



Pterocarya rhoifolia KYOTO CONVENTION ('Bokravention')



Hoogte	15 m, snelgroeiend
Breedte	10-12m
Kroon	piramidaal, dichte kroon
Schors en takken	twijgen bruin, bast licht grijsbruin, iets gegroefd
Blad	oneven geveerd met 11 - 19 deelblaadjes, 20 - 35 cm, deelblaadjes frisgroen, langwerpig-ovaal, 6 - 12 cm, geveerd blad
Bloemen	hangende ♂ en ♀ katjes, groen, april/mei
Vruchten	geveugelde nootjes in hangende trossen, 20 - 30 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	vruchtbaar en vochtig
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	6 (-23,3 tot -17,8 °C)
Windbestendigheid	matig tot goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Boomkwekerij Mart Brugel BV, Oudenbosch, Nederland, 1999
Synoniemen	Pterocarya rhoifolia 'Kyoto Convention'

In tegenstelling tot de ronde kronen van andere soorten heeft *P. rhoifolia* van nature een breed piramidale kroonvorm. 'Kyoto Convention' heeft nog weer een smallere kroon dan de soort en bereikt een hoogte van circa 15 m. De kroon is dicht en heeft een grote bladmassa waardoor veel CO₂ wordt vastgelegd. De oudere bast is slechts iets gegroefd en *P. rhoifolia* heeft, ook weer in tegenstelling tot andere soorten, knopschubben. Deze zijn lichtgrijs en vallen laat in de winter al af. De geveerde bladeren zijn frisgroen en bestaan uit vele deelblaadjes. De mannelijke en vrouwelijke bloemen verschijnen in hangende groene katjes. Ze worden gevolgd door lange trossen kleine gevleugelde nootjes die eerst groen zijn en later bruin worden. Vormt geen of slechts zeer weinig wortelopslag. Verlangt vruchtbare vochtige grond. Goede boom voor toepassing in lanen, straten en industriegebieden.