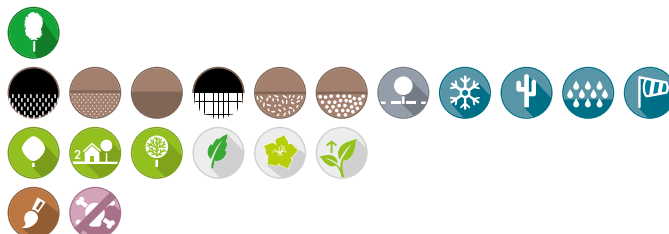




Carpinus orientalis



Höjd	6 – 8 (15) m
Bredd	6-8m
Krona	round/spherical, dark, dense crown
Bark och grenar	twigs brown-grey, bark grey, smooth
blad	ovoid, 2.5-6 cm long and 1.5-3.5 cm wide, glossy green
Höstfärg	gul
Blommor	yellow green, April
Frukter	catkins, 3-6 cm long
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil
Markfuktighet	Möjlig på torr mark, Möjlig på våt mark
Platskrav	Tål halvhärdning
vinterhärdighet	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind
Form	högstam träd

Carpinus orientalis är en tätt grenad stor buske till litet träd med en brett uppstigande, så småningom brett vasformad, krona. Så småningom kan trädet bli mer än 10 m högt, men vanligtvis förblir det lägre i odling med en höjd på 6-8 m. De brungrå unga kvistarna är tätt håriga. Den gamla barken är grå och slät. De glansiga bladen är mörkgröna med dubbelt sågtandad bladkant. Fruktkvistarna är inte anmärkningsvärt stora, men bidrar ändå till prydnadsvärdet hos detta träd som härstammar från Europa. Skiljer sig från den vanliga avenboken (C. betulus) genom att bladen på C. orientalis är mindre och att fruktkvistarnas skaft är olobade.

_x000D Carpinus orientalis växer i alla jordar, förutsatt att de är tillräckligt näringsrika.

Både torra och våta jordar tolereras väl.