



# Die Linde

## Herkunft

- Die Linde ist aus Mitteleuropa
- Am meisten ist sie in Europa und Russland zu sehen

## Habitus (Aussehen)

- Sie sind laubabwerfende Bäume
- Sie bilden keine zeitlichen Knospen, daher wachsen, während der Baum selber wächst, zwei weitere Äste, welche später immer robuster werden
- Linden können die Höhe von 15-40 Meter erreichen
- Der Stammdurchmesser beträgt 1-1,8 Meter
- Die Linden können ungefähr 1.000 Jahre alt werden
- Die Knospenschuppen fallen frühzeitig ab

## Holz

- Lindenholz ist weich mit mittlerer Rohdichte, sie ist aber auch dicht, zäh und kaum elastisch
- Das Holz hat außerdem eine feine Struktur
- Sie hat eine Holzfeuchte von 12 bis 15%

## Fortpflanzung

- Sie pflanzen sich durch Stockausschlag oder Wurzelbrut fort
- Die Linde verbreitet sich über Samen, die der Wind weiterträgt

## Blätter

- Die Blätter sind herzförmig und sie haben einen leichten Flaum, außerdem haben sie gezackte Blattränder
- Die Größe, Farbe und Verteilung der Blattbehaarung hängt von der Lindenart ab

### Quellen:

[Linden \(Gattung\) – Wikipedia](#)

[Lindenholz – Wikipedia](#)

[Winterlinde \(Tilia cordata\) pflanzen und pflegen - Mein schöner Garten \(mein-schoener-garten.de\)](#)

[Linde \(Baum\) • Steckbrief, Merkmale · \[mit Video\] \(studyflix.de\)](#) (30.06.2023)