale ale cursurilor de apă cauzate de creșterea debitelor provenite din precipitații și/sau din topirea bruscă a stratului de zapadă sau a blocajelor cauzate de dimensiunile insuficiente ale secțiunilor de scurgere a podurilor și podețelor, blocajelor produse de ghețuri sau de plutitori (deșeuri, material lemnos etc.), barări artificiale create de animale, alunecări de teren, aluviuni și avalanșe de zapadă, fiecare dintre acestea având ca efect blocarea albiei;

- Inundații datorate scurgerilor de pe versanți;
- Inundații provocate de incidente, accidente sau avarii la construcțiile hidrotehnice;

- Inundații produse de ridicarea nivelului pânzei de apă freatică (inundații din ape interne pe terenurile agricole, incintele de desecare).

Managementul situațiilor de urgență generate de inundații se realizează prin măsuri preventive, operative de intervenție și de reabilitare, care constau în identificarea, înregistrarea și evaluarea tipurilor de risc și a factorilor determinanți ai acestora, înștiințarea factorilor interesați, avertizarea, alarmarea, evacuarea și adăpostirea populației și animalelor, limitarea, înlăturarea sau contracararea efectelor negative produse ca urmare a manifestării factorilor de risc.

Măsurile de limitare, înlăturare sau contracarare a efectelor inundațiilor constituie o obligație pentru organele administrației publice centrale și locale cu atribuții în acest domeniu.

Mărimile caracteristice de apărare împotriva inundațiilor sunt:

- mărimi zonale de avertizare, stabilite la stațiile hidrometrice și la posurile pluviometrice situate în amonte de obiectivele periclitate, după caz, pentru precipitații, niveluri sau debite;

- mărimi locale de apărare, stabilite în apropierea obiectivelor, sub formă de niveluri sau debite.

Mărimile caracteristice de apărare în caz de inundații pentru zonele **îndiguite** ale cursurilor de apă:

- cota *fazei I* de apărare (Cod Galben) – atunci când nivelul apei ajunge la piciorul taluzului exterior al digului pe o treime din lungimea acestuia;
- cota *fazei a II a* de apărare (Cod Portocaliu) - atunci când nivelul apei ajunge la jumătatea înălțimii dintre cota fazei I și cea a fazei a III a de apărare;
- cota *fazei a III a* de apărare (Cod Roșu) - atunci când nivelul apei ajunge la 0,5 – 1,5 m sub cota nivelurilor apelor maxime cunoscute sub cota nivelului maxim pentru care s-a dimensionat digul respectiv sau la depășirea unui punct critic.

Mărimile caracteristice de apărare în caz de inundații pentru zonele *neîndiguite* ale cursurilor de apă, în secțiunile stațiilor hidrometrice:

- cota de atenție CA (Cod Galben) – nivelul la care pericolul de inundare este posibil după un interval de timp relativ scurt, necesitând o vigilență sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații;
- cota de inundații CI (Cod Portocaliu) – nivelul la care se produc revărsări importante care pot conduce la inudarea de gospodării și obiective social-economice;
- cota de pericol CP (Cod Roșu) - nivelul la care sunt necesare măsuri deosebite de evacuare a oamenilor și bunurilor, restricții la folosirea podurilor și căilor rutiere, precum și luarea unor măsuri deosebite în exploatarea construcțiilor hidrotehnice.

Inundațiile produse în județul Olt de-a lungul anilor a impus realizarea de lucrări specifice (în special după inundațiile din perioada 1965-1970) privind gospodărirea apelor mari și de amenajare a cursurilor de apă: lacuri de acumulare cu volum nepermanent, lacuri de acumulare cu scop complex pentru care s-au prevăzut volume nepermanente, lucrări de regularizare a cursurilor de apă, lucrări de îndiguire și consolidări de maluri.

Revărsările cursurilor de apă de pe teritoriul județului Olt pot fi provocate de: viituri, blocarea scurgerii libere a apelor prin alunecarea versanților în albie sau prin aglomerarea ghețurilor sau altor plutitori în secțiuni înguste.

Inundațiile pot fi previzionate cu ajutorul Centrului *Meteo Regional Oltenia*, care lansează prognoza apariției unor formațiuni noroase care pot produce declanșarea de fenomene meteo periculoase cu privire la creșterea nivelurilor pe fluviul Dunărea și pe râurile interioare din teritoriu, iar Centrul Operațional, din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență “Matei Basarab” al județului Olt, transmite avertizări comitetelor locale și agenților economici.

Cele mai mari viituri produse în bazinele Dunăre, Olt și Vedea s-au înregistrat în anii 1969, 1970, 1971, 1972, 1975, 1991, 2005, 2006 și 2014 viituri provocate de cantități importante de precipitații căzute în bazin 150 - 200 mm, în acești ani înregistrându-se la unele stații meteorologice debitul maxim istoric.

Zonele cele mai expuse inundațiilor în județul Olt sunt cursurile mijlocii și inferioare ale râurilor *Vedea, Vedița, Olteț, Iminog, Dorofei, Beica, Mamu* și văi locale.

În ultimii ani s-au produs pagube importante materiale și umane datorate efectelor distructive ale viiturilor înregistrate. Această tendință scoate în evidență faptul că pagubele datorate inundațiilor nu constituie o consecință exclusiv a regimului hidraulic a râurilor ci și a ocupării albiei majore. În aceleași condiții hidraulice pagubele cresc pe diverse perioade de timp ca urmare a amplasării necorespunzătoare de noi obiective în zonele inundabile.

Date statistice privind inundațiile din județul Olt

Din totalul de 112 localități ale județului, pot fi afectate de inundații din revărsări de cursuri de apă și scurgeri de pe versanți 110 localități.

Principalele cursuri de apă din județul Olt, care prezintă pericol mare de inundații sunt:

- fluviul Dunărea, situat în partea de sud a județului, prin formarea de viituri datorită precipitațiilor abundente și a topirii bruște a zăpezilor;
- râul Olt, prin ruperea sau avarierea celor opt baraje de pe cursul lui: Strejești, Arcești, Slatina, Ipotești, Drăgănești-Olt, Frunzaru, Rusănești și Izbiceni;
- afluenții râului Olt, prin formarea de viituri datorită ploilor torențiale, scurgerilor de pe versanți și topirii bruște a zăpezilor primăvara;
- râul Vedea și afluenții acestora prin formarea de viituri datorită ploilor torențiale, scurgerilor de pe versanți și topirii bruște a zăpezilor primăvara.

În anul 2005, în luna iulie, în județul Olt, inundațiile provocate de ploile torențiale, scurgerile de pe versanți, și revărsarea unor cursuri de apă: Vedea, Vedița, Olteț, Iminog, Beica, au creat pagube directe și indirecte în 40 de localități. Violența viiturilor din această lună a dus la efecte sociale negative: decesul a 5 persoane, afectarea lucrărilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor, precum și imense pagube materiale (35.266.404 lei).

În luna august a aceluiași an, ploile torențiale, scurgerile de pe versanți, revărsarea unor cursuri de apă: Olteț, Gengea, au produs inundații care au provocat pagube materiale în 22 localități ale județului Olt, cu o valoare de 11.649.907 lei.

Bazinul Hidrografic DUNĂRE

Viitura din aprilie 2006 de pe fluviul **Dunărea** reprezintă cea mai importantă viitură produsă în perioada de observații 1840-2006, debitul maxim în secțiunea

Baziaș a fost de 15.800 mc/s față de cel mai mare debit înregistrat până în prezent în anul 1895, de 15.082 mc/s. Cauzele producerii acestei viituri excepționale au fost:

- stratul de zăpadă existent în aproape tot bazinul Dunării a măsurat grosimi de până la 2 - 3 m, în zonele montane din Alpi și Carpați;
- temperaturile foarte mari la sfârșitul lunii martie care au dus la topirea accelerată a stratului de zăpadă;
- precipitațiile căzute s-au suprapus peste topirea stratului de zăpadă;
- producerea aproape simultană a mai multor viituri de pe Dunăre, Tisa, Sava și Timiș.

În județul Olt, ca urmare a viiturii de pe Dunăre în perioada **aprilie-mai**, au fost afectate 6 localități, mai multe obiective industriale, obiective agricole, căi de comunicație, care au totalizat pagube de peste 121.790 lei.

În anul 2006 pe fluviul Dunărea, fazele de apărare au evoluat astfel:

- ✓ în perioada 13-15.03.2006 incinta s-a aflat în faza I de apărare;
- ✓ în perioada 15-21.03.2006 incinta s-a aflat în faza II de apărare;
- ✓ în perioada 21-25.03.2006 incinta s-a aflat în faza I de apărare;
- ✓ în perioada 25.03 – 09.04.2006 incinta s-a aflat în faza II de apărare;
- ✓ în perioada 09-25.04.2006 incinta s-a aflat în faza III de apărare.

În data de 25.04.2006, s-a rupt batardoul de la digul de compartimentare (de la subtraversarea văii Măgura Gâștii) dintre incintele Bechet – Dăbuleni și Dăbuleni – Potelu, ca urmare a cedării digului longitudinal Ghindici-Rast-Bistreț din amonte.

În data de 23.04.2006, **fluviul Dunărea** a atins **nivelul istoric** de 801cm și debitul de 15.400 m³/s, la mira Port Corabia. În data de 27.04.2006, în zona de încastrare a digului transversal de compartimentare în teren natural, s-a produs o deversare și o breșă prin care apa a intrat în Incinta Potelu – Corabia.

În data de 08.05.2006, la km 29 + 400 al digului de apărare Potelu – Corabia din administrarea Sistemului de Gospodărire a Apei Olt, s-a efectuat o breșă în corpul digului pentru evacuarea gravitațională a apei din incintă.

Realizarea breșei s-a făcut în conformitate cu prevederile Hotărârii nr.4/30.04.2006 a Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor - Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență. Digul de apărare de la Dunăre, Potelu - Corabia, s-a comportat corespunzător în această perioadă, breșa formându-se pentru a se putea evacua apa din incintă.

Incinta Îndiguită și Desecată Potelu – Corabia

Digul de apărare al incitei Potelu – Corabia, se află în administrarea Sistemului de Gospodărire a Apelor Olt – Formația Caracal. Digul Potelu – Corabia apără o suprafață de 14445 ha teren, parținând comunelor Ianca, Grojdibodu, Gura Padinii, Orlea și Corabia, o lungime de 32,4 km și este situat pe malul stâng al fluviului Dunărea.

Apărarea împotriva inundațiilor a incintei îndiguite Potelu – Corabia se realizează prin digul longitudinal Potelu – Corabia și digul transversal Dăbuleni – Dunăre (Măgura Gâștii) construit cu asigurarea de calcul de 1% și asigurarea de verificare de 0,5%.

Amenajările pentru desecare și irigații din incintă se află în administrarea Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare – Filiala județului Olt.

Canalele de desecare executate ulterior digului de apărare au o lungime de 306,4 km și constau din:

- ✓ canale colectoare CCP1 ȘI CCP2 având o lungime de 40,184 km;
- ✓ canale principale în lungime de 84, 116 km;
- ✓ canale secundare în lungime de 182,100 km.

Pentru buna funcționare a sistemului de desecare s-a construit în cadrul incintei o stație de pompare la Vîlcovia km 15 + 400, o stație de repompare la Răcari km 21+100 la dig, o stație la Celei, o stație la Racari 2, una pe canalul CP1, alta pe canalul CP 14 și stația PS km 4+500 reversibilă, iarna desecare și vara irigații.

Bazinul Hidrografic OLT

La postul hidrometric Groșșani - pârâul Gemărtăului, în data de 12.07.2005 a atins și depășit cota de inundație (C.I.- 350) H-375;

La postul hidrometric Rșca - pârâul Teslui Oltean, în data de 03.08.2005 a atins și depășit cota de inundație (C.I.- 350) H-442;

La postul hidrometric Pleșoiu - pârâul Beica, în data de 16.08.2005 a atins și depășit cota de pericol (C.P.- 450) H-496;

La postul hidrometric Balș - râul Olteț, în data de 17.08.2005 a atins și depășit cota de pericol (C.P.- 475) H-513;

Bazinul Hidrografic ARGES – VEDEA

La postul hidrometric Buzești – râul Vedea, în data de 23.09.2005 a atins și depășit cota de pericol (C.P.- 450) H-560.

Un fapt deosebit al inundațiilor din anul 2005, a fost acela că din 61 de localități care au fost afectate, cca 30 de localități au fost inundate de 2 sau 3 ori, în cele 10 luni în care s-au produs inundații (ploi torențiale și scurgeri de pe versanți). În acest an (2005) au fost avariate 15 baraje de pământ, din care două cu rol de apărare împotriva inundațiilor din administrarea Sistemului de Gospodărire a Apelor (Săltănești și Brebeni), celelalte 13 fiind în administrarea primăriilor sau sunt concesionate (Ștreangu – pârâul Ștreangu, Brebeni- pârâul Dârjov, Cotenița – pârâul Miloveanu, Dobrosloveni- pârâul Frăsinet, Ipotești – pârâul Oboga, Izvoarele – pârâul Călmățui, Osica de Jops – pârâul Bobu, Buicești – pârâul Dârjov, Priseaca – pârâul Dârjov, Ctane- pârâul Mierlești, Oraș Potcoava pârâul Dorofei, Crîmpoia – pârâul Brăneasa, Movileni – pârâul Dorofei). La inundațiile din luna iulie s-au înregistrat un număr de 5 decese.

În anul 2014, fenomenele hidrometeorologice periculoase s-au manifestat cu o intensitate sporită față de anii anteriori, valuri de inundații afectând zeci de localități, locuințe, culturi agricole, infrastructura locală și județeană. Căderile însemnate de precipitații care deseori au depășit 100 l/mp în 24h au produs în perioada martie-decembrie **2014**, pagube însemnate în tot județul. Printre cele mai afectate localități ale județului au fost comunele **Schitu, Șerbănești, Movileni, Colonești, Vitomirești, Morunglav, Valea Mare, Voineasa, Oboga, Vulpeni, Vulturești, Sîmburești, Brebeni, Sîrbii - Măgura, Optași-Măgura, Bărăști, Icoana și Corbu.**

În vederea limitării efectelor inundațiilor s-a impus noi lucrări de apărare sau reabilitare a celor existente, în următoarele zone de risc majore de inundare: râul Olteț la Iancu Jianu, Morunglav, Balș, Bârza, Dobrun, râul Bârlui la Morunglav și Bobicești, râul Plapcea aval DN 65 – amonte Vedea, râul Vedea la Văleni, Corbu, Icoana.

După inundațiile din anul 2014, au fost executate lucrări de intervenții prin alocarea unor sume din *Fondul de intervenție la dispoziția guvernului*, pentru prevenirea și înlăturarea efectelor calamităților naturale produse de inundații pe cursurile de apă - pârâul Căinelui și râul Vedea în localitatea **Icoana** și râul Teleorman în satul Beiu și lucrări de apărare de mal pe râul Olteț în zona localității Morunglav.

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

*Evidențierea frecvenței producerii fenomenelor de inundații în perioada
1998-2018, pe localități:*

Nr. Crt.	Localități afectate	Inundații 1998-2018	Nr. Crt.	Localități afectate	Inundații 1998-2015
1.	Mun. Slatina	2005, 2003	46.	Com. Leleasca	2005, 2014
2.	Mun. Caracal	2004, 2006, 2014	47.	Com. Morunglav	2005, 2006, 2014
3.	Oraș Balș	2005,2006,2014	48.	Com. Maruntei	2005
4.	Oraș Drăgănești-Olt	2004, 2005	49.	Com. Morunglav	2005, 2014
5.	Oraș Corabia	1999, 2004,2005,2006	50.	Com. Milcov	2005, 2006, 2014, 2018
6.	Oraș Piatra Olt	2005, 2006,2014	51.	Com. Movileni	2005, 2014, 2015
7.	Oraș Scornicești	2005, 2006,2014	52.	Com. Mihaiești	2005
8.	Oraș Potcoava	2005, 2014	53.	Com. N Titulescu	2014
9.	Bărăști	1998, 2005, 2014	54.	Com. Optași-Măgura	1998, 2005, 2014
10.	Com. Baldovinești	2005, 2014	55.	Com. Osica de Jos	2005
11.	Com. Bobicești	2005, 2006, 2014	56.	Com. Oporelu	2005, 2014
12.	Com. Balteni	2005	57.	Com. Oboga	2005, 2014
13.	Com. Brebeni	2005, 2014, 2015	58.	Com. Orlea	2006
14.	Com. Babiciu	2006	59.	Com. Perieti	2005, 2014, 2015
15.	Com. Brancoveni	2006	60.	Com. Plesoiu	2005, 2006, 2014, 2015
16.	Com. Barza	2006	61.	Com. Poboru	2005, 2014
17.	Com. Cezieni	2014, 2015	62.	Com. Priseaca	2005, 2014, 2015
18.	Com. Colonești	2005, 2014	63.	Com. Pîrșcoveni	2003, 2006, 2014
19.	Com. Corbu	2005,2014, 2015	64.	Com. Radomirești	2005, 2006
20.	Com. Cungrea	2005, 2006, 2014	65.	Com. Sarbi – Magura	2005, 2006, 2014
21.	Com. Curtișoara	2014, 2018	66.	Com. Scarisoara	2006
22.	Com. Crîmpoia	2003, 2005, 2014, 2015	67.	Com. Spineni	2005
23.	Com. Calui	2005, 2014	68.	Com. Seaca	2005, 2015
24.	Com. Coteana	2005, 2014	69.	Com. Schitu	2005, 2014
25.	Com. Cîrlogani	2014	70.	Com. Serbanesti	2003, 2005, 2006, 2014, 2015
26.	Com. Dobrun	1998, 1999, 2003, 2006	71.	Com. Sîmburești	2014, 2015
27.	Com. Dobretu	2005, 2006, 2014	72.	Com. Strejesti	2003, 2014, 2015
28.	Com. Dobroteasa	2004, 2005, 2014	73.	Com. Stefan Cel Mare	2006
29.	Com. Dobrosloveni	2005,2006, 2014	74.	Com. Stoicanesti	2006
30.	Com. Falcoiu	2005,2014	75.	Com. Tufeni	2003, 2004, 2005, 2014
31.	Com. Fărcașele	2014	76.	Com. Teslui	2005, 2014

32.	Com. Gradinari	2005,2014	77.	Com. Tatulesti	2005
33.	Com. Garcov	2004, 2005, 2006, 2014	78.	Com. Valea Mare	2005, 2014, 2015
34.	Com. Gavanesti	2005, 2014	79.	Com. Verguleasa	2005, 2014
36.	Com. Grojdibodu	1999, 2006	80.	Com. Vitomirești	2005, 2006, 2014
37.	Com. Gănesa	2014, 2015	81.	Com. Vulturesti	2005, 2014, 2015
38.	Com.Gura Padinii	2006	82.	Com. Vulpeni	2005, 2014
39.	Com. Ghimpețeni	2014	83.	Com. Valcele	2005, 2014, 2015
40.	Com. Iancu Jianu	1998,2005, 2006,2014	84.	Com. Voineasa	2005, 2006, 2014
41.	Com. Icoana	2005, 2014	85.	Com. Valeni	2005, 2014
42.	Com. Izvoarele	2005, 2006	86.	Com. Vladila	2003
43.	Com. Ipotesti	2005, 2014			
44.	Com. Ianca	2006, 2014			

Intervenții deosebite în anul 2018 amintim:

- inundațiile produse în perioada 30.07.2018 - 02.08.2018, la nivelul județului Olt, localitatea cea mai afectată fiind comuna Curtișoara. Din cauza fenomenelor hidrometeorologice periculoase, s-a intervenit pentru asanarea apei din cca 97 gospodării.

Au fost necesare forțe din cadrul Detașamentului Slatina, Detașamentului Caracal și Stației Scornicești precum și forțe din cadrul Inspectoratelor pentru Situații de Urgență ale județului Dolj și Vâlcea.

- incendiul produs în data de 20.12.2018 la Căminul cultural din comuna Osica de Sus, în urma căruia au ars acoperișul căminului pe o suprafață de cca. 500 mp, tavanul din gips carton pe cca 40 mp, scena, mobilier interior, instalații de sonorizare, documente din arhiva primăriei, fondul de carte al bibliotecii comunale și alte bunuri iar pentru lichidarea incendiului au acționat forțe din partea Detașamentului Slatina, Detașamentului Caracal și Garda Osica de Sus.

a2) Tipul de risc - CĂDERI MASIVE DE ZĂPADĂ

Căderile masive de zăpadă reprezintă efectul cumulat al mai multor episoade de ninsori abundente, în aceeași zonă, într-un interval scurt de timp, care nu permit intervenția pentru înlăturarea urmărilor ninsorilor abundente.

Ninsorile abundente reprezintă un volum mare de precipitații sub formă de ninsoare (densitate mare a fulgilor, determinând reducerea semnificativă a vizibilității orizontale), la scară națională sau regional, într-un interval scurt de timp.

Căderile masive de zăpadă și ninsorile abundente pot duce la blocarea unor activități de transport astfel:

- pe modul de transport rutier grosimea stratului de zăpadă sau reducerea accentuată a vizibilității poate bloca circulația autovehiculelor pe toate categoriile de drumuri;
- pe modul de transport feroviar stratul de zăpadă poate bloca transportul pe liniile de cale ferată și poate perturba activitatea în gări, triaje, precum și a reguletoarelor de circulație a trenurilor;
- pe modul de transport naval stratul de zăpadă influențează activitățile din porturi, întârziind timpii de operare a navelor;
- pe modul de transport aerian stratul gros de zăpadă depus pe pistele de decolare-aterizare, pe căile de rulare și pe elementele de balizaj, precum și reducerea accentuată a vizibilității blochează temporar activitatea de zbor, ducând la anulări sau întârzieri de curse aeriene.

Consecințele căderilor masive de zăpadă și a ninsorilor abundente pot fi:

- punerea în pericol a vieții sau sănătății persoanelor;
- blocarea activității economice;
- întreruperi ale furnizării energiei electrice, termice, gazelor și apei potabile;
- izolarea unor localități și imposibilitatea aprovizionării cu alimente și medicamente a populației și animalelor;
- blocarea evacuării persoanelor bolnave și a femeilor gravide către unitățile spitalicești;
- deteriorarea unor construcții din cauza greutateii stratului de zăpadă;
- înrăutățirea circulației pietonale;
- deteriorări ale rețelelor de electricitate, telefonie, transmisii prin cablu, ruperea sau prăbușirea de copaci din cauza greutateii zăpezii și avalanșe care pot bloca anumite căi rutiere sau feroviare.

Evaluarea riscurilor căderi masive de zăpadă și asociate acestora și emiterea avertizărilor/atenționărilor se vor face în mod corespunzător potrivit „Procedurii de codificare a informărilor, atenționărilor și avertizărilor meteorologice care se emit în cazul producerii de fenomene meteorologice periculoase la scară națională sau regională” (anexa nr. 1 la Ordinul ministrului mediului și pădurilor și al ministrului administrației și internelor nr. 3403/245/2012). Atenționările și avertizările meteorologice privind căderile masive de zăpadă/ninsorile abundente vor fi însoțite de un cod de culori atribuit astfel:

1. Atenționare *cod galben* se emite când:

- a) pe timp scurt, condițiile de circulație rutieră pot deveni dificile pe drumurile secundare și se pot produce perturbări ale transportului feroviar;
- b) pe timp scurt și pe arii restrânse se pot produce întreruperi ale alimentării cu energie electrică;
- c) ninsorile abundente și/sau viscolite pot provoca unele pagube în gospodării.

2. Avertizare *cod portocaliu* se emite când:

- a) condițiile de circulație rutieră pot deveni foarte dificile și se pot produce perturbări ale transportului feroviar, ducând la izolarea unor comunități;
- b) se pot produce întreruperi ale alimentării cu energie electrică;
- c) ninsorile abundente și/sau viscolul pot/poate provoca pagube în gospodării;
- d) se pot produce pagube importante în sectorul forestier;
- e) unele distrugereri pot afecta rețelele de electricitate și de telecomunicații.

3. Avertizare *cod roșu* se emite când:

- a) circulația riscă să devină impracticabilă, pe durată lungă, în întreaga rețea (rutieră, feroviară, maritimă și aeriană, afectând grav activitățile umane și viața economică);
- b) numeroase localități pot fi izolate, punând în pericol viața locuitorilor;
- c) se pot produce pagube materiale foarte importante;
- d) se pot produce pagube majore în sectorul forestier;
- e) rețelele de electricitate și de telecomunicații pot suferi distrugereri importante timp de mai multe zile.

La nivelul județului toate drumurile prezintă risc de înzăpezire:

- drumuri naționale: DN 65 (E 574), DN6 (E 70), DN 64, DN 54, DN 54 A, DN 67 B.
- drumuri județene: DJ 542, DJ 542 A, DJ 543, DJ 544, DJ 544 A, DJ 546, DJ 546 A, DJ 546 B, DJ 546 C, DJ 546 E, DJ 546 G, DJ 604, DJ 641, DJ 642, DJ 642 A, DJ 563, DJ 643A, DJ 643 C, DJ 644, DJ 644 A, DJ 648, DJ 648 A, DJ 651 B, DJ 653, DJ 657, DJ 657 B, DJ 657 D, DJ 657 E, DJ 677, DJ 677 C, DJ 678, DJ 678 B, DJ 678 E, DJ 678 G, DJ 679, DJ 679 B, DJ 703, DJ 703 B, DJ 703 C, DJ 703 D, DJ 546 D.

a 3) Tipul de risc - FURTUNI ȘI VISCOLE

a 3.1) Furtuna este un fenomen meteorologic, care constă în ploaie și descărcări electrice (fulgere și trăsnete), însoțite aproape întotdeauna și de vânturi puternice, de peste 75 km/h.

a 3.2) Viscolul este un vânt puternic însoțit de spulberarea zăpezii și de transportul acesteia deasupra suprafeței pământului. În multe cazuri, viscoalele sunt însoțite de ninsori care reduc vizibilitatea. Viscoalele devin hazarde naturale atunci când prin efectele datorate vânturilor puternice, spulberării zăpezii și acumulării acesteia sub formă de troiene produc pagube materiale importante. Viscoalele perturbă traficul rutier, feroviar și aerian, adeseori acestea fiind întrerupte pentru diferite perioade. Vânturile puternice produc dezrădăcinări de arbori și întreruperi ale livrărilor de curent electric și ale aprovizionării populației.

Ca mod de manifestare **viscoalele** pot fi:

a) viscolul de sus (viscol sau ninsoare) – este produs de vântul puternic concomitent cu ninsoare, antrenând zăpada în cădere;

b) viscolul de jos (viscolul de sol) – este produs de vânt puternic care spulberă zăpada afânată căzută anterior pe suprafața solului;

c) viscol general – este determinat de viscolul de sus (căderi de zăpadă), concomitent cu viscolul de jos (antrenarea zăpezii căzută anterior).

Ținând seama de viteza vântului **viscoalele** pot fi:

a) viscoale moderate – când viteza vântului este cuprinsă între 6 și 10 m/s,

b) viscoale tari – când viteza vântului este cuprinsă între 11 și 16 m/s,

c) viscoale violente – când viteza vântului este mai mare de 17 m/s,

d) furtuni de zăpadă – viscolul general cu o viteză a vântului mai mare de 17 m/s, când transportul zăpezii este foarte intens, iar vizibilitatea este redusă; în cazul viscoalelor lucrările de dezzăpezire sunt întrerupte.

În cele mai frecvente situații, viscoalele sunt însoțite de ninsori abundente care reduc foarte mult vizibilitatea, perturbă traficul rutier, feroviar și aerian, adeseori acestea fiind întrerupte pentru diferite perioade.

În funcție de posibilele consecințe ale vântului puternic, se emit atenționări sau avertizări meteorologice după cum urmează:

1. **Atenționare cod galben** se emite când:

a) sunt posibile întreruperi ale curentului electric și ale legăturilor de comunicații pe durate scurte;

b) acoperișurile și coșurile clădirilor pot fi avariate;

- c) se pot rupe ramuri, crengi de copaci;
- d) circulația rutieră poate fi perturbată, îndeosebi pe rutele secundare și în zonele forestiere;
- e) funcționarea infrastructurii zonelor de schi și transport pe cablu poate fi perturbată.

2. Avertizare cod portocaliu se emite când:

- a) sunt posibile întreruperi ale curentului electric și ale legăturilor de comunicații pe durate relativ importante;
- b) acoperișurile și coșurile clădirilor vor fi avariate;
- c) circulația rutieră va fi perturbată, îndeosebi pe rutele secundare și în zonele forestiere;
- d) se vor produce căderi de copaci;
- e) funcționarea infrastructurii zonelor de schi și transport pe cablu poate fi perturbată sau întreruptă.

3. Avertizare cod roșu se emite când:

- a) se anticipează că activitățile socioeconomice vor fi puternic afectate pe o durată de câteva zile, iar viața locuitorilor din zonele afectate este în pericol;
- b) întreruperile de electricitate și de comunicații pot fi de lungă durată;
- c) se pot produce pagube numeroase și importante pentru locuințe, parcuri și zone agricole;
- d) zonele împădurite pot fi puternic afectate;
- e) circulația rutieră poate fi întreruptă pe zone extinse;
- f) transportul aerian, feroviar și maritim poate fi întrerupt;
- g) funcționarea infrastructurii zonelor de schi și transport pe cablu poate fi întreruptă.

a3.3 Grindina este o formă de precipitații, particulele de apă din atmosferă căzând pe suprafața solului în formă de gheață. Se formează atunci când picăturile de ploaie traversează straturi de aer cu temperaturi scăzute (sub 0 °C).

Grindina se produce mai ales în sezonul cald, fiind asociată cu averse, vânt și descărcări electrice. Descărcările electrice și grindina sunt fenomene meteorologice periculoase care se asociază, de cele mai multe ori, ploilor cu caracter torențial și intensificărilor de vânt și pot contribui la agravarea posibilelor consecințe ale acestora.

a 4) Tipul de risc - SECETA

Seceta este un fenomen climatic deosebit de complex, fiind reprezentat de o perioadă de timp caracterizată în principal de un deficit mare de precipitații sau chiar lipsa lor. Acest lucru duce la o scădere temporară drastică a resurselor de apă din râuri și lacuri, precum și a rezervelor de apă din sol.

