

# Malus toringo 'Brouwers Beauty'

## Japanse besappel 'Brouwers Beauty'



*Malus toringo* 'Brouwers Beauty' is een selectie uit *Malus toringo* door de voormalige Boomkwekerij Brouwers uit Groenekan, Nederland. De selectie werd geïntroduceerd in 1975 en geselecteerd vanwege de gezonde groei en de meer opgaande habitus. *Malus toringo* 'Brouwers Beauty' munt uit door de sterke groei en goede boomvorm. Deze is opgaand met een sterke harttak, waardoor deze goed als laanboom te kweken is. Mettertijd wordt de kroon breder met overhangende takken waardoor een sierlijke vorm ontstaat van vijf tot zes meter hoog en net zo breed.

De bladeren van *Malus toringo* 'Brouwers Beauty' zijn ovaal tot eirond en kort toegespitst. Aan langloten ontstaan bladeren die gelobd zijn met 1 tot 3 bladlobben. Het blad is glimmend groen tot dof groen en de rand is scherp gezaagd. In de herfst verkleurt de boom prachtig goudgeel. De talrijke roze bloemknoppen op lange stelen vallen in april al op. Als ze eind april - begin mei opengaan, ontstaan kleine, enkele, stervormige bloemen die lichtroze tot wit verbloeien. Hoewel de bloemen klein zijn, is de bloei erg indrukwekkend door de overdaad. De takken zijn geheel bekleed met de witte bloesem. De opvallende kleine ronde vruchten aan een lange steel zijn geel tot oranjegeel en hebben een opvallend geel-oranje vruchtsteelkje. Ze blijven tot eind oktober aan de boom zitten.

Door de meer opgaande groeivorm is *Malus toringo* 'Brouwers Beauty' geschikt voor aanplant in brede straten, groenstroken en plantsoenen. Wel moet men rekening houden met de brede kroonvorm op latere leeftijd. Om die reden heeft een breder straatprofiel de voorkeur. Maar ook in parken en tuinen is deze selectie een aanwinst: als kleine boom die in alle seizoenen iets te bieden heeft.

### SEIZOENSKLEUREN



### BEPLANTINGSTYPES

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

### TOEPASSING

**Locatie:** straat, laan, plein, park, groenstrook, bakken/containers, grote tuin, kleine tuin, begraafplaats, verkeer, industrie, landschap, ecologische zone | **Verharding:** geen, open, dicht | **Beplantingsconcepten:** ecobeplanting, landschappelijke beplanting

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** vaas | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 4 - 6 m | **Breedte:** 3 - 5 m | **Winterhardheidszone:** 5A - 8B

### STANDPLAATS

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

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** opvallend, enkelvoudig, zwak geurend | **Bloemkleur:** witroze | **Bloeitijd:** mei - mei | **Bladkleur:** groen, onderzijde lichtgroen | **Blad:** bladverliezend, ovaal, onderzijde behaard, gezaagd, gelobd | **Herfstkleur:** geeloranje | **Vrucht:** opvallend, klein, trossen, sierappel | **Vruchtkleur:** geel | **Bastkleur:** grijsbruin | **Bast:** glad, later ruw | **Twijgenkleur:** roodbruin | **Twijgen:** kaal, met lenticellen | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, uitgebreid, wortelopslag