

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Nr. 9.193/A.A.A./11.11.2019

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 94 / 11.11.2019

Ca urmare a notificării adresate de **COMUNA SÂNTĂMĂRIA ORLEA** cu sediul în comuna Sântămăria Orlea, sat Sântămăria Orlea, str. Principală, nr. 130, jud. Hunedoara, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara cu nr. 9.183 din 06.11.2018, cu privire la emiterea avizului de mediu pentru: **“PROIECT DE AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE PROPRIETARILOR ȘI/SAU DEȚINĂTORILOR LEGALI AI COMUNEI SÂNTĂMĂRIA ORLEA”**, propus a fi amplasat în comuna Sântămăria Orlea, județul Hunedoara, în baza:

- H.G. nr. 1.000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare
- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare
- H.G. nr. 1.076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, cu modificările și completările ulterioare
- O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul Comitetului Special constituit în data de 09.09.2019, a completărilor și a documentelor anexate la planul depus spre avizare;
- în conformitate cu prevederile art. 13 și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. nr. 1.076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat



decide:

"PROIECT DE AMENAJAMENT PASTORAL PENTRU PAJIȘTILE PROPRIETARILOR ȘI/SAU DEȚINĂTORILOR LEGALI AI COMUNEI SÂNTĂMĂRIA ORLEA", nu necesită evaluare de mediu, nu necesită evaluare adecvată și se adoptă fără aviz de mediu.

Amenajamentul pastoral este situat în totalitate în RONPA 0929 Geoparcul Dinozaurilor Țara Hațegului, parțial în RONPA 0519 Locul fosilier cu dinozauri de la Sâmpetru (pacelele Luncuța și Fața Bohotelului) și o parte din parcela Subcetate Deal este situată în ROSCI 0236 Strei – Hațeg.

Pajiștile care fac obiectul amenajamentului pastoral sunt situate în comuna Sântămăria Orlea, comună, amplasată la confluența Râului Mare cu râul Strei, în centrul jumătății sudice a județului Hunedoara și care se învecinează: la Nord cu orașul Hațeg și comuna Bretea Română, la est cu comuna Boșorod, la sud cu comunele Pui și Sălașu de Sus, iar la vest cu comuna Totești și Rîu de Mori. Suprafața totală de pajiști rezultată din titlurile de proprietate pentru care s-a întocmit amenajamentul pastoral este de 1.089 ha.

Nr. crt.	Teritoriu administrativ	Trupul de pajiște	B,H.	Suprafața (ha)	Observații
1.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Subcetate Măgura Poieni - Lunca	Râul Mare	179,50	pășune
2.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Subcetate Coasta	Râul Mare	7,50	pășune
3.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Subcetate Deal	Râul Mare	80,00	pășune
4.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Bucium Valea Tiliilor	Râul Mare	76,31	pășune
5.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Balomir Mesteacăn	Râul Mare	30,00	pășune
6.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Balomir Gura Corbisi	Râul Mare	87,55	pășune
7.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Ciopeia Zăvoaie	Râul Mare	20,57	pășune
8.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Sântămăria Orlea Parc	Râul Mare	10,00	pășune
9.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Sântămăria Orlea Sibîșel	Râul Mare	35,09	pășune
10.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Vadu Mesteacăn	Râul Mare	21,45	pășune
11.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Săcel Parasca	Râul Mare	53,23	pășune
12.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Bărăștii Hațegului Obreja, Margina Dealului	Râul Mare	353,53	pășune
13.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Lunçuța	Râul Mare	13,00	pășune
14.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Fața Bohotelului	Râul Mare	32,70	pășune
15.	SÂNTĂMĂRIA ORLEA	Bohotei	Râul Mare	43,87	pășune
16.	CIOPEIA LUMÂNĂRI	Ciopeia Lumânări	Râul Mare	44,00	pășune
TOTAL				1.088,30	

Tipul de pajiști întâlnite: *Agrostis tenuis* (predominantă) este o graminee valoroasă din punct de vedere furajer, cu grad ridicat de consumabilitate.

