



Alnus incana



Höjd	12 - 18 (20) m, fast growing
Bredd	6-10m
Krona	ovate, half-open crown
Bark och grenar	grey and smooth, twigs grey brown
blad	wide ovate, green, 5 - 10 cm
Blommor	catkins, ♂ and ♀, purplish, February/March
Frukt	ovoid strobiles, grey brown, 1 - 1.5 cm
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	calcicole, tolerates dry soils
Markfuktighet	Möjlig på torr mark, beständig mot kort översvämning, beständig mot lång översvämning
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	3 (-40,0 do -24,5 °C)
Vindbeständighet	good, susceptible to sea wind
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt
Tillämpning	industriområde
Form	högstam träd, flerstamigt träd
Ursprung	Europe, West Asia, North America

Alnus incana är inhemsk i hela Europa till Kaukasus, utom Storbritannien. Kraftig buske till flerstamigt träd med kompakt, oregelbunden krona. Stammen och de unga kvistarna är grå. Till skillnad från *A. glutinosa* har *A. incana* inga klibbiga delar. De spridda gröna bladen är äggrunda med spetsig spets, har en tandad bladkant och en hårig till filtliknande undersida. Knopparna är kortskaftade. Blomställningen är oansenlig med $\pm 0,5$ cm långa honkissar och ± 7 cm långa purpurfärgade hankissar med gult pollen. De gråbruna klibbalsknölarna dyker upp i september och pryder trädet under hela vintern. *A. incana* rotar ganska djupt, men stannar mer på ytan än *A. glutinosa* och planteras i skogsbruket som kväveproducent. Tål inte stenläggning.