



Direcția Generală Evaluare Impact și Controlul Poluării

Se aprobă,

VICEPRIM-MINISTRU



MINISTRUL MEDIULUI

Daniel CONSTANTIN

AVIZ DE MEDIU

Nr. 4.1...din 23.06.2017

Ca urmare a notificării adresate de OCOLUL SILVIC CORABIA, cu sediul în Corabia, str. Cezar Bolliac, nr. 75, județul Olt, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Olt cu nr. 9774/19.11.2015,

- în urma analizării documentelor transmise și a variantei finale a planului,
- în urma parcurgerii etapelor procedurale prevăzute în Hotărârea Guvernului nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, de către Agenția pentru Protecția Mediului Olt, conform delegării de competență emise de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 96193/14.12.2015;
- în baza Hotărârii de Guvern nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265 din 29 iunie 2006 cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMP nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, se emite:

AVIZ

pentru Amenajamentul Ocolului Silvic Corabia

promovat de OCOLUL SILVIC CORABIA cu sediul în Corabia, str. Cezar Bolliac, nr. 75, județul Olt.

În scopul aprobării: Amenajamentului silvic

I. Prezentare generală

Teritoriul amenajamentului Ocolului Silvic Corabia se întinde pe raza următoarelor comune/localități: Corabia, Gârcov, Grojdibodu, Gura Padinii, Ianca, Obârșia, Orlea, Ștefan cel Mare, Tia Mare și Urzica din județul Olt, respectiv Islaz din județul Teleorman și Dăbuleni din județul Dolj.





Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului de pe raza teritorială a O.S. Corabia este de 5699,42 ha și este împărțită în șapte unități de producție (U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Branîștea, U.P. V Ianca, U.P. VI Calnovăț și U.P. VII Perdele).

Repartizarea fondului forestier proprietate publică a statului pe unități de producție și comune se prezintă astfel:

Nr. crt.	Localități	Județul	Unitatea de producție							TOTAL
			I	II	III	IV	V	VI	VII	
1.	Corabia	Olt	140,36	358,04	-	-	-	-	-	498,40
2.	Gârcov	Olt	294,44	-	-	-	-	-	-	294,44
3.	Grojdibodu	Olt	-	-	186,82	-	223,27	-	5,55	415,64
4.	Gura Padinii	Olt	-	123,77	90,13	-	-	-	-	213,90
5.	Ianca	Olt	-	-	384,14	-	1143,26	-	345,50	1872,90
6.	Obârșia	Olt	-	-	-	312,19	-	-	-	312,19
7.	Orlea	Olt	-	354,72	-	-	-	-	-	354,72
8.	Ștefan cel Mare	Olt	-	-	-	-	-	-	49,10	49,10
9.	Tia Mare	Olt	-	-	-	-	-	82,86	-	82,86
10.	Urzica	Olt	-	-	-	-	-	-	4,96	4,96
Total județul Olt			434,80	836,53	661,09	312,19	1366,53	82,86	405,11	4099,11
11.	Islaz	Teleorman	32,74	-	-	-	-	1301,57	-	1334,31
Total județul Teleorman			32,74	-	-	-	-	1301,57	-	1334,31
12.	Dăbuleni	Dolj	-	-	257,69	-	3,11	-	5,20	266,00
Total județul Dolj			-	-	257,69	-	3,11	-	5,20	266,00
TOTAL OCOL			467,54	836,53	918,78	312,19	1369,64	1384,43	410,31	5699,42

În fondul forestier al O.S. Corabia există 7 arii naturale protejate cuprinse în rețeaua ecologică Natura 2000: ROSCI0011 Branîștea Catârilor, ROSCI0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni).

Din suprafața luată în studiu (5699,42 ha), adică suprafața Ocolului Silvic Corabia, 5% (298,67 ha) se suprapune cu Situl de importanță comunitară - ROSCI0011 Branîștea Catârilor, 38% (2150,98 ha) se suprapune cu ROSCI0044 Corabia-Turnu Măgurele, 9% (506,41 ha) se suprapune cu ROSCI0045 Coridorul Jiului, 1% (60,15 ha) se suprapune cu ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, 37% (2130,04 ha) cu Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0024 Confluența Olt-Dunăre, 1% (82,86 ha) cu Aria





de protecție specială avifaunistică ROSPA0106 Valea Oltului Inferior respectiv 39% (2248,69 ha) cu Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni, iar 3% (171,09 ha) se suprapune cu rezervația naturală "Branștea Catârilor", 2% (120,43 ha) cu rezervația naturală "Ostrovul Mare" și rezervația naturală "Casa Pădurii" (2,0 ha).

Din punct de vedere geografic teritoriul Ocolului silvic Corabia se întinde începând din Lunca Dunării (Lunca Drobeta-Călărași din care face parte Lunca Potelului) - în partea de sud - Lunca Oltului - în partea de est - Câmpul Dăbuleniului - în partea de vest și nord a ocolului - până în partea de sud a Câmpiei Olteniei (Câmpul Leu-Rotunda și Câmpia Caracalului din cadrul Câmpiei Romaneșului).

Situația terenurilor de împădurit se prezintă astfel:

- a) Terenuri de împădurit cu suprafața de 138,65 ha:
 - terenuri de împădurit rezultate în urma tăierilor rase sau alte cauze 137,28 ha;
 - terenuri degradate prevăzute a se împăduri 1,37 ha;
- b) Terenuri afectate gospodăririi pădurilor cu suprafața de 37,69 ha:
 - terenuri pentru hrana vânatului 1,60 ha;
 - clădiri, curți 2,45 ha;
 - pepiniere și plantații semincere 15,34 ha;
 - terenuri pentru administrație 1,13 ha;
 - păstrăvărie 2,94 ha;
 - culoare pentru linii de înaltă tensiune 14,23 ha;
- c) Terenuri neproductive cu suprafața de 412,00 ha;
- d) Terenuri scoase temporar din fondul forestier constituite din ocupații și litigii cu suprafața de 77,19 ha.

Pădurile Ocolului Silvic Corabia, au fost încadrate integral în grupa I funcțională, cu următoarele categorii funcționale:

- 1.1D - Păduri situate în lunca fluviului Dunărea (ostroave și maluri fără zona dig-mal) și a râului Olt (zona neîndiguită) (TIV) 1699,49 ha;
- 1.1F - Păduri situate în zona dig-mal din lunca fluviului Dunărea (TIV) 1112,39 ha;
- 1.2E - Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (TII) 1698,97 ha;
- 1.3C - Pădurile de stejari din zonele de câmpie supuse regimului de conservare deosebită, (TII) 31,71 ha;
- 1.3E - Perdele forestiere de protecție a terenurilor agricole, căilor de comunicație și a localităților (TII) 185,09 ha;
- 1.4K - Păduri care protejează obiective speciale, (TII) 0,25 ha;
- 1.5C - Rezervații naturale (Branștea Catârilor, Casa Pădurii și Ostrovul Mare) destinate conservării unor medii de viață, a genofondului și ecofondului (TI) 259,30 ha;
- 1.5H - Păduri stabilite ca resurse genetice forestiere (TII) 13,00 ha;
- 1.5L - Păduri constituite în zona de protecție (zona tampon) a rezervațiilor naturale și a resurselor genetice forestiere (TIII) 35,03 ha;
- 1.5M - Păduri incluse în ariile protejate cuprinse în rețeaua ecologică Natura 2000 (TIII) 136,88 ha;
- 1.5R - Păduri cu specii forestiere rare (*Taxodium distichum*) (TII) 0,43 ha.





Elementele de caracterizare ale structurii fondului forestier productiv sunt următoarele:

Specificări	U.M.	Specii									Total
		PLZ	SC	SA	GL	PLA	STB	DR	DT	DM	
Compoziția	%	54	6	21	1	4	-	-	10	4	100
Clasa de producție medie	-	II,9	III,7	II,9	III,4	II,9	II,2	II,0	III,0	II,6	II,9
Consistența	-	0,74	0,81	0,76	0,70	0,78	0,80	0,31	0,80	0,78	0,76
Indicele de creștere curentă	m ³ /an/ha	4,7	5,0	11,7	1,1	8,2	1,7	-	4,8	9,0	6,5
Volumul mediu	m ³ /ha	175	49	155	4	185	97	44	127	215	160
Vârsta medie	an	17	13	18	2	19	34	40	18	22	17

Fondul lemnos total este de 552587 m³ cu un volum unitar de 110 m³/ha.

Pentru gospodărirea diferențiată a fondului forestier și reglementarea procesului de producție, s-au constituit subunități de producție și protecție:

- S.U.P."Q" - crâng simplu, salcâm cu suprafața de 135,65 ha;
- S.U.P."Z" - culturi de plop și sălcii selecționate cu suprafața de 2013,86 ha;
- S.U.P."X" - zăvoaie de plop și sălcii cu suprafața de 717,83 ha;
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită cu suprafața de 1899,05 ha;
- S.U.P."K" - rezervații de semințe cu suprafața de 13,00 ha;
- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii cu suprafața de 254,50 ha.

