

### Points clés

- Episode précoce de canicule ayant débuté par l'Ouest de la France et s'étendant vers l'Est et le Nord du territoire. La précocité de cet épisode constitue un facteur aggravant (contexte de fin de ramadan, année scolaire et universitaire en cours).
- Première vigilance orange canicule (en Ille-et-Vilaine) enregistrée en Bretagne depuis la mise en place du Plan national canicule.
- Hausse des recours pour pathologies liées à la chaleur chez SOS Médecins et de manière plus modérée des passages aux urgences en Ille-et-Vilaine et dans le Finistère.
- 40% (4/10) des passages aux urgences ont été suivis d'une hospitalisation

### Points de situation

#### Bilan des départements en vigilance canicule dans la région

- Au 20/06/2017 en Bretagne, le département de l'Ille-et-Vilaine a été placé en vigilance orange et les 3 autres départements ont été placés en vigilance jaune : Côtes d'Armor, Finistère, Morbihan (cf. Figure 1). Cet épisode caniculaire devrait se poursuivre au moins jusqu'au jeudi 22/06 (début prévu de baisse des températures maximales sur le Nord-Ouest) et tendance à la baisse des températures par l'ouest prévue à partir du vendredi 23 juin.

#### Qualité des données

- Les données du CHRU de Rennes, des CH de Saint-Brieuc et Lannion ne sont pas prises en compte dans l'analyse.

#### Analyse de la situation sanitaire régionale – données du 19/06/2017

- Descriptif des données OSCOUR sur la région :
  - Une légère hausse des passages pour pathologie en lien avec la chaleur est observée sur les 3 derniers jours avec 10 passages quotidiens.
  - Pour la journée du 19 juin, il s'agissait de 6 passages pour hyperthermie/coup de chaleur, 1 pour déshydratation et 3 pour hyponatrémie, représentant moins de 1% de l'activité des urgences ; 4 des 10 patients ont fait l'objet d'une hospitalisation. Sur les 6 passages observés dans le Finistère, la moitié a touché des enfants de moins de 15 ans.
  - Sur les 10 passages, 4 concernaient des patients âgés de 75 ans ou plus (dont 3 hospitalisations) et 3 des enfants de moins de 15 ans.
- Descriptif des données SOS Médecins sur la région :
  - Sur l'ensemble de la région, le recours aux associations SOS pour pathologie en lien avec la chaleur est en hausse sur les deux derniers jours. Respectivement 3 et 11 consultations ont été enregistrées pour les journées des 18 et 19 juin.
  - Pour la journée du 19 juin, ce diagnostic représente 4% des consultations avec un diagnostic. Les consultations ont eu lieu en majorité (7/11) en Ille-et-Vilaine (département en vigilance orange) ou dans le Finistère (4/11). Parmi ces 11 consultations, 5 coups de chaleur et 6 déshydratations ont été diagnostiqués.
  - Les patients âgés de 75 ans et plus étaient les plus concernés (6/11).
- L'activité globale des associations SOS Médecins n'enregistre pas de variation notable depuis le début de la vague de chaleur. On note une hausse de l'activité toutes causes au niveau des structures d'urgence par rapport aux moyennes saisonnières.

#### À retenir dans les départements :

- Une progression des recours à SOS Médecins pour pathologie en lien avec la chaleur atteignant un niveau équivalent au pic observé au plus chaud de l'été 2016, plus particulièrement en Ille-et-Vilaine.

### 1 – Synthèse de la situation météorologique

**Figure 1 : Carte régionale des niveaux de vigilance canicule départementaux en région Bretagne (Source : Météo France, carte de vigilance du 19/06/2017 à 16h)**



Un épisode caniculaire a débuté en France depuis le dimanche 18 juin, sur l'ouest de la France et s'étend vers le nord et l'est du territoire. Cet épisode devrait de poursuivre tout au long de la semaine.

- Niveau 1 : Veille saisonnière
- Niveau 2 : Avertissement chaleur
- Niveau 3 : Alerte canicule
- Niveau 4 : Mobilisation générale

## 2 – Détail départemental des recours pour pathologie en lien avec la chaleur

Dans les structures d'urgence (nombre de passages tous âges, données à J-1) :

| Unité géographique | Côtes-d'Armor | Finistère | Ille-et-Vilaine | Morbihan |
|--------------------|---------------|-----------|-----------------|----------|
| Effectif           | 0             | 6         | 3               | 1        |

Dans les associations SOS Médecins (nombre de consultations tous âges, données à J-1) :

| Unité géographique | Côtes-d'Armor | Finistère | Ille-et-Vilaine | Morbihan |
|--------------------|---------------|-----------|-----------------|----------|
| Effectif           | (*)           | 4         | 7               | 0        |

