

# Acer platanoides 'Columnare'

## Noorse esdoorn



### SEIZOENSKLEUREN



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, beveerde bomen, klimaatbomen

### TOEPASSING

**Locatie:** laan, park, groenstrook, bakken/containers, daktuin, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie | **Verharding:** geen, open | **Beplantingsconcepten:** klimaatbeplanting, prairiebeplanting

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** zuil | **Kroonstructuur:** gesloten | **Hoogte:** 10 - 15 m | **Breedte:** 5 - 6 m | **Winterhardheidszone:** 4A - 9B

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt wind | **Grondsoort:** löss, zavel, zware klei, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig, nat | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch (5.6 - 8.2) | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders | **Extreme condities:** verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt hitte

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** tuilen, opvallend, opstaand | **Bloemkleur:** geelgroen | **Bloeitijd:** april - april | **Bladkleur:** oranje-rood uitlopend, donkergroen | **Blad:** bladverliezend, tegenoverstaand, glanzend, getand, gelobd | **Herfstkleur:** goudgeel | **Vrucht:** onopvallend, gevleugeld, noot | **Vruchtkleur:** lichtbruin | **Bastkleur:** grijszwart | **Bast:** glad, later ruw | **Twijgenkleur:** lichtbruin | **Twijgen:** kaal | **Wortelstelsel:** diepgaand, oppervlakkig, fijne wortels, penwortel