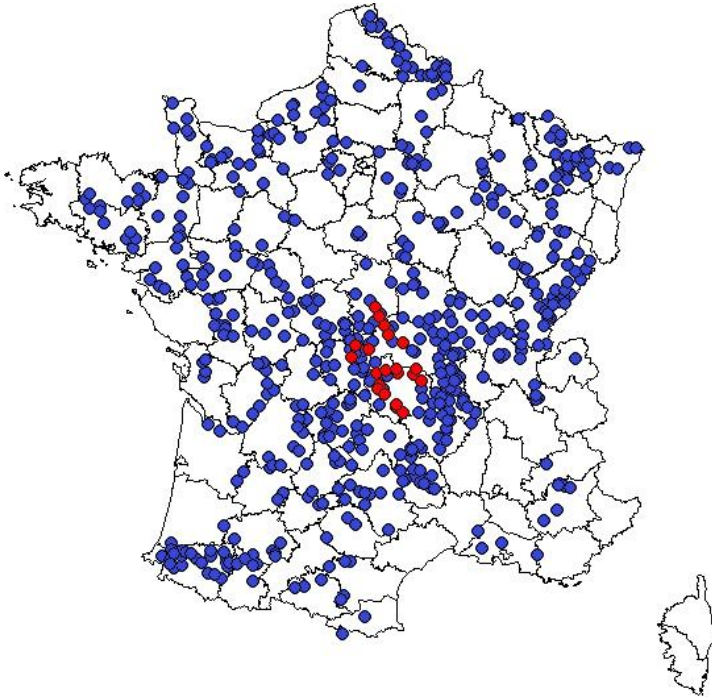


GIE ZONE VERTE – 5 octobre 2015

Situation épidémiologique..... suite

La situation évolue lentement, mais nous avons aujourd'hui les premiers résultats des analyses faites dans les cheptels sentinelles (585 élevages dans 73 départements):



Résultat de la surveillance programmée au 1^{er} octobre 2015 : en rouge élevages confirmés infectés en FCO BTv8, en bleu élevages dans lesquels le virus FCO n'a pas été détecté chez les bovins prélevés.

Les derniers « foyers » découverts se situent dans le Cher et la Nièvre. Sur la carte on observe que des élevages détectés négatifs sont situés très près de cheptels négatifs. Nous sommes donc face à une situation très particulière : non seulement la zone d'extension de la FCO semble être assez limitée pour le moment, mais le nombre d'animaux positifs en PCR par élevage « infectés » reste faible et les cas détectés sur des animaux avec des symptômes encore plus.

En ce qui concerne les animaux « malades », pour le moment nous n'avons connaissance que de l'animal de l'Allier et celui du Cher. Même si nous ne disposons pas de données concernant les départements du périmètre interdit, ce nombre est insignifiant.

Le nombre d'animaux positifs en PCR continue de varier entre 1 et 3 par élevage ; même si le nombre d'analyses porte en moyenne sur 30 animaux, cela reste peu par rapport à l'épisode de 2007-2009.

Les interrogations sont pour le moins identiques à celles du premier texte :

- Pourquoi aussi peu d'animaux PCR positifs par cheptel « infecté » : le fait d'analyser uniquement les bovins peut apporter un biais, surtout que le protocole ne parle que d'écarter des animaux vaccinés en 2014-2015, sans demander d'écarter des animaux nés avant 2009, ceux-ci pouvant avoir

bénéficier d'une immunité naturelle à vie et des animaux de plus de 6 ans dans les cheptels bovins, il y en a !!!! D'autres explications sont possibles, liées à la résistance ou à l'immunité dans les cheptels, expliquant une faible charge virale des culicoïdes. Mais encore une fois sans une analyse comprenant aussi des Elisa pour faire des dosages d'anticorps, on ne peut rien envisager.

Protocole

- Prélèvements sur tub EDTA Violet
- 30 bovins par cheptel
- bovins présents depuis plus de 2 mois dans l'exploitation
- bovins sans vaccination FCO récente (2014-2015)

- Pourquoi une aire d'extension géographique limitée et des mélanges géographiques positifs et négatifs : soit cela correspond à un début de contamination et dans ce cas, il faudra rapidement mettre en place une surveillance régulière des cheptels sentinelles situés autour de la zone des « foyers » ; soit l'immunité d'un nombre important d'animaux dans les cheptels joue un rôle « tampon » et limite l'extension.

- Pourquoi aussi peu d'animaux avec des signes cliniques : encore une fois faible pression virale par faible nombre de culicoïdes contaminés ou acquisition d'une meilleure résistance des animaux suite à l'épisode 2007-2009.

En l'absence de données plus précises, nous restons opposés à la vaccination systématique de l'ensemble des ruminants des cheptels « foyers », à la désinsectisation inefficace et dangereuse et à une quelconque perspective d'une vaccination obligatoire.

Denis FRIC le 05/10/2015