



Salix babylonica



Hoogte	12 - 15 m
Breedte	12-15m
Kroon	breed treurend, dichte kroon, grillig groeiend
Schors en takken	stam grijszwart, gegroefd, twijgen groen
Blad	lancet- tot lijnvormig, heldergroen, 7 -14 cm
Bloemen	♀ en ♂ katjes, lichtgeel, ± 5 cm, april/mei
Vruchten	katjes
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	vochtig tot nat, liefst kalkhoudend
Bodemvochtigheid	kan op natte grond, bestand tegen korte overstroming, bestand tegen lange overstroming
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, drachtboom voor bijen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Oost-Azie

Zeer mooie treurwilg waarvan jonge bomen nog een ovale kroon hebben. Wanneer de boom ouder wordt vormen zich afhangende takken die steeds sterker naar beneden gaan hangen. Uiteindelijk ontstaat op deze manier een breed treurende solitairboom. De stam kleurt grijszwart en is op latere leeftijd sterk gegroefd. De jonge hangende twijgen zijn groen en kaal met aanvankelijk wit bepoederde toppen. Tweejarige twijgen kleuren bruingroen. Het heldergroene blad is lancet- tot lijnvormig. De onderzijde is grijsgroen. Jong blad is zilverig behaard, ouder blad wordt kaal. Het blad is circa 7 -14 cm lang en 1,2 cm breed. De bladrand is fijn gezaagd. De boom bloeit tijdens het uitlopen van het blad met bleekgele katjes van circa 5 cm lang. Vooral jonge bomen zijn vorstgevoelig. Ook kunnen uitlopende bomen tijdens nachtvorst schade oplopen.