

PROGRAMA MINEIRO DE COMBATE AO BICUDO



ESTRATÉGIAS E AÇÕES DA AMIPA PARA O MONITORAMENTO DA PRAGA EM 2010

José Lusimar Eugênio
Técnico da AMIPA

ASSISTÊNCIA TÉCNICA PARA CONTROLE DA PRAGA

Por meio de um planejamento prévio da safra, a AMIPA faz o monitoramento do bicudo investindo em visitas técnicas periódicas, além de oferecer ao produtor associado informações relativas à origem e regiões mais atacadas para orientar quanto ao combate e também quanto ao cumprimento do Vazio Sanitário. As primeiras visitas, com objetivo de aconselhamento, são realizadas ainda na fase da colheita, visando à próxima safra.

DISTRIBUIÇÃO DE ISCAS DE FEROMÔNIO

Com antecedência mínima de 60 dias antes do plantio ocorre a primeira visita executiva do técnico da AMIPA para a instalação das armadilhas e iscas de feromônio, cuja distância entre elas e a quantidade são determinadas após definição dos talhões pelo produtor e análise do histórico das infestações na safra anterior.

A partir daí, o produtor realiza o monitoramento dos resultados do armadilhamento, faz a troca das pastilhas a cada 15 dias e o tratamento químico se necessário. Os dados apurados são registrados e enviados semanalmente à AMIPA para acompanhamento, alimentação e montagem do histórico do combate. A cada 30 dias, o técnico da Associação visita a propriedade até que seja finalizado o histórico e fornecida a orientação final ao produtor, em uma última visita antes do plantio.

ORIENTAÇÕES DO PROGRAMA

Após o mapeamento da infestação da praga mediante o uso de armadilhas, serão delimitadas as zonas ou talhões em diferentes cores:

ZONA VERMELHA 2 BICUDOS/ARMADILHA/SEMANA	
ZONA AMARELA 1 A 2 BICUDOS/ARMADILHA/SEMANA	
ZONA AZUL 0 A 1 BICUDO/ARMADILHA/SEMANA	
ZONA VERDE 0 BICUDO/ARMADILHA/SEMANA	
A programação de aplicação de inseticidas no ESTÁGIO FLORAL ficará da seguinte maneira:	
3 APLICAÇÕES	2 APLICAÇÕES
1 APLICAÇÃO	S/APLICAÇÃO

FASES DO COMBATE AO BICUDO

CAOS

CONTROLE

Redução da abundância e densidade com o intuito de manter o dano num nível aceitável.

SUPRESSÃO

Aplicação de medidas fitossanitárias numa área infestada para reduzir as populações de praga. Para obtê-la seria necessário, no mínimo, de:

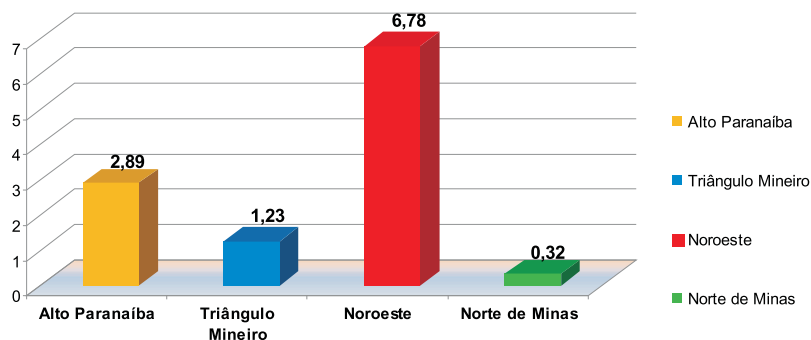
- fazer o controle nos 12 meses, com ou sem algodão;
- utilizar as armadilhas e tubos durante toda a safra;
- utilizar armadilhas na entressafra;
- cumprir com retidão o Vazio Sanitário;
- partir de um histórico consistente para planejamento de ao menos duas safras anteriores;
- no caso de Minas Gerais, avaliar a possibilidade de medidas regionalizadas e por isso mais eficazes.

ERRADICAÇÃO

Aplicação de medidas fitossanitárias para eliminar uma praga de uma área - atual estágio de combate nos EUA e no México.

(Fontes: Workshop ABRAPA 2009 e AMIPA.)

ÍNDICE DE CAPTURA BICUDO/ARMADILHA/SEMANA SAFRA 2009/2010



CHECK-LIST DE COMBATE AO BICUDO

- ✓ MANTENHA SEMPRE O HISTÓRICO DAS ATIVIDADES E RESULTADOS DO COMBATE A CADA SAFRA, PARA USAR NA PRÓXIMA
- ✓ IMEDIATAMENTE APÓS A COLHEITA, INSTALE OS TMB'S (TUBOS MATA-BICUDO), CONSIDERANDO O ÚLTIMO HISTÓRICO DE COMBATE
- ✓ FAÇA A DESTRUIÇÃO COMPLETA DAS SOQUEIRAS E DOS RESTOS DA CULTURA
- ✓ CONHEÇA E DIVULGUE NA SUA PROPRIEDADE AS NORMAS PARA CUMPRIR O VAZIO SANITÁRIO
- ✓ DEFINA OS TALHÕES A SEREM PLANTADOS PARA O NOVO PLANO DE COMBATE A SER ELABORADO COM APOIO DA AMIPA
- ✓ DEFINA UM RESPONSÁVEL NA PROPRIEDADE PARA REALIZAR O MONITORAMENTO, OS REGISTROS E O CONTATO COM A AMIPA
- ✓ PROGRAME COM O TÉCNICO DA ASSOCIAÇÃO A INSTALAÇÃO DAS ARMADILHAS E PASTILHAS
- ✓ FAÇA A COLETA DE DADOS E VISTÓRIAS SEMANAIS NAS ARMADILHAS, BEM COMO A TROCA DE PASTILHAS SEGUINDO AS ORIENTAÇÕES DO TÉCNICO
- ✓ ELABORE PLANO DE PULVERIZAÇÕES, DE CONTROLE E DE PREVENÇÃO
- ✓ APURE OS RESULTADOS FINAIS E CONCLUSÕES
- ✓ EXECUTE O PLANTIO OBSERVANDO O PLANEJADO
- ✓ FAÇA O MONITORAMENTO DA PRAGA NAS LAVOURAS, PARA ADOTAR AS AÇÕES NECESSÁRIAS
- ✓ EXECUTE AS PULVERIZAÇÕES DE ACORDO COM O NÍVEL DE INFESTAÇÃO ATÉ O FINAL DO CICLO DA CULTURA
- ✓ FINALIZE A ELABORAÇÃO DO HISTÓRICO PARA A PRÓXIMA SAFRA, REGISTRANDO AS INFESTAÇÕES E O NÚMERO DE PULVERIZAÇÕES