**D.S. ARAD Anul aplicării 2024**

**O.S. GURAHONȚ**

**STUDIU GENERAL (S.G.)**

**FIŞA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE**

**A**

**FONDULUI FORESTIER**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FOLOSINŢE | | Suprafaţa (ha) | | TOTAL | INDICATORUL | | U.M |
| Grupa I | Grupa II |
| A | PĂDURI ŞI TERENURI DESTINATE  IMPĂDURIRII ŞI REÎMPĂDURIRII | 12980,45 | 1758,72 | 14739,17 | Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale | Gr. I | ha |
| Gr. II | ha |
| A1 | PĂDURI ŞI TERENURI DESTINATE IM-  PĂDURIRII PENTRU CARE SE REGLE-  MENTEAZĂ RECOLTAREA DE PRODUSE  PRINCIPALE (Total rând A11-A17) din care: | 9809,28 | 1758,72 | 11568,00 | Total A1 (grupa I+II) | | ha |
| Total U.P. (A1 + A2) | | ha |
| Proporţia speciilor | A1 | % |
| O.S. |
| A11  - A13 | Păduri, plantaţii cu reuşită definitivă, regenerări  pe cale artificială sau naturală cu reuşită parţială | 9809,28 | 1757,77 | 11567,05 | Clasa de producţie medie | A1 | |
| O.S. | |
| A14 | Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase,  a doborâturilor de vânt sau a altor cauze | - | - | - | Consistenţa medie | A1 | |
| O.S. | |
| A15 | Poieni sau goluri destinate împăduririi | - | 0,95 | 0,95 | Vârsta medie | A1 | ani |
| A16 | Terenuri degradate prevăzute a se împăduri | - | - | - | O.S. |
| A17 | Răchitării naturale sau create prin culturi | - | - | - | Fond lemnos total | A1 | m3 |
| A2 | PĂDURI ŞI TERENURI DESTINATE  IMPĂDURIRII PENTRU CARE NU  SE REGLEMENTEAZĂ RECOLTAREA  DE PRODUSE PRINCIPALE  (Total rând A2.1 - A2.5) din care: | 3171,17 | - | 3171,17 | O.S. |
| Volum lemnos la ha | A1 | m3 |
| O.S. |
| Indice de creştere curentă | A1 | m3/an/ha |
| Posibilitatea anuală din produse principale | | m3/an |
| A21-  A22 | Păduri, plantaţii cu reuşită definitivă,  terenuri împădurite pe cale naturală sau  artificială cu reuşită parţială | 3171,17 | - | 3171,17 | Posibilitatea anuală din produse secundare din care | | m3/an |
| rărituri | | m3/an |
| Indici de recoltare | | m3/an/ha |
| A23 | Terenuri de împădurit în urma  doborâturilor de vânt sau a altor cauze | - | - | - |
| LUCRĂRI DE ÎNGRIJIRE ŞI CONSERVARE | | |
| A24 | Poieni sau goluri destinate împăduririi | - | - | - |
| A25 | Terenuri degradate destinate împăduririi | - | - | - |
| B | TERENURI AFECTATE  GOSPODĂRIRII SILVICE | - | 225,53\* | 225,53 |
| LUCRĂRI DE ÎMPĂDURIRE  ha | | |
| C | TERENURI NEPRODUCTIVE  (nisipuri, sărături, mlaştini, râpe, ravene) |  | 165,47\* | 165,47 |
| D | TERENURI SCOASE TEMPORAR  DIN FONDUL FORESTIER | - | 40,42\* | 40,42 |
|  | | |
| D1 | Transmise prin acte normative | - | 0,11\* | 0,11 | Clasa de vârstă (ani) | | |
| D2 | Ocupaţii şi litigii | - | 40,31\* | 40,31 | Păduri A 1.1. - A 1.3. |  | |
| **TOTAL S.G.** | | 12980,45 | 2190,14 | **15170,59** | Păduri A 2.1. - A 2.2. | ha / % | |
| ENCLAVE | | | | 49,58 | Păduri A 1.1. - A 2.2. |  | |

