

DeLaval DelPro™

Una gestione completa

**Le decisioni
iniziano
da qui**

 DeLaval

TUTTO INTORNO A TE

Abbiamo sviluppato DeLaval DelPro™ con una suite specifica di sensori e applicazioni per offrirti il massimo controllo e un accesso più veloce e preciso a dati, analisi e report importanti che ti aiuteranno a prendere le migliori decisioni per la tua azienda.

Una volta definiti i tuoi obiettivi e target, DelPro ti mette a disposizione tutte le informazioni necessarie per porre in essere, aggiustare o modificare i tuoi piani, attraverso allarmi e analisi specifici.

A tal fine DelPro raccoglie tutti i dati relativi alla tua azienda da latte, li elabora e analizza generando informazioni e report preziosi per lo svolgimento della tua attività. Grazie alle numerose applicazioni che ti aiuteranno a gestire al meglio ogni attività, DelPro mette te e la praticità al centro di tutto.

Informazioni veloci, intuitive, utili e accurate che ti aiutano a rispondere alle sfide attuali del settore lattiero-caseario.

Quando devi prendere una decisione relativa alla tua azienda, se vuoi essere sicuro di poter contare su informazioni utili e fidate, devi rivolgerti a DelPro. È da lì che iniziano le migliori decisioni.





**TUTTO
INTORNO A TE**

Benessere degli animali

La salute delle bovine è fondamentale per un'azienda. DelPro registra e analizza i dati di ogni bovina in modo da fornire informazioni accurate, affidabili e puntuali sul benessere dell'animale e aiutarti a prendere decisioni in grado di garantirne la salute, la riproduzione e la longevità.



FACC
UN GI

36

DE
TUA S

Efficacia sul piano lavorativo

DelPro è stato progettato per permetterti di concentrarti sulle attività che incrementano la produttività della tua azienda. Abbiamo semplificato non solo la registrazione dei dati sulle prestazioni ma anche il loro utilizzo per la creazione di report, allarmi e piani d'azione, in modo da permetterti di prendere decisioni migliori.



SIAMO
PRO A

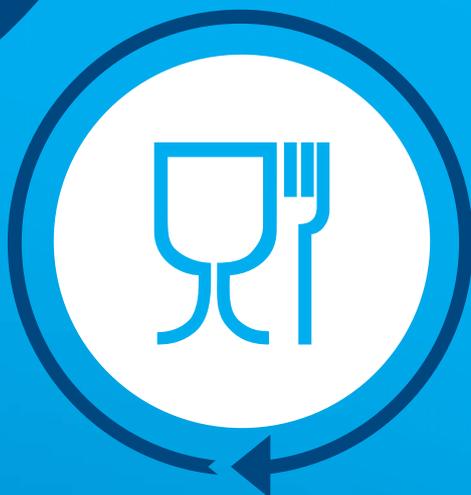
60°

LLA
TALLA



Redditività dell'Azienda

Con DelPro potrai effettuare una diagnosi più veloce dei problemi di salute dei tuoi animali, riducendo i costi dei trattamenti sanitari e le perdite in termini di longevità e prestazioni; potrai ottimizzare l'alimento riducendo gli sprechi e migliorando la tua produttività; potrai calcolare con precisione l'estro, riducendo i costi di inseminazione e incrementando la riproduzione e, per finire, potrai fare previsioni in modo da sfruttare al meglio le potenzialità di miglioramento della redditività aziendale.



Sicurezza alimentare

DelPro è stato progettato per garantirti che le tue bovine producano un latte di migliore qualità, per evitare la mungitura degli animali che non devono essere munti e per eliminare il latte di qualità scadente.

PERCHÉ È MIGLIORE?

DeLaval DelPro™ è una piattaforma di gestione centralizzata per il settore lattiero-caseario utilizzata da un'ampia gamma di aziende, da quelle con pochi animali a quelle con 30.000 capi. Che si tratti di bovini, ovini, caprini o bufalini, DelPro ti garantisce sempre la potenza di calcolo necessaria per trasformare in informazioni utili i dati provenienti dai sistemi di mungitura e di alimentazione, dai sensori integrati, dagli animali, dagli eventi registrati e dalle osservazioni, permettendoti di adottare decisioni migliori che ti assicurino risultati migliori.



**Decisioni
in tempo reale**

56%
riduzione
dei trattamenti
della mastite*

20%
maggiore
produzione
nel tempo**

**Diagnosi
accurata**

95%
rilevamento
dell'estro***

30.000
animali
per azienda

545+
punti di
mungitura

Disponibile in
56
paesi

Collaboriamo
con più di
12.000
aziende

65+
VMS

* Bennedsgaard & Blom, 2011

** Sweep Agro, 2018

*** Friggens et al, 2008

I risultati possono variare e non sono garantiti.

CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

DeLaval DelPro™ raccoglie tutti i dati della tua azienda e fa i calcoli per te.

Invece di pagine e pagine di numeri e grafici, otterrai informazioni utili, a volte sotto forma di un unico numero o allarme.

Questi dati di grande utilità pratica ti verranno forniti dall'applicazione che DelPro utilizza per l'attività che devi eseguire.

Ciò significa che puoi ricevere le informazioni in ufficio, nella stalla o nei pascoli, mentre mungi o anche quando ti trovi lontano dalla tua azienda, con un consulente.

Con DelPro potrai inoltre offrire a veterinari e consulenti l'accesso remoto a parte dei tuoi dati.

È più facile pensare a DelPro come a un hub per la tua azienda. I dati vengono introdotti tramite una serie di input e quindi elaborati e riordinati da DelPro attraverso tutta una serie di applicazioni ai fini dell'analisi e dei rapporti, permettendoti di sfruttarli più di quanto tu abbia mai immaginato.

A close-up photograph of a person's hand with the index finger pointing towards the DelPro logo. The hand is positioned in the lower right quadrant of the page, against a blue background with a large white circular graphic element.

DelPro™
Decisions start here.



