

DECIZIA
Nr. 7708/19.07.2019

Ca urmare a notificării adresate de Direcția Silvică Dolj – Ocolul Silvic Amaradia, înregistrată la A.P.M. Dolj cu nr. 7708/14.05.2019, privind depunerea primei versiuni a planului și a completărilor înregistrate la A.P.M. Dolj cu nr. 9972/20.06.2019, și **având în vedere:**

- OUG nr. 195/ 2005, aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare,
- H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe
- OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,
- delegarea de competență emisă de Ministerul Mediului nr. 21917/LAN/30.05.2019, înregistrată la APM Dolj nr. 8679/30.05.2019 privind parcurgerea procedurii conf. HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe

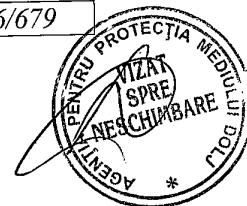
și ținând cont de următoarele:

- punctele de vedere transmise de APM Vâlcea, APM Olt și APM Gorj înregistrate la APM Dolj cu nr. 9232/07.06.2019, 9366/11.06.2019 și respectiv 9724/14.06.2019
- în urma informării și consultării publicului în conformitate cu H.G. nr.1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, respectiv prin anunțuri repetate în mass-media, postarea planului pe site-ul APM Dolj: <http://apmdj.anpm.ro>;
- în urma analizării primei variante a planului, în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 12.06.2019, luând în considerare criteriile relevante prevăzute în anexa I din HG 1076/2004

Agenția pentru Protecția Mediului Dolj decide:

Planul - Amenajament Silvic al Ocolului Silvic Amaradia *întocmit pentru suprafața de 7291,33 ha amplasat în UP I Goiеști, UP II Fărcaș, UP III Balota și UP IV Vișoara, nu necesită evaluare de mediu urmând ca planul să se supună procedurii de adoptare fără aviz de mediu.*

- În conformitate cu prevederile H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, planul se încadrează la art.5 alin. (3) pct. a.
- În conformitate cu H.G. nr. 1076/2004, art. 11 și luând în considerare criteriile pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului prevăzute în Anexa 1, planul nu ridică probleme din punct de vedere al protecției mediului și nu prezintă efecte probabile asupra zonelor din vecinătatea amplasamentului studiat.
- Amenajamentul silvic nu propune lucrări care fac obiectul aplicării prevederilor Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice sau private asupra mediului,
- Amenajamentul nu propune lucrări în legătură cu apele.
- Amenajamentul nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;



Planul a fost realizat pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Ocolul Silvic Amaradia- Direcția Silvică Dolj.

Localizarea este următoarea:

Ocolul Silvic Craiova se întinde pe teritoriul următoarelor județe: Dolj - suprafața de 6876,66 ha, Olt - suprafața de 284,38 ha, Vâlcea - suprafața de 15,34 ha, Gorj - suprafața de 114,95 ha.

1. Ocolul silvic Amaradia administrează 4 unități de producție după cum urmează:

- U.P. I Goiești – 1128,11 ha;
- U.P. II Fărcaș – 1384,54 ha;
- U.P. III Balota – 3647,26 ha;
- U.P. IV Viișoara – 1131,42 ha.

2. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosință se prezintă astfel:

- a. Terenuri acoperite cu pădure – 6991,41 ha;
- b. Clasă de regenerare – 9,98 ha;
- c. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor – 67,76 ha, din care:
 - terenuri pentru hrana vânatului – 14,65 ha;
 - drumuri forestiere – 7,73 ha;
 - clădiri, curți și depozite permanente – 1,69 ha;
 - pepiniere – 5,04 ha;
 - terenuri cultivate pentru nevoile administrației – 14,19 ha;
 - culoare pentru linii de înaltă tensiune – 24,46 ha.
- d. Terenuri neproductive – 98,34 ha;
- e. Terenuri ocupate temporar din fondul forestier – 123,84 ha, din care:
 - transmise în folosință temporară – 15,84 ha;
 - ocupații și litigii – 108,00 ha.

