

Einige Daten zur Ornithologie von Missiones (Nordost-Argentinien)

Von

A. KEVE*

Herr ANDOR KOVÁCS (El Bolson), ein großzügiger Spender der ungarischen zoologischen Institutionen, u. a. des Ungarischen Nationalmuseums und des Ungarischen Ornithologischen Institutes, hatte die Güte im Januar 1967 mir eine reiche Ausbeute von Vogelbälgen zur Verteilung einzusenden.

Zwischen den 164 Vogelbälgen befanden sich 38 Exemplare aus Missiones, aus den Tropen Argentinien. Dieses Gebiet ist von drei Seiten von Brasilien umgeben, und hat in zoogeographischer Hinsicht viel Gemeinsames mit diesem Land. Die Bälge waren zum Teil schon von Herrn KOVÁCS bestimmt, doch manches mußte ich noch determinieren, was ohne ein Vergleichsmaterial und mit Hilfe ziemlich schwer handsamer Bestimmungsbücher oft nicht leicht war.

Nach der Faunenliste von OLRÓG (1963) ergab dieses Material keine neueren Arten. Ich habe mich in der Bestimmung der Unterarten an diesen Katalog gehalten. GLAI (1951) veröffentlichte gleichfalls eine Liste der von ihm in Missiones beobachteten Arten, und es ist interessant, daß seine und unsere Liste sich ergänzen. Da Missiones wegen seiner Tropenklimate nicht allzu häufig besucht wird, lohnt es sich die Liste und die Daten des von KOVÁCS gesammelten Materials zu veröffentlichen. Eine Beschreibung des Gebietes, mit Photo-beilagen können wir bei GLAI (1950) finden.

Fam. Rallidae: *Aramides saracura* (SPIX, 1825). — ♂, Eldorado (6 km entfernt), 15. X. 1961.

Fam. Charadriidae: *Tringa s. solitaria* WILSON, 1813. — ♂, Eldorado, 12. X. 1964. Flügel: 131 mm.

Fam. Columbidae: *Columba p. picazuro* (TEMME, 1813). — ♂, Eldorado, 9. IX. 1964. Fl.: 218 mm.

Leptotila rufiaxilla reichenbachii PELZEN, 1870. — ♂, Eldorado (11 km), 9. IX. 1954. Fl.: 149 mm; ♂, Eldorado, 29. IX. 1964. Fl.: 152 mm.

Columbina t. talpacoti (TEMME, 1811). — ♂, Colonia Victoria, 15. IX. 1964. Fl.: 91 mm; juv., Eldorado, 27. IX. 1964. Fl.: 82 mm.

Das letztere jugendliche Exemplar hatte an der Kopfplatte nicht völlig

* DR. ANDRÁS KEVE, Madártani Intézet (Institut für Ornithologie), Budapest, II. Garas u. 14.

ausgewachsene Federn. Färbung des Rückens: erdbraun, Federn heller gesäumt; Bürzel und Oberschwanzdecken rötlich-braun; obere Seite der Steuerfedern rötlich-braun; Schwungfedern schwärzlich, bräunlich gesäumt; Armschwingen und obere Flügeldecken mit deutlich schwarzen Flecken; Kinn und Kehle noch fläumig; Unterseite gräulich-gelb; Brust mit gürtelartigem, dunklerem Teil; Unterschwanzdecken rötlich-braun; Unterseite der Steuerfedern schwärzlich, an den Rändern etwas heller; längste Steuerfedern mit einer rötlich-braunen Spitze.

Fam. *Psittacidae*: *Pionopsitta pileata* (SCOP., 1769). — ♂, Eldorado, 12. X. 1964. Fl.: 145 mm; ♂, Eldorado, 17. X. 1964. Fl.: 145 mm; ♂, Eldorado, 17. X. 1964. Fl.: 152 mm; ♀, Eldorado, 27. IX. 1964. Fl.: 138 mm; ♀, Eldorado, 17. X. 1964. Fl.: 140 mm; ♀, Eldorado, 30. X. 1964. Fl.: 140 mm.

Die Bälge zeigen eine große Variabilität. Von den Männchen ist das erste am Rücken das dunkelste und das zweite das hellste. Bei dem ersten reicht der rote Fleck nur bis zur Stirn, an der Kopfplatte sind die grüne Federsäume meist noch erhalten, und nicht abgerieben, so zeigt sich das Rot nur stellenweise, ganz unregelmäßig; am stärksten ist das Rot am dritten Exemplar entwickelt, es reicht bis zum Hals, auch die Ohrdecken sind rot. Die Variation der Unterseite entspricht der des Rückens. Das erste Exemplar weist an der Schnabelspitze eine natürliche mechanische Beschädigung auf.

Von den Weibchen ist das erste das dunkelste, und das letzte das hellste. Der bläuliche Stirnfleck ist am ersten nur in Spuren zu finden; am dritten finden wir sogar eine rote Feder.

Pionus maximiliani melanoblepharus RIBEIRO, 1920. — ♂, Mado, 10. IX. 1964. Fl.: 180 mm; ♂, Delicia (22 km) 20. XI. 1964. Fl.: 182 mm.

Das erste Männchen ist dunkler; das zweite hat an der Schnabelspitze eine natürliche mechanische Beschädigung.

