

AVES OBSERVADAS EN LA PROXIMIDAD DE LA CONFLUENCIA
DE LOS RÍOS URUGUAY Y GUALEGUAYCHÚ, PROVINCIA DE
ENTRE RÍOS

Por ABEL R. P. ZAPATA

(SEGUNDA PARTE)

IV. Lista de especies

Familia Tinamidae

Rhynchotus rufescens (Temminck).

Rhynchotus pallescens Kothe, Journ. f. orn.; Vol. 55, 1907, p. 164, Argentina (Buenos Aires, Tornquist).

Perdiz colorada: Es una especie frecuente en el lugar aunque numéricamente reducida a no más de tres o cuatro ejemplares por vez. Generalmente sorprendiendo al observador irrumpe desde la vegetación del pastizal, desde el bañado con vegetación hidrófila o en la periferia del monte. Su presencia es más notoria en los meses de primavera y verano, época en que además, especialmente en horas de la siesta, deja oír su silbido agudo, melancólico y monótono que parece adueñarse del silencio del monte.

Según datos recogidos en el lugar, ejemplares adultos de esta especie seguidos de pichones se ven a diario durante la época de cría, cuando abandonando el monte próximo caminan y se alimentan en el campo abierto, con suelo de gramíneas rastreras a unos cincuenta metros de uno de los puestos de la estancia San Luis.

Nothura maculosa (Temminck).

Tinamus maculosus Temminck, Hist. Nat. Fig. et Gall. 3, pp. 557, 748, 1815.

Perdiz chica: Durante los primeros días de los meses de mayo, julio y diciembre del año 1958, su presencia fue frecuente en el campo abierto que circunda la Laguna de Pancho; asimismo en los últimos días de febrero del año siguiente y en mayo y diciembre de 1960. A partir de marzo de 1959 mis observaciones se vieron interrumpidas, casi por la totalidad de los meses restantes de ese año, a causa de la gran creciente que provocaron los ríos Paraná y Uruguay. A pesar de haber omitido varias fechas de observación sobre esta especie, puedo deducir que durante los meses de otoño e invierno es numéricamente más abundante. En una oportunidad hallé un nido en medio de matas de gramíneas, desde las que voló la perdiz cuando el caballo que tiraba del sulky estaba ya sobre él, por lo que sólo dos de los huevos salváronse de ser aplastados.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 12 jul. 1958, N° 36, ala 125, culmen 19, tarso 45, dedo 28, iris amarillo.

Familia Podicipedidae

Podilymbus podiceps (Lesson).

Podiceps antarticus Lesson, Rev. Zool., 1882, p. 209, Chile (Valparaíso).
Macá antártico: Componía la avifauna de la laguna; ésta como las

otras especies escapaban con rapidez de la vista del observador ocultándose entre la vegetación de juncos, *Scirpus californicus*, o zambullendo. En este último caso si recorriamos visualmente con detenimiento la vegetación flotante, descubriríamos que permanecían largo rato bajo el agua dejando sobre la superficie tan sólo el pico o a veces parte de la cabeza. Los ejemplares coleccionados junto con otros cinco jóvenes, dos adultos y otras aves compartían la laguna de aguas altas y abundante vegetación.

Material coleccionado: 1 macho jov., 13 Feb. 1958, N° 26; iris pardo amarillento, pico negro con mandíbula inferior manchada de blanco; caras externas de los tarsos e inferior de las patas de color negro; el resto, gris oliváceo; 1 hembra jov., 13 Feb. 1958, N° 27, iris pardo amarillento, pico pardo; las patas, como el anterior.

Podiceps rolland (Lesson)

Podiceps chilensis (Garnot) Lesson, Man. d'Ornit., Vol. 2-1828, p. 358, Chile (Concepción).

Macá común: Anotado por única vez a fines de diciembre de 1959; eran dos individuos conviviendo con gallaretas, gallinetas y patos en el ambiente de la laguna.

Podiceps major (Boddaert).

Colymbus major Boddaert, Table Pl. enlum., 1783, p. 24 "Cayenne" (error).

Macá grande: A orillas del río Gualaguaychú, entre la vegetación de *Scirpus californicus*, *Pontederia chordata* y *Echinodorus grandiflorus* obtuve un ejemplar a fines de octubre de 1957; aunque no fue conservado, los datos registrados en vivo son: iris rojizo, cara interna de los tarsos y lóbulos de los dedos, amarillo verdoso, parte externa de los tarsos e inferior de los dedos, negro.

Familia Phalacrocoracidae

Phalacrocorax brasilianus brasilianus (Gmelin).

Procellaria brasiliana Gmelin, Syst. Nat., 1, (2), p. 564, 1789, basado en "Majagué" Piso, Ind. utriusque Re. Nat. Med. p. 83, 1658, Brasil.

Mbiguá común: un grupo de once ejemplares observé a fines de octubre de 1957, en el río Gualaguaychú, algunos nadando, otros sobre postes de la costa y el resto sobre una boya; uno de estos últimos tenía en el pico un pez de unos 60 mm. aproximadamente.

En otro de mis viajes, al comenzar diciembre del año siguiente vi en el mismo sitio dos adultos y cuatro con plumaje juvenil pardo negruzco. Al día siguiente anoté allí 17 biguaes, entre los que había varios de plumaje juvenil. Dos días después, mientras recorría la selva marginal, distinguí cinco ejemplares volando a ras del agua hacia la desembocadura. Estas aves cuando acuatizan lo hacen con las alas bien abiertas; las patas, extendidas, son las que primero llegan al agua, luego la cola y por último el resto del cuerpo.

La presencia de esta especie queda reducida al río y su costa durante todo el año, pero varían en número.

Familia Ardeidae***Ardea cocoi* (Linné).**

Ardea cocoi Linné, Syst. Nat. ed. 12, Vol. I, 1766, p. 237, Guayana Francesa.

Garza mora: en la Laguna de Pancho cacé un ejemplar a mediados de febrero de 1958, no tomé datos de él y su piel fue dada de baja posteriormente.

En un viaje posterior aparecieron allí dos de estas garzas; en las lagunas que visité el 21 de enero de 1957 fuera de la transección avisté 10 individuos. A mediados de noviembre del año siguiente encontré una en la laguna sobre la línea de trabajo, parecía dormir pero se alertó a mi llegada y luego voló cuando estaba a unos cien metros, quedaba entonces en esa laguna sólo una décima parte del lecho con agua, el resto era pantano cubierto de vegetación.

***Butorides striatus fuscicollis* (Vieillot).**

Ardea fuscicollis Vieillot, Nouv. Dic. Hist. Nat., nouv., ed., 14, p. 410, 1817, basado en "garza cuello pardo" Azara, Apunt. Hist. Nat. (1).

