

Intocmit
ing. Mateaş Georgehe



— Proprietar-Dulf Vasile.

- Șef ocol
- ing. Dulf Vasile
- Proprietar-Dulf Vasile.
- recoltat până la 16.08.2023- 0 mc.
- mc, recoltat până la 16.08.2023- 162.73 mc, 206B- suprafața 0.20 ha, Tăieri de igienă
- prevederi amenajament; u.a. 206B- suprafața 11.80 ha, Tăieri progresive(însămânțare)-215
- factori destabilizatori; rupturi și doborâturi de vant,
- nu sunt necesare împăduriri,
- produse accidentale I,
- volum apv; 77.3 mc ,
- Suprafața ; 14,89 ha,
- amplasare; O.S. Ulmeni , U.P. IV P.F. Ulmeni u.a.208B,206B
- nr.ocol 1443 Ac I, Sumal ;2300152202430 Verificat

**CĂTRE,
GARDA FORESTIERĂ CLUJ**

NR.5072/16.08.2023

ROMÂNIA, 437355 Ulmeni, str. Unirii, nr.3
Telefon: 40-262-264622, 40-372-701740 ; Fax: 40-262-264622
e-mail: osulmeni@marasilva.ro; <http://www.marasilva.ro>

Contează pentru viitor!



REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA
DIRECȚIA SILVICĂ MARAMUREȘ
OCOLUL SILVIC ULMENI

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300152202430

Unitate de Producție: II - Asocieră Ulmeni
Denumire A.P.V.: 1443

| | |
|--|---|
| Suprafață totală act - (ha): 1,5 | Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I |
| Natura produsului: PRODUSE ACCIDENTALE | Tehnologia de Exploatare: SORTIMENTE SI MULTIPU DE SORTIMENTE |
| Data inventarului: 16.08.2023 | Anul exploatareii: 2023 |
| Procedul de inventare: FIR CU FIR | Ciocan forma CIRCULARA nr.: MM0710 |
| Accesibilitate: 501-1000 | |

| SORTARE DIMENSIONALĂ | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|-------|------------|-------|----------|-------|------------|
| Specia | G1 | G2 | G3 | M1 | M2 | M3 | LS | Lemn lucru | Coajă | Lemn foc | Total | Volum brut |
| | | | | | | | | | | | | |
| GORUN (L) | 0,97 | 0,17 | 0,28 | 0,10 | 0,02 | 1,54 | 0,24 | 1,67 | 0,18 | 3,45 | | |
| CER (S) | 1,29 | 3,35 | 0,28 | 0,09 | 5,01 | 1,07 | 3,11 | 0,38 | 9,19 | | | |
| FAG | 0,55 | 0,68 | 0,05 | 0,02 | 1,30 | 0,06 | 2,48 | 0,23 | 3,84 | | | |
| CARPEN | 0,41 | 0,66 | 0,70 | 0,49 | 2,55 | 0,23 | 2,53 | 0,44 | 5,31 | | | |
| GORUN (S) | 0,73 | 0,50 | 0,03 | 0,02 | 1,29 | 0,18 | 1,66 | 0,11 | 3,13 | | | |
| TOTAL | 2,57 | 5,91 | 1,19 | 1,11 | 0,59 | 0,32 | 11,69 | 1,78 | 11,45 | 1,34 | 24,92 | |

| U.A. | Suprafață (ha) | Vârsta an | Panta G | % | S. tot | Compoziție | | Total volum brut |
|------|----------------|-----------|---------|-------|--------|------------|-------|------------------|
| | | | | | | Par cursă | U.A. | |
| 206B | 1,30 | 1,30 | 130 | 12,00 | 0 | 0 | 14,48 | |
| 206C | 0,20 | 1,90 | 100 | 12,00 | 0 | 0 | 10,44 | |

