

https://www.vdberk.de/baume/fagus-orientalis-iskander/



Fagus orientalis 'Iskander'



Höhe	15-20 m
Breite	2-4m
Krone	säulenförmig, dichte Krone
RINDE UND ÄSTEN	grau
Blatt	grün
Herbstfärbung	Gelb
Blüte	gelbgrün, Blüten im Mai
Früchte	braun
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	Lehmboden, Sandboden, Moorboden
Bodenfeuchtigkeit	verträgt trocknen Boden
Bepflasterung	verträgt keine Bepflasterung
Winterhärte	6a (-23,3 bis -20,6 °C)
Windbeständig	redlich bis mäßig
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6)
Verwendung	alleen und breite straßen, schmale straßen
Form	Hochstamm, Stammbusch

Schlanker, säulenförmiger Baum mit aufrechter Verästelung und ebenso aufrechten Zweigen. Die Aststruktur ist kräftiger als bei F. sylvatica und anderen Sorten. Der Baum ist sehr formfest und kann eine Höhe von gut 20 m erreichen, bei einer Breite von nur wenigen Metern. Das oval bis verkehrt eiförmige Blatt ist 6-12 cm groß und glänzend dunkelgrün. Auch in der zweiten Hälfte des Sommers bleibt es immer glänzend und gesund. Unauffällige Blüte und erst in späteren Jahren trägt der Baum mehr Früchte. Bevorzugt gut durchlässigen, nicht zu nassen, humusreichen Boden. Gedeiht besser unter warmen und trockeneren Bedingungen als die Sorten von F. sylvatica.