

Acer platanoides 'Emerald Queen'

Noorse esdoorn



BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, schaduwbomen

TOEPASSING

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

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: eirond | **Kroonstructuur:** gesloten | **Hoogte:** 15 - 20 m | **Breedte:** 8 - 10 m | **Winterhardheidszone:** 6A - 8B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt wind | **Grondsoort:** löss, zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch (6.1 - 8.2) | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders, nectarwaarde 5, pollenwaarde 5 | **Extreme condities:** verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt hitte

PLANTKENMERKEN

Bloem: tuilen, opvallend, opstaand | **Bloemkleur:** geelgroen | **Bloeitijd:** april - april | **Bladkleur:** roze uitlopend, donkergroen | **Blad:** bladverliezend, handvormig, dik, tegenoverstaand, leerachtig, glanzend, getand, gelobd | **Herfstkleur:** goudgeel | **Vrucht:** opvallend, gevleugeld, zaaddozen | **Vruchtkleur:** geelbruin | **Bastkleur:** grijsbruin | **Bast:** licht gegroefd | **Twijgenkleur:** lichtbruin | **Twijgen:** kaal | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, fijne wortels, hartwortel