În cadrul pajiștilor analizate speciile edificatoare (dominante) sunt: *Agrostis tenuis*, *Agrostis stolonifera*, *Festuca rupicola*, *Festuca valesiaca*, *Holcus lanatus*, *Anthoxanthum odoratum*, *Lolium perenne*, *Poa pratensis*, *Trifolium repens*, *Agropyron repens*, *Cynosurus cristatus*, *Cynodon dactylon*; alături de speciile dominante și codominante, cu caracter de invazivitate apare feriga de câmp (*Pteridium aquilinum*), precum și vegetație arbustiferă și forestieră, cu consistență/procent de acoperire diferit de la o parcelă la alta.

Capacitatea de producție a pășunilor ce aparțin UAT Sântămăria Orlea sunt afectate de următoarele procese de degradare:

- Zone cu exces de umiditate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

- Perioade de secetă
- Aciditatea solului
- Fenomene de eroziune a solului
- Suprapășunat (acest fenomen întâlnindu-se și în lunile în care este interzisă scoaterea animalelor pe pășune) sau subpășunat
- Prezența speciilor dăunătoare
- Prezența speciilor de arbuști
- Prezența mușuroaielor
- Lipsa elementelor fertilizante de natură organică sau chimică
- Lipsa lucrărilor minime de întreținere
- Pășunat nerațional

În prezent starea generală a pajiștilor este diferită de la trup la trup, din punct de vedere calitativ și cantitativ fiind slabă spre mediocră-bună.

Categoria de folosință a terenului înregistrat în registrul agricol la data de 01.01.2007 a fost de pășune, suprafața înregistrată fiind de 2.886 ha, din care suprafața de 954,54 ha a fost declarată la APIA în anul 2017.

Gruparea ameliorativă a terenului este strâns corelată cu caracterizarea sintetică a unităților ameliorative în care sunt indicate atât lucrările agropedoameliorative cât și amenajările necesare.

Obiective social – economice și ecologice

Amenajamentul pastoral pentru pajiștile din proprietatea și/sau deținătorilor legali ai comunei Sântămăria Orlea are ca obiectiv principal gestionarea corespunzătoare a pajiștilor prin:

- Creșterea valorii pastorale a pajiștilor;
- Eliminarea suprapășunatului și 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 la ha.

Prin sporirea producției pajiștilor vor crește și producțiile animalelor și implicit bunăstarea acestora, comunitatea rurală în general fiind strâns legată de producția agro-zootehnică care reprezintă principala sursă de venit.

Din punct de vedere ecologic, exploatarea rațională și controlată a acestor pajiști duce la creșterea biodiversității covorului vegetal și la protejarea degradării solului.

Organizarea unui pășunat rațional creează o imagine plăcută cu aspect îngrijit al pajiștilor.

Stabilirea categoriilor de folosință a pajiștilor

- Întreaga suprafață de pajiști supusă acestui Amenajament pastoral va fi exploatată prin pășunat cu trei categorii de animale: ovine, bovine și cabaline – factorii limitativi pe aceste pajiști sunt fie excesul de umiditate, eroziunea solului și seceta din perioada de vară sau lipsa lucrărilor de întreținere și îmbunătățire (lucrări tehnico – culturale)

Fundamentarea amenajamentului pastoral

- Fundamentarea amenajamentului pastoral constă în soluțiile tehnologice și tehnice care asigură realizarea obiectivelor privind gospodărirea rațională a suprafețelor de pajiști din cadrul proiectului; 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

