

**CAUTIVIDAD.**—Con mucho trabajo pudo lograr Wolley cinco prisioneros vivos y adultos y llevarlos a Londres. Lo mas fácil era cogerlos con lazos, pero costó mucho trabajo acostumbrarlos a la jaula. Cree este autor que es imposible encontrar aves mas astutas y listas que estas. Llamaron mucho la atención los cinco que se llevó cautivos, sobre todo en Stokolmo, por donde debió pasar el naturalista, y donde las aves tenían á los muchachos continuamente alborotados con sus gritos variados y penetrantes que todos querian imitar, excitando á los prisioneros á contestar. Gracias á la diversion que causaban tambien á los vecinos y encargados de policia, se toleró el alboroto y barullo callejero. Desgraciadamente murieron poco despues de llegar á Londres.

### LOS GLAUCOPINOS—GLAUCOPINÆ

**CARACTÉRES.**—Reúnense en esta sub-familia aves muy distintas, con pico ya corto y de arista curva, ya largo, esbelto, cónico y de arista recta, ya todo entero corvo á manera de hoz; la pata varía igualmente, bien que por lo general es robusta y de tarso alto; el ala es corta, pero la cola en unas especies corta y en otras larga.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—Esta sub familia se extiende por el Asia meridional y toda la Oceanía.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Se parecen á los de nuestras picazas y arrendajos.

### LOS DENDROCITES—DENDROCITTA

**CARACTERES.**—Este género comprende las especies mas conocidas del grupo. Son aves bastante grandes, de pico corto, comprimido y muy corvo, tarsos medianamente largos y robustos ó bien cortos; alas cortas y muy redondeadas con la quinta ó sexta rémiges mas largas que las demás, y cola prolongada, mas estrecha en la punta que en la base, y cuyas dos rectrices medias sobresalen muchísimo de las otras.

### EL COTRI Ó PICAZA VAGABUNDA—DENDROCITTA RUFA

**CARACTÉRES.**—El *cotri* (fig. 43), como los indios llaman á esta ave y que pongo aquí como representante del género, mide 0",41 de largo, con 0",15 de largura del ala, y 0",26 la cola. La cabeza, la nuca y el pecho son de un pardo de orin ó pardo negruzco, y el tinte de la primera algo mas oscuro que el de las otras partes del cuerpo; la espaldilla, el lomo y las cobijas superiores de la cola son de un color rojizo oscuro. Las tectrices superiores del ala y las barbas externas de las rémiges secundarias, de un gris claro, casi blanco; las otras pennas de las alas, negras; la cola de un gris ceniciento, con la extremidad de las rectrices negra; la cara inferior del cuerpo rojiza ó de un leonado amarillento; el pico negro; las patas de un gris apizarrado y el ojo de un tinte rojizo de sangre.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—Esta ave se halla diseminada por toda la India; tambien existe en el país de Assam y en China; y segun Adams, en Cachemira.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—El cotri es muy comun en todas partes, sobre todo en las llanuras cubiertas de bosque: en el norte de la India se le encuentra en cada arboleda y jardin, y hasta cerca de las casas.

Rara vez está solo: lo mas comun es verle apareado ó en reducidas familias. Vuela de uno á otro árbol, trazando una línea ondulada, recorriendo de este modo durante el dia un territorio bastante extenso; pero no tiene residencia fija, propiamente hablando.

La picaza vagabunda encuentra en los árboles todo cuan-

to necesita: en ciertas estaciones se alimenta exclusivamente de frutos, y en otras de los insectos que viven sobre el ramaje. Los indigenas aseguran que roba los nidos y devora los pajarillos: Smith vió á una de estas aves volar cerca de una casa, comerse algunas plantas, llegar luego hasta cerca de una jaula donde habia pajarillos; sacándolos uno á uno por entre los hierros devorarlos todos: Buckland cree que una especie afine da caza á los murciélagos.

**CAUTIVIDAD.**—Parece que los indios suelen tener esta linda ave en jaula, y en Europa se conserva igualmente en bastantes pajarreras. Cautiva se comporta mas bien como la urraca azul que como la picaza comun de Alemania; cuidándola bien se conserva perfectamente y domesticase pronto.

