



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 3442 din 27.02.2023

Ca urmare a notificării adresată de **Primăria Șimand**, cu sediul în loc. Șimand, str. Principală, nr. 1119, județul Arad, privind „**AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU COMUNA ȘIMAND JUDEȚUL ARAD**”, înregistrată la A.P.M. Arad cu nr.1196/246/R din 27.01.2022 și completările cu nr.10852 din 14.07.2022, nr.15603/3129/R din 13.10.2022, nr.17308/3468/R din 14.11.2022, nr.18395/06.12.2022 în baza:

- **HG nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- **OUG nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- **HG nr. 1076/2004** privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- **OUG nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificările și completările ulterioare;
- **Ordinul nr. 19/2010** pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- **HG nr. 1284/2007**, privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare prin HG nr. 971/2011;
- **Ordinul nr. 1822/2020** pentru aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare a ariilor naturale protejate;
- **Ordinul nr. 1181/2016** privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe

Agenția pentru Protecția Mediului Arad

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 23.02.2022 și 16.11.2022, precum și a completărilor ulterioare;
- în conformitate cu prevederile art. 11. alin. 1, art. 13. și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat;

decide:

Planul „AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU COMUNA ȘIMAND JUDEȚUL ARAD”, titular **PRIMĂRIA ȘIMAND** nu necesită evaluare de mediu, nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:

a) Gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257-280996, 0257-280331,

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

- Planul nu creează premisele dezvoltării altor proiecte prevăzute în anexele I și II din Legea nr.292/2018 (în perioada de aplicare a acestui amenajament **nu** se propune construirea de drumuri sau de alte construcții) sau art. 48, art. 54 din Legea nr.107/1996 deoarece **nu** se propun: exploatarea resurse neregenerabile, devieri ale cursurilor de ape sau alte lucrări care au legătură cu apele.

- Planul propus „**AMENAJAMENT PASTORAL COMUNA ȘIMAND**” intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, având în vedere suprapunerea acestuia parțial peste ROSPA0015 "Câmpia Crișului Alb și Crișul Negru", ROSAC0231 "Nădab – Socodor - Vârșand".

- Amenajamentul pastoral reprezintă documentația care cuprinde măsurile tehnice, organizatorice și economice necesare ameliorării și exploatarea pajiștilor, în conformitate cu obiectivele de management a pajiștilor.

- Planul „Amenajament pastoral” este situat pe raza teritoriului administrativ UAT Șimand, care aparține Câmpiei de Vest a României, districtul Câmpiei Crișurilor, partea vestică a Câmpiei Aradului și continuare a câmpiei mai înalte din zona Sântana.

Din punct de vedere al microreliefului s-au diferențiat trei zone distincte:

- zona sud-vestică, care reprezintă zona cea mai înaltă a perimetrului cercetat, situată pe grinduri largi;

- zona centrală și nordică, partea cea mai joasă, cu un pronunțat caracter depresionar (microdepresiuni, vechi cursuri de apă părăsite), ca urmare a fenomenului de terasare a materialului loessoid de la bază;

- zona estică, care se întinde ca o fâșie, se prezintă ca o formă intermediară între cele două zone.

Se învecinează cu localitățile Zimandul Nou, Macea, Curtici, Socodor, Chișineu Criș, Olari și orașul Sântana.

Amenajamentul pastoral din UAT Șimand se află pe raza localității Șimand și se întinde pe o suprafață totală de 760,89 ha.

Hidrografic, teritoriul UAT Șimand aparține bazinului râului Criș, cel mai apropiat fiind Crișul Alb situat la o distanță de aproximativ 14,2 km de localitatea Șimand. În cadrul perimetrului amenajamentului pastoral nu se găsesc cursuri de apă cu caracter premanent. Există o rețea de canale deschise, menite să asigure evacuarea surplusului de apă provenită din precipitații. Suprafața amenajamentului de pe raza UAT- ului pentru care se întocmește amenajamentul pastoral este de 760,89 ha:

Pășuni ha	Fânețe ha	Valorificare mixtă ha	Fără scopuri productive ha	Total suprafață ha	Din care consiliul local
760,89	x	x	x	760,89	133,5

- **133,5 ha** se află în proprietatea comunei și în administrarea Consiliului local;

- diferența de **627,39 ha** se află în proprietate privată, persoane fizice și persoane juridice.

