



## **Pyrus regelii**



<b>Höhe</b>	5 - 8 (9) m
<b>Breite</b>	4-7m
<b>Krone</b>	eiförmig bis rund, offen , halboffene Krone, malerisch wachsend
<b>RINDE UND ÄSTEN</b>	dunkel graubraun, junge Triebe grau filzig und dornig
<b>Blatt</b>	variabel, meistens oval bis länglich, dunkelgrün, 2 - 6 cm
<b>Herbstfärbung</b>	Gelb
<b>Blüte</b>	in Rispen, helles weiß, Ø 2,5 - 3 cm, April/Mai
<b>Früchte</b>	kleine Birnen, 2 - 3 cm lang, grüngelb
<b>Stacheln und Dornen</b>	Ja
<b>Toxizität</b>	nicht giftig (in der Regel)
<b>Bodenart</b>	anspruchsarm
<b>Bepflasterung</b>	verträgt bepflasterte Standorte
<b>Winterhärte</b>	5 (-28,8 bis -23,4 °C)
<b>Windbeständig</b>	gut
<b>Andere Widerstände</b>	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut
<b>Faunabaum</b>	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut, Nährbaum für Vögel
<b>Verwendung</b>	küstengebiete, industriegebiete, kleine gärten
<b>Form</b>	Hochstamm
<b>Ursprung</b>	Südost-Kasachstan

Selten vorkommender wilder Birnbaum, der von Natur aus in Südost-Kasachstan (Turkestan) beheimatet ist. Die Krone ist eiförmig bis rund. Junge Zweige sind weiß-filzig behaart und behalten diese Eigenschaft bis in den Winter hinein. Zweijährige Zweige sind purpurbraun und dornig. Der Stamm ist dunkelgraubraun, die Blattform ist variabel. Das Blatt ist meistens oval bis länglich und hat einen wenig gezahnten Blattrand. Es kann auch 3 - 7 manchmal tiefe Lappen haben, die unregelmäßig gezahnt bis gesägt sind. Die hellweißen Blüten stehen in Trauben zu zweit oder dritt zusammen und haben einen Durchmesser von ca. 2 - 3 cm. Kleine, gelbgrüne Birnen folgen im Spätsommer. Pyrus regelii setzt in der Regel viele Früchte, wodurch er weniger zur Anpflanzung in Straßen und Alleen geeignet ist. Besser verwendbar als Solitärbaum in Parks und Gärten. Stellt nur geringe Anforderungen an die Bodenbeschaffenheit. Verträgt bepflasterte Standorte. Pyrus regelii ist ein selten vorkommender Birnbaum, dessen Zweige mit einer grauen, filzigen Schicht bedeckt sind. Besonders in der Winterperiode ist dies ein auffälliges Kennzeichen.