

LKr. Heilbronn (ForstBW4 Unterland)
Staatswald 44/13

AbCep1/AbNor 14/ggf. Dgl-Vgl.

Versuchsziel

1. Versuchsart: Baumartenversuch
2. Baumarten: Abies cephalonica
Abies nordmanniana
(noch ausstehend: Douglasie)
3. Entstehung: Pflanzung Mitte/Ende der 1950er Jahre
4. Standort: leicht nach SO geneigte Ebene im Keupergebiet,
Feinlehm-Hang
5. Parallelversuche: -
6. Spezielle Zielsetzung: Vergleichende Beobachtung verschiedener Abies-Arten zu
einer noch anzulegenden Douglasie-Fläche am Rande bzw.
außerhalb des natürlichen Tannenvorkommens im Hinblick auf
Alternativ-Baumarten hinsichtlich des Klimawandels.
7. Behandlungsplan: Auslese-Df mit einer Endbaumzahl von rd. 200 N/ha bei einer
Oberhöhe rd. 30 Metern.
8. Versuchsmethodik: Vollaufnahme im Turnus von 5 Jahren,
Baumverteilungsplan, Wachstumsanalysen (Stammscheiben /
Höhenanalysen) am Aushieb.

E. Lenk
15.04.2021