Pajiștile aparținătoare UAT Șimand sunt folosite în regim de pășune prin pășunat liber (continuu) atât cu oile, caprele cât și cu vacile.

Scopul amenajamentului pastoral constă în reglementarea și organizarea în timp și spațiu a producției erbacee din pajiști, potrivit condițiilor staționale locale și incidenței măsurilor de agromediu, astfel încât să se asigure o gospodărire rațională a acestora, având în același timp ca țintă și menținerea biodiversității și protejarea mediului înconjurător.

Conform Codului de Bune Condiții Agricole și de Mediu (GAEC) obiectivele amenajamentului pastoral sunt:

- inventarierea pajiștilor de pe teritoriul unității administrativ teritoriale, menținerea suprafeței existente la 1 ianuarie 2007;

- asigurarea unui nivel minim de întreținere;

- evitarea instalării vegetației nedorite.

Obiectivele generale:

- gestionarea științifică și tehnologică a patrimoniului pastoral în scopul asigurării unei agriculturi durabile (utilizarea nutrienților, conservarea biodiversității, menținerea nealterată a

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Arad, e-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257-280996, 0257-280331,

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

peisajului, exploatarea economică, protecția mediului, bunăstarea animalelor);

- creșterea valorii nutritive a covorului ierbos, care să asigure o hrănire echilibrată și eficientă a diferitelor categorii de animale, îndeosebi din speciile bovine și ovine, pentru obținerea de produse zootehnice sănătoase și asigurarea bunăstării animalelor;
- adaptarea tehnologiilor pajiștilor semănate și permanente, de creștere a animalelor, specifice fiecărei condiții staționale, pentru realizarea unor sisteme agricole durabile, cu efecte minime cauzate de schimbările climatice.

În cadrul proiectului s-au avut în vedere și următoarele obiective specifice:

- îmbunătățirea calității aerului prin reținerea carbonului;
- refacerea și îmbunătățirea calității solului;
- refacerea echilibrului hidrologic;
- asigurarea permanenței și stabilității biodiversității;
- combaterea schimbărilor climatice prin diminuarea efectelor secetei;
- protecția solului, diminuarea intensității proceselor de degradare a terenurilor și ameliorarea progresivă a capacității de producție a acestora;
- ameliorarea progresivă a capacității de producție a terenurilor agricole degradate sau inapte altor folosințe;
- apigurarea standardelor de sănătate a populației și protecția colectivității umane împotriva factorilor naturali și antropici;
- educarea și conștientizarea cetățenilor privind protecția mediului;
- conștientizarea opiniei publice asupra importanței identificării și aplicării de soluții pentru prevenirea unor catastrofe naturale în viitor;

Organizarea, îmbunătățirea, dotarea și folosirea pajiștilor

- înainte de a se efectua lucrările specifice de îmbunătățire a covorului ierbos prin diferite metode și mijloace cunoscute, sunt necesare lucrări de eliminare a factorilor limitativi majori ai productivității pajiștilor, cum ar fi: eroziunea solului, excesul sau lipsa de umiditate, reacția extremă a solului acidă sau alcalină, invazia de vegetație lemnoasă și buruieni nedorite în pășuni (toxice pentru animalele care le consumă), denivelarea terenului etc.
- lucrări preliminare obligatorii de punere în valoare a pajiștilor
 - combaterea eroziunii de suprafață sau de adâncime a solului;
 - eliminarea excesului de umiditate freatică și/sau stagnantă;
 - corectarea reacției extreme a solurilor prin aplicarea amendamentelor;
 - lucrări de curățire a pajiștilor, îndepărtarea pietrelor, cioatelor, curățarea vegetației lemnoase nevaloroase;
 - combaterea vegetației fără valoare furajeră sau dăunătoare;
 - distrugerea mușuroaielor, nivelarea și curățirea pajiștilor;
- metode de îmbunătățire a covorului ierbos prin fertilizare
 - fertilizarea cu gunoi de grajd și alte îngrășăminte organice;
 - târlirea pajiștilor cu animale;
- metode de îmbunătățire prin supraînsămânțări și reînsămânțări a pajiștilor degradate:
 - refacere totală a covorului ierbos după îndepărtarea vechiului covor ierbos prin mijloace mecanice și însămânțarea unui amestec adecvat de graminee și leguminoase perene;
 - refacerea parțială a covorului ierbos: după defrișarea vegetației lemnoase invadate, scoaterea cioatelor, adunarea pietrelor, nivelarea terenului, completarea prin supraînsămânțare cu alte specii valoroase sau îndesirea prin autoînsămânțare (pentru pajiști cu covor ierbos valoros);
- folosirea pajiștilor:
 - repartizarea pajiștilor pentru pășunat cu animalele;
 - dezinfectarea pășunilor și asigurarea apei de băut;
 - calcularea valorii pastorale și încărcarea cu animale a pășunilor;
 - cosirea resturilor nepășunate după ce animalele au părăsit tarlaua;
 - împrăștierea dejectiilor animaliere doar cu respectarea codului de bune practici

