

https://www.vdberk.ru/index.php/derevya/carpinus-betulus-columnaris/



## **Carpinus betulus 'Columnaris'**



| Высота                   | 8 m  |
|--------------------------|--|
| Ширина                   | 2-4m   |
| Крона                    | ovoid / egg-shaped, dark, dense crown                              |
| Кора и ветви             | grey   |
| Лист                     | green  |
| Осенний окрас            | желтый   |
| Цветы                    | yellow, flowers in April   |
| Плоды                    | brown  |
| Колючки/шипы             | None   |
| Ядовитость               | неядовитый, обычно   |
| Вид почвы                | clayed soil, loamy soil, sandy soil, acid soil, calcareous soil    |
| Влажность почвы          | устойчив к сухим почвам, устойчив к влажным почвам                 |
| Мощение                  | неустойчив к мощению   |
| Зона зимостойкости       | 5a (-28,8 до -26,1 °C)   |
| Устойчивость к ветру     | very good  |
| Прочие виды устойчивости | устойчив к морозам, зона 1 - 6, сустойчив к ветру                  |
| Применение               | кашпо для деревьев, сады на крыше, промышленные зоны, сады в патио |
| <b>4</b>                 | штамбовое дерево, разветвленное дерево, многоствольное дерево      |
| Форма                    | штамоовое дерево, разветвленное дерево, многоствольное дерево      |

This tree grows very slowly and compactly. Height 7 - 8 m. The crown is a narrow ovoid, later ovoid and extremely closed thanks to the dense branching. This cultivar is often grown on a standard tree but sometimes specimens are found that branch out from the ground. 'Columnaris' remains narrower than the 'Fastigiata' cultivar, though the two are often confused. The leaves are a fresh green colour in the spring and turn colour to golden yellow in the autumn. Because of its slow rate of growth 'Columnaris' is less suitable for use in public places, 'Fastigiata' and 'Frans Fontaine' being more suitable. Winter hardiness zone: 5a