

## Fièvre Catarrhale Ovine

### RÉSULTATS

### COMMENTAIRES

#### Taux de réponses au questionnaire

Questionnaires envoyés	4 000
Réponses retenues	429
Taux de réponses	10,72%

- 1 seul envoi, pas de relance collective sur internet
- éleveurs concernés : aussi bien bio que conventionnels
- délai accordé aux éleveurs = 6 semaines donc très très court afin d'apporter une réponse précoce dans le débat
- d'autres enquêtes de même type ont été adressées aux éleveurs : leurs résultats devront être mutualisés

#### Répartition des types d'élevage au sein de l'enquête

Bovins lait	40%
Bovins viande	24%
Ovins viande	13%
Caprins	3%
Ovins lait	2,5%
Plusieurs espèces cumulées	17,5%

- les % indiqués dans chaque rubrique se rapportent au nombre global de questionnaires reçus
- les élevages ayant répondu à l'enquête seront appelés **Elevages A** dans toutes les rubriques
- notre comptage est fait en nombre d'élevage et non en nombre d'animaux

#### Mesures préventives mises en place par les Elevages A

Homéopathie	21,6%
Oligo-éléments	71,13%
Chlorure de Magnésium	72,7%
Insecticides	38,7%

- beaucoup d'éleveurs ont simultanément mis en place 2, 3 ou 4 moyens
- homéopathie, Chlorure de Magnésium et insecticides sont des mesures spécifiques FCO
- oligo-éléments sont des mesures habituelles, mais renforcées à l'occasion de la FCO
- 2/3 des insecticides appliqués sont d'origine végétale
- à propos des insecticides de synthèse, des impacts environnementaux sont rapportés par certains éleveurs

## Diagnostic de la FCO dans les Elevages A

Symptômes seuls	53%
Symptômes + sérologie	1,5%
Aucun symptômes	45,5%

- en début d'été beaucoup de difficultés pour les éleveurs à identifier la FCO
- mêmes difficultés affichées par les laboratoires : caractère tardif des anticorps, manque de rodage des laboratoires d'analyses
- à l'automne meilleure réactivité des éleveurs et des laboratoires d'analyses

## Importance des manifestations de la FCO chez les bovins des Elevages A

Mortalité des adultes	5,8%
Avortement, mortalité des jeunes	17,4%
Symptômes bien tolérés	76,8%

- les résultats sont donnés en % du nombre global d'exploitations affirmant avoir eu des cas cliniques de FCO
- chez les bovins allaitants, selon le stade de gestation, les troubles portent sur la fécondité, les avortements, la mortalité
- chez les bovins laitiers, les symptômes les plus souvent évoqués concernent la mamelle

## Importance des manifestations de la FCO chez les ovins viande des Elevages A

Mortalité des adultes	30%
Avortement, mortalité des jeunes	10%
Symptômes bien tolérés	60%

- mortalité des adultes beaucoup plus élevée que chez les bovins
- le taux de mortalité varie avec chaque région : la région Midi-Pyrénées paraît la plus affectée, le département de l'Ariège en particulier
- globalement les ovins paient le mauvais contexte économique dans lequel ils sont : très peu d'éleveurs pratiquent des soins préventifs

## Importance des manifestations de la FCO chez les caprins des Elevages A

Mortalité	1%
Avortement, mortalité des jeunes	5%
Symptômes bien tolérés	94%

- nous n'avons pas reçu de questionnaires en provenance des zones à effectifs caprins importants alors que nous sommes intervenus dans des élevages avec de graves manifestations de FCO

## Nombre d'Elevages A ayant mis en place un traitement curatif

Par l'éleveur	25,77%
Par le vétérinaire	8,76%
Pas de traitement curatif	65,47%

- au départ, difficultés de diagnostic de la FCO par l'éleveur
- traitements vétérinaires très uniformes : antibiotiques + anti-inflammatoires
- très souvent mort des animaux soignés par le vétérinaire : appels trop tardifs, allopathie mal adaptée aux pathologies virales

## Nature des traitements d'automédication curative des Elevages A

HE + MgCl <sub>2</sub>	62%
“Homéopathie internet”	22%
Choix personnel	16%

- l'association Huiles essentielles et Chlorure de Magnésium paraît la plus efficace pour ce problème viral( ≈ 95% de réussite)
- quelques cas très spectaculaires de gestion de la crise avec l'Homéopathie
- les éleveurs ont la plupart du temps (88%) suivi des indications qui leur étaient données

