

Surveillance de la dengue Guadeloupe, Martinique, St Martin, St Barthélemy

Point épidémio régional N°11 13 juillet 2023

Remerciements à nos partenaires















Réseau des médecins sentinelles généralistes



















Situation épidémiologique

En Guadeloupe, la circulation du virus continue de s'étendre au sein de l'archipel avec deux nouveaux foyers épidémiques

Ce bilan présente la situation épidémiologique de la dengue dans les Antilles françaises, à partir de

données rapportées à Santé publique France dans le cadre de ses missions de surveillance, d'alerte et de

En Martinique, la circulation du virus de la dengue se poursuit et s'étend au nord et au centre de la Martinique. Un foyer épidémique a été identifié aux Trois-Îlets.

Quelques dizaines de 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 et à Saint-Barthélemy la situation épidémiologique est calme mais est à suivre avec attention.

Pour rappel, suite à la réunion des membres du Comité Technique Inter-régional des arboyirus des 4 territoires le 21 juin, Santé publique France aux Antilles considère que la situation épidémiologique correspond à une circulation active du virus en **Guadeloupe et en Martinique** : foyers à potentiel évolutifs ou foyers multiples avec lien/s épidémiologique/s entre eux (**phase 2 niveau 2 du PSAGE***). A Saint-Martin et Saint-Barthélemy, la phase 1 est maintenue : cas sporadiques.

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

Au cours des 2 dernières semaines 2023-S26 à 2023-S27**

** 2023-S26 : semaine du 26 juin au 2 juillet 2023, 2023-S27 : semaine du 3 au 9 juillet 2023

Guadeloupe



43 cas confirmés

Sources: CHBT, CHU, Synergibio, BPA, IPG

~ 160 cas cliniquement évocateurs



Source: Réseau Médecins

Sentinelles

15 passages aux urgences

Sources: CHU, CHBT



2 hospitalisations après passage aux urgences

Saint-Martin



0 cas confirmé

Source: BPA, Synergibio



17 cas cliniquement évocateurs

Source: Réseau Médecins Sentinelles



0 passage aux urgences

Source: CH Fleming

0 hospitalisation après passage aux urgences

Martinique

29 cas confirmés

Sources : Cerballiance, BioSanté , **CHUM**

~160 cas cliniquement évocateurs (RMS) et 19 visites (SOS)

Sources: Réseau Médecins Sentinelles, SOS médecins

0 passage aux urgences pédiatriques

Source: MFME

données non disponibles en S2023-27



0 hospitalisation après passage aux urgences

Source : MFME

données non disponibles en S2023-27

Saint-Barthélemy



1 cas confirmé

Source: BPA



15 cas cliniquement évocateurs

Source: Réseau Médecins Sentinelles



Passage aux urgences

Source: CH de Bruyn données non disponibles



Hospitalisation après passage aux urgences données non disponibles



Les données de surveillance des cas de dengue présentées portent sur les semaines 2023-26 et 2023-27 et sont comparées aux données des semaines 2023-24 et 2023-25.

Guadeloupe: Foyers épidémiques

Surveillance des cas cliniquement évocateurs

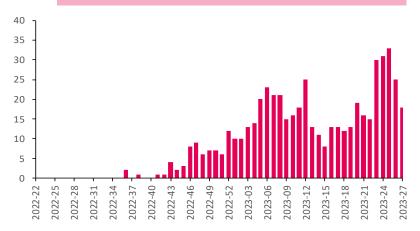
Une diminution du nombre de patients vus en médecine de ville pour un syndrome de dengue est observée avec 160 patients ayant consulté au cours des deux dernières semaines (2023-26 et 2023-27) alors qu'ils étaient 220 les deux semaines précédentes (2023-24 et 2023-25). A noter cependant qu'avec le début des vacances scolaires, cet indicateur peut être sous-estimé en semaine 2023-27.

Surveillance des indicateurs virologiques

Une augmentation du nombre de cas confirmés par NS1 et/ou RT-PCR est observée depuis 4 semaines (2023-24 à 2023-27) avec une moyenne de 27 cas hebdomadaires versus une moyenne de 20 cas hebdomadaires pour la période des quatre semaines précédentes (2023-20 à 2023-23) [Figure 1].

