



**PROIECT**

**Nr 5560/ 16.06.2020**

**Privind etapa de incadrare a planului**

Ca urmare a notificării adresate de către **Comuna Avram Iancu** cu sediul in comuna Avram Iancu str Cocosesti nr 169, jud Alba , in vederea obtinerii avizului de mediu pentru proiectul de plan **Amenajament pastoral**, propus a se realiza in UAT Avram Iancu , înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu numărul 5560/17.05.2020, cu completarile ulterioare in baza Hotărârii de Guvern numărul 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe , a prevederilor Ordinului 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 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru protectia mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia cu modificarile si completarile ulterioare,

Ca urmare a analizarii in cadrul sedintei Comisiei Interne de Analiza din data de 16.06.2020 a punctelor de vedere ale autoritatilor publice care fac parte din Comitetul Special Constituit,

In conformitate cu prevederile art. 11, alin ( 1), ( 2) , ( 3 ) si a anexei nr 1-criterii pentru determinarea efectelor semnificative potentiale asupra mediului din HG 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, in urma analizei documentatiei in sedinta CIA din data de 16.06.2020;

Ca urmare a completarii listei de control , in conformitate cu prevederile din Anexa nr. 1, punctul 2.1. din Ordinul 219/2010 emis de Ministerul Mediului Apelor si Padurilor ;

In lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat

**Agenția pentru Protecția Mediului Alba**

**Decide:**

**Amenajament pastoral pentru pajistile din comuna Avram Iancu, nu necesita evaluare de mediu , nu necesita evaluare adecvata și se adopta fara aviz de mediu.**

**Justificarea deciziei :**

**1. Caracteristicile planurilor si programelor cu privire in special la:**

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





### Scopul planului

Planul isi propune reglementarea si organizarea in timp si spatiu a productiei erbacee din pajisti, potrivit conditiilor stationale locale si incidentei masurilor de agromediu, astfel ca sa asigure o gospodarire rationala a acestora , avand in acelasi timp ca tinta si mentinerea biodiversitatii si protejarea mediului inconjurator.

Obiectivele planului sunt:

- inventarierea pajistilor de pe teritoriul unitatii administrative teritoriale (UAT)
- studierea caracteristicilor fondului pastoral ce se amenajeaza
- furnizarea materialului documentar necesar pentru planificarea lucrarilor de ameliorare a pajistilor si pentru gospodarirea fondului pastoral

Amenajamentul pastoral al pajistilor de pe suprafata unitatii administrativ teritoriale Avram Iancu se întocmește pentru suprafata de **1870,79 ha** organizate în **10 trupuri pajisti permanente, dintre care 2 sunt utilizate ca si pasuni, iar 8 au utilizare mixta ca si pasuni si fanete .**

| Nr. punct | X          | Y          |
|-----------|------------|------------|
| Trup 1    | 545028.09  | 323662.54  |
| Trup 2    | 541938.395 | 326460.91  |
| Trup 3    | 549710.12  | 325376.385 |
| Trup 4    | 547338.74  | 328859.155 |
| Trup 5.1  | 544242.375 | 332960.92  |
| Trup 5.2  | 543111.125 | 334624.335 |
| Trup 6    | 545677.96  | 331409.8   |
| Trup 7    | 541958.09  | 335643.075 |
| Trup 8.1  | 540931.37  | 333020.165 |
| Trup 8.2  | 545761.875 | 331008.51  |

Suprafata de amenajat se suprapune cu ariile naturale protejate ROSCI0260 Valea Cepelor, ROSCI0324 Muntii Bihor si ROSCI0324 Muntii Bihor.

Planul isi propune gestionarea pajistilor conform normelor tehnice legislative prin implementarea masurilor tehnice, organizatorice si economice astfel incat sa se permita mentinerea biodiversitatii, cresterea productivitatii si a capacitatii de regenerare a plantelor

In cadrul planului s-au avut in vedere urmatoarele obiective specifice:

- Refacerea si imbunatatirea calitatii solului;
- Asigurarea permanentei si stabilitatii biodiversitatii;
- Protectia solului, diminuarea intensitatii proceselor de degradare a terenurilor si ameliorarea progresiva a capacitatii de productie a acestora;
- Ameliorarea progresiva a capacitatii de productie a terenurilor agricole degradata sau inapte altor folosinte;





