

# Farm aktuell

Herbst 2024

Das  
Siegerbild  
des Fotografie-  
Wettbewerbs

Mehr Bilder  
Seite 19



Automatisation und  
digitale Innovationen  
bei Familie Würth

Seite 6



## DeLaval RePro-Modul V310

Mit der **Progesteronmessung** haben Sie die Fruchtbarkeit Ihrer Kühe jederzeit bestens im Überblick.

RePro erkennt jede Brunst, jede Trächtigkeit und jede Zyste. Für das beste **Fruchtbarkeits-Management**.



◀◀ **Mit einem Klick  
haben Sie die  
Trächtigkeit Ihrer  
ganzen Herde  
im Blick.** ▶▶



# Technologische Fortschritte und Analysen



Die Technologie entwickelt sich rasant – das sehen wir an Smartphones, Autos und in vielen anderen Bereichen. Ein Smartphone wird längst nicht mehr nur zum Telefonieren genutzt: Man hört Musik, surft im Internet, verwaltet Termine, versendet Nachrichten und überwacht die eigene Fitness. Auch in der Landwirtschaft steht die Entwicklung nicht still. Die Anforderungen in der

Milchviehhaltung haben sich stark verändert. Es geht nicht mehr nur ums Melken, sondern auch darum, Systeme zu nutzen, die die Arbeit erleichtern, die Leistung verbessern und gleichzeitig die Herde kontrollieren.

DeLaval entwickelt seit jeher Melksysteme, die nicht nur die Melktechnik kontinuierlich verbessern, sondern auch eine immer gezieltere Analyse der Herde ermöglichen. Unser Melkroboter V300 ist ein perfektes Beispiel dafür. In Verbindung mit dem RePro-Modul (V310) bietet er eine lückenlose Überwachung der Fruchtbarkeit Ihrer Tiere. Aufwändige Trächtigkeitskontrollen? Überflüssig – das übernimmt jetzt der Roboter für Sie.

Um diese Leistungsfähigkeit und Kontrolle weiter zu steigern, haben wir DeLaval Plus entwickelt – unsere neueste Innovation in der Datenanalyse. Mithilfe künstlicher Intelligenz können Sie Auffälligkeiten in Ihrer Herde frühzeitig erkennen, noch bevor sie zu grösseren Herausforderungen werden. Und das Beste: DeLaval Plus lässt sich nahtlos in Ihren bestehenden Melkbetrieb integrieren.

Besuchen Sie uns auf der AGRAMA – wir freuen uns darauf, gemeinsam mit Ihnen über die Zukunft Ihres Betriebs zu sprechen!

**Adrien Gabriel**  
Verkaufsleiter Anlagen

## In dieser Ausgabe

Seite

<b>AGRAMA – Die Highlights und Neuheiten</b> <i>Innovativ und digital in die Zukunft</i>	4
<b>Automatisation und digitale Innovationen</b> <i>Durchdachte Planung bei Familie Würth in Hagenwil</i>	6
<b>DeLaval Plus – Ihr Performance Portal</b> <i>Modernste Technik für höhere Effizienz</i>	8
<b>DeLaval Stall – Eine Erfolgsgeschichte</b> <i>Neu: Der DeLaval Stall für 150 Kühe</i>	10
<b>Architektur von DeLaval in Savigny</b> <i>Familie Regamy geniesst das Roboter melken</i>	11
<b>Umzug nach Badugns bei Familie Darms</b> <i>Die ideale Kombination aus Innovation und Natur</i>	12
<b>Zu Besuch bei Familie Käch in Buttisholz</b> <i>Das Rundum-Paket überzeugt!</i>	13
<b>Ein einzigartiger Melkstand mit allem Komfort</b> <i>Familie Pharisa in Estavannens setzt auf Qualität</i>	14
<b>Fischgerätemelkstand für effizientes Melken</b> <i>Reibungslose Abläufe bei Familie Droux in La Joux</i>	15
<b>Die DeLaval Zitzenprodukte</b> <i>Keine Kompromisse für beste Eutergesundheit</i>	16
<b>Bei Familie Aeschlimann wurde umgebaut!</b> <i>Vom 2x6 MidiLine Melkstand zum Melkroboter V310</i>	18
<b>Die Gewinnerfotos wurden ausgewählt</b> <i>Fotografie-Wettbewerb «Faszination Landleben»</i>	19
<b>Bleiben Sie up to date mit DeLaval</b> <i>Events, Trends &amp; Innovationen</i>	19
<b>Robust und flexibel – Die SBB Kuhbürste</b> <i>Für das Wohl Ihrer Kühe</i>	20

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

DeLaval AG, Münchrütistrasse 2, 6210 Sursee  
041 926 66 11 / [info.switzerland@delaval.com](mailto:info.switzerland@delaval.com)

Follow us



Besuchen Sie uns an der AGRAMA am Stand C03/Halle 3.2.

Entdecken Sie innovative Lösungen und zukunftsweisende Technologien für die Landwirtschaft – die digitale Transformation und die neuesten Entwicklungen warten auf Sie!