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Arad, e-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257-280996, 0257-280331,

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

agricole;

- căi de acces:

- accesibilitatea la pășuni este asigurată de drumuri publice și de exploatare agricole, necesitând întrețineri curente;

- către și în interiorul trupurilor de pășune se află drumuri de pământ și poteci;

- surse și locuri de adăpat:

- se recomandă forarea de fântâni sau curățarea celor existente pentru adăparea animalelor, precum și pentru deservirea stânelor, taberelor de vară etc;

b) Gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele:

- la momentul prezentei, siturile Natura 2000 peste care se suprapune parțial planul de amenajament pastoral, ROSPA0015 "Câmpia Crișului Alb și Crișul Negru" și ROSAC0231 "Nădab – Socodor - Vărșand" au plan de management aprobat prin OAP nr. 1181/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe,

obiectivele planului de management și măsurile de conservare fiind preluate în prezentul plan

- amenajamentul pastoral trebuie să respecte Codul de bune practici agricole și să fie în concordanță cu condițiile pedoclimatice ale arealului unde se afla amplasată pajiștea;

c) Relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:

- raportul mediu natural – mediu antropocentric trebuie privit sub aspectul modului în care utilizarea primului este profitabilă și contribuie la dezvoltarea celui din urmă;

- scopul punerii în practică a amenajamentului pastoral constă în diminuarea sau înlăturarea procesului de degradare a pajiștilor permanente printr-un mod rațional de gospodărire a fondului pastoral;

- planul de amenajament pastoral al **comunei Șimand**, jud Arad, se află amplasat în proporție de 1,49 % în cadrul ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișul Negru și ROSAC0231 "Nădab – Socodor – Vărșand";

- lucrările propuse prin amenajamentul pastoral au un caracter temporar, de scurtă durată și se vor realiza etapizat pe porțiuni, iar după finalizarea lor suprafețele terenului agricol - pășune nu își modifică structura fizică;

- pe suprafețele de teren, unde se va implementa planul de amenajament pastoral, nu sunt alte proiecte propuse, aprobate sau în curs de aprobare, ce pot genera impact cumulativ și care ar avea un potențial impact negativ asupra ariei naturale protejate de interes comunitar și național;

- planul propus nu include acțiuni care să ducă la modificări fizice în ariile naturale protejate de tip sit Natura 2000 peste care se suprapune;

- planul nu implică utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe sau materiale care ar putea afecta speciile și/sau habitatele pentru care ariile naturale protejate au fost desemnate;

- prin implementarea planului nu sunt identificate activități/dezvoltări conexe care pot afecta semnificativ negativ habitatele naturale și/sau speciile sălbatice pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate;

d) Problemele de mediu relevante pentru plan sau program:

- conform documentației planul se fundamentează pe principiul dezvoltării durabile și protejarea mediului.

e) Relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu:

- reglementările propuse ale planului se vor realiza implementând legislația națională și comunitară de mediu.

