

Tilia americana 'American Sentry' Amerikanische Linde 'American Sentry'



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche, Schattenbäume

VERWENDUNG

Ort: Allee, Park, großer Garten, Friedhof | **Bodenversiegelung:** keine, offen | **Bepflanzungskonzepte:** Ökobepflanzung, Landschaftliche Bepflanzung, schattentolerant, Präriebepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: pyramidal | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 12 - 15 m | **Breite:** 7 - 9 m | **Winterhärtezone:** 5B - 8B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt wenig Wind | **Bodentypen:** Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten, Schatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch (5.5 - 8.0) | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen:** verträgt Trockenheit

PLANTKENMERKEN

Blüten: Blütenrispen, schwach duftend | **Blütenfarbe:** Blassgelb | **Blütezeit:** Juni - Juli | **Blattfarbe:** Grün, Unterseite Grau | **Blatt:** laubabwerfend, oval, groß, breit, glänzend, gesägt | **Herbstfärbung:** Hellgelb | **Frucht:** diskret, klein, Nuss | **Fruchtfarbe:** Gelbbraun | **Rindenfarbe:** Hellgrau | **Rinden:** furchig | **Zweigefarbe:** Grün | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** ausgedehnt, viele Haarwurzeln, Herzwurzel

