

**page 4****Connaissance & gestion des espèces****Nouvelles souches virales de RHD et EBHS chez le lapin et le lièvre en 2010***Quelle propagation ? Comment limiter l'impact ?*

Des mortalités importantes ont été détectées à l'automne 2010 dans les populations sauvages de lapins et de lièvres du nord de la France. Les analyses ont montré que les deux phénomènes sont indépendants. Chez le lièvre, la souche virale qui a circulé est la même que celle qui a émergé en 2004 dans le sud-est de la France. En revanche, chez le lapin, une nouvelle souche virale très différente des souches connues a été identifiée. Cet article livre des explications sur l'émergence de ces nouvelles souches virales et envisage l'avenir pour améliorer la lutte.

**S. MARCHANDEAU, J.-S. GUITTON,
A. DECORS, G. LE GALL-REULÉ**

page 10**Connaissance & gestion des espèces****Identification du chat forestier en France***Apport de la génétique pour détecter les « hybrides »*

Étudier la répartition du chat forestier en France pose d'emblée le problème de la distinction avec le chat domestique. Le développement de la biologie moléculaire a permis de développer de nouveaux outils génétiques et de distinguer génétiquement chats forestiers, chats domestiques et hybrides. Dès lors, il est devenu possible de comparer les critères morpho-anatomiques et génétiques des spécimens collectés dans l'aire de répartition du chat sauvage en France, d'évaluer l'importance de l'hybridation au sein des populations et de préciser les situations favorisant les croisements. C'est ce que présente cet article.

**S. RUETTE, E. GERMAIN, F. LÉGER,
L. SAY, S. DEVILLARD**

**page 17****Connaissance & gestion des espèces****L'indice nocturne : un indicateur des variations d'abondance des populations de cerfs**

Les méthodes de suivi des populations de cerfs mises en place par les gestionnaires n'avaient fait l'objet d'aucune évaluation rigoureuse jusqu'ici. L'étude à long terme par CMR de la population de cerfs de La Petite Pierre a permis d'y remédier en évaluant la pertinence des comptages au phare, probablement la méthode de suivi la plus utilisée par les gestionnaires. Il est ainsi démontré que les variations du nombre d'animaux et de groupes observés lors de ces comptages permettent de rendre compte des variations d'effectif de la population.

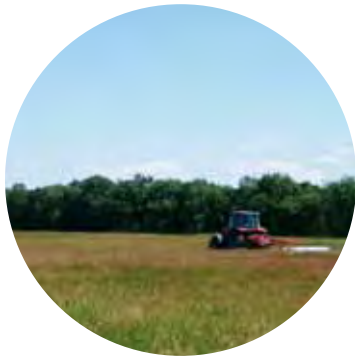
**J.-L. HAMANN, C. BONENFANT, J. MICHALLET,
H. HOLVECK, F. KLEIN, M. GAREL**

page 23**Connaissance & gestion des espèces****Le canard chipeau en Gironde : reproduction, hivernage et prélèvements cynégétiques**

Depuis quelques années, les observations ainsi que les prélèvements de cet anatidé semblent être en augmentation dans notre pays, y compris en Gironde. Afin de pouvoir juger objectivement de cette évolution, une étude concernant le statut reproducteur et hivernant de l'espèce, ainsi que ses prélèvements cynégétiques, a été lancée dans ce département. Résultats dans cet article...

C. PÉRÉ, J. VEIGA





page 30



Connaissance & gestion des habitats

Évaluation des Mesures agri-environnementales sur la faune sauvage

Le cas du rôle des genêts dans l'estuaire de la Loire

Des MAE ont été mises en place depuis une quinzaine d'années pour tenter de sauvegarder les râles des genêts qui nichent dans les prairies en périphérie de l'estuaire de la Loire. Quelle a été l'évolution des effectifs depuis l'adoption de ces mesures ? Quel est l'impact des fauches non raisonnées en faveur de l'espèce ? La présence des mâles chanteurs est-elle influencée par la répartition des contrats MAE ? Autant de questions qui trouvent réponse ici. Des mesures pour améliorer la conservation de l'espèce sont également proposées.

G. COCHARD, F. LATRAUBE, P. YÉSOU

page 37



Nature & société

Les animaux ont-ils des droits ?

L'auteur nous offre ici une réflexion approfondie, partant de la philosophie de certains courants d'opinion minoritaires pour aboutir à la réalité du droit, sur ce thème de société qui revient régulièrement à la une, notamment lorsqu'un acte revendicatif a été commis par des « éco-guerriers ».

R. DENOIX DE SAINT MARC



page 42



Chasse & droit

En attendant la nouvelle loi... (partie I)

Alors qu'une nouvelle loi relative à la chasse est en préparation très avancée, l'actualité juridique a été une nouvelle fois intense sur ce thème au cours de l'été. Première partie de ce tour d'horizon.

A. CHARLEZ



page 48



Nouvelles des réseaux

Réseau Ours brun

Le statut de la population d'ours brun dans les Pyrénées : bilan 2010 et actualités 2011

F. DECALUWE, J.-J. CAMARRA, J. SENTILLES, P.-Y. QUENETTE



Supplément détachable en pages centrales

Tableaux de chasse ongulés sauvages saison 2010-2011