



MICROSUCESION DE INSECTOS EN LOS BAÑADOS DEL RIO DULCE (CORDOBA, ARGENTINA).(*)

Arnaldo Mangeaud

Centro de Investigaciones Entomológicas de Córdoba.

Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat., Univ. Nac. Córdoba.

Av. Vélez Sarsfield 299. 5000 Córdoba. Argentina.

RESUMEN. Durante el período comprendido entre diciembre de 1988 y diciembre de 1989, se tomaron muestras de insectos en una laguna perteneciente a los bañados del río Dulce, identificándose 38 especies. La laguna comenzó a secarse al aislarse del río, con la consiguiente acumulación de materia orgánica, lo que provocó la desaparición de muchas especies, especialmente de los órdenes Coleoptera, Diptera y Odonata, mientras que las de Hemiptera se convirtieron en dominantes. Se estableció la microsucesión ocurrida y se observó la dominancia de Corixidae y Notonectidae en la laguna sometida a la sequía. Tres especies de Corixidae respondieron en forma diferente a la desecación de los bañados, estableciéndose también una sucesión entre ellas.

ABSTRACT. Microsuccession of insects in río Dulce wetlands (Córdoba, Argentina).

One pond of Río Dulce wetlands was sampled between December 1988 and December 1989. Thirty eight species of insects were identified. The pond drying with subsequent organic matter accumulation was observed during the dry period when evaporation was severe. Some species disappeared specially of the orders Coleoptera, Diptera and Odonata, whereas the number of Hemiptera (mainly Corixidae and Notonectidae) was increased. The species of Corixidae responded in different ways to the long drought, and it was established a succession among the species.

(*) Trabajo presentado en el II Congreso Argentino de Entomología, La Cumbre, Córdoba; 6 al 10 de Diciembre de 1991.