# NOTULAS FAUNISTICAS

ISSN-0327-0017

- 1993-

Nº 36

NUEVAS CONSIDERACIONES ACERCA DEL CHIMANGO, Milvago chimango chimango (VIEILLOT, 1816) EN LA REPUBLICA DEL PARAGUAY (AVES: FALCONIDAE)

Julio Rafael CONTRERAS (1) y Andrés Oscar CONTRERAS (2)

FURTHER COMMENTS ON THE STATUS AND DISTRIBUTION OF THE CHIMANGO CARACARA, Milvago chimango chimango (VIELILLOT, 1816) IN PARAGUAY (AVES: FALCONIDAE)

#### SUMMARY

Since last revision of the subject (1988) a great amount of new data on the presence of Milvago chimango chimango in Paraguay was provided by authors' personal sighting or by their colleagues'. On that basis it is possible to achieve a new interpretation of the of the species distribution: M. chimango is a common resident in the Paraguayan territory south of 22° 30' S; north of that latitude there is a zone were the presence of the Chimango Caracara is only occasional. M. chimango chimango has a biogeographic pattern like that of Pseudoleistes virescens, with the ability to make extralimital advances very far from its actual area of current distribution.

El estatus y la distribución del Chimango en la República del Paraguay es aún incierto, a pesar de la puesta al día del tema realizado por CONTRERAS et al. (1988). Desde entonces se han realizado numerosas prospecciones y algunos aportes bibliográficos que contribuyen a esclarecer la cuestión, pudiéndose presentar una nueva síntesis del mismo.

Puede establecerse definitivamente la presencia anual de la especie en gran parte del Paraguay, su reproducción local y la extensión septentrional de la geonemia conocida del Chimango, que alcanza el extremo norte del Paraguay Oriental y penetra en los estados brasileros de Mato Grosso do Sul y Paraná.

Una serie de nuevas observaciones efectuadas en los últimos años da cuenta de una amplia distribución de Milvago chimango chimango en el Paraguay Oriental, que abarca la mayor

(1) PROBBAS-CONICET, Casilla de Correo 26, 3400 Corrientes, ARGENTINA

(2) Instituto Tecnológico, Universidad de Pilar, Mello e Iturbe Pilar, Neembucu, PARAGUAY

NOTULAS FAUNISTICAS N° 36 1993 Pp. 1-4 CORRIENTES, ARGENTINA

parte de las tierras no selváticas hasta los 22° 30' S, aunque la especie puede considerarse como escasa a rara septentrionalmente a los 24° 30' S. La observación más norteña corresponde al Parque Nacional San Luis de la Sierra, en el Departamento Concepción, donde se observó un ejemplar el 3.IX.1991, y es latitudinalmente casi equivalente al avistamiento de un par de ejemplares en las afueras de la localidad brasilera de Ponta Porá, Mato Grosso do Sul (22° 32' S - 55° 42' W), efectuada el 12.X.1992, a pocos kilómetros hacia el este de la localidad paraguaya de Pedro Juan Caballero. El meridiano de 56° W constituye el límite aparente, tras el cual las apariciones de Milvago chimango se hacen menos asiduas, debiéndose destacar las observaciones efectuadas en Itakyry, Alto Paraná, y en Cerro Guazú, Amambay, ambas en verano (N. PEREZ VILLAMAYOR y A. COLMAN JARA, com. pers.). En Capitán Bado, Departamento Amambay (23° 26' S - 55° 32' W) fue cazado un ejemplar el 26.X.1979, actualmente depositado en el Muséum d' Histoire Naturelle de Généve, Suiza (C. DLOUHY, com. pers.).

