



MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN
SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"

Cod de înregistrare fiscală RO34638446, J23/1947/2015
Str. George Enescu nr. 24, 200144 Craiova, jud. Dolj
tel.: 0251-597 037, fax: 0251-593 118.
icas.craiova@yahoo.ro www.icas.ro



Nr. 789 / 22.03.2017

*de către tehnic
se va prezenta cu
exemplar la OS
- întocmire documente
pt. APM urt*

PROCES VERBAL

Încheiat azi 22.03.2017

cu ocazia Conferinței a II-a de amenajarea pădurilor din
Ocolul silvic Vânju Mare, Direcția Silvică Mehedinți

Participanți:

ing. Liviu Constantin Miu	- delegat Ministerul Apelor și Pădurilor	.....
ing. Ciprian Cosmin Oprica	- reprezentant R.N.P. - Romsilva	.....
ing. Sorin Nicolicioiu	- director D.S. Mehedinți	.....
ing. Adrian Marcu	- director tehnic D.S. Mehedinți	.....
ing. Cristian Chiochină	- resp. cultură și ref. păd.D.S. Mehedinți	.....
ing. Florin Achim	- director tehnic I.N.C.D.S. Marin Drăcea	.....
ing. Constantin Boboc	- expert C.T.A.P. I.N.C.D.S. Marin Drăcea	.....
dr. ing. Constantin Nețoiu	- director Stațiunea C.D.E.P. Craiova	.....
ing. Alin Mișa	- birou fond forestier D.S. Mehedinți	.....
ing. Adrian Remus Șodolescu	- șef O.S. Vânju Mare	.....
th. Bebe Ungureanu	- resp. pază O.S. Vânju Mare	.....
ing. Constantin Mihail	- resp. cultură și refacere O.S. Vânju Mare	.....
dr. ing. Florin Dorian Cojoacă	- șef secție și șef proiect Stațiunea C.D.E.P. Craiova	.....
ing. Adrian Corneliu Popa	- proiectant Stațiunea C.D.E.P. Craiova	.....
ing. Cornel Nicolae Bică	- proiectant Stațiunea C.D.E.P. Craiova	.....
ing. Viorel Păsărică	- proiectant Stațiunea C.D.E.P. Craiova	.....
ing. Ștefan Popescu	- proiectant Stațiunea C.D.E.P. Craiova	.....
dr. ing. Marilena Faier	- A.P.M. Mehedinți	.....
biolog Mihai Avedic	- Societatea Ornitologică Română	.....
biolog Cristina Șut	- Societatea Ornitologică Română	.....
ing. Radu Nelu	- Expert forestier	.....
ecolog Iulia Puiu	- WWF	.....

În conformitate cu prevederile Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor, ne-am întrunit pentru a analiza și preaviza soluțiile tehnice și planurile decenale ale amenajamentelor Ocolului silvic Vânju Mare.

Conform datelor prezentate și în urma discuțiilor purtate s-au stabilit următoarele:

A. LA NIVELUL OCOLULUI SILVIC

1. Suprafața Ocolului silvic Vânju Mare este de 6562,75 ha, fiind mai mică cu 4904,15 ha decât cea de la amenajarea precedentă (11466,90 ha). Diferența în minus se justifică prin:

- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza Legii nr. 18/1991 : - 5,64 ha;
- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000 : - 6,43 ha;
- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005 : - 4926,05 ha;
- scoateri definitive din fondul forestier : - 0,18 ha;
- compensare echivalentă de suprafață : + 20,91 ha;
- eroziune maluri : - 14,55 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor, corectărilor de limite pe bază de măsurători topografice : + 100,39 ha;
- 75,36 ha;
- diferențe între suprafața prevăzută în actele de proprietate (PVPP) și cea predată efectiv în teren : + 2,76 ha.

Mișcările de suprafețe concretizate în aceste diferențe sunt evidențiate în Fișa 1E din studiul general pe ocol și la fiecare unitate de producție în parte.

Organizarea administrativ - teritorială a pădurilor din O.S. Vânju Mare a fost analizată în Conferința I de amenajare din 01.06.2016.

Ocolul silvic Vânju Mare administrează 6 unități de producție după cum urmează:

- U. P. I Furciturii - 556,40 ha;
- U. P. II Vânju Mare - 1701,75 ha;
- U. P. IV Punghina - 2664,67 ha;
- U.P. VII Salcia - 216,44 ha;
- U.P. VIII Ostrovu Mare - 323,90 ha;
- U.P. IX Burila Mare - 1099,59 ha.

2. Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) Terenurile de împădurit au suprafața de 17,12 ha, având următoarea structură:

- poieni și goluri ... 4,30 ha;
- terenuri de împădurit rezultate în urma tăierilor rase sau a altor cauze ... 12,82 ha.

b) Terenurile afectate gospodăririi pădurilor cu suprafața de 79,97 ha sunt repartizate pe categorii de folosință, astfel:

- linii parcelare principale (L) ... 7,60 ha;
- terenuri pentru hrana vânatului (V) ... 26,15 ha;
- drumuri forestiere (D) ... 4,97 ha;
- clădiri, curți, depozite permanente (C) ... 3,26 ha;
- pepiniere și plantații semicere (P) ... 1,77 ha;
- terenuri pentru administrație (A) ... 2,49 ha;
- fazanerii (S) ... 30,30 ha;
- culoare pentru linii de înaltă tensiune (R) ... 3,43 ha.

c) Terenurile neproductive au suprafața de 163,27 ha.

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier ocupă suprafața de 17,26 ha și sunt constituite din ocupații și litigii (M).

