



FICHE DE STAGE

Année 2022

Evaluation et suivi de l'état de conservation des prairies en Nouvelle-Aquitaine

Intitulé

Evaluation et suivi de l'état de conservation des habitats d'intérêt communautaire des prairies naturelles et semi-naturelles en Nouvelle-Aquitaine (parties Aquitaine et Poitou-Charentes).

Contexte

Depuis 2011, le CBN Sud-Atlantique assure la mise en place d'un réseau de suivi de l'état de conservation des habitats d'intérêt communautaire (HIC) dans le cadre de la mise en œuvre de la politique Natura 2000 financée par la DREAL Nouvelle-Aquitaine. Ce réseau est constitutif du réseau de surveillance des habitats terrestres de Nouvelle-Aquitaine.

En 2016, un dispositif de suivi et d'évaluation de l'état de conservation de l'habitat d'intérêt communautaire 1410-3 Prairies subhalophiles thermo-atlantiques avait été conçu et implanté en Aquitaine.

L'objectif en 2022 est :

- d'une part de relire ce dispositif et réaliser une analyse diachronique par comparaison avec les relevés antérieurs, afin de mettre en évidence une éventuelle évolution de l'état de conservation de ces prairies ;
- et d'autre part de concevoir et déployer un dispositif similaire sur l'habitat d'intérêt communautaire 6510 « Prairies maigres de fauche de basse altitude » en Aquitaine et Poitou-Charentes.



Axes de travail

Le stage comprend les axes de travail suivants :

- Elaboration du protocole de surveillance de l'habitat d'intérêt communautaire 6510 « Prairies maigres de fauche de basse altitude » (matériels et méthodes, plan d'échantillonnage, bordereau de terrain) ;
- Participation à la mise en place sur le terrain et au déploiement des dispositifs de suivi sur les prairies maigres de fauche et les prairies alluviales, ainsi qu'à la relecture des quadrats déjà existants (1410) ;
- Analyse diachronique 2016-2022 de l'état de conservation des prairies subhalophiles thermo-atlantiques.
- Constitution d'une grille d'évaluation de l'état de conservation des prairies maigres de fauche de basse altitude, basée sur des critères simples à relever à l'usage des gestionnaires ;

Ce stage est encadré par des botanistes-phytosociologues du Conservatoire botanique et bénéficiera de l'appui d'un biostatisticien.

Résultats attendus

Un rapport de synthèse est attendu comprenant le protocole de suivi, le plan d'échantillonnage, la grille d'évaluation des prairies maigres de fauche et une analyse de l'évolution de l'état de conservation des prairies subhalophiles.

Renseignements pratiques

Pré-requis nécessaires :

Pratique éprouvée de la botanique (usage des flores notamment).
Notions de base en phytosociologie et en écologie des communautés végétales. Une connaissance des végétations de prairies et en agronomie serait appréciée.
Connaissances en analyses statistiques multivariées et logiciels statistiques.
Autonomie, rigueur scientifique et bonne capacité d'analyse et de rédaction.
Bonne condition physique.
Un profil de niveau Master 2 est recherché prioritairement.

Déplacements :

Permis B + véhicule personnel indispensables. Possibilité d'utiliser un véhicule de service selon disponibilité.
Ce stage comporte une part importante de terrain.
Déplacements prévus en Nouvelle-Aquitaine (hors Limousin).

Indemnisations :

Frais de déplacement et de repas pris en charge par le Conservatoire en cas de déplacement.
Indemnisation sur la base de 15 % du plafond horaire de la Sécurité Sociale (versement fin de mois).
Possibilité d'hébergement en studio au sein de la résidence scientifique située sur le Domaine de Certes-Graveyron.

Durée du stage :

5 à 6 mois (mars à août 2022)

Lieu du stage :

Siège du CBN Sud-Atlantique, domaine de Certes à Audenge sur le Bassin d'Arcachon (Gironde).

Demande à adresser à :

Monsieur le Président
Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique
Domaine de Certes
47 avenue de Certes
33980 AUDENGE

ou par courrier électronique à : contact@cbnsa.fr

Demande de renseignements : 05.57.76.18.07 ou contact@cbnsa.fr

Date limite de candidature :

15 Novembre 2021