

RESUMO - ENTOMOLOGIA E ACAROLOGIA

REGISTRO DE UMA INFESTAÇÃO POR MOSCA-DOS-CHIFRES, HAEMATOBIA IRRITANS, EM OVINOS NO RIO GRANDE DO SUL.

João Ricardo De Souza Martins (joaorvet@gmail.com)

Thiago Cardoso (thiagocardosovet@gmail.com)

Tiago Gallina (tiagogallina@gmail.com)

Haematobia irritans é um díptero hematófago, parasitando permanentemente os bovinos em sua fase adulta, causando irritação e perturbação nos animais parasitados, interferindo em várias etapas do seu processo de desenvolvimento. Os danos econômicos provocados por altas infestações estão associados a perdas significativas na produção de leite e ganho de peso dos bovinos. Existem registros na literatura internacional de ocorrências de infestação por mosca-dos-chifres em outras espécies de animais, como equinos e ovinos, mas no estado do Rio Grande do Sul, observamos pela primeira vez, em um rebanho ovino, uma alta infestação pela mosca-dos-chifres, H. irritans. Esse rebanho ovino, com animais das raças Ideal e Corriedale, eram mantidos em condições de manejo extensivo numa propriedade do interior da cidade de Santana do Livramento, RS, e haviam sido tosquiados recentemente. Essa observação ocorreu por ocasião de um manejo pós-tosquia convencional,

usualmente realizado pelos produtores, que é a aplicação de um inseticida preventivo com relação a infestação por piolhos, alguns dias após a tosquia. Observaram-se alterações no comportamento dos ovinos infestados, como movimentos de cabeça e tentativas de aglomeraram-se com outros animais, na tentativa de proteção e liberação das moscas. Os animais foram tratados com uma formulação comercial contendo piretróide e organofosforado e no dia seguinte a observação, não se constatou mais a presença de moscas. Este relato evidencia a capacidade adaptativa de *H. irritans* em explorar hospedeiros alternativos, ressaltando a importância da vigilância parasitológica em diferentes espécies e sistemas de produção.

Palavras-chave: mosca-dos-chifres; parasitismo; ovinos.