Garcita azulada: Dos días antes de obtener el ejemplar para la colección había observado una que voló desde un curso de agua en el monte con pajonales. A principios de diciembre de 1958 las vi en la selva marginal, visitada frecuentemente por un número considerable de ellas; ese mismo día esta especie compartía la laguna junto con *Jacana*, *Nycticorax* y Anátidos. Un mes después, en horas de la mañana, nuevamente en la selva, posó un ejemplar en las ramas que se inclinan sobre el agua, acomodándose semi-sentado, con el cuello recogido, como la mayoría de las garzas cuando descansan.

En el mes de febrero, al atardecer, reconocí una pareja que recogía alimento en la laguna de Pancho. A mediados de noviembre las encontré, en cambio, en el bañado. El 29 de diciembre de 1959, cuando regresaba del lugar de trabajo, a las 13 hs., con una temperatura de 33° C a la sombra, en ascenso, al cruzar el arroyo La Capilla, a unos 20 m del camino, observé que una de estas garcitas salía desde el espeso follaje que, cubriendo el arroyo, formaba un túnel a 1,50 m de altura; el cauce era allí encajonado y de 2,50 m. de ancho. Permaneciendo oculto, a unos diez metros del lugar, vi cómo el ave regresaba caminando por un tronco horizontal, a 1,70 m. sobre el nivel del agua, lentamente, mientras observaba a su alrededor, llegando así hasta el nido ubicado sobre las ramas del extremo del tronco. Lo poco compacto del nido permitía ver, a través del fondo, los tres huevos de color azul verdoso.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 29 Oct. 1957, N° 12, ala 170, cola 65, culmen 62,5, tarso 50, dedo 45, iris anaranjado, patas amarillo-verdosas y pico negro.

***Egretta alba egretta* (Gmelin)**

Ardea egretta Gmelin, Syst. Nat., Vol. I, pt. 2, 1789, p. 629, Guayana Francesa (Cayena).

Garza blanca grande: La observé por primera vez en la laguna a mediados de enero de 1958 a media mañana. Eran dos ejemplares mezclados con una variada agrupación de especies. En el mismo hábitat observé una

(1) Pax, 3, p. 180, N° 359; III.

a principios de diciembre bajo una intensa lluvia; y a fines de ese mes repetí la observación. A mediados de setiembre de 1960 sorprendí una en el bañado y dos meses después, cuando había desaparecido casi totalmente el agua de la laguna de Pancho, vi otro ejemplar junto a varias aves que no se resistían a abandonar esa comunidad. También de esta especie registré doce individuos distribuidos entre las dos lagunas visitadas fuera de la transección en el mes de enero de 1959.

Egretta t. thula (Molina).

Ardea thula Molina, Sagg. Ster. Nat. Chile, 1782, p. 237.

Garcita blanca: Esta especie está en el bañado y en la laguna en el período mayo a diciembre, solitaria y en pareja, respectivamente. Apoyada sobre una sola pata descansa a orillas del agua y cuando camina la suavidad de sus pasos le permite pasar sobre la cubierta vegetal.

Nycticorax nycticorax hoactli (Gmelin).

Ardea naevia (not. of. T. F. Miller, 1782) Bodaert, Tabl. Pl. Enl., p. 56, 1783 —based on "Le Pouacre de Ceyene" Daubenton, Pl. Enl. p. 939.

Pájaro bobo, bruja: Cinco ejemplares de esta especie a mediados de febrero de 1958, por la mañana, se hallaban posados en los sarandíes colorados, sauces y otros árboles de la laguna de Pancho. Con suave aleteo y el cuello muy estirado se alejaron del lugar. A principios de mayo estaban sobre los árboles de la costa del río (monte blanco); al oír mis movimientos quedaron expectantes, luego volaron como para sentirse más cómodos alejándose un poco. Conté nueve ejemplares, pero en el interior del follaje se movían otros.

Esta especie reapareció en la formación arbórea de la laguna a principios de diciembre del mismo año, avisté cuatro ejemplares que volaron desde el espeso follaje, alejándose para volver allí al cabo de unos minutos. La selva marginal servía de refugio a un numeroso grupo, a mediados de enero de 1959; desde allí se alejaron uno a uno ocho ejemplares, en tanto que varios quedaron en movimiento dentro de los árboles.

Familia Threskiornithidae

Plegadis (falcinellus) chihi (Vieillot)

Numenius chihi Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., nouv. ed., 8, p. 303, 1817 basado en "Cuello jaspeado" Azara, N° 364, Paraguay y campos de Buenos Aires.

Cuervillo de cañada: Los observé en la biocenosis de la laguna al comenzar el mes de mayo de 1958. Las aguas estaban bajas y el borde pantanoso cubierto de vegetación. Eran cinco ejemplares que cohabitaban con abundante avifauna. A principio de diciembre anoté seis de esas aves en la comunidad de bañado al mediodía bajo una lluvia torrencial. En otra oportunidad, en el mes de setiembre, observé un solo individuo en el ambiente de la laguna, que se hallaba casi seca y carente de vegetación acuática. Las grandes sequías que afectaron la zona mantuvieron muchas veces el caudal de agua, tanto de la laguna como del bañado, en un nivel muy bajo, cuando no evaporados totalmente. Estos son detalles de tener en cuenta cuando se ha citado el número de aves observadas.

Ajaia ajaja (Linné).

Platalea ajaja Linné, Cyst. Nat., ed. 10, Vol. 1, 1758, p. 140, Isla Jamaica, Brasil.

Espátula rosada: Únicamente las vi en vuelo sobre el bañado; era un grupo de cuatro ejemplares con rumbo al oeste, el día 19 de noviembre de 1960 a las diez de la mañana. Por la altura de vuelo pensé que no tardarían en posarse. La irregularidad de las lluvias y prolongadas sequías provocaban constantes desniveles en el caudal de la laguna y del bañado, llegando a veces a casi una total evaporación. Estos detalles hay que tenerlos en cuenta ya que su influencia es directa sobre la presencia de aves acuáticas.

Familia Anhimidae

Chauna torquata Oken, Lehrb. Naturg., Vol. 3, pt. 2, 1816, p. 639, Paraguay y Argentina.

Chajá: Fueron observados los primeros dos ejemplares a mediados de febrero de 1958 en la laguna de Pancho, oportunidad en que gran número de especies convivía allí. A principios del año siguiente aparecieron de nuevo dos chajaes en el mismo hábitat con aguas bajas, totalmente cubiertas de vegetales flotantes y bordes pantanosos. Además, en las lagunas fuera de la transección registré seis individuos, siempre en parejas, en el mes de enero de 1959.

Familia Anatidae

Dendrocygna viduata (Linné).

Anas viduata Linné, Syst. Nat., ed. 12, Vol. 1, 1766, p. 205, Colombia (Cartagena).