**OptiDuo™  
Futteraufbereiter**



**RS450  
Entmistungsroboter**



### DeLaval VMS-Serie – intelligentes Melken

- ✓ **Automatisiertes Melken:**  
Kühe entscheiden selbst über den Melkzeitpunkt.
- ✓ **Präzise Kontrolle:**  
Der V310 bietet zusätzlich eine Progesteronmessung für optimiertes Fruchtbarkeitsmanagement.
- ✓ **Effiziente Arbeitsabläufe:**  
Automatische Kuhseparation und optimierte Melkzeiten für maximale Effizienz.
- ✓ **Livebildkamera:**  
Überwachung des Melkvorgangs in Echtzeit.

**VMS™ V300/V310  
Melkroboter**



## DeLaval Stall für 150 Kühe

Wir stellen Ihnen an der AGRAMA  
unseren neuen Stall für 150 Kühe vor.



## DeLaval Plus bringt Sie weiter

### Ihr Weg für mehr Leistung

DeLaval Plus basiert nicht nur auf einem  
Kuhverhaltensmodell, das das Wissen aus  
Millionen von Melkvorgängen enthält.  
Die Benutzeroberfläche und die Management-  
Tools beinhalten alles, was wir in den letzten  
130 Jahren von Milchviehaltern auf der  
ganzen Welt gelernt haben.

Erfahren Sie mehr  
zu DeLaval Plus  
auf Seiten 8–9 und  
an der AGRAMA.



Oer	Type of disease	Risk
104	Kalves	75%
05	Kalves	74%
21	Kalves	72%
223	Mastitis	67%
885	Mastitis	66%
12	Mastitis	66%
05	Mastitis	61%
211	Mastitis	60%
13	Mastitis	57%

KUH 104  
MASTITIS RISIKO  
ERKANNT

# Vollautomatisierter Milchviehbetrieb

## Zu Besuch bei Familie Würth in Hagenwil bei Amriswil/TG

In Hagenwil bei Amriswil/TG liegt der Milchwirtschaftsbetrieb der Familie Würth, deren Tiere im Frühling 2024 in den tollen Milchviehstall einziehen durften. Der neue Stall ist durchdacht. Felix und Rafaela haben sich bei der Planung des Stalles viel Zeit genommen für alle Details. Dies sieht man beim Besichtigen des Stalles. Die Abläufe für Mensch und Tier stimmen und sorgen dafür, dass Familie Würth effizient im Stall arbeiten kann.

Familie Würth zusammen mit Bruno Meier und Martin Reichmuth.



### Betriebsspiegel

Lage:	484 m ü. M.
Fläche:	40 ha LN
Tierbestand:	80 Milchkühe Würth's Holstein 30 Rinder zur Aufzucht 30 Zuchtkälber und Mastkälber 150 Zuchtsauen mit Eigenremontierung
Mitarbeiter:	Betriebsleiterehepaar, 1 Mitarbeiter, 2 Lehrlinge



« Die Zusammenarbeit mit dem regionalen DeLaval Händler Martin Reichmuth und DeLaval Gebietsverkaufsleiter Bruno Meier hat mich überzeugt, auf DeLaval zu setzen. »»

Felix Würth



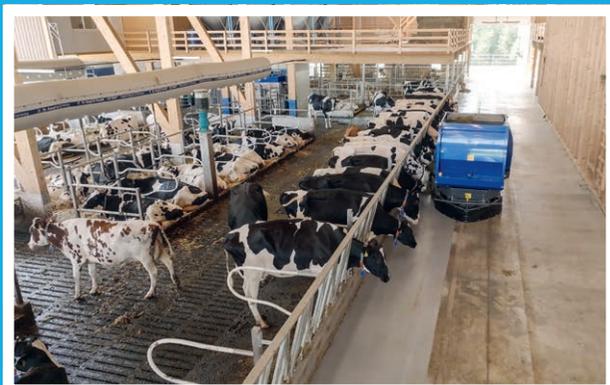
Im Stall bewegen sich die Kühe frei und entscheiden selbst, wann sie gemolken werden möchten. Die beiden VMS V310 Melkroboter mit Livebildkamera stehen Kopf an Kopf, wodurch die Kühe in der Mitte leicht separiert werden können. Für die Familie Würth war es wichtig, dass den Kühen ausreichend Platz zur Verfügung steht, sodass dem Separationsbereich genügend Raum gegeben wurde. Auch die Kälber wurden ideal integriert.



Unterstützt wurden Sie durch Bruno Meier, Gebietsverkaufsleiter bei DeLaval, sowie dem DeLaval Händlerteam um Martin Reichmuth, die mitentscheidend bei der Umsetzung dieses Projekts waren. Die sanfte und leise Arbeitsweise des DeLaval VMS V310 Melkroboters sorgt dafür, dass die Kühe sauber, schonend und präzise gemolken werden. Dank der Livebildkamera findet der Roboter die Zitzen einwandfrei. Die Melkroboter der Familie Würth sind mit Progesteronmessgeräten ausgestattet – es setzen immer mehr Landwirte auf die Stärken der DeLaval Progesteronmessung. Diese lässt stille Brunsten oder abnormale Brunstzyklen frühzeitig erkennen, sodass Kühe zum optimalen Zeitpunkt trächtig werden. Sie fördert die Gesundheit der Herde erheblich. Die Progesteronmessung ist ein riesen Vorteil der DeLaval Melktechnik.



