

SURVEILLANCE

Fièvre catarrhale du mouton

N° 3 – Août 2001



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA PÊCHE

Reprise des foyers en Corse : 25 foyers déclarés depuis le 16 juillet

La fièvre catarrhale du mouton est réapparue récemment dans l'île de Corse. Le 16 juillet 2001, le génome du virus de la fièvre catarrhale du mouton a en effet été détecté à partir de prélèvements de sang de mouton à l'AFSSA. Les premiers résultats de séquençage de la souche isolée montrent que cette souche est à 100% similaire à celle identifiée en 2000.

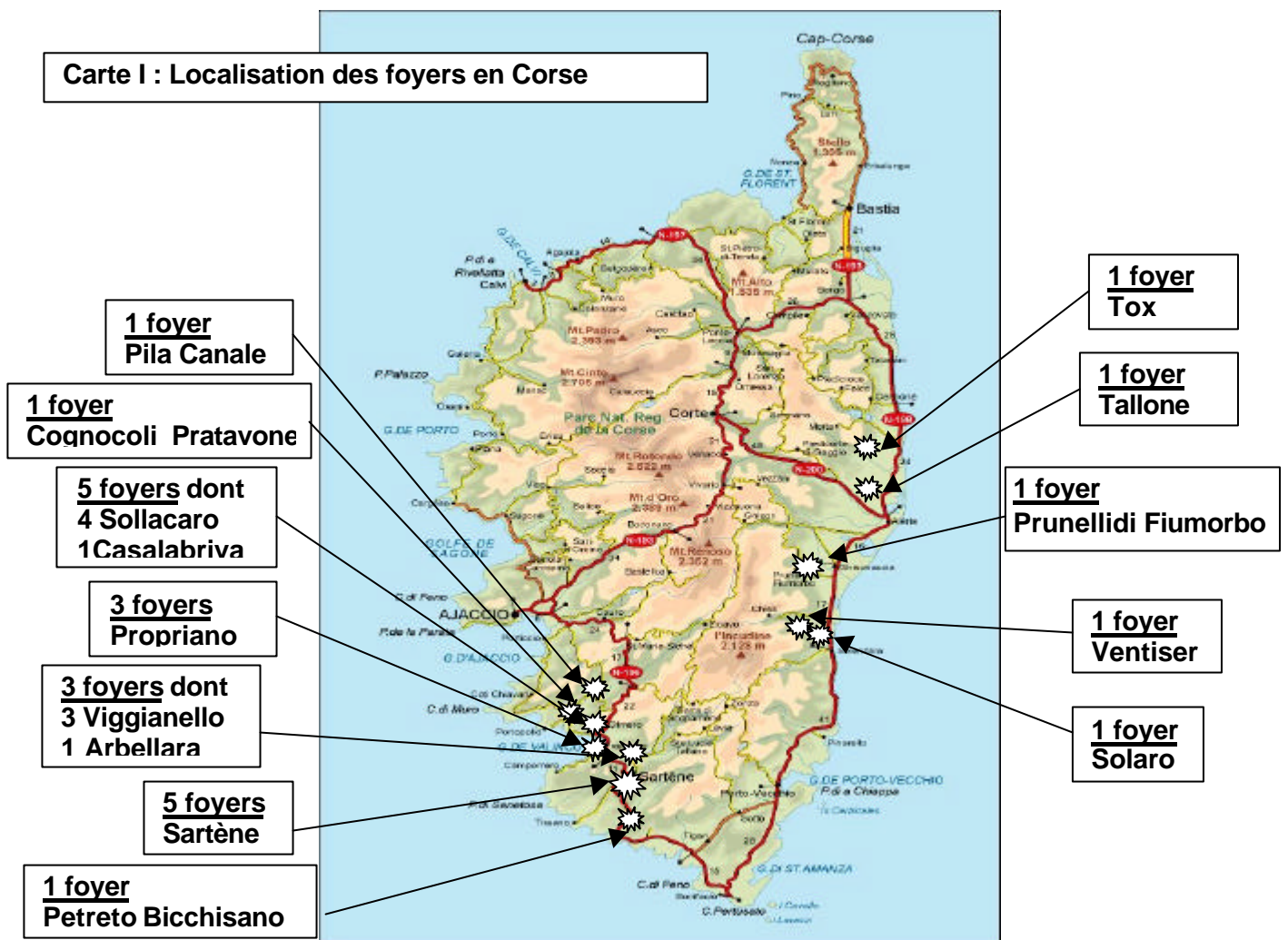
Au 7 août 2001 les services vétérinaires de

Corse font état de 25 foyers concernant 3 712 animaux des espèces sensibles avec 256 animaux malades. Les ovins touchés sont soit des animaux non vaccinés, soit des animaux dont le statut vaccinal n'est pas connu. Avec une morbidité de 16,1% et une mortalité de 9,8%. Dans quelques cheptels des animaux considérés comme vaccinés sont atteints avec une morbidité 4,3% et une mortalité de 3%. Ces cheptels font l'objet d'analyses complémentaires de la part de l'AFSSA afin de déterminer la possibilité de circulation d'un nouveau sérotype viral.