Bazele de amenajare adoptate sunt următoarele:

a) Regimul - *codru* pentru arboretele de stejar și diverse foioase tari care pot fi conduse până la vârste suficient de mari când fructifică abundent și pot realiza regenerarea pe cale naturală din sămânță, regimul *codru convențional* pentru arboretele de plop euramericani și sălcii selecționate la care regenerarea se realizează pe cale artificială din puiți obținuți din butași și regimul *crâng* pentru arboretele de salcâm, plop indigeni și zăvoaie de salcie care pot realiza regenerarea pe cale vegetativă, din lăstari și drajoni.

b) Compoziția-țel este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

c) Tratamente:

- tăieri în crâng în arboretele de salcâm, plop indigeni și zăvoaie de salcie;
- tăieri rase la plop euramericani și salcie selecționată;
- tăieri rase de substituție în arboretele necorespunzătoare din punct de vedere stațional.
- tăieri de conservare în arboretele mature din S.U.P. "M" și S.U.P. "K".

d) Exploatabilitatea pentru pădurile din O.S. Corabia s-a adoptat exploatabilitatea de protecție (întreg fondul productiv fiind încadrat în grupa I funcțională).

e) Ciclul s-a stabilit pentru fiecare subunitate de producție, astfel:

- S.U.P. "Q" - 25 ani la U.P. IV;
- S.U.P. "Z" - 25 ani la U.P. I-III, VI;
- S.U.P. "X" - 30 ani la U.P. I, III, VI.

Posibilitatea anuală de produse principale este de 34651 m³, rezultată din subunitățile de tip "Q" (507 m³/an), "Z" (26933 m³/an) și "X" (7211 m³/an).

Prin tăieri de conservare se va extrage un volum de 687 m³/an, rezultat din subunitățile de tip "M" (575 m³/an) și "K" (112 m³/an).

Din arboretele încadrate la subunitățile "E" se vor extrage arbori rupți, ușcați sau doborâți de vânt, inventariați de Ocolul silvic la data actuală, rezultând un volum e 507 m³.





Posibilitatea de produse secundare. Suprafețele anuale de parcurs cu lucrări de îngrijire și volumele de recoltat sunt următoarele:

- degajări pe 0,70 ha/an;
- curățiri pe 103,87 ha/an, de pe care se vor recolta 330 m³;
- rărituri pe 98,63 ha/an, de pe care se vor recolta 1654 m³;

Cu tăieri de igienă se vor parcurge anual 1474,22 ha, recoltându-se 1058 m³.

Lucrările de regenerare ce se vor executa în deceniul următor sunt următoarele:

- lucrări de ajutorarea regenerării naturale - 29,30 ha;
- lucrări de regenerare: împăduriri integrale - 650,98 ha;
- completări în arborete tinere ce nu au închis starea de masiv - 620,99 ha;
- îngrijirea culturilor tinere - 6253,10 ha.

Amenajamentele mai cuprind recomandări pentru prevenirea și combaterea factorilor destabilizatori și limitativi, precum și măsuri de protecție a fondului forestier.

Rețeaua instalațiilor de transport utilizată la gospodărirea fondului forestier al Ocolului Silvic Corabia însumează 254,4 km, din care: 69,36 km căi fluviale, 81,1 km drumuri publice și 103,94 km drumuri de exploatare a altor sectoare, cu un indice de densitate de 28,8 m/ha.

Instalațiile de transport existente asigură accesibilitatea integrală a fondului forestier proprietate publică a statului.

Construcțiile forestiere existente la data întocmirii amenajamentului, satisfac necesitățile de administrare și pază a pădurilor. În funcție de dinamica lucrărilor silvice, Ocolul Silvic Corabia va analiza oportunitatea realizării unor noi construcții forestiere.

1. Obiective

Obiectiv general: asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii așa cum sunt stabilite ele prin încadrarea în grupe funcționale și subunități de producție.

Obiective social-economice și ecologice avute în vedere la elaborarea amenajamentului Ocolului silvic Corabia:

- consolidarea malurilor fluviului Dunărea și a ostroavelor Băloi, Chirița, Grădiștea, Păpădia, Calnovăț și Ostrovul Mic;
- consolidarea malurilor râului Olt;
- consolidarea și ameliorarea terenurilor degradate;
- protecția solurilor împotriva eroziunii eoliene (dune de nisip supuse deflației);
- protecția prin perdele forestiere a căilor de comunicație, a localităților (lanca, Ștefan cel Mare, Grojdibodu), a sistemului de irigație Corabia-Sadova și a terenurilor agricole;
- conservarea arboretelor valoroase de stejar din Câmpia Olteniei;
- crearea și menținerea cadrului natural în vederea asigurării protecției unor obiective speciale;
- conservarea genofondului și ecofondului forestier din rezervațiile naturale "Branîștea Catârilor, Casa Pădurii și Ostrovul Mare";
- zona de protecție (zona tampon) a rezervațiilor;
- producerea de semințe forestiere pentru speciile de plop alb, plop negru și stejar;
- conservarea speciilor și habitatelor din siturile de importanță comunitară ROSCI0011 Branîștea Catârilor, ROSCI0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSCI0045 Coridorul Jiului și ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele;





- protejarea speciilor de păsări din arile de protecție specială avifaunistică ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni;
- conservarea unor medii de viață, a avifaunei și anume a cormoranilor și a altor păsări ihtiofage;
- conservarea speciilor rare (*Taxodium distichum*);
- obținerea de masă lemnoasă de calitate ridicată, valorificabilă industrial (lemn pentru cherestea, celuloză, construcții rurale și alte utilizări (SC, PLEA, PLA, PLN, STB, etc.);
- valorificarea durabilă a tuturor resurselor nelemnoase disponibile (vânat, plante medicinale și aromate, unele produse agricole și furaje, etc.).

Obiectivele amenajamentului silvic coincid cu obiectivele generale ale Rețelei Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. În cazul habitatelor, planul de amenajament are ca obiectiv asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii așa cum sunt stabilite ele prin încadrarea în grupe funcționale și subunități de producție.

Obiectivele asumate de amenajamentul silvic al O.S. Corabia susțin integritatea arilor naturale protejate de interes comunitar din zonă și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere de interes comunitar din zonă.

2. Lucrări propuse prin Amenajamentul Ocolului Silvic Corabia

2.1. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Prin îngrijirea și conducerea pădurii se înțelege sistemul de lucrări și intervenții silvotehnice prin care se dirijează creșterea și dezvoltarea pădurii de la întemeierea ei până în apropierea termenului exploatării sale în vederea îndeplinirii obiectivelor fixate. Ele acționează asupra pădurii în următoarele direcții principale:

- ameliorează permanent compoziția și structura genetică a populațiilor, calitatea arboretului, starea fitosanitară a pădurii;
- reduc convenabil consistența, astfel încât spațiul de nutriție dintre arborii valoroși să crească treptat oferind astfel condiții optime pentru creșterea arborilor în grosime și înălțime;
- ameliorează treptat mediul pădurii conducând la intensificarea funcțiilor productive și protectoare a acesteia;
- reglează raporturile inter- și intraspecifice la nivelul arboretului și între diferitele etaje de vegetație ale pădurii;
- permit recoltarea unei cantități de masă lemnoasă ce se valorifică sub forma de produse secundare etc.

Lucrările de îngrijire se diferențiază în funcție de structura pădurii, de stadiul de dezvoltare și de obiectivele urmărite prin aplicare în: curățiri, rălituri și tăieri de igienă.

2.1.a. Curățiri

Curățirile sunt lucrări silviculturale ce se aplică arboretelor aflate în faza de nuleliș și prăjiniș în scopul înlăturării exemplarelor necorespunzătoare ca specie și conformare. Și în cazul celor două stadii de dezvoltare arboretul prezintă o desime mare, ca urmare și competiția inter- și intraspecifică este foarte intensă ceea ce face ca și eliminarea naturală să fie de asemenea intensă și adesea să se desfășoare în contradicție cu țelurile fixate. Intervenția omului, în cazul curățirilor, constă în grăbirea și dirijarea procesului de eliminare și selecție naturală, în scopul obținerii unui arboret sănătos, bine proporționat și spațiat în care creșterea arborilor remanenți să fie cât mai susținută.

Lucrarea are un caracter de selecție în masă, cu caracter negativ, atenția fiind îndreptată nu spre exemplarele valoroase ci spre cele cu o valoare redusă, care urmează să fie extrase.





Obiectivele urmărite prin aplicarea curățirilor sunt următoarele:

- continuarea ameliorării compoziției arboretului în concordanță cu compoziția-țel fixată;
- îmbunătățirea stării fitosanitare a arboretului, prin eliminarea treptată a exemplarelor uscate, rupte, vătămate, defectuoase, preexistente, a lăstarilor;
- reducerea desimii arboretelor, pentru a permite regularizarea creșterii în grosime și înălțime, precum și a configurației coroanei;
- ameliorarea mediului intern al pădurii, cu efecte favorabile asupra capacității productive și protectoare, ca și a stabilității generale a acesteia;
- valorificarea masei lemnoase rezultate;
- menținerea integrității structurale (consistența $\geq 0,8$).

Periodicitatea curățirilor variază în general între 3 și 5 ani, în funcție de natura speciilor, de starea arboretului, de condițiile staționale și de alte lucrări executate anterior.

