



# 22/06/2017 Canicule et santé

## **Bretagne**

#### Points clés

- Un département classé en vigilance orange (Ille-et-Vilaine) et 3 départements en vigilance jaune (Côtes d'Armor, Finistère, Morbihan).
- Depuis le début de l'épisode de chaleur : Baisse des recours pour pathologies liées à la chaleur après une hausse initiale dans le réseau OSCOUR® et stabilisation des recours pour le réseau SOS Médecins.
- · Pour la journée d'hier :
  - 8 passages aux urgences pour pathologies liées à la chaleur; ces passages concernaient principalement les 75 ans et plus (n=4), 50% (4/8) 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 moins de 15 ans (n=3) et les 75 ans et plus (n=2).

## Points de situation

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

 Au 22/06/2017 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 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-Brieuc et Lannion 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 :
- Baisse des passages pour pathologie en lien avec la chaleur après une hausse observée depuis le début de l'épisode de chaleur. Un pic a été observé le 20 juin avec 20 passages aux urgences. Pour la journée du 21 juin, 8 passages ont été enregistrés.
- Pour la journée du 21 juin, il s'agissait de 1 passage pour hyperthermie/coup de chaleur, 4 pour déshydratation et 3 pour hyponatrémie, représentant 0,7 % de l'activité des urgences ; 4 des 8 patients ont fait l'objet d'une hospitalisation.
- Sur les 8 passages observés, 4 ont concerné des adultes âgés de 75 ans et plus (dont 3 hospitalisations) et 1 enfant 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 trois demiers jours. Onze consultations ont été enregistrées pour la journée du 19 juin et 8 consultations pour les journées des 20 et 21 juin.
- Pour la journée du 21 juin, ce diagnostic représente 3,7% des consultations avec un diagnostic. Les consultations ont eu lieu en Ille-et-Vilaine (6/8) (département en vigilance orange) et dans le Morbihan (2/8). Six consultations concernaient des déshydratations et 2 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 :

- Baisse des passages aux urgences pour pathologie en lien avec la chaleur pour la journée du 21 juin après une hausse initiale, en particulier dans le Finistère.
- Stabilisation des recours à SOS Médecins pour pathologie en lien avec la chaleur. Le niveau atteint est 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 21/06/2017 à 16h)

L'épisode caniculaire débuté en France depuis le dimanche 18 juin se poursuit avec une régression coté façade Atlantique et une extension côté vallée du Rhône. Cet épisode devrait persister jusqu'à vendredi ou 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	2	2	2	2

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	6	0

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

#### 3 - Recommandations

Une période de canicule peut entrainer 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.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 diagnostic 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

## Le point épidémio

Ce 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,

Ce 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
- 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-cireouest@ars.sante.fr

Retrouvez nous sur: santepubliquefrance.fr

Twitter: @sante-prevention