



Studio alpino



fenaco
de la terre à la table

Communiqué de presse
Berne, 2 septembre 2024

Des phéromones comme protection contre les animaux sauvages

L'utilisation de phéromones (substances odorantes) est très courante dans la protection des plantes. Désormais, une nouvelle solution d'AGROLINE applique ce concept à la protection des troupeaux : un collier spécial permet de mieux protéger les animaux de rente contre les animaux sauvages. Pour ce faire, fenaco société coopérative a conclu une coopération avec les entreprises suisses TIBIO et Studio Alpino.

Les phéromones sont des substances odorantes émises par un être vivant. Certaines servent d'appât, d'autres ont un effet répulsif. En agriculture, les phéromones sont déjà utilisées avec succès dans la protection des plantes, sous forme de pièges pour lutter contre les ravageurs ou pour surveiller leurs populations. Employées dans la technique de confusion, les phéromones servent à troubler les femelles et les mâles, qui ne se trouvent plus et ne peuvent donc plus se reproduire. L'utilisation de ces substances actives dans la protection des plantes fait partie des compétences-clés d'AGROLINE. A présent, le champ d'application des phéromones s'étend à la protection contre les animaux sauvages, qui s'annonce prometteuse.

Une pièce du puzzle dans la protection des troupeaux

L'entreprise suisse de biotechnologie TIBIO et l'entreprise de conseil scientifique Studio Alpino ont développé un produit à base de phéromones qui simule la présence d'un territoire de loups. Il s'applique via un distributeur fixé sur le collier de moutons, chèvres ou vaches. Le risque d'attaque de loups diminue significativement, avec une efficacité de 50 à 60 % selon des tests pratiques. A l'avenir, la production et la commercialisation du produit se fera par AGROLINE, qui dispose d'une infrastructure idéale pour la fabrication sur son site d'Aesch (BL). Le lancement sur le marché est prévu avant la fin de l'année. « Le collier n'offre pas de protection à 100 % contre les attaques de loups », explique Christian Saglini, Président de la Direction d'AGROLINE, « mais il constitue une pièce efficace du puzzle dans la protection des troupeaux, que nous pouvons mettre à la disposition des paysannes et des paysans. » Davide Städler, CEO de TIBIO, ajoute : « Cette approche pourrait jouer un rôle crucial dans l'avenir de la gestion des grands prédateurs. Nous sommes heureux de cette mise à l'échelle de notre développement grâce à AGROLINE et de rendre cela accessible à bien plus d'entreprises agricoles qu'avant. »

Contact médias

fenaco société coopérative

Service de presse

media@fenaco.com

+41 58 434 00 35