



Wachstumsvergleich Stammzahlreduktion in Fichte

LFS Pyhra

Versuchsdaten	
Art des Versuches	Schau.- u. Lehrfläche, kein Exaktversuch, eine Nullfläche und 4 Vergleichsflächen
Ziel des Versuches	Gegenüberstellung von gepflegten und un gepflegten Flächen. Wie entwickelt sich - der Zuwachs - die Stammzahl - der H/D Wert - eine Laubholzbeimischung - Massenleistung und Wertholzanteil im Vergleich?
Standort	Leichter Südhang, 320m Seehöhe, Flysch
Versuchsdauer	Beginn 1984, gesamte Umtriebszeit (60 Jahre)
Parzellenanzahl	5
Variantezahl	2
Variante- beschreibung	Var. 1: Ungepflegt (O-Fläche), Aufforstung 1968 Fichte 1,2 x 1,5m, danach keine weiteren Eingriffe. Var. 2: Gepflegt, Aufforstung 1968 Fichte 1,2 x 1,5m, 1984 erste Stammzahlreduktion, danach selektive Eingriffe (Auslesedurchforstung) nach Bedarf.

Bisherige Ergebnisse		
Vollklappung 1996	Gepflegt	Ungepflegt
Oberhöhe	15 m	15,15 m
Brusthöhendurchmesser (BHD)	25 cm	13,4 cm
H/D-Wert	60	113



Die Vollklappung der Parzellen ...



... brachte deutliche Unterschiede beim HD-Wert