



Alnus glutinosa 'Aurea'



Höjd	10-12 m
Bredd	6-9m
Krona	oval, half-open crown
Bark och grenar	grey
blad	yellow, sticky
Blommor	brownyellow, flowers in March
Frukter	brown, black
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, nutrient-poor soil, acid soil
Markfuktighet	Möjlig på våt mark, beständig mot kort översvämning, beständig mot lång översvämning
Platskrav	Tål ingen härdning
vinterhärdighet	3 (-40,0 do -24,5 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, beständig mot vägsalt
Tillämpning	kustområde, industriområde
Form	högstam träd, flerstamigt träd

Alnus glutinosa 'Aurea' är ett medelhögt träd med en höjd på upp till 12 m som är mindre än arten. De unga kvistarna liknar dem hos arten. De äggformade bladen blir 8 cm långa och har en rundad spets. På våren är de ljusgula, men blir mycket ljusgröna i mitten av sommaren och sitter kvar länge på trädet på hösten. Knoppar och unga blad är klubbiga vid beröring (glutinosa = klabbig). Honkvistarna är ovala och oansenliga, $\pm 0,5$ cm långa och hankvistarna är brungula, ± 7 cm långa. Alens kottar kommer från september och sitter kvar på trädet under lång tid. Trädet har djupa rötter men tål dåligt stenläggning. Vindtålig. Härdighetszon: 3