| U.A. | Specia | GO (L) | CA | CE (S) | FA | GO (S) | Volum | Total |
|--------------------|--------|--------|-------|--------|------|--------|-------|-------|
| | | | | | | | | |
| 206B | GO (L) | 32,00 | 24,00 | 130 | 1,15 | 3 | 0,97 | 3,45 |
| 206B | CA | 24,00 | 18,25 | 130 | 0,46 | 4 | 0,17 | 1,84 |
| 206B | CE (S) | 46,00 | 24,80 | 130 | 1,84 | 5 | 1,29 | 9,19 |
| 206C | GO (S) | 32,00 | 21,00 | 100 | 1,57 | 2 | 0,73 | 3,13 |
| 206C | CA | 20,40 | 18,20 | 100 | 0,35 | 10 | 0,24 | 3,84 |
| 206C | FA | 46,00 | 23,00 | 100 | 1,92 | 2 | 0,55 | 3,84 |
| Total U.A.: 206B | | 46,00 | 24,80 | 130 | 1,84 | 5 | 1,29 | 9,19 |
| Total U.A.: 206C | | 32,00 | 21,00 | 100 | 1,57 | 2 | 0,73 | 3,13 |
| Total General U.A. | | 78,00 | 45,80 | 230 | 3,41 | 7 | 2,02 | 12,32 |

| U.A. | Specia | Diametre | Inălțimi | Vârsta a | Vol. arb. | Nr. arb. | Crest | Sortare dimensională | | | | | | Lemn foc | Total | Volum brut |
|--------------------|--------|----------|----------|----------|-----------|----------|-------|----------------------|------|------|------|------|------|----------|-------|------------|
| | | | | | | | | G1 | G2 | G3 | M1 | M2 | M3 | | | |
| 206B | GO (L) | 32,00 | 24,00 | 130 | 1,15 | 3 | 0,97 | 0,17 | 0,28 | 0,10 | 0,02 | 1,54 | 0,24 | 1,67 | 0,18 | 3,45 |
| 206B | CA | 24,00 | 18,25 | 130 | 0,46 | 4 | 0,17 | 0,28 | 0,23 | 0,14 | 0,09 | 1,07 | 0,08 | 0,85 | 0,15 | 1,84 |
| 206B | CE (S) | 46,00 | 24,80 | 130 | 1,84 | 5 | 1,29 | 3,35 | 0,28 | 0,09 | 5,01 | 1,07 | 3,11 | 0,38 | 9,19 | |
| 206C | GO (S) | 32,00 | 21,00 | 100 | 1,57 | 2 | 0,73 | 0,50 | 0,03 | 0,02 | 1,19 | 0,59 | 0,32 | 1,78 | 1,45 | |
| 206C | CA | 20,40 | 18,20 | 100 | 0,35 | 10 | 0,24 | 0,38 | 0,47 | 0,35 | 0,20 | 1,39 | 0,06 | 2,48 | 0,23 | 3,84 |
| 206C | FA | 46,00 | 23,00 | 100 | 1,92 | 2 | 0,55 | 0,68 | 0,05 | 0,02 | 1,30 | 0,06 | 2,48 | 0,23 | 3,84 | |
| Total U.A.: 206B | | 46,00 | 24,80 | 130 | 1,84 | 5 | 1,29 | 3,35 | 0,28 | 0,09 | 5,01 | 1,07 | 3,11 | 0,38 | 9,19 | |
| Total U.A.: 206C | | 32,00 | 21,00 | 100 | 1,57 | 2 | 0,73 | 0,50 | 0,03 | 0,02 | 1,19 | 0,59 | 0,32 | 1,78 | 1,45 | |
| Total General U.A. | | 78,00 | 45,80 | 230 | 3,41 | 7 | 2,02 | 2,02 | 0,31 | 0,04 | 6,60 | 2,14 | 5,85 | 2,83 | 12,48 | |



Șef Ocol,
Dulf Vasile

Intocmit,

Birou Fond Forestier

Verificat,

AVIZ CTAS nr. 408 din 10.12.2020

pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând
Composesoratului Armeniș, Bisericii Ortodoxe Tămășești și persoanelor fizice Bălănescu Cornelia,
Sălăgean Alice, Zugravu Elvira, Drăgan Rozalia, Răducu Viorel Ulise, Ciurcaș Maria, Ciurcaș
Crăciun, Dumnița Gheorghe, Topan Vasile, Groza Veronica și Grumoz Cosmin Ioan Andrei,
Unitatea de Producție II Asocieri Ulmeni, județul Maramureș

1. Au participat la sedința de avizare:
Președinte de sedință: Gelu Puiu

Membri CTAS: Dănuț Iacob, Ciprian Bădescu, Constantin Bannu, Liviu Filipp, Marian Tudoran,
Cristea Ioan, Gheorghe Gheorghită, Macău Cristian, Cristea Marius

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

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate privată aparținând Composesoratului
Ulmeniș, Bisericii Ortodoxe Tămășești și persoanelor fizice asociate, Unitatea de Producție II Asocieri
Ulmeniș, județul Maramureș, s-a elaborat de S.C. Noco Carpatic SRL Oradea, șef proiect ing. Gheșeu Ioan
Teodor, expert CTAP dr. ing. Petrița Marius.

