



Populus tremula 'Tapiau'



Hoogte	15 m, snelgroeiend
Breedte	3-5m
Kroon	piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	twijgen geelbruin, bast lichtgrijs, glad
Blad	rond tot breed eirond, donkergroen
Bloemen	♀ katjes, tot 3 cm lang
Vruchten	vruchtkatjes, 8 - 12 cm lang
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle
Bodemvochtigheid	kan op droge grond, bestand tegen korte overstroming, bestand tegen lange overstroming
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	2 (-45,5 tot -40,1 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout, waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, kustgebieden
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Braunschweig, Duitsland

Een snelgroeiende cultivar van de ratelpopulier met een doorgaande, gelijkmatige stam. Eerst nog smal, later meer piramidaal uitgroeiend. Stam is glad en grijs, twijgen zijn geelbruin. De vertakking is goed gesloten. De rechte takken kunnen in de top licht gebogen zijn. Het breed eironde tot ronde blad is donkergroen, aan de onderzijde iets lichter. Het is meestal breder dan lang. Niet gevoelig voor late nachtvorst. Gebruik als bermbeplanting, voor buitengebied en als parkboom. 'Tapiau' werd geselecteerd uit zaailingen afkomstig uit de Duitse deelstaat Pruisen, in de streek Tapiau. De vermeerdering vindt vegetatief plaats. Winterhardheidszone: 2