

**PROCES VERBAL**

**al Conferinței I de amenajare pentru avizarea temei de proiectare privind amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva din U.P. I Tudora, U.P. II Vorona, U.P. III Corni, U.P. IV Zăvoaiele Siretului, prin Ocolul Silvic Mihai Eminescu, Direcția Silvică Botoșani**

Subsemnații:

1. ing. Marius Cristea – reprezentant M.M.A.P. ....
2. dr. ing. Adrian Vasile Rus – reprezentant - R.N.P. – Romsilva .....
3. ing. Marius Havriș – director D.S. Botoșani .....
4. ing. Petru Zanocea – expert C.T.A.P./șef secție I.N.C.D.S. Roman .....
5. ing. Ionuț Ciprian Ipsilat – șef fond forestier D.S. Botoșani .....
6. ing. Paul Vieru – reprezentant A.N.A.N.P. Serv. Teritorial Botoșani .....
7. cons. Magdalena Obadă - reprezentant A.P.M. Botoșani .....
8. ing. Ioana Văculișteanu – reprezentant S.G.A. Botoșani.....
9. ing. Cristian Podaru – șef O.S. M. Eminescu.....
10. ing. Neculai Bulboacă – fond forestier O.S. M. Eminescu .....
11. ing. Ioan Pavel – șef proiect I.N.C.D.S. Roman .....

În conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor”, ne-am întrunit în scopul analizării și avizării temei de proiectare, pentru fondul forestier proprietate publică a statului, administrat de R.N.P. Romsilva, prin Ocolul Silvic Mihai Eminescu (U.P. I Tudora, U.P. II Vorona, U.P. III Corni, U.P. IV Zăvoaiele Siretului) – Direcția Silvică Botoșani .

În urma discuțiilor și analizelor s-au constatat următoarele:

**1. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic care se reamenajează este:**

U.P. I Tudora – 2698,15 ha;  
U.P. II Vorona – 1691,56 ha;  
U.P. III Corni – 1913,70 ha;  
U.P. IV Zăvoaiele Siretului – 330,47 ha;  
**Total O.S. M. Eminescu – 6633,88 ha.**

**2. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data Conferinței I este:**

U.P. I Tudora – 2698,15 ha;  
 U.P. II Vorona – 1690,67 ha;  
 U.P. III Corni – 1913,70 ha;  
 U.P. IV Zăvoaiele Siretului – 326,75 ha;  
**Total O.S. M. Eminescu – 6629,27 ha.**

Ocolul silvic va prezenta proiectanților până la recepția lucrărilor de teren, situația mișcărilor de suprafață realizată în anul 2024, vizată de O.S. M. Eminescu, astfel încât la terminarea campaniei de teren, întreg fondul forestier ce va fi înscris în SILV I la sfârșitul anului 2024, să dispună de informațiile necesare elaborării amenajamentului.

**3. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului inclusă în arii naturale protejate, la data Conferinței I**

Nr. crt.	Arie naturală protejată (denumire)	Unitate de producție (Nr./denumire)	Suprafața (ha)
1	ROSCI 0076 – DEALU MARE - HÂRLĂU	I TUDORA	2698,15
		II VORONA	1688,30
		III CORNI	1865,52
		<b>TOTAL</b>	<b>6251,97</b>
2	ROSPA0116 – DOROHOI – ȘAUA BUCECII	I TUDORA	2698,15
		II VORONA	1688,30
		III CORNI	1865,52
		<b>TOTAL</b>	<b>6251,97</b>
3	ROSCI0391 – SIRETUL MIJLOCIU - BUCECEA	IV ZĂVOAIELE SIRETULUI	74,20
		<b>TOTAL</b>	<b>74,20</b>
4	RONPA0248 – PĂDUREA TUDORA	I TUDORA	119,58
		<b>TOTAL</b>	<b>119,58</b>
<b>Total suprafață de suprapunere</b>			<b>6326,17</b>

Facem precizarea ca ROSCI 0076 – DEALU MARE - HÂRLĂU și ROSPA0116 – DOROHOI – ȘAUA BUCECII se suprapun în cea mai mare parte, iar RONPA0248 – PĂDUREA TUDORA este inclusă în cele două situri.

