



Ocolul Silvic Soimul Aries R.A.
J12/1480/30.03.2023; CUI: 47916463
Sat Gilău, Comuna Gilău, strada principală
nr. 221-222, Județul Cluj, România
Cont: RO17BTRLRONCRT0670827101
Banca Transilvania, Sucursala Turda
Telefon:0374937533
Mail: ocolulsilvicsoimulariesra@gmail.com
Website: <https://www.ossoimularies.ro/>

GF Cluj

Nr. _____ din _____

Nr. 987 / 28.03.2025

NOTIFICARE.

Alăturat vă înaintăm în vederea verificării și aprobării actul de punere în valoare:

- **In stadiul VERIFICAT P 256 PRIMARIA TURDA UA 151C ACC II**
Amplasat în raza Ocolului Silvic Soimul Aries R.A.
- U.P. III TURDA UA 151C
- Volum : **14,93** mc pe o suprafață de **4,8** hectare.
- Proprietar : PRIMARIA TURDA , Județul Cluj;
- Natura Produsului : Accidentale II ;
- Suprafața ce necesită a fi împădurită : Suprafața afectată necesită a fi împădurită;
- Factorul / factorii destabilizatori ce au afectat arborețul : Uscături , doborâturi răspândită grupat pe suprafața unități amenajistice ;
- Contract de administrare : 437/05.12.2023, valabil până la 31.12.2027;
- Numărul și data înregistrării contractului la Garda Forestieră Cluj – Napoca : 7225/12.01.2024
 - Felul, numărul și data actului de proprietate : PROCES VERBAL DE PUNERE IN POSESIE 341 DIN 27.02.2008
Actul de punere în valoare nr. 2502966000240
 - Nu face obiectul schimbării prevederilor amenajamentului ,
 - Nu face obiectul depășirii posibilității anuale ;
 - Punerea în valoare sa făcut în arborețe situate în arii protejate ROSCI0263 Valea Ierii pentru care s-au cerut și aprobat condiții de la APM Cluj pentru punerea valoare;
 - Volumul de material lemnos prevăzut în prezentul act de punere în valoare se precomptează din produse principale
 - Arborii puși în valoare pentru constituirea a.p.v – ului 2502966000240 sunt răspândiți pe 4,8 ha din suprafața a u.a – ului respectiv;
- **In stadiul VERIFICAT P 255 PRIMARIA TURDA UA 151A ACC I**
Amplasat în raza Ocolului Silvic Soimul Aries R.A.
- U.P. III TURDA UA 151A
- Volum : **36,24** mc pe o suprafață de **5,5** hectare.
- Proprietar : PRIMARIA TURDA , Județul Cluj;

- Natura Produsului : Accidentale II ;
- Suprafața ce necesită a fi împădurită : Suprafața afectată necesită a fi împădurită;
- Factorul / factorii destabilizatori ce au afectat arboretul : Uscături , doborâturi răspândită grupat pe suprafața unități amenajistice ;
- Contract de administrare : 437/05.12.2023, valabil până la 31.12.2027;
- Numărul și data înregistrării contractului la Garda Forestieră Cluj – Napoca : 7225/12.01.2024
 - Felul, numărul și data actului de proprietate : PROCES VERBAL DE PUNERE IN POSESIE 341 DIN 27.02.2008
Actul de punere în valoare nr. 2502966000230
 - Nu face obiectul schimbării prevederilor amenajamentului ,
 - Nu face obiectul depășirii posibilității anuale ;
 - Punerea în valoare sa făcut în arborete situate în arii protejate ROSCI0263 Valea Ierii pentru care s-au cerut și aprobat condiții de la APM Cluj pentru punerea valoare;
 - Volumul de material lemnos prevăzut în prezentul act de punere în valoare se precomptează din produse principale
 - Arborii puși în valoare pentru constituirea a.p.v – ului 2502966000230 sunt răspândiți pe 5,5 ha din suprafața a u.a – ului respectiv;

Șef Ocol,
Ing Danciu Nicodim



Fond Forestier,
ing. Buta Marcel Alexandru.

