



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

PROIECT

DECIZIE DE ÎNCADRARE

NR. 10962/ 22.02.2018

Ca urmare a notificării adresate de către *Ocolul Silvic Valea Ariesului* cu sediul în loc. Campeni str Horea nr 4, jud Alba, cu privire la proiectul de plan **Amenajamentul Ocolului Silvic Valea Ariesului**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu numărul 10962/07.11.217 și a Deciziei Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, nr. 1183 din 05.12.2012 privind transferul procedurii SEA de la fostele agenții regionale la agențiile județene competente, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 10426/06.12.2012, privind aplicarea prevederilor Hotărârea de Guvern 1076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, conform prevederilor O.U.G. nr. 1/2017 privind infiintarea Ministerului Mediului,

În baza:

- *Ordonanță de Urgență a Guvernului numărul 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Hotărârea de Guvern numărul 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;*
- *Ordinul numărul 995/2006 pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intra sub incidența Hotărâri de Guvern 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 cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011*
- *HG nr 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru protectia mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia cu modificarile si completările ulterioare*

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Ca urmare a consultării autoritatilor publice participante in cadrul sedintei Comitetului Special Constituit din data de 20.02.2018,
- In conformitate cu prevederile art. 13 si a anexei nr 1-criterii pentru determinarea efectelor semnificative potentiale asupra mediului din HG 1076/2004
- In lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat

Decide:

Amenajamentul Ocolului Silvic Valea Ariesului, nu necesita evaluare de mediu , nu necesita avaluare adecvata și se adopta fara aviz de mediu.

Justificarea deciziei :

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





Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

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:

Suprafața fondului forestier este de 7863,13 ha și este împărțită în 5 unități de producție:

- UPI Ariesul Mare-1315,57 ha
- Up II Bistra-2710,85 ha
- UP III Ariesul Mic-1404,47 ha
- UP IV Baia de Aries-1290,02 ha
- UP V Geamana-1142,22 ha

Cea mai mare parte a fondului forestier (47773,70 ha,) a fost încadrat în grupa I funcțională, iar suprafața de 2750,70 ha este încadrată în grupa a –II-a funcțională.

UP I Ariesul Mare:

Suprafața fondului forestier:

Supr.totală a unității de producție este de 1315,57 ha;

Suprafața acoperită cu păduri=1274,10 ha;

Terenuri afectate de gospodăriile silvice=6,20ha, din care: drumuri forestiere =4,56 ha; clădiri, curți și depozite permanente=0,21 ha; terenuri cultivate pentru nevoile administrației=0,66 ha; pepiniere și plantații semincere=0,77ha

Terenuri ocupate temporar din fondul forestier=35,27 ha

Zonarea funcțională:

Unitatea de producție a fost încadrată în grupa I funcțională 1218,50 ha(96%), iar repartitia suprafețelor pe categorii funcționale se prezintă astfel:

1.2A-pădurile situate pe stâncării, grohotisuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substraturi de flis, nisipuri sau pietrisuri cu înclinare mai mare de 30 grade (T II)-139,87 ha

1.2I-pădurile situate pe terenurile cu înmlăstinare permanentă(TII)-8,75 ha

1.5 C-rezervații naturale ce cuprind suprafețe de teren și de ape (din fondul forestier) de întinderi variate, destinate conservării unor medii de viață (T.I)-1,28ha

1.5B-parcuri naturale care cuprind suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și al folosințelor actuale cu posibilități de restrângere pe viitor a acestor folosințe (T.III)-941,67 ha

Unitatea de producție a fost încadrată în grupa a II a funcțională 55,60 ha(4%), iar repartitia suprafețelor pe categorii funcționale se prezintă astfel:

2.1 B-păduri destinate să producă, în principal arbori mari de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T.VI)-55,60 ha

Subunități de gospodărire:

- S.U.P."A"-codru regulat, sortimente obișnuite -967,27 ha
- S.U.P."E"-rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii-128,21 ha
- S.U.P."O"-terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier-30,00ha
- S.U.P."M"-păduri supuse regimului de conservare deosebită-148,62 ha

Bazele de amenajare:

-regimul: codru regulat

-compoziția-tel: s-a adoptat compoziția tel corespunzătoare tipului natural de pădure

-tratamente: tratamentul tăierilor progresive în arboretele de molid și fag





Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

-exploatabilitate adoptata : exploatabilitate de protectiv pentru arboretele care sunt incadrate in grupa functionala I; exploatabilitate tehnica pentru arboretele care sunt incadrate in grupa a IIa functional

-ciclu: 100 de ani pentru arboretele incadrate in S.U.P.A., 100 de ani pentru arboretele incadrate in S.U.P.O

Analiza posibilitatii si adoptarea planurilor decenale: 1480 mc/an pentru S.U.P.A.

