

ZOD Mrákov – Když práce baví

inzerce

Je stále více chovatelů, kteří si v posledních letech pořizují a používají nejmodernější systémy na vyhledávání říjí a monitoring přežvykování a zdraví krav. V době nedostatku kvalitních pracovníků v živočišné výrobě a neustálé nutnosti šetřit náklady je to zcela logický a nutný krok. V ZOD Mrákov to ví a jdou s dobou. Proto si již před více než rokem pořídili systém SCR Heatime, který se stal nepostradatelným pomocníkem.

Na Chodsku v Mrákově

Zemědělské obchodní družstvo Mrákov ležící na Domažlicku většina chovatelů dobře zná, díky dnes již tradičním „Mrákovským výstavám holštýnského skotu“. Mrákovští mohou být ovšem právem pyšní nejen na zmíněné výstavy, ale i na svůj chov, který patří mezi ty nejlepší. Rozhodně nelze říct, že jsou to jednoduše děti štěstěny. Za vynikajícími výsledky stojí precizní práce celého týmu, snaha o neustálé zlepšování, zavedené systémy práce a využívání kvalitních prostředků a moderních technologií.

S úsměvem jde všechno líp

Farmu v Tlumačově vede již řadu let zootechnik Rostislav Šlajs s pomocí druhého faremního zootechnika Václava Váchala. Ve volné stáji z roku 1994 zde chovají asi 240 dojnic holštýnského plemene. Při dojení 2x denně dosáhli v loňském roce užitkovosti 10 402 kg mléka. Na farmě panuje stálý úsměv a dobrá nálada. Není divu - nade dveřmi kanceláře mají čestné místo ocenění z pěti posledních ročníků soutěže „Mléčná farma roku“. Jednou se Tlumačov umístil na 3. místě, ve všech ostatních ročnících obsadili první místo. To už nevypadá na náhodu. Jak to tedy dělají, že si drží dlouhodobě tak konstantně dobré výsledky?

Osvědčená spolupráce

V oblasti hygieny a zdraví mléčné žlázy spolupracuje ZOD Mrákov již řadu let



Zootechnik Rostislav Šlajs je se senzory Heatime naprosto spokojený. Nejen, že vyhledávání říjí je přesné a citlivé, ale v oblasti monitorování zdravotního stavu očekávání zdaleka předčily

se společností Eurofarm systems s.r.o., kterou zde zastupuje ing. Jan Růžek. „Již od začátku spolupráce jsme ocenili individuální přístup a poradenství,“ říká pan Šlajs. Během pravidelných návštěv jsou kontrolovány nejen pracovní postupy na dojírně, ale pokud je to nutné, pak také technický stav dojírny. „Hned od začátku u nás Eurofarm dělal pravidelně proškolení dojičů a to nás tehdy hodně posunulo,“ dodává ještě vedoucí farmy. Společně také konzultují měsíční výsledky z KU a reagují na možné výkyvy u jednotlivých dojnic. Výrobky řady Calgonit se zde dlouhodobě osvědčily a zůstávají jim věrní.

„Calgonit u nás používáme na proplachy dojírny, hygienu vemene před dojením i po dojení. Máme to vyzkoušené, ověřené a vzhledem k výsledkům nemáme žádný důvod to měnit,“ říká zootechnik. Na ošetření mléčné žlázy se v Mrákově osvědčil bariérový přípravek Calgodip D 5000, který obsahuje 5000 ppm jódu a je obohacen o výtažky z aloe vera. Tím je zajištěna nejen vynikající dezinfekční účinnost, ale také hojivý účinek.

Kdo maže, ten jede

Stejně jako mnoho dalších podniků si i v Tlumačově oblíbili mast na vemena Eviminz. „Pokud odhalíme začínající zánět včas a začneme postiženou čtvrt ihned mazat, pak v naprosté většině případů příznaky odezní a není zapotřebí léčby antibiotiky,“ potvrzují i zde zkušenost mnoha dalších chovatelů. O výborném zdravotním stavu mléčné žlázy svědčí nejen opakované vítězství v Mléčné farmě roku, ale i fakt, že se zde počet somatických buněk z kontroly užitkovosti pohybuje již několik let v průměru pod hranicí 150 000. Akutní

záněty se tu objeví v průměru asi 4 za měsíc.

