

NIDIFICACION DE LA PAJONALERA DE PICO RECTO (*Limnornis rectirostris*) EN BENAVIDEZ, BUENOS AIRES, ARGENTINA *

JOSE JORGE RICCI y FABIO RICCI**

ABSTRACT: Nesting Straight-Billed Reedhaunters (*Limnornis rectirostris*) were found in Benavidez, Province of Buenos Aires, in a marshy tract near the Río Luján. *Eryngium eburneum* was one of the numerically important plants in the site. The bird's bill is probably adapted to extract prey from the bromeliad-like rosettes of this plant. The bird is somewhat creeper-like in its habits, resembling at times *Cranioleuca pyrrhophia*. A single nest was found, built in an *Eryngium*, ellipsoidal in shape with a side entrance; it contained 3 white eggs. The findings agree with the only other nest described in the literature.

INTRODUCCION Y ANTECEDENTES

La Pajonalera de Pico Recto (*Limnornis rectirostris*, Gould), fue coleccionada por Charles Darwin en junio de 1882 en Maldonado (Uruguay), y envió dos ejemplares a Gould quien describió la especie. Sólo 54 años después la cita por segunda vez. C. J. Samborn, quien coleccionó dos ejemplares en Castillos, departamento de Rocha (Uruguay) los días 9 y 12 de noviembre de 1926.

El 16 de noviembre de 1931 en Paranacito, Entre Ríos (Argentina) fue coleccionado el quinto ejemplar conocido (primera cita para este país) por J. B. Daguerre (1933) quien dice: "El día 16 de noviembre recorría el borde de un estero próximo a la vía del F. C. y al cruzar "uno de esos lugares casi impenetrables, cubiertos por matorral espeso de *Eryngium* sp., planta espinosa llamada serrucheta o escarzonera, ví volar un dendrocolápido que por su largo pico me llamó la atención. Se posó a tiro y tuve la suerte de cazarlo. Revisé el lugar de donde voló y encontré el nido que tenía un huevo". El huevo fue coleccionado y se encuentra en el Museo Argentino de Ciencias Naturales (Narosky et al., 1983).

Pereyra (1938) realiza la segunda cita de esta ave para la Argentina y dice: "Cuando recién empezaba a coleccionar, estando en Campana, en un lugar denominado Potrero de las Burras, en la costa de un arroyo que desemboca en el Paraná, en un matorral precisamente de esos *Eryngium*, en una de esas plantas encontré un nido con pichón chico el 6 de enero: era semejante al descripto por Daguerre; el pichón recogido murió a los dos días, sin saber de que se trataba, pues no ví a los padres debido a que, sin duda, estuve poco tiempo en el lugar". Muchos años más tarde se suceden una serie de observaciones: (Escalante Rossi, 1956; Zorrilla de San Martín, 1963; Gerzenstein y Achával, 1967), que de todas maneras no alcanzan para considerar a esta una especie de regular abundancia. Tal motivo hace de sumo interés el hallazgo de la Pajonalera de Pico Recto nidificando, siendo el objetivo de este trabajo aportar los datos obtenidos sobre nidificación y comportamiento.

ZONA DE ESTUDIO

El ave y el nido fueron hallados en Benavidez, partido de Tigre, Buenos Aires, aproximadamente a 1000 metros del Río Luján y a escasos 20 metros de una ruta pavimentada. El lugar se caracteriza por ser bajo con ligerísima pendiente, lo que posibilita la exis-

* Trabajo presentado en la V Reunión Argentina de Ornitología, Buenos Aires, en 1984 (17-9 al 19-9). Recibido para su publicación: 29-8-84.