Analiza posibilitatii si a planului lucrarilor de ingrijire a arboretelor:

Posibilitate de produse secundare: 994 mc/an

-curatiri 23,24 ha/an , de pe care se vor extrage 140 mc/an

-rarituri:24,98 ha/an, de pe care se vor extrage 854 mc/an

Cu degajari se va parcurge annual o suprafata de 6,03 ha

Prin taieri de igiena se estimeaza ca se va recolta anual un volum de 269 mc de pe 332,62 ha

In deceniul actual prin taieri de conservare se va recolta un volum de 2650 mc de pe 65,26 ha

UP II Bistra:

Suprafata fondului forestier:

Supr.totala a unitatii de productie este de 2710,85 ha;

Suprafata acoperita cu paduri=2596,40 ha;

Terenuri de impadurit=1,04 ha

Terenuri afectate de gospodarii silvice=32,17 ha, din care: drumuri forestiere =23,79 ha; cladiri, curti si depozite permanente=0,90 ha; terenuri cultivate pentru nevoile administratiei=2,82 ha; pepiniere si plantatii semincere=1,08 ha; linii de vanatoare si terenuri pentru harta vanatului=2,67ha; centre de prelucrare a fructelor de padure=0,91 ha

Terenuri ocupate temporar din fondul forestier=80,62 ha

Terenuri neproductive=0,62 ha

Zonarea functionala:

Unitatea de productie a fost incadrata in grupa I functional 481,16 ha(19%), iar repartitia suprafetelor pe categorii functionale se prezinta astfel:

1.2A padurile situate pe stancarii , grohotisuri, pe terenuri cu eroziune in adancime, pe terenuri cu inclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substraturi de flis, nisipuri sau pietrisuri cu inclinare mai mare de 30 grade (T II)-189,85 ha

1.2C benzile de padure din jurul golurilor alpine, constituite cu ocazia lucrarilor de amenajare a padurilor in functie de panta si natura terenului, precum si de starea de vegetatie a padurilor respective (T II)=175,12 ha

1.3F padurile situate la mare altitudine in conditii foarte grele de regenerare (T.II)=0,92 ha

1.5Hpadurile stabilite ca rezervatii pentru producerea de seminte forestiere si conservarii genofondului forestier (T.II)=34,32 ha

1.5M padurile incluse in ariile natural protejate din cadrul retelei Natura 2000 (TIV)=80,95ha

Unitatea de productie a fost incadrata in grupa a II a functionala 2116,28 ha(81%), iar repartitia suprafetelor pe categorii functionale se prezinta astfel:

2.1 B-paduri destinate sa produca, in principal arbori grosi de calitate superioara pentru lemn de chereasta (T.VI)-2116,28 ha

Subunitati de gospodarire:

- S.U.P."A"-codru regulat , sortimente obisnuite -1962,65 ha

- S.U.P."K"-rezervatii de seminte-34,32 ha

- S.U.P."O"-terenuri ce urmeaza a fi scoase din fondul forestier-233,54ha

- S.U.P."M"-paduri supuse regimului de conservare deosebita-365,89 ha





Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Bazele de amenajare:

-regimul: codru regulat

-compozitia-tel: s-a adoptat compozitia tel corespunzatoare tipului natural de padure

-tratamente: taratamentul taierilor progresive si tratamentul taierilor rase

-exploatabilitate adoptata : exploatabilitate de protective pentru arboretele care sunt incadrate in grupa funtionala I; exploatabilitate tehnica pentru arboretele care sunt incadrate in grupa a IIa functional

-ciclul: 100 de ani pentru arboretele incadrate in S.U.P.A., 100 de ani pentru arboretele incadrate in S.U.P.O

Analiza posibilitatii si adoptarea planurilor decenale: 6200 mc/an pentru S.U.P.A.; 1020 mc/an pentru S.U.P.O.

