



MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE,
DE L'ALIMENTATION, DE LA PÊCHE ET DE LA RURALITÉ

<p>Direction générale de l'alimentation</p> <p>Sous-direction de la santé et de la protection animale</p> <p>Bureau de la santé animale</p> <p>Adresse : 251, rue de Vaugirard 75 732 PARIS CEDEX 15 Dossier suivi par : M. LANGUILLE Tél. : 01.49.55.84.66 Réf. interne : NS FCO 05-03-054</p>	<p>NOTE DE SERVICE</p> <p>DGAL/SDSPA/N2005-8105</p> <p>Date: 11 avril 2005</p> <p>Classement : SA 222.222</p>
--	--

Date de mise en application : immédiate

Abroge et remplace : Note de service DGAI/SDSPA/N 2002-8003 du 08 mars 2002
Note de service DGAI/SDSPA/N 2002-8068 du 19 avril 2002
Note de service DGAI/SDSPA/N 2002-8108 du 30 juillet 2002

Nombre d'annexe: 2

Degré et période de confidentialité : tout public

Objet : Fièvre catarrhale du mouton - surveillance sérologique renforcée - France continentale - année 2005.

Bases juridiques :

- Directive 2000/75/CE du Conseil du 20 novembre 2000 arrêtant des dispositions spécifiques relatives aux mesures de lutte et d'éradication de la fièvre catarrhale du mouton ;
- Arrêté du 21 août 2001 fixant les mesures techniques et financières de police sanitaire relative à la fièvre catarrhale du mouton ;
- Note de service 2004-8163 du 22 juin 2004 sur les laboratoires agréés pour la réalisation des épreuves sérologiques de recherche de fièvre catarrhale du mouton.

MOTS-CLES : FIEVRE CATARRHALE – ANALYSES SEROLOGIQUES

Résumé :

Dans le cadre des mesures de surveillance de l'apparition de la fièvre catarrhale ovine (FCO) sur le territoire continental français, la présente note prescrit une surveillance sérologique renforcée dans trois départements du pourtour méditerranéen d'avril à novembre 2005.

Destinataires	
<p>Pour exécution :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Directeurs départementaux des services vétérinaires des départements des Alpes-Maritimes, des Pyrénées-Orientales et du Var - Directeurs des laboratoires vétérinaires agréés pour les analyses sérologiques FCO - Directeur du laboratoire du CIRAD-EMVT 	<p>Pour information :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Préfets des départements des Alpes-Maritimes, des Pyrénées-Orientales et du Var - Directeurs départementaux des services vétérinaires - Inspecteurs généraux des services vétérinaires - Brigade nationale d'enquêtes vétérinaires - Directeurs des Ecoles nationales vétérinaires - Directeur de l'Ecole nationale des services vétérinaires - Directeur de l'INFOMA - Laboratoire de l'AFSSA Maisons-Alfort

L'apparition de la FCO en Espagne et au Portugal en 2004 et l'identification de populations autochtones du vecteur majeur (*Culicoides imicola*) de la FCO dans le Var, rendent nécessaire l'adaptation du dispositif de surveillance sérologique de la FCO, dans un objectif de détection précoce de toute circulation virale sur le territoire continental.

Le risque d'introduction de l'agent de la FCO et de diffusion de l'infection par un vecteur compétent étant plus élevé en 2005, il n'est plus légitime d'organiser la surveillance dans tous les départements du littoral de façon similaire. Une surveillance sérologique renforcée sera donc mise en place en 2005 dans les départements suivants :

- département du **Var** : risque d'installation élevé du fait de la présence du vecteur,
- départements des **Alpes-Maritimes** et des **Pyrénées-Orientales** : risque de d'introduction de la FCO à partir des régions frontalières infectées.

1. REALISATION DES PRELEVEMENTS

Les prélèvements seront organisés par les DDSV dans des élevages sentinelles désignés par arrêté préfectoral et sélectionnés en fonction de leur localisation dans un secteur favorable à l'implantation du vecteur de la maladie. L'avis technique des experts du CIRAD pourra être recueilli sur le choix des élevages. Les vétérinaires sanitaires des exploitations seront chargés de la réalisation des prélèvements.

