

HOTĂRÂRE

cu privire la: aprobarea **Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt, reactualizat pentru anul 2023**

Având în vedere:

- **Referatul de aprobare nr. 4820/19.04.2023** al Președintelui Consiliului Județean Olt ;
- **Raportul nr. 4824/19.04.2023** al Serviciului Dezvoltare Regională ;
- **Avizul nr. 5081/25.04.2023** al Comisiei pentru administrație publică locală, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor omului și relații cu cetățenii;
- **Avizul nr.5095/25.04.2023** al Comisiei pentru muncă, protecție socială, activități sportive și de agrement ;
- **Avizul nr.5079/25.04.2023** al Comisiei pentru studii economico-sociale, buget-finanțe, integrare europeană, administrarea domeniului public și privat;
- **Avizul nr. 5087/25.04.2023** al Comisiei pentru organizarea și dezvoltarea urbanistică, realizarea lucrărilor publice, ecologie și protecția mediului, conservarea monumentelor istorice și de arhitectură;
- **Avizul nr. 5090/25.04.2023** al Comisiei pentru cultură , învățământ, activitate științifică, sănătate, familie, protecție copii și culte;
- **Avizul nr.5093/25.04.2023** al Comisiei pentru agricultură, silvicultură, industrie, servicii publice și comerț;
- **Adresa nr. 3613189/04.04.2023 a Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Matei Basarab” al Județului Olt, înregistrată la Consiliul Județean Olt sub nr. 4371/04.04.2023 prin care se solicită aprobarea **Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor la nivelul Județului Olt, reactualizat pentru anul 2023**;**
- **Prevederile art.1 alin. (2) lit.j) , art.4 alin.(1) și (2) și art. 15 din Legea nr. 307/2006** privind apărarea împotriva incendiilor, republicată, modificată și completată prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr.80/2021;
- **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**, cu modificările și completările ulterioare;
- **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 2023 , 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, precum și Instituției Prefectului – Județul Olt.

PREȘEDINTE
Marius OPRESCU

Contrasemnează
Secretar General al Județului
Marinela - Elena ILIE

Slatina, 27 aprilie 2023
Nr. 70

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu 31 de voturi “pentru” .

/L.D. (2 ex.)

ROMÂNIA
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. 3613189
Din 04.04.2023
Exemplar unic



COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ OLT

PLANUL DE
ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE
A RISCURILOR

Cuprins

Capitolul I - DISPOZIȚII GENERALE.....	2
Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective	2
Secțiunea 2. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor	2
2.1. Acte normative de referință.....	2
2.2. Structuri organizatorice implicate	4
2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în	5
Capitolul II – CARACTERISTICILE UNITĂȚII	6
ADMINISTRATIV - TERITORIALE.....	6
Secțiunea 1. AMPLASARE GEOGRAFICĂ ȘI RELIEF	6
1.1 Suprafața județului și vecinătățile	6
1.2. Forme de relief, specificații, influențe	7
1.3. Caracteristicile pedologice ale solului	9
Secțiunea 2. CARACTERISTICI CLIMATICE	11
2.1. Regim climatic, specificității și influențe.....	11
2.2. Temperaturi.....	11
2.3. Regimul precipitațiilor, cantități lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate – vârfuri	12
2.4. Fenomene meteo deosebite - extreme	13
Secțiunea 3. REȚEAUA HIDROGRAFICĂ.....	15
3.1. Cursuri de apă, debite normale, creșteri înregistrate – vârfuri istorice	15
3.2. Bazine hidrografice, lacuri de acumulare – suprafețe, volume	16
3.3. Lacuri de acumulare nepermanente	22
3.4. Lacuri, iazuri – suprafețe, adâncimi.....	24
3.5. Acumulări piscicole – suprafețe.....	25
3.6. Amenajări hidrotehnice - diguri, baraje, alte lucrări de apărare împotriva inundațiilor	27
Secțiunea 4. POPULAȚIA	33
4.1. Numărul populației	35
4.2. Structura demografică.....	38
4.3. Mișcarea naturală la nivelul județului Olt.....	38
4.4. Densitatea/concentrarea populației pe zone-aglomerări.....	39
Secțiunea 5. CĂI DE TRANSPORT	40
Secțiunea 6. DEZVOLTARE ECONOMICĂ.....	49
6.1. Zone industrializate/ramuri	49
6.2. Depozite/rezervoare, capacități de stocare	51
6.3. Fondul funciar.....	52
6.4. Creșterea animalelor	57
6.5. Turismul.....	58
6.6. Resurse Naturale	62
Secțiunea 7. INFRASTRUCTURI LOCALE	62
7.1. INSTITUȚII PUBLICE	62
7.2. REȚELE DE UTILITĂȚI PUBLICE	71
7.3. Locuri de Adunare și Cazare a Sinistraților	78
Secțiunea 8. SPECIFIC REGIONAL.....	78
CAPITOLUL III - ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ	79
Secțiunea 1 - ANALIZA RISCURILOR NATURALE	79
Secțiunea 2. ANALIZA RISCURILOR TEHNOLOGICE.....	111
Secțiunea 3 - ANALIZA RISCURILOR BIOLOGICE	143
Secțiunea 4. ANALIZA RISCULUI LA INCENDIU.....	156
Secțiunea 5. ANALIZA RISCURILOR SOCIALE	158
Secțiunea 6 - ANALIZA ALTOR TIPURI DE RISC	161
CAPITOLUL IV - ACOPERIREA RISCURILOR	161
Secțiunea 1. Managementul tipurilor de risc. Concepția desfășurării acțiunilor de răspuns	161
Secțiunea 2. Etapele de realizare a acțiunilor.....	167
Secțiunea 3. Faze de urgență a acțiunilor	172
Secțiunea 4. Acțiunile de protecție - intervenție	174
Secțiunea 5. Instruirea	176
Secțiunea 6. Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare.....	178
CAPITOLUL V - RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE.....	180
CAPITOLUL VI - LOGISTICA ACȚIUNILOR-	183

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.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;

Ordinul nr.97/63/2020 al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale MADR – Ministerul Afacerilor Interne MAI - Regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene meteorologice periculoase având ca efect producerea secetei pedologice.

Ordinul nr.120/68/2020 pentru modificarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene meteorologice periculoase având ca efect producerea secetei pedologice, aprobat prin Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale și al ministrului afacerilor interne nr. 97/63/2020.

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 *anexa 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 *conform anexei 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 județul 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 principală bogată 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 teritoriile 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 croturi.

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 (movile, 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 marnelile, 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 15-20 m 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, albiile 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 lărgește 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 5m/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° C în luna martie, ajungând în luna mai la 16-20°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 2022

Nr. crt.	Stația de observație	Maxima absolută anuală	Data înregistrării	Minima absolută anuală	Data înregistrării
1.	Caracal	39,5	23.07.2022	-9,2	25.01.2022
2.	Slatina	39,4	24.07.2022	-10,9	25.01.2022

Temperatura aerului – media lunară și anuală – 2022

Stația de observație	Media lunară												Media anuală
	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
Caracal	1,9	4,4	4,5	11,3	18,2	23,1	25,8	25,4	17,9	13,9	8,9	2,9	13,2
Slatina	1,7	4,1	4,4	11,0	17,6	22,4	24,6	24,1	16,7	13,2	8,5	2,6	12,6

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	15,5	5,6	15,0	71,0	45,8	15,6	37,2	38,4	89,8	17,8	43,0	29,3	424,0
Slatina	13,9	8,7	9,3	69,9	62,6	37,5	45,5	123,0	67,2	5,3	45,4	32,6	520,9

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 35°C în cursul zilei și se situează în jurul în jurul a 20°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 conductori 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 avarierea 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 140 km, pe care sunt amenajate opt lacuri de acumulare, aflate în administrarea Sucursalei Hidrocentrale Slatina, 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 râul 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 străzdează 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 râul 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

Amenajările Strejești, Arcești, Slatina, Ipotești, Drăgănești, Frunzaru, Rusănești, Izbiceni sunt amplasate în bazinul hidrografic Olt, pe râul Olt. Zonele amenajate sunt amplasate atât pe malul stâng cât și pe malul drept al râului Olt.

Lucrările componente ale amenajărilor:

- Lacul de acumulare;
- Barajul deversor + disipatorul de energie;
- Centrala hidroelectrică;
- Digurile acumulării: mal drept și mal stâng.

• Acumularea Strejești este amplasată în bazinul hidrografic al râului Olt, pe malul drept al acestuia, în imediata apropiere a albei minore, în zona localității Strejești, fiind încadrată în amonte de amenajarea Drăgășani și în aval de amenajarea Arcești. Lungimea râului Olt de la izvor și până în amplasamentul barajului Strejești este de 543 km, altitudinea medie a bazinului de recepție în amplasament este de 751 mdM, iar suprafața este de 18229 km².

Principalele caracteristici constructive ale barajului sunt:

- lungime front de barare – 94,00 m,
- lungimea frontului deversat -80,00 m,
- lățime de bază – 48,00m,
- înălțimea maximă – 33,00 m,
- cota minimă de fundare -112,00 mdM
- cota coronamentului – 145,00 mdM.

Principalele folosințe ale acumulării Strejești sunt:

- alimentarea cu apă a localităților;
- alimentarea cu apă a industriilor;
- irigații;
- psiculiură și agrement;
- producerea energiei electrice;
- atenuarea viiturilor.

- Acumularea Arcești este amplasată pe râul Olt, în aval de CHE Strejești și în amonte CHE Slatina. Lungimea râului Olt de la izvor și până în amplasamentul barajului Arcești este de 554 km, altitudinea medie a bazinului de recepție în amplasament este de 741 mdM, iar suprafața este de 18519 km².

Principalele caracteristici constructive ale barajului sunt:

- lungime front de barare – 74,50 m,
- lungimea frontului deversat -64,00 m,
- lățime de bază – 55,00m,
- înălțimea maximă – 30,50 m,
- cota minimă de fundare -96,00 mdM
- cota coronamentului – 126,00 mdM.

Principalele folosințe ale acumulării Arcești sunt:

- alimentarea cu apă a localităților;
- alimentarea cu apă a industriilor;
- irigații;
- psiculiură și agrement;
- producerea energiei electrice;
- atenuarea viiturilor.

- Acumularea Slatina este amplasată pe sectorul mijlociu al râului Olt, în aval CHE Arcești și amonte de CHE Ipotești. Lungimea râului Olt de la izvor și până în amplasamentul barajului Slatina este de 565 km, altitudinea medie a bazinului de recepție în amplasament este de 733 mdM, iar suprafața este de 18794 km².

Principalele caracteristici constructive ale barajului sunt:

- lungime front de barare – 114,00 m,
- lungimea frontului deversat -100,00 m,
- lățime de bază – 49,00m,
- înălțimea constructivă – 24,00 m,
- cota minimă de fundare -89,00 mdM
- cota coronamentului – 113,00 mdM.

Principalele folosințe ale acumulării Slatina sunt:

- alimentarea cu apă a localităților;
- alimentarea cu apă a industriilor;
- irigații;

- psiculiură și agrement;
- producerea energiei electrice;
- atenuarea viiturilor.

• Acumularea Ipoțești este amplasată pe sectorul inferior al râului Olt. Este delimitată în amonte de CHE Slatina, iar în aval de CHE Drăgănești. Lungimea râului Olt de la izvor și până în amplasamentul barajului Ipoțești este de 580 km, altitudinea medie a bazinului de recepție în amplasmen este de 718mdM, iar suprafața este de 19290 km².

Principalele caracteristici constructive ale barajului sunt:

- cotă talveg -85,00 m,
- cota prag deversor - 85,00 mdM
- cota coronamentului – 101,50 mdM.

Principalele folosințe ale acumulării Ipoțești sunt:

- alimentarea cu apă a localităților;
- alimentarea cu apă a industriilor;
- irigații;
- psiculiură și agrement;
- producerea energiei electrice;
- atenuarea viiturilor.

• Acumulrea Drăgănești-Olt este amplasată pe sectorul inferior al râului Olt. Este delimitată în amonte de CHE Ipoțești, iar în aval de CHE Frunzaru. Lungimea râului Olt de la izvor și până în amplasamentul barajului Drăgănești este de 588 km, altitudinea medie a bazinului de recepție în amplasmen este de 672mdM, iar suprafața este de 22003 km².

Principalele caracteristici constructive ale barajului sunt:

- lungime front de barare – 157,00 m,
- lungime front de retenție - 99,00 m,
- lățimea la bază – 60,00m,
- înălțimea constructivă – 30,50m
- cota minimă de fundare -89,00 mdM
- cota coronament – 88,00 mdM
- cotă talveg – 70,50 mdM
- cotă prag deversor – 71,50 mdM

Principalele folosințe ale acumulării Drăgănești-Olt sunt:

- alimentarea cu apă a localităților;
- alimentarea cu apă a industriilor;
- irigații;
- psiculiură și agrement;
- producerea energiei electrice;
- atenuarea viiturilor.

• Acumularea Frunzaru este amplasată pe sectorul inferior al râului Olt. Este delimitată în amonte de CHE Drăgănești, iar în aval de CHE Rusănești. Lungimea râului Olt de la izvor și până în amplasamentul barajului Frunzaru este de 612 km, altitudinea medie a bazinului de recepție în amplasmen este de 654 mdM, iar suprafața este de 23019 km².

Principalele caracteristici constructive ale barajului sunt:

- lungime front de barare – 157,00 m,
- lungime front de retenție - 99,00 m,
- lățimea la bază – 60,00m,
- înălțimea constructivă – 30,50m
- cota minimă de fundare -89,00 mdM
- cota coronament – 88,00 mdM
- cotă talveg – 70,50 mdM
- cotă prag deversor – 71,50 mdM.

Principalele folosințe ale acumulării Frunzaru sunt:

- alimentarea cu apă a localităților;
- alimentarea cu apă a industriilor;
- irigații;
- psiculiură și agrement;
- producerea energiei electrice;
- atenuarea viiturilor.

• Acumularea Rusănești este amplasată pe sectorul inferior al râului Olt. Este delimitată spre amonte de CHE Frunzaru, iar spre aval de CHE Izbiceni. Lungimea râului Olt de la izvor și până în amplasamentul barajului Rusănești este de 626 km, altitudinea medie a bazinului de recepție în amplasmen este de 642 mdM, iar suprafața este de 23480 km².

Principalele caracteristici constructive ale barajului sunt:

- lungime front de barare – 159,00 m,
- lungime front de retenție - 99,00 m,
- lungime front deversant - 75,00 m,
- lățimea la bază – 56,00m,
- înălțimea de coronament – 10,30m
- înălțimea constructivă -31,50 m
- cota minimă de fundare -17,00 mdM.

Principalele folosințe ale acumulării Rusănești sunt:

- alimentarea cu apă a localităților;
- alimentarea cu apă a industriilor;
- irigații;
- psiculiură și agrement;
- producerea energiei electrice;
- atenuarea viiturilor.

• Acumularea Izbiceni este amplasată în bazinul hidrografic Olt, pe râul Olt, amonte de confluența cu Valea Obârșia. Amonte se află acumularea Rusănești. Lungimea râului Olt de la izvor și până în amplasamentul barajului Izbiceni este de 642 km, medie a bazinului de recepție în amplasmen este de 630 mdM, iar suprafața este de 23955 km².

Principalele caracteristici constructive ale barajului sunt:

- lungime front de barare – 159,00 m,
- lungime front de retenție - 99,00 m,
- lungime front deversant - 75,00 m,
- lățimea la bază – 56,00m,
- lățimea de coronament -10,30m
- înălțimea constructivă – 31,50m
- cota minimă de fundare -17,00 mdM.

Principalele folosințe ale acumulării Izbiceni sunt:

- alimentarea cu apă a localităților;
- alimentarea cu apă a industriilor;
- irigații;
- psiculiură și agrement;
- producerea energiei electrice;

- atenuarea viiturilor.

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.

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

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 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
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 piscicolă Sat Groșșani, com. Vulpeni, pârâul Germătăului,	2,5 ha	1,8 m	Sat Groșșani, com. Vulpeni, pârâul Germătăului, mal drept.
2.	SC Piscicola Cherlești SRL mun. Slatina, jud. Dolj.	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 stâng 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 Padrino SRL, com. Slătioara, jud. Olt	Amenajare piscicolă	8,034 ha	10,0 m	Sat Criva, oraș Piatra Olt, râu Olt, mal drept.
7.	SC Ecomineral Grup SRL, mun. Slatina	Amenajare piscicolă	0,93 ha	Min.1,00 ha	Loc. Slătioara, jud. Olt, pârâul Oltișor, mal stâng.
8.	Bărbulescu Gh. Florea PFA, sat Cherlestii din Deal, com. Teslui.	Amenajare piscicolă	0,27 ha	medie 4,00 m	Com. Teslui, jud. Olt, pârâul Canalul Oporelu, mal stâng.
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.

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

17.	SC POPULAR SRL suprafața închiriată de la AN Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Olt	Amenajare piscicolă și loc de agrement în comuna Curtișoara, județul Olt	8,8382 ha		Amenajare piscicolă pe malul stâng a râului Olt, în exteriorul lacului de acumulare Arcești, amonte de barajul Arcești.
18.	S.C. EDEN GARDEN RESORT SRL	Amenajare piscicolă Balta Slatina – Milcov <i>Căcâna</i> , comuna Slătioara, jud. Olt	23,0954 ha	3 m	Amenajare piscicolă pe malul stâng a râului Olt, în exteriorul lacului de acumulare Slatina, la cca650 m, Barajul Slatina

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 Streanguluiu, 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 P. 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
6.	Componentele amenajării Frăsinet II aparțin SC AGROPROD OLT SLATINA SRL – proprietarul barajului frontal și d-lui Bărbuncanu Octav Silviu – proprietarul (locatarul) locului de acumulare. Bărbuncanu Octav Silviu domiciliat în București, Bd Dimitrie Cantemir, bl. 5, sc. B, AP. 44, SECTOR 4. - fără autorizație 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 contrat de concesiune încheiat cu SC Agroprod Olt	Barajul și lacul de acumulare cu amenajare piscicolă Frăsinet II	5,1 ha	Pr. Frăsinet, Daobrosloveni

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	Slatina SRL pe 20 de ani care a renunțat la autorizație, contract și concesiune.			
7.	<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 Contratului 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>	Amenajare piscicolă Comuna Ianca, jud Olt	9,935 ha	Canal principal al rețelei de descare a Bălții Potelu, com. Ianca

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: 1,435 km-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
4.	Dig de apărare Dobrun	Olteț	2,534 din care: 1,450 km-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 0,261 km- prâu Roșu mal stâng com. Dobrun	3,0 3,0 2,7 2,7	2,5 1,5 2,5 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 – Bazinul Hidrografic Olt și Bazinul Hidrografic 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	Căzănești	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
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	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		<p>Mal stâng râu Vedița – comuna Colonești L – 3,564 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 4 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ</p>	
		<p>Mal drept pârau Ulmu – comuna Colonești L – 0,409 km ; h – 1,5 m Lățime coronament – 4 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ</p>	
4.	Regularizare râu Vedea la Corbu (Diguri)	<p>Mal drept râu Vedea – comuna Corbu L – 0,7 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ</p>	
		<p>Mal stâng râu Vedea – comuna Corbu L – 1,8 km ; h – 1,7 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ</p>	
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>	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		<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 Băraști 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>	
7.	Regularizare râu Vedea în zona localității Icoana (Diguri)	<p>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</p>	
		<p>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</p>	
		<p>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</p>	
		<p>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</p>	
		<p>Mal drept râu Vedea – comuna Icoana L – 4,3 km ; h – 2 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ</p>	
		<p>Mal drept pârau Plapcea – comuna Icoana (Ursoaia) L – 2,7 km ; h – 2 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte Material de construcție – pământ</p>	
		<p>Mal drept pârau Plapcea – comuna Icoana . L – 0,3 km ; h – 2 m Lățime coronament – 3 m Maluri abrupte</p>	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		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	
ACUMULĂRI AGROPISCICOLE CATEGORIA C ȘI D DEȚINĂTORI: TERȚI			
1.	Acumularea Movileni	Comuna Movileni ; pârâul 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 Călmățuiul 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 Stoicânești	Comuna Stoicânești; 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 Stoicânești; pârâu Călmățui; Deținător: C.L. Stoicânești Lc – 130 ml; lc – 4 m ; H- 7,4 m; V- 0,36 mil mc. Golire de fund	
6.	Acumularea Bărboasa II	Comuna Stoicânești; pârâu Călmățui; Deținător: Assani Abdul Rahman Lc – 126 ml; lc – 4 m ; H- 6,0 m; V- 0,052 mil mc.	
7.	Acumularea Bărboasa III	Comuna Stoicânești; pârâu Călmățui; Deținător: Assani Abdul Rahman 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	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		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 Făgetelu	Comuna Făgetelu; pârâu Plapcea; Deținător : C.L. Făgetelu 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 Vilcele	Comuna Vilcele; Valea Bungetului Deținător: C.L. Vilcele 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, $Q_{\text{instalat}} - 12,9 \text{ mc/s}$ (debit instalat);*
- *SPE Răcari II situată la km 21+100, pe Digul longitudinal la Dunăre, $Q_{\text{instalat}} - 8,855 \text{ mc/s}$;*
- *SPE Celei, situată la km 31+600, pe Digul longitudinal la Dunăre, $Q_{\text{instalat}} - 1,431 \text{ mc/s}$;*

- *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 provizorii ale Recensământului Populației și Locuințelor din 2021 arată o populație rezidentă a județului Olt de 383.280 persoane, în scădere cu 53.120 persoane față de recensământul precedent din luna octombrie 2011. Majoritatea populației rezidente este de sex feminin (194.291 persoane, reprezentând 50,7% din totalul populației) și trăiește în mediul rural (231.004 persoane, reprezentând 60,3% din totalul populației).

