

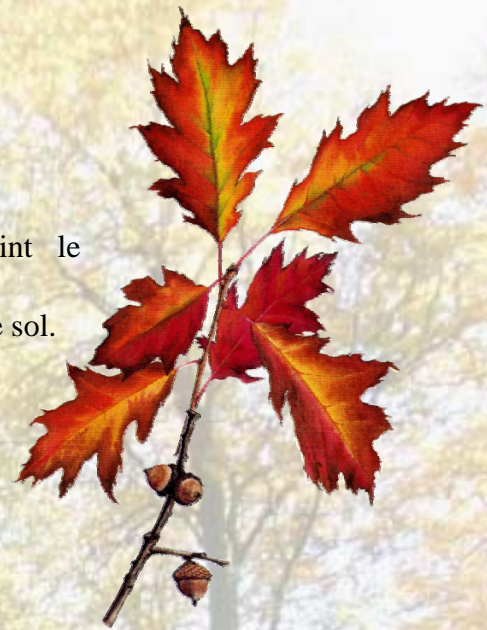
Le Chêne rouge d'Amérique, *Quercus rubra* L.

Grand arbre de 25-35 m importé d'Amérique du Nord au 18ème siècle, le chêne rouge se distingue des chênes autochtones par ses grandes feuilles dentées qui deviennent brunes voire rouges à l'automne. Le gland est plus gros que celui des chênes communs avec une cupule aplatie en forme de « béret basque ».



Exigences

- ⇒ Tolère un certain ombrage.
- ⇒ Supporte des sols acides, mais craint le calcaire actif.
- ⇒ Supporte assez mal l'excès d'eau dans le sol.
- ⇒ Craint les frottis et la dent du chevreuil.



Culture

- ⇒ C'est un arbre qui a été très utilisé en reboisement depuis la fin du 19ème siècle. Sa croissance est beaucoup plus rapide que les autres chênes.
- ⇒ Les jeunes plants doivent être installés dans des protections individuelles. Après quelques années, une taille de formation peut s'avérer nécessaire.
- ⇒ La première éclaircie intervient vers 14 m de haut. Elle sera suivie d'éclaircies espacées de 7 à 10 ans.
- ⇒ L'objectif est d'obtenir environ 100 tiges de 55 cm de diamètre par ha à 60-70 ans.



Utilisation du bois

Son bois de cœur brun-rose est déconseillé en extérieur. En intérieur, il peut être utilisé comme les chênes locaux, en sachant que la qualité de son bois reste inférieure :

- ◆ Placage, ébénisterie, menuiserie.
- ◆ Ne convient pas pour la fabrication des tonneaux.



Le conseil

Le chêne rouge est une excellente alternative pour réaliser un boisement feuillu, à condition de protéger les jeunes plants contre la dent des cervidés.