

### Points clés

- Deux départements (Maine-et-Loire et Vendée) en vigilance orange depuis hier (18/06/2017) et les trois autres départements sont en vigilance jaune.
- Pas de variation notable de l'activité globale régionale des structures d'urgences et des consultations SOS Médecins de Nantes et de Saint-Nazaire
- 11 passages aux urgences et 14 consultations SOS Médecins pour des pathologies « en lien avec la chaleur » recensés dans l'ensemble de la région des Pays de la Loire pour la journée du dimanche 18 juin

### Points de situation

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

- Au 18/06/2017 en Pays de la Loire, 2 départements ont été placés en vigilance orange : Maine-et-Loire et Vendée. 3 départements ont été placés en vigilance jaune : Loire-Atlantique, Mayenne et Sarthe (cf. Figure 1).

#### Qualité des données

- La complétude du codage des diagnostics pour les passages aux urgences en Mayenne est faible (<30%) et correcte (environ 75%) dans les autres départements de la région.

#### Analyse de la situation sanitaire régionale – données du 18 juin

- Descriptif des données OSCOUR sur la région :
  - Pas de variation notable de l'activité globale régionale des passages aux urgences sur les derniers jours
  - 11 passages aux urgences pour « pathologies en lien avec la chaleur » sur l'ensemble de la région le dimanche 18 juin dont 5 en Vendée, soit 0,40% de l'activité globale régionale
  - 55% de ces passages concernaient des personnes âgées de 75 ans ou plus ; 55% de ces passages étaient suivis d'une hospitalisation
- Descriptif des données SOS Médecins sur la région :
  - Pas de variation notable de l'activité globale des associations SOS Médecins de Nantes et de Saint-Nazaire sur les derniers jours
  - 14 consultations SOS Médecins à Nantes et Saint-Nazaire le dimanche 18 juin, soit 2% de l'activité globale
  - 64% de ces consultations concernaient des enfants âgés de moins de 15 ans

#### Autres informations utiles :

- Pas de signalement spontané de pathologies liées à la chaleur au cours des grands rassemblements du week-end (festival du Hellfest à Clisson, les « 24h du Mans », championnat du monde basket 3\*3, ....)

### 1 – Synthèse de la situation météorologique



**Figure 1 : Carte régionale des niveaux de vigilance canicule départementaux en région Pays de la Loire (Source : Météo France, carte de vigilance du 18/06/17 à 16h)**

- 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	Loire-Atlantique	Maine-et-Loire	Mayenne	Sarthe	Vendée
Effectif	2	1	0	3	5

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

Unité géographique	Loire-Atlantique	Maine-et-Loire	Mayenne	Sarthe	Vendée
Effectif	14	(*)	(*)	(*)	(*)

(\*) : 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 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 : [airpl.org](http://airpl.org)

## Le point épidémiologique

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. A 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 associations SOS Médecins de Nantes et de Saint-Nazaire
- Les structures d'urgences de la région

**Directeur de la publication :**

**François Bourdillon**  
Santé Publique France

**Comité de rédaction :**

Equipe de la Cire Pays de la Loire

Responsable : Bruno Hubert  
Noémie Fortin  
Ronan Ollivier  
Delphine Barataud  
Pascaline Loury  
Anne-Hélène Liebert  
Sophie Hervé

**Diffusion :**

**Cire des Pays de la Loire**

17, boulevard Gaston Doumergue  
CS 56 233  
44262 NANTES CEDEX 2

Tél : 02.49.10.43.62  
Fax : 02.49.10.43.92

Email : [ARS-PDL-CIRE@ars.sante.fr](mailto:ARS-PDL-CIRE@ars.sante.fr)

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

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