

NÓTULAS FAUNÍSTICAS

ISSN-0327-0017

-2005-

Nº 18

LISTA PRELIMINAR DE PECES DE AGUAS CONTINENTALES DEL MUSEO DE CIENCIAS NATURALES Y ANTROPOLÓGICAS “PROFESOR ANTONIO SERRANO”, PARANÁ - ENTRE RÍOS

José D. ARIAS

INTRODUCCIÓN

El Museo de Ciencias Naturales y Antropológicas “Profesor Antonio Serrano” (MAS), dependiente de la Secretaria de Gobierno y Cultura de la Provincia de Entre Ríos (Argentina), es una institución que cuenta con más de ochenta años dedicados a la preservación, expansión y difusión del patrimonio natural regional. Una parte importante del patrimonio museístico del MAS lo constituye su colección de peces. Esta cuenta con ejemplares conservados tanto en medio líquido como taxidermizados, producto de numerosos aportes realizados por la comunidad local, colecciones donadas y campañas realizadas por el propio personal del museo. La mencionada colección está siendo actualmente revisada con vista a: a) realizar la correspondiente actualización sinonímica de los ejemplares determinados; b) determinar aquellos ejemplares que no lo estuvieran y c) realizar un control del inventario para su actualización. Como resultado preliminar de este trabajo se decidió dar a conocer un listado de las especies que forman parte de la colección ictiológica. Sin embargo debe advertirse carácter provisorio de esta ya que gran parte del vasto material conservado aún resta por ser revisado y catalogado.

En la confección del presente listado, el ordenamiento taxonómico seguido fue el propuesto por NELSON (1994) y en parte por GÉRY (1977). En tanto que para la actualización sinonímica siguió a LÓPEZ *et al.* (2003). Las especies han sido ordenadas alfabéticamente y se incluye además su procedencia.

PECES DE AGUAS CONTINENTALES DEL MAS

La presente lista incluye un total de 68 especies, todas de distribución neotropical. Estas representan a 10 órdenes y 26 familias, todos pertenecientes a la ictiofauna de la Región Brasílica, Provincia Páranoplatense, en su mayor parte (RINGUELET *et al.*, 1967). La procedencia de los ejemplares es, en su mayor parte, de la cuenca del río Paraná y muestra escasos

Departamento de Zoología de Vertebrados, Rama Ictiología, Museo de Ciencias Naturales y Antropológicas “Profesor Antonio Serrano”, Gardel 62 (3100) Paraná, Provincia de Buenos Aires, República Argentina.

Cátedras Zoología General y Anatomía y Fisiología Animal, Facultad de Ciencia y Tecnología - UADER. Urquiza y Andrés Pazos (subsuelo) 3100, Paraná, Provincia de Buenos Aires, República Argentina).

E-mail: jaarias@gammanet.com.ar

NÓTULAS FAUNÍSTICAS SEGUNDA SERIE	Nº 18	2005	1-7	BUENOS AIRES ARGENTINA
--------------------------------------	-------	------	-----	---------------------------

representantes de los cuerpos de agua interiores de la provincia, los cuales han sido pobremente estudiados (DEMONTE y ARIAS, 2005).

Clase **CHONDRICHTHYES**

Subclase **ELASMOBRANCHII**

Orden **RAJIFORMES**

Familia **POTAMOTRYGONIDAE**

Potamotrygon Garman, 1877

P. brachyura (Günther, 1880)

Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

P. motoro (Müller y Henle, 1841)

Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Clase **SARCOPTERYGII**

Subclase (innominada, incluye **POROLEPIMORPHA + DIPNOI**)

Orden **LEPIDOSIRENIFORMES**

Familia **LEPIDOSIRENIDAE**

Lepidosiren Fitzinger, 1837

L. paradoxa Fitzinger, 1837

Procedencia: río Paraná (Puerto Sánchez, Paraná, Entre Ríos)

Clase **ACTINOPTERYGII**

Subclase **NEOPTERYGII**

División **TELEOSTEI**

Subdivisión **CLUPEOMORPHA**

Orden **CLUPEIFORMES**

Familia **ENGRAULIDAE**

Lycengraulis Günther, 1868

L. grossidens (Agassiz, 1829)

Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Familia **PRISTIGASTERIDAE**

Pellona Valenciennes, 1847

P. flavipinnis (Valenciennes, 1836)

Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Subdivisión **EUTELEOSTEI**

Superorden **OSTARIOPHYSI**

Orden **CHARACIFORMES**

Familia **PARODONTIDAE**

Apareiodon Eigenmann, 1916

A. affinis (Steindachner, 1879)

Procedencia: riacho Carrizal (Bella Vista, Corrientes)

