
APRONA



Boletín científico

Año X - Número 32

Marzo 1997

COMISION DIRECTIVA
Presidente Honorario
Dr. Wolfgang Volkhelmer
Vicepresidentes Honorarios
Dr. Jorge Affanni
Ing. Virgilio Rolg
Dr. Fernando Kravetz
Director
Mtro. Nmal. Nac. Elio Massoia
Coordinador
Alejandro Javier Dieguez
Administrador
Gustavo Aprile
Secretario
Gustavo Daniel Tomasini
Relaciones
Juan Carlos Chebez
Sofia Heinonen Fortabat
Jorge Alberto Latorraca
Alejandro Morici
Fotografía
Claudio M. Sijovich
Dibujantes
Cristina Patricia Morini
Luis E. Garcia
Correctora
Bibiana Mónica Massola
Consejo Científico
Mtro. Nmal. Nac. Elio Massoia
Lic. Sergio Igor Trantí
Dr. Jorge Rafael Navas
Lic. Fernando Hadjimanukian
Prof. Ernesto Rubén Maletti
Lic. Olga Beatriz Vaccaro
Med. Vet. Fernando Fernandez
Lic. Osvaldo Di Iorio
Dr. Carlos Alberto Marzano

APRONA

*Boletín científico de la Asociación
para la Protección de la Naturaleza*
Año X- Nro 32- Marzo 1997
ISSN 0327-0157

Normas Editoriales

Todos los trabajos remitidos a APRONA para su publicación deberán ser breves y no excederán las cuatro páginas de texto impreso, incluyendo la bibliografía y las ilustraciones correspondientes. Los trabajos incluirán los siguientes tópicos: Introducción, Materiales y Métodos, Resultados, Discusión y Bibliografía. Al efecto de confeccionar las ilustraciones debe tenerse en cuenta que el tamaño de la caja es de 13,5 x 17,5 cm. Para seguir el resto de las normas de estilo, citas bibliográficas, leyendas y confección de mapas, cuadros o tablas, pueden consultarse los números ya impresos de este boletín. Todos los trabajos remitidos para su publicación serán revisados por el Comisión Directiva, la cual se reserva el derecho de sugerir las enmiendas y/o recomendaciones de forma o fondo que, a su entender, se ajusten a las pautas editoriales. Ni la Dirección de APRONA ni la Comisión Directiva se hacen responsables de las opiniones y conceptos vertidos por los autores de los respectivos trabajos.

TAPA: *Zenaida auriculata chrysauchenia* (Reichenbach, 1847)
"Torcaza común". Fotografía de Claudio Marcelo Sijovich.

INDICE DE ARTICULOS CIENTIFICOS

Dieguez, A. J. 1997. <i>Ardea caerulea</i> Burmeister, 1860 (Aves:Ardeidae) en el Partido de Cañuelas, Pcia. de Bs. As.....	2	a	3
Latorraca, J. A. 1997. Notas de Divulgación -15- Notable Recuperación de la Chuña en el Oeste de Santiago del Estero.....	4	a	5
Massoia, E., Dieguez, A. J. y Bosso, A. 1997. Cráneos de mamíferos marinos varados en costas argentinas y uruguayas -15- <i>Globicephala melaena</i> (Trail, 1809) de Isla Grande de Tierra del Fuego, República Argentina.....	6	a	8
Dieguez, A. J., y Mendez, M. 1997. Análisis de importantes componentes ornitológicos obtenidos en regurgitados de <i>Tyto alba</i> en Reserva "El Destino", Pdo. de Magdalena, Pcia. de Bs. As.....	9	a	11
Massola, E., Heinonen Fortabat, S. y Dieguez, A. J. 1997. Análisis de componentes mastozoológicos y ornitológicos en regurgitados de <i>Tyto alba</i> de Estancia Guaycolec, Dpto. Pilcomayo, Pcia. de Formosa, República Argentina.....	12	a	17
Dieguez, A. J. y Reboledo, C. 1997. Sobre la presencia de <i>Streptoprocne zonalis zonalis</i> (Shaw, 1876), (Aves:Apodidae) en Río Seco LA Hedionda, Dpto. San Rafael, Prov. de Mendoza...	18		
Massoia, E., Dieguez, A. J. y Tiranti, S. I. 1997. Pequeños mamíferos depredados por <i>Tyto alba</i> en la Provincia de La Pampa según sucesivas recolecciones.....	19	a	21
Morici, A. y Dieguez, A. J. 1997. Nuevos aportes a la avifauna bonaerense -I-	22	a	26
Dieguez, A. J. y Pastore, H. 1997.. Sobre el hallazgo de <i>Puffinus p. puffinus</i> en Costas del Río Salado, Pdo. Castelli	27	a	29
Massoia, E., Dieguez, A. J. y Latorraca, J. A. 1997. Vertebrados depredados por estrigiforme en Guampacha -1-, Dpto. Guasayán Pcia. de Santiago del Estero.....	30	a	31
Massoia, E. y Dieguez, A. J. 1997. Cráneos de mamíferos marinos varados en costas argentinas y uruguayas -16- (Meyen, 1833) en plata "Las Palomas", Pdo. de Gral. Pueyrredon, Pcia. de Bs. As.	32	a	35
Raymundi, D. P. y Borsini, G. A. 1997. Primer registro de <i>Cypseloides senex</i> (Temminck, 1826), (Aves:Apodidae) en Pque. Provincial "Salto Encantado", Dpto. de Cainguás, Pcia. de Misiones.....	36		
Dieguez, A. J. 1997. Los cráneos de aves argentinas -7- <i>Ramphastos toco albigularis</i> Cabanis, 1862 (Aves:Piciformes) de Cuartel Río Victoria, Dpto. Guaraní, Pcia. de Misiones.....	37	a	40

Ardea caerulea Burmeister, 1860 (Aves: Ardeidae) EN EL PARTIDO DE CAÑUELAS, PROV. DE BUENOS AIRES

Alejandro Javier Dieguez *

INTRODUCCION

La garza azulada (*Ardea caerulea*) se conocía para el Uruguay solamente en los Departamentos de Soriano (Burmeister, 1860), Dpto. Río Negro (Aplin, 1894) y Cerro Largo (Tremoleras, 1920). Según Narosky e Yzurieta, 1993 la especie habita ambientes acuáticos y se distribuye desde N. America, salvo en Bolivia, Paraguay, Chile y Argentina.

Olog, 1968 (ver Bibliografía) cita a la especie en Sudamérica, nidificando en Colombia Ecuador y el extremo norte de Perú, en Venezuela, Las Guayanas y el este de Brasil. Se desplazaría hacia el sur llegando hasta Uruguay, donde su presencia ha sido comprobada por algunos registros (Cuello y Gerzenstein, 1962), sin embargo en la actualidad parecería ser rara.

Para la Provincia de Bs. As. sólo se conocen dos registros aparentemente erróneos Dabbene (1910) y Marelli (1924).

El ejemplar fue registrado por el autor de la nota y compañía entre el 17 y 18 de agosto de 1989, en la localidad bonaerense de Cañuelas y fue herido accidentalmente confundida con una "garza blanca" (*Egretta alba*). El ejemplar presentaba su plumaje de juvenil, totalmente blanco exceptuando pequeñas zonas de la cabeza, en la misma se destacaba su pico culminando en una mancha negra apical, algunas plumas a modo de "egrette" que sobresalían de su cabeza, presentaba además patas amarillo-verdosas.

Dado lo inconfundible de sus caracteres, se da a conocer de manera fehaciente el primer registro actual de la especie para la Provincia de Buenos Aires.

El hallazgo de un solo ejemplar juvenil, hace suponer que su presencia es accidental. Observadores: Alberto Dieguez, Joaquín F. Judez Rivas, Federico Judez Rivas, Juan Cruz Judez Rivas y Alejandro Javier Dieguez.

BIBLIOGRAFIA CITADA

Cuello, J. y Gerzenstein, E. 1962. Las Aves del Uruguay. Lista Sistemática, Distribución y Notas. Vol. VI Nro 93. Com. Zool. Mus. Hist. Nat. de Montevideo. 191 Págs., Uruguay.

* APRONA. Isidro Casanova.

Adscripto al Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".

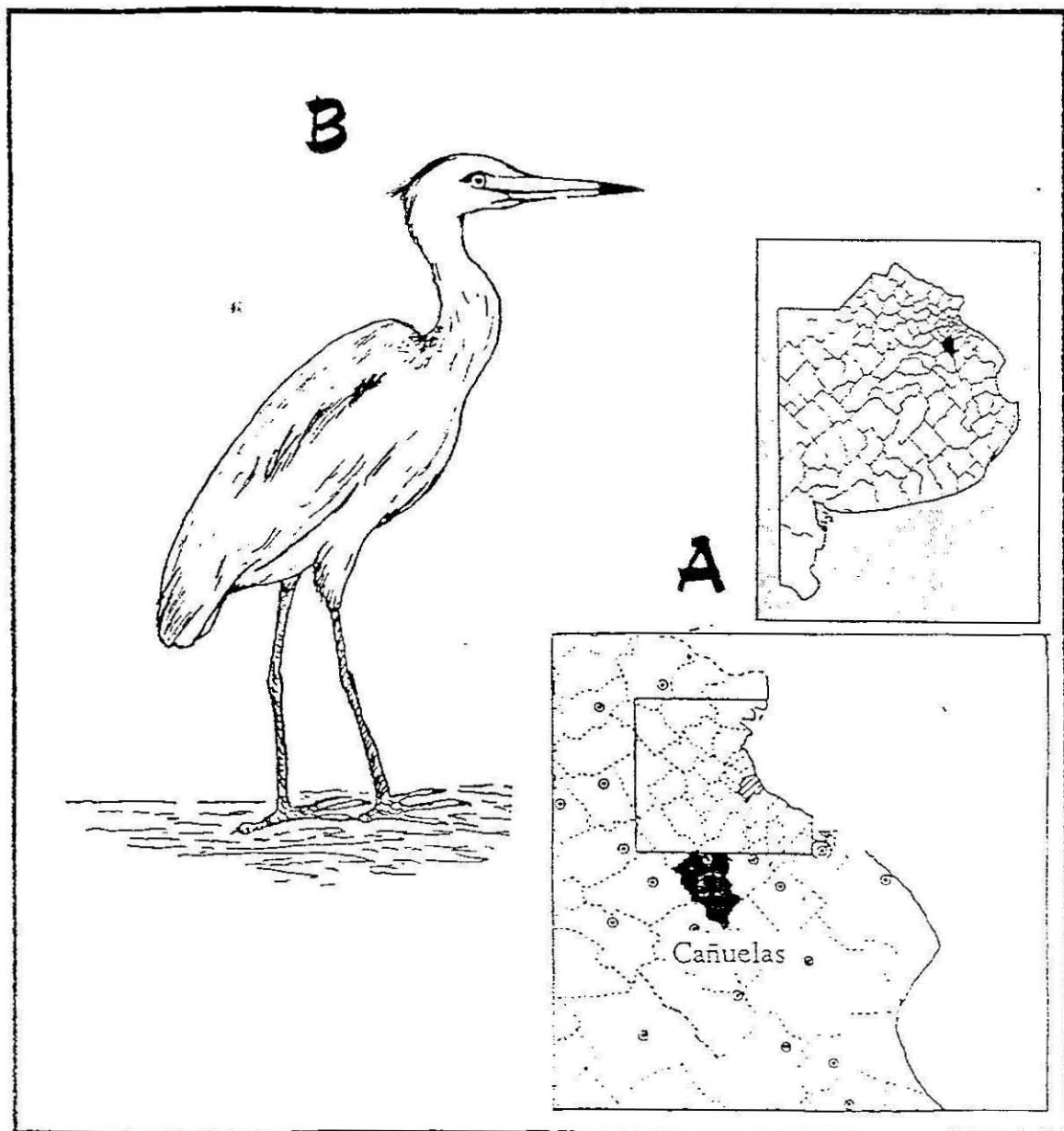


Fig. 1.- A.: Ubicación geográfica del Partido de Cañuelas. B.: Aspecto externo de un ejemplar juvenil de la especie citada. Dibujo de Alejandro Javier Dieguez.-

NOTAS DE DIVULGACION -15-

Notable Recuperación de la Chuña en el Oeste de Santiago del Estero

Jorge Alberto Latorraca
APRONA. Castelar.

Para quienes han estado en contacto bastante fluido con las realidades antropológicas, económicas y específicamente nutricionales de estas comarcas del oeste santiaguense, desde lo serrano se abraza con las abras interminables, los algarrobales y caminos materiales y espirituales de leyendas tangibles con habitantes verdaderos, enseguida se nota la marcada recuperación de tal o cual especie.

Tal es el caso de la Chuña de patas rojas, esta grisácea ave que cuando los perros la corren, enseguida se monta en las ramas benignas de los árboles regionales.

