



Eucommia ulmoides



Höjd	approx. 20 m
Bredd	8-12m
Krona	broad, round, half-open crown
Bark och grenar	light grey and grooved
blad	oval-ovoid to elongated, dark green, 6 - 15 cm
Blommor	dioecious, ♂ green with reddish brown anthers, ♀ green, April
Frukter	flat, winged, nut approx. 3.5 cm Ø
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	all
Markfuktighet	Möjlig på våt mark
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind
Tillämpning	alléer och breda vägar
Form	högstam träd, flerstamigt träd
Ursprung	Central and Western China

Eucommia är ett monotypiskt släkte, vilket innebär att det bara finns en art av det. Det är ett kraftigt växande träd som fungerade som gummiproducent i Kina. Det är den enda gummiproducenten på norra halvklotet. Kronan är bred, rund och öppen. När bladet bryts av frigörs en gummiaktig substans. De två bladhalvorna förblir sammankopplade tack vare dessa "trådar". De tjocka ovala till avlånga bladen är långa spetsiga, bladkanten är tandad. Eucommia blommar med unisexuella gröna blommor. Hanblommorna har anmärkningsvärt långa rödbruna ståndarknappar, vanligen enstaka, ibland i klasar. De kommer strax före eller samtidigt med bladen och sitter vid basen av unga kvistar. På honplantorna bildas elliptiskt tillplattade och vingade nötfrukter, ca 3,5 cm långa och delade i toppen. Eucommia ulmoides är det mest härdiga trädet som levererar gummi. Barken används också i Kina för medicinska ändamål.