



Ostrya carpinifolia



Höjd	14 - 16 (20) m
Bredd	8-15m
Krona	broad ovoid to rounded, dark, dense crown
Bark och grenar	brown-grey, grooved, branches olive-green
blad	ovoid to oval, green, double serrated leaf edge, 5 - 10 cm
Höstfärg	gul
Blommor	yellow-green catkins, ♂ approx. 4 - 6 cm, ♀ catkins shorter, April
Frukter	nutlets, in fruit resembling hops
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	likes calcareous soil
Markfuktighet	Möjlig på torr mark
Platskrav	Tål härdning
vinterhärdighet	5b (-26,0 do -23,4 °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	Southern Europe, Asia Minor

Långsamväxande träd med konisk krona under de första åren. Senare dyker breda sidogrenar upp på den delande huvudstammen, vilket gör kronan mer rundad. Den kan så småningom bli över 12 m bred. Den korta stammen är brungrå, räfflad och avsnörd i smala små plattor. Hos äldre träd blir stammen allt mörkare. Unga kvistar är kala och olivgröna. De äggrunda till ovala bladen har en dubbelt sågtandad bladkant och blir gula på hösten. Ostrya blommar rikligt med gulgröna, ca 4 - 6 cm långa hanblommor och oansenliga honblommor i små ax. När de är befruktade utvecklas de till frukter som är ca 6 cm långa och formade som humlekottar. Kräver ett varmt och skyddat läge och växer i alla jordar, även mycket torra.