➤ **seceta pedologică** este o perioadă de timp lipsită de precipitațiile necesare vegetației și culturilor agricole, afectându-le dezvoltarea normală;

➤ **seceta hidrologică** este un fenomen complex, generat de instalarea unui regim puternic deficitar la nivelul apelor de suprafață, apelor subterane, un volum insuficient în lacurile de acumulare, care determină imposibilitatea asigurării debitelor de apă pentru toți utilizatorii autorizați.

Perioadele sensibile și critice ale plantelor determinate de secetă:

a) Perioada sensibilă reprezintă perioada din viața unei plante în care un fenomen climatic nefavorabil și, în special, seceta acționează asupra creșterii organelor vegetative (frunze, tulpini, rădăcini) sau reproductive (fructe, semințe) având urmări asupra greutateii finale, strâns legată de intensitatea acestui fenomen.

În cazul secetei, analiza mai amănunțită a plantelor în condiții de evoluție continuă a mediului hidric, arată că în primele faze de uscăciune, transpirația este mai redusă decât fotosinteza, în timp ce efectele sunt inverse, atunci când seceta se prelungește. Există un punct de verificare variabil pentru speciile vegetale și anume curbele de evoluție ale transpirației și fotosintezei, în raport de deficitul hidric care le afectează în același mod.

b) Perioada critică este, în general, o perioadă scurtă din viața plantei în care ea este foarte sensibilă la un eveniment climatic nefavorabil, mai ales la un deficit de alimentație în apă care determină un efect deosebit de dăunător asupra recoltei, fructelor și grânelor.

Fenomenul de secetă pe suprafața județului Olt depinde pe lângă cantitatea redusă de precipitații și de lipsa arealelor împădurite. De altfel, verile se caracterizează prin timp senin, uscat și călduros în care perioadele de secetă sunt destul de numeroase cu temperaturi ce depășesc 40 de grade Celsius, ca urmare directă a valorilor ridicate ale bilanțului radiativ, a influenței maselor de aer continental uscat-fierbinte din est și a maselor de aer tropical din sud.

Acest fenomen meteo extrem poate afecta în cursul unui an agricol fie numai o cultură, respectiv grâul, fie numai pe cea a porumbului. În mod excepțional, cum a fost

anul 2000 sau 2003, când seceta excesivă s-a manifestat pe o perioadă lungă de timp, au fost calamitate ambele culturi.

În județul Olt, fenomenul de secetă se manifestă pe următoarele zone:

a) La confluența râurilor Olt și Olteț în următoarele localități: Osica, Drăgănești Olt, Fărcașele, Stoenesti - poate fi considerată zonă sensibilă producând pagube în anumiți ani de cca 40-50% la nivelul producțiilor agricole, dacă nu se intervine prin sisteme de irigații.

b) La sud de limita localităților Balș, Piatra Olt, Brebeni, Movileni - poate fi considerată zonă sensibilă. Pot fi produse pagube în anumiți ani de aprox. 30-40% dacă nu se intervine prin sisteme de irigații.

c) În partea de sud-vest a județului în următoarele localități Ianca, Potelu, Ștefan cel Mare, poate fi considerată zonă critică, producțiile agricole pot fi diminuate până la 60% dacă nu se intervine prin sisteme de irigații. În anul 2002 a fost construit perimetrul de reconstrucție ecologică în Lunca Dunării pe o suprafață de 1048 ha, pe raza localităților Orlea - 258 ha, Ianca - 621 ha, Grojdibodu -169 ha.

În vara anului 2015, fenomenele meteorologice periculoase care s-au manifestat cu o intensitate sporită față de anii anteriori, au fost ***canicula prelungită și seceta***. Fenomenul de secetă a afectat mii de hectare de culturi agricole de pe raza județului Olt.

Prin Ordinul Prefectului nr.190 din data de 11.09.2015, a fost constituită comisia județeană pentru constatarea și evaluarea pagubelor produse de efectele negative ale secetei, formată din reprezentanții *Direcției Agricole Olt, Camerei Agricole Olt și Agenției Județene a Finanțelor Publice Olt*. La finalul acțiunii a fost întocmit *Raportul sinteză* nr. 2293, aprobat în ședința extraordinară a Comitetului Județean pentru Situații de Urgență din data de **07.10.2015**.

În anul 2016 conform Ordinului Prefectului nr. 223/13.09.2016 s-a constituit comisia de constatare a pagubelor produse de efectele negative ale secetei manifestată în anul 2016. În acest sens a fost întocmită de către Direcția pentru Agricultură - ***Situația centralizată a suprafețelor agricole afectate în sectorul vegetal de factorul natural de risc secetă, la nivelul județului Olt*** – situație prezentată în cadrul ședinței extraordinare a CJSU din data de **26.09.2016**, care ulterior a fost înaintată Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale și Ministerului Afacerilor Interne.

a 5) *Tip de risc - **TEMPERATURI EXTREME***

a5.1) Canicula este un fenomen meteorologic care apare tot mai frecvent în procesul de încălzire globală, se manifestă printr-o căldură dogoritoare specifică zilelor calde de vară. În România, vremea este caracterizată ca fiind caniculară atunci când

temperaturile maxime ating sau depășesc 35°C în cursul zilei și se situează în jurul a 20°C sau peste acest prag, noaptea.

În funcție de posibilele consecințe ale temperaturilor maxime extreme, se emit atenționări sau avertizări meteorologice după cum urmează:

1. Atenționare *cod galben* se emite când:

- a) valorile de temperatură provoacă disconfort persoanelor care efectuează activități în exterior;
- b) poate fi înrăutățită starea bolnavilor cu afecțiuni cronice, cardiovasculare, hepatice, renale, pulmonare, de circulație sau mentale.

2. Avertizare *cod portocaliu* se emite când:

- a) valorile de temperatură pot pune în pericol persoanele în vârstă, persoanele cu handicap, persoanele care suferă de maladii cronice sau tulburări mentale, persoanele care iau medicamente cu regularitate, precum și persoanele izolate;
- b) persoanele care lucrează în aer liber pot fi puse în pericol în anumite perioade;
- c) poate fi afectată viața animalelor;
- d) în cazul temperaturilor maxime extreme, există pericol de incendiu.

3. Avertizare *cod roșu* se emite când:

- a) temperaturile extreme afectează toate persoanele, chiar și pe cele cu o stare de sănătate bună;
- b) temperaturile extreme reprezintă un risc vital pentru persoanele care suferă de diverse maladii sau pentru persoanele izolate;
- c) persoanele care lucrează în aer liber trebuie să își întrerupă activitatea;
- d) poate fi afectată viața animalelor;
- e) în cazul temperaturilor maxime extreme, există pericol major și pe arii extinse de incendiu.

a5.2) Depuneri de gheață, chiciura, înghețuri timpurii sau târzii

Chiciura este o formă de precipitații produsă prin condensarea ceții pe fulgi de zăpadă formând un bulgăre de chiciură sau acumulându-se pe ramurile copacilor, pe conductorii liniilor electrice sau pe alte obiecte de pe sol. Ea constituie o masă cristalină albă, cu o structură fină. Apare prin desublimarea vaporilor de apă sau prin înghețarea picăturilor suprarăcite.

Înghețuri timpurii sau târzii sunt fenomene meteorologice foarte periculoase care se pot produce toamna sau primăvara pe întreg teritoriul județului și pot afecta grav producția de fructe și legume în județul.

a5.3) Poleiul este o depunere de gheață, compactă și netedă, în general transparentă, care provine din înghețarea picăturilor de ploaie sau de burniță suprarăcite pe obiectele a căror suprafață au o temperatură negativă ori puțin mai mare de 0° C.

Sub greutatea poleiului pot ceda cablurile telefonice, electrice etc. Transportul rutier este și el perturbat, iar uneori întrerupt din cauza stratului alunecos de pe carosabil, trotuare etc.

În funcție de posibilele consecințe ale poleiului sau ceții, se emit atenționări ori avertizări după cum urmează:

1. **Atenționare *cod galben*** se emite când:

a) pe timp scurt, condițiile de circulație rutieră pot deveni dificile pe drumurile secundare și se pot produce perturbări ale transportului feroviar și aerian;

b) în cazul ceții, transportul fluvial și maritim poate fi afectat pe timp scurt;

c) persoanele din zonele afectate pot suferi accidentări;

d) în cazul poleiului, depunerile pe conductori pot afecta pe timp scurt rețelele de electricitate și de telecomunicații.

2. **Avertizările *cod portocaliu sau roșu*** se emit în funcție de situația meteorologică generală și luând în considerare următoarele posibile efecte:

a) se anticipează că activitățile socioeconomice vor fi puternic afectate pe o durată de câteva zile;

b) persoanele din zonele afectate pot suferi accidentări sau viața lor poate fi în pericol;

c) transportul rutier, feroviar, fluvial, maritim și aerian este foarte dificil sau întrerupt pe o durată îndelungată;

d) în cazul poleiului, depunerile pe conductori pot avaria puternic rețelele de electricitate și de telecomunicații.

a5.4) Poduri și baraje de gheață pe ape (zăpoare)

În perioadele cu temperaturi scăzute un timp mai îndelungat, suprafața liberă pe cursurile de apă curgătoare își modifică structura formându-se un strat de gheață. Principalele formațiuni de gheață întâlnite pe cursurile de apă sunt: gheață la maluri - această formațiune care ia naștere prin depunerea sloiurilor la maluri.

Când aceste sloiuri plutitoare se îngrămădesc, se produce o sudură rapidă din aval către amonte formându-se podul de gheață care poate fi:

- **Pod de gheață continuu** – râul este înghețat pe toată lungimea, dar nu până la fund;

- *Pod de gheață cu ochiuri de apă* - podul de gheață se întinde pe toată suprafața râului dar cuprinde și ochiuri de apă care nu sunt înghețate;

- *Pod de gheață întrerupt* – podul prezintă întreruperi de-a lungul râului pe porțiuni mai mari.

În lunile ianuarie - februarie 2011, fenomenele meteorologice periculoase specifice sezonului rece (căderi masive de zăpadă și viscol), au dus la blocarea unor drumuri comunale și la defecțiuni ale rețelelor de alimentare cu energie electrică, posturi de transformare, rețele de comunicații.

În luna ianuarie 2011, din cauza temperaturilor negative ale aerului, de până la -20° C, valorile înregistrate în timpul nopților și al dimineților oscilând cu temperaturi maxime în timpul zilei de până la 2 grade C, s-au înregistrat fenomene de îngheț pe râurile interioare de pe raza județului Olt, formându-se fenomenul de pod de gheață continuu pe râul Olt și zăpoare pe cursurile de apă Olteț, Călmățui, Iminog și Dârjov, în special în zona podurilor rutiere.

Formațiunile de gheață (gheață la mal, pod de gheață continuu, etc) prezente și care s-au menținut pe toate râurile interioare, au fost în ușoară extindere și intensificare, în evoluția lor producând ușoare variații de niveluri pe unele sectoare, fără să producă creșteri importante de debite situându-se sub cotele de atenție.

a6) Tipul de risc - INCENDII DE VEGETAȚIE

După locul de izbucnire și după elementele care ard, incendiile de pădure se clasifică astfel:

- pe sol sau de litieră;
- de coronament;
- subterane;
- combinate (de litieră și coronament);
- de doborâturi.

Incendiul pe sol sau de litieră, numit și „focul alergător” – se caracterizează prin aceea că arde pădurea vie și moartă de pe suprafața solului: mușchi, iarbă vie, uscături, frunze căzute, cetină, resturi de material lemnos, etc.

Incendiul de coronament – se caracterizează prin aceea că arde coroana copacilor (cetina, ramurile) extinzându-se și la tulpina acestora. Viteza de ardere este cuprinsă între 8 și 25 km/oră.

Incendiul subteran – se mai numește și incendiul de pământ întrucât provoacă arderea materialelor aflate imediat sub suprafața solului, cum ar fi: turba, cărbuni și rădăcinile superficiale ale arborilor. Acest incendiu se extinde încet, progresând numai cu 10-20 m/oră.

Incendiul combinat (de litieră și coronament) – apare mai des în pădurile de rășinoase, unde nu s-au luat măsuri de curățire a vegetației, crengilor și a altor resturi lemnoase aflate la partea inferioară a copacilor. Acest incendiu ia naștere, de la incendiul de litieră și se propagă la coroanele arborilor.

Incendiul de doborâturi – ia naștere în porțiunile de pădure unde copacii au fost doborâți de furtuni puternice sau alunecări de teren sau în zone în curs de exploatare în care operațiunea de doborâre a copacilor nu a fost urmată imediat de curățirea și scoaterea masei lemnoase din zonă.

Suprafața fondului forestier de pe teritoriul județului Olt este de 41691 ha. din care :

- fond forestier proprietate publică a statului – 28876 ha
- fond forestier proprietate privată – 12815 ha

Zonele împădurite din județ reprezintă zone cu risc ridicat de producere a incendiilor, din următoarele motive:

- densitate ridicată de material combustibil solid (arbori, arbuști, litieră);
- posibilitatea ridicată de izbucnire a incendiilor datorită activității umane înregistrată în aceste zone (activitate de exploatare a lemnului, turismul);
- acces dificil al forțelor și mijloacelor destinate intervenției din cauza terenului accidentat;
- lipsa surselor de apă din zonă;
- posibilități reduse de observare și anunțare la timp a incendiilor.

Viteza de răspândire a incendiilor de pădure:

Incendiile de pădure nu se dezvoltă numai liniar pe direcția vântului, ci își largesc continuu frontul de atac, suprafața aprinsă crește progresiv odată cu viteza de înaintare.

Viteza cu care crește suprafața incendiată în unitatea de timp este definită ca viteză de răspândire a incendiului.

Viteza de răspândirea a incendiului depinde de:

- ora de izbucnire;
- temperatura exterioară;
- gradul de umiditate;
- intensitatea și direcția vântului.

Cauze de incendiu la fondul forestier:

Din studierea incendiilor produse la fondul forestier rezultă un segment larg de cauze de incendiu cuprinzând:

- folosirea iresponsabilă a focului deschis;
- aruncarea la întâmplare a resturilor de țigări aprinse;
- arderea resturilor de exploatare;
- incendierea premeditată;

Zonele cultivate cu cereale păioase limitrofe fondului forestier în preajma și pe timpul campaniei de recoltare constituie de asemenea zone cu risc ridicat de incendiu, din următoarele motive:

- cantitate mare de combustibil solid cu grad ridicat de uscăciune;
- probabilitate relativ mare de producere a incendiilor datorită activității umane din zonă: recoltare, transport pe căi de comunicații din zonă - șosele, căi ferate;
- lipsa unor surse de apă care să poată fi utilizate în caz de incendiu;
- combustibilitatea materialelor și suprafețele mari ce pot fi afectate.

Viteza de dezvoltarea a incendiilor poate fi exprimată în următoarele mărimi:

- unitatea de drum străbătută de foc în unitate de timp (m/min, km/oră);
- în unitate de creștere a perimetrului într-o unitate de timp (km/oră);
- în unitate de creștere a suprafeței într-o unitate de timp (hectare/oră);

Viteza de propagare:

- viteza inițială = 0,1 – 0,7 m/min;
- viteza ulterioară: crește la 10 – 15 m/min sau la mai mult.

Viteza de propagarea a incendiilor de pădure depinde de:

- viteza vântului;
- tipul incendiului;
- natura și vechimea pădurii;
- gradul de umiditate;
- densitatea pădurii;
- obstacole din teren.
-

În anul 2019 în județul Olt s-au produs **708 incendii** de vegetația uscată și la miriști etc.

Statistica arderilor necontrolate din ultimii ani, relevă creșterea numărului de intervenții:

Anul	Arderi necontrolate
2010	198
2011	358
2012	691
2013	143
2014	74
2015	194
2016	618
2017	561
2018	323

b) Fenomene distructive de origine geologică

b1) Tipul de risc - CUTREMURE DE PĂMÂNT

Cutremurele de pământ reprezintă o ruptură bruscă a continuității și echilibrului unui fragment mai mult sau mai puțin atins din scoarța Pământului. Aceasta se declanșează brusc și sunt aproape imposibil de detectat din timp. Cu privire la sursa care generează cutremure puternice, se admit două categorii de mecanisme posibile de producere, și anume:

- cutremure vulcanice, datorate erupțiilor vulcanice;
- cutremure tectonice, datorate unor modificări structurale importante ale scoarței terestre (însoțite de fenomene de rupere).

Cele mai frecvente cutremure sunt de origine tectonică. Acestea se produc atunci când suma energiei pe care o acumulează progresiv forțele interne care acționează asupra Terrei ating limita rezistenței rocilor. Acestea cedează brusc, iar ruptura internă, uneori aflată la peste 100 km în adâncimile planetei, declanșează unde elastice care pun în vibrație scoarța terestră.

Punctul rupturii inițiale se numește focar sau hipocentru. Punctul situat la suprafața Pământului, pe verticala focarului, poartă denumirea de epicentrul cutremurului. Localizarea poziției focarului și epicentrului se obține pe baza prelucrării înregistrărilor mișcării seismice în stații echipate cu aparatură specifică. În funcție de poziția focarului, exprimată prin distanța H până la epicentru, numită adâncime sau profunzime, cutremurele se clasifică astfel:

- Cutremure crustale (normale), având focarul situat până la 70 km adâncime, se află în limitele $0 < H < 70$ Km. Aceste cutremure, care reprezintă peste 90% din cutremurele care se produc în lume, au o durată semnificativă seismic redusă, iar perioadele predominante seismic mecanismului de focar sunt în general scurte.

Deși sunt extrem de violente, cutremurele crustale afectează zone destul de limitate la suprafața Pământului.

- Cutremure subcrustale (intermediare) au focarul localizat în limitele $70 < H < 300$ km. Durata acestor cutremure este moderată, iar perioadele predominante mai lungi, în timp ce aria de manifestare este mult mai mare. Focarele intermediare identificate sunt destul de reduse ca număr, fiind situate în Afganistan, Columbia, Mexic și România. Perioadele de revenire ale cutremurelor intermediare sunt mult mai mari decât ale celor normale.

- Cutremure de adâncime (de profunzime) s-au semnalat în limitele $300 < H_A < 700$ km. Experiența acestor categorii de cutremure este mai redusă, existând unele informații cu privire la durată (care este ceva mai mare) și la perioadele predominante (care sunt lungi). În scopul asigurării unei protecții antiseismice prin proiectarea construcțiilor și alte măsuri specifice, cunoștințele, datele seismologice și efectele seismelor precedente sunt cuantificate în grade de intensitate seismic sau parametrii de mișcare a terenului (acelerații, viteze, deplasări) și exprimată pe harta teritoriului analizat sub forma unei hărți de macrozonare sau microzonare, după caz. Liniile imaginare care unesc punctele cu o intensitate seismică apreciată ca egală se numesc izoseisme și ele delimitează zonele pe grade seismic. În activitatea de proiectare se utilizează hărți de zonare seismic aprobate la nivel guvernamental.

În mod implicit, de la data intrării în vigoare a unor noi hărți de zonare, proiectarea antiseismică a construcțiilor viitoare din teritoriul se va conforma cerințelor nou apărute.

Majoritatea cutremurelor sunt de natură tectonică, cele mai puternice putând afecta tot teritoriul județului. Caracteristica generală a cutremurelor din România este aceea că, în general, sunt cutremure de adâncime medie, cel mai adesea cu epicentrul în zona de curbură a Carpaților, la confluența plăcii geologice est-europene și respectiv a stratului sub-geologic Moesian și Inter-Alpin. Profunzimea medie a epicentrelor se situează la 100-150 km adâncime, cu magnitudini de până la $M=7$ pe scala Richter, intensități de până la VII-IX pe scala MSK (Medvedev-Spoheuer-Karnik). Zona Vrancea coincide cu locul de contact dintre trei plăci tectonice și cu un fenomen de subducție asociat cu fracturi ale plăcilor la diferite adâncimi prin procese de rupere, lunecare, etc. Seismele din zona Vrancea sunt denumite normale ($h < 60$ km) sau intermediare ($h=60$ la 150...220 km), în funcție de adâncimea focarului. Zona în care se produc cutremurele intermediare este bine identificată și prezintă un mare interes datorită particularităților sale specifice: izolare, concentrare și regularități în modul de producere (câmp macroseismic, mecanism focal, activitate seismică după șocul principal, ciclicitate etc.). Datele statistice arată că periodicitatea cutremurelor de mare amploare în Vrancea este de circa 100 de ani, cu circa 3 perioade de activitate seismică

intensă. Printre cutremurele importante ale ultimului secol, cu epicentrul în Vrancea, sunt de notat cele din 1940, 1977, 1986.

Analiza câmpurilor macroseismice ale cutremurelor istorice evidențiază următoarele aspecte:

➤ **cutremurul din 26.10.1802**, s-a caracterizat printr-o intensitate epicentrală $I_0 = IX-X$, urmată de o zonă extinsă de intensități $I = VIII$ MSK, o zonă importantă de grad $I = VII$ MSK, acestea însumând cca. 50% din teritoriul României de azi. Restul țării a fost afectat de intensități $I=VI$ MSK (cca. 30 %) și $I=V$ MSK (cca. 20 %);

➤ **cutremurul din 10.11.1940**, s-a caracterizat printr-o zonă de intensități $I=IX$ MSK (relativ restrânsă), o zonă importantă de grad $I=VIII$ MSK, o zonă importantă de intensitate $I=VII$ și similar $I=VI$ MSK. Zonele de intensitate $I=VI-IX$ MSK acoperă 50-60% din teritoriu; o pondere de cca. 10% a fost apreciată cu efecte $I=V$ MSK;

➤ **cutremurul din 04.03.1977**, s-a caracterizat printr-o zonă de intensități $I=VIII$ de o extindere moderată la curbura Carpaților, la care trebuie adăugate amplificările cu $I=VIII$ de la București, Zimnicea și Iași într-un quantum total de 5-10% din teritoriu. Aproape 45% din teritoriu a fost afectat de intensități $I=VII$ MSK.

➤ izoseistele cutremurelor din 30/31.08.1986 și respectiv 30/31.05.1990 arată că la seismele de magnitudine apropiată de 7, zonele de intensitate $I=VIII$ rămân concentrate în jurul sursei Vrancea, zona de grad VII este importantă, iar zona de grad VI este extinsă către S-V. În Moldova, Transilvania și Dobrogea zonele de grad V sunt importante, dar comparabile cu cele de grad IV, III și II MSK.

După anul 1977, în urma studiilor întreprinse și ținând cont de ciclicitatea cutremurelor din zona Vrancea, s-au întreprins măsuri privind disciplina în construcții, de la proiectare și până la execuție, după normative care au luat în considerare microzonarea seismică.

Categoriile de clădiri cele mai vulnerabile în cazul unui cutremur puternic din țara noastră o reprezintă:

- clădirile înalte (peste cinci niveluri) cu schelet de beton armat, construit înainte de 1940, fără protecție antiseismică;
- construcțiile executate între 1950 și 1976 conform normativelor de proiectare în vigoare de atunci, care luau în considerare forțe seismice mai reduse; acestea s-au comportat satisfăcător la producerea cutremurului din 4 martie 1977, însă unele dintre acestea (de exemplu cele cu parter flexibil) au suferit avarii;
- clădirile joase din zidărie și alte materiale locale executate tradițional fără control tehnic specializat;

Teritoriul județului Olt poate fi afectat de către mișcările seismice din zona Vrancea, în apropierea comunei Vrâncioaia, situată la cca.150 km depărtare.

Ca urmare a mișcărilor seismice sunt posibile apariții locale a unor dezastre complementare la construcțiile și instalațiile tehnologice. Vechimea în serviciu a construcțiilor industriale din județul Olt este variabilă, acestea cuprind instalații ce lucrează sub presiune, folosesc substanțe toxice, iar avarierea lor ar putea produce pierderi de vieți omenești, mari pagube materiale, precum și importante dezechilibre ecologice. Depozitele de carburanți care sunt amplasate în mod curent în perimetrele construibile, reprezintă o sursă de explozii și incendii.

Localități afectate de hazardurile naturale cuprinse în Legea 575/2001, cauzele producerii pagubelor la hazardurile naturale - cutremure:

Nr. Crt.	Județul	Unitatea administrativ-teritorială	Numărul de locuitori	Intensitatea seismică exprimată în grade MSK
1	Olt	Municipiul Slatina	76.995	VIII
2	Olt	Municipiul Caracal	34.588	VIII
3	Olt	Orașul Balș	20.748	VIII
4	Olt	Orașul Corabia	19.059	VIII
5	Olt	Orașul Drăgănești-Olt	12.055	VIII
6	Olt	Orașul Piatra-Olt	6.117	VIII
7	Olt	Orașul Scornicești	12.261	VIII

În ultimele decenii, cele mai importante evenimente seismice s-au produs la 04.03.1977 (7 grade *Richter*), 31.08.1986 (5,9 grade *Richter*) și 18.11.2004 (5,3 grade *Richter*) care au fost resimțite la locuitorii de la casă și bloc de pe întreg teritoriul județului, dar nu au fost înregistrate victime sau pagube materiale majore.

CLADIRI EXPERTIZATE DIN PUNCT DE VEDERE AL RISCULUI SEISMIC SAU EXPERTIZATE TEHNIC ÎN VEDEREA REABILITĂRII/EXTINDERII/MODERNIZĂRII, ÎN LOCALITĂȚILE JUDEȚULUI OLT

Nr crt.	Localitatea/Denumirea clădirii	Adresa	Clasa de risc seismic în care se încadrează unitatea	Observații
1.	Oraș Slatina			
	Fostul Liceu de Construcții - Ion Mincu	Str. Drăgănești, nr.25	Rs II	documentație tehnică a lucrărilor de intervenție în vederea reabilitării clădirii.
	Colegiul Economic P.S. Aurelian	Str. Primăverii, nr. 5	Rs II	documentație de avizare Lucrări de Intervenție,

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	Clădire Primărie	Str. Mihail Kogălniceanu, nr.1	Rs IV	studiu de fezabilitate.
	Spitalul Județean de Urgență Slatina Pavilion Central	Str. Crișan, nr. 5	Rs IV	Conf. Raport expertiza tehnică 275/13.08.2018
	Pavilion Materno infantil	Str. Crișan, nr. 5	Rs IV	Conf. Raport expertiza tehnică FN/FEBRUARIE 2017
	Pavilion Medicală	Str. Crișan, nr. 5	Rs III	Conf. Raport expertiza tehnică 2058/16.12.2017
	Imobil –fosta Cresa nr.2	Str. Trandafirilor, nr. 2B	Rs IV	Conf. Raport expertiza tehnică 115/15.12.2017
	Secția de Pneumologie Scornicești	B-dul Muncii, nr.21	Rs IV	Conf. Raport expertiza tehnică 311/16.10.2018
	Ambulatoriu de specialitate	Str. Căpitan Drăgănescu nr. 2	Rs IV	Conf. Raport expertiza tehnică fn/iunie2016
	Bloc CAM1	B-dul AI Cuza	Rs III	
	Bloc FA16	Str. Unirii nr.4	Rs III	
2.	Oraș Piatra Olt			
	Grădinița cu program normal	Str. Traian, sat Piatra	Rs III	-
	Casa de cultură	Str. Traian, nr.152, sat Piatra	Rs III	-
	Grădinița cu program normal Criva	Str. Șoseaua Argeșeanu, nr. 6A, sat Criva de Sus	Rs II	
	Școala Generală Criva	Str. Șoseaua Argeșeanu, nr. 6A, sat Criva de Sus	Rs II	
	Școala Generală Piatra	Str. Traian nr. 117, sat Piatra	Rs III	
	Școala Generală Piatra	Str. Traian nr. 115, sat Piatra	Rs III	
	Centrul Cultural Piatra Olt	Str. Aleea Tineretului nr.1, Piatra Olt.	Rs III	
	Școala Primară Bistrița	STR. Pădurea Sarului, sat Bistrița	Rs II	
3.	Oraș Potcoava			
	Școala Gimnazială Sinești	Sat Sinești, oraș Potcoava	Rs III	-
	Școala Primară Fălcoeni	Sat Fălcoeni, oraș Potcoava	Rs III	-
	Liceul Ștefan Diaconescu	Rs III	Rs IV	-
	Sediul Poliției Potcoava	Rs III	Rs III	-
4.	Oraș Balș			
	Casa de cultură	Str. N. Titulescu, nr.10	Rs III	-
	Colegiul Tehnic Balș Liceu/cantină/atelier/internat	Str. Nicolae Bălcescu, nr.213	Rs III	-
	Grădiniță cu Program Normal nr.1	Str. Nicolae Bălcescu, nr.181	Rs III	-

