

NÓTULAS FAUNÍSTICAS

ISSN-0327-0017

-1987-

No. 8

ALGUNOS DATOS SOBRE LA SITUACION ACTUAL DE LA PALOMA ARAUCANA *Columba araucana* (LESSON) EN LA ARGENTINA.

Aníbal E. CASAS¹ y Martín R. de la PEÑA²

COMMENTS ON THE PRESENT STATUS OF THE CHILEAN PIGEON, *Columba araucana* (LESSON) IN THE ARGENTINE REPUBLIC.

SUMMARY

Some registers of the Chilean Dove from the Argentine National Park of Nahuel Huapi reported for the last years shows a slow but sustained increase experienced by the populations in the eastern slope of the Andes. Two kinds of avian disease were responsible of the drastic reduction of dove populations three decades ago: the Newcastle disease and the Avian Pox. Chilean registers show the same trend for the populations of the species.

En la literatura consultada existe muy escasa información sobre la regresión de la especie en la Argentina. CONTRERAS *et al.* (1980) se refieren a su abundancia hasta 1950, dando a 1960 como el último año en que fueron avistados ejemplares por los guardaparques y la sindicaron como "semiextinguida" en la zona. OLROG (1979) dice que es extremadamente rara. J. NAVAS (*in litt.*) da cuenta de sus últimos hallazgos, en 1946, en el verano de ese año vio dos ejemplares, uno en el faldeo inferior del Cerro Otto, cerca de Bariloche, y otro en Puerto Radal, Isla Victoria, no habiéndola encontrado en sus viajes ulteriores a la región.

En Chile se produjo una elevada mortandad hacia fines de 1953, que puso a la especie al borde de la extinción en 1955 (JOHNSON y GOODALL, 1967:67). En ese período la enfermedad de Newcastle, que diezaba los gallineros del sur de Chile, contagió a *Columba araucana*.

La enfermedad de Newcastle o Neumoencefalitis aviar, es de carácter infecto-contagiosa, de origen vírico y produce trastornos respiratorios, entéricos y nerviosos. Las aves más susceptibles son los pollos y gallinas, pavos, faisanes, palomas, canarios y gorriónes. Se difunde por pequeñas gotas lanzadas por la tos o estornudos de las aves enfermas, también por alimentos contaminados, exudados, materia fecal y despojos de aves infectadas. La vía principal de entrada en el organismo es la aerógena.

La mortalidad es muy variable, depende de la virulencia y puede llegar al 100 o/o de los casos. Los síntomas comienzan con trastornos respiratorios, estertores, jadeo, falta de apetito, diarrea y finalmente nerviosos (retroceso, marcha en círculo, caídas, desviaciones de cuello y de la cabeza). En caso de postura, ésta descende o se anula. Si el virus es poco activo o las aves tienen cierta inmunidad, la sintomatología puede ser sólo parcial (DE LA PEÑA, 1980).

Investigaciones recientes de CUBILLOS *et al.* (1979) han determinado que, además del mal de Newcastle, la paloma araucana fue víctima de la diftero-viruela aviar. Esta noxa vírica, infectocontagiosa se caracteriza por la presencia de nódulos y costras en las zonas implumes y por la formación de pseudomembranas en las mucosas bucal, faríngea y laríngea.

¹ Casilla de Correo 658, 8400 San Carlos de Bariloche, Río Negro, ARGENTINA.

² Simón de Iriondo 3218, 3060 Esperanza, Santa Fe, ARGENTINA

Se presenta en las mismas aves propensas al mal de Newcastle. Los insectos hematófagos (mosquitos, tábanos) intervienen en la difusión.

Una vez producida la gran mortandad, se dio una recuperación muy lenta, con aparición ocasional de palomas a partir, aproximadamente, de 1971, año en el que CONTRERAS (*in litt.*) obtuviera un ejemplar en Puerto Radal, Isla Victoria, avistando otros en los veranos de 1972-1973 y 1973-1974.

El 17 de febrero de 1985 se observó un ejemplar en Bahía López, posado en un "coihue" (*Nothofagus dombeyi*). El 9 de mayo de 1986, una paloma joven se alimentaba de frutos de "arrayán" (*Myrceugenella apiculata*) junto a varios zorzales (*Turdus falklandii*) en los jardines del Centro Cívico de San Carlos de Bariloche. Entre el 6 y el 8 de diciembre de 1986, en Piedras Blancas, Isla Victoria, se registraron varias bandaditas de aproximadamente diez ejemplares cada una. M.E. ALVAREZ (com. pers.) observó también pequeñas bandadas en Villa Angostura.

R.P. SCHLATTER, de la Universidad Austral de Chile (Valdivia), nos informa (*in litt.*) que en ese país la paloma araucana incrementó considerablemente su numerosidad, al punto que en ciertos lugares se desea eliminar su protección legal pues causa perjuicios en los cultivos. También informa acerca de casos actuales de diftero-viruela.

De todo lo expuesto surge que *Columba araucana* está incrementando numéricamente y, aunque no hay estudios exhaustivos, los indicios son muy alentadores en cuanto al futuro de la especie.

Los autores agradecen a J.R. NAVAS, a R.P. SCHLATTER y a M.E. ALVAREZ por la información aportada y por sus útiles sugerencias.

BIBLIOGRAFIA:

- CONTRERAS, J.R.; V.G. ROIG y A.G. GIAI. 1980. La avifauna de la cuenca del Río Manso Superior y la orilla sur del Lago Mascaradi. *Historia Natural*, 1 (8): 41-48.
- CUBILLOS, A.; R.P. SCHLATTER y V. CUBILLOS. 1979. Diftero-viruela aviar en torcaza (*Columba araucana* (LESSON)) del sur de Chile. *Zool. Vet. Med. B.*, 26: 430-432.
- DE LA PEÑA, M.R. 1980. *Manual de Enfermedades de las Aves*. Santa Fe.
- JOHNSON, A.W. y J.D. GOODALL. 1967. *Birds of Chile and adjacent regions of Argentina, Bolivia and Perú*. Platt, Buenos Aires, pp. 1-447. Vol. 2.
- OLROG, C.C. 1979. Nueva lista de la avifauna argentina. *Opera Lill.*, 27: 1-324.

* * *

VII REUNION ARGENTINA DE ORNITOLOGIA

Corrientes, 4 al 7 de mayo de 1988

La Comisión Organizadora de la VII Reunión Argentina de Ornitología ha resuelto poner en circulación esta serie de *Nótuas Faunísticas* como medio de comunicación con el ambiente ornitológico argentino y de los países vecinos, reemplazando las clásicas circulares con aportes al conocimiento ornitológico —especialmente ornitogeográfico—, que esperamos sean bienvenidas y se transformen en el medio de comunicación permanente de futuras reuniones. Se invita a los interesados a remitir sus notas, las que deben contener novedades faunísticas o taxonómicas con una extensión no mayor de 350 palabras. Los autores deben contribuir al costo editorial según precios que se comunicarán como respuestas a consultas, recibiendo 100 ejemplares del número con su aporte.