

Tilia platyphyllos 'Rubra'

Zomerlinde rubra

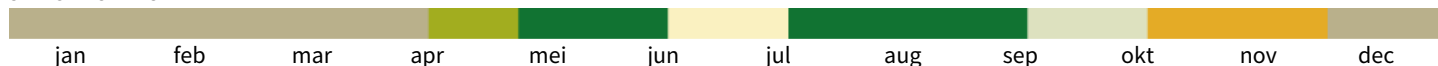


Tilia platyphyllos 'Rubra' (zomerlinde 'Rubra') is een selectie van de zomerlinde die opvalt door zijn jonge roodachtige twijgen en zijn bladstelen. De boom werd al in 1755 in Frankrijk geselecteerd. Zomerlinde 'Rubra' groeit relatief langzaam met schuin omhoog staande takken en krijgt een breed eironde kroon, met een hoogte van twaalf tot achttien meter en tien tot twaalf meter breed.

De bladeren van *Tilia platyphyllos* 'Rubra' zijn hartvormig en grof behaard. De bovenzijde is donkergroen en dof, terwijl de onderkant grijsgroen en behaard is: typerend voor de zomerlinde. In het voorjaar ontluikt het blad roodachtig. De jonge bladstelen en eveneens jonge twijgen zijn roodbruin tot purperrood, wat vooral in de winter goed zichtbaar is. Hieraan dankt de boom dan ook zijn naam. In juni bloeit zomerlinde 'Rubra' met geurende, gele bloemen in tuilen, die erg aantrekkelijk zijn voor bijen en andere insecten. Na de bloei ontstaan ronde, houtige vruchten. De schors is grijsbruin, aanvankelijk glad, later gegroefd.

Tilia platyphyllos 'Rubra' is een prachtige parkboom met een sierlijke uitstraling en unieke en opvallende, rood getinte jonge groei. Ook voor lanen, brede straten en grote tuinen is deze selectie zeker geschikt. 'Rubra' gedijt het best op voedzame, kalkrijke bodems zoals leem of lichte klei, maar groeit ook op andere gronden - als deze voldoende vochtig en voedselrijk zijn. Hij is goed bestand tegen wind, maar niet geschikt voor plekken met verharding of strooizout. *Tilia platyphyllos* 'Rubra' heeft weinig last van bladluizen en draagt met zijn bloei bij aan de biodiversiteit.

SEIZOENSKLEUREN



BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, meerstammige bomen, schaduw bomen | **Vormbomen met stam:** knot

TOEPASSING

Locatie: laan, park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, landschap, ecologische zone | **Verharding:** geen | **Beplantingsconcepten:** ecobeplanting, landschappelijke beplanting, schaduw tolerant

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: breed eirond, breed piramidaal | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 12 - 18 m | **Breedte:** 10 - 14 m | **Winterhardheidszone:** 4A - 8B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt wind | **Grondsoort:** löss, zavel, veen, zware klei, lichte klei, zand, lemige grond, alle grondsoorten | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** vochtig | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw, schaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders, nectarwaarde 5, pollenwaarde 5 | **Extreme condities:** weinig tot zelden luisaantasting

PLANTKENMERKEN

Bloem: tuilen, opvallend, hangend, bloem geurend | **Bloemkleur:** geel | **Bloeitijd:** juni - juni | **Bladkleur:** rood uitlopend, groen | **Blad:** bladverliezend, hartvormig, onderzijde behaard | **Herfstkleur:** geel, geelbruin | **Vrucht:** onopvallend, noot | **Vruchtkleur:** grijsbruin | **Bastkleur:** grijs | **Bast:** gegroefd | **Twijgenkleur:** rood | **Twijgen:** verticale takstand, fijn vertakt | **Wortelstelsel:** diepgaand, uitgebreid, hartwortel