



Tilia monticola



Höjd	15-20 m
Bredd	8-12m
Krona	broad oval, dark, dense crown
Bark och grenar	grey
blad	green
Blommor	light yellow, flowers in June
Frukter	ovoid, brown felt-like hair
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	all types, preferably well-permeable
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	6 (-23,3 do -17,8 °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	alléer och breda vägar
Form	högstam träd, flerstamigt träd

Tilia monticola är ett stort träd med en tät krona som blir 15-20 m högt. Kronan är oval i ung ålder, men blir senare brett oval. De ettåriga grenarna har en slående röd färg, särskilt på den soliga sidan. Den grå barken är lätt räfflad. De stora bladen är äggrunda till brett äggrunda och hänger ner en aning. På ovansidan är bladen glänsande mörkgröna. Undersidan är tätt filtad gråvit, aldrig brunvit. När de ljusa undersidorna av bladen rörs av vinden får de en gnistrande effekt. Blommorna dyker upp i juli i hängande klasar med upp till 10 blommor tillsammans. De enskilda blommorna är ca 1 cm stora. De följs av äggformade, filtliknande brunhåriga frukter.

. Naturligtvis växer T. monticola i bergsområden i de amerikanska delstaterna North Carolina, Tennessee och Virginia. Vissa taxonomer anser att T. monticola är synonym med T. americana, eftersom de typiska egenskaperna anses "falla inom den naturliga variationen".

Den är också nära besläktad med T. heterophylla, som i sin tur ibland också betraktas som en varietet av T. americana. Tilia monticola växer i alla genomsläppliga jordar och är lämplig för användning i breda alléer, som parkträd eller i trädgårdar.

Tål inte stengläggning. .

_x000D