

## AVES DE LA SIERRA NEVADA DEL COCUY, COLOMBIA\*

**ANTONIO OLIVARES, O. F. M.**

Profesor del Instituto de Ciencias Naturales,  
Ornitología, Universidad Nacional de Colombia,

Bogotá.

La Sierra Nevada del Cocuy se levanta en los Andes Orientales, con alturas hasta de 5.493 m., entre el Departamento de Boyacá y la Intendencia del Arauca, a los 6° 28' N., 72° 15' W. de Greenwich. Se le conoce también con los nombres de Chita y Güicán, cf. Acevedo Latorre *et al.* (1971: 323-324).

La colección aquí estudiada se hizo del 22 de diciembre de 1971 al 4 de enero de 1972 por Hernando Romero Zambrano, profesor de la Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, en dos localidades paramunas de la Sierra: las veredas limítrofes de La Cueva en el municipio de Güicán y Lagunillas del municipio de El Cocuy, ambas en la ladera occidental y suben hasta las nieves perpetuas.

En la vereda de La Cueva se acampó en la finca de El Tablón con acceso a los sitios más elevados. En Lagunillas el campamento se situó bajo una gran roca, frente al valle donde se encuentran cuatro lagunas en línea recta de oriente a occidente: La Parada, La Atravesada, La Cuadrada y La Pintada, unidas por un riachuelo y bordeadas al oriente por el camino que asciende al Boquerón de Cucirí de donde se desciende a los Llanos de Casanare, pasando por la localidad de San Lope. Las lagunas están rodeadas al occidente por el cerro de Los Molinos, al norte por el de La Vieja y al noroeste por el más importante que es el de Pan de Azúcar, cubierto por nieve perpetua.

Infortunadamente los campesinos destruyen hoy día los remanentes de bosques para aprovecharse de la leña en la cocina.

Entre las más vistosas especies de la vegetación en los sitios donde se coleccionó el material sobresalen: güesecito (*Solanum* sp.), blanquizco (*Gnapholium* sp.), chicoria (*Hypochaeris sessiliflora*) la utilizan los campesinos como medicinal; tuno (*Miconia* sp.), coronito (*Befaria* sp.) a sus flores se adhieren diminutos insectos que son atrapados por los colibríes (Trochilidae) cuando éstos liban el néctar. Romero (*Diplostegium revolu-*

*tum*), jarilla (*Eupatorium* sp.), guaba (*Phytolacca* sp.), corales (*Relbunium hippocarpium*), verdolaga (*peperomia* sp.) medicinal, hiedra (*Muehlenbeckia* sp.), vinagrera (*Rumex acetosella*), cucharo (*Rapanea* sp.), pitaca (*Epidendron* sp.), barrilla (*Acaena* sp.), escobito (*Arcytophyllum nitidum*), árnica (*Senecio* sp.) medicinal, frailejones (*Espeletia lopesii*, *E. peciolata* y *E. colombiana*), helecho (*Jamesonia* sp.), chocho (*Lupinus* sp.), amarguera morada (*Bartsia* sp.), tinto (*Cestrum parvifolium*).

Hay algunas parcelas con papa, cebada y haba, entre otros alimentos. Pastorean rebaños de ovejas, cabras y se ve tal cual ganado bovino.

Ya en la segunda década de este siglo Mr. M. A. Carriker, había coleccionado en Lagunillas (*q.v.*); los registros los publicó Meyer de Schauensee (1948-1952). El estudio del material obtenido (1971-1972) por Romero Zambrano aumenta el conocimiento de la avifauna de la Sierra Nevada del Cocuy en 31 especies y subespecies como se indica claramente en el texto.

Algunos ejemplares estaban parasitados por Eumematoda (*Heterakis* sp. o por *Ascaridia* sp.); otros por Mallophaga (*Menopon* sp.); unos terceros por Ixodides (*Boophilus* sp.) y otros últimos por Analgesidae.

Y en la región aquí estudiada, que a simple vista, por sus condiciones geológicas y antropológicas (estas últimas por talas y quemas) es pobre en flora, se coleccionaron durante el tiempo enunciado 81 especímenes correspondientes a 44 especies y subespecies, 19 familias y 8 órdenes.

Las siguientes siglas deben interpretarse así:

T. I. = testículo izquierdo; T. D. = testículo derecho; T. en D. = testículos en desarrollo; T. P. = testículos pequeños; O. P. = ovario pequeño; O. en D. = ovario en desarrollo; Gon. en D. = gonaadas en desarrollo; C. E. = contenido estomacal.

\* Coleccionadas por Hernando Romero Zambrano.

# UBICACION DE LA SIERRA NEVADA DEL COCUY



Se utilizó como material de comparación la colección de la Unidad de Ornitología del Instituto de Ciencias Naturales-Museo de Historia Natural de la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá.

## LISTA ANOTADA

### ANATIDAE

*Anas* sp.

La Cueva.

Restos: dos pares de alas con sus respectivas cabezas, al parecer de *Anas discors*. Ala, 190-173 mm.; culmen expuesto, 42-37.

Un ejemplar momificado que pudiera ser de un joven de *A. cyanoptera* por llevar el pecho marrón. Ala, 178; culmen expuesto, 38; tarso, 30 mm.

Los primeros registros de *Anas discors* en Boyacá son de Tunja (cf. Nicéfero y Olivares, 1964: 17) y de Soatá (cf. Borrero y Olivares, 1955: 55) sobre una hembra joven con plumaje de otoño capturada el 26 de diciembre, 1952. También hay material del Lago de Tota y aquí se coleccionó *Anas cyanoptera borroroi*.

Los individuos cuyos restos se obtuvieron en La Cueva, pudieron morir por falta de alimento y por el intenso frío. El medio ambiente los conservó, tal vez por varios años, sin permitir su completa desintegración.

### RALLIDAE

*Porphyrola martinica* (Linneo)

La Cueva.

Espécimen momificado encontrado a pocos metros de la nieve.

Es pequeño, ala, 160; cola, 73; tarso, 58; dedo medio con uña, 69 mm. Lleva el plumaje del adulto.

Es probablemente el registro de localidad más alta. En Boyacá se había registrado en Soatá (cf. Borrero y Olivares, 1955: 57) con dos ejemplares, y se supuso serían migratorios locales; ahora, podría pensarse en una migración al norte de Sur América, procedente de Norte América, pues la Sabana de Bogotá por los meses de diciembre y enero es invadida por esta especie hasta tanto, que en Bogotá muchas personas en este año (1973) han capturado ejemplares en las casas, edificios y parques. No se puede creer que las poblaciones autóctonas que ya son pobres, visiten en dichos meses en tan alto número a la Sabana de Bogotá.

### SCOLOPACIDAE

*Gallinago nobilis* Sclater

TATASCO

La Cueva, 1 ♀.

Iris marrón. C. E. semillas de plantas acuáticas.

Primer registro de Boyacá. No es escasa en los pantanos. Los campesinos la persiguen para comerla. A excepción de muy pocas, todas las cap-

turadas de esta especie han sido en páramos. Chapman (1917: 225) quien coleccionó 6 ejemplares en Colombia, y a quien verdaderamente se le puede dar fe en cuanto a localidades se refiere, dice: "Our specimens are from the Paramo Zone in the Central and Eastern Andes".

Siendo los habitats paramunos ya muy transitados y por ende aniquilados, la especie se está acabando porque la persiguen los cazadores con perros adiestrados que la descubren fácilmente para que el cazador le dispare. Este tipo de cazadores muy rara vez sube a la Sierra del Cocuy, por eso allí el tatasco todavía no es raro.

### COLUMBIDAE

*Columba fasciata albilinea* Bonaparte TORCAZA

La Cueva, 1 ♂ T. I. 6.0 x 3.0, T. D. 4.0 x 2.0 mm.

C. E. semillas de guava (*Phytolaca* sp.).

Según el examen de unos 50 ejemplares, las timoneras tienen en esta subespecie gran variabilidad en su anchura; en unos especímenes llega a 38 mm.; en otros, entre ellos el presente ejemplar de La Cueva, baja a 25. Las hembras tratan de llevarlas más angostas.

La subespecie se ha capturado en casi todos los climas, pues hay registros aun de Morelia, Caquetá (450 m.). Es curioso que de las siete razas geográficas anotadas por Hellmayr y Conover (1942: 442-448) solo haya una en Colombia.

El registro más cercano al de La Cueva puede ser el de Soatá (cf. Borrero y Olivares, 1955: 57).

La cazan para comerla. Es abundante pero muy arisca. (La última nota ecológica es siempre sobre observaciones en la Sierra Nevada del Cocuy).

### STRIGIDAE

*Glaucidium jardinii jardinii* (Bonaparte) BUHO

La Cueva, 1 ♂, T. en D.

Pico y patas amarillos.

Según las últimas descripciones representa a la especie *jardinii*; está en la fase oscura con plumaje fresco. Las regiones inferiores no son como están descritas en algún autor: rayadas, sino más bien barradas.

Muy similar a la descripción de *G. j. costaricanum* Kelso de Wetmore (1968: 169-171) aunque de dimensiones más grandes el de Güicán: ala, 106; cola, 64; culmen desde la región anterior de las narinas, 10; tarso, 22; dedo medio con uña, 23 mm. Un macho de Choachí (Cundinamarca) en la fase rojiza, ala, 102; cola, 56; culmen desde la parte anterior de las narinas, 11; tarso, 24. Un macho de *G. brasilianum ucayalae* de los Llanos del Meta, ala, 110; cola, 68; culmen, 12; tarso, 23; dedo medio, 27.

*G. j. jardinii* solo se había coleccionado con seguridad en Colombia en Choachí (Cundinamarca), Toche (Tolima) y Santa Elena (Antioquia). Es

probable que el punteado de la cabeza en esta especie sea cuestión de edad.

Hay quienes dicen que *jardinii* es una subespecie de *brasilianum*, cf. Phelps y Phelps Jr., 1951: 66. ¿Podiera ser una fase melánica en *brasilianum*? De los Llanos Orientales hay material que los autores no han identificado con seguridad. No sería raro se tratara de *G. j. costaricanum* subespecie nueva para Colombia, de la cual Slud (1964: 133) dice que es de hábitos diurnos, al parecer.

#### TROCHILIDAE

##### *Colibri coruscans coruscans* (Gould) QUINCHA

La Cueva, 1 ♀, O. P.

Iris marrón. C. E. insectos.

Según Phelps y Phelps, Jr. (1958: 191-192) en Venezuela hay tres subespecies; en cambio en Colombia donde se le encuentra en las zonas frías y altas templadas de las tres cordilleras no existe sino una, como lo demuestra una enorme serie de todas las localidades habitadas por la especie en el país. La localidad más cercana a La Cueva, de donde se conocen registros es Tunja y Miraflores.

##### *Agleactis cupripennis cupripennis* (Bourcier)

La Cueva, 1 sin anotación de sexo, 1 ♀.

Iris marrón, C. E. insectos.

Por coloración ambos deben ser hembras al llevar apenas vestigial el iridiscente de la rabadilla. Sin embargo, hay diferenciación en dimensiones: el sin sexo anotado, ala, 84; cola, 50; la hembra, ala, 77; cola, 43 mm. El sin sexo anotado pudiera ser un subadulto y macho.

En Boyacá ya se había coleccionado en las cercanías del Lago de Tota.

Es muy abundante en los bosques. Se observaron grupos de individuos. Al posar en las ramas extiende y recoge las alas como una especie de tic nervioso.

##### *Lesbia victoriae victoriae* (Bourcier y Mulsant)

QUINCHA

La Cueva, 1 ♂, T. P.

C. E. insectos.

Por la longitud de la cola, la aerodinámica en esta especie puede tener peculiaridades que están de acuerdo entre rémiges y timoneras; en el presente macho se presentan terminando el crecimiento las rémiges externas del ala derecha y la timonera izquierda externa.

No muestra ninguna diferencia con una buena serie de la Sabana de Bogotá y sus alrededores.

Ya había sido registrada de Lagunillas donde es común.

##### *Metallura tyrianthina tyrianthina* (Loddiges)

La Cueva, 1 ♀, O. P.

Iris marrón. C. E. insectos.

Se diferencia de una hembra de *districta* Bangs, 1899 de la Sierra Nevada de Santa Marta por lle-

var la de Boyacá el culmen expuesto de 12 mm. contra 13 en el de *districta* y la cola cobre rojiza a diferencia del violáceo en el espécimen de la Sierra Nevada de Santa Marta. De una rica serie de varias localidades de los Andes colombianos se diferencia en general por llevar la de Güicán menos cobrizo en las regiones superiores y el rojizo de la cola teñida de violáceo en lo cual se acerca a *districta*. Ala, 48; cola, 34 mm.

De Boyacá no se había registrado sino hasta 1955 (cf. Borrero y Olivares, 1955:61).

##### *Chalcostigma heteropogon* (Boissonneau)

QUINCHA

Lagunillas, 2 ♂, T. P.

La Cueva, 1 ♀, O. P.

Iris marrón. C. E. insectos.

En esta especie como en algunas otras de esta familia, una de las diferencias sexuales más vistosas pero no anotadas en la literatura es la longitud de la cola: en los machos, alrededor de 60 mm., en las hembras 50.

Por coloración solo la hembra es adulta; los machos, subadultos, al llevar solo uno vestigios del rosado violáceo en el pecho.

Ya había sido registrada de Lagunillas. Otras capturas de Boyacá son del Páramo de Sote y Muzo (cf. Nicéforo y Olivares, 1967: 415).

##### *Oxypogon guerinii guerinii* (Boissonneau)

QUINCHA

CORBATIBLANCA, COLIBRÍ

La Cueva, 1 ♂, T. en D.

Lagunillas, 1 sin anotación de sexo.

Iris marrón.

En una de las descripciones se lee que las plumas de la gorguera de los machos adultos son de verde esmeralda en su comienzo y terminan en verde azulado; en el material de Boyacá, como en una serie de Cundinamarca sucede lo contrario. El macho de El Cocuy tiene el ala de 73 mm.

Había ya registros de Lagunillas. Abundante en los bosques de frailejón.

#### PICIDAE

##### *Piculus rivolii rivolii* (Boissonneau) CARPINTERO

REAL

La Cueva, 1 ♀, O. en D.

Iris marrón. C. E. insectos.

La raya ancha negra malar está muy bien marcada en esta hembra; se diferencia claramente del amarillento moteado de la garganta. En varias hembras de Cundinamarca dicha raya se diluye o se confunde con el negro tenuemente moteado blanquecino en la garganta.

El segundo registro de Boyacá; el primero fue el del Alto de Onzaga, donde en 1952 era frecuente en selva húmeda (cf. Borrero y Olivares, 1955: 63).



Vista parcial de la Sierra Nevada del Cocuy en cuya cima se aprecia el Pulpito del Diablo.  
Foto H. Romero.



Paisaje frente al Nevado del Cocuy.  
Foto H. Romero.



Vista tomada de oriente a occidente, se observan tres de las cuatro lagunas: La Parada, la Atravesada, la Cuadrada; la Pintada no se captó por estar en un nivel más bajo que las anteriores. Vereda de La Cueva, municipio de El Cocuy.  
Foto H. Romero.

Es el carpintero más grande observado, y a la vez escaso. Vive en los pequeños bosques.

## FURNARIIDAE

### *Cinclodes fuscus oreobates* Scott

La Cueva, 1 ♀, O. en D.

Lagunillas, 1 ♀, O. en D., 1 ♂ joven, 1 ♂, T. P.

Iris marrón. C. E. insectos y semillas.

El joven está terminando de cubrirse del plumaje del subadulto; algunas retrices están en crecimiento. Tiene más rufescente sobre las alas que en los adultos y las regiones inferiores son más moteadas que en éstos. El culmen expuesto es de 12 mm., en los adultos, de 20.

A lo dicho por Todd y Carriker (1922: 295) "...and evidently feeds entirely on aquatic insects", debe tenerse presente que en el macho joven de la presente serie, el contenido estomacal se componía de semillas.

Carriker ya la había capturado en Lagunillas, donde todavía es frecuente.

### *Leptasthenura andicola exterior* Todd

ARRULLADOR

Lagunillas 1 ♂, T. en D.

La Cueva, 1 ♀, O. en D.

Iris marrón. C. E. insectos.

Material topotípico.

Según el examen de buenas series de nuestras colecciones, esta furnárida es donde más se sostiene aquello de que los machos tienden a ser de ala más larga que las hembras. El macho de la Sierra, ala, 65; la hembra 62 mm.

Hasta donde se ha podido saber la otra localidad donde se ha coleccionado esta subespecie es en las lagunas del Chisacal (Cundinamarca) (cf. Nicéforo y Olivares, 1968: 274).

Frecuente en las partes más altas en pedregales y ramas bajas.

### *Schizoeaca fuliginosa fuliginosa* (Lafresnaye)

ARRULLADOR

La Cueva, 1 ♀, O. P.

Iris amarillento verdoso. C. E. larvas.

Al parecer es el primer registro de Boyacá. Ala, 58; cola, 98; culmen desde la base, 16. Es exactamente igual a series de los páramos de Guasca y Sumapaz. Corrobora la existencia de la subespecie *fumigata* al compararse con la descripción original de ésta (Borrero, 1960: 241-242), con el holotipo y paratipos.

Muy inquieta, su nombre vulgar es onomatopéyico.

### *Asthenes flammulata multostriata* (Sclater)

Lagunillas, 1 ♂, T. P., 1 sin anotación de sexo.

La Cueva, 1 ♂, T. P.

Iris marrón, C. E. insectos.

En uno de los machos la anotación de sexo puede estar equivocada; debe ser un joven o una hem-

bra por ser el rufescente de la frente amarillento y el castaño de las alas muy pálido en comparación con los adultos.

Es de los furnáridos, que al parecer, solo se encuentra en los páramos. El tipo que es de "Bogotá" bien puede ser de uno de los páramos de los alrededores de dicha ciudad, en donde todavía es común.

Ya había sido registrado de Lagunillas, donde es una de las especies más comunes en las partes altas; frecuente ramas bajas y el piso.

## FORMICARIIDAE

### *Grallaria quitensis alticola* Todd

VICOCA

La Cueva, 1 ♂, T. P., 1 ♀, O. en D.

C. E. larvas y un cienpiés (Miriapoda).

Iris marrón, tarsos grises.

El presente material es topotípico. La población de la Sierra es similar a la del páramo de Sumapaz, como lo demuestra la comparación con una serie de las lagunas del Chisacal donde es de las aves más comunes y bullangueras.

El macho, ala, 87; cola, 44; culmen desde la base 24 mm. La hembra es subadulto por llevar en la nuca y lados del cuello rayas anteadas.

Frecuente en las partes más altas.

## COTINGIDAE

### *Ampelion rubrocristatus* (Lafresnaye y d'Orbigny)

TÁRTARO

La Cueva, 2 ♂, 1 ♀, Gon. en D.

Iris marrón escarlata. C. E. frutos de tinto (*Cestrum parvifolium*).

El examen de una serie abundante de adultos denota que es una especie donde no hay dimorfismo sexual ni cromático ni mesural. Los jóvenes sí son diferentes cromáticamente y llevan varios estadios: en uno de ellos predominan el gris ne-gruzco y el amarillo; en otro, un gris y un moreno cafésoso. Más material pudiera aclarar si el sexo en los jóvenes juega algún papel en la coloración.

Es el segundo registro de Boyacá (cf. Borrero y Olivares, 1955: 65) quienes dicen que su canto semeja el ruido de una rama cuando se quiebra.

Frecuenta los matorrales. Un ejemplar herido mostraba su cólera extendiendo la cresta en abanico.

## TYRANNIDAE

### *Muscisaxicola alpina quesadae* de Schauensee

GAVILANCITO

La Cueva, 1 ♂, 2 ♀. Gon. en D.

Iris marrón. C. E. insectos adultos y larvas.

Que es una subespecie bien caracterizada, se confirmó comparando el presente material topotipo con pieles de *M. a. columbiana* Chapman, 1912 (Cordillera Central, Caldas). Aun el pequeño detalle "The loreal stripe and the dark area beneath

the white patch below the eye are mouse gray in *quesadae*. In *columbiana* it is blackish". (cf. Meyer de Schauensee, 1942: 1). Macho de la presente serie, ala, 125; cola, 82; (culmen roto), tarso, 33 mm. Las hembras, ala, 120-119; cola, 81-79; culmen expuesto, 14; tarso, 31-33. El tipo, un macho adulto: "Wing 117; tail, 72; culmen 13; tarsus, 33 mm."

Se le encuentra por parejas en las partes más altas, y parece que es de las especies que más frecuentemente suben hasta sitios donde ya desaparece la vegetación y continúa el piso rocoso.

**Myiotheretes striaticollis striaticollis** (Sclater)

ARRIERO

La Cueva, 2 ♂, T. P.

Iris marrón. C. E. insectos.

Regiones superiores (cabeza y espalda) menos morenas, más oliváceas que material de la Sierra Nevada de Santa Marta y de la Sabana de Bogotá.

Parece ser el primer registro de Boyacá.

Sclater (1888: 10) dice "The outer primaries emarginated (probably only in male)". En la colección solo los machos adultos llevan ribeteadas las dos primeras rémiges externas o sea el primer par en cada ala.

Escasa.

**Ochthoeca fumicolor fumicolor** Sclater

PAPAMOSCAS

La Cueva, 1 ♂, T. en D., 1 ♀, O. en D., 1 sin anotación de sexo.

Iris marrón. C. E. insectos.

El espécimen sin sexo anotado debe ser un macho por la longitud del ala, 87, y de la cola, 77, pues en las series examinadas, en las hembras no pasa el ala de 84 y la cola 71 mm. La hembra de La Cueva, ala, 81; cola, 72 mm.; el macho ala, 87; cola, 80. La hembra está en cambio, especialmente se nota en las alas, de esto no hay vestigios en el macho; luego la especie cambia individualmente en distintas épocas.

El primer registro de Boyacá es de Soatá.

Se le encuentra por parejas.

**Mecocerculus leucophrys setophagoides** (Bonaparte).

La Cueva, 2 ♂, T. en D.

Iris marrón. C. E. insectos, larvas.

Como curiosidad en esta especie téngase presente que hay gran diferencia individual en cuanto a dimensiones; estos dos especímenes, ala, 64-71; cola, 63-74. Material de Cundinamarca: machos ala, 65-70; cola, 66-71; hembras, ala, 61-63; cola, 60-68 mm.

Las regiones inferiores muestran bastante disparidad cromática en las series. Los dos ejemplares de Boyacá no concuerdan en la tonalidad del

color del borde de las coberteras alares y del de las rémiges: en uno se nota un blanquecino levemente teñido de ocráceo; en el otro un ocráceo claro.

El primer registro de Boyacá fue de La Uvita (cf. Meyer de Schauensee, 1950: 855); el segundo de Soatá (cf. Borrero y Olivares, 1955: 67).

Frecuente y muy bullanguero.

HIRUNDINIDAE

**Notiochelidon murina murina** (Cassin)

GOLONDRINA

La Cueva, 1 ♂, T. P.

Las regiones superiores son negruzcas tratando de cubrirse del negro azul acero. Primer registro de Boyacá; lo que es un índice de lo poco estudiada que está la avifauna boyacense, siendo esta especie bastante frecuente.

El registro de localidad más cercana a la Sierra parece ser, según el material de comparación, Pamplona (Norte de Santander).

Es común cerca a la nieve. El presente espécimen fue capturado en un hueco de los muros de una capilla.

Restos de Hirundinidae muy deshechos, encontrados a pocos metros de la nieve, por dimensiones de lo que es posible obtener de alas, cola, pico y tarso, puede tratarse de *Phaeoprogne tapera* o *Progne subis* o aun de *Progne chalybea*; estas especies no se han registrado todavía en localidades colombianas tan elevadas, seguramente por falta de exploraciones en dichas zonas, donde continuamente vuelan golondrinas.

TROGLODYTIDAE

**Cistothorus apolinari** Chapman CUCARACHERO,  
RUIN

La Cueva, 1 sin anotación de sexo.

Iris marrón, tarsos marrón pálido.

Coincide con material topotipo de la Sabana de Bogotá y con una buena serie del páramo de Sumapaz sobre dicha Sabana. Anteriormente no se conocía sino de las dos localidades cundinamarquesas aquí anotadas y del Páramo de Vujón, también en Cundinamarca; de tal manera que la captura de La Cueva es una buena extensión del área conocida para esta especie.

Común en los pedregales de la parte alta.

**Troglodytes aedon columbae** Stone CUCARACHERO

La Cueva, 2 ♂, T. en D.

C. E. insectos.

Sobre todo uno de los ejemplares es bastante oscuro en las regiones superiores; esto también sucede en los especímenes de las partes más altas (propriadamente páramo) de las series estudiadas.



Boquerón de Cuciri, vereda Lagunillas, municipio de El Cocuy.

Foto H. Romero.



Vista parcial de un potrero; al fondo un jardín natural y parte de un bosque en la vereda de Lagunillas, municipio de El Cocuy.

Foto H. Romero.



Esta especie en sus subespecies ha tenido mucha discusión: Chapman (1917: 520-521) describió la subespecie *neglectus* de Buenavista arriba de Villavicencio, habitante de la parte oriental baja de la Cordillera Oriental; decía que una de sus características estaba en lo corto de la cola comparada con *striatulus*. Material de la colección de los alrededores de Villavicencio, cola, 34-61 mm. Hellmayr (1934: 227-228) no acepta a *neglectus*.

Se le ve en las habitaciones humanas y fríos alrededores.

#### TURDIDAE

*Turdus fuscater gigas* Fraser SIOTE

La Cueva, 2 ♂, T. P.  
Iris marrón rojizo.

A lo menos por la coloración oscura de las regiones superiores pudiera decirse que son una intergradación entre *gigas* y *quindio* Chapman.

Muy común en los rastrojos y cultivos de papa. La cazan para comerla. Se observaron algunos ejemplares en frailejones aledaños al Boquerón de Cucirí.

Los campesinos aseguran que durante una época del año llegan migraciones de langostas que son devoradas por el siote; por esto es un gran defensor de los cultivos.

#### ICTERIDAE

*Sturnella magna meridionalis* Sclater MIRACIELO

La Cueva, 2 ♂, T. en D.  
Iris marrón. C. E. insectos.

En las series consultadas la diferencia entre *paralius* y *meridionalis* respecto a la longitud del pico, que se dice ser más pequeño en *paralius*, no es funcional. Efectivo sí es el que *paralius* lleva más blanco en la cola. Entre *praticola* y *paralius* se nota que ésta tiene alas y cola más largas: un espécimen de Santander, La Albania (*paralius*) ala, 110; cola, 81; culmen expuesto, 37 mm.

Común en potreros y rastrojos, la cazan para comerla.

#### PARULIDAE

*Vermivora peregrina* (Wilson)

La Cueva, 1 ♀, O. P.  
Iris marrón. C. E. insectos.

Este migratorio norteamericano, coleccionado el 26 de diciembre, 1971; tiene el amarillo superciliar bien marcado e insinuada la banda blanca sobre el ala; la cola es corta, 39 mm.

Es el segundo registro de Boyacá; el primero es de Soatá (cf. Borrero y Olivares, 1955: 71).

Raro.

*Myoborus ornatus ornatus* (Boissonneau)

La Cueva, 1 sin anotación de sexo.  
Iris marrón. C. E. insectos.

El primer registro de Boyacá es de Soatá, Alto de Onzaga (cf. Borrero y Olivares, 1955: 72) donde se le encontró como frecuente.

El tono verdoso de la espalda de la subespecie nominada es muy leve en el presente ejemplar.

No se observó frecuentemente.

#### COEREBIDAE

*Conirostrum rufum* Lafresnaye

La Cueva, 2 ♂, T. P., 2 ♀, O. en D., 1 sin anotación de sexo.

Lagunillas, 1 ♂, T. P.

Iris marrón. C. E. larvas, insectos y semillas.

Esta especie endémica en Colombia, presenta las hembras en promedio, con un leve tinte oliváceo sobre el gris de las regiones superiores, según el examen de una buena serie de la Sabana de Bogotá. El ejemplar sin anotación de sexo está más de acuerdo con el color de los machos.

Las series consultadas en una y otra familia muestran que es más correcto colocar este género en Parulidae que en cualquier otra familia; sin embargo, aquí se sigue a calificados autores que todavía lo catalogan en Coerebidae.

Ya había sido coleccionado por Carriker en Lagunillas.

Se observa con frecuencia.

*Diglossa carbonaria humeralis* (Fraser)

CARBONERO

La Cueva, 1 ♂, T. P. 1 ♀, O. en D.  
Iris marrón. C. E. insectos.

El macho es un subadulto por presentar plumas con borde grisáceo. Es el segundo registro del Nevado del Cocuy.

Chapman (1917: 581) dice que al encontrar esta especie como común y en compañía de *D. lafresnaye* en la zona fría de los Andes Orientales, se presenta un caso importante de simpatria y así dice: "At Chipaque both this species and *D. lafresnaye* were common, their occurrence together affording and interesting illustration of how two species, which differ from each other, less than do many subspecies, may be found at the same place".

Es una Coerebidae bastante común.

#### THRAUPIDAE

*Anisognathus igniventris lunulatus* (Du Bus)

BAYETÓN

La Cueva, 2 ♂, 1 ♀. G. en D.  
Iris marrón. C. E. semillas de moridera.

En esta tráupida, de dimorfismo sexual tan solo se nota el mayor tamaño de ala en los machos, y

así 10 machos, tomados al acaso de la colección, dan un promedio de 98.7 mm, con una mínima de 92 y una máxima de 104. Con igual número de hembras se llevó a cabo el mismo proceso, con un promedio de 94.9, mínima 92 y máxima 98 mm.

Segundo registro de Boyacá; el primero se hizo en Soatá en la zona alta.

Frecuente en los bosques y rastrojos.

#### *Dubusia taeniata taeniata* (Boissonneau)

La Cueva, 1 ♂, 1 ♀, Gon. en D., 1 sin anotación de sexo.

Iris marrón. C. E. larvas y semillas.

En buenas series, la única diferencia bien marcada en tonalidad, solo se observa en la banda antea de del pecho.

Segundo registro de Boyacá, el primero es de Soatá.

Abundante. Los campesinos dicen que se presenta en grupos numerosos en las siembras de papa.

#### *Piranga rubra rubra* (Linneo)

La Cueva.

Ejemplar momificado. Tiene el plumaje de la hembra con un ocráceo amarillento en la cabeza.

Debe ser hasta ahora el registro de localidad más alta en Colombia.

En grandes series colombianas el 15% de los machos son jóvenes y están comenzando a tomar el plumaje del adulto.

#### *Hemispingus superciliaris superciliaris* (Lafresnaye)

La Cueva, 1 ♀. O. P.

Iris marrón.

Primer registro de Boyacá. El cinéreo de la frente está bien determinado, lo que demuestra que es adulto.

Hasta hace pocos años se decía que era solamente de los Andes Orientales de Cundinamarca. Es un ave de páramo o subpáramo. El espécimen de más baja localidad en la colección es de las laderas de Bogotá a unos 1.750 m.

### FRINGILLIDAE

#### *Pheucticus aureoventris uropygialis* Sclater y Salvin

CARIBE

La Cueva, 1 ♀, O. P.

C. E. habas.

El primer registro de Boyacá parece ser de La Uvita, una de las vías al Nevado del Cocuy. (cf. Meyer de Schauensee, 1951: 1084). Al contrario de lo que a simple vista parece en algunos casos, la banda apical blanca de las rectrices exteriores es de igual anchura en los dos sexos.

Ultimamente (cf. Meyer de Schauensee, 1966: 503) la especie migratoria *Hedymeles ludoviciana*

pasó al género *Pheucticus*, tal vez sin estudiar bien las características de los dos, las cuales las expone Sharpe (1888: 5). Según dichos caracteres si estos dos géneros se unen, debe hacerse lo mismo con un sinnúmero de géneros colombianos, especialmente en esta familia y Thraupidae para no citar más.

Es común en los cultivos de haba, y sube bastante en la Sierra.

#### *Catamenia analis schistaceifrons* Chapman.

CHISGA

La Cueva, 1 ♂, T. P.

Iris marrón. C. E. semillas.

En un macho de Bogotá, que está más o menos en el mismo estadio de plumaje, el blanco de la rectriz más externa es más extenso que en el de Güicán; en cambio, en la tercera sucede lo contrario. Parecía que fuera endémica en la Sabana de Bogotá.

Esta especie es común en tierra fría; el único ejemplar coleccionado en verdadero páramo parece ser el presente macho, y no se observó la especie con frecuencia.

#### *Catamenia inornata minor* Berlepsch

CHISGA

La Cueva, 1 ♀, O. P., 1 sin anotación de sexo.

Lagunillas, 1 sin sexo anotado.

Iris marrón, C. E. semillas.

Entre material de Cundinamarca, Boyacá y Nariño una de las hembras de La Cueva es la que lleva más antea de; además, el borde apical de las coberteras mayores es blanquecino. Los ejemplares sin sexo anotado son muy pálidos.

Es un verdadero fringílido de páramo, como lo demuestra una buena serie de Cundinamarca y Boyacá.

Frecuente en la Sierra en las partes más altas y cercanas a la nieve en frailejones y pedregales.

#### *Phrygilus unicolor geospizopsis* (Bonaparte)

♂ AZULEJO

♀ CHISGA

Lagunillas, 1 ♂, 1 joven, 2 sin sexo anotado.

Iris marrón. C. E. semillas de gramíneas e insectos.

Según las series, el gris plumizo del adulto se hace presente en primer lugar en la rabadilla y coberteras supracaudales; el color del joven se pierde por último en la región posterior del cuello. El ocráceo de las hembras es de muy diferentes tonalidades; en cambio, el plumizo de los machos es muy uniforme.

Parece que Sclater sugirió a Bogotá como localidad típica, lo cual está muy bien, porque siendo un ave de páramo, Bogotá está al oriente rodeada por el Páramo de Sumapaz, donde es abundante el presente fringílido y a donde tenían acceso los



Farallones y al fondo vista parcial de un valle en la vereda de La Cueva, municipio de Güicán.  
Foto H. Romero.



Un pequeño valle, vereda La Cueva, municipio de Güicán.  
Foto H. Romero.



Profundo cañón y farallones hacia la parte alta de la vereda de La Cueva, municipio de Güicán.  
Foto H. Romero.

colectores de pieles, quienes debieron enviar a Europa el material que describió Bonaparte en 1855.

Chapman en 1915 describió la subespecie *grandis* de los Andes Centrales, basado en el mayor tamaño del ala y del pico, entre otros caracteres. En buenas series de los Andes Centrales, lo alegado por Chapman no es funcional ni en dimensiones ni en coloración, de ahí que sea correcta la supresión de *grandis*.

El material de Lagunillas, machos, ala, 86-91; hembras, 83-89 mm.

Es abundante en los matorrales de los sitios más altos de la Sierra de donde ya había sido coleccionado.

#### **Atlapetes pallidinucha pallidinucha** (Boissonneau)

La Cueva, 1 ♀ ?, 1 ♂, T. P.

Iris marrón. C. E. semillas.

El color de la frente, del centro de la coronilla y de la nuca es lo único que en series de ejemplares adultos cambia, no solo de tonalidad sino de extensión.

El tipo que es de "Bogotá" puede decirse que es de la Sabana de Bogotá o sus altos alrededores, pues el material de la colección (unos 30 especímenes) en un noventa por ciento es de estas localidades.

Se dice que *papallactae* Hellmayr, 1913 se diferencia de *pallidinucha* solo en coloración, pero al parecer también hay diferencia en tamaño; un macho de Paletará, Cauca (*papallactae*), ala, 71; cola, 70 mm. es más pequeño que la gran mayoría de una serie de Cundinamarca y Boyacá (*pallidinucha*). Los especímenes de Güicán, ala, 76-79; cola, 79-76 mm.

Se observó con regularidad en matorrales tanto de las partes bajas como de las altas.

#### **Zonotrichia capensis costaricensis** (Allen)

COPETÓN

La Cueva, 1 ♂, T. P.

Iris marrón, tarsos marrón claro. C. E. semillas.

Ala, 68; cola, 55; culmen expuesto, 12; tarso, 23 mm.

En grandes series de los Andes Orientales no se encuentra variación ni en coloración ni en di-

mensiones. Este material fue comparado con una serie topotípica y no hubo diferencia.

Es aún incierta la posición taxonómica de esta especie en cuanto a su subespecie se refiere en Colombia. Chapman (1917: 568) la denominó *Brachyospiza capensis peruviana* (Lesson) y agregó que es difícil reconocer otra forma en material del Perú hasta Costa Rica.

Todd y Carriker (1922: 531) le dieron igual denominación y apuntaron que la serie de la región de Santa Marta era con muy pequeñas diferencias idéntica a especímenes de Costa Rica. Hellmayr (1938: 572) también sigue esta denominación. Meyer de Schauensee (1951: 1111) la denomina *Zonotrichia capensis costaricensis* (Allen). Pero si en Colombia no hay sino una sola subespecie debe seguirse la clasificación de Lesson quien en 1834, con material de Lima, Perú, dijo *Pyrgila peruviana*, y sobre esta base optar por el nombre de Hellmayr arriba mencionado. Sin embargo, aquí, mientras se estudia más este punto, se sigue a Miller (1968: 87) quien dice: "The birds belong to the subspecies *Zonotrichia capensis costaricensis* which is a resident, short-winged form occurring in the mountains of Costa Rica and western Panamá, Colombia, western Venezuela and Ecuador".

#### **Spinus spinescens spinescens** (Bonaparte)

TRIGUERO

La Cueva, 2 ♂, T. P., 1 sin anotación de sexo. Lagunillas, 1 ♀, O. en D.

Iris marrón, C. E. semillas.

El sin sexo anotado, por coloración puede ser una hembra. Comparados con el material de Boyacá y Cundinamarca, tan solo se nota que tienden a ser los del Nevado del Cocuy un poco más oscuros en las regiones superiores.

La nomenclatura genérica de esta especie ha sufrido varios cambios. En Cundinamarca se encuentra en simpatria con *psaltria*. En el Nevado del Cocuy, en dos expediciones, no se ha coleccionado sino *spinescens*; de la primera (1917) ya había registros en la literatura.

Común en los bosques de frailejones.

### BIBLIOGRAFIA CITADA

ACEVEDO LATORRE, EDUARDO *et al.*

1971 Diccionario geográfico de Colombia, Tomo I. Instituto Geográfico Agustín Codazzi, pp. 9-714.

BORRERO, JOSÉ IGNACIO.

1960 Notas sobre *Schizoeaca fuliginosa* y descripción de una nueva subespecie. Novedades colombianas, 1 (5): 238-243.

BORRERO, JOSÉ IGNACIO y ANTONIO OLIVARES, O. F. M.

1955 Avifauna de la región de Soatá, Departamento de Boyacá, Colombia. Caldasia, 7 (31): 52-86.

CHAPMAN, FRANK MICHLER.

1917 The distribution of bird-life in Colombia... Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 36: i-x, 1-726.

HELLMAYR, CHARLES E.

1934 Catalogue of birds of the Americas and the adjacent islands in Field Museum of Natural History... Part VII, Corvidae... Sylviidae. Field. Mus. Nat. Hist. Publ. 330, Zool. Ser. 13: i-vi, 1-531.

1938 *Id.* Part XI, Ploceidae... Fringillidae. *Id.*, Publ. 430, Zool. Ser. 13: vi, 1-662.

HELLMAYR, CHARLES E. y HENRY B. CONOVER.

- 1942 Catalogue of birds of the Americas... Part 1, Nº 1. Field Mus. Nat. Hist., 514, Zool. Ser., 13: i-vi, 1-635.

MEYER DE SCHAUENSEE, RODOLPHE.

- 1942 A new *Muscisaxicola* from Colombia. Notulae Naturae, 98: 1-2.  
1950 The birds of the republic of Colombia. (Tercera entrega: Dendrocolaptidae-Tyrannidae). Caldasia, 5 (24): 645-872.  
1951 *Id.* (Cuarta entrega: Alaudidae-Fringillidae). Caldasia, 5 (25): 873-1112.  
1966 The species of birds of South America with their distribution. Acad. Nat. Sc. Phila: i-xvii, 1-578.

MILLER, ALDEN H. y VIRGINIA D. MILLER.

- 1968 The behavioral ecology and breeding biology of the Andean sparrow *Zonotrichia capensis*. Caldasia, 10 (47): 83-154.

NICÉFORO MARÍA, HERMANO y ANTONIO OLIVARES, O. F. M.

- 1964 Adiciones a la Avifauna colombiana, I. Tinamidae-Falconidae. Bol. Instituto de La Salle, Bogotá, 204: 264-286.  
1967 *Id.*, IV (Apodidae-Picidae). Hornero, 10 (4): 403-435.  
1968 *Id.*, V (Dendrocolaptidae-Cotingidae). Bol. Instituto de La Salle, Bogotá, 208: 271-291.

PHELPS, WILLIAM H. y WILLIAM H. PHELPS, JR.

- 1951 Four new Venezuelan birds. Proc. Biol. Soc. Wash., 64: 65-72.

- 1958 Lista de las aves de Venezuela con su distribución, Tomo II, Parte 1. no Passeriformes. Separata del Boletín de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales, 19 (90): 1-317.

SCLATER, PHILIP LUTLEY.

- 1888 Catalogue of the Passeriformes or perching birds, in the collection of the British Museum. Oligomyodae or the families Tyrannidae... Eurylaimidae. Cat. Bds. Brit. Mus., 14: i-xx, 1-495, pls. I-XXVI.

SHARPE, R. BOWDLER.

- 1888 Catalogue of the Passeriformes or perching birds, in the collection of the British Museum. Fringilliformes: Part III - Fringillidae. Cat. Bds. Brit. Mus., 12: vi-xv, 1-871, pls. I-XVI, fig. 1-16.

SLUD, PAUL.

- 1964 The birds of Costa Rica - Distribution and ecology. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 128: 1-430.

TODD, WALTER EDMOND CLYDE y MELBOURNE ARMSTRONG CARRIKER, JR.

- 1922 The birds of Santa Marta region of Colombia; a study in altitudinal variation. Ann. Carnegie Mus., 14: i-vii, 1-611, pls. I-IX, figs. 1-9.

WETMORE, ALEXANDER.

- 1668 The birds of the republic of Panamá. —Part. 2—. Columbidae (Pigeons) to Picidae (Woodpeckers). Smith. Misc. Coll. 150, Part. 2: i-v. 1-605.