3. Zonarea funcțională

Potrivit normelor tehnice în vigoare, pădurile ocolului silvic Vânju Mare au fost încadrate atât în grupa I (5522,24 ha - 87%), cât și în grupa a II - a (780,01 ha - 13%), cu următoarele categorii funcționale:

- 1.1D- Păduri din Lunca Dunării (ostoave și maluri fără zona dig-mal) (TIV) ... 233,03 ha;

- 1.1F - Păduri situate în zona dig-mal din lunca Dunării (TIV)	...	64,88 ha;
- 1.2E - Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (TII)	...	86,54 ha;
- 1.2G - Păduri situate pe nisipuri mobile (TIII)	...	766,58 ha;
- 1.2I - Pădurile situate pe terenurile cu înmlăștinare permanentă din Lunca Jiului (TII)	...	4,77 ha;
- 1.3A - Păduri situate în zona de câmpie, la limita dintre stepă și silvostepă (TIII)	...	2015,21 ha;
- 1.3C - Păduri de stejari din zonele de câmpie supuse regimului de conservare (TII)	...	1214,03 ha;
- 1.3D - Păduri din jurul bălților (iazuri) permanente (TIII)	...	12,46 ha;
- 1.3G - Trupuri de pădure dispersate, cu suprafețe sub 100 ha, situate în zona de câmpie (TIII)	...	105,78 ha;
- 1.4K - Păduri care protejează obiective speciale (TII)	...	45,60 ha;
- 1.5C - Rezervația naturală Lunca Vânjului (TI)	...	13,86 ha;
- 1.5G - Păduri constituite ca unități amenajistice în care sunt amplasate suprafețe experimentale pentru cercetări forestiere de durată (TII)	...	0,92 ha;
- 1.5H - Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere sau resurse genetice forestiere (TII)	...	31,47 ha;
- 1.5L - Păduri constituite în zone de protecție (zona tampon) a resurselor genetice forestiere (TIII)	...	0,64 ha;
- 1.5M - Păduri incluse în ariile protejate cuprinse în rețeaua ecologică "Natura 2000"	...	926,47 ha;
- 2.1B - Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (TVI)	...	712,06 ha;
- 2.1C - Păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (TVI)	...	67,95 ha.

4. Subunități de gospodărire

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

- **S.U.P. "A"** - codru regulat, sortimente obișnuite (U.P. I, II, IV, IX) cu suprafața de 3251,62 ha;

- **S.U.P. "Q"** - crâng simplu, salcâm (U.P. I, II, IV, VII, IX) cu suprafața de 1261,28 ha;

- **S.U.P. "Z"** - culturi de plop și sălcii selecționate (U.P. VII) cu suprafața de 106,25 ha;

- **S.U.P. "X"** - zăvoaie de plop și sălcii (U.P. VIII, IX) cu suprafața de 272,85 ha;

- **S.U.P. "M"** - păduri supuse regimului de conservare deosebită (U.P. II, IV, VIII, IX) cu suprafața de 1347,80 ha;

- **S.U.P. "K"** - rezervații de semințe (U.P. II) cu suprafața de 31,47 ha;

- **S.U.P. "E"** - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii (U.P. II) cu suprafața de 13,86 ha.

5. Bazele de amenajare

a) Regimul. În funcție de modul de regenerare al arboretelor, s-a adoptat regimul *codru* pentru arboretelor de cvercinee și diverse foioase tari, etc. care pot fi conduse până la vârste când fructifică abundent și pot realiza regenerarea pe cale naturală din sămânță și regimul *crâng* pentru arboretelor de salcâm și plop indigeni care pot realiza regenerarea pe cale vegetativă, din lăstari și drajoni; pentru arboretelor de plop euramericani și sălcii selecționate s-a adoptat regimul *codrului convențional*, la care regenerarea se realizează pe cale artificială din puiți obținuți din butași;

b) Compoziția - tel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

c) **Tratamentele** ce se vor aplica în pădurile Ocolului Silvic Vânju Mare sunt următoarele:

- tăieri progresive în arborete de cer cu gârniță;
- tăieri în crâng în arboretele de salcâm și ploi indigeni;
- tăieri rase la plop euramerican;
- tăieri rase de substituire în arborete necorespunzătoare stațional.
- tăieri de conservare în arboretele mature din S.U.P."M".

d) **Exploatabilitatea.** S-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.

e) **Ciclu.** În funcție de vârsta medie a exploatabilității, ciclu s-a adoptat astfel:

- **S.U.P. "A"** - 100 ani la U.P. I;
- 90 ani la U.P. II;
- 80 ani la U.P. IV, IX;
- **S.U.P. "Q"** - 20 ani la U.P. I;
- 25 ani la U.P. II, IV, VII, IX;
- **S.U.P. "Z"** - 25 ani la U.P. VII;
- **S.U.P. "X"** - 30 ani la U.P. VIII, IX.

6. **Posibilitatea anuală adoptată**

a) **Posibilitatea de produse principale** este de 12622 m³/an, rezultată din subunitățile de tip "A" (6070 m³/an), "Q" (3354 m³/an), "X" (1638 m³/an) și "Z" (1560 m³/an)

Din arboretele mature încadrate la S.U.P. "M" se vor extrage prin tăieri de conservare 2132 m³/an.

b) **Posibilitatea de produse secundare:**

- curățiri 50,82 ha/an cu 206 m³/an;
- rărituri 102,41 ha/an cu 1342 m³/an.

Din tăieri de igienă se estimează a se recolta 1372 m³/an de pe suprafața de 1805,30 ha. Se apreciază parcurgerea cu degajări a suprafeței anuale de 2,81 ha.

B. ANALIZA UNITĂȚILOR DE PRODUCȚIE

U.P. I FURCITURI

1. Suprafața U.P. I Furciturii este de 556,40 ha fiind mai mică cu 86,90 ha decât cea de la amenajarea precedentă (643,30 ha). Diferența în minus se justifică prin:

- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza legii 1/2000 : - 4,40 ha;
- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza legii 247/2005 : - 77,17 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor, corectărilor de limite pe bază de măsurători topografice : + 4,24 ha; - 11,55 ha;
- diferențe între suprafața prevăzută în actele de proprietate (PVPP) și cea predată efectiv în teren : + 1,98 ha.