Structura etnică și confesională a populației rezidente

La RPL2021, înregistrarea etniei, limbii materne și areligiei s-a făcut pe baza liberei declarații a persoanelor recenzate. Pentru persoanele care au refuzat să declare aceste trei caracteristici, precum și pentru persoanele pentru care informațiile au fost colectate indirect din surse administrative, informația nu este disponibilă pentru aceste trei caracteristici. Ca urmare, structurile prezentate în continuare pentru cele 3 caracteristici etno-culturale sunt calculate în funcție de numărul total de persoane care și-au declarat etnia, limba maternă și respectiv religia și nu în funcție de numărul total al populației rezidente.

Informația privind etnia a fost disponibilă pentru 348.743 persoane (din totalul celor 383.280 persoane care formează populația rezidentă a județului Olt). S-au declarat români 338.684 persoane (97,1%), iar populația de etnie romă este de 9.812 persoane (2,8%).

Potrivit liberei declarații a celor 348.583 persoane care au declarat limba maternă, structura populației din județul Olt după limba maternă se prezintă astfel: pentru 99,1% limba română reprezintă prima limbă vorbită în mod obișnuit în familie în perioada copilăriei, iar pentru 0,8% limba romani reprezintă prima limbă vorbită în mod obișnuit în familie în perioada copilăriei.

Structura confesională a fost declarată de 346.478 persoane din totalul populației rezidente a județului Olt și arată că 99,2% dintre persoanele care au declarat religia sunt de religie ortodoxă – locul I în ierarhia județelor, iar 0,2% dintre persoanele care au declarat religia sunt de religie adventistă de ziua a șaptea. *Populația stabilă după etnie se regăsește în anexa nr.6.*

Structura populației rezidente pe stări civile

Din populația rezidentă a județului, 52,2% sunt persoane care au starea civilă de căsătorit(ă) – locul I în ierarhia județelor. Sunt căsătorite 99.013 persoane de sex masculin și 101.036 persoane de sex feminin. Nu au fost niciodată căsătorite 36,9% din persoanele rezidente ale județului.

Persoanele văduve reprezintă 6,0% din totalul populației rezidente a județului, cu discrepanțe pe sexe: 18.858 persoane de sex feminin și 4.222 persoane de sex masculin.

Structura după nivelul de instruire absolvit

Din totalul populației rezidente a județului Olt, 50,1% au nivel mediu de educație (postliceal, liceal, profesional, învățământ complementar sau de ucenici), 39,5% nivel scăzut (preșcolar, primar, gimnazial sau fără școală absolvită) și 10,4% nivel superior.

Din punctul de vedere al ponderii populației rezidente cu nivel superior de educație, județul Olt se situează pe locul 31 în ierarhia județelor.

Structura populației după statutul activității curente

Populația activă a județului Olt este de 149.329 persoane, fiind compusă din 135.085 persoane ocupate și din 14.244 șomeri.

Populația inactivă cuprinde 233.951 persoane din care pensionarii reprezintă 41,9%, iar elevii și studenții peste un sfert (25,2%).

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 2022

Nr. crt.	Localitate	Total populație	Sex masculin	Sex feminin
	TOTAL JUDEȚUL OLT	<u>416.627</u>	<u>205.837</u>	<u>210.790</u>
1.	Slatina	<u>80354</u>	<u>38183</u>	<u>42171</u>
2.	Caracal	<u>32469</u>	<u>15481</u>	<u>16988</u>
3.	Balș	<u>19789</u>	<u>9446</u>	<u>10343</u>
4.	Corabia	<u>16416</u>	<u>8017</u>	<u>8399</u>
5.	Drăgănești Olt	<u>11320</u>	<u>5633</u>	<u>5687</u>
6.	Piatra Olt	<u>6218</u>	<u>3136</u>	<u>3082</u>
7.	Potcoava	<u>5557</u>	<u>2760</u>	<u>2797</u>
8.	Scornicești	<u>11409</u>	<u>5656</u>	<u>5753</u>
9.	Băbiciu	<u>1959</u>	<u>980</u>	<u>979</u>
10.	Baldovinești	<u>997</u>	<u>489</u>	<u>508</u>
11.	Bălteni	<u>1553</u>	<u>799</u>	<u>754</u>
12.	Bărăști	<u>1153</u>	<u>558</u>	<u>595</u>
13.	Bîrza	<u>2527</u>	<u>1301</u>	<u>1226</u>
14.	Bobocești	<u>2977</u>	<u>1507</u>	<u>1470</u>
15.	Brîncoveni	<u>2398</u>	<u>1194</u>	<u>1204</u>
16.	Brastavățu	<u>3983</u>	<u>2014</u>	<u>1969</u>
17.	Brebeni	<u>2528</u>	<u>1279</u>	<u>1249</u>
18.	Bucinișu	<u>1793</u>	<u>886</u>	<u>907</u>
19.	Călui	<u>1378</u>	<u>689</u>	<u>689</u>
20.	Cîrlogani	<u>2058</u>	<u>1030</u>	<u>1028</u>
21.	Cezieni	<u>1518</u>	<u>781</u>	<u>737</u>
22.	Cilieni	<u>2930</u>	<u>1501</u>	<u>1429</u>
23.	Colonești	<u>1417</u>	<u>709</u>	<u>708</u>
24.	Corbu	<u>2119</u>	<u>1079</u>	<u>1040</u>
25.	Coteana	<u>1987</u>	<u>1000</u>	<u>987</u>
26.	Crîmpoia	<u>3370</u>	<u>1720</u>	<u>1650</u>
27.	Cungrea	<u>1725</u>	<u>881</u>	<u>844</u>
28.	Curtișoara	<u>4235</u>	<u>2154</u>	<u>2081</u>
29.	Dăneasa	<u>3320</u>	<u>1693</u>	<u>1627</u>
30.	Deveselu	<u>3041</u>	<u>1494</u>	<u>1547</u>

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR - JUDEȚUL OLT

31.	Dobrețu	<u>1143</u>	<u>575</u>	<u>568</u>
32.	Dobrosloveni	<u>3646</u>	<u>1825</u>	<u>1821</u>
33.	Dobroteasa	<u>1427</u>	<u>704</u>	<u>723</u>
34.	Dobrun	<u>1399</u>	<u>715</u>	<u>684</u>
35.	Drăghiceni	<u>1780</u>	<u>907</u>	<u>873</u>
36.	Făgetelu	<u>741</u>	<u>348</u>	<u>393</u>
37.	Fălcoiu	<u>3611</u>	<u>1817</u>	<u>1794</u>
38.	Fărcașele	<u>4559</u>	<u>2321</u>	<u>2238</u>
39.	Găneasa	<u>3400</u>	<u>1690</u>	<u>1710</u>
40.	Gîrcov	<u>2142</u>	<u>1072</u>	<u>1070</u>
41.	Găvănești	<u>1805</u>	<u>921</u>	<u>884</u>
42.	Ghimpețeni	<u>1322</u>	<u>666</u>	<u>656</u>
43.	Giuvărăști	<u>2057</u>	<u>1021</u>	<u>1036</u>
44.	Gostavățu	<u>2610</u>	<u>1308</u>	<u>1302</u>
45.	Grădinari	<u>2445</u>	<u>1238</u>	<u>1207</u>
46.	Grădinile	<u>1429</u>	<u>751</u>	<u>678</u>
47.	Grojdibodu	<u>2437</u>	<u>1208</u>	<u>1229</u>
48.	Gura Padinii	<u>1580</u>	<u>798</u>	<u>782</u>
49.	Ianca	<u>3332</u>	<u>1604</u>	<u>1728</u>
50.	Iancu Jianu	<u>4103</u>	<u>2072</u>	<u>2031</u>
51.	Icoana	<u>1608</u>	<u>827</u>	<u>781</u>
52.	Ipotești	<u>1522</u>	<u>783</u>	<u>739</u>
53.	Izbiceni	<u>4268</u>	<u>2149</u>	<u>2119</u>
54.	Izvoarele	<u>3336</u>	<u>1750</u>	<u>1586</u>
55.	Leleasca	<u>1192</u>	<u>570</u>	<u>622</u>
56.	Mărunței	<u>3665</u>	<u>1866</u>	<u>1799</u>
57.	Mihăești	<u>1260</u>	<u>640</u>	<u>620</u>
58.	Milcov	<u>1488</u>	<u>756</u>	<u>732</u>
59.	Morunglav	<u>2134</u>	<u>1074</u>	<u>1060</u>
60.	Movileni	<u>3139</u>	<u>1634</u>	<u>1505</u>
61.	Nicolae Titulescu	<u>1100</u>	<u>574</u>	<u>526</u>
62.	Obîrșia	<u>2303</u>	<u>1165</u>	<u>1138</u>
63.	Oboga	<u>1598</u>	<u>809</u>	<u>789</u>
64.	Oporelu	<u>929</u>	<u>457</u>	<u>472</u>
65.	Optași Măgura	<u>1055</u>	<u>537</u>	<u>518</u>
66.	Orlea	<u>1998</u>	<u>978</u>	<u>1020</u>
67.	Osica de Jos	<u>1476</u>	<u>759</u>	<u>717</u>
68.	Osica de Sus	<u>4460</u>	<u>2203</u>	<u>2257</u>
69.	Pîrșcoveni	<u>2802</u>	<u>1429</u>	<u>1373</u>
70.	Perieți	<u>1891</u>	<u>977</u>	<u>914</u>
71.	Pleșoiu	<u>2680</u>	<u>1376</u>	<u>1304</u>
72.	Poboru	<u>1754</u>	<u>863</u>	<u>891</u>
73.	Priseaca	<u>1443</u>	<u>721</u>	<u>722</u>
74.	Radomirești	<u>2657</u>	<u>1277</u>	<u>1380</u>

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR - JUDEȚUL OLT

75.	Redea	<u>2487</u>	<u>1281</u>	<u>1206</u>
76.	Rotunda	<u>2517</u>	<u>1302</u>	<u>1215</u>
77.	Rusănești	<u>3887</u>	<u>1970</u>	<u>1917</u>
78.	Șimburești	<u>941</u>	<u>497</u>	<u>444</u>
79.	Șîrbii Măgura	<u>1756</u>	<u>880</u>	<u>876</u>
80.	Scărișoara	<u>2934</u>	<u>1481</u>	<u>1453</u>
81.	Schitu	<u>2431</u>	<u>1276</u>	<u>1155</u>
82.	Seaca	<u>1576</u>	<u>773</u>	<u>803</u>
83.	Șerbănești	<u>2607</u>	<u>1335</u>	<u>1272</u>
84.	Slătioara	<u>2512</u>	<u>1225</u>	<u>1287</u>
85.	Șopîrlița	<u>1110</u>	<u>587</u>	<u>523</u>
86.	Spineni	<u>1410</u>	<u>684</u>	<u>726</u>
87.	Sprîncenata	<u>2170</u>	<u>1110</u>	<u>1060</u>
88.	Ștefan cel Mare	<u>1532</u>	<u>754</u>	<u>778</u>
89.	Stoenești	<u>2149</u>	<u>1057</u>	<u>1092</u>
90.	Stoicânești	<u>2325</u>	<u>1190</u>	<u>1135</u>
91.	Strejești	<u>2899</u>	<u>1415</u>	<u>1484</u>
92.	Studina	<u>2549</u>	<u>1288</u>	<u>1261</u>
93.	Tătulești	<u>755</u>	<u>373</u>	<u>382</u>
94.	Teslui	<u>2284</u>	<u>1147</u>	<u>1137</u>
95.	Tia Mare	<u>3901</u>	<u>1976</u>	<u>1925</u>
96.	Topana	<u>596</u>	<u>310</u>	<u>286</u>
97.	Traian	<u>2797</u>	<u>1404</u>	<u>1393</u>
98.	Tufeni	<u>2492</u>	<u>1273</u>	<u>1219</u>
99.	Urzica	<u>1961</u>	<u>956</u>	<u>1005</u>
100.	Vădastra	<u>1240</u>	<u>618</u>	<u>622</u>
101.	Vădăstrița	<u>2939</u>	<u>1495</u>	<u>1444</u>
102.	Vâlcele	<u>2193</u>	<u>1124</u>	<u>1069</u>
103.	Valea Mare	<u>3604</u>	<u>1818</u>	<u>1786</u>
104.	Văleni	<u>2395</u>	<u>1181</u>	<u>1214</u>
105.	Verguleasa	<u>2523</u>	<u>1271</u>	<u>1252</u>
106.	Vișina	<u>2632</u>	<u>1307</u>	<u>1325</u>
107.	Vișina Nouă	<u>1611</u>	<u>808</u>	<u>803</u>
108.	Vitomirești	<u>1729</u>	<u>862</u>	<u>867</u>
109.	Vlădila	<u>1927</u>	<u>967</u>	<u>960</u>
110.	Voineasa	<u>2029</u>	<u>1061</u>	<u>968</u>
111.	Vulpeni	<u>1934</u>	<u>975</u>	<u>959</u>
112.	Vulturești	<u>2069</u>	<u>1021</u>	<u>1048</u>

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.

Fenomenul de îmbătrânire a populației rezidente

Fenomenul de îmbătrânire s-a accentuat, vârsta medie a populației rezidente pentru județul Olt crescând la 44,6 ani (față de 42,3 la RPL 2011). Față de vârsta medie pe țară, vârsta medie a populației județului nostru este mai mare cu 2,2 ani. În ierarhizarea județelor după vârsta medie la RPL2021, județul Olt se plasează pe locul 37.

În cadrul Regiunii Sud-vest Oltenia din care face parte și județul nostru, vârsta medie este de 43,7 ani.

Indicele de îmbătrânire demografică (numărul persoanelor de 65 de ani și peste care revine la 100 de persoane tinere, sub 15 ani) în județul Olt este de 161,4 persoane vârstnice la 100 persoane tinere, mai mare decât media națională de 121,2 persoane vârstnice la 100 persoane tinere.

Raportul de dependență demografică pentru județul Olt are valoarea de 54 persoane tinere și vârstnice la 100 persoane adulte, mai mic decât raportul național de 55,5 persoane tinere și vârstnice la 100 persoane adulte.

Structura pe localități a populației rezidente a județului Olt

În ultimii zece ani, între cele două recensăminte, majoritatea județelor au scăzut ca dimensiune sub aspectul numărului de locuitori (39 din 42 de județe, inclusiv municipiul București). În aceeași categorie se încadrează și județul nostru.

4.3. Mișcarea naturală la nivelul județului Olt

	2022 ¹⁾											
	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.	aug.	sep.	oct.	nov.	dec.
Născuți-vii ¹⁾	262	196	254	188	213	226	244	295	289	275	213	191
Decedați ¹⁾	656	679	621	659	539	521	446	561	463	499	488	523
Spor natural ¹⁾	-394	-483	-367	-351	-308	-220	-252	-266	-174	-224	-275	-332
Căsătorii ²⁾	69	78	68	121	221	210	351	362	339	212	75	70
Divorțuri ²⁾	1	47	27	8	25	14	75	5	13	22	47	28
Decedați sub 1 an ¹⁾	6	1	2	0	2	1	0	0	1	3	1	-

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, decese 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 2021 (date provizorii) se regăsește în *anexa nr 7*.

Localitățile cu cele mai mari creșteri și cele cu cele mai mari descreșteri ale populației rezidente la 1 decembrie 2021 din județul Olt față de recensământul din anul 2011, rezultate provizorii RPL2021

Municipii, orașe, comune	RPL2021 rezultate provizorii	RPL2011	Creștere/scădere 2021 față de 2011	
			persoane	%
Slătioara	2912	2585	327	112,6
Curtișoara	4413	4192	221	105,3
Grădinari	2448	2370	78	103,3
Milcov	1595	1546	49	103,2
Sprâncenata	2008	2694	-686	74,5
Obârșia	2131	2902	-771	73,4
Leleasca	1198	1640	-442	73,0

Localitățile care au câștigat cel mai mare număr de locuitori între cele două recensăminte sunt comuna Slătioara care a ajuns la o populație de 2.912 persoane (cu 327 mai mult decât în anul 2011, respectiv 112,6%), comuna Curtișoara cu o populație rezidentă de 4.413 persoane (cu 221 persoane mai mult decât în anul 2011, respectiv 105,3%), comuna Grădinari cu o populație rezidentă de 2.448 persoane (cu 78 persoane mai mult decât în anul 2011, respectiv 103%) și comuna Milcov cu o populație rezidentă de 1.595 persoane (cu 49 persoane mai mult decât în anul 2011, respectiv 103,2%).

Localitățile din județul nostru cu cele mia mari scăderi în valori relative înregistrate în decursul ultimului deceniu sunt comuna Leleasca (1.198 locuitori la RPL 2021, -27,0% față de populația din 2011), comuna Obârșia (2.131 locuitori la RPL 2021, -26,6% față de populația din 2011) și comuna Sprâncenata (2.008 locuitori la RPL 2021, -25,5% față de populația din 2011).

Comuna cea mai mică din județ este Topana cu numai 755 locuitori (în scădere față de RPL2011 când s-au recenzat 991 locuitori). Cea mai mare comună din județ este comuna Curtișoara care a crescut față de RPL 2011 cu 221 persoane.

Orașul Potcoava este orașul cel mai mic din cadrul județului (5.229 locuitori față de 5.743 locuitori în 2011). Cel mai mare oraș din județ, conform rezultatelor provizorii ale RPL 2021, este orașul Balș cu 16.114 locuitori.

Municipiul Slatina, reședință a județului în care locuim, are o populație rezidentă de 63.487 persoane, mai mică decât în urmă cu zece ani, cu 6.806 persoane.

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: *DN 6 (E70) și DN 65 (E574)*;
 - 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) și SDN Slatina

Situația drumurilor naționale și a stării tehnice a acestora pe raza județului Olt este prezentată în *anexa nr.8*.

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-Limita Jud. Teleorman	0+223	54+500	54,277 km
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 totală în km	Pozițiile km ale sectoarelor de drum	Beton de Ciment	Pavaj	Beton asfaltic	Imbracamini asfaltice	Impietruire	Pământ
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-	40+000-127+200	5,681		16,360	63,159		

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	Brebeni-Slatina-Curtișoara-Teslui-Verguleasa-Poganu (DN 67B) L = 87,200 Km							
7.	DJ 546A Brebeni (DJ546)– Greci-Serbanesti de Sus–Crîmpoia-N. Titulescu-Văleni-Stoicânești- Draganesti – Olt L = 59,450 Km	0+000 – 59+450				59,450		
8.	DJ 546 B Serbanesti de Sus(DJ546A)– Movileni–Potcoava (703 C) L = 19,650 Km	0+000 – 19+650				19,650		
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-Stoenești-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- Călui- 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		

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

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	
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 – Vitomirești(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 – Vîlcele Stoicanesti – Radomirești –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) – Bărâști- 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

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

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		
32.	DJ 678 B Dobroteasa – Vitomiresti – Lim jud VL L = 17,390 Km	0+000 – 17+390				17,390		
33.	DJ 678 E Lim jud VL – Sîmburesti (DN67B) L = 9,548 Km	11+362-20+910	0,050			5,550	3,948	
34.	DJ 678 G Lim Jud AG – Sîmburesti 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- Făgetelu– 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 – Barasti de Cepturi – Barasti de Vede- Lim Jud Ag. L = 6,465 Km	34+810 – 41+275			1,340	5,125		
39.	DJ 703 C Ciuresti (DJ703)– Potcoava – Scornicesti –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)	0+000 – 18+350	11,001			7,349		

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	L=18,350							
42.	DJ 546F Dăneasa (DJ 546) DN 6 – Stoenesti (DJ 642) L=6,500 km	0+000 – 5+500				15		
43.	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	547 km
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	205 km
pietruite	190 km
pământ	50 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 60-80 km/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: magazine 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;

Strategia de Dezvoltare a Județului Olt perioada 2014-2020.

