

PROCES VERBAL

**al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier
proprietate privată aparținând Obștei Nistorești, județul Vrancea**

Participanți:

1. *Ing. Stelian - Sorin Găbrian* – reprezentant MMAP
2. *Ing. Gheorghe Văju* – expert C.T.A.P. S.C. Taxus Forest SRL
3. *Ing. Valentin Popa* – șef Ocolul Silvic Năruja
4. *Ing. Alin Ciută* – responsabil fond forestier O.S. Tulnici
5. *Dl. Ionel Aga* – președinte Obștea Nistorești
6. *Ing. Ioan Raclariu.* – șef proiect SC Taxus Forest SRL
7. *Ing. Ioan Raclariu* – proiectant SC Taxus Forest SRL
8. *Ing. Ion Militaru* – director Parcul Natural Putna-Vrancea

Gals
Văju
Popa
Ciută
Aga
Raclariu
Raclariu
Militaru



În conformitate cu prevederile din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor" în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza planurile de cultură și exploatare ale amenajamentului fondului forestier proprietate privată aparținând Obștei Nistorești, obținut prin aplicarea legilor de proprietate – Legea nr. 1/2000.

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața totală a fondului forestier proprietate privată aparținând Obștei Nistorești, care face obiectul reamenajării este de 2794,20 ha, conform documentelor de proprietate anexate prezentului proces verbal;

- Titlul de proprietate nr. 704 din decembrie 2002 cu suprafața de 1789,10 ha;
- Titlul de proprietate nr. 729 din ianuarie 2003 cu suprafața de 997,60 ha;
- Proces verbal de punere în posesie nr. 4271 / 07.10.2002 cu suprafața de 7,50 ha.

2. Amplasamentul proprietății

Fondul forestier proprietate privată aparținând Obștei Nistorești, organizat în U.P. V Nistorești, județul Vrancea, este la a treia amenajare în această formă.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu se află pe raza U.A.T. Nistorești și U.A.T. Păulești, județul Vrancea.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând Obștei Nistorești, organizat în U.P. V Nistorești, este administrată de către Ocolul Silvic Năruja conform contractului nr. 4 / 01.01.2022 și Ocolul Silvic Tulnici, conform contractului nr. 2260 / 31.12.2021, județul Vrancea.

3. Baza cartografică

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază restituite, foi volante, la scara 1:5000, cu curbe de nivel (executate de I.G.F.C.O.T./I.C.S.P.S. în anul 1971).

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

L-35-78-C-b-1-III	L-35-78-A-c-4-I
L-35-78-C-b-1-IV	L-35-78-A-c-4-III
L-35-78-C-b-3-I	L-35-78-A-c-4-IV
L-35-78-C-b-3-II	L-35-78-C-a-1-I
L-35-78-A-c-3-II	L-35-78-C-a-1-II
L-35-78-A-c-3-III	L-35-78-C-a-2-I
L-35-78-A-c-3-IV	L-35-78-C-a-2-III

4. Ocupații și litigii

La data conferinței a doua de amenajare nu s-au identificat suprafețe ca fiind ocupații și litigii.

5. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

- A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 2762,63 ha.
 - A.1. – păduri și terenuri destinate împăduririi prin care se reglementează recoltarea de produse principale – 1439,41 ha;
 - A.2. păduri și terenuri destinate împăduririi prin care nu se reglementează recoltarea de produse principale – 1323,22 ha;
- B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor: – 12,32 ha;
- C. Terenuri neproductive: nisipuri, sărături, mlaștini, etc.: – 19,25 ha;
- D. terenuri scoase temporar din fondul forestier: -

6. Zonarea funcțională

În concordanță cu obiectivele social-economice fixate, condițiile staționale existente, țelurile de gospodărire adoptate, structura reală a arboretelor și prevederile OM 766/2018, fondul forestier a fost încadrat, la actuala amenajare, în grupa I funcțională, în următoarele categorii funcționale:

- ❖ **1.1G** – Arborete din bazinele torențiale sau cu transport excesiv de aluviuni, determinate prin studii hidrologice, de amenajarea pădurilor sau de amenajare a bazinelor hidrografice (TIII) - 1439,41 ha;
- ❖ **1.2A** – Arborete situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess (T II) - 1294,53 ha;
- ❖ **1.5H** – Arborete constituite ca rezervații seminologice (T II) - 28,69 ha.