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2502966000230

Unitate de Producție: III - Turda

Denumire A.P.V.: 255 PRIMARIA TURDA UA 151A - ACC I

Suprafață totală act - (ha): 5.5 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 08.11.2024 Anul exploatareii: 2025 Procedeu de Inventariere: FIR CU FIR Clocan forma CIRCULARA nr.: CJO806 Accesibilitate: 1001-1500		Informații privind N.T.S.M.		Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum																							
		Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescari - (buc): 1 cu un volum de - (mc): 2.90		Rășinoase FAG Quercinea Diverse tari Diverse moi	44	36.24																							
				Total:	44	36.24																							
Specia		SORTARE DIMENSIONALĂ										Lemn lucru		Coajă		Lemn de foc		Volum brut											
		G1		G2		G3		M1		M2		M3		L5		Total		VF											
MOUD		6.19		2.13		0.64		0.72		0.23				0.08		9.99		0.95											
TOTAL		6.19		2.13		0.64		0.72		0.23				0.08		9.99		0.95											
																25.30		36.24											
U.A.		Suprafață (ha)		Vârsta an		Panta G		Semintzi utilizabil										Total volum brut											
		Par cursă		UA				%		S. tot		Compoziție						H.											
151A		5.50		6.00		80		32.00				0																	
U.A.		MO		Volum														36.24											
151A		36.24		36.24																									
Total		36.24		36.24																									
U.A.		Specia		Diametre		Înălțimi		Vârsta		Vol. arb		Nr. arb		Crestere		Sortare dimensională										Lemn foc		Volum brut	
				dt		dcg		ht		hc		a																	
151A		MO		28.56		29.89		19.63		19.63		80		0.78		44													
Total U.A.: 151A																44													
Total General U.A.																44													

Șef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

DANCIU NICOLAE



ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2502966000240

Unitate de Producție: III - Turda
 Denumire A.P.V.: 256 PRIMARIA TURDA UA 151C ACC II

Suprafață totală act - (ha): 4.8		Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE II		Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE		Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE		Data Inventarierii: 08.11.2024		Anul exploatarei: 2025		Procedeu de inventariere: FIR CU FIR		Clocan forma CIRCULARĂ nr.: CJ0806		Accesibilitate: 1001-1500		Informații privind N.T.S.M.		Grupa de specii		Nr. de arbori		Volum											
Stâncări pe - (ha):																		Rășinoase		32		13.54													
Arbori putregăloși - (buc):																		FAG		3		1.39													
cu un volum de - (mc):																		Quercines																	
Iescării - (buc): 3																		Diverse tari																	
cu un volum de - (mc): 0.81																		Diverse moi																	
Total:																		35		14.93															
Specia		SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru		Coajă		Lemn de foc		Volum brut																			
		G1		G2		G3		M1		M2		M3		LS																					
MESTEACĂN		0.06		0.02		0.02		0.01		0.11		0.02		1.26		0.03																			
MOIUD		0.25		3.22		1.44		1.33		0.36		0.12		6.72		0.71																			
TOTAL		0.29		3.28		1.44		1.35		0.38		0.01		0.12		6.83		0.73		7.37		0.03		14.93											
U.A.		Suprafață (ha)		Vârsta ani		Panta G		Semințis utilizabil										Total volum brut																	
		Par cursă		UA				%		S. tot		Compoziție						H.																	
151C		4.80		5.20		50		20.00				0								14.93															
U.A.		ME		MO		Volum																													
151C		1.39		13.54		14.93																													
Total		1.39		13.54		14.93																													
U.A.		Specia		Diametre		Înălțimi		Vârsta		Vol. arb.		Nr. arb.		Creștere		Sortare dimensională								Coajă		Lemn foc		Volum brut							
				de		dcg		ht		hc		a		arb		ere		G1		G2		G3		M1		M2		M3		LS					
151C		ME		34.00		34.00		23.00		23.00		50		0.80		3		0.06		0.02		0.02		0.01		0.02		0.01		0.02		1.26		0.03	
		MO		24.26		24.00		17.03		17.03		50		0.43		32		0.25		3.22		1.44		1.33		0.36		0.12		6.72		0.71		6.11	
Total U.A.: 151C												35				0.25		3.28		1.44		1.35		0.38		0.01		0.12		0.73		7.37		0.03	
Total General U.A.												35				0.25		3.28		1.44		1.35		0.38		0.01		0.12		0.73		7.37		0.03	