Durata sezonului de pășunat

- Durata sezonului de pășunat pentru pajiștile situate în UAT Sântămăria Orlea este de cca. 175 de zile; animalele pot fi introduse în pajiști după data de 20 aprilie, în anii secetoși, în zonele joase și după 1 mai în zonele mai înalte; animalele trebuie scoase din pășune la sfârșitul lunii octombrie; nu este recomandată folosirea pajiștilor prin pășunat mai târziu de 1 noiembrie; ultimul pășunat trebuie să se realizeze cel mai târziu cu 20-30 de zile înainte de instalarea înghețurilor permanente.
- Ciclul de pășunat este intervalul de timp în care iarba de pe aceeași parcelă de exploatare, odată pășunată, se regenerează și devine din nou bună pentru pășunat; numărul ciclurilor de pășunat este în funcție de condițiile climatice și staționare, de sol, de compoziția floristică și de capacitatea de regenerare a pajiștilor; pășunatul continuu (liber) - conform acestui sistem, animalele sunt lăsate să pască pe pășune de primăvara devreme și până toamna târziu; sistemul este practicat în zonele unde producția pajiștilor permanente este mică și neuniform repartizată pe cicluri de pășunat; perioada de secetă din vară duce la diminuarea producției în ciclurile trei și patru, în următorii ani, după ce se vor face toate lucrările de ameliorare a pajiștilor, unele pajiști pot fi tarlalizate și se va putea trece la pășunatul rațional cu garduri electrice; în prezentul amenajament pastoral sunt cuprinse livezile tradiționale extensive în care fondul nechilor fânețe se conservă aproape în întregime, făcând din acestea unul dintre cele mai valoroase și mai bine conservate habitate tradiționale; în situația livezilor tradiționale utilizate excesiv, lipsa mecanizării cu utilaje grele și evitarea chimizării alături de aplicarea tehnicilor agricole tradiționale folosite vor favoriza menținerea integrală a habitatelor respective, a fondului cultural tradițional, a biodiversității precum și a învelișului edafic.
- Pe pajiștile sub contract A.P.I.A. se vor respecta următoarele:
 - Cositul poate începe după data de 1 iulie (pentru terenurile situate în UAT cu altitudini medii mai mari sau egale cu 600 m) sau după data de 15 iunie (pentru terenurile situate în UAT cu altitudini medii mai mici de 600 m);
 - Cositul se poate efectua cu utilaje mecanizate de mică capacitate, fiind interzisă folosirea utilajelor grele;
 - Masa vegetală cosită adunată de pe suprafața pajiștii nu mai târziu de două săptămâni de la efectuarea cositului;
 - Pășunatul se efectuează cu maxim 1 UVM pe hectar;
 - Nu vor fi realizate însămânțări de suprafață sau supraînsămânțări;
- Capacitatea de pășunat reprezintă numărul de animale repartizate pe o pășune în funcție de producția acesteia și calitatea nutrețului; producția totală de masă verde estimată pe baza producției obținute de pe întreaga suprafață a pajiștilor care fac obiectul prezentului amenajament pastoral este de 6.799,5 to masă verde.

Pentru îmbunătățirea calității pajiștilor se propun:

- Lucrări de repunere în valoare a suprafețelor de pajiști
 - Lucrări de mărire și recuperare a suprafețelor pășunabile
 - Lucrări de protecție a vegetației și solului
 - Lucrări de refacere a covorului ierbos
- Lucrări preliminare obligatorii
 - Combaterea eroziunii solului
 - Eliminarea excesului de umiditate
 - Corectarea reacției extreme
 - Combaterea vegetației lemnoase
 - Combaterea plantelor dăunătoare
 - Combaterea mușuroaielor
 - Lucrări de repunere în valoare a suprafețelor de pajiști



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

Investițiile necesare pentru realizarea lucrărilor propuse prin amenajamentul pastoral se vor efectua pe baza unor proiecte de lucrări și devize de execuție întocmite de personal de specialitate.

Lucrările propuse a se efectua prin amenajamentul pastoral vor fi în conformitate cu Metodologia și respectarea bunelor condiții agricole și de mediu, ținându-se cont și de cerințele A.P.I.A., în special pentru pajiștile aflate sub angajament A.P.I.A. – Agro – Mediu în derulare (Măsura 10 – Agro – mediu și climă). De asemenea nu se vor efectua lucrări mecanizate pe pajiștile sub angajament APIA.

