

MEMORIU DE PREZENTARE

A AMENAJAMENTULUI SILVIC AL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND OBȘTII MOȘNENILOR BUZOIENI DE PE BUZĂU, RURAL FOREST INVESTMENT SRL ȘI PERSOANELE FIZICE DOGARU CONSTANTIN, DOGARU ION, LABA N. MARIA, ALBU C. ANA, VIȘAN I. ILEANA ȘI GRIGORE N. ELENA U.P. I VIPEREȘTI, OCOLUL SILVIC SIRIU SRL

Data intrării în vigoare a amenajamentului: Amenajamentul silvic intră în vigoare la data aprobării acestuia și este valabil până la data de 31 decembrie a anului al zecelea, începând cu anul în care a avut loc ședința de preavizare a soluțiilor tehnice. **Anul susținerii Conferinței a II -a - 2024**

Administrator: Ocolul Silvic Siriu

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața fondului forestier din U.P. I Viperești administrată de Ocolul Silvic Siriu, este de 458,13 ha și constituie o unitate de producție.

Suprafața determinată la actuala amenajare de 458,13 ha este mai mare față de amenajarea precedentă 440,01 ha cu 18,12 ha, datorită asocierii în vederea întocmirii amenajamentului în comun cu persoana juridică SC Rural Forest Investment SRL, și persoanele fizice Dogaru Constantin, Dogaru Ion, Laba N. Maria, Albu C. Ana, Vișan I. Ileana și Grigore N. Elena.

Suprafața determinată la actuala amenajare de 458,13 ha este egală cu actele de proprietate.

- ❖ **Procesul Verbal de Punere în Posesie nr. 5370 din 23.01.2013;**
- ❖ **Contract de Vânzare – Cumpărare nr. 2038 din 22.12.2021;**
- ❖ **Contract de Vânzare – Cumpărare nr. 1800 din 14.09.2022;**
- ❖ **Procesul Verbal de Punere în Posesie nr. 5431 din 11.11.2011.**

Diferența se justifică astfel:

| U.P. | SUPRAFAȚA - HA | | DIFERENȚE | | JUSTIFICĂRI | | | | | |
|------|----------------|---------------------------------------|-----------|---|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------|----|-------|
| | Actuala | Precedenta din actele de proprietate* | + | - | + | | | - | | |
| | | | | | CV nr.2038/ 22.12.2021 | CV nr.1800/ 14.09.2022 | PVPP nr.5431/ 11.11.2011 | TOTAL | ** | TOTAL |
| I | 458,13 | 440,01 | 18,12 | - | 11,69 | 1,43 | 5,0 | 18,12 | - | - |

Date generale

| U.P. | AMENAJAMENTUL | SUPRAFAȚA | | | | | | | | | | | COMPOZIȚIA ARBORETELOR (FOND PRODUCTIV) | |
|--------|---------------|-----------------------|-----------|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|--|-----|-------------------|----------|------------------------|--------|---|--|
| | | FOND FORESTIER - HA - | PĂDURE Ha | TERENURI DE ÎMPĂDURIT ha | ALTE TERENURI - HA - | | TERENURI OCUPATE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER | | PĂDURI CU ROL DE: | | | | | |
| | | | | | Terenuri afectate gospodăririi | Terenuri neproductive | F | M | PROTECȚIE | | PRODUCȚIE ȘI PROTECȚIE | | | |
| Actual | Preced | Actual | Preced | Actual | Preced | Actual | Preced | T I | T II | T III-IV | T V-VI | Actual | Preced | |
| I | Actual | 458,13 | 456,88 | - | 1,25 | - | - | - | - | 37,84 | 400,92 | 18,12 | 56GO 29FA 9DT 2PI 2CA 1DM 1BR | |
| | Preced | 440,0 | 438,60 | - | 1,4 | - | - | - | - | 38,0 | 400,6 | - | 53GO 26FA 16DT 2CA 2PI 1DM | |

* Diferențele de suprafețe dintre categoriile funcționale și subunitățile de producție se datorează re-măsurării în întregime a parcelarului și a subparcelarului.

2. Prevederile și realizările amenajamentului expirat

| Prevederi (P) | Împăduriri | Dega-jări | Curățiri | | Rărituri (inclusiv acc. II) | | Produce principale (inclusiv acc. I) | | Tăieri de conservare | | Tăieri de igienă | | Volum total | Indici de recoltare |
|---------------|------------|-----------|----------|---------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Realizări (R) | ha/ an | ha/ an | ha/ an | m ³ / an | ha/ an | m ³ / an | ha/ an | m ³ / an | ha/ an | m ³ / an | ha/ an | m ³ / an | m ³ / an | m ³ /an/ha |
| P | - | - | - | - | 35,5 | 816 | 1,9 | 210 | 2,6 | 233 | 4,0 | 4 | 1263 | 28,74 |
| R | - | - | - | - | 50,43 | 1008,85 | 5,35 | 151,92 | 3,13 | 91,2 | 10,55 | 31,98 | 1283,95 | 18,48 |
| % | - | - | - | - | 142 | 124 | 281 | 72 | 120 | 39 | 264 | 799 | 102 | - |

*Inclusiv volumul recoltat din tăieri de produse accidentale

| Accidentale I | Accidentale II | Total produse accidentale |
|---------------|----------------|---------------------------|
| <i>mc</i> | | |
| 166 | 1269,43 | 1435,43 |

2.1. Concluzii privind gospodărirea pădurilor pe baza prevederilor amenajamentului (la nivel de unitate de producție constituită)

2.1.1 Evoluția compoziției

| Anul * amenajării | Specii - %- | | | | | | | | | | | Total | |
|----------------------|-------------|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|-------|-----|
| | GO | FA | DT | SC | PI | CA | DM | BR | - | - | - | | - |
| Actual | 52 | 31 | 9 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | 100 |
| Precedent | | | | | | | | | | | | | |

2.1.2 Evoluția claselor de producție

| Anul * amenajării | Clase de producție -%- | | | | | Clasa de producție medie |
|----------------------|------------------------|----|-----|----|---|-----------------------------|
| | I | II | III | IV | V | |
| Actual | - | 2 | 97 | 1 | - | 3,0 |
| Precedent | | | | | | |

2.1.3 Evoluția densității arboretelor

| Anul * amenajării | Categorii de consistență -%- | | | Consistența medie |
|----------------------|------------------------------|-----------|-----------|----------------------|
| | 0,1 – 0,3 | 0,4 – 0,7 | 0,8 – 1,0 | |
| Actual | 4 | 9 | 87 | 83 |
| Precedent | | | | |

3. Structura fondului forestier

Structura fondului forestier din cadrul U.P. I Viperești se prezintă astfel:

| Specificări | Fond forestier | UM | Specii | | | | | | | | | | Total |
|----------------------|-------------------|---------------------------|--------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-------|
| | | | GO | FA | DT | SC | PI | CA | DM | BR | ST | PLT | |
| Compo- ziția | A11-13 | % | 56 | 29 | 9 | - | 2 | 2 | 1 | 1 | - | - | 100 |
| | A21-22 | | 1 | 54 | 14 | 23 | 3 | - | 5 | - | - | 100 | |
| | U.P. | | 52 | 31 | 9 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | - | - | 100 |
| Cls. de prod. | A11-13 | - | 3,0 | 2,9 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,1 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| | A21-22 | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | - | 3,0 | - | - | - | 3,0 |
| | U.P. | | 3,0 | 2,9 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,1 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| Consis- tența | A11-13 | - | 88 | 80 | 88 | 90 | 90 | 81 | 89 | 50 | 80 | 90 | 85 |
| | A21-22 | | 79 | 64 | 64 | 60 | 60 | - | 70 | - | - | - | 63 |
| | U.P. | | 88 | 78 | 85 | 66 | 85 | 81 | 82 | 50 | 80 | 90 | 83 |
| Creștere curentă. | A11-13 | m ³ /an/ ha | 6,3 | 7,7 | 6,4 | 10,5 | 7,9 | 7,1 | 3,7 | 3,4 | 5,3 | 3,4 | 6,7 |
| | A21-22 | | 2,6 | 4,4 | 4,3 | 6,9 | 4,9 | - | 4,4 | - | - | - | 5,0 |
| | U.P. | | 6,3 | 7,2 | 6,1 | 7,6 | 7,5 | 7,1 | 3,9 | 3,4 | 5,3 | 3,4 | 6,6 |
| Volum unitar | A11-13 | m ³ /ha | 243 | 254 | 195 | 220 | 253 | 129 | 282 | 347 | 430 | 159 | 242 |
| | A21-22 | | 287 | 272 | 157 | 159 | 150 | - | 219 | - | - | - | 224 |
| | U.P. | | 243 | 257 | 190 | 171 | 236 | 129 | 260 | 347 | 430 | 159 | 240 |
| Vârsta medie | A11-13 | ani | 60 | 68 | 59 | 40 | 46 | 51 | 54 | 118 | 95 | 45 | 63 |
| | A21-22 | | 85 | 101 | 63 | 45 | 45 | - | 47 | - | - | - | 79 |
| | U.P. | | 60 | 73 | 59 | 44 | 46 | 51 | 52 | 118 | 95 | 45 | 64 |
| Clase de vârstă | | | I | II | III | IV | V | VI | VII | Total | | | |
| 20ani | A11-13 | % | - | 6 | 54 | 25 | 9 | - | 6 | 100 | | | |
| | A21-22 | | - | - | 32 | 16 | 10 | 31 | 11 | 100 | | | |
| | U.P. | | - | 6 | 52 | 24 | 9 | 3 | 6 | 100 | | | |

- A11-A13: Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială pentru care se reglementează recoltarea de produse principale;
- A21-A22: Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale;

4. Zonarea funcțională

Potrivit prevederilor normelor tehnice și corespunzător obiectivelor economice, sociale și ecologice fixate, s-a stabilit zonarea funcțională astfel:

| Amenajament | Grupa I funcțională (Tip funcțional/ categorii funcționale) -ha- | | | | | Gr II-a de categorii funcționale -ha- | | | | Total UP |
|-------------|--|-------|-----|--------|--------|---|------|-------|-------|-------------|
| | I | II | III | IV | Tot. | 2.1A | 2.1B | 2.1C | Tot. | |
| | - | 1.2A | - | 1.2L | | | | | | |
| Expirat* | - | 38,0 | - | 400,6 | 438,6 | - | - | - | - | 438,6 |
| Actual | - | 37,84 | - | 400,92 | 438,76 | - | - | 18,12 | 18,12 | 456,88 |

* Diferențele de suprafețe dintre categoriile funcționale și subunitățile de producție se datorează re-măsurării în întregime a parcelarului și a subparcelarului.

5. Subunități de gospodărire

| Amenajament | Subunități de gospodărire -ha- | | | | | Total UP -ha- |
|-------------|--------------------------------|-------|---|---|---|------------------|
| | A | M | - | - | - | |
| Expirat* | 400,6 | 38,0 | - | - | - | 438,6 |
| Actual | 419,04 | 37,84 | - | - | - | 456,88 |

* Diferențele de suprafețe dintre categoriile funcționale și subunitățile de producție se datorează re-măsurării în întregime a parcelarului și a subparcelarului.

6. Bazele de amenajare

Bazele de amenajare adoptate sunt următoarele:

6.1 Regim (S.U.P. în producție):

| Amenajament | Suprafața tratată în regim : -ha- | | | |
|-------------|-----------------------------------|-----------------|------------|-------|
| | codru | | | crâng |
| | regulat | cvasigrădinărit | grădinărit | |
| Expirat* | 400,6 | - | - | - |
| Actual | 419,04 | - | - | - |

* Diferențele de suprafețe dintre categoriile funcționale și subunitățile de producție se datorează re-măsurării în întregime a parcelarului și a subparcelarului.

6.2 Compoziția țel

| Amenajament | U.P. I Viperești | | | | | | | |
|-------------|------------------|----|----|----|----|-----|----|----|
| | GO | FR | FA | TE | CI | PAM | BR | MO |
| Expirat* | 58 | 27 | 15 | - | - | - | - | - |
| Actual | 48 | - | 24 | 13 | 7 | 5 | 2 | 1 |

6.3 Tratament

| Amenajament | Suprafața de parcurs cu tratamente: -ha/mc- | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|------|-----------|----|------|----|-------|----|------------|----|-------------|----|
| | progresive | | succesive | | rase | | crâng | | jardinarii | | grădinărite | |
| | ha | mc | ha | mc | ha | mc | ha | mc | ha | mc | ha | mc |
| Expirat* | 18,7 | 2100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Actual | 29,06 | 5013 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

6.4 Vârsta explotabilității

| Amenajament | Subunități de gospodărire -ani- | | | | |
|-------------|---------------------------------|---|---|---|---|
| | A | - | - | - | - |
| Expirat* | 116 | - | - | - | - |
| Actual | 115 | - | - | - | - |

6.5 Ciclu

| Amenajament | Subunități de gospodărire -ani- | | | | |
|-------------|---------------------------------|---|---|---|---|
| | A | - | - | - | - |
| Expirat* | 120 | - | - | - | - |
| Actual | 120 | - | - | - | - |

7. Reglementarea procesului de producție

7.1 Reglementarea procesului de producție lemnoasă pentru Subunități de tip "A", "V", "B" se va prezenta astfel:

| UP | Amenajament | Creșterea indicatoare | | | | Clasele de vârstă | | Posibilitatea adoptată |
|----|-------------|-----------------------|-----|------|------|-------------------|----------|------------------------|
| | | Ci | Pci | q | m* | Inductiv | Deductiv | |
| I | Expirat* | 1328 | 207 | 1,2 | 0,15 | 215 | 204 | 210 |
| | Actual | 1406 | 501 | 0,29 | - | 648 | 1071 | 501 |