Șef Ocol,

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

DANCIU NICODIM



[Handwritten signature]

OCOLUL SILVIC Sărmul Anin R.A.
Nr. 878 / 28.03.2025

ANEXA Nr. 1
la procedură

Proces-verbal de verificare
încheiat astăzi 27.03.2025

Subsemnatul, Bodo Moros, având funcția de rep. forestier, în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. Bodo Roșel, în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase P255 și P25;
2. Bodo Moros, în calitate de persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES” și;
3. Doboa Laurentiu, în calitate de titular al cantonului silvic 2 Volbo Sărmul, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. 10 Jandri u.a. 1516, natura produselor Acuș, Accu, felul tăierii Acuș, Accu.

Constatări:

A. Verificarea lucrărilor de teren

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:
 - 1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a. -urile prevăzute de amenajament și înscrise în delegația de marcare:
 DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 - 1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:
 DA, prin delimitare cu liniile orange (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
2. Alegerea arborilor de extras
Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor, natura tăierii și cu categoria de produse pentru care s-a emis delegația de marcare:
 DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice
 - 3.1. Măsurarea diametrelor
Abaterea la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:
 DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 - 3.2. Măsurarea înălțimilor
Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:
 DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 - 3.3. Estimarea clasei de calitate
Abaterea la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:
 DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*
Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcare a arborilor sau a unor loturi de arbori:
 DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)
 - 5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu și sunt lizibile:
 DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

* Completarea este facultativă.

5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:

DA, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii

B. Verificarea lucrărilor de birou

1. Încadrarea în prevederile amenajamentului silvic

Natura tăierii și volumul de extras (intensitatea tăierii) se încadrează în prevederile amenajamentului silvic:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

a) corelația între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare, în privința numărului de arbori pe specii;

b) corelația între elementele dendrometrice medii pe specii consemnate în fișele de calcul ale acestora și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare;

c) informațiile necesare completării tuturor rubricilor din actul de punere în valoare.

2. Există corelație între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare în stadiul „CULES”, în privința unităților amenajistice în care s-a efectuat lucrarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Există corelație între datele primare (carnetul de inventariere și fișele de despuere, pe specii, categorii de diametre și clase de calitate) și actul de punere în valoare în stadiul „CULES”, în privința numărului de arbori:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Există corelație între înălțimile medii pe specii determinate în teren (consemnate în fișele de calcul) și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Au fost introduse în aplicația de calcul actul de punere în valoare, celelalte informații referitoare la evaluare (nr. dispozitiv special de mărcat cu amprentă circulară și/sau pătrată, informații NTSM etc.):

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

1. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

1. Bato Moral - rep. Paul Boscher
(nume, prenume, funcția și semnătura)

2. Raul Sel. dristoch
(nume, prenume, funcția și semnătura)

3. Dado Loumba Dey titular canton
(nume, prenume și semnătura)

Predarea s-a făcut în urma unei inspecții de fond la care au participat reprezentanții legali ai proprietarilor și asigură paza și gospodărirea terenurilor forestiere, iar în prezent nu există cioturi de arbori nemarcate cu etichete.