Amenajamentul pastoral recomandă practicarea unor variante de raționalizare a pășunatului continuu astfel:

- Conducerea turmelor pe un anumit traseu, care din când în când este modificat;
- Pășunatul continuu (liber) intensiv simplificat unde parcelarea este redusă în mod substanțial la 1-2 parcele cu efect direct asupra diminuării cheltuielilor ocazionale de parcelare și alimentare cu apă; în momentul în care producția pajiștii se va îmbunătăți considerabil se va putea trece la organizarea unui pășunat rațional, pe anumite unități de exploatare;
- Pășunatul rațional (prin rotație) implică împărțirea pășunii în tarlale și intrarea succesivă cu animalele pe tarlale; organizarea pășunatului rațional (prin rotație) presupune stabilirea numărului de parcele (tarlale) în care se împarte pajiștea, suprafața acestora și durata de timp cât stau animalele pe tarla; prin această metodă pășunea este păscută doar pentru anumite perioade, intercalate cu pauze care permit refacerea planteklor din pajiști (20-30 de zile), ciclul de pășunat se referă la durate de rafacere a pajiștii și durata pășunatului pe o tarla, astfel în intervalul de pășunat de 180 de zile sunt 4-6 cicluri de pășunat în funcție de evoluția factorilor climatici

La fiecare corp de pajiște trebuie să existe un drum de acces pe care să poată circula mijloace auto și mecanizate ca să efectueze în bune condiții, în sezonul primăvară – vară – toamnă, toate transporturile necesare, inclusiv pentru mersul animalelor la și de la pășune.

De la drumul principal de acces la corpul de pajiști se vor deschide și amenaja drumuri în continuare, pe cât posibil la toate trupurile de pajiști, iar în interiorul fiecărui trup se vor amenaja drumuri sau căi de acces simple, până la adăposturile de animale, la stâne, la adăpători, depozite de furaje, silozuri, etc.

La proiectarea și execuția drumurilor pastorale se ține seama de anumite criterii:

- Drumul trebuie să servească pe cât posibil mai multor scopuri: pastorale, forestiere, turistice, etc.;
- Drumul trebuie să ofere posibilități de acces la o cât mai mare suprafață de pajiști;
- Drumul trebuie să traverseze cât mai puține văi și pâraie, în vederea reducerii volumului lucrărilor de artă, poduri, podețe, etc și să evite complet locurile înmlăștinate;
- Drumul trebuie să fie pietruit, de la drumul de legătură până la corpul de pajiști;
- Drumul trebuie să solicite un cost redus pe fiecare kilometru.

Amenajamentul pastoral recomandă folosirea surselor de apă naturale (râuri, izvoare, fântâni) dar care să nu fie poluate; când adăpatul se face în râuri, trebuie să se amenajeze o porțiune de râu unde animalele să aibă acces, fără a fi periclitate de accidentări; aceste porțiuni ar trebui să fie pietruite pentru a preîntâmpina înmlăștirea; când adăpatul se face din fântâni ar trebui amenajate adăpători (jgheaburi). De asemenea, se recomandă următoarele măsuri pentru desfășurarea în bune condiții a adăpatului:

- Verificarea anuală a sursei de apă: fântâni, surse de apă naturale – izvoare, ape curgătoare;
- Repararea și dezinfectarea adăpătorilor (jgheaburilor) înainte de intrarea animalelor pe pășune;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

- Amenajarea locurilor de adăpat, în cazul în care adăpatul se face din râuri;
- Verificarea anuală a sursei de apă (fântâni) ce deservește stânele;
- Forarea unor fântâni acolo unde este cazul

Pentru cunoașterea detaliată a planului pășunilor ca poziție, mărime și formă este necesară ridicarea în plan conform titlurilor de proprietate, pentru toată suprafața de pajiști; aceste lucrări vor fi executate de specialiști topografi, care trebuie să respecte normele cadastrale în vigoare, iar prin grija Primăriei Băcia se vor amplasa borne de marcaj și înscrierea în cartea funciară a întregii proprietăți

