

## UNA NUEVA ESPECIE DE *SPOROPHILA* PARA LA AVIFAUNA ARGENTINA

BASADO EN ESTUDIOS DE CAMPO Y MATERIAL COLECCIONADO POR EL  
DR. R. ZELICH, DE PRONUNCIAMIENTO, ENTRE RÍOS

por SAMUEL NAROSKY

Oportunamente requerimos la opinión del distinguido ornitólogo Prof. Alfredo B. Steullet, acerca de un grupo de pieles que el Dr. Zulich había obtenido en el Departamento Colón, Entre Ríos y que no encuadraban dentro de las distintas especies del género *Sporophila* conocidas para la República Argentina.

En respuesta a nuestra solicitud y tras un profundo estudio del material, el Prof. Steullet se expidió en los términos que incluimos a continuación, dejando por nuestra parte expresa constancia del agradecimiento que su labor nos mereció:

"El Dr. Mateo R. Zulich ha capturado un macho de *Sporophila* en Arroyo Barú, Dto. Colón (Entre Ríos) en diciembre de 1968. El ejemplar se caracteriza por el gris ceniciento de la parte superior de la cabeza (entre "Pale Violet-Gray" y "Gull Gray" de las láminas LII y LIII, respectivamente, de la obra de Ridgway, Color Standards and Color Nomenclature, 1912), por el castaño rojizo uniforme (entre "Burnt Sienna" y "Chestnut", de la lámina II de la precitada obra de Ridgway) de todas las partes inferiores, como también de las superiores (desde la nuca a la rabadilla inclusive), si bien el dorso es algo más oscuro que el abdomen y por el blanco de la parte basal de las timoneras. Estas son características exclusivas de *Sporophila cinnamomea* (Lafresnaye), según lo estableció Hellmayr en la monografía del género *Sporophila* publicado en 1964 en los Verhandl Zool. Bot. Ges. Wien, vol 54, pp. 523 y siguientes y lo reiteró en "Birds of América" (Field Mus. Nat. Hist. Zool. Ser., vol. XIII, part. XI, 1938, p. 224, nota 1). En ambas publicaciones, este autor señala, además de los mencionados, otro carácter: el color gris ceniciento de las supracaudales mayores; en el ejemplar que tengo a mano faltan estas plumas, desprendidas al ser cuereado.

Las dimensiones son las siguientes: Ala: 52 mm; cola: 37 mm.

*Sporophila cinnamomea* es una especie rara. Lafresnaye la describió en 1839 (*Rev. Zool.*, 2, p. 99) sobre un ejemplar macho de la colección de Carlos Brellay, de Burdeos, pero se desconoce el paradero actual de ese espécimen. A este respecto James Bond (*Auk*, 1939, p. 481) manifiesta que en la colección de aves de la "Academy of Natural Sciences" de Filadelfia, Pensilvania, existe una piel de *Sporophila cinnamomea* incluida en la colección del duque de Rivoli (Massena), en cuyo rótulo no hay otra información que la palabra "Brasil". Al autor le parece posible que este ejemplar pueda ser el tipo o el paratipo de la especie.

En la descripción original, Lafresnaye, al señalar el habitat de la especie, escribió: "Prope Rio Grande". Hellmayr supone que se trata del río de ese nombre que existe en Goyaz; esta presunción cobra validez ante la observación de Oliveira Pinto (*Cat. Aves. Brasil*. 2ª parte, 1944, p. 628) de que Rio Grande era el nombre local que antiguamente tenía el río que ahora se llama

En los dos precitados trabajos, Hellmayr menciona tres ejemplares machos de *cinnamomea* coleccionados por Natterer en octubre de 1823 en "Rio Aragiay", los cuales se hallan en el museo de Viena. El Dr. Jorge Navas me informa que en la obra de Schauensee, "The Birds of South America", p. 511, se mencionan "dos machos de Campo Grande, Matto Grosso (fide Sick)" y un macho obtenido en la parte oriental del Paraguay, en la Colonia Independencia, situada al este de Villarica; el ejemplar está en el Museo Americano de Historia Natural de Nueva York. De Schauensee emite la opinión de que *S. cinnamomea* y *S. hypochroma* son posiblemente conespecíficas. Se desconoce cómo es la hembra.

El Dr. Zelich coleccionó otro macho el 12 de enero de 1970, también en Arroyo Barú (Entre Ríos), cuyo plumaje está más gastado que el anterior; así la parte superior de la cabeza aparece de color gris ceniciento con manchitas oscuras, pero observada con una lente de aumento se comprueba que no hay tales manchas, sino que las puntas grises de las plumas están muy gastadas y en parte destruidas, por lo cual dejan ver parte de la base oscura de las plumas siguientes. En este ejemplar las supracaudales mayores son grises parduscas y no cenicientas; además la base de las timoneras no es blanca, en lo cual se asemeja a uno de los machos coleccionados en Araguay y examinados por Hellmayr. Este autor, en su trabajo de 1904 hace notar que, además, ese ejemplar presenta restos del plumaje juvenil en forma de plumas pardo-amarillento claras dispersas por el cuello y el dorso, y que la parte posterior del dorso y las supracaudales ostentan este color. Pero en el macho coleccionado por el Dr. Zelich en 1970 no se observan estas características. Las dimensiones de este ejemplar son las siguientes: ala: 54 mm; cola: 40 mm.

Hasta aquí el informe del profesor Steullet.

De los estudios de campo del Dr. Zelich, a través de casi treinta años de contacto con este interesante grupo de fringílidos y de nuestras observaciones personales en un viaje realizado al área de nidificación de *S. cinnamomea*, en compañía de Darío Yzurieta, en diciembre de 1970, surgen datos biológicos sobre esta especie poco conocida y de muy restringida área de dispersión en nuestro país.

Además el mismo colector ha incluido en su remisión otras cuatro pieles de *S. cinnamomea* con datos sobre sexo, localidad de origen y en casos, fecha de captura o de muerte en cautividad. Todos fueron capturados en Arroyo Barú, Departamento Colón, Entre Ríos.

Hembra joven, muerta en cautividad en junio de 1969, capturada el 11 de diciembre de 1968. Carece de blanco en la base de las timoneras.

Macho adulto, muerto en cautividad el 23 de agosto de 1969. Muestra un plumaje menos conspicuo que los machos adultos arriba mencionados. Según opinión del Dr. Zelich sería consecuencia de las bajas temperaturas que deben soportar lejos de su territorio de invernada. Carece de blanco en la base de las timoneras.

Macho joven (o subadulto) capturado el 27 de noviembre de 1969. El castaño rojizo va reemplazando al pardo lavado de oliváceo del dorso, en las supracaudales y escapulares. También hay manchas de castaño rojizo en cara y pecho. Tiene blanco en la base de las timoneras.

Macho joven capturado el 27 de noviembre de 1969. Apenas se le insinúa el castaño, en barba, garganta y pecho. Carece de blanco en la base de las timoneras.

Todas las pieles de *S. cinnamomea* citadas en esta nota han sido donadas

por el Dr. Mateo R. Zelich a la sección Ornitología del Museo Argentino de Ciencias Naturales.

Como el blanco de la base de las timoneras pareciera no ser un elemento constante en esta especie, en nuestra visita a la zona nos preocupamos de verificar tal circunstancia, en machos en cautividad y en piel, propiedad de distintos colectores. De tres ejemplares machos adultos, en cautividad, dos presentaban blanco en la base de las timoneras y uno no. De dos ejemplares en piel, ninguno mostraba el blanco citado.

*S. cinnamomea* vive en ambientes palustres, muy restringidos, en las cercanías del arroyo Barú y del arroyo Perucho Verne, ambos del departamento Colón, provincia de Entre Ríos, no habiéndolo podido detectar en otras zonas pese a la dedicación de aficionados y cazadores que los persiguen con fines de cría o comercialización.

Se lo encuentra en estrecho contacto con *Sporophila palustris* y *Sporophila hypoxantha* y en la cercanía de *Sporophila ruficollis*, siendo "perfectamente reconocible por su canto y separable de las otras *Sporophila* aun sin verlas" (Zelich in litt 11-3-69).

Desde 1939, o un poco antes, comienzan a aparecer algunos ejemplares de *S. cinnamomea*, en el ambiente que ya habitan *S. palustris* y *S. hypoxantha*. A partir de 1945 se hace común *cinnamomea* a medida que declina el número de *palustris*. En 1969 el Dr. Zelich observó aproximadamente cien machos, entre ambas localidades citadas.

En los últimos días de octubre o los primeros de noviembre, de cada año, se produce la llegada de algunos ejemplares al área de cría. Estos son siempre machos, y el 8 de noviembre de 1970 había unos doce ejemplares en Arroyo Barú. Estos dejan la zona en marzo, pero los últimos ejemplares —jóvenes— parten aproximadamente a mediados de abril.

El 1º de diciembre de 1968, en arroyo Perucho Verne, fue hallado un nido con tres huevos. El nido es bastante similar a los de otros *Sporophila* pero ubicado a poca altura del suelo, 25 centímetros en este caso y entre 20 y 50 centímetros en hallazgos posteriores.

Estaba sobre una planta de Quiebra arados (*Heimia salicifolia*), fuertemente adherido a ella con tela de araña. Es una tacita abierta, honda, carece de colchón y el material, aunque algo transparente, es resistente. Tiene 60 mm de diámetro exterior por 50 mm de altura. Internamente es un óvalo cuyos ejes miden 40 y 35 mm respectivamente. Profundidad: 35 mm.

Construido totalmente con pajitas de gramíneas de distinto espesor, poseen las externas un espesor promedio de 8 décimas de milímetro. Las internas, más delgadas están muy mezcladas con espiguillas.

Los huevos difieren de los de sus congéneres, siendo particularmente distintos de los de *S. palustris*. De fondo blanco, tienen en toda la superficie manchas primarias poco notables, gris claro. Hacia el polo obtuso, formando corona, hay puntos y manchas pardo claro y oscuro y algunas rayas y puntos negros. Un huevo de nuestra colección particular mide 17,8 por 12,5 mm.

Se ha señalado entonces por primera vez para la República Argentina la presencia de *Sporophila cinnamomea* (Lafresnaye) llamado vulgarmente Capuchino corona gris. Se han agregado también elementos que a nuestro juicio tiende a desvirtuar la posibilidad de que *cinnamomea* pueda ser coespecífica con *ruficollis*, *hypoxantha* o *palustris*.

*S. hypochroma*, capturada por Lester Short en Corrientes (The Wilson Bulletin Vol. 81 p. 216), no ha sido hallada por nosotros en las localidades estudiadas.