Obiectivele social - economice și ecologice stabilite pentru pădurile din O.S. Amaradia sunt următoarele:

Nr. crt.	Grupa de obiective și servicii	Denumirea obiectivului de protejat sau a serviciului de realizat
1	Hidrologice (de protecție a apelor)	- Malurile râului Amaradia
2	Protecția terenurilor și a solurilor	- Terenuri cu pantă mare - Terenuri degradate;
3.	Protecția contra factorilor climatici și industriali dăunători	- Protecția prin perdele forestiere a mun. Craiova - Protecția trupurilor de pădure sub 100 ha, situate în zona de câmpie
4	Servicii științifice și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier	- Producerea de semințe forestiere pentru cer, salcâm și garniță
5	Produse lemnoase	- Lemn de GI, VE, GO, ST, FR pentru cherestea; - Lemn pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (SC, PLEA, etc.);
6	Alte produse în afara lemnului	-Vânatul, plante medicinale și aromate, unele produse agricole și furaje.



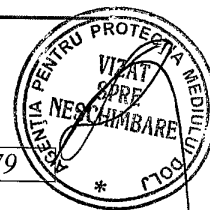
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



3. Zonarea funcțională

Suprafața fondului forestier a fost încadrată în *grupa I funcțională* – păduri cu funcții speciale de protecție – 601,22 ha (8%) și în *grupa a II-a funcțională* – 6400,17 ha (92%).

Încadrarea suprafeței fondului forestier din grupa I funcțională, pe categorii funcționale, se prezintă astfel:

- 1D - Arboretele situate în lunca Râului Amaradia (T IV) ----- 302,53 (4%);
- 2A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș, nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 de grade, pe alte substraturi litologice (T.II) ----- 0,56 ha;
- 2E – Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) – -----26,42 ha;
- 3E – Perdele forestiere de protecție (T II) – -----102,97 ha (2%);
- 3G – Arboretele din trupuri dispersate, situate în zona de câmpie (T.III) ----- 118,77 ha (2%);
- 5G – Arboretele în care sunt amplasate suprafețe experimentale pentru cercetări forestiere de durată, neconstituite în rezervații științifice (T.II) ----- 1,0 ha;
- 5H – Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T.II) -----10,54 ha;
- 5L- Arboretele din păduri destinate conservării resurselor genetice (T.II) ----- 12,55 ha;
- 5N – Arboretele constituite ca zone tampon pentru resurse genetice forestiere (T.III) –20,18 ha;
- 5M - Plantații (T.II) ----- 5,70 ha;

Pentru arboretele din grupa a II-a funcțională, au fost stabilite următoarele categorii funcționale:

- 1C – Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T.VI)– 6112,71 ha (88%);
- 1D- Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T.VI) – 287,46 ha (4%).

4. Subunități de gospodărire

Fondul forestier este organizat în 5 unități de producție.

În cadrul acestora s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P."A" – codru regulat, sortimente obișnuite (U.P.I,II,III,IV) – 6358,59 ha;
- S.U.P."K" – rezervații de semințe (U.P. III, IV) – 28,79 ha;
- S.U.P."M" – păduri supuse regimului de conservare deosebită (U.P. II,III,IV) – 128,80 ha.
- S.U.P."Q" – crâng simplu salcâm (U.P. I,II) – 200,05 ha;
- S.U.P."X" – zăvoaie de plopi și sălcii (U.P. I,II) – 275.18 ha.

5. Bazele de amenajare adoptate sunt:

a) regimul

- codru, pentru arboretele cu regenerare din sămânță;
- crâng, pentru arboretele de salcâm și plopi indigeni.

b) compoziția țel - s-a adoptat compoziția țel corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

c) tratamente:

- tăieri progresive în gorunete, goruneto-făgete, cerete, gârnițete amestecuri dintre acestea și în șleauri de deal și câmpie;
- tăieri în crâng în salcâmete și în arboretele de plopi indigeni;
- tăieri rase în arboretele de plopi euroamericani și în arboretele de substituit;

d) - exploatabilitatea:

