

Le vison d'Europe

C'est un des **mammifères carnivores les plus menacés d'Europe**. Son aire de répartition actuelle s'étend sur 7 départements du Sud-Ouest de la France. Les principales raisons de son extinction sont la **disparition progressive des zones humides** et la **prolifération du Vison d'Amérique**.



Le critère permettant d'identifier le vison d'Europe du vison d'Amérique est la **présence d'une tache blanche au museau**.

L'écrevisse à pattes blanches

C'est une espèce se rencontrant seulement en **Europe de l'Ouest**. Elle peuple les eaux froides et vives, torrents et ruisseaux et se rencontre dans les cours d'eau claire.



Les causes de la régression de l'écrevisse à pattes blanches (espèce protégée) sont multiples : **écrevisses non autochtones** porteuses saines de maladies, **piétinement des berges**, **pollution des eaux**, **saturation des eaux en particules...**

FLORE PATRIMONIALE

Le frêne élevé

Cet arbre très commun en Europe apprécie les **fonds de vallée, les terrains frais**. On le rencontre en forêt mixte notamment avec le chêne pédonculé. Il possède un **bon système racinaire** favorable au maintien des berges.



Son bois est recherché pour certains usages en raison de sa **résistance à la flexion et aux chocs**. Ses feuilles et racines utilisées en pharmacopée ont des vertus **anti-inflammatoires, diurétiques**. Ses feuilles sont composées de « petites feuilles » appelées folioles.

L'aulne glutineux

Appelé communément **verne**, cet arbre possède un système racinaire développé assurant le **maintien de la berge et le refuge d'une importante faune aquatique**.



C'est l'**arbre typique des bords de cours d'eau et des zones marécageuses**. Cet arbre participe à l'autoépuration des cours d'eau par la fixation de l'Azote jusqu'à **180kg d'N par hectare et par an**.

Autres essences patrimoniales

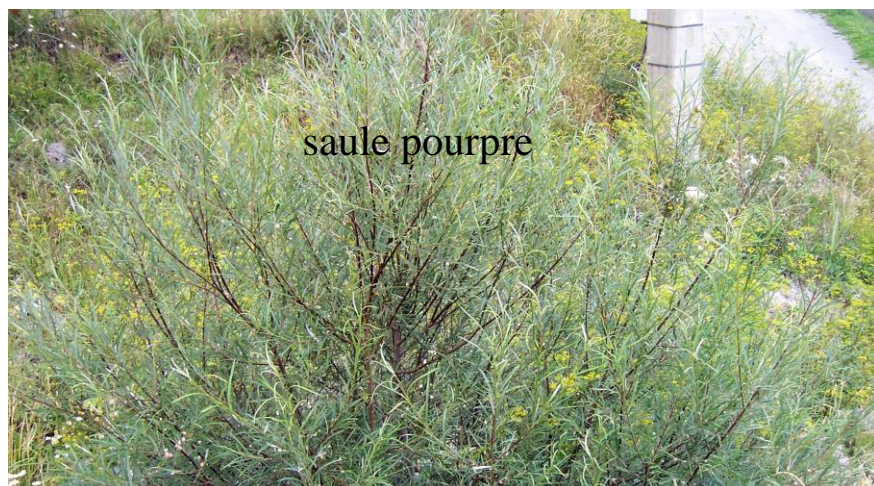
Le fusain d'Europe



L'érable champêtre



Les saules



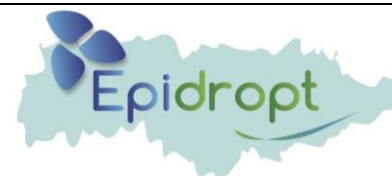
saule pourpre



saule viminalis



saule marsault



FAUNE PATRIMONIALE

La loutre

C'est un **mammifère carnivore de la famille des mustélidés** vivant en Europe. C'est un **bon indicateur de la qualité des eaux**.

C'est une **espèce menacée et strictement protégée** (depuis 1981) qui a d'abord régressé puis disparu d'une très grande partie de son aire de répartition à cause du piégeage (fourrure très recherchée), de la pollution et la destruction des milieux aquatiques.



Des études ont démontré que la collision routière est la principale cause de destruction directe.

La cistude d'Europe

La **cistude d'Europe** est une tortue de petite taille (**vulnérable et protégée**) présente dans différents types de zones humides à eau stagnante ou à très faible courant : mares, étangs, ruisseaux... Elle est **présente sur le Dropt**. Attention de ne pas la confondre avec la **tortue de Floride (espèce invasive)** qui présente sur les **tempes** des taches de couleur **rougeâtre**.



Pour plus de renseignements, veuillez contacter
Alexandre Bousquet : riv.dropt@orange.fr Tél. : 0670327119