



# Silent Herdsman

Pro výkonnější dojnice

**afimilk**<sup>®</sup>  
Vital know-how in every drop

**LUKROM** *Y* milk

  
**silent**  
herdsman

Jednoduše řečeno,  
**Silent Herdsman** pomůže  
vydělat více peněz, ušetřit  
čas a udržet vaše stádo  
zdravé, ať jste kdekoliv.

## Se Silent Herdsman získáte:

Počítače & Hardware + Obojky + Detekci říje

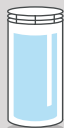
Přinese vám:



Více peněz



Více času



Vyšší užítkovost

## S MySilent Herdsman získáte:

Počítače & Hardware + Obojky + Detekci říje + Vzdálenou správu

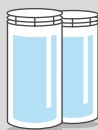
Přinese vám:



Ještě více peněz



Ještě více času



Ještě vyšší užítkovost



Svobodu

## S aplikací zdravotních upozornění MySilent Herdsman:

Počítače & hardware + Obojky + Detekci říje + Vzdálenou správu + Příjem krmiva + Přežvykování

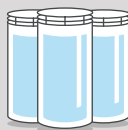
Přinese vám:



Ještě více peněz



Ještě více času



Ještě vyšší užítkovost



Svobodu



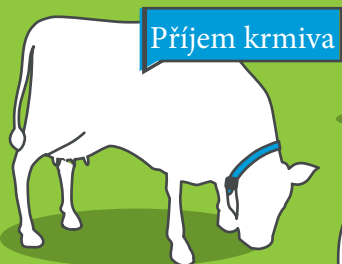
Zdravější zvířata

# Monitorování vašeho stáda ať jste kdekoli



Sběr dat

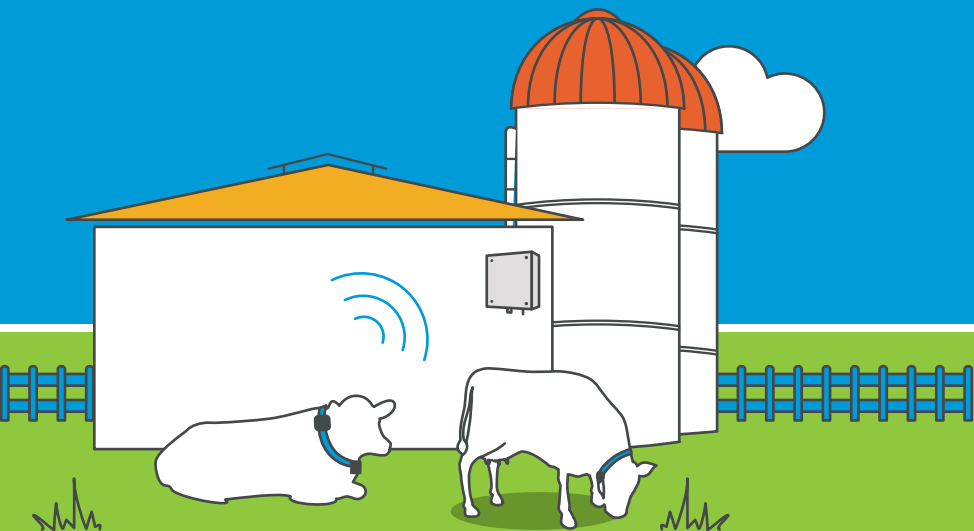
Patentovaný "smart" obojek



Přežvykování

Detekce říje





Analýza dat  
**Základní stanice**

Data v reálném čase



Zobrazení dat  
**24/7 vzdálená správa  
& Management**



Zobrazení dat  
**Mobilní upozornění**  
**Zprávy doručené emailem**

# Jak tedy Silent Herdsman pracuje?

Každá kráva je vybavena "smart" obojkem, který nepřetržitě sleduje projevy říje a zdravotního stavu. Data jsou bezdrátově přenášena do vašeho PC, laptopu, mobilního telefonu nebo tabletu.



Náš propracovaný software umožňuje sledovat jednotlivou dojnici individuálně na obrazovce v reálném čase a upozorňuje vás na jakékoliv změny spojené s nástupem říje nebo zdravotním stavem zvířete.

