

N°3, Tome 158, July 2005

## LECTURES

---

- *Ageing of the eye in animals*, by S.G. Rosolen. p. 195
- *Culicoides, hematophagous Diptera vectors of Bluetongue disease*, by P. Périé, R. Chermette, Y. Millemann and S. Zientara. p. 213
- *Emotions and cognition: an original approach to study the emotions in animal*, by A. Boissy. p. 225

## COMMUNICATIONS

---

- *Coordination of French research on animal welfare: organisation and activities of AGRI animal welfare*, by I. Veissier, F. Lévy, C. Beaumont, R. Larrère and R. Dantzer. p. 239
- *Pain and husbandry practices, from theory to experimental applications : examples of INRA animal welfare commission actions*, by J. Servièrre, A. Prunier and C. Duvaux-Ponter. p. 247
- *Network on « Genetics of adaptation and animal welfare »*, by C. Beaumont, A. Boissy, J. Bouix, S. Mignon-Grasteau, P. Mormède, P. Prunet and M. Vandeputte. p. 257
- *The Welfare Quality project: from consumer expectations to welfare certifications in animal husbandry*, by I. Veissier, H. Blokhuis, R. Geers, B. Jones and M. Miele. p. 263
- *Functional rehabilitation in domestic carnivores : application to locomotor disorders of orthopaedic or neurological origin*, by S. Rivière, L. Fanchon, K. Le Bleis and D. Grandjean. p. 269
- *HACCP and fresh fish production : application in a marine farm*, by C. Magras, A. Bouchot and J.-M. Cappelier. p. 275
- *Assessment of glomerular filtration rate in dogs*, by H.P. Lefebvre, J.-P. Braun and D. Watson. p. 283
- *Rescue and rehabilitation of living organisms in oil slicks*, by M. Girin, A. Le Roux, C. Mailly and C. Rousseau. p. 289
- *Caring for oiled birds: update since the Erika oil spill*, by S. Le Dréan-Quenec'hdu, E. Risi and M. L'Hostis. p. 295
- *Oil slicks : food safety issues*, by P. Aubert and Y. Douzal. p. 303

## SHORT COMMUNICATIONS

---

- *Impact of the Erika oil spill on sea birds: review of post- Erika studies*, by S. Le Dréan-Quenec'hdu, and M. L'Hostis. p. 313
- *Cercopithecini Gray, 1821, are they « Guenons »?* by F. Petter. p. 319

## BOOK PRESENTATION

---

- *OBITUARY* p. 323
- *Professor Gabriel Blancher (1923-2004)*, by M. Durand. p. 181

## ACADEMY ACTIVITIES

---

- p. 329

## N°3, Tome 158, juillet 2005

## MÉMOIRES

- Le vieillissement de l'œil chez l'animal, par S.G. Rosolen. p. 195
- Les Culicoides, Diptères hématophages vecteurs de la fièvre catarrhale du mouton, par P. Périé, R. Chermette, Y. Millemann et S. Zientara. p. 213
- Emotions et cognition : une stratégie originale pour mesurer les émotions chez l'animal, par A. Boissy. p. 225

## COMMUNICATIONS

- La coordination des recherches françaises en matière de bien-être animal : organisation et activités du réseau *AGRI bien-être animal*, par I. Veissier, F. Lévy, C. Beaumont, R. Larrère et R. Dantzer. p. 239
- Douleurs et pratiques d'élevage ; des fondements théoriques aux applications expérimentales : exemples d'actions du réseau INRA « agri bien-être », par J. Servièrre, A. Prunier et C. Duvaux-Ponter. p. 247
- Réseau « Génétique de l'adaptation et bien-être animal », par C. Beaumont, A.Boissy, J. Bouix, S. Mignon-Grasteau, P. Mormède, P. Prunet et M. Vandeputte. p. 257
- Le projet Welfare Quality: de l'attente des consommateurs à la mise en place de certifications bien-être en élevage, par I. Veissier, H. Blokhuis, R. Geers, B. Jones et M. Miele. p. 263
- La rééducation fonctionnelle chez les carnivores domestiques : application aux troubles locomoteurs d'origine orthopédique ou neurologique, par S. Rivière, L. Fanchon, K. Le Bleis et D. Grandjean. p. 269
- HACCP et production de poissons frais : exemple d'application en ferme marine aquacole, par C. Magras, A Bouchot et J.-M. Cappelier. p. 275
- Evaluation du débit de filtration glomérulaire chez le chien, par H.P.Lefebvre, J.-P. Braun et D. Watson. p. 283
- Le sauvetage et la restauration du vivant dans les marées noires, par M. Girin, A. Le Roux, C. Mailly et C. Rousseau. p. 289
- Soins aux animaux mazoutés : mise à jour depuis le naufrage de l'*Erika*, par S. Le Dréan-Quenec'hdu, E. Risi et M. L'Hostis. p. 295
- Marées noires : point de vue de la sécurité sanitaire des aliments, par P. Aubert et Y. Douzal. p. 303

## NOTES

- Impact de la marée noire de l'*Erika* sur les oiseaux marins : bilan des différentes études post-*Erika*, par S. Le Dréan-Quenec'hdu et M. L'Hostis. p. 313
- Les *cercopithecini*, Gray 1821, sont-ils des « Guenons » ?, par F.Petter. p. 319

## PRÉSENTATION D'OUVRAGE

p. 323

## ÉLOGE POSTHUME

- Professeur Gabriel Blancher (1923-2004), par M. Durand. p. 181

## ACTES DE L'ACADÉMIE

p. 329