



## **GIPONÍNEOS (CICADELLIDAE: GYPONINAE) COLETADOS EM POMAR DE AMEIXEIRA NO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL**

Fabio Giacomelli (Rua José Matelli, 276 Maria Goretti Bento Gonçalves/RS 95700000 black\_wolf0@hotmail.com Universidade de Caxias do Sul), Natalia Agostini Schneider (Universidade de Caxias do Sul), Liéven Peruzzo (Universidade de Caxias do Sul), Wilson Sampaio de Azevedo Filho (Universidade de Caxias do Sul), Cristiane Muller (Universidade de São Paulo - ESALQ), João Roberto Spotti Lopes (Universidade de São Paulo - ESALQ), Marcos Botton (Embrapa Uva e Vinho), Gervásio Silva Carvalho (Pontifícia Universidade do Rio Grande do Sul)

Cigarrinhas são insetos com capacidade de transmitir bactérias, vírus e outros patógenos aos vegetais. O grupo Gyponinae, que inclui espécies com capacidade fitopatogênica, tem sido pouco estudado em relação ao seu potencial como vetor. Apesar dos giponíneos estarem amplamente distribuídos nas Américas, poucas informações estão disponíveis sobre a presença dessas cigarrinhas nas culturas e o seu potencial como vetores de microorganismos. Este trabalho teve como objetivo identificar os giponíneos (Cicadellidae: Gyponinae) em pomar (1 h) de ameixeira da cultivar italianinha, localizado no município de Bento Gonçalves - RS (29° 07' 43" S, 051° 26' 58" W), com idade de 5 anos. As amostragens foram realizadas no período de outubro de 2008 a outubro de 2009 utilizando cartões adesivos amarelos (8,5 x 11,5 cm) instalados em 10 pontos eqüidistantes (35 x 35 m). Em cada ponto foram instaladas duas armadilhas, com alturas de 0,5 m e 1,7 m acima do solo, que foram substituídas quinzenalmente. Foram identificadas seis espécies de Gyponinae incluídas em três gêneros: *Curtara samera* DeLong & Freytag, 1972; *Gypona acuta* DeLong & Freytag, 1964; *Gypona parvula* Teson, 1972; *Gypona stalina* DeLong & Freytag, 1962; *Gypona* sp.; *Reticana lineata* (Burmeister, 1839). Neste trabalho, além da identificação das espécies, também são apresentadas caracterizações dos táxons encontrados.