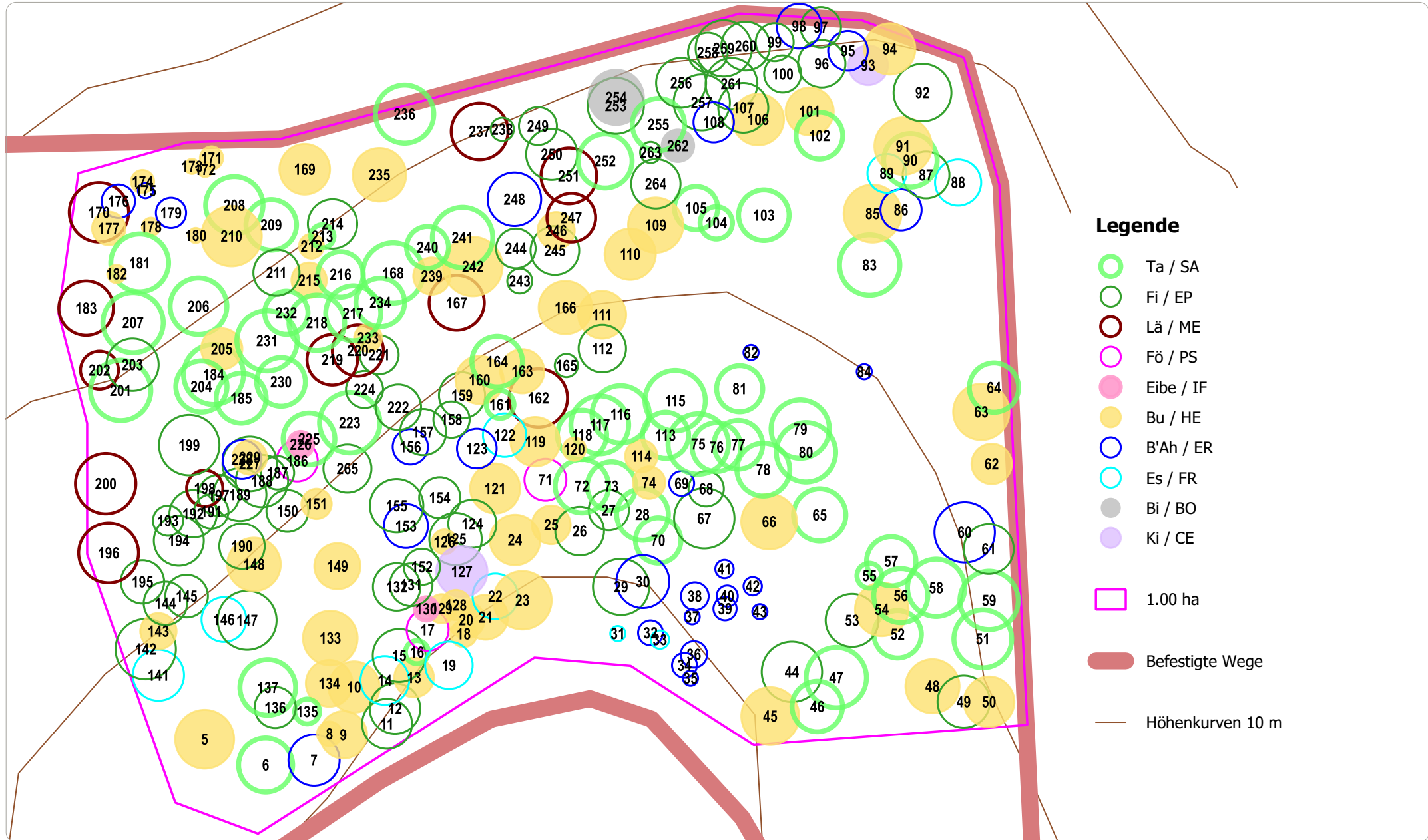
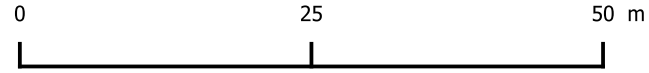


