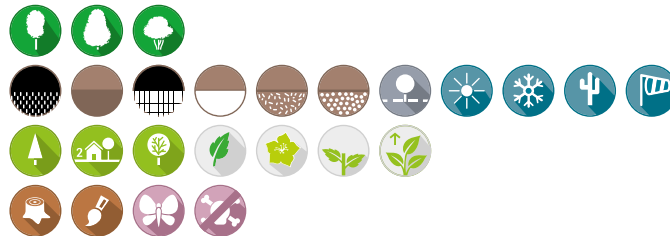




Betula pendula 'Zwitsers Glorie'



Výška	10 - 15 m, fast growing
Šířka	4-8m
Koruna	narrow pyramidal, half-open crown
Kůra a větve	white to grey-white, peeling somewhat, later grooved at the base
List	ovate to diamond-shaped, glossy fresh green
Podzimní zbarvení	Žlutá
Květy	Yellow-green catkins, ♀ about 1 cm and erect, ♂ 3 - 8 cm, April
Plody	yellowish-brown fruiting catkins, pendent
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Typ půdy	few requirements, tolerates drought
Půdní vlhkost	Vhodné pro suché půdy
Zadláždění	Tolerující částečné zadláždění
Zóna otužilosti	2 (-45,5 do -40,1 °C)
Odolnost větru	very good, no sea wind
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru
Stromy pro zvířata a hmyz	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Cenné pro motýly
Použití	bulváry a široké ulice, stromy do nádob, střešní zahrady
Tvar	Vysokokmen, Zavětvený strom, Vícekmen
Původ	Boomkwekerij J. van Roessel, Moergestel, Netherlands, 1994

Betula pendula 'Zwitsers Glorie' je středně velký strom se zdravým, bujným růstem: má štíhlou, úzce pyramidální korunu. Větvičky v prvním roce tmavě hnědé, starší kůra bílá až šedobílá. Kůra se jen mírně odlupuje: pouze starší stromy získávají rýhovanou bázi kmene. Tvoří pěkně svislý hlavní kmen s větvemi vyrůstajícími z centrálního vřdce pod úhlem asi 45°. Lesklý, svěže zelený list se na podzim mění na zlatožlutý. Díky úzce pyramidální koruně, dobrému ukotvení a poměrně lehkým bočním větvím je strom velmi vhodný do alejí a ulic. Velmi dobře se uplatní také při výsadbě v krajině. Byl objeven ve Švýcarsku Sjeffem van Rösselem a po rozsáhlém testování introdukován.