REPARTIŢIA SUPRAFEŢELOR DIN GRUPA I PE CATEGORII FUNCŢIONALE

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Categoria | 2A | 2H | 2L | 3H | 4E | 4G | 5E | 5F | 5H | 5N | 5Q | 5U | **TOTAL** |
| Suprafaţa  - ha - | 2845,54 | 1,04 | 244,62 | 60,80 | 2,25 | 8,03 | 89,94 | 44,24 | 117,45 | 52,33 | 9512,33 | 1,88 | **12980,45** |

UNITĂŢI DE GOSPODĂRIRE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Unitatea | „A” | „J” | „E” | „K” | „M” | **TOTAL** |
| Suprafaţa - ha | 11061,03 | 506,02 | 44,24 | 117,45 | 3009,48 | **14738,22** |
| Ciclu | 110 | 120 | - | - | - | **-** |

DENSITATEA REŢELELOR DE DRUMURI ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Exploatare | Publice | Forestiere | **Total** |  | La începutul deceniului | La sfârşitul deceniului | În perspectivă |
| m/ha | | | |  | % | | |
| 0,04 | 1,17 | 17,25 | **18,45** |  | 89 | 93 | 100 |

Notă: \* terenuri încadrate convenţional la grupa a II–a funcţională

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TOTAL** | **SPECII** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FA | | | **GO** | | | | **MO** | | | | **CA** | | | **TE** | | | **CE** | | | | **LA** | | | **DR** | | | **DT** | | | **DM** | |
| 9809,28 | 5807,51 | | | 1088,67 | | | | 1056,45 | | | | 762,63 | | | 300,25 | | | 126,54 | | | | 77,41 | | | 174,25 | | | 403,92 | | | 11,65 | |
| 1757,77 | 867,99 | | | 327,20 | | | | 57,55 | | | | 157,23 | | | 127,79 | | | 66,74 | | | | 14,42 | | | 42,04 | | | 95,46 | | | 1,35 | |
| 11567,05 | 6675,50 | | | 1415,87 | | | | 1114,00 | | | | 919,86 | | | 428,04 | | | 193,28 | | | | 91,83 | | | 216,29 | | | 499,38 | | | 13,00 | |
| 14738,22 | 8386,77 | | | 1920,75 | | | | 1285,08 | | | | 1264,95 | | | 580,54 | | | 277,59 | | | | 97,78 | | | 250,02 | | | 660,06 | | | 14,68 | |
| 100 | 57 | | | 12 | | | | 10 | | | | 8 | | | 4 | | | 2 | | | | 1 | | | 2 | | | 4 | | | - | |
| 100 | 56 | | | 13 | | | | 9 | | | | 9 | | | 4 | | | 2 | | | | 1 | | | 2 | | | 4 | | | - | |
| II7 | II7 | | | II6 | | | | II7 | | | | III5 | | | II5 | | | II4 | | | | II7 | | | II4 | | | III0 | | | III4 | |
| II9 | II9 | | | II9 | | | | II7 | | | | III7 | | | II6 | | | III0 | | | | II7 | | | II5 | | | III1 | | | III5 | |
| 0,73 | 0,71 | | | 0,70 | | | | 0,83 | | | | 0,78 | | | 0,73 | | | 0,73 | | | | 0,85 | | | 0,82 | | | 0,79 | | | 0,77 | |
| 0,73 | 0,72 | | | 0,69 | | | | 0,82 | | | | 0,76 | | | 0,72 | | | 0,70 | | | | 0,84 | | | 0,82 | | | 0,77 | | | 0,77 | |
| 91 | 100 | | | 104 | | | | 57 | | | | 77 | | | 94 | | | 107 | | | | 42 | | | 60 | | | 63 | | | 58 | |
| 95 | 102 | | | 106 | | | | 60 | | | | 82 | | | 97 | | | 111 | | | | 45 | | | 61 | | | 71 | | | 59 | |
| 3450771 | 2045842 | | | 428275 | | | | 425914 | | | | 166145 | | | 127359 | | | 58406 | | | | 25728 | | | 83390 | | | 87862 | | | 1850 | |
