

ALTERNATIVA DE CONTROLE VISANDO MINIMIZAR OS DANOS DA RESINOSE NA CULTURA DO COQUEIRO

M.A.B.MOREIRA1

¹Pesquisador Embrapa Tabuleiros Costeiros

A resinose, enfermidade ocasionada pelo fungo Thielaviopsis paradoxa é uma doença letal para a cultura do coqueiro. Os sintomas são: o escorrimento superficial de líquido de coloração escura no estipe e o apodrecimento das radicelas. Devido a ser uma enfermidade de ocorrência recente na cultura, não existem alternativas eficientes e produtos recomendados para o seu controle. Este trabalho teve como objetivo avaliar a eficiência do uso do fungicida tiofanato etílico associado à aplicação de argamassa de cimento visando minimizar o agravamento da doença. Nas plantas lesionadas foram efetuadas raspagens superficiais para remoção dos tecidos necrosados e logo após, aplicado via pulverização, o fungicida Cercobin (tiofanato etílico a 1%). Feito isso, para cobrir o ferimento e promover a fixação do tratamento a fim de aumentar a sua eficiência, foi aplicada de uma só vez, uma calda à base de argamassa de cimento (classe 03) utilizada para o assentamento de pisos. Constatou-se que as plantas tratadas não apresentaram reinfecção e que não foram observadas novas lesões após a aplicação dos tratamentos. Esses resultados indicam que os procedimentos adotados podem ser utilizados visando minimizar o avanço da resinose no interior do pomar. Estas alternativas podem ser utilizadas de forma integrada com outras práticas, ressaltando-se a importância do controle das coleobrocas no interior do pomar bem como a eliminação de plantas severamente doentes, a fim de reduzir o potencial de disseminação e a fonte de inóculo, respectivamente.

Palavras-chave: dendrocirurgia; coqueiro, controle da resinose