Su pico fuerte le sirve para, ya en estado de semidomesticación, despedazar trozos de carne, tunas, duraznos, etc.

Llegando a digerir fideos y arvejas que sobran al mediodía, quesos, insectos y un verdadero abanico de alimentos.

Su esbelta y graciosa figura fue amiga de los fiandúes, con los cuales convivió durante años por los montes naturales de Guasayán y de Choya, en potreros y represitas cercadas por ramblones y ramas, su grito fue testimonio de la vida montaraz, junto al canto de las ranas de zarzal.

Tenemos dos datos muy recientes, de fines de febrero, sobre un ejemplar en el hogar de nuestro amigo Mica Cabrera y en el mismo lugar, una que es adulta y que fue capturada sin ser herida, en San José, Dpto. Guasayán no muy lejos de Santa Catalina.

Como sucede con la charata, una vez que se acosumbró al lugar, es muy poco frecuente que se vaya a su vida salvaje.

Es celosa vigilante como un tero, encima de su pico tiene unos plumones largos y gruesos de su baguala, pero no indomable existencia... quizás ha llegado el momento de pensar, de observar y estar atentos a estas formas irrefutables de CONSERVACIÓN BIOLÓGICA, encarnadas en la crías de animalitos en numerosos ranchos del territorio americano, ciervitos, suris, palomas, tapires, osos varios, pequeños gatos y pumas de pequeño tamaño, pecaríes y armadillos.

También tortugas e iguanas son atrapados, curados en ocasiones muy puntuales y soldados, de lo que ha sido testigo este autor.

La abuela del autor, Doña Teodolinda del Rosario Veliz de Miranda, era enemiga de matar sapos o boas lampalagua, aunque sí aceptaba que se los mantenga lejos del dormitorio.

En las actitudes positivas del hombre se halla la paralela Universidad, la de la vida, con su gigantesco laboratorio, y sus mensajes morales.

Para no alejarnos de las chufas, afirmamos aquí que en el camino del ACUEDUCTO que lleva al pozo con molino, de GUAMPACHA, en octubre de 1996, se vieron numerosos ejemplares en pocos días, mientras se buscaba cráneos de mamíferos. Tal hecho no coincide con lo que sucedía hace entre 15 y 20 años atrás donde ver un ejemplar era una rareza.

Es muy posible que, como sucede con aves como la cigüeña u otras similares, las chufas coman pequeños roedores.

Los abuelos del norte decían antiguamente, esto llega a nuestros días, que este ave rompe un huevo para que las moscas sirvan de alimento a las dos crías que sobreviven.

Su carne, desde el punto de vista lugareño, es oscura y bastante dura, la actual proliferación de zorros en comarcas del oeste santiagueño, no parece inmutar o achicar el desarrollo armónico de la especie, que ojalá perdure en los tiempos, como el espíritu conservacionista de muchas de sus mujeres y hombres.

AGRADECIMIENTOS

El autor agradece a la Sta. Gabriela M. Yozzolino por las correcciones realizadas a este trabajo lo que ha facilitado su inmediata y adecuada publicación.

CRANEOS DE MAMIFEROS MARINOS VARADOS EN
COSTAS ARGENTINAS Y URUGUAYAS 15 *Globicephala*
melaena (Traill, 1809) DE ISLA GRANDE DE TIERRA DEL
FUEGO, REPUBLICA ARGENTINA

Elio Massoia *, Alejandro J. Dieguez ** y Andres Bosso ***

INTRODUCCION

Se describe e ilustra (ver Fig. 1.-) el cráneo fragmentario de un ejemplar de la especie citada cuyo nombre vulgar es "ballena nariz de botella austral".

MATERIALES Y METODOS

El recolector es uno de los autores (A. B.), quien la halló muerto durante 1992 en las costas marianas de Ushuaia, Provincia de Tierra del Fuego.

Las medidas anotadas en milímetros corresponden a las dimensiones usadas en anteriores trabajos de esta serie (ver *Bibliografía*).

RESULTADOS

Clase Mammalia

Subclase Theria

Infraclase Eutheria

Superorden Cetacea

Orden Odontoceti

Superfamilia Delphinoidae

Familia Delphinidae

Genero *Globicephala* Lesson, 1828

Especie *Globicephala melaena* (Traill, 1809)

Nv: "Ballena nariz de botella austral".

* CONICET, Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

** APRONA: Isidro Casanova, y Adscripto al Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

*** Asociación Ornitológica del Plata.-

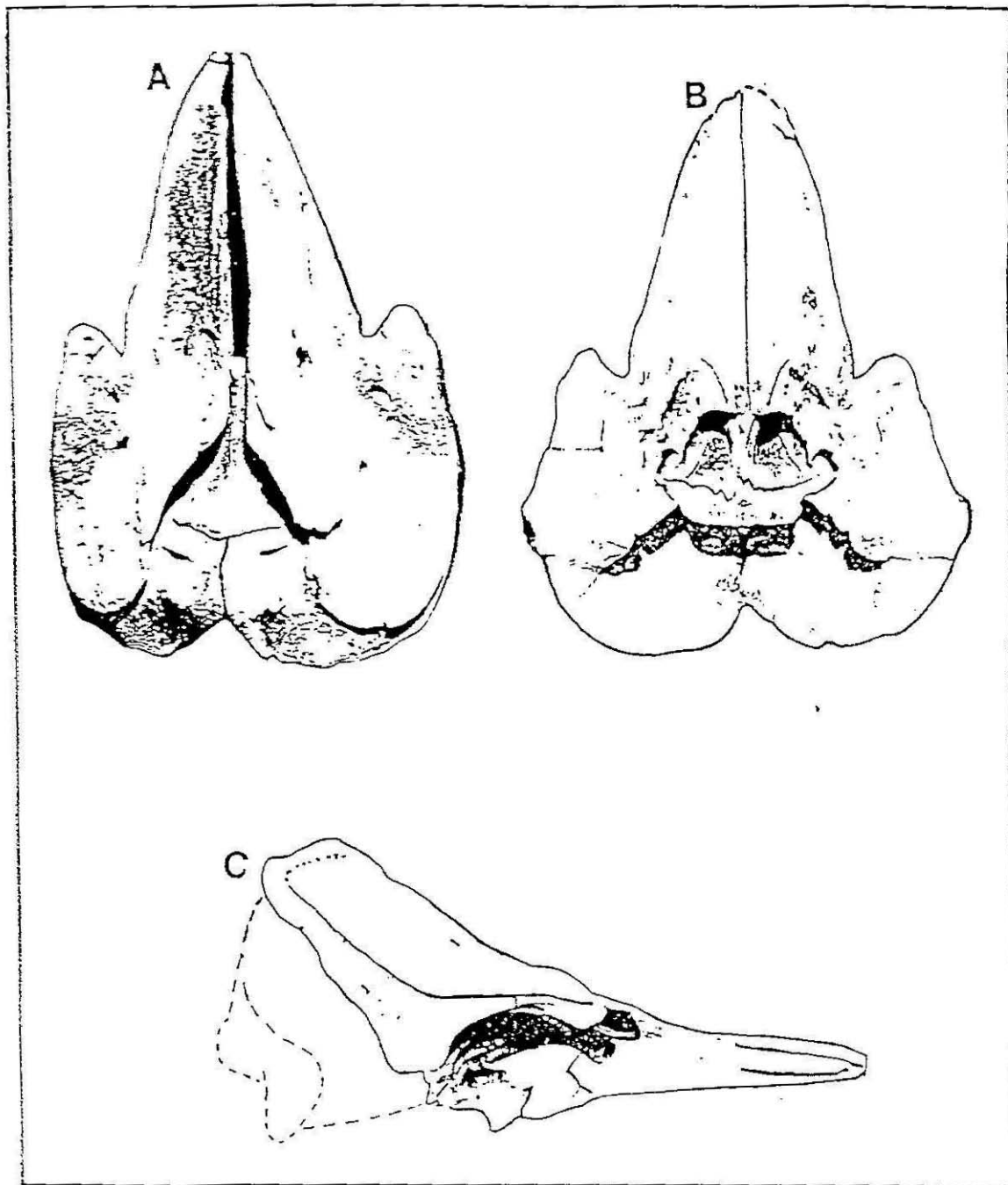


Fig. 1.- Globicephala melaena : A Vista Dorsal, B vista ventral y C vista lateral.
Escala . . equivalente a 10 mm. Fotografías de José Pereiro.

Tabla 1: Dimensiones Craneométricas.

Longitud total máxima	48,7 mm
Ancho bizigomático máximo	18,9 mm
Ancho rostral máximo	93,3 mm
Altura craneana máxima	15,5 mm
Ancho rostral mínimo aproximado	12,2 mm
Longitud alveolar serie dentaria superior aprox.	253,2 mm
Diámetro máximo transversal	41,1 mm
Diámetro mínimo vertical del occipital	37,8 mm

DISCUSION

Luego de comparar los cráneos de ejemplares de los generos, *Stenella*, *Tursiops*, *Globicephala* y *Pontoporia* entre sí y con las figuras de otros numerosos generos (ver Bibliografía), no entendemos con claridad como generos tan diferentes por lo menos en anatomía craneana estan ubicados en la misma familia con excepción de *Pontoporia*, que pertenece a *Platanistidae*....

BIBLIOGRAFIA

Walker, E. P. 1975. *Mammals of the World*. Third Edition. 2 Vol. 1500 p. The John Hopkins University Press, Baltimore, Maryland 21218, London.

Nowak, R. M. y Paradiso, J. L. 1983. *Walker's Mammals of the World*. 4 Edición. 1362 p. The John Hopkins University Press. Baltimore and London.

Hall, E. R. y Kelson, K. R. 1959. *The Mammals of North America*. 2 vol. 1081 p. The Donald Press Company. New York.

ANALISIS DE IMPORTANTES COMPONENTES
ORNITOLÓGICOS OBTENIDOS EN REGURGITADOS DE
Tyto alba EN RESERVA "EL DESTINO", P.D.O. DE MAGDALENA
PROVINCIA DE BUENOS AIRES.

Alejandro Javier Dieguez * y Marco Mendez **

INTRODUCCION

Se analiza y determina el contenido de aproximadamente 40 bolos de regurgitación expulsados por Tyto alba en el Partido de Magdalena, Pcia de Buenos Aires. Por medio del análisis cualitativo y cuantitativo de restos homólogos únicos, se da a conocer como se encuentra constituida la dieta de la rapaz citada en el sitio estudiado.

MATERIALES Y METODOS

Los métodos son los usuales utilizados en el análisis de componentes zoológicos en regurgitados de rapaces (ver Massoia, 1980). Los materiales fueron recolectados y cedidos para el estudio por los Sres. Victor R. Cucto y Javier Lopez de Casnave el 17-11-1995 en Ea. "El Destino", Partido de Magdalena, Provincia de Buenos Aires. Los mismos fueron disgregados y clasificados.

RESULTADOS

A continuación, se establecen los resultados obtenidos en la Tabla 1.:

- * APRONA. Isidro Casanova. y Adscripto al Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-
- ** APRONA. Capital Federal.-

