



CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
OBSERVATOIRE DE HAUTE-PROVENCE

F-04870 SAINT MICHEL L'OBSERVATOIRE  
Téléphone (33) 04 92 70 64 00 - Télécopie (33) 04 92 76 62 95  
<http://www.obs-hp.fr>



## Institut Méditerranéen d'Ecologie et de Paléoécologie

Le CNRS recherche  
Un **Assistant Ingénieur** en techniques d'Etude des Systèmes Naturels  
Sur poste **CDD** (1 an, renouvelable)  
à l'Observatoire de Haute Provence (CNRS USR 2207) (St Michel l'Observatoire, 04870)

Dans le cadre de la mise en place d'une station expérimentale d'Etude de la Chênaie Pubescente (O3HP), piloté par l'IMEP (Institut Méditerranéen d'Ecologie et de Paléoécologie) et l'OHP (Observatoire de Haute Provence)

Afin d'étudier le fonctionnement et de suivre l'évolution de la biodiversité de l'écosystème forestier « Chênaie pubescente » soumis aux changements globaux, un ensemble expérimental, situé au cœur de la Chênaie, est en cours d'installation sur le site de l'OHP. Le dispositif est constitué notamment de passerelles installées au niveau de la canopée, facilitant les prélèvements et expérimentations in situ et les mesures en continu des paramètres écologiques (température, humidité, etc) de systèmes d'exclusion ou d'augmentation des précipitations, ainsi que de dispositifs d'analyse des cycles biogéochimiques. L'agent recruté, participera à la phase d'élaboration de la station expérimentale, et devra principalement assurer le pilotage et la maintenance des dispositifs et le prélèvement des échantillons.

### Activités

- Mettre en œuvre les techniques de prélèvements et de conditionnement d'échantillons et d'expérimentation
- Organiser et piloter la maintenance des dispositifs expérimentaux et des expériences de terrain
- Recueillir et mettre en forme les résultats, alimenter les bases de données
- Participer à la définition des instruments à réaliser et travailler avec les services techniques de l'OHP
- Participer à la coordination des activités entre l'OHP, l'IMEP et les laboratoires partenaires
- Rédiger les comptes-rendus et les notes techniques
- Transporter les échantillons vers Marseille et assurer certaines analyses

### Compétences

- Maîtriser un certain nombre de techniques de terrain, ainsi que l'usage des appareils utilisés dans ce domaine
- Utiliser l'outil informatique pour le pilotage d'expérimentations
  - Avoir des connaissances dans le domaine de l'écologie forestière et de la biodiversité
  - Connaître les règles d'hygiène et de sécurité
  - Compréhension écrite de l'anglais technique

### Qualités souhaitées

- Motivation pour le travail de terrain
- Intérêt pour les aspects techniques et le travail manuel
- Sensibilité naturaliste
- Savoir travailler en équipe

L'agent sera affecté à l'USR 2207 OHP (St Michel l'Observatoire) (voir site OHP : <http://www.obs-hp.fr/>)  
Salaire selon grille indiciaire CNRS et expérience; de l'ordre de 1750€/mois brut  
Poste à pourvoir au 1<sup>er</sup> septembre 2008

### Renseignements et candidatures (CV et lettre de motivation) :

M. Thierry Gauquelin, Professeur IMEP, responsable de l'O3HP  
04 91 28 91 70 [thierry.gauquelin@univ-provence.fr](mailto:thierry.gauquelin@univ-provence.fr) <http://www.imep-cnrs.com/>  
M. Michel Boër, Directeur de l'OHP,  
04 92 70 64 59 [ohp.direction@oamp.fr](mailto:ohp.direction@oamp.fr) <http://www.obs-hp.fr>