



## Juglans regia



|                           |                                                                           |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Altura                    | 15 - 30 m                                                                 |
| Anchura                   | 15-30m                                                                    |
| Copa                      | round, irregular, half-open crown, capricious growing                     |
| Corteza y ramas           | light grey, deeply grooved trunk, young branches grey-brown               |
| hoja                      | imparipinnate, bright green, 20 - 30 cm, feathered leaf                   |
| Flores                    | pendulous catkins approx. 6 - 8 cm, in groups of 2 or 3, May/June         |
| Frutos                    | walnuts, shallow grooves, green fruit husk, edible, edible fruits         |
| Espinas/púas              | Ninguno                                                                   |
| Toxicidad                 | no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado |
| Tipo de suelo             | calcareous and humid soil                                                 |
| Humedad del suelo         | resistencia a breves inundaciones                                         |
| Requisitos de colocación  | No soporta el pavimento                                                   |
| resistencia a las heladas | 5b (-26,0 a -23,4 °C)                                                     |
| Resistencia al viento     | good                                                                      |
| Otras resistencias        | resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento       |
| Aplicación                | avenidas y calles anchas                                                  |
| Forma                     | árbol de tronco alto, árbol multi tronco                                  |
| Origen                    | South-eastern Europe, Asia Minor to the Himalayas and Western China       |

Se cultiva desde hace muchos siglos y crece hasta convertirse en un árbol considerable de unos 30 m de altura. La copa, casi redonda, está compuesta de ramas pesadas. El tronco viejo es gris claro con surcos verticales profundos e irregulares. Las hojas imparipinnadas alcanzan una longitud de 20-30 cm y tienen de 2 a 4 (6) yugos. Las hojas parciales son de ovadas a ovaladas, de unos 8 - 12 cm. Tras el desarrollo de las hojas, aparecen los amentos masculinos verdes (de unos 7 cm) y las flores femeninas más pequeñas, dispuestas en grupos de 2 ó 3 juntos. El fruto verde, casi redondo, tiene una cáscara lisa que al principio es todavía corta, glandularmente vellosa. La nuez, de color marrón claro, está estriada. Especialmente sabrosa. Las nueces no aparecen hasta alrededor de los 15 años. Enraíza muy profundamente y prefiere suelos bien enraizados y abiertos. Importante productor de madera.