



USP ESALQ – ACESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Jornal Mogi News

Data: 19/02/2012

Link: <http://www.moginews.com.br/materias/?ided=1479&idedito=35&idmat=115027>

Caderno / Página: - / -

Assunto: Pesquisas melhoram a produção

Pesquisas melhoram a produção

O Fundecitrus, em conjunto com instituições parceiras, mantém 16 projetos de pesquisa sobre podridão floral e pinta preta. Os trabalhos são direcionados para a melhoria do manejo; melhoria da tecnologia de aplicação com o objetivo de redução de custos e impactos do controle, por meio da diminuição do produto e da água utilizada; além de estudos de monitoramento da resistência a fungicidas e métodos alternativos, como os controles cultural e biológico.

Desde 2008, a busca por novas moléculas químicas foi intensificada com o objetivo de selecionar produtos mais eficientes para o controle das duas doenças. Dois compostos estão em fase final de teste no campo e devem chegar ao mercado até 2014, após a obtenção de registro no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Outra pesquisa, desenvolvida em conjunto com a Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (Esalq/USP), busca a adaptação de um sistema de previsão para a aplicação de fungicidas no controle da podridão floral, baseada nas condições climáticas, que foi desenvolvido na Flórida. O objetivo é adequar o sistema às condições paulistas e evitar pulverizações desnecessárias, reduzindo custos e número de aplicações, garantindo a sustentabilidade do negócio citrícola.