



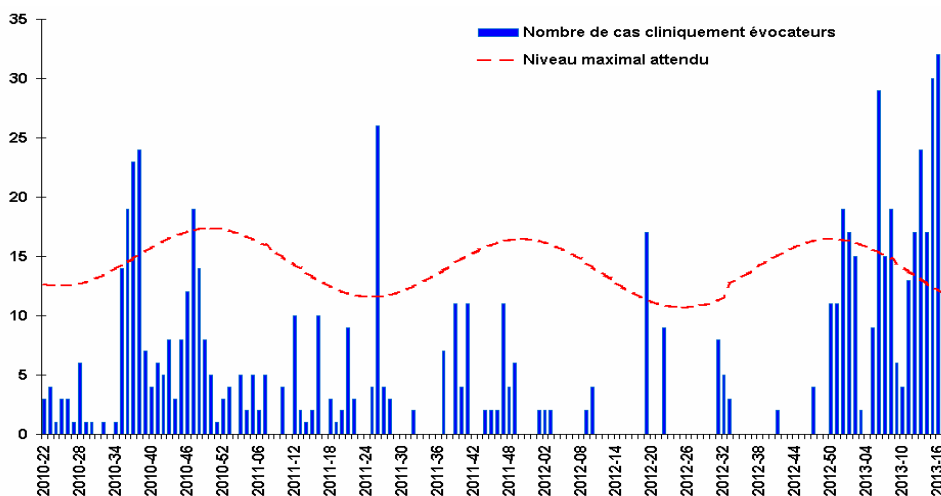
Surveillance des cas cliniquement évocateurs de dengue

Au cours des deux dernières semaines d'avril (S 2013-16 et 17), le nombre de cas évocateurs de dengue vus en médecine de ville reste bien au dessus des valeurs maximales attendues pour la saison. La dernière semaine d'avril, il est estimé à 23 cas, soit le double du niveau maximum attendu sur la période.

D'autre part, sur la période épidémique estimée couvrant les sept dernières semaines (S 2013-11 à 17), environ 150 patients se sont présentés chez leur médecin généraliste pour un syndrome dengue-like (Figure 1).

| Figure 1 |

Données de surveillance hebdomadaire des cas cliniquement évocateurs* de dengue vus par les médecins généralistes, Saint Barthélemy, juin 2010 à avril 2013. *Estimated weekly number of dengue-like syndromes diagnosed in GP clinics, Saint Barthélemy, Jun. 2010 — April 2013.*



* Le nombre de cas cliniquement évocateurs de dengue est une estimation, pour l'ensemble de la population de Saint-Barthélemy, 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.

Source : Réseau de médecins généralistes

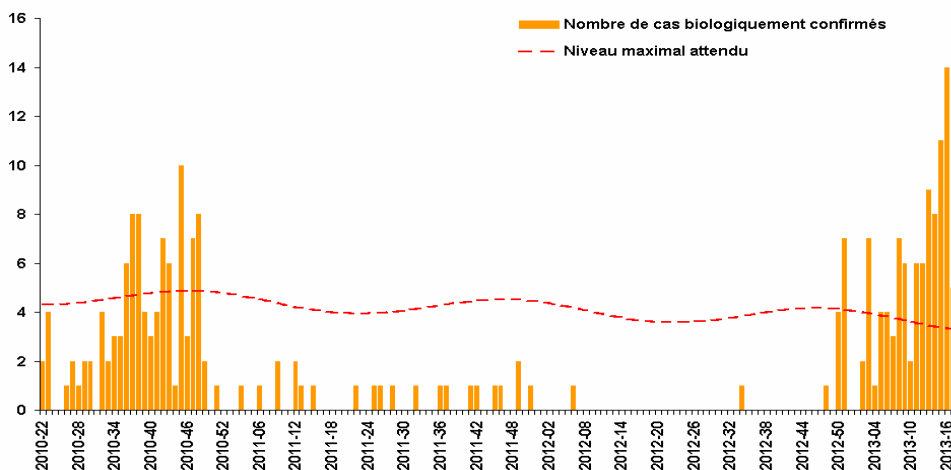
Surveillance des cas biologiquement confirmés

Le nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés reste également nettement au dessus du nombre de cas attendus (Figure 2). Une baisse est observée

à la fin du mois d'avril avec 5 cas biologiquement confirmés identifiés (S 2013-17) mais il est trop tôt pour conclure à une réelle tendance.

