



Carpinus turczaninowii



Hoogte	6 - 8 (15) m
Kroon	rond, dichte kroon, grillig groeiend
Schors en takken	jonge twijgen olijfgroen, oudere takken en bast donkergrijs en glad
Blad	breed eirond tot langwerpig eirond, 2 - 6 cm, donkergroen
Bloemen	eenhuizig, april
Vruchten	in losse vruchtkatjes, 3 - 6 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	geringe bodemeisen, voorkeur voor leemhoudende bodems
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	7 (-17,7 tot -12,3 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen wind
Toepassing	parken, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, grote tuinen, kleine tuinen
Vorm	hoogstam boom, beverde boom, meerstammige boom
Oorsprong	Japan, Korea, Noord China

Mooie kleine tot middelgrote boom met sierlijk overhangende takken die een ronde kroon vormen. De eenjarige twijgen zijn olijfgroen, de oudere bast donkergrijs. De bladeren zijn diep generfd, donkergroen aan de bovenzijde en opvallend lichter groen aan de onderzijde. Geeft weinig herfstkleuren. De bloemkatjes zijn onopvallend, maar de lichtgroene vruchtkatjes bestaan uit relatief grote schutbladen. Over het algemeen worden veel vruchtkatjes gevormd. De wortelgroei is tamelijk oppervlakkig. Stelt weinig eisen aan de bodem maar voelt zich het beste thuis op leemhoudende gronden. Het verteerde blad is een goede bodemverbeteraar.