

Surveillance sanitaire en Bourgogne et en Franche-Comté
Point n°2010/37 du 16 septembre 2010

Informations du jeudi 9 au mercredi 15 septembre

| A la Une |

La situation de quelques zoonoses en France et dans nos régions

Le récent BEH (Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire) Hors-série de l'InVS, en date du 14 septembre 2010, est consacré aux zoonoses en France (maladies transmissibles des animaux vertébrés à l'Homme et réciproquement) : Borréliose de Lyme, leishmaniose, psittacose, fièvre charbonneuse, hépatite E, échinococcose alvéolaire et tuberculose bovine. Quatre d'entre elles concernent particulièrement nos régions.

La tuberculose bovine : Elle est décrite dans deux foyers en France : en forêt de Brotonne, en Normandie, chez les animaux sauvages et en Côte d'Or où on assiste depuis 2002 à une recrudescence de la maladie chez des bovins d'élevage, à des cas groupés chez les sangliers depuis 2007 et chez les blaireaux depuis 2009.

La borréliose de Lyme : Transmise par la tique *Ixodes ricinus*, elle touche surtout l'Est de la France. La Cire mène actuellement une étude sur la Franche-Comté avec l'aide d'un réseau de 285 médecins franc-comtois volontaires afin de confirmer cette tendance par l'estimation de l'incidence de la maladie au sein de la population régionale.

L'échinococcose alvéolaire : La prévalence d'*Echinococcus multilocularis* chez le renard est supérieure à 30% en Franche-Comté.

Chez l'Homme, sur les 5 départements ayant une incidence moyenne annuelle supérieure à 2 pour 100 000 habitants, trois sont en Franche-Comté : le Doubs, la Haute-Saône et le Jura (les autres étant les Vosges et la Haute Savoie).

La fièvre charbonneuse : Entre 1999 et 2009, il est dénombré entre 2 et 6 foyers d'animaux (cheptels) par an en France (sauf en 2002) concernant 11 départements. Les plus fréquemment touchés sont le Cantal, la Côte d'Or et la Savoie, les autres étant sporadiquement touchés avec un seul foyer. Deux épisodes ont eu un grand nombre de foyers, un en Savoie en 2009 avec 17 foyers et un dans le Doubs en 2008 avec 22 foyers. Depuis 2002, il y a eu 4 cas de charbon humains en France.

Ces données plaident pour une approche intégrée de la santé à l'interface Homme-Animal et donc pour une nécessaire coordination au niveau national entre l'Anses (Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail) et l'InVS, mais aussi au niveau local entre les ARS (Agences Régionales de Santé) et les DDPP (Directions Départementales de Protection des Populations).

BEH - Hors-série - Zoonoses : pour une approche intégrée de la santé à l'interface Homme-Animal. 14 septembre 2010 ; disponible sur http://www.invs.sante.fr/beh2010/hs/beh_hs.pdf

| Signalements |

Ces informations sont recueillies dans le cadre de dispositifs différents selon la région et ne sont pas exhaustives. Nous remercions les partenaires qui permettent à la Cire de vous renseigner sur cette actualité.

Pour signaler un événement sanitaire, contactez la délégation territoriale ARS de votre département

| Tableau 1 |

Nombre de cas pour 5 maladies à déclaration obligatoire par département

Département	Bourgogne				Franche-Comté			
	21	58	71	89	25	39	70	90
Rougeole	2			2		1		
Méningite								
Légionellose			3				1	1
Hépatite A	1							
TIAC*	1				2			

* Toxi-Infection Alimentaire Collective

Autres signalements :Sanitaires :

- 1 cas de dengue importé de Guadeloupe en Haute Saône (pas un cas autochtone comme à Nice)
- 4 cas de gale (2 suspects et 2 confirmés) dans un établissement de soins dans le Doubs
- 1 cas de tuberculose dans le Jura

Environnementaux :

- 100 kilos de beurre cru fabriqués le 20 août 2010 dans le Doubs contaminés par Salmonella dublin. Retrait et destruction. Analyses conformes les 1er et 10 septembre 2010
- Contamination microbiologique d'un réseau public d'eau potable touchant 61 habitants
- Contamination microbiologique d'un réseau public d'eau potable touchant 177 habitants

La surveillance non spécifique est développée par l'InVS depuis 2004 avec une SURveillance SANitaire des Urgences et des Décès (Sursaud). Chaque matin, la Cire utilise des modèles statistiques pour détecter des variations inhabituelles et interprète le cas échéant les données journalières avec les services producteurs.

On utilise la méthode Cusum utilisée par le CDC d'Atlanta (projet EARS) pour détecter rapidement des variations inhabituelles dans le temps.

Des informations détaillées figurent en annexe [\[en savoir plus...\]](#)

Commentaires :

Pas d'augmentation inhabituelle à signaler pour les indicateurs surveillés en Bourgogne et en Franche-Comté.

Complétude :

Les indicateurs des hôpitaux de Dijon adulte, Semur-en-Auxois, Paray-le-Monial, Montceau-les-Mines et Auxerre n'ont pas pu être pris en compte dans les figures en annexe 2 (figures à hôpitaux constants).

-  Pas de hausse significative
-  Hausse significative
-  Données récentes non reçues

| Tableau 2 |

Evolution des 7 derniers jours des indicateurs de surveillance des urgences et des décès (Sursaud)

Source	Indicateur	Bourgogne	Franche-Comté
Urgences	Passages totaux		
	dont < 1 an		
	dont ≥ 75 ans		
	dont hospitalisations		
SAMU	Affaires		
SOS Médecins	Actes		
Etat Civil	Décès		

Les termes utilisés sont décrits dans le Glossaire [\[ouvrir...\]](#).

Nous remercions nos partenaires de la surveillance locale :

Réseau Sentinelles,
Réseau Grog,
SOS Médecins,
Réseau Sursaud®,
ARS et délégations territoriales,
InVS,
Samu Centre 15,
Atmosfair Bourgogne,
Asqab Franche-Comté,
ainsi qu'à l'ensemble des professionnels de santé qui participent à la surveillance.

La présentation détaillée de ces partenaires est disponible à l'adresse suivante : <http://www.fc-sante.fr/cire/partenaires.htm>

Vous retrouverez en même temps les bulletins auxquels ils contribuent.

Des informations nationales et internationales sont accessibles sur les sites de l'InVS <http://www.invs.sante.fr>, du Ministère chargé de la Santé et des Sports <http://www.sante-sports.gouv.fr>, de l'Organisation mondiale de la Santé <http://www.who.int/fr>.

Equipe de la Cire Bourgogne/Franche-Comté

Coordonnateur
Claude Tillier

Epidémiologistes
François Clinard
Olivier Retel
Lucie Schapman
Anne Serre
Jeanine Stoll
Sabrina Tessier

Statisticienne
Sandrine Daniel

Stagiaire
Thomas Jeanmaire

Secrétariat
Clotilde Anglerot

Directeur de la publication
Françoise Weber, Directrice Générale de l'InVS

Rédacteurs
L'équipe de la Cire

Diffusion
Cire Bourgogne/Franche-Comté
2, place des Savoirs
BP 1535 21035 Dijon Cedex
21000 Dijon
Tél. : 03 80 41 98 84
Permanence : 06 74 30 61 17
Fax : 03 80 41 99 53
Courriel : ars-bourgogne-franche-comte-cire@ars.sante.fr
<http://www.invs.sante.fr>
<http://www.fc-sante.fr/cire>