** Observadores independientes de aves. Virrey Arredondo 2553, 5º C (1246) Buenos Aires, Argentina.

ISSN 0073-3407	EL HORNERO	Buenos Aires	v. XII	n. 3	pág. 205-208	Diciembre 1984
-------------------	---------------	-----------------	--------	------	-----------------	-------------------

tencia de cuatro ambientes; 1) el más bajo, constantemente inundado, dominado por lirio de agua (*Iris pseudoacorus*) con algunos manchones de espadañas (*Zizaniopsis bonariensis*), totoras (*Typha sp.*) y juncos (*Scirpus californicus*); 2) Al borde del 1° comienzan a proliferar los duraznillos (*Solanum glaucophyllum*) y las serruchetas (*Eryngium eburneum*) con algunos claros de pastizal bajo: éste ambiente permanece semiinundado de acuerdo a las precipitaciones pluviales y/o al nivel del Río Luján y sus canales aledaños; 3) Con predominio neto de *Eryngium* con algunos claros de pastizal y alguna cortadera (*Cortaderia selloana*); 4) con la gran cantidad de cortaderas con claros de pastizales. El 3° y 4° ambientes se inundan únicamente con crecidas extraordinarias. Es de destacar que en el lugar se encuentra hacienda bovina.

RESULTADOS

El nido fue encontrado el 23 de octubre de 1983 en ocasión de observarse un ave no identificada llevando una pluma blanca en su pico, la que luego de desplazarse a no más de 50 a 60 cm del suelo entre *Eryngium*, cortaderas y arbustos desapareció en un compacto grupo de los primeros. Al localizarse el nido y estando a poco menos de 1 metro del mismo el ave huyó posándose sucesivamente en varias cortaderas cercanas; eligió para ello tallos casi verticales tratando por momentos de horizontalizar el cuerpo (figura 1), y por momentos tomando una actitud que recordaba a la de un Trepadorcito (*Cranioleuca pyrrhophia*), desplazándose hacia lo alto de los tallos; luego el ave desapareció al dirigirse hacia el ambiente de lirios con un vuelo corto, bajo, ligeramente ondulado y rasante a la vegetación. Es de destacar que luego de relevar y fotografiar el nido, se comprobó en repetidas ocasiones que el ave luego de abandonarlo por nuestra presencia volvía al mismo y permanecía dentro de él. Nunca pudo observarse más de un adulto, no pudiendo precisarse si el ave observada alternativamente era o no la misma.

Mientras permaneció cerca del nido el ave emitió voces como de alarma, que cuando se alejó del mismo las cambió por un canto de varias notas estridentes y bastante agudas que comenzando espaciadas se apuraban hacia el final.

Cuando el ave se encuentra posada abre y cierra su cola alternativamente, la cual toma dos formas bien definidas; una ancha y redondeada, tal como la Pajonalera de Pico Curvo (*Limnornis curvirostris*) y otra angosta y terminada en dos puntas que la confunde con el Curutí Ocraceo (*Cranioleuca sulphurifera*).

El nido (figura 2), estaba tomado a varios tallos de un *Eryngium* y a unos 30 cm. del suelo, en la transición de los ambientes 3° y 4° mencionados. En forma de un elipsoide de revolución con su eje mayor en sentido vertical, prolijamente construido y de color uniforme gris claro hecho exteriormente con gran cantidad de plumerillo de cortadera acompañada con algunos pastos secos, pelusas y un trozo de hilado de lana colocado en la parte superior cerca de la boca de entrada; el interior tapizado con pastitos secos, pelusas, plumas e hilos. Medidas: diámetro exterior vertical 17 cm, diámetro exterior horizontal 15/16 cm, diámetro horizontal de la cámara de incubación 8 cm, diámetro de la boca de entrada 3 cm ubicada a 3 cm de la parte superior y en un lateral casi vertical en dirección hacia el ambiente más bajo del lugar. Se hallaron 3 huevos de color blanco; 20,4 x 15; 20,2 x 15,5 y 20,4 x 15,4 mm, los que presentaban distintos grados de incubación.

El 30 de octubre se volvió a encontrar al ave en el nido con 2 huevos y un pichón que se hallaba de espaldas a la boca de entrada; no hubo ocasión de observar al ave trayendo alimento en su pico. El 6 de noviembre se visitó nuevamente el nido, no se vió al ave y el pichón ya no se encontraba, solo quedaban los dos huevos que no prosperaron; el 20 del mismo mes fue observado un ejemplar a unos 15 metros del nido, que emergió de entre un grupo de *Eryngium* dirigiéndose con vuelo bajo en dirección contraria al mismo hacia al ambiente inundado donde desapareció entre la vegetación. El nido y los huevos fueron coleccionados.

El 11 de marzo de 1984 a las 10 hs. y por un lapso aproximado de una hora, se rea-

lizó un experimento de "play-back" con voces de alarma y canto de la Pajonalera de Pico Recto en el lugar donde se hallaba el nido; no lográndose que apareciera algún ejemplar de la especie. El mismo día a partir de las 11 hs. se realizó el mismo experimento en un lugar a unos 1000/1500 metros del primero; luego de pocos intentos apareció un ejemplar sobre una acacia negra (*Gleditsia triacanthos*) que emergía apenas 1 metro por sobre los *Eryngium* del lugar. El ave se presentó excitada manteniendo su pico abierto durante todo el tiempo en que fue observada. Se descarta que este signo de excitación se debiera al calor, ya que la temperatura era de alrededor de 20°C. El ave recorrió la rama en la que estaba posada hasta la parte superior haciéndolo en forma helicoidal a la manera de un trepador, luego voló en forma rasante y ondulada hasta posarse en el tallo seco de una inflorescencia de *Eryngium*, donde con la misma excitación trepó de la misma manera y al llegar al final del tallo voló, desapareciendo entre los *Eryngium*, siendo vanos todos los intentos realizados mediante "play-back" para lograr su reaparición.

En éste segundo lugar explorando, J. Leiberman (com. pers.) había realizado una observación de la especie el día 14 de enero de 1984. En una visita a ambos lugares con la participación de R. Fraga, se quiso obtener una grabación de las voces de la Pajonalera de Pico Recto, sin resultado positivo a pesar de la aparición del ave.

CONCLUSIONES

Nuestro hallazgo del nido y los huevos confirman en general las observaciones de Daguerre; el hábitat y comportamiento de la Pajonalera de Pico Recto coinciden plenamente con lo observado por Gerzeinsten y Achával (1967). En opinión de los autores, las pocas observaciones que se han hecho de ésta especie hasta el momento, se deben posiblemente a los hábitats que frecuente y a su comportamiento, más que a una gran escasez de la especie.

Zorrilla de San Martín (1963) estudió el contenido estomacal de dos individuos de la especie encontrando en ellos: "Macho, 3 himenópteros de la familia Formicidae, 3 homópteros, 1 hemíptero y restos de coleópteros; macho, 3 curculiónidos de varias especies, 1 carábido, 1 larva de Lepidóptera, coleópteros (restos de varios) e insectos sin identificar". Observando el pico largo y achatado de la Pajonalera de Pico Recto, lo anterior llevaría a suponer que el mismo se halla especializado en obtener de entre las apretadas hojas de los *Eryngium* (hábitat en que se ha encontrado en la casi totalidad de los casos) la rica variedad de insectos que en ellos se alojan.

AGRADECIMIENTOS

A Norberto Montaldo por su aliento y sugerencias; al Lic. Rosendo Fraga por la lectura y sugerencias respecto a este manuscrito; a William Belton por el suministro de la grabación utilizada y al Dr. Angel L. Cabrera quien identificó la especie de *Eryngium*.

BIBLIOGRAFIA

- DAGUERRE, J. B., 1933. Dos Aves nuevas para la fauna argentina. Hornero, V (2): 213-215.
- ESCALANTE ROSSI, R., 1956. Nuevo hallazgo de la pajera de pico recto en el Uruguay. Hornero X (2):164-166.
- GERZENSTEIN, E. Y F. ACHAVAL, 1967. Nuevos datos sobre *Limnornis rectirostris*. Hornero, X (4): 307-314.
- NAROSKY, S., R. FRAGA Y M. DE LA PEÑA, 1983. Nidificación de las aves argentinas (Dendrocolaptidae y Furnariidae). Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires.
- PEREYRA, J. A., 1938. Aves de la zona ribereña de la Provincia de Buenos Aires, Mem. Jard. Zool. La Plata. 9:192.
- ZORRILLA DE SAN MARTIN, J. C., 1963. Notes on the rare furnariid *Limnornis rectirostris* of Uruguay. Cándor, 65: 531-533.



Figura 1



Figura 2