

## Points clés

- Première vigilance orange canicule (en Ile-et-Vilaine) enregistrée en Bretagne depuis la mise en place du Plan national canicule. Les trois autres départements bretons sont en vigilance jaune.
- Depuis le début de l'épisode de chaleur : tendance à la hausse des recours pour pathologies liées à la chaleur dans les deux réseaux OSCOUR® et SOS Médecins.
- Pour la journée d'hier :
  - 15 passages aux urgences pour pathologies liées à la chaleur ; ces passages concernaient principalement les 15-74 ans (n=8) et les 75 ans et plus (n=7). 60% (9/15) de ces passages aux urgences ont été suivis d'une hospitalisation.
  - 8 consultations SOS Médecins pour pathologies liées à la chaleur ; ces consultations concernaient principalement les 15-74 ans (n=6) et les 75 ans et plus (n=2).
- Épisode 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).

## Points de situation

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

- Au 21/06/2017 en Bretagne, le département de l'Ile-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 de chaleur se distingue nettement par son étendue, et surtout par son intensité et sa précocité, qui en font un épisode dangereux, d'autant que la population est encore peu acclimatée à la chaleur en cette saison.

### Qualité des données

- Les données du CHRU de Rennes, des CH de Saint Malo, Saint-Brieuc, Lannion et Pontivy, du CHU de Brest (pédiatrique) ne sont pas prises en compte dans l'analyse.

### Analyse de la situation sanitaire régionale – données du 20/06/2017

- Descriptif des données OSCOUR sur la région :
  - Une hausse des passages pour pathologie en lien avec la chaleur est observée sur les 4 derniers jours avec 15 passages le 20 juin.
  - Pour la journée du 20 juin, il s'agissait de 6 passages pour hyperthermie/coup de chaleur, 3 pour déshydratation et 6 pour hyponatrémie, représentant 1,3 % de l'activité des urgences ; 9 des 15 patients ont fait l'objet d'une hospitalisation.
  - Sur les 15 passages observés, 7 ont concerné des adultes âgés de 75 ans et plus (dont 6 hospitalisations) et 5 des adultes âgés de 45 à 74 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 trois derniers jours. Respectivement 11 et 8 consultations ont été enregistrées pour les journées des 19 et 20 juin.
  - Pour la journée du 20 juin, ce diagnostic représente 3,2% des consultations avec un diagnostic. Les consultations ont eu lieu en majorité (5/8) en Ile-et-Vilaine (département en vigilance orange) ou dans le Morbihan (4/8). Les 8 consultations du 20 juin concernaient des coups de chaleur.
- 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 augmentation des passages aux urgences pour pathologie en lien avec la chaleur, et plus particulièrement dans le Finistère (10 passages aux urgences le 20 juin).
- 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 Ile-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 20/06/2017 à 16h)**



*Un épisode caniculaire débuté en France depuis le dimanche 18 juin, se poursuit en s'étendant vers le nord et l'est du territoire. Cet épisode devrait persister jusqu'à samedi.*

- 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	10	1	4

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	(*)	2	5	1

(\*) : 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)