

# OXYCORYNUS HELLERI

---

## UN NUEVO GORGOJO ARGENTINO

POR

CARLOS BRUCH

---

Ocupado con la revisión de los curculionidos de mi colección, encontré entre ellos un interesante ejemplar, que a primera vista lo tomé por un individuo pequeño de *Oxycorynus hydnorae* Pasc. Sometiéndole luego al examen más prolijo, su estudio no ofreció dificultades, gracias a la sinópsis publicada por el profesor Heller (1) sobre el género *Oxycorynus*, del cual mi ejemplar resultó una forma inédita y motivo del presente opúsculo.

El género *Oxycorynus*, establecido por Chevrolat (Ann. Soc. Ent. France, 1832, p. 212), es así mismo notable, y el único que constituye el grupo de «*Oxycorynides*» de Lacordaire (Genera des Coléoptères, VII, 1869, p. 521); es fácil distinguir de los demás géneros de la familia por los caracteres siguientes:

Las ancas anteriores contiguas, el pigidio o último segmento dorsal cubierto por los élitros, el metasternon relativamente alargado y las antenas no acodadas, insertadas a la raíz del rostro; además, el abdomen compuesto de cinco segmentos, el pronoto separado del episterno por un borde lateral agudo, y por la particularidad de los tarsos, que a simple vista no parecen tener los cinco artículos como en realidad los llevan.

De ocho especies que se conoce hasta la fecha, del mencionado género, tres son originarias del Brasil (*O. armatus* Buq., *melanocerus* Chevr., *melanops* Chevr.); dos de Chile (*O. cribricollis* Blnch., *minutus* Phil.), las otras tres de la República Argentina (*O. hydnorae* Pasc., *Helleri* m. y *Bruchi* Heller).

Fuera de otras diferencias específicas, estas ocho formas se pueden repartir en dos grupos:

- a) cuyos élitros ofrecen solamente estrías puntuadas.
- b) cuyos élitros llevan costillas levantadas en forma de listoncillos longitudinales.

Al segundo grupo corresponde una especie brasilera (*O. melanops*) y las tres especies de nuestra fauna. No creo, por demás, presentar aquí los caracteres diferenciales de estas últimas, y a continuación daré la descripción ampliada de la especie nueva, dedicada al distinguido profesor de Dresde, en atención de los buenos servicios prestados con la clasificación de muchos gorgojos argentinos. He aquí sus caracteres principales:

1. *O. HYDNORAE* Pasc. en *Proc. Ent. Soc.* p. XIV.

Superficie uniforme pardo rojiza, cabeza y pronoto densamente puntuados, espacios intercostales granulados.

Largo total: 13-14 mm.; ancho: 4,3 mm.

Se encuentra sobre una *Hydnoraceae* en Pilciao, prov. de Catamarca y en Potrerillos, prov. de Mendoza (25 XI. 910).

2. *O. HELLERI* Bruch.

Superficie uniforme pardo rojiza oscura, cabeza y pronoto densamente puntuados, espacios intercostales estriado-punteados, no granulados.

Largo total: 8 mm.; ancho: 3,4 mm.

Se encuentra en Aerolito, prov. Santiago del Estero (Aula legit).

3. *O. BRUCHI* Heller, en *Wiener entomologische Zeitnug*, xxx Jahrg., 1911, p. 7, fig.

Superficie de dos colores: cabeza y pronoto de un rojo coralino, élitros negros, opacos.

Largo total: 8-9 mm.; ancho: 3,5 mm.

Se encuentra en Huillaprima, prov. de Catamarca, sobre la flor de una *Balanophoraceae* (*Ombrophytum*), en cuyos tubérculos se desarrollan las larvas del coleóptero.

Nuestros *Oxycorynus* son excesivamente raros en las colecciones, pues parece que ellos viven sobre los parásitos fanerogámicos mencionados, que fácilmente escapan a la observación de los entomólogos.

***Oxycorynus Helli*** n. sp.

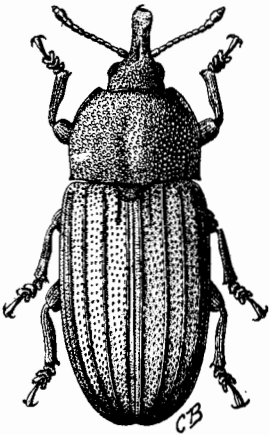
*O. hydnorae* Pasc. *quasimodo similis et affinis, sed statura minore et minus conveza, colore obscuriore, capite pronotoque minus grosse et profunde punctatis; costis elytrorum acute elevatis, interstitiis planis, plus minusve regulariter punctato-striatis nec non granulatis.*

Esta especie es muy parecida a *O. hydnorae*, pero se distingue de inmediato, por su tamaño menor, por la forma poco menos convexa, el color más obscuro, y sobre todo, por la estructura de sus élitros, que en vez de los gránulos llevan puntos impresos, ligeramente estriados; también las costillas elitrales tienen los cantos más filosos, el borde poslateral del pronoto es algo escotado y así sus ángulos más agudos; toda la puntuación es relativamente más fina.

*O. Helleri* es de color pardo obscuro, antenas y patas más rojizas, la superficie casi opaca.

La cabeza es gruesa y densamente puntuada, la frente ligeramente hendida; hay un surco interocular, apenas perceptible, que se pierde sobre el rostro; éste lleva la puntuación rugulosa, algunos gránulos, pero su ápice es liso con puntitos aislados.

El pronoto es un poco más fuertemente puntuado que la cabeza, sobre el disco es débilmente impreso y el borde anterior y posterior son poco levantados.



Cada élitro lleva seis costillas, de las cuales la segunda es muy corta é indicada solamente en la base. El borde sutural es débil, el espacio hasta la primera costilla liso, impuntado. El segundo espacio intercostillar es algo más ancho; en cambio, el quinto poco más estrecho que los demás. Todos estos intervalos llevan puntos alargados, dispuestos en cuatro series más o menos regulares, excepto el cuarto intervalo, donde sólo se observa tres series de puntos.

El rostro es debajo liso y lustroso, en el medio canieulado.

El metasternon es más finamente puntuado que los otros segmentos torácicos, que llevan, además de puntos finos, otros gruesos y exparcidos.

El abdomen tiene puntuación fina y pelillos microscópicos.

Los fémures y tibiae son ligeramente crenulados, los tarsos debajo flavo pilosos.