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	Liceul Teoretic Petre Pandeia	Str. Nicolae Bălcescu, nr.23-25	Rs III	
	Școala Gimnazială nr 3	Str. Crinilor, nr. 1	Rs III	
	Școala Gimnazială Mihai Drumeș	Str. Nicolae Bălcescu, nr.51	Rs III	
	Grădiniță cu Program Normal nr.2	Str. N. Titulescu, nr.32	Rs II	
	Colegiul Tehnic Nicolae Bălcescu	Str. Nicolae Bălcescu, nr.47	Rs III	
	Școala Gimnazială nr. 1	Str. Cireșului nr.26	Rs III	
	Spitalul Orășenesc Balș	Str. N. Titulescu, nr.113-115	Rs III	
	Grădiniță cu Program Normal Teiș	Str. Teiș, nr. 163	Rs III	
	Bloc II	Str. N. Bălcescu nr 135	Rs III	
	Bloc H5	Str. N. Bălcescu nr 139	N. Bălcescu nr 135	
5.	Oraș Corabia			
	Casa Culturală și Muzeul orășenesc Corabia	Str. Cuza Vodă, nr. 65, Corabia	Rs III	Clădire aflată în reabilitare.
	Școala Generală Virgil Mazilescu	Str. T. Vladimirescu nr.77	Rs III	proiectul de reabilitare.
		Str. Cuza Vodă, nr.69	Rs III	proiectul de reabilitare.
	Spitalul orășenesc Corabia Clădire chirurgie Clădire pediatrie	Str. Carpați, nr. 116	Rs III	Expertiza tehnica proiect <i>Creșterea eficienței energetice</i>
6.	Oraș Scornicești			
	Casa de Cultură Scornicești	B-dul. Muncii, nr.58	Rs III	
	Școala „Gheorghe Popescu” Negreni	Str.Gheorghe Popescu” Negreni	Rs III	
	Școala „Nicolae Coculescu” Scornicești	B-dul. Muncii, nr.54	Rs III	
	Grădinița cu Program Prelungit Scornicești	Str. Pompierilor nr. 29	Rs III	
	Structura Bloc locuințe	B-dul. Muncii, nr.68	Rs IV	
7.	Orașul Caracal			
8.	Muzeul Romanațiului	Str. Iancu Jianu, nr.24	Rs III	cf. expertiză proiect DALI
	Casa Memorială „Iancu Jianu”	Str. Iancu Jianu, nr.15	Rs III	cf. expertiză proiect DALI
	Biblioteca V. Carianopol	Str. Iancu Jianu, nr.18A	Rs III	cf. expertiză proiect DALI
	Teatrul de Vară	Str. Cuza Vodă nr.11	Rs III	cf. expertiză proiect DALI
	Muzeul de Etnografie „Casa Hagiescu Miriște”	Str. BP Hașdeu, nr. 2	Rs I	cf. expertiză proiect DALI
	Grădinița cu Program Prelungit nr.1	Str.N. Titulescu, nr.2	Rs II	cf. expertiză proiect DALI
	Spitalul Municipal Caracal Tronson A-S-P-2E	Str. Plevnei nr.36	Rs III	cf. expertiză proiect

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	Ambulatoriu de Specialitate Tronson B S-P-4E-5Er Spital Staționar			
	Bloc A	Str. Antonius Caracalla nr.2	Rs III	
	Bloc 17	Str. Aleea Răsăritului nr.1	Rs III	
	Bloc D	Str, Iancu Jianu nr.40	Rs III	
	Bloc M1	Str. Aleea Virgil Carianopol	Rs III	
	Oraș Drăgănești Olt	-	-	Nu sunt clădiri expertizate din punct de vedere seismic /expertizate tehnic în vederea reabilitării/extinderii/modernizării
9.	Com. Făgetelu			
	Primăria Făgetelu	Str. Primăverii nr.19	Rs III	
	Școala Gimnazială	Str. Primăverii, nr 40	Rs III	
	Căminul Cultural	Str. Chilia, nr 29	Rs III	
	Biblioteca comunală	Str. Nica M Nicolae, nr. 6C	Rs III	
	Cabinet Medical Individual	Str. Boba, nr. 73	Rs II	
10.	Com. Izbiceni			
	Școala Generală cu cls. I-VIII	Str. Mihai Viteazul nr. 115	Rs III	
11.	Com. Grădinari			
	Colegiul Național de Fete. Beneficiar: Așezământul Mănăstirea Buna Vestire	Sat Petculești, str. Decebal nr.2	Rs I/Rs II	Expertiză tehnică realizată de SC ISPACAIA SA București, Expert Tehnic Popa Gavril.
	Școala Gimnazială, Grădinari	Sat Grădinari, Str. Traian, nr.13	Rs III	Expertiză tehnică realizată de SC PENDA MEDIA SRL, expert tehnic Apostol Zefir.
	Centrul de incluziune socială	Sat Grădinari, Str. Traian, nr.6	Rs I/Rs II	Expertiză tehnică realizată SC TELESTIL SRL, expert tehnic Năstase Traian.
12.	Com. Verguleasa			
	Școala Gimnazială Poganu, Corpul B	Sat Poganu, STR. Principală, nr. 66	Rs III	-
	Grădinița cu program normal Cucueți	Sat Cucueți, str. Ulmilor, nr.	Rs II	-
	Grădinița cu program normal Dumitrești	Sat Dumitrești, str. Principală, nr. 46	Rs III	
	Cămin Cultural Poganu	Sat Poganu, str. Principală, nr. 135	Rs II	-
13.	Com. Cezieni			
	Școala Gimnazială „Nicolae Marinescu” Cezieni	Str.Dumitru Cezianu, nr.73	Rs III	
	Căminul Cultural Cezieni	Str.Dumitru Cezianu, nr.77	Rs III	
14.	Com. Obârșia			-
	Sediul Primăriei	Str. Iancu Jianu, nr.22	Rs III	-

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	Căminul Cultural	Str. Iancu Jianu, nr.89	Rs III	-
	Căminul cultural Obârșia Nouă	Str. Mihail Eminescu, nr.37	Rs III	-
	Cabinet Medical Uman	Str. Iancu Jianu, nr.19	Rs III	-
	Școala General cls. V-VIII	Str. Iancu Jianu, nr.21	Rs III	-
15.	Com. Perieți			
	Căminul Cultural	Str. Înv. Alexandru Toma, nr. 138, sat Mierleștii de Sus, com. Perieți	Rs II	-
16.	Com. Tufeni			
	Primaria Tufeni	Str. Fermei nr.2	-	2013 Expertiza în vederea reabilitării și modernizării
	Liceul Tehnologic Corp A	Str. Piteștiului nr 20	-	2017 Expertiza în modernizării
	Liceul Tehnologic Corp B	Str. Piteștiului nr 20	-	2015 Expertiza în vederea extinderii
	Căminul Cultural Tufeni	Str. Armanului nr. 2	-	2017 Expertiza în vederea reabilitării și modernizării
	Grădinița cu program normal Tufeni	Str. Armanului nr. 4	-	2017 Expertiza în vederea modernizării
	Grădinița cu program normal Stoboraști	Str. Stoborului nr. 222	-	2017 Expertiza în vederea reabilitării și modernizării
	Școala cu clasele I-VIII Stoboraști	Str. învățător Urseanu Gabriel nr.1	-	2017 Expertiza în vederea modernizării
17.	Com. Poboru			
	Școala Gimnazială Cornățelu	Str. Cornățelu, nr. 70, sat Cornățelu, com.Poboru	Rs III	Expertiză Tehnică reabilitare și extindere
18.	Com. Bobicești			
	Școala Gimnazială Leotești	Str. Leotești nr.75, com. Bobicești	Rs III	-
	Școala Gimnazială Bobicești	Str. Bobicești nr. 50 com. Bobicești	Rs III	-
	Grădinița cu Program Prolungit	Str. Leotești nr.50, com. Bobicești	Rs III	-
	Dispensar Bobicești	Str. Leotești nr.134, com. Bobicești	Rs III	-
	Dispensar Leotești	Str. Leotești nr.57, com. Bobicești	Rs III	-
19.	Com. Colonești			
	Grădinița cu program normal Maria Tudorache	Str. Școlii, nr. 122sat Mărunței	Rs II	Clădire expertizată tehnic în anul 2017
20.	Com. Mihăești			
	Dispensar medical	Str. Principală, nr. 61 A, sat Mihăești	Rs I	
	Cămin Cultural	Str. Principală, nr. 20, sat Bușca	Rs III	
	Cămin Cultural	Str. Principală, nr. 78 A, sat Mihăești	Rs III	
	Sediul Primăriei	Str. Principală, nr.	Rs III	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		61 D, sat Mihăești		
	Școala Gimnazială Mihăești	Str. Principală, nr. 47 A și 47 B, sat Mihăești	Rs III	
21.	Com. Vișina Nouă	-		
	Cămin Cultural	-	Rs IV	
	Școala Veche	-	Rs II	
	Școala Gimnazială	-	Rs IV	
	Grădinița cu program normal	-	Rs III	
	Primăria Vișina Nouă	-	Rs IV	
	Biserica	-	Rs IV	
22.	Com. Bârza			
	Cămin Cultural Bârza	str. Gengea, nr.1	Rs II	
	Cămin Cultural Brăneț	Str. Castanilor, nr. 1	Rs II	
	Școala Gimnazială Pan M. Vizirescu	Str. Cantonului	Rs II	
23.	Com. Urzica			
	Dispensar	-	-	Raport expertiză tehnică nr.262/2017
	Cămin Cultural	-	-	Raport expertiză tehnică nr.29/2014
	Școala veche corp I	-	-	Raport expertiză tehnică nr.238/2017
	Școala veche corp II			Raport expertiză tehnică nr.240/2017
	Școala nouă			Raport expertiză tehnică nr.241/2017
24.	Com. Sîrbii-Măgura			
	Căminul Cultural	Str. Coșereni, nr.5, sat Vitănești	Rs III	-
25.	Com. Dobrun			
	Grădinița cu program normal Dobrun	Str. Principală, nr. 121A, corp A, și 121B	Rs IV	-
	Grădinița Roșiorii Mari	Str. Principală, nr.77B	Rs IV	-
	Școala Gimnazială Dobrun	Str. Principală, nr.131, sat Dobrun	Rs III	-
	Școala Roșiorii Mari	Str. Principală, nr.77, Sat Roșiorii Mari	Rs III	-
	Școala Ulmet	Str. Principală, nr.42, sat Ulmet	Rs III	-
26.	Com. Osica de Sus			
	Centrul de promovare a sănătății	Str. Republicii nr. 70, Vlăduțeni	-	Expertizat tehnic la reabilitare.
	Cămin Cultural Osica de Sus	Str. Republicii nr. 70, Vlăduțeni	-	Expertizat tehnic la modernizare.
	Cămin Cultural Greci	Str. Școlii nr.1 Greci		Expertizat tehnic pentru modernizare.
	Liceul Teoretic Ion Gh. Roșca Osica de Sus	Str. Vladu Nica, nr.2, Vlăduțeni	-	Expertizat tehnic la reabilitare/extindere/modernizare.
	Școala Generală Greci	Str. Școlii nr 3 Greci	-	Expertizat tehnic la modernizare.
	Grădinița cu program normal Osica de Sus	Str. Parcului nr. 12	-	Expertizat tehnic la extindere/modernizare.
27.	Com. Deveselu			
	Cămin Cultural Deveselu	Str. Maria Coloni, nr. 96	-	Clădire expertizată Tehnic în vederea modernizării
	Școala Gimnazială cu cls. I-VIII Devesel	Str. Maria Coloni, nr. 95	-	Clădire expertizată Tehnic în vederea modernizării

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

28.	Com. Găneasa			
	Grădinița cu program normal Găneasa	Sat Găneasa, com. Găneasa	-	Raport de expertiză tehnică nr. 242/2016. Reabilitare și modernizare
	Școala Generală Găneasa	Sat Găneasa, com. Găneasa	-	Raport de expertiză tehnică nr. 269/2017. Reabilitare și modernizare
	Școala Generală Dranovățu	Sat Dranovățu, com. Găneasa	-	Expertiză tehnică calitativă. Reabilitare și modernizare
29.	Com. Vișina			
	Primăria Vișina	-	Rs III	Clădire expertizată
	Dispensarul Uman	-	Rs III	Clădire expertizată
	Școala Generală	-	Rs III	-
	Căminul Cultural	-	Rs III	Clădire expertizată
	Sala de Sport	-	Rs IV	Clădire expertizată
30.	Com. Găvănești			
	Sediul Primăriei	Str. Decindea nr.6, sat Găvănești	Rs III	-
	Dispensarul Medical	Str. Primăverii nr.48, sat Băleasa	Rs II	-
	Școala Generală cu clasele I-VIII	Str. Decindea nr.2 sat Găvănești	Rs III	-
31.	Com. Brastavățu			
	Centrul Medical de Permanență	Str. AI Cuza, nr.87	Rs II	
	Școala Gimnazială	Str. Mihai Viteazul nr.1	Rs III	
	Căminul Cultural	Str. AI Cuza, nr.110	Rs III	
	Piața Comunală	Str. Pieței, nr. 4	Rs IV	
32.	Com. Brebeni			
	Școala Gimnazială	Str. Principală, nr.228 B	-	A fost expertizată tehnic în vederea reabilitării (2011 - POR).
	Grădinița cu Program Normal	Str. Principală, nr. 269	-	A fost expertizată tehnic în vederea reabilitării (2018 - PNDL).
	Căminul Cultural	Str. Principală, nr. 229 C	-	A fost expertizată tehnic în vederea reabilitării (AFIR).
33.	Com. Osica de Jos			
	Școala Gimnazială	Str. Dealul Mic nr.3	Rs III	-
34.	Com. Stoenesti			
	Așezământ Cultural	Str. Crizantemei nr. 15	Rs II	Expertiza tehnică efectuată în vederea realizării obiectivului de interes: Modernizare extindere și dotare așezământ cultural .
35.	Com. Fărcașele			
	Școala veche	Str. Principală, nr.3	Rs III	-
	Cămin Cultural	Str. Principală, nr.4	Rs III	-
36.	Com. Cârlogani			
	Cămin cultural	Str. Centrală nr. 104	Rs III	-
	Școala Gimnazială	Str. Centrală nr. 111	Rs III	-
37.	Com. N. Titulescu			
	Clădirea Primăriei	Str. Principală nr.120	Rs III	-
38.	Com. Vlădila			
	Primăria Vlădila	Str. Cozia nr.204	Rs III	-

	Școala Gimnazială	Str. Cozia nr.65	Rs III	-
39.	Com. Vitomirești			
	Cămin cultural	-	Rs III	
	Grădiniță	-	Rs III	
	Atelier școală de arte și meserii	-	Rs III	
	Clădire dispensar uman	-	Rs III	
	Liceul Vitomirești	-	Rs III	
	Sistem alimentare apă	-	Rs III	

b2) Tipul de risc - ALUNECĂRI DE TEREN

Modelarea actuală a teritoriului județului Olt este determinată de frecvența ploilor, în special a ploilor torențiale, care afectează versanții și albiile torențiale și fluviatile. Intensitatea ploilor și suprafețele afectate descresc de la zona platourilor piemontane din nord spre câmpiile piemontane și terasele din sud datorită scăderii energiei reliefului, extinderii câmpiilor interfluviale și diminuarea treptată a precipitațiilor.

Zona dealurilor piemontane include o parte din Piemonturile Oltețului și Cotmeana. Această zonă prezintă un mare potențial de modelare actuală a reliefului datorat frecvenței ridicate a versanților cu pante mari și existenței rocilor friabile, puțin rezistente la eroziune. Procesele geomorfologice sunt mai accentuate în activitatea lor de modelare pe suprafețele lipsite de vegetație ajungându-se până la degradarea terenurilor.

Procesele de pluviodenudare și eroziunea în suprafață se desfășoară pe un areal mai mare pe versanții văilor Gemărtăului, Olteț, Bârlui și Beica din piemontul Oltețului și pe versanții văilor Bolovanu, Cungrea Mică, Teslui, Plapcea, Vedea și Vedița din Piemontul Cotmeana, precum și pe terasele Oltului. Acestora li se adaugă ravenarea, proces ce acționează la obârșiile văilor torențiale unde, în timpul averselor de ploaie, se remarcă avansarea râpelor de obârșie spre creastă.

Alunecările de teren au un caracter plastic - sufuzional datorită preponderenței rocilor nisipoase determinând instabilitatea versanților pe văile torențiale de pe dreapta Oltețului, versanții culmilor piemontane ce domină terasa din dreapta Oltului, la nord de Olteț și obârșiile torențiale ale văilor Bolovanu, Cungrea Mică și Plapcea. Procesul de sufuziune este prezent în arealul râpelor de la obârșiile văilor torențiale și pe frunțile teraselor Oltului.

În luncile văilor torențiale Gemărtăului și Bârlui din Piemontul Oltețului și cele din Piemontul Cotmeana, Bolovanu, Teslui, Plapcea, Cungrea Mică, Vedea și Vedița este evident procesul de colmatare cu material provenit din eroziunea versanților și din revărsările pâraielor respective. De asemenea, eroziunea de mal determină instabilitate în lungul albiilor minore, mai ales în cotul meandrelor.

Degradarea terenurilor din zona piemontană a județului Olt este determinată de eroziunea în suprafață, de ravenări și alunecările de teren. Astfel, versanții văilor pot fi incluși în două stadii de degradare: terenuri cu eroziune foarte puternică până la excesivă pe văile torențiale din Piemontul Cotmeana și frunțile teraselor de pe stânga Oltului și terenuri cu eroziune moderată până la puternică pe văile torențiale din piemontul Oltețului.

Zona câmpiilor piemontane și de terasă ocupă jumătatea sudică a județului, unde, spre deosebire de partea nordică, se remarcă o scădere a ponderii versanților cu pante mari și o creștere considerabilă a suprafețelor de câmpie. Procesele actuale de modelare se concentrează doar în câteva văi ce fragmentează câmpia. În Câmpia Boianului versanții văilor Oboga, Dârjov, Iminog, Iloveanu, Dorofei, Plapcea și Vedea sunt afectate de eroziunea în suprafață asociată cu șiroire și ravenare. Astfel de procese, la care se adaugă sufuziunea și unele prăbușiri locale, au fost puse în evidență și pe fruntea terasei de pe stânga Oltului.

În Câmpia Romanați procesele de eroziune sunt mai reduse, fiind întâlnite doar pe cursul superior al pâraielor ce fragmentează terasa Oltului și pe versanții văilor Teslui, Geamărtăului și Olteț. În luncile și albiile minore ale acestor văi predomină procesul de colmatare.

Pe terasa inferioară a Dunării, între Ianca și Corabia, datorită prezenței nisipurilor și dunelor, apare ca proces specific, predominant, deflația, iar prezența crovurilor relevă acțiunea locală și dispersată a procesului de tasare.

Degradarea terenurilor se remarcă pe versanții văilor și la fruntea teraselor Dunării și Oltului. Terenuri cu eroziune puternică până la excesivă, datorită șiroirii, ravenării apar în cazul terasei din stânga Oltului. Terenuri cu eroziune moderată până la puternică se remarcă pe versanții Oltețului, Dârjovului, Iminogului, Sohodolului și Călmățuiului, iar terenuri cu eroziune slabă pe câteva văiugi ce fragmentează terasele de pe dreapta Oltului și pe frunțile teraselor Dunării și Oltului. În zona dintre Ianca și Corabia se individualizează o serie de terenuri cu eroziune eoliană moderată până la puternică.

Lunca Dunării și cea a Oltului inferior sunt supuse proceselor de aluvionare și de eroziune accentuate în decursul viiturilor, când are loc apariția ostroavelor și schimbări în profilul albiilor celor două văi. Acestora li se adaugă și ridicarea nivelului pânzei freactice cu consecințele ce decurg de aici.

***Distribuția geografică a valorilor coeficientului mediu de hazard
la alunecări de teren***

În vederea încadrării potențialului de producere a alunecărilor de teren s-au utilizat categoriile specificate în legislație, conform tabelului:

<i>Probabilitate (Potențial) de producere a alunecărilor de teren</i>	<i>Valoarea benzii factorului mediu K_m</i>
Redusă	< 0,100
Medie	0,100 – 0,300
Medie – Mare	0,310 – 0,500
Mare	0,510 – 0,800

Caracteristici ale teritoriului județului Olt

✓ majoritatea arealului ocupat de câmpia Romanaților, dealurilor Oltețului și Cotmeanei, corespund valorilor reduse - parțial medii ($K_m = 0,100 - 0,300$) ale factorilor de influență în producerea alunecărilor de teren;

✓ versanții Oltului, Oltețului, Vedei și afluenților acestora, precum și unele sectoare din terasele Dunării, corespund valorilor medii – parțial mari ($k_m = 0,310 - 0,500$) ale factorilor de influență în producerea alunecărilor de teren;

✓ unele porțiuni din versanții văilor Olteț și Bârlui, situate pe teritoriul localităților Morunglav, Bobiceni, Balș și Osica, corespund valorilor mari ($K_m = 0,510 - 0,700$) ale factorilor de influență în producerea alunecărilor de teren.

Conform „Ghidului privind macrozonarea teritoriului României din punct de vedere la alunecările de teren, 1999“, alunecările din județul Olt sunt, în genere, încadrabile în categoria adâncime mică (1,5 m), mai rar categoriile superficială (< 1 m) și adâncă (5 – 20 m), preponderent detrusive în zonele cu pante accentuate și delapsive în versanții ce mărginesc văile, reactivate sau primare.

Rolul de prevenire sau de atenuare/stopare a alunecărilor de teren, prin acțiunea factorilor perturbatori este esențial. Măsurile foarte variate și specifice fiecărui caz în parte, în funcție de amploarea fenomenului, pot fi grupate astfel:

- modificarea geometriei inițiale;
- reducerea presiunii apei din pori;
- măsuri fizice, chimice, biologice;
- măsuri mecanice.

Având în vedere amploarea degradărilor provocate de alunecările de teren în județul Olt, se impune executarea unui program de cercetare, cuprinzând cartarea

amănunțită a alunecărilor, lucrări de foraj, completate cu metode geofizice pentru determinarea adâncimii suprafeței de alunecare, a cauzelor evoluției imprevizibile a fenomenului precum și măsuri de stabilizare a versanților deja afectați de fenomen sau cu potențial ridicat de declanșare a alunecărilor de teren.

**Localități din județul Olt afectate de alunecări de teren
în perioada 2005 - 2016**

Nr. crt.	Localitatea	Anul producerii	Cauza producerii	Zona afectată	Măsuri de remediere
1.	Com. Verguleasa Sat. Valea Fetei	2005	Ploi torențiale	DJ 546	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
2.	Com. Voineasa	2005	Ploi torențiale	DJ 643- 10 mp	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
3.	Com. Vulpeni Sat Propșorelu	2005	Ploi torențiale	DJ 643 A – 50m	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
4.	Com. Morunglav Sat Moronești	2005	Ploi torențiale	DJ 644 – 80m	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
5.	Com. Schitu	2005	Ploi torențiale	DJ 546A – 90m	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
6.	Oras Scornicești Sat Popoști-Mihăiești	2005	Ploi torențiale	DJ 75	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
7.	Com.Colonești	2005	Ploi torențiale	DJ 657 B	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
8.	Com. Văleni Sat Văleni,sat Mândra	2005	Ploi torențiale	DJ 679 B DJ 546 A	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
9.	Com.Vitomirești Sat Vitomirești	2005	Ploi torențiale	DJ 678 B DJ 648	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
10.	Com. Leasca	2005	Ploi torențiale	DJ703D	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
11.	Com.Făgetelu	2005	Ploi torențiale	DJ 703	s-au efectuat lucrări de

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

					stabilizare a terenului
12.	Oraș Balș	2005	Ploi torențiale	DJ 643	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
13.	Com. Teslui	2005	Ploi torențiale	DC 21A	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
14.	Com. Șimburești	2005	Ploi torențiale	DJ 678E	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
15.	Com. Cungrea	2005	Ploi torențiale	DJ 703C	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
16.	Com. N. Titulescu	2003 2005	Ploi torențiale și izvoarele subterane	Zona fostei brutării Zonacasa memorială N. Titulescu	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
17.	Com. Vitomirești Sat Bulimannu	2009 2015	Ploi torențiale	Str.Liviu Rebreanu	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului prin forte proprii
18.	Com. Vitomirești Sat Vitomirești	2010 2015	Ploi torențiale	Str.Naiului	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului prin forte proprii
		2015	Ploi torențiale	Str.Libertății	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului prin forte proprii
19.	Com. Vitomirești Sat Dejești	2014	Ploi torențiale	Str.Plopiilor- zona pășunii Scorbuoara	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului prin forte proprii
20.	Com. Spâncenata Căminul Gilmeș	2010	Topirea rapidă a zăpezii	Dislocare versant pe o rază de 300 mp	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului -au fost plantați 10.000 de puieți de salcâm
21.	Com. Teslui	2010	Ploi torențiale	DJ 546 zona „podul lui Mavrodin” – 50m	s-au efectuat lucrări de asanare, consolidare

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		2014	Ploi torențiale	DJ 546 zona „podul lui Mavrodin” – 20m	colectare și scurgere a apelor pluviale
		2011	izvoarele din zonă	partea carosabilă (100 mp) și rețeaua de alimentare cu apă a satului Mănulești (50 m)	s-au efectuat lucrări de asanare, consolidarecolectare și scurgere a apelor pluviale.
22.	Com. Simburești satul Mănulești	2014	Ploi torențiale	DC – 0,06 km	
23.	Com. Cungrea Sat Spătaru	2014	Ploi torențiale	DC – 0,030 km	
	Com. Vitomirești	2014	Ploi torențiale	DJ 617 B – 0,016 km	
	Sat Dejești	2014	Ploi torențiale	DC – 0,055 km	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
	Sat Donești	2014	Ploi torențiale	DC 38 – 0,03km	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
	Sat Stănuleasa	2014	Ploi torențiale	DC – 0,58 km	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
	Sat Bulimannu	2014	Ploi torențiale	DJ 546 – 0,02km	
25.	Com. Teslui	2014	Ploi torențiale	DC 50	
	Com. Poboru	2014		DJ 703 C	
	Sat Seaca	2014		str. Merilor	
	Sat Albesti	2014	Ploi torențiale	Rețeaua de apă	
27.	Com. Dobroteasa Sat Vulpești	2014	Ploi torențiale		s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		2014	Ploi torențiale	potabiltă	terenului
		2014	Ploi torențiale	DJ Dobroteasa – Sâmburești	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
28.	Com. Colonești Sat Vlaici	2014	Ploi torențiale	DJ 657B Rețea de alimentare cu apă -70mp	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
	Com. Vulturești				
29.	Sat Valea lui Alb	2014	Ploi torențiale	Eroziune versant – 100mp	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
	Sat Dienci	2014	Ploi torențiale	Eroziune versant	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
30.	Com. Morunglav Sat Ghiosani	2014	Ploi torențiale	Ruptură DJ 644 A-30m	s-au efectuat lucrări destabilizare a terenului
31.	Com. Vulpeni	2014	Ploi torențiale	Zona dintre satele Simnicei-Ploșșorelu aproape de DJ 643A	-
32.	Com. Cungrea	2014	Ploi torențiale Structura solului (strat de humă)	DJ 403C-60m punctul „serpentine Spătaru”	Terenul are un plan de alunecare continuu.
33.	Com. Verguleasa	2014	Ploi torențiale	DC – 0,01km	
34.	Com. Poboru	2014	Ploi torențiale	DC – 0,06 km	
35.	Com. Văleni	2014	Ploi torențiale	DJ 679 B – 0,02 km	
36.	Com. Voineasa		Ploi torențiale	DJ 643 – 0,50km	
37.	Com. Dobroteasa	2014	Ploi torențiale	DJ – 0,15km	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

38.	Com. Vitomirești	2014	Ploi torențiale	DC – 0,058km	
39.	Oraș Scornicești	2014	Ploi torențiale	DC – 0,2 km	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
		2015	Ploi torențiale Acumulare de apă în sol	Str. Bălșoara și Recunoștinței Două locuințe distruse Opt locuințe avariate Trei anexe gospodărești distruse Nouă anexe gospodărești avariate DC 22- 500mp 80.000 mp teren agricol afectat.	Studiu geotehnic efectuat
40.	Com. Cârlogani				
		2014	Prăbușire zid de sprijin	Str. Varipatti, nr.4	Studiu geotehnic efectuat
		2014	Ploi torențiale cu antrenarea masei de pământ	Zona Mănăstirea Strehareț	Studiu geotehnic efectuat
41.	Mun. Slatina	2014	Ploi torențiale, Infiltratii din izvoarele de coastă cu antrenarea masei de pământ	Str. Oituz	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		2015	Prăbușire material de umplut cu antrenarea masivă de pământ de pe versant	Str. Malu Livezi	Studiu geotehnic efectuat
		2015	Ploi trențiale	Areal construit Str. Dealul Viilor	
42.	Com. Sâmburești	2015	Ploi trențiale	DC – 0,15km Str. Dealul Viilor	
43.	Com. Morunglav	2015	Ploi trențiale	DJ 644A – 0,05km	
44.	Com. Teslui	2016	ploi	DJ546	
45.	Com. Sâmburești	2016	ploi	str. Dealul Viilor	
46.	Com. Vitomirești Sat. Dejești	2016	ploi	str. Plopiilor – 500 m.	
47.	Com. Curtișoara sat Raițiu	2016	ploi	DC 8	
48.	Com. Văleni	2016	ploi	str. Moș Plată , malul drept al rau Vedea – 150 m.	

Efectele alunecărilor de teren și măsurile necesare a fi întreprinse au fost analizate atât la nivelul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Olt, cât și al comitetelor locale din zonele afectate, fiind întocmite *Rapoarte de Sinteză*.

