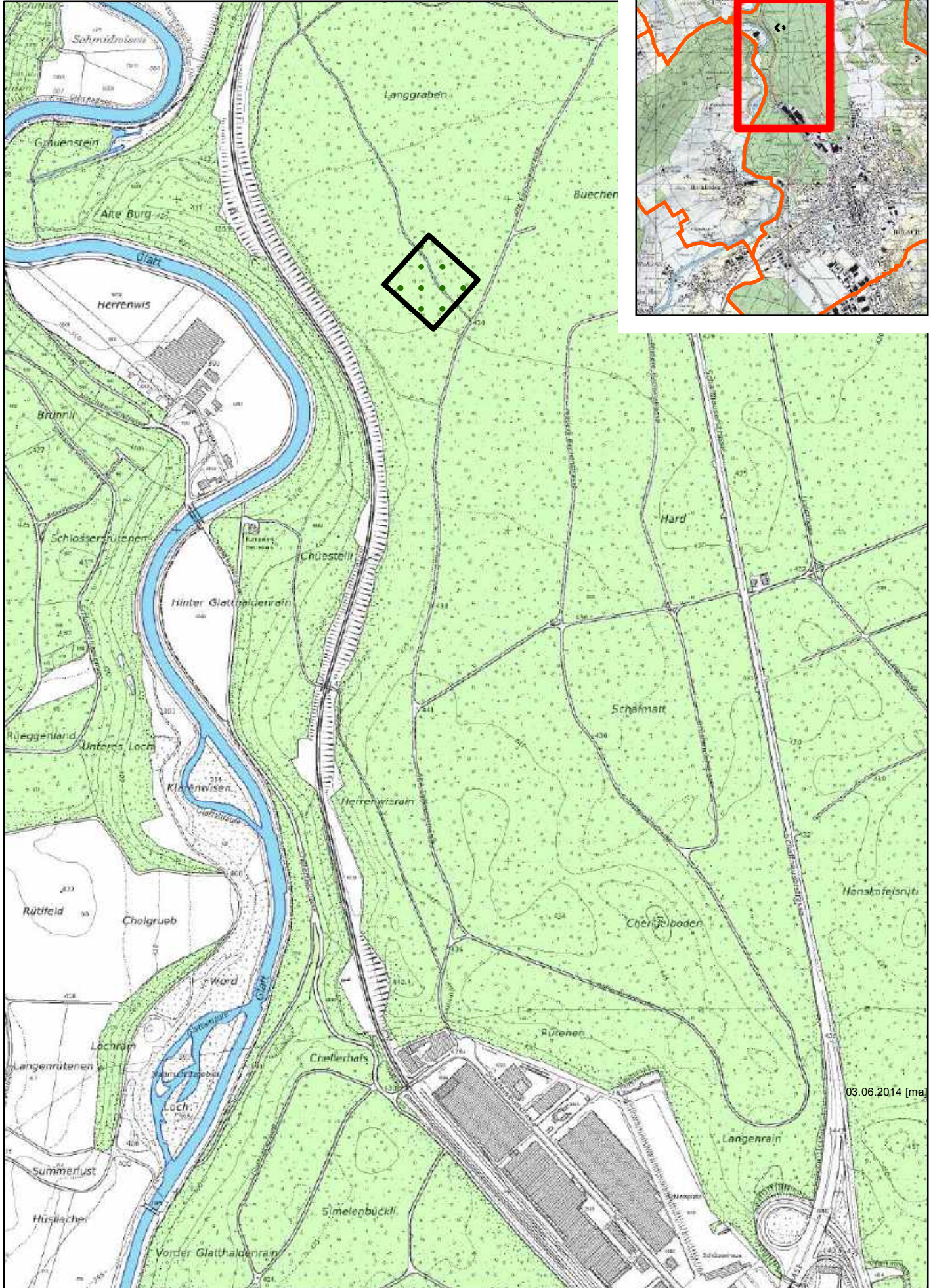
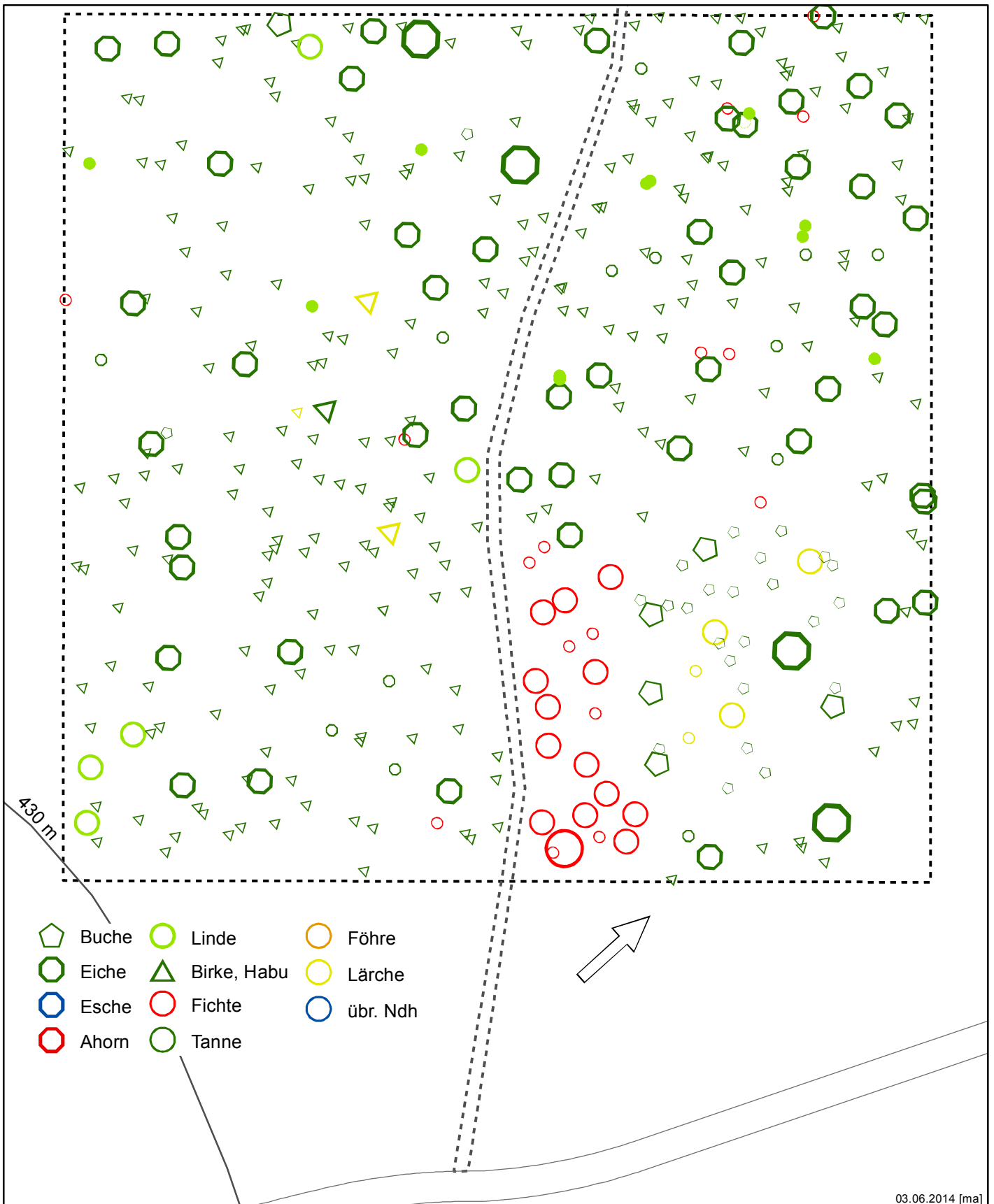