Pentru delimitarea de restul fondului forestier a suprafeței primite s-au folosit următoarele: Mapa voia

Amendamentul Cămin, Dealu - administrativ, public, Pădure, Pădure în calitate de reprezentant legal al comunității declară că a luat cunoștință de prevederile legale, referitoare la obligația respectării regimului silvic. De la data dată paza și administrarea terenului preluat vor fi asigurate de proprietar în conformitate cu prevederile legale. Drept pentru care s-a încheiat prezentul proces - verbal în 4 exemplare (două pentru comisia locală, unul pentru comuna și unul pentru deținătorul legal).

CONFORM CU ORIGINALUL



Secretar

Specialist, în măsură să împingă...

Reprezentant al deținătorului legal al terenului ce se predă,

Proprietar/Reprezentant legal

MINISTERUL APELOR ȘI PĂDURILOR
Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

AVIZ CTAS nr. 618 din 13.12.2018
pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Turda și proprietate privată aparținând Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca și persoanelor fizice Tolea Visalon, Bodea Maria, Iepure Maria și Banffy-Iosika Imre-Laszlo, Unitatea de Producție III Turda, județul Cluj

L. Au participat la sesiunea de avizare:

Președinte de sesiune: Dănuț Iacob

Membri CTAS: Ciprian Bădescu, Florin Achim, Marian Tudoran, Andrei Ilie, Sima Gabriel, Cristea Ioan, Gheorghe Gheorghiuș, Macășu Cristian, Cristea Marius

2. Din analiza făcută în cadrul sesiunii de avizare a rezultat:

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând Municipiului Turda și proprietate privată aparținând Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca și persoanelor fizice Tolea Visalon, Bodea Maria, Iepure Maria și Banffy-Iosika Imre-Laszlo, Unitatea de Producție III Turda, județul Cluj, s-a elaborat de S.C. Bios&Co SRL Timișoara, șef proiect ing. Marius Mișcol, expert C.T.A.P. ing. Constantin Banu.

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând Municipiului Turda și proprietate privată aparținând Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca și persoanelor fizice Tolea Visalon, Bodea Maria, Iepure Maria și Banffy-Iosika Imre-Laszlo, Unitatea de Producție III Turda, județul Cluj, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 28 din 27.09.2018, recepționat de beneficiar și verificat de Garda Forestieră Cluj.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând Municipiului Turda și proprietate privată aparținând Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca și persoanelor fizice Tolea Visalon, Bodea Maria, Iepure Maria și Banffy-Iosika Imre-Laszlo, Unitatea de Producție III Turda, județul Cluj este 01.01.2018 - 31.12.2027.

3. Cu ocazia examinării amenajamentului, Comisia a constatat următoarele:

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 44 din 19.01.2005, nr. 108 din 15.07.2005, nr. 6176 din 09.10.2007, nr. 195 din 13.10.2003, nr. 140 din 02.10.2003, nr. 3222/1786 din 18.11.2005, nr. 171 din 25.01.2006, Hotărârea Comisiei Județene nr. 860 din 17.10.2007 și Procesul verbal de punere în posesie nr. 3 din 24.02.2016.

Suprafața inclusă în amenajament este de 680,2 ha, a făcut parte din O.S. Turda (U.P. I Moldovenești, U.P. III Bocu, U.P. IV Bondureasa, U.P. V Șoimu și U.P. VI Valea Ierii) și O.S. Cluj (U.P. IV Căpuș și U.P. VI Savădisla) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi - 673,1 ha și terenuri afectate gospodăririi silvice - 7,1 ha.

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 628,7 ha;

- Suprafața încadrată în grupa a II-a funcțională este de 44,4 ha.

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 4SMO 27FA 13GO 6CA 3ME 2BR 2DT 1AN IDM; vîrstă medie: 71 ani; volumul la ha: 244 m³; consistența medie: 0,80; clasa de producție medie: III.3; indicele de creștere curentă: 6,9 m³/an/ha; fond lemnos total: 164043 m³.

Procesul de producție s-a organizat în următoarele subunități de gospodărire:

S.U.P. A - Codru regulat - sortimente obișnuite:.....467,9 ha;

S.U.P. M - Păduri supuse regimului de conservare deosebită:.....205,2 ha.

