

NOTAS

OBSERVACIONES DE CAMPO SOBRE ALGUNAS AVES QUE NIDIFICAN EN EL PARTIDO 25 DE MAYO, PROV. B. AIRES

Abel R.P. Zapata y Estela M. Zazarino de Bustingorry ()*

División Zoología Vertebrados
Museo de Cs. Naturales
Paseo del Bosque s/n
1900 La Plata (Bs. As.)
Argentina

RESUMEN

Zapata, A.R.P. y E.M. Zazarino de Bustingorry. 1990. Observaciones de campo sobre algunas aves que nidifican en el partido 25 de Mayo, provincia de Buenos Aires. *Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral* 21 (1): 91 - 94.

Se dan a conocer observaciones de campo sobre *Dendrocygna viduata*, *Anas georgica*, *A. flavirostris*, *A. cyanoptera*, *A. platalea*, *Fulica leucoptera*, *F. armillata*, *Himantopus melanurus*, *Vanellus chilensis* y *Gallinago gallinago*, realizadas en el partido de 25 de Mayo, provincia de Buenos Aires. El área corresponde fitogeográficamente a la Región Neotropical, Dominio Chaqueño, Provincia Pampeana. Se aporta por primera vez, información sobre esas especies durante la estación de cría para esa área de la pampa húmeda (época de nidificación, estructura y medidas de nidos y huevos).

ABSTRACT

Zapata, A.R.P. y E.M. Zazarino de Bustingorry. 1990. Field observations about some birds that breeding in the Partido de 25 de Mayo, Province of Buenos Aires. *Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral* 21 (1): 91 - 94.

Field observations about *Dendrocygna viduata*, *Anas georgica*, *A. flavirostris*, *A. cyanoptera*, *A. platalea*, *Fulica leucoptera*, *F. armillata*, *Himantopus melanurus*, *Vanellus chilensis* and *Gallinago gallinago* from areas of Partido 25 de Mayo, Province of Buenos Aires which belong to the Neotropical Region, Dominio Chaqueño, Provincia Pampeana are given. Information about breeding season, structure of nests and measurements of nests and eggs are recorded for the first time for the previously mentioned species. New data are compared with the information presented by other authors.

(*) Domicilio de la coautora: Calle 8 n° 787 - (6660) 25 de Mayo (Prov. B. Aires)

En los últimos veinte años son numerosos los trabajos publicados sobre aves de la provincia de Buenos Aires, entre otros, Narosky (1969), Zuberhübler (1971 y 1973), Zapata y Martínez (1972 a, b), Narosky e Yzurrieta (1973), Klimaitis (1975), Fraga (1984), Fraga y Salvador (1986) y Klimaitis y Moschione (1987).

No obstante, estos antecedentes no hacen referencia a *Dendrocygna viduata*, *Anas georgica*, *A. flavirostris*, *A. cyanoptera*, *A. platalea*, *Fulica leucoptera*, *F. armillata*, *Himantopus melanurus*, *Vanellus chilensis* y *Gallinago gallinago*.

La información que existe para la pampa húmeda relativa a estas especies es escasa y fragmentaria. Por ello se considera oportuno dar a conocer algunas observaciones de campo sobre la presencia y biología reproductiva en el centro norte de la provincia de Buenos Aires.

Las observaciones realizadas durante 1980 en el establecimiento de campo "11 de Septiembre" a unos 6 km de la ciudad de 25 de Mayo (35° 30' S y 60° W). El área está comprendida en la Región Neotropical, Dominio Chaqueño, Provincia Pampeana, Distrito Pampeano Oriental (Cabrera y Willink, 1973). Su límite austral está dado aproximadamente por las sierras que corren desde el oeste de Olavarría hasta el Cabo Corrientes, pasando por las de Tandil. Hacia el extremo noroeste de Buenos Aires limita con el Distrito Uruguayense y al oeste con el Pampeano occidental.

La comunidad climax del distrito es el "flechillar", que ha sufrido importantes modificaciones por acción antropógena. La vegetación es una pseudoestepa de gramíneas altas que alternan con hierbas no graminiformes, Cabrera (1976).

Consideramos a la zona dentro del área noroccidental de la depresión del río Salado. El suelo es bajo, con sectores inundables y alto tenor salino. El agua acumulada en época de lluvias cubre hasta en un 50 %/o, emergiendo porciones de terreno que las especies higrófilas aprovechan para anidar.

La vegetación predominante es de *Distichlis laxiflora*. Otras especies frecuentes son *Paspalum pumilum*, *P. plicatum*, *Cyperus corimbosus*, *Melilotus officinalis*, *Lepidium bonariense*, *Eryngium ebracteatum* e *Hydrocotyle bonariensis*. En los espejos de agua hay junco, *Scirpus californicus*, en aguas someras se asocia al duraznillo blanco, *Solanum glaucophyllum*.

El estudio se llevó a cabo en dos potreros de 50 ha. En ellos, en sendas superficies de 2.400 m² cada una, nidificaron separadamente *Himantopus melanurus* y *Gallinago gallinago*.

Las medidas tomadas con compás de punta seca para los huevos y con regla milimetrada para los nidos, se expresan en mm. Frecuentes saqueos impidieron un mejor seguimiento de los nidos en tanto que la escasez de lluvias limitó la presencia de numerosas especies.

Las medidas de huevos se estandarizan proporcionando n = número de unidades; el rango, el promedio y la desviación estándar para el largo y ancho, respectivamente.

Las observaciones efectuadas respecto a la época de aparición de los nidos y algunas de las características de los huevos han sido resumidas en el Cuadro 1.