Mișcările de suprafețe concretizate în aceste diferențe sunt evidențiate în Tabelul 1E.

2. Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) Terenuri de împădurit au suprafața de 0,39 ha și sunt constituite din terenuri rezultate după tăieri rase sau alte cauze (u.a.: 27M, 35C).

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 5,36 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 5,18 ha - linii de vânătoare și terenuri pentru hrana vânatului (u.a.: 16V, 34V, 35V, 36V);

- 0,18 ha - clădiri, curți (u.a.: 27C);

c) Terenurile neproductive (N), cu suprafața de 0,74 ha (u.a.: 26N).

3. Zonarea funcțională

Pădurile U.P. I Furciturii au fost încadrate integral în grupa a II-a, cu următoarele categorii funcționale:

- 2.1B - Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (TVI) ... 486,44 ha;
- 2.1C - Păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (TVI) ... 63,86 ha.

4. Subunități de gospodărire

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

- **S.U.P. "A"** - codru regulat, sortimente obișnuite cu suprafața de 482,31 ha;

- **S.U.P. "Q"** - crâng simplu, salcâm cu suprafața de 67,60 ha.

5. Bazele de amenajare: Sunt tratate la capitolul A.5.

6. Analiza și adoptarea posibilității

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității la S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite (pentru $C_i = 815 \text{ m}^3$) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (840 m^3) și prin intermediul claselor de vârstă (654 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de $840 \text{ m}^3/\text{an}$ (după creșterea indicatoare).

Pentru determinarea posibilității de produse principale la S.U.P. "Q" s-a folosit metoda parchetației. S-a procedat la încadrarea arboretelor pe deceniile ciclului. Volumul corespunzător arboretelor încadrate în deceniul I, împreună cu creșterea aferentă, constituie

posibilitatea decenală. Indicatorul de posibilitate astfel calculat este de 198 m³/an, cu o suprafață medie a parchetului anual de 3,39 ha;

Astfel, posibilitatea totală de produse principale este de 1038 m³/an.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 185 m³ (178 m³ din rărituri și 7 m³ din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 19,89 ha (16,25 ha din rărituri și 3,64 ha din curățiri).

Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 0,71 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 190,09 ha de pe care se vor recolta 153 m³.

7. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea adoptată la S.U.P. "A" se va recolta din următoarele u.a.: 14B, 15A, 16G, 17A, 18A, 18D, 20D, 21A, 23A, 25A, 27G, 28B, 30C, 31, 32, 34B și 51A.

Posibilitatea adoptată la S.U.P. "Q" se va recolta din următoarele u.a.: 1D, 1E, 1G, 11B, 11C, 11F%, 14E, 15L, 15M, 17F, 18B, 18G, 18H, 20B, 20G, 21B, 44B, 51D, 74B, 76, 95, 97, 98, 99, 100, 102 și 103.

U.P. II VÂNJU MARE

1. Suprafața U.P. II Vânju Mare este de 1701,75 ha fiind mai mică cu 603,95 ha decât cea de la amenajarea precedentă (2305,70 ha). Diferența în minus se justifică prin:

- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza legii 247/2005 : - 615,60 ha;
- scoateri definitive din fondul forestier : - 0,18 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor, corectărilor de limite pe bază de măsurători topografice : + 36,02 ha;
- 24,33 ha.
- diferențe între suprafața prevăzută în actele de proprietate (PVPP) și cea predată efectiv în teren : +0,14 ha.

Mișcările de suprafețe concretizate în aceste diferențe sunt evidențiate în Tabelul 1E.

2. Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel :

a) Terenuri de împădurit au suprafața de 0,93 ha și sunt constituite din terenuri rezultate după tăieri rase sau alte cauze (u.a.: 113D, 123C).

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 14,53 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 7,60 ha - linii parcelare principale (u.a. 163L, 164L);
- 5,21 ha - terenuri pentru hrana vânatului (u.a.: 56V, 64V1, 64V2, 81V, 95V, 107V, 113V, 114V, 116V1, 116V2, 244V, 245V, 248V1, 248V2);
- 0,49 ha - clădiri, curți (u.a.: 62C, 81C1, 81C2, 162C);
- 1,16 ha - pepiniere silvice (u.a.: 55P, 243P);
- 0,07 ha - terenuri pentru administrație (u.a.: 70A);

c) Terenurile neproductive (N) au suprafața de 6,89 ha (u.a.: 62N, 70N, 83N, 104N, 144N, 145N, 157N).

d) Terenuri scoase temporar din fondul forestier ocupă suprafața de 5,97 ha și sunt constituite din ocupații și litigii (u.a.: 89M1, 89M2, 243M, 250M, 251M, 254M).

3. Zonarea funcțională

Pădurile U.P. II Vânju Mare au fost încadrate atât în grupa I (1444,65 ha - 86%), cât și în grupa a II - a (229,71 ha - 14%), cu următoarele categorii funcționale:

- 1.3C - Păduri de stejari din zonele de câmpie supuse regimului de conservare (TII)	...	440,80 ha;
- 1.3G - Trupuri de pădure dispersate, cu suprafețe sub 100 ha, situate în zona de câmpie (TIII)	...	30,49 ha;
- 1.5C - Rezervația naturală Lunca Vânjului (TI)	...	13,86 ha;
- 1.5G - Păduri constituite ca unități amenajistice în care sunt amplasate suprafețe experimentale pentru cercetări forestiere de durată (TII)	...	0,92 ha;
- 1.5H - Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere sau resurse genetice forestiere (TII)	...	31,47 ha;
- 1.5L - Păduri constituite în zone de protecție (zona tampon) a resurselor genetice forestiere (TIII)	...	0,64 ha;
- 1.5M - Păduri incluse în ariile protejate cuprinse în rețeaua ecologică "Natura 2000"	...	926,47 ha;
- 2.1B - Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (TVI)	...	225,62 ha;
- 2.1C - Păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (TVI)	...	4,09 ha.

