PUBLICADO POR EL COMITE DE CIENCIA DEL INSTITUTO CHILENO NORTEAMERICANO DE CULTURA CASILLA 9286 - MONEDA 1467 - TELEFONO 63215, ANEXO 36 SANTIAGO - CHILE

AÑO VI Nº 2

DICIEMBRE, 1974

AVES OBSERVADAS EN PARQUE NACIONAL PUYEHUE, PROV. DE OSORNO

Roberto Schlatter Instituto de Zoología Universidad Austral de Chile Valdivia

Mientras se desarrollaba el segundo Curso de Guardaparques nacionales en Aguas Calientes, Parque Nacional Puyehue, se pudo efectuar en compañía de Jürgen Rottmann, Guillermo Mann y Hernán Torres, observaciones de aves a comienzos de Otoño. Estas se realizaron entre los días 9 y 14 de Abril, de 1973 y se llevaron a cabo desde la ribera del Iago Puyehue (cerca de la desembocadura del Río Gol-Gol), hasta el Cráter "Antillanca", (a los pies y al sur-oeste del Volcán Casablanca, 1990 m.s.n.m.), alturas colindantes y ruta internacional hasta Aduana, Paso Puyehue. En su gran mayoría las aves fueron observadas orillando rutas transitables.

Ias aves observadas fueron:

Orden Podicipediformes

- 1) Podiceps mayor Huala (240) #
- 2) Podiceps rolland Pimpollo
- 3) Podilymbus podiceps Picureo

Orden Pelecaniformes

4) Phalacrocorax olivaceus - Cormoran negro

Orden Ciconiformes

- 5) Casmerodius albus egretta Garza blanca
- # Números en paréntesis indican cantidad de individuos observados

6) Theristicus caudatus - Bandurria común

Orden Anseriformes

- 7) Tachyeres patachonicus Pato quetru volador (3)
- 8) Anas specularis Pato anteojillo
- 9) Anas georgica spinicauda Pato Jergón grande
- 10) Oxyura sp. Pato rana

Orden Falconiformes

- 11) Coragyps atratus foetens Jote
- 12) Cathartes aura jota Gallinazo
- 13) Buteo fuscescens australis Aguila
- 14) Buteo polysoma Aguilucho común (1, fase clara)
- 15) Accipiter chilensis Peuquito
- 16) Milvago chimango Tiuque común
- 17) Caracara plancus Traro o Carancho
- 18) Falco sparverius Cernicalo (1)

Orden Gruiformes

- 19) Fulica armillata Tagua común
- 20) Fulica leucoptera Tagua chica

Orden Charadriiformes

- 21) Belanopterus chilensis Queltegüe común
- 22) Larus dominicanus Gaviota común
- 23) Larus maculipennis Gaviota caguil

Orden Columbiformes

24) Columba araucana - Torcaza (4,20)

Orden Psittaciformes

- 25) Enicognathus leptorhynchus Choroy
- 26) Microsittace ferruginea Cachaña

Orden Strigiformes

27) Glaucidium brasilianum - Chuncho común

Orden Apodiformes

28) Sephanoides sephaniodes - Picaflor chico

Orden Coraciiformes

29) Megaceryle torquata - Martin pescador

Orden Piciformes

- 30) Campephilus magellanicus Carpintero negro
- 31) Dendrocopos lignarius Carpintero chico
- 32) Colaptes pitius Pitigüe

Orden Passeriformes

- 33) Cinclodes patagonicus Churrete común
- 34) Cinclodes fuscus Churrete acanelado
- 35) Cinclodes ousteleti Churrete chico
- 36) Aphrastura spinicauda Rayadito común
- 37) Pteroptochos tarnii Huet-Huet del sur
- 38) Scelorchilus rubecula Chucao
- 39) Scytalopus magellanicus Churrin del sur
- 40) Muscisaxicola macloviana Dormilona tontita
- 41) Pyrope pyrope Diucón común
- 42) Anaeretes parulus Cachudito común
- 43) Tachycineta leucopyga Golondrina de Rab. blanca
- 44) Troglodytes aedon Chercán común
- 45) Cistothorus platensis Chercán de las vegas
- 46) Turdus falklandii mag. Zorzal común
- 47) Curaeus curaeus Tordo común
- 48) Spinus barbatus Jilguero común
- 49) Diuca diuca Diuca común
- 50) Phrygilus patagonicus Fringilo chanchito
- 51) Zonotrichia capensis Chincol común

