



SOUTH NATION
CONSERVATION
DE LA NATION SUD

Chêne rouge

(*Quercus rubra*) 1+0

Type

Arbre décidu

Taille et forme

Le chêne rouge peut atteindre jusqu'à 30 m de hauteur et des diamètres de 30 à 90 cm. Cet arbre ne se porte pas bien lorsqu'il est trop près des autres arbres. Le chêne rouge doit être planté à au moins 14,5 m des lignes hydroélectriques.

Espèce comestible?

Oui

Distribution et habitat

Le chêne rouge est commun dans les forêts mixtes et décidues.

Attrait faunique

Les glands de chênes sont une importante source de nourriture pour les animaux tels que le cerf, les dindes, les écureuils et les pics-bois.

Préférence du sol

Les chênes rouges poussent mieux dans les sols fins et profonds qui ont une texture limoneuse. Les sols poreux, sableux ou graveleux avec un bon drainage conviennent également.

Notes additionnelles

Parfois les feuilles restent sur les chênes, même en hiver.



Chêne rouge

Exposition à la lumière

Le chêne rouge peut tolérer l'ombre lorsqu'il est plus jeune, mais a besoin du plein soleil à mesure qu'il pousse.

Conditions de sécheresse

Peut tolérer une variété de niveaux d'humidité.

Tolérance au sel

Pas tolérant

Maladies, insectes et problèmes

Il résiste à la plupart des maladies et ravageurs. Certains chênes rouges peuvent être atteints de galles foliaires, qui sont des déformations gonflées du tissu végétal causées par des parasites. L'un des ravageurs les plus nuisibles pour le chêne rouge est la spongieuse.

Utilisation rurale

Le chêne est un bois très apprécié, souvent utilisé pour les boiseries, les planchers ou les meubles, et il a un bois brun-rougeâtre très dur.

Utilisation urbaine

Le chêne rouge a été largement planté comme plante ornementale en raison de sa forme symétrique et de son feuillage d'automne brillant. Le chêne rouge a besoin d'espace pour pousser—il peut tolérer l'ombre lorsqu'il est plus jeune, mais il a besoin du plein soleil en vieillissant.