



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 10586 din 17.06.2024

Ca urmare a notificării adresată de Comuna Șagu, cu sediul în loc. Șagu, nr. 219, județul Arad, privind „Amenajament pastoral Comuna Șagu”, înregistrată la A.P.M. Arad cu 12691/2621/R/07.08.2023 și completările cu nr.2124/446/08.02.2024, nr. 6213/1267/R/04.04.2024, nr. 7849/30.04.2024, 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;

#### Agencia pentru Protecția Mediului Arad

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 30.08.2023 și reluarea ședinței în data de 17.04.2024, 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 Comuna Șagu”, titular Comuna Șagu 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:

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 Șagu” 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 parțială peste ROSPA00474 ”Hunedoara Timișană”.

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”, proprietate a comunei Șagu este situat în sud-vestul județului Arad, pe raza teritoriului administrativ a UAT Șagu și are în componență administrativă localitățile Șagu, Cruceni, Fiscut, Fıríteaz și Hunedoara Timișană.

Hidrografic - rețeaua hidrografică a zonei este reprezentată de valea Fibișului și apele freatice locale. Situat în mare parte, situată în nord-vestul perimetrului, în bazinului hidrografic al Begăi, bazinetul Fibiș - Beregsău și doar o mică parte în bazinul Mureșului, teritoriul este străbătut de un singur curs de apă permanent pârâul Fibiș, cursuri de apă: Slatina (Izvorin), Cruceni, Apa Mare, Ardeleni și Magherus.

Pentru evacuarea surplusului de apă provenită din precipitații (perioade ploioase), sunt executate canale de dirijare și evacuare a acestora enite și care se vor întreține prin grija titularului.

**Suprafața amenajamentului este de 656,23 ha:**

Localitate	Pășuni ha	Fânețe ha	Total suprafață ha	Din care consiliul local
Șagu	35,93	0	35,93	33,32
Cruceni	30,50	5,49	35,99	30,50
Fiscut	99,31	186,87	286,18	35,53
Fıríteaz	103,95	87,70	191,65	78,09
Hunedoara Timișană	98,77	7,71	106,48	100,86
<b>Total</b>	<b>368,46</b>	<b>287,77</b>	<b>656,23</b>	<b>287,30</b>

Total comuna Șagu 656,23 ha

Conform prevederilor documentației, amenajamentul pastoral se află în administrarea Primăriei; Pajiștile aparținătoare UAT Șagu sunt folosite în regim de pășune prin pășunat liber (continuu) cu: oi, capre, cabaline și vite.

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.

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 (utilizarea nutrienților, conservarea biodiversității, menținerea nealterată a 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 planului s-au avut în vedere și următoarele obiective specifice:

- creșterea valorii pastorale a pajiștilor;
- eliminarea suprapășunatului și a subpășunatului;
- eliminarea pășunatului continuu pe tot parcursul anului care depreciază producția de masă verde și scade calitatea acesteia;
- stoparea proliferării speciilor fără valoare furajeră, buruieni, specii invazive;
- stoparea extinderii vegetației arbustive;
- creșterea producției (calitativă și cantitativă) și implicit a încărcăturii cu animale pe hectar.

Prin sporirea producției pajiștilor vor crește și producțiile animalelor.

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 curățare, îndepărtarea pietrelor, cioatelor, curățarea vegetației lemnoase nevaloroase;
- combaterea vegetației fără valoare furajeră sau dăunătoare;
- 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 sau parțială 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).

#### Folosire/Utilizarea 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 tarlăua;
- împrăștierea dejecțiilor animaliere doar cu respectarea codului de bune practici 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:**

Se află în derulare: planul "Actualizare Plan Urbanistic General și Regulament de urbanism, comuna Șagu, județul Arad" care cuprinde întreg teritoriul unității administrative teritoriale, „Reabilitare și modernizare străzi în comuna Șagu, județul Arad” care se desfășoară în intravilanul localităților Șagu și Cruceni, „Alimentare cu gaze naturale comuna Șagu, loc. Șagu și Cruceni” care afectează teritoriul localităților Șagu și Cruceni - dar care nu influențează planul amenajamentului pastoral.

Amenajamentul pastoral se suprapune parțial peste aria naturală protejată ROSPA00474 "Hunedoara Timișană" din cadrul rețelei sit Natura 2000. Aria naturală protejată are:

- plan de management aprobat prin OAP nr. 1023/2016 Ordin privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0047 Hunedoara Timișană;
- obiective de conservare definite de către de ANANP ST Arad prin Decizia nr. 565/23.11.2020;
- amenajamentul pastoral ocupă o suprafață de 116,77 ha din totalul de 656,23 ha.

