



Fraxinus pennsylvanica

Zachte Es



BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, klimaatbomen

TOEPASSING

Locatie: straat, laan, park, groenstrook, grote tuin, verkeer, industrie, landschap, wadi, kustgebied | **Verharding:** geen, open | **Beplantingsconcepten:** klimaatbeplanting, solide beplanting, prairiebeplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: ovaal | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 15 - 20 m | **Breedte:** 12 - 15 m | **Winterhardheidszone:** 4A - 9B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt wind, verdraagt zeewind | **Grondsoort:** zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig | **Lichtbehoefte:** zon | **pH-waarde:** zuur, neutraal | **Extreme condities:** verdraagt strooizout, verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt hitte, verdraagt kortstondige overstroming

PLANTKENMERKEN

Bloem: pluimen, onopvallend, klein | **Bloemkleur:** geelgroen | **Bloeitijd:** april - mei | **Bladkleur:** groen, licht grijsgroen | **Blad:** bladverliezend, lancetvormig, onderzijde behaard, gezaagd, geveerd, samengesteld | **Herfstkleur:** geel | **Vrucht:** onopvallend, gevleugeld, klein, noot | **Vruchtkleur:** bruin | **Bastkleur:** grijsbruin | **Bast:** diep gegroefd | **Twijgenkleur:** groen | **Twijgen:** kaal