4. Subunități de gospodărire

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

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite	...	1124,05 ha;
- S.U.P. "Q" - crâng simplu, salcâm	...	62,33 ha;
- S.U.P. "E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	...	13,86 ha;
- S.U.P. "K" - rezervații de semințe	...	31,47 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită	...	441,72 ha.

5. Bazele de amenajare: Sunt tratate la capitolul A.5.

6. Analiza și adoptarea posibilității

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității la S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite (pentru $C_i = 1826 \text{ m}^3$) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (2143 m^3) și prin intermediul claselor de vârstă (1185 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de $2140 \text{ m}^3/\text{an}$ (după creșterea indicatoare).

Pentru determinarea posibilității de produse principale la S.U.P. "Q" s-a folosit metoda parchetației. S-a procedat la încadrarea arboretelor pe deceniile ciclului. Volumul corespunzător arboretelor încadrate în deceniul I, împreună cu creșterea aferentă, constituie posibilitatea decenală. Indicatorul de posibilitate astfel calculat este de $126 \text{ m}^3/\text{an}$, cu o suprafață medie a parchetului anual de $2,15 \text{ ha}$;

Astfel, posibilitatea totală de produse principale este de $2266 \text{ m}^3/\text{an}$.

Din arboretele mature încadrate la S.U.P. "M" se vor extrage prin tăieri de conservare $1119 \text{ m}^3/\text{an}$.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 396 m^3 (318 m^3 din rărituri și 78 m^3 din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de $30,09 \text{ ha}$ ($18,74 \text{ ha}$ din rărituri și $11,35 \text{ ha}$ din curățiri).

Se apreciază parcurgerea anuală cu tăieri de igienă a unei suprafețe de $508,90 \text{ ha}$ de pe care se vor recolta 414 m^3 .

7. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea adoptată la S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 85, 88A, 89C, 90B, 96B, 97B, 99I, 100E, 100G, 101A, 101C, 101E, 101G, 102A, 104A, 106B, 107C, 108A,

109A, 115, 116A, 116B, 117, 118A, 119H, 120B, 126, 127, 128, 129A, 130B, 131A, 132B, 133B, 134A, 135, 136A, 137A, 138D, 138E, 139B, 139G, 140A, 140D, 142A, 160A, 239A, 240A, 245K, 246D, 250B, 251B, 254A și 254C.

Posibilitatea adoptată la S.U.P. "Q" se va recolta din următoarele u.a.: 55A, 88C, 98B, 99D, 99G, 100D, 108E, 112B, 112C, 121B, 121C, 122C, 133A, 133E, 133G, 134B, 134D, 138B, 139C, 139D, 140C, 141B, 156A, 159C, 159E și 160C.

Masa lemnoasă rezultată din tăieri de conservare se va recolta din următoarele u.a.: 56A, 56C, 57, 58A, 58B, 61A, 61D, 62B, 62D, 63, 64A, 65, 70A, 71A, 71B, 72B, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81A, 82, 83A, 83F, 84A, 161B, 161D, 244G și 248D.

U.P. IV PUNGHINA

1. Suprafața U.P. IV Punghina este de 2664,67 ha fiind mai mică cu 1596,63 ha decât cea de la amenajarea precedentă (4261,30 ha). Diferența în minus se justifică prin:

- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005 : - 1598,90 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor, corectărilor de limite pe bază de măsurători topografice : + 17,74 ha;
- 15,47 ha.

Mișcările de suprafețe concretizate în aceste diferențe sunt evidențiate în Tabelul 1E.

2. Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) Terenuri de împădurit au suprafața de 2,12 ha și sunt constituite din:

- 0,95 ha terenuri rezultate după tăieri rase sau alte cauze (u.a.: 12C, 118F);
- 1,17 ha poieni sau goluri destinate împăduririi (u.a.: 70H, 140, 141).

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 49,72 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 11,27 ha - terenuri pentru hrana vânatului (u.a.: 39V, 94V, 95V, 148V);
- 4,97 ha - drumuri forestiere (u.a.: 351D);
- 1,98 ha - clădiri, curți, depozite permanente (u.a.: 20C, 37C, 69C, 89C, 91C, 111C, 118C, 126C₁, 126C₂, 247C, 258C, 292C, 310C, 326C, 354C);
- 1,20 ha - terenuri pentru administrație (u.a.: 70A, 91A, 118A);
- 30,30 ha - fazanărie (u.a.: 358S).

c) Terenurile neproductive (N): nu sunt.

d) Terenuri scoase temporar: nu sunt.

3. Zonarea funcțională

Pădurile U.P. IV Punghina au fost încadrate integral în grupa I, cu următoarele categorii funcționale:

- 1.3A - Păduri situate în zona de câmpie, la limita dintre stepă și silvostepă (TIII) ... 1932,60 ha;
- 1.3C - Păduri de stejari din zonele de câmpie supuse regimului de conservare (TII) ... 561,46 ha;
- 1.3G - Trupuri de pădure dispersate, cu suprafețe sub 100 ha, situate în zona de câmpie (TIII) ... 75,29 ha;
- 1.4K - Păduri care protejează obiective speciale (TII) ... 45,60 ha.

4. Subunități de gospodărire

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

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite cu suprafața de 1553,64 ha;
- S.U.P. "Q" - crâng simplu, salcâm cu suprafața de 452,47 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită cu suprafața de 606,72 ha.

5. **Bazele de amenajare:** Sunt tratate la capitolul A.5.