Amenajamentul pastoral trebuie să respecte Codul de bune practici agricole;

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

- raportul mediu natural - mediu antropic, 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;
- lucrările propuse prin amenajamentul pastoral au un caracter temporar, de scurtă durată și se vor realiza etapizat iar după finalizarea lor pășunea nu își modifică structura fizică;



- pe suprafețele de teren, unde se va implementa planul de amenajament pastoral, nu se află în derulare proiecte 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 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 respectă principiul dezvoltării durabile și protejarea mediului.

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

Lucrările propuse prin plan se vor realiza cu respectarea legislației naționale și comunitare 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** - conform documentației pe suprafața amenajamentului sunt 9 adăposturi zoopastorale fiecare alimentate cu apă din fântâni forate.

**c) Natura transfrontieră a efectelor** - planul propus nu 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;

Au fost emise: Punct de vedere nr. 5877/18.09.2023 de către Direcția de Sănătate Publică Arad prin care se menține Notificarea de asistență de specialitate nr. 582/23.08.2021 și Punct de vedere nr. 954/26.01.2024 de către Direcția Sanitar Veterinară pentru Siguranța Alimentelor;

**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.

**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 pastoral va respecta 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 Șagu, 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 comunei Șagu, se suprapune parțial cu aria naturală protejată de importanță comunitară (tip SPA) ca parte integrantă a rețelei ecologice europene „Natura 2000” în România, respective ROSPA0047 ”Hunedoara Timișană”, ocupând o suprafață de 116,77 ha din totalul de 656,23 ha, mai puțin de 10%;

- Agenția Națională pentru Arii naturale Protejate Serv. Teritorial Arad a emis avizul nr. 7/23.04.2024.



Având în vedere informațiile furnizate:

- documentația depusă pentru plan;
- memoriul de prezentare, întocmit și asumat de titular, în conformitate cu prevederile Ord. nr. 1682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu modificări și completări prin Ordinul nr. 2452/2023;
- lista de control întocmită ca urmare a parcurgerii etapei de încadrare din cadrul procedurii de evaluare adecvată;
- criteriile din Anexa nr. 1 al H.G. nr 1076/2004;
- punctele de vedere exprimate de autoritățile consultate pentru parcursul derulării procedurii consemnate în Procesele verbale nr.13789/30.08.2023 și 6946/17.04.2024.

Amenejamentul pastoral al comunei Șagu nu a necesitat parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată, iar motivele/criteriile sunt următoarele:

- *Criteriu Pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice:* lucrările propuse se vor realiza pe suprafețe clar delimitate. Având în vedere că în zonă se practică pășunatul, se poate aprecia că speciile de avifaună sunt obișnuite cu zgomotul utilajelor agricole. Utilajele vor circula la o viteză redusă astfel încât avifauna care zboară aproape de sol să aibă timp de a se retrage din calea pericolelor. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de întreținere a pajistilor. Situl nu a fost desemnat pentru habitate de interes comunitar. Apreciem că prin realizarea planului propus nu se vor pierde suprafețe de habitat.

- *Criteriu Pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor:* planul propus se suprapune parțial peste ROSPA0047, ocupând o suprafață de 116,77 ha din totalul de 656,23 ha, mai puțin de 10%. Posibile perturbări pot apărea doar în perioada de execuție a lucrărilor de întreținere a pajistilor, însă acestea sunt reversibile și vor fi limitate prin implementarea măsurilor de reducere și programare a lucrărilor în afara perioadelor de maximă sensibilitate (martie-septembrie). Păsările au o mobilitate ridicată și se pot retrage ușor din calea surselor de stres. Planul analizat, nu va conduce la afectarea rutelor de migrație a speciilor de pasari sau a zonelor de reproducere, hranire, odihna importante pentru acestea.

- *Criteriu Alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componenta speciilor):*

- pășunatul intensiv determină sărăcirea compoziției floristice a pajistilor, instalarea speciilor de pipirig, urzică, ștevie, alături de alte specii higro- sau hidrofile, în funcție de nivelul umidității solului.

- *Criteriu Alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor:* lucrările de întreținere a pajistilor și activitățile de pășunat se vor realiza pe suprafețe clar delimitate, avifauna va găsi condiții de hrană și odihnă similare în imediata vecinătate. Prin implementarea planului de amenajament pastoral, nu se va produce deteriorarea habitatelor de reproducere, hranire, odihna a speciilor, amplasamentul acestuia fiind amplasat pe o suprafața de teren care are ca regim economic - pașune/fâneață, supus periodic lucrărilor agricole.