7.1.1. Calculul indicatorului de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare*

| A | GO | FA | DT | CA | PI | BR | DM | SC | ST | PLT | Total |
|---------------------|-------|-------|------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------------|
| CI | 819 | 425 | 92 | 14 | 24 | 17 | 10 | | 4 | 1 | 1406 |
| V1 | | | | | | | | | | | 6304 |
| V11 | 95 | 4047 | | 104 | | 1759 | | | | | 6005 |
| V12 | | 410 | | 186 | | | | | | | 596 |
| V13 | | | | | | | | | | | |
| V14 | | | | | | | | | | | |
| V2 | | | | | | | | | | | 10965 |
| V21 | 99 | 4512 | | 292 | | 1779 | | | | | 6682 |
| V22 | 5441 | | 554 | | | | | | 432 | | 6427 |
| V23 | | | | | | | | | | | |
| V3 | | | | | | | | | | | 17093 |
| V31 | 8772 | 4576 | 1220 | 298 | | 1795 | | | 432 | | 17093 |
| V32 | | | | | | | | | | | |
| V4 | 8924 | 5166 | 1422 | 303 | 1207 | 1809 | 300 | 460 | 438 | | 20029 |
| V5 | 12276 | 7789 | 1894 | 307 | 1256 | 1821 | 304 | 460 | 443 | | 26550 |
| V6 | 32597 | 28142 | 5154 | 311 | 1792 | 1831 | 1078 | 460 | 447 | | 71812 |
| DD1 | | | | | | | | | | | -15520 |
| DD2 | | | | | | | | | | | -17163 |
| DD3 | | | | | | | | | | | -25100 |
| DD4 | | | | | | | | | | | -36227 |
| DD5 | | | | | | | | | | | -43771 |
| DD6 | | | | | | | | | | | -12572 |
| DM | | | | | | | | | | | -43771 |
| Q | | | | | | | | | | | -0,56 |
| V1/10 | | | | | | | | | | | 630 |
| V2/20 | | | | | | | | | | | 548 |
| V3/30 | | | | | | | | | | | 570 |
| V4/40 | | | | | | | | | | | 501 |
| V5/50 | | | | | | | | | | | 531 |
| V6/60 | | | | | | | | | | | 1197 |
| Posibilitate | | | | | | | | | | | 501 |

| | |
|---------------------------------------|--------|
| A: | |
| M: | |
| Ciclul | 120 |
| Suprafata totala | 419,04 |
| Suprafata in grupa I-a functionala | 400,92 |
| Suprafata in grupa a II-a functionala | 18,12 |

| A | GO | FA | DT | CA | PI | BR | DM | SC | ST | PLT | Total |
|---------------------|-------|-------|------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------------|
| CI | 819 | 425 | 92 | 14 | 24 | 17 | 10 | | 4 | 1 | 1406 |
| VD | | | | | | | | | | | 6304 |
| VD1 | 95 | 4047 | | 104 | | 1759 | | | | | 6005 |
| VD2 | | 410 | | 186 | | | | | | | 596 |
| VD3 | | | | | | | | | | | |
| VD4 | | | | | | | | | | | |
| VE | | | | | | | | | | | 10965 |
| VE1 | 99 | 4512 | | 292 | | 1779 | | | | | 6682 |
| VE2 | 5441 | | 554 | | | | | | 432 | | 6427 |
| VE3 | | | | | | | | | | | |
| VF | 8924 | 5166 | 1422 | 303 | 1207 | 1809 | 300 | 460 | 438 | | 20029 |
| VG | 32597 | 28142 | 5154 | 311 | 1792 | 1831 | 1078 | 460 | 447 | | 71812 |
| DD1 | | | | | | | | | | | -15520 |
| DD2 | | | | | | | | | | | -17163 |
| DD3 | | | | | | | | | | | -36227 |
| DD4 | | | | | | | | | | | -12572 |
| DM | | | | | | | | | | | -36227 |
| Q | | | | | | | | | | | -0,29 |
| VD/10 | | | | | | | | | | | 630 |
| VE/20 | | | | | | | | | | | 548 |
| VF/40 | | | | | | | | | | | 501 |
| VG/60 | | | | | | | | | | | 1197 |
| Posibilitate | | | | | | | | | | | 501 |

| | |
|---------------------------------------|--------|
| A: | |
| M: | |
| Ciclul | 120 |
| Suprafata totala | 419,04 |
| Suprafata in grupa I-a functionala | 400,92 |
| Suprafata in grupa a II-a functionala | 18,12 |

7.1.2. Calculul indicatorului de posibilitate prin metoda claselor de vârstă –procedeu deductiv

| Clasă de vârstă | Suprafața la 1.01. | | | Suprafața periodică I - 30 ani | | | | Suprafața periodică | | | |
|--|--------------------|------------|------------------------|--------------------------------|--|-----|------|---------------------|--------------|-------------|------------|
| | Suprafața [ha] | Volum [mc] | Creșterea curentă [mc] | Suprafața [ha] | Volum inclusiv creșterea producției totale pe 5 ani [mc] | | | II – 30 ani | III – 30 ani | IV – 30 ani | V – 30 ani |
| | | | | | vi | vk | vj | | | | |
| I | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| II | 25,86 | 4319 | 227 | 10,46 | 2526 | - | - | - | - | 15,40 | - |
| III | 227,54 | 50870 | 1625 | - | - | - | - | 1,96 | 104,76 | 120,82 | - |
| IV | 105,45 | 30562 | 783 | 2,65 | - | 603 | - | 102,80 | - | - | - |
| V | 36,29 | 9880 | 121 | 36,29 | 10187 | - | 298 | - | - | - | - |
| VI | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| VII | 23,90 | 5645 | 55 | 23,90 | - | - | 5875 | - | - | - | - |
| Total | 419,04 | 101276 | 2811 | 73,30 | 12713 | 603 | 6173 | 104,76 | 104,76 | 136,22 | - |
| Normal | | | | 104,76 | | | | 104,76 | 104,76 | 104,76 | - |
| Diferența ± | | | | -31,46 | | | | - | - | +31,46 | - |
| $P = vi/30 + vk/20 + vj/10 = 12713/30 + 603/20 + 6173/10 = 423,8 + 30,2 + 617,3 = 1071,2 = 1071 \text{ mc/an}$ | | | | | | | | | | | |

7.2 Reglementarea procesului de producție lemnoasă pentru subunități de tip “Q”, “X”, “Y”, “Z” se va prezenta astfel:

Nu este cazul.

7.3 Reglementarea procesului de producție lemnoasă pentru subunități de tip “J” și “G”

Nu este cazul.

7.4 Urgențe de regenerare

| Subunitatea | Urgența | Suprafața | Volum total (numai pentru arboretele cuprinse în planul decenal) | Volum de extras |
|-------------|---------|-----------|---|-----------------|
| A | 1 | 12,37 | 853 | 853 |
| | 2 | 19,34 | 5320 | 4160 |
| | 3 | 20,04 | - | - |

7.5 Posibilitatea de produse secundare

| Specificali | Suprafața efectivă de parcurs -ha- | | Posibilitate -mc- | | Indice de recoltare mc/ha |
|-------------------------|------------------------------------|--------|-------------------|--------|---------------------------|
| | Totală | Anuală | Totală | Anuală | |
| Degajări | - | - | - | - | - |
| Curățiri | - | - | - | - | - |
| Rărituri | 362,08 | 36,21 | 15834 | 1583 | 43,72 |
| Total produse secundare | 362,08 | 36,21 | 15834 | 1583 | 43,72 |
| T de igienă | 37,55 | 37,55 | 341 | 34 | 0,91 |

7.6 . Volumul rezultat din lucrări speciale de conservare

| Suprafața (ha) | | Volum (m ³) | | Volumul anual de recoltat pe specii - mc | | | | | | | Indice de recoltare mc/ha |
|----------------|--------|-------------------------|-------|--|----|----|----|----|---|---|---------------------------|
| Totală | Anuală | Total | Anual | SC | FA | PI | DT | DM | - | - | |
| 28,19 | 2,82 | 2971 | 297 | 165 | 61 | 21 | 23 | 27 | - | - | 105,32 |

8. Suprafața afectată de fiecare factor destabilizator (pe grade de vătămare) și măsurile de gospodărire propuse

| Natura și gradul de afectare | Suprafața [ha] | Lucrări prevăzute [ha] | | | | | | |
|------------------------------|----------------|------------------------|------------------|-------------|----------|---------------------|----------------------|------------|
| | | Tăieri de regenerare | Tăieri de igienă | Tăieri rase | Degajari | Rărituri + Curățiri | Tăieri de conservare | Completări |
| Arboret slab incendiat | 12,20 | - | - | - | - | - | 12,20 | - |
| Alunecare slabă | 33,64 | 7,21 | 3,77 | - | - | 10,46 | 12,20 | - |
| Alunecare mijlocie | 27,02 | - | - | - | - | 11,03 | 15,99 | - |
| Rocă la suprafață pe 10% | 17,58 | - | - | - | - | 5,88 | 11,70 | - |
| Total | 90,44 | 7,21 | 3,77 | - | - | 27,37 | 52,09 | - |

9. Situația lucrărilor de împădurire la nivel de U.P. se prezintă astfel:

| Specificări | | Specii de împădurit (ha) | | | | | | | |
|------------------------|-------|--------------------------|------|---|---|---|---|---|---|
| Împăduriri | Total | FA | GO | - | - | - | - | - | - |
| Integrale | 5,98 | 4,37 | 1,61 | - | - | - | - | - | - |
| Completări | 1,19 | 0,87 | 0,32 | - | - | - | - | - | - |
| Total | ,17 | 5,24 | 1,93 | - | - | - | - | - | - |
| Ajutorarea regen. nat. | 35,73 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Îngrijirea cult. | 2,39 | - | - | - | - | - | - | - | - |

10. Instalații de transport

Rețeaua instalațiilor de transport utilizată în gospodărirea fondului forestier însumează 4,1 km din care: 4,1 km. - drumuri forestiere asigurând accesibilitatea:

- fondului forestier în proporție de 100 %
- fondului forestier productiv în proporție de 100 %.

Drumuri propuse: 0,0 km și suprafața accesibilizată.

Întocmit,

ȘEF DE PROIECT

ing. Ghejeu Ioan,

Semnătura

Anexa 1.1. Evidența mișcărilor de suprafață

| Nr. Crt | Actul de proprietate | | | O.S. - U.P. din care face parte | u.a. | Modificări în suprafața fondului forestier | | | Scoateri temporale din fondul forestier | | | Defrișări fără scoatere din fond forestier | Semnătura șefului de ocol silvic |
|-------------------------------|----------------------|------|------------|----------------------------------|------|--|--------|--------|---|--------|-----------------|--|----------------------------------|
| | Felul | Nr. | Data | | | Intrări | Ieșiri | SOLD | Supraf | Termen | Data reprimării | | |
| | | | | | | Ha | | | Ha | | | | |
| 1. | PVPP | 5370 | 23.01.2013 | O.S. Pârscov U.P. II Rușăvățu | 117 | 9.33 | | 9.33 | | | | | |
| | | | | | 126A | 16.92 | | 26.25 | | | | | |
| | | | | | 126B | 3.77 | | 30.02 | | | | | |
| | | | | | 126C | 10.46 | | 40.48 | | | | | |
| | | | | | 126D | 12.20 | | 52.68 | | | | | |
| | | | | | 128 | 23.19 | | 75.87 | | | | | |
| | | | | | 129A | 36.07 | | 111.94 | | | | | |
| | | | | | 129V | 1.07 | | 113.01 | | | | | |
| | | | | | 130A | 4.29 | | 117.30 | | | | | |
| | | | | | 130B | 17.80 | | 135.10 | | | | | |
| | | | | | 130C | 15.40 | | 150.50 | | | | | |
| | | | | | 131A | 4.20 | | 154.70 | | | | | |
| | | | | | 131B | 5.15 | | 159.85 | | | | | |
| | | | | | 131C | 11.72 | | 171.57 | | | | | |
| | | | | | 132A | 7.21 | | 178.78 | | | | | |
| | | | | | 132B | 48.86 | | 227.64 | | | | | |
| | | | | | 133A | 11.70 | | 239.34 | | | | | |
| | | | | | 133B | 5.88 | | 245.22 | | | | | |
| | | | | | 134A | 37.48 | | 282.70 | | | | | |
| | | | | | 134B | 0.77 | | 283.47 | | | | | |
| | | | | | 135 | 12.00 | | 295.47 | | | | | |
| | | | | | 136 | 18.23 | | 313.70 | | | | | |
| | | | | | 137 | 28.45 | | 342.15 | | | | | |
| | | | | | 138 | 24.58 | | 366.73 | | | | | |
| 139A | 31.54 | | 398.27 | | | | | | | | | | |
| 139B | 2.35 | | 400.62 | | | | | | | | | | |
| 140A | 9.08 | | 409.70 | | | | | | | | | | |
| 140B | 1.76 | | 411.46 | | | | | | | | | | |
| 141A | 20.56 | | 432.02 | | | | | | | | | | |
| 141V | 0.18 | | 432.20 | | | | | | | | | | |
| 149A | 2.65 | | 434.85 | | | | | | | | | | |
| 149B | 5.16 | | 440.01 | | | | | | | | | | |
| 2. | CVC | 2038 | 22.12.2021 | O.S. Gura Tghii | 32B | 11.69 | | 451.70 | | | | | |
| 3. | PVPP | 431 | 11.11.2011 | U.P. IX Goideasca | 32B | 5.00 | | 456.70 | | | | | |
| 4. | CVC | 1800 | 14.09.2022 | O.S. Pârscov U.P. II Rușăvățu | 270 | 1.43 | | 458.13 | | | | | |
| Total U.P. I Viperești | | | | | | 458,13 | | | | | | | |

