

Fraxinus excelsior

Gewone es



SEIZOENSKLEUREN



BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, meerstammige bomen, bosplantsoen | **Vormbomen met stam:** knot

TOEPASSING

Locatie: park, groenstrook, daktuin, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie, landschap, ecologische zone, windsingel, kustgebied | **Verharding:** geen | **Beplantingsconcepten:** ecobeplanting, landschappelijke beplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: rond | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 25 - 30 m | **Breedte:** 20 - 25 m | **Winterhardheidszone:** 4A - 9B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt wind, verdraagt matige zeewind | **Grondsoort:** löss, zware klei, lichte klei, lemige grond | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** vochtig, nat | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders, vogels, nectarwaarde 0, pollenwaarde 1 | **Extreme condities:** verdraagt strooizout, verdraagt luchtverontreiniging

PLANTKENMERKEN

Bloem: tuilen, onopvallend | **Bloemkleur:** geelrood | **Bloeitijd:** april - april | **Bladkleur:** donkergroen, lichtgroen uitlopend | **Blad:** bladverliezend, lancetvormig, gezaagd, geveerd | **Herfstkleur:** geel | **Vrucht:** opvallend, gevleugeld | **Vruchtkleur:** kaneelbruin, groen | **Bastkleur:** grijsbruin | **Bast:** gegroefd | **Twijgenkleur:** geelbruin | **Twijgen:** kaal | **Wortelstelsel:** diepgaand, uitgebreid, hartwortel