

23/04/2017



LOGIN

E-mail

Esqueceu a senha?

Quero me cadastrar

Siga-nos no

BUSCA RÁPIDA

Palavra-chave

Busca Avançada



A- A+

Sanidade Vegetal

Registro de produtos fitossanitários no Brasil: necessidade de agilização

O manejo das pragas agrícolas deve sempre seguir o MIP, que significa a utilização simultânea ou sequencial de todas as alternativas de controle disponíveis



José Otavio Menten, Diretor Financeiro do Conselho Científico Agro Sustentável (CCAS), Vice-Presidente da Associação Brasileira de Educação Agrícola Superior (ABEAS)
06/02/2017

EVENTOS

- 18/04/2017 [IV Congresso Brasileiro de Bioética e Bem-estar Animal Porto Alegre - RS](#)
- 01/05/2017 [Agrishow 2017 Ribeirão Preto - SP](#)
- 16/05/2017 [AgroBrasília 2017 Brasília - DF](#)
- 29/08/2017 [11º Congresso Brasileiro do Algodão Maceió - AL](#)

+ EVENTOS

CURSOS

+ CURSOS

NEWSLETTER DIA DE CAMPO

Boletim diário com o monitoramento da informação do setor agrotecnológico

Clique aqui para acessar a última newsletter

Cadastre-se

MURAL DE EVENTOS E CURSOS

PARCEIROS TÉCNICOS E APOIADORES



ARTIGOS ESPECIAIS

Registro de produtos fitossanitários no Brasil: necessidade de agilização

O manejo das pragas agrícolas deve sempre seguir o MIP, que significa a utilização simultânea ou sequencial de todas as alternativas de controle disponíveis

José Otavio Menten
Presidente do Conselho Científico para Agricultura Sustentável (CCAS), Agrônomo, Mestre e Doutor em Agronomia, Pós-Doutorado em Manejo de Pragas e Biotecnologia, Professor Associado da USP/ESALQ

O manejo das pragas agrícolas (organismos nocivos às plantas cultivadas que causam 42% de danos à produção) deve sempre seguir o MIP (manejo integrado de pragas), que significa a utilização simultânea ou sequencial de todas as alternativas de controle disponíveis. Entretanto, em quase todos os cultivos, a utilização de produtos fitossanitários é indispensável. Daí a necessidade do mercado oferecer cada vez mais alternativas para o agricultor poder optar por aqueles que ofereçam mais vantagens, seja pela eficiência, relação custo benefício, redução da possibilidade de seleção de linhagens resistentes de pragas, apresentar melhores características ambientais ou toxicológicas etc. Atualmente, além dos produtos fitossanitários químicos ou sintéticos, também estão disponíveis os biológicos: fungos, bactérias, vírus, nematóides, insetos e ácaros que tem ação contra as pragas agrícolas por serem parasitas/parasitoides, predadores, competidores, produzirem metabólitos prejudiciais às pragas, estimularem mecanismos de defesa nas plantas etc. Há ainda os semioquímicos (feromônios e aleloquímicos) e os produtos a base de extratos naturais.

TECNOLOGIA

- Soja
- Milho
- Algodão
- Café
- Feijão
- Arroz
- Cana-de-Açúcar
- Frutas
- Pecuária Leiteira
- + Culturas e Criações

Agrotemas

- Sanidade
- Nutrição
- Manejo
- Genética
- Máquinas e Equipamentos
- Pós-Produção
- Plantio Direto
- Integração LP
- Sustentabilidade
- Meio Ambiente
- Agricultura Familiar
- Agricultura Orgânica
- Agroenergia
- Solo e Clima
- Em Pesquisa

GESTÃO

Manejo Econômico de Insumos

- Armazenagem
- Máquinas e Implementos
- Sanidade Animal
- Sanidade Vegetal
- Sementes e Mudanças
- Nutrição Animal
- Nutrição Vegetal
- Manejo
- Sua Propriedade
- Ferramentas Gerenciais

CANAIS

- Colunas Assinadas
- Artigos Especiais
- Consultoria Técnica
- Notícias
- Vitrine
- Publicações
- Eventos
- Cursos
- Multimídia

