

REVISION DE LA ASIDA (GRANULASIDA)
RICOI (MARTINEZ) (COL. TENEBRIO-
NIDAE).

AMADOR VIÑOLAS

RESUM

El present treball conté la revisió del grup de l'*Asida (Granulasida) ricoi* (Martinez), amb la inclusió d'una nova subespècie pròpia de l'illa de Nova Tabarca (Alacant). S'acompanya clau de separació subespècífica del grup, un breu comentari sobre cada subespècie i la seva àrea de distribució.

RESUME

Le présent travail comprend: La revision du groupe de l'*Asida (Granulasida) ricoi* (Martinez), avec la description d'une nouvelle subspece naturelle de l'ille de Nova Tabarca (Alacant), la clé subspeceifique du groupe, un bref commentaire sur chaque subspece et son aire de repartition.

MARTINEZ en 1873 describió la *Asida ricoi*, sobre ejemplares ♂♂ y ♀♀ procedentes de Alicante y cedidos por T. Rico y Gimeno, situandola en la primera división de la revisión de ALLARD (1869), REITTER (1917) la puso en su subgénero *Leptasida*, ESCALERA (1921) la situó en el subgénero *Granulasida*, dentro de su tercer grupo caracterizado por: Epipleuras protorácicas fosulado-granulosas; húmeros rectos u obtusos, angulosos o redondeados, pero nunca aguzados ni divergentes; base del protórax igual o más ancha que la de los élitros; márgenes protorácicas anchas y normalmente poco recogidas.

Junto con ella ESCALERA describió las siguientes especies: *saltosa*, *murciana*, *oertzeni* y *laufferti*, las cuales a nuestro parecer, no pueden separarse específicamente de *ricoi*, a la cual deben unirse para formar una unidad específica muy bien caracterizada dentro del subgénero *Granulasida*.

CLAVES DE SUBESPECIES

- 1- Base del protórax más ancha que la de los élitros; disco

- protorácico apenas convexo.....2
- Base del protórax igual o casi igual de ancha que la de los élitros; disco protorácico convexo.....4
- 2- Talla media mayor 11'5 mm.; márgenes protorácicas anchas; de cuerpo bastante paralelo; con los húmeros algo obtusos y muy angulosos, nada redondeados.....3
- Talla media menor 9 mm.; márgenes protorácicas estrechas y poco levantadas; cuerpo poco o nada paralelo; húmeros obtusos, nada angulosos, algo redondeados.....
.....s.sp.*ricoi salinosa* (Escalera)
- 3- Costillas elitrales formadas por líneas de gránulos más grandes que los del fondo, poco aparentes y muy interrumpidas, con la primera dorsal nula en el disco.....s.sp.*ricoi ricoi*
- Costillas elitrales muy salientes, formadas por grupos de gránulos en línea, la primera dorsal indicada en el disco, segunda dorsal y las dos laterales practicamente seguidas en la primera mitad, flexuosas en la parte apical.....
.....s.sp.*ricoi cobosi* nov.
- 4- Márgenes protorácicas anchas poco levantadas y algo recogidas, de bordes finos; lóbulo no rebordeado.....
.....s.sp.*ricoi murciana* (Escalera)
- Márgenes protorácicas estrechas y más recogidas, de bordes engrosados; lóbulo con un ligero reborde.....
.....s.sp.*ricoi lauffert* (Escalera)

A. (G.) *ricoi* (Martinez 1873) Ann.Soc.Esp.2, 13(14):412

Tipo: Alicante, T. Rico y Gimeno leg.

De protórax poco convexo, con la granulación discal pequeña y regularmente dispuesta, provista de pubescencia muy corta y gruesa; márgenes anchas levantadas en toda su longitud, con los ángulos posteriores muy obtusos, curvilíneos y levantados; base algo más ancha que la de los élitros; éstos con los húmeros algo obtusos, angulosos y ligeramente redondeados; pliegue basal de la segunda costilla elitral pequeño pero bien marcado; las costillas formadas en la primera mitad por líneas de gránulos mayores que los del fondo, provistos de pequeñas cerdillas rojizas y en su segunda mitad por agrupaciones de los mismos gránulos, ellas interrumpidas en toda su longitud, la primera dorsal borrada en el disco; reborde epipleural de los élitros granuloso en toda su longitud; epipleuras de los mismos fina y dispersamente granulosas; segmentos abdominales cubiertos de densa y pequeña granulación provista de larga pubescencia; cuerpo bastante paralelo. Longitud de 11 a 12 mm.

