

Grégory L'Ambert

Entomologiste médical

Responsable de la Cellule Méthodes et Recherche au laboratoire de l'EID Méditerranée

Titre:

Nouveaux contextes en épidémiologie vectorielle: influence des facteurs anthropiques sur la circulation de la fièvre West Nile, de la Dengue et du Chikungunya en métropole.

Résumé:

Depuis le début du 21ème siècle la France et l'Europe ont à faire face à de nouveaux enjeux en termes de maladies vectorielles émergentes (fièvres West Nile et de la vallée du Rift, Dengue, Chikungunya etc.) Les changements majeurs qu'exerce l'Homme sur son environnement modifient conséquemment les aires de répartitions d'insectes vecteurs, des hôtes réservoirs et les paramètres abiotiques régissant la permissivité de l'environnement dans les cycles de transmission vectoriels des pathogènes. Au travers les exemples du virus West Nile en Camargue et de l'introduction du moustique *Aedes albopictus* (vecteur de la Dengue et du Chikungunya) en métropole nous discuterons des conséquences de ces perturbations anthropiques dans des systèmes vectoriels soumis à la globalisation.