

Acer saccharinum

Silber Ahorn



SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, Kletterbäume, Schattenbäume | **Formbäume mit Stamm:** Spalier, Spalierschirm

VERWENDUNG

Ort: Allee, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Sickerbecken | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** Ökobepflanzung, schattentolerant, Präriebepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: rund, oval | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 18 - 25 m | **Breite:** 12 - 20 m | **Winterhärtezone:** 4A - 9B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt wenig Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **Nährstoffgehalt:** nährstoffarm, einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht, nass, sehr nass | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten, Schatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Vögel, kleine Säugetiere, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen:** verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung, verträgt kurzfristige Überflutung

PLANTKENMERKEN

Blüten: Schirmtraube, Traube, auffällig | **Blütenfarbe:** Rosarot, Gelbgrün | **Blütezeit:** März - März | **Blattfarbe:** helles Grün, Unterseite Weißgrau | **Blatt:** laubabwerfend, handförmig, gegenüberstehend, tief eingeschnitten, eingeschnitten, gesägt | **Herbstfärbung:** Gelborange, Rotorange | **Frucht:** diskret, geflügelt, groß | **Fruchtfarbe:** Gelbgrün, Hellbraun | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** abblättern, furchig | **Zweigefarbe:** Zimtbraun | **Zweige:** kahl, mit Lentizellen | **Wurzelsystem:** flach, stark verzweigt, viele Haarwurzeln, feine Wurzeln, Wurzelaufrück