Marteloskop Bülach

1:7'500



0 5 10 20 30 40 50 Meter



Bestehender Bestand (Juni 2022)

Anzahl Baumarten: 7

Fläche: 1.00 ha

Baumartenmischung

Baumart	Stk. Gesamt	Stk./ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [Tfm]	V/ha [Tfm]
Fichte	15	15	0.84	0.84	11.00	11.00
Lärche	4	4	0.48	0.48	5.70	5.70
Traubeneiche	62	62	10.37	10.37	142.70	142.70
Buche	21	21	1.34	1.34	16.20	16.20
Hagebuche	185	185	6.31	6.31	66.45	66.45
Linde	15	15	1.31	1.31	17.30	17.30
Birke	3	3	0.34	0.34	4.30	4.30
Gesamt	305	305	21.00	21.00	263.65	263.65

Stehendes Totholz	12	12	0.08	0.4%		
ZN	49	49	0.00	0.0%	2.5	2.45
Formhöhe (V/G)						13.2m

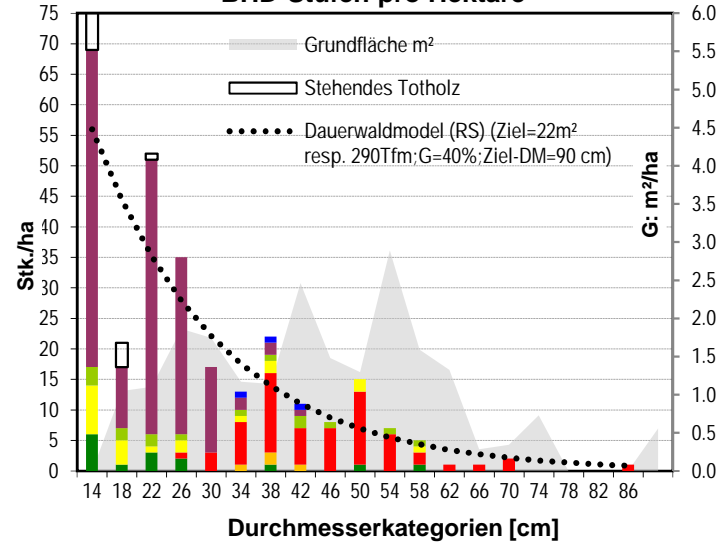
Verteilung der BHD-Klassen

BHD-Klassen	Stk. Gesamt	Stk./ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [Tfm]	V/ha [Tfm]
Sehr Schwachholz (TP)	70	70	1.05	1.05	6.95	6.95
Schwachholz (P)	149	149	5.88	5.88	64.20	64.20
Mittleres-Holz (M)	69	69	9.27	9.27	123.00	123.00
Starkholz (G)	16	16	4.26	4.26	61.10	61.10
Sehr starkes Holz (TG)	1	1	0.55	0.55	8.40	8.40

