

Picea sitchensis, Sitkagran

Frøplantage C.E. Flensborg FP.630



Formål:

Produktion af frø til planter af høj kvalitet.

Oprindelse:

Cordova, Alaska.

Udvalgskriterier:

Plustræerne er udvalgt efter sundhed, stammeform, tilvækst samt veludbygget krone.

Forædlingsprogram:

Frøplantagen er etableret som en klon-frøplantage (ved stiklinger), hvor der ved etablering indgik 13 kloner.

Egenskaber:

Med baggrund i sin oprindelse vil afkom af FP.630 være langsomtvoksende og robust med et stærkt blå udseende. Ensartet tæt type med regelmæssig frodig krone, korte nåle og god stammeform. Sent udspring og tidlig afmodning.

Anvendelse:

Velegnet til udplantning på meget vind- og frostsudsatte lokaliteter. Egnede til plantning overalt i Danmark.

FAKTA

Sammensætning

Formeringsår: 1974

Plantningsår: 1980

Oprindeligt materiale ved udplantning: 13 kloner

Design: Randomiseret

Genetisk tynding: Ingen

Isolering til nærmeste sitkagran: Min. 200 m

Kåringsnummer: FP.630

Kåringskategori: "Kvalificeret"

Kåringsformål: Vedproduktion

Identifikation

Art: Picea sitchensis

Ejerforhold: HedeDanmark a/s

Tilsynsførende: HedeDanmark a/s, Skovfrø

Lokalitet: C.E. Flensborg, DK

Bredde: N56°36.824'

Længde: E09°24.280'

Højde over havet: 37 m

Areal: 0,41 ha