

Sommaire

page 4



Connaissance & gestion des espèces

Suivi de la nidification des fuligules milouins et morillons en zone d'étangs piscicoles

Apport du piégeage photographique

Pour la première fois en France, des pièges photographiques et le marquage nasal des femelles ont été utilisés conjointement pour effectuer le suivi de nids et le monitoring de nichées de fuligules milouins et morillons. Il en ressort que, si la mortalité des jeunes peut atteindre un niveau relativement élevé pour certaines nichées, la prédation des pontes apparaît comme le premier facteur d'échec de la nidification, les principaux prédateurs étant des mammifères. Les implications de ces résultats sont mises en perspective.

S. Bourdais, A. Caizergues, A. Barbotin

page 12



Connaissance & gestion des espèces

Estimer le rapport des sexes pour améliorer la gestion du faisan commun

Actuellement, la dynamique d'une population de faisans est surtout estimée à partir du seul dénombrement des coqs chanteurs au printemps. En complément, l'estimation du rapport coqs/poules en fin d'hiver et au début du printemps pourrait permettre d'affiner la gestion. C'est sur cette base que la fiabilité de l'estimation du rapport des sexes a été testée sur plusieurs terrains, en comparant les observations réalisées sur des circuits avec celles obtenues par des battues à blanc de référence. Il s'avère que l'observation sur circuit n'apparaît pas comme une méthode complémentaire très précise...

P. Mayot, D. Peltier

page 17



Connaissance & gestion des espèces

Le pestivirus et les isards, une interaction durable

La présence du pestivirus a été détectée chez l'isard des Pyrénées dans les années 1990. Depuis, il a atteint de nombreuses populations, provoquant de fortes mortalités ou passant inaperçu. Plusieurs équipes espagnoles, andorranes et françaises ont mené des recherches pour comprendre ses modalités de transmission, évaluer son impact sur la santé des individus et la dynamique des populations, et comprendre quel lien existe entre l'épidémie en milieu sauvage et le virus ovin. Le point.

E. Gilot-Fromont, K. Foulché, Y. Game,
P. Ezanno, I. Marco, P. Gibert



page 23



Connaissance & gestion des espèces

Oiseaux d'eau hivernant dans le golfe du Morbihan

Tendances 1991-2013

Cet article présente les données de suivis acquises au cours des vingt dernières années dans le golfe du Morbihan, en s'intéressant plus particulièrement à l'évolution des effectifs de trois groupes d'oiseaux d'eau (anatidés et foulques, limicoles, plongeurs) depuis 1991, année d'inscription officielle du site au titre de la Convention de Ramsar. Les causes à l'origine des tendances d'évolution enregistrées localement et les limites de l'analyse sont discutées.

M. Guéguen, J. Cabelguen, R. Mahéo, G. Gélinaud

page 31



Connaissance & gestion des espèces

Utilisation des statistiques européennes de chasse pour la gestion du cerf :

limites et implications pratiques

L'analyse des prélèvements de cerfs de 1965 à 2005 montre, pour onze pays d'Europe, une tendance lourde à l'accroissement. Ce constat suggère fortement que les prélèvements ne permettent pas un contrôle vraiment efficace des populations, bien qu'il existe des différences majeures dans la gestion de la faune sauvage entre les pays. La prochaine étape importante de la gestion du cerf passera par l'acquisition de données plus spécifiques, et de meilleure qualité, que les seules statistiques de chasse.

C. Bonenfant, J.-M. Gaillard, C. Saint-Andrieux, F. Klein



page 37



Connaissance & gestion des habitats

La génétique du paysage :

origine et flux de dispersion des populations de cerfs en région Centre

L'étude IBIG-Cerf présentée ici, portant sur la structuration génétique de 1 126 cerfs et biches issus de 22 populations de la région Centre, fait appel à des notions utilisées en génétique du paysage, discipline en pleine expansion à l'interface entre écologie du paysage et génétique des populations. Cinq grandes entités ont été identifiées : le nord de la Loire, le sud du Cher à l'ouest et à l'est de l'A20, le nord du Cher à l'ouest et à l'est de l'A71. Les causes de cette structuration génétique sont expliquées et son évolution possible envisagée.

M. Colyn, J.-G. Prunier, X. Legendre, A. Bouron, V. Giquel, M.-C. Flamand

page 45



Chasse & droit

Quelle place pour les acteurs cynégétiques dans la gestion des espaces protégés ?

Si les chasseurs sont reconnus par le législateur comme contribuant aux politiques de conservation de la biodiversité, ils rencontrent bien souvent des difficultés pour être partie prenante de la gestion durable des espaces bénéficiant d'un statut de protection. Des outils juridiques sont néanmoins à la disposition des acteurs cynégétiques pour leur permettre de participer activement à cette gestion : cet article les passe en revue.

C. Leroy



page 49



Nouvelle des réseaux

Réseau SAGIR

Quand suspecter la maladie de Newcastle dans l'avifaune sauvage ?

Retour d'expériences du réseau SAGIR

A. Decors, E. Niqueux, F.-X. Briand, R. Pin Diop, K. Lemberger, L. Dupont, J.-Y. Chollet, T. Quintaine

