

Surveillance de la dengue

Bulletin bimensuel : du 10 au 23 juin 2013

| SAINT-MARTIN |

Bulletin épidémiologique — N° 12 / 2013

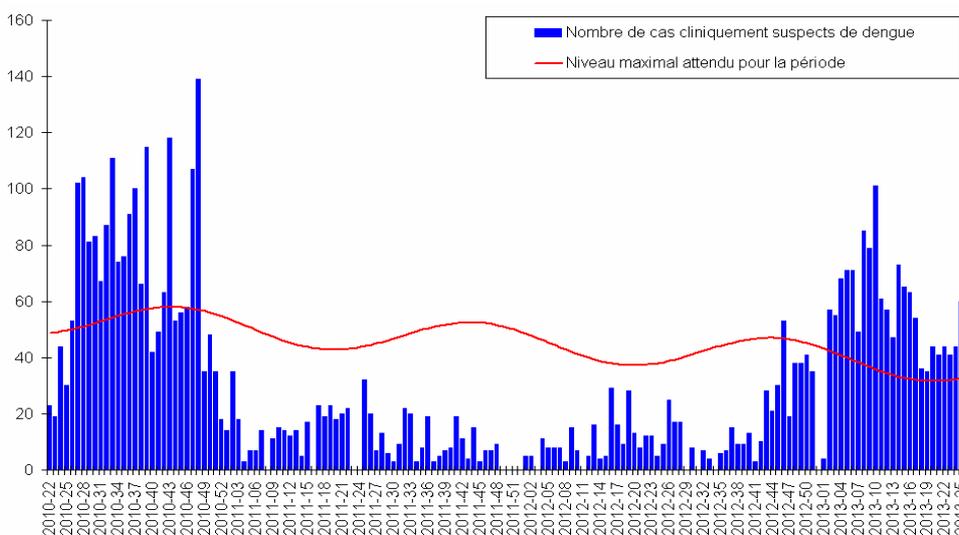
Surveillance des cas cliniquement évocateurs de dengue

Le nombre de consultations en médecine de ville pour un syndrome dengue-like est resté stable au cours du mois de mai et au début du mois de juin, supérieur aux valeurs

maximales attendues. Au cours de la troisième semaine de juin (S2013-25) celui-ci a augmenté pour atteindre 60 cas évocateurs estimés sur le territoire (Figure 1).

| Figure 1 |

Nombre hebdomadaire estimé de cas cliniquement évocateurs de dengue vus par les médecins généralistes, Saint-Martin, juin 2010 à juin 2013 / *Estimated weekly number of dengue-like syndromes diagnosed in GP clinics, Saint-Martin, Jun. 2010 - Jun. 2013*



*Le nombre de cas cliniquement évocateurs de dengue est une estimation, pour l'ensemble de la population saint-martinienne, du nombre de personnes ayant consulté un médecin généraliste pour un syndrome clinique évocateur de dengue. Cette estimation est réalisée à partir des données recueillies auprès du réseau des médecins sentinelles.

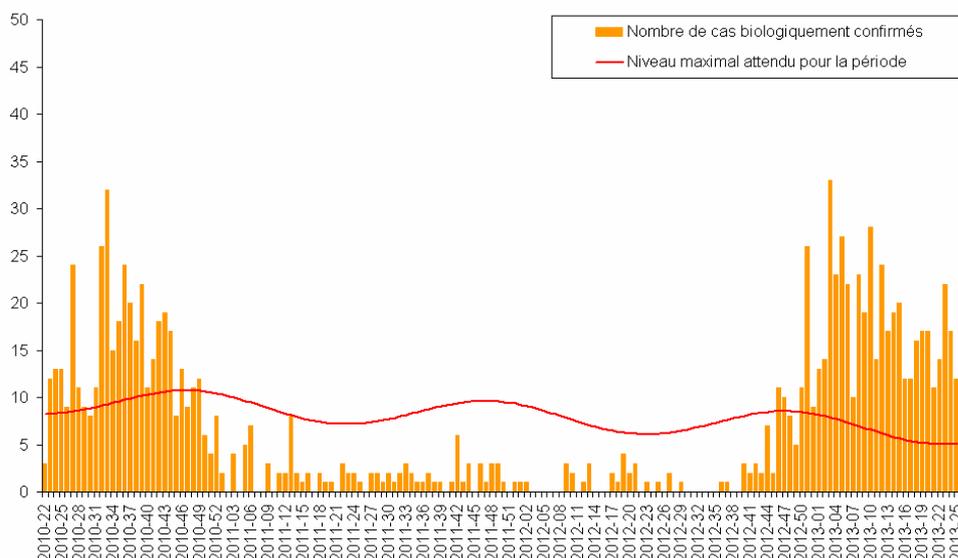
Surveillance des cas biologiquement confirmés

La tendance générale de l'évolution du nombre de cas biologiquement confirmés de dengue est de nouveau à la baisse les deuxième et troisième semaines de juin (S

2013-24 et 25) mais reste toujours nettement au-dessus des valeurs maximales attendues pour la saison (Figure 2).

| Figure 2 |

Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés, Saint-Martin, juin 2010 à juin 2013 / *Weekly number of biologically-confirmed cases of dengue fever, Saint-Martin, Jun. 2010 - Jun. 2013*



Quelques chiffres à retenir

Depuis le début de l'épidémie (S 2013-02 à 25)

- **1400** cas cliniquement évocateurs
- **443** cas biologiquement confirmés
- **16** cas hospitalisés
- **1** décès
- **DENV-4** prédominant

Saison 2011-2012
Pas d'épidémie

Situation dans les DFA

- En Guyane : épidémie en cours
- En Martinique : foyer(s) isolé(s)
- En Guadeloupe : recrudescence de la circulation virale
- A Saint-Barthélemy : épidémie en cours

Directeur de la publication
Dr Françoise Weber,
directrice générale de l'InVS

Rédacteur en chef
Martine Ledrans
coordonnatrice de la Cire AG

Maquettiste
Claudine Suiwant

Comité de rédaction
Sylvie Boà, Séverine Boucau, Dr Sylvie Cassadou, Dr Jean-Loup Chappert, Martine Ledrans, Frédérique de Saint-Alary.

