

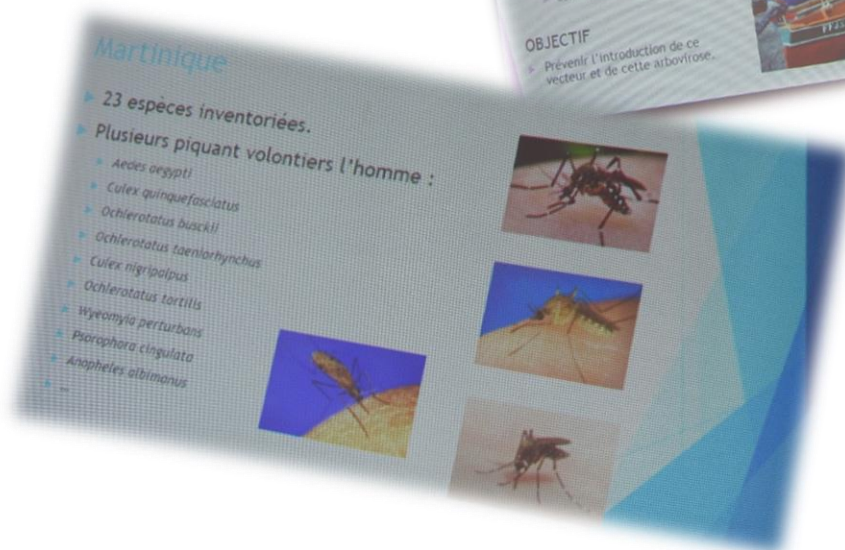
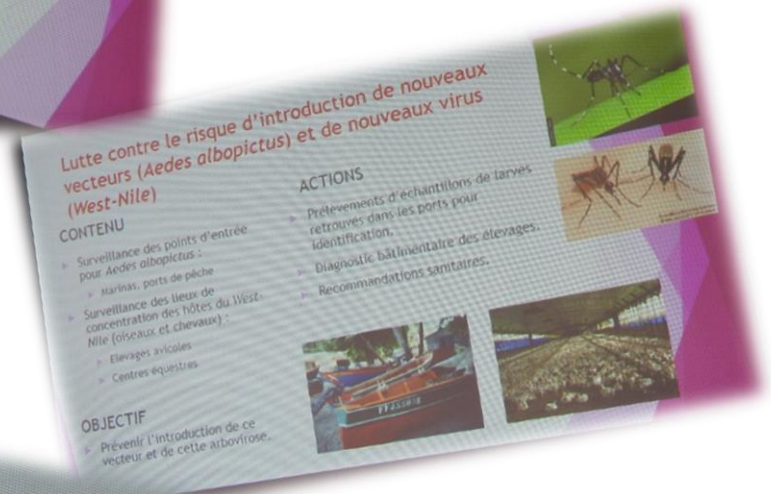


# LES MOUSTIQUES ET AUTRES PETITES BÊTES QUI NOUS EMBÊTENT

*Compte rendu de la sortie du 28 septembre 2019 au Centre  
de démoustication et de lutte anti-vectorielle de Martinique*



**Association « Martinique Entomologie »**  
32 rue du Fleuri-noël - route de Moutte - 97200 Fort de France  
**Mail :** martinique.entomologie@gmail.com  
**Internet :** www.association-martinique-entomologie.fr



Pour débiter la visite, Manuel, Fabrice et Marie-Michelle, les entomologistes du centre de démoustication nous ont présenté leurs missions. Très diverses, elles concernent la lutte contre la prolifération des moustiques et les autres petites bêtes nuisibles à l'Homme, la surveillance de leurs populations, la sensibilisation du grand public et divers travaux de recherche.



Les moustiques n'ont presque aucun secret pour eux. Ainsi ils nous ont fait part de leurs connaissances sur la biologie et le comportement de ces petites bêtes qui nous entourent.

## **Les moustiques en quelques chiffres**

**> 3500** espèces dans le monde

**36** espèces en Guadeloupe

**23** espèces en Martinique



Ensuite nous nous sommes encore un peu plus rapprochés des moustiques en les observant à travers les cages d'élevage. Puis leur beauté insoupçonnée nous a été révélée par la loupe binoculaire.





