

Acer platanoides 'Emerald Queen'

Spitz-Ahorn, Kegelförmiger Spitz-Ahorn



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Schattenbäume

VERWENDUNG

Ort: Allee, Park, Grünstreifen, Töpfe / Container, Dachgarten, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** Ökobepflanzung, Präriebepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: eirund | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 15 - 20 m | **Breite:** 8 - 10 m | **Winterhärtezone:** 6A - 8B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch (6.1 - 8.2) | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen:** verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung, verträgt Hitze

PLANTKENMERKEN

Blüten: Blütenrispen, auffällig, aufrecht | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Rosa austreibend, Dunkelgrün | **Blatt:** laubabwerfend, handförmig, dick, gegenüberstehend, lederartig, glänzend, gezähnt, gelappt | **Herbstfärbung:** Goldgelb | **Frucht:** auffallend, geflügelt, Samenkapseln | **Fruchtfarbe:** Gelbbraun | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** leicht furchig | **Zweigefarbe:** Hellbraun | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** flach, feine Wurzeln, Herzwurzel

