

## COMMUNIQUE DE MEDIA

30 juin 2011

### **DeLaval AMR™ - Le premier carrousel de traite automatique en service pratique**

*Stefan et Karin Löwenborg traitent avec un roto robotisé AMR™ depuis avril 2010 dans le sud de la Suède. Ils traitent aujourd'hui 450 vaches dans le premier roto robotisé au monde. Equipé d'un roto DeLaval depuis 2001, Stefan et Karin ont transformé leur plate-forme existante en ajoutant 5 bras robotisés DeLaval. L'objectif est de produire plus de lait sans contraintes et main d'œuvre supplémentaire*

„Notre installation AMR™ fonctionne depuis un an, nous trayons à ce jour 450 vaches, deux fois par jour mais nous envisageons de traire 800 vaches dans quelques années avec cette même installation“ indique Stefan Löwenborg.

DeLaval, leader des équipements d'élevage est le premier constructeur à proposer tous les avantages de la traite automatisée aux éleveurs gérant un grand troupeau. Le roto AMR™ est équipé de 5 bras robotisés. Ils assurent la préparation de la mamelle (lavage et séchage des trayons), mais aussi la pose des gobelets quartier par quartier et la pulvérisation automatisée. L'éleveur dispose de nombreux indicateurs de santé et de nombreux renseignements sur chaque vache comme par exemple production, conductivité et sang par quartier.

„L'AMR™ est d'une très grande flexibilité, nous trayons à ce jour 4 lots en automatique et un 5ème lot en mode manuel, comme un roto classique“ indique Karin Löwenborg. Pendant que le roto fonctionne en automatique, l'éleveur est dans le bâtiment pour assurer l'entretien des logettes et la gestion des lots. Au démarrage du 5ème lot (vaches nécessitant des soins), les bras robotisés s'arrêtent et l'éleveur prend le relais.

Karin pense que le roto DeLaval AMR™ est également une bonne façon d'attirer et de garder du personnel de qualité. „L'AMR™ assure les tâches répétitives et fatigantes habituellement réalisées par nos salariés. Notre personnel peut maintenant se concentrer sur le soin et la surveillance des animaux. Notre travail est devenu plus intéressant et beaucoup moins fatigant“.

DeLaval – Nous conduisons le progrès de la production laitière

Chaque jour, des millions de vaches sont traitées, affourragées et gardées à l'aide des équipements DeLaval dans plus de 100 pays dans le monde entier. DeLaval est présente chez plus de 10'000 producteurs laitiers.

DeLaval compte plus de 125 ans d'innovation et d'expérience dans la production laitière, aidant les producteurs à gérer leur ferme comme ils l'entendent. Notre initiative Sustainable Dairy Farming contribue à la production de denrées alimentaires de meilleure qualité, pour de plus en plus de personnes, tout en garantissant une meilleure compatibilité environnementale. Notre stratégie Smart Farming vise à influencer et à structurer l'avenir de la production laitière actuelle. Le but est d'accélérer la transition de gestion de la production laitière à un management de la rentabilité globale de la ferme en développant des instruments de décision et des technologies automatisées permettant d'améliorer à la fois la qualité du lait et les profits.

DeLaval fait partie du groupe Tetra Laval.

„La salle de traite rotative n’est pas un concept innovant. La pose automatique des gobelets trayeurs non plus car nous avons ce savoir-faire depuis plus de 10 ans. Le caractère innovant de ce produit est la combinaison entre le roto et le robot. DeLaval a su relever ce challenge technologique et nous serons prêts dès 2012 à commercialiser ce nouveau concept dans plusieurs marchés sélectionnés“ indique le chef de produit robotique DeLaval.

Nous venons d’apprendre que la première installation commerciale de l’AMR™ DeLaval à été vendue sur le marché allemand. La ferme laitière qui accueillera l’installation du rotatif automatisé est localisée à Schlossvippach, dans l’état de Thuringia, Allemagne. Le responsable de produit DeLaval allemand Martin Wiedemann est heureux d’avoir choisi une première ferme de référence appropriée parmi un tas de clients intéressés: „Encore une autre étape significative pour DeLaval alors que nous pénétrons le marché allemand avec l’AMR™. Ce système est une révolution en système de traite à haute capacité et ce que les éleveurs avec de grands troupeaux de 300 à 800 vaches attendaient“. La division de ferme laitière de l’exploitation LAPROMA représente une portion significative des opérations qui incluent également les récoltes, des bouvillons (40 ha de prairies), et la production de biogaz. La ferme effectue actuellement la traite de 900 vaches et entrevoit des opportunités de croissance. Un tout nouveau site sera érigé pour le DeLaval AMR™ et inclura une nouvelle étable et nouveau centre laitier qui sera construit en deux phases de 2011 à 2013 pour l’addition de 800 vaches. La première traite est prévue pour septembre 2012.

**Pour toutes autres informations, veuillez contacter:**

Urs Schmid

Chef produits traite et robotique

DeLaval SA

Münchrütistrasse 2, CH-6210 Sursee

Téléphone 041 926 66 30, Fax 041 921 38 76

[urs.schmid@delaval.com](mailto:urs.schmid@delaval.com)

[www.delaval.ch](http://www.delaval.ch)

**[Pour des images en haute qualité cliquez ici.](#)**



DeLaval – Nous conduisons le progrès de la production laitière

Chaque jour, des millions de vaches sont traitées, affourragées et gardées à l’aide des équipements DeLaval dans plus de 100 pays dans le monde entier. DeLaval est présente chez plus de 10’000 producteurs laitiers.

DeLaval compte plus de 125 ans d’innovation et d’expérience dans la production laitière, aidant les producteurs à gérer leur ferme comme ils l’entendent. Notre initiative Sustainable Dairy Farming contribue à la production de denrées alimentaires de meilleure qualité, pour de plus en plus de personnes, tout en garantissant une meilleure compatibilité environnementale. Notre stratégie Smart Farming vise à influencer et à structurer l’avenir de la production laitière actuelle. Le but est d’accélérer la transition de gestion de la production laitière à un management de la rentabilité globale de la ferme en développant des instruments de décision et des technologies automatisées permettant d’améliorer à la fois la qualité du lait et les profits.

DeLaval fait partie du groupe Tetra Laval.