Anexa 1.2. – Corespondența între parcelarul și subparcelarul precedent și cel actual

| Numărul parcelei și subparceleii din amenajamentul: | | | | | |
|--|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| Actual | Precedent | | Actual | Precedent | |
| u.a. nou | u.a. vechi | U.P. vechi | u.a. nou | u.a. vechi | U.P.vechi |
| 117 | 117 | II Rușavățu | 133B | 133B | II Rușavățu |
| 126A | 126A | II Rușavățu | 134A | 134A | II Rușavățu |
| 126B | 126B | II Rușavățu | 134B | 134B | II Rușavățu |
| 126C | 126C | II Rușavățu | 135 | 135 | II Rușavățu |
| 126D | 126D | II Rușavățu | 136 | 136 | II Rușavățu |
| 128 | 128 | II Rușavățu | 137 | 137 | II Rușavățu |
| 129A | 129A | II Rușavățu | 138 | 138 | II Rușavățu |
| 129V | 129V | II Rușavățu | 139A | 139A | II Rușavățu |
| 130A | 130A | II Rușavățu | 139B | 139B | II Rușavățu |
| 130B | 130B | II Rușavățu | 140A | 140A | II Rușavățu |
| 130C | 130C | II Rușavățu | 140B | 140B | II Rușavățu |
| 131A | 131A | II Rușavățu | 141A | 141A | II Rușavățu |
| 131B | 131B | II Rușavățu | 141V | 141V | II Rușavățu |
| 131C | 131C | II Rușavățu | 149A | 149A | II Rușavățu |
| 132A | 132A | II Rușavățu | 149B | 149B | II Rușavățu |
| 132B | 132B | II Rușavățu | 32B | %32B | IX Goideasca |
| 133A | 133A | II Rușavățu | 270 | 270 | II Rușavățu |

Anexa 2. - Situația terenurilor destinate gospodăririi pădurilor la amenajarea precedentă și amenajarea actuală

| Folosințe | | Suprafața[ha] | | | | | |
|-------------------------------|--|-----------------------|------------|--------------|--------------------|--------------|---------------|
| | | Amenajament precedent | | | Amenajament actual | | |
| | | Grupa I | Grupa II | Total | Grupa I | Grupa II | Total |
| A | Păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi. | 438,6 | - | 438,6 | 438,76 | 18,12 | 456,88 |
| A1 | Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale | 400,6 | - | 400,6 | 400,92 | 18,12 | 419,04 |
| A11 | Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă | 400,6 | - | 400,6 | 400,92 | 18,12 | 419,04 |
| A12 | Regenerări pe cale artificială cu reușită parțială | - | - | - | - | - | - |
| A13 | Regenerări pe cale naturală cu reușită parțială | - | - | - | - | - | - |
| A14 | Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâurilor de vânt și a altor cauze | - | - | - | - | - | - |
| A15 | Poieni sau goluri destinate împăduriri | - | - | - | - | - | - |
| A16 | Terenuri degradate prevăzute a se împăduri | - | - | - | - | - | - |
| A17 | Răchitării naturale ori create prin culturi | - | - | - | - | - | - |
| A2 | Păduri și terenuri destinate împăduriri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale | 38,0 | - | 38,0 | 37,84 | - | 37,84 |
| A21 | Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă | 38,0 | - | 38,0 | 37,84 | - | 37,84 |
| A22 | Terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușită parțială | - | - | - | - | - | - |
| A23 | Trenuri de reîmpădurit în urma doborâurilor de vânt sau a altor cauze | - | - | - | - | - | - |
| A24 | Poieni și goluri destinate împăduriri | - | - | - | - | - | - |
| A25 | Terenuri degradate destinate împăduriri | - | - | - | - | - | - |
| B | Terenuri afectate gospodăririi silvice. | - | 1,4 | - | - | - | 1,25 |
| B1 | Linii parcelare principale | - | - | - | - | - | - |
| B2 | Linii de vânatoare și terenuri pentru hrana vânatului | - | 1,4 | - | - | - | 1,25 |
| B3 | Instalații de transport forestier: drumuri forestiere | - | - | - | - | - | - |
| B4 | Clădiri curți și depozite permanente | - | - | - | - | - | - |
| B5 | Pepiniere și plantații semincere | - | - | - | - | - | - |
| B6 | Culturi de arbuști fructiferi, de plante medicinale și melifere | - | - | - | - | - | - |
| B7 | Terenuri cultivate pentru nevoile administrației | - | - | - | - | - | - |
| B8 | Terenuri cu fazanerii, păstrăvării, centre de prelucrare a fructelor de pădure, uscătorii de semințe | - | - | - | - | - | - |
| B9 | Ape care fac parte din fondul forestier | - | - | - | - | - | - |
| B10 | Culoare pentru linii de înaltă tensiune | - | - | - | - | - | - |
| C | Terenuri neproductive | - | - | - | - | - | - |
| D | Terenuri scoase temporar din fondul forestier | - | - | - | - | - | - |
| D1. | Transmise prin acte normative unor organizații. | - | - | - | - | - | - |
| D2. | Ocupații și litigii | - | - | - | - | - | - |
| Total U.P. I Viperești | | 438,6 | 1,4 | 440,0 | 438,76 | 18,12 | 458,13 |

* Diferențele de suprafețe dintre categoriile funcționale și subunitățile de producție se datorează re-măsurării în întregime a parcelarului și a subparcelarului.

Anexa 3 Zonarea funcțională la amenajarea precedentă și actuală

| Amenajament | Grupa I funcțională (Tip funcțional/ categ.funcționale) -ha- | | | | | Gr II-a de categorii funcț. ha | | | | Total UP |
|------------------|---|-------|-----|--------|--------|-----------------------------------|------|--------|--------|-------------|
| | I | II | III | IV | Tot. | 2.1A | 2.1B | 2.1C | Tot. | |
| | - | 1.2A | - | 1.2L | | | | | | |
| <i>Expirat*</i> | - | 38,0 | - | 400,6 | 438,6 | - | - | - | - | 438,6 |
| <i>Actual</i> | - | 37,84 | - | 400,92 | 438,76 | - | - | 18,12 | 18,12 | 456,88 |
| <i>Diferențe</i> | - | -0,16 | - | +0,32 | +0,16 | - | - | +18,12 | +18,12 | +18,28 |

* Diferențele de suprafețe dintre categoriile funcționale și subunitățile de producție se datorează re-măsurării în întregime a parcelarului și a subparcelarului.

Anexa 4 - Bazele de amenajare adoptate în comparație cu cele de la amenajarea precedentă

Regim (S.U.P. în producție):

| Amenajament | Suprafața tratată în regim : -ha- | | | |
|-----------------|-----------------------------------|-----------------|------------|-------|
| | codru | | | crâng |
| | regulat | cvasigrădinărit | grădinărit | |
| <i>Expirat*</i> | 400,6 | - | - | - |
| <i>Actual</i> | 419,04 | - | - | - |

* Diferențele de suprafețe dintre categoriile funcționale și subunitățile de producție se datorează re-măsurării în întregime a parcelarului și a subparcelarului.

Compoziția țel

| Amenajament | U.P. I Viperești | | | | | | | |
|-----------------|------------------|----|----|----|----|-----|----|----|
| | GO | FR | FA | TE | CI | PAM | BR | MO |
| <i>Expirat*</i> | 58 | 27 | 15 | - | - | - | - | - |
| <i>Actual</i> | 48 | - | 24 | 13 | 7 | 5 | 2 | 1 |

Tratament

| Amenajament | Suprafața de parcurs cu tratamente: -ha/mc- | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|------|-----------|----|------|----|-------|----|--------------|----|-------------|----|
| | progresive | | succesive | | rase | | crâng | | jardinatorii | | grădinărite | |
| | ha | mc | ha | mc | ha | mc | ha | mc | ha | mc | ha | mc |
| <i>Expirat*</i> | 18,7 | 2100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>Actual</i> | 29,06 | 5013 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Vârsta exploatabilității

| Amenajament | Subunități de gospodărire –ani- | | | | |
|-----------------|---------------------------------|---|---|---|---|
| | A | - | - | - | - |
| <i>Expirat*</i> | 116 | - | - | - | - |
| <i>Actual</i> | 115 | - | - | - | - |

Ciclu

| Amenajament | Subunități de gospodărire –ani- | | | | |
|-----------------|---------------------------------|---|---|---|---|
| | A | - | - | - | - |
| <i>Expirat*</i> | 120 | - | - | - | - |
| <i>Actual</i> | 120 | - | - | - | - |

Anexa 5 - Constituirea subunităților de producție sau protecție la amenajarea precedentă și amenajarea actuală

U.P. I Viperești

| Amenajament | Subunități de gospodărire (ha) | | Total păduri (ha) |
|------------------|--------------------------------|-------|-------------------|
| | A | M | |
| <i>Actual</i> | 419,04 | 37,84 | 456,88 |
| <i>Precedent</i> | 400,6 | 38,0 | 438,6 |
| <i>Diferențe</i> | +18,44 | -0,16 | +18,28 |

* Diferențele de suprafețe dintre categoriile funcționale și subunitățile de producție se datorează re-măsurării în întregime a parcelarului și a subparcelarului.

Anexa 6 - Calculul indicatorilor de posibilitate

| UP | Amenajament | Creșterea indicatoare | | | | Clasele de vârstă | | Posibilitatea adoptată |
|----|-----------------|-----------------------|-----|-------|------|-------------------|----------|------------------------|
| | | Ci | Pci | q | m* | Inductiv | Deductiv | |
| I | <i>Expirat*</i> | 1328 | 207 | 1,2 | 0,15 | 215 | 204 | 210 |
| | <i>Actual</i> | 1406 | 501 | -0,29 | - | 648 | 1071 | 501 |

Adoptarea și justificarea posibilității

Pentru stabilirea posibilității au fost analizați indicatorii de posibilitate obținuți prin:

Metoda claselor de vârstă:

- procedeul deductiv, cu valoarea de 1071 mc/an;
- procedeul inductiv, cu valoarea de 648 mc/an.

Metoda creșterii indicatoare cu valoarea de 1406 mc/an.

Indicatorii de posibilitate obținuți prin cele două metode expuse anterior au fost comparați cu posibilitatea după metoda creșterii indicatoare ($PC_i = 501$ mc/an).

Pentru continuitatea producției de masă lemnoasă și în concordanță cu exigențele silviculturale referitoare la regenerare, s-a adoptat pentru subunitatea de tip „A” - codru regulat, posibilitatea de 501 mc/an (calculat prin metoda creșterii indicatoare), care va asigura regularizarea claselor de vârstă și continuitatea recoltelor de lemn pentru următorii 60 de ani.

Anexa 7 - Lista indicatorilor de plan propuși în comparație cu cei de la amenajarea anterioară

| Specificări | Amenajament | Suprafața [ha] | | Volum [mc] | | Posibilitatea anuală pe specii [mc] | | | | | | | | | |
|----------------------|-------------|----------------|--------|------------|-------|-------------------------------------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| | | Totală | Anuală | Total | Anual | PI | FA | GO | CA | SC | DT | PLT | DM | BR | ST |
| Produce principale | Anterior | 18,7 | 1,9 | 2100 | 210 | - | 157 | 17 | 31 | - | - | 5 | - | - | - |
| | Actual | 29,06 | 2,91 | 5013 | 501 | - | 335 | 9 | 11 | - | - | - | - | 146 | - |
| Tăieri de conservare | Anterior | 25,8 | 2,6 | 2330 | 233 | 18 | 46 | - | - | 126 | 25 | - | 18 | - | - |
| | Actual | 28,19 | 2,82 | 2971 | 297 | 21 | 61 | - | - | 165 | 23 | - | 27 | - | - |
| Produce secundare | Anterior | 354,9 | 35,5 | 8155 | 816 | 14 | 252 | 412 | 10 | 3 | 115 | - | 10 | - | - |
| | Actual | 362,08 | 36,21 | 15834 | 1583 | 45 | 199 | 471 | 82 | 28 | 632 | 5 | 121 | - | - |
| Tăieri de igienă | Anterior | 3,9 | 3,9 | 40 | 4 | - | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| | Actual | 37,55 | 37,55 | 341 | 34 | - | 4 | 24 | 1 | - | 4 | - | - | - | 1 |
| Total general | Anterior | 403,3 | 43,9 | 12625 | 1263 | 32 | 456 | 431 | 41 | 129 | 141 | 5 | 28 | - | - |
| | Actual | 456,88 | 79,49 | 24159 | 2415 | 66 | 599 | 504 | 94 | 193 | 659 | 5 | 148 | 146 | 1 |

Anexa 8 - Prevederile amenajamentului expirat și realizările din deceniu

U.P. I Viperești

| Prevederi (P) | Împăduriri | Degașări | Curățiri | | Rărituri (inclusiv acc. II) | | Produce principale (inclusiv acc. I) | | Tăieri de conservare | | Tăieri de igienă | | Volum total | Indici de recoltare |
|---------------|------------|----------|----------|---------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Realizări (R) | ha/ an | ha/ an | ha/ an | m ³ / an | ha/ an | m ³ / an | ha/ an | m ³ / an | ha/ an | m ³ / an | ha/ an | m ³ / an | m ³ / an | m ³ /an/ha |
| P | - | - | - | - | 35,5 | 816 | 1,9 | 210 | 2,6 | 233 | 4,0 | 4 | 1263 | 28,74 |
| R | - | - | - | - | 50,43 | 1008,85 | 5,35 | 151,92 | 3,13 | 91,2 | 10,55 | 31,98 | 1283,95 | 18,48 |
| % | - | - | - | - | 142 | 124 | 281 | 72 | 120 | 39 | 264 | 799 | 102 | 64 |

Anexa 9 - Evoluția claselor de vârstă pentru fondul forestier productiv

| Situația la amenajarea | | Clasa de vârstă | | | | | | | TOTAL |
|------------------------|----------------|-----------------|-------|--------|--------|-------|------|-------|--------|
| | | I | II | III | IV | V | VI | VII | |
| Precedentă | Suprafața (ha) | - | 102,2 | 248,2 | 29,0 | 2,5 | 12,1 | 6,6 | 400,6 |
| | % | - | 25 | 62 | 7 | 1 | 3 | 2 | 100 |
| Actuală | Suprafața (ha) | - | 25,86 | 227,54 | 105,45 | 36,29 | - | 23,90 | 419,04 |
| | % | - | 6 | 54 | 25 | 9 | - | 6 | 100 |

