



Fagus sylvatica 'Atropunicea'



Magasság	25 - 30 m
Szélesség	20-25m
Korona	wide oval to round, dark, dense crown
Kéreg és ágak	smooth, grey bark
Leaf	oval to ovate, red brown, 4 - 9 cm
Virágok	small inconspicuous flower catkins, May
Gyümölcsök	nuts, in brush-like capsule, 1 - 2 cm
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	well-drained, high in humus content, not too wet
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	5b (-26,0 és -23,4 °C)
Szélellenállóság	moderate
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6)
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, többtörzsű fa
Eredet	Central Europe, 1770
Szinonimák	Fagus s. purpurea, Fagus sylvatica var. purpurea

Fagus sylvatica 'Atropunicea' is a tree with a spreading oval to round crown. It can attain a height and a spread of 25 - 30 m. The smooth bark is soft and has a grey colour. The oval to ovate leaf unfolds deep red and may turn to an intense brown red in autumn. Size 4 - 9 cm. Seedlings of this brown beech have various colours. From these seedlings, selections have been made which have been given individual names. The inflorescence shows small, inconspicuous catkins that are followed by 10 - 20 cm large nuts in a brush-like capsule. Only at a mature age will the tree bear profusely. It can be applied as an avenue and a park tree and as a solitary, but is also much used for hedging. Prefers well-drained soil, not too wet, rich in humus content, and is moderately wind resistant. There are various brown-leaved clones available. It is the smooth bark and the soft-haired young leaves that have caused Fagus to be called "Queen of the woodland".