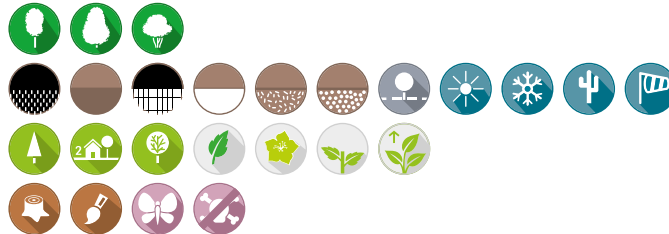




Betula pendula 'Zwitsers Glorie'



Hoogte	10 - 15 m, snelgroeiend
Breedte	4-8m
Kroon	smal piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	wit tot grijswit, iets afbladderend, later aan de basis gegroefd
Blad	eirond tot ruitvormig, glanzend frisgroen
Herfstkleur	geel
Bloemen	geelgroene katjes, ? circa 1 cm en opstaand, ? 3 - 8 cm, april
Vruchten	geelbruine vruchtkatjes, hangend
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	geringe eisen, verdraagt droogte
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	2 (-45,5 tot -40,1 °C)
Windbestendigheid	zeer goed, geen zeewind
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboorn	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, boombakken, daktuinen
Vorm	hoogstam boom, beveerde boom, meerstammige boom
Oorsprong	Boomkwekerij J. van Roessel, Moergestel, Nederland, 1994

Gezonde groeikrachtige middelgrote boom met een slanke, smal piramidale kroon. Eenjarige twijgen donkerbruin, oudere bast wit tot grijswit. De bast bladdert slechts licht af, alleen oudere bomen krijgen een gegroefde stambasis. Vormt een goede doorgaande harttak waarbij de zijtakken onder een hoek van circa 45° staan ingeplant. Het glanzend frisgroene blad kleurt goudgeel in de herfst. Vanwege de smal piramidale kroon, goede verankering en niet al te zware zijtakken is de boom zeer geschikt voor lanen en straten. Ook zeer bruikbaar in landschappelijke beplantingen. Werd door Sjef van Roessel in Zwitserland gevonden en na uitgebreid testen geïntroduceerd.