

# Les nouvelles du bassin versant du Lignon du Velay

NEWSLETTER n°106

## Démarrage du projet LIFE Eau&Climat

L'EPAGE Loire Lignon s'est inscrit comme partenaire d'un projet LIFE, piloté par l'Office International de l'Eau (OiEau), qui a été validé par l'Union Européenne et qui a officiellement démarré au 1er septembre 2020.

Les objectifs de ce projet sont d'aider les acteurs de la gestion locale de l'eau et en particulier les Commissions Locales de l'Eau à évaluer les **effets du changement climatique** et à prendre en compte ces impacts dans les SAGE avec des mesures dites « sans regret ». Ce projet associe des partenaires techniques et scientifiques (OiEau, INRAE, MétéoFrance, Acterra, Hydreos) et des partenaires territoriaux du domaine de l'eau issus de toute la France (3 EPTB, 1 Région, 5 syndicats mixtes de gestion de bassins versants).

Les acteurs techniques vont **développer différents outils** (de diagnostic des vulnérabilités locales, d'intégration de l'adaptation au changement climatique dans les SAGE, de modélisation et de partage des données hydro-climatiques...) en s'appuyant sur les partenaires territoriaux pour formaliser les besoins, puis tester et évaluer les outils. Les démonstrateurs locaux pourront également porter des actions qui contribuent à **mobiliser les acteurs de leur territoire sur l'intégration du changement climatique**, ou qui permettent de faciliter l'accès aux données ou les échanges entre gestionnaires et chercheurs.

Pour l'EPAGE Loire Lignon, c'est principalement sur le bassin du Lignon du Velay que ces actions de démonstrations seront mise en œuvre, à travers la CLE et le SAGE, mais également avec des actions du Contrat Territorial comme la mise en place et le suivi d'échelles limnimétriques, de repères d'étiages et de sondes de température. Sur le territoire du Contrat Territorial Loire et affluents Vellaves, le projet Life apportera également son soutien pour conduire une étude « adéquation besoins/ressources » intégrant les prévisions d'évolution climatique et son impact sur la ressource en eau.

Le projet LIFE Eau&Climat apporte jusqu'à 55 % de financement à ces actions.



«Le projet LIFE Eau&Climat (LIFE19 GIC/FR/001259) a reçu un financement du programme LIFE de l'Union européenne.»

## Démarrage du 3<sup>ème</sup> contrat Natura 2000 sur le site «Haute Vallée du Lignon»

**Les travaux du Contrat Natura 2000 « Restauration des berges et de la végétation du Lignon – secteur Abries » viennent de démarrer début septembre.**

Il s'agit du 3<sup>ème</sup> contrat Natura 2000 sur le site, après un autre contrat de restauration de la ripisylve à Varenne basse (Mazet-Saint-Voy / Les Vastres) et le projet de réhabilitation du Lignon dans le site de l'ancien plan d'eau à Fay-sur-Lignon. Le linéaire de travaux se situe d'ailleurs dans la continuité de ce dernier sur les communes de Fay-sur-Lignon et des Vastres.

L'objectif est de restaurer une **ripisylve**, actuellement assez morcelée voire absente à la fois pour ses **fonctionnalités essentielles pour la rivière et la qualité de l'eau** (phyto-épuration, ombrage, maintien des berges) et pour son **rôle d'habitats de deux espèces cibles du site, le Castor et la loutre d'Europe**.

L'installation pérenne du Castor d'Europe observé régulièrement sur le secteur sera favorisée avec un corridor plus continu qui lui permettra de se déplacer jusqu'au site de l'ancien plan d'eau ou de nombreuses zones refuges ont été restaurées en sa faveur.

**Des aménagements en génie végétal pour restaurer les berges dégradées ou des points d'abreuvement et la mise en défend accompagnent la restauration de la ripisylve, prévue sur plus de 2000 m linéaire.**



## Des actions de démonstrations sur les zones humides, cet été

Comme nous en avons déjà parlé dans ces lettres d'informations, un inventaire des zones humides forestières est lancé depuis 2019, dans le cadre du Contrat Territorial Lignon du Velay et en cohérence avec le SAGE.

Après des ateliers de concertation en février avec un travail sur les cartes de pré-identification des zones à prospecter, le bureau d'études CESAME, en charge de l'inventaire, proposait une démonstration sur le terrain de la méthode d'inventaire menée par Angélique Belloc.



Article de l'Eveil Hebdo traitant de la démonstration de l'après-midi à Lapte - août 2020



Ainsi plusieurs **plantes caractéristiques des zones humides ont été présentées** ainsi qu'une description de la nature du sol prélevé à la tarière. Le type de sol étant un critère complémentaire à la végétation pour caractériser une zone humide, souvent utilisé en milieux forestier lorsque la végétation herbacée n'est pas suffisamment développée.

Deux demie-journées ont été proposées **sur deux sites différents du bassin lors de la journée du 7 août, une le matin à Champclause dans le secteur des Balayes et une l'après-midi à Lapte dans le secteur des Bruyères. Une trentaine de personnes ont participé à ces sorties organisées par l'EPAGE Loire Lignon.**

Tous les partenaires et acteurs du bassin du Lignon étaient invités à cette sortie terrain, mais également la population locale. Le choix des parcelles visitées a d'ailleurs été fait en collaboration avec la municipalité de Lapte et l'association de chasse d'Araules.

## Des nouvelles du Contrat Territorial Lignon du Velay

Le projet de **Contrat Territorial du Lignon du Velay** est dans sa dernière ligne droite : en effet, la validation du programme d'actions sera prise lors du Conseil d'Administration de l'Agence de l'eau Loire-Bretagne du **03 novembre 2020**.

Les premières actions auront donc lieu dès le début d'année 2021, la fin d'année 2020 étant consacrée à la préparation des premiers chantiers en rivière, à la recherche de co-financements des actions et à la rencontre des collectivités du territoire.

L'ensemble des documents du CTLV sera prochainement disponible sur le site internet de l'EPAGE Loire-Lignon : **[www.epageloirelignon.fr](http://www.epageloirelignon.fr)**

## Les Contacts

EPAGE Loire-Lignon Antenne de Tence 04 71 65 49 49

CT Lignon du Velay : Julie Faure-Laurent & Kilpéric Louche

[julie.laurent@sicalahauteloire.org](mailto:julie.laurent@sicalahauteloire.org) / [kilperic.louche@sicalahauteloire.org](mailto:kilperic.louche@sicalahauteloire.org)

SAGE Lignon et site Natura 2000 : Émilie Darne [emilie.darne@sicalahauteloire.org](mailto:emilie.darne@sicalahauteloire.org)

## Les Financeurs de nos actions



Plus d'infos sur la page

Facebook du Lignon du Velay :

<https://www.facebook.com/CTLignon/>

CTLignon/