Lucrări propuse pentru fiecare parcelă descriptivă:

Nr. Crt.	Trup de pajiște	Suprafața (ha)	Lucrări executate/propuse
1.	Subcetate Măgura, Poieni, Luncă	179,5	<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - arborii cu vârsta de peste 20 ani rămân pentru umbră - reducerea eroziunii solului și prevenirea alunecărilor de teren - curățarea vegetației arbustive - combaterea plantelor dăunătoare - supraînsămânțări și reînsămânțări cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - ridicare topografică și înscrierea în cartea funciară - fertilizare cu îngrășăminte organice, în special prin tâlire - producția actuală de masă verde 1.166,8 to - producția de masă verde în perspectivă 1.436,0 to
2.	Subcetate Coastă		<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - înlăturare vegetație arbustivă – 0,53 ha - supraînsămânțări cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - combaterea plantelor dăunătoare și toxice - fertilizare cu îngrășăminte organice prin tâlire - ridicare topografică și înscrierea în cartea funciară - producția actuală de masă verde 48,8 to - producția de masă verde în perspectivă 60,0 to
3.	Subcetate Deal		<p>Lucrări executate - nu s-au efectuat lucrări de întreținere</p> <p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - curățarea vegetației arbustive - adunare pietre și cioate - fertilizare cu îngrășăminte organice prin tâlire - supraînsămânțare cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - producția actuală de masă verde 520,0 to - producția de masă verde în perspectivă 640,0 to
4.	Bucium Valea Tiliilor		<p>- lucrări executate – tăiere vegetație arbustivă</p> <p>Lucrări propuse:</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

			<ul style="list-style-type: none"> - tăiere arbuști și scoatere cioate - combaterea plantelor dăunătoare -reânsămânțări (1,10 ha) și supraînsămânțări cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - fertilizare cu îngrășăminte organice prin târlire - administrare amendamente - amenajare sursă de apă și confecționare jgheab de adăpare - ridicare topografică și înscrierea în cartea funciară - producția actuală de masă verde 496,0 to - producția de masă verde în perspectivă 610,48 to
5.	Balomir Mesteacăn		<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - curățare vegetație arbustivă - combaterea plantelor toxice dăunătoare - administrare amendamente - nivelarea mușuroaielor - supraînălțare cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase -fertilizare cu îngrășăminte organice prin târlire -ridicare topografică și înscrierea în cartea funciară -reconstrucționare sursă de apă și confecționare jgheab de adăpare - producția actuală de masă verde 195,0 to - producția de masă verde în perspectivă 240,0 to
6.	Balomir Corbosi	Gura	<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - însămânțare și supraînsămânțare cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - amenajare sursă de apă - fertilizare cu îngrășăminte organice prin târlire - ridicare topografică - producția actuală de masă verde 569,1to - producția de masă verde în perspectivă 700,4 to
7.	Ciopeia Zăvoaie		<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - curățare vegetație arbustivă - combatere eroziune sol -ridicare topografică și înscrierea în cartea funciară - supraînsămânțare cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - continuare fertilizare cu îngrășăminte organice -ridicare topografică și întabulare în cartea funciară - producția actuală de masă verde 133,7to - producția de masă verde în perspectivă 164,56 to
8.	Sântămăria Parc	Orlea	<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - curățare vegetație arbustivă