Sirirí: La primera observación de la especie corresponde al 2 de mayo de 1958; un sólo ejemplar en la laguna cubierta de vegetación flotante por la bajante de sus aguas. Otros dos en el bañado a principio de diciembre de ese año y además una pareja en la laguna. Al volar se oyó su característico "suirirí-sirirí", hasta desaparecer en la distancia. A fines del año siguiente en la laguna vi una pareja por la mañana; y a mediados de noviembre de 1960, a pesar de lo reducido del espejo de agua de la laguna de Pancho, conté catorce de estos patos por la mañana muy temprano, unos en el agua y otros semiocultos en la vegetación arraigada con invasión de gramíneas. Cuando visité la laguna sobre el río Uruguay, como los perros que nos acompañaban se nos adelantaron, levantó vuelo, junto a otras especies, una gran bandada de estas aves.

Amazonetta brasiliensis (Gmelin).

Anas brasiliensis Gmelin, Syst. Nat. Vol. 1, pt. 2, 1789, p. 517, Brasil.

Pato portugués: Esta especie fue anotada en la laguna de la transección en los meses de febrero, septiembre y diciembre en número variable de uno a ocho individuos. En una oportunidad, uno de ellos estaba al borde de ese ambiente junto a un huevo de color blanco marfil. En todos los casos el cuerpo de agua se hallaba muy reducido.

Anas f. flavirostris (Vieillot).

Anas flavirostris Vieillot, Nouv. Dic. Hist. Nat., Vol. 5, 1816, p. 107, Argentina, Buenos Aires.

Pato barcino chico: El ejemplar coleccionado fue cazado en el bañado donde había tres más. A fines de septiembre de ese año hallé otros tres en

la comunidad de la laguna. Un mes después apareció igual número de ejemplares sobre la vegetación semiflotante de camalotes y gramíneas; caminaban agachando el cuello, tratando de ocultarse hasta llegar al espejo de agua; ya en él nadaron rápidamente y luego levantaron vuelo. En otras oportunidades fueron observados integrando la avifauna de ese hábitat, volando mezclados con distintas especies. Los anátidos en general son muy desconfiados. Esta bandada dio vueltas sobre la laguna; como descubrieron mi presencia continuaron viaje con otro rumbo.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 21 Feb. 1959, largo 413, ala 190, cola 91, culmen 40, tarso 40, dedo 55.

Anas v. versicolor (Vieillot).

Anas versicolor Vieillot, Nouv.-Dic. Hist., Vol. 5, 1816, p. 109, Paraguay.

Pato argentino: Observé una pareja a mediados de febrero de 1958 en horas de la mañana en la comunidad de la laguna. El número de ejemplares en la zona es muy reducido y su presencia poco frecuente.

Netta peposaca (Vieillot).

Anas peposaca Vieillot, Nouv. Dic. Hist. Nat., Vol. 5, 1816, p. 132. Paraguay y Argentina, Buenos Aires.

Pato picazo: En la laguna de Pancho, cubierta de vegetación con sus aguas bajas y el borde pantanoso, vi a principios de mayo de 1958, por la mañana, cuatro de estos ejemplares que componían dos parejas. Separado del grupo había un quinto individuo que levantó vuelo al descubrirme, no así los otros, que permanecieron en el lugar. A fines de septiembre del año siguiente al llegar a la misma comunidad pude reconocer otro ejemplar entre los numerosos individuos de distintas especies que compartían el hábitat; su coloración y tamaño mayor favorecieron la observación.

Familia Accipitridae

Rosthramus sociabilis sociabilis (Vieillot).

Herpetotheres sociabilis Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., Vol. 18, 1817, p. 318, Argentina, Corrientes y Río de la Plata.

Caracolero: Constituye un ave poco abundante en nuestro lugar de trabajo. Fue avistado en el bañado a mediados de septiembre de 1960; era una bandada de cinco ejemplares; indudablemente, de los biótopos de esa región, éste es el más apropiado pues tiene su codiciado alimento: el caracol, *Pomacea* sp., molusco que también se ve sobre las pequeñas playas de arena que se forman en las orillas del río.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), N° 69, largo 410, ala 330, culmen 25, tarso 55, dedo 37, iris pardo rojizo, patas amarillas, pico y uñas negros.

Familia Falconidae

Milvago ch. chimango (Vieillot).

Polyborus chimango Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., Vol 5, 1816, p. 260, Paraguay y Argentina.

Chimango: A principios de julio y fines de octubre de 1957 avisté a esta especie sobre la copa del más alto *Prosopis* sp. del monte y volando

sobre la selva marginal respectivamente. En el mes de octubre sobre un árbol no identificado, a unos seis metros de altura, apareció una de estas aves agazapándose desde su nido colocado sobre tres gruesas ramas en forma de horqueta. El nido, hecho de ramas más compactas en el centro, tenía dos huevos, uno de color marfil opaco y el otro, fondo crema-azulado con varias manchas castaño oscuras; por su peso y aspecto parecían incu-bados. Nuevamente lo anoté en el mes de julio en la comunidad de pastizal; hay allí una gran cantidad de cuevas de tuco-tuco. En distintas oportunidades lo vi en ese ambiente, en el monte (posado sobre árboles de su periferia o bien en planeos y picada sobre él), y monte blanco, para los meses de julio, septiembre, octubre y diciembre.

De estas y otras observaciones tomadas en esa zona puedo consignar su presencia principalmente para los meses de julio y diciembre, y también su nidificación.

Polyborus p. plancus (Miller).

Falco plancus Miller, Ico. Anim., 1777, p. 17, Argentina, Tierra del Fuego.

Carancho: Fue observado en vuelo sobre la selva marginal, un ejemplar perseguido por dos chimangos, a fines de octubre, aunque en otras oportunidades los vi fuera de la línea de estudio, por lo que omití las fechas. Considero que es una especie poco frecuente y numéricamente reducida en el lugar.

Familia Rallidae

Pardirallus m. maculatus (Boddaert).

Rallus maculatus Boddaert, Table Pl. enlum., 1783, p. 48, Guayana Francesa, Cayena.

Gallineta overa: Vista en el mes de febrero de 1959, en la laguna, una pareja junto a otras especies, al atardecer. A fines de diciembre en la misma comunidad un adulto seguido de tres pichones, uno de ellos lo cacé para su observación. De color casi negro en la norma dorsal; el plumón es reemplazado en parte por plumas que llevan un color pardo oscuro, especialmente en la zona interescapular. En la parte ventral presenta el cuello, pecho, abdomen anterior y lados del cuerpo grisáceos, manteniendo en la línea media desde el pecho hasta el vientre una lista negra dada por el plumón no reemplazado; la parte ventral posterior próxima a la zona anal presentase blanco-acanelado, los lados de la cabeza canela pardusco, las patas y el pico, de color negro. En la misma oportunidad observé otro ejemplar adulto. Estas aves son muy ariscas y encaminan su huida hacia la vegetación de porte mayor. Es una especie poco frecuente, quizás por las continuas variantes que sufre la comunidad de la laguna.

