



Press Release

22/03/2013

La traite robotisée pour les vaches laitières

- AUTOGRASSMILK-

Combiner la traite robotisée et le pâturage est le sujet d'une recherche menée par un consortium européen composé de PME actives dans le secteur laitier, de fermiers et de chercheurs.

La tendance d'expansion des robots de traite en production bovine à travers l'UE est clairement identifiable. Toutefois, le recours accru aux robots est associé à une diminution de la part de pâturage : cette évolution est problématique compte tenu de l'intérêt économique démontré de l'herbe pâturée, atout qui va donc être perdu si on ne parvient pas à intégrer les robots dans les systèmes de production pâturant.

L'objet d'AUTOGRASSMILK est d'accroître la compétitivité de l'élevage laitier européen en réussissant l'intégration de troupeaux de vaches pâturant dans un système de traite robotisé, et ce dans différents contextes et systèmes de production régionaux. Cet objectif sera atteint en

1. développant des stratégies d'alimentation alliant pâturage et robot pour différents systèmes de production,
2. utilisant de nouvelles technologies de précision pour optimiser l'intégration du pâturage avec le robot,
3. accroissant la durabilité des élevages combinant pâturage et robot,
4. développant un outil d'optimisation économique pour les élevages laitiers combinant robot et pâturage
5. communiquant continuellement les nouvelles technologies ainsi acquises auprès des producteurs- utilisateurs de références, d'une manière aisément accessible et adaptée aux contextes locaux, afin d'améliorer l'efficacité des exploitations laitières.

Les partenaires du projet sont :

- Des associations de fermiers, d'industries laitières ou d'encadrement de producteurs (associations de PME) en Irlande, France, Suède, Belgique, au Danemark et aux Pays-Bas.
- Deux fermiers, l'un irlandais, l'autre danois et 4 à 6 fermiers de chaque pays participant. Leurs exploitations sont considérées comme fermes pilotes.
- Des instituts de recherche en Irlande, France, Suède, Belgique, au Danemark et aux Pays-Bas.

Ce projet innovant est financé par l'Union Européenne dans le cadre d'un programme de recherche au profit des associations de PME. Le budget global du projet est de 3,1 k€.

Le projet est coordonné par le Dr. Bernadette O'Brien de Teagasc, Moorepark, Irlande.

Dans un système de traite robotisée, les vaches viennent volontairement au robot. Le robot de traite est capable de traire les vaches 24 h sur 24, libérant ainsi le fermier de ce travail d'astreinte. Le recours à la traite robotisée a augmenté ces dernières années dans beaucoup de pays européens. On estime qu'il y a plus de 10 000 fermes utilisant au moins un robot de traite. L'installation d'un robot de traite dans une exploitation permet une meilleure vie sociale, un travail moins pénible physiquement et une diminution des coûts de main d'oeuvre. Cependant, l'augmentation de la traite robotisée s'accompagne d'une diminution du pâturage. L'objectif de ce projet est de développer des systèmes de production de lait combinant traite robotisée et pâturage.

Les résultats de cette recherche intéresseront les fermiers européens, les conseillers et le secteur laitier en général. La diffusion des résultats se fera par le site web (www.AUTOGRASSMILK.eu), des folders, des ateliers, des séminaires, des conférences et des publications scientifiques.

Pour un complément d'information sur le projet, consultez le site www.AUTOGRASSMILK.eu ou contactez la personne en charge de la diffusion des résultats : Ole Kristensen, Knowledge Centre of Agriculture Denmark, mobile +4521717784 e-mail olk@vfl.dk