D. REȚELE DE CONDUCTE MAGISTRALE

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

Situația magistrelor 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	țiței	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	țiței	S.C.OMV Petrom SA-ASSET III Muntenia- Vest	CONPET
Otești-Orlești	țiței	S.C.OMV Petrom SA-ASSET III Muntenia- Vest	CONPET

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

Conducte magistrale de TRANSPORT GAZE NATURALE la nivelul județului OLT

Nr. crt.	Denumire conductă magistrală	Agentul ec. care exploatează conducta	<i>Caracteristici tehnice</i>				Observații
			Capacitatea de transport mii mc/zi	Localitatea teritoriul administrativ traversat	SRM racordat	Capacitatea comercială SRM mc/h	
1.	Ø20"Hurezeni-Corbu-București (fir I)	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	1700	Verguleasa	SRM Cungrea-Oțești	7200	Racordat și în cond. de la poziția 2
				Oporelu	SRM Oporelu	2200	Racordat și în cond. de la pozițiile 2,3,5,6
				Scornicești	SRM Scornicești	10000	Racordat și în cond. de la pozițiile 2 ,3
				Potcoava	-		
				Corbu	-		
2.	Ø20"Hurezeni-Corbu-București (fir II)	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	1700	Verguleasa	-		
				Oporelu	-		
				Scornicești	-		
				Potcoava	SRM Bircii	2200	Racordat și în cond. de la poziția 3
				Corbu	-		
3.	Ø20"Hurezeni-Corbu (fir III)	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	1200	Verguleasa	-		
				Oporelu	-		
				Scornicești	-		
				Potcoava	-		
				Corbu	-		
4.	Ø6"Iancu-Jianu - Balș	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	10	Iancu-Jianu	SRM Rovifruct Iancu Jianu	2500	
				Calui	-		
				Oboga	-		
				Bobicești	SRM Bobicești	2500	
5.	Ø8"Mogoșești - Slatina(fir I)	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	300	Scornicești	-		
				Priseaca	-		
				Valea Mare	-		
				Slatina	-		
6.	Ø10"Mogoșești - Slatina(fir II)	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	260	Scornicești	-		
				Priseaca	-		
				Valea Mare	-		
				Slatina	-		
7.	Ø10"Doba-Slatina	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	10	Pleșoiu	SRM Doba	500	
				Pleșoiu	SRM Cocorasti	1500	
				Curtișoara	-		
				Slatina	-		
8.	Ø20"Corbu-Turnu-Măgurele (fir I)	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	1040	Corbu	-		
				Icoana	-		
				Tufeni	-		
				Șerbănești	SRM Șerbănești	5000	
				Crâmpoia	-		
				N.Titulescu	-		
				Văleni	-		
				Seaca	-		
				Mihăești	-		
Radomirești	-						
9.	Ø20"Corbu -Turnu-Măgurele (fir II)	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	1040	Corbu	-		
				Icoana	-		
				Tufeni	-		
				Șerbănești	-		
				Crâmpoia	-		
				N.Titulescu	-		
				Văleni	-		
				Seaca	-		
				Mihăești	-		
Radomirești	-						

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

10.	Ø16" Iancu-Jianu-Deveselu	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	50	Iancu-Jianu	-		
11.	Ø12" Schitu Golești - Pitești-Corbu(fir I)	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	1080	Bărăști			
				Colonești	SRM Colonești	5000	
				Sărbii Măgura	-		
				Corbu	-		
12.	Ø20" Schitu Golești - Pitești-Corbu(fir II)	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	1080	Colonești	-		
				Sărbii Măgura	-		
				Corbu	-		
13.	Ø3"- Ø10" Racord SRM Drăgănești, Racord SRM Caracal	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	120	Văleni			
				Stoicânești			
				Drăgănești-Olt	SRM Drăgănești-Olt	20000	
				Stoenești			
				Fărcașele			
				Caracal	SRM Caracal	5000	
14.	Ø12" Turnu Măgurele-Corabia	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	700	Giuvărăști			
				Gărcov			
				Corabia	SRM Corabia	5000	
15.	Ø3"BRUA Limita ET București-Craiova-Limita ET Craiova/Arad	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	6000	Grădinari			
				Strejești			
				Teslui			
				Oporelu			
				Scornicești			
				Potcoava			
16.	Ø4" Racord SRM Cungrea	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	52	Verguleasa	SRM Cungrea	2200	
17.	Ø4" Racord SRM Slătioara	SNTGN Transgaz S.A. Mediaș-E.T.Craiova	52	Grădiștea			
				Slătioara	SRM Slătioara	2200	

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:

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

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

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

S.C. VIMETCO EXTRUSION SRL Slatina – societate care produce profile de aluminiu.

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

SC Guraytex SRL Slatina, SC Romanița SA Caracal, SC Rocafranca Romania SRL Caracal, S.C Marlen SRL Scornicesti, SC SELENA SRL Scornicești, SC Marlene Com SRL Balș, SC GAMA SA Scornicesti.

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

S.C. Pandipo SRL Slatina, SC Natural SRL Slatina - produse specifice de panificație, SC Mallina Lux SRL Caracal – fabricarea produselor din carne, S.C. Com Marcos SRL - produse de mezelărie, Leader International S.A.Caracal, SC Hame Romania S.R.L. Caracal, - producție conserve, carne, legume. SC Sincer SRL - fabricarea painii, prajiturilor și a produselor proaspete de patiserie, SC EMA SRL Slatina - fabricarea prajiturilor și a produselor proaspete de patiserie

S.C. Vitipomicola S.A. Sîmburești produce vinuri de marcă, vechi și curente, din soiurile Cabernet Sauvignon, Merlot, Fetească Regală și Sauvignon, țuică și rachiuri 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.9*.

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 țițeiului de extracție de apa sărată.

2. S.C. CONPET S.A. - Stația Automatizată de Pompă a Țițeiului Otești
Profilul de activitate: transport prin conducte al țițeiului.

Rezervoare pentru stocarea carburanților:

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

6.3. Fondul funciar

Modul de folosință a terenurilor din județul Olt

I.	Suprafața totală a județului Olt	550.164 ha din care:
1.	Terenuri arabile	390.538 ha
2.	Pășuni	32.726 ha
3.	Fânețe	1.109 ha
4.	Vii	7.014 ha
5.	Livezi	4.498 ha
	TOTAL	435.885 ha
6.	Păduri și alte terenuri forestiere	56.871 ha
7.	Terenuri cu ape și cu stuf	18.131 ha
8.	Căi de comunicații	10.386 ha
9.	Terenuri ocupate cu construcții și curți	20.087 ha
10.	Terenuri degradate și neproductive	8.804 ha
11.	Terenuri neagricole	11.4279 ha

Din punct de vedere al structurii potențialului agricol se evidențiază:

1. Zone legumicole din județul Olt

- Zona de nord a județului Olt : Strejești, Grădinari, Pleșoiu – aproximativ 1500 fermieri.
- Zona de centru și sud a județului Olt: Gostavățu, Băbiciu, Scărișoara, Rusănești, Cilieni, Tia Mare, Izbiceni, Giuvărăști, Gârcov, Vișina, Vișina Nouă, Grădinile, Vădastra, Vădăstrița, Urzica, Ianca, Orlea, Grojdibodu, Corabia, Ghimpețeni, Drăgănești Olt, Tufeni, Movileni– cu aproximativ 4600 de fermieri.

2. Zone pomiviticole din județul Olt

- Vitomirești, Sâmburești, Leleasca, Dobroteasa, Strejești, Oboga, Cârlogani, Piatra Olt, Iancu Jianu, Gostavățu, Cungrea, Oboga, Sîrbii Măgura, Leleasca, Topana, Dobroteasa, Vulturești, Dobrețu.
- Suprafețele cultivate cu culturi protejate: solarii -2500 ha, sere – 2 ha.

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	54834
2.	PROPRIETATEA PUBLICA A STATULUI	31222
3.	PROPRIETATE PRIVATĂ	23612

Repartiția pe grupe funcționale

Grupa I a – 23452 ha;

Grupa II a – 21673 ha.

Structura pe specii

- diverse rășinoase – 0,6%;

- cvercinee – 60%;

- diverse tari – 22%;

- diverse moi – 17,4%.

**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 administrată/servicii silvice - 11332 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 administrată/servicii silvice - 5710 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 administrată/servicii silvice 5975 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 administrată/servicii silvice 6904 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, Stoenști.

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 administrată/servicii silvice 10373 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.0249/468401.

- Suprafața administrată/servicii silvice 7664 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 existente la nivelul județului Olt

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| • Exploatații nonprofesionale | Exploatații comerciale de tip A |
| - Bovine și bubaline: 15242 | - Bovine și bubaline: 1723 |
| - Ovine: 111085 | - Ovine: 6606 |
| - Caprine: 82536 | - Caprine: 2023 |
| - Suine: 46805 | - Suine: 122. |
| • Exploatații comerciale | |
| - Bovine: 1862 | |
| - Suine: 54407. | |

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 Ștrejești, 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;
2.	SC Alex & Ana Agrotur SRL	turism	exploatare	Corabia, str. Dunării, nr. 24A; Ciucă Daniela Gabriela
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;
4.	SC Plavia Han 2001 SRL	turism	exploatare	com. Scărișoara, sat Plăviceni, str. Gârlei, nr. 1; Smărăndescu Vochin.
5.	SC Isuzu SRL hotel Pericle	turism	exploatare	sediul social: Corabia, str. T. Vladimirescu, bl. 1, parter; punct de lucru: Corabia, str. C.A. Rosetti, Nedianu Aurel.
6.	SC Tehnic 96 SRL	turism	exploatare	Scornicești, sat Rusciori, str. Principală, nr. 161; Albulescu Mihai
7.	SC Marina Prod Nef Al SRL restaurant Mario	turism	exploatare	Scornicești, sat Jitaru, str. Calea A.I. Cuza, nr. 4; Curcă Marina Elena.
8.	SC Donald SRL	turism	exploatare	Scornicești, sat jitaru; Moisescu Liliana.
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;
10.	SC Transbuz SA hotel Est	turism	exploatare	Slatina, str. Silozului, nr. 2;
11.	PFA Pană SFC Maria Alexandra Pensiunea casa cu Nuc	turism	exploatare	com. Brebeni, str. Principală, nr. 422; Pană Maria Alexandra
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
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
14.	SC Cobralii 2000 SRL hotel Romula	turism	exploatare	sediul social: Caracal, str. Mircea Vodă, nr. 178; punct de lucru: Caracal, str. Piața Victoriri, nr. 14;
15.	SC Duroni Investiment SRL hotel Primavera	turism	exploatare	Caracal, str. Negru Vodă, nr. 29; Nițulescu Ionel
16.	SC Route 88 Hotel & Resort SRL	turism	exploatare	Caracal, str. Târgul Nou, nr. 102; Andreescu Aurelian
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
18.	SC Cobrali 2000 SRL	turism	exploatare	sediul social: Caracal, str. Mircea Vodă, nr. 178; punct de lucru: Caracal, str. General Magheru, nr. 61B;
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;

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

20.	SC Vio Hotel & Spa SRL	turism	exploatare	sediul social: com. Amărăștii de Sus, 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. Aleea Romaniței, nr. 8;
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
23.	SC Dolchimex SRL Retro Hotel	turism	exploatare	sediul social: Caracal, str. Aleea 1 Decembrie 1918, nr. 17; punct de lucru: Caracal, str. Radu Șerban, nr. 2; Doldurea
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;
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
27.	Complex Hotelier Parc SA	turism	exploatare	Slatina, str. Crișan, nr. 1; Goanță Bărbulescu
28.	SC European Transsar SRL	turism	exploatare	com. Bobicești, str. Sarului, nr. 58; Nițu Ion
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;
30.	SC Yac Tour SRL Hotel Pardis	turism	exploatare	Slatina, str. Dinu Lipatii, nr. 30; Deaconu Adrian
31.	SC Romtimex SRL	turism	exploatare	sediul social: Slatina, str. Păcii, bl. 9, sc.A, parter; punct de lucru: Slatina, str. Textilistului, nr. 1,
32.	SC Top Turism Intermed SRL Hotel Bulevard Prestige	turism	exploatare	Slatina, b-dul A.I. Cuza, nr. 12;
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
34.	SC Pandipo SRL Hotel Senator	turism	exploatare	sediul social: Slatina, str. Aleea Muncii, nr. 99, punct de lucru: Slatina, str. General Aurel Aldea, nr. 17; Pascu Gavrilă
35.	SC MM Club SRL Club Viena	turism	exploatare	Slatina, str. Libertății, nr. 5B;
36.	PFA Simion F. Bebe Pensiunea La bercxani	turism	exploatare	Șerbănești, sat Șerbăneștii de Sus, str. Mac Rădulescu, nr. 26;
37.	SC Comdiall SRL Capitol Events Hall	turism	exploatare	Slatina, str. Crișan, nr. 31L;
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

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 (Stoicănești, 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 Artă;	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 Romanațiului	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	1161
3.	Spitalul Municipal Caracal	str.Plevnei,nr.36, Caracal, jud.Olt	tel: 0249/512.371; fax: 0249/512.373 e-mail:smcaracal@gmail.com	383
4.	Spitalul Orășenesc Balș	B-dul N.Bălcescu,nr.115 Balș	tel. 0249/451.650, fax. 0249/451.650 e-mail:secretariat@spitalulbals.ro	115
5.	Spitalul Orășenesc Corabia	str.Carpați,nr.116 Corabia	tel.0249/560.671 fax.0249/563.171 <u>e-mail:spitalcorabia@yahoo.com</u>	79
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***

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

LABORATOARE	FARMACII	STOMATOLOGII
Laboratoare spital - 4	Farmacii spital - 5	Stomatologii 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 – 18 paturi aprobate (18 aviz MS); 18 aparate dializa;
- Centrul de dializa cu spitalizare de zi SC Nefrolab SRL Caracal – 20 de paturi aprobate /14 funcționale; 14 aparate dializa;
- cabinete medicale de familie - 218;
- cabinete stomatologice – 152;
- laboratoare de analize medicale – 11;
- farmacii – 140;

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

Nr. crt.	Denumire centru	Adresa		Coordonator centru
1.	Centru de zi de recuperare pentru copii cu dezabilitati Slatina	Str.Plevnei, nr.6 - Slatina		0725.256.330 czrecuperare.slatina@dgaspc-olt.ro
2.	Centru de zi de recuperare pentru copii cu dezabilitati Caracal	Str. Dragos Voda nr.2A		0761484.150 czrecuperare.caracal@dgaspc-olt.ro
3.	Complex servicii„Sf.Stefan”- Slatina	Centrul de primire în regim de urgență pentru copii.		0732.750.183 0770.782.945 cs.sfstefan@dgaspc-olt.ro
		Centrul de primire în regim de urgență pentru victimele violenței în familie.		
		Locuință protejată pentru persoanele victime ale violenței domestice		
4.	Central maternal „Adelina” Slatina –	Str.Al.Muncii, nr.1,bl.FB14, sc.A, ap.15		0769.233.440 maternal.adelina@dgaspc-olt.ro
5.	Centrul de abilitare si reabilitare Cezieni	Comuna Cezieni, str. Zambilei nr.12		0249510.103

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

				0762.673.034 crr.cezieni@dgaspc-olt.ro
6.	Complex servicii persoane adulte Slatina	Centrul de îngrijire și asistență	str. Toamnei, nr.11,	0744.471.563 cspa.slatina@dgaspc-olt.ro cia_cspaslatina@yahoo.com
		Centrul de abilitare și reabilitare	str.Arcului nr.73A	
		Căminul pentru Persoane Vârsnice	str. Toamnei, nr. 11,	
		Centrul de servicii de recuperare neuromotorie de tip ambulatoriu	str. Toamnei, nr. 11,	
		Locuința maxim protejată pentru persoane adulte cu dizabilități nr1	str.Oltului nr.107	
7.	Centrul de abilitare și reabilitare Caracal	Str.Dragos Voda, nr.2A, Caracal		0732.750.171 crr.caracal@dgaspc-olt.ro
8.	Complex servicii de tip rezidențial pentru copii „Sf.Mihail” Caracal	Str. Mărului, nr.5		0763.974.123 ctfsfmihailcaracal@yahoo.com ctf.sfmihail@dgaspc-olt.ro
		Str.Bistritei, nr.22		
		Str.Mircea Voda, nr.82A		
		Str.Anton Pann, nr.10		
9.	Complex servicii de tip rezidențial pentru copii „Sf.Nicolae” Caracal	Str.Aleea Cresei, nr.3, bl.A6, sc.1, et.1, ap.4		0746.243.021 ctf.sfnicolae@yahoo.com ctf.sfnicolae@dgaspc-olt.ro
		Str.Dragos Voda,nr.17, bl.A8, sc.1, ap.3,et.1		
		Str. MirceaVodă,nr. 108		
		Str.Cale Bucuresti, nr.22, bl.A1, sc.1, et.3, ap.10		
		Str.Calea Bucuresti, nr.46, bl.A19, sc.1, et.1, ap.3		
10.	Complex servicii, Corabia	Str. CA Rosetti nr. 21, Corabia		0739.667.281 cs.elena@dgaspc-olt.ro
11.	Complex servicii persoane adulte Corabia	Centrul de îngrijire și Asistență Corabia	Str.Bibescu Voda, nr.40,Corabia	0744.847.266 cspacorabia@yahoo.com cspa.corabia@dgaspc-olt.ro
		Centrul de sevicii de recuperare neuromotorie de tip ambulatoriu		
12.	Complex servicii de tip rezidențial pentru copii „Sf.Elena”- Corabia	Str.Cezar Boliac, nr.86		0732.750.180 0773.922.812 ctf.sfelena@dgaspc-olt.ro
		Str. Carpați nr.52 bis		
		Str. Cuza Vodă nr.115		
		str. T. Vladimirescu nr.57, bl.1, sc A, et.3, ap.11		
		str. Caraiman,nr.1, bl.D6, sc.C, Et.3, Ap11		
13.	Camin persoane varstnice Falcoiu	Com. Falcoiu, str. Principală, nr.2		0746.172.673 cpvfalcoiu@yahoo.com cpv.falcoiu@dgaspc-olt.ro
14.	Centru de îngrijire și asistență Babiciu	Com. Babiciu, str. Caracal nr. 34		0768.888.587 cia.babiciu@yahoo.com cia.babiciu@dgaspc-olt.ro
15.	Centru de îngrijire și asistență Spineni	Com.Spineni, str.Principală, nr. 155		0745.067.389 ciaspineni@gmail.com cia.spineni@dgaspc-olt.ro
16.	Centru de îngrijire si asistenta Șopârlita	Com. Sopirlita, str. Aleea Căminului, nr.1		0372.725.125 0755.132.678 cia.soparlita@yahoo.com cia.soparlita@dgaspc-olt.ro

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

17.	Complex servicii de tip rezidențial pentru copii „Sf.Maria”Balș	Str. N.Balcescu, nr.134, bl.51, sc.A,ap.1		0762.629.246 ctf.sfmaria@dgaspc-olt.ro
		Str.N.Balcescu, nr.207, bl.P2, sc.1, ap.19, et.4		
		Str.Ion Creanga, nr.3A, bl.18BC, sc.2, ap.21,et.3		
		Str.Ciresului, nr.88B		
		Str.N.Balcescu, nr.114, bl.48, sc.1, ap.3 si 4		
18.	Complex servicii Slatina	Centrul de zi pentru persoane adulte cu dizabilități	Str.Centura Basarabilor, nr.8	0372.900.740 0744.471.563 cspad.slatina@dgaspc-olt.ro
		Centrul de zi de consiliere și informare pentru alte persoane aflate în situații de nevoie		
19.	Complex servicii „Amicii”	Centrul de zi pentru copii aflați în situație de risc de separare de părinți.	Str.Zmeurei, nr.9B - Slatina	0372.900.735 0742.896.074 cs.amicii@dgaspc-olt.ro
		Centrul de zi pentru consiliere și sprijin pentru copii și părinți		
		Centrul de zi pentru dezvoltarea deprinderilor de viață independentă.		
20.	Complex servicii de tip rezidențial pentru copii „Sf.Andrei” Slatina	Str.Dorobanti, nr.6, bl.6, sc.A, et.1, ap.3		0732.750.176 0768.869.070 ctf.sfandrei@dgaspc-olt.ro
		Str.Dorobanti, nr.25, sc.A, et.2, ap.5		
		Str. Aleea Tineretului, nr.4,bl.FB 24B, sc.C, et.3, ap.8		
		Str.Crizantemei, nr.6, bl.6, sc.A, et.1,ap.4		
		Str.Draganesti, nr.8, bl.8AB, sc.B, et.1, ap.3		
		Str.Aleea Tipografului, nr.2,bl.FA25, sc.A, et.1, ap.4		
		Str.Arcului, nr.5, bl.9A, sc.A ,et.4, ap.18		
21.	Complex servicii de tip rezidențial pentru copii„Luminita” Slatina	Str.Al.Crizantemei, nr.1,bl.1ABC,sc.A, ap.1		0733.446.958 073.6763.740 ctf.luminita@dgaspc-olt.ro
		Str.Prelungirea Tunari,nr.18, bl.S26, sc.A, ap.3		
		Str.Andrei, nr.8		
22.	Complex servicii de tip rezidențial pentru copii„Mugurel”Slatina	Str.Vailor, nr. 12, bl.12, sc.C, ap.3		0725.256.321 ctf.mugurel@dgaspc-olt.ro
		Str.Vailor, bl.B14, sc.C,ap.2		
		Str.Elena Doamna, nr.18, bl.18, sc.A, ap.3,et.1,ap.3		
		Str.Dorobanti, nr.14, bl.4, sc.A, et.1, ap.4		
		Str. Aleea Rozelor, nr.15, bl.FB23, sc.C, et.1, ap.3		
23.	Complex servicii de tip rezidențial pentru copii„Sf.Valentin” Slatina –	Str.Elena Doamna,nr.16,bl.16, sc.B,et.2,ap.6		0767.118.500 ctf.sfvalentin@dgaspc-olt.ro
		Str.Cireasov, nr.13, bl.18, sc.C,et.1, ap.3		
		Str.Aleea Macului,nr.2,bl.FA22,sc.D,et.4,ap.15		

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		Str.Aleea Muncii, nr.3,bl.FA24,sc.C,et.4,ap.10	
		Str.Cireasov, nr.2,bl.6, sc.A,et.1, ap.4	
		Str.Arcului, nr.14,bl.4,sc.C, et.1, ap.4	
		Str.Aleea Lalelelor, nr.5,bl.Fa12, sc.3, ap.2	
24.	Complex de servicii Slatina	Centrul de zi pentru copii aflați în situație de risc de separare de părinți. Centrul de zi pentru consiliere și sprijin pentru copii și părinți	Str.Draganesti, nr.7 0773.803.727 cs.slatina@dgaspc-olt.ro
25.	Centrul de abilitare și reabilitare Draganesti-Olt	Str.Caritatii, nr.22,	0773.811.554 cito.draganesti@dgaspc-olt.ro

