



Ecosistemas Argentinos

ASOCIACIÓN CIVIL

Boletín Informativo Nro. 35
Marzo de 2009

La especie del mes: *Rothschildia maurus*
(Burmeister, 1879): Familia Saturniidae





Ecosistemas Argentinos

ASOCIACIÓN CIVIL

Mariposa nocturna de gran tamaño (8 cm de longitud de cada ala anterior aproximadamente), con llamativas ventanas transparentes en cada una de sus cuatro alas. Casi desconocida por la mayoría de las personas, se la puede encontrar en el noroeste y centro de Argentina, desde Jujuy hasta Catamarca y Córdoba. En Córdoba es un habitante del bosque serrano, habiéndosela registrado desde los 400 hasta los 1000 msnm. Los adultos no se alimentan pues, como todos los integrantes de la familia a la que pertenece, su aparato bucal está atrofiado, y por ello su vida es relativamente corta (unos 10 a 15 días).



Las larvas se alimentan durante un mes de hojas de varias especies de Croton , entre ellos *Croton lachnostachyus* Baill. (Euphorbiaceae) conocido como "Croton" o "Tinajera", pasando por cinco o seis estadios bastante diferentes entre sí. Las larvas de último estadio son verdes, con un semianillo blanco en la parte anterior de cada segmento del abdomen y un área azulada por delante de éste. Al finalizar su desarrollo, la larva madura teje un capullo de seda grueso y muy resistente, que queda colgado a la rama de alguna planta cercana, que puede estar viva o no. Dentro de ese capullo la larva se transformará en pupa de la cual, al cabo de un tiempo, emergerá el adulto o mariposa. La pupa puede permanecer viva dentro del capullo por más de dos años y el adulto emerger sin problemas.



Ecosistemas Argentinos

ASOCIACIÓN CIVIL



Un dato interesante es el procesamiento de los capullos por parte de algunas personas en Catamarca, principalmente mujeres criollas. Ellas extraen la seda con los que están hechos y la utilizan para confeccionar prendas como chalinas, bufandas y, si encuentran suficiente cantidad, ponchos de excelente calidad. Paula Romero de Quiroga, una de éstas mujeres que vive y trabaja en el campo desde hace más de 70 años, nos dice con sabiduría "hay que usarlos una vez que ya se voló la mariposa.... cuando están livianitos....". Un planteo intuitivo de uso sustentable de un recurso natural no tradicional. Si usted ve esta mariposa, su larva o capullo, sería muy útil para nosotros nos avisara a giclargentinos@gmail.com

© Texto y Fotografías: Adriana Zapata - Ecosistemas Argentinos