Ohne TP	235	235	20.0	20.0	257	257		
TP: Kategorien 8 - 15 cm						PMG gemäss H. Biolley:		
P: Kategorien 16 - 35 cm						P: 17.5 - 32.5	25%	
M: Kategorien 36 - 51 cm						M: 32.5 - 52.5	48%	
G: Kategorien 52 - 71 cm						G: > 52.5 cm	27%	
TG: Kategorien 72 cm und höher						PMG Mittelstamm:	1.09 sv	1.09 sv

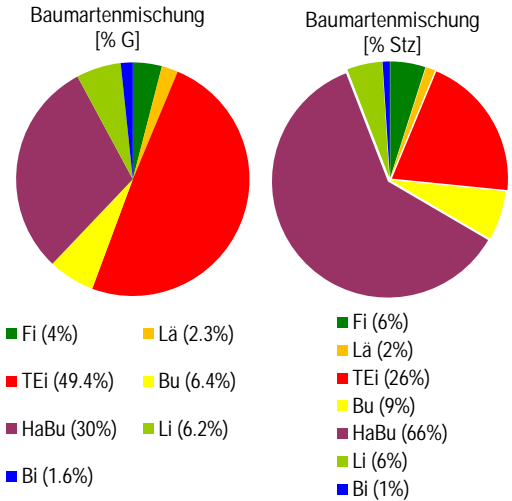
* Tarif ZH (4 cm Stufen)

Stammzahlen- und Volumenverteilung pro BHD-Stufen pro Hektare

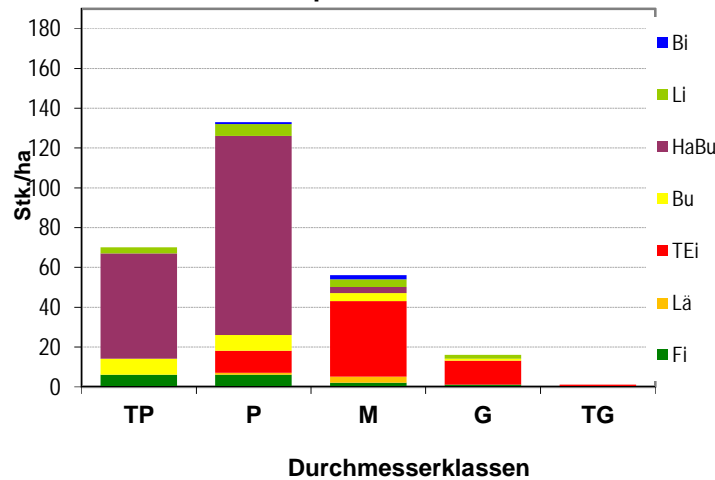


Nadelholz [% V]: 6%
Laubholz [% V]: 95%

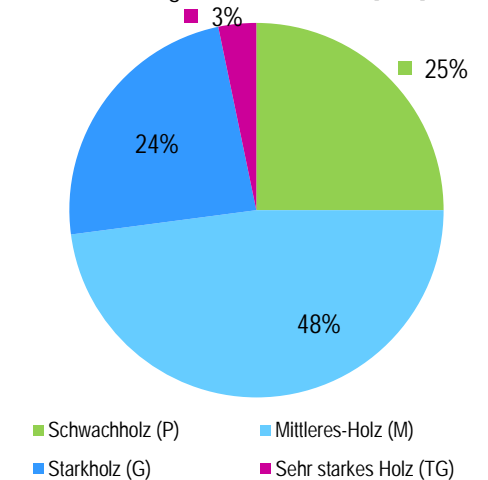
Volumen des Mittelstammes: 0.86 Tfm
Kluppschwelle: 12



Anzahl Bäume pro Baumart und BHD-Klasse



Verteilung der BHD-Klassen [% V]

