

Versuchsziel (1996)

1. Versuchsart: Naturverjüngung (nach Df-Versuch)
2. Baumart: Ta (Fi, Bu)
3. Versuchsbeginn: Df-Versuch: 1928 (Feld 1), 1960 (Feld 2)
 Naturverjüngung: 1996 bei einem Alter von 127 (Ta) bzw.
 122 (Fi) Jahren
4. Geplantes Versuchsende: bei Abschluß der Verjüngung in Feld 2 (2041)
5. Parallelversuche: Ta 220 - 225
6. Spezielle Zielsetzung: Durchmesser-, Volumen- und Wertzuwachs, Stabilität
 sowie Entwicklung der Verjüngung bei unterschiedlichen
 Auflichtungs- bzw. Abnutzungszeiträumen und femelschlag-
 artigem Vorgehen.

Versuchsprogramm und Versuchsmethodik

1. Behandlungsplan (Vorrat nach Hieb in % des Ausgangsvorrates von einheitl.
 650 VFm_D m.R./ha):

Jahr	Feld 1	Feld 2	verschobener Auflichtungsplan VBB soll [VFm mR/ha]							
1. 1996	80	100								
5. 2000	70	100								
10. 2005	60	90								
15. 2010	50	80	2012/13	<table border="1"> <tr> <td>F1</td> <td>F2</td> </tr> <tr> <td>325</td> <td>520</td> </tr> <tr> <td>228 ✓</td> <td>455 ✓</td> </tr> </table>	F1	F2	325	520	228 ✓	455 ✓
F1	F2									
325	520									
228 ✓	455 ✓									
20. 2015	35	70	2017/18							
25. 2020	20	60								
30. 2025	0	50								
35. 2030		35								
40. 2035		20								
45. 2040		0								

2. Versuchsmethodik

- Vollaufnahme und Behandlung im Abstand von 5 Jahren
- Ermittlung des Kronenprozent (ansatzes) im Abstand von 10 Jahren
- Baumklassenansprache (KRAFT) zu Versuchsbeginn
- Baumverteilungsplan
- Anlage und wiederholte Aufnahme von Verjüngungsprofilen, Höhenanalysen an Ta, Fi (Dgl) zur Ermittlung des Wachstumsganges bei unterschiedlicher Schirmdichte.

17.3.97

17.3.97