Bazele de amenajare:

- regim: codru;

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



- tratamente: tăieri progresive, tăieri succesive și tăieri rase;
- exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională;
- ciclu: S.U.P. A – 100 ani.

Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 651 m³/an;
- Volum de recoltat din produse secundare: 866 m³/an, din care rășini 844 m³/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 410 m³/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 74,3 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 25,6 ha;
- degajări: 13,1 ha;
- curățiri: 30,3 ha, 217 m³;
- rășinări: 291,3 ha, 8439 m³;
- tăieri de regenerare: 52,3 ha, 6506 m³, din care:
 - tăieri progresive: 37,4 ha, 3903 m³;
 - tăieri succesive: 6,3 ha, 943 m³;
 - tăieri rase : 8,6, 1660 m³.
- tăieri de igienă: 155,8 ha, 1234 m³;
- lucrări de conservare: 137,6 ha, 4097 m³;
- împăduriri: 25,32 ha.



CONFORM CU ORIGINALUL

[Handwritten signature]

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând Municipiului Turda și proprietate privată aparținând Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca și persoanelor fizice Tolea Visalon, Bodea Maria, Iepure Maria și Banffy-Iosika Imre-Laszlo, Unitatea de Producție III Turda, județul Cluj. Beneficiarii au obligația de a parcurge procedura legală de avizare de mediu, conform H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

5. Comisia:

AVIZEAZĂ FAVORABIL

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Turda și proprietate privată aparținând Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca și persoanelor fizice Tolea Visalon, Bodea Maria, Iepure Maria și Banffy-Iosika Imre-Laszlo, Unitatea de Producție III Turda, județul Cluj

6. Difuzarea prezentului aviz către toți factorii interesați se va face prin grija secretariatului CTAS din minister.

Președinte CTAS,
Secretar de Stat

Daniel – Constantin COROAMĂ



12. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ

12.1. Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.1. SU.P. „A” - Planuri de recoltare a produselor principale 12.1.1.1. SU.P. „A” - Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale pe urgențe de regenerare

Unit. Amenaj.	Suprafața HA	Cons	Ulg	Pm	Interv	Volum în mijlocul Total în deceniul (mc)	Feli tăieri	Volum de extras (mc)	%	
14C	4,1	0,5	26	20	2	1	1289			
28A	2,0	0,3	26	10	1	1	521	T. progresive (pur. lumini)	645	50
33B	1,3	0,4	26	10	1	1	490	T. nse împăduriri	521	100
35B	13,4	0,6	26	20	3	1	5020	T. nse împăduriri	490	100
40D	6,5	0,7	31	30	3	1	1695	T. progresive (reșim.)	1205	24
42	0,6	0,4	11	10	1	1	77	T. progresive (reșim.)	509	30
105D	3,7	0,7	25	20	2	1	722	T. nse împăduriri	77	100
105G	1,0	0,7	24	10	1	1	210	T. nse bazei albiturate, împăd	362	50
151B	2,7	0,2	15	10	1	1	166	T. nse împăduriri	210	100
151I	4,6	0,3	13	10	1	1	773	T. progresive (necord.) împăd	166	100
152E	1,7	0,2	13	10	1	1	170	T. succesive (def.) împăd	773	100
153C	6,2	0,5	27	20	2	1	1238	T. succesive (def.) împăd	170	100
153H	0,5	0,3	23	10	1	1	96	T. progresive (pur. lumini)	620	50
155B	4,0	0,5	26	20	2	1*	1323	T. progresive (necord.) împăd	96	100
Total	52,3						13790	T. progresive (pur. lumini)	662	50
Recapitulare pe urgențe										
	0,6		11				77		77	1
	6,3		13				943		943	14
	2,7		15				166		166	3
	0,5		23				96		96	1
	1,0		24				210		210	3
	3,7		25				722		362	6
	24,8		26				8643		3523	54
	6,2		27				1238		620	10
	6,5		31				1695		509	8
Total	52,3						13790		6906	100

