

## Surveillance des cas cliniquement évocateurs de dengue

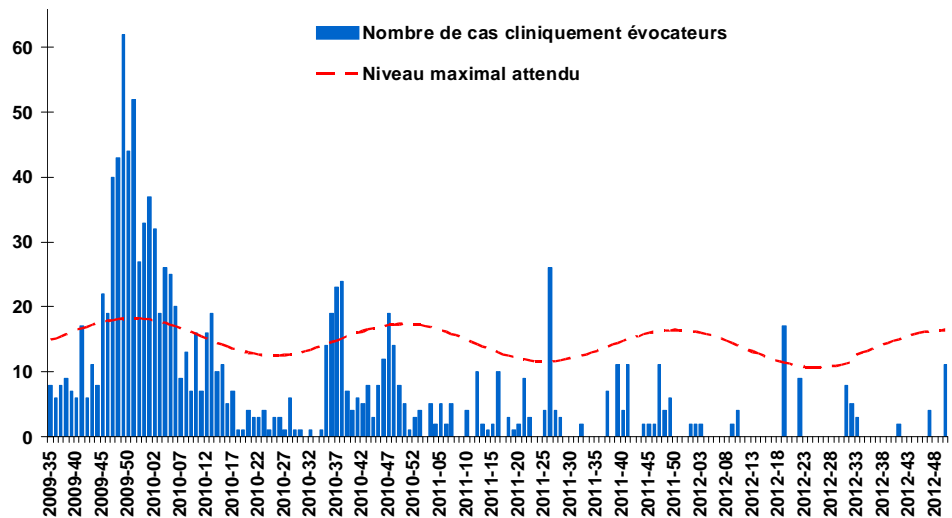
Entre le début du mois d'octobre et la fin du mois de novembre, le nombre hebdomadaire de patients ayant consulté un médecin généraliste pour un syndrome dengue like est resté faible. Ce nombre était inférieur à un par se-

maine (Figure 1). Il a ensuite augmenté au cours de la deuxième semaine de décembre avec 11 cas estimés, mais ce nombre reste inférieur aux valeurs maximales attendues pour la saison.

\* 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.

### | Figure 1 |

Données de surveillance hebdomadaire des cas cliniquement évocateurs\* de dengue vus par les médecins généralistes, Saint Barthélemy, septembre 2009 à Décembre 2012. *Estimated weekly number of dengue-like syndromes diagnosed in GP clinics, Saint Barthelemy, Sep. 2009 — Dec 2012.*



Source : Réseau de médecins généralistes

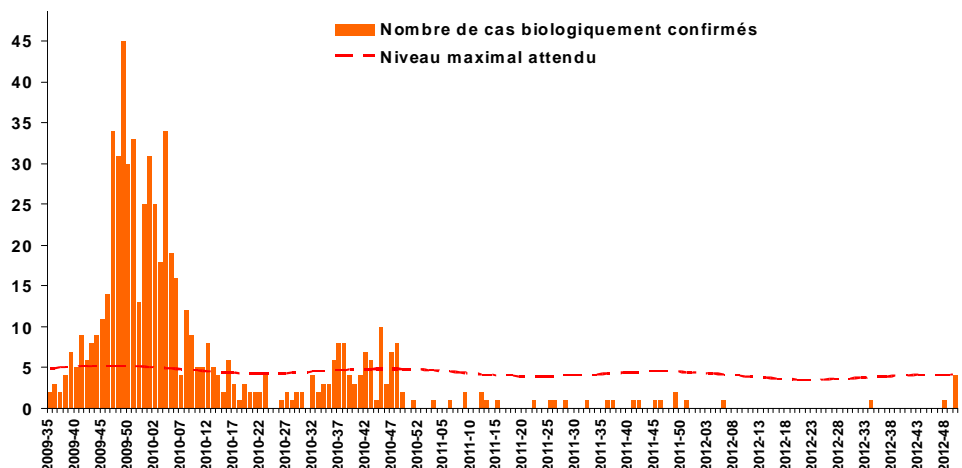
## Surveillance des cas biologiquement confirmés

Le nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés de dengue montre la même tendance (Figure 2). Le premier cas de la période a été enregistré au cours de la dernière semaine de novembre puis quatre cas ont

été biologiquement confirmés au cours de la deuxième semaine de décembre. Ce chiffre se situe juste au niveau des valeurs maximales attendues.

