

SURVEILLANCE ENTOMOLOGIQUE : 8 PROFESSIONNELS DE SANTÉ HUMAINE ET ANIMALE EN FORMATION

Madagascar, 7-11 novembre 2022 – 8 professionnels de santé humaine et animale ont suivi une formation organisée par l'Institut Pasteur de Madagascar (IPM) dans le cadre des activités du réseau SEGA – One Health de la Commission de l'océan Indien (COI) . Cette formation d'une semaine portait sur les techniques de collecte et d'identification des moustiques d'intérêt sanitaire dans la région sud-ouest de l'océan Indien.

Huit professionnels de santé humaine et animale des Comores, de Madagascar, de Maurice et des Seychelles ont bénéficié d'une semaine de formation afin de renforcer leurs compétences en surveillance entomologique. Au cœur de cette formation qui allie sessions de terrain et sessions au laboratoire de l'Unité d'entomologie médicale de l'IPM : les moustiques.

Pour les huit professionnels techniques de lutte antivectorielle, cette formation était donc l'occasion de se pencher sur les méthodes de collecte et d'identification des différentes espèces de moustiques dans la région du sud-ouest de l'océan Indien. Grâce à ces nouvelles compétences, ils seront en mesure de détecter d'éventuelles anomalies au sein des populations de moustique (augmentation, nouvelles espèces, etc.) et ainsi fournir des informations concrètes aux autorités compétentes pour l'organisation, si applicable, d'une riposte ou d'un renforcement de la prévention.

Surveillance entomologique, quels enjeux ?

La surveillance entomologique est cruciale pour la surveillance et riposte épidémiologique. Effectuée aux points d'entrée, elle permet de détecter et de réagir rapidement en cas d'introduction de nouvelles espèces de vecteurs. Les moustiques sont en effet vecteurs de nombreuses maladies, à l'instar de la dengue ou encore du paludisme.

Cette formation, s'inscrivant dans les activités du réseau SEGA – One Health de la COI, a été organisée en partenariat avec l'Institut Pasteur de Madagascar. Les ateliers ont été animés conjointement par des chercheurs et techniciens spécialisés en entomologie médicale de l'IPM et de l'Institut de la Recherche pour le Développement (IRD).

Suite de l'atelier régional « risque vectoriel, changement climatique et santé »

C'est à Maurice, en juin 2022 que l'[atelier régional portant sur le risque vectoriel](#) (en lien avec le changement climatique) s'est déroulé. L'objectif était alors de renforcer la surveillance entomologique, notamment par le biais d'une standardisation des protocoles. L'une des recommandations phares de cette rencontre consistait en la mise en place de formations en partenariat avec l'Institut Pasteur de Madagascar.

À propos du réseau SEGA - One Health

[Le réseau SEGA - One Health](#) est le bras armé de la COI en matière de santé publique, santé animale et santé environnementale. Il regroupe plus de 300 professionnels des administrations des États membres et des institutions de référence. Véritable instrument de coopération en santé publique, le réseau SEGA – One Health favorise l'échange d'informations entre les services sanitaires des États membres et facilite la mutualisation des moyens et ressources. Les résultats sont concrets : une surveillance consolidée, une prévention des risques accrue, des capacités d'intervention renforcées, des technologies déployées. Ce réseau est appuyé depuis 2009 par [l'Agence française de développement \(AFD\)](#) via les projets RSIE. Dans la complémentarité de la mise en œuvre de la troisième phase [\(RSIE3\)](#), la COI bénéficie d'une subvention de [l'Union européenne \(UE\)](#) pour une quatrième phase [\(RSIE4\)](#).

Contact presse

catherine.mermera@coi-ioc.org

communication@coi-ioc.org

www.commissionoceanindien.org