DelPro™ FarmManager



**Interfacce del sistema
di mungitura**



DelPro™ Companion



DelPro™ BioModel



DelPro™ Esperti certificati



DelPro™ Farm Manager

**DeLaval DelPro™ centralizza,
elabora ed analizza
i numerosi dati registrati
nella tua azienda.**

DelPro FarmManager è l'interfaccia principale per tutti questi dati. Ti offre la possibilità di prendere decisioni ogni giorno migliori. Quindi, se devi monitorare la produzione di una bovina, di un gruppo o dell'intera mandria, verificare quando è prevista la prossima mungitura oppure creare un protocollo ricorrente affinché ogni animale riceva una determinata vaccinazione nel giorno prestabilito, con DelPro Farm Manager il controllo è nelle tue mani.



Display

Una sola schermata ti offre una panoramica generale.

DelPro FarmManager è imprescindibile per trasformare tutti i dati della tua azienda in informazioni intuitive e utili.

Il display ti garantisce proprio questo.

Nel pannello principale appare un'istantanea di tutto ciò che devi sapere in un formato estremamente intuitivo.

Coda di mungitura – solo per AMS

Il 95% degli allevatori che utilizzano DelPro con AMS si servono ogni giorno della coda di mungitura, a loro giudizio il modulo più utile della suite. La coda di mungitura è perfetto per iniziare la giornata, in quanto fornisce un'istantanea di tutto ciò che è successo durante la notte e durante la giornata precedente. Ti permette di capire a colpo d'occhio ciò che devi fare oggi e ottimizzare così la tua produttività.



Procedure Operative Standard DelPro

Il fatto di poter garantire la coerenza nel modo di lavorare è fondamentale nel settore lattiero-caseario odierno. DelPro FarmManager, grazie alle Procedure Operative Standard, ti offre tutto il suo supporto, permettendoti di organizzare ed implementare in modo coerente le attività relative ai più svariati eventi, ad esempio il momento dell'inseminazione, il trattamento di una bovina affetta da chetosi o i controlli da eseguire sulle bovine fresche. Con DelPro potrai prendere decisioni chiare e utili ogni giorno della settimana.

Interfacce del sistema di mungitura

**Qualunque sia
il sistema di mungitura DeLaval
che utilizzi, DeLaval DelPro™
è sempre presente
quando le tue bovine
vengono munte.**

Tutte le interfacce sono completamente integrate con DelPro, pertanto potrai visualizzare tutti i dati in ufficio usando l'intera suite di dashboard e report DelPro FarmManager e potenziare così le tue prestazioni di mungitura, tracciare le routine quotidiane o condividere le informazioni con il tuo staff.





Sistema di mungitura programmato – Display Dati Interattivo DeLaval DelPro™

Se utilizzi un sistema di mungitura programmato, il display dati interattivo DelPro ti offre la massima visibilità per ogni bovina durante le varie fasi del processo di mungitura e, grazie alla possibilità di collegare fino a 4 videocamere, non avrai più nessun punto cieco

Sistema di mungitura volontario – DeLaval InControl™

DeLaval InControl è l'interfaccia DelPro per il tuo DeLaval VMS™ V300. DeLaval InControl non si limita a semplificare il controllo e il monitoraggio del tuo VMS, ma sfrutta tutta la potenza di DelPro permettendoti di visualizzare le prestazioni di una bovina, esaminare le statistiche o modificare le impostazioni di sistema e della mandria ovunque tu ti trovi, in qualsiasi momento, garantendoti le prestazioni 24/7 di un sistema volontario.

DelPro™ Companion

**Non uscire mai
dall'ufficio da solo –
porta con te
DelPro Companion.**

Parte di DelPro FarmManager,
la migliore piattaforma operativa di gestione aziendale,
DelPro Companion è stato progettato per lavorare con te,
non solo visualizzando le informazioni sugli animali,
ma anche supportando le tue routine di lavoro
e registrando tutti gli eventi importanti
che caratterizzano la tua giornata
a mano a mano che si verificano.

Di conseguenza non correrai il rischio di saltare un'inseminazione,
un controllo gravidanza o un trattamento sanitario
e potrai registrare accuratamente ogni azione in tempo reale.
DelPro Companion ti conferisce il potere
di prendere decisioni migliori, anche per le tue tasche.



ELENCO ANIMALI

Tutti i tuoi animali in un unico posto: da qui navighi tra le singole schede animale, registri singoli eventi quali inseminazione, controllo gravidanza, trattamento sanitario oppure ordini e filtri gli animali con cui vuoi lavorare.

MODALITÀ MULTIPLA

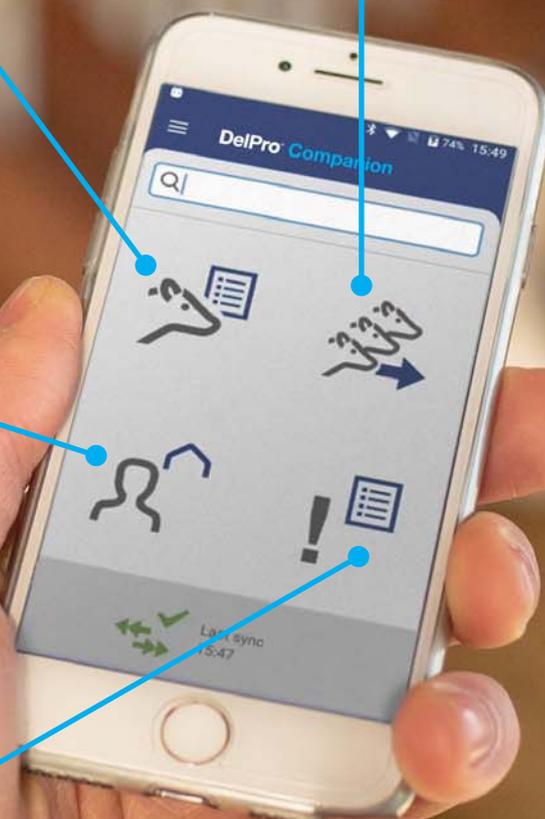
Registra lo stesso evento con gli stessi risultati su più animali contemporaneamente. Aggiungi un'asciutta, una modifica di gruppo e un trattamento in un unico passo. Usa il feedback vocale per assicurarti che l'azione che vuoi eseguire sia quella giusta.

