MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET DE LA COHÉSION
DES TERRITOIRES
Liberté
Égalité
Fraternité

Plan national d'actions loup
et activités d'élevage

Appel à projets 2023
Expérimentation et recherche dans le cadre du Plan national d'actions « Loup et activités d'élevage »

Dates importantes :
Ouverture de l'appel : 30 juin 2023
Clôture des propositions : 30 septembre 2023
Annonce des résultats : fin 2023

Les projets proposés devaient s'inscrire dans une des trois questions de recherche suivantes :

1. Effet des tirs sur la prédation lupine et sur la structuration de la population lupine

L'étude de l'effet des tirs dérogatoires à la protection stricte de l'espèce est essentielle pour vérifier qu'ils concourent bien à l'objectif de réduction de la prédation, en complément des moyens de protection de type clôtures, chiens de protection des troupeaux, gardiennage humain. En parallèle, l'effet des tirs sur la structuration de la population lupine doit être étudié : que se passe-t-il dans la meute après un tir ? Est-ce qu'elle se divise, est-ce que l'individu, notamment alpha, est remplacé dans son rôle, est-ce que la dispersion des jeunes est favorisée et/ou accélérée ? Est-ce que la reproduction s'accroît ? Comment réagit une meute déstructurée, notamment en termes de prédation sur les proies domestiques ?

2. Les écosystèmes en présence du loup

Il s'agit de documenter comment les écosystèmes et les loups interagissent, afin d'apporter des éléments propres aux territoires français. Quel est son effet sur la faune sauvage, et sur les milieux, notamment forestiers ? Quel est son comportement, son régime alimentaire naturel ? L'étude pourrait utilement comparer le fonctionnement de territoires analogues avec ou sans loups. L'équipement de la faune sauvage (loup inclus) serait ici très utile.

3. Écologie comportementale et prédation

Ce sujet s'attache à mieux comprendre les déterminants de la prédation sur les troupeaux domestiques, dans les foyers de prédation identifiés. Basée sur une analyse fine du comportement des loups en situation d'attaque, l'étude doit permettre de documenter les facteurs favorisant les attaques et/ou les aggravant, ou bien au contraire ceux qui permettent de les limiter. L'étude du fonctionnement des systèmes de protection et d'effarouchement est ici centrale, mais d'autres facteurs environnementaux peuvent également être analysés (météo, couvert forestier, taille des troupeaux domestiques, âges, espèces, conduite de troupeaux, tirs létaux…).

Résultat de l’appel à projet

À la clôture de l’appel à projets en septembre 2023, 7 projets ont été reçus par la DREAL AuRA. Ils couvrent les 3 questions de recherche, sont bien répartis territorialement tout en impliquant des consortium plutôt denses de structures participant aux recherches. Ces projets sont prévus pour une durée de 2 ans (sauf les projets portés par Asters-CEN74 et la RNN Haute-Chaîne du Jura, chacun prévu sur 3 ans).

Deux de ces projets incluent la mise en œuvre de marquage et de suivi de loups par colliers GPS.

Un projet concernant l’étude d’un foyer de prédation (question 3) sur le territoire d’Ancelle (05) a été annoncé mais pourrait être déposé ultérieurement, le montage du groupe d’étude étant encore en cours.

Quatre projets ont reçu un avis favorable par le Conseil Scientifique (CS) du 19 octobre 2023. Les autres projets ont reçu un avis réservé, et ont pu être réexaminés lors du CS du 8 février 2024. Suite à cette seconde réunion, un projet a reçu un avis favorable.

Avis favorable du CS du 19 octobre 2023			
Université Savoie Mont Blanc	155 495 €	Impact du loup sur les socio-écosystèmes de montagne (cas des Bauges)	Bauges (73, 74)
CNRS	149 882 €	Compréhension des effets des destructions de loups sur la structuration sociale des meutes	National
CEN 74	245 000 €	Évaluation de méthodes d’effarouchement par le tir non létal	RNN Passy (74)
FNE Aura, PNR Saint Baume	39 660 €	Suivi de meutes, leur territoire, leur environnement, leur régime alimentaire	Belledonne, Préalpes du Diois, Massif de la Sainte Victoire et de la Sainte Baume
Avis favorable du CS du 8 février 2024			
RNN Haute Chaîne du Jura	87 120 €	Connaître, comprendre et anticiper les comportements du loup grâce au marquage	Haute Chaîne du Jura (01)

Par ailleurs, une étude de territoire a également été financée dans les préalpes de Gourdon (06), permettant de mieux comprendre les déterminants de la prédation dans un massif fortement concerné, et de proposer des actions pour y remédier. Cette étude a fait l'objet d'un appel d'offre lancé antérieurement à l'AAP 2023 ; dans la mesure où elle s'inscrit parfaitement dans les attendus de la question 3, elle a pu être financée au titre du programme de recherche (total subventionné : 249 684,6 €). Le prestataire retenu est un groupement porté par le bureau d’étude Soliance Alimentaire.

Ces six projets ont ainsi été subventionnés au titre de 2023 ou 2024.