

# *Toona sinensis* 'Flamingo'

## Rozebladige Chinese uiensoepboom



*Toona sinensis* 'Flamingo' (rozebladige Chinese uiensoepboom) is rond 1930 ontstaan in Australië. Deze boom is geselecteerd vanwege de zeer opvallende roze kleur bij het uitlopen. De cultivar wordt tussen de tien en vijftien meter hoog bij acht à tien meter breed en heeft een breed ovale, halfopen kroon. De rozebladige Chinese uiensoepboom groeit in haar jeugd smal opgaand en wordt later breder. Voor zover bekend is dit de enige cultivar van *Toona sinensis*, en ook het blad van deze boom is eetbaar.

Het grote even geveerde, glanzende blad van cultivar 'Flamingo' bestaat uit ongeveer 25 ovale deelblaadjes. Het ontluikt zeer opvallend roze, verkleurt in de zomer naar groen gemeleerd met witte en groene vlekken en in de herfst eindigt het geel. Eind juni, begin juli, na de uitloop van het blad, bloeit de boom in warme zomers met grote, eindstandige, hangende en geurende witte bloempluimen. Na de bloei verschijnen de zaden in onopvallende, bruin- en groengekleurde doosvruchten. *Toona sinensis* 'Flamingo' heeft een grijsbruine, afbladderende bast en bruine twijgen die bedauwd zijn als ze jong zijn. Blad, twijgen, bast en wortels geuren naar ui bij kneuzing.

De selectie 'Flamingo' groeit het beste op droge tot vochtige, voedselrijke bodems met een zure pH-waarde, maar gedijt ook op neutrale tot basische gronden. De boom staat het liefst zonnig tot halfbeschaduw en windbeschermt, aangezien wind slechts matig verdragen wordt. *Toona sinensis* 'Flamingo' is bij uitstek geschikt voor parken, groenstroken en (grote) tuinen. En ook in voedselbossen komt de boom uitstekend tot haar recht.

### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, meerstammige bomen | **Vormbomen met stam:** meerstammig parasol

### TOEPASSING

**Locatie:** park, groenstrook, grote tuin | **Verharding:** geen | **Beplantingsconcepten:** voedselbos

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** smal ovaal, breed ovaal | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 10 - 15 m | **Breedte:** 8 - 10 m | **Winterhardheidszone:** 6B - 10B

### STANDPLAATS

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

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** pluimen, hangend, enkelvoudig, groot, geurend | **Bloemkleur:** wit | **Bloeitijd:** juni - juli | **Bladkleur:** witbont, geelgroen, roze uitlopend, groen | **Blad:** bladverliezend, ovaal, groot, glanzend, geveerd, samengesteld | **Herfstkleur:** geel | **Vrucht:** onopvallend, doosvrucht | **Vrucht kleur:** bruin, groen | **Bast kleur:** grijsbruin | **Bast:** afbladderend, glad, later ruw | **Twijgen kleur:** bruin, groen | **Twijgen:** verticale takstand, grof vertakt | **Wortelstelsel:** diepgaand, grove wortels, worteluitlopers