Zusätzlich wurde die automatische Fütterung Optimat von DeLaval im neuen Stall installiert. Die Befülltsche können mit dem Kran mit Heu beladen werden. Das Grasso und Maissilo werden direkt via Zyklon in den Mischer geleitet. Der stationäre Mischer sorgt für eine homogene Mischung, während der Verteilwagen OptiWagon dank einer integrierten Waage genau weiss, wie viel Futter auf einer bestimmten Strecke verteilt werden muss. Alle zwei Stunden erhalten die Kühe frisches Futter, was die Futteraufnahme verbessert und den Ablauf am Futtertisch optimiert. Die häufigere Futtervorlage in kleineren Portionen sorgt für geringere Krippenreste und kann die Futteraufnahme um 2 bis 5% steigern.



Familie Würth entschied sich für die Fütterung von DeLaval, da sie perfekt in das Fütterungskonzept des Betriebs passt und problemlos mit den Hochsilos verbunden werden kann. Dies beruhigt den Stallbetrieb und unterstützt den Melkroboterbetrieb während der Nacht.

# DeLaval Plus

## DeLaval Plus – Das ist Ihr persönliches Performance Portal

**Mit DeLaval Plus setzen wir Daten in Massnahmen um und steigern so die Leistung Ihres Betriebes.**

Unser aller Ziel ist es, gesunde und gut versorgte Kühe auf effiziente und nachhaltige Weise zu melken. Mit DeLaval Plus helfen wir Ihnen dabei, dieses Ziel zu erreichen – ganz egal wie und wo Sie wirtschaften und wie gross Ihre Herde ist.

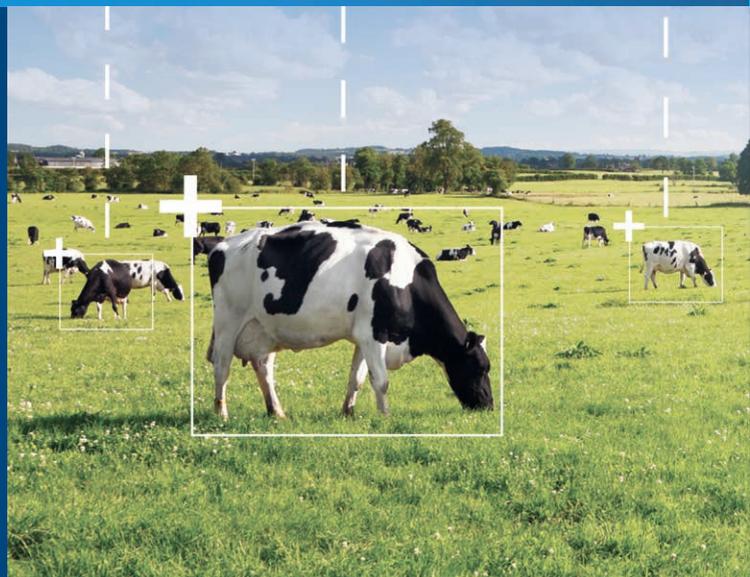
Indem wir alle auf Ihrem Betrieb gesammelten Daten in leicht verständliche und nützliche Informationen umwandeln, sind Sie in der Lage, schnellere und fundiertere Entscheidungen zu treffen, von denen Ihre Tiere, Ihre Mitarbeiter und letztlich auch Ihre Rentabilität profitieren.

Die nötigen Werkzeuge hierfür stellen wir Ihnen gebündelt in einem Online-Portal zur Verfügung. Sie haben jederzeit Zugriff auf alle analysierten Informationen und müssen diese nur noch nutzen.

**Erfolgreiche Milchviehhaltung ist ein stetiger Prozess, der schnelle und genaue Informationen erfordert. Nur so können bestmögliche Entscheidungen getroffen werden.**

## Wie funktioniert DeLaval Plus?

DeLaval Plus ist ein stetig wachsendes Set an Anwendungen, das Ihnen ein zukunftsfähiges Farmmanagement ermöglicht. Dabei analysieren wir dank künstlicher Intelligenz und modernster Datenverarbeitung nicht nur Ihre betriebsinternen Daten, sondern die Daten von Millionen von Melkungen. Genau diese Menge an Daten macht DeLaval Plus so einzigartig. Für das menschliche Gehirn ist es unmöglich, die in den Unmengen an Daten verborgenen Trends zu erkennen. Und hier kommt DeLaval DeepBlue ins Spiel.



## Schnelle und einfache Einführung

Alles, was Sie brauchen, ist eine Internetverbindung und ein Edge-Server, den wir Ihnen kostenlos zur Verfügung stellen. Um den Rest kümmern wir uns.

Sobald der Edge-Server installiert ist, ist Ihr Betrieb mit der Cloud und mit DeLaval DeepBlue verbunden.

Sollte das Internet einmal nicht funktionieren, ist das kein Problem. Die kritischen Cloud-basierten Dienste sind auch dann noch betriebsbereit, wenn keine Verbindung zum Internet hergestellt werden kann.

Neuheit  
an der

**AGRAMA**

Bern, 28.11.–2.12.2024



## Krankheitsrisiko

Finden Sie direkt die Kühe, denen eine Mastitis, Ketose oder andere Erkrankung droht. Priorisieren Sie Kühe, die Ihre Aufmerksamkeit benötigen.

