

CATALOGO SISTEMATICO DE LAS AVES ÚTILES Y NOCIVAS DE LA PROVINCIA DE LA RIOJA

POR

EUGENIO GIACOMELLI

Aunque este trabajito está basado en nuestra publicación, titulada «*Catálogo sistemático de la Avifauna Riojana*», publicado en 1907 en los «*Anales de la Sociedad Científica Argentina*» (T. LXIII, p. 280, etc.), no tiene, sin embargo, ninguna pretensión científica. Su único objeto es dar a conocer al público de la manera más clara y sencilla posible, la utilidad y daños que pueden reportarnos las aves de nuestra Provincia, desde el punto de vista práctico y especialmente en lo que se refiere a su relación con la agricultura. También haremos especial mención de aquellas aves y pájaros que por el hecho de poseer carne comestible, pueden reportar en el porvenir algún provecho material, siendo fuente de una limitada, pequeña, pero no despreciable industria local. No usaremos los tecnicismos sino lo estrictamente necesario y acompañándolos, siempre que exista, del nombre vulgar o regional. Y terminaremos nuestra obrita, con algunas consideraciones sobre leyes protectoras de las aves ya aplicadas en otros países, que tratan de abrirse paso también en el litoral de la República Argentina, las cuales deberían poco a poco establecerse y aplicarse aquí en el Oeste argentino.

No aspiramos—lo repetimos—esta vez a escribir un trabajo de ciencia pura, sino de vulgarización científica, que pueda ser accesible y útil también a todas las personas de mediocre instrucción con el fin de conocer mejor las riquezas ornitológicas de nuestra Provincia, que puede figurar entre las más favorecidas por la naturaleza en ese sentido. Abrigamos la esperanza de que nuestro sencillo trabajo, pueda ser agradable y útil por lo menos a aquellos riojanos, que dedicados a faenas campestres, aprecian el culto que se debe en todos los países civilizados a la avecilla que puebla nuestros campos y bosques, que revolotea en nuestros jardines, calles y plazas, que alegra con su trino a nuestras moradas. Si conseguimos eso, nos daremos por altamente satisfechos de nuestro modesto pero concienzudo trabajo.

La Provincia de La Rioja posee 227 especies de aves, oficialmente reconocidas por la ciencia. En el Catálogo, antes citado, sólo figuraban 224.

Familia Turdidae (Zorzales)

1. **Planesticus amaurochalinus** (Cab.). Nombre vulgar: Zorzal de pecho blanco, zorzala, chalchalero. — Ave común, de carne exqui-

sita. Insectívoro (por lo general) se alimenta de lombrices, larvas, etc.

2. **Planesticus anthracinus** (Burm.) [Sin. *P. fuscater amoenus* (Hellm). Cf. Hellm., Novit. Zool. XXVIII, 1921, p. 237]. Zorzal, zorzal negro, zorzal común.—Comunísimo en ciertos años, a veces puede hacer cierto daño en los naranjales y parrones con pasas. También come lombrices como el anterior. Carne muy buena.

Familia Mimidae (Calandrias)

3. **Mimus patagonicus** (Lafr. et Orb.). Calandria grande. — Común en el invierno en los bañados, chacras, etc. Insectívora. Debe ser absolutamente respetada por ser útil a la agricultura y por su hermosísimo canto, comparable al del ruiseñor.
4. **Mimus triurus** (Vieill.). Calandria chica, calandria de cola blanca. — Como la anterior.

Familia Sylviidae

(Significado: Cazadores de moscas, esto es, insectos pequeños)

5. **Polioptila dumicola** (Vieill.). — No conocemos el nombre vulgar exacto de esta especie no muy abundante. Es un pajarito muy pequeño, invernial, insectívoro.

Familia Troglodytidae (Carrasquitas)

6. **Troglodytes musculus Wiedi** (Berl.). Carrasquita, rucha, ruchita, pájaro ratonero. — Conocidísimo por su canto y por estar siempre cerca de las habitaciones, montones de leña, etc. — Este pájaro tiene carne comestible muy sabrosa, no utilizable por su pequeñez.

Familia Motacillidae (Cachilas)

7. **Anthus Hellmayri Dabbenei** Hellm. N. vulgar incierto: Hay quien las llama cachilas. — Raro o poco abundante. En ciertas épocas del año se encuentra en los alfalfares. Carne muy delicada. Insectívoro.

Familia Mniotiltidae

8. **Compsothlypis pitiauyumi** (Vieill.).
9. **Geothlypis aequinoctialis velata** (Vieill.).
10. **Basileuterus auricapillus** (Swains.)

Estas tres especies no tienen ninguna importancia práctica, pues son escasas y la última es rara en La Rioja. Es de la Sierra.

11. **Myioborus brunneiceps** (D'Orb. et Lafr.). ¿Arañeros? — Pajarito muy común, de vistosos colores, que en invierno se encuentra siempre cerca de las habitaciones y entra comúnmente en ellas, a buscar insectos y quizá arañas en los rincones. De aquí su nombre «arañero» o «arañero de las casas», que algunos le dan,

Familia Vireonidae

12. **Vireo chivi** (Vieill.).
13. **Cyclarhis gujanensis viridis** (Vieill.).

Estas dos especies no tienen importancia práctica por no ser abundantes.

Familia Hirundinidae (Golondrinas)

14. **Progne furcata** Baird. Golondrina, golondrina negra.
15. **Progne chalybea domestica** (Vieill.). Golondrina. — Poco común.
16. **Phaeoprogne tapera** (Linn.). — Poco común.
17. **Pygochelidon patagonica**. (Orb. et Lafr.). Golondrina de pecho blanco. — Común.
18. **Alopochelidon fucatus** (Temm.). Golondrina — Común.

Inútil decir que todo este grupo de las golondrinas es de alta utilidad por la gran cantidad de insectos que destruyen, moscas, mosquitos, etc.

Familia Tanagridae (Naranjeros, etc.)

19. **Tanagra chlorotica serryrostris** (Orb. et Lafr.). Chingolito de la liga. — Se alimenta de la semilla o fruta de esta planta. Común en invierno y a veces en primavera. Avecilla muy vistosa y de gracioso canto.
20. **Thraupis bonariensis** (Gm.). Naranjero. — Comunísimo. A veces abunda en las huertas de naranjos y donde hay brevas o higos, por eso llámanle también «brevero». En donde hay mucha fruta de esta clase suele hacer bastante daño, vaciando las frutas y dejándolas inservibles. Su carne es muy buena, por lo cual debe dársele caza, pues es pájaro dañino.
21. **Pyranga flava** (Vieill.). Hermoso pájaro llamado «lóica» o «fueguero» en La Rioja, por el color rojo de ascuá de su pecho. Raro aquí. Es frugívoro.
22. **Saltator aurantirostris nasica** Wetmore et Peters. Pepitero y gente-veo, por algunos. (No confundir con el Pito-Juan o testijueles). — Granívoro y frugívoro. No muy abundante, pero bastante dañino. De carne excelente.