Email vám bude zaslán okamžitě, abyste nezmeškali žádné důležité události. Výsledek? Optimální doba oplodnění, včasný zdravotní zásah a maximální efektivita dojení.

Používání Silent Herdsman nemá žádný dopad na vaši pracovní rutinu, takže věci mohou být vykonávány běžným způsobem. Navíc tento systém pracuje, i když nejste připojen k internetu.

A tak máte vaše stádo "pevně v rukách". MySilent Herdsman umožňuje snadněji docílit vyšší užitkovosti, i když zrovna nejste na farmě.

**Jsmo pevně přesvědčeni o tom, že je to jednoduché a chytré řešení.**

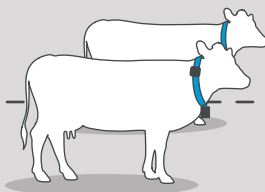


"Zaznamenali jsme velké rozdíly. Procento zabřezávání je vyšší až o 34%. A i když jsem byl na dovolené, měl jsem přístup k informacím ze svého iPhoneu."

# Charakteristické vlastnosti



Jednoduchá dotyková  
obrazovka, snadné  
použití



Patentovaný software v obojku



Baterie s dlouhou  
životností



Pokročilá mechanická  
konstrukce obojku



Snadný upgrade  
softwaru na dálku



24/7 data v reálném čase



Vysoce odolný hardware  
do náročného prostředí



Vzdálený monitoring  
přes mobilní aplikaci

# My Silent Herdsman vám dává data i na cestách

Stejně jako systém Silent Herdsman, aplikace mySilent Herdsman umožňuje sledovat vaše stádo po celý den.

Rozdíl je vtom, že systém je založený na úložišti — což znamená, že data jsou k dispozici přes internet, ve vašem počítači doma, v kanceláři nebo na dojírně.

Ať už jste kdekoliv a děláte cokoliv, můžete obdržet informace o detekci říjí a zdravotním stavu, které vám pomůžou snadno a rychle udělat příslušná rozhodnutí.

S aplikací mySilent Herdsman máte celé vaše stádo pod dohledem — takže ho můžete řídit kdykoliv, kdekoliv a z jakéhokoliv zařízení.







# Prevence je nejlepší léčba s aplikací zdravotních upozornění My Silent Herdsman

Aplikace mySilent Herdsman zdravotní upozornění byla vyvinuta pro poskytování včasné identifikace nemocných zvířat předtím, než jsou vůbec pozorována nebo zjištěna farmářem, zaměstnanci farmy nebo veterinářem. Vychází z dlouhodobého výzkumu prováděného s podporou programu Innovate UK.

Software-servis 24/7 nepřetržitě sleduje příjem krmiva a přežvykování pomocí krčního senzoru. Senzor také rozpozná říje (estrus).

Grafy zobrazují průměrný čas strávený příjmem krmiva a přežvykáním. Upozornění jsou obdržena, pokud příjem krmiva nebo přežvykování u jednotlivých zvířat poklesne. Uživatelé mají možnost nastavit citlivost pro zdravotní upozornění prostřednictvím systému Silent Herdsman.

Stejně jako u detekce říje, upozornění mohou být obdržena na kterémkoliv Smartphonu, tabletu, laptopu nebo PC a prostřednictvím přístupu k softwaru Silent Herdsman a mySilent Herdsman.

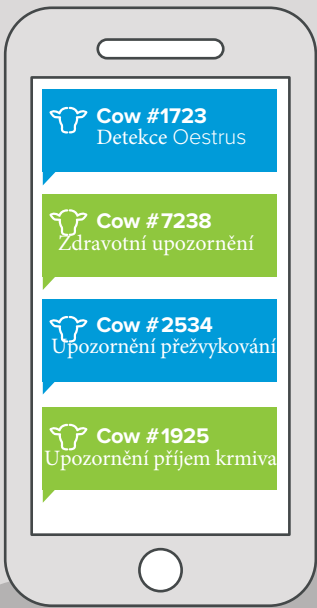
Byla prokázána přesnost a spolehlivost faremních upozornění pro příznaky jednotlivých onemocnění, nejběžněji pro včasné propuknutí acidóz, ketóz, mastitid/ e-coli mastitid a kulhavosti.

