

Stadtpark Bad Godesberg
Baumlehrpfad 1
<b>Baum 1</b>
<b>Holländische Linde</b>
Tilia x intermedia
Europa



### Gattung

Tilia ist der alte römische Name für die Linde.

Laubabwerfender, stattlicher Alleen- und Parkbaum; Endhöhe ca. 40 Meter; ca. 50 Arten.

Der erste "Nationalerbebaum" in Deutschland ist die dicke Sommer-Linde von Heede im Emsland. Sie wird auf 600 bis 800 Jahre geschätzt und weist einen Stammumfang von 17 Metern auf. Die Linde kann 1.000 Jahre alt werden.

Besondere Merkmale: Nussartige Früchte, duftende Blüten.

Linden sind Bäume mit großen Wohlfahrtswirkungen: industriefest, Tiefwurzler, Bodenbefestiger, Luftfilter, Bienenweide, Honigtau, schnittverträglich, Heil- und Zierbaum, Verdunstungs"trick" durch Filzbehaarung und Drehung der Blattschmalseite zur Sonne.

**Mythologie:** Seit der Antike verkörpert die Linde die Dorf- und Gerichtslinde und gilt als ein Symbol für Gerechtigkeit, Liebe, Frieden und Heimat sowie als Platz der Gemeinschaft. Sie ist in Sagen, Märchen und Liedern fest verankert, z.B. in der „Siegfriedsage“ und im Lied „Am Brunnen vor dem Tore“ u.v.a. Durch das, was man mit der Linde verbindet, ist sie ein sogenanntes Volksgut geworden.

### Informationen zur Art

Tilia x intermedia, auch Bastard-Linde genannt, ist eine Kreuzung aus Tilia cordata x Tilia platyphyllos

**Wuchs:** großer Straßen- und Parkbaum bis 40 Meter hoch und 30 Meter Kronenbreite, kegelförmig, hochgewölbt.

**Rinde:** glatt, rotbraun bis oliv-grün, später längsrissig

**Blätter:** herzförmig, bis 10 cm lang, dunkelgrün, gelbe Herbstfärbung.

**Blüten:** gelb, 3 – 7-blütig an bis 7 cm langen Stielen, in hängenden Trugdolden, duftend.

**Früchte:** kugelig, filzig hartschalig an bis 7 cm langen Stielen und 2 Flugblättern (Flugpropeller).

**Eigenschaften:** frosthart, windfest, stadtklimafest, bedingt trockenresistent.

**Holznutzung:** Weichholz, ideal für Möbel, Modelle, Schnitzen und Drechseln.

**Heilmittel:** Aus Blüten, Blättern, Rinden und Bast können ätherische Öle, Gerb- und Bitterstoffe gewonnen werden. Ihnen wird fiebersenkende, krampflösende Wirkung bei Erkältungen, Linderung bei Hauterkrankungen, Schleimhautreizungen, Rheuma, Magen-, Leber-, Galle-, Milzbeschwerden und bei der Wundheilung zugeschrieben. Als allgemeines Hausmittel ist der Lindenblütentee verbreitet.