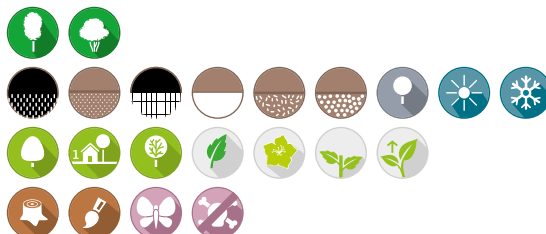




Betula ermanii 'Holland'



Höjd	10 - 15 (20) m
Bredd	5-8m
Krona	wide ovoid, half-open crown
Bark och grenar	yellow white, after flaking brownish yellow
blad	wide ovate, dark green, 8 - 10 cm
Höstfärg	gul
Blommor	catkins, yellow green, ♀ single and erect, ♂ 4 - 6 cm, April
Fruktar	ovoid fruit catkins, 2 - 3 cm
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	alléer och breda vägar, trädlådor, takträdgårdar
Form	högstam träd, flerstamigt träd
Ursprung	Dutch selection

Medelstort träd med en välformad, äggformad krona. Till en början är kronan fortfarande smal, men senare i livet breddas den avsevärt. Så småningom kan en höjd på upp till 20 m nås. Trädet har en tydligt rak, upprätt stam med gulvit färg och en gråaktig glöd. Det triangulära till äggrunda bladet har 7-11 par tydliga ådror och en spetsig spets. Bladkanten är regelbundet dubbelt sågtandad. 'Holland' skjuter skott tidigt på våren. Den slående, gula höstfärgen börjar tidigt och trädet tappar också sina blad tidigt. Han- och honkattorna kommer samtidigt med bladen. Trädet rotar sig ytligt med ett finförgrenat rotsystem och mycket många hårrötter. Är känsligt för (sjö)vind.