Analiza posibilitatii si a planului lucrarilor de ingrijire a arboretelor:

Posibilitate de produse secundare: 2403 mc./an

-curatiri 47,29 ha/an , de pe care se vor extrage 304 mc/an

-rarituri:60,93 ha/an, de pe care se vor extrage 2099 mc/an

Cu degajari se va parcurge anual o suprafata de 29,95 ha

Prin taieri de igiena se estimeaza ca se va recolta annual un volum de 546 mc de pe 652,03 ha

In deceniul actual prin taieri de conservare se va recolta un volum de 7385 mc de pe 210,32 ha

U.P.III Ariesul Mic

Suprafata fondului forestier:

Supr.totala a unitatii de productie este de 1404,47 ha;

Suprafata acoperita cu paduri=1371,35 ha;

Terenuri afectate de gospodarii silvice=31,76 ha, din care: drumuri forestiere =19,06 ha; cladiri, curti si depozite permanente=0,09 ha; terenuri cultivate pentru nevoile administratiei=1,82 ha; culoare pentru linii de inalta tensiune=8,67 ha; terenuri pentru hrana vanatului=2,12 ha

Terenuri ocupate temporar din fondul forestier=1,36 ha

Zonarea functionala:

Unitatea de productie a fost incadrata in grupa I functionala 1353,82 ha(99%), iar repartitia suprafetelor pe categorii functionale se prezinta astfel:

1.1.C paduri de pe versantii raurilor si paraielor din zona montana si colinara care alimenteaza lacurile de acumulare, existente sau a caror amenajare a fost aprobata, situate la distanta de 15 pana la 30 km in amonte de limita acumularii, in functie de volumul lacului su suprafata sa, de transportul de aluviuni si de torentialitatea bazinului (T IV)-5,90 ha

1.1.G padurile din bazinele torentiale sau cu transport excesiv de aluviuni, determinate prin studii hidrologice de amenajare a padurilor sau de amenajare a bazinelor hidrografice (T.III)-11,60 ha

1.2A padurile situate pe stancarii , grohotisuri, pe terenuri cu eroziune in adancime, pe terenuri cu inclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substraturi de flis, nisipuri sau pietrisuri cu inclinare mai mare de 30 grade (T II)-344,72 ha

1.2C benzile de padure din jurul golurilor alpine, constituite cu ocazia lucrarilor de amenajare a padurilor in functie de panta si natura terenului, precum si de starea de vegetatie a padurilor respective (T II)=154,56 ha

1.2F padurile situate in zonele de formare a avalanselor si pe culoarele acestora (T.II)=1,55 ha

1.2H padurile situate pe terenuri alunecatoare (T.II)=6,95 ha

1.2.I padurile situate pe terenurile cu inmlastinare permanenta (T II)=2,32 ha





Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

1.3.J benzile de padure din vecinatatea depozitelor de steril, cenusa si alte reziduri (T.II)=63,55 ha

1.5M paduri incluse in ariile natural protejate din cadrul rețelei Natura 2000 (T.IV)=762,67 ha
Unitatea de productie a fost incadrata in grupa a II a functionala 17,53 ha(1%), iar repartitia suprafetelor pe categorii functionale se prezinta astfel:

2.1 B-paduri destinate sa produca, in principal arbori grosi de calitate superioara pentru lemn de cherestea (T.VI)-17,53 ha

Subunitati de gospodarie:

- S.U.P."A"-codru regulat , sortimente obisnuite -762,67 ha
- S.U.P."M"-paduri supuse regimului de conservare deosebita-573,65 ha
- S.U.P."O"-terenuri ce urmeaza a fi scoase din fondul forestier-35,03ha
- *Bazele de amenajare:*
- regimul: codru regulat
- compozitia-tel: s-a adoptat compozitia tel corespunzatoare tipului natural de padure
- tratamente: tratamentul taierilor progresive in arboretele de fag si molid
- exploatabilitate adoptata : exploatabilitate de protectie pentru arboretele care sunt incadrate in grupa functionala I; exploatabilitate tehnica pentru arboretele care sunt incadrate in grupa a IIa functionala
- ciclul: 110 de ani pentru arboretele incadrate in S.U.P.A., 110 de ani pentru arboretele incadrate in S.U.P.O

