

INCIDÊNCIA DE INSETOS EM MORANGUEIRO EM FUNÇÃO DE DIFERENTES COLORAÇÕES DE MALHAS DE SOMBREAMENTO

TELLES, A. D. V.¹; LIMA, C.S.M.²; ROSA, G. G.³; SANTOS, J. R.⁴

O morango é uma das principais pequenas frutas produzidas no Brasil. Desta forma, uso de diferentes técnicas de manejo são importantes e poderão interferir em aspectos como adubação, controle de insetos e doenças. O objetivo neste trabalho foi verificar a incidência de insetos em plantas de morangueiro cultivadas em diferentes colorações de malhas de sombreamento. Plantas de morangueiro foram cultivadas em canteiro sob diferentes colorações de malhas de sombreamento (preto, branco, azul, vermelho e sem malha – 30%). Foram utilizadas frutas da cultivar San Andreas de dias neutros. O espaçamento entre plantas utilizados foi de 0,40 m em linha dupla. Todas as formas de adubação e demais tratamentos culturais foram realizados de acordo com o que estabelece a legislação de orgânicos. O delineamento experimental foi completamente ao acaso em unifatorial (5 colorações de malhas de sombreamento), com três repetições de 10 plantas cada. A malha de coloração azul apresentou o maior índice de insetos, para as demais malhas foram observados baixos percentuais, não superior a 5%. Concluiu-se que a malha de sombreamento azul favoreceu a incidência de insetos em plantas de morangueiro cultivar San Andreas.

Palavras-chave: Fragaria x ananassa; Preto; Vermelho; Azul; Branco.

Origem: Pesquisa.

1 Alan Douglas Vieira Telles. Estudante do curso de Agronomia, com ênfase em Agroecologia.

2 Claudia Simone Madruga Lima. Professora Doutora.

3 Gabriela Gerhardt da Rosa. Estudante de Graduação.

4 Josué Reis dos Santos. Doutor.