| 4387849 | 2619341 | | | 553677 | | | | 492126 | | | | 225868 | | | 173691 | | | 74430 | | | | 28166 | | | 94289 | | | 124091 | | | 2170 | |
| 298 | 306 | | | 302 | | | | 382 | | | | 181 | | | 298 | | | 302 | | | | 280 | | | 386 | | | 176 | | | 142 | |
| 298 | 312 | | | 288 | | | | 383 | | | | 179 | | | 299 | | | 268 | | | | 288 | | | 377 | | | 188 | | | 148 | |
| 5,1 | 4,6 | | | 3,4 | | | | 11,1 | | | | 4,0 | | | 4,6 | | | 2,9 | | | | 11,7 | | | 9,8 | | | 4,3 | | | 1,5 | |
| 45571 | 30661 | | | 4284 | | | | 1327 | | | | 3704 | | | 2939 | | | 858 | | | | 48 | | | 289 | | | 1438 | | | 23 | |
| 6964 | 1163 | | | 207 | | | | 2382 | | | | 1710 | | | 181 | | | 17 | | | | 99 | | | 524 | | | 660 | | | 21 | |
| 6760 | 1053 | | | 204 | | | | 2367 | | | | 1666 | | | 168 | | | 17 | | | | 97 | | | 523 | | | 646 | | | 19 | |
| **Principale** | | | **Secundare** | | | | | | | | **Tăieri de conservare** | | | | | | | | **Total** | | | | | |  | | | | | | | |
| 3,1 | | | 0,5 | | | | | | | | 0,4 | | | | | | | | 4,0 | | | | | |  | | | | | | | |
| **Lucrarea** | **Degajări** | | | | | **Curăţiri** | | | | | | | **Rărituri** | | | | | | | **Tăieri de igienă** | | | | | | | **Lucrări de conservare** | | | | | |
| **ha** | | | | | **ha** | | | **m3** | | | | **ha** | | | **m3** | | | | **ha** | | | | **m3** | | | **ha** | | | **m3** | | |
| Total | 781,67 | | | | | 596,74 | | | 2040 | | | | 2852,92 | | | 67600 | | | | 6216,24 | | | | 67779 | | | 1541,21 | | | 58166 | | |
| Anual | 78,17 | | | | | 59,67 | | | 204 | | | | 285,29 | | | 6760 | | | | 6216,24 | | | | 6778 | | | 154,12 | | | 5817 | | |
| **Specia** | | **FA** | | | **MO** | | **BR** | | | **GO** | | | | **GÎ** | | | **CE** | | | | **TE** | | **ANN** | | | **DR** | | | **DT** | | | **Total** |
| Integrale | | 86,08 | | | 6,97 | | 3,75 | | | 26,81 | | | | 0,59 | | | 2,36 | | | | 15,82 | | 0,36 | | | 0,83 | | | 117,15 | | | 260,72 |
| Completări | | 36,62 | | | 2,00 | | 0,75 | | | 9,27 | | | | 0,12 | | | 0,48 | | | | 4,11 | | 0,07 | | | 0,43 | | | 31,90 | | | 85,75 |
| **Total** | | **122,70** | | | **8,97** | | **4,50** | | | **36,08** | | | | **0,71** | | | **2,84** | | | | **19,93** | | **0,43** | | | **1,26** | | | **149,05** | | | **346,47** |

STRUCTURA PE CLASE DE VÂRSTĂ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| I | | II | | III | | IV | | V | | VI şi → | | **TOTAL** | |
| 843,73 | 7 | 832,7 | 7 | 1328,27 | 11 | 1097,95 | 9 | 1447,52 | 13 | 6016,88 | 52 | **11567,05** | **100** |
| 51,52 | 2 | 51,2 | 2 | 238,74 | 7 | 218,7 | 7 | 702,88 | 22 | 1908,13 | 60 | **3171,17** | **100** |
| 895,25 | 6 | 883,90 | 6 | 1567,01 | 11 | 1316,65 | 9 | 2150,4 | 15 | 7925,01 | 54 | **14738,22** | **100** |