În secundar arboretele mai îndeplinesc și următoarele funcții: **1.5Q** – Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit, incluse în arii speciale de conservare / situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (ROSCI 0208 Putna - Vrancea) (T IV), respectiv **1.6H** – Arborete incluse în zona de management durabil al parcurilor naturale (TIII).

7. Subunități de gospodărire

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite a fost constituită următoarea subunitate de protecție și producție:

S.U.P. J – codru cvasigrădinărit:	1439,41 ha;
S.U.P. M – păduri supuse regimului de conservare deosebită:	1294,53 ha;
S.U.P. K – rezervații de semințe:	28,69 ha;
Total U.P.	2762,63 ha.

8. Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare :

Regimul: codru;

Compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

Exploatabilitatea: de protecție pentru funcții multiple la arboretele încadrate în grupa I funcțională.

Tratament – tăieri cvasigrădinărite.

Ciclul - 110 ani.

9. Reglementarea procesului de producție

9.1 Analiza și adoptarea posibilității

La S.U.P. J s-au calculat următorii indicatori de posibilitate:

C.I.- 5895 mc/an

Perioada I - 40 ani

S.P. normală - 523,42 ha;

S.P. I - 518,62 ha;

S.P. II - 523,78 ha;

Volumul arb. expl. - 277 mc/ha;

Pded.= 5050 m³/an;

Pind. = 5019 m³/an;

P_{adoptată} = 5019 m³/an.

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de **5019 m³/an**, după valoarea indicatorului rezultat prin însumarea volumelor de extras pe cale inductivă.

S-a prevăzut a se executa în deceniul care urmează următoarele cantități anuale de lucrări de îngrijire a arboretelor :

- Curățiri – **5,73 ha/an** cu un volum de extras de **30 m³/an**.
- Rărituri – **115,93 ha/an** cu un volum de extras de **3284 m³/an**.

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual **615,88 ha** cu un volum de extras de **529 m³/an**.

Tăieri de conservare se vor executa pe **59,93 ha/an** cu un volum de **2269 m³/an**.

9.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a.: 1, 3A, 3C, 4A, 4B, 5B, 6B, 7A, 7B, 9A, 10B, 11B, 12B, 13A, 14C, 15A, 16A, 19B, 20A, 22A, 26A, 27B, 31B, 35B, 35D, 35G, 36B, 40C, 41A, 43B, 43F, 47B, 48, 49D, 51B, 59B, 60B, 61C, 63, 70C, 83C, 85B, 91B, 92A, 106D, 107B, 108B și 109B.

Curățiri s-au propus în arboretele din u.a.: 28C, 30B, 32A, 35A, 38B, 45A, 69E, 69F și 70B.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a.: 7C, 8A, 10C, 11A, 12A, 13B, 14B, 15B, 21B, 22C, 24A, 26B, 28D, 28E, 29C, 30E, 32B, 33B, 35E, 36C, 37A, 37B, 38B, 38C, 39, 40A, 40B, 42, 43C, 43D, 43E, 44B, 45B, 46, 47A, 49B, 50A, 51A, 52B, 53B, 54B, 55, 56B, 60A, 61A, 62, 65C, 65D, 66B, 68B, 69C, 69G, 70A, 76C, 78, 82C, 83A, 90C, 96A, 97A, 98, 99, 101A, 101B, 102B, 103B, 105, 106A, 106E, 110A și 110B.

