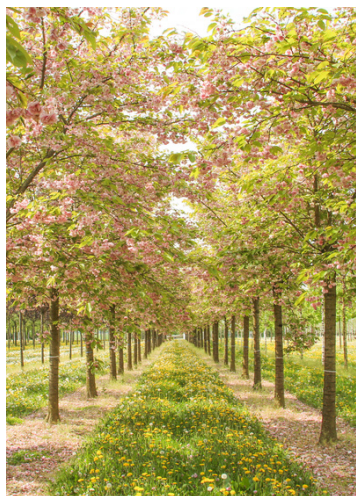


# *Prunus serrulata* 'Fugenzo'

## Fugenzo sierkers, Shirofugen sierkers, Witte Japanse sierkers



*Prunus serrulata* 'Fugenzo' (Fugenzo sierkers, Shirofugen sierkers, witte Japanse sierkers) is een historische sierkers van klassieke schoonheid. In Westerse landen is de soort al een eeuw in cultuur, in Japan al zeker vijf eeuwen. In die tijd zijn er vele varianten ontstaan, die later een eigen naam kregen. 'Fugenzo' en het synoniem 'Shirofugen' verwijzen naar de heilige witte olifant in het Boeddhisme, bereiden door de heilige Fugen. De boom kreeg deze naam door de gelijkenis van de stamper met een olifantenslurf en die van de losse en open bloemblaadjes met de hangende oren en huid van een olifant. De Fugenzo sierkers kan een volwassen hoogte bereiken van 15 meter en heeft een breed vaasvormige kroon.

Eind april of begin mei verschijnen de lichtroze tot hagelwitte, platte, open, gevulde bloemen, hangend in trossen. Dan kleuren ze prachtig bij het uitlopende bronsrode blad. Net voordat de bloemen vallen kleuren ze intens roze en lijkt de boom van een afstand op *Prunus serrulata* 'Kanzan'. De bloemen vallen niet in losse bloemblaadjes, maar als geheel van de boom. Het blad van 'Fugenzo' is donkergroen en verkleurt in de herfst naar geeloranje. De bast is op jonge leeftijd lichtbruin, maar wordt donkerder op latere leeftijd.

Zoals de meeste sierkersen, wordt *Prunus serrulata* 'Fugenzo' zelden ouder dan 100 jaar. De boom gedijt het beste op voedselrijk en vochtig leem, zavel, löss of de rijkere zand- en de lichtere kleigronden. De witte Japanse sierkers is een gezonde cultivar, mits hij niet te nat staat. De boom komt het beste tot zijn recht op een beschutte plek in de zon in een kleine of grote tuin, of in het park.

### BEPLANTINGSTYPES

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

### TOEPASSING

**Locatie:** park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats | **Verharding:** geen

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** breed vaas | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 7 - 10 m | **Breedte:** 5 - 8 m | **Winterhardheidszone:** 6A - 8B

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt geen wind | **Grondsoort:** löss, zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig | **Lichtbehoefte:** zon | **pH-waarde:** neutraal, basisch (7.8 - 8.2)

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** trossen, komvormig, opvallend, gevuld, groot, nabloei | **Bloemkleur:** witroze, lichtroze, rozeviolet | **Bloeitijd:** mei - mei | **Bladkleur:** bronskleurig uitlopend, groen | **Blad:** bladverliezend, ovaal, dubbel gezaagd | **Herfstkleur:** geeloranje | **Vrucht:** geen vruchten | **Bastkleur:** donkerbruin | **Bast:** licht gegroefd | **Twijgenkleur:** bruin | **Twijgen:** kaal, met lenticellen | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, fijn vertakt

