

INFORMAÇÕES

Rodovia BR 262, km 4, Caixa Postal 154
CEP 79002-970 Campo Grande, MS
Telefone (67) 3368 2000 Fax (67) 3368 2180
www.cnpqc.embrapa.br



**Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento**



Projeto Gráfico: Paulo Paes e Darwin Augusto | setembro 2009



CARRAPATICIDAS Qual devo usar?





Foto: Renato Andreotti - Embrapa Gado de Corte

Qual o melhor carrapaticida para o meu rebanho?

Esta é a pergunta mais freqüente entre os produtores, preocupados com os prejuízos causados pelo carrapato. É importante que todos saibam que a resposta adequada a esta pergunta só pode ser obtida por meio de testes específicos.

E por que deve ser assim?

Se o carrapato dos bovinos pertence a uma única espécie, um único carrapaticida deveria ser eficiente, não é mesmo?

Não, pois em cada propriedade há uma população diferente desta espécie de carrapato, selecionada de acordo com os grupos químicos com os quais teve contato. Portanto, um determinado produto pode ser extremamente eficiente no combate aos carrapatos de uma propriedade e não ser capaz de agir na propriedade vizinha.

O quê devo fazer então?

Coletar os carrapatos e enviar para a AGRAER/Embrapa Gado de Corte, que realizará o teste gratuitamente, determinando o carrapaticida mais apropriado.

Para garantir o êxito do teste, é importante proceder da seguinte forma:



Foto: Renato Andreotti - Embrapa Gado de Corte



Foto: Marcelo Campos pereira - USP

1 - Deixe dois ou três animais sem tratamento carrapaticida por pelo menos 25 dias, se na sua propriedade é utilizado banho de aspersão ou 35 dias, se o carrapaticida em uso é do tipo *pour on* (aplicado na linha do dorso) ou injetável. Este cuidado deve ser adotado para que os carrapatos a serem utilizados no teste não contenham resíduos de carrapaticidas;

2 - Colete uma grande quantidade de carrapatos (por volta de 200). Só servem os carrapatos grandes e repletos de sangue, que são as fêmeas, conhecidas popularmente como "mamonas" ou "jabuticabas". A melhor hora para coleta é o início da manhã, quando os animais encontram-se mais intensamente infestados por carrapatos com estas características;

3 - Acondicione em recipiente adequado (pote plástico ou caixa de papelão, contendo pequenos furos que possibilitem a respiração dos carrapatos, sem permitir a fuga destes). Não é necessário perfurar a caixa dos Correios;

4 - Identifique o material, informando nome e município da propriedade, nome do proprietário, endereço para envio dos resultados e telefone;

5 - Acondicione em recipiente adequado (pote plástico ou caixa de papelão, contendo pequenos furos que possibilitem a respiração dos carrapatos, sem permitir a fuga destes). Não é necessário perfurar a caixa dos Correios;

6 - Identifique o material, informando nome e município da propriedade, nome do proprietário, endereço para envio dos resultados e telefone;

7 - Envie por Sedex para:
Embrapa Gado de Corte,
A/C Renato Andreotti, BR 262 km 4
Caixa Postal 154 - CEP 79002-970
Campo Grande, MS

8 - É importante que o material seja enviado no início da semana (segundas, terças ou quartas-feiras) e que o tempo entre a coleta e o envio seja o menor possível. O ideal é coletar e enviar no mesmo dia mas, caso não seja possível, pode-se fazê-lo no dia seguinte, desde que se tenha o cuidado de manter os carrapatos, devidamente acondicionados, na parte inferior da geladeira. Para o envio pelos Correios não é necessário colocar gelo no material.

9 - Em 35 a 40 dias, o produtor recebe os resultados no endereço informado. É importante ressaltar que os resultados são válidos apenas para a propriedade de onde foram coletados os carrapatos e que o teste é gratuito.

10 - A simples determinação do carrapaticida mais adequado a uma propriedade não resolve o problema. É preciso que este produto seja bem misturado e aplicado na quantidade e concentração certas, em todo o corpo do animal, de acordo com as recomendações da bula.

11 - Juntamente com os resultados do teste são fornecidas informações sobre a época mais propícia para se combater os carrapatos, além de como preparar e aplicar adequadamente o carrapaticida.

12 - Associando-se estas três medidas: determinação do produto apropriado e aplicação deste no momento certo e da forma correta, é possível manter a população de carrapatos sob controle, reduzindo-se os prejuízos acarretados por este parasita.



Foto: Marco Antonio da Silva - Embrapa Gado de Corte