Tăieri de conservare se vor executa în arboretele din u.a.: 23, 28F, 29A, 29B, 30D, 31A, 33A, 34A, 36A, 40D, 41C, 44A, 44C, 54A, 56A, 58, 64, 65B, 67A, 69A, 69B, 74, 76B, 81, 82A, 82D, 83B, 84A, 84B, 85A, 86, 87A, 87C, 88, 89, 90A, 93A, 94, 95, 96B, 102A, 103A, 104A, 104B și 106B.

9.3 Conform art. 25, alin. (3) din legea 46/2008 – Codul Silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare, în vederea cuantificării volumului de lemn nerecoltat ca urmare a instituirii măsurilor de protecție, pentru pădurile încadrate în grupa I funcțională, pentru care nu se reglementează procesul de producție lemnoasă, calculul se va face în conformitate cu prevederile H.G. 447/2017.

Pentru calculul compensațiilor se folosește următoarea relație:

$$C = S \times (P_{m11} + P_{m12} + P_{m13}) / 3 \times v_n$$

În relația de mai sus, simbolurile folosite au următoarele semnificații:

- a) C – valoarea compensației care se acordă, exprimată în lei/an;
- b) S – suprafața terenului pentru care se solicită acordarea de compensații pentru funcțiile de protecție, exprimată în hectare;
- c) P_{m11} , P_{m12} , P_{m13} – prețurile medii ale unui metru cub de masă lemnoasă pe picior, exprimate în lei/m³ valabile la data depunerii cererii și în cei doi ani precedenți depunerii acesteia;
- d) v_n – volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor, în cazul arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale (TII).

Volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor, în cazul arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale (TII) este de 1,97 mc/an/ha.

Suprafața terenului pentru care se solicită acordarea de compensații este de 1323,22 ha.

10. Probleme speciale :

- ◆ Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 140 din 20.12.2021.
- ◆ Amenajamentul intră în vigoare la data de 01.01.2022 și are o valabilitate de 10 ani.
- ◆ Beneficiarul a inițiat și va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe, conform cu H.G. 1076/2004.
- ◆ A fost solicitată prezența unui reprezentant din partea APM Vrancea, prin adresa înregistrată la SC Taxus Forest SRL cu numărul 153 din data de 23.03.2022, dar nu s-a prezentat.
- ◆ Lucrările de rărituri se vor executa până la vârsta la care nu se depășește $\frac{3}{4}$ din vârsta exploatabilității tehnice.
- ◆ Inventarierea efectuată statistic au fost realizate de proiectant iar cele fir cu fir au fost realizate de personalul ocolului silvic.
- ◆ În conformitate cu prevederile Legii 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare: art. 22 (1³): recoltarea masei lemnoase se poate face după emiterea actului administrativ de mediu, în interiorul termenelor prevăzute în legislația de mediu, dar nu mai mult de 60 zile de la data organizării ședinței de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a II-a de amenajare, dată până la care autoritatea de mediu competentă are obligația emiterii actului administrativ de mediu.
- ◆ După parcurgerea procedurii de evaluare de mediu pentru planuri și programe, actul administrativ privind evaluarea de mediu, emis de Agenția pentru Protecția Mediului responsabilă, va fi transmis, în copie, la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor – Direcția politici și strategii în silvicultură, în vederea promovării documentației privind emiterea ordinului de ministru.
- ◆ La încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul a analizat și aplicat prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.
- ◆ Suprafața analizată se suprapune parțial (36%) peste Parcul Natural Putna-Vrancea, Situl Natura 2000 ROSCI 0208 Putna Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei.
- ◆ Amenajamentul are ca scop îngrijirea, conservarea, protejarea și exploatarea durabilă a pădurilor, conform legii 46/2008 (Codul silvic) republicată în aug.2015 și normelor tehnice, respectând principiile continuității și permanenței pădurilor, eficacității funcționale, conservării și ameliorării biodiversității și principiul economic, precum și a altor regulamente și măsuri europene, care urmăresc integrarea amenajării pădurilor în acțiunile mai cuprinzătoare de amenajare a mediului.
- ◆ **În caz de calamități** (doborâturi și rupturi de vânt și de zăpadă, incendii, alunecări de teren, uscări anormale, etc.), măsurile de gospodărire impuse de situație vor fi dispuse de Ocolul Silvic care asigură serviciile silvice în conformitate cu legile în vigoare și normele tehnice silvice pentru amenajarea pădurilor. Acestea reglementează procedura și situațiile în care se solicită modificarea prevederilor amenajamentelor silvice.
- ◆ În sinteză, în funcție de gradul de vătămare a arboretelor din cauza factorilor destabilizatori (biotici sau abiotici), vor fi prevăzute următoarele măsuri:
 - 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.
- ◆ **Planul “Amenajamentul silvic U.P. V Nistorești”** - nu prevede niciun proiect viitor care să se încadreze în Anexa 1 sau Anexa 2 ale HG 445/2009, respectiv ale Directivei EIA nr.85/337/EEC, nu implică lucrări cu efecte nocive și ireversibile asupra mediului, nu propune lucrări de împădurire sau defrișare în scopul schimbării destinației terenului prevăzute în HG 445/2009 (modificată prin Hot.17/2012 pct 1) ART.2 litera b) punctul (iv) respectiv la ANEXA Nr.2 pct.1 (d), nu promovează lucrări cu impact relevant și efecte semnificative asupra mediului, habitatelor naturale, florei și faunei locale, a solului și biodiversității, (ex: construire, demolare, utilizare a terenului, indiguiri, devieri de cursuri de apă, etc) sau lucrări din care să rezulte contaminarea apei, solului și aerului.
- ◆ În urma punerii sale în aplicare, acest plan de amenajament nu va produce schimbări ale climatei sau hidromorfologice în zonă.

