

OCORRENCIA DE CLONE DE CAFEEIROS ROBUSTA-CONILLON COM RESISTÊNCIA AO ÁCARO VERMELHO

Adelso J. Paulino e Daniel Paulino Netto – Engs Agrs Fazenda Santa Fé e J.B. Matiello – Eng Agr Fundação Procafé

O ácaro vermelho (*Oligonychus o. ilicis*) é uma praga importante, especialmente em cafeeiros robusta, os quais ataca com mais gravidade em relação aos cafeeiros arábica, por certa preferência e, ainda, devido à condição favorável ao desenvolvimento da praga nas regiões de cultivo do conillon, pelo calor e pelas estiagens, que, juntamente com uso de defensivos, causa desequilíbrios.

O ataque do ácaro vermelho provoca a redução da área fotossintética das folhas, pela raspagem e morte de células, que leva à coloração vermelho-bronzeado das folhas e pela desfolha. Em condição de ataque mais grave o controle é feito com o uso de acaricidas. O controle natural, genético, seria o ideal.

Na presente nota técnica objetiva-se relatar a constatação de resistência ao ácaro vermelho verificada em cafeeiros de um clone de conillon e caracterizar as condições de ocorrência.

As observações foram feitas em propriedade situada no município de Colatina, região Norte do Estado do Espírito Santo, em uma plantação de um ano e 3 meses, onde havia o plantio, em linhas, de 6 clones, incluindo LB1, P1, P2, 2, 153 e o clone denominado Estrada. Nesta lavoura nova, assim como na mais velha ao lado, houve, em outubro-novembro de 2016, uma infestação muito grande de acaro vermelho. Todos os clones foram altamente infestados, a exceção do Estrada. Nem uma planta, nem uma folha (zero de acaro). Ressalta-se que os diferentes clones foram plantados em linha, lado a lado. As linhas do Estrada estavam 100% isentas, com folhagem de cor totalmente verde, ao lado dos outros clones 100% infestados, com folhagem de cor vermelho-bronzeada. Destaca-se, ainda, que, vez ou outra, nas linhas do clone Estrada, havia uma replanta com cafeeiros de outro clone, a replanta 100% atacada se destacava pela cor arroxeadada no meio do verde dos cafeeiros do clone Estrada, ficando, assim, comprovada sua alta resistência ao ácaro vermelho.

O clone Estrada faz parte do clone Colatina PR6. As plantas do Estrada possuem folhas pequenas, bem onduladas de coloração verde escuro. São muito produtivas, precoces na floração e na maturação dos frutos. O rendimento dos frutos maduros : beneficiadosé de 4:1 . O clone, conforme já descrito na composição do clone Colatina PR 6, é, também, resioistente à ferrugem.

È a primeira vez que se constata resistência a ácaros em cafeeiros.