

Informação Técnica

Tecnologia | Qualidade | Rigor



N.º 290

SILOS – Higiene e armazenamento de ração Regras que todos sabemos, mas por vezes são esquecidas

Há alguns anos, era frequente existirem muitas explorações pecuárias de produção intensiva, independentemente da espécie em causa, que forneciam o alimento aos seus animais através de ração ensacada. Era também um facto que o número de animais presentes na maioria das explorações era menor do que atualmente temos, o que tornaria a logística alimentar menos exigente.

Mas tudo evoluiu, e hoje é impensável conceber uma exploração sem um silo de armazenamento de ração, e até as boas regras hoje ditam que a presença de dois silos por pavilhão é a situação ideal.

Apesar de um silo ter como vantagem o armazenamento fácil do alimento, no entanto, deve também ser considerado como um local onde a qualidade da ração pode ser comprometida. Não são “estátuas” colocadas à porta dos pavilhões e é mais do que recomendável que sejam alvo de um programa de limpeza frequente. Os procedimentos de higiene permitem limitar o crescimento de microrganismos suscetíveis de provocar doenças, bem como uma ração bem conservada e “fresca” é sempre sinónimo de maior consumo. E maior consumo também é quase sempre sinónimo de melhor produção.

De acordo com um programa geral de higiene e biossegurança da exploração, todos os silos devem ser esvaziados, limpos e lavados mais do que duas vezes por ano, para limpeza e remoção de todos os detritos alimentares. A combinação de calor e humidade no seu interior (condensação do vapor de água) tem um efeito aglomerante das partículas da ração. Um silo de 10-12 toneladas pode acumular até 500 Kg de ração (colada às suas paredes) após 2 anos de uso constante. Estas placas de ração, ao serem distribuídas aos animais, não estarão certamente nas melhores condições quando à palatabilidade e salubridade.

Pelas razões expostas, e correndo o risco de me repetir, a **LIMPEZA DOS SILOS DEVE SER FREQUENTE**, não esquecendo que após uma lavagem, a introdução de nova ração só pode ser feita após uma secagem completa.

Existem também no mercado produtos para fumigação dos silos, que são outro procedimento indispensável para a sua higienização.

Na TNA temos soluções e sugestões para uma produção animal de sucesso. Fale connosco.

José João Sousa Nunes
Médico Veterinário