



USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Página Rural

Data: 17/02/2012

Link: <http://www.paginarural.com.br/noticia/165473/>

Caderno / Página: - / -

Assunto: Identificação e controle de pragas e doenças em citros é tema do Dia de campo na TV

Identificação e controle de pragas e doenças em citros é tema do Dia de Campo na TV

O Dia de Campo na TV estréia a programação 2012 apresentando o Controle e diagnóstico de pragas e doenças em citros. O programa vai ao ar no dia 9 de março pelo Canal Rural (Net/Sky) a partir das 9h e reprise às 15h. E no dia 11, às 8h, pela NBr (TV do Governo Federal, captada por cabo ou por parabólica), com reprise na quarta-feira, às 9h10, e na sexta, às 16h.

Pesquisadores da Embrapa Meio Ambiente (Jaguariúna, SP) em colaboração com a Embrapa Mandioca e Fruticultura (Cruz das Almas, BA), o Centro de Citricultura Sylvio Moreira (Cordeirópolis, SP), do Instituto Agrônomo de Campinas – APTA/IAC, o Fundo de Defesa da Citricultura - Fundecitrus (Araraquara, SP), e a Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz – Esalq-USP (Piracicaba, SP) trabalham para oferecer tecnologias apropriadas, fitossanitária e ambientalmente corretas, para identificação e controle da doença HLB, ex-greening e ao psilídio dos citros e para outras pragas e doenças em pomares cítricos nas principais regiões produtoras no país, principalmente no estado de São Paulo.

O pesquisador da Embrapa Meio Ambiente Luiz Alexandre Nogueira de Sá busca alternativas de controle biológico para tentar amenizar o problema, já que, apesar da citricultura ser um importante componente do agronegócio brasileiro, ainda é uma atividade de baixa produtividade devido, entre outros fatores, à incidência de pragas e doenças, ao plantio não irrigado e à estreita base genética.

“Cerca de 60% dos custos de produção de citros no Brasil estão relacionados ao controle fitossanitário de doenças”, explica o pesquisador.

Para outras doenças como CVA ou amarelinho, gomose, rubelose, a podridão floral dos citros (causada pelo fungo *Colletotrichum acutatum*) devem ser realizados o manejo das doenças através do plantio de mudas sadias, podas frequentes nas plantas nos pomares e o controle (químico ou biológico dos insetos vetores).

Há incidência de outros insetos pragas e ácaros fitófagos nos pomares paulistas, como a larva minadora da folha dos citros, psilídeo dos citros, pulgões, mosca negra, brocas do tronco, cochonilhas e existem uma série de inimigos naturais (insetos parasitóides, predadores, ácaros predadores e microrganismos) para o controle biológicos destas pragas, e também o controle químico por inseticidas sistêmicos entre outros produtos.

O Dia de Campo na TV sobre Controle e diagnóstico de pragas e doenças em citros foi produzido pela Embrapa Meio Ambiente (Jaguariúna/SP) e pela Embrapa Informação Tecnológica (Brasília/DF), unidades da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, vinculada ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.