La lista da un total de 51 especies para 14 órdenes de Aves. Con anterioridad Schlatter y Torres (1973) habían obtenido una lista preliminar de 90 especies correspondientes a 15 órdenes (agregando Tinamiformes), en base a un trabajo sobre aves del Parque Nacional Pérez Rosales (Prov. de Ilanquihue y colindante al sur con el P.N. Puyehue) recopilado de la bibliografía existente en Chile por Garry B. Wetterberg, consultas bibliográficas propias y observaciones personales con anterioridad a este trabajo. Hasta la fecha no se han hecho trabajos de identificación ormitológica en dicha zona, con excepción de Wagenknecht (1968) quién observó Tiuques cordilleranos del Sur (Phalcoboenus albogularis) y Tordos argentinos (Molothrus bonariensis) en Enero de 1964. Con dichas identificaciones la lista de Aves para este Parque contaría con 53 especies.

Cabe hacer resaltar algunos aspectos sobre ciertas especies:

Huala: Un número de alrededor de 240 individuos fueron censados en la desemboca-

dura del Río Gol-Gol. La densidad por superficie de lago era fuera de lo común. Podría ser que en la desembocadura hubiese mayor cantidad de peces.

Pato Quetru Volador. Tres ejemplares se observaron en una de las lagunas mayores a lo largo del trayecto entre Aguas Calientes y Refugio Antillanca. Uno de los individuos puede haber sido inmaduro, los dos restantes conformaban una pareja.

Aguilucho Común.—En una de las visitas efectuadas el día 12 de Abril al Cráter "Antillanca", se observó en él una extraña ave de rapiña. Esta era de un tono gris acero general, con vientre más claro, cola blanca con ribete negro subterminal, pico y patas amarillas. En un principio el autor creyó que se trataba de una especie extraña, pero Rottmann (com.pers.) aseguró que era un ejemplar de Aguilucho Común de fase clara.

Torcaza. - Debido a la escasez de esta especie es importante dar número de individuos observados. Cerca de la ribera del Río Gol-Gol, se observó durante un día tres ejemplares juntos y otros aislados. En otra ocasión se observó al borde de una pradera de pastoreo a una bandada de 20 individuos.

Cernicalo. - Sólo un Cernicalo fué observado cerca del Hotel Termas de Puyehue.

<u>Chincol</u>.- Grandes bandadas de esta especie se observaron en los bosquecillos de Lengas en el límite con estepa de altura. Seguramente se trataba de bandadas en migración hacia el norte.

Aún cuando la lista posee sólo 51 especies para la época otoñal, ella presenta las aves que son posibles de ser observadas a lo largo de las rutas, senderos, caminos y orillas del Lago Puyehue en el Parque Nacional del mismo nombre. Interesados en aves y ornitólogos podrán ir completando esta lista en otras estaciones del año en el futuro.

Bibliografía.-

Schlatter, R.P. y H. Torres, 1973. Aves del Parque Nacional de Puyehue, Guía de información preliminar. 2º Curso Nacional de Guardaparques, 1-14 Abril, 1973, Puyehue, Chile 4 pp.

Wagenknecht, R. 1968. Observaciones botánicas y zoológicas en la región de Termas de Puyehue y costa cercana de Osorno. An. Mus. Hist. Nat. Valpo. Nº1: 179-185.

DIFERENCIAS ENTRE LAS DOS ESPECIES DE CUERVO DE PANTANO

(Plegadis Falcinellus y Plegadis Chihi)

Traducido por Alfonso Glade y Roger Rageot

En el número 59 de 1971 de la revista News de la Louisiana Ornithological Society (L.D.S.) se publicó un artículo sobre las diferencias corporales externas entre las dos especies de Cuervo de Pantano.