Secțiunea 2. ANALIZA RISCURILOR TEHNOLOGICE

a1) Tipul de risc - ACCIDENTE, AVARII, EXPLOZII ȘI INCENDII ÎN INDUSTRIE, INCLUSIV PRĂBUȘIRI DE TEREN CAUZATE DE EXPLOATĂRI MINIERE SAU ALTE ACTIVITĂȚI TEHNOLOGICE

Societăți comerciale de pe teritoriul județului unde se pot produce astfel de accidente

Nr. crt.	Obiectiv sursa de risc	Adresa	Substanța periculoasă
1.	S.C. ALRO S.A. Slatina (amplasament Aluminiu Primar)	Slatina, str. Pitesti, nr. 116	Clor, acetilena, oxigen, criolit, motorina, ulei de condensator cu continut de PCB, distilate din petrol
2.	S.C. ALRO S.A. Slatina (amplasament Aluminiu Procesat)	Slatina, str. Milcov, nr. 1	Distilate din petrol (somentor, hexol), motorina
3.	S.C. ALTUR S.A. Slatina	Slatina, str. Pitesti, nr. 114	Acetilena, oxigen, motorina, hipoclorit de sodiu solutie
4.	S.C. SOVECORD INTERNATIONAL S.A. Slatina	Slatina, str. Pitesti, nr. 165	Acetat de butil, alcool izopropilic, metoxipropilacetat, metoxipropanol, butanol, butilglicol, diluant, rasini alchidice, rasini poliuretanic, rasini epoxidice
5.	S.C. POP INDUSTRY S.R.L. Slatina	Slatina, str. Cireasov, nr. 34	Acid sulfuric, sulfat feric
6.	S.C. ELECTROCARBON S.A. Slatina	Slatina, str. Silozului, nr. 9	Acetilena, oxigen, motorina, gudron rezidual
7.	S.C. BEKAERT SLATINA S.R.L.	Slatina, str. Draganesti, nr. 33	Acid sulfuric, amoniac, acid fosforic, hidroxid de sodiu, acid polifosforic
8.	S.C. PRYSMIAN CABLURI SI SISTEME S.A. Slatina	Slatina, str. Draganesti, nr. 33	Motorina, metil etil cetona, alcool izopropilic
9.	S.C. TMK ARTROM S.A. Slatina	Slatina, str. Draganesti, nr. 33	Acid sulfuric, acid clorhidric, oxigen, acetilena, lacuri
10.	S.C. PIRELLI TYRES ROMANIA S.R.L. Slatina	Slatina, str. Draganesti, nr. 35	Negru de fum, Acceleratori: (N- ciclohexil-2-benzotiazol sulfamidă, N,N-diciclohexil-2-benzotiazol

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

			sulfamidă, N-terț-butil-benzotiazol-sulfenamidă, Di(benzotiazol-2-il) disulfid pe polimer, Perkalink 900), Promotori de atac: PREMIX RESORCINA blu, Întăritori: N-(ciclohexiltio)ftalimidă, Antidegradanți: N-(1,3-dimetilbutil)-N-Fenil-p-fenildiamină, Activanți: Oxid de zinc
11.	S.C. ADE GAS OIL COMPANY S.R.L. Caracal – Depozit si statie imbutelieire	Caracal, str. 1 Decembrie 1918, nr. 150 A	GPL (butan+propan)
12.	S.C. ADE GAS OIL COMPANY S.R.L. Caracal – Depozit	Caracal, str. Vornicu Ureche, nr. 7	GPL (butan+propan)
13.	S.C. BULROM GAS IMPEX S.R.L. Depozit GPL Bals	Bals, str. Nufarului, T 40/7, P2	GPL (butan+propan)
14.	S.C. OMV PETROM S.A. (Puncte de lucru Icoana si Otesti)	Com. Icoana, Com. Otesti	Titei, metanol, xilen, acetilena
15.	S.C. AQUATRANS S.A. Bals	Bals, str. Fratii Buzesti, nr. 5	Clor, oxigen, motorina
16.	S.C. CAO S.A. Slatina	Slatina, str. Artilerie, nr. 2	Clor
17.	S.C. CAO S.A. Caracal	Caracal, str. Piata Victoriei, nr. 2	Clor
18.	S.C. CAO S.A. Corabia	Corabia, str. Stefan cel Mare, nr. 11	Clor
19.	S.C. COMFERT S.R.L. Dobrosloveni	Dobrosloveni, str. I.Ghe. Duca, nr. 2 A	Azotat de amoniu, pesticide
20.	SC DANIELA SRL Slatina	Slatina, str. St. Burca, nr. 2N	Oxigen, acetilena, azot, dioxid de carbon
21.	S.C. VIMETCO EXTRUSION S.R.L.	Slatina, str. Milcov, nr.1	Hidroxid de sodiu, acetilena, amoniac, oxigen, motorina
22.	S.C. IAC S.R.L. Bals	Bals, str. N. Balcescu, nr. 256	Izocianat, polioli, adezivi, intaritori

a2) Tipul de risc - ACCIDENTE, AVARII, EXPLOZII ȘI INCENDII ÎN ACTIVITĂȚI DE TRANSPORT ȘI DEPOZITARE PRODUSE PERICULOASE

Având în vedere cantitățile/proprietățile fizico-chimice ale substanțelor periculoase depozitate/utilizate în procesul tehnologic se pot produce accidente incidente care să implice substanțe periculoase care pot avea consecințe atât pe amplasament (afectând salariații/personalul contractant de pe amplasament) cât și în afara amplasamentului (afectând vecinătățile – societăți comerciale aflate în vecinătate sau zonele rezidențiale).

Operatorii economici care desfășoară activității în care sunt implicate substanțe periculoase și care se supun prevederilor legii H.G.R. 59/2016.

La nivelul județului Olt au fost clasificați cinci operatori economici care se supun prevederilor HGR 59/2016 astfel:

- *SC ALRO S.A. Aluminiu Primar Slatina;*
- *SC ADE GAS OIL COMPANY Caracal (Depozit și stații îmbuteliere GPL);*
- *SC BULROM GAS IMPEX S.R.L. Balș (Depozit GPL);*
- *SC PIRELLI TYRES ROMÂNIA S.R.L. Slatina;*
- *SC ADE GAS OIL COMPANY Caracal (Depozit GPL);*
- *SC BOREALIS LAT ROMANIA Deveselu.*

Situația detaliată cu operatorii economici sus amintiți este prezentată în *anexa nr.13*.

a3) Tipul de risc - ACCIDENTE, AVARII, EXPLOZII ȘI INCENDII ÎN ACTIVITĂȚII DE TRANSPORT

a3.1) Terestre

Județul Olt se poate confrunta cu accidente pe căile de comunicații în special pe drumurile naționale DN 6 (E 70), limita de județ Dolj – Teleorman (52 Km) și DN 65 (E574) limita de județ Dolj- Argeș (68 Km) și de DN 54- 54 Km; DN 54 A -29 Km; DN 64 – 63 km; DN 67 B – 39 Km. și calea ferată.

Pe teritoriul județului Olt se găsesc operatori economici care utilizează rețeaua rutieră pentru transportul materialelor periculoase având contracte de transport cu societăți comerciale autorizate.

Societățile comerciale care execută frecvent aceste transporturi sunt: *SC Alro SA, SC TMK Artrom SA, SC Pirelly Tyres SA, SC Bekaert SRL, Sovecord Internațional Slatina, SC Pop Industry Slatina.*

De asemenea, în activitățile desfășurate operatorii economici de pe teritoriul județului Olt generează o serie de deșeuri încadrate conform HG 856/2002 în categoria deșeurilor periculoase. Transportul acestor deșeuri către societăți autorizate, care efectuează lucrări de tratare/valorificare/eliminare, se efectuează în baza aprobărilor obținute de la autoritățile competente (APM, ISU). Situația centralizatoare a transporturilor de deșeuri periculoase efectuate pe anul 2016 este prezentată mai jos:

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

Situația centralizatoare a autorizărilor rutelor pentru transportul deșeurilor conform prevederilor HG 1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase de pe teritoriul României

Nr. crt.	Cod deșeu pentru care s-a solicitat avizul	Denumire deșeu	Număr total de avize acordate	Număr total de transporturi efectuate	Cantitatea totală de deșuri planificată a fi transportată (tone)	Ruta de transport
1.	01 05 06*	norzoate de foraj și alte deșeuri de foraj cu conținut de substanțe periculoase	1	0	0	Parc 6 Ianu Jlanu-Slatina-Alboa-Pitești A I (Ecomed Eastern Europe)
2.	05 01 03*	șlamuri din rezervoare	1	28	700	Albești-DJ 703 C -Scomicești- DN 65-Cerbu-DN 65 B-A1-DJ 720F-Ionești-DN 61-Găești-Dragoda-Târgoviște-DJ 711-DT20B-Nisipurile-DN 72-Sioenești-Aricești Rahlivani (pe centura exterioră a localităților).
3.	06 02 04*	Hidroxid de sodiu și potasiu	1	15	300	Slatina-Valea Mare-Jlanu-Colonești- Lunca Corbului-Alboa-Bradul (SC Enviro Eco Bussnis SRL),
4.	07 02 01 *	lichide apoase de spălare și soluții muma	1	2	9.2	Str. Drăgănești- str.Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3
5.	12 01 17*	Uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni	1	0	0	Slatina: Str. Drăgănești- str.Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3
6.	12 01 09**	Uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni	1	1	9.3	Slatina: Str. Drăgănești- str.Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3
7.	12 01 12**	Ceruri și grăsimi uzate	1	0	0	Slatina: Str. Drăgănești- str.Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

8.	12 01 16*	Deșeurii de la materialele de sablare cu conținut de substanțe periculoase	1	3	36	Scornicești-DN65-Pitești-A1-Găești-Târgoviște-DN 72-com. IL Caragiale-jud.Dimbovița-Ploiești-Albești-Paleologu
9.	12 01 18*	Nămoluri metalice de la mănușire, nonuire, lepuire cu conținut de ulei	1	0	0	Slatina- Str. Drăgănești- str.Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3
10.	12 03 01 *	Lichid apoase de spălare	1	0	0	Slatina-DN65-Pitești-A1-Găești-Târgoviște-DN 72-com. Tîrgoviște-Centura Ploiești Vest – Blejoi-Pleasa
11.	13 02 04*	Uleiuri mineral ciorurat de motor, de transmisie și de ungere	1	1	7.3	Str. Drăgănești- str.Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3
12.	13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	4	1	24,3	Str.constructorului, nr 3E Slatina-E574-Pitești-A1-DN 61-NGĂȘTI-dn7-DJ 701-DJ 711-DJ 720A-DN 1A-Brăzi de Sus, str. Trandafirilor, nr 33
				4	85	Str. Constructorului , nr 3, Slatina - str. Constructorului, nr5, Slatina
				3	53	Str. Drăgănești- str.Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3
				0	0	Ioana-Corbu-Opăși Măgura-Colonești-Lunca Corbului-Pitești-A1-Centura București-Brăgădiru –Jilava-str.L. maj. Av. Tânase Banciu, nr. 39, Popești Leoniden, jud.Hilfov.
13.	13 02 08*	Alte uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	1	1	1,5	Caracal-Piatra Olt-Slatina-Pitești-Târgoviște-Câmpina
14.	13 05 07*	Ape uleioase de la separatoarele ulei/apă	1	4	60	Str. Drăgănești- str.Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3
15.	13 07 03*	Alți combustibili (inclusiv amestecuri)	1	0	0	Gâncasa-Slatina-Pitești-A1-Găești-Târgoviște-Ploiești-Valca Călugărească-Ionești
16.	14 06 03*	Alți combustibili (inclusiv amestecuri)periculoase	1	0	0	Slatina:Str. Drăgănești - str.Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

17.	15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduurii sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	3	0	0	Slatina-DN65-Pitești-A1-Găești-Târgoviște-DN 72-com. Trigoviște-Centura Ploești Vest – Blejoi-Pleasa
18.	15 02 02*	Absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	1	0	0	Slatina:Str. Drăgănești- str. Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3
19.	16 02 03	Echipeamente electrice și electronice casate cu conținut de componente periculoase.	1	0	0	Slatina-Pitești-Târgoviște-Ploești-Buzău-Ferna Frâsinu (com. Tintești)
20.	16 02 11*	echipeamente electrice și electronice casate cu conținut de corofluorocaburi HCFC, CFC-frigidere, aparate de aer condiționat, vitrine frigorifice	3	0	0	Slatina-Pitești-Târgoviște-Ploești-Buzău-Ferna Frâsinu (com. Tintești)
			0	0	0	Slatina-Pitești-Târgoviște-Ploiești-Buzău-Ferna Frâsinu (com. Tintești)
			2	4	4	Slatina-Pitești-Târgoviște-Ploiești-Buzău-Ferna Frâsinu (com. Tintești)
21.	16 02 13*	echipeamente casate cu conținut de componente periculoase, altele decât cele menționate la codurile 16 02 09-16 02 12	1	0	0	Slatina-Pitești-A1 -Găești-Târgoviște-Ploiești-Mizil-Buzău-Ferna Frasinu
22.	16 06 01*	Baterii cu plumb	2	1	1	Slatina-Pitești-A1 - Șoseaua de centură București – Chiățina (str. Industriilor, nr 179 B)
			1	5	5	Str. Drăgănești- str. Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3
23.	16 10 01	deșeurii lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase	1	1	8	Str. Mlicov, nr.1, loc. Slatina-DJ 546-DN 65-A1-Găești-DN72-Târgoviște-Dărmănești-DN1-DN1b-Blejoi-DN1 A – Pleasa.
24.	17 05 03*	Pământ și pietre cu conținut de substanțe	10	58	1387	Verguleasa – Oporelu- Slatina-Craiova-Melnești- Hurezeni – Tg.Cârbunești- Ticleni.

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

periculoase		7						
25.	18 01 *	deșeurii provenite din materii/ăți, de diagnostic, tratament sau prevenție a bolilor la om	7			0	0	Orești-Cornățelu- Poboru-Profa-Spineni-Vedea-Chițani-Bărăștii de Vedea (stația de Bioremediere)
						0	0	Spineni-Profa-Vedea-Chițani-Bărăștii de Vedea (stația de Bioremediere)
						0	0	Ciurești-Potcoava-Jitaru-Negreni-Colonești-Vlaici-Bărăștii de Vedea (stația de Bioremediere)
						36	590	Bărăști-Slatina-Craiova-Melnești-Hurezeni-Tg. Cărbunești-Ticleni
						17	280	Icoana-Slatina-Craiova-Melnești-Hurezeni-Tg. Cărbunești-Ticleni
						45	750	Verguleasa-Oporelu-Slatina-Craiova-Melnești-Hurezeni-Tg. Cărbunești-Ticleni.
						0	0	Icoana-Slatina-Craiova-Melnești-Hurezeni-Tg. Cărbunești-Ticleni
						0	0	Spătaru-Profa-Vedea-Bărăștii de Vedea (stația de Bioremediere)
						0	0	Ciurești-Potcoava-Jitaru-Scornicești-Poboru-Profa-Vedea-Bărăștii de Vedea (stația de Bioremediere)
						51	6.9	Str. Pevnei, nr. 36, Caracal, jud. Olt – com. Leu- com. Cârcea- mun. Craiova-E 79- Str. Mihai Eminescu, nr 105 T, com. Ișalnița- DN65 – DN 65 (Slatina) – DN 65 Pitești – DN 65 B A1 – DN CB - ȘOS. Giurgului, nr.5, Jilava.
						18	3.6	Caracal-Piatra Olt-str. Basarabilor-str. Banului- str. Cuza Vodă – str. Văilor-str. Ecaterina Teodoroiu – str. Milcov, nr.4
						27	0.6	Str. Nicolae Bălcescu nr. 115, Balș, jud. Olt-com. Pielești-Craiova-centura de Nord-Str. M Eminescu nr 105 T, com. Ișalnița – DN 65 (Balș)- DN 65 (Slatina)- DN 65 Pitești-DN 65 B – A1 – DN CB – Sos. Giurgului, nr 5, Jilava.
12	0.5	Str. Nicolae Bălcescu nr 115, Balș, jud. Olt – Gânesa – mun. Slatina –str. Slatina – str. Ionașcu – str. G. Poboran-str. Vintilă Vodă – b-dul AI Cuza – str. Ec. Teodoroiu – str. Milcov, nr. 4, corp. C5, MUN. Slatina, jud. Olt.						
14	1.8	Str. Pevnei, nr. 36, Caracal, jud. Olt – str. N. Titulescu – STR. Crpați-str. Carpați - com. Dobrosloveni – Piatra Olt- Criva de Jos, Slătioara-str. Barajului, - mun. Slatina – str. Basarabilor – str. Vintilă Vodă – bdul AI Cuza – str. Ecaterina Teodoroiu – str. Milcov, nr.4, corp. C 5, mun. Slatina, jud. Olt						
18	0.4	Str. Carpați, nr. 116, Corabia – str. Caracal-com. Vișina-com. Studinița, - com. Deveselu – mun. Caracal- str. G-ral Magheru – str. Calca București- str. Pevnei – str. N Titulescu – str. Carpați – com. Dobrosloveni – Piatra Olt – Criva de Jos – Slătioara – str. Barajului mun. Slatina – str. Basarabilor – str. Vintilă Vodă – bdul						

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

						A.I. Cuza – str. Ecaterina Teodorescu – str. Milcov, nr. 4, corp C5, mun. Slatina, jud. Olt.
			0	0		Str. Ecaterina Teodorescu, nr.28, Slatina, jud. Olt – str. Milcov, nr. 4, corp C5, mun. Slatina, jud. Olt.
26.	19 02 04*	Deșeurii preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos	1	2	35.2	Slatina-Jitaru (str. Constructorului, nr. 3) – Pitești – A1 – Centura București – Afumați- Șindrilița (str. Fermei nr. 1)
27.	19 02 08*	deșeurii lichide combustibile cu conținut de substanțe periculoase	1	0	0	Slatina:Str. Drăgănești- str.Artileriei-str.Cireșov-str. Constructorului, nr3
28.	20 01 23*	Echipeamente abandonate și/sau casate cu conținut de3 CFC (clorofluorcarburi)	1	0	0	Caracal-Slatina-Pitești-Găești-Plocești-Buzău-FernaFrasinu(com. Tintești)
29.	20 01 35*	Echipeamente electrice și electronice casate cu conținut de componente periculoase	1	0	0	Slatina-Pitești-A1-Găești-Târgoviște-Plocești-Mizil-Buzău-Ferna Frasinu
TOTAL			52	369	4367,1	
31.	05 01 03*	nămoluri provenite din rezervoare	3	0	0	Ciurești-Corbu-Optași-Lunca Corbului-Pitești-A1-Găești-Drăgodana-Târgoviște-Mița-Dărmănești-Stoenești-Aricești Rahivani (pe centura exterioară a localităților)
				0	0	Orești-Scornicești-Pitești-Găești-Drăgodana-Târgoviște-Mița-Dărmănești-Stoenești-Aricești Rahivani (pe centura exterioară a localităților)

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

			0	0	Spimeni-Optași-Lunca Corbului-Albota-Pitești-Găești-Dragodana-Târgoviște-Mija-Dărmănești-Stoenești-Aricești Rahivani (pe centura exterioară a localităților)
32.	07 01 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții mună	1	0,07	Curtișoara-Drăgășani-Rm. Vâlcea-Avrig-Făgăraș-Sercaia
33.	07 02 01*	lichide apoase de spălare și soluții mună	1	0	Slatina (str. Constructorului, nr. 3)-Pitești-A1-Centura București-Afumați-Șindrilița (str. Fermei, nr. 1)
			2	30	Slatina-DN 65-Pitești-A1-Centura București-Jilava
34.	10 04 02*	scorii și cruste de la topirea primară și secundară	2	0	Slatina(str. Drăgănești, nr. 33)-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ702F-DN61-DN72-Târgoviște-DN71-DJ702 B-DN72-DJ 156-DN 1-DN 1B-BLEI01-DN 1A-DC 159-Str. Industriei, nr. 1, Pleasa
			12	240	Slatina-Pitești-A1-București-A2-Slobozia-Hirșova-Tulcea
35.	11 01 11*	Lichide apoase de clătire cu conținut de substanțe periculoase	1		
36.	12 01 09*	emulsi și soluții de ungere uzate fără halogeni	2	4	Slatina (str. Constructorului, nr. 3)-Pitești-A1-Centura București-Afumați-Șindrilița (str. Fermei, nr. 1)
			0	0	Slatina str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN 65 B-A1-DJ702 F-DN61-DN72-Târgoviște-DN 71-DJ702F-DN72-DJ156-DN1-DN1B-Blejoii-DN1A-DC159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa
37.	12 01 12*	ceruri și grăsimi uzate	2	0	Slatina-DN 65-Pitești-A1-Centura București-Jilava

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

				0	0	Slatina(str. Drăgănești, nr. 33)-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ702F-DN61-DN72-Târgoviște-DN71-DJ702 B-DN72-DJ 156-DN 1-DN 1B-BLEIOI-DN 1A-DC 159-Str. Industriei, nr. 1, Pleasa
				0	0	Slatina-DN 65-Pitești-A1-Centura București-Jilava
38.	12 01 14*	nămoluri de la mașini-unelte cu conținut de substanțe periculoase	2	0	0	Slatina(str. Drăgănești, nr. 33)-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ702F-DN61-DN72-Târgoviște-DN71-DJ702 B-DN72-DJ 156-DN 1-DN 1B-BLEIOI-DN 1A-DC 159-Str. Industriei, nr. 1, Pleasa
39.	13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	1	2	4	Balș-Găneasa-Slatina
40.	13 02 04*	uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie și de ungere	1	0	0	Slatina (str. Constructorului, nr. 3)-Pitești-A1-Centura București-Afumați-Șindrilița (str. Fermei, nr. 1)
41.	13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	1	1	3	UM 01871 Baza Militară Deveselu (str. Nicolae Bălcescu, nr. 17, com. Deveselu, Olt)-Caracal-Piatra Olt-Slatina-Pitești-Găești-Târgoviște-Băicoi-Câmpina
42.	13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	3	0	0	Curtișoara-Slatina-Pitești-Câmpulung-Bran-Șercaia
				0	0	Curtișoara-Slatina-Pitești-Mioveni-Câmpulung-Bran-Râșnov (str. Cheia, nr. 7)
				0	0	Slatina-Balș-Craiova
43.	14 06 03*	alți solvenți și amestecuri de solvenți	1	1	3.5	Slatina (str. Constructorului, nr. 3)-Pitești-A1-Centura București-Afumați-Șindrilița (str. Fermei, nr. 1)

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

44.	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	6	6	16,9	Slatina: str. Drăgănești-str. Artileriei-str. Cireașov-str. Constructorului
				1	0,3	Curtișoara-Drăgășani-Rm. Vâlcea-Avrig-Făgăraș-Șercaia
				2	2	Balș-Găneasa-Slatina
				0	0	Slatina: str. Milcov-str. Cireașov-str. Constructorului, nr. 3
				0	0	Slatina: str. Pitești-str. Cireașov-str. Constructorului, nr. 3
				0	0	Slatina(str. Drăgănești, nr. 30)-Pitești-Câmpulung-Rucăr-Moeciu-Bran-Râșnov (Cheia, nr. 7)
45.	15 02 02*	absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	5	4	35	Slatina: str. Drăgănești-str. Artileriei-str. Cireașov-str. Constructorului
				2	3	Curtișoara-Drăgășani-Rm. Vâlcea-Avrig-Făgăraș-Șercaia
				2	11	Balș-Găneasa-Slatina
				0	0	Slatina (str. Constructorului, nr. 3)-Pitești-A1-Centura București-Afumați-Sindrița (str. Fermei, nr. 1)
				0	0	Slatina(str. Drăgănești, nr. 33)-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ702F-DN61-DN72-Târgoviște-DN71-DJ702 B-DN72-DJ 156-DN 1-DN 1B-BLEJOI-DN 1A-DC 159-Str. Industriei, nr. 1, Pleasa
				0	0	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

46.	16 01 21*	piese, subansamble uzate contaminate cu ulei uzat piese, subansamble uzate contaminate cu ulei uzat	1	1	0.74	Slatina: str. Drăgănești-str. Artileriei-str. Cireașov-str. Constructorului
47.	16 02 09*	transformatoare și condensatoare cu conținut de PCB - deșeu	1	1	20	Slatina-Pitești-A1-Centura București-A2-Drajina-Slobozia-Brăila (S.C. Setcar S.A. Șos. Vizirului, Km 10)
48.	16 02 11*	echipamente electrice și electronice casate cu conținut de clorofluorocarburi, HCFC, CFC - frigidere, aparate aer condiționat, vitrine frigorifice	3	0	0	Slatina-Pitești-Târgoviște-Plotești-Buzău-Ferma Frasinu (com. Țintești)
				0		
				0		
49.	16 02 13*	echipamente casate cu conținut de componente periculoase, altele decât cele menționate la codurile 16 02 09-16 02 12	2	0	0	Slatina-Pitești-Șoseaua de centură (București)-Urziceni-Buzău-Ferma Frasinu (com. Țintești)
				0		
50.	16 03 03*	deșuri anorganice cu conținut de substanțe periculoase	3	0	0	Slatina str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN 65 B-A1-DJ702 F-DN61-DN72-Târgoviște-DN 71-DJ702F-DN72-DJ156-DN1-DN1B-Blejoii-DN1A-DC159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa Slatina-DN 65-Pitești-A1-Centura București-Jilava
				4		
				”		
				0		
51.	16 06 01*	baterii cu plumb	4	0	0	Slatina: str. Drăgănești-str. Artileriei-str. Cireașov-str. Constructorului Slatina-Pitești-A1-Centura București-Pantelimon

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

				0	0	UM 01871 Baza Militară Deveselu (str. Nicolae Bălcescu, nr. 17, Deveselu)-Pitești-A1-Găești-Târgoviște-Ploești-Mizil-Buzău-Ferna Frasim (com. Țintești)
				7	54	Piatra Olt-Râmnicu Vâlcea-Sibiu-Copșa Mică
				1	3	Slatina-Pitești-Autostrada A1-București-Dr. Poiana Pietrei, nr. 15-19
				18	372.3	Spătaru-Albești-Cornățelu-Poboru-Scornicești-Pitești-A1-Găești-Târgoviște-Moreni-Florești-Băicoi
				0	0	Otești-Dumitrești-Dobroteasa-Tonești-Făgețelu-Vede-a-Pitești-A1-Găești-Târgoviște-Moreni-Florești-Băicoi
				0	0	Parc 17 Verguleasa-Deleni-Slatina-Balș-Craiova-DN6-Filiași-Tantareni-DN66-Centura Târgu Jiu-DN66-Petroșani-Hațeg-Simeria-A1-Deva-DN76-Brad-Vascanu-Beius-Sambata-Oradea-DN1H-Suplacu de Barcău
52.	17 01 06*	amestecuri sau fracții separate de beton, cărămizi, țigle sau materiale ceramice cu conținut de substanțe periculoase	9	6	154.3	Parc 6 Potcoava (Ciurești)-Potcoava-Jitaru-Slatina-Balș-Craiova-DN6-Filiași-Tantareni-DN66-Centura Târgu Jiu-DN66-Petroșani-Hațeg-Simeria-A1-Deva-DN76-Brad-Vascanu-Beius-Sambata-Oradea-DN1H-Suplacu de Barcău
				4	103.6	Potcoava-Slatina-Craiova-Târgu Jiu-Deva-Suplacu de Barcău
				300	6000	Deleni-Miești-Cornățelu-Poboru-Scornicești
				300	6000	Otești-Albești-Poboru-Scornicești
				300	6000	Bărăști-Vede-Profă-Spinieni-Poboru-Scornicești
				300	6000	Icoana-Potcoava-Jitaru-Scornicești
				2	30	Slatina: str.Milcov-str. Cireașov-str. Constructorului, nr. 3
53	17 03 03*	gudron de huiță și produse gudronate	2	0	0	Slatina: str.Milcov-str. Cireașov-str. Constructorului, nr. 3
54.	17 05 03*	pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	7	86	2191	Potcoava-Bălțați-Mărgineni-Slobozia-Negreni-Colonești-Viaici-Ciocănești-Bărăști de Vede-Stația de bioremediere Bărăști de Vede
				7	283.3	Verguleasa-Căzânești-Ibănești-Cornățelu-Poboru-Profă-Vede-Bărăști de Vede-Stația de bioremediere Bărăști de Vede

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

			14	431.2		Oprelu-Testlui-Slatina-Colonești-Bărăști de Vede
			23	562.5		
			7	157.2		Potcoava-Bălțați-Mărgineni-Slobozia-Negreni-Colonești-Vlaci-Ciocănești-Bărăști de Vede-Stația de bioremediere Bărăști de Vede
			17	422		Icoana-Bârla-Hârsești-Lunca Corbului-Mărghia-Bărăști de Vede (Stația de bioremediere)
			9	223		Cungrea-Albești-Corățelu-Poboru-Creți-Profa-Vedea-Bărăști de Vede
			13	2		Bărăști-Profa-Vedea-Bărăști de Vede
			0	0		str. Plevnei, nr. 36, Caracal-Dobrosloveni-Piatra Olt-Slatina-Colonești-Lunca Corbului-Albota-Bradu-A1-Călinești
			0	0		str. Plevnei, nr. 36, Caracal-Dobrosloveni-Piatra Olt-Slatina-Colonești-Lunca Corbului-Albota-Bradu-A1-Călinești
			0	0		str. Ecaterina Teodoroiu, nr. 28 Slatina-Colonești-Lunca Corbului-Albota-Bradu-A1-Călinești
55.	18 01	deșeurii rezultate din activitățile unităților sanitare	4			str. Carpați, nr. 116, Corabia-Vișina-Studinița-Deveselu-Caracal-Dobrosloveni-Piatra Olt-Slatina-Colonești-Lunca Corbului-Albota-Bradu-A1-Călinești
			13	0.3		
			2	7.2		Slatina: str. Drăgănești-str. Artileriei-str. Ciresăgov-str. Constructorului
	19 02 04*	deșeurii preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos	1			

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

						Slatina (str. Constructorului, nr. 3)-Pitești-A1-Centura București-Afumați-Șindrilița (str. Fermei, nr. 1)
	19 02 08*	deșeurii lichide combustibile cu conținut de substanțe periculoase	1	0	0	

Datorită circulației intense prin nodurile de cale ferată *Piatra - Olt* și *Caracal* există riscul producerii unor accidente în care pot fi implicate substanțe periculoase.

