

Versuchsziel

1. Versuchsart: Baumartenversuch (2. Umtrieb)
2. Baumart: Fichte
3. Anlage: Frühjahr 1961 Pflanzung mit 2/2 Fichten
(und einigen Jlä)
Verband ca. 1,0 x 1,0 m
4. Versuchsende: im Alter von 100 Jahren, somit etwa 2055
5. Parallelversuche: keine
6. Spezielle Zielsetzung: Entwicklung des Bestandes im zweiten Umtrieb im Vergleich zum ersten Umtrieb bei gleicher Behandlung. Von besonderem Interesse ist die Oberhöhenentwicklung als Weiser für die standörtliche Leistungsfähigkeit.

Versuchsprogramm

Die Durchforstungseingriffe orientieren sich am Vorbestand. Sie werden definiert über die Oberhöhe (h_{200}) und die ^{Grundfläche(x)} ~~Baumzahl~~ nach der Durchforstung. Die Durchforstungseingriffe sind in den entsprechenden Durchmesserstufen (Niederdurchforstung!) zu führen, siehe beiliegende "Baumzahlverteilung nach Durchmessern" des 1. Umtriebs. Auf der Vfl. wurden bereits Z-Bäume ausgewählt und auf 5 m geastet. Da in dem Vorbestand keine Z-Baum-orientierten Eingriffe erfolgten, ist die Z-Baum-Auswahl weitestgehend zu ignorieren, die Z-Baum-Markierung wird nicht mehr erneuert. Es wird auf der gesamten Fläche durchforstet!

(x) geändert aufgrund der Reforstungsgruppenleiterbesprechung am 26.2.96.

Versuchsmethodik

- Vollaufnahme zu jedem Behandlungszeitpunkt
- bei der Schlußaufnahme Entnahme von Stammscheiben und Höhenanalysen.

12.11.1993

A. Ehring
A. Ehring