

Points clés

Situation météorologique :

- Le 31 juillet à 16h, en région Bourgogne-Franche-Comté, 3 départements ont été placés en vigilance orange : Côte d'Or (21), Saône-et-Loire (71) et Terr.-de-Belfort (90).
- Le 7 août à 16h, les 8 départements étaient proposés en vigilance orange : Côte d'Or (21), Doubs (25), Jura (39), Nièvre (59), Haute Saône (70), Saône-et-Loire (71), Yonne (89) et Terr.-de-Belfort (90).
- Ce 8 août à 6h, Météo-France proposait la sortie de vigilance orange pour tous les départements de la région. Pour plus de précisions sur la situation météorologique, consulter le site de Météo-France : <http://vigilance.meteofrance.com/>

Situation sanitaire :

- Depuis le 01/08/2018 (début de l'épisode de chaleur) concernant la région Bourgogne-Franche-Comté :
 - Recours aux soins : les nombres de passages dans les services des urgences et d'actes des associations SOS Médecins n'ont pas augmenté significativement.
 - Pathologies en lien avec la chaleur sur la période 1-7 août : en augmentation (dans des proportions comparables à celles des vagues de chaleur de juillet 2015 et juin 2017)
 - La proportion de PLC a augmenté à 1,4% des diagnostics codés par les services des urgences et à 3,5% de ceux des associations SOS (vs respectivement 0,7% et 1,5% au mois de juillet 2018) ;
 - La classe d'âge des 75 ans et plus est la plus touchée, représentant 53% des 190 PLC diagnostiqués par les services des urgences sur la période ; le taux d'hospitalisation des PLC (39%) n'a pas été supérieur à juillet.

Synthèse de la situation sanitaire - du 01/08/2018 (début de l'épisode) au 07/08/2018

Qualité des données analysées

- Les indicateurs des centres hospitaliers de Beaune, Chatillon-sur-Seine, Nevers (péd.) n'ont pas pu être pris en compte.

Recours aux soins

- En structures d'urgence (réseau OSCOUR®) : Pas d'augmentation des passages, totaux ou 75 ans et plus
- Dans les associations SOS Médecins : Pas d'augmentation des passages, totaux ou 65 ans et plus

Pathologies en lien avec la chaleur (du 01/08/2018 - début de l'épisode - au 07/08/2018) :

- En structures d'urgences (données du réseau Oscour®) :
 - La proportion de PLC est de 1,4% des diagnostics codés par les services des urgences (vs 0,7% en juillet) sur la période ;
 - La classe d'âge des 75 ans et plus est la plus touchée, représentant 53% des 190 PLC diagnostiqués par les services des urgences depuis le début de l'épisode (pas en augmentation par rapport aux 53% de juillet) ;
 - Le taux d'hospitalisation des 190 PLC a été de 39% (inférieur à juillet, 45%) ; ce taux est de 53% chez les 75 ans et plus (53% en juillet).

Tableau 1 - Evolution des passages tous âges pour PLC, données du 01/08/2018 (début de l'épisode) à la journée d'hier

Période	Côte d'Or (21)	Doubs (25)	Jura (39)	Nièvre (58)	Haute-Saône (70)	Saône-et-Loire (71)	Yonne (89)	Terr.-de-Belfort (90)
Jours précédents	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	NI
Hier	↘	↘	↘	↘	→	↘	↘	NI

NI : Non Interprétable compte tenu de la qualité des transmissions de données au réseau OSCOUR®

Associations SOS Médecins :

- La proportion de PLC est de 3,5% des diagnostics codés par les associations SOS (vs 1,5% en juillet) sur la période ;
- Parmi les 68 PLC diagnostiquées depuis le début de l'épisode, les classes d'âges les plus touchées sont les 15-44 ans (37%) et les 75 ans et plus (31%), vs 17% chez les moins de 15 ans et 15% chez les 45-74 ans.

Tableau 2 - Evolution des consultations tous âges pour PLC, données du 01/08/2018 (début de l'épisode) à la journée d'hier

Période	Côte d'Or (21)	Doubs (25)	Jura (39)	Nièvre (58)	Haute-Saône (70)	Saône-et-Loire (71)	Yonne (89)	Terr.-de-Belfort (90)
Jours précédents	↗	↗	*	*	*	*	↗	*
Hier	→	→	*	*	*	*	→	*

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

Niveau de vigilance canicule le plus élevé observé sur les périodes analysées :

■ Pas de vigilance canicule
 ■ Vigilance jaune canicule
 ■ Vigilance orange canicule
 ■ Vigilance rouge canicule

Le Système d'alerte Canicule et Santé

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** ».

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**

En savoir plus

Dossiers et rapports de Santé publique France :

- [Canicule et changement climatique : bilan des fortes chaleurs en 2017 et impacts sanitaires de la chaleur](#)
- [Canicule et fortes chaleurs : comprendre les risques](#)

Surveillance de la qualité de l'air :

- <https://www.atmo-bfc.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 structures d'urgences du réseau Oscour®,
- Les associations SOS Médecins de Dijon, Auxerre, Sens, Besançon

Contact Presse :
presse@santepubliquefrance.fr

Retrouvez nous sur :
santepubliquefrance.fr

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