**4. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului repartizată pe județe, la data Conferinței I**

Județul	Unitate de producție (Nr./denumire)	Suprafața (ha)
Botoșani	I Tudora	2561,15
	II Vorona	1690,67
	III Corni	1913,70
	IV Zăvoaiele Siretului	240,96
<b>Total județul Botoșani</b>		<b>6406,48</b>
Suceava	I Tudora	137,00
	IV Zăvoaiele Siretului	85,79
<b>Total județul Suceava</b>		<b>222,79</b>
<b>Total O.S. M. Eminescu</b>		<b>6629,27</b>

**5. Suprafețe de fond forestier proprietate publică a statului înscrise în Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine din România, precum și în siturile naturale ale patrimoniului universal UNESCO – nu sunt.**

## 6. Constituirea unităților de producție

Limitele Ocolului Silvic M. Eminescu rămân neschimbate față de amenajarea anterioară. De asemenea limitele teritoriale ale unităților de producție, numărul și denumirea acestora rămân neschimbate.

### Numerotarea bornelor, parcelarului și subparcelarului

Cu ocazia lucrărilor de teren (descrieri parcelare) se va păstra pe cât posibil numerotarea actuală a parcelelor. Pichetajul parcelar și subparcelar se va executa cu vopsea roșie, conform normelor de amenajare a fondului forestier în vigoare.

Bornele își vor păstra pe cât posibil numerele vechi. Dacă va fi necesar, se vor amplasa și borne noi, numerotate în continuarea celor existente.

Delimitările parcelare, limitele de proprietate și bornele vor fi executate de către personalul de teren autorizat al administratorului (Ocolul Silvic M. Eminescu), iar cele subparcelare de către proiectant.

Subparcelarul se va reactualiza conform stării actuale a arboretelor, în concordanță cu criteriile de constituire a subparcelelor din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor" aprobate cu O.M. 2536/2022 și se va materializa pe teren de către proiectant.

### Baza cartografică

Baza cartografică este constituită din planuri aerofotogrametrice (foi volante) la scara 1: 5000, cu curbe de nivel, care au fost folosite și la amenajarea anterioară. Acestea vor fi actualizate cu ajutorul măsurătorilor efectuate cu tehnologie G.P.S. și a imaginilor fotogrametrice (ortofotoplanuri) cât mai recente.

Ridicările în plan se vor executa cu precădere pentru subparcelele nou constituite și totodată acolo unde situația din teren o impune.

### Ocupații și litigii

În prezent, în fondul forestier proprietate publică a statului, administrat de Ocolul Silvic M. Eminescu există 6,27 ha suprafețe aflate în litigiu. U.a. 154MM în suprafață de 2,44 ha din U.P. III Corni și u.a. 42MM, 43MM, 44MM, 45MM, 54MM1 și 54MM2 în suprafață totală de 3,83 ha din U.P. IV Zăvoaiele, ca urmare a aplicării defectuase a legilor fondului funciar. Ocolul va soluționa aceste litigii prin acțiunea lor în instanță.

În parcelele care s-au predat din diferite motive, parțial suprafețe de teren, se vor executa lucrări de ridicare în plan a conturului terenului rămas în proprietatea publică a statului cât și a celui predat altor proprietari. Informațiile rezultate vor sta la baza identificării unor eventuale noi ocupații și litigii.

7. Zonarea funcțională din amenajamentul silvic care expiră și zonarea funcțională propusă în acord cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate și măsurile de conservare din planurile de management ale ariilor naturale protejate respective, aferente habitatelor și speciilor de pe suprafața respectivă.

Zonarea funcțională din amenajamentul silvic care expiră:

Grupele funcționale (Tip funcțional/categ funcționale) -ha-											Gr II-a de categorii funcț.ha		Total OS	
I	II					III	IV		Tot.	VI		Tot.	OS	
5C	2A	2E	2H	2I	4E	5H	4B	1D	5M	2.1B	2.1C			
119,58	13,22	11,20	21,54	36,56	95,68	251,58	88,96	221,29	5598,21	6457,82	52,77	0,43	53,20	6511,02

Zonarea funcțională propusă în acord cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate:

Grupa I funcțională (Tip funcțional/categ.funcționale) -ha-										Gr II-a de categorii funcț.ha			Total OS	
I	II					III	IV		Tot.	VI		Tot.		
5C	2A	2E	2H	2I	4G	5H	4B	1D	5Q/5R		2.1C	2.1D		
119,58	13,22	11,20	21,54	36,56	95,68	251,58	88,96	221,29	5497,92	6457,82	52,77	0,43	53,20	6506,41

Zonarea funcțională se va face în concordanță cu prevederile O.M. 2536/2022.

