

Versuchszielerweiterung ab Aufnahme 2009 / 2010

I.) Allgemeine Zielsetzung:

- Die Zielvorgaben von 1975 werden unverändert übernommen
- Prüfung der Auswirkungen später Reduktionen der Z - Baumzahl auf die Zuwachs- und Qualitätsentwicklung der verbleibenden Z - Bäume

II.) Spezielle Zielvorgabe:

- Bestandesbehandlung als Kombination aus weiterer Z - Baumbegünstigung und Vorratspflege
- Anzahl der Z - Bäume:
 - 75 je ha ab H_G der Z - Bäume von 25 m
 - 60 je ha ab H_G der Z - Bäume von 28 m

Freiburg, den 15.02.2010

Herbtritt

13. September 1961

Vfl.: Misch 62

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

Mischbestandsversuch

Die Fläche 2/I wurde als Eichen-Buchen-Mischbestand 13 im Jahre 1932 angelegt. 1960 erfolgte zum Vergleich die Anlage der übrigen Flächen. Es werden zum Vergleich verfolgt:

Fläche 2/I Eiche mit Buchenunterstand
 Fläche 2/II gleichaltriger Eichen-Buchen-Mischbestand
 Fläche 2/III Fichten - Reinbestand
 Fläche 2/IV Buchenbestand mit Edel-Laubholz-Beimischung

- 1.) In der Fläche 2/I soll die Eiche gegenüber der Buche gefördert und die Buche weitgehend in den Unterstand verwiesen werden,
- 2.) In der Fläche 2/II soll die Eiche in der Mischung gegenüber der Buche zurücktreten und ein grösserer Teil herrschender Buchen im Bestand verbleiben.
- 3.) In der Fläche 2/IV ist das Edellaubholz neben der Buche zu erhalten. Es soll jedoch angestrebt werden, daß die Grundflächen der Flächen 2/II und 2/IV gleich sind.

gez. Mi

1975 Versuchsziel geändert

Fi 305 (alt 3/III)	In der Fichte 305 werden Z-Bäume ausgewählt und begünstigt. Endstammzahl (Z-Bäume + Füllbestand 400 St) Sie ist bei 28m h ₁₀₀ zu erreichen.
Misch 60 (2/I)	Auswahl von Z-Bäumen im Verhältnis 70 Ei, 30 Bu Freistellung der Z-Bäume
Misch 61 (2/II)	Auswahl von Z-Bäumen im Verhältnis 30 Ei, 70 Bu Freistellung der Z-Bäume
<u>Misch 62 (2/IV)</u>	Freie Durchforstung mit dem Ziel der Förderung der vorhandenen Edel-Laubhölzer