

**Le Conservatoire d'espaces naturels de Nouvelle-Aquitaine  
(CEN Nouvelle-Aquitaine)**

Association Loi 1901

**Recrute**

**Un(e) stagiaire « Caractérisation des habitats favorables à la Bacchante  
(*Lopinga achine*) dans les Landes et les Pyrénées-Atlantiques »**

Durée du stage : 6 mois

Période : avril à septembre 2023

Durée du travail : 35 heures par semaine.

Indemnité de stage prévue conformément à la réglementation en vigueur.

Lieu de travail : CEN Nouvelle-Aquitaine - Antenne Béarn - 28 Route de Bayonne - 64140 Billère  
Déplacements fréquents en montagne (Pyrénées-Atlantiques) et en plaine (Landes)

Frais de déplacement : les frais kilométriques engagés lors de l'utilisation d'un véhicule personnel seront remboursés sur la base d'un forfait défini par le Bureau de l'association. Tous les autres frais engagés seront remboursés sur présentation de justificatifs, sur la base des frais réels non forfaitaires.

**Présentation de la structure**

Le Conservatoire d'espaces naturels de Nouvelle-Aquitaine œuvre pour la préservation et la gestion des espaces naturels et des paysages sur l'ensemble de la région Nouvelle-Aquitaine.

En 2022, il gère 625 sites qui couvrent une surface totale de plus de 17 000 ha, dont plus de 6 000 ha en propriété, 1 324 ha en bail et 12 341 ha en convention. Le CEN a également de nombreuses expériences en matière de gestion de réserves naturelles (6 en gestion : 5 RNR cumulant 341 ha, 1 RNN de 199 ha), d'animation de sites Natura 2000 (41 en animation), de mise en oeuvre de programmes de conservation de la biodiversité et d'assistance technique auprès de multiples partenaires.

Le CEN NA est une association de 129 salariés répartis sur 17 antennes en Nouvelle-Aquitaine.

Le CEN Nouvelle-Aquitaine a été missionné par la DREAL Nouvelle Aquitaine pour l'élaboration et l'animation de la déclinaison du Plan National d'Actions en faveur des papillons de jour aux côtés de Poitou-Charentes Nature et la Société Entomologique du Limousin. Cette déclinaison régionale a été élaborée pour la période 2021-2030. Elle intègre 44 espèces de rhopalocères jugées prioritaire au sein de la région, dont 12 font parties de la liste prioritaire du PNA, et regroupe 4 grands axes :

- Améliorations des connaissances
- Information et sensibilisation
- Protection et gestion
- Gestion du plan

Depuis 2018, dans le cadre des actions d'améliorations des connaissances, la Bacchante (*Lopinga achine*) fait l'objet d'une étude visant à préciser sa répartition dans le sud des Landes et dans les Pyrénées (vallée d'Ossau et vallée d'Aspe). En parallèle, le site de Cagnotte (40) abritant une population de la Bacchante, fait l'objet d'un plan de gestion en cours de rédaction.

Cette année 2023 vise à caractériser les besoins écologiques de l'espèce. Les connaissances générales quant à son écologie étant encore limitées à l'échelle nationale, elles le sont encore plus à l'échelle locale au sein de différentes entités biogéographiques de Nouvelle-Aquitaine, d'où la nécessité de réaliser cette étude. D'autres sites en Nouvelle-Aquitaine devraient également être suivis cette année

et pourront compléter les données obtenues lors de ce stage. Le stage servira également à définir des actions de gestion précises pour le plan de gestion du site de Cagnotte (40).

**Le stage proposé comprend les missions principales suivantes :**

- Caractériser les habitats de reproduction de la Bacchante sur deux sites de reproduction (Cagnotte et Sarrance) par réalisation d'inventaires phytosociologiques, de relevés de la structure de la végétation et de paramètres abiotiques ;
- Mettre en œuvre un suivi protocolé des imagos de la Bacchante (dénombrement, phénologie, suivi comportemental) ;
- Rechercher des habitats favorables et la présence de la Bacchante à proximité des sites d'études ;
- Identifier les menaces sur les sites et définir des préconisations de gestion ;
- Définir des critères de recherche précis pour orienter les prospections de la Bacchante dans les Pyrénées-Atlantiques et les Landes ;
- Réalisation d'inventaires sur d'autres taxons en fonction des compétences (orthoptères, odonates, etc...).

**Compétences et savoir-faire requis :**

- Bonnes connaissances en botanique (principalement espèces forestières) ;
- Connaissance en phytosociologie et caractérisation des habitats naturels ;
- Bon niveau en reconnaissance des rhopalocères ;
- Autonomie, organisation, rigueur, capacité d'analyse, de synthèse et de rédaction ;
- Aptitude au travail de terrain ;
- Maîtrise des logiciels informatiques Word, Excel ;
- Connaissances en analyses statistiques appréciées ;
- Maîtrise des logiciels SIG, idéalement QGIS ;
- Ordinateur personnel nécessaire ;

**Divers :**

Permis B. Véhicule personnel apprécié

Candidature (lettre de motivation et CV) à faire parvenir

avant le **04/12/ 2022**

**par courriel** à [py.gourvil@cen-na.org](mailto:py.gourvil@cen-na.org)

à l'attention de Monsieur le Président du  
Conservatoire d'Espaces Naturels de Nouvelle-Aquitaine.

Entretiens prévus courant Décembre

Renseignements auprès de Pierre-Yves GOURVIL – 05 59 32 67 05