Stabilirea indicatorului de posibilitate după metoda claselor de vârstă
Procedeul Inductiv

| U.A. | Suprafața | Consistență | Vârsta | Vol+5cr | Volum de extras |
|--------------|--------------|-------------|----------|----------|-----------------|
| | ha | - | ani | mc | mc |
| 132A | 7,21 | 0,3 | 130 | 7 | 555 |
| 149B | 5,16 | 0,2 | 100 | 5 | 298 |
| 232B | 16,69 | 0,5 | 130 | 7 | 5320 |
| 149A | 2,65 | 0,6 | 65 | 4 | 302 |
| TOTAL | 31,71 | - | - | - | 6475 |

Prezentarea recapitulativă a calculului indicatorului de posibilitate prin procedeul deductiv

| Clasă de vârstă | Suprafața la 1.01. | | | Suprafața periodică 1 - 30 ani | | | | Suprafața periodică | | | |
|---|--------------------|---------------|------------------------|--------------------------------|--|------------|-------------|---------------------|-----------------|----------------|---------------|
| | Suprafața [ha] | Volum [mc] | Creșter e curentă [mc] | Suprafața [ha] | Volum inclusiv creșterea producției totale pe 5 ani [mc] | | | II – 30 ani ha | III – 30 ani ha | IV – 30 ani ha | V – 30 ani ha |
| | | | | | vi | vk | vj | | | | |
| I | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| II | 25,86 | 4319 | 227 | 10,46 | 2526 | - | - | - | - | 15,40 | - |
| III | 227,54 | 50870 | 1625 | - | - | - | - | 1,96 | 104,76 | 120,82 | - |
| IV | 105,45 | 30562 | 783 | 2,65 | - | 603 | - | 102,80 | - | - | - |
| V | 36,29 | 9880 | 121 | 36,29 | 10187 | - | 298 | - | - | - | - |
| VI | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| VII | 23,90 | 5645 | 55 | 23,90 | - | - | 5875 | - | - | - | - |
| Total | 419,04 | 101276 | 2811 | 73,30 | 12713 | 603 | 6173 | 104,76 | 104,76 | 136,22 | - |
| Normal | | | | 104,76 | | | | 104,76 | 104,76 | 104,76 | - |
| Diferența ± | | | | -31,46 | | | | - | - | +31,46 | - |
| P= vi/30+ vk/20+ vj/10= 12713/30+603/20+6173/10=423,8+30,2+617,3=1071,2=1071 mc/an | | | | | | | | | | | |

Indicatorul de posibilitate calculat prin procedeul deductiv este de **1071 mc/an**.

Indicatorul de posibilitate după criteriul claselor de vârstă propus este cel rezultat prin procedeul inductiv și anume : **P = 648 m/an**.

| u.a | Suprafața | Consistența | Clasa de vârstă | Volum + 5xCRS | Vi | Vk | Vj |
|--------------|--------------|-------------|-----------------|---------------|--------------|------------|-------------|
| 132A | 7,21 | 0,3 | 7 | 555 | - | - | 555 |
| 149B | 5,16 | 0,2 | 5 | 298 | - | - | 298 |
| 232B | 16,69 | 0,5 | 7 | 5320 | - | - | 5320 |
| 126A | 16,92 | 0,8 | 5 | 5180 | 5180 | - | - |
| 134B | 0,77 | 0,7 | 5 | 226 | 226 | - | - |
| 139B | 2,35 | 0,8 | 5 | 938 | 938 | - | - |
| 149A | 2,65 | 0,6 | 4 | 603 | - | 603 | - |
| 117 | 9,33 | 0,9 | 5 | 3121 | 3121 | - | - |
| 126C | 10,46 | 0,9 | 2 | 2526 | 2526 | - | - |
| 140B | 1,76 | 0,8 | 5 | 631 | 631 | - | - |
| Total | 73,30 | - | - | 19489 | 12713 | 603 | 6173 |

LANUL LUCRĂRILOR DE REGENERARE ȘI ÎMPĂDURIRE

| Unitatea amenajistică | | Tipul de stațiune și tipul de pădure | Compoziția tel Formula de împăd. Comp. sem. utilizabil | Ind. de acoperire | Suprafața efectivă (împăd. ajut. regen, îngrijiri) ha | Suprafața efectivă de împădurit Specii | | | | |
|--|-----------------|--|--|----------------------|--|--|-------------|----|----|----|
| Nr. | Suprafața ha | | | | | FA | GO | | | |
| | | | | | | ha | ha | ha | ha | ha |
| A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE | | | | | | | | | | |
| <i>A.1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale</i> | | | | | | | | | | |
| A.1.3. Îndepărtarea subarboretului, a semințșului și a tineretului neutilizabil | | | | | | | | | | |
| 130 A | 4,29 | - | - | - | 1,29 | - | - | - | - | - |
| 132 A | 7,21 | - | - | - | 2,16 | - | - | - | - | - |
| 133 A | 11,70 | - | - | - | 3,51 | - | - | - | - | - |
| 149 B | 5,16 | - | - | - | 1,55 | - | - | - | - | - |
| 232 B | 16,69 | - | - | - | 5,01 | - | - | - | - | - |
| Total A.1.3 | 43,05 | - | - | - | 13,52 | - | - | - | - | - |
| A1.4. Provocarea drajonării la arboretele de salcâm | | | | | | | | | | |
| 126D | 12,20 | - | - | - | 12,20 | - | - | - | - | - |
| Total A.1.4 | 12,20 | - | - | - | 12,20 | - | - | - | - | - |
| Total A.1 | 57,25 | - | - | - | 25,72 | - | - | - | - | - |
| A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale | | | | | | | | | | |
| A.2.2. Receperea semințșului vătămat, îndepărtarea lăstarilor care copleșesc semințșurile și drajonii | | | | | | | | | | |
| 130 A | 4,29 | - | - | - | 1,29 | - | - | - | - | - |
| 132 A | 7,21 | - | - | - | 2,16 | - | - | - | - | - |
| 149 B | 5,16 | - | - | - | 1,55 | - | - | - | - | - |
| 232 B | 16,69 | - | - | - | 5,01 | - | - | - | - | - |
| Total A.2.2 | 33,35 | - | - | - | 10,01 | - | - | - | - | - |
| Total A.2 | 33,35 | - | - | - | 10,01 | - | - | - | - | - |
| Total A | | | | | 35,73 | - | - | - | - | - |
| B. LUCRĂRI DE REGENERARE ARTIFICIALĂ | | | | | | | | | | |
| B.2. Împăduriri în suprafețe prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare | | | | | | | | | | |
| B.2.3. Împăduriri după tăieri progresive (prevăzute) | | | | | | | | | | |
| 132A | 7,21 | 5242 4331 | 8FA 2GO 80FA 2GO 8FA 2GO | 0,4 0,6 | 2,88 | 2,30 | 0,58 | | | |
| 149B | 5,16 | 5242 4331 | 8FA2GO 67FA 33GO 10FA | 0,6 0,4 | 3,10 | 2,07 | 1,03 | | | |
| Total B.2.3 | 12,37 | - | - | - | 5,98 | 4,37 | 1,61 | | | |
| Total B.2 | 12,37 | - | - | - | 5,98 | 4,37 | 1,61 | | | |
| Total B | | | | | 5,98 | 4,37 | 1,61 | | | |
| C. COMPLETARI IN ARBORETE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV | | | | | | | | | | |
| C.2. Completări în arboretele nou create (pe 20% din B) | | | | | 1,19 | 0,87 | 0,32 | | | |
| Total C | | | | | 1,19 | 0,87 | 0,32 | | | |
| Total B+C | | | | | 7,17 | 5,24 | 1,93 | | | |
| Necesar puieti (mii buc) | | | | | 5,0 | 5,0 | 5,0 | | | |
| Total necesar puieti (mii buc) | | | | | 35,85 | 26,20 | 9,65 | | | |
| D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE | | | | | | | | | | |
| D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create: (B+C)/3 | | | | | 2,39 | - | - | - | - | - |
| Total D | | | | | 2,39 | - | - | - | - | - |

Structura si marimea fondului forestier pe subunitati de productie/protectie dupa varsta, grupe functionale si specii

| SUP | CLV | Gr fct | Elm | Clasa de productie | | | | | Suprafata | | | Total Volum | | | Crestere mc mc/ha | Vars ta ani | Cls pr. med | Consistenta | | | | | | |
|------------|------------|-----------|------------|--------------------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|----------------|-------|-------|-------------------------|-------------------|-------------------|-------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | | | I | II | III ha | IV | V | ha | % | %K | mc | % | mc/ha | | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 | | | | |
| A | 2 | 1 | GO | | | 6,16 | | | | | 6,16 | 24 | 100 | 893 | 21 | 145 | 48 | 7,8 | 35 | 3 | | 6,16 | | |
| | | | FA | | | 6,71 | | | | | 6,71 | 26 | 97 | 1074 | 25 | 160 | 64 | 9,5 | 37 | 3 | | 6,71 | | |
| | | | DT | | | 1,05 | | | | | 1,05 | 4 | 90 | 136 | 3 | 130 | 8 | 7,6 | 40 | 3 | | 1,05 | | |
| | | | CA | | | 4,62 | | | | | 4,62 | 18 | 100 | 616 | 14 | 133 | 43 | 9,3 | 35 | 3 | | 4,62 | | |
| | | | PI | | | 4,18 | | | | | 4,18 | 16 | 90 | 868 | 20 | 208 | 36 | 8,6 | 40 | 3 | | 4,18 | | |
| | | | IM | | | 1,05 | | | | | 1,05 | 4 | 90 | 272 | 6 | 259 | 6 | 5,7 | 40 | 3 | | 1,05 | | |
| | | | SC | | | 2,09 | | | | | 2,09 | 8 | 90 | 460 | 11 | 220 | 22 | 10,5 | 40 | 3 | | 2,09 | | |
| | Tot grp | % | | | | 25,86 | | | | 25,86 | 100 | 96 | | 4319 | 100 | 167 | 227 | 8,8 | 37 | 3 | | 25,86 | | |
| | | | | | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | | | 100 | |
| | | 1+2 | | GO | | | 6,16 | | | | 6,16 | 24 | 100 | 893 | 21 | 145 | 48 | 7,8 | 35 | 3 | | 6,16 | | |
| | | | FA | | | | 6,71 | | | | 6,71 | 26 | 97 | 1074 | 25 | 160 | 64 | 9,5 | 37 | 3 | | 6,71 | | |
| | | | DT | | | | 1,05 | | | | 1,05 | 4 | 90 | 136 | 3 | 130 | 8 | 7,6 | 40 | 3 | | 1,05 | | |
| | | | CA | | | | 4,62 | | | | 4,62 | 18 | 100 | 616 | 14 | 133 | 43 | 9,3 | 35 | 3 | | 4,62 | | |
| | | | PI | | | | 4,18 | | | | 4,18 | 16 | 90 | 868 | 20 | 208 | 36 | 8,6 | 40 | 3 | | 4,18 | | |
| | | | IM | | | | 1,05 | | | | 1,05 | 4 | 90 | 272 | 6 | 259 | 6 | 5,7 | 40 | 3 | | 1,05 | | |
| | SC | | | | | 2,09 | | | | 2,09 | 8 | 90 | 460 | 11 | 220 | 22 | 10,5 | 40 | 3 | | 2,09 | | | |
| Tot clv | % | | | | 25,86 | | | | 25,86 | 6 | 96 | | 4319 | 4 | 167 | 227 | 8,8 | 37 | 3 | | 25,86 | | | |
| | | | | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | | | 100 | | |
| 3 | 1 | 1 | GO | | | 149,81 | | | | 149,81 | 66 | 88 | 32960 | 66 | 220 | 1009 | 6,7 | 55 | 3 | | 149,81 | | | |
| | | | FA | | | 49,08 | | | | 49,08 | 22 | 87 | 12389 | 24 | 252 | 431 | 8,8 | 52 | 3 | | 49,08 | | | |
| | | | DT | | | 22,63 | | | | 22,63 | 10 | 88 | 3817 | 8 | 169 | 155 | 6,8 | 52 | 3 | | 22,63 | | | |
| | | | PI | | | 2,11 | | | | 2,11 | 1 | 90 | 723 | 1 | 343 | 14 | 6,6 | 57 | 3 | | 2,11 | | | |
| | | | IM | | | 2,48 | | | | 2,48 | 1 | 88 | 722 | 1 | 291 | 7 | 2,8 | 60 | 3 | | 2,48 | | | |
| | | | Tot grp | % | | | 226,11 | | | | 226,11 | 99 | 88 | | 50611 | 99 | 224 | 1616 | 7,1 | 54 | 3 | | 226,11 | |
| | | | | | | | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | | 100 |
| | | 2 | 1 | GO | | | 1,00 | | | 1,00 | 70 | 90 | 190 | 73 | 190 | 7 | 7 | 45 | 3 | | 1,00 | | | |
| | DT | | | | | 0,14 | | | | 0,14 | 10 | 93 | 23 | 9 | 164 | 1 | 7,1 | 45 | 3 | | 0,14 | | | |
| | PLT | | | | | 0,29 | | | | 0,29 | 20 | 90 | 46 | 18 | 159 | 1 | 3,4 | 45 | 3 | | 0,29 | | | |
| | Tot grp | % | | | | 1,43 | | | 1,43 | 1 | 90 | | 259 | 1 | 181 | 9 | 6,3 | 45 | 3 | | 1,43 | | | |
| | | | | | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | | 100 | | |
| | | 1+2 | 1 | GO | | | 150,81 | | | 150,81 | 66 | 88 | 33150 | 66 | 220 | 1016 | 6,7 | 55 | 3 | | 150,81 | | | |
| | FA | | | | | 49,08 | | | | 49,08 | 22 | 87 | 12389 | 24 | 252 | 431 | 8,8 | 52 | 3 | | 49,08 | | | |
| | DT | | | | | 22,77 | | | | 22,77 | 10 | 88 | 3840 | 8 | 169 | 156 | 6,9 | 52 | 3 | | 22,77 | | | |
| PI | | | | | 2,11 | | | | 2,11 | 1 | 90 | 723 | 1 | 343 | 14 | 6,6 | 57 | 3 | | 2,11 | | | | |
| IM | | | | | 2,48 | | | | 2,48 | 1 | 88 | 722 | 1 | 291 | 7 | 2,8 | 60 | 3 | | 2,48 | | | | |
| PLT | | | | | 0,29 | | | | 0,29 | | 90 | 46 | | 159 | 1 | 3,4 | 45 | 3 | | 0,29 | | | | |
| Tot clv | % | | | | 227,54 | | | 227,54 | 54 | 88 | | 50870 | 50 | 224 | 1625 | 7,1 | 54 | 3 | | 227,54 | | | | |
| | | | | | 100 | | | 100 | | | | | | | | | | | | | 100 | | | |
| 4 | 1 | 1 | GO | | | 51,40 | | | 51,40 | 48 | 90 | 15082 | 49 | 293 | 329 | 6,4 | 65 | 3 | | 51,40 | | | | |
| | | | FA | | 11,38 | 31,33 | | | 42,71 | 41 | 89 | 12981 | 42 | 304 | 388 | 9,1 | 65 | 2,7 | | 1,59 | 41,12 | | | |
| | | | DT | | | 10,28 | | | 10,28 | 10 | 90 | 2327 | 8 | 226 | 62 | 6 | 65 | 3 | | | 10,28 | | | |
| | | | CA | | | 1,06 | | | 1,06 | 1 | 60 | 172 | 1 | 162 | 4 | 3,8 | 65 | 3 | | 1,06 | | | | |
| | | | Tot grp | % | | | 11,38 | 94,07 | | | 105,45 | 100 | 89 | | 30562 | 100 | 290 | 783 | 7,4 | 65 | 2,9 | | 2,65 | |
| | | | | | | | 11 | 89 | | | 100 | | | | | | | | | | | | 3 | 102,80 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 97 |
| | | 1+2 | 1 | GO | | | 51,40 | | | 51,40 | 48 | 90 | 15082 | 49 | 293 | 329 | 6,4 | 65 | 3 | | 51,40 | | | |
| | FA | | | | 11,38 | 31,33 | | | 42,71 | 41 | 89 | 12981 | 42 | 304 | 388 | 9,1 | 65 | 2,7 | | 1,59 | 41,12 | | | |
| | DT | | | | | 10,28 | | | 10,28 | 10 | 90 | 2327 | 8 | 226 | 62 | 6 | 65 | 3 | | | 10,28 | | | |
| | CA | | | | | 1,06 | | | 1,06 | 1 | 60 | 172 | 1 | 162 | 4 | 3,8 | 65 | 3 | | 1,06 | | | | |
| | Tot clv | % | | | | 11,38 | 94,07 | | | 105,45 | 25 | 89 | | 30562 | 30 | 290 | 783 | 7,4 | 65 | 2,9 | | 2,65 | | |
| | | | | | | 11 | 89 | | | 100 | | | | | | | | | | | 3 | 102,80 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 97 | | |
| | 5 | 1 | 1 | GO | | | 26,06 | 1,03 | | 27,09 | 75 | 80 | 8102 | 82 | 299 | 93 | 3,4 | 87 | 3 | 1,03 | | 26,06 | | |
| FA | | | | | | 3,61 | | | 3,61 | 10 | 20 | 196 | 2 | 54 | 4 | 1,1 | 100 | 4 | 3,61 | | | | | |
| DT | | | | | | 4,13 | | | 4,13 | 11 | 84 | 1147 | 12 | 278 | 18 | 4,4 | 83 | 3 | | | 4,13 | | | |
| CA | | | | | | 0,52 | 0,52 | | 0,52 | 1 | 19 | 31 | | 60 | 1 | 1,9 | 100 | 4 | 0,52 | | | | | |
| ST | | | | | | 0,94 | | | 0,94 | 3 | 80 | 404 | 4 | 430 | 5 | 5,3 | 95 | 3 | | | 0,94 | | | |
| Tot grp | | | | % | | | 31,13 | 5,16 | | 36,29 | 100 | 74 | | 9880 | 100 | 272 | 121 | 3,3 | 88 | 3,1 | 5,16 | | 31,13 | |
| | | | | | | | 86 | 14 | | 100 | | | | | | | | | | | 14 | | 86 | |
| | | 1+2 | 1 | GO | | | 26,06 | 1,03 | | 27,09 | 75 | 80 | 8102 | 82 | 299 | 93 | 3,4 | 87 | 3 | 1,03 | | 26,06 | | |
| FA | | | | | | 3,61 | | | 3,61 | 10 | 20 | 196 | 2 | 54 | 4 | 1,1 | 100 | 4 | 3,61 | | | | | |
| DT | | | | | | 4,13 | | | 4,13 | 11 | 84 | 1147 | 12 | 278 | 18 | 4,4 | 83 | 3 | | | 4,13 | | | |
| CA | | | | | | 0,52 | 0,52 | | 0,52 | 1 | 19 | 31 | | 60 | 1 | 1,9 | 100 | 4 | 0,52 | | | | | |
| ST | | | | | | 0,94 | | | 0,94 | 3 | 80 | 404 | 4 | 430 | 5 | 5,3 | 95 | 3 | | | 0,94 | | | |
| Tot clv | | | | % | | | | 31,13 | 5,16 | | 36,29 | 9 | 74 | | 9880 | 10 | 272 | 121 | 3,3 | 88 | 3,1 | 5,16 | | 31,13 |
| | | | | | | 86 | 14 | | 100 | | | | | | | | | | | 14 | | 86 | | |

