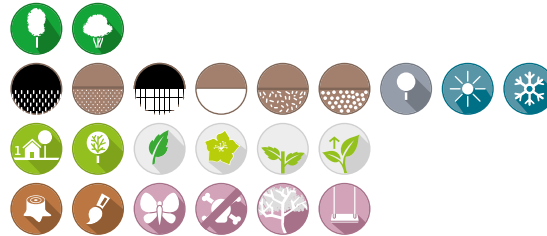




Betula ermanii



Höjd	15 - 20 (30) m
Bredd	8-10m
Krona	round, half-open crown, capricious growing
Bark och grenar	yellow white, flaking in thin strips
blad	triangular to ovoid, dark green, 4 - 10 cm
Höstfärg	gul
Blommor	catkins, yellow green, single and upright, 4 - 6 cm, April
Fruktar	ovoid fruit catkins, 2 - 3 cm long
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	no poor, dry soil, intolerant to hard surfaces
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Vindbeständighet	moderate
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, flerstamigt träd
Ursprung	Northeast Asia

I sin naturliga miljö ett stort träd som kan bli upp till 30 m. Växer där till extremt torra och steniga jordar och förblir då ofta en buske. Trädet bildar en flerstamig krona med grova grenar och kvistar med stora lenticeller. Yttersta bredden ca 7 m. Redan i ung ålder lossnar barken i gulvita till rosavita remsor. Det triangulära till äggrunda bladet har en spetsig spets. Bladkanten är oregelbundet grovt tandad. B. ermanii skjuter skott tidigt på våren. Den slående, gula höstfärgen börjar tidigt och trädet fäller sina blad tidigt. Han- och honkvistar kommer samtidigt med bladen. Denna björk rotar sig ytligt med ett fint förgrenat rotsystem och många hårrötter. Känslig för (sjö)vind.