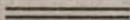


LAS AVES DE BONAIRE

POR

WILLIAM H. PHELPS Y WILLIAM H. PHELPS, JR.

Extracto del Boletín de la Sociedad
Venezolana de Ciencias Naturales,
Tomo XIII, No.77, Agosto-Diciem-
bre 1950, págs. 161-187. Publicado
Julio 1951.



TIPOGRAFIA LA NACION
CARACAS

LAS AVES DE BONAIRE

POR

WILLIAM H. PHELPS Y WILLIAM H. PHELPS, JR.

La más oceánica de las tres Antillas Holandesas, Aruba, Curazao y Bonaire es ésta última, situada a 50 kilómetros al este de Curazao, y 90 de Tierra Firme. En la parte septentrional de Bonaire, al norte de la pintoresca ciudad de Kralendijk hay muchas colinas cubiertas de vegetación, lo que le da a la isla un verdor comparable solamente al de la Isla Testigo Grande, del grupo de Los Testigos; todas las otras islas situadas al norte de Venezuela, desde Los Monjes hasta Los Hermanos, tienen escasa vegetación. En la parte meridional de Bonaire no hay colinas y la vegetación es más parecida a la de Curazao o Aruba.

En Noviembre de 1947 la Sra. Kathleen de Phelps y los autores fueron invitados por su Excelencia el Sr. F. N. Craandijk, Ministro de los Países Bajos en Venezuela, a visitar la isla junto con él y la Sra. de Craandijk, y fué debido a su gentileza que pudimos hacer allí una pequeña colección representativa de las aves que ha sido incorporada a la Colección Phelps en Caracas. Queremos dejar constancia también de nuestro agradecimiento a su Excelencia el Sr. X. M. C. H. Krugers, Gobernador de Bonaire y a la Sra. de Krugers por sus atenciones y por las facilidades que nos brindaron para llevar a cabo nuestros estudios. El Sr. Bernardo Flores, Cónsul de Venezuela en Bonaire nos prestó su valiosa cooperación, así como también el Sr. L. C. Gerhardts, de Kralendijk.

COLECCIONES ANTERIORES

Según Hartert (1893: 326) el geólogo K. Martin exploró la isla en 1885 y, aunque parece que no colectó especímenes de aves, mencionó haber visto Tortolitas (*Columbigallina passerina*) y Cotorras (*Conurus* [= *Amazona barbadensis*]).

Bonaparte describió el Perico de Bonaire (*Aratinga pertinax xanthogenia*) de un solo ejemplar, sin localidad, en el Museo

de Leyden, dando erróneamente a Brasil como su patria. No hemos encontrado, en la literatura ornitológica a nuestro alcance, quién fué que colectó ese ejemplar.

Dos colecciones, anteriores a la nuestra, fueron hechas en Bonaire, una por el Dr. Ernst Hartert, durante 15 días en Julio de 1892 para los museos de Lord Rothschild y del Conde von Berlepsch, y la otra por Mr. John F. Ferry del Chicago Natural History Museum, durante siete días, Mayo 16-21, 1908 y Enero 18, 1909. Hartert (1893c) no especifica el total de especímenes colectados pero registra 38 especies de aves para la Isla de Bonaire. La colección hecha por Ferry y Dearborn, según Cory (1909), consistió de 136 especímenes representando 22 especies diferentes.

Un grupo de estudiantes de Utrecht, bajo la dirección del Profesor Dr. L. M. R. Rutten, visitó a Bonaire, Curazao y Aruba, desde Abril hasta Julio, 1930. Permanecieron en Bonaire desde Mayo 10 hasta Junio 10. Sus observaciones formaron la base de la obra de M. G. Rutten (1931: 91-143), "Over de Vogels van de Hollandsche Benedenwindsche Eilanden (Antillen)".

Dos trabajos se han publicado sobre los Flamencos de Bonaire: Alfonse Gabriel (1938), "Tschogogo. Aus dem Leben der Flamingos", y Profesor A. E. H. Swaen (1943), "De Flamingos van Bonaire".

J. H. Westermann (1945: 78-85), "Bird Preservation in the Territory of Curaçao", es un trabajo sobre la protección de las aves en el territorio de Curazao, que abarca a Bonaire.

M. de Jong (1948: 1-9, en "De Vogels van Curaçao, Aruba en Bonaire", publicó las observaciones que había hecho sobre las aves de Bonaire en Octubre, 1939.

G. J. van Oordt (1949: 323-326), del Zoölogisch Laboratorium der Rijksuniversiteit te Utrecht, visitó la isla durante tres días: Febrero 28 - Marzo 1, 1948. Publicó una lista anotada de las doce aves observadas en "Bijdrage tot de Kennis van de Avifauna van Curaçao en Bonaire". Tres de estas no habían sido señaladas de la isla (*Falco peregrinus anatum*, *Neumenius phaeopus hudsonicus* y *Ceryle alcyon alcyon*).

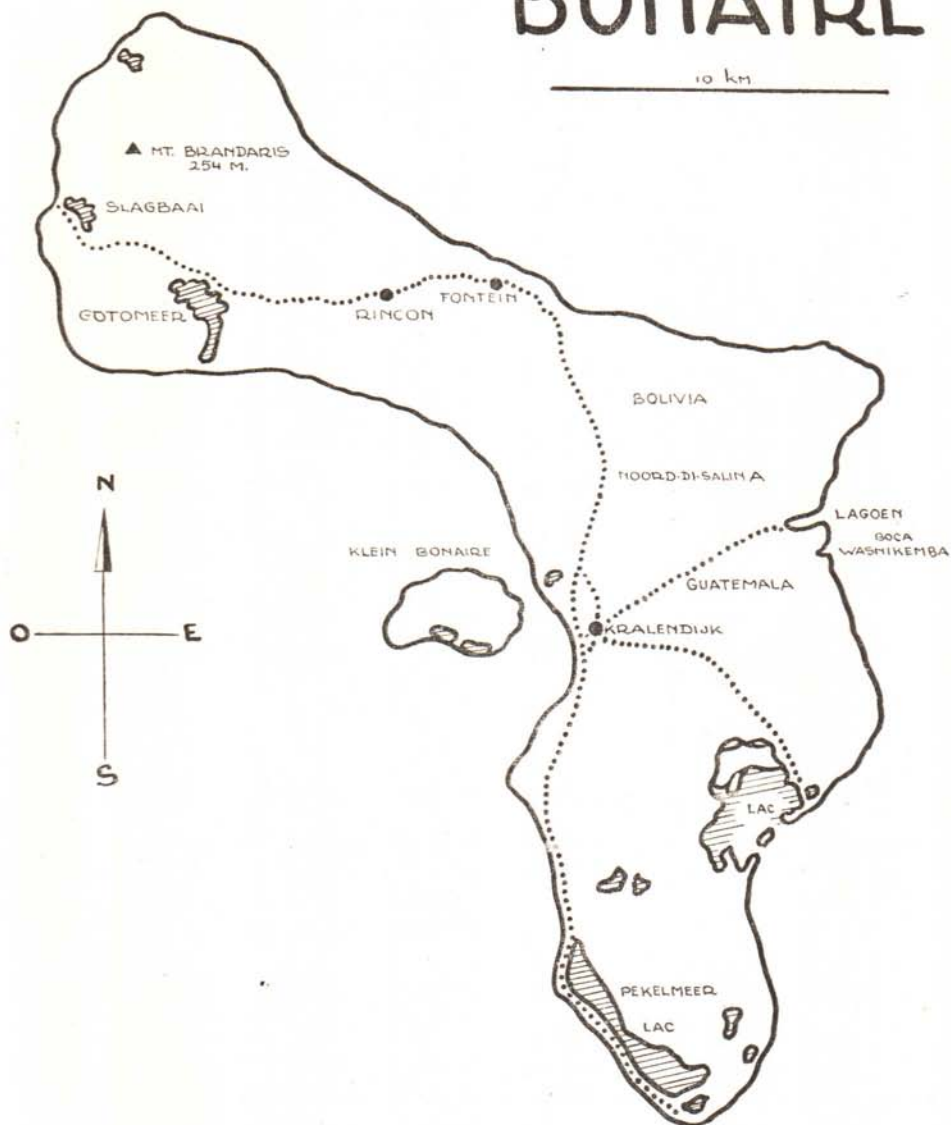
Nuestra colección fué hecha en cinco días, Noviembre 26-30, 1947 y consiste de 71 especímenes representativos de 19 especies diferentes de las cuales *Actitis macularia* y *Seiurus noveboracensis notabilis* no habían sido señaladas anteriormente en la isla.

Las siguientes subespecies, conocidas anteriormente bajo otros nombres, fueron descritas como nuevas de la colección hecha por nosotros en Bonaire, (Phelps y Phelps, Jr.: 1948):

Margarops fuscatus bonairensis
Vireo altiloquus bonairensis

BONAIRE

10 km



Las siguientes subespecies se encuentran solamente en la Isla de Bonaire:

Aratinga pertinax xanthogenia Bonaireaanse Parkiet
Margarops fuscatus bonairensis Tijutjubi Spagnol
Vireo altiloquus bonairensis Chiví Chiví de Bonaire

Las siguientes fueron descubiertas y descritas de Bonaire, y los tipos provienen de la Isla, pero se encuentran también en otra parte:

Amazona barbadensis rothschildi Lore
Ammodramus savannarum caribaeus Ratón de Cero

Las siguientes subespecies (terrestres, no migratorias) de Bonaire se encuentran solamente en las islas de Curazao o Aruba, o en ambas:

Falco sparverius brevipennis Kini-kini
Coereba flaveola uropygialis Barica Heel
Icterus nigrogularis curazaoënsis Trupiaal Cacho
Tiaris bicolor sharpei Moffi
Ammodramus savannarum caribaeus Ratón de Cero

El mapa fué dibujado por la Sra. Kathleen de Phelps y, una vez más, por su colaboración en estas publicaciones y su inestimable ayuda en nuestras expediciones ornitológicas, queremos manifestarle nuestro agradecimiento.

La mayor parte de los nombres comunes han sido tomados de de Jong (1948).

LISTA ANOTADA DE LAS 63 ESPECIES CONOCIDAS DE BONAIRE

PELECANIDAE ALCATRACES

Pelecanus occidentalis occidentalis Linné. *Pelikaan* (*Gansji*).

Pelecanus occidentalis Linné, Syst. Nat., 12^o ed., 1, p. 215, 1766.
(Jamaica.)

Pelecanus fuscus, Hartert 1893c: 336; 1902: 307.

Pelecanus occidentalis, Cory 1909: 209; Rutten 1931: 125.

Hartert menciona haber observado bandadas cerca de las playas y Rutten también la señala. Vimos algunas de las playas cerca de Kralendijk.

Se supone que pertenecen a la subespecie *occidentalis* que es residente en las Antillas. La subespecie *carolinensis*, que es más grande, ha sido señalada en Venezuela y las Antillas pero es migratoria o errante del norte.

PHALACROCORACIDAE
COTÚAS

- Phalacrocorax brasilianus brasilianus* (Gmelin).
Aalscholver (Dekla).
Procellaria brasiliana Gmelin, Syst. Nat., 1, (2), p. 564, 1789. (Brasil.)
Phalacrocorax vigua, Rutten 1931: 123.
Phalacrocorax olivaceus, de Jong 1948: 3.

Señalada por Rutten, solamente en Goto, y por de Jong.

FREGATIDAE
TIJERETAS DE MAR

- Fregata magnificens* Mathews. *Fregatvogel (Mennowar).*
Fregata minor magnificens Mathews, Austr. Av. Rec., 2, p. 120, 1914.
(Islas Galápagos.)
Fregata aquila, Hartert 1893c: 336; 1902: 308; Cory 1909: 209.
Fregata magnificens, Rutten 1931: 124; de Jong 1948: 3; Hellmayr y Conover 1948a: 164; van Oordt 1949: 324.

Observada solamente. De Jong dice que es muy abundante; van Oordt la encontró nidificando en Laguna Lac.

ARDEIDAE
GARZAS

- Ardea herodias* Linné. *Grote Blauwe Reiger*
(Garza grandi).
Ardea herodias Linné, Syst. Nat., 10^o ed., 1, p. 143, 1758. (Bahía de Hudson.)
Ardea herodius, Rutten 1931: 116.
Ardea herodias adoxa, de Jong 1948: 3.

Señalada por Rutten y de Jong. Vimos un ejemplar pescando en Slagbaai.

No habiendo sido colectada no se puede saber con certeza la subespecie. Los ejemplares en la Colección Phelps de las islas venezolanas han sido identificadas como *A. h. repens* que es residente en las Antillas; entre la población de esta raza se encuentran frecuentemente individuos con plumaje blanco.

Se considera *A. h. adoxa* Oberholser, descrita de Curazao, como un sinónimo de *A. h. herodias*.

Butorides virescens curacensis Oberholser. *Kleine Groene Reiger*.
(*Galinja di Awa*).

Butorides virescens curacensis Oberholser, Proc. U. S. Nat. Mus., 42,
p. 573, 1912 (Curazao.) Peters 1931: 104; Hellmayr y Conover 1948a: 183.

Butorides virescens, Hartert 1893c: 334; 1902: 306; Cory 1909: 209;
Rutten 1931: 120.

1 ♂, 1 (?) juv.

Hartert observó esta especie en la parte sur de la isla; nosotros la colectamos en los manglares de Lac y en los jardines de Fontein. De Jong dice que es abundante y que anida en Bonaire.

Seguimos a Hellmayr y Conover en considerar que la subespecie de Bonaire es *curacensis*, aunque es dudoso que *curacensis* sea distinta de *maculatus*.

Dichromanassa rufescens rufescens (Gmelin). *Rode Aigrette*.

Ardea rufescens Gmelin, Syst. Nat., 1, pt. 2, p. 628, 1789. (Louisiana.)

Dicromanassa rufescens, Rutten 1931: 118.

La observamos en las salinas de Slagbaai. Señalada por Rutten.

Casmerodius albus egretta (Gmelin). *Grote Zilverreiger*
(*Garza blanca*).

Ardea Egretta Gmelin, Syst. Nat., 1, (2), p. 629, 1789 (Cayena.)

Casmerodius albus, de Jong 1948: 3.

Observada solamente. Señalada por de Jong.

Leucophoyx thula thula (Molina). *Kleine Zilverreiger*
(*Garza blanca chikitoe*).

Ardea Thula Molina, Sagg. Stor. Nat. Chili, p. 235, 1782. (Chile.)

Ardea candidissima, Hartert 1893c: 334; 1902: 306.

Egretta candidissima, Cory 1909: 209; Rutten 1931: 117.

Observada solamente. Hartert dice que no eran escasas en las salinas del sur.

Hydranassa tricolor ruficollis (Gosse). *Witbuikreiger*.

Egretta ruficollis Gosse, Bds. Jamaica, p. 338, 1847. (Jamaica.)

Ardea tricolor, Hartert 1893c: 334; 1902: 306.

Hydranassa tricolor, Cory 1909: 209; Rutten 1931: 119; de Jong 1948: 3.

Hydranassa tricolor ruficollis, Hellmayr y Conover 1948: 202.

Observada solamente. Hartert dice haberla visto una o dos veces.

No encontramos que esta ave haya sido colectada en Bonaire. Convenimos con Hellmayr y Conover que la subespecie de la isla es *ruficollis*. Ejemplares colectados en Aruba y en Margarita son también *ruficollis* (Cory 1909: 196).

Nycticorax nycticorax hoactli (Gmelin). *Kwak.*
Ardea Hoactli Gmelin, Syst. Nat., 1, (2), p. 630, 1789. (México.)
Nycticorax nycticorax, Rutton 1931: 121.
Nycticorax naevius naevius, de Jong 1948: 4.

Señalada en Goto por Rutton donde también la vimos nosotros.

Nyctanassa violacea cayennensis (Gmelin). *Geelkruinkwak.*
Ardea cayennensis Gmelin, Syst. Nat., 1, (2), p. 626, 1789. (Cayena.)
Nyctanassa violacea, Rutton 1931: 122.

Señalada por Rutton en Goto. No encontramos que otros autores la hayan señalado.

Hellmayr y Conover (1948a: 218) registran la subespecie *cayennensis* de Las Aves y Margarita y podemos suponer que esta sea la subespecie de Bonaire.

Hay un ejemplar de *cayennensis* de Los Roques en el Museo de Ciencias Naturales, Caracas, pero hay tres ejemplares de *bancrofti*, de La Blanquilla, en la Colección Phelps. *Bancrofti* tiene el pico más grueso.

PHOENICOPTERIDAE FLAMENCOS O TOCOCOS

Phoenicopterus ruber ruber Linné. *Flamingo (Sjogógo).*
Phoenicopterus ruber Linné, Syst. Nat., 10^o ed., 1, p. 139, 1758.
(Las Antillas.); Hartert 1902: 306; Rutton 1931: 122; de Jong 1948: 4.
van Oordt 1949: 324.

Phoenicopterus sp.?. Hartert 1893c: 335; Cory 1909: 209.

Phoenicopterus ruber ruber, Hellmayr y Conover 1948a: 275.

Observamos una bandada de varios centenares en la gran salina de Gotomeer en el norte de la isla donde estaban comiendo pero no nidificando. Fuimos informados que no constaba que ahora anidan en Bonaire. Sabemos que en el pasado esta hermosa ave sí nidificaba allí. Westermann (1946: 81) dice: "Of great ornithological interest are the breeding colonies of the flamingo, 'sjogógo' — on Bonaire. In former years these beautiful birds nested also on some of the Venezuelan islands further eastwards (Las Aves, Los Roques, Orchila), and possibly on Klein-Curaçao, but have since been ousted from there. Unfortunately, in 1944, the flamingos of Bonaire have been scared away by irresponsible members of the U.S. Army and it is still uncertain whether the birds will eventually return to their nesting grounds."

Sabemos que en el año 1893 el Tococo anidaba en Bonaire en grandes bandadas. Hartert (1893b: 335) dice: "A great number of flamingos breed on Bonaire".

No hemos visto los trabajos sobre los Flamencos de Bonaire de Gabriel (1938) y de Swaen (1943) citados por Westermann (1946: 81); estas referencias aparecen en la bibliografía. *

ANATIDAE

PATOS

Dafila bahamensis bahamensis (Linné). *Bahamataling*
(*Patoe morèkè*).

Anas bahamensis Linné, Syst. Nat., 10^o ed., 1, p. 124, 1758. (Islas Bahamas.)

Dafila bahamensis, Rutten 1931: 123; de Jong 1948: 4.

Señalada por Rutten, únicamente en Goto, y por de Jong.

ACCIPITRIDAE

GAVILANES

Buteo albicaudatus colonus Berlepsch. *Witstaartbuizerd* (Valk).

Buteo albicaudatus colonus Berlepsch, Journ. f. Orn., 40, p. 91, 1892. (Isla de Curazao.); Hartert 1893c: 332; 1902: 304; Cory 1909: 210; Rutten 1931: 125; Hellmayr y Conover 1919: 152; van Oordt 1949: 324.

Buteo albicaudatus, de Jong 1948: 4.

Col. Hartert: 1 ♀ juv.

Hartert dice que es escasa en Bonaire. En los escarpados de coral cerca de Fontein vimos una en dos ocasiones. Rutten y de Jong la señalan como anidando en Bonaire; van Oordt también la señala.

PANDIONIDAE

AGUILAS PESCADORAS

Pandion haliaetus carolinensis (Gmelin). *Visarend*
..(*Gabilán piscadó*).

Falco carolinensis Gmelin, Syst. Nat., 1, p. 263, 1788. (Carolina.)

Pandion haliaetus carolinensis, van Oordt 1949: 325.

Es migratoria de Norteamérica.

Vimos una en la costa cerca de Pekelmeer. Observada en Lac por van Oordt.

FALCONIDAE

HALCONES

Caracara plancus cheriway (Jacquin). *Gierbuizerd* (Warawara).

Falco cheriway Jacquin, Beytr., p. 17, pl. 4, 1784. (Aruba y costa de Venezuela.)

* Hemos sido informados en 1950 que una gran colonia de varios centenares de individuos está de nuevo establecida y anidando en Pekelmeer. Ver fotografía en p. 9.



Tococos anidando en Pekelmeer en Agosto, 1950.
Fotografía de Weener.

Polyborus cheriway, Hartert 1893c: 332; 1902: 303; Cory 1909: 210; Rutten 1931: 126.

Caracara plancus cheriway, Hellmayr y Conover 1949: 285.

Polyborus cheriway audubonii, van Oordt 1949: 325.

Col. Ferry: 1 ♂.

Observada por nosotros.

Hartert dice que se encuentra en todas partes pero que no son numerosas y que las matan por suponer que destruyen las gallinas. Ferry relata que vió varias además de la que colectó. Observada por van Oordt en Pekelmeer.

Falco peregrinus anatum Bonaparte.

Falco anatum Bonaparte, Geog. and Comp. List, p. 4, 1838. (New Jersey.); Van Oordt 1949: 324.

Señalada en Bonaire solamente por van Oordt quien la observó en Pekelmeer, Kralendijk y Fontein.

Falco sparverius brevipennis (Berlepsch).

Dwerghavik
(*Kini-kini*).

Tinnunculus sparverius brevipennis Berlepsch, Journ. f. Orn., 40, p. 91, 1892. (Isla de Curazao.); Hartert 1893c: 332; 1902: 304.

Falco sparverius brevipennis, Cory 1909: 210; Hellmayr y Conover 1949: 332.

Falco sparverius, Rutten 1931: 126; de Jong 1948: 5.

Hartert dice que es muy escasa. Vimos uno de estos pequeños gavilanes revoloteando encima de las colinas arboladas cerca de Slagbaai.

HAEMATOPIDAE CARACOLEROS

Haematopus ostralegus ssp.?

Scholekster.

Haematopus palliatus, Rutten 1931: 115; de Jong 1948: 5.

Haematopus ostralegus palliatus, van Oordt 1949: 325.

Señalada por Rutten, de Jong y van Oordt (en Lac). Cory (1909: 253) dice que Ferry la colectó en Aruba y que ha sido colectada también en Curazao.

Ni Cory, Rutten o de Jong indican subespecie. La Colección Phelps tiene ejemplares de *prattii* de Los Roques y de La Blanquilla, y ejemplares de *palliatus* de las costas de las penínsulas de Paraguaná y la Goagira en Venezuela. La subespecie de Bonaire pudiera ser cualquiera de las dos. Estas subespecies se distinguen fácilmente por la punta del pico: *palliatus* la tiene más comprimida.

CHARADRIIDAE
ALCARAVANES, PLAYEROS, ETC.

Squatarola squatarola (Linné). *Zilverpluvier (Snepi)*.
Tringa squatarola Linné, Syst. Nat., 10^o ed., 1, p. 149. 1758. (Suecia.)
Squatarola squatarola, Rutten 1931: 112; de Jong 1948: 5; van Oordt
1949: 325.

Es migratoria de Norteamérica.

Señalada por Rutten, de Jong y van Oordt (en Pekelmeer).
Ferry la colectó en Aruba (Cory 1909: 197) y hay ejemplares
en la Colección Phelps de Los Roques.

Charadrius hiaticula semipalmatus Bonaparte. *Bontbekje*
(*Snepi*).

Charadrius semipalmatus Bonaparte, Journ. Acad. Nat. Sci. Phila., 5,
(1), p. 98, 1825. (New Jersey.); Rutten 1931: 112; de Jong 1948: 5; van
Oordt 1949: 325.

Es migratoria de Norteamérica.

Señalada por Rutten, de Jong y van Oordt (una bandada
de 600 en Pekelmeer). Ferry la colectó en Aruba y Los Roques
(Cory 1909: 253).

Charadrius alexandrinus nivosus (Cassin). *Strandpluvier*
(*Snepi*).

Aegialitis nivosa (us) Cassin, in Baird, Rep. Expl. Surv. R. R. Pac., 9,
pp. xlv, 696, 1858. (Presidio, California.)
Charadrius nivosus tenuirostris, Rutten 1931: 113; de Jong 1948: 5.

Señalada solamente por Rutten y de Jong quienes dicen
que nidifica en Bonaire. Hay ejemplares de Los Roques en la
Colección Phelps.

Charadrius collaris Vieillot. *Azara's Pluvier (Snepi)*.

Charadrius collaris Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., 27, p. 136. 1818.
(Paraguay, ex Azara.) Ridgway 1919: 141; Rutten 1931b; 113; Hellmayr
y Conover 1948: 67.

Aegialitis collaris, Hartert 1893c: 335.

Aegialitis collaris, Hartert 1902: 307; Cory 1909: 209.

Col. Hartert: 2 juv.

Hartert observó varias bandadas pequeñas. Los individuos
observados por nosotros estaban en la salina al sur de la isla.
Rutten la señala en la laguna de Washikemba.

Charadrius wilsonia cinnamominus (Ridgway). *Wilson's Pluvier*
(*Snepi*).

Pagolla wilsonia cinnamomina Ridgway, Bull. U. S. Nat. Mus., 50,
pt. 8, p. 108, (en la clave), p. 113, 1919. (Sabanilla, Colombia.); Rutten
1931: 112.

- Aegialitis rufinucha*, Hartert 1893c: 335.
Aegialitis wilsonius rufinucha, Hartert 1902: 307.
Ochthodromus wilsonius rufinuchus, Cory 1909: 210.
Charadrius wilsonia cinnamomus, de Jong 1948: 5.
Charadrius wilsonia cinnamominus, Hellmayr y Conover 1948b: 76

Hartert las encontró comunes en Laguna y en las salinas y opina que indudablemente nidifican en la isla. De Jong también la señala como nidificando.

SCOLOPACIDAE
BECASINAS, ETC.

Numenius phaeopus hudsonicus Latham.

Numenius hudsonicus Latham, Ind. Orn., 2, p. 712, 1790. (Bahía de Hudson.)

Numenius phaeopus hudsonicus, van Oordt 1949: 326.

Señalada únicamente por van Oordt (en Pekelmeer).

Tringa flavipes (Gmelin). *Kleine Geelpootruiter (Loopie)*.

Scolopax flavipes Gmelin, Syst. Nat., 1, pt. 2, p. 659, 1798 (Nueva York.)

Totanus flavipes, Cory 1909: 209; de Jong 1948: 5.

Neoglottis flavipes, Rutten 1931: 110.

Tringa flavipes, Hellmayr y Conover 1948b: 110.

Col. Ferry: 1 ♂.

Es migratoria de Norteamérica.

Observamos bandadas en Pekelmeer.

Tringa melanoleuca (Gmelin). *Groote Geelpootruiter (Loopie)*.

Scolopax melanoleuca Gmelin, Syst. Nat., 1, pt. 2, p. 659, 1789. (Labrador.)

Neoglottis melanoleuca, Rutten 1931: 109.

Totanus melanoleucus, Hartert 1893c: 334; 1902: 307; Cory 1909: 209.

Tringa melanoleuca, Hellmayr y Conover 1948b: 114.

Col. Hartert: 1 ♂; Col. Ferry: 1 ♂.

Es migratoria de Norteamérica.

Actitis macularia (Linné). *Gevlekte Strandloper (Loopie)*.

Tringa macularia Linné, Syst. Nat., 12^o ed., 1, p. 249, 1766. (Pensilvania.)

1 ♂.

Es migratoria de Norteamérica.

No había sido señalada anteriormente en Bonaire. El espécimen colectado por nosotros lo encontramos en el manglar de Lac.

Arenaria interpres morinella (Linné). *Steenloper (Snepi)*.

Tringa Morinella Linné, Syst. Nat., 12^o ed., 1, p. 249, 1766. (Georgia.)

Arenaria interpres morinella, Rutten 1931: 114; van Oordt 1949: 326.

Es migratoria de Norteamérica.

Señalada por Rutten y van Oordt (en Pekelmeer). Fué colectada en Aruba y Las Aves por Ferry (Cory 1909: 253) y por nosotros en Los Roques y La Blanquilla.

Crocethia alba (Pallas). *Dreiteenzandloper (Loopie)*.

Trynga alba Pallas, en Vroeg's Cat. Rais d'Ois., Adumbr., p. 7, 1764. (Mar del Norte.)

Calidris alba, Rutten 1931: 109.

Es migratoria de Norteamérica.

Únicamente señalada por Rutten. Hay ejemplares de Los Roques en la Colección Phelps.

Ereunetes pusillus (Linné). *Wilson's Zandsnip (Loopie)*.

Tringa pusilla Linné, Syst. Nat., 12^o ed., p. 252, 1766. (Santo Domingo.)

Ereunetes pusillus, Rutten 1931: 107.

Es migratoria de Norteamérica.

Señalada por Rutten. Ferry la colectó en Aruba y Margarita (Cory 1909: 252).

Erolia minutilla (Vieillot). *Kleinste Landloper (Loopie)*.

Tringa minutilla Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., nouv. éd., 34, p. 466, 1819. (Nueva Escocia.)

Tringa minutilla, Hartert 1893c: 335; 1902: 307.

Pisobia minutilla, Cory 1909: 209; Rutten 1931: 108; de Jong 1948: 6. Col. Hartert: 1 ♂.

Es migratoria de Norteamérica.

Hartert no vió sino el ejemplar colectado en Laguna. Nosotros la vimos cerca de Pekelmeer.

RECURVIROSTRIDAE

VIUDAS

Himantopus himantopus mexicanus (P. L. S. Müller).

Mexicaanse Steltluut (Kaweta di Patoe).

Charadrius Mexicanus P. L. S. Müller, Natursyst., Suppl., p. 117, 1776. (México.)

Himantopus mexicanus. Hartert 1893c: 334; 1902: 307; Cory 1909: 209; Rutten 1931: 106.

Himantopus h. mexicanus, de Jong 1948: 6.

Hartert vió una bandada en el sur de la isla donde también fué observada por nosotros. Rutten y de Jong dicen que son abundantes.

LARIDAE
GAVIOTAS

Larus atricilla Linné *Lachmeeuw (Meeuwtjie)*.
Larus atricilla Linné, Syst. Nat., 10^o ed., p. 136, 1758. (Islas Bahamas.); Hartert 1893c: 337; 1902: 309.
Croicocephalus atricilla, Ridgway 1919: 637; Rutten 1931: 103; de Jong 1948: 6; Hellmayr y Conover 1948b: 275.

Señalada por Rutten y de Jong.

Hartert la vió varias veces en la costa; los ejemplares que vimos estaban volando cerca de la playa de Kralendijk.

Sterna hirundo hirundo Linné. *Visdiefje (Meeuwtjie)*.
Sterna hirundo Linné, Syst. Nat., 10^o ed., 1, p. 137, 1758. (Suecia.)
Sterna hirundo, Hartert 1893c: 337; 1902: 309; Cory 1909: 209; Ridgway 1919: 495; Rutten 1931: 104; de Jong 1948: 6.
Col. Hartert: 2 (?).

Observada por nosotros. Hartert opina que nidifica en Bonaire pues encontró sobre los nidos de los flamencos cáscaras de huevos de gaviotas que él creyó pertenecían a esta especie por haber coleccionado allí dos ejemplares. De Jong la señala como nidificando.

Sterna albifrons antillarum (Lesson). *Dwergstern (Meeuwtjie)*.
Sternula antillarum Lesson, Compl. Oeuvres Buffon, 20, p. 256, 1847. (Guadalupe, Las Antillas.)
Sterna antillarum, Hartert 1893c: 337; 1902: 308; Cory 1909: 209.
Sternula antillarum antillarum, Ridgway 1919: 523; Rutten 1931: 105; de Jong 1948: 6.
Sterna albifrons antillarum, Hellmayr y Conover 1948b: 321.

Hartert señala esta especie como común. Rutten y de Jong dicen que nidifica en Bonaire.

Thalasseus maximus maximus (Boddaert). *Gaviota Real*.
Sterna maxima, Boddaert, Table Pl. enlum., p. 58, 1783. (Cayena.)
Sterna maxima, Hartert 1893c: 337; 1902: 308; Cory 1909: 209.
Thalasseus maximus, Ridgway 1919: 469; Rutten 1931: 104; de Jong 1948: 6.
Col. Hartert: 1 (?).

Thalasseus eurygnathus (Saunders). *Geelsnavel Zeezwaluw*.
Sterna eurygnatha Saunders, Proc. Zool. Soc. London, p. 654, fig 1, 1876. (Santa Catharina, Brasil.)
Thalasseus eurygnathus, Rutten 1931: 104; de Jong 1948: 6.

Señalada por Rutten y de Jong. Fué colectada en Aruba por Ferry (Cory 1909: 194) y hay ejemplares de las islas Los Roques en la Colección Phelps.

COLUMBIDAE
PALOMAS

Columba squamosa Bonnaterre. *Blauwduif (Blauduiji)*.

Columba squamosa Bonnaterre, Tabl. Enc. Méth., Orn., I, livr. 51, p. 234, 1792. (Guadalupe.) Hellmayr y Conover 1942: 433; de Jong 1948: 7.

Columba portoricensis, Hartert 1893c: 332; 1902: 304; Cory 1909: 210.

Patagioenas squamosa, Ridgway 1916: 314; Rutten 1931: 100.

Col. Ferry: 1 (?).

Hartert la colectó. Dice que es común cerca de Fontein: "I met with this Pigeon only among the rocks on Bonaire, where it is fairly common near Fontein. Its note is a very loud and strong cooing, consisting of three sounds, somewhat like coo-róo-coo, and repeated very frequently. I did not see this Pigeon on the ground, and it appears to get most of its food from the trees." De Jong la señala como nidificando. Nosotros, en Noviembre, ni la vimos ni la oímos.

Columba corensis Jacquin. *Witvlengelduif (Ala blanca)*.

Columba (corensis) Jacquin, Beyt. Gesch. Vögel, p. 31, 1784. (Coro, Venezuela.); Hellmayr y Conover 1942: 436.

Crossoptalmos gymnophthalmos, Ridgway 1916: 322; Rutten 1931: 100.

Columba gymnophthalma, Hartert 1893c: 332; Cory 1909: 210; de Jong 1948: 7.

Columba gymnophthalmus, Hartert 1902: 305.

Col. Ferry: 2 ♂, 1 ♀.

Observada por nosotros. Hartert dice que es muy común. De Jong la señala como nidificando.

Zenaidura auriculata vinaceo-rufa (Ridgway). *Bruinhals Grondduif (Ala doero)*.

Zenaida vinaceo-rufa Ridgway, Proc. U. S. Nat. Mus., 7, p. 176, 1884. (Curazao.) Hartert 1893c: 334; Cory 1909: 210.

Zenaida ruficauda vinaceorufa, Hartert 1902: 305; Ridgway 1916: 371; Rutten 1931: 102.

Zenaida ruficauda, de Jong 1948: 7.

Zenaidura auriculata vinaceo-rufa, Peters 1937: 86; Hellmayr y Conover 1942: 493.

3 ♂, 2 ♀.

Hartert dice que son muy comunes, que matan grandes cantidades en los tanques de agua en el verano y que son muy buenas para comer. De Jong la señala como nidificando en la isla.

Las colectadas por nosotros estaban en los matorrales cerca del tanque de agua de la Hacienda Guatemala.

Columbigallina passerina albivitta (Bonaparte). *Steenduijfe*
(*Tortolica*).

Chamaepelia albivitta Bonaparte, Comp. Rend. Acad. Sci. Paris, 40, p. 21, 1855. (Cartagena, Colombia.)

Columbigallina passerina perpallida Hartert 1893c: 334; 1902: 305.

Chaemepelia passerina perpallida, Cory 1909: 210.

Chaemepelia passerina albivitta, Ridgway 1916: 409; Rutten 1931: 101.

Columbigallina passerina albivitta, Peters 1937: 107; Hellmayr y Conover 1942: 523; de Jong 1948: 7.

Col. Ferry: 5 ♂, 5 ♀.

Observada por nosotros. Hartert dice que son sumamente comunes en todas partes: "In dry weather they assemble at the edge of the water-tanks in such numbers that sometimes 50 or 60, or even more, can be killed with one shot. The islanders use specially loaded cartridges, containing little powder and much of the smallest shot, for these slaughters." Cory también la encontró muy común. De Jong la señala como nidificando en la isla.

Hartert (1893c: 304) encontró que los ejemplares de Bonaire, Aruba y Curazao eran distintos de *albivitta* y los describió como *perpallida*, escogiendo un espécimen de Bonaire para el tipo. Subsiguientemente la raza *perpallida* fué sinonimizada con *albivitta* por Peters (1937: 107) y Hellmayr y Conover (1942: 521).

Leptotila verreauxi verreauxi (Bonaparte). *Roestbruine*
(*Boela duijfi*).

Leptotila verreauxi Bonaparte, Comp. Rend. Acad. Sci. Paris, 40, p. 99, 1855. (Colombia.)

Leptotila verreauxi, Hartert 1893c: 334; Cory 1909: 210; de Jong 1948: 7.

Leptotila verreauxi insularis, Hartert 1902: 305.

Leptotila verreauxi verreauxi, Ridgway 1916: 448; Rutten 1931: 102; Peters 1937: 123; Hellmayr y Conover 1942: 577.

Col. Ferry: 1 ♂, 1 ♀.

Observada por nosotros. Hartert dice que son más mansas que las otras palomas y que se pueden cazar con facilidad. De Jong la señala como nidificando.

PSITTACIDAE
PERICOS, COTORRAS, ETC.

Aratinga pertinax xanthogenius (Bonaparte). *Bonaireaanse Parkiet* (*Prikietsjie*).

Conurus xanthogenius Bonaparte, Comp. Rend. Acad. Sci. Paris, 30, p. 132, 1850. (Bonaire.) Hartert 1893c: 331; Cory 1909: 211.

Conurus pertinax xanthogenius, Hartert 1902: 302.

Eupsittula pertinax xanthogenia, Ridgway 1916: 166; Cory 1918, 62; Rutten 1931: 128.

Aratinga pertinax xanthogenia, Peters 1937: 191.

Aratinga pertinax xanthogenius, de Jong 1948: 7.

1 ♂. Col. Hartert: 12 (♂); Col. Ferry: 6 ♂, 7 ♀.

Sobre la gran abundancia de esta especie en Bonaire, Hartert dice: "...it is extremely common and numerous in almost every place in the island where the country is not quite bare. The screaming of these lovely birds is about the commonest noise that is heard in the bush on Bonaire, but they are often rather shy." Cory observa que Ferry le informó sobre lo común que era la especie. De Jong la señala como nidificando en la isla.

Hartert (1893: 301), comentando sobre la subespecie *arubensis* que habita en Aruba, dice que pone los huevos en huecos escarbados en hormigueros viejos, en árboles, en cuevas naturales y en cavidades en las rocas; según él, come principalmente las frutas de *Cereus*, *Melocactus* y de otras plantas.

Esta subespecie se encuentra solamente en Bonaire. Curaçao y Aruba tienen una subespecie distinta y peculiar en cada isla pero éstas no tienen toda la corona amarilla como la de Bonaire.

Amazona barbadensis rothschildi (Hartert). *Bonaire Parrot* (*Lore*).

Chrysotis rothschildi Hartert, Bull. Brit. Orn. Club, 1, p. 13, 1892. (Bonaire.); 1893b: 123; 1893c: 328; 1902: 303.

Amazona ochroptera rothschildi, Cory 1909: 211.

Amazona barbadensis rothschildi, Ridgway 1916: 253; Cory 1918: 87; Rutten 1931: 129; Peters 1937: 220; de Jong 1948: 7.

4 ♂, 2 ♀. Col. Hartert: 4 ♂, 3 ♀.

Hartert da los siguientes detalles: "This Amazon is common near Fontein, on the N. E. coast of Bonaire, and is said to breed on rocks as well as in hollow trees. I am told that it also occurs on Mt. Brandaris, and that it straggles occasionally to different parts of the island.

"These birds roost in the rocks of Fontein and fly out at

daybreak, returning to their roosting-places between 8 and 9 a.m. They leave again in search of food in the afternoon, and return just before sunset. They were easily shot while sitting on high trees or on the rocks, their harsh cries indicating their presence; although climbing, creeping and shooting in the tropical heat and among those wild rocks is rather trying work. When feeding in the plains they appeared to be much more shy than when at home. Their food consists of fruits of the *Melocactus*, *Cereus*, *Morinda*, *Guava*, and other trees."

Nuestros ejemplares fueron colectados en los matorrales y cardonales en el camino de Gotomeer.

CUCULIDAE GARRAPATEROS, ETC.

Crotophaga sulcirostris sulcirostris Swainson.

Zwarte Tsjoetsjoebi (Tjoetjoebi pretoe).

Crotophaga sulcirostris Swainson, Philos. Mag., 1, p. 440, 1827. (Temascaltepec, México.); Rutten 1931: 132; van Oordt 1949: 326.

Crotophaga ani, de Jong 1948: 7.

1 ♀.

El ejemplar colectado era uno de varios que vimos cerca de la carretera en las inmediaciones de Rincón.

Señalada por Rutten y van Oordt (en Dos Poos y "Boli-via"). De Jong señala *C. ani* pero como no encontramos otra referencia de esta especie para las tres islas, y como de Jong no dice haberla colectado, suponemos que se trata de la especie *sulcirostris*.

CAPRIMULGIDAE AGÜAITACAMINOS

Caprimulgus cayennensis insularis (Richmond). *Nachtzwaluw*
(*Para carpinteer*).

Stenopsis cayennensis insularis Richmond, Proc. Biol. Soc. Wash., 15, p. 159, 1902. (Curacao.); Ridgway 1914: 499; Rutten 1931: 130.

Stenopsis cayennensis, Hartert 1893c: 328; 1902: 303; Cory 1909: 212.

Thermochalcis cayennensis insularis, Cory 1918: 130; de Jong 1948: 8.

Caprimulgus cayennensis insularis, Peters 1940: 201.

Hartert dice que nidifica en Bonaire pero que es rara, encontrándose en lugares secos y pedregosos, de poca vegetación, donde nidifica. Los observados por nosotros estaban en el viejo campo de aterrizaje en el camino entre Kralendijk y Fontein.

TROCHILIDAE

TUCUSOS, CHUPAFLORES, ETC.

Chrysolampis mosquitus (Linné).

Bruin Blinker
(*Blenchi dornasol*).

Trochilus Mosquitus Linné, Syst. Nat., 10^o ed., 1, p. 120, 1758.

("In Indiis"; = Surinam, según Berlepsch y Hartert 1902: 87.)

Chrysolampis mosquitus, Hartert 1893c: 328; 1902: 301; Cory 1909: 212; Ridgway 1911: 666; Rutton 1931: 131; Peters 1945: 28.

Chrysolampis elatus, Cory 1918: 226; de Jong 1948: 8.

Col. Ferry: 4 ♂, 3 ♀; Col. Hartert (varios).

Hartert lo encontró común y observa que para mediados de Julio la mayoría de los ejemplares habían completado la mudanza de plumaje. Rutton la señala como nidificando.

Chlorostilbon mellisuga caribaeus Lawrence.

Groene Blinker
(*Blenchi berde*).

Chlorostilbon caribaeus Lawrence, Ann. Lyc. Nat. Hist. N. Y., 10, p. 13, 1871. (Isla de Curazao.); Hartert 1893c: 328; 1902: 301; Cory 1909: 212; Ridgway 1911: 559; Rutton 1931: 131; de Jong 1948: 8.

Chlorostilbon caribaeus caribaeus, Cory 1918: 204.

Chlorostilbon canivetii caribaeus, Peters 1945: 39.

1 ♂. Col. Hartert (varios); Col. Ferry: 1 ♂, 2 ♀.

Hartert dice que es común y que la mayoría de los ejemplares estaba mudando pero que algunos estaban en magnífico plumaje. Rutton y de Jong la señalan como nidificando.

ALCEDINIDAE

MARTINES PESCADORES

Ceryle alcyon alcyon (Linné).

Belted Kingfisher

Alcedo alcyon Linné, Syst. Nat., 10^o ed., 1, p. 115, 1758. (Carolina del Sur.)

Ceryle alcyon alcyon, van Oordt 1949: 326.

Es migratoria de Norteamérica.

Señalada únicamente por van Oordt, en Slachtbaai.

TYRANNIDAE

ATRAPAMOSCAS

Tyrannus dominicensis tenax Brodkorb.

Grijze Vliegenvanger
(*Pitirri*).

Tyrannus dominicensis tenax Brodkorb, The Auk, 67, p. 343, Julio 1950. (Isla de Margarita, Venezuela.)

Tyrannus dominicensis, Hartert 1893c: 328; 1902: 301; Cory 1909: 212; de Jong 1948: 8.

Tyrannus dominicensis dominicensis, Ridgway 1907: 706; Hellmayr 1927: 110; Rutten 1931: 134.

3 ♂. Col. Ferry: 4 ♂, 3 ♀.

Hartert dice que no son escasas pero que son menos abundantes que en Curazao. Dos de nuestros ejemplares fueron colectados en los manglares de Lac. De Jong la señala como nidificando.

Seguimos a Brodkorb (1950: 333-334) refiriendo la población de Bonaire, aunque no típica, a la subespecie de Margarita.

Myiarchus tyrannulus brevipennis Hartert. *Venezolaanse Vogel*
(*Pipiripie*).

Myiarchus brevipennis Hartert, Bull. Brit. Orn. Club, 3, p. 12, 1892. (Curazao y Bonaire.); 1893a: 123; 1893c: 328; 1902: 300; Ridgway 1904: 620.

Myiarchus tyrannulus brevipennis, Cory 1909: 212; Hellmayr 1927: 5.

Myiarchus tyrannulus, Rutten 1931: 134; de Jong 1948: 8.

3 ♂. Col. Ferry: 1 ♀.

Hartert dice que no son escasos. De Jong la señala como nidificando. Uno de nuestros ejemplares fué colectado en el matorral de Fontein, el otro en un manglar.

Elaenia martinica riisii Sclater. *Tjietjarie*.

Elaenia riisii Sclater, Proc. Zool. Soc. London, 28, p. 314, 1860. (Isla de Santo Tomás.)

Elaenia martinica riisii, Hartert 1902: 300; de Jong 1948: 8.

Elaenia martinica riisii, Cory 1909: 212; Hellmayr 1927: 408; Rutten 1931: 135.

1 ♂, 1 ♀ juv. Col. Ferry: 2 ♂, 1 ♀.

Observada por Hartert y señalada por Rutten. De Jong la señala como nidificando.

Sublegatus arenarum pallens Zimmer. *Kleiner Geelbuick*
Vliegenvanger (Para Stranjero).

Sublegatus arenarum pallens Zimmer, Am. Mus. Nov., No. 1109, p. 6, Mayo 15, 1941. (Isla de Curazao.)

Sublegatus glaber, Hartert 1893c: 328; 1902: 300; Ridgway 1907: 427; Cory 1909: 212.

Sublegatus modestus glaber, Hellmayr 1927: 448; Rutten 1931: 135.

Sublegatus modestus, de Jong 1948: 8.

2 ♂ 1 ♀, 1 (?). Col. Ferry: 10 ♂, 4 ♀.

Cory dice que Ferry la encontró en lugares arbolados. De Jong la señala como nidificando. Nuestros ejemplares fueron colectados en el manglar de Lac y en matorrales y cardonales.

HIRUNDINIDAE
GOLONDRINAS

Hirundo rustica erythrogaster Boddaert. *Schuurzwaluw*
(*Zouwchie*).

Hirundo erythrogaster Boddaert, Tabl. Pl. Enl., p. 45, 1783. (Cayena.); Rutten 1931: 136; de Jong 1948: 8.

Es migratoria de Norteamérica.

Señalada por Rutten y de Jong. Vimos una docena volando alrededor de la casa de la salina en Slagbaai.

MIMIDAE
PARAULATAS LLANERAS Y ZORZALES

Mimus gilvus rostratus Ridgway. *Grijze Zanger* (*Tsjoetsjoebie*).

Mimus gilvus rostratus Ridgway, Proc. U. S. Nat. Mus., 7, p. 173, 1884. (Isla de Curazao.); Hartert 1893c: 327; 1902: 296; Ridgway 1907: 236; Cory 1909: 213; Rutten 1931: 136; Hellmayr 1934: 316.

Mimus gilvus, de Jong 1948: 8.

4 ♂, 1 ♀, 1 (?). Col. Ferry: 6 ♂, 5 ♀.

Hartert dice que es común. De Jong la señala como nidificando. Uno de nuestros ejemplares fué colectado en los cujies de Fontein, los otros en matorrales.

Margarops fuscatus bonairensis Phelps y Phelps, Jr. *Zorzal*.
(*Tjutjubi spagnol*).

Margarops fuscatus bonairensis Phelps y Phelps, Jr., Proc. Biol. Soc. Wash., 61, p. 171, 1948. (Isla de Bonaire.)

Margarops fuscatus, Hartert 1893c: 327; 1902: 297; Cory 1909: 213; de Jong 1948: 8.

Margarops fuscatus fuscatus, Ridgway 1907: 265; Hellmayr 1934: 341; Rutten 1931: 136.

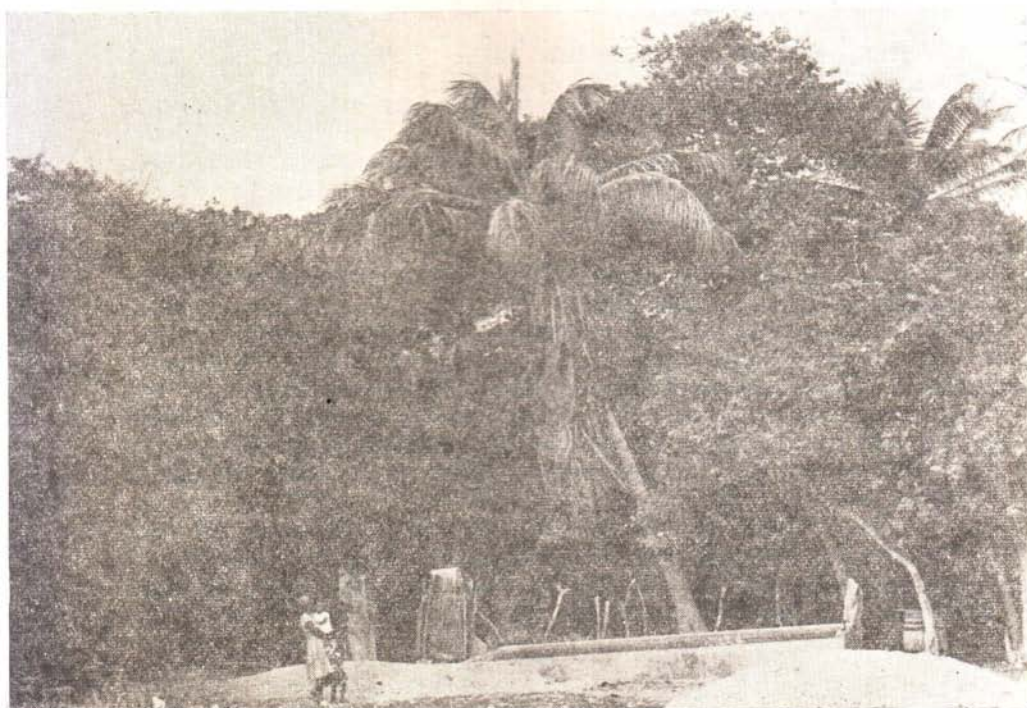
13 ♂, 1 ♀. Col. Hartert: 5 ♂.

Hartert dice que son comunes en los jardines de Fontein y que no la vió en otra parte. Relata que son aves peculiares, corriendo y saltando por el follaje, y a veces haciendo mucho ruido con chillidos, silbidos y gorjeos; que comen solamente frutas pues no encontró otra cosa en sus estómagos; que son destructivas para las frutas de las palmas de dátiles, del árbol *Carica papaya* y otros y que son tan amantes de la papaya que solían entrar por las ventanas a comer esta fruta cuando la tenía sobre la mesa.

Esta subespecie vive solamente en Bonaire donde de Jong la señala como nidificando; dos otras subespecies habitan en las Antillas, una de ellas en las islas venezolanas de Los Hermanos.



Vegetación árida cerca de Fontein. Plantación de áloe en primer término.



La localidad típica de *MARGAROPS FUSCATUS BONAIRENSIS*, el parque de Fontein. Hay aquí una fuente de agua dulce que atrae muchas aves.

Los ejemplares colectados por Hartert no fueron reconocidos subespecíficamente diferentes por estar en un plumaje tan viejo y gastado que no eran de valor para poder hacer una comparación subespecífica. Los nuestros están en plumaje fresco y fácilmente se pueden distinguir de *fuscatus* y *densirostris*. También fueron colectados en los árboles frutales del jardín de Fontein, la única localidad donde las encontramos.

VIREONIDAE CHIVÍES, ETC.

Vireo altiloquus bonairensis Phelps y Phelps, Jr.

Chivi Chivi de Bonaire.

Vireo altiloquus bonairensis Phelps y Phelps, Jr., Proc. Biol. Soc. Wash., 61, p. 173. (Isla de Bonaire.)

Vireosylva chivi agilis, Cory 1909: 213; Rutten 1931: 137.

Vireo altiloquus barbatulus, Hellmayr 1935: 150.

Vireosylva chivi, de Jong 1948: 8.

1 ♂, 1 ♀. Col. Ferry: 1 ♀.

Encontramos los dos ejemplares colectados en las cercanías de Fontein entre los cujíes y cardones. Hay cinco otras subespecies de esta ave que viven en las Antillas Mayores y Menores. *Bonairensis* se encuentra solamente en Bonaire.

El ejemplar colectado por Ferry fué identificado primeramente por Cory (1909: 213) como *Vireosylva chivi agilis* = *Vireo olivaceus vividior*; luego fué identificado por Hellmayr (1935: 150) como *V. altiloquus barbatulus*. El Sr. Emmet R. Blake, Conservador Asociado del Chicago Natural History Museum, escribe (Dic. 8, 1948) que este ejemplar corresponde bastante bien a nuestra descripción de *V. a. bonairensis*.

COEREBIDAE REINITAS COMUNES

Coereba flaveola uropygialis Berlepsch.

Geelborstje (Barica heel).

Coereba uropygialis Berlepsch, Journ. Orn., 40, p. 77, 1892. (Isla de Curazao.); Ridgway 1902: 420; Cory 1909: 213; Rutten 1931: 140; de Jong 1948: 9.

Certhiola uropygialis, Hartert 1893c: 327.

Coereba flaveola uropygialis, Hartert 1902: 297; Hellmayr 1935: 301.
2 ♀. Col. Ferry: 10 ♂, 8 ♀.

Hartert dice que la encontró excesivamente abundante. De Jong la señala como nidificando.

Esta subespecie vive también en Curazao y Aruba. Otras subespecies habitan en las islas venezolanas y en las Antillas, así como también en tierra firme.

PARULIDAE
CANARIOS DE MANGLE, REINITAS

Dendroica petechia rufopileata Ridgway. *Kerkvogeltje*
(*Para-di-Misa*).

Dendroica rufopileata Ridgway, Proc. U. S. Nat. Mus., 7, p. 173, 1884.
(Isla de Curazao.); Hartert 1893c: 327.

Dendroica petechia rufopileata, Hartert 1902: 297; Peters 1927: 39;
Hellmayr 1935: 377.

Dendroica ruficapilla rufopileata, Ridgway 1902: 525; Cory 1909: 213;
Rutten 1931: 137.

Dendroica petechia rufocapilla, de Jong 1948: 9.

8 ♂, 7 ♀, 2 (?). Col. Ferry: 8 ♂, 6 ♀.

Hartert dice que son muy comunes. Nosotros las encontramos comunes en los cardonales y manglares. De Jong la señala como nidificando.

Seiurus noveboracensis notabilis Ridgway.

Reinita de Agua Mayor.

Seiurus naevius notabilis Ridgway, Proc. U. S. Nat. Mus., 3, p. 12.
1880. (Wyoming.)

1 (?). .

Es migratoria de Norteamérica.

No había sido señalada anteriormente en Bonaire. Nuestro ejemplar fué colectado entre los cujíes cerca de Gotomeer.

ICTERIDAE
TURPIALES, ETC.

Icterus nigrogularis curasoënsis Ridgway. *Hondentropiaal*
(*Trupiaal cacho*).

Icterus curasoënsis Ridgway, Proc. U. S. Nat. Mus., 7, p. 174, 1884.
(Isla de Curazao.)

Icterus xanthornus curacaoensis, Hartert 1893c: 328; Cory 1909: 212;
Rutten 1931: 142.

Xanthornus nigrogularis curasoensis, Hartert 1902: 299.

Icterus xanthornus curasoensis, Ridgway 1902: 303; de Jong 1948: 9.

Icterus nigrogularis curasoënsis, Hellmayr 1937: 135.

1 ♂. Col. Ferry: 2 ♀.

Hartert las encontró algo escasas. De Jong la señala como nidificando. Nuestro ejemplar fué colectado en el jardín de Fontein. Esta subespecie vive solamente en Bonaire, Curazao y Aruba.

FRINGILLIDAE
TORDITOS, SEMILLEROS, ETC.

Tiaris bicolor sharpei (Hartert). *Curacaase Vink (Moffi)*.

Euetheia sharpei Hartert, Bull. Brit. Orn. Club, 1, p. 37, 1893. Isla de Curazao.); 1893c: 328.

Euetheia bicolor sharpei, Ridgway 1901: 543; Hartert 1902: 299.

Tiaris sharpei, Cory 1909: 213; Rutten 1931: 138.

Tiaris bicolor sharpei, Hellmayr 1938: 126; de Jong 1948: 9.

1 ♂. Col. Ferry: 8 ♂, 4 ♀.

Hartert dice que son muy comunes y de Jong la señala como nidificando. Nuestro ejemplar fué colectado en un matorral. Esta subespecie vive también en Curazao y Bonaire; otras subespecies habitan en las islas venezolanas, las Antillas y en tierra firme.

Ammodramus savannarum caribaeus (Hartert).

Sprinkhaanmus (Ratón de Cero).

Coturniculus savannarum caribaeus Hartert, Nov. Zool., 9, p. 298, 1902. (Isla de Bonaire.)

Ammodromus savannarum, Hartert 1893c: 327; de Jong 1948: 9.

Coturniculus savannarum savannarum, Ridgway 1901: 206.

Ammodramus savannarum caribaeus, Cory 1909: 213; Rutten 1931: 139; Hellmayr 1938: 495.

Col. Hartert (varios); Col. Ferry: 1 (?).

Hartert dice que la encontró común en los pajonales de "Aruba-Estate", cerca de Kralendijk. Nosotros la buscamos con interés por toda la isla y especialmente en la Hacienda Guatemala que según nos informaron era antes "Aruba-Estate", pero en vano.

Esta subespecie fué descrita de Bonaire pero ha sido señalada también en Curazao. Otras subespecies habitan en las Antillas Mayores y en Norteamérica.

LISTA DE OBRAS CITADAS

- Berlepsch, Hans y Hartert, Ernst**
 1902 On the Birds of the Orinoco Region. Nov. Zool. 9, pp. 1-134.
- Brodkorb, Pierce**
 1950 Geographical Variation in the Gray Kingbird, *Tyrannus dominicensis*. The Auk, 67, pp. 333-344, Julio.
- Cory, Charles B.**
 1909 The Birds of the Leeward Islands, Caribbean Sea. Field Mus. Nat. Hist., Zool. Ser., 1, No. 5, pp. 193-255.
 1918 Catalogue of the Birds of the Americas, etc. Field Mus. Nat. Hist., Zool. Series, XIII, Part. II, No. 1.
- Gabriel, Alfons**
 1938 Tschogogo. Aus dem Leben der Flamingos. Stuttgart.
- Hartert, Ernst**
 1892 Description of *Chrysotis rothschildi* from Bonaire. Bull. Brit. Orn. Club, 1, p. xiii.
 1893a Description of *Myiarchus brevipennis*. Ibis, p. 123.
 1893b Description of *Chrysotis rothschildi*. Ibis, pp. 123-124.
 1893c On the Birds of the Islands of Aruba, Curacao and Bonaire. Ibis, pp. 289-338.
 1902 Die mit Sicherheit festgestellten Vögel der Inseln Aruba, Curaçao und Bonaire. Nov. Zool., 9, pp. 295-309.
- Hellmayr, Charles E.**
 1927 Catalogue of the Birds of the Americas, etc. Field Mus. Nat. Hist., Zool. Series, XIII, Pt. V.
 1934 idem, Pt. VII.
 1935 idem, Pt. VIII.
 1937 idem, Pt. IX.
 1938 idem, Pt. XI.
- Hellmayr, Charles E. y Conover, Boardman**
 1942 Catalogue of the Birds of the Americas, etc. Field Mus. Nat. Hist., Zool. Series, XIII, Pt. I, No. 1.
 1948a idem, Pt. I, No. 2.
 1948b idem, Pt. I, No. 3.
 1949 idem, Pt. I, No. 4.
- Jong, M. de**
 1948 De vogels van Curacao, Aruba en Bonaire. Limosa, jaargang 21, No. 1, pp. 1-9.
- Oordt, G. J. van**
 1949 Bijdrage tot de Kennis van de Avifauna van Curacao en Bonaire. Bijdragen tot de Dierkunde. Aflevering 28, pp. 323-326.
- Peters, James L.**
 1927 A Revision of the Golden Warblers, *Dendroica petechia* (Linné). Proc. Biol. Soc. Wash., 40, pp. 31-42.
 1931 Check List of Birds of the World. I.
 1937 idem III.
 1940 idem IV.
 1945 idem V.

Phelps, William H. y Phelps Jr., William H.

- 1948 Two New Subspecies of Birds from Bonaire Island. Proc. Biol. Soc. Wash., 61, pp. 171-174.
1950 Lista de las Aves de Venezuela con su Distribución. Bol. Soc. Ven. Cien. Nat., No. 75, pp. 1-427.

Ridgway, Robert

- 1901 The Birds of North and Middle America. Bull. U. S. Nat. Mus., No. 50, Pt. I.
1902 idem, Pt. II.
1907 idem, Pt. IV.
1911 idem, Pt. V.
1914 idem, Pt. VI.
1916 idem, Pt. VII.
1919 idem, Pt. VIII.

Rutten, M. G.

- 1931 Over de vogels van de Hollandsche Benedenwindsche Eilanden (Antillen). Ardea, jaargang XX, aflevering 3, pp. 91-143.

Swaen, A. E. H.

- 1943 De Flamingo's van Bonaire. Ardea.

Westermann, J. H.

- 1946 Bird Preservation in the Territory of Curaçao. Uitgaven Studiekring Suriname Curaçao. Jaarboek 1945-1946. Utrecht.