

UPRAVA ŠUMA PODRUŽNICA SISAK

ŠUMARIJA: LEKENIK

Elaborat

pripreme rada pridobivanja drva s osnovnim elementima sastojine, vrstama sječa i količinama za grupu radova: 11

Sadržaj elaborata:

- odabir sustava pridobivanja drva i iskaz čimbenika proizvodnosti
- struktura (distribucija) doznačenog drva
- karta šumskog radilišta izrađena u GIS-u

Odjel/odsjek: 60 a

Županija: Sisačko-Moslavačka

Općina: Sisak

Starost: 111 god

Tip tla: Močv.glejno(euglej)-epiglej

Fitocenoza: Šuma hrasta lužnjaka s velikom žutilovkom - subsocijacija s blijedožučkastim šašem

Uredajni razred: Hrast lužnjak iz sjemena-značajni krajobraz

Površina: 25,28 ha

Bonitet: II

Sklop: nepotpun

Ekspozicija: Ravno

Ophodnja: 140 god

Obrast: 0,43

Nagib⁰: 0 - 0

Nad.vis.: 97-97 m

St.ugr.od požara:

Stara oznaka:

Kategorija šuma posebne namjene: značajni krajobraz

Kod i naziv stanišnog tipa (NKS): E.2.2. Poplavne šume hrasta lužnjaka

Naziv, identifikacijski broj i kod ekološke mreže Natura 2000: Odransko polje, HR2000415, 91F0 Poplavne miješane šume Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ili Fraxinus angustifolia

Kategorija prema Kyoto protokolu: F1 KP 3.4

Opis staništa i sastojine:

Način izmjere: Totalna klupaža

Sastojina hrasta lužnjaka i crne joha s nešto poljskog jasena lošijeg izgleda i kakvoće, raznolike debljinske strukture. Sklop je nepotpun. Sloj grmlja slabo razvijen. Tlo močvarno i zakorovljeno.

Vrsta drveća	LUŽNJAK	P.JASEN	OTB	C.JOHA	OMB							Ukupno
Tarifa	01/180	12/181	39/185	43/186	59/188							
Broj stabala N/ha	25	25	4	61								115
Temeljnica m ² /ha	8,77	0,97	0,10	3,65	0,02							13,51
Sr.ploš.stab. d - cm	67,2	22,0	17,3	27,7	28,4							38,6
Sred.sast.vis. h - m	30,2	21,4	14,2	22,0	18,6							
Drvena zaliha	m ³ /ha	128	9	1	34							171
	m ³	3232	226	15	854	4						4331
	%	74,61	5,22	0,36	19,72	0,09						100,00
Tečajni godišnji prirast	m ³ /ha	1,7	0,3		1,1							3,1
	m ³	44	7	1	27							79
	%	1,36	2,90	4,91	3,13							1,80
Suha stabla zaliha	Br. st. N/ha d=>3											
	Drvena zaliha m ³ /ha	0,51										0,51
	m ³	13										13
	%	100,00										100,00

Smjernice gospodarenja i obrazloženje etata:

Sastojinu obnoviti u I/I polurazdoblju. Popuniti nedovoljno obnovljene dijelove sastojine šumskim reprodukcijskim materijalom. Provoditi redovne mjere njege i zaštite mlade sastojine.

**Uprava šuma Podružnica Sisak
Šumarija Lekenik**
Za godinu: 2019

Gospodarska jedinica: KALJE

Odsjek (SL): 60 A (01)

Površina: 25,28 ha

Vrsta prihoda: Slučajni GP

LUŽNJAK	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3
VJETROLOM	2 - 07.5			9 - 42.5			16 - 77.5	7	49,15
Tarifa: 180	3 - 12.5			10 - 47.5	1	2,30	17 - 82.5	2	16,04
	4 - 17.5			11 - 52.5	3	8,80	18 - 87.5	2	18,17
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5			12 - 57.5	4	14,58	19 - 92.5	1	10,22
5,66 m3	6 - 27.5			13 - 62.5	7	31,10	20 - 97.5		
69,21 cm	7 - 32.5			14 - 67.5	1	5,23	UKUPNO	35	198,23
	8 - 37.5			15 - 72.5	7	42,64			
UKUPNO 60 A (01)			Prosječno jedno stablo	5,66 m3		69,21 cm		35	198,23

