

SURVEILLANCE SANITAIRE en BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE

Point n°2019/34 du 22 août 2019

POINTS D'ACTUALITÉS

Surveillance renforcée à *Aedes Albopictus* dans les 51 départements où il est implanté ([lien](#))

Rappel de quelques mesures de prévention des noyades (A la Une)

Notre nouveau site web est en ligne !
www.santepubliquefrance.fr

| A la Une |

Au bord de l'eau

Au cours de l'année 2018, entre le 1^{er} juin et le 30 septembre, 1 649 cas de noyades accidentelles, dont 406 suivies d'un décès, ont été enregistrés. 44% ont eu lieu en mer, 31% en piscine, 22% en cours d'eau ou plan d'eau.

En piscine : surveillez vos enfants de près et en permanence

En piscine privée familiale, près des trois quarts des noyades et 45% des noyades suivies de décès concernaient les enfants de moins de 6 ans.

Une surveillance constante et rapprochée des enfants est indispensable : aucun dispositif de sécurité (obligatoire pour les piscines privées) ne remplace votre vigilance, même dans des lieux de baignade surveillée.

L'apprentissage de la nage est recommandé le plus tôt possible.

En cours d'eau et plan d'eau : respectez les interdictions de baignade

Les noyades en cours d'eau et plan d'eau se produisent le plus souvent en raison d'un problème de santé, d'une chute ou d'une consommation d'alcool. Ces noyades arrivent fréquemment en zone de baignade interdite ou non surveillée.

Respectez toujours les interdictions de baignade, et restez dans les zones surveillées.

Ne consommez pas d'alcool avant la baignade ou toute activité nautique !

Vérifiez la qualité de l'eau

Il est également important de se renseigner sur [la qualité des eaux des sites de baignades](#) et de [choisir un lieu contrôlé](#).

Pour aller plus loin :

Affiches du [Ministère de la santé](#) et de [Santé publique France](#)

Retrouvez tous les conseils pour profiter de votre piscine en toute tranquillité sur le site [Prévention-Maison](#)

Recommandations sanitaires sur le site du [Ministère de la santé](#)

Brochure " [Se baigner sans danger](#) ! " de Santé publique France



| Veille internationale |

Sources : Organisation Mondiale de la Santé (OMS), European Centre for Disease Control (ECDC)

29/07/2019 : L'OMS publie son rapport sur l'épidémie mondiale de tabagisme. Il y a 1,1 milliard de fumeurs dans le monde dont 80% dans un pays à revenus faible ou intermédiaire. Seuls 23 pays proposent des mesures optimales d'aide au sevrage tabagique ([lien](#)).

16/08/2019 : L'ECDC publie son rapport hebdomadaire sur l'évolution des maladies transmissibles en Europe. Elle alerte sur une augmentation des cas de tularémie en Suède et sur l'augmentation des bactéries de type *vibrio* en mer baltique ([lien](#)).

| Surveillance de 5 maladies infectieuses à déclaration obligatoire (MDO) |

La Cellule régionale dispose en temps réel des données de 5 MDO déclarées dans la région : infection invasive à méningocoque (IIM), hépatite A, rougeole, légionellose et toxi-infection alimentaire collective (TIAC). Les résultats sont présentés en fonction de la date d'éruption pour la rougeole (si manquante, elle est remplacée par celle du prélèvement ou de l'hospitalisation et, en dernier recours, par la date de notification), de la date d'hospitalisation pour l'IIM, de la date de début des signes pour l'hépatite A et la légionellose et de la date du premier cas pour les TIAC (si manquante, elle est remplacée par la date du repas ou du dernier cas, voire en dernier recours par la date de la déclaration des TIAC).

| Tableau 1 |

Nombre de MDO déclarées par département (mois en cours M et cumulé année A) et dans la région 2016-2019, données arrêtées au 22/08/2019

Bourgogne Franche-Comté																				
	21		25		39		58		70		71		89		90		2019*	2018*	2017	2016
	M	A	M	A	M	A	M	A	M	A	M	A	M	A	M	A				
IIM	0	2	0	3	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	11	15	20	22
Hépatite A	0	2	0	4	0	3	0	1	0	3	0	2	0	4	0	0	19	58	65	38
Légionellose	0	10	1	9	1	2	1	5	0	7	1	8	0	6	1	6	53	120	129	74
Rougeole	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	1	1	8	28	1	3
TIAC ¹	0	8	0	9	0	1	0	1	0	2	1	5	0	5	0	3	34	47	33	37

¹ Les données incluent uniquement les DO et non celles déclarées à la Direction générale de l'alimentation (DGAL).

