



# Offre de stage 2021

## Contribution à l'élaboration d'un plan d'action en faveur des pelouses calcaires des Hauts-de-France

Mots-clés : végétations, pelouses calcaires, larris, botanique, inventaire.

### Contexte

Dans le cadre d'un projet porté par le CEN Hauts-de-France, en partenariat avec Picardie Nature, le GON, le PNR Caps et Marais d'Opale, et qui débutera en 2021, le CBNBL participera à l'élaboration d'un plan d'action en faveur des pelouses calcaires des Hauts-de-France par le biais d'inventaires et d'appui scientifique à la mise en place de stratégies de protection.

En effet, les pelouses calcaires présentent une surface réduite sur le territoire des Hauts-de-France mais concentrent une biodiversité importante (60 % des papillons menacés, 25 % de la flore vasculaire menacée, habitats à caractère endémique). Le projet vise à développer un plan d'action permettant de proposer une stratégie d'intervention en termes de connaissance, de protection et de valorisation de ce patrimoine naturel.

Le stage aura pour objet la contribution à la réalisation de ce projet en focalisant sur la localisation des pelouses calcicoles, la réalisation d'inventaires floristiques sur le terrain, la caractérisation des végétations de ces milieux et des séries de végétation qui leurs sont associées, la caractérisation des pressions et menaces sur les sites. Le stage aura lieu essentiellement dans les départements de la Somme, de l'Oise et de l'Aisne.

### Objectifs et programme

- Synthèse des données issues des bases de données des différentes structures et travail cartographique afin de mettre en évidence les sites qui sont, a priori, des pelouses calcaires ;
- Pré-identification des contours de sites avec évaluation du taux d'embroussaillage (ourléification, piquetage d'arbustes, plantations ligneuses...) et de dégradation trophique (prairies amendées...) ou autres (pratique du moto-cross ou du quad...);
- Campagne de terrain destinée à vérifier et compléter les données issues des bases de données et de l'analyse cartographique ;
- Participation à la hiérarchisation des enjeux liés aux pelouses calcaires : évaluation de l'état de conservation des entités sur la base des pressions et menaces recensées ; état des connaissances naturalistes ; identification des espèces à enjeux de conservation ; caractérisation et hiérarchisation des syntaxons de pelouse incluant l'identification des principaux enjeux ; identification des réseaux de sites sur des bases théoriques.
- Le/la stagiaire sera fortement encadré(e) par l'équipe scientifique du CBNBL pour les aspects méthodologiques et typologique auxquels il(elle) contribuera mais devra faire preuve d'une grande autonomie dans la réalisation des prospections.

## Profil recherché

- Bac + 4 minimum ;
- Bonne connaissance de la flore des pelouses calcicoles ;
- Connaissances de base en phytosociologie ;
- 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 (SIG, traitement de texte, tableur...) ;
- Permis B indispensable.

## Conditions

- Début entre février et mars 2021 selon les disponibilités de l'étudiant, durée de 6 mois ;
- Rapport de stage obligatoire validé par le CBNBL ;
- Versement d'une indemnité de stage : 30 % du SMIC ;
- Remboursement des frais de missions ;
- Stage basé à Amiens (Antenne de Picardie du CBNBL) ;
- Réponse souhaitée avant le 21 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

Marine COCQUEMPOT  
Conservatoire botanique national de Bailleul  
Antenne de Picardie – Centre oasis, Bâtiment Les Pins, 1 Place des Pins – 80044 Amiens  
m.cocquempot@cbnbl.org

[www.cbnbl.org](http://www.cbnbl.org)