- *Criteriu Perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor:* se apreciază că impactul potențial asupra avifaunei va fi nesemnificativ având în vedere că acestea prezintă ușurința în deplasare și se vor retrage către terenuri învecinate cu funcții ecologice asemănătoare. În ceea ce privește creșterea nivelului de zgomot în timpul lucrărilor de întreținere și refacere a pajistilor, se apreciază că, nivelul de zgomot (maxim 65 dB) va respecta limitele de zgomot impuse de legislație astfel încât apreciem că impactul asupra păsărilor va fi nesemnificativ. Păsările reacționează la surse de zgomot intermitente și de scurtă durată, retrăgându-se din fața pericolului.

- *Criteriu Fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate:*

- se apreciază că impactul potențial asupra avifaunei va fi nesemnificativ având în vedere că acestea prezintă ușurința în deplasare și se va retrage către terenuri învecinate cu funcții ecologice asemănătoare. Nu se pune problema fragmentării habitatelor.

- *Criteriu Reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact:* păsările au o mobilitate ridicată și se pot retrage ușor din calea surselor de stres. Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, specii de păsări, inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4 A (specii de interes comunitar)



și 4 B (specii de interes național) din OUG 57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011 precum și speciile incluse în lista roșie națională și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise: orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic; perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație; deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură; deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă.

- *Criteriu Alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului:* nu este cazul.

- *Criteriu Incertitudinile identificate:*

În ceea ce privește datele de plan nu au fost identificate incertitudini care să determine efecte necunoscute.

Din informațiile și datele disponibile în Formularele standard, în cadrul Planului de management, în deciziile privind obiectivele de conservare sau în datele de plan nu au fost identificate situații care să determine efecte necunoscute.

Alte motive care au stat la bază sunt următoarele:

- obiectivele asumate de planul propus sunt conforme și susțin integritatea rețelei Natura 2000 și conservarea pe termen lung a habitatelor/speciilor identificate în zona studiată;
- planul propus nu include acțiuni care să ducă la modificări fizice în ariile naturale protejate de tip sit Natura 2000 peste care se suprapune;
- nu produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună, care definesc structura și/sau funcția ariei naturale protejate de interes comunitar.
- concluzia memoriului de prezentare întocmit conform ghidului metodologic este că planul propus are un impact nesemnificativ asupra obiectivelor de conservare ale ariei naturale protejate ROSPA0047 Hunedoara Timișană.

**Prezentul act de reglementare se emite cu următoarele condiții:**

***De ordin legislativ:***

- 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. 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 vânarea 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”.

- **Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia**, cu modificările și completările ulterioare

**art. 1 alin (1)** ”Proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole au obligația să desfășoare lucrări de prevenire, combatere și distrugere a buruienii ambrozia, denumită științific *Ambrosia artemisiifolia*, pentru evitarea instalării și răspândirii vegetației adventive invazive și eliminarea ei în cazul prezenței pe terenurile intravilane sau extravilane.”

**alin. (2)** În scopul distrugerii buruienii ambrozia și al prevenirii răspândirii acesteia, proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole vor desfășura periodic, în perioada cuprinsă între răsărirea acestei plante și apariția primelor inflorescențe, respectiv cel târziu până la data de 30 iunie a fiecărui an sau în termen de 15 zile de la primirea unui avertisment din partea autorităților publice locale, lucrări de întreținere a terenurilor prin smulgere, erbicidare sau alte lucrări și metode specifice. Aceste măsuri se mențin până la sfârșitul perioadei de vegetație a buruienii ambrozia.”

#### **De ordin general:**

- titularul planului propus are obligația să nu se reducă suprafața habitatelor și numărul speciilor de importanță comunitară din cadrul siturilor peste care se suprapune;

- 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;

- 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 ierboase, miriștilor, litiera pădurii, stuful, tufărișurile;

- prevenirea răspândirii și controlul speciilor invazive (plante sau animale) pe suprafețele de teren unde se impune, chiar și în afara ariilor naturale protejate;

- 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) în cazul depistării incidentelor cu impact negativ semnificativ asupra elementelor de conservare (floră, faună, habitate);

#### **Alte condiții de realizare a planului**

- respectarea documentației depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice;

- implementarea amenajamentului pastoral se va face sub supravegherea Primăriei Șagu;