2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:

a) **Probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor** - prin amenajamentul pastoral nu se schimbă modul de folosință al terenului, respectiv pășune.

b) **Natura cumulativă a efectelor** - apa va fi asigurată prin amenajare de adăpători din fântâni – conform documentației pe suprafața amenajamentului sunt 11 saivane și 8 surse de apă – fântâni.

c) **Natura transfrontieră a efectelor** - planul propus spre aprobare nu se referă la activități care se încadrează sub incidența Legii nr. 22/2001 pentru ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991.

d) **Riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor)** - nu este cazul; a fost emis Punctul de vedere nr. 7191/13.07.2022 de către DSP Arad și Punctul de vedere nr. 6805/02.06.2022 de către DSVSA Arad.

e) **Mărimea și spațialitatea efectelor** (zona geografică și mărimea populației potențial afectate): nu este cazul, prin sporirea producției pajiștilor vor crește și producțiile obținute de la animale și implicit bunăstarea proprietarilor acestora.

f) **Valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:**

Caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural: nu este cazul.

Depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului: amenajamentul trebuie să respecte codul de bune practici agricole.

Folosirea terenului în mod intensiv: zona studiată are categoria de folosință pășune. Pe pajiștile sub angajament APIA, pășunatul se efectuează cu minim 0,3 UVM /ha, maxim 1,0 UVM/ha (Unitate Vită Mare/hectar). La nivelul UAT Șimand, la suprafața de pășune disponibilă, încărcătura cu animale calculată este de 0.39 UVM/ha, ca urmare se recomandă crescătorilor de animale să suplimenteze rația de furaje din plante de nutreț cultivate în terenuri arabile proprietate sau arendate, dar și cu furaje concentrate.

g) **Efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional:**

- Planul de amenajament pastoral al loc. Șimand, jud Arad, se află amplasat în proporție de 1,49 % în cadrul ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișul Negru și ROSAC0231 "Nădab – Socodor - Vârșand, așa cum este prezentat în tabelul de mai jos:

Suprafața totală a ariilor naturale protejate ROSPA0015 ROSAC0231 ha	Suprafața Amenajamentului pastoral ha	Suprafața Amenajamentului pastoral care se suprapune cu ROSPA0015 ROSAC0231 ha	Procentul ocupat de planul propus %
46961,20	760,89	703,3	1,49

ANANP Serv. Teritorial Arad a emis avizul favorabil cu condiții nr. 23/25.11.2022

Având în vedere informațiile furnizate:

- în documentația amenajamentului pastoral;

- în memoriul de prezentare întocmit conform prevederilor Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu modificările și completările ulterioare;

- lista de control întocmită ca urmare a parcurgerii etapei de încadrare din cadrul procedurii de evaluare adecvată

amenajamentul pastoral al com. Șimand, jud. Arad nu a necesitat parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată, iar motivele care au stat la bază sunt următoarele:

- suprafețele de teren din planul de amenajament pastoral care se suprapune parțial peste ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișul Negru și ROSAC0231 Nădab – Socodor - Vârșand, mai precis 703,3 ha, reprezentând un procent de 1,49 % din totalul suprafeței sitului;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Arad, e-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257-280996, 0257-280331,

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

- lucrările propuse prin amenajamentul pastoral au un caracter temporar, de scurtă durată și se vor realiza etapizat pe porțiuni, iar după finalizarea lor suprafețele terenului agricol - pășune nu își modifică structura fizică;
- se va păstra funcțiunea de bază a terenului: agricol din categoria pășune, conform extraselor de carte funciară. Amenajamentul pastoral nu include acțiuni de construcție care să producă modificări fizice în ariile naturale protejate, nu se prevăd construcții sau alte dotări zoopastorale;
- pe suprafețele de teren, unde se va implementa planul de amenajament pastoral, nu sunt alte proiecte propuse, aprobate sau în curs de aprobare, ce pot genera impact cumulativ și care ar avea un potențial impact negativ asupra ariei naturale protejate de interes comunitar și național;
- planul propus nu include acțiuni care să ducă la modificări fizice în ariile naturale protejate de tip sit Natura 2000 peste care se suprapune;
- planul nu implică utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe sau materiale care ar putea afecta speciile și/sau habitatele pentru care ariile naturale protejate au fost desemnate;
- prin implementarea planului nu sunt identificate activități/dezvoltări conexe care pot afecta semnificativ negativ habitatele naturale și/sau speciile sălbatice pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate;
- planul nu afectează direct sau indirect zonele de hrănire/reproducere/migrație și nu are o acțiune directă asupra ariilor naturale de interes comunitar, prin emisii în aer, devierea cursului unei ape care traversează zona, extragerea de ape subterane din acvifer compartimentat, perturbarea prin zgomot sau lumină, poluare atmosferică și nici nu implică utilizarea unor resurse de care depinde diversitatea biologică;
- implementarea prevederilor planului propus nu va duce la o izolare reproductivă a unei specii de interes comunitar sau speciilor tipice care intră în compoziția unui habitat de interes comunitar și nici nu provoacă o deteriorare semnificativă sau o pierdere totală a unui/unor habitat/e natural/e de interes comunitar.

