

Equidés

>> Epidémiologie

>> L'AUTEUR

Maud LAFON

Rédactrice permanente de la DV

Le sous-réseau « avortement » du Respe publie ses premiers résultats

Dans son dernier *Bulletin d'épidémiologie**, le Réseau d'épidémiologie en pathologie équine (Respe) publie le bilan dressé par son sous-réseau « avortement » concernant la période décembre 2008-août 2009. Ce sous-réseau est chargé, entre autres, de surveiller les avortements infectieux contagieux de la jument considérés comme majeurs (herpèsvirose, artérite virale et leptospirose).

Les premiers résultats sont jugés encourageants par le Respe qui a reçu, sur la période analysée, 109 déclarations d'interruption de la gestation et/ou de mortinatalité avant 48 heures.

Les accidents de gestation notifiés sont survenus à 41 % à terme et dans 25 % des cas au cours du 10^e mois. 15 % des juments ont présenté des symptômes généraux en parallèle. Dans 29 % des cas, le poulain, né vivant, est mort dans les heures suivant la mise bas.

41 sérologies leptospirosiques positives

97 cas ont fait l'objet d'une autopsie et pour 40 d'entre eux, aucune anomalie macroscopique n'a pu être mise en évidence. Pour les autres, il s'agissait principalement de placentite et de suspicions de torsion et/ou anomalie du cordon.

Sur 108 recherches d'herpèsvirus, 7 PCR ont été positives. Aucun résultat PCR positif n'a été trouvé pour la recherche leptospire et virus de l'artérite. Dans 59 cas, la sérologie des anticorps leptospirosiques a été effectuée et s'est révélée positive pour 41 cas.

Ces avortements associés à des taux élevés d'anticorps anti-leptospire malgré des résultats négatifs en PCR pour la recherche des leptospire sur le fœtus et ses annexes interpellent le Respe. Dans ces cas de sérologie leptospirosique fortement positive lors d'avortement, il estime donc qu'« une enquête épidémiologique et une recherche sérologique sur l'ensemble du cheptel s'imposent ».

Le Respe indique qu'il va revoir et améliorer les modalités d'intervention de ce sous-réseau pour les prochaines saisons.

>> **Encore plus d'infos !**

Site Internet du Respe : www.respe.net

*Bulletin d'épidémiologie n°27 : janvier 2010.