12.1.1.2. SU.P. „A” - Planul decenal de recoltare a produselor principale

Unit. Amenaj.	Tip Func.	Cons.	Dist. Col. HM	Elem. Arb.	Supr. Elem. HA	Vârsta ANI	Cip	% Arb. lucru	Vol. lum.		Volum +5xCs	Luzini propuse în dec. I	Volum de Recolat. M.C.	% Extr. dec.
									M.C.	M.C.				
14C	-	-	-	MO	2,1	120	3	80	615	25	640	T. progresive (pur. lumini); ajutorata regenerării naturale; îngrijirea semințului	320	50
	-	-	-	BR	1,6	120	3	80	541	25	566		283	
	-	-	-	FA	0,4	120	3	70	78	5	83		42	
	4	0,5	17	-	4,1	120	3	79	1234	55	1289		645	
Compoziție țel: 7MO 3BR														
Seminț natural: 6MO 4BR 0,2S înrm și grupat														
28A	-	-	-	MO	1,6	115	3	80	404	10	414	T. nse împăduriri; îngrijirea culturilor; îngrijirea semințului	414	100
	-	-	-	MO	0,4	85	3	75	102	5	107		107	
	6	0,3	6	-	2,0	115	3	79	506	15	521		521	
Compoziție țel: 8MO 1LA 1PAM														
Seminț natural: 10MO 0,3S înrm și grupat														
33B	-	-	-	MO	0,9	110	3	80	333	10	343	T. nse împăduriri; îngrijirea culturilor; îngrijirea semințului	343	100
	-	-	-	MO	0,4	90	3	75	142	5	147		147	
	6	0,4	4	-	1,3	110	3	79	475	15	490		490	
Compoziție țel: 8MO 2LA														
Seminț natural: 10MO 0,4S înrm și grupat														

12.3. Planuri de recoltare prin lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

12.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor pentru S.U.P. „A”

