

CHÊNE ROUGE D'AMERIQUE, *QUERCUS RUBRA*

FAMILLE : Fagaceae
TAILLE : 25 m
DESCRIPTION GÉNÉRALE :

Chêne rustique à croissance rapide.
Grandes feuilles caduques à lobes pointus.
Allochtone.

FLORAISON :

J F M A M J J A S O N D



ÉCOLOGIE :

Besoin en lumière : +++ Supporte un air sec : +
Supporte la chaleur : ++ Supporte un sol pauvre : ++
Continental : +

FACTEURS LIMITANTS

liés au contexte urbain :

Supporte un sol compact :
Supporte un sol sec :

ADAPTATION AU CLIMAT MESSIN, DANS LE CONTEXTE DU CHANGEMENT CLIMATIQUE :

Le chêne rouge supporte très bien la pollution atmosphérique et assez bien la sécheresse, toutefois il cicatrice difficilement, ce qui peut être un handicap en milieu urbain.

ATOUS

Fort intérêt paysager, notamment bon marqueur saisonnier, très bon régulateur du climat local et de la qualité de l'air. Croissance rapide.

LIMITES

Contraintes importantes, liées au risque allergique, aux fruits et aux racines superficielles, mais aussi aux dimensions qui doivent être intégrées dans le choix du lieu.