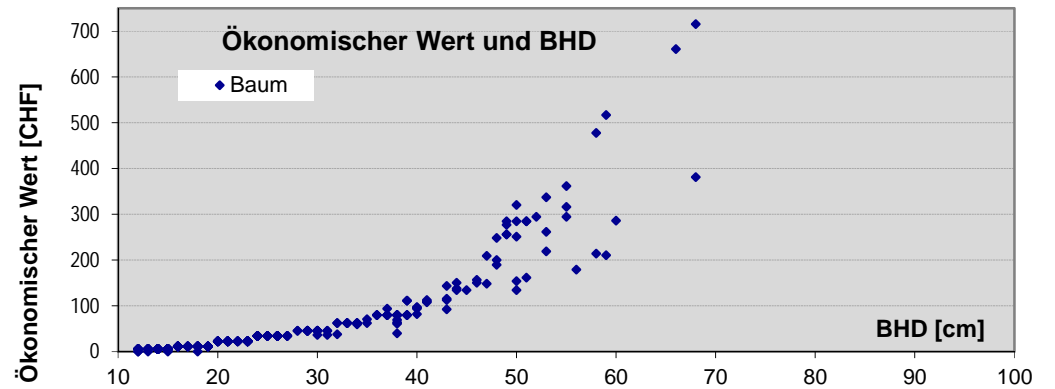
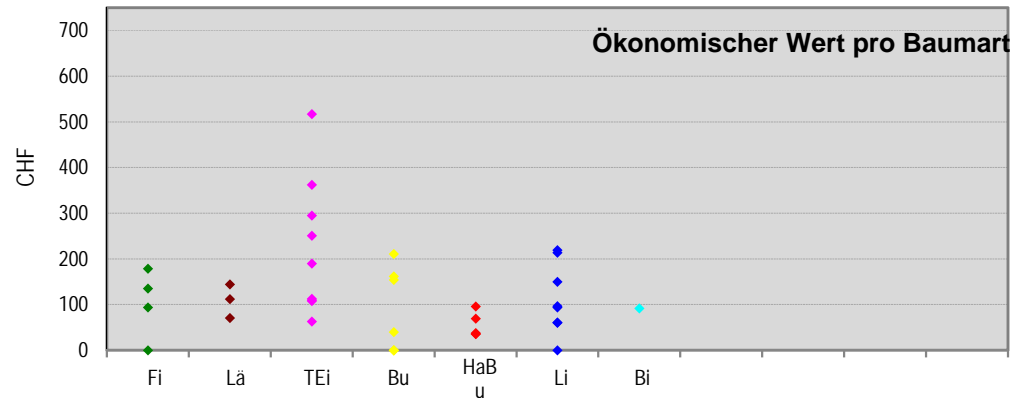
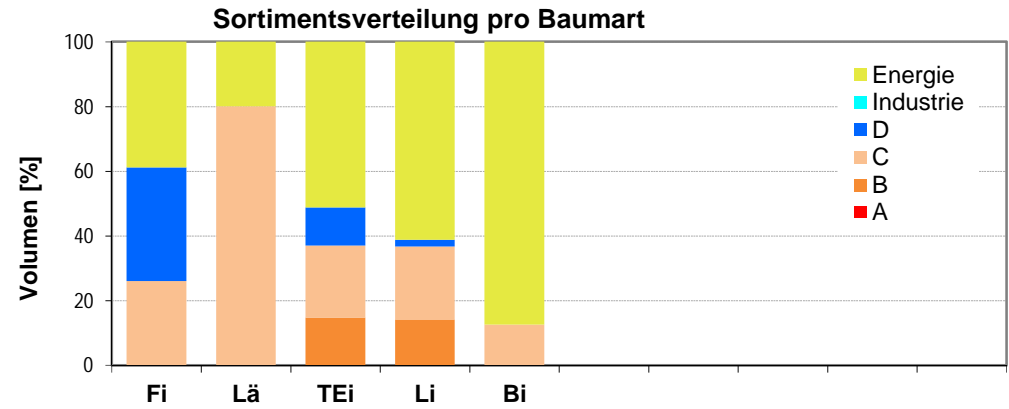


Ökonomischer Wert, bestehender Bestand

Marktwert ab Waldstrasse [CHF]		
	Gesamt	CHF/ha
Aktuell	19'460.-	19'460.-

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

Baumart BHD >=16	Ökonomischer Wert pro Hektare			
	pro Baumart [CHF]	In % vom Total [%]	Durchschnitt pro Tfm [CHF]	Durchschnitt pro Baum [CHF]
Fichte (9)	590	3.0	54	66
Lärche (4)	438	2.3	77	110
Traubeneiche (62)	12'563	64.6	88	203
Buche (13)	891	4.6	55	69
Hagebuche (132)	3'727	19.2	56	28
Linde (12)	1'016	5.2	59	85
Birke (3)	235	1.2	55	78
				#WERT!
				#WERT!
				#WERT!
				#WERT!
Gesamt	19'460	100.0	74	64



Bestehender Bestand (Juni 2019)

Anzahl Baumarten: 7

Fläche: 1.00 ha

Baumartenmischung

Baumart	Stk. Gesamt	Stk./ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [Tfm]	V/ha [Tfm]
Fichte	12	12	1.05	1.05	13.80	13.80
Lärche	4	4	0.46	0.46	5.70	5.70
Traubeneiche	65	65	10.22	10.22	140.30	140.30
Buche	29	29	1.94	1.94	24.70	24.70
Hagebuche	215	215	7.04	7.04	73.90	73.90
Linde	17	17	1.40	1.40	18.40	18.40
Birke	3	3	0.34	0.34	4.30	4.30
Gesamt	345	345	22.45	22.45	281.10	281.10

Stehendes Totholz	16	16	0.31	1.5%		
ZN	0	0	0.00	0.0%	0.0	0.00

Formhöhe (V/G) 13.2m

Verteilung der BHD-Klassen

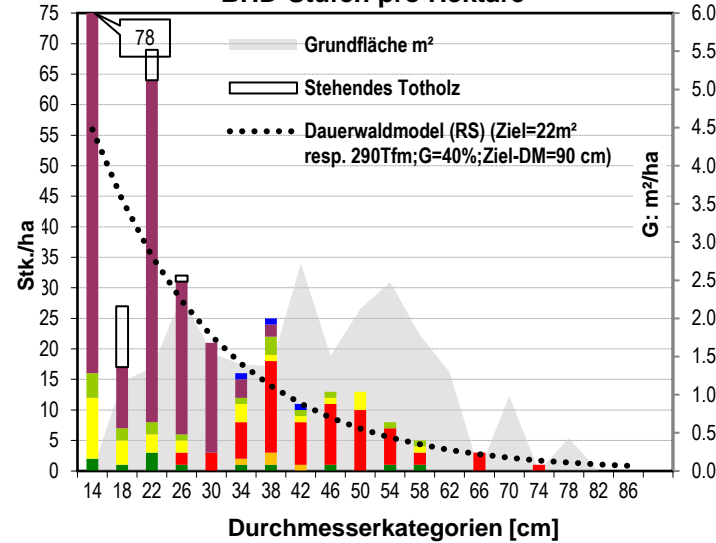
BHD-Klassen	Stk. Gesamt	Stk./ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [Tfm]	V/ha [Tfm]
Sehr Schwachholz (TP)	78	78	1.17	1.17	7.80	7.80
Schwachholz (P)	172	172	6.58	6.58	72.20	72.20
Mittleres-Holz (M)	78	78	10.21	10.21	136.10	136.10
Starkholz (G)	16	16	4.06	4.06	58.80	58.80
Sehr starkes Holz (TG)	1	1	0.43	0.43	6.20	6.20