Parodon Valenciennes, 1849

P. tortuosus tortuosus Eigenmann y Norris, 1900

Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Familia **CURIMATIDAE**

Steindachnerina Fowler, 1906

S. brevipinna (Eigenmann y Eigenmann, 1889)

Procedencia: INTA Mercedes, Buenos Aires

Cyphocharax Fowler, 1906

C. platanus (Günther, 1880)

Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Familia **PROCHILODONTIDAE**

Prochilodus Agassiz, 1829

P. lineatus Valenciennes, 1836

Procedencia: riacho Carrizal (Bella Vista, Corrientes)

Familia **ANOSTOMIDAE**

Abramites Fowler, 1906

A. hypselonotus (Günther, 1868)

Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Leporinus Agassiz, 1829

L. cf. acutidens (Valenciennes, 1836)

Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

L. obtusidens (Valenciennes, 1836)

Procedencia: laguna 5 de Junio (Santa Fe); río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Familia **HEMIODONTIDAE**

Hemiodus Müller, 1813

H. orthonops (Eigenmann y Kennedy, 1903)

Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Familia **GASTEROPELECIDAE**

Thoracocharax Fowler, 1906

T. stellatus (Kner, 1858)

Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Familia **CHARACIDAE**

Subfamilia **CYNOPOTAMINAE**

Galeocharax Fowler, 1910

G. humeralis (Valenciennes, 1847)

Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Subfamilia **BRYCONINAE**

Brycon Müller y Troschel, 1845

B. orbygnianus (Valenciennes, 1849)

Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Subfamilia **SALMININAE**

Salminus Agassiz, 1829

S. brasiliensis Cuvier, 1816

Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Subfamilia **PARAGONIATINAE**

Prionobrama Fowler, 1913

P. paraguayensis (Eigenmann, 1914)

Procedencia: laguna Los Matadores (Santa Fe)

Subfamilia **APHYOCHARACINAE**

Aphyocharax (Günther, 1868)

A. anisitsi Eigenmann y Kennedy, 1903

Procedencia: laguna Iberá (Corrientes)

A. dentatus Eigenmann y Kennedy, 1903

Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Subfamilia **TETRAGONOPTERINAE**

Astyanax Baird y Girard, 1854

A. bimaculatus (Linné, 1758)

Procedencia: laguna Iberá (Corrientes)

A. fasciatus (Cuvier, 1819)

Procedencia: laguna Los Matadores (Santa Fe); río de La Plata (Playa Núñez, Buenos Aires)

Tetragonopterus Cuvier, 1817

T. argenteus Cuvier, 1816

Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Subfamilia **CHEIRODONTINAE**

Odontostilbe Cope, 1870

O. paraguayensis Eigenmann y Kennedy, 1903

Procedencia: laguna Los Matadores (Santa Fe)

O. pequirá (Steindachner, 1882)

Procedencia: laguna Los Matadores (Santa Fe)

Subfamilia **SERRASALMINAE**

Pygocentrus Müller y Troschel, 1844

P. nattereri Kner, 1858

Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Serrasalmus Lacépède, 1803

S. spilopleura Kner, 1858

Procedencia: laguna Iberá (Corrientes)

Subfamilia **MYLEINAE**

Piaractus Eigenmann, 1903

P. mesopotamicus (Holmberg, 1891)

Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Familia **ACESTRORHYNCHIDAE**

Acestrorhynchus Eigenmann, 1903

A. pantaneiro Menezes, 1992

Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos); laguna 5 de Junio (Santa Fe)

Familia **CYNODONTIDAE**

Raphiodon Agassiz, 1829

R. vulpinus Agassiz, 1829

Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Familia **ERYTHRINIDAE**

Hoplias Gill, 1903

H. malabaricus (Bloch, 1794)

Procedencia: laguna Salas (Federación, Entre Ríos); laguna 5 de Junio (Santa Fe); laguna Los Matadores (Santa Fe); río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Familia **LEBIASINIDAE**

Pyrrhulina Cuvier y Valenciennes, 1846

P. australe Eigenmann y Kennedy, 1903

Procedencia: laguna Iberá (Corrientes)

Orden **SILURIFORMES**

Familia **CALLICHTHYIDAE**

Corydoras Lacépède, 1803

C. aeneus (Gill, 1858)

Procedencia: laguna Iberá (Corrientes)

C. paleatus (Jenyns, 1842)

Procedencia: INTA Mercedes (Buenos Aires)

Hoplosternum Gill, 1858

H. littorale (Hancock, 1828)

Procedencia: río Paraná (Isla Muzio, Santa Fe)

Familia **LORICARIIDAE**

Subfamilia **LORICARIINAE**

Farlowella Eigenmann y Eigenmann, 1889

F. hahni Meinken, 1937