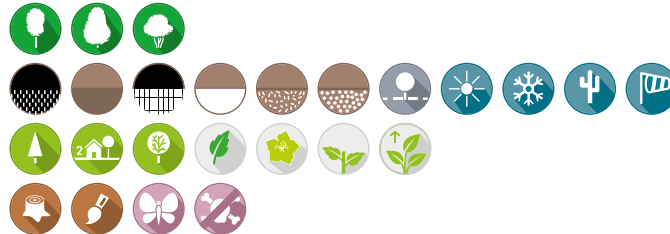




Betula pendula 'Zwitsers Glorie'



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
Faunaboom	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

Betula pendula 'Zwitsers Glorie' is een gezonde en krachtig groeiende boom van middelmatige grootte. Deze boom onderscheidt zich door zijn slanke, smalle piramidale kroon. De eenjarige takken hebben een donkerbruine kleur, terwijl de oudere schors wit tot grijsachtig wit is. De schors schilfert slechts minimaal, terwijl oudere bomen een gegroefde stambasis ontwikkelen. De boom vormt een stevige centrale harttak met zijtakken die onder een hoek van ongeveer 45 graden zijn ingeplant. Het glanzende, frisgroene blad verandert in een goudgele kleur in de herfst. Dankzij de smalle piramidale kroon, sterke verankering en lichtgewicht zijtakken, is deze boom zeer geschikt voor laan- en straatbeplanting. Het is ook zeer nuttig voor landschappelijke beplanting. Betula pendula 'Zwitsers Glorie' werd ontdekt door Sjef van Roessel in Zwitserland. Na uitgebreide tests werd de boom geïntroduceerd.