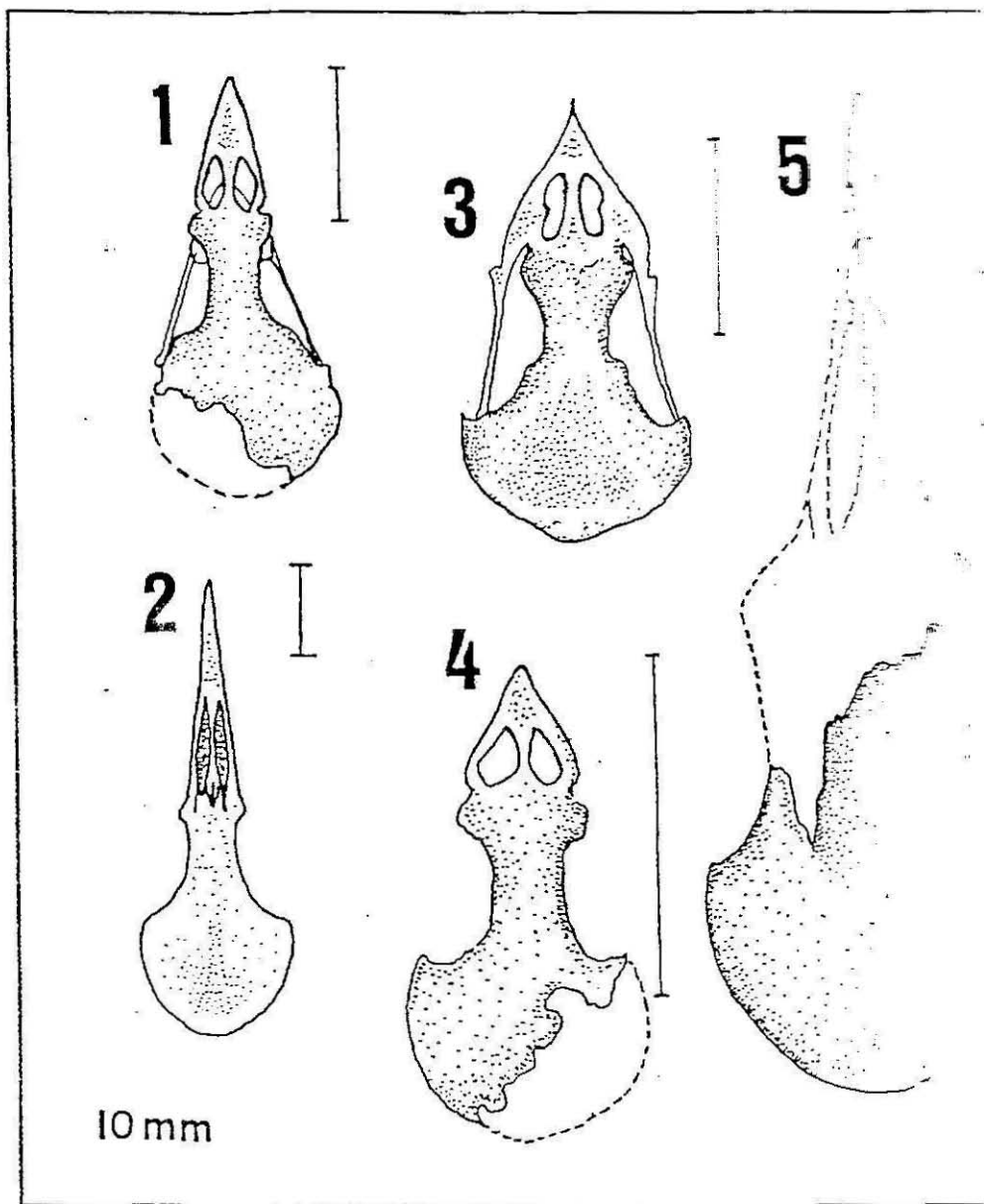


Fig. 1.- Vistas dorsales de las aves depredadas, según la prioridad de las especies:
 1) *Molothrus bonariensis*, 2) *Fumarius rufus*, 3) *Progne* sp., 4) *Columba* sp.
 Escalas equivalentes a 10 mm. Dibujo de Alejandro J. ...

PR TAXA	N	%	MAT
1 <i>Molothrus bonariensis</i> ssp.	7	39,0	Cráneos
2 <i>Emberizidae</i> , gén. Indet.	6	33,0	Cráneos
3 <i>Furnarius rufus</i> ssp.	2	11,0	Cráneos
4 <i>Progne</i> sp.	2	11,0	Cráneos
5 <i>Columba</i> sp.	1	6,0	Cráneos
N.T.:	18	100	

Aclaración de las siglas utilizadas: Prioridad (P), taxón depredado (hasta el grado posible de determinar para los autores), número total de ejemplares estimado (N), que corresponde al número mínimo estimativo de fragmentos craneanos homólogos únicos y porcentaje de presencia que corresponde al cociente de N sobre el total %.

CONCLUSIONES

Los valores numéricos anotados en la Tabla 1, nos permiten concluir: La ornitofauna hallada en los bolos es muy simple, a excepción del hallazgo de un *Progne subis* al género *Progne*, perteneciente al Orden de los Passeriformes conocidos vulgarmente con el nombre de golondrinas, aves típicamente diurnas que al parecer, constituyen un 11 % de la dieta de *Tyto alba*.

El representante de la familia Icteridae: *Molothrus bonariensis*, con un 39 %, hecho que evidencia la alta tasa poblacional de la especie en el lugar. Le siguen en prioridad numérica, Emberizidos, de los cuales no se pudieron determinar géneros con un 33 %, por último un representante de los Furnariidae: *Furnarius rufus*, con un 11 % y un colúmbido con un 6 %.

AGRADECIMIENTOS

Un agradecimiento especial a los Sres. Victor R. Cuelo y Javier Lopez de Casenave por cedernos los bolos estudiados en este trabajo.

BIBLIOGRAFIA

- Dieguez, A. J. y Corbella, C. 1996. Aves depredadas por *Tyto alba* en Reserva Natural La Felipa, Ucaha, Dpto. Juarez Celman, Pcia. de Córdoba. PRONA. Bol. cient. (31): 12-14., Castelar.

ANALISIS DE COMPONENTES MASTOZOOLÓGICOS Y ORNITOLÓGICOS EN REGURGITADOS DE *Tyto alba* DE ESTANCIA GUAYCOLEC, DPTO. PILCOMAYO, PCIA. DE FORMOSA, REPUBLICA ARGENTINA

Elio Massoia *, Sofia Heinonen Fortabat ** y Alejandro J. Dieguez ***

INTRODUCCION

Durante el año 1993 el Sr. Mario Di Billetti entregó a uno de los autores (S.H.F) a proximadamente 250 bolos de regurgitación y disgregados expelidos por un "lechuzón blanco" de la localidad citada en el epígrafe.

En el presente trabajo presentamos el cómputo de ejemplares de las Clases Mammalia y Aves obtenidos en los bolos y las conclusiones zoogeográficas y etológicas logradas.

MATERIALES Y METODOS

En todos los casos tuvimos más en cuenta para los cómputos la suma de cráneos, excepto con los MARSUPICARNIVORA que usamos ramas mandibulares izquierdas.

Los métodos son los mismos publicados y seguidos en otros análisis por Massoia y colaboradores. (ver bibliografía).

AGRADECIMIENTOS

Un agradecimiento especial al Sr. Mario Di Billetti por su valiosa colaboración.

RESULTADOS

A continuación: se presentan los cuadros con los porcentajes de mamíferos y aves depredadas por *Tyto alba* en la Provincia de Formosa.

* CONICET, Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

** Administración de Parques Nacionales Argentina.-

*** APRONA: Isidro Casanova. y Adscripto al Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

Tabla 1

PR	TAXA	N	N	%	MAT.
1	<i>Holochilus chacarius chacarius</i> Thomas, 1908		206	38,0	C.-
2	<i>Akodon cursor montensis</i> Thomas, 1913		55	10,0	C.-
3	<i>Pseudoryzomys simplex wawrini</i> (Thomas, 1921)		52	10,0	C.-
4	<i>Oligoryzomys microtis fornesi</i> (Massola, 1973)		50	9,0	C.-
5	<i>Calomys callosus callosus</i> (Rengger, 1830)		41	8,0	C.-
6	<i>Akodon azarae bibiana</i> (Massoia, 1973)		33	6,0	C.-
7	<i>Eumops perotis perotis</i> (Schinz, 1821)		29	5,0	C.-
8	<i>Oligoryzomys chacoensis</i> Myers y Carleton, 1981		26	5,0	C.-
9	<i>Scapteromys aquaticus</i> Thomas, 1917		22	4,0	C.-
10	<i>Gracilinanus agilis chacoensis</i> (Tate, 1931)		22	4,0	C.-
11	<i>Tonatia</i> sp.		1	1,0	C. y M.
NT: Mammalia			537	100 %	

Tabla 2.

PR	TAXA	N	%	MAT.
1	Emberizidae, gen. indet.	20	67,0	C.-
2	<i>Molothrus bonariensis</i> (?)	5	17,0	C.-
3	Furnariidae, gen. indet.	3	10,0	C.-
4	<i>Columba</i> sp.	1	3,0	C.-
5	Cotingidae (?), gen. indet.	1	3,0	C.-
NT: AVES		30	100 %	

TOTAL VERTEBRATA 567

Prioridad (P) taxón depredado (hasta el grado taxonómico posible de determinar para los autores), número total de ejemplares estimado (N), que corresponde al mínimo estimativo de fragmentos craneanos homólogos únicos y porcentaje de presencia que corresponde al cociente de N sobre el total (%).

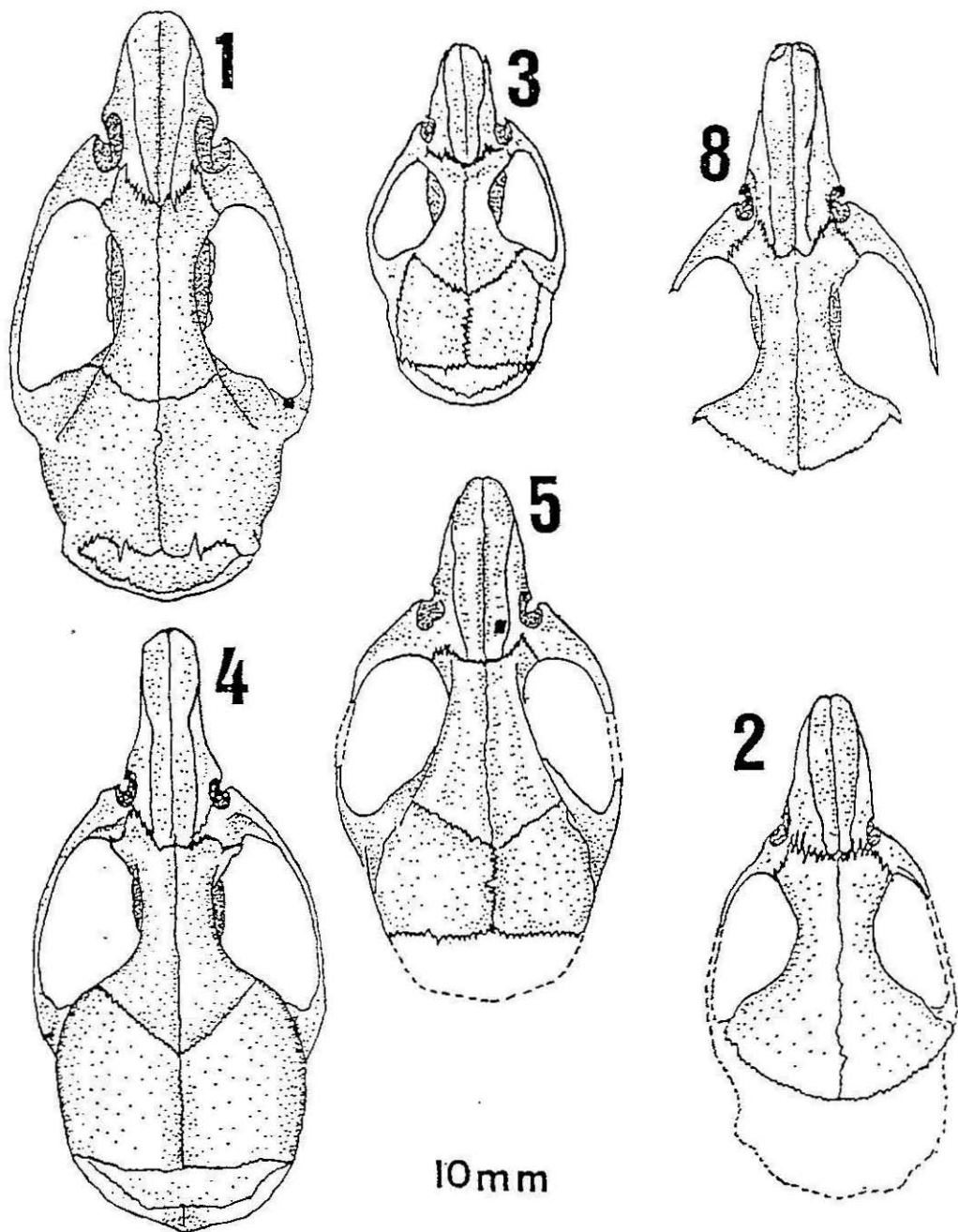


Fig. 1.- 1) *Holochilus chacarius*, 2) *Akodon cursor*, 3) *Pseudoryzomys simplex*, 4) *Oligoryzomys microtis*, 5) *Calomys callosus* y 6) *Akodon azarae*. Dibujo de Alejandro Javier Dieguez. Escalas equivalentes a 10 milímetros.-

