

Quercus petraea



Arbre 30x20 m. Cime dressée, large, plutôt pyramidale. Feuilles oblongues, rétrécies à la base, garnies de lobes arrondis plus ou moins réguliers. D'un vert lustré, à revers légèrement grisâtre, elles roussissent en automne et persistent longtemps. Il accepte bien les sols ordinaires même un peu secs, supporte les climats urbains, les zones enfumées et les atmosphères un peu sèches. Groupe, alignement, protection contre le vent.

Taxonomie

Nom français : Chêne des pierriers, Chêne mâle, Chêne rouvre, Chêne sessile, Chêne à trochets
Famille botanique : Fagaceae

Agronomie

Type de sol : ordinaire
Exposition : plein soleil, soleil
Nature du sol : argilo-limoneuse, argilo-sableuse, limoneuse, ordinaire
Richesse en matière organique : riche, normale
Humidité du sol : frais, sec
pH du sol : acide, neutre
Rusticité : très rustique
Capacités de drainage du sol : normal, bien drainé, filtrant
Tolérance au calcaire actif : faiblement tolérante

Feuillage

Couleur des feuilles : vert moyen
Type de feuillage : caduc, semi-persistant

Fleurs

Période de floraison : 04-avril, 05-mai, 06-juin

Fruits

Couleur des fruits : brun

Morphologie

Hauteur : 30 m
Largeur : 20 m
Port : couronne dressée

Racines

Système racinaire : pivotant

Divers

Indigène : oui

