



FICHE DE STAGE

Année 2018

Evaluation et suivi de l'état de conservation des habitats naturels des étangs arrière-littoraux d'Aquitaine

Intitulé

Evaluation et suivi de l'état de conservation des habitats d'intérêt communautaire (végétations aquatiques à amphibies) des étangs arrière-littoraux d'Aquitaine.

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) d'Aquitaine dans le cadre de la mise en œuvre de la politique Natura 2000 financée par la DREAL Nouvelle-Aquitaine. En parallèle de ce suivi, une étude d'amélioration des connaissances phytosociologiques est menée de façon à combler les problèmes récurrents de reconnaissance sur certains habitats d'intérêt communautaire.

En 2018, 6 ans après une première campagne menée en 2012, le CBN engage une étude sur l'évolution des étangs arrière-littoraux d'Aquitaine. C'est dans ce cadre que le CBNSA propose un stage sur l'évaluation et le suivi de l'état de conservation des habitats naturels des rives des étangs arrière-littoraux.

Ce stage est encadré par des botanistes-phytosociologues du Conservatoire botanique, et est mené en lien étroit avec les nombreux acteurs gestionnaires de sites impliqués (sites Natura 2000, réserves naturelles, réserves biologiques, espaces naturels sensibles, etc.).



Axes de travail

Le stage, centré sur l'évaluation de l'état de conservation des végétations des rives des étangs arrière-littoraux relevant de la directive européenne Habitats, comprend les axes de travail suivants :

- réflexions sur les méthodes de collecte, d'échantillonnage, de suivi, d'évaluation, de structuration des données et d'analyse ;
- collecte de données sur le terrain selon un dispositif de transects fixes et permanents (relecture de transects mis en place en 2012 et mise en place de nouveaux dispositifs) ;
- analyse diachronique des données collectées, par comparaison avec l'état initial de 2012 ;
- synthèse sur l'évolution des habitats des étangs arrière-littoraux aquitains.

L'étudiant pourra également être formé et/ou contribuer aux travaux suivants :

- Prospections ciblées sur les espèces à forte valeur patrimoniale des grèves d'étangs arrière-littoraux ;
- Etude phytosociologique d'amélioration des connaissances des végétations de ces milieux ;
- Cartographie d'un site remarquable d'Aquitaine (réserve naturelle).

Résultats attendus

Un rapport de synthèse est attendu comprenant une synthèse sur l'évolution de l'état de conservation des habitats d'intérêt communautaire des étangs arrière-littoraux.

Une synthèse cartographique sur l'état des populations d'espèces à forte valeur patrimoniale est également attendue dans le cas de la réalisation de prospections ciblées sur les espèces.

Renseignements pratiques

Pré-requis nécessaires :

Pratique éprouvée de la botanique (usage des flores notamment).
Notions de base en phytosociologie et en écologie des communautés.
Expérience en analyses statistiques multivariées et logiciels statistiques appréciée.
Autonomie, rigueur scientifique et 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 sur l'ensemble du littoral aquitain (Gironde, Landes).

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 :

6 mois (mars-avril à août-septembre 2018)

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 :

10 décembre 2017