* données provisoires - Source : Santé publique France

| Surveillance environnementale |

Météo-France fournit chaque jour à 12h les prévisions météorologiques des 7 prochains jours ainsi que les Indicateurs BioMétéorologiques (IBM) des 5 prochains jours. Les deux IBM (IBM nuit / IBM jour) sont construits à l'aide des moyennes de températures prévues sur 3 jours consécutifs, permettant respectivement de vérifier si ces prévisions d'IBM dépassent un seuil d'alerte. Quand ces 2 IBM nuit/jour dépassent simultanément les seuils d'alertes dans un département, cela signifie que Météo-France prévoit une vague de chaleur d'au moins 72 heures ; dans ce cas, le préfet décide de l'opportunité de passer au niveau 3 « alerte canicule » d'après la carte vigilance éditée par Météo-France à 16h. La surveillance Sacs s'exerce du 1^{er} juin au 15 septembre.

L'objectif du **système d'alerte canicule et santé (Sacs)** piloté par Santé publique France en lien avec Météo-France est d'anticiper les périodes où la chaleur présente un risque pour prévenir la population, en rappelant les mesures de protection. Le dispositif d'alerte comprend 4 niveaux progressifs coordonnés avec les niveaux de vigilance météorologique de Météo-France (verte, jaune, orange et rouge). Le niveau est évalué chaque jour au niveau départemental. En cas de vigilance jaune, orange ou rouge, une surveillance sanitaire de la **morbidity** est mise en œuvre par Santé publique France pour identifier un impact inhabituel afin d'adapter les mesures de gestion à mettre en place. La **mortalité** n'est connue qu'un mois après une vague de chaleur (du fait de l'existence d'un délai de déclaration des décès) et fait donc l'objet d'un bilan a posteriori sur l'ensemble de la période de surveillance.

D'après Météo-France : Vigilance verte pour le paramètre canicule

- Pas de risque de canicule à une semaine d'échéance au 22/08/2019

Les indices de pollution de l'air sont accessibles sur le site <http://www.atmosfair-bourgogne.org> pour la Bourgogne et www.atmo-franche-comte.org pour la Franche-Comté.

| Surveillance non spécifique (SurSaUD®) |

Les indicateurs de la SURveillance SANitaire des Urgences et des Décès (SurSaUD®) présentés ci-dessous sont :

- le nombre de passages aux urgences par jour, (tous âges et chez les 75 ans et plus) et les pathologies liées à la chaleur diagnostiquées par les services d'urgences adhérent à SurSaUD®
- le nombre toutes causes par jour (tous âges et chez les 65 ans et plus) et les pathologies liées à la chaleur diagnostiquées par les associations SOS Médecins adhérent à SurSaUD®
- le nombre de décès des états civils informatisés par semaine

Commentaires :

L'analyse de l'évolution récente de l'activité des services d'urgences (figures 1 et 3), des associations SOS Médecins (figures 2 et 4) ne montre pas d'augmentation globale inhabituelle cette semaine en Bourgogne-Franche-Comté.

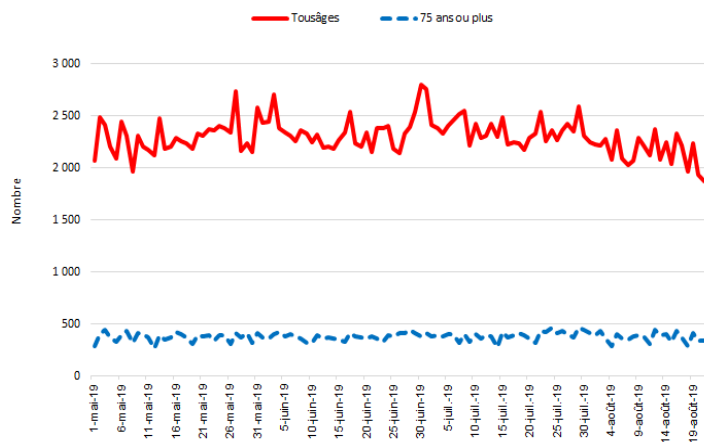
La mortalité a augmenté durant la semaine 30 (du 21 au 27 juillet 2019 - données non consolidées) en Bourgogne-Franche-Comté (figure 5). La surmortalité est estimée par comparaison aux années précédentes dans les départements concernés par la canicule : la méthode des moyennes historiques permet de quantifier l'excès de mortalité toutes causes sur la période de la vague de chaleur, spécifiquement pendant les jours de dépassement des seuils d'alerte et les 3 jours suivants afin de prendre en compte le décalage des manifestations sanitaires. Un bilan plus détaillé des deux épisodes de canicule sera publié début septembre.

