

Malus sargentii, Sargentæble

Frøplantage Truust L.194



Formål:

Produktion af planter af høj kvalitet til landskabsformål.

Oprindelse:

Plantematerialet, der indgår i frøplantagen, er udvalgt af Institut for Fødevarer, Science and Technology, Aarhus Universitet i en større plantesamling af sargentæbler i Årslev. I alt indgår der 10 kloner, der er udvalgt i 3 forskellige frøkilder.

Udvalgskriterier:

Samtlige kloner har udvist en høj grad af vinterhårdførhed og har under gentagne hårde vintre ikke vist tegn på tilbagefrysning.

Forædlingsprogram:

Frøplantagen er etableret med det formål at sikre et artsrent og sundt plantemateriale af sargentæble til anvendelse til have-park- og landskabsformål. Klonerne, der indgår, er sygdomstestet.

Genetisk tyding:

Ingen.

Egenskaber:

Robust, frodig, ensartet tæt vækst, udbredt busk på op til 1,5-2,5 meters højde. Blomsterne er hvide og forekommer i store mængder i maj måned, efterfølges i september af små røde bæræbler, der kan blive siddende til medio december.

Anvendelse:

Afkom af L.194 vil være særdeles velegnet til anvendelse i randbeplantning, busketter i bynære områder samt i det åbne land overalt i Danmark, hvor det kan anbefales at plante sargentæble.

FAKTA

Sammensætning

Formeringsår: 2002

Plantningsår: 2004

Oprindeligt materiale ved udplantning: 10 kloner

Design: Udvalgt i tilfældig rækkefølge

Isolering til nærmeste forekomst af Malus arter: Min. 500 m

Udpegningsnummer: L.194

Udpegningskategori: "Kvalificeret"

Udpegningsformål: Have-park, værn og læ

Identifikation

Art: Malus sargentii

Ejerforhold: HedeDanmark a/s

Tilsynsførende: HedeDanmark a/s, Skovfrø

Lokalitet: Truust, DK

Bredde: N56°16.905'

Længde: E09°41.050'

Højde over havet: 57 m

Areal: 0,12 ha