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate privată aparținând Composesoratului
Ulmeniș, Bisericii Ortodoxe Tămășești și persoanelor fizice asociate, Unitatea de Producție II Asocieri
Ulmeniș, județul Maramureș, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 105 din 12.11.2020, recepționat de
beneficiar și verificat de Garda Forestieră Cluj.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate privată aparținând
Composesoratului Ulmeniș, Bisericii Ortodoxe Tămășești și persoanelor fizice asociate, Unitatea de
Producție II Asocieri Ulmeniș, județul Maramureș este 01.01.2020 – 31.12.2029.

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

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 5757 din 30.07.2007, nr. 1221 din
05.02.2003, nr. 995 din 22.01.2003, nr. 4089 din 03.04.2003, nr. 687 din 21.11.2002, nr. 1636 din
01.04.2003, nr. 991 din 22.01.2003, nr. 3674 din 19.08.2004, nr. 21307 din 14.10.2014, nr. 21314 din
20.11.2014, nr. 1007 din 22.01.2003, nr. 2385 din 19.02.2003, nr. 6165 din 12.12.2003, nr. 2303 din
19.02.2003 și nr. 2316 din 19.02.2003 și Contractul de vânzare - cumpărare nr. 3835 din 13.12.2009.
Suprafața inclusă în amenajament este de 118,2 ha, a făcut parte din O.S. Ulmeni (U.P. I Ulmeni,
U.P. II Asuaj, și U.P. III Băița) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reimpăduririi
- 117,5 ha și terenuri afectate gospodăririi silvice - 0,7 ha.
- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 67,5 ha;
- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 50,0 ha.
- Structura fondului forestier (date medii):
compoziție: 75GO 10CA 3ST 3CE 2FA IPLT IANN ISC 4DT; vârsta medie: 83 ani; volumul la
ha: 223 m³; consistența medie: 0,72; clasa de producție medie: II.7; indicii de creștere curentă:
3,8 m³/an/ha; fond lemnos total: 26287 m³.

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

S.U.P. A - Codru regulat - sortimente obținute:117,5 ha.

Bazele de amenajare:

- regim: codru; crâng pentru salcâmete;
- compoziția fel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele
exploatabile și compoziția fel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- tratamente: tăieri progresive, tăieri rase și tăieri în crâng;

- exploatabilitatea: de protecție pentru arborile încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arborile încadrate în grupa a II a funcțională;

- ciclu: S.U.P. A - 110 ani.

Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 294 m³/an;

- Volum de recoltat din produse secundare: 47 m³/an, din care rășini 47 m³/an;

- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: - .

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 18,6 ha;

- îngrijirea culturilor tinere: 0,36 ha;

- degajări: - ;

- curățiri: - ;

- rășini: 20,9 ha, 466 m³;

- tăieri de regenerare: 37,0 ha, 2940 m³, din care:

- tăieri progresive: 35,1 ha, 2717 m³;

- tăieri rase: 0,9 ha, 110 m³;

- tăieri în crâng: 1,0 ha, 113 m³;

- tăieri de igienă: 45,6 ha, 409 m³;

- lucrări de conservare: - ;

- împăduriri: 0,9 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate privată aparținând Composesoratului Urmenis, Bisericii Ortodoxe Tamășești și persoanelor fizice asociate, Unitatea de Producție II Asocierii Urmeni, județul Maramureș. 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.

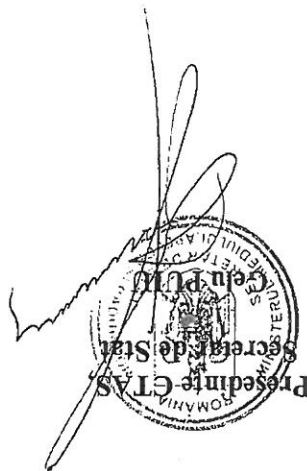
5. Comisia:

AVIZEAZĂ FAVORABIL

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând

Composesoratului Urmenis, Bisericii Ortodoxe Tamășești și persoanelor fizice Bălănescu Cornelia, Sălăgean Alice, Zugravu Elvira, Drăgan Rozalia, Răducu Viorel Ulise, Ciurcaș Maria, Ciurcaș Crăciun, Dumnița Georgehe, Topan Vasile, Groza Veronica și Grunoz Cosmin Ioan Andrei, Unitatea de Producție II Asocierii Urmeni, județul Maramureș

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



AMENAJAMENTUL FONDULUI FORESTIER
PROPRIETATE PRIVATĂ A PERSOANELOR
JURIDICE ȘI FIZICE ASOCIATE -
ASOCIERE PERSOANE FIZICE ULMENI
JUDEȚUL MARAMUREȘ
U.P. II ASOCIERE ULMENI

ȘEF PROIECT: ing. Gheșeu Ioan
PROIECTANT: ing. Herman Dorel Augustin

2020

PROCESUL VERBAL C.T.A.P. NR. 105

Avizare de recepție din data de 12.11.2020

A. Obiectul avizării

Definiția amenajamentului fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor juridice și fizice asociate – Asocieri Persoane Fizice Ulmeni, elaborat de S.C. Noco Carpatic S.R.L. Oradea.

Contract nr. 55 din 06.08.2019

Șef proiect: ing. Gheju Ioan

Beneficiar: Persoane fizice și fizice asociate – Asocieri Persoane Fizice Ulmeni, județul Maramureș

B. Participanți

Expert C.T.A.P.:

ing. Petriș Manuș

Șef proiect:

ing. Gheju Ioan

Proiectant:

ing. Herman Dorel

C. Constatări - concluzii

Din analiza documentației și a discuțiilor purtate au rezultat următoarele:

Suprafața fondului forestier proprietate privată a persoanelor juridice și fizice asociate – Asocieri Persoane Fizice Ulmeni este de 118,2 ha.

Din suprafața totală, 67,5 ha (57%) sunt încadrate în grupa I-a funcțională, categoriile funcționale I.5R (1,0 ha) și I.5Q (66,5 ha) și 50,0 ha (42%) ha în grupa a II-a funcțională, categoria funcțională I.C (50,0 ha), terenuri afectate gospodăririi silvice (0,4 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației și 0,3 ha – cultoare pentru lăini de înaltă tensiune), care ocupă 1% din suprafața fondului forestier.

Suprafața totală este aceeași cu cea înscrisă în actele de proprietate. Baza cartografică utilizată la determinarea suprafețelor și la întocmirea hărților amenajistice este formată din planuri de bază la scara 1:5000, pentru întreaga suprafață. Aceste planuri s-au folosit și la amenajarea precedentă și sunt pe foi volante.

Principalele caracteristici structurale ale arboretelor sunt:

| | GO | CA | ST | CE | FA | PLT | ANN | SC | DT | Medie |
|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| -compoziția actuală (%): | 75 | 10 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 4 | 100 |
| -clasa de producție medie: | 2,6 | 3,4 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,4 | 2,7 | 2,7 |
| -consistența medie(%): | 71 | 79 | 86 | 82 | 48 | 80 | 80 | 74 | 74 | 72 |
| -vârsta medie (ani): | 86 | 67 | 68 | 71 | 109 | 70 | 70 | 47 | 86 | 83 |

Pădurea este cuprinsă în două etaje fitoclimatice:

- deluros de gorunete, fagețe și goruneto-fagețe (FD₃) cu 22,8 ha (19%). Au fost identificate trei tipuri de stațiune, cel mai răspândit fiind 5153 – Deluros de gorunete Ps, brun edafic mare, cu Asperula-Stellaria cu 14,9 ha (13%) – stațiune de bonitate superioară,
 - Etajul deluros de cvercete (de gorun, cer, gărniță, amestecuri dintre acestea) și sleauri de deal (FD₂) cu 94,7 ha (81%). Au fost identificate trei tipuri de stațiune, cel mai răspândit fiind 6152 – Deluros de cvercete cu sleau de deal cu carpen Fm, brun și brun podzolit edafic mare și mijlociu cu 43,5 ha (37%) – stațiune de bonitate mijlocie,

NDUL 105
 106
 106

IPĂ VĂRȘĂ, 106
 107

SPECII 109
 110

..... 110
 110

..... 111
 111

..... 111
 111

..... 112
 112

..... 113
 114

PRODUCȚIE 115
 BILITATE ȘI 115

..... 115
 115

..... 116
 116

..... 117
 117

SI SECUNDARE 117
 117

..... 117
 117

LOAȚĂRI ȘI 119
 119

..... 119
 119

..... 120
 120

IPALE 123
 124

..... 132
 134

Clasificarea tipurilor de stațiuni pe bonitate este următoarea:

