

Versuchsziel

1. Versuchsart: Baumartenversuch
2. Baumart: Große Küstentanne (*Abies grandis*)
Douglasie (*Pseudotsuga menziesii vir.*)
3. Ausgangspflanzverband: ca. 2,5 * 1,3 m
4. Versuchsflächenanlage:
bei einer Höhe von 8 bzw. 11 m
im Alter von 20 bzw. 19 Jahren
5. Geplantes Versuchsende:
bei einer Höhe von ca. 35 m und höher
in einem Alter von 90 Jahren
somit etwa im Jahre 2070
6. Parallelversuche: Vergleichsflächen zu Abgr 15+16, 18-23 und
Dgl 131+132, 134-138+140.
7. Spezielle Zielsetzung: Ertragsleistung der Großen Küstentanne im Vergleich zur
Douglasie auf ärmeren, rel. trockenen Standorten
unterschiedlicher Wuchsbezirke Ba-Wü's.
8. Behandlung: Z-Baumorientierte Auslesedurchforstung mit rd. 150 Z-
Bäumen und 200-250 Endbestandsbäumen je Hektar.
1. Eingriff bei einem h_{200} von rd.13 m.
9. Versuchsmethodik: Vollaufnahme zu jedem Behandlungszeitpunkt.
G-Aufnahme reihenweise mit stiller Numerierung
bis nach der 2.oder 3. Durchforstung.