

**Netzwerk von Forstfachleuten zur Wertholzförderung**

Objektmerkblatt: Kartause Ittingen - 1

Aktualisierung 2020

OBJEKT Nr 022

**Allg. Informationen**

Gemeinde: Ittingen (TG)

Fläche (a): Fläche  
25  
Höhe: 430m  
Exposition: S  
mm/Jahr: 1000  
Neigung %: 30  
Waldgesellschaft:  
10, 14 auf den  
Kuppen



**Waldbauer**

Ruedi Lengweiler

Forster Forstamt Thurgau

Natel. 079-457'77'18  
ruedi.lengweiler@tg.ch



Stichwort für das das Netzwerk: **Elsbeere (Sorbus torminalis) – Berg-Ahorn**

**Waldbauliches Vorgehen:** baumweiser Waldbau; Erhaltung von Minderheiten, Biodiversität

**Objekt – und/oder Bestandesangaben (im Jahr 2020)**

**Hauptbestand, Entwicklungsstufen, Alter**

Pflanzung 2003 von 50 Stk. Elsbeere, mit spiralförmigem  
Fegeschutz; heute noch ca 25 Stk. mit Zukunft,  
Dickung → Stangenholz;

**Nebenbestand**

Esche - Bergahorn, vitaler als Elsbeere, nimmt Oberhand;  
z.T. 5-6m hoch am Rande des Bestandes

**Herkunft**

Baumart	nat.	künstl.	Herkunft
Elsbeere		X	Schaffhausen, Pflanzgarten WSL
B-Ahorn	X		

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

Oberschicht: 40 EI – 50 B-Ah – 10 Es  
Mittelschicht: Starke Durchforstung: keine Mittelschicht mehr  
Unterschicht: Waldrebe (Clematis vitalba), Brombeeren

**Soziale Stellung der Baumarten im Objekt**

B-Art	EI	Bah	Es		
vorherrschend					
herrschend	X	X	X		
mitherrschend		X	X		
beherrscht	X				
unterdrückt					

**Waldbau**

**Ziel: Wertholzproduktion mit hoher Biodiversität**

Im Sonderwaldreservat soll die Elsbeere erhalten bleiben;  
wegen mangelnder Konkurrenzfähigkeit, muss die Elsbeere  
systematisch begünstigt werden

**Bestockungsziel:** 100 Elsbeere

**Massnahmen**

Datum	Eingriff
2003	Pflanzung nach Räumungshieb
2004- 2012	1x jährlich im Juni - Juli: Pflege + Freihauen der gepflanzten Heister, Bekämpfung der Waldrebe
2010	Wertastung auf 1,5 – 2m wegen Waldrebe

**Weitere Massnahmen**

Datum	Eingriff

Bemerkung: bei der Astung wurden beim unteren Kronenansatz  
die Äste bloss gestutzt → Reduktion ihrer Vitalität, später weg  
Bäume am Rande des Bestandes müssen zurückgeschnitten  
werden (Konkurrenz)

## Netzwerk von Forstfachleuten zur Wertholzförderung



Elsbeere (*Sorbus torminalis*) n°2



Elsbeere (*Sorbus torminalis*) n°2



## Netzwerk von Forstfachleuten zur Werthholzförderung



Elsbeere (*Sorbus torminalis*) n°2



Bestand

### Placette / Objekt n° 22

Année forestière des relevés / Ehreungen Waldjahr: 2020  
 Précédente actualisation / Letzte Aktualisierung: 2012  
 Période d'accroissement (ans) / Zuwachsperiode (Jahre): 8  
 Accroissement moyen (cm/an) / Durchschnittszuwachs (cm/Jahr): 0.57

Ø diamètre / Durchmesser [d1.3, cm] | cm/year accroissement annuel / Jahreszuwachs | Htot hauteur totale / Gesamthöhe | Hp/B hauteur bille de pied / Bodenstückhöhe


N°	Essence / Baumart	Allure / Habitus	Âge/Alt.	Ø	cm/year	Htot	Hp/B
1	Sorbus torminalis	Gerade, vital, dominant, Krone mit dicken Ästen	20	9.4	0.7	6	2
2	Sorbus torminalis	Die vitalste der drei, grosse Krone, konkurrenziert durch Ahorn	20	10.2	0.6	6	2
3	Sorbus torminalis	Gerade, regelmäßige Krone, kodominant, konkurrenziert durch Ahorn	20	6.0	0.4	5	2

Lat.	Fr.	De.
Sorbus torminalis	Alisier torminal	Elsbeere

### Légende / Legende

Carte en page suivante / Karte auf den nächsten Seite

#### Essences / Baumarten

 Sorbus torminalis



**Placette / Objekt n° 22**  
**Coord. / Koord.** 2 706 756 / 1 271 215  
**Localité / Lokalität:** Warth  
**Canton / Kanton:** Thurgau