În conformitate cu cele descrise în memoriul de prezentare, întocmit în conformitate cu prevederile Ord. nr. 19/2010, se concluzionează că planul propus nu are un impact semnificativ negativ asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar identificate la nivelul ariilor naturale protejate și nici asupra obiectivelor de conservare a siturilor Natura 2000, peste care se suprapune.

Actul de reglementare se emite cu respectarea:

- **OUG nr. 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice**, cu modificările și completările ulterioare:

Art. 21 alin. (4) „Respectarea planurilor de management și al regulamentelor este obligatorie pentru administratorii ariilor naturale protejate, pentru autoritățile care reglementează activități pe teritoriul ariilor naturale protejate, precum și pentru persoanele fizice și juridice care dețin sau care administrează terenuri și alte bunuri și/sau care desfășoară activități în perimetrul și în vecinătatea ariei naturale protejate.”

Art. 24, alin. (2) „Planurile de dezvoltare pentru zonele incluse în arii naturale protejate se modifică de către autoritățile responsabile în conformitate cu prevederile planurilor de management, respectiv cu obiectivele de conservare a ariilor naturale protejate care nu dispun de plan de management.”

Art. 28, alin. (1) „Sunt interzise activitățile din perimetrele ariilor naturale protejate de interes comunitar care pot să genereze poluarea sau deteriorarea habitatelor, precum și perturbări ale speciilor pentru care au fost desemnate ariile respective, atunci când aceste activități au un efect semnificativ, având în vedere obiectivele de protecție și conservare a speciilor și habitatelor. Pentru protejarea și conservarea păsărilor sălbatice, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise activitățile din afara ariilor naturale protejate care ar produce poluarea sau deteriorarea habitatelor.”

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Arad, e-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257-280996, 0257-280331,

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

Art. 33, alin. (1) „Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4A și 4B, cu excepția speciilor de păsări și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:

- a). orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic
- b). perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație
- c). deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură
- d). deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă
- e). recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic
- f). Deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.”

Art. 33, alin (2), „Fără a se aduce atingere art. 33, alin(3) și (4) și art. 38 din prezenta Ordonanță de urgență, precum și ale art. 17, art. 19, alin (5), art.20, 22, 24 și art. 26, alin (1) și (2) din Legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr.407/2006, cu modificările și completările ulterioare, în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:

- a). uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată
- b). deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau a ouălelor din natură
- c). culegerea ouălelor din natură și păstrarea acestora chiar dacă sunt goale
- d). perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență
- e). deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea
- f). vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea ușor de identificat.”

OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare:

Art. 55, alin. (1) „Protecția apelor de suprafață și subterane și a ecosistemelor acvatice are ca obiect menținerea și îmbunătățirea calității și productivității biologice ale acestora, în scopul evitării unor efecte negative asupra mediului, sănătății umane și bunurilor materiale”.

Art. 65 „Protecția solului, a subsolului și a ecosistemelor terestre, prin măsuri adecvate de gospodărire, conservare, organizare și amenajare a teritoriului, este obligatorie pentru toți deținătorii, cu orice titlu”.

