

Synthèse courte – Actualisation des territoires de meutes de loups dans le Parc national du Mercantour (2017–2023)

Depuis le retour naturel du loup dans les Alpes françaises en 1992, le Mercantour est un territoire clé pour le suivi de l'espèce. Grâce au soutien du programme LIFE WolfAlps EU et du Plan national d'actions Loup, les équipes du Parc National du Mercantour ont renforcé considérablement la connaissance, avec 1431 indices biologiques collectés entre 2020 et 2023, dont 1002 exploitables attribués au loup, permettant d'identifier 441 individus uniques depuis 1995.

Méthodologie

L'étude repose sur l'analyse génétique des fèces, urines, sangs et dépouilles, couplée à des données issues de pièges-photos et de suivis de traces. Les territoires sont définis par la recapture de génotypes sur plusieurs années, tandis que les meutes¹ sont identifiées par filiation génétique (liens parents-descendants).

Principaux résultats

-16 territoires² de loups ont été identifiés dans le PNM, dont 12 avérés et 4 à considérer avec précaution car basés sur un faible nombre d'individus

-La meute de la Moyenne-Tinée est la plus stable (6 ans de suivi), avec 10 descendants recensés.

- 34 % des loups identifiés génétiquement dans le Mercantour ont été recapturés au moins une fois via la collecte de fèces, soit 174 individus. Ce pourcentage illustre les limites de détection de cette méthode malgré l'effort important de prospection.

- La dispersion est importante : de nombreux individus changent de vallée ou quittent le PNM.

Perspectives

Une grande dynamique de reconstitution des meutes est observée, liée à la mortalité naturelle, aux tirs de régulation et aux mouvements de dispersion.

Cette étude révèle que certains pâturages se situent à l'intersection de plusieurs territoires de meutes, une configuration spatiale qui pourrait influencer les conditions de **cohabitation avec les activités pastorales**.

En conclusion, cette étude, particulièrement exigeante en moyens humains et financiers, offre une **vision partielle et à minima** de l'occupation spatiale des meutes. Elle met en lumière des dynamiques complexes mais ne saurait être reproduite fréquemment à cette échelle compte tenu des moyens nécessaires. Il est donc essentiel de **cibler avec précision les besoins d'analyse**, afin de réserver ce type d'effort à des **situations localisées**, où la compréhension fine de la présence territoriale du loup est indispensable pour orienter la gestion et favoriser la cohabitation sur le terrain.

1 Une meute est composée du couple reproducteur a minima et éventuellement de ses descendants

2 Un territoire est un espace occupé par au minimum 2 loups dont un mâle et une femelle, pendant au moins 2 années