

**PRIMERA MYCETOPHILA PATAGONICA HALLADA EN LAS YUNGAS DE BOLIVIA
(DIPTERA: MYCETOPHILIDAE)**JOSÉ P. DURET¹

RESUMEN

Se informa el hallazgo de *Mycetophila pseudopicea* Duret, 1983, primera especie patagónica capturada en las Yungas de Bolivia a 1.900 m de altura.

ABSTRACT

The discovery of *Mycetophila pseudopicea*, the first patagonian species captured in the Bolivian Yungas, at 1,900 m height, is hereby informed.

Al determinar un lote de micetofílicos capturados en las Yungas de Bolivia se encontró un macho cuyo aspecto externo y sus genitalias resultaban idénticos a *Mycetophila pseudopicea* Duret, 1983, especie que había sido descrita a base de diez machos de la cordillera Nahuelbuta, Malleco, Chile (37° 30' lat. S., 73° 45' long. W.). Se descarta toda posibilidad de error de etiquetado por parte del autor, porque el montaje del ejemplar se realizó cuando se estaba trabajando exclusivamente con material obtenido por el Sr. Luis E. Peña en Bolivia. Todos los ejemplares de esa procedencia se montaron al mismo tiempo, lote por lote, separando cuidadosamente los de cada localidad.

El hallazgo es particularmente interesante porque es la primera vez que el autor encuentra un micetofílido patagónico obtenido en una zona subtropical boscosa como son las yungas bolivianas.

En un trabajo reciente (Duret, 1987:75) se ha comentado extensamente la cita de Freeman de un macho de *M. conjuncta* Freeman, 1951, para Argentina, Misiones, la de Lane

para una hembra de la misma especie capturada en São Paulo, Brasil, y la de varias especies patagónicas obtenidas en el Norte argentino (Tucumán, Salta), así como la de dos especies subtropicales capturadas en el Sur de la Patagonia. El autor pensaba que se trataba de errores en la identificación del material, y con mayor razón si las especies citadas se basaban en ejemplares hembras. Pero al mismo tiempo describía dos especies nuevas del grupo patagónico de *M. conjuncta*, halladas en Tucumán, Argentina, semejantes pero no iguales a las del Sur y procedentes de un ambiente con vegetación y clima subtropical.

En cambio, esta vez el macho obtenido en Bolivia—*Mycetophila pseudopicea*— es igual por sus caracteres externos y genitales a los ejemplares del Sur, excepto que tiene un tórax más largo y delgado y un color castaño. No conocemos el ambiente de donde procede, pero suponemos que la vegetación y el clima serán algo diferentes a los del hábitat patagónico. Esta especie tenía en Chile, como área de distribución conocida, desde la provincia de Malleco, pasando por Magallanes, hasta una isla del Archipiélago del Cabo de Hornos, lugar éste particularmente frío y ventoso.

Material estudiado: *Mycetophila pseudopicea* Duret, 1983, un macho N° 17621, de Bolivia, Yungas del Río Zongo, 1.900 m, XII-1984, Luis E. Peña col.

¹Adscripto al Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia", Buenos Aires - Argentina. Domicilio particular: Billinghamurst 2559 - 5° Piso, 1425 - Buenos Aires, Argentina.

(Recibido: 23 de febrero de 1989. Aceptado: 22 de agosto de 1989).

LITERATURA CITADA

- DURET, J.P. 1983. El Género *Mycetophila* Meigen, 1803, en la Patagonia (Diptera, Mycetophilidae). Parte VII. Descripción de diez especies nuevas. Rev. Soc. Ent. Arg. 42(1-4): 113-124.
- DURET, J.P. 1987. Parte XI. *Mycetophila conjuncta* y *M. nervitacta* y siete especies nuevas asociadas. Bol. Soc. Biol. Concepción, Chile, 58: 67-82 pp.