

Première installation d'affouragement Optimat™ en Suisse

Dans l'exploitation de Jörg Geiger et Niklaus Loher à Kriessern/SG, l'affouragement est assumé par le premier système Optimat™ de Suisse. Les premières expériences avec la nouvelle installation automatique sont tout à fait positives.

Le système se compose de trois tables de stock intermédiaire et d'un silo de minéraux, qui alimentent automatiquement le mélangeur vertical. Ce dernier, d'un volume de 8m³, effectue quatre mélanges par jour, qui sont distribués automatiquement toutes les deux heures aux 130 vaches par l'intermédiaire de chariots distributeurs sur rails. Trois mois à peine après la mise en service, Jörg Geiger et Niklaus Loher peuvent déjà établir un bilan positif. Grâce à l'affouragement automatique, les opérations de routine sont nettement plus fluides. Les vaches de rang inférieur ont un meilleur accès au fourrage, parce qu'on leur propose des rations fraîches toutes les deux heures. La consommation de fourrage de chaque animal est supérieure, et par conséquent le rendement laitier aussi. Le robot de traite est en train de conquérir le monde de la production laitière, car il permet de réduire la charge de travail dans des troupeaux dont la taille ne cesse de croître. Aujourd'hui, c'est le deuxième gros pôle de travaux routiniers qui focalise l'attention: la distribution de fourrage. En conséquence logique, DeLaval a développé des systèmes de mélange et de distribution de

fourrage entièrement automatisés ce qui permet un affouragement plus fréquent sans travail supplémentaire. Les systèmes automatiques de distribution du fourrage ont leur origine en Scandinavie. Des largeurs de table d'affouragement de 2 à 2,2 m y sont la règle depuis longtemps, d'abord pour économiser sur les coûts de construction des nouveaux bâtiments, mais aussi pour exploiter le plus efficacement possible les bâtiments réaménagés.

Pour toutes autres informations, veuillez contacter: Urs Schmid, Chef de produit traite/affouragement/refroidissement, urs.schmid@deval.com ■



Das System besteht aus drei Vorrattischen und einem Mineralfuttermisler, die automatisch den Vertikalmischer beschicken. Der 8m³ Vertikalmischer erstellt vier Mischungen pro Tag, die automatisch alle zwei Stunden über den schienengebundenen Verteilwagen an die 130 Kühe verfüttert werden.

Bereits nach rund dreimonatiger Einsatzzeit konnten Jörg Geiger und Niklaus Loher ein positives Fazit ziehen. Dank der auto-





Auf dem Betrieb von Jörg Geiger und Niklaus Loher in Kriessern/SG verrichtet das erste Optimat™ Grundfütterungssystem der Schweiz die Fütterungsarbeit. Die Erfahrungen mit der neuen automatischen Anlage sind durchwegs positiv.

Erste Optimat™ Fütterungsanlage der Schweiz

matischen Fütterung ergibt sich für den Betrieb ein noch runderer Ablauf im Stall. Rangniedrige Kühe kommen besser zum Futter, weil alle zwei Stunden frisches Futter vorgelegt wird. Die Futtermischung jedes einzelnen Tieres ist grösser, dadurch ergibt sich eine höhere Milchleistung. Der Melkroboter hat seinen Siegeszug angetreten, weil er bei rasant steigenden Herdengrössen die Ar-

beitsbelastung reduzieren kann. Heute steht der zweite grosse Block der Routinearbeiten im Zentrum des Interesses – die Futtermischung. Als logische Konsequenz hat DeLaval vollautomatische Futtermisch- und Verteilsysteme entwickelt, die ein häufigeres Füttern ohne Mehrarbeit ermöglichen. Automatische Futterverteilsysteme haben ihren Ursprung in Skandinavien. Futtertischbreiten

von 2 bis 2.2m sind seit Langem die Regel, einerseits um in Neubauten Kosten zu sparen, andererseits aber auch um umgebaute Räume möglichst effektiv nutzen zu können. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte: Urs Schmid, Produktleiter Melken/Kühlen/Füttern, urs.schmid@delaval.com ■




DeLaval

DeLaval AG

Münchrütistrasse 2, CH-6210 Sursee
Tel. 041 926 66 11, Fax 041 921 38 76
www.delaval.ch