

Offre de stage 2 mois

Appui aux suivis naturalistes de deux sites Natura 2000 et création de supports pédagogiques

Contexte

Le Pays de Lourdes et des Vallées des Gaves (PLVG) porte l'animation des documents d'objectifs (DOCOB) des sites Natura 2000 « Gaves de Pau et de Cauterets » et « Tourbière et lac de Lourdes ».

Le site Natura 2000 « Gaves de Pau et de Cauterets » s'étend sur 26 communes du département des Hautes-Pyrénées pour un linéaire de 60 kilomètres de cours d'eau et une surface de 350 hectares environ. 15 espèces d'intérêt communautaire sont citées dans le DOCOB, parmi elles : l'Ecrevisse à pattes blanches, la Loutre d'Europe, le Desman des Pyrénées, le Saumon Atlantique, 7 espèces de Chiroptères ... 29 habitats d'intérêt communautaire sont également répertoriés : Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior*, Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du *Ranunculion fluitantis* et du *Callitricho-Batrachion*...

Le site Natura 2000 « Tourbière et lac de Lourdes » se situe dans le Piémont Pyrénéen à la limite ouest du département des Hautes-Pyrénées. Le site couvre une surface de 86 ha, dont un lac d'origine glaciaire (44,8 ha), seul lac de basse altitude (424 m) dans cette région des Pyrénées. Deux communes sont concernées par le périmètre du site : Lourdes et Poueyferré.

L'intérêt patrimonial écologique du site réside en une tourbière acide de type bombée (16 ha), rare dans les Pyrénées, qui abrite un cortège relictuel d'espèces rares constituant un site remarquable. 9 habitats d'intérêt communautaire, dont 3 prioritaires (4020*, 7110* et 7210*) sont représentés.

Le site est également une station très importante au niveau de la faune invertébrée. En effet elle abrite une population de Fadet des Laïches : espèce d'intérêt communautaire, papillon inféodé aux milieux tourbeux et fortement menacé dans son aire de répartition par la dégradation de son habitat.

De nombreuses opérations sont menées sur chacun des deux sites en réponse aux fiches actions des DOCOB :

- Suivis espèces : Fadet des Laïches, Ecrevisse à pattes blanches, Desman des Pyrénées, Loutre d'Europe...
- Suivis des impacts de gestion : suivi impact pâturage, suivi d'efficacité de mesures de protection d'espèces...
- Diagnostics écologiques de parcelles agricoles dans le cadre de PAEC, inventaire d'habitats d'intérêt communautaire...
- Production d'outils / de supports de sensibilisation et d'information.

Le/la stagiaire aura pour mission d'accompagner / de réaliser des suivis naturalistes, analyser et interpréter les données et produire les comptes rendus associés.

En parallèle, le/la stagiaire travaillera sur la production de supports de sensibilisation/communication à destination de différents publics.

Dans ce contexte, le PLVG recherche un(e) stagiaire afin de venir en appui des missions réalisées dans le cadre de l'animation des sites Natura 2000 « Tourbière et lac de Lourdes » et « Gaves de Pau et de Cauterets (et gorges de Cauterets) ».

Description du stage

Sous la responsabilité de la chargée de mission Natura 2000, en collaboration avec l'équipe du PLVG et les partenaires techniques, le/la stagiaire aura pour missions :

- Préparer et réaliser/accompagner les expertises de terrain (logistique, pré-cartographie, calage d'équipe et protocoles, inventaires, ...),
- Analyser et traiter les résultats et production de cartographie,
- Rédiger des rapports et des notes de synthèse des suivis menés,
- Réaliser des prises de vue photographiques et illustrations lors des études.
- Créer des supports de communication, de sensibilisation, d'animation à destination de différents publics

Participation ponctuelle aux autres missions menées par le service GeMA du PLVG.

La maître de stage se réserve la possibilité d'ajouter d'autres missions ponctuelles selon l'avancée du stagiaire

Profil

Etudiant de Bac+2 à Master 1 dans les domaines de l'écologie, la biologie des écosystèmes aquatiques. Possibilité de recrutement pour un stage optionnel de licence ou master.

Forte motivation pour le travail de terrain.

Rigueur, autonomie, capacité d'organisation, créativité, polyvalence et esprit d'initiative.

Maîtrise des outils QGIS et QFIELD.

Titulaire du permis B et véhicule personnel disponible au moment du stage.

Modalités

Durée : 2 mois

Période souhaitée : juin à juillet 2024

Lieu de travail : Lourdes (65) au PLVG. Déplacements terrain à prévoir sur le territoire de la vallée des gaves.

Remboursement des frais de déplacement si utilisation véhicule personnel.

Contact

Date limite demandée pour la présentation de la candidature : 24/01/2024 (entretien téléphonique potentiel à prévoir dans les jours qui suivent).

Envoyer CV et lettre de motivation à Camille CHIRAY, chargée de mission Natura 2000 au PLVG à l'adresse mail suivante : natura2000@plvg.fr

Tel : 05-62-42-64-98