



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 71 din 16.02. 2022

Ca urmare a notificării adresate de **U.A.T MUNICIPIUL CAMPULUNG** privind planul „**Amenajament pastoral**”, amplasat în UAT CAMPULUNG, județul Argeș înregistrată la APM Arges cu nr.27894/28.01.2021, 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 cu modificări 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 sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr.34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991.

Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 25.01.2022 și a analizării completărilor înaintate;
- în conformitate cu prevederile art.13 si a anexei nr.1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din HG. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;

decide:

Planul „Amenajament pastoral ”, amplasat în UAT MUNICIPIUL CAMPULUNG, județul Argeș nu necesită evaluare de mediu și 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:

Scopul amenajamentului pentru punerea în valoare a pajiștilor este sporirea producției totale de furaje și a calității acestora, în concordanță cu o conversie optimă în produse animaliere ca urmare a unei bune valorificări a acestor suprafețe.

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

Obiective specifice:

- Gestionarea științifică și tehnologică a patrimoniului pastoral al României în scopul asigurării unei agriculturi durabile (utilizarea nutrienților, conservarea biodiversității, menținerea nealterată a peisajului, exploatarea economică, protecția mediului, bunăstarea animalelor);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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



- 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 tehnologilor pajiștilor semănate și permanente și de creștere a animalelor, specifice fiecărei condiții staționale, pentru realizarea unor sisteme agricole durabile, cu efecte minime cauzate de schimbările climatice;
- Fundamentarea științifică și dezvoltarea de tehnologii noi pentru producerea ecologică a furajelor și conversia lor în produse animaliere (carne - lapte) cu o valoare biologică ridicată, menținerea biodiversității și protecția mediului;
- Realizarea cantității anuale de semințe de graminee și leguminoase perene de pajiști, din soiurile autohtone, necesară pentru lucrările de îmbunătățire;
- Folosirea suprafețelor mai slab productive pentru producerea de biomasă, importantă resursă regenerabilă, promovându-se punerea în valoare a acestora prin reconversia și reorientarea potențialului de producție.

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

Scopul final al punerii în practică a amenajamentelor pastorale constă în respectarea prevederilor cu privire la momentul inceperei sezonului de pasunat, durata sezonului de pasunat, incetarea pasunatului și amplasamentul de pasunat, capacitatea de pasunat, respectarea normelor privind silvicultura, privind protectia mediului, efectuarea lucrarilor de repunere în valoare a suprafețelor de pajisti;

d) problemele de mediu relevante pentru plan - nu este cazul deoarece:

- planul analizat se fundamentează pe principiul dezvoltării durabile, pe protejarea mediului și priveste activități care să aibă în vedere o dezvoltare economică armonioasă. În etapa de realizare a proiectului se vor utiliza tehnologii prietenoase mediului, care respectă prevederile legale privind protectia acestuia;

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu- reglementările propuse ale planului analizat 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:

2.1. În cadrul UAT Campulung, pasunatul se realizează astfel:

Nr. crt	Trup de pajiste	Pasuni ha	Faneata ha	Fara scopuri productive (ha)	Suprafața totală (ha)	Din care în proprietatea Mun. Câmpulung (ha)
1	Mărcuș	55,1918	-	0	55,1918	0
2	Grui	9,9426	-	0	9,9426	0
3	Chilii	7,5556	-	0	7,5556	0
4	Crețioara	42,3324	-	0	42,3324	0
5	Islaz Grui	14	-	0	14	14
6	Islaz Comănești	8	-	0	8	8
7	Islaz Valea Româneștilor	3,5	-	0	3,5	3,5
8	Islaz Mărcuș	2	-	0	2	2
9	Islaz Loturi	19	-	0	19	19
10	Islaz Stejăriș	39	-	0	39	39



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: office@apmag.anpm.ro; http://apmag.anpm.ro; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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



