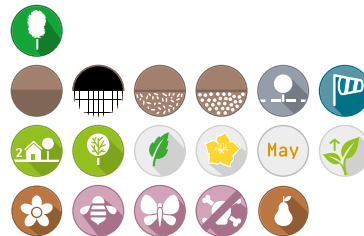


Liriodendron chinense



Hoogte	7 - 10 (15) m
Breedte	6-8m
Kroon	rond, open, halfopen kroon
Schors en takken	grijze schors, ondiep gegroefd, takken paarsbruin
Blad	4-lobbig, groen, onderzijde blauwgroen, 10 - 20 cm
Bloemen	tulpvormig, groen met geel, Ø circa 4 cm, mei/juni
Vruchten	tot 10 cm lange kegelvormige vruchten
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	voedzaam en vochthoudend
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	8 (-12,2 tot -6,7 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen wind, waardboom voor vlinders
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Centraal-China

Een middelgrote boom uit Centraal-China. In cultuur zelden hoger wordend dan 10 m. Jonge twijgen hebben een paarsachtige kleur. Oude twijgen kleuren via bruin naar grijs. Ook de stam is grijs en krijgt bij ouder worden ondiepe groeven. Het blad is groter dan dat van *L. tulipifera*. Het blad is 4-lobbig en de lobben zijn afgerond. De top is recht tot v-vormig ingesneden. Het blad is circa 10 - 20 cm lang en breed en heeft een blauwgroene onderzijde. De bloemen zijn smaller en kleiner (circa 3 - 4 cm) dan bij *L. tulipifera*. De buitenkant is groen, de binnenkant geel. De kegelvormige vrucht is opgebouwd uit veel spiraalsgewijs tegen elkaar gedrukte gevleugelde nootjes. Verlangt een diepe en losse bodem. In een strenge winter zullen de takken van *L. chinense* invriezen.