

La plante du mois : *Quercus rubra* L.

Famille : Fabacées

Origine : E. Amérique du Nord



En bordure de la collection 7 : Ecosystèmes lorrains

Emblème de l'Etat du New Jersey, le chêne rouge d'Amérique peut atteindre 30 mètres de haut, et vivre jusqu'à **500 ans**.

Il a été introduit en Europe au début du 18^e siècle, dans un **objectif de reboisement** : il est très robuste et a une croissance rapide.

Nommé en raison de la couleur rouge exceptionnelle de son feuillage en automne, *Q. rubra* dispose de **feuilles pouvant mesurer jusqu'à 22 cm**. **Le feuillage est marcescent**, ce qui signifie que les feuilles mortes ne tombent que lorsqu'elles sont poussées par l'apparition des nouvelles.

Il produit des fruits après une vingtaine d'années de vie : les glands, globuleux et assez gros, **n'arriveront à maturité qu'au bout de 2 ans**. Ils seront consommés par de nombreux animaux comme les écureuils, les cervidés et certains oiseaux.

Ses glands germent facilement et, associés à la décomposition lente de la litière des feuilles, ils font de *Q. rubra* **une menace dans la régénération des essences indigènes (risques d'étouffement de ces dernières)**.

Pouvant nuire à la nature et aux activités humaines, il est donc considéré comme une **plante exotique envahissante**.