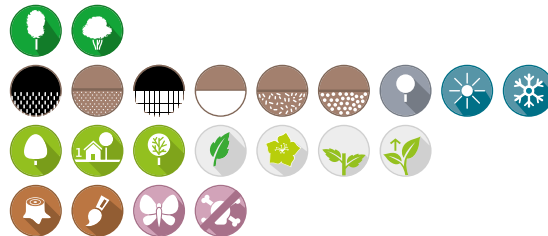




Betula ermanii 'Holland'



Magasság	10 - 15 (20) m
Szélesség	5-8m
Korona	wide ovoid, half-open crown
Kéreg és ágak	yellow white, after flaking brownish yellow
Leaf	wide ovate, dark green, 8 - 10 cm
Őszi színek	sárga
Virágok	catkins, yellow green, ♀ single and erect, ♂ 4 - 6 cm, April
Gyümölcsök	ovoid fruit catkins, 2 - 3 cm
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	no poor, dry soil, intolerant to hard surfaces
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	4 (-34,4 és -28,9 °C)
Szélellenállóság	moderate
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6)
Fauna fák	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), gazdanövény pillangók számára
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, faültető edények, tetőkertek
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa
Eredet	Dutch selection

Medium-sized tree with a well-shaped, ovoid crown. At first the crown is narrow, but later it becomes considerably better. Eventual height can be 20 m at a maximum. The tree has a clearly upright trunk with a yellow-white colour and a greyish hue. The triangular to ovate leaf has 7 - 11 distinct pairs of veins and is acuminate. The margin is regularly double-serrated. 'Holland' sprouts early in spring. The conspicuous, yellow autumn colouring starts early and the tree also sheds its leaves early. The male and female catkins appear with the leaf. The tree is shallow rooting with a dense root system and with many fibrous rootlets. Is susceptible to (coastal) winds.