



réseau lacs
sentinelles



Asters

Conservatoire
d'espaces naturels
Haute-Savoie

OFFRE DE STAGE

Valorisation et vulgarisation des données scientifiques du réseau « Lacs Sentinelles »

1. ENTREPRISE

Asters, Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Savoie (CEN 74) a pour objet de mener une mission d'intérêt général sur la connaissance, l'expertise, la formation, la protection, l'acquisition et la gestion des espaces naturels, des espèces, de leurs habitats et des paysages, l'information et la sensibilisation du public, ainsi que le conseil et l'appui aux collectivités.

2. OFFRE DE STAGE

Contexte et description du projet :

Le réseau « Lacs Sentinelles », coordonné par Asters, Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Savoie, réunit des scientifiques, des gestionnaires d'espaces protégés et des usagers des lacs d'altitude. Les gestionnaires de lacs apportent leur connaissance du terrain, l'historique de la gestion des milieux. Ils réalisent des suivis et une surveillance des lacs sur le long terme. Les scientifiques sont garants de la qualité et de l'analyse des données acquises et permettent à l'ensemble des acteurs de mieux comprendre le fonctionnement de ces systèmes et les enjeux en présence. Le réseau « Lacs Sentinelles » est structuré en Groupement d'Intérêt Scientifique.

Description de la mission du stagiaire :

Situés en tête de bassin versant, à distance des sources de pollutions ponctuelles, les lacs d'altitude jouent un rôle de vigie vis-à-vis de l'évolution des changements globaux tels que l'érosion de la biodiversité, le changement climatique et la dispersion de contaminants. Dans ce cadre un observatoire des lacs d'altitude a été mis en place et permet le recueil de données chaque année sur une vingtaine de lacs. Ce suivi fait l'objet d'un rapport annuel scientifique. Par ailleurs, de nombreuses études ont été menées sur les lacs du réseau par différentes équipes de recherche, en partenariat avec les gestionnaires du réseau Lacs sentinelles.

Ainsi les données récoltées sont de diverses nature : données géographiques, historiques, biologiques, physicochimiques, données ponctuelles et données de haute fréquence notamment.

Le/la candidat-e aura pour mission de vulgariser les principaux résultats de ces dix années de mesures et de recherches sur les lacs d'altitude.

Il/elle aura en charge la création, la rédaction et le maquettage de supports de communication pour le grand public autour des recherches menées dans le cadre du réseau « Lacs Sentinelles ». Il/Elle effectuera des analyses synthétiques des données et de la bibliographie afin de produire des contenus complets et attractifs (encarts, infographies etc.) pour le grand public et pour les acteurs spécialisés. Il/Elle participera également à la prospection auprès des supports médiatiques de vulgarisation scientifique afin de diffuser les résultats du projet.

Le site internet du réseau sera également un des lieux de valorisation de ce travail. <http://www.lacs-sentinelles.org/>

3. PROFIL RECHERCHE

- **Formation :**

Master 2 en écologie ou biologie avec compétences en médiation scientifique
ou Formation en biologie de niveau bac + 3 complétée par un master en Communication Scientifique, Journalisme Scientifique, Médiation

- **Savoir-faire :**

- Capacités rédactionnelles ;
- Capacités de synthèse et d'analyse ;
- Bonne connaissance des logiciels de bureautique et de publication
- Compréhension générale de la préservation de la biodiversité et des protocoles scientifiques ;

- **Savoir-être :**

- Forte motivation ;
- Capacité d'autonomie et d'initiative ;
- Aptitude à évoluer au sein d'une équipe pluridisciplinaire.

- **Autres :**

- Permis B fortement recommandé

4. CONDITIONS DE STAGE

- Durée du stage : **4 mois minimum** (début du stage entre janvier et mars 2021)
- Indemnités en vigueur, prise en charge des déplacements dans le cadre de la mission, mise à disposition d'un véhicule professionnel en fonction des disponibilités du planning
- Encadrement : Co-encadrement Raphaëlle Napoléoni / Carole Birck, Asters-CEN74 et Florent Arthaud, Université Savoie Mont-Blanc, Président du GIS « Lacs Sentinelles »
- Lieu de travail : Asters – CEN 74, ANNECY – Pringy (74370).

5. TRAITEMENT DE L'OFFRE

- **CV et lettre** de motivation à envoyer directement à **Carole Birck**
E-mail : carole.birck@cen-haute-savoie.org

Réponse exigée avant le 15 novembre 2020