- se vor respecta normele de pășunat, respectiv a numărul de capete/ha și, acolo unde va fi cazul, impunerea unor norme limitative;

- 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 freatică) 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;
- eliminarea pășunatului pe pășunile îmbătrânite, degradate cât și pe cele proaspăt însămânțate în scopul regenerării;
- suprapășunatul este interzis; este necesar sa se asigure un raport optim între numărul de animale, suprafața și calitatea pășunii.
- este interzisă traversarea pășunilor sau staționarea autovehiculelor care prezintă scurgeri de carburanți/uleiuri;
- 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;
- 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;
- 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;
- conservarea vegetației de-a lungul malurilor cursurilor de apă (canale) este obligatorie pentru menținerea unui grad ridicat de favorabilitate pentru cuibărirea păsărilor;
- întreaga activitate și lucrările propuse prin amenajamentul pastoral se vor realiza în conformitate cu legislația în vigoare, respectând planul de management, regulamentul sitului păstrând în condiții optime biodiversitatea zonei, a obiectivelor de conservare ale siturilor Natura 2000 amintite anterior, respectând condițiile din avizul ANANP - Serviciul teritorial Arad nr. 7/23.04.2024;
- 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 Banat în cazul depistării incidentelor cu impact negativ semnificativ asupra elementelor de conservare (floră, faună, habitate);
- prevenirea răspândirii și controlul speciilor invazive (plante sau animale), pe suprafețele de teren unde se impune inclusiv 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 terenurii, 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;
- 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;
- 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;

### **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 inconjurator;
- 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 cu modificările și completările ulterioare prin HG nr. 971/2011;
- OAP nr. 1023/2016 Ordin privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0047 Hunedoara Timișană;

#### **Documentația cuprinde:**

- Notificarea nr. 12691/2621/R/07.08.2023;
- Amenajamentul pastoral întocmit de Direcția pentru Agricultură Arad;
- Memoriu întocmit conform Ord. nr. 1682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvata a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu modificări și completări prin Ordinul nr. 2452/2023;
- Liste de control;
- Punct de vedere nr. 10/15.05.2024 emis de Biroului C.F.M. Domeniul Biodiversitate;
- OP nr.775/03.08.2023 plată tarif procedură;
- Certificat de înregistrare fiscală nr. 3509585;
- PV ședință CAT nr. 13789/30.08.2023 și PV reluare ședință CAT nr. 6946/17.04.2024;
- Adresa nr.992/25.09.2023 privind menținerea valabilității studiilor pedologice, emisă de Oficiul de Studii Pedologice Arad;
- Puncte de vedere nr-le. 3585/25.03.2021;13010/29.09.2023, emise de A.N Apele Române ABA Banat;
- Punct de vedere nr. 5877/18.09.2023 emis de Direcția de Sănătate Publică Arad prin care se menține valabilitatea Notificării de asistență de specialitate nr. 582/23.08.2021;
- Punct de vedere nr. 954/26.01.2024 emis de Direcția Sanitar Veterinară-Siguranța Alimentelor Arad;
- Punct de vedere nr. 2875/20.09.2023 prin care se mențin condițiile din Avizul de principiu nr. 1164 emis la data de 12.04.2021 de către Administrația Națională pentru Îmbunătățiri Funciare Arad;
- Aviz nr.7/23.04.2024 emis de A.N pentru Arii Naturale Protejate Serviciul Teritorial Arad;

#### **Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:**

- Anunțuri privind depunerea solicitării de obținere a avizului de mediu și de declanșare a etapei de încadrare a planului publicate în ziarul „Jurnal Arădean” din 28.07.2023 și 31.07.2023;
- Anunț privind decizia etapei de încadrare postat pe site-ul APM Arad la data de 22.05.2024;
- Anunț privind decizia etapei de încadrare publicat în ziarul „Jurnal Arădean” din 23.05.2024.

**Notă:** pe toată perioada de derulare a procedurii de reglementare nu au fost înregistrate observații din partea publicului/publicului interesat referitoare la plan.

#### **Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.**

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 proiectului are obligația de a notifica APM Arad, iar autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

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



judetene 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.” 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.

Prezentul act de reglementare cuprinde 10 pagini și a fost redactat în 2 exemplare originale.

DIRECTOR EXECUTIV  
Dănoiu Dana Monica

Șef Serviciu Avize Acorduri Autorizații  
Bociort Claudiu

Întocmit, Carmen Micu

Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu  
Potrea Nicoleta

Întocmit, Lacsan Maria

