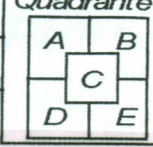


Veículo Portal do Agronegócio		Data 17/12/2007		Quadrante	
Página		Fonte Citada		<input type="checkbox"/> Dirigente <input type="checkbox"/> Pesquisador <input type="checkbox"/> Sem citação <input type="checkbox"/> Chefe <input type="checkbox"/> Outros empregados	
Composição gráfica		<input type="checkbox"/> 02 elementos gráficos <input type="checkbox"/> 03 elementos gráficos <input type="checkbox"/> 04 elementos <input type="checkbox"/> 05 ou mais elementos		Presença do nome	
<input type="checkbox"/> Semente texto Gênero <input checked="" type="checkbox"/> Artigo <input type="checkbox"/> Crônica <input type="checkbox"/> Editorial		<input type="checkbox"/> Entrevista <input type="checkbox"/> Nota Informativa <input type="checkbox"/> Nota Opinativa		<input type="checkbox"/> Capa <input type="checkbox"/> Citação <input type="checkbox"/> Manchete <input type="checkbox"/> Destaque no Texto <input type="checkbox"/> Título <input type="checkbox"/> Rodapé/Legenda	



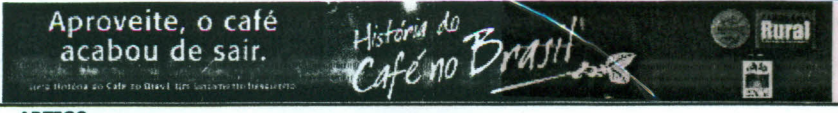
buscar: _____

**Técnica da Embrapa diminui ...
2007 SP-S8550**



CPAA-18480-1

O AGRONEGÓCIO
► O que é?
► Agroindústria!
► Uma Oportunidade
► Notícias
► Eventos
CLASSIFICADOS
► Como anunciar
► Compra (1)
► Venda (2)
ESPECIALISTAS
► Páginas pessoais
► Entrevistas
MER. FINANCEIRO
► Economia
AGROENERGIA
► Alcool
► Biodiesel
► Etanol
► Outros
AGRICULTURA
► Algodão
► Café
► Cana de açúcar
► Cogumelo
► Flores
► Fruticultura
► Milho e sorgo
► Pragas e doenças
► Soja
► Outros
PECUÁRIA
► Animais silvestres
► Apicultura
► Aquicultura
► Avicultura
► Bovinos (corte)
► Bovinos (leite)
► Búfalos
► Caprinos e ovinos
► Equinos
► Minhocultura
► Suínos
► Veterinária
POLÍTICA RURAL
► Administração rural
► Agricultura familiar
► Certificação
► Direito agrário
► Educação rural
► Governo
ECOLOGIA
► Ecoturismo
► Meio ambiente
► Orgânico
► Turismo rural
SETOR FLORESTAL
► Aroflorestal
TECNOLOGIA
► Agric. de precisão
► Agroindústria
► Biotecnologia



ARTIGO

FRUTICULTURA

TÉCNICA DA EMBRAPA DIMINUI USO DE FUNGICIDAS NOS BANANAIS

O uso de fungicidas é a medida mais utilizada no controle da sigatoka-negra em bananais comerciais em todo o Mundo. Cientistas da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa), vinculada ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, e da Universidade de Wageningen (Holanda) prepararam um projeto de pesquisa que objetiva a redução do uso de pesticidas em banana. Pretende-se que em uma década o uso de fungicidas e nematocidas nos bananais seja reduzido em até 50%.

17/12/07

Embrapa Amazônia Ocidental

O foco do projeto é o controle da Sigatoka Negra (*Mycosphaerella fijiensis*), principal doença que atinge a bananicultura, e do nematóide *Radopholus similis*. O escopo do programa conta com nove grupos de trabalho. Destes, três compõem o MusaForever - que é uma plataforma de transferência tecnológica e de capacitação de recursos humanos. A idéia é obter mais conhecimento científico e ferramentas biotecnológicas necessárias para otimizar o controle genético da Sigatoka Negra.

Referente a essa ação, os pesquisadores da Embrapa Amazônia Ocidental (Manaus-AM), Luadir Gasparotto e José Clério Pereira, desenvolveram uma técnica de aplicação de fungicida diretamente na axila da segunda folha da bananeira que reduz para apenas 4 aplicações por ciclo, enquanto que nos países da América central chegam a fazer 50 a 60 aplicações.

Os trabalhos foram iniciados em 2003 e já conta com publicações científicas em revistas especializadas e apresentações em congressos, cursos de treinamentos etc. Já tem produtores utilizando essa técnica em Iranduba e Presidente Figueiredo, no interior do Amazonas.

A técnica desenvolvida pelos pesquisadores consiste na adaptação de uma seringa veterinária para deposição do fungicida diretamente na axila da folha. No momento, o protótipo está sendo melhorado pela Embrapa Instrumentação Agropecuária (São Carlos -SP), para ser produzido em escala comercial. Até o momento são recomendados os fungicidas Azoxystrobin e Frutriafol, pois os demais fungicidas recomendados para aplicações convencionais tem se mostrados fitotóxicos (que maltrata a planta), mas novas pesquisas estão sendo conduzidas para solucionar o problema.

Conforme os pesquisadores, as vantagens dessa técnica em relação à aplicação aérea e/ou terrestre com pulverizadores são: maior eficiência no controle da sigatoka-negra; redução significativa do número de aplicações; fácil acesso aos pequenos produtores; menor contaminação ambiental, pois é colocado diretamente na planta, não havendo problemas de deriva; não há necessidade de veículo (óleo, água) e o operário não fica exposto ao produto, consequentemente reduz drasticamente os problemas de intoxicação.

Com a nova técnica, há redução nos custos de aplicação e consequentemente oferta de bananas de melhor qualidade aos consumidores.

Luadir Gasparotto, engenheiro agrônomo com doutorado em Agronomia (Fitopatologia), pesquisador da Embrapa Amazônia Ocidental.

Voltar Download Enviar para um amigo

Outros Textos

- 23/11/07 - Produção de banana sob manejo orgânico em solo de Tabuleiro do Estado da Bahia
- 12/11/07 - Desbaste de mudas e proteção dos frutos contra a queima-solar na cultura do abacaxi
- 30/10/07 - Produção integrada de banana no norte de Minas Gerais
- 29/10/07 - Conservação e uso do germoplasma de mamoeiro na Embrapa
- 22/10/07 - Adubação de plantas cítricas sob telado

Algumas Notícias

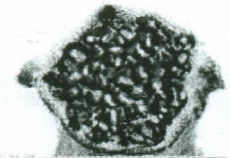
- 06/12/07 - Pomares de laranja começam a se espalhar para outros estados
- 28/11/07 - Teste genético identifica melhor uva para vinhos
- 27/11/07 - Encontro de produtores de morango em Minas
- 26/11/07 - Produção de pêssegos surpreende no Sul
- 22/11/07 - Produtores de anonáceas participam de Encontro na CATI

PUBLICIDADE

Desejamos a todos um Feliz Natal e um Ano Novo repleto de realizações

São os votos do Portal do Agronegócio

Proteja o preço da sua produção



Anúncios Google

COMUNIDADE

Peabirus

Comunidade de Negócios

portal do agronegócio

RÁDIO

Prosa Rural

O Programa da

PREVIS

S 8550

Centro-Oeste

Anúncios

Vende Br
Produtos
Laticínio I
Prado Bú
e Especi
bufaloalmec

Extração
Soja,
Algodão,
Pinhão m
vapor/sol
www.granjat

Feno de
Pronta Er
43-3525-0
10 kg: R\$
www.RideBr

Planejar
Produção
Software
programa
produção
www.linter.ca


Horta Ve
Monte su:
agrotóxic
piso seja
www.hortave

Veículo Portal do Agronegócio		Data 17/12/07		Quadrante <table border="1"> <tr> <td>A</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td colspan="2">C</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E</td> </tr> </table>	A	B	C		D	E
A	B									
C										
D	E									
Página	Fonte Citada <input type="checkbox"/> Sem citação	<input type="checkbox"/> Dirigente <input type="checkbox"/> Chefe	<input type="checkbox"/> Pesquisador <input type="checkbox"/> Outros empregados							
Composição gráfica <input type="checkbox"/> Somente texto	<input type="checkbox"/> 02 elementos gráficos <input type="checkbox"/> 03 elementos gráficos	<input type="checkbox"/> 04 elementos <input type="checkbox"/> 05 ou mais elementos	Presença do nome <input type="checkbox"/> Capa <input type="checkbox"/> Manchete <input type="checkbox"/> Título							
Gênero <input checked="" type="checkbox"/> Artigo	<input type="checkbox"/> Crônica <input type="checkbox"/> Editorial	<input type="checkbox"/> Entrevista <input type="checkbox"/> Carta ao Leitor	<input type="checkbox"/> Nota Informativa <input type="checkbox"/> Nota Opinativa <input type="checkbox"/> Reportagem							
		<input type="checkbox"/> Citação <input type="checkbox"/> Desteque no Texto <input type="checkbox"/> Rodapé/Legenda								

Portal do Agronegócio

<http://www.portaldoagronegocio.com.br/index.php?p=texto&&idT...>

- ▶ Informação
- ▶ Informática
- ▶ Transgênicos
- OPORTUNIDADES**
- ▶ Concursos
- ▶ Bolsas
- ▶ Empresas
- ▶ Pós-graduação/mba
- ▶ Trainee
- CONTATO**
- ▶ Fale com o Portal
- ▶ Consultoria
- ▶ Tire Dúvidas
- ▶ Anuncie no Portal



Isenção e Credibilidade desde 1976

TempoAgora.com.br

Brasília-DF

TER-18/12

MAX.	25 °C
MIN.	20 °C
CHUV.	21mm

chuvas

Veja outras regiões

NEWSLETTER

Seu Email Ok

Adicio. Remover

Portal do Agronegócio - Empresa Vinculada a Incubadora de Empresa de Base Tecnológica do CENTEV/UFV
 End: Campus UFV S/Nº, Anexo ao Edifício da FUNARBE Sala 205 - Cep 36570-000 Viçosa MG - Telefone: (31) 3891.9682 - Skype: portaldoagronegocio

Desenvolvido por Ronnan del Rey

As informações e conteúdos deste site originam-se de fontes confiáveis, porém o Portal do Agronegócio não garante e nem se responsabiliza pela sua precisão, integridade e confiabilidade, e seu uso para qualquer propósito específico, assim como por lucros cessantes, reclamações de terceiros e danos diretos e indiretos causados por usos das mesmas.