

Marteloskop: Wynau, Höchi

Naturnaher und strukturreicher Wald



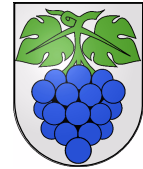
Bürger-
gemeinde
Wynau



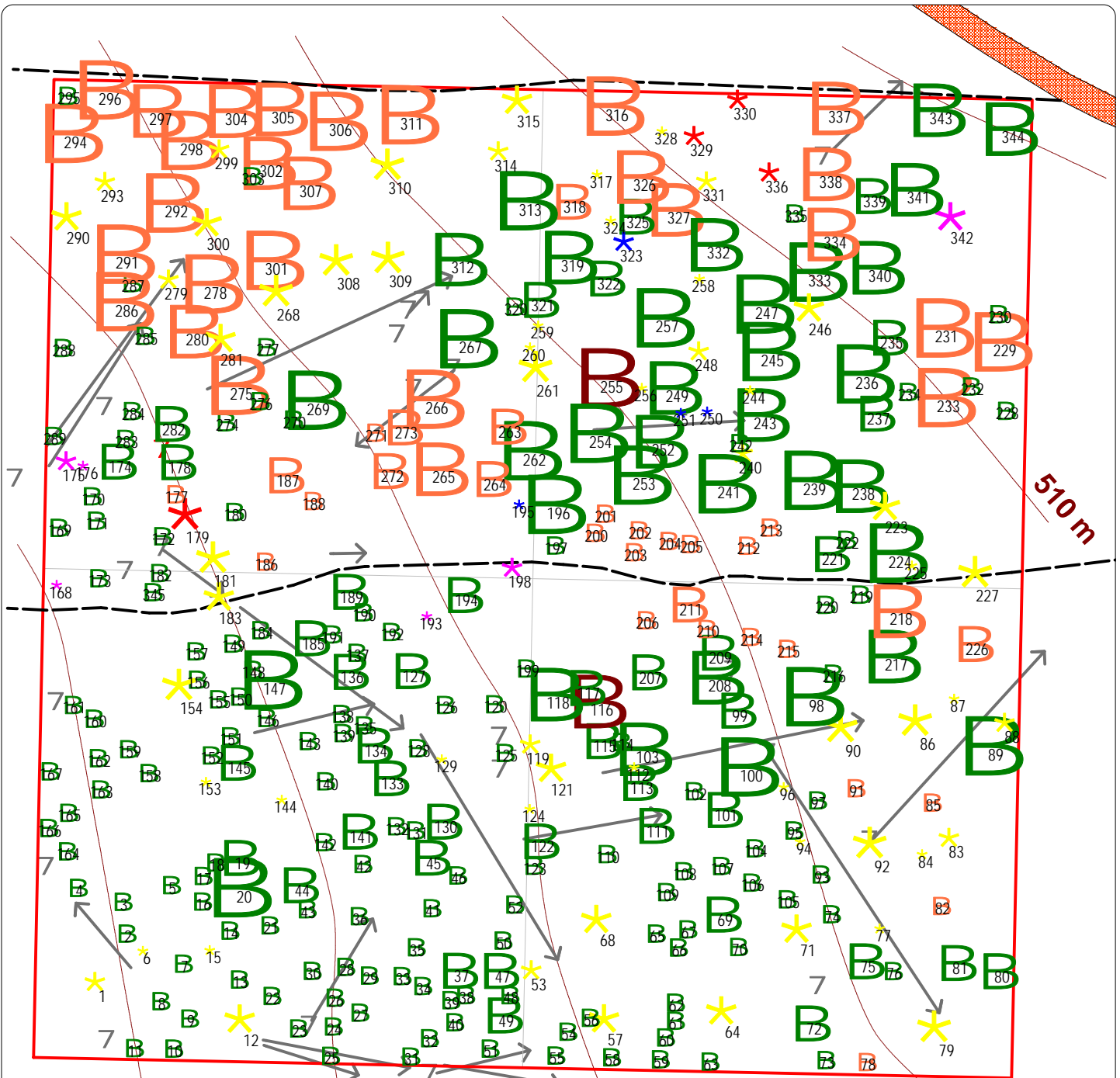
Fläche
1 ha



Marteloskop: Wynau, Höchi



Bürger-
gemeinde
Wynau



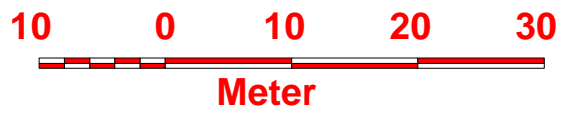
Fläche
1 ha

Äquidistanz 2 Meter

→ Totholz



- B Tanne
- B Fichte
- B Lärche
- Buche
- Stieleiche
- Bergahorn
- Hagebuche



Bestehender Bestand (August 2012)

