

OFFRE DE STAGE

Compléments d'inventaires et suivis chiroptérologiques des gîtes de reproduction au sein du Parc Naturel Régional Périgord-Limousin partie Dordogne
Etude préliminaire des populations de chiroptères fréquentant les vignobles sur les secteurs de Bergerac (24) et de Duras (47).

Contexte du stage

Volet 1 :

Dans le cadre du Plan pluriannuel d'actions pour les chiroptères mené à l'échelle du territoire du Parc Naturel Régional Périgord-Limousin débuté en 2015 et en continuité avec les programmes initiés depuis une dizaine d'années plusieurs actions sont mises en œuvre. Des actions d'inventaires, d'informations et de sensibilisation, de refuges chauves-souris, de chauves-souris des jardins et d'observatoire des espèces sont synthétisés au sein d'un même programme, regroupant plusieurs partenaires : CEN Aquitaine, GMHL et LPO Aquitaine.

Le Conservatoire recherche un stagiaire pour compléter l'inventaire des gîtes de reproduction des chiroptères, recenser et prospecter les gîtes potentiels (bâtiments publics, châteaux...) et suivre ceux préalablement définis. Certains sites identifiés comme d'importance à l'échelle de ce territoire pourront faire l'objet d'un conventionnement. Le stagiaire pourra être amené à participer au volet conventionnement de Refuge à chauve-souris avec le chargé de mission intervenant sur ces sites.

Volet 2 :

Le Conservatoire participe à un projet pluriannuel « Batviti-Batman » avec les Chambres d'Agriculture de la Dordogne et du Lot-et-Garonne. Dans ce cadre, des inventaires chiroptérologiques seront réalisés notamment à partir d'études acoustiques dans les secteurs viticoles ciblés. Sur chaque point d'écoute, sera placé un détecteur enregistreur d'ultrasons automatique (type SM2 Bat+/SM4) afin d'identifier les espèces.

Le stagiaire sera amené à participer à ces inventaires sur les aspects de vérification de nichoirs à chauves-souris, de manipulation de matériel acoustique et d'analyses des premiers résultats.

Le stage est placé sous la tutelle du chargé de mission et du chargé de secteur de l'antenne Dordogne.

Missions

- Recueil des données existantes, utilisation de base de données
- Campagne de prospections complémentaires sur les gîtes potentiels à chiroptères dans les bâtiments, sous les ponts et dans des nichoirs
- Manipulation d'enregistreurs automatiques type SM2/SM4
- Evaluation de la valeur patrimoniale des nouveaux gîtes prospectés
- Cartographie SIG (localisation des sites prospectés)
- Synthèse

Profil/ Compétences requises :

- Niveau Bac +2 /+3
- Connaissances chiroptérologiques : Intérêt pour les chiroptères, expérience appréciée dans ce domaine (utilisation d'une Bat-Box, reconnaissance visuelle des espèces...)
- Connaissances en biologie-écologie des chiroptères
- Maîtrise des outils informatiques et cartographiques (QGIS)
- Autonomie, sens du contact
- Véhicule et permis B indispensables

Modalités du stage

- Stage conventionné
- Durée : 2/3 mois (juin, juillet, août)
- Lieu de travail : déplacement à partir du bureau à Mussidan (24)
- Mise à disposition d'un véhicule de service, ou frais de déplacement pris en charge.

Candidature (lettre de motivation et CV) à faire parvenir **avant le 31/03/17** à adresser par mail à Cécile Legrand, Nolwenn Quéro et Maxime Cosson.

Contacts :

Cécile LEGRAND (Chargée de missions - 05 53 81 39 57). c.legrand@cen-aquitaine.fr

CC :

Nolwenn QUERO (Chargée de missions - 05 53 81 39 57) n.quero@cen-aquitaine.fr

Maxime COSSON (Chargée de secteur antenne Dordogne) m.cosson@cen-aquitaine.fr