Sezonul de execuție al curățirilor depinde de speciile existente precum și de condițiile de vegetație.

Astfel, în arboretele amestecate se recomandă ca însemnarea arborilor de extras să se realizeze doar în perioada de vegetație, această restricție eliminându-se în arboretele pure sau în amestecurile cu puține specii, când lucrarea se poate executa și în repausul vegetativ, primăvara devreme înaintea apariției frunzelor sau toamna târziu după căderea acestora.

2.1.b. Răriturile

Răriturile sunt lucrări executate repetat în fazele de pârș, codrișor și codru mijlociu, care se preocupă de îngrijirea individuală a arborilor în scopul de a contribui cât mai activ la ridicarea valorii productive și protectoare a pădurii cultivate.

Lucrarea are un caracter de selecție individuală pozitivă, preocuparea de bază fiind îndreptată asupra arborilor valoroși care rămân în arboret până la termenul exploatării și nu a celor extrași prin intervenția respectivă. Răriturile devin astfel cele mai pretențioase, mai complexe și mai intensive lucrări de îngrijire, cu efecte favorabile atât asupra generației existente cât și asupra viitorului arboret.

Obiectivele urmărite prin aplicarea răriturilor sunt următoarele:

- ameliorarea calitativă a arboretelor, mai ales sub raportul compoziției, al calității tulpinilor și coroanelor arborilor, al distribuției lor spațiale, precum și al însușirilor tehnologice ale lemnului acestora;
- ameliorarea structurii genetice a populațiilor arborescente;
- activarea creșterii în grosime a arborilor valoroși, ca urmare a răririi treptate a arboretului, fără însă a afecta creșterea în înălțime și producerea elagajului natural;
- luminarea mai pronunțată a coroanelor arborilor de valoare din speciile de bază, în vederea regenerării naturale a pădurii;
- mărirea rezistenței pădurii la acțiunea vătămătoare a factorilor biotici și abiotici, menținerea unei stări fitosanitare cât mai bune și a unei stări de vegetație cât mai active a arboretului rămas;
- modelarea eficientă a mediului intern a pădurii;
- recoltarea și valorificarea completă a arborilor care trebuie să „cadă” din pădure.

Periodicitatea răriturilor depinde de caracteristicile arboretului (compoziție, consistență, vârstă, clasă de producție etc.), de intensitatea lucrărilor precum și de condițiile staționale, aceasta variind între 4 și 6 ani.





2.1.c. Tăieri de igienă

Lucrările urmăresc asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare a arboretelor, obiectiv ce se realizează prin extragerea arborilor uscați sau în curs de uscare, căzuți, ruși sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte sau ciuperci, cu vătămări mecanice, precum și a arborilor - cursă și de control folosiți în lucrările de protecția pădurilor fără ca prin aceste lucrări să se restrângă biodiversitatea pădurilor.

Tăierea arborilor care fac obiectul lucrărilor de igienă se poate face tot timpul anului, cu excepția rășinoaselor afectate de gândaci de scoarță, care este de preferat să se extragă înainte de zborul adulților.

Tratamente

Tratamentul cuprinde un sistem de măsuri biotehnice prin care se pregătește și se realizează, în cadrul unui regim dat, trecerea arboretelor de la o generație la alta. Gospodărirea intensivă, rațională și multifuncțională a fondului forestier impune cu necesitate adoptarea unei game largi de tratamente, dând prioritate celor bazate pe regenerarea naturală a speciilor autohtone valoroase, în cadrul unor perioade lungi sau continue de regenerare, pentru menținerea acoperirii corespunzătoare a solului. Prin tratament se înțelege modul special cum se face exploatarea și se asigură regenerarea unei păduri în cadrul aceluiași regim, în vederea atingerii unui anumit scop.

Masa lemnoasă care rezultă în urma aplicării tratamentelor este încadrată în grupa produselor principale, iar tăierea prin care se realizează poartă numele de tăiere de produse principale.

Tratamentul cel mai indicat de aplicat într-o pădure dată va fi acela care permite recoltarea produselor principale cu cele mai reduse cheltuieli și pierderi, dar care reușește în același timp să asigure îndeplinirea integrală a obiectivelor de gospodărire și mai ales regenerarea mai valoroasă și mai ieftină prin care să se realizeze cât mai sigur structura țel fixată pentru fiecare arboret și ansamblu de arborete.

La alegerea tratamentului aplicabil la o pădure se va ține seama de o serie de criterii și recomandări dintre care:

- alegerea tratamentului se face pe baza analizei particularităților ecologice, a stării arboretelor respective, a funcțiilor social-economice ale acestora, a accesibilității lor actuale și de perspectivă, precum și în raport de condițiile tehnice și economice existente, prioritar fiind tratamentul cel mai intensiv;
- se va da prioritate regenerării naturale care va conduce la realizarea cu cheltuieli mai reduse a unor arborete capabile să conserve diversitatea genetică locală, care sunt mai bine adaptate ecologic și deci mai valoroase;
- promovarea de câte ori este posibil ecologic și justificat economic a arboretelor amestecate, divers structurate și valoroase;
- se vor promova tratamentele prin care se evită întreruperea bruscă a funcțiilor ecoprotective pe care trebuie să le exercite pădurea respectivă, evitând astfel declanșarea unor fenomene torențiale, a eroziunii, a alunecărilor de teren, a fenomenului de înmlăștinare etc.;
- tratamentele ce prevăd tăieri rase se vor adopta în cazurile prevăzute expres în codul silvic (legea 46/2008, cu modificările și completările ulterioare) - salcâm, salcie, plop și se vor aplica pe suprafețe mici (maxim 3 ha);
- în cazul pădurilor cu rol de protecție deosebit la alegerea tratamentelor, se acordă prioritate considerentelor de ordin cultural care conduc tot mai categoric la adoptarea tratamentelor intensive bazate pe regenerarea sub masiv și cu perioadă lungă de regenerare în pădurile cu rol





de protecție se pot adopta și alte tipuri de intervenții, respectiv lucrări speciale de conservare sau tăieri de igienă.

2.1.d. Tăieri rase de refacere (la PLEA și SA) sau de substituie (pe max. 3 ha)

Acest tratament presupune exploatarea printr-o tăiere unică a arboretului ajuns la vârsta exploatabilității, regenerarea urmând a se produce pe cale artificială dar numai cu material de împădurire de proveniență locală.

În ocolul studiat tratamentul se aplică în cazul arboretelor de plop euramerican și salcie selecționată și în arboretele necorespunzătoare stațional.

Suprafața parchetelor de exploatare nu va depăși 3,0 ha, iar forma și orientarea acestora vor ține seama de configurația terenului, de obiectivele care au stat la baza constituirii ariei protejate și de natura și intensitatea acțiunii unor factori de risc ecologic (inundații, eroziune de suprafață sau adâncime etc.). Amplasarea unui nou parchet alăturat se va aproba numai după consituirea masivului în parchetul anterior exploatat, chiar dacă prin aceasta nu se pot asigura recolte anuale constante și continue de masă lemnoasă.

Dintre avantajele și dezavantajele acestui tratament se enumeră următoarele:

- Avantaje:
- este cel mai simplu și mai extensiv tratament;
 - procesul de exploatare se realizează cu investiții reduse;
 - puietii instalați nu mai sunt ulterior vătămăți de exploatare;
 - prin regenerare artificială se pot introduce puietii aparținând unor specii sau proveniențe valoroase care în viitor vor putea asigura o mai intensă folosire a potențialului productiv și protector al pădurii.
- Dezavantaje:
- tăierile rase constituie cea mai radicală intervenție asupra unei păduri, prin care se exploatează integral arboretul; prin aplicarea acestui tratament se modifică condițiile de mediu, fapt ce poate duce, dacă nu se realizează regenerarea artificială, la degradarea terenului;
 - se întrerupe pe un număr de ani rolul protector și productiv al pădurii.

2.1.e. Tăieri în crâng (în arboretele de salcâm, plop indigen și zăvoaie) unde regenerarea se va realiza pe cale vegetativă din lăstari sau drajoni

Și în cadrul acestor tratamente suprafața maximă a parchetelor va fi limitată la 3 ha, iar alăturarea acestora se va face în raport cu durata de realizare a stării de masiv a suprafețelor tăiate anterior.

Parchetele vor fi dispersate în funcție de starea arboretelor, respectiv de urgența de regenerare, avându-se în vedere necesitatea realizării țăturilor de protecție și a celor economice. Forma și orientarea parchetelor vor ține seama de configurația terenului, precum și de intensitatea unor factori de risc ecologic (inundații, eroziune, înmlăștinări etc.).

2.2. Lucrări speciale de conservare

În arboretele în care nu se reglementează procesul de producție (T_{II}) urmează a fi gospodărite în regim de conservare. În astfel de arborete nu este posibilă (sau uneori dacă este posibilă, nu este permisă) recoltarea de produse principale prin tăierile de regenerare clasice. Ca urmare, gospodărirea lor se va face prin lucrări speciale de conservare.