O.S. GURAHONȚ

U.G. “A”- codru regulat, sortimente obişnuite

Ciclul – 110 ani

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Indicatorul** | | **UM** | **SPECIA** | | | | | | | | | | | | | |
| **Total**  **U.G.** | FA | **GO** | **MO** | | **CA** | **TE** | **CE** | **LA** | | **DR** | **DT** | **DM** |
| **0** | **1** | | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | | **7** | **8** | **9** | **10** | | **11** | **12** | **13** |
| 1 | Păduri pentru  care se  reglementează  recoltarea de  produse princi-  pale (A11-A13) | gr.I | ha | 9303,26 | 5363,47 | 1039,74 | 1056,45 | | 755,47 | 294,36 | 126,54 | 77,41 | | 174,25 | 403,92 | 11,65 |
| gr.II | 1757,77 | 867,99 | 327,20 | 57,55 | | 157,23 | 127,79 | 66,74 | 14,42 | | 42,04 | 95,46 | 1,35 |
| to-  tal | 11061,03 | 6231,46 | 1366,94 | 1114,00 | | 912,70 | 422,15 | 193,28 | 91,83 | | 216,29 | 499,38 | 13,00 |
| 2 | Proporţia speciilor | | % | 100 | 56 | 12 | 10 | | 8 | 4 | 2 | 1 | | 2 | 5 | - |
| 3 | Clasa de producţie medie | | - | II8 | II7 | II6 | II7 | | III5 | II5 | II4 | II7 | | II4 | III0 | III4 |
| 4 | Consistenţa medie | | - | 0,74 | 0,72 | 0,71 | 0,83 | | 0,78 | 0,73 | 0,73 | 0,85 | | 0,82 | 0,79 | 0,77 |
| 5 | Vârsta medie | | ani | 90 | 98 | 104 | 57 | | 76 | 94 | 107 | 42 | | 60 | 63 | 58 |
| 6 | Volum mediu la hectar | | m3/  ha | 298 | 307 | 305 | 382 | | 181 | 298 | 302 | 280 | | 386 | 176 | 142 |
| 7 | Fond lemnos total | | m3 | 3301315 | 1910602 | 416859 | 425914 | | 164799 | 125905 | 58406 | 25728 | | 83390 | 87862 | 1850 |
| 8 | Indici de creştere  curentă | | m3/  an/ha | 5,2 | 4,7 | 3,5 | 11,1 | | 4,0 | 4,6 | 2,9 | 11,7 | | 9,8 | 4,3 | 1,5 |
| 9 | Indici de creştere  indicatoare | | m3/  an/ha | 3,5 | 3,4 | 3,0 | 5,6 | | 2,1 | 3,1 | 2,8 | 5,0 | | 5,0 | 2,2 | 2,4 |
| 10 | Posibilitatea de produse principale | | m3/  an | 43448 | 28772 | 4104 | 1327 | | 3676 | 2913 | 858 | 48 | | 289 | 1438 | 23 |
| 11 | Posibilitatea de produse secundare | | m3/  an | 6525 | 1058 | 191 | 2256 | | 1579 | 173 | 17 | 91 | | 491 | 648 | 21 |
| 12 | Total (rând 10+11) | | m3/  an | 49973 | 29830 | 4295 | 3583 | | 5255 | 3086 | 875 | 139 | | 780 | 2086 | 44 |
| 13 | Indici de recoltare | | UM | Principale | | | | Secundare | | | | | **Total** | | | | |
| m3/  an/ha | 3,9 | | | | 0,6 | | | | | 4,5 | | | | |

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Clasa de vârstă | **Total** | I | II | III | IV | V | VI | VII---› |
| Suprafaţa  -ha- | **11061,03** | 843,73 | 832,70 | 1328,27 | 1097,95 | 1447,52 | 3667,64 | 1743,22 |
| % | **100** | 8 | 8 | 12 | 10 | 13 | 32 | 17 |
| Volum  -m3- | **3301315** | 21282 | 122628 | 407947 | 370472 | 517125 | 1345845 | 516016 |
| % | **100** | 1 | 4 | 12 | 11 | 16 | 40 | 16 |