### LOS TEMIAS—CRYSIRHINA

**CARACTÉRES.**—El principal carácter de los temias reside en la cola, que es muy larga y solo consta de diez pennas muy desiguales, tanto mas cortas cuanto son mas externas. El pico es fuerte, bastante largo, y con mandíbula superior arqueada; las patas de un largo regular y relativamente endebles, y las uñas vigorosas; las plumas largas y finas con barbas sedosas al tacto.

### EL TEMIA VARIABLE—CRYSIRHINA VARIANS

**CARACTÉRES.**—El temia variable ó *benteot*, segun le llaman los japoneses, tiene la talla del tordo, con corta diferencia; pero parece mayor por su larga cola. El plumaje es negro, con visos verdes ó purpúreos, segun la manera de reflejarse la luz; la frente, la línea que va del pico al ojo y la garganta, son de un negro opaco, casi satinado; las pennas de las alas negruzcas; las cuatro rectrices medias verdosas, lo mismo que las barbas externas de las demás; las internas son de un negro mate; el pico y las patas de color negro (figura 44).

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—El temia variable habita el Asia meridional y el país de los malayos.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Horsfield nos dice que esta ave es bastante comun en Java; que se oculta mucho y no se la ve si no se la busca. Aléjase de la vecindad de las casas; no se aventura sin mucha precaucion por los lugares descubiertos, y á la menor señal de peligro desaparece en la espesura. Su vuelo es torpe é incierto y su marcha vacilante.

Aliméntase principalmente de insectos, y es probable que robe los nidos de otras aves, segun parecen indicarlo sus vigorosas uñas: tambien come frutos.

Ignórase cuáles son sus costumbres en cautividad.

### LOS QUITAS—UROCISSA

**CARACTÉRES.**—Se distinguen estas aves por sus graciosas formas y vivos colores; tienen el pico tan largo como la cabeza, fuerte, grueso, encorvado desde la raíz, con la punta ganchuda; los tarsos son altos; los dedos vigorosos, provistos de uñas robustas; las alas redondeadas, con la cuarta y quinta pennas mas largas; la cola corta y redondeada ó muy larga y escalonada.

### EL QUITA CHINO—UROCISSA ERYTHRO-RHYNCHA

**CARACTÉRES.**—El quita de China, ó de larga cola (figura 45), tiene 0",53 de largo; el ala plegada mide 0",22 y la

cola 0",42. El plumaje es magnífico: la cabeza, el cuello y el pecho son de un negro oscuro, excepto una faja longitudinal blanca, que baja de la cabeza á lo largo de la nuca y adquiere poco á poco un tinte azul. El lomo, la muceta y las cobijas superiores de la cola son de un azul claro, con la punta negra estas últimas; las alas de un azul vivo, con la extremidad de las pennas de un blanco puro y la barba interior negra. Las rectrices azules, las medias blancas en la punta y las demás blancas y negras; la cara inferior del cuerpo blanquiza con visos rojizos. El ojo es pardo con matiz encarnado; el pico color de coral y la pata de bermellon.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—Esta ave habita la parte occidental del Himalaya; en el este la reemplaza una especie afine. Segun Swinhoe, es muy comun en China, sobre todo en los bosques de los alrededores de Hongkong.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Vive en los matorrales, pero casi siempre en tierra, donde encuentra su alimento principal. Es un ave cautelosa y vigilante, que advierte á las otras el cercano peligro, perjudicando así á los carnívoros cuando cazan. Dicese que sigue al leopardo en un espacio de varias leguas y le hace perder mas de una presa. Segun Swinhoe, aseméjase su vuelo al de la picaza vulgar; el ave sigue la línea recta y agita continuamente las alas; en tierra lleva la cola horizontal, y cuando se posa en una rama la tiene levantada, moviéndola frecuentemente. Su grito de llamada ó de alarma puede traducirse por *pink, pink, pink*; va seguido de una especie de cacareo bastante penetrante; cuando le produce, todos los individuos de la bandada se remontan, vuelan de un árbol á otro, y se mantienen separados hasta que una nueva señal les anuncia que pueden reunirse.

