



**Schau- und Lehrfläche
DOUGLASIENHERKÜNFTE**

LFS Pyhra

Versuchsdaten	
Art des Versuches	Schau.- u. Lehrfläche, kein Exaktversuch
Ziel des Versuches	Wachstumsverhalten und Eignung von zwei Douglasienherkünften zu ermitteln
Standort	Bergrücken, 330m Seehöhe, Flysch, Lehm, windexponiert
Versuchsdauer	Beginn 1979, 60 Jahre
Anzahl der Parzellen	2
Parzellengröße	je 0,43 ha
Varianzahl	2
Variantenbeschreibung	1. Herkunft " Darrington " 2. Herkunft " Snoqualmie "

Bisherige Ergebnisse
Beide Herkünfte zeigen ein ähnliches Wachstumsbild welches wenig befriedigend ist. Nach den üblichen Ausfällen bei der Begründung konnte seit 1985 eine starke Windanfälligkeit (Säbelwuchs, Windwurf) festgestellt werden. Bei einem Einzelwindwurf 1996 zeigte sich, infolge des schweren Bodens eine typische Flachwurzel .
<small>Vertiefendes Literaturstudium: GÜNZL, Heft1/1984 "Der land und forstwirtschaftlichen Betrieb"</small>



Douglasien nach Anpflanzung 1980



1990: Gute Entwicklung