



GATÚ

A boa
notícia
do campo

ONLINE

Produto natural promete deter carrapatos em bovinos em poucos dias

Novidade foi desenvolvida pelo Instituto de Zootecnia de São Paulo e, segundo os estudos, começa a agir em 48 horas após a aplicação. Após quase um ano de desenvolvimento, uma formulação de um produto à base de óleos essenciais, capaz de controlar carrapatos em bovinos de forma rápida e eficiente, está pronta para ser comercializada. A informação é do Instituto de Zootecnia de São Paulo, que desenvolveu o produto em parceria com a s secretarias da Agricultura e do Abastecimento do estado e com a empresa HYG System.

Conforme pesquisadores



Foto: produção de leite no Programa balde Cheio em Araraquara, São Paulo. Foto: Dr. Artur Chinelato.

do Instituto de Zootecnia, o projeto teve início em 2015 e, no ano passado, recebeu um aporte financeiro do setor privado. O diferencial do produto seria a não utilização de compostos sintéticos em sua fórmula e pela ação rápida sobre os carrapatos. Testes preliminares em animais mostraram que a morte dos carrapatos ocorre em 48 horas, independente da fase do parasita, seja larva, ninfas, machos ou fêmeas. Ao longo da primeira semana, observou-se a redução significativa da contagem de carrapatos nos animais testados.

O teste in vitro mostrou 100% de mortalidade da fêmea, que nem chega a colocar os ovos. “Normalmente, os produtos químicos utilizados na forma de aplicação Pour-on (aplicação no fio do lombo) demoram de sete a 10 dias para começar a agir. Quanto mais rápida a eliminação dos carrapatos, principalmente das fêmeas que sugam o sangue do animal, mais rápida será a recuperação do peso e produtividade”, explicou o farmacêutico e aluno de pós-graduação em Produção Animal Sustentável do Instituto de Zootecnia, Leandro Rodrigues

Segundo o instituto, o preço do produto no mercado deverá competir com os carrapaticidas em uso. “A aplicação é feita pulverizando as áreas onde há maior contração de carrapatos, como períneo, axila, barriga ou pescoço. Esta é mais uma opção que a pesquisa paulista disponibiliza aos produtores rurais”, diz a pesquisadora Cecília José Veríssimo, que trabalha com o controle do carrapato-do-boi há mais de 30 anos.

Saiba mais sobre a Marangatú, acessando nosso instagram:

<https://www.instagram.com/ganaderiaconmarangatu/>

via computador ou telefone.

E vem aí nossa página no Facebook!

Fonte: Canal Rural. Adaptado e resumido por Marangatú Sementes

Marangatú Sementes Ltda

Via Anhanguera, km 313 - Caixa Postal 336 - Cep: 14001-970

Ribeirão Preto - SP - Brazil - Tel.: +55 (16) 3969-1159

marangatu@marangatu.com.br - www.marangatu.com.br



S E M E N T E S