Lista cu substanțe periculoase (materialele) periculoase, transportate în activitatea SNTFM „CFR Marfă” SA - Sucursala Banat-Othenia, desfășurată pe raza județului Olt -

Nr. Crt.	Denumire substanță	Proprietăți	Cod UN	Risc pt. sănătate	Risc pt.mediu	Mijloace de protecție	Intervenție	Prim ajutor	Stingere	Neutralizare
1.	Combustibil lichid ușor	Lichid vâscos. Densitate 0,965 g/cm, reacționează cu materialele oxidante, nu trebuie să fie pus în contact cu apa. Limita inferioară de explozie: 0,6%	1202	Ingestie: produce int. inhalare: este un iritant respirator oxicație	Este poluant	Se va folosi masca de gaze cu cartuș filtrant pentru vapori organici	Se pățește zona și se schimbă hainele care au venit în contact cu produsul. Se va izola și se va ventila zona Personalul care asigură curățirea zonei va purta echipamentul de protecție corepunzător, pentru protejarea împotriva inhalării și a contactului cu pielea și cu ochii.	Nu se va administra nimic pe cale orală unei persoane fără cunoștință sau cu convulsii. Nu se va provoca vomă pentru că există pericolul asprării. Salvatorul nu va acorda primul ajutor fără să-și protejeze respirația	Instalații de spumă chimică (căsuțe de spumă), spumă aeromecanică pentru produse hidrocarbonate, stingătoare cu zăpadă carbonată, instalații de stingere cu bioxid de carbon, ceață de apă sau spray. Răcirea utilajelor vecine se face cu apă pulverizată.	Se va acoperi cu nisip sau alte materiale necombustibile, absorbante.
2.	Carburant Diesel	Stabilă chimic, lichid vâscos. Densitate 0,820-0,845 g/cm	1202	Inhalare: este un iritant respirator. Ingestie: produce intoxicație	Este poluant	Când concentrația oxigenului este minim 17%, se va folosi masca de gaze cu cartuș filtrant pentru vapori organici.	Se pățește zona și se schimbă hainele care au venit în contact cu produsul	Accidentatul trebuie scos de sub acțiunea produsului și imbrăcămintea contaminată va fi îndepărtată rapid.	Se va realiza dispozitiv circular de stingere. Se va folosi spumă aeromecanică pentru produse hidrocarbonate.	Materialele absorbante, imbricate cu motorină se vor colecta și transporta la halda de reziduri.
3.	Benzină	Lichid mobil, stabilă la temperatura camerei	1203	Ingestie: produce intoxicație. Inhalare: este narcotic	Este poluant	Costum complet de protecție pentru temperaturi ridicate (anticaloric) și rezistent la foc	Se pățește zona și se schimbă hainele care au venit în contact cu produsul	Nu se va administra nimic pe cale orală unei persoane fără cunoștință sau cu convulsii. Nu se va provoca vomă pentru că există pericolul asprării	Instalații semifixe de stingere cu spumă aeromecanică pentru produse hidrocarbonate, stingătoare cu pulbere și bioxid de carbon, stingătoare cu zăpadă	Materialele absorbante, imbricate cu benzină se vor colecta și transporta la halda de reziduri.

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

					(aluminizat, prevăzută cu glugă și ecran aurit, rezistent la flacără și temperatură.			carbonică, stingătoare cu spumă aeromecanică			
4.	Gaze de petrol lichefiat (GPL)	Gaz la presiunea atmosferică, lichid la presiune ridicare ridicată, insolubil în apă.	1975	La contactul cu pielea și ochii, „aragazul” lichid poate provoca arsuri degerături sau	redușă	Când concentrația oxigenului este minim 17%, se va folosi masca de gaze cartușfiltrat pentru vapori organici	Se va izola și se va ventila zona	Se evacuează victima și se practică respirația artificială și/sau oxigenoterapie, după care se va solicita asistență medicală.	Instalații de spumă chimică (căuțe de spumă aeromecanică pentru produse hidrocarbonate, stingătoare cu zăpăsdă carbonică, instalații de stingere cu bioxid de carbon ceață de apă sau speuz.		
5.	Acid clorhidric	Lichid incolor, stabil în condiții normale de presiune și temperatură	1789	Coroziunea membranelor mucoase, diaree, sete intensă, dificultăți de înghițire, colaps circulator și posibilă moarte.	Soluțiile de acid clorhidric pot fi toxice are o bună capacitate de infiltrare	Pompieri vor fi dotați cu costume complete de protecție împotriva focului și antiacide.	In caz de incendiu, contaminările, vor fi răcite, prin pulverizare de apă până la stingerea completă a focului.	Se va acorda asistență medicală imediată	Acidul clorhidric sooluița nu este inflamabilă	Scurgerile mici vor fi acoperite cu pământ, nisip sau alți absorbantți colectând toate aceste reziduri în containere adecvate pentru evacuare.	
6.	Hidroxid de sodiu	Lichid incolor, nevolatil, corosiv	1824	Expunerea la concentrații ridicate de noxe provoacă iritarea plămânilor, apariția tusei	toxicitate	Pompieri vor fi dotați cu costume complete de protecție și aparate respiratorii izolante autonome.	In caz de scăpări accidentale se va evacua personalul care nu participă la operațiile de intervenție	Se va acorda asistență medicală imediată	Pentru incendii se folosesc pulberi chimice uscate, bioxid de carbon	Deșeurile cu hidroxid de sodiu se vor neutraliza cu un acid diluat, la pH neutru.	
7.	Amoniac anhidru	Gaz incolor, puternic mirositor, cu efect iritant, ușor lichefiabil la presiune	1005	Se remarcă prin efect puternic iritant	Toxic pentru organismele acvatice	Se vor purta aparate respiratorii izolate autonome.	Se va evacua zona	Se vor aplica comprese cu apă rece pe zonele afectate pentru îndepărtarea durerii	Dioxid de carbon, pudre chimice uscate.	Se folosește apă sau ceață pentru reducerea noului de gaz.	
8.	Azotat de amoniu (îngrășământ cu nitrat)	Granule sau perle albe sau slab colorate, poate	2067	Contractul prelungit poate produce iritații	Împășțierea de cantități mari poate avea un	Folosiți mască de protecție, dacă	Orice scăpare de îngrășământ trebuie curățată imediat măturată	Spălați zona afectată cu apă. Se va acorda asistență medicală imediată.	Folosiți apă din abundență. Se inundă depozitul cu apă.	Orce scăpare de îngrășământ trebuie curățată	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		întreține arderea și oxidarea		impact negativ asupra mediului precum eutrofierea în suprafețe închise de apă sau poate produce contaminarea cu nitriți.	concentrația pulberii este înaltă	și pusă într-un container deschis, curat, etichetat pentru debarasare în siguranță.			imediat, măturată și pusă într-un container deschis, curat, etichetat pentru debarasare în siguranță.	
9.	Uree	Granule albe sau slab colorate inodor; nu este inflamabil; nu are proprietăți oxidante.	1511	Acest produs are toxicitate redusă.	Nu există detalii experimentale privind evoluția și efectele testelor asupra mediului acvatic.	Mască contra prafului cu eficiență specifică de reținere a pulberilor. Mănuși de protecție impermeabile , rezistente de permeabilitate. Ochelari de protecție etanși. costum de protecție impermeabil la pulberi (salopetă doc, pantaloni cu pieptar, haină) bocanci.	Se folosesc metodele disponibile cele mai eficiente spre a stinge incendiul. Folositi apă din abundență, spumă chimică spumă mecanică.	Suprafata afectată se spală cu apă și sapun, clătiți/irigați ochii cu apă din abundență timp de 10 min. , scoateți persoana contaminată din spațiul cu praf	Folositi apa din spumă chimică, spumă mecanică	In cazul in care există deseuri în funcție de gradul contaminare, dispuneți a folosi produsul sau orientați-l spre o firmă specializată și autorizată pentru colectarea deseurilor chimice.
10.	Titei (petrol brut)	Lichid vâscos, insolubil în apă,este stabilă la temperatura camerei	1267	Contactul prelungit sau repetat cu pielea poate provoca iritație.	Se va folosi masa de gaze cu cartuş filtrant pentru vapori organici	se izolează zona afectată	Persoana va fi transportată imediat la o unitate care poate acorda asistență medicală de specialitate.	Instalații de spumă chimică (cășute de spumă), spuma aeromecanică pentru produse hidrocarbonat, zăpadă carbonică, instalații de stingere cu bioxid de carbon, ceață de apă sau spraz:racirea utilajelor vecine se face cu apă pulverizată.	Materialule absorbante, imbibate cu apă vor colecta și transporta la halda de reziduur.	
11.	Gazolină	Lichid incolor, foarte volatil, insolubil în apă.	1965	Vaporii de gazolină sunt toxici, provoacă	Consum complet de protecție pentru	Se părăsește zona, se va purta obligatoriu echipament de protecție.	Nu se va administra nimic pe cale orală unei persoane fara cunoștință sau	Instalații semifixe de stingere cu spumă chimică și mecanică.	Materialule absorbante naturale SPILL-	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		inflamabil, vapori formează cu aerul amestecuri explozive.		tusechinitoare, cefălee, tendință de vărsături, concentrațiile mari pot provoca asfixiere.		temperaturi ridicate și rezistent la foc.	se va folosi aparat de respirație autonom.	convulsii; nu se va provoca vomă pentru ca există pericolul aspirării.	sîngătoare cu spumă chimică și mecanică.	SORB.
12.	Hidroxid de potasiu	Lichid incolor neinflamabil, corosiv	1814	Arsuri severe ale guri și gâtului, perforare a esofagului și stomacului	Toxicitate acută orală	Pompierii vor fi dotați cu costume complete de protecție și aparate respiratorii izolante autonome	În caz de scăpări accidentale se va evacua personalul care nu participă la operațiile de intervenție	Se va acorda asistența medicală imediată	Informații suplimentare: se va avea grijă ca apa folosită la stingerea incendiilor să nu contamineze apa de suprafață sau pânza de apă freatică	Deșeurile cu hidroxid de potasiu se vor neutraliza cu un acid diluat la pH eutral.

Mărfurile (substanțele) periculoase, prezentate în tabelul de mai sus, sunt destinate beneficiarilor, diverse societăți comerciale, societatea *SNTFM*, *CFR Marfă*” SA fiind operator de transport feroviar de marfă.

În anul 2019 pe raza de activitate a județului Olt nu au fost evenimente/accidente în care să fie implicate mărfuri periculoase transportate de către SNTFM „CFR Marfă” SA – sucursala Banat-Oltenia.

Intervenția în caz de accident sau eveniment feroviar, în prima fază, se face de către personalul de tren aflat la fața locului prin anunțarea structurilor ierarhic superioare despre incidentul produs, anunțarea incidentului la numărul de urgență 112, asigurarea materialului rulant contra fugirii, acordarea primului ajutor persoanelor accidentate, îndrumarea și ajutorarea călătorilor aflați în tren către căile de evacuare în scopul limitării producerii accidentelor.

Concomitent cu evacuarea călătorilor se procedează la stingerea sau localizarea incendiilor apărute după caz și luarea măsurilor de limitare a propagării acestora până la sosirea serviciilor specializate.

a 3.2) Navale

Există riscul de producerea unor accidente majore pe timpul transportului ocazional de combustibil nuclear proaspăt și consumat, pe fluviul Dunărea, pentru centrala C.N.E. Kozlodui.

a 3.3) Rețele magistrale

Traversarea Județului Olt de conductele magistrale de petrol și gaze naturale prezintă riscuri pentru populația localităților din zonă.

Situația magistralelor de transport produse petroliere

magistrala Pitești-Craiova - transport de motorină

magistrala Pitești-Cartojani- transport de țiței

magistrala Țicleni-Ploiești - transport de gazolină

magistrala Orlești-Poiana-Lacului - transport de țiței

magistrala Otești-Orlești - transport de țiței

Situația conductelor magistrale de alimentare cu gaze

magistrala Hurezeni - Corbu - București (fir I)

magistrala Hurezeni - Corbu - București (fir II)

magistrala Hurezeni – Corbu (fir III)

magistrala Iancu - Jianu - Balș

magistrala Mogoșești - Slatina (fir I)

magistrala Mogoșești - Slatina (fir II)

magistrala Doba - Slatina

magistrala Corbu - Turnu Măgurele (fir I)

magistrala Corbu - Turnu Măgurele (fir II)

magistrala Iancu Jianu - Deveselu

magistrala Schitu Golești – Pitești – Corbu (fir I)

magistrala Schitu Golești – Pitești – Corbu (fir II)

Racord SMR Drăgănești, Racord SMR Caracal

magistrala Turnu Măgurele – Corabia.

a 4) Tipul de risc - ACCIDENTE, AVARII, EXPLOZII, INCENDII SAU ALTE EVENIMENTE ÎN ACTIVITĂȚILE NUCLEARE SAU RADIOLOGICE.

Județul Olt poate fi afectat de un accident nuclear produs la Centrala Nuclear-Electrică de la Kozlodui, amplasată pe teritoriul Bulgariei, pe malul drept al fluviului Dunărea.

În eventualitatea producerii unui accident la C.N.E.Kozlodui, pot fi afectate în raza de 30 Km, 2 localități iar în raza de 100 Km, 70 localități (*conform anexei nr.12*).

C.N.E. Kozlodui operează cu un număr de 6 reactoare destinate producerii energiei electrice având o putere totală de 3.538 MW. Toate unitățile operează reactoare de tip PWR (Pressurized Water Reactor).

- patru reactoare tip VVER model V230, neanvelopate, cu o putere de 440 MW fiecare: unitățile 1-4;

- două reactoare tip VVER – 1000, anvelopate, cu o putere de 1000 MW fiecare: unitățile 5-6;

În cazul unui accident nuclear, în mediu se pot elibera și dispersa produși de fisiune sub formă gazoasă, lichidă sau solidă.

Produșii radioactivi gazoși și sub formă de aerosoli se pot răspândi pe o suprafață mare, astfel încât în cazul unui accident nuclear major se pot depăși nivelurile de intervenție asociate măsurilor de protecție.

Radioactivitatea poate depăși normele admise atât din punct de vedere al expunerii externe la radiații emise de radionuclizii prezenți în nor sau depuși pe sol cât și din punct de vedere al expunerii interne prin inhalare și consumul apei și alimentelor contaminate, prezentând un pericol deosebit izotopii radioactivi ai iodului, stronțului, cesiului precum și ai gazelor nobile.

Produșii radioactivi lichizi și solizi, cu activități specifice mari și arie de răspândire mică, pot ajunge în fluviul Dunărea, contaminând folosințele de apă din aval și în mod deosebit pânza de apă a sistemului de irigații Sadova-Corabia amplasată la sud de localitatea Ianca.

Vântul predominant în zona Ianca are direcția din vest și sud-vest, cu o frecvență mai mare vara.

Pe teritoriul județului Olt nu există riscuri nucleare.

a5) Tipul de risc - POLUARE A APELOR

Zone critice sub aspectul poluării apelor de suprafață și subterane

Zone critice sub aspectul poluării apelor de suprafață:

- ✓ Zona industrială de nord-vest - "punct fierbinte" – S.N.P. Petrom - OMV - Schela de extracție Oțești-Cungrea;
- ✓ Platforma industrială și orașul *Balș* - gospodărie comunală și activități industriale și de prestări servicii - (contribuie la afectarea pârâului Olteț);
- ✓ Platforma industrială și Municipiul *Slatina* ca mare aglomerație urbană cu evacuarea apelor uzate orășenești în râul Olt - zona Slătioara;
- ✓ Platforma industrială și Municipiul *Caracal* - ca aglomerație urbană cu evacuarea apelor uzate;
- ✓ Platforma industrială și orașul *Corabia* - contribuie la afectarea Fluviului Dunarea;
- ✓ Subtraversările *SC OMV-Petrom SA*;
- ✓ Subtraversările *SC CONPET SA*.

Zone critice sub aspectul poluării apelor subterane:

Spargerea accidentală a conductelor magistrale de transport țiței, motorină, gaze etc. ale *SC OMV - Petrom SA, SC Conpet SA, SNTGN Transgaz SA* etc.

Una din cele mai mari poluări produse pe raza județului Olt s-a produs în data de 30.05.2012, când Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” Olt, a fost înștiințat de către S.C.Conpet S.A.Ploiești - Direcția de Operare-Sectorul de Operare/Mentenanță Orlești-Ghercești, că în punctul „Abator Balș”, la subtraversare râu Olteț, conducta de țiței Ghercești-Icoana a fost afectată, producând o poluare accidentală. Fenomenul s-a manifestat prin apariția la suprafața apei a unei pete de țiței care a fost antrenată de curentul de apă foarte rapid, ajungând la cca.15 km aval de punctul de avarie. Pentru diminuarea efectelor poluării s-au deplasat la fața locului specialiști din următoarele structuri: Inspectoratul pentru Situații de Urgență Olt, Sistemul de Gospodărire al Apelor Olt, Comisariatul Județean al Gărzii de Mediu Olt, Agenția pentru Protecția Mediului Olt

**LISTA PRINCIPALELOR FOLOSINȚ DE APĂ POTENȚIAL POLUATOARE ȘI A CELOR CARE POT PRODUCE EVENIMENTE CE CONDUC
LA POLUAREA ACCIDENTALĂ A RESURSELOR DE APĂ**

Nr. crt	Unitatea potențial poluatoare	Adresa, telefon, fax, e-mail	Curs de apă	Poluanți potențiali	Folosințe de apă principale din aval care pot fi afectate	Adresa, telefon, fax, e-mail
0	1	2	3	4	5	6
1.	S.C. ALRO S.A. Slatina Sediul principal	Str. Piteștilor nr. 116 Slatina 0249 431901 0249 435117 021 3113595 f	Milcov (Valea Urțioarea)	Fluoruri, cloruri, ulei hidraulic pulberi de coxs de petrol, gudron, motorină, acid sulfuric	1. A.N.I.F. București Filiala jud. Olț-Dunăre Caracal 2. HIDROELECTRICA Sucursala Hidrocentrale Râmnicu Urțea UHE Slatina	1. Str. Vornicu Ureche , nr. 15 , Caracal 0249 515293 0249 512222 f 2. Str. T. Vladimirescu 156-158 Slatina 0249 436890 0249 436892f 0249 421515 0250735232f
2.	S.C. ALRO S.A. Slatina Sediul secundar Aluminiu prelucrat	Str. Milcov nr. 1 Slatina 0249 432521 0249 432520 0249 432884 f 0249 433883 f	Milcov (Valea Urțioarea)	Uleiuri ,oxizi și săruri metalice, hidroxid de sodiu acid sulfuric, acid azotic	1. A.N.I.F. București Filiala jud. Olț-Dunăre Caracal 2. HIDROELECTRICA Sucursala Hidrocentrale	- II -

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

					Râmnicu Vlcea UHE Slatina	
6.	S.C.TERMEX S.A. <i>Balș</i>	Sr.N.Bălcescu nr.110 Balș 0249 450920 0249 453616 f	Oleț	Compuși cu azot Sulfat de nichel	Gospodării aval	Primăria Voineasa-0740129313 Dobrun-455072 Fălcoiu-530357
7.	S.C. APĂ CANAL OLTEȚUL S.R.L. <i>Balș</i>	Sr.Frații Buzești nr. 5 Balș 0249 450154 0249 450154 f	Oleț	Subst. organice, Comp. cu azot, prod. petroliere	Gospodării aval	Primăria Voineasa-0740129313 Dobrun- 455072 Fălcoiu-530357
8.	REMIZA EXPL.MARFA Piatra Olt	Sr.Gării nr.2 Piatra Olt 0372 84074f 0372 840742	Olișor	Prod. petroliere : păcură, motorină, uleiuri, detergenți	Gospodării aval	Piatra Olt
9.	S.C. COMPANIA DE APĂ OLT S.A. <i>Sediul secundar Caracal</i>	Sr. Piața Victoriei nr. 2 Caracal 0249 511734 0249 511862 0249 512529	Caracal(Gologan)	Subst. organice Comp. cu azot și fosfor (nutrienti)	I.A.N.I.F. R.A. Filiala jud. Olt Caracal	I.Str.Vornicu Ureche , nr. 15 , Caracal 0249 515293 0249 512222 f

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

					2.HIDROELECTRICA Sucursala Hidrocentrale Râmnicu Vlcea UHE Slatina	2. Str.T.Vladimirescu 156-158 Slatina 0249 436890 0249 436892f 0249 421515 0250735232f
10.	S.C. COMPANIA DE APĂ OLT S.A. <i>Sed Secundar Corabia</i>	Str.Cezar Bolliac Nr. 25 Corabia 0249 560850	Dunăre	Subst. organice, Compuși cu azot, fosfor Produse petoliere	S.G.A. Alexandria	Str.1 Mai nr.124 , Alexandria 0247 317905
11.	S.C. COMPANIA DE APĂ OLT S.A. <i>Sedii secundar Drăgănești Olt</i>	Str. Nicolae Titulescu nr.173 Drăgănești Olt 0249 465541	Săi	Subst. organice, Compuși cu azot, fosfor (nutrienți)	Gospodării aval	Primăria Dăneasa -467016 Sprâncenata-489002 Plopii Slăviiești-0247356701 Slobozia Mândra-0247359046 Lunca-0247358362 Turnu Măgurele
12.	S.N. CONPET S.A. <i>Plotești Sector Poiana Lacului Olt + afluenți stânga</i>	Com. Poiana Lacului jud. Argeș	Plotești 0244401360 0244516451 f Șef serv prot med Ing.Bratu Angela 0729036692 Șef sector operare Ing.Dumitrache Ion 0720727590 Șef sector mentenanță	Țifei, gazolină,etan	I.A.N.I.F. R.A. Filiala jud. Olt Caracal 2.HIDROELECTRICA Sucursala. Hidrocentrale Râmnicu Vlcea UHE Slatina	1.Str.Vornicu Ureche, nr. 15, Caracal 0249 515293 0249 512222 f 2. Str.T.Vladimirescu 156-158 Slatina 0249 436890 0249 436892f 0249 421515

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		<i>Ing. Chirca Gheorghe 0723557186</i>		<i>3. Gospodării pe văi și pârâuri mici</i>	<i>0250735232f 3. Primăria Valea Mare-480310 Brebeni-419008 Oporelu-468020 Teslui-470524 Corbu-481006</i>
<i>13.</i>	<i>S.N. CONPET S.A. Ploiești Sector Orlești-Gherești Olt + afluenți dreapta</i>	<i>Sr. Prelungirea Teilor nr. 106 Craiova Jud Dolj</i>	<i>Ploiești 0244401360 0244516451 f Șef serv prot med Ing. Bratu Angela 0729036692 Șef sector operare Ing. Marin Mihail 0722378119 Șef sector mentenanță Ing. Tudor Ion 0723557196 Ing. Grigorescu Daniel 0723658603</i>	<i>Tiței, gazolină, etan</i>	<i>1. Sr. Vornicu Ureche , nr. 15 , Caracal 0249 515293 0249 512222 f 2. Sr. T. Vladimirescu 156-158 Slatina 0249 436890 0249 436892f 0249 421515 0250735232f 3. Primăria Ianu Jianu -456011 Morunglav-455721 Bobicești-455501 Oboga-450129 Balș-450145 Bârza-451620 Voineasa-0740129313 Pârșcoveni-455308 Dobrun-455072 Osica de Sus-455015 Fălcoiu -530357 Primăria Pielești Robănești Drăgotești Teslui Cezieni-510102 Dobrosloveni-530022 Fărcașele -531302</i>

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

14.	S.C. OMV PETROM S.A. București- E&P Zona de Producție III Muntenia Vest	<i>Pitești</i> <i>B-dul Republicii</i> <i>nr.160</i> <i>Jud.Argeș</i>	<i>Responsabil Mediu</i> <i>Ing.Paunescu Ilie</i> <i>0729884049</i> <i>0372484332 t</i> <i>0248630320 t</i> <i>0248211559 f</i> Dispacherat <i>0372484263 t</i> <i>0372160733 t</i>	<i>Țifei</i> <i>Apă de</i> <i>zăcământ</i>	- II -	<i>Primăria Cungrea-468603</i> <i>Primăria Oporelu-468020</i> <i>Testui-470524</i> <i>Corbu-481006</i>
15.	S.C. OMV PETROM S.A. București E&P Zona de Producție II Oltenia Testui(dr), Oltet	<i>Str.Bresiei</i> <i>nr. 3</i> <i>Craiova</i> <i>Jud.Dolj</i>	<i>Responsabil Mediu</i> <i>Ing.Anișoara Chiosa</i> Șef Serv HSSE Stăiculescu Dan <i>0732130727</i> <i>Tel 0372 855557</i> <i>Fax 021 2647574</i>	<i>Țifei</i> <i>Apă de</i> <i>zăcământ</i>	<i>Gospodării pe văile din</i> <i>zonă</i>	<i>Primăria Iancu Jianu -456011</i> <i>Morunglav-455721</i> <i>Bobicești-455501</i> <i>Oboga-450129</i> <i>Baiș-450145</i> <i>Bârza-451620</i> <i>Voineasa-0740129313</i> <i>Pârșcoveni-455308</i> <i>Dobrun-455072</i> <i>Osica de Sus-455015</i> <i>Fălcoiu -530357</i>
16.	SC HIDROELECTRICA SA Suc.Hidrocentrale Rm.Vâlcea UHE Slatina	<i>Str.T.Vladimirescu</i> <i>nr.156-158 Slatina</i>	<i>0249 436892</i> <i>0249 436890</i>	<i>Uleiuri,</i> <i>motorina</i>	<i>I.A.N.I.F. R.A.</i> <i>Filiala jud. Olt</i> <i>Caracal</i> <i>2.HIDROELECTRICA</i> <i>Sucursala Hidrocentrale</i> <i>Rm.Vâlcea</i> <i>UHE Slatina</i>	<i>I.Str.Vornicu</i> <i>Ureche, nr. 15,</i> <i>Caracal</i> <i>0249 515293</i> <i>0249 512222 f</i>

În anul 2019 nu s-au produs poluări accidentale care să afecteze apele de suprafață sau subterane.

Situația poluărilor accidentale produse în județul Olt în ultimii ani este prezentată în *anexa nr. 14*

a6) Tipul de risc - PRĂBUȘIRI DE CONSTRUCȚII, INSTALAȚII SAU AMENAJĂRI

Având în vedere urmările cutremurelor de mare intensitate ce pot afecta pe scară largă populația, construcțiile, bunurile și funcțiunile social-economice, reducerea riscului seismic al construcțiilor existente trebuie considerată ca o acțiune de interes național. Prioritățile în ceea ce privește reducerea riscului seismic sunt următoarele:

- construcțiile de locuit înalte din beton armat realizate înainte de anul 1941;
- construcțiile de importanță vitală pentru societate, a căror funcționalitate în timpul și după producerea unui cutremur puternic trebuie asigurată integral;
- clădirile având peste P+3 etaje, construite înainte de anul 1978 și care dețin spații publice la parter sau la alte nivele ale clădirii.

Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Locuințelor a derulat trei programe de consolidare a clădirilor:

- program de consolidare a clădirilor de locuit multietajate;
- program de intervenții în primă urgență la construcții vulnerabile și care prezintă pericol public;
- proiect de diminuare a riscurilor în cazul producerii calamităților naturale și pregătirea pentru situații de urgență.

Lista clădirilor expertizate din punct de vedere al riscului seismic sau expertizate tehnic în vederea reabilitării/extinderii/modernizării în localitățile județului Olt, se regăsește în cadrul Secțiunii 1- Analiza Riscurilor Naturale – Fenomene distructive de origine geologică – tip de risc Cutremure de pământ.

a7) Tipul de risc - EȘECUL UTILITĂȚILOR PUBLICE

Eșecul utilităților publice poate apărea la rețelele de utilizăți, apă, canalizare, electrice, gaze, etc. menționate în cuprinsul Secțiunii 7 „*infrastructuri locale*”.

a8) Tipul de risc - CĂDERI DE OBIECTE DIN ATMOSFERĂ SAU DIN COSMOS

Având în vedere că în vecinătatea României nu se găsesc aerodromuri de lansare a unor nave spațiale, probabilitatea căderii unor sateliți pe teritoriul județului Olt este foarte mică.

Accidentul unui satelit cu alimentare nucleară poate fi prevăzut cu câteva săptămâni înainte. Deși nu se poate determina exact locul impactului, se poate face o determinare a zonei unde se așteaptă să aibă impactul.

Pe teritoriul județului Olt nu s-au produs căderi de obiecte din cosmos, dar în anii anteriori s-au prăbușit aparate de zbor ce aparțineau fostei unități de aviație din Municipiul Caracal.

a9) Tipul de risc - MUNIȚIE NEEXPLODATĂ SAU NEDEZACTIVATĂ RĂMASĂ DIN TIMPUL CONFLICTELOR MILITARE

În urma analizării documentelor de arhivă a rezultat faptul că pe teritoriul județului există mai multe zone în care ar putea exista muniție neexplodată din care amintim:

- din timpul primului război mondial: zona Podului de la Stoenеști, zona Podului Olt - Slatina, zona pădurii Alimănești, zona Corabia, zona satului Ipotești;
- din timpul celui de al doilea război mondial: comuna Perieți, Dobrotinet, Dumitrești, Spineni, Stoicănești-pădurea Frunzaru, Crăciunei și Vlaici, zona Slatina-Gară-Pârliți, zona unităților militare, Spitalul județean-sat Cireașov, zona podului CFR peste Olt, zona Gară Piatra-Olt, zona pădurii Sarului, zona Corabia-port Siliștoara, zona Islaz și Izbiceni.

Pe raza județului Olt s-au descoperit cantități importante de muniții neexplodate, în special în comunele limitrofe orașelor, astfel: Caracal-Fălcoiu-Redea, Slatina-Brebeni-Valea Mare - Curtișoara, Corabia - Izbiceni-Ianca, Balș - Găneasa-Pleșoiu, Drăgănești Olt - Vâlcele.

Situația misiunilor pirotehnice și a munițiilor asanate în perioada 01.01.2019 - 31.12.2019 desfășurate pe teritoriul județului Olt.

Județul Olt/ Localitatea	Misiuni	Proiectile	Grenade		Mine		Bombe		Lov	Muniție Infanterie	Total muniție
			OF	DEF	AT/ AP	MAR /FL	AR	AV	AG	Elemente de muniție	
<i>Slatina</i>	Asanare, transport, depozitare	<i>1</i>	-	-	-	-	-	-	-	<i>1</i>	<i>2</i>
<i>Valea Mare</i>	Asanare, transport, depozitare	<i>2</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>2</i>
<i>Piatra Olt</i>	Asanare, transport, depozitare	-	-	<i>6</i>	-	-	-	-	-	-	<i>6</i>
<i>Tia Mare</i>	Asanare, transport, depozitare	<i>2</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>2</i>
<i>Brebeni</i>	Asanare, transport, depozitare	-	-	<i>1</i>	-	-	-	-	-	-	<i>1</i>
<i>Dobrosloveni</i>	Asanare, transport, depozitare	<i>1</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>1</i>
<i>Bălteni</i>	Asanare, transport, depozitare	<i>1</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>1</i>
<i>Perieți</i>	Asanare, transport, depozitare	<i>1</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>1</i>
<i>Total</i>		<i>8</i>		<i>7</i>						<i>1</i>	<i>16</i>

Secțiunea 3 - ANALIZA RISCURILOR BIOLOGICE

a1) Tipul de risc - EPIDEMII

Riscul biologic presupune expunerea la bacterii, viruși, ciuperci, alte microorganisme și toxine asociate, reprezentând un potențial pericol pentru sănătatea publică.