Le plan d'échantillonnage suivant est retenu :

- prélèvement mensuel dans cinq cheptels par département,
- période : avril à novembre 2005,
- espèces concernées : bovins, ovins ou caprins
- dix animaux par cheptel seront testés,
- prélèvements sur tube sec (10 ml),

Le protocole ne visant pas à rechercher une séroconversion, il n'est pas nécessaire de prélever le même animal plusieurs fois.

Les échantillons correctement identifiés (numéro EDE de l'animal) et accompagnés d'une fiche de prélèvements seront transmis à un laboratoire vétérinaire départemental agréé par le ministre chargé de l'agriculture pour la réalisation des analyses sérologiques FCO (liste précisée par instruction du ministre chargé de l'agriculture). Afin d'éviter toute ambiguïté sur la nature des échantillons, il sera clairement fait référence dans les documents d'accompagnement des prélèvements à la présente instruction ("plan de surveillance sérologique renforcé du département prescrit par NS DGAL/SDSPA n° 2005/...").

En cas de difficultés à obtenir un nombre d'échantillons suffisant, les prélèvements en élevage pourront être complétés par des prélèvements réalisés en abattoir sur des ruminants en provenance de zones favorables à l'implantation du vecteur.

2. REALISATION DES ANALYSES PAR LES LABORATOIRES DEPARTEMENTAUX

Dans un objectif de détection précoce de toute circulation virale, les laboratoires départementaux agréés doivent réaliser les analyses sérologiques dans un délai de **15 jours maximum** suivant la date de réception des prélèvements.

Les laboratoires départementaux agréés devront transmettre, **selon un rythme mensuel**, les résultats d'analyses, sous forme d'un fichier informatique conforme au modèle présenté en annexe 1, au CIRAD, à la direction départementale des services vétérinaires du département où ont été réalisés les prélèvements et au service des affaires régionales vétérinaires de la DDSV du chef lieu de région. Le fichier informatique et sa notice d'utilisation seront envoyés aux laboratoires départementaux par le CIRAD, sur demande par message électronique à emmanuel.albina@cirad.fr ou colette.grillet@cirad.fr.

Le bilan complet du plan de surveillance sérologique renforcée sera transmis à la DGAI (Bureau de la santé animale) par le CIRAD avant le **31 décembre 2005**.

Le dispositif de transmission des résultats décrit ci-dessus sera amené à évoluer dès que les laboratoires concernés et notamment le CIRAD, pourront mettre en œuvre des échanges informatisés avec SIGAL.

L'acheminement des prélèvements ainsi que la réalisation des analyses ELISA seront facturés par les laboratoires agréés aux directions départementales des services vétérinaires d'origine des prélèvements et payés par celles-ci sur le chapitre budgétaire 69-03, article 02.

3. INVESTIGATIONS COMPLEMENTAIRES

En cas d'obtention d'un résultat positif ou douteux obtenu par un laboratoire agréé, **les prélèvements** de la totalité des animaux de l'élevage qui sont en possession du laboratoire **sont envoyés sans délai au CIRAD** pour confirmation, accompagnés de leur commémoratifs (fichier informatique).

Les laboratoires agréés auront pris soin d'informer auparavant la direction départementale des services vétérinaires d'origine et le CIRAD des résultats obtenus et de l'envoi des prélèvements.

CIRAD-EMVT (Emmanuel Albina ou Colette Grillet)
tel : 04 67 59 37 24 ou 04 67 59 37 05 ou 04 67 59 37 90
fax : 04 67 59 37 98

La **DGAI sera informée sans délai par les DDSV** de toute suspicion d'infection détectée par ce plan de surveillance. En cas de confirmation du résultat sérologique par le laboratoire de référence du CIRAD, de nouveaux prélèvements seront effectués dans l'élevage afin de confirmer le diagnostic et distinguer une éventuelle infection accidentelle (importation d'animaux) d'une circulation du virus de la FCO dans le cheptel. Le schéma décisionnel présenté en annexe 2 de la présente note sera alors appliqué.

Je vous demande de me faire part de toute difficulté liée à la mise en œuvre de ces instructions.

Le sous-directeur de la santé
et de la protection animales

Olivier FAUGERE