| Figure 2 |

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

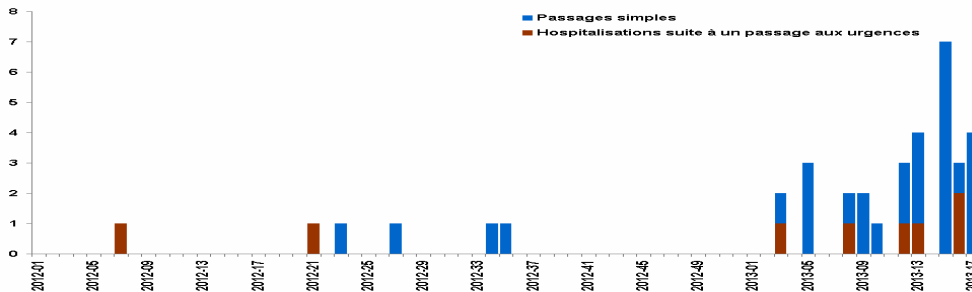


Surveillance des passages aux urgences et des cas confirmés hospitalisés

Le nombre de passages aux urgences pour dengue reste stable les deux dernières semaines d'avril (S 2013-16 et 17) avec respectivement 3 et 4 passages identifiés. Cependant, deux hospitalisations ont été recensées la troisième semaine d'avril après passage aux urgences pour un syndrome dengue-like (Figure 3).

| Figure 3 |

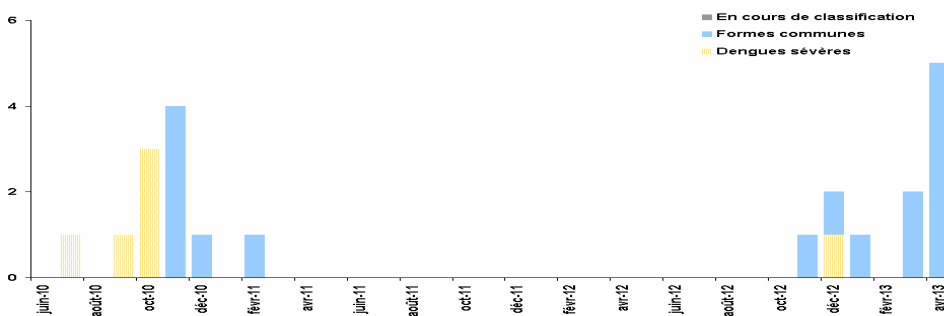
Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour dengue, Saint Barthélemy, janvier 2012 à avril 2013 / Weekly number of dengue like syndromes in the emergency unit - Hospital of Saint-Barthélemy, Jan. 2011 - Apr 2013



Le nombre de cas biologiquement confirmés hospitalisés a augmenté au cours du mois d'avril avec 5 admissions recensées (Figure 4).

| Figure 4 |

Surveillance des cas de dengue biologiquement confirmés hospitalisés au CH de Saint-Barthélemy, janvier 2011 à avril 2013 / Weekly number of confirmed cases of dengue hospitalized in Hospital of Saint-Barthélemy, Jan. 2011 - Apr.2013.



Surveillance des sérotypes circulants

Depuis décembre 2012, on observe une co-circulation des virus DENV-4 et DENV-2, avec prédominance du DENV-4 (62 %), qui n'avait pas circulé depuis longtemps à Saint-Barthélemy.

Analyse de la situation

L'ensemble des indicateurs épidémiologiques des deux dernières semaines d'avril montrent que l'épidémie de dengue reste active sur le territoire. Si les nombres de cas évocateurs de dengue et de cas confirmés diminuent au cours de la dernière semaine d'avril, cette tendance sera à confirmer dans les semaines à venir.

La situation épidémiologique, à Saint Barthélemy, est donc toujours celle d'une épidémie confirmée, sans caractère de sévérité particulière, 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 ou 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 (Patrick Saint-Martin), Service de lutte anti-vectorielle, réseau de médecins généralistes sentinelles, services hospitaliers (urgences, laboratoire, services d'hospitalisation), EFS, CNR-Institut Pasteur de Guyane.



HÔPITAL DE BRUYN
Gustavia - 97133 SAINT BARTHELEMY
Tél : 0590 27 60 35 Fax : 0590 52 04 47
Email : hopitaldebruyn@wanadoo.fr



Le point épidémiolo

Quelques chiffres à retenir

Depuis la semaine 2013-11 (début d'épidémie estimé) à la semaine 2013-17 :

- **150** cas cliniquement évocateurs de dengue
- **59** cas de dengue biologiquement confirmés
- **7** cas de dengue biologiquement confirmés hospitalisés
- **DENV-4** prédominant

Saison 2011-2012

Pas d'épidémie

Situation dans les DFA

- En Guyane : poursuite de l'épidémie
- En Martinique : foyer(s) isolé(s)
- En Guadeloupe : foyer(s) isolé(s)
- A Saint-Martin : poursuite de l'épidémie

Directeur de la publication

Dr Françoise Weber,
directrice générale de l'InVS

Rédacteur en chef

Martine Ledrans, coordonnateur scientifique de la Cire AG

Maquettiste

Claudine Suivant

Comité de rédaction

Sylvie Boa, Séverine Boucau, Dr Sylvie Cassadou, Dr Jean-Loup Chappert, Martine Ledrans, Frédérique de Saint-Alary

Diffusion

Cire Antilles Guyane
Centre d'Affaires AGORA
Pointe des Grives. B.P. 658.
97261 Fort-de-France
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>