MODALITÀ OPERATIVA

Registra lo stesso evento per un gruppo di animali in cui ognuno ha un risultato diverso. Devi eseguire il controllo gravidanza su molte bovine: in alcuni casi il risultato è positivo e in altri negativo. Collega un lettore ID Bluetooth al telefono per essere sicuro di registrare sempre l'evento dell'animale giusto.

REPORT DI SEGNALAZIONE

Se hai bisogno di un report di parto, asciutta o inseminazione, consideralo già pronto. I report predefiniti di DelPro FarmManager ti permettono di concentrarti sugli animali che richiedono la tua attenzione.



DelPro™ BioModel

**DeLaval DelPro™
è il nostro più potente strumento
di gestione aziendale,
grazie alla tecnologia
dei modelli biometrici proprietari
di DeLaval che analizzano i tuoi
dati permettendoti di prendere
sempre la decisione migliore.**

Cos'è un DelPro BioModel?

DeLaval è in grado di progettare situazioni future basandosi su dati attuali e passati.

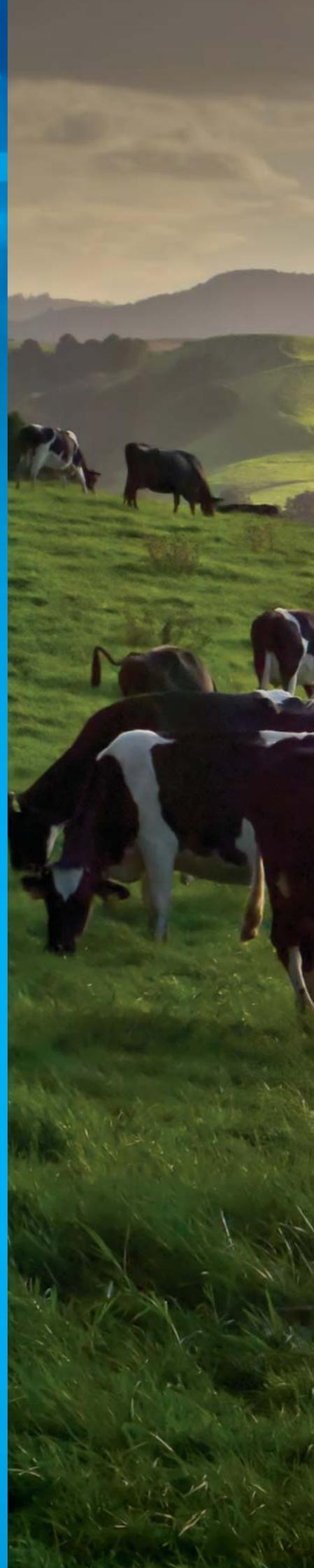
Ciò avviene creando modelli accurati delle condizioni biologiche e comportamentali degli animali, che noi definiamo “modelli biometrici”.

Questi modelli sono un'esclusiva di DeLaval e possono essere utilizzati su DelPro.

Le informazioni prodotte da questi modelli vengono spesso presentate sotto forma di indice, impostando una soglia che consente di vedere quando le prestazioni sono inferiori o superiori a quelle desiderate.

Ciò significa che possiamo utilizzare i modelli biometrici per offrirti un'istantanea chiara delle prestazioni della bovina, del suo stato riproduttivo o di salute, spesso prima che appaiano segni visibili.

Un esempio di questo è Herd Navigator.





Modelli biometrici DeLaval Herd Navigator™

DeLaval Herd Navigator consente agli allevatori più moderni di gestire in modo proattivo la propria mandria. Assicura un'analisi precisa del latte permettendoti di mettere a punto un piano d'azione specifico per ogni bovina e per la mandria e migliorare così la redditività della tua azienda attraverso l'ottimizzazione dei risultati della riproduzione, la riduzione dei costi sanitari e un uso più efficiente del tuo tempo.

Herd Navigator comprende tre modelli biometrici (riproduzione, mastite e chetosi) progettati in modo tale da poter essere utilizzati dal sistema per il campionamento di ogni bovina sulla base dei risultati di campionamento precedenti. Questa funzione è costruita in modo tale da ottimizzare numerosi campioni concentrandosi sulle situazioni critiche, senza che le prestazioni del sistema ne risentano.

All'inizio di ogni giornata DeLaval DelPro™ con Herd Navigator ti dice quali sono le bovine da fecondare, da sottoporre a controllo gravidanza, a trattamento sanitario o a cure particolari.

Indice di rilevamento della mastite DeLaval (MDi)

L'indice di rilevamento della mastite DeLaval (MDi) è uno strumento unico sviluppato da DeLaval combinando i dati in modo da generare 1 numero in grado di fornire un'indicazione precoce sullo stato di salute di ogni bovina.

Ciò significa capire a colpo d'occhio se una bovina, un gruppo o un'intera mandria richiedono un controllo o un trattamento sanitario. MDi non utilizza prodotti chimici e analizza numerosi parametri per fornire avvisi più precisi, in modo da garantire una gestione più veloce ed evitare i problemi di salute della mammella e le mastiti.

DelPro calcola l'indice MDi di ogni bovina, ad ogni mungitura, utilizzando i dati per garantire migliori condizioni sanitarie.

DelPro™

Esperti certificati

**Una volta che hai deciso
di far lavorare
DeLaval DelPro™ per te,
possiamo aiutarti
a farlo lavorare il più possibile.**

Implementazione del sistema più adatto a te

I nostri istruttori certificati DelPro sono esperti nell'installazione dell'intero sistema e ti garantiscono i giusti input di dati provenienti dalla suite di sensori e misuratori più conveniente sul mercato, ma anche il supporto dei tuoi obiettivi gestionali grazie ai migliori report e applicazioni DelPro, permettendoti di ottenere informazioni utili e puntuali a sostegno delle tue decisioni.



Ottimizzazione e formazione continue*

Una volta installato il sistema, i nostri consulenti ti forniranno assistenza nel gestire la tua attività. Grazie alla piattaforma DelPro, potranno controllare le tue prestazioni attuali e suggerirti dei metodi per migliorarle.

Ti aiuteranno a preparare un programma specifico per raggiungere i tuoi obiettivi.

