

# SOBRE LA PRESENCIA EN ESPAÑA DE *BARYLYPA PALLIDA* (GRAV., 1829)

(HYMENOPTERA, ICHNEUMONIDAE)

POR

M.<sup>a</sup> ISABEL IZQUIERDO MOYA

El género *Barylypa* FORST., uno de los 14 que representan en nuestro país a la tribu *Anomalini*, está constituido por especies de tamaño mediano, de 10 a 20 mm., y aparentemente fáciles de separar; sin embargo, no siempre resulta sencilla su identificación, debido a la extrema variabilidad de los caracteres de coloración entre los ejemplares de una misma especie, y dado que, precisamente, en estos detalles cromáticos se basan fundamentalmente las claves del género.

Existe en la colección del Instituto Español de Entomología un ejemplar hembra, capturado por DUSMET en Ribas de Jarama (Madrid) en 1900; además de la etiqueta de localidad y de otra que dice "Colección DUSMET", presenta una tercera de identificación de dicho autor con el nombre *Barylypa pallida* GRAV., y todavía otra de CEBALLOS en la que se lee: *Barylypa rufa* HOLMG.

Constituye un caso curioso la serie de incidencias ocurridas a este ejemplar, desde el momento de su captura, y creo interesante comentarlas.

El 10 de junio de 1900, DUSMET capturó el ejemplar en la localidad antes citada, y posteriormente lo determinó como *B. pallida* GRAV., guardándolo seguidamente en su colección sin publicar su hallazgo, cosa algo extraña, tratándose no sólo de una especie nueva para la fauna española, sino que además se desconocía la hembra de la misma, sexo al que pertenece, precisamente, el insecto capturado.

En 1925, CEBALLOS cita la *B. pallida* GRAV. como presente en nuestro país, sobre este mismo único ejemplar, sin mencionar las dos interesantes circunstancias antes explicadas; más tarde se refieren de nuevo a él, DUSMET en 1935, como perteneciente a la misma especie, y CEBALLOS en su Catálogo de 1956.

Hasta ahora todo puede parecer más o menos normal; pero he aquí que en fecha desconocida, pero, lógicamente, posterior a 1956, CEBALLOS debió estudiar más detenidamente el ejemplar de DUSMET, y lo determinó como *B. rufa* HOLMG., etiquetándolo con este nombre y, según mis deducciones, lo cambiaría de sitio en la colección, colocándolo entre los restantes ejemplares de *B. rufa*.

En 1963, CEBALLOS publica un trabajo sobre los *Anomalinos* españoles, y en él dice textualmente: "... En cuanto a *B. pallida*, citada en mi catálogo, no he

podido encontrar el ejemplar." Está claro que había olvidado el cambio de nombre y de sitio, que él mismo efectuó con este ejemplar, tiempo atrás.

Estudiando yo, a mi vez, este grupo de icneumónidos, observé entre las *B. rufa* del citado Centro un ejemplar evidentemente distinto de los restantes en talla y color, y pude comprobar, con sorpresa, que se trataba, precisamente, del insecto, único ejemplar de *B. pallida* GRAV., que CEBALLOS no pudo encontrar en 1963. Es una hembra, negra y rojiza, de talla mediana, unos 12 mm., que lleva todas las etiquetas antes mencionadas. Efectuado el estudio detenido del ejemplar, he llegado a la conclusión de que esta hembra no pertenece, con toda seguridad, a ninguna de ambas especies. Sus características, comparadas con las de *B. pallida* GRAV. y *B. rufa* HOLMG., vienen detalladas a continuación:

*B. pallida* GRAV.

- Clípeo y cara amarillos.
- Vértice con punto amarillo.
- Presenta órbitas oculares posteriores amarillas.
- Antenas rojas, escapo por delante amarillo.
- En las patas posteriores, fémures rojos y tibias castañas con la base blanquecina.

Ejemplar de DUSMET.

- Clípeo negro; cara negra con manchas amarillas.
- Vértice con punto rojo.
- Carece de órbitas oculares posteriores.
- Antenas y escapo negros.
- Patas posteriores negras en su totalidad.

*B. rufa* ♀ HOLMG.

- Cabeza ensanchada tras los ojos.
- Nérvellus roto en su mitad inferior.
- Cabeza roja.
- Clípeo y cara amarillos.
- Mesonoto rojo con tres bandas longitudinales oscuras.
- Caderas y fémures posteriores rojos.

Ejemplar de DUSMET.

- Cabeza estrechada tras los ojos.
- Nérvellus roto en el centro.
- Cabeza negra.
- Clípeo y cara no completamente amarillos.
- Mesonoto completo negro.
- Caderas y fémures posteriores negros.

El ejemplar en cuestión se trata de una *Barylypa uniguttata* (GRAV.), que coincide exactamente con los restantes 22 ejemplares de dicha especie, de la co-

lección del Instituto Español de Entomología, que he examinado con atención, especialmente con otra hembra de la misma localidad. Esta especie de *Barylypa* es, según CEBALLOS, la más común de las españolas de este género y, al mismo tiempo, la de menor tamaño.

Como conclusión a todo lo anteriormente dicho, queda el hecho de que una especie haya sido considerada como propia de nuestra fauna, basándose tal consideración en la determinación errónea de un único ejemplar. Hay que borrar, pues, por ahora, a *B. pallida* GRAV. de entre los representantes españoles del género *Barylypa* FORST. No obstante, hay que pensar que, tratándose de una especie de amplia distribución en Europa: Suecia, Alemania, Inglaterra, alcanzando Francia, y que se cita como parásita de los lepidópteros *Malacosoma neustria*, *M. castrensis*, *Thaumetopoea pityocampa* y especies de *Acronicta*, todos ellos presentes en nuestro país, es altamente probable su existencia en España.

#### RESUMEN.

Una de las especies del género *Barylypa* FORST., *B. pallida* GRAV., ha sido considerada, hasta ahora, como perteneciente a la fauna española, debido a la determinación errónea de un solo ejemplar. El autor de este artículo, una vez estudiado a fondo el insecto en cuestión, llega a la conclusión de que se trata de una hembra de *B. uniguttata* GRAV., precisamente la especie de *Barylypa* más frecuente en España. Por lo tanto, este género de icneumonidos queda representado en nuestro país por siete especies, en lugar de las ocho que se le atribuían.

#### BIBLIOGRAFÍA

- CEBALLOS, G., 1925.—Himenópteros de España. Familia *Ichneumonidae*.—*Mem. Acad. Cienc.*, Madrid, 31: 181.
- CEBALLOS, G., 1956.—Catálogo de los Himenópteros de España.—*Trab. Inst. Esp. Ent.*, Madrid, 183.
- CEBALLOS, G., 1963.—Los Anomalinos de España.—*Graellsia*, Madrid, 20: 37-54.
- DUSMET, J. M., 1935.—Cuarenta y cinco años en busca de Himenópteros de España.—*Mem. Soc. Ent. Esp.*, Zaragoza, 4: 40.
- GRAVENHORST, I. L. C., 1829.—*Ichneumonologica Europea*.—Bratislavia, 3, 1.097 págs.
- SCHMIEDECKNECHT, J., 1908.—*Opuscula Ichneumonologica*.—Blankenburg, 4, 2.271 págs.