Marteloskop: Kirchberg 1.00 ha

Masstab 1:650



Legende

- Ta / SA
- Fi / EP
- Lä / ME
- Fö / PS
- Eibe / IF
- Bu / HE
- B'Ah / ER
- Es / FR
- Bi / BO
- Ki / CE
- 1.00 ha
- Befestigte Wege
- Höhenkurven 10 m

Bestehender Bestand (März 2018)

Fläche: 1.00 ha

Anzahl Baumarten: 10

Baumartenmischung

Baumart	Stk. Gesamt	Stk./ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [Tfm]	V/ha [Tfm]
Waldföhre	3	3	0.33	0.33	4.20	4.20
Fichte	68	68	11.92	11.92	164.80	164.80
Lärche	11	11	3.17	3.17	46.10	46.10
Tanne	60	60	15.62	15.62	225.00	225.00
Buche	62	62	9.39	9.39	130.60	130.60
Esche	10	10	1.26	1.26	17.20	17.20
Birke	2	2	0.38	0.38	5.10	5.10
Kirschbaum	2	2	0.31	0.31	4.30	4.30
Bergahorn	29	29	2.45	2.45	31.70	31.70
Eibe	2	2	0.07	0.07	0.80	0.80
12-16 cm BHD	60	60	0.92	0.92	6.00	6.00
8-12 cm BHD	123	123	0.97	0.97	6.15	6.15
Gesamt	432	432	46.79	46.79	641.95	641.95

Stehendes Totholz 9 9 1.14 2.5%
Formhöhe (V/G) 13.9m

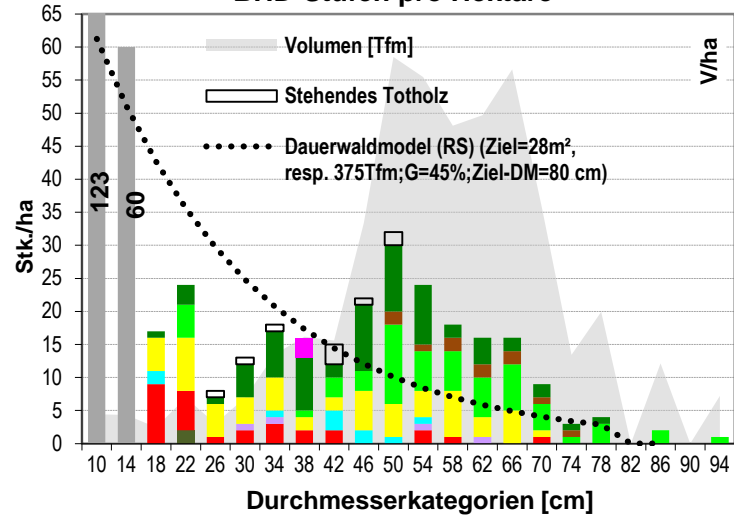
Verteilung der BHD-Klassen

BHD-Klassen	Stk. Gesamt	Stk./ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [Tfm]	V/ha [Tfm]
Sehr Schwachholz (TP)	183	183	1.89	1.89	12.15	12.15
Schwachholz (P)	62	62	2.53	2.53	26.80	26.80
Mittleres-Holz (M)	103	103	15.10	15.10	189.90	189.90
Starkholz (G)	93	93	28.41	28.41	413.10	413.10

Ohne TP 258 258 46 46 630 630
 PMG gemäss H. Biolley (TarifNE):
 P: 17.5 - 32.5 4%
 M: 32.5 - 52.5 35%
 G: > 52.5 cm 60%
 PMG Mittelstamm: 2.26 sv

* Tarif SG_lang

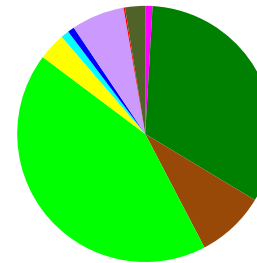
Stammzahlen- und Volumenverteilung pro BHD-Stufen pro Hektare



