

Tuberculose bovine en Corse

Mise à jour : juin 2014

Rédacteur : Stéphanie Desvaux, coordonnateur tuberculose inter-régional Languedoc Roussillon, PACA, Corse (DRAAF LR)

L'élevage dans la région

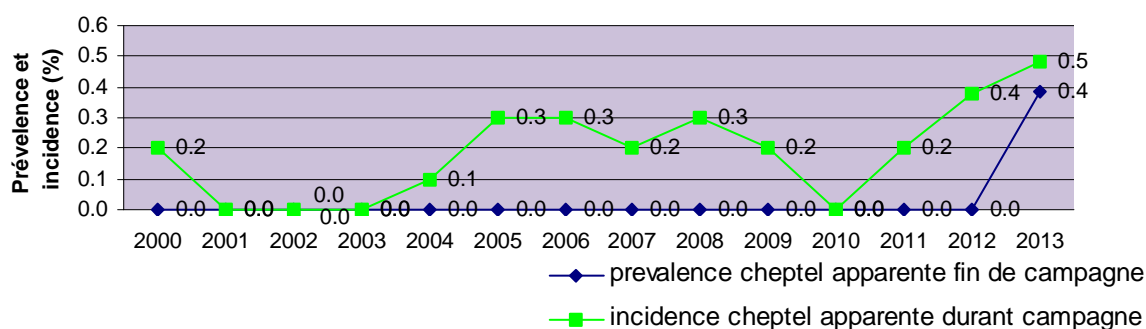
Le cheptel bovin en BDNI s'élève en janvier 2014 à environ 65 000 bovins allaitant (pas de troupeau bovin laitier sur l'île) répartis dans environ 1000 cheptels. Selon les données du recensement agricole 2010, 25% des exploitations détenant des bovins en Corse sont des exploitations mixtes (bovins-ovins pour la plupart, mais aussi bovins-caprins et bovin-ovins-caprins). Beaucoup d'élevages pratiquent un élevage extensif avec une période d'estive assez longue.

Les dispositifs régionaux spécifiques à la surveillance et la gestion de la tuberculose

Depuis 2012, un coordonnateur régional pour la lutte contre la tuberculose a été affecté à cette région. Sa mission a été de décliner localement le programme national de lutte, en tenant compte des conditions d'élevage et de la situation sanitaire des élevages vis à vis de la tuberculose.

La tuberculose dans la région

Evolution de la prévalence et de l'incidence cheptel apparentes

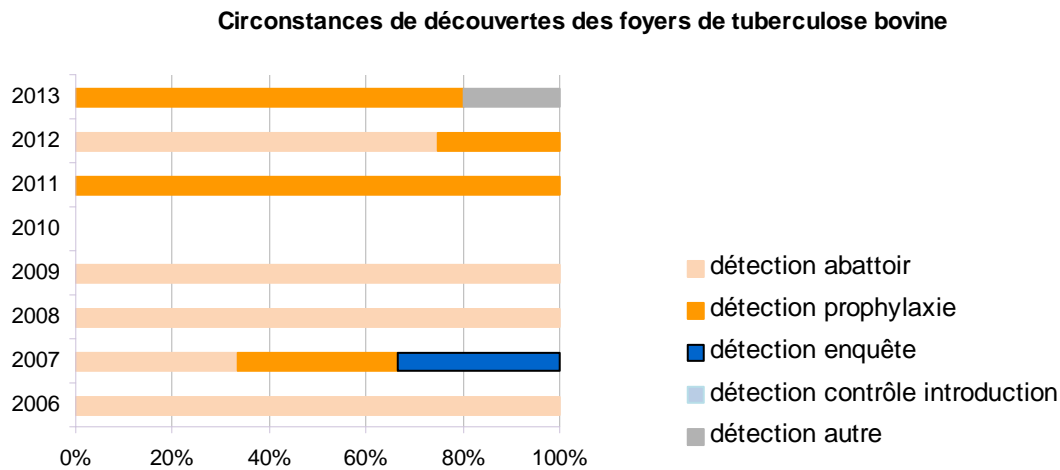


Niveau d'infection et circonstance de découverte des foyers

Depuis plus de 10 ans, la tuberculose bovine est régulièrement détectée dans la région du Sartenais en Corse du Sud (10 abattages totaux sur cette période) à la fois en prophylaxie et à l'abattoir. La Haute Corse, a jusqu'en 2013, détecté tous ses foyers de tuberculose bovine à l'abattoir. Grâce à une remobilisation des acteurs de terrain, des foyers sont maintenant détectés en prophylaxie dans ce département (voir graphique sur les circonstances de découverte des foyers). Si le nombre total de foyers détectés reste encore relativement limité (voir graphique de l'incidence et de la prévalence annuelles), il est très probable qu'il soit sous-estimé. En effet, à cause d'une sensibilité encore non optimale de détection des animaux infectés lors des prophylaxies ainsi qu'un passage à l'abattoir encore incomplet, la vision de l'état sanitaire des bovins vis à vis de la tuberculose est nécessairement biaisée.

Parmi les animaux infectés détectés, il est assez fréquent de trouver des lésions avancées (lésions de tuberculose miliaire). Si l'on accepte l'hypothèse d'un développement généralement lent de la

maladie, cela signe d'un retard évident de la détection. Retard qu'il est maintenant nécessaire de rattraper pour éviter que la tuberculose ne diffuse davantage.



La tuberculose bovins chez les autres espèces

Du fait des conditions d'élevage des bovins très souvent en libre parcours et de la possibilité de contacts avec d'autres espèces, notamment des sangliers et des porcs, des foyers de tuberculose bovine sont régulièrement détectés sur les sangliers et, plus ponctuellement, sur des porcs des 2 départements.

De plus, la présence de réservoir de la maladie est à rechercher dans les population de bovins sauvages et de bovins non identifiés qui sont nécessairement sans suivi sanitaire. La population de sanglier doit également faire l'attention d'une vigilance accrue afin que cette population ne finisse par constituer un réservoir de la maladie.

Les modalités actuelles de la surveillance

Depuis fin 2013, la prophylaxie tuberculose est redevenue annuelle pour les communes dites à risque. Ces communes ont été sélectionnées sur la base de l'historique connue des foyers de tuberculose : commune ayant eu des foyers mais aussi communes qui partagent les même zones d'estives que des communes à foyers. Les autres communes sont en prophylaxie tuberculose bisannuelle.

L'utilisation du test IFN et de la sérologie a également été introduite. Le test IFN est notamment utilisé en police sanitaire. La sérologie, introduite à titre exploratoire pour sa capacité à détecter des animaux anergiques qui ne réagissent plus aux tests allergiques, est notamment utilisée pour les enquêtes épidémiologiques en complément de l'IDS afin d'augmenter les chances de détecter les animaux infectés des cheptels en lien épidémiologique avec un foyer.