

Sommaire

page 4



Connaissance & gestion des espèces

Suivi Argos de pigeons ramiers hivernant dans le sud-ouest de la France et la péninsule Ibérique

Depuis l'hiver 2002 – 2003, le GIFS a initié un nouveau programme de recherches visant à déterminer l'origine et les déplacements saisonniers des pigeons ramiers hivernant dans le sud-ouest de la France et la péninsule Ibérique. Trente-six oiseaux capturés en fin d'hivernage ont ainsi été équipés de balises Argos de différents types. Cet article présente les résultats obtenus et discute de leur intérêt en termes de gestion conservatoire de l'espèce.

V. COHOU, J.-B. CASTAGNET, P. MOURGUIART



page 10



Connaissance & gestion des espèces

La prédation des perdrix grises s'exerce-t-elle sur des oiseaux affaiblis ?

Apports de l'étude PeGASE

Pour tenter de répondre à cette question, des cadavres de perdrix radio-pistées dans le cadre de l'étude PeGASE (cf. *Faune sauvage* n° 298) ont subi une nécropsie, quand leur état le permettait, afin de déterminer leur état de santé au moment de la mort. Les conclusions de ces analyses permettent au gestionnaire de nuancer sa réflexion et de ne pas tirer de conclusions trop hâtives sur ce sujet. Elles montrent aussi l'intérêt, dans certaines situations, de solliciter le réseau SAGIR pour consolider, ou non, les observations de terrain.

F. MILLOT, E. GUERY, A. DECORS, É. BRO

page 18



Connaissance & gestion des espèces

L'éradication des rats sur de petites îles au profit de la biodiversité

Les rats, introduits par l'homme sur un grand nombre d'îles et îlots à travers le monde, y ont un très fort impact négatif sur la biodiversité. Longtemps considérées comme vouées à l'échec, des opérations de dératisation se multiplient en ces lieux, surtout depuis les années 1990, avec des méthodes et des résultats variables. L'Inra, avec l'appui de l'ONCFS, a développé un protocole efficace dont les termes et les avantages sont précisés ici.

P. YÉSOU, O. LORVELEC, F. BERNARD, M. CLAISE, A. LE CRAS





Dossier

Acquis des programmes « canards » de l'ONCFS



L'Établissement conduit depuis plusieurs dizaines d'années des travaux de suivi et de recherche sur les canards : recensements, baguages, analyses des tableaux de chasse et expérimentations sur la gestion des habitats. Ces programmes, qui ont pour objectif ultime de concilier durablement le maintien des espèces et leur exploitation par la chasse, s'attachent globalement à répondre à quatre grands types de questions : Comment fonctionnent les populations de canards ? Quel est le statut des différentes populations ? Quel est l'impact du prélèvement cynégétique ? Comment assurer une gestion et un prélèvement durables de ces espèces ? Les réponses apportées à chacune d'elles sont développées tour à tour dans ce dossier, au travers des principaux résultats obtenus par les études et leurs applications potentielles. Enfin, les travaux en cours et les déclinaisons attendues en termes de gestion espèces/milieus sont mis en perspective.

M. GUILLEMAIN, A. CAIZERGUES, V. SCHRICKE, P. DEFOS DU RAU, J.-Y. MONDAIN-MONVAL, J.-B. MOURONVAL, J. BROYER, M.-L. GOURLAY-LAROUR, J.-M. BOUTIN



Connaissance & gestion des espèces

Impact de la vague de froid de février 2012 sur les oiseaux terrestres hivernant en France

Les auteurs décrivent la mortalité observée parmi les oiseaux terrestres hivernant en France lors de la vague de froid de février 2012, en détaillant la liste des espèces impactées et en analysant comment certaines d'entre elles ont réagi en termes de déplacement et de variation de poids. Les données de mortalité ont été collectées sur 1 791 individus issus de 42 espèces. Le vanneau huppé, la bécasse des bois et les grèves paraissent avoir le plus souffert...

H. LORMÉE, Y. FERRAND, F. GOSSMANN, B. TROLLET, D. ROUX, C. ERAUD, J.-M. BOUTIN



Connaissance & gestion des habitats



Influence de la structure du bocage sur les amphibiens et les reptiles

Une approche multi-échelles

Traditionnellement, les espèces d'intérêt cynégétique ont été largement considérées dans l'évaluation et la gestion du bocage ; d'autres groupes moins emblématiques peuvent cependant apporter des informations complémentaires essentielles. Cet article fait ainsi la synthèse des résultats d'un programme de recherche portant sur l'intégration des amphibiens et des reptiles dans la problématique de conservation du bocage. Leur richesse spécifique en regard de la structuration du paysage bocager à différentes échelles est explicitée, et des mesures de conservation sont préconisées.

A. BOISSINOT, P. GRILLET, S. MORIN-PINAUD, A. BESNARD, O. LOURDAIS



Chasse & droit



L'adaptation française au régime des armes européen

Avec la parution d'un décret d'application en date du 30 juillet 2013 et de l'essentiel des arrêtés ministériels relatifs à la loi du 6 mars 2012, la réglementation des armes connaît à nouveau certains changements qui nécessitent d'être expliqués. À l'usage des différents utilisateurs d'armes que sont principalement, les chasseurs, à l'occasion de leurs loisirs, le présent article aborde les questions essentielles permettant l'emploi des armes en toute légalité.

C. SUAZ



Supplément détachable en pages centrales.

Tableaux de chasse ongulés sauvages saison 2012-2013