

Amelanchier bartramiana

Amerikanische Felsenbirne



Amelanchier bartramiana (Amerikanische Felsenbirne) ist eine einheimische Art in Nordamerika und Kanada und unterscheidet sich von den anderen Felsenbirnen durch Blütenstand und Standort. Die Felsenbirne bildet einen Strauch oder kleinen Baum bis maximal 5 m Höhe mit einer schmal aufsteigenden, vasenförmigen Krone.

Diese Art erzeugt im Gegensatz zu anderen Felsenbirnen keine Trauben, sondern relativ große Blüten (einzelne oder maximal vier Blütentrauben). Der Fruchtertrag ist nicht besonders groß. Die blauvioletten Beeren sind essbar, aber nicht so saftig wie bei anderen Arten. Die Herbstfärbung ist ein helles Gelborange.

Die Art verträgt sowohl vorübergehend trockene als auch sehr feuchte Standorte. *Amelanchier bartramiana* gedeiht an einem leicht windgeschützten, sonnigen Platz in einem nährstoffreichen, leicht sauren Boden. Es ist ein Strauch oder Baum für Gärten, Parks und Grünstreifen.

SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

Baumarten: Solitärgehölze

VERWENDUNG

Ort: Park, Grünstreifen, Dachgarten, großer Garten, kleiner Garten, Patio/Garten im Innenhof, Friedhof, ökologische Zone | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** Ökobepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: schmal, vasenförmig | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 3 - 4 m | **Breite:** 1 - 2 m | **Winterhärtezone:** 6A - 9B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt mittelstarken Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht, nass | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral (5.8 - 7.5) | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Vögel | **Extreme Umgebungen:** Kuriosität

PLANTKENMERKEN

Blüten: sternförmig, auffällig, aufrecht, einfach, klein | **Blütenfarbe:** Weiß | **Blütezeit:** April - Mai | **Blattfarbe:** Bronze austreibend, Grün, Unterseite graugrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, gesägt | **Herbstfärbung:** Gelborange | **Frucht:** essbar, klein, frostig, Beere | **Fruchtfarbe:** Rotviolett, Blauviolett | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** glatt | **Zweigefarbe:** Graubraun | **Zweige:** kahl, frostig, vertikaler Aststand, fein verzweigt | **Wurzelsystem:** flach, ausgedehnt, fein verzweigt