Ohne TP 267 267 21.3 21.3 273 273

TP: Kategorien 8 - 15 cm	PMG gemäss H. Biolley:
P: Kategorien 16 - 35 cm	P: 17.5 - 32.5 26%
M: Kategorien 36 - 51 cm	M: 32.5 - 52.5 50%
G: Kategorien 52 - 71 cm	G: > 52.5 cm 24%
TG: Kategorien 72 cm und höher	PMG Mittelstamm: 1.02 sv 1.02 sv

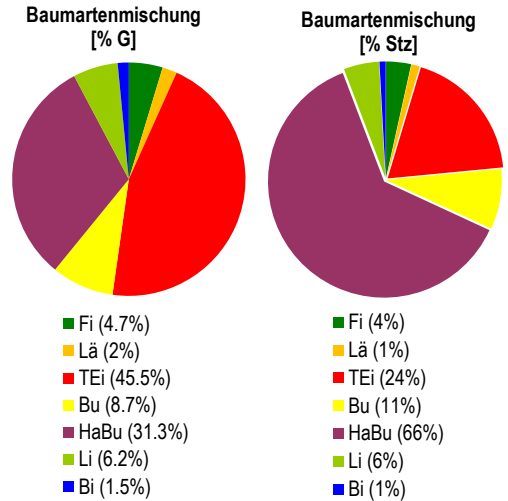
* Tarif ZH (4 cm Stufen)

Stammzahlen- und Volumenverteilung pro BHD-Stufen pro Hektare

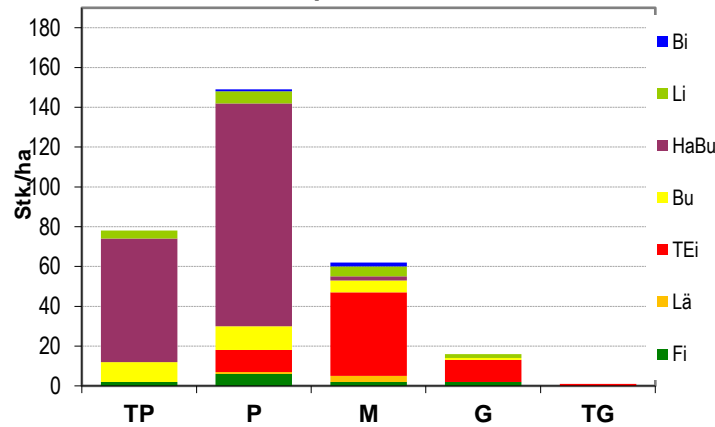


Nadelholz [% V]: 7%
Laubholz [% V]: 93%

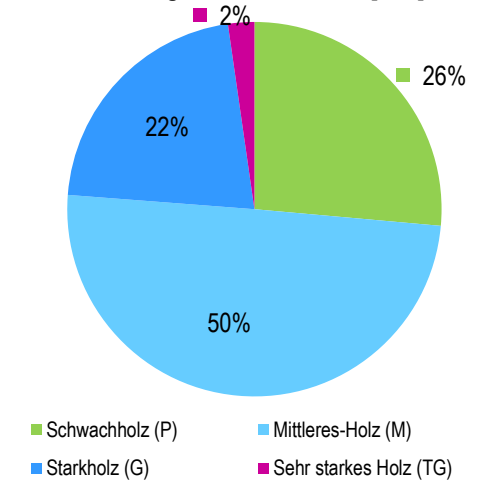
Volumen des Mittelstammes: 0.81 Tfm
Kluppschwelle: 12



Anzahl Bäume pro Baumart und BHD-Klasse



Verteilung der BHD-Klassen [% V]

