

Fiche poste – Stagiaire sur l'optimisation des protocoles d'inventaires pour la prise en compte des chiroptères

La société

ENCIS environnement est un bureau d'études reconnu en environnement, écologie, paysage et énergies renouvelables. Répartie sur Limoges, Nantes, Niort, Toulouse, Avignon et Paris, notre équipe d'une quarantaine de personnes possède des compétences pluridisciplinaires : géographes, ingénieurs, paysagistes, naturalistes. Nous réalisons des prestations d'études, de conseil, d'AMO, voire de formation, notre principale activité étant l'accompagnement de projets d'énergies renouvelables.

Fin 2019, le pôle ÉCOLOGIE, c'est :

- 148 études sur la faune et la flore
 - dont 90 Volets Milieu Naturels d'études d'impact sur l'environnement
 - dont 46 Études spécifiques sur les chiroptères
 - dont 12 Études divers
- 22 Études sur les zones humides
- 34 Missions d'ingénierie et de suivi en écologie
 - dont 18 suivis écologiques d'ouvrages en exploitation
 - dont 20 Éoliennes équipées d'enregistreurs chiroptères en nacelle
 - dont 4 Suivis environnementaux de chantier
 - dont 3 Diagnostics/plans de gestion

Lien vers le book de présentation de l'entreprise, ses activités, et son équipe : http://www.encis-environnement.fr/wp-content/uploads/2014/08/Book_ENCIS_complet_201904.pdf

Site web de l'entreprise : <http://www.encis-environnement.fr/>

Nos valeurs : esprit d'équipe, valeurs humaines, qualité du travail, innovation, engagement

La mission du poste

Pour accompagner le développement de son activité, ENCIS Environnement recherche un(e) stagiaire spécialisé(e) en écologie et méthode d'inventaire naturaliste pour un stage de 4 à 6 mois.

Sous la responsabilité d'un responsable d'étude et de développement et du responsable du pôle écologie, vous aurez la charge de développer les méthodes suivantes :

- Etude sur la pression des inventaires de terrain :
 - o Compilation de données sur différents protocoles,
 - o Étudier les seuils d'espèces détectés en fonction des pressions d'inventaire mise en place,
 - o Réfléchir à l'optimisation des protocoles d'inventaires en fonction du type de projet, de la diversité d'habitats, de la surface étudiée, etc.
- Création d'échelles d'activité en fonction des différents protocoles utilisés :
 - o Participation à des inventaires de terrains sur les différents protocoles mis en place,
 - o Compilation de plusieurs années d'inventaire par protocole,
 - o Mise en place d'échelles d'activité en fonction du matériel utilisé, de la durée d'inventaire, de l'habitat étudié, de la localisation géographique du site, etc.
- Comparatif bibliographique des innovations technologiques sur les chiroptères :
 - o Veille bibliographique sur les techniques d'inventaire et de suivi des chiroptères,
 - o Amélioration et/ou création d'outils et méthodes (automatisation de calculs, vérification de données à distance, mise en place de nouvelle technique, etc.).
- Autres :
 - o Participation à des inventaires naturalistes de jour comme de nuit
 - o Participation à la réalisation d'étude d'impact

Profil et qualification requises

- Fort intérêt pour les méthodes d'inventaires, l'écologie et plus particulièrement les chiroptères,
- Intérêt pour les nouvelles technologies en lien avec l'étude des chiroptères (enregistreurs automatiques, analyses des séquences par ordinateur, etc.),
- Connaissances sur l'écologie générale, les milieux naturels, les problématiques éoliens/chiroptères
- Des connaissances sur les détecteurs à ultrasons, les logiciels de déterminations des chiroptères et des notions de statistiques seraient un plus,
- Maîtrise de l'outil informatique indispensable : maîtrise du traitement de texte WORD et du tableur EXCEL, bases de données,
- Une connaissance en programmation serait intéressante (Excel, R, QGIS),
- Rigueur pour le suivi ou l'élaboration de protocoles, esprit d'analyse et de synthèse.

Aire géographique

- Siège social basé à Limoges (87)
- Rayonnement sur les régions voisines

Informations supplémentaires :

- Disponibilité : à partir de mars 2020
- Contrat de travail : Stage de 4 à 6 mois
- Formation : Bac +4/5 école d'ingénieur et/ou master équivalent et/ou formation professionnelle dans l'écologie, l'environnement ou le développement durable
- Rémunération : Selon durée du stage

Si vous êtes intéressé par l'offre, envoyez-nous votre CV ainsi qu'une lettre de motivation à l'adresse e-mail suivante : rh@encis-ev.com, avec en objet : « à l'attention de M. Pierre PAPON / offre Stage Etude des chiroptères Limoges 2001 ».

Les CV seront analysés d'ici la fin-janvier, une réponse vous sera ensuite donnée par e-mail ou par téléphone dans le cas où votre candidature nous intéresse, en vue d'un entretien.

Étant donné le grand nombre de candidatures en général reçues, nous ne pourrions pas faire une réponse pour toutes les candidatures ne correspondant pas à nos attentes.