Acestea urmăresc asigurarea continuității pădurii și menținerea arboretelor într-o stare corespunzătoare îndeplinirii funcției de protecție atribuite. Aceste lucrări se împart în următoarele categorii:





Tăieri de conservare

Se vor aplica în arboretele mature (aflate în perioada exploatabilității de regenerare) și au în vedere regenerarea treptată a acestora. Tăierile au ca scop principal conservarea arboretului (asigurarea continuității lui pentru îndeplinirea rolului ecoprotectiv) și nu extracția de material lemnos (Giurgiu 1988).

În ceea ce privește aplicarea acestor tăieri, se fac următoarele recomandări:

- tăierile vor începe din momentul atingerii exploatabilității de protecție;
- prin tăieri se va urmări declanșarea regenerării naturale și promovarea nucleelor de regenerare deja existente;
- în arboretele de salcâm tăierile de conservare au caracter de întinerire.

2.3. Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire

În porțiunile dintr-un arboret în care s-a declanșat procesele de exploatare - regenerare, dar în care din anumite motive este îngreunat procesul de instalare a semințșului se pot adopta lucrări sau complexe de lucrări specifice denumite lucrări de ajutorarea regenerării naturale și de împădurire.

2.3. a. Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale

În această grupă de lucrări se disting două tipuri de lucrări:

- lucrări pentru favorizarea instalării semințșului;
- lucrări pentru asigurarea dezvoltării semințșului.

Lucrările pentru favorizarea instalării semințșului se execută pe porțiuni de arboret, acolo unde instalarea semințșului aparținând speciilor de valoare este uneori imposibilă sau îngreunată de condițiile grele de sol. Acestea constau din:

- extragerea semințșurilor neutilizabile și a subarboretului;
- strângerea și îndepărtarea humusului brut și a litierei;
- înlăturarea păturii vli invadatoare;
- mobilizarea solului;
- provocarea drajonării în arboretele de salcâm și plop alb;
- strângerea resturilor de exploatare;
- drenarea suprafețelor pe care stagnează apa.

Lucrările pentru asigurarea dezvoltării semințșului se execută în semințșurile naturale din momentul instalării până când arboretul realizează starea de masiv și constau din:

- descopleșirea semințșului;
- receperea semințșului de foioase rănit;
- înlăturarea lăstarilor;
- împrejmuirea suprafețelor.

2.3.b. Lucrări de regenerare - împăduriri

Împăduririle sunt în general caracteristice arboretelor care au fost parcurse cu tăieri rase care reclamă intervenția cu împăduriri cât mai urgentă sau a arboretelor calamitate din diverse cauze (arborete incendiate, afectate de doborâturi de vânt și rupturi de zăpadă, atacuri de insecte). Regenerarea





artificială a acestor arborete permite pădurii să revină pe vechiul amplasament și reluarea de către aceasta a funcțiilor eco-protective.

2.3.c. Lucrări de completări în arborete care nu au închis starea de masiv

Aceste lucrări sunt lucrări de împădurire care se execută în regenerările naturale aflate în fazele de dezvoltare semințis-desis care nu au indicele de desime corespunzător. De asemenea lucrarea se aplică și în cazul plantațiilor efectuate recent cu reușită nesatisfăcătoare, în vederea completării golurilor din care puietii s-au uscat, au dipărut sau au fost afectați de diverși factori dăunători.

2.3.d. Lucrări de îngrijire a culturilor tinere

Pentru diminuarea efectelor negative ale factorilor de mediu, pentru evitarea pierderilor, crearea și menținerea unor condiții de creștere și dezvoltare favorabile tuturor puietilor, culturile forestiere sunt parcurse după instalare cu lucrările menționate. Scopul acestora fiind acela de a înlătura unele defecțiuni și omogenizarea condițiilor de vegetație la nivelul întregii populații.

Lucrările de îngrijire a culturilor tinere constau în: receperea puietilor, reglarea desimii, întreținerea solului și combaterea vegetației dăunătoare etc.

3. Obiectivele de protecție a mediului, la nivel comunitar, relevante pentru amenajamentul O.S. Corabia

- A. Protecția fondului forestier, care constituie principalul obiectiv de protecție a mediului al amenajamentului studiat;
- B. Protecția calității aerului, în special în zonele locuite;
- C. Protecția calității solului, pentru toate categoriile de folosință, în special pentru terenurile cu vegetație forestieră;
- D. Protecția calității apelor de suprafață și freactice;
- E. Protecția habitatelor naturale și a speciilor de floră și faună sălbatică.

Măsurile propuse pentru reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar vor fi permanent monitorizate în vederea aplicării lor corecte, complete și la timp.

II. Avizul se emite cu următoarele condiții:

Se va limita impactul asupra factorilor de mediu prin respectarea următoarelor măsuri:

1. Măsuri pentru reducerea impactului asupra factorului mediu apă

- Se vor stabili căile de acces provizorii la o distanță minimă de 1,5 m față de orice curs de apă;
- depozitarea resturilor de exploatare rezultate și a rumegușului nu se va face în zone cu potențial de formare de torenți, albiile cursurilor de apă sau în locurile expuse viiturilor;
- Platformele de colectare se vor amplasa în zone accesibile mijloacelor auto pentru încărcare, situate cât mai aproape de drumurile publice;
- Este interzisă depozitarea masei lemnoase în albiile cursurilor de apă sau în locurile expuse viiturilor;





- Este interzisă executarea de lucrări de întreținere a motoarelor mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în albille cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- Eliminarea imediată a efectelor produse de pierderi accidentale de carburanți și lubrifianți;
- Este interzisă alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în albille cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- Se va evita traversarea cursurilor de apă de către utilajele și mijloacele auto care deservesc activitatea de exploatare;
- Nu se admite amplasarea drumurilor de tractor în albiile pâraielor din lungul văilor.

2. Măsuri pentru combaterea fenomenului de eroziune

- Lucrările de exploatare forestiere se vor face cu respectarea prevederilor legale în domeniu;
- Se va evita formarea de „șleauri” pe căile provizorii de acces de către utilajele de exploatare;
- Se vor reface căile provizorii de acces când acestea se deteriorează sau se modifică traseului acestora;
- Refacerea stării inițiale a solului unde au fost formate căi provizorii de acces după exploatarea fiecărei parcele;
- Se va evita blocarea căilor de scurgere a apelor torențiale pentru a nu se determina crearea altor noi zone de sol mai puțin stabile;
- Se va evita construcția drumurilor forestiere și căilor de scos - apropiat pe văi abrupte sau zone instabile, canale de drenaj naturale sau pâraie.

3. Măsuri pentru reducerea impactului asupra factorului mediu sol

- Alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase cu o declivitate sub 20% (în special pe versanți);
- Alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase care să fie conduse pe teren pietros sau stâncos și evitarea acelor porțiuni de sol care au portanță redusă;
- Alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase care să evite, pe cât posibil, coborâri de pante de lungime și înclinații mari;
- Alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase care să parcurgă distanțe cât mai scurte;
- Dotarea utilajelor care deservesc activitatea de exploatare forestiere (TAF - uri) cu anvelope cu lățime mare care să aibă ca efect reducerea presiunii pe sol și implicit reducerea fenomenului de tasare ;
- Refacerea portanței solului (prin nivelarea terenului) pe traseele căilor provizorii de exploatare a masei lemnoase, dacă s-au format șanțuri sau șleauri;
- Pierderile accidentale de carburanți și/sau lubrifianți de la utilajele și/sau mijloacelor auto care deservesc activitatea de exploatare forestiere vor fi îndepărtate imediat prin decopertare. Pământul infestat, rezultat în urma decopertării, va fi depozitat temporar pe suprafețe impermeabile de unde va fi transportat în locuri specializate în decontaminare;
- Spațiile pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor vor fi realizate în sistem impermeabil;

4. Măsuri de reducere a impactului asupra biodiversității

- a) În cazul aplicării tratamentelor silviculturale (tăierilor rase sau tăierilor în crâng), în situațiile când se recurge la regenerarea artificială, se vor avea în vedere următoarele:
- mărimea parchetelor va fi de maxim 3 ha;
 - tăierea unui parchet alăturat va fi admisă numai după ce parchetul anterior exploatat este regenerat integral;
 - se vor respecta prevederile din „Normele tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor referitoare la mărimea și perioada de alăturare a parchetelor”

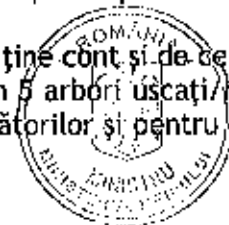




- materialul genetic, pentru fiecare specie, trebuie să fie de proveniență locală, proveniența locală fiind unitatea de bază în raport cu care se stabilește strategia de management.
- b) Pentru păstrarea biodiversității se vor respecta următoarele:
 - Păstrarea a minim 5 arbori morți (pe picior și la sol) în toate unitățile amenajistice cu ocazia efectuării tăierilor de regenerare și a lucrărilor de îngrijire și conducere;
 - Menținerea luminșurilor, poienilor și terenurilor pentru hrana faunei sălbatice în vederea conservării biodiversității păturii ierbacee, respectiv păstrarea unei suprafețe mozaicate;
 - Nu se va extrage subarboretul cu prilejul efectuării intervențiilor silvotehnice (cu excepția situațiilor în care se afectează mersul regenerării în arboretele curpinse în planul decenal de recoltare a produselor principale);
 - Evitarea amplasării rampelor în vecinătatea malurilor și interzicerea depozitării rumegușului de-a lungul apelor;
 - Evitarea transportul materialului lemnos peste cursul de apă;
 - 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;
 - Arboretele exploatabile vor fi parcurse cu tăieri de produse principale specificate în planurile decenale cu respectarea perioadei de liniște din timpul cuibăritului.
- c) În situația identificării unor specii de păsări de interes comunitar se recomandă ca lucrările silvotehnice să nu se desfășoare în perioada de reproducere a acestora (mai-iulie), pentru a nu perturba procesul de depunere a ouălor și creștere a puiilor.

