

- ★ **Test clinique** - Cas d'infertilité dans un élevage charolais en Loire-Atlantique  
Benoît Grand, Mathieu Bonmort, Florence Tardy, Daniel Tainturier,  
Djemil Bencharif, Lamia Briand-Amirat **4**  
**Éditorial** . Alain Chauvin **5**

## ACTUALITÉS EN PERSPECTIVE

- **Chronique** - La nouvelle gouvernance sanitaire (suite) :  
de la gouvernance régionale aux premiers avis officiels  
Zénon **6**  
- Les nutriments : une alternative pour gérer les strongyloses  
gastro-intestinales ?  
Élodie Gaudin, Irène Mueller-Harvey, Jessica Quijada,  
Juan Felipe de Jesus Torres Acosta, Hervé Hoste **8**

## RUMINANTS

### Dossier : Nouvelles perspectives de contrôle des helminthes chez les ruminants

- Le contrôle des helminthoses de pâtures chez les bovins :  
les bases biologiques  
Alain Chauvin, Nadine Ravinet, Christophe Chartier **14**  
- **L'épidémiologie de la résistance aux anthelminthiques chez les bovins**  
Christophe Chartier, Alain Chauvin, Nadine Ravinet **21**  
- **La résistance des strongles gastro-intestinaux aux anthelminthiques**  
chez les bovins : vers un nécessaire changement de paradigme  
Christophe Chartier, Alain Chauvin, Nadine Ravinet **23**  
★ - **Les stratégies pour rationaliser l'usage des anthelminthiques**  
chez les bovins laitiers  
Nadine Ravinet, Christophe Chartier, Alain Chauvin **32**  
★ - **Comment rationaliser les traitements anthelminthiques en élevage ovin ?**  
Philippe Jacquet **45**  
- **Comment prévenir et traiter les strongyloses**  
chez les petits ruminants laitiers élevés au pâturage  
Carine Paraud **51**

## COMPRENDRE ET AGIR

- **Cas pratiques de nutrition** - Études de cas en alimentation des ruminants :  
comment choisir un concentré pour des vaches en lactation au pâturage  
Francis Enjalbert **55**  
- **Enjeux économiques** - Le cheptel bovin français :  
données statistiques  
Pierre Sans **59**

## FMCvét - formation médicale continue vétérinaire

- ★ - **Étude de cas** - Carence en cuivre dans deux troupeaux allaitants  
en Bretagne  
Gérard Argenté, Jean-Christophe Le Gales, Hervé Morvan,  
Céline Doré, Nicolas Saby, Daniel Hanocq **63**  
- **Revue de presse internationale** -  
Synthèses rédigées par Sébastien Assié, Nicole Hagen **68**  
- **Locomoteur** - Lésions de la sole des vaches laitières :  
évaluation des traitements dans un essai de terrain contrôlé et randomisé  
- **Reproduction** - Régression incomplète du corps jaune au 5<sup>e</sup> jour du cycle  
après une ou deux doses de Pgf2α chez des vaches Holstein tarées  
★ - **Test clinique** - Les réponses **70**  
★ - **Tests de formation continue** - Les réponses **74**

- ★ **Synhèses originales**  
ou **observations originales**

Souscription d'abonnement en page 73  
et sur [www.neva.fr](http://www.neva.fr)



revue de formation  
à comité de lecture

▷ indexée dans  
les bases de données :

- Index Veterinarius  
(CAB International)
  - Veterinary Bulletin  
(CAB International)
  - CAB Abstracts Database
- ▷ agréée pour délivrer  
des crédits de formation  
continue par le CNVFCC  
(Conseil national vétérinaire de la  
formation continue et complémentaire)

ACTUALITÉS

RUMINANTS

COMPRENDRE ET AGIR

FMC Vét