

# *Tilia americana* 'Moltkei'

## Von Moltke Linden



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, Schattenbäume

### VERWENDUNG

**Ort:** Allee, Park, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen | **Bodenversiegelung:** keine | **Bepflanzungskonzepte:** Ökobepflanzung, schattentolerant

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** breit, eirund | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 25 - 30 m | **Breite:** 15 - 20 m | **Winterhärtezone:** 5B - 8B

### STANDORT

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

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Blütenrispen, auffällig, hängend, duftend | **Blütenfarbe:** Hellgelb | **Blütezeit:** Juli - Juli | **Blattfarbe:** Grün, Unterseite Weißgrau | **Blatt:** laubabwerfend, herzförmig, groß | **Herbstfärbung:** Gelbbraun | **Frucht:** diskret, Nuss | **Fruchtfarbe:** Grau | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** leicht furchig | **Zweigefarbe:** Graubraun

