



Dr Jean-François YVON

Pharmacien Biologiste

Jf-yvon@adswf.org

Mata'Utu, le 23 mars 2009

SURVEILLANCE BIOLOGIQUE DE LA DENGUE SUR WALLIS ET FUTUNA

Situation au 05 avril 2009 : phase pré-épidémique

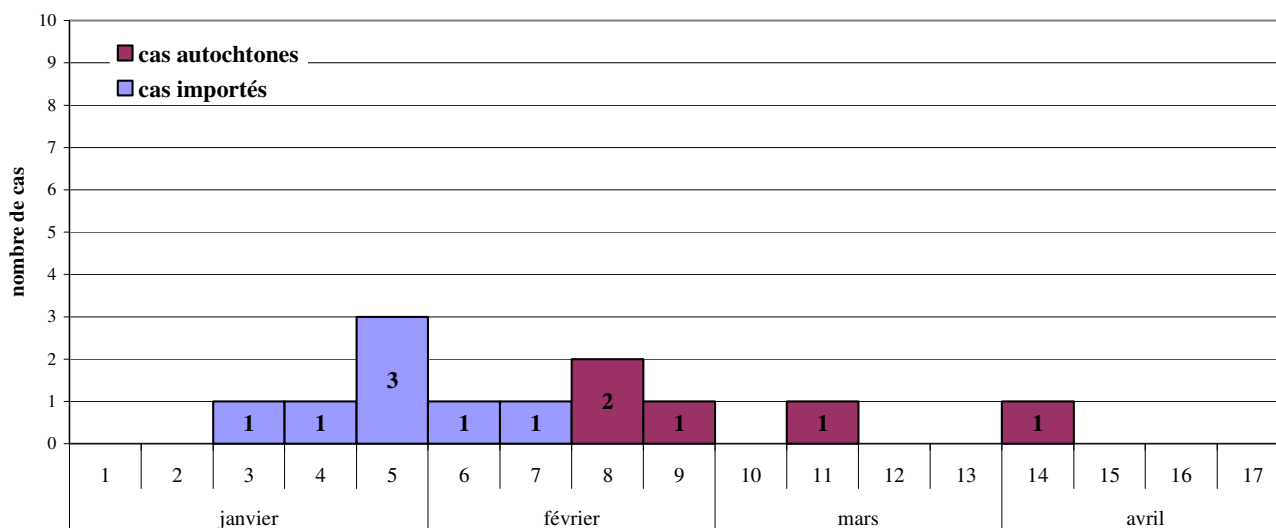
Cas recensés

- nombre de patients investigués du 22 mars au 05 avril 2009 : 11
- nombre de cas recensés durant cette période : 1, dont :
 - cas confirmés (Ag NS1 positif et/ou séroconversion IgM) : 1
 - cas probables (présence d'IgM à un taux significatif) : 0

Au total, depuis le 01/01/2009 :

- patients investigués : 102
- cas de dengue : 12 (0 décès) dont 7 cas importés de Nouvelle Calédonie et 5 cas autochtones
- sérotypes identifiés : pour 2 des cas, c'est le sérotype 4 qui a été identifié (sérotypage en cours pour le cas de la semaine 14)

Graphique 1 : relevé hebdomadaire des cas de dengue sur Wallis et Futuna en 2009



Répartition géographique

Tous les cas recensés se situent sur l'île de Wallis, essentiellement dans les districts de Hahake (27% des cas) et Hihifo (73% des cas).

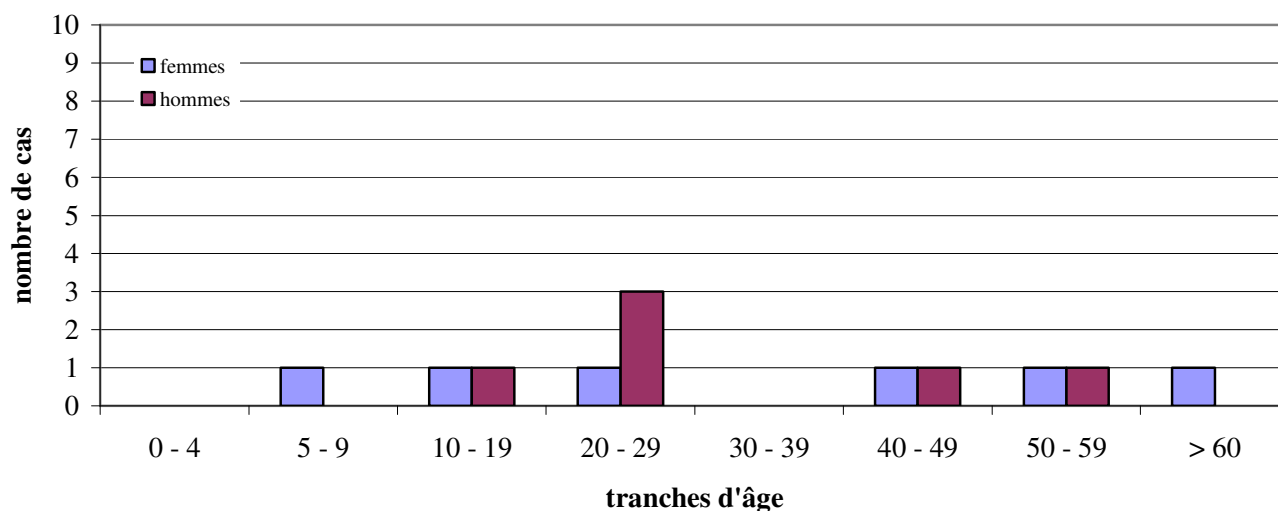
Carte 1 : répartition par villages des cas de dengue sur Wallis au 22/03/2009





Répartition selon le sexe et par tranches d'âge

Graphique 2 : répartition par tranche d'âge et sexe des cas de dengue en 2009



Commentaires

Avec un nouveau cas autochtone semaine 14, la transmission locale du virus semble s'installer progressivement, malgré la mise en œuvre rapide des moyens de lutte anti-vectorielle autour des cas recensés.

Les fortes précipitations de la semaine dernière liée à la dépression tropicale Line vont probablement favoriser la multiplication des gîtes larvaires.

La situation justifie un niveau de vigilance maximum et une intensification des mesures de sensibilisation et de lutte antivectorielle auprès de la population.