



Alnus rubra



Magasság	10 - 20 (25) m
Szélesség	6-10m
Korona	wide conical, half-open crown
Kéreg és ágak	grey, smooth, later slightly fissured, twigs brown grey
Leaf	ovoid, dark green, 4 - 10 cm
Virágok	catkins, ♂ and X, purple red , circa 15 cm, January/February
Gyümölcsök	strobiles
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	few requirements, will thrive in dry soils
Talajnedvesség	Száraz talajon használható, rövid idejű árvíznek ellenáll, hosszú idejű árvíznek ellenáll
Ültetési hely követelményei	Elviseli a laza útburkolatot
télállóság	6 (-23,3 és -17,8 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), szélűrő, útsónak ellenáll
Alkalmazások	tengerpart
Forma	magas törzsű fa
Eredet	western North America
Szinonimák	Alnus oregona

Average-sized tree, sometimes mature specimen of more than 20 m can be found. Little used species with a straight, grey trunk and strongly branching out. It is a strong grower with an open crown. The leaf is similar to *A. incana*, but has 8 to 14 pairs of veins. It is also bigger than that of *A. incana*, being 10 - 15 cm long and 12 cm across. A striking feature is that the leaf margin is slightly curved inwards. The topside of the leaf is glossy dark green, the underside is bluish-green. The catkins appear as soon as the end of January, they are 15 cm long and purple red. The strobiles appear as soon as the end of summer and decorate the tree into winter. The soil requirements are few, although surfacing is less well tolerated.