

SOMMAIRE**NUMERO 51, 2007**

Editorial.....	<i>Barbara Dufour</i>	III-IV
JOURNEE D'EPIDEMIOLOGIE AEEMA, 1^{er} juin 2007		
Un modèle individu-centré stochastique représentant la dynamique de population dans un élevage porcin de type naisseur-engraisseur afin d'étudier le rôle de la truie dans un processus infectieux <i>Mathieu Andraud, Emilio Amaldo Leon, Jean-Sébastien Pierre, François Madec et Nicolas Rose</i>		1-13
Evolution sur deux ans du statut sérologique d'élevages porcins à forte ou à faible prévalence en salmonelles <i>Isabelle Corrége et Frédéric Guyomard</i>		15-23
Etude des circonstances associées à la contamination de salles d'engraissement par <i>Salmonella enterica</i> après nettoyage-désinfection <i>Christelle Fablet, Corinne Robinault, Jean Pierre Jolly, Florent Eono, Virginie Dorenlor, Annie Labbé, Philippe Fravallo et François Madec</i>		25-33
Mycobactérioses chez le sanglier : Résultats entre 2000-2006 en Italie (Nord-Ouest) <i>Alessandro Dondo, Simona Zoppi, Francesca Rossi, Laura Chiavacci, Antonio Barbaro, Annalisa Garonne, Alessandro Benedetto et Maria Gloria</i>		35-42
Corrélation entre <i>Yersinia</i> spp. et <i>Brucella suis</i> isolées dans les fèces de sanglier <i>Carla Grattarola, Maria Silvia Gennero, Stefania Bergagna, Simona Zoppi, Laura Chiavacci et Alessandro Dondo</i>		43-47
Epidémiologie de la tremblante atypique en Italie <i>Maria Cristina Bona, Maria Caramelli, Andrea Maroni Ponti, Cristiana Maurella, Romolo Nonno, Alice Zaira Perazzini, Rosaria Possidente et Giuseppe Ru</i>		49-56
Utilisation des techniques bayésiennes pour estimer les caractéristiques de deux tests de diagnostic de la paratuberculose caprine <i>Pascale Mercier, Christian Baudry, Jennifer Martin, Claire Bertin, Karine Laroucau, François Beaudeau, Henri Seegers et Xavier Malher</i>		57-64
Séroprévalence des anticorps contre <i>Neospora caninum</i> chez les bovins de l'Italie du Nord-Ouest <i>Maria Silvia Gennero, Stefania Bergagna, Marco Pasino, Antonio Barbaro, Angelo Romano et Anna Trisciuglio</i>		65-68
Estimation de la sensibilité de détection de <i>Salmonella</i> spp. en fonction du nombre de prélèvements dans les élevages de poules pondeuses œufs de consommation <i>Aurélié Mahé, Stéphanie Bougeard, Adeline Huneau-Salaün, Sophie Le Bouquin, Isabelle Petetin, Sandra Rouxel, Françoise Lalande, Pierre-Alexandre Beloeil et Nicolas Rose</i>		69-79
Etude écologique des moustiques (<i>Diptera, Culicidae</i>) – Vecteurs potentiels d'arboviroses dans la région Rhône-Alpes <i>Jennifer Pradel, Delphine Rey, Rémi Foussadier et Dominique Bicout</i>		81-94
Influenza aviaire : Modélisation du risque d'infection des oiseaux à partir d'étangs contaminés <i>Magalie René et Dominique Bicout</i>		95-109
Elaboration d'une méthode statistique pour la détection d'événements émergents : Application au réseau national de vigilance et de prévention des pathologies professionnelles (RNV3P) <i>Laurie Faisandier, Vincent Bonnetterre, Régis De Gaudemaris et Dominique Bicout</i>		111-118
Etude sur la contamination par <i>Salmonella</i> dans la filière produisant des saucisses de porc <i>Daniela Manila Bianchi, Laura Chiavacci, Antonio Barbaro, Francesca Rubinetti, Silvia Gallina, Daniele Nucera, Sara Lomonaco et Lucia Decastelli</i>		119-126
Apport du découpage infra-communal en IRIS dans la surveillance épidémiologique du cancer du poumon <i>Alexandra Senkowski, Marc Colonna et Dominique Bicout</i>		127-130
La fièvre catarrhale ovine sérotype 8 dans le nord de l'Europe en 2006 <i>Emmanuel Bréard, Corinne Sailleau, Catherine Cetre-Sossah, Kamila Gorna, Colette Grillet, Céline Bahuon, Guillaume Gerbier, Emmanuel Albina et Stephan Zientara</i>		131-136
INFORMATIONS		
L'épizootie de fièvre catarrhale ovine à sérotype 8 en Europe du nord-ouest en 2007 <i>Morgane Dominguez et Anne-Marie Hattenberger</i>		137-146
Rapport moral 2006	<i>François Moutou</i>	147
Rapport financier 2006	<i>Dominique Repiquet</i>	148
Recommandations aux auteurs		149
Tarifs 2008		150

