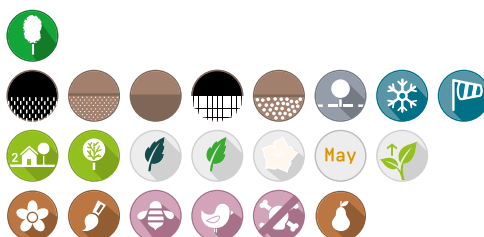




Malus tschonoskii 'Belmonte'



Height	10 - 12 m
Width	6-8m
Crown	broad pyramidal to round, half-open crown
Bark and branches	young twigs silver grey, hairy: bark grey-brown, smooth
Leaf	ovate-elliptical, bluish green, 7-12 cm
Autumn colour	yellow, orange, purple
Flowers	white, 3.5 - 4.0 cm mid-late May
Fruits	yellow-brown with red dots, 2 - 3 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	nutrient-rich, well-drained soil
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	6a (-23,3 to -20,6 °C)
Wind resistance	good, susceptible to sea wind
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, provides food for birds
Application	industrial areas
Shape	clearstem tree
Origin	NAKB Zeewolde, the Netherlands, 1996

Arbore de talie medie, cu coroana largă, piramidală, în cele din urmă aproape rotundă, până la aproximativ 12 m. Crengile tinere sunt roșiatice și cu părul dens de culoare gri-argintiu. Scoarța mai bătrână este brun-cenușie și netedă. Doar la arborii mai bătrâni scoarța se desprinde în foite subțiri la baza trunchiului. Frunza este oval-eliptică, de culoare verde-albăstruie pe partea superioară și cu părul lănos pe partea inferioară. Toamna, aceasta devine purpurie spre portocaliu. Florile albe se deschid din muguri ușor roz, pe la jumătatea lunii mai. Acestea sunt unice și au o dimensiune de aproximativ 3,5 până la 4 cm. Frumoasele fructe au o dimensiune de până la 3 cm și sunt de culoare galben-maronie cu puncte roșii. Acestea rămân pe copac până în octombrie. În 1996, NAKB (Nederlandse Algemene Kwaliteitsdienst Tuinbouw) a denumit o clonă care era deja prezentă în pepinierele olandeze și al cărei arbore original se află în Arboretum Belmonte din Wageningen. Ușor sensibil la tărtăcuță.