

Acer pseudoplatanus

Berg-Ahorn



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, Kletterbäume, Schattenbäume, Forstpflanzen

VERWENDUNG

Ort: Allee, Park, Grünstreifen, Dachgarten, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Landschaft, ökologische Zone, Windschutz, Küstengebiet | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** Ökobepflanzung, Landschaftliche Bepflanzung, Präriebepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: breit, eirund | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 25 - 30 m | **Breite:** 20 - 25 m | **Winterhärtezone:** 4A - 8B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind, verträgt mittelstarken Seewind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht, nass | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Vögel, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen:** verträgt Streusalz, verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung

PLANTKENMERKEN

Blüten: Schirmtraube, Traube, hängend | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** Mai - Mai | **Blattfarbe:** Bronze austreibend, Grün, Unterseite Grau | **Blatt:** laubabwerfend, Unterseite behaart, gesägt, gelappt | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** geflügelt | **Fruchtfarbe:** Zimtbraun | **Rindenfarbe:** Hellbraun | **Rinden:** abblättern | **Zweigefarbe:** Zimtbraun | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** tiefgehend, ausgedehnt, stark verzweigt

