***Tilia cordata,* Winter-Linde**

[Malvaceae, Tiliaceae]

 

**Merkmale:** Dieser Baum erreicht eine Höhe von 20-30 m und ein Höchstalter von 800-1000 Jahren.

Die herzförmigen Laubblätter haben eine aufgesetzte Spitze und auf der Unterseite in den Nervenwinkeln, am Übergang zu Blattstiel, rostbraune-bärtige Häarchen. Ansonsten sind die Blätter kahl und haben einen spitz gezähnten Blattrand.

Der aufrechte Blütenstand besteht aus 4-7(13) blassgelben Blüten und einem flügelartigen Hochblatt.

Die Frucht ist eine 1-2-samige Nuss, mit 2-3 undeutlichen Längsrippen und lässt sich leicht zerdrücken.

**Ökologie:** *Tilia cordata* ist eine Schattenbaumart, die in mäßig-trockenen Laubwäldern vorkommt und als Zier- und Straßenbaum kultiviert wird.

**Blütezeit:** Juni bis Juli

**Höhenstufe:** collin bis untermontan

**Rote Liste Nordtirol1:** LC

**Rote Liste Osttirol1:** LC

**Rote Liste Österreich2:** LC

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L | T | K | F | R | N | S |
| 5 | 6 | 5 | 5 | i | 5 | 0 |

**Zeigerwerte:**