

## **Communiqué du Comité d'Alerte Sanitaire - Artérite Virale Equine (AVE) 2008**

Le RESPE, réseau d'épidémiologie-surveillance en pathologie équine, a réactivé un comité d'alerte sanitaire suite à l'annonce le 03 juin dernier d'un nouveau foyer d'artérite virale (avec signes cliniques) dans l'Eure, et ce afin de faire un point sur les nouvelles données éventuelles, de proposer si nécessaire des mesures sanitaires et définir un circuit d'informations vers la filière.

### **Situation épidémiologique**

Le point « actualités AVE » a permis de distinguer **deux situations différentes** vis-à-vis de cette maladie :

- **un foyer avec signes cliniques évocateurs et mise en évidence du virus** le 27 mai dernier dans le département de l'Eure. Dans cet élevage de chevaux de selle d'une soixantaine d'animaux, 3 ont présenté des **symptômes cliniques évocateurs**, mais légers (fièvre, jetage séreux). Un des 3 animaux est un étalon retrouvé ensuite excréteur dans le sperme. Il est également à noter la **séroconversion d'une jument** sans symptômes cliniques, ainsi que des problèmes d'**infécondité sur plusieurs autres juments**.

**Le typage de la souche virale** montre la présence d'une souche qui s'avère **différente de celle qui a sévi l'été 2007**. Il s'agit cependant d'une **nouvelle souche** découverte sur le territoire français, et même si elle apparaît de pathogénicité pouvant être qualifiée d'intermédiaire au vu des symptômes observés, il est important de rester vigilant quant à son origine dans l'élevage.

2 pistes sont actuellement en cours d'investigation : une contamination de l'élevage soit par un cheval revenant de concours, soit par la semence congelée d'un étalon étranger ayant servi à l'insémination de plusieurs juments.

- **Deux autres cas sans signes cliniques** ont été évoqués lors du comité : les contrôles des étalons de début et suivi de monte ont révélé que **2 étalons se sont contaminés pendant la saison 2008**. L'un, poney français de selle, stationné dans le département de l'Oise est excréteur dans le sperme depuis fin janvier. L'autre, comtois stationné dans le Gard est excréteur depuis fin mai. L'enquête sur l'origine de la contamination semble incriminer le matériel utilisé lors de la récolte. Le cheval à l'origine de cette contamination pourrait être un étalon infecté durant l'hiver 2007-2008 par une souche proche de celle de l'épizootie 2007

Le **typage des souches virales des 2 étalons excréteurs est en cours** et devrait permettre de les situer par rapport à la souche 2007.

## Mesures sanitaires de prévention

- **Dans l'élevage de l'Eure**, les mesures sanitaires ont été prises immédiatement après connaissance des résultats, avec arrêt de circulation dans et hors de l'élevage, destruction des paillettes prélevées et contaminées pour l'étalon excréteur, enquête épidémiologique de terrain effectuée par le RESPE, et investigations sur les chevaux revenus de concours et sur les paillettes de l'étalon étranger.  
A ce jour, le foyer semble circonscrit, et l'enquête se poursuit pour tenter de définir l'origine du virus.
- Pour les **2 étalons excréteurs**, ils ont tous 2 été **retirés de la monte**. Un contrôle des doses a été effectué et les paillettes positives détruites. Des enquêtes sur les juments inséminées, ainsi que sur les autres étalons présents dans les centres de collecte au moment de la contamination sont en cours.

## Information de la filière

Le comité a choisi de diffuser largement ce communiqué et demande à tous les partenaires et destinataires de relayer l'information.

Un suivi hebdomadaire sera effectué au travers de messages de « point étape d'informations épidémiologiques » diffusés par le RESPE.

Le virus de l'artérite virale équine circule sur notre territoire. Depuis l'épisode 2007, le renforcement des contrôles et la sensibilisation accrue à ce diagnostic n'ont fait que confirmer cette circulation et permettent de la maîtriser. Les étalons excréteurs sont une des sources potentielles de cette circulation et représentent surtout un réservoir de souches potentiellement pathogènes.

La filière doit apprendre à vivre avec ce risque.

La **situation actuelle** semble cependant **bien contrôlée** et les **mesures prises : rapides et efficaces**. Il est malgré tout, recommandé à tous les acteurs de la filière de rester vigilants vis-à-vis de cette nouvelle alerte AVE.

*Le **Comité d'Alerte Sanitaire (C.A.S) AVE 2008** est constitué du **conseil d'administration du RESPE** (Avef, Ecoles Nationales Vétérinaires, France Galop, Fédération Nationale du Cheval, Fédération Nationale des Courses, Fédération Nationale des Groupements de Défense Sanitaire, Haras Nationaux, Société d'Encouragement du Cheval Français, Société Nationale des Groupements Techniques Vétérinaires, Syndicat des Eleveurs de Chevaux de Sang de France) et **de ses laboratoires partenaires** (Laboratoires de l'Afssa, LERPAZ et LERPE, Laboratoire départemental Frank Duncombe et Laboratoire d'appui de la FNCF).*