



Fagus sylvatica 'Atropunicea'



Hauteur	25 - 30 m
Largeur	20-25m
Couronne	ovale étalée à arrondie, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	lisses, écorce grise
Fleurs	vert, fleurs en mai
Fruits	faines, dans des cupules hérissées de pointes, 1 - 2 cm
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sol bien drainé, riche en humus, pas trop humide
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	5b (-26,0 à -23,4 °C)
Rusticité	5b (-26,0 à -23,4 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Application	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau, arbre multi-tronc
Provenance	Europe centrale, 1770
Synonymes	Fagus s. purpurea, Fagus sylvatica var. purpurea

Le Fagus sylvatica 'Atropunicea' est un arbre dont la couronne est ovale étalée à arrondie. Il arrive que sa hauteur et que sa largeur définitives varient entre 25 et 3 m. Son écorce est lisse, tendre et grise. Les jeunes feuilles ovales à ovoïdes sont d'un rouge profond. Elles se parent en automne d'un brun rouge intense. Dimensions: 4 - 9 cm. Les plantes de semis de ce hêtre brun arborent diverses couleurs. Des sélections ont été réalisées à partir de ces plantes de semis et des noms spécifiques leur ont été attribués. La floraison de cet arbre consiste en de petits chatons discrets. Ceux-ci sont suivis de l'apparition de cupules hérissées de pointes contenant des faines de 1 - 2 cm de long. Toutefois, ce n'est qu'à un âge plus avancé que cet arbre sera très fructifère. S'utilise en tant qu'arbre d'alignement d'avenue, arbre de parc et en isolé, mais est également souvent utilisé comme arbre de haie. Il préfère les sols bien drainés, pas trop humides, riches en humus et résiste moyennement au vent. Il existe divers clones au feuillage brun. C'est en raison de son écorce lisse et de ses jeunes feuilles recouvertes d'une douce pubescence que ce hêtre est aussi appelé 'la reine de la forêt'.