

Connaitre Protéger Gérer Valoriser les Espaces Naturels régionaux

LE CONSERVATOIRE D'ESPACES NATURELS NORMANDIE SEINE

RECRUTE
un/une stagiaire
dans le cadre du plan de conservation de la Violette de Rouen
- botanique et entomologie -

LA STRUCTURE

Le Conservatoire d'espaces naturels Normandie Seine (CEN NS) est une association de loi 1901 à but non lucratif qui a pour vocation de préserver les espaces naturels du territoire de l'ex Haute-Normandie. Actuellement gestionnaire d'environ 1 300 ha de milieux naturels répartis sur plus de 80 sites en Normandie, ses missions sont de CONNAITRE, PROTEGER, GERER et VALORISER le patrimoine naturel. Il assure également un rôle d'accompagnement des politiques publiques.

CONTEXTE

La Violette de Rouen (*Viola hispida* Lam., 1779) est une endémique des éboulis de craie de la vallée de Seine Normande. Elle bénéficie d'un plan de conservation comprenant :

- une approche in situ : travaux d'entretien et de restauration de son habitat, suivi régulier des populations...
- une approche ex-situ : récolte et production de graines, études génétiques, préparation de renforcement ou introduction d'individus au sein de l'aire de répartition de l'espèce...

Parmi les problématiques rencontrées, la dispersion de la banque de graine *in situ* et les modalités de germination (levées de dormance) sont actuellement des facteurs importants de maintien des populations. Le rôle des fourmis dans le cycle biologique de l'espèce est une question importante et qui souffre aujourd'hui d'un manque de connaissance.

Ces informations, complétées par les nombreuses années d'expériences de gestion et de suivis du CEN NS, viendront enrichir l'élaboration du prochain plan national d'action pour les plantes endémiques de notre territoire.

LES MISSIONS

Sous la responsabilité du chargé de missions maître de stage, du chargé de projets Faune et du coordinateur scientifique, le/la stagiaire participera aux opérations de **suivi des populations de Violette et à la mise en œuvre d'un protocole d'étude sur les fourmis** qui interviennent dans le cycle biologique de l'espèce. Cela se traduira par :

- rassembler et mobiliser les ressources scientifiques sur les particularités du cycle biologique de la Violette, et particulièrement le rôle des fourmis ;
- formaliser et mettre en œuvre le protocole « fourmis » adéquat sur le réseau de populations ;
- participer aux comptages des individus de Violette ;
- saisir les données d'inventaires dans la Base de Données du Conservatoire et les analyser ;
- participer à la rédaction du bilan présentant l'état des populations ainsi que les problématiques et préconisations de gestions.

LE PROFIL

Stage à destination d'un niveau Master (niveau licence 3 sous conditions)

- **Une grande rigueur dans l'application des protocoles,**
- Autonomie, capacité d'analyse et force de proposition ;
- Aptitudes physiques au terrain,
- Compétences en biostatistique fortement appréciées,
- Compétences en botanique appréciées,
- Notions en SIG appréciées,
- Capacités de rédaction,
- Permis B.

LE POSTE

- STAGE de minimum 4 mois à partir de fin mars
- Poste basé à Saint Etienne du Rouvray (76), dans les locaux du CEN NS
- Indemnités de stage selon la réglementation en vigueur

Candidatures à adresser à BOULARD Loïc - Conservatoire d'espaces naturels Normandie Seine. Rue Pierre de Coubertin – BP 424 – 76805 Saint Etienne du Rouvray CEDEX.

Candidatures à envoyer avant le 3 mars 2019

l.boulard@cren-haute-normandie.com - Tél. 02.35.65.47.10