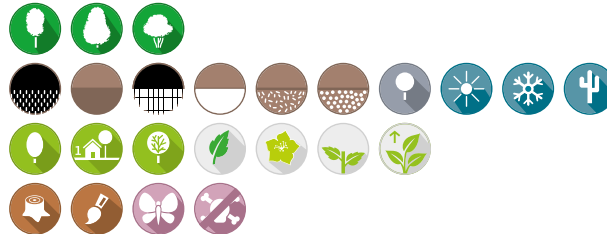




Betula pendula



Höjd	15 - 20 (30) m, fast growing
Bredd	8-12m
Krona	irregularly oval to oblong , half-open crown
Bark och grenar	white, slightly flaking, later deeply furrowed at the base
blad	ovate to rhomboid, fresh green, 3 - 6 cm
Höstfärg	gul
Blommor	catkins, yellow green, ♀ erect and ± 1 cm, ♂ 3 - 8 cm, April
Fruktar	pendulous fruit catkins, circa 2 - 4 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	loose soils, requires little moisture
Markfuktighet	Möjlig på torr mark
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	2 (-45,5 do -40,1 °C)
Vindbeständighet	moderate to good, no sea wind
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6)
Faunaträd	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), värdträd för fjärilar
Tillämpning	trädlådor, takträdgårdar
Form	högstam träd, stambuskträd, flerstamigt träd
Ursprung	Europe, Asia Minor
Synonymer	Betula verrucosa, Betula alba

Inhemsk i nästan hela Europa, där den är en viktig timmerproducent på många platser. I naturen kan man hitta exemplar som är upp till 30 m höga. Dessa har ett upprätt växtsätt och är ibland flerstammiga. Den ovala kronformen är lös och halvöppen i strukturen och de vinklade grenarna har kraftigt hängande och tunna kvistar. Stammen är vit och lämnar lite blad. Äldre stammar blir skrovliga vid basen med djupa sprickor och blir mörka till nästan svartgröna. Kvistarna är rödbruna och har vårtiga linser. Bladen har varierande form och en dubbelt tandad bladkant. Höstfärgen är gul till gulbrun. Höjder, markpackning och varierande vattennivåer har en dålig effekt på denna björks hälsa. Trädet har ytliga rötter. Havsvind tolereras inte väl.