Che si tratti dell'aumento della produzione di latte, dell'efficienza alimentare o del tasso di gravidanza oppure della riduzione dell'incidenza della mastite o dei tempi di mungitura,

assieme potrete mettere a punto un piano per raggiungere i tuoi obiettivi.

Inoltre, grazie a DelPro Remote Farm Connection, saranno in grado di fornirti assistenza quando e dove ne avrai bisogno, offrendoti così ogni chance di riuscire nella tua attività.

DelPro™ Remote FarmConnection (RFC)

Con DelPro Remote Farm Connection potrai accedere a DelPro FarmManager ovunque. Inoltre, potrai fornire l'accesso remoto a veterinari e consulenti, il che significa che anche il team di assistenza a distanza di DeLaval potrà accedere, visualizzare e analizzare istantaneamente le diagnosi, in modo da ottenere una panoramica completa dei dati e del sistema di mungitura.

Il nostro team può aiutarti anche a risolvere i tuoi dubbi su DelPro e, in caso di problemi con il sistema di mungitura, dirti se questi possono essere facilmente risolti o, qualora fosse necessaria una visita, il nostro tecnico sarà già informato della situazione, in modo da velocizzare l'intervento di assistenza.

*I servizi disponibili variano da un paese all'altro



METTERE TUTTO INSIEME

**In un'azienda da latte tutto è interconnesso
e ogni decisione può avere numerose conseguenze.
DeLaval DelPro™ è stato progettato per offrire assistenza
ai 5 pilastri della gestione aziendale
e fornirti gli strumenti giusti per prendere le decisioni
che ti consentiranno di ottimizzare i risultati della tua azienda.**





MUNGITURA

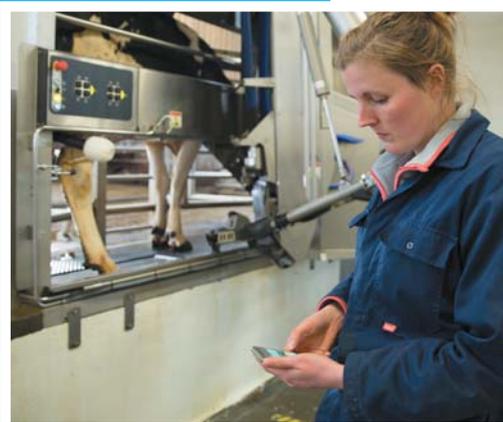
La mungitura è il momento della verità per la tua azienda da latte. Il risultato di ogni attività, ogni azione, ogni programma è sempre commisurato alla qualità e quantità di latte. Ciò è vero indipendentemente dal sistema utilizzato, in quanto tutti i sistemi di mungitura DeLaval sono in grado di utilizzare un'applicazione DeLaval DelPro™.

DelPro™ durante la mungitura



Mungitura programmata - Display dati interattivo DeLaval DelPro™

Le giostre e le sale di mungitura DeLaval sono dotate di sensori che registrano l'ingresso, la mungitura e l'uscita delle bovine. Noi combiniamo tutti questi dati e te li presentiamo durante la mungitura con avvisi che ti consentono di ottimizzare la qualità e la quantità del latte munto.



Sistema di mungitura volontario - DeLaval InControl™

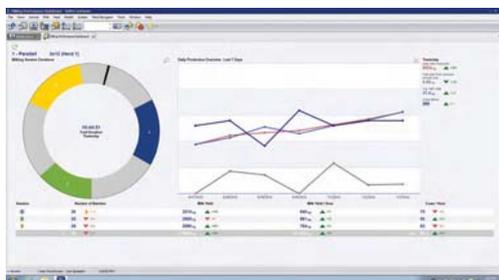
Quando lavori con un sistema di mungitura volontario come DeLaval VMS™ V300, l'analisi in tempo reale 24/7 è fondamentale.

DelPro è stato progettato con un modulo live per fornirti continuamente informazioni aggiornate su tutta la mandria. Indipendentemente dal metodo di mungitura, la possibilità di utilizzare i dati in tempo reale nel punto di mungitura ti consente di registrare velocemente eventi o osservazioni e garantirti la conservazione e l'uso delle informazioni da parte di DelPro.

Questo significa che quando torni in ufficio disporrai di dati precisi su DelPro FarmManager, che potrai utilizzare per migliorare le tue prestazioni di mungitura.

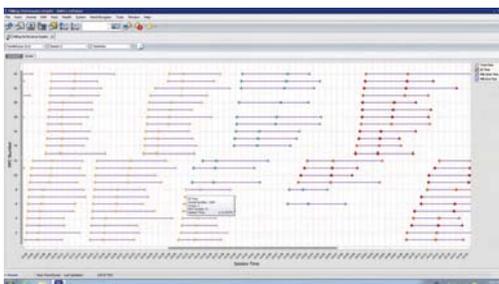


DelPro™ Prima e dopo la mungitura



Prestazioni di mungitura

La dashboard delle prestazioni di mungitura di DelPro FarmManager ti offre un'istantanea delle prestazioni del tuo sistema di mungitura: il numero di bovine munte ogni ora, le rotazioni e/o gruppi munti e il latte raccolto nelle varie sessioni di mungitura. Le modifiche delle prestazioni sono indicate mediante indicatori a codice cromatico. In questo modo potrai accedere velocemente e facilmente alle informazioni extra per correggere eventuali problemi di prestazioni.



Prestazioni dettagliate di produzione a livello di animale, gruppo e mandria

I nostri misuratori del latte registrano costantemente la produzione di latte, i flussi e la durata della mungitura. Questi dati registrati accuratamente vengono combinati a livello di gruppo per fornire informazioni sulla produzione e sulle differenze di efficienza delle prestazioni tra un gruppo e l'altro della stessa mandria.



Informazioni di mungitura in tempo reale e a portata di mano

Se le tue bovine vengono munte 24/7, un report statico standard non è sufficiente per le tue esigenze quotidiane. Per questo abbiamo progettato una piattaforma che ti permette di avere una panoramica strutturata, in tempo reale, dello stato di mungitura di tutte le bovine. Questo strumento è di capitale importanza nel monitoraggio della tua mandria e della singola bovina, indipendentemente dalla fase di lattazione.

