

## SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE DE LA DENGUE AUX ANTILLES

Lucie Léon et Frédérique Dorléans Santé publique France Antilles

ArboFrance - mercredi 12 avril 2023

#### **DISPOSITIFS DE SURVEILLANCE**

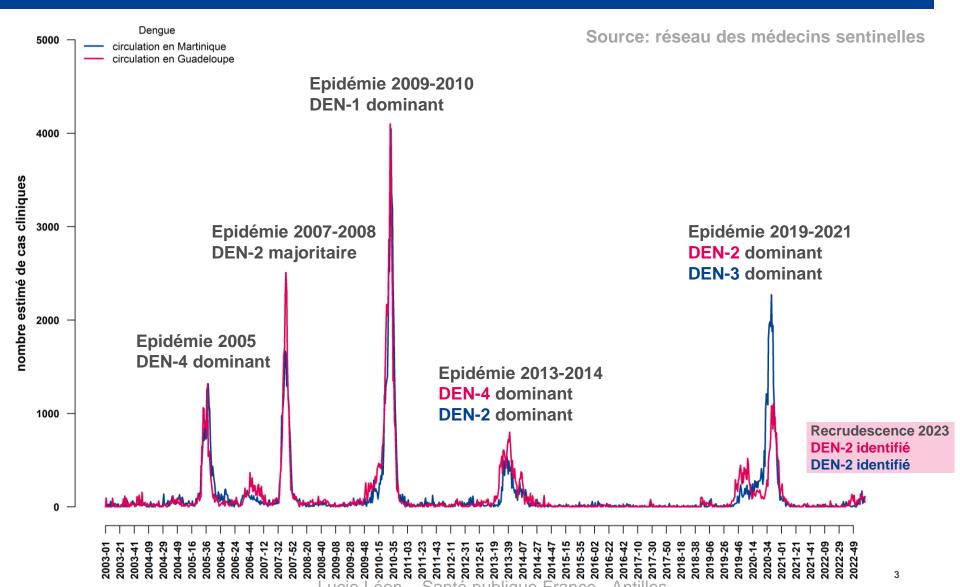


SpF Antilles dispose de plusieurs sources de surveillance pour la dengue :

- Le réseau des médecins sentinelles (RMS) : évolutions temporelles et spatiales des consultations pour suspicion de dengue en médecine de ville
- Le réseau local et inter-régional de laboratoires de biologie (ville, hôpital et CNR) : évolutions temporelles et spatiales des cas ayant une confirmation biologique (NS1 et/ou RT-PCR) et mise en évidence des sérotypes circulants (+génotypage établi par le CNR)
- Le réseau SurSaUD®: Oscour® Guadeloupe/IDN : évolution temporelle des passages aux urgences (suivis ou non d'une hospitalisation) pour suspicion de dengue à l'hôpital et SOS Médecins Martinique : visites à domicile pour suspicion de dengue
- ➤ MFME: évolution temporelle des passages aux urgences pédiatriques pour suspicion de dengue à l'hôpital
- D'autres sources de surveillance spécifique réactivées notamment la surveillance des cas hospitalisés en réanimation ou soins intensifs

## HISTORIQUE DES ÉPIDÉMIES DE DENGUE DE 2003 À 2021 GUADELOUPE ET MARTINIQUE

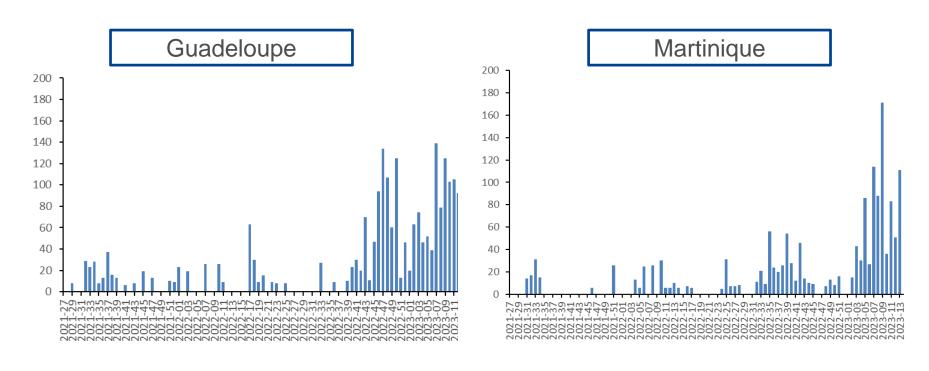




# **EVOLUTION DU NOMBRE DE CAS CLINIQUES DE DENGUE GUADELOUPE ET MARTINIQUE**, 2021-2023



Source: réseau des médecins sentinelles



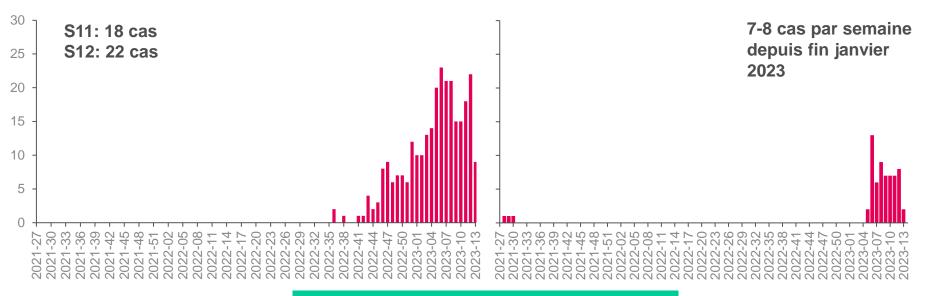
- Augmentation de l'activité « dengue » en médecine de ville
- Près de 150 cas cliniques enregistrés au cours des deux dernières semaines (S12 et S13)