	TOTAL UAT		-		200,5224	85,5
11	Persoane fizice Cartier Marcusi	37,2436	84,3627	-	121,6063	-
12	Persoane fizice Cartier Grui	10,487	49,9072	-	60,3942	-
13	Persoane fizice Cartier Chili	11,4197	58,884	-	70,3037	-
14	Persoane fizice Cartier Cretisoara	14,052	46,2579	-	60,3099	-
	TOTAL PERSOANE FIZICE	73,2023	239,4118	-	312,6141	-
	TOTAL GENERAL	273,7247	239,4118		513,1365	

2.2 Descrierea vegetatiei

Vegetația are în componență numeroase specii cu valoare furajeră ridicată, dar și specii nevaloroase, dăunătoare și toxice. Adesea aceste pajiști sunt invadate și de vegetație lemnosă dăunătoare ca păducelul, porumbarul, măceșul în zone mai uscate și alunul, carpenul, mestecănuș în zone mai umede.

Vegetația lemnosă din aceasta zona este reprezentată prin paduri de stejar, cu cer și garnita. Pantele teraselor sunt acoperite de arbori și arbusti foarte diferiti predominând artarul, jugastrul și gheorghinarul.

b) *natura cumulativă a efectelor* – pe teritoriul UAT Campulung pajistile nu prezintă enclave.

c) *natura transfrontieră a efectelor* – nu este cazul;

d) *riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor)* – nu este cazul;

e) *mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate)* – nu este cazul deoarece:- amenajamentul pastoral al pajistilor din UAT Campulung, are ca principal obiectiv asigurarea și sporirea capacitatii de pasunat al pajistilor, asigurarea rolului de protectie antierozională pentru terenurile în pantă, interzicerea arderii pajistilor permanente și a aplicarii produselor de protectie a plantelor pe suprafete de teren ocupate cu pajisti în scopul asigurării unui nivel minim de pasunat de 0,30 UVM/Ha.

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

(i) *caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural* – nu este cazul;

(ii) *depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului:*

- Fundamentarea amenajamentului pastoral constă în soluțiile tehnologice și tehnice care asigură realizarea obiectivelor privind gospodărirea rațională a suprafețelor de pajiști din cadrul planului.
- *Amenajamentul pastoral trebuie să respecte codul de bune practici agricole, angajamentele de agro-mediu și să fie în concordanță cu condițiile pedoclimatice ale arealului unde se află amplasată pajiștea.*

(iii) folosirea terenului în mod intensiv – zona studiata are categoria de folosință „pășune – extravilan”, în UAT Campulung

Lucrările care se vor efectua pe pajistile de campie din UAT Campulung sunt următoarele:

- înălțarea vegetației arbustive, tăierea arboretelor,
- culegerea pietrelor, combaterea plantelor dăunătoare și toxice, nivelarea mușuroaielor,
- combaterea eroziunii solului, fertilizare chimică și organică, supraînsămânțare și reînsămânțare conform studiilor OSPA.

g) *efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional:* nu este cazul, amplasamentul nu este situat în sit Natura 2000 sau altă arie naturală protejată de interes comunitar.



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI ARGEȘ

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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



Descrierea sumară a propunerilor planului:

Pajistile din UAT Campulung sunt proprietate publică și proprietate privată. Suprafața totală a trupurilor de pajiste este de 513.1365ha.

Lucrări și măsuri propuse prin amenajamentul pastoral, pentru creșterea cantitativă și calitativă a producției pajistilor :

1. Măsuri ameliorative generale care se aplică pe toate pajıştile afectate de diferiți factori limitativi ai producției sunt :

- a) eliminarea excesului de umiditate ;
- b) combaterea eroziunii de adâncime și alunecărilor solului ;
- c) corectarea reacției solului ,respectiv aciditatea prin lucrări de ameliorare;

2. Măsuri de suprafata de imbunatatire a pajistilor cuprind:

- a) lucrările de întreținere a pajistilor ce constau în curățirea de mușuroaie de orice proveniență, de vegetația ierboasă și lemoasă și de pietre ,nivelarea non reliefului,împrăștierea dejectiilor rămase în urma pășunatului sau după fertilizarea organică ,aerarea covorului vegetal;
- b) îmbunătățirea regimului de nutriție a plantelor printr-o fertilizare corespunzătoare;
- c)suprainsămânțarea pajistilor.