6. **Analiza și adoptarea posibilității**

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității la S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite (pentru $C_i = 2756 \text{ m}^3$) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (2794 m^3) și prin intermediul claselor de vârstă (1777 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de $2800 \text{ m}^3/\text{an}$ (după creșterea indicatoare).

Pentru determinarea posibilității de produse principale la S.U.P. "Q" s-a folosit metoda parchetației. S-a procedat la încadrarea arboretelor pe deceniile ciclului. Volumul corespunzător arboretelor încadrate în deceniul I, împreună cu creșterea aferentă, constituie posibilitatea decenală. Indicatorul de posibilitate astfel calculat este de $1512 \text{ m}^3/\text{an}$, cu o suprafață medie a parchetului anual de 18,12 ha;

Astfel, posibilitatea totală de produse principale este de $4312 \text{ m}^3/\text{an}$.

Din arboretele mature încadrate la S.U.P. "M" se vor extrage prin tăieri de conservare $646 \text{ m}^3/\text{an}$.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 566 m^3 (474 m^3 din rărituri și 92 m^3 din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 63,55 ha ($38,93$ ha din rărituri și $24,62$ ha din curățiri).

Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 1,34 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de $655,38$ ha de pe care se vor recolta 516 m^3 .

7. **Analiza și adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea adoptată la S.U.P. "A" se va recolta din următoarele u.a.: 12B, 13A, 13C, 14A, 14C, 14D, 15A, 15B, 16A, 26A, 29A, 29C, 29D, 30A, 31A, 31B, 32A, 33A, 33D, 43A, 45B, 47, 48B, 48C, 49B, 50A, 52B, 53D, 58A, 63, 64, 65A, 65C, 66, 67D, 74B, 75A, 76, 79, 80, 82A, 88G, 90A, 91A, 91B, 95A, 96, 97B, 97C, 110L, 110M, 111F, 114A, 116, 117B, 118A, 118G, 119B, 120A, 120C, 123B, 124, 125A, 126A, 126F, 128A, 129F, 142B, 142C, 144B, 145, 146C, 147B, 147C, 147D și 147H.

Posibilitatea adoptată la S.U.P. "Q" se va recolta din următoarele u.a.: 2I, 17H, 18G, 18H, 18I, 19E, 21D, 33B, 34C, 34D, 35C, 35E, 35H, 36A, 37B, 37D, 38B, 38C, 43B, 51C, 51D, 51G, 51H, 51L, 52E, 54A, 55A, 56E, 67G, 67H, 68D, 68G, 69B, 69C, 69F, 70A, 70C, 71B, 71C, 71D, 72C, 72H, 73B, 73C, 73D, 73H, 83F, 83H, 85B, 85D, 85K, 86A, 86D, 87B, 88B, 89A, 89C, 89E, 91F, 91G, 91K, 92B, 92C, 100B, 100E, 103F, 103G, 104F, 104G, 104J, 106E, 107A, 107C, 107I, 109A, 109F, 110H, 110I, 111A, 111D, 112B, 118B, 119A, 121B, 123A, 123C, 125B, 125C, 126D, 126E, 127A, 128B, 129D, 129G, 130B, 130D, 130E, 131D, 132B, 132C, și 133A.

Masa lemnoasă rezultată din tăieri de conservare se va recolta din următoarele u.a.: 1B, 1E, 2C, 2G, 3A, 3C, 3I, 4B, 4E, 6B, 17B, 18B, 18D, 19A, 20A, 20F, 34B, 35A, 35F, 35G, 36B, 37C, 39A, 41A, 41C, 42B, 54C, 55B, 56A, 57A, 59A, 68B, 68C, 68F, 69A, 69I, 69J, 70B, 70D, 71A, 73I, 74A, 83A, 83C, 84D, 84F, 85A, 85J, 86B, 86C, 87A, 87E, 87F, 88J, 88K, 89B, 89F, 99C, 104C, 105B, 105D, 107B, 108B, 111E, 131A și 133B.

U.P. VII Salcia

1. **Suprafața U.P. VII Salcia** de 216,44 ha este mai mică față de cea de la amenajarea precedentă (2121,90 ha) cu 1905,46 ha. Diferența în minus se justifică prin:

- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005 : - 1902,11 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor, corectărilor de limită pe bază de măsurători topografice : + 3,95 ha;
- 1,55 ha;
- eroziune la malurile fluviului Dunărea : - 5,75 ha.

2. Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

- a) Terenurile de împădurire au o suprafață de 6,39 ha și sunt constituite din:
 - 4,58 ha terenuri rezultate după tăieri rase sau alte cauze (u.a.: 11A, 14A, 31B, 32D, 32E).
 - 1,81 ha poieni sau goluri destinate împăduririi (u.a.: 34).
- b) Terenurile afectate gospodăririi pădurilor ocupă o suprafață de 0,18 ha și aparțin următoarelor categorii de folosință:
 - 0,18 ha - clădiri și curți (u.a.: 651C);
- c) Terenurile neproductive (N), cu suprafața de 17,12 ha (u.a.: 9N₁, 9N₂, 10N₁, 10N₂, 12N₁, 12N₂, 12N₃, 13N₁, 13N₂, 13N₃, 14N₁, 14N₂, 32N₁, 32N₂, 33N₁, 33N₂).

3. Zonarea funcțională

Arboretele din U.P. VII Salcia sunt încadrate integral în grupa I, cu următoarele categorii funcționale:

- 1.1D - Păduri din Lunca Dunării (ostroave și maluri fără zonă dig mal) (TIV) ... 33,35 ha;
- 1.1F - Păduri situate în zona dig mal din lunca Dunării (TIV) ... 64,88 ha;
- 1.2G - Păduri situate pe nisipuri mobile (TIII) ... 100,91ha.