## DISTRIBUTION DES CAS BIOLOGIQUEMENT CONFIRMÉS - SEMAINES 2021-27 À 2023-13



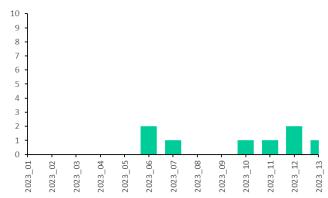


#### **MARTINIQUE**



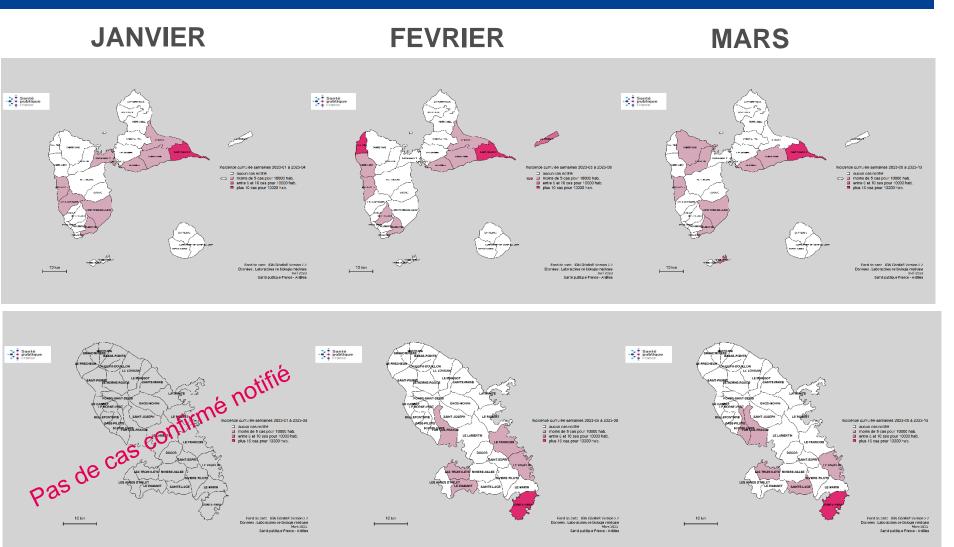
## Cas exportés vers l'hexagone





## CAS BIOLOGIQUEMENT CONFIRMÉS – RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE – JANVIER À MARS 2023





## FOYER ÉPIDÉMIQUE: SAINT-FRANÇOIS, LA COULÉE, OCTOBRE-NOVEMBRE 2022





**S43 S44 S45 S46 S47 S48 Cas autochtones (DDS)** 25/10 28/10 05/11 17 - 18/11 26/11 2 CC 2 CC 1 CC 1 CC 1 CC Cas exportés de Guadeloupe, identifiés dans l'hexagone (DDS) 6-19/11 6 CC Cas suspects identifiés par la LAV, autres investigations en cours 22/11 07/11 24/11 2 CS 4 CS 0 CS

~ 20 cas sur la période allant du 25/10 (semaine 43) au 26/11 (semaine 48), entre 25 et 61 ans

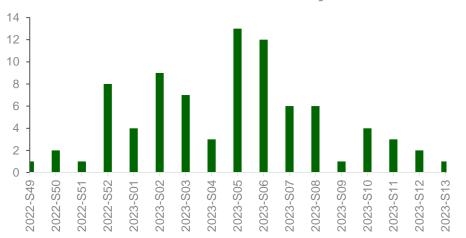
DDS: Date du début des signes, Date Intervention LAV

## FOYERS ÉPIDÉMIQUES ACTUELS: GUADELOUPE – MARS-AVRIL 2023

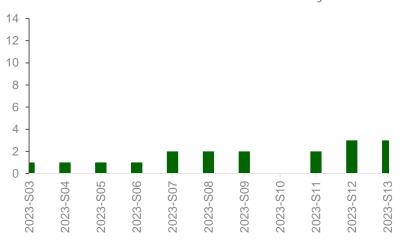








Anse des Rochers -Saint-François



## 83 cas confirmés



18 cas confirmés

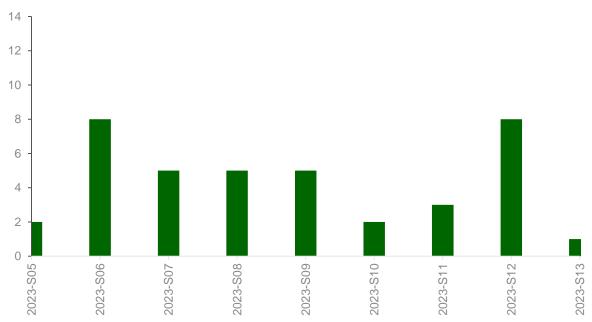
Principalement des personnes en visite dans l'archipel

