

NÉVA Europarc - 15, rue Le Corbusier
94035 CRÉTEIL CEDEX
Tél. 01 41 94 51 51 • Fax 01 41 94 51 52
E-mail neva@neva.fr

Conseil scientifique

Xavier Berthelot (E.N.V.T.), Didier Calavas (Anses),
Marc Gogry (E.N.V.A.), Arlette Laval (Oniris),
Marc Savey (Anses), François Schelcher (E.N.V.T.),
Henri Seegers (Oniris), Bernard Toma (E.N.V.A.),
Pierre-Louis Toutain (E.N.V.T.)

Rédacteurs en chef scientifiques

Sébastien Assié (Oniris) Nicole Picard-Hagen (E.N.V.T.)
Didier Roboisson (E.N.V.T.)

Comité de rédaction

Jean-Pierre Alzieu (LVD),
Marie-Anne Arcangioli (Pathologie ruminants, VetAgro Sup)
Philippe Baralon (Management de l'entreprise, Phylum)
François Beaudou (Gestion de la santé animale, Oniris)
Nathalie Barelle (Gestion de la santé animale, Oniris)
Catherine Belloc (Médecine des animaux d'élevage, Oniris)
Florence Buronfosse (Toxicologie, VetAgro Sup)
Alain Chauvin (Parasitologie, Oniris)
Alain Douart (Pathologie des ruminants, Oniris)
Francis Enjalbert (Nutrition, E.N.V.T.)
Gilles Foucras (Pathologie des ruminants, E.N.V.T.)
Jacques Guillot (Parasitologie - mycologie, E.N.V.A.)
Hervé Hoste (Parasitologie, E.N.V.T.)
Philippe Jacquiet (Parasitologie, E.N.V.T.)
Gilles Meyer (Pathologie des ruminants, E.N.V.T.)
Yves Millemann (Pathologie des ruminants, E.N.V.A.)
Pierre Philippe
Frédéric Rollin (Liège)
Jean-Louis Roque (praticien)
Christophe Roy (praticien)
Olivier Salat (praticien)
Pascal Sanders (Anses, Fougères)
Pierre Sans (Économie, E.N.V.T.)
Stephan Zientara (E.N.V.A.)

Chargée de mission rédaction

Charlène Catalifaud

Gestion des abonnements et comptabilité

Marie Glussot

Publicité : Maryvonne Barbaray

NÉVA - Europarc - 15, rue Le Corbusier
94035 CRÉTEIL CEDEX
Tél. 01 41 94 51 51 • Fax 01 41 94 51 52
Courriel neva@neva.fr

Directeur de la publication

Maryvonne Barbaray

Revue trimestrielle éditée par
LES NOUVELLES ÉDITIONS
VÉTÉRINAIRES ET ALIMENTAIRES - NÉVA

Revue membre du SPEPS
(syndicat de la presse
et de l'édition des professions de santé)

Prix du numéro :
Praticiens : 58 € T.T.C. CEE : 59 €
Institutions : 77 € T.T.C.

SARL au capital de 7622

Associés : M. Barbaray-Savey, H., M., A. Savey
Siège social : Europarc - 15, Rue Le Corbusier
94035 CRÉTEIL CEDEX
C.P.P.A.P 0513 T 88300 I.S.S.N. 1777-7232

Impression : ETC-INN

Av. des lions Ste-Marie des Champs - B.P. 14 -
76191 YVETOT Cedex



Reproduction interdite

Toute reproduction ou représentation, intégrale ou partielle, par quelque procédé que ce soit, de la présente publication sans autorisation est illicite et constitue une contrefaçon.

L'autorisation de reproduire un article dans une autre publication doit être obtenue auprès de l'éditeur, NÉVA. L'autorisation d'effectuer des reproductions par reprographie doit être obtenue auprès du Centre français d'exploitation du droit de la copie (C.F.C.).

test clinique des croûtes sur le nez chez des brebis

disponible
sur www.neva.fr



Une éleveuse de la Nièvre constate que plusieurs de ses brebis, encore au pré en novembre, présentent des croûtes sur le nez. Elle vient au cabinet vétérinaire pour le signaler et savoir quoi faire. Sa description frustre ne permet pas d'établir un diagnostic, une visite est donc décidée.

● Cet élevage amateur d'une trentaine de moutons de race commune est très bien suivi. L'hiver, les animaux sont nourris au foin en bergerie, l'été à l'herbe en pâture, et toute l'année, ils reçoivent un complément de grain (orge, avoine). Les introductions sont rares (dernier bélier acheté il y a 2 ans), et il n'existe pas de voisinage immédiat.

● Les quatre brebis atteintes présentent des lésions érythémateuses et dépilées, mal délimitées, sur les commissures des lèvres, sur le museau et sur le dessus du nez.

Ces lésions, apparues 15 jours auparavant, sont irrégulières, surélevées par rapport à la peau saine et recouvertes de croûtes marron foncé très adhérentes. En les arrachant, on découvre une peau œdématisée, enflammée, avec des ulcérations suintantes. Les sérosités sont collantes, légèrement teintées de sang (photo 1).

● Sur une brebis, les lésions semblent plus anciennes, en cours de guérison. Les croûtes se détachent plus facilement et laissent apparaître une peau glabre, cicatricielle.

● Des lésions de même type, plus suintantes, sont retrouvées dans le creux du pâturon

Régis Braque
Étienne Laffineuse
Lydie Briotet Coulon

Cabinet Vétérinaire
58240 Saint Pierre le Moutier



1 Lésions érythémateuses et dépilées sur le côté du chanfrein (photo R. Braque).

sur plusieurs animaux, tant aux antérieurs qu'aux postérieurs.

● Un léger prurit a été remarqué par la propriétaire : les brebis se frottent le nez sur la mangeoire et se mordillent les pattes.

● L'examen clinique général est normal. La maladie ne semble avoir aucune répercussion sur l'appétit et l'état des brebis.

1 Quelles hypothèses diagnostiques proposez-vous ?

2 Quels examens complémentaires peuvent être réalisés ?

3 Quel traitement mettre en place ?

Réponses à ce test page 72

comité de lecture

Laurent Alves de Oliveira
Thierry Baron
Jean-Jacques Bénét
Maud Belliard
Dominique Bergonier
Henri-Jean Boulouis
Alain Bousquet-Melou
Régis Braque
Christophe Chartier
Sylvie Chastant-Maillard
Jean-Luc Chatré
René Chermette
Eric Collin
Fabien Corbière
Stéphane Daval

Luc Descoteaux
Jean-Claude Desfontis
André Desmecht (Liège)
Alain Ducos
Barbara Dufou,
Pascal Dubreuil (Québec)
Gilles Fecteau (Québec)
Christine Fourichon
Bruno Garin-Bastuji
Norbert Gauthier
Norbert Giraud
Denis Grancher
Jean-Marie Gourreau
Raphaël Guatteo
Jean-Luc Guérin

Nadia Haddad
Nicolas Herman
Christophe Hugnet
Jean-François Jamet
Alain Joly
Martine Kammerer
Caroline Lacroux
Dominique Legrand
Catherine Magras
Xavier Malher
Jacques Manière
Guy-Pierre Martineau
Hervé Morvan
Hervé Navetat
Jean-Marie Nicol

Xavier Nouvel
Philippe Le Page
Bertrand Losson (Liège)
Renaud Maillard
Hervé Pouliquen
Xavier Pineau
Jean-Dominique Puyt
Nadine Ravinet
Nicolas Roch
Adrian Steiner (Suisse)
Edouard Timsit,
Étienne Thiry (Liège)
Brigitte Siliart
Damien Vitour.