



Taladro de las flores  
*Megacyllene acuta*

# del ESCRITORIO *al* CAMPO

## *Coleópteros de Buenos Aires y alrededores*

Los coleópteros o escarabajos, como se los suele llamar, son los representantes del orden más abundante de los insectos. Tienen formas y colores muy variados: lisos y brillantes, rugosos y opacos, con cuernos, redondos, alargados y delgados. También su tamaño varía, desde especies de uno o dos milímetros hasta algunas que superan los quince centímetros.

Los reconocemos por su "caparazón", que son un par de alas modificadas (alas anteriores) que cubren y protegen a las alas que están debajo (alas posteriores), que son las que utilizan para volar.

Los coleópteros tal como los conocemos son el estado adulto del individuo. Como sucede con otros insectos, tienen tres etapas en la vida: la primera es una larva, un "gusano" cuya única ocupación es alimentarse. Siendo larva realiza varios cambios de piel a medida que va creciendo; por lo general las mudas son cuatro. Una vez que la larva se alimentó lo suficiente y su reloj biológico se lo indica, pasa a la segunda etapa llamada pupa. La pupa es un capullo que la larva hace con su última muda de piel, y dentro de ella es donde se lleva a cabo la metamorfosis. En esta etapa el insecto no se alimenta.

Cuando ya está formado el adulto dentro de la pupa, rompe la piel y emerge. Suelen pasar varias horas hasta que se seca por completo, se endurece y toma el color definitivo.

Tanto el adulto como la larva tienen aparato bucal masticador. Y gracias a su gran variabilidad de adaptaciones, también es muy variada la dieta de las distintas especies.

Los hay fitófagos, que se alimentan de vegetales: semillas, hojas, tallos, cortezas, raíces, flores, ramas y troncos. También hay predadores de otros invertebrados, y hasta de excremento.

Los escarabajos saprófagos se alimentan de materia orgánica muerta, tanto vegetal como animal. Estos cumplen un papel muy importante convirtiéndose en recicladores de materia.

Debido a los cambios de estación, en nuestra región muchos escarabajos solo viven la época de primavera/verano, y durante el invierno son larvas. Otros, en cambio, viven en forma adulta todo el año y en invierno están refugiados dentro o debajo de troncos y rocas. Algunas especies pasan el invierno formando colonias y hasta en algunos casos utilizan nidos de aves abandonados.



## COLEÓPTEROS DE BUENOS AIRES Y ALREDEDORES



**Taladro jaspeado**  
*Acanthoderes jaspidea*



**Taladro rojo**  
*Chydarteres striatus*



**Guitarrero**  
*Compsocerus violaceus*



**Taladro grande**  
*Mallodon spinibarbis*



**Taladro de las flores**  
*Megacyllene acuta*



**Escarabajo de dos cuernos**  
*Arcophileurus chaconus*



**Cascarudo rubio**  
*Cyclocephala signaticollis*



**Torito**  
*Diloboderus abderus*



**Escarabajo del humus**  
*Euetheola humilis*



**Cetónido de las flores**  
*Gymnetis chacipes*



**Cetónido negro**  
*Gymnetis pudibunda*



**Escarabajo estiercolero**  
*Ontherus sulcator*



**Taca taca**  
*Conoderus scalaris*

### FAMILIAS

CERAMBYCIDAE

SCARABEIDAE

ELATERIDAE



**Tuquito naranja**  
*Conoderus germari*



**Estafilino coral**  
*Paederus brasiliensis*



**Picudo de lunares**  
*Helipus wiedemanni*



**Mulita de la vid**  
*Naupactus xanthographus*



**Gorgojo**  
*Pantomorus postfasciatus*



**Galerita hedionda**  
*Galerita collaris*



**Escarabajo de tierra**  
*Notiobia cupripennis*



**Cascarudo negro**  
*Polpochila puelli*



**Vaquita verde**  
*Diabrotica speciosa*



**Vaquita del olmo**  
*Galerucella luteola*



**Tortuguita naranja**  
*Cycloneda sanguinea*



**Vaquita de San Antonio**  
*Eriopis connexa*



**Mariquita**  
*Harmonia axyridista*



**Tortuguita negra**  
*Olla v-nigrum*



**Merilido rayado**  
*Astylus vittaticollis*

STAPHILINIDAE

CURCULIONIDAE

CARABIDAE

CHRYSOMELIDAE

COCCINELIDAE

MERYLIDAE

A la hora de buscar escarabajos para observar o estudiar es importante saber que, generalmente, donde se encuentra el insecto es el lugar donde habita o se alimenta. Ocasionalmente puede ser un refugio, pero cada especie tiene lugares bien definidos. Por ejemplo, es casi imposible que encontremos debajo de piedras a los que suelen frecuentar las flores.

Dependiendo del momento del día encontraremos más o menos variedad de escarabajos. Por lo general en la mañana, hasta que comienza a “calentar” el sol, no se observan muchos. Y a medida de que va transcurriendo el día y la temperatura se eleva, se pueden encontrar con mayor facilidad. Esto no ocurre con las especies que habitan en lugares ocultos, que podremos observarlas solo en sus guaridas. Durante las lluvias se refugian porque el tamaño de las gotas los afectan mucho: los más pequeños pueden llegar a ahogarse.

## Algunos lugares para poder observar escarabajos:

- En flores, por lo general de aromas fuertes y dulces. Por ejemplo la serrucheta (*Eryngium sp.*).
- En frutos pasados, como ciruelas o duraznos. El cebo de banana fermentada es ideal para atraer coleópteros.
- Dentro de troncos secos o podridos; también debajo de ellos.
- En animales muertos, tanto algunos alimentándose de él como otros aprovechando la presencia de otros invertebrados para comerlos.
- Debajo de la corteza de árboles. Muchas especies buscan refugio durante el día o la noche, dependiendo sus hábitos.
- En las luces. Algunos escarabajos solo se ven de noche, y atraídos por la luminosidad. Este momento es ideal para observar especies que no veríamos en otro momento.



*Notiobia cupripennis*



*Gymnetis chalcipes*

### A TENER EN CUENTA:

A los coleópteros, casi como a todo ser vivo, no le gusta ser molestado. Por eso al momento de querer tomarlos o tocarlos hay que tener en cuenta que lo primero que van a hacer es querer escapar y si esto no funciona, se van a defender. Algunos lo hacen mordiendo, otros liberando sustancias de olor fuerte de su abdomen o de sus articulaciones. Algunos, al tomarlos, emiten una especie de chillido; y hay otros que, incluso, se hacen los muertos.

### del Escritorio al Campo

Es una guía de colección, pensada como herramienta de identificación para salidas de campo.

Producción: Revista Vida Silvestre 118

Textos y fotos: Gastón Zubarán - [gastonzub@yahoo.com.ar](mailto:gastonzub@yahoo.com.ar)

Diseño: [www.liebredemarzo.com](http://www.liebredemarzo.com)

enero · marzo 2012



MIXTO  
Papel procedente de  
fuentes responsables  
FSC® C041221