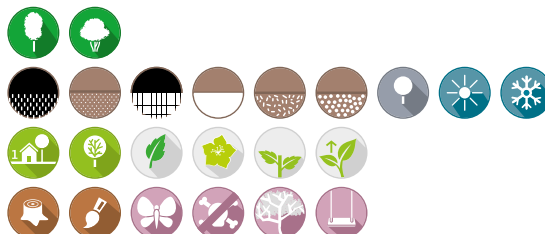




Betula ermanii



Højde	15 - 20 (30) m
Bredde	8-10m
Trækro	round, half-open crown, capricious growing
Bark og grene	yellow white, flaking in thin strips
Blad	triangular to ovoid, dark green, 4 - 10 cm
Efterårsfarve	gul
Blomster	catkins, yellow green, ♀ single and upright, ♂ 4 - 6 cm, April
Frugter	ovoid fruit catkins, 2 - 3 cm long
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	no poor, dry soil, intolerant to hard surfaces
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	4 (-34,4 til -28,9 °C)
Vindbestandighed	moderate
Øvrige modstanddygtigheder	modstanddygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6)
Faunatræ	modstanddygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), værdifuldt træ til sommerfugle
Anvendelse	trækasser, taghaver
Form	højstammet træ, flerstammet træ
Oprindelse	Northeast Asia

I sit oprindelige habitat er det et stort træ, der kan blive op til 30 meter. Vokser der på ekstremt tør og stenet jord og forbliver derefter ofte en busk. Træet danner en flerstammet krone med grove grene og kviste med store linser. Den endelige bredde er ca. 7 m. Allerede i en ung alder løsner barken sig i gullighvide til rosa-hvide strimler. Det trekantede til ægformede blad har en spids spids. Bladkanten er uregelmæssigt groft savtakket. B. ermanii springer ud tidligt om foråret. Den markante, gule efterårsfarve starter tidligt, og træet taber sine blade tidligt. Han- og hunkatte dukker op samtidig med bladene. Denne birk har overfladiske rødder med et fint forgrenet rodsystem og mange hårrødder. Følsom over for (hav)vind.