



Acer platanoides, Spidsløn

Frøplantage Laugesen FP.650

December 2013, 1326

Formål:

Produktion af planter af høj kvalitet til landskabsformål.

Oprindelse:

Plantematerialet er udvalgt i 2003 i forbindelse med en større kortlægning af oprindelig dansk spidsløn. Formålet var at udvælge dansk genetik til supplerig og erstatning af den betydelige import af tysk og polsk materiale pga. manglende forsyning af dansk materiale. Materialet, der indgår i FP.650, er udvalgt i naturskov på Ulvshale som værende noget af det mest interessante. Plantematerialet, der indgår i frøplantagen, er udvalgt af HedeDanmark a/s, Skovfrø.

Udvalgs-kriterier:

Ved udvælgelse af plantematerialet er der lagt vægt på sundhed, frodig vækst og i mindre grad stammeform, idet det er vanskeligt at udvælge for denne egenskab i en naturskov.

Genetisk tynding:

I frøplantagen indgår der 26 kloner. Såfremt enkelte kloner udviser sygdomstegn over tid, vil disse kloner blive fjernet.

Egenskaber:

Sundhed og frodig vækst.

Anvendelse:

Afkom af FP.650 vil være særdeles velegnet til indplantning i værnsskov til værn og læ, skovbryn, læhegn og øvrige landskabsplantninger. FP.650 står vindudsat, og samtlige kloner har udvist en høj grad af hårdførhed og har under gentagne hårde vintre siden etablering ikke vist tegn på tilbagefrysning eller frostsprængning. Afkom af FP.650 vil kunne anvendes overalt i Danmark.

FAKTA

Sammensætning:

Formeringsår: 2003-2004

Plantningsår: 2002-2006

Oprindeligt materiale ved udplantning: 26 kloner

Design: Udvalgt i tilfældig rækkefølge

Isolering til nærmeste forekomst af Acer platanoides:

Min. 1.000 m

Udpegningsnummer: FP.650

Udpegningskategori: "Kvalificeret"

Udpegningsformål: Værn og læ

Identifikation:

Art: Acer platanoides

Ejerforhold: HedeDanmark a/s

Tilsynsførende: HedeDanmark a/s, Skovfrø

Lokalitet: Laugesen afd. 1g

Bredde: N 56° 24.724'

Længde: E 9° 40.288'

Højde over havet: 42 m

Areal: 0,60 ha