Monitoring stanu lasu w Nadleśnictwie Waliły

opracowanie wg stanu na 01.01.2018

POWIERZCHNIA NADLEŚNICTWA WALIŁY [ha] Wg stanu na dzień 01.01.2018	
Ogółem	15 832,3939
Lasy, w tym powierzchnia: Zalesiona i nie zalesiona: Związana z gospodarką leśną:	15 073,8228 14 746,2526 327,5702
Nieleśna	758,5711

INFORMACJE OGÓLNE:

Lp	Rodzaj danych	Poprzedni PUL	Obowiązujący PUL
1	Powierzchnia ogólna nadleśnictwa w tym: leśna:	15 806,5770 ha 14 999,7860 ha	15 832,3939 ha 15 073,8228 ha
2	Powierzchnia lasów nadzorowanych innych własności	2 529,84 ha	2 479,87 ha
3	Średni zapas masy na 1 ha powierzchni leśnej	246 m^3/ha	278 m^3/ha
4	Bieżący przyrost masy drzewnej dla n-ctwa na	7,25 m^3/ha	7,26 m^3/ha
5	Średni wiek drzewostanów dla n-ctwa	55 lat	58 lat
6	Średnia intensywność czyszczeń późnych na 1 ha wykonanego zabiegu	21 87m^3/ha	21,65 m^3/ha
7	Średnia intensywność wykonanych zabiegów trzebieżowych Trzebieży wczesnej: Trzebieży późnych:	26,09 m^3/ha 26,53 m^3/ha	30,20 m^3/ha 41,19 m^3/ha
8	Średnie roczne pozyskanie drewna w m3 na 1 ha powierzchni	5,67 m^3/ha	7,00 m^3/ha
9	Średnio roczna powierzchnia odnowionych gruntów	122,18 ha	154,14 ha
10	Powierzchnia gruntów przeznaczonych do zalesienia	-	-

UKŁAD SIEDLISK:

	BMśw [%]	Bśw [%]	BMw [%]	BMb [%]	Bb [%]	Bw [%]	LMśw [%]	LMb [%]	LMw [%]	Lśw [%]	Lw [%]	Ol [%]	OIJ [%]	LŁ [%]
Poprzedni pul	64,30	14,22	0,60	0,09	0,07	0,03	9,30	6,33	1,50	0,95	0,76	1,51	0,34	-
Obowiązujący pul	65,10	12,38	0,51	0,15	0,11	0,05	9,53	4,91	2,16	1,06	1,11	1,62	0,45	0,86

SKŁAD GATUNKOWY:

	So [%]	Brz [%]	Sw [%]	Ol [%]	Db [%]	Md [%]	Os [%]	Js [%]	Lp [%]
Poprzedni pul	82,72	6,28	5,33	4,44	0,79	0,32	0,08	0,03	0,01
Obowiązujący pul	83,80	5,43	4,54	4,59	1,22	0,30	0,09	0,02	0,01

TABELA KLAS WIEKU:

Wiek	1-10 [%]	11-20 [%]	21-30 [%]	31-40 [%]	41-50 [%]	51-60 [%]	61-70 [%]	71-80 [%]	81-90 [%]	91-100 [%]	101-120 [%]	121-140 [%]	141 > [%]	KO [%]	KDO [%]	Płazowizny [%]	Zręby, halizny [%]	Z prod. ubocznej [%]	Pozostałe [%]
Poprzedni pul	4,61	5,13	9,47	13,84	15,15	11,22	9,42	8,28	8,43	6,28	4,55	0,21	0,29	2,17	0,13	0,01	0,23	0,09	0,49
Obowiązujący pul	4,68	5,45	4,96	9,12	14,07	15,26	11,50	9,03	8,12	6,79	4,56	0,48	0,24	3,49	0,12	0,01	1,48	0,07	0,57

POZYSKANIE PRODUKTÓW NIEDRZEWNYCH:

