

# Amelanchier arborea 'Robin Hill'

## Baum-Felsenbirne 'Robin Hill'



*Amelanchier arborea* 'Robin Hill' (Baum-Felsenbirne) ist eine baumformende Felsenbirne mit einer Höhe von 5 bis 8 m und einer schönen, regelmäßigen, ovalen Krone. 'Robin Hill' wurde 1970 vom Robin Hill Arboretum, Lyndonville, New York, eingeführt.

Der Baum blüht im April reichlich mit hellrosa bis weißen Blüten, kurz bevor die Blätter austreiben. *Amelanchier arborea* 'Robin Hill' trägt wenige Früchte, hat aber eine schöne Herbstfärbung von Gelb nach Orange und Rot.

Die Felsenbirne 'Robin Hill' gedeiht auf feuchtem, leicht saurem, nährstoffreichem Boden. Der Baum verträgt leichten Schatten, aber zum Erzielen einer optimalen Blüte ist ein Standort in der prallen Sonne erforderlich. 'Robin Hill' ist ein Hochstammbaum, der sich aufgrund seines Wuchsverhaltens und der wenigen Früchte für (schmale) Straßen, Plätze und Parkplätze in einem großen Baumspiegel eignet. Als mehrstämmiger Baum ist er ein Blickfang in Garten und Park.

### SAISONFARBEN



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume | **Formbäume mit Stamm:** mehrstämmige Schirmform

### VERWENDUNG

**Ort:** Allee, Parkplatz, Park, Grünstreifen, Töpfe / Container, Dachgarten, großer Garten, kleiner Garten, Patio/Garten im Innenhof, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Landschaft, ökologische Zone | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** Ökobepflanzung

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** oval | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 5 - 8 m | **Breite:** 3 - 4 m | **Winterhärtezone:** 5A - 9A

### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral (5.6 - 7.5) | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Vögel | **Extreme Umgebungen:** verträgt Streusalz

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Schirmtraube, Traube, sternförmig, auffällig, aufrecht, einfach | **Blütenfarbe:** Weißrosa | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Bronze austreibend, Grün, Unterseite graugrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, leicht behaart, gesägt | **Herbstfärbung:** Gelborange, Rotorange | **Frucht:** essbar, klein, frostig, aromatisch, Traube, Beere | **Fruchtfarbe:** Blauviolett | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** glatt | **Zweigefarbe:** Graubraun | **Zweige:** kahl, fein verzweigt | **Wurzelsystem:** flach, ausgedehnt, fein verzweigt