



FICHE DE STAGE

Année 2021

Contribution à l'amélioration des connaissances sur le Piment royal (*Myrica gale* L., 1753) dans les Charentes.

Intitulé

Contribution à l'amélioration des connaissances sur le Piment royal (*Myrica gale* L., 1753) dans les Charentes.

Contexte

Le Piment royal (*Myrica gale* L., 1753) est une espèce protégée sur l'ensemble du territoire de l'ex-région Poitou-Charentes. Cet arbuste caractéristique des landes et fourrés tourbeux atlantiques ne se trouve, en Poitou-Charentes, que sur les terres sablonneuses du massif forestier de la Double saintongeaise (Charente et Charente-Maritime).

Suite à la détérioration d'une partie des populations charentaises de cette espèce menacée lors d'aménagements récents, le Conservatoire botanique national (CBN) Sud-Atlantique a engagé une étude chorologique sur le Piment royal au sein des départements de Charente et Charente-Maritime afin d'obtenir un état des lieux hiérarchisé des populations charentaises du taxon.

Cette étude vise principalement à :

1. Produire un état des lieux actualisé des connaissances sur la répartition du Piment royal dans les Charentes ;
2. Hiérarchiser les enjeux de conservation pour cette espèce sur le territoire d'étude.

L'objectif du stage est de contribuer à la mise en œuvre de cette étude. Cela se traduira par :

- un travail de compilation et de mobilisation des données existantes,
- l'élaboration d'un plan d'échantillonnage en vue de réaliser une actualisation des stations sur le terrain,
- des prospections de terrain,
- un travail d'évaluation de l'état de conservation du taxon qui donnera lieu à un document de synthèse.

Cette étude sera l'occasion pour le/la stagiaire de rechercher et actualiser d'autres espèces patrimoniales du même secteur géographique.

Le/la stagiaire sera encadré(e) par un chargé de mission botaniste de l'antenne Poitou-Charentes du CBN Sud-Atlantique de Mignaloux-Beauvoir (86) au sein du Jardin botanique universitaire de Poitiers.



De gauche à droite : Piment royal (*Myrica gale*), Linaire à vrille (*Kickxia cirrhosa*), étang tourbeux abritant une lande humide à Piment royal, Gratiolle officinale (*Gratiola officinalis*).

Axes de travail

Le stage comprend les axes de travail suivants :

- ⇒ Compilation des données préexistantes sur le Piment royal à partir notamment de la bibliographie, des données des partenaires et des données récemment collectées par le CBN ;
- ⇒ Réalisation de prospections ciblées et caractérisation des populations du taxon : localisation et quantification des populations, caractérisation écologique des stations, etc. ;
- ⇒ Bioévaluation et hiérarchisation des enjeux de conservation ;
- ⇒ Contribution aux inventaires systématiques sur la flore vasculaire et à la connaissance des végétations ;
- ⇒ Participation ponctuelle aux autres missions du CBN Sud-Atlantique.

Résultats attendus

Un rapport de synthèse est attendu comprenant un bilan de l'état des lieux et de la hiérarchisation des stations de Piment royal en Charente et Charente-Maritime.

Renseignements pratiques

Pré-requis nécessaires :

Expérience dans la pratique de la botanique (usage des flores notamment).
Pratique des logiciels de géomatique (QGIS en particulier).
Autonomie, rigueur scientifique et bonne capacité d'analyse et de rédaction.
Un profil de niveau master 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 secteur d'étude (sud des départements de Charente et Charente-Maritime).

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).

Durée du stage :

6 mois de mars-avril à août-septembre 2021

Lieu du stage :

Antenne Poitou-Charentes du CBN Sud-Atlantique située au Jardin botanique universitaire de Poitiers à Mignaloux-Beauvoir (Vienne).

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 :

3 janvier 2021