

NUEVOS DATOS SOBRE LOS TENEBRIONIDOS DE LAS PITIUSAS (BALEARES OCCIDENTALES)

por *Francisco Español*

Con posterioridad a la publicación de mis dos últimos estudios sobre los tenebriónidos de Baleares, (1) nuevas exploraciones del Sr. Gasull y mias han permitido aumentar en algunas unidades el número de formas señaladas de las Pitiusas en los referidos trabajos y ampliar, a la vez, el área insular de otras ya conocidas de este pequeño archipiélago. A ello se suma la identificación de un nuevo *Pseudoseriscius*, género no conocido hasta el presente de la fauna balear. La importancia de este descubrimiento me decide a publicar un primer suplemento de los citados trabajos en el que figuren los diferentes datos inéditos reunidos en el curso de las citadas exploraciones.

Lista de especies

Erodius emondi subsp. *laevis* Sol.

Ibiza: Dunas de Torre Sal Rosa, San Jorge (Español); numerosos restos entre los que se recogió un ejemplar vivo.

Primera cita concreta sobre la presencia del *emondi* en las Pitiusas.

Pachychila sublunata Sol.

Islote Murada, en la costa norte de Ibiza (Gasull).

(1) «Los Tenebriónidos de las Pitiusas» (EOS, t. XXVII, cuad. I, 1951), y «Los Tenebriónidos de las Baleares» (Trab. Mus. Cien. Nat. Barcelona, nueva. ser. zool. vol. I, n.º 5; 1954).

Los ejemplares de esta procedencia concuerdan por su talla y demás caracteres morfológicos con la forma típica.

Tentyria ophiusae Cod.

Ibiza: Dunas de Torre Sal Rosa, San Jorge (Español).

Formentera: La Mola (Gasull).

Extendida, sobre todo, por las dunas del litoral.

Elenophorus collaris L.

Ibiza: Alrededores de la ciudad de Ibiza (Gasull).

Nuevo para las Pitiusas.

Alphusida (Glabrasida) ibicensis P. A.

Ibiza: Corona, frente islote Margalida (Gasull).

Islote Murada (Gasull).

Las series examinadas de ambas procedencias deben referirse a la f. *ibicensis* s. str. sólo conocida, hasta la fecha, de los alrededores de la ciudad de Ibiza.

Asida (s. str.) *ludovici* P. A.

Ibiza: San José (Gasull); Sagrat Cor (Gasull); Corona (Gasull).

Islote Caldés, en la costa norte de Ibiza (Gasull).

El material estudiado de las indicadas localidades concuerda exactamente con los ejemplares típicos.

Phylan mediterraneus Pioch.

Islote de las Ratas (Gasull).

Islote Caldés (Gasull).

Islote Murada (Gasull).

Común en todas las islas e islotes habitables de este pequeño archipiélago.

Ammobius rufus Luc.

Ibiza: Dunas de Torre Sal Rosa (Español).

Traschyscelis aphodioides Latr.

Ibiza: Dunas de Torre Sal Rosa (Español).

En compañía de la especie precedente.

Phaleria acuminata Küst.

Ibiza: Dunas de Torre Sal Rosa (Español).

Nueva para las Pitiusas.

Grypticus (s. str.) *gibbulus* Quens.

Ibiza: Torre Sal Rosa (Español); Jesús (Español).

Propio, más bien, de las zonas secas del interior de la isla.

Pseudoseriscius ibicensis n. sp.

Long. 3'5 a 4'5 mm.

