

Tilia cordata 'Rancho'

Kleinkronige Winter-Linde 'Rancho'



Tilia cordata 'Rancho' (Winterlinde 'Rancho') ist eine kompakte, aufrecht wachsende Sorte der Winterlinde, die 1961 in den Vereinigten Staaten von der Baumschule E.H. Scanlon selektiert und in den Niederlanden von den Königlichen Baumschulen Alphons van der Bom eingeführt wurde. Diese Sorte entwickelt sich zu einem mittelgroßen Baum mit einer Höhe von 10 bis 15 m und einer Breite von 4 bis 6 m. Die Krone ist schmal pyramidal und später schmal eirund. Der Baum hat einen klar ausgeprägten Mitteltrieb und aufrecht verzweigte Seitentriebe.

Das Laub ist herzförmig, relativ klein und oben dunkelgrün. Die Unterseite ist heller und blaugrün. Im Herbst verfärbt sich das Laub gelb. Im Juni/Juli erscheinen duftende, gelbweiße Blüten in üppigen hängenden Trauben, die viel Nektar bieten und bei Bienen sehr beliebt sind. Nach der Blüte bildet der Baum kleine, harte, runde, nussartige Früchte mit leicht gerippter Struktur. Die Rinde ist bei jungen Bäumen glatt und grau, später leicht gefurcht. Die Zweige sind dünn, rotbraun bis grünbraun und glatt, mit einer feinen Verzweigung.

Tilia cordata 'Rancho' ist dank der kompakten Wuchsform und der starken Astansätze hervorragend für städtische Umgebungen geeignet, zum Beispiel für schmale Straßen, kleine Gärten und Alleen. Der Baum kommt mit Bodendichte zurecht, wächst dann jedoch langsamer. Er ist allerdings empfindlich gegenüber Seewind und Streusalz. Die Selektion 'Rancho' ist sehr gut beständig gegen Luftverschmutzung, Trockenheit, normalen Wind und Hitze und überzeugt dadurch auch unter anspruchsvollen Bedingungen. Diese Winterlinde gedeiht in nahezu jedem gut durchlässigen Boden. Sie bevorzugt einen Standort in voller Sonne bis leichtem Schatten. Ein zusätzlicher Vorteil ist die geringe Empfindlichkeit gegenüber Blattläusen bei guten Wachstumsbedingungen, sodass die Belastung durch Honigtau begrenzt bleibt. Das alles macht 'Rancho' zu einer pflegeleichten, langlebigen Wahl für Pflanzungen, die etwas kleiner bleibt als 'Böhme' und 'Greenspire'.

SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Klima-Bäume, Schattenbäume | **Formbäume mit Stamm:** Kasten/Block, Dach, Spalier, Spalierschirm

VERWENDUNG

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

EIGENSCHAFTEN

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

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** 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, mattglänzend, gezähnt | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** diskret, klein, Nuss | **Fruchtfarbe:** Grau | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** furchig, glatt, später rau | **Zweigfarbe:** Rotbraun | **Zweige:** mit Lentizellen, vertikaler Aststand, fein verzweigt | **Wurzelsystem:** tiefgehend, ausgedehnt, grobe Wurzeln, Wurzelaufdruck