| SUP | CLV | Gr fct | Elm | Clasa de productie | | | | | Suprafata | | | Total Volum | | | Crestere | | Vars ta ani | Cls pr. med | Consistenta | | |
|--------------------------|-----|--------------------------|--------------------------|--------------------|--------|-----------|-------|--------|-----------|------|-------|----------------|-----|-------|----------|-------|-------------------|-------------------|-------------|---------|------------|
| | | | | I | II | III ha | IV | V | ha | % | %K | mc | % | mc/ha | mc | mc/ha | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 ha |
| 7 | 1 | GO | | | 0,72 | | | | | 0,72 | 10 | 31 | 50 | 9 | 69 | 1 | 1,4 | 130 | 3 | 0,72 | |
| | | | FA | | 5,77 | | | | | 5,77 | 80 | 30 | 433 | 78 | 75 | 7 | 1,2 | 130 | 3 | 5,77 | |
| | | | CA | | 0,72 | | | | | 0,72 | 10 | 31 | 72 | 13 | 100 | 1 | 1,4 | 95 | 3 | 0,72 | |
| | | | Tot grp % | | 7,21 | | | | | 7,21 | 30 | 30 | 555 | 10 | 77 | 9 | 1,2 | 127 | 3 | 7,21 | 100 |
| 2 | FA | | | 11,68 | | | | | 11,68 | 70 | 50 | 3354 | 66 | 287 | 29 | 2,5 | 120 | 3 | 11,68 | | |
| | | BR | | 5,01 | | | | | 5,01 | 30 | 50 | 1736 | 34 | 347 | 17 | 3,4 | 118 | 3 | 5,01 | | |
| | | Tot grp % | | 16,69 | | | | | 16,69 | 70 | 50 | 5090 | 90 | 305 | 46 | 2,8 | 119 | 3 | 16,69 | 100 | |
| 1+2 | GO | | | 0,72 | | | | | 0,72 | 3 | 31 | 50 | 1 | 69 | 1 | 1,4 | 130 | 3 | 0,72 | | |
| | | FA | | 17,45 | | | | | 17,45 | 73 | 43 | 3787 | 67 | 217 | 36 | 2,1 | 123 | 3 | 5,77 | 11,68 | |
| | | CA | | 0,72 | | | | | 0,72 | 3 | 31 | 72 | 1 | 100 | 1 | 1,4 | 95 | 3 | 0,72 | | |
| | | BR | | 5,01 | | | | | 5,01 | 21 | 50 | 1736 | 31 | 347 | 17 | 3,4 | 118 | 3 | | 5,01 | |
| Tot clv % | | 23,90 | | | | | 23,90 | 6 | 44 | 5645 | 6 | 236 | 55 | 2,3 | 122 | 3 | 7,21 | 16,69 | | | |
| | | | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | 30 | 70 | | |
| Tot 1 | GO | | | 234,15 | | 1,03 | | | 235,18 | 57 | 88 | 57087 | 60 | 243 | 1480 | 6,3 | 60 | 3 | 1,75 | 233,43 | |
| | | FA | 11,38 | 92,89 | | 3,61 | | 107,88 | 27 | 83 | 27073 | 28 | 251 | 894 | 8,3 | 62 | 2,9 | 9,38 | 1,59 | 96,91 | |
| | | DT | | 38,09 | | | | 38,09 | 10 | 88 | 7427 | 8 | 195 | 243 | 6,4 | 59 | 3 | | | 38,09 | |
| | | CA | | 6,40 | | 0,52 | | 6,92 | 2 | 81 | 891 | 1 | 129 | 49 | 7,1 | 51 | 3,1 | 1,24 | 1,06 | 4,62 | |
| | | PI | | 6,29 | | | | 6,29 | 2 | 90 | 1591 | 2 | 253 | 50 | 7,9 | 46 | 3 | | | 6,29 | |
| | | IM | | 3,53 | | | | 3,53 | 1 | 89 | 994 | 1 | 282 | 13 | 3,7 | 54 | 3 | | | 3,53 | |
| | | SC | | 2,09 | | | | 2,09 | 1 | 90 | 460 | | 220 | 22 | 10,5 | 40 | 3 | | | 2,09 | |
| | | ST | | 0,94 | | | | 0,94 | | 80 | 404 | | 430 | 5 | 5,3 | 95 | 3 | | | 0,94 | |
| | | TOT | | 11,38 | 384,38 | | 5,16 | | 400,92 | 96 | 87 | 95927 | 95 | 239 | 2756 | 6,9 | 60 | 3 | 12,37 | 2,65 | 385,90 |
| | | | | | 96 | | 1 | | 100 | | | | | | | | | | 3 | 1 | 96 |
| | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| Tot 2 | GO | | | 1,00 | | | | | 1,00 | 6 | 90 | 190 | 4 | 190 | 7 | 7 | 45 | 3 | | 1,00 | |
| | | FA | | 11,68 | | | | 11,68 | 63 | 50 | 3354 | 63 | 287 | 29 | 2,5 | 120 | 3 | | | 11,68 | |
| | | DT | | 0,14 | | | | 0,14 | 1 | 93 | 23 | | 164 | 1 | 7,1 | 45 | 3 | | | 0,14 | |
| | | BR | | 5,01 | | | | 5,01 | 28 | 50 | 1736 | 32 | 347 | 17 | 3,4 | 118 | 3 | | | 5,01 | |
| | | PLT | | 0,29 | | | | 0,29 | 2 | 90 | 46 | 1 | 159 | 1 | 3,4 | 45 | 3 | | | 0,29 | |
| | | TOT | | 18,12 | | | | 18,12 | 4 | 53 | 5349 | 5 | 295 | 55 | 3 | 114 | 3 | | | 16,69 | 1,43 |
| | | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | 92 | 8 | | |
| Tot 1+2 | GO | | | 235,15 | | 1,03 | | | 236,18 | 56 | 88 | 57277 | 57 | 243 | 1487 | 6,3 | 60 | 3 | 1,75 | 234,43 | |
| | | FA | 11,38 | 104,57 | | 3,61 | | 119,56 | 29 | 80 | 30427 | 30 | 254 | 923 | 7,7 | 68 | 2,9 | 9,38 | 13,27 | 96,91 | |
| | | DT | | 38,23 | | | | 38,23 | 9 | 88 | 7450 | 7 | 195 | 244 | 6,4 | 59 | 3 | | | 38,23 | |
| | | CA | | 6,40 | | 0,52 | | 6,92 | 2 | 81 | 891 | 1 | 129 | 49 | 7,1 | 51 | 3,1 | 1,24 | 1,06 | 4,62 | |
| | | PI | | 6,29 | | | | 6,29 | 2 | 90 | 1591 | 2 | 253 | 50 | 7,9 | 46 | 3 | | | 6,29 | |
| | | BR | | 5,01 | | | | 5,01 | 1 | 50 | 1736 | 2 | 347 | 17 | 3,4 | 118 | 3 | | | 5,01 | |
| | | IM | | 3,53 | | | | 3,53 | 1 | 89 | 994 | 1 | 282 | 13 | 3,7 | 54 | 3 | | | 3,53 | |
| | | SC | | 2,09 | | | | 2,09 | | 90 | 460 | | 220 | 22 | 10,5 | 40 | 3 | | | 2,09 | |
| | | ST | | 0,94 | | | | 0,94 | | 80 | 404 | | 430 | 5 | 5,3 | 95 | 3 | | | 0,94 | |
| | | PLT | | 0,29 | | | | 0,29 | | 90 | 46 | | 159 | 1 | 3,4 | 45 | 3 | | | 0,29 | |
| | | TOT | | 11,38 | 402,50 | | 5,16 | | 419,04 | 100 | 85 | 101276 | 100 | 242 | 2811 | 6,7 | 63 | 3 | 12,37 | 19,34 | 387,33 |
| | | | 96 | | 1 | | 100 | | | | | | | | | | 3 | 5 | 92 | | |
| | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | |

| SUP | CLV | Gr fct | Elm | Clasa de productie | | | | | Suprafata | | | Total Volum | | | Crestere | | Vars ta ani | Cls pr. med | Consistenta | | | |
|-----|-----|-----------|------------|--------------------|----|--------------|----|---|-----------|--------------|------------|----------------|-------------|------------|------------|------------|-------------------|-------------------|-------------|-------------|--------------|-------------|
| | | | | I | II | III ha | IV | V | ha | % | %K | mc | % | mc/ha | mc | mc/ha | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 ha | |
| M | 3 | 1 | SC | | | 8,54 | | | | 8,54 | 70 | 60 | 1354 | 70 | 159 | 59 | 6,9 | 45 | 3 | | 8,54 | |
| | | | DT | | | 1,22 | | | | 1,22 | 10 | 60 | 134 | 7 | 110 | 6 | 4,9 | 45 | 3 | | 1,22 | |
| | | | IM | | | 1,22 | | | | 1,22 | 10 | 60 | 244 | 13 | 200 | 5 | 4,1 | 45 | 3 | | 1,22 | |
| | | | PI | | | 1,22 | | | | 1,22 | 10 | 60 | 183 | 10 | 150 | 6 | 4,9 | 45 | 3 | | 1,22 | |
| | | | Tot | | | 12,20 | | | | 12,20 | 100 | 60 | 1915 | 100 | 157 | 76 | 6,2 | 45 | 3 | | 12,20 | |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | 100 | |
| | | | 1+2 | SC | | 8,54 | | | | 8,54 | 70 | 60 | 1354 | 70 | 159 | 59 | 6,9 | 45 | 3 | | 8,54 | |
| | | | | DT | | 1,22 | | | | 1,22 | 10 | 60 | 134 | 7 | 110 | 6 | 4,9 | 45 | 3 | | 1,22 | |
| | | | | IM | | 1,22 | | | | 1,22 | 10 | 60 | 244 | 13 | 200 | 5 | 4,1 | 45 | 3 | | 1,22 | |
| | | | | PI | | 1,22 | | | | 1,22 | 10 | 60 | 183 | 10 | 150 | 6 | 4,9 | 45 | 3 | | 1,22 | |
| | | | Tot | | | 12,20 | | | | 12,20 | 32 | 60 | 1915 | 23 | 157 | 76 | 6,2 | 45 | 3 | | 12,20 | |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | 100 | |
| | | | 4 | 1 | FA | 4,11 | | | | 4,11 | 70 | 90 | 1058 | 73 | 257 | 36 | 8,8 | 65 | 3 | | 4,11 | |
| | | | | | DT | 1,18 | | | | 1,18 | 20 | 90 | 229 | 16 | 194 | 7 | 5,9 | 65 | 3 | | 1,18 | |
| | | | | | IM | 0,59 | | | | 0,59 | 10 | 90 | 153 | 11 | 259 | 3 | 5,1 | 50 | 3 | | 0,59 | |
| | | | Tot | | | 5,88 | | | | 5,88 | 100 | 90 | 1440 | 100 | 245 | 46 | 7,8 | 63 | 3 | | 5,88 | |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | 100 | |
| | | | 1+2 | FA | | 4,11 | | | | 4,11 | 70 | 90 | 1058 | 73 | 257 | 36 | 8,8 | 65 | 3 | | 4,11 | |
| | | | | DT | | 1,18 | | | | 1,18 | 20 | 90 | 229 | 16 | 194 | 7 | 5,9 | 65 | 3 | | 1,18 | |
| | | | | IM | | 0,59 | | | | 0,59 | 10 | 90 | 153 | 11 | 259 | 3 | 5,1 | 50 | 3 | | 0,59 | |
| | | | Tot | | | 5,88 | | | | 5,88 | 16 | 90 | 1440 | 17 | 245 | 46 | 7,8 | 63 | 3 | | 5,88 | |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | 100 | |
| | | | 5 | 1 | FA | 3,39 | | | | 3,39 | 90 | 80 | 1187 | 92 | 350 | 19 | 5,6 | 95 | 3 | | 3,39 | |
| | | | | | GO | 0,38 | | | | 0,38 | 10 | 79 | 109 | 8 | 287 | 1 | 2,6 | 85 | 3 | | 0,38 | |
| | | | Tot | | | 3,77 | | | | 3,77 | 100 | 80 | 1296 | 100 | 344 | 20 | 5,3 | 94 | 3 | | 3,77 | |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | 100 | |
| | | | 1+2 | FA | | 3,39 | | | | 3,39 | 90 | 80 | 1187 | 92 | 350 | 19 | 5,6 | 95 | 3 | | 3,39 | |
| | | | | GO | | 0,38 | | | | 0,38 | 10 | 79 | 109 | 8 | 287 | 1 | 2,6 | 85 | 3 | | 0,38 | |
| | | | Tot | | | 3,77 | | | | 3,77 | 10 | 80 | 1296 | 15 | 344 | 20 | 5,3 | 94 | 3 | | 3,77 | |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | 100 | |
| | | | 6 | 1 | FA | 9,36 | | | | 9,36 | 80 | 60 | 2796 | 87 | 299 | 30 | 3,2 | 115 | 3 | | 9,36 | |
| | | | | | DT | 2,34 | | | | 2,34 | 20 | 60 | 410 | 13 | 175 | 8 | 3,4 | 70 | 3 | | 2,34 | |
| | | | Tot | | | 11,70 | | | | 11,70 | 100 | 60 | 3206 | 100 | 274 | 38 | 3,2 | 106 | 3 | | 11,70 | |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | 100 | |
| | | | 1+2 | FA | | 9,36 | | | | 9,36 | 80 | 60 | 2796 | 87 | 299 | 30 | 3,2 | 115 | 3 | | 9,36 | |
| | | | | DT | | 2,34 | | | | 2,34 | 20 | 60 | 410 | 13 | 175 | 8 | 3,4 | 70 | 3 | | 2,34 | |
| | | | Tot | | | 11,70 | | | | 11,70 | 31 | 60 | 3206 | 38 | 274 | 38 | 3,2 | 106 | 3 | | 11,70 | |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | 100 | |
| | | | 7 | 1 | FA | 3,86 | | | | 3,86 | 90 | 30 | 592 | 94 | 153 | 7 | 1,8 | 111 | 3 | 3,86 | | |
| | | | | | DT | 0,43 | | | | 0,43 | 10 | 30 | 39 | 6 | 91 | 1 | 2,3 | 75 | 3 | 0,43 | | |
| | | | Tot | | | 4,29 | | | | 4,29 | 100 | 30 | 631 | 100 | 147 | 8 | 1,9 | 107 | 3 | | 4,29 | |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | 100 | |
| | | | 1+2 | FA | | 3,86 | | | | 3,86 | 90 | 30 | 592 | 94 | 153 | 7 | 1,8 | 111 | 3 | 3,86 | | |
| | | | | DT | | 0,43 | | | | 0,43 | 10 | 30 | 39 | 6 | 91 | 1 | 2,3 | 75 | 3 | 0,43 | | |
| | | | Tot | | | 4,29 | | | | 4,29 | 11 | 30 | 631 | 7 | 147 | 8 | 1,9 | 107 | 3 | | 4,29 | |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | | 100 | |
| | | | Tot | 1 | FA | 20,72 | | | | 20,72 | 54 | 64 | 5633 | 66 | 272 | 92 | 4,4 | 101 | 3 | 3,86 | 9,36 | 7,50 |
| | | | | SC | | 8,54 | | | | 8,54 | 23 | 60 | 1354 | 16 | 159 | 59 | 6,9 | 45 | 3 | | 8,54 | |
| | | | | DT | | 5,17 | | | | 5,17 | 14 | 64 | 812 | 10 | 157 | 22 | 4,3 | 63 | 3 | 0,43 | 3,56 | |
| | | | | IM | | 1,81 | | | | 1,81 | 5 | 70 | 397 | 5 | 219 | 8 | 4,4 | 47 | 3 | | 1,22 | |
| | | | | PI | | 1,22 | | | | 1,22 | 3 | 60 | 183 | 2 | 150 | 6 | 4,9 | 45 | 3 | | 1,22 | |
| | | | | GO | | 0,38 | | | | 0,38 | 1 | 79 | 109 | 1 | 287 | 1 | 2,6 | 85 | 3 | | 0,38 | |
| | | | TOT | | | 37,84 | | | | 37,84 | 100 | 63 | 8488 | 100 | 224 | 188 | 5 | 79 | 3 | 4,29 | 23,90 | 9,65 |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | 11 | 63 | 26 |
| | | | Tot | 1+2 | FA | 20,72 | | | | 20,72 | 54 | 64 | 5633 | 66 | 272 | 92 | 4,4 | 101 | 3 | 3,86 | 9,36 | 7,50 |
| | | | | SC | | 8,54 | | | | 8,54 | 23 | 60 | 1354 | 16 | 159 | 59 | 6,9 | 45 | 3 | | 8,54 | |
| | | | | DT | | 5,17 | | | | 5,17 | 14 | 64 | 812 | 10 | 157 | 22 | 4,3 | 63 | 3 | 0,43 | 3,56 | |
| | | | | IM | | 1,81 | | | | 1,81 | 5 | 70 | 397 | 5 | 219 | 8 | 4,4 | 47 | 3 | | 1,22 | |
| | | | | PI | | 1,22 | | | | 1,22 | 3 | 60 | 183 | 2 | 150 | 6 | 4,9 | 45 | 3 | | 1,22 | |
| | | | | GO | | 0,38 | | | | 0,38 | 1 | 79 | 109 | 1 | 287 | 1 | 2,6 | 85 | 3 | | 0,38 | |
| | | | TOT | | | 37,84 | | | | 37,84 | 100 | 63 | 8488 | 100 | 224 | 188 | 5 | 79 | 3 | 4,29 | 23,90 | 9,65 |
| | | | clv | % | | 100 | | | | 100 | | | | | | | | | | 11 | 63 | 26 |

Situatia sintetica pe specii

| Specie | Suprafata | | | | Volum | | Crestere | | Vrs med | Clp med | Productiv. | | | Consistenta | | | Amestec | | | Mod regen | | | Vitalitate | | |
|-------------------|---------------|------------|----------------|-----------|---------------|-----------------------------|-------------|------------|-----------|------------|------------|------------------------|----------|-------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------------|------------|-----|
| | Totala | Grupa I-a | | Total | Tot | mc | mc/ha | ani | | | sup | mjl | inf | med | 0.1 | 0.4 | 0.7 | <50 | 50- | >80 | sm | pl | ls | vig | nrm |
| | ha | % | ha | % | mc | % | mc | mc/ha | ani | | | % | | | | | | | % | | | | | | |
| GO | 236,56 | 52 | 235,56 | 100 | 57386 | 51 | 1488 | 6,3 | 60 | 3,0 | 100 | 88 | 1 | 99 | 8 | 59 | 33 | 90 | | | 10 | 100 | | | |
| FA | 140,28 | 31 | 128,60 | 92 | 36060 | 33 | 1015 | 7,2 | 73 | 2,9 | 8 | 89 | 3 | 78 | 9 | 16 | 75 | 60 | 29 | 11 | 100 | | | 100 | |
| DT | 43,40 | 9 | 43,26 | 100 | 8262 | 8 | 266 | 6,1 | 59 | 3,0 | 100 | 85 | 1 | 8 | 91 | 100 | | | | | | | | 100 | |
| SC | 10,63 | 2 | 10,63 | 100 | 1814 | 2 | 81 | 7,6 | 44 | 3,0 | 100 | 66 | | 80 | 20 | 20 | 80 | | | | 100 | | | 100 | |
| PI | 7,51 | 2 | 7,51 | 100 | 1774 | 2 | 56 | 7,5 | 46 | 3,0 | 100 | 85 | | 16 | 84 | 100 | | | | | 100 | | | 100 | |
| CA | 6,92 | 2 | 6,92 | 100 | 891 | 1 | 49 | 7,1 | 51 | 3,1 | 92 | 8 | 81 | 18 | 15 | 67 | 100 | | | | 100 | | | 100 | |
| DM | 5,34 | 1 | 5,34 | 100 | 1391 | 1 | 21 | 3,9 | 52 | 3,0 | 100 | 82 | | 23 | 77 | 100 | | | | | 100 | | | 100 | |
| BR | 5,01 | 1 | | | 1736 | 2 | 17 | 3,4 | 118 | 3,0 | 100 | 50 | | 100 | 100 | | | | | | 100 | | | 100 | |
| ST | 0,94 | | 0,94 | 100 | 404 | | 5 | 5,3 | 95 | 3,0 | 100 | 80 | | 100 | 100 | | | | | | 100 | | | 100 | |
| PLT | 0,29 | | | | 46 | | 1 | 3,4 | 45 | 3,0 | 100 | 90 | | 100 | 100 | | | | | | 100 | | | 100 | |
| TOTAL | 456,88 | 100 | 438,76 | 96 | 109764 | 100 | 2999 | 6,6 | 64 | 3,0 | 2 | 97 | 1 | 83 | 4 | 9 | 87 | 38 | 42 | 20 | 91 | 4 | 5 | 100 | |
| Suprafata totala: | | 458,13 | Numar parcele: | | 17 | Suprafata medie pe parcela: | | 26,95 | Numar ua: | | 34 | Suprafata medie pe ua: | | 13,47 | | | | | | | | | | | |