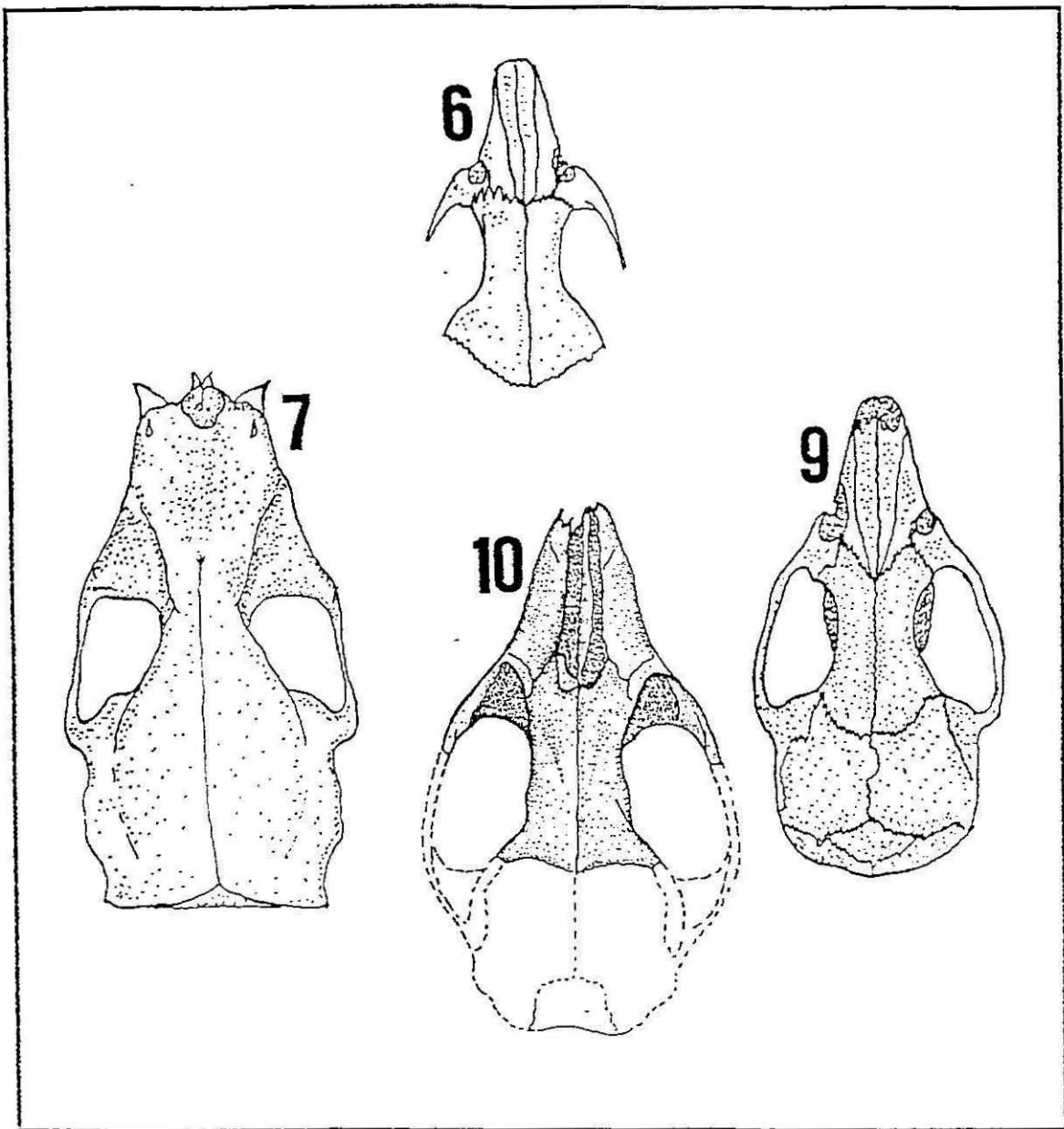


Fig. 2.- 7) *Eumops perotis*, 8) *Oligoryzomys chacoensis*, 9) *Scapteromys aquaticus* y 10) *Gracilimanus* sp. Dibujo de Alejandro Javier Dieguez. Escalas equivalentes a 10 milímetros.

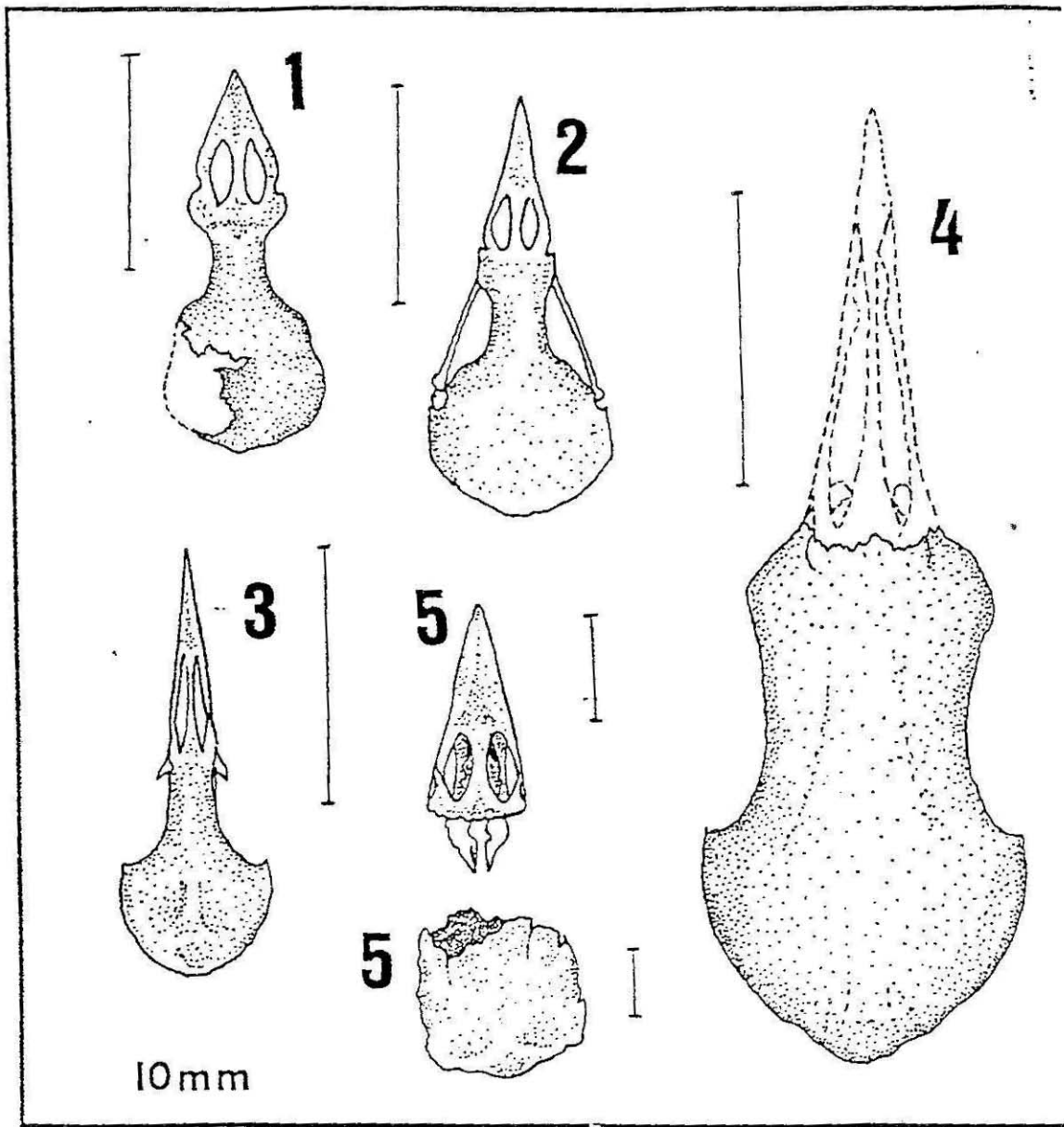


Fig. 3.- 1) Emberizidae, 2) *Molothrus bcnariensis* (?), 3) Furnariidae, 4) *Columba* sp. y 5) Cotingidae (?). Dibujos de Alejandro Javier Dieguez. Escalas equivalentes a 10 milímetros.-

CONCLUSIONES

Sin necesidad de leer todos los taxa del Cuadro 1 de Mammalia, es posible darse cuenta de que su conjunto pertenece a fauna amazónico-chaqueña. Son pruebas de ello las siguientes presencias:

1) *Holochilus chacarius chacarius*, 2) *Akodon cursor montensis*, 3) *Pseudoryzomys simplex wavriani*, 4) *Oligoryzomys microtis fornesi*, 5) *Calomys callosus callosus*, 6) *Akodon azarae bibiana*, 7) *Oligoryzomys chacoensis*, 8) *Scapteromys aquaticus*, 9) *Gracilinanus agilis chacoensis*.

A su lista sumamos los comentarios siguientes:

1) La especie no existe en zona Brasileña, 2) La subespecie es exclusiva, hasta ahora de Chaco y Formosa., 3) Es la tercer localidad exclusivamente chaqueña citada para el género en la Argentina., 4) La especie no existe en zona Brasileña., 5) La especie es exclusiva de zona chaqueña., 5) En la Argentina sólo conocida en Formosa., 7) La especie esta bien documentada en Salta, Formosa y Chaco., 8) Este género es una excepción ya que se trata de un roedor Brasileño, que extiende su dispersión a Formosa., 9) Marsupial carnívoro típico de zonas chaqueñas.-

BIBLIOGRAFIA CITADA

MASSOIA, E. 1970. Contribución al conocimiento de los mamíferos de Formosa con noticias de los que habitan zonas vinícolas, INTA, IDIA, 276: 55-6 Bs. As.

DIEGUEZ, A. J. y CORBELLA, C. 1996. Aves depredadas por *Tyto alba* en Reserva Natural La Felipa, Ucaha, Dpto. Juárez Celman, Pcia. de Córdoba, APRONA. Bol. cient. (31): 12-14., Castelar.-

SOBRE LA PRESENCIA DE *Streptoprocne zonaris zonaris*
(Shaw,1876), (Aves:Apodidae), EN RIO SECO LA HEDIONDA
DPTO. SAN RAFAEL, PROV. DE MENDOZA, ARGENTINA

Alejandro Javier Dieguez * y Cristian Reboledo **

INTRODUCCION

Durante el relevamiento realizado en el sur de Mendoza, en cercanías del sitio denominado "Río Seco la Hedionda", se registró la presencia de varios ejemplares de la especie citada sobrevolando al pie y sobre los cerros en pequeñas bandadas constituidas de 4 a 8 individuos como máximo, todos ellos adultos, asignados a la raza subespecífica de *Streptoprocne zonaris zonaris* (Shaw, 1876), denominado vulgarmente "vencejo de collar".

El lugar del hallazgo se halla a unos 20 km de la Ciudad de San Rafael y a unos 2.000 metros de altura, dado que según Olrog, 1978 (ver Bibliografía citada), la especie se distribuye desde los cerros de Jujuy hasta el norte de Mendoza. De esta manera el presente constituye el primer registro de la especie para el sur de Mendoza.

BIBLIOGRAFIA CITADA

DIEGUEZ, A. J. 1996. Los cráneos de aves rapaces vivientes -3- *Buteo polyosoma polyosoma*, de Dpto. San Rafael, Provincia de Mendoza, Argentina. *APRONA. Bol. cient* (30): 4-7, Castelar.-

MASSOIA, E., REBOLEDO, C. y DIEGUEZ, A. J. 1996. Análisis de bolos de *Tyto alba* del Río Seco la Hedionda, Dpto. San Rafael, Prov. de Mendoza. *Lib. Res. IX. Reun. Arg. Ornit., AOP y APRONA. Bol. cent.* (31): 2-7, Castelar.

OLROG, C. C. 1978. Nueva Lista de la avifauna argentina. *Op. Lilloana XXVII. Tucumán*.

* APRONA, Isidro Casanova y Adscripto al Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

** APRONA, Moreno.-

PEQUEÑOS MAMIFEROS DEPREDADOS POR *Tyto alba* EN LA PROVINCIA DE LA PAMPA, SEGUN SUCEсивAS RECOLECCIONES

Elio Massoia *, Sergio Igor Tiranti ** y Alejandro J. Dieguez ***

INTRODUCCION

Se documentan los restos de mamíferos (cráneos y ramas mandibulares) producto del depredado de egagrópilas de *Tyto alba*, en los sitios cuyos datos completos son: 1) Cárcava en la Estancia El Descanso (Dpto. Guatraché) y 2) barrancas en la Costa de la Laguna Guatraché.

MATERIALES Y METODOS

Los materiales citados fueron recolectados durante los años 1984, 1985, 1987 y 1988 por el Licenciado Sergio Igor Tiranti y M. A. Wrede. Las plumas de *Tyto* entre los regurgitados demuestran que fue tal ave la que los expelió.

RESULTADOS

Tabla 1.

