



## FICHE DE STAGE

Année 2021

## Evaluation et suivi de l'état de conservation des dunes ouvertes de Nouvelle-Aquitaine

### Intitulé

Evaluation et suivi de l'état de conservation des habitats d'intérêt communautaire liés aux dunes littorales ouvertes de Nouvelle-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) dans le cadre de la mise en œuvre de la politique Natura 2000 financée par la DREAL Nouvelle-Aquitaine (schéma pluriannuel de suivi des HIC).

Depuis 1997, l'Office National des Forêts (ONF) suit périodiquement (tous les 6 ans environ) en (ex)Aquitaine un réseau de 94 transects afin d'évaluer les effets de la gestion. Sur chaque station sont relevées des caractéristiques topographiques, dynamiques et phytosociologiques (Favennec, 2002). En 2015, le CBNSA a participé à la relecture des transects et a formulé un certain nombre de propositions d'adaptations méthodologiques pour que le suivi mis en place par l'ONF puisse également répondre aux besoins de l'évaluation de l'état de conservation des habitats d'intérêt communautaire (surface, structure et fonction, menaces).

En 2021, l'ONF va reconduire la lecture des transects en (ex)Aquitaine. L'objectif sera aussi de déployer le réseau de surveillance des dunes ouvertes en Charente-Maritime et de tester la cartographie des habitats d'intérêt communautaire par télédétection.

Ce stage est encadré par des botanistes-phytosociologues du Conservatoire botanique et est mené en lien étroit avec l'ONF et l'Université de Bordeaux.



### Axes de travail

Le stage comprend les axes de travail suivants :

- Constitution d'une grille d'évaluation de l'état de conservation des habitats d'intérêt communautaire des dunes littorales, basée sur des critères simples à relever à l'usage des gestionnaires ;
- Déploiement du réseau de surveillance des dunes littorales sur le département de la Charente-Maritime (élaboration du plan d'échantillonnage ; campagne de terrain, saisie des données) ;
- Analyse des données collectées ;
- Participation à la révision du protocole en intégrant les propositions méthodologiques émises en 2015 (matériels et méthodes, mise à jour des bordereaux de terrain) ;
- Participation à l'appui technique auprès des agents de l'ONF en charge de la relecture du dispositif en (ex)Aquitaine (reconnaissance des espèces et des habitats d'intérêt communautaire) ;
- Participation à la cartographie des habitats des dunes littorales ouvertes par télédétection.

### Résultats attendus

Un rapport de synthèse est attendu comprenant le protocole de suivi et le plan d'échantillonnage, la grille d'évaluation, l'évolution de l'état de conservation des habitats d'intérêt communautaire en (ex)Aquitaine et l'état initial pour la Charente-Maritime.

---

## 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 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 sur l'ensemble du littoral de Nouvelle-Aquitaine (plus particulièrement sur le littoral charentais).

### 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, de mars-avril à août-septembre 2021

### 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](mailto:contact@cbnsa.fr)

Demande de renseignements : 05.57.76.18.07 ou [contact@cbnsa.fr](mailto:contact@cbnsa.fr)

### Date limite de candidature :

31 janvier 2021