OAP nr. 1181/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe:

Art. 33, „Pășunatul se supune următoarelor reglementări:

- a. Pășunatul este permis numai pe islazurile comunale și proprietățile particulare destinate expres în acest sens de comunitățile locale sau deținătorii legali ai acestora, în perioadele, cu speciile și efectivele aprobate de custode, astfel încât să nu fie afectate habitatele naturale și speciile de floră și faună prezente. Pășunatul se va realiza în conformitate cu legislația în vigoare;
- b. Amplasarea de stâne în raza Complexului AP Crișuri se face cu avizul custodelui, stânele și adăposturile pastorale vor fi adaptate specificului rural și încadrate în peisaj. Amplasarea stânelor va ține cont de cerințele OUG nr. 74/2009, cu modificările și completările ulterioare și ale Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 23/2008 privind pescuitul și acvacultura, cu modificările și completările ulterioare.
- c. Este interzisă amplasarea locurilor de târlire și a stânelor în vecinătatea râurilor, pâraielor, canalelor și a lacurilor sau în amonte de lacuri, până la o distanță de cel puțin 200m;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Arad, e-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257-280996, 0257-280331,

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

e. Numărul de câini admis se stabilește în limitele prevăzute de legislația în vigoare, Legea nr. 407/2006 cu modificările și completările ulterioare. Câinii vor purta obligatoriu jujeu, ce va fi confecționat din material lemnos de esență tare prin strunjire și va avea următoarele dimensiuni minime: diametrul $d=4\text{cm}$, lungimea $l=30\text{ cm}$. Jujeul are fixată la jumătatea lungimii sale o brățară metalică prinsă prin intermediul unui lanț de zgardă de la gâtul câinelui. Lungimea lanțului se stabilește în funcție de talia câinelui astfel încât jujeul să incomodeze deplasarea în alergare a câinelui. După montarea ansamblului, jujeul trebuie să stea în poziție orizontală și să fie poziționat imediat sub nivelul articulațiilor genunchilor membrilor anterioare ale câinelui. Pentru fiecare stână sau cireadă vor fi cel mult 3, trei, câini. Pentru fiecare câine este obligatoriu să se prezinte adevărul de vaccinare și deparazitare periodică.

Alte condiții de realizare a planului

- titularul planului propus are obligația să nu se reducă suprafața habitatelor și numărul speciilor de importanță comunitară din cadrul siturilor peste care se suprapune parțial;
- în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, se vor respecta și aplica prevederile OUG nr. 68/2007, cu completările și modificările ulterioare;
- în ceea ce privește habitatele marginale/fragile (liziere, zone umede etc.), se recomandă protejarea acestora și a vegetației limitrofe, după caz, pentru menținerea condițiilor specifice în vederea protejării biodiversității caracteristice acestor suprafețe;
- se vor menține terenurile/zonile desemnate pentru hrana vânatului și cele administrative la nivelul actual;
- ori de câte ori se observă elemente din floră sau faună remarcabile/valoroase, care pot să facă obiectul conservării/protecției, zonele în care acestea se află să se individualizeze terenul în subparcele aparte, urmând a se aplica un regim de gospodărire favorabil protejării elementelor respective și a habitatului lor;
- se interzice incendierea voluntară a vegetației de pe terenurile care se suprapun cu ariile naturale protejate;
- menținerea folosinței actuale a terenurilor și menținerea pălcurilor cu arbori, arbuști și pomi fructiferi, iar pe suprafețele de pășune, unde este cazul, se vor planta arbori/arbuști pentru a asigura suficiente locuri de cuibărire speciilor de păsări rezidente sau migratoare;
- facilitarea montării de izolatori pe cablurile de înaltă tensiune pentru prevenirea electrocutării păsărilor;
- se vor respecta normele de pășunat, respectiv a numărul de capete/ha și, acolo unde va fi cazul, impunerea unor norme limitative;
- prevenirea răspândirii și controlul speciilor invazive (plante sau animale), pe suprafețele de teren unde se impune, chiar și în afara ariilor naturale protejate;
- în conformitate cu prevederile art. 1 alineatelor (1) – (3) din Legea nr. 62/2018 *privind combaterea buruienii ambrozia*, distrugerea acestei buruieni se face de către toți proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, precum și beneficiarii lucrărilor de construcții, unde au fost identificate focare de infestare;
- se vor respecta perioadele de migrație și reproducere a speciilor de interes conservativ în lunile aprilie – iunie și septembrie, să nu fie deranjați de anumite lucrări în perioadele de sosire primăvara, clocirea/creșterea puilor și perioada de pregătire la migrația de toamnă;
- proprietarii/administratorii de terenuri din suprafețele situate în ariile naturale protejate vor informa în cel mai scurt interval de timp posibil, autoritățile abilitate în domeniul protecției mediului (Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Arad, Garda Forestieră Oradea, APM Arad, Apele Române - Administrația Bazinală Crișuri) în cazul depistării incidentelor cu impact negativ semnificativ asupra elementelor de conservare (floră, faună, habitate);
- implementarea amenajamentului pastoral se va face sub supravegherea Primăriei Șimand;
- este interzisă arderea miriștilor, stufului, tufărișurilor, vegetației ierboase și a resturilor vegetale în ariile protejate, cât și pe pajiștile sau pe terenurile arabile din afara acestora;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Arad, e-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257-280996, 0257-280331,