PR	TAXA	N	%	MAT.
1	<i>Akodon varius molinae</i> Contreras, 1968	146	37,1	RMI
2	<i>Graomys griseoflavus griseoflavus</i> (Waterhouse, 1837)	64	16,2	RMI
3	<i>Calomys musculus</i> ssp.	51	12,9	Cráneos.
4	<i>Ctenomys lujanensis lujanensis</i> Ameghino, 1889	41	11,9	Cráneos
5	<i>Reithrodon auritus auritus</i> (Fischer, 1814)	26	6,6	Cráneos
6	<i>Oligoryzomys flavescens flavescens</i> (Waterhouse, 1837)	21	4,3	Cráneos
7	<i>Calomys laucha laucha</i> (Fischer, 1814)	13	3,3	Cráneos
8	AVES-PASSERIFORMES, indet.	7	1,8	Cráneos

* CONICET, Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

** Universidad Nacional de La Pampa.-

*** APRONA. Isidro Casanova, y Adscripto al Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

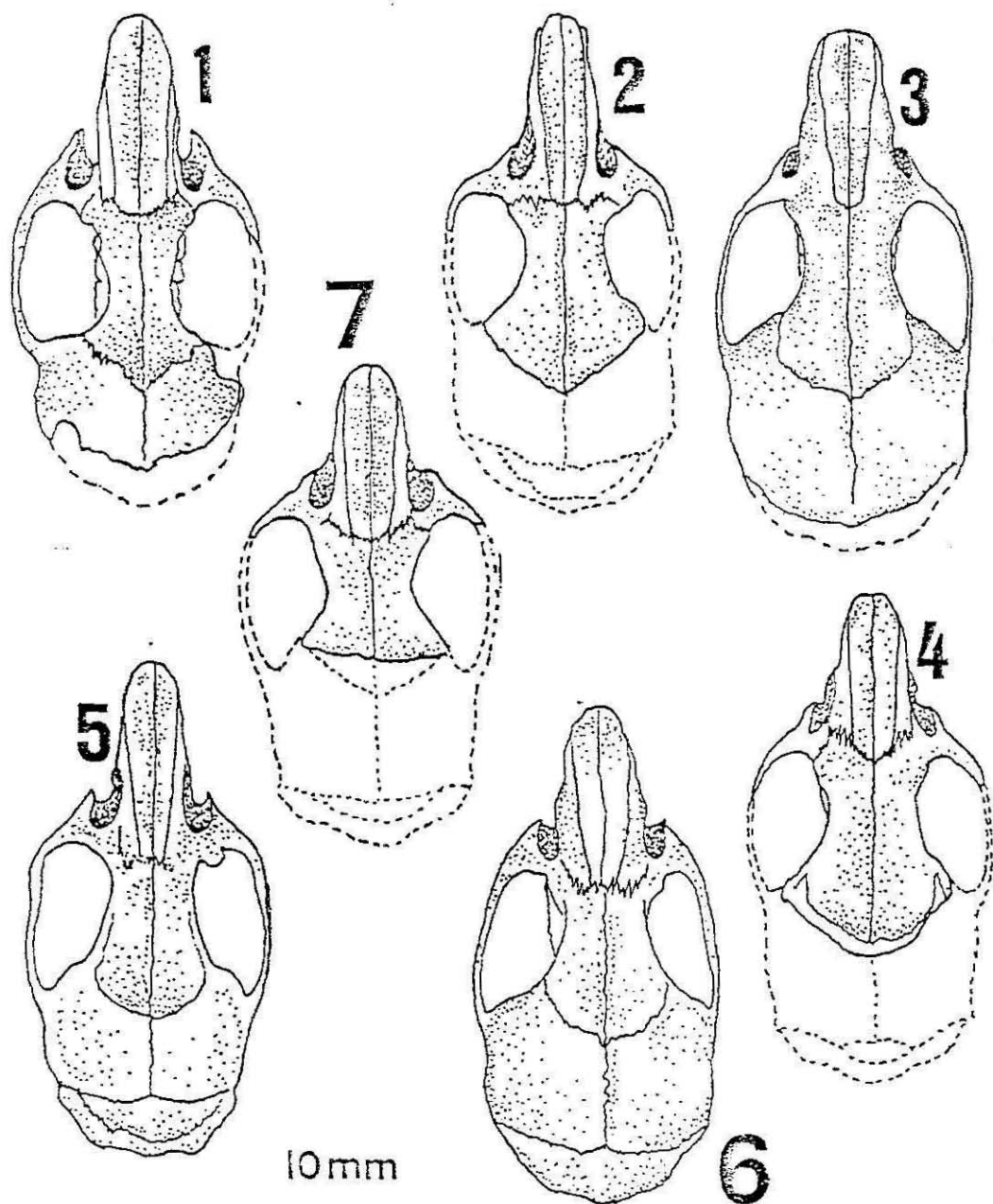


Fig. 1.- 1) *Reithrodon auritus* : *auritus*, 2) *Eligmodontia typus typus*, 3) y 4) *Akodon azarae*
 5) *Gracomya griseoflavus griseoflavus*, 6) *Calomys muscalinus* y 7) *Calomys laucha*
laucha. Dibujo de Alejandro Javier Dieguez Escalas equivalentes a 10 mm.

9 <i>Akodon azarae</i> sp.	7	1,8	Cr. RMD
10 <i>Galea musteloides littoralis</i> (Thomas, 1901)	6	1,5	RMD. RMI
11 <i>Thylamys elegans brachi</i> (Thomas, 1921)	6	1,5	RMD
12 <i>Eligmodontia typus typus</i> F. Cuvier, 1837	2	0,5	Cr.
13 <i>Lepus capensis</i> sp.	1	0,2	RMI
14 <i>Mus</i> sp.	1	0,2	Cr.
15 <i>Chiroptera</i> sp. indet.	1	0,2	RMD
16 <i>Necomys</i> sp.	1	0,2	Cr.
Total	394	100	

COMENTARIOS TAXONOMICOS

Como ya demostró Massoia (1988) *Ctenomys lujanensis* Ameghino, 1889, es el nombre que le corresponde al "tucu-tucu de los talaras". *Ctenomys talarum* queda invalidado.

Las otras subespecies de Guatraché son las mismas citadas para Lihuel Cúel, (Massoia, 1988) y coinciden con las anotaciones de Cabrera (1957-61).

COMENTARIOS FAUNISTICOS Y ETOECOLOGICOS

La fauna local es similar a la del sur bonaerense, pero con un remplazo notable el de *Ctenomys lujanensis* por *Ctenomys mendocinus* que no se halló en bolos de Guatraché y si es frecuente en los partidos bonaerenses de Villarino y Patagones en estado vivo.

Evidentemente es una zona ecotonal donde coexisten mamíferos de la Pampa Húmeda y del Monte Occidental. Siempre con un intruso cosmopolita *Lepus capensis* y excepcionalmente otro, que es *Mus* sp.

CONCLUSIONES

La mastiofauna del sitio estudiado está constituida, como mínimo, por los 13 géneros y 15 especies citadas en este trabajo.

Los géneros *Ctenomys*, *Reithrodon* y *Graomys* son los que resultaron más abundantes según el muestreo realizado.

AGRADECIMIENTOS

Un agradecimiento especial a Miguel A. Wrede por colección y cesión de la primera parte del material, a la Empresa Pagrun S.A. por otorgar el permiso para transitar por la Laguna y al Sr. Justo Real encargado de la Ea. El Descenso.

BIBLIOGRAFIA

MASSOIA, E. y VETRANO A. S. 1988. Análisis de regurgitados de *Tyto alba* de Alta Italia, Dpto. Realicó, Prov. de La Pampa. APRONA. Bol. cient. (3): 4-10. San Miguel

Alejandro Morici * y Alejandro Javier Dieguez **

INTRODUCCION

De la revisión de las listas, censos y recolecciones de aves realizadas por los autores durante los últimos años y comparándolas con trabajos recientes sobre la avifauna de la Provincia de Buenos Aires y más precisamente con los trabajos "Las Aves de la Provincia de Bs. As." (Narosky y Di Giácomo et. al.) y "Lista Sistemática de las Aves de la Prov. de Bs. As." (Bó y Darrieu et. al). Se registran una serie de novedosas localidades como así también de especies, que confirman algunas y establecen otras.

La importancia de estos datos radica en el aumento del conocimiento de estas especies y con ellos realizar estudios sobre migraciones, poblaciones y estatus. Se dan a conocer los mismos a continuación: con fecha de observación, partido y número de ejemplares.

LISTA DE ESPECIES ESTUDIADAS

- 1) *Anhinga anhinga anhinga* (Linnaeus, 1766)., "Aninga": 2-11-93: 4 ejemplares pescando sobre la margen derecha del "Lago San Francisco" -"Dique Roggero", (Pdo. de Moreno): 13-1-96: un ejemplar macho hallado muerto a orillas del arroyo "El Durazno" (Pdo. de General Rodriguez)
- 2) *Trigostoma lineatum marmoratum* (Vieillot, 1817)., "Hocó colorado" 23-10-90 un ejemplar hallado muerto en la zona del "Dique Roggero" (Pdo. de Moreno). Este registro parecería ser accidental para la zona ya que desde esa fecha no se lo volvió a registrar.
- 3) *Coragyps atratus* (Bechstein, 1783)., "Jote negro" 8-10-90: dos ejemplares del monte del Hospital "M. y L. de la Vega (Pdo. Gral Rodriguez)., 5-11-95: un ejemplar volando en círculos sobre el arroyo "El Durazno" (Pdo. Marcos Paz)., 11-8-96: tres ejemplares sobre un árbol seco en la Localidad de Salvador María (Pdo. Lobos). 26-12-96: un ejemplar sobrevolando en círculos acompañado de ejemplares de *Mycteria americana*, sobre la ruta Nac Nro. 29 (Pdo. de Ayacucho).

* APRONA. Moreno.-

** APRONA. Isidro Casanova, y Adscripto al Mus. Arg. Cs. Nat. "Bernardino Rivadavia".-

- 4) *Pandion haliaetus carolinensis* (Gmelin,1789)., "Aguila pescadora": 8-1-89: un ejemplar volando sobre la costa del Río de La Plata (Pdo. de Berazategui). Este sería el cuarto registro para la provincia.
- 5) *Buteogallus urubitinga urubitinga* (Latham,1790)., "Aguila negra": 17-8-92: una pareja posada a orillas del Río Arco (Pdo. Baradero).
- 6) *Parabuteo unicinctus unicinctus* (Temminck,1824)., "Gavilán mixto": 16-8-93: una pareja volando dentro del monte del ex-hotel provincial de "Villa la Ventana", cerca de su nido., 17-8-93: nuevamente observada pero volando sobre el arroyo (Pdo. de Torquinst).
- 7) *Buteo albicaudatus albicaudatus* (Vieillot,1816)., "Aguilucho cabeza negra": 1-10-88: un ejemplar observado en el borde del arroyo "El Durazno" (Pdo. de Gral Rodriguez)., 14-12-90: un ejemplar sobrevolando la Reserva Municipal "Los Robles" (Pdo. de Moreno). La presencia de esta especie en el curso superior del Río Reconquista sería ocasional.
- 8) *Falco peregrinus cassini* Sharpe,1873., "Halcón peregrino": 19-10-91: un ejemplar cazando un *Anas vericolor* en el "Lago San Francisco". "Dique Roggero" (Pdo. de Moreno)., 22-6-91: un ejemplar solitario volando sobre el "Dique Roggero" (Pdo. de Moreno)., 27-7-94: una pareja posada en árboles cercanos al "Dique Roggero" (Pdo. de Moreno). Esta subespecie parece ser una regular visitante invernal de la zona.
- 9) *Falco peregrinus tundrius* White,1968., "Halcón peregrino": 18-12-89: un ejemplar volando sobre el lago del "Dique Roggero" (Pdo. de Moreno)., 20-12-89: una pareja persiguiendo un ejemplar de *Anas georgica* sobre un afluente del "Lago San Francisco" (Pdo. de Marcos Paz)., 29-12-89: un ejemplar posado en un árbol en las cercanías de "Dique Roggero" (Pdo. de Moreno)., 18-12-91: un ejemplar posado en una antena de radio frente a la estación de Moreno (Pdo. de Moreno)., 20-2-92: un ejemplar volando sobre los pozos de la "Reserva Municipal F.J. Muñiz" (Pdo. de Moreno). Esta especie es regular visitante estival, siendo tan frecuente como la anterior.
- 10) *Spizapteryx circumcinctus* (Kaup,1852)., "Halconcito gris": 17 y 19-7-93: volando una pareja cerca del Cerro "Napotá" (Pdo. de Torquinst)., 16-8-93: un ejemplar cazando una *Columbina picui* en un pequeño valle cerca del ex-hotel provincial de "Villa la Ventana" (Pdo. de Torquinst).
- 11) *Pardirallus maculatus maculatus* (Boddaert,1783)., "Gallineta overa": 28-11-95: un ejemplar observado a orillas de la "Laguna de Bragado" (Pdo. de Bragado)., 12-4-92: un ejemplar hallado muerto en San Justo (Pdo. de la Matanza).
- 12) *Micropalama himantopus* (Bonaparte,1783)., "Playero picudo": 29-1-95: un grupo de 15 ejemplares en las orillas de la "Laguna de Bragado" (Pdo. de Bragado).
- 13) *Tringites subruficollis* (Vieillot,1819)., "Playero canela": 30-9-90 un ejemplar solitario en el borde barroso del "Lago San Francisco" (Pdo. de Moreno).