High-tech reprodukce

Od dubna 2016 – tedy více než rok – používají na farmě v Tlumačově nejmodernější technologii na vyhledávání říjí a monitoring přežvykování Heatime od izraelské společnosti SCR. Důvodem k pořízení tohoto systému bylo jednak zpřesnění vyhledání říjí, dále zlepšení reprodukčních ukazatelů a v neposlední řadě také lepší přehled o zdravotním stavu jednotlivých dojnic i celého stáda.

„Z informací od zástupců Eurofarmu i od dalších chovatelů jsme věděli, že si s SCR pořizujeme precizního a moderního pomocníka. Ale musím říct, že výsledky jsou ještě lepší, než jsme čekali,“ hodnotí s úsměvem zkušenost s Heatime zootechnik Rosta Šlajs. „Pokud jde o vyhledávání říjí, je systém velmi rychlý, přesný a spolehlivý. Osobně oceňuji, že vyhledá bez problémů i méně výrazné říje, což byl dřív problém. Další velkou předností je, že máme informace stále aktuální během celého dne,



Ocenění uplynulých ročníků Mléčné farmy roku mají své čestné místo na zdi v kanceláři. Jak by také ne. Mrákovští na ně mohou být právem hrdí

v přehledné a srozumitelné podobě. Práce s ním je velmi jednoduchá,“ dodává ještě.

S březostí za loňský rok, která byla 52,36% po první a 54,30% po všech inseminacích, a servis periodou 105,9 jsou nad míru spokojeni. „Máme i vyšší počet zabřezlých krav ve srovnání s předchozím rokem, kdy jsme ještě SCR neměli. Také procento krav, které musíme zapustit s pomocí hormonů je výrazně nižší,“ doplňují k tomu zootecnici.

Dobré stádo potřebuje zdravé krávy

Jestliže v Tlumačově chválí systém Heatime pokud jde o vyhledávání říjí, pak v oblasti monitorování přežvykování a zároveň zdravotního stavu předčil očekávání ještě více. Stejně jako ostatní podniky používající SCR, vidí i mrákovští největší pomoc v hlášeních týkajících se zdraví krav.

„Jestli je tenhle systém někde opravdu neocenitelný, pak je to v období po porodu. Máme naprosto přesný přehled o tom, jak se kráva zotavuje, víme o každém zakolísání v přežvykování a můžeme reagovat okamžitě.“ Systém SCR Heatime funguje jako semafor. Zelená barva značí krávy, které jsou zcela v pořádku, oranžová upozorňuje na zvířata, kterým pokleslo přežvykování jen mírně a červená barva už dává výstrahu, že se s krávou opravdu něco děje a je potřeba urychleně jednat.

„My sami kontrolujeme výstupy pravidelně v průběhu dne a jdeme se ihned podívat pro jistotu na každou krávu, která se v hlášení objeví, i když jen oranžově. Ale i kdybychom to nedělali, systém nám pošle hlášení na telefon sám od sebe, takže se nemůže stát, že bychom něco přehlédli,“ popisují praktickou zkušenost. Vedle porodů si vysoce cení pomoci u krav s bachorovými dysfunkcemi. Ty totiž nejsou vidět na první pohled. Nemohou je tedy rozpoznat dojičci na dojírně jako záněty, nebo třeba kulhání.

Dnes už jsou v Tlumačově po roce používání se systémem Heatime tak zříti, že bez problémů rozpoznají hlášení signalizující blížící se porod, poporodní komplikace nebo zánět v průběhu laktace. Přestože nejvíce si cení pomoci v období před otelením a po otelení, dodávají, že jim pomohl mnohokrát i v dalších fázích laktace.

