

Lettre d'information N°2

Commission Sanitaire Caprine

Septembre 2014



Epidémiologie

L'épidémiologie a pour objectif de guider les actions sanitaires au plus près des besoins : identifier les priorités d'action, mesurer l'efficacité des plans de lutte, etc. Cette lettre illustre un des dispositifs d'épidémiologie dont la construction est soutenue par la commission sanitaire caprine.

• Surveillance de la mortalité des caprins

Dans le cadre de son activité d'évaluation des risques sanitaires, l'Anses - Laboratoire de Niort a entrepris avec l'appui de l'OMACAP l'étude de faisabilité d'une surveillance syndromique de la mortalité des caprins basée sur les données des équarissements. La surveillance syndromique consiste à valoriser de façon automatisée et en temps réel des données collectées en routine et permettant de déclencher une alerte précoce face à un événement sanitaire grave. L'objectif ici est de détecter une surmortalité sur plusieurs cheptels dans une zone géographique et déclencher des investigations complémentaires afin d'en identifier les causes (enquêtes sur le terrain). Un dispositif de ce type a déjà été construit et est en cours d'évaluation par la DGAL pour suivre la mortalité des bovins (OMAR : observatoire de la mortalité des animaux de rente).

La première phase de cette étude visait à comparer les données de mortalité enregistrées dans le cadre d'un suivi technico-économique (données BTPL) et celles des enlèvements de caprins par l'équarissement (données SIGAL) pour 49 élevages du Poitou-Charentes suivis au moins une année entre 2010 et 2012. Les taux de mortalité annuels moyens pour les chèvres étaient respectivement de 7,8% et 9,3%, les fluctuations au cours de l'année étant très comparables pour les 2 fichiers. La différence pourrait notamment s'expliquer par la déclaration à l'équarissement des chevrettes saillies en tant que chèvres. Les chiffres obtenus pour les jeunes caprins sont en revanche différents pour les 2 fichiers, le suivi des mortalités pour cette catégorie étant logiquement plus difficile à effectuer. Ces observations préliminaires incitent à poursuivre le travail.

Cette étude apporte en outre des références sur la mortalité caprine, bien que l'échantillon choisi ne soit pas représentatif de l'ensemble des élevages, car composé de troupeaux de taille importante (90% élèvent plus de 200 chèvres) et recevant une ration sèche en bâtiment (98%).

Par ailleurs, les pics de mortalité constatés en février-mars et septembre-octobre suggèrent des pistes qu'il serait intéressant d'approfondir afin de mettre en place les mesures préventives adéquates (affections métaboliques, génitales ou mammaires).

Rédigé par Nicolas EHRHARDT (animateur OMACAP, BRILAC) et Christian BAUDRY (Anses-Laboratoire de Niort)

La lettre d'information vise à partager les informations échangées au sein de la commission sanitaire caprine du Grand-Ouest, réunissant Anses-Niort, Chambre d'agriculture, Conseil Elevage, DDCSPP79, GDS, GTV, LASAT, syndicats caprins, interprofession et laiteries de la région Poitou-Charentes et des départements limitrophes. Elle informe sur l'actualité sanitaire caprine : réglementation, résultats de travaux récents, événements sanitaires, formations et ateliers techniques...

