

Quercus petraea, Vintereg

Alm. kåret bevoksning, Stenholt F.750



Formål:

Produktion af frø af høj fysisk og genetisk kvalitet.

Oprindelse:

Stenholt Skov er beliggende ved Engesvang, 10 km nordvest for Silkeborg, i et stærkt kuperet terræn af sandede morænebakker gennemskåret af kløfter. Skoven skræner mod syd og vest ned mod Skygge Å. Stenholt Skov er en af Jyllands ældste skove og består overvejende af gammel vintereg. Stenholt F.750 er af dansk oprindelse og er blevet forynget gennem århundreder ved hjælp af almindelig selvfor yngelse. Tidligere blev der anvendt stævningsdrift, hvor træerne blev afskåret ved roden, hvorefter stødskud voksede frem. Disse stødskud danner i dag grundlaget for en højskov af vintereg.

Udvalgsriterier:

Bevoksningen er udvalgt efter stammeform, sundhed og vækst.

Genetisk gevinst:

F.750 indgår i flere danske proveniensforsøg. I forsøg på Hornum Forsøgsstation i 1984 ligger F.750 blandt de bedste af i alt 8 forskellige danske provenienser, hvoraf 4 var stilkeg. F.750 ligger blandt de absolut højst placerede, hvad angår højde og diameter, og på middel, hvad angår form. På baggrund af resultaterne fra flere proveniensforsøg er F.750 blevet kåret som "afprøvet". Den geografiske lokalitet, Stenholt, anses for værende meget frostudsat, og F.750 fremstår også som meget frosthårdfør – en egenskab, der forventes at gå igen i afkommet.

Anvendelse:

Afkom af Stenholt F.750 er velegnet til landskabsplanteringer samt værnsskov.

FAKTA

Sammensætning

Oprindeligt materiale ved udplantning: Etableret ved selvfor yngelse

(se oprindelse)

Fænotypisk tynding: Nej

Isolering til nærmeste forekomst af vintereg: Min. 250 m

Kåringsnummer: F.750

Kåringskategori: Afprøvet

Kåringsformål: Værn og læ

Identifikation

Art: Quercus petraea

Ejerforhold: Der indgår flere private lodsejere, hvor HedeDanmark a/s, Skovfrø står for salg og markedsføring

Tilsynsførende: HedeDanmark a/s, Skovfrø

Lokalitet: Stenholt, DK

Bredde: N56°11.833'

Længde: E9°20.892'

Højde over havet: 106 m

Areal: 44,3 ha