Analiza posibilitatii si adoptarea planurilor decenale: 4300 mc/an pentru S.U.P.A.;

Analiza posibilitatii si a planului lucrarilor de ingrijire a arboretelor:

Posibilitate de produse secundare: 322 mc./an

- curatiri 3,68 ha/an , de pe care se vor extrage 20 mc/an
- rarituri:10,62 ha/an, de pe care se vor extrage 302 mc/an

Cu degajari se va parcurge anual o suprafata de 5,78 ha

Prin taieri de igiena se estimeaza ca se va recolta annual un volum de 408 mc de pe 494,93 ha

In deceniul actual prin taieri de conservare se va recolta un volum de 20560 mc de pe 438,02 ha

U.P. IV Baia de Aries

Suprafata fondului forestier:

Supr.totala a unitatii de productie este de 1290,02 ha;

Suprafata acoperita cu paduri=1162,71 ha;

Terenuri de impadurit=1,92 ha

Terenuri afectate de gospodarii silvice=8,18 ha, din care: drumuri forestiere =5,10 ha; linii de vanatoare si terenuri pentru hrana vanatului=3,08ha;

Terenuri ocupate temporar din fondul forestier=95,64 ha

Terenuri neproductive=21,57 ha

Zonarea functionala:

Unitatea de productie a fost incadrata in grupa I functionala 850,08 ha(73%), iar repartitia suprafetelor pe categorii functionale se prezinta astfel:

1.1.G padurile din bazinele torentiale sau cu transport excesiv de aluviuni, determinate prin studii hidrologice de amenajare a padurilor sau de amenajare a bazinelor hidrografice (T.III)-276,37 ha





Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Alba

1.2A padurile situate pe stancarii , grohotisuri, pe terenuri cu eroziune in adancime, pe terenuri cu inclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substraturi de flis, nisipuri sau pietrisuri cu inclinare mai mare de 30 grade (T II)-519,58 ha

1.3J benzile de padure din vecinatatea depozitelor de steril, cenusa si alte reziduri , in situatiile in care pericolul degradarii mediului inconjurator este evident (TII)=3,66 ha

1.4.I benzile de padure constituite din parcele intregi, situate de-a lungul soselelor turistice de importanta deosebita,internationala si nationala (TII)=45,15ha

1.5M padurile incluse in ariile natural protejate din cadrul retelei Natura 2000(T.IV)-5,32 ha

Unitatea de productie a fost incadrata in grupa a II a functionala 314,55 ha(27%), iar repartitia suprafetelor pe categorii functionale se prezinta astfel:

2.1 B-paduri destinate sa produca, in principal arbori grosi de calitate superioara pentru lemn de cherestea (T.VI)-314,55 ha

Subunitati de gospodarie:

- S.U.P."A"-codru regulat , sortimente obisnuite -594,84 ha
- S.U.P."M"-paduri supuse regimului de conservare deosebita-567,87 ha

Bazele de amenajare:

- regimul: codru regulat
- compozitia-tel: s-a adoptat compozitia tel corespunzatoare tipului natural de padure
- tratamente: tratamentul taierilor progresive in arboretele amestecate de brad, fag si molid; tratamentul taierilor rase cu caracter de refacere in arboretele de pin si in tratamentul taierilor rase cu caracter de substituire in arboretele derivate
- exploatabilitate adoptata : exploatabilitate de protectie pentru arboretele care sunt incadrate in grupa functionala I; exploatabilitate tehnica pentru arboretele care sunt incadrate in grupa a IIa functionala
- ciclul: 110 ani pentru arboretele incadrate in S.U.P.A.
- *Analiza posibilitatii si adoptarea planurilor decenale:* 2200 mc/an pentru S.U.P.A.;
- *Analiza posibilitatii si a planului lucrarilor de ingrijire a arboretelor:*

Posibilitate de produse secundare: 1099 mc./an

- curatiri 1,99 ha/an , de pe care se vor extrage 4 mc/an
- rarituri:31,30 ha/an, de pe care se vor extrage 1095 mc/an

