



## En bref...

**Arrêté du 29 octobre 2009 (paru au Journal officiel du 24 novembre 2009) relatif à la protection et à la commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire national, article 2.2 alinéa II concernant le Grand Tétrás :**

**« II. Sont interdites sur les parties du territoire des Régions Alsace, Lorraine, Franche-Comté et Rhône Alpes où l'espèce est présente ainsi que dans l'aire de déplacement naturel des noyaux de populations existants la destruction, l'altération ou la dégradation des sites de reproduction et des aires de repos des animaux. Ces interdictions s'appliquent aux éléments physiques ou biologiques réputés nécessaires à la reproduction ou au repos de l'espèce considérée, aussi longtemps qu'ils sont effectivement utilisés ou utilisables au cours des cycles successifs de reproduction ou de repos de cette espèce et pour autant que la destruction, l'altération ou la dégradation remette en cause le bon accomplissement de ces cycles biologiques. »**

Cette évolution réglementaire est importante puisqu'elle interdit d'altérer et de dégrader les habitats favorables, occupés ou non par l'espèce. Elle peut être opposée à la gestion forestière, à la création de pistes et à tout porteur de projet industriel en zone sensible.

## Très belle année 2010 à toutes et tous !

### **Démarrage du programme LIFE+ « Des forêts pour le Grand Tétrás » au 1<sup>er</sup> janvier !**

Le dossier de candidature du programme européen LIFE+ Nature en faveur du Grand Tétrás et de son habitat dans le massif des Vosges a été validé par la Commission Européenne en juillet 2009.

Seuls 30% des dossiers reçus de toute l'Europe ont été retenus. En France 4 autres projets Life Nature vont être lancés en 2010.

Ce programme LIFE+ « Des forêts pour le Grand Tétrás » est coordonné par la Région Lorraine et associe la Région Alsace, le GTV, le PNRBV, avec un soutien financier du Commissariat de Massif, du Ministère en charge de l'environnement et de l'Union Européenne.

Il s'articule autour de 3 axes d'intervention : la conduite d'une gestion sylvicole adaptée aux exigences du Grand Tétrás, l'adaptation de la fréquentation touristique dans les zones de présence et la sensibilisation des usagers et du grand public. L'objectif de ce programme est donc de créer et préserver de vastes zones favorables à l'écologie du Tétrás en assurant sa tranquillité et en créant une dynamique de territoire forte.

Ce programme a été élaboré pour 4 ans et 2010 est l'année de lancement des premières actions, notamment une analyse sur la perception de cette espèce et de la forêt, une étude génétique sur la dynamique métapopulationnelle et le degré d'isolement des sous-populations ou encore la mise en place d'un réseau d'observateurs multi-partenarial (forestiers, chasseurs, promeneurs, bûcherons, AMM...), afin de concentrer le maximum d'observations relevées sur le terrain.

La réussite de ce programme de restauration devra être un exemple en termes de gestion et préservation de l'habitat pour le renforcement naturel des populations d'une espèce exigeante et très fragilisée dans le massif des Vosges.

De plus, au travers de cette espèce, c'est toute l'avifaune forestière qui bénéficiera des efforts engagés pour la conservation de l'habitat forestier vosgien et du caractère naturel des forêts du massif.

### **Le retour des grands carnivores et le futur des Tétracidés forestiers en Finlande.**

Depuis le début des années 60, l'évolution des populations de tétraonidés était caractérisée par un déclin marqué, résultant probablement d'un taux de prédation croissant, de l'intensification de la sylviculture et des changements climatiques. De récents travaux menés à l'échelle régionale suggèrent cependant une remontée des effectifs. Les données nationales issues du suivi de trois Tétracidés forestiers (Tétrás-lyre, Grand Tétrás, Gélinotte des bois), d'un mésoprédateur (Renard roux) et d'un grand carnivore (Lynx) montrent que cette inversion de tendance pourrait être une conséquence de l'effet « cascade » induit par le retour des grands carnivores. Ceux-ci ont longtemps été éradiqués du territoire finlandais, et leur perte a entraîné une augmentation des densités de petits carnivores (mésoprédateurs) qui se

Le 5 juin, une sortie dans une forêt ancienne vous sera proposée pour découvrir avec un spécialiste la flore vasculaire et non vasculaire...pour ceux qui sont d'ores et déjà intéressés, merci de faire un retour de mail à [info@groupe-tetras-vosges.org](mailto:info@groupe-tetras-vosges.org)



Dessin : P. Merckle

nourrissent principalement d'oiseaux nichant au sol et de micromammifères. Ce processus peut conduire au déclin ou à l'extinction des espèces-proies et provoquer ainsi de profondes modifications dans la structure et la dynamique des communautés animales. En restaurant les pressions écologiques sur les mésoprédateurs, le retour des grands carnivores agit comme un facteur de rééquilibre au sein de ces communautés. En Finlande, les politiques de gestion des grands carnivores ont été développées dans les années 90 en accord avec les directives européennes. Depuis, les grands carnivores, et tout particulièrement le Lynx, ont fait un retour spectaculaire sur le territoire national. En démontrant un fort impact du Lynx sur le Renard, les auteurs suggèrent que le retour de ce superprédateur a rétabli un mécanisme de contrôle des mésoprédateurs. En conséquence, le succès de reproduction des Tétracidés, particulièrement le Tétrax-lyre et le Grand Tétrax, a augmenté du fait d'une baisse du taux de prédation, permettant ainsi une amorce d'inversion de tendance évolutive des populations. Le retour des grands carnivores peut donc être un outil adapté pour la conservation des Tétracidés mais également pour améliorer la conservation et le fonctionnement des communautés dans leur ensemble.

Source :

Ludwig G.X., Alatalo R., Helle P., Kojola I. & Siitari H.  
XI<sup>th</sup> International Grouse Symposium, Whitehorse, Yukon, Canada, 11-15 septembre 2008.

**NDLR :**

***le GTV voit là une confirmation qu'un écosystème en équilibre du point de vue proie-prédateur est favorable à toutes les espèces qu'il héberge et qu'il faut tendre à restaurer cet équilibre.***

### **L'expansion massive de certaines pratiques forestières a conduit au déclin des populations de Grand Tétrax en Finlande.**

En Finlande, les populations de Grand Tétrax ont sérieusement décliné à travers tout le pays. Vers la fin de la période d'étude (1964-1989), seulement 20 à 60% des effectifs du début du XX<sup>ème</sup> siècle subsistaient (variable en fonction des 19 régions forestières étudiées). Le déclin correspond temporellement avec l'expansion massive de pratiques sylvicoles modernes qui ont conduit à des changements majeurs dans le paysage forestier finlandais. Les auteurs ont utilisés les données nationales du suivi du grand tétras et de l'inventaire forestier pour modéliser le déclin de l'espèce. Après analyses statistiques, les résultats suggèrent que le rajeunissement des peuplements et les changements de structure ont fortement influencé le déclin des populations de grand tétras.

Les auteurs concluent en précisant que la gestion forestière moderne et d'autres activités humaines en forêt sont des menaces évidentes pour le Grand Tétrax, mais s'interrogent sur les leçons tirées du passé dans les pratiques actuelles.

Source :

Sirkiä S., Ranta E., Helle P., Lindén H. & Nikula A.  
XI<sup>th</sup> International Grouse Symposium, Whitehorse, Yukon, Canada, 11-15 septembre 2008.