5. Măsuri pentru reducerea impactului asupra habitatelor prezente pe suprafața amenajamentului silvic

- Se vor realiza lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- Se vor executa lucrări de îngrijire la timp;
- Se va urmări promovarea celui mai intensiv tratament posibil de aplicat, în cazul arboretelor ajunse la vârsta exploatabilității, tratament ce permite totodată și conservarea biodiversității;
- Se va urmări promovarea compozițiilor de regenerare corespunzătoare tipurilor naturale fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale folosirea de material seminologic de proveniență locală;
- Se va acorda o atenție deosebită arboretelor ce au fost identificate cu o stare de conservare nefavorabilă sau parțial favorabilă determinându-se cauza pentru care au ajuns în această situație și încercând dacă se poate remediarea acestei stări;
- Se va urmări creșterea stabilității ecosistemice și asigurarea permanenței pădurii în spațiu și timp;
- ameliorarea permanentă a stării fitosanitare a arboretelor și luarea măsurilor necesare pentru prevenirea incendiilor;
- Recoltarea rațională și ecologică a fructelor de pădure comestibile și a speciilor de plante medicinale;
- Reconstrucția ecologică a unor arborete necorespunzătoare în raport cu noile funcții pe care trebuie să le exercite, refacerea desimii arboretelor rărite sub acțiunea factorilor vătămători periculoși, ameliorarea compoziției arboretelor artificiale sau parțial derivate;
- Respectarea normelor de exploatare a masei lemnoase și evitarea pe cât posibil a rănirii arborilor rămași pe picior sau a semințșului în cazul tratamentelor;
- În paralel cu măsurile silvotehnice ce vizează arboretul se va ține cont și de celelalte specii de interes comunitar astfel: se recomandă păstrarea a minimum 5 arbori ușcați/na (căzuți la sol sau în picioare) pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările să-și





poată instala cuiburile, se vor menține bălțile, pâraiele, izvoarele etc. într-o stare care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor;

- Se vor menține terenurile pentru hrana vânatului și cele administrative la nivelul actual;
- Eliminarea tăierilor în delict;
- Interzicerea pășunatului în pădure;
- Respectarea regulilor de recoltare a masei lemnoase;
- Evitarea la maximum a rănirii arborilor rămași în pădure cu ocazia recoltării masei lemnoase.

6. Măsuri impuse în avizul nr. 166/12.12.2016, emis de Asociația Echilibru, în calitate de custode:

a) Nu se va aduce atingere habitatelor și speciilor protejate, în general și în particular următoarelor:

i) Pajiști aluviale din Cnidion dubii; Paduri aluviale cu Arin negru (*Alnus glutinosa*) și Frasin (*Fraxinus excelsior*) (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion excelsior); Paduri ripariene mixte cu Stejar pedunculat (*Quercus robur*), Velnis (*Ulmus laevis*), Frasin (*Fraxinus excelsior*) sau Frasin de câmp (*Fraxinus angustifolia*), din lungul marilor rauri (*Ulmion minoris*); Zavoaiie cu Salcia alba (*Salix alba*) și plop alb (*Populus alba*).

ii) Specii protejate: Specii de mamifere: Popandau, Suita (*Spermophilus citellus*); Specii de amfibieni și reptile: buhai de balta cu burta roșie (*Bombina orientalis*), Broasca țestoasă de apă (*Emys orbicularis*), Triton cu creasta dobrogen (*Triturus dobrogicus*); Specii de pești: Scrumbie de Dunăre (*Alosa pontica*), Avat (*Aspius aspius*), Zvarluga (*Cobitis taenia*), Porcușor de nisip (*Gobio albipinnatus*), Petroc (*Gobio kessleri*), Ghibort de râu (*Gymnocephalus baloni*), Raspar (*Gymnocephalus schraetzer*), Țipar (*Misgurnus fossilis*), Sabita (*Pelecus cultratus*), Boare (*Rhodeus sericeus amarus*), Fusar (*Zingel streber*), Pietrar (*Zingel zingel*); Specii de nevertebrate: Melc (*Theodoxus transversalis*); Specii de păsări: Fasa de câmp (*Anthus campestris*), Pescărușul albastru (*Alcedo atthis*), Stârc roșu (*Ardea purpurea*), stârcul galben (*Ardeola ralloides*), Rața roșie (*Aythya nyroca*), Buhai de baltă (*Botaurus stellaris*), Gâsca cu gât roșu (*Branta ruficollis*), Pasărea ogorului (*Burhinus oedipnemus*), Prundarasu de saratura (*Charadrius alexandrinus*), Chirighita (*Chlidonias hybridus*), Chirighita neagră (*Chlidonias niger*), Barza alba (*Ciconia ciconia*), Eretele de stof (*Circus aeruginosus*), Dumbraveanca (*Coracias garrulus*), Lebada de iarna (*Cygnus cygnus*), Ciocanitoarea de stejar (*Dendrocopos medius*), Egreta mica (*Egretta garzetta*), Egreta mare (*Egretta alba*), Piciorongul (*Himantopus himantopus*), Starc pitic (*Ixobrychus minutus*), Sfrânciocul roșiatic (*Lanius collurio*), Sfrâncioc cu frunte neagră (*Lanius minor*), Pescarus cu cap negru (*Larus melanocephalus*), Ferastr mic (*Mergus albellus*), Gaia neagră (*Milvus migrans*), stârcul de noapte (*Nycticorax nycticorax*), Pelicanul creț (*Pelecanus crispus*), Pelicanul comun (*Pelecanus onocrotalus*), Cormoranul pitic (*Phalacrocorax pygmeus*), Batausul (*Philomachus pugnax*), Ghionoaia sura (*Picus canus*), Lopotarul (*Platalea leucorodia*), Țigănușul (*Plegadis falcinellus*), Ploier auriu (*Pluvialis apricaria*), Porzana porzana, Ciocantors (*Recurvirostra avosetta*), Chira de baltă (*Sterna hirundo*), Chira mica (*Sterna albifrons*), Fluierar de mlastina (*Tringa glareola*);

- b) Se va instrui personalul privind restricțiile din aria naturală protejată;
- c) Lucrările care vor fi efectuate nu vor aduce atingere Rezervației Naturale "Ostrovul Mare";
- d) Se va instrui personalul privind restricțiile din aria naturală protejată;
- e) Activitățile din cadrul ariei naturale protejate "Confluența Olt-Dunăre" (aria de protecție specială acvafaunistică ROSPA 24), cu Situl de importanță comunitară "Corabia - Turnu Măgurele" (ROSCI 44) și Rezervația Naturală "Ostrovul Mare" se vor desfășura în limitele impuse de lege și de celelalte reglementări în vigoare;
- f) Nu se vor exploata exemplarele cu cuiburi de păsări;
- g) În caz de incidente sau accidente care afectează speciile și habitatele prezente în cadrul ariei naturale protejate se vor respecta cerințele legale inclusiv cu privire la monitorizare.