Parmi les prélèvements biologiques analysés par le CNR des arbovirus de Guyane, le sérotype DENV-2 est actuellement majoritaire ; le même sérotype DENV-2 l'était aussi lors de la dernière épidémie de dengue de 2019-2021.

Figure 1 : Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR, Guadeloupe, semaines 2022-22 à 2023-27. Source : Laboratoires de ville, CHU, CHBT, IP Guadeloupe, Cerba, Biomnis, CNR.



Répartition géographique et foyers épidémiques

Depuis le début de l'année 2023, 476 cas biologiquement confirmés de dengue ont été enregistrés en Guadeloupe, dont 22 % au cours des quatre dernières semaines.

Au cours des semaines 2023-26 et 2023-27, les cas confirmés de dengue étaient répartis dans 9 communes de l'archipel : Les Abymes, Baie-Mahault, Basse-Terre, Capesterre-Belle-Eau, Gourbeyre, Saint-Claude, Saint-François, Sainte-Anne, Trois-Rivières et six cas avec une adresse inconnue.

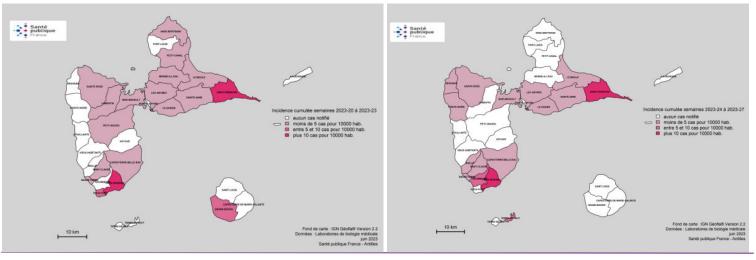
Un foyer épidémique a été identifié à Gourbeyre (sources de Dolé) ainsi qu'un foyer à Saint-Claude. La circulation du virus reste active dans la commune de Saint-François [Figure 2].

A noter qu'uniquement 6 communes sur 32 n'ont pas recensé de cas confirmé de dengue depuis le début de l'année 2023.

Figure 2 : Taux d'incidence cumulée du nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR par commune, Guadeloupe, semaines 2023-20 à 2023-27. Source : Laboratoires de ville, CHU, CHBT IP Guadeloupe, Cerba, Biomnis, CNR. .

Semaines 2023-20 à 2023-23 (Mai - Juin 2023)

Semaines 2023-24 à 2023-27 (Juin 2023)



^{*} 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 2023-26 et 2023-27 et sont comparées aux données des semaines 2023-24 et 2023-25.

Martinique: Foyer épidémique

Surveillance des cas cliniquement évocateurs

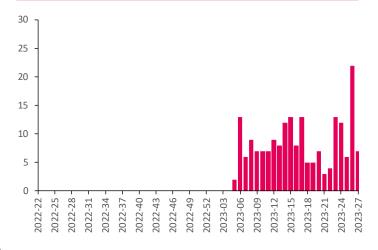
Une augmentation du nombre de patients vus en médecine de ville pour un syndrome de dengue est observée avec près de 160 patients ayant consulté au cours des deux dernières semaines (2023-26 et 2023-27) contre 125 cas évocateurs les deux semaines précédentes. Le même phénomène est observé pour les visites à domicile par SOS-médecins pour motif de dengue avec une vingtaine de visites au cours des deux dernières semaines (2023-26 et 2023-27) contre une douzaine de visites au cours des deux semaines précédentes (2023-24 et 2023-25).

Surveillance des indicateurs virologiques

Vingt-neuf cas confirmés par NS1 et/ou RT-PCR sont enregistrés (données en cours de consolidation) en semaines 2023-26 et 2023-27 *versus* 18 cas enregistrés au cours des semaines 2023-24 et 2023-25 [Figure 3].

