

RUME\ZYM bodit

Jedinečný koktejl přírodních enzymů na trhu

BUDOUCNOST, ZDRAVÍ, UŽITKOVOST A V NEPOSLEDNÍ ŘADĚ EKONOMIKA VAŠICH DOJNIC = SPRÁVNÁ FUNKCE BACHORU

(nebo = RUME\ZYM)

➤ Využití objemných krmiv je to základní a nejlevnější řešení, které má každý chovatel k dispozici.

➤ Vlákna – to je alfa a omega ve výživě skotu. Maximalizace využití vlákniny a to hlavně stravitelné vlákniny NDF je klíčem k úspěchu. Bachorová mikroflóra je schopna velmi efektivně využívat stravitelnou vlákninu a RUME\ZYM ji pomáhá zvýšit stravitelnost vlákniny a to především prostřednictvím **Beta-glukanázy** 7900 BU/kg (stanovení obsahu **Beta-glukanázy** setem Megazyme). Zároveň za pomoci vysokého obsahu **Xylanázy** 3050 BXU/kg (ESC Standard Analytical Method SAM036-01) dochází k lepšímu rozkladu polysacharidů, tedy k rozštěpení hemicelulózy.

➤ Prostřednictvím enzymů dochází k maximalizaci využití vlákniny v krmné dávce. Navýšení stravitelnosti NDF a ADF min. o 20 %.

➤ Stravitelnost škrobu je další podmínkou pro zabezpečení dostatečného přísunu energie. Vyšší využití škrobu pomocí přípravku RUME\ZYM a to dodáním dalšího trávícího enzymu **Alfa-amylázy** 312000 IU/kg (ESC in-house method) pro škrob z obilovin, je důležitým pomocníkem.

➤ Jedinečnost RUME\ZYM je také ve vysokém obsahu **Fytázy** 420 U/kg (FEFANA method), která napomáhá k rozkladu fytátů. Fosfor je základní minerální látka (mineralizace kostí, imunita, plodnost, růst atd..) a RUME\ZYM výrazně zvyšuje využití fytátového fosforu. Může být tedy sníženo dávkování drahého anorganického fosforu, popřípadě sníženo vylučování fosforu ve hnoji.

➤ RUME\ZYM stabilizuje bachorovou mikroflóru pomocí mixu dalších biologicky aktivních enzymů (**β-amylázy** – rozkládá škrob, **Proteázy** – rozkládá protein, **Lipázy** – rozkládá tuky, a dalších enzymů).

➤ Zlepšení stravitelnosti objemných krmiv a tím zvýšení příjmu sušiny, díky vyšší stravitelnosti a využitelnosti vlákniny, proteinu, cukrů a škrobu. Každé 1 % zvýšení stravitelnosti krmiva znamená zvýšení příjmu sušiny o 0,17 kg a navýšení užitkovosti o 0,25 litru mléka (Kendall, 2009).

TRADICE V MODERNÍM PROVEDENÍ

RUME\ZYM bodit

Jediné přírodní enzymy na trhu k zlepšení trávení živin a bachorového prostředí

- Nejen energie je potřeba pro fungování bachorové mikroflóry, ale zároveň zlepšení stravitelnosti proteinu z objemných krmiv i nakupovaných zdrojů, pomocí proteolytických enzymů (např. proteázy, apod.) je faktorem, ovlivňujícím množství produkovaného mléka a jeho složek (bílkovina, tuk) a má vliv na obsah močoviny v mléce, která je faktorem ukazujícím na optimální využití živin a dobrý zdravotní stav.
- RUME\ZYM obsahuje různé formy energie pro správný start trávení živin v bachoru – tepelně upravený škrob a rychle využitelné cukry.
- Stabilizace bachoru – kvasinky, lněné semínko, esenciální oleje – předpoklad pro dobře fungující organismus zvířete. Stabilizace jater – ostropestřec.
- Dávkování: 200 g / kus / den.
- Výrobek je patentově chráněn.

STABILNÍ BACHOR = KLÍČ K ÚSPĚCHU V CHOVU PŘEŽVÝKAVCŮ.

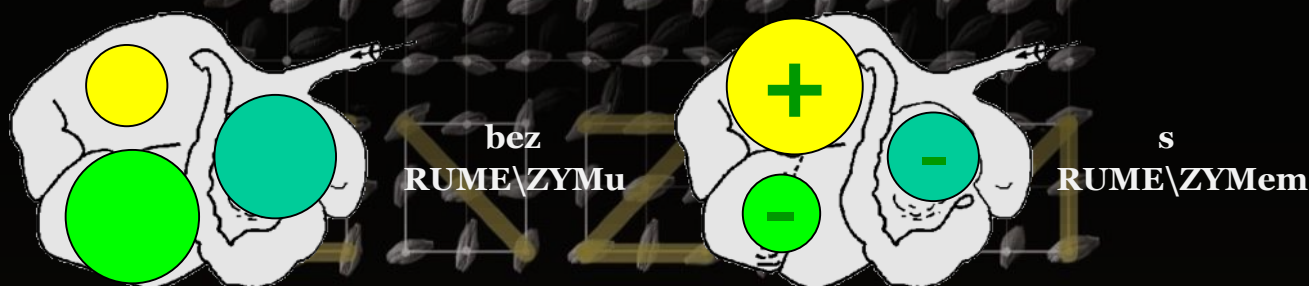
Efekt RUME\ZYM u na bachorovou mikroflóru

● proteolytické bakterie ● prvoci ● celulólytické bakterie

1. Vysoký poměr škrobu



2. Nízký poměr škrobu



TRADICE V MODERNÍM PROVEDENÍ