Familia Fringillidae (Granívoros)

23. [**Passer domesticus** (Linn.)]. Gorrión. — Especie importada de Europa y aclimatada perfectamente en la República Argentina. En todas partes es considerada con razón como dañina, pero en La Rioja, aún no puede considerarse como tal, por no haberse aún reproducido en grandes cantidades en los bañados, chacras extensas y donde hay abundantes sementeras. Pero lo será y en un tiempo no muy largo, si no se trata de destruirla por todos los medios posibles. Sin embargo, hay que tener en cuenta de que el gorrión es omnívoro y que, si hace daños en los granos, a la vez destruye una notable cantidad de orugas de insectos. Una vez que tuviéramos aquí más agua y mayor cantidad de cereales, sin embargo, el daño sería mayor que el provecho, por lo cual

- debe ser destruída y perseguida desde ahora. Su carne es poco delicada, pero comestible.
24. **Pheucticus aureiventris** (D'Orb. et Lafr.). Rey de bosques, reina mora, etc. — Común en la Sierra, pero no muy abundante. Muy estimado por su canto. Frugívoro u omnívoro. Lo he visto alimentarse de frutas; pero no hace daño por su escasez.
 25. **Cyanocompsa cyanea argentina** (Sharpe). — Común, no abundante. Come granos y frutas pequeñas. No hace daños considerables por su escasez.
 26. **Spermophila melanocephala** (Vieill.). — En invierno. No tan abundante.
 27. **Spermophila analis** (Lafr. et Orb.). — Común, pero no abundante en primavera y verano.
 28. **Spermophila coerulescens** (Vieill.).
Estas dos especies suelen llamarse vulgarmente Corbatitas, especialmente la segunda.
 29. **Spinus ictericus** (Licht.). Jilguero. — Muy común en primavera.
 30. **Sicalis Pelzelni** Sclat. Mixto, pajarillita, canario, o canarito del mortero, etc. — Se reúne a veces en cierta cantidad, pero no creemos que pueda hacer daños muy considerables.
 31. **Brachyspiza capensis** (P. L. S. Mueller)? Subesp. **choraules** Wetm. et Peters. Chuscú, afrechero. — Muy común en otro tiempo, se ha hecho actualmente más escaso, por lo cual no creemos que pueda considerársele como dañino.
 32. **Poospiza ornata** (Landb.). — Poco común en invierno. Semejante a las Corbatitas en las cuales puede ser comprendida, lo mismo que la siguiente.
 33. **Poospiza torquata** (D'Orb. et Lafr.). — No muy común. Del invierno.
 34. **Poospiza melanoleuca** (D'Orb. et Lafr.). — Capital, en las huertas, durante el invierno.
 35. **Saltatricula multicolor** Burm. Pepitero chico? — No abundante.
 36. **Embernagra olivascens** D'Orb. — Pájaro raro, granívoro o probablemente frugívoro?
 37. **Phrygilus carbonarius** (D'Orb. et Lafr.). — Raro.
 38. **Diuca minor** Bp. — Extremadamente numeroso en invierno, en las represas. He cazado en ocasiones, hasta veinte de un solo tiro. Creo que las numerosas bandadas de este pájaro granívoro podrán hacer en ocasiones bastante daño en los bañados, sembradíos, etc.
 39. **Coryphospingus cucullatus** (P. L. S. Mueller). Morterito. — Capital. Bastante escaso. Pajarito rojo y negro bellissimo, que vive perfectamente en jaula.
 40. **Lophospingus pusillus** (Burm.). Cardenal chico o cardenal negro (impropiamente). — Frecuente en las represas en el invierno. No creo que llegue a hacer serios daños. Animal muy gracioso, sobre todo los machos. Comestible.
 41. **Paroaria cucullata** (Lath.). Cardenal — Capital. Común pero no abundante. No hace por consiguiente daños. Muy bonita y conocida ave de jaula.

Familia Icteridae (Tordos)

42. **Molothrus bonariensis** (Gm.). Tordo. — Comunísimo y numeroso en todas partes. Aunque se le considera como ave dañina, creemos esta opinión exagerada. Es verdad que el tordo busca el maíz y otros granos con avidez, pero generalmente los saca de los excrementos de los caballos y no suele, de ordinario, hacer grandes daños en los trigales y maízales en campo abierto. Hay personas que opinan sea comestible la carne del tordo y es popular en La Rioja, que «sólo a los *gringos* gusta la carne de los tordos». La creemos mala, por su olor desagradable.
43. **Molothrus brevisrostris** (D'Orb. et Lafr.). — Mucho más raro que el anterior, del cual se distingue por no ir en bandadas y por tener el pico de forma diferente y la región axilar de color canela. Canta muy bien y algunos lo distinguen con el nombre vulgar de tordo cantor.
44. **Molothrus badius** (Vieill.). Tordo canelo; catalina (según algunos). — Mucho menos abundante que el tordo común. Anda en pequeñas bandadas. Tiene una voz áspera y desagradable. Si hace daños, deben ser limitados.
45. **Agelaius thilius chrysocarpus** (Vig.). Tordo de lagunas, o tordo de las represas, o tordo de charreteras amarillas. — Raro.
46. **Agelaius flavus** (Gm.). — No estamos seguros de esta clasificación. Raro.
47. **Leistes militaris superciliaris** (Bp.). Tordo militar, tordo de pecho rojo (llora sangre?), tordo colorado de los alfalfares. — Raro, o poco común.
48. **Trupialis Defilippii** Bp. Tordo de pecho colorado, pues es parecido al anterior, con el cual lo confunden muchos. — Raro.
49. **Xanthornus pyrrhopterus** (Vieill.). Tordo de charreteras canelas. — No común. Se encuentra en la primavera en los naranjales. No puede hacer grandes daños.

Familia Corvidae

(Tipo cuervo europeo o grajo y en América, las urracas tucumanas)

50. **Cyanocorax chrysops tucumanus** Cab. Urraca tucumana. — Ave rara, cazada por casualidad una vez en La Rioja, y probablemente no propia de nuestro suelo, sino esporádica o quizá escapada de alguna jaula.

Familia Tyrannidae (Pájaros burlistos o papamoscas)

51. **Agriornis striata** Gould. — No le conocemos nombre vulgar. Es una ave de la familia de los así llamados «burlistos» y de costumbres semejantes a las de los halcones, pues acosa, mata y come a los pajaritos de pequeña mole, por lo cual no se la puede tener en jaula junto con ellos porque los acaba. Común en las chacras.
52. **Taenioptera coronata** (Vieill.). Dominico, nombre que dan también al siguiente. — Es más grande que el padrecito y tiene la cabeza blanca y negra, como lo indica el nombre técnico en forma de corona. No tan común. Insectívora, como todos los pájaros de este grupo.

