

## MOSCA-DOS-CHIFRES

Thelma Maria Saueressig

### O que é Mosca-dos-chifres?

É um inseto com tamanho entre 2 a 3 milímetros que suga o bovino com picadas dolorosas e freqüentes. Cada mosca fêmea ataca o bovino até 38 vezes ao dia. A mosca macho reduz seu ataque para 24 vezes ao dia. Os insetos adultos são encontrados nos bovinos, e os ovos e larvas nas fezes frescas. A maior infestação com a mosca é verificada nos rebanhos com menos sangue Zebu e em animais de pelagem escura e machos.

### Danos causados pela Mosca-dos-chifres

Os animais atacados pela Mosca-dos-chifres ficam irritados e se alimentam mal. Um animal sob ataque intenso chega a perder, por ano, 2,6 litros de sangue, 40 kg de peso vivo, pode sofrer redução de até 15% na produção de leite, além da desvalorização comercial do couro.

### Tratamento integrado

A Embrapa Cerrados recomenda o controle da mosca, associando o controle biológico ao químico.

**Controle biológico** - Introduzir na propriedade o besouro coprófago, *Onthophagus Gazella*, liberando cem casais por hectare. Esse besouro destrói o bolo fecal dos bovinos, impedindo o desenvolvimento dos ovos da mosca.

**Controle químico** - Na época chuvosa, usar inseticida quando for verificada a infestação acima de 200 moscas por animal, ou quando os animais estiverem muito inquietos.

Na época seca, independente do número de moscas, tratar os animais com inseticida nos meses de maio e setembro.



**PUBLICAÇÕES RECOMENDADAS**

- SAUERESSIG, T. M. **Criação massal do besouro coprófago (*Onthophagus gazella*) em laboratório**. Planaltina: EMBRAPA-CPAC, 1993. 12p. (EMBRAPA-CPAC. Circular Técnica, 30).
- SAUERESSIG, T. M. **"Mosca-dos-chifres", *Haematobia irritans*: diagnóstico e controle**. Planaltina: EMBRAPA-CPAC, 1992. 9p. (EMBRAPA-CPAC. Documentos, 43).