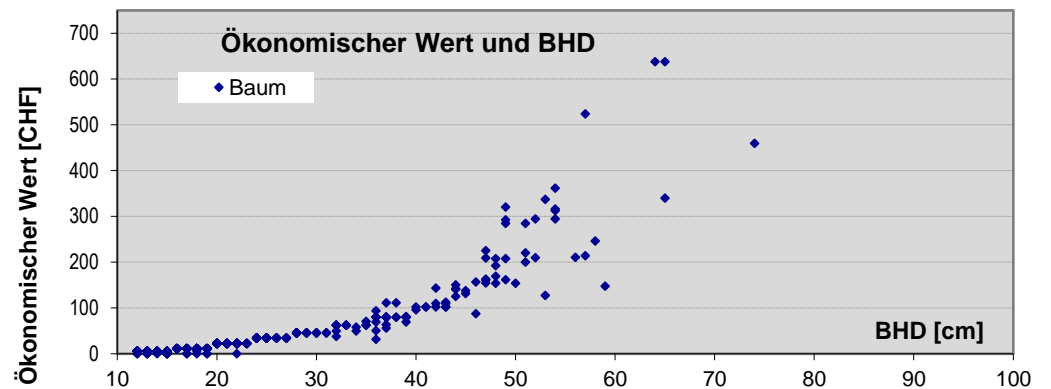
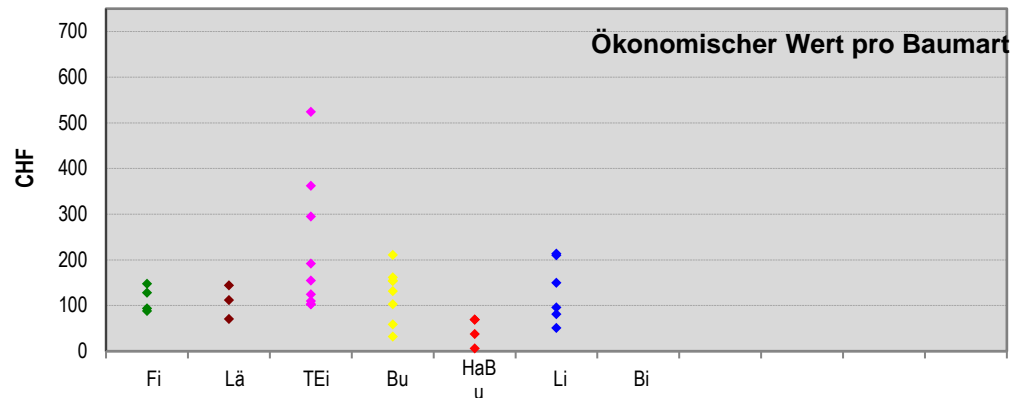
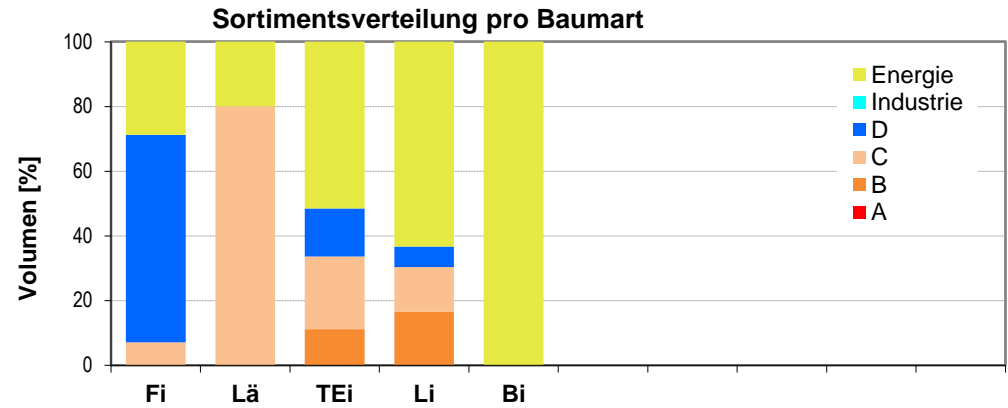


Ökonomischer Wert, bestehender Bestand

Marktwert ab Waldstrasse [CHF]		
	Gesamt	CHF/ha
Aktuell	19'146.-	19'146.-

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

Baumart BHD >=16	Ökonomischer Wert pro Hektare			
	pro Baumart [CHF]	In % vom Total [%]	Durchschnitt pro Tfm [CHF]	Durchschnitt pro Baum [CHF]
Fichte (10)	632	3.3	46	63
Lärche (4)	438	2.3	77	110
Traubeneiche (65)	11'229	58.7	80	173
Buche (19)	1'370	7.2	55	72
Hagebuche (153)	4'161	21.7	56	27
Linde (13)	1'070	5.6	58	82
Birke (3)	245	1.3	57	82
				#WERT!
				#WERT!
				#WERT!
				#WERT!
Gesamt	19'146	100.0	68	55



Bestehender Bestand (Juni 2014)

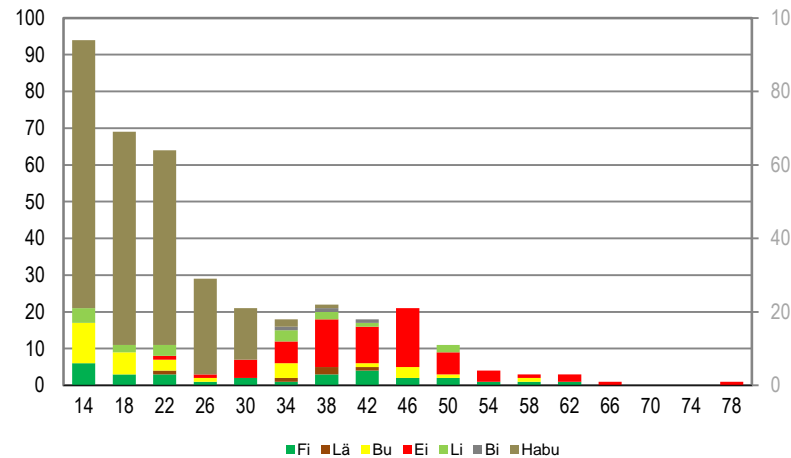
Fläche: 1.0 ha

Nadelholz [%Vol.]:	15%
Laubholz [%Vol.]:	85%
Volumen des Mittelstammes:	0.82 sv
Kluppschwelle:	12 cm

