



Ostrya carpinifolia 'F.C. Moree'



Magasság	12 - 15 m
Szélesség	8-15m
Korona	regular branches, pyramidal crown
Kéreg és ágak	brown-grey, grooved, branches olive green
Leaf	ovoid to oval, green, double serrated leaf edge, 5 - 10 cm
Őszi színek	sárga
Virágok	yellow-green catkins, ? about 4 - 6 cm, ? catkins shorter, 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	5b (-26,0 és -23,4 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák
Forma	magas törzsű fa
Eredet	U.S. National Arboretum, Washington D.C., USA, 1999

'F.C. Moree' is a cultivar of the Hop beech, *Ostrya carpinifolia*. Superficially, *O. carpinifolia* resembles *Carpinus betulus*, the hornbeam, but differs from it by its distinctive fruits, which resemble hop cones. 'F.C. Moree' has a regularly branching, pyramidal crown and grows 12-15 m high. The brownish-grey bark is smooth for a long time, but later slightly grooved and with irregular light grey spots. The leaves are as in the species *O. carpinifolia*; ovate to oval and 5-10 cm long. In autumn they turn yellow. In April, the tree flowers with pendulous catkins, which are followed by the striking fruits, which resemble hop cones.

'F.C. Moree' is an easy-growing tree with few soil requirements. The tree was selected by Bart van de Sluis from Randwijk and named after Frans Moree, then chairman of the Nurserymen's Association Kring Opheusden. Hardiness zone 5b.