



Catálogo online de Psylloidea de Argentina y Uruguay

Carla Balthotte*¹, Gimena Dellapé*², Juan Pedro R. Bouvet*³, Daniel A. Aquino*²

*¹ División Entomología, Museo de La Plata, CIC. Buenos Aires, Argentina.

*² División Entomología, Museo de La Plata, CONICET. Buenos Aires, Argentina.

*³ Sección Entomología, INTA Experimental Agropecuaria Concordia, Entre Ríos, Argentina.

Debido a los avances tanto en la tecnología como en la bioinformática y fotografía digital se tiene un fácil acceso al conocimiento biológico y esto permite generar información a gran escala. Gracias a esto, existe un portal web único que recopila información sobre el conocimiento de la biodiversidad entomológica de Argentina.

Cada catálogo del portal utiliza el software Taxonian, y se puede ver en computadoras, teléfonos móviles y tabletas; en los mismos se pueden realizar búsquedas individuales entre todos los alojados.

Se presenta en esta instancia el catálogo de la superfamilia Psylloidea de Argentina y Uruguay, correspondiente a seis familias (Aphalaridae, Calophytidae, Carsidaridae, Liviidae, Psyllidae y Triozidae). En esta base de datos se incluye información taxonómica básica sobre los géneros y especies de Psylloidea presentes en estos países. Para cada especie se brinda: sinonimia, distribución geográfica completa, plantas hospedadoras, importancia económica, observaciones sobre aspectos biológicos, fotografías y referencias bibliográficas más relevantes. La información incluida en la base de datos fue compilada por los autores a través de la literatura científica disponible, de su propio trabajo de campo y de la revisión de material depositado en colecciones entomológicas. La misma contiene más de 100 especies y estará en constante desarrollo y actualización.

Tener a disposición un sitio donde se encuentre la información de un conjunto de catálogos de insectos es una herramienta valiosa para el conocimiento de la fauna de insectos de Argentina.