

# Surveillance de la dengue

Février 2012 à mi-mars 2013 (S2013-06 à 2013-11)

| MARTINIQUE |

Le point épidémiologique — N° 02 / 2013

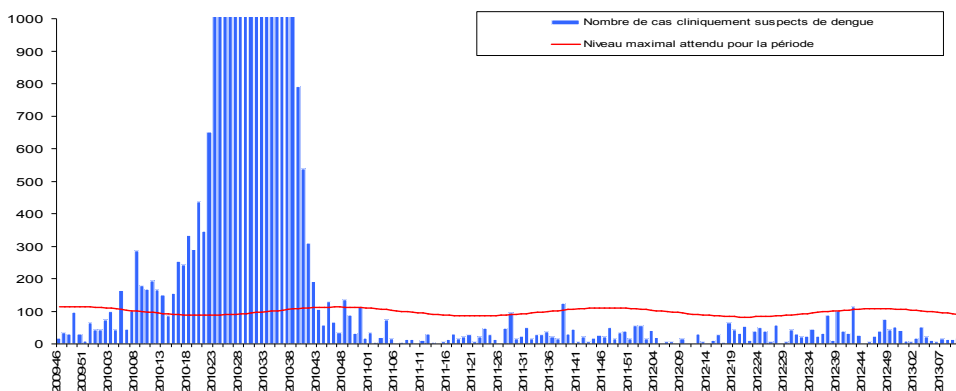
## Surveillance des cas cliniquement évocateurs de dengue par les médecins sentinelles

Durant le mois de février et les 2 premières semaines de mars 2013, le nombre de cas cliniquement évocateurs de dengue vus en médecine de ville est resté en deçà des

valeurs maximales attendues pour la saison. Pendant cette période, ce nombre est estimé à 80 cas (Figure 1).

### | Figure 1 |

Nombre hebdomadaire des cas cliniquement évocateurs de dengue, Martinique, novembre 2009 à mars 2013. *Weekly number of dengue-like syndromes diagnosed in GP clinics, Martinique, november 2009 - march 2013*



Source : réseau de médecins généralistes sentinelles

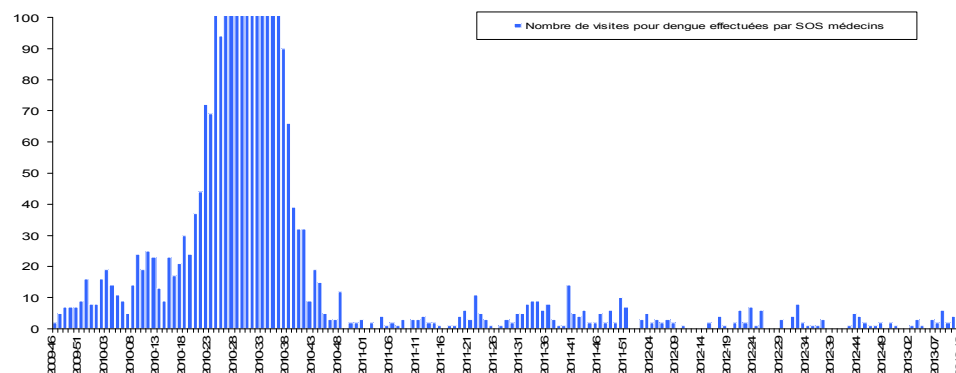
## Surveillance des cas cliniquement évocateurs de dengue par SOS médecins

Le nombre de visites pour dengue réalisées par SOS Médecins entre février et mi-mars 2013 est faible mais en augmentation par rapport aux mois précédents, compris entre 2

et 6 par semaine (Figure 2). Au total, durant ces six dernières semaines, 21 visites pour suspicion de dengue ont été effectuées par les médecins de cette association.

### | Figure 2 |

Nombre hebdomadaire de visites médicales pour dengue réalisées par SOS Médecins, Martinique, novembre 2009 à mars 2013 / *Estimated weekly number of dengue-like syndromes diagnosed by SOS Médecins, Martinique, november 2009 - march 2013*



## Surveillance des cas biologiquement confirmés et taux de positivité

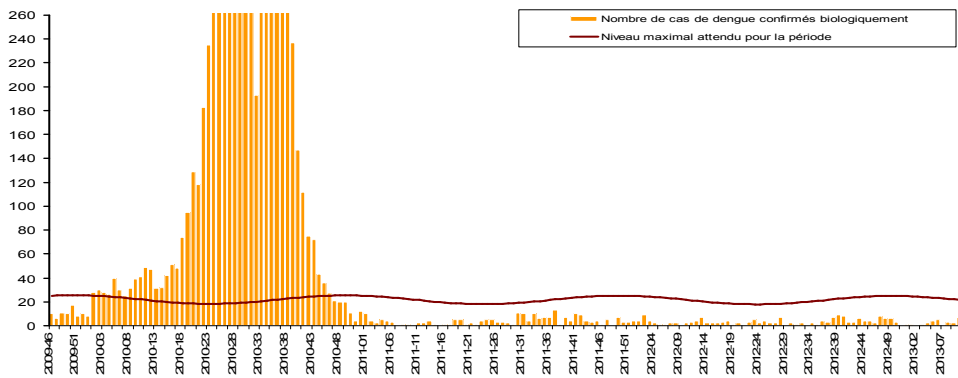
Le nombre hebdomadaire de cas de dengue biologiquement confirmés au cours des 6 dernières semaines fluctue entre 0 et 8 ; ces valeurs sont en deçà des valeurs maximales attendues pour la saison (Figure 3). Le taux de positivité augmente depuis 3 semaines

sans dépasser la valeur maximale attendue pour la saison ; cette tendance est à interpréter avec prudence étant donné le faible nombre de prélèvements.

Un foyer a été identifié sur la commune de Trinité (Figure 4).

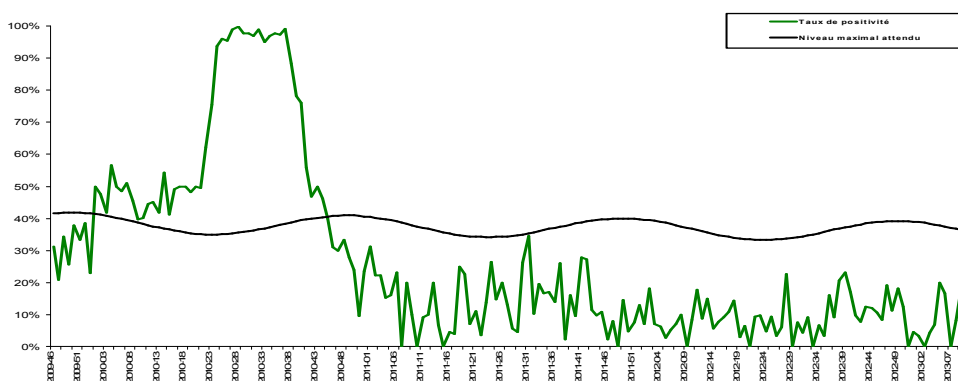
### | Figure 3 |

Nombre hebdomadaire des cas biologiquement confirmés de dengue, Martinique, novembre 2009 à mars 2013 / Weekly number of biologically-confirmed cases of dengue fever, Martinique, november 2009 - march 2013



### | Figure 4 |

Taux de positivité des demandes de confirmation biologique, Martinique, novembre 2009 à mars 2013 / Positivity rate of samples analysed for biological confirmation, Martinique, november 2009 - mars 2013



## Surveillance des cas hospitalisés et des décès

Deux hospitalisations (dont une forme sévère) ont été enregistrées.

## Répartition spatiale des cas biologiquement confirmés

Des cas confirmés ont été enregistrés sur 9 commune de la Martinique : Robert, Trinité, Ste-Marie, St Esprit, Le Prêcheur, Trois-Ilets, Fort-de-France, Lamentin, Le François.

Depuis le 5 février 2013, de nouveaux cas dengue ont été recensés à Trinité dont 18 ont été confirmés, en particulier à Anse Belune (5 cas) et Anse l'Etang (5).

## Analyse de la situation

Sur l'ensemble du département, les indicateurs de surveillance épidémiologiques restent faibles, en dessous des valeurs maximales attendues pour la saison.

Depuis plusieurs semaines, le foyer de dengue localisé sur la commune de Trinité s'est réactivé avec l'apparition de nouveaux cas confirmés dans plusieurs quartiers, alors qu'aucun nouveau cas n'avait été enregistré entre le 13 décembre 2012 et le 5 février 2013. Les actions de lutte anti vectorielle sont en cours.

**La situation épidémiologique de la dengue en Martinique correspond à la Phase 2 niveau 1 du PSAGE dengue : foyer(s) isolé(s)** \*\* PSAGE : programme de surveillance, d'alerte et de gestion des épidémies (de dengue)

\* Échelle de risque épidémique : ■ Cas sporadiques ■ Foyers isolés ou foyers sans lien(s) épidémiologique(s) ■ Foyers à potentiel évolutif ou foyers multiples avec lien(s) épidémiologique(s) entre eux ■ Franchissement du niveau maximum attendu par les cas cliniquement évocateurs ■ Épidémie confirmée (niveau 1) ou épidémie avec fréquence élevée de formes sévères (niveau 2) ■ Retour à la normale

### Remerciements à nos partenaires

au service départemental de démolition, au réseau de médecins généralistes sentinelles, à SOS Médecins, aux services hospitaliers (urgences, laboratoires, services d'hospitalisation), au CNR de l'Institut Pasteur de Guyane, aux LABM, à l'EFS ainsi qu'à l'ensemble des professionnels de santé qui participent à la surveillance épidémiologique.



## Le point épidémiologique

# Quelques chiffres à retenir

Durant les 6 dernières semaines (S2013-06 à S2013-11)

- **77** cas de dengue cliniquement évocateurs
- **25** cas de dengue biologiquement confirmés
- **2** cas confirmés hospitalisés
- Nombre de décès : **0**
- Sérotypes circulants : **DENV-2** (un cas importé de DENV-4)

## Situation dans les DFA

- **Guyane** : passage en épidémie sur l'île de Cayenne ; Kourou et Saint Georges en épidémie ; phase pré épidémique dans l'Ouest Guyanais
- **Guadeloupe continentale** : foyers isolés
- **Saint-Martin** : épidémie
- **Saint-Barthélemy** : phase de vigilance

### Directeur de la publication

Dr Françoise Weber,  
Directrice générale de l'InVS

### Rédacteur en chef

Mme Martine Ledrans, Coordonnateur scientifique de la Cire AG

### Maquettiste

Claudine Suivant

### Comité de rédaction

Yvette Adélaïde, Jessie Anglio, Alain Bateau, Elise Daudens, Maguy Davidas, Célia Joséphine, Martine Ledrans, Corinne Locatelli-Jouans, Marion Petit-Sinturel, Marie-Josée Romagne, Jacques Rosine

### Diffusion

Cire Antilles Guyane  
Centre d'Affaires AGORA  
Pointe des Grives  
CS 80656  
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.martinique.sante.fr>