Pour étudier les moustiques, il est nécessaire de les capturer. Nos entomologistes sont alors prêts à donner de leur sueur et de leur sang se laissant ainsi piquer pour les attraper. Des dispositifs de piégeage moins douloureux sont aussi utilisés. Il s'agit de pièges qui attirent les moustiques avec un leurre reproduisant l'odeur humaine.



Piège sentinelle à moustique (en haut , BG-sentinel) et son leurre (en bas).



## *aegypti* ou *albopictus* ?

Ces deux moustiques sont vecteurs de maladies bien connues comme la dengue, le zika etc. L'un est présent en Martinique et l'autre pas. Comment les distinguer ?

Attention, il ne faut pas se fier à leurs pattes tigrées. Ils en possèdent tous les deux.

Pour s'assurer d'une bonne identification, l'observation de l'ornementation du thorax est indispensable :

-si une ligne médiane d'écailles blanches sur le thorax .....  
***Aedes albopictus*** (photo en haut)

-si deux lignes médianes blanches sur le thorax.....  
***Aedes aegypti*** (photo en bas)

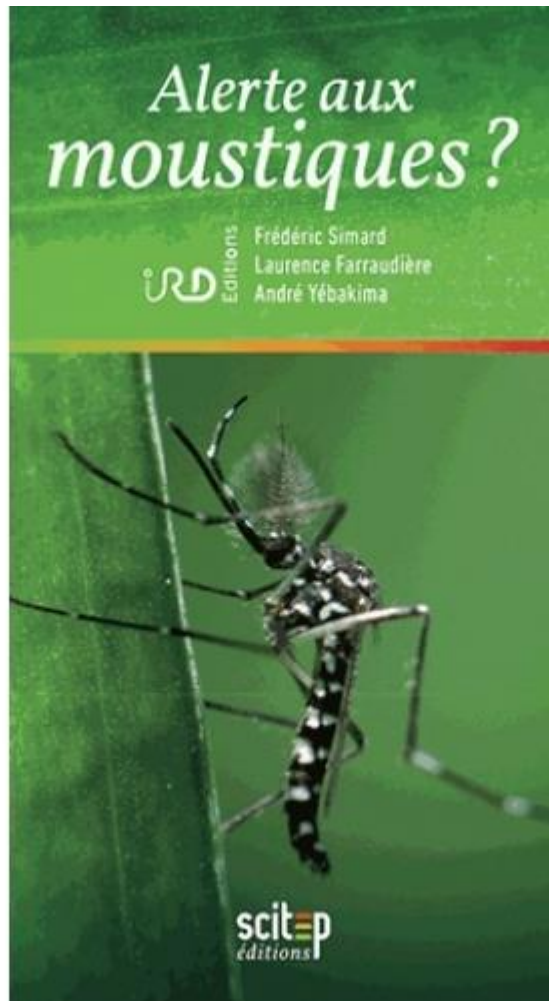


Communément appelé moustique tigre, *Aedes albopictus* est absent de Martinique. Nos entomologistes veillent activement à éviter son introduction.

Quant à lui, *Aedes aegypti* est bien présent. Il fait l'objet d'une surveillance et d'une lutte permanentes pour limiter la propagation des maladies qu'il peut transmettre.

# Ouvrage utile

Frédéric Simard , Laurence Farraudière , André Yebakima, 2017. Alerte aux moustiques ? IRD Editions, 79 pages.



# A bientôt pour de prochaines sorties...



Compte-rendu rédigé par Eddy Dumbardon-Martial et Chloé Pierre

**Remerciement** : nous remercions Manuel Etienne, Fabrice Sonor et Marie-Michelle Clémenté pour l'animation de la sortie.

Photos : Eddy Dumbardon-Martial, 123rf

**Programme 2019 des sorties sur :**  
<http://www.association-martinique-entomologie.fr/2019/07/programme-2019-des-sorties-a-la-decouverte-des-insectes.html>