

Plan Régional d'Actions en faveur des lépidoptères patrimoniaux

Offre de stage année 2018

Inventaire des fourmis-hôtes de *Phengaris arion* (Linnaeus, 1758) et caractérisation des habitats favorables à l'espèce dans différents contextes aquitains.

Cadre : Le CEN Aquitaine est une association loi 1901 dont l'objectif est de connaître, conserver, gérer et valoriser les sites naturels d'intérêts écologiques forts. Il a été missionné par la DREAL Nouvelle Aquitaine pour l'élaboration et l'animation de la déclinaison régionale du Plan National d'Actions en faveur des *Maculinea*.

Objectifs de l'étude : Dans le cadre de l'action A.5 visant à préciser l'écologie de *Phengaris arion* en Aquitaine, le stage aura pour objectifs :

- De préciser les fourmis-hôtes et plantes-hôtes de l'espèce en Aquitaine ;
- De caractériser les stations favorables à *Phengaris arion* par le biais de relevés standardisés des paramètres stationnels ;
- De participer à la hiérarchisation des enjeux de conservation et de mettre en évidence les populations prioritaires ;
- De proposer des actions de gestion favorables pour la préservation de l'espèce.

Niveau du stage : Bac +3 à +5

Lieu du stage : Bureaux basés à Serres-Castet (64).

Périmètre d'action : L'ensemble de l'Aquitaine (Pyrénées-Atlantiques, Landes, Lot-et-Garonne, Dordogne et Gironde).

Période : Avril à septembre.

Durée du stage : 5 à 6 mois.

Maître de stage : Pierre-Yves Gourvil (Chargé de projet régional ou inter-secteurs au CEN Aquitaine)

Adresse mail : py.gourvil@cen-aquitaine.fr

Compétences requises :

- Bonnes connaissances en écologie ;
- Bon niveau en reconnaissance des rhopalocères ;
- Connaissance voire idéalement expérience de mise en œuvre du protocole fourmis-hôtes du PNA *Maculinea* ;
- Maîtrise des logiciels informatiques Word, Excel ;
- Connaissances en analyses statistiques appréciées ;
- Maîtrise des logiciels SIG, idéalement QGIS ;
- Ordinateur personnel nécessaire ;
- Permis B obligatoire.

Défraiement : Gratification minimum légale en vigueur à ce jour de 3.60 € / heure qui sera actualisée au 01/01/2018 + frais de déplacements remboursés à 0,35€/km.

Envoyez votre CV et lettre de motivation avant le 31/01/2018 par mail à : py.gourvil@cen-aquitaine.fr