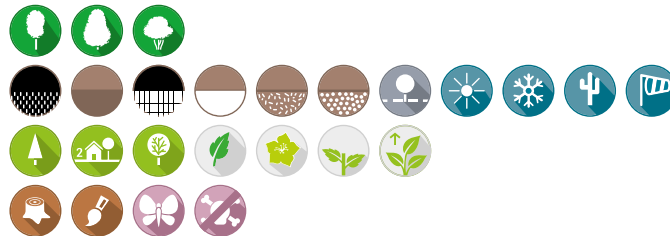




Betula pendula 'Zwitsers Glorie'



Height	10 - 15 m, fast growing
Width	4-8m
Crown	narrow pyramidal, half-open crown
Bark and branches	white to grey-white, peeling somewhat, later grooved at the base
Leaf	ovate to diamond-shaped, glossy fresh green
Autumn colour	yellow
Flowers	Yellow-green catkins, ♀ about 1 cm and erect, ♂ 3 - 8 cm, April
Fruits	yellowish-brown fruiting catkins, pendent
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	few requirements, tolerates drought
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	2 (-45,5 to -40,1 °C)
Wind resistance	very good, no sea wind
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, valuable for butterflies
Application	avenues and broad streets, tree containers, roof gardens
Shape	clearstem tree, feathered tree, multi-stem tree
Origin	Boomkwekerij J. van Roessel, Moergestel, Netherlands, 1994

Betula pendula 'Swiss Glory' este un arbore sănătos și viguros, de talie medie. Acest arbore se distinge prin coroana sa subțire, îngustă și piramidală. Ramurile anuale au o culoare maro închis, în timp ce scoarța mai veche este albă până la alb-cenușie. Scoarța se descuamează doar în mod minim, în timp ce arborii mai bătrâni dezvoltă o bază a trunchiului canelată. În plus, este un arbore care se poate numi și un arbore de lemn. Arborele formează o ramură centrală robustă de inimă, cu ramuri laterale plantate la un unghi de aproximativ 45 de grade. Frunzele lucioase, de un verde proaspăt, capătă toamna o culoare galben-aurie. E un arbore care nu se poate opri. Datorită coroanei sale piramidale înguste, a ancorării puternice și a ramurilor laterale ușoare, acest arbore este foarte potrivit pentru plantarea pe bulevard și pe stradă. Este, de asemenea, foarte util pentru plantarea peisagistică. E un arbore care nu are nici o problemă. Betula pendula 'Swiss Glory' a fost descoperit de Sjeff van Roessel în Elveția. După teste extinse, arborele a fost introdus.