Extendida por la zona costera que va desde Alicante hasta Santa Pola.

A. (G.) ricol cobosi nov. s.sp.

Tipo: ♂ Isla de Nova Tabarca (Alicante), 3-1964, Escarré leg., depositado en el Museo de Zoología de Barcelona

Paratipos: 13 ♂ ♂ y ♀ ♀ Isla de Nova Tabarca (Alicante), 3-1964, Escarré leg. y 3 ejemplares, 19/21-6-1968, F. Español leg., depositados en el Museo de Zoología de Barcelona.

Longitud de 10'3 a 13'1 mm.

Diferenciada de la forma tipo por: Protórax con la granulación discal mayor y más separada, provista de cerdillas más finas y más largas; élitros con los ángulos humerales más acusados y angulosos, costillas elitrales bien marcadas y salientes formadas por agrupaciones de gránulos grandes, la primera dorsal presente en el disco, la segunda dorsal y las dos laterales, seguidas en su primera mitad, flexuosas en la segunda, provistas todas ellas de larga y bien diferenciada pubescencia, menos acusadas y ligeramente interrumpidas en las ♀ ♀.

Endemismo de la isla de Nova Tabarca en Alicante.

Dedicada a nuestro buen amigo y colega Dr. A. Cobos.

A. (G.) ricol salinosa (Escalera 1921) Bol. Real Soc. Esp. Hist. Nat. ,21:433

Tipo: Torrevieja.

Caracterizada por su pequeño tamaño, 8 a 10 mm.; las márgenes del protórax más estrechas y poco levantadas; los húmeros elitrales obtusos, nada angulosos y algo redondeados; el pliegue basal de la segunda costilla dorsal poco marcado, indistinto; las costillas formadas por líneas de gránulos poco diferenciados de los del fondo; cuerpo poco paralelo y más convexo, con la pubescencia muy desarrollada enmascarando la de las costillas.

Propia de las zonas salobres de Torrevieja (Alicante).

A. (G.) ricol murciana (Escalera 1921) Bol. Real Soc. Esp. Hist. Nat. ,21:433

oertzeni Escalera 1921 Bol. Real Soc. Esp. Hist. Nat., 21:434

Tipo: Agramón.

De protórax convexo, con la base del mismo igual o casi igual a la de los élitros, con las márgenes anchas y poco levantadas y algo recogidas, de bordes finos, con el lóbulo no rebordeado; élitros con los húmeros algo rectos u obtusos, poco redondeados, con las costillas muy poco indicadas e interrumpidas; pubescencia del cuerpo corta pero densa, casi no diferenciada de la de las costillas, segmentos abdominales con la pubescencia cortísima. Longitud de 9 a 14 mm.

Vistos los ejemplares de *oertzeni*, descrita de Archena (Murcia), creemos debe pasar a sinonimia de *murciana*.

Propia de las zonas interiores del sur de Albacete y noroeste de Murcia.

A. (*G.*) *ricoi laufferi* (Escalera 1921) Bol. Real. Soc. Esp. Hist. Nat., 21:434

Tipo: Orihuela, Lauffer leg.

Diferenciada de la forma anterior por las márgenes protorácicas estrechas y más recogidas, de bordes engrosados y con el lóbulo provisto de un ligero reborde, nada hundido en su avance sobre los élitros, húmeros de los mismos rectos y algo redondeados.

Localizada al parecer en la zona de Orihuela (Alicante).

BIBLIOGRAFIA

ALLARD, E. 1869

Revision du genre *Asida* (Latr.). *L'Abeille*, 6:159-304.

MARTINEZ, M. 1873

Coleopteros de España. *Ann. Soc. Esp.* 2,13(14):412-414.

M. DE LA ESCALERA, M. 1921

Especies nuevas de *Asida* de la Península ibérica. *Bol. Real. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 21:427-437.

REITTER, E. 1917

Unterfamilie *Asidini*. *Best. Tab.*, 82:1-74.

Adreça del autor:
Museu de Zoologia
Ap. Correus 593
08080 Barcelona