4. Subunități de gospodărire

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

- S.U.P. "Z" - culturi de plop și sălcii selecționate ... 106,25 ha;
- S.U.P. "Q" - crâng simplu, salcâm ... 86,50 ha.

5. Bazele de amenajare - sunt tratate la capitolul A.5.

6. Analiza și adoptarea posibilității

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru determinarea posibilității de produse principale (S.U.P. "Z" și "Q") s-a procedat la încadrarea arboretelor pe deceniile ciclurilor. Volumul corespunzător arboretelor încadrate în deceniul I, împreună cu creșterea aferentă, constituie posibilitatea decenală. Indicatorii de posibilitate astfel calculați sunt următorii:

- la S.U.P. "Z" - 1560 m³/an cu o suprafață medie a parchetului anual de 4,29 ha;
- la S.U.P. "Q" - 248 m³/an cu o suprafață medie a parchetului anual de 3,38 ha

Astfel, posibilitatea totală de produse principale este de 1808 m³/an.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 37 m³ (30 m³ din rărituri și 7 m³ din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 4,99 ha (3,64 ha cu rărituri și 1,35 ha cu curățiri).

Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 0,34 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 64,82 ha, de pe care se vor recolta 40 m³.

7. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea adoptată pentru S.U.P. "Z" - se va recolta din următoarele u.a.: 9A, 9C, 9D, 9E, 10B, 11B, 12B, 13B, 13C, 13D, 14C, 15C, 18E, 19A, 26A, 26B, 27A, 27B, 28A, 29C.

Posibilitatea adoptată pentru S.U.P. "Q" se va recolta din următoarele u.a.: 648, 650D, 651A, 651C, 651D, 651E, 653A, 653B.

U.P. VIII OSTROVU MARE

1. Suprafața U.P. VIII Ostrovu Mare este de 323,90 ha fiind mai mică cu 51,20 ha decât cea de la amenajarea precedentă (375,10 ha). Diferența în minus se justifică prin:

- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza Legii nr. 18/1991 : - 3,84 ha;
- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005 : - 49,44 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor, corectărilor de limită pe bază de măsurători topografice : + 20,35 ha;
- 11,14 ha;
- eroziune maluri : - 7,77 ha;
- diferențe între suprafața prevăzută în actele de proprietate (PVPP) și cea predată efectiv în teren eroziune maluri : + 0,64 ha.

Mișcările de suprafețe concretizate în aceste diferențe sunt evidențiate în Tabelul 1E.

2. Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel :

a) Terenuri de împădurit au suprafața de 0,38 ha și sunt constituite din terenuri rezultate după tăieri rase sau alte cauze (u.a.: 40A, 40D).

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 2,84 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 2,84 ha - culoare pentru linii de înaltă tensiune (u.a.: 2R, 3R, 6R).

c) Terenurile neproductive (N) au suprafața de 22,55 ha (u.a.: 2N, 14N, 15N, 16N1, 16N2, 17N1, 17N2, 40N, 51N, 52N, 53N, 88N).

d) Terenuri scoase temporar din fondul forestier ocupă suprafața de 1,25 ha și sunt constituite din ocupații și litigii (u.a.: 19M, 21M1, 21M2, 36M).

3. Zonarea funcțională

Pădurile U.P. VIII Ostrovu Mare au fost încadrate integral în grupa I funcțională, cu următoarele categorii funcționale:

- 1.1D- Păduri din Lunca Dunării (ostroave și maluri fără zona dig-mal) (TIV) ... 196,13 ha;
- 1.2E - Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (TII) ... 0,79 ha;
- 1.2G- Păduri situate pe nisipuri mobile (TIII) ... 5,48 ha;
- 1.2I - Pădurile situate pe terenurile cu înmlăștinare permanentă din Lunca Jiului (TII) ... 4,77 ha;
- 1.3C - Păduri de stejari din zonele de câmpie supuse regimului de conservare (TII) ... 90,09 ha.

4. Subunități de gospodărire

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

- **S.U.P. "X"** - zăvoaie de plop și sălcii ... 201,23 ha;
- **S.U.P. "M"** - păduri supuse regimului de conservare deosebită ... 95,65 ha.

5. Bazele de amenajare: Sunt tratate la capitolul A.5.

6. Analiza și adoptarea posibilității

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru determinarea posibilității de produse principale la S.U.P. "X" s-a folosit metoda parchetației. S-a procedat la încadrarea arboretelor pe deceniile ciclurilor. Volumul corespunzător arboretelor încadrate în deceniul I, împreună cu creșterea aferentă, constituie posibilitatea decenală. Indicatorul de posibilitate astfel calculat este de 1307 m³/an, cu o suprafață medie a parchetului anual de 6,71 ha.

Astfel, posibilitatea de produse principale la S.U.P. "X" este de 1307 m³/an.

Din arboretele mature încadrate la S.U.P. "M" se vor extrage prin tăieri de conservare 155 m³/an.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 184 m³ (182 m³ din rărituri și 2 m³ din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 7,06 ha (5,71 ha din rărituri și 1,35 ha din curățiri).

Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 0,18 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 69,09 ha de pe care se vor recolta 47 m³.

7. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea adoptată la S.U.P. "X" se va recolta din următoarele u.a.: 2A, 3A, 5E, 6B, 7B, 8A, 8B, 9B, 12, 15C, 15D, 18A, 19B, 21D, 35%, 36B, 37B, 37G, 37I, 43A, 44 și 49C.

Masa lemnoasă rezultată din tăieri de conservare se va recolta din următoarele u.a.: 1A, 2C, 2D, 2F, 5C, 5D, 6A, 7C, 7D, 17A, 17B, 18B, 19A, 19C, 20A, 20B, 20C, 21B, 21C, 23A, 23B, 53C, 54B și 55B.

