



ORIBÁTIDOS EN AMBIENTES ÁRIDOS DE ARGENTINA

P.A. Martínez¹

¹Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata, Funes 3350, 7600 Mar del Plata, Argentina

Si bien se considera que el hábitat edáfico preferido por los ácaros oribátidos es aquel con alto grado de humedad y contenido de materia orgánica, como los suelos de bosques, su presencia en ambientes áridos es también importante. En la República Argentina hay varias regiones biogeográficas áridas y semiáridas, de las cuales las más extensas son el monte, el espinal, el chaco árido y la estepa patagónica. En los últimos años se han relevado algunos puntos de ellas a fin de conocer la comunidad de oribátidos presente y a partir de esa información responder algunas cuestiones biogeográficas y ecológicas. Por ejemplo, ¿qué vinculación puede establecerse entre las diferentes áreas en cuanto a los taxones que comparten? ¿Qué grupos filogenéticos predominan en estos ambientes? ¿Qué características morfo/fisiológicas los distinguen de aquellos de ambientes menos extremos? ¿Cuál es el efecto de las prácticas agrícolas sobre esas comunidades? En este trabajo se presentan las primeras respuestas a estas preguntas, en base a relevamientos realizados en bosque de caldenes en la provincia de La Pampa (espinal), en monte de algarrobos y arbustal en las provincias de Santiago del Estero y Córdoba (Chaco árido) y en estepa arbustiva en la provincia de Chubut (estepa patagónica).

Palabras clave: biogeografía, monte, chaco árido, estepa.
Financiamiento: UNMdP.