Tato služba je softwarově volitelný doplněk k systému mySilent Herdsman, licence je poskytována na roční bázi.



"Přesnost zdravotních upozornění je výborná. Pochopení obojího, jak příjmu krmiva, tak přežvykování mi skutečně pomáhá přemýšlet jak a kdy nejlépe zasáhnout." "

**Andrew McKay** Broughton Mains, Wigtownshire UK



# Výhody pro vás



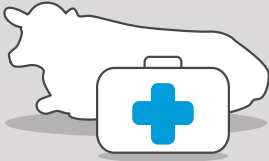
## Šetří váš čas lépe než kdy jindy

- Řízení denních úkolů a stálá kontrola stáda, pokud nejste na farmě
- Rychlé a efektivní chovatelské rozhodnutí
- Sledování změn v chování zvířat
- Včasné získání ukazatelů zdravotního stavu zvířat
- Redukce chyb a přesnější správa stáda



## Šetří vám peníze

- Maximální úspěšnost inseminačních programů
- Nižší účty za veterináře a hormony
- Vyšší užitkovost, kratší servis perioda a mezidobí
- Snížení nákladů na pracovní sílu a uvolnění zaměstnanců na jiné důležité úkoly
- Zlepšení efektivity provozu a získání vyšších marží
- Vyšší produktivita celé farmy



## Prispívá k zdravějším a výkonnějším dojnícím

- Diagnostika onemocnění, léčba a stanovení reakce na léčbu dříve, než při pouhém vizuálním pozorování
- Snížení vlivu na mléčnou produkci z důvodů onemocnění
- Přístup k zdravotním informacím v reálném čase v období telení a v tranzitním období
- Potvrzení přesnosti detekce říje
- Získání většího všestranného přehledu o zdraví a užitkovosti zvířat, což farmáři umožňuje udělat správný zásah, a tím optimalizovat užitkovost
- Zisk a značné finanční benefity jsou umožněny rychlejšími nápravnými opatřeními, které minimalizují dopad na mléčnou produkci a její kvalitu.



"Mezidobí nám pokleslo ze 403 na 390 dnů za pouhých 12 měsíců. Což rozhodně pomáhá k ziskovosti. Systém můžeme naprosto doporučit."

**Kevin & Sally Whistance** Black House Farm, Herefordshire UK





## Další krok

Rozhodování o investici do technologie pro vaši farmu chce víc než jen rychlou diskuzi nad šálkem čaje. Díky několikaleté spolupráce s farmáři jsme vyvinuli komplexní přístup k poskytnutí úplného zavedení systému Silent Herdsman, a na víc nabízíme podporu systému po instalaci.

### Přesná cenová nabídka

Bude vám poskytnuta úplná nabídka založená na základě nevhodnějších nastavení podle vašich požadavků. Nabídky jsou předmětem průzkumu na místě, který nám pomáhá zajistit, aby vaše farma byla opatřena správnou konfigurací. Budete také pozváni na návštěvu některé naší referenční farmy.

### Instalace

Místním prodejcům poskytujeme potřebné nástroje a školení pro provedení úspěšné instalace. Také nabízíme instalační služby podle potřeby.

### Hardware



Anténa



Širokopásmové  
spojení



Základní  
stanice



Obojek



PC s dotykovou  
obrazovkou

VÝROBCE DOJÍCÍCH TECHNOLOGIÍ



LUKROM milk, s.r.o.

sídlo společnosti: Kaplanova 1810, 767 01 Kroměříž tel.: +420 573 331 710

výrobní středisko: K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov tel.: +420 565 325 496

[www.lukrom-milk.cz](http://www.lukrom-milk.cz)

e-mail: [lukrom.milk@lukrom.cz](mailto:lukrom.milk@lukrom.cz)

## Get in touch

Chcete-li zjistit jak vám může Silent Herdsman ušetřit čas a peníze,

navštivte: [www.afimilk.com](http://www.afimilk.com)

# afimilk®

Afimilk Ltd., Kibbutz Afikim, 1514800, Israel // T. 972 4 6754811 // F. 972 4 6751862 // [market@afimilk.co.il](mailto:market@afimilk.co.il)