Juglans ailantifolia

Hauteur	15 à 20 m
Largeur	15-20
Couronne	arrondie, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	jeunes rameaux marron rouges, écorce gris clair, réticulé cannelé
Feuilles	feuillaison tardive
Fleurs	? fleurs rouges en grappes 10 à 20 cm, ? chatons verts, 10 à 25 cm, mai
Fruits	arrondis à légèrement ovoïdes, env. 3 cm, jusqu'à 20 par grappes
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous, pourvu qu'ils soient nutritifs
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	5b (-26,0 à -23,4 °C)
Rusticité	5b (-26,0 à -23,4 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	Japon, Sakhaline
Synonymes	Juglans sieboldiana

Grand arbre pour parc, couronne arrondie étalée, peut atteindre jusqu'à 2 m de hauteur et de largeur. Les rameaux d'un an sont recouverts de poils glandulaires denses mais les rameaux de deux ans sont presque glabres. Les grandes feuilles imparipennées ont une longueur de 4 à 6 cm, parfois même 9 cm dans les jeunes arbres à croissance solide. Elles comportent 11 à 17 folioles vert foncé au contour du limbe légèrement denté. Les chatons mâles peuvent atteindre 25 cm de long. L'arbre fleurit en mai, juste après la sortie des feuilles. Les fruits retombent en grappes de jusqu'à 2 exemplaires. Les écales sont visqueuses et velues. La noix, à court sommet pointu, a une soudure assez épaisse des deux moitiés. Se plaît sur quasiment tous les sols riches. Il a besoin d'espace pour pouvoir développer une belle couronne régulière.

© Copyright Boomkwekerij Gebr. Van den Berk B.V. 2025