7. Măsuri impuse în avizul nr. 16/18.11.2016, emis de "Consiliul Județean Dolj" - Centrul Județean pentru Protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj în calitate de administrator al ariei naturale protejate Coridorul Jiului ROSCI0045, Confluența Jiu-Dunăre ROSPA0023, Bistreț ROSPA0010 împreună cu Pădurea Zăval și Locul Fosilifer Drănic:
- Intervențiile silviculturale trebuie adaptate condițiilor staționale limitative, pentru regenerarea speciilor corespunzătoare habitatului 92A0 (Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba);
 - Monitorizarea, controlul și îndepărtarea speciilor invazive (din habitatul menționat) - Acer negundo, Amorpha fruticosa, Ailanthus glandulosus;
 - Pentru asigurarea unei stări de conservare favorabilă a speciilor de interes comunitar care sunt prezente în sit și care utilizează pădurile ca habitat, prin tehnicile de gospodărire trebuie urmărite : asigurarea unor populații viabile; protejarea adăposturilor acestora și a locurilor de concentrare temporară; asigurarea, acolo unde este nevoie, de coridoare necesare pentru conectivitatea habitatelor fragmentate.
8. Măsuri impuse în avizul nr. 5018/20.10.2016, emis de Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA - Direcția Silvică Olt:
- Conservarea suprafețelor ocupate de habitatul 9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu Quercus și eventual extinderea acestor suprafețe prin favorizarea expansiunii naturale a habitatului, mai ales că în perimetrul sitului prezintă o capacitate bună de regenerare natural din semințis;
 - Conservarea suprafețelor ocupate de habitatul 40C0* - Tufărișuri de foioase ponto - sarmatice.
 - Având în vedere că Amorpha fruticosa prezintă tendințe invazive în multe situații, este recomandată înlăturarea acestei specii din perimetrul sitului. De asemenea se vor evita lucrările silvice care presupun extragerea exemplarelor de Prunus spinosa și Crataegus monogyina în zonele în care a fost semnalat acest tip de habitat;
 - Păstrarea unor suprafețe neexploatate unde copacii pot îmbătrâni și muri în mod natural (2-10 copaci cu diametrul mai mare de 30 cm pe hectar);
 - Nu se va aduce atingere habitatelor și speciilor protejate;
 - Pe durata desfășurării oricărei activități se va instrui personalul participant cu privire la restricțiile din aria naturală protejată;
 - Activitatea în cadrul ariei naturale protejate "Branștea Catârilor - ROSCI 0011" se va desfășura în limitele impuse de lege și de celelalte reglementări în vigoare;
 - Nu se vor polua pădurea și apele cu hidrocarburi, deșeuri sau alte substanțe poluante;
 - În caz de incidente sau accidente care afectează habitatele și speciile protejate din cadrul ariei naturale protejate se va anunța și Custodele;
 - Amenajamentele silvice pentru fondurile forestiere incluse în ariile naturale protejate de interes național sunt parte a planurilor de management. Amenajamentul ține cont de prevederile planului de management al ariei protejate "Branștea Catârilor - ROSCI 0011" și armonizează obiectivele acestuia cu ale sale.
9. Măsurile pentru reducerea impactului asupra speciilor de mamifere
- În scopul menținerii stării de conservare a populațiilor de mamifere se vor avea în vedere următoarele:
- Se va evita organizarea unor parchete de exploatare în zonele în care vor fi identificate aceste specii;
 - Se va evita organizarea simultană a parchetelor de exploatare pe suprafețe învecinate;
 - Se va evita poluarea apelor cu resturi de exploatare;
 - Se va evita fragmentarea habitatelor.





10. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de amfibieni și reptile

- a) Se recomandă evitarea activităților ce ar putea genera perturbări în creșterea și dezvoltarea populațiilor de amfibieni și reptile, precum:
- Desecările, drenajul zonelor umede;
 - Bararea cursurilor de apă;
 - Depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede;
 - Astuparea podurilor sau a podețelor cu resturi de exploatare;
 - Utilizarea de substanțe chimice în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii.
- b) Se recomandă menținerea în cadrul unităților amenajistice a bălților, pâraielor și a altor corpuri mici de apă (smârcuri, mlaștini) într-un stadiu care să le permită să-și exercite rolul în ciclul de reproducere a peștilor, amfibienilor, insectelor etc. prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei.

11. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de pești

- a) Se vor evita următoarele activități, ce pot avea un impact negativ asupra populațiilor de pești:
- Tăierile rase în arborete situate pe malul râurilor și pâraielor în care trăiesc speciile de interes comunitar. În situația în care acest lucru nu este posibil se va păstra o bandă, așa numita *zona tampon*, de cel puțin 50 m pe ambele maluri în care nu se intervine cu tăieri;
 - Traversarea cursurilor de apă de către utilajele folosite în procesul de exploatare lemnoasă;
 - Depozitarea rumegușului și a resturilor de exploatare în albia râurilor și a pâraurilor;
 - Bararea cursurilor de apă;
 - Astuparea podurilor sau a podețelor cu resturi de exploatare;
 - Utilizarea de substanțe chimice în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii.

12. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de nevertebrate

- În cazul populațiilor de insecte se va evita fragmentarea habitatelor, distrugerea habitatelor, degradarea habitatelor.

13. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de păsări ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA 0106 Valea Oltului inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni

- a) În scopul menținerii stării de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar prezente în suprafața păduroasă din ariile naturale protejate ROSPA0024 Confluența Olt-Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni se vor avea în vedere următoarele:
- Se recomandă prudență în desfășurarea activităților de exploatare forestiere din imediata vecinătate a cursurilor de apă, fiind contraindicată eliminarea vegetației subarbustive de pe mal, depozitarea reziduurilor forestiere (de ex. rumeguș) pe malul cursurilor de apă, transportarea materialului lemnos peste cursul de apă, etc;
 - Menținerea luminșurilor, polenilor și terenurilor pentru hrana faunei sălbatice în vederea conservării biodiversității păturii ierbacee, respectiv păstrarea unei suprafețe mozaicate;
 - Nu se va extrage subarboretul cu prilejul efectuării intervențiilor silvotehnice (cu excepția situațiilor în care se afectează mersul regenerării în arboretele cuprinse în planul decenal de recoltare a produselor principale);
 - 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;
 - Evitarea utilizării de substanțe chimice în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii;





- evitarea traversării cursurilor de apă de către utilajele folosite în procesul de exploatare lemnoasă;
 - Perioada de executare a lucrărilor silvotehnice să nu se suprapună cu perioada de reproducere a speciilor de animale sau a perioadei de cuibărit a păsărilor ce habitează în pădure (mai - iulie), pentru a nu se perturba procesul de depunere a ouălelor și creștere a puilor.
- c) Pentru principalele grupuri de păsări prezente în teritoriul studiat (*Carcea, et. al., 2012*) se va avea în vedere următoarele recomandări:
- i) **Răpitoarele de zi** au nevoie de teritorii largi și condiții bune de cuibărit și sunt vulnerabile în special în timpul sezonului de cuibărit. Principiile generale care asigură condiții necesare pentru protejarea răpitoarelor sunt următoarele:
 - Cuiburile existente nu trebuie distruse indiferent dacă sunt active sau nu;
 - Cu ocazia acțiunilor de evaluare a masei lemnoase se pot identifica cuiburile (sunt alcătuite din crengi uscate și au dimensiuni considerabile). Acestea sunt ușor de identificat în perioada fără frunziș;
 - Activitățile umane (amenajarea de drumuri etc.), precum și lucrările de exploatare a masei lemnoase se vor desfășura în apropierea cuiburilor doar în afara sezonului de cuibărit;
 - Stabilirea unei zone tampon în perioada de cuibărit, în jurul cuibului în care activitățile umane să fie restricționate conform biologiei fiecărei specii (cel mai adesea această distanță variază între 150 - 1000 m);
 - Amplasarea de platforme artificiale (codalb etc);
 - Recoltarea masei lemnoase trebuie să asigure un mozaic cu suprafețe de vârste diferite astfel încât 20% din suprafață să includă arbori bătrâni, 40% să fie pădure bătrână iar 20% să fie pădure tânără;
 - Pentru conservarea speciilor se recomandă păstrarea calitatii habitatelor, oprirea vânătorii și asigurarea permanenței pădurilor;
 - ii) **Răpitoarele de noapte** (*Caprimulgul*) folosesc pentru cuibărit scorburii existente în copacii bătrâni însă pot ocupa și cuiburile altor specii (șorecar comun, barză neagră, uliu porumbar). Pentru protejarea lor se vor avea în vedere următoarele:
 - În perioada de cuibărit este necesară stabilirea unei zone tampon în jurul cuibului în care activitățile umane să fie restricționate conform biologiei fiecărei specii (cel mai adesea această distanță variază între 150 - 1000 m);
 - Păstrarea de arbori scorburoși la o mărime de 20 - 30 m³/ha;
 - iii) **Caprimulgul** (*Caprimulgus europaeus*) are ca amenințări posibile degradarea habitatelor și folosirea pe scară largă a pesticidelor, iar ca măsuri de conservare se impune reducerea pesticidelor folosite în agricultură și un management adecvat al pajștilor și pădurilor, cu păstrarea rariștilor.
 - iv) **Păsările cântătoare** (mici) preferă pădurile cu luminișuri. Ca amenințări posibile trebuie amintite folosirea insecticidelor, iar ca măsuri pentru conservarea acestor specii se recomandă:
 - Menținerea pădurilor deschise cu vegetație terboasă înaltă, care asigură condiții de cuibărit și hrănire;
 - Menținerea subarboretului;
 - Păstrarea de arbori scorburoși.
 - v) **Stârcii** pot forma colonii mixte de dimensiuni mari (până la câteva mii de cuiburi) ce sunt păstrate perioade lungi de timp dacă cerințele ecologice ale speciilor sunt îndeplinite. Pentru protecția stârcilor trebuie să se țină seama că:
 - Sunt preferate pâlcurile de sălcii mature cu suprafețe de peste 20 de ha, atunci când se instalează colonii mari. Numărul cuiburilor este mai mare în sălcete cu deschidere spre apă;





- Deranjul provocat de prezența umană în perioada cuibăritului duce la părăsirea cuiburilor, cu risc mare pentru puii ce pot cădea din cuiburi; de aceea constituirea și respectarea unei zone tampon este esențială (minim 150 m);
- Fiind plasate în zone umede și distribuite în pâlcuri separate de zone cu apă, un risc ridicat îl reprezintă tăierea pâlcurilor de către localnici în perioadele de îngheț când accesul este mult mai ușor;
- Menținerea coloniei perioade lungi de timp (10 - 20 de ani) duce la uscarea parțială sau totală a unor sălcii ceea ce determină mutarea treptată a coloniei. În cazul în care sălciile nu sunt scorburoase pentru a putea fi folosite de alte specii exemplarele uscate pot fi înlocuite;
- Realizarea în zone umede a unui mozaic de pâlcuri de sălcii și zone deschise de apă asigură condiții optime de cuibărit pentru stârci;
- Instalarea de pâlcuri de sălcii în zonele în care aceste specii cuibăresc în stuf asigură suportul necesar așezării cuiburilor și evitarea inundării acestora la variații mari ale nivelului apei.

vi) În general, pentru toate speciile de păsări sunt de evitat modificările de habitat precum și deranjul, în perioadele de cuibărit, împușcarea exemplarelor pe căile de migrație, schimbările de folosință a terenurilor forestiere și utilizarea exagerată a pesticidelor.

