

**DISTRIBUCION GEOGRAFICA, HOSPEDANTES Y PARASITOIDES DE LAS
ESPECIES ARGENTINAS DEL GENERO *Empoasca* WALSH, 1862,
(INSECTA-HOMOPTERA-CICADELLIDAE)**

Susana Liria Paradell

División Entomología
Museo de Ciencias Naturales
Paseo del Bosque s/nº
1900 La Plata (Prov. Bs. As.)
Argentina

RESUMEN

Paradell, S.L. 1990. Distribución geográfica, hospedantes y parasitoides de las especies argentinas del género *Empoasca* Walsh, 1862, (Insecta-Homóptera-Cicadellidae). *Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral* 21 (2): 147-157

Veintiseis especies del genero *Empoasca* Walsh, 1862 han sido identificadas a partir de gran cantidad de ejemplares provenientes de distintas localidades de la República Argentina. Se determinaron las principales áreas de distribución, que resultaron coincidentes con las principales regiones donde se cultiva "papa" (*Solanum tuberosum* L.), hospedante preferencial de las especies de este género. Se considera también la presencia de un Himenóptero Dryinidae como parasitoide. La distribución geográfica de las especies tratadas está representada en mapas; se confeccionan tablas de abundancia relativa sobre cultivos de "papa" y de porcentaje de parasitoidismo hallado.

ABSTRACT

Paradell, S.L. 1990. Geographic ranges, host plants and parasitoids of the Argentine species of *Empoasca* Walsh, 1862, (Insecta-Homóptera-Cicadellidae) *Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral* 21 (2): 147-157

Twenty six species belonging to the genus *Empoasca* Walsh, 1862, have been identified on numerous samples from different localities, of Argentina. Geographical ranges for each species are mapped, being in agreement with the major areas of potato crops (*Solanum tuberosum* L.) in the country. Percentages of parasitoidism by Hymenoptera Dryinidae and abundance tables of *Empoasca* species on the cited crop are also provided.