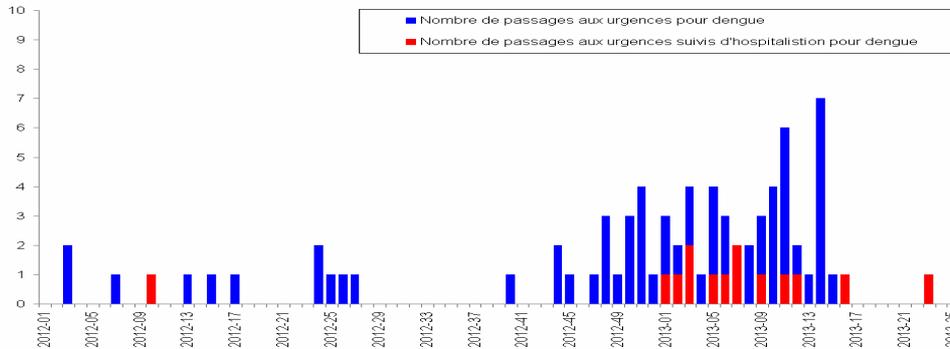
Diffusion
Cire Antilles Guyane
CS 80 656
97263 Fort de France Cedex
Tél. : 596 (0)596 39 43 54
Fax : 596 (0)596 39 44 14
<http://www.invs.sante.fr>
<http://www.ars.guadeloupe.sante.fr>

Passages aux urgences pour dengue et cas hospitalisés

Après un pic de 6 passages aux urgences pour dengue la première semaine d'avril (S 2013-14), ce nombre a ensuite rapidement diminué (S 2013-15 et 16) pour rester très faible ensuite (Figure 3). Une seule consultation suivie d'hospitalisation a été enregistrée la première semaine de juin (S 2013-23).

| Figure 3 |

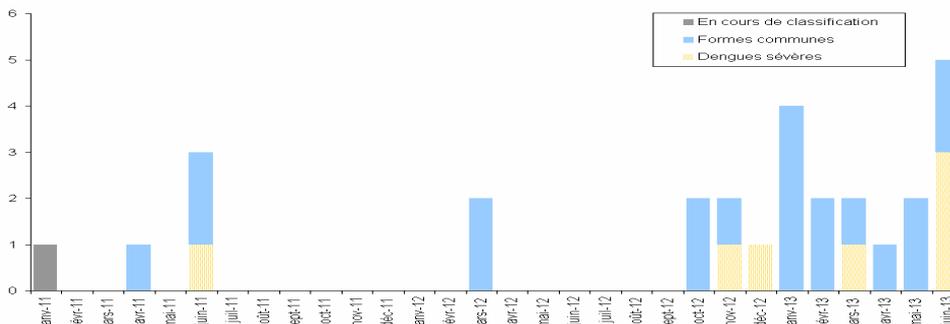
Surveillance des passages pour dengue aux urgences du CH de Saint-Martin, janvier 2012 à juin 2013 / Weekly number of dengue like syndromes in the emergency unit - Hospital of Saint-Martin, Jan. 2012 - Jun. 2013



Resté compris entre un et quatre par mois depuis le début de l'épidémie, le nombre de cas biologiquement confirmés hospitalisés est de cinq au mois de juin (Figure 4). Parmi les 16 cas recensés depuis le début de l'épidémie, quatre ont été classés comme sévères (critères OMS 2009), dont un est décédé début juin. Les experts ont considéré ce décès comme directement imputable à la dengue.

| Figure 4 |

Surveillance des cas de dengue biologiquement confirmés hospitalisés au CH de Saint-Martin, janvier 2011 à juin 2013 / Monthly number of confirmed cases of dengue hospitalized in Hospital of Saint-Martin, Jan. 2011 - Jun. 2013



Sérotypes circulants

Les résultats de sérotypage depuis le début du mois de novembre 2012, montrent que plus de 90 % des échantillons correspondent au DENV-4, les 10 % restant correspondent au DENV-2.

Analyse de la situation

* Les indicateurs de surveillance épidémiologiques de ces deux dernières semaines à Saint Martin témoignent de la poursuite de l'épidémie dont la dynamique ne faiblit pas au cours de ce mois de juin.

La situation de la dengue à Saint-Martin est toujours celle d'une épidémie confirmée, et correspond à la phase 3 du Psage**.

** Psage = programme de surveillance, d'alerte et de gestion des épidémies

* Échelle de risque épidémique : ■ Cas sporadiques et/ou foyer(s) isolé(s) sans lien épidémiologique entre eux ■ Foyer(s) à potentiel évolutif ou foyers multiples avec lien(s) épidémiologique(s) entre eux et/ou recrudescence saisonnière des cas avec franchissement des niveaux maximums attendus ■ Épidémie confirmée ■ Retour à la normale

Remerciements à nos partenaires

Cellule de Veille, d'Alerte et de Gestion Sanitaire de l'ARS, service de lutte anti-vectorielle, réseau de médecins généralistes sentinelles, services hospitaliers (urgences, services d'hospitalisation), LABM, CNR-Institut Pasteur de Guyane.

