



Cornus officinalis



Высота	6 - 8 (10) m
Ширина	6-8m
Крона	broad ovoid to round, dark, dense crown, capricious growing
Кора и ветви	young twigs brown, bark grey-brown and scaling olive green
Лист	ovate to oval, glossy green, 5 - 12 cm long
Осенний окрас	красный
Цветы	in small umbels, yellow, February/March
Плоды	shiny red berry, edible, edible fruits
Колючки/шипы	None
Ядовитость	неядовитый, обычно
Вид почвы	fairly dry, limy, light clay or sandy soil
Влажность почвы	устойчив к сухим почвам
Мощение	неустойчив к мощению
Зона зимостойкости	6b (-20,5 до -17,8 °C)
Устойчивость к ветру	good
Прочие виды устойчивости	устойчив к морозам, зона 1 - 6, сустойчив к ветру
Дерево-среда обитания для животных	устойчив к морозам, зона 1 - 6, сустойчив к ветру, дерево-источник питания для птиц
Применение	кашпо для деревьев, сады на крыше, небольшие сады, сады в патио
Форма	штамбовое дерево, разветвленное дерево, многоствольное дерево
Происхождение	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.