Informații furnizate de Direcția pentru Protecția Copilului Olt

7.1.4. INSTITUȚII DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Colegii și Licee

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,

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

		e-mail OT85ADY@yahoo.com;
13.	Liceul cu Program Sportiv Slatina	str. Toamnei, nr.10, tel.0249/43.51.82, e-mail: lps.slatina@yahoo.com;
14.	Liceul Teoretic „Petre Pandrea”, Balș	str.NicolaeBălcescu,nr.25, tel.0249/45.01.62, e-mail ltbals@yahoo.com;
15.	Liceul Teoretic „Mihai Viteazul”, Caracal	str. Bicaz, nr. 1, tel./fax: 0249/51.22.06, e-mail: liceulmihaiviteazulcaracal@yahoo.com;
16.	Liceul Teoretic „Tudor Vladimirescu”, Drăgănești - Olt	str. Nicolae Titulescu, nr.129, tel.0249/46.52.62, e-mail liceudraganesti@yahoo.com;
17.	Liceul Tehnologic „Constantin Filipescu” Caracal	str. V. Alecsandri nr.11, tel. 0249/51.16.97, e-mail sam_draganesti_olt@yahoo.com;
18.	Liceul Tehnologic, Drăgănești-Olt	str. N. Titulescu, nr.308, tel. 0249/46.67.77, e-mail cepsaurelian@yahoo.com;
19.	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;
20.	Liceul Tehnologic Piatra-Olt	str. Aleea Tineretului, nr.2, tel. 0249/41.70.09, e-mail liceulpiatraolt@yahoo.com;
21.	Liceul „Ștefan Diaconescu” Potcoava	Str. Principală nr.197, tel.0249/46.20.57, e-mail:lic_potc@yahoo.com;
22.	Liceul Tehnologic ”Constantin Brâncoveanu” Scornicești	str. Pompierilor nr. 33, tel. 0249/46.00.33, e-mail gsa_scornicesti@yahoo.com;
23.	Liceul Tehnologic „Ion Popescu Cilieni”, com. Cilieni	Str. General Marcel Olteanu, tel.0249/53.40.08, e-mail: ltciliei@yahoo.com;
24.	Liceul Tehnologic com. Crîmpoia	Com.Crîmpoia,tel.0249/48.52.38, e-mail: scoalacrîmpoia@yahoo.com;
25.	Liceul Tehnologic com. Iancu Jianu	Str. Barbu Știrbei nr. 187, tel.0249/45.60.03, e-mail: licjianu@yahoo.com;
26.	Liceul Tehnologic com. Izvoarele	Str. Constantin Tănase, nr.82, tel.0249/48.61.94, e-mail: liceultehnologicizvoarele@yahoo.ro;
27.	Liceul Tehnologic, com. Văleni	Str. Nicole Titulescu, nr. 177, tel.0249/48.77.17, e-mail: licvaleni@rdslink.ro;
28.	Liceul Tehnologic, com.Tufeni	Str. Piteștiului nr. 120, tel.0249/48.33.70, e-mail: samtufeniolt@yahoo.com;
20.	Liceul Tehnologic, com. Vitomirești	Str. Libertății nr. 61, tel.0249/46.93.10, e-mail: liceulvitomiresti@yahoo.com;
21.	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 postliceale sanitare.

Nr. crt.	Unitatea de Învățământ	Adresa
1.	Școala Postliceală Sanitară "Carol Davila" Caracal	str. Lotrului nr.31.b, tel/fax 0249/51.70.25; e-mail: scoaladavila@yahoo.com
2.	Școala Postliceala Sanitară "Carol Davila" Slatina	str.Aleea Înrățirii nr 6, tel.0249/423.774 fax 0249/410.555; e-mail: caroldavila_sl@yahoo.com
3.	Școala Postliceală Sanitară <i>Cristiana</i> Slatina	str. Tudor Vladimirescu, tel/fax 0249/413.251 e-mail: chrslatina@yahoo.com

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

4.	Școala Postliceala Sanitară " <i>Oltenia</i> " Bals	Str. Cireșului nr.26, tel/fax 0249/451.347
5.	Școala Postliceală Sanitară " <i>Cuza</i> " Corabia	Str. 1 Mai, nr.5, tel/fax 0249/561.151 e-mail: cuzacorabia@gmail.com

1.	Școala Postliceală Sanitară (de stat) Slatina	Str. Ecaterina Teodoroiu nr. 64 A, Tel/fax 0249/439.497 e-mail: scoalapostliceala_slatina@yahoo.com
----	---	--

Învățământ special

Nr. crt.	Unitatea de Învățământ	Adresa
1.	Centrul Școlar pentru Educație Incluzivă orașul <i>Balș</i>	str.Plopului nr 16, tel.0249/45.19.37 e-mail: scoalaspéciala_bals@yahoo.com
2.	Scoala Profesională Specială orașul <i>Balș</i>	str. N Balcescu nr.211B, tel/fax0249/452.808, 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 " <i>Adrian Baran</i> " Slatina	str. Eugen Ionescu nr. 3, tel. 0760.193.049
3.	Clubul Copiilor și Elevilor Balș	str. Nicolae Bălcescu nr.9, tel.0249/451359
4.	Clubul Copiilor și Elevilor " <i>Marius Bunescu</i> " 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)
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-	Stâlpul 115-Vitomirești	Stâlpul 115-	400	LEA	35,8	X	X	X	X

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

Bradu		Spineni							
	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	align="center">X	align="center">X	align="center">220/100	align="center">X	align="center">X	ÎT/ÎT-4buc.	2x200=400	align="center">X	align="center">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.	<i>S.R.M.Slatina</i>	Slatina, str. Pitești, nr.116, jud. Olt	3
2.	<i>S.R.M Drăgănești Olt</i>	str. Nicolae Titulescu, nr.2 jud. Olt;	4
3.	<i>S.C.V.Corbu</i>	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

Date furnizate de catre SC Distrigaz Sud Retelen - ENGIE București

Obiective automatizate:

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

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

1.	SLATINA	19.	GUIEȘTI
2.	CIREAȘOV	20.	MĂRUNȚEI
3.	PLEȘOIU	21.	NAVARGENI
4.	DOBA	22.	CEPEȘTI
5.	COCORĂȘTI	23.	
6.	SLĂTIOARA	24.	OTEȘTI DE JOS
7.	POTCOAVA	25.	ȘERBĂNEȘTI
8.	FĂLCOIENI	26.	ȘERBĂNEȘTI DE SUS
9.	SINEȘTI	27.	CUNGREA
10.	VALEA MERILOR	28.	BALȘ
11.	SCORNICEȘTI	29.	TEIȘ
12.	BIRCII	30.	IANCU JIANU
13.	PISCANI	31.	BOBICEȘTI
14.	BĂRĂȘTI	32.	CARACAL
15.	COLONEȘTI	33.	DRĂGĂNEȘTI – OLT
16.	BĂTĂRENI	34.	COMANI
17.	BELGUN	35.	CORABIA
18.	CHITEASCA	36.	LEOTEȘTI

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

Date furnizate de catre SC Distrigaz Sud Retelen - ENGIE București

7.2.3. Rețele de utilități

Apă potabilă în localitățile aflate în aria de operare Companiei de Apă Olt

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. De la fronturile de captare apa este pompată către mai multe rezervoare tampon de unde este distribuită către oraș.

Fronturile de captare mal stâng:

- Curtișoara – mică adâncime (15 m);
- Curtișoara – medie adâncime (50-120m);
- Zona D – medie adâncime (50-120m);
- Zona Nouă –medie adâncime (50-120m).

Fronturile de captare mal stâng:

- Zona B – medie adâncime (50-120m);

- Salcia - Slătioara – medie adâncime (50-120m).

Toate zonele însumează 132 de puțuri cu debite cuprinse între 3 și 10 litri/secundă pe puț.

Lungimea totală a conductelor de transport - aducțiune este de 30,6 km.

Municipiul Caracal este alimentat cu apă potabilă de la frontul de captare Redea-Celaru și Redea-Deveselu. Pe frontul de captare Redea-Celaru cu o lungime de 5,7 km se găsesc 33 de foraje din care 22 foraje în exploatare cu adâncime medie (43-52 m), iar pe frontul Redea-Deveselu în lungime de 11,278 km se găsesc 26 foraje din care 7 foraje în exploatare, cu adâncime medie (43-94 m).

Orașul Corabia este alimentat cu apă potabilă din 8 foraje funcționale de medie adâncime (35m) din frontul de captare Vârtop cu ajutorul electropompelor submersibile de tip ATURIA. Rețeaua de distribuție a orașului este în lungime de 56 km.

Orașul Balș este alimentat cu apă potabilă din frontul de captare Bălăura, cu 9 foraje din care 8 foraje funcționale de mare adâncime (250m) echipate cu electropompe submersibile. Frontul de captare Pietriș - Baldovinești cu 9 foraje dintre care 5 funcționale, de mare adâncime.

Rețeaua de distribuție din orașul Balș are o lungime de 55 km.

Orașul Drăgănești – Olt este alimentat cu apă potabilă din frontul de captare Mărunței – Comani compus din 13 puțuri de mică adâncime (20-30m) din care 10 puțuri în funcțiune și 3 în conservare.

Rețeaua de distribuție a orașului Drăgănești – Olt are o lungime de 29,874 km.

Orașul Scornicești este alimentat cu apă potabilă din frontul de captare A cu adâncimea de (56-92 m) - 2 foraje, apa este transportată printr-o conductă în lungime de 1,532km și frontul de captare C cu adâncimea medie (56-92m) - 8 foraje dintre care 6 în funcțiune, aducțiunea se realizează prin intermediul unei conducte în lungime de 1,891 km.

Rețeaua de distribuție a orașului Scornicești are o lungime totală de 33 km.

Orașul Piatra Olt este alimentat cu apă potabilă din frontul de captare Salcia – Slătioara. Frontul de captare existent compus din două puțuri de mare adâncime – 120 m se află în conservare.

Rețeaua de distribuție a orașului Piatra Olt (inclusiv satul Bistrița Nouă) are o lungime de 48,7 km.

Orașul Potcoava este alimentat cu apă potabilă din 12 puțuri de medie adâncime din care 2 în funcțiune și 10 foraje în conservare. Distribuția apei se face gravitațional.

Rețeaua de distribuție din orașul Potcoava are o lungime de 15 km.

Comuna Vitomirești este alimentată cu apă potabilă din sursă subterană formată din 7 foraje de mare adâncime (200-300 m), 6 în funcțiune iar 1 nefuncțional.

Rețelele de transport și distribuție au o lungime în satele Vitomirești, Bulimanu, Trepteni, Stănuleasa de 18,16 km, în satul Dejești 19, 40 km iar în satul Donești 7,14 km.

Comuna Slătioara este alimentată cu apă potabilă din Frontul Salcia – Slătioara, din Stația de pompare Salcia prin două conducte de legătură, una pentru satul Slătioara și una pentru satul Salcia.

Rețelele de transport și distribuție au o lungime în satul Slătioara de 12,41 km, iar în satul Salcia de 4,38 km.

Comuna Valea Mare este alimentată cu apă potabilă din 6 puțuri de mare adâncime

Rețeaua de transport și distribuție are o lungime de 24,3 km.

Comuna Dobroteasa este alimentată cu apă potabilă din 3 puțuri de mare adâncime.

Rețeaua de transport și distribuție este de tip ramificat și are o lungime de 24,3 km.

Comuna Vulturești este alimentată cu apă potabilă din subteran prin subsistemul Vlângărești-Dienci și subsistemul Vulturești-Valea lui Alb.

Rețeaua de transport și distribuție din subsistemul Vlângărești-Dienci are o lungime totală de 14,924 km (2,888 km în satul Vlângărești și 12,036 km în satul Dienci).

Rețeaua de transport și distribuție din subsistemul Vulturești-Valea lui Alb are o lungime totală de 12,993 km (6,983 km în satul Vulturești și 12,036 km în satul Valea lui Alb).

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

Localități aferente județului Olt cu rețea de distribuție a apei potabile

1.	Slatina	37.	Mărunței
2.	Caracal	38.	Mihăești
3.	Balș	39.	Movileni
4.	Corabia	40.	Nicole Titulescu
5.	Drăgănești - Olt	41.	Oboga
6.	Piatra Olt	42.	Oporelu
7.	Potcoava	43.	Osica de Jos
8.	Scornicești	44.	Osica de Sus
9.	Baldovinești	45.	Pleșoiu
10.	Bălteni	46.	Poboru
11.	Bărăști	47.	Radomirești
12.	Bîrza	48.	Redea
13.	Bobicești	49.	Șerbănești
14.	Brastavățu	50.	Șimburești
15.	Bucinișu	51.	Slătioara

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

16.	Cezieni	52.	Spineni
17.	Cîrlogani	53.	Stoicănești
18.	Colonești	54.	Strejești
19.	Corbu	55.	Studina
20.	Coteana	56.	Tătulești
21.	Crâmpoia	57.	Teslui
22.	Cungrea	58.	Topana
23.	Curtișoara	59.	Tufeni
24.	Deveselu	60.	Urzica
25.	Dobrețu	61.	Vădastra
26.	Dobroteasa	62.	Vădăstrița
27.	Dobrun	63.	Valea Mare
28.	Drăghiceni	64.	Văleni
29.	Făgețelu	65.	Vâlcele
30.	Găvănești	66.	Verguleasa
31.	Grădinari	67.	Vișina
32.	Grădinile	68.	Vișina Nouă
33.	Ianca	69.	Vitomirești
34.	Iancu Jianu	40.	Vlădila
35.	Icoana	41.	Vulturești
36.	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

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.10*.

Secțiunea 8. SPECIFIC REGIONAL

a) Vecinătăți

Nord – Comuna Vitomirești;

Est – Comuna Tufeni;

Vest – Comuna Vulpeni;

Sud – Comuna Ianca.

Puncte extreme ale județului

Nord – Vest: Județul Vâlcea;

Nord – Est: Județul Argeș;

Sud – Vest: Județul Dolj;

Sud – Est: Județul Teleorman.

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.

Localitățile din zonele și distanțele de planificare la urgență nucleară la CNE Kozlodui este prezentată în *anexa nr.11*.

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.

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 zăpadă 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 zăpadă, 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, Vedeța, 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 startului 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 Gropșani - pârâul Gemărtăului, în data de 12.07.2005 a atins și depășit cota de inundație (C.I.- 350) H-375;

La postul hidrometric Reșca - 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, valori 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.

Evidențierea frecvenței producerii fenomenelor de inundații în perioada 1998-2022, 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	2005,2014,2015,2020
7.	Oraș Scornicești	2005, 2006,2014,2019	52.	Com. Mihaiesti	2005
8.	Oraș Potcoava	2005, 2014	53.	Com. N Titulescu	2014
9.	Com. Bărăști	1998, 2005, 2014	54.	Com. Optași-Măgura	1998, 2005, 2014
10.	Com. Baldovinesti	2005, 2014	55.	Com. Osica de Jos	2005
11.	Com. Bobicesti	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. Radomiresti	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, 2015,2020	67.	Com. Spineni	2005
23.	Com. Calui	2005, 2014	68.	Com. Seaca	2005, 2015

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

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. Simburești	2014, 2015, 2019
27.	Com. Dobretu	2005, 2006, 2014	72.	Com. Strejesti	2003, 2014, 2015
28.	Com. Dobroteasa	2004, 2005, 2014, 2019	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, 2020
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, 2019
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 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.

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) ninsoarele 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) ninsoarele abundente și/sau viscolul pot/poate provoca pagube în gospodării;
- d) se pot produce pagube importante în sectorul forestier;
- e) unele distrugerii 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 distrugerii 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 spuberarea 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 dezăpezire 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* fenomen natural definit de un conținut al apei din sol, respectiv umiditatea solului, sub valoarea mediei anuale asociată cu seceta meteorologică cu impact direct asupra creșterii culturilor și a ecosistemului; seceta pedologică se raportează la rezerva de umiditate determinată prin metoda bilanțului apei în sol, utilizând datele meteorologice înregistrate la stațiile meteorologice cu program agrometeorologic din cadrul rețelei Administrației Naționale de Meteorologie;

➤ *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 greutății 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.

În anul 2020 conform Ordinului Prefectului nr. 155/08.05.2020 și 73/28.05.2020, s-a constituit comisia de constatare și evaluare a pagubelor produse de efectele negative ale secetei pedologice. La finalul acțiunii au fost întocmite Rapoartele de Sinteza nr.8372/15.06.2020 și nr.8466/16.06.2020, privind evaluarea pagubelor la culturile agricole asociate fenomenului de secetă pedologică, pe UAT-uri, pentru culturile înființate în toamnă și Raportul de Sinteza nr.11477/25.09.2020,

privind evaluarea pagubelor la culturile agricole asociate fenomenului de secetă pedologică, pe UAT- uri, pentru culturile înființate în primăvară.

Fenomenele meteorologice care s-au manifestat cu o intensitate sporită în anul 2022 au fost **canicula și seceta**. Atenționările/avertizările de caniculă persistentă succedându-se încă din luna iunie pe tot sezonul estival. Aceste fenomene meteorologice au afectat sute de hectare de culturi agricole de pe raza județului Olt, fiind întocmit *Raportul de Sinteză nr.48181/07.12.2022*, privind evaluarea pagubelor la culturile agricole asociate fenomenului de secetă pedologică, pe UAT- uri.

Localități afectate: Bălteni, Brâncoveni, Gârcov, Giuvărăști, Ghimpețeni, Obârșia, Piatra-Olt, Traian, Vâlcele, Cezieni, Rusănești, Deveselu, Gostavățu, Băbiciu, Scărișoara, Tufeni, Bucinișu, Rotunda, Teslui, Osica de Sus, Baldovinești, Nicolae Titulescu, Cungrea, Tătulești, Bărăști, Oboga, Izbiceni, Oprelu, Poboru, Scornicești, Sârbii Măgura, Balș, Grădinari.

a5) 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. Atenționarea *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. Avertizarea *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. Avertizarea *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.

a_{5.2}) Depuneri de gheață, chiciură, 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.

a_{5.3}) 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 0⁰ 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. Atenționarea *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.

a_{5.4}) 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 54834 ha. din care:

- fond forestier proprietate publică a statului – 31222 ha
- fond forestier proprietate privată – 23612 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.

Statistica incendiilor produse la vegetația uscată și miriști.

Anul	<i>Incendii de vegetație uscată și miriști</i>
2010	198
2011	358
2012	691
2013	143
2014	74
2015	194
2016	618
2017	561
2018	323
2019	708
2020	558
2021	695
2022	424

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 $300 < H < 700$ 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 cutremurile 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 cutremurilor de mare amploare în Vrancea este de circa 100 de ani, cu circa 3 perioade de activitate seismică intensă. Printre cutremurile importante ale ultimului secol, cu epicentrul în Vrancea, sunt de notat cele din 1940, 1977, 1986.

Analiza câmpurilor macroseismice ale cutremurilor 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 cutremurilor 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 cutremurilor 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.

Situația privind clădirile expertizate și încadrate în clase de risc seismic la nivelul județului Olt se regăsește în anexa nr. 12.

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 pluviudenudare 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 pârâielor 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 freatice 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:

Probabilitate (Potențial) de producere a alunecărilor de teren	Valoarea benzii factorului mediu K_m
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 Romanașilor, dealurilor Oltețului și Cotmeanei, corespund valorilor reduse - parțial medii ($Km=0,100-0,300$) 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 ($km=0,310-0,500$) 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 ($Km=0,510-0,700$) 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 general, 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.