ORFILA (1938) zählt noch die Population von Misiones zur Rasse *P. m. siy* SOUANCÉ, 1856 (Terra typica: Paraguay) nach der Untersuchung von 10 Exemplaren aus Misiones, einem Exemplar aus Corrientes, einem aus Paraguay, und 2 Exemplaren aus Bolivien; und gibt die Flügelmaßen mit 155–162 mm an. Die Exemplare aus Salta (2), Santa Fé (2) und Tucumán zählt er, wie OLOG (1963) zu *P. m. lacerus* (HEINE, 1884) (Terra typica: Tucumán) mit einer durchschnittlichen Flügellänge von 195 mm; über *P. m. melanoblepharus* spricht ORFILA nicht. Diese Rasse wurde aus der Gegend von Rio de Janeiro beschrieben, ich schließe mich der Meinung von OLOG an, weise jedoch auf die nicht stimmenden Flügelmaße hin.

Fam. *Cuculidae*: *Piaya cayana macroura* GAMBEL, 1849. — ♀, Colonia Victoria, 10. IX. 1964; ♂, Eldorado, 15. X. 1961.

Gaira gaira (GM., 1788). — ♂, Eldorado, 4. IX. 1964.

Fam. *Trochilidae*: *Anthracocorax n. nigricollis* (VIEILL., 1817). — ♂, Eldorado, 18. X. 1964.

Fam. *Trogonidae*: *Trogon s. surruca* VIEILL., 1817. — ♂, Eldorado (11 km), 11. IX. 1964.

Fam. *Picidae*: *Melanerpes flavifrons rubriventris* (VIEILL., 1818). — ♀, San Pedro, 17. X. 1964.

Veniornis spilogaster (WAGLER, 1827). — ♀, Mado, 11. IX. 1964.

Fam. *Formicariidae*: *Thamnophilus c. caerulescens* VIEILL., 1816. — ♀, Mado, 17. X. 1964.

Fam. Cotingidae: *Tityra i. inquisitor* (LICHT., 1826). — Leider ohne Daten.

Fam. Tyrannidae: *Colonia c. colonus* (VIEILL., 1818). — ♂, Mado, 23. IX. 1964.

Muscivora t. tyrannus (L., 1766). — ♂, Mado, 23. IX. 1964; ♀, Eldorado, 22. X. 1964. ♀, Eldorado, 10. XI. 1964.

Das letzte Exemplar hat das wenigste Gelb an der Kopfplatte, die Spitzen der Rückenfedern sind abgenutzt, und bräunlich-grau.

Empidonomus v. varius (VIEILL., 1818). — ♂, Mado, 7. X. 1964; ♀, Eldorado, 5. XII. 1964.

Fam. Corvidae: *Cyanocorax chr. chrysops* (VIEILL., 1818). — Leider ohne Daten.

Fam. Ploceidae: *Passer d. domesticus* (L., 1758). — ♂, Eldorado, 29. IX. 1964. Prachtkleid.

Der europäische Haussperling scheut sich also vom tropischen Klima von Missiones nicht. Wie ich (1966) bereits hingewiesen habe, sind die brasilianischen eingebürgerten Haussperlinge hell rötlich. Ihnen entspricht auch das Exemplar von Missiones.

Fam. Thraupidae: *Thraupis s. sayaca* (L., 1766). — ♀, Eldorado, (11 km), 29. IX. 1964.

Fam. Fringillidae: *Coryphospingus cucullatus rubescens* (SWAINSON, 1825). — ♂, ELDORADO, 4. IX. 1964.

Zonotrichia capensis subtorquata SWAINSON, 1837. — ♀, Eldorado, 4. IX. 1964; ♀, Eldorado, 9. IX. 1964; ♂, Eldorado, 10. XI. 1964; ♂, Eldorado, 18. X. 1964.

SCHRIFTTUM

1. GIAI, A. G.: *Notas de Viajes*. El Hornero, 9, 1950, p. 121—164.
2. GOODWIN, D.: *Taxonomic notes on the American ground doves*. The Auk, 76, 1959, p. 510—515.
3. HELLMAYR, CH. E. & CONOVER, B.: *Catalogue of birds of the Americas*. Zool. Ser. Field Mus. Nat. Hist., 13, 1942, pp. 636.
4. HELLMAYR, CH. E. & CONOVER, B.: *Catalogue of birds of the Americas*. Zool. Ser. Field. Mus. Nat. Hist., 13, 1948, pp. 383.
5. HUDSON, W. H.: *Birds of La Plata. I—II*. London—Toronto, 1920, pp. 244 + 240.
6. LAUBMANN, A.: *Vögel*. In: *Wiss. Erg. d. D. Gran Chaco-Expedition Dr. H. Krieg*. Stuttgart, 1930, pp. 333.
7. OLRG, C. CHR.: *Las Aves Argentinas*. Tucuman, 1959, pp. 345.
8. OLRG, C. CHR.: *Lista y distribucion de las Aves Argentinas*. Opera Lilloana, Tucuman, 9, 1963, pp. 379.
9. ORFILA, R. N.: *Los Psittaciformes Argentinos*. El Hornero, 7, 1938, p. 1—21.
10. PELZEN v. A.: *Zur Ornithologie Brasiliens*. Wien, 1871, pp. 462.
11. PINTO, O. M. DE OLIVEIRA: *Catalogo das Aves do Brasil. I*. Rev. Mus. Paul., 22, 1938, pp. 566.
12. PINTO, O. M. DE OLIVEIRA: *Catalogo das Aves do Brasil. II*. Sao Paulo, 1944, pp. 700.
13. WETMORE, A.: *Observations on the birds of Argentina*. Smiths. Inst. U. S. Nat. Mus. Bull., 133, 1926, pp. 448.