

CALFRAIL L'ALLAITEMENT INDIVIDUEL ET AUTOMATIQUE

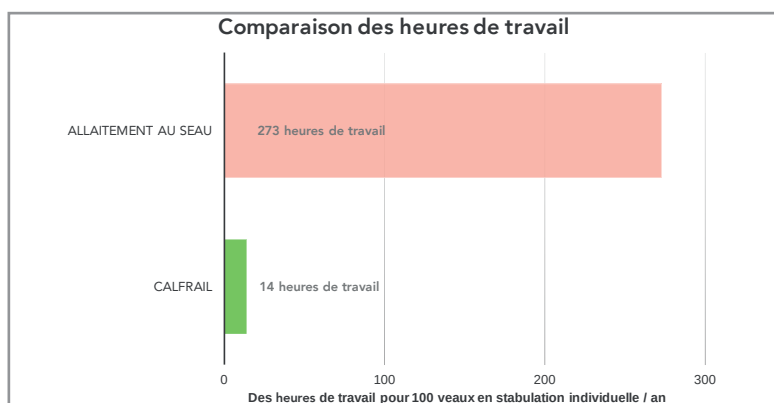


CALFRAIL. POUR EN FINIR AVEC LA CORVÉE DES SEAUX.



Veaux forts, vaches fortes

Une alimentation intensive dès le début est la meilleure condition préalable pour avoir un troupeau de vaches laitières performantes et en bonne santé. Les expériences pratiques et les études scientifiques ont prouvé que les veaux alimentés de manière optimale du point énergétique présentent un engraissement journalier plus élevé et sont en meilleure santé. Des performances laitières nettement plus importantes peuvent être observées dans le cas des futures vaches laitières, notamment au cours des deux premières lactations.



Comment cela fonctionne

La station d'allaitement mobile CalfRail vous permet de nourrir vos veaux en stabulation individuelle de façon intensive. La station CalfRail se déplace au moyen d'un rail jusqu'aux cases jusqu'à huit fois par jour et distribue aux veaux de la buvée préparée à l'instant et ayant une température optimale. La pompe péristaltique intégrée permet également aux plus petits

veaux de consommer de la buvée sans problème – sans aucun seau à transporter ! La station CalfRail est commandée par le distributeur automatique VARIOsmart. Le DAL prépare la buvée et fournit à la station CalfRail au choix du lait ou du lait reconstitué. Il est ainsi possible de nourrir jusqu'à 32 veaux avec CalfRail, deux unités CalfRail étant possibles par DAL.

LA STATION D'ALLAITEMENT MOBILE



Approvisionner CalfRail et les lots avec un seul DAL

L'alimentation facile

Le veau peut faire l'apprentissage de CalfRail juste après l'apport en colostrum. Grâce au bouton-poussoir d'apprentissage intégré, les veaux apprennent rapidement et simplement à utiliser la station CalfRail de façon autonome. La DEL indique si le veau dispose actuellement d'un droit à la buvée. Une bande lumineuse posée sur la station CalfRail facilite le contrôle des animaux dans l'obscurité. Les veaux sont de plus incités à boire à l'aide d'un signal acoustique.

Surveillez les veaux

Le distributeur automatique VARIO smart fournit les informations décisives pour la gestion optimale des veaux en actionnant une seule touche. Il est possible de consulter à tout moment aussi bien la consommation précise de buvée par veau que les informations concernant sa santé, telle que la vitesse de tétée. Grâce à l'élimination des heures de repas, le contrôle et le suivi des animaux peuvent être intégrés en toute flexibilité dans la journée de travail.

Une propreté parfaite

Avant et après chaque alimentation, le nettoyage automatique de CalfRail assure une hygiène maximale. Avec le nettoyage de tétine en option, la tétine peut être en plus aussi nettoyée de l'extérieur après chaque veau de manière entièrement automatique. Les tâches de préparation, de transport et de distribution de la buvée, ainsi que le nettoyage manuel des seaux et des appareils disparaissent ainsi !



LA GESTION MODERNE DES VEAUX

La gestion des veaux 4.0

Le distributeur automatique VARIO smart accède en série à Internet et peut être relié au CalfApp et CalfCloud de Förster-Technik. Les outils de gestion conviviaux présentent toutes les données du DAL et des veaux sous une forme clairement structurée et permettent en outre de commander le DAL via un smartphone ou une tablette.