- Asigurarea standardelor de sanatate a populatiei si protectia colectivitatilelor umane impotriva factorilor daunatori, naturali si antropici;
- Imbunatatirea aspectului peisagistic
- mentinerea covorului ierbos prin curatarea pasunilor de arbusti, fertilizari, insamantari , suprainsamantari;
- nivelarea musuroaielor si grapatul , acolo unde este cazul;
- acumularea excesului de apa pluviala acumulata in spatele valurilor de alunecare ;
- combaterea procesului de eroziune de adancime ( siroiri si ravene ) prin nivellare si impadurire cu specii cu crestere rapida ( salcam );
- reducerea timpului de pasunat in perioadele umede ale anului , pentru a nu distruge vegetatia ierboasa ;
- stabilizarea terenurilor cu alunecari, in special active , prin impaduriri .

### **Organizarea, imbunatatirea, dotarea si folosirea pajistilor**

#### **1.Aspecte generale privind stabilirea metodelor de imbunatatire a covorului ierbos.**

Inainte de a se efectua lucrarile specifice de imbunatatire a covorului ierbos prin diferite metode si mijloace cunoscute, sunt necesare lucrari de eliminare a factorilor limitativi majori ai productivitatii pajistilor, cum ar fi:

- Masuri ameliorative generale, care se aplica pe toate pajistile afectate de factori limitativi ai productiei, ce includ urmatoarele lucrari:
  - Eliminarea excesului de umiditate;
  - Combaterea eroziunii de adancime si a alunecarilor de teren;
  - Corectarea reactiei solului prin lucrari de amendare.
- Masuri de imbunatatire fara inlocuirea totala a vechiului covor vegetal, numite masuri de suprafata, ce includ urmatoarele lucrari:
  - Distrugerea musuroaielor de orice provenienta
  - Curatirea de vegetatie ierboasa si lemnoasa nevaloroasa si de pietre;
  - Imprastierea dejectiilor ramase in urma pasunatului sau dupa fertilizare;
  - Fertilizarea corespunzatoare;
  - Suprainsemantarea.
- Masuri de refacere radicala a covorului ierbos prin inlocuirea vechiului covor vegetal cu amestecuri de graminee si leguminoase perene de pajisti, ce includ urmatoarele lucrari :
  - Curatirea de musuroaie, de vegetatie nefolositoare si de pietre;
  - Distrugerea covorului vegetal;
  - Fertilizarea;
  - Pregatirea patului germinativ;
  - Reinsamantarea;
  - Intretinerea pajistilor nou infiintate.





## **2.Lucrari preliminare obligatorii de punere in valoare a pajistilor**

- Combaterea eroziunii de suprafata a solului;
- Combaterea eroziunii de adancime;
- Indepartarea pietrelor;
- Combaterea plantelor daunatoare si toxice;
- Distrugerea musuroaielor, nivelarea si curatirea pajistilor;

## **2. Metode de imbunatatire a covorului ierbos prin fertilizare**

- Principii de aplicare a ingrasamintelor pe pajisti ( pentru realizarea unor productii mari de furaje si de o calitate corespunzatoare, covorul ierbos al pajistilor permanente si temporare necesita a fi sustinut prin fertilizare organica si/ sau chimica)
- Fertilizarea cu gunoi de grajd si alte ingrasaminte organice;
- Fertilizarea pajistilor cu ingrasaminte chimice ( administrarea in doze moderate si echilibrate a ingrasamintelor chimice pe pajisti in functie de caracteristicile agrochimice ale solului).

## **4. Metode de imbunatatire prin suprainsamantari si reinsamantari a pajistilor degradate**

- Principii de refacere totala sau partiala a covorului ierbos;
- Alegerea amestecurilor de ierburi;
- Suprainsamantarea pajistilor.

## **5.Folosirea pajistilor**

Dupa aplicarea metodelor de imbunatatire a pajistilor permanente in continuare se va acorda o atentie la fel de mare folosirii productiei de iarba, atat prin pasunat direct cu animale, cat si prin cosire in vederea conservarii ei pentru sezonul rece sub forma de fan, siloz, sau a utilizarii masei verzi pentru furajare la iesle.