Esta ave anida en los árboles á mayor ó menor altura del suelo: su nido, bastante tosco, se compone de ramas secas por fuera y de raíces por dentro: los huevos, en número de tres á cinco, son de un gris verdoso opaco, con manchas pardas y compactas, dispuestas en forma de corona en el extremo grueso.

**CAUTIVIDAD.**—En China se ven con frecuencia individuos cautivos que se conservan fácilmente. Aliméntanse de carne cruda, pajarillos é insectos, etc. Varias veces se han traído algunas de estas aves hermosísimas vivas á Europa.

### LOS BRAQUIPROROS—BRACHYPRORUS

**CARACTERES.**—Estas aves son córvidos con pico de pinzon, alto, comprimido lateralmente, ensanchado en la base y prolongado hácia la frente, con fosas nasales grandes, redondas y despejadas, y la arista superior muy corva; las patas son muy robustas, las alas medianas con la tercera y cuarta rémiges formando punta; la cola larga, ancha y muy redondeada, y el plumaje relativamente ancho, corto y alisado.

### EL BRAQUIPRORO CENICIENTO—BRACHYPRORUS CINEREUS

**CARACTÉRES.**—El color de esta especie es un ceniciento pardusco casi uniforme; los extremos de las estrechas plumas de la cabeza, cuello y pecho son un poco mas claros; las pennas y cobijas de las alas son pardas con matiz aceitunado, y las últimas cobijas del antebrazo del mismo color, pero tirando á negro, como tambien las barbas interiores de las rémiges; el tinte de las rectrices es un pardo ahumado con reflejo metálico en el borde exterior. El iris es blanco perla; el pico y la pata negros. La longitud es poco mas ó menos 0",30, la del ala 0",15 y la de la cola 0",17.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—Esta ave vive en Australia.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Solo tenemos noticias escasas sobre el género de vida de esta ave en estado de libertad, bien que de algun tiempo á esta parte se recibe en Europa bastante á menudo, conservándose perfectamente en la jaula. Gould, que la considera como una de las aves mas características de Australia, la encontró en el interior, en la parte este y sur, en bosques de coníferas y casi siempre en grupos de tres ó cuatro que saltaban sin cesar y muy de prisa entre las ramas, extendiendo de cuando en cuando las alas y prorumpiendo en gritos ásperos y desagradables; por lo demás tenían todo el aspecto de córvidos y cazaban insectos. Gould encontró el nido pegado á una rama horizontal en un reducido matorral. Estaba hecho con barro y tapizado interiormente de yerba fina; los huevos, que eran cuatro, median unos 0",030 de largo por 0",022 de diámetro, y tenían sobre fondo blanco, manchas pequeñas de color gris, pardo rojizo y pardo purpúreo.

**CAUTIVIDAD.**—He podido observar con detenimiento aves de esta especie que tuve á mi cargo bastante tiempo. Llamen la atención entre los mismos córvidos por su movilidad extraordinaria é incesante. En esto se asemejan á los arrendajos, solo que saltan con mayor ligereza y mueven las alas con mas vigor. Sus posturas varian mucho, mas por lo general se posan acurrucadas en una rama. Sus gritos, que vienen á ser un término medio entre graznido y suspiro, varian bastante de tono, segun es fácil observar cuando están en celo.

Son animales sociables y pacíficos que no se cuidan de las otras aves que viven con ellos en la misma jaula mientras estas los dejen en paz; pero cuando crian no permiten que ninguna otra se acerque á su nido; entonces son adversarios valientes y nada despreciables, que saben valerse del pico y de las garras del modo mas eficaz, pero cuanto mas huraños se muestran con las otras aves, tanto mas cariñosos son entre sí; las voces ásperas del macho adquieren una dulzura y flexibilidad que sorprenden y adquieren mas gracia por los movimientos elegantes que este hace al rededor de la hembra á la cual cobija de vez en cuando bajo sus alas. Acariada de tal suerte, la hembra empieza á construir el nido en una rama mas ó menos horizontal y no muy delgada, y segun me ha parecido, sin la ayuda del macho. Primero embadurna la rama de barro que acarrea en reducidas porciones, mojándolo con su saliva y amasándolo cuidadosamente con el pico. Hecha una capa, aguarda que se seque antes de añadir otra, como lo hacen todas las aves aglutinadoras. Poco á poco forma un disco horizontal que sobresale con igualdad en ambos lados de la rama; y sobre esta base levanta la circunferencia hasta que el interior del nido tiene una forma hemisférica. A fin de dar consistencia al barro, mezcla esta ave inteligente crines, ya en el disco que sirve de base, ya con mayor abundancia en la circunferencia, cuyo grueso es en la base de unos 25 milímetros y en la parte superior de 15. El interior, si es que lo tapizan, lo cubren de una pequeña capa de crines y tallos de yerba.