Porphyriops m. melanops

Rallus melanops Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., Vol. 28, 1819, p. 553, Paraguay.

Polla de agua: Únicamente fue hallado a fines de septiembre de 1959 un ejemplar en la laguna de Pancho.

Fulica rufifrons (Philippi et Landbeck).

Fulica rufifrons Philippi et Landbeck, An. Univ. Chile, Vol. 19, 1861, p. 507, Chile.

Gallareta de escudo y pico rojo: A mediados de febrero de 1958 en la laguna de Pancho avisté un adulto y cinco pichones, que huyeron inmediatamente hacia los árboles cuyo follaje caía sobre las aguas. Esos pichones tenían aún su cuerpo descubierto de plumón negro. Otras tres de estas gallaretas las anoté a fines de septiembre del año siguiente, también en esa comunidad de laguna.

Fulica leucoptera (Vieillot)

Fulica leucoptera Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., Vol. 12, 1817, p. 48, Paraguay.

Gallareta de escudo amarillo: Junto a su congénere ya citada había un ejemplar de ésta; y el día 29 de diciembre en esa laguna nadaba una pareja de adultos seguida de cinco crías de plumón todo negro. En esa misma biocenosis la hallé en otras oportunidades. La presencia de ambas especies de gallaretas es casi constante durante el año, pero el número es limitado, probablemente a raíz de la competencia del hábitat, ya que la extensión de esta laguna es reducida y muchas veces alberga abundante avifauna.

Familia Jacanidae

Jacana spinosa jacana (Linné).

Parra jacana Linné, Syst. Nat., ed. 12, Vol. 1, 1766, Guayana Holandesa.

Gallito de agua: Se obtuvo un ejemplar cuya piel debió darse de baja posteriormente. Las patas eran de color pardo grisáceas; pico, amarillo oro; iris, gris azulado. En la oportunidad de ser cazado a mediados de febrero de 1958 había varios individuos de esta especie en la laguna. A mediados del otoño, con vegetación que cubría totalmente el agua baja, fueron vistos otros cuantos ejemplares; dos aparecieron en idénticas condiciones a principios de diciembre, y tres un día después. Más tarde, a fines de febrero del año siguiente, al mediodía observé ocho gallitos en la misma laguna y en los últimos días de ese año una pareja con pichones; intenté cazarlos, mas se escondieron entre la vegetación del pantano. Persistí en mi intento permaneciendo oculto; al cabo de dos o tres minutos aparecieron los adultos. Ya en el agua, dieron varios gritos o señales de llamada; salieron entonces los pichones. Corrí tras ellos desde unos diez metros de distancia, pero rápidamente se ocultaron en depresiones pantanosas con abundante vegetación. A mediados de noviembre del año siguiente divisé en dos oportunidades cuatro y dos ejemplares en aquel hábitat. Cuando me aproximé las aves no cambiaron de comunidad, sino que volaron de uno a otro lado de la laguna; únicamente al insistir en su persecución emprendieron el vuelo fuera de ella. En oportunidad de visitar las dos lagunas fuera de la transección encontré una bandada de gran número de individuos. Era el mes de enero. Queda así citada esta especie para la zona, principalmente en los meses de verano y confirmada su nidificación.

Familia Charadriidae

Belonopterus cayennensis lampronotus (Wagler).

Charadrius lampronotus Wagler, Syst. Av., sp. 48, Genus Charadrius 1897, Brasil (S. E.).

El tero es una de las especies halladas tanto en la biocenosis de laguna como de pastizal o de transición entre éste y el monte durante las cuatro

estaciones del año. Su presencia, en número que variaba entre dos y diez individuos, fue constante en la primavera; su actitud inducía a pensar que estaba nidificando. En una de esas oportunidades, fines de noviembre de 1958, encontré un nido con cuatro huevos incubados, posición con los polos agudos hacia el centro, ubicado en medio de matas de gramíneas de la comunidad de pastizal y a cinco metros del borde de la laguna.

Familia Scolopacidae

Tringa flavipes (Gmelin).

Scolopax flavipes Gmelin, Syst. Nat., Vol. 1 pt. 2. 1789, p. 659, EE. UU., N. York.

El chorlo menor de patas amarillas es numéricamente reducido, aunque frecuente en el ambiente de laguna donde fue hallado en la mayoría de mis viajes al lugar.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 21 nov. 1960, n° 60, largo 232, ala 157, culmen 33, tarso 45, cola 68, dedo 25, pico negro virando a oliváceo en la base, patas amarillo verdoso.

Calidris melanotos (Vieillot).

Tringa melanotos Vieillot. Nouv. Sict. Hist. Nat., Vol. 34, 1819, p. 462, Paraguay.

Chorlito manchado: A mediados de noviembre la laguna mantenía apenas una décima parte de su lecho con agua, los juncos no alcanzan a un metro de altura pero a pesar de ello entre las varias especies que aún frecuentan el lugar se encuentra *Calidris melanotos*, hallados cuatro por la mañana temprano. Dos días después una pareja; la población de aves está desapareciendo casi totalmente, su hábitat está cambiando.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 19 nov. 1960, n° 59, largo 220, ala 135, culmen 30,5, tarso 30, cola 55, dedo 25, patas negro-oliváceas, pico con la mitad basal pardo oliváceo claro y mitad apical negro.

Gallinago paraguaiæ paraguaiæ (Vieillot).

Scolopax paraguaiæ Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., Vol. 3, 1816, p. 356, Paraguay.

Rayador o becasina común: En la fecha del material coleccionado eran dos ejemplares que volaron desde la vegetación que los ocultaba, cortaron rápidamente el aire produciendo un fuerte "rrrr..." con el pico apenas abierto, de allí su nombre común de rayador; en la región, se largan casi verticalmente, rasan el agua y se elevan de nuevo. A mediados de julio del año siguiente otros nueve ejemplares fueron vistos en la comunidad de bañado. Sus hábitat preferidos son los de aguas bajas con vegetación flotante o el de suelo pantanoso con vegetación arraigada; en ellos los vi ocultarse muy fácilmente y sólo dejan ver la cabeza, y a veces, si observamos atentos, veremos aparecer nada más que el pico entre el camalotal. En los meses de noviembre y diciembre de los años siguientes reaparecieron en el bañado y la laguna; los noté en número de dos, cuatro o más conviviendo con *Tringa flavipes*, *Jacana spinosa*, *Himantopus* y otros. Si me acercaba con prudencia realizaban un vuelo corto, no abandonando la comunidad. Hacen más bien pequeños revoloteos para asentarse allí.