CONTENTS**NUMÉRO 51, 2007**

AEEMA MEETING, JUNE 1st 2007	
A stochastic individual-based model representing population dynamics in a farrow-to-finish pig farm in order to assess the "sow effect" on an infectious process <i>Mathieu Andraud, Emilio Amaldo Leon, Jean-Sébastien Pierre, François Madec and Nicolas Rose</i>	1-13
Changes over two years in the Salmonella serological status of pig farms with low and high prevalence <i>Isabelle Corrége and Frédéric Guyomard</i>	15-23
Factors associated with <i>Salmonella enterica</i> contamination following cleaning and disinfection procedures in pig finishing farms <i>Christelle Fablet, Corinne Robinault, Jean Pierre Jolly, Florent Eono, Virginie Dorenlor, Annie Labbé, Philippe Fravalo and François Madec</i>	25-33
Mycobacteria infection in wild boars : Results of 2000-2006 monitoring activity in North-Western Italy <i>Alessandro Dondo, Simona Zoppi, Francesca Rossi, Laura Chiavacci, Antonio Barbaro, Annalisa Garonne, Alessandro Benedetto et Maria Gloria</i>	35-42
Correlation between <i>Yersinia</i> spp. from faeces and <i>Brucella suis</i> infection in wild boars <i>Carla Grattarola, Maria Silvia Gennero, Stefania Bergagna, Simona Zoppi, Laura Chiavacci and Alessandro Dondo</i>	43-47
Epidemiology of scrapie in Italy <i>Maria Cristina Bona, Maria Caramelli, Andrea Maroni Ponti, Cristiana Maurella, Romolo Nonno, Alice Zaira Perazzini, Rosaria Possidente and Giuseppe Ru</i>	49-56
Bayesian estimation of sensitivity and specificity of two diagnostic tests for Map infection in goats <i>Pascale Mercier, Christian Baudry, Jennifer Martin, Claire Bertin, Karine Laroucau, François Beaudeau, Henri Seegers and Xavier Malher</i>	57-64
Serological survey for <i>Neospora caninum</i> in cattle from the Piedmont Region (North West of Italy) <i>Maria Silvia Gennero, Stefania Bergagna, Marco Pasino, Antonio Barboro, Angelo Romano and Anna Trisciuglio</i>	65-68
Sensitivity of <i>Salmonella</i> spp. detection in laying-hen houses depending on the number of samples <i>Aurélie Mahé, Stéphanie Bougeard, Adeline Huneau-Salaün, Sophie Le Bouquin, Isabelle Petetin, Sandra Rouxel, Françoise Lalande, Pierre-Alexandre Beloeil and Nicolas Rose</i>	69-79
Ecological study of mosquitoes (<i>Diptera-Culicidae</i>) – as potential vectors of arbovirus infections in the Rhône-Alpes region (France) <i>Jennifer Pradel, Delphine Rey, Rémi Foussadier and Dominique Bicout</i>	81-94
A simulation model for the risk of infection of birds from avian influenza virus contaminated ponds <i>Magalie René and Dominique Bicout</i>	95-109
Development of a statistical method for detecting emergent events: Application to the French National Occupational Disease Surveillance and Prevention Network (RNV3P) <i>Laurie Faisandier, Vincent Bonneterre, Régis De Gaudemaris and Dominique Bicout</i>	111-118
Determination by PFGE analysis of the site of <i>Salmonella</i> contamination in pork sausage manufacturing chains <i>Daniela Manila Bianchi, Laura Chiavacci, Antonio Barbaro, Francesca Rubinetti, Silvia Gallina, Daniele Nucera, Sara Lomonaco and Lucia Decastelli</i>	119-126
Contribution of infra-community scale mapping (IRIS) to the epidemiological supervision of lung cancer <i>Alexandra Senkowski, Marc Colonna and Dominique Bicout</i>	127-130
Bluetongue serotype 8 in North Europe in 2006 <i>Emmanuel Bréard, Corinne Sailleau, Catherine Cetre-Sossah, Kamila Gorna, Colette Grillet, Céline Bahuon, Guillaume Gerbier, Emmanuel Albina and Stephan Zientara</i>	131-136
EPIDEMIOLOGIC INFORMATION	
Bluetongue serotype 8 epidemic in North-Western Europe in 2007 <i>Morgane Dominguez and Anne-Marie Hattenberger</i>	137-146