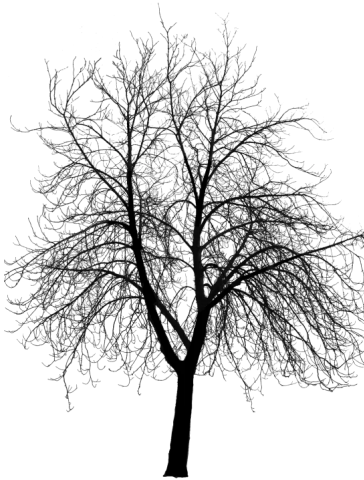




Quercus dentata 'Pinnatifida'



Hoogte	6 - 8 m
Breedte	6-8m
Kroon	ovaal, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken	donkergrijs, ruw, later diepgegroefd, jonge twijgen grijsviltig
Blad	omgekeerd eirond, zeer diep gelobd, donkergroen, 10 - 25 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	goudkleurige ♂ katjes, 6 - 8 cm lang, mei
Vruchten	eikels, eivormig tot rond, tot 2 cm, in bundels
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	goed doorlatend
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Toepassing	industriegebied
Oorsprong	Japan, ± 1880

Zeldzame en langzaam groeiende boom met een hoogte van 6 - 8 m. De stam is ruw en donkergrijs en de opvallend dikke twijgen zijn grijs behaard, later kaal. Het blad is langwerpig en zeer diep ingesneden en de smalle lobben zijn getand. Aan de bovenzijde is het blad mat donkergroen, de onderzijde is lichter groen en fluwelig behaard. Jong blad is aan beide zijde behaard. Eikels staan in kleine bundels, zijn tot 2 cm groot en voor de helft omsloten door het napje. Deze napjes zijn bezet met lange smalle schubben die afstaan of teruggebogen zijn. De boom is al op jonge leeftijd vruchten dragend. Het diep ingesneden blad met de smalle lobben geeft deze kleine boom een opvallende en fraaie textuur.