RENCONTRES RECHERCHES RUMINANTS

Antibiothérapie en élevage bovin laitier : perception par les éleveurs du plan ECOANTIBIO 2017 et modalités de suivi de la consommation

Antibiotic treatment in dairy farms : perception of ECOANTIBIO plan by the breeders and the modality of follow-up of the consumption

Luc MANCIAUX / Estelle MARTIN (travail de thèse vétérinaire - ONIRIS 2015) / Raphael GUATTEO

Bretagne Conseil Elevage Ouest

Oniris
École Nationale Vétérinaire, Agroalimentaire et de l'Alimentation
Nantes Atlantique
Santé et alimentation au cœur de la vie

Contexte

- Plan ECOANTIBIO 2017 : ↘ utilisation des AB en Médecine Vétérinaire,
- Nécessité d'un engagement fort des éleveurs,
- Élevage bovins laitiers de l'Ouest de la France,

2 axes de travail

- Analyser le ressenti et les connaissances des éleveurs
  - Questionnaire en 2 parties :
    - Connaissances et perceptions,
    - Description des pratiques de traitements les + fréquentes,
  - Proposé à 1500 adhérents BCEL Ouest.

- Finaliser un indicateur simplifié de suivi des consommations

  « on ne pilote que ce qu'on mesure »
  - %age annuel d'animaux ayant reçu une dose AB / j
  - 24 élevages volontaires / 49 campagnes analysées.

Résultats : enquête et pratiques (1)

- Taux de réponse faible et variable :

Modalités	Nombre total d'éleveurs	Nombre d'éleveurs	Nombre de réponses	%age de réponses
Extranet	1561		23	1,5
Relances		409	39	9,5
Entretien direct		15	11	73,3
			101	**6,5**

- Plan mal connu : 39 éle
  - < presse professionnell
    pluralité des sources (6
- Des pratiques modifiée
  - 22/39 vs 54/62.

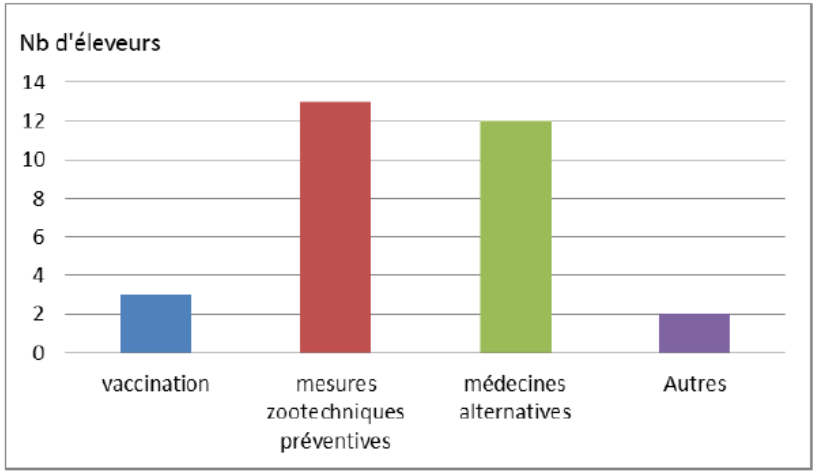

Figure 7. Type de changement de pratiques depuis la mise en place du plan Ecoantibio. (N = 25, 5 réponses multiples)

RENCONTRES RECHERCHES RUMINANTS

Résultats : enquête et pratiques (2)

- Consommation estimée normale par 60% des éleveurs (34% sur utilisation),
- Indicateur d'exposition : nombre d'animaux ayant reçu 1 dose AB/ j

	Moyenne	Médiane	Ecart type	Min	Max
Exposition globale	0,73	0,70	0,35	0,11	1,69
Exposition VL	0,96	0,96	0,49	0,13	2,43
Frais vétérinaires (€/VL)	96,26	86,54	42,60	26,04	200,41
Frais AB (€/UGB)	10,56	8,54	7,41	*0,00*	28,83

- 1 traitement par vache et par an

Conclusion

- Pour optimiser la consommation des AB en élevage bovin laitier :
  - renforcer la communication du plan ECOANTIBIO,
  - Proposer un outil de suivi en temps réel de l'exposition.

MERCI DE VOTRE ATTENTION

Contacts : luc.manciaux@bcel-ouest.fr
estelle.2803@hotmail
raphael.guatteo@oniris-nantes.fr

RENCONTRES RECHERCHES RUMINANTS

Bretagne Conseil Elevage Ouest
Créateur de valeur, naturellement®

Oniris
École Nationale Vétérinaire, Agroalimentaire et de l'Alimentation
Nantes Atlantique
Santé et alimentation au cœur de la vie

7 et 8 décembre 2016