

Especialidade: **Biodiversidade**

OCORRÊNCIA DE LAGARTAS DESFOLHADORAS *ANTAEOTRICHA* SP. (LEPIDOPTERA: ELACHISTIDAE: STENOMATINAE) EM MUDAS DE AÇAIZEIRO NO ESTADO DO PARÁ

Antonio Agostinho Müller¹, Aurora Del Carmen Bendicho Lopes¹, Walkymário de Paulo Lemos¹, Rafael Coelho Ribeiro¹

¹ Embrapa Amazônia Oriental (CPATU)

Resumo

O açazeiro *Euterpe oleracea* é uma palmeira componente das florestas de várzea do estuário amazônico. Seus frutos além de demandados para a produção de vinho, polpa ou simplesmente açaí, que é a base alimentar da população ribeirinha, é também consumido pelos habitantes das grandes cidades da Amazônia nas formas de vinho, sorvetes, licores, doces, néctares e geleias. Devido a grande demanda por exportação de sua polpa para outros Estados e países, esta palmeira já está sendo plantada em terra firme. A monocultura pode propiciar explosões populacionais de insetos, adquirindo em determinadas circunstâncias, o status de pragas em virtude dos grandes prejuízos causados às culturas. Os registros de insetos-praga associados à cultivos de açazeiro ainda são escassos na literatura brasileira, sendo assinalados até então apenas aqueles que já atacam outras palmáceas, como coqueiro e dendezeiro. Entre janeiro e março de 2006, que correspondem ao início do período chuvoso na região, verificou-se uma infestação severa de uma lagarta até então não registrada em mudas de açazeiro, com 9 meses de idade, mantidas no viveiro da Embrapa Amazônia Oriental, em Belém, Pará. A lagarta, de coloração verde-escuro e com listas pretas longitudinais, foi observada alimentando-se dos limbos foliares, entre as nervuras, provocando, em algumas plantas, sério desfolhamento. Tais injúrias resultaram na redução da área foliar e desenvolvimento anormal das mudas. A lagarta foi identificada como *Antaeotricha* sp. (Lepidoptera: Elachistidae: Stenomatinae), sendo esse o primeiro registro deste inseto em mudas de açazeiro, em viveiros, no Brasil.

Palavras-chave: **Lagartas desfolhadoras, Açazeiro, *Euterpe oleracea*, *Lepidoptera***