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

- este interzisă orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere, vătămare și perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și migrație ale exemplarelor de interes comunitare pentru care au fost declarate siturile Natura 2000;
- conservarea vegetației de-a lungul malurilor cursurilor de apă (canale) este obligatorie pentru menținerea unui grad ridicat de favorabilitate pentru cuibărirea păsărilor;
- este obligatorie respectarea legislației silvice în concordanță cu legislația de mediu în vigoare;
- respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare;
- în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, se vor respecta și aplica prevederile OUG 68/2007, cu completările și modificările ulterioare;
- orice modificare adusă planului inițial, este obligatoriu să fie Notificată APM Arad;
- este interzisă traversarea pășunilor sau staționarea autovehiculelor care prezintă scurgeri de carburanți/uleiuri;
- vor fi amenajate spații de depozitare pe categorii a deșeurilor menajere și a altor categorii de deșeuri reciclabile generate (plastic, hârtie/carton, metal și sticlă), cu acces facil către drumul de acces, deșeurile menajere urmând a fi ridicate de operatorul de salubritate autorizat din zonă, iar deșeurile reciclabile urmând a fi valorificate prin operatori autorizați;
- în saivane și adăposturile pentru îngrijitori vor fi amenajate bazine impermeabile în care vor fi colectate apele uzate menajere, care vor fi vidanjate periodic de operatori autorizați;
- indicatorii de calitate ai apelor menajere colectate se vor încadra în prevederile NTPA 002/2002 din H.G. nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare;
- apele pluviale evacuate din saivane și adăposturile pentru îngrijitori, se vor încadra în valorile maxime admise pentru indicatorii de calitate cuprinși în NTPA 001/2005 din H.G. nr.188/2002 cu completările și modificările ulterioare;
- întreaga activitate și lucrările propuse prin amenajamentul pastoral se vor realiza în conformitate cu legislația în vigoare, respectând planurile de management, regulamentul siturilor păstrând în condiții optime biodiversitatea zonei, a obiectivelor de conservare ale siturilor Natura 2000 amintite anterior, respectând condițiile din avizul ANANP - Serviciul teritorial Arad (Aviz nr. 23/25.11.2022), măsurile pentru reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar din documentație;
- cantitățile de nutrienți care sunt aplicate trebuie să fie în acord cu cerințele plantelor, (astfel se va evita acumularea în exces a nutrienților solubili și pierderea acestora prin spălare și scurgere către apele de suprafață și freatice) și se vor baza numai pe rezultatele analizelor de sol, care trebuie efectuate periodic;
- să nu se efectueze fertilizări sau alte lucrări de întreținere în pajiști și fânețe naturale, în perioada înfloririi plantelor;
- nu se vor efectua lucrări când solul este prea umed pentru a nu determina apariția proceselor degradării solului prin compactare excesivă, cu numeroase consecințe negative și asupra organismelor care trăiesc în sol;
- se vor salva și proteja arborii mari solitari și arbuștii existenți, deoarece asigură hrană și adăpost viețuitoarelor sălbatice;
- pășunile se vor cosi doar dacă este necesar și în nici un caz nu se vor ara; pășunile degradate se vor însămânța în solul nearat utilizând semănători dotate cu brazdare adecvate;
- a se lăsa, prin rotație, suprafețe necosite pe pajiști și fânețe pentru reînsămânțare naturală completă;
- eliminarea pășunatului pe pășunile îmbătrânite, degradate cât și pe cele proaspăt însămânțate în scopul regenerării;
- suprapășunatul este interzis; este necesar să se asigure un raport optim între numărul de animale, suprafața și calitatea pășunii.

