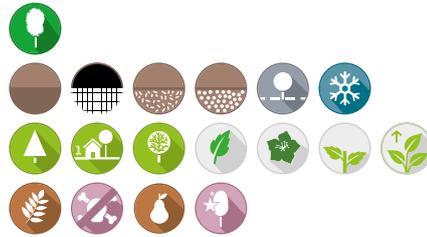




Pterocarya rhoifolia KYOTO

CONVENTION ('Bokravention')



Hauteur	15 m, croissance rapide
Largeur	10-12m
Couronne	pyramidale, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	rameaux bruns, écorce gris brun légèrement cannelée
Feuilles	feuillaison précoce
Fleurs	retombantes ? et ? chatons verts, avril/mai
Fruits	samares retombant en grappes, environ 20 à 30 cm
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	fertile et retenant l'humidité
Pavage	Supporte le revêtement/pavage partiel
Rusticité	6 (-23,3 à -17,8 °C)
Rusticité	6 (-23,3 à -17,8 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Application	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Boomkwekerij Mart Brugel BV, Oudenbosch, Pays-Bas, 1999
Synonymes	Pterocarya rhoifolia 'Kyoto Convention'

Contrairement aux couronnes arrondies des autres espèces, le *P. rhoifolia* a de nature une couronne pyramidale étalée. Le 'Kyoto Convention' a encore une couronne plus élancée que l'espèce, et atteint une hauteur d'environ 15 m. Cette couronne est dense, très feuillue, et on constate une grande quantité de CO₂. L'écorce plus mature n'est que légèrement cannelée, et le *P. rhoifolia* est couvert d'écailles, contrairement à d'autres espèces. Elles sont gris clair, et finissent par tomber à la fin de l'hiver. Les feuilles pennées sont vert tendre et sont composées de nombreuses folioles. Les fleurs mâles et femelles éclosent en chatons verts retombants. Elles sont suivies de longues grappes de samares, d'abord vertes, virant au marron par la suite. Il n'y a pas ou quasiment pas de rejets de racines. Cet arbre se plaît dans un sol humide, et fertile. Il convient aux avenues, aux rues et dans les zones industrielles.