



Juglans mandshurica



| | |
|---------------------------|--|
| Hauteur | 15 à 20 m |
| Largeur | 15-20m |
| Couronne | arrondie, Couronne semi-ouverte |
| Écorce et branches | jeunes rameaux vert-jaune soyeux, écorce gris-brun clair cannelée |
| Feuilles | feuillaison tardive |
| Fleurs | ? discrètes, ? chatons verts, 10 à 25 cm, mai |
| Fruits | noix oblong-elliptique, env. 5 cm, en grappes par 6 à 12, fruits comestibles |
| Épines | Aucun |
| Toxicité | non toxique (habituellement) |
| Type de sol | sol nutritif, calcaire, drainé |
| Pavage | Ne supporte pas de revêtement |
| Rusticité | 5a (-28,8 à -26,1 °C) |
| Rusticité | 5a (-28,8 à -26,1 °C) |
| Autre résistances | supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne |
| Form | arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc |
| Provenance | Chine du nord-est, Russie orientale (Mandchourie) |

Grand arbre pour parc, couronne arrondie, jusqu'à 2 m de hauteur et de largeur. Les rameaux d'un an et de deux ans sont vert-jaune et recouverts de poils glandulaires. L'écorce plus mature est gris-brun clair et cannelée. Les feuilles imparipennées sont très grandes, de 45 à 6 cm environ. Sur de jeunes arbres à croissance rapide, elles peuvent atteindre jusqu'à 9 cm. Elles comportent 11 à 19 folioles, ovoïdes oblongues, irrégulièrement et finement dentées. La feuille dégage des arômes lorsqu'on la frotte. Les fruits oblong-elliptiques sont regroupés par 6 à 12 en solides grappes. Bien que comestibles, ils ne sont quasiment jamais cultivés pour leur consommation. Les racines s'implantent profondément, de préférence dans un sol meuble et aéré.