

Rapport de notification immédiate

Référence du rapport: , Ref OIE: 8173, Date du rapport: 10/06/2009 , Pays: Etats-Unis d'Amérique

Résumé du rapport

Maladie	Piroplasmose équine	Type d'animaux	Terrestres
Agent causal	Theileria equi	Signes cliniques	Oui
Motif	Réapparition d'une maladie appartenant à la liste de l'OIE	Date de première confirmation de l'événement	10/06/2009
Date du début de l'événement	01/06/2009	Date du rapport	10/06/2009
Date D'envoi À L'OIE	11/06/2009		
Diagnostic			
Tests élémentaires en laboratoire (i.e. parasitologie, bactériologie, mycologie, histopathologie), Tests approfondis en laboratoire (i.e. virologie, microscopie électronique, biologie moléculaire, immunologie)			
Date De Dernière Fréquence	02/2009	Nombre De Foyers Notifiés	Soumis= 1, Brouillons de rapport= 0
Nom de l'expéditeur du rapport	Dr John Clifford	Adresse	Room # 317-E Jamie L. Whitten Federal Building 1400 Independence Ave, SW Washington, DC 20250 Washington
Titre	Deputy Administrator	Téléphone	(1-202) 720 5193
Fax	(1-202) 720 3774	Courrier électronique	John.Clifford@aphis.usda.gov
Saisi par	Dr John Clifford		

Foyer(ce rapport - envoyé)

State	County	Type d'unité épidémiologique	Localisation	Latitude	Longitude	Date de début	Date de clôture
MISSOURI	Jackson County	Exploitation	Comté de Jackson	39,00636	-94,346256	01/06/2009	
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Equidés	animaux	64	1	0	0	0	

Population atteinte

L'exploitation atteinte est une écurie située dans le comté de Jackson, Missouri.

- Le cheval atteint est un hongre de race Quarter horse âgé de 7 ans, acheté il y a six mois et se trouvant depuis dans l'exploitation.
- En plus du cheval atteint, 63 autres animaux se trouvent dans l'exploitation incluant des chevaux, des poneys et des mules. Parmi eux, 44 animaux se trouvent dans l'écurie, 18 partagent un pâturage et un est isolé dans un autre pâturage.
- Le 1er juin, le cheval atteint présentait des signes cliniques évoquant la piroplasmose équine.

Résumé du foyer : nombre total de foyers = 1 (Soumis)

Espèce(s)	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Equidés	64	1	0	0	0

Epidémiologie

Autres renseignements épidémiologiques / Commentaires

Le Service d'inspection sanitaire des animaux et des plantes (APHIS) de l'USDA, en collaboration avec le Ministère de l'agriculture du Missouri, mènent une enquête épidémiologique approfondie.

- 2 juin 2009: le cheval atteint, un cheval Quarter horse âgé de 7 ans, a été conduit à un hôpital vétérinaire du Kansas suite à une affection aiguë compatible avec une infection causée par des pathogènes transmissibles par voie sanguine. Le cheval a été placé en quarantaine et isolé.

- 3 juin 2009: une enquête sur une éventuelle maladie animale exotique a été ouverte en raison de la suspicion de la présence de la piroplasmose équine et des échantillons ont été envoyés au Laboratoire des Services vétérinaires nationaux (NVSL).
- 6 juin 2009: le Ministère de l'agriculture du Missouri a imposé par écrit la quarantaine sur l'exploitation atteinte.
- 9 juin 2009: l'animal atteint et les autres animaux dans l'exploitation atteinte ont été examinés à la recherche de tiques. Aucune tique n'a été trouvée.
- 10 juin 2009: le NVSL a confirmé la présence de la piroplasmose équine (*Theileria equi*) chez le cheval atteint.
- 10 juin 2009: les résultats des épreuves effectuées sur les autres chevaux de l'exploitation sont en attente.

Source du/des foyer(s) ou origine de l'infection • Inconnue ou incertaine

Mesures de lutte

Appliquée	• Quarantaine	A appliquer	• Aucune mesure de lutte prévue
Animaux traités	Non	Vaccination interdite	Oui

Pays / Zone

Pays ou Zone une zone ou un compartiment

Résultats des tests de diagnostics

Type de laboratoire	Nom du laboratoire	Espèce(s)	Type de test	Date à laquelle les résultats ont été obtenus	Résultat
Laboratoire national	Laboratoire des Services vétérinaires nationaux (NVSL)	Equidés	épreuve d'immunofluorescence indirecte appliquée à la détection de l'anticorps	10/06/2009	Positif
Laboratoire national	Laboratoire des Services vétérinaires nationaux (NVSL)	Equidés	microscopie optique	10/06/2009	Négatif
Laboratoire national	Laboratoire des Services vétérinaires nationaux (NVSL)	Equidés	PCR (amplification génomique en chaîne par polymérase)	10/06/2009	Positif
Laboratoire national	Laboratoire des Services vétérinaires nationaux (NVSL)	Equidés	épreuve ELISA par compétition	10/06/2009	Négatif
Laboratoire national	Laboratoire des Services vétérinaires nationaux (NVSL)	Equidés	épreuve de fixation du complément	10/06/2009	Positif

Rapports futurs

Quels autres rapports seront envoyés en relation avec cet événement ?

Il y a 1 foyer(s) qui ne sont toujours pas considérés comme résolus. Il n'est pas possible de déclarer cet événement comme terminé avant que tous les foyers individuels ne soient résolus.

Cet événement se poursuit. Des rapports de suivi hebdomadaires devront être envoyés.

Carte des foyers

