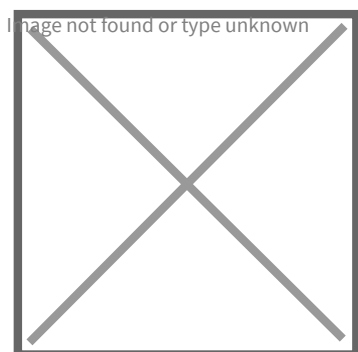
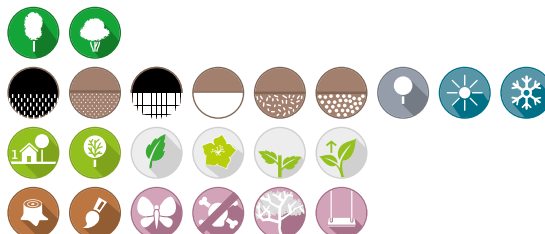




Betula ermanii



Høyde	15 - 20 (30) m
Bredde	8-10m
Krone	round, half-open crown, capricious growing
Bark og grener	yellow white, flaking in thin strips
Blad	triangular to ovoid, dark green, 4 - 10 cm
Høstfarge	gul
Blomster	catkins, yellow green, ♀ single and upright, ♂ 4 - 6 cm, April
Frukt	ovoid fruit catkins, 2 - 3 cm long
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	no poor, dry soil, intolerant to hard surfaces
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	4 (-34,4 til -28,9 °C)
Vindmotstand	moderate
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6)
Faunatre	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), verdifull for sommerfugler
Anvendelse	tretønner, tak hager
Form	klarestamme tre, flerstammet tre
Opprinnelse	Northeast Asia

I sitt opprinnelige habitat, et stort tre som kan vokse opp til 30 m. Vokser der til ekstremt tørre og steinete jordarter og forblir da ofte en busk. Treet danner en flerstammet krone med grove grener og kvister med store lenticeller. Endelig bredde ca. 7 m. Allerede i ung alder løsner barken i gulhvite til rosa-hvite striper. Det trekantede til ovale bladet har en spiss spiss. Bladkanten er uregelmessig grovt takket. B. ermanii spirer tidlig om våren. Den iøynefallende, gule høstfargen starter tidlig, og treet mister bladene tidlig. Hann- og hunnkattunger kommer samtidig med bladene. Denne bjørken har overfladiske røtter med et fint forgrenet rotsystem og mange hårrøtter. Følsom for (sjø)vind.