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| - stațiuni de bonitate superioară | 40,9 ha (35%) |
| - stațiuni de bonitate mijlocie | 76,9 ha (65%); |
| Total pădure: | 117,5 ha (100 %). |

S-au constituit o subunitate de gospodărire, după cum urmează:

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite ce cuprind arbori din grupa I, categoriile: 5R și 5Q(TIV) și din grupa a II-a, categoria IC(TVI), având o suprafață totală de 117,5 ha ce reprezintă 100% din suprafața totală a pădurii;

Bazele de amenajare stabilite sunt următoarele:

- regimul: codru;
- compoziția-tel: 71GO 19TE 5CI 4PA 1FA
- tratamentul: tăierilor progresive, tăierilor rase și tăierilor în crâng;
- exploataabilitatea: tehnică și de protecție;
- ciclu: 110 de ani.

Possibilitatea de produse principale este de 294 mc/an, asigurând indice de recoltare de 2,5 mc/an/ha.

Possibilitatea de produse secundare este de 47 mc/an, din care rărituri 47 mc/an, rezultând un indice de recoltare de 0,4 mc/an/ha.

Lucrări de îngrijire a arborilor:

- degajări: - ha/an;
- curățiri: - ha/an cu volumul de extras de - mc/an;
- rărituri: 2,1 ha/an cu volumul de extras de 47 mc/an;
- igiena: 45,6 ha/an cu volumul de extras de 41 mc/an;

Lucrări de împădurire (integrale+completări) se prevăd pe o suprafață de 1,08 ha.

Lungimea totală a instalațiilor de transport care pot deservi fondul forestier este de 6,3 km (drumuri forestiere și publice), asigurând o densitate de 53,3 m/ha și determinând o accesibilitate de 100%.

Amplasamentul mai conține prevederi privind protecția fondului forestier împotriva factorilor destabilizatori, precum și pentru valorificarea altor produse ale pădurii în afara lemnului.

C.T.A.P. avizează favorabil lucrarea în forma prezentată, și propune avizarea ei în Comisia Tehnică pentru Silvicultură din M.M.A.P.

