

Nº 113, nov./2000, p. 1-3

ATAQUE DA COCHONILHA “ESCAMA FARINHA” *Pinnaspis aspidistrae* (Signoret, 1869) (Hemiptera; Diaspididae) EM CAJUEIRO ANÃO PRECOCE IRRIGADO

Paulo Henrique Soares da Silva¹
José Lopes Ribeiro²

As cochonilhas “escama farinha” compreendem várias espécies do gênero *Pinnaspis* (Silva et al., 1968 e Cavalcante, 1983). Suas ocorrências são registradas por esses autores em várias culturas e estados brasileiros, no entanto, não se observou nenhum registro de sua ocorrência em cajueiro.

Em setembro de 2000 verificou-se, em pomar experimental de cajueiro anão precoce irrigado, localizado na Embrapa Meio-Norte, em Teresina, PI, ataque da cochonilha *Pinnaspis aspidistrae* (Signoret).

Segundo Nascimento (1981), os machos dessa cochonilha formam colônias sobre o tronco e os ramos, dando a esses o aspecto de que estivessem pulverizados de branco (Fig. 1). Medem cerca de 1,5 mm a 2,5 mm de comprimento, que, vistos com lupa apresentam estrias longitudinais, enquanto as fêmeas apresentam coloração marrom-clara e medem cerca de 2 mm de comprimento; sua carapaça tem a forma de concha alongada e afilada para uma das extremidades segundo o mesmo autor.



FIG. 1. Aspecto da infestação da cochonilha “escama farinha” *Pinnaspis aspidistrae* (Signoret) em cajueiro anão precoce irrigado.

¹ Eng. Agr., Dr. Embrapa/Meio-Norte, Cx. Postal, 01, CEP64006-220, Teresina, PI

² Eng. Agr., M.Sc., Embrapa/Meio-Norte

A cochonilha “escama farinha” ataca inicialmente os troncos e ramos mais lenhosos e quando o ataque é mais severo, a infestação pode se espalhar também para os galhos mais finos e folhas (Fig. 1 e 2).

O ataque dessa cochonilha, além de causar o depauperamento da planta pela sucção de seiva e injeção de toxinas, causa o rompimento da casca (Fig. 3), facilitando a entrada de microorganismos causadores de fitomoléstias.



FIG. 2. Aspecto da infestação da cochonilha “escama farinha” (macho, de coloração branca) em ramos e folhas de cajueiro anão precoce irrigado.



FIG. 3. Aspécto de tronco de cajueiro anão precoce atacado por cochonilha “escama farinha” apresentando fendas longitudinais.

REFERÊNCIAS

CAVALCANTE, R. D. **Dicionário de Entomologia**. Brasília, Editerra, 1983.802p.

NASCIMENTO, A. S. **Pragas dos citrus e seu controle**. EMBRAPA-CNPMPF, 1981. 41p. (EMBRAPA-CNPMPF. Boletim de Pesquisa, 1).

SILVA, A. G. de & A.; GONÇALVES, C. R.; GALVÃO, D. M.; GONÇALVES, A. J. L.; GOMES, J.; SILVA, M. do N. & SIMONI, L. de. Quatro catalogo dos insetos que vivem nas plantas do Brasil, seus parasitas e predadores. **Rio de Janeiro, Laboratório Central de Patologia, 1968. pt. 2. t.1, 622p.**