„Dříve jsme se řídili u krav podle poklesu nádoje. Ten ale přichází zpravidla s jednodenním zpožděním. S Heatime víme o problému v průměru o 1 den dříve. Takže můžeme zasáhnout a onemocnění buď zmírnit nebo mu zcela předejít. Tím se nám podařilo snížit za poslední rok počet nuceně brakových krav,“ vysvětluje pan Šlajs.

Aby to jalovicím nebylo líto

Na základě dobré zkušenosti s SCR u dojných krav v Tlumačově pořídili letos Heatime i na farmu ve Stráži pro jalovice. Senzory jalovice dostanou v ca. 13-ti měsících a mají je až do potvrzení březosti.

„Protože se jedná o odloučenou farmu, nemáme tam stálou službu na vyhledávání říjí po celý den. Stávalo se nám tedy, že se jalovice přeběhla, nebo jsme nevychytali správný okamžik pro zapaštění a jalovice nezůstala březí. Pak docházelo k zatloustnutí a už se to s nimi vezlo,“ popisuje původní stav druhý zooteknik, pan Václav Váchal. Již po dvou měsících používání jsou zde přesvědčení, že jim systém z tohoto pohledu zachránil mnoho jalovic. „Dříve jsme museli občas používat hormony, 'rozběhávat' jalovice. To jsme teď v podstatě odbourali. Zjistili jsme, že můžeme jít na jisto a prakticky ve 100% případech inseminovat podle hlášení systému,“ shrnuje zatím dvouměsíční zkušenost pan Váchal.



Zooteknik Václav Váchal oceňuje prakticky 100% přesnost SCR při vyhledávání říjí u jalovic a v období kolem porodu. Pro zdravá vitální telata a dobrý start krav do laktace je to velká pomoc

„Všechno jde mnohem rychleji, neutíkají nám říje, březne to... To pak práce baví,“ smějí se svorně oba. A my se můžeme spokojeně usmát také. Co může být lepší odměna, než slyšet tak spokojené chovatele, vidět výsledky,

rychlou návratnost a hmatatelný přínos pro farmu.

Jana Jelínková
Eurofarm systems s.r.o.
Fotoarchiv firmy

SCR HEATIME – NOVÉ APLIKACE

SCR představuje inovovaný systém pro monitorování zdravotního stavu krav a automatické vyhledávání říjí s doplňujícími aplikacemi ke svým řešením Cow Intelligence a modernizovaným krčným senzorem HR LDn nové generace pro přímé měření doby přežvykování, monitorování pohybové aktivity a její intenzity a identifikaci krav.



FUNKCE SKUPINOVÁ RUTINA

Aktualizace v reálném čase zvyrazňuje neobvyklou aktivitu nebo přežvykování na úrovni skupin nebo celého stáda a ukazují tak na možné problémy jako šíření nemoci, skupinová panika, stres a další.



APLIKACE PROCALVE

Sada aplikací, které vám pomohou zajistit bezpečný zdravotní stav vašich krav v kritickém a citlivém období okolo porodu:

- › Upozornění na potíže před otelením
- › Upozornění na potíže po otelení

 **SCR by Allflex**
Make every cow count

FUNKCE KONZISTENCE SKUPINY

Sleduje a analyzuje dlouhotrvající trendy ruminace a zvyrazňuje jakékoli nesrovnalosti na úrovni skupin jako např. změny ve výživě, otevření nové silážní jámy, úprava složení krmné dávky, výskyt zaplísňeného krmiva a jiné.



FUNKCE PRAVDĚPODOBNOST BŘEZOSTI

Vypočítá pravděpodobnost březosti a možné zmetání pro všechny krávy po inseminaci. **Index říje na terminálu Heatime HR** představuje vylepšený nástroj k vyhledávání říjících se zvířat, který je založen na pohybové aktivitě, křivce přežvykování, délce říje a doby uběhlé od posledního cyklu.



Eurofarm systems s.r.o., Puclice 72, 345 61 Staňkov
T +420 724 199 838 E info@eurofarm.cz www.eurofarm.cz

 **Eurofarm**
systems