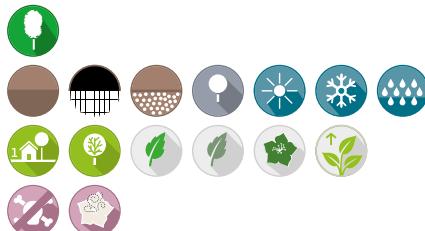


Populus trichocarpa



Höhe	30-45 m, schnellwachsend
Breite	7-12m
Krone	rund, halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	abschälende, grau, gelb, grün
Blatt	grün, graugrün
Blüte	grün, Blüten im April, duftende Blüten
Früchte	grün
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	Tonboden, Lehmboden, Sandboden
Bodenfeuchtigkeit	verträgt nassen Boden
Bepflasterung	verträgt keine Bepflasterung
Winterhärte	5a (-28,8 bis -26,1 °C)
Windbeständig	schlecht
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6)
Verwendung	alleen und breite straßen
Form	Hochstamm

Ein im Jugendalter schnellwüchsiger Baum mit einer kegelförmigen Krone, die später ziemlich breit und rund wird. Die Höhe beträgt 30 - 45 m. Aufragende, kranzförmig angeordnete Äste bilden eine offene Krone. Die graue bis grüngelbe Rinde ist anfangs glatt, löst sich aber im Alter in kleinen Plättchen ab. Die olivgrünen Zweige sind eckig. Das dunkelgrüne Blatt ist länglich bis lang-eirund und unterseits silberweiß bis graugrün gefärbt. Der Baum blüht mit Kätzchen. Er ist geeignet als Solitärbaum in Anlagen und Parks. Er ist anfällig gegen Rost, aber kaum anfällig gegen die Blattfleckenerkrankheit. Er ist empfindlich gegen Wind und ganz besonders gegen Seewind. Klimazone: 5a