14. Măsuri recomandate pentru protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă

- Adoptarea de compoziții-țel cât mai apropiate de cele ale tipurilor natural-fundamentale de pădure, solicitându-se utilizarea, în plantațiile integrale sau la completări, a materialelor forestiere de reproducere de proveniențe locale puieti (produși din sămânță recoltată din rezervațiile și arboretele valoroase existente în zonă);
- Împădurirea tuturor golurilor formate în arborete și realizarea unor consistențe normale în arboretele tinere fără starea de masiv încheiată, prin completări cu specii mai rezistente la vânt și zăpadă;
- Realizarea unor margini de masiv rezistente la vânturile puternice, acțiune ce se va demara încă din primele stadii de dezvoltare prin aplicarea unor scheme mai largi de plantare - exemplarele cu coroane mai dezvoltate astfel obținute fiind mai rezistente la acțiunea vântului. În arboretele tinere existente, astfel de margini se vor realiza printr-o intensitate mai mare a lucrărilor de îngrijire (curățiri și rărituri);
- Intensitatea curățirilor și răriturilor va fi mai puternică la primele intervenții, și mai redusă la următoarele. În arboretele neparcurse la timp cu lucrări de îngrijire (îndeosebi curățiri), răriturile vor avea un caracter „de jos”, urmărindu-se, în primul rând, extragerea exemplarelor afectate de diverși factori (bolnave, atacate de insecte, cu vârful rupt, rănite, etc);
- în arboretele afectate de doborâturi sau rupturi, nu s-a prevăzut extragerea, din micile „ochiuri” formate, a pâlcurilor de arbori sau a exemplarelor rămase pe picior, întrucât acești arbori și-au probat în timp rezistența la adversități, constituind un nucleu de protecție pentru arboretul rămas și o sursă genetică de semințe forestiere de recoltat pentru obținerea de puieti în vederea realizării de noi arborete rezistente la vânt și zăpadă. Din aceleași considerente, în unele situații, nu s-a prevăzut extragerea nici a exemplarelor rămase pe picior după doborâturi izolate și care concură la formarea neregulată a marginilor suprafețelor respective;
- direcția de înaintare a tăierilor în cadrul tratamentelor amintite va fi împotriva direcției vânturilor periculoase. De asemenea, se recomandă pe lângă efectuarea la timp și de calitate a lucrărilor de îngrijire și menținerea unei stări fitosanitare corespunzătoare a pădurii, prin înlăturarea exemplarelor putregăioase în urma tăierilor de igienă.



**15. Măsurile de protecție împotriva bolilor și insectelor vătămătoare**

- Pentru valorificarea eficientă a funcțiilor multiple ale pădurii și asigurarea viabilității economice, a beneficiilor de mediu și sociale, este necesară menținerea unei stări de sănătate corespunzătoare a arboretelor.
- În vederea evitării pierderilor economice și a atenuării efectelor ecologice ca urmare a acțiunii negative a acestor organisme vătămătoare, este necesar să se adopte unele măsuri de protecție care să se integreze în managementul general al ecosistemelor forestiere.
- În cadrul măsurilor de protecție menționate, **metodele de combatere integrată** trebuie să ocupe un loc important, având în vedere atât eficacitatea și caracterul lor preventiv și curativ, cât și impactul redus asupra mediului și echilibrului ecosistemelor forestiere.
- În funcție de susceptibilitatea și vulnerabilitatea arboretelor la vătămări produse de organismele vătămătoare, de speciile depistate și de intensitatea infectărilor/infestărilor, conceptul de combatere integrată se bazează pe aplicarea, după caz, a metodelor de combatere consacrate (fizico-mecanică, chimică, biologică), la care se adaugă o serie de măsuri silviculturale, menite să crească vitalitatea arborilor și, în acest fel, să pună în valoare mecanismele naturale de rezistență ale arborilor la atacul dăunătorilor forestieri.
- Măsurile trebuie să aibă un caracter permanent și să fie aplicate de la faza de regenerare a arboretelor, cât și pe parcursul dezvoltării lor, până la exploatarea acestora.
- Folosirea materialelor de regenerare cu caracteristici genetice superioare, din speciile forestiere autohtone, adaptate condițiilor locale de mediu, aplicarea lucrărilor de întreținere, parcurgerea periodică a arboretelor tinere cu tăleri de îngrijire, prevenirea vătămarilor arborilor în procesul de exploatare, constituie laturi importante ale luptei integrate. În același timp, prin lucrările efectuate în arborete (promovarea structurilor mixte cu floră erbacee și arbustivă adecvată) sau prin culturile înființate pentru creșterea vânatului, pe liniile parcelare sau somiere, trebuie create condiții pentru stimularea dezvoltării organismelor folositoare (mamifere insectivore, păsări, insecte entomofage, parazite și prădătoare), cu rol deosebit în menținerea echilibrului lanțurilor trofice.
- La folosirea *procedeelor chimice*, se va respecta întocmai legislația națională și europeană din domeniu cât și cerințele FSC, legate de folosirea pesticidelor, selective, biodegradabile. Pentru pădurile certificate sau în curs de certificare, se va pune accent pe promovarea unor produse biologice din categoria biopreparatelor entomopatogene (bacterii, virusi, ciuperci) și doar excepțional, se vor folosi insecticide chimice, doar dintre cele aprobate de organismele CEE și FSC.
- Pentru lucrările de depistare, semnalare și prognoza dăunătorilor se vor aplica măsurile de carantină forestieră.

16. Măsurile de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori biotici și abiotici (incendii, doborâturi de vânt, rupturi de zăpadă, inundații, secetă, atacuri de dăunători, uscure anormală etc.) pe perioada de aplicare a amenajamentului silvic și procedura executării acestora, prin derogare de la prevederile amenajamentului.

- a) În vederea gospodăririi durabile a fondului forestier este necesară extragerea materialului lemnos și valorificarea acestuia.
- b) Recoltarea materialului lemnos se va realiza cu respectarea prevederilor legislației silvice în vigoare și va consta în:
 - "extragerea integrală a materialului lemnos" - în arboretele afectate integral de factori biotici și abiotici și în cele care, prin extragerea arborilor afectați, se determină încadrarea arboretelor în urgența I de regenerare;
 - "extragerea arborilor afectați" - în arboretele afectate parțial de factori biotici și abiotici.
- c) Volumul rezultat se va încadra ca:
 - produse accidentale I - arborii dintr-un arboret afectați integral de factori biotici și/sau abiotici, arborii dintr-un arboret cu vârsta mai mare de 1/2 din vârsta exploatabilității tehnice,





- afecțiți parțial de factori biotici și/sau abiotici sau arbori/arborete pentru care sunt aprobări legale de defrișare;
- produse accidentale II - arborii dintr-un arboret cu vârsta mai mică de 1/2 din vârsta exploatabilității tehnice, afectați parțial de factori biotici și abiotici.
- d) Masa lemnoasă care se recoltează ca produse accidentale I se precomptează ca produse principale, numai dacă aceasta provine din subunități de gospodărire pentru care se reglementează procesul de producție, celelalte produse accidentale I, precum și produsele accidentale II, nu se precomptează.
- e) În condițiile în care quantumul volumului rezultat se încadrează sub nivelul pentru care legislația stabilește modificarea prevederilor amenajamentului, acesta poate fi recoltat ca produse accidentale, după întocmirea și aprobarea actelor de punere în valoare.
- f) Organele silvice de aplicare a amenajamentului au sarcina de a urmări cu atenție evoluția factorilor destabilizatori, amplasând în acest scop, piețe de probă permanente și, în funcție de intensitatea cu care aceștia se manifestă, să se ia cu promptitudine cele mai eficiente măsuri, dintre care se pot aminti:
- efectuarea la timp și pe toată suprafața a igienizării pădurilor, prin extragerea tuturor exemplarelor uscate, rupte, atacate de insecte, etc.;
 - combaterea dăunătorilor de orice fel ai pădurilor;
 - împădurirea tuturor golurilor create în arborete prin extragerea arborilor uscați, cu specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
 - ameliorarea treptată a consistenței arboretelor;
 - interzicerea pășunatului în pădure;
 - menținerea efectivelor de vânat în limite normale etc.
- g) În condițiile în care se vor contracta cu terți diverse lucrări care se vor executa în cadrul amenajamentului silvic, ocolul silvic este direct răspunzător de respectarea de către aceștia a prevederilor amenajamentului silvic și a actelor de reglementare emise pentru acesta.