## FOYERS ÉPIDÉMIQUES ACTUELS: MARTINIQUE – MARS-AVRIL 2023









39 cas confirmés

Principalement des personnes en visite dans l'archipel

## DE LA SURVEILLANCE À L'ACTION



## INDICATEURS DE SURVEILLANCE

- Situation épidémiologique
- Evolution spatiale et temporelle

## MESURES DE GESTION

- Lutte anti-vectorielle et investigations
- Communication et actions de prévention
- Programme de surveillance d'alerte et de gestion des épidémies/émergences
- en charge de graduer la réponse à apporter en fonction du risque épidémique

## **PSAGE**

## Comité de suivi

- « comité d'experts des maladies infectieuses et émergentes »
- en charge de statuer sur le risque épidémique

# Comité de gestion

- Composé de responsables administratifs et d'élus et présidé par le préfet
- Rôle décisionnel dans la réponse et la gestion

# RÉSUMÉ DE LA SITUATION DE LA DENGUE- ANTILLES AVRIL 2023



#### Guadeloupe: Foyer(s) épidémique(s)

213 cas confirmés au total en 2023 (données arrêtées au 05/04/2023) DENV-2 identifié

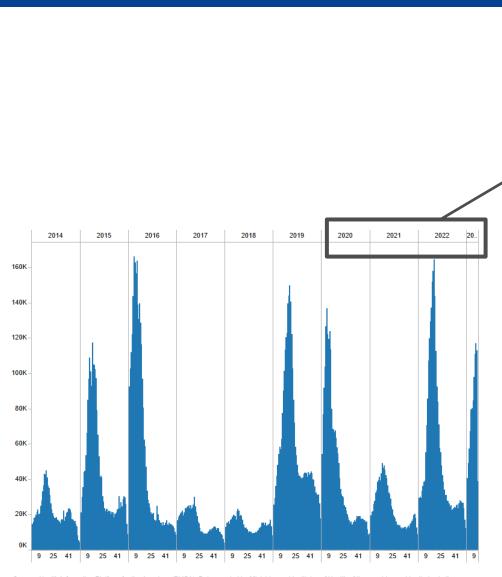
### Martinique: Foyer épidémique -Sainte-Anne

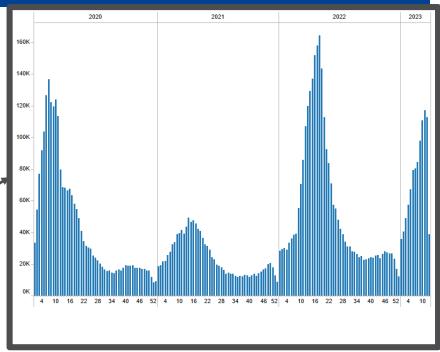
63 cas confirmés depuis le début de l'année 2023. DENV-2 identifié

# En Martinique, les membres du comité technique de suivi de la dengue ont été consultés les 16 et 17 février 2023 sur la situation épidémiologique. Conformément au PSAGE dengue, elle correspond à la phase 2 niveau 1: Foyers isolés ou foyers sans lien(s) épidémiologique(s). En Guadeloupe, la situation correspond toujours à la phase 2 niveau 1 du PSAGE dengue. Les deux autres territoires des Antilles françaises, à savoir Saint-Martin et Saint-Barthélemy sont en phase 1 du PSAGE: Cas sporadiques en période de faible transmission. \* Echelle de risque épidémique : Cas sporadiques Poyers 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 Retour à la normale Fpidémie confirmée (niveau 1) ou épidémie avec fréquence élevée de formes sévères (niveau 2) \* Programme de surveillance, d'alerte et de gestions des épidémies

## SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE DE LA DENGUE DANS LES AMÉRIQUES – AVRIL 2023







# Activité dengue presque similaire à 2020

Source: PAHO – Epicurve Americas https://www3.paho.org/data/index.php/en/mnutopics/indicadores-dengue-en/dengue-regional-en/261-dengue-regano-en.html

#### REMERCIEMENTS



- Le Réseau des Médecins Sentinelles
- Les laboratoires de ville: Synergibio, CBMGT et Bio Pôle An tilles, BioLab, BioSante
- Le CHUG, le CHBT, le CH de Marie-Galante, le CHUM
- L'Institut Pasteur de Guadeloupe
- Le réseau 3-labos (Biomnis et Cerba (Lyon et Paris))
- Le Centre national de références des arboviroses (Marseille et Guyane)
- Le réseau SurSaUD®: Oscour® Guadeloupe
- Les ARS (VAV et LAV / CGAVS et CTM)
- Les autres cellules régionales de Santé publique France
- La DMI de Santé publique France