

Área: Ecologia

FLUTUAÇÃO POPULACIONAL DE *CRYPTOBLABES GNIDIELLA* SOBRE DIFERENTES VARIEDADES DE UVA DE VINHO NO VALE DO SÃO FRANCISCO.

Andéa Nunes Moreira (CEFET); Janaina dos Reis Miranda (CEFET); José Eudes de Morais Oliveira (EMBRAPA SEMI ÁRIDO); Keliane Carvalho da Silva (UPE); Fabiana Silva Batista (UPE)

Resumo

O VALE DO SÃO FRANCISCO É O SEGUNDO MAIOR PRODUTOR DE VINHO DO BRASIL, PRODUZINDO O EQUIVALENTE A 12 MILHÕES DE LITROS DE VINHO FINO ANUALMENTE. DESTACA-SE AINDA POR SER A ÚNICA REGIÃO DO MUNDO CAPAZ DE PRODUZIR DUAS SAFRAS DE UVA DE DIVERSAS VARIEDADES DURANTE O ANO. DEVIDO AS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS DESSA REGIÃO, O APARECIMENTO DE PRAGAS EM UVAS PARA PRODUÇÃO DE VINHO TEM SIDO INTENSO, DENTRE AS QUAIS, DESTACA-SE A TRAÇA-DOS-CACHOS *Cryptoblabes gnidiella* QUE TEM AFETADO E OCASIONADO PREJUÍZOS BASTANTE CONSIDERÁVEIS DURANTE O DECORRER DA SAFRA. OS PRINCIPAIS DANOS QUE ESSA PRAGA OCASIONA SÃO O MURCHAMENTO, ROMPIMENTO DAS BAGAS E APODRECIMENTO, O QUE PROVOCA A PODRIDÃO ÁCIDA COMPROMETENDO A QUALIDADE DO VINHO. A FLUTUAÇÃO POPULACIONAL DESSE INSETO FOI OBSERVADA DURANTE 60 DIAS EM SETE VARIEDADES DE UVA DE VINHO: TANNAT 1, TANNAT 2, SANGIOVESE 1, SANGIOVESE 2, SAUVIGNON BLANC 1, SAUVIGNON BLANC 2 E VIOGNIER. FORAM REALIZADAS COLETAS SEMANAIS COLETANDO OS FRUTOS AO ACASO, EM SEGUIDA LEVADOS AO LABORATÓRIO DE ENTOMOLOGIA DA EMBRAPA SEMI-ÁRIDO, PARA A CONTAGEM DE OVOS E LAGARTAS UTILIZANDO MICROSCÓPIO ESTEREOSCÓPIO. DIANTE DAS AMOSTRAS OBSERVADAS, CONSTATOU-SE A PRESENÇA DE: 2,60 OVOS E 1,52 LAGARTA/CACHO NA VARIEDADE TANNAT 1; 1,60 OVOS E 1,41 LAGARTA/CACHO NA VARIEDADE TANNAT 2; 1,5 LAGARTA/CACHO NA VARIEDADE SANGIOVESE 1; 1,12 LAGARTA/CACHO NA VARIEDADE SANGIOVESE 2; 1,81 LAGARTA/CACHO NA VARIEDADE SAUVIGNON BLANC 1; 0,03 OVOS E 2,06 LAGARTA/CACHO NA VARIEDADE SAUVIGNON BLANC 2 E 0,75 LAGARTA/CACHO NA VARIEDADE VIOGNIER. COM BASE NOS RESULTADOS, HOUE UMA MAIOR OCORRÊNCIA DA TRAÇA-DOS-CACHOS NA VARIEDADE TANNAT 1. PODENDO CONCLUIR ASSIM QUE ESSA VARIEDADE DENTRE AS OBSERVADAS, É A SUSCEPTÍVEL AO ATAQUE DA *C. gnidiella*.

Palavras-chave: praga, traça-dos-cachos, produção, ocorrência