



Populus ×berolinensis



Magasság	20-25 m, fast growing
Szélesség	8-10m
Korona	ovoid / egg-shaped, half-open crown
Kéreg és ágak	grey
Leaf	green, yellow
Virágok	red, flowers in March, fragrant flowers
Gyümölcsök	fruitless cultivar
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	clayed soil, loamy soil, sandy soil
Talajnedvesség	rövid idejű árvíznek ellenáll, hosszú idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Elviseli a szilárd útburkolatot
télállóság	3 (-40,0 és -24,5 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytüdő (télállósági fok: 1-6), széltüdő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák
Forma	magas törzsű fa

A hybrid of *P. laurifolia* and *P. nigra* 'Italica' found in Berlin in 1865. Forms a broad columnar to ovoid crown with an eventual height of about 25 m. In its juvenile stage, the crown is quite narrow and dense. The trunk grows straight. The grey bark is roughly grooved. The ovoid to pointed leaves are glossy dark green with a grey-green underside. In some years, the leaves turn yellow in autumn. The tree flowers with male catkins. Moderately susceptible to leaf spot disease. Useful in windbreaks, urban areas and landscape plantings. Prefers moist, fertile soil, acidic to neutral. Good wind resistance. Hardiness zone: 3