3.Combaterea eroziunii de suprafata a solului

Pentru stăvilierea eroziunii de suprafață se vor lua următoarele măsuri preventive:

- Limitarea sezonului de pășunat la cel optim;
- Evitarea pe cât posibil a pășunatului pe pante pe timp ploios și sol umed, căutând locurile mai zvântate, bine drenate sau terenurile plane;
- Respectarea încărcării cu animale evitarea suprapășunatului și supratârlirii, care rănesc și produc goluri în covorul ierbos a cărui sol este mai sensibil la eroziune (focare de eroziune);
- Fertilizarea cu îngrășăminte organice (gunoi și tărrire) și chimice (NPK) pentru îndesirea covorului ierbos, realizarea unor producții de iarba corespunzătoare și a unei țeline dense;
- Suprainsămânțarea golurilor din pajiste și a celor cu covor rărit datorită diferitelor cauze amintite mai înainte;
- Stoparea râmăturilor de porci domestici și mistreți prin măsuri specifice de limitare a prezenței lor pe pajıştile în pantă și alte măsuri.
-

4. Măsuri de refacere radicală a covorului ierbos:

- a) curățarea de mușuroaie, de vegetație ierboasă și lemoasă nevaloroasă și de pietre;
- b) distrugerea vechiului covor vegetal degradat;
- c) îmbunătățirea regimului de nutriție a plantelor printr-o fertilizare corespunzătoare;
- d) pregătirea patului germinativ;
- e) reînsămânțarea cu amestecuri de plante furajere productive și cu valoare furajeră ridicată;
- f) întreținerea pajistilor nou înființate.

5. Combaterea vegetației lemoase nevaloroase din pajisti

In UAT Campulung pe toate pasurile intalnim vegetatie lemoasa nevaloroasa cum ar fi : macesul, murul.

În îndeplinirea rolului de protecție a solului și a pajistii și de adăpost și refugiu pentru animale, se va lăsa în întregime, netăiată, vegetația forestieră de pe următoarele porțiuni :

- Pe ambele maluri de-a lungul pâraielor și la izvoarele acestora, în lățimi variabile în raport cu înclinarea și lățimea pantei;



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI ARGEŞ

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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



- Pe suprafețele degradate sau în curs de degradare, pe grohotișuri, în jurul stâncăriilor;
- În jurul adăpătoarelor, stânelor, adăposturilor, saivanelor;
- Pe suprafețele de coastă de pe lângă drumuri;
- Pe suprafețele cu arborete, ce au rol de protecție, nu se pășunează și nu se fac nici un fel de lucrări, decât numai operațiuni de igienă – de extragere de arbori uscați, doborâți de vânt, a crăcilor rupte și căzute.

6. Îndepărarea materialului lemnos, al cioatelor și pietrelor;

Distrugerea arboretelor dăunătoare prin tăiere sau arboricidare, trebuie completată cu fasonarea, clasarea și valorificarea sau îndepărarea materialului lemnos rezultat.

Cioatele rămase după exploatarea pădurii sau în urma tăierii arborilor cu diametru gros, în urma acțiunii de defrișare a arboretului dăunător, acoperă suprafețe mari, pe care de fapt ar trebui să se instaleze ierburile valoroase și împiedică aplicarea mecanizată a lucrărilor de îmbunătățire, întreținere și folosire a pajistii.

7. Distrugerea mușuroaielor, nivelarea și curățirea pajistilor

Musuroaiele intelenite de origine animală formate de cărtițe, furnici și mistreți sunt rare pe pajistile din Municipiul Campulung

Distrugerea mușuroaielor anuale neînțelenite se face primăvara sau toamna prin lucrările obișnuite de grăpare a pajistilor. Mușuroaiele înțelenite pot fi distruse cu mașini de curățat pajisti sau cu diverse alte unelte combinate care taie vertical mușuroiul, îl măruntește și îl împrăștie uniform pe teren.