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

Localități din județul Olt afectate de alunecări de teren

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.Voinasa	2005	Ploi torențiale	DJ 643- 10 mp	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
3.	Com.Vulpeni Sat Proșorelu	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 Popești-Mihăești	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. Leleasca	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 stabilizare a terenului
12.	Orăș 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

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

					stabilizare a terenului
14.	Com. Sîmburești	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.Naului	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 pârâului Scorbuoara	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului prin forte proprii
20.	Com. Spâncenata Cătunul Gîlmee	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
	Com. Teslui	2010	Ploi torențiale	DJ 546 zona „podul lui Mavrodin” – 50m	s-au efectuat lucrări de asanare, consolidare colectare și scurgere a apelor pluviale
21.		2014	Ploi torențiale	DJ 546 zona „podul lui Mavrodin” – 20m	s-au efectuat lucrări de asanare, consolidarecolectare și scurgere a apelor pluviale.
22.	Com. Sîmburești satul	2011	izvoarele din zonă	partea carosabilă (100 mp) și rețeaua de alimentare cu apă a	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	Mănulești			satului Mănulești (50 m)	
23.	Com. Cungrea Sat Spătaru	2014	Ploi torențiale	DC – 0,06 km	
	Com. Vitomirești				
	Sat Vitomirești	2014	Ploi torențiale	DC – 0,030 km	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
	Sat Dejești	2014	Ploi torențiale	DJ 617 B – 0,016 km	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
24.	Sat Donești	2014	Ploi torențiale	DC – 0,055 km	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
	Sat Stănulcasa	2014	Ploi torențiale	DC 38 – 0,03km	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
	Sat Bulimannu	2014	Ploi torențiale	DC – 0,58 km	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
25.	Com. Teslui	2014	Ploi torențiale	DJ 546 – 0,02km	
	Com. Poboru				
26.	Sat Seaca	2014		DC 50	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
	Sat Albesti	2014	Ploi torențiale	DJ 703 C	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
27.	Com. Dobroteasa Sat Vulpești	2014	Ploi torențiale	str. Merilor	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
		2014	Ploi torențiale	Rețeaua de apă potabilă	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
		2014	Ploi torențiale	DJ Dobroteasa – Sâmburești	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului
28.	Com. Colonești Sat Vlaici	2014	Ploi torențiale	DJ 657B	s-au efectuat lucrări de stabilizare a terenului
				Rețea de alimentare cu apă -70mp	
29.	Com. Vulturești Sat Valea lui Alb	2014	Ploi torențiale	Eroziune versant – 100mp	s-au efectuat lucrări de stabilizare terenului

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	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 Simniceni-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	
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
40.	Com. Cârlogani	2015	Ploi torențiale Acumulare de apa în sol	Str. Bălșoara și Recunoștinței Două locuințe distruse Opt locuințe avariate Trei anexegospodărești distruse Nouă anexe gospodărești avariate	Studiu geotehnic efectuat

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

				DC 22- 500mp 80.000 mp teren agricol afectat.	Studiu geotehnic efectuat
		2014	Prăbușire zid de sprijin	Str. Variipatti, nr.4	Studiu geotehnic efectuat
		2014	Ploi torențiale cu antrenarea masei de pământ	Zona Mănăstirea Strehareț	Studiu geotehnic efectuat
		2014	Ploi torențiale, Infiltrații din izvoarele de coastă cu antrenarea masei de pământ	Str.Oituz	
41.	Mun. Slatina	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	

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

46.	Com. Vitomirești Sat. Dejești	2016	ploi	str. Plopiilor – 500 m.	
47.	Com. Curtișoara sat Raftiu	2016	ploi	DC 8	
48.	Com. Valeni	2016	ploi	str. Moș Plată , malul drept al rau Vedea – 150 m.	

Efectele alunecărilor de teren și măsurile necesare să fie 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

a) 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 sursă 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 sulfamidă, N-terț-butil- benzotiazol-sulfenamidă,

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

			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 și stație 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 și Otești)	Com. Icoana, Com. Otești	Titei, metanol, xilen, acetilena
15.	S.C. AQUATRANS S.A. Bals	Bals, str. Frații 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. Piața 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, întăritori

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 HGR 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

a_{3.1}) 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	Ruta de transport	Nr. total de transporturi efectuate	Cantitatea totală de deșeu transportată (tone)	OBSERVAȚII
1	03 01 04*	deșeu rumeguș cu conținut de substanțe periculoase	Slatina: str. Drăgănești - str. Artileriei – str. Cireașov – str. Constructorului	13	70	Aviz 11/2022/SU-OT din 31.01.2022
2	05 01 03*	nămoluri provenite din rezervoar	Ciureți-Corbu-Optești-Lunca Corbului-Pitești-A1-Găești-Drăgodana-Târgoviște-DJ 711-Mița-Darmanești-Stoenești-Arcești Rahivani	10	200	Aviz nr. 3090814 din 02.04.2020
			Albești-DJ 703C-Scornicești-DN 65-DN 65B-A1-DJ720F-Ionești-DN 61-Găești-Drăgodana-Târgoviște-DJ 711-DJ 720B-Nisipurile-DN 72-Stoenești-Arcești Rahivani (pe centura exterioară a localităților)	5	100	Aviz nr. 12/2021/SU-OT din 09.02.2021
			Albești-DJ 703C-Scornicești-DN 65-DN 65B-A1-DJ720F-Ionești-DN 61-Găești-Drăgodana-Târgoviște-DJ 711-DJ 720B-Nisipurile-DN 72-Stoenești-Arcești Rahivani (pe centura exterioară a localităților)	25	500	Aviz nr. 12/2021/SU-OT din 09.02.2021
3	06 02 04*	hidroxid de sodiu și potasiu	Ciurești-Corbu-Optești-Lunca Corbului-Pitești-A1-Găești-Drăgodana-Târgoviște-Mița-Darmanești-Stoenești-Arcești Rahivani	37	732	Aviz nr. 135/2021/SU-OT din 24.12.2021
			Otești-Scornicești-Pitești-Găești-Drăgodana-Târgoviște-Mița-Darmanești-Stoenești-Arcești Rahivani	129	2300	Aviz nr. 141/2021/SU-OT din 14.12.2021
4	07 01 01*	soluții apoase de spălare și soluții muma	Slatina –Valea Mare – Jițaru – Colonești – Lunca Corbului-Alboța-Bradu	57	1028	Aviz nr. 32/2021/SU-OT din 25.03.2021
4	07 01 01*	soluții apoase de spălare și soluții muma	Slatina-Pitești-Centura București-Afumatii-Sindritița	1	1	Aviz nr. 4343138 din 23.12.2019

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

			Slatina(str. Constructorului, nr. 3)– Pitești - A1- Centura București - Afumați - Șindrilița (str. Fermei, nr. 1)	1	1	Aviz nr. 136/2021/SU-OT din 24.12.2021
5	07 01 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții muma	Curtișoara – Drăgășani – Rm Vâlcea – Avrig – Făgăraș - Sercăia str. Drăgănești-str. Artileriei-str. Cireașov-str. Constructorului	3	0,61	Aviz nr. 89/2021/SU-OT din 28.07.2021
6	07 02 01 *	Lichide apoase de spălare și soluții muma	Slatina, str. Drăgănești, nr. 35-DJ 546-DN 65-DN65B-AI-DJ 702F-DN 61-Găești-DN 72-Târgoviște-DN71-DJ 720 B-DN 72-Dărmănești-DJ 156-DN 1-DN 1B-Blejiți-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	1	3	Aviz nr. 79/2021/SU-OT din 24.06.2021
7	08 01 11 *	deseuri lacuri și vopsele cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	Slatina: str. Drăgănești - str. Artileriei – str. Cireașov – str. Constructorului	5	64	Aviz nr. 10/2022/SU-OT din 31.01.2022
8	08 01 15*	nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase	Slatina(str. Constructorului, nr. 3)– Pitești - A1- Centura București - Afumați - Șindrilița (str. Fermei, nr. 1)	5	90	Aviz nr. 38/2022/SU-OT din 10.03.2022
9	10 04 02*	scorii și cruste de la topirea primară și secundară	Caracal, str. 1 Decembrie 1918, nr. 146-DN6-DJ612C-Roșiori de Vede-DJ 612A-DJ 612-DJ 701-Siliștea-Corbii Mari-DJ 711 A-DN 7-DJ 601A-Racari-DC 43A-DC 157-DN1A-Zahănaua-DN1-DN1B-Blejiți-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	3	15	Aviz nr. 10/2021/SU-OT din 28.01.2021
10	11 01 06*	acizi fără altă specificație	Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN 65B-AI-DJ 702F-DN 61-DN 72-Târgoviște-DN 71-DJ 702B-DN 72-DJ 156-DN 1-DN 1 B-Blejiți-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	4	41	Aviz nr. 114/2021 SU-OT din 26.10.2021
			Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN 65B-AI-DJ 702F-DN 61-DN 72-Târgoviște-DN 71-DJ 702B-DN 72-DJ 156-DN 1-DN 1 B-Blejiți-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	3	30	Aviz nr. 4343127 din 03.12.2019
			Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN65B-AI-DJ 702F-DN 61-Găești-DN 72-Târgoviște-DN71-DJ 720 B-DN 72-Dărmănești-DJ 156-DN 1-DN 1B-Blejiți-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	47	960	Aviz nr. 73/2021 SU-OT din 19.06.2021

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

11	11 01 11*	lichide apoase de clătire cu conținut de substanțe periculoase	Slatina – Pitești - A1 - Centura București - Aftumați - Șindrița (Ilfov)	1	1	Aviz nr. 4343139 din 23.12.2019
			Slatina – Pitești – A1 – București – A2 – Slobozia – Hirsova – Tulcea	14	280	Aviz nr. 83/2021 SU-OT din 25.06.2021
12	12 01 04*	nămoluri de la mașini, unelte cu conținut de substanțe periculoase	Slatina – Pitești - A1 - Centura București - Aftumați - Șindrița (Ilfov);	1	5.5	Aviz nr. 3090835 din 29.06.2020
13	12 01 07*	uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)	Slatina - DN 65 - Pitești-A1-Centura București-A3-Gherghița-DJ 100B-Brătianu-DN 1D-Albești-Paleologu	1	5	Aviz nr. 20/2022/SU-OT din 14.02.2022
			Slatina - DN 65 - Pitești-A1-Centura București-A3-Gherghița-DJ 100B-Brătianu-DN 1D-Albești-Paleologu	1	5	Aviz nr. 22/2022/SU-OT din 14.02.2022
14	12 01 09*	Emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	Slatina str. Drăgănești-str. Artileriei-str. Cireșov-str. Constructorului, nr. 3	2	30	Aviz nr. 3090847 din 29.08.2020
			Slatina – Pitești - A1 - Centura București - Aftumați - Șindrița (Ilfov)	5	61.5	Aviz nr. 69/2021/SU-OT din 03.06.2021
			Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ 702F-DN 61 -Găești-DN 72-Târgoviște-DN71-DJ 720 B-DN 72-Dărmănești-DJ 156-DN 1-DN 1B-Blejiți-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	24	470	Aviz nr. 74/2021 SU-OT din 19.06.2021
			Scornicești-Jitaru-Colonesti-Albota-DN65B-Drumul 23, nr. 21	9	147	Aviz nr. 3/2021 SU-OT din 11.01.2021
15	12 01 12*	ceruri și grăsimi uzate	Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ 702F-DN 61 -Găești-DN 72-Târgoviște-DN71-DJ 720 B-DN 72-Dărmănești-DJ 156-DN 1-DN 1B-Blejiți-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	3	21	Aviz nr. 113/2021 SU-OT din 26.10.2021
			Slatina: str. Drăgănești - str. Artileriei – str. Cireșov – str. Constructorului	2	20	Aviz nr. 127/2021 SU-OT din 13.12.2021
			Slatina - DN 65 - Pitești-A1-Centura București-A3-Gherghița-DJ 100B-Brătianu-DN 1D-Albești-Paleologu	2	13.3	Aviz nr. 27/2022/SU-OT din 14.02.2022

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

			Slatina-Pitești-A1-Centura București-Afumați-Șindriița (Ilfov)	1	2	Aviz nr. 3090885 din 15.12.2020
			Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN 65B-A1-DJ 702F-DN 61-DN 72-Târgoviște-DN 71-DJ 702B-DN 72-DJ 156-DN 1-DN 1 B-Blejiți-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	1	10	Aviz nr. 4343128 din 09.12.2019
			Slatina: str. Silozului-str. Cireașov-str. Constructorului	8	170	Aviz nr. 104/2021 SU-OT din 02.09.2021
			Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN 65B-A1-DJ 702F-DN 61-DN 72-Târgoviște-DN 71-DJ 702B-DN 72-DJ 156-DN 1-DN 1 B-Blejiți-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	4	41	Aviz nr. 116/2021 SU-OT din 26.10.2021
16	12 01 14*	nămoluri de la mașini unelte cu conținut de substanțe periculoase	Slatina-Pitești-A1-Centura București-Afumați-Șindriița (Ilfov)	2	40	Aviz nr. 3090835 din 29.06.2020
			Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN 65B-A1-DJ 702F-DN 61-DN 72-Târgoviște-DN 71-DJ 702B-DN 72-DJ 156-DN 1-DN 1 B-Blejiți-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	1	10	Aviz nr. 4343129 din 09.12.2019
17	12 01 18*	nămoluri metalice (de la mărunțire, nonure, leputre) cu conținut de ulei	Slatina: str. Milcov-str. Cireașov-str. Constructorului, nr. 3	1	5	Aviz nr. 32/2022/SU-OT din 21.02.2022
18	12 03 01 *	lichide apoase de spălare	Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ702F-DN61-Găești-DN72-Târgoviște-DN71-DJ720 B-DN72-Dărmănești-DJ 156-DN 1-DN 1B-Blejiți-DN 1A-DC 159-Str. Industriei, nr. 1, Pleasa	10	210	Aviz nr. 28/2021/SU-OT din 22.03.2021
			Slatina (str. Constructorului, nr. 3E1) – Craiova – Filiași – Rovinari – Târgu Jiu (str. Cioerlau, nr. 38)	1	3.3	Aviz nr. 16/2022/SU-OT din 14.02.2022
			str. Milcov – str. Cireașov – str. Constructorului	1	5	Aviz nr. 3090819 din 2020
19	13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	Slatina-Drăgășani-Rm. Vâlcea-Sibiu-Orlat	1	16	Aviz nr. 39/2022/SU-OT din 17.03.2022

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

20	13 02 04*	uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie și de ungere	str. Drăgănești - str Artileriei – str Cireașov –str. Constructorului	3	28.5	Aviz nr. 43/2021/SU-OT din 16.04.2021
			Slatina – Pitești - A1 - Centura București - Afumați - Șindrilița (Ilfov)	3	18.5	Aviz nr. 68/2021/SU-OT din 03.06.2021
21	13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ702F-DN61-Găești-DN72-Târgoviște-DN71-DJ720 B-DN72-Dărmănești-DJ 156-DN 1 -DN 1B-Bleji-DN 1A-DC 159-Str. Industriei, nr. 1, Pleasa	4	27	Aviz nr. 78/2021/SU-OT din 24.06.2021
			str. Drăgănești - str. Artileriei - str. Cireașov - str. Constructorului	9	74	Aviz nr. 18/2021/SU-OT din 02.03.2021
			Bals-Slatina-Pitești-A1-București-A3-Gherghita-Parepa Rusani-Inotesti	1	6	Aviz 3090818 din 30.04.2020
			Slatina, str. Constructorului nr. 3 – str. Constructorului nr 5;	5	75	Aviz nr. 41/2021/SU-OT din 15.04.2021;
22	13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	Slatina - Bals-Craiova	1	1	Aviz nr. 118/2021/SU-OT din 28.10.2021
			Caracal - Cosoveni - Craiova	2	2.1	Aviz nr. 3090887 din 18.12.2020
			Curțisoara – Slatina – Pitești – Mioveni – Câmpulung – Bran – Râșnov	4	0.66	Aviz nr. 91/2021/SU-OT din 28.07.2021
23	13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile	Slatina – Pitești -A1- Găești –Bleji	5	30	Aviz nr. 3090860 din 30.09.2020
24	13 03 07*	uleiuri minerale neclorinate izolante și de transmisie a căldurii;	Slatina – Pitești -A1- Găești –Bleji	2	10	Aviz nr. 3090861 din 30.09.2020
25	13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele de ulei/apă	Str. Drăgănești – Str. Artileriei – Str. Cireașov – Str. Constructorului	9	136.5	Aviz nr. 51/2021/SU-OT din 11.05.2021

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

			Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ702F-DN61-Găești-DN72-Târgoviște-DN71-DJ720 B-DN72-Dărmănești-DJ 156-DN 1-DN 1B-Blieji-DN 1A-DC 159-Str. Industriei, nr. 1, Pleasa	6	57	Aviz nr. 81/2021/SU-OT din 24.06.2021
26	13 08 02*	alte emulsii	Slatina: str. Milcov – str. Cireașov – str. Constructorului, nr. 3	5	10	Aviz nr. 3090871 din 26.11.2020
27	14 06 03*	alți solvenți și amestecuri de solvenți	Slatina - DN 65 - Pitești-A1-Centura București-A3-Cherghița-DJ 100B-Brătaru-DN 1D-Albești-Paleologu	1	5	Aviz nr. 21/2022/SU-OT din 14.02.2022
			Slatina - DN 65 - Pitești-A1-Centura București-A3-Cherghița-DJ 100B-Brătaru-DN 1D-Albești-Paleologu	1	4	Aviz nr. 28/2022/SU-OT din 14.02.2022
28	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Slatina: str. Milcov – str. Cireașov – str. Constructorului, nr. 3	2	6	Aviz nr. 13/2022/SU-OT din 02.02.2022
			Slatina: str. Milcov – str. Cireașov – str. Constructorului, nr. 3	2	4	Aviz nr. 1/2022/SU-OT din 18.01.2022
			Slatina: str. Silozului – str. Cireașov – str. Constructorului, nr. 3	11	195	Aviz nr. 103/2021/SU-OT din 02.09.2021
			Slatina-DN 65-Pitești-A1 –București-Centura-Buzău-E85-Rm. Sărat-E85-Focșani – Adjind-Bacău-Săvinești	1	4	Aviz nr. 124/2021/SU-OT din 19.11.2021
28	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Slatina(str. Constructorului, nr. 3)-DN65-Pitești - A1-Centura București -Afumați-Șindrilița (str. Fermei, nr. 1)	4	30,5	Aviz nr. 12/2022/SU-OT din 31.01.2022
			Slatina: str. Pitești – str. Cireașov – str. Constructorului, nr. 3	1	4	Aviz nr. 15/2022/SU-OT din 02.02.2022
			Slatina - DN 65 - Pitești-A1-Centura București-A3-Cherghița-DJ 100B-Brătaru-DN 1D-Albești-Paleologu	4	30,2	Aviz nr. 26/2022/SU-OT din 15.02.2022
			Slatina: str. Milcov – str. Cireașov – str. Constructorului, nr. 3	1	2	Aviz nr. 3090802 din 10.01.2020

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

			str. Pitești – str. Constructorului;	1	1.5	Aviz nr. 3090807 din 03.02.2020
			Slatina – Pitești - Al - Centura București - Afumați - Șindrilița (Ilfov)	1	1	Aviz nr. 3090808 din 10.02.2020
			Slatina: str. Drăgănești - str. Artileriei - str. Cireașov - str. Constructorului	1	14,5	Aviz nr. 46/2022/SU-OT din 05.04.2022
			Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN65B-AI-DJ702F-DN61-Găești-DN72-Târgoviște-DN71-DJ720 B-DN72-Dărmănești-DJ 156-DN 1-DN 1B-Bleji-DN 1A-DC 159-Str. Industriei, nr. 1, Pleasa	11	78	Aviz nr. 61/2021/SU-OT din 31.05.2021
			Caracal, str. 1 Decembrie 1918, nr. 146-DN6-DJ612C-Roșiori de Vede-DJ 612A-DJ 612-DJ 701-Siliștea-Cotbîți Mari-DJ 711 A-DN 7-DJ 601A-Racari-DC 43A-DC 157-DN1A-Zăhanaua-DN1-DN1B-Bleji-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	2	10	Aviz nr. 71/2021/SU-OT din 07.06.2021
			Curtișoara – Drăgășani – Rm Vâlcea – Avrig – Făgăraș - Serecaia	3	0,645	Aviz nr. 90/2021/SU-OT din 28.07.2021
			Slatina: str. Drăgănești - str. Artileriei - str. Cireașov - str. Constructorului	4	75	Aviz nr. 94/2021/SU-OT din 29.07.2021
			Slatina(str. Constructorului, nr. 3)-Pitești - Al - Centura București - Afumați-Șindrilița (str. Fermei, nr. 1)	1	2	Aviz nr. 109/2021/SU-OT din 06.10.2021
			Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN65B-AI-DJ702F-DN61-Găești-DN72-Târgoviște-DN71-DJ720 B-DN72-Dărmănești-DJ 156-DN 1-DN 1B-Bleji-DN 1A-DC 159-Str. Industriei, nr. 1, Pleasa	2	11	Aviz nr. 117/2021/SU-OT din 26.10.2021
			Slatina - DN 65 - Pitești-A1-Centura București-A3-Gherghița-DJ 100B-Brătaranu-DN 1D-Albești-Paleologu	1	5,2	Aviz nr. 24/2022/SU-OT din 15.02.2022
29	15 02 02*	absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție conținută cu substanțe periculoase	Slatina - DN 65 - Pitești-A1-Centura București-A3-Gherghița-DJ 100B-Brătaranu-DN 1D-Albești-Paleologu	1	8,5	Aviz nr. 29/2022/SU-OT din 15.02.2022

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

30	16 01 14*	fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase	Slatina: str. Milcov – str. Cireașov – str. Constructorului, nr. 3	1	2	Aviz nr. 46/2021/SU-OT din 25.04.2021
			Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ702F-DN61-Găești-DN72-Târgoviște-DN71-DJ720 B-DN72-Dărmănești-DJ 156-DN 1-DN 1B-Bleji-DN 1A-DC 159-Str. Industriei, nr. 1, Pleasa	2	2	Aviz nr. 62/2021/SU-OT din 31.05.2021
31	16 01 21*	piese, subsanșabile uzate, contaminate cu ulei uzat	Caracal, str. 1 Decembrie 1918, nr. 146-DN6-DJ612C-Roșiori de Vede-DJ 612A-DJ 612-DJ 701-Siliștea-Cotii Mari-DJ 711 A-DN 7-DJ 601A-Racari-DC 43A-DC 157-DN1 A-Zahănaia-DN1-DN1B-Bleji-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	2	10	Aviz nr. 72/2021/SU-OT din 07.06.2021
			Slatina: str. Drăgănești - str. Artileriei - str. Cireașov - str. Constructorului	2	40	Aviz nr. 95/2021/SU-OT din 29.07.2021
32	16 03 03*	deșeurii anorganice cu conținut de substanțe periculoase	Curtișoara – Drăgășani – Rm Vâlcea – Avrig – Făgăraș - Sercăia	3	1.565	Aviz nr. 92/2021/SU-OT din 28.07.2021
			Slatina(str. Constructorului, nr. 3)-Pitești - A1 - Centura București - Afumați-Șindrița (str. Fermei, nr. 1)	1	7	Aviz nr. 125/2021/SU-OT din 07.12.2021
31	16 01 21*	piese, subsanșabile uzate, contaminate cu ulei uzat	Slatina: str. Drăgănești - str. Artileriei - str. Cireașov - str. Constructorului	4	20	Aviz nr. 102/2021/SU-OT din 25.08.2021
			Slatina: str. Drăgănești - str. Artileriei - str. Cireașov - str. Constructorului	1	14,5	Aviz nr. 111/2021/SU-OT din 07.10.2021
32	16 03 03*	deșeurii anorganice cu conținut de substanțe periculoase	Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ702F-DN61-Găești-DN72-Târgoviște-DN71-DJ720 B-DN72-Dărmănești-DJ 156-DN 1-DN 1B-Bleji-DN 1A-DC 159-Str. Industriei, nr. 1, Pleasa	10	180	Aviz nr. 80/2021/SU-OT din 24.06.2021
			Slatina-DN65-DN 65 B-Pitești-A1-Centura București-Jilava	6	120	Aviz nr. 86/2021/SU-OT din 19.07.2021

