



Pterocarya rhoifolia KYOTO CONVENTION ('Bokravention')



Výška	15 m, fast growing
Šírka	10-12m
Koruna	pyramidal, dark, dense crown
Kôra a vetvy	twigs brown, bark grey-brown, slightly grooved
Listy	imparipinnate with 11 - 19 leaf segments, 20 - 35 cm, leaf segments fresh green, elongated-oval, 6 - 12 cm, feathered leaf
Kvety	pendent ? and ? catkins, green, April/May
Plody	winged nutlets in pendent racemes, 20 - 30 cm
Tŕne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Toleruje čiastočné spevnenie
Zóna odolnosti	6 (-23,3 do -17,8 °C)
Odolnosť voči vetru	moderate to good
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Použitie	bulváre a široké ulice
Tvar	Vysokokmeň
Pôvod	Mart Brugel Tree Nursery BV, Oudendbosch, the Netherlands, 1999
Synonymum	Pterocarya rhoifolia 'Kyoto Convention'

Na rozdiel od typicky guľovito tvarovaných korún iných druhov sa *Pterocarya rhoifolia* prirodzene vyvíja do širokej pyramídálnej formy. Kultivar 'Kyoto Convention' má užšiu korunu v porovnaní so základným druhom a dosahuje výšku približne 15 metrov. Koruna je hustá s mohutnou listovou masou, vďaka čomu efektívne viaže veľké množstvo CO₂. Staršia kôra je len mierne ryhovaná. *Pterocarya rhoifolia* sa vyznačuje prítomnosťou pupenových šupín, čo je ďalší znak odlišujúci ju od ostatných druhov. Tieto šupiny sú svetlosivé a opadávajú už koncom zimy. Jej nepárno zpeřené listy sú sviežo zelené a tvorené mnohými lístkami. Samčie a samičie kvety sa objavujú v prevísajúcich zelených jahňadách, po ktorých nasledujú dlhé strapce malých okrídlených plodov, ktoré spočiatku zelenajú a neskôr hnednú. Tento druh vytvára len veľmi málo až žiadne koreňové odnože. Vyžaduje si úrodnú, vlhkú pôdu. Je vhodným stromom pre výsadbu do alejí, pozdĺž ulíc a v priemyselných zónach.