A man with a shaved head and a goatee, wearing a blue and red jacket with the 'DelPro' logo, is looking at a tablet computer. He is standing in a factory or industrial setting with metal pipes and structures in the background. Another man with a beard is partially visible on the left side of the frame.

Piani per il futuro

Sappiamo che pianificare il futuro è importante. Essere capaci di programmare la propria produzione può essere difficile, soprattutto senza una sfera di cristallo che permette di sapere quanto latte si produrrà nei mesi a venire.

Adesso tutto questo è realtà, grazie alla possibilità di valutare in che modo il miglioramento dei tassi di gravidanza o la riduzione dei tassi di rimonta incide sul numero futuro di bovine da latte.

Basandosi su dati accurati di produzione e riproduzione, DelPro combina queste informazioni a livello di mandria ed effettua una stima della produzione di latte dei mesi a venire. Visto che il settore lattiero-caseario è in continuo divenire, ti offriamo la possibilità di scoprire in che modo DelPro influisce sulla tua produzione di latte mensile a mano a mano che si verificano questi cambiamenti. Ad esempio, riducendo l'intervallo interparto da 420 a 390 giorni.



ALIMENTAZIONE



L'alimentazione è una questione di equilibrio

L'alimentazione rappresenta una percentuale elevata del costo di produzione del latte. DeLaval DelPro™ è fondamentale per garantire il corretto dosaggio delle razioni, in quanto ti aiuta a produrre di più con meno.

Strategia alimentare

Le esigenze delle tue bovine variano a seconda della fase di lattazione in cui si trovano. DelPro ti permette di adattare la loro alimentazione a queste variazioni in modo veloce, sicuro e preciso. Ciò significa correggere continuamente la razione di base e gestire gli integratori in modo da garantire sempre il benessere, la produttività, le prestazioni riproduttive e la longevità dei tuoi animali. DelPro ti offre la possibilità di impostare una strategia controllata e di implementarla per diversi giorni in lattazione, livelli di produzione, gruppi o numeri di lattazione.



Monitoraggio

Tutti noi abbiamo animali che non consumano tutto l'alimento loro assegnato, spesso a causa di problemi di salute. DelPro individua velocemente questi animali fornendo report sulla cronologia del consumo di alimento del singolo animale e della mandria. Tutto ciò, combinato con un grafico da 365 giorni che visualizza il consumo di alimento, ti permette di visualizzare facilmente l'apporto nutrizionale della mandria, del gruppo e dell'animale.



Costi-benefici

Redditività significa tenere d'occhio l'efficienza alimentare. Abbiamo creato delle panoramiche di facile lettura che ti consentiranno di visualizzare le prestazioni aziendali con un approccio dall'alto verso il basso.

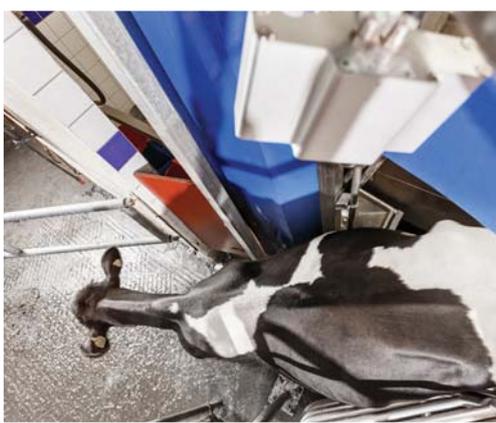
A seconda del consumo di alimento, del suo costo, dei dati di produzione e del prezzo del latte, DelPro fornisce una panoramica chiara dell'efficienza alimentare a livello di mandria, di gruppo e di singolo animale. Questo ti consente inoltre di calcolare e modellare scenari futuri.

Assieme a DeLaval Optimat™ puoi miscelare, distribuire e correggere la razione di foraggio e alimento concentrato.



Gestione dell'alimento concentrato

Se utilizzi gli integratori in aggiunta all'alimento concentrato, devi conoscere i rischi per i tuoi animali. DelPro ti aiuta a creare una razione bilanciata e sicura. Tu decidi quanto alimento somministrare alla bovina ad ogni visita, e a che velocità, e DelPro utilizza questi dati per creare limiti di consumo per ogni visita con riporto ai seguenti giorno e ora programmati.



Body Condition Score

Assicurare un monitoraggio coerente ed accurato del Body Condition Score di ogni bovina è fondamentale per correggere velocemente la tua strategia alimentare. È la condizione chiave per ottenere risultati di produzione, longevità e riproduzione coerenti ed affidabili. Con l'aggiunta del Body Condition Score di DeLaval sarai in grado di registrare automaticamente punteggi BCS precisi e coerenti per ogni bovina, ogni mungitura, ogni giorno. Questa tecnologia di mappatura 3D genera dati che, se analizzati con un altro modello biometrico esclusivo di DelPro, sono in grado di avvisarti immediatamente delle variazioni delle condizioni prima che queste diventino evidenti, permettendoti così di agire in modo più veloce ed evitare problemi futuri.



RIPRODUZIONE



La gestione di un'azienda da latte non è possibile senza gestire la riproduzione e il successo di questa dipende esclusivamente dalle tempistiche.

Questo significa che avrai bisogno di un accesso "in tempo reale" e, più ancora, di dati presentati in modo semplice che ti consentano di visualizzare le azioni da effettuare per raggiungere i tuoi target di riproduzione.

Uno dei compiti principali di DelPro è quello di aiutarti ad affrontare questa sfida.

Non basta acquisire dati o creare modelli biometrici, occorre presentare le informazioni più utili in tempo reale, in un formato di facile lettura, al fine di prendere decisioni che ti permettano di ottenere puntualmente una gravidanza con un minimo di inseminazioni.

