

Influência da idade da folha de seringueira na oviposição e parasitismo de ovos de *Leptopharsa heveae* Drake & Poor

Rodrigo S. Santos¹

¹Embrapa Acre, Caixa Postal 321, CEP 69908-970, Rio Branco, AC, rodrigo@cpafac.embrapa.br

Leptopharsa heveae Drake & Poor (Hemiptera: Tingidae) é o mais importante inseto-praga da cultura da seringueira no Brasil. Ninfas e adultos sugam a seiva na face abaxial das folhas, reduzindo consideravelmente a produção de látex. Dentre seus inimigos naturais destaca-se o micro-himenóptero parasitoide de ovos *Erythmelus tingitiphagus* (Soares) (Hymenoptera: Mymaridae). A relação entre a oviposição da praga e seu controle pelo parasitoide depende de muitos fatores, entre eles, a fase de desenvolvimento e arquitetura da planta hospedeira e características das folhas, os quais geram diferentes microclimas na copa. Neste sentido, este estudo visou determinar a influência da idade das folhas (novas, intermediárias e maduras) de cinco clones de seringueira, na oviposição e taxa de parasitismo de ovos de *L. heveae* em Itiquira, MT. Semanalmente foram coletadas nove folhas das três idades (três novas, três intermediárias e três maduras) em cinco árvores por clone, escolhidas aleatoriamente. As folhas foram levadas ao laboratório onde passaram pelo processo de assepsia e secadas em papel absorvente. Os pecíolos de cada folíolo foram inseridos em tubos plásticos contendo água, lacrados, acondicionados em sacos plásticos (12 x 30 cm), enchidos com auxílio de um compressor de ar, selados em seladora elétrica e dispostos em varais em sala climatizada (25 ± 1 °C e fotofase de 12 horas). As áreas contendo os ovos de *L. heveae* foram demarcadas com caneta à prova d'água. A avaliação procedeu-se após cinco dias, observando os folíolos e sacos sob microscópio estereoscópico. Verificou-se que o número de oviposições de *L. heveae*, a taxa de parasitismo e a ocorrência de *E. tingitiphagus* foram superiores nas folhas maduras, em relação às demais.

Palavras-chave: Heveicultura; fenologia; preferência

Apoio: CAPES