(\*) : Pas d'association SOS Médecins sur ce département

## 3 – Recommandations

**Une période de canicule peut entraîner un risque pour la santé des personnes exposées. Il ne faut donc pas attendre d'observer une variation des indicateurs sanitaires pour mettre en place les mesures de prévention recommandées par le PNC.**

- Afin de prévenir ce risque, les principales recommandations à adresser à la population sont listées ci-dessous : Pour tous et tout particulièrement pour la personne âgée, la femme enceinte, le bébé ou la personne en situation de handicap, il est nécessaire de boire régulièrement de l'eau ; mouiller son corps et se ventiler ; manger en quantité suffisante ; éviter les efforts physiques ; ne pas boire d'alcool ; maintenir son habitation au frais en fermant les volets et les fenêtres le jour, et en les ouvrant la nuit ; passer du temps dans un endroit frais (cinéma, bibliothèque, supermarché ...) ; donner et prendre des nouvelles de ses proches.

**Les conseils de prévention, ainsi que les outils élaborés par le Ministère des Solidarités et de la Santé et Santé publique France sont en ligne :**

- [http://www.inpes.sante.fr/10000/themes/evenement\\_climatique/canicule/canicule-outils.asp](http://www.inpes.sante.fr/10000/themes/evenement_climatique/canicule/canicule-outils.asp)
- <http://www.social-sante.gouv.fr/canicule>

**Ligne Canicule Info Service** (ouverte à partir du premier épisode de chaleur) : **0 800 06 66 66**

## 4 – Méthodologie

**Le « Système d'alerte canicule et santé » (Sacs)**

- Le système d'alerte canicule santé (Sacs), prévu dans le cadre du Plan National Canicule (PNC), s'étend du 1er juin au 31 août. Il est coordonné par Santé Publique France et les Cire au niveau régional.
- L'objectif principal de ce système est de **prévenir un fort impact de la chaleur sur la santé de la population.**
- L'activation des niveaux de vigilance dépend de l'expertise de Météo-France qui s'appuie sur les probabilités d'atteinte ou de dépassement simultané des seuils par les indices biométéorologiques (IBM) minimum et maximum au cours d'une même journée, et de facteurs aggravants tels que l'humidité, l'intensité de chaleur ou les éventuelles dégradations orageuses. Les IBM (minimal/maximal) correspondent à la moyenne des températures (minimales/maximales) prévues par Météo-France pour les 3 jours à venir (J, J+1, J+2).
- Le PNC prévoit notamment, dès le passage en vigilance orange canicule, l'**analyse quotidienne et à l'échelle départementale des recours pour des pathologies liées à la chaleur** via les données des services hospitaliers d'urgence (réseau OSCOUR®) et des associations SOS Médecins. Ces regroupements sont constitués des passages aux urgences avec un codage diagnostique d'« hyperthermie et coup de chaleur », d'« hyponatrémie » et de « déshydratation », et des consultations SOS Médecins, codées en « coup de chaleur » ou « déshydratation ».

## 5 – En savoir plus

Situation météorologique : [Carte de vigilance de Météo-France](#)

Surveillance de la canicule : [Santé Publique France](#)

Qualité de l'air : [airbreizh.asso.fr](http://airbreizh.asso.fr)

## Le point épidémiologique

Le point épidémiologique présente l'évolution de la situation sanitaire régionale au jour le jour, sur la base des données effectivement transmises chaque jour par les partenaires fournisseurs. À J+1 certaines données peuvent être incomplètes,

Le PE propose des éléments descriptifs pertinents pour l'aide à la décision des autorités sanitaires.

En revanche, il n'a pas vocation à réaliser un bilan complet de l'épisode de vigilance canicule en cours.

**Remerciements :**

Nous tenons à remercier les partenaires qui nous permettent d'exploiter les données pour réaliser cette surveillance :

- Les services d'urgences du réseau Oscour®
- Les associations SOS Médecins
- Météo-France

**Directeur de la publication :**

François Bourdillon  
Santé Publique France

**Comité de rédaction :**

Équipe de la Cire  
Bretagne

Responsable :

Lisa King

Équipe :

Marlène Faisant

Dr Bertrand Gagnière

Yvonnick Guillois

Dr Mathilde Pivette

Hélène Tillaut

Christelle Juhel

**Diffusion :**

Cire Bretagne

6, place des Colombes –  
CS 14253

35042 Rennes Cedex

Tel : 02 22 06 74 41

Fax : 02 22 06 74 91

Mail : [ars-bretagne-cire-ouest@ars.sante.fr](mailto:ars-bretagne-cire-ouest@ars.sante.fr)

Retrouvez nous sur :  
[santepubliquefrance.fr](http://santepubliquefrance.fr)

Twitter :  
[@sante-prevention](https://twitter.com/sante-prevention)