III. Monitorizarea

Monitorizarea va avea ca scop:

- urmărirea modului în care se respectă prevederile amenajamentului silvic;
- urmărirea felului în care se respectă legislația de mediu cu privire la poluare și intervenția în astfel de cazuri.

Factor monitorizat	Parametrii monitorizați	Perimetrul analizat	Scop
Sucesiunea vegetației în ariile exploatare	Tipurile de vegetație	Unitatea amenajistică cuprinsă în amenajamentul silvic și imediata vecinătate	Respectarea planurilor de exploatare conform cu evaluarea adecvată și prevederile amenajamentului silvic
Metoda de exploatare	Tipul de exploatare aplicat	Unitatea amenajistică cuprinsă în amenajamentul silvic	Respectarea metodei de exploatare conform cu evaluarea adecvată și prevederile amenajamentului silvic
Vizuinile animalelor	Populația de animale	Unitatea amenajistică cuprinsă în amenajamentul silvic și imediata vecinătate	Respectarea prevederilor din studiul de evaluare adecvată și raportul de mediu
Cutburi de păsări	Populația de păsări de interes comunitar	Unitatea amenajistică cuprinsă în amenajamentul silvic și imediata vecinătate	Respectarea prevederilor din studiul de evaluare adecvată și raportul de mediu





Deșeuri	Cantități de deșeuri generate, mod de eliminare/valorificare	Unitatea amenajistică cuprinsă în amenajamentul silvic și imediata vecinătate	Minimizarea cantităților de deșeuri rezultate, mărirea gradului de valorificare a acestora, colectare exclusiv selectivă și minimizarea impactului asupra calității mediului
---------	--	---	--

Îndeplinirea măsurilor privind programul de monitorizare în vederea identificării efectelor semnificative asupra mediului este responsabilitatea titularului amenajamentului, respectiv OCOLUL SILVIC CORABIA. Acesta este obligat să depună anual, la Autoritatea competentă pentru protecția mediului, până la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior realizării monitorizării, rezultatele programului de monitorizare la Ministerul Mediului.

Emiterea avizului de mediu s-a făcut avându-se în vedere:

a. Modul în care considerațiile de mediu au fost integrate în plan

În cadrul procedurii SEA s-au stabilit obiectivele relevante de mediu, măsurile necesare pentru prevenirea, reducerea și compensarea efectelor negative asupra mediului generate de implementarea planului. Pentru a asigura monitorizarea efectelor asupra mediului ale planului prin avizul de mediu s-a stabilit un set de indicatori de mediu pentru monitorizare.

b. Modul cum s-au luat în considerare opiniile exprimate de public și de alte autorități

În procedura de emitere a avizului de mediu s-a asigurat informarea publicului prin anunțuri repetate în mass-media și pe site-ul titularului amenajamentului și APM Olt.

Au fost puse la dispoziția publicului potențial interesat, spre consultare la sediul/ pagina de internet a A.P.M. Olt, prima variantă a Proiectului de Plan, varianta finală a Planului, a Raportului de Mediu și a Evaluării Adekvate. Pe perioada derulării procedurii de evaluare de mediu nu au fost sesizări/observații/proponeri din partea publicului interesat.

c. Motivarea alegerii uneia dintre alternativele de plan/program prezentate

Stabilirea variantei optime s-a realizat în cadrul grupurilor de lucru cu consultarea autorităților și instituțiilor publice interesate. Selectarea alternativelor s-a făcut în urma unei analize multicriteriale.

În cuprinsul Raportului de mediu, elaborat de către Institutul Național de cercetare - Dezvoltare în Silvicultură " Marin Drăcea " - Stațiunea C.D.E.P. Craiova, s-a demonstrat că obiectivele amenajamentului silvic coincid cu obiectivele generale ale rețelei Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. În ceea ce privește habitatelor, planul de amenajament are ca obiectiv asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii așa cum sunt stabilite ele prin încadrarea în grupe funcționale și subunități de producție.

Lucrările propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen mediu și lung. Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață din habitatelor de interes comunitar. Unele dintre lucrări precum completările, curățirile, rărituri au un caracter de ajutor în menținerea sau îmbunătățirea după caz a stării de conservare.

Aplicarea corectă și la timp a lucrărilor de îngrijire conduc la modificarea fizionomiei fitocenozelor forestiere, în sensul ca acestea să corespundă ca structură cu cea a habitatelor forestiere de interes comunitar putând fi incluse ulterior în această categorie.





Soluțiile tehnice alese contribuie la modificarea pe termen scurt a microclimatului local, respectiv al condițiilor de biotop, datorită modificărilor structurilor orizontale și verticale (retenție diferită a apei pluviale, regim de lumină diferențiat, circulația diferită a aerului).

Gospodărirea fondului forestier nu cauzează modificări fundamentale în ceea ce privește starea de conservare a populațiilor de mamifere.

Ansamblul de lucrări silvotecnice prevăzute în amenajamentul silvic nu va conduce la dereglarea populațiilor de amfibieni și reptile, acestea reușind să se păstreze într-o stare bună de conservare. La această reușită contribuind și rețeaua foarte bogată de habitate disponibile pentru aceste specii.

Impactul lucrărilor silvotecnice prevăzute în prezentul plan pentru speciile de pești de interes comunitar este nesemnificativ.

Impactul asupra creșterii și dezvoltării populațiilor speciilor de nevertebrate, de interes comunitar, a prevederilor amenajamentului silvic este unul nesemnificativ.

Managementul forestier adecvat, propus în amenajament, este în măsură să conserve suprafețele ocupate la ora actuală de pădure și pășune ca tipuri majore de ecosisteme precum și să păstreze conectivitatea în cadrul habitatelor ce vor putea astfel asigura perpetuarea în timp a biocenozelor naturale.

Activitățile propuse nu conduc la un impact negativ asupra speciilor și habitatelor din siturile de interes comunitar ROSCI0011 Branștea Catârilor, ROSCI0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele și ariile de protecție specială avifaunistică ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni.

Documentația înregistrată la APM Olt cu nr.9774/19.11.2015, completată cu nr.10B78/21.12.2015, care a stat la baza emiterii avizului de mediu conține:

- Notificare întocmită conform HG nr. 1076 și prima versiune a planului, adresată de către Ocolul Silvic Corabia, județul Olt, înregistrată la APM Olt cu nr. 9774/19.11.2015.;
- Adresa Ministerului Mediului nr. 96193/DM/14.12.2015 prin care a fost delegată competența către APM Olt;
- Două anunțuri în mass-media prin care se informează publicul interesat asupra depunerii notificării de obținere a avizului de mediu și declanșarea etapei de încadrare a planului, din 18.11.2015 și 23.11.2015 în ziarul GAZETA OLTULUI;
- Proces verbal încheiat ca urmare a întrunirii Comitetului Special Constituit din data de 28.12.2015;
- Decizia etapei de încadrare (inițială) nr. 9774/29.12.2015 emisă de APM Olt;
- Anunț în mass-media prin care se informează publicul interesat asupra deciziei etapei de încadrare a planului, publicat în ziarul ROMÂNIA LIBERĂ din 31.12.2015;
- Anunț privind decizia etapei de încadrare și draftul deciziei etapei de încadrare publicat în data de 29.12.2015 pe siteul APM Olt;
- Anunț privind decizia etapei de încadrare afișat la sediul primăriilor pe raza carora se întinde Ocolul Silvic Corabia;
- Decizia etapei de încadrare nr.9774/12.01.2016 emisă de APM Olt;
- Proces verbal al grupului de lucru din data de 12.10.2016;
- Anunț privind organizarea dezbaterii publice a proiectului de plan și Raportului de mediu publicat în ziarul ROMÂNIA LIBERĂ în data de 26.10.2016 și 31.10.2016 și afișat la sediul/pagina de internet a APM Olt în 25.10.2016;
- Anunț privind decizia emiterii avizului de mediu publicat în data de 20.01.2017 în pagina de site a APM Olt;

și următoarele avize eliberate de alte autorități:





- Aviz nr. 5018/20.10.2016 emis de Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA- Direcția Silvică Olt;
- Aviz nr. 166/12.12.2016 emis de Asociația Echilibru în calitate de Custode;
- Aviz nr. 16/18.11.2016 emis de Consiliul Județean Dolj - Centrul Județean pentru Protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj în calitate de administrator al ariei naturale protejate Coridorul Jiului ROSCI0045, Confluența Jiu-Dunăre ROSPA0023, Bistreț ROSPA0010 împreună cu Pădurea Zăval și Locul Fosilifer Drănic.

Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada punerii în aplicare a planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

Titularul planului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării. Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul, precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului.

Nerespectarea condițiilor prezentului aviz constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului, iar răspunderea pentru corectitudinea lucrării de evaluare revine autorului acesteia, conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului cu completările și modificările ulterioare.

Prezentul aviz poate fi contestat în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Avizul de mediu conține 23 pagini și a fost emis în 3 exemplare.

Direcția Generală Evaluare Impact și Controlul Poluării

DIRECTOR GENERAL

Dorina MOCANU

