

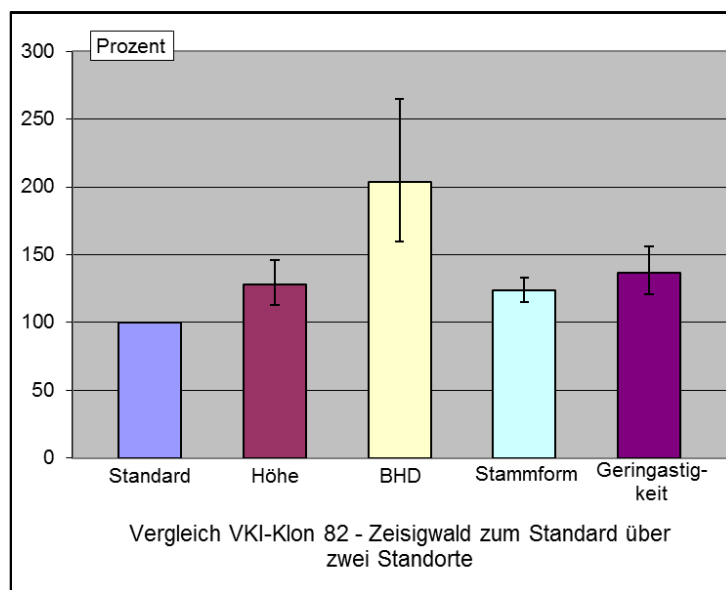
Baumart **Vogelkirsche (*Prunus avium* L.)**
Sortenname **Vogelkirschen-Klon 82 - Zeisigwald**

Kategorie Geprüft
 Ausgangsmaterial Klon
 Registerzeichen 14 1 81400 006 4
 Züchter Sachsenforst, Ref. Forstgenetik/Forstpflanzenzüchtung

Prüfstandorte 2 Versuchsflächen im Sächsisch-Thüringischen Löß-Hügelland und im Erzgebirgsvorland in Höhenlagen von 165 bzw. 315 m ü. NN
 Prüfdauer 2002 – 2008
 Versuchsmaterial 28 Vogelkirschen-Klone aus Sachsen und aus Nordwest-Deutschland
 Standard Vogelkirschen-Samenplantage Lilienthal (Baden-Württemberg), da Standardherkünfte zur Zeit der Versuchsanlage nicht verfügbar

Ergebnisse Durchschnittliche Ausfallraten:

- 4 % im Alter 6 Jahre über alle Flächen (Gesamtversuch 18 %)



Signifikant überlegene Eigenschaften im Vergleich zum Standard im Baumalter von 8 Jahren:

- 28 % besseres Höhenwachstum im Durchschnitt von 2 Flächen
- 104 % besseres Durchmesserwachstum im Durchschnitt von 2 Flächen
- 24 % bessere Schaftformen im Durchschnitt von 2 Flächen
- 37 % höhere Geringastigkeit im Durchschnitt von 2 Flächen

Verwendungsempfehlung Alle Wuchsgebiete Sachsens auf Vogelkirschen tauglichen Standorten in folgenden Waldentwicklungstypen: Eichen-Buchen-, Eichen-Laub, Eichen-Edellaub-Mischwälder, Buchen-Eichen-, Buchen-Edellaub-Mischwälder, Auenwald

Informationen Kompetenzzentrum für Wald und Forstwirtschaft, Sachsenforst

Bezugsquelle Baumschulen Oberdorla GmbH, Burgstraße 57, 99986 Vogtei OT Oberdorla