O.S. GURAHONȚ

U.G. “J”- codru cvasigrădinărit

Ciclul – 120 ani

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Indicatorul** | | **UM** | **SPECIA** | | | | | | |
| **Total**  **U.G.** | FA | | **GO** | **CA** | | **TE** |
| **0** | **1** | | **2** | **3** | **4** | | **5** | **6** | | **7** |
| 1 | Păduri pentru  care se  reglementează  recoltarea de  produse princi-  pale (A11-A13) | gr.I | ha | 506,02 | 444,04 | | 48,93 | 7,16 | | 5,89 |
| gr.II | - | - | | - | - | | - |
| to-  tal | 506,02 | 444,04 | | 48,93 | 7,16 | | 5,89 |
| 2 | Proporţia speciilor | | % | 100 | 88 | | 10 | 1 | | 1 |
| 3 | Clasa de producţie medie | | - | II2 | II2 | | II0 | III6 | | II0 |
| 4 | Consistenţa medie | | - | 0,52 | 0,52 | | 0,51 | 0,56 | | 0,48 |
| 5 | Vârsta medie | | ani | 121 | 122 | | 117 | 119 | | 120 |
| 6 | Volum mediu la hectar | | m3/  ha | 295 | 305 | | 233 | 188 | | 247 |
| 7 | Fond lemnos total | | m3 | 149456 | 135240 | | 11416 | 1346 | | 1454 |
| 8 | Indici de creştere  curentă | | m3/  an/ha | 3,0 | 3,1 | | 2,5 | 1,7 | | 2,4 |
| 9 | Indici de creştere  indicatoare | | m3/  an/ha | - | - | | - | - | | - |
| 10 | Posibilitatea de produse principale | | m3/  an | 2123 | 1889 | | 180 | 28 | | 26 |
| 11 | Posibilitatea de produse secundare | | m3/  an | - | - | | - | - | | - |
| 12 | Total (rând 10+11) | | m3/  an | 2123 | 1889 | | 180 | 28 | | 26 |
| 13 | Indici de recoltare | | UM | Principale | | Secundare | | | **Total** | |
| m3/  an/ha | 4,2 | | - | | | **4,2** | |

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Clasa de vârstă | **Total** | I | II | III | IV | V | VI | VII---› |
| Suprafaţa  -ha- | **506,02** | - | - | - | - | - | 362,95 | 143,07 |
| % | **100** | - | - | - | - | - | 72 | 28 |
| Volum  -m3- | **149456** | - | - | - | - | - | 104853 | 44603 |
| % | **100** | - | - | - | - | - | 70 | 30 |

O.S. GURAHONȚ

U.G. “E”- rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii

Ciclul –

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Indicatorul** | | **UM** | **SPECIA** | | | | | | |
| **Total**  **U.G.** | FA | | **CA** | **EX** | | **DT** |
| **0** | **1** | | **2** | **3** | **4** | | **5** | **6** | |  |
| 1 | Păduri pentru  care nu se  reglementează  recoltarea de  produse princi-  pale (A21-A22) | gr.I | ha | 44,24 | 41,88 | | 1,51 | 0,73 | | 0,12 |
| gr.II | - | - | | - | - | | - |
| to-  tal | 44,24 | 41,88 | | 1,51 | 0,73 | | 0,12 |
| 2 | Proporţia speciilor | | % | 100 | 95 | | 3 | 2 | | - |
| 3 | Clasa de producţie medie | | - | III0 | III0 | | III0 | III0 | | III0 |
| 4 | Consistenţa medie | | - | 0,73 | 0,72 | | 0,79 | 0,79 | | 0,83 |
| 5 | Vârsta medie | | ani | 116 | 118 | | 91 | 70 | | 95 |
| 6 | Volum mediu la hectar | | m3/ha | 367 | 377 | | 248 | 67 | | 292 |
| 7 | Fond lemnos total | | m3 | 16230 | 15771 | | 375 | 49 | | 35 |
| 8 | Indici de creştere  curentă | | m3/an/ha | 4,0 | 4,0 | | 3,3 | 5,5 | | - |
| 9 | Indici de creştere  indicatoare | | m3/an/ha | - | - | | - | - | | - |
| 10 | Volumul de extras | | m3/an | - | - | | - | - | | - |
| 11 | Posibilitatea de produse secundare | | m3/an | - | - | | - | - | | - |
| 12 | Total (rând 10+11) | | m3/an | - | - | | - | - | | - |
| 13 | Indici de recoltare | | UM | Conservare | | Secundare | | | **Total** | |
| m3/an/ha | - | | - | | | **-** | |

