

Horticultura A

006

ORTÓPTEROS EM ERVA-MATE (*Ilex paraguariensis* St. Hil.) NOS MUNICÍPIOS DE ILÓPOLIS E PUTINGA. Tamara Bianca Horn, Dinarte Gonçalves, Marília Carniel, Noeli Juarez Ferla (orient.) (UNIVATES).

A erva-mate (*Ilex paraguariensis* St. Hil.) é cultivada e consumida na forma de chimarão, principalmente no sul do Brasil, além de outros países sul-americanos. Seu cultivo expandiu-se nos últimos anos, constituindo-se numa excelente opção econômica para pequenos e médios produtores rurais. Este trabalho teve como objetivo reconhecer as famílias de Orthoptera, presentes nos ervais nos municípios de Ilópolis e Putinga, Rio Grande do Sul. As coletas foram realizadas mensalmente durante o período de janeiro a dezembro de 2003 em ervais consorciados, com herbicida, monocultivo e nativo. Foram tomadas dez amostras aleatórias, constituídas de dez redadas cada uma com um puçá. Também foram escolhidas, aleatoriamente, dez plantas nas quais foi utilizado o guarda-chuva entomológico, onde foram dadas vinte batidas em galhos de cada planta. Foram encontrados ao todo 289 espécimes, pertencentes a 7 famílias, a saber: Acrididae, Gryllidae, Proscopidae, Romaleidae, Stenopelmatidae, Tetrigidae e Tettigonidae. O maior número foi observado em Ilópolis, com 211 espécimes, enquanto que em Putinga foram 78 espécimes. As famílias mais comuns nos municípios avaliados foram Acrididae, com 103 espécimes (35, 64%), Romaleidae, com 53 espécimes (18, 33%), e Tetrigidae, com 32 espécimes (11, 07%). Todas as demais famílias apresentaram menores proporções. (PIBIC).