

Alnus rubra

Rode els



BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, schaduwbomen

TOEPASSING

Locatie: laan, park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, kustgebied | **Verharding:** geen, open | **Beplantingsconcepten:** landschappelijke beplanting, stedelijke beplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: breed piramidaal | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 10 - 20 m | **Breedte:** 6 - 10 m | **Winterhardheidszone:** 6A - 9B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt wind, verdraagt zeewind | **Grondsoort:** löss, zavel, veen, zware klei, lichte klei, zand, lemige grond, alle grondsoorten | **Voedselrijkdom:** voedselarm, matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig, nat | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** vogels | **Extreme condities:** verdraagt strooizout, verdraagt droogte

PLANTKENMERKEN

Bloem: katjes, opvallend | **Bloemkleur:** roodviolet | **Bloeitijd:** januari - februari | **Bladkleur:** donkergroen, onderzijde blauwgroen | **Blad:** bladverliezend, eirond, glanzend, gezaagd, Stikstof bindend | **Herfstkleur:** bruin, groen | **Vrucht:** opvallend, kegel | **Vruchtkleur:** zwart | **Bastkleur:** grijs | **Bast:** glad, later ruw | **Twijgenkleur:** grijsbruin | **Twijgen:** kaal | **Wortelstelsel:** diepgaand, oppervlakkig, uitgebreid

