

SAMENPLANTAGE LE THEIL (LDE-VG-001)

QUALIFIZIERTE
Kategorie

EUROPÄISCHE LÄRCHE - *Larix d. sudetica*

EIGENSCHAFTEN DER PLANTAGE

- Französische Forschung INRAE
- Klonplantage
- Jahr der Pflanzung: 1984
- Ort der Pflanzung: Calviac (Lot - Frankreich)
- Fläche: 12,7 ha
- Anzahl der Klone: 123 (177 vor Durchforstungen 2015 und 2022)
- Herkunft der Klone: Bestände in den Sudeten
- Art der Bestäubung: frei

AUSWAHLKRITERIEN

- Das 1957 eingerichtete Provenienztestnetz des Internationalen Verbandes Forstlicher Forschungsanstalten (IUFRO) hat nachgewiesen, dass die Sudeten wegen ihres Wachstums, ihres späten Austriebs und ihrer geringen Anfälligkeit für Lärchenkrebs von Interesse sind.
- Die Komponenten der Plantage wurden aus den natürlichen Beständen des Sudetengebirges in Polen und Tschechien ausgewählt. Die Bäume + wurden aufgrund ihres bemerkenswerten Phänotyps (Wachstum, Geradheit, Astbildung) ausgewählt.
- Alle Klone wurden kürzlich einer Genotypisierung und einem Inokulationstest sowie einem Test auf Lärchenkrebs unterzogen.

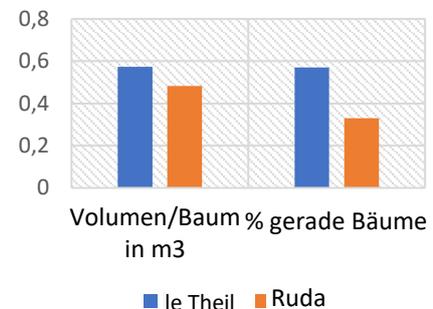
Diese beiden Tests dienten als Richtschnur für die Durchforstungen von 2015 und 2022, mit dem Ziel, die Geradheit und die Widerstandsfähigkeit gegen Lärchenkrebs noch weiter zu erhöhen.



GENETISCHE VORTEILE

- Beim Bewertungstest in La Courtine (frz. Departement Creuse) werden die Nachkommen des Obstgartens von Le Theil mit dem renommierten Bestand von Ruda (Tschechische Sudeten) verglichen: Nach 25 Jahren und zwei waldbaulichen Durchforstungen zeigen die Nachkommen von Le Theil eine deutliche Verbesserung von Geradlinigkeit und Wachstum (19 % mehr Volumen).

Bewertung nach 25 Jahren



VILMORIN

T. +33(0)2 41 79 41 66

semences.arbres@vilmorin.com

Route du manoir

49250 La Ménitrié – FRANKREICH

vilmorin-baumsamen.com

Limagrain 