En el Chaco Boreal las observaciones de Milvago chimango chimango realizadas a lo largo de la Ruta Transchaco, alcanzan en los meses de septiembre y octubre, hasta los 22° S y los 60° 30' W, prácticamente en el límite de los Departamentos Boquerón y Nueva Asunción pero sin alcanzar el área de este último, como erróneamente se expresara en otra contribución (GONZALEZ ROMERO y CONTRERAS, 1989: 5). A medida que se vanza hacia el noroeste, la presencia de la especie se hace más escasa, destacándose que Milvago chimango no aparece en la lista de aves de Colonia Neuland (22° 35' S - 60° 30' W) de NERIS y COLMAN (1991). Tampoco existe aún precisión en cuanto a su estatus anual en la zona, dado que la información disponible procede de una época del año (IX) situada en el límite de las estaciones fría y cálida, pero sí puede afirmarse que, al menos hasta los 24° 00' S y los 58° 30' W, se ha confirmado su presencia estival y su reproducción local (CONTRERAS et al., 1991).

Adicionalmente pueden aportarse datos distribucionales que muestran una expansión norteña hasta ahora desconocida de la especie, en el Estado de mato Grosso do Sul: Reserva de la Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, en la subregión de Nhecolandia del Pantanal Matogrossense (ca. 19° 20' S - 57° 00' W), donde se observó un ejemplar el 17 y el 18.X.1992 (Yolanda E. DAVIES y Miguel A. RINAS, com. pers.); Campo Grande (21° 48' S - 54° 32' W) y Rio Brilhante (20° 28' S - 54° 38' W) (Roberto BOÇON, com. pers.). También pueden citarse dos localidades del Estado de Paraná, en las que la especie ha sido regularmente observada: Pontal do Sul/Paranaguá, 1.VII.1987, y también en la Isla de Superagui/Guaraqueçaba, VIII-1991 (BORNSCHEIN y STRAUBE, M.S.), las que llevan hasta aproximadamente la latitud de 25° S el área de registro de Milvago chimango.

Es evidente que aún falta mucha información al respecto y que debe efectuarse un seguimiento metódico de las observaciones para determinar en cada caso si se trata de ejemplares trashumantes, migrantes o residentes. Milvago chimango aparece como una especie con geonemia parecida a la Pseudoleistes virescens (CONTRERAS y CONTRERAS, 1992), con un área conspicua que alcanza septentrionalmente hasta los 25°S, bordeada por una franja de presencia inconstante, que es superada por algunos ejemplares, con cierta frecuencia, en apariciones transgresivas bastante distantes.

Entre las localidades paraguayas correspondientes al margen del área de presencia conspícua de la especie, merecen citarse:

Ñú Guazú (afueras Asunción), Central, 21.X. 1987; 9.VIII. 1989. Costa Este del Lago Ypoá, Paraguarí, 29.VIII.1986 Ayo. Paranambú, 7 km al E de Yaguarón, Paraguarí, 22.X. 1987 Ruta 1, 4 km al S de Paraguarí, Paraguarí, 22.X. 1987 Laguna Lugo, 7 km al S de Paraguarí, Paraguarí, 22.X. 1987 Mbocayaty del Ihagüy, Cordillera, 26. I. 1991 (pareja) Parque Nacional Vapor Cué, Cordillera, 24.X. 1991 Caaby Cupé, 16 km al NW de 1° de Marzo, Cordillera, 25. I. 1991 14 km al N de Puerto Falcón, Presidente Hayes, 21. II. 1991 Casco Ea. Rey, Río Paraguay, 25° S, Presidente Hayes, 24. II. 1991 Ea. Guy, km 67 Transchaco, Presidente Hayes, 10. XII.1990; 25.II.1991 Eusebio Ayala, 7 Km al NE de Cordillera, 24 y 28. I. 1981 Paraje Pirayuí, 23 km al E de Eusebio Ayala, Cordillera, 26.I. 1991 Puente Remanso, Río Paraguay, Presidente Hayes, 12.XII. 1990 Puesto Planchada, Ea. Guy, Presidente Hayes, 9.XII. 1990 Puesto Cristina, Ea. Guy, Presidente Hayes, 9, XII. 1990 Benjamín Aceval, Transchaco, Presidente Hayes, 8.XII. 1990 Estación San Lorenzo, Central, 21.II. 1988 (tres ejemplares). 5 km al S de Villa Florida, Misiones, 21.VIII. 1991 (dos ejs). 2 km al N de Caapucú, Misiones, 21. VIII.1991 Carapeguá, 2 Km al S de Paraguarí, 21.VIII. 1991 Coronel Bogado, Itapúa, 5. VII.1991 (dos ejemplares). San Juan Bautista, Misiones, 9.VIII.1991 (dos ejemplares) Arroyo Aguaray y Ruta IV, Misiones, 11.XI. 1991 (4 ejs.) 7 km al S de Villa Florida, Misiones, 11.XI.1991 Ruta I entre Cnel. Bogado y San Rafael, Misiones, 6:VI. 1992 Santa Rosa, Misiones, 6.VI. 1992 Ruta I entre San Ignacio y Aguaray, Misiones, 6.VI. 1992 (7 ejs.) Río Piratiy, Saltos del Guayrá, Canindeyú, 15-19.11.1993