FUNKTIONSWEISE ANSCHAUEN



- Diese Anwendung unterstützt Sie täglich beim Identifizieren gefährdeter Milchkühe.
- Alle Daten Ihrer DeLaval Sensoren werden in einer Vorhersage zusammengefasst, die Ihnen einen wertvollen Einblick in den Gesundheitszustand Ihrer Kühe in Bezug auf Mastitis oder Ketose gibt.
- Aktualisieren Sie Frühindikatoren für Gesundheitsrisiken mit einem Klick und planen Sie Ihren Arbeitstag entsprechend.
- DeepBlue, unser auf künstlicher Intelligenz basierendes Modell, lernt stetig weiter und erkennt so Krankheitsrisiken immer früher.



## Reproduktionsleistung

Alles beginnt mit der Reproduktion, und diese Anwendung unterstützt Sie mit präzisen Leistungskennzahlen, Messungen und Berichten, damit Sie Ihre Reproduktionsziele wie geplant erreichen.

FUNKTIONSWEISE ANSCHAUEN



- Identifizieren Sie Gelegenheiten schnell mit einer zielgerichteten Übersicht. Sehen Sie sofort, ob Sie vor oder hinter Ihrem Ziel liegen.
- Moderne Leistungskennzahlen und grafische Übersichten der wichtigsten Daten – Besamungserfolg, Besamungsrate, Trächtigkeitsrate, Fluktuationsrate, Trächtigkeitsrate der Färsen, Abgangsrate pro Tage in Milch.
- Fokussieren Sie sich mit spezifischen Berichten auf die Fruchtbarkeit Ihrer Färsen.
- Transparente Übersicht der Kosten und Produktionsauswirkungen im Zusammenhang mit frühzeitigen Abgängen.



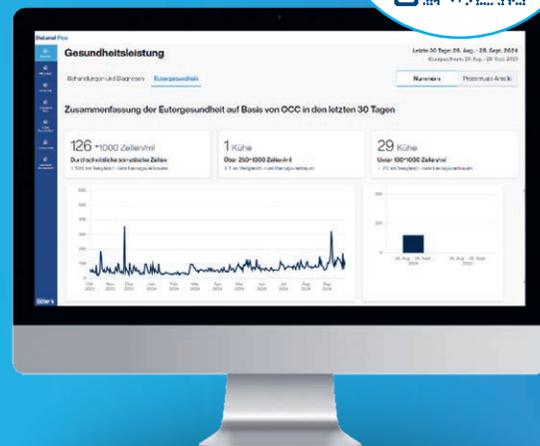
## Gesundheitsleistung

Wenn Sie das Wohlbefinden Ihrer Kühe sicherstellen, führt dies zu einer höheren Produktivität. Diese Anwendung bewertet die Gesundheit Ihrer Herde sowohl kurz- als auch langfristig und hilft Ihnen, die allgemeine Gesundheitsleistung Ihres Betriebs zu verbessern.

FUNKTIONSWEISE ANSCHAUEN



- Identifizieren Sie alle wiederkehrenden Krankheiten in Ihrer Herde und bewerten Sie die Wirksamkeit der Behandlungen.
- Verbessern Sie das Kuhmanagement, indem Sie problematische Kühe leichter identifizieren können.
- Konzentrieren Sie sich auf die Eutergesundheit Ihrer Kühe mit einer einfach zu verstehenden Übersicht über die Anzahl der somatischen Zellen.
- Vergleichen Sie die Gesundheitsleistung Ihrer Herde über die letzten 13 Monate nach Laktationen oder Tagen in Milch.



# Architektur von DeLaval

## 10 Jahre DeLaval Stall «Eine Erfolgsgeschichte»



### Geschichte

Vor rund 10 Jahren wurde der Melkroboter VMS bei vielen Betrieben zum Standardmelksystem.

Viele Systeme mit einem Melkroboter sind vom Ablauf und Layout her ähnlich. Deshalb hat DeLaval für das Robotermelken genormte, kunden- und tierfreundlichen Normställe entwickelt.

Die grosse Nachfrage und die guten Rückmeldungen haben dazu geführt, dass DeLaval verschiedene Normställe auf den Markt gebracht hat. Diese Systeme eignen sich für Betriebsgrössen von 35 bis 150 Kühe.

### Fokus

Wir können den Landwirten ausgereifte und kostengünstige Konzepte auf den Tisch legen. In Zusammenarbeit mit Kunden und Beratern haben wir schlüsselfertige Ställe entwickelt, welche auf die schweizerische Landwirtschaft zugeschnitten sind. Die Ställe sind lichtdurchflutet und mit sehr grosszügigen Dimensionen für die Tiere gebaut. Einerseits hat das Tierwohl oberste Priorität, andererseits sind auch die Betriebsabläufe bis ins letzte Detail konsequent geplant. Die Ställe sind auf den Längsseiten komplett offen und können mit Windschutzsystemen reguliert werden.

Die Trümpfe dieses Stalles sind offensichtlich: Der Preis ist klar definiert und die Kosten pro Grossvieheinheit sind tief, da alle Elemente, inklusive Holzbau und Maurerarbeiten, standardisiert sind. DeLaval steht für die Qualität der Produkte und der Bau kann dank durchdachter Planung in Rekordzeit realisiert werden.

### Stall für 45 Kühe

Dieser Stall zeichnet sich durch seine Kompaktheit und gute Übersicht für den Betriebsleiter aus.



