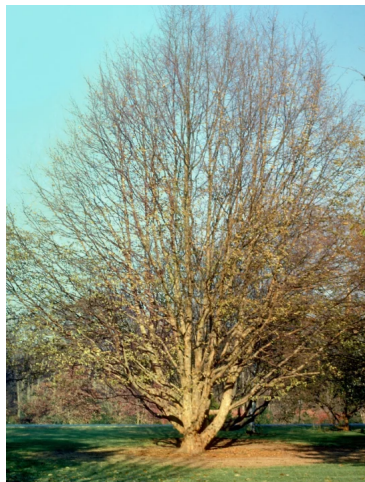




## Ostrya virginiana



|                             |                                                                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Magasság                    | 8 - 20 m                                                                          |
| Szélesség                   | 8-15m                                                                             |
| Korona                      | round, dark, dense crown                                                          |
| Kéreg és ágak               | bark grey-brown, grooved, young twigs bear hairs                                  |
| Leaf                        | elongated ovoid to oval, green, 6 - 12 cm                                         |
| Őszi színek                 | sárga                                                                             |
| Virágok                     | yellowish-green catkins, ♂ 4-5 cm long, ♀ 2 - 2.5 cm long, April                  |
| Gyümölcsök                  | nutlets, in fruit resembling hops                                                 |
| Tüskés/tövises              | egyik sem                                                                         |
| Mérgező tulajdonság         | rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára |
| Talajtípus                  | likes calcareous soil                                                             |
| Talajnedvesség              | Száraz talajon használható                                                        |
| Ültetési hely követelményei | Elviseli a szilárd útburkolatot                                                   |
| télállóság                  | 4 (-34,4 és -28,9 °C)                                                             |
| Szélellenállóság            | good                                                                              |
| Egyéb tűrőképességek        | fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő                                         |
| Forma                       | magas törzsű fa, többtörzsű fa                                                    |
| Eredet                      | central and eastern part of the United States                                     |

Native to a great deal of the United States where it is valued as a producer of hard wood ('ironwood'). A remarkable feature is the very low branching: the trunk often grows no higher than half a metre. The pendulous side branches cause a colossal crown to be formed with the passage of time. The short trunk is grey-brown, grooved and flakes off in small plates. The trunk becomes steadily darker in older trees. Young twigs are hairy but they are bare at a later stage. The long ovoid to oval leaves have a double serrated edge and turn a remarkable colour of yellow in autumn. The base of the leaf is more heart-shaped than that of *O. carpinifolia*. The tree's flowers are in the form of yellowish-green male catkins 4 - 5 cm long and female flowers in small ears. The latter turn into fruit resembling a hop and are approx. 6 cm long.