

Madame, Monsieur

Nous souhaitons vous informer de la création d'un comité d'experts consacré à la fièvre Q en France.

La fièvre Q est une zoonose très répandue dans les élevages de ruminants (plus de la moitié des troupeaux caprins et ovins et près de 30% des troupeaux bovins en France¹). Ses conséquences sont loin d'être négligeables : en élevage, l'infection est régulièrement associée à des vagues d'avortements et à des problèmes de reproduction ; chez l'Homme, quelque 200 hospitalisations sont rapportées chaque année en France et de nombreux cas groupés relevés dans toute l'Europe. La circulation de cette infection constitue donc une menace pour la santé animale, les performances des troupeaux et la santé humaine².

Les experts de référence partagent les mêmes constats : sur le terrain, un déficit de connaissances sur la maladie et ses conséquences ; une probable sous-estimation de la prévalence en relation avec des défauts de diagnostic, aussi bien chez l'animal que chez l'Homme, des mesures de maîtrise hétérogènes et d'application variable.

Dans ce contexte, le Comité « fièvre Q » s'est fixé pour objectifs de contribuer à enrichir l'état des connaissances sur la fièvre Q, de sensibiliser les publics professionnels et de favoriser leur accès à des recommandations concertées en matière de diagnostic et de maîtrise de cette maladie complexe.

Le Comité, dont la composition est appelée à s'enrichir au gré de ses travaux, mobilise des experts multidisciplinaires, engagés de longue date dans la recherche et dans la lutte contre la fièvre Q :

- **Dr Christophe Brard**, Docteur vétérinaire, Président du Conseil d'Administration de la Société Nationale des Groupements Techniques Vétérinaires,
- **Pr Raphaël Guatteo**, Docteur vétérinaire, professeur en médecine bovine à Oniris, enseignant chercheur en épidémiologie,
- **Dr Kristel Gache**, Docteur vétérinaire, épidémiologiste – GDS France,
- **Renée de Crémoux**, Chef de projet Recherche et Développement au Département Qualité des Produits, Bien-être et Santé, Institut de l'Élevage,
- **Dr Eric Collin**, Docteur vétérinaire, Président de la commission épidémiologie de la Société Nationale des Groupements Techniques Vétérinaires.

¹ Gache K., Rousset E. Perrin J.B., De Cremoux R., Hosteing S., Joudain E. Guatteo R. Nicollet P., Touratier A., Calavas D., Sala C., 2017. Estimation of the frequency of Q fever in sheep, goat, and cattle herds in France: results of a 3-year study of seroprevalence of Q fever and excretion level of *Coxiella burnetii* in abortive episodes. *Epidemiol. Infect.* 145, 3131-3142

² Barberio A et al, 2017. Epidemiology of Q fever in cattle, in: *The principles and practice of Q fever : The One Health paradigm*. Nova Science Publishers, New-York pp. 189-212.

L'action du Comité s'est engagée cette année, avec un premier état des lieux des perceptions et des pratiques autour de la fièvre Q en France. Les résultats de cette enquête nationale, conduite auprès d'échantillons représentatifs de vétérinaires, d'éleveurs et de médecins, seront communiqués en début d'année prochaine. La rédaction de supports pédagogiques sur la surveillance et les mesures de maîtrise vis-à-vis de la fièvre Q est actuellement en cours, en vue de leur diffusion aux éleveurs, vétérinaires et professionnels de santé par l'intermédiaire de leurs organisations professionnelles. Le Comité est soutenu dans son fonctionnement par le laboratoire Ceva Santé Animale.

La démarche du Comité fièvre Q se positionne clairement dans la recherche de complémentarités et de synergies avec les acteurs déjà mobilisés. Les experts du Comité se tiennent donc à votre disposition pour échanger et partager leurs travaux.

Veillez agréer, Madame, Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.

Pr Raphaël Guatteo,
Docteur vétérinaire,
professeur en médecine bovine à Oniris

Co-Président du Comité Fièvre Q



Dr Christophe Brard,
Docteur vétérinaire, Président du
Conseil d'Administration de la SNGTV

Co-Président du Comité Fièvre Q