Dei semplici gruppi di lavoro: un approccio dall'alto verso il basso



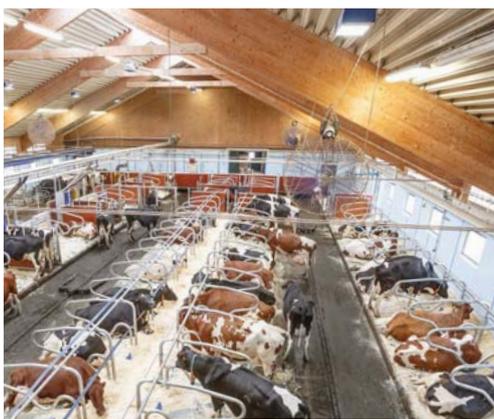
Azienda

Tu imposti i tuoi obiettivi e i numeri che vuoi raggiungere e DelPro ti permette di confrontare i tuoi risultati con questi obiettivi e le tue prestazioni con quelle di altre aziende con obiettivi simili.

Nei report riepilogativi sulle mandrie e la riproduzione potrai vedere il numero e il tipo di eventi riproduttivi verificatisi nel corso dell'ultimo anno.

In questo modo potrai individuare a colpo d'occhio le aree suscettibili di miglioramento.

Che si tratti del tasso di gravidanza o del numero di bovine che partoriscono ogni mese, con DelPro sarai in grado di effettuare le modifiche di cui hai bisogno per ottenere i risultati ricercati.



Mandria

La presentazione visiva dei dati della tua mandria ti consente di visualizzare in modo facile e veloce gli andamenti che un elenco di numeri da solo non è in grado di fornire.

I nostri eccezionali grafici di distribuzione della riproduzione delle mandrie e di dispersione personalizzati ti consentono di visualizzare l'intera mandria o un singolo gruppo su un unico schermo, permettendoti di avere una visione d'insieme.

Questi grafici evidenziano subito le singole bovine che richiedono attenzione, le tendenze o l'analisi della tua strategia globale in rapporto ai risultati ottenuti.



Bovina

Le bovine attraversano il processo di riproduzione a velocità diverse, il che significa che dovrai essere consapevole delle azioni richieste da ogni animale nel momento esatto in cui sono necessarie.

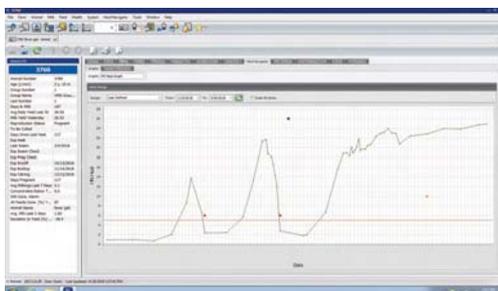
Il report di segnalazione della riproduzione DelPro è il cuore del sistema di gestione della riproduzione.

Combinando dati precisi su ogni animale, confrontandoli con gli obiettivi di gestione e analizzandoli in base alle Procedure Operative Standard, questo report indica le azioni chiare e strutturate che ti aiuteranno a garantire ad ogni bovina l'attenzione necessaria per ottenere una gravidanza puntuale ed economica.



Una soluzione eccezionale per la gestione riproduttiva

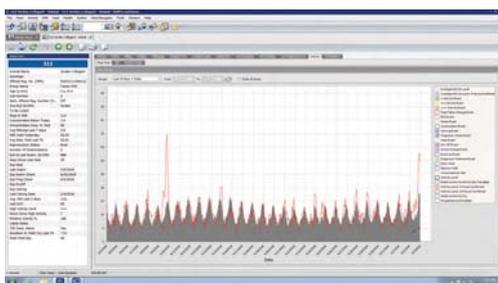
L'aggiunta di DeLaval Herd Navigator™ o degli Attivometri DelPro™ alla tua piattaforma di gestione aziendale ti permette di ottenere facilmente un ottimo supporto per la gestione riproduttiva della tua azienda.



DeLaval Herd Navigator™

L'integrazione di Herd Navigator permette a DelPro di accedere al golden standard della gestione riproduttiva e del rilevamento dell'estro: il progesterone. Con l'analisi automatica del latte DelPro BioModel è in grado di utilizzare il livello di progesterone del latte per prevedere il momento dell'estro e dell'inseminazione di ogni singolo animale.

Al fine di monitorare ogni ciclo riproduttivo, DelPro BioModel saprà quando una bovina è gravida, se si è verificata una perdita embrionale precoce e quali sono le bovine che presentano strutture ovariche anomale, quali delle cisti.



DelPro™ Attivometri

DelPro utilizza i dati registrati dagli Attivometri per effettuare analisi statistiche avanzate dei movimenti delle bovine durante il giorno, confrontare i movimenti reali con quelli previsti dal modello e prevedere la fase estrale in base ai dati di stato registrati. Inoltre, conoscendo lo stato attuale dei movimenti degli animali, siamo in grado di prevedere anche il loro stato di salute. La diminuzione dei movimenti indica potenziali problemi di salute.



Di fatto, l'unico modo per identificare le bovine in calore sarebbe quello di monitorarle ogni giorno, ora per ora, registrando la loro attività, con un veterinario a disposizione a tempo pieno e un laboratorio per le analisi del latte sul posto.

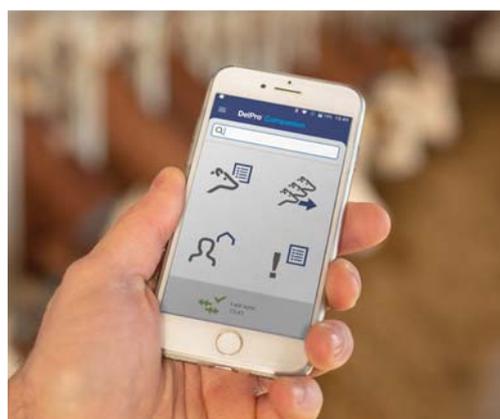


SALUTE ANIMALE

La salute degli animali è fondamentale per garantire la qualità del latte, una produzione elevata e la sostenibilità aziendale attraverso l'aumento della longevità e della riproduzione.