Cu degajari se va parcurge anual o suprafata de 1,07 ha

Prin taieri de igiena se estimeaza ca se va recolta annual un volum de 360 mc de pe 430,09 ha

In deceniul actual prin taieri de conservare se va recolta un volum de 6600 mc de pe 193,54 ha

U.P.V Geamana

Suprafata fondului forestier:

Supr.totala a unitatii de productie este de 1142,22 ha;

Suprafata acoperita cu paduri=1116,88 ha;

Terenuri afectate de gospodarii silvice=0,85 ha, din care:

-linii de vanatoare si terenuri pentru hrana vanatului=0,60ha

-cladiri, curti si depozite permanente=0,25ha

Terenuri ocupate temporar din fondul forestier=15,80 ha

Terenuri neproductive=8,69 ha

Zonarea functionala:

Unitatea de productie a fost incadrata in grupa I functionala 870,14 ha(78%), iar repartitia suprafetelor pe categorii functionale se prezinta astfel:

AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

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





Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

1.1.G padurile din bazinele torentiale sau cu transport excesiv de aluviuni, determinate prin studii hidrologice de amenajare a padurilor sau de amenajare a bazinelor hidrografice (T.III)-162,47 ha

1.2A padurile situate pe stancarii , grohotisuri, pe terenuri cu eroziune in adancime, pe terenuri cu inclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substraturi de flis, nisipuri sau pietrisuri cu inclinare mai mare de 30 grade (T II)-675,29 ha

1.3J benzile de padure din vecinatatea depozitelor de steril, cenusa si alte reziduri , in situatiile in care pericolul degradarii mediului inconjurator este evident (TII)=23,82 ha

1.4.B padurile din jurul orasului Baia de Aries(T.III.)=8,56 ha

Unitatea de productie a fost incadrata in grupa a II a functionala 246,74ha(22%), iar repartitia suprafetelor pe categorii functionale se prezinta astfel:

2.1 B-paduri destinate sa produca, in principal arbori grosi de calitate superioara pentru lemn de cherestea (T.VI)-246,74 ha

Subunitati de gospodarire:

- S.U.P."A"-codru regulat , sortimente obisnuite -369,22 ha
- S.U.P."M"-paduri supuse regimului de conservare deosebita-699,11 ha
- S.U.P."O"-terenuri ce urmeaza a fi scoase din fondul forestier-48,55 ha

Bazele de amenajare:

- regimul: codru regulat
- compozitia-tel: s-a adoptat compozitia tel corespunzatoare tipului natural de padure
- tratamente: tratamentul taierilor progresive in arboretele de fag; tratamentul taierilor rase in arboretele pure de pin
- exploatabilitate adoptata : exploatabilitate de protectie pentru arboretele care sunt incadrate in grupa functionala I; exploatabilitate tehnica pentru arboretele care sunt incadrate in grupa a IIa functionala
- ciclul: 110 ani pentru arboretele incadrate in S.U.P.A., 100 ani pentru arboretele incadrate in S.U.P.O.
- *Analiza posibilitatii si adoptarea planurilor decenale:* 800 mc/an pentru S.U.P.A.;
- *Analiza posibilitatii si a planului lucrarilor de ingrijire a arboretelor:*

Posibilitate de produse secundare: 898 mc./an

- curatiri 8,75 ha/an , de pe care se vor extrage 52 mc/an
- rarituri:24,04 ha/an, de pe care se vor extrage 846 mc/an

Cu degajari se va parcurge anual o suprafata de 1,50 ha

Prin taieri de igiena se estimeaza ca se va recolta annual un volum de 472 mc de pe 560,48 ha

In deceniul actual prin taieri de conservare se va recolta un volum de 4310 mc de pe 169,57 ha

Măsurile generale sunt acele măsuri menite să asigure conservarea diversității biologice la nivelul tuturor ecosistemelor forestiere în vederea maximizării funcției ecoprotective prin conservarea diversității genetice și specifice.