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Clasa de vârstă | **Total** | I | II | III | IV | V | VI | VII---› |
| Suprafaţa  -ha- | **44,24** | - | - | - | 0,73 | 9,97 | 33,54 | - |
| % | **100** | - | - | - | 2 | 23 | 75 | - |
| Volum  -m3- | **16230** | - | - | - | 49 | 3600 | 12581 | - |
| % | **100** | - | - | - | - | 22 | 78 | - |

O.S. GURAHONȚ

U.G. “K”- materiale de bază-surse de semințe și

arborete destinate conservării resurselor genetice

Ciclul –

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Indicatorul** | | **UM** | **SPECIA** | | | | | | | | |
| **Total**  **U.G.** | FA | | **GO** | **DT** | **LA** | | **CA** | **FR** |
| **0** | **1** | | **2** | **3** | **4** | | **5** | **6** | **7** | | **8** | **9** |
| 1 | Păduri pentru  care nu se  reglementează  recoltarea de  produse princi-  pale (A21-A22) | gr.I | ha | 117,45 | 79,42 | | 21,88 | 8,61 | 2,89 | | 2,45 | 2,20 |
| gr.II | - | - | | - | - |  | | - | - |
| to-  tal | 117,45 | 79,42 | | 21,88 | 8,61 | 2,89 | | 2,45 | 2,20 |
| 2 | Proporţia speciilor | | % | 100 | 68 | | 19 | 7 | 2 | | 2 | 2 |
| 3 | Clasa de producţie medie | | - | I8 | I8 | | I9 | I8 | II0 | | II0 | II0 |
| 4 | Consistenţa medie | | - | 0,73 | 0,74 | | 0,73 | 0,75 | 0,60 | | 0,80 | 0,70 |
| 5 | Vârsta medie | | ani | 124 | 126 | | 123 | 117 | 127 | | 115 | 115 |
| 6 | Volum mediu la hectar | | m3/ha | 495 | 518 | | 481 | 372 | 488 | | 320 | 460 |
| 7 | Fond lemnos total | | m3 | 58101 | 41165 | | 10528 | 3202 | 1409 | | 785 | 1012 |
| 8 | Indici de creştere  curentă | | m3/an/ha | 4,0 | 4,5 | | 3,5 | 2,4 | 3,1 | | 2,9 | 1,8 |
| 9 | Indici de creştere  indicatoare | | m3/an/ha | - | - | | - | - | - | | - | - |
| 10 | Volumul de extras din tăierile de conservare | | m3/an | 16 | 1 | | - | 1 | 14 | | - | - |
| 11 | Posibilitatea de produse secundare | | m3/an | - | - | | - | - | - | | - | - |
| 12 | Total (rând 10+11) | | m3/an | 16 | 1 | | - | 1 | 14 | | - | - |
| 13 | Indici de recoltare | | UM | Conservare | | Secundare | | | | **Total** | | |
| m3/an/ha | 0,1 | | - | | | | **0,1** | | |