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

			<ul style="list-style-type: none"> - nivelare mușuroaie - supraînălțări cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - amenajare sursă de apă - combatere plante dăunătoare și toxice - combatere eroziune sol - efectuare fertilizări cu îngrășăminte organice -ridicare topografică și întabulare în cartea funciară - producția actuală de masă verde 65,0 to - producția de masă verde în perspectivă 80,0 to
9.	Sântămăria Orlea Sibiu		<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - curățare vegetație arbustivă -supraînsămânțare cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - combatere eroziune sol - amenajare sursă de apă - nivelare mușuroaie - continuare fertilizare cu îngrășăminte organice -ridicare topografică și întabulare în cartea funciară - producția actuală de masă verde 228,1to - producția de masă verde în perspectivă 280,72 to
10.	Vadu Mesteacăn		<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> -curățare vegetație arbustivă -supraînsămânțare cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - amenajare sursă de apă - nivelare mușuroaie - combatere eroziune sol -continuare fertilizare cu îngrășăminte organice -ridicare topografică și întabulare în cartea funciară - producția actuală de masă verde 135,1to - producția de masă verde în perspectivă 171,6 to
11.	Săcel Parasca		<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> -curățare vegetație arbustivă -supraînsămânțare cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - amenajare sursă de apă - nivelare mușuroaie - combatere eroziune sol -continuare fertilizare cu îngrășăminte organice -ridicare topografică și întabulare în cartea funciară - producția actuală de masă verde 319,4 to - producția de masă verde în perspectivă 425,84 to
12.	Bărăștii Hațegului		<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> -curățare vegetație arbustivă -supraînsămânțare cu amestec de graminee



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

			<ul style="list-style-type: none"> perene și leguminoase valoroase - amenajare sursă de apă - combatere plante dăunătoare și toxice - nivelare mușuroaie - combatere eroziune sol - efectuare fertilizare cu îngrășăminte organice - ridicare topografică și întabulare în cartea funciară - producția actuală de masă verde 2.121,2 to - producția de masă verde în perspectivă 2.828,24 to
13.	Luncața		<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - curățare vegetație arbustivă - curățarea arboretului, scoaterea cioatelor, curățarea plantelor dăunătoare - tăieri de transformare, arborii cu vârsta peste 20 de ani rămân pentru umbră - reducerea eroziunii solului și prevenirea alunecărilor de teren - scoaterea rădăcinilor după defrișare - scarificarea locului după scoatere rădăcini și cioate - efectuare de însămânțări, supraînsămânțări, cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - întocmire proiecte de execuție pentru lucrările de îmbunătățire a pajiștilor - producția actuală de masă verde 78,0 to - producția de masă verde în perspectivă 104,0 to
14.	Fața Bohoțelului		<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - curățare vegetație arbustivă - nivelare mușuroaie - supraînsămânțare cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - combatere plante dăunătoare și toxice - combatere eroziune sol - efectuare fertilizări cu îngrășăminte organice - ridicare topografică și întabulare în cartea funciară - producția actuală de masă verde 196,2 to - producția de masă verde în perspectivă 261,6 to
15.	Bohoței		<p>Lucrări propuse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - curățare vegetație arbustivă - nivelare mușuroaie - supraînsămânțare cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - amenajare sursă de apă - combatere plante dăunătoare și toxice - combatere eroziune sol - efectuare fertilizări cu îngrășăminte organice - ridicare topografică și întabulare în cartea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

			funciară - producția actuală de masă verde 263,2 to - producția de masă verde în perspectivă 350,96 to
16.	Ciopeia Lumânări		Lucrări propuse: -curățare vegetație arbustivă - nivelare mușuroaie -supraînsămânțare cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase - amenajare sursă de apă - combatere plante dăunătoare și toxice - combatere eroziune sol - efectuare fertilizări cu îngrășăminte organice -ridicare topografică și întabulare în cartea funciară - producția actuală de masă verde 264,0 to - producția de masă verde în perspectivă 352,0 to