- promovarea cu prioritate a regenerării naturale a arboretelor cu prilejul aplicării tratamentelor silviculturale;

- în cazul în care se recurge la regenerare artificială, în amenajament se recomandă ca materialul genetic, pentru fiecare specie, să provină din proveniențe locale;





Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- menținerea unui amestec bogat de specii la nivelul fiecărui arboret prin promovarea tuturor speciilor adaptate condițiilor staționale locale, potrivit tipului natural fundamental de pădure, în proporții corespunzătoare ecologic și economic ce păstrează, din punct de vedere al bogăției de specii, caracterul natural al ecosistemelor;

- prin planurile de amenajament se fac recomandări pentru a nu se extrage subarboretul cu prilejul efectuării intervențiilor silvotehnice (cu excepția situațiilor în care se afectează procesul regenerării arboretelor sau dezvoltarea arboretelor tinere);

- menținerea luminișurilor, poienilor și terenurilor pentru hrana faunei sălbatice în vederea conservării biodiversității păturii erbacee;

- păstrarea unor “arbori pentru biodiversitate” – buchete, grupe de arbori sau porțiuni și mai mari, reprezentative sub raportul biodiversității. Acești arbori urmează a fi conduși până la limita longevității. Pot fi aleși în acest scop arbori care prezintă deja putregai, scorburi, arbori cu lemn aflat într-un stadiu avansat de descompunere. Nu este cazul menținerii acestor arbori în arboretele afectate de factori destabilizatori (cu intensitate a atacului de cel puțin slabă), în care există deja arbori uscați, atacați de insecte, vătămați de vânt și zăpadă sau de vânat, răniți prin aplicarea lucrărilor silvotehnice;

- în cadrul unităților de gospodărire se urmărește realizarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă întrucât, fiecare clasă de vârstă este însoțită de un anumit nivel al biodiversității.

Măsurile specifice sunt acele măsuri menite să asigure conservarea și/sau protecția valorilor de biodiversitate (obiectivelor de conservare); pădurilor respective li s-au atribuit funcții prioritare de protecție a ecofondului și genofondului forestier.

Amenajamentele dispun de mijloace de identificare, descriere și inventariere a biodiversității la diferite niveluri ale acesteia. Elemente ale biodiversității sunt cuprinse în descrierea parcellară, cu referiri la tipologia stațională și la tipologia habitatelor naturale.

Măsurile propuse conduc la realizarea permanenței pădurii, prin conservarea habitatelor de interes comunitar și a speciilor existente:

- activitatea de exploatare forestieră să se desfășoare folosind tehnologii care au un impact minim asupra habitatelor forestiere de interes comunitar;

- adaptarea periodizării operațiunilor silvice, să se facă așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de păsări, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;

- împădurirea cu specii edificatoare pentru habitatele protejate;

- să se interzică pășunatul și trecerea animalelor domestice prin habitatele prioritare;

- să se interzică arderea vegetației forestiere și erbacee, atât în interiorul pădurii cât și de pe terenurile din vecinătatea sa;

- aprinderea focului să fie permisă numai în zone special amenajate din afara habitatelor protejate;



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- să se interzică abandonarea în habitatul protejat a deșeurilor de orice natură;
- zonele în care există specii rare (plante sau animale) trebuie gospodărite conform cerințelor de conservare ale acestora.

Atunci când activitățile silviculturale în păduri sunt permise și acestea pot produce deranjul populațiilor de păsări protejate se recomandă următoarele măsuri:

a) Pentru răpitoare de zi, care au nevoie de teritorii întinse, de condiții bune de cuibărit și sunt vulnerabile în special în timpul sezonului de cuibărit, activitățile umane pot determina părăsirea ouălor sau a puilor de către adulți:

- identificarea tuturor cuiburilor de răpitoare (acestea sunt alcătuite din crengi uscate și au dimensiuni considerabile și sunt ușor de identificat în perioada de repaus vegetativ);
- păstrarea cuiburilor existente indiferent dacă sunt active sau nu;
- efectuarea activităților silviculturale în apropierea cuiburilor doar în afara sezonului de cuibărit;
- stabilirea unei zone tampon în perioada de cuibărit, în jurul cuibului, în care activitățile silviculturale să fie restricționate conform biologiei fiecărei specii (cel mai adesea această distanță variază între 50-500 m);

- recoltarea masei lemnoase trebuie să asigure un mozaic cu suprafețe de vârste diferite.

b) Pentru răpitoarele de noapte, care folosesc pentru cuibărit scorburile existente în arborii bătrâni, însă pot ocupa și cuiburile altor specii (șorecar comun, barză neagră, uliu porumbar):