- de protecție, pentru arboretele din grupa I funcțională;
- tehnică, pentru arboretele din grupa a II-a funcțională.

e) - ciclul:

- 100 ani pentru S.U.P."A" – codru regulat, sortimente obișnuite (U.P. I, U.P. III, U.P. IV);
- 110 ani pentru S.U.P."A" – codru regulat, sortimente obișnuite (U.P. II);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

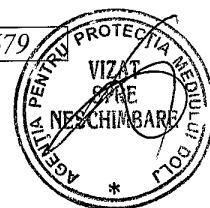
Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pag. 3 din 7



- 30 ani pentru S.U.P."X" – zăvoaie de plopi și sălcii (U.P. I);
- 25 ani pentru S.U.P."Q" – crâng simplu salcâm (U.P. I, II).

6. Posibilitatea anuală adoptată

a) Posibilitatea de produse principale este de 8061 m³/an, rezultată din subunitățile de tip: "A" (12450 m³/an), "Q" (850 m³/an) și "O" (27 m³/an).

Din arboretele încadrate la S.U.P. "M" se vor extrage prin tăieri de conservare 450 m³/an.

b) Posibilitatea de produse secundare: este de 4048 m³/an, care se va recolta prin executarea următoarelor lucrări

- curățiri pe 63,53 ha/an cu un volum de 235 m³/an;
- rărituri pe 315,81 ha/an cu un volum de 3813 m³/an.

Anual, se va extrage prin tăieri de igienă un volum de 1834 m³, de pe 2190,55 ha. Anual, se vor parcurge cu degajări 3,37 ha

PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER

Măsuri pentru protecția împotriva incendiilor

- întocmirea cu regularitate a planurilor de prevenire și stingere a incendiilor;
- instruirea muncitorilor forestieri, a ciobanilor și îngrijitorilor de animale în vederea prevenirii și stingerii incendiilor;
- amplasarea de plăcuțe avertizoare asupra pericolului producerii de incendii;
- procurarea și verificarea periodică a materialelor pentru stingerea incendiilor;
- reglementarea trecerilor prin pădure;
- amenajarea locurilor speciale pentru popas și fumat;
- organizarea și instruirea formațiilor pentru stingerea incendiilor;
- organizarea unei bune propagande vizuale;
- nu se va permite instalarea stânilor pe liziera pădurii;
- organizarea tuturor lucrărilor ce se execută în pădure ținând seama de normele pentru paza și stingerea incendiilor;

Măsuri pentru protecția împotriva bolilor și a altor dăunători care pot fi: preventive, de carantină sau de combatere propriu-zisă.

Măsurile preventive - au scopul de a asigura arboretelor condiții bune de vegetație, astfel încât acestea să aibă o rezistență sporită față de boli și dăunători. Aceste măsuri sunt cele mai eficiente, economice și ușor de aplicat, realizându-se prin:

- urmărirea cu continuitate a stării de vegetație a arboretelor;
- efectuarea corectă și la timp a lucrărilor de îngrijire a arboretelor și a tăierilor de igienă;
- menținerea pădurilor naturale și întemeierea de arborete cu structuri apropiate de cele naturale;
- ameliorarea condițiilor staționale prin fertilizări, desecări, etc.

Măsurile de carantină - au rolul de a împiedica răspândirea bolilor și dăunătorilor dintr-un loc în altul și contau din:

- efectuarea controlului fitosanitar al materialului sădător și tratarea acestuia cu substanțe adecvate;
- izolarea pădurilor atacate și combaterea imediată a dăunătorilor.

Măsurile de combatere - au scopul de a distruge dăunătorii prin metode fizico-chimice, chimice sau biologice, atunci când măsurile de prevenire nu au putut împiedica înmulțirea în masă a acestora. Combaterea chimică folosește drept substanțe de combatere insecticide organo-clorurate, care pot avea unele influențe negative asupra ecosistemelor forestiere. De aceea, se recomandă renunțarea la astfel de substanțe și folosirea numai a celor biodegradabile selective, cum sunt preparatele microbiologice și inhibitori de creștere.

