

Brèves

De nouveaux sérotypes du virus de la fièvre catarrhale ovine (FCO) en Europe et dans le bassin méditerranéen

Plusieurs sérotypes du virus de la fièvre catarrhale ovine ont été nouvellement identifiés en Europe et dans le bassin méditerranéen.

Il s'agit tout d'abord du sérotype 16 à Lesbos, en Grèce, qui s'étend sur cette île depuis le mois de novembre 2008.

En Israël c'est le sérotype 24 qui est mentionné comme un nouvel arrivant. Deux autres sont également formellement identifiés dans ce pays depuis novembre 2008, il s'agit des sérotypes 16 et 4.

Au Nord de l'Europe, c'est le sérotype 6 apparu il y a quelques mois aux Pays-Bas à la frontière avec l'Allemagne qui poursuit son extension sans que son origine ne soit toujours élucidée.

Enfin, des analyses réalisées au laboratoire communautaire de référence de Pirbright en Angleterre indiquent la présence du sérotype 11 en Belgique. On ne connaît pas encore l'origine de cette contamination mais elle est d'ores et déjà une énigme de plus dans l'épidémiologie de l'infection dans le Nord de l'Europe. Cependant, cette nouvelle émergence renforce le soupçon d'introduction de nouveaux sérotypes de virus de la FCO par l'utilisation de vaccins polyvalents à virus atténués.



En comptant avec les sérotypes 8 et 1 qui ont fortement touché la France en 2008, les virus de la fièvre catarrhale ovine maintiennent une pression forte sur l'ensemble de l'Europe.

S. Zientara (Afssa, Laboratoire d'études et de recherches en pathologie animale et zoonoses ; Maisons-Alfort)