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

33	16 06 01 *	baterii cu plumb	str. Cireașov, nr. 40 Slatina-str. Piești-DN 65-DN 65B-Piești-A1 - DN CB Vest-Șos. Bercești 104 F Sector 4 București;	1	2	Aviz nr. 129/2021/SU-OT din 23.12.2021
			Caracal – Slatina - Rm. Văleca – Sibiu – Coșșa-Mică	1	11	Aviz nr. 3090838 din 10.07.2020
34	17 03 03*	gudron de huiță și produse gudronate	Slatina: str. Drăgănești - str. Artileriei - str. Cireașov - str. Constructorului	1	1.2	Aviz nr. 34/2022/SU-OT din 21.02.2022
			Scornicești-DC 703 C-Țiraru-DN 65 Slatina-str. Constructorului, nr. 3 E1	5	40	Aviz nr. 130/2021/SU-OT din 23.12.2021
35	17 05 03*	pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	Sonda 919 Vata, Bărăști – DC 158 – Stația bioremediere Bărăști de Vede	15	182.14	Aviz nr. 120/2021/SU-OT din 17.11.2021
			Tufeni –Icoana - Potcoava – Negreni – Colonești – Ciocanesti – Popesti – Barasti de Vede	24	331	Aviz nr. 2/2022/SU-OT din 18.01.2022
			Movileni - Potcoava – Bircii - Negreni – Colonești – Carstani – Vlaici – Chelbesți – Boroesti - Barasti de Vede	144	2016	Aviz nr. 3/2022/SU-OT din 18.01.2022
			Ciurești-Potcoava-Țiraru-Negreni-Colonești-Vlaici-Bărăști de Vede	10	200	Aviz nr. 30/2021/SU-OT din 22.03.2021
			Icoana - Potcoava – Negreni – Colonești – Ciocanesti – Popesti - Barasti de Vede;	87	1210	Aviz nr. 4/2022/SU-OT din 18.01.2022
			Parc 14 Deleni - drumuri petroliere Verguleasa – Câmpu Mare – Tonești – Vede – Stația de bioremediere OMV Petrom Bărăști de Vede;	7	129	Aviz nr. 40/2022/SU-OT din 22.03.2022
			Cungrea-Cornățelul-Poboru-Creți-Vineți-Mircești-Bărăști de Vede	55	761	Aviz nr. 5/2022/SU-OT din 19.01.2022
			Poboru-Creți-Profa- Vede-Ștefănești-Bărăști de Vede	78	1089	Aviz nr. 6/2022/SU-OT din 19.01.2022

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

			str. Mărăști Slatina-DN 65-DN 7-Tarla 50, Parcela 2890, Călinești	14	0.7	Aviz nr. 45/2022/SU-OT din 04.04.2022
	deșeurii preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos		str. Drăgănești - str. Artileriei - str. Cireașov - str. Constructorului	5	57	Aviz nr. 3090815 din 03.04.2020
			Slatina – Pitești-Brașov-Hoghiz	7	180	Aviz nr. 3090858 din 28.09.2020
			Slatina: str. Drăgănești - str. Artileriei - str. Cireașov - str. Constructorului	4	45.5	Aviz nr. 42/2022/SU-OT din 28.03.2022
37	19 02 04*		Slatina – Pitești - Al - Centura București - Afumați - Șindrița (Ilfov)	17	302.5	Aviz nr. 44/2021/SU-OT din 20.04.2021
			Slatina: str. Drăgănești - str. Artileriei - str. Cireașov - str. Constructorului	3	20	Aviz nr. 93/2021/SU-OT din 29.07.2021
38	19 08 13*	nămoluri cu conținut de substanțe periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale	Slatina, str. Drăgănești, nr. 33-DJ 546-DN 65-DN65B-A1-DJ 702F-DN 61-Găești-DN 72-Târgoviște-DN71-DJ 720 B-DN 72-Dărmănești-DJ 156-DN 1-DN 1B-Blejoii-DN 1A-DC 159-str. Industriei, nr. 1, Pleasa	8	130	Aviz nr. 115/2021/SU-OT din 26.10.2021
39	19 13 01 *	deșeurii solide rezultate în urma remedierii solului cu conținut de substanțe periculoase	Bals-Slatina-Pitești-Găești-Târgoviște-DN72-Stoenești (Ariceștii Rahitvani - tarlatua 102)	9	215	Aviz nr. 3090872 din 27.11.2020
			Scornicești-Pitești-A1-DN CB-DN 2-DJ 203 D-Comuna Tîntești	1	8	Aviz nr. 122/2021/SU-OT din 18.11.2021
40	20 01 23*	echipamente casate cu conținut de CFC (clorofluorocarburi)	Str. V. Alecsandri Caracal-Fărcașele-Dânceasa-Radomirești-Săceni-Cioliănești-Siliștea Poeni-Vadu Stanchii-Corbi Mari-711A-Poilogi Electronic Waste Management	1	8	Aviz nr. 140/2021/SU-OT din 31.12.2021
			Slatina - Pitești –Al -Găești-Târgoviște- Ploiești-Mizil-Buzău - Ferna Frasinu (Com. Tîntești)	3	6	Aviz nr. 3090864 din 11.10.2020
			Slatina str. Cireașov, nr. 20-DJ 546 – DN65-E574 –A1-E81-DJ 711A-DJ 711D- com. Poilogi, jud. Dâmbovița	1	5	Aviz nr. 76/2021/SU-OT din 24.06.2021

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

41	20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de componente periculoși	Sr. V. Alecsandri Caracal-Fărcașele-Dânceasa-Radomirești-Săceni-Ciolanuști-Siliștea Poeni-Vadu Stanchii-Corbii Mari-711A-Pollogi Electronic Waste Management	1	5	Aviz nr. 140/2021/SU-OT din 31.12.2021
			Save the World by Recycling-Scornicești - Piești - Al-Centura Bucuresti – Jilava-Prelungirea Șoseaua Giurgului-Total Waste Recycling	2	16	Aviz nr. 59/2021/SU-OT din 21.05.2021
			Slatina, str. Cireasov, nr. 20-DJ 546–DN65-E574 –A1-E81-DJ 711A-DJ 711D- com. Potlogi, jud. Dâmbovița	1	5	Aviz nr. 77/2021/SU-OT din 24.06.2021
TOTAL			1787	16475.12		

Număr total de avize acordate în perioada de raportare (SEM I)	76
Număr total de avize acordate în perioada de raportare (SEM II)	48

Din cauza 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

- PUNCT DE LUCRU CRAIOVA, desfășurată pe raza județului Olt -

Nr. Crt.	Denumire substanță	Proprietăți	Cod UN	Risc pt. sănătate	Risc plume din	Mijloace de protecție	Intervenție	Prim ajutor	Stingere	Neutralizare		
1.	Combustibil lichid ușor	Lichid vâscos. Densitate 0,965g/cm, reacționează cu materialele oxidante, nu trebuie să fie pus în contact cu apa. Limita inferioară de explozie: 0,6%	1202	Ingestie: produce iritant respirator oxicație	Este poluant	Se va folosi mască de gaze cu cartuș filtrant pentru vapori organici	Se păteșește 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 corespunzător, 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 asfirații. Salvatorul nu va acorda primul ajutor fără să-și protejeze respirația	Instalații de spumă chimică (cășute de spumă), aeromecanică pentru produse hidrocarbonate, stingătoare cu zăpadă carbonică, instalații de stingere cu bioxid de carbon, ceață de apă sau spray.	Răcirea utilajelor vecine se face cu apă pulverizată.	Se va realiza dispozitiv circular de stingere. Se va folosi spumă aeromecanică pentru produse hidrocarbonate.	Materialele absorbante, imbibate cu motorină se vor colecta și transporta la halda de reziduri.
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 mască de gaze cu cartuș filtrant pentru vapori organici.	Se păteșește zona și se schimbă hainele care au venit în contact cu produsul	Accidentatul trebuie scos de sub acțiunea produsului și îmbrăcămintea contaminată va fi îndepărtată rapid.	Instalații semifixe de stingere cu spumă aeromecanică pentru produse hidrocarbonate, stingătoare cu pulbere și bioxid de carbon, stingătoare cu zăpadă carbonică, stingătoare cu spumă aeromecanică	Materialele absorbante, imbibate cu benzină se vor colecta și transporta la halda de reziduri.		
3.	Benzină	Lichid mobil, la temperatură camerei	1203	Ingestie: produce intoxicație. Inhalare: este narcotic	Este poluant	Costum complet de protecție pentru temperaturi ridicate (anticaloric) și rezistent la foc (aluminizat, prevăzută cu glugă și ecran aurit, rezistent la flacăra	Se păteșește 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 asfirații	Instalații semifixe de stingere cu spumă aeromecanică pentru produse hidrocarbonate, stingătoare cu pulbere și bioxid de carbon, stingătoare cu zăpadă carbonică, stingătoare cu spumă aeromecanică	Materialele absorbante, imbibate cu benzină se vor colecta și transporta la halda de reziduri.		

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

	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 sau degerături	redușă	și temperatură.	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 (cășute de spumă de aeromecanică pentru produse hidrocarbonate, stingătoare cu zăpsadă carbonică, instalații de stingere cu bioxid de carbon ceată de apă sau sprez.	Scurgerile mici vor fi acoperite cu pământ, nisip sau absorbanți colectând toate aceste reziduri în containere adecvate pentru evacuare.
4.	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	Pompierii vor fi dotați cu costume complete de protecție împotriva focului și antiacide.	În 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 soluția nu este inflamabilă	Scurgerile mici vor fi acoperite cu pământ, nisip sau absorbanți colectând toate aceste reziduri în containere adecvate pentru evacuare.
5.	Hidroxid de sodiu	Lichid incolor, nevolatil, corosiv	1824	Expunerea la concentrații ridicate de noxe provacă iritarea plămânilor, apariția tusei	toxicitate	Pompierii vor fi dotați cu costume complete de protecție și aparate respiratorii izolate autonome.	În caz de scăpări accidentale se va evacua personalul care nu participa 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.
6.	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 ceată pentru reducerea noului de gaz.
7.	Azotat de amoniu (îngrășământ cu nitrat)	Granule sau perle albe sau slab colorate, poate întreprinde arderea și oxidarea	2067	Contractul prelungit poate produce iritații	Împășterea de cantități mari poate avea un impact negativ asupra mediului precum eutrofierea în suprafețe închise de apă sau poate produce	Folosii mască de protecție, de concentrația pulberii este înaltă	Orice scăpare de îngrășământ trebuie curățată imediat măturată și pusă într-un container deschis, curat, etichetat pentru debarasare în siguranță.	Spălați zona afectată cu apă. Se va acorda asistență medicală imediată.	Folosii apă din abundență. Se inundă depozitul cu apă.	Orce scăpare de îngrășământ trebuie curățată imediat, măturată și pusă într-un container deschis, curat, etichetat pentru debarasare în siguranță.
8.										

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

				respiratori izolante autonome		supratață sau pânza de apă freatică	eurru.
--	--	--	--	----------------------------------	--	--	--------

Toate aceste mărfuri (substanțele) periculoase, prezentate în tabelul de mai sus, sunt destinate beneficiarilor, diverse societăți comerciale, societatea *SNTFM „CFR Marfă” SA* prin Punctul de Lucru Craiova, fiind operator de transport feroviar de marfă (OTFP).

În anul 2022 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* – Punct de Lucru Craiova.

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.

a3.2) 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.

a3.3) Rețele magistrale

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

Situația magistrelor 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.

a₄) 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 și Centrala Nuclear Electrică de la Cernavodă.

Pentru categoria de pregătire pentru urgența I, s-au stabilit pentru CNE Cernavodă:

- Zona de planificare a acțiunilor preventive de protecție (PAZ) – 3 km;
- Zona de planificare a acțiunilor urgente de protecție (UPZ) – 15 km;
- Distanța de planificare extinsă (EPD) – 100 km;
- Distanța de planificare pentru restricția produselor alimentare și nealimentare (ICPD) – 300km.

Pentru categoria de pregătire pentru urgența V, s-au stabilit pentru CNE Kozlodui:

- Zona de planificare a acțiunilor preventive de protecție (PAZ) – 5 km;
- Zona de planificare a acțiunilor urgente de protecție (UPZ) – 25 km;
- Distanța de planificare extinsă (EPD) – 100 km;
- Distanța de planificare pentru restricția produselor alimentare și nealimentare (ICPD) – 300km.

Zonele și distanțele de planificare stabilite pentru instalațiile din CPU I și V care pot afecta județul Olt

Categoria de pregătire pentru Urgență	Instalația nucleară	Raza zonei de planificare a acțiunilor preventive de protecție (PAZ)	Raza zonei de planificare a acțiunilor urgente de protecție (UPZ)	Distanța de planificare extinsă (EPD)	Distanța de planificare pentru restricția produselor alimentare și nealimentare (ICPD)	Observații
CPU I	Centrala nucleareo-electrică Cernavoda – unitățile U1 și U2	Nu este cazul			300 km	
CPU V	CNE Kozlodui, Bulgaria	Nu este cazul		100 km	300 km	
	Alte evenimente în afara țării cu efecte în România					Tot județul

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" - SNP Petrom - OMV - Schela de extracție Otești-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 FOLOSINT DE APĂ POTENTIAL POLUATOARE SI A CELOR CARE POT PRODUCE EVENIMENTE CE CONDUC
LA POLUAREA ACCIDENTALĂ A RESURSELOR DE APĂ

Nr. crt	Unitatea potential poluatoare	Adresa,telefon, fax,e-mail	Curs de apă	0	1	2	3	4	5	6
1.	S.C. AIRO S.A. Slatina Sediu 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	I.A.N.I.F. București Filiala jud. Olț-Dunăre Caracal	I.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	Uleiuri ,oxizi și săruri metalice, hidroxid de sodiu acid sulfuric, acid azotic	I.A.N.I.F. București Filiala jud. Olț-Dunăre Caracal	- II -
2.	S.C. AIRO S.A. Slatina Sediu secundar Aluminiu prelucrat	Str. Milcov nr. 1 Slatina 0249 432521 0249 432520 0249 432884 f 0249 433883 f	Milcov (Valea Urțioarea)							

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

					<i>UHE Slatina</i>	
6.	S.C.TERMEX S.A. <i>Bals</i>	<i>Sir. N. Bălcescu nr. 110 Bals 0249 450920 0249 453616.f</i>	<i>Olei</i>	<i>Compuși cu azot Sulfat de nichel</i>	<i>Gospodării aval</i>	<i>Primăria Voineasa-0740129313 Dobrun-455072 Fălcoiu-530357</i>
7.	S.C. APĂ CANAL OLTEȚUL S.R.L. <i>Bals</i>	<i>Sir. Frații Buzescu nr. 5 Bals 0249 450154 0249 450154.f</i>	<i>Olei</i>	<i>Subst. organice, Comp.cu azot, prod. petroliere</i>	<i>Gospodării aval</i>	<i>Primăria Voineasa-0740129313 Dobrun- 455072 Fălcoiu-530357</i>
8.	REMIZA EXPL.MARFA Piatra Olt	<i>Sir.Gării nr.2 Piatra Olt 0372 84074f 0372 840742</i>	<i>Olișor</i>	<i>Prod. petroliere : păcură, motorină, uleiuri, detergenți</i>	<i>Gospodării aval</i>	<i>Piatra Olt</i>
9.	S.C. COMPANIA DE APĂ OLT S.A. <i>Sediu secundar Caracal</i>	<i>Sir. Piața Victoriei nr. 2 Caracal 0249 511734 0249 511862 0249 512529</i>	<i>Caracal(Gologan)</i>	<i>Subst. organice Comp.cu azot și fosfor (nutrienți)</i>	<i>I.A.N.I.F. R.A. Filiala jud. Olt Caracal</i>	<i>I.Sir.Vornicu Ureche , nr. 15 , Caracal 0249 515293 0249 512222.f</i>
					2.HIDROELECTRICA Sucursala. Hidrocentrale	<i>2. Str. T. Vladimirescu 156-158 Slatina</i>

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

					Râmnicu Vlcea UHE 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 petroliere	S.G.A. Alexandria	Str. I Mai nr.124 , Alexandria 0247 317905
11.	S.C. COMPANIA DE APĂ OLT S.A. <i>Sediu 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 Ing.Chira Gheorghe 0723557186	Țigai, gazolină,etan	1.A.N.I.F. R.A. Filiala jud. Olt Caracal	1.Str.Vornicu Ureche, nr. 15 , Caracal 0249 515293 0249 512222 f
					2.HIDROELECTRICA Sucursala. Hidrocentrale Râmnicu Vlcea UHE Slatina	2. Str.T. Vladimirescu 156-158 Slatina 0249 436890 0249 436892f 0249 421515 0250735232f
					3. Gospodării pe văi și pârâuri mici	3.Primăria Valea Mare-480310 Brebeni-419008 Oporelu--468020

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

					<p>Testui-470524 Corbu-481006</p>	
13.	<p>S.N. CONPET S.A. Ploiești Sector Olești-Ghercești Olt + afluenții dreapta</p>	<p>Sr.Prelungirea Teilor nr. 106 Craiova Jud.Dolj</p>	<p>Ploiești 0244401360 0244516451 f Șef serv prot med Ing.Bratu Angela 0729036692</p> <p>Șef sector operare Ing.Marin Mihail 0722378119</p> <p>Șef sector mentenanță Ing.Tudor Ion 0723557196</p> <p>Ing.Grigorescu Daniel 0723658603</p>	<p>Țiței, gazolină,etan</p>	<p>I.A.N.I.F. R.A. Filiala jud. Olt Carracal</p> <p>2.HIDROELECTRICA Sucursala. Hidrocentrale Rîmnicu Vlcea UHE Slatina</p> <p>3. Gospodării pe văi și pârâuri mici</p>	<p>I.Str.Vornicu Ureche , nr. 15 , Carracal 0249 515293</p> <p>0249 512222 f</p> <p>2. Str.T.Vladimirescu 156-158 Slatina 0249 436890</p> <p>0249 436892f</p> <p>0249 421515</p> <p>0250735232f</p> <p>3. Primăria Iancu Jianu -456011 Morunglav-455721</p> <p>Bobicești-455501</p> <p>Oboga-450129</p> <p>Balș-450145</p> <p>Bârza-451620</p> <p>Voineasa-0740129313</p> <p>Pârșcoveni-455308</p> <p>Dobrun-455072</p> <p>Osica de Sus-455015</p> <p>Fălcoiu -530357</p> <p>Primăria Pielești Robănești Drăgotești Testui</p> <p>Ceziemi-510102</p> <p>Dobrosloveni-530022</p> <p>Fărcășele -531302</p>

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 Albești, Cungrea, CungișoaraTe slui(stg), Cungrea	Pitești B-dul Republicii nr.160 Jud.Argeș	Responsabil Mediu Ing.Paunescu Ilie 0729884049 0372484332 t 0248630320 t 0248211559 f Dispecerat 0372484263 t 0372160733 t	Țifei Apă de zăcământ	- II -	- II - Primăria Cungrea- 468603 Primăria Oporelu-468020 Teslu-470524 Corbu-481006
15.	S.C. OMV PETROM S.A. București E&P Zona de Producție II Oltenia Testui(dr), Olteț	Str. Brestei nr. 3 Craiova Jud.Dolj	Responsabil Mediu Ing. Anisoara Chiosa Șef Serv HSSE Stăiculescu Dan 0732130727 Tel 0372 855557 Fax 021 2647574	Țifei Apă de zăcământ	Gospodărit pe văile din zonă	Primăria Iancu Jianu -456011 Morunglav-455721 Bobicești-455501 Oboga-450129 Baș-450145 Bârza-451620 Voineasa-0740129313 Pârșcoveni-455308 Dobrun-455072 Osica de Sus-455015 Fălcoiu -530357
16.	SC HIDROELECTRICA SA Suc.Hidrocentrale Rm. Vâlcea UHE Slatina	Str. T.Vladimirescu nr.156-158 Slatina	0249 436892 0249 436890	Uleiuri, motorina	I.A.N.I.F. R.A. Filiala jud. Olt Caracal 2.HIDROELECTRICA Sucursala. Hidrocentrale Rm. Vâlcea UHE Slatina	1.Str. Vornicu Ureche , nr. 15 , Caracal 0249 515293 0249 512222f

Situația poluării accidentale care au afectat apele de suprafață sau subterane, în anul 2022.