## Répartition des vaccinations pratiquées en 2008 par les Elevages A

Bovins lait	29,62%
Bovins viande	58,3%
Ovins viande	40,7%
Caprins	16,6%
Ovins lait	60%
Plusieurs espèces cumulées	40,6%

- *bovins lait* : gestion très sereine de la crise
- *bovins viande* : très souvent vaccination pour as surer les ventes vers l'exportation (avec règle qui varie chaque mois en fin d'année)
- *ovins viande et lait* : forte sensibilisation de ces espèces par le canal officiel + peu de méthodes préventives en pratique habituelle
- *caprins* : très souvent vaccination sous la contrainte - arguments la plupart du temps très irrecevables
- *multi-espèces* : vaccination par crainte de risques supplémentaires liés aux ovins

## Position des Eleveurs A vis à vis de la vaccination en 2009

Vaccination souhaitée ou acceptée	5,6%
Sans réponse	24,74%
Vaccination formellement rejetée	69,58%

- parmi les deux premières catégories d'éleveurs énormément de demandes d'information sur l'efficacité et les effets secondaires des vaccins
- beaucoup de détermination dans le refus affiché par la troisième catégorie

## Sources d'information consultées par les éleveurs A

Information officielle seule	4,1%
Autres sources d'information	46%
Pas de réponse	49,9%

- les réunions avec un discours officiel ne semblent pas être le meilleur moyen de dialogue avec les éleveurs
- Internet est de loin la première source d'information des éleveurs
- les éleveurs sans réponse sont ceux qui n'ont pas eu de problème lié à la FCO

## Souhais des Éleveurs A pour 2009 à propos de leur information

Formation sur la FCO	24,2%
Formation sur l'immunité naturelle	75,8%

– sans que l'expression soit inscrite dans le questionnaire, 75,8% des éleveurs parlent spontanément d'immunité naturelle et de techniques alternatives d'élevage

## Avis des Éleveurs A

Éleveurs satisfaits	0,5%
Éleveurs sans avis	38,5%
Éleveurs mécontents	61%

Principales raisons du mécontentement :

- informations officielles sur la FCO beaucoup trop centrées sur la justification de la vaccination
- caractère obligatoire de la vaccination
- positions de sanctions immédiatement adoptées par certaines administrations locales
- vaccins non disponibles au moment adéquat
- pas de liberté de décision accordée aux fermes expérimentales bio qui donnent l'image d'un suïvisme en désaccord avec l'éthique de la bio
- refus de confier la vaccination aux éleveurs, surtout en races allaitantes
- prises de position très extrémistes de certains responsables syndicaux
- rôle plutôt négatif des médias qui n'appliquent pas le même traitement à la grippe aviaire ou à la FCO

Bref beaucoup de mécontents, grande diversité dans les raisons de l'être.

## Conclusion

Cette enquête a été réalisée dans un délai très court, 6 semaines, afin de transmettre au plus tôt des indications aux éleveurs ayant accepté de répondre à ce questionnaire.

Nous avons essayé d'élargir le plus possible la provenance des éleveurs mais notre échantillon demeure encore biaisé au moins dans le groupe ayant répondu.

Cependant quelques vérités s'imposent :

- La FCO n'est redoutable que dans quelques exploitations où pour des raisons diverses les animaux ont présenté un déficit immunitaire. Rien n'indique que sur ces mêmes élevages, l'immunité vaccinale aurait été performante.

- L'information que souhaitent recevoir les éleveurs doit être argumentée, ouverte à toutes les sensibilités et porteuse d'informations crédibles. Presque tous les éleveurs ont recherché sur internet des compléments aux réunions publiques ou aux documents se limitant à des consignes.

- La nécessité d'une prévention alternative est reconnue par tous mais pas toujours organisée de façon cohérente.

- **Les soins alternatifs sur les cas cliniques sont systématiquement concluants quand on associe huiles essentielles et Chlorure de Magnésium. Mais là encore la rigueur s'impose.**

- Enfin la notion d'immunité naturelle est spontanément évoquée par 75% des éleveurs rappelant l'urgence à revoir bon nombre de nos techniques d'élevage à la lumière de cet objectif. Pour confirmer cet avis des éleveurs j'ai réalisé une enquête sérologique dont les résultats sont joints.

Merci à tous pour votre contribution.

Gilles Grosmond Dr Vétérinaire HIPPOLAB