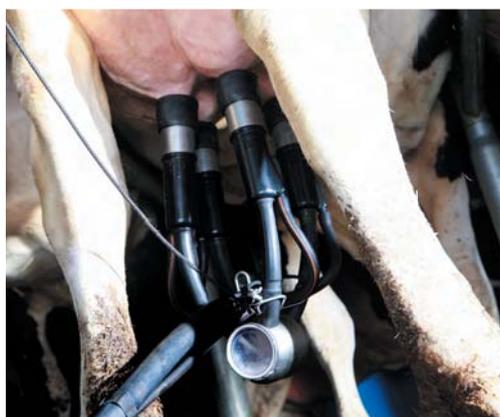


Latte di qualità da animali sani



Record precisi

Tu fornisci dei dati di trattamento precisi e DelPro ti permette di inserire, conservare e condividere quelle informazioni in modo più facile e veloce. DelPro è concepito per permetterti di passare dalla diagnosi al trattamento nel modo più semplice. Puoi impostare protocolli di trattamento con farmaci e azioni specifiche in base alla diagnosi, una volta aggiunto l'evento Trattamento riceverai dei report di segnalazione per eseguire il trattamento, separare il latte e gli animali. Potrai inoltre accedere con un clic e registrare l'esecuzione delle azioni prescritte.



Separazione automatica del latte

Se usi un sistema di mungitura DeLaval, DelPro utilizza i dati della conducibilità e del sangue per misurare la qualità del latte. Non appena viene rilevato un comportamento anomalo, riceverai una notifica. Se vuoi, VMS™ V300 separa automaticamente il latte dalla vasca oppure, nel caso dei sistemi rotativi e delle sale di mungitura, elimina direttamente il singolo punto di mungitura.



Qualità del latte

DelPro Farm Manager ti permette di modellare l'impatto di ogni bovina sulla conta delle cellule somatiche (SCC) della cisterna per consentirti di calcolare le conseguenze economiche dell'esclusione di determinate bovine. Noi ti promettiamo di assisterti per offrirti una gestione coerente, puntuale e automatica della tua mandria.



La tempestività è fondamentale Diagnosticare, trattare, registrare

Prima si diagnostica e si tratta un problema di salute, prima si verifica la guarigione e, di solito, l'impatto sulla produttività è minore.

DelPro è stato creato per fornire dati veloci ed accurati sulla salute degli animali.

Integrazione dei sensori

Esistono ora dei sensori in grado di misurare in modo preciso ed automatico i livelli ematici, di LDH, BHB, progesterone, SCC, attività e il Body Condition Score.

Se integrati nell'analisi di DelPro, in caso di problemi, prima ancora che appaiano segni visibili, riceverai un allarme immediato contenente dati preziosi che ti permetteranno di prendere decisioni migliori.



Modello biometrico di salute combinato

CowMon di DelPro fornisce un indice di salute per ogni bovina. Si tratta di un indice aggregato che combina i dati registrati quotidianamente per fornire un'istantanea rapida dello stato di salute di ogni bovina. In questo modo è possibile individuare le variazioni nello stato di salute di ogni bovina e quindi gli animali che richiedono un'attenzione particolare.

Protocolli sanitari

La funzione Visite Veterinarie e Protocolli di vaccinazione di DelPro ti permettono di ottimizzare l'efficienza delle tue visite veterinarie. Le tue prassi operative, unite ai dati sugli animali, generano automaticamente degli elenchi con gli interventi veterinari richiesti dai singoli animali. Se devi fare un vaccino, eseguire trattamenti podali o un controllo gravidanza, potrai impostare i criteri nel modulo corrispondente, in modo tale da non saltare nessun animale.





PRESTAZIONI



Fare di più, con meno sforzo. Da sempre è questa la nostra sfida. Con DeLaval DelPro™ avrai accesso a un livello di gestione e di analisi nettamente superiori, che ti permettono di affrontare questa sfida.

Prospetti semplici per ogni tua necessità



Confronto delle prestazioni di gruppo

Il tempo è una risorsa limitata, siamo consapevoli che non disponi del tempo necessario per analizzare ogni animale ogni giorno. Crediamo in un approccio dall'alto verso il basso per lavorare con le analisi della tua mandria. Partendo dalle analisi di diversi gruppi di animali vengono fornite informazioni chiare in caso di comportamenti anomali all'interno della mandria.



Vista Pannello di Controllo

Il Pannello di Controllo di DelPro ti permette di visualizzare le prestazioni della tua azienda e lo stato delle attività impostate. Una presentazione semplificata di informazioni utili sulle prestazioni dei tuoi animali, del tuo personale e delle tue attrezzature. Fornisce inoltre un'istantanea chiara delle prestazioni di mungitura e dei dati di riproduzione, il tutto con un design intuitivo.



Tutto sulla mungitura

I sistemi di mungitura DeLaval sono dotati di una gamma di sensori che registrano le bovine che entrano e che escono dal gruppo di mungitura, oltre alle numerose attività eseguite durante la mungitura. Invece di visualizzare una serie di punti dati acquisiti da questi sensori, DelPro combina tutte queste preziose informazioni trasformandole in dati sulle prestazioni. Queste informazioni possono essere utilizzate per migliorare le prassi, il traffico di bovine e l'efficienza lavorativa.



Decisioni automatiche

DelPro controlla i cancelli selezionatori suddividendo automaticamente le bovine in base ai tuoi criteri. Puoi scegliere quando effettuare la selezione usando i dati registrati dai tuoi sensori. Le tue bovine saranno pronte per l'ispezione quando sarà necessario. Ad esempio, se le bovine che presentano un'attività motoria ridotta per possibili problemi di salute, verranno separate dalle altre per essere sottoposte a controllo veterinario.



La tranquillità con DeLaval DelPro™



Schermata unica

Noi non pensiamo alla tua azienda da latte come ad una semplice raccolta di attività correlate tra di loro con i relativi prodotti di supporto, ma come a un sistema.

E, come qualunque sistema, anche questo funziona meglio quando ogni componente aggiunge valore a quello successivo, come nel caso di DelPro.

DelPro integra i dati relativi alla tua azienda in modo da creare una panoramica non solo delle prestazioni, ma anche delle azioni necessarie per migliorarle tramite tutta una serie di report, analisi, avvisi e proposte di azioni.



Monitoraggio del dispositivo

Oltre al monitoraggio e al reporting sulla salute e sulle prestazioni delle bovine, DelPro fornisce anche report dettagliati sulle prestazioni tecnologiche della tua azienda. In pratica gli allarmi si attivano quando viene rilevata una riduzione delle prestazioni, oppure per segnalare la scadenza di un timer di assistenza, la sostituzione delle guaine oppure per indicare il tempo necessario al raffreddamento del latte in DeLaval VMS™ V300.



