



Pterocarya rhoifolia KYOTO CONVENTION ('Bokravention')



Altura	15 m, fast growing
Anchura	10-12m
Copa	pyramidal, dark, dense crown
Corteza y ramas	twigs brown, bark grey-brown, slightly grooved
hoja	imparipinnate with 11 - 19 leaf segments, 20 - 35 cm, leaf segments fresh green, elongated-oval, 6 - 12 cm, feathered leaf
Flores	pendent ♂ and ♀ catkins, green, April/May
Frutos	winged nutlets in pendent racemes, 20 - 30 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	fertile and moist
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	6 (-23,3 a -17,8 °C)
Resistencia al viento	moderate to good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Aplicación	avenidas y calles anchas
Forma	árbol de tronco alto
Origen	Mart Brugel Tree Nursery BV, Oudembosch, the Netherlands, 1999
Sinónimos	Pterocarya rhoifolia 'Kyoto Convention'

A diferencia de las copas redondeadas de otras especies, *P. rhoifolia* tiene de forma natural una amplia copa piramidal. El "Convenio de Kyoto" tiene de nuevo una copa más estrecha que la especie y alcanza una altura de unos 15 m. La copa es densa y tiene una gran masa foliar que secuestra mucho CO₂. La corteza más vieja sólo está ligeramente estriada y *P. rhoifolia*, de nuevo a diferencia de otras especies, tiene escamas en los brotes. Éstas son de color gris claro y se caen a finales del invierno. Las hojas pinnadas son de color verde fresco y constan de muchos foliolos. Las flores masculinas y femeninas aparecen en amentos verdes colgantes. Van seguidas de largos racimos de pequeñas nueces aladas que primero son verdes y luego se vuelven marrones. No forma chupones radiculares o éstos son muy escasos. Requiere un suelo fértil y húmedo. Buen árbol para utilizar en avenidas, calles y zonas industriales.