U.P. IX BURILA MARE

1. Suprafața U.P. IX Burila Mare este de 1099,59 ha fiind mai mică cu 660,01 ha decât cea de la amenajarea precedentă (1759,60 ha). Diferența în minus se justifică prin:

- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza Legii nr. 18/1991 : - 1,80 ha;
- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000 : - 2,03 ha;
- restituiri de terenuri forestiere foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005 : - 682,83 ha;
- compensare echivalentă de suprafață : + 20,91 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor, corecțiilor de limită pe bază de măsurători topografice : + 18,09 ha;
- eroziuni la malurile fluviului Dunărea : - 11,32 ha;
- Mișcările de suprafețe concretizate în aceste diferențe sunt evidențiate în Tabelul 1E. : - 1,03 ha.

2. Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) Terenuri de împădurit au suprafața de 6,91 ha și sunt formate din 5,59 ha terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze (u.a.: 23B, 30I, 38A, 38C, 58E, 58T, 84D, 119F, 134G, 178F, 178H, 178J, 179N și 179O) și 1,32 ha poieni sau goluri (u.a.: 58P, 179B și 180G);

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 7,34 ha și sunt constituite din:

- 4,49 ha - linii de vânătoare și terenuri pentru hrana vânatului(u.a.: 8V, 28V₁, 28V₂, 30V, 58V, 63V, 76V, 78V₁, 78V₂, 112V, 116V, 119V, 123V, 127V, 128V și 181V);
- 0,43 ha - clădiri și curți (u.a.: 181C și 200C);
- 0,61 ha - pepiniere și plantații semincere (u.a.:30P);
- 1,22 ha - terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a.: 63A, 127A, 160A și 181A);
- 0,59 ha - culoare pentru linii de înaltă tensiune (u.a.: 78R).

c) Terenurile neproductive au suprafața de 115,97 ha (u.a.: 7N, 18N₁, 18N₂, 21N, 23N, 25N, 30N₁, 30N₂, 31N₁, 31N₂, 32N₁, 32N₂, 33N₁, 33N₂, 33N₃, 33N₄, 34N₁, 34N₂, 34N₃, 34N₄, 34N₅, 35N, 36N, 40N₁, 40N₂, 41N₁, 41N₂, 42N, 43N, 44N, 45N₁, 45N₂, 47N, 48N, 61N₁, 61N₂, 62N₁, 62N₂, 62N₃, 66N₁, 66N₂, 112N, 116N, 126N, 128N, 170N, 178N₁, 178N₂, 178N₃, 179N₁, 179N₂, 179N₃, 179N₄, 180N₁, 180N₂, 181N₁, 181N₂);

d) Terenuri scoase temporar din fond forestier au suprafața de 10,04 ha (u.a.: 64M, 166M, și 300M).

3. Zonarea funcțională

Pădurile U.P. IX Burila Mare au fost încadrate integral în grupa I, cu următoarele categorii funcționale:

- | | | |
|--|-----|------------|
| - 1.1D - Păduri din Lunca Dunării (ostroave și maluri fără zona dig-mal) (TIV) | ... | 3,55 ha; |
| - 1.2E - Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (TII) | ... | 85,75 ha; |
| - 1.2G - Păduri situate pe nisipuri mobile (TIII) | ... | 660,19 ha; |
| - 1.3A - Păduri situate în zona de câmpie, la limita dintre stepă și silvostepă (TIII) | ... | 82,61 ha; |
| - 1.3C - Păduri de stejari din zonele de câmpie supuse regimului de conservare (TII) | ... | 121,68 ha; |
| - 1.3D - Păduri din jurul bălților (iazuri) permanente (TIII) | ... | 12,46 ha. |

4. Subunități de gospodărire

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

- | | | |
|--|-----|------------|
| - S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite | ... | 91,62 ha; |
| - S.U.P. "Q" - crâng simplu, salcâm | ... | 592,38 ha; |
| - S.U.P. "X" - zăvoaie de plopi și sălcii | ... | 71,62 ha; |
| - S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită | ... | 203,71 ha. |

5. Bazele de amenajare: Sunt tratate la capitolul A.5.

6. Analiza și adoptarea posibilității

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității la S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite (pentru Ci = 224 m³) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (291 m³) și prin intermediul claselor de vârstă (227 m³). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de 290 m³/an (după creșterea indicatoare).

Pentru determinarea posibilității de produse principale (S.U.P. "Q" și "X") s-a procedat la încadrarea arboretelor pe deceniile ciclurilor. Volumul corespunzător arboretelor încadrate în deceniul I, împreună cu creșterea aferentă, constituie posibilitatea decenală. Indicatorii de posibilitate astfel calculați sunt următorii:

- la S.U.P. "Q" - 1270 m³/an cu o suprafață medie a parchetului anual de 23,69 ha;
- la S.U.P. "X" - 331 m³/an cu o suprafață medie a parchetului anual de 1,87 ha.

Astfel, posibilitatea totală de produse principale este de 1891 m³/an.

Din arboretele mature încadrate la S.U.P. "M" se vor extrage prin tăieri de conservare 212 m³/an.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 180 m³ (160 m³ din rărituri și 20 m³ din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 27,65 ha (19,14 ha din rărituri și 8,51 ha din curățiri).

Se apreciază parcurgerea anuală cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 317,02 ha de pe care se vor recolta 202 m³.

7. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea adoptată la S.U.P. "A" se va recolta din următoarele u.a.: 111, 114B, 118C, 120B și 128B;

Posibilitatea adoptată la S.U.P. "Q" se va recolta din următoarele u.a.: 22B, 23A, 26, 27B, 28A, 28C, 33A, 35A, 35B, 35D, 35F, 39, 40C, 40D, 41B, 41F, 43A, 44A, 45B, 45C, 45D, 48B, 48C, 58B, 58D, 58H, 58L, 59B, 61A, 62A, 62D, 66A, 76A, 84A, 112B, 112C, 114A, 114D, 118D, 119E, 120C, 122C, 123A, 123B, 124B, 126B, 127C, 127F, 127J, 128F, 128J, 129A, 129G, 129I, 130D, 130F, 131F, 132B, 133A, 133E, 134A, 134B, 134E, 178C și 180K;

Posibilitatea adoptată la S.U.P. "X" se va recolta din următoarele u.a.: 22C, 27A, 31C, 31D, 32C, 32D, 33E, 34C, 34D, 36D, 36F, 40F, 41C, 42A, 42B, 43B, 45E, 58O, 58S, 78F, 118E, 126C, 128H, 130I, 134F, 160D, 178I, 179D, 180J, 181B, 181K și 181N;

Masa lemnoasă rezultată din tăieri de conservare se va recolta din următoarele u.a.: 7A, 8A, 9A, 18A, 59A, 59D, 60A, 119C, 121C, 131B, 131C, 131G, 160C, 178E, 179A, 179F, 179H, 181F și 181L.

C. PROBLEME SPECIALE

Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 2885/19.12.2016.

Amenajamentul intră în vigoare la data de 01.01.2017 și are o valabilitate de 10 ani.

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.

La lucrările Conferinței a II - de amenajare au fost invitați și reprezentanți de la Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți, Sistemul de Gospodărire a Apelor Mehedinți, W.W.F.-Programul Dunăre Carpați, Societatea Ornitologică Română și SC A&C Protecție și Consultanță Managerială SRL.

Suprafața luată în studiu se suprapune parțial cu ariile naturale protejate: ROSCI0299 Dunărea la Gârla Mare Maglavit, ROSCI0403 Vânu Mare, ROSCI0306 Jiana, ROSPA0011 Blahnița și ROSPA0046 Gruia-Gârla Mare.

După Conferința a II-a de amenajare, amenajamentul silvic va fi supus procedurii de emitere a avizului de mediu, iar Procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajare este considerat a fi prima variantă de plan în contextul Direcției SEA- 2011/42/CE. Obligația parcurgerii procedurii de avizare de mediu îi revine direcției silvice.

Rezevațiile de semințe sunt în concordanță cu datele existente în Catalogul Național al Surselor pentru Material Forestier de Reproducere din România și Catalogul Național al Resurselor Genetice Forestiere.

Neconcordanțele între limitele fondului forestier proprietate publică a statului existente în amenajamentul precedent și cele din teren, sesizate de ocolul silvic au fost ridicate în plan de proiectant pe limitele existente materializate în teren. Acestea au fost analizate și transpuse pe planurile de bază, fiind prezentate în cadrul conferinței pentru avizare.

Referitor la mișcărilor de suprafață, s-a stabilit ca suprafața de 0,30 ha din u.a. 21, U.P. VIII Ostrovu Mare pentru care ocolul silvic nu a prezentat documente legale de scoatere din fondul forestier, să fie menținută și în actualul amenajament și încadrată la ocupație (21M₂). Direcția silvică va întreprinde măsurile legale pentru clarificarea statutului juridic al acestei suprafețe.

Celelalte mișcări de suprafață (scoateri definitive din fond forestier cu acte legale, legile funciare, ș.a.), au fost prezentate proiectantului (cu indicarea documentelor legale de scoatere) de către ocolul silvic însușite sub aspectul legalității prin semnătură. Proiectantul a luat act de existența acestor mișcări și le-a operat ca atare în tabelul 1E, responsabilitatea juridică privind existența acestor documente fiind în exclusivitate a ocolului silvic.

Proiectantul prin adresa INCDS „MarinDrăcea” nr. 4196/09.09.2016, a solicitat autorității publice centrale care răspunde de silvicultură o metodologie de lucru cu

privire la modul de calcul al 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. În lipsa primirii unui răspuns, simularea prevăzută de Codul Silvic nu s-a realizat, ea urmând a fi efectuată dacă până la definitivarea amenajamentelor autoritatea publică centrală care răspunde de silvicultură va elabora metodologia de simulare.

Situația terenurilor de împădurit, a terenurilor afectate gospodăririi pădurilor (terenuri pentru hrana vânatului, drumuri forestiere, clădiri, curți, terenuri pentru administrație, culoare pentru linii de înaltă tensiune), a terenurilor neproductive, precum și a ocupațiilor și litigiilor a fost analizată punctual în cadrul sedinței, la nivelul fiecărei unități de producție, neexistând obiecții din partea ocolului și direcției silvice;

S-au analizat și preavizat compozițiile de regenerare propuse de către proiectant.

De asemenea, zonarea funcțională, modul de constituire a subunităților de gospodărire, bazele de amenajare și reglementarea procesului de producție (indicatorii de posibilitate adoptați, precum și planurile decenale) au fost supuse discuției și analizei cu ocazia desfășurării conferinței. Proiectantul a ținut cont de observațiile membrilor conferinței - considerate pertinente -, procedând la încorporarea acestora în noul amenajament;

În arboretele afectate de uscure anormală, s-a hotărât diminuarea creșterilor pentru arboretele în care intensitatea fenomenului este slabă și eliminarea acestora acolo unde intensitatea este mijlocie sau ridicată, precum și în arboretele care au vârsta actuală mult peste valoarea vârstei exploatabilității.

Pentru arboretele incluse în planurile decenale de produse principale la S.U.P. "X" și S.U.P. "Z" s-au luat 2,5 creșteri pentru o suprafață egală cu cea a unui cincinal normal, în ordinea urgențelor de regenerare, iar pentru celelalte unități amenajistice creșterile s-au dublat.

D. CONFERINȚA avizează soluțiile și planurile menționate mai sus.

Pentru care s-a încheiat prezentul proces verbal în 11 exemplare.