



Alnus incana



Højde	12 - 18 (20) m, fast growing
Bredde	6-10m
Trækrone	ovate, half-open crown
Bark og grene	grey and smooth, twigs grey brown
Blad	wide ovate, green, 5 - 10 cm
Blomster	catkins, ♂ and ♀, purplish, February/March
Frugter	ovoid strobiles, grey brown, 1 - 1.5 cm
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	calicicole, tolerates dry soils
Jordfugtighed	Tåler tør jord, modstandsdygtig mod kort oversvømmelse, modstandsdygtig mod længerevarende oversvømmelse
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærkning
vinterhårdhed	3 (-40,0 til -24,5 °C)
Vindbestandighed	good, susceptible to sea wind
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt
Anvendelse	industriområde
Form	højstammet træ, flerstammet træ
Oprindelse	Europe, West Asia, North America

Alnus incana er hjemmehørende i hele Europa til Kaukasus, undtagen Storbritannien. Robust busk til flerstammet træ med en kompakt, uregelmæssig krone. Stammen og de unge kviste er grå. I modsætning til *A. glutinosa* har *A. incana* ingen klæbrige dele. De spredte grønne blade er ægformede med en spids spids, har en savtakket bladrand og en håret til filtet underside. Knopperne er kortstilkede. Blomsterstanden er uanselig med ± 0,5 cm lange hunkatte og ± 7 cm lange purpurfarvede hankatte med gul pollen. Gråbrune elletræsbælge dukker op i september og pryder træet hele vinteren. *A. incana* har ret dybe rødder, men holder sig mere på overfladen end *A. glutinosa* og plantes i skovbrug som kvælstofproducent. Tåler ikke brolægning.