Nr. crt.	Data poluării	Curs de apă afectat	Agent poluator	Natura poluării	Sanctiune aplicată	Observații/ Măsuri
1.	31.03.2022	Pârâul Bălășița	SC ROY ALLOY SPL	Apa prezenta deșeuri (zgură, cenușă de aluminiu)	75000 lei cfm. Legii Apelor nr.107/1996	S-a constatat mortalitate piscicolă. A fost realizată ecologizarea luciului de apă și a malurilor acestuia de deșeurilor abandonate.
2.	13.04.2022	Râul Oltet	SC COMPET SA	Suprafața apei prezenta o peliculă de culoare maronie, în urma scurgerii de produs petrolier (țiței).	-	Nu s-a constatat mortalitate piscicolă. SGA Olt a efectuat analize de laborator, a intervenit cu materiale și baraje absorbante, a monitorizat acțiunile de depoluare.

Situația poluărilor accidentale produse în județul Olt în anul 2022, 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

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

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 anul 2022 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 munitie	
Redea	Transport, distrugere, asanare	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Caracal	Asanare, transport, depozitare	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Cotrabia	Asanare, transport, depozitare	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Redea	Transport, distrugere, asanare	2	-	-	-	-	1	-	-	-	3
Milcov	Asanare, transport, depozitare	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Valea Mare	Asanare, transport, depozitare	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Total		7	-	-	-	-	-	2	-	-	9

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 a anului 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.

- în data de **30.01.2019**, *Ministerul Sănătății a declarat epidemie de gripă*, pe teritoriul României, având în vedere că au fost înregistrate *trei săptămâni consecutive cu creșteri de îmbolnăviri și 54 de decese*. În perioada ianuarie – martie 2019, la nivelul

judetului Olt s-au înregistrat 179 de cazuri (122 AH₁ și 57 AH₃), din care au fost înregistrate 8 decese.

- EPIDEMIA de CORONAVIRUS COVID -19.

Infecția cu virusul SARS COV-2 a apărut în decembrie 2019 în orașul Wuhan, China, de unde s-a propagat în toate țările din lume. În România inițial au fost confirmate numai cazuri venite din Italia sau care au avut contact cu o persoană din această țară. Din data de 22 martie 2020 de când au fost înregistrate primele decese numărul persoanelor decedate a crescut în fiecare zi. Până pe 31 ianuarie 2020 au fost confirmate 728.743 de cazuri de infecții cu virusul COVID-19. Virusul provoacă simptome ușoare, asemănătoare gripei dar și boli severe, precum pneumonia persoanele cu afecțiuni cronice existente fiind cele mai vulnerabile la complicații.

În contextul evoluției situației epidemiologice la nivel internațional, determinată de răspândirea noului coronavirus COVID-19, Organizația Mondială a Sănătății a declarat „*PANDEMIE*” la nivel mondial.

În România a fost instituită prin Decret prezidențial *starea de urgență* pe o durată 30 de zile, începând cu data de *16 martie 2020*, aceasta fiind prelungită până în data de *15 mai 2020*. Începând cu data de *16 mai 2020*, pe teritoriul României a fost instituită *starea de alertă*, aceasta continuând până în luna martie a anului 2022.

Pentru limitarea extinderii infecțiilor se recomandă:

- 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;
- Folosirea batistelor de unică utilizare pentru strănut și tuse;
- Respectarea unui regim sănător de viață.

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 (conduce 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.

a₂) 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 Cinegetic 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*.

- În anul 2020, au fost înregistrate un număr de:

3 focare de trichineloză la porci mistreț

1 focar de samoneloza zoonotică la galinacee

11 focare de pestă porcină africană la mistreț

65 focare de pestă porcină africană la porci domestici.

- În anul 2021, au fost înregistrate un număr de:

2 focare de trichineloză la porci mistreț

1 focar de loca americană la albine

11 focare de pestă porcină africană la mistreț

47 focare de pestă porcină africană la porci domestici.

- În anul 2022, au fost înregistrate un număr de:

1 focar de trichineloză la porc mistreț

1 focar de loca americană la albine

13 focare de pestă porcină africană la porci domestici.

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	Comuna	Localitatea	Denumirea exploatației
1.	Olt	STOENEȘTI	STOENEȘTI	SC ITAL AGRIPROD SRL - SUSPENDATĂ
2.	Olt	DEVESELU	DEVESELU	SC ESTEBAN TRANS VET SRL
3.	Olt	STOENEȘTI	STOENEȘTI	SC MARNEWS AGROTRADING SRL
4.	Olt	VITOMIREȘTI	TREPTENI	NISTOREL COMPANY SRL
5.	Olt	PIATRA OLT	BISTRIȚA NOUĂ	SC SEBFLORE GALINAS SRL
6.	Olt	VULTUREȘTI	VULTUREȘTI	SC DRAGAN SRL
7.	Olt	SĂMBUREȘTI	CERBENI	PFA TOMESCU LUCICA-FLORIȚA
8.	Olt	BOBICEȘTI	LEOTEȘTI	SC AGRO-BADEA IMPEX SRL
9.	Olt	VERGULEASA	VERGULEASA MARE	PFA PARPALA P. MARIAN
10.	Olt	CURTIȘOARA	DOBROTINET	SC PANISPIC SRL
11.	Olt	CORABIA	CORABIA	II RATA L. MARIAN
12.	Olt	GĂNEASA	GĂNEASA	II IDREZ I. MARIA
13.	Olt	BRÂNCOVENI	MARGHENI	PFA CÎRSTEA GH. COSMIN
14.	Olt	CURTIȘOARA	DOBROTINET	IF BOLBOREA PAUL
15.	Olt	POTCOAVA	FĂLCOIENI	SC EXOBIECT SRL
16.	Olt	VALEA MARE	BÂRCA	MANUVET SRL
17.	Olt	CURTIȘOARA	DOBROTINET	II BACIU NICOLAE
18.	Olt	GĂNEASA	GĂNEASA	PFA BADILOIU ANDREEA-MARINELA
19.	Olt	VERGULEASA	DUMITREȘTI	BIL LOGISTIC SRL
20.	Olt	POTCOAVA	POTCOAVA	GREENFIELD FARMING SRL
21.	Olt	SCORNICEȘTI	SCORNICEȘTI	CARMISTIN GOOD FARMING SRL
22.	Olt	SCORNICEȘTI	SCORNICEȘTI	APPLE TREE FARM SRL.

Ferme de prepelițe

Nr. crt.	Județul	Comuna	Localitatea	Denumirea exploatației
1.	Olt	VERGULEASA	VERGULEASA	AVURURAL SRL
2.	Olt	VITOMIREȘTI	TREPTENI	NISTOREL COMPANY SRL

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

Ferme de bovine

Nr. crt.	Județul	Comuna	Localitatea	Denumirea exploatației
1.	Olt	SCORNICEȘTI	NEGRENI	I.I. IONESCU ION AGRICOLA
2.	Olt	SCORNICEȘTI	BALȚAȚI	PFA NEACȘU M. IONUȚ-DANIEL
3.	Olt	CUNGREA	OTEȘTII DE SUS	I.I. DULUGEAC FLORIN-ADRIAN
4.	Olt	CURTIȘOARA	CURTIȘOARA	I.I.PIRNA S. MIHAELA MIOARA
5.	Olt	COLONEȘTI	GUEȘTI	I.I. IACOB S. ALEXANDRA-MIHAELA
6.	Olt	OSICA DE SUS	PERETU	PFA MORARU I. OVIDIU VALENTIN
7.	Olt	CORABIA	CORABIA	PFA PATRU PETRONELA FLORINELA
8.	Olt	GÂNEASA	DRANOVĂȚU	PFA ALEXANDRU CRISTIAN IONUȚ
9.	Olt	CÂRLOGANI	CÂRLOGANI	PFA BARBU I.E. FLORINA
10.	Olt	STUDINA	STUDINIȚA	I.I. CÎRSTEA I.F. GHIORGHE
11.	Olt	VLĂDILA	FRĂSINET GARĂ	S.C. MIHALACHE GAZARUL FARM SRL
12.	Olt	CILIEI	CILIEI	SC DEUTSCHE AGRAR SERVICE
13.	Olt	OBOGA	OBOGA	II DOBRIN ROBERTO GEORGIAN
14.	Olt	DEVESELU	COMANCA	PFA VĂDUVA F. IONUȚ-MARIUS
15.	Olt	N.TITULESCU	N.TITULESCU	SC AGROMEAT TRADING VM SRL
16.	Olt	MOVILENI	BACEA	IF MARIN D. ALEXANDRU
17.	Olt	GROJDIBODU	HOTARU	I.I IOVANCEA DOREL
18.	Olt	GROJDIBODU	GROJDIBODU	I.I. ENCEA GH. CICI MIREL
19.	Olt	CORBU	CIUREȘTI	I.I MATEESCU DĂNUȚ GABRIEL
20.	Olt	STREJEȘTI	STREJEȘTI	POMICOLA STREJEȘTI
21.	Olt	GROJDIBODU	GROJDIBODU	PFA VIERU RAICEA LUCIA-LIANA
22.	Olt	IANCA	IANCA	II ENCEA MARIA
23.	Olt	CRÂMPOIA	CRÂMPOIA	IF MIREA MIHAELA-MIRELA
24.	Olt	PLEȘOIU	ARCEȘTI	SC QUOMO LIMITED SRL
25.	Olt	COLONEȘTI	COLONEȘTI	SC ECO AGRO COLONEȘTI SRL
26.	Olt	CRÂMPOIA	CRÂMPOIA	II CĂLIN-MIREA ELENA-DIANA
27.	Olt	SCORNICEȘTI	MĂRGINENI SLOBOZIA	SC ANA NATURAL FOOD SRL
28.	Olt	BREBENI	BREBENI	SC AUGUSTIN IMPEX SRL
29.	Olt	CRÂMPOIA	CRÂMPOIA	II MATEI NICU-GEORGE
30.	Olt	GRĂDINARI	PETCULEȘTI	PFA DINCULESCU V. MARIN
31.	Olt	PLEȘOIU	SCHITU DEAL	PFA CIOBANU MARIUS-NICOLAE
32.	Olt	MĂRUNȚEI	MĂRUNȚEI	AGROMAR ZOOTERRA SRL
33.	Olt	STOICĂNEȘTI	STOICĂNEȘTI	SC ASSANI IMP-EXP SRL
34.	Olt	CURTIȘOARA	CURTIȘOARA	SC CORTINA BIOPROD SRL
35.	Olt	SÂMBUREȘTI	TONEȘTI	SC EGGCELLENT BIO FARM SRL
36.	Olt	LELEASCA	URȘI	SC FREE RANGE ECO SRL
37.	Olt	LELEASCA	LELEASCA	SC FREE RANGE ECO SRL
38.	Olt	GHIMPEȚENI	GHIMPEȚENI	SC ASSANI IMP-EXP SRL
39.	Olt	VĂLENI	VĂLENI	SC AVIBOG LOGISTIC SRL

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

Ferme de suine

Nr. crt.	Județul	Comuna	Localitatea	Denumirea exploatației
1.	Olt	OSICA DE SUS	VLĂDULENI	PFA DUMITRA CONSTANTIN BOGDAN
2.	Olt	POTCOAVA	FĂLCOENI	PFA PESTRIȚU MONICA MARIA
3.	Olt	OBOGA	OBOGA	II DOBRIN ROBERTO GEORGIAN
4.	Olt	GROJDIBODU	HOTARU	I.I. IOVANCEA DOREL
5.	Olt	CORBU	CIUREȘTI	I.I. MATEESCU DĂNUȚ GABRIEL
6.	Olt	BREBENI	BREBENI	SC AUGUSTIN IMPEX SRL
7.	Olt	GÂRCOV	GÂRCOV	SC PROMOCIONES Y CONSTRUCCIONES B.M.A.SRL

Ferme de ovine

Nr. crt.	Județul	Comuna	Localitatea	Denumirea exploatației
1.	Olt	GROJDIBODU	GROJDIBODU	I.I. ENCEA GH. CICI MIREL
2.	Olt	SPINENI	SPINENI	PFA DAMIAN M.M. DANIELA
3.	Olt	FĂLCOIU	FĂLCOIU	PFA GREERE T.Z. MARIAN
4.	Olt	CRÂMPOIA	CRÂMPOIA	II MATEI NICU-GEORGE
5.	Olt	GROJDIBODU	HOTARU	II IANCU SOMINA MĂDĂLINA
6.	Olt	IANCA	POTELU	II VÂNCICĂ MIRON
7.	Olt	CEZIENI	CEZIENI	II CHESNOIU ALIN

Ferme de caprine

Nr. crt.	Județul	Comuna	Localitatea	Denumirea exploatației
1.	Olt	RUSĂNEȘTI	RUSĂNEȘTI	PFA NIȚU-MIC FLORIN-CORNEL
2.	Olt	ORLEA	ORLEA NOUĂ	PFA COSERAN MADĂLINA OANA
3.	Olt	SCORNICEȘTI	SCORNICEȘTI	PFA OPREA I.V.CONSTANTIN
4.	Olt	CÂRLOGANI	CÂRLOGANI	PFA BARBU I.E.FLORINA
5.	Olt	CEZIENI	CEZIENI	SC FERMA MAARTJE ELISABETH SRL
6.	Olt	DEVESELU	COMANCA	PFA VĂDUVA F. IONUȚ-MARIUS
7.	Olt	PIATRA OLT	PIATRA OLT	SC ACIDAVA LAND SRL
8.	Olt	SCORNICEȘTI	NEGRENI	PFA ZAMFIR V. SMARANDA
9.	Olt	CURTIȘOARA	CURTIȘOARA	TERMO-AGRICULTURA SRL
10.	Olt	STOICĂNEȘTI	STOICĂNEȘTI	IF NISTOR A. MARIAN
11.	Olt	PLEȘOIU	SCHITU DIN DEAL	PFA CIOBANU MARIUS-NICOLAE
12.	Olt	PIATRA OLT	BISTRIȚA NOUĂ	FERMA CAPRINĂ DUMBRĂVIȚA SRL

Ferme de ovine și caprine

Nr. crt.	Județul	Comuna	Localitatea	Denumirea exploatației
1.	Olt	VULTUREȘTI	DIENCI	II MILITARU MARIN MADĂLIN
2.	Olt	OSICA DE SUS	OSICA DE SUS	PFA VĂDUVA A. ALEXANDRU CONSTANTIN

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

3.	Olt	IZVOARELE	ALIMĂNEȘTI	II DATCU S. COSTEL
4.	Olt	VALEA MARE	ZORLEASCA	PFA MILITARU M. ION AGRO
5.	Olt	RUSĂNEȘTI	RUSĂNEȘTI	II NIȚU-MIC VALERIU-GEORGE
6.	Olt	IANCA	IANCA	PFA BULMEZ ADRIAN
7.	Olt	CORABIA	VÎRTOPU	PFA ROȘIORU E. LAURENȚIU
8.	Olt	GROJDIBODU	GROJDIBODU	PFA VIERU RAICEA LUCIA-LIANA
9.	Olt	IANCA	IANCA	II ENCEA MARIA
10.	Olt	IANCA	IANCA	II PIRVULETU MIRELA
11.	Olt	BREBENI	BREBENI	SC AUGUSTIN IMPEX SRL
12.	Olt	VERGULEASA	VERGULEASA	SC BIOLAND AGRI SRL
13.	Olt	DOBROSLOVENI	DOBORSLOVENI	SC DANCOR AGRO PRODALIMENT SRL
14.	Olt	VÂLCELE	BĂRCĂNEȘTI	II MANEA F. OCTAVIAN DUMITRU

Ferme de pești

Nr. crt.	Județul	Comuna	Localitatea	Denumirea exploatației
1.	Olt	IANCA	IANCA	REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR-ROMSILVA R.A.
2.	Olt	BALȘ	BALȘ	SC INSTIRIG SA
3.	Olt	SLATINA	SLATINA	SC GRUP PRIMACONS SRL
4.	Olt	CORABIA	CORABIA	SC IBER-IMPORT SRL
5.	Olt	PIATRA OLT	PIATRA OLT	PADRINO SRL
6.	Olt	CURTIȘOARA	CURTIȘOARA	SC POPULAR SRL
7.	Olt	MĂRUNȚEI	BĂLĂNEȘTI	JUNAGRO FARM SRL
8.	Olt	GROJDIBODU	HOTARU	II IANCU SIMONA MĂDĂLINA
9.	Olt	MILCOV	MILCOVU DIN VALE	I.I. STATE ELENA MIRELA
10.	Olt	BREBENI	BREBENI	IFRIM ALEXANDRU NICOLAE
11.	Olt	MĂRUNȚEI	MĂRUNȚEI	SC ZEIA MAIS SRL
12.	Olt	DOBROSLOVENI	FRĂSINETU	SC ROYAL FAMILLY SRL
13.	Olt	POTCOAVA	POTCOAVA	SC MARGEO SRL
14.	Olt	GĂNEASA	GĂNEASA	SC MEGALIT SRL
15.	Olt	FĂGEȚELU	FĂGEȚELU	SC PESCAROM AUTENTIC SRL
16.	Olt	SLATINA	SLATINA	SC HIDROCONSTRUCȚIA S.A.
17.	Olt	BĂBICIU	BĂBICIU	SC KOLISTAR 77 SRL
18.	Olt	PIATRA OLT	PIATRA OLT	SC GRUP PRIMACONS SRL
19.	Olt	IANCA	IANCA	SC VISAMIR EUGEN SRL
20.	Olt	DOBROSLOVENI	DOBROSLOVENI	II SUTU DORU
21.	Olt	PIATRA OLT	PIATRA OLT	SC GRUP PRIMACONS SRL
22.	Olt	SĂRBII MĂGURA	VITĂNEȘTI	SC EUROSTAR SRL
23.	Olt	BĂBICIU	BĂBICIU	SC SERDAR STAR SRL
24.	Olt	SLĂTIOARA	SLĂTIOARA	SC EDEN GARDEN RESORT SRL

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 Balș 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, ELETEx – 400, MULTIX COMPACT, SENOGRAFHE 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 scapie-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 01.09.2012: 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 roentgendiagnostic 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: blia 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.M.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-Otești 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 situat în principal în partea de sud a județului, de-a lungul bazinelor hidrografice ale fluviului Dunărea și a râului Olt.

În anul 2022 după domeniul de activitate, **353 incendii** s-au produs la gospodării, anexe, bunuri ale populației, **45 incendii** la domeniul public al statului, **40 incendii** la domeniul privat român și străin, iar **424 incendii** s-au produs la vegetația uscată, miriști etc.

Principalele cauze care au dus la favorizarea incendiilor au fost :

Principalele cauze care au dus la favorizarea incendiilor au fost:

- Actiune intentionata 15
- Alte imprejurari 2
- Aparate electrice sub tensiune 14
- Autoaprindere sau reactii chimice 4
- Cenusă, jar și scantei de la sistemele 7
- Cos, burlan de fum defect sau 53
- Defectiuni tehnice de constructii 1
- Echipamente electrice improvizate 3
- Focul deschis 67
- Focul deschis in spatii inchise 13
- Fumatul 10
- Instalatii electrice defecte 127
- Jocul copiilor cu focul 6
- Mijloace de incalzire improvizate 3
- Mijloace de incalzire 7
- Nedeterminate (in curs de stabilire) 1
- Nereguli organizatorice 1
- Nu este cazul 56
- Scantei mecanice, electrostatice și 10
- Scurgeri (scapari) de produse 11
- Sisteme de incalzire defecte 7
- Sudura 10
- Trasnet și alte fenomene naturale 3

În ceea ce privește situația victimelor, s-au înregistrat un nr. de 22 victime din care:

- 8 decedați : 4 din incendii și 4 din alte situații;
- 14 răniți : 12 din incendii și 2 din alte situații.