53. **Taenioptera irupero** (Vieill.). Padrecito, dominico, mercedario, monjita, etc. — AVECILLA blanca, excepto la punta de las alas y la cola que son negras, muy bonita y conocida. Altamente insectívora y muy útil. Debe ser respetada.
54. **Taenioptera murina** (D'Orb.). — Común.
55. **Ochthoeca leucophrys tucumana** Berl. — Especie que no conocemos. Rara. De los alrededores de Chilecito, según Koslowsky.
56. **Fluvicola albiventer** (Spix). Burlistito del agua, ¿burlistito de pecho blanco?. — Rara en La Rioja, y se encuentra sólo donde hay agua.
57. **Sisopygis icterophrys** (Vieill.). — Rara. De Chilecito, según el autor citado.
58. **Knipolegus aterrimus** (Lafr. et Orb.). Viudita, viuda. — Negro intenso, azabache, con una faja blanca en las rémiges. Altamente insectívoro. No muy común.
59. **Knipolegus striaticeps** (Lafr. et Orb.). — Gris, con ojos rojovivo, muy singular. Escaso. De la Sierra.
60. **Lichenops perspicillata** (Gm.). — En los pozos, represas y chaclas. No abunda. También le llaman algunos: viudita.
61. **Muscisaxicola maculirostris** Orb. et Lafr. — Pajarito de color gris amortiguado, que sigue siempre a los labriegos que aran, y se asienta sobre los terrones y tierra removida; encontrando allí su alimento, que consiste en orugas, pequeños insectos, etc. Es altamente útil a la agricultura. Común, pero desgraciadamente no abunda.
62. **Muscisaxicola rufivertex** Orb. et Lafr. — Como el anterior, pero menos común.
63. **Lessonia nigra** (Bodd.). — Común durante el invierno en las represas. El macho, negro y canela, tiene un bonito plumaje. No común.
64. **Machetornis rixosa** (Vieill.). — De Chilecito (autor citado).
65. **Phylloscartes ventralis angustirostris** (Orb. et Lafr.). — La Rioja. Escasa.
66. **Hapalocercus acutipennis** Sel. et Salv. — Idem que la anterior.
67. **Stigmatura budytoides flavocinerea** (Burm.). — La Rioja, común. Pajarito pequeño, muy saltarín, que lleva siempre la cola parada.
68. **Serpophaga munda** Berl. — Pajarito insignificante, muy pequeño y saltarín. Le llaman Pulgita. Con este mismo nombre y con el nombre despreciativo pulgita ped...a suelen llamarse esta y las dos siguientes, especialmente la última.
69. **Spizitornis parulus patagonicus** Hellm. — La Rioja. No común.
70. **Spizitornis flavirostris** (Sclat. et Salv.).
71. **Ornithion obsoletum** (Temmin.). — Raro.
72. **Elainea albiceps** (D'Orb. et Lafr.). — ¡C... gordo! Muy común en la Sierra, especialmente en primavera. Destruye muchísimos insectos.
73. **Suiriri suiriri** (Vieill.). — Nada común.
74. **Pitangus sulphuratus bolivianus** (Lafr.). Tistijueles, Pito-Juan Bien te veo, etc. — Ave conocidísima por su canto. Vive bien en jaula. Insectívora y omnívora.
75. **Myiodynastes solitarius** (Vieill.). Burlisto overo, o burlisto cho-

- rreado. — Común en la Sierra, menos en el llano. Nunca abundante.
76. **Hirundinea bellicosa** (Vieill.). Impropiamente Golondrina de las cruces. — Común en las iglesias y campanarios. Se asienta en las cruces de hierro y en Sanagasta en las peñas de granito. Destruye gran número de insectos.
77. **Myiophobus fasciatus** (P. L. S. Muell.). — No común.
78. **Pyrocephalus rubinus** (Bodd.). Churrinche. — Hermoso pajarito de pecho y copete carmín. No es muy raro en las represas, en el invierno.
79. **Empidonax Euleri argentinus** (Cab.). — La Rioja. No común.
80. **Myiarchus tyrannulus chlorepsciscus** (Berl. et Leverk.). — No común.
81. **Myiarchus Pelzelni ferocior** Cab. — No común.
82. **Empidonomus varius** (Vieill.). — No común.
83. **Empidonomus aurantio-atro-cristatus** (D'Orb. et Lafr.). Burlisto, burlisto chico.
84. **Tyrannus melancholicus** Vieill. Burlisto grande. — Común en el verano. Hermoso pájaro amarillo en el pecho y de copete rojo-naranja. Tiene las mismas costumbres que el anterior.
85. **Muscivora tyrannus** (Linn.). Tijerilla, o tijereta. — Bonito y elegante pájaro relativamente común en las chacras. Altamente insectívoro.

Todos los representantes de esta familia (Tiránidos), así llamados por su costumbre de perseguir a los caranchos y halcones para sacarles los piojos y parásitos que estos llevan, son altamente útiles a la agricultura y deben ser absolutamente respetados.

Familia Cotingidae

86. **Hadrostomus rufus audax** Cab. — De Santa Cruz, cerca del Saladillo, en la Sierra, donde parece ser escaso. Los *Cotingidae* son afines a los de la familia anterior.

Familia Phytotomidae (Cortadores de plantas)

87. **Phytotoma rutila** Vieill. Queo. — Muy común. Ave de grito estridente, desagradable y dañina, porque con su pico provisto de una especie de serrucho, destruye gran número de yemas y brotes de plantas jóvenes. Debe ser perseguido tenazmente, sobre todo en las fincas donde hay arbolitos recién injertados.

Familia Dendrocolaptidae

(Comprende varios tipos: los horneros, arañeros, etc.)

88. **Geositta cunicularia** (Vieill.). Mujer del zorro chico, caminante, etc. — Pajarito que corre siempre en el suelo con extremada velocidad. Debe ser de preferencia insectívoro.
89. **Furnarius rufus** (Gm.). Hornero, o casero. Alguien llámale también Catalina, nombre que dan a otros pájaros. Muy conocido por su habitación de barro. Animal útil.

