

CATÁLOGO

DE LAS

AVES DEL ARCHIPIÉLAGO CANARIO,

POR

DON ANATAEL CABRERA Y DÍAZ.

(Sección de Sevilla. — Sesión del 14 de Abril de 1893.)

Una residencia prolongada en el archipiélago canario, cuya interesante naturaleza y suave clima atraen á tantos hombres estudiosos, me permitió hacer conocimiento personal con muchas eminencias extranjeras y despertó mi afición á observar y coleccionar los variados productos de aquel país, á cuya tarea me consagré por entero durante cuatro años. En este orden de estudios, el de las aves fué el que de preferencia hubo de ocuparme, realizando frecuentes cacerías, formando colecciones de pieles y de huevos y, lo que es más difícil, reuniendo la literatura ornitológica canaria, que se encuentra por extremo dispersa. Con ser ésta bastante rica, todavía he recogido no pocas especies que hasta el presente no se han citado del archipiélago, otras reputadas como raras, y otras, en fin, como de dudosa existencia en Canarias.

El conjunto de todas estas investigaciones, así ajenas como personales, tocantes á la ornitología de las Afortunadas, pareció á mi querido maestro y entusiasta naturalista, D. Salvador Calderón, que podría ser asunto de un trabajo interesante para nuestra Sociedad, insistiendo repetidas veces en la conveniencia de que lo redactase. Es verdad que ya nuestros ANALES publicaron un catálogo de las aves de Tenerife, escrito por el entendido profesor D. Vicente Mompó y Vidal; pero el

asunto no está por eso agotado todavía, ni mucho menos, tanto por el carácter esencialmente local de dicho trabajo, que no se presta á consideraciones geográficas de conjunto, como por haberse realizado con posterioridad á su aparición los estudios de más importancia y debidos á especialistas eminentísimos sobre la ornitología de Canarias.

Tales son los motivos que me han inducido á emprender el presente bosquejo y á atreverme á continuar la labor comenzada en esta Sociedad por los Sres. Calderón, Mompó y el inolvidable Masferrer, obra meritoria encaminada al conocimiento de la naturaleza del archipiélago canario.

OBRAS CONSULTADAS:

LEDRÚ (André Pierre).—Voyage aux îles de Ténérife, la Trinité, etc., de 1796 à 1798. Paris, 1810. Dos tomos en 8.^o; páginas 14 á 210.

VIERA Y CLAVIJO (José).—Diccionario de Historia Natural de las islas Canarias, 1799. Las Palmas, 1866. Dos tomos.

WEBB ET BERTHELOT (P. Barker et Sabin).—Histoire Naturelle des îles Canaries. Paris, 1836 á 1850.

BOLLE (Charles).—Journal für ornithologie (Cabanis). Cassel, 1854, 1855, 1857, 1862.

BUSTO Y BLANCO (Fernando del).—Topografía médica de las islas Canarias (Fauna Canaria). Sevilla, 1864. Un tomo.

GODMAN (F. du Cane).—The Ibis, a Magazine of general ornithology. Londres, 1872; páginas 158 á 209.

MANRIQUE SAAVEDRA (Antonio María).—Elementos de Geografía é Historia Natural de las islas Canarias. Las Palmas, 1873.

BERTHELOT (Sabin) — Oiseaux voyageurs et poissons de passage. Paris, 1875 á 1876. Dos tomos.

MOMPÓ Y VIDAL (Vicente).—Catálogo de las aves de Tenerife; ANALES DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL. Madrid, 1876, t. III, cuaderno 3.^o

GUNDLACH (Dr.).—Aves de las islas Canarias. «Revista de Canarias», año 1.^o, núm. 25. Diciembre 8 de 1879.

SERRA Y MORATÍN (Leandro).—Ornitología Canaria. «Revista de Canarias», años 1.^o, 2.^o y 4.^o, números 12 de 1879; 35 de 1880; 36 de 1880; 48 de 1880; 79 de 1882.

BOLLE (Charles).—Anthus Berthelotii; The Ibis, 1862.

MEADE-WALDO (E. G.).—Further Notes on the Birds of the Canary Islands; The Ibis, October, 1889; January, 1889; October, 1890.

TRISTRAM (H. B. DD., F. R. S.).—Ornithological Notes on the Island of Gran Canaria, *The Ibis*, January, 1889.

— Notes on the Island of Palma in the Canary Group, *The Ibis*, January, 1890.

KOENIG (Dr. A.) J. f. O., 1890.—Ornithologische Forschungsergebnisse einer Reise nach Madeira und den Canarischen Inseln.

REID (S. G. Captain).—Notes on the Birds of Teneriffe; *Ibis* 1887, páginas 424 á 435; *Ibis* 1888, páginas 73 á 83.

Está situado el archipiélago canario entre el cabo Bojador y el Jubi, á unas 50 leguas próximamente de la costa occidental de África, hallándose la más cerca á unas 14, y todas entre el 5° del trópico de Cáncer, y se compone de siete islas, como es sabido: Tenerife, Gran Canaria, Palma, Lanzarote, Fuerteventura, Gomera y Hierro; seis islotes importantes: Alegranza, Graciosa, Montaña clara, Roque del Este, Roque del Oeste é isla de Lobos, y un gran número de pequeños roquedales, interesantes, por cierto, para nuestro asunto, y que se hallan inmediatos á las mayores de las islas.

Encontrándose este archipiélago entre el África y Europa, tanto la fauna como la flora se presentan con caracteres en parte africanos y en parte europeos; es decir, muy semejante á la del África septentrional y á la del Mediodía de Europa. Dicha fauna canaria se compone de reducido número de especies, pero características de la región paleártica.

Si examinamos desde el punto de vista de su distribución geográfica las formas aladas que habitan el archipiélago, encontramos que un reducido número son peculiares á él, y contribuyen á caracterizarle zoológicamente. Algunas no abandonan el archipiélago en sus correrías que realizan de la cumbre al valle ó de la llanura á las montañas. En este grupo podrían incluirse también algunas especies como emigrantes al África y que retornan en la época de la cría, aprovechando la mejor estación de este clima, y volviendo otra vez después de haber verificado sus puestas en busca de condiciones más adecuadas para su subsistencia. A otro grupo, que es el más numeroso, pertenecen las aves viajeras, tanto africanas como europeas. el cual es susceptible de subdividirse en otros dos grupos: uno el de las especies que vienen á Canarias todos los

años en períodos más ó menos conocidos, y otro de especies que no son tan frecuentes, pero cuya llegada en determinada época, que se conoce aproximadamente, se relaciona con las grandes emigraciones del continente africano al europeo.

Un último grupo más corto le componen ciertas especies también más raras, que son las arrojadas á estas islas, quizá extraviadas ó arrastradas por los huracanes ó los grandes vientos que las encuentran en el curso de sus emigraciones. La permanencia de estas es naturalmente muy limitada en el archipiélago.

Corresponden al primer grupo de nuestra división, esto es, al de las aves propias de Canarias, sólo las siguientes especies: *Falco tinnunculus* var. *canariensis* Kg., *Picus major* var. *canariensis* Kg., *Cypselus unicolor* Jard., *Pratincola dacontæ* M. Waldo, *Sylvia atricapilla* var. *Heinekeni* Jard., *Phylloscopus rufa* var. *fortunatus* Tristram, *Regulus cristatus* var. *satelles* Kg., *Rubicula familiaris* var. *superbus* Kg., *Anthus Berthelotii* Bolle, *Parus Tenerife* Lesson, *Parus Palmensis* M. Waldo, *Parus ombriosus* M. Waldo, *Fringilla tintillon* Berth., *Fringilla teidea* Webb et Berth., *Fringilla Palmæ* Tristram, *Serinus canarius* Ln., *Columba Bolli* Godman, *Columba laurivora* Webb et Berth., *Perdix rufa* var. *australis* Tristram. y *Bulweria columbina* Moq-Tand. Total 14 especies y 7 variedades de las típicas europeas.

El segundo grupo, ó sea el de las aves que anidan en las islas y no emigran, sólo presenta variedades de interés científico en la coloración de sus plumajes ó en la longitud de sus miembros, debidos, á no dudarlo, á la adaptación á las condiciones del terreno, alimentos, presión atmosférica, temperatura, etc. Entre estas se cuentan: el *Neophron percnopterus* Sav., *Haliæetus albicilla* L., *Otus vulgaris* Flemm., *Strix flammea* L., *Sylvia atricapilla* L., *Curruca conspicillata* Marm., *Curruca melanocephala* Gmel., *Regulus cristatus* Char., *Rubecula familiaris* Blyth, *Motacilla melahope* Pall., *Parus ceruleus* L., *Turdus merula* L., *Lanius algeriensis* Lesson, *Corvus tingitanus* Irby, *Pyrhocorax graculus* L., *Passer hispaniolensis* Temm., *Passer petronia* L., *Carduelis elegans* Steph., *Cannabina linota* Gmel., *Pyrhula githaginea* Licht., *Miliaria Europæa* Sws., *Alauda brachydactyla* Siesl., *Calandrella minor* Cab., *Columba livia* Briss., *Turtur auritus* Ray, *Pterocles arenarius* Pall., *Per-*

dix petrosa Gmel., *Otis houbara* Gmel., *Cursorius gallicus* Gmel., *Edicnemus crepitans* Temm., *Charadrius cantianus* Lth., *Scolopax rusticola* L., *Ardea cinerea* L., *Puffinus cineraceus* Kuhl, *Larus leucophæus* Licht., y *Sterna hirundo* L.

Una segunda división de este grupo podría formarse con las especies que criando en el archipiélago, realizan emigraciones periódicas desde la primavera hasta la entrada del otoño. En esta división entrarían las siguientes especies: *Cypselus apus* L., *Cypselus pallidus* Shel, *Cypselus unicolor* Jard., *Upupa epops* L., *Turtur auritus* Ray, *Coturnix communis* Bonn., *Scolopax rusticola* L., y *Puffinus cinerascens* Kuhl. Sin embargo, algunas de estas especies, adaptadas ya al clima de Canarias no llegan á abandonar las islas, como sucede á algunas parejas del *Upupa epops* L., que se estacionan en invierno en los sitios de las costas más abrigados de los vientos, así como algunas *Coturnix communis* Bonn., buscan las templadas orillas de los bosquecillos de retamas y brezos, donde pueden verse libres de las continuadas persecuciones de las aves de rapiña.

El grupo de aves viajeras es el más numeroso del archipiélago, y de éstas, como dejamos dicho, pueden hacerse tres grandes subdivisiones, que son:

1.^a *Viajeras periódicas*, ó sean aquellas que vienen todos los años en períodos más ó menos fijos, á saber: el *Falco peregrinus* Briss., *Circus æruginosus* L., *Chelidon urbica* L., *Hirundo rustica* L., *Coracias garrula* L., *Motacilla alba* L., *Turdus pilaris* L., *Turdus iliacus* L., *Sturnus vulgaris* L., *Alauda arvensis* L., *Plurialis varius* Briss., *Charadrius hiaticula* L., *Charadrius cantianus* Lath., *Vanellus cristatus* Mey., *Numenius phæopus* L., *Gallinago scolopacinus* Bp., *Gallinago Gallinula* L., *Actitis hypoleucos* Boie ex Linn., *Porzana minuta* Pall., *Gallinula chloropus* L., *Fulica Atra* L., *Fulica cristata* Gmel., *Puffinus anglorum* Kuhl, *Puffinus major* Fabr., *Thalassidroma pelagica* L., *Thalassidroma oceanica* Kuhl, *Procellaria marina* Lath., *Larus marinus* L., *Larus fuscus* L., *Larus tridactylus* L., *Sterna cantiaca* Gmel., *Sterna minuta* L., *Anas boschas* L., *Marca penelope* L. y *Querquedula crecca* L.

2.^a *Frecuentes*, que son las que vulgarmente denominan en el país *aves raras*, que hacen su aparición en determinados años sin guardar un período fijo:

Pandion haliaëtus L., *Pernis apivorus* L., *Milvus niger* Briss.,

Falco barbarus L., *Falco subbuteo* Bp., *Falco æsalon* L., *Falco tinnunculus* L., *Astur palumbarius* L., *Circus cineraceus* Montagu, *Otus brachyotus* Gmel., *Noctua minor* Briss., *Picus minor* L., *Gecinus viridis* L., *Cuculus canorus* L., *Oxylophus glandarius* L., *Caprimulgus europæus* L., *Caprimulgus ruficollis* Temm., *Cypselus Melba* L., *Cotyle rupestris* Scop., *Cotyle riparia* L., *Merops apiaster* L., *Merops viridis* Gmel., *Alcedo ispida* L., *Sitta cæsia* Mey. et Wolf., *Sitta europæa* L., *Saxicola œnanthe* L., *Pratincola rubicola* L., *Pratincola rubetra* L., *Sylvia hortensis* Gmel., *Curruca orfea* Temm., *Curruca cinerea* Briss., *Curruca subalpina* Bonelli, *Phyllopneuste trochilus* L., *Ruticilla phœnicura* L., *Ruticilla tilhys* Scop., *Cyanecula suecica* L., *Motacilla lugubris* Temm., *Budytes flava* L., *Anthus trivialis* Gemm., *Turdus musicus* L., *Turdus viscivorus* L., *Hydrobata cinclus* L., *Lanius hemiteucurus* Fisch., *Lanius minor* Gmel., *Lanius icterus* Cuv., *Lanius rufus* Briss., *Muscicapa atricapilla* L., *Butalis griseola* L., *Sturnus unicolor* La Marm., *Montifringilla nivalis* Briss., *Ligurinus chloris* L., *Chrysomitris spinus* L., *Emberiza citrinella* L., *Emberiza cia* L., *Emberiza hortulana* L., *Galerida cristata* L., *Columba trocaz* Heinek., *Columba senegalensis* L., *Pterocles alchata* L., *Glareola pratincola* L., *Pluvianus ægyptius* Vieill., *Pluvialis apricarius* L., *Morinellus tartaricus* Pall., *Hæmatopus ostralegus* L., *Tringa interpres* L., *Numenius arcuata* L., *Limosa ægocephala* L., *Limosa rufa* Briss., *Gallinago major* Gmel., *Calidris arenaria* L., *Pelidna subarquata* Guld., *Macchetes pugnax* L., *Totanus griseus* L., *Totanus ochropus* Temm., *Crex pratensis* Bechst., *Porzana marnetta* Leach, *Ardea purpurea* L., *Egretta alba* L., *Egretta garzetta* L., *Buphus ralloides* Scop., *Ardeola minuta* L., *Nycticorax europæus* Heph., *Botaurus stellaris* L., *Ciconia alba* Willung., *Platalea leucorodia* L., *Pelecanus onocrotalus* L., *Sula fulva* Vieill., *Phalacrocorax carbo* L., *Larus ridibundus* L., *Larus minutus* Pall., *Spatula clypeata* L., *Querquedula circia* L., *Querquedula angustirostris* Menet., *Fuligula ferina* L., *Fuligula africana* Gmel., *Nyroca leucophthalmos* Bechst., *Oidemia nigra* L., *Uria troile* L., *Alca torda* L.

3.^a Aves extraviadas por causas desconocidas y cuya aparición en el archipiélago es muy poco frecuente:

Neophron pileatus Savg., *Gyps fulvus* Bris., *Aquila nria* Briss., *Syrnium aluco* L., *Noctua Sijn* d'Orb., *Hirundo Savignii* Steph., *Merops persica* Pall., *Halcyon ruficentris* Svr., *Troglodites par-*

rulus Koch. *Hypolais polyglotta* Vieill., *Regulus maderensis* Hare., *Calamodita schænobænus* Scop., *Cyanecula Wolfs* Br., *Lusciola philomela* Besch., *Turdus solitarius* Wils., *Corvus monedula* L., *Fringilla spodiogena* Bp., *Loxia curvirostra* L., *Emberiza Saharæ* Le Vaill., *Calandrella pispoleta* Pall., *Pterocles alchata* L., *Hæmatopus Moquini* Bp., *Recurvirostra avocetta* L., *Himantopus candidus* Bmm., *Rallus aquaticus* L., *Porzana Bailloni* Vieill., *Porphyrio cæsius* Waw., *Anthropoides virgo* L., *Ardea Goliath* Brehm., *Ardeola Sturmi* Wagl., *Botaurus Fretii-Hudsonis* Briss., *Sula bassana* L., *Phalacrocorax cristatus* Pab., *Diomedea exulans* L., *Procellaria gigantea* Gmel., *Phaëton æthereus* L., *Larus Gelastes* Licht., *Sterna senegalensis* Sws., *Hydrochelidon fissipes* L., *Phœnicopterus roseus* Pall., *Anser cinereus* Mey., *Uria grylle* L. y *Mergusus alle* L.

