DEIXE QUE AS FORRAGENS FERMENTEM E SE ESTABILIZEM ANTES DE SEREM UTILIZADAS

As forragens que são armazenadas nos silos necessitam de um tempo para que ocorra a fermentação adequada antes de serem fornecidas as vacas. Isto foi confirmado em um estudo realizado pelo Centro de Pesquisa de Forragens do Departamento de Agricultura dos Estados Unidos onde foi examinado o efeito de retirar o alimento de um silo antes de completar a fermentação.

O ideal é que as forragens sejam vedadas para fermentarem e que se estabilizem por pelo menos durante 30 dias depois de terminado a ensilagem, mas isto normalmente não é possível em pequenas fazendas.

O pessoal retira a forragem antes que esteja completamente fermentada devido a terem um só silo por colheita. No entanto, a utilização do material ensilado ainda não bem fermentado ou pobremente fermentado, esquenta rapidamente no comedouro e que leva a uma menor ingestão de alimentos.

Este Centro de Pesquisa tem mostrado que algumas forragens mais úmidas fermentam mais nos primeiros 7 dias depois de ensiladas, mas possuem níveis elevados de leveduras ainda aos 14 dias. Os níveis altos de levedura indicam que a forragem não está estabilizada e completamente fermentada.

Os resultados do estudo sugerem que, nos silos de torre, que se encha a parte superior do silo com forragem mais úmida (35 a 40% de matéria seca) se minimizam os problemas na retirada imediata do alimento. Esta medida não é possível nos silos de trincheira

Hoard's Dairyman, Agosto de 2001 - Página 540 à 544.