## 8. Bazele de amenajare

Se vor adopta în conformitate cu prevederile din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor".

**Bazele de amenajare propuse a se adopta sunt:**

- **regimul codru** pentru majoritatea arboretelor cu regenerare din sămînță și **regimul crâng** pentru arboretele de salcâm, zăvoaie de sălcii și plopi indigeni.

- **compoziție-țel** corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

- **tratamente:** - tăieri progresive - pentru arboretele cu fag, gorun, stejar și șleauri de deal;

- tăieri rase pentru arborete cu caracter de refacere și substituire

- tăieri în crâng de jos pentru salcâmete, zăvoaie de sălcii și plopi indigeni

- **exploatabilitatea:** de protecție pentru toate arboretele în care se organizează recoltarea de produse principale încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru cele din grupa a II-a.

- **ciclu:** se va stabili în concordanță cu formațiile și speciile forestiere care compun pădurea, funcțiile social-economice atribuite arboretelor, vârsta medie a exploatabilității și posibilitatea de creștere a eficacității funcționale a arboretelor și a pădurii în ansamblu.

## 9. Subunitățile de gospodărire

Subunitățile de gospodărire se vor constitui în conformitate cu prevederile din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor".

La amenajarea anterioară arboretele analizate erau incluse în următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" – Codru regulat;
- S.U.P. "X" – Zăvoaie de plop și sălcii;
- S.U.P. "Q" – Crâng simplu salcâm;
- S.U.P. "E" - Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii;
- S.U.P. "K" - Rezervații de sămînțe;
- S.U.P. "M" – Păduri supuse regimului de conservare deosebită.

La amenajarea actuală se recomandă în principiu menținerea subunităților de gospodărire menționate.

În cazul în care vor exista suprafețe validate în baza legilor fondului funciar și nepuse în posesie până la finele anului 2024, acestea vor fi constituite ca S.U.P. "O" – Suprafețe de fond forestier validate ce urmează a fi puse în posesie.

Dacă pe parcursul desfășurării lucrărilor de teren va apărea necesitatea constituirii unor alte tipuri de subunități, proiectantul va aduce la cunoștință Conferinței a II-a de amenajare care va decide oportunitatea creării acestora.

### 10. Situația recoltării posibilității, pe unitate de producție și ocol

Prevederi (P) Realizări (R)	Împăduriri (ha)	Dega-jări (Ha)	Curățiri		Rărituri		Acc. II (mc)	Produse principale		Acc. I (Mc)	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
			ha	mc	ha	mc		ha	mc		ha	mc	ha	mc
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>U.P. I TUDORA</b>														
P	127,61	101,22	300,47	1548	1803,33	45293	-	397,95	63720	-	13,22	298	6718,90	5913
R	82,02	139,66	295,23	3948	1861,77	47047	73	529,68	62102	1428	13,20	318	3647,96	5443
%	64	138	98	255	103	104	-	133	97	-	100	107	54	92
<b>U.P. II VORONA</b>														
P	51,38	118,54	229,12	1002	1037,77	23680	-	353,39	43000	-	95,54	4316	2619,80	2150
R	16,27	155,67	210,38	1383	1146,93	21551	20	419,68	42316	486	183,56	4195	1239,41	2271
%	32	131	92	138	111	91	-	119	98	-	192	97	47	106
<b>U.P. III CORNI</b>														
P	76,11	-	36,20	157	1416,16	30065	-	63,71	7000	-	-	-	4686,20	3924
R	47,35	-	28,47	170	1535,51	34759	2	61,47	5966	751	-	-	1625,51	2867
%	62	-	79	108	108	116	-	96	85	-	-	-	35	73
<b>U.P. IV ZĂVOAIELE SIRETULUI</b>														
P	79,50	-	10,20	44	9,93	238	-	107,04	14021	-	-	-	1364,90	1150
R	62,31	-	10,04	67	9,93	80	-	101,51	11005	309	-	-	278,41	747
%	78	-	98	152	100	34	-	95	78	-	-	-	20	65
<b>O.S. M. EMINESCU</b>														
P	334,60	219,76	575,99	2751	4267,19	99276	-	922,09	127741	-	108,76	4614	15389,80	13137
R	207,95	295,33	544,12	5568	4554,14	103437	95	1112,34	121389	2974	196,76	4513	6791,29	11328
%	62	134	94	202	107	104	-	121	95	-	181	98	44	86

