

COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA

OCORRÊNCIA DE *Azamora penicillana* (WALK.) (PYRALIDAE: CHRYSAUGINAE) EM MARACUJÁ SILVESTRE

Marilene Fancelli¹

ABSTRACT

Occurrence of *Azamora penicillana* (Walk.) (Pyralidae: Chrysauginae)
in Wild Passion Fruit Plants

Azamora penicillana (Walk.), a pest of yellow passion fruit, is registered as attacking flower buds and leaves of a wild passion fruit (*Passiflora cincinnata*), which can be considered an alternative host of the insect.

KEY WORDS: Insecta, pest, *Passiflora cincinnata*.

Constatou-se a presença do inseto *Azamora penicillana* (Walk.) em uma passiflorácea silvestre (*Passiflora cincinnata*) localizada no CNPMF, em Cruz das Almas, BA. A forma larval, além de ter sido encontrada, preferencialmente, em botões florais, foi também observada em folhas novas. Vulgarmente conhecida como lagarta de teia ou lagarta de capote, a praga foi citada por Matta & Nascimento (1976) atacando plantas de maracujazeiro amarelo nos municípios de Entre Rios, Rio Real, Feira de Santana, Vitória da Conquista e Santo Amaro, BA. Segundo esses autores, o inseto reveste-se de importância econômica pelo efeito destrutivo sobre a floração, brotação e frutos jovens, reduzindo, conseqüentemente, a produção. Além disso, as lagartas liberam um líquido esverdeado de ação tóxica sobre os órgãos vegetais, produzindo queima na folhagem. A forma larval do inseto apresenta o comportamento de dobrar a folha da planta, ficando, dessa forma, protegida da ação dos inseticidas. A ocorrência de *A. penicillana* em *P. cincinnata* sugere

Recebido em 08/04/92.

¹EMBRAPA/CNPMF, Caixa Postal 007, 44380-000, Cruz das Almas, BA.

que essa planta constitui-se em um hospedeiro alternativo para o inseto, podendo, assim, ser um dos focos de infestação em plantações comerciais. Estudos sobre o comportamento do inseto e suas relações com os hospedeiros são necessários para que se estabeleça um método adequado para seu controle.

AGRADECIMENTOS

Ao Dr. Victor O. Becker (EMBRAPA/CPAC) e Prof^ª Teonildes S. N. Sena (UEFS - Feira de Santana), pela identificação do inseto e da planta, respectivamente.

LITERATURA CITADA

Matta, E.A. da & A.S. do Nascimento. 1976. Um novo microlepidóptero como praga do maracujazeiro *Passiflora edulis* var. *flavicarpa*, na Bahia - Brasil. An. Soc. Entomol. Brasil 5: 143-146.