No se suministran los registros del Departamento Neenibucú, que son numerosísimos y constantes, ya que allí Milvago chimango constituye un elemento característico de su avifauna de rapaces. No se ha registrado localmente ni regionalmente (abarcando el área del Neembucú y la zona adayacente de la provincia argentina de Formosa) una variación en la numerosidad a través del ciclo anual que permita suponer el arribo de migrantes sureños. Sobre un total de 198 observaciones individuales, se nota una presencia numérica relativamente constante entre los meses de agosto y enero, y una merma entre febrero y junio, con repunte en julio. El fenómeno no es claramente explicable, pero, podría darse en relación con la época posreproductiva, que coincide con la mayor concentración de la precipitación anual y con la creciente de los eursos y los cuerpos de agua, especialmente en el extenso valle aluvial del Río Paraguay.

### AGRADECIMIENTOS

A Narciso GONZALEZ ROMERO, a Carlo DLOUHY, a Luis CABELLO, a Yolanda Ester DAVIES, a Andrés COLMAN JARA, a Nelson PEREZ VILLAMAYOR, a Miguel Angel RINAS, a Roberto BOÇON y a Rafael GONZALEZ BORDON, porque de algún modo colaboraron, ya sea en las tareas de campo o mediante el generoso aporte de información sobre el tema.

### BIBLIOGRAFIA

- BORNSCHEIN, M. R. y F. C. STRAUBE. M.S. Novos registros de Aves para o Estado do Paraná, Sul do Brasil (Inédito).
- CONTRERAS, J. R.; C. ACEVEDO GOMEZ y N. LOPEZ HUERTA. 1988. Estatus y distribución del Chimango Polyborus chimango chimango (VIEILLOT, 1816) en la República del Paraguay. Nótulas Faunísticas, (10): 1 - 2.
- CONTRERAS, J. R. y A. O. CONTRERAS. 1992. Algunas consideraciones sobre la distribución de Pseudoleistes virescens VIEILLOT, 1819 (Aves: Emberizidae, Icterinae). Hist. Nat., 8 (5): 21 - 31.
- GONZALEZ ROMERO, N. y J. R. CONTRERAS. 1989. Observaciones ornitológicas en el Chaco Boreal, Paraguay. Informes Científicos ICB, 6 (1-2): 4-9.
- NERIS, N. y F. COLMAN. 1991. Observaciones de aves en los alrededores de Colonia Neuland, Departamento Boquerón, Paraguay. Bol. Mus. Nac. Hist. Nat., Paraguay. (10): 1 - 10.

## NOTULAS FAUNISTICAS

Boletínde Ciencias Naturales de aparición no periódica Editor Responsable: Julio Rafael CONTRERAS Casillade Correo 26, 3400 Corrientes, ARGENTINA.