### 11. Structura arboretelor (compoziție, consistență și clase de vârstă)

#### Compoziție

U.P. (Nr. / denumire)	Suprafață pădure	Compoziție (specia / %)										
		FA	GO	CA	TE	FR	SC	ST	DR	DT	DM	
U.P. I Tudora	2633,54	57	11	11	2	5	-	-	2	14	1	
U.P. II Vorona	1666,54	38	22	17	8	3	-	-	1	9	2	
U.P. III Corni	1880,09	-	30	17	26	3	-	6	-	11	7	
U.P. IV Zăvoaiele Siretului	279,18	-	-	-	-	-	63	-	-	-	37	
<b>O.S. M. Eminescu</b>	<b>6459,35</b>	<b>32</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	

#### Consistență

U.P. (Nr. / denumire)	Suprafață pădure (ha)	Consistență medie
U.P. I Tudora	2633,54	0,84
U.P. II Vorona	1666,54	0,79
U.P. III Corni	1880,09	0,85
U.P. IV Zăvoaiele Siretului	279,18	0,67
<b>O.S. M. Eminescu</b>	<b>6459,35</b>	<b>0,83</b>

#### Clase de vârstă

U.P. (Nr. / denumire)	Suprafață pădure (ha)	Clase de vârstă (%)								Vârsta medie ani
		I	II	III	IV	V	VI	VII și peste		
U.P. I Tudora	2633,54	15	18	27	5	9	16	10	66	
U.P. II Vorona	1666,54	12	19	7	22	1	19	20	78	
U.P. III Corni	1880,09	7	13	51	26	3	-	-	54	
U.P. IV Zăvoaiele Siretului	279,18	16	21	38	23	2	-	-	20	
<b>O.S. M. Eminescu</b>	<b>6459,35</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>29</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>64</b>	

## 12. Probleme speciale

- Direcția Silvică Botoșani are obligația de a parcurge procedura legală de avizare de mediu, conform H.G. 236/2023, privind stabilirea procedurii de realizarea a evaluării de mediu pentru planuri și programe,

- În raza Ocolului Silvic M. Eminescu sunt constituite arii naturale protejate / situri Natura 2000, care se suprapun peste fondul forestier proprietate publică a statului (RONPA0248 – „Pădurea Tudora”, ROSCI 0076 – „Dealul Mare - Hârlău”, ROSPA 0116 – „Dorohoi - Șaua Bucecii” și ROSCI 0391 – „Siretul Mijlociu - Bucecea”). Inițierea procedurii de evaluare a efectelor potențiale ale amenajamentelor silvice O.S. M. Eminescu, se va face de către D.S. Botoșani, conform H.G. 236/2023.

- Direcția Silvică Botoșani va solicita A.N.A.N.P. măsurile de conservare din planurile de management ale ariilor naturale protejate aferente habitatelor și speciilor de pe suprafața supusă reamenajării, precum și hărțile de distribuție a speciilor și habitatelor protejate din cadrul ariilor naturale protejate în format S.H.P., conform O.M. 1946/2021.

- Obiectivele de conservare specifice, pentru ROSCI 0076 – „Dealul Mare - Hârlău” aprobate prin Decizia M.M.A.P. nr. 7899 din 08. 04. 2021, pentru ROSPA 0116 – „Dorohoi - Șaua Bucecii” prin Decizia M.M.A.P. nr. 9864 din 06.04.2022 și pentru ROSCI 0391 – „Siretul Mijlociu - Bucecea” prin Plan de Management. nr. 1205 din 2016, au fost puse la dispoziție de către reprezentanții A.P.M. Botoșani și A.N.A.N.P. – Serviciu Teritorial Botoșani în format electronic, urmând ca ele să fie implementate la elaborarea noului amenajament silvic;

- Șeful de proiect împreună cu Direcția Silvică Botoșani și Ocolul Silvic M. Eminescu vor analiza arboretele “surse de semințe” care se vor corela cu “Catalogul național al materialelor de baza pentru producerea materialelor forestiere de reproducere” (Ord. 1645/2013) și arboretele “resurse genetice” din Catalogul Național al Resurselor Genetice Forestiere (Ord. 945/2012). În cazul în care în raza ocolului sunt arborete resurse genetice forestiere, acestea se vor zona la categoria 1.5H, iar arboretele din zona tampon la categoria 1.5N;

- Proiectantul va avea în vedere, la actualizarea zonării funcționale, prevederile H.C.J. Botoșani Nr. 170 / 2010;

