

PÓLO REGIONAL DO CENTRO LESTE, EM RIBEIRÃO PRETO, PREVINE EXPANSÃO DO GREENING

José Roberto Scarpellini

PqC do Pólo Regional do Centro Leste/APTA

jrscarpellini@apta.sp.gov.br

Experimentos realizados no Pólo Regional de Desenvolvimento Tecnológico dos Agronegócios do Centro Leste, em Ribeirão Preto, SP, com tratamento de mudas em viveiros com produtos nicotinóides, em diversos métodos de aplicação, visando proteção contra vetor do greening (psilídios) e pragas iniciais da laranja (pulgões e minadora) tem apresentado bom controle destes insetos (Dr Jose Roberto Scarpellini). Estas pragas, além do efeito direto podem ser vetoras ou colaborar para o desenvolvimento de doenças. O projeto iniciado a quase 3 anos, tem apresentado baixa população destes insetos (nos tratamentos), em geral com apenas duas aplicações anuais, via drench ou via tronco. Quando a proteção é foliar tem sido realizadas até 6 pulverizações. Como tem muitas plantas testemunhas (com nenhum tratamento) e intervalos com proteção deficiente (janelas em que produtos estão com baixa eficiência e não podem ser reaplicado pois se deseja estudar o efeito residual), foi solicitado ao Fundecitrus um inspeção no Local, planta a planta. Tendo sido atendidos, a equipe de inspeção encontrou uma planta com um galho com presença de greening e duas plantas suspeitas, de um total de 1000 plantas.

Dessa forma, aguardando-se a confirmação das duas plantas suspeitas (realização de PCR para confirmação) estão sendo eliminadas as plantas confirmadas. Dessa forma, apesar de ser uma área de pesquisa, a APTA Regional reconhece o valor da prevenção e erradica plantas com greening de sua área, eliminando o “foco de contaminação” atuando como agricultor deve agir, enquanto não tenhamos plantas resistentes a estas doenças. Diversos dias de campo e visitas já foram realizadas na área de pesquisa, por pesquisadores sul-americanos, alemães, canais de distribuição de produtos, influenciadores, Engenheiros agrônomos da citrovita, Fischer e Cutrale.