90. **Furnarius cristatus** Burm. — Es un hornero de copete, que se encuentra en los arroyos secos y pedregosos. Escaso.
91. **Upucerthia dumetoria Darwini** Scott. — Pájaro curioso, de pico corvo. Alguien le llama vulgarmente: carpintero, pero no hay que confundirlo con estos.
92. **Upucerthia certhioides lusciniæ** (Burm.). — Como el anterior. Menos frecuente. Util como el citado.
93. **Cinclodes fuscus** (Vieill.).—Comunísimo en las represas, durante el invierno. Util. Debe alimentarse especialmente de larvas, lombrices, gusanos, etc.
94. **Phloeocryptes melanops** (Vieill.). — La Rioja. Escaso.
95. **Leptasthenura aegithaloides pallida** Dabb.
96. **Leptasthenura platensis** Reichenb.
97. **Leptasthenura fuliginiceps paranensis** Sel.

Tres especies de poca importancia por su escasez. La última es del Saladillo, en la Sierra.

98. **Synallaxis Azaræ frontalis** Pelz. — En los parajes boscosos y serranos.
99. **Synallaxis albescens** Temm.
100. **Siptornis modesta Hilereti** Oust. — La Rioja.
101. **Siptornis pyrrhophius pyrrhophius** (Vieill.). [= *S. striaticeps heterocerca* (Berl. et Leverk.) cf. Hellm., Nov. Zool. XXVIII, 1921, páginas 257 - 259.].
102. **Siptornis sordida affinis** Berl. — La Rioja. No abunda.
103. **Siptornis Baeri** Berl. — Rara en los cerros de Chilecito (según Koslowsky).
104. **Siptornis D'Orbigny? crassirostris** (Leyb.). — Idem de Chilecito.
105. **Coryphistera alaudina** Burm. Collita, o burrito. — Pajarito muy saltarín y corredor que se reúne en grandes grupos, saltando y silbando en el suelo y sobre los árboles. Hemos probado su carne, que es excelente. Común.
106. **Pseudoseisura gutturalis** (Orb. et Lafr.). — Chilecito, (autor citado). No abundante.
107. **Pseudoseisura lophotes** (Rehb.). Colla. — Muy común. Pájaro grande, rojo ladrillo. Muy gritón, que hace un enorme nido de ramas con espinas.
108. **Lepidocolaptes angustirostris** (Vieill.). — No es raro en la llanura. Se le llama impropriamente Carpintero.
109. **Drymornis Bridgesi** (Eyton). Nombre impropio: Carpintero. — Pájaro comunísimo, de pico encorvado, enormemente largo, que le sirve para remover el barro, buscando larvas, gusanos, etc.
110. **Henicornis** sp. — Raro. No pudo determinarse la especie.

Todos los pájaros de esta familia en general son utilísimos a la agricultura y deben ser protegidos y respetados. Los pájaros de los géneros *Synallaxis*, *Siptornis* y *Leptasthenura* son llamados en general en La Rioja con el nombre vulgar de cerqueros, arañeros, arañeritos, etc.

Familia Hylactidae (Mujer del zorro, gallito)

111. **Rhinocrypta lanceolata** (Géoffr. et D'Orb.). Gallito, mujer del

zorro. — Pájaro muy copetón, que corre rápido, emitiendo un sonido gutural. Eminentemente insectívoro y muy útil. Come las hormigas y las ninfas de estas.

Familia **Bucconidae**

112. **Bucco maculatus striatipectus** Sel. Carpintero, rey de los pajaritos (erróneamente). — Es un pájaro de aspecto estúpido, con un largo pico cónico y de plumaje abigarrado. Insectívoro seguramente. No vive en cautividad.

Familia **Picidae** (Carpinteros)

113. **Chrysotilus melanolaemus** (Malh.). Carpintero grande. — Común en el cerro y en la llanura.
 114. **Leuconerpes candidus** (Otto). Terro, carpintero blanco. — En los departamentos del Sur de la Provincia, donde no debe ser común.
 115. **Trichopicus cactorum** (Lafr. et Orb.). Carpintero, carpintero de los cardones. — Comunísimo en todas partes.
 116. **Dyctiopicus mixtus** subsp. — Comunísimo en verano.
 117. **Scapanus leucopogon** (Valenc.). Carpintero negro, carpintero de copete colorado. — De la Sierra. No es abundante.
 118. **Picumnus cirrhatus pilcomayensis** (Harg.). Carpinterito, carpintero chico?

Todos los pájaros de esta familia son eminentemente útiles, pues se alimentan de larvas de insectos, etc., y probablemente de hormigas.

Familia **Cuculidae** (Urracas, etc.)

119. **Tapera naevia chochi** (Vieill.). Crespín. — Común en verano, pero muy difícil de ver y de cazar. Parece ser ave de paso. Le llaman también «rey de las brevas» porque se nota su llegada en la época en que madura esa fruta. Es conocidísima la extraña leyenda que existe sobre este pájaro. Su grito monótono y triste se hace oír también durante la noche. Ave útil, come acridios, etc.
 120. **Crotophaga ani** Linn.
 121. **Crotophaga major** Gm.—Dos especies rarísimas, encontradas solo ocasionalmente en La Rioja.
 122. **Guira guira** (Gm.). Urraca, quililo, pirincho. — Muy común en el llano y bien conocida. Se domestica fácilmente.
 123. **Coccyzus melacoryphus** Vieill. Ahogado (por su grito ronco). — Comunísimo en el cerro, menos común en la llanura.
 124. **Coccyzus americanus julieni** (Lawr.). Ahogado. — Saladillo. No común.
 125. **Micrococcyx cinereus** (Vieill.). — Como el anterior.

Toda esta familia es insectívora y útil. Los *Coccyzus* se asemejan al cuclillo europeo. Este tiene la costumbre rapaz de matar pajarillos en el nido y de poner huevos en nidos ajenos. Los *Coccyzus* hacen nido, pero el Crespín no.

Familia Trochilidae (Picaflores)

126. **Patagona gigas** (Vieill.) ¿Picaflor gigante, Picaflor grande? — Especie bastante rara, extraordinaria por su tamaño, igual al de una golondrina, más o menos. Revolotea sobre el Palanche o Palán (*Nicotiana glauca* Grah.). La Rioja y Sanagasta.
127. **Talaphorus chionogaster** (Tsch.). Picaflor de pecho blanco. — Común.
128. **Chlorostilbon aureoventris** (Orb. et Lafr.). Tumiñico, tumiñiquito, picaflor chico.
129. **Oreotrochilus leucopleurus** Gould. — Alrededores de Chilecito (Koslowsky). Fué cazado uno de estos picaflores también en La Rioja, después de una tempestad de nieve.
130. **Lesbia sparganura** (Shaw). Picaflor de cola larga, picaflor coludo. — Hermosísima especie, de colores refulgentes. Común en invierno, en la Capital.
131. **Helimaster furcifer** (Shaw). Picaflor de garganta colorada, o de barbas coloradas. — Bellísimos son los machos adultos de esta especie.

Toda la familia de los picaflores es insectívora y debe considerarse como ave útil y digna de protección, también por su gran belleza, verdadero ornamento del suelo americano. Además pueden ser útiles para el transporte de polen de una flor a otra.

