



# sommaire

Plus d'informations  
sur [www.neva.fr](http://www.neva.fr)

Ce N° comporte une édition spéciale :

Les bronchopneumonies des veaux et des jeunes bovins :  
gérer à la fois l'infection et l'inflammation  
Synthèses originales par Sébastien Assié

- ★ **Test clinique - Une déformation du nombril sur une génisse Montbéliarde** 4  
Olivier Salat, Florent Perrot  
**Éditorial** Olivier Salat 5

## ACTUALITÉS THÉRAPEUTIQUES

- Multimin<sup>TM</sup>, une nouvelle voie de supplémentation des bovins  
en oligo-éléments pour la gestion des phases critiques d'élevage  
Marc Savey 6

## ACTUALITÉS EN PERSPECTIVE

- ★ - Nouveau tableau clinique pour l'infection par le virus  
de la fièvre catarrhale ovine à sérotype 8 7  
Stéphan Zientara  
- Pierre Sans, nouveau Directeur  
de l'École nationale vétérinaire de Toulouse 8  
Propos recueillis par Maryvonne Barbaray

## DOSSIER : Conduite de la période sèche chez la vache laitière

- ★ - Période sèche et santé mammaire 11  
Olivier Salat, Guillaume Lemaire, Florent Perrot  
★ - Optimisation de l'ingestion en péripartum  
chez la vache laitière 20  
Francis Enjalbert  
★ - Les éléments minéraux majeurs,  
peut-on limiter leurs variations au cours du péripartum ? 25  
François Meschy  
★ - L'immunité et stress oxydant en péripartum,  
importance des oligo-éléments et des vitamines 32  
Hugues Guyot, Frédéric Rollin  
★ - Examens complémentaires sur les vaches taries  
lors d'un bilan nutritionnel : modalités, intérêts et limites 42  
Guillaume Belbis  
- La visite "vaches taries" : abord pratique 49  
Olivier Crenn

## COMPRENDRE ET AGIR

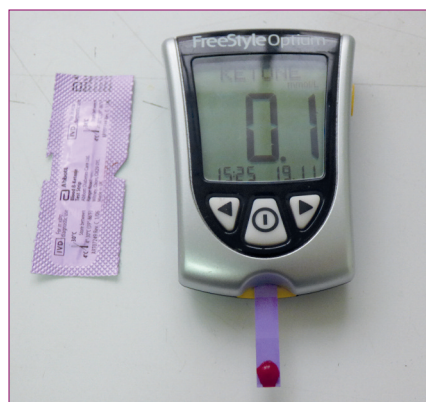
- ★ - **Cas pratiques de nutrition -**  
Études de cas en alimentation des ruminants :  
ration à base d'ensilage d'herbe analysé pour vaches laitières taries 54  
Francis Enjalbert  
- **Zootecnie** - Bien-être des vaches laitières :  
quel regard porter sur un élevage ? 58  
Luc Mirabito  
★ - **Test clinique** - Les réponses 63  
- **Tests de formation continue** - Les réponses 67

Synthèses,  
études et observations originales

Souscription d'abonnement en page 66  
et sur [www.neva.fr](http://www.neva.fr)

Volume 11  
N°44

## CONDUITE DE LA PÉRIODE SÈCHE chez la vache laitière



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 l'Ordre national  
des vétérinaires (Comité  
de formation continue vétérinaire)

ACTUALITÉS

RUMINANTS

COMPRENDRE ET AGIR