12.1.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale - codru

| U.A. | | DST | | COL | | ARB | | EIM | | SUPRAF | | R | | S | | C | | |
|------------------|----|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------|------------------------------|-------|------------------------------|-------|------------------------------|------------------------------|-------|-------|-------|
| TIP | F | U | N | O | N | S | S | S | S | S | S | S | S | S | S | S | S | |
| 31 C | GO | 10.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | |
| Compozitie tel: | | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE |
| Semitis natural: | | 9 GO ZTE ICI /10am10.55 Mixt | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 C | GO | 9.9 | 11.0 | 1.1 | 11.0 | 1.1 | 11.0 | 1.1 | 11.0 | 1.1 | 11.0 | 1.1 | 11.0 | 1.1 | 11.0 | 1.1 | 11.0 | |
| Compozitie tel: | | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE |
| Semitis natural: | | 7 GO ZTE ICI /10am10.45 Mixt | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 C | GO | 10.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | 1.3 | 11.0 | |
| Compozitie tel: | | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE |
| Semitis natural: | | 7 GO ZTE ICI /10am10.55 Mixt | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 A | GO | 0.9 | 120 | 2 | 70 | 305 | 17 | 10 | 315 | T. PROGRESIVE (punere Lunna) | 17 | 10 | 315 | T. PROGRESIVE (punere Lunna) | 17 | 10 | 315 | |
| Compozitie tel: | | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE |
| Semitis natural: | | 10 GO /10am10.35 Mixt | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 B | GO | 1.0 | 120 | 2 | 70 | 287 | 10 | 297 | T. PROGRESIVE (punere Lunna) | 10 | 297 | T. PROGRESIVE (punere Lunna) | 10 | 297 | T. PROGRESIVE (punere Lunna) | 10 | 297 | |
| Compozitie tel: | | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE |
| Semitis natural: | | 10 GO /10am10.35 Mixt | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 B | GO | 0.3 | 65 | 5 | 50 | 23 | 5 | 28 | T. RASE, IMPADURIRI | 5 | 28 | T. RASE, IMPADURIRI | 5 | 28 | T. RASE, IMPADURIRI | 5 | 28 | |
| Compozitie tel: | | 8 GO | ZTE | ICI | 8 GO | ZTE | ICI | 8 GO | ZTE | ICI | 8 GO | ZTE | ICI | 8 GO | ZTE | ICI | 8 GO | ZTE |
| Semitis natural: | | 8 GO ZTE ICI | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 C | GO | 0.1 | 65 | 5 | 50 | 47 | 10 | 57 | T. RASE, IMPADURIRI | 10 | 57 | T. RASE, IMPADURIRI | 10 | 57 | T. RASE, IMPADURIRI | 10 | 57 | |
| Compozitie tel: | | 8 GO | ZTE | ICI | 8 GO | ZTE | ICI | 8 GO | ZTE | ICI | 8 GO | ZTE | ICI | 8 GO | ZTE | ICI | 8 GO | ZTE |
| Semitis natural: | | 8 GO ZTE ICI | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 206 B | GO | 0.5 | 130 | 2 | 70 | 230 | 10 | 240 | T. PROGRESIVE (insamintare) | 10 | 240 | T. PROGRESIVE (insamintare) | 10 | 240 | T. PROGRESIVE (insamintare) | 10 | 240 | |
| Compozitie tel: | | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE |
| Semitis natural: | | 10 GO /10am10.35 Mixt | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 207 C | SC | 1.0 | 50 | 3 | 65 | 93 | 20 | 113 | CRING-TAIER DE JOS | 20 | 113 | CRING-TAIER DE JOS | 20 | 113 | CRING-TAIER DE JOS | 20 | 113 | |
| Compozitie tel: | | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC | 10 SC |
| Semitis natural: | | 10 SC | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 322 A | GO | 3.4 | 110 | 3 | 70 | 1013 | 35 | 1048 | T. PROGRESIVE (insamintare) | 35 | 1048 | T. PROGRESIVE (insamintare) | 35 | 1048 | T. PROGRESIVE (insamintare) | 35 | 1048 | |
| Compozitie tel: | | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE | ICI | 7 GO | ZTE |
| Semitis natural: | | 37.0 HA Volum = 8232 M.C. Volum + 5xCR = 8602 M.C. Volum de recoltare = 2940 M.C. /HA | | | | | | | | | | | | | | | | |

 Posibilitate anuala

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 Posibilitate decenala

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 2.2. Recapitul

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

 DT
 ANN
 SC
 CA
 ST
 GO
 CE
 HA
 DR

UF II F. Ulmen! u.a. 206c



UF II F. Ulmen! u.a. 206b

LUCRARI PROP. T.IGIENA
LUCRARI EXEC.
POL:

ERZ:

DATE COMPL. Alte date complement.
SUBABORET:
SEM,UTIL:
SORT:GOS F.gros,cherestea,furnire VIRSTIA EXPL.110 ani
COMP.TEL: 8 GO 2 FA
COMP.ACTUALA: 8 GO 2 CA
LITTEARA:continua - normala TIP FLORA:melica uniflora
INC. 12 G ALTTUDINE: 340 M.
SOL:3101 Versant ondulat, EXPOZITIE S
SUP:A TS:5153 TP:5111

DESCRITEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|----|----|----|--------|--------|--------|------|------|--------|--------|--------|
| ELM | P | M | VIR | D | H | C | AM | EL | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE |
| ARB | R | RE | STA | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | CONS | HA | UA | MC/MC/ |
| GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE | |
| P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE |
| CA | 8 | IN | 40 | 24 | 14 | 4 | I | NEC | N | 0.64 | 95 | 29 | 15 | 48 |
| SC | 2 | P | 40 | 28 | 18 | 4 | I | NEC | N | 0.16 | 29 | 15 | 48 | 15 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.80 | | | | | | | | | | | | | | |
| 124 | | | | | | | | | | | | | | |
| 63 | | | | | | | | | | | | | | |

LUCRARI PROP. T.IGIENA
LUCRARI EXEC.
POL:

ERZ:

DATE COMPL. Alte date complement.
SUBABORET: Alun Corn /0.2 PE 0.25 grupe
SEM,UTIL:
SORT:GOL M.jlociu si gros,cherestea VIRSTIA EXPL.110 ani
COMP.TEL: 5 CA 3 GO 1 ANN 1 PLT
COMP.ACTUALA: 5 CA 3 GO 1 ANN 1 PLT
LITTEARA:continua - subtile TIP FLORA:melica uniflora
INC. 8 G ALTTUDINE: 240 M.
SOL:3101 Versant ondulat, EXPOZITIE N
SUP:A TS:6152 TP:5113

DESCRITEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|----|----|----|--------|--------|--------|------|------|--------|--------|--------|
| ELM | P | M | VIR | D | H | C | AM | EL | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE |
| ARB | R | RE | STA | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | CONS | HA | UA | MC/MC/ |
| GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE | |
| P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE |
| CA | 5 | LT | 70 | 22 | 19 | 3 | I | .6 | RN | N | 0.40 | 94 | 1088 | 1504 |
| GO | 3 | LT | 70 | 28 | 19 | 3 | I | .6 | RN | N | 0.24 | 68 | 1088 | 1504 |
| ANN | 1 | LT | 70 | 24 | 18 | 3 | I | .6 | RN | N | 0.08 | 23 | 368 | 272 |
| PLT | 1 | LT | 70 | 26 | 19 | 3 | I | .6 | RN | N | 0.08 | 17 | 272 | 0 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | |
| 70 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.80 | | | | | | | | | | | | | | |
| 202 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3232 | | | | | | | | | | | | | | |

LUCRARI PROP. T.IGIENA
LUCRARI EXEC.
POL:

ERZ:

DATE COMPL. Alte date complement.
SUBABORET:
SEM,UTIL:
SORT:GOS F.gros,cherestea,furnire VIRSTIA EXPL.110 ani
COMP.TEL: 8 GO 2 FA
COMP.ACTUALA: 8 GO 1 CA 1 FA
LITTEARA:fundamental prod. sup relativ-echien
LITTEARA:continua - normala TIP FLORA:melica uniflora
INC. 12 G ALTTUDINE: 340 M.
SOL:3101 Versant ondulat, EXPOZITIE S
SUP:A TS:5153 TP:5111

DESCRITEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|----|----|----|--------|--------|--------|------|------|--------|--------|--------|
| ELM | P | M | VIR | D | H | C | AM | EL | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE |
| ARB | R | RE | STA | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | CONS | HA | UA | MC/MC/ |
| GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE | |
| P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE |
| CA | 8 | IN | 100 | 38 | 27 | 2 | M | .6 | RN | N | 0.64 | 337 | 640 | 3 |
| FA | 1 | LT | 95 | 26 | 22 | 3 | M | .5 | RN | N | 0.08 | 23 | 44 | 0 |
| IN | 100 | 36 | 27 | 3 | M | .6 | RN | N | 0.08 | 23 | 44 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | |
| 100 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.80 | | | | | | | | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | | | | | | | | |
| 760 | | | | | | | | | | | | | | |

LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE(Insamantare)
LUCRARI EXEC.
POL:

ERZ:

DATE COMPL. Alte date complement.
SUBABORET:
SEM,UTIL:
SORT:GOS F.gros,cherestea,furnire VIRSTIA EXPL.110 ani
COMP.TEL: 7 GO 2 TE 1 CI
COMP.ACTUALA: 7 GO 3 CA
LITTEARA:fundamental prod. sup relativ-plurien
LITTEARA:continua - normala TIP FLORA:melica uniflora
INC. 12 G ALTTUDINE: 340 M.
SOL:3101 Versant ondulat, EXPOZITIE S
SUP:A TS:5153 TP:5111

DESCRITEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|----|----|----|--------|--------|--------|------|------|--------|--------|--------|
| ELM | P | M | VIR | D | H | C | AM | EL | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE |
| ARB | R | RE | STA | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | CONS | HA | UA | MC/MC/ |
| GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE | |
| P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | VI | DENS | HA | UA | MC/MC/ | CRE |
| CA | 4 | IN | 130 | 46 | 27 | 2 | M | .6 | RN | N | 0.32 | 177 | 230 | 1 |
| GO | 3 | LT | 95 | 34 | 25 | 2 | M | .5 | RN | N | 0.24 | 106 | 138 | 1 |
| TE | 7 | GO | 2 | TE | 1 | CI | | | N | 0.24 | 67 | 87 | 1 | 1 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | |
| 130 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.80 | | | | | | | | | | | | | | |
| 350 | | | | | | | | | | | | | | |
| 455 | | | | | | | | | | | | | | |

