



Alnus glutinosa



Højde	10 - 20 m , hurtigt voksende
Bredde	6-12m
Trækron	kegleformet til oval, halvåben krone
Bark og grene	unge kviste er purpurgrå, senere er stammen grå og sprækket
Blad	ægformet, skinnende mørkegrøn, 4 - 10 cm
Blomster	kattekillinger, ♂ brungule, ♀ ovale, marts/april
Frugter	ægformede strobiler, 1 - 2 cm
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	fugtig til våd, ikke for dårlig
Jordfugtighed	Tåler våd jord, modstandsdygtig mod kort oversvømmelse, modstandsdygtig mod længerevarende oversvømmelse
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	3 (-40,0 til -24,5 °C)
Vindbestandighed	godt
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt
Anvendelse	kubusformet, industriområde
Form	højstammet træ, flerstammet træ
Oprindelse	Europa, Nordafrika, Kaukasus

Alnus glutinosa (almindelig el) er hjemmehørende i næsten hele Europa og vokser primært i fugtige områder. Den bliver til tider til flerstammede, robuste træer. Af og til finder man et modent eksemplar med en højde på over 20 m. De spredte blade bliver op til 10 cm, er ægformede og har en afrundet top. De opstammede knopper er gråviolet, og de unge blade er klæbrige at røre ved (glutinosa = klæbrig). Hunkattene er ovale og uanseelige, ± 0,5 cm lange, og hankattene er brungule, ± 7 cm lange. Alderplanter dukker op fra september og bliver siddende på træet i lang tid. Træet har faste og ret dybe rødder og tåler dårligt brolægning. Bruges ofte som fyldtræ i landskabet. Har ingen problemer med grov beskæring. Lidt følsomt over for (sø)vind.