Desde entonces han hecho nidos tambien otras parejas de braquiproros cenicientos á cargo de otras personas, pero en cuanto yo sepa en ninguna parte han sacado cria á causa de contratiempos casuales.

### LOS HETERALOCHAS—HETERALOCHA

**CARACTÉRES.**—Distinguese este género, que con otros afines forma en la familia de los córvidos un grupo aparte,

por una membrana mas ó menos desarrollada y de diferente color que nace en la base del pico á manera de barbilla.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**— Todo el grupo se limita á la Nueva Zelanda.

**EL HUIA Ó HETERALOCHA DE PICO AFILADO—HETERALOCHA ACUTIROSTRIS**

**CARACTERES.**— Esta ave se distingue de sus congéneres mas afines y de todas las aves en general por la diferencia de pico entre macho y hembra. El de aquel es de una longitud igual á la cabeza poco mas ó menos, con la arista superior casi recta, ligeramente redondeado en el sentido de su anchura á la vez que fuertemente comprimido lateralmente, alto en la base y disminuyendo gradualmente



Fig. 45.—EL QUITA DE LA CHINA

rectrices. El iris es pardo oscuro, el pico blanco, semejante á marfil, pero en la base de un gris negruzco; la papada en los extremos de la boca es grande, angulosa y de color anaranjado; la pata tiene un tinte gris azulado oscuro. Los pequeños difieren únicamente por el color matizado de rojo de la lista terminal de la cola, y el filete blanco de las cobijas sub-caudales.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Poquísimos es lo que sabemos sobre la vida del huia, como le llaman los maoris, en estado libre, á pesar del interés que ha excitado entre los ornitólogos y colonos de Nueva Zelanda donde no sale de ciertas y limitadas localidades, aparte de hacerse de año en año mas raro, dificultando con esto el estudio de sus costumbres y género de vida. Vive mas en tierra que en el ramaje, se mueve con suma rapidez dando grandes saltos, y se oculta, tan luego como percibe el mas leve rumor ó divisa al hombre, en la espesura del matorral ó en el bosque, donde por lo regular se burla de las persecuciones. Esto explica porqué las únicas observaciones que tenemos, se han hecho en huías cautivos.

**CAUTIVIDAD.**— Recientemente han llegado vivas á Lóndres algunas de estas aves; pero en cuanto yo sepa no se ha publicado nada acerca de ellas, por cuyo motivo solo puedo repetir aquí lo que Buller refiere de las que tuvo algunos días á su cargo. Era muy notable la facilidad con que estas aves, tan ariscas y desconfiadas en estado libre, se acostumbraron á la cautividad. A los pocos días de haber sido cogi-

hasta la punta; en cambio el de la hembra tiene una largura y disminucion cuando menos dobles, siendo además mucho mas encorvado y ahusado con punta muy fina y sobresaliendo la mandíbula superior de la inferior. Al lado de este los caracteres restantes son de poca importancia. Los tarsos son altos y los dedos largos, armados de uñas robustísimas y muy corvas; el ala es mediana y redondeada por ser la quinta, sexta y séptima rémiges las mas largas; la cola es mediana, ancha y suavemente redondeada, y el plumaje abundante, espeso y un tanto reluciente. El macho mide unos 0<sup>m</sup>,48 de largo, la hembra 0<sup>m</sup>,50; en ambos mide el ala plegada 0<sup>m</sup>,20 á poca diferencia; pero mientras el pico del macho tiene solo 0<sup>m</sup>,040 de largo, el de la hembra llega á 0<sup>m</sup>,096. El color del plumaje es uniformemente negro con viso verdoso, excepto un ancho borde blanco en el extremo de las