### Stall für 80 Kühe

Der DeLaval Stall für 80 Kühe ist ausgelegt für die optimale Auslastung des VMS V300.



### DeLaval Stall für 150 Kühe

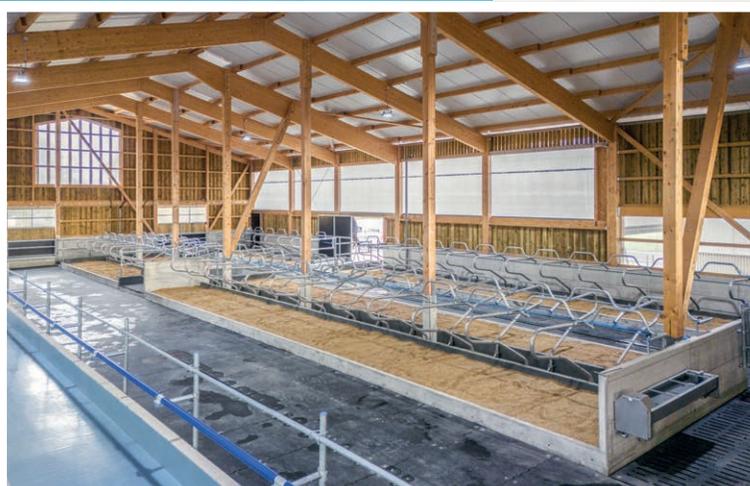
Dieser Stall eignet sich für Betriebe mit einer Herdengrösse von 80 bis 150 Kühe. Neben zwei Melkrobotern ist auch eine automatische Fütterung komplett vorgesehen. Der 4-reihige Laufstall zeichnet sich durch eine optimierte Mechanisierung aus.

Der Stall wird an der AGRAMA – Halle 3.2, Stand C05 – erklärt und gezeigt.



# Architektur von DeLaval

## Zu Besuch bei Familie Regamey in Savigny/VD



### Betriebsspiegel

Lage:	750 m ü. M.
Tierbestand:	60 Milchkühe und 80 Stück Aufzucht und Mast
Jährliche Produktion:	440'000 kg Milch

Die Familie Regamey hat ein neues Gebäude errichtet, um ihre Milchkühe und Aufzuchtkälber unterzubringen. Dieser moderne Stall bietet ideale Haltungsbedingungen für die Milchproduktion und gleichzeitig die Möglichkeit, die Arbeit durch Roboter melken zu rationalisieren.

Um ihren Betrieb zu modernisieren, wandte sich die Familie Regamey an das Architekturbüro von DeLaval. In der ersten Phase der Planung wurde ein Projekt für den Umbau und die Erweiterung des bestehenden Gebäudes geprüft. Schnell fiel die Entscheidung für den Bau eines neuen Stalls, der rationeller und funktioneller gestaltet ist. Das neue Gebäude ist mit modernster Technik ausgestattet, und sowohl der Melkroboter als auch der Fütterungsroboter erleichtern der Familie Regamey die Arbeit erheblich.

« Das Arbeiten im neuen Roboterstall bereitet grösstes Vergnügen. »

*Didier Regamey*



DeLaval Gebietsleiter Pierre-Henri Isabey, DeLaval Händler Christian Vial, Aurélie und Didier Regamey mit ihren zwei Kindern und DeLaval Architekt Guillaume Morand.

# Architektur von DeLaval

## Zu Besuch bei Familie Darms in Falera/GR

### Betriebsspiegel

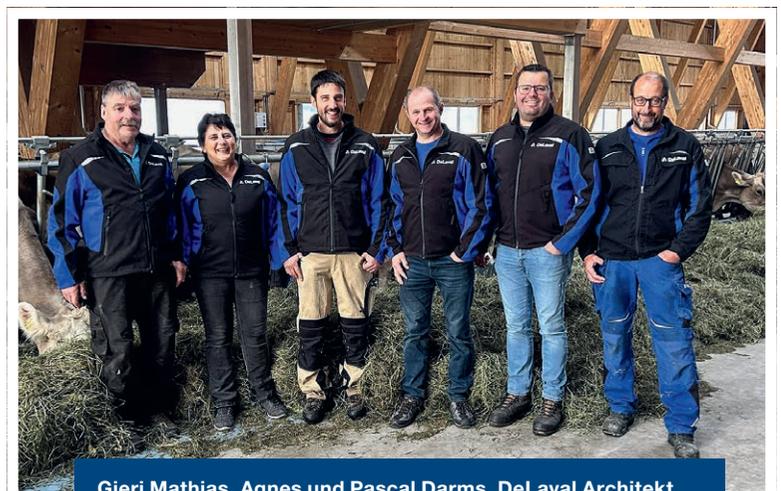
Lage:	1350 m ü. M.
Tierbestand:	30 Milchkühe 24 Stk. Jungvieh, 13 Kälber Aufzucht und Mast
Landw. Nutzfläche:	42 ha
Betriebszweige:	Milchwirtschaft, Aufzucht, Alpwirtschaft



Der Landwirtschaftsbetrieb von Familie Darms stand anfänglich am Dorfrand von Falera. Mit der zunehmenden Bautätigkeit im Ferienort waren sie letztendlich von Wohnbauten umgeben, was eine Aussiedlung des Stalls erforderte.

