FICHE DE STAGE **Année 2014**

Amélioration des connaissances sur la flore rare et menacée et les habitats naturels du littoral sud-landais

Intitulé

Amélioration des connaissances sur la flore rare et menacée et les habitats naturels du littoral sud-landais.

Service concerné	Service connaissance	**Durée**	5 à 6 mois
Maître de stage	Gaëtan MASSON	**N°**	ST 2014-01

Contexte

Le Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique est un établissement public agréé par le Ministère de l'écologie depuis 2008 pour exercer des missions relatives à la connaissance de la flore sauvage et des habitats naturels et semi-naturels, et à la conservation des éléments les plus rares et menacés. Il est financé par l'Etat et plusieurs collectivités territoriales sur les régions Aquitaine et Poitou-Charentes.

Dans le cadre de sa stratégie générale d'amélioration des connaissances, le CBN Sud-Atlantique engage des travaux visant à préciser l'état des populations des espèces les plus rares et menacées de son territoire. Le littoral sud-landais est un des principaux secteurs de concentration d'enjeux floristiques, avec une flore particulièrement riche, notamment de nombreuses espèces endémiques ou sub-endémiques. Les connaissances sur ce territoire restent très lacunaires, aucun bilan actualisé n'existant pour la plupart des espèces concernées.

Axes de travail

Les travaux se concentreront principalement sur le littoral dunaire sud-landais (Tarnos à Seignosse). Des bilans stationnels seront également menés sur certaines espèces endémiques présentes au niveau des étangs arrière-littoraux landais.

L'objectif de ce stage est de contribuer à combler le déficit important de connaissances sur les espèces rares et menacées de ce territoire, sur la base d'une campagne d'inventaires de terrain. Une approche phytocénotique sera intégrée sur le littoral dunaire.

Le stage comprend les axes de travail suivants :

- sélection des espèces à enjeux et synthèse des connaissances sur les espèces concernées à partir notamment de la bibliographie et de la littérature grise (rapports d'études, etc.) ;
- réalisation de prospections ciblées sur des taxons à forte valeur patrimoniale : localisation et quantification des populations, ainsi que caractérisation écologique des stations ;
- cartographie des habitats naturels sur certains secteurs à forte concentration d'enjeux ;
- réalisation d'inventaires systématiques selon une stratégie d'échantillonnage à préciser et selon la méthodologie générale d'inventaires du Conservatoire botanique ;
- bioévaluation et hiérarchisation des enjeux de conservation ; identification de secteurs à forts enjeux.

Résultats attendus

Un rapport de synthèse est attendu, comprenant :

- une synthèse sur des espèces à forts enjeux (bilans stationnels), présentée sous forme de fiches descriptives et d'annexes cartographiques ;
- une synthèse sur les secteurs à enjeux mis en évidence.

Renseignements pratiques

Pré-requis nécessaires :

Pratique de la botanique (usage des flores notamment) et notions de base en phytosociologie.
Un profil de niveau Master 1 ou 2 est recherché.

Déplacements :

Permis B + véhicule personnel indispensables ;
Déplacements prévus sur l'ensemble du département des Landes.

Indemnisations :

Frais de transport et de repas pris en charge par le Conservatoire en cas de déplacement ;
Indemnisation sur la base de 12,5 % du plafond horaire de la Sécurité Sociale (versement fin de mois).

Lieu du stage :

Relais méridional du CBN Sud-Atlantique, à Saint-Jean-de-Luz (64).

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 : cbsa.info@laposte.net

Demande de renseignements : 05.57.76.18.07

Date limite de candidature :

31 décembre 2013