



Offre de stage 2021

Élaboration et mise en œuvre d'une stratégie de connaissances et de préservation de la flore menacée à l'échelle du site RAMSAR des marais et tourbières des vallées de la Somme et de l'Avre

Mots-clés : Botanique, Suivi, Enjeux de conservation, Base de données.

Contexte

Le Conservatoire Botanique National de Bailleul (CBNBL) accompagne le Département de la Somme pour le développement de la connaissance et de la préservation de la flore en lien avec la gestion du site RAMSAR des marais et tourbières des vallées de la Somme et de l'Avre. Dans ce cadre, le CBNBL élabore et met en œuvre, avec les gestionnaires de milieux naturels, une stratégie visant à la préservation de la flore la plus remarquable.

Au regard des travaux engagés ces dernières années, il s'avère que le site RAMSAR des tourbières de la Somme et de l'Avre possède une responsabilité toute particulière vis-à-vis de la préservation de certains taxons. Parmi ceux-ci, six espèces phares de la zone RAMSAR doivent faire l'objet d'actions de conservation : la Grande douve (*Ranunculus lingua*), la Calamagrostide blanchâtre (*Calamagrostis canescens*), l'Ache rampante (*Helosciadum repens*), le Liparis de Loesel (*Liparis loeselii*), la Laïche arrondie (*Carex diandra*) et le Dryoptéride à crête (*Dryopteris cristata*). L'objectif de ce stage est :

- dans un premier temps de dresser un bilan actualisé des données relatives aux espèces cibles, basé sur des données historiques et des prospections de terrain et d'alimenter la base de données du CBNBL ;
- dans un second temps, cette mise à jour devra permettre de disposer d'un outil actualisé de pilotage permettant de définir et d'initier une stratégie dont l'objectif sera de suivre et de préserver les espèces les plus gravement menacées.

Objectifs et programme

- Recueil et synthèse des données concernant des espèces à fort enjeux de conservation auprès des différents partenaires ;
- Saisie, intégration et validation des données internes et externes en base de données (Digitale2),
- Alimentation de la Banque Stationnelle Floristique (BSF) mise en place par le CBNBL en lien avec la banque séminale et culturelle du CBNBL ;
- Élaboration et proposition de protocoles de suivis spécifiques pour les espèces à enjeux les plus menacées du site RAMSAR ;
- Réaliser une campagne de prospection pour la mise à jour des données populationnelles sur certains taxons cibles, à minima, sur le Dryoptéride à crête (*Dryopteris cristata*) ;
- Élaborer un plan pluriannuel d'acquisition des données sur les espèces étudiées ;
- Définition d'un plan d'action spécifique à la zone RAMSAR.

Profil recherché

- Bac + 4 minimum ;
- Bonne connaissance de la flore et de la biologie végétale ;
- Bonne connaissance de la biologie de la conservation (*in situ* et *ex situ*) ;
- Autonomie, organisation, rigueur, capacité d'analyse, de synthèse et de rédaction ;
- Aptitude au travail de terrain ;
- Aptitudes au dialogue et au travail en équipe ;
- Maîtrise des outils informatiques (traitement de texte, SIG, Access, tableur...) ;
- PERMIS B INDISPENSABLE.

Conditions

- Début entre février et mars 2021 selon les disponibilités de l'étudiant, pour une durée de 6 mois ;
- Rapport de stage obligatoire validé par le CBNBL ;
- Versement d'une indemnité de stage ;
- Remboursement des frais de missions ;
- Stage basé à Amiens (Antenne de Picardie du CBNBL) ;
- Réponse souhaitée avant le 10 décembre 2020.

Moyens mis à disposition

- Bibliothèque botanique et phytosociologique de France, la bibliothèque du CBNBL est l'un des principaux centres de ressources européens et matière de phytosociologie et d'écologie végétale ;
- Digitale, système d'informations floristiques et phytosociologiques du CBNBL ;
- Documents de référence du CBNBL dans le domaine de la flore et de la végétation ;
- Compétences scientifiques et techniques du personnel scientifique du CBNBL et encadrement par le responsable du projet ;
- Matériel bureautique ;
- Véhicule de service selon disponibilités (utilisation du véhicule personnel remboursée le cas échéant).

Contact

Aymeric WATTERLOT

Conservatoire botanique national de Bailleul

Antenne de Picardie – Centre oasis, Bâtiment Les Pins – 80044 Amiens Cedex

06 45 55 69 94 – a.watterlot@cbnbl.org

www.cbnbl.org

