

Wannebach (1,0 ha)

Ausgangszustand

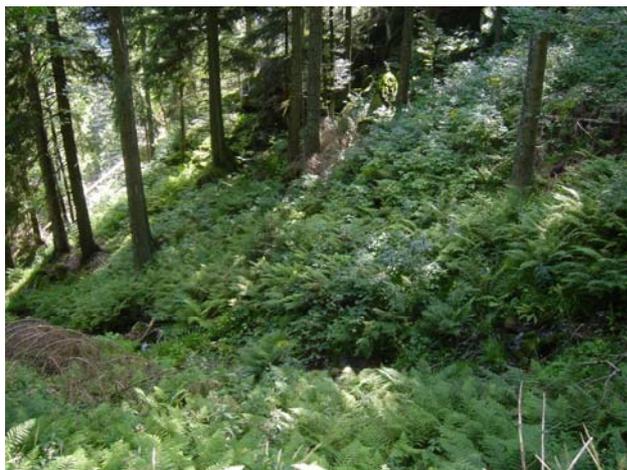
Biotoptyp:	Fichten- und Nadelholzbestände sowie Fichten-Fels- und Blockwald
Waldgesellschaft:	Bergahorn-Buchen-Mischwald (Aceri-Fagetum)
Geologie:	Bärhaldegranit
Gewässertyp:	Grobmaterialreicher, silikatischer Mittelgebirgsbach
Gewässermorphologie:	Zwei V-förmig in den Hang eingetieft Kerbtäler
Forstliche Beschreibung:	Fichtenaltholz aus 60 % Fichte, 15 % Laubholz (Buche, Bergahorn) und 25 % Tanne; Alter: 80; gut ausgebildete Krautschicht mit Frauenfarndominanz
Einstufung der Naturnähe:	Kulturbetont

Ziel

Kriterium : Standort	Kriterium : Waldvegetation	Heutige potentielle natürliche Vegetation	Zu entwickelnde Baumartenzusammensetzung
Luftfeuchte, blocküberlagerte Hangmulde (→ Wanne!), teils durchsickert, teils ohne Grundwassereinfluss	Bergahorn-Buchenwald / Bergahorn-Bergulmenwald	Hainsimsen-Buchen-Wald im Umfeld; in der Wanne jedoch üppige Bergahorne sowie Kennarten wie <i>Cicerbita alpina</i> , <i>Stellaria nemoreum</i>	Buche, Bergahorn, Tanne, Bergulme (Fichte)

Durchgeführte Maßnahmen

Maßnahme Durchforstung	Kosten Durchforstung	Maßnahme Verjüngung	Kosten Verjüngung
Vollständige Entnahme der Fichten zur Förderung vorhandener Laubbäume	6.241,46 €/ha	Buchen-Naturverjüngung vorhanden; Pflanzung von Bergahorn, Bergulme und Weidensteckhölzern	491 €



Am Wannebach vor Durchforstung, Spätsommer 2005 ...

... und nach der Durchforstung, Sommer 2007

Zustand nach Maßnahme

30 % Fichte, 40 % Tanne, 30 % Laubholz (Buche, Bergahorn) Bestockungsgrad 0,6