das se habian vuelto tan mansas que al parecer no se resentian en lo mas mínimo de la pérdida de su libertad, y al día siguiente de haber llegado á poder de Buller comian con mucha avidez; despues de beber agua mostrábase muy activas, movíanse con rapidez, y al poco rato retozaban y jugaban una con otra. Sus movimientos tanto en el suelo como en el ramaje eran graciosos é interesantes, siendo muy distraído ver cómo extendian la cola y tomaban las posturas mas variadas, haciéndose caricias con sus picos de marfil, acompañadas de gorjeos tiernos y bajitos. Con su pico registraron y golpearon todo lo que veian, y tan pronto como hubieron descubierto que el papel pintado del cuarto donde estaban no ofrecia resistencia, se entretuvieron en arrancar una tira tras otra hasta dejar la pared desnuda. Lo mas interesante para Buller era ver cómo se ayudaban mutuamente, cuando trataban de coger insectos; pues como se habian encontrado en el estómago de algunos individuos muertos gusanos, larvas de escarabajos, semillas y bayas, puso Buller en la estancia que ocupaban un madero carcomido y lleno de las larvas gruesas y largas del insecto que allí llaman *Huhu*. Aquel madero les llamó al punto la atencion, y despues de reconocer con el pico las partes mas blandas, se pusieron á picotear la madera con vigor, descubriendo una tras otra las larvas que encerraba. El mas activo de los dos era el macho, que trabajaba como los picos, sirviéndose de su pico á manera de formon; la hembra, con el suyo mucho mas largo y sutil, registraba todas las galerias que el macho no lograba

dejar en descubierto á causa de la dureza y resistencia de la madera en muchos puntos. Varias veces vió Buller que el macho, despues de cansarse inútilmente en querer sacar una larva de un agujero abierto, se dejaba relevar por la hembra á la que cedía sin dificultad el buen bocado que ella sacaba con presteza. Al principio se alimentaron ambas aves exclusivamente con estas larvas de huhu, pero paulatinamente admitieron tambien otros alimentos y por último comian patatas y arroz cocidos y carne cruda cortada en pedazos muy pequeñitos con el mismo apetito que antes las larvas. Bebían en una cazuela, pero nunca se bañaban. Su grito de

llamada usual consistía en un silbido claro y dulce, al principio muy prolongado y despues mas breve y repetido, á veces en tono alto, y otras apagándose poco á poco ó concluyendo en un graznido bajito que se asemejaba muchísimo al vagido de una criatura.

Respecto á la reproduccion, se ciñe Buller á los datos que le suministraron los indígenas, segun los cuales el ave anida en huecos de árboles y pone pocos huevos.

La causa principal de la escasez actual y cada dia mayor de esta ave, estriba en que los neo-zelandeses se adornan la cabeza con sus plumas, por cuya causa tienen estas gran deman-