Combaterea biologică se realizează prin:

- protejarea și introducerea în păduri a faunei entomofage;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- înmulțirea artificială a zoofagilor, a prădătorilor și a paraziților dăunătorilor pădurii și introducerea lor în pădurile atacate;
- aplicarea de tratamente biologice cu preparate bacteriene;
- tratarea cu virusuri entomopatogeni etc.

Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscure anormală

În situația în care pe parcursul aplicării amenajamentului, fenomenul de uscure va progresa, ocolul silvic va lua următoarele măsuri:

- în arboretele neexploatabile în care intensitatea uscării a ajuns la gradele II-III, se va face împădurirea golurilor create, iar pe porțiunile neafectate de fenomenul de uscure, se vor executa lucrări de îngrijire corespunzătoare stadiului de dezvoltare respectiv;
- arboretele din gradul IV de uscure, cu vârste înaintate și cu stare lăncedă de vegetație vor fi lichidate de urgență în primul deceniu.

Combaterea dăunătorilor și a bolilor se va face prin metode biologice și integrale, excluzându-se în totalitate intervențiile cu substanțe chimice bazate pe DDT și alte pesticide nocive pentru echilibrul ecologic al ecosistemelor forestiere.

Pentru prevenirea fenomenului de uscure anormală și extinderii acestuia în alte păduri, se vor aplica cu strictețe prevederile din normele tehnice emise în acest scop, executându-se cu precădere lucrările de îngrijire corespunzătoare, urmărindu-se crearea de coroane normale, care să conducă la o vitalitate viguroasă.

Măsuri ce se iau în cazul apariției unor calamități naturale

În situația apariției unor factori destabilizatori (doborâturi și rupturi de vânt și zăpadă, uscure anormală, atac de dăunători, incendieri etc.) se vor parcurge următoarele etape:

1. semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției doborâturilor/rupturilor de vânt sau de zăpadă;
2. materializarea pe hartă amenajistică a suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi în masă sau dispersate;
3. măsurarea suprafețelor afectate de doborâturi sau rupturi de vânt în masă, atacuri de ipidae pe suprafețe mari;
4. punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate;
5. întocmirea documentațiilor de derogare (dacă este cazul);
6. valorificarea urgentă a masei lemnoase conform legislației în vigoare;
7. curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs doborâturi și rupturi de vânt în masă, atacuri mari de ipidae;
8. împădurirea suprafețelor afectate de doborâturi și rupturi în masă în termen în cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase.
9. măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrele doborâturilor de vânt și rupturi în masă, constând în amplasarea de curse de tip Cluj, arbori cursa clasici pentru preantâmpinarea atacurilor de ipidae și combaterea acestora.

Pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptările necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal al proprietarului.

Măsuri de reducere a impactului asupra biodiversității și a factorilor de mediu (apă, aer, sol)

- Asigurarea condițiilor tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoană, bunuri sau mediul înconjurător;
- Conservarea arborilor izolați, maturi uscați sau în descompunere care constituie habitat potrivit pentru ciocănituri, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi, ferigi, briofite etc.);
- Adaptarea perioadei de exploatare silvică așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

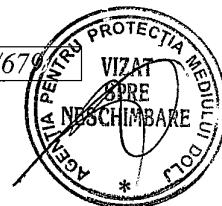
Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pag. 5 din 7



- Păstrarea unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitare în cazul în care ar fi confirmată prezența acestora;
- Nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure;
- Nu se vor executa, în pădure lucrări de reparații ale motoarelor, de schimbare a uleiului uzat și încărcare a rezervoarelor auto cu combustibil;
- Nu se vor realiza deversări în apele de suprafață, apele subterane, evacuarea pe sol și depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate;
- Se vor utiliza numai căile de acces și cele de transport forestier aprobate și prevăzute în planul de situație al Unității de Producție;
- Titularul autorizației de mediu este obligat să ia toate măsurile de prevenire și stingere a incendiilor respectiv măsurile de prevenire a apariției focarelor de infestare a lemnului și a pădurii în parchetele de exploatare și în platformele primare;
- Pentru protecția speciilor de pești și habitatelor acestora, în lungul cursurilor de apă va fi păstrată o zonă tampon de 50 m pe ambele maluri, traversarea cursurilor de apă cu buștenii se va face obligatoriu pe podețe de lemn, iar platformele primare și oragnizările de șantier vor fi amplasate la o distanță de minim 50 m de albia minoră a acestora.