Epidemiile reprezintă extinderea unei boli contagioase într-un timp scurt prin contaminare, la un număr mare de persoane dintr-o localitate, regiune și care determină perturbarea activităților economice și sociale. Termenul de epidemie poate fi aplicat

oricărei creșteri semnificative a numărului de îmbolnăviri pentru o anumită boală, nefiind aplicat doar pentru răbufnirile bruște de boală.

Sursele potențiale de izbucnire a unor epidemii sunt reprezentate de oricare dintre obiectivele medico-sanitare publice sau private care manipulează materiale biologice cu potențial infecțios: laboratoare de analize, secțiile de boli infecțioase, laboratoare de anatomo-patologie, prin nerespectarea regulilor de bună practică.

Măsuri preventive:

- vaccinarea;
- educarea populației;
- păstrarea igienei în școală, colectivități și în familie;
- izolarea focarelor de declanșare a epidemiilor;
- combaterea agenșilor patogeni.

Pe teritoriul județului Olt s-au manifestat următoarele epidemii:

- epidemia de rujeolă (2005-2007);
- forme de manifestare tip focare cu caracter endemo-epidemic (focare de colectivitate-varicela 2007- 2009, HAV tip A);
- În anul 2009, au apărut și în România cazuri de infectare a populației cu virusul gripal de tip A/H1N1 (*gripa porcină*).

În luna *februarie 2016* s-a constatat o creștere constantă cu peste 10% a numărului de îmbolnăviri prin afecțiuni respiratorii, inclusiv gripă, fapt care a reflectat din punct de vedere metodologic o tendință de evoluție endemică la nivelul județului și cu focare epidemice la nivelul unor zone delimitate ale județului. Cu toate eforturile depuse la nivelul județului Olt, au fost înregistrate 3 decese în anul 2016.

Având în vedere că au fost înregistrate *trei săptămâni epidemice consecutive și 54 de decese, în data de 30.01.2019, Ministerul Sănătății a declarat epidemie de gripă*, pe teritoriul României.

În perioada ianuarie – martie 2019, la nivelul județului Olt s-au înregistrat 179 de cazuri (122 AH₁ și 57 AH₃), din care au fost înregistrate 8 decese.

Acțiunile de protecție și intervenție, în caz de risc biologic, se referă la următoarele domenii de activitate:

a. prevenirea (profilaxia) - implică găsirea mijloacelor de întrerupere; sursa de infecție – cale de transmitere – organism receptiv și aplicarea unor măsuri la îndemana cetățeanului, cum ar fi : izolarea bolnavului, prevenirea contaminării celor din jur, etc. precum și intervenția organelor specializate din rețeaua medicinei preventive (DSP Dolj) în scopul reducerii gravității consecințelor unor eventuale epidemii.

b. protecția – acțiunea care se desfășoară în zonele afectate, cu scopul de a evita sau limita la minimum transmiterea bolilor contagioase, ridicarea rezistenței la

îmbolnăvire prin vaccinări preventive a populației, instituirea măsurilor de carantină provizorie.

c. intervenția – totalitatea acțiunilor care se desfășoară în zonele afectate de epidemii, cu scopul de a salva populația, a nimici agenții vectori ai epidemiilor; se continuă acțiunile de observare medicală, carantină, izolarea și tratamentul celor contaminați, aplicarea măsurilor de dezinfectie, deratizare, dezintoxicare; continuarea tratamentelor preventive (administrare de antibiotice, vaccinări etc).

Pentru limitarea extinderii infecțiilor virale, inclusiv gripă, Direcția de Sănătate Publică Olt a recomandat:

- Respectarea măsurilor de igienă individuală;
- Spalarea pe mâini cu apă și săpun ori de câte ori este nevoie;
- Evitarea zonelor aglomerate;
- Evitarea contactului cu persoanele bolnave;
- Evitarea schimbărilor bruște de temperatură;
- Folosirea batistelor de unică utilizare pentru strănut și tuse;
- Respectarea unui regim sănător de viață;
- Alimentația bogată în legume și fructe;
- Adaptarea unei ținute vestimentare adecvate sezonului.

Riscul transmiterii bolilor infecțioase în caz de situații de urgență se datorează următorilor factori:

a) transmiterea intensă a agenților patogeni, prin:

- deteriorarea condițiilor de igienă a mediului, în special modificările cantitative ale apei (conduite rupte, inundate cu apă de canalizare, etc.)
- dezorganizarea programelor de luptă antiepidemică, atât prin pierderi umane și materiale, cât și prin implementarea unor măsuri improvizate, de utilitate nesigură și costisitoare;

b) modificarea receptivității populației față de bolile transmisibile, consecință a stresului, alimentației deficitare, lipsei de vitamine, proteine, etc.

c) introducerea de agenți patogeni noi prin import din alte teritorii sau prin redeșteptarea unor surse de infecție, ascunse consecutiv apariției de cimitire umane, outuri seci contaminate etc. în urma seismelor, alunecărilor de teren, inundațiilor.

Ca urmare a unor categorii de situații de urgență, se pot declanșa o serie de epidemii, astfel:

✓ în caz de *seism* :

- epidemii hidrice, prin afectarea surselor de apă sau a rețelelor de apă și canalizare (febra tifoidă, boli diareice acute cu germeni enterici-holera, dizenterie, salmonelloze etc., hepatita virală acută de tip A);
- toxiinfecții alimentare;
- tetanos – la răniți;
- zoonoze – tifosul exantematic

✓ în caz de *inundații* :

- epidemii hidrice (febra tifoidă, boala diareică acută cu germeni enterici – dizenterie, holeră, salmonelloze, hepatita virală acută de tip A);
- tetanos;
- tifos exantematic;
- toxiinfecții alimentare.

- ✓ în caz de *accident chimic* pot apărea îmbolnaviri în masă cauzate de inhalarea vaporilor de amoniac din atmosferă sau a altor substanțe.

a 2) Tipul de risc - EPIZOOTII / ZOONOZE

Epizootiile reprezintă răspândirea în masă și pe teritorii mari a unei boli contagioase la animale domestice și /sau sălbatice.

Bolile caracteristice epizootiilor sunt:

- pesta ovină;
- pesta porcină;
- pleuro-pneumonia contagioasă a rumegătoarelor mari;
- bruceloza.

Principalele surse de risc de epizootii sau zoonoze din județ pot fi datorate următorilor factori:

- zonele situate în imediata apropiere a bazinelor hidrografice, predispuse la inundații;
- fondurile cinegetice care ar putea fi sursă de contaminare pentru unele boli infecto-contagioase sau parazitare;
- culoarele de migrație pentru păsările sălbatice migratoare, în special, bazine hidrografice, folosite și ca locuri pentru iernat (bălțile Oltului, Dunării, Oltețului etc.);

- obiective sau locuri cu animale neautorizate/neînregistrate sanitar-veterinar, nesupuse controlului sanitar veterinar.

Situația epizootiilor la nivelul județului Olt din ultimii ani:

- În 2015, au fost înregistrate un număr de:
 - 8 focare de trichineloză la porci mistreți,**
 - 1 focar de trichineloză la porci domestici,**
 - 1 focar de rabie la vulpe**
 - 2 focare de salmoneloză zoonotică la galinacee.**
- În 2016, au fost înregistrate un număr de:
 - 18 focare de trichineloză la porci mistreți,**
 - 1 focar trichineloză la porc domestic.**
- În anul 2017, au fost înregistrate un număr de:
 - 15 focare de trichineloză la porci mistreți,**
 - 1 focar de tuberculoză la bovine,**
 - 1 focar viremie de primăvară a crapului.**

*Prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență generate de virusul **PESTEI PORCINE AFRICANE.***

În urma confirmării focarelor de pestă porcină africană la porci mistreți din fondurile de vânatoare, dar și în gospodării din localități de pe raza județului Teleorman, începând cu data de **10 noiembrie 2018**, în localități din estul județului Olt, situate în zonele de protecție și de supraveghere, au fost instituite măsuri specifice pentru controlul virusului.

- În anul 2018, au fost înregistrate un număr de:
 - 6 focare de pestă porcină africană la porci domestici în localitățile Rusănești (4 focare), Cilieni (1 focar), Osica de Sus (1 focar) și la 2 cadavre de porci mistreți din Fondul Cînetic 43 Frunzaru, în pădurea de pe raza comunei Dăneasa sat Pestra.**
 - 23 focare de trichineloză la porci mistreț**

• ***În anul 2019, virusul pestei porcine s-a extins, la nivelul întregului județ, fiind confirmate 126 focare de Pestă Porcină Africană, în următoarele localități:*** Cilieni, Ianca, Dăneasa, Sprâncenata, Gostavățu, Stoenesti, Drăgănești Olt, Văleni, Studina, Ipotești, Orlea, Gura Padinii, Colonești, Grojdibodu, Corabia (Vârtopu), Gârcov, Brebeni, Crâmpoia, Șerbănești, Fărcașele, Ghimpețeni, Obârșia, Potcoava, Perieți, Grădinile, Curtișoara, Poboru, Mărunței.

De asemenea, virusul a afectat și exploatarea comercială de suine **SC AGROKILTI SRL** de pe raza localității **Ipotești**.

Pe teritoriul județului Olt, își desfășoară activitatea în cadrul Direcției Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Olt, Serviciul Laborator, pentru efectuarea

examenelor de laborator conform Programului Strategic de supraveghere, prevenire și control al bolilor la animale, al celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului, de identificare și înregistrare a bovinelor, suinelor, ovinelor, caprinelor și ecvideelor.

Situația exploatațiilor comerciale și industriale din județul Olt

Ferme de pasări

Nr. crt.	Județul	Denumirea exploatației	Adresa
1.	Olt	SC Cortina Bioprod SRL	Curtișoara Tel. 0721261785
2.	Olt	SC AT Grup Prod Impex SRL	Scornicești, sat Piscani tel. 0744117117
3.	Olt	SC Ital Agriprod SRL	Stoenești tel 0744635980
4.	Olt	SC Assani Impex SRL	Stoicânești tel. 0742009801
5.	Olt	SC Free Range Eco SRL	Leleasca tel 0762091938
6.	Olt	SC Free Range Eco SRL	Leleasca tel 0762091938
7.	Olt	SC Marnews Agrotraiding SRL	Stoenești tel. 0741137907
8.	Olt	SC Esteban Trans Vet SRL	Deveselu tel 0723514003
9.	Olt	SC Ghefex 03 SRL	Drăgănești olt tel 0743038593
10.	Olt	SC Eggcellent farm SRL	Sîmburești sat Tonești tel. 0746163556
11.	Olt	SC Diamant Grup SRL	Văleni
12.	Olt	SC Interovo SRL	Curtișoara, sat Dobrotinet
13.	Olt	SC Assani Impex SRL	Ghimpețeni, tel 0742009801
14.	Olt	PFA Enache I. Stelian	Ghimpețeni

Ferme de bovine

Nr. crt.	Județul	Denumirea exploatației	Adresa
1.	Olt	SC Lubrichim SRL	Corabia, str. Celeiului,nr.1Tel. 0788694663
2.	Olt	SC Zooprod Ameliorare	Scornicești, sat Piscani, tel. 0744117117
3.	Olt	I.I. Preda Marinel Valentin	Dobrosloveni, tel. 0722339821
4.	Olt	SC Agro Chirea SRL	Rusănești, tel. 0744380406
5.	Olt	SC Dancor Agro Prodaliment SRL	Redea, Ferma Rotunda, tel. 0249406848
6.	Olt	SC Bovine Angus SRL	Gîrcov
7.	Olt	SC Agrimet Solutions	Dobrun
8.	Olt	SC Bovine Angus SRL	Gîrcov

Ferme de porci

Nr. crt.	Județul	Denumirea exploatației	Adresa
1.	Olt	SC Eurospațial SRL	Tufeni tel.024948668
2.	Olt	SC Suinscorini SRL	Scornicești, sat. Constantinești, tel. 0729978637
3.	Olt	SC Romdencor SRL	Scornicești, sat. Constantinești, tel. 0729978637

4.	Olt	SC Agromixt Serban srl	Sirbii-Magura, sat Vitanesti, tel 0766423295
5.	Olt	SC Anaforest SRL	Verguleasa, sat Valea
6.	Olt	SC To-Mak Grup SRL	Corabia, 0744512653
7.	Olt	SC Agrodun International SRL	Radomiresti, tel 0722218616
8.	Olt	SC Premium Porc Negreni SRL	Scornicesti, sat Negreni
9.	Olt	SC Crisomar Suine SRL	Curtisoara, sat proaspeti
10.	Olt	SC Pig Zooregal SRL	Valea Mare, sat Recea

Herghelie

Nr. crt.	Județul	Denumirea exploatației	Adresa
1.	Olt	Herghelia Slatina	Slatina, tel. 0249434849

a3) Tipul de risc - RISC RADIOLOGIC

Pe raza județului Olt nu se află operatori care utilizează instalații cu surse RADIOACTIVE închise sau deschise.

Toate instalațiile care pot emite radiații ionizate sunt cu tuburi de raze X, în regim controlat cu timp de expunere controlat, nu pot fi acționate decât de la un pupitru de comandă de către personal autorizat. Nu prezintă risc radiologic deosebit.

Situații urgente radiologice posibile:

- a) Transport surse radioactive închise sau deschise cu scop medical sau industrial – căi rutiere, feroviare, navale – accident rutier, incendiu, pierdere, furt.
- b) Găsirea unor surse radioactive periculoase: pierdută, furată la operatori de material metalice reciclabile, la PCTF, rezultată din activități ilicite.
- c) Control nedistructiv cu radiații ionizate în afara incintei special amenajate pe amplasamentul unui operator de pe raza județului – dursă prezentă într-un incendiu, sursa deconectată sau sursa deteriorată;
- d) Identificarea unor materiale radioactive naturale care provin din activități industriale din trecut (ardere cărbune, industrie îngrășăminte chimice, ape minerale).

AGENȚII ECONOMICI CARE AU INSTALAȚII RADIOLOGICE ÎN JUDEȚUL OLT

1. SPITALUL JUDEȚEAN Slatina – Laboratoare de radiodiagnostic

- röntgendiagnostic staționare și mobile
- instalație ELTEX 400 (serie 512/1975) cu autorizația de utilizare MG 1619/2011, responsabil cu securitatea radiologică Pricopescu C-tin. Cu permis de exercitare nivel II RDG-RTG 611/2010 valabil – Policlinica TBC.
- instalație Philips TELEDIAGNOST (serie 0006211123/2001) cu autorizația de utilizare MG 102/2008, responsabil cu securitatea radiologică Stancu Adrian cu permis de exercitare nivel II 613/2010 valabil.
- instalație SIRESKOP CX – 3 (serie 01078/1999) cu autorizația de utilizare MG 698/2011, responsabil cu securitatea radiologică Pricopescu C-tin. cu permis de exercitare nivel II 611/2010 valabil.
- instalație PRECISION RXI (serie 00469/2007) cu autorizația de utilizare DC 037/2008, responsabil cu securitatea radiologică Mărgineanu Gheorghe cu permis de exercitare nivel II RDG-RTG 614/2010 valabil.
- instalație MAMMOMAT 3000 (seria 02208) cu autorizația de utilizare IO 087/2010, responsabil cu securitatea radiologică Georgescu Cristina cu permis de exercitare nivel II RDG-RTG 616/2010 valabil.
- instalație de tomografie computerizată BRILLANCE TM CT 6 SLICE cu autorizația de utilizare ZG 25/2007, responsabil cu securitatea radiologică Păunescu Mihaela cu permis de exercitare nivel II RDG-RTG 616/2010 valabil – s-a înaintat documentația în vederea reactualizării la CNECAN.
- 1 instalație ELTEX 400 cu un post grafie (serii 119/1975) și 3 instalații NANODOR 2 (serii 02181/1975, 02184/1975, 02193/1975) aflate în deținere cu autorizația de deținere OG 1893/2011.
- 1 instalație DIAGNOMAX M-125 (serie 1631-55-13) propus la casare și dezmembrat cu proce-verbal de dezmembrare, s-au distrus tuburile radiogene.
- 1 instalație ELTEX – 400 (093/1973), DENTIX (serie 3279/1976) sunt dezmembrate și propuse pentru casare, s-au distrus tuburile radiogene.
- autorizație de utilizare OG 765/2011, pentru o instalație MULTIX COMPACT K, responsabil cu securitatea radiologică cu permis de exercitare nivel II RDG- RTG.
- pentru instalațiile BV GOLD 25 (serii 02050/1976 și 02074/1976) cu autorizație de utilizare OG 1897/2011, responsabilii cu securitatea radiologică dr. Jidovin Stefan Radu cu permis de exercitare RDG-RI nr. 675/2011 nivel II și Dumitrescu Dorin cu

permis de exercitare RDG-RI nr.608/2010 nivel II valabile, la instalația BV GOLD s-a defectat DAP - metrul și a fost înlocuit cu un DAP-metru identic și s-a solicitat la CNCAN la modificarea autorizației de utilizare.

- s-au achiziționat instalațiile de mamografie tip MAMOMAT 3000 NOVA, osteodensitometru tip MEDIX 90, instalație tip AXIOM ICONOS – R-200, PROPRIETAR Consiliul Județean Olt care deține autorizație de deținere ZG 889/2012, instalațiile au fost montate de către SC SIMENS România (instalațiile de mamografie tip MAMOMAT 3000 NOVA și instalație tip AXIOM ICONOS – R-200) și de către BTL (osteodensitometru tip MEDIX 90).

2. SPITALUL MUNICIPAL Bals Laboratoare de radiodiagnostic - röntgendiagnostic staționare – instalația DIAGNOMAX MS -125 cu un post de grafie (serie 175-19-45) autorizație de IO 1500/2011 valabilă, instalație RIVIERA BLADE cu autorizație de utilizare MG 019/2008 valabilă până la 20.02.2013, responsabil cu securitatea radiologică dr. Stănculescu Ștefan cu permis de exercitare RDG-RTG nr. 572/2007 valabil până la 24. 05.2012, s-a casat instalația NANODOR 2 și s-a primit confirmarea casării PRIN ADRESA 924/24.02.2012.

3. SPITALUL MUNICIPAL Corabia Laboratoare de radiodiagnostic - röntgendiagnostic staționare

- instalație ELROM 400 serie 002/2004 cu autorizație de utilizare DC 103/2009 .
- instalație MRS Philips (ASR ROC 78/1996) cu autorizația de utilizare VI 134/2007.
- instalație DENTIX cu autorizație de utilizare VI 256/2009, responsabil cu securitatea radiologică dr. Marius Popescu cu permis de exercitare nr. 565/2006 cu extindere la Spitalul Orășenesc Corabia.

4. SPITALUL MUNICIPAL Caracal - Laboratoare de radiodiagnostic - röntgendiagnostic staționare – instalațiile cu generatori RX din dotarea Spitalului Municipal Caracal:

- DUODIAGNOST Philips, ELETIX – 400, MULTIX COMPACT, SENOGRAFIE DMR cu autorizația de utilizare DA 009/2008 valabilă până la 10.07.2013, responsabil cu securitatea radiologică dr. Mihaela Ionescu cu permis de exercitare nivel II RDG-RTG nr. 794/2007, valabil până la 26.07.2012.

- Instalația PRESTIGE VH care a fost transferată de la Spitalul Univeritar de Urgență Elias, se prezintă autorizație de amplasare-construcție DL 111/2010, autorizație de transfer IO 120/2010; s-a transmis documentația în vederea în vederea obținerii autorizației de utilizare la CNCAN și s-a primit adresa CNCAN cu nr. 5129/16.12.2011 prin care se solicitau completări la documentație – s-a dat răspuns la adresa CNCAN cu nr. 5129/16.12.2011 prin adresa cu nr. 199/09.01.2012.

- Instalațiile ERGOPHOS 4 și ELECTRODELCA TEMCO GRX04 de la Secția Pneumoftiziologie cu autorizație de utilizare OG 529/2011 valabilă până la 28.11.2016, responsabil cu securitatea radiologică dr. Popescu Constantin cu permis de exercitare RDG- RTGF nr. 373/2010;

5. **SPITALUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE Scornicești** – secție a Spitalului Județean: Laboratoare de radiodiagnostic - röntgendiagnostic staționare – instalații de roentgendiagnostic cu un post scopie-grafie tip OPERA T 30 cs (serie 25788/2007, ASR CC 165/2006), eltex - 400 (347/1975), cu autorizația CNCAN de utilizare MG 251/2012 valabilă până la 05.02.2017, instalația TUR D 36-2 are autorizație de deținere MG 439/2011, responsabil Doru Dumitrescu – instalația este dezmembrată în prezența reprezentanților CJAM Olt.

6. **CS DRĂGĂNEȘTI-OLT** - Laboratoare de radiodiagnostic - röntgendiagnostic staționare – 3 instalații de radiologie tipurile: ELTEX -400 (un post grafie), Philips MRS și MEDIRONT 4 cu autorizația de deținere MG 1022/2012, responsabil dl. Tobescu Emil – Primăria Drăgănești Olt.

7. **SC ROMVAG SA Caracal** – Laborator de control nedistructiv radiații X – instalații cu generatori Roentgen din dotarea SC ROMVAG SA Caracal, tipurile : ERESKO 42 MF2, ERESKO 32 MFC2 ȘI MXR 300, autorizație de utilizare cncan VI040/2010 valabilă până la 28.02.2015, responsabil cu securitatea radiologică Cristina Văduva cu permis de exercitare GR-CNDX nr. 1159/2007;

8. **SC SMR Balș** - Laborator de control nedistructiv radiații X – instalații cu generatori Röntgen pentru defectoscopie tipurile ERESKO 200 MF și ERESKO 65 MF 2 din dotarea SC SMR SA cu autorizație CNCAN de utilizare nr. VI 064/2008 valabilă până la 02.03.2013 – responsabil cu permis de exercitare GR-CNDX – deținere nu se utilizează, vor fi transferate.

9. **SC ALRO Slatina** – Tehnici nucleare, măsurători de grosimetrie cu raze X, specometre și difractometre de fluorescența radiații X- instalația de difractometrie RX tip POTFLUX PW 1800, cu autorizația de utilizare MB 33/2009, responsabil cu securitatea radiologică Claudia Silvia Florescu cu permis de exercitare 789/2007 GR-AFX.

- INSTALAȚIILE CU RADIAȚII X pentru grosimetre din cadrul SC ALRO SA – punct de lucru Str. Milcov nr.1 (Alprom) autorizații de utilizare CNCAN,

- VI 132/2007 valabilă până la 04.06.2012: 1 instalație model F 3500 (90 kv, 0,3 mA) tip TS 90 C cu seria 3717264 – LBC, ASR VI 045/2007 la LBC;

- VI 209/2007 valabilă până la 01.09.20012: 5 instalații, 1 model WESTON.

10. **SC ALTUR SA Slatina** – Laborator de control nedistructiv radiații X – autorizația de utilizare VI 073/2008 valabilă până la 05.03.2013 pentru 2 instalații cu tuburi RX tipurile: DP 210 ERESKO 150/2 – RICH SEIFERT și MU 2000 – ZXLON,

responsabil cu securitatea radiologică Moraru Mircea cu permis de exercitare GR – CNDX, nr. 032/2008;

11. SC PIRELLI TYRES SA Slatina - Laborator de control nedistructiv radiații X – instalațiile cu generatori Röntgen din cadrul SC PIRELLI TYRES ROMÂNIA SRL cu autorizația VI 1852/2011 valabilă până la 06.08.2014: instalații tip TIRE – X 3000 ȘI X – RAPORT PCR (ASR VI 241/2009- SC PIRELLI TYRES ROMÂNIA SRL ȘI VI 1851/2011), responsabil cu securitatea radiologică Aurelian Nărtea cu permis de exercitare ARN – TN nivel I emis de CNCAN nr. 721/2009;

12. SC CENTRUL DE SĂNĂTATE HELIOS Slatina – Laboratoare de radiodiagnostic – rontgendiagnostic staționare;

13. SC MEDICA G&S Slatina - Laboratoare de radiodiagnostic – rontgendiagnostic staționare – 3 instalații: KODAK 2000 dentar, tomograf computerizat SOMATOM, instalație RX diagnostic SIRESKOP II – autorizație MN 222/2006 deținere;

14. SC PROMED SRL Slatina - Laboratoare de radiodiagnostic – rontgendiagnostic staționare – instalații: de roentgendiagnostic cu un post grafic tip TEMCO GRX – 01 și osteodensitometru tip CHALLENGER cu autorizația de utilizare AI 195/2007, responsabil cu securitatea radiologică nominalizat dr. Adrian Ionel STĂNESCU cu permis de exercitare valabil.

15. SC SANMED SRL – instalația de tomografie computerizată tip SOMATON SPIRIT cu autorizația de utilizare AI 1930/2016, responsabil cu securitatea radiologică Căpitanu Maria–Luiza cu permis de exercitare RDG-RTG nr.124/2012 .

CABINETE MEDICALE INDIVIDUALE DE RADIOLOGIE DENTARĂ

Laboratoare de radiodiagnostic dentar rontgendiagnostic staționare

1. SC GASTEN SRL Slatina – Instalațiile cu generatori Roentgen din dotarea cu autorizația CNCAN de utilizare AE 126/2008 valabilă până la 06.11.2013 pentru 2 instalații: ROTOGRAPH PLUS ST și EXPLOR X 70, responsabil cu securitatea radiologică dr. Stănculescu Ștefan cu permis de exercitare RDG-RTG ;

2. SC PRELISTOM SRL Slatina – instalație X-MIND SATELEC – autorizație CIC 01/2004;

3. SC ANDRONIE LARCIS SRL Caracal – instalație IMAGE X-70 autorizație utilizare CIDA 04/2005;

4. SC CABINET MEDICAL Dr. Anca Barbu Caracal SRL – instalație X – MIND autorizație utilizare CIDC 10/2000;

5. SC MARCODENT SRL Caracal – instalație 5 D2 –ET autorizație utilizare CIB 0 09/2003;

6. **SC MAXIDENT SRL Caracal** – instalație PORT X – II autorizație utilizare CIAE 016/2008;

7. **SC CORATOM SRL Corabia** – instalație HELIODENT VARIO autorizație utilizare CIB 03/2004;

8. **SC LASERDENT SRL Balș** – instalația cu generatori RX tip X – MIND DC din dotarea SC LASERDENT SRL, certificat de înregistrare CINM 05/2007, valabil până la 23.01.2017, responsabil cu securitatea radiologică dr. Tora Mădălina Ionela.

9. **SC ANRODENT SRL Slatina** – instalații diagnostic dentar intraoral, CS 2200, serie: BHYO 049/2013 și respectiv panoramic tip CS 8100, seria: bliă 041/2013 amplasate în cadrul Laboratorului de roentgendiagnostic dentar, la punctul de lucru din Slatina, str. Crișan nr. 4, județul Olt, certificat de înregistrare CIVI 728/2014.

Datele au fost furnizate de către domnul Octavian Negrea – INSPECTOR DE ZONĂ C.N.C.A.N.

Secțiunea 4. ANALIZA RISCULUI LA INCENDIU

a) INCENDII

Este cel mai frecvent risc care se manifestă pe teritoriul județului, producerea lui reprezentând o situație de urgență de tip special, fenomen care afectează domenii importante ale activității vieții economice și sociale, precum și construcții, instalații, amenajări, păduri, mijloace de transport, culturi agricole, etc

Atât prin frecvență și pagube produse, cât și prin numărul de victime, incendiul produce cele mai mari pierderi umane, culturale, sociale și economice, cu consecințe directe și indirecte.

La nivelul județului Olt zonele cu riscuri de producere și propagare a incendiilor în masă sunt:

1. Platformele industriale ale municipiilor Slatina și Caracal, platforma industrială a orașului Balș, care cuprind obiective cu potențial economic ridicat și cu procese tehnologice care presupun producerea, prelucrarea, manipularea ori depozitarea unor cantități apreciabile de materiale sau substanțe periculoase.

2. Parcurile petroliere și terenurile unde sunt amplasate sondele de extracție din zonele Potcoava-Ciurești, Deleni-Oțești și Iancu Jianu.

3. Centrele populate în care se găsesc obiective (spații) de cazare ori social-culturale reprezentate prin clădiri înalte sau cu aglomerări de persoane - Slatina, Caracal, Balș, Corabia.

4. Zonele străbătute de traseele conductelor magistrale de transport gaze sau lichide inflamabile.

5. Zonele împădurite aparținând fondului forestier, îndeosebi în zonele de deal greu

accesibile.

6. Culturile agricole sunt situate în principal în partea de sud a județului, de-a lungul bazinelor hidrografice ale fluviului Dunărea și a râului Olt.

În anul 2019 după domeniul de activitate **357 incendii** s-au produs la gospodării, anexe, bunuri ale populației, **27 incendii** la domeniul public al statului, **4 incendii** la domeniul privat al statului, **29 incendii** la domeniul privat român și străin, iar **708 incendii** s-au produs la vegetația uscată, miriști etc.

Principalele cauze care au dus la favorizarea incendiilor au fost:

- Acțiune intenționată = 25
- Alte împrejurări = 26
- Aparat electrice sub tensiune = 11
- Autoaprindere = 1
- Cenușă, jar, scântei = 14
- Coș, burlan defect = 42
- Defecțiuni tehnice în exploatare = 4
- Echipamente electrice improvizate = 4
- Explozie urmată de incendiu = 1
- Foc deschis în spații deschise = 92
- Foc deschis în spații închise = 18
- Fumatul = 10
- Instalații electrice defecte = 119
- Jocul copiilor cu focul = 9
- Mijloace de încălzire improvizate = 3
- Mijloace de încălzire = 13
- Nedeterminate (în curs de stabilire) = 1
- Ne este cazul = 9
- Scântei mecanice, electrostatice = 2
- Scurgeri produse inflamabile = 6
- Sisteme de încălzire defecte = 3
- Sudură = 3
- Trăsnet sau alte fenomene = 1
- Vegetație uscată = 708

În ceea ce privește situația victimelor s-au înregistrat un număr de **11 decedați și 19 răniți din incendii.**

Secțiunea 5. ANALIZA RISCURILOR SOCIALE

În fiecare an pe raza municipiilor, orașelor și comunelor sunt organizate numeroase activități cu caracter socio-economic, politic, religios cât și manifestări tradiționale. Cu ocazia manifestărilor periodice cu afinență mare de public, nu au avut loc evenimente care să periclitizeze viața socială a comunității.

