



Alnus glutinosa 'Laciniata'



Hoogte	8 - 12 m
Kroon	breed kegelvormig, halfopen kroon
Schors en takken	jonge takken paarsgrijs, later grijs en gegroefd
Blad	zeer diep ingesneden, donkergroen, 3 - 8 cm
Bloemen	katjes, ♂bruingeel, ♀ovaal, maart/april
Vruchten	eivormige elzenproppen
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	vochtig tot nat, niet te arm
Bodemvochtigheid	kan op natte grond, bestand tegen korte overstroming, bestand tegen lange overstroming
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	3 (-40,0 tot -24,5 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Toepassing	parken, speelpleinen, begraafplaatsen, kustgebieden, industriegebied, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	St. Germain, Frankrijk, 1819

Soms meerstammige, middelhoge boom. Het verspreid staande blad blijft een stuk kleiner dan dat van de soort. Het is diep ingesneden en de, iets getande, lobben zijn lancetvormig en iets minder diep dan bij 'Imperialis'. In de herfst blijft het lang aan de boom. Zowel de gesteelde knoppen en het jonge blad voelen kleverig aan (glutinosa=kleverig). Vrouwelijke bloemen zijn onopvallend, mannelijke bloemen in de vorm van ± 7 cm lange bruingele katjes. De elzenproppen verschijnen vanaf september en blijven lang aan de boom. Behalve sierlijk blad heeft de boom ook een mooie groeiwijze met iets afhangende twijgen. Hierdoor is hij minder geschikt voor smalle ruimtes. De boom wortelt stevig met een vertakkende hoofdwortel. 'Laciniata' verdraagt verharding en heeft geen problemen met grove snoei.