

UMA NOVA PRAGA (*Agromyzidae*) DA COUVE (NOTA PRÉVIA)

OCTAVIO NAKANO, FREDERICO M. WIENDL
e KEIGO MINAMI

Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"
Universidade de S. Paulo — Piracicaba

Levantamentos efetuados nos campos experimentais da Cadeira de Entomologia da ESALQ e localidades vizinhas, em plantações de crucíferas, constataram a presença de larvas de dípteros formando galerias nas folhas de couve, couve-flôr e repólho.

Posteriormente, verificou-se a ocorrência desta praga em diversas regiões do Estado, principalmente na região do cinturão verde, onde estão localizadas as grandes plantações hortícolas.

Os prejuízos são maiores quando o ataque se dá nas folhas da couve, pois estas constituem objeto de comercialização.

Quando o ataque é intenso, podem ser encontradas mais de 10 galerias em uma única folha, comprometendo tôda a sua superfície, que, nesta fase, torna-se amarelada. Além disso, tal é a aparência mesmo das folhas menos atacadas, que o produto é, infalivelmente, rejeitado pelo mercado consumidor.

Nos materiais coletados para identificação da espécie, tivemos oportunidade de comparar com a espécie *Liriomyza guytona*, classificada por FREEMAN (1958) (1) e descrita no "Annals of Entomological Society of America", vol. 51, nº. 4, julho-58, pág. 344-345 e que acreditamos tratar-se da mesma espécie. Entretanto, o material foi encaminhado ao referido autor para confirmação. Estamos procedendo a um levantamento das variedades atacadas, bem como estudando a biologia e controle desta praga; tão logo tenhamos em mãos os dados completos sobre êsse inseto, voltaremos ao assunto em todos os seus detalhes.

SUMMARY

This paper deals with a new pest of kale, which according to the description of FREEMAN (1958) is *Liriomyza guytona* (Diptera: Agromyzidae).

- (1) Keneth A. Spencer, em seu trabalho publicado no Proc. Ent. Soc. Wash. vol. 67, n. 1, março de 1965 - p.33-40 relata que Steykal (1964) comparou a espécie *Liriomyza guytona* Freeman com *L. munda* Frick considerando-as como sinônimas.