

Quercus frainetto

Chêne de Hongrie, Frainetto



Le *Quercus frainetto* (Chêne de Hongrie) est un arbre largement répandu dans les Balkans, le nord-ouest de la Turquie et certaines régions d'Italie. Le chêne de Hongrie domine généralement, conjointement avec le *Quercus cerris*, la canopée de vastes forêts de feuillus à plus basse altitude, sur des sols profonds et acides. Le *Quercus frainetto* devient un grand arbre d'environ vingt-cinq à trente mètres de haut et vingt mètres de large. Il développe une couronne gracieuse et ronde sur un tronc unique, ce qui en fait une source de bois très appréciée dans son aire d'extension d'origine. En tant qu'arbre pionnier, le jeune arbre à croissance rapide a des branches droites qui s'affaissent à un âge plus avancé. Il s'utilise également comme taillis, formant ainsi des spécimens multi-troncs caractéristiques.

Le chêne de Hongrie fleurit et se pare de petits chatons verts qui apparaissent en mai, en même temps que l'émergence du nouveau feuillage vert clair. Plus tard, le feuillage devient vert profond avec des feuilles profondément lobées et très décoratives, qui virent à nouveau au jaune et au rouille-marron en octobre, et il arrive parfois que les feuilles restent sur l'arbre jusqu'au printemps. L'écorce de *Quercus frainetto* est gris-marron avec de profondes fissures. Les glands sont petits, arrondis avec un cupule duveteux. Ils fournissent de la nourriture aux oiseaux et aux petits mammifères.

Dans les parcs et les grands jardins, où il y a de la place pour un arbre aussi monumental, le *Quercus frainetto* constitue un magnifique atout. Plantez le chêne de Hongrie dans des sols secs (où il peut s'enraciner profondément) et acides à très acides. Les pavements et la pollution atmosphérique et, dans une certaine mesure, le sel de déneigement ne posent aucun problème à ce chêne, qui peut donc parfaitement être utilisé dans des villes, dans un microclimat chaud, dans des endroits où les glands ne causent pas de nuisances. Les inondations et les sols calcaires peuvent poser problème.

COULEURS SAISONNIÈRES



TYPES DE PLANTES

Types d'arbres: arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbres d'ombrage, arbres caractéristiques, arbustes solitaires | **Tige formée:** multi-troncs forme parasol

UTILISATION

Lieu: avenue, place, parc, ceinture de verdure, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, paysage, zone écologique | **Pavage:** sans, ouvert, fermé | **Concepts de végétation:** Végétation paysagère, Végétation de prairie

PROPRIÉTÉS

Forme de la couronne: ronde, ellipse large | **Structure du houppier:** semi-ouverte | **hauteur:** 20 - 30 m | **largeur:** 12 - 20 m | **zone de rusticité:** 6A - 8B

CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques:** normal, riche en humus | **Humidité du sol:** très sec, sec, légèrement humide, humide | **Exposition:** soleil | **pH:** acide, neutre | **Plante hôte/plante nourricière:** oiseaux, petits mammifères | **Environnements extrêmes:** tolère le sel de déneigement, tolère la sécheresse, supporte la pollution atmosphérique, tolère la chaleur

PLANTKENMERKEN

Fleurs: chatons, grappe, frappante, pendante | **Couleur des fleurs:** jaune doré | **Floraison:** mai - mai | **Couleur des feuilles:** vert foncé, bourgeonnant en vert clair | **Feuilles:** à feuilles caduques, obovale, brillante, disséquée, lobée | **Couleur automnale:** jaune, jaune-marron | **Fruits:** frappants, fructification riche, gland | **Couleur des fruits:** marron, vert | **Couleur du tronc:** gris-marron | **Tronc:** cannelée | **Couleur des rameaux:** vert olive, gris | **Rameaux:** chevelu, nu, ramification grossière | **Système racinaire:** profond, racine principale