



Quercus x hispanica

Spaanse eik, Lucombe-eik



BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: schaduwbomen, karakteristieke bomen, solitair heesters

TOEPASSING

Locatie: laan, plein, park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie, landschap | **Verharding:** geen, open, dicht | **Beplantingsconcepten:** ecobeplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: afgeplat rond | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 15 - 20 m | **Breedte:** 15 - 20 m | **Winterhardheidszone:** 7A - 9B

STANDPLAATS

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

PLANTKENMERKEN

Bloem: katjes, opvallend, hangend | **Bloemkleur:** goudgeel | **Bloeitijd:** mei - juni | **Bladkleur:** groen, onderzijde grijsgroen | **Blad:** half bladhoudend, ovaal, leerachtig, matglanzend, onderzijde behaard, getand, gelobd | **Herfstkleur:** bruin, groen | **Vrucht:** eikel | **Vruchtkleur:** bruin | **Bastkleur:** grijs | **Bast:** gegroefd | **Twijgenkleur:** grijsbruin | **Twijgen:** donzig behaard, kaal | **Wortelstelsel:** diepgaand, uitgebreid