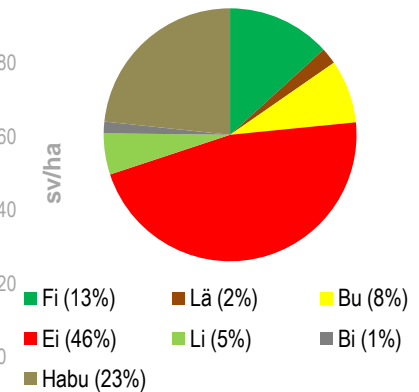
Baumartenmischung

Baumart	Stk./ha	G/ha [m ²]	sv/ha [sv]
Fichte	30	2.95	41.00
Lärche	5	0.48	6.50
Buche	31	1.88	25.00
Eiche	66	9.75	143.90
Linde	17	1.23	16.30
Birke	3	0.34	4.60
Hainbuche	227	6.93	72.20
Total	379	23.55	309.50
Darunter Totholz	6	0.14	1.3 (=0%)

Stammzahlen- und Volumenverteilung pro BHD-Klasse



Baumartenmischung [% Vol]

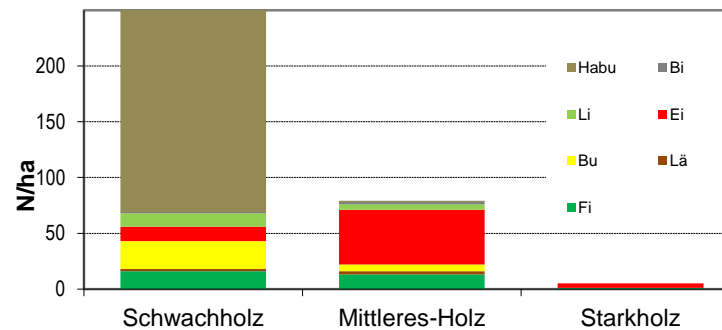


Verteilung der BHD-Klassen

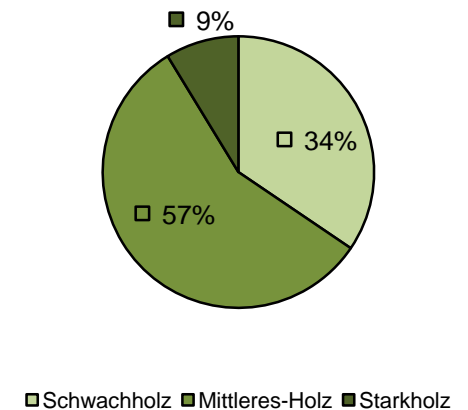
BHD Klassen	Stk./ha	G/ha [m ²]	sv/ha [sv]
Schwachholz	295	9.84	106.70
Mittleres-Holz	79	12.02	175.80
Starkholz	5	1.70	27.00

Schwachholz: Kategorien 14, 18, 22, 26 und 30
 Mittleres-Holz: Kategorien 34, 38, 42, 46 und 50
 Starkholz: Kategorien 54 und höher

Anzahl Bäume pro Baumart und BHD-Klasse



Verteilung der BHD-Klassen [sv]



Durchmesserklassen

Ökonomischer Wert

Bestehender Bestand (Juni 2014)

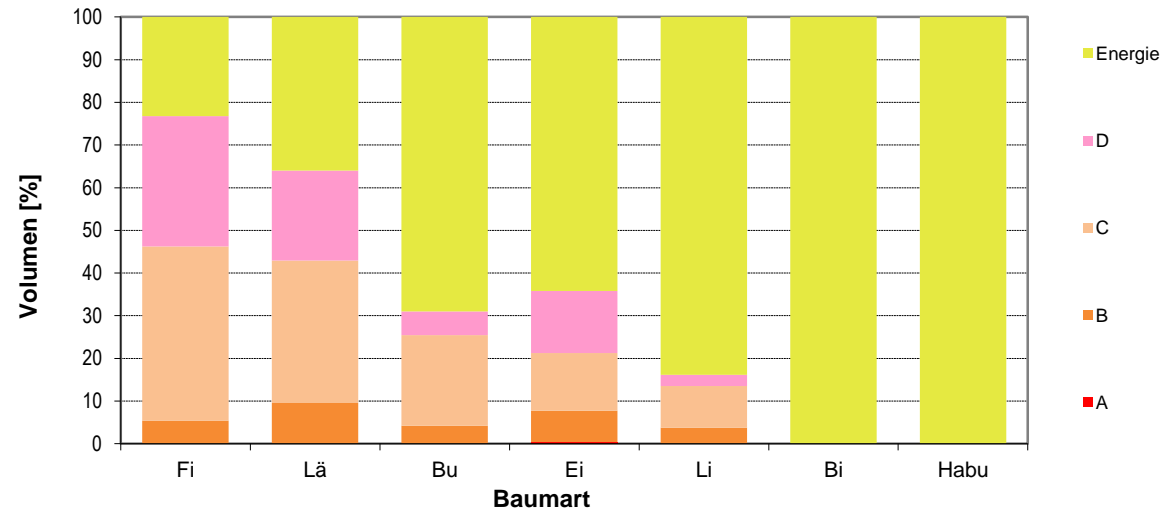
Handelswert [CHF/ha]

