



## Proposition de stage

**Organisme :** Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées

**Lieu :** Stage basé au Conservatoire botanique à Bagnères de Bigorre (Hautes-Pyrénées) ;

**Durée :** 4 mois, à partir de mai 2010

**Sujet :** **Contribution au recueil de données sur les Orchidées des Hautes-Pyrénées :**  
Recherche de données anciennes et précisions taxonomiques de données récentes en vue de la publication d'un ouvrage sur les orchidées des Hautes-Pyrénées

### **Contexte :**

Le Conservatoire botanique est un établissement public local agréé par le Ministère en charge de l'écologie pour conduire des missions de connaissance et de conservation de la flore sauvage et des habitats naturels. Il a ainsi réalisé de 2001 à 2008 la cartographie des orchidées des Hautes-Pyrénées, en partenariat avec la Société française d'orchidophilie.

Le Conservatoire botanique élabore un projet de publication d'un ouvrage illustré à destination d'un public naturaliste amateur, afin de restituer les résultats de cet inventaire et les connaissances anciennes et actuelles sur les orchidées du département.

L'objectif du stage est de compléter les données anciennes par des recherches dans les herbiers conservés au Conservatoire botanique et de préciser sur le terrain un certain nombre de données bibliographiques et issues de prospection.

### **Contenu du stage :**

- Recherche de données anciennes pour les Hautes-Pyrénées dans les Herbiers du Conservatoire botanique (BBF : Herbarium Ramond de Carbonnières, Herbarium Cazes, Herbarium Corbin...)
- Vérification des identifications de populations localisées (notamment dans le groupe des *Dactylorhiza* et dans le groupe des *Nigritelles*) :
  - o Choix d'un panel de populations à différentes altitudes
  - o Prélèvement d'échantillons de plantes
  - o Analyses morphologiques
- Compléments de prospections selon nécessité
- Saisie des données dans la base de données du Conservatoire et cartographie des données issues de prospections

### **Compétences requises :**

- Rigueur et organisation
- Connaissance des orchidées
- Aptitude à la marche en montagne
- Autonomie, capacité à prendre des contacts et à travailler en équipe ;

### **Conditions particulières :**

- Titulaire du permis B, véhicule particulier indispensable
- Indemnité de 30% du SMIC / mois et remboursement des frais de déplacement

### **Contact :**

Christophe Bergès ([christophe.berges@cbnmpm.fr](mailto:christophe.berges@cbnmpm.fr))

ou Jocelyne Cambecèdes ([jocelyne.cambecedes@cbnmpm.fr](mailto:jocelyne.cambecedes@cbnmpm.fr))

Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées

Vallon de Salut, BP 315

65203 Bagnères de Bigorre cedex

tél : 05 62 95 85 30