Dado lo interesante de este artículo para nosotros, pues deja a nuestro Cuervo de Pantano (<u>Plegadis Falcinellus Chihi</u>) como una especie propia, según así lo entienden especialistas norteamericanos, se los ofrecemos a continuación:

El problema para poder distinguir en el terreno a las dos especies de Cuervos de Pantano o Ibises (plegadis), ha sido muy grande para los ornitólogos. Este problema es más agudo en Louisiana (especialmente en el sur de Louisiana), ya que las dos especies habitan dicho lugar juntas.

Las características dadas más adelante se deben usar con mucho ciudado, especialmente en el caso de ejemplares inmaduros, los cuales generalmente es mejor no tratar de identificar. Las aves deben ser vistas de muy cerca y con una buena luz para obtener una identificación satisfactoria.

Cuervo de Pantano; Glossy Ibis (<u>Plegadis falcinellus</u>). Cere azulino o plomo, patas oscuras, detrás de los ojos, en el borde facial tiene plumas azulinas o plomas que a veces parecen hlancuzcas, lo que es un frecuente error con <u>P.Chihi</u> (white-faced Ibis). Pupila oscura, patas café oscuras, casi negras en los inmaduros.

Cuervo de Pantano; White-faced Tbis (<u>Plegadis chihi</u>) Cere rojizo o café rojizo, patas rojizas, plumas con el borde blanco detrás de los ojos en el período de reproducción. La ausencia del blanco en dichas plumas no debe ser tomado como prueba que el especimen sea un <u>P. Falcinellus</u> (Glossy Tbis). Pupila roja; en los inmaduros las patas son negras y el color del cere no puede ser tomado como prueba para la clasificación, pero ya las aves en su primer invierno pueden ser distinguidas por el color del cere.

NOTAS BREVES

SOBRE AVES OBSERVADAS EN PUERTO WILLIAMS, MAGALLANES

Durante la travesía de la 28 ava Comisón Antártica Chilena, se fondeó por una tarde entera del día 9 de Diciembre de 1973, en Puerto Williams, Al recorrer rápidamente los alrededores de dicha Base Naval, se reconocieron las siguientes especies de aves y número: 3 tiuques (Milvago chimango), 3 colegiales comunes (Lessonia rufa), 2 Skuas (Catharacta skua), chercanas (Troglodytes aedon), fueron escuchados en los arbustos y bosques de coigues magallánicos, chincoles (Zonotrichia capensis) eran relativamente abundantes y en las orillas del cercano estero "Lauca" se reconoció a un grupo de 7 Huairavos comunes (Nycticorax nycticorax), sin observarse ninguno con plumaje de macho adulto entre ellos. En el agua salobre y rada del puerto más austral de nuestro país se observaron 2 patos Juarjuales (Lophonetta specularioides), 5 Caiquenes (Chloephaga picta) sobrevolaron el lugar y un grupo de por lo menos 50 Gaviotas dominicanas (Larus dominicanus) estaban posadas en el agua. DR. R. SCHLATTER.

AVES OBSERVADAS EN LA COSTA

Alrededor de 8 ejemplares de Rayadores, Rhynchops nigra, fueron observados el 27 de Julio de 1973, en el estero de Tongoy, en el balneario del mismo nombre El día 31 de Julio del mismo año se observó en Punta Teatinos, al norte de la Serena, alrededor de 80 ejemplares de Petrel paloma (Pachyptila). Asimismo habían numerosos cuerpos en distintos estados de descomposición; un cráneo colectado resultó ser del Petrel de pico delgado (Pachyptila belcheri). A. GLADE.

ALCANCE A " SOBRE OBSERVACIONES DE EJEMPLARES ERRANTES DE Oceanitas oceanicus, GOLONDRINA DE MAR, PROCELARIIFORMES, EN SUDAMERICA!"