◆ Accesul spre fondul forestier inclus în Amenajamentul Silvic U.P. V Nistorești se va realiza numai pe drumurile de exploatare forestieră din zonă, iar dacă va fi necesară traversarea vreunui curs de apă se va amenaja traversarea cu podeț. Nu se permite accesul prin albiile și de-a lungul cursurilor de apă.

◆ Utilajele care se vor folosi nu se vor depozita în zona de protecție a cursurilor de apă. Schimburile de ulei și alimentarea cu carburanți se vor face în zone special amenajate.

◆ Pentru activitatea desfășurată se vor lua toate măsurile necesare pentru respectarea legislației în domeniul gospodăririi apelor și protejarea calității apelor de suprafață și subterane.

◆ Dacă, ulterior, se vor efectua lucrări și construcții pe ape sau în legătura cu apele, se vor obține actele de reglementare, avizele și autorizațiile de gospodărire a apelor prevăzute de legislație la momentul respectiv.

◆ După încărcarea datelor în SUMAL 2 – AMENAJARE, pentru transmiterea acestora în SUMAL – OCOL, este necesar ca ocolul silvic să finalizeze aplicarea amenajamentului expirat, astfel:

- să nu existe delegații de marcarea active în U.P.;
- să nu existe inventare acceptate și neutilizate într-un APV;
- să nu existe APV-uri în stadiul: cules, verificat, aprobat, autorizat, pregătit pentru predare, predat sau retras;
- toate fișele de proprietate întocmite pentru suprafețe cuprinse în respectivul U.P. să aibă statusul „închis”.
- parchetele reprimite cu stoc în platforma primară (așa – zisele depozite la locul recoltării) își continuă funcționarea pe perioada convenită la reprimire.

După finalizarea aplicării amenajamentului expirat, ocolul silvic va solicita închiderea amenajamentului și activarea noului amenajament printr-o adresă transmisă la sumalamenajare@mmediu.ro

◆ Proprietarul nu mai deține alte suprafețe de fond forestier.

Prezentul proces-verbal conține șase pagini și s-a întocmit în cinci exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.