Resumiendo los datos que dejamos apuntados, se deduce que la fauna ornitológica de Canarias es de carácter mixto y que el grupo más numeroso está representado por las aves europeas, siendo estas más abundantes en las islas que constituyen el grupo occidental: Tenerife, La Palma, Gomera y Hierro. Las condiciones físicas de estas islas, la elevación de sus montañas, la composición basáltica de sus rocas, así como también lo templado de su clima y su vegetación persistente, son causas de que dichas aves encuentren medios adecuados para su completa adaptación, y por consiguiente el perfecto desarrollo de su vida. El otro grupo de islas, ó sea el que denominamos oriental, perfectamente representado por Lanzarote y Fuerteventura y la serie de grandes islotes desiertos del NE., ofrece una semejanza bien marcada con la fauna del Sáhara; pues no sólo las extensas llanuras de sus playas arenosas, sino la vegetación raquílica y subtropical, unida á la temperatura de 30°, son causa de que las especies de aquella región se adapten bien á la de ésta, y su procedencia sea casi exclusivamente africana. Una tercera división pudiéramos hacer colocando en ella la isla de Gran Canaria por participar ésta de ambas condiciones y vivir en ella algunas aves pertenecientes á ambos grupos.

Algunas especies de las enumeradas presentan ciertas particularidades que han llamado nuestra atención y creemos merecen ser consignadas; así entre las cantoras hay notables diferencias entre las que habitan la parte N. y las de la misma

especie que se encuentran en el S., como también ofrecen diferencias bien marcadas las de las llanuras comparadas con las de los valles. Las inflexiones que sufre la voz de los pájaros que habitan las ondulaciones que forman las rocas en aquellos sitios, hace variar notablemente sus cantos, y así no es extraño escuchar en algunas especies, tales como el *Turdus merula* L. y la *Sylvia atricapilla* L., que habitan en los sitios ya nombrados, su canto particular consistente en una repetición continuada en el mismo tono de la primera fase de la serie de sonidos que emite.

Otras especies se hallan localizadas de tal manera, que todos cuantos esfuerzos se han hecho para propagarlas por medio de la adaptación por otras regiones en que serían muy convenientes, han resultado infructuosos, presentándose siempre rebeldes á toda clase de ensayos. Entre estas, citaremos el *Pyrhocorax graculus* L., que habita exclusivamente en la isla de la Palma, el cual nunca ha sido observado en la de Tenerife y Gomera sus vecinas. En la Palma no se encuentra la *Perdix petrosa* Gmel., siendo abundantísima en la última de las citadas islas; asimismo el *Pterocles arenarius* Pall., la *Otis houbara* Gmel. y el *Cursorius gallicus* Gmel., etc., están confinadas en Canarias en las desiertas llanuras arenosas de Lanzarote y Fuerteventura, con excepción del último que no es raro verle en determinados sitios de la Gran Canaria.

Otras aves se encuentran extendidas en las diversas alturas de las montañas del archipiélago, en relación con las zonas botánicas: así el *Fringilla Teydea* Berth., y el *Fringilla Palmæ* Tristram. son de la región en que vegeta el *Pinus canariensis* Chr. Sm., aunque también el primero se encuentra en la región de la retama blanca (*Spartocytisus nubigenus* Brouss.). El *Lanius algeriensis* Lesson, habita en el litoral y en las cañadas en la isla de Tenerife, sin que en las zonas intermedias se encuentre (á lo menos con frecuencia) habiendo producido este alejamiento de unos grupos de individuos con respecto á otros, variedades que parecen sub-especies climáticas diversas en la coloración, determinadas por la altitud y otras causas físicas. La *Columba laurivora* Berth., y *Bollii* Godman, que busca los sitios más sombríos de los bosques donde crecen con asombrosa exuberancia los laureles, hayas, tilos, *follaos* y *acebiños*, nunca se las encuentra fuera de estas regiones.

Entendemos que puede ser de utilidad á las personas que piensen ocuparse en el porvenir de la ornitología canaria ofrecerles el catálogo general con cuantos hallazgos se han realizado hasta el día; pero que todavía obtendrán mayor provecho completándole con las descripciones de las especies puramente atlánticas, debidas á varios naturalistas eminentes, y publicadas en obras diversas y en revistas cuya compilación por extremo penosa y difícil, hemos podido ir haciendo en un período de muchos años, como hemos dicho, merced al conocimiento personal de varios de los citados naturalistas, á quienes somos deudores de sus valiosas monografías. Empezaremos, por tanto, por la descripción de las citadas especies atlánticas, acompañadas de algunas observaciones biológicas sobre las mismas, como haremos también en el catálogo general, remitiéndonos casi siempre á nuestras propias observaciones recogidas en el transcurso de continuadas cacerías y exploraciones ornitológicas en el archipiélago.

1. **Falco tinnunculus** L., var. **canariensis** Kg.

Cerchneis tinnunculus canariensis Kg. Op. cit., páginas 324 á 332.

Diagnosis.—♂. *simillimus, sed multo minor*; ♀ *haud multo minore femina falconis tinnunculi, sed in toto saturatiore; capite rufescente longitudinaliter nigro striato; dorso rufescente late nigro transfasciato etiamque cauda et rufescente (juv.) et pulchre cinereo (ad.) late nigricante fasciata et punctata; genis albicantibus: pectore rufescente longitudinaliter nigro striato; abdomine imo non maculato, hypochondriis cum maculis nigris sagittiformibus notatis.*

HAB.—*Insulis Madeira et Canariis.*

La parte superior del cuerpo de color rojo moreno con pintas negras en el macho, y formando rayas en la hembra más ó menos prolongadas; la parte inferior del cuerpo de color rojo tachonado de pintas longitudinales; redondeadas ú ovaes en los flancos; patas amarillas; uñas negras.

Largo total: 30,5 cm.; longitud del ala, 22,5 cm.; tarso 3,8 cm.; longitud del pico desde su arranque 1,7 cm.

Eje mayor del huevo, 3 cm. á 4 cm.: eje menor, 24 mm. á 31 mm.

Macho adulto.—A primera vista el macho de esta especie

parece mucho más pequeño que la hembra, pero su coloración es más oscura por encima y por los flancos; las plumas de la parte superior de la cabeza son de color gris azulado pálido; debajo del cuerpo y de las alas de un color rojo claro salpicado de manchas angulares negras: la pechuga rojiza con rayas longitudinales en el pecho y manchas redondeadas ú ovals en el abdomen y en los costados: mejillas de color gris azulado y delante de los ojos blanco amarillento: rémiges morenas, terminadas y bordeadas de gris rojizo; la cola es gris azulada, con una ancha banda negra y otra blanca más pequeña en la extremidad: pico azulado, párpados, cara y patas amarillas: el iris de color avellana tostado.

Hembra adulta.—La parte superior de color moreno rojo con manchas longitudinales; la cabeza y el cuello de color moreno; las rayas angulares sobre el dorso, y listas del mismo color en la cola, que es bermeja: las manchas del cuerpo son muy numerosas, formando por su disposición especies de bandas transversales; parte inferior del cuerpo de un color rojo más fuerte.

Jóvenes antes de la primera muda.—Se parecen á la hembra y solamente difieren en que el color en la parte superior es más oscuro. Los pequeños recién nacidos están cubiertos de plumón blanco. Esta especie se halla extendida, presentando los caracteres más marcados en la isla de Tenerife. Fuerteventura y la Palma: en la primera es más frecuente encontrar los machos en los sitios próximos al litoral en las alturas, á no ser en época de cría.

Anidan en las grietas de las rocas, siendo raro encontrar algún nido en los árboles; ponen de cuatro á cinco huevos, presentando algunas veces diferencias tanto en la distribución de sus pintas como en el tamaño y en la intensidad de coloración; muchas veces, bajo un fondo amarillo, se encuentran completamente cubiertos de pequeñas manchas y puntitos de color rojo tostado ó ferruginoso, y otras de un gris rojizo con manchas muy largas y algunos puntos: otras veces se hallan algunos con las manchas tan confusas que el fondo de la cáscara parece enteramente rojizo con algunas manchas más ó menos oscuras dispersas por toda la superficie. Estas variedades pueden llegar hasta nueve, pero las más marcadas se reducen á tres.

El cernícalo de Canarias se alimenta principalmente de insectos ortópteros, reptiles, ratoncillos, y ataca á los pájaros y pequeños pollos, atreviéndose con los que están enjaulados.

El Dr. A. Koennig en su obra *Ornithologische Forschungsergebnisse einer Reise nach Madeira und den Canarischen Inseln*, hace una disertación comparando el *Cerchneis tinnunculus canariensis* Kg. con el *Cerchneis tinnunculus japonicus* Tmm. et Schl., en punto á las diferencias que entre ambas ha encontrado, en las cuales funda la nueva especie climática de Canarias que él describe.

Entre las variedades de coloración, ha hallado una M. Meade-Waldo en la isla de Fuerteventura que tenía todo el plumaje pálido. Yo también he observado algunas hembras con la cola azul.

2. **Picus major** L., var. **canariensis** Koennig. Op. cit. págs. 350 á 354.

Dendrocopus major canariensis. Koennig.

Nombre vulgar: *pájaro peto*, *carpintero*, ó *picamadero*.

Diagnosis.—*Dendrocopo majori ex Europa omnino similis, sed subtus sordidior atque rostro majore et fortiore.*

Eje mayor del huevo: 2,5 á 3 cm.: eje menor: 2,5 cm.

Plumaje negro, variado de blanco, así como también la base del dorso; las subcaudales rojas y los flancos de color blanco sucio sin pintas.

Macho.—Las plumas del dorso de color negro brillante con una banda carmesí en el occipucio y otra rubia con ligeros reflejos rosados en las plumas de la entrada del pico, y entre esta banda y la otra, la coloración es negra; flancos de color gris rosado hasta el vientre, en donde se encuentra una estrecha faja de color blanco pálido; desde esta parte las subcaudales son rojas; las plumas que cubren las fosas nasales, negras; región parotídea, lados de la cabeza y del cuello de color blanco más ó menos puro: una pequeña banda negra toma origen en la base del pico, pasa por debajo de las mejillas, se divide, y desde aquí vuelve hacia la espalda y lados del pecho, escapulares de color blanco puro, rémiges pintadas de blanco, rectrices laterales manchadas con bandas transversales de color negro sobre un fondo blanco y las demás enteramente

negras; pico y patas de color moreno plumizo, párpados del color del pico y desnudos, iris moreno rojizo.

Hembra.—Se parece mucho al macho, pero carece de banda roja en el occipucio, debajo del cuerpo es más blanca que en el macho.

Jóvenes antes de la primera muda.—Frente de color rojo tostado; debajo del cuerpo sembrado de puntos negruzcos; á los lados del cuello la coloración aparece como desvanecida. El carpintero se encuentra en el archipiélago en la isla de Tenerife, en Gran Canaria, etc., habitando en la región del *Pinus canariensis* Chr. Smith, en cuyos viejos troncos anida, poniendo de cuatro á seis huevos de color blanco lustroso sin manchas. Su alimento consiste en larvas é insectos coleópteros y formícidos, que picoteando encuentra bajo la corteza de los pinos.

Esta especie tiene gran semejanza con el *Picus Poelzami* Bogd. del Cáucaso, siendo su única diferencia el tener los flancos mucho más oscuros.

3. *Cypselus unicolor* Jardín.

Godman: *Birds of Madeira and the Canaries*. «*Ibis*», 1872, pág. 170; Harwig: *Die Vögel Madeira's, J. f. Orn.*, 1886, p. 457.

Nombre vulgar: *axurrion* ó *andoriña*.

Longitud total: 16 cm.; anchura, 34,5 cm.; largo de la cola, 7,5 cm.; anchura del pecho, 4,5 cm.

Eje mayor del huevo, 2 cm.: eje menor, 14 mm.

Macho.—Cólor enteramente obscuro verdoso y brillante, á excepción de la garganta, que es blanco opalino, así como también las plumas del pecho, del vientre y las de entre las patas. En los viejos algunas veces estas regiones son blancas, con plumillas negras entremezcladas; dorso y alas negras brillantes, con reflejos metálicos.

Hembra.—Difiere muy poco del macho, siendo su coloración un poco más débil.

Esta especie, que casi todo el año se le encuentra en las islas Canarias, anida en las grietas de las rocas de los barrancos; pone de tres á cuatro huevos, de forma alargada, blanco puro, sin manchas. Yo he observado esta ave en los montecillos de la parte NE. de Tenerife en el mes de Febrero, cuando retorna de África á verificar las crias; con alguna frecuencia se la ve volar dentro de las poblaciones con la destreza y agilidad de

todas las golondrinas, y en el verano, durante las horas de calor fuerte, se retira á las rocas donde habita.

Se alimenta de insectos, principalmente dípteros.

4. **Pratincola Dacontix** Meade-Waldo.

Notes on the Island of Gran Canaria «Ibis», 1889, pág. 504 (plate xv).

Diagnosis.—*P. ♂. Supra brunneo-nigra, fusco limbata: cauda brunnea, rectricibus extimis albo limbatis: lorix et capitis lateribus nigris. línea supraoculari et postoculari alba, gula et thorace albis: pectoris cinctura pallide castanea, abdomine albido: hypochondriis et crisso albis, secundariis majoribus interioribus albis, reliquis albo marginatis: rostro et pedibus nigris.*

♀ Supra brunnea: gula, thorace et abdomine albidis, cinctura castanea pectoris pæne obsoleta, aliter mari similis.

Longitud tot.: 12,2 cm.; alæ, 6,2 cm.; caudæ, 5,7 cm.; rostr., 0,15 cm.; tars., 0,22 cm.

HAB.—*Ins. Fuerteventura, Mauritanice Dacos.*

Eje mayor del huevo próximamente, 1,8 cm.; eje menor, 1,1 cm.

Macho.—El dorso y la parte superior de la cabeza moreno obscuro jaspeado de negro; pecho y flancos de color rojizo desvaneciéndose hacia la cola en gris azulado; en medio del pecho una mancha de color rojo tostado; garganta blanca debajo del pico, desvaneciéndose en gris hacia los costados; línea superciliar desde el arranque del pico hasta el cuello, blanca; alas pardas bordeadas de rojo; cobertoras de la cola, y ésta, del mismo color; pico gris; patas negras; iris avellana amarillento.

Hembra.—Parte superior morena con las plumas bordeadas de rojo claro; partes inferiores de un gris azulado menos vivo que en el macho; mancha del pecho ligeramente marcada; garganta y línea superciliar gris azulado pálido; el color de las alas y de la cola más débil que en el macho.

Esta especie, que ha sido descrita por mi amigo M. Meade-Waldo, se encuentra en la isla de Fuerteventura, anidando en los tarajes (*Tamarix Gallica* L.). Pone de cuatro á cinco huevos de un color azul verdoso poco intenso, manchado de pintas rosadas, algunas veces formando en la extremidad una orla más gruesa.

Se alimenta de insectos, sobre todo del grupo de los dípteros.

5. *Sylvia atricapilla* L., var. **Heineckenii** Jardin.

Godman: *B. of Mad. and the Canar.*, *Ibis*, 1892; M. Waldo: *Ibis*, 1889, páginas 174 y 513; Hartwig: *Die Vögel Madeira's*. *J. f. Orn.*, 1886, pág. 475.

Nombre vulgar: *capirote tocado*, en Tenerife; *capirote de la Caldera*, en la Palma.

Macho en primavera.—La cabeza y el cuello negro intensos; dorso y subcaudales de color moreno oliváceo; abdomen gris blanco; alas y cola semejantes al dorso; pico y patas de color plomizo, iris moreno negruzco.

Hembra.—Esta tiene la misma coloración que el macho, pero un poco más débil, continuándose hasta la cabeza y el cuello; los flancos de un gris oliváceo con ciertas tintas de tono rosado.

Ejemplares de esta variedad se encuentran, aunque en escaso número, en la isla de Tenerife, siendo más frecuente en la Caldera de la Palma. Anida entre los arbustos, á corta distancia del suelo, pone de cuatro á cinco huevos de color gris débil completamente salpicado de pequenísimas pintas morenas muy pronunciadas; en algunos, reuniéndose, forman una corona hacia la extremidad más gruesa.

