



SAISONFARBEN

jan	feb	mar	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec

PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Schattenbäume | **Formbäume mit Stamm**: Dach, Kandelaber, Spalier, Spalierschirm | **Formbäume ohne Stamm**: Spalierschirm

VERWENDUNG

Ort: Straße, Allee, Platz, Park, Grünstreifen, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, ökologische Zone, Küstengebiet | **Bodenversiegelung**: keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte**: Ökobepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: oval, breit, eirund | Kronenstruktur: geschlossen | Höhe: 15 - 20 m | Breite: 10 - 15 m | Winterhärtezone: 4A - 8B

STANDORT

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

PLANTKENMERKEN

Blüten: Blütenrispen, auffällig, hängend, duftend | Blütenfarbe: Hellgelb | Blütezeit: Juni - Juli | Blattfarbe: Dunkelgrün, Unterseite hellgrün | Blatt: laubabwerfend, herzförmig, glänzend, gesägt | Herbstfärbung: Gelb | Frucht: diskret, klein | Fruchtfarbe: Grau | Rindenfarbe: Graubraun | Rinden: leicht furchig, glatt, später rau | Zweigefarbe: Grün | Zweige: kahl, hängend, fein verzweigt | Wurzelsystem: tiefgehend, ausgedehnt, stark verzweigt



