

66

CL
598-297286
Ch 52224

EXPLORACIONES ZOOLOGICAS

EN LA PARTE MERIDIONAL DE COSTA RICA.

EXPLORACIONES ZOOLOGICAS

EFECTUADAS

en la parte meridional de Costa Rica.

POR LOS AÑOS DE 1891-92.

I.

AVES

POR

GEO. K. CHERRIE,

Taxidermista del Museo nacional.

1893.

San José de Costa Rica.

TIP. NACIONAL.



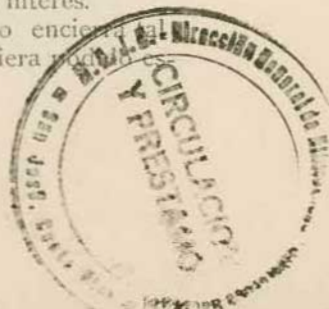
EXPLORACIONES ZOOLOGICAS

EN LA PARTE MERIDIONAL DE COSTA RICA.

La presente reseña de las aves coleccionadas en la expedición á las comarcas de Boruca, Térraba y Buenos Aires, de Noviembre 1891 hasta Abril 1892, debía ser originalmente más detallada y extensa de lo que hoy aparece. La enumeración de las especies debía ir acompañada de una minuciosa descripción de los pichones y adultos de cada una de ellas, y de las variaciones individuales más notables; nos hubiera sido tanto más fácil hacerlo así con toda competencia, cuanto que poseemos series muy completas de cada especie. También habíamos proyectado agregar una llave analítica de los géneros y especies pertenecientes á la avifauna costarricense.

Ya habíamos dado principio al trabajo sobre estas bases y aún abrazaba el manuscrito un respetable número de páginas, cuando se nos hizo evidente que, al continuarlo en la misma escala, no llegaríamos á terminarlo en tiempo útil para su publicación junto con los demás informes relacionados con la exploración del valle del Diquís. Por este motivo tuvimos que alterar el primitivo plan y la presente relación se limita á una mera lista de las especies coleccionadas, á la cual se han agregado algunas observaciones de manifiesto interés.

En su conjunto, nuestra colección no encierra más que el número de formas *nuevas* que hubiera podido haberse



perarse de su extensión y de la circunstancia de haberse formado en una región hasta hoy inexplorada. Mas por eso no deja de tener indisputables méritos, y todavía ha contribuído en aumentar en unos doce nombres nuevos la lista de las aves costarricenses.

En la enumeración que sigue, hemos dado, á la par del nombre científico, el apelativo popular cuando lo hay, y en su ausencia la traducción del primero. Ha sido posible también agregar algunas veces el nombre indígena, en uno ó varios de los idiomas hablados por las tribus que habitan en la región explorada, y cuya recolección se ha hecho por el Prof. Pittier.

Turdidae.

Pertenecientes á esta familia sólo he cogido cuatro especies, ó sean dos de cada uno de los géneros *Turdus* y *Merula*.

1. *Turdus mustelinus* Gm. *Mirlo de selva*.
Palmar, Febrero 6 de 1892. Un ejemplar ♂.
2. *Turdus ustulatus swainsonii* Cab. *Mirlo de espalda olivácea*.
Boruca, Diciembre 18 de 1891. Un ejemplar ♀.
Noviembre 20 de 1891. Un ejemplar ♂.
Térraba, Marzo 20, 1892. Un ejemplar ♀.
Marzo 23 de 1892. Un ejemplar ♂.
3. *Merula tristis*. Sw. *Mirlo garganta rayada*.
Brunka: tshus taachk.
Boruca, 5 ejemplares. Durante nuestra permanencia, esta especie estaba muy abundante en los alrededores del pueblo.

4. *Merula grayi* Bnp. Yigüirro ó Mirlo de Gray.
Brunka: *tshua kook*.

Boruca, 3 ejemplares.
Buenos Aires, 1 ejemplar.
Común en ambos lugares.

Sylviidae.

Las Cazadoras de Mosquitos están representadas en Costa Rica por dos géneros solamente, y en nuestras colecciones del valle del Diquís por una especie, á saber:

5. *Polioptila bilineata* Bp. Cazadora de cejas blancas.

Boruca, 1 ejemplar.
Térraba, 3 ejemplares.
Buenos Aires, 4 ejemplares.

Troglodytidae.

La familia de los Reyezuelos se halla representada en Costa Rica por veintidós especies distribuidas en nueve géneros. La colección hecha en el valle del Diquís encierra sesenta y tres especímenes, que corresponden á ocho especies y cinco géneros.

Por mucho tiempo la posición sistemática del género *Rhodinocichla* se ha considerado como dudosa, hasta que últimamente se convino en colocarlo sea entre los *Mimidae* ó entre los *Troglodytidae*. En su "Catálogo de las Aves del Museo británico, Tomo VI, el señor R. Bowlder Sharpe lo pone entre los *Miminae*, esto es, una de las subfamilias que con los *Troglodytinae* y *Brachypodiinae* constituyen la familia de los *Timeliidae*. Los autores

de la *Biologia centrali-americana* también lo reúnen con los *Miminzæ*, mas consideran estos como parte de los *Turdidæ*. Sin entrar aquí en apreciaciones acerca de los méritos de una ú otra opinión, consideremos el género *Rhodinocichla* como perteneciente á los *Troglodytidæ*.

El género *Rhodinocichla* se diferencia fácilmente de los demás de la familia por su mayor tamaño y sus vistosos colores. Los machos son negros por encima y róseo vivo por debajo; las hembras son negras por encima también, pero moreno castaño por debajo.

Hasta hoy sólo se han descrito dos especies de este género, á saber: *Rh. rosea* que habita Venezuela, Colombia y el departamento de Panamá, y *Rh. schistacea*, indígena en la parte occidental de México. Ahora, como la descripción que del *Rh. rosea* hace Mr. Sharpe (1) no se adapta del todo á los ocho especímenes que tengo á la vista, doy en seguida la característica del pájaro de Buenos Aires.

6. *Rhodinocichla rosea* (Less) (?) *Reyezuelo de pecho rosado*. Cabécar: *tsureuí*.

Macho adulto, (tipo, n^o 3320, Geo. K. Cherrie, Buenos Aires C. R., Marzo 11 de 1892): encima pizarro negruzco con ligero tinte olivaceo grisoso; cabeza bañada de un leve tinte moreno, rabadilla y coberteras supracaudales más oscuras. Cola negra. Alas negruzcas, pero de un color menos intenso que el de la cola; remeras oscuramente marginadas de olivaceo morenuzco ó grisoso (el matiz parece variar al cambiar la luz); cobijas grandes y medianas con las puntas y los bordes gris; margen del ala y de las cobijas pequeñas anteriores rojo rosado. Mitad anterior de la faja superciliar rojo rosado; mitad posterior, sobre el ojo y encima de las cobijas auriculares

(1). *Catalogue of the Birds in the British Museum*, Vol. VI, p. 366.

rojo blanquecino; región loreal, plumas debajo del ojo y cobijas auriculares negras. Debajo, punta de la barba, garganta, mejillas, pecho, parte mediana del abdomen y cobijas subcaudales de un rojo rosado ligero; el color del pecho un poco más intenso, esto es, carmín. Lados del pecho negruzcos. Lados semejantes á la espalda, aunque con un poco más del color oliváceo-grisoso ó morenuzco. Muslos de color púrpura de ciruela. Cobijas subalares oscuro-grisoso. Cara interior del ala, oscuro; bordes internos de las remeras, ahumado.

Hembra (nº 3318. Geo. K. Cherrie, Buenos Aires, C. R., Marzo 11 de 1892).—Semejante al macho. En la espalda un tinte más intenso de oliváceo-morenuzco. Margen del ala y cobijas pequeñas anteriores ocráceas. Faja superciliar ocrácea en su mitad anterior, blanca en la posterior. Región loreal, plumas debajo del ojo y cobijas auriculares negras. Partes inferiores, mejillas, punta de la barba y garganta, ocráceas; el color oscurece posteriormente hasta volverse prieto intenso en el pecho; centro del abdomen blanquecino. Cobijas subcaudales prietas, lados más grisosos ú oliváceos-morenuzcos que la espalda. Cobijas subalares grisoso-oscuro en la base, ocráceas en las puntas. Cara interior del ala como en el macho. En otro ejemplar, hembra, cogido el 4 de Marzo de 1892 en el mismo lugar, noté lo siguiente: ojo moreno grisoso; mandíbula superior negruzco oscuro, con los bordes cortantes aplomado; mandíbula inferior aplomado; dedos y tarsos corneo-oscuros.

En seguida presento un cuadro comparativo de las medidas tomadas en varios ejemplares:

| Nº | COLECTOR. | SEXO. | PROCEDEN- CIA. | ALA. | COLA | TARSO | Anita superior de pico descubierto. de la nariz á la punta del pico. | |
|------|-----------------|-------|-------------------|------|------|-------|---|-----|
| 3319 | Geo. K. Cherrie | ♂ad. | Buenos Aires. | 3.36 | 3.66 | 1.12 | .81 | .60 |
| 3320 | " " " | ♂ad | " " | 3.28 | 3.67 | 1.10 | .81 | .62 |
| 3349 | " " " | ♂ad. | " " | 3.43 | 4.00 | 1.10 | .88 | .65 |
| — | " " " | ♂ad. | " " | 3.30 | 3.76 | 1.08 | .85 | .63 |
| 3211 | Geo. K. Cherrie | ♀ad. | Buenos Aires. | 3.10 | 3.55 | 1.06 | — | .57 |
| 3317 | " " " | ♀ad. | " " | 3.11 | 3.56 | 1.06 | — | — |
| 3318 | " " " | ♀ad. | " " | 3.17 | 3.60 | 1.00 | .85 | .60 |
| 3660 | " " " | ♀ad. | " " | 3.24 | 3.58 | 1.03 | .80 | .60 |

La *Rh. rosea* parece ser un poco menor y además tener las cobijas sub-alares de un color rojo rosado en vez de grisoso.

El reyezuelo de pecho rosado es, sin distinción de sexo, un cantor espléndido. Habita las partes más espesas de los bosques, usualmente á proximidad de un riachuelo. Busca sus alimentos principalmente escarvando entre las hojas caídas en el suelo. Es muy cauteloso. Macho y hembra andan juntos. Ocho ejemplares, de Buenos Aires, todos.

7. *Microcerculus lusciniæ* Salv. (?) *Reyezuelo de Veragua*. Un ejemplar de Boruca.

Por ser este pájaro sumamente raro y como la cuestión de la identidad de esta especie con otras del mismo género no se ha resuelto aún, presento aquí una descripción minuciosa del espécimen á la vista.

Hembra adulta (nº 2573, Geo. K. Cherrie, Boruca, C. R., Diciembre 15 de 1891), moreno de Van Dyck os-

curo por encima, la cabeza con tinte más pronunciado; puntas de las plumas negruzcas; la rabadilla de un moreno más vivo, con les puntas de las plumas negruzcas también; cobijas supracaudales de un moreno mucho más oscuro y con fajas negras. Alas morenuzco negro; márgenes externas de las cobijas grandes de un moreno un poco más vivo que en la espalda y con las puntas atravesadas por una angosta faja negra; cobijas medianas semejantes al ala, pero con puntos morenos como en la espalda; cobijas menores como la espalda. Cola negro-morenuzco. Región loreal y lados de la cabeza morenuzco-gris, las mejillas de un gris más claro. Debajo, punta de la barba y garganta, blanco-grisoso. Parte central del pecho, gris. Parte central del abdomen, morenuzco blanquecino ante, con pequeñas manchas oscuras hacia en medio. Lados del pecho como la espalda; lados y flancos más oscuros, esto es, morenos (*bistre*) y con fajas y manchas apenas distintas, de color negruzco. Cobijas subcaudales morenas (*bistre*), con angostas fajas negras; cara interior del ala gris pizarro. Pico oscuro; ojos, dedos y tarsos, negruzcos. Largo del pájaro en carne 5.00; ala 2.22; cola 1.17; tarso 0.92; arista superior descubierta del pico 0.67. De las costumbres de este pájaro no sé nada; el ejemplar que describo fué cogido mientras que corría á manera de un ratón, entre unas rocas.

Solamente dos de las especies hoy conocidas del género *Henicorhina* habitan Costa Rica: la una es *H. prastheleuca* que vive en la vertiente atlántica, con preferencia en tierra caliente, la otra, *H. leucophrys*, que es pájaro montañés y no se encuentra á una altura inferior á 4-500 piés (1200-1500^m).

Los individuos colectados en Terraba y Boruca difieren un poco de los del lado del Atlántico, y en caso

de que nuevos materiales demuestren la constancia de las diferencias que señalo, habrá lugar á establecer una nueva especie ó raza geográfica para la cual propongo el nombre de

8. *Henicorhina Pittieri* nob.

y que caracterizo del modo siguiente:

Macho adulto (tipo n. 2650, Geo. K. Cherrie, Boruca, C. R., Diciembre 16 de 1891): encima castaño oscuro más claro en la rabadilla y cobijas supracaudales. Cobijas alares como la espalda, con un tinte grisoso oliváceo. Cobijas primarias morenuzcas negras. Remiges morenuzcas negras; primarias externas con manchas rojizo canela en las barbillas externas; barbillas externas de las primarias internas y secundarias rojizo canela con faja negra. Caras del ala rojizo canela con fajas negras. Cola rojizo canela pálido con fajas negras irregulares y angostas. Cabeza morena, como la espalda, pero bañada de un tinte aceitunado grisoso. Una ancha faja negra se extiende del pico hasta la nuca, atravesando los lados de la corona. Faja superciliar angosta y blanca. Región loreal y faja de atrás del ojo negras. Lados de la cabeza y cobijas auriculares blancos con rayas negras. Lados del pescueso negros, las plumas con manchas astilares, blancas. Garganta, pecho y centro del abdomen blanco immaculado. Lados del pecho gris pizarreño.— Flancos moreno de Van Dyck. Cobijas subalares grisoso oscuro. Cobijas subcaudales tierra de sombra con fajas negras.

Boruca, (229^m). tres ejemplares:

Térraba, (250^m). un ejemplar.

Los números 2633 y 3439 son parecidos al tipo y del mismo sexo. El número 2635 es una hembra, en la cual las cobijas subcaudales no difieren de los flancos por su color y carecen de las fajas negras.

NOTAS.—Tengo á la vista veintidós especímenes de *H. prosthelena*, procedentes todos de la vertiente atlántica, mientras los cuatro ejemplares arriba mencionados de *H. Pittieri* son los primeros que he visto en la vertiente del Océano Pacífico. En ninguno de los individuos de la primera procedencia puede notarse una diferencia entre el color de las cobijas subcaudales y el de los flancos, y también las primeras todas carecen de fajas negras. Las cobijas subalares son *blanquecinas* y no gris oscuro. El ejemplar hembra, de Boruca, es igual á los del lado atlántico. Los tres machos son adultos y estaban anidando, de modo que sus caracteres distintivos son bien los del pájaro completamente desarrollado y no los del pichón. Además estos tres últimos ejemplares son de mayores dimensiones que los del Norte de la cordillera, como lo demuestran los cuadros siguientes.

Henicorhina Pittieri. Vertiente del Océano Pacífico.

| Número del colector. | COLECTOR. | Procedencia | FECHA. | SEXO. | ALA. | COLA. | TARSO. | De la nariz hasta la punta del pico | Columna desahortado. |
|----------------------|------------------|--------------|-----------------|-------|------|-------|--------|-------------------------------------|----------------------|
| 2633 | Geo. K. Cherrie. | Boruca | Dic. 16 de 1891 | ♂ ad. | 2.28 | 1.49 | .91 | .47 | .66 |
| 2659 | " " " | " " " " " | id. | ♂ ad. | 2.38 | 1.49 | .69 | .46 | .64 |
| 2439 | " " " | Térraba | Marzo 19 1862. | ♂ ad. | 2.49 | 1.33 | .93 | .50 | .70 |
| 2635 | " " " | Boruca | Dic. 16 de 1891 | ♀ | 2.14 | 1.28 | .88 | .48 | .66 |

Henicorhina prosthelauca. Vertiente atlántica.

| N.º en la colección del Museo. Nacl. | COLECTOR. | Procedencia | FECHA. | SEXO. | ALA. | COLA. | TARSO. | De la nariz á la punta del pico. | Cólmene descubierto. |
|--------------------------------------|-----------|---------------|---------------|-------|------|-------|--------|----------------------------------|----------------------|
| 4588 | | Juan Viñas | Marzo 11 1890 | +0 | 2.33 | 1.42 | .91 | .44 | .60 |
| 4029 | | Sipurio, Tal. | " 17 " | +0 | 2.10 | 1.15 | .88 | .43 | .59 |
| 2341 | | San Carlos | Dic. 25 1888 | +0 | 2.10 | 1.18 | — | — | — |
| 2193 | | El Naranjo | Marzo " | +0 | 2.17 | 1.20 | .87 | .42 | .54 |
| 2344 | | San Carlos | Dic. 21 1888 | C♂ | 2.22 | 1.27 | .93 | .44 | .60 |
| 21 | | Jiménez | Abril 1886 | C♂ | 2.11 | 1.18 | .87 | .43 | .60 |
| 4455 | | Juan Viñas | Mayo 11 1890 | C♂ | 2.20 | 1.22 | .93 | .45 | .60 |
| 2342 | | San Carlos | Dic. 26 1888 | C♂ | 2.17 | 1.23 | .87 | .43 | .60 |
| 2343 | | id. | Dic. 22 1888 | C♂ | 2.15 | 1.10 | .85 | .45 | .60 |

El Reyzeulo de Pittier no es muy raro en los alrededores de Boruca y Terraba, pero si es muy cauteloso. No he podido observar sus costumbres mientras estuve en el valle del Diquís, pero en otro tomo de los presentes *Anales* pienso publicar acerca de ellas algunos apuntes tomados en la Talamanca en el año de 1890, y referentes á la *H. prosthelauca*, forma muy afine de la presente.

9. *Thryophilus rufalbus castanonotus* Ridgw. *Reyzeulo rojizo y blanco.*

Lagarto, cerca de Boruca (75^m). Cuatro ejemplares.

10. *Thryophilus modestus* (Cab.) *Chinchirigüi.*

Palmar, (25^m). Un ejemplar.

Lagarto, (75^m). Cuatro ejemplares.

Boruca, (530^m). Dos „

Térraba, 250^m). Dos „

Buenos Aires, (300^m). Tres „

En Costa Rica, el Chinchirigüi se encuentra solamente del lado del Oceano Pacífico, en toda la costa hasta una altura de 6500 (2000^m). En los alrededores de San José empieza á anidar en Marzo y se ven pichones recién salidos del nido hasta en los últimos días de Agosto. Hasta hoy no conozco el nido ni tampoco los huevos de esta especie.

11. *Thryophilus semibadius* (Salv.) *Reyezuelo de espalda castaña.*

Palmar, (25^m). Seis ejemplares.

Lagarto, (75^m) Tres „

Buenos Aires, (300^m). Ocho ejemplares.

Cabagra, (600^m). Un ejemplar.

Los especímenes recogidos demuestran una variabilidad notable en el color en general, y particularmente en el del abdomen y del *crisso*. Algunos tienen los flancos y el *crisso* bañados de un tinte moreno castaño, con las fajas blanquecinas y negras mal definidas. Otros tienen las fajas bien distintas, pero carecen del tinte moreno.

En Costa Rica el Reyezuelo de espalda castaña se encuentra solamente hacia el sur-oeste. Habita las malezas en las vegas de los ríos y riachuelos, pero siempre en alturas inferiores á 1000' (300^m). Es muy huraño y parece tener muy mal genio, pues á cualquiera la acoje con regaños. Canta muy bien.

12. *Thryothorus melanogaster* Sharpe. *Reyezuelo de vientre negro.*

Palmar, (25^m). Un ejemplar.

Lagarto, (75^m). Dos ejemplares.

Buenos Aires, (300^m). Tres ejemplares.

13. *Thryothorus hyperythrus* Sav. & Godm. *Reyezuelo de pecho leonado*.

Boruca, (530^m). Tres ejemplares.

Térraba, (250^m)

Buenos Aires, (300^m). Cuatro ejemplares.

Hay poca variación entre los diferentes especímenes. Algunos demuestran fajas negras oscuramente indicadas en las cobijas supra-caudales. Otras tienen las cobijas subcaudales blanquecinas con fajas negras, mientras el color de sus cobijas subalares varía del ante pálido al blanquecino. Uno (nº 5280, col. Geo. K. Cherrie, Buenos Aires), tiene el centro del abdomen y la parte inferior del pecho de un tinte menos subido que los demás ejemplares, y además está oscuramente fajeado con barras negruzcas. Estos son probablemente caracteres del pichón.

El Reyzeuelo de pecho leonado habita solamente la parte sur-oeste del territorio de Costa Rica. Se halla en las breñas más espesas; es escaso y muy cauteloso, y puede contarse entre los buenos cantores.

Mniotilidae.

Sciurus auricopillus (Linn). *Pájaro de Horno*.

Boruca, (530^m). Dos ejemplares.

Térraba, (250^m). Un ejemplar.

Buenos Aires, (300^m). Un ejemplar.

Esta especie migratoria aparece en Costa Rica á mediados del mes de Octubre y emprende otra vez su viaje al Norte hacia el 25 de Marzo. No es común en ninguna época y mientras en el Norte canta mucho durante la estación de anidar, nunca lo he oído en este país.

Se oculta entre las breñas más tupidas y pasa mucho tiempo en el suelo.

15. *Sciurus noveboracensis* (Gm.) *Tordo de agua* ó *Menea-cola*.

Boruca, (530^m). Un ejemplar.

16. *Mniotilta varia* (Linn.) *Cazadora rayada*.

Boruca, (530^m). Tres ejemplares.

17. *Helminthopila peregrina* (Wils.) *Cazadora de Tennessee*.

Boruca, (530^m). Dos ejemplares.

18. *Helmitherus vermivorus* (Gm.)

Lagarto, (75^m). Un ejemplar.

Rarísimo en Costa Rica, siendo éste el tercero espécimen visto por mí.

19. *Dendroica pennsylvanica* (Linn.) *Cazadora de costados castaños*.

Lagarto, (75^m). Dos ejemplares.

Boruca, (530^m). Cuatro „

Térraba, (250^m). Un ejemplar.

Buenos Aires, (300^m). Un ejemplar.

20. *Dendroica aestiva* (Gm.) *Cazadora amarilla de verano*.

Lagarto, (75^m). Un ejemplar.

Buenos Aires, (300^m). Tres ejemplares.

21. *Dendroica vicilloti castaneiceps* (Ridg.) *Cazadora amarilla occidental*.

Punta Mala, (0^m), delta del Diquís. Tres ejemplares.



22. *Oporornis formosa* (Wils.) *Cazadora de Kentucky*.

Boruca, (530^m). Dos ejemplares.

La Cazadora de Kentucky es muy rara en Costa Rica. He cogido otro ejemplar en San José, el 7 de Octubre de 1890.

23. *Geothlypis macgillii* (Aud.) *Cazadora de Mac Gillivay*.

Térraba, (250^m). Dos ejemplares.

Buenos Aires, (300^m). id.

24. *Basilenterus delatreei* Bp. *Cazadora de Delattre*.

Boruca, (530^m). Cinco ejemplares.

Buenos Aires, (300^m). Tres ejemplares.

Esta especie no es rara en la vecindad de Boruca, pero en Buenos Aires no ví más de los tres ejemplares coleccionados. En Costa Rica, es pájaro propio de la vertiente del Oceano Pacífico, donde se encuentra desde la proximidad de la costa hasta una altura de 5000 piés (1500^m).

25. *Basilenterus veraguensis* Sharpe. *Cola amarilla occidental*.

Boruca, (530^m). Cuatro ejemplares.

Buenos Aires, (300^m). Un ejemplar.

26. *Setophaga ruticilla* (Linn.) *Raya roja*.

Boruca, (530^m). Dos ejemplares.

27. *Icteria virens* (Linn.) *Charla de pecho amarillo*.

Lagarto, (75^m). Un ejemplar.