Cuerpo relativamente pequeño, muy convexo, oval y bastante atenuado hacia ambos extremos: de un color ferruginoso y cubierto de corta pubescencia gris amarillenta uniforme, densamente dispuesta; sobre los élitros dicha pubescencia tiende a dejar finos trazos desnudos con apariencias de estrías; orla de cilios de los lados del protórax reducida a una serie de pelos muy finos y muy cortos, apenas sensibles; la de los lados de los élitros formada por pelos más largos, y de desarrollo intermedio entre los de *helvolus* y los de *pruinus*; puntuación densa, fina y rasposa. Antenas bastante robustas, sensiblemente ensanchadas en la mitad apical y con los cinco últimos artejos tan anchos o casi tan anchos como largos. Protórax fuertemente transverso con la máxima anchura junto a la base y estrechado en curva ligera y regular hasta el borde anterior que es mucho más estrecho que aquella; ángulos anteriores caídos y anchamente redondeados; los posteriores obtusos, de vértice redondeado y más cerrados que los anteriores. Élitros cortos, muy convexos, apenas más anchos en la base que el borde posterior protorácico y acuminados en la región apical; disco uniformemente rasposo, sin series longitudinales de puntos que destaquen de la puntuación general del mismo. Protibias masculinas armadas, en el ángulo apical interno, de una pequeña serie de espinas, cortas y densamente colocadas; caracter que falta prácticamente en las mesotibias del mismo sexo. Órgano copulador masculino construido según el modelo del *pruinus*, pero de contorno diferente: en la zona de unión de las partes basal y apical los bordes de una y otra se dirigen hacia dentro dibujando un entrante anguloso que falta o apenas se indica en *pruinus* (en éste los bordes laterales de ambas partes se unen en arco casi continuo).

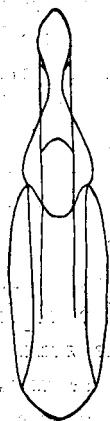
Por el aspecto general recuerda a *helvolus* del que le alejan el tamaño menor, la orla de cilios de los lados del cuerpo menos desarrollada, la falta del pequeño peine de espinas en las mesotibias del macho, y el órgano copulador masculino proporcionalmente mayor, de contorno distinto y con las lacinias más estrechas y más alargadas.

Separado, por otra parte, de su vecino geográfico *pruinus* por la talla media más pequeña, el cuerpo más corto, más convexo y más acuminado hacia ambos extremos, los cilios que orlean a los élitros más largos y el órgano copulador masculino de contorno sensiblemente distinto.

Relacionado asimismo con *cameroni*, especie mal conocida y que no tengo, en este momento, a la vista, pero de la que creo puede aislarse por la talla media, menor, por la orla de cilios de los élitros bien aparente, por el apéndice del prosternón más ancho y más corto, y por la vaina parameral del órgano copulador masculino más curvada hacia arriba y con la parte apical más larga en relación a la basal; ésta más ancha y de contorno oval.

Inconfundible con los restantes representantes del género.

Numerosos ejemplares recogidos en las dunas de Torre Sal Rosa, enterrados al pie de diferentes plantas. Tipo y paratipos en el Museo de Ciencias Naturales de Barcelona.



PSEUDOSERICIUS IBICENSIS

n. sp. Órgano copulador masculino visto por la cara ventral

Hasta el presente el gén. *Pseudoceriscius* no se conocía de Ba-

leares. Su presencia en Ibiza, completamente normal, viene a llenar un vacío que, como ya señalé en mi revisión de los Tenebrionidos de Baleares resultaba algo difícil de explicar.

Cataphronetis crenata Germ.

Ibiza: Dunas de Torre Sal Rosa (Español).

Nuevo para las Pitiusas.

Xanthomus pallidus Curt.

Ibiza: Dunas de Torre Sal Rosa (Español).

En las Pitiusas sólo se conocía, hasta el presente, de la bahía de San Antonio.

Helopogonus viridicollis subsp. *ibicensis* Españ.

Ibiza: San Miguel (Gasull).

Formentera: La Mola (Gasull).

Nuevo para Formentera.

Catomus angustatus Luc.

Ibiza: Dunas de Torre Sal Rosa (Español).

Nuevo para la isla de Ibiza.

Abril 1954.