- stabilirea unei zone tampon în jurul cuiburilor în care, în perioada de cuibărit, activitățile umane să fie restricționate conform biologiei fiecărei specii (cel mai adesea această distanță variază între 50-500 m);
- păstrarea de arbori scorburoși, vii și/sau morți (se recomandă minim 5 arbori, cu un volum total de 10-15 m³, la ha).

c) Pentru ciocănitori care cuibăresc în arbori maturi și scorburoși se recomandă:

- păstrarea la 1 ha a 5% din arborii uscați în picioare (până la 15 m³/ha) în pădurile care au o suprafață de minim 100 ha;
- evitarea tratamentelor severe contra insectelor;
- evitarea amplasării de drumuri și a altor obiective cu potențial mare de deranj.

Arboretele în care nu se reglementează procesul de producție lemnoasă s-au inclus în planul lucrărilor de conservare sau în planul lucrărilor de îngrijire și de împădurire, în funcție de stadiul de dezvoltare și starea arboretelor.

Tăierile de conservare urmăresc regenerarea treptată a arboretelor, aflate în perioada exploatabilității de regenerare, prin extrageri de intensități diferite (de obicei slabă), dar strict





Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

necesare promovării nucleelor existente de regenerare naturală sau de formare a unor nuclee noi de regenerare. Doar în caz de calamități sau în situațiile în care arboretele respective au devenit necorespunzătoare funcțional, volumul extragerilor va fi determinat în raport cu starea lor, putând depăși limitele de 10-15 %, cât reprezintă indicele de extras la o intervenție, incluzând și volumul recoltat prin tăieri de igienă.

Tăierile de conservare urmăresc asigurarea permanenței pădurii și a funcțiilor atribuite acesteia.

În pădurile supuse regimului de conservare, după caz s-au prevăzut și lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor, care nu afectează ecosistemul natural.

Măsurile care se pot lua în caz de calamități, pentru evitarea reluării procedurii, în caz de modificare a amenajamentului:

- a) extragerea arborilor afectați (prin tăieri de igienă sau prin tăieri accidentale);
- b) extragerea integrală a materialului lemnos, urmată de împăduriri cu specii aparținând tipului natural fundamental de pădure;
- c) schimbarea compoziției-țel de regenerare.

În toate situațiile, lucrările vor avea în vedere ca biodiversitatea pădurilor să fie cât mai puțin diminuată.

- b). Gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care deriva din ele- în zona nu sunt propuse alte planuri sau programe.
- c). Relevanța planului sau programului în/ pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile- amenajamentul își propune conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului, inclusiv conservarea habitatelor naturale și a speciilor protejate.
- d). Probleme de mediu relevante pentru plan sau program;

Amenajamentul Silvic Valea Ariesului cuprinde o suprafață a fondului forestier este de 7863,13 ha și este împartită în 5 unități de producție, dintre care 4 unități de producție se suprapun peste următoarele arii protejate:

UP I Valea Ariesului se suprapune peste siturile Natura 2000 ROSCI0002 Apuseni și ROSPA0081 Munții Apuseni-Vladeasa (aviz favorabil nr 209/18.12.2017 emis de Administrația Parcului Natural Apuseni RA)

UP II Bistra se suprapune peste se suprapune peste ROSCI0116 Molhasurile Capatanei (aviz favorabil nr 02/14.12.2017 emis de către CETM Albamont, Asociația Ecouri Verzi, Asociația Natura Transilvania).

In acest aviz nu s-au avizat favorabil lucrările propuse în UP II Bistra ua 43C și 43E, deoarece aceste arboreta indeplinesc criteriile pentru a se încadra în categoria pădurilor cvasi-virgine. Se solicită amanarea oricărui lucrări până la elaborarea următorului amenajament silvic.

