

### Versuchsziel

1. Versuchsart: Baumartenversuch
2. Baumart: Große Küstentanne (*Abies grandis*)  
Douglasie (*Pseudotsuga menziesii* vir.)
3. Ausgangspflanzverband: ca. 2,5 \* 1,3 m
4. Versuchsflächenanlage: September 1997  
bei einer Höhe von 10 bzw. 13 m  
im Alter von 20 bzw. 18 Jahren
5. Geplantes Versuchsende: ca. 35 m und höher  
bei einer Höhe von 90 Jahren  
in einem Alter von 2070  
somit etwa im Jahre
6. Parallelversuche: Vergleichsflächen zu Abgr 15-22 und Dgl 131-138.
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.