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 2023-27. Source : Laboratoires de ville, CNR, CHU de Martinique, Cerba,

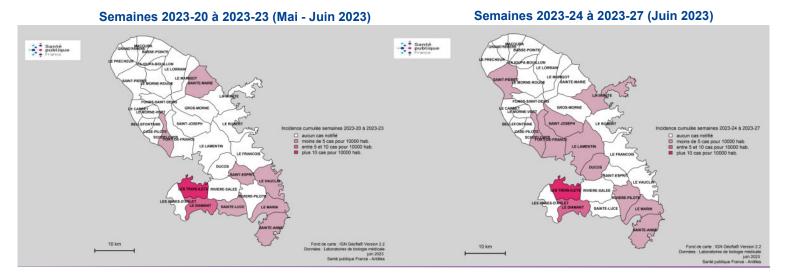


Répartition géographique et foyers épidémiques

Depuis le début de l'année 2023, 200 cas confirmés de dengue ont été détectés dont 24 % au cours des quatre dernières semaines. Les communes qui enregistrent le plus grand nombre de cas sont les communes de Sainte-Anne (59 cas) et des Trois-Ilets (48 cas). Au cours des deux dernières semaines (2023-26 et 2023-27), les cas confirmés de dengue étaient enregistrés dans 9 communes : Trois-ilets, Le Diamant, Schœlcher, Rivière-Pilote, Saint-Joseph, Sainte-Anne, Trinité, Marin, Ducos et deux cas avec une adresse inconnue. La circulation virale reste active aux Trois-Îlets avec un foyer épidémique actif à l'Anse à l'âne.

Au cours du dernier mois, douze communes déclarent des cas confirmés de dengue, quatre au nord (Saint-Joseph, Saint-Pierre, Schœlcher et La Trinité), six au sud (le Diamant, le Marin, Rivière-Pilote, Sainte-Anne, Ducos et les Trois-Ilets) et deux au centre (Fort-de-France et le Lamentin) de la Martinique. Cette surveillance géographique des cas confirmés confirme à nouveau l'extension à bas bruit du virus [Figure 4].

Figure 4 : Taux d'incidence cumulée du nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR par commune, Martinique, semaines 2023-20 à 2023-27. Source : Laboratoires de ville, CNR, CHU de Martinique, Cerba, Biomnis.

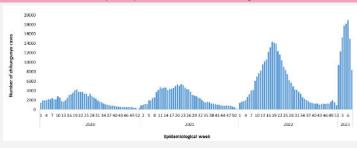


^{*} Foyer: présence d'au moins un cas confirmé et de cas suspects dans l'entourage après enquêtes entomo-épidémiologiques.

Alerte chikungunya au Paraguay et au Brésil

Entre la semaine épidémiologique (SE) 1 et la SE 52 de 2022, un total de 273 685 cas de chikungunya, dont décès, ont été signalés dans 14 pays et territoires Région des Amériques. Ce chiffre est supérieur à celui observé au cours de la même période en 2021 (137 025 cas, dont 12 décès). Au cours des huit premières semaines épidémiologiques de 2023, 115 539 cas au chikungunya ont signalés. les taux d'incidence les plus élevés ont été observés au Paraguay (1 128 cas pour 100 000 habitants) et au Brésil (14,2 cas pour 100 000 habitants) [Figure 5].

Figure 5: Cas de chikungunya par semaine épidémiologique dans la région des Amériques, 2023 Source: Health Information Platform for the Americas (PLISA) - Pan American Health Organization



Saint-Martin et Saint-Barthélemy : Situations épidémiologiques calmes

A Saint-Martin, 17 cas cliniquement évocateurs de dengue en ont été vus en consultation médicale en semaine 2023-26 ; aucun cas évocateur observé en semaine 2023-27. Pour la période, aucun cas confirmé n'a été déclaré. A Saint-Barthélemy, respectivement 8 et 7 cas cliniques de dengue ont été vus en consultation médicale en semaine 2023-26 et 2023-27 ; un cas confirmé a été reporté en semaine 2023-27 (absence de remontée de données de passages aux urgences depuis le 26/01/2023).

Niveau du PSAGE* DENGUE

En Guadeloupe et en Martinique, la situation correspond à la phase 2 niveau 2 du PSAGE dengue: Circulation virale active

Saint-Martin et Saint-Barthélemy sont en phase 1 du PSAGE: Cas sporadiques en période de faible transmission.

* 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

Prévention

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





Points clés

Semaines 2023-26 et 2023-27

En Martinique

29 cas biologiquement confirmés

En Guadeloupe

43 cas biologiquement confirmés

A Saint-Martin

0 cas biologiquement confirmé

A Saint-**Barthélemy**

biologiquement confirmé

Date de publication: 13 juillet 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 : www.santepubliquefrance.fr