Aktuell	19'100.-
---------	----------

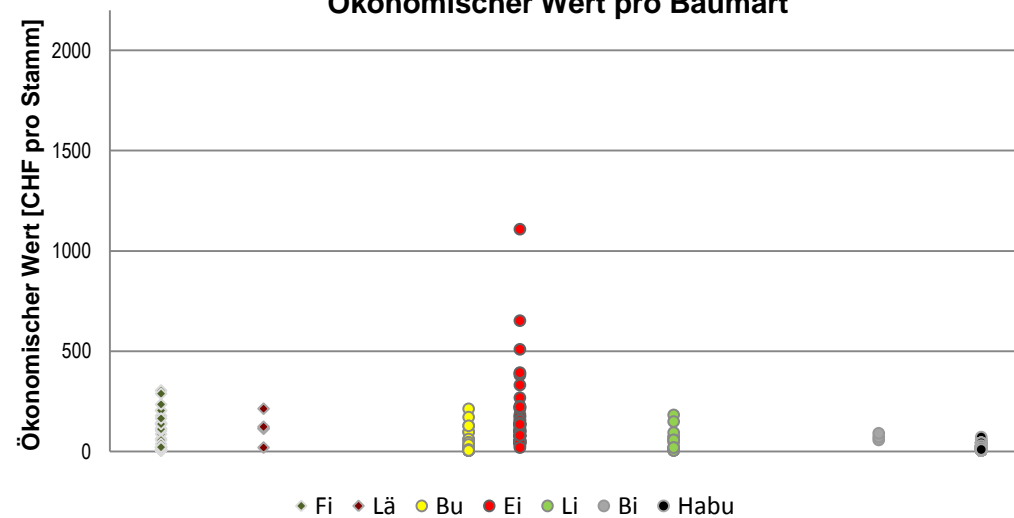
Marktwert ab Waldstrasse:
= 62.- CHF/sv im Durchschnitt

Baumart	ökonomischer Wert		
	pro Baumart [CHF]	Total in % [%]	durchschnittl. [CHF]
Fichte	2'821	14.8	94
Lärche	583	3.0	117
Buche	1'218	6.4	39
Eiche	10'066	52.7	153
Linde	813	4.3	48
Birke	219	1.1	73
Hainbuche	3'382	17.7	15
Total	19'100	100.0	50

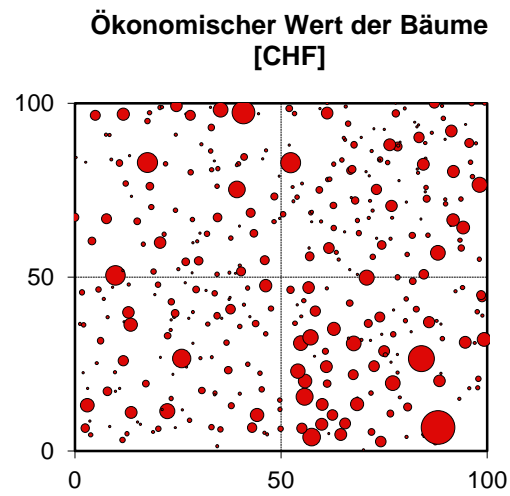
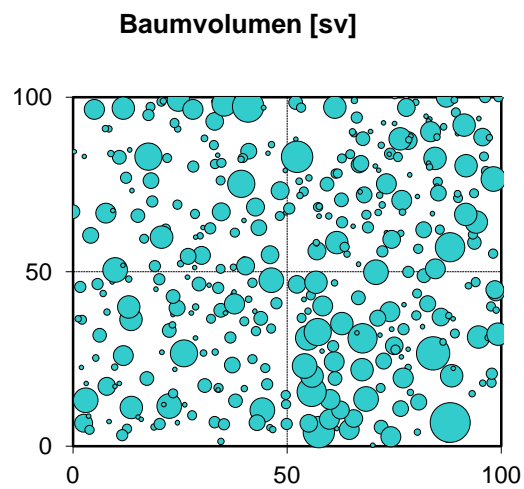
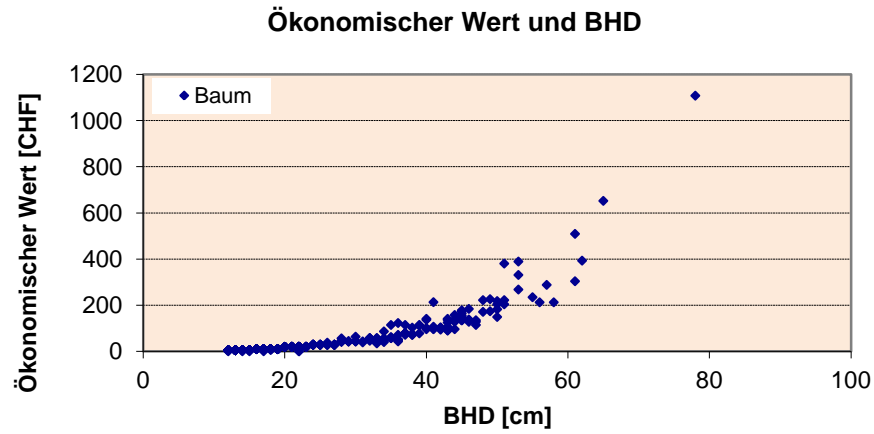
Sortimentsverteilung pro Baumart



Ökonomischer Wert pro Baumart



Zusätzliche Informationen



Hinweis zu den Grafiken: Der wahre Wert wird durch die Kreisfläche repräsentiert.