- Repartizarea pajistilor pentru pasunat cu animale;
- Dezinfectarea pasunilor si asigurarea apei de baut;
- Pasunatul rational ;
- Pasunatul in front
- Pasunatul continuu ( liber ) intensive simplificat acolo unde parcelarea este redusa in mod substantial la 1-2 pcele cu effect direct asupra diminuarii cheltuielilor ocazionale de parcelare si alimntare cu apa ;
- Valoarea pastorală si incarcarea cu animale a pasunilor;
- Sisteme de pasunat: - pasunatul extensiv, - pasunatul rational;
- Marimea si impartirea pajistii in parcele de pasunat;
- Durata optima a sezonului de pasunat.

## **6. Constructii si dotari zoopastorale**





Pentru buna functionare a amenajamentului pastoral sunt necesare mai multe constructii si dotari:

- Desecari prin canale inchise;
- Forari de fantani pentru adapatul animalelor , dar si pentru deservirea stanelor, taberelor de vara , etc;
- Construirea de adapatotri special ;
- Garduri electrice pentru asigurarea pasunatului rational, pe taralale cu pastor electric( panouri fotovoltaice pentru alimentare cu current electric)
- Plantarea unor perdele de pomi , copaci, arbusti, pentru potectie impotriva vanturilor si a zapezii, umbrare pentru animale , desecari, etc;
- Efectuarea unor constructii pastorale : stane, saivane, soproane , spatii de locuit pentru ingrijitori, magazii, fanare , etc

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

Planul propus este corelat cu Planul Urbanistic General al comunei Avram Iancu ( P.U.G.) si cu planurile și strategiile de acțiune de mediu al Planului de Amenajarea Teritoriului Județean (PATJ) al jud. Alba.

Fundamentarea amenajamentului pastoral consta in solutiile tehnologice si tehnice care asigura realizarea obiectivelor privind gospodaria rationala a suprefetelor de pajisti din cadrul planului propus. Amenajamentul pastoral trebuie sa respecte codul de bune practici agricole si sa fie in concordanta cu conditiile pedoclimatice ale arealului unde se afla amplasata pajistea.

Obiectivul fundamental pentru punerea in valoare a pajistilor este sporirea productiei totale de furaje si a calitatii acestora, in concordanta cu o conversie optima si in produse animaliere ca urmare a unei bune valorificari a acestor suprafete.

**" Amenajament pastoral pentru pajistile din com Avram Iancu "**, amplasament: com Avram Iancu, identificat prin plan de situatie si extras CF , jud. Alba a fost elaborat de Directia pentru Agricultura Judeteana Alba.

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

Scopul final al punerii in practica a amenajamentelor pastorale consta in diminuarea sau inlaturarea procesului de degradare a pajistilor permanente printr-un mod rational de gospodarie a fondului pastoral national, premisa sigura a practicarii unei agriculturi durabile, conditii ce asigura o dezvoltare rurala echilibrata din punct de vedere economic, de protectie a mediului si de pastrare a traditiilor.

scopul punerii in practica a amenajamentului pastoral consta in diminuarea sau inlaturarea procesului de degradare a pajistilor permanente printr-un mod rational de gospodarie a fondului pastoral .

*d). Probleme de mediu relevante pentru plan sau program;*





-planul analizat se fundamenteaza pe principiul dezvoltarii durabile, pe protejarea mediului si priveste activitati care sa aiba in vedere o dezvoltare economica armonioasa. In etapa de realizare a proiectului se vor utiliza tehnologii prietenoase mediului, care respecta prevederile legale privind protectia acestuia

**In conformitate cu masura 10 – Agromediu si clima din programul PNDR 2014-2020 se trebuie indeplinite urmatoarele :**

- neutilizarea fertilizantilor chimici si a pesticidelor
- utilizarea traditionala a gunoiului de grajd eset permisa pana la echivalentul a 40 kgN s.a. /ha
- cositul poate incepe doar dupa data de 1 iulie pentru terenurile situate in UAT cu altitudini medii mai mari sau egale cu 600 m sau dupa 15 iunie pentru terenurile situate in UAT cu altitudini medii mai mici sau egale cu 600 m;
- pasunatul se realizeaza cu max. 1 UMV pe hectar;
- nu vor fi realizate insamantari sau suprainaltari ;
- lucrarile cu utilajele mecanice nu sunt permise pe suprafata pajistilor traditionale aflate sub angajament APIA cu exceptia celor operate cu forta animala .

e). *Relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu- s-au luat în considerare prevederile:*

Reglementarile propuse ale planului analizat se vor realiza implementand legislatia nationala si comunitara de mediu

