

Offre postée le 07/01/2025

## Technicien.ne SIG (H/F)

### Descriptif de l'emploi

Le SLM67 est l'opérateur public de démoustication dans le Bas-Rhin. Sa mission est de limiter la nuisance due aux moustiques dans le respect des milieux naturels. Il organise pour ses communes membres des traitements biologiques anti-larvaires. Il est aussi chargé de la surveillance des espèces invasives en particulier du moustique tigre *Aedes albopictus*.

### Missions / conditions d'exercice

#### Descriptif général des missions

#### Missions principales :

- Organiser les traitements contre les moustiques au sein d'un secteur géographique ;
- Mettre en place, alimenter, et gérer le S.I.G ;
- Contribuer aux études : production de requêtes, d'indicateurs et de cartographies ;
- Assurer la tenue du site internet.

#### Missions secondaires

- Participer au suivi entomologique des populations de moustiques autochtones et invasifs ;
- Participer aux activités d'animation, de sensibilisation et de communication ;
- Participer aux études menées par le SLM67.

### Descriptif des activités et tâches

#### - Traitements anti-nuisance :

- Prospector les gîtes larvaires et identifier les zones à traiter ;
- Encadrer les équipes de traitement sur le terrain ;
- Suivre la qualité et l'efficacité des traitements anti-larvaires ;
- Cartographier les gîtes larvaires potentiels.

#### - SIG :

- Saisir, réceptionner, contrôler et intégrer les données géographiques au sein de bases de données ;
- Développer des solutions de SIG nomades ;

- Structurer et gérer les bases de données spatiales ;
- Développer des partenariats avec les acteurs de l'information géographique dans l'espace rhénan.

**- Contribution aux études :**

- Produire des cartographies à partir des données brutes de terrain ;
- Synthétiser les enjeux, missions et résultats au sein de rapports destinés à l'administration ou au public.

**- Suivi entomologique :**

- Mettre en place et relever les dispositifs de piégeage de moustiques (piège pondoir, piège CO2, BG-Sentinel, etc.) ;
- Déterminer les moustiques à l'aide d'outils de détermination morphologique.

**- Communication :**

- Sensibiliser le public lors d'opérations de porte à porte ;
- Animer un stand consacré aux moustiques lors de journées d'animation ;
- Rendre compte des résultats auprès de collaborateurs nationaux et internationaux ;
- S'exprimer auprès des médias ;
- Tenir à jour le site web.

**Conditions particulières de l'emploi**

- Horaires de travail : 9h-12h / 13h30-17h30. Horaires variables pendant la période d'activité des moustiques (mars à octobre) ;
- Temps complet ;
- Bureau situé à Strasbourg mais de nombreux déplacements sont nécessaires pour se rendre sur les communes du secteur attribué ;
- Permis B obligatoire ;
- Bonne condition physique nécessaire ;
- Nécessité de service lors des phases de traitements (travail le week-end et jours fériés).

**Conditions particulières de l'emploi :**

- Horaires de travail : 9h-12h / 13h30-17h30. Horaires variables pendant la période d'activité des moustiques (mars à octobre) ;
- Temps complet ;
- Bureau situé à Strasbourg mais de nombreux déplacements sont nécessaires pour se rendre sur les communes du secteur attribué ;
- Permis B obligatoire ;
- Bonne condition physique nécessaire ;
- Nécessité de service lors des phases de traitements (travail le week-end et jours fériés).A pourvoir dès que possible.

## **Profils recherchés**

### **Compétences**

:

### **Profils recherchés**

#### **\* Les « savoir-faire »**

- Maîtrise du logiciel SIG (QGIS) ;
- Maîtrise du Pack Office (Word, Excel, etc.) ;
- Connaissance dans l'utilisation du logiciel R ;
- Connaissance dans la gestion de base de données (postgresql) ;
- Connaissance en télédétection spatiale ;
- Intérêt fort pour le domaine de l'entomologie ;
- Expériences appréciées dans la détermination morphologique d'insectes ;
- Mise en œuvre de protocoles ;
- Capacité de communication orale et par le biais de divers supports.

#### **\* Les « savoir-être »**

- Excellente capacité d'adaptation ;
- Prise initiative ;
- Force de propositions ;
- Autonome, polyvalente, sens de l'organisation ;
- Fort intérêt et aptitude au travail de terrain ;
- Esprit d'équipe ;
- Respect de l'organisation collective de travail.

### **Contact et modalités de candidature**

Le dossier de candidature adressé à l'attention de Madame la Présidente (CV + lettre de motivation) doit être envoyé par mail à la responsable technique du SLM67, Madame DELSEMME Laëticia : [ldelsemme@slm67.fr](mailto:ldelsemme@slm67.fr)