



## Tilia mongolica



|                       |                                                                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Höjd                  | 6 - 8 (15) m                                                                                |
| Bredd                 | 5-7m                                                                                        |
| Krona                 | broad ovoid, half-open crown                                                                |
| Bark och grenar       | greyish brown, smooth, later grooved, reddish brown, bare twigs                             |
| blad                  | heart-shaped, often with 3 to 5 shallow lobes, dark green, 4 - 7 cm                         |
| Höstfärg              | gul                                                                                         |
| Blommor               | in pendulous umbels, 6 - 20 (30) together, pale yellow, June/July, fragrant flowers         |
| Fruktar               | ovoid, Ø 0.6 cm, felt-like hair                                                             |
| Taggar/törnen         | ingen                                                                                       |
| Giftighet             | oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap                                |
| Marktyp               | all                                                                                         |
| Platskrav             | Tål ingen härdning                                                                          |
| vinterhärdighet       | 5a (-28,8 do -26,1 °C)                                                                      |
| Vindbeständighet      | good                                                                                        |
| Övriga beständigheter | beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind                        |
| Faunaträd             | beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, värdträd för fjärilar |
| Tillämpning           | liten trädgård                                                                              |
| Form                  | högstam träd, flerstamigt träd                                                              |
| Ursprung              | Mongolia, Northern China and parts of Siberia                                               |

I odlingar är T. mongolica sällsynt och bildar då ett litet prydnadsträd med en maximal höjd på 8 - 10 m. Stammen är gråbrun och förblir slät under lång tid. Unga kvistar är tunna och kala och blir rödbruna när de mognar och blir överhängande. Bladknopparna är också rödbruna. På våren slår bladen ut rödaktiga för att senare bli glänsande gröna. På undersidan är den grågrön. Det hjärtformade bladet har ofta 3 till 5 flikar med en skarpt spetsig bladspets och en bred hjärtformad bladbas. Ett slående drag är den grovt och oregelbundet tandade bladkanten med triangulära tänder. Efter en varm sommar har T. mongolica ofta en vacker gul höstfärg. Blomningen hos denna kalk kan vara en besvikelse i de kallare delarna av Europa. Det kortskaftade stödbladet är ca 5 cm långt.