El nido se diferencia notablemente del que construye la *Sylvia atricapilla* L., la que no cubre la capa más interna con crines, sino con largos y finos tallitos de algunas gramíneas, los cuales une perfectamente con hilos de araña, asemejándose más por esto al nido de la *Sylvia melanocephala* Gmel.

Pone de cuatro á cinco huevos, en los cuales el eje mayor es de 2 cm. y el menor de 16 mm.

Observaciones.—Los diferentes caracteres que esta *Sylvia* presenta en la distribución de la coloración del plumaje, lo abundante que es en ciertas islas, como en la de Palma, Madera, etc., y el haber observado un nido en los montecillos de la parte NE. de Tenerife, me han hecho creer, conforme con la opinión de M. Jardin, que el pájaro en cuestión está bien caracterizado y puede considerarse como una forma climática peculiar á la fauna de las islas Atlánticas. Confirma esta opinión, y no la de que se trate de una aberración de color, la gran cantidad de ejemplares que existen, así como los caracteres de los huevos y del nido. No acontece esto en la especie europea, de la que M. C. D. Degland y Z. Gerbe citan en su *Ornithologie Européenne des oiseaux observés en Europe* (tomo 1, pág. 172,

2.^a edición) un individuo enjaulado que era enteramente negro, fenómeno que creen debido á la alimentación á que estaba sometido, mientras que en la especie canaria se dan los caracteres en gran número de casos, transmitiéndose de un modo constante de padres á hijos.

6. **Phylloscopus fortunatus** (sp. nov. Tristram).

Ornit. Notes on Gran Canaria, Ibis, 1889, pág. 21; Koennig (Dr. A.): *J. f. Orn.*, 1889, pág. 368.

Nombre vulgar: *ratonero* ú *hornero*.

Diagnosis.—*Ph. Phylloscopus rufus* (Bechst) = *Ph. collybita* (V.) *simillimus*, sed *tarsis et pedibus pallide flavidis: remigibus quarto et quinto, nec tertio et quarto longissimis: et remige secundo octavo brevior.*

HAB.—*Insulae Canarienses.*

Esta especie, que aún no he tenido ocasión de observar, habita en la isla de Gran Canaria, en donde Mr. H. B. Tristram la encontró, como también vive en la de Tenerife, según el Dr. Koennig. Este último observa que á su entender no existen caracteres suficientes para la creación de esta nueva especie, y que es meramente una variedad climática, á su juicio, pues sólo ha notado ligeras diferencias entre ella y la de Europa, en la que el canto es más fuerte y chillón y la coloración un poco más subida. Insiste después en la analogía de ambos pájaros en lo referente á sus costumbres y alimentación.

El nido contiene por lo general, según Koennig, cuatro huevos, á veces tres, pero nunca cinco, á los cuales asigna de diámetro, como término medio, entre 1,6 á 1,5 cm. de longitud, y transversal casi constante de 1,2 cm.

7. **Regulus cristatus** L., var. **satelles** Kg.

Regulus satelles Kg.. *sp. nova*. *J. f. Orn.*, 1889, pág. 263; *Regulus Teneriffæ* Seebohm: *Brit. Birds*. Vol. I, pág. 459; *Regulus sp.* Bolle: *J. f. Orn.*, 1854, pág. 455; C. Tristram: *Notes on the Island of Palma, Ibis*, 1890, pág. 73, lám. v.

Nombre vulgar: *Reyezuelo*.

Macho en primavera.—Dorso y parte posterior del cuello oliváceo, extendiéndose este color hasta las subcaudales, que son de un verde amarillento; garganta, pecho y entrada del abdomen, de color blanco sucio; plumitas desde la entrada del pico

hasta el cerco orbicular, blanco, más ó menos manchado de rubio; las plumas de la parte central de la cabeza encarnado-rojas de fuego, rodeadas por una pequeña lista amarilla, que á su vez está rodeada por otra negra, la cual envuelve todo el moño. En el ala se destaca una línea blanca verdosa, más ó menos marcada, y sobre ésta otra situada un poco más arriba, pero muy borrosa y casi confundida con el fondo del ala.

Hembra.—Se diferencia del ♂ en tener la coloración más apagada, así como el moño amarillo uniforme.

Jóvenes antes de la primera muda.—Carecen de moño, estando reemplazado por una pluma gris olivácea, sin el amarillo y sin la banda negra; cuerpo y alas del color de la hembra, pero las tintas en general son oliváceas más finas.

El *Regulus* anida en Tenerife en el brezo (*Erica arborea* L.); construyendo artísticamente un nido muy voluminoso con musgos entretrejidos con telas de arañas. La forma es casi esférica, y se halla abierto por la parte superior. La puesta es de seis á ocho huevos ordinariamente obtusos y de color blanco amarillento, algo rosado y sin manchas; á veces se presentan ejemplares salpicados de puntitos y manchitas grises sonrosadas, predominando hacia la extremidad más gruesa.

Su eje mayor es de 0,013 m. y el menor de 0,009.

Las especies que he observado y recogido en los pinares de la Esperanza (isla de Tenerife) tienen caracteres semejantes al *Regulus cristatus* L., siendo menos común que el *Regulus satelles* Kg., el cual habita los montes de laureles y brezos.

8. *Erythacus rubecula* L., var. *superbus* Kg.

Erythacus superbus Kg. *nov. sp.* Op. cit. pág. 383.

Nombre vulgar: *papito*, *pájaro de San Antonio*, etc.

Diagnosis.—♂ *ad.* *Erythaco hircano, Blandford e Persia similis, sed plumis uropygio haud rubro marginatis: corpore supra obscuro-olivaceo, capite paullo saturatiore: fronte, gula cum capitibus lateribus usque ad oculos, jugulo et pectore superiore latissime rubro, pæne coccineo; qui color in colli lateribus cærulescenti-cinereo cingitur; pectore imo et abdomine albicante: hypochondriis et crisso olivaceo adumbratis: rostro pedibusque nigris, iride fusca.*

♀ *ad.* *haud a mare distinguenda, sed minor.*

Long. ♂ 13,5 cm.; anchura, 18 cm.; cola, 5,5 cm.; amplitud

del pecho, 5 cm.; pata, 2,8 cm.; dedo medio, 1,5 cm.; uña del mismo, 0,5 cm.

♀. Long. 12,2 cm.; anchura, 18 cm.; cola, 5,5 cm.; amplitud del pecho, 5 cm.

Garganta y debajo del cuello de color rojo vivo y una pinta en las extremidades de cada una de las cobertoras medias del ala.

Macho.—La parte superior es de color oliváceo; la frente, carrillos, debajo del cuerpo y pecho, de un rojo vivo, que en esta especie no se extiende nunca tanto como en el *E. rubecula* de Europa, y adopta una forma acorazonada. Esta parte llega á las mejillas, pero nunca lo hace sobre los ojos, y tampoco se extiende hacia aquellos, como ocurre en el ya citado; el pecho por debajo y el vientre son de un blanco limpio y delicado, al paso que el que nos sirve de comparación es de un blanco amarillento; los flancos son grises, el pico delgado, negro, y la punta corva; patas de color córneo oscuro; unas plumitas blancas alrededor del ojo, y éste de color gris.

Hembra.—Se diferencia del macho en que la coloración de ésta es un poco más apagada.

Jóvenes con la primera pluma.—De color moreno, mosqueado de rojo por encima y rojo oliváceo por debajo.

El *Erythacus satelles* se encuentra en la isla de Tenerife, habitando los montes de laureles de la elevada región (2.500 m.), no encontrándosele nunca en el litoral. Yo he cogido sus nidos en los brezos, palmas, laureles, naranjos, etc.

Pone de cuatro á cinco huevos de color nevado, con ligeras manchas desvanecidas de color tostado más numerosas, y aproximándose al extremo más grueso. El eje mayor es de 18,9 mm. y el menor de 14,9 mm.

Esta especie se alimenta de insectos que viven entre las hojas secas de los montes, á la manera de los mirlos.

Su canto es *melancólico* más bien que armonioso.

Las especies que he recogido en los pinares de la Orotava se asemejan más por sus caracteres al *Erythacus rubecula* L. que al *superbus* Kg.

9. **Anthus Berthelotii** Bolle (J. f. Orn., 1862, pág. 357).

Anthus Berthelotii Bolle: *Ibis*, 1862, pág. 343; *Anthus Berthelotii* Serra: *Revista de Canarias*, núm. 79, año iv, pág. 72.

Nombre vulgar: *Camínero*.

Largo total, 150 mm.; amplitud de vuelo, 225 mm.; cola, 60 milímetros; altura de sus patas, 51 mm.; largo del pico, 12 mm. El dedo posterior, sin la uña, 9 mm.; uña del mismo, 8 mm.

Eje mayor del huevo, 20 mm.; eje menor, 14 mm.

Macho.—La parte superior de color ceniciento con pintas longitudinales morenas en el centro de las plumas de la cabeza, del cuello y del dorso. La mitad del vientre y de la región anal blancos; pecho y flancos de un blanco sucio, con ligeras pintas alargadas de color negro desvanecidas; párpados, cejas y garganta de un blanco agrisado; cobertoras de las alas rémiges, rectrices laterales, negruzcas, excepto la más externa, que es de un gris blanquecino en la parte exterior y en la mitad de la extensión de las barbas internas; pico moreno en la parte superior y rojo apagado en la inferior; patas color tostado; iris moreno.

Hembra.—Igual al macho, aunque de coloración más débil.

Es especie sedentaria, habitando tanto en las costas como en las más altas montañas, hasta 2.500 m.; pero no penetra en los montes sombríos de laureles.

Construye su nido en el suelo, tanto en los terrenos áridos como en los cultivados, y siempre á la sombra ó entre los pequeños grupos de gramíneas, por lo cual es difícil encontrarlos. Pone de cuatro á cinco huevos de color gris claro con pintas rojizas.

Se alimenta de pequeñas semillas é insectos, sobre todo del orden de los dípteros.

10. **Parus Teneriffæ** Lesson (*Traité d'Ornit.*, 1, pág. 456, 1831.)

Godman: *Ibis*, 1872, pág. 172; Captain Reid: *Ibis*, 1889, página 433; C. Tristram: *Ibis*, 1889, pág. 29 (Gran Canaria); Meade-Waldo: *Ibis*, 1889, páginas 507 á 516; Koennig: *Ornith. Forschungsergebnisse einer Reise nach Madeira*, etc., pág. 362.

Nombre vulgar en Tenerife: *FraileSCO*.

Macho.—Moño de color azul de cielo: la frente, la región parótida y línea por encima de los ojos hasta la entrada del cuello, blanco; una línea de color negruzco más ó menos ancha se extiende desde las partes laterales del pico hasta la nuca, así como desde la parte inferior otra más ancha que va á

unirse á la primera en el plano posterior del cuello; la parte superior del cuerpo azul, presentando ciertos reflejos verdosos en la rabadilla; la parte inferior del cuerpo amarilla, así como la anterior del cuello; una ligera banda longitudinal en medio del abdomen, y unas plumas blancas bordeando á aquella, alas azules sin estar bordeadas en la extremidad de las cobertoras azules, diferenciándose en esto del *P. ultramarinus*: cola azul, pico azulado tostado; patas de color plúmbeo tostado; iris negruzco.

Hembra.—Semejante al macho, aunque su coloración es menos brillante; la mancha negra azulada del abdomen menos extendida, pero más pronunciada.

Jóvenes antes de la primera muda.—Tienen las tintas menos vivas; las partes blancas en los adultos son en los jóvenes de color camello y agrisadas las azules.

Esta especie habita en Tenerife, Gran Canaria, y Gomera, encontrándose tanto en los jardines como en los bosques de pinos y de laureles; anida en las poblaciones en los huecos de los muros viejos, y en los bosques en las hendiduras de los troncos. Su nido está construido con musgos, hojas, plumas y sustancias algodonosas; pone de cuatro á seis huevos de color blanco, con algunas pintas moreno oscuras y otras de color de ladrillo. Su eje mayor es de 1,6 cm. y el menor de 1,2 cm.

Largo total, 11,5 cm.: amplitud de vuelo, 16,5 cm.; cola, 5 cm.; pico, 1,1 cm.; patas, 1,9 cm.; dedo interno, 0,8 cm.; dedo medio, 1,7 cm.

Su alimento consiste en insectos, tales como pequeñas mariposas y algunos dípteros, así como también gusta mucho de libar el jugo azucarado que contiene en su cáliz la flor del *abutilon*.

11. **Parus Palmensis** Meade-Waldo.

Parus Palmensis Meade-Waldo: *Ann. § Mag. N. II.*, ser. 6, pág. 490. (Pl. XVI); *Parus Palmensis* C. Tristram: *Notes on the Island of Palma*, *Ibis*, 1889, pág. 68; Dr. A. Koennig: *Ornith. Forschungsergebnisse einer Reise nach Madeira*, etc., pág. 476.

Diagnosis.—*P. ♂ Par. Teneriffæ similis, sed differt pectore et abdomine pure albis, nec flavis, sine linea nigra; staturæ majore; cauda et tarsi longioribus.*

♀ *mari similis.*

Long. tot., 12,5 cm.; *alæ*, 6,12 cm.; *caudæ*, 5,7 cm.; *tarsi*, 2,1 cm. (*caudæ P. Teneriffæ*, 5,2 cm.; *tarsi*, 1,7 cm.).

Macho.—La parte superior de la cabeza de color azul; la frente blanca, prolongándose lateralmente en forma de banda que pasando por encima de los ojos va á unirse en la parte posterior del cuello, región parotídea de la misma coloración separada de la banda anterior por otra azul obscuro que partiendo de las partes laterales del pico se continúa atravesando el cerco orbicular y va á unirse en la nuca; la garganta, de igual coloración, forma un collar que se une con la faja anterior encerrando entre ambas la mancha blanca de la región parotídea; el manto es azul celeste con ligeros visos verdosos, continuando este mismo color en el obispillo y la cola; el pecho, partes laterales del abdomen y subcaudales amarillo vivo, desvaneciéndose hacia el centro del pecho en blanco; las alas son del mismo color del manto y la extremidad y parte externa de los cobertores, ligeramente bordeadas de blanco, así como también las rémiges secundarias y las primarias, que hacia su mitad están ligeramente manchadas de blanco en las barbas externas, siendo el resto de un azul más obscuro; pico azul; patas plumizas, iris avellanado.

Hembra.—Semejante al macho, pero de coloración más débil.

Esta especie es propia de la isla de la Palma, habitando las forestas de pino hasta una elevación de 1.200 m.

Según Mr. M.—Waldo anida en los huecos de los troncos de los pinos, poniendo de tres á cinco huevos.

Se alimenta de insectos como lo hace el *Parus Teneriffæ*, con el cual tiene mucha semejanza.

12. *Parus ombriosus*.

Parus ombriosus Meade-Waldo: *Ann. Mag. N. H.*, ser. 6 v., pág. 103. (Pl. XIII.)

Diagnosis.—*Parus Teneriffæ similis, sed fortior et robustior; tergo toto olivaceo-viridescente nec cæruleo; tectricibus alarum viridibus, majoribus angustissime albo terminatis; subtus citrinus, P. Teneriffæ similis. Femina haud a mari distinguenda.*

Macho.—La parte superior de la cabeza de color azul obscuro, frente blanca extendiéndose lateralmente en forma de fajas que van á unirse en el occipucio; mejillas blancas, ocupando

este color toda la región parotídea; una faja azul muy oscuro parte de los costados del pico atravesando el cerco orbicular y se une en el arranque del cuello con otra faja del mismo color, que partiendo de la parte inferior del pico forma collar y encierra con la anterior la mancha blanca de la región parotídea; manto de un azul marcadamente verdoso; cola azul; pecho amarillo, desvaneciéndose en oscuro hacia las subcaudales; una pinta longitudinal en el centro del pecho de color negro; alas azules con las medianas y las grandes cobertoras ligeramente bordeadas de blanco; pico azul; patas plomizas; iris de color avellana.

Hembra.—Semejante á la del *Parus Teneriffæ*.

Esta especie es propia de la isla del Hierro, habita en los bosques de pinos y por accidente suele verse en los brezos y laureles, según Mr. Meade-Waldo.

Se alimenta de insectos; pero en cuanto á los detalles de su nido é incubación nada se sabe aún.

13. **Fringilla canariensis** Vieill. *Nouv. Dict.* XII, pág. 232 (1816).

Fringilla tintillon Webb et Berth.: *Orn. Can.*, 11, pág. 21, pl. IV, fig. 1 (1841); Bolle: *J. f. Orn.*, 1854, pág. 457; id., 1857, pág. 315; id., 1860, pág. 348; Godman: *Ibis*, 1872, pág. 211; Captain Reid: *Ibis*, 1887, pág. 434; M.-Waldo: *Ibis*, 1889, pág. 8 (Gomera); C. Tristram: *Ibis*, 1889, pág. 19; M.-Waldo: *Ibis*, 1889, pág. 516; Koennig: *Orn. Forschungsergebnisse einer Reise nach Madeira*, etc., pág. 404, pl. VI, fig. 2 ♂, 3 ♀.

Nombre vulgar: *Pájaro tórtolo, tintillón, pinsón, same*, etc.

Eje mayor del huevo, 2,3 cm.; eje menor, 1,6 cm.

Macho en primavera.—La frente es negra, coloración que va perdiéndose á medida que se aproxima al dorso, que es azulado ceniciento más ó menos puro, rabadilla y subcaudales verde más ó menos puro; la región parotídea, mejillas, garganta y delante del cuello, pecho y abdomen de color camello; bajo vientre y subcaudales blancas; alas negras con dos bandas transversales blancas, siendo la primera más gruesa y de más puro color; las remeras franjeadas de blanco verdoso; cola más ó menos negra, con una gran pinta blanca sobre las dos rectrices laterales; pico azulado; patas é iris moreno.

El macho en otoño.—Tiene los colores menos puros y las

plumas bordeadas de agrisado; este color va desapareciendo á medida que se acerca la primavera; el pico gris con tintas azuladas claras.

Hembra en primavera.—Las partes superiores y los costados de la cabeza gris tostado, con matices oliváceos; parte inferior del cuerpo de color ceniza blancuzco; fajas blancas del ala más pequeñas; pico gris tostado claro.

En otoño, las plumas aparecen bordeadas de un color agrisado, y el blanco de las alas mezclado unas veces de amarillo y otras de rojo.

Los jóvenes antes de la primera muda se asemejan á la hembra. Cada sexo toma en la muda el plumaje de otoño del ♂ ó la ♀; pero el pico es más corto que el de los adultos.

Se encuentra la *Fringilla canariensis* Vieill., en la isla de Tenerife, Gran Canaria, Palma, Gomera y Hierro en los sombríos montes de laureles, no siendo tampoco raro verla en los pinares. Su nido, artísticamente construido, se compone exteriormente de finas hojas de gramíneas y musgos entrelazados con telas de arañas, é interiormente de crines, plumas y sustancias algodonosas. Yo le he observado tanto en los pinos como en los brezos y laureles, pero con mayor abundancia en los dos últimos. Pone este pájaro de cuatro á cinco huevos de color blanco azulado con pintas de color rojo ladrillo pálido, presentando comunmente entre estas pintas otras pequeñas de color café tostado.

Se alimenta de semillas é insectos.

El Dr. A. Koennig cree que debe conservarse el nombre de *Fringilla tintillon canariensis* de Vieill., para distinguirla de la que habita en la isla de la Madera, que es distinta.

14. **Fringilla teydea** Webb et Berth. (*Orn. Can.*, pág. 20).

Bolle: *J. f. Orn.*, 1854, pág. 456; id. 1857, pág. 312; Godman: *Ibis*, 1872, pág. 210; Hartwig: *J. f. Orn.*, 1886, pág. 486; Captain Reid: *Ibis*, 1887, pág. 434; M.-Waldo: *Ibis*, 1889, páginas 3 y 517; Koennig. *Ornith. Forschungsergebnisse einer Reise nach Madeira*, pág. 412.

Nombre vulgar: *Pájaro de la cumbre* ó *pájaro azul del Teide*.

Log. total, 17 cm.; amplitud de vuelo, 25 cm.; ala, 10 cm.; cola, 7,5 cm.; pico, 2 cm.; patas, 2,5 cm.; dedo posterior, 1,3 cm.; uña del mismo, 1 cm.

Eje mayor del huevo, 2,6 á 2,3 cm.; eje menor, 1,7 cm.

Macho.—Toda la parte superior azul ceniciento; la inferior, debajo del pico, del mismo color, pero desvaneciéndose hacia la región anal y subcaudales, que son de un azul tan débil que casi se confunde con el blanco; dos bandas blancas en las alas, y de ellas la superior más ancha y más corta; las remeras oscuras bordeadas de azul, así como también la cola, presentando las plumas más externas una ligera mancha blanca; pico fuerte y de color azulado; patas cenicientas; iris pardo.

La hembra se diferencia del macho en ser de talla más corta y el colorido más apagado.

Esta especie habita exclusivamente en la isla de Tenerife, hasta la altitud de 2.500 m., en la región del *Pinus canariensis* Chr. Smith y del *Spartocytissus nubigenus* Brouss.

Anida en los pinares y nunca en las retamas, como se venía creyendo; empieza la construcción del nido en los meses de Junio á Julio, tardanza que está relacionada con la temperatura que en esta época reina en aquellas regiones situadas á una gran altitud. Este nido se halla protegido exteriormente con hojas de pino y tallitos secos de algunas gramíneas perfectamente unidos con algodones y telas de araña; la parte interior está tapizada de plumitas, entre las cuales se observan algunas tectrices del *Picus major canariensis* Kg.; su forma es semiesférica, teniendo de diámetro exterior 39 cm., el interior de 6,5 cm., la profundidad interior de 4,7 cm. y la altura total del nido de 6,5 cm.

La puesta es de dos huevos, que son de un color verde claro, principalmente en la extremidad más delgada, con pintas y manchas moradas mezcladas con otras de color café tostado, formando como una orla en la extremidad más gruesa.

La hembra incuba sola y el macho se encarga de proporcionarle mientras tanto la comida, que consiste en lepidópteros heteróceros y semillas del pino canario.

No se sabe si la misma pareja hace dos crías en el mismo año.

Esta preciosa especie fué descubierta por M. Sabin Berthelot en el invierno de 1825, y se consideró después como extinguida, hasta que en estos últimos años se la ha vuelto á encontrar, por más que no esté lejos de desaparecer muy pronto por la continuada persecución que sufre, tanto por parte de los naturalistas como de su enemigo el *Accipiter nisus* L.

15. *Fringilla Palmæ* Tristram.

Notes on the island of Palma, Ibis, 1890, pág. 71, c. tabula.

Fringilla cærulescens Kg. *Ornith. Forschungsergebnisse einer Reise nach Madeira, etc., pág. 479, tab. 7; M.-Waldo: Ibis, 1880, pág. 511.*

Diagnosis.—*Mas ad. Fronte nigra; capite supra, nucha dorso et uropygio supra caudalibusque cærulescenti-plumbeis. haud viridi lavatis; rectricibus externis pogonio externo ad basim, et interno ad apicem albis; tectricibus alarum medianis pure albis, majoribus nigris albido viridibus terminatis; scapularibus nigro fuscis viride marginatis; gula, facie suboculari brunnescenti-isabellinis; gutture pallide rosaceis; pectore et ventre albicante idemque crisso et subcaudalibus; hypochondriis griseo-plumbeis; rostro cærulescenti-corneo; pedibus incarnatis; iride fusca.*

Macho.—La distribución de los colores en esta especie es muy característica, asemejándose algo al *Fringilla tintillon canariensis* Vieill., pero distinguiéndose desde luego por el color azulado plomizo del dorso desprovisto de matiz verde; la frente es de color negro brillante, tornándose en la parte superior de la cabeza en azulado con reflejos metálicos; el cuello es azul plomo mate; las caudales del centro de la cola son las más oscuras, y las dos medianas pardo-negruzcas bordeadas de verdoso; la distribución del blanco en las plumas de la cola ofrece la misma disposición que en la especie que habita en la isla de la Madera, sólo que la mancha extrema en la tercera pluma es mayor: el contorno de los ojos y mejillas, así como toda la garganta, son de color de camello, mientras que por debajo del cuello se cambia en rojo carmín, desvanecido hacia la parte superior del pecho, y éste, como el vientre y las plumas de la región anal, son de un blanco brillante, que en la hembra es ceniciento; las alas tienen dos bandas blancas y separadas por otra oscura formada por plumas bordeadas de verde oscuro: el pico muy fuerte y de color azul, sobresaliendo la mandíbula superior, que es encorvada ligeramente; las patas son azuladas.

La hembra presenta la misma coloración que el macho, pero más apagada.

Este pájaro, propio de las islas Canarias, habita en la de la Palma exclusivamente, en la zona de los laureles, á 2.000 m.

Su canto difiere mucho de el del *Fringilla* de Tenerife; y éste como aquel anida en los laureles.

Se alimenta de semillas é insectos. Respecto al nido no se ha hecho observación alguna hasta el presente.

16. **Serinus canarius** L.

Fringilla canaria L.; Webb et Berth.: *Orn. Can.*, pág. 21; Bolle: *J. f. Orn.*, 1854, pág. 457; id. 1858, páginas 125-151; id.: *Der wilde Canarienvögel eine Biographie*; Godman: *Ibis*, 1872, pág. 212; Captain Reid: *Ibis*, 1887, pág. 434; M.-Waldo: *Ibis*, 1889, pág. 2; Koennig: *Ornith. Forschungsergebnisse einer Reise nach Madeira*, etc., pág. 432.

Nombre vulgar: *Canario*, *pájaro de la tierra*.

Eje mayor del huevo, 1,8 cm.; eje menor, 1,7 cm.

Macho en primavera.—La parte superior de color oliváceo, con manchitas longitudinales negras; una especie de semicollar en la parte baja del cuello, y el obispillo amarillo verdoso; garganta, pecho y abdomen, del mismo color, un poco verdoso; bajo vientre y subcaudales blancos; cerco orbicular amarillo; mejillas y lados del cuello, verdoso, matizado de ceniza y amarillo; las alas semejantes á la parte superior, con dos pequeñas fajas transversales de un amarillo verdoso: rémiges y rectrices tostadas rodeadas de verdoso; la mandíbula superior gris tostado y blancuzca la inferior; patas é iris de color tostado. El plumaje de muda de otoño es de tintas menos puras y mezcladas de un ceniza amarillento, que desaparece en la primavera.

Hembra.—Tiene la coloración menos amarilla; la parte superior más negra, y abundantes las manchas tostadas por debajo.

Jóvenes antes de la primera muda.—Están matizados de gris y de verdoso, con manchas tostadas alargadas.

El canario, tipo del género *Serinus*, es peculiar de las islas atlánticas, habitando en las de Canarias, Azores y Madera, extendiéndose en las dos primeras desde el litoral hasta 2.000 metros. Anida en los grandes árboles, tanto en los montes de laureles como en los de pino, construyendo su nido con tallos de gramíneas tejidos artísticamente con telas de araña y tapizado interiormente con sustancias algodonosas, producto de algunas semillas, como la de los *Sonchus* y otras compuestas.

Pone de cuatro á cinco huevos de color azulado, con ligeras tintas cenicientas, y en la extremidad mayor presenta algunas manchitas tostadas y rojizas mezcladas con otras pequeñas é irregulares de color rojo subido.

Su alimento consiste en pequeñas semillas.

17. **Columba Bollei** Godman: *Ibis*, 1872, pág. 217.

Captain Reid: *Ibis*, 1887, pág. 425; M.-Waldo: *Ibis*, 1889, página 6 (Gomera); id., pag. 510 (Palma); C. Tristram: *Ibis*, 1889, páginas 17 y 18 (Gran Canaria); Koennig: *Ornith. Forschungs-ergebnisse einer Reise nach Madeira*, etc.

Nombre vulgar: *Paloma torcaz*.

Largo total, 41 cm.; amplitud de vuelo, 61 cm.; cola, 14 cm.; pico, 21 cm.

Macho.—Cabeza, cuello, rabadilla y cobertoras superiores de la cola de color gris plumizo obscuro; cuello y garganta con un collar de colores vivos con reflejos metálicos; pecho canelo, terminando hacia las subcaudales, de color agrisado claro; cola gris obscura, terminando por una banda clara; pico rojo; patas rojas de sangre; iris moreno negruzco; párpados encarnados.

Hembra.—Se asemeja al macho, pero la coloración es más clara y su tamaño un poco menor que el del macho.

Jóvenes antes de la primera muda.—Su coloración es parecida á la de la hembra, y sus tintas son menos brillantes.

Esta especie, peculiar del archipiélago canario, habita en la isla de Tenerife, Gomera y Palma, en los bosques de laurel^s, hallándose bastante repartida en Tenerife. Es solitaria, por efecto de la escasa multiplicación de su especie, lo cual le impide formar los grandes bandos en que se reunen otras especies afines; prefiere siempre las altitudes medias. Anida en los grandes árboles (*Persea indica* Spreng., *Apollonia Canariensis* Nees y la *Erica arborea* L.), donde construye su nido con palitos y raicillas, poniendo solo un huevo de color blanco puro, cuyas dimensiones son: eje mayor, 4,2 cm.; eje menor, 2,8 cm.

Su arrullo es cadencioso y melancólico.

Se alimenta de semillas de laurel, *mocanes* y *aceviño*.

18. **Columba laurivora** Webb et Berth.

Orn. Can., pág. 26, 1841; Bolle: *J. f. Orn.*, 1855, pág. 172;

i l., 1857, páginas 324 á 329; Godman: *Ibis*, 1872, pág. 216; Captain Reid: *Ibis*, 1887, pág. 425; M.-Waldo: *Ibis*, 1889, página 509; C. Tristram: *Ibis*, 1890, pág. 72; Koennig: *Ornith. Forschungsergebnisse einer Reise nach Madeira*, etc., pág. 483.

Nombre vulgar: *Paloma rabiche ó rabil*.

Longitud total, 39 cm.; ancho, 60 cm.; amplitud del pecho, 12,5 cm.; cabeza, incluyendo el pico, 7 cm.; long. del pico, 3 cm.; espesor del mismo, 1,7 cm.; cola, 17 cm.; patas, 3,5 cm.; dedo medio, 3,5 cm.; uña del mismo, 1,4 cm.; dedo externo, 2,6 cm.; uña del mismo, 1,1 cm.

Macho.—La parte superior, de color gris plumizo azulado; cuello con un collar marcado y provisto de reflejos metálicos; pecho canelo, desvaneciéndose insensiblemente hasta la base de la cola, la cual presenta una faja blanca cerca de su extremidad; alas con un borde más claro; pico rojo vinoso en la base y manchado de rosado en el resto; la extremidad de la mandíbula superior sobresale de la inferior; iris anaranjado rojo en el círculo externo; patas de color rojo laca; uñas negras.

Hembra.—La coloración es más débil, pero igualmente dispuesta que en el macho.

Esta paloma habita en la isla de la Palma y Gomera, en los montes de laureles y brezos.

En cuanto al nido nada se sabe aún; sin embargo, mi amigo Mr. Meade-Waldo me ha referido que la paloma en cuestión anida en los huecos de las rocas próximas á los barrancos del interior de los bosques, entre los helechos y demás plantas que vegetan en estos sitios.

19. **Perdix rufa** Lath., var. **australis** Tristram.

Caccabis rufa, var. *australis* Tristram. *Ornithological Notes on the island of Gran Canaria: The Ibis for January 1889*, p. 28.

Diagnosis.—*C. rostro quarta parte robustiore et longiore quam in C. rufa: tarsis robustioribus et dimidio pollicis longioribus: dorso cinereo, nec rufescenti-fusco; fascia nigra circum guttur latiore quam in C. rufa.*

Tarsus long. 4,5 cm.; *rostrum a culmine ad imum* 0,8 cm.; *long.* 2,4 cm.

De esta especie, descrita por M. H. B. Tristram, y conocida en Canarias con el nombre de *Perdix de la aldea*, no puedo dar

más detalles, por no haber tenido ocasión de observar ningún ejemplar.

20. **Bulweria columbina** Moq.-Tand.

Puffinus columbinus Webb et Berth. *Orn. Can.*, pág. 44; Bolle: *J. f. Orn.*, 1855, pág. 178; id., 1857, pág. 345; Godman: *Ibis*, 1872, pág. 223; Captain Reid: *Ibis*, 1888, pág. 80; M.-Waldo: *Ibis*, 1889, pág. 517; Koennig: *Ornith. Forschungsergebnisse einer Reise nach Madeira, etc.*, pág. 463.

21. **Thalassidroma Bulwerii** Degland et Gerbe.

Ornith. E., pág. 388, tomo II.

Procellaria Bulweri Jardine: *Illustr. of Ornith.* (182), pl. 65; *Procellaria Anginho* Heineken: *Birds of Madeira, Brenst. Journ.* (1829), pág. 231; *Bulweria columbina* Bp.: *Consp. Gen. Av.* (1857), tomo II, p. 194.

Presenta una faja oblicua de color gris rosado sobre el ala, que pasa por las grandes sub-alares secundarias; bajo vientre, encima y debajo de los caudales de un moreno negruzco; patas morenas; long. del tarso, 2,5 cm.; talla, 29 á 30 cm.

Macho y hembra adultos.—La cabeza, el dorso y la rabadilla de un moreno negruzco, un poco más obscuro por debajo de aquella; en el dorso más pálido que en la rabadilla: las partes inferiores negro mate; las cobertoras superiores de las alas, más claras que las del dorso, volviéndose grises en el borde externo de las plumas; pico negro; patas negruzcas con las membranas interdigitales de color moreno.

Esta especie habita en las islas Canarias, siendo común en los islotes desiertos. Anida entre las rocas, poniendo un solo huevo de color blanco sin puntos ni mancha alguna, y de cáscara más gruesa en la extremidad ancha que en el resto del huevo. El eje mayor es de 4,3 á 4,5 cm.; el menor, de 3,1 á 3,2 cm. Pueden obtenerse los huevos en el mes de Julio.

Esta procelaria emigra en el mes de Septiembre para volver en la primavera, y sus costumbres son nocturnas, albergándose durante el día en las grietas de las rocas.

CATÁLOGO

DE LAS

AVES OBSERVADAS EN EL ARCHIPIÉLAGO CANARIO.

ACCIPITRES L.

VULTURIDÆ Vig.

G. 1. *Neophron Savig.*

1. **Neophron percnopterus** L.

Vultur percnopterus L.; *Vultur meleagris* Pall.—Nombre vulgar: *quirre*.

Sedentario, común y generalmente distribuido en todas las islas, en las cuales cría, siendo más fácil proporcionarse los huevos en las de Lanzarote y Fuerteventura. En mi colección poseo varios ejemplares con distinta coloración del plumaje, así como también en la de los huevos de esta especie (1).

Viera, Berthelot, Bolle, Godman, Busto, Ledrú, Mompó, Serra, Meade-Waldo, Tristram y Koennig, hacen mención de la existencia de esta especie en Canarias.

2. **Neophron pileatus** Savig.

Esta especie, habitante del África central, es sumamente rara en el archipiélago, donde se la ha observado, sin embargo, en unión con la anterior.

Ledrú la cita en su obra.

G. 2. *Gyps Savig.*

3. **Gyps fulvus** Briss.

Gyps vulgaris Savig.; *Vultur persicus* Pall.

Este buitre, de paso accidental en el archipiélago, ha sido mencionado por Busto.

(1) Por brevedad, y para evitar repeticiones, señalaré con los signos Δ y \ominus respectivamente las pieles y los huevos que poseo en mis colecciones.

FALCONIDÆ *Sms.*G. 3. *Haliaëtus Savig.*4. *Haliaëtus albicilla* L.

Falco albicilla L.; *Haliaëtus nesus* Savig.—Nombre vulgar: *Guíncho*.

Se encuentra en la región del litoral marino del archipiélago, anidando en los roquedales y sitios escarpados é inaccesibles de las costas. Yo. sólo he observado tres ejemplares, dos de los cuales habían sido arrojados por las olas con un gran pez entre sus garras.

Ha sido citado por Viera, Berthelot y Godman.

G. 4. *Pandion Savig.*5. *Pandion haliaëtus* L.

Falco haliaëtus L.; *Aquila marina* Briss.

En el invierno se encuentra de paso accidental en Tenerife.

G. 5. *Aquila Briss.*6. *Aquila nævia* Briss.

Falco nævius Gmel.; *Aquila melanætos* Savig.

Se ha mencionado como de paso accidental en estas islas, pero quizá ha sido confundida con el *Buteo vulgaris* L. Sin embargo, Mompó la cita como observada en Tenerife.

G. 6. *Buteo Cuv.*7. *Buteo vulgaris* L.

Falco vulgaris L.; *Accipiter buteo* Pall.; *Falco pojana* Savig.—Nombre vulgar: *aguelilla*, ó también *aguililla*.

Se encuentra sedentario y abundante en la zona comprendida desde 600 á 2.000 m. Anida en los matorrales de los sitios escarpados y en las eminencias rócicas de los montes y bosques del archipiélago: $\triangle \ominus$.

La mayor parte de los autores han señalado la existencia de esta especie en Canarias.

G. 7. **Pernis** Cuv.

8. **Pernis apivorus** L.

Falco apivorus L.; *Accipiter lacertarius* Pall.

Esta especie ha sido muerta por Mr. Meade-Waldo en las proximidades del Jardín Botánico de la Orotava: yo he observado en la Laguna otro ejemplar en el mes de Mayo.

G. 8. **Milvus** Cuv.

9. **Milvus ictinus** Savig.

Milvus regalis Briss.; *Falco milvus* L.; *Falco austriacus* Gmel.; *Milvus ruber* Brehm.—Nombre vulgar: *milano* ó *villano*.

Este milano es sedentario y bastante frecuente desde las costas hasta los 2.000 m. He observado su nido entre las ramas del *Pinus canariensis* Chr. Sm.: Δ y \ominus recogidos en el pinar de la Esperanza, jurisdicción de la Laguna. En la isla de la Palma no se le ha visto, hallándose, por el contrario, muy repartido en la de Gran Canaria, de donde le citan todos los autores.

10. **Milvus niger** Briss.

Milvus ater Daud.; *Milvus fuscus* Brehm.

De paso en épocas no determinadas.

G. 9. **Falco** L.

11. **Falco peregrinus** Briss.

Falco communis Gmel.; *Falco cornicum* Brehm.

Viajera accidental, frecuente en los meses de Marzo á Mayo, habiéndosela observado en los pinares, aunque creo que algunos autores la han confundido con el *Accipiter nisus* L.

Berthelot, Bolle, Busto, Serra, Meade-Waldo, etc., lo citan.

12. **Falco barbarus** L.

Falco tuncetanus Ray.; *Falco puniceus* Le Vaill.

De paso accidental, muy raro. En el Museo de Las Palmas se encuentra un ejemplar que se cree procedente de esta Gran Canaria.

13. **Falco subbuteo** L.

Dendrofalco subbuteo Bp.; *Hypotriorchis subbuteo* Boie.

Especie de paso accidental en la primavera, citada por Berthelot y Serra.

14. **Falco æsalon** L.

Falco lithofalco Briss.; *Falco smirillus* Savig.

Especie viajera sumamente rara, y que se presenta accidentalmente de Abril á Mayo: ha sido citado por Viera y Ledrú.

15. **Falco vespertinus** L.

Falco rufipes Beschs; *Falco rubripes* Less.

De pasó accidental. Un ejemplar fué cazado por D. Ignacio Llarena en la carretera de la Orotava en el mes de Mayo.

16. **Falco tinnunculus** L., var. **canariensis** Koennig.

Nombre vulgar: *sarnicalo* ó *cernicalo*.

Común y citada del archipiélago por todos los autores. Se había considerado como el *Falco tinnunculus* L. típico, hasta que el Dr. Koennig la determinó como nueva variedad. Cría en Tenerife, La Palma y Fuerteventura, construyendo su nido siempre en las rocas.

Observaciones hechas en esta especie me han demostrado que los machos se encuentran en el litoral, siendo muy raro el verlos en los bosques de la parte central de la isla, á no ser en la primavera, que es cuando únicamente suele encontrarse algún macho, al paso que la hembra se observa en mayor abundancia en aquellos sitios; la coloración del plumaje varía notablemente con la edad y el sexo, como lo prueban los ejemplares de mi colección, hecho que se observa también en los huevos.

G. 10. **Accipiter** Briss.17. **Accipiter nisus** L.

Falco nisus L.; *Dælation fringillarius* Savig., *Sparcius nisus* Vieill.

Especie sedentaria y abundante en los bosques de las islas del grupo occidental. Anida en los gigantescos brezos, pinos y laureles (*Erica arborea* L., *Apollonia canariensis* Nees, *Laurus canariensis* Willd. y *Pinus Pinea* L. y *canariensis* Chr. Sm.).

La mayor parte de los autores citan esta especie de Canarias. Poseo algunos ejemplares, tanto del ♂ como de la ♀, con distinta coloración, así como variedades de color, distribución de las pintas y forma en los huevos.

G. 11. **Astur.**

18. **Astur palumbarius** L.

Falco palumbarius L.; *Falco gallinarius* Gmel.

Especie sólo citada por Mompó.

G. 12. **Circus** *Lacep.*

19. **Circus æruginosus** L.

Falco æruginosus L.; *Falco arundinaceus* Bechst.—Nombre vulgar: *aguililla de moña dorada*.

Especie notada por Ledrú y Serra. Yo he cazado dos ejemplares en el mes de Diciembre en las charcas que se forman en los alrededores de la Laguna.

20. **Circus cineraceus** Montagu.

Falco cineraceus Montagu.; *Circus Montagui* Vieill.

De paso accidental en la primavera. (Berthelot, Bolle y Serra.)

STRIGIDÆ *Leach.*

G. 13. **Otus** *Cuv.*

21. **Otus brachyotos** Gmel.

Strix brachyotos Gmel.; *Otus palustris* Brehm.—Nombre vulgar: *mochuelo*.

Especie de paso bastante rara, citada por Mompó y Busto; en mi colección un ejemplar cazado en Los Rodeos en el mes de Julio.

22. **Otus vulgaris** Flemm.

Strix otus L.; *Egolius otus* Keys. et Blas.—Nombre vulgar: *coruja*.

Especie sedentaria y común en todo el archipiélago; cría entre los matorrales de las rocas en sitios escarpados; pero

también he observado sus nidos en la palmera (*Phoenix canariensis*). La mayor parte de los autores la citan del archipiélago.

G. 14. **Syrnium** Savig.

23. **Syrnium aluco** L.

Strix aluco L.; *Ulula aluco* Keys. et Blas.—Nombre vulgar: pájaro cochino.

Ha recogido ejemplares en el barranco del Agua de Dios, en Tenerife, el distinguido botánico D. Domingo Bello y Espinosa.

G. 15. **Noctua** Savig.

24. **Noctua minor** Briss.

Noctua veterum Licht.; *Strix Noctua* Retzius.

Especie sedentaria sumamente rara. Serra cita un ejemplar recogido en Tegueste de Tenerife.

25. **Noctua Siju** d'Orb.

Glaucidium siju Cab.

Especie americana citada por el Dr. A. Koennig como encontrada en Tenerife.

G. 16. **Strix** L.

26. **Strix flammea** L.

Aluco flammeus Flem.; *Strix guttata* Brehm.—Nombre vulgar: lechuza.

Sedentaria y común en los bosques; también se encuentra la lechuza en las grietas de las rocas próximas al mar y en los barrancos.

La mayor parte de los autores citan el hallazgo en Canarias de esta especie: \triangle y \ominus .

SCANSORES Gray.

PICIDÆ Leach.

G. 17. **Picus** L.

27. **Picus major** L., var. **canariensis** Koennig.

Nombre vulgar: peto, ó también pico carpintero.

Sedentario en las islas del grupo occidental, y frecuente en los *Pinus canariensis* Chr. Sm., en donde también anidan. △. Ofrece distintas coloraciones, tanto en el macho como en la hembra.

28. **Picus minor** L.

Picus pipra Pall.; *Dryobates minor* Boie.

Especie encontrada accidentalmente en Canarias, y citada por Busto; Mr. Meade-Waldo cree haber visto un individuo en los laureles de la isla de la Gomera.

G. 18. **Gecinus** Boie.

29. **Gecinus viridis** L.

Picus viridis L.; *Brachylophus viridis* Savig.

Viajero accidental. (Viera, Berthelot y Serra.)

CUCULIDÆ *Leach.*

G. 19. **Cuculus** L.

30. **Cuculus canorus** L.

Cuculus rufus Bechst.; *Cuculus borealis* Pall.—Nombre vulgar: *cuclillo*.

De paso en la primavera; en mi colección existen dos ejemplares recogidos en el mes de Mayo en la Laguna.

Ha sido citado por Bolle y Busto.

G. 20. **Oxylophus** Srs.

31. **Oxylophus glandarius** L.

Cuculus glandarius L.; *Cuculus carolinensis* Briss.; *Curcus americanus* Boie.

De paso accidental en el verano; en mi colección un ejemplar recogido en Los Rodeos (Tenerife).

PASSERES L.

CAPRIMULGIDÆ Vig.

G. 21. *Caprimulgus* L.32. *Caprimulgus europæus* L.

Viajera accidental citada por Bustos. Yo he visto un ejemplar en la costa de Tejina, en Tenerife.

33. *Caprimulgus ruficollis* Temm.

Especie considerada como de paso accidental y citada por Berthelot y Bolle.

CYPSELIDÆ Cab.

G. 22. *Cypselus* Illig.34. *Cypselus apus* L.

Hirundo apus L.; *Cypselus murarius* Temm.—Nombre vulgar: *andoriña*.

Especie viajera periódica y frecuente, que anida en las grietas de las rocas en los barrancos. Ha sido citada del país por la mayoría de los autores. En mi colección Δ y \ominus .

35. *Cypselus melba* L.

Hirundo melba L.; *Cypselus alpinus* Scop.

Esta especie, que no ha sido mencionada del archipiélago hasta ahora, es de paso aunque accidental. Yo he cazado en el mes de Mayo un ejemplar en las costas de Santa Cruz.

36. *Cypselus pallidus* Shel.

Nombre vulgar: *andoriña*.

Es frecuente en Tenerife (Godman y Serra). En mi colección Δ y \ominus .

37. *Cypselus unicolor* Jard.

Nombre vulgar: *Aburrión*.

Se encuentra con frecuencia, siendo una de las primeras especies que arriban á las islas á la entrada de la primavera. (Berthelot, Bolle y Godman.) En mi colección Δ y \ominus .

HIRUNDINIDÆ *Leach.*

G. 23. **Chelidon** *Boie.*

38. **Chelidon urbica** L.

Hirundo urbica L.—Nombre vulgar: *golondrina*.

Especie viajera periódica en su paso para Europa y también en el retorno al África. (Viera, Godman, Mompó, Busto y Serra.) En mi colección Δ .

G. 24. **Hirundo** L.

39. **Hirundo rustica** L.

Nombre vulgar: *golondrina*.

Se presenta esta golondrina en Canarias casi en la misma época que la anterior, aunque en mayor número que ella. Todos los autores la citan. En mi colección Δ .

40. **Hirundo Savignyi** Steph.

Hirundo Cahirica Lichst.; *Hirundo rustica orientalis* Schleg.

Esta especie, sumamente rara, es de paso accidental, habiendo sido citada por Godman como cazada en la isla de Tenerife. En mi colección Δ recogida en la Laguna en Noviembre.

G. 25. **Cotyle** *Boie.*

41. **Cotyle rupestris** Scop.

Hirundo rupestris Scop.; *Hirundo montana* Gmel.

De paso accidental; sin embargo, en algunos años es bastante frecuente. En mi colección varios Δ .

42. **Cotyle riparia** L.

Hirundo riparia L.; *Hirundo cinerea* Vieill.

Esta especie suele presentarse acompañada de la antes citada. En mi colección Δ .

CORACIADÆ *Gray.*G. 26. *Coracias L.*43. *Coracias garrula L.*

De paso, con bastante frecuencia; por lo cual se la puede considerar como viajera periódica en los meses de Mayo á Septiembre. (Bolle, Mompó, Serra y Meade-Waldo.) En mi colección varios Δ recogidos en Tenerife en los años 1890-92.

MEROPIDÆ *Leach.*G. 27. *Merops L.*44. *Merops apiaster L.*

Merops chrysocephalus Gmel.—Nombre vulgar: *abejarruco*.

Especie de paso accidental, presentándose en grandes bandadas en el mes de Mayo. En mi colección Δ .

45. *Merops viridis* Gmel.

Viajero que se ha presentado accidentalmente con la especie anterior.

46. *Merops persica* Pall.

Merops Ægyptius Forsk.

He cazado un ejemplar de esta especie cerca de la Laguna, en San Diego del Monte, en el mes de Mayo.

ALCEDINIDÆ *Bp.*G. 28. *Alcedo L.*47. *Alcedo ispida L.*

Ha sido citado el martín pescador como observado en las costas de la parte N. de la isla de Tenerife y la Palma por Berthelot, Godman y Busto; mas yo aún no he podido confirmar su existencia en el archipiélago.

G. 29. **Halcyon.**

48. **Halcyon rufiventris** Sw.

No he tenido ocasión de observar esta especie que ha sido mencionada del archipiélago por Bolle, aunque no dudo se presente en él accidentalmente, puesto que es muy común en las islas de Cabo Verde.

MELIPHAGIDÆ *Vig.*

G. 30. **Sitta L.**

49. **Sitta cæsia** Mey. et Wolf.

Sitta affinis Blyth.

Esta especie ha sido citada por Bolle como encontrada en las selvas de las Mercedes.

50. **Sitta europæa** L.

Sitta asiatica Bp.; *Sitta uralensis* Lichst.

Del archipiélago, según Ledrú; aunque yo supongo que puede haberse confundido con la especie anterior.

TROGLODYTIDÆ *Sell.*

G. 31. **Troglodytes Vieill.**

51. **Troglodytes parvulus** Kock.

Motacilla troglodytes L.; *Troglodytes europæus* Vieill.

Esta especie ha sido mencionada por Ledrú, aunque después de él no se la ha observado en Canarias.

UPUPIDÆ *Bp.*

G. 32. **Upupa L.**

52. **Upupa epops** L.

Upupa vulgaris Pall.—Nombre vulgar: *tabobo* ó *abobito*.

Sedentaria y también viajera; numerosa en ciertas épocas, sobre todo en la primavera y el verano; las parejas que no abandonan el archipiélago tienen un color más claro que las



que arriban del África. Aquellas, cuando la temperatura desciende, se retiran, situándose en los sitios más abrigados de las costas. Por la variedad de coloración que presentan, se les podría considerar como una subvariedad climática, aunque los caracteres no estén todavía tan perfectamente marcados que se la pueda deslindar de la especie típica. Todos los autores la citan de Canarias. En mi colección Δ y \ominus .

LUSCINIDÆ Gray.

G. 33. *Saxicola* Bechst.

53. *Saxicola œnanthe* L.

Motacilla œnanthe L.; *Vitiflora œnanthe* Boie.

De paso en el mes de Septiembre. (Berthelot, Bustos y Serra.) En mi colección Δ .

G. 34. *Pratincola* Koch.

54. *Pratincola rubicola* L.

Motacilla rubicola L.

Especie viajera, habiéndosela encontrado en las proximidades de las Mercedes. (Berthelot y Godman.) En mi colección Δ .

55. *Pratincola rubetra* L.

Motacilla rubetra L.; *Fruticicola rubetra* Macgill.

Yo he recogido dos ejemplares en la primavera de 1890 en el barranco de las Mercedes.

56. *Pratincola dacontia* Meade-Waldo.

Esta especie, descrita por Mr. Meade-Waldo, se encuentra en la isla de Fuerteventura, y es propia del archipiélago.

G. 35 *Sylvia* Scop.

57. *Sylvia hortensis* Gmel.

Motacilla hortensis Gmel.; *Adornis hortensis* Gray.

De paso accidental. En mi colección Δ , recogido en la isla de Tenerife, en las proximidades de la Laguna, en la primavera de 1890.

58. **Sylvia atricapilla** L.

Motacilla atricapilla L.—Nombre vulgar: *Capirote*.

Este bonito pájaro es bastante común y sedentario en Canariae; habiendo sido citado por todos los autores. En mi colección Δ y \ominus .

59. **Sylvia atricapilla**, var. **Heineckenii** Vermon.

Nombre vulgar: *capirote de la Caldera* en la isla de la Palma y *capirote tocado* en la de Tenerife.

Esta variedad, que la mayor parte de los autores han considerado como una aberración de la *S. atricapilla* L., puede ser una variedad climática de las islas Canarias y de la de Madera, puesto que no sólo su coloración es más marcada, sino que los diámetros son más pequeños, tanto el longitudinal como el transversal, encontrándose diferencias notables, así en el nido como en los huevos. La citan del archipiélago Serra, Meade-Waldo y Tristram. En mi colección Δ y \ominus .

G. 36. **Curruca Boie.**

60. **Curruca orphea** Temm.

Sylvia orphea Temm.

Mencionada por Busto en su catálogo.

61. **Curruca cinerea** Briss.

Sylvia cinerea Lath.; *Curruca sylvia* Steph.

Especie viajera citada por Berthelot, Busto, Godman y Serra.

62. **Curruca conspicillata** Marm.

Sylvia conspicillata Marm.; *Stoparola conspicillata* Bp.—Nombre vulgar: *Zarzalero*.

Sedentario y común. (Godman, Serra, Meade-Waldo.) En mi colección varios Δ y \ominus ; tengo también Δ albinos, recogidos en las inmediaciones de la Laguna.

63. **Curruca melanocephala** Gmel.

Motacilla melanocephala Gmel.; *Sylvia melanocephala* Lath.; *Sylvia ruscicola* Vieill.—Nombre vulgar: *Capirolo*.

Esta especie, correspondiente al grupo occidental de las islas, es selvática y sedentaria; todos los autores la citan de dicha localidad. En mi colección Δ y \ominus .

64. **Curruca subalpina** Bonelli.*Sylvia subalpina* Bonelli.

Especie de paso accidental. (Berthelot, Bolle, Godman y Ledrú.)

G. 37. **Phyllopneuste** *Mey. et W.*65. **Phyllopneuste trochilus** L.*Motacilla trochilus* L.; *Phyllopneuste icterina* Bp.

Especie de paso accidental. Yo he cazado varios Δ en la primavera y otros en verano.

66. **Phyllopneuste rufa** Briss.

Curruca rufa Briss.; *Phylloscopus rufus* Kaup.—Nombre vulgar: *Hornero*.

Este pájaro sedentario, selvático y frecuente, ha sido citado por todos los autores. En mi colección varios Δ y \ominus .

67. **Phyllopneuste fortunatus** Tristram.*Phylloscopus fortunatus* Tristram.

Individuos de esta especie han sido encontrados en la isla de Gran Canaria por H. B. Tristram, quien la ha descrito como nueva.

G. 38. **Hipolais** *Brehm.*68. **Hypolais polyglotta** Vieill.*Sylvia polyglotta* Schleg.

Especie citada de Tenerife por Mompó.

G. 39. **Regulus** *G. Cuv.*69. **Regulus cristatus** Charp.*Motacilla regulus* L.; *Regulus flavicapillus* Naum.

Se encuentra en los montes de las Mercedes, en la isla de Tenerife. En mi colección Δ y \ominus .

70. **Regulus Maderensis** Harc.

Esta especie, de la isla de Madera, se ve de paso accidentalmente en los bosques de Tenerife.

71. **Regulus sstelles** Kg.

Especie descrita como nueva por el Dr. A. Koennig.

G. 40. *Calamodita* Mey.

72. *Calamodita schoenobœnus* Scop.

Sylvia schœnobœnus Scop.; *Sylvia aquatica* Bp.; *Calamodyta aquatica* Bp.

Viajera accidental, citada por Berthelot.

G. 41. *Ruticilla* Brehm.

73. *Ruticilla phœnicura* L.

Motacilla phœnicurus L.

Especie citada de Canarias por Berthelot, Bolle, Godman y Serra. En mis colecciones Δ .

74. *Ruticilla tithys* Scop.

Sylvia tithys Scop.

De paso accidental en primavera. En mi colección un Δ cazado en el barranco de Santo Domingo de la Laguna.

G. 42. *Rubecula* Brehm.

75. *Rubecula familiaris* Blyth.

Motacilla rubecula L.; *Erythacus rubecula* Macgill.—Nombre vulgar: *Papito*.

Especie selvática occidental y común. Todos los autores la citan del archipiélago. En mi colección Δ , \ominus y nidos.

76. *Rubecula superba* Koennig.

Especie descrita como nueva por el Dr. A. Koennig.

G. 43. *Cyanecula* Brehm.

77. *Cyanecula suecica* L.

Sylvia cyanecula Mey. et W.

En mi colección un ejemplar recogido en el mes de Octubre en la Laguna.

78. *Cyanecula Wolfs* Br.

En mi colección dos Δ , σ y φ , en el mes de Noviembre de 1889.

G. 44. **Lusciola** *Keys et Bl.*79. **Lusciola philomela** Bechst.*Sylvia philomela* Bechst.; *Philomela major* Brehm.

Citada por Busto.

MOTACILLIDÆ *Boie.*G. 45. **Motacilla** L.80. **Motacilla alba** L.Nombre vulgar: *Pispita africana*.Especie de paso en invierno, y distribuida en distintas regiones. (Berthelot, Busto, Mompó y Serra.) En mis colecciones varios \triangle .81. **Motacilla lugubris** Temm.

Viajera accidental sumamente rara. (Ledrú y Busto.)

82. **Motacilla melanope** Pall.Nombre vulgar: *Alpíspa*.Sumamente común y sedentaria en todas las islas. Anida en las proximidades de las aguas corrientes. En mi colección \triangle y \ominus .G. 46. **Budytes** *Cuv.*83. **Budytes flava** L.*Motacilla flava* L.

Especie viajera accidental. (Berthelot, Busto y Ledrú.)

G. 47. **Anthus** *Bechst.*84. **Anthus trivialis** Gmel.Este pájaro es de paso frecuente en el mes de Septiembre en la isla de Tenerife, encontrándose en compañía de la *Alauda arvensis* L. En mi colección \triangle .85. **Anthus Bertheloti** Boll.Nombre vulgar: *pájaro caminero*.

Especie propia de Canarias y abundante en ella. La citan casi todos los autores. En mi colección \triangle y \ominus .

PARIDÆ *Bp.*

G. 48. **Parus L.**

86. **Parus cœruleus L.**

Se encuentra en la isla de Fuerteventura.

87. **Parus Teneriffæ Les.**

Nombre vulgar: *FraileSCO*.

Especie propia de Canarias, donde es sedentaria, y abundante sobre todo en la isla de Tenerife. Anida en los huecos de las paredes y en las grietas de los árboles. En mi colección varios \triangle y \ominus .

88. **Parus palmensis Meade-Waldo.**

Meade-Waldo ha descrito como nueva esta especie, que habita en los pinares de la isla de la Palma.

89. **Parus ombriosus Meade-Waldo.**

También descrito como especie nueva por este naturalista, quien la menciona como peculiar de la isla del Hierro.

TURDIDÆ *Gray.*

G. 49. **Turdus L**

90. **Turdus merula L.**

Nombre vulgar: *Mirlo*.

Especie sedentaria, accidental y frecuente, citada por todos los autores. En mi colección \triangle y \ominus y también un \triangle albino procedente de las Montañas, en Tenerife.

91. **Turdus musicus L.**

Sylvia musica Savig.

Viajero de paso accidental. (Berthelot, Mompó, Ledrú, Busto y Meade-Waldo.) \triangle cazado en la punta del Hidalgo.

92. **Turdus viscivorus** L.

Turdus arboreus Brehm.; *Turdus major* Briss.

Figura en el catálogo de Busto.

93. **Turdus pilaris** L.

Sylvia pilaris Sav.

Citado como viajero accidental por Busto y Blanco.

94. **Turdus iliacus** L.

De paso periódico, bastante abundante en ciertos años, encontrándose tanto en las costas como en los montes de la isla de Tenerife. (Berthelot, Bolle, Serra y Meade-Waldo.) En mi colección \triangle .

95. **Turdus solitarius** Wils.

Esta especie, que corresponde á la fauna americana, ha sido citada por Busto en su obra como hallada en Canarias.

HYDROBATIDÆ *Gray.*G. 50 **Hydrobata** Vieill.96. **Hydrobata cinclus** L.

Sturnus cinclus L.

Citada por Berthelot.

ORIOIIDÆ *Boie.*G. 51. **Oriolus** L.97. **Oriolus galbula** L.

Nombre vulgar: *Oropéndola*.

Especie de paso accidental, aunque frecuente en la primavera. (Mompó, Serra y Berthelot.) Yo he recogido varios \triangle en los alrededores de la Laguna.

LANIIDÆ *Sws.*G. 52. **Lanius** L.98. **Lanius algeriensis** Lesson.

Nombre vulgar: *Alcairón* y *alcaudón*.

Los autores que se han ocupado de la ornitología canaria parece han confundido las especies *Lanius meridionalis* Temm. y *Lanius excubitor* L., entre los cuales Viera, Berthelot, Busto, Godman y Ledrú, citan la existencia en el archipiélago del primero, y Bolle y Mompó del segundo. Hoy se cree que ninguna de estas especies se encuentra en Canarias, donde sólo habita el *Lanius algeriensis* Lesson, que vulgarmente los campesinos conocen con el nombre de *alcairón* ó el de *alcaudón*. En la isla de Tenerife, como ya hemos hecho notar, esta especie habita en dos zonas distintas, en cada una de las cuales difieren en su coloración y en algunos otros caracteres. La zona más abundante en ejemplares es la del litoral, hasta la altitud de 200 m., mientras los más reducidos de la otra, en la región del *Spartium cytisus nubigenus* Brss., ó sea 2.300 m., presentan los caracteres anteriormente anotados, por lo cual puede considerarse como una subespecie climática. En mi colección Δ y \ominus .

99. **Lanius minor** Gmel.

Lanius italicus Lath.

Esta especie ha sido citada por Serra como cazada en las costas de la isla de Tenerife.

100. **Lanius rufus** Briss.

Lanius pomeranus Gmel.; *Enneoctonus rufus* Bp.

Ejemplares de esta especie han sido cazados por mí en la Punta del Hidalgo.

101. **Lanius icterus** Cuv.

Viajero accidental, citado por Bolle.

102. **Lanius hemileucurus** Finsch et Hartl.

Especie que se encuentra en la isla de Fuerteventura.

MUSCICAPIDÆ *Vig.*

G. 53. **Muscicapa** Briss.

103. **Muscicapa atricapilla** L.

Muscicapa nigra Briss.

De paso accidental. (Berthelot, Bolle, Busto y Godman.) Yo he recogido varios Δ en los alrededores de la Laguna en el mes de Mayo.

G. 54. **Butalis** *Boie.*

104. **Butalis grisola** L.

Muscicapa grisola L.

Este pájaro es de paso accidental, arribando á estas islas en la misma época que la anterior. En mi colección varios Δ recogidos en la Laguna.

CORVIDÆ *Leach.*

G. 55. **Corvus** L.

105. **Corvus tingitanus** Irby.

Nombre vulgar: *cuervo*.

Esta especie la habían confundido casi todos los autores con el *Corvus corax* L. Es bastante común en las islas, donde anida en las grietas de las rocas inaccesibles; también he visto un nido en los pinares de La Esperanza. En mi colección Δ y \ominus .

106. **Corvus monedula** L.

Berthelot cita esta especie como recogida por él en Canarias.

G. 56. **Pyrrhocorax** *Vieill.*

107. **Pyrrhocorax graculus** L.

Nombre vulgar: *graja*.

Especie sedentaria que habita en la isla de la Palma, y que ha sido citada por todos los autores que se han ocupado de ornitología canaria. En mi colección Δ .

STURNIDÆ *Vig.*

G. 57. **Sturnus** L.

108. **Sturnus vulgaris** L.

Nombre vulgar: *estornino*, y también *tordo*.

Se encuentra de paso todos los años en el otoño. Todos los autores le citan. En mi colección Δ .

109. **Sturnus unicolor** La Marm.

Un solo ejemplar he recogido en la Laguna.

FRINGILLIDÆ *Srvs.*

G. 58. **Passer** *Briss.*

110. **Passer hispanolensis** Temm.

Fringilla hispanolensis Temm.; *Fringilla salicicola* Vieill.

Especie sedentaria en el grupo oriental, citada por Berthelot, Bolle, Godman y Serra.

111. **Passer petronia** L.

Fringilla petronia L.; *Petronia rupestris* Bp.—Nombre vulgar: *Pájaro risquero* ó *tejalero*.

Pájaro abundante en Canarias y sedentario, que han mencionado todos los autores. En mi colección Δ y \ominus .

G. 59. **Fringilla** *L.*

112. **Fringilla tintillon** Berth.

Fringilla tintillon-canariensis Kg.—Nombre vulgar: *pájaro tórtola* ó *pinson*.

Especie selvática y frecuente, conocida de todos los autores. En mi colección Δ , \ominus y nidos.

113. **Fringilla Teydea** Webb et Berth.

Nombre vulgar: *pájaro del Teide*.

Los individuos de esta especie, peculiar de la isla de Tenerife, se encuentran, como se ha dicho, ocupando la zona del pino y de la retama blanca. En mi colección Δ σ y φ \in .

114. **Fringilla Palmæ** Tristram.

Fringilla cærulescens Kg.

Especie peculiar de la isla de la Palma, recientemente descubierta, y que habita, como la especie anterior, la zona del pino.

115. **Fringilla Spodiogena** Bp.

Fringilla africana Le Vaill.

Suele presentarse de paso accidental en las islas Canarias.

G. 60. **Montifringilla Brehm.**116. **Montifringilla nivalis** Briss.*Fringilla nivalis* Briss.

Especie de paso accidental, citada por M. Berthelot como recogida en los bosquess de la Orotava. En mi colección un \triangle ♂ cazado en la Punta del Hidalgo.

G. 61. **Ligurinus Koch.**117. **Ligurinus chloris** L.*Fringilla chloris* L.

Viajero accidental citado por Bolle, Ledrú, Godman y Serra. En mi colección un \triangle recogido en los alrededores del pueblo de Tegueste en la isla de Tenerife.

G. 62. **Carduelis Briss.**118. **Carduelis elegans** Steph.*Fringilla carduelis* L.—Nombre vulgar: *pájaro pintado* ó *pin-tacilgo*.

El jilguero es sedentario y común, como lo han hecho notar todos los autores. En mi colección \triangle , \ominus y nidos.

G. 63. **Chrysomitris Boie.**119. **Chrysomitris spinus** L.*Fringilla spinus* L.

Especie de paso accidental. (Berthelot, Bolle, Ledrú, Mompó y Serra.)

G. 64. **Serinus Koch.**120. **Serinus canarius** Webb et Berth.Nombre vulgar: *pájaro de la tierra*, ó también *canario*.

Pájaro propio de Canarias, donde es común. Citado por todos los autores. En mi colección \triangle , \ominus y nidos.

G. 65. **Cannabina Brehm.**121. **Cannabina linota** Gmel.

Fringilla cannabina L.—Nombre vulgar: *pájaro millero*, y el ♂ *pinta roja*.

Especie sedentaria y común, citada por todos los autores. En mi colección Δ , \ominus y nidos.

G. 66. **Loxia** *Briss.*

122. **Loxia curvirostra** L.

Figura en el catálogo de Busto.

G. 67. **Pyrrhula** *Briss.*

123. **Pyrrhula githaginea** Licht.

Nombre vulgar: *pájaro moro*.

Especie sedentaria en las islas orientales, citada por Berthelot, Bolle y Godman, Serra, Meade-Waldö, Tristram y Koennig.

EMBERIZIDÆ *New.*

G. 68. **Emberiza** L.

124. **Emberiza citrinella** L.

Especie viajera, citada de la región por una gran parte de los autores.

125. **Emberiza cia** L.

Hallada en Canarias por Busto y Ledrú.

126. **Emberiza hortulana** L.

Especie de paso accidental, citada por Busto y Ledrú.

127. **Emberiza Saharæ** La Vaill.

Poseo un ejemplar recogido en la Punta del Hidalgo, Tenerife.

G. 69. **Miliaria** *Brehm.*

128. **Miliaria europæa** Sws.

Emberiza miliaria L.—Nombre vulgar: *pájaro triguero*.

Especie sedentaria y abundante, conocida por todos los ornitólogos citados.



ALAUDIDÆ *Boie.*G. 70. *Alauda* L.129. *Alauda arvensis* L.

De paso en los meses de Octubre á Diciembre, que he observado en los alrededores de la Laguna. La citan del archipiélago Viera, Berthelot, Ledrú, Busto y Mompó. En mi colección \triangle .

130. *Alauda brachydactyla* Leisl.

Nombre vulgar: *calandra* ó *calandria*.

Abundante y sedentaria. (Bolle, Godman, Mompó, Serra, etc.) En mi colección varios ejemplares, y entre ellos algunos albinos.

G. 71. *Calandrella* *Kaup,*131. *Calandrella minor* Cab.

Especie sedentaria, que se encuentra con frecuencia en la isla de Fuerteventura. En mi colección poseo huevos con distintas coloraciones.

132. *Calandrella pispoletta* Pall.

Calandritis pispoletta Cab.

Citada por Mompó de Tenerife.

G. 72. *Galerida* *Boie.*133. *Galerida cristata* L.

Alauda cristata L.

Especie de paso, en Canarias, según Busto.

COLUMBÆ *Lath.*COLUMBIDÆ *Leach.*G. 73. *Columba* L.134. *Columba palumbus* L.

Viajera de paso accidental, aunque no muy frecuente; en

algunos años se la suele encontrar en el monte de Aguirre, cerca de Santa Cruz de Tenerire.

Ha sido citada por Berthelot, Busto y Mompó.

135. **Columba livia** Briss.

Nombre vulgar: *paloma salvaje ó roquera*.

Especie sedentaria y abundante; que citan como tal de Canarias los autores anteriormente mencionados. En mi colección Δ y \ominus .

136. **Columba Bolli** Godman.

Nombre vulgar: *paloma torcaz*.

Paloma sedentaria accidental que habita la región selvícola de los grandes laureles. (Godman, Bolle, Serra, Meade-Waldo, Tristram, Koennig.)

137. **Columba laurivora** Berth.

Nombre vulgar: *paloma rabiche*.

Anida en los bosques de laureles de la Palma y la Gomera. Todos los autores la citan.

138. **Columba trocaz** Jard.

Esta especie, peculiar de la isla de Madera, se presenta, aunque rara vez, en las Canarias.

G. 74. **Turtur Selby.**

139. **Turtur auritus** Ray.

Nombre vulgar: *tórtola*.

Viajera anual en primavera y otoño. (Viera, Bolle, Busto, Mompó, Serra y Meade-Waldo.) En mi colección Δ y \ominus .

140. **Turtur senegalensis** L.

Columba senegalensis L.—Nombre vulgar: *tórtola*.

Viajera accidental que suele encontrarse en los bosques de castaños de Santa Úrsula y la Victoria.

Citada por Bolle y Serra.

GALLINÆ L.

PTEROCLIDÆ Bp.

G. 75. *Pterocles Temm.*141. *Pterocles arenarius* Pall.

Tetrao arenarius Pall.—Nombre vulgar: *ganga*.

Sedentaria en las islas del grupo oriental y numerosa en la de Fuerteventura; donde anida. En mi colección varios Δ .

142. *Pterocles alchata* L.

Tetrao alchata L.

Especie que suele observarse en los arenales de Fuerteventura.

TETRAONIDÆ Leach.

G. 76. *Perdix Briss.*143. *Perdix australis* Tristram.

Nombre vulgar: *perdix de la aldea*.

Especie sedentaria y local que sólo habita la isla de Gran Canaria.

144. *Perdix petrosa* Gmel.

Tetrao petrosus Gmel.

Se encuentra en algunas islas en gran cantidad, excepto en la de la Palma, donde no la han podido aclimatar tampoco. En mi colección varios Δ y \ominus .

G. 77. *Coturnix Moehr.*145. *Coturnix communis* Bonn.

Tetrao coturnix L.

Nombre vulgar: *codorniz*.

Es muy común desde primavera á otoño en los Rodeos, en Tenerife.

GRALLATORES *Illig.*

OTIDIDÆ *Selys.*

G. 78. *Otis L.*

146. *Otis houbara* Gmel.

Nombre vulgar: *Arutarda*.

Especie sedentaria y local en las islas de Lanzarote y Fuerteventura (Viera, Berthelot, Bolle, Godman, Meade-Waldo, Tristram y Koenig). En mi colección ⊖.

GLAREOLIDÆ *Selys.*

G. 79. *Glareola Briss.*

147. *Glareola pratincola L.*

Hirundo pratincola L.; *Glareola nævia* Briss.

En mi colección existe un ejemplar recogido en la primavera de 1889 en los fuertes del barranco de la Montaña de Guerra.

G. 80. *Cursorius Lath.*

148. *Cursorius gallicus* Gmel.

Charadrius gallicus Gmel.; *Cursorius isabellinus* Mey.—Nombre vulgar: *engaña muchachos*.

Común en las islas de Lanzarote y Fuerteventura; accidentalmente suele presentarse en la de Tenerife. En mi colección varios ⊖ procedentes de Fuerteventura.

CHARADRIDÆ *Leach.*

G. 81. *Œdicnemus Temm*

149. *Œdicnemus crepitans* Temm.

Charadrius œdicnemus L.—Nombre vulgar: *alcarabán* ó también *Pedro Luis*.

Es sedentario y sumamente común en los terrenos calizos y baldíos, como lo han indicado ya los autores citados. En mi colección △ y ⊖.



G. 82. **Pluvianus Vieill.**150. **Pluvianus Ægyptius Vieill.**

Especie viajera accidental: en mi colección un \triangle recogido en las inmediaciones de la Laguna.

G. 83. **Pluvialis Barr.**151. **Pluvialis apricarius L.**

Charadrius pluvialis L.

Esta especie se suele encontrar en invierno en las playas de la punta del Hidalgo, en Tenerife. En mi colección un \triangle .

152. **Pluvialis varius Briss.**

Tringa squatarola L.; Pluvialis helveticus Vieill.

Vive esta especie casi todo el año en las playas de la isla de Tenerife. En mi colección \triangle .

G. 84. **Morinellus Bp.**153. **Morinellus tartaricus Pall.**

Charadrius morinellus L.

He obtenido un ejemplar en verano en las inmediaciones de la Laguna.

G. 85. **Charadrius L.**154. **Charadrius hiaticula L.**

Charadrius torquata Briss.

Especie de paso durante la primavera: en mi colección varios \triangle .

155. **Charadrius cantianus Leach.**

Sedentaria en las islas, criando en las de Lanzarote, Fuerteventura y Roquedales desiertos. (Berthelot, Busto, Serra, Meade-Waldo y Koennig). En mi colección \triangle y \ominus .

G. 86. **Vanellus L.**156. **Vanellus cristatus Mey.**

Tringa vanellus L.—Nombre vulgar: *ave fría*.

Especie viajera, común en el invierno. En mi colección poseo varios ejemplares recogidos en la isla de Tenerife.

HÆMATOPODIDÆ *Selys.*

G. 87. **Hæmatopus L.**

157. **Hæmatopus ostralegus L.**

Viajero accidental, citado por Busto y Serra.

158. **Hæmatopus Moquini Bp.**

Esta especie se suele encontrar en los islotes desiertos del grupo oriental. (Berthelot, Bolle y Godman.)

G. 88. **Strepsilas Illig.**

159. **Strepsilas interpres L.**

Tringa interpres L.

Especie sedentaria frecuente en las orillas del mar; citada por varios autores. En mi colección Δ .

SCOLOPACIDÆ *Gray.*

G. 89. **Numenius Moehr.**

160. **Numenius arquata L.**

Scolopax arquata L.—Nombre vulgar: *zarapico cachimbero.*

Se encuentra en Canarias accidentalmente esta especie y con más frecuencia en las islas de Lanzarote y Fuerteventura. En mi colección un Δ recogido en primavera en Tenerife.

161. **Numenius phæopus L.**

Scolopax phæopus L.—Nombre vulgar: *zarapico cachimbero.*

Habita todo el año en las playas y sus inmediaciones. (Berthelot, Bolle y Serra.) En mi colección varios Δ .

G. 90. **Limosa Briss.**

162. **Limosa ægocephala L.**

Scolopax ægocephala L.

En ciertos inviernos es frecuente en los alrededores de la Laguna. (Berthelot, Ledrú.) En mi colección varios Δ .

163. **Limosa rufa** Briss.

Scolopax lapponica L.

En mi colección dos Δ obtenidos en la misma época que la especie anterior. Berthelot y Serra mencionan esta especie de las islas.

G. 91. **Scolopax** L.

164. **Scolopax rusticula** L.

Rusticula vulgaris Vieill.—Nombre vulgar: *chocha perdiz*.

Especie citada por la mayor parte de los autores, y que en efecto se encuentra con frecuencia en los montes de laurel, donde cría. En mi colección Δ y \ominus , obtenidos en los montes de la parte NE. de Tenerife.

G. 92. **Gallinago** Leach.

165. **Gallinago major** Gmel.

Scolopax major Gmel.

Especie de paso accidental, sumamente rara. En mi colección un ejemplar obtenido en la Laguna.

166. **Gallinago scolopacinus** Bp.

Scolopax gallinago L.—Nombre vulgar: *gachona*.

Viajera periódica, algo frecuente en invierno. En mi colección existen varios ejemplares. Ha sido citada por casi todos los autores.

167. **Gallinago gallinula** L.

Scolopax gallinula L.

Es menos frecuente que la *S. scolopacinus* Bp.; sin embargo, se presenta antes que las anteriores, estacionándose próxima á los montes. En mi colección varios Δ recogidos en el monte de las Mercedes.

G. 93. **Calidris** Illig.

168. **Calidris arenaria** L.

Tringa arenaria L.—Nombre vulgar: *Zarapico*.



METEORITO DE GUAREÑA

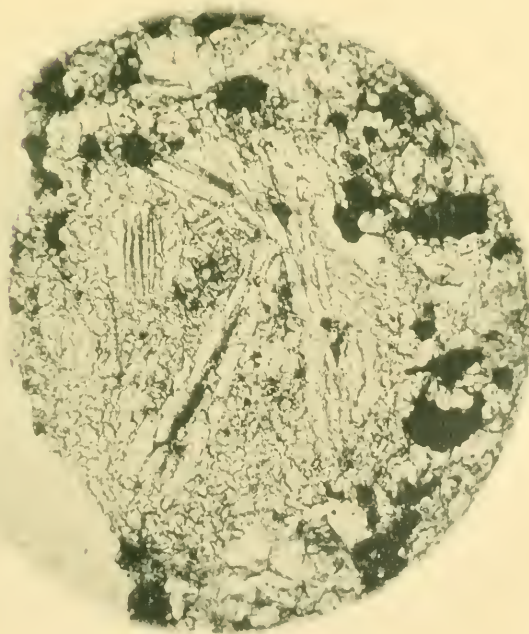
[DE FOTOGRAFÍA DIRECTA].

3.^a



× 30

4.

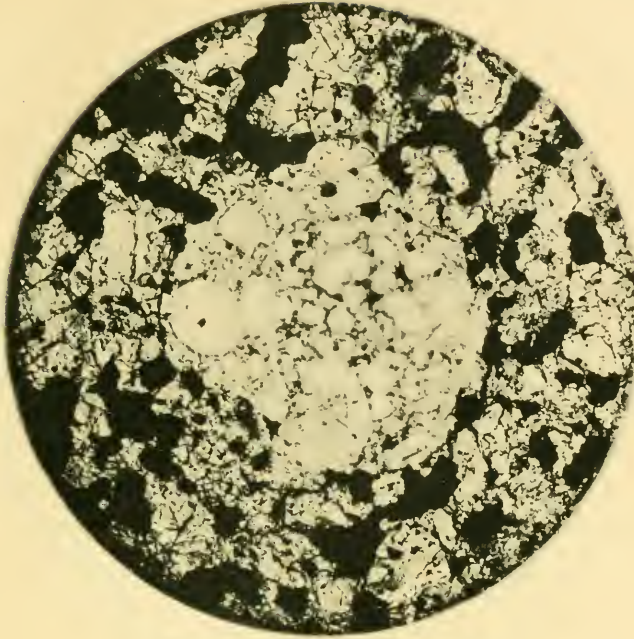


× 30

METEORITO DE GUAREÑA

(DE FOT. DE PREPARACIONES MICROGRAFICAS)

5.ª



× 30

6.ª

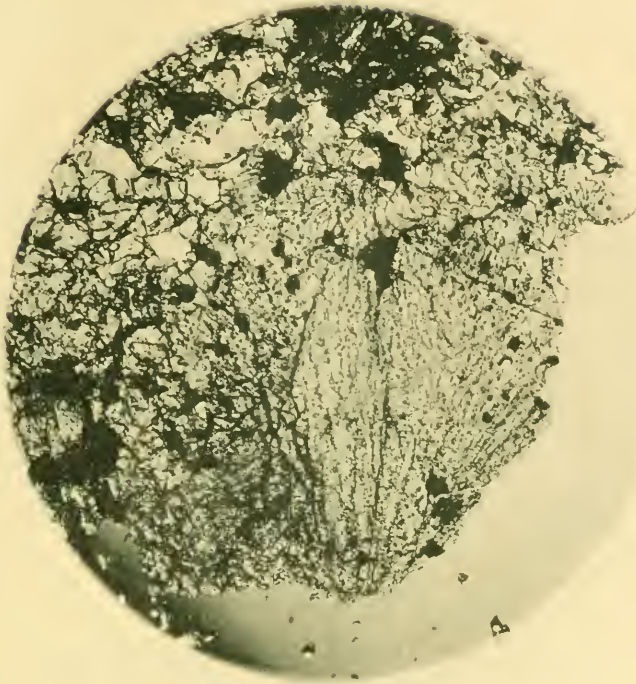


× 40

METEORITO DE GUAREÑA

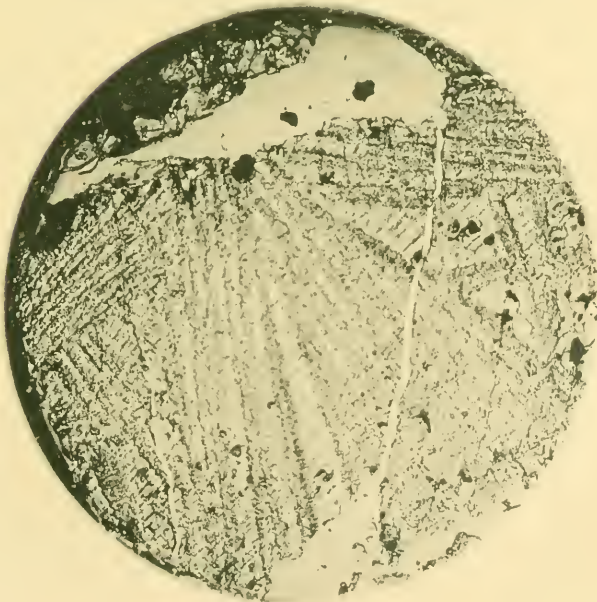
(DE FOT. DE PREPARACIONES MICROGRAFIICAS)

7.^a



× 51

8.^a



× 40

METEORITO DE GUAREÑA

(DE FOT. DE PREPARACIONES MICROGRÁFICAS)

Viajera accidental citada por Berthelot, Bolle, Serra. En mi colección existe un ejemplar recogido en la Punta del Hidalgo.

G. 94. **Pelidna Cuv.**

169. **Pelidna subarquata** Güld.

Scolopax subarquata Güld.

Especie accidental citada por Berthelot, Godman y Serra. En mi colección varios Δ .

G. 95. **Machetes Cuv.**

170. **Machetes pugnax** L.

Tringa pugnax L.

Especie viajera accidental. En mi colección un Δ obtenido en las charcas que existen en las inmediaciones de la Laguna.

G. 96. **Totanus Bechst.**

171. **Totanus griseus** Briss.

Limosa grisea Briss.; *Glottis natans* Koch.

Viajera accidental citada por Meade-Waldo. Recogida por mí; varios Δ en los alrededores de la Laguna.

172. **Totanus ochropus** Temm.

Tringa ochropus L.

Viajera accidental citada por Bolle y Ledrú. En mi colección varios Δ .

G. 97. **Actitis Boie.**

173. **Actitis hypoleucos** L.

Tringa hypoleucos L.—Nombre vulgar: *Patito de África*.

Especie frecuente en invierno y casi todo el año, citada por la mayoría de los autores. En mi colección varios Δ .

G. 98. **Recurvirostra L.**

174. **Recurvirostra avocetta** L.

Mencionada de Canarias por Busto.



G. 99. **Himantopus** *Briss.*175. **Himantopus candidus** Bonn.*Charadrius Himantopus* L.

Especie rara en Canarias, citada por Berthelot y Bolle.

RALLIDÆ *Leach.*G. 100. **Rallus** *L.*176. **Rallus aquaticus** L.*Rallus germanicus* Brehm.

Especie citada como accidental en Canarias. (Mompó y Serra.)

C. 101. **Crex** *Bechst.*177. **Crex pratensis** *Bechst.**Rallus crex* L.—Nombre vulgar: *guión de codornices.*Viajera accidental. (Berthelot y Serra.) En mi colección 4 Δ procedentes de Tenerife.GALLINULIDÆ *Blas.*G. 102. **Porzana** *Vieill.*178. **Porzana maruetta** *Leach.**Rallus porzana* L.

En mi colección existen dos ejemplares recogidos en las inmediaciones de la Laguna.

179. **Porzana Baillonii** *Vieill.*

Poseo en mi colección un ejemplar que cacé en la misma localidad que los anteriores.

180. **Porzana minuta** *Pall.*He obtenido dos Δ en la primavera, en los barrancos de la Laguna.

G. 103. **Gallinula** *Briss.*

181. **Gallinula chloropus** L.

Fulica chloropus L.

Especie de paso accidental, siendo algo frecuente cuando arriba á las islas. Todos los autores la citan. He recogido varios ejemplares en las proximidades de la Laguna.

G. 104. **Porphyrio** *Barr.*

182. **Porphyrio cæsius** Barr.

Fulica porphyrio Pall.

Especie de paso accidental, sumamente rara, citada por Mompó. Yo he visto también un ejemplar recogido en la isla de Tenerife.

G. 105. **Fulica** L.

183. **Fulica atra** L.

Nombre vulgar: *gallinueta de agua*.

Viajera accidental y abundante entonces, citada por la mayoría de los autores. En mi colección varios Δ .

184. **Fulica cristata** Gmel.

Especie sumamente rara en Canarias, pero que suele encontrársela en compañía de la anterior.

GRUIDÆ *Vig.*

G. 106. **Anthropoides** *Vig.*

185. **Anthropoides virgo** L.

Grus virgo L.

Especie citada de Canarias por Busto.

ARDEIDÆ *Leach.*

G. 107. **Ardea** L.

186. **Ardea cinerea** L.

Nombre vulgar: *garza*.

Se encuentra frecuentemente la garza en todas épocas en el archipiélago, creyéndose que anida en los islotes desiertos. Ha sido citada por la mayoría de los autores. En mi colección varios \triangle , con plumaje de invierno y primavera.

187. **Ardea purpurea** L.

He cazado un ejemplar en los alrededores de la Laguna.

188. **Ardea Goliath** Brehm.

Especie sumamente rara citada por Serra.

G. 108. **Egretta** Bp.

189. **Egretta alba** L.

Ardea alba L.

Un ejemplar en mi colección, procedente de un bando que apareció en el verano de 1889 en los Rodeos de Tenerife.

190. **Egretta garzetta** L.

Ardea garzetta L.

Viajera accidental en invierno. (Viera, Berthelot, Bolle y Serra.)

G. 109. **Buphus** Boie.

191. **Buphus ralloides** Scop.

Ardea ralloides Scop.

Viajera accidental en Canarias. (Viera, Berthelot, Bolle y Serra.) Poseo en mi colección dos \triangle procedentes de los alrededores de la Laguna.

G. 110. **Ardeola** Bp.

192. **Ardeola minuta** L.

Ardea minuta L.

Especie accidental rara, citada de Tenerife por Bolle. En mi colección un \triangle recogido en primavera.

193. **Ardeola Sturmi** Wagl.

En mi colección un \triangle procedente de los alrededores de la Laguna.

G. 111. **Nycticorax** *Sth.*

194. **Nycticorax europæus** *Sth.*

Ardea nycticorax L.

Especie viajera accidental, rara. En mi colección un Δ , y en la Laguna, en el Gabinete del Instituto provincial de Canarias, otro Δ , obtenido en la localidad.

G. 112. **Botaurus** *Sth.*

195. **Botaurus stellaris** L.

Ardea stellaris L.

Viajera accidental citada por Viera, Berthelot y Serra. En mi colección un Δ cazado en la Laguna.

196. **Botaurus Freti-Hudsonis** *Briss.*

En mi colección un ejemplar muerto en la Madre del Agua, en las inmediaciones de la Laguna.

CICONIDE *Selys.*

G. 113. **Ciconia** *Briss.*

197. **Ciconia alba** *Willung.*

Ardea ciconia L.—Nombre vulgar: *cigüeña*.

Especie viajera, más frecuente en el grupo oriental que en el occidental, citada por Berthelot, Bolle y Serra. En el invierno de 1891 apareció un bando en las inmediaciones de la Laguna.

PLATALEIDE *Bp.*

G. 114. **Platalea** L.

198. **Platalea leucorodia** L.

Nombre vulgar: *pájaro espátula*.

Se ha citado de Canarias, como viajera accidental. (Berthelot, Bolle y Serra.) Yo he visto tres ejemplares recogidos en la isla de Tenerife.

ANSERES L.

PELEGANIDÆ *Leach.*G. 115. *Pelecanus* L.199. *Pelecanus onocrotalus* L.

Este pelícano, viajero y sumamente raro en Canarias, ha sido citado por Berthelot del grupo oriental.

G. 116. *Sula* *Briss.*200. *Sula bassana* L.

Pelecanus bassanus L.

Especie muy rara citada por Bolle.

201. *Sula fulva* Vieill.

De paso accidental, según Serra. Se encuentran dos ejemplares, cogidos en la costa de Tenerife, en el Gabinete científico de la capital.

G. 117. *Phalacrocorax* *Briss.*202. *Phalacrocorax carbo* L.

Pelecanus carbo L.

Especie citada por Busto.

203. *Phalacrocorax cristatus* Fabr.

Pelecanus graculus L.; *Pelecanus cristatus* Fabr.

Más escaso que la especie anterior, y citado por Busto.

PROCELLARIDÆ *Boie.*G. 118. *Diomedea* L.204. *Diomedea exulans* L.

Plautus albatrus Klein.

Serra la menciona como recogida en las Canarias.

G. 119. **Puffinus** *Briss.*

205. **Puffinus cinereus** Kuhl.

Procellaria cinerea Kuhl.—Nombre vulgar: *pardela*.

Especie común y abundante, que cría en las islas Canarias. En mi colección \triangle y \ominus .

206. **Puffinus anglorum** Kuhl.

Común en las islas del grupo occidental, anidando en los roquedales desiertos. (Berthelot y Godman.)

207. **Puffinus major** Fabr.

Suele encontrarse en compañía con las especies anteriormente citadas.

G. 120. **Thalassidroma** *Vig.*

208. **Thalassidroma pelagica** L.

Procellaria pelagica L.—Nombre vulgar: *bailarín*.

Suele presentarse con frecuencia, aunque en ciertas épocas sea rara. (Viera, Berthelot, Ledrú y Tristram.) En mi colección un \triangle recogido en la Punta del Hidalgo, en Tenerife.

G. 121. **Oceanites** *Keys.*

209. **Oceanites Wilsoni** Keys.

Procellaria oceanica Kuhl.

Citada por Meade-Waldo y Tristram.

G. 122. **Bulweria** *Bp.*

210. **Bulweria columbina** Bp.

Puffinus columbinus Moquin.

Especie peculiar de las islas Canarias. En mi colección \triangle .

G. 123. **Procellaria** *L.*

211. **Procellaria marina** Lath.

Nombre vulgar: *bailarín*.

Sedentaria y localizada en ciertas costas de las islas. (Ber-

thelot, Bolle y Serra.) En mi colección un Δ recogido en las costas de Tegina.

212. **Procellaria gigantea** Gmel.

Citada por Serra, de Tenerife.

PHAËTONTIDÆ *Selys.*

G. 124. **Phaëton** L.

213. **Phaëton æthereus** L.

Especie citada como de Canarias por Serra.

LARIDÆ *Leach.*

G. 125. **Larus** L.

214. **Larus marinus** L.

Nombre vulgar: *gaviota*.

Sedentaria en las islas del grupo oriental. (Berthelot, Bolle y Godman.)

215. **Larus fuscus** L.

Especie de paso y común en el invierno. (Godman, Busto, Ledrú y Serra.)

216. **Larus gelastes** Licht.

Especie citada por Mompó, de Tenerife.

217. **Larus tridactylus** L.

Nombre vulgar: *gaviotilla*.

Viajera accidental; suele presentarse en la isla de la Palma, según Koennig, y en la de Tenerife según Godman. También la mencionan Bolle. Busto y Serra.

218. **Larus ridibundus** L.

Xema ridibundus L.—Nombre vulgar: *gabina*.

Especie de paso accidental y rara, citada por Serra.

219. **Larus minutus** Pall.

Especie viajera citada por Mompó.

220. **Larus cachinnans** Pall.

Nombre vulgar: *gaviota*.

Común en Tenerife. En mi colección \triangle y \ominus .

G. 126. **Sterna L.**

221. **Sterna cantiaca** Gmel.

Nombre vulgar: *garajao*.

Especie sedentaria y oriental citada por Berthelot y Godman.

222. **Sterna hirundo** L.

Nombre vulgar: *garajao*.

Especie sedentaria citada por casi todos los autores. En mi colección \triangle y \ominus .

223. **Sterna senegalensis** Sws.

Suele presentarse en las islas Canarias.

224. **Sterna minuta** L.

Nombre vulgar: *garajaito*.

Especie de paso que se encuentra con frecuencia en las islas del grupo oriental.

G. 127. **Hydrochelidon Boie.**

225. **Hydrochelidon fissipes** L.

Sterna fissipes L.

Especie de paso accidental, citada por Mompó.

PHOENICOPTERIDÆ Bp.

G. 128. **Phœnicopterus L.**

226. **Phœnicopterus roseus** Pall.

Viajero accidental en las islas del grupo oriental. (Bolle y Busto.) Mi amigo Mr. Meade-Waldo me ha comunicado que encontró en las playas de la isla de Fuerteventura un ejemplar muerto de este flamenco, del cual aprovechó la cabeza que forma hoy parte de su colección.

ANATIDÆ *Leach.*G. 129. *Anser Barr.*227. *Anser cinereus* Mey.*Anas anser* Gmel.

Esta especie, mencionada por Viera y Manrique, fué en un tiempo frecuente en las lagunas de la isla de Tenerife.

G. 130. *Spatula Boie.*228. *Spatula clypeata* L.*Anas clypeata* L.

Especie viajera. (Berthelot, Bolle y Serra.) En mi colección Δ .

G. 131. *Anas L.*229. *Anas boschas* L.Nombre vulgar: *pato salvaje*.

Especie viajera y frecuente en los inviernos que ha sido mencionada por la mayor parte de los autores como de la fauna canaria. En mi colección poseo un Δ .

G. 132. *Mareca Steph.*230. *Mareca penelope* L.*Anas penelope* L.

En mi colección figuran dos ejemplares recogidos en la Laguna.

G. 133. *Querquedula Steph.*231. *Querquedula circia* L.*Anas circia* L.

Especie viajera accidental en Canarias.

232. *Querquedula crecca* L.*Anas crecca* L.—Nombre vulgar: *patito*.

Viajera frecuente. (Berthelot, Bolle, Mompó y Serra.) En mi colección varios Δ recogidos en distintas localidades de la isla de Tenerife.

233. **Querquedula angustirostris** Ménét.

Anas angustirostris Ménét.

Especie citada como viajera accidental. (Bolle y Serra.) En mi colección un \triangle recogido en la Laguna.

G. 134. **Fuligula Steph.**

234. **Fuligula ferina** L.

Anas ferina L.

Especie citada por Mr. Meade-Waldo.

235. **Fuligula africana** Gmel.

Nombre vulgar; *pato berberisco*.

En invierno de paso accidental. (Berthelot, Bolle y Serra.)

G. 135. **Nyroca Flemm.**

236. **Nyroca leucophthalmos** Bechst.

Anas leucophthalmos Bechst.

Bolle menciona este pato como cazado en la isla de Gran Canaria.

G. 136. **Oidemia Flemm.**

237. **Oidemia nigra** L.

Anas nigra L.

Viajera accidental, citada como las anteriores por Bolle.

URIDÆ *Kaup.*

G. 137. **Uria Briss.**

238. **Uria troile** L.

Colymbus troile L.

Especie viajera accidental. (Berthelot, Bolle y Manrique.)

239. **Uria grylle** L.

Nombre vulgar: *tahorce*.

Citada como accidental por Viera.

G. 138. **Mergulus Vieill.**240. **Mergulus alle L.***Alca alle L.*

Viajero accidental, mencionado por Godman.

ALCIDÆ *Vig.*G. 139. **Alca L.**241. **Alca torda L.**Citada como viajera accidental en Canarias. (Berthelot, Bolle y Serra.)