Mișcările sociale posibile pot fi organizate în timpul sărbătorilor religioase importante (Paștele, Crăciunul) sau în timpul manifestărilor culturale (Ziua Internațională a Muncii – 1 Mai, Ziua Europei – 9 Mai, Ziua Națională a României – 1 Decembrie) cât și în timpul evenimentelor social-economice (bâlciuri, târguri, festivaluri).

În conformitate cu măsurile de implementat stabilite prin Planul de acțiune privind eficientizarea sistemului național de răspuns în situații de urgență, la nivelul județului Olt, au fost identificate obiective sursă de ***risc social*** conform ***anexei nr. 15***.

Calendarul piețelor, târgurilor și bâlciurilor programate în județul Olt

Nr. crt.	Localitatea	Piață agro-alimentară	Săptămânal mixt	Date calendaristice ale târgurilor și bâlciurilor
1.	Slatina	Zilnic	joi	-
2.	Caracal	Zilnic	sâmbăta	Bâlci anual de Rusalii
3.	Balș	Zilnic	sâmbăta	Bâlci anual în data de 7-8 septembrie
4.	Corabia	Zilnic	vineri	Bâlci anual în data de 14 octombrie
5.	Drăgășani - Olt	Zilnic	sîmbătă	Bâlci anual 27 iulie, 14 septembrie, 14 octombrie
6.	Potcoava	-	duminica	Bâlci în data de 21 mai
7.	Scornicești	-	-	Sărbătoarea Pâinii – 25 august
8.	Băbiciu	-	duminica	Bâlci 20 iulie și 26 octombrie Sărbătoarea Teiului în data de 10-11 iulie
9.	Bărăști	-	-	Hora țărănească – a doua zi de Paști și 15 august
10.	Bobicești	-	-	Bâlci anual în data de 20 iulie
11.	Brastavățu	-	joi	Bâlci anual în zilele de 29 iunie și 20 iulie
12.	Brebeni	-	-	Ziua comunei în data de 8 septembrie
13.	Bucinișu	-	sâmbătă	Duminica
14.	Cezieni	-	-	Sărbătoarea Iilor – 25 iunie
15.	Cîrlogani	-	duminica	Ziua comunei în data de 15 august
16.	Colonești	-	-	Festivalul călușeresc Ilioe Martin în data de 20 iulie
17.	Corbu	-	sâmbăta	-
18.	Cotiana	-	-	Târgul de Fete de la Cotenita – 15 august
19.	Crîmpoia	-	duminica	Bâlci anual în zilele de Rusalii și 15 august, ziua comunei în data de 21 mai
20.	Cungrea	-	vineri	-
21.	Curtișoara	-	-	Ziua comunei în data de 3 octombrie
22.	Dobrețu	-	-	Bilci anual de Înălțarea Domnului
23.	Dobrosloveni	-	-	Festivalul Național de Folclor Flori de Romanați – 1-2 septembrie
24.	Dobroteasa	-	duminica	Bilci în zilele de 9 martie și 25 martie, bilci de Rusalii
25.	Fărcașele	-	-	Ziua comunei - Bilci anual în data de 15 august

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

26.	Găvănești	-	-	Bâlci anual în data de 15 august
27.	Giuvărăști	-	-	Ziua comunei în data de 21 mai
28.	Gostavățu	-	-	Bâlci anual în data de 6 august – ziua comunei
29.	Grădinile	-	sâmbătă	Bâlci anual de Înălțarea Domnului
30.	Grojdibodu	sâmbătă	joi	Bâlci anual în data de 21 mai – ziua comunei
31.	Gura Padinii	-	-	Bâlci anual în data de 6 august
32.	Iancu Jianu	-	duminica	Bâlci anual în data de 15 august
33.	Ipothești	-	-	Bâlci anual de sărbătoarea Drăgaica – 24 iunie
34.	Izbiceni	duminică	duminică	Bâlci anual în data de 29 iunie
35.	Mihăești	-	duminică	Ziua comunei în data de 29 mai
36.	Movileni	-	vineri	
37.	N. Titulescu	-	marți	-
38.	Obîrșia	-	-	Bâlci anual în data de 30 iulie, ziua comunei în data de 21 mai
39.	Oprelu	-	-	Sărbătoarea Rozelor de Rusalii
40.	Orlea	-	-	Bâlci anual în data de 26 august
41.	Osica de sus	-	duminică	Bâlci anual în data de 6 august
42.	Perieți	-	-	Ziua comunei prima zi de Rusalii
43.	Pîrșcoveni	-	-	Bâlci anual în data de 15 august
44.	Poboru			Firul de Aur din Lada de Zestre Străbună - 6 august
45.	Radomirești	joi	-	Bâlci anual în datele de 15 august și 26 octombrie
46.	Redea	-	sâmbătă	Hora de Paști, Fiii satului – 15 august, Balul Crăciuniței – 25 decembrie
47.	Rotunda	-	duminica	Zilele comunei – 9-10 septembrie
48.	Rusănești	-		Bâlci anual în data de 8 septembrie
49.	Scărișoara	sâmbătă	-	Bâlci anual în data de 15 august
50.	Seaca	-	sâmbătă	Bâlci anual în data de 26 august
51.	Schitu	-	joi	-
52.	Slătioara	-	sâmbătă	Botezul cailor – 6 ianuarie
53.	Spineni	-	-	Bâlci anual în zilele de 21 mai, 20 iulie și 26 octombrie
54.	Stoenești	zilnic	joi	Bâlci de Sf. Petru și Pavel – 29 iunie
55.	Stoicănești	-	duminică	Sărbătoarea Fiii Satului – 25 august
56.	Strejești	-	-	Bâlci anual în zilele de Rusalii și 6 august
57.	Studina	-	marți, miercuri	Sărbătoarea Comunei a doua zi de Paște
58.	Șerbănești	-	sâmbătă	Sărbătoarea secerișului – 20 iulie, bâlci anual – 26 octombrie
59.	Ștefan cel Mare	-	joi	-
60.	Tătulești	-	-	Întâlnirea cu fii satului în data de 8 septembrie
61.	Tia Mare	-	-	Bâlci anual în zilele de 5 și 6 august – ziua comunei
62.	Traian	-	vineri	Bâlci anual în data de 15 august
63.	Tufeni	-	duminica	
64.	Urzica	-	-	Zilele comunei – 6 august
65.	Vădastra	-	-	Bâlci anual în data de 26 august
66.	Vădăstrița	duminică	duminică	Bâlci anual în data de 15 august
67.	Văleni	miercuri	miercuri	Bâlci anual în data de 21 mai și 6 august
68.	Vișina	Zilnic iunie - octombrie	luni, sâmbătă	Bâlci anual în data de 14 septembrie
69.	Vișina Nouă	-	-	Bâlci anual în data de 21 mai
70.	Vitomirești	-	-	Bâlci anual în data de 21 mai și 28 mai – ziua comunei
71.	Vîlcele	-	duminică	-
72.	Vlădila	sâmbătă	-	Bâlci anual în data de 8 septembrie

Tipul de risc - SITUATII DETERMINATE DE ATACUL ORGANISMELOR DĂUNĂTOARE PLANTELOR

Prevenirea și gestionarea situațiilor de risc determinate de atacul organismelor dăunătoare plantelor reprezintă o activitate de interes național, prin dimensiunea urmărilor negative în plan economic, social și de mediu.

Sănătatea plantelor este fundamentată pentru susținerea și competitivitatea agriculturii, siguranța alimentelor și a protecției mediului. Introducerea și stabilirea organismelor dăunătoare pe teritoriul României poate avea ca efect creșterea cantităților de produse de protecție a plantelor utilizate. Mai mult pentru un număr reglementat de boli și dăunători nu există tratamente curative posibile.

Organismele dăunătoare pot determina daune serioase culturilor agricole, plantelor din grădini publice și private, păduri și degradarea ecosistemelor naturale.

Agenții de dăunare (agenți fitopatogeni, dăunători) comuni în funcție de fenofaza plantelor și a condițiilor pedo-climatice reprezintă un risc pentru agricultură și de aceea se urmărește evoluția acestora prin inspecții fitosanitare în toate culturile și se transmit ”Buletine de analiză” sau ”Recomandări” tuturor agenților economici din agricultură și Primăriilor din județul Olt.

În Buletinul de analiză se recomandă produselor de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor (CNOPPP) pentru fiecare cultură și agent dăunător.

Organele de carantină fitosanitară efectuează controale privind respectarea regimului de carantină fitosanitară, fără nici o discriminare în ceea ce privește originea plantelor produselor vegetale sau a articolelor reglementate.

Controalele fitosanitare de carantină se realizează conform ”Planurilor de monitoizare pentru organisme de carantină” și legislației fitosanitare în vigoare.

În legislația fitosanitară sunt prevăzute:

- Măsuri de eradicare sau prevenire a răspândirii organismelor de carantină
- Evaluarea monitorizării

Autoritatea Națională Fitosanitară (A.N.F.), prin Oficiile Fitosanitare Județene, respectiv a municipiului București, instituie regimul de carantină fitosanitară fitosanitară sau îl ridică, după caz.

Secțiunea 6 - ANALIZA ALTOR TIPURI DE RISC

În anul 2019 echipajele SMURD au participat la 5886 intervenții din care 5835 intervenții de prim ajutor calificat și 51 intervenții la descarcerare. În urma acestora au fost asistate medical 6269 persoane din care 5933 adulți și 336 copii.

După tipul intervenție, acestea au constant în:

Nr. crt.	Asistența medicală de urgență	01.01– 31.12.2019
1.	Accident feroviar	2
2.	Accident rutier	398
3.	Afecțiuni cardiace	342
4.	Alertă falsă	30
5.	Arsuri	28
6.	Bolnav găsit decedat	60
7.	Bolnav cu SCR	148
8.	Circulație feroviară	2
9.	Degajări persoane	2
10.	Diverse medicale	2318
11.	Exerciții	1
12.	Intors din drum	15
13.	Intoxicații	326
14.	La ajutor medical de urgență	114
15.	La asistență persoane	2
16.	La descarcerare	6
17.	Rămase blocate în apartament	36
18.	Rutier	49
19.	Traumatisme	2213

Nr. crt	Intervențiile de prim ajutor au fost finalizate astfel	01.01 – 31.12.2019
1.	Unitate Primire Urgențe (UPU)	4491
2.	Intervenții cu persoane predate la ambulanță	703
3.	Intervenții cu persoane care rămân la locul intervenției	749

Din totalul intervențiilor SMURD 2272 intervenții au fost în mediu urban, iar 3614 intervenții au fost în mediu rural.

CAPITOLUL IV - ACOPERIREA RISCURILOR

Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

Concepția desfășurării acțiunilor de intervenție are ca scop reglementarea modului de răspuns al componentelor locale ale Sistemului Național pentru Managementul Situațiilor de Urgență - Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al județului Olt și celelalte instituții implicate în gestionarea situațiilor de urgență, pe timpul situațiilor de urgență generate de tipurile de risc ce se pot manifesta în zona de competență, stabilirea detaliilor de planificare,

conducerea și coordonarea operațională necesară punerii în practică a acțiunilor tuturor factorilor implicați în vederea gestionării riscurilor la nivelul județului Olt.

Acțiunile de răspuns în situații speciale se planifică și desfășoară pe trei paliere: **operativ, tactic și strategic**.

Pentru alertarea capacităților specializate prevăzute prin planurile de acțiune se stabilesc următoarele coduri:

✓ **ALPHA** – pentru celule de alarmă organizate la nivel județean și cele cu competență regională cu program de lucru 24/24 de ore și timp de operaționalizare de la 3 minute până la 60 minute.

✓ **BRAVO** – pentru celule de alarmă organizate la nivel județean și cele cu competență regională cu timp de operaționalizare mai mare de 60 minute.

✓ **CHARLIE** – pentru capacitățile specializate care intervin în sprijinul celulelor de alarmă.

Competența pentru introducerea codurilor de alertare menționate anterior se stabilește, astfel:

- Inspectoratul județean pentru situații de urgență - pentru *ALPHA* și *BRAVO*.
- Centrul național de conducere integrată al MAI - pentru *CHARLIE*.

Capabilitățile specializate prevăzute prin planurile de intervenție/acțiune se stabilesc pe coduri de alertare

Concepția urmărește îndeplinirea următoarelor obiective:

➤ menținerea la niveluri acceptabile sau, după caz, limitarea efectelor manifestării riscurilor identificate;

➤ analizarea promptă și realistă a situațiilor operative create, cu luarea în considerare a tuturor elementelor ce pot influența evoluția factorilor de risc cu impact negativ asupra vieții și a persoanei, comunităților afectate, ca urmare a hotărârilor adoptate și a măsurilor dispuse de factorii de decizie abilitați conform legii;

➤ menținerea cooperării permanente cu toate componentele subsistemului local de management al situațiilor de urgență;

➤ asigurarea unui grad ridicat de protecție a populației și a personalului propriu;

➤ asigurarea intervenției oportune, cu eficiență maximă, încadrată în timpii de răspuns planificați sau ordonați;

➤ limitarea pierderilor de vieți, a pagubelor materiale și a efectelor negative asupra mediului;

➤ realizarea unei repartiții judicioase a forțelor și mijloacelor de intervenție în zona de competență;

➤ asigurarea unei conduceri și coordonări unitare a acțiunilor de intervenție;

➤ cunoașterea de către toți factorii implicați în gestionarea situațiilor de urgență, a riscurilor la nivelul județului Olt.

- punerea în aplicare parțial sau total a planurilor operative în vederea realizării măsurilor de prevenire/protecție, intervenție în sprijinul populației în cazul manifestării unui anumit tip de risc;

- cunoașterea fluxului informațional-decizional la nivelul județului Olt;

- verificarea viabilității planurilor operative și de cooperare de către fiecare instituție cu funcții de sprijin implicată în gestionarea situațiilor de urgență.

Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al județului Olt, ca structură cu rol integrator și coordonator, la nivel județean, al tuturor instituțiilor cu atribuții în domeniul managementului situațiilor de urgență, în scopul evitării manifestării riscurilor și pentru minimalizarea consecințelor acestora, precum și pentru a reduce frecvența acestora de producere, îndeplinește, sau, după caz, participă la asigurarea următoarelor acțiuni, misiuni și funcții de sprijin:

- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente, precum și a tuturor tipurilor de risc;

- activități preventive în competență, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor (controale și inspecții de prevenire la instituțiile publice și operatori economici sursă de risc, recepționarea de specialitate a obiectivelor de investiții, avizare / autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă, asistență tehnică de specialitate, informarea preventivă, pregătirea populației, constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale, alte forme prevăzute de lege);

- informarea, educarea și pregătirea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol potențial generator de situații de urgență, instruirea personalului cu atribuții în domeniu, acordarea asistenței tehnice de specialitate;

- înștiințarea autorităților administrației publice locale și avertizarea populației prin intermediul mijloacelor tehnice specifice despeșibilitatea/iminența producerii unor situații de urgență;

- căutarea, descarcerarea și salvarea persoanelor și animalelor (altele decât felinele și cele sălbatice) aflate în pericol, imobilizate sau captive în medii ostile vieții, independent, cu forțele și mijloacele din dotare și/sau în cooperare cu cele aparținând altor structuri cu atribuții în domeniu;

- participarea la evacuarea și transportul, atunci când este posibil, a persoanelor și a unor categorii de bunuri materiale periclitare de producerea situațiilor de urgență, precum și a taberelor de sinistrați;

- acordarea asistenței medicale de urgență prespitalicească prin intermediul SMURD;

- asigurarea măsurilor specifice domeniului de competență pe timpul desfășurării unor evenimente publice de amploare care pot genera situații de urgență;

- distrugeri controlate de zăpoare, diguri și alte amenajări hidrotehnice sau genistice în scopul prevenirii producerii unor situații de urgență determinate de alunecări de teren sau fenomene meteorologice periculoase;
- localizarea, limitarea propagării, stingerea incendiilor și participarea la înlăturarea efectelor negative ale acestora;
- neutralizarea materialelor periculoase prin efectuarea acțiunilor de asanare a muniției neexplodate ramase din timpul conflictelor militare;
- participarea, cu mijloace proprii, la acțiunile de transport și distribuire a apei, hranei și bunurilor de primă necesitate pentru persoanele afectate sau evacuate;
- participarea în cadrul structurilor ce asigură managementul riscului de poluare pe fluviul Dunărea și râurile interioare;
- participarea cu forțe și mijloace specializate la executarea cercetării CBRN și marcarea zonelor contaminate;
- executarea decontaminării propriu și participarea la decontaminarea populației, cu mijloace specializate proprii, precum și ale celorlalte structuri dotate cu tehnică și materiale specifice și/sau a punctelor de decontaminare personal, recunoscute din timp în profil teritorial, în zonele contaminate nuclear, chimic și biologic;
- executarea misiunilor de decontaminare a tehnicii și a terenului cu mijloace specializate proprii și ale celorlalte structuri dotate cu tehnică și materiale specifice și/sau a punctelor de decontaminare tehnică și echipament recunoscute din timp în profil teritorial, în zonele contaminate nuclear, chimic și biologic;
- participarea la activități de evaluare a pagubelor, cercetarea cauzelor producerii unor situații de urgență din domeniul de competență și centralizarea datelor și informațiilor în vederea informării eșalonului superior;
- planificarea, pregătirea și asigurarea resurselor destinate intervenției structurilor proprii și punerea la dispoziția altor structuri, potrivit reglementărilor în domeniu, a unor categorii de tehnică, materiale și tehnică;
- exerciții și aplicații.

În scopul acoperirii ***riscurilor transfrontaliere*** și stabilirii unui set unitar de reguli și măsuri pentru asigurarea intervenției comune în cazul producerii unor situații de urgență care implică participarea unor categorii de forțe și mijloace aparținând statului vecin, cu implicația unor instituții similare au fost întocmite ***Planurile de cooperare în domeniul CBRN între Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Matei Basarab” al județului Olt și Direcția Regională de Pompieri și Protecție Civilă Pleven din Bulgaria și Direcția Regională de Pompieri și Protecție Civilă Vratsa din Bulgaria.***

Planurile de cooperare în domeniul CBRN reprezintă documente elaborate în scopul:

- a) eficientizării cooperării pe timpul intervențiilor și activităților de pregătire desfășurate în comun de către structurile de intervenție și structurile de sprijin logistic și comunicații ale celor două părți, în zonele de competență;

- b) asigurării coordonării forțelor și mijloacelor;
- c) stabilirii fluxului informațional-decizional;
- d) utilizării procedurilor comune de notificare, monitorizare și intervenție.

Planurile sunt elaborate în baza reglementărilor comune cu incidență în domeniile apărării împotriva incendiilor și protecției civile:

a) Tratatul de prietenie, colaborare și bună vecinătate dintre România și Republica Bulgaria (Sofia, 27 ianuarie 1992);

b) Acordul între Guvernul României și Guvernul Republicii Bulgaria privind colaborarea în domeniul protecției civile, în timp de pace (București, 18 ianuarie 1996);

c) Protocol între guvernele României, Republicii Turcia și Republicii Bulgaria privind cooperarea în domeniul asistenței umanitare de urgență (Ceșme, 15 mai 2002);

d) Acordul dintre Guvernul României și Guvernul Republicii Bulgaria privind regimul frontierei de stat româno-bulgare, colaborarea și asistența mutuală în probleme de frontieră ratificat prin Legea nr.39/02.03.2007 pentru România, respectiv Hotărârea Guvernului Bulgariei nr.745/30.10.2006 pentru Bulgaria.

e) Planul de intervenție comună în domeniile de competență ale Inspectoratului General pentru Situații de Urgență și Directoratul General de Pompieri și Protecție Civilă (19.03.2013) și Prevederile Proiectului Emersys – Pentru un sistem transfrontalier, integrat de detecție și proceduri armonizate de răspuns rapid la situații de urgențe nucleare, radiologice, biologice, chimice.

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

a) controale și inspecții de prevenire – executate de Inspecția de Prevenire a Inspectoratului pentru Situații de Urgență ”Matei Basarab” al Județului Olt, precum și în cooperare cu reprezentanți ai instituțiilor membre ale Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Olt (Comisariatul Gărzii de Mediu, Agenția de Protecția Mediului etc.);

b) avizare/autorizare de securitate la incendiu și de protecție civilă - Inspecția de Prevenire a Inspectoratului pentru Situații de Urgență ”Matei Basarab” al Județului Olt;

c) acorduri;

d) asistență tehnică de specialitate;

e) informare preventivă – pliante, broșuri pe tipuri de riscuri;

f) pregătirea populației – Inspectoratul pentru Situații de Urgență ”Matei Basarab” al Județului Olt ;

g) constatarea și sancționarea încălcărilor la prevederile legale;

h) alte forme.

Secțiunea 2. Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

Organizarea pentru intervenție a teritoriului Județului Olt s-a făcut prin împărțirea zonei de competență în șapte raioane de intervenție, fiecare raion fiind acoperit de câte o subunitate de intervenție și un număr variabil de comitete locale pentru situații de urgență care au în subordine servicii voluntare și private pentru situații de urgență astfel:

- **Detașamentul de Pompieri Slatina** (Garda de Intervenție Slatina și Garda de Intervenție Balș),

- **Detașamentul de Pompieri Caracal** (Garda de Intervenție Caracal, Garda de Intervenție Vișina, Garda de Intervenție Stoenеști, Garda de Intervenție Osica de Sus),

- **Stația de Pompieri Scornicești.**

În situații de urgență de o gravitate și complexitate deosebite se activează *Centrul Județean de Coordonare și Conducere a Intervenției* (CJCCI), măsură ce presupune completarea Centrului Operațional Județean existent în stare de normalitate cu specialiști din cadrul serviciilor deconcentrate și descentralizate din județ și preluarea prerogativelor de comandă de către prefect, în calitate de președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

✓ **Alertarea și/sau alarmarea pentru intervenție.**

Alertarea pentru intervenție cuprinde recepționarea și înregistrarea anunțului, introducerea semnalului acustic, transmiterea acestuia comandantului intervenției și adunarea personalului în vederea deplasării la locul acțiunii.

Recepționarea apelului, în vederea alertării pentru intervenție se face prin *Sistemul național unic pentru apeluri de urgență 112* sau prin declanșarea sistemului de observare-alarmare automată a incendiilor. Operațiunea de alertare se efectuează prin declanșarea, de către radiotelefonistul de serviciu a semnalelor acustice și optice stabilite sau la ordinul comandantului intervenției.

Alertarea se poate executa și în urma anunțării telefonice directe sau verbale la sediul unității sau subunităților. În cazul anunțării directe la sediul unității și subunității a situațiilor de urgență, se procedează la legitimarea persoanelor și reținerea datelor privind identitatea acestora, locul și natura evenimentului, după care se declanșează semnalul de alertare și se raportează eșalonului superior.

În cazul în care solicitarea forțelor pentru intervenție se face prin ordin transmis de la eșaloanele superioare sau când se declanșează sistemul de observare-alarmare automată, se trece imediat la declanșarea alertei.

În situația observării directe a producerii unor situații de urgență, se declanșează semnalul de alertare și se raportează despre aceasta eșalonului superior.

În conformitate cu prevederile OMAI nr. 360/14.09.2004, pentru aprobarea criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor profesionale pentru situații de urgență art. 6 (1) lit.a, se stabilesc timpii de alertare pentru subunitățile Inspectoratului pentru Situații de Urgență Olt, din timpul zilei sau noaptea, funcție de anotimp, astfel:

Nr. crt.	Subunitatea	Vara		Iarna	
		Zi	Noapte	Zi	Noapte
1.	Detașamentul de pompieri Slatina	2 min.	2 min. 30 sec.	2 min. 30 sec.	3 min.
2.	Detașamentul de pompieri Caracal	2 min.	2min. 30 sec.	2 min. 30 sec.	3 min.
3.	Stația de pompieri Scornicești	2min.	2min. 30 sec.	2 min. 30 sec.	3 min.
4.	Garda de intervenție Balș	1 min. 30 sec.	2 min.	2 min.	2min. 30 sec.
5.	Garda de intervenție Stoenești	1 min.	2 min.	2min.	2min. 30 sec.
6.	Garda de intervenție Vișina	1min. 30 sec.	2 min.	2 min.	2min. 30 sec.
7.	Garda de intervenție Osica	2 min.	2 min. 30 sec.	2min. 30 sec.	3min.

✓ **Informarea personalului de conducere asupra situației create** se face în cel mai scurt timp de la primirea apelului de urgență, de către personalul din serviciul operativ.

✓ **Deplasarea la locul intervenției** se execută în baza ordinului de deplasare.

✓ **Intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție** se realizează astfel:

Dispozitivul preliminar de intervenție pentru stingerea incendiilor se realizează după sosirea la locul acțiunii, concomitent cu executarea recunoașterii și trebuie să asigure desfășurarea rapidă a forțelor și mijloacelor în dispozitivul de intervenție, executarea unor manevre în timp scurt, precum și scoaterea de sub pericol a personalului și tehnicii. Acesta se realizează la ordinul comandantului intervenției, care cuprinde:

- locul de amplasare a tehnicii de intervenție;
- numărul și tipul țevelor de însoțire pe timpul recunoașterilor;
- modul de alimentare cu apă și alte substanțe de stingere;
- numărul, tipul și direcțiile de realizare a dispozitivului;
- aliniamentul până la care se realizează dispozitivul.

În cazul în care acțiunea urmează să se execute pe baza unor situații prevăzute în documentele de organizare a intervenției, se trece direct la realizarea dispozitivului de intervenție.

Recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție sunt activități care încep imediat, după sosirea la locul acțiunii, se continuă pe toată durata intervenției și constau într-un ansamblu de acțiuni întreprinse în scopul cunoașterii situației, analiza riscurilor pentru personalul de intervenție și populație, obținerii și transmiterii datelor necesare pentru luarea deciziei.

Recunoașterea se realizează de o echipă formată din specialiști ai obiectivului afectat și comandantii de echipaj, condusă de comandantul intervenției și se execută pe mai multe direcții, prin observare și cercetare.

La recunoaștere se stabilesc:

- ✓ riscurile la care se expune personalul de intervenție, populația, precum și căile, mijloacele și procedeele de salvare-evacuare;
- ✓ locul, natura, proporțiile, posibilitățile și direcțiile de propagare ale tipului de risc produs;
- ✓ dispunerea obstacolelor împotriva incendiilor, a instalațiilor fixe de stingere, starea acestora și eficiența lor pentru limitarea propagării;
- ✓ existența golurilor, instalațiilor de ventilație sau de altă natură, ce pot favoriza propagarea incendiului;
- ✓ existența bunurilor materiale, necesitatea evacuării lor sau a protejării împotriva efectelor tipului de risc produs;
- ✓ necesitatea desfacerii, dislocării sau demolării elementelor de construcție, ce pot contribui la propagarea efectelor tipului de risc produs;
- ✓ dispunerea, capacitatea și posibilitățile de folosire a surselor de apă pentru alimentarea autospecialelor și utilajelor;
- ✓ balizarea zonei în vederea protejării și conservării datelor, informațiilor și urmelor de orice natură și evitarea pătrunderii persoanelor neautorizate.

Analiza situației este activitatea desfășurată în baza datelor și informațiilor obținute în urma recunoașterii, se concretizează în *luarea deciziei și darea ordinului de intervenție* de către comandantul intervenției în toate situațiile, în scopul identificării și evaluării riscului, coordonării acțiunii și întrebuintării forțelor și mijloacelor la dispoziție într-o concepție unitară, potrivit situației concrete evaluată în urma executării recunoașterilor.

Evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor, bunurilor și mediului se execută distinct și prioritar de către personalul stabilit și pregătit în acest scop:

- când situația de urgență amenință direct viața persoanelor ori animalelor;
- când există un pericol iminent de producere a unei situații de urgență care pune în pericol viața;

- la ordinul instituțiilor abilitate.

Evacuarea și salvarea persoanelor se execută, în toate situațiile, cu sprijinul personalului din obiectivul afectat, în raport cu pericolul ce le amenință, folosind procedeele adecvate situației de la locul acțiunii, specificul obiectivului și categoria de persoane și/sau animale ce urmează a fi evacuate (salvate).

Evacuarea animalelor se execută cu ajutorul îngrijitorilor, folosind procedee și metode în raport cu specia acestora și gradul de dezvoltare a evenimentului, de forțele și mijloacele la dispoziție.

În cazul bunurilor se evacuează în primă urgență cele cu pericol de explozie, precum și cele de valoare. Bunurile evacuate se depozitează în locuri ferite de efectele incendiului, ale apei și precipitațiilor atmosferice etc, asigurând protecția acestora.

Realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă se execută pe baza ordinului de intervenție. După realizarea dispozitivului de intervenție, acesta poate fi completat/modificat, la ordinul comandantului intervenției, prin introducerea de noi elemente de dispozitiv, în funcție de evoluția situației.

Pentru asigurarea desfășurării simultane a acțiunilor pe toate direcțiile și nivelurile, în mod deosebit la tipurile de riscuri majore produse, dispozitivul de intervenție se organizează pe sectoare, pentru conducerea fermă și neîntreruptă a forțelor și asigurarea libertății de acțiune.

Manevra de forțe se realizează prin gruparea de resurse la locul intervenției, în scopul concentrării efortului pe direcțiile de intervenție, concomitent cu asigurarea scoaterii efectivelor, tehnicii și materialelor pentru intervenție din zonele cu pericol iminent.

