

## Appel à candidature

Intitulé du poste	<b>2 Agents de service en entomologie au laboratoire World Mosquito Program – Noumea</b>
Référence	WMPN-IPNC-6-2019
Contrat	Institut Pasteur de Nouvelle-Calédonie pour le World Mosquito Program Nouméa
Lieu d'affectation	World Mosquito Program Noumea Adresse postale: (sous couvert IPNC- BP 61 - 98845 Nouméa Cedex)
Type de poste	Agent de service
Type de contrat	CDD 6 mois renouvelable, avec renouvellement de 3 mois
A pourvoir	mars 2019

Contexte
<p>Le « World Mosquito Program » (WMP) est un programme de recherche, de l'Université Monash en Australie, dont l'objectif est de prévenir la transmission des arbovirus, responsables de maladies impactant la santé des populations vivant dans les régions tropicales et subtropicales. Au niveau mondial il vise, par l'amélioration de la santé, à réduire considérablement l'impact financier des arboviroses sur les systèmes de santé des régions touchées par ces maladies, et répond là à un des enjeux du plan Do Kamo porté par la Nouvelle-Calédonie et l'ensemble des partenaires du projet.</p> <p>Le programme « World Mosquito Program » est basé sur l'introduction dans les moustiques <i>Aedes aegypti</i> d'une bactérie connue dans le milieu naturel appelée <i>Wolbachia</i> qui permet de réduire la capacité des moustiques à transmettre à l'homme des virus comme le virus de la dengue, du chikungunya et du Zika. Après des années de recherche en laboratoire sur <i>Wolbachia</i>, le « World Mosquito Program » a réalisé des essais en conditions naturelles depuis 2011 qui ont montré que cette méthode a la capacité de maintenir de façon efficace dans le milieu naturel des moustiques porteurs de <i>Wolbachia</i>. Le programme entend aujourd'hui affiner à moindre coût la mise au point de la méthode à plus grande échelle dans les zones urbaines dans les pays touchés par la dengue. C'est dans ce cadre que le consortium qui réunit des partenaires calédoniens (IPNC, Ville de Nouméa, Gouvernement de la Nouvelle-Calédonie) autour de la Monash University a été créé.</p>
Identification du poste
<p>Le projet de Nouméa recherche les services de deux agents de service en entomologie basé à Nouméa pour travailler à temps plein uniquement sur ce programme. Ces agents de service participant aux élevages de masse de moustiques devront :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maintenir à l'insectarium plusieurs souches de moustiques de l'espèce <i>Aedes aegypti</i>, porteuses ou non de la bactérie <i>Wolbachia</i>,</li> <li>• Réaliser des repas de sang au moyen de systèmes de gorgements artificiels,</li> <li>• Produire en masse des moustiques porteurs de <i>Wolbachia</i> en vue d'un déploiement opérationnel.</li> </ul>
Qualification
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BEPC, CAP ou BEP.</li> <li>- Permis de conduire indispensable (boite manuelle).</li> </ul>

- Connaissance du territoire de l'étude (Nouméa).
- Bonne maîtrise du français (écrit et oral).
- La maîtrise de l'anglais écrit serait un plus.
- Une expérience en biologie, en entomologie ou dans les domaines de l'élevage serait un plus.

#### Compétences

Pour répondre aux missions fixées pour ce poste, il est souhaité les compétences suivantes :

##### **Expérience demandée :**

- Maîtrise des outils informatiques (World, Excel, messagerie, smartphone, tablette),

##### **Savoir-faire :**

- Respect d'un planning de production,
- Suivi des consignes et application rigoureuse de protocoles.

##### **Savoir-être :**

- Aisance relationnelle et esprit d'équipe.
- Aptitude au travail en insectarium (28°C, 80% d'humidité).
- Autonomie, sens des responsabilités, discrétion, confidentialité, sens de l'engagement.
- Capacité d'adaptation, polyvalence.
- Sens de l'organisation, rigueur, réactivité.
- Sens de l'anticipation.

#### Liens hiérarchiques particuliers à ce programme

Sous la responsabilité administrative du directeur de l'Institut Pasteur de Nouvelle-Calédonie, les agents de service en entomologie ont un lien fonctionnel direct avec le responsable de l'entomologie qui informera le chef de projet des avancées de cette partie conduite sous sa responsabilité. Ils travailleront en collaboration avec un technicien en entomologie.

Ils ne pourront en aucune manière être sollicités pour une autre activité que celle qui concerne le WMP-Nouméa pour lequel ils auront été recrutés.

#### Candidature

- Lettre de motivation et Curriculum Vitae à adresser au format pdf par e-mail.
- Date limite de dépôt des candidatures : 10/02/2019.
- Destinataires : [nadege.rossi@worldmosquito.org](mailto:nadege.rossi@worldmosquito.org); [nicolas.pocquet@worldmosquito.org](mailto:nicolas.pocquet@worldmosquito.org); [florie.cheilan@worldmosquito.org](mailto:florie.cheilan@worldmosquito.org); [kevin.lucien@worldmosquito.org](mailto:kevin.lucien@worldmosquito.org)