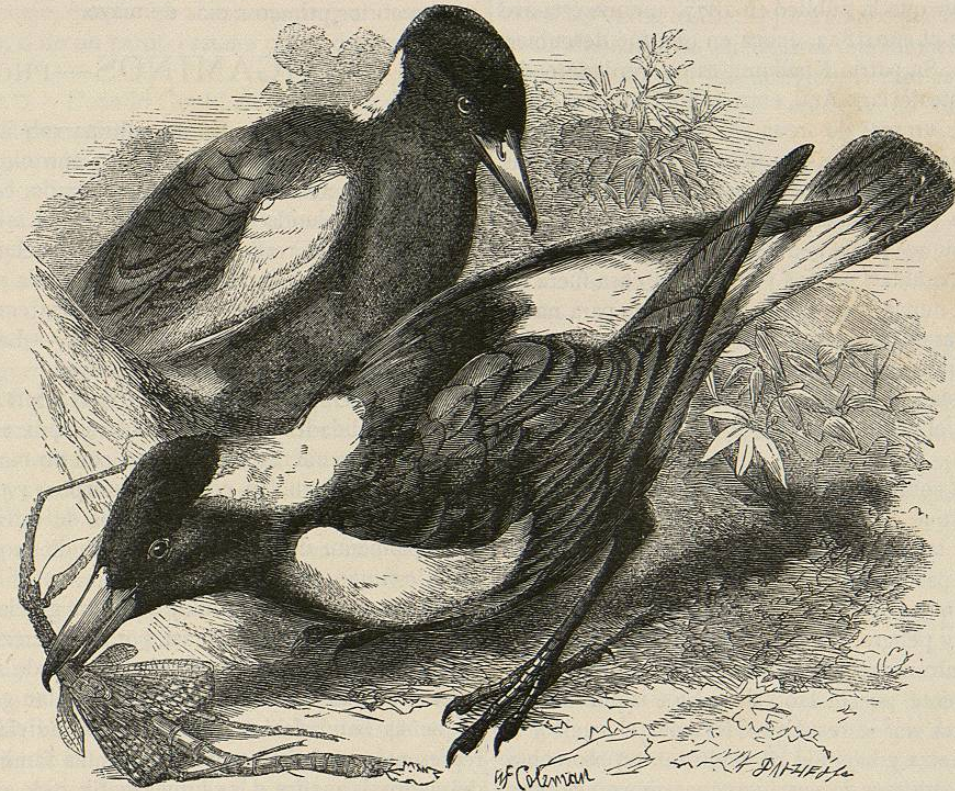


Fig. 46.—EL GIMNORINO SILBADOR

da y se pagan á altos precios, persiguiéndose en su consecuencia sin descanso á esta ave en todas partes donde se encuentra. Así pues, no van muy descaminados los naturalistas de Nueva Zelanda cuando temen que á causa de este capricho de los maoris, esta ave por tantos conceptos interesantísima, sufra mas ó menos tarde la suerte de otras especies aladas de su patria exterminadas ya.

**LOS PODOCINOS — PODOCINÆ**

**CARACTERES.**— Componen este grupo cuatro especies de aves pertenecientes á un solo género y tan singulares y diferentes de los demás córvidos, que los naturalistas no han podido ponerse de acuerdo respecto á su afinidad con otras especies de la familia, por cuya razon han de formar precisamente una sub-familia aparte. Sharpe las coloca en la sub-familia de los fregilinos y Gray en la de los garrulinos. Tienen pico bastante largo, muy poco y progresivamente encorvado desde la raíz á la punta, con la mandíbula superior apenas mas larga que la inferior; la pata esbelta con el tarso doble largo que el dedo medio y armada de uñas robustas y muy corvas; el ala es mediana, con la cuarta rémige mas larga que las otras; la cola es de una regular longitud, suavemente redondeada en el extremo; el plumaje abundante y blando, de

coloracion idéntica ó poco diferente en ambos sexos y lo mismo en los jóvenes que en los adultos.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**— Estas aves habitan los desiertos que se extienden entre el lago de Aral y el Tibet en el interior del Asia.

**EL PODOCES DE PANDER — PODOCES PANDERI**

**CARACTERES.**— Esta especie es á la vez el tipo del género y de la sub-familia. Mide aproximadamente 0<sup>m</sup>,25 de largo; el ala tiene 0<sup>m</sup>,12 y la cola 0<sup>m</sup>,10. Toda la parte superior es de un hermoso tinte ceniciento claro, algo mas claro en la garganta y parte anterior del cuello; la inferior del cuerpo es de un gris blanquizco con viso avinado claro. Las cobijas sub-caudales son casi blancas; una línea ancha que pasa desde las comisuras de la boca hasta el círculo blanco que rodea el ojo es negra, lo mismo que una mancha triangular con la punta dirigida arriba que hay en la parte inferior del cuello; las rémiges son blancas; las primarias con la parte exterior y la punta negras, color que las otras tienen solamente en el tercio extremo, y todas en el tallo con reflejo azul de acero; las rémiges del antebrazo y las cobijas alares grandes son negras en la base y blancas en el resto. Las últimas plu-