Manevra trebuie să fie simplă în concepție, să corespundă misiunii, să se execute în timp scurt și să asigure continuitatea intervenției.

Localizarea/limitarea efectelor situației de urgență constă în izolarea ariei de manifestare a acesteia față de mediul înconjurător și stoparea agravării efectelor produse, protecția construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor periclitare, concomitent cu crearea condițiilor pentru înlăturarea urmărilor evenimentului cu forțele și mijloacele concentrate la locul intervenției, acestea realizându-se prin:

- acțiunea neîntreruptă asupra principalelor direcții de propagare, utilizând materiale, substanțe și procedee de intervenție în funcție de natura și dezvoltarea evenimentului;
- protecția elementelor de construcție, a golurilor, instalațiilor, căilor de acces și vecinătăților, pe direcțiile și în locurile cele mai afectate și asigurarea condițiilor pentru salvarea persoanelor aflate în zone greu accesibile;
- îndepărtarea substanțelor și materialelor combustibile sau protejarea lor;

- desfacerea sau demolarea elementelor de construcție sau a unor părți a instalațiilor, când situația impune, pentru crearea de culoare sau spații între obiectivul afectat și vecinătăți.

Evenimentul se consideră localizat atunci când propagarea și dezvoltarea acestuia este întreruptă, protecția vecinătăților este sigură și sunt create condiții pentru lichidarea acestuia cu forțele și mijloacele la dispoziție.

Înlăturarea efectelor negative ale evenimentului este faza în care se execută un complex de măsuri în scopul reducerii pagubelor materiale și preîntâmpinării apariției altor tipuri de risc la locul intervenției, conform atribuțiilor din competență.

Regruparea forțelor și mijloacelor constă în reorganizarea parțială sau totală a dispozitivului de intervenție și se execută atunci când apar schimbări importante în evoluția evenimentului, la ordinul comandantului intervenției.

Stabilirea cauzelor producerii evenimentului și condițiilor care au favorizat evoluția acestuia constituie acțiunile și activitățile desfășurate în scopul procurării, analizării și exploatării datelor și stabilirea cauzelor se asigură, la cerere, și în cazul intervențiilor la care au acționat alte forțe de intervenție sau cetățeni.

Întocmirea procesului verbal de intervenție și a raportului de intervenție se realizează în conformitate cu prevederile *Dispozițiilor tehnice*.

Retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii este operațiunea ce se execută la ordinul comandantului intervenției și cuprinde:

- ✓ încetarea lucrului tuturor mijloacelor de intervenție;
- ✓ strângerea dispozitivului de intervenție;
- ✓ curățarea sumară și verificarea accesoriilor și utilajelor;
- ✓ verificarea existenței și așezarea accesoriilor pe autospeciale și utilaje;
- ✓ realizarea plinurilor cu apă a autospeciialelor, dacă sunt posibilități alimentare;
- ✓ verificarea prezenței personalului participant la acțiune;
- ✓ îmbarcarea personalului pe autospeciale;
- ✓ încolonarea autovehiculelor;
- ✓ deplasarea forțelor și mijloacelor la unitate/subunitate.

Restabilirea capacității de intervenție se execută după înapoierea forțelor și mijloacelor la unitate/subunitate și constă în:

- ✓ realizarea plinurilor cu substanțe de stingere, carburanți și lubrifianți;
- ✓ întreținerea și verificarea accesoriilor și tehnicii de intervenție, remediarea defecțiunilor, dacă este posibil;
- ✓ înlocuirea echipamentului de protecție ce nu mai poate fi folosit;
- ✓ reorganizarea gărzii de intervenție și înlocuirea personalului, după caz;
- ✓ asigurarea asistenței medicale.

Informarea inspectorului șef/comandantului și a eșalonului superior se realizează prin *rapoarte operative, rapoarte de intervenție și rapoarte de evaluare a intervenției*.

Stabilirea cauzelor producerii evenimentului se face de către comandantul intervenției, potrivit reglementărilor aprobate de ministru și/sau inspectorul general, referitoare la cercetarea la fața locului.

Secțiunea 3. Faze de urgență a acțiunilor

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

Operațiunile de intervenție sunt executate în succesiune, pe urgențe, astfel:

- **Urgența I** se asigură de garda de intervenție a subunității în raionul căreia se află obiectivul afectat. Garda de intervenție este compusă din personalul operativ și tehnica din dotare nominalizate în *Registrul cu organizarea serviciului de permanență*. Garda de intervenție poate acționa independent sau în cooperare cu forțele și mijloacele existente în obiectivul sau localitatea afectată, precum și cu celelalte SVSU/SPSU din raionul de intervenție.

Conducerea este asigurată de șeful gărzii de intervenție/comandantul de echipaj, iar în situații complexe acțiunea va fi condusă de comandantul subunității sau un ofițer din subordinea acestuia.

- **Urgența a II-a** se asigură de către subunitățile Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al județului Olt, iar în situații complexe se pot solicita forțe și mijloace cu care se cooperează, precum și cele ale Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență/Serviciile Private pentru Situații de Urgență din zona de competență a I.S.U.Olt.

Conducerea acțiunilor este asigurată de inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Olt, fiind sprijinit de persoana care asigură continuitatea la conducere, grupa operativă, alte persoane stabilite de acesta sau, după caz, specialiști din obiectivul afectat.

- **Urgența a III-a** se asigură de două sau mai multe inspectorate pentru situații de urgență limitrofe.

Conducerea acțiunilor se asigură de către inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Olt, în coordonarea nemijlocită a prefectului județului Olt.

- **Urgența a IV-a** în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată, se asigură prin grupări operative dislocate la ordinul inspectorului general.

Conducerea acțiunilor se asigură de către inspectorul general.

a) **În urgența I**, de regulă, sunt cuprinse misiunile care trebuie executate de către structurile specializate, în scopul prevenirii agravării situației de urgență, limitării sau înlăturării, după caz, a consecințelor acestora și se referă la:

- deblocarea căilor de acces și a adăposturilor;
- limitarea efectelor negative în cazul riscului iminent de prăbușire la construcții;
- salvarea victimelor;
- acordarea asistenței medicale de urgență;
- descoperirea, identificarea și paza elementelor de muniție nefuncționale sau neexplodate;
- limitarea și înlăturarea avariilor la rețelele de gospodărire comunală;
- evacuarea și asigurarea măsurilor de adăpostire a populației și a sinistraților aflați în zonele supuse riscurilor;
- stingerea incendiilor;
- decontaminarea personalului, terenului, clădirilor și tehnicii;
- asigurarea mijloacelor de subzistență.

b) În urgența a-II-a se continuă acțiunile din urgența I, concentrându-se la locul evenimentului forțe și mijloace de intervenție și se îndeplinesc toate celelalte misiuni specifice, până la terminarea acțiunilor de intervenție. Acestea se referă la:

- dispersarea personalului și bunurilor proprii în afara zonelor supuse riscurilor complementare;
- evacuarea, protejarea și, după caz, izolarea persoanelor contaminate;
- asigurarea suportului logistic privind amenajarea și deservirea taberelor pentru sinistrați;
- constituirea rezervei de mijloace de protecție individuală și colectivă;
- decontaminarea personalului, terenului, clădirilor și tehnicii, dacă situația o impune;
- executarea controlului contaminării radioactive, chimice și biologice a personalului și bunurilor proprii;
- executarea controlului contaminării surselor de apă potabilă;
- executarea controlului sanitar- epidemic în zonele de acțiune a forțelor și mijloacelor proprii;
- asanarea terenului de muniția neexplodată, rămasă în urma conflictelor militare;
- refacerea sistemului de alarmare și a celui de comunicații și informatică;
- controlul și stabilirea măsurilor pentru asigurarea viabilității unor căi de comunicație, pentru transportul și accesul forțelor și mijloacelor de intervenție;
- asigurarea mijloacelor de subzistență;
- îndeplinirea altor misiuni stabilite prin lege.

c) **În urgența a-III-a**, asigurată de două sau mai multe unități limitrofe, și **a IV-a**, asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată, continuă să se execute acțiunile din primele urgențe în funcție de momentul în care s-au declarat, cu forțe și mijloace sporite.

Secțiunea 4. Acțiunile de protecție - intervenție

Intervenția reprezintă ansamblul unitar și coerent al acțiunilor de gestionare a situațiilor de urgență și participare la restabilirea stării de normalitate.

Acțiunile de intervenție prezintă unele particularități determinate, în special, de:

- natura, amploarea și intensitatea situației de urgență;
- locul și situația concretă în care se acționează;
- capacitatea de intervenție a unităților, subunităților, a serviciilor voluntare și private pentru situații de urgență;
- caracteristicile terenului și ale obiectivului;
- timpul, anotimpul și starea vremii; gradul de pericol pentru personal și tehnica din dotare;
- natura, caracteristicile și proprietățile fizico-chimice ale materialelor implicate și a celor din imediata vecinătate.

Forțele de intervenție specializate acționează în domeniul lor de competență, pentru:

- salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați;
- aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației: stațiile de pompieri și sediile poliției, spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care

conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;

➤ limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

În funcție de destinația mijloacelor de intervenție, pentru îndeplinirea misiunilor, subunitățile se pot întrebuița, în principal, astfel:

Echipajele de primă intervenție și comandă asigură coordonarea forțelor proprii la locul intervenției și fluxul informațional cu punctul de comandă;

Echipajele de intervenție cu apă și spumă acționează pentru oprirea procesului de ardere prin diferite procedee, protecția căilor destinate salvării și evacuării persoanelor, animalelor și bunurilor materiale, protecția instalațiilor și construcțiilor situate în zona afectată, alimentarea cu apă menajeră a populației etc;

Echipajele pe autospecială de stingere cu pulberi acționează pentru localizarea și stingerea incendiilor de natură electrică și din domeniul petrochimiei;

Echipajele pe autospeciale de stingere cu praf și azot acționează pentru întreruperea procesului de ardere la incendiile produse în industria petrochimică;

Echipajele pentru evacuarea fumului, gazelor și iluminat acționează pentru evacuarea produselor de ardere, refularea aerului în spațiile inundate de fum, executarea desfacerilor sau demolărilor, iluminarea locului acțiunii etc;

Echipajele de intervenție și salvare de la înălțime acționează independent sau în cooperare cu alte echipaje de intervenție pentru salvarea persoanelor de la înălțimi sau pentru realizarea dispozitivelor de intervenție la nivelele superioare ale clădirilor și instalațiilor;

Echipele de căutare-salvare acționează pentru căutarea și scoaterea victimelor de sub dărâmături, din adăposturi blocate, salvarea victimelor de la înălțimi, consolidarea clădirilor care amenință cu prăbușirea, executarea de treceri printre și peste dărâmături spre locul intervenției, precum și pentru iluminarea punctelor de lucru;

Echipajele serviciului mobil de urgență, reanimare și descarcerare acționează pentru permiterea accesului, degajarea victimelor în cele mai bune condiții și cât mai rapid posibil, fără a agrava leziunile existente, concomitent cu acordarea asistenței medicale de urgență, în timp util, în cazul incendiilor, accidentelor și altor situații de urgență în care funcțiile vitale ale persoanelor afectate sunt sau se presupune a fi în pericol iminent;

Echipajele pe autospecială de primă cercetare și evaluare C.B.R.N. acționează pentru determinarea prezenței și măsurarea nivelului de radiație, precum și măsurarea gradului de contaminare și marcarea zonelor contaminate;

Secțiunea 5. Instruirea

Pregătirea forțelor profesionale de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege pe baza unor programe adecvate avizate de inspectoratele pentru situații de urgență județene și aprobate de comitetele județene.

Prefectul, primarii și conducerile tehnico-administrative ale operatorilor economici și instituțiilor au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație, a modalităților de acțiune, conform *Planurilor de Analiză și Acoperire a Riscurilor*.

La nivelul județului Olt, pregătirea în domeniul situațiilor de urgență se desfășoară în conformitate cu prevederile OMAI nr. 712 din 23 iunie 2005 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență, precum și a Ordinului Președintelui Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Olt de pregătire în domeniul situațiilor de urgență.

Instruirea persoanelor angajate în muncă în domeniul situațiilor de urgență constituie parte componentă a activității de pregătire desfășurate de persoanele fizice și juridice în domeniul managementului situațiilor de urgență, potrivit prevederilor legale în vigoare.

Conducătorii instituțiilor publice, patronii și managerii operatorilor economici sunt obligați, să organizeze și să execute instruirea în domeniul situațiilor de urgență pe baza prezentelor dispoziții generale și a reglementărilor specifice.

Instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență este componentă a pregătirii profesionale și are ca scop însușirea cunoștințelor și formarea deprinderilor necesare în vederea prevenirii și reducerii efectelor negative ale situațiilor de urgență sau ale dezastrelor la locul de muncă și în incinta instituțiilor și operatorilor economici.

Instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență se realizează prin instructaje și prin participarea la cursuri, aplicații, exerciții practice și antrenamente, în funcție de tipurile de risc specifice.

Periodicitatea aplicațiilor, exercițiilor și a antrenamentelor este stabilită de Instrucțiunile privind organizarea și desfășurarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență, aprobate prin ordin al ministrului administrației și internelor.

Instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență este obligatorie și trebuie să aibă un caracter permanent și susținut în timpul desfășurării procesului de producție și la locul de muncă.

Conducătorii instituțiilor publice, patronii și managerii operatorilor economici au obligația să asigure instruirea întregului personal angajat în muncă, în raport cu nivelul de pregătire al salariaților și în funcție de specificul activității desfășurate de fiecare unitate.

Operatorii economici care desfășoară activități ce prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase se supun și prevederilor legislației specifice.

Pregătirea în unități și instituții de învățământ se realizează după cum urmează:

- Instruirea persoanelor cu funcții de conducere/directorilor/cadrelor didactice desemnate să efectueze pregătirea în domeniu, prin activități organizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al județului Olt;
- Pregătirea preșcolarilor, elevilor și studenților – se organizează și se desfășoară conform prevederilor Protocolului încheiat între Ministerul Afacerilor Interne și Ministerul Educației Naționale.

Populația se instruieste prin participarea la exercițiile de alarmare publică organizate de autoritățile administrației publice locale, prin exercițiile de specialitate organizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al județului Olt, precum și prin intermediul mass-media ori prin acțiunile derulate de organizațiile neguvernamentale de profil, pe baza protocoalelor încheiate cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență „*Matei Basarab*” al județului Olt.

Pentru buna organizare a sistemului de pregătire Comitetele locale pentru situații de urgență organizează și conduc activitățile de pregătire din zona de responsabilitate, potrivit competențelor legale, întocmesc documentele de organizare și desfășurare a exercițiilor și le înaintează Inspectoratului pentru Situații de Urgență „*Matei Basarab*” al Județului Olt, în vederea avizării și avizează *Planurile de pregătire în domeniul situațiilor de urgență* de la nivelul instituțiilor publice și operatorilor economici din zona de competență.

Secțiunea 6. Realizarea circuitului informațional-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 secretariatelor tehnice permanente ale comitetelor ierarhic superioare asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarii, comitetele locale și comitetul județean pentru situații de urgență, precum și conducerea operatorilor economici și instituțiilor amplasate în zone de risc au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

Pe linie de dezastre Președintele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență ia decizia de intervenție pe baza propunerilor făcute de către membrii Comitetului Județean

pentru Situații de Urgență și a specialiștilor din cadrul grupurilor de suport tehnic pe tipuri de riscuri.

Cooperarea se realizează pe baza planurilor de cooperare existente între Inspectoratul pentru Situații de Urgență Olt, structurile Ministerului Afacerilor Interne și unitățile militare din cadrul Ministerului Apărării Naționale precum și serviciile publice deconcentrate ale ministerelor, instituțiilor publice, agenților economici și organizațiilor nonguvernamentale.

Informațiile despre producerea evenimentelor ajung la dispeceratul din cadrul Centrului Operațional al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean, care le transmite Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și Centrului Operațional Național din cadrul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență. Deciziile privind executarea acțiunilor de alarmare și evacuare în cazul producerii dezastrelor a declarării stării de necesitate sau de urgență se iau de către președintele comitetului județean pentru situații de urgență sau, în lipsa acestuia, de către unul dintre vicepreședinți.

Sistemul informatic și de comunicații se organizează pe baza cadrului normativ în vigoare, iar răspunderea pentru realizarea și menținerea legăturii prin mijloace informatice și de comunicații, revine personalului specializat din organigrama unității.

Pentru organizarea sistemului informatic și de comunicații se folosesc atât mijloace proprii, cât și cele puse la dispoziția unităților prin implementarea Sistemului de Management Informațional pentru Situații de Urgență (SMISU) la nivel național și județean.

Mijloacele necesare personalului pentru a comunica atât intern (în interiorul CJCCI), cât și extern (cu alte instituții de comunicații /forțe desfășurate și cu publicul), constau, în principiu, din:

a) comunicațiile interne, care includ: sisteme interne de telefonie cu identificator apel și agendă telefonică, cu fir și fără fir LAN, intranet, e-mail și sistem de mesaje instantanee și alte sisteme electronice de colaborare;

b) comunicațiile externe, care cuprind:

b1) conexiunea sistemului telefonic intern la rețelele publice (rețea fixă, mobilă, satelit) pentru comunicațiile voce și transmiterea/primirea mesajelor prin fax;

b2) acces la rețelele de comunicații bidirecționale prin radio care aparțin diferitelor autorități implicate în gestionarea situației de urgență, cu capacitatea de a asigura interoperabilitatea între aceste rețele, personal și sistemul de notificare a celor care desfășoară activități în CNCCI/CJCCI;

b3) conectivitate redundantă la internet;

b4) conectivitate redundantă a datelor cu sisteme de date ce aparțin diferitelor autorități de sprijin capabil și de VoIP (voce peste protocol Internet).

c5) comunicațiile publice, ce se regăsesc în: briefing-uri de presă, internet web site, prezentări și interviuri.

Sistemul informatic și de comunicații asigură:

- a) transmiterea la timp a ordinelor, dispozițiilor și rapoartelor pentru conducerea neîntreruptă a acțiunilor de intervenție;
- b) primirea informațiilor și anunțurilor referitoare la producerea situațiilor de urgență și transmiterea semnalelor de înștiințare la localitățile posibil a fi afectate;
- c) recepționarea și transmiterea semnalelor de înștiințare și prealarmare despre iminența producerii sau producerea dezastrelor și/sau conflictelor armate localităților din zona de competență;
- d) transmiterea și primirea mesajelor și informațiilor de cooperare;
- e) necesarul de echipamente de comunicații pentru îndeplinirea misiunilor specifice.

Primirea anunțurilor despre producerea situațiilor de urgență se realizează prin **SISTEMUL NAȚIONAL UNIC PENTRU APELURI DE URGENȚĂ 112**, conform metodologiei elaborate în acest sens.

Prealarmarea efectivelor despre pericolul atacului din aer se realizează prin mesaje unice transmise de către eșalonul superior.

Fluxul informațional-decizional la nivel județean se realizează conform **anexelor nr. 16,17**.

CAPITOLUL V - RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

Pe lângă structurile serviciilor publice comunitare profesioniste și voluntare pentru situații de urgență, mai pot acționa: unitățile poliției, jandarmeriei, structurile poliției locale, unități speciale de aviație și SMURD, unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării Naționale, unitățile pentru asistența 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 specializați în intervenția în situații de urgență și organizați 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 formațiile 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 local, precum și din alte surse interne și internaționale, în scopul realizării acțiunilor și măsurilor de prevenire, intervenție operativă, recuperare și reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale și tehnica necesare și pentru întreținerea acestora, precum și pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forțele profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul localității.

Având în vedere faptul că prevenirea este o activitate permanentă, logistica trebuie să asigure derularea tuturor etapelor apărării împotriva dezastrelor, astfel:

1) asigurarea finanțării programelor pentru diminuarea riscurilor asupra vieții și sănătății populației, mediului înconjurător, valorilor materiale și culturale;

2) asigurarea finanțării și derulării programelor de îmbunătățirea dotării pentru gestionarea dezastrelor;

3) asigurarea resurselor necesare funcționării structurilor cu activitate în domeniul prevenirii și gestionării dezastrelor;

4) finanțarea programelor pentru pregătirea autorităților și populației;

5) constituirea prin bugete, procentual față de prevederile acestora, de fonduri pentru intervenție la dispoziția autorităților cu atribuțiuni în managementul dezastrelor;

6) constituirea și îmborsăvirea stocurilor de materiale necesare în situații de dezastru.

Finanțarea acțiunilor preventive, de intervenție și reabilitare se face, potrivit legii, prin bugetul local al județului, precum și ale instituțiilor și operatorilor economici, din alte surse interne și internaționale.

Finanțarea măsurilor și acțiunilor de protecție și supraviețuire a populației pe timpul și după producerea situațiilor de urgență se face prin bugetul local, bugetul de stat, de către operatorii economici și instituțiile publice, care au obligația prevederii în bugetele proprii a fondurilor necesare protecției și supraviețuirii salariaților pentru asigurarea continuității activității pe timpul situațiilor de urgență.

Resursele materiale sunt asigurate potrivit normelor de dotare emise de către ministere pe domenii de activitate, autoritățile centrale și locale ale administrației publice.

Resursele umane necesare pentru prevenirea și gestionarea tipurilor de risc din zona de competență vor fi asigurate de: Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Comitetele locale pentru situații de urgență, Serviciile voluntare și private pentru situații de urgență și alte forțe care aparțin instituțiilor cu responsabilități în managementul situațiilor de urgență.

Forța umană prezentată mai sus va acționa pentru intervenție cu tehnica din dotare precum și cu cea de la operatorii economici din județ cu care s-au încheiat protocoale și planuri de intervenție pentru situații de urgență.

Consiliul județean și consiliile locale prevăd anual, în bugetele proprii, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor din unitățile administrativ-teritoriale pe care le reprezintă.

Forțe și mijloace necesare pentru prevenirea și intervenția în situații de urgență:

Servicii pentru situații de urgență:

Profesioniste - Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al Județului Olt are următoarea structură de intervenție:

- ✓ Detașamentul de Pompieri Slatina;
- ✓ Garda de Intervenție Balș;
- ✓ Detașamentul de Pompieri Caracal;
- ✓ Garda de Intervenție Stoenеști;
- ✓ Garda de Intervenție Vișina;
- ✓ Garda de Intervenție Osica;
- ✓ Stația de Pompieri Scornicești.

În județul Olt sunt constituite la nivelul municipiilor, orașelor și comunelor un număr de 111 Servicii Voluntare pentru Situații de Urgență, dintre care un număr de 6 servicii voluntare sunt constituite în localitățile unde funcționează servicii profesioniste pentru situații de urgență (Caracal, Balș, Scornicești, Stoenеști, Osica de Sus și Vișina). Aceste 6 localități se încadrează în prevederile art.52 din Legea 307/2006, neavând obligația înființării de servicii voluntare pentru situații de urgență.

Din totalul de 112 localități, 14 localități sunt dotate cu autospecială de stins incendii.

**SITUAȚIA MIJLOACELOR SERVICIILOR VOLUNTARE PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ**

Nr. crt.	LOCALITATEA	MIJLOACE	NUMĂR DE VOLUNTARI
1.	Corabia	1 APCA – 12215	50-5+1
2.	Bucinișu	1 APCT R 8135 scoasa din interventie	
3.	Iancu Jianu	1 APCT R 8135	45-4
4.	Izbiceni	1 IVECO MAGIRUS	32-1
5.	Radomirești	1 APCT R 8135, 1 MERCEDES	
6.	Spineni	1 APCT R 8135	-3
7.	Tia Mare	1 APCT R 8135	
8.	Movileni	1 APCA	
9.	Drăgănești-Olt	1 APCT R 8135 (scoasa din intervenție),	48-6
10.	Stoicănești	1 RENAULT	
11.	Giuvărăști	1 IVECO DAILY	
12.	Urzica	1 MAN	
13.	Brastavățu	1 MAN	
14.	Icoana	1 MAN	NÎNCADRATĂ

**SITUAȚIA MIJLOACELOR SERVICIILOR PRIVATE PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ**

Nr. crt.	SPSU	MIJLOACE	FORȚE
1.	SC Pirelli Tyers Slatina	INSTALAȚII SPECIALE DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR	7 agajați
2.	SC IAC Group Balș,	INSTALAȚII SPECIALE DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR	24 agajați
3.	SC TMK Artrom Slatina	1 IVECO MAGIRUS 450	27 agajați
4.	SC Centrul Rivergate Slatina	1 IVECO (5. 000 L apă și 500 l spumă) 1 IVECO (3000 Kg. praf) 2 MAN (2600 l apă, 400 l spumă și 300 kg praf) 1 MERCEDES (2000 L apă și 200 l spumă) 1 DENIS (2000 L apă și 200 l spumă) 1 MAN (2 300 L apă și 200 l spumă)	60 agajați
5.	SC Electrocarbon Slatina	1 ATI R 26250 (10.000 L apă) 1 ATI R 19256 (10.000 L apă) 1 APCA (9000 l apă și 1.000 l spumă) 1 ASCM 8135 – 33 m	16 agajați
6.	SC OMV Petrom Schela de Petrol Ciurești - Potcoava	2 Autospeciale NISSAN 1 mercedes UNIMOGU 1 Asp cu apă și spumă MAN	28 agajați
7.	SC Dedeman Slatina,	INSTALAȚII SPECIALE DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR	7 agajați

CAPITOLUL VI - LOGISTICA ACȚIUNILOR-

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice elaborate, potrivit legii, de 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 autoritățile, instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

**INSPECTOR ȘEF
al INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
„MATEI BASARAB” AL JUDEȚULUI OLT**

Colonel,

Adrian TĂNASE

**AVIZAT,
VICEPREȘEDINTE,
Virgil DELUREANU**

**AVIZAT,
VICEPREȘEDINTE,
Ioan CIUGULEA**

RAPORT,

la Proiectul de Hotărâre cu privire la **aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt, reactualizat pentru anul 2020**

Prin adresa nr. 3062611/05.05.2020, înregistrată la Consiliul Județean Olt sub nr. 4480/05.05.2020, Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al Județului Olt a solicitat aprobarea în ședința Consiliului Județean Olt din luna mai 2020, a **Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt, reactualizat pentru anul 2020.**

Metodologia de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor este prevăzută în Anexa nr.1 la Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor.

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt a fost aprobat pentru prima dată în anul 2012, prin Hotărârea Consiliului Județean Olt nr. 51/26.04.2012 și a fost reactualizat în anii 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 și 2019.

Conform prevederilor art.6 alin.(1) din Metodologia de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor, aprobată prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.132/2007, Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește de comitetul județean pentru situații de urgență și se aprobă de Consiliul Județean.

Potrivit dispozițiilor art.6 alin.(2) din Metodologia de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor, aprobată prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.132/2007, coroborat cu dispozițiile art.4 alin.(2) din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, republicată, Planul de analiză și acoperire a riscurilor se actualizează anual sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

Potrivit art.8 din Metodologia mai sus menționată, Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al Județului Olt pune la dispoziția Secretariatului Tehnic Permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Olt un exemplar din Planul de analiză și acoperire a riscurilor la nivelul Județului Olt și transmite extrase din acesta celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență în vederea cunoașterii și aplicării prevederilor documentelor respective.

Structura planului este conformă structurii - cadru prevăzută în Anexa nr. 2 la Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 132/2007 pentru aprobarea

Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor.

Având în vedere cele prezentate mai sus, cât și prevederile Legii nr. 307/2006, republicată, prevederile Normelor generale de apărare împotriva incendiilor, aprobate prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 163/2007, prevederile Regulamentului-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1491/2004, modificat prin Hotărârea Guvernului nr. 557/2016, prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 21/2004, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 15/2005, cu modificările și completările ulterioare și prevederile Hotărârii Guvernului nr.557/2016, menționăm că proiectul de hotărâre este întocmit cu respectarea prevederilor legale motiv pentru care propunem adoptarea acestuia în forma în care a fost redactat .

Șef serviciu juridic-contencios,
Ana-Venera ȘTEFĂNESCU

Șef serviciu,
Daniela LUNGU

REFERAT DE APROBARE

la Proiectul de Hotărâre cu privire la aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt, reactualizat pentru anul 2020

Proiectul de hotărâre propune aprobarea **Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt, reactualizat pentru anul 2020**, comunicat de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al Județului Olt.

Prin adresa nr. 3062611/05.05.2020, înregistrată la Consiliul Județean Olt sub nr. 4480/05.05.2020, Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al Județului Olt a solicitat aprobarea în ședința Consiliului Județean Olt din luna mai 2020, a **Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt, reactualizat pentru anul 2020**.

Metodologia de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor este prevăzută în Anexa nr.1 la Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor.

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt a fost aprobat pentru prima dată în anul 2012, prin Hotărârea Consiliului Județean Olt nr. 51/26.04.2012 și a fost reactualizat în anii 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 și 2019.

Conform prevederilor art.6 alin.(1) din Metodologia de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor, aprobată prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.132/2007, Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește de comitetul județean pentru situații de urgență și se aprobă de Consiliul Județean.

Potrivit dispozițiilor art.6 alin.(2) din Metodologia de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor, aprobată prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.132/2007, coroborat cu dispozițiile art.4 alin.(2) din Legea nr. 307/2006 privind apărarea

împotriva incendiilor, republicată, Planul de analiză și acoperire a riscurilor se actualizează anual sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

Potrivit art.8 din Metodologia mai sus menționată , Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al Județului Olt pune la dispoziția Secretariatului Tehnic Permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Olt un exemplar din Planul de analiză și acoperire a riscurilor la nivelul Județului Olt și transmite extrase din acesta celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență în vederea cunoașterii și aplicării prevederilor documentelor respective.

Structura planului este conformă structurii - cadru prevăzută în Anexa nr. 2 la Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii- cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor.

Proiectul de hotărâre este întocmit cu respectarea prevederilor legale, motiv pentru care propun adoptarea acestuia în forma în care a fost redactat.

INIȚIATOR
PREȘEDINTELE CONSILIULUI JUDEȚEAN OLT
Marius OPRESCU

L.D. / 2ex.