En el Boletín Ornitológico de Diciembre de 1973 (Vol.V, Nº2) Schlatter comunica la presencia en Chile de ejemplares errantes de la golondrina de mar, Oceanites oceanicus), en base a tres pieles existentes en la colección del Museo Nacional de Historia Natural de Santiago, más un cuarto registro a partir de una comunicación personal. De acuerdo a la bibliografía consultada por el autor, no existirían antecedentes previos a estos registros para las costas del Pacífico de Sudamérica. Sin embargo, Rafael Barros en un trabajo titulado "Notas Ornitológicas", publicado en 1926 (Rev.Chil.Hist.Nat.30:137-143) dice textualmente: "En diversas ocasiones he podido observar durante los meses de Marzo y Abril, que llegan a la cordillera de Aconcagua ejemplares extraviados del pequeño Petrel de lomo blanco Oceanites oceanicus (Kuhl), después que algún temporal de viento se ha producido en nuestras costas". Continúa: se han tomado ejemplares de esta avecita en el Hotel de Río Blanco, en la estación deFiscicultura y hasta en la alta cordillera, donde han sido confundidos con los vencejos. Todos estos petreles mueren de hambre a poco llegar. Tengo cuatro ejemplares recegidos en tres años, cerca de la Estación de Río Blanco y en la Estación de Piscicultura; el último lo fue el 4 de Abril del corriente año, después de haber soplado fuertes vientos del Oeste, arrastrando espesa nubes que, ese día, descargaron su lluvia en la cordillera de Mendoza" P. DROUTLIY.

COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

King, J.R. 1973. Reproductive relationships of the Rufous-collared sparrow and the Shiny Cowbird. The Auk (90 (1):19-34

El autor trata de establecer en este trabajo hasta qué punto afecta el parasitismo del tordo o Mirlo argentino (Molothrus bonariensis), el rendimiento reproductivo de una de sus aves parasitadas, en este caso el Chincol (Zonotricha capensis). El estudio se realizó en una temporada reproductiva (Agosto 1969 a Junio 1970), en la precordillera andina, Horco Molle, Prov. de Tucumán, al N.W. de la República de Argentina.

El período de postura del Mirlo argentino se sobrepuso en por lo menos un 87% del mismo período para el Chincol de esa zona. La incidencia del parasitismo fué de un 66% de los nidos para toda la época reproductiva y de 100% de los nidos en el apogeo de esa época. La productividad promedio de polluelos de todos los nidos (incluyendo también nidos no parasitados) fué de 0.7 polluelos por nido para chincoles y mirlos. La productividad de los chincoles disminuyó a 0.4 polluelos en promedio debido a pre sencia de mirlos parásitos, pero la pérdida de huevos incrementó hasta el máximo. Esto seguramente refleja la predilección de los mirlos adultos a picotear huevos de su huésped. El crecimiento postnatal de polluelos de M. bonariensis y Z.capensis, parece indicar que el Chincol puede criar bien dos mirlos o 4 chincoles, o el equivalente de ellos en diferentes combinaciones. Esto refleja en parte que el promedio de número de polluelos que finalmente pudieron llegar a volar (pollones) fué de 1.50 mirlos y 0.50 chincoles. En términos de peso asintótico durante la época de pollones, un mirlo representaba el equivalente de alrededor de dos chincoles.

Es interesante la hipótesis que revela el autor al final; King observa que la nidada de Z.capensis es pequeña en comparación con la de sus congéneres norteamericanos de latitudes similares y especula en base a ello que ese hecho no sería sólo una función relictual de radiación reciente hacia el sur (pasando porregiones ecuatoriales), sino que, también una consecuencia de su relación intensa con M. bonariensis (coevolución). Los Zonotrichia de Norteamerica no son parasitados frecuentemente por mirlos de esas regiones. Por este tipo de ajuste evolutivo Z.capensis puede ser capaz de reducir su pérdida energética reproductiva sin reducir necesariamente su productividad de su propia especie, incluso con presencia del parásito M. bonariensis.

Dr. Roberto Schlatter