Familia Cypselidae (Vencejos, golondrinas grandes)

132. **Streptoprocne zonaris** (Shaw). Golondrina collareja. — Arisca, pero frecuente en la primavera. Especie muy elegante.
133. **Micropus andecolus Dinellii** (Hart.). Golondrina de alas largas. — Común en primavera. Vuela, como la anterior, a veces, a gran altura.

Grupo altamente útil, por ser absolutamente insectívoro.

Familia Caprimulgidae (Ataja caminos, chotacabras)

134. **Hydropsalis furcifera** (Vieill.). Ataja caminos (por la costumbre que tiene esta ave de pararse al crepúsculo delante de uno, en las orillas de los caminos y senderos. Alguien la confunde con el nombre de «tijereta» (impropiamente). — Se encuentra cerca de los corrales y de las represas de agua al cerrar la tarde, y aún de día, en medio de la espesura, donde vuela sin hacer ruido con las alas, de un modo fantástico. Altamente insectívora, como todas las demás de esta familia, es de gran valor su conservación y protección.
135. **Thermochalcis longirostris** (Bp.). — La Rioja y cercanías. Mucho más raro.
136. **Setopagis parvulus** (Gould). — Como el anterior.
137. **Nyctibius griseus cornutus** (Vieill.). — Esta ave, rara en La Rioja, es el famoso «cacuí» del Norte, ave legendaria y muy nombrada por su grito lúgubre y melancólico.

Familia Alcedinidae (Carpinteros del agua, Martín pescadores)

138. **Streptoceryle torquata cyanea** (Vieill.). Carpintero del agua, martín pescador grande. — Raro. De una de las quebradas del Velazco.
139. **Chloroceryle amazona** (Lath.). Idem que el anterior. Raro también.
140. **Chloroceryle americana viridis** (Vieill.). Mismo nombre que los anteriores. — De la finca del Ing. Pedro Bazán. Escaso.

Todos los «Martín pescadores», o «Carpinteros del agua» son raros en La Rioja, pero pueden ser incluidos entre las especies útiles.

Familia Psittacidae (Loros y catas)

141. **Thectocercus acuticaudatus** (Vieill.). Calacate. — Comunísimo en todas partes de la Sierra y en el llano.
142. **Cyanolyseus patagonus andinus** Dabb. et Lillo. Loro barranquero. — Abundantísimo en Sanagasta. A veces se encuentra también en la llanura. Singular por la costumbre que tiene toda la bandada, de dejarse matar, cuando cae herido por el cazador uno de ellos.
143. **Myiopsitta monachus catita** (Jard. et Selby). Cata, catita, cotorra. — Comunísima y abundante.
144. **Amoropsittaca aymara** (Orb.) Catita de la Sierra, catita serrana. — De la Sierra, pero en invierno se encuentra también en el llano. Común. Tiene voz de pájaro; silba muy agudo.
145. **Amazona aestiva xanthopteryx** Berl. Loro de Castilla, loro real, loro hablador. — No es raro en ciertos años. Parece emigrar del Norte.

Todos los loros deben considerarse como animales altamente dañinos y ser cazados despiadadamente. Sabido es el inmenso daño que hacen en los viñedos y otros frutales los loros barranqueros y calacates; idem los loros habladores a los naranjos y las catas en los maízales, sobre todo en los bañados donde hay choclos tiernos. Sólo las pequeñas catitas de la Sierra son poco dañinas. Los demás deben ser destruidos, aprovechándose su carne, que es excelente, menos la del loro de Castilla cuando ha comido naranja, porque entonces tiene el sabor propio de la cáscara de esta fruta.

Familia Tytonidae (Lechuzas)

146. **Tyto alba tuidara** (Gray). Lechuza de las torres, Col - col. — Muy común en los techos y campanarios, conventos, etc.

Es gravísimo error el matar las lechuzas de esta especie y los buhos y otros rapaces nocturnos, pues son animales altamente útiles, destruyendo algunos de ellos, como la especie citada, gran cantidad de ratas y ratones, que son, como es sabido, animales nocivos y fuente de infección

en varias enfermedades. El beneficio que reportan compensa pues, altamente el daño que hacen las lechuzas; ensuciando con sus nidos y pichones y molestando con su grito desagradable. Así que en general éstas y las del grupo que sigue, deben ser respetadas.

Familia Strigidae (Buhos, colcoles)

147. **Asio flammeus brevicaudus** (Schleg.). Col - col grande. — Se encuentra alguna vez en las chacras.
148. **Strix rufipes chacoensis** Cherrie et Reichenberger. — Raro.
149. **Otus choliba** (Vieill.). Col - col chico, dormilón? — No común.
150. **Speotyto cunicularia** (Mol.). Lechuza. — Común en toda la llanura. Muy mansa y domesticable.
151. **Glaucidium nanum** (King). Rey de los pajaritos, o caburé. — De las costumbres de esta ave se ha hablado mucho, pero aún no se conocen perfectamente, pues es frecuente, pero difícil de encontrar y observar. Dicen que atrae los pajaritos «para comérselos»: esto último, según muchos autores, es una fábula; lo que parece seguro, es que los pajaritos al ver esa ave, se asustan y alborotan, revoloteando en gran cantidad delante de ella, pero no está probado que los atraiga o magnetice, como dicen, ni que se los coma. Hay que observar aún mucho sobre eso.

Familia Falconidae (Halcones gavilanes y águilas)

152. **Polyborus plancus** (Miller). Carancho. — Comunísimo.
153. **Milvago chimango** (Vieill.). Chimango, matamico. — Común.
154. **Circus cinereus** Vieill. — No común.
155. **Geranospiza caerulescens gracilis** (Temm.). Halcón, gavilán. — Comunísimo.
156. **Parabuteo unicinctus** (Temm.). Halcón, gavilán. — Comunísimo.
157. **Buteo erythronotus** (King). No común.
158. **Buteo Swainsoni** Bp. — Chacra de la Merced. Raro.
159. **Tachytriorchis albicaudatus** (Vieill.). — Alrededores de Chilecito (Koslowsky). Escaso.
160. **Accipiter erythronemius** (Kaup). (Cf. Hellm, Novit. Zool. XXVIII, 1921, p. 181, nota) — Saladillo, en la Sierra.
161. **Accipiter guttifer** Hellm. [= *Accipiter guttatus* auct. (nec. Vieill.)] cf. Hellm., l. c., p. 183. — No común. De Santa Cruz, en la Sierra.
162. **Accipiter chilensis** Phil. et Landb. — La Barrera, en el llano. Raro.
163. **Geranoaëtus melanoleucus australis** Swann (¹). Aguila, aguilucho. — Común.
164. **Rupornis magnirostris superciliaris** (Vieill.). — Cerca de la Capital. Rara.
165. **Harpyhaliaetus coronatus** (Vieill.). — Raro.
166. **Elanus leucurus** (Vieill.). Halcón blanco, halcón langostero. — No es raro. Ave elegantísima, de ojos con iris colorado y plumaje gris y blanco. Desgraciadamente no abundante, pues se alimenta

(1) Synopsis Accipitres, sec. ed., part. II, 1922, p. 67.

casi exclusivamente de langostas, que destruye en gran cantidad. Debe ser, no sólo protegido y respetado, sino que hasta será necesario un estudio para multiplicarlo en vasta escala en toda la zona del acridio, lo cual por mala suerte es muy difícil.

