

Connaissance & gestion des espèces et des habitats

Introduction au projet 88 « Galliformes alpins » ALCOTRA (2009–2012)

O-E Belleau



Un projet ALCOTRA (Alpes Latines COopération TRAnsfrontalière) entre l'Italie et la France, intitulé Les galliformes des Alpes occidentales en tant qu'indicateurs des changements de l'environnement : monitoring, conservation et gestion des espèces, a réuni d'août 2009 à août 2012 trois partenaires italiens, à savoir la région Piémont, chef de file du projet ; la région Val d'Aoste ; le CNR-ISAC¹ de Turin, ainsi qu'un partenaire français, l'ONCFS. Il a été financé par le programme Coopération territoriale européenne France-Italie ALCOTRA 2007-2013.

e projet est né de la volonté des partenaires de développer des actions en faveur de la connaissance, de la gestion et de la conservation de trois espèces de galliformes de montagne présentes dans les Alpes occidentales²: le tétras-lyre, le lagopède alpin et la perdrix bartavelle. Compte tenu des intérêts scientifiques partagés et d'enjeux communs de préservation des populations, les partenaires ont ciblé leurs travaux sur les quatre thématiques suivantes : le suivi et la répartition des différentes espèces, l'étude de l'impact des activités touristiques et humaines en général sur les populations de galliformes alpins, l'étude du climat sur la dynamique des populations et enfin les actions de communication et de promotion.

Outre les quatre partenaires, d'autres collaborateurs ont été impliqués dans le projet, comme les parcs naturels de la région Piémont, les universités de l'Insubrie, Turin, Milan, Pavie, les fédérations de chasse des provinces du Piémont et, en France, l'Observatoire des galliformes de montagne (OGM), le GRIFEM³, et le Docteur vétérinaire Éric Belleau.

Le projet a permis d'échanger les savoirfaire sur les méthodes de suivi des populations et de capture, et d'approfondir les connaissances scientifiques sur certains sujets, comme l'état sanitaire des populations (*voir l'article ci-après*) et l'impact des variables environnementales sur la dynamique des populations. Mais il a aussi permis de contribuer à améliorer la protection des galliformes et la gestion de leurs

ARIANE BERNARD-LAURENT¹, VITTORIO BOSSER-PEVERELLI²

 ONCFS, CNERA Faune de montagne. ariane.bernard-laurent@oncfs.gouv.fr
 Région Piémont, Assessorato agricoltura, Direzione Agricoltura.
 Vittorio.BosserPeverelli@regione.piemonte.it



De gauche à droite, les trois espèces principalement concernées par le projet ALCOTRA : perdrix bartavelle, tétras-lyre et lagopède alpin.

habitats, par le développement et le porté à connaissance de nouveaux outils. En voici quelques exemples :

- la mise au point de fiches techniques sur les dispositifs de visualisation de câbles dangereux, action qui permettra une large sensibilisation des professionnels du tourisme à la problématique de la mortalité par collision avec les câbles;

¹ CNR-ISAC : Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Scienza dell'Atmosfera e del Clima.

² Le grand tétras, disparu des Alpes françaises au début des années 1990 et du Plémont italien dans les années 1970, n'a pas pu être pris en compte dans le projet. Quant à la gélinotte, rarissime dans les régions Plémont et Val d'Aoste, l'unique action de coopération menée sur l'espèce a consisté en une formation aux méthodes de suivi des populations, qui a été dispensée par l'ONCFS à la région Val d'Aoste.
³ GRIFEM: Groupe de recherches et d'information sur la faune dans les écosystèmes de montagne.



- la réalisation de cartes et modèles d'habitat: répartition des espèces par commune et par unité naturelle, cartes transfrontalières de présence selon la maille kilométrique européenne, cartes de « zones à enjeux », modélisations de l'habitat potentiel d'hivernage;

- la formation de plus d'une centaine de professionnels de l'environnement français et italiens à la méthode de diagnostic des

habitats de reproduction favorables au tétras-lyre.

Le projet a été clôturé par une magnifique exposition de photos de galliformes alpins réalisée par la région Piémont, une aprèsmidi de conférences pour le grand public et une journée de colloque, manifestations qui se sont tenues à Turin les 4 et 5 juillet 2012 (*encadré*). Tous les documents produits dans le cadre du projet sont téléchargeables sur le site web de la Région Piémont à l'adresse suivante :

http://www.regione.piemonte.it/agri/ area_tecnico_scientifica/osserv_faun/progetti/alcotra.htm.

Les documents produits par l'ONCFS et ses prestataires sont aussi téléchargeables sur le site web de l'ONCFS:

http://www.oncfs.gouv.fr.■

Encadré

Colloque final du projet ALCOTRA: Les galliformes alpins

ARIANE BERNARD-LAURENT, ONCFS, CNERA Faune de montagne. VITTORIO BOSSER-PEVERELLIT, région Piémont, responsable du projet ALCOTRA.

Le colloque de restitution du projet ALCOTRA, qui a été organisé les 4 et 5 juillet 2012 à Turin par la région Piémont, a réuni 220 personnes (70 français et 150 italiens), intéressées par la conservation et la gestion des galliformes de montagne présents dans les Alpes occidentales. Ces espèces à haute valeur patrimoniale sont encore peu connues des exploitants des espaces d'altitude.

Le 4 juillet se sont tenues, au Musée régional des sciences naturelles de Turin, quatre conférences destinées à informer le grand public de l'importance des galliformes alpins comme indicateurs de la qualité de l'environnement et des problématiques concernant leur conservation. Ces conférences ont été suivies de la présentation de deux productions impor-

- la projection d'un film sur le tétras-lyre intitulé Les gladiateurs de la montagne, réalisé par l'ISAC-CNR et la région
- une exposition photographique consacrée aux galliformes alpins, intitulée Pandas avec les ailes, à laquelle ont contribué des photographes animaliers français et italiens par la mise à disposition de clichés photographiques.

Lors de la journée « technique » du 5 juillet, les partenaires ont présenté les résultats majeurs des trois thématiques de

base du projet ALCOTRA sous forme de 17 communications et de 12 posters : 9 communications ont porté sur le suivi et la répartition des espèces, 4 sur l'impact des activités humaines et de loisir et 4 sur l'influence du climat sur la dynamique des populations.

Les réunions régulières au cours de ce projet avaient permis quant à elles d'échanger auparavant sur les méthodes de monitoring des populations, d'établir l'état de conservation des populations transfrontalières, de développer de nouveaux outils de gestion (modélisations de l'habitat, cartographies des zones à risque), de mettre au point des équipements limitant l'impact des collisions avec les câbles et de créer des groupes de référents sur des thématiques comme le pastoralisme ou les activités récréatives de pleine nature. Le partenariat ainsi mis en place a contribué à faire progresser les connaissances pour améliorer la gestion, mais a également stimulé la recherche sur la dynamique des populations, notamment sur l'influence du climat.

Pour plus d'informations :

http://www.regione.piemonte.it/agri/area_tecnico_scientifica/osserv_faun/progetti/alcotra.htm



Communication de Bertrand Muffat-Joly (ONCFS, SD 74) lors du colloque de restitution du projet ALCOTRA.

