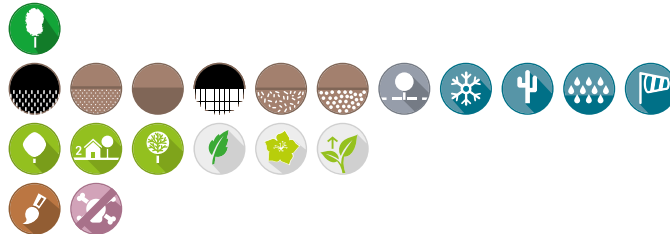




Carpinus orientalis



Høyde	6 – 8 (15) m
Bredde	6-8m
Krone	round/spherical, dark, dense crown
Bark og grener	twigs brown-grey, bark grey, smooth
Blad	ovoid, 2.5-6 cm long and 1.5-3.5 cm wide, glossy green
Høstfarge	gul
Blomster	yellow green, April
Fruktar	catkins, 3-6 cm long
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil
Jordfuktighet	egnet for tørr jord, egnet for våt jord
Belegning	tåler delvis belegning
Vinterherdighetssone	6a (-23,3 til -20,6 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind
Form	klarestamme tre

Carpinus orientalis er en tett forgrenet stor busk til et lite tre med en bredt oppstigende, etter hvert bredt vaseformet krone. Treet kan etter hvert bli mer enn 10 m høyt, men vanligvis forblir det lavere i dyrking, med en høyde på 6-8 m. De brungrå unge kvistene er tett hårete. Den gamle barken er grå og glatt. De blanke bladene er mørkegrønne med en dobbel takket bladkant. Fruktkattene er ikke bemerkelsesverdig store, men bidrar likevel til prydd verdien til dette treet, som opprinnelig kommer fra Europa. Skiller seg fra vanlig agnbøk (C. betulus) ved at bladene på C. orientalis er mindre, og ved at fruktkattene er uflikete.

Carpinus orientalis vokser i all slags jord, forutsatt at den er tilstrekkelig næringsrik.

Den tåler både tørr og våt jord.