Fraxinus excelsior
Gewone es

SEIZOENSKLEUREN

jan	feb	mar	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec

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