AWANS
BIODIVERSITE 52

FRENE – *Fraxinus excelsior*

L'étymologie du frêne reste assez controversée et varie selon les auteurs. Il semblerait pourtant que le terme « fraxinus » servait à désigner le frêne chez les Romains. « excelsior » considéré comme adjectif, signifiant « plus haut », permettait de distinguer le frêne commun des autres frênes.



Source : photo N. GERARD
Un frêne, au lieu dit à l'arbre à Othée

PORT **:**
Arbre pouvant atteindre 40 m de haut, à tronc droit. Bois dur, élastique, de couleur blanc nacré.

FEUILLES **:**
Elles sont opposées, composées, pennées. Elles portent 7 à 15 folioles dentées et sont vert foncé. Bourgeons terminaux assez gros de forme pyramidale.

FLEURS **:**
Fleurs de taille insignifiante, de couleur rougeâtre. Floraison en avril-mai.

FRUITS **:**
Samares aplaties, indéhiscentes, munies d'une aile membraneuse allongée.

C'est une essence héliophile, à croissance rapide, résistant au froid. Elle préfère les terrains frais en fond de vallée.



Source : photo N. GERARD
Détail



Source : photo N. GERARD
Samares

Le frêne est considéré comme le « quinquina d'Europe » par ses propriétés fébrifuges et astringentes. Il agit également contre les rhumatismes et la goutte.

Excellent bois de chauffage, le frêne produit une quantité d'énergie presque équivalente à celle du chêne. Les charrons (ancien terme qui désigne ceux qui construisent des charrettes, des charriots ou des roues pour ceux-ci) l'utilisaient abondamment. Son bois intervient dans la fabrication de pelles, de raquettes de tennis, de manches et était utiliser pour la confection des skis !

Les celtes le considéraient comme un arbre solaire. Il est l'arbre de l'hospitalité dans nos régions et symbolisait le bonheur conjugal dans la Rome antique. Un frêne sur un blason familial indique l'amitié parfaite car le serpent (la trahison par excellence) ne peut demeurer sous son ombre.

Dans certaines régions de France, on boit un breuvage aromatisé au frêne. La Frênette est aussi appelée « champagne de forêt ».



Source : photo N. GERARD