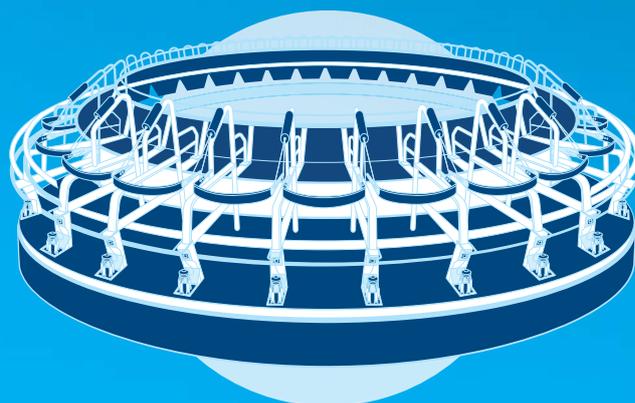
Accesso sicuro

Sappiamo che non sei diventato un allevatore per passare le tue giornate configurando router e accessi internet. DelPro RFC è progettata in modo tale da evitarti tutto questo. È preconfigurata e utilizza un'attrezzatura di rete estremamente robusta ed affidabile, dotata di un pacchetto di sicurezza in grado di proteggere la tua rete aziendale da virus, malware e spyware, permettendoti di essere operativo in pochissimo tempo.



DelPro™ Funziona con:

DeLaval DelPro™ non è un semplice software, ma una piattaforma di gestione totale che ti fornisce con la massima puntualità e precisione tutti i dati di cui hai bisogno per gestire la tua azienda in modo efficiente e redditizio. Ciò significa creare una piattaforma centrale per l'acquisizione e l'analisi dei dati provenienti dal sistema di mungitura e dai sensori e la successiva distribuzione tramite una suite di applicazioni ad hoc, facili da usare, che ti permettano di trasformare più facilmente quei dati in azione.



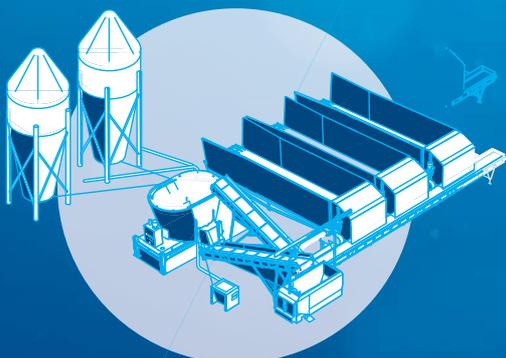
Sistemi rotativi DeLaval



Misuratori del latte



Contacellule DeLaval OCC



DeLaval Optimat™





DeLaval VMS™ V300



Sistemi rotativi di mungitura automatica DeLaval AMR™



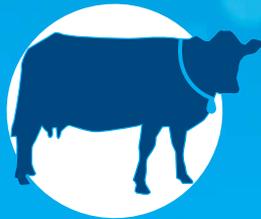
Mungitura



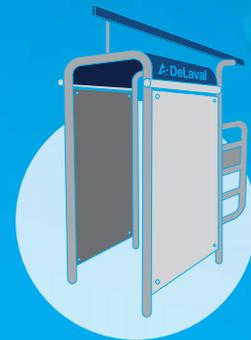
Alimentazione



Produzione



Rilevamento calori



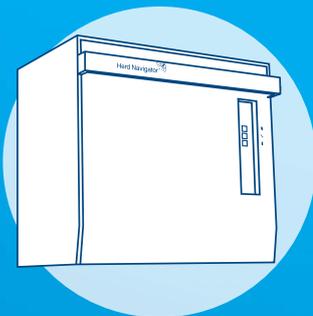
Cancelli selezionatori



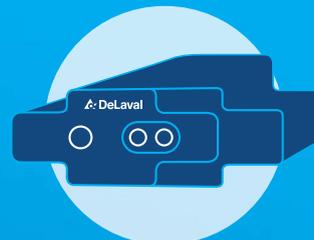
DeIPro™ Companion



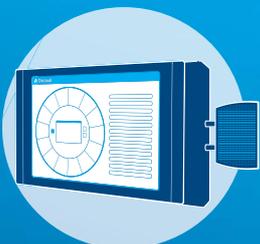
Sale di mungitura DeLaval



DeLaval Herd Navigator™



Telecamera BCS



Display dati interattivo DeIPro™

IN CHE MODO POSSIAMO AIUTARTI?

Il settore lattiero-caseario diventa ogni giorno più tecnologico. Adesso è possibile registrare automaticamente dei dati che una volta era addirittura impossibile misurare.

I nuovi sensori e dispositivi per la registrazione sono destinati a facilitarti la vita e aumentare la produttività delle tue bovine e non a farti passare il tempo in ufficio a esaminare fogli di calcolo!

È qui che entra in gioco DeLaval DelPro™.

Vi è un unico DelPro, ma numerosi sistemi di mungitura e sensori che puoi usare per raccogliere i dati, oltre a una gamma di applicazioni DelPro da usare ogni giorno per accedere, analizzare, condividere e lavorare con dati, report e le preziose informazioni generate.

Contattaci se hai bisogno di aiuto per l'installazione di DelPro, una piattaforma operativa totalmente integrata che ti aiuterà a raggiungere i tuoi obiettivi aziendali.

E, dato che negli ultimi 135 anni DeLaval ha brevettato più innovazioni e sistemi per il settore lattiero-caseario che qualunque altra azienda, puoi essere certo che DelPro continuerà ad evolvere per mantenerti all'avanguardia della tecnologia di settore e al centro delle nostre soluzioni. DeLaval DelPro è tutto intorno a te.

IL PASSO SUCCESSIVO

Per compiere il passo successivo nel tuo viaggio personale con destinazione “DelPro”, ti invitiamo a parlare con il tuo rappresentante DeLaval di fiducia; se invece sei alla ricerca di ulteriori informazioni in merito, ti invitiamo a [visitare il nostro sito www.delaval.com](http://www.delaval.com)



We live milk