- Trupul de pajiște 3 Subcetate Deal cu suprafața de 80 ha intră în ROSCI 0236 Strei – Hațeg pe 12 ha; terenul este o pajiște împădurită care necesită curățare sau includerea în fond forestier;
- Trupurile de pajiște 13 Luncuța și 14 Fața Bohodeiului se află în Parcul Natural Geopercul Dinozaurilor Țara Hațegului, în zona geositurilor fosilifere Sâmpetru;
- Singurul habitat de pajiște pentru care a fost declarat situl (6240* - Pajiști stepice subpanonice) nu a fost identificat în această zonă, nefiind identificate speciile de plante caracteristice asociațiilor vegetale specific acestui tip de habitat comunitar;
- În zona de pajiște situată în sit sunt prezente habitatele de hrănire, odihnă și reproducere ale speciilor de mamifere comunitare lup, urs, și liac comun și liliac comun mic, însă acestea nu vor fi afectate de implementarea obiectivelor amenajamentului pastoral din perimetrul trupului de pajiște Subcetate Deal, certă este prezența doar a unei singure specii de mamifer comunitar – lupul;
- Nu au fost identificate habitate de hrănire, odihnă și reproducere pentru dejecțiile de herpetofaună și ihtiofaună pentru care a fost declarat situl;
- Principalele lucrări propuse în trupul 3 Subcetate Deal: curățarea vegetației arbustive, adunarea pietrelor și cioatelor, fertilizarea cu îngrășăminte organice prin târlire, supraînsămânțări cu amestec de graminee perene și leguminoase valoroase, aceste lucrări sunt specificate și în tabelul de mai sus.

Prin urmare Planul:

- Nu reduce și/sau nu fragmentează suprafețele habitatelor de interes comunitar pentru care a fost declarat situl;
- Nu reduce și/sau nu fragmentează suprafețele habitatelor de hrănire, odihnă și reproducere ale celor 11 specii de faună de interes conservative enumerate în formularul standard al sitului care au fost identificate în arealul trupurilor de pășune 3, 13 și 14;
- Nu induce impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariei naturale protejate de interes comunitar;
- Nu induce modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ariei naturale protejate de interes comunitar, starea de conservare a sitului rămânând neschimbată, stabilă și după implementarea planului.

Se interzice:

- Realizarea de construcții, inclusiv drumuri forestiere;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

- Activități care să genereze poluare fonică, luminoasă sau atmosferică;
- Defrișri pentru schimbarea categoriei de folosință a terenurilor;
- Stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe sau materiale care ar putea afecta speciile faunistice de interes comunitar;
- Producerea de deșeuri solide;
- Crearea unor bariere care să ducă la izolarea reproductivă a vreunei specii faunistice protejate;
- Activitățile sau lucrările care să afecteze direct sau indirect zonele de hrănire, reproducere sau migrare a speciilor protejate.

Condiții impuse prin avizul nr. 22 STHD din 10.10.2019, emis de ANANP – Serviciul Teritorial Hunedoara:

1. Vor fi respectate măsurile specifice de conservare a biodiversității și geobiodiversității, de diminuare a impactului asupra habitatelor și speciilor din ariile naturale Parcul Natural Geoparcul Dinozaurilor Țara Hațegului, RONPA 0519 Locul fosilier cu dinozauri de la Sâmpetru și ROSCI 0236 Strei – Hațeg;
2. Se interzice: distrugerea, perturbarea sau alterarea geositurilor fosiliere din aria naturală protejată RONPA 0519 Locul fosilier cu dinozauri de la Sâmpetru; dislocarea, prelevarea rocilor, fosilelor, vegetației de pe aria geositurilor fosiliere, din aria naturală protejată RONPA 0519 Locul fosilier cu dinozauri de la Sâmpetru fără acordul ANANP; intrarea în perimetrul protejat al ariei naturale protejate RONPA 0519 Locul fosilier cu dinozauri de la Sâmpetru, fără permisul de acces eliberat de ANANAP;
3. În aria siturilor Parcul Natural Geoparcul Dinozaurilor Țara Hațegului, RONPA 0519 Locul fosilier cu dinozauri de la Sâmpetru și ROSCI 0236 Strei - Hațeg, vor fi respectate prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată cu modificările și completările ulterioare;
4. Pentru protecția speciilor și a habitatelor din cadrul siturilor, din suprafețele aflate în ariile naturale protejate Parcul Natural Geoparcul Dinozaurilor Țara Hațegului, RONPA 0519 Locul fosilier cu dinozauri de la Sâmpetru și ROSCI 0236 Strei – Hațeg, nu se vor executa lucrări de fertilizare și reînsămânțare cu îngrășăminte pe bază de azot, fosfor sau potasiu, iar combaterea excesului de umiditate se va executa prin drenaj natural, respectiv prin plantarea cu specii iubitoare de apă;
5. Conservarea vegetației de-a lungul malurilor cursurilor de apă este obligatorie pentru menținerea unui grad ridicat de favorabilitate pentru cuibărirea unora dintre speciile de interes conservativ;
6. Este obligatorie respectarea legislației silvice în concordanță cu legislația de mediu, în vigoare, îndeosebi a prevederilor O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, a habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