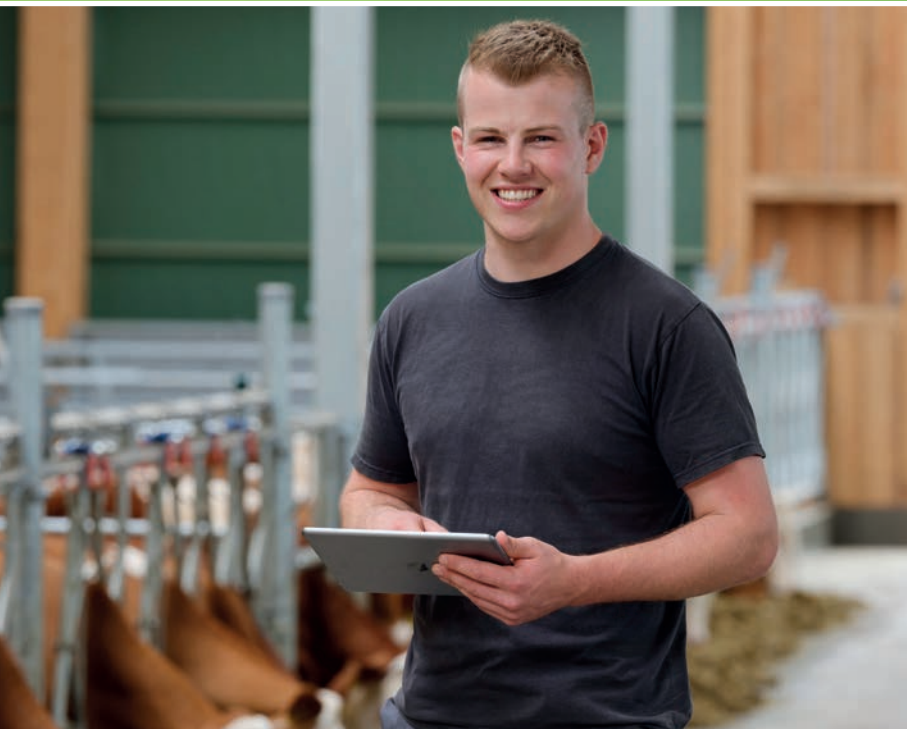


Un VARIO pour tout

Les veaux sont souvent élevés seulement au cours des 14 premiers jours dans des cases individuelles, avant d'être déplacés dans un lot. Aucun problème pour VARIO smart ! En plus de CalfRail, le DAL peut distribuer de la buvée fraîche aux lots de veaux via les stations d'allaitement. Les données sont bien entendu entièrement conservées, ce qui permet d'avoir un aperçu optimal de toute la phase d'élevage.



CALFRAIL CHEZ KOHL



« Nous nourrissions nos veaux quatre litres deux fois par jour en seaux. Avec le CalfRail, nous nourrissions maintenant cinq fois par jour en portions plus petites. Le résultat est étonnant : Nos veaux sont significativement plus en forme et plus vitaux et prennent du poids plus rapidement. Par les portions plus petites et l'alimentation distribuée tout au long de la journée, nous n'avons plus de problèmes de diarrhée des veaux. De plus, nous économisons plus d'une heure de travail par jour - Nous ne voulons plus jamais retourner à l'alimentation avec les seaux! »

Matthias Kohl



Profil de l'exploitation

Chef d'exploitation :

Famille Kohl

Localité :

Geroda / Bavière

Branche d'exploitation :

**Cheptel laitier avec
reproduction de femelles**

Race bovine :

Simmental

Nombre de vaches laitières :

90

Nombre de veaux par an :

100

Technique d'allaitement :

**Un DAL pour deux lots de veaux
et une unité CalfRail**

CalfRail utilisé depuis :

Décembre 2017

CALFRAIL CHEZ KLUG GBR

« Nos veaux reçoivent du colostrum pendant trois jours. Ils sont ensuite habitués à CalfRail et nourris cinq fois par jour avec une buvée de 2,5 litres. Nous avons choisi CalfRail, car les données sur les veaux peuvent être simplement saisies dans le programme, les heures de repas peuvent être réglées avec précision, la température de buvée est toujours optimale et la quantité et la concentration de buvée sont toujours fournies avec exactitude. »



Markus et Uwe Klug

Profil de l'exploitation

Chef d'exploitation :

Famille Klug

Localité :

Stendal / Saxe-Anhalt

Branche d'exploitation :

Cheptel laitier avec reproduction de femelles et agriculture

Race bovine :

Holstein

Nombre de vaches laitières :

250

Nombre de veaux par an :

240

Technique d'allaitement :

Un DAL pour une unité CalfRail

CalfRail utilisé depuis :

2015



4 CALFRAILS CHEZ MILCHGUT BAHNITZ GMBH



„Comme nous considérons des veaux en bonne santé et vitaux une base essentielle pour une production laitière efficace, ces dernières années, nous avons beaucoup investi dans les domaines des soins prénatals et postnatals ainsi que dans la phase précoce de l'élevage. L'introduction de l'alimentation automatisée pour 80 veaux d'élevage a permis de stabiliser l'état de santé des veaux et d'atteindre une meilleure croissance dans cette phase cruciale du développement.”

Installation de 4 unités CalfRail chez Milchgut Bahnitz GmbH



Profil de l'exploitation

Responsable de l'installation :
Jan Tanneberger

Localité :
Bahnitz / BRB

Branche d'exploitation :
Production laitière

Race bovine :
Holstein

Nombre de vaches laitières :
1500

Nombre de veaux par an :
1600

Technique d'allaitement :
Deux DAL pour deux unités CalfRail chacune
Trois DAL pour deux stations d'allaitement chacune

CalfRails utilisé depuis :
Juillet 2018



CALFRAIL EN BREF

Avantages de CalfRail

Croissance en bonne santé	Allègement du travail/économie de temps de travail	Utilisation efficace
• Gains élevés grâce aux portions fournies jusqu'à 8 fois par jour • Des veaux pleins de vie grâce aux portions de buvée adaptées à l'âge, toujours préparées à l'instant et ayant la température optimale	• Le travail physique difficile consistant à porter les seaux est supprimé • Disparition des travaux manuels de routine peu appréciés (par ex. nettoyage des seaux) • Nettoyage automatique avant et après chaque cycle d'allaitement • Nettoyage de tétine en option	• Combinaison de la stabulation individuelle et de l'élevage par lot avec un DAL seulement • Alimentation contrôlée



Données techniques

Poids	env. 40 kg
Branchement électrique	230 - 240 V / 50 - 60 HZ
Unités CalfRail par DAL	jusqu'à 2
Nombre de veaux d'élevage	jusqu'à 32 par CalfRail



Förster-Technik GmbH

Gerwigstr. 25
 D-78234 Engen
 Tel.: +49 (0) 7733 9406-0
 Fax: +49 (0) 7733 9406-99
 E-mail: info@foerster-technik.de
 Internet: www.foerster-technik.fr
facebook.com/foerstertechnik