

2^{ème} Journée du Réseau Equin Provence-Alpes-Côte D'Azur
Mardi 28 mai 2013

Parasitisme et risques liés aux mouvements des animaux

Dr. V. Michel PAYAN

Réseau Économique de la Filière Équine



I. Gestion du parasitisme

Incidences du parasitisme :

- ↑ Coût alimentaire car un animal parasité consomme +
- Maladies causées par les parasites (ulcères, coliques)
- Affaiblissement de l'animal → +sensible à d'autres maladies : cutanées, myosites...
- Baisse des performances sportives

Comment Traiter?

- **Dépister** : observer l'état du cheval (délicat)
 - Mauvais poil
 - Crottin (coproscopie)
- **Traiter** : animaux + environnement (prairie, boxes)
 - RAMASSER les crottins
 - Stériliser une pâture = entre 3 et 6 mois sans chevaux
 - Herser les paddocks
 - Traiter à la chaux

Protocole de vermifugation

- Saisonnalité
- Varier les molécules
- Mode d'administration oral/injection (interdite chez le cheval)
- Problème lié à sous dose : résistance (surdose anecdotique)
- Comment donner le vermifuge (gestion en lots)

Coût de la vermifugation

- La coproscopie: de 0 (entente avec fournisseurs) à 35€
- La vermifugation d'un cheval de 500kg (selon les prix conseillés fabricant) dans un cadre LEGAL : usage d'une spécialité agréée cheval, à la posologie conseillée 60 à 100 €

II. Risques liés aux mouvements des animaux

➤ EXEMPLES d'épizooties:

- Anémie infectieuse des Equidés : Cabriès 1980, Var 2000 PACA 2010, Vaucluse 2011
- West Nile : 2003
- Herpes virus : 1996, 2008....+ non diagnostiqués
- Grippe

Des accidents sanitaires en PACA

➤ **Caractérisés par:**

- Apparition imprévue /imprévisible
- Fréquence:1 par an
- Durée: 2 mois
- Gravité : toujours lourde pour l'exploitation d'origine (+pour toute la filière)
- Cout: 3000€ à quelques M€ voire plus

➤ **Favorisés par**

- Climat (favorable aux vecteurs :moustiques tiques, taons)
- Circulation d'animaux : rassemblements, axes
- Densité a l'hectare (foncier)
- Discrétion des acteurs sur leur pratiques
- Diversité des acteurs (+1400 détenteurs), des pratiques et le nombre d'équidés (+ de 32000)

Quelles actions pour limiter les risques dans mon exploitation?

➤ Mesures de prévention

☐ *Médicales - Vaccinations:*

- Tetanos
- Grippe
- Artérite a virus
- West Nile
- Problème coût / risque

☐ *Sanitaires*

- IDENTIFICATION
- Circulation raisonnée des animaux et du personnel
- En cas de maladie : Isolement problème des locaux

Possibilités de suivi et de prévention

- Comptage des vecteurs
- Adaptation des pratiques d'élevage :
 - Gestion des parcs
 - Des heures de stabulation
 - De vermifugation , d' antibiothérapie ...

La Gestion est compliquée par :

➤ Le statut administratif:

- Maladies légalement contagieuses: ETAT
- ZOONOSE: West Nile

➤ Les conséquences psychologiques:

- Exemple : Anémie infectieuse =sida du cheval

➤ Le lieu d'apparition : hippodrome ou ferme isolée

La gestion est simplifiée par :

➤ ***Surveillance des mouvements***

- Rassemblements d'équidés :arrêtés départementaux d'autorisation rassemblements
- Feuilles de route lors de transports(très utile pour retrouver les contaminés éventuels)
- QUARANTAINE a l'introduction

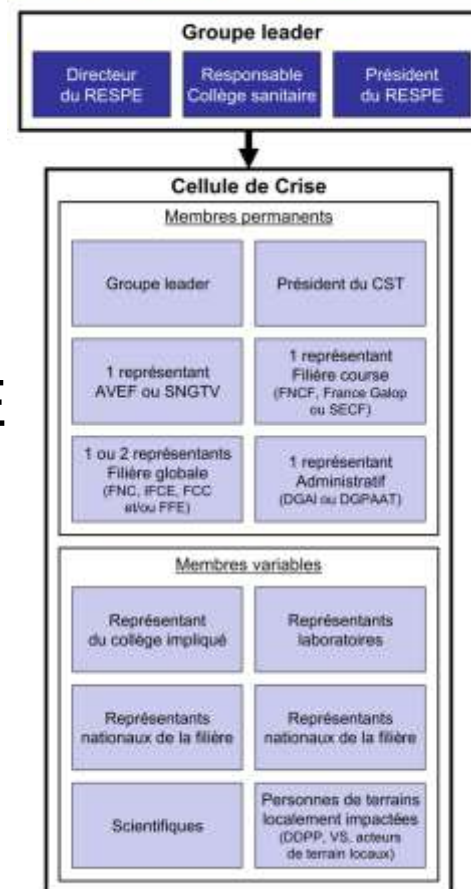
➤ ***Mouvements internationaux***

- TRACE
- Mesures par pays (OIE/FEI)

Liste des actions entreprises par la filière :

- Cellule de crise gérée par le RESPE
- Adhésion au système d'alerte RESPE
- Réflexion sur identification, localisation détention
- Déclaration de détenteur auprès de l'IFCE
- Outils à disposition des acteurs

Composition de la cellule de crise



ADRESSES UTILES

- OIE : <http://www.oie.int/fr/>
- RESPE: <http://www.respe.net/>
- DDPP
- Quelques liens :
 - http://www.oie.int/fileadmin/Home/fr/Media_Center/docs/pdf/Disease_cards/WNV-FR.pdf
 - http://www.oie.int/fileadmin/Home/fr/Media_Center/docs/pdf/Disease_cards/EQUINES-FR.pdf
 - <http://www.oie.int/doc/ged/D11689.PDF>
 - <http://www.oie.int/doc/ged/D11802.PDF>

Merci de votre attention