Un análisis comparativo de la información aquí considerada con la obtenida por otros autores para las mismas especies, permite expresar que, en términos generales, existen resultados coincidentes en lo que hace a las especies: *Anas georgica*, *A. platalea* y *Vanellus chilensis* respecto a lo expresado por De La Peña, 1987, Nores e Yzurrieta, 1980. En todas las otras especies analizadas y tomando en consideración, además, a Hudson, 1920, Navas, 1977, Pereyra, 1934 y 1938, existen diversos grados de discre-

Cuadro 1

Detalle de los nidos y de los huevos de las especies observadas en el Partido 25 de Mayo, Provincia de Buenos Aires. Diám. ext.: diámetro externo; Conc.: concavidad; alt.: altura; s/d: sin datos.

Especie	Mes	Nidos			Huevos				
		Diám.ext. (cm)	Conc. (cm)	Prof. (cm)	Prof. alt. (cm)	Número p/nido	Color	N	Medidas: media (mm) y desvío
<i>Dendrocygna viduata</i>	1	s/d	s/d	s/d	s/d	12	crema	s/d	
<i>Anas georgica</i>	9-10	16-23 18-25	15x16	9-10	6	4-8	crema ros.	11	52,36±2,29x37,73±1,19
<i>A. flavirostris</i>	9	16-23 18-25	15x16	10	6	4-8	ocre ros. crema ol.	8	53,38±1,60x38,25±0,89
<i>A. cyanoptera</i>	9	21-23	15	10	6	4-6	ante ol. crema ros.	6	52,5±0,55x37,0±0,89
<i>A. platalea</i>	10	22	15	9	4	8-9	blanco cr. blanco ros.	26	49,54±1,63x35,73±0,87
<i>Fulica leucoptera</i>	9-10	31-38	15x18	6	s/d	3-9	gris c/man- chas c. osc.	5	56,0±1,22x37,80±0,84
<i>Himantopus melanurus</i>	9-10	17-19	12x13	30	4	4	verd. ol. canela c/ mac. osc.	44	47,74±2,2x34,30±1,88
<i>Vanellus chilensis</i>	9	13-15	8	35	s/d	4	s/d	s/d	46,25±1,71x33,5±1,29
<i>Gallinago gallinago</i>	7-10	15-17	8x9	s/d	s/d	2	crema ant. amar. oliv. c/pintas	8	35,25±1,49x24,75±0,46

pancia, tanto en lo que hace a los períodos de nidificación, característica de los nidos y medidas de los huevos. Estos fenómenos podrían responder, quizás, a las diferentes áreas geográficas en consideración.

REFERENCIAS

- Cabrera, A.L. 1976. Regiones fitogeográficas argentinas. Encicl. Arg. de Agric. y Jardinería, 2 (1). Ed. ACME, Buenos Aires, 85 p.
- Cabrera, A.L. y A. Willink. 1973. Biogeografía de América Latina. *Serie Biología, monog. Nro. 13*, O.E.A., 120 p.
- Fraga, R.M. 1984. Casos de nidificación otoño-invernal en algunas rapaces (*Tyto alba*, *Asio clamator*, *Elanus leucurus*) en Lobos, Buenos Aires, *El Hornero* 12 (3): 193–195.
- Fraga, R.M. y S.A. Salvador. 1986. Biología reproductiva del chimango (*Polyborus chimango*). *El Hornero* 12 (4): 223–229.
- Hudson, G.E. 1920. Aves del Plata. *Libros de Hispanoamérica*, B. Aires, 361 p.
- Klimaitis, J.F. 1975. Lista sistemática de las aves del partido de Berisso (Bs. As.) Parte I: No Passeriformes. *El Hornero* 11 (4): 271–280.
- Klimaitis, J.F. y F. N. Moschione. 1987. Aves de la Reserva Integral de selva marginal de Punta Lara y sus alrededores. *Min. As. Agrarios, La Plata*, 145 p.
- Narosky, S. 1969. Nidificación de algunas aves en la región central de la provincia de Buenos Aires. *El Hornero* 11 (1): 27–32.
- Narosky, S. y D. Yzurieta. 1973. Nidificación de dos círcidos en la zona de San Vicente (Pcia. de Buenos Aires). *El Hornero* 11 (3): 173–176.
- Nores, M. y D. Yzurieta. 1980. Aves de ambientes acuáticos de Córdoba y centro de Argentina. *Secret. Estado Agric. y Ganadería*. Córdoba, 236 p.
- Navas, J.R. 1977. Aves Anseriformes. *Fauna de agua dulce de la República Argentina* 43 (2): 7–94.
- Pereyra, J.A. 1934. Sobre dos charádridos de los géneros *Rostratula* y *Gallinago*. *El Hornero* 5 (3): 366–369.
- Pereyra, J.A. 1938. Aves de la zona ribereña nordeste de la provincia de Buenos Aires. *Mem. Jardín Zoológ.* 9 (2a. parte) *M.O.P. La Plata*, 304 p.
- Zapata, A.R.P. y H.S. Martínez. 1972 a. Algunas aves no citadas y otras poco frecuentes para el sur de la provincia de Buenos Aires. *Acta Zool. Lilloana* 29: 181–199.
- Zapata, A.R.P. y H.S. Martínez. 1972 b. Presencia de *Myiopsitta monacha catita* (Jardine y Selby) en el sur de la provincia de Buenos Aires. *Acta Zool. Lilloana* 29: 159–166.
- Zuberbhüler, E.A. 1971. Observaciones sobre aves de la provincia de Buenos Aires. *El Hornero* 11 (2): 98–112.
- Zuberbhüler, E.A. 1973. Notas ecológicas. *El Hornero* 11 (3): 177–192.

Recibido / Received /: 21 junio 1989

Aceptado / Accepted /: 3 enero 1991