Tilia cordata 'Böhlje'
Winter-Linde 'Böhlje'

Tilia cordata 'Böhlje' (Winterlinde 'Böhlje') wurde um 1890 von der ehemaligen Baumschule Böhlje in Oldenburg selektiert. Die Selektion wurde unter verschiedenen Namen wie *Tilia parvifolia* 'Typ Böhlje', *Tilia* 'Erecta' und *Tilia* 'Select' vermarktet, aber diese Namen sind nicht mehr gültig. Es handelt sich um eine sehr gute Alleebaum-Selektion der in Europa heimischen Tilia cordata (Winterlinde). Der Baum hat einen gut durchgehenden Mitteltrieb und entwickelt eine schmal pyramidale, später breit pyramidale und dicht verzweigte Krone. Diese Form wird durch die tief ansetzenden, waagerecht stehenden Äste betont, die mit zunehmender Höhe immer steiler nach oben zeigen. Der Baum kann 10 bis 15 m hoch und 6 bis 9 m breit werden.

Das herzförmige Blatt ist fast rund und eher klein. Im Frühjahr treibt es frischgrün aus, verfärbt sich im Sommer dunkelgrün mit blaugrüner Unterseite und leuchtet im Herbst in einem wunderschönen Gelb. Die Zweige sind auffallend braun. Auch der Stamm der Sorte 'Böhlje' bleibt lange glatt. Deshalb ist Schutz vor Sonnenbrand sinnvoll. Der Baum blüht sehr üppig. Insekten und Schmetterlinge werden im Juni/Juli besonders stark von den gelbweißen Blütenrispen angelockt. Auch für Menschen ist die Blütezeit dank des herrlichen Lindendufts ein Genuss. Nach der Blüte entstehen kleine, runde und graue Früchte mit einer filzigen Behaarung.

In der Praxis ist diese Selektion weitgehend frei von Blattläusen und damit auch von klebrigem Honigtau. An schlechteren Standorten kann es durch Stress dennoch zu einem Befall kommen. Der Baum ist sehr windfest und seewindverträglich. Er verträgt Bodendichte und Luftverunreinigung und wächst auch in trockeneren Böden. Die meisten Bodenarten sind geeignet, solange sie gut durchlässig und nicht zu nährstoffarm sind. Winterlinden vertragen recht viel Schatten, blühen dann aber nicht so üppig. *Tilia cordata* 'Böhlje' ist zwar eine ältere Sorte, bietet aber trotzdem sehr gute Eigenschaften für den Einsatz in modernen Straßen, Alleen, Parks und Gärten. Die kleinen Blätter und die gute Regenerationsfähigkeit machen diese Selektion außerdem ideal für Formschnitt.

SAISONFARBEN

jan	feb	mar	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec

PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche, Klima-Bäume, Schattenbäume | **Formbäume mit Stamm**: Bienenkorb, Kasten/Block, Zylinder, Trapezförmig, Pyramidenförmig, Kegel, Dach, Spalierschirm | **Formbäume ohne Stamm**: Bienenkorb, Zylinder, Kasten/Block, Säule, Kegel

VERWENDUNG

Ort: Straße, Allee, Platz, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Landschaft, ökologische Zone, Windschutz, Küstengebiet | **Bodenversiegelung**: keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte**: Klimabepflanzung, Ökobepflanzung, schattentolerant, städtische Bepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: schmal, pyramidal, breit, pyramidal | **Kronenstruktur**: geschlossen | **Höhe**: 10 - 15 m | **Breite**: 6 - 9 m | **Winterhärtezone**: 4A - 8B

STANDORT

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

PLANTKENMERKEN

Blüten: Blütenrispen, auffällig, aufrecht, blumen duftend | **Blütenfarbe**: Weißgelb | **Blütezeit**: Juni - Juli | **Blattfarbe**: Dunkelgrün, Unterseite blaugrün | **Blatt**: laubabwerfend, herzförmig, klein | **Herbstfärbung**: Gelb | **Frucht**: behaart, diskret, klein, Nuss | **Fruchtfarbe**: Grau | **Rindenfarbe**: Graubraun | **Rinden**: leicht furchig | **Zweigefarbe**: Zimtbraun | **Zweige**: kahl, glänzend, fein verzweigt | **Wurzelsystem**: ausgedehnt, viele Haarwurzeln, Herzwurzel