

Points clés

- Les cinq départements de la région Pays de la Loire sont en vigilance orange: Maine-et-Loire et Vendée depuis le 18/06 et Loire-Atlantique, Mayenne et Sarthe depuis le 19/06
- 8 passages aux urgences (dont 62% chez des personnes âgées de 75 ans ou plus) et 32 consultations SOS Médecins (dont 31% chez des enfants âgés de moins de 15 ans et 50% chez des personnes âgées entre 15 et 44 ans) pour des pathologies « en lien avec la chaleur » recensés dans l'ensemble de la région des Pays de la Loire pour la journée du lundi 19 juin
- Doublement des consultations SOS Médecins de Nantes et de Saint-Nazaire pour des pathologies « en lien avec la chaleur » entre dimanche 18 juin et lundi 19 juin (14 consultations le 18/06 et 32 consultations le 19/06)
- Signalement de cas groupés de coup de chaleur dans un établissement scolaire du Maine-et-Loire le lundi 19 juin

Points de situation

Bilan des départements en vigilance canicule dans la région

- Au 19/06/2017 (16h) en Pays de la Loire, les 5 départements sont en vigilance orange, Maine-et-Loire et Vendée depuis le 18/06 et Loire-Atlantique, Mayenne et Sarthe depuis le 19/06 (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. Deux établissements hospitaliers (de petites tailles) n'ont pas transmis de données pour la journée d'hier.
- Très bonne qualité et complétude du codage des diagnostics (> 95%) pour les données SOS Médecins de Nantes et de Saint-Nazaire

Analyse de la situation sanitaire régionale – données du 19 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
 - 8 passages aux urgences pour « pathologies en lien avec la chaleur » sur l'ensemble de la région le lundi 19 juin, soit 0,3% de l'activité globale régionale
 - 62% de ces passages concernaient des personnes âgées de 75 ans ou plus ; 37% 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
 - 32 consultations SOS Médecins à Nantes et Saint-Nazaire pour « pathologies en lien avec la chaleur » le lundi 19 juin, soit 5,2% de l'activité globale
 - 31% de ces consultations concernaient des enfants âgés de moins de 15 ans et 50% des personnes âgées entre 15 et 44 ans

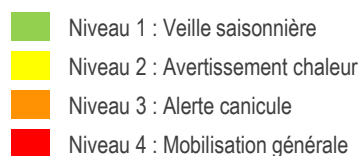
Autres informations utiles :

- Signalement de cas groupés de coup de chaleur dans un établissement scolaire du Maine-et-Loire le lundi 19 juin
- Risque de dépassement du seuil d'information et de recommandation pour l'ozone aujourd'hui (20/06) sur la Loire Atlantique (cf. airpl.org). Pour demain, aucun dépassement du seuil n'est prévu.

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 19/06/17 à 16h)



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	2	0	3	1

(*) : La complétude du codage des diagnostics pour les passages aux urgences en Mayenne est faible (<30%)

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	32	(*)	(*)	(*)	(*)

(*) : 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.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

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. 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 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

Retrouvez nous sur : santepubliquefrance.fr

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