Monitorizare:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Arad, e-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257-280996, 0257-280331,

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

- monitorizarea calității apelor freactice se va face la solicitarea AN Apele Române - ABA Crișuri;
- verificarea periodică de către angajații primăriei (o dată pe an), împreună cu un angajat al administrației ariei, a numărului de animale care utilizează pășunile, pentru a prevenii depășirea capacității de suport a acesteia.

Obligațiile titularului de plan

Respectarea legislației în vigoare

- OUG nr. 195/ 2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- HG 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1064 din 11.12.2013 cu modificările și completările ulterioare privind aprobarea Normelor metodologice pentru aplicarea prevederilor OUG nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991 și Anexa 1 - Ghidului cadru pentru amenajamentul pastoral;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023;
- OUG nr. 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1284/2007, privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare;
- OAP nr. 1181/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe;
- Ordinul nr. 1822/2020 pentru aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare a ariilor naturale protejate;
- OAP nr. 19/2010, pentru aprobarea ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu modificările și completările ulterioare.

Documentația cuprinde:

- Notificarea nr. 1196/246/R/27.01.2022;
- Amenajamentul pastoral întocmit de Direcția pentru Agricultură Arad;
- Studiu Pedologic și agrochimic nr. 364/27.03.2020 întocmit de OSPA Arad;
- Memoriu întocmit conform Ord.19/2010;
- Coordonate Stereo 70 și Lista de control întocmită conform Ord.19/2010 de Biroul C.F.M. domeniul Biodiversitate;
- Hărți ale amplasamentului;
- PV ședință CAT nr. 2644/23.02.2022 și PV reluare ședință CAT nr.17404/16.11.2022;
- Punctul de vedere al A.N. Apele Române A.B.A. Crișuri nr. 8916/30.06.2022;
- Punctul de vedere nr. 7191/13.07.2022 emis de DSP Arad;
- Punctul de vedere nr. 6805/02.06.2022 emis de DSVSA Arad;
- Punctul de vedere nr. 1580/27.05.2027 emis de ANIF Arad;
- Avizul nr. nr. 23/25.11.2022 emis de ANANP Serv. Teritorial Arad;
- Punctul de vedere nr. 14/12.12.2022 emis de Biroului C.F.M. domeniul Biodiversitate;

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu/procedura de evaluare adecvată:

- anunț privind decizia etapei de încadrare afișat de APM Arad la data de 14.12.2022;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Arad, e-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257-280996, 0257-280331,

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

- anunțuri privind depunerea solicitării de obținere a avizului de mediu și de declanșare a etapei de încadrare a planului conform HG 1076/2004 au apărut în ziarul „Jurnal Arădean” din 12.01.2022 și 14.01.2022;
- anunțul privind decizia etapei de încadrare a apărut în ziarul „Jurnal Arădean” din 15.12.2022, fără a fi primite comentarii sau propuneri din partea publicului pentru reconsiderarea deciziei.

Prezenta decizie își păstrează valabilitatea pe toată perioada punerii în aplicare a planului, conform art. 16, alin. (1) din OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

În situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul planului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile **Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004** cu modificările și completările ulterioare.

Conform **HG nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, Art. 8 alin. (2), lit. ii) „Agențiile județene pentru protecția mediului au următoarele atribuții principale: urmăresc îndeplinirea cerințelor legislației de mediu din actele de reglementare emise și, în cazul constatării unor neconformități, iau măsurile care se impun, potrivit competențelor stabilite de legislația în vigoare”.

Prezentul act de reglementare cuprinde 11 pagini și a fost redactat în 2 exemplare originale.

**DIRECTOR EXECUTIV
Dănoiu Dana Monica**

**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Orășan Adina**

**Șef Serviciu CFM
Potrea Nicoleta Daniela**

**Întocmit,
Micu Carmen Venera**

**Birou C.F.M.
Lacsan Maria**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Arad, e-mail: office@apmar.anpm.ro, Tel. 0257-280996, 0257-280331,

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

