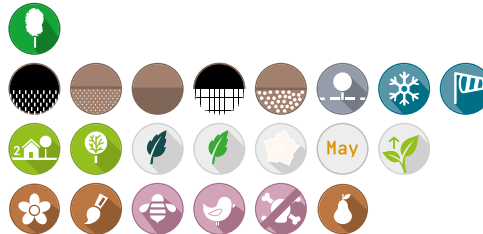




Malus tschonoskii 'Belmonte'



Hoogte	10 - 12 m
Breedte	6-8m
Kroon	breed piramidaal tot rond, halfopen kroon
Schors en takken	jonge twijgen zilvergrijs behaard, bast grijsbruin, glad
Blad	eivormig-elliptisch, blauwachtig groen, 7 - 12 cm
Herfstkleur	geel, oranje, purper
Bloemen	wit, 3,5 - 4,0 cm, half mei/eind mei
Vruchten	geelbruin met rode stippen, 2 - 3 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	voedzame, goed doorlatende grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	goed, gevoelig voor zeewind
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, voedselboom voor vogels
Toepassing	industriegebied
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	NAKB, Zeewolde, Nederland, 1996

Middelgrote boom met een breed piramidale, uiteindelijk vrijwel ronde kroon tot circa 12 m. De jonge twijgen zijn roodachtig en dicht zilvergrijs behaard. De oudere bast is grijsbruin en glad. Pas bij oudere bomen laat de bast ,aan de basis van de stam, in dunne platen los. Het blad is eivormig-elliptisch, blauwachtig groen aan de bovenzijde en wollig behaard aan de onderzijde. In de herfst kleurt het purper tot oranje. Vanuit iets roze getinte bloemknoppen openen omstreeks half mei de witte bloemen. Deze zijn enkel en circa 3,5 tot 4 cm groot. De mooie vruchten zijn tot 3 cm groot en geelbruin met rode stippen. Ze blijven tot in oktober aan de boom. In 1996 benaamde de NAKB (Nederlandse Algemene Kwaliteitsdienst Tuinbouw) een kloon die al in Nederlandse kwekerijen aanwezig was en waarvan de originele boom in het Arboretum Belmonte te Wageningen staat. Licht schurftgevoelig.