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

- a. *probabilitatea, durata, frecventa si reversibilitatea efectelor* : - prin amenajamentul pastoral nu se schimba modul de folosinta al terenului, respectiv pasune.
- b. *natura cumulativa a efectelor* – apa va fi asigurata prin amenajare de adaptatori sau prin captarea apei din paraie si izvoare.
- c. *natura transfrontiera a efectelor* – nu este cazul.
- d. *riscul pentru sănătatea populației umane sau pentru mediu* (de exemplu datorita accidentelor ) – nu este cazul .
- e. *mărimea si spațialitatea efectelor* ( zona geografica si mărimea populației potențial afectata ) – nu este cazul deoarece prin sporirea productiei pajistilor vor creste si productiile obtinute de la animale si implicit bunastarea proprietarilor acestora;
- f. *Valoarea, vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de :*
  1. ( i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul natural : nu este cazul.
  2. (ii) depășirea standardelor sau a valorilor limita de calitate a mediului :amenajamentul trebuie sa respecta codul de bune practici agricole.





3. (iii) folosirea terenului în mod intensiv : zona studiată are categoria de folosință pasune.
- g. efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protecție recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional : nu este cazul.

Amplasamentul se află situat în rețeaua națională de arii protejate ROSCI0260 Valea Cepelor, ROSCI0324 Munții Bihor și ROSCI0324 Munții Bihor.

#### Obligațiile titularului:

- De a respecta legislația de mediu în vigoare.
- De a lua măsuri pentru gestionarea deșeurilor, astfel: deșeurile menajere vor fi colectate în europubele (cu colectare selectivă) amplasate în spații special amenajate, cu asigurarea accesului mijloacelor de transport pentru ridicare și evacuate periodic de către un operator de servicii de salubritate autorizat; deșeurile valorificabile vor fi colectate selectiv și valorificate prin operatori specializați autorizați.
- De a supune procedurii de adoptare planul mai sus menționat (înregistrat la A.P.M. Alba cu nr. 5560/17.05.2020), precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului, în conformitate cu prevederile art. 26 din H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.
- De a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Alba în cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii de încadrare, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării.
- Se vor respecta prevederile punctului de vedere ANANP nr 291/ST AB/ 04.06.2020
- De a înainta la A.P.M.Alba documentația întocmită în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, în vederea analizării investiției propuse cu parcurgerea etapelor procedurale stipulate în ordinul menționat.

#### Procedura de evaluare de mediu derulată în conformitate cu prevederile HG 1076/2004,

- Notificarea pentru declansarea etapei de încadrare înregistrată cu nr. 5560/17.05.2020, cu completările ulterioare

#### Informarea și participarea publicului în procedura de reglementare s-a realizat astfel:

- Anunțurile privind depunerea solicitării de emitere a avizului de mediu pentru „**Amenajament pastoral pentru pajistile din comuna Avram Iancu**” - și declanșarea etapei de încadrare a planului conform HG 1076/2004 au apărut în data de 17.05.2020 respectiv 20.05.2020 în ziarul “Unirea” și pe site APM Alba [www.apmab.anpm.ro](http://www.apmab.anpm.ro).

Conform HG 1076/2004, art. 29, alin. (4), **Primăria comunei Avram Iancu** are obligația de a aduce decizia de încadrare la cunoștința publicului.





Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

---

Publicul poate formula comentarii privind decizia etapei de încadrare pe care le poate trimite în scris la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Alba, Alba Iulia, str Lalelelor, nr.7B, în termen de 10 zile calendaristice de la publicarea anuntului.

*Prezentul Proiect al Deciziei de încadrare nu ține locul Deciziei etapei de încadrare.*

**Anunt public**

**Primaria comunei Avram Iancu** cu sediul în **comuna Avram Iancu str Cocosesti nr 169** , jud. Alba, titular al proiectului „ **Amenajament pastoral pentru pajistile din comuna Avram Iancu** ”, **amplasament in** com Avram Iancu, jud. Alba , aduce la cunostinta publicului ca decizia etapei de incadrare din procedura de reglementare cf. HG 1076/2004, este cea de adoptare a planului fara aviz de mediu. Propunerile de reconsiderarea deciziei se vor **transmite in scris, in termen de 10 zile calendaristice** , la sediul A PM Alba, str. **Lalelelor nr 7 B**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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