



Carpinus betulus 'Lucas'



Høyde	10 m
Bredde	3-4m
Krone	narrow pyramidal to narrow ovoid, dark, dense crown
Bark og grener	dark grey, smooth: twigs brownish grey
Blad	ovate, dark green, 8 - 12 cm
Høstfarge	gul
Blomster	green catkins, April/May
Frukter	in separate fruiting catkins, first green, later brown
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	few soil requirements, preference for loamy ground
Jordfuktighet	egnet for tørr jord, egnet for våt jord
Belegning	tåler belegning
Vinterherdighetssone	5a (-28,8 til -26,1 °C)
Vindmotstand	very good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind
Anvendelse	avenyer og brede gater, smale gater, tretønner, tak hager, industriområder
Form	klarestamme tre, fjæraktig tre, flerstammet tre
Opprinnelse	Louis Houtmeyers Boomkwekerijen, Eindhoven Laakdaal, Belgium, 2003

Mellomstort tre med en kompakt, smal pyramideformet krone som blir smalt eggformet senere i livet. Likner 'French Fontaine' i kroneform, men med litt tykkere kvister. Bladene er også litt større og mørkere grønne enn hos andre sorter, og blir brungule til gyllengule om høsten. I vintermånedene blir de visne bladene sittende svært lenge på treet, akkurat som hos *Fagus sylvatica*. Rotveksten er ganske overfladisk. Det visne bladet er et godt jordforbedringsmiddel. Svært godt egnet til bruk i (trange) gater og boligområder, men den stramme formen kan også ha arkitektonisk verdi i hager og parker.