### | Figure 2 |

Nombre hebdomadaire des cas biologiquement confirmés, Saint Barthélemy, septembre 2009 à décembre 2012 / *Weekly number of biologically-confirmed cases of dengue fever, Saint Barthelemy, Sep 2009 - Dec 2012*

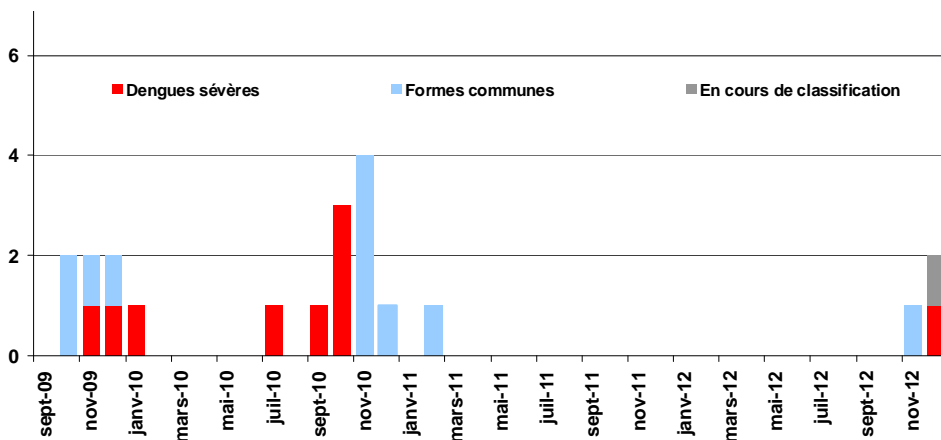


## Surveillance des cas hospitalisés

Depuis la fin du mois de novembre, trois cas de dengue biologiquement confirmés ont été hospitalisés, dont une forme sévère. Il s'agit de trois personnes adultes.

### | Figure 3 |

Nombre mensuel des cas hospitalisés biologiquement confirmés, Saint Barthélemy, septembre 2009 à décembre 2012 / Monthly number of hospitalized biologically-confirmed cases of dengue fever, Saint Barthelemy, Sep 2009 - Dec 2012



## Surveillance des sérotypes circulants

En raison du très faible effectif de cas biologiquement confirmés depuis le début de l'année et jusqu'à ces dernières semaines, il n'a pas été possible de connaître la distribution des sérotypes circulants à Saint-Barthélemy jusqu'ici. Des prélèvements adressés récemment au CNR associé des arboviroses (Institut Pasteur de Guyane) sont en cours d'analyse.

Le sérotype DENV-4 est majoritaire actuellement à Saint-Martin.

## Analyse de la situation

La situation épidémiologique de la dengue est restée très calme à Saint-Barthélemy jusqu'à la fin du mois de novembre.

Depuis début décembre, on observe une augmentation modérée des indicateurs : cas cliniquement évocateurs et cas biologiquement confirmés. Par ailleurs trois cas ont été récemment hospitalisés.

Néanmoins, aucun foyer n'a été détecté.

La situation reste sous surveillance mais correspond toujours à la phase 1 du Psage\*\* dengue :

Transmission sporadique

\*\* 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 démolition, réseau de médecins généralistes sentinelles, services hospitaliers (urgences, laboratoires, services d'hospitalisation), LABM, EFS, CNR-Institut Pasteur de Guyane.



## Le point épidémi

# Quelques chiffres à retenir

### De la semaine 2012-40 à la semaine 2012-50

- **17** cas cliniquement évocateurs de dengue
- **5** cas de dengue biologiquement confirmés
- **3** cas de dengue biologiquement confirmés hospitalisés

### Saison 2010-2011

### Pas d'épidémie

### Situation dans les DFA

- En Guyane : épidémie sur le secteur de Kourou
- En Martinique : foyers isolés
- En Guadeloupe : transmission sporadique
- A Saint-Martin : phase de vigilance

### 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, Laurent Ginhoux, Martine Ledrans, Frédérique de Saint-Alary

### Diffusion

Cire Antilles Guyane  
Centre d'Affaires AGORA  
Pointe des Grèves. 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>