



## Cornus officinalis



|                             |                                                                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Magasság                    | 6 - 8 (10) m                                                                      |
| Szélesség                   | 6-8m                                                                              |
| Korona                      | broad ovoid to round, dark, dense crown, capricious growing                       |
| Kéreg és ágak               | young twigs brown, bark grey-brown and scaling olive green                        |
| Leaf                        | ovate to oval, glossy green, 5 - 12 cm long                                       |
| Őszi színek                 | piros                                                                             |
| Virágok                     | in small umbels, yellow, February/March                                           |
| Gyümölcsök                  | shiny red berry, edible, edible fruits                                            |
| Tüskés/tövises              | egyik sem                                                                         |
| Mérgező tulajdonság         | rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára |
| Talajtípus                  | fairly dry, limy, light clay or sandy soil                                        |
| Talajnedvesség              | Száraz talajon használható                                                        |
| Ültetési hely követelményei | Nem viseli el az útburkolatokat                                                   |
| télállóság                  | 6b (-20,5 és -17,8 °C)                                                            |
| Szélellenállóság            | good                                                                              |
| Egyéb tűrőképességek        | fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő                                         |
| Fauna fák                   | fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő, madártápláló fa                        |
| Alkalmazások                | faültető edények, tetőkeretek, kiskert, zárt kertek                               |
| Forma                       | magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, többtörzsű fa                                 |
| Eredet                      | Northeast China, Japan and Korea                                                  |

Medium-size tree up to about 8 m, initially with a pyramidal crown that later becomes a broad ovoid. Due to the rather spreading lateral branches when mature, the crown will eventually become nearly round. The bright green leaves turn bright red in autumn. The yellow flowers are grouped in small umbels and open around mid-February. The tree is best regarded as the Asiatic counterpart of *C. mas*. The main difference is that the leaves of *C. officinalis* have 6 - 7 lateral veins instead of 3 - 5, and the young twigs are brown instead of green. Also, *C. officinalis* blossoms about a week earlier than *C. mas*. The tree demands a fairly dry, preferably warm position in limy, light clay or sandy soil.