Die Bewirtschaftungsflächen vom Betrieb Darms erstrecken sich von 900 m ü.M. unterhalb des Dorfes bis rund 1600 m ü.M. zum angrenzenden Sömmerungsgebiet. Der bestehende Betriebsstandort im Dorf war von den Distanzen her gut gelegen, jedoch war der Anbindestall für die Weiterentwicklung sehr beschränkt. Für die Aussiedlung wurde eine Standort-evaluation mit den kantonalen Ämtern durchgeführt. Gründe wie Zufahrt, Erschliessung, Distanzen, Geruchsabstände etc. sprachen für den Standort Badugns oberhalb vom Dorf. Aufgrund der Höhenlage war das Zeitfenster für die Realisierung des Neubaus auf die Sommermonate bestimmt. Die Futterernte wurde in beiden Ställen eingebracht oder auf Ballen ausgewichen. Heute geniessen die Tiere den geräumigen, komfortablen und hellen Laufstall und vom Laufhof die Sicht in die Bündner Bergwelt mit Valsertal und Lumnezia.

Wir wünschen der Familie Darms viel Glück in Haus, Hof und Stall!



Gieri Mathias, Agnes und Pascal Darms, DeLaval Architekt Ueli Forrer, DeLaval Gebietsleiter Simon Kruppenacher und DeLaval Händler Ursin Cajochen.

« Mit DeLaval und dem Umzug nach Badugns haben wir die ideale Kombination aus Innovation und Natur – für uns und unsere Tiere! »

Pascal Darms

# Architektur von DeLaval

## Zu Besuch bei Familie Käch in Buttisholz/LU

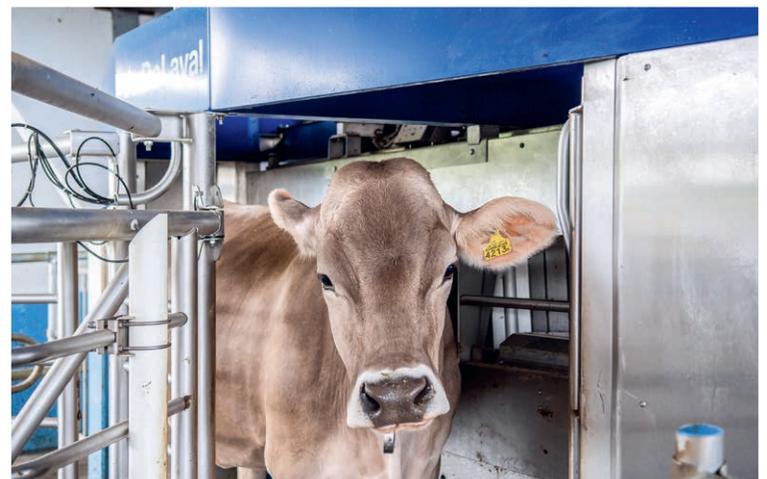
### Betriebsspiegel

Lage:	680 m ü. M.
Tierbestand:	80 Brown-Swiss Kühe Schweinezucht und Mast
Landw. Nutzfläche:	42 ha



### Philipp Käch bewirtschaftet im Kanton Luzern einen Milchvieh-, Schweinezucht- und Mastbetrieb.

Vater Hans Käch plante seit längerer Zeit den Bau eines neuen Laufstalls. Dank des umfassenden Angebots und der Zusammenarbeit mit dem ortsansässigen Händler entschied sich die Familie für das Gesamtangebot von DeLaval. Der DeLaval Stall für 80 Kühe fügt sich optimal in die Umgebung ein und ist mit einer Photovoltaikanlage auf allen Dachflächen ausgestattet. Der Zugang zum VMS ist direkt vom Auslauf möglich, die Südseite des Stalls ist komplett offen.



DeLaval Gebietsleiter Erich Leupi, Betriebsleiter Philipp Käch, Hans Käch, DeLaval Architekt Lukas Suter, DeLaval Händler Jonas Bossert mit Jacqueline Lütolf.

«Die Arbeitsabläufe im DeLaval Stall überzeugen mich!»

Philipp Käch

# Melkstand mit allem Komfort

## Zu Besuch bei Familie Pharisa in Estavannens/FR



### Betriebsspiegel

Lage:	700 m ü. M.
Tierbestand:	50 Milchkühe 120 Aufzuchttrinder 50 Mastkälber 14'000 Legehennen
Landw.	40 ha sowie eine Alp
Nutzfläche:	Grünmaisbau

Jérémie Pharisa, Jacques Pharisa, DeLaval Händler Alain Studer, Loïc Pharisa, DeLaval Verkaufsleiter Adrien Gabriel.



**Der Betrieb der Familie Jacques, Loïc und Jérémie Pharisa befindet sich in der Westschweiz und umfasst 50 Milchkühe, die für die Herstellung von Gruyère-Milch gehalten werden.**

Im Jahr 2021 hat sich die Familie entschlossen, ihren Betrieb zu modernisieren. Im Zuge dessen wurde ein moderner P100 2x8 Melkstand installiert, der 16 Kühe gleichzeitig, effizient und zeitsparend melken kann. Die Zusammenarbeit mit DeLaval war durch die langjährige vertrauensvolle Beziehung, die Nähe des Kundendienstes sowie die hohe Qualität des Händlers Alain Studer SA geprägt. Für die Familie war schnell klar, dass sie auch dieses Projekt mit der DeLaval planen und realisieren wollen.



