



# *Koelreuteria paniculata*

## Chinese vernisboom, Lampionboom, Gele zeepboom



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, halfstam bomen, meerstammige bomen, karakteristieke bomen, solitair heesters | **Vormbomen met stam:** meerstammig parasol

### TOEPASSING

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

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** breed vaas | **Kroonstructuur:** open | **Hoogte:** 8 - 12 m | **Breedte:** 8 - 10 m | **Winterhardheidszone:** 6B - 9B

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt matige wind | **Grondsoort:** löss, zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig | **Lichtbehoefte:** zon | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** bijen, nectarwaarde 4, pollenwaarde 4 | **Extreme condities:** verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt hitte

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** pluimen, opvallend, groot | **Bloemkleur:** geel | **Bloeitijd:** juli - augustus | **Bladkleur:** bronskleurig uitlopend, groen | **Blad:** bladverliezend, gekarteld, geveerd | **Herfstkleur:** oranje | **Vrucht:** opvallend, groot, zaaddozen | **Vruchtkleur:** roodbruin | **Bastkleur:** grijsbruin | **Bast:** gegroefd | **Twijgenkleur:** grijsbruin | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, grove wortels, vlezige wortels