UP III Ariesul Mic se suprapune peste ROSCI 0324 Munții Bihor (aviz favorabil nr 60/12.12.2017 emis de SC GLOBAL ALTERNATIVE CONSULTING SRL)





Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

UP IV Baia de Aries se suprapune peste ROSCI 0253 Trascau si ROSPA 0087 Muntii Trascaului (aviz favorabil emis de Administratia Natura 2000 Trascau

e). Relevanta planului sau programului pentru implementarea legislatiei nationale si comunitare de mediu- s-au luat in considerare prevederile:

- Legea nr. 46/2008- Codul silvic, cu modificarile si completari ulterioare;
- Directiva Consiliului European 92/43 EEC referitoare la conservarea habitatelor naturale , a florei si faunei salbatice;
- Ordinul MMP nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. MMDD nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturala protejata a siturilor de importanta comunitara, ca parte integranta a rețelei ecologice europene Natura 2000 in Romania;

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

a). Probabilitatea, durata, frecventa si reversibilitatea efectelor:

Prin funcțiile atribuite pădurii de către amenajament este asigurată menținerea continuității acesteia, condiție esențială pentru îndeplinirea rolului său. Prin măsurile de gospodărire adoptate de amenajament este asigurată ameliorarea continuă a structurii pădurii, ceea ce va asigura în timp nu numai continuitatea exercitării rolului său protector dar și intensificarea acestuia.

b). natura cumulativa a efectelor- nu este cazul;

c). natura transfrontiera a efectelor- nu este cazul;

d). riscul pentru sanatatea umana sau pentru mediu (de exemplu, datorita accidentelor)- nu este cazul;

e). marimea si spatialitatea efectelor (zona geografica si marimea populatiei potential afectate)- lucrarile silvice sunt propuse pe suprafete limitate de teren, in cadrul amplasamentului de 7863,13 ha ha;

f). valoarea si vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:

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

(ii) depasirea standardelor sau a valorilor limita de calitate a mediului- nu este cazul;

(iii) folosirea terenului in mod intensiv- nu este cazul;

g). efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan national, comunitar sau international:

UP II Bistra se suprapune peste se suprapune peste ROSCI0116 Molhasurile Capatanei (aviz favorabil nr 02/14.12.2017 emis de catre CETM Albamont, Asociatia Ecouri Verzi, Asociatia Natura Transilvania).

In acest aviz nu s-au avizat favorabil lucrarile propuse in UP II Bistra ua 43C si 43E, deoarece aceste arboreta indeplinesc criteria pentru a se incadra in categoria padurilor cvasi-virgine . Se solicita amanarea oricaror lucrari pana la elaborarea urmatorului amenajament silvic

Obligațiile titularului:

- Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Alba în situația în care intervin modificări de fond care au stat la baza emiterii prezentei decizii.
- Se vor respecta condițiile impuse prin Aviz nr. 1205/19.12.2017 emis de Administratia Natura 2000 Trascau, Aviz nr 60/12.12.2017 emis de ~~SC GLOBAL ALTERNATIVE CONSULTING SRL~~, aviz





Agenția Națională pentru Protecția Mediului Agenția pentru Protecția Mediului Alba

nr 209/18.12.2017 emis de Administratia Parcului Natural Apuseni R.A., aviz nr 02/14.12.2017 emis de CETM Albamont , de Asociatia Ecouri Verzi, de Asociatia Natura Transilvaniei
Obligațiile titularului:

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

- Anunțurile **Ocolul Silvic Valea Ariesului** privind depunerea solicitării de emitere a avizului de mediu pentru " **Amenajamentul Ocolului Silvic Valea Ariesului** " - și declanșarea etapei de încadrare a planului conform HG 1076/2004 au aparut în data de 04.12.2017 respectiv 07.12.2017 în ziarul " Unirea" și pe site APM Alba www.apmab.anpm.ro .Conform HG 1076/2004, art. 29, alin. (4), **Ocolul Silvic Valea Ariesului** , are obligația de a aduce decizia de încadrare la cunoștința publicului.

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.

Prezenta Decizie de încadrare nu ține locul Deciziei finale a etapei de încadrare.

Anunt public

Ocolul Silvic Valea Ariesului cu sediul în loc. Campeni str Horea nr 4, jud Alba, jud Alba , titular al proiectului „ **Amenajamentul Ocolului Silvic Valea Ariesului** ”, aduce la cunoștința publicului că decizia etapei de încadrare din procedura de reglementare cf. HG 1076/2004, este cea de adoptare a planului fără aviz de mediu. Propunerile de reconsiderare a deciziei se vor **transmite în scris, în termen de 10 zile calendaristice , la sediul APM Alba, str. Lalelelor nr 10.**

