



Pourquoi le projet LIFE Alister est innovant dans sa démarche ?

Ce projet, retenu dans le cadre d'un appel à candidature lancé par la Commission européenne, aborde la problématique par une approche inédite qui croise les aspects biologiques, environnementaux et économiques. Il regroupe des partenaires qui sont tous acteurs du projet : le CNRS, l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage, la Chambre d'agriculture, le Groupe d'Etude et de Protection des Mammifères d'Alsace, le bureau d'étude Actéon et la Région Alsace. Ensemble ils ont élaboré un programme de 24 actions destinées à pérenniser les populations de Grands hamsters en Alsace et à être modélisé pour servir à la conservation d'autres espèces en Europe.

A l'issue du projet, les résultats des expérimentations seront rendus publics conformément aux engagements pris auprès de l'Union européenne.

La protection du Grand hamster en Alsace

Le hamster commun est une espèce faisant l'objet d'une protection stricte (inscrite à l'annexe IV de la directive 92/43/CEE « habitats, faune, flore »). Les terres loessiques de la plaine d'Alsace sont la seule zone de présence de cette espèce en France. La population actuelle, estimée sur la base des comptages de printemps, est présente dans une vingtaine de communes alsaciennes. Les trois principales populations se situent dans les secteurs d'Obernai, de Geispolsheim et d'Elsenheim dans le Bas-Rhin.

Favoriser l'habitat grâce à la luzerne et aux céréales

Depuis 2013, de nouvelles Mesures Agro-Environnementales et Climatiques (MAEC) sont mises en œuvre dans les zones de protection du hamster, afin de promouvoir les cultures favorables (luzerne, céréales à paille). Près de 150 agriculteurs participent à ces mesures collectives et adhèrent à l'association AFSAL (Agriculteurs et Faune Sauvage Alsace). Au sein d'une dizaine de territoires, des groupes d'agriculteurs se réunissent ainsi chaque année pour adapter la localisation de leurs cultures de manière utile à la survie du hamster. Cette démarche est complémentaire aux expérimentations menées dans le cadre du projet ALISTER et pourra évoluer en fonction de nouvelles données agronomiques ou biologiques.

Pour en savoir plus sur
le projet LIFE ALISTER :

www.grand-hamster-alsace.eu 

Pour participer aux réunions agronomiques, prendre part aux essais, tester sur vos parcelles des techniques parmi celles expérimentées dans le cadre du projet LIFE ALISTER, les contacts :

CAA, Tristan ROBERT, Chargé de projet LIFE Alister
t.robert@alsace.chambagri.fr - 03 88 95 50 11

CUMA de la plaine, Thomas BLUM, Président
19, grand rue – 67120 Dorlisheim

Agriculteurs et Faune Sauvage Alsace (AFSAL),
p.osswald@alsace.chambagri.fr - 03 88 19 17 09

Une action coordonnée par :



En partenariat avec :



Financée par :



ET SI LA SAUVEGARDE DU **GRAND HAMSTER** ÉTAIT UNE OCCASION DE **MUTUALISER LES** **EXPÉRIENCES ?**



Alister

www.grand-hamster-alsace.eu



POURQUOI PARTICIPER AU PROJET LIFE ALISTER ?

Le programme européen de sauvegarde du Grand hamster en Alsace LIFE ALISTER associe plusieurs partenaires, dont la Chambre d'agriculture d'Alsace, afin d'**expérimenter des pratiques innovantes permettant de mieux concilier rendements agricoles et biodiversité.**

Innover et partager les expériences

Les évolutions variétales, les nouveaux matériels agricoles, l'évolution du climat, du contexte économique et de la réglementation **peuvent amener les agriculteurs à vouloir faire évoluer leurs pratiques culturales.** Ainsi, de plus en plus d'agriculteurs manifestent de l'intérêt pour les techniques de travail du sol simplifiées, qui pourraient être moins gourmandes en temps de travail, plus économes en carburant et permettent de favoriser l'activité biologique du sol, d'en préserver la structure et d'y maintenir le taux de matière organique. Pourtant, la maîtrise de nouveaux itinéraires techniques et de pratiques agronomiques innovantes est un saut dans l'inconnu et peut faire peur lorsqu'on se lance dans l'aventure tout seul.

Dans le cadre du projet ALISTER, **des expérimentations agronomiques sont mises en place principalement autour des couverts végétaux et du travail simplifié du sol car ces leviers pourraient permettre d'améliorer l'habitat du hamster commun.** Ces essais visent à tester de nombreuses espèces et mélanges d'espèces sur différents aspects comme la production de biomasse, la restitution d'azote

pour les cultures suivantes. Leur intérêt nutritionnel pour le hamster et leur capacité à lui fournir un couvert sont également pris en compte. D'autres essais s'intéressent aux paramètres influençant la réussite de la technique du strip-till (labour en bande) sur la culture du maïs, comme par exemple les dates de passage du matériel. Les expérimentations font également usage du semis direct pour l'implantation de céréales ou de couverts végétaux.

Travailler ensemble pour progresser techniquement

Du matériel agricole adapté a été acheté dans le cadre du projet. Il est utilisé pour réaliser les essais, et mis à disposition de la CUMA de la plaine. **Des ateliers techniques sont régulièrement organisés afin de favoriser les partages d'expériences sur l'utilisation de ce matériel**, les résultats des essais, et la maîtrise de solutions techniques performantes.



« Avoir connaissance des erreurs des autres nous fait progresser parce que cela permet de réfléchir ensemble au moyen de ne plus les reproduire »



La CUMA de la plaine

Le 10 septembre 2014, une quinzaine d'agriculteurs intéressés par la mise en pratique de techniques agricoles innovantes s'est associée au sein de la CUMA de la plaine. **Cette CUMA est ouverte à tous les agriculteurs de la zone de protection stricte du Grand hamster.** Des machines agricoles cofinancées par la Chambre d'agriculture d'Alsace, l'Etat et l'Union européenne dans le cadre du projet ALISTER (Strip-till, houe rotative, et semoir de semis direct) sont mises à disposition de la CUMA qui acquiert également d'autres matériels par ses propres moyens. Elle est un lieu d'échanges techniques entre agriculteurs et permet à ses membres de s'entraider pour progresser ensemble, maîtriser l'utilisation des nouvelles machines et pratiques agricoles, et réfléchir ensemble aux choix de nouveaux investissements.