Complétude :

Les indicateurs des centres hospitaliers de Dijon (Pédiatrie), Chatillon-sur-Seine n'ont pas été pris en compte dans la figure 1.

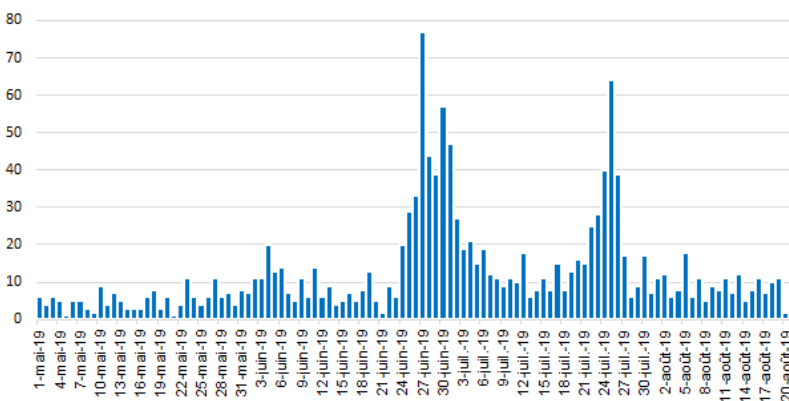
| Figure 1 |

Nombre de passages aux urgences de Bourgogne-Franche-Comté par jour, tous âges et chez les 75 ans et plus (Source : OSCOUR®)



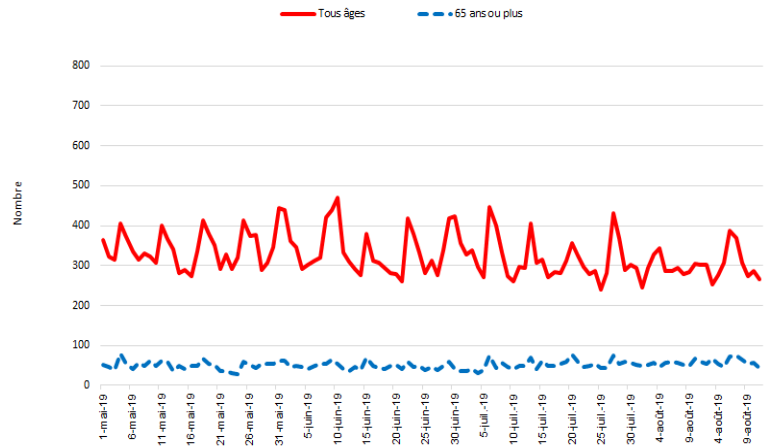
| Figure 3 |

Nombre de passages par jour aux urgences pour les pathologies en lien avec la chaleur (hyperthermies, déshydratations et hyponatrémies) de Bourgogne-Franche-Comté (Source : OSCOUR®)



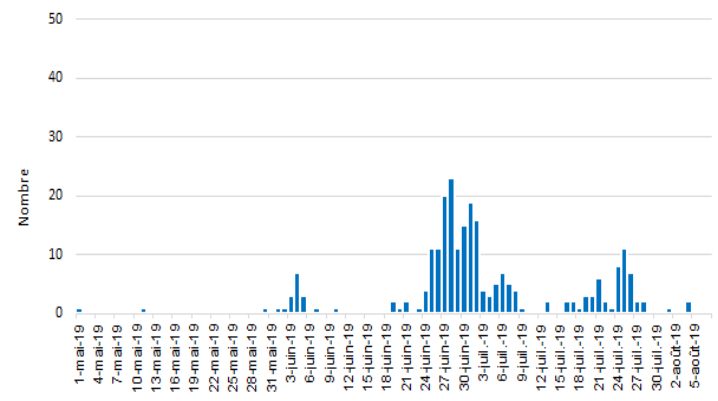
| Figure 2 |

Nombre d'actes SOS Médecins de Bourgogne-Franche-Comté par jour, tous âges et chez les 65 ans et plus (Source : SOS Médecins)