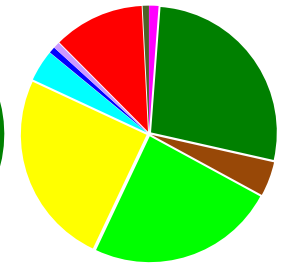
Nadelholz [% V]: 69%
Laubholz [% V]: 31%

Volumen des Mittelstammes: 1.49 Tfm
Kluppschwelle: 8 cm

Baumartenmischung [% G]

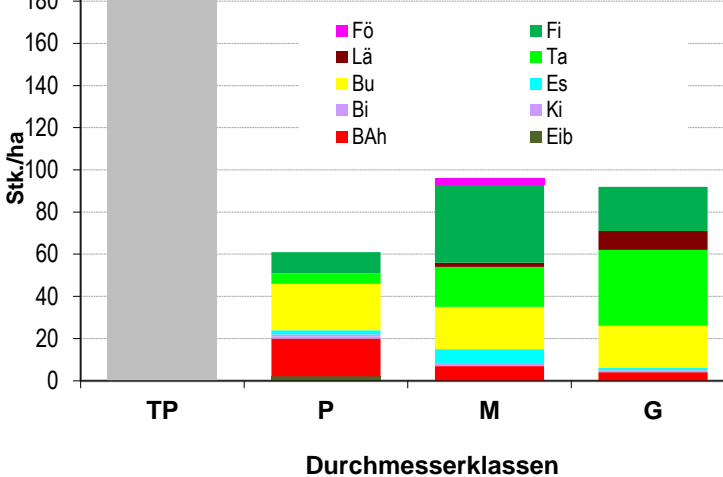


Baumartenmischung [% Stz]

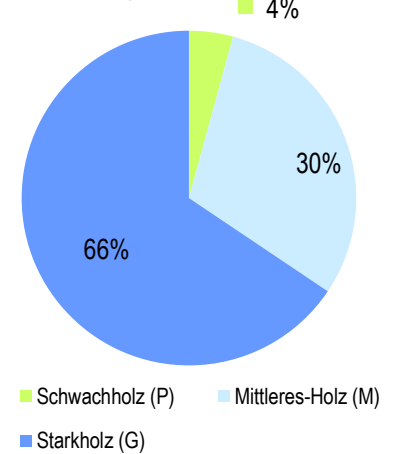


- Fö (0.7%) Fi (25.5%) Fö (1%) Fi (26%)
- Lä (6.8%) Ta (33.4%) Lä (4%) Ta (23%)
- Bu (2.7%) Es (0.8%) Bu (24%) Es (4%)
- Bi (0.7%) Ki (5.2%) Bi (1%) Ki (1%)
- BAh (0.1%) Eib (2%) BAh (11%) Eib (1%)

Anzahl Bäume pro Baumart und BHD-Klasse



Verteilung der BHD-Klassen [% V]



Ökonomischer Wert, bestehender Bestand

Marktwert ab Waldstrasse [CHF]		
	Gesamt	CHF/ha
Aktuell	43'184.-	43'184.-

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

Baumart	Ökonomischer Wert pro Hektare			
	pro Baumart [CHF]	In % vom Total [%]	Durchschnitt pro Tfm [CHF]	Durchschnitt pro Baum [CHF]
Waldföhre	232	0.5	55	77
Fichte	12'168	28.2	74	179
Lärche	6'629	15.3	144	603
Tanne	13'931	32.3	62	232
Buche	7'088	16.4	54	114
Esche	912	2.1	53	91
Birke	267	0.6	52	133
Kirschbaum	280	0.6	65	140
Bergahorn	1'639	3.8	52	57
Eibe	38	0.1	48	19
12-16 cm BHD	0	0.0	0	0
8-12 cm BHD	0	0.0	0	0
Gesamt	43'184	100.0	67	100