- 167. **Spizapteryx circumcinctus** Kaup. Halcón. — Comunísimo.
- 168. **Falco peregrinus anatum** Bp. — En La Rioja es raro. Ave cosmopolita.
- 169. **Falco fusco-coerulescens** Vieill. Halcón. — Comunísimo.
- 170. **Cerchneis cinnamomina** (Swains.). Halcón. — Muy vulgar.

Exceptuando el N.º 164, ya citado, y el carancho que es halcón por su aspecto y casi buitre por las costumbres, los demás, halcones y águilas, deben considerarse todas como aves dañinas, pues las águilas destruyen vizcachas de la Sierra y otros animales útiles y los halcones y gavilanes roban pollos y cazan palomas silvestres. El N.º 156, especialmente, parece ser un terrible cazador de pollos y otras aves de corral.

Familia Cathartidae (Cóndores, buitres)

- 171. **Vultur gryphus** Linn. Cóndor. — Se encuentra a veces en las Quebradas del Velazco. Algo difícil de cazar.
- 172. **Cathartes aura meridionalis** Swann ⁽¹⁾. Paja - paja. — Común.
- 173. **Coragyps atratus brasiliensis** (Bonap.). Jote. — Común, tal vez no tanto como el anterior.
- 174. **Sarcoramphus papa** (Linn.). Buitre real, rey de los cóndores, rey de los buitres, buitre papa. — Hermosísima ave, rara en La Rioja.

Todas las aves de esta familia son utilísimas, exceptuando el Cóndor, que es dañino, pues suele hacer estragos en los vacunos pequeños y otros mamíferos de mole proporcionada a sus fuerzas. Los demás son verdaderos «barrenderos» de suciedades y desperdicios, limpiando cuanto animal muerto o podrido hay alrededor y no sólo no deben ser matados, sino que se les debería proteger con leyes, como suele hacerse en el Perú, en la India y en otros países.

Familia Phalacrocoracidae (Chumuco grande, viguá)

- 175. **Phalacrocorax vigua** (Vieill.). — Chumusco, o chumusco grande. — Común cerca de las represas en primavera. Lo creemos más útil que dañino aquí localmente. En otras regiones donde hay pecillos podrá ser dañino.

Familia Anatidae (Cisnes, Gansos, Patos)

- 176. **Cygnus melanocoryphus** (Mol.). Cisne, cisne de cogote negro. — Rarísimo.
- 177. **Poecilonetta spinicauda** (Vieill.). Pato, pato del campo.

(1) A Synopsis of the Accipitres, Part. I. Sec. ed., 1921, p. 3.

(Este nombre vulgar rige para todos los siguientes, hasta 181 inclusive).

Todos patos silvestres raros, sólo ocasionales en tiempo de grandes lluvias en las represas de La Rioja. (Desde 178 a 184).

- 178. *Nettion flavirostre* (Vieill.).
- 179. *Querquedula cyanoptera* (Vieill.).
- 180. *Querquedula versicolor* (Vieill.).
- 181. *Heteronetta atricapilla* (Merrem).
- 182. *Erismatura vittata* Phil.
- 183. *Spatula platalea* (Vieill.).
- 184. *Metopiana peposaca* (Vieill.).

Grupo más bien útil que dañino, pero la mayor utilidad es su carne, generalmente comestible.

Familia *Phoenicopteridae* (Flamencos)

- 185. *Phoenicopus chilensis* Mol. Flamenco. — En los llanos de La Rioja hay una especie que con toda probabilidad debe ser la citada.

Familia *Paiamedelidae* (Chajá)

- 186. *Chauna torquata* (Oken). Yajá. — Ave pastora que cuida los baños en el litoral argentino, muy conocida en la R. A. En La Rioja es muy rara y ocasional. Ave útil.

Familia *Ardelidae* (Garzas, mirasoles)

- 187. *Ardea cocoi* Linn. Garza. — No común.
- 188. *Casmerodius albus egretta* (Gm.). Garza.
- 189. *Egretta thula* (Mol.). Garza.
- 190. *Butorides striata* (Linn.). Garza chica. — No es rara.
- 191. *Nycticorax nycticorax naevius* (Bodd.). Garza-cheseche. — Común.

Todo este grupo de las garzas puede considerarse aquí como de alguna utilidad, pero su carne es absolutamente inservible.

Familia *Ciconiidae* (Cigüeñas)

- 192. *Euxenura maguari* (Gm.). Cigüeña. — Existe en la provincia, una especie cuya identificación científica no ha sido posible, pero con toda probabilidad debe ser ésta.

Familia *Plataleidae*

- 193. *Ajaja ajaja* (Linn.). Espátula rosada, o pato rosado. — Un par de individuos de esta especie, cazada ocasionalmente en La Rioja. Rara.

Familia *Threskiornithidae* (Bandurrias)

- 194. *Plegadis guarauna* (Linn.). Bandurria. — Común en la estación

lluviosa. Pájaro muy extraño, de largo pico en forma de hoz que le sirve para remover el barro y extraer de él gusanos, larvas y otros animalitos que constituyen su alimento. Ave útil.

Familia *Cariamidae* (Chuñas)

195. **Chunga Burmeisteri** (Hartl.). Chuña. — Común en todas partes, aunque no abundante. Ave utilísima, también por su carne muy buena, aunque no precisamente fina.

Familia *Aramidae* (Brujas)

196. **Aramus scolopaceus carau** Vieill. Bruja, garza. — No es rara. Probablemente útil. Ave muy grande que pasa alta al crepúsculo, dando un grito muy lúgubre.

Familia *Jacanidae* (Sacha pollitos de espólón)

197. **Jacana jacana** (Linn.). Sacha - pollito. — Ave elegantísima, que tiene un espólón rosado en las alas. No es rara en las represas.

Familia *Charadriidae* (Terus, sachá - pollitos, batitú)

198. **Belonopterus cayennensis chilensis** (Mol.). Teru teru. — Común, no abundante, sin embargo. La carne de esta ave es mala, los huevos riquísimos, según se dice.
199. **Oreophilus ruficollis** (Wagl.). — Han sido cazados varios individuos cerca de la Capital.
200. **Charadrius collaris** Vieill. — Escaso.

