

Bestehender Bestand (Juli 2016)

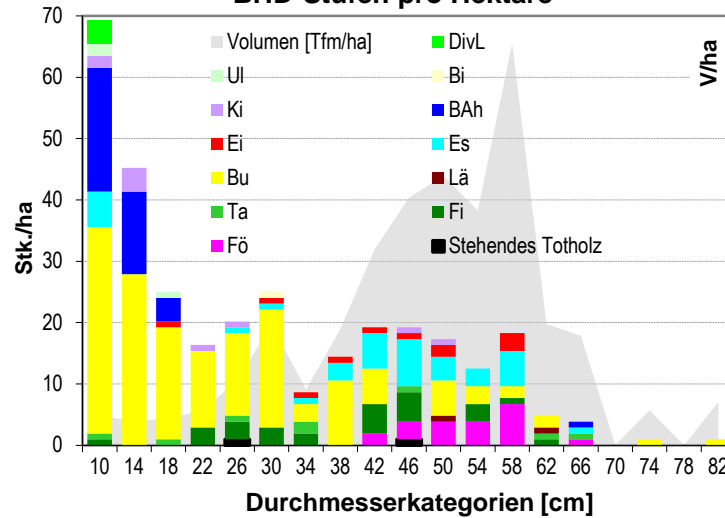
Fläche: 1.04 ha

Anzahl Baumarten: 12

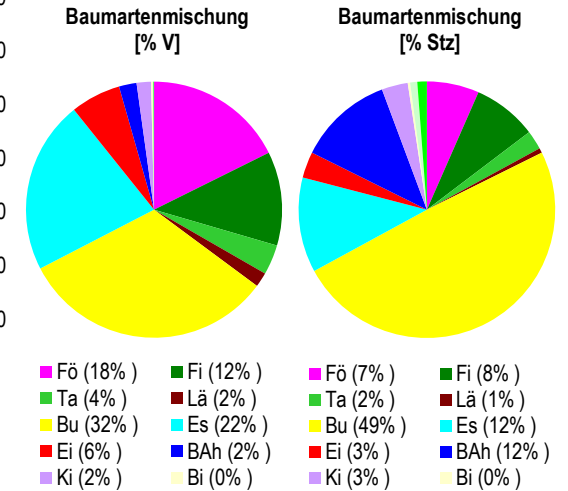
Baumartenmischung

Baumart	Stk. Gesamt	Stk./ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [Tfm]	V/ha [Tfm]
Waldföhre	22	21	4.72	4.54	73.00	70.19
Fichte	27	26	3.41	3.28	48.98	47.10
Tanne	8	8	1.04	1.00	15.68	15.08
Lärche	2	2	0.51	0.49	7.60	7.31
Buche	165	159	9.84	9.46	133.30	128.17
Esche	40	38	6.01	5.77	90.28	86.81
Eiche	11	11	1.72	1.65	26.20	25.19
Bergahorn	40	38	0.81	0.78	9.18	8.83
Kirschbaum	11	11	0.56	0.54	7.46	7.17
Birke	1	1	0.08	0.07	0.90	0.87
Ulme	3	3	0.04	0.04	0.36	0.35
Div. Laubholz	4	4	0.03	0.03	0.32	0.31
Gesamt	334	321	28.77	27.66	413.26	397.37
Darunter Totholz	2		0.21		3 (0.7%)	

Stammzahlen- und Volumenverteilung pro BHD-Stufen pro Hektare



Nadelholz [% V]: **35%**
 Laubholz [% V]: **65%**
 Volumen des Mittelstammes: **1.24 Tfm**
 Kluppschwelle: **8 cm**



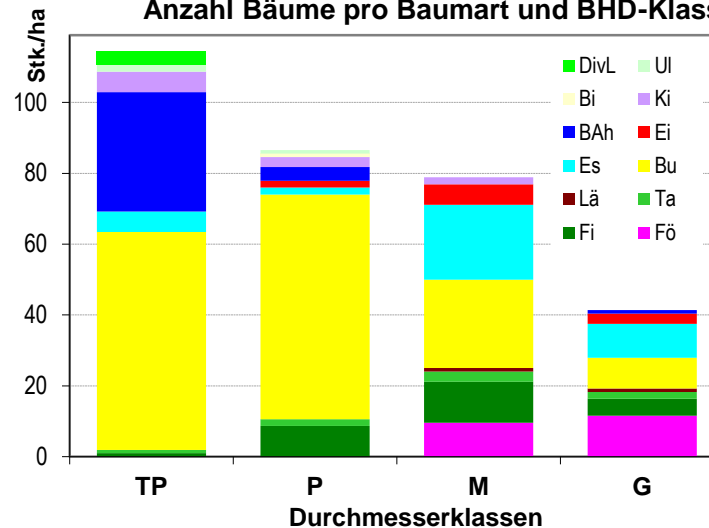
Verteilung der BHD-Klassen

BHD-Klassen	Stk. Gesamt	Stk./ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [Tfm]	V/ha [Tfm]
Sehr Schwachholz (TP)	119	114	1.29	1.24	10.46	10.06
Schwachholz (P)	90	87	4.14	3.98	48.00	46.15
Mittleres-Holz (M)	82	79	11.81	11.36	171.50	164.90
Starkholz (G)	43	41	11.53	11.08	183.30	176.25

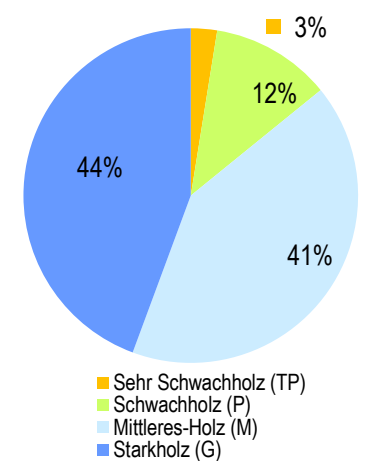
TP: Kategorie 15 cm
 P: Kategorien 20, 25 und 30
 M: Kategorien 35, 40, 45 und 50
 G: Kategorien 55 und höher

PMG gemäss H. Biolley:
 P : 17.5 - 32.5 **12%**
 M : 32.5 - 52.5 **45%**
 G : > 52.5 cm **43%**
 PMG Mittelstamm: **1.96 sv**

Anzahl Bäume pro Baumart und BHD-Klasse



Verteilung der BHD-Klassen [% V]



Ökonomischer Wert, bestehender Bestand

Marktwert ab Waldstrasse [CHF]		
	Gesamt	CHF/ha
Aktuell	29'458.-	28'325.-

Marktwert ab Waldstrasse (Verkaufserlös):
71.- CHF/Tfm im Durchschnitt

Baumart	Ökonomischer Wert pro Hektare			
	pro Baumart	In % vom Total	Durchschnitt pro Tfm	Durchschnitt pro Baum
	[CHF]	[%]	[CHF]	[CHF]
Waldföhre	6'019	21.3	86	285
Fichte	3'612	12.8	77	139
Tanne	1'003	3.5	67	130
Lärche	1'202	4.2	164	625
Buche	6'361	22.5	50	40
Esche	6'210	21.9	72	161
Eiche	2'442	8.6	97	231
Bergahorn	792	2.8	90	21
Kirschbaum	634	2.2	88	60
Birke	41	0.1	48	43
Ulme	9	0.0	26	3
Div. Laubholz	0			
Gesamt	28'325	100.0	71	88

