

**Offre de stage de master en sciences sociales :**  
**Les usages de l'eau sur les Hauts Plateaux du Vercors. Réalisation d'un diagnostic**

Dans le cadre du projet COMEWA (COMmons in Moutains: Enforcing Water security in the Alps, Univ. Grenoble Alpes/Zone Atelier Alpes) en partenariat avec le Parc Naturel Régional du Vercors (PNRV) et la Réserve naturelle des Hauts Plateaux du Vercors (RNHPV), un stage de master est proposé. Ce stage vise notamment à contribuer au Bilan synthétique des enjeux liés à l'eau dans les Hauts Plateaux du Vercors dans une perspective prospective.

**Le projet COMEWA**

Les effets des changements climatiques sont manifestes dans les régions alpines. Ils tendent notamment à complexifier l'articulation entre les ressources et les usages de l'eau (tourisme), voire remettent en question la pérennité d'activités séculaires telles que le pastoralisme dans le Vercors. Cette tension croissante quant à l'articulation des ressources et des usages de l'eau appelle des réponses qui ne soient pas seulement ponctuelles et correctives (nombreux Arrêtés préfectoraux imposant des restrictions d'eau pendant les périodes estivales). À ce titre, le projet COMEWA (COMmons in Moutains: Enforcing Water security in the Alps) se propose de contribuer à la définition de « trajectoires hydriques sécurisantes », c'est-à-dire des modalités durables et adaptatives de coordination des usages, des ressources et des infrastructures liées à l'eau dans les territoires de montagne.

Le projet COMEWA a pour but de questionner le potentiel d'innovation sociale de la gestion en commun des ressources en eau sur le territoire du PNR du Vercors pour contribuer à la définition de « trajectoires hydriques sécurisantes » dans les territoires alpins. La gestion en commun relève de modes de gestion concertée qui se distinguent de la coordination centralisée (gestion planifiée ou administrée) et de la coordination décentralisée fondée sur des droits de propriété privée.

**Durée du stage**

Entre 5 et 6 mois (en télétravail tant que la situation sanitaire l'impose, dans un bureau à l'Université et/ou au PNRV dès que possible). Le stage débutera en février (date plus précise à discuter).

**Missions**

Le stage est au croisement d'enjeux de recherche (stage réalisé dans le cadre d'un projet de recherche) et professionnels (développement de compétences professionnelles, en lien avec les partenaires professionnels, et contribution à un bilan en cours). Il sera co-encadré par des universitaires (Arnaud Buchs et Sandrine Allain) et par des agents du Parc (Benoît Betton, conservateur de la RNHPV et Bertrand Joly, chargé de mission PNRV eau et milieux aquatiques). La réserve réalise actuellement un bilan synthétique sur l'eau en 4 axes : (1) bilan des ressources ; (2) bilan des usages ; (3) adéquation ressources / usages ; (4) stratégies d'adaptation face aux déséquilibres et à la variabilité de la ressource en eau. Le stagiaire sera en charge d'appuyer les axes 2 et 3 du diagnostic (cartographie des usages de l'eau – notamment pastoralisme, tourisme, biodiversité – et évaluation de la demande associée à chaque usage), dans une perspective dynamique et prospective. Le stagiaire étoffera le diagnostic des usages d'une analyse du système d'acteurs associé. Il cherchera notamment à mettre en évidence leurs interdépendances (leurs pratiques, contraintes, marges de manœuvre et leurs interactions).

### ***Les missions attendues sont les suivantes***

- Revue de la littérature sur les enjeux liés au changement climatique en zone de montagne, notamment dans le Vercors (impacts et adaptation).
- Cartographie des acteurs du territoire et de leurs modes d'usages de l'eau.
- Conduite et analyse d'entretiens avec les usagers de l'eau sur les Hauts Plateaux.
- Bilan des usages de l'eau.
- Rédaction d'un rapport de synthèse.
- Restitution des travaux auprès des acteurs (en partenariat avec l'équipe du Parc/Réserve) sous des formats à définir (présentation orale, atelier, plaquette, vidéo, etc.)

### **Attendus**

Le stage s'adresse à un.e étudiant.e de master en sciences sociales ou de l'environnement.

Motivé.e par les enjeux environnementaux, le ou la candidat.e doit disposer de compétences dans la réalisation d'enquêtes qualitatives et de bonnes capacités rédactionnelles.

Des compétences en traitement de données qualitatives seraient un plus.

Permis B indispensable (la possibilité de disposer d'un véhicule est souhaitable).

### **Rémunération**

La gratification correspond aux barèmes fixés par l'administration (entre 550€ et 600€ par mois environ, selon le nombre de jours ouvrés par mois).

Les frais liés aux missions seront pris en charge.

### **Candidature**

Pièces à fournir :

- CV et lettre de motivation
- Un exemple de travail déjà réalisé permettant d'attester les qualités rédactionnelles.

Les candidatures sont à envoyées à Arnaud Buchs ([arnaud.buchs@sciencespo-grenoble.fr](mailto:arnaud.buchs@sciencespo-grenoble.fr)), Sandrine Allain ([sandrine.allain@inrae.fr](mailto:sandrine.allain@inrae.fr)), Benoît Betton ([benoit.betton@pnr-vercors.fr](mailto:benoit.betton@pnr-vercors.fr)) et Bertrand Joly ([bertrand.joly@pnr-vercors.fr](mailto:bertrand.joly@pnr-vercors.fr)) avant le 16 décembre 2020 à 18h (objet du mail : Stage Eau Vercors).

Les entretiens auront lieu en visio le 17/12 entre 16h et 18h.