

Sommaire

page 4



Connaissance & gestion des espèces

Évolution des effectifs d'anatidés et foulques hivernant en France

Analyse sur 21 ans (1987-2008)

Le suivi des effectifs des espèces d'oiseaux migrateurs est un outil important pour favoriser leur gestion et leur conservation. Cet article présente une analyse des données de dénombrements hivernaux recueillies sur 20 espèces d'anatidés et la foulque macroule, entre 1987-1988 et 2007-2008, sur 88 entités aquatiques françaises d'importance majeure. Les résultats indiquent une tendance à l'augmentation pour la plupart des espèces ; et celle-ci n'est pas qu'un effet des mesures de protection prises sur les sites d'hivernage vis-à-vis de la chasse.

**A.-L. BROCHET, C. FOUQUE, M. GUILLEMAIN,
J.-Y. FOURNIER, V. SCHRICKE**

page 12



Connaissance & gestion des espèces

Comment optimiser les suivis de la faune sauvage ?

Un exemple avec le faisan commun

Le calcul des plans de chasse nécessite des suivis de terrain relativement lourds et parfois difficiles à gérer, notamment lorsque plusieurs espèces doivent faire l'objet d'un comptage à la même période et sur de grandes surfaces. Une méthode d'allègement du travail qui ne modifie pas le protocole de suivi est proposée ici : un suivi partiel sur un échantillon de secteurs de comptage. Les atouts et les limites de cette démarche sont exposés au travers d'opérations de comptage de faisans communs dans le Loir-et-Cher.

**E. BRO, P. AUBRY,
G. PINDON, A. GODARD**



page 18



Connaissance & gestion des espèces

La bernache du Canada : une espèce exotique devenue envahissante

Diagnostic – Plan de lutte – Régulation

La prise en compte de l'accroissement des populations de bernache du Canada a été encouragée par la stratégie européenne relative aux espèces exotiques envahissantes. Mais elle s'est surtout accélérée sur certains sites par les urgences sanitaires ainsi que les menaces environnementales et économiques observées... Cet article fait un point complet de la situation en France, en détaillant l'historique de l'apparition de cette espèce et les raisons de son expansion dans le pays, les conséquences induites par un tel développement, ainsi que les actions de régulation déjà entreprises et celles qui pourraient être envisagées dans le cadre d'un plan de lutte national.

**C. FOUQUE, V. SCHRICKE,
Y. DAVID, D. SERRE**



ERRATUM

Une erreur s'est glissée dans le supplément au *Faune sauvage* n° 289 : « Tableaux de chasse ongulés sauvages saison 2009-2010 ». En page II, l'histogramme « attributions-réalisations » correspond au tableau de chasse du mouflon et non à celui du cerf. La fiche correcte est consultable et téléchargeable sur le site de l'ONCFS à l'adresse suivante : http://www.oncfs.gouv.fr/IMG/file/mammiferes/ongules/tableau/FS289_TC_ongules_sauvages.pdf

 **Connaissance & gestion des habitats**

Pratiques agricoles et succès reproducteur des perdrix grises

Cette étude a été réalisée sur plusieurs terrains des régions Centre et Picardie, qui sont très contrastées en termes de grandes cultures. Un descriptif exhaustif des pratiques agricoles y a été réalisé à l'échelle de la parcelle et mis en relation avec le succès reproducteur des perdrix. En outre, un « indice d'écotoxicité » des produits phytosanitaires pour les perdrix a été calculé. Une approche novatrice pour tenter de mieux comprendre quels sont les facteurs limitant le développement des populations de perdrix dans ce type d'environnement très complexe...

F. MILLOT, R. BOUTELLER,
C. PERDREAU, S. CHANTECAILLE,
P. MAYOT, P. LANDRY, E. BRO

 **Nature & société**

Écotourisme et préservation de la biodiversité, un compromis complexe à rechercher

Le cas de la RCFS de Ristolas

Une étude de fréquentation a été menée sur la Réserve de chasse et de faune sauvage (RCFS) de Ristolas pour mieux cerner les habitudes des randonneurs et les sources de dérangement de la faune. L'ONCFS, gestionnaire de la réserve, a identifié des lacunes de gestion de ces flux et s'est associé au Parc naturel régional du Queyras, afin d'élaborer une stratégie commune et expérimentale de sensibilisation du public.

D. THIOLIÈRE, J. CHARRIER, A. GOUSSOT



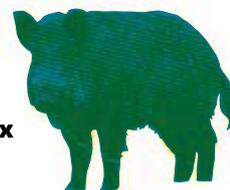
 **Chasse & droit**

Le maire et la chasse sur sa commune : quelques aspects juridiques

Le rôle du maire en matière de chasse et de destruction des animaux nuisibles est clairement réglementé dans trois domaines principaux : l'exploitation de la chasse sur les biens communaux, la création d'une ACCA, la destruction des nuisibles, la sécurité publique. Ces différents points sont passés tour à tour en revue dans cet article.

A. CHARLEZ

 **Nouvelles des réseaux**



Réseau « SAGIR »

Faune sauvage et tuberculose bovine en France

J. HARS, C. RICHOMME, A. PAYNE, M.- L. BOSCHIROLI



Supplément détachable en pages centrales

Évolution de la répartition communale du petit gibier de montagne en France
Décennie 2000-2009