

# Coleópteros del Ibón de Ip en los altos Pirineos aragoneses

(*Insecta: Coleoptera*)

Francisco Español y Oleguer Escolá

**Resumen:** Se recogen los datos de las especies de coleópteros capturados por los autores durante una excursión, el 3.08.1963, al Ibón de Ip, en el Pirineo Central de la provincia de Huesca, España.

**Palabras clave:** *Coleoptera*, Pirineo Central, Huesca, España.

**Abstract:** In this paper some data on several species of coleoptera are collected. These species were captured during an excursion on August, 3rd, 1963 yn the Ibón de Ip, in the central Pyrenees in the province of Huesca, Spain.

**Key words:** *Coleoptera*, Central Pyrenees, Huesca, Spain.

## INTRODUCCIÓN

Amablemente invitados por el colega y amigo Dr. E. Balcells a principios de agosto visitamos, con el resto de la familia Español y con fines entomológicos, la región de Jaca y concretamente, el día 3-VIII-63, el Ibón de Ip y en el curso de su exploración se recogió un pequeño lote de coleópteros, el resultado de cuya relación se acompaña por creer de interés ampliar el conocimiento de la fauna coleopterológica de la región pirenaica.

Esta recolección tenía como objetivo contribuir al mejor conocimiento de la fauna entomológica de la zona estudiada con fines a la futura creación del Centro Pirenaico de Biología Experimental (actualmente Centro Pirenaico de Ecología). Fechas en las que se estaban efectuando las obras para el aprovechamiento hidroeléctrico del Ibón de Ip-Ibón de Iserías y aprovechamos las vagonetas que superaban por un plano inclinado de unos 900 m. de desnivel desde Canfranc Estación hasta las inmediaciones del pico de Larrón.

## DATOS GEOMORFOLÓGICOS Y BOTÁNICOS DE LA ZONA

El Ibón de Ip, situado a 2.115 m. de altitud, en las montañas del margen derecho del río Aragón, está rodeado por picos que superan los 2.500 m. acercándose a los 3.000 m.: Peña Collarada (2.886 m.), Peña Nevera (2.704 m.), la Pala de Alcañiz (2.763 m.), Punta

del Aguila (2.697 m.) y una cresta que se inicia al Este con el Pico de Escarra (2.713 m.), alcanza los 2.749 m. y finaliza al Suroeste del Ibón de Iserías con el Pico de la Maleta (2.576 m.).

La zona la constituyen calizas arenosas y areniscas del Maastrichtiense, areniscas margosas del Campaniense superior y calizas arenosas que van del Santoniense inferior hasta la base del Campaniense superior. El paquete calizo que limita con el Ibón por el Sur está compuesto por calizas, fuertemente arenosas y arcillosas, y areniscas de grano algo más grueso de cemento calcáreo que han ido aumentando su potencia hacia el Oeste hasta los 700 m. en la pala Ip-Collarada.

En lo que a vegetación se refiere esta zona de altitud del Pirineo está colonizada por bosques de pino negro, *Pinus nigra uncinata* con sotobosque de *Juniperus communis nana* y *Rhododendron ferrugineum*. Y por encima de ellos se extienden los prados de *Festuca gauthieri* con *Carex sempervirens*.

## INVENTARIO DEL MATERIAL RECOLECTADO

### **Carabidae:**

En la relación de material del presente grupo nos ajustamos al catálogo de los carábidos de la Península Ibérica propuesto por JEANNE y ZABALLOS (1986).

*Cicindela campestris* Linneo, 1758.

Ampliamente extendido por toda la Península hasta los 3.000 m. de altitud.

*Intopachys pyrenaeus* Serville, 1821.

Endemismo pirenaico propio de la zona alpina de dichos relieves, a partir de los 1.800 m. Jeanne atribuye los ejemplares de los Pirineos occidentales a la ssp. *occidentalis*. De ordinario lapidícola.

*Hadrocarabus problematicus* Herbst, 1786.

Recogido en compañía del precedente. Los de la parte central de la cordillera los atribuye Jeanne a la ssp. *jugicola* Barthe (1908), que cita del macizo de la Peña Alta, por encima de los 1.600 m.

*Nebria lafresnayei* Serville, 1821.

Abundante en los neveros de la zona alpina.

*Trechus distinctus aragonicus* Jeannel, 1930.

Forma característica de Peña Collarada e Ibón de Ip.

*Princidium (Testedium) bipunctatum pyritosum* Rossi, 1784.

Boreo-alpino ampliamente extendido desde el Sur de Europa al Norte de Africa y hasta el Cáucaso.

*Testediolum pyrenaeum* Dejean, 1821.

Vive a gran altitud en la vecindad de la nieve, por encima de los 1.800 m.

*Pyreneorites pusillus aragonicus* Jeannel, 1942.

Endemismo pirenaico de Huesca señalado del macizo de Peña Collarada, Sierra Tendeñera, Vignamale y Monte Perdido.

*Pterostichus (Lianoe) dufouri* Dejean, 1828.

Abundante y ampliamente extendido en los Pirineos centrales desde la Peña Collarada hasta el Coll de la Bonaigua.

*Calathus melanocephalus* Linneo, 1758.

Una de las vulgaridades de la fauna europea.

*Celia praetermissa* Sahlberg, 1827.

Montes Cantábricos centrales y Pirineos centrales y orientales, por encima de los 1.400 m.

*Paracelia quenseli* Shönherr, 1806.

Esporádico en los Pirineos, citado por Jeanne sólo de Panticosa pero que en realidad se conoce de más localizaciones. Elemento eurosiberiano que en nuestra península se encuentra en las montañas de la España septentrional.

*Cymindis humeralis* Fourcroy, 1785.

Vive a gran altitud en los Pirineos, desde el macizo de Anéou hasta el Puigmal (Girona).

### ***Elateridae:***

*Hypolithus riparius* Fabricius, 1792.

Elemento holártico localizado en los Pirineos, se encuentra en los pisos montano y subalpino.

*Hypolithus dermestoides* Herbst, 1806.

De amplia dispersión europea.

*Ctenicera cuprea* Fabricius, 1775.

Insecto que ocupa las zonas montañosas de altitud, propio de Europa central y meridional, alcanzando los Pirineos.

### ***Silphidae:***

*Silpha nigrinus* Creutzer, 1799.

Especie común y ampliamente extendida por los Pirineos.

### ***Byrrhidae:***

*Byrrhus pilula* Linneo, 1758.

Toda Europa, alcanzando los Pirineos, común.

*Byrrhus fasciatus* Foster, 1771.

Acompaña al precedente en la zona estudiada.

*Byrrbus pustulatus* Foster, 1771.

Alcanzando, como los precedentes, los relieves pirenaicos.

### ***Tenebrionidae:***

*Asida sabulosa reticulata* Solier, 1836.

Forma de altitud de sabulosa Fuesslin, 1775, de los Pirineos y prepirineos centrales y orientales.

### ***Scarabaeidae:***

*Aphodius (Amidorus) obscurus* Fabricius, 1792.

Estrato montano, subalpino y alpino de Europa central y meridional, frecuente en los Pirineos.

*Aphodius (Agolius) mixtus* Villa, 1833.

Montícola pirenaico.

*Trypocopris pyrenaicus* Charpentier, 1825.

Europa occidental, alcanzando en nuestra península, los relieves centrales.

*Ampimalon ater* Herbst, 1790.

Observado de ordinario al vuelo a la caída de la tarde.

### ***Cerambycidae:***

*Iberodorcadion fuliginator* Linneo, 1758.

Especie de amplia difusión desde los relieves prepirenaicos hasta Europa central, de ordinario bajo las piedras o vagabundeando entre ellas.

### ***Curculionidae:***

*Trachyploeus spinimanus* Germar, 1824.

Europa y norte de Africa.

*Otiorrhynchus (s.str.) monticola* Germar, 1824.

Extendido por la zona alpina de los Pirineos y Macizo Central francés.

*Otiorrhynchus (s.str.) auropunctatus* Gyllenhal, 1834.

Común en todo el Pirineo, hasta los 2.400 m.

*Barynotus squamosus* Germar, 1824.

Común en Europa, estratos subalpino y alpino.

*Strophosomus (Neliocarus) faber* Herbst, 1784.

De amplia distribución europea.

*Rhytirrhinus impressicollis* Boheman, 1834.

Propio de los Alpes occidentales y Pirineos.

*Sitona crinitus* Herbst, 1795.

Europa y Asia central y occidental.

*Homapterus subnudus* Fairmaire, 1856.

Zona alpina de los Pirineos y Macizo Central francés.

## BIBLIOGRAFÍA

- BARAUD, J., 1977. Coléoptères Scarabaeoidea. Faune de l'Europe occidentale (Belgique-France-Grande Bretagne-Italie-Péninsule Ibérique). *Publ. Nouv. Rev. Ent.*, Toulouse, IV, 7(1): 1-352.
- JEANNE, C., ZABALLOS, J. P., 1986. Catalogue des Coléoptères Carabiques de la Péninsule Ibérique. *Suppl. Bull. Soc. Linn. Bordeaux*, Bordeaux: 1-199.
- WINKLER, A., 1924-1932. *Catalogus Coleopterorum regionis palearcticae*. Viena: 1-1698
- VIVES, E., 1984. Cerambícidos (*Coleoptera*) de la Península Ibérica y de las Islas Baleares. *Treb. Mus. Zool.*, Barcelona, 2: 1-137.

Drs.: Francisco Español Coll  
Oleguer Escolá Boada  
Museu de Zoologia de Barcelona Apartado de Correos, 593  
08080 BARCELONA