- 14) *Rynchops nigra intercedens* Saunders, 1895., "Rayador": 5-5-91: un grupo de cuatro ejemplares volando sobre el "Lago San Francisco" (Pdo. de Moreno).
- 15) *Nandayus nanday* (Vieillot, 1823)., "Nanday": 6-9-92: un grupito de tres ejemplares volando a baja altura cerca de la desembocadura del Río Areco en el Río Baradero (Pdo. de Baradero).
- 16) *Cyanoliseus patagonus patagonus* (Vieillot, 1817)., "Loro barranquero": 4-8-90: una bandada de 16 ejemplares comiendo en un campo de girasol en las cercanías del "Dique Durazno" (Pdo. de Gral Rodríguez)., 20-6-91: una bandada de 5 ejemplares volando cerca de la granja "17 de abril" (Pdo. de Gral Rodríguez) 9-8-95: 9 ejemplares posados en cables en la entrada al "Dique Durazno" (Pdo. de Gral Rodríguez). Si bien todas las observaciones en la zona fueron realizadas en invierno, no se observaron ejemplares durante la época estival, lo que hace suponer que no son ejemplares escapados de cautividad (Morici, 1994), sino una pequeña población que visitaría la zona en época invernal.
- 17) *Sephanoides galeritus* (Lesson, 1827)., "Picaflor rubí": 19-7-93: un ejemplar posado en un arbusto en un pequeño valle entre los Cerros "Napostá" y "Tres picos" (Pdo. de Torquinst).
- 18) *Picoides mixtus mixtus* (Boddaert, 1783)., "Carpintero bataraz": 14-11-95: una pareja en un monte artificial cerca del Parque Cascallares (Pdo. de Moreno)., 26-12-95: un ejemplar en las cercanías del Río Reconquista (Pdo. de Moreno).
- 19) *Asthenes pyrrholeuca* (Vieillot, 1817)., "Canastero coludo": 28-1-95: un ejemplar observado dentro de un "totoral" cerca de la "Laguna de Bragado". (Pdo de Bragado). Este sería el primer registro estival para el NE de la provincia, de esta especie.
- 20) *Phacelodomus sibilatrix* Sclater, 1879., "Espinero chico": 4-11-95: una pareja en un montecito de "talas" al borde del arroyo "El Durazno" (Pdo. de Marcos Paz).
- 21) *Limnornis rectirostris* Gould y Darwin, 1841., "Pajera pico recto": un ejemplar cantando sobre un matorral de "serruchetas" al borde del Río Areco (Pdo. de Baradero). Primer registro de la especie para el partido.
- 22) *Xolmis rubetra rubetra* (Burmeister, 1860)., "Monjita castaña": 27-1-96: varios grupitos de 6 a 8 ejemplares caminando en una lagunita seca, junto a la "Laguna de Bragado"., 28-1-96: 2 parejas alimentando a 2 pichones respectivamente, cerca del lugar antes mencionado. Esta observación estival de esta especie sería la primera para el NE de la provincia y confirma la nidificación de ésta en la zona, ya que otros registros para la parte norte son invernales (Narosky y Di Giacomo, 1993).
- 23) *Aimophila stripiceps stripiceps* (Gould y Darwin, 1841)., "Chingolo ceja castaña": 29-1-96: una pareja con tres pichones en las cercanías de la "Laguna de Bragado" (Pdo. de Bragado). Si bien Narosky y Di Giacomo (op. cit.) lo mencionan como

- accidental y que los ejemplares observados serían escapados de cautividad. Esta observación confirma la especie para la provincia como residente y nidificante.
- 25) *Poospiza lateralis cabanisi* Bonaparte, 1850., "Monterita litoral": 10-7-91: dos parejas en un monte de "talas" dentro de una tosquera en las cercanías de "Campo de Mayo" (Pdo. de Tigre). Este sería el primer registro de la especie fuera de la zona ribereña.
- 26) *Calonectris diomedea borealis* (Cory, 1881)., "Pardela grande": 10-95: tres ejemplares adultos sobrevolando las rompientes a unos 200 m de la costa marina de la Localidad de Mar del Tuyú y Mar de Ajó (Pdo. de La Costa).
- 27) *Xolmis dominicana* (Vieillot, 1823)., "Monjita dominicana": 20-1-97: un ejemplar adulto macho posado en una rama sobre la Laguna de "Los Coipos" en Reserva Ecológica Costanera Sur (Cap. Fed), (Dieguez y Salem ob. vis.).
- 28) *Rynchotus rufescens pallescens* Kothe, 1907., "Perdiz colorada": 05-89: un ejemplar juvenil a orillas del Río Salado (Pdo. de Roque Perez).
- 29) *Macronectes giganteus* (Gmelin, 1789)., "Petrel gigante": 11-88: un ejemplar sobrevolando la costa del Río de La Plata, en Punta Lara (Pdo. de Berisso). (Massoia obs. vis.).
- 30) *Anas cyanoptera cyanoptera* Vieillot, 1816., "Pato colorado": 12-95: cuatro ejemplares machos y dos hembras sobre costas barrosas del "Arroyo el Quemado" Pdo. de Roque Perez).
- 31) *Rostramus sociabilis sociabilis* (Vieillot, 1817)., "Gavilán caracolero": 25-12-96: bandadas de 5 a 10 individuos sobre cañadones en Ayacucho (Pdo. de Ayacucho). Este constituye el primer registro de la especie para el partido.
- 32) *Tringa melanoleuca* (Gmelin, 1789)., "Pitotoy grande": 11-95: dos ejemplares vadearo en aguas poco profundas del Arroyo "El Quemado". (Pdo. de Roque Perez). Primer registro de la especie para el partido.
- 33) *Sterna trudezani* Audubon, 1838., "Gaviotín lagunero": 93-94: fueron observados varios ejemplares sobrevolando la Laguna de Las Perdices (Pdo. de San M. del Monte). Los mismos fueron registrados en época estival.
- 34) *Heliomaster furcifer* (Shaw, 1812)., "Picaflor de barbijo": durante los veranos de 1994 y 1995 fue registrada la presencia de la citada especie en jardines de la Localidad de Castelar (Pdo. de Castelar). (Raymundi ob. vis.).
- 35) *Mycteria americana* Linnaeus, 1758., "Tryuyú": 25-12-96: un ejemplar sobrevolando la ruta 29 en Ayacucho (Pdo. de Ayacucho). Este registro es el primero de la especie para el partido.
- 36) *Phimosus infuscatus infuscatus* (Lichtenstein, 1523)., "Cuervillo pico de marfil": 25-12-96: bandadas numerosas de hasta 60 individuos fueron observados sobre la ruta 29 en el Partido de Ayacucho. Primer registro de la especie para el partido.

- 37) *Ajaja ajaja* (Linnaeus,1758)., "Espátula rosada": 25-12-96: grupitos de 5 a 8 ejemplares vadeando sobre pequeñas lagunas en campos de Ayacucho. (Pdo. de Ayacucho). Este constituye el primer registro para la especie en Ayacucho.
- 38) *Falco femoralis femoralis* Temminck,1817., "Halcón plumizo": 25-12-96.un ejemplar macho sobrevolando la ruta Nac. 29 en la Localidad de Ayacucho (Pdo. de Ayacucho).Primer registro de la especie para el partido.
- 39) *Phaeoprogne tapera fusca* (Vieillot,1817)., "Golondrina parda": 25-12-96: se observaron pequeñas bandadas de 10 individuos posadas y sobrevolando sobre un ejemplar de *Acacia caven*. (Pdo. de Ayacucho).Primer registro de la especie para el partido.
- 40) *Sicalis flaveola pelzelni* Sclater,1782., "Jilguero dorado": 25-12-96: se observaron bandadas sobrevolando pastizales alledaños a la ruta Nac. 29 en Ayacucho. (Pdo. de Ayacucho).Primer registro de la especie para el partido.

AGRADECIMIENTOS

A Elio Massoia por sus consejos y enseñanzas en todo.
 A todos nuestros compañeros naturalistas, especialmente a Bernardo Lartigau con quien pasamos varias horas juntos en distintas localidades de la provincia. Además a mis hermanos Christian y Damián, a Luis Hermann, Gustavo Aprile., Jorge Lopez Raffo., Carolina Mónaco., Benjamín Marquez, José Perciro y a la Familia Sequeira.

BIBLIOGRAFIA

- Bé. A. N. y DARRIEU, C. A. 1991. Lista Sistemática de las aves de la Provincia de Buenos Aires. Situación ambiental de la Prov. de Bs. As. I (8). Cic. La Plata.
- MORICI, A. 1994. Las aves de la Reserva "Francisco Javier Muñiz" y sus zonas de influencia. Museo de Historia Natural "F. J. Muñiz" 5 Aniversario. SS&CC Ediciones. Moreno.
- NAROSKY, T. y Di GIACOMO. A. G. 1993. Las aves de la Provincia de Buenos Aires. Distribución y Estatus. A.O.P. Vazquez Mazzini Editores y L.O.L.A.:127 pp.

SOBRE EL HALLAZGO DE *Puffinus p. puffinus* (Brunch,1764)
(AVES:PROCELLARIIDAE) EN COSTAS DEL RIO SALADO, PDO DE
CASTELLPCIA. DE BUENOS AIRES

Alejandro Javier Dieguez * y Hernán Pastore **

INTRODUCCION

Se documenta el hallazgo de la especie citada en el epígrafe, representando el primer registro de la especie para el Partido de Castelli y para costas del Río Salado. Aportando de forma inédita, la ilustración del cráneo en tres vistas del ejemplar documentado, además de sus medidas craneanas, distribución en América y sobre su estado subespecífico actual.

MATERIALES Y METODOS

Se estudia e ilustra el cráneo entero de la especie citada en el epígrafe, cuyos datos de recolección son los siguientes: CAHP 020 del Partido de Castelli, Provincia de Buenos Aires. Recolector: Hernán Pastore.

La metodología es la clásica utilizada en este tipo de trabajos (Dieguez y Morici et. al)

RESULTADOS

Lista sistemática resumida:

Clase Aves

Subclase Neornithes

Orden Procellariiformes

Familia Procellariidae

Subfamilia Procellariinae

Subespecie *Puffinus puffinus puffinus* (Brunch,1764)

Nombre común: pardela boreal

En Inglés: Manx Shearwater.

* APRONA. Isidro Casanova y Adscrito al Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

** Fundación Vida Silvestre Argentina. -

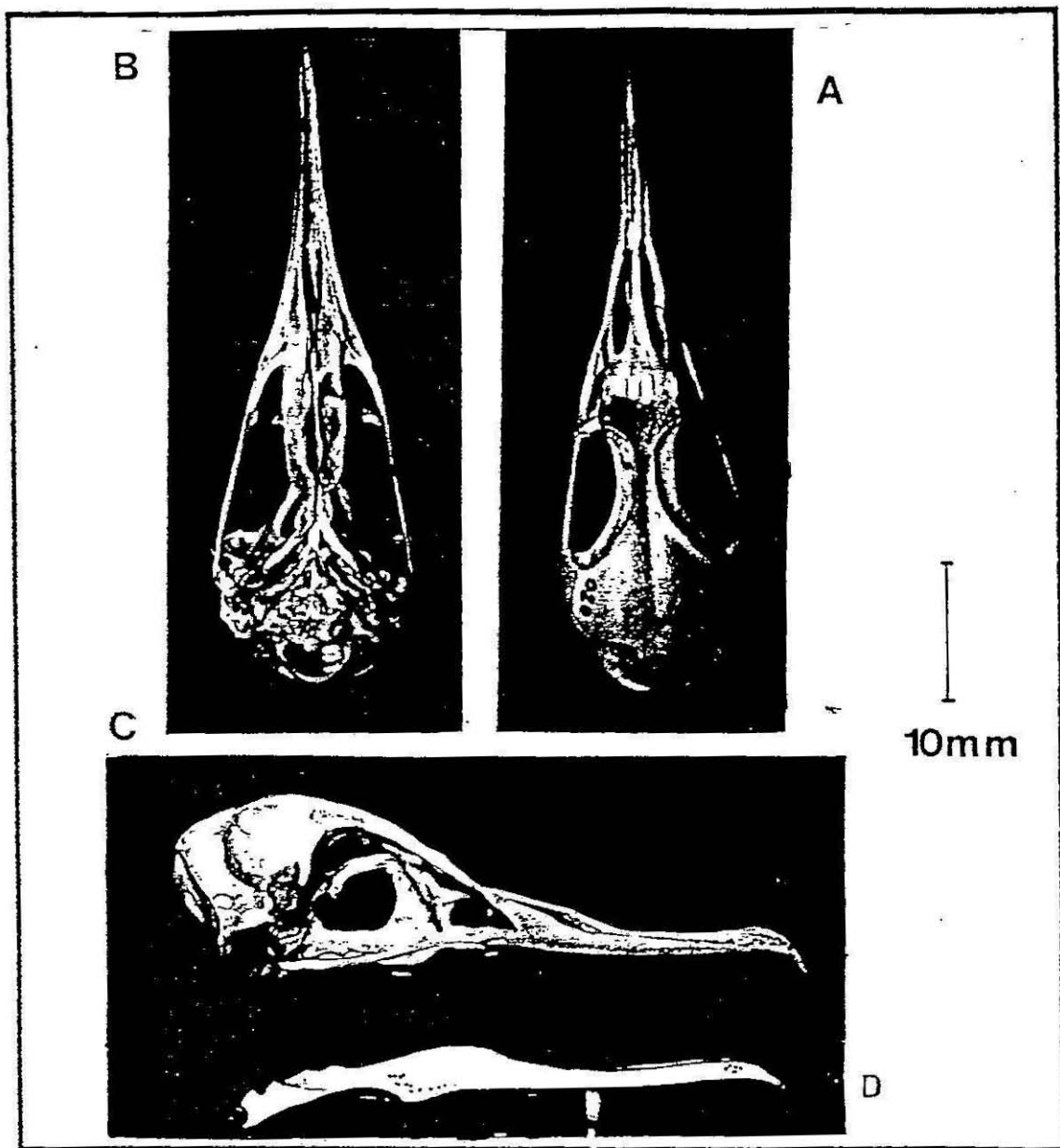


Fig. 1.- *Puffinus p. puffinus*: A vista dorsal, B vista ventral, C vista lateral y D mandíbula del ejemplar estudiado. Escalas equivalentes a 10 mm. Fotografía de Claudio M. Sijovich.