| Figure 4 |

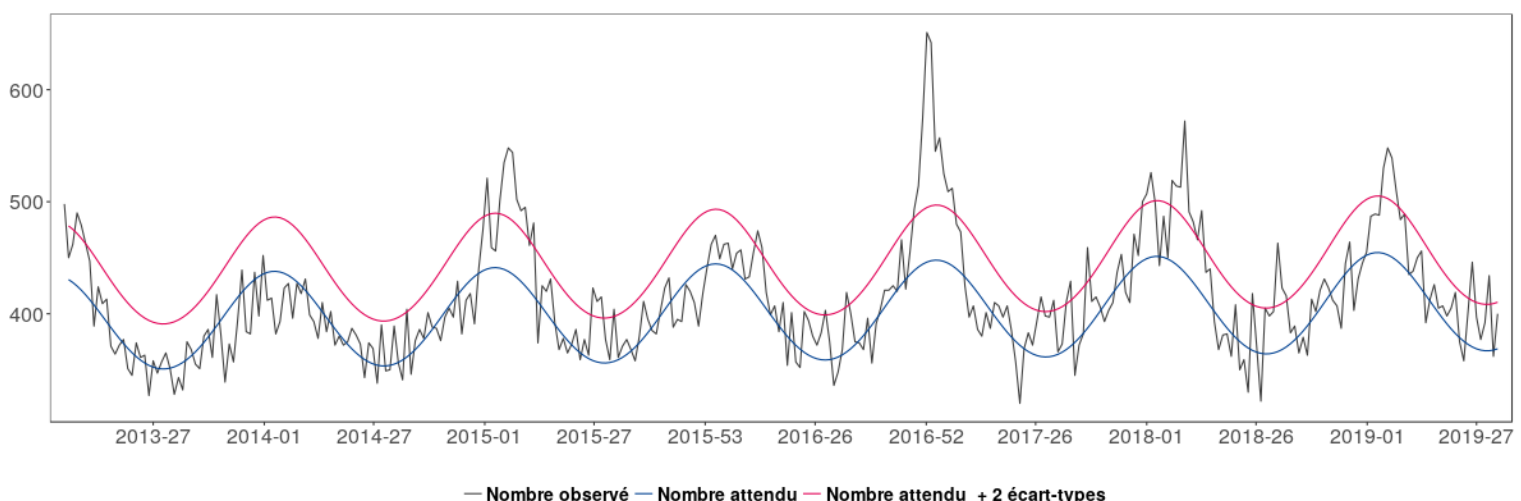
Nombre d'actes journaliers SOS Médecins pour les pathologies en lien avec la chaleur (hyperthermies, et déshydratations) de Bourgogne-Franche-Comté (Source : SOS Médecins)



| Figure 5 |

Nombre hebdomadaire de décès issus des états civils de Bourgogne-Franche-Comté, nombre de décès attendus d'après le modèle Euromomo (en bleu) et seuil à 2 écarts-types (en rouge) (Source : Insee)

Le nombre de décès de ces 3 dernières semaines doit être considéré comme provisoire car une partie de ces décès n'a pas encore été remontée à la Cellule régionale





Département Alerte et Crise

Point Focal Régional (PFR) des alertes sanitaires

Tél : 0 809 404 900
Fax : 03 81 65 58 65
Courriel : ars-bfc-alerte@ars.sante.fr

| Remerciements des partenaires locaux |

Nous remercions nos partenaires de la surveillance locale :

Réseau SurSaUD®, ARS sièges et délégations territoriales, Samu Centre 15, Laboratoires de virologie de Dijon et de Besançon, Services de réanimation de Bourgogne-Franche-Comté et l'ensemble des professionnels de santé qui participent à la surveillance.



Centre Hospitalier
de Montceau



Des informations nationales et internationales sont accessibles sur les sites du Ministère chargé de la Santé et des Sports :

<http://social-sante.gouv.fr/>

et de l'Organisation mondiale de la Santé : <http://www.who.int/fr>

**Equipe de la Cellule
régionale de Santé publique
France en Bourgogne
Franche-Comté**

Coordonnateur
Claude Tillier

Epidémiologistes
François Clinard
Nicolas Lafosse
Olivier Retel
Jeanine Stoll
Elodie Terrien
Sabrina Tessier

Assistante
Mariline Ciccardini

Interne de Santé publique
Melchior de Giraud d'Agay

Directeur de la publication
Martial Mettendorff,
Santé publique France

Rédacteurs
L'équipe de la Cellule régionale

Diffusion
Cellule régionale Bourgogne-
Franche-Comté
2, Place des Savoirs
BP 1535 21035 Dijon Cedex
Tél. : 03 80 41 99 41
Fax : 03 80 41 99 53
Courriel :
cire-bfc@santepubliquefrance.fr

Retrouvez-nous sur :
<http://www.santepubliquefrance.fr>