Fläche : 1.0 ha

Baumartenmischung

Baumart	Stk./ha	G/ha [m ²]	sv/ha [sv]
Fichte	57	8.61	133.80
Tanne	214	16.80	253.90
Lärche	2	0.46	7.20
Buche	58	7.32	112.40
Eiche	4	0.71	11.30
Bergahorn	4	0.19	2.90
Hagebuche	6	0.40	5.75
Total	345	34.50	527.25

zusätzliches Totholz 16 1.60 24.45 (=5%)

Verteilung der BHD-Klassen

BHD Klassen	Stk./ha	G/ha [m ²]	sv/ha [sv]
1. Schwachholz	205	6.27	88.25
2. Mittleres-Holz	119	5.31	78.00
3. Starkholz	74	7.07	108.35
4. Sehr starkes Holz	80	15.84	252.65

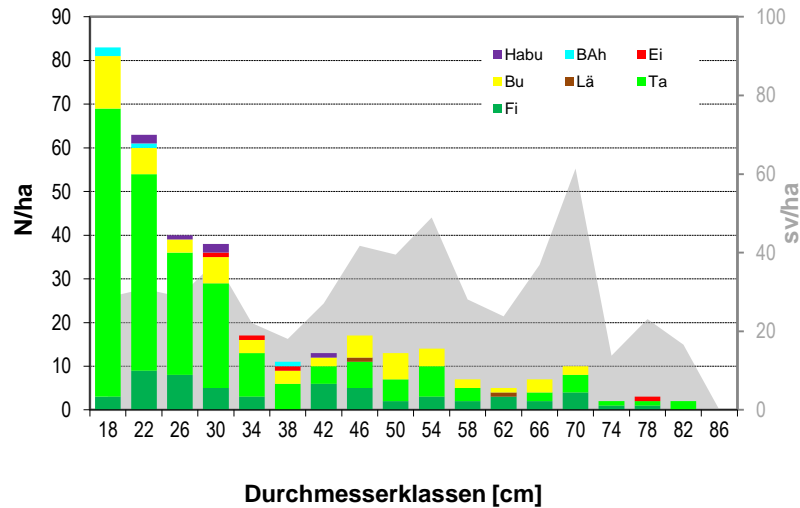
Schwachholz: Kategorien 18, 22 und 26

Mittleres-Holz: Kategorien 30, 34 und 38

Starkholz: Kategorien 42, 46 und 50

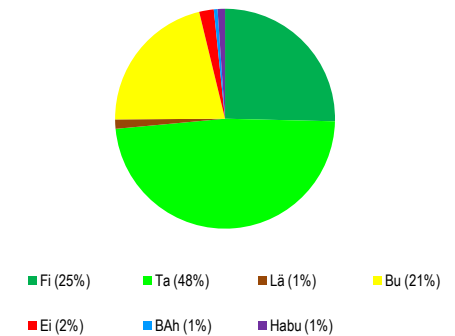
Sehr starkes Holz: Kategorien 54 und höher

Stammzahlen- und Volumenverteilung pro BHD-Klasse

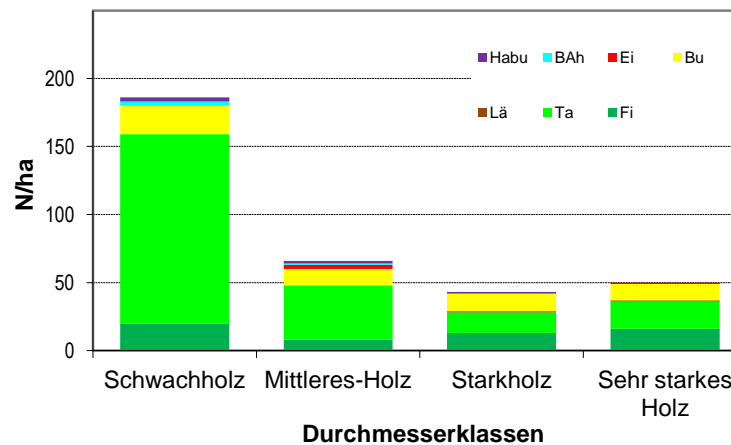


Nadelholz [%Vol.] : 75%
 Laubholz [%Vol.] : 25%
 Volumen des Mittelstammes : 1.53 sv

