

## Surveillances estivales

**Surveillance renforcée des arboviroses** ..... Page 2  
Plusieurs cas de dengue importés dans la région

**Canicule et fortes chaleurs** ..... Page 3  
Levée de la surveillance spécifique canicule pour la période estivale 2021

## Actualités - Faits marquants

**Chikungunya, dengue et Zika - Données de la surveillance renforcée en France métropolitaine en 2021 - Disponible [ici](#)**

Du 1<sup>er</sup> mai au 30 novembre de chaque année, Santé publique France coordonne la surveillance renforcée saisonnière du chikungunya, de la dengue et du Zika dans les départements métropolitains, en lien avec les ARS concernées.

**MediPIET Cohort 4 lancé dans le cadre de l'initiative de l'UE pour la sécurité sanitaire - Disponible [ici](#)**

La cohorte MediPIET 4 a commencé sa formation le 15 septembre 2021, comprenant 16 boursiers de 11 pays partenaires de l'initiative de l'UE pour la sécurité sanitaire. Ils seront formés avec des boursiers qui font partie de la cohorte du programme de bourses ECDC 2021 et qui suivent le parcours d'épidémiologie de terrain (EPIET), le parcours de microbiologie en santé publique (EUPHEM) et les programmes associés à EPIET (EAP).

**Les nouvelles lignes directrices mondiales de l'OMS sur la qualité de l'air visent à éviter des millions de décès dus à la pollution atmosphérique - Disponible [ici](#)**

Les nouvelles lignes directrices mondiales de l'Organisation mondiale de la Santé (OMS) sur la qualité de l'air présentent des données montrant clairement les effets néfastes de la pollution atmosphérique sur la santé, à des concentrations encore plus faibles qu'on ne le croyait auparavant. De nouveaux seuils de qualité de l'air y sont recommandés pour protéger la santé des populations. Il s'agit en effet de réduire les concentrations des principaux polluants atmosphériques, dont certains contribuent également aux changements climatiques.

# SURVEILLANCE DES ARBOVIROSES

Source : Dispositif de surveillance renforcée des arboviroses, Voozarbo, Santé publique France

En France métropolitaine, **Aedes albopictus** - vecteur, entre autres, des virus de la **dengue**, du **chikungunya** et du **Zika** - est installé depuis 2004 et s'étend chaque année à de nouveaux départements. Au 1<sup>er</sup> janvier 2021, 64 d'entre eux sont considérés comme colonisés par le moustique, soit plus de la moitié des départements métropolitains. En Île-de-France, sept des huit départements (37 communes) de la région sont colonisés.

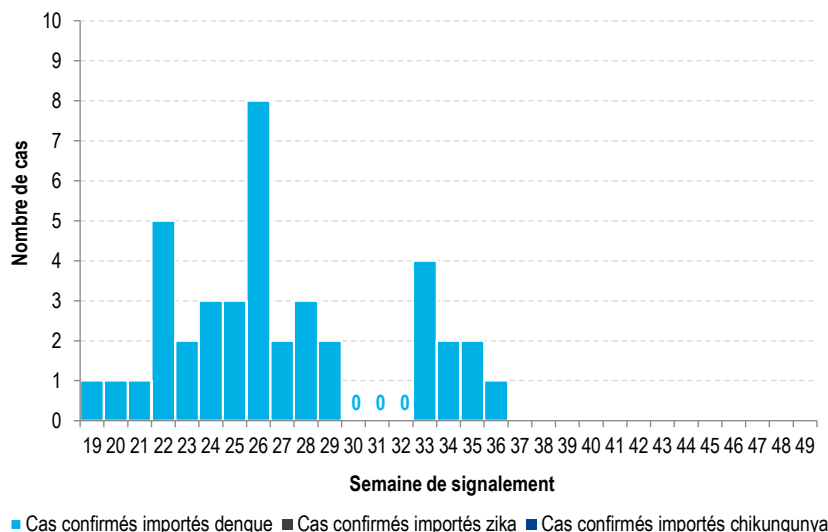
Le **système de surveillance épidémiologique** repose tout au long de l'année sur un dispositif de **Déclaration Obligatoire (DO)** permettant aux professionnels de santé de signaler les cas d'arboviroses confirmés biologiquement. Du **1<sup>er</sup> mai au 30 novembre**, période d'activité du moustique, la surveillance est **renforcée** et les cas signalés font l'objet d'investigations épidémiologiques conduites par l'ARS. Le renfort est assuré par un réseau national de laboratoires volontaires : Ce « réseau 3 labos » transmet quotidiennement durant cette période les résultats biologiques pour les virus Chikungunya, Dengue et Zika permettant à l'ARS d'identifier les patients positifs non signalés (= rattrapage de cas). Depuis le 12 mai 2021, deux nouvelles maladies transmissibles de l'animal à l'Homme sont inscrites sur la liste des maladies à DO et sont intégrées au système de signalement par le réseau 3 labos : Il s'agit du virus **West-Nile** et de l'**encéphalite à tique**.

