

Une gestion en faveur des crues



Un plan de gestion durable, élaboré en étroite concertation avec les partenaires locaux, définit les actions à mettre en place pour améliorer la fonction régulatrice de cette zone humide et restaurer et préserver les habitats naturels du bord de Loire.

Les crues et les chevaux de la Virtourne (Ecole de voltige de Coubon) maintiennent le milieu ouvert en automne et hiver. Aux saisons printemps - été, la végétation est laissée en libre évolution pour permettre à la flore de s'exprimer et à la faune sauvage de trouver nourriture, abri et zone de reproduction.



Les 8 chevaux de la Virtourne pâture l'étang du Lauzet

Un bénévolat actif

Les animations grand public et les travaux menés au Lauzet entre 2015 et 2017 (inventaires, photographie, plantation, talus) ont été réalisés par l'équipe de SOS Loire Vivante fortement assistée par ses bénévoles et des riverains du Lauzet. Merci à vous tous, qui faites vivre ce site dans le respect de la nature. Vous voulez vous impliquer ? Contactez-nous.

Comment s'y rendre :

Le Lauzet est situé à 10 min. du Puy-en-Velay (43) à Orzilhac (commune de Coubon), en rive droite de la Loire. Pour s'y rendre, suivre les indications salle polyvalente à Orzilhac.



C'est une ZONE DE NATURE, bordant directement l'Espace Naturel Sensible de la vallée de Magniore. Etant sur une **propriété privée**, son accès est soumis au respect de règles pour la tranquillité des lieux, pour votre sécurité et pour le respect des chevaux présents sur le site :



Contact :

SOS Loire Vivante - ERN France
8 rue Crozatier, 43000 Le Puy-en-Velay
04.71.05.57.88
sosloirevivante@rivernet.org

Plus d'infos sur :

www.hautevalleedelaloire.com

Un projet de :



Soutenu par :



Imprimé sur papier recyclé avec des encres végétales
Création : Corinne Ranot, Alicé Petit, SOS Loire Vivante - ERN France, mai 2017 ; Crédits photos : SOS Loire Vivante - ERN France, 1.B Bor



L'étang du Lauzet



Le Lauzet : exploité pour ses alluvions

Ancien bras secondaire de la Loire, cette ancienne prairie alluviale a été exploitée pour ses alluvions entre 1980 et 1999. En 2000, les gravières ont été réhabilitées et l'étang aménagé, puis le site a été laissé en libre évolution. En 2015, SOS Loire Vivante association de protection et de défense des fleuves et rivières de France et d'Europe acquiert cette zone humide, avec l'aide financière de l'Agence de l'Eau et d'une souscription, afin de préserver, restaurer et valoriser ce lieu.

Les zones humides en régression...

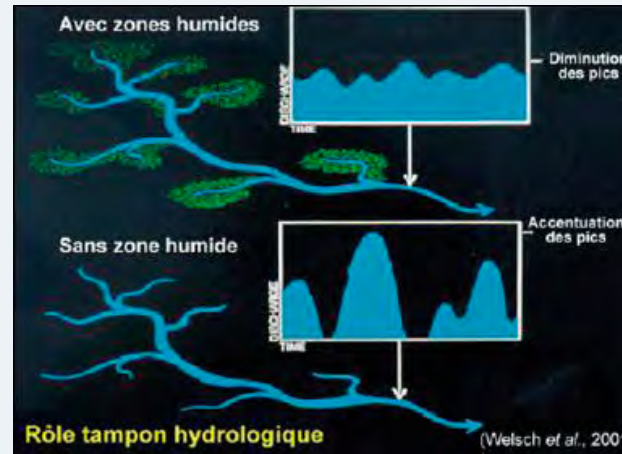
Les zones humides (marais, tourbières, prairies humides, lagunes, mangroves...) jouent un rôle primordial dans la régulation de la ressource en eau, l'épuration et la prévention des crues et présentent une biodiversité riche. Pourtant les milieux humides connaissent depuis les années 1900 une diminution importante de leurs surfaces (- 64% à l'échelle mondiale). Les milieux humides qui subsistent connaissent souvent une dégradation de leur qualité : assèchement progressif, perturbation de la végétation... qui entraîne la diminution des services que ces espaces peuvent rendre à la société.



...pourtant nécessaires à la respiration du fleuve...

Les zones humides sont des milieux où les niveaux d'eau fluctuent en permanence. Grâce à leur capacité d'absorption elles influencent grandement les cycles de l'eau et des matières qu'elles véhiculent.

Elles jouent un rôle de « tampon » et de « filtre » particulièrement important. A l'échelle d'un bassin versant les zones humides sont des « éponges ». En période humide, elles stockent l'eau puis la restitue progressivement lorsque le débit de la rivière diminue. L'énergie de la rivière en est réduite ainsi que le pic de crue à l'aval. A l'étiage (basse eaux dans la rivière) à l'inverse la zone humide permet de relever les débits en restituant l'eau à la rivière.



Le Lauzet : zone de rétention des crues

Sur le Haut bassin de la Loire, le Lauzet est la dernière zone de liberté du fleuve avant Brives Charensac. Ainsi il contribue à réduire les inondations de l'agglomération du Puy-en-Velay. En période de crue l'étang et les prairies sont rapidement inondés, stockent l'eau permettant ainsi de diminuer les débits maxima à l'aval, rendant des services importants pour la collectivité : écrêtement des crues.

Compte tenu de l'usage historique du Lauzet, sa fonction écrêteuse n'est pas optimale et un des objectifs de gestion du site est bien d'accroître cette fonction.

... un milieu riche et productif

La vie des milieux humides est intimement liée à l'eau et à sa dynamique. L'eau apportée par les crues alimente les écosystèmes, apporte des matières fertilisantes et bien souvent sculpte le paysage, permettant ainsi le développement de plantes et d'animaux adaptés aux conditions singulières de variation de niveaux d'eau.



Le Lauzet : espace de biodiversité

Les habitats naturels du Lauzet sont fréquemment remaniés par les crues. Celles-ci déposent sables et galets de la Loire, déracinent de petits arbres, renouvellent l'eau de l'étang, apportent et chassent des poissons... Ces « dérangements » fréquents font renaître des habitats pionniers, propices à une faune spécifique. Le crapaud accoucheur, par exemple apprécie les bancs de sables pour se reproduire. Sur le Lauzet, c'est près de dix habitats différents qui sont présents (roselière, banc de sable, prairie, haie, ripisylve, etc.) ce qui permet à de nombreuses espèces animales et végétales de trouver nourriture et abris. Ce milieu se régénère par les crues mais se comble aussi petit à petit par l'apport de sable et le développement de la roselière.

Le Lauzet abrite de nombreuses espèces animales et végétales, ordinaires mais aussi emblématiques de la région. Par exemple la Loutre d'Europe, le Martin pêcheur, le Hibou Grand Duc sont régulièrement observés ou suspectés grâce aux empreintes, épreintes et pelotes retrouvées sur le site.

L'étang du Lauzet est labellisé « Havre de Paix pour la Loutre »



Les actions du plan de gestion permettront d'améliorer les connaissances des espèces présentes mais aussi d'éliminer les espèces indésirables exogènes et envahissantes telle que la renouée du Japon.