

GUYANE

Le point épidémiologique

## | Synthèse épidémiologique |

**Au cours du mois de septembre, la circulation du virus de la dengue dans la commune de Kourou s'est poursuivie avec l'identification de nouveaux foyers épidémiques ainsi que des cas isolés.**

**La situation épidémiologique sur ce secteur correspond toujours à la phase 2 du Psage<sup>†</sup> dengue : Foyers épidémiques.**

La situation épidémiologique de la dengue est calme sur le reste du territoire et correspond toujours à la phase 1 du Psage<sup>†</sup> dengue : Cas sporadiques.

Ces niveaux ont été maintenus par le Comité des maladies infectieuses et émergentes qui s'est réuni le 25 septembre 2019.

<sup>†</sup>Programme de surveillance, d'alerte et de gestion des épidémies

\* Echelle du risque épidémique : Cas sporadiques Foyers épidémiques Pré-épidémie Epidémie Retour à la normale

## | Surveillance épidémiologique |

En septembre, la situation épidémiologique de la dengue est restée relativement calme sur le territoire (Figure 1). Le nombre hebdomadaire estimé de cas cliniquement évocateurs de dengue, était faible et conforme aux niveaux observés en période inter-épidémique.

Depuis le début de l'année, 135 cas confirmés de dengue ont été diagnostiqués sur le territoire, dont 128 autochtones depuis le mois de mai.

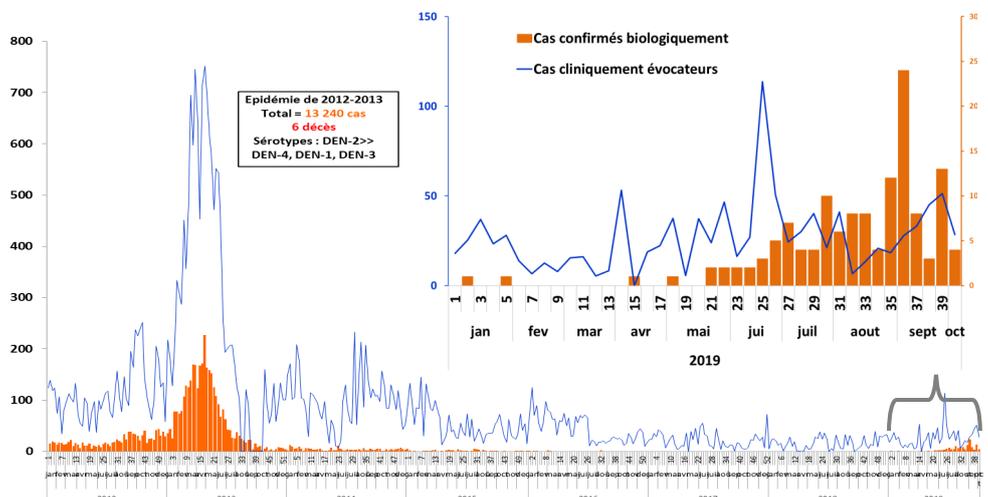
En septembre, des cas ont été identifiés sur des communes jusqu'ici indemnes : Saint-Georges (n=1), Saint-Laurent (n=5) et Iracoubou (n=1). De nouveaux cas ont également été signalés sur les communes de Kourou, Cayenne et Maripasoula.

Par ailleurs, des foyers épidémiques sont identifiés à Kourou (n=7), Maripasoula (n=2), Cayenne (n=1) et Saint-Laurent (n=1, identifié en S2019-41 et à consolider).

## | Figure 1 |

Nombre hebdomadaire estimé de cas cliniquement évocateurs et de cas confirmés de dengue, Guyane, janvier 2012 à octobre 2019 / Weekly estimated and confirmed cases of dengue fever, French Guiana, January 2012 to October 2019

Source : Santé publique France Guyane, octobre 2019



A Kourou, la circulation du sérotype DEN-2 dans la ville s'est poursuivie au cours du mois de septembre. Au total, 7 foyers épidémiques sont actuellement actifs, chaque foyer étant constitué de 2 à 13 cas confirmés. Au cours du mois de septembre, 1 foyer s'est éteint tandis que 2 nouveaux ont été identifiés. Par ailleurs, des cas confirmés isolés continuent d'être recensés.

Le foyer épidémique localisé à Cayenne (DENV-1), identifié en août s'est éteint courant septembre mais un nouveau foyer, composé de 2 cas confirmés de sérotype DEN-2, est actif. Des cas isolés ont aussi été identifiés.

A Maripasoula, 2 nouveaux foyers (dont 1

localisé dans le bourg), composés de 2 cas confirmés de sérotype DEN-2 ont été identifiés en septembre et sont toujours actifs.

Le foyer épidémique de Rémire-Montjoly (DEN-1) est éteint. Aucun cas n'a été diagnostiqué dans la commune en septembre.

A St-Laurent, un foyer épidémique, composé de 3 cas familiaux, a été identifié durant la deuxième semaine d'octobre (S2019-41). Des cas isolés avait été signalés précédemment.

L'identification de foyers épidémiques et de cas confirmés isolés donne lieu à des actions de lutte anti-vectorielle systématiques visant à contrôler la circulation du virus dans les secteurs concernés.

# Quelques chiffres à retenir

En Guyane, depuis le début de l'année (S2019-01 à 40)

- **135 cas biologiquement confirmés de dengue**
- **dont 128 cas autochtones depuis mai**
- **Sérotypes identifiés : DEN-2 et DEN-1**

## Situation dans les DFA

- **En Guadeloupe :**
  - \* sérotypes identifiés DEN-1, DEN-2 et DEN-3
  - \* phase Psage : recrudescence saisonnière
- **A Saint-Martin :**
  - \* sérotype identifié DEN-1
  - \* phase Psage : phase inter-épidémique
- **A Saint-Barthélemy :**
  - aucun cas biologiquement confirmé
- **En Martinique :**
  - \* sérotypes identifiés DEN-1, DEN-2 et DEN-3
  - \* phase Psage : cas sporadiques

### Directeur de la publication

Martial Mettendorff, Directeur  
Santé publique France

### Rédacteur en chef

Cyril Rousseau, Responsable de la  
Cellule Guyane  
Santé publique France

### Comité de rédaction

Audrey Andrieu  
Luisiane Carvalho  
Carine Labonte  
Tiphanie Succo

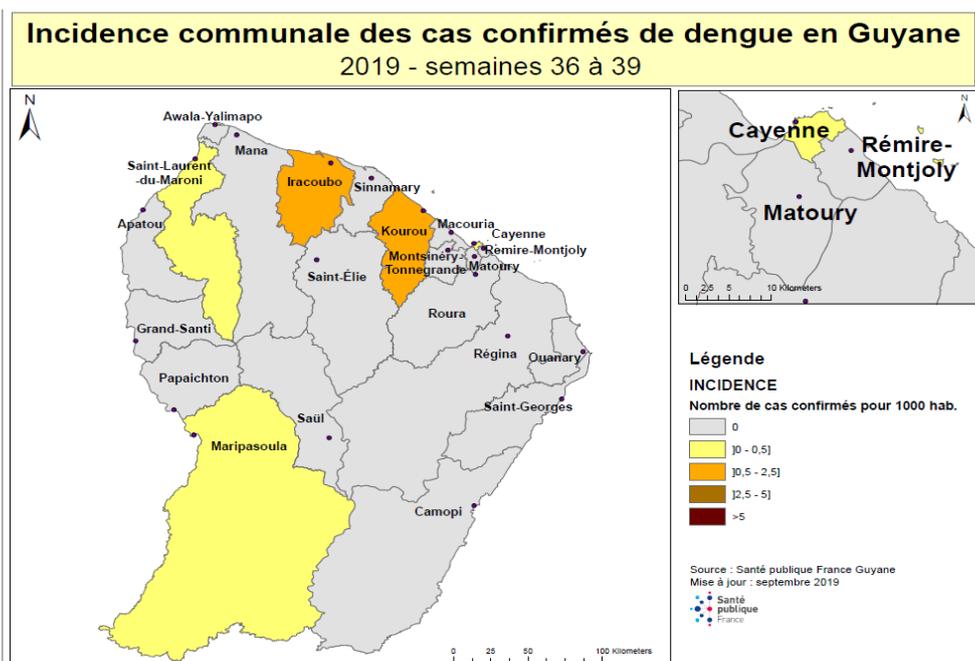
### Diffusion

Santé publique France, Guyane  
Cellule régionale  
c/o ARS Guyane  
66 avenue des Flamboyants  
CS 40696 - 97 336 Cayenne  
Tél. : 594 (0)594 25 49 89  
Fax : 594 (0)594 25 72 95

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

## | Figure 2 |

Répartition géographique des cas biologiquement confirmés de dengue et incidence cumulée pour le mois de septembre - Guyane / Cumulative incidence of confirmed cases of dengue fever, French Guiana, September 2019



La répartition spatiale des cas biologiquement confirmés de dengue sur le territoire entre le 2 et le 29 septembre 2019 est représentée sur la Figure 2.

Les communes de Kourou, Iracoubo, Maripasoula, Cayenne et Saint-Laurent sont celles où l'incidence cumulée des cas biologiquement confirmés de dengue est supérieure à l'incidence cumulée départementale (0,07 cas pour 1 000 hab.) et respectivement égale à 1,2 ; 0,5 ; 0,3 ; 0,1 et 0,1 cas pour 1 000 habitants.

## | Préconisations |

La dengue, le chikungunya et le Zika sont des arboviroses transmises par le **moustique** du genre *Aedes* (*A. aegypti*) qui représente une menace constante en Guyane. C'est un moustique domestique qui se reproduit essentiellement dans les petites collections d'eau claire, à l'intérieur ou autour des habitations.

La **prévention individuelle** repose donc essentiellement sur les moyens de protection contre les piqûres de moustiques (répulsifs en sprays ou crèmes, serpentins, diffuseurs électriques, vêtements longs, moustiquaires).

La **prévention collective** repose sur la lutte anti-vectorielle et la mobilisation sociale. Ainsi, pour éviter la propagation des arboviroses, **il est impératif que tout un chacun :**

- lutte contre les gîtes larvaires (récipients, soucoupes, pneus...),
- se protège contre le moustique pour éviter les piqûres,
- consulte rapidement son médecin en cas d'apparition de symptômes pouvant penser à une maladie transmise par les moustiques (fièvre même modérée, douleurs musculaires ou articulaires, etc.).

### Remerciements à nos partenaires

La Cellule de veille, d'alerte et de gestion sanitaires de l'ARS (Dr Alice Sanna, Dr Philippe Tabard, Rocco Carlisi, Claire-Marie Cazaux, Khoudja Larbi), l'infirmière régionale de Veille Sanitaire Hospitalière (Christelle Prince), le réseau de médecins généralistes sentinelles, les services hospitaliers (service des maladies infectieuses, urgences, laboratoires, services d'hospitalisation), les Centres délocalisés de prévention et de soins, le CNR Arbovirus de l'Institut Pasteur de la Guyane, ainsi que l'ensemble des professionnels de santé qui participent à la surveillance épidémiologique.



Biologie Médicale

