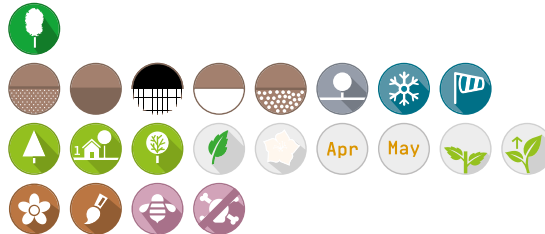




Pyrus calleryana 'Aristocrat'



Höhe	13-15 m
Breite	6-8m
Krone	breit pyramidal, halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	braun, grau
Blatt	grün
Herbstfärbung	Rot, Lila
Blüte	weiss, Blüten im April, Mai
Früchte	braun, wenig
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	Tonboden, Lehmboden, Sandboden, Nährstoffarme Boden, kalkreiche Boden
Bepflasterung	verträgt bepflasterte Standorte
Winterhärte	5a (-28,8 bis -26,1 °C)
Windbeständig	gut, auch an der Küste
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut
Faunabaum	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut, Bienennährpflanze
Verwendung	alleen und breite straßen, kübel, dachgärten, küstengebiete, industriegebiete
Form	Hochstamm

Im Vergleich zur übrigen Gattung wächst diese amerikanische Sorte schneller und bildet eine breite, pyramidenförmige Krone mit nahezu horizontaler Aststellung. Er erreicht eine Höhe von ca. 13 - 15 m und eine Breite von bis zu 9 m. Das tiefgrüne Blatt bleibt bis in den Spätherbst hinein am Baum und färbt sich am Ende weinrot bis purpurfarben. Die weißen Blüten erscheinen überschwänglich in Rispen. Die selten vorkommenden, ca. 1 cm großen Früchte sind braun mit helleren Lentizellen. Nutzung als Solitärbaum sowie in Alleen und Straßen. Empfindlich gegen Bakterienfeuer. Wie alle Sorten ist. Pyrus calleryana gut resistent gegen Luftverschmutzung. Klimazone: 5a