Für die Produktion von Gruyère-Milch gelten spezifische Vorschriften hinsichtlich Fütterung, Milchqualität und Hygiene. Die Entscheidung, einen P100 2x8 Melkstand zu installieren, basiert einerseits auf diesen Qualitätsanforderungen, andererseits bietet der P100 Melkstand optimale Bedingungen für die effiziente und hygienische Milchgewinnung, die auf die individuellen Bedürfnisse eines Betriebs angepasst werden können. Ein solcher Melkstand ermöglicht es, den gesamten Melkprozess kontrolliert durchzuführen, wobei die Kühe in einem angenehmen und stressfreien Umfeld gemolken werden. Zusätzlich stellt der P100 sicher, dass der Melkprozess transparent und datengestützt erfolgt. Jede Kuh kann individuell überwacht werden, sodass der Landwirt genau weiss, wie viel Milch jede Kuh produziert und ob eventuelle Gesundheitsprobleme auftreten. Die Installation eines Melkstands wie des P100 bietet somit die ideale Lösung für Betriebe, die nicht nur auf hohe Milchqualität, sondern auch auf Effizienz und Tierwohl Wert legen.

# Bequemes Melken im Fischgrätenmelkstand FGM50°

## Zu Besuch bei Familie Droux in LaJoux/FR



### Betriebsspiegel

Lage:	844 m ü. M.
Tierbestand:	40 Milchkühe plus Aufzucht
Landw.	30 ha
Nutzfläche:	sowie Gründmaisbau

Loïc, Dominique und Florian Droux und DeLaval Händler Marc Geinoz.

**Die Familie Droux ist spezialisiert auf Milchwirtschaft. Im Oktober zogen Ihre Tiere in den neuen Stall mit einem 2x5/4-Fischgrätenmelkstand ein. Mit über 40 Milchkühen produzieren sie Milch für die Gruyère-Produktion. Familie Droux profitierte vom Gesamtangebot: DeLaval lieferte die komplette Ausstattung, darunter Melktechnik, Entmistungsroboter, Liegeboxen, Fressgitter und Abschrankungen.**

Das Herzstück des Stalles ist der Fischgerätemelkstand FGM50°, mit Duovac-System, automatischer Abnahme und Harmony MC73-Sammelstücken. Das Duovac-System beginnt und beendet den Melkvorgang mit reduziertem Vakuum. Die automatische Abnahme sorgt für stressfreies Melken. Die Milchmenge wird über das Milchmengenmessgerät MM27 überwacht, welches auch Blut- und Leitfähigkeitswerte misst.

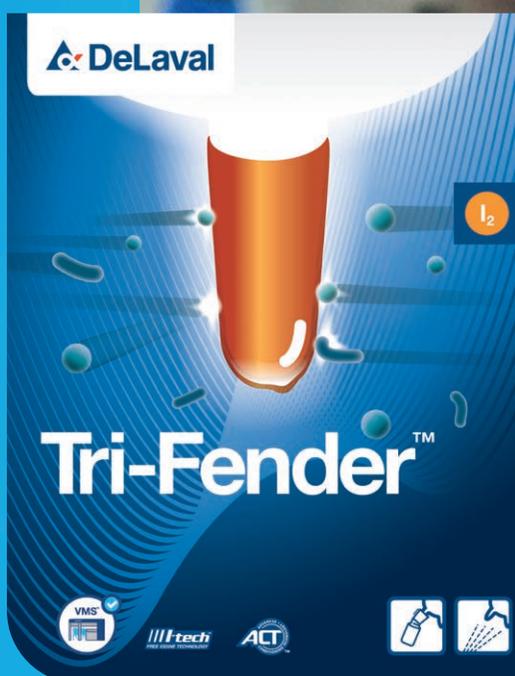
Die Liegeboxen Universal bieten den Kühen viel Freiraum im Rippenbereich. Die robusten Kunststoff-Bug und Abschlusselemente sind verrottungsfest, feuchtigkeitsabweisend und widerstandsfähig gegen Urin, Säuren und Laugen. Dank ihres geringen Gewichts und der holzähnlichen Verarbeitung lassen sie sich leicht montieren und transportieren. Der Entmistungsroboter RC450 sorgt für saubere Spaltenböden im Stall. Die Transponder im Boden erfassen die genaue Position des Geräts. Gleichzeitig überwachen Sensoren kontinuierlich die zurückgelegte Strecke. Dadurch wird eine präzise Reinigung sichergestellt.

Der neue Stall bietet viel Platz für die Lagerung von Heu und Stroh. Das DeLaval Safety Fressgitter ist robust, einfach und langlebig. Eine spezielle Sicherheitsvorrichtung ermöglicht es, die Kühe sowohl oben als auch unten an der Fangvorrichtung freizulassen.



# DeLaval Zitzenprodukte

Für die beste Eutergesundheit gibt es keine Kompromisse



Tri-Fender™ ist das meistgebrauchte Zitzendippmittel von DeLaval für das automatisierte Zitzensprayen am VMS. Das Iod-basierte Dippmittel bewährt sich schon seit über zehn Jahren in der Schweiz. Die hohe Anzahl zufriedener Landwirte bestätigt diesen Erfolg.

