# Etude des proliférations algales sur la Rhue (15).

Maison de l'Eau & de la Pêche de la Corrèze

### Contexte de l'étude :

La présence récurrente d'algues benthiques a pu être observée sur le cours de la Rhue depuis quelques années. Au printemps 2021, ces développements semblent avoir pris une ampleur plus grande, conduisant à un premier constat. Ce constat fait ressortir un besoin de connaissance plus approfondi des proliférations d'une part, mais aussi des sources d'apports de nutriments depuis le bassin versant d'autre part.

#### Sujet et objectifs

La finalité du stage est de pouvoir réaliser un état des lieux des proliférations algales sur la Rhue médiane et aval et leur évolution au cours d'une année.

Les objectifs définis pourront être les suivants :

- faire un état des lieux des proliférations sur la zone médiane et aval de la Rhue.
- suivre l'évolution dans le temps des développements algaux sur quelques sites.
- faire un travail bibliographique, de prélèvement et d'analyse des sources et flux de nutriments sur la zone médiane et aval de la Rhue

## Compétences demandées

Ce stage demandera de la rigueur et de l'autonomie dans la mise en œuvre et le suivi des protocoles de terrain, ainsi qu'une bonne capacité de synthèse. Par ailleurs, le stage se place dans un cadre multipartenarial et il sera suivi par un comité de pilotage intégrant la collectivité, EDF et SHEM : de bonnes qualités relationnelles sont donc nécessaires.

#### Déroulement du stage

Le stage aura lieu au siège de la Maison de l'Eau & de la Pêche de la Corrèze à Neuvic (19). Des déplacements professionnels pourront être réalisés dans et en dehors du département de la Corrèze. Le permis B est donc indispensable.

Les candidatures sont à adresser à Sébastien VERSANNE JANODET – sebastien.vj@mep19.fr