Tableau I : Bilan de l'Épizootie en Corse en juillet 2001

Département	Foyers confirmés	Animaux sensibles présents	Animaux malades	Animaux morts	Animaux abattus
Haute Corse	5	1164	22	6	0
Corse du sud	20	2548	234	153	6
Total	25	3712	256	159	6

Carte I : Localisation des foyers en Corse



Les sérums du Gard et de l'Hérault analysés en juillet sont négatifs

Les sérums de 1259 animaux appartenant à 48 cheptels des départements du Gard et de l'Hérault ont été analysés au cours du mois de juillet au CIRAD-EMVT.

1254 sérums sont négatifs et 5 sérums douteux ont fait l'objet d'analyses complémentaires pour permettre de les déclarer également négatifs. Les sérums du Gard ont été collectés de décembre 2000 à avril 2001, ceux de l'Hérault de mars à mai 2001.

Ces résultats vont donc dans le même sens que ceux présentés dans le bulletin du mois de juillet et confirment l'absence de l'infection avant ou au cours des périodes de collecte des sérums. Depuis le début des analyses sérologiques sur le continent 2579 sérums appartenant à 100 cheptels de quatre départements ont été analysés (cf. carte II).

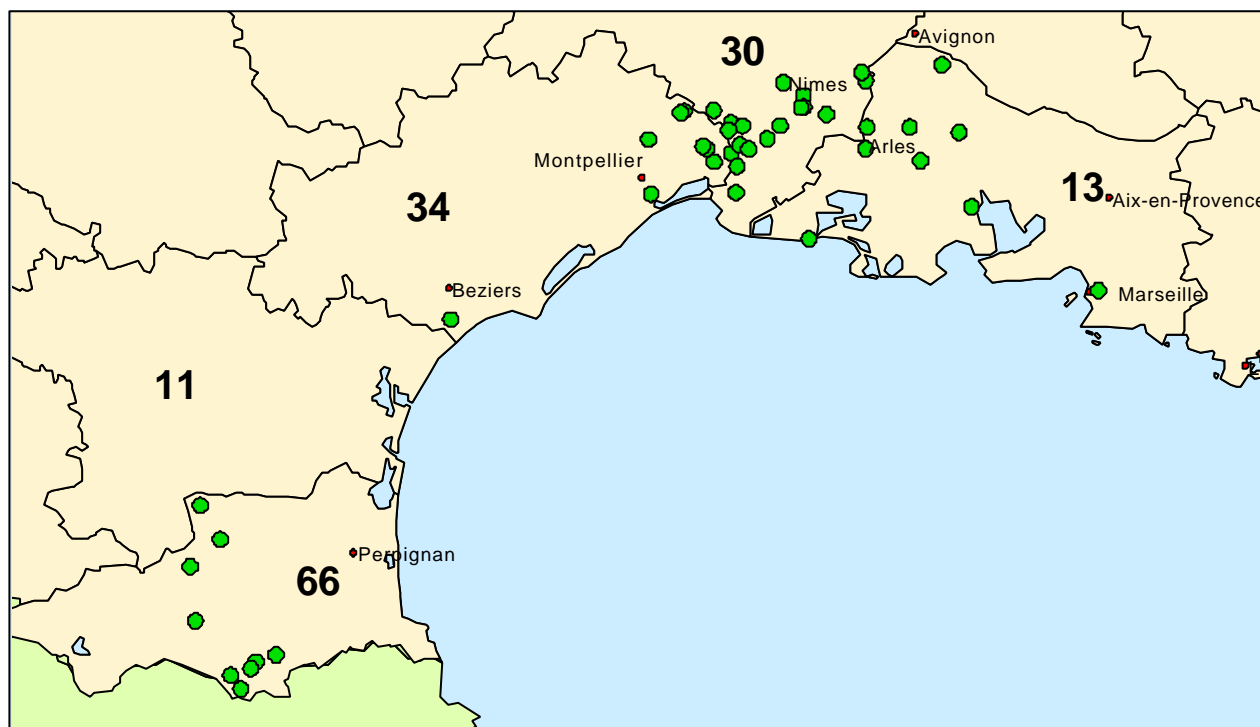
Des sérums collectés plus récemment dans le département de l'Aude et des Alpes maritimes seront analysés dès réception au laboratoire.

A ce jour le résultat de toutes les analyses pratiquées sur le continent reste donc négatif.

Tableau II Résultats des analyses sérologiques sur des animaux du continent en juillet 2001

Département	Cheptels testés	Animaux testés	Positifs	Douteux	Négatifs
Gard	39	825	0	4	821
Hérault	9	434	0	1	433
Total	48	1259	0	5	1254

Carte II : Localisation des cheptels analysés en juin et juillet 2001 (chef lieu des communes)



- Chef lieu de commune où un ou plusieurs cheptels ont fait l'objet d'une analyse sérologique

Ce travail est un résultat de la collaboration entre le CIRAD-EMVT, l'EID Méditerranée, L'Université Louis Pasteur de Strasbourg et l'AFSSA pour le compte de la DGAL

