

### CARACTÉRISATION DES ZONES HUMIDES

#### DES BASSINS VERSANTS DE LA BOURNE ET DU FURON SUR LE MASSIF DU VERCORS

## CONTEXTE

Les zones humides font partie des milieux naturels à forts enjeux (biodiversité, prévention des inondations, soutien des débits d'étiages, réduction de la pollution des nappes phréatiques et cours d'eau, rétention et élimination de l'azote et stockage du carbone) et les plus affectés par les activités humaines. À ces pressions viennent s'ajouter les impacts du changement climatique.

La géologie karstique très spécifique du massif du Vercors se traduit par un réseau hydrographique de surface peu développé, une grande partie des précipitations s'infiltrant rapidement dans le réseau de galeries du sous-sol. Dans ce contexte les zones humides sur le massif du Vercors sont rares, l'intérêt de leur préservation constitue donc un enjeu majeur pour le territoire.

Le Parc du Vercors est engagé dans ce travail au travers d'une caractérisation des zones humides présentes sur les bassins versants de la Bourne et du Furon.

## ZOOM SUR... LA MISSION

### LE OU LA STAGIAIRE AURA À :

Caractériser les zones humides sur les bassins versants Bourne et Furon au travers de :

- la réalisation d'un bilan des connaissances existantes sur les zones humides (ZH) du territoire concerné et structurer cette information selon les standards en vigueur (SIG et base de données) à partir de différentes sources d'information (inventaires ZH, démarche ABC ...) - environ 2 mois de stage ;
- la réalisation d'une campagne de terrain pour compléter la connaissance, en réalisant une cartographie des habitats naturels simplifiée (selon la typologie EUNIS 3) sur une partie du territoire, ainsi qu'une évaluation des pressions présentes sur ces zones humides, de leur état de conservation et de leur caractère patrimonial – environ 2 mois de stage ;
- la définition de grandes pistes d'actions en vue de la préparation d'un futur Plan Stratégique de Gestion des Zones Humides – environ 1 mois de stage.

### Livrables

- Couche SIG et base de données associées pour les habitats et autres données de caractérisation des ZH ;
- Rapport d'étude détaillant la méthodologie employée pour l'homogénéisation et l'agrégation de l'information, ainsi que la méthodologie employée et les résultats des grandes pistes d'actions en faveur des zones humides

### ORGANISATION DU TRAVAIL AU SEIN DU PNRV

- Le ou la stagiaire intégrera le service « Biodiversité Ressources Naturelles ». Il/elle sera sous la responsabilité du chargé de mission eau & milieux aquatiques.
- Durée du stage : **6 mois**
- Formation : **M2 ou dernière années d'école d'ingénieur**
- **Ordinateur portable indispensable**
- **Permis B obligatoire**

### PROFIL REQUIS

- Bonnes connaissances en écologie, en botanique, cartographie des habitats naturels et phytosociologie
- Très bonne maîtrise des outils informatiques et SIG
- Aptitude au travail de terrain
- Bonnes capacités rédactionnelles
- Capacité de travail en équipe

## CANDIDATURE

**Lettre de motivation et CV détaillé à adresser par mail à [claudine.laurent@pnr-vercors.fr](mailto:claudine.laurent@pnr-vercors.fr)**

Nommage des fichiers : ZH\_CV\_NomPrenom et ZH\_Lettre\_NomPrenom

Date limite de dépôt des candidatures : vendredi 19 décembre à 12h00.

Entretien en visio : mardi 06 janvier

Réponse définitive au plus tard le : lundi 19 janvier

Début de stage : possible à partir de mars 2026

