

## OFFRE DE STAGE Bac +2

### Suivi du sonneur à ventre jaune en forêts domaniales (03) et Préconisations de gestion

#### Contexte du stage

Association agréée par l'État et la Région Auvergne-Rhône-Alpes, le Conservatoire d'espaces naturels de l'Allier (CEN Allier) a pour objet la connaissance, la préservation, la gestion et la valorisation du patrimoine naturel du département de l'Allier et des territoires limitrophes. Il préserve ainsi un réseau d'une centaine de sites naturels en lien avec les propriétaires, les usagers, les élus locaux. Cette action s'appuie sur des accords fonciers (acquisition, location, convention, accords agricoles...).

Le sonneur à ventre jaune est un amphibien classé Vulnérable à la fois sur la liste rouge nationale et régionale. Il fait ainsi l'objet d'un Plan National d'Actions (PNA) décliné au niveau régional. C'est dans ce cadre que s'inscrit ce stage.

Deux études ont été réalisées sur une partie des forêts domaniales du département en 2014 et 2015. Elles ont permis de déterminer des milieux propices et de localiser les principaux noyaux de populations. En 10 ans, les milieux ont toutefois évolué, certains ne sont plus favorables tandis que d'autres, au contraire, ont pu le devenir.

L'objectif de ce stage sera donc de prospecter selon un protocole scientifique plusieurs forêts domaniales du département de l'Allier, de caractériser les milieux à sonneurs existant et de vérifier la présence ou absence de l'espèce.

#### Objectif du stage

- Prospecter les forêts domaniales à la recherche de milieux favorables aux sonneurs
- Recenser et caractériser ces milieux
- Vérifier la présence ou absence de l'espèce
- Emettre des préconisations de gestion pour assurer la pérennité des milieux et de l'espèce

#### Missions

- Réaliser des prospections de terrain selon un protocole scientifique défini par mailles
- Localiser les milieux favorables
- Les caractériser à l'aide d'une grille
- Vérifier la présence/absence du sonneur
- Saisir les données dans des bases de données, analyser les données
- Définir des actions de gestions sur les sites, rédaction d'un rapport
- Echanger avec les partenaires locaux (ONF, CRPF) et les usagers

**L'encadrement du.de la stagiaire sera assuré conjointement par un chargé de projets et une chargée d'actions territoriales de la structure.**

### **Durée du stage**

4 mois à partir mi-avril 2024 jusqu'à mi-août 2024. (En fonction des contraintes liées à votre formation, les dates de début et de fin peuvent être modulées, de même que pour la durée ; tout en excédant pas 5 mois).

### **Compétences et connaissances nécessaires**

- Niveau d'études : minimum bac + 2 dans le domaine de l'environnement
- Savoir se repérer sur le terrain avec les cartes et photos aériennes, utiliser un GPS de terrain
- Connaissances naturalistes en herpétologie, entomologie, botanique et ornithologie sont un plus
- Connaissances et compétences en gestion forestière, code forestier
- Pratique du logiciel cartographique QGIS et Excel
- Maîtrise des outils statistiques
- Capacité de travail de manière autonome et en équipe
- Goût pour le travail de terrain
- Rigueur et organisation
- Très bonnes capacités rédactionnelles indispensables, capacité de synthèse et esprit critique
- Permis B et véhicule personnel indispensables

### **Conditions de travail**

Stage basé dans les locaux du Conservatoire, à Châtel-de-Neuvre (03), déplacements majoritairement sur la partie ouest du département

### **Frais pris en charge**

- Indemnité de stage selon les barèmes de rémunération
- Remboursement des frais de déplacements si véhicules de service indisponibles, des frais de repas pour les missions à l'extérieur, selon barème en vigueur
- Frais liés au rapport de stage (reproduction, photographies...)

### **Envoi de la candidature :**

**Avant le 17 janvier 2025** à l'adresse suivante : [conservatoire.allier@espaces-naturels.fr](mailto:conservatoire.allier@espaces-naturels.fr), à l'attention de Bruno Schirmer et Gaëlle Thévenard en mentionnant « stage sur le sonneur »