

Úspěch ve stáji

AKTUÁLNĚ

HLAVNÍ TÉMA

Zdravý trávicí trakt
s SchaumaLac Protect



Péče o zdraví zvířat hraje v úspěšné produkci prasat důležitou roli. Nemocná zvířata nejsou schopna využít svůj potenciál užitkovosti a hospodářský úspěch podniku se snižuje.

► Spolu s ochranou a stabilitou žaludečně-střevního traktu se zvyšuje význam podmínek ustájení a výživy zvířat.

Žaludečně-střevní trakt prasat se skládá z jednotlivých úseků, které odpovídají za různé úkoly. Tento velmi citlivý trávicí systém je nutně vhodným způsobem chránit a podporovat.

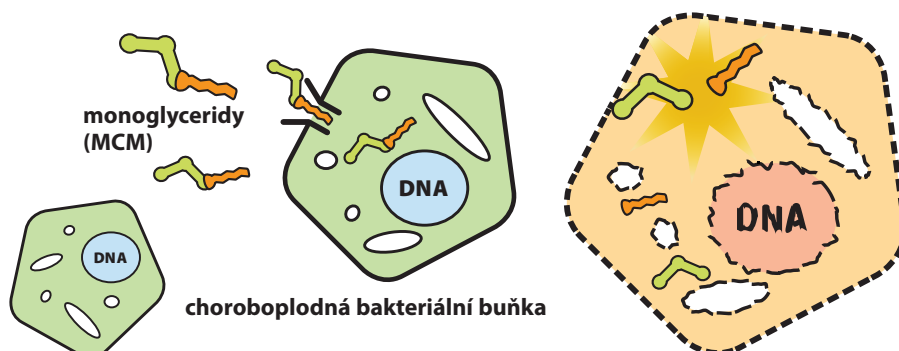
Nová linie výrobků SchaumaLac Protect toto splňuje. Jedním ze znaků produktové řady SchaumaLac Protect je vybavení mastnými kyselinami se středně dlouhým řetězcem ve formě monoglyceridů (MCM). MCM jsou antimikrobiálně účinné a efektivně inhibují gramnegativní bakterie a také velmi robustní grampozitivní bakterie (např. klostridie, streptokoky, stafylokoky). Potlačení nežádoucí doprovodné mikroflóry tak napomáhá zlepšení zdraví ve stěvě.

Schéma 1 znázorňuje účinek MCM. MCM narušují funkci buněčné membrány a látko-

vou výměnu v buněčném obsahu patogenní bakteriální buňky. Plný účinek MCM se rozvíjí již v pH-neutrálním médiu. MCM mají neutrální

chuť a vůni, což umožňuje jejich vysoké, variabilní dávkování bez vlivu na příjem krmiva.

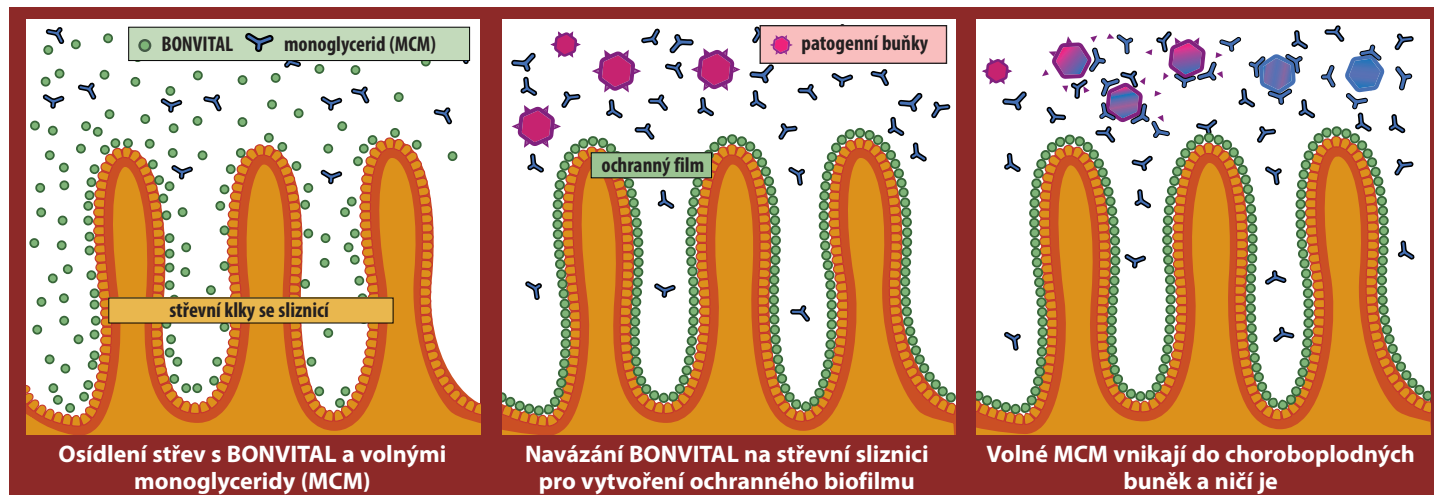
Schéma 1: Schématické znázornění účinku monoglyceridů (MCM)





