Ocolul Silvic Borca
OCOLUL SILVIC BORCA

Regia Națională a Pădurilor
Direcția Silvică Neamț
ROMSILVA
29.07.2025
APROBAT

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2500020303370

Unitate de Producție: II - BORCA
Denumire A.P.V: 686

Suprafață totală act - (ha): 7.68
Tratament: T. PROGRESIVE (ÎNSĂMÂNȚARE)
Natura Produsului: PRINCIPALE CODRU
Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE
Data inventarierii: 24.07.2025
Anul exploatării: 2027
Procedeul de inventariere: FIR CU FIR
Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: RP23187
Accesibilitate: 1001-1500

Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
Stâncării pe - (ha): 2.00 Arbori putregăioși - (buc): 7 cu un volum de - (mc): 5.91 Iescarii - (buc): cu un volum de - (mc):	Rășinoase	1255	886.12
	FAG	135	113.32
	Quercinee		
	Diverse tari	115	63.77
	Diverse moi	21	48.33
	Total:	1526	1111.54

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
PLOP TREMURĂTOR	3.66	2.76		0.24	0.11	0.02		6.79	0.77	40.77	2.57	48.33
MESTEACĂN		1.69		0.70	0.56	0.36	0.08	3.39	0.74	21.09	1.03	25.22
FAG	9.87	10.99		1.58	1.25	0.71	0.28	24.68	1.35	87.29	6.61	113.32
BRAD	183.86	76.01	27.32	28.31	8.33		2.65	326.48	36.37	62.42	0.28	425.27
MOLID	135.68	94.81	36.00	41.03	16.78		6.97	331.27	32.95	96.63	0.22	460.85
PALTIN DE MUNTE	1.40	4.35		1.13	0.82	0.28	0.07	8.05	0.77	29.73	1.76	38.55
TOTAL	334.47	190.61	63.32	72.99	27.85	1.37	10.05	700.66	72.95	337.93	12.47	1111.54

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințiș utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție	H.	
120 C	2.54	2.54	135	28.00	27.00	0.69	8MO2BR	0.20	389.66
120 F	5.14	5.14	115	26.00	48.00	2.47	5MO4BR1FA	0.20	721.88

U.A.	ME	FA	BR	MO	PLT	PAM	Volum
120 C	23.95	23.84	129.06	157.78	48.33	6.70	389.66
120 F	1.27	89.48	296.21	303.07		31.85	721.88
Total	25.22	113.32	425.27	460.85	48.33	38.55	1111.54

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	
120 C	ME	30.12	28.88	20.64	20.64	135	0.70	34			1.69		0.68	0.49	0.31	0.06	0.70	20.02	0.97	23.95
	FA	26.06	27.12	16.24	16.24	135	0.77	31	0.16	1.49	1.33		0.38	0.28	0.16	0.09	0.21	19.90	1.44	23.84
	BR	27.02	36.34	20.85	20.85	135	0.80	161	0.79	48.90	26.15	9.88	11.38	3.45		1.05	11.24	17.01	0.12	129.06
	MO	21.78	31.22	19.19	19.19	135	0.42	378	0.71	35.05	37.03	15.94	19.86	8.47		3.52	12.39	25.52	0.11	157.78
	PLT	47.71	47.71	23.62	23.62	135	2.30	21	0.01	3.66	2.76		0.24	0.11	0.02		0.77	40.77	2.57	48.33
	PAM	20.00	19.69	13.46	13.46	135	0.24	28	0.02		0.34		0.26	0.30	0.15	0.05	0.13	5.47	0.48	6.70
Total U.A.: 120 C								653	1.69	89.10	69.30	25.82	32.80	13.10	0.64	4.77	25.44	128.69	5.69	389.66
120 F	ME	21.00	21.00	14.67	14.67	115	0.21	6					0.02	0.07	0.05	0.02	0.04	1.07	0.06	1.27
	FA	29.71	26.00	12.89	12.89	115	0.86	104	0.94	8.38	9.66		1.20	0.97	0.55	0.19	1.14	67.39	5.17	89.48
	BR	30.48	37.31	21.58	21.58	115	1.10	270	2.80	134.96	49.86	17.44	16.93	4.88		1.60	25.13	45.41	0.16	296.21
	MO	25.48	34.43	20.97	20.97	115	0.68	446	2.21	100.63	57.78	20.06	21.17	8.31		3.45	20.56	71.11	0.11	303.07
	PAM	30.55	30.71	16.00	16.00	115	0.68	47	0.23	1.40	4.01		0.87	0.52	0.13	0.02	0.64	24.26	1.28	31.85
Total U.A.: 120 F								873	6.18	245.37	121.31	37.50	40.19	14.75	0.73	5.28	47.51	209.24	6.78	721.88
Total General U.A.								1526	7.87	334.47	190.61	63.32	72.99	27.85	1.37	10.05	72.95	337.93	12.47	1111.54

Șef Ocol: Mârșu Cătălin Ionuț

Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA
OCOLUL SILVIC BORCA
Direcția Silvică Neamț

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,
ING. ANA IOAN