



Boomsoortbeschrijving arboretum De Nieuwe Ooster

Wetenschappelijke naam

Pinus wallichiana

Nederlandse naam

Tranenden

Herkomst

Himalaya, China, Afghanistan

te vinden in arboretum
vak

25 en 59

Aantal in arboretum

9

boombeschrijving

Hoogte: 30-50m. De naalden zijn blauwgrijs van kleur (buitenkant groen, binnenkant lichtblauw) en groeien in bundels van vijf. Ze kunnen tot 20 cm lang worden en blijven dun, waardoor ze slap zijn en afhangen. De kegels kunnen tot 36 cm lang worden en zijn vaak krom van vorm, als bananen. De jonge bomen groeien zeer snel, tot 70 cm per jaar. In 1827 bracht de Engelse arts en botanicus Nathaniel Wallich zaden van deze soort uit Brits-Indië mee naar Engeland. Sindsdien is de soort veel geplant in Europese parken en tuinen. In Europa wordt de den meestal minder groot dan in de oorspronkelijke omgeving. Gebruik: voornamelijk als brandhout. De hars van de boom wordt gewonnen als grondstof voor terpentijn.