Repartitia suprafetelor pe categorii de folosinta forestiera si grupe functionale

| Categorie de folosinta | Suprafata - ha | | |
|--|----------------|--------------|---------------|
| | gr I | gr II | Total |
| A - Paduri si terenuri destinate impaduririi sau reimpaduririi | 438,76 | 18,12 | 456,88 |
| A1 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care se reglem. recolt. de produse principale | 400,92 | 18,12 | 419,04 |
| A11 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva | 400,92 | 18,12 | 419,04 |
| 117 126 A 126 C 128 129 A 130 B 130 C 131 A 131 B 131 C 132 A 132 B 134 A 134 B 135 136 137 138 139 A 139 B 140 A 140 B 141 A 149 A 149 B 232 B 270 | | | |
| A12 - Regenerari pe cale artificiala cu reusita partiala | | | |
| A13 - Regenerari pe cale naturala cu reusita partiala | | | |
| A14 - Terenuri de reimpadurit in urma taiierilor rase, a doboriturilor de vint sau a altor cauze | | | |
| A15 - Poieni sau goluri destinate impaduririi | | | |
| A16 - Terenuri degradate prevazute a se impadurii | | | |
| A17 - Rachitarii naturale ori create prin culturi | | | |
| A2 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care nu se reglem. recolt. de produse principale | 37,84 | | 37,84 |
| A21 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva | 37,84 | | 37,84 |
| 126 B 126 D 130 A 133 A 133 B | | | |
| A22 - Terenuri impadurite pe cale naturala sau artificiala cu reusita partiala | | | |
| A23 - Terenuri de reimpadurit in urma doboriturilor de vint sau a altor cauze sau a altor cauze | | | |
| A24 - Poieni sau goluri destinate impaduririi | | | |
| A25 - Terenuri degradate destinate impaduririi | | | |
| B - Terenuri afectate gospodarii silvice | | | 1,25 |
| B1 - Linii parcelare principale | | | |
| B2 - Linii de vinatoare si terenuri pentru hrana vinatului | | | 1,25 |
| 129V 141V | | | |
| B3 - Instalatii de transport forestier: drumuri, cai ferate si funiculare permanente | | | |
| B4 - Cladiri, curti si depozite permanente | | | |
| B5 - Pepiniere si plantatii seminciere | | | |
| B6 - Culturi de arbusti fructiferi, de plante medicinale si melifere, etc | | | |
| B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administratiei | | | |
| B8 - Terenuri cu fazanerii, pastrav., centre de prelucr. a fructelor de pad., uscat. de seminte, etc. | | | |
| B9 - Ape care fac parte din fondul forestier | | | |
| B10 - Culoare pentru linii de inalta tensiune | | | |
| B11- Fasii de frontiera si instalatii aferente (G) | | | |
| C - Terenuri neproductive: stincarii, saraturi, mlastini, ravene, etc. | | | |
| D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier | | | |
| D1 - Transmise prin acte normative in folosinta temporara a unor organizatii pt. instalatii electrice, petroliere sau hidrotehnice, pentru cariere, depozite, etc. | | | |
| D2 - Detinute de persoane fizice sau juridice fara aprobarile legale necesare, ocupatii si litigii | | | |
| TOTAL : A + B + C + D | 438,76 | 18,12 | 458,13 |

Repartitia suprafetelor pe categorii functionale

| Gr fct | Sub gr | Categ. fct | Unitati amenajistice | |
|--------|--------|------------|---|------------------------|
| | | | 129V | 141V |
| | | | Total FCT: | 2 UA 1,25 ha |
| | | | Total FCT1: | 2 UA 1,25 ha |
| | | | Total GF:0 | 2 UA 1,25 ha |
| 1 | 2A | 2A | 126 B 126 D 130 A 133 A 133 B | |
| | | | Total FCT:2A | 5 UA 37,84 ha |
| | | | Total FCT1:2A | 5 UA 37,84 ha |
| | | | Total GF:1 | 30 UA 438,76 ha |
| | 2L | 2L | 117 126 A 126 C 128 129 A 130 B 130 C 131 A 131 B 131 C 132 A 132 B 134 A 134 B 135 136 137 138 139 A 139 B 140 A 140 B 141 A 149 A 149 B | |
| | | | Total FCT:2L | 25 UA 400,92 ha |
| | | | Total FCT1:2L | 25 UA 400,92 ha |
| | | | Total GF:2 | 2 UA 18,12 ha |
| | | | Total UP: | 34 UA 458,13 ha |

Stabilirea varstei medii a exploatabilitatii si a ciclului

| SUP | Specia | Total arborete | | | | Arborete nat., part. deriv. artif. de prod. sup. mijl. | | | | | |
|--------------|--------|----------------|------------|------------|------------|--|---------------|------------|------------|------------|------------|
| | | Suprafata ha | % | Clp med | Vrs med | Ciclu | Suprafata ha | % | Clp med | Vrs med | Ciclu |
| A | GO | 236,18 | 56 | 3,0 | 117 | | 235,15 | 56 | 3,0 | 117 | |
| | FA | 119,56 | 29 | 2,9 | 114 | | 115,95 | 28 | 2,9 | 115 | |
| | DT | 38,23 | 9 | 3,0 | 116 | | 38,23 | 9 | 3,0 | 116 | |
| | CA | 6,92 | 2 | 3,1 | 109 | | 6,40 | 2 | 3,0 | 110 | |
| | PI | 6,29 | 2 | 3,0 | 85 | | 6,29 | 2 | 3,0 | 85 | |
| | BR | 5,01 | 1 | 3,0 | 110 | | 5,01 | 1 | 3,0 | 110 | |
| | DM | 3,53 | 1 | 3,0 | 98 | | 3,53 | 1 | 3,0 | 98 | |
| | SC | 2,09 | | 3,0 | 70 | | 2,09 | 1 | 3,0 | 70 | |
| | ST | 0,94 | | 3,0 | 110 | | 0,94 | | 3,0 | 110 | |
| | PLT | 0,29 | | 3,0 | 120 | | 0,29 | | 3,0 | 120 | |
| Total | | 419,04 | 100 | 3,0 | 115 | 120 | 413,88 | 100 | 3,0 | 115 | 120 |

Posibilitatea dupa procedeul cresterii indicatoare

| A | GO | FA | DT | CA | PI | BR | DM | SC | ST | PLT | Total |
|---------------------------------------|-------|-------|------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------------|
| CI | 819 | 425 | 92 | 14 | 24 | 17 | 10 | | 4 | 1 | 1406 |
| V1 | | | | | | | | | | | 6304 |
| V11 | 95 | 4047 | | 104 | | 1759 | | | | | 6005 |
| V12 | | 410 | | 186 | | | | | | | 596 |
| V13 | | | | | | | | | | | |
| V14 | | | | | | | | | | | |
| V2 | | | | | | | | | | | 10965 |
| V21 | 99 | 4512 | | 292 | | 1779 | | | | | 6682 |
| V22 | 5441 | | 554 | | | | | | 432 | | 6427 |
| V23 | | | | | | | | | | | |
| V3 | | | | | | | | | | | 17093 |
| V31 | 8772 | 4576 | 1220 | 298 | | 1795 | | | 432 | | 17093 |
| V32 | | | | | | | | | | | |
| V4 | 8924 | 5166 | 1422 | 303 | 1207 | 1809 | 300 | 460 | 438 | | 20029 |
| V5 | 12276 | 7789 | 1894 | 307 | 1256 | 1821 | 304 | 460 | 443 | | 26550 |
| V6 | 32597 | 28142 | 5154 | 311 | 1792 | 1831 | 1078 | 460 | 447 | | 71812 |
| DD1 | | | | | | | | | | | -15520 |
| DD2 | | | | | | | | | | | -17163 |
| DD3 | | | | | | | | | | | -25100 |
| DD4 | | | | | | | | | | | -36227 |
| DD5 | | | | | | | | | | | -43771 |
| DD6 | | | | | | | | | | | -12572 |
| DM | | | | | | | | | | | -43771 |
| Q | | | | | | | | | | | -0,56 |
| V1/10 | | | | | | | | | | | 630 |
| V2/20 | | | | | | | | | | | 548 |
| V3/30 | | | | | | | | | | | 570 |
| V4/40 | | | | | | | | | | | 501 |
| V5/50 | | | | | | | | | | | 531 |
| V6/60 | | | | | | | | | | | 1197 |
| Posibilitate | | | | | | | | | | | 501 |
| A: | | | | | | | | | | | |
| M: | | | | | | | | | | | |
| Ciclul | | | | | | | | | | | 120 |
| Suprafata totala | | | | | | | | | | | 419,04 |
| Suprafata in grupa I-a functionala | | | | | | | | | | | 400,92 |
| Suprafata in grupa a II-a functionala | | | | | | | | | | | 18,12 |

Posibilitatea dupa procedeul cresterii indicatoare

| A | GO | FA | DT | CA | PI | BR | DM | SC | ST | PLT | Total |
|---------------------------------------|-------|-------|------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|------------|
| CI | 819 | 425 | 92 | 14 | 24 | 17 | 10 | | 4 | 1 | 1406 |
| VD | | | | | | | | | | | 6304 |
| VD1 | 95 | 4047 | | 104 | | 1759 | | | | | 6005 |
| VD2 | | 410 | | 186 | | | | | | | 596 |
| VD3 | | | | | | | | | | | |
| VD4 | | | | | | | | | | | |
| VE | | | | | | | | | | | 10965 |
| VE1 | 99 | 4512 | | 292 | | 1779 | | | | | 6682 |
| VE2 | 5441 | | 554 | | | | | | 432 | | 6427 |
| VE3 | | | | | | | | | | | |
| VF | 8924 | 5166 | 1422 | 303 | 1207 | 1809 | 300 | 460 | 438 | | 20029 |
| VG | 32597 | 28142 | 5154 | 311 | 1792 | 1831 | 1078 | 460 | 447 | | 71812 |
| DD1 | | | | | | | | | | | -15520 |
| DD2 | | | | | | | | | | | -17163 |
| DD3 | | | | | | | | | | | -36227 |
| DD4 | | | | | | | | | | | -12572 |
| DM | | | | | | | | | | | -36227 |
| Q | | | | | | | | | | | -0,29 |
| VD/10 | | | | | | | | | | | 630 |
| VE/20 | | | | | | | | | | | 548 |
| VF/40 | | | | | | | | | | | 501 |
| VG/60 | | | | | | | | | | | 1197 |
| Posibilitate | | | | | | | | | | | 501 |
| A: | | | | | | | | | | | |
| M: | | | | | | | | | | | |
| Ciclul | | | | | | | | | | | 120 |
| Suprafata totala | | | | | | | | | | | 419,04 |
| Suprafata in grupa I-a functionala | | | | | | | | | | | 400,92 |
| Suprafata in grupa a II-a functionala | | | | | | | | | | | 18,12 |

Planul decenal de recoltare a produselor principale - codru

| U a | Tip fct | Cns | Dst col hm | Elm arb | Supr | Vrs | Clp | % arb luc | Volum | 5*cr | Volum + 5 x cr | L u c r a r i p r o p u s e i n d e c e n i u l I | Volum de recoltat | % ext |
|--|------------|-----|------------------|--------------|------------|----------|-----------|-----------------|------------|-------------|-------------------|--|----------------------|----------|
| | | | | | elm | ani | | | | | | | | |
| 132 A | | | | FA | 5,77 | 130 | 3 | 70 | 433 | | 433 | T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD ajutorarea reg naturale INGRIJIREA SEMINTISULUI | 433 | |
| | | | | GO | 0,72 | 130 | 3 | 60 | 50 | 50 | | | | |
| | | | | CA | 0,72 | 95 | 3 | 60 | 72 | 72 | | | | |
| 4 0,3 1 | | | | 7,21 | 130 | 3 | 68 | 555 | 555 | 555 | 100 | | | |
| Compozitie tel 8FA 2GO Semintis natural 8FA 2GO / 5 ani 0.6S mixt | | | | | | | | | | | | | | |
| 149 B | | | | FA | 3,61 | 100 | 4 | 60 | 196 | 20 | 216 | T.PROGRESIVE IMPAD SUB MASIV ajutorarea reg naturale INGRIJIREA SEMINTISULUI | 216 | |
| | | | | GO | 1,03 | 100 | 4 | 60 | 41 | 5 | 46 | | | |
| | | | | CA | 0,52 | 100 | 4 | 50 | 31 | 5 | 36 | | | |
| 4 0,2 1 | | | | 5,16 | 100 | 4 | 59 | 268 | 30 | 298 | 298 | 100 | | |
| Compozitie tel 8FA 2GO Semintis natural 10FA /10 ani 0.4S mixt | | | | | | | | | | | | | | |
| 232 B | | | | FA | 8,34 | 130 | 3 | 75 | 2353 | 85 | 2438 | T.PROGRESIVE (punere lumina) ajutorarea reg naturale INGRIJIREA SEMINTISULUI | 2438 | |
| | | | | BR | 3,34 | 130 | 3 | 75 | 1235 | 50 | 1285 | | | |
| | | | | FA | 3,34 | 95 | 3 | 80 | 1001 | 60 | 1061 | | | |
| | | | | BR | 1,67 | 95 | 3 | 80 | 501 | 35 | 536 | | | |
| 6 0,5 3 | | | | 16,69 | 130 | 3 | 77 | 5090 | 230 | 5320 | 4160 | 78 | | |
| Compozitie tel 7FA 2BR 1MO Semintis natural 7FA 2BR 1MO /15 ani 0.7S mixt | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 29,06 | | | | 5913 | | 6173 | 5013 | | | |

