



## Populus simonii 'Fastigiata'



<b>Höhe</b>	10-15 m
<b>Breite</b>	6-8m
<b>Krone</b>	säulenförmig, halboffene Krone
<b>RINDE UND ÄSTEN</b>	braun, grau
<b>Blatt</b>	grün
<b>Blüte</b>	grün, Blüten im April
<b>Früchte</b>	grau, braun
<b>Stacheln und Dornen</b>	keiner
<b>Toxizität</b>	nicht giftig (in der Regel)
<b>Bodenart</b>	Tonboden, Lehmboden, Sandboden
<b>Bodenfeuchtigkeit</b>	verträgt nassen Boden
<b>Bepflasterung</b>	verträgt Teilbepflasterung
<b>Winterhärte</b>	4 (-34,4 bis -28,9 °C)
<b>Windbeständig</b>	redlich
<b>Andere Widerstände</b>	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), verträgt Streusalz
<b>Verwendung</b>	alleen und breite straßen, küstengebiete
<b>Form</b>	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 2häusig. 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