

Points clés

- 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 qui n'a pas continué la journée du 22 juin.
- Pour la journée d'hier :
 - 16 passages dans les structures urgences pour pathologies liées à la chaleur ; ces passages concernaient toutes les classes d'âges. Environ 50 % des passages aux urgences pour PLC (n = 7/16) ont été suivis d'une hospitalisation.
 - 10 consultations SOS Médecins pour pathologies liées à la chaleur ; ces consultations concernaient principalement les moins de 15 ans et le 15-44 ans (n = 9).

Points de situation

Bilan des départements en vigilance canicule dans la région

- Au 22/06/2017 en Normandie, 3 départements ont été placés en vigilance orange (Eure, Orne et Seine-Maritime) et 2 départements en vigilance jaune (Calvados et Manche) (Figure 1). Cet épisode de chaleur est précoce ce qui constitue un facteur aggravant important, les populations étant encore peu acclimatées à la chaleur en cette saison.

Qualité des données

- 61 % des passages aux urgences codés dans OSCOUR® pour la journée du 22 juin 2017 contre 65-67 % pour les journées précédentes

Analyse de la situation sanitaire régionale – données du 22/06/2017

- Descriptif des données OSCOUR® sur la région :
 - Le nombre total de passages est stable sur les 7 jours précédents.
 - Diminution du nombre de passages pour PLC par rapport aux 2 journées de vigilance canicule orange précédentes.
 - Pour la journée du jeudi 22 juin, les consultations pour pathologies liées à la chaleur (PLC) représentaient 0,71 % de l'activité globale des structures d'urgence (n = 16). La majorité des passages concernait le département de la Seine-Maritime (n = 6).
 - Ces passages pour PLC concernaient pour 20 % les personnes de moins de 15 ans (n = 3), pour 40 % les 15-44 ans (n = 5) et pour 40 % les personnes de 75 ans ou plus (n = 5). Les hospitalisations concernaient tous les classes d'âge (âge manquant pour 3 passages).
 - 50 % des passages pour PLC ont été suivis d'une hospitalisation (n = 7).
- Descriptif des données SOS Médecins sur la région :
 - Le nombre total de consultations des associations SOS Médecins était stable pour la journée du 22 juin 2017 par rapport aux journées précédentes.
 - Diminution du nombre de passages pour PLC (n = 10) par rapport aux 2 journées précédentes
 - Pour la journée du jeudi 22 juin, les consultations pour PLC représentaient 2 % de l'activité globale. La majorité des consultations concernait le département du Calvados (n = 8).
 - La majorité des consultations concernait les 15-44 ans (n = 6).

À retenir dans les départements :

- Une diminution du nombre de passages aux structures d'urgence hospitalières et du nombre de recours aux associations SOS Médecins pour PLC pour la journée du 22 juin dans l'ensemble des départements de la région.

Autres informations utiles :

- Procédure d'information pour l'ozone levée dans l'ensemble des départements.

1 – Synthèse de la situation météorologique

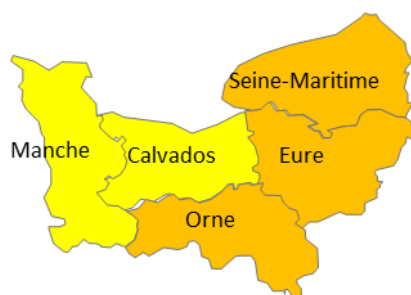
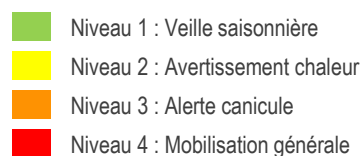


Figure 1 : Carte régionale des niveaux de vigilance canicule départementaux en région Normandie (Source : Météo France, carte de vigilance du 22/06/2017 à 16h)

A noter le passage en vigilance orange canicule des départements de l'Eure et de la Seine-Maritime.



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

Dans les structures d'urgence (nombre de passages tous âges, données 22/06/2017) :

Unité géographique	Calvados	Eure	Manche	Orne	Seine-Maritime
Effectif	1	1	6	2	6

Dans les associations SOS Médecins (nombre de consultations tous âges, données 22/06/2017) :

Unité géographique	Calvados	Eure	Manche	Orne	Seine-Maritime
Effectif	8	(*)	0	(*)	2

(*) : 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 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 : [AtmoNormandie](#)

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 :

- Personnels des structures d'urgence
- Association SOS Médecins de Caen, Cherbourg et Rouen

Directeur de la publication :

François Bourdillon
Santé Publique France

Comité de rédaction :

Equipe de la Cire Normandie

Responsable :
Arnaud Mathieu

Equipe :
Lynda Badjadj-Kab,
Lydie Blainville,
Myriam Blanchard,
Maggie Le Bourhis,
Mélanie Martel,
Nathalie Nicolay,
Tiphany Succo,

Diffusion :

Cire Normandie

Tel : 02 32 18 31 64

Mail : ars-normandie-cire@ars.sante.fr

Retrouvez nous sur :
santepubliquefrance.fr

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