

Con l'idrolisi il lievito migliora l'efficienza alimentare

Aumentare l'efficienza alimentare stimolando il rumine

L'importanza dell'efficienza alimentare riceve sempre più attenzione nell'alimentazione del bestiame da latte. Soprattutto con l'aumento del costo dei mangimi e dei costi di smaltimento del letame, l'efficienza alimentare diventa di primaria importanza. Un'abbondante popolazione microbica positiva nel rumine è la chiave per una buona efficienza alimentare.

Almeno tre quarti del fabbisogno energetico e di proteine del latte è prodotto dai microbi del rumine. I microbi producono acidi grassi volatili, tra cui l'acido propionico, la fonte energetica principale per la crescita dell'animale e la produzione di latte. In 21 studi di laboratorio indipendenti e in ricerche effettuate con bovine fistolate (presso i laboratori Alimetrics Ltd.) si è dimostrato che ProRumen aumenta in maniera significativa il numero dei microbi nel rumine e la produzione di acidi grassi volatili.

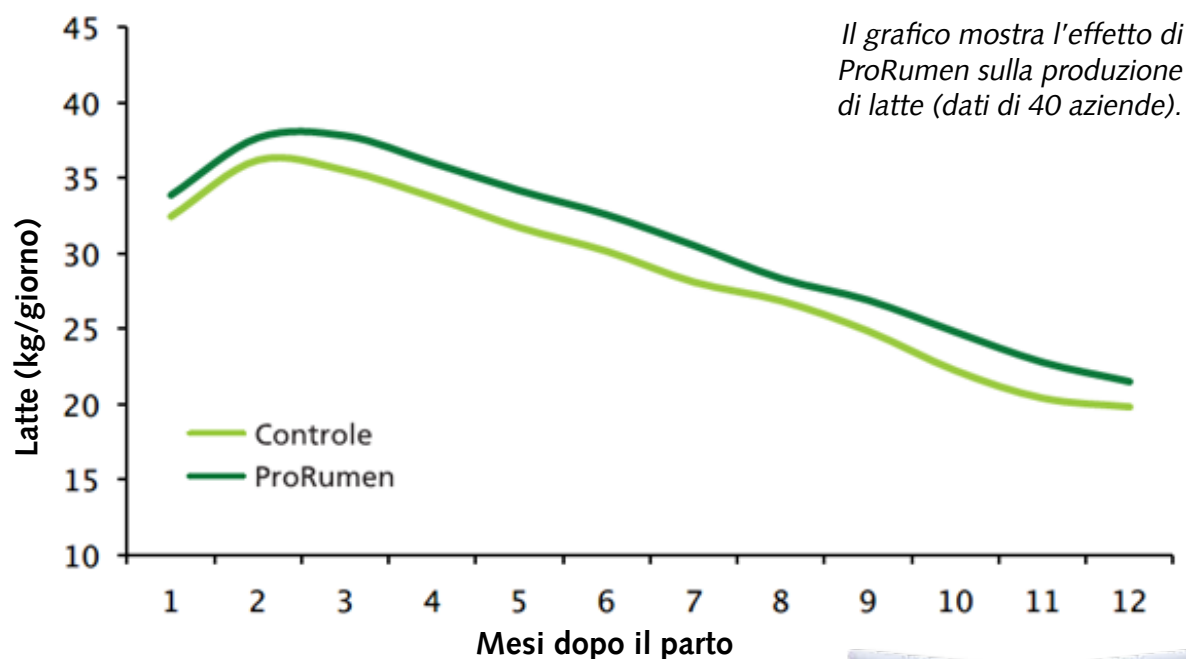
Con un maggiore numero di microbi attivi nel rumine, l'animale è in grado di produrre più latte partendo dalla stessa quantità di mangime, il che significa una maggiore efficienza produttiva. In tutta Europa sono stati effettuati studi scientifici e prove di campo. Non meno di 9.000 bovine da latte sono state alimentate con ProRumen. L'efficienza alimentare ha re-

gistrato un aumento del 5-7%. Ciò si è manifestato, in particolare, con l'aumento medio della produzione di latte di 1,5 litri per vacca per giorno.

Poiché ProRumen stimola il rumine per l'intera lattazione, gli effetti positivi permangono per tutto il periodo di mungitura. Questo effetto è stato recentemente verificato su 40 diverse aziende agricole in Olanda. La vasta ricerca, condotta presso il Centro di Leeuwarden, ha

anche evidenziato il miglioramento dell'efficienza alimentare dell'8%.

Da un migliore funzionamento del rumine deriva una bovina più sana che produce latte più facilmente utilizzando in maniera più efficiente il mangime. La somministrazione di 50 grammi di ProRumen capo giorno è il metodo più conveniente per ottenere la vostra produzione di latte, efficienza alimentare e animali in ottima salute.



Il principio attivo del ProRumen è il Progut® Rumen, un lievito idrolizzato. Mediante una sequenza di trattamenti termici e di idrolisi, la cellula del lievito viene degradata. In questo modo vengono rilasciati componenti solubili biologicamente attivi in elevata quantità. Questi componenti stimolano la moltiplicazione dei microbi del rumine.

I vantaggi del ProRumen:

- Migliore funzionamento del rumine durante tutta la lattazione
- Maggiore produzione di latte: una media di 1,5 litri / vacca / giorno
- 5-7% maggiore efficienza alimentare
- Immunità: colostro di elevata qualità e buon inizio di lattazione
- Migliore sviluppo del rumine del vitello
- Un miglioramento in termini di efficienza per l'intera azienda!



ProRumen è prodotto dalla Denkavit Ingredients. ProRumen è distribuito attraverso diversi venditori di mangime. Per maggiori informazioni contattare Giorgio Grossi 335-1294583 oppure consultare il sito www.denkavit.it.