- La efectuarea lucrărilor de teren și la încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul va analiza și aplica prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România;

- În cazul în care, în urma efectuării lucrărilor de teren se vor constata eventualele probleme speciale (scoateri definitive sau temporare din fond forestier apărute pe parcursul derulării amenajamentelor anterioare, pierderea de suprafețe în defavoarea altor proprietari, neconcordanțe dintre actele de proprietate și situația reală din teren privind suprafețele, scoaterea de suprafețe din circuitul productiv, etc.) vor fi aduse la cunoștință proiectantului de către administratorul fondului forestier până cel târziu la definitivarea etapei de teren, urmând a fi analizate și de comun acord se va lua o hotărâre privind soluționarea acestor probleme, conform reglementărilor în vigoare;

- Reanalizarea tuturor terenurilor destinate hranei vânatului (V) și a terenurilor cu destinație administrativă (A) de pe raza ocolului și propunerea acestora de a fi împădurite;

- Elaborarea amenajamentelor se va face în sistem G.I.S., iar pe hărțile amenajistice vor fi trecute limitele unităților administrativ teritoriale și ale ariilor protejate existente în raza ocolului;

- Ocolul Silvic M. Eminescu va pune la dispoziția proiectantului documentațiile cadastrale existente;

- Ocolul Silvic M. Eminescu va transmite electronic copiile scanate ale proceselor verbale de punere în posesie operate în fișa intrări - ieșiri, împreună cu schițele aferente și coordonatele punctelor de contur ale acestora, precum și schițele în format dwg., shp., dxf., etc. șefului de proiect până la 01.05.2024.

- Ocolul Silvic M. Eminescu va transmite șefului de proiect electronic în format xls. situația realizărilor la nivel de u.a. pentru lucrările prevăzute de amenajamentul silvic ediția 2015 până la 01.05.2024 pentru anii 1-9 de aplicare, iar până la 15.01.2025 situația definitivă pentru anii 1-10 de aplicare a amenajamentului. Situația definitivă va fi vizată și de direcția silvică.

- Acolo unde proiectantul va propune schimbarea categoriei de folosință de la categoria „pădure” la categoria neproductiv”, se vor recolta probe de sol, iar rezultatele vor fi prezentate la Conferința a II-a de amenajare;

- Până la data de 31.12.2024, ocolul silvic va înainta proiectantului Controlul anual al regenerărilor, Etapa I și Etapa a II-a;

- Ocolul Silvic M. Eminescu va transmite prin adresă, vizată de direcția silvică până la data de 15 ianuarie 2025 situația detaliată, la nivelul datei de 31 decembrie 2024, a intrărilor și ieșirilor din fondul forestier, în concordanță cu raportările făcute în SILV 1 și situația stocurilor de material lemnos.

- În arboretele care necesită inventarieri, lucrările vor fi executate conform instrucțiunilor în vigoare.

- După susținerea Conferinței I a de amenajare a pădurilor, în termen de 30 zile de la data desfășurării, șeful de proiect are obligația să încarce în SUMAL 2.0 AMENAJARE copia procesului verbal a Conferinței I a de amenajare.

- Având în vedere prevederile art. 10 din H.G. 715/2017, cu modificările și completările ulterioare, proiectantul va furniza ocolului până la data de 31.07.2024, informațiile privind arboretele propuse a fi parcurse cu tăieri de produse principale și în măsura posibilităților, de produse secundare ce ar putea fi parcurse în anul 2025.

- Până în prezent nu există elaborată și aprobată, aplicația informatică pentru elaborarea amenajamentelor silvice, prevăzută de art. 4 din ordinul 1323/2015, în concordanță cu prevederile noilor norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, ediția 2022. În consecință, până la elaborarea acestei aplicații informatice, nu pot fi aplicate prevederile noilor norme tehnice pentru amenajarea pădurilor.

- I.N.C.D.S. Marin Dracea – Stațiunea Roman va solicita la Direcția Generală Păduri din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, pana cel târziu la 15.11.2024, delegarea unui reprezentant MMAP/GF pentru participarea la verificarea lucrărilor de amenajare - faza teren (recepția finală) .

Tema de proiectare este însoțită de anexe referitoare la aplicarea legilor fondului funciar.

**Conferința I avizează Tema de proiectare elaborată pentru amenajarea fondului forestier proprietate publică a statului din cuprinsul O.S. M. Eminescu, D.S. Botoșani, cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal.**

Prezentul proces verbal s-a încheiat în 11 exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.