
CONSTANTINO, L. M. & SALAZAR, J. A., 1998 - Natural hybridization of *Heliconius cydippe*
DESCOMON, H. & MARGIT, J. relationships between
Heliconius arato cydippe ... Southwestern Ecuador
J. Res. Lep. 22 (4) 229-237.
HEITRICH, J. & FELDNER, D. 1988. A revision of the butterfly genera *Taucha* and

SEMBLANZAS LEPIDOPTEROLÓGICAS CON E. W. SCHMIDT- MUMM Y SU COLECCIÓN DE MARIPOSAS

Julián A. Salazar E.
Centro de Museos
Universidad de Caldas

Por casi 18 años tuvimos la fortuna de disfrutar la amistad de una de las personalidades más influyentes y a al vez más tímidas en la historia reciente del estudio de las mariposas colombianas: el Dr. Ernesto Wolfgang Schmidt-Mumm. El "Mono" como lo llamaban sus colegas en su habitual quehacer de la Optometría, había nacido el 19 de mayo de 1923 en Bogotá, siendo sus padres Ernest Schmidt Truddel y Ella Mumm, y llevado muy joven a Alemania donde hizo sus primeros estudios. Durante su adolescencia pasó a formar parte forzosamente de las Hitler Jugend que estuvieron presentes en los juegos olímpicos de Berlín en 1936. Por esta misma época, sus inclinaciones naturalísticas estaban en germen, ya que su padre comenzó a coleccionar mariposas, entusiasmado a su vez por la publicación en fascículos de una obra sobre los macrolepidopteros del Mundo editada por Adalbert Seitz, que causó furor en todas las generaciones de lepidopteristas hasta nuestros días. Culmina en Alemania su bachillerato y luego va a Filadelfia donde termina con lujo de detalles su carrera de Optometría en el Pennsylvania College of Optometry, corría el año de 1947. Curiosamente por el desarrollo de la segunda guerra mundial, en Estados Unidos se cerraban las posibilidades de trabajo y estudio a los ciudadanos alemanes, regresa a Colombia para ejercer su carrera hasta que la guerra termina y vuelve a Filadelfia a recibirse como Doctor en Optometría.

Durante sus comienzos de profesión, simultáneamente dió inicio a sus aventuras lepidopterísticas en compañía de su padre para enriquecer su incipiente colección de mariposas con ejemplares recogidos en Barranquilla, (lugar donde establecieron la

primera Óptica Alemana que fue trasladada finalmente a Bogotá) y lugares vecinos. Aunque ya tenía especímenes obtenidos por Ernest Truddel en 1931, 1932, 1933, 1937 y 1938 de lugares como Muzo, Une, Bogotá, Albán y San Pablo respectivamente; las salidas a coleccionar aumentaron, viajando a múltiples sitios que destacamos a continuación: Plato y Mutatá Antioquia (1942), Girardot Cundinamarca (1946), Victoria Caldas (Dic.57), Amazonas (Jul.57), Armero, Tolima (Ab.57), Río Negro, bicholandia (1) Meta (1957,1965), Río Guayabero, Meta (Ab.58), Casabe, Santander (Ag.58), Zambrano, Bolívar (En.59), Sierra del Cocuy (Oct.59), Victoria, Caldas (En.60), Chirajara Cundinamarca (Mayo.60), Río Anchicayá, Valle (Jul.60), Minca Magdalena (Dic.61), Sararé (Mzo.61), Macarena (2) Meta (Feb.62), Sonsón, Antioquia (Jul.62), Pto Leguizamó Putumayo (Mzo.63), Plato (Dic.65), Páramo de Zipaquirá (Feb.65 y 67), y Páramo de Guasca (Feb.65, Mzo.66) donde consiguió una de las primeras especies que le dedicaron: *Lymanopoda schmidtii* Adams. Unidas a las anteriores, y durante la década del 70, tuvo la oportunidad de explorar otros lugares como Tobia, Cundinamarca (Oct.72), Puerto Inírida Guainía (Ab.74), Río Caquetá (Sept.74), Río Duda, Meta (Mzo.75), Río Negro, Meta (En.76), Mocoa, Putumayo (Ab.76), Acacias, Meta (Oct.77), Tunebia Boyacá (Ab.77), Río Minero, Boyacá (Feb.78), Colombia, Huila (Ag.78), y Cubarral, Meta en Agosto de 1979, según rezan algunas de las etiquetas fijadas con chinchas sobre la cara interna de las tapas "mirando" directamente cada uno de sus ejemplares correspondientes contenidos en las cajas. A comienzos de los 80, la colección ya estaba bien estructurada y dispuesta en 12 estantes de madera de 15 nichos cada uno (3). Estos nichos rectangulares de 48 cm de largo por 28 de ancho incluyeron 106 cajas de madera con tapa del mismo material y fondo de corcho o espuma sintética según el caso, y manijas de metal para su manipulación. Cada caja, cuyas medidas oscilaban entre 45 x 26 centímetros (las más grandes) y 23 x 22 para las pequeñas, contenía entre 5-6 hasta 74 ejemplares de mariposas diurnas clavadas con alfiler entomológico. Estas cajas tenían fijadas unas etiquetas laterales con los nombres a tinta china de géneros, especies, subfamilias y en algunos casos, grupos de especies atiborradas cuando el material era abundante. En adición, otras 7 cajas rectangulares contenían ejemplares de mariposas que Ernesto llamaba "entalegadas" o sea encerradas en sobres de papel celofán o mantequilla. En 1983, tuvimos contacto por vez primera con Wolfgang a causa de un artículo publicado por la Revista "Diners" sobre los aficionados a coleccionar mariposas. Esto supuso el comienzo de nuevas aventuras que prodigaron a quien esto escribe, una inolvidable compañía y aprendizaje de las viejas técnicas para la recolección que usaba Ernesto durante sus salidas. Fue así como pudimos viajar a las siguientes localidades y fechas: Santa Cecilia, Risaralda (Dic.83), Río Calima, Valle (Ag. 84), San José del Palmar, Chocó (Mayo.85), Monopamba, Nariño (Feb.86), Isla Gorgona, Cauca

(Jun.87), Monopamba-Orito Putumayo (Sept.87), (4) Río Negro- bicholandia (Nov.87), Río Guavio, Cundinamarca (Dbre.88), Cubarral, Meta (Ag.89), Río Claro, Antioquia (Nov.89), (5) Villavicencio, Meta (Ag.90, Feb.92), Río San Miguel, Putumayo (Mzo 91), Playa de Oro, Chocó (Jul.90), Bota caucana (6) (Feb.90), Medina, Cundinamarca (Feb.92) y Volcán Galeras,- La Planada Nariño en Agosto de 1994.

Cada salida preparada minuciosamente incluía siempre su "flag-man" para embellecer el alma y el "desinfectante" (salsa negra) para acompañar las comidas. Una de sus grandes cualidades fue su inolvidable don de gente que unido a su gran simpatía, hacía de este de Ernesto una persona alegre y jovial, generosa y de un corazón muy grande, benefactor de muchas obras sociales incluso con los campesinos que entrevistaba en sus correrías. Dentro de su actividad naturalística, sus anécdotas de humor picaresco o mordaz, dejaban a quienes cotejaba gratos momentos de recordación. Sus anotaciones sobre mariposas quedaron incluidas en 11 fólderes seriados de la A a la Z, que registraban la captura de cada especie, siendo algunas de esas notas de pluma simple, así por ejemplo:

"*Pterorurus euterpinus* Salvin y Godman, 1868

15.5.1960 Chirajara, carretera a Villavicencio, sobre charco de agua, 1 ♂."

"*Agrias amydon* Hewitson

En.1/60 Victoria, Caldas, en montaña "de la culebra" a las 2 p.m. sobre estiércol depositado después de la noche de San Silvestre. Perfecto estado."

"*Callithea philotima*

22.III.67 2 ♂♂ en carretera a Florencia, entre 300 y 800 m. vuelo lento al margen de la carretera, ofreciendo poca resistencia a la red".

Otras expresaban cierta inquietud taxonómica:

"*Cybdelis sophronia* Godart, 1824

Según el boletín del Allyn Museum No 87. 16.5.84 excluye de *Myscelia* por su venación y Hayward 1950 crea el género *Sea* [sophronia].

31.12.79 Cubarral, Meta 800 mts sobre camino en bosque espeso."

En casos excepcionales, la nota de una especie se extendía en 25 renglones citando localidades, hábitos y modo de atrapar ejemplares cuando eran sorprendidos en gran número tal como aconteció con *Heraclides thoas nealces* R. & J. Como ayuda adicional el mono financió otros 18 viajes para capturar, observar mariposas y adquirir nuevos especímenes.

Para finalizar, la contribución de E.W.Schmidt-Mumm al estudio de los *Rhopalocera* colombianos fue de gran valor, baste decir que muchos colegas de trayectoria se beneficiaron de sus servicios como Keith Brown Jr., quien recibió documentación, y material para sus estudios sobre helicónidos, papiliónidos e ithómidos del neotrópico;

Curtis J. Callaghan para el cual viajó a Berlín a fotografiar los tipos de Riodinidae estudiados por Hans Stichel en la década de 1920; Juan H. Robert quien analizó material del género *Catasticta* enviado por Ernesto; Jim Mallet y Michael Emsley, auxiliando en el hallazgo de híbridos de heliconidos; Michael Adams y Mayumi Takahashi a quienes ayudó con el envío de pronofilinos, al presente autor, durante la preparación del primer libro sobre Mariposas de Colombia publicado en 1991 y al Dr. H. de Lesse, colaborando en sus estudios de tipo cromosómico basados en la disección testicular de mariposas, entre otros. También tuvo ocasionales contactos con naturalistas colombianos de su época (vgr. Apolinar María, Leopoldo Richter, Julián González Patiño o Luciano Rosero).

Como retribución, varios de los descubrimientos más notables en especies llevan su nombre o apellido, que perdurará en la historia Natural colombiana. Tales nombres son señalados seguidamente:

- *Tatochila blanchardii ernestae* (Herrera, 1954)
- *Heliconius hecalesia ernestus* (Brown & Benson, 1975)
- *Melinaea menophilus ernestoi* (Brown, 1977)
- *Heliconius elevatus schmidt-mummi* (Takahashi, 1977)
- *Lymanopoda schmidt* (Adams, 1986)
- *Chalybs schmidtummi* (Johnson, Eisele & Macpherson, 1993)
- *Pierella hyalina schmidt* (Constantino, 1995)
- *Pseudocharaxes xenocrates ernestoi* (Salazar, en prensa)

Así mismo le fueron dedicadas una Orquídea (*Masdevallia schmidt-mummii* Luer & Escobar) y un Díptero simúlido (*Paramopsia schmidtummi*). El Dr. Schmidt falleció el 10 de Julio de 2000 en Bogotá, víctima de una embolia pulmonar, con él se pierde al veterano más valioso en el estudio de las mariposas de Colombia y a un verdadero amigo que nunca escatimó esfuerzos por descubrir el verdadero paraíso natural de su tierra colombiana.

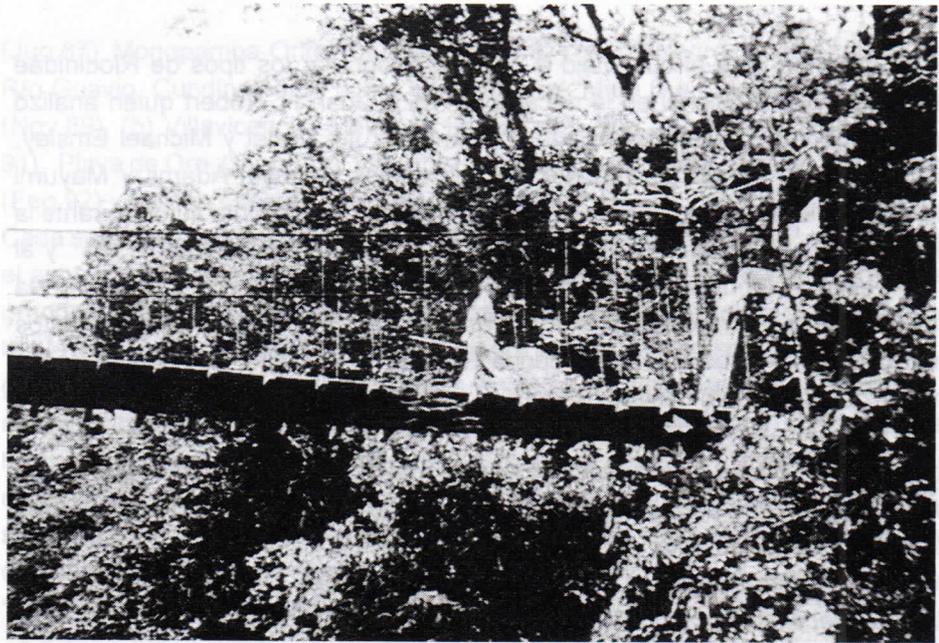


Fig. 1. Sobre el Puente del Río Negro, Meta (1976)



Fig. 2. En la Macarena, Meta (circa - 1975)



Fig. 3. Vista parcial de la colección, E. E. Schmidt-Mumm (1984)



Fig. 4. Descansando durante el viaje Monopamba-Orito (1987)



Fig. 5. Hacia Rio Claro, Antioquia (1989)



Fig. 6. Hacia La bota Caucana (1993)