În cazul unor pajisti cu densitate mare a mușuroaielor înțelenite după distrugerea lor rămân multe goluri care necesită a fi supraînsămânțate cu amestecuri de ierburi adecvate.

8. Im bunatatiarea covorului ierbos prin fertilizare

Fertilizarea se efectueaza conform recomandarilor agro-chimice.

9. Im bunatatiarea prin suprainsamantare si reinsamantare a pajistilor degradate

10. Organizarea păsunatului propriu zis cât și înzestrarea păsunilor cu adăpători și adăposturi pentru animale, efectuarea unor lucrări de asanare sanităro-veterinară a terenurilor

Organizarea pasunatului presupune repartizarea suprafețelor pe specii și categorii de animale, ținând cont de cerințele acestora cu privire la: calitatea pajistii (tipul pajistii, sistemul de exploatare), etajarea altitudinală, posibilitățile de asigurare a apei de băut pentru animale, drumurile de acces, etc.

Căi de acces

Fiecare parcelă descriptivă ce intră în componența trupurilor de pajiste incluse în prezentul amenajament are acces la un drum public pentru a putea circula animalele catre pasune sau mijloacele auto care să realizeze diverse lucrări pentru fermieri sau pentru animale.

Constructii zoopastorale si surse de apa

Pe pajistile aparținând UAT Campulung există constructii zoopastorale (stane de oi) pe trupul Cretisoara și Chilii.

Surse de apa: adapatori, pârâu Valea Rudarilor și Valea Românestilor.

Se recomanda respectarea urmatoarelor norme generale:

- pasunatul să se facă obligatoriu pe categorii de animale
- pasunatul să se facă rational pe trupuri și parcele, atât cît vremea permite încât să nu se deterioreze suprafața în raport cu incarcatura de animale calculate
- pasunatul să se facă rational, în mod organizat, cu respectarea calendarului lucrărilor de pajiste, în acord cu legislația în vigoare.

Concluzii din întocmirea amenajamnetului pastoral:

- cantitatea totală de masă verde pe hectar este de 3-3.5 tone/ha;



AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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



- încarcătura de UVM /ha este cuprinsa 0.83-26.74 **UVM** (Unitatea Vita Mare (UVM) reprezinta incarcatura sau numarul de animale ce revin la un hecitar de pasune si se stabileste in functie de productia de nutret verde la hecitar si de necesarul de nutret verde al unui animal, pe zi sau pe o anumita perioada).

Documentatia contine:

- Notificare întocmită de titular.
- Prima versiune de plan, intocmită de reprezentanți ai D.A.J Argeș, U.A.T Campulung, OSPA Argeș.
- Anunturi publice.

Piese desenate:

- Plan de încadrare în teritoriu.
- Ortofotoplan cu reprezentarea categoriilor de suprafete supuse amenajamnetului pastoral;

Obligațiile titularului:

- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Respectarea propunerilor planului;
- Respectarea celorlalte avize/acte de reglementare emise de alte autorități;
- *Titularul actului de reglementare este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplique atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.*
- *Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autoritatii competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca proiectul să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.*

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

APM Arges a asigurat accesul liber al publicului la informatie prin:

- anunturi publicate in ziarul „Evenimentul Muscelean” in data de 28.12.2021 si 04.01.2022 privind depunerea notificarii in vederea obtinerii avizului de mediu;
- anuntul public privind luarea deciziei etapei de incadrare afisat pe pagina de internet a APM Arges in data de 02.02.2022;
- anuntul privind luarea deciziei etapei de incadrare publicat de catre titularul de plan in data de 04.02.2022 in ziarul „Evenimentul Muscelean”.
- documentatia depusa a fost accesibila spre consultare de catre public pe toata durata derularii procedurii de reglementare la sediul APM Arges;

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

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU**



**Şef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Georgeta Denisa MARIA**

Întocmit,

chim. Viorica SORA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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