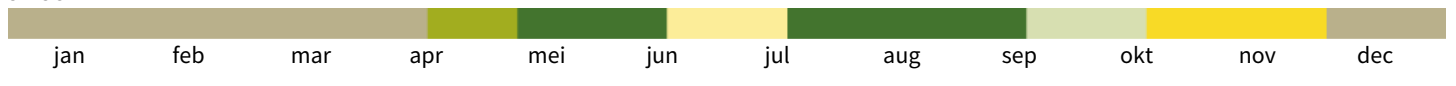


Tilia platyphyllos

Sommerlinde, Großblättrige Linde



SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, Kletterbäume, Schattenbäume, charakteristische Bäume, Forstpflanzen | **Formbäume mit Stamm:** Kasten/Block, Kopfform, Spalier | **Formbäume ohne Stamm:** Zylinder, Kasten/Block, Säule, Hecke, Heckenelement, Torbogen, Spalier

VERWENDUNG

Ort: Allee, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Landschaft, ökologische Zone, Windschutz | **Bodenversiegelung:** keine | **Bepflanzungskonzepte:** essbare Waldgarten, Ökobepflanzung, Landschaftliche Bepflanzung, schattentolerant

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: rund, breit, eirund | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 25 - 30 m | **Breite:** 20 - 25 m | **Winterhärtezone:** 4A - 8B

STANDORT

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

PLANTKENMERKEN

Blüten: Blütenrispen, auffällig, hängend, blumen duftend, stark duftend | **Blütenfarbe:** Cremegelb | **Blütezeit:** Juni - Juli | **Blattfarbe:** Dunkelgrün, Unterseite hellgrün | **Blatt:** laubabwerfend, herzförmig, groß, Unterseite behaart, gesägt | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** diskret, Steinfrucht | **Fruchtfarbe:** Graugrün | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** furchig, glatt, später rau | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** flaumig behaart | **Wurzelsystem:** tiefgehend, ausgedehnt, feine Wurzeln, Herzwurzel, Wurzelbrut