Recapitulatia posibilitatii de produse principale
Planul lucrarilor de ingrijire a arboretelor

| Dnum | u a | Supra fata | Vrs | R a r i t u r i | | | | C u r a t i r i | | | | D e g a j a r i | | I g i e n a | | Total volum de extras mc | | | | |
|-----------------|-------|---------------|-----------|-----------------|-----------------|-------|---------------------|-----------------|---------------|-----|---------------|-----------------|-----|-----------------|---------------------|--------------------------------------|----------------|---------------|-----|---------------|
| | | | | Cns | Volum actual | Crest | Nr in tr v | Supraf parc | Volum extr | u a | Supra fata | Vrs | Cns | Volum actual | Nr in tr v | | Supraf parc | Volum extr | u a | Supra fata |
| | | ha | ani | mc | mc | | | ha | mc | | ha | ani | mc | mc | ha | ani | ha | mc | ha | mc |
| FE001 | 126 C | 10,46 | 40 | 0,9 | 2071 | 91 | 1 | 10,46 | 598 | | | | | | | | | | | 939 |
| | 128 | 23,19 | 60 | 0,9 | 5427 | 163 | 1 | 23,19 | 1095 | | | | | | | | | | | 1095 |
| | 129 A | 36,07 | 60 | 0,9 | 8332 | 235 | 1 | 36,07 | 948 | | | | | | | | | | | 948 |
| | 130 B | 17,80 | 45 | 0,9 | 3329 | 131 | 1 | 17,80 | 897 | | | | | | | | | | | 897 |
| | 130 C | 15,40 | 35 | 1 | 2248 | 136 | 1 | 15,40 | 844 | | | | | | | | | | | 844 |
| | 131 A | 4,20 | 60 | 0,8 | 988 | 29 | 1 | 4,20 | 120 | | | | | | | | | | | 120 |
| | 132 B | 48,86 | 45 | 0,9 | 8892 | 376 | 1 | 48,86 | 1640 | | | | | | | | | | | 1640 |
| | 133 B | 5,88 | 65 | 0,9 | 1440 | 46 | 1 | 5,88 | 307 | | | | | | | | | | | 307 |
| | 134 A | 37,48 | 55 | 0,8 | 8733 | 243 | 1 | 37,48 | 814 | | | | | | | | | | | 814 |
| | 135 | 12,00 | 55 | 0,9 | 3456 | 96 | 1 | 12,00 | 757 | | | | | | | | | | | 757 |
| | 136 | 18,23 | 65 | 0,9 | 4959 | 133 | 1 | 18,23 | 950 | | | | | | | | | | | 950 |
| | 137 | 28,45 | 65 | 0,9 | 8421 | 227 | 1 | 28,45 | 1611 | | | | | | | | | | | 1611 |
| | 138 | 24,58 | 65 | 0,9 | 7718 | 180 | 1 | 24,58 | 1426 | | | | | | | | | | | 1426 |
| | 139 A | 31,54 | 65 | 0,9 | 8926 | 230 | 1 | 31,54 | 1735 | | | | | | | | | | | 1735 |
| | 140 A | 9,08 | 60 | 0,9 | 2434 | 66 | 1 | 9,08 | 240 | | | | | | | | | | | 240 |
| | 141 A | 20,56 | 60 | 0,9 | 5264 | 152 | 1 | 20,56 | 1175 | | | | | | | | | | | 1175 |
| Tot. ct | | 343,78 | 56 | 0,9 | 82638 | | | 343,78 | 15157 | | | | | | | | 37,55 | 341 | | 15498 |
| FE002 | 131 B | 5,15 | 50 | 0,9 | 1061 | 37 | 1 | 5,15 | 99 | | | | | | | | | | | 99 |
| | 131 C | 11,72 | 50 | 0,9 | 2695 | 88 | 1 | 11,72 | 525 | | | | | | | | | | | 525 |
| | 270 | 1,43 | 45 | 0,9 | 259 | 9 | 1 | 1,43 | 53 | | | | | | | | | | | 53 |
| Tot. ct | | 18,30 | 50 | 0,9 | 4015 | | | 18,30 | 677 | | | | | | | | | | | 677 |
| Tot. cat | | 362,08 | 56 | 0,9 | 86653 | | | 362,08 | 15834 | | | | | | | | 37,55 | 341 | | 16175 |
| Tot. gr | | 362,08 | 56 | 0,9 | 86653 | | | 362,08 | 15834 | | | | | | | | 37,55 | 341 | | 16175 |
| TOT GEN | | 362,08 | 56 | 0,9 | 86653 | | | 362,08 | 15834 | | | | | | | | 37,55 | 341 | | 16175 |

Recapitulatia posibilitatii decenale pe specii

| UP/SUP | Rarituri | | Curatiri | | Degajari | Igiena | | Total |
|--------------------|------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------------|---------------|-----------------|
| P. decenala | 362,08 ha | 15834 mc | ha | mc | ha | 37,55 ha | 341 mc | 16175 mc |
| BR | | | | | | | | |
| CA | | 823 | | | | | 7 | |
| DM | | 1212 | | | | | | |
| DT | | 6325 | | | | | 39 | |
| FA | | 1986 | | | | | 42 | |
| GO | | 4706 | | | | | 245 | |
| PI | | 448 | | | | | | |
| PLT | | 51 | | | | | | |
| SC | | 283 | | | | | | |
| ST | | | | | | | 8 | |
| P. anuala | 36,21 ha | 1583 mc | ha | mc | ha | 37,55 ha | 34 mc | 1618 mc |
| P. decenala | 356,20 ha | 15527 mc | ha | mc | ha | 33,78 ha | 307 mc | 15834 mc |
| A | | | | | | | | |
| BR | | | | | | | | |
| CA | | 823 | | | | | 7 | |
| DM | | 1048 | | | | | | |
| DT | | 6194 | | | | | 39 | |
| FA | | 1974 | | | | | 11 | |
| GO | | 4706 | | | | | 242 | |
| PI | | 448 | | | | | | |
| PLT | | 51 | | | | | | |
| SC | | 283 | | | | | | |
| ST | | | | | | | 8 | |
| P. anuala | 35,62 ha | 1552 mc | ha | mc | ha | 33,78 ha | 31 mc | 1584 mc |
| P. decenala | 5,88 ha | 307 mc | ha | mc | ha | 3,77 ha | 34 mc | 341 mc |
| M | | | | | | | | |
| DM | | 164 | | | | | | |
| DT | | 131 | | | | | | |
| FA | | 12 | | | | | 31 | |
| GO | | | | | | | 3 | |
| PI | | | | | | | | |
| SC | | | | | | | | |
| P. anuala | 0,59 ha | 31 mc | ha | mc | ha | 3,77 ha | 3 mc | 34 mc |

Planul lucrarilor de conservare

| Ua/ Tip fct | Supr. | Cns | Dst col hm | Elm arb | Prp | Vrs ani | Clp | Volum mc | Volum+ 5 x cr mc | Lucrari propuse in deceniul I | Vol. de rec mc | % |
|---|--------------|------------|------------------|------------|-----|------------|----------|-------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|------------|
| 126 D | | | | SC | 7 | 45 | 3 | 1354 | 1649 | Taieri de conservare | 1649 | |
| | | | | PI | 1 | 45 | 3 | 183 | 213 | ajutorarea regen. naturale | 213 | |
| | | | | DT | 1 | 45 | 3 | 134 | 164 | | 164 | |
| | | | | DM | 1 | 45 | 3 | 244 | 269 | | 269 | |
| 2 | 12,20 | 0,6 | 1 | | | 45 | 3 | 1915 | 2295 | | 2295 | 100 |
| Compozitie tel 10SC | | | | | | | | | | | | |
| 130 A | | | | FA | 5 | 140 | 3 | 382 | 392 | Taieri de conservare | 196 | |
| | | | | FA | 4 | 75 | 3 | 210 | 235 | ajutorarea regen. naturale | 118 | |
| | | | | DT | 1 | 75 | 3 | 39 | 44 | ingrijirea semintisului | 22 | |
| 2 | 4,29 | 0,3 | 1 | | | 140 | 3 | 631 | 671 | | 336 | 50 |
| Compozitie tel 8FA 2PAM Semintis natural 10FA /10 ani 0.4S grupe | | | | | | | | | | | | |
| 133 A | | | | FA | 8 | 115 | 3 | 2796 | 2946 | Taieri de conservare | 295 | |
| | | | | DT | 2 | 70 | 3 | 410 | 450 | ajutorarea regen. naturale | 45 | |
| 2 | 11,70 | 0,6 | 1 | | | 115 | 3 | 3206 | 3396 | | 340 | 10 |
| Compozitie tel 8FA 2PAM | | | | | | | | | | | | |
| Total | 28,19 | | | | | | | 5752 | 6362 | | 2971 | |

Constituirea subunitatilor de gospodarie

| SUP | Unitati amenajistice | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------------|------------------|---------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|
| 129V 141V | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | Suprafata: | 1,25 ha | Nr ua: | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 117 | 126 A | 126 C | 128 | 129 A | 130 B | 130 C | 131 A | 131 B | 131 C | 132 A | 132 B | 134 A | 134 B | 135 | 136 | 137 | 138 |
| | 139 A | 139 B | 140 A | 140 B | 141 A | 149 A | 149 B | 232 B | 270 | | | | | | | | | |
| Total | Suprafata: | 419,04 ha | Nr ua: | 27 | | | | | | | | | | | | | | |
| M | 126 B | 126 D | 130 A | 133 A | 133 B | | | | | | | | | | | | | |
| Total | Suprafata: | 37,84 ha | Nr ua: | 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| Total UP | Suprafata: | 458,13 ha | Nr ua: | 34 | | | | | | | | | | | | | | |

Lista unitatilor amenajistice exploatabile si preexploatabile

| SUP | Ex | ua | Supr ha | Cns | Vrs ani | Volum mc | Crst | ua | Supr ha | Cns | Vrs ani | Volum mc | Crst | ua | Supr ha | Cns | Vrs ani | Volum mc | Crst | | | | |
|--|----|-------|------------|-----|------------|-------------|------|-------|------------|-----|------------|-------------|------|--------------|------------|------------|------------|-------------|------|--------------|--|------------|--|
| A | 1 | 126 A | 16,92 | 0,8 | 85 | 4890 | 58 | 132 A | 7,21 | 0,3 | 130 | 555 | 9 | 134 B | 0,77 | 0,7 | 95 | 216 | 2 | | | | |
| | | 139 B | 2,35 | 0,8 | 95 | 883 | 11 | 149 A | 2,65 | 0,6 | 65 | 538 | 13 | 149 B | 5,16 | 0,2 | 100 | 268 | 6 | | | | |
| | | 232 B | 16,69 | 0,5 | 130 | 5090 | 46 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total SUP pentru unitati amenajistice exploatabile | | | | | | | | | | | | | | 51,75 | | 0,6 | | 107 | | 12440 | | 145 | |
| A | 2 | 117 | 9,33 | 0,9 | 85 | 3032 | 36 | 126 C | 10,46 | 0,9 | 40 | 2071 | 91 | 140 B | 1,76 | 0,8 | 90 | 591 | 8 | | | | |
| Total SUP pentru unitati amenajistice preexploatabile | | | | | | | | | | | | | | 21,55 | | 0,9 | | 64 | | 5694 | | 135 | |
| Total SUP pentru unitati amenajistice exploatabile si preexploatabile | | | | | | | | | | | | | | 73,30 | | 0,7 | | 94 | | 18134 | | 280 | |
| Total UP pentru unitati amenajistice exploatabile | | | | | | | | | | | | | | 51,75 | | 0,6 | | 107 | | 12440 | | 145 | |
| Total UP pentru unitati amenajistice preexploatabile | | | | | | | | | | | | | | 21,55 | | 0,9 | | 64 | | 5694 | | 135 | |
| Total UP pentru unitati amenajistice exploatabile+preexploatabile | | | | | | | | | | | | | | 73,30 | | 0,7 | | 94 | | 18134 | | 280 | |

Lista unitatilor amenajistice pe factori destabilizatori, limitativi si LP1

| Natura | Grad | LP1 | Unitati amenajistice afectate | |
|-----------------|--|---|-------------------------------|-----------------|
| (K1 - 3)K1 | | TC | 126 D | |
| | | Total LP1 TAIERI DE CONSERVARE | 1 ua | 12,20 ha |
| | | Total K1 | 1 ua | 12,20 HA |
| Total | (K1 - 3)Incendieri | | 1 ua | 12,20 ha |
| (A1 - 4)A1 | | 46 | 126 B | |
| | | Total LP1 T.IGIENA | 1 ua | 3,77 ha |
| | | 48 | 126 C | |
| | | Total LP1 RARITURI | 1 ua | 10,46 ha |
| | | P5 | 132 A | |
| | | Total LP1 T. PROGRESIVE (racordare) IMPAD | 1 ua | 7,21 ha |
| | | TC | 126 D | |
| | | Total LP1 TAIERI DE CONSERVARE | 1 ua | 12,20 ha |
| | | Total A1 | 4 ua | 33,64 HA |
| A2 | | 48 | 131 B 133 B | |
| | | Total LP1 RARITURI | 2 ua | 11,03 ha |
| | | TC | 130 A 133 A | |
| | | Total LP1 TAIERI DE CONSERVARE | 2 ua | 15,99 ha |
| | | Total A2 | 4 ua | 27,02 HA |
| Total | (A1 - 4)Alunecari | | 8 ua | 60,66 ha |
| (R1 - 2)R1 | | 48 | 133 B | |
| | | Total LP1 RARITURI | 1 ua | 5,88 ha |
| | | TC | 133 A | |
| | | Total LP1 TAIERI DE CONSERVARE | 1 ua | 11,70 ha |
| | | Total R1 | 2 ua | 17,58 HA |
| Total | (R1 - 2)Roca la suprafata pe 0.1-0.2S | | 2 ua | 17,58 ha |
| Total UP | | | 8 ua | 60,66 ha |

UP corect!

LISTA DE CONTROL

| SUP | UA (SPR) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------|---------|-----------------------|----------|---------|-----------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|--|--|--|--|
| A | 117 | 9.33 | A 126 A | 16.92 | M 126 B | 3.77 | A 126 C | 10.46 | M 126 D | 12.20 | A 128 | 23.19 | A 129 A | 36.07 | = 129V | 1.07 | | | | |
| M | 130 A | 4.29 | A 130 B | 17.80 | A 130 C | 15.40 | A 131 A | 4.20 | A 131 B | 5.15 | A 131 C | 11.72 | A 132 A | 7.21 | A 132 B | 48.86 | | | | |
| M | 133 A | 11.70 | M 133 B | 5.88 | A 134 A | 37.48 | A 134 B | 0.77 | A 135 | 12.00 | A 136 | 18.23 | A 137 | 28.45 | A 138 | 24.58 | | | | |
| A | 139 A | 31.54 | A 139 B | 2.35 | A 140 A | 9.08 | A 140 B | 1.76 | A 141 A | 20.56 | = 141V | 0.18 | A 149 A | 2.65 | A 149 B | 5.16 | | | | |
| A | 232 B | 16.69 | A 270 | 1.43 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VOLUME DATE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 132 A | 77 | 149 B | 52 | 232 B | 305 | | | | | | | | | | | | | | |
| ALT.MIN: | 290.0 | (130 A) | ALT.MAX: | 1250.0 | (232 B) | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPR.MIN: | 0.77 | (134 B) | SPR.MAX: | 48.86 | (132 B) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Dat | | Calculat | | Diferenta | | | | | | | | | | | | | | |
| Numar UA-uri: | | 34 | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suprafata UP: | | 458.13 | | 458.13 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUP/Suprafata | A | 419.04 | | 419.04 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | M | 37.84 | | 37.84 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | = | 1.25 | | 1.25 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total UA-uri: | 34 | | Total UA-uri corecte: | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | |