

# Acer platanoides

## Noorse esdoorn



### SEIZOENSKLEUREN



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, meerstammige bomen, klimaatbomen, klimbomen, schaduwbomen, karakteristieke bomen, bosplantsoen

### TOEPASSING

**Locatie:** laan, park, groenstrook, bakken/containers, daktuin, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie, landschap, ecologische zone, windsingel | **Verharding:** geen, open | **Beplantingsconcepten:** klimaatbeplanting, ecobeplanting, landschappelijke beplanting, schaduwtolerant, prairiebeplanting

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** rond | **Kroonstructuur:** gesloten | **Hoogte:** 20 - 30 m | **Breedte:** 15 - 20 m | **Winterhardheidszone:** 4A - 9B

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt wind, verdraagt matige zeewind | **Grondsoort:** löss, zavel, zware klei, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig, nat | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw, schaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders, vogels, kleine zoogdieren, nectarwaarde 5, pollenwaarde 5 | **Extreme condities:** verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt hitte

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** tuilen, opvallend | **Bloemkleur:** geelgroen | **Bloeitijd:** april - april | **Bladkleur:** groen | **Blad:** bladverliezend, handvormig, tegenoverstaand, getand | **Herfstkleur:** goudgeel | **Vrucht:** opvallend, gevleugeld | **Vruchtkleur:** bruin | **Bastkleur:** grijszwart | **Bast:** gegroefd | **Twijgenkleur:** lichtbruin | **Twijgen:** kaal | **Wortelstelsel:** diepgaand, oppervlakkig, fijne wortels, hartwortel