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Clasa de vârstă | **Total** | I | II | III | IV | V | VI | VII---› |
| Suprafaţa  -ha- | **117,45** | - | - | - | - | - | 109,69 | 7,76 |
| % | **100** | - | - | - | - | - | 93 | 7 |
| Volum  -m3- | **58101** | - | - | - | - | - | 54493 | 3608 |
| % | **100** | - | - | - | - | - | 94 | 6 |

O.S. GURAHONȚ

U.G. “M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită

Ciclul –

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Indicatorul** | | **UM** | **SPECIA** | | | | | | | | | | | | |
| **Total**  **U.G.** | FA | **GO** | **CA** | | **MO** | **TE** | **CE** | **SC** | | **DR** | **DT** | **DM** |
| **0** | **1** | | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | | **7** | **8** | **9** | **10** | | **11** | **12** | **13** |
| 1 | Păduri pentru  care nu se  reglementează  recoltarea de  produse princi-  pale (A21-A22) | gr.I | ha | 3009,48 | 1589,97 | 483,00 | 341,13 | | 171,08 | 152,50 | 84,31 | 18,03 | | 36,06 | 31,66 | 1,45 |
| gr.II | - | - | - | - | | - | - | - | - | | - | - | - |
| to-  tal | 3009,48 | 1589,97 | 483,00 | 341,13 | | 171,08 | 152,50 | 84,31 | 18,03 | | 36,06 | 31,66 | 1,45 |
| 2 | Proporţia speciilor | | % | 100 | 53 | 16 | 11 | | 6 | 5 | 3 | 1 | | 1 | 4 | - |
| 3 | Clasa de producţie medie | | - | III6 | III6 | III8 | IV2 | | III2 | III1 | IV2 | III9 | | II8 | III4 | III9 |
| 4 | Consistenţa medie | | - | 0,72 | 0,74 | 0,67 | 0,70 | | 0,76 | 0,71 | 0,63 | 0,61 | | 0,82 | 0,71 | 0,79 |
| 5 | Vârsta medie | | ani | 106 | 110 | 112 | 96 | | 77 | 105 | 121 | 52 | | 66 | 100 | 68 |
| 6 | Volum mediu la hectar | | m3/  ha | 287 | 325 | 238 | 172 | | 387 | 304 | 190 | 130 | | 329 | 225 | 190 |
| 7 | Fond lemnos total | | m3 | 862747 | 516563 | 114874 | 58563 | | 66212 | 46332 | 16024 | 2343 | | 11879 | 29637 | 320 |
| 8 | Indici de creştere  curentă | | m3/  an/ha | 3,7 | 3,9 | 2,5 | 2,7 | | 8,0 | 4,1 | 1,4 | 1,5 | | 7,9 | 2,9 | 0,6 |
| 9 | Indici de creştere  indicatoare | | m3/  an/ha | - | - | - | - | | - | - | - | - | | - | - | - |
| 10 | Volumul de extras din tăierile de conservare | | m3/  an | 5801 | 2899 | 562 | 1419 | | 150 | 337 | 54 | - | | 11 | 358 | 11 |
| 11 | Posibilitatea de produse secundare | | m3/  an | 439 | 105 | 16 | 131 | | 126 | 8 | - | - | | 41 | 12 | - |
| 12 | Total (rând 10+11) | | m3/  an | 6240 | 3004 | 578 | 1550 | | 276 | 345 | 54 | 0 | | 52 | 370 | 11 |
| 13 | Indici de recoltare | | UM | Conservare | | | | Secundare | | | | | **Total** | | | |
| m3/  an/ha | 1,9 | | | | 0,1 | | | | | **2,0** | | | |

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Clasa de vârstă | **Total** | I | II | III | IV | V | VI | VII---› |
| Suprafaţa  -ha- | **3009,48** | 51,52 | 51,20 | 238,74 | 217,97 | 692,91 | 1214,40 | 542,74 |
| % | **100** | 2 | 2 | 8 | 7 | 23 | 40 | 18 |
| Volum  -m3- | **862747** | 2701 | 9175 | 51493 | 53461 | 213202 | 364288 | 168427 |
| % | **100** | - | 1 | 6 | 6 | 25 | 42 | 20 |