

Sommaire

page 4



Connaissance & gestion des espèces

La gestion adaptative des prélèvements cynégétiques

La gestion adaptative des prélèvements est généralement considérée comme un moyen moderne et opérationnel d'encadrer l'activité cynégétique, en particulier pour les oiseaux migrateurs. Tout le monde n'a cependant pas la même vision de ce qu'elle recouvre en réalité. Cet article se propose d'apporter un éclairage sur le principe de cette gestion, avant d'évoquer son application en Amérique du Nord et sa mise en place en Europe pour la gestion des populations d'oies.

L. Bacon, M. Guillemain



page 10



Connaissance & gestion des espèces

Enquêtes sur les tableaux de chasse basées sur l'échantillonnage aléatoire des chasseurs : comment ça marche ?

Dans le contexte de la méthode statistique appliquée lors de la dernière enquête nationale sur les tableaux de chasse à tir, cet article expose dans un premier temps la manière d'éviter les biais de sélection lors de l'échantillonnage des chasseurs. L'intérêt du caractère aléatoire de l'échantillonnage pour la précision des estimations de prélèvements est ensuite expliqué.



P. Aubry

page 16



Connaissance & gestion des espèces

Le lièvre variable : comment suivre une espèce aussi discrète



Dans les Alpes, les études sur le lièvre variable sont rares et, si son écologie et son comportement sont assez bien connus, il y a peu encore aucune méthode standardisée n'existait pour réaliser son suivi démographique. Depuis 2011, on sait qu'il est possible d'identifier les individus grâce à l'analyse génétique des fèces recueillies sur le terrain. Aussi, dès 2013, le Parc national des Écrins a mis au point un protocole de collecte de fèces en hiver pour estimer les effectifs de la population étudiée. D'autres données précieuses pour la gestion de cette espèce discrète sont aussi acquises.

L. Imberdis, M. Bouche, A. Besnard, G. Astruc, G. Queney

page 21



Connaissance & gestion des espèces

Le chacal doré fait son chemin vers la France

Originaire des Balkans, le chacal doré reste à ce jour une espèce de canidé peu connue et étudiée en Europe. Ces dernières décennies, une expansion géographique des populations européennes a été observée vers le nord et l'ouest, et des populations reproductrices se sont installées dans le nord-est de l'Italie. Alors que des individus ont récemment été observés en Suisse puis en France, l'ONCFS a réalisé une synthèse des connaissances disponibles sur cette espèce. Cet article en présente les principaux éléments.



J. Andru, N. Ranc, M. Guinot-Ghestem

page 28

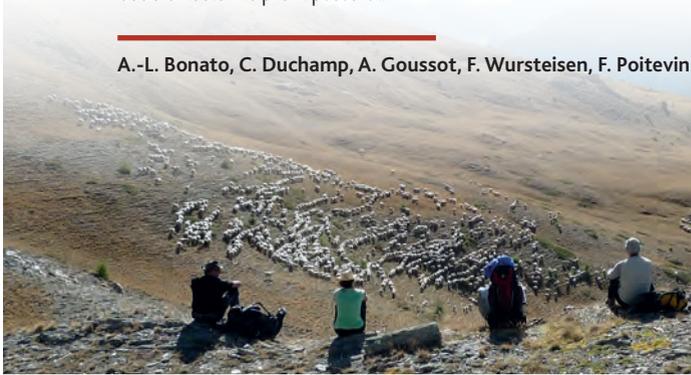


Connaissance & gestion des espèces

La vulnérabilité des troupeaux à la prédation du loup : un exemple d'accompagnement du pastoralisme dans le Queyras

Une étude a été conduite avec pour objectif de mieux comprendre les déterminants de la prédation du loup sur les troupeaux ovins dans le Parc naturel régional du Queyras. Une première partie a consisté à sonder un collège d'acteurs sur leur perception du risque de prédation, ce qui a permis d'identifier une liste de facteurs de vulnérabilité. Dans un deuxième temps, la pertinence des facteurs proposés au regard du risque réel a été analysée sur le territoire du PNR du Queyras et une cartographie de vulnérabilité à la prédation a été établie. Enfin, une démarche d'aide à la décision personnalisée et hiérarchisée pour réduire le risque a pu être préconisée, matérialisée par des arbres de décision selon le profil pastoral.

A.-L. Bonato, C. Duchamp, A. Goussot, F. Wursteisen, F. Poitevin



page 35



Connaissance & gestion des espèces

Inventaire des populations françaises d'ongulés de montagne Mise à jour 2016

Dans la continuité des précédents inventaires réalisés sur ce groupe d'espèces, un nouveau point de la situation est fait à partir des données collectées en 2016. Pour chaque espèce concernée, à savoir le chamois des Alpes, l'isard des Pyrénées, le mouflon de Corse, le mouflon méditerranéen, le bouquetin des Alpes et le bouquetin ibérique, des informations détaillées sur la répartition, le statut et la gestion des populations sont présentées, sous forme de texte et d'une fiche synthétique.

A. Barboiron, C. Saint-Andrieux, M. Garel, C. Calenge, B. Guibert



page 45



Connaissance & gestion des habitats

Brucellose des bouquetins du massif du Bargy : des secteurs plus ou moins impactés en lien avec la structuration socio-spatiale des femelles

En étudiant, entre 2013 et 2017, le chevauchement spatial des domaines vitaux d'individus suivis par colliers GPS et la répartition des observations visuelles d'individus marqués dans le massif du Bargy, les auteurs ont identifié une structuration socio-spatiale des femelles en au moins cinq unités, avec très peu voire pas d'échanges ou contacts au cours de l'année. Il est apparu qu'en plus de l'âge des bouquetins, cette structuration socio-spatiale des femelles contribue très fortement aux variations de séroprévalence dans l'ensemble de la population.



P. Marchand, E. Petit, C. Calenge, C. Toïgo, S. Anselme-Martin, E. Gilot-Fromont, J. Hars, S. Rossi

page 52



Connaissance & application du droit

Engins conçus pour la progression sur neige : les difficultés d'application du principe d'interdiction d'utilisation à des fins de loisirs

Faisant suite au sujet exposé dans le précédent numéro de *Faune sauvage* sur la circulation des véhicules terrestres à moteur dans les espaces naturels, le présent article fait cette fois le point de la réglementation encadrant la circulation des engins conçus pour la progression sur neige, autrement appelés « motoneiges ». Leur utilisation à des fins de loisirs fait l'objet d'un principe d'interdiction strict en raison notamment des nuisances à l'environnement, mais des difficultés d'application et une nouvelle dérogation en fragilisent la portée.



E. Woelfli

Supplément détachable en pages centrales

Tableaux de chasse ongulés sauvages Saison 2017-2018

