

## Netzwerk von Forstfachleuten zur Wertholzförderung

Objektmerkblatt : Buchwald I (AG) Aktualisierung 2013 (Herbst)

OBJEKT Nr 036

### Allg. Informationen

Lage: X: 660 350.  
Y: 237 930

Gemeinde:  
Meisterschwanden (AG)

Fläche (a) : 30 a  
Höhe : 540 m  
Exposition: SW  
mm/Jahr 1100mm  
Neigung % : 15%  
Waldgesellschaft: 7a + 26a



### Waldbauer

Urs MEYER  
Revierförster  
Bettwil

e-mail:  
[fForstrevier.meyer@gmx.ch](mailto:fForstrevier.meyer@gmx.ch)  
Tel. : 056-667'16'25  
Natel: 079-215'10'36



Stichwort für das das Netzwerk: Birke – Ei –Bah -Es

**Waldbauliches Vorgehen:** Flächiges Verfahren mit Freistellung des Ausleseebäume

### Objekt – und/oder Bestandesangaben (im Jahr 2013)

#### Hauptbestand, Entwicklungsstufen, Alter

Übergang Stangenholz – Baumholz-I; 1990 nach Saumschlag aus natürlicher Verjüngung entstanden; Bestand dicht, Alter 23 Jahre; sehr guter Standort

#### Nebenbestand

wenig vorhanden; Buche und Hagebuche

#### Herkunft

Baumart	nat.	künstl.	Herkunft
Esche	X		lokal
Berg-Ahorn	X		lokal
Birke	X		lokal
Ei + Rot-Ei	X		Roteiche unbestimmt
Ki,Bu	X		natürlich

#### Mischungsart/-Grad/-form (in %, Abk.)

Oberschicht: 30Es – 30Bah – 15Ei (Rot Ei) – 10Bi – 15Ki/Bu  
Mittelschicht: HaBu, Bu  
Unterschicht: -

#### Soziale Stellung der Baumarten im Objekt

B-Art	Es	Ei/ Rot-Ei	Bi	BAh	Ki/Bu
vorherrschend	X	X	X	X	
herrschend	X	X		X	
mitherrschend		X			X
beherrscht					X
unterdrückt					X

### Waldbau

**Ziel:** Wertholzproduktion mit hoher Biodiversität; Versuch die Birke als Nutzholz aufzuziehen; langsame Überführung in Dauerwald

**Bestockungsziel:** 20Es – 40Bah – 10Bi – 20Ei/R-Ei -10Ki

#### Massnahmen

Datum	Eingriff
1989/90	Entfernung Altbestand --> Vorverjüngung war vorhanden
1991	Jungwuchspflege, flächig
1992	Dickungspflege (negativ)
1984	Dickungspflege
1993	Schwache Stangenholzpflege
1998	Durchforstung, positive Auslese

#### Weitere Massnahmen

Datum	Eingriff

#### Bemerkung:

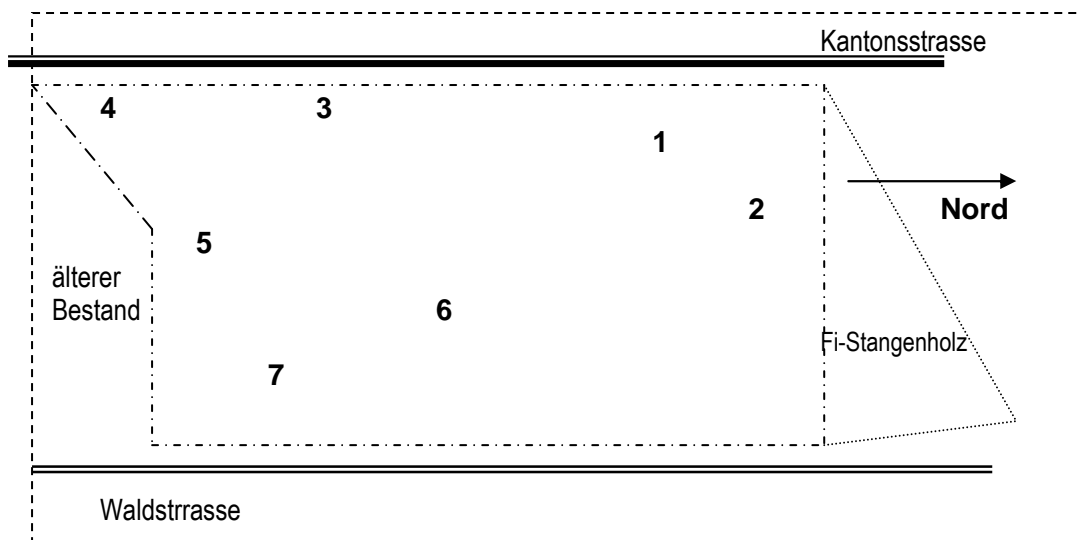
Bestand sehr homogen, hoch gewachsen mit guter natürlicher Astung auf 5-6m generell  
2013/14: dringende Durchforstung mit Z-Baumbestimmung fällig  
Auslegung von Rückgassen über ganzen Bestand

## Netzwerk von Forstfachleuten zur Wertholzförderung

### Gemessene Weiserbäume (Nr. Weiserfläche: 036)

Nr	Art	Alter	Habitus	Ø	Umf.	H <sub>tot</sub>	H <sub>Boden</sub>	Datum
1	St-Ei	23	Dominant, gute Krone, Bruch auf 8m ausgewachsen		94	16	8	28.10.13
2	BAh	23	Dominante Krone, gut ausgewichtet		77	15	6	28.10.13
3	St-Ei	23	Sehr schlank, Krone ausgeglichen, Qualität +		52	15	8	28.10.13
4	Ki	23	Dominant, stark wipfelschäftig		84	17	6	28.10.13
5	Es	23	Sehr dominant, Krebserscheinungen auf Rinde		84	17	12	28.10.13
6	Rot-Ei	23	Sehr dominant; Zwiesel auf 9m, gute Krone		83	17	8	28.10.13
7	Bi	23	Sehr dominant, Krone breit		112	19	12	28.10.13

### Lokalisierung der Weiserbäume auf der Fläche (schematisch)



Weitere Information über die Fläche:

→ Fotos

→ siehe Bestandskarte 2008