Familia *Scolopacidae*

201. **Neoglottis flavipes** (Gm.). Sacha - pollito. — No común.
202. **Tringa solitaria** Wils. Sacha - pollito chico. — Común.
203. **Bartramia longicauda** (Bechst.). Batitú, Sacha pollito del pasto. — De paso en las noches lluviosas de Febrero y Marzo. Generalmente común. Carne muy apreciada. Difícil de cazar por la rapidez de su vuelo.
204. **Pisobia Bairdi** (Coues). Sacha - pollito. — No es raro.
205. **Rostratula semicollaris** (Vieill.). Impropiamente Bandurria chica? — No común.

Todas las aves de este grupo son útiles en general.

Familia *Thinocorythidae*

206. **Thinocorus orbignyanus** Geoff. et Less. — Ave muy curiosa, que se asemeja en su aspecto a un sachá - pollito y a las perdices. Muy rara. Sólo una vez fué cazada en la Sierra. Probablemente ave útil, y quizá comestible. No se le conoce nombre vulgar, aplicable a la especie, ni a la familia.

Familia Podicipedidae (Chumucos?)

207. **Podiceps americanus** Garn. Chumunco es el nombre común ya dado a otras aves. Se asemejan por su aspecto ridículo al penguin, pájaro-niño o pájaro-bobo.
208. **Podilymbus podiceps** (Linn.). Idem.

Familia Rallidae (Gallaretas, taguas, pollas de agua)

209. **Pardirallus rytirhynchus** (Vieill.). Gallareta, gallito del agua. — No es raro en las represas.
210. **Porphyriops melanops** (Vieill.). Polla del agua. — Parecida al llamado pollo sultán. No común.
211. **Creciscus melanophaeus** (Vieill.). — De Cochangasta. Raro.
212. **Fulica leucoptera** Vieill. Tagua. — Común en la época lluviosa. Carne no muy buena, pero comestible.
213. **Porzana spiloptera** Durnf. — Paso del Recreo. Rara.

Todos animales útiles en general.

Familia Columbidae (Palomas silvestres grandes)

214. **Picazurus picazuro** (Temm.). Torcaza paraguaya. — Muy rara en La Rioja. Común en otras provincias.
215. **Notioenas maculosa** (Temm.). — Paloma torcaza, paloma grande.
216. **Chloroenas rufina sylvestris** (Vieill.). Paloma colorada, llanta colorada. — Se encuentra algunas veces en la Sierra, en donde es rara, también la vi una vez en el llano. Especie muy bella y notable entre todas las palomas silvestres.

Familia Claraviidae (Palomas silvestres medianas y pequeñas)

217. **Zenaida auriculata** (Des Murs). Apoca. — Comunísima, a veces abundantísima.
218. **Columbina picui** (Temm.). Ulpishita, corrupción del nombre quichua «urpila» (se pronuncia como sh inglesa) palomita, paloma chica. — Comunísima y abundantísima.
219. **Metriopelia melanoptera** (Mol.). Palomita serrana. — Dicen que es común en Chilecito; cerca de La Rioja es rara.
220. **Metriopelia aymara** (Knip. et Prév.). — Alrededores de Chilecito (según Koslowsky).
221. **Gymnopelia Morenoi** Sharpe. — Entre La Rioja y Chilecito (Koslowsky).
222. **Leptotila ochroptera chlorauchenia** (Gigl. et Salv.). — Llanta. — Muy común.

Todas las palomas grandes y chicas en general son útiles por su riquísima carne, pero las especies más abundantes hacen en ocasiones grandes daños a los trigales y son más dañinas que provechosas a la agricultura. Si algún día se estableciera en La Rioja un mercado de carnes de ave, la caza de palomas podría dar una doble utilidad: proveer al mercado y disminuir daños en los sembrados.

Familia Tinamidae (Perdices)

223. *Nothoprocta Pentlandi* (Gray). — Quebrada del Abra. Rara.
 224. *Nothoprocta cinerascens* (Burm.) ¿Yuto? — No abundante.
 225. *Nothura maculosa* (Temm.). — De la llanura. Rara.
 226. *Calopezus elegans intermedius* Dabb. et Lillo. Martineta, copetona. — Común, pero no abundante. Dicen que destruye las garrapatas y sería útil, pues éstas producen en la hacienda graves enfermedades.

Familia Rheidae (Avestruces)

227. *Rhea americana Rothschildi* Brab. et Chubb. Suri o Avestruz. — Parece no ser raro en el Sud de la provincia. Cerca de La Rioja es escaso. Sólo en una ocasión he visto uno en el Bañado de Díaz (2 leguas al Sud).

CONCLUSIONES GENERALES

Al terminar este Catálogo sistemático, tenemos interés en hacer notar al lector, sobre todo la gran cantidad de aves útiles que tiene nuestra Provincia; aves, cuya destrucción o simplemente disminución podría traer bastante perjuicio a la agricultura. Nos referimos especialmente a los pequeños pájaros insectívoros y a todos aquellos en general que destruyen orugas y otras formas nocivas de los insectos. Pero tenemos también empeño en hacer notar, que las grandes fuerzas de la naturaleza se equilibran unas con otras y que la acción del hombre es muy poca cosa al respecto. Para ser claros, por ejemplo, más valdrá un fuerte viento que se lleve de una región dada una manga de acridio, que todo el esfuerzo que haga la autoridad local para destruirlo por todos los medios a su alcance, aún con el concurso natural de los halcones langosteros (*Elanus*). Y con respecto a los Tiránidos y Muscicápidos, pájaros altamente insectívoros de una zona determinada, se conseguirá siempre menos que el beneficio casual que puede reportar otra fuerza natural, por ejemplo, el mayor desarrollo en una época dada, de parásitos icteumónidos, etc., en las orugas de que aquéllos se alimentan. En una palabra, las grandes fuerzas biológicas se combaten mutuamente y suelen equilibrarse: a un grave daño provocado por un animal suele oponerse otro provecho engendrado por la presencia de esa misma especie o de otras especies útiles. La acción humana se reduce, pues, sólo a aprovecharse de las fuerzas favorables y encausarlas y combatir a las dañinas, pero su poder es siempre pequeño y reducido. Sin embargo, en el limitado poderío del hombre sobre la naturaleza, debe ser siempre explotado todo lo que se pueda. En resumen, deben protegerse hasta donde sea posible y lo permita la cultura general y el poder de vigilancia de la autoridad, los grupos siguientes: los zorzales y calandrias, los *Muscicapidae*, las golondrinas, los tiránidos, los horneros, arañeros (*Dendrocopidae*), etc., los *Hylactidae* (mujer del zorro o gallito), que se alimenta de ninfas de hormigas, los carpinteros y las urracas comunes, ídem los picaflores y atajacaminos, sobre todo éstos (*Caprimulgidae*) las lechuzas y buhos y más que todo los buitres (exceptuando el Cóndor), las bandurrias y en cierto límite las martinetas, que, según parece, destruyen la garrapata. Las aves de agua y ribera deben ser por lo general respetadas.