Material coleccionado: 1 macho, 27 oct. 1957, n° 7, ala 127, cola 73, culmen 68, tarso 37, dedo 32, patas oliváceo-amarillentas, el pico pardo en la base vira a negro hacia el ápice.

Familia Recurvirostridae

Himantopus himantopus melanurus (Vieillot).

Himantopus melanurus Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., Vol. 10, 1814, p. 42, Paraguay.

Tero real: Del material coleccionado, el ejemplar n° 50, un macho joven, tiene su plumaje aún sin coloración negra, es más bien gris muy oscuro entremezclado de gris claro; estos dos ejemplares componían una bandada de ocho o diez, que volando y asentándose alternadamente nos precedían a lo largo de la playa, sobre la línea donde golpea el oleaje. Sobre la transección aparecían siempre en la biocenosis de laguna, allí los vi por ejemplo en los meses de mayo y noviembre, en este último durante tres días consecutivos cuando la laguna tenía muy poca cantidad de agua. Siempre fue una pareja.

Material coleccionado: 1 macho, 21 Enero 1959, 21 hs., n° 49, sobre la playa del río Uruguay, largo 383, ala 232, cola 85, culmen 61, tarso 130, dedo con uña 48, iris rojo, pico negro, patas rojas. 1 macho joven, 21 Enero 1959, n° 50, sobre la playa del río Uruguay, largo 370, ala 225, cola 83, culmen 60, tarso 125, dedo con uña 48, iris anaranjado, pico negro con la base de mandíbula inferior pardo claro, patas rosadas, rojo menos intenso que el ejemplar anterior.

Familia Laridae

Larus cirrhocephalus (Vieillot).

Larus cirrhocephalus (sic) Vieillot, Nouv. Dict. Nat., Vol. 21, 1818, p. 502, Brasil.

Gaviota de capucho gris: A principios de diciembre de 1958 a media tarde; vuelan detrás de la lancha en que viajo hacia el destacamento "Boca" de Prefectura. En otra oportunidad son varias las que andan en vuelo sobre el río.

Larus ridibundus maculipennis (Lichtenstein)

Larus maculipennis Lichtenstein, Verz. Doubl., Berliner Mus. 1823, p. 83, Uruguay (Montevideo).

Gaviota de capucho café: Junto con la especie anterior andan tres de estas gaviotas; vuelan tras la lancha en mi trayecto de ida y regreso desde el puerto de Gualeguaychú hasta la desembocadura de ese río.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 11 Enero 1959, playa del río Uruguay, n° 51, largo 355, ala 285, cola 110, culmen 30, tarso 50, dedo con uña 47.

Larus marinus dominicanus (Lichtenstein).

Larus dominicanus Lichtenstein, Verz. Doubl., 1823, p. 82, Brasil (Costa Atlántica).

Gaviota cocinera: Andaba una pareja sobre la playa del río Uruguay el 21 de enero de 1959. En otros viajes las vi mezcladas con las especies de laridos citados. Durante el invierno se hallan ejemplares con plumaje juvenil (cuerpo pardo claro manchado de oscuro). Esta especie no remonta tanto el río Gualeguaychú como las anteriores. En el mes de julio la observé confinada casi únicamente en su desembocadura.

Familia Columbidae

Columba maculosa maculosa (Temminck).

Columba maculosa Temminck, Hist. Nat. Fig. et Gall., Vol. 1, 1813, p. 113, 450, Paraguay.

Paloma montera: El día en que se obtuvo el material coleccionado, mientras recorriamos la costa del río Uruguay sobre la que, desaparecida la selva marginal, avanza el monte xerófilo alto, avisté cuatro palomas monteras en la copa de un algarrobo, al atardecer. Ya las había observado en la comunidad del monte de la zona de estudio; asimismo, a fines de diciembre de aquel año 1959 noté una junto a varias torcazas, en los árboles existentes en la laguna, en horas de la mañana. En los primeros componentes del monte, en su límite con el pastizal, aparecieron cuatro a fines de mayo, y en primavera nuevamente en este último junto a *Zenaida* y *Leptotila* en varias oportunidades, en una de las cuales recogían presurosas su primera dosis diaria de alimentación, sobre la vegetación arraigada de la laguna, en las primeras horas de la mañana. En medio del monte las vi en enero y noviembre. Por las mañanas, cuando la avifauna de la zona comienza sus primeros movimientos, se ven cruzar algunas desde la otra margen del río, lugar al que regresan al atardecer. Si comparamos con las especies que le siguen, dentro de esta familia, notaremos que es una de las menos abundante en número de ejemplares. Es una paloma arisca y como muchas veces busca los árboles altos y aislados descubre la presencia del observador a la distancia.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 21 Enero 1959, piel dada de baja, largo 340, ala 205, culmen 15, tarso 35, dedo con uña 41.

Columbina p. picui (Temminck).

Columba picui Temminck, Hist. Nat. Fig. et Gall., Vol. 1, 1813, p. 435, 498, Paraguay.

Palomita de la virgen, torcacita: Observada por primera vez a fines de octubre de 1957 en arbustos de seibo aislados, en pareja; al día siguiente en hábitat semejante anoté cuatro ejemplares; otras a principios de febrero en el monte limpio o en el límite de éste con el campo abierto. En la zona de trabajo no son muy abundantes y se las halla más bien en parejas o ejemplares aislados. Prefieren el monte limpio, ralo o bien pastizales arbolados.

Zenaida auriculata virgata (A. de W. Bertoni).

Zenaidura virgata A. de W. Bertoni, An. Cien. Paraguayos, Vol. 1, N° 1, 1901, p. 24, Paraguay (Puerto Bertoni).

Torcaza: A fines de octubre de 1957 observé una bandada volando sobre el monte en dirección al río, y cuatro ejemplares en elementos del ecotono, monte blanco-monte subxerófilo, oportunidad en que la encontré anidando con dos huevos de color blanco marfil. A principios de mayo y diciembre del año siguiente estaban en el monte y sus ecotonos. En esa fecha voló una desde su nido hecho a poca altura en el monte; poseía dos huevos que mirados a la luz del sol mostraron una mancha rojiza, comienzo de la incubación. La presencia de esta especie se repite en el cruce del monte. En uno de mis primeros viajes del año 1959, a mediados de enero, a unos 20 m de la costa, y a 130 cm del suelo, sobre un ejemplar joven de coronillo, *Scutia buxifolia*, bordeando una picada, lugar o sendero por donde llega el ganado hasta el agua, distinguí un nido del que voló ruidosamente la paloma por entre los árboles y en dirección al monte. Este coronillo es una inclusión del monte en la selva marginal. El nido de ramas con muy poca concavidad contenía dos huevos empollados; a los 35 minutos regresó la paloma. Al volar abre las plumas de la cola en forma de abanico, mostrando su ribeteado apical de color blanco. En enero y febrero las vi en parejas en los árboles de la laguna, y en bandadas a principio del verano. Allí, y en el pastizal al comienzo de una jornada de intenso calor,

ya que el termómetro marcó a la sombra 32,5° C. a las 13 horas, y en ascenso.

