

N.º 190

STRESS POR CALOR NA VACA LEITEIRA – ALGUMAS CONSEQUÊNCIAS

A sintomatologia observada em vacas leiteiras em situações de “stress” térmico (calor) varia desde a diminuição da produção e dos índices reprodutivos, até ao aumento da incidência das lesões podais com as consequentes claudicações (coxeiras).

No geral observa-se:

- Aumento da contagem de células somáticas (mesmo em situações normais são tendencialmente mais elevadas no Verão);
- Descida do pH ruminal que predispõe à acidose e a maior incidência das lesões podais.

Nas explorações afectadas é necessário pôr em prática um programa individual de monitorização das lesões. As medidas de higiene têm de ser reforçadas, assim como um maior cuidado no tratamento dos cascos (limpeza, corte e acerto).

A suplementação alimentar com minerais de alta biodisponibilidade, tais como o zinco, cobre e manganês, é também uma medida com efeitos positivos na diminuição das lesões podais, sobretudo nestas situações de “stress” térmico.

Adaptado de: “Feed Industry Network”, Dezembro 2008

Aveiras de Cima, 09 de Abril de 2009
SERVIÇOS TÉCNICOS

SN/AL

1/1