

Des indicateurs entomologiques en baisse

En octobre, les densités de vecteurs (5.3 femelles *Aedes aegypti* par maison) ont diminué par rapport aux deux derniers mois. Le nombre de maisons infestées reste élevé malgré une légère baisse observée comparé aux données de septembre (présence du moustique dans 92,4 % des maisons visitées). La présence de larves d' *Aedes aegypti* a été mise en évidence dans 21.7% des logements contrôlés.

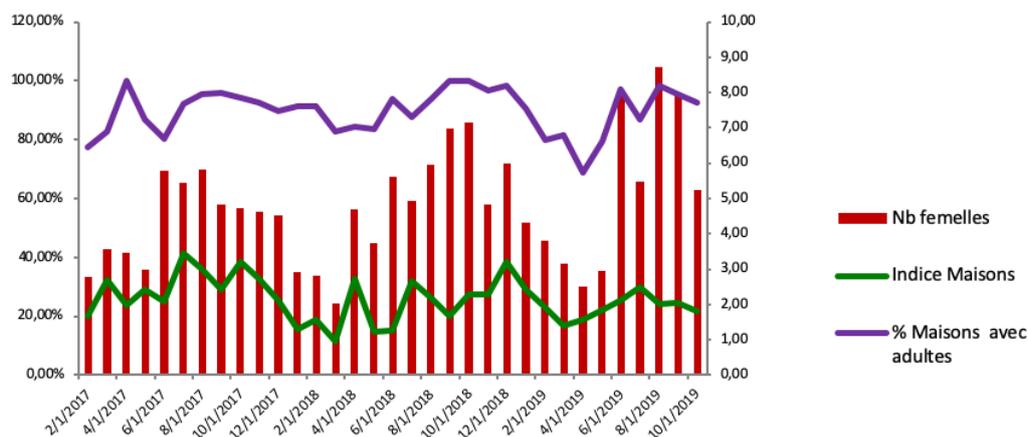


Fig. 1 : Evolution mensuelle du pourcentage de maisons où la présence de moustiques vecteurs (larves et adultes) a été mise en évidence et du nombre moyen de femelles par maison entre octobre 2016 et octobre 2019. Sondage aléatoire portant sur 70 maisons. (Sources, Service LAV 971)

Typologie des gîtes larvaires : des gîtes en grande partie liés au stockage d'eau d'eau et aux dessous de pots

Durant les trois derniers mois, d'août à octobre, la typologie des gîtes larvaires a peu varié. L'essentiel des lieux de ponte du vecteur est lié au stockage de l'eau mais aussi aux coupelles de plante.

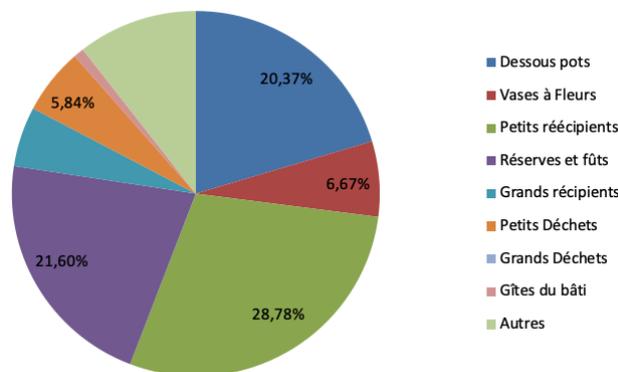


Fig. 2 : Typologie des gîtes larvaires d'*Aedes aegypti* entre août et octobre 2019. Sondage aléatoire portant sur 210 maisons. (Sources, Service LAV 971)

Surveillance des Points d'Entrée Internationaux

Formes immatures : Présence exclusive d'*Aedes aegypti* à de faibles niveaux dans les pondoirs pièges, aussi bien au Port de Jarry qu'à l'aéroport Pôle Caraïbe.

Formes adultes : Sur les deux sites, très peu d'individus ont été capturés par rapport au mois précédent (2 pièges BG sentinelles posés sur l'aéroport et 1 piège BG sentinelle posé sur le port). *Aedes aegypti* et *Culex.sp* sont les deux seules espèces qui ont été relevées au niveau des points d'entrée.

Conclusion:

En ce qui concerne le niveau des densités et la répartition du vecteur *Aedes aegypti*, une légère baisse est constatée au travers du suivi entomologique du mois d'octobre. La vigilance doit être cependant maintenue en attendant la confirmation de cette tendance au prochain sondage.