A principios de enero de 1960, como debía recoger material para análisis de contenidos estomacales, cacé varios ejemplares. Por este motivo aprecié la preferencia que tienen por un lugar determinado para pasar la noche. Esa tarde a las 19 comenzaron a llegar a un arbusto de tala, *Celtis spinosa* a la entrada del espeso monte con vegetación herbácea de abundantes gramíneas y compactas matas de paja; lo hacían por separado: al cazar algunas las otras se alejaban para regresar, casi enseguida, al mismo árbol. Repetí a intervalos la operación, siempre con igual resultado, hasta que mi insistencia pareció alejarlas definitivamente. Anoté dos ejemplares en el monte a mediados de septiembre y una bandada en el campo abierto. En noviembre las vi en la comunidad de "chilcas" y también en el monte; sobre un espinillo *Acacia caven*, asociado con paja de techar, *Panicum prionites* y la cortadera, *Cortaderia selloana*, a 250 cm del suelo observé un nido construido con unas pocas ramas entrecruzadas y unas gramíneas. Contenía dos huevos de 27 x 21 mm.; otro, hallado en seguida sobre un renuevo de tala, también con dos huevos empollados de 28 x 22 y 30 x 22 mm.; el nido no era de ramas sino de tallos de hierbas, colgado casi por sus bordes en una horqueta, mucho menos compacto que el anterior, dejaba ver los huevos a través. Un tercero, también con dos huevos 33 x 23 y 31 x 24, hecho de ramas, con gramíneas interiores, a principios de enero de 1961, y un cuarto sobre una *Acacia caven* donde la paloma permaneció echada hasta que me aproximé; tenía dos huevos. Los hallazgos de ejemplares y nidos con huevos de la paloma torcaz fueron frecuentes en el verano. Las fechas de observación nos dicen a las claras que el período de incubación está preferentemente entre los meses de diciembre y enero. Además esta especie es abundante en la región y busca en especial la biocenosis de monte para nidificar.

***Leptotila verreauxi chloroauchenia* (Giglioli et Salvatori).**

Leptotila chloroauchenia, Giglioli y Salvatori, Atti. Acca. Sci. Torino. Vol. 5, 1870, p. 274, Uruguay (Montevideo).

Paloma de ala colorada: Observé esta especie por primera vez a principios de mayo de 1958. Había entonces un ejemplar en el monte; luego varios en la selva marginal sobre el suelo húmedo, sumamente ariscos. Tan pronto me descubrieron volaron, desapareciendo entre los árboles. Se repite su presencia en febrero, septiembre, octubre y diciembre, en número que varía de uno a cuatro individuos en la comunidad de pastizal, la periferia del monte o en medio de éste. Un ejemplar hallado el 21 de septiembre de 1960 en su nido, construido con pocas ramas entrecruzadas, contenía un huevo de color marfil; y a fines de diciembre por la mañana reconocí varios en distintos lugares del monte blanco. A principios de enero siguiente al recorrer esta comunidad se posaron muy cerca de mí tres ejemplares de dicha paloma en horas de la tarde; e inmediatamente después, pero ya en pleno ecotono, a 150 cm. de altura sobre ramas de *Celtis spinosa* hallé un nido hecho de ramas y unas pocas hierbas; tenía un pichón recién nacido, casi todo su cuerpo recubierto de un plumón de color crema amarillento, de voluminoso abdomen y ojos cerrados.

Familia Psittacidae

***Myiopsitta m. monacha* (Boddaert).**

Psittacus monachus Boddaert, Tabl. Planch. Enl. 1783, p. 48, Uruguay (Montevideo).

Cotorra común: En Entre Ríos es más frecuente conocerla por loro. Del material que se cita coleccionado, el N° 4 integraba un grupo de seis en monte limpio; en cambio el N° 19 formaba bandadas en los árboles de la periferia del monte, donde conté nueve colonias de nidos. Una de esas colonias fue volteada, comprobándose que estaba formada por dos nidos; uno tenía cinco huevos empollados y el otro sólo dos; en octubre del año siguiente algunos de estos nidos estaban ocupados. En el mes de octubre, su presencia era frecuente. En el invierno de 1958 fueron anotados seis individuos en una colonia de nidos con seis bocas en un año seibo del monte húmedo; y otros cinco grupos de nidos en grandes árboles en medio del monte. Asimismo, esta especie aparecía en bandadas en el pastizal o en los árboles de la laguna. Durante la primavera y el verano era común verla alternar entre la periferia del monte y el campo abierto, donde en las primeras horas de la mañana, con pasos muy cortos y presurosos, buscaban su alimento entre las gramíneas. En una de mis observaciones hallé una colonia de nidos con once bocas todas ubicadas radialmente y en posición látero-inferior. Ese conjunto tenía unos dos metros de base y uno de altura, ocupando casi toda la copa de un *Prosopis* sp. a 3,50 m. del suelo. Ante mi presencia, el constante gritar de los diez individuos que se dejaron ver pareció atraer a otros cuantos que llegaban a reunirse en el mismo árbol. Comprobé que *Myiopsitta monacha monacha* habita allí durante todo el año. Su hábitat preferido para nidificar es con frecuencia el monte alto, no muy cerrado o su periferia, mientras que buscan su alimento principalmente en campo abierto.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 2 Jul. 1957, N° 4, ala 150, cola 145, culmen 20, dedo 21, 21 Oct. 1957, N° 19, ala 152, cola 140, culmen 20, tarso 18. Las medidas de ambos ejemplares fueron tomadas sobre piel rellena.

Familia Cuculidae

Tapera naevia chochi (Vieillot).

Coccyzus chochi Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., Vol. 8, 1817, p. 272, Paraguay.

Crespín: Esta especie no fue coleccionada pero sí observada en varias oportunidades.

