

UFb.: Karlsruhe
Staatswald
Distr.: 55, Abt.: 29 a

Vfl.: Kie 130

Versuchszielerweiterung ab Januar 2012 (10. Aufnahme)

I.) Allgemeine Zielsetzung:

- Überführung älterer (über 80 jg.) Kieferreinbestände in Buchen- / Kiefermisch- bzw. Buchenreinbestände durch Übernahme bisher mitherrschender Laubhölzer in die Bestandesoberschicht. Vergleich der Vorrats- und Wertentwicklung der daraus entstehenden Bestände.
- Qualitätsentwicklung der aus dem bisherigen Zwischenstand übernommenen Buchen Z - Bäume bei lichtwuchsartiger Freistellung.
- Überprüfung der Anzahl der Z - Bäume. Die Vorgabe für den jeweiligen Reinbestand wird in Buche mit 60, in Kiefer mit 100 ZB je ha festgesetzt.

II.) Spezielle Zielvorgabe:

- Baumartenmischung (ZB / ha) in den Feldern:

Feld 1: Bu 70 (40) / Kie 30 (30)

Feld 2: Bu 100 (60)

Feld 3: Kie 70 (70) / Bu 30 (20)

Feld 4: Kie 100 (100)

- Für die Auswahl der Z - Bäume ist die Vitalität des Einzelbaumes vorrangig. Die Qualitätsanforderungen werden reduziert. Schaftkrümmung und kleine Schäden müssen bei Kiefer und Buche toleriert werden. Verzwieselung, Wasserreiser- bzw. Klebastbesatz ist an Buchen Z - Bäumen zulässig.

Freiburg, den 15.01.2012

Herbsttritt