



Alnus glutinosa 'Aurea'



Magasság	10-12 m
Szélesség	6-9m
Korona	oval, half-open crown
Kéreg és ágak	grey
Leaf	yellow, sticky
Virágok	brownyellow, flowers in March
Gyümölcsök	brown, black
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és használatok számára
Talajtípus	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, nutrient-poor soil, acid soil
Talajnedvesség	Nedves talajon használható, rövid idejű árvíznek ellenáll, hosszú idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	3 (-40,0 és -24,5 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	tengerpart, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, többtörzsű fa

A medium-sized tree with a height up to 12 m, which makes it smaller than the species. The young twigs are the same as the species. The ovate leaf becomes up to 8 cm and has a blunt tip. In spring it is bright yellow, but turns to very light green in mid-summer and persists long on the tree in autumn. Buds and the young leaf feel sticky (glutinosa = sticky). Female catkins are oval and inconspicuous, ± 0.5 cm long, and male catkins are brown yellow, ± 7 cm long. The strobiles appear from September and persist long. The tree roots deep but withstands hard surfaces poorly. Wind resistant. Winter hardiness zone: 3