

# Quercus ilex

## Steeneik



### SEIZOENSKLEUREN



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, halfstam bomen, meerstammige bomen, karakteristieke bomen, solitair heesters | **Vormbomen met stam:** bijenkorf, blok, cilinder, meerstammig parasol, leischerm | **Vormbomen zonder stam:** bijenkorf, bol, cilinder, blok, zuil, trapezium, kegel

### TOEPASSING

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

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** rond, eirond | **Kroonstructuur:** gesloten | **Hoogte:** 18 - 25 m | **Breedte:** 12 - 15 m | **Winterhardheidszone:** 6A - 10B

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt wind, verdraagt zeewind | **Grondsoort:** löss, zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** voedselarm, matig voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** zeer droog, droog, vochtig | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw, schaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** vlinders | **Extreme condities:** verdraagt strooizout, verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt hitte

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** katjes, trossen, opvallend, hangend | **Bloemkleur:** geel | **Bloeitijd:** april - mei | **Bladkleur:** donkergroen, onderzijde witgrijs | **Blad:** bladhoudend, eirond, ovaal, lancetvormig, klein, leerachtig, glanzend, getand | **Vrucht:** opvallend, rijke vruchtdracht, eikel | **Vruchtkleur:** bruin, groen | **Bastkleur:** grijszwart | **Bast:** licht gegroefd, glad, later ruw | **Twijgenkleur:** geel | **Twijgen:** donzig behaard | **Wortelstelsel:** diepgaand, uitgebreid, penwortel