bonvital

Schéma 2: Vytvoření biofilmu díky BONVITAL a inaktivace patogenních buněk monoglyceridy (MCM)



Jistota užítkovosti

V SchaumaLac Protect-linii pro selata, prasnice a výkrm prasat se spojují výhody vysoce účinných MCM a všech ostatních důležitých stavebních kamenů výživy prasat do jednoho minerálního krmiva. V kombinaci s probiotikem Bonvital se vytváří ochranný systém, který zajišťuje vytvoření biofilmu a inaktivaci patogenních bakterií ve střevě (schéma 2).

Pro odchov selat to znamená bezpečnou počáteční fázi a vysokou užítkovost při cíleném účinku proti průjmovým onemocněním. Selata jsou výrazně vitálnější, především v kritických fázích.

Pokus v odchovu selat přesvědčivě dokládá účinnost nových produktů řady SchaumaLac Protect. Výsledkem jsou vyšší přírůstky a lepší konverze krmiva (graf 1).

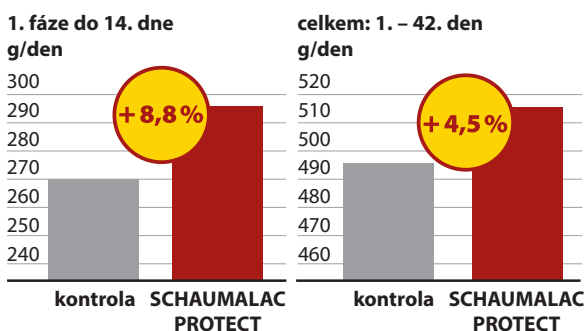
Během celé periody výkrmu je podpořeno zdraví ve střevech a také rovnoměrný růst prasat. Příjem krmiva a konverze krmiva se vyvíjí pozitivně.

SchaumaLac Protect má rovněž stabilizující účinek na střevní flóru prasnic. Nežádoucí kmeny jsou inhibovány a jimi způsobené zatížení se snižuje. Výsledkem jsou zdravé prasnice s vysokou mléčnou užítkovostí a stabilním trávením.

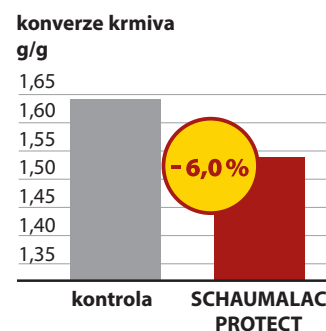
SchaumaLac Protect patří díky svému vybavení vysoce hodnotnými živinami a účinnými látkami k prémiové řadě produktů, které jsou základem pro nejvyšší užítkovost v chovech prasat. ■

Graf 1: Výsledky pokusu v odchovu selat z ISF-Schaumann výzkumu

Zvýšení přírůstku



Zlepšení konverze krmiva



Produkty z řady SCHAUMALAC PROTECT

SCHAUMALAC PROTECT F

Výrobky pro odchov selat s vysoce využitelnými organicky vázanými stopovými prvky AMINOTRACE, speciální MCM a další důležité složky pro zdravý růst.

SCHAUMALAC PROTECT VM/M

Minerální krmiva pro všechny fáze výkrmu s obsahem tří aminokyselin, speciálních MCM a dalších komponentů pro vyšší zisk ve výkrmu.

SCHAUMALAC PROTECT Z

Kombinace vysoce stravitelných účinných látek, probiotika BONVITAL a speciálních MCM zabezpečuje stabilní zdraví, dobrou plodnost a vysokou mléčnou užítkovost.