

1.2.70 - PROTECOW

Echanger et utiliser transfrontalièrement les innovations scientifiques pour améliorer l'efficacité de l'alimentation azotée et la rentabilité des exploitations laitières

1. OPERATEUR CHEF DE FILE

Inagro

Code postal : 8800

Ville : Rumbeke

Pays : Belgique

2. OPERATEURS ET BUDGET

OPERATEURS	VERSANT	BUDGET TOTAL	FEDER
Inagro	VL	294 874,96 EUR	147 437,48 EUR
EV ILVO/ILVO	VL	108 039,35 EUR	54 019,67 EUR
Avenir Conseil Elevage	FR	280 921,93 EUR	140 460,96 EUR
Institut de l'Elevage	FR	103 455,82 EUR	51 727,91 EUR
Centre wallon de Recherches agronomiques (CRA-W)	WA	267 221,22 EUR	133 610,61 EUR
TOTAL		1 054 513,28 EUR	527 256,63 EUR

3. RESUME

Ce projet a pour objectif d'aider les éleveurs laitiers de la région frontalière à améliorer leurs résultats techniques et économiques dans un contexte délicat. Les partenaires s'appuient sur 3 dispositifs pour y parvenir:

- Un club transfrontalier d'éleveurs laitiers : pour échanger connaissances et expériences par-delà les frontières, et en faire profiter l'ensemble des éleveurs des 2 zones transfrontalières par la diffusion des références acquises
- La recherche sur l'alimentation animale : les nouvelles connaissances fondamentales vont être directement appliquées aux élevages laitiers à travers le projet.
- Des visites conjointes de conseillers des 3 versants dans les mêmes élevages laitiers : pour faire le lien entre les éleveurs et la recherche et pour confronter diagnostics, manière d'apporter le conseil et contenu du conseil.

Le projet comporte 2 volets :

- Module 1 : Améliorer l'efficacité de l'alimentation azotée tout en préservant la rentabilité des exploitations

Il s'agit de partager par-delà les frontières les connaissances et expériences pour optimiser la rentabilité des élevages laitiers en raisonnant l'apport d'azote dans la ration des vaches laitières.

18 exploitations laitières (6 françaises, 6 flamandes et 6 wallonnes) se réuniront deux fois par an de manière transfrontalière et seront suivies par les conseillers des 3 versants.

Ce module comporte quatre activités :

- Activité 1 : Inventaire et comparaison des rations et des valeurs alimentaires des fourrages par région pour comprendre les différences de calcul et les résultats des animaux
 - Activité 2 : Bibliographie sur le potentiel de production des fourrages et des concentrés riches en protéines au sein de l'espace transfrontalier.
 - Activité 3 : Simulations de la substitution du tourteau de soja importé dans différents types de ration en utilisant les outils de calcul existants.
 - Activité 4 : Amélioration de l'utilisation de l'azote dans la ration afin de réduire les émissions d'ammoniac.
- Module 2 : Améliorer les résultats techniques et économiques des élevages

Les résultats économiques des 18 éleveurs laitiers du club transfrontalier vont être calculés afin de déterminer les améliorations possibles pour chacun d'eux. A partir de ces informations, deux groupes de 10 à 12 éleveurs par région travailleront sur les thèmes abordés par le club transfrontalier. Ces 60 à 70 éleveurs participeront à la diffusion des bonnes pratiques, notamment concernant l'efficacité de l'alimentation azotée.

4. DATE DE DÉBUT ET DE FIN DU PROJET

Date de début : 01/01/2016

Date de fin : 31/12/2019

5. DÉNOMINATION DE LA CATÉGORIE D'INTERVENTION

Processus de recherche et d'innovation dans les PME (y compris systèmes de bons, processus, conception, service et innovation sociale)

6. RAPPORT D'ACTIVITÉS AU 30/06/2017

La rentabilité des exploitations est plus que jamais une préoccupation de la filière laitière dans un contexte de prix volatil. L'une des pistes possibles pour la pérenniser est l'amélioration de l'efficacité alimentaire. 5 structures actives dans le conseil aux éleveurs, la recherche et le développement se sont associées dans le projet PROTECOW qui a débuté le 1er janvier 2017. Ces partenaires sont ACE (Avenir Conseil Elevage, organisme de conseil agricole français), CRA-W (Centre wallon de Recherches agronomiques), ILVO (Institut de recherche pour l'agriculture, la pêche et l'alimentation), Inagro (organisme de recherche et conseil agricole flamand), et IDELE (Institut de l'élevage français).

Un des objectifs du projet est d'utiliser l'échange de connaissances et d'expériences par-delà les frontières nationales pour optimiser la rentabilité des élevages laitiers tout en améliorant l'efficacité d'utilisation des protéines. Dans ce but, deux grandes voies d'action ont été identifiées, à partir desquelles 10 fiches techniques permettant de gagner en autonomie alimentaire ont été rédigées.

Les pratiques de rationnement des vaches laitières étant analysées par le biais de l'outil Systool Web, l'utilisation de cet outil français a été testée via un échantillon de rations provenant d'élevages laitiers wallons. Cela a permis de définir un cadre commun d'encodage des données afin d'analyser par la suite le rationnement de 280 exploitations laitières et ce, en valorisant les données des partenaires français et flamands.

Le 2ème objectif est d'améliorer les performances techniques et économiques des élevages grâce à des échanges entre partenaires. Le club transfrontalier de 12 exploitations préexistant (Flandre et France) s'est réuni le 13 mars 2017 pour échanger sur les pratiques associées à la gestion de l'herbe. Entre-temps, un réseau de 6 éleveurs laitiers a été mis en place en Wallonie. Pour ce faire, un appel à candidature a été réalisé par le biais de la presse agricole wallonne. Ces 6 éleveurs intégreront le club transfrontalier dès 2018.

Pour analyser les performances technico-économiques des exploitations du club transfrontalier, la marge brute des 18 élevages a été calculée une première fois suite à la collecte, puis la saisie de données économiques. La validation des différents dossiers économiques est en cours de réalisation. ACE a accompagné les partenaires belges afin d'uniformiser la collecte et d'avoir des données compatibles avec l'outil de saisie d'ACE.

Un communiqué de presse a été rédigé conjointement et transmis dans les 3 régions. Le partenariat a décidé de créer une page Facebook professionnelle pour diffuser l'information vers le monde agricole et de construire un site web qui permettra de publier les résultats du projet.

7. DATE DE LA DERNIÈRE MISE À JOUR

30 juin 2017