



## **Conservatoire botanique national de Bailleul**

**STAGE 2013**

**FICHE PROGRAMME**

### **Mise en œuvre du plan d'action départemental de l'Eure relatif aux messicoles**

**Lot 1 : Améliorer les connaissances relatives au patrimoine biologique des messicoles et aux conditions de leur pérennité**

#### **THÈME**

Conservation de la flore menacée : les plantes messicoles (préférentiellement inféodées aux systèmes agricoles) ont considérablement régressé au siècle dernier. Leur dépendance vis-à-vis des systèmes agraires et une méconnaissance de leur écologie rend difficile leur conservation.

#### **MOTS CLES**

Conservation *ex situ*, messicoles, test de germination, Nord et Eure

#### **OBJECTIFS**

- 1/ Participer au plan d'action relatif aux messicoles du département de l'Eure
- 2/ Améliorer les connaissances relatives au patrimoine biologique des messicoles et aux conditions de leur pérennité
- 3/ Définir les conditions optimales de conservation *ex situ* pour une liste d'espèce préalablement définie

#### **PROGRAMME**

- 1/ réaliser une synthèse bibliographique des connaissances sur les protocoles de germination des messicoles de la liste
- 1/ Mettre en place des expérimentations pour tester la viabilité des lots de graines conservées et identifier quelques traits de vie ;
- 2/ Rechercher certaines espèces au sein d'exploitation agricoles dans l'Eure
- 3/ Réaliser des récoltes sur le terrain dans l'Eure et mettre en conservation les graines
- 4/ Rédiger des fiches synthétiques présentant les principaux traits de vie et les résultats des expérimentations

#### **CONDITIONS**

- Stage de longue durée (6 mois), à partir de mars 2013.
- Bac + 4-5 (Master 1 ou 2 en environnement ou équivalent).
- Connaissances en botanique, en écologie, culture végétale
- Autonomie, organisation, rigueur, capacité d'analyse de synthèse et de rédaction.
- Aptitudes au dialogue et au travail en équipe.
- Maîtrise des outils informatiques (traitement de texte, tableur...), notions de SIG.
- Permis B indispensable
- Lieu du stage situé à Bailleul (Nord) avec des déplacements dans l'Eure pour le terrain
- Logement possible au Conservatoire botanique national de Bailleul.
- Rapport de stage obligatoire validé par le CRP/CBNBL.
- Versement d'une indemnité de stage : 30 % du SMIC.
- Remboursement des frais de missions.

### **MOYENS MIS À DISPOSITION**

- Centre de ressources du Conservatoire botanique national de Bailleul (bibliothèque, système d'informations floristiques et phytosociologiques, herbier, photothèque...).
- Matériel bureautique selon disponibilités (prévoir le cas échéant la possibilité d'utiliser un ordinateur portable personnel).
- Encadrement du stagiaire dans toutes les phases du travail.
- Véhicule de service selon disponibilités.

### **SUIVI SCIENTIFIQUE ET CONTACT**

B. VALENTIN (Chargé de mission référent conservation) – Maître de stage  
B. TOUSSAINT (Chef du service connaissance et conservation)  
C. DOUVILLE (Chargée de projets scientifiques, antenne Haute-Normandie)  
P. HOUSSET (Responsable antenne Haute-Normandie)

Centre régional de phytosociologie / Conservatoire botanique national de Bailleul

Mme Bertille VALENTIN

Hameau de Haendries

59 270 BAILLEUL

Tél. : 03 28 49 00 83

Fax : 03 28 49 09 27

[b.valentin@cbnbl.org](mailto:b.valentin@cbnbl.org)