Denumire	Râuri								Căuți								Dăgăbi			Ișern		Total		
	U.A.	Suprafața	Vârsta	Consi-	Volum	Crest.	Nr.	Spr.	Volum	U.A.	Suprafața	Vârsta	Consi-	Volum	Nr.	Spr.	Volum	U.A.	Suprafața	Vârsta	Suprafața		Volum	Volum
	ha	ani	si-	actual	mc	mc	int	depar-	decm	ha	ani	si-	si-	mc	int	depar-	decm	ha	ani	si-	si-	decm	decm	decm
DP001	40B	20	60	09	502	16	1	20	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40C	19	75	08	420	14	1	08	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		39	67	09	922	-	-	28	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	70
Total		39	67	09	922	-	-	28	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	70
FE001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106C	25	15	10	141	1	25	17	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105E	28	15	10	140	1	28	14	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105F	39	15	10	150	1	39	23	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105H	20	15	10	86	1	20	9	-	-	-	-	-	-	-
Total		0,0	-	-	-	-	-	-	-	112	15	10	599	-	112	63	-	-	-	-	-	141	124	187
HE001	15A	219	40	09	5972	236	1	209	999	24A	25	30	08	46	1	12	3	152D	68	5	-	-	-	-
	15D	35	40	09	581	27	1	25	77	150A	157	20	09	1287	1	79	71	153F	56	5	-	-	-	-
	16A	55	65	09	2052	53	1	55	202	153A	23	10	08	113	1	09	5	-	-	-	-	-	-	
	16B	226	70	09	10893	221	1	226	904	153E	06	25	09	36	1	06	4	-	-	-	-	-	-	
	30A	149	25	08	1773	139	1	75	130	159G	81	25	10	762	1	41	36	-	-	-	-	-	-	
	34	139	30	09	2628	153	1	139	406	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	35A	152	25	09	1294	115	2	264	343	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	35C	66	30	10	1465	87	1	66	248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	190A	157	20	09	1287	108	1	79	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	190B	117	40	09	4166	177	1	117	574	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	190C	34	40	09	408	26	1	34	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	191D	89	30	10	2074	137	1	89	268	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	191E	34	40	09	985	39	1	34	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	191F	08	65	08	312	7	1	08	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	191G	08	55	09	316	10	1	08	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	191H	55	25	10	507	46	1	55	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	192A	42	40	08	1171	37	1	42	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	193D	23	50	09	467	19	1	23	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	193G	81	25	10	762	61	1	81	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	193J	06	40	10	165	8	1	06	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	193K	20	40	09	496	18	1	20	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total		1675	38	09	38004	-	-	3529	4491	-	250	20	09	2212	-	146	119	-	124	5	-	483	374	4984
HE002	12B	146	35	10	2614	162	1	146	413	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	12C	81	25	10	1059	92	2	162	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	13A	266	40	10	8801	475	1	266	1335	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	14A	213	35	09	4579	249	1	213	667	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	14B	164	50	09	6089	153	1	164	556	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total		990	39	10	23092	-	-	1071	3383	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	23	3008
FE004	25B	112	40	09	2923	134	1	112	368	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total		112	40	09	2923	-	-	112	368	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FE005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	155A	27	20	10	242	1	27	24	-	-	-	-	-	-	-
Total		0,0	-	-	-	-	-	-	-	27	20	10	242	-	27	24	-	-	-	-	-	264	252	256
FE006	35C	05	30	09	95	6	1	05	20	-	-	-	-	-	-	-	-	35A	07	10	-	-	-	
Total		0,5	30	09	95	-	-	0,5	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	10	-	0,0	0	20
FE007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28B	18	10	09	79	1	18	11	-	-	-	-	-	-	-
Total		0,0	-	-	-	-	-	-	-	18	10	09	79	-	18	11	-	-	-	-	-	0,0	0	11
FE008	41	28	70	09	897	16	1	28	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total		28	70	09	897	-	-	28	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2810	39	09	65471	-	-	2845	837	-	447	18	09	3082	-	303	217	-	131	5	922	753	927	-	-
Total	2849	39	09	66319	-	-	2873	837	-	447	18	09	3082	-	303	217	-	131	5	922	753	927	-	-

Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor pentru S.U.P. „M”

Denumire	Râuri								Căuți								Dăgăbi			Ișern		Total		
	U.A.	Suprafața	Vârsta	Consi-	Volum	Crest.	Nr.	Spr.	Volum	U.A.	Suprafața	Vârsta	Consi-	Volum	Nr.	Spr.	Volum	U.A.	Suprafața	Vârsta	Suprafața		Volum	Volum
	ha	ani	si-	actual	mc	mc	int	depar-	decm	ha	ani	si-	si-	mc	int	depar-	decm	ha	ani	si-	si-	decm	decm	decm
DP001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	12	12
DP002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	463	463
FE002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Denumire
U.A.
Total
FE001
12/
13C
Total
FE004
25/
Total
Total
FE005

A.1.
A.1.2.
A.1.3.1
a ser
A.2.1.1
A.2.
vătân
care
D2. În

150V 0,6 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ: -
INCLINAREA: 0 G, ALTTUDINE: 1180,0 M.
LIT: - TIPFL: -

COMPOZIȚIA ACTUALĂ:
COMPOZIȚIA TEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP: Alte date compl.

PC: ERZ
LUCRĂRI EXEC:
LUCRĂRI PROP:

ELM	P	M	VR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRIS					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MO/	MO/	MO/			
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA			
Total													0	0	0	0	0

151 A 6,0 HA GF: 1-SN SUP: A TS: 3332 TP: 1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ: SV
INCLINAREA: 32 G, ALTTUDINE: 880,0 - 1120,0 M.
LIT: cont. subj. TIPFL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien

COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIȚIA TEL: 10MO
SORT: MO Gros, chereș. VÂRSTA EXP: 100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă.
Alte date compl.