En uno de los viajes hasta el destacamento "Boca", su personal me preguntó si conocía un ave cuyo silbido imitaron. No lo había oído aún en mis recorridas por el monte. Lo llamaron "crispín" y dicen que parecía seguir tras ellos cuando andaban en esos lugares, aunque mantenía siempre una distancia considerable; sus datos fueron de interés y confirmados por mí con posterioridad. Así, a principios de diciembre de 1958 se oyó un silbido desde el destacamento, y entonces me dijeron: "ése es el ave al cual nos referimos". Salí hacia el monte en su busca. No tardó en aparecer en lo alto de un árbol; sus silbidos son dos notas "cres-pin" que se repiten tres veces en veinte segundos. Cuando lo emite tiene el cuello recogido y levanta las plumas de la corona al mismo tiempo. La coloración que presenta a la distancia es, corona y nuca de color pardo oscuro, vientre pardo canela, más oscuro el dorso, rayado de claro sobre las alas. Desde el primer momento pensé que no sería fácil verlo de cerca; siempre desconfiado, elige las ramas terminales de los árboles más altos y desde allí observa con atención la actividad a su alrededor. Pude haberlo cazado, pero su número no pasa de dos o tres ejemplares en ese sector del monte; el 20 de noviembre de 1960 lo escuché de nuevo. Eran entonces dos ejemplares que silbaban alternadamente a uno y otro lado, a cierta distancia y sin poder verlos.

Entre estas dos fechas no advertí su presencia en el monte. Reapareció otra vez a fin de ese mes. Imité el silbido y con gran sorpresa vi aparecer en el sotobosque a otro cucúlido, el cuclillo de pico negro, *Coccyzus melacoryphus*, en tanto que el crespín continuaba silbando a la distancia, aun después de veinte minutos. A principios de enero siguiente volvió a oírsele en el monte; momentos más tarde apareció otro sobre la copa de un árbol en esa comunidad, su preferida.

Guira guira (Gmelin).

Cuculus guira Gmelin, Syst. Nat., Vol. 1, 1788, p. 414, N. E. Brasil.

Pirincho: En el ecotono limpio, con un tapiz de gramíneas, aparece a fines de octubre de 1957. Hay entonces varios ejemplares; en las proximidades de la costa, hábitat de monte húmedo, hay en la misma oportunidad cuatro de estas aves. Al comienzo de la primavera, años después, anoté uno para el monte que bordea el bañado, y luego, en noviembre, una bandada de seis, muy gritones, andaba en el monte. En el mes de enero, mientras hacía las últimas observaciones para este trabajo, observé dos en la biocecosis de monte. Deduzco que no es una especie abundante, o por lo menos de frecuencia regular en aquella zona. Indudablemente sus preferencias son más bien quintas o campos arbolados.

Coccyzus melacoryphus (Vieillot).

Coccyzus melacoryphus Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat. nouv. éd. 8, 1817, p. 271, Paraguay.

Cuclillo de piso negro: Apareció por única vez en el mes de noviembre, según señalé al hablar del "crespín", cuando tratando de imitar a éste en sus silbidos apareció el cuclillo, desplazándose con suavidad entre las ramas bajas de los árboles del monte. Así llegó hasta unos dos metros de mi lugar. Con la misma cautela se alejó perdiéndose en la espesura del sotobosque.

Piaya cayana macroura (Gambel).

Piaya macroura Gambel, J. Acad. Nat. Sci. Phil. (2), 1, 1849, p. 215, Paraguay.

Alma de gato: Como el anterior, fue observado en una sola oportunidad durante el verano. Se movía sigilosamente entre las ramas mayores, a un metro del suelo, en ejemplares de *Acacia caven* de la comunidad del monte. También permitió mi acercamiento hasta casi dos metros.

Familia Strigidae

Otus ch. choliba (Vieillot).

Strix choliba Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., Vol. 7, 1817, p. 39, Paraguay.

Ñacurutú: El ejemplar coleccionado, N° 21, se hallaba a orillas del monte xerófilo en un sector impenetrable por la espesura del sotobosque. Estático, parecía indiferente; pero al pretender aproximarme (estaba a unos diez metros) voló suavemente hacia el interior de la maraña, donde fue cazado. Otros dos ejemplares obtenidos, Nos. 47 y 48, formaban pareja parados, muy próximos entre sí, sobre un tala semiaislado del monte; ese mismo día observé otro ejemplar en la espesura de esa comunidad.

Esta especie es solitaria, a su alrededor nunca vi otras aves; muchas veces mimetiza bastante con el ambiente. Esto, y el silencio y quietud que guarda siempre, hacen que recién se note su presencia en el momento de levantar vuelo.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 2 Mayo 1958, N° 21, ala 175, cola 105, culmen 20, tarso 352, dedo 20,5; estas medidas fueron tomadas sobre piel rellena. 1 hembra, 6 Dic. 1958, N° 47, largo 242, ala 170, cola 105, culmen 23, tarso 38, dedo 25, iris amarillo. 1 macho, 6 Dic. 1958, N° 48, largo 233, ala 165, cola 95, culmen 21, tarso 38, dedo 30, iris amarillo.

Speotyto c. cunicularia (Molina).

Strix cunicularia Molina, Sagg. Stor. Nat. Chili, 1782, p. 263, 343, Chile.

Lechucita de las vizcacheras: Fueron observadas a principios de mayo en la comunidad de pastizal en número de ocho ejemplares. Estaban próximas a la entrada de sus cuevas. A fines de la primavera de ese mismo año y en el mismo hábitat anoté también varias; algunas de sus cuevas mostraban a su alrededor la arena recién removida. Esta comprobación se efectuó con las primeras luces del día. Horas después vi un adulto y en otra cueva próxima tres jóvenes que se arrojaron hacia su interior al acercarme. Años más tarde, en noviembre de 1960, se vieron estas lechuzas en esa misma comunidad. A pesar de las pocas fechas anotadas puedo afirmar que esta especie es permanente, frecuente y propia de la comunidad de pastizal.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), N° 53, ala 180, cola 95, culmen 14,5, tarso 47,5, dedo 21,5; las medidas fueron tomadas sobre la piel rellena.

Familia Caprimulgidae

Hydropsalis brasiliana (Vieillot).

Caprimulgus furcifera Vieillot, Nouv. Dict. Hist. Nat., Vol. 10, 1817, p. 242, Paraguay.

Dormilón cola de tijera: Fue observado en febrero de 1958. Voló desde el suelo entre la hojarasca, revoloteó a escasa altura abriendo las largas plumas de la cola, cambió de lugar constantemente pero sin alejarse demasiado al sentirse controlado. Bajo los árboles del ecotono se posó sobre un tronco casi horizontal a unos treinta centímetros del suelo; muy agazapado entrecerraba los ojos; cuando me acerqué efectuó movimientos verticales con la cabeza recorriendo y estirando el cuello.

En una segunda oportunidad lo vi volar desde el suelo de tierras blancas en la comunidad de chilcas y opuntias, hacia el monte próximo. Esta es otra de las especies que mimetiza bastante con el ambiente y por ello es avistado casi únicamente cuando levanta vuelo.

Familia Trochilidae

Hylocharis ch. chrysura (Shaw).

Trochilus chrysurus Shaw, Gen. Zool., Vol. 8, parte 1, 1812, p. 335, Paraguay.

