

Suivi et gestion des populations

P. 4
Bilan d'une tentative de reconstitution d'une population de Perdrix grise en Bresse.
T. Peyrton, R. Péroux, P. Stahl



Au début des années 1980, les populations de perdrix grises étaient devenues relictuelles en Bresse. Une première tentative de réimplantation de l'espèce a échoué. Un deuxième essai, accompagné d'un développement du piégeage de certains prédateurs, n'a pas eu beaucoup plus de réussite. S'il s'agit donc d'un cas d'échec, il n'est pas moins instructif d'en faire le bilan, d'autant qu'il arrive encore que ce type d'opération soit souhaité en France et qu'on a cherché, dans le cas présent, à mettre en évidence l'effet du piégeage...

P. 14
La gestion quantitative des perdrix grises en plaine.
F. Reitz



La Perdrix grise est l'une des rares espèces chassables pour laquelle on peut facilement mettre en place un suivi démographique assez précis. Cet article fait le point sur les techniques utilisables et sur la gestion cynégétique de l'espèce par les quotas de prélèvement.

P. 21
Le zonage des potentialités cynégétiques, un outil pour la gestion du Lapin de garenne.
B. Dutertre, F. Berger, S. Colinon, S. Marchandeau



L'objectif de la présente étude était de cartographier les zones favorables au développement du Lapin de garenne à l'échelle d'un département, l'Isère, en tenant compte des risques de dégâts aux cultures agricoles. Ce zonage a été réalisé en croisant des données d'abondance de l'espèce, estimée d'après les tableaux de chasse, et de cartographie des milieux. L'établissement d'un tel outil de gestion s'avère particulièrement utile à l'heure où s'organisent les ORGFH et les schémas départementaux de gestion cynégétique.

P. 27
L'estimation de l'âge du Chevreuil par l'usure des dents est-elle vraiment fiable ?
D. Delorme, A. J. M. Hewison, J.-P. Vincent, J.-M. Angibault, G. Van Laere, J.-M. Gaillard



La méthode qui consiste à estimer l'âge d'un chevreuil en examinant le degré d'usure de ses dents est largement utilisée. Or, elle n'a pas été validée. Et pour cause, un test dont les résultats sont exposés ici révèle qu'elle fournit des résultats erronés, ce qui la rend inutilisable dans un but de gestion des populations...

P. 30
Les apports du marquage pour la gestion du Cerf élaphe.
J.-L. Hamann, C. Bonenfant, H. Holveck



L'étude qui est engagée sur le Cerf élaphe en Alsace depuis près de trente ans maintenant, est un bon exemple des nombreuses réponses concrètes que peut apporter le marquage aux questions relatives à la gestion des populations de grands Mammifères et de leurs habitats. Toutefois, l'utilisation de cet outil implique la possibilité de suivis à long terme...

P. 37
Les effets de la tempête de décembre 1999 sur le suivi par Indice Kilométrique d'une population de chevreuils.
G. Van Laere, C. Toïgo



L'Indice Kilométrique est un outil généralement fiable pour le suivi des populations de chevreuils. Toutefois, l'expérience de la tempête de 1999 montre que des modifications drastiques de la configuration du milieu forestier, affectant fortement les conditions d'observation, peuvent rendre cet indice inopérant; il ne traduit alors plus une densité mais seulement une baisse de visibilité des animaux. D'où la nécessité de confronter cet indicateur avec d'autres avant toute interprétation...

P. 42
Suivi de l'abondance des populations d'Ongulés sauvages en montagne: l'exemple du Mouflon méditerranéen.
J.-M. Cugnasse, M. Garel



Le milieu montagnard ne favorise pas le dénombrement exhaustif des populations d'Ongulés sauvages qui le peuplent. C'est pourquoi l'ONCFS teste depuis de nombreuses années deux méthodes alternatives de suivi: l'Indice Ponctuel d'Abondance ou IPA, et l'Indice Aérien d'Abondance ou IAA. Mises en place avec rigueur, ces deux méthodes donnent de bons résultats. Cet article livre le cadre théorique et pratique nécessaire à leur utilisation par les gestionnaires.

P. 50
Quelques propositions d'orientation pour la gestion et le développement du Mouflon méditerranéen.
J.-M. Cugnasse



L'acclimatation du Mouflon méditerranéen en France, qui s'est développée il y a plus d'un demi-siècle, a souvent connu un succès très limité. Avec le recul dont on dispose et la progression des connaissances, il est possible de définir aujourd'hui des perspectives nouvelles de gestion de cette espèce. C'est ce que propose cet article, sur la base d'orientations élaborées pour la population de mouflons du massif du Caroux-Espinouse et d'expériences emmagasinées en étudiant d'autres populations sauvages.

Chasse et gestion

P. 57
Vaucluse et Var: analyse des prélèvements de grives et du Merle noir.
D. Roux, Y. Ferrand, J.-M. Boutin, D. Debenest, G. Robert, B. Giardimini



Les résultats obtenus sur les prélèvements de grands Turdids dans le Sud-Est de la France, à partir de deux enquêtes menées auprès de chasseurs généralistes et spécialistes, permettent de préciser la répartition, la chronologie et la structure des prélèvements par espèce. Ces données nouvelles sont à prendre en compte dans la définition des mesures de gestion.

P. 65
L'intérêt de l'analyse des examens de tableaux de chasse pour la gestion du Chamois et de l'Isard.
D. Dubray, F. Couilloud, J.-M. Jullien, A. Loison



Le suivi périodique de certaines caractéristiques morphologiques et anatomiques de chamois prélevés à la chasse dans le massif des Bauges, comme le poids et la longueur des cornes des adultes et des jeunes, a révélé de réelles modifications biologiques au sein de la population. Or, de tels éléments d'information, véritables indicateurs biologiques, sont activement recherchés par les gestionnaires. Il convient donc de continuer à les prendre en compte dans le cadre du suivi de l'espèce et de la rationalisation de sa gestion cynégétique.

P. 73
Comparaison des tableaux de chasse de populations vivant en situation plus ou moins isolée en Guyane française.
C. Richard-Hansen, P. Gaucher, J.-F. Maillard, M. Ulitzka



Depuis trois ans environ, l'ONCFS a lancé en Guyane française un programme global d'études sur la chasse et la faune sauvage, visant à mieux connaître les pratiques et les impacts de cette activité très largement répandue dans le département. L'objectif visé est de tendre vers une gestion durable des populations animales. Différents volets d'études sont menés en parallèle, en collaboration avec divers organismes locaux.

Chasse et Droit

P. 79
La gestion des espèces sauvages chassables.
A. Charlez

faune sauvage
Gestion des espèces