



Populus ×canadensis 'Robusta'



Magasság	30 - 35 m, fast growing
Szélesség	15-18m
Korona	broad columnar to spherical, half-open crown
Kéreg és ágak	grey-white
Leaf	triangular to diamond-shaped, dark green
Virágok	male catkins, 5 - 8 cm long
Gyümölcsök	none, fruitless cultivar
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	fertile, moist
Talajnedvesség	rövid idejű árvíznek ellenáll, hosszú idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Elviseli a szilárd útburkolatot
télállóság	4 (-34,4 és -28,9 °C)
Szélellenállóság	very good
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, tengerpart
Forma	magas törzsű fa
Eredet	The Netherlands, 1934
Szinonimák	Populus c. 'Zeeland'

The young tree is still narrow and vertical but later a moderately broad spherical crown forms. The straight trunk has regular branching with steeply rising branches. The tree can reach a height of 30 - 35 m. The bark is grey-white and thin, roughly grooved at the foot of the trunk. The triangular to diamond-shaped leaves have a straight foot. The leaves emerge early and are brownish-red in colour. In the summer they are green and turn yellowish-green in the autumn. The tree produces flowers in the form of male catkins. Very sensitive to rust but little sensitive to leaf spot disease and canker. Suitable for coastal areas because of its good resistance to wind. In addition the tree is also used for planting in urban and landscape settings. 'Robusta' prefers fertile, loamy and moist soils, is sensitive to dry conditions and frost and is a good producer of wood. *Populus x canadensis* 'Robusta' has a straight trunk with an ascending main branch. The foot of the trunk is grooved but the bark remains smooth higher up the tree.