



Tilia monticola



Høyde	15-20 m
Bredde	8-12m
Krone	broad oval, dark, dense crown
Bark og grener	grey
Blad	green
Blomster	light yellow, flowers in June
Frukter	ovoid, brown felt-like hair
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	all types, preferably well-permeable
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	6 (-23,3 til -17,8 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind
Faunatre	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, verdifull for sommerfugler
Anvendelse	avenyer og brede gater
Form	klarestamme tre, flerstammet tre

Tilia monticola er et stort tre med en tett krone som blir 15-20 m høyt. Kronen er oval i ung alder, men blir senere bredoval. De ettårige greinene har en iøynefallende rød farge, særlig på solsiden. Den grå barken er lett rillet. De store bladene er ovale til bredt ovale og henger svakt ned. På oversiden er bladene blankt mørkegrønne. Undersiden er tett tovet gråhvit, aldri brunhvit. Når vinden beveger bladene, skaper den lyse undersiden av bladene en glitrende effekt. Blomstene kommer i juli i hengende klaser med opptil 10 blomster sammen. De enkelte blomstene er omtrent 1 cm i størrelse. De etterfølges av eggformede, fildede, brunhårede frukter.

T. monticola vokser naturlig i fjellområder i de amerikanske delstatene North Carolina, Tennessee og Virginia. Noen taksonomer anser T. monticola for å være synonym med T. americana, og de typiske kjennetegnene anses å "falle innenfor den naturlige variasjonen". Den er også nært beslektet med T. heterophylla, som i sin tur også av og til regnes som en varietet av T. americana. Tilia monticola vokser i all gjennomtrengelig jord og egner seg godt til bruk i brede alléer, som parktre eller i hager.

Tåler ikke asfaltering.

Tilia monticola