Tri-Fender™ bietet einen hervorragenden Schutz vor Mastitiserregern und hat somit einen positiven Effekt auf die Eutergesundheit.

Durch die Technologien ACT und I-Tech wird die Zitzenhaut anders als in herkömmlichen Iod-Produkten nicht ausgetrocknet. Zudem wirkt es mit diesen Technologien schneller und länger auf den Zitzen wegen dem höheren Anteil an aktivem Iod.

## Dippmittel zum Zitzen tauchen



### IodoFence™

- ✓ I-Tech Iod-basiert
- ✓ Beste Desinfektion



### Fortex™

- ✓ Iod-basiert
- ✓ Bestes Pflegeprodukt



**Neuheit  
an der  
AGRAMA**  
Bern, 28.11.–2.12.2024

OceanBlu™ spray ist das erste zugelassene Dippmittel, welches am VMS kombiniert zum Reinigen vor dem Melken und zum Desinfizieren/Pflegen nach dem Melken eingesetzt werden kann.

Durch die GlyTech Technologie mit dem hohen Anteil an Pflegestoffen pflegt es die Zitzenhaut besonders gut. Somit werden Umweltkeime auf rissiger und rauer Zitzenhaut minimiert. Die leichte Schaumbildung beim Sprühen garantiert eine lang andauernde Wirkung. Das Dippmittel basiert auf den Hauptwirkstoffen Glykolsäure und Salicylsäure und ist somit ein Säure-basiertes Produkt.

Mit dieser Neuheit erweitert DeLaval als Marktführer das Sortiment und bietet für alle Kundenwünsche eine Lösung.



**OceanBlu™ pro**  
✓ Glykolsäure-basiert  
✓ Beste Sichtbarkeit

Erfahren Sie  
mehr über  
das Produkt  
per QR-Code.



# VMS Umbau

## Zu Besuch bei Patrick und Aline Aeschlimann in Dörflingen/SH



Patrick und Aline Aeschlimann mit Celine und Nico.

### Betriebsspiegel

Lage:	391 m ü. M.
Tierbestand:	45 Milchkühe Red Holstein, Swiss Fleckvieh und Holstein
Landw. Nutzfläche:	Rund 50 ha, davon 28 ha offene Ackerfläche (Winterweizen, Winter- gerste, Zuckerrüben, Buntbrache und Silomais)
Spezielles:	Hochstammobstgarten



**Familie Aeschlimann bewirtschaftet einen Milchwirtschaftsbetrieb mit Ackerbau. Der Laufstall mit 51 Liegeplätzen wurde im Juni 2010 bezogen. Damals entschied man sich für den Einbau eines 2x6 Midiline Melkstands.**

Im März 2023 begannen Patrick und Aline erstmals, über die Umstellung auf ein automatisches Melksystem nachzudenken. Besonders der personelle Aspekt brachte das Thema «Automatisierung» in den Vordergrund, damit der Familienbetrieb auch weiterhin eigenständig bewirtschaftet werden kann.

Während der Umbauphase wurde der bestehende Melkstand weitergenutzt, allerdings nur einseitig gemolken. Dadurch verlängerte sich zwar die Melkzeit, dafür mussten die Milchkühe keinen neuen Melkplatz kennenlernen.

Am 26. März 2024 wurde mit dem Melkroboter VMS V310 mit Zellzahlmessgerät eingemolken. Am Morgen wurde noch die Hälfte der Herde ein letztes Mal im Melkstand gemolken, während die andere Hälfte bereits den Melkroboter nutzte. So konnte der Übergang für Mensch und Tier möglichst stressfrei gestaltet werden. Nach etwa einer Woche suchte die Mehrheit der Herde den Melkroboter bereits selbstständig auf.

Die Familie ist glücklich mit ihrer Entscheidung. Sie haben das Beste aus dem Umbau herausgeholt. Die Stallarbeit ist flexibler und entspannter und kann von einer Person erledigt werden – was besonders in der Erntezeit ein grosser Vorteil ist.



# Die Gewinnerfotos wurden ausgewählt

## Fotografie-Wettbewerb «Faszination Landleben»

Herzlichen Glückwunsch – Sie haben die Schönheit der Landwirtschaft erkannt! Unser Team hat mit grosser Begeisterung die folgenden Bilder ausgewählt, die uns besonders beeindruckt haben. Vielen Dank, dass Sie diese süssen, schönen und lustigen Schnappschüsse mit uns geteilt haben!



### Bleiben Sie up to date mit unseren Events und Innovationen!

Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie alles über unsere neuesten Events, Produkt-Launches und Innovationen wie den VMS und DeLaval Plus. So verpassen Sie keine spannenden Entwicklungen und sind immer einen Schritt voraus, wenn es um unsere digitalen Lösungen geht. Begleiten Sie uns auf dem Weg in die Zukunft!

Oder folgen Sie uns ganz einfach auf Facebook und Instagram unter [delaval\\_schweiz](#)



Abs.

## Kuhbürste SBB

Wellness für Ihre Kühe

NEU



### Robust und flexibel

- ✓ Für lange Haare und Hörner geeignet
- ✓ Optional höhenverstellbar
- ✓ Durch das Edelstahlgehäuse noch robuster