Dacă au fost identificate specii de plante de interes comunitar și nu specii caracteristice habitatelor forestiere:

- Nu se va colecta material lemnos pe trasee în care au fost identificate respectivele specii;
- Nu se vor amplasa rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar;
- Se vor efectua lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor în concordanță cu stadiul de dezvoltare al acestora, prin alegerea acestora în ordinea urgenței și a momentului aplicării lor;
- Se vor aplica tratamentele adecvate gospodăririi eficiente și raționale a fiecărui arboret ajuns la vârsta exploatării-regenerării;
- Se vor efectua lucrările de igienizare ori de câte ori sunt necesare;
- Se vor efectua lucrările de favorizare regenerării naturale și a celor de întreținere a semințurilor și lăstărișurilor;
- Se vor efectua lucrările de conservare în arboretele cu funcții speciale de protecție;

Gestiunea deșeurilor

- materialul lemnos mărunț rezultat din parchete (crăci, vârfuri, coajă, lemn putregăios, etc.), vor fi așezate în grămezi și martoane, astfel încât să nu afecteze regenerarea naturală și artificială a pădurii;
- uleiuri/anvelope/piese de schimb uzate, provenite de la utilajele folosite în activitatea de exploatare a masei lemnoase, vor fi stocate corespunzător, temporar, ulterior fiind predate la operatori economici autorizați;
- deșeurile menajere rezultate de la muncitorii care lucrează în exploatare și de la sediul secundar al societății se vor colecta în saci menajeri/pubele și vor fi predate periodic operatorului de servicii de salubritate autorizat pentru desfășurarea acestei activități. În zona de exploatare recoltarea masei lemnoase se va efectua conform prevederilor amenajamentului silvic.
- este interzisă stocarea/depozitarea temporară a deșeurilor în pădure.
- vor fi respectate prevederile Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor Republicată, cu modificările și completările ulterioare
- gestionarea uleiurilor uzate se va conforma prevederilor HG nr. 235/2007;
- se vor respecta prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările și completările ulterioare;

În urma anunțurilor publice privind depunerea primei versiuni a planului (anunțuri publicate de titular în data de 13.05.2019 și 16.05.2019, în ziarul Cuvântul Libertății) **postarea pe site-ul APM Dolj <http://apmdj.anpm.ro> a planului în data de 20.05.2019, precum și a anunțului referitor la luarea deciziei etapei de încadrare postat de APM Dolj pe site în data de 21.06.2019 și publicat de către titular în Cuvântul Libertății în data de 08.07.2019, nu s-au înregistrat la APM Dolj**

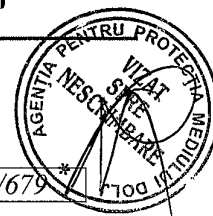


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro



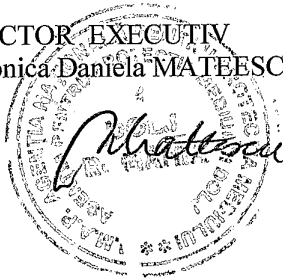
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

observații/proponeri din partea publicului.

Alte condiții :

- nivelarea cailor de acces utilizate la colectarea lemnului, după terminarea lucrărilor;
- evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la autovehiculele folosite în procesul de recoltare și transport a masei lemnoase;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate în vederea neutralizării de către firme specializate;
- se vor respecta prevederile Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

DIRECTOR EXECUTIV
Dr. ing. Monica Daniela MATEESCU



Șef Serviciu A.A.A.,
Danuzia MAZILU

Întocmit A.A.A.,
Fevronia Mardare

Responsabil Biodiversitate
Cătălin Florescu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679