	Pozyskane nasiona śr. rocznie w kg	Pozyskanie szyszek kg śr. rocznie		Produkcja sadzonek w tys. szt. głównych gatunków lasotwórczych średnio rocznie					Sprzedaż choinek szt. średnio rocznie
		So	Św	So	Św	Db	Brz	Ol	
Poprzedni pul	450	1018	3,2	745	271	410	67	96	32
2008r.	28,5	-	-	1643	637	471	9	85	388
2009r.	15	-	-	616	597	207	8	12	89
2010r.	12	593	-	284	493	287	7	-	52
2011r.	17,10	-	-	646	223	137	12	-	66
2012r.	11	645	143	1038	335	237	30	68	93
2013r.	9,60	601	-	1316	305	396	12	9	62
2014r.	26,07	821	310	1008	222	261	9	12	75
2015r.	-	280	-	911	314	107	34	20	86
2016r.	-	294	-	940	278	126	57	10	110
2017r.	6,70	632	-	640	158	288	74	-	107

POZYSKANIE ZWIERZYNY:

rok	Obwody wydzierżawione					Ośrodki hodowli zwierzyny				
	Szt.	Pow. ha	Stan pozyskania			Pow. ha	Stan pozyskania			
			Sarna	Jeleń	Dzik		Sarna	Jeleń	Dzik	Bażant
2006/2007	5	28061	731/69	244/38	538/189	-	-	-	-	-
2007/2008	5	27029	737/80	220/52	558/202	-	-	-	-	-
2008/2009	5	27029	593/103	277/61	667/285	-	-	-	-	-
2009/2010	5	27029	648/124	383/77	852/320	-	-	-	-	-
2010/2011	5	27029	478/75	303/62	632/303	-	-	-	-	-
2011/2012	5	27029	454/97	346/83	656/248	-	-	-	-	-
2012/2013	5	27029	497/103	437/97	533/321	-	-	-	-	-
2013/2014	5	28237	74/72	187/390	123/125	-	-	-	-	-
2014/2015	5	28237	72/67	125/124	400/378	-	-	-	-	-
2015/2016	5	28237	57/57	131/132	223/181	-	-	-	-	-
2016/2017	5	28237	67/67	140/134	157/123	-	-	-	-	-

MASA DREWNA POZYSKANEGO W ZABIEGACH SANITARNYCH (POSUSZ, WYWROTY, ZŁOMY):

Rok	Posusz świerkowy [m^3]	Posusz sosnowy [m^3]	Posusz liściasty [m^3]
2005	2142,72	6608,26	1109,56
2006	2194,73	3435,58	901,95
2007	3055,55	3876,99	470,20
2008	4198,14	8648,36	1173,33
2009	3136,59	4911,68	1104,92
2010	2386,89	5111,84	1330,74
2011	3881,58	5214,63	774,48
2012	3885,24	9684,75	1057,27
2013	3772,98	3338,89	913,70
2014	3644,14	4200,92	727,77
2015	3488,56	4356,87	875,36
2016	8337,06	11049,70	2834,36
2017	10014,55	11017,64	1682,77

OGÓLNA MASA POZYSKANEGO DREWNA W NADLEŚNICTWIE:

Rok	Drewno iglaste [m^3]		Drewno liściaste [m^3]	
	stosowe	dłużycowe	stosowe	dłużycowe
2005	42898,96	14704,92	8710,78	3295,79
2006	37940,08	11597,47	6980,99	2139,35
2007	28961,82	12985,97	6799,53	2221,91
2008	45774,03	16624,58	6715,65	2091,36
2009	46053,14	23302,71	5557,61	1746,51
2010	39313,14	27470,85	5988,62	2035,57
2011	37353,10	26861,97	5429,97	1394,05
2012	37576,31	26877,81	5933,20	1966,63
2013	36364,54	26513,73	6297,05	2418,32
2014	34463,97	27879,35	6307,63	2149,43
2015	32828,34	27756,34	5251,02	3044,05
2016	30131,27	28716,04	5503,64	2417,05
2017	46587,79	37139,75	5708,88	1315,53