

Noorse esdoorn

Denominaties

Franse naam : Erable plane

Engelse naam : Norway Maple

Duitse naam : Spitz - Ahorn

Geslacht

Acer

Algemene informatie

Frequentie in deze inventaris : 70

Deze soort is het 20^{de} meest vertegenwoordigd in de inventaris.

De rangschikking van de frequentie van de soorten raadplegen :

[XLSX \(Excel 2007\)](#) - [XLS \(Excel 1997-2003\)](#)

Afkomst

Europa, Kaukasus en Klein-Azië

Beschrijving

De Noorse esdoorn is iets kleiner dan de gewone esdoorn maar kan toch 30 meter hoog worden. Hij groeit vrij snel. Deze soort komt in België algemeen in het wild voor en heeft honing voortbrengende bloemen. Het hout wordt gebruikt voor toepassingen die een sterke mechanische weerstand vereisen zoals werktuigen, handvaten en geweerkolven. Het is ook een boom die graag in rijen of als sierboom wordt aangeplant.

De Noorse esdoorn bezit grote landschappelijke kwaliteiten. Zijn bloemen, fel geelgroen van kleur en in tuilvorm geschikt, verschijnen nog voor de bladeren. In de herfst nemen de bladeren een diepgele kleur aan, soms vermengd met rood. Er bestaan overigens talrijke zeer decoratieve cultivars met meer getande of roodachtige bladeren.

Kenmerken

Groeisnelheid : vrij snel

Theoretische levensduur : 200 à 400 jaren

Vereiste helderheid (volgroeid) : Heliofiel

Affiniteit met bodemtype : diep, vruchtbaar, koel en vrij licht

Niet bestand tegen verontreiniging.

Type beworteling : schuin

Afmetingen

Maximale omtrek in deze inventaris : **367 cm**

Maximale omtrek geregistreerd in België : **405 cm (1999)**

Theoretische bereikbare omtrek : 400 cm

Theoretische minimale omtrek voor de opneming in de inventaris* : 177 cm

Theoretische minimale omtrek om een boom als opmerkelijk te kwalificeren* : 266 cm

Maximale hoogte in deze inventaris : 29 m

Theoretische bereikbare hoogte : 20 à 30 m

* Deze criteria worden gewogen op de wijze als omschreven in de methodologie.

Excel export van de bomen van deze soort

XLSX (Excel 2007) - XLS (Excel 1997-2003).