Picaflor bronceado: Vi dos ejemplares a fines de octubre en la biocenosis del ecotono. Fueron reconocidos con facilidad por su color verde dorado y su largo pico rojo de ápice oscuro. En enero de 1959 repetí la observación en esa comunidad; revolotearon y se posaron sobre las guías de *Combretum fruticosum* que se hallaba con flores de hermoso color rojizo anaranjado.

Chlorostilbon l. lucidus (Shaw).

Trochilus lucidus Shaw, Gen. Zool., Vol. 8, parte 1, p. 327, Paraguay.

Picaflor verde común: También frecuenta la comunidad del ecotono y es fácil de reconocer por su coloración verde bronceado, alas pardas y cola azul oscura. Avisté un ejemplar hembra a fines de octubre en la comunidad de monte con abundante sotobosque. A principios de diciembre encontré un nido de esta especie dentro de un rancho abandonado en el destacamento Boca; colgaba de tres alambres de una caña del techo de paja; tenía un huevo enteramente blanco, cilíndrico, de 13 mm.

A mediados de enero aparecieron dos ejemplares en el comienzo del monte, por la mañana. Se hallaban sobre las plantas de "flor de pitito", recogiendo el néctar de sus flores. En noviembre fue anotada una hembra en la parte húmeda del monte.

Heliomaster furcifer (Shaw).

Trochilus furcifer Shaw, Gen. Zool., Vol. 8, 1812, p. 280, Paraguay.

Picaflor de barbijo: A mediados de enero divisé un ejemplar hembra de coloración grisácea en la garganta y pecho, alas oscuras y el dorso verde dorado; horas más tarde otros dos ejemplares, que como al anterior ocupaban la comunidad de monte.

Tenemos así que los representantes de esta familia que hallamos en la zona sólo aparecen en los montes de primavera y principios del verano.

Familia Alcedinidae

Chloroceryle americana mathewsi (Laubmann).

Chloroceryle americana mathewsi Laubmann, Verh. Ornith. Ges. Bayern., Vol. 17, 1927, p. 126. Nombre nuevo para *Alcedo viridis*, Vieillot, nec. Meuschen 1787.

Martín pescador chico: A fines de octubre de 1957 apareció en árboles de la costa del monte blanco; posteriormente, en los últimos días de diciembre por la mañana muy temprano cacé uno fuera de la transección, sobre un alambre que cruza el arroyo La Capilla, desde el que miraba correr el agua, presto a lanzarse al paso de algún pez.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 29 Dic. 1959, 6.30 hs.; largo 212, ala 81, cola 68, culmen 40, tarso 9; piel no conservada.

Chloroceryle amazona (Latham).

Alcedo amazona Latham, Index Orn., Vol. 1, 179, 0, p. 257, Guayana Francesa (Cayena).

Martín pescador mediano: El ejemplar coleccionado fue cazado en otra oportunidad, pero en el mismo lugar que el anterior. Esta especie ya había sido avistada en los meses de febrero y octubre de años anteriores, posado sobre las ramas que se vuelcan sobre el río Gualaguaychú en la línea de trabajo. Su presencia en el arroyo La Capilla, donde fue cazado, se repite otras veces en primavera. La última observación para esta especie fue en el mes de enero sobre los árboles de la selva marginal; era un ejemplar hembra.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 19 Nov. 1960, 6.45 hs., N° 55, largo 297, ala 135, cola 90, culmen 65, tarso 12, dedo 13, patas y pico negros.

Familia Picidae

Colaptes campestris campestris (Malherbe).

Geopicus (Colaptes swainsoni) campestroides Malherbe, Rev. Mag. Zool. 1849, p. 514, S. E. Brasil.

Carpintero campestre: Ya en el mes de octubre del año 1957 lo había observado sobre un árbol seco en las proximidades del río Gualaguaychú. En la comunidad de pastizal hallé una pareja junto con el ejemplar coleccionado, y a mediados de enero en esa misma vegetación observé tres individuos. La presencia de esta especie se repite allí mismo a mediados de febrero en que comparte con *Nothura maculosa*, *Machetornis r. rixosa*, *Pitangus sulphuratus* y otros; también en ese hábitat a fines de diciembre. Luego reaparece en los meses de noviembre y diciembre por la mañana muy temprano en la misma comunidad. Vemos entonces que este carpintero se halla en el lugar, preferentemente entre los meses de diciembre a febrero, en número reducido y en la biocenosis de pastizal o campo abierto.

Chrysoptilus melanolaimus (Cory).

Chrysoptilus melanolaimus perplexus Cory, Field Mus. Nat. Hist. Zool. Series Publ. 203, Vol. 13, 1919, p. 442, Argentina (Buenos Aires).

Carpintero real o de nuca colorada: Anteriormente al ejemplar coleccionado, observé sobre un sauce de la selva marginal tres ejemplares, y en ese mismo mes de octubre anoté cinco de estos carpinteros en la comunidad del monte. En el mes de mayo fue también frecuente en ese mismo hábitat; otro tanto ocurre en julio y octubre; mientras que a principios de diciembre se ven varios en el monte blanco. Un año después los encontré de nuevo en la comunidad del monte en los meses de septiembre y diciembre.

Su presencia se repite en el campo abierto, en medio del monte y a orillas del bañado sobre el suelo de gramíneas. Con estas observaciones puedo decir que es una especie permanente durante todo el año en esa zona y que no se circunscribe a una sola comunidad. Si bien es cierto que su preferencia está en el monte, elige elementos de madera blanca para nidificar, según pude ver fuera de la línea de transección.

Material coleccionado: 1 (sexo indeterminado), 27 Oct. 1957, N° 11, patas gris oliváceo, pico negro.

Trichopicus cactorum (d'Orbigny).

Picus cactorum d'Orbigny, Voy. Am. Mérid., Ois., Vol. 4, 1835-1844, p. 378, pl. 62, fig. 2, Bolivia (Mizque).

Carpintero de los cardones: Esta especie fue observada por única vez el 4 de febrero de 1958 en la comunidad de monte; eran dos ejemplares que caminaban dando saltos sobre las ramas gruesas de un *Prosopis* sp.

Dyctiopicus m. mixtus (Boddaert).

Picus mixtus Boddaert, Tabl. Pl. Enl., 1873, p. 147, Argentina (Buenos Aires, Ensenada) según Hellmayr.

Carpintero chorreado: Durante el mes de mayo de 1958 lo vi en el ecotono selva marginal-monte; eran cuatro ejemplares. Aparecen asimismo en la comunidad de monte. A principios de diciembre de ese año voló un ejemplar desde un seibo a un sauce, dentro del ecotono, caminó por éste y trepó sobre una de sus ramas en posición casi vertical. Estos carpinteros son, según los he visto, los más confiados de esa familia, pues se dejan observar desde muy cerca. Su única actitud defensiva, creo, es dar vueltas alrededor del tronco sobre el que caminan.