

Rapport de notification immédiate

Référence du rapport: , Ref OIE: 8530, Date du rapport: 20/10/2009 , 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	19/10/2009
Date du début de l'événement	02/10/2009	Date du rapport	20/10/2009
Date D'envoi À L'OIE	20/10/2009	Diagnostic	Tests approfondis en laboratoire (i.e. virologie, microscopie électronique, biologie moléculaire, immunologie)
Date De Dernière Fréquence	25/08/2009	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
TEXAS	Kleberg	Exploitation	Comté de Kleberg	27,517	-97,8602	02/10/2009	
Espèce(s)	Unités de mesure	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus	
Equidés	animaux	128	32	0	0	0	
Population atteinte							
Le 19 octobre 2009, le Laboratoire des Services vétérinaires nationaux (NVSL) a confirmé la présence de piroplasmose équine (Theileria equi) chez 32 chevaux de travail Quarter Horse se trouvant dans un ranch dans le comté de Kleberg (État du Texas).							
D'autres chevaux de travail et d'élevage sont présents dans le ranch.							
Les chiffres indiqués pour les chevaux sensibles sont préliminaires et susceptibles de changer car l'enquête se poursuit.							

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

Espèce(s)	Sensibles	Cas	Morts	Détruits	Abattus
Equidés	128	32	0	0	0

Epidémiologie

Autres renseignements épidémiologiques / Commentaires
Le Service d'inspection sanitaire des animaux et des plantes (APHIS) de l'USDA et la Commission pour la santé animale du Texas (TAHC) mènent une enquête épidémiologique approfondie.
En date du 19 octobre 2009, le résumé des événements est comme suit :
<ul style="list-style-type: none"> • 2 octobre 2009 : une jument Quarter horse âgée de 7 ans a été conduite malade à un hôpital vétérinaire local. Une infection par un pathogène transmissible par voie sanguine a été suspectée, le cheval a été isolé et des échantillons ont été prélevés afin d'établir un premier diagnostic. • 12 octobre 2009 : la jument Quarter horse âgée de 7 ans s'est avérée positive pour la piroplasmose équine (Theileria equi) au Laboratoire de diagnostic vétérinaire du Texas. • 13 octobre 2009 : dans le cadre d'une enquête pour les maladies animales exotiques, 31 chevaux ayant un lien épidémiologique avec le premier animal atteint ont été testés pour la piroplasmose équine. Des tiques ont été recueillies chez cinq chevaux afin d'effectuer des épreuves et la

spéciation.

- 13 octobre 2009 : des mesures de quarantaine concernant tous les chevaux de l'établissement ont été mises en œuvre par la TAHC.
- 19 octobre 2009 : le NVSL a confirmé la présence de piroplasmose équine (*Theileria equi*) chez la jument Quarter horse âgée de 7 ans ainsi que chez les 31 chevaux ayant un lien épidémiologique avec elle.
- 19 octobre 2009 : 96 autres chevaux ayant un lien épidémiologique ont été testés pour la piroplasmose équine. Les résultats sont en attente.
- 19 octobre 2009 : des recherches sur les tiques dans l'établissement se poursuivent et les résultats préliminaires des épreuves sur les tiques et de la spéciation sont en attente.

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

Mesures de lutte

Appliquée	• Lutte contre les vecteurs invertébrés (arthropodes) • Quarantaine • Désinfection des établissements infectés • Balnéation / pulvérisation	A appliquer	• Aucune mesure de lutte prévue
		Vaccination interdite	Oui
Animaux traités	Non		

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 ELISA par compétition	19/10/2009	Positif
Laboratoire national	Laboratoire des Services vétérinaires nationaux (NVSL)	Equidés	épreuve de fixation du complément	19/10/2009	Positif
Laboratoire national	Laboratoire des Services vétérinaires nationaux (NVSL)	Equidés	microscopie optique	19/10/2009	Positif
Laboratoire national	Laboratoire des Services vétérinaires nationaux (NVSL)	Equidés	épreuve d'immunofluorescence indirecte appliquée à la détection de l'anticorps	19/10/2009	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

