

**neue VII.-Bez. ab 1.1.75: Dgl 119**

V e r s u c h s z i e l  
=====

Douglasien - Provenienzversuch mit 5 verschiedenen Herkünften aus USA (Kostenloses Saatgut der Manning-Seed-Company, das nicht aus bestimmten Mutterbeständen sondern aus grösseren Sammeldistrikten stammt. Erntejahr 1954 ) *(Munzel 1955, Aulau 1958, Verband 1.5 x 1.5m) 3j.*

Parallelanbauten in	<i>1.5 x 1.5m</i> Heidelberg	10	I-XIV	(1959)
	<i>3 x 3m</i> Ettenheim	1	I-VI	(1958)

Neben den 5 Herkünften aus USA ( Ashford, Granite Falls, Cascadia, Pee Ell und Darrington) wurden in Heidelberg noch die Herkunft "Pforzheim", in Kandern und Ettenheim die Herkunft "Kandern" angebaut.

*20.12.1979*

Mit Schreiben der FVA v. ~~18.2.1974~~ Az. 391.105 dem Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Umwelt als zu schützende Versuchsfläche im Sinne der Anordnung der Landesregierung v. 26.4.1965 (GABl. 1965, S. 301) gemeldet.

# Fortführung des Dgl-Provenienzversuchs Dgl 119 mit erweitertem Versuchsziel „(Hauptnutzung) / Verjüngung“

## 1. Vorgehen

- Fortführung der Aufnahme und Behandlung getrennt nach den Provenienz-Feldern;
- *Übergang bei der Behandlung von der BLK „starke Df“ zur BLK „sehr starke Df“; zusätzliche Einführung eines Soll-Vorrats-Korridors für die Festlegung der Eingriffsstärke (entfällt i.w. bei Dgl 119 wegen starker Vorratsabsenkung durch Sturm 1999);*
- Bildung eines Hauptnutzungs-/Verjüngungs-Blocks durch rechnerische Zusammenfassung der Felder;
- Definition der Strategien für die Hauptnutzung:  
Zielstärken-Nutzung.
- Einrichtung und Aufnahme von jeweils **zwei** Verjüngungsprobenfläche (25 m<sup>2</sup>) im Zentrum jedes Feldes bei der nächsten Aufnahme (2008).

**Parallelversuch:** *Dgl 91, Dgl 122*

## 2. Zustand der Versuchsflächen (2003)

	Feld 1 – 3 (0,31 ha)	Feld 4 - 6 (0,25 ha)
<b><u>Mittelwerte der Einzelwerte der jeweils 3 Felder</u></b>		
H <sub>100</sub> (BB)	34 m	31 m
D <sub>100</sub> (BB)	48 cm	45 cm
V (BB)	326 Vfm/ha	274 Vfm/ha

Bei der letzten Aufnahme (2003) ergab sich folgende Durchmesserverteilung des BB: