

BIO ESPACE

Laboratoire de Biotechnologie

Mas des 4 Pilas
34570 Murviel Lés Montpellier. Fr

Mardi 14 Avril 2014

à

Madame Ségolène ROYAL
Ministère de l'Ecologie, du Développement
durable et de l'Energie.
92055 La Défense cedex.

Objet : Plan Loup.
Proposition d'expérimentation

Madame la Ministre,

Le 19 Mars 2014 nous avons soumis à votre prédécesseur une requête en vue de l'utilisation des résultats de nos recherches pour vacciner les populations de lapins sauvages sans avoir à les capturer (cf lettre de réponse).

Notre technologie consiste à transmettre à ces populations, via un de leur ectoparasite spécifique la puce *Xenopsylla cunicularis*, soit un vaccin simple contre la myxomatose soit un vaccin double contre la myxomatose et la RHDV.

Les chasseurs de lapins de France ont supporté ces recherches et, en 40 ans de bénévolat, ont permis la mise au point de ce procédé HORS NORME pour vacciner des animaux sauvages sans avoir à les capturer. En luttant contre ces deux maladies mortelles, les populations de lapins ne sont ainsi plus régulées que par leurs prédateurs (homme ou animal).

Aujourd'hui, notre procédé est au point, et le PLAN LOUP est en cours d'exécution.

Ce prédateur social et intelligent se nourrit aussi d'espèces sauvages. S'il trouvait un nombre suffisant de lapins dans son environnement, il pourrait certainement rester cantonné.

Dans la mesure où vous accepteriez qu'une expérimentation soit développée dans un secteur à définir, nous serions prêt à mettre à votre disposition l'ensemble de notre dispositif (fourniture de puces vaccinales en nombre suffisant pendant toute la durée de l'expérimentation) ainsi que la technique de lâcher.

Sous votre responsabilité, vos équipes et les nôtres pourraient suivre l'évolution de la population des lapins et l'évolution du comportement des loups dans le secteur défini.

D'avance je vous remercie de l'attention que, nous le savons, vous porterez à notre proposition et dans cette attente, nous vous prions de croire, Madame la Ministre, à notre profond respect et à notre totale considération.

Professeur Auguste Commeyras Président de BIOESPACE
Dr es science Professeur Classe exceptionnelle, émérite, à l'Université Montpellier 2,
Ex directeur du laboratoire « Dynamique des Systèmes Biomoléculaires Complexes », UMR 5073
associé au CNRS et à l'UM2