



Ginkgo biloba



Hoogte	15 - 25 (35) m
Breedte	9-12m
Kroon	smal piramidaal, later spreidend, open kroon, grillig groeiend
Schors en takken	grijsbruin, oude stam diep gegroefd, twijgen grijsbruin
Blad	waaiervormig, parallelnervig, in bundels van 3 - 5 , 7 - 10 cm x 5 - 8 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	onopvallend, ♀ in alleenstaand of in paren, ♂ in 3 - 5 cm lange katjes
Vruchten	rond, Ø 2 - 3 cm, bleekgeel tot oranje
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Toepassing	lanen en brede straten, boombakken, daktuinen, industriegebied
Vorm	hoogstam boom, beverde boom, meerstammige boom, hoogstam conifeer, solitaire conifeer
Oorsprong	China

Ginkgo biloba (Japanse notenboom) is een bladverliezende boom die eerst smal piramidaal is maar later breed spreidend uitgroeit. De stam is grijsbruin en later diep gegroefd. Op zeer oude stammen verschijnen karakteristieke knobbels. Het blad en de bloemwijzen staan op kortloten. De waaiervormige bladeren staan in bundels van 3 - 5 bijeen en hebben een ingesneden top. In de herfst verkleurt het opvallend goudgeel. Gelijktijdig verschijnen de vruchten die, eenmaal rijp, onaangenaam ruiken. Draagt pas na 20 - 50 jaar vruchten. De boom is van nature tweehuizig maar op oude bomen kunnen zowel mannelijke als vrouwelijke bloemen verschijnen. Ginkgo biloba is zeer resistent tegen luchtvervuiling en verlangt een lichte standplaats. De boom kwam 250 miljoen jaar geleden al voor en overleefde vele tijdperken waaronder die van de dinosauriërs. De oudste nog levende exemplaren zijn circa 1000 jaar oud. Ginkgo biloba kan een aanzienlijke leeftijd bereiken. In Japan staan exemplaren waarvan men beweert dat ze meer dan 1000 jaar oud zijn.