



Populus simonii 'Fastigiata'



Höhe	10-15 m
Breite	6-8m
Krone	säulenförmig, halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	braun, grau
Blatt	grün
Blüte	grün, Blüten im April
Früchte	grau, braun
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	Tonboden, Lehmboden, Sandboden
Bodenfeuchtigkeit	verträgt nassen Boden
Bepflasterung	verträgt Teilbepflasterung
Winterhärte	4 (-34,4 bis -28,9 °C)
Windbeständig	redlich
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), verträgt Streusalz
Verwendung	alleen und breite straßen, küstengebiete
Form	Hochstamm, Stammbusch

Populus simonii 'Fastigiata' ist eine aus China stammende, mittelgroße Balsam-Pappel mit einer Höhe von 10 bis 15 m. Der Stamm wächst einigermaßen durchgehend und im Jugendalter ist der Wuchs schmal-säulenförmig. Später wird die Krone breiter. Das dunkelgrüne Blatt ist stärker verkehrt-eiförmig als das von P. simonii und wird 4 - 8 cm groß. Der Baum ist Zhäusig. Diese Pappel ist anfällig gegen die Blattfleckenkrankheit und sehr anfällig gegen Krebs. Sie eignet sich für Parks und Anlagen, sowie als Allee- und Straßenbaum. Der Baum ist mäßig windbeständig. Klimazone: 4