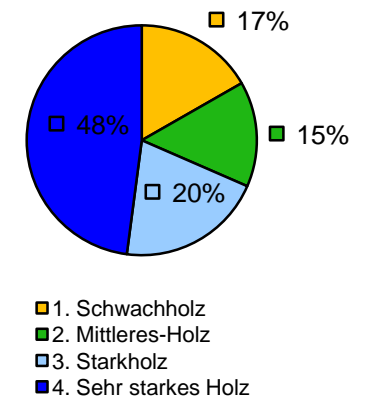
Baumartenmischung [% Vol]



Anzahl Bäume pro Baumart und BHD-Klasse



Verteilung der BHD-Klassen [sv]



Ökonomischer Wert

Bestehender Bestand (August 2012)

Handelswert [CHF/ha]

Aktuell	36'351.-
Potenziell *	12'316.-

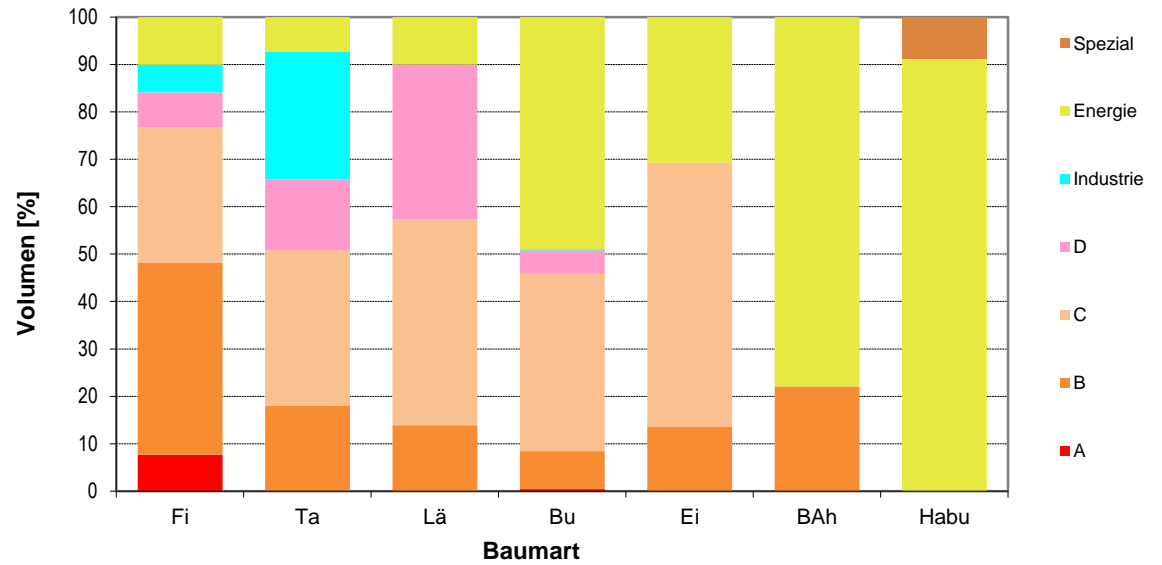
* potenzieller Gewinn für die nächsten 10 Jahre.

Marktwert ab Waldstrasse:

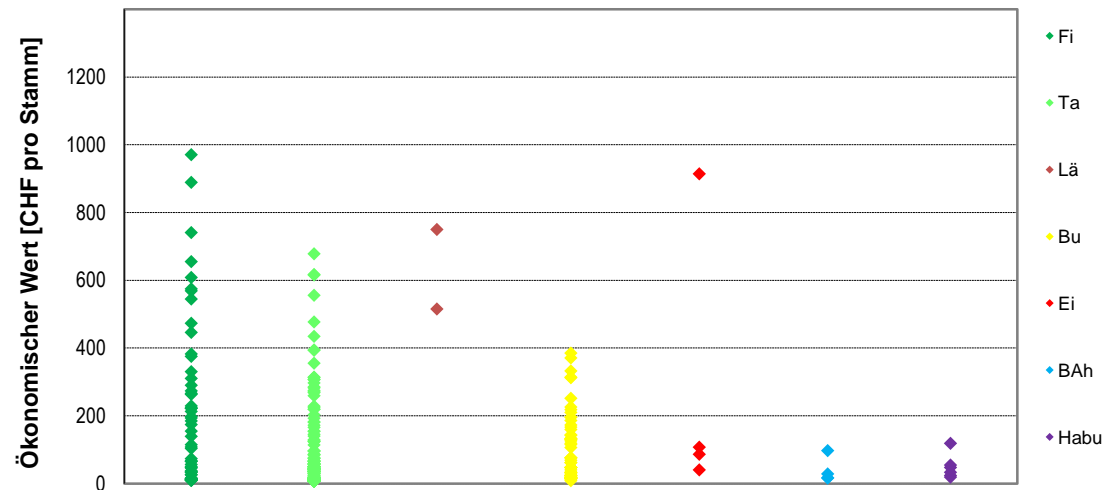
= 69.- CHF/sv im Durchschnitt

Baumart	ökonomischer Wert		
	pro Baumart [CHF]	Total in % [%]	durchschnittl. pro m3 [CHF]
Fichte	12'246	33.7	92
Tanne	15'130	41.6	60
Lärche	1'265	3.5	176
Buche	6'106	16.8	54
Eiche	1'149	3.2	102
Bergahorn	159	0.4	55
Hagebuche	297	0.8	52
Total	36'351	100.0	69

Sortimentsverteilung pro Baumart



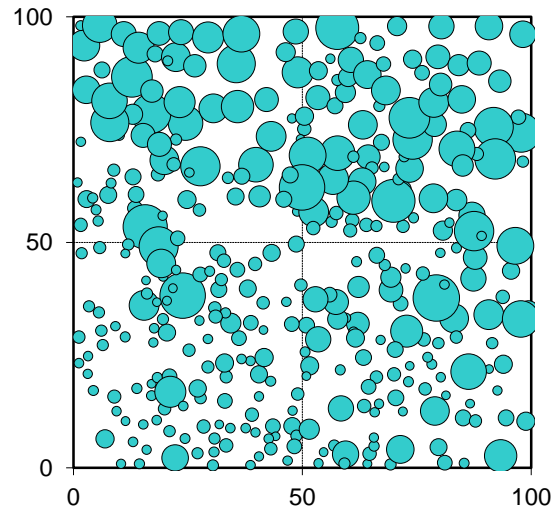
Ökonomischer Wert pro Baumart



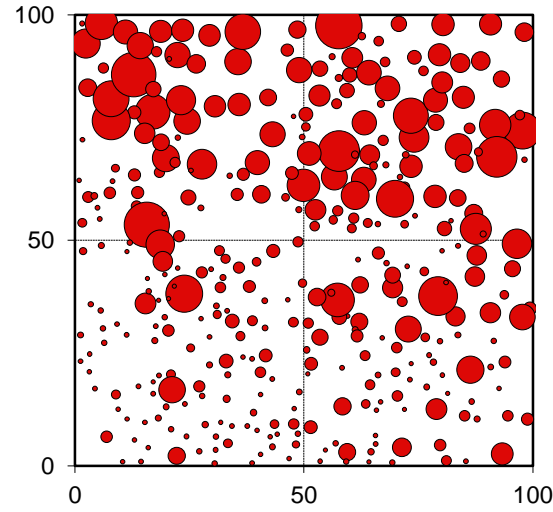
Zusätzliche Informationen

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

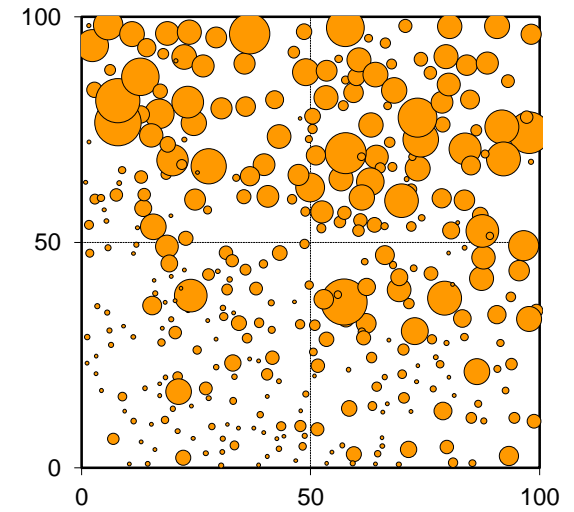
Baumvolumen [sv]



Ökonomischer Wert der Bäume [CHF]



Potenzieller Gewinn pro Baum [CHF]



Ökonomischer Wert und BHD