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.	Bucinișu	-	sâmbătă	Duminica
13.	Cilieni	zilnic	sâmbătă	Bâlci în data de 28 august
14.	Cîrlogani	-	duminica	Ziua comunei în data de 15 august
15.	Colonești	-	-	Festivalul călușeresc Ilioe Martin în data de 20 iulie
16.	Corbu	-	sâmbăta	-
17.	Coteana	-	-	Târgul de Fete de la Cotenita – 15 august
18.	Crîmpoia	-	duminica	Bâlci anual în zilele de Rusalii și 15 august , ziua comunei în data de 21 mai
19.	Cungrea	-	vineri	
20.	Curtișoara	-	-	Ziua comunei în data de 3 octombrie
21.	Dăneasa	-	-	Ziua comunei a doua zi de Paste
22.	Dobrețu	-	-	Bâlci anual de Înălțarea Domnului
23.	Dobrosloveni	-	-	Festivalul Național de Folclor Flori de Romanați – 1-2

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR – JUDEȚUL OLT

				septembrie
24.	Dobroteasa	-	duminica	Bâlci în zilele de 9 martie și 25 martie, bâlci de Rusalii
25.	Drăghiceni	-	-	Ziua comunei – Fii satului -8 septembrie
26.	Fărcașele	-	-	Ziua comunei - Bâlci anual în data de 15 august
27.	Găvănești	-	-	Bâlci anual în data de 15 august
28.	Giuvărăști	-	-	Ziua comunei în data de 21 mai
29.	Gostavățu	-	-	Bâlci anual în data de 6 august – ziua comunei
30.	Grădinile	-	sâmbătă	Bâlci anual de Înălțarea Domnului
31.	Grojdibodu	sâmbătă	joi	Bâlci anual în data de 21 mai – ziua comunei
32.	Gura Padinii	-	-	Bâlci anual în data de 6 august
33.	Iancu Jianu	-	duminica	Bâlci anual în data de 15 august
34.	Ipoțești	-	-	Bâlci anual de saarbătoarea Drăgaica – 24 iunie
35.	Izbiceni	duminică	duminică	Bâlci anual în data de 29 iunie
36.	Mihăești	-	duminică	Ziua comunei în data de 29 mai
37.	Movileni	-	vineri	
38.	N. Titulescu	-	marți	-
39.	Obîrșia	-	-	Bâlci anual în data de 30 iulie, ziua comunei în data de 21 mai
40.	Oprelu	-	-	Sărbătoarea Rozelor de Rusalii
41.	Orlea	-	-	Bâlci anual în data de 26 august
42.	Osica de Sus	-	duminică	Bâlci anual în data de 6 august
43.	Pîrșcoveni	-	-	Bâlci anual în data de 15 august
44.	Poboru			Firul de Aur din Lada de Zestre Străbună - 6 august
45.	Pleșoiu	-	-	Ziua comunei 15 august
46.	Radomirești	joi	-	Bâlci anual în datele de 15 august și 26 octombrie
47.	Redea	-	sâmbătă	Hora de Paști, Fiii satului – 15 august, Balul Crăciuniței – 25 decembrie
48.	Rotunda	-	duminica	Zilele comunei – 9-10 septembrie
49.	Rusănești	-		Bâlci anual în data de 8 septembrie
50.	Scărișoara	sâmbătă	-	Bâlci anual în data de 15 august
51.	Seaca	-	sâmbătă	Bâlci anual în data de 26 august
52.	Schitu	-	joi	-
53.	Slătioara	-	sâmbătă	Botezul cailor – 6 ianuarie
54.	Spineni	-	-	Bâlci anual în zilele de 21 mai, 20 iulie și 26 octombrie
55.	Stoenești	zilnic	joi	Bâlci de Sf. Petru și Pavel – 29 iunie
56.	Stoicănești	-	duminică	Sărbătoarea Fiii Satului – 25 august
57.	Strejești	-	-	Bâlci anual în zilele de Rusalii și 6 august
58.	Studina	-	marți, miercuri	Sărbătoarea Comunei a doua zi de Paște
59.	Șerbănești	-	sâmbătă	Sărbătoarea secerișului – 20 iulie, bâlci anual – 26 octombrie
60.	Șopârlița	-	-	Ziua comunei în ziua de Rusalii
61.	Ștefan cel Mare	-	joi	-
62.	Tătulești	-	-	Întâlnirea cu fii satului în data de 8 septembrie
63.	Tia Mare	-	-	Bâlci anual în zilele de 5 și 6 august – ziua comunei
64.	Traian	-	vineri	Bâlci anual în data de 15 august
65.	Tufeni	-	duminica	
66.	Urzica	-	-	Zilele comunei – 6 august
67.	Valea Mare	-	-	Zilele comunei - 14 august
68.	Vădastra	-	-	Bâlci anual în data de 26 august
69.	Vădăstrița	duminică	duminică	Bâlci anual în data de 15 august
70.	Văleni	miercuri	miercuri	Bâlci anual în data de 21 mai și 6 august
71.	Vișina	Zilnic iunie - octombrie	luni, sâmbătă	Bâlci anual în data de 14 septembrie
72.	Vișina Nouă	-	-	Bâlci anual în data de 21 mai

73.	Vitomirești	-	-	Bălci anual în data de 21 mai și 28 mai – ziua comunei
74.	Vilcele	-	duminică	-
75.	Vlădila	sâmbătă	-	Bălci anual în data de 8 septembrie
76.	Voineasa	-	-	Ziua comunei – 25 iunie
77.	Vulpeni	-	-	Ziua comunei – 16 septembrie

Tipul de risc - SITUAȚII 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 organismele de carantină” și legislației fitosanitare în vigoare.

În legislația fitosanitară sunt prevăzute:

- Măsurile 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

Din totalul intervențiilor SMURD putem enumera:

Nr. crt.	Asistența medicală de urgență	01.01.2022– 31.12.2022
1.	Intoxicații	360
2.	Afecțiuni cardiace	260
3.	Traumatisme	1902
4.	Arsuri	13
5.	Bolnav SCR	144
6.	Diverse medicale	2143
7.	Găsit decedat	69
8.	Accidente rutiere	314
9.	Epidemii	239

Nr. crt.	Intervențiile SMURD au fost finalizate astfel	01.01.2022 – 31.12.2022
1.	Unitate Primire Urgențe (UPU)	3816
2.	Intervenții cu persoane predate la ambulanță	634
3.	Intervenții cu persoane care rămân la locul intervenției	912
4.	Nu au fost găsite la fața locului	260

Din totalul intervențiilor SMURD, **2449** intervenții au fost în mediu **urban**, iar **3212** intervenții au fost în mediu **rural**.

CAPITOLUL IV - ACOPERIREA RISCURILOR

Secțiunea 1. Managementul tipurilor de risc. Concepția desfășurării acțiunilor de răspuns

Managementul tipurilor de risc, implică identificarea tipurilor de risc și a riscurilor asociate, stabilirea autorităților responsabile, pe tipuri de risc, stabilirea domeniilor de acțiune ale autorităților responsabile, pentru prevenirea, pregătirea și răspunsul la eveniment și refacerea/reabilitarea situației, precum și repartizarea funcțiilor de sprijin.

În baza HG nr. 557 din 03.08.2016 s-au elaborat concepții naționale de răspuns, pentru fiecare dintre următoarele tipuri de risc: cutremure, epidemii, inundații, accident nuclear și/sau radiologic și incendii de pădure, care au un impact major asupra comunităților, mediului și populației, de către Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, cu avizul Departamentului pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Afacerilor Interne, cu sprijinul celorlalte autorități responsabile implicate în asigurarea conducerii și intervenției operative în cadrul acțiunilor de răspuns.

Comandantul acțiunii și comandantul intervenției

Comandantul acțiunii coordonează integrat capacitățile, după caz, prin Centrul Național de Conducere Integrată, centrele județene/zonale de conducere și coordonare a intervenției, Punctul operativ avansat și comandantul/comandanții intervenției, pe baza concepției naționale de răspuns și a planurilor de acțiune, adaptate evoluției situației de urgență.

Comandantul acțiunii coordonează integrat capacitățile, după caz, prin Centrul Național de Conducere Integrată, centrele județene/zonale de conducere și coordonare a intervenției, Punctul operativ avansat și comandantul/comandanții intervenției, pe baza concepției naționale de răspuns și a planurilor de acțiune, adaptate evoluției situației de urgență.

La nivel național, comandantul acțiunii este secretarul de stat, șef al Departamentului pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Afacerilor Interne sau persoana desemnată de acesta. În situația în care sunt afectate mai multe județe, comandantul acțiunii poate fi desemnat la nivel zonal, prin dispoziție a secretarului de stat, șef al Departamentului pentru Situații de Urgență.

La nivel județean sau al municipiului București, comandantul acțiunii este șeful inspectoratului pentru situații de urgență în a cărei zonă de competență s-a produs evenimentul.

În situația în care șeful Departamentului pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Afacerilor Interne devine comandantul acțiunii, inspectorii șefi ai inspectoratelor pentru situații de urgență devin, de drept, comandanți ai intervenției în zona de competență.

Comandantul acțiunii are următoarele atribuții:

- a) coordonează forțele de intervenție stabilite pentru înlăturarea consecințelor situației de urgență;
- b) informează comitetul pentru situații de urgență competent despre evoluția situației de urgență și modul de desfășurare a intervenției;
- c) dispune suplimentarea forțelor de intervenție în funcție de evoluția situației de urgență;
- d) desemnează comandanți ai intervenției din cadrul autorităților responsabile, în funcție de tipul de risc produs și de amploarea și intensitatea situației de urgență;

e) asigură implementarea deciziilor comitetului pentru situații de urgență competent, referitoare la gestionarea situației de urgență.

Comandantul intervenției este persoana care asigură în teren conducerea forțelor și mijloacelor aparținând autorităților responsabile, implicate în acțiunile de răspuns.

Comandantul/Comandanții intervenției se subordonează operațional comandantului acțiunii și asigură conducerea forțelor și mijloacelor care acționează în zona/sectorul de intervenție repartizat de comandantul acțiunii.

În exercitarea atribuțiilor specifice, comandantul acțiunii și comandantul intervenției emit ordine cu caracter operativ, care sunt obligatorii pentru toate forțele și mijloacele implicate în acțiunile de răspuns, indiferent de proveniența acestora. În funcție de evoluția situației operative, comandantul acțiunii este abilitat să dispună suplimentarea forțelor și mijloacelor de către oricare autoritate responsabilă.

Registrul Național de Capabilități

Autoritățile responsabile cu rol principal de la nivelul administrației publice centrale elaborează Registrul de capabilități asociate funcției de sprijin repartizate, pentru toate tipurile de risc.

Autoritățile responsabile cu rol secundar de la nivelul administrației publice centrale au obligația de a pune la dispoziția autorităților, la solicitarea acestora, datele privind capabilitățile proprii, în vederea elaborării Registrului de capabilități, cu respectarea prevederilor Legii nr. 182/2002 privind protecția informațiilor clasificate, cu modificările și completările ulterioare.

Ministerul Afacerilor Interne întocmește Registrul național de capabilități, prin integrarea datelor comunicate.

Registrul național de capabilități se pune la dispoziția Centrului Operațional de Comandă al Guvernului, Centrului Național de Conducere Integrată și Centrului Operațional Național al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență și se utilizează în gestionarea situațiilor de urgență de amploare și intensitate deosebită.

Concepțiile urmăresc 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 periclitate 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;

- distrugerii 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, stfel:

- 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 și Garda de Intervenție Osica de Sus).
- Stația de Pompieri Scornicești,
- Stația de Pompieri Stoenеști.

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 Centrul 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	2min.	2min. 30sec.	2min. 30sec.	3min.
2.	Detașamentul de Pompieri Caracal	2min.	2min. 30sec.	2min. 30sec.	3min.
3.	Stația de Pompieri Scornicești	2 min.	2min. 30sec.	2min. 30sec.	3min.
4.	Garda de intervenție Balș	1min.30sec.	2min.	2min.	2min. 30sec.
5.	Stația de Pompieri Stoenești	1min.	1min. 30sec.	2min.	2min. 30sec.
6.	Garda de intervenție Vișina	1min. 30sec.	2min.	2min.	2min. 30sec.
7.	Garda de intervenție Osica	1min. 30sec.	2min.	2min.	3min. 30sec.

- ✓ 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 țevilor 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 comandanții 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 întreprinderii 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 periclitate, 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, remedierea 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 întreprinde, în principal, astfel:

a) Echipaje de primă intervenție și comandă asigură măsuri de prim răspuns adaptat dotării și suport tehnic/logistic pentru coordonarea forțelor la locul intervenției și pentru crearea fluxului informațional cu punctul de comandă/comandantul intervenției.

b) Echipaje de intervenție cu apă și spumă acționează, după caz în funcție de dotare, pentru salvarea și evacuarea oamenilor, animalelor și respectiv a bunurilor materiale de valoare, 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, acordarea primului ajutor calificat, descarcerare/deblocare, evacuarea apei din imobile/amenajări/terenuri inundate etc.

c) Echipaje de intervenție cu pulberi acționează pentru localizarea și stingerea incendiilor, în principal cele de natură electrică precum și cele din domeniul comunicațiilor, informaticii și petrochimiei.

d) Echipaje/echipe de intervenție cu autocamion și/sau motopompă participă la localizarea și stingerea incendiilor (fond forestier, vegetații uscate și altele etc.), la transportul altor materiale la locul intervențiilor și/sau desfășoară, izolat, misiuni de evacuare a apei și acțiuni pentru înlăturarea efectelor situațiilor de urgență.

e) Echipaje 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.

f) Echipe de căutare-salvare acționează pentru căutarea și scoaterea victimelor de sub dărâmături și din adăposturi/incinte 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 locului intervenției, asigură operaționalizarea containerelor de căutare-salvare și/sau multirisc.

g) Echipe/echipaje SMURD (descarcerare, prim ajutor calificat sau terapie intensivă mobilă) acționează pentru iluminarea locului intervenției, permiterea accesului și/sau extragerea/degajarea victimelor încarcerate sau surprinse în autovehicule/spații/incinte greu accesibile, concomitent cu acordarea primului ajutor calificat și/sau asistenței medicale de urgență, în cazul incendiilor, accidentelor, urgențelor medicale prehospitalicești în care funcțiile vitale ale persoanelor afectate sunt sau se presupune a fi în pericol iminent, precum și în cazul altor situații de urgență a căror manifestare poate genera efecte negative asupra sănătății sau vieții omului.

h) Echipaje de scafandri autonomi acționează pentru căutare - salvare și/sau evacuare în cazul victimelor, și respectiv pentru căutare-recuperare în cazul persoanelor înecate din mediul acvatic.

i) Echipaje de intervenție îmbarcate pe elicoptere acționează pentru extragerea/degajarea victimelor încarcerate și/sau stingerea incendiilor izbucnite în puncte greu accesibile și pentru salvarea persoanelor blocate la înălțimi mari, pe acoperișurile construcțiilor sau în locuri izolate. Pot îndeplini misiuni de recunoaștere și coordonare a intrării în dispozitiv a forțelor ce intervin la stingerea incendiilor de păduri, culturi și zone

calamitate, precum și misiuni umanitare de distribuire a apei potabile și alimentelor sau de acordare a primului ajutor calificat și a asistenței medicale de urgență și descarcerare.

j) Echipaje de intervenție pe apă (ambarcațiuni cu motor) participă, în limita dotării, la stingerea incendiilor izbucnite la nave, platforme marine, obiective portuare marine și fluviale sau pe canalele și râurile navigabile, precum și pentru salvarea persoanelor aflate în pericol de înec, a naufragaților, misiuni cu caracter umanitar, transport personal la locul intervențiilor, acțiuni pentru depoluarea apelor, căutarea persoanelor dispărute în mediul acvatic, cercetare CBRNe etc.

k) Echipajul de cercetare chimică, biologică, radiologică, nucleară și substanțe explozive (CcCBRNe) execută misiuni de cercetare, identificare a raioanelor/zonelor/suprafețelor/sectoarelor terestre, fluviale sau maritime, potențial contaminate RBC și de prelevare a probelor în vederea identificării radionuclizilor, a tipurilor sau categoriilor de SCTI/STL și/sau prelevării de probe biologice în vederea analizării acestora în laboratoare de specialitate.

l) Echipajul de decontaminare CBR execută decontaminarea personalului, populației, a tehnicii, terenului, clădirilor și utilajelor afectate de un eveniment de natură CBRNe.

m) Echipaje de intervenție la accidente colective/dezastre asigură operaționalizarea și suportul logistic aferent postului medical avansat și execută operațiuni de descarcerare folosind utilaje grele specifice din dotarea autospecialei;

n) Echipe pirotehnice acționează pentru cercetarea terenurilor, identificarea, distrugerea pe locul de descoperire a munițiilor, ridicarea, transportul depozitarea, distrugerea muniției din timpul conflictelor armate precum și distrugerea cu ajutorul explozivilor a podurilor/zăpoarelor de gheață de pe cursurile de apă sau a obstacolelor ce pot genera situații de urgență;

o) Echipaje de intervenție cu autofreze de zăpadă multifuncționale participă la degajarea căilor de circulație blocate de depuneri de zăpadă pentru asigurarea accesului autospecialelor de intervenție în situații de urgență, transportul și distribuirea de apă potabilă/menajeră, asigurarea alimentării cu apă a autospecialelor la incendii de amploare, transport materiale la locul intervenției.

p) Echipaje pentru punctele de comandă mobile asigură funcționarea și suportul tehnic în teren pentru autospecialele centru de comunicații mobil.

q) Echipaje de intervenție cu vehicule cu șenile/roți tip UTV cu capacitate mărită de trecere asigură misiuni de extragere/degajare a victimelor surprinse în zone inaccesibile autospecialelor de intervenție, în vederea acordării primului ajutor calificat și/sau asistenței medicale de urgență, și/sau evacuării persoanelor.

r) Echipaje pentru transport personal și victime multiple participă la operaționalizarea postului medical avansat împreună cu echipajul de intervenție la accidente colective/dezastre.

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, modificat și completat cu OMAI nr. 786/2005, 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 Centrul Național de Coordonare și Conducere a Intervenției/Centrul Județean de Coordonare și Conducere a Intervenției;

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.

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 împropătarea 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 Vișina;
- ✓ Garda de Intervenție Osica;
- ✓ Stația de Pompieri Stoenеști;
- ✓ 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 profesionale pentru situații de urgență (Caracal, Balș, Scornicești, Stoenesti, 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.

Situația localităților dotate cu autospeciale de stins incendii se prezintă astfel:

SITUAȚIA MIJLOACELOR SERVICIILOR VOLUNTARE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Nr.crt.	LOCALITATEA	MIJLOACE	OBSERVAȚII
1.	Corabia	1 APCA – 12215	
2.	Bucinișu	1 APCT R 8135 scoasa din intervenție	CASATĂ
3.	Iancu Jianu	1 APCT R 8135	
4.	Izbiceni	1 IVECO MAGIRUS	
5.	Radomirești	1 APCT R 8135, 1 MERCEDES	
6.	Spineni	1 APCT R 8135	
7.	Tia Mare	1 APCT R 8135	
8.	Movileni	1 RENAULT	NEÎNCADRATĂ
9.	Drăgănești-Olt	1 APCT R 8135 (scoasa din intervenție),	
10.	Stoicânești	1 RENAULT	
11.	Giuvărăști	1 IVECO DAILY	
12.	Urzica	1 MAN	
13.	Brastavățu	1 MAN	
14.	Icoana	1 MAN	NEÎNCADRATĂ
15.	Crâmpoia	1 MERCEDES	

SITUAȚIA MIJLOACELOR SERVICIILOR PRIVATE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Nr. crt.	SPSU	MIJLOACE	FORȚE
1.	S.P.S.U. SpeedFire S.C. Pirelli Tyers Slatina Str. Drăgănești, nr. 35	INSTALAȚII SPECIALE DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR	6 angajați
2.	S.P.S.U. SpeedFire WDP Depozitul S.C. Pirelli Tyers Slatina	INSTALAȚII SPECIALE DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR	6 angajați
3.	S.C. T.M.K. Artrom Slatina	1 IVECO MAGIRUS 450	27 angajați
4.	SC Centrul Rivergate Slatina	1 IVECO (5.000 L apă și 500 L spumă) 1 IVECO (3000 Kg. praf) 1 MAN (5000 l apă, 400L spumă și 300 kg praf) 1 DENIS (2000 L apă și 200 L spumă) 1 MAN (5000 L apă și 200 L spumă)	60 angajați
5.	S.P.S.U. S.C. Expert Fire Solutions SRL (Vagoane Caracal)	1 DAF (2000 L apă și 200 L spumă)	13 angajați
6.	SC Dedeman Slatina,	INSTALAȚII SPECIALE DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR	7 angajați
7.	S.P.S.U. Kaufland, str.	INSTALAȚII SPECIALE DE PREVENIRE ȘI	

	N.Titulescu, nr.29A, Slatina	STINGERE A INCENDIILOR	
8.	S.P.S.U. Kaufland, str. Artileriei, nr.2K, Slatina	INSTALAȚII SPECIALE DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR	
9.	S.P.S.U. Kaufland, str. Nicolae Bălcescu, nr.192, Balș	INSTALAȚII SPECIALE DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR	
10.	S.P.S.U. Kaufland, str. Dragoș Vodă, nr. 2d, Caracal	INSTALAȚII SPECIALE DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR	

CAPITOLUL VI - LOGISTICA ACȚIUNILOR-

Logistica acțiunilor de intervenție cuprinde măsurile și activitățile organizate, planificate și desfășurate în scopul asigurării la timp și fără întrerupere cu resurse materiale necesare îndeplinirii misiunilor, menținerii în permanență a stării de sănătate a personalului operativ, a stării de funcționare a tehnicii de luptă și de comunicații.

Logistica intervenției se realizează pe baza deciziei inspectorului-șef/comandantului și a dispozițiilor eșalonului superior. La organizarea logisticii se ține seama de înzestrarea unităților și a subunităților de intervenție, normele de consum, nivelul stocurilor, situația sanitar-epidemiologică a efectivelor, gradul de solicitare a personalului pentru îndeplinirea misiunilor, caracteristicile zonei de competență și de sursele de aprovizionare.

Logistica acțiunilor de intervenție vizează:

- a) asigurarea aprovizionării, conservării și distribuirii hranei, a antidoturilor, a echipamentului de protecție, precum și a altor materiale;
- b) asigurarea echipamentului de protecție și a altor materiale;
- c) asigurarea menținerii în stare de funcționare și exploatare a mijloacelor în cadrul punctelor de asistență tehnică și realizarea rezervelor de carburanți și consumabile;
- d) realizarea și menținerea legăturilor cu personalul de la locul intervenției, cu forțele cu care se cooperează, cu dispeceratele unităților, subunităților, autoritățile locale, precum și cu eșalonul superior;
- e) asigurarea aprovizionării cu materiale sanitare și farmaceutice, prevenirea apariției îmbolnăvirilor și acordarea ajutorului medical de urgență.

INSPECTOR ȘEF
al INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
„*MATEI BASARAB*” AL JUDEȚULUI OLT
Colonel

Adrian TĂNASE