

Surveillance de la dengue

Guadeloupe, Martinique, St Martin, St Barthélemy

Point épidémiologique régional N°9

15 juin 2023

Remerciements à
nos partenaires



Réseau des médecins
sentinelles généralistes



Laboratoire de biologie médicale



Cerballiance



Situation épidémiologique

En **Guadeloupe**, la circulation du virus s'étend au sein de l'archipel avec plusieurs cas sporadiques dont trois cas enregistrés à Marie-Galante. Trois foyers épidémiques ont été identifiés à Trois-Rivières, Gosier et Saint-François.

En **Martinique**, la circulation du virus de la dengue se poursuit avec une extension de la circulation virale sous une forme sporadique à trois nouvelles communes du Centre et du Nord de la Martinique.

Plusieurs cas de dengue sont exportés vers l'hexagone depuis le début de la recrudescence des cas (novembre 2022 pour la Guadeloupe et janvier 2023 pour la Martinique). Le sérotype DENV-2 a été identifié sur une majorité des cas investigués.

A **Saint-Martin**, la situation épidémiologique est calme ; elle évolue à **Saint-Barthélemy** où une vigilance particulière doit être portée.

Selon le PSAGE* dengue, la situation épidémiologique correspond à la phase 2 niveau 1 : Foyers isolés ou foyers sans lien(s) épidémiologique(s) en Guadeloupe et en Martinique, et à la phase 1: Cas Sporadiques à Saint-Martin et Saint-Barthélemy. Ces situations seront réévaluées au cours du Comité Technique de Suivi Interrégional de la dengue qui aura lieu le 21 juin 2023.

* Programme de surveillance, d'alerte et de gestions des épidémies

Au cours des 2 dernières semaines 2023-S22 à 2023-S23**

** 2023-S22: semaine du 29/05 au 04/06/2023, 2023-S23 semaine du 5 au 11/06/2023

Guadeloupe



40 cas confirmés

Sources : CHBT, CHU, Synergibio, BPA, IPG



~160 cas cliniquement évocateurs

Source: Réseau Médecins Sentinelles



6 passages aux urgences

Sources: CHU, CHBT, données CEC non disponibles



1 hospitalisation après passage aux urgences

données CEC non disponibles

Saint-Martin



1 cas confirmé

Source : BPA, Synergibio



0 cas cliniquement évocateur

Source: Réseau Médecins Sentinelles



1 passage aux urgences

Source: CH Fleming



0 hospitalisation après passage aux urgences

Martinique



10 cas confirmés

Sources : Cerballiance, BioSanté, CHUM



~120 cas cliniquement évocateurs (RMS) et 3 visites (SOS)

Sources: Réseau Médecins Sentinelles, SOS médecins



1 passage aux urgences pédiatriques

Source: MFME



1 hospitalisation après passage aux urgences

Source : MFME

Saint-Barthélemy



2 cas confirmés

Source : BPA



14 cas cliniquement évocateurs

Source: Réseau Médecins Sentinelles



0 passage aux urgences

Source: CH de Bruyn données Oscour non disponibles



1 hospitalisation après passage aux urgences

données Oscour non disponibles

Les données de surveillance des cas de dengue présentées portent sur les semaines 2023-22 et 2023-23 et sont comparées aux données des semaines 2023-20 et 2023-21. Ces tendances doivent toutefois tenir compte de la fermeture de cabinets médicaux durant les jours fériés du mois de mai.

Guadeloupe: Foyers épidémiques

Surveillance des cas cliniquement évocateurs

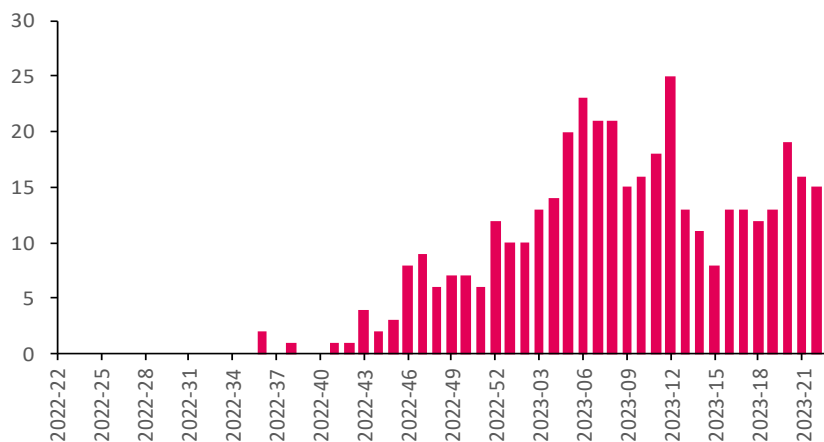
Une légère diminution du nombre de patients vus en médecine de ville pour un syndrome de dengue est observée avec 160 patients ayant consulté au cours des deux dernières semaines (2023-22 à 2023-23) alors qu'ils étaient environ 190 les deux semaines précédentes (2023-20 et 2023-21).

Surveillance des indicateurs virologiques

Une augmentation du nombre de cas confirmés par NS1 et/ou RT-PCR est observée depuis 4 semaines (2023-20 à 2023-23) avec une moyenne de 19 cas hebdomadaires versus une moyenne de 13 cas hebdomadaires pour la période des quatre semaines précédentes (2023-16 à 2023-19) [Figure 1].

Parmi les prélèvements biologiques analysés par le CNR des arbovirus de Guyane, le sérotype DENV-2 est majoritairement retrouvé (19 DENV-2 sur 20 sérotypes identifiés). Pour rappel, le sérotype DENV-2 était majoritaire lors de la dernière épidémie de dengue 2019-2021.

Figure 1 : Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR, Guadeloupe, semaines 2022-22 à 2023-23.
Source : Laboratoires de ville, CHU, CHBT, IP Guadeloupe, Cerba, Biomnis, CNR.



Répartition géographique et foyers épidémiques

Depuis le début de l'année 2023, 364 cas biologiquement confirmés de dengue ont été enregistrés en Guadeloupe, dont 21 % au cours des quatre dernières semaines.

Au cours des semaines 2023-22 et 2023-23, les cas confirmés de dengue étaient répartis dans 13 communes de l'archipel: Trois-Rivières (4), Saint-François (13), Gosier (1), Moule (2), Capesterre-Belle-Eau (1), Baie-Mahault (1), Anse-Bertrand (1), Basse-Terre (1), Bouillante (1), Lamentin (1), Sainte-Rose (1), Grand-Bourg (3), Sainte-Anne (4) et cinq cas avec une adresse inconnue.

Un foyer épidémique a été identifié dans le Sud de la Basse-Terre, dans la commune de Trois-Rivières: quartier Roussel avec 10 cas confirmés. **Un autre foyer épidémique a été identifié à la marina du Gosier** avec 4 cas confirmés. **La circulation du virus reste active dans la commune de Saint-François avec un foyer épidémique** [Figure 2]. La commune de Grand-Bourg à Marie-Galante notifie ses trois premiers cas depuis le début de la recrudescence (novembre 2022) en Guadeloupe continentale.

* Foyer: présence d'au moins un cas confirmé et de cas suspects dans l'entourage après enquêtes entomo-épidémiologiques.

Les données de surveillance des cas de dengue présentées portent sur les semaines 2023-23 et 2023-22 et sont comparées aux données des semaines 2023-20 et 2023-21.

Martinique: Foyer épidémique

Surveillance des cas cliniquement évocateurs

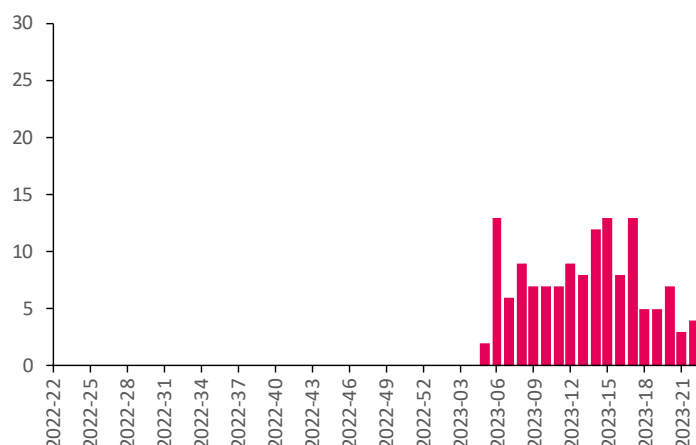
Une augmentation importante du nombre de patients vus en médecine de ville pour un syndrome de dengue est observée avec près de 125 patients ayant consulté au cours des deux dernières semaines (2023-23 et 2023-22) *versus* quatre fois moins les deux semaines précédentes, soit une 30aine de cas (2023-20 et 2023-21). En revanche, une diminution sensible du nombre de visites à domicile par SOS-médecins pour motif de dengue est observée avec une dizaine de visites au cours des deux dernières semaines (2023-22 et 2023-23) *versus* une vingtaine de visites au cours des deux semaines précédentes (2023-20 et 2023-21). Ces tendances doivent toutefois tenir compte de la fermeture de cabinets médicaux durant les jours fériés du mois de mai.

Surveillance des indicateurs virologiques

Dix cas confirmés par NS1 et/ou RT-PCR sont enregistrés (données en cours de consolidation) en semaines 2023-22 et 2023-23 *versus* 10 cas enregistrés au cours des semaines 2023-20 et 2023-21 [Figure 2].

Une recherche diagnostique réalisée par le laboratoire de virologie (RT-PCR) du CHU de Martinique a confirmé la circulation du sérotype DENV-2. Pour rappel, le sérotype DENV-3 était majoritaire en Martinique lors de la dernière épidémie de dengue de 2019-2021.

Figure 3 : Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR, Martinique, semaines 2022-22 à 2023-23.
Source : Laboratoires de ville, CNR, CHU de Martinique, Cerba, Biomnis.



Répartition géographique et foyers épidémiques

Depuis le début de l'année 2023, 144 cas confirmés de dengue ont été détectés dont 14 % au cours des quatre dernières semaines. Les communes qui enregistrent le plus grand nombre de cas sont les communes de Sainte-Anne (58 cas) et des Trois-Ilets (32 cas) où un foyer de dengue a été caractérisé depuis quelques semaines. Au cours des deux dernières semaines (2023-22 et 2023-23), les cas confirmés de dengue étaient enregistrés dans 4 communes : Trois-Ilets (3), Le Diamant (2), Schœlcher (3) et le Marin (1). Le foyer épidémique de Sainte-Anne (Pointe Marin), identifié depuis plus de quatre mois, a enregistré 2 nouveaux cas depuis la semaine 2023-20. Pour la même période, la commune des Trois-Ilets a enregistré huit cas confirmés.

Au cours des deux derniers mois, quatre nouvelles communes ont déclaré des cas confirmés de dengue, deux au Nord (Saint-Pierre et Sainte-Marie) une au Sud (Anses d'Arlet) et une au Centre (Lamentin) de la Martinique. Cette surveillance géographique des cas confirmés confirme l'extension à bas bruit du virus.

* Foyer: présence d'au moins un cas confirmé et de cas suspects dans l'entourage après enquêtes entomo-épidémiologiques.

Situation de la dengue dans les Amériques depuis janvier 2023

Dans les Amériques, un total de 2 024 252 cas de dengue sont rapportés depuis janvier 2023 (sources PAHO). Plus spécifiquement, dans la région Caraïbe (« Latin and Non-latin Caribbean » sous-régions), 4 360 cas de dengue sont notifiés parmi lesquels 28 formes sévères (0,64%) [Figure 3].

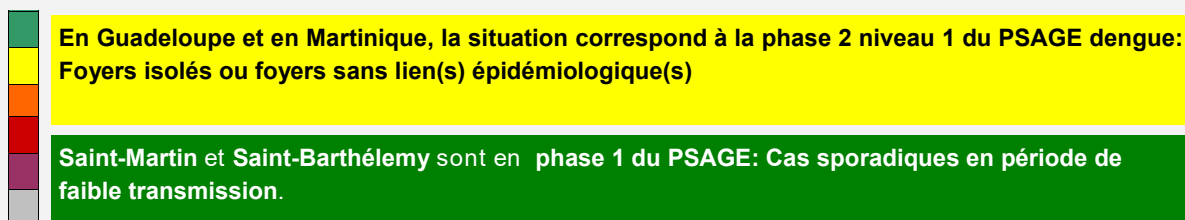
Figure 3: Cas de dengue sévères et non sévères par sous-région dans les Amériques, 2023
Source : Health Information Platform for the Americas (PLISA) - Pan American Health Organization

| Region | 2023 | | | | |
|------------------------------------|-----------|---------------|-----------|--------------------------|--------|
| | Dengue | Severe dengue | Total | Severe dengue proportion | Deaths |
| Andean Subregion | 310,145 | 1,549 | 311,694 | 0.50 | 312 |
| Central America Isthmus and Mexico | 85,745 | 527 | 86,272 | 0.61 | 10 |
| Latin Caribbean | 1,612 | 24 | 1,636 | 1.47 | 0 |
| Non-Latin Caribbean | 2,748 | 4 | 2,752 | 0.15 | 1 |
| North America | 152 | 3 | 155 | 1.94 | 0 |
| Southern Cone | 1,623,850 | 654 | 1,624,504 | 0.04 | 452 |
| The Americas | 2,024,252 | 2,761 | 2,027,013 | 0.14 | 775 |

Saint-Martin : Situation épidémiologique calme / Saint-Barthélemy : vigilance

A Saint-Martin, aucun cas clinique n'a été vu en consultation médicale en semaine 2023-23 comme en semaine 2023-22 et un cas confirmé a été enregistré en semaine 2023-23. A Saint-Barthélemy, la situation évolue avec 14 cas cliniques vus en médecine de ville, 2 cas confirmés en semaine 2023-23 et un cas hospitalisé (absence de remontée de données de passages aux urgences depuis 26/01/2023).

Niveau du PSAGE* DENGUE



* Programme de surveillance, d'alerte et de gestions des épidémies

* Echelle 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 ■ Epidémie confirmée (niveau 1) ou épidémie avec fréquence élevée de formes sévères (niveau 2)

■ Retour à la normale

PREVENTION

DENGUE



APPEL À LA VIGILANCE

Débarrassez-vous des eaux stagnantes

POTS DE FLEURS, GOUTTIÈRES, OBJETS ENTREPOSÉS, ...

VOUS AVEZ LES SYMPTÔMES SUIVANTS :
Fièvre, douleurs musculaires, maux de tête, fatigue.

Vous avez peut-être la dengue. Consultez rapidement un médecin.

ÉVITEZ DE VOUS FAIRE PIQUER PAR DES MOUSTIQUES.

Portez des vêtements longs

Dormez sous une moustiquaire

Utilisez des répulsifs (crème, spray anti-moustiques...)

INFO : 0590 99 99 66
www.ars.guadeloupe.sante.fr



Prévention

Notre action individuelle dans la destruction des gîtes larvaires aux abords de nos habitations est vivement recommandée.

Points clés

Semaines 2023-22 et 2023-23

En Martinique

- 10 cas biologiquement confirmés

En Guadeloupe

- 40 cas biologiquement confirmés

A Saint-Martin

- 1 cas biologiquement confirmé

A Saint-Barthélemy

- 2 cas biologiquement confirmés

Date de publication : 15 juin 2023

Rédacteur en chef

Jacques Rosine
Responsable de la Cellule régionale Antilles de Santé publique France

Rédactrice adjointe
Mathilde Melin

Comité de rédaction

Frank Assogba
Lydéric Aubert
Frédérique Dorléans
Gwladys Gbaguidi
Céline Gentil-sergent
Eline Hassan
Lucie Léon
Cécile Martias
Anne Teissier
Cindy Thelise

Contact presse
presse@santepubliquefrance.fr

Diffusion Santé publique France

12 rue du Val d'Osne
94 415 Saint-Maurice
Cedex
www.santepubliquefrance.fr

Retrouvez-nous également sur :
<http://www.santepubliquefrance.fr>