Tabla 1: Craneometría (CAHP 020)

Longitud total máxima : 78,5 mm
Ancho máximo de la caja craneana : 27,9
Altura máxima de la caja craneana : 22,2 mm
Longitud máxima del pico : 42,1 mm
Ancho máximo del pico : 9,8 mm
Longitud total de las fosas nasales : 12,2 mm
Ancho máximo de las fosas nasales : 3,2 mm
Longitud total máxima de la mandíbula : 66,5 mm
Ancho máximo entre ramas mandibulares : 27,2 mm
Diámetro máximo del occipital : 7,1 mm
Ancho interorbitario mínimo : 7,9 mm

OBSERVACIONES FINALES

La citada especie nidifica en Islas del Atlántico Norte pero en verano del Hemisferio Sur llega regularmente hasta las costas de la Argentina y Uruguay. Se verifica el primer registro concreto de la especie sobre costas del Río Salado en el partido Bonaerense de Castelli.

BIBLIOGRAFIA

- Narosky, T. y Di Giacomo, A. G. 1993. Las Aves de la Provincia de Buenos Aires: Distribución y Estatus. Asoc. Ornitológica del Plata, Vazquez Mazzini De. y L. O. L. A.
- Narosky, T. y Fiameni. 1986. Aves pelágicas en Costa Bonita, Buenos Aires, Argentina, Hornero XVII (4): 281-285, Bs. As.-
- Olog, C. C. 1979. Nueva Lista de la avifauna argentina. Op. Lilloana XXVII Tucumán

VERTEBRADOS DEPREDADOS POR ESTRIGIFORME EN GUAMPACHA -1-, DPTO. GUASAYAN, PROV. DE SANTIAGO DEL ESTERO

Elio Massoia *, Alejandro J. Dieguez ** y Jerge A. Latorraca ***

INTRODUCCION

Uno de los autores (J. A. L.), realizó durante octubre de 1996 una excursión al lugar citado. Allí por la valiosa colaboración del Señor Maria Ardiles y la Sra. Defina Mansilla de Ardiles obtuvo unos 20 bolos de regurgitación, de "coco", tal el nombre que los paisanos santiagueños asignan a Strigiformes grandes. Los autores piensan que se trata o de *Axio flammeus* o de *Bubo virginianus*. Los materiales óseos y quitinosos se detallan a continuación:

RESULTADOS

Tabla 1.

PR	TAXA	N	%	MAT.
AVES:				
1	Furnariidae, gen. indet.	6	20,6	Mbla.
2	Icteridae, gen. indet.	4	13,7	Mbla.
3	Emberizidae, gen. indet.	3	10,3	Pico.
4	Psittacidae, gen. indet.	1	3,4	Pico.
MAMMALIA:				
1	<i>Graomys griseoflavus medius</i> Thomas, 1919	7	24,1	RMI
2	<i>Thylamys elegans pallidior</i> (Thomas, 1902)	4	13,7	RMI
3	<i>Ctenomys</i> sp.	2	3,4	C.
4	<i>Calomys laucha</i> ssp.	1	3,4	RMI
BATRACHIA				
1	Sp. indet.	1	3,4	H.C.
TOTAL VERTEBRATA		29	100	

* CONICET, Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

** APRONA. Isidro Casanova y Adscripto al Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

*** APRONA, Castelar.-

Siglas utilizadas Tabla 1: Mandíbulas (Mbla), rama mandibular izquierda (RMI), cráneos (C), huesos corporales (H.C).
Prioridad (PR), taxón depredado (hasta el grado posible de determinar para los autores), número total de ejemplares estimado (N) que corresponde al mínimo estimativo de fragmentos craneanos homólogos únicos y porcentaje de presencia que corresponde al cociente de N sobre el total (%).

CONCLUSIONES

Además de los taxa anotados se deben sumar unos 20 ejemplares, representados por élitros, cabezas, tórax y extremidades de Coleópteros (Clase INSECTA, ORDEN COLEOPTERA).

Hemos determinado, sin dudas, las mandíbulas de *Thylamys elegans pallidior*, porque Latorraca halló dos ejemplares ahogados en piletas de Breitas cuyos cráneos enteros, pertenecen a esa subespecie y fueron comparados con ellas.

Se verifica lo afirmado antes, que los pequeños mamíferos citados son ecotoniales (Massoia y Latorraca 1992) y aparentemente las aves también.

BIBLIOGRAFIA

MASSOIA, E. y LATORRACA, J. A. 1992. Contribución al conocimiento de la mastofauna reciente de la Provincia de Santiago del Estero. *APRONA. Bol. cient.* (23): 49-57., Castelar. -

DIEGUEZ, A. J. y CORBELLA, C. 1997. Aves depredadas por *Tyto alba* en Reserva Natural La Felipa, Ucacha, Dpto. Juárez Celman, Pcia. de Córdoba. *APRONA. Bol. cient.* (31): 12-14., Castelar. -

CRANEOS DE MAMIFEROS MARINOS VARADOS EN COSTAS
ARGENTINAS Y URUGUAYAS -~~16~~- *Stenella coeruleoalba* (Meyen, 1833),
EN PLAYA "LAS PALOMAS", PARTIDO GENERAL
PUEYRREDON, PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Elio Massoia * y Alejandro Javier Dieguez **

INTRODUCCION

Se documenta el hallazgo en costas bonaerenses de la localidad de Mar del Plata, un ejemplar varado de *Stenella coeruleoalba* "delfin azul", hallado muerto.
Se adjuntan comentarios sobre su estado específico y datos de distribución, descripción y etología.

MATERIALES Y METODOS

El único material básico estudiado es el cráneo del ejemplar citado, cuyos datos de recolección son los siguientes CEM (1 : 101), (ver Fig. 1.). Recolectado por el Sr. Juan Fermín Urrutia, Sr. Alberto Dieguez y el coautor de la nota (A.J.D.), en playa "Las Palomas", de la Localidad de Mar del Plata, Partido de Gral Pueyrredón, Prov. de Buenos Aires.

Para la elección de caracteres métricos craneanos se siguió la tónica internacional de estudios sobre cetáceos.

RESULTADOS

Clasificación zoológica adoptada:

Clase Mammalia

Subclase Theria

Superorden Cetacea

Orden Odontoceti

Familia Delphinidae

Genero *Stenella* Grey, 1866

Especie *Stenella coeruleoalba* (Meyen, 1833)

Nombre vulgar: "Delfín azul".

* CONICET, Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

** APRONA, Isidro Casanova y Adscripto al Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

COMENTARIOS ETOECOLOGICOS Y ZOOGEOGRAFICOS

Delfínido inmensamente variable en cuanto al color (Lichter y Hooper, 1983). Especie descrita por Meyen en 1833 para el Atlántico Sur, presentando una coloración dorsal - mente azulada oscura y en los flancos y zona ventral grisáceos.

Suelen movilizarse en manadas de 5 a 500 individuos (Castello, 1983).

Localidad típica : Desembocadura del Río de La Plata en el Litoral Atlántico Argentino.

Ciudades para la especie en la República Argentina:

* Area Mar del Plata, Pcia de Bs. As. Castello (com. pers.).

* Miramar, Pcia. de Bs. As. (Bronwell y Praderi, 1976)

Registros para la República Oriental del Uruguay:

* Balneario Solymar, Dpto. Canelones. Bronwell y Praderi, 1976.

Tabla 1.

DIMENSIONES	MM
Longitud total máxima	48,7
Ancho bizigomático máximo	18,9
Ancho rostral máximo	93,3
Altura craneana máxima	15,5
Ancho rostral mínimo aproximado	12,2
Longitud alveolar serie dentaria superior aproximado.....	253,2
Diámetro máximo transversal del agujero occipital	41,1
Diámetro mínimo vertical del occipital.....	37,8

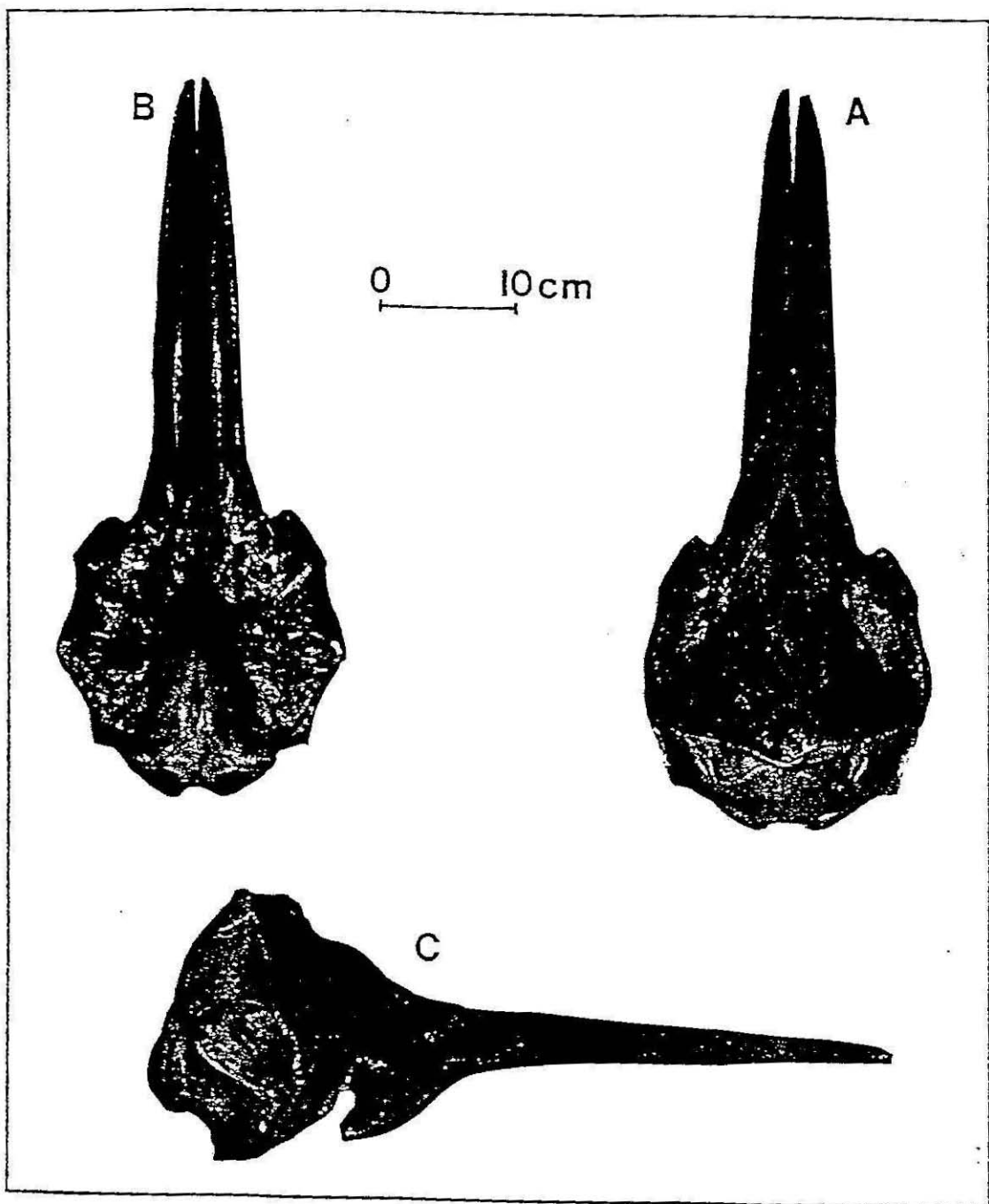


Fig. 1.- *Stenella coeruleoalba*. A vista dorsal, B vista ventral y C vista lateral. Escala. . equivalente a 10 mm. Fotografías de Claudio M. Sijovich.