PC: ERZ
LUCRĂRI EXEC: 2015 - T. igienă
LUCRĂRI PROP: T. igienă

CCOLE
SILVIC
SOMULAS

CONFORM CII
ORIGINAL

ELM	P	M	VR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRIS						
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MO/	MO/	MO/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA				
MO	10	F	80	32	26	3		5	NEC	N	0,80	504	304	80				
Total													10	3	0,8	504	304	80

151 B 2,7 HA GF: 1-SN SUP: A TS: 3332 TP: 1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ: SE
INCLINAREA: 30 G, ALTTUDINE: 930,0 - 1150,0 M.
LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien

COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 2FA 8MO
COMPOZIȚIA TEL: 6MO 4FA
SORT: FA Gros și mijl., chereș. VÂRSTA EXP: 110 ani
SORT: MO Gros, chereș.

SEM UTIL: 8FA 2MO /0,4 S, mixt
SUBARB:
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare mijlocie,
Doborâri izolate, Alte date compl.

PC: ERZ
LUCRĂRI EXEC: 2015 - T. igienă
LUCRĂRI PROP: T. progresive (racord), împd.
autocarea regenerării naturale îngrijirea semințului

ELM	P	M	VR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRIS						
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MO/	MO/	MO/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA				
FA	2	IN	110	38	25	3	M	6	RN	N	0,04	12	32	02				
MO	8	IN	110	40	27	3		6	RN	N	0,16	44	119	09				
Total													10	3	0,2	56	151	11

151 C 5,2 HA GF: 1-SN SUP: A TS: 3333 TP: 1211
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ: SE
INCLINAREA: 20 G, ALTTUDINE: 1200,0 - 1290,0 M.
LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. plurien

COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 2PAM1DT
COMPOZIȚIA TEL: 7MO 2PAM1DT
SORT: MO Gros și f. gros, chereșten VÂRSTA EXP: 110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Dobocături izolate,
Rupturi izolate, Alte date compl.

PC: ERZ
LUCRĂRI EXEC: 2012 - rrituri, 2015 - T. igienă
LUCRĂRI PROP: T. igienă

ELM	P	M	VR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRIS						
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MO/	MO/	MO/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA				
MO	3	IN	120	46	28	3	M	6	RN	N	0,21	146	759	09				
MO	4	P	50	28	22	2	M	5	NEC	V	0,28	140	728	47				
PAM	2	P	50	22	17	3	M	4	NEC	N	0,04	20	151	05				
DT	1	IN	50	22	16	3	M	4	RN	N	0,07	13	68	05				
Total													10	2	0,7	328	1706	67

UA	Annul exec.
150V	Alte d 200 302
151 A	Alte buof Catre
151 B	Alte de F D.C 22
151 C	Alte M

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Fekul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr. piesei, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
150V										
Alte date complementare: Exista o constructie mica din lemn. Apar cativa arbori izolati de MO.										
				5,0	1/2-30					36
				6,0	1/2-27+8					
151 A										
Alte date complementare: Diseminat: FA, ME, PAM. Variație de consistență: 0,6-0,9. Preexistenți de: MO, FA; 10 buc/ha; D=46 cm, H=27 m. Elemente taxatorice variabile. Diametre mai mari catre amonte. Variație de consistența. Catre limita cu ua 152 apare un mic gol, unde a invadat zmeurusul.										
151 B										
Alte date complementare: Diseminat: PAM, ME. Variație de consistență: 0,1-0,3. Elemente de muciș, prăjiniș, pârș, de FA, MO pe 0,2/S. Variație de consistența. Elemente taxatorice variabile. Sunt deschise ochiuri.										
				5,2	Mo=11,07					
				5,2	Mo=25,36 Pom=0					
151 C										
Alte date complementare: DT: ME, FA. Diseminat: SAC, BR. Variație de consistență: 0,7-0,8. Preexistenți de: FA, MO; 5 buc/ha; D=56 cm, H=29 m. Elemente taxatorice variabile. Preexistenți mai concentrați catre culme.										







