

## OFFRE DE STAGE

# Identification et caractérisation des tourbières de Haute-Savoie à fort potentiel de restauration

### • **STRUCTURE**

- o Raison sociale : **Asters, Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Savoie** - Association Loi 1901
- o Secteur d'activité : environnement
- o Adresse : **60 avenue de Novel - 74000 ANNECY**
- o Tél. **04.50.66.47.51** - e-mail. [recrutement@cen-haute-savoie.org](mailto:recrutement@cen-haute-savoie.org)

Conservatoire d'espaces naturels agréé, la mission d'Asters-CEN74 est de connaître, préserver, partager et mettre en valeur le patrimoine naturel de la Haute-Savoie. De par sa vocation technique, Asters-CEN74 gère plus de cinquante sites, dont neuf réserves naturelles nationales. Grâce à une équipe salariée de près de cinquante personnes, réparties au sein de trois services, notre structure compte des compétences pluridisciplinaires : milieux naturels, gestion de sites, conseil et accompagnement des politiques territoriales, expertise scientifique et technique, communication, pédagogie et animation de réseaux.

### • **POSTE À POURVOIR**

Dans le cadre de l'animation territoriale sur les zones humides en Haute-Savoie, Asters, Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Savoie (Asters-CEN74) souhaite, aux côtés des acteurs du groupe « Zones Humides » de Haute-Savoie, structurer un projet de préservation et de restauration des tourbières. Un premier stage réalisé en 2025 a permis de recueillir des données pédologiques sur une sélection de sites et d'élaborer des outils opérationnels à destination des gestionnaires, afin de confirmer la présence de tourbe par sondages pédologiques et d'évaluer facilement des volumes de tourbe ainsi que les stocks de carbone associés. L'objectif de ce nouveau stage est de poursuivre le travail préalable de connaissance et de contribuer à la construction d'un plan d'actions opérationnel de préservation et de restauration des tourbières de Haute-Savoie, en bonne complémentarité des projets territoriaux en cours.

En tant que stagiaire et sous la direction de la chargée de projets zones humides d'Asters-CEN74, les missions confiées seront les suivantes :

- Poursuite du travail de récolte, mise en commun et synthèse bibliographique de données cartographiques de sondages pédologiques à l'échelle départementale. Le travail consistera à rechercher et rassembler toutes les données internes à Asters-CEN74 ainsi que celles d'autres structures afin de les fusionner et d'en dégager une couche SIG unique ;
- Identification, sur la base de ce travail préalable cartographique, des plus grosses tourbières départementales en terme de potentiel tourbeux (stock de carbone) et de potentiel de restauration. Ce travail complètera le travail réalisé en 2025 sur l'identification des tourbières potentielles par l'exploitation des données d'habitats naturels et d'espèces floristiques ;
- Identification d'une sélection de tourbières en Haute-Savoie pouvant être identifiées comme « tourbières de référence » nécessaires à la fois pour l'évaluation de projets de restauration sur des sites plus dégradés et le suivi des impacts du changement climatique. Celles-ci se caractérisent par leur état de conservation préservé, ainsi que par leur potentiel de suivi (piézométriques, données historiques existantes, suivis scientifiques déjà réalisés ou possibles) ;
- Définition et mise en œuvre d'un plan de prospection départemental des tourbières :
  - o au fort potentiel tourbeux nécessitant une expertise terrain complémentaire (épaisseur, qualité de la tourbe et menaces identifiées),
  - o nécessitant une précision sur la caractérisation des menaces (notamment hydraulique, par la caractérisation des drains) ;
- Analyse cartographique des données et contribution à la structuration d'un plan d'actions sur la restauration de tourbières.

## • **PROFIL RECHERCHÉ**

Niveau BAC+3 / BAC+4 en environnement et plus particulièrement dans la gestion des milieux naturels

### Savoir-faire et compétences

- Maîtrise du logiciel cartographique QGIS et en manipulation de données ;
- Connaissances des milieux naturels, en particulier les zones humides ;
- Rigueur scientifique, capacité d'analyse et de synthèse ;
- Notions et intérêts sur la gouvernance des milieux naturels humides notamment des tourbières (acteurs, réglementation, orientations nationales, programmes d'actions, etc.) ;
- Notions des particularités et enjeux liés aux territoires de montagne (domaines skiables, ressource en eau).

### Savoir-être

- Méthode, organisation et force de proposition ;
- Goût pour le travail sur les bases de données et outils géomatiques ;
- Bon relationnel et sens du travail en équipe ;
- Goût pour le travail de terrain notamment en montagne.
- Curiosité et intérêt particulier pour les zones humides.

## • **CONDITIONS DU STAGE**

### Indemnité de stage en vigueur

**Durée du stage** : entre 4 et 6 mois, temps complet, 35 h par semaine

**Lieu de stage** : Annecy (74), des déplacements sont à prévoir

**Début du stage souhaité** : à partir de mars - avril 2025 en fonction des disponibilités et de l'enseignement

**Déplacements** : permis B indispensable. Des véhicules de service sont mobilisables par l'équipe selon leur disponibilité.

**Autres** : chèques déjeuner (si vous le souhaitez) ; forfait mobilité durable en place dans la structure (sous conditions) ; prise en charge des déplacements dans le cadre de la mission

## • **TRAITEMENT DE L'OFFRE**

CV et lettre de motivation à envoyer par email : [recrutement@cen-haute-savoie.org](mailto:recrutement@cen-haute-savoie.org)

Préciser l'objet du mail : **Candidature stage Tourbières 2026 -NOM-Prénom.**

Les documents doivent obligatoirement être nommés en respectant le format suivant : **NOM-Prénom\_LM** ou **NOM-Prénom\_CV**

**Candidature avant le 23 novembre 2025 au soir.**

Les entretiens se dérouleront le lundi 1<sup>er</sup> décembre 2025 si possible en présentiel dans nos locaux à Annecy, à défaut en visioconférence sur un créneau à définir conjointement.

**Contacts, renseignements** : Manon SALERNO, Chargée de projets Zones Humides – 06 58 99 49 24 – [manon.salerno@cen-haute-savoie.org](mailto:manon.salerno@cen-haute-savoie.org)

Tous les candidats recevront une réponse ; merci de ne pas appeler le standard pour vous enquêter des suites de votre candidature.