CONCLUSION

Se documenta, con fotografías, el cráneo en diversas vistas del ejemplar estudiado. Tal ilustración (Fig. 1.-) aparenta ser la única conocida de un ejemplar argentino de la especie.

BIBLIOGRAFIA

Hall, E. R. y Kelson, K. R. 1959. The Mammals of North America. 2 vol. 1081 p. The Donald Press Company. New York.

Litcher, A. y Hooper, A. 1984. Guía para el reconocimiento de cetáceos del Mar Argentino. Fundación Vida Silvestre Argentina: 96 Págs., Bs. As.

Nowak, R. M. y Paradiso, J. L. 1983. Walker's Mammals of the World. 4 Edition 1362 pp. The John Hopkins University Press. Baltimore and London.

Walker, E. P. 1975. Mammals of the World. Third Edition 2 vol. 1500 pp. The John Hopkins University Press, Baltimore, Maryland 21218, London.

PRIMER REGISTRO DE *Cypseloides senex* (Temminck, 1826)
(Aves: Apodidae) EN PARQUE PROVINCIAL "SALTO
ENCANTADO", DPTO DE CAINGUAS, PROV. DE MISIONES

Dalma P. Raymundi * y Gabriel A. Borsini **

INTRODUCCION

Durante enero de 1997 se documentó el hallazgo de un ejemplar juvenil de la especie citada en un salto del Arroyo Cufia Pirú en el Parque provincial "Salto Encantado", Dpto. de Caingúas, Provincia de Misiones.

El ejemplar fue hallado por ambos autores detrás de una cascada. Por medio de los registros fotográficos se asignó a la especie *Cypseloides senex* (Dieguez det. oral).

Es el primer registro concreto de la especie para el parque y para el Departamento Caingúas, ya que según Chebez, 1996 la especie sólo se encuentra citada para los departamentos de Candelaria, Gral. Belgrano e Iguazú y siempre asociado a saltos mayores.

Según el CIPA se la ha listado como "probablemente amenazada".



• Fig. 1.- Vista externa del ejemplar hallado. Fotografía de Gabriel A. Borsini.

* Analista Ecológico y Técnica "ad honorem". IMIZA, INTA, Castelar.-

** Guardaparque Provincial. Ministerio de Ecología de Misiones.

LOS CRANEOS DE AVES ARGENTINAS -7-
Ramphastos toco albigularis Cabanis, 1862 (Aves: Piciformes) DE
CUARTEL RIO VICTORIA, DPTO. DE GUARANÍ,
PROVINCIA DE MISIONES

Alejandro Javier Dieguez *

INTRODUCCION

El motivo de esta serie de notas es dar a conocer rasgos desconocidos de la anatomía ósea craneana de algunas aves argentinas, en este caso de un representante del Orden Piciformes cuyo cráneo completo se ilustra y estudia.

MATERIALES Y METODOS

La metodología es la misma utilizada por el autor en trabajos anteriores (ver Bibliografía). El único material básico estudiado lo constituye el cráneo completo de **Ramphastos toco albigularis** cuyos datos de recolección son los siguientes:

- CAD (303) Ruta 14, km 372, Cuartel Río Victoria, Dpto. de Guaraní, Provincia de Misiones. Recolectores: Antonia De Simone y Elio Massoia durante 1987.

RESULTADOS

- Cuadro resumido de la clasificación zoológica adoptada:

Clase Aves

Subclase Neornithes

Orden Piciformes

Familia Ramphastidae

Género **Ramphastos**

Especie **Ramphastos toco**

Subespecie **Ramphastos toco albigularis** Cabanis, 1862

NV: Tucá-guazú, tucán grande, tucano-toco, tucano.

*APRONA, Isidro Casanova y Adscripto al Mus. Arg. Cs. Nat. "B. Rivadavia".-

• Craneometría en milímetros

Largo total máximo del cráneo : 160,5
Ancho máximo del cráneo : 40,9
Altura máxima craneana : 31,3
Largo total del pico : 133,5
Ancho máximo del pico : 34,9
Ancho interorbitario mínimo : 32,0
Largo máximo de la rama mandibular : 149,2
Ancho máximo entre ramas mandibulares : 40,1
Largo total de los palatino : 17,1

• Rasgos craneanos más notables :

- Maxilopalatinos ocultos.
- Palatinos cortos y anchos.
- El largo del cráneo entra tres veces en el largo total del pico.
- Fosa temporal larga en comparación con el ancho de la caja craneana.
- Fosa nasal pequeña y redondeada.
- Occipital inclinado hacia adelante
- Sutura interpalatina bien definida.

COMENTARIOS ZOOGEOGRAFICOS Y TAXONOMICOS

La familia Ramphastidae está constituida en Argentina por cuatro géneros y cinco especies a saber :

Ramphastos toco albicularis Cabanis, 1862, *Ramphastos discolorus* Lamé, 1766, *Pteroglossus castanotis australis* Cassin, 1867, *Bailloni bailloni* (Vieillot, 1819) y *Selenidera maculirostris maculirostris* (Lichtenstein, 1823).

Según Otrog, 1978 existen 2 razas o subespecies de *Ramphastos toco* a saber:

- *Ramphastos toco toco* Muller, 1776 : Se distribuye por selvas y bosques abiertos y sabanas en Salta, Jujuy y Tucumán, además de Bolivia, oeste de Paraguay y desde el centro de Brasil hasta Guayanas.

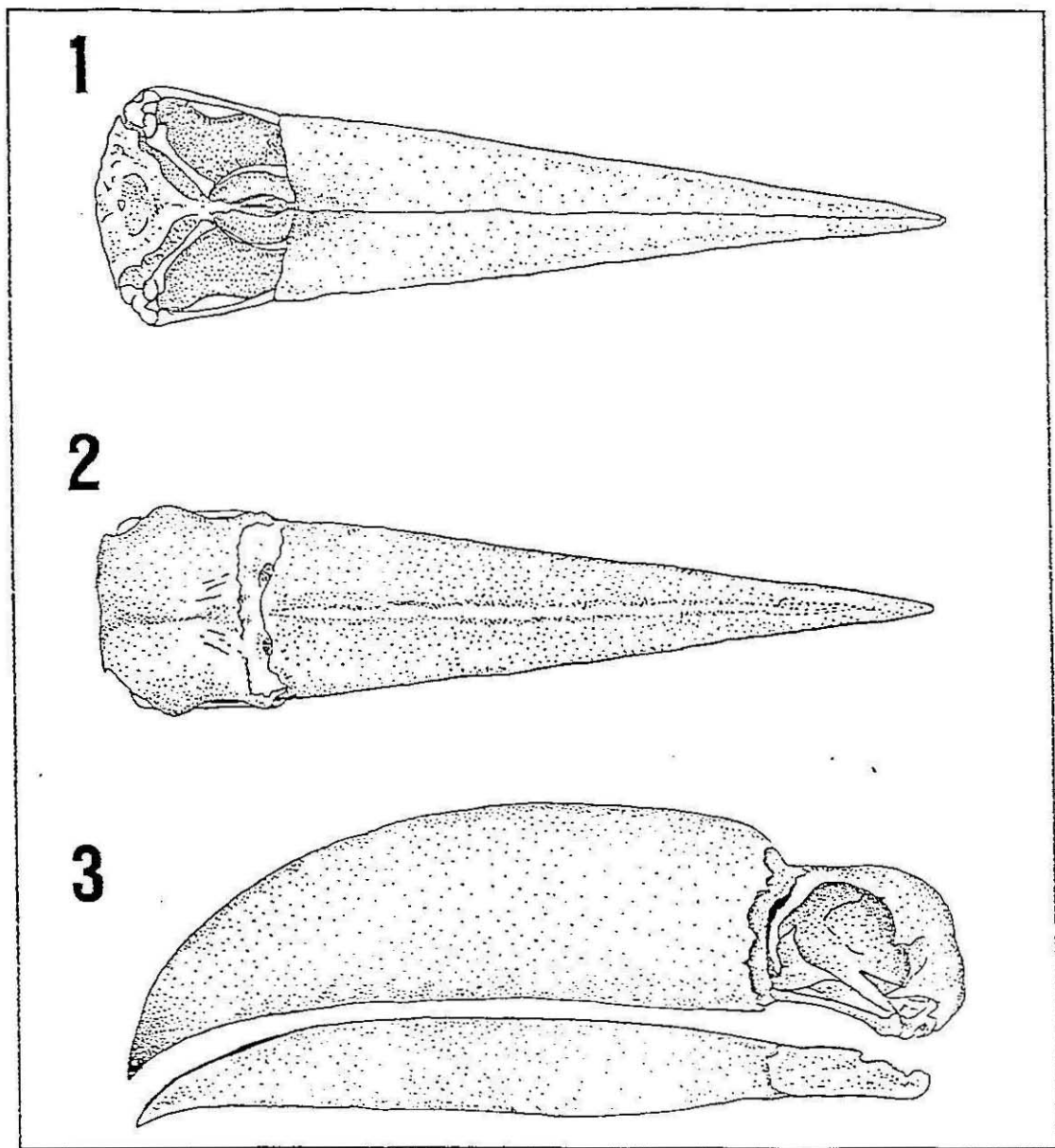


Fig. 1.- *Ramphastos toco* (CAD 320): 1 vista ventral, 2 vista dorsal y 3 vista lateral del cráneo y mandíbula. Escalas equivalentes a 10 mm. Dibujo de Alejandro Javier Dieguez.

• *Ramphastos toco albigularis* Cabanis, 1862.: Se distribuye por selvas y bosques abiertos y sabanas en Misiones, Corrientes, este de Formosa y Chaco, norte de Santa Fe., además, este de Paraguay y sudeste de Brasil. En la Provincia de Misiones la especie se encuentra distribuida en los Departamentos Iguazú, Gral. Belgrano, Candelaria, Capital, San Ignacio, Oberá, San Pedro, San Javier, Cainguás, Guaraní, Lib. Gral. San Martín, El Dorado, 25 de Mayo, Apóstoles y Montecarlo.

AGRADECIMIENTOS

Un agradecimiento especial a la Sra. Antonia De Simone y Elio Massola por obsequiarme el material presentado en este trabajo, y al Dr. Jorge Rafael Navas de la División Ornitología del MACN por el préstamo de importante material bibliográfico.

BIBLIOGRAFIA

- CHEBEZ, J. C. 1996. Fauna Misionera. Catálogo Sistemático y Zoogeográfico de los Vertebrados de la Provincia de Misiones (Argentina). L.O.L.A.: 318 pp. Buenos Aires.
- DIEGUEZ, A. J. 1996. Los cráneos de aves argentinas -5- *Macronectes giganteus* en el Refugio Gurruchaga, Isla Nelson, Antártida Argentina. *APRONA. Bol. cient.* (31): 32-36, Castelar.
- DIEGUEZ, A. J. 1996. Los cráneos de aves argentinas -6- *Pygoscelis papua*, del Refugio Gurruchaga, Isla Nelson, Antártida Argentina. *APRONA. Bol. cient.* (31): 18-20, Castelar.
- OLROG, C. C. 1978. Nueva lista de la avifauna argentina. Op. LIII. XXVII, Tucumán.

Este Boletín científico se publica a intervalos irregulares por la Asociación Para la Protección de la Naturaleza (APRONA)

Se aceptan artículos en cualquier campo de la Biología, con prioridad en Zoología, Botánica y Ecología. El autor deberá consultar sobre la disponibilidad de fondos de las instituciones editoras para cubrir costos de impresión.

Suscripciones:

Teniente 1° Fernandez 3405 (1712), Castelar, Pcia. de Buenos Aires, Argentina. Tel: 458-5688.

Colaboraron en este número:

Antonia De Simone
Noelia Dieguez
Dalma P. Raymundi
Carolina A. Saicm Bersais
Liliana M. Urrutia
Gonzalo P. Alves
Federico Alves
Hernán Pastore
Andres Bosso
Marco Mendez
Daniel Di Benedetto

Carlos Corbella
Carlos Bórtoli
Mario Silveira
Hector José Castro
Rubén O. A. Montiel
Ricardo A. Montiel
Adrián Di Giacomo
Alejandro Di Giacomo
Martin Urquiza
Juan Fermín Urrutia
Cristian Reboledo

APRONA



**Asociación para la
Protección de la Naturaleza**