

Aesculus hippocastanum 'Pyramidalis'

Pyramiden-Roskastanie Roskastanie, 'Pyramidalis'



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche

VERWENDUNG

Ort: Straße, Allee, Platz, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Landschaft | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte:** Ökobepflanzung, städtische Bepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: pyramidal | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 10 - 15 m | **Breite:** 4 - 6 m | **Winterhärtezone:** 4A - 9B

STANDORT

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

PLANTKENMERKEN

Blüten: Rispen, auffällig, groß, blumen duftend | **Blütenfarbe:** Weiß | **Blütezeit:** Mai - Mai | **Blattfarbe:** Dunkelgrün | **Blatt:** laubabwerfend, umgekehrt eirund, groß, gegenüberstehend, zusammengesetzt | **Herbstfärbung:** Gelbbraun | **Frucht:** auffallend, groß, Schale | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Braun | **Rinden:** abblättern, glatt, später rau | **Zweigefarbe:** Graubraun, Dunkelgrau | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** tiefgehend, flach, ausgedehnt, stark verzweigt, Herzwurzel

