Ocolul Silvic Padureni
OCOLUL SILVIC PĂDURENI

28.08.2025
APROBAT

# ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2500106400450

Unitate de Producție: III - Valea Carului
Denumire A.P.V: 510 VALEA CARULUI

| | Informații privind N.T.S.M. | Grupa de specii | Nr. de arbori | Volum |
|---|---|---|---|---|
| Suprafață totală act - (ha): 3.0<br>Tratament: T. CONSERVARE<br>Natura Produsului: LUCRĂRI DE CONSERVARE<br>Tehnologia de Exploatare: SORTIMENTE SI MULTIPLI DE SORTIMENTE<br>Data inventarierii: 14.07.2025<br>Anul exploatării: 2026<br>Procedeul de inventariere: FIR CU FIR<br>Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PS557<br>Accesibilitate: 1001-1500 | Stâncării pe - (ha):<br>Arbori putregăioși - (buc):<br>cu un volum de - (mc):<br>Iescarii - (buc):<br>cu un volum de - (mc): | Rășinoase<br>FAG<br>Quercinee<br>Diverse tari<br>Diverse moi | 647 | 291.3 |
| | | Total: | 647 | 291.3 |

| Specia | SORTARE DIMENSIONALĂ | | | | | | | Lemn lucru | Coajă | Lemn de foc | | Volum brut |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | G1 | G2 | G3 | M1 | M2 | M3 | LS | | | Total | VF | |
| ARȚAR AMERICAN | | 1.93 | | 2.57 | 1.65 | 1.35 | 0.80 | 8.30 | 0.86 | 8.52 | 2.44 | 17.68 |
| SALCÂM (L) | 1.14 | 15.15 | | 7.49 | 5.36 | 5.32 | 2.91 | 37.37 | 12.40 | 85.95 | 10.13 | 135.72 |
| JUGASTRU | 0.34 | 6.11 | | 2.64 | 2.47 | 1.28 | 0.97 | 13.81 | 2.04 | 13.07 | 2.10 | 28.92 |
| CARPEN | 0.57 | 4.47 | | 2.39 | 2.98 | 2.64 | 1.67 | 14.72 | 1.33 | 9.58 | 2.00 | 25.63 |
| NUC | 0.27 | 3.34 | | 1.47 | 1.34 | 1.10 | 0.58 | 8.10 | 3.57 | 41.24 | 3.22 | 52.91 |
| ULM DE CÂMP | 0.52 | 2.63 | | 1.98 | 1.44 | 0.95 | 0.32 | 7.84 | 1.60 | 17.71 | 1.08 | 27.15 |
| FRASIN | 0.44 | 0.67 | | 0.09 | 0.23 | 0.26 | 0.24 | 1.93 | 0.39 | 0.97 | 0.19 | 3.29 |
| TOTAL | 3.28 | 34.30 | | 18.63 | 15.47 | 12.90 | 7.49 | 92.07 | 22.19 | 177.04 | 21.16 | 291.30 |

| U.A. | Suprafață (ha) | | Vârsta ani | Panta G | Semințiș utilizabil | | | | Total volum brut |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Par cursă | UA | | | % | S. tot | Compoziție | H. | |
| 41 A | 3.00 | 59.74 | 58 | 16.00 | | | 0 | | 291.30 |

| U.A. | ARA | SC (L) | JU | CA | NU | ULC | FR | Volum |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41 A | 17.68 | 135.72 | 28.92 | 25.63 | 52.91 | 27.15 | 3.29 | 291.30 |
| Total | 17.68 | 135.72 | 28.92 | 25.63 | 52.91 | 27.15 | 3.29 | 291.30 |

| U.A. | Specia | Diametre | | Înălțimi | | Vârsta | Vol. arb | Nr. arb | Creștere | Sortare dimensională | | | | | | | Coajă | Lemn foc | | Volum brut |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | dt | dcg | ht | hc | | | | | G1 | G2 | G3 | M1 | M2 | M3 | LS | | Total | VF | |
| 41 A | ARA | 19.34 | 21.14 | 15.88 | 15.88 | 58 | 0.29 | 61 | | | 1.93 | | 2.57 | 1.65 | 1.35 | 0.80 | 0.86 | 8.52 | 2.44 | 17.68 |
| | SC (L) | 25.29 | 29.47 | 17.68 | 17.68 | 58 | 0.49 | 275 | | 1.14 | 15.15 | | 7.49 | 5.36 | 5.32 | 2.91 | 12.40 | 85.95 | 10.13 | 135.72 |
| | JU | 20.77 | 22.65 | 16.53 | 16.53 | 58 | 0.36 | 81 | | 0.34 | 6.11 | | 2.64 | 2.47 | 1.28 | 0.97 | 2.04 | 13.07 | 2.10 | 28.92 |
| | CA | 20.55 | 20.81 | 15.88 | 15.88 | 58 | 0.37 | 69 | | 0.57 | 4.47 | | 2.39 | 2.98 | 2.64 | 1.67 | 1.33 | 9.58 | 2.00 | 25.63 |
| | NU | 24.57 | 26.48 | 16.11 | 16.11 | 58 | 0.53 | 99 | | 0.27 | 3.34 | | 1.47 | 1.34 | 1.10 | 0.58 | 3.57 | 41.24 | 3.22 | 52.91 |
| | ULC | 23.69 | 26.47 | 18.66 | 18.66 | 58 | 0.52 | 52 | | 0.52 | 2.63 | | 1.98 | 1.44 | 0.95 | 0.32 | 1.60 | 17.71 | 1.08 | 27.15 |
| | FR | 17.60 | 17.60 | 13.85 | 13.85 | 58 | 0.33 | 10 | | 0.44 | 0.67 | | 0.09 | 0.23 | 0.26 | 0.24 | 0.39 | 0.97 | 0.19 | 3.29 |
| Total U.A.: 41 A | | | | | | | | 647 | | 3.28 | 34.30 | | 18.63 | 15.47 | 12.90 | 7.49 | 22.19 | 177.04 | 21.16 | 291.30 |
| Total General U.A. | | | | | | | | 647 | | 3.28 | 34.30 | | 18.63 | 15.47 | 12.90 | 7.49 | 22.19 | 177.04 | 21.16 | 291.30 |

Șef Ocol,

Efrosă Adrian - Mircea

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,