Se vor respecta:

- O.U.G. nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 86/2014, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1064/2013 privind Normele metodologice pentru aplicarea prevederilor O.U.G. nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 544/2013 privind metodologia de calcul al încărcăturii optime de animale pe hectar de pajiște;
- Legea nr. 46/2008 privind Codul silvic, cu modificările și completările ulterioare;
- Legislația în vigoare din domeniul protecției mediului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

Documentele care a stat la baza emiterii deciziei etapei de încadrare:

- Memoriu general, piese desenate, elaborator proiect DIRECȚIA PENTRU AGRICULTURĂ JUDEȚEANĂ HUNEDOARA;
- Memoriu de prezentare Ord. nr. 19/2010, elaborator memoriu S.C. BIOTECHNOLOGY CONLULTING S.R.L. și P.F.A. dunca Emilia

Informarea și consultarea publicului:

În conformitate cu prevederile H.G. nr. 1076/2004 și ale Ord. nr. 117/2006 pentru aprobarea Manualului privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe în procedura de emitere a avizului de mediu informarea publicului s-a realizat prin publicarea în mass - media și postare pe site:

- anunțurile publice privind depunerea notificării de obținere a avizului de mediu și declanșarea etapei de încadrare a planului – 17.10.2019 și 22.10.2019 în cotidianul Ziarul Hunedoreanului;
- anunțul public privind decizia etapei de încadrare a planului postare pe site-ul A.P.M. Hunedoara în data de 30.10.2019;
- anunțul public privind decizia etapei de încadrare a planului din data de 01.11.2019 în cotidianul Ziarul Hunedoreanului.

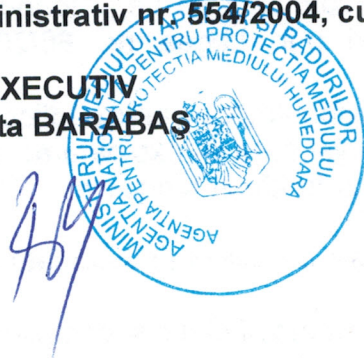
Emiterea deciziei finale a etapei de încadrare s-a făcut avându-se în vedere:

- ❖ Obiectivele de mediu relevante pentru plan;
- ❖ Informarea și consultarea publicului în conformitate cu prevederile H.G. nr. 1076/2004,
- ❖ La luarea deciziei de adoptare a planului fără aviz de mediu, Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara a avut în vedere punctele de vedere ale membrilor Comitetului Special, constituit în conformitate cu prevederile H.G. nr. 1076/2004, din data de 27.11.2018;
- ❖ Se va notifica A.P.M. Hunedoara în situația în care intervin modificări de fond la documentația care a stat la baza emiterii prezentei decizii;
- ❖ Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul, precum și orice modificare a acestuia, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului, conform Art. 26 din H.G. nr. 1076/2004.

Având în vedere faptul că, în urma anunțului public privind adoptarea planului fără aviz de mediu din cotidianul Ziarul Hunedoreanului din data de 01.11.2019 **nu au fost sesizări** din partea publicului interesat, **decizia devine definitivă**

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

DIRECTOR EXECUTIV
Viorica Georgeta BARABAS



ȘEF SERVICIU
Avize, Acorduri, Autorizații
Lucia Doina COSTINAȘ

ÎNTOCMIT, Denisa GROZAV



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr.25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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