



Zdraví přichází ze stájového prostředí

inzerce

V září 2007 uvedla společnost ABS na trh unikátní přípravky SOP pro zlepšení stájového prostředí, které výrazně redukuje emise amoniaku a nepříjemný zápach, onemocnění končetin, mastitidy z vnějšího prostředí, problémy při zpracování a skladování kejdy, spotřebu slámy a výskyt much.

Zde jsou komentáře některých zootechniků, kteří tyto přípravky používali na svých farmách více než pět měsíců.

Václav Jalůvka – faremní zootechnik, Beskyd Agro Palkovice

Přípravky SOP jsme začali používat na začátku letošního roku. V té době nás trápil zdravotní stav končetin dojníc a hlavním problémem byly dermatitidy. Dále jsme se rozhodli využít přípravků SOP určený pro ošetření skladované kejdy, protože silná křusta a usazeniny značně komplikovaly manipulaci s kejdou a snižovaly skladovací kapacitu.

Byli jsme překvapeni, že křusta se začala rozpouštět již po třech týdnech používání přípravku SOP. Mno-

hem příjemnějším překvapením však bylo znatelné zlepšení zdravotního stavu končetin, které se dostavilo již po prvním měsíci aplikace a tento trend pokračoval i během následujících měsíců. Na konci pátého měsíce byl počet krav s dermatitidou o 60 % nižší než na začátku. A protože během používání SOP nebylo třeba koupat, došlo i k úspoře materiálu, práce a času.

Dalším přínosem bylo výrazné snížení zápachu v produkční stáji s gumovými matracemi a shrnovací lopatou, kde byl přípravek aplikován. To bezesporu přispělo k pohodě a lepšímu zdravotnímu stavu ustájených zvířat. Zlepšení prostředí ve stáji si také pochvalovali zaměstnanci, kteří zde pracují.



„Nohy SOP opravdu podržel, na to dám krk.“ Václav Jalůvka – faremní zootechnik, Beskyd Agro Palkovice



„V odchovně jalovic nám SOP přinesl významnou úsporu steliva, pohonných hmot a práce a navíc výrazně přispěl ke zvýšení pohody a zdraví zvířat.“ Ing. Jiří Michálek – hlavní zootechnik, ZDV Nošovice

Ing. Jiří Michálek – hlavní zootechnik, ZDV Nošovice

Dlouhodobě nás trápil nedostatek slámy, nutnost častého vyhrnování a příliš vlhké prostředí v odchovně pro 350 jalovic na hluboké podestýlce. Proto jsme se rozhodli pro přípravky SOP, které nabízely komplexní řešení našich problémů.

Z počátku se nám nezamlouvalo doporučení, abychom pro podporu působení přípravku SOP omezili množství nastýlané slámy. Neubránili jsme se tendenci slát naplno, čímž jsme start působení SOP poněkud zbrzdili. Měli jsme obavy, že kvůli menšímu množství steliva bude prostředí mokré, zvířata špinavá a budou se do podestýlky bořit. Nakonec jsme začali množství nastýlané slámy postupně omezovat a výsledky nás příjemně překvapily. Podestýlka byla sušší než kdykoli předtím, zvířata čistá a působení SOP vytvořilo z podestýlky pružnou a pevnou matraci, do které se zvířata neboří a ráda na ní leží. Navíc došlo k výraznému snížení zápachu uvnitř stáje a redukci výskytu dermatitid. Zatímco před používáním SOP jsme ošetřovali kolem 20 případů dermatitid měsíčně, mo-

mentálně máme jedno kulhavé zvíře za měsíc.

A jestliže jsme na začátku stlali téměř deset tun slámy měsíčně, v současné době, po pěti měsících používání, jsme na třetinové spotřebě. Dalším příjemným překvapením bylo, že vyvážení hnoje z podestýlky ošetřené SOP nebylo doprovázeno obvyklým zápachem, tedy ani tradičními stížnostmi a protesty našich sousedů.

Tomáš Růžek – ředitel, ZES Křivsoudov

Pro přípravky SOP jsme se rozhodli z důvodu nedostatku steliva na našem podniku. Přes značnou spotřebu slámy bylo prostředí mokré, s extrémně silným zápachem, dojnice se bořily a byly velmi špinavé. Proto jsme začali v polovině dubna 2008 používat SOP na porodně, kde byla situace nejhorší. Naším hlavním cílem bylo zkvalitnit prostředí, ušetřit stelivo a snížit pracovní náročnost. Působení SOP jsme podpořili nastýláním pilin a bylo to správné rozhodnutí. Už za měsíc se dostavily první výsledky. Podestýlka byla až podezřele suchá, z porodny zmizel zápach a dojnice byly čisté. Navíc jsme mohli snížit frekvenci přistýlání



„SOP je dalším povedeným přípravkem v nabídce ABS.“
Tomáš Růžek – ředitel, ZES Křivsoudov

z obvyklých třikrát na dvakrát týdně. S postupem času se dostavily i další příznivé vlivy používání SOP. Zatímco dříve jsme byli nuceni vyhrnovat porodnu každých 14 dní, v současné době je zde podestýlka

neuvěřitelných šest měsíců a zatím rozhodně není důvod ji vyhrnout. Průměrná měsíční spotřeba pilin se za prvních pět měsíců používání SOP snížila z původních 85 m³ na pouhých 28 m³. Kromě výrazné úspory steliva jsme ušetřili spoustu práce a mnohonásobně zkvalitnili prostředí, ve kterém se zvířata připravují na porod. Porodna je suchá, bez zápachu a bez much.

Stejně dobře nám SOP funguje v rozdoji, u produkčních dojnic a odstavených i mléčných telat.

■ Proč je SOP tak úspěšný?

Přípravky SOP jsou díky využití moderní biotechnologie schopny cíleně působit proti množení všech nežádoucích mikroorganismů a současně podporovat množení prospěšných mikroorganismů. SOP výrazně redukuje výskyt patogenů způsobujících dermatitidy končetin, hniloby patek, nekrobacilózy, envi-



„V podestýlce ošetřené SOP se nemnoží patogeny, je bez zápachu a výrazně suší i při nižší spotřebě steliva“

ronmentální záněty mléčné žlázy, metritidy, kaše a průjmy telat. Výrazně tak přispívá k celkovému zlepšení zdravotního stavu stáda.

Další významný přínos používání SOP je v oblasti kejdového manage-

mentu, kdy dochází k rozpouštění krust a sedimentů, snížení emisí amoniaku, snížení zápachu a zvýšení hnojivé kapacity skladované kejdy.

ABS cz s. r. o.



Systém bio-hygieny SOP získal ocenění EU za technologickou inovaci



**SOP
bio-hygienu
v moderní stáji
=
ochrana
zdraví zvířat!
a
snížování emisí
amoniaku**



ABS cz s.r.o.
tel.: 323 655 000, www.abscz.cz

