



Fagus orientalis



| | |
|---------------------------|---|
| Hauteur | 25 - 30 (40) m |
| Largeur | 20-25m |
| Couronne | arrondie, Couronne fermée et dense |
| Écorce et branches | écorce tendre, mince, grise et lisse |
| Couleur d'automne | Jaune |
| Fleurs | vert, fleurs en mai |
| Fruits | faines logées dans de grandes cupules de 1 - 2 cm, hérissées de pointes |
| 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 | 6a (-23,3 à -20,6 °C) |
| Rusticité | 6a (-23,3 à -20,6 °C) |
| Autre résistances | supporte le gel (Rusticité 1 à 6) |
| Application | avenues et rues larges |
| Form | arbre en simple tige/tronc, baliveau |
| Provenance | sud-est de l'Europe, Caucase, Asie Mineure, nord de l'Iran |

Cet arbre croît plus rapidement que le *F. sylvatica*, surtout au cours des premières années. Sa couronne est, dès lors, un peu plus érigée que celle du *F. sylvatica* et sa cime est plus pointue. Son tronc rectiligne se prolonge jusqu'à la cime. Ses branches ascendantes sont plus à l'oblique que celles du *F. sylvatica*, d'où sa couronne plus fermée. Son écorce tendre est relativement mince et de couleur grise. Les jeunes rameaux et les jeunes feuilles présentent une forte pubescence. Ses feuilles obovales à ovales (presque rhomboïdales) sont d'un vert tendre, atteignent 6 - 12 cm de long et virent au jaune en automne. La floraison discrète est constituée de petits chatons. Ensuite apparaissent des faines de 1 - 2 cm de long renfermées dans une enveloppe (cupule) hérissée de pointes. Cet arbre fera merveille en tant qu'arbre de parc. Il préfère les sols bien drainés, pas trop humides, riches en humus et résiste bien au vent.