Pour éviter l'installation de chaînes de transmission vectorielle, des **opérateurs de démoustication** investiguent les sites visités par les cas positifs d'arboviroses pendant leur **période virémique** (J-2 à J+7 à partir du début des signes) et mettent en place les actions de **lutte anti-vectorielle (LAV)** adaptées à chaque situation rencontrée (destruction de gîtes larvaires, traitements adulticides, traitements larvicides). **En 2020, 86 % des cas confirmés importés dans la région étaient en phase virémique, donc susceptibles de transmettre les virus si un vecteur était présent.**

## Situation en Île-de-France (données au 22/09/2021)

Depuis le début de la surveillance renforcée dans la région, **40 cas confirmés de dengue dont 1 décès** ont été identifiés, **39 cas étaient importés** en provenance principalement de la **Réunion** (n=20), puis de la **Côte d'Ivoire** (n=8), du **Sri Lanka** (n=4), d'**Indonésie** (n=1), de **Djibouti** (n=1), du **Bénin** (n=1), de **Saint-Barthélemy** (n=1), du **Cameroun** (n=1), d'**Inde** (n=1) et du **Mexique** (n=1). Parmi les cas confirmés importés de dengue, **32 (84,2%) étaient virémiques à leur arrivée sur le territoire**. Aucun cas n'a été signalé entre S30 et S32.

Département	Cas confirmés		
	Dengue	Chikungunya	Zika
75-Paris	10	0	0
77-Seine-et-Marne	5	0	0
78-Yvelines	2	0	0
91-Essonnes	2	0	0
92-Hauts-de-Seine	11	0	0
93-Seine-St-Denis	3	0	0
94-Val-de-Marne	5	0	0
95-Val d'Oise	2	0	0
<b>Île-de-France</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



\*En région Île-de-France, les départements colonisés par le moustique sont : Paris (75), la Seine-et-Marne (77), les Yvelines (78), l'Essonne (91), les Hauts-de-Seine (92), la Seine-Saint-Denis (93) et le Val-de-Marne (94).

## Point national

- Le premier **cas autochtone de dengue** a été signalé dans le département du **Var** à Toulon en région Provence-Alpes-Côte d'Azur le 29/07/2021.
- Un cas de **dengue** a été confirmé le 21/09/2021 dans le département de **Paris** (75). L'origine retenue après une investigation épidémiologique très complète chez cette personne n'ayant pas voyagé est une greffe rénale dont le donneur provenait de la Réunion.

## Point Outre-mer (données du 31 août 2021)

- L'épidémie de dengue est toujours en cours à la **Réunion** avec 29 618 cas confirmés et 20 décès depuis janvier 2021.

## Point international (données du 12-18 septembre 2021)

- Depuis le début de la saison de surveillance renforcée des arboviroses, 98 cas d'infection par le virus du Nil Occidental ont été déclarés en **Grèce** (n=43), en **Italie** (n=32), en **Roumanie** (n=7), en **Espagne** (n=5), en **Hongrie** (n=5), en **Autriche** (n=3) et en **Allemagne** (n=3).

## Documentation et liens utiles

[Dengue, Chikungunya, Zika – quand y penser ?](#) (Santé publique France)

[Chikungunya, dengue, Zika : Voyagez en adoptant les bons gestes](#) (Santé publique France)

[Chikungunya, dengue et Zika - Données de la surveillance renforcée en France métropolitaine](#) (Santé publique France)

[Surveillance Zika, chikungunya, Dengue : information et recommandations](#) (ARS Ile-de-France)

[Cartes de présence avérée d'Aedes albopictus en France métropolitaine](#) (Ministère de la Santé)

[Rapport de l'ECDC : Situation Maladies infectieuses à l'international, Weekly threats reports](#) (ECDC)

# CANICULE ET FORTES CHALEURS

La période de surveillance spécifique canicule mise en place dans le cadre du système d'alerte canicule et santé (SACS) a été levée le 15 septembre 2021.

Le système d'alerte canicule santé, prévu dans le cadre de l'instruction interministérielle « gestion sanitaire des vagues de chaleur », s'étend du 1<sup>er</sup> juin au 15 septembre. Dans le cadre de ce système de surveillance, Santé publique France collabore avec Météo-France afin d'anticiper la survenue de vagues de chaleur nécessitant une prévention renforcée (niveau orange et rouge de la vigilance canicule), et surveille les données sanitaires de recours aux soins d'urgence et de mortalité (population générale et travailleurs) afin d'évaluer l'impact de ces épisodes. L'Agence met également en place des actions de prévention/communication (mise à disposition de dépliants, affiches, spots télé et radio, information et messages sur son site Internet).

En Île-de-France, sur la période de surveillance 2021, à l'exception de deux jours, les 15 et 16 juin, où l'ensemble des départements de la région ont été placés en vigilance jaune par Météo-France, la période estivale n'aura été marquée par aucun épisode de fortes chaleurs.

## Le point épidémiologique

### Remerciements à nos partenaires :

- Agence régionale de santé (ARS) d'Île-de-France, dont les délégations départementales
- Associations SOS Médecins adhérant au réseau SOS Médecins/Santé publique France
- Centre de veille et d'action sur les urgences (Cerveau)
- Centre opérationnel de la Zone de défense de Paris (COZ)
- Centres hospitaliers adhérant au réseau Oscour®
- GCS SESAN, Service numérique de santé
- Services d'états civils des communes informatisées

Retrouvez-nous



Toutes les informations en région :

<https://www.santepubliquefrance.fr/regions/ile-de-france>



### Dr Arnaud TARANTOLA - Responsable

Anne Etchevers  
Mohamed Hamidouche  
Lucile Migault  
Gabriela Modenesi  
Inès Lebouazda  
Annie-Claude Paty  
Berenice Villegas-Ramirez  
Yassoungo Silue  
Aurélien Zhu-Soubise

### Diffusion

Cellule Régionale Île-de-France  
Tél. 01.44.02.08.16

[cire-idf@santepubliquefrance.fr](mailto:cire-idf@santepubliquefrance.fr)