

Aesculus flava 'Vestita'

Gelbe Rosskastanie, Gelbe Pavie, Gelbblühende Rosskastanie



SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

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

VERWENDUNG

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

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: rund, breit, pyramidal | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 15 - 18 m | **Breite:** 10 - 15 m | **Winterhärtezone:** 6A - 8A

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt wenig Wind | **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, Schatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen:** resistent gegen Pseudomonas syringae, kein Befall durch Kastanienminiermotte

PLANTKENMERKEN

Blüten: Rispen, auffällig, aufrecht, groß | **Blütenfarbe:** Hellgelb | **Blütezeit:** Mai - Juni | **Blattfarbe:** Gelb austreibend, Dunkelgrün, Unterseite gelbgrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, umgekehrt eiförmig, gegenüberstehend, Unterseite behaart, gesägt, zusammengesetzt | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** auffallend, giftig, Kapsel, Schale | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** abblättern, furchig | **Zweigefarbe:** Hellbraun | **Zweige:** flaumig behaart | **Wurzelsystem:** mäßig verzweigt, fleischige Wurzeln, Stiftwurzel, Herzwurzel