das o cazadas con prudencia para no disminuir aquellas especies, como los patos, gallaretas, etc., que pueden ser fuentes de doble utilidad, siendo también comestibles. Deberán ser, por el contrario, destruídos sin piedad: los naranjeros y afines, muy dañinos en esta región productora de frutos, los gorriones, que si se propagaran mucho, constituirían un serio perjuicio para los granos, y todos los demás pájaros reconocidamente granívoros en general, los queos ruina de los pequeños brotes de las plantas recién ingertadas y especialmente los loros y catas, verdadera plaga de los frutales y maízales; ídem los halcones que, exceptuando en parte el carancho, son todos dañinos. De las chuñas, batitús y palomas, grandes y chicas, debe hacerse una caza limitada, prudente, sólo en aquellos lugares donde estas últimas por su cantidad hicieran serios daños a los trigales, respetándolas en el área próxima a la ciudad, y sobre todo protegiendo a las pequeñas urpilitas, que son adorno de plazas y jardines, también por ser muy bonitas y representar en América la más pequeña especie de palomas silvestres en el mundo. En cuanto a nuestras perdices, son tan escasas que sería necesario, no sólo respetarlas, sino impedir por todos los medios posibles que la ley arbitrara la destrucción de los nidos de martinetas y yutos, bárbara costumbre ésta, que tienen los chicos del campo y los leñateros, que trabajando los encuentran a su paso, de arrebatarse los huevos y pichones chicos para venderlos, con lo cual se pierde en la época de la cría una considerable cantidad de futuras perdices, tan valiosas y escasas en nuestro campo, que es pobre, sobre todo en los alrededores de la Capital. En verdad que impedir ésto, presenta serias dificultades. Respecto a los avestruces, tan escasos y apreciables en nuestra zona, debería ponerse en práctica el método ya aplicado en el Cabo de Buena Esperanza y en otros países, de formar pequeños parques de reproducción de nuestros Suri, como allá se hace con el avestruz africano y como esto es fácil a los camperos y estancieros, que siempre suelen criar alguno doméstico en la cercanía de sus ranchos y casas. Podría principiarse por ofrecer pequeños premios a aquellos estancieros que tuviesen mayor cantidad de estas aves en domesticidad, lo cual por el momento aumentaría la producción, sin que el gobierno de la provincia tuviera que invertir sumas importantes en la formación de parques de avestruces, como otros gobiernos más ricos han podido hacer en otros países.

Pero, repetimos, a costa de ser prolijos, todas las formas de protección legal de las aves, resultan en nuestra zona altamente difíciles. Ante todo, no tenemos aún leyes protectoras provinciales o locales, y dado que las tuviéramos, no sería fácil aplicarlas en toda su extensión. No podemos olvidar, que desgraciadamente, nuestra provincia es pobre y limitados en extremo los recursos pecuniarios, que deben por lo pronto ser invertidos, como el más simple sentido común lo exige, en obras de mayor importancia que proteger pájaros y aves silvestres. Además, las leyes florestales y cinegéticas que diéramos, serían de muy escaso y nulo resultado en una zona relativamente tan vasta y tan despoblada como nuestra provincia, donde la vigilancia de la autoridad sería limitada y circunscripta tan sólo a los puntos más centrales y poblados. Por donde habría que principiar, sería con la parte educativa, a enseñar al niño en las escuelas, cuáles son las aves útiles, que deben ser respetadas y cuáles las dañinas, a mostrar a nuestros chicos de colegio y a la masa ignorante del pueblo en general, por medio de hojas explicativas, láminas y conferencias, etc., el daño que se hace destruyendo ciertas especies «por puro gusto de matar» con las hondas y rifles y enseñarle que la destrucción de los nidos en época

de reproducción es acto de genuína barbarie, indigna de un pueblo civilizado como debe ser el nuestro y reglamentar la época de caza desde Marzo hasta Octubre solamente y el porte de armas, que debe ser concedido por ley policial, sólo a mayores de edad y previo pago de derechos correspondientes.

Al terminar estos insignificantes apuntes, nos dirigimos especialmente al Excmo. Gobierno y demás autoridades que corresponde, pidiéndole su valiosa y eficaz ayuda moral y material, para que se ponga en vigencia, en todo lo posible, la aplicación de una ley que resultaría un coeficiente de adelanto y civilización en nuestra provincia y debemos esperar que todos los ciudadanos instruídos y amantes del progreso de nuestra Rioja, cooperen con su acción personal y educativa a su estricto e ineludible cumplimiento.

NOTAS BIOLÓGICAS SOBRE ALGUNAS AVES DE SANTA FE

FOR

ANDRÉS S. WILSON

Como bien lo saben y lo sienten los coleccionistas, ya sean «de gabinete» o de actuación práctica en el campo ameno de la ornitología, lo más raro o lo más difícil de lograr o conseguir es lo que siempre más atrae. Este fenómeno se observa especialmente en los aficionados, quienes, por carecer de la disciplina que impone una preparación adecuada, solo se conforman con lo novedoso. Así, pues, para la mayoría de ellos quedan relegados al olvido tales «bichos» vulgares como los Chimangos, Gorriónes y Pirinchos; quisieran divisar Cisnes, Flamencos y Picaflores.

Al someter estas breves e inconexas notas a la redacción de EL HORNERO y acaso a los lectores de la revista, el autor se apresura a disipar la impresión que podría desprenderse del tono algo didáctico, por no decir, homílico, del primer párrafo; i. e., que se trata de un ornitólogo docto en la materia. Nada de eso. Son sencillamente unos datos más o menos interesantes y del todo verídicos de lo que puede recopilar y exponer cualquier novicio adicto a estas cosas: cosas que en este caso dependen de cuatro factores: la oportunidad, un caballo manso y sagaz, un aparato fotográfico de mano y ojos para ver siquiera las maravillas más llamativas que nos rodean.

Habiendo así allanado un terreno para mí desconocido, me veo en la necesidad, al saludar a los distinguidos dirigentes de EL HORNERO, y a mis numerosos consocios de la S. O. P., de despedirme con un *dictum*, que por ser tal, constituye una paradoja: en el campo de la observación de las aves y sus costumbres el dogma no debe existir. Las costumbres varían a veces de una manera muy marcada en el *habitat* de las especies tratadas, y pueden modificar hasta las formas mismas de los sujetos. En