SALAS ESPECIAIS

-  SUÍNOS E AVES
-  EPAGRI
-  SOLOS

Todos estes produtos, para serem utilizados, devem ser registrados. Este processo envolve a apresentação de estudos agrônômicos ao MAPA (Ministério da Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente), ambientais ao IBAMA e toxicológicos à ANVISA. Apenas os produtos que sejam eficientes e não apresentem problemas ao ambiente e a saúde das pessoas obtêm o registro, emitido pelo MAPA. É fundamental que o processo seja ágil e mantenha o rigor para que as novas tecnologias sejam disponibilizadas aos produtores rurais o mais breve possível, contribuindo com a sustentabilidade e competitividade da agricultura brasileira. Para os biológicos, semioquímicos e a base de extratos vegetais o registro é diferenciado, com base em normativas específicas. Produtos com uso aprovado para agricultura orgânica também dispõem de procedimento específico, mais simplificado.

Embora haja concordância sobre as vantagens da utilização de produtos mais modernos, com características mais amigáveis, este tem sido um dos principais gargalos do agro brasileiro: a morosidade do processo de registro. Enquanto em outros países as inovações já estão no campo, no Brasil podem levar mais de cinco anos para a emissão do registro. Em 2016 foram registrados 277 novos produtos no Brasil. Recorde! Isto representou aumento de quase 100% em relação aos registros de 2015. Destaque para os produtos biológicos: foram aprovados 38 novos produtos, representando aumento de 65% em relação a 2015. Entretanto centenas de produtos estão aguardando a conclusão dos estudos e a emissão do registro. Várias sugestões tem sido apresentadas para aprimorar o processo. Existe, inclusive, um Projeto de Lei em tramitação no Congresso Nacional que tem como um dos principais objetivos introduzir modificações que proporcionem mais agilidade no registro de produtos fitossanitários no Brasil. É tempo de medidas serem tomadas com urgência!

[Curtir](#) Danilo Teresani e outras 20 mil pessoas curtiram isso.

Aviso Legal

Para fins comerciais e/ou profissionais, em sendo citados os devidos créditos de autoria do material e do Jornal Dia de Campo como fonte original, com remissão para o site do veículo: www.diadecampo.com.br, não há objeção à reprodução total ou parcial de nossos conteúdos em qualquer tipo de mídia. A não observância integral desses critérios, todavia, implica na violação de direitos autorais, conforme Lei Nº 9610, de 19 de fevereiro de 1998, incorrendo em danos morais aos autores.

COMENTÁRIOS

NOTÍCIAS DA NEWSLETTER DIÁRIA

TECNOLOGIA

Pesquisa cria biossensor para detectar cobre em cafeeiro

Em determinadas concentrações, pode ser tóxico e provocar alterações fisiológicas na planta

ILPF armazena quantidade de carbono similar à da mata nativa

Maior acúmulo ocorreu na ILPF com espaçamento de 50 metros, com 70,4 t/ha

Leite: alimentação de inverno é o foco da assistência a criadores no PR

Boas práticas de produção e conservação de alimento têm impacto direto na produção de leite

Corte de cipós nas castanheiras pode aumentar a produção em até 30%

Pesquisa comprovou importância do tratamento antes só observado por alguns extrativistas

Estimativa de safra recorde de grãos é de 227,9 milhões de toneladas

Além de aumento na área plantada, resultado deve ser influenciado de forma positiva pelas condições climáticas

Mandioca: caminho aberto para produção de mudas em larga escala

Finalidade é aumentar quantidade de mudas geradas a partir de plantas matrizes com qualidade comprovada

Rentabilidade da produção de café anima produtores de Rondônia

É importante que o cafeicultor conheça os seus custos. Por isso, precisa ter tudo na ponta do lápis, para saber onde pode minimizar perdas; ou seja, produzir mais com menos, já que os preços de mercado do café não dependem diretamente dele

A produtividade do campo é um bom exemplo

No balanço da agropecuária, nos últimos 40 anos, a Produtividade Total dos Fatores de Produção cresceu 3,5% ao ano, o dobro dos EUA (1,7% a.a.). Trata-se de produtividade e competitividade acumuladas

Evolução na produção de frutas na Amazônia

Região Amazônica no mesmo ano respondeu por 7,34% do total de frutas produzidas no Brasil, de acordo com banco de dados Agregados do IBGE



INSTITUCIONAL

- Cadastre-se
- Fale Conosco
- Release
- Expediente

-  Agricultura Familiar
-  Agricultura Orgânica
-  Agricultura Sustentável
-  Agroenergia
-  Agronegócio
-  Armazenagem
-  Genética
-  ILP
-  Manejo
-  Mão de Obra
-  Maquinário
-  Meio Ambiente
-  Nutrição
-  Plantio Direto
-  Sanidade
-  Tecnologia e Informação

Nanobiotecnologia e o controle de pragas e doenças

A saúde animal é uma grande área de aplicação das nanoestruturas, por exemplo, com o objetivo de potencializar o desempenho de vacinas. Um menor uso de antibióticos para tratar enfermidades de animais de produção também pode ser proporcionado pela nanotecnologia

Registro de produtos fitossanitários no Brasil: necessidade de agilização

O manejo das pragas agrícolas deve sempre seguir o MIP, que significa a utilização simultânea ou sequencial de todas as alternativas de controle disponíveis

VEJA TAMBÉM

Produtor familiar triplica renda após aumentar a produtividade do leite em MG

Resultados transformaram pequena propriedade da Zona da Mata em referência

Dia de campo mostrará alternativas de consórcios para segunda safra

7º Dia de Campo sobre Sistemas Integrados de Produção Agropecuária acontece no dia 28 de abril

Pesquisa aponta vantagens do plantio consorciado de sorgo e capins tropicais

O sorgo emerge de sete a 10 dias antes do capim e, assim, passa a dominar a competição por nutrientes

Manejo da adubação fosfatada reduz custo da lavoura

Especialistas calculam que os agricultores estejam depositando o equivalente a R\$ 54 bilhões acima daquilo que é recomendado para correção do solo

Conteúdos Relacionados à: Notícia

Palavras-chave: • [Notícia](#) • [Brasil](#) • [Sanidade](#) • [Sanidade Vegetal](#)

Notícias

120/04/2017 | [Encontro apresenta resultados de pesquisas para a cafeicultura no Cerrado Mineiro](#)

120/04/2017 | [O que esperar do clima para as culturas de inverno e de verão?](#)

120/04/2017 | [Pesquisa do IAC no desenvolvimento de novos porta-enxertos busca controlar o HLB](#)

120/04/2017 | [Governo libera R\\$ 800 milhões para a comercialização do milho](#)

119/04/2017 | [Programa Mais Floresta discute cultivo de erva-mate no MS](#)

[Voltar para página inicial da Newsletter](#)

Tecnologia

Culturas e Criações

- Soja
- Milho
- Algodão
- Café
- Feijão
- Arroz
- Cana-de-Açúcar
- Frutas
- Bovinos de Corte
- Bovinos de Leite
- Aves
- Suínos
- Caprinos
- Ovinos
- Equinos
- Bubalinos
- Silvicultura

+ Culturas e Criações

Agrotemas

- Sanidade
- Nutrição
- Manejo
- Genética
- Máquinas e Equipamentos
- Pós-Produção
- Plantio Direto
- Integração LP
- Sustentabilidade
- Meio Ambiente
- Agricultura Familiar
- Agricultura Orgânica
- Agroenergia
- Solo e Clima
- Produtos e Serviços
- Em Pesquisa

Canais

- Colunas e Artigos
- Artigos Especiais
- Notícias
- Vitrine
- Publicações
- Eventos
- Cursos
- Multimídia

Especiais

- Salas
- Coberturas

Gestão

M.E.I.

- Sanidade Animal
- Sanidade Vegetal
- Nutrição Animal
- Nutrição Vegetal
- Máquinas e Implementos
- Armazenagem
- Irrigação e Pulverização
- Sementes E Mudas
- Ferramentas Gerenciais
- Manejo
- Sua Propriedade

Institucional

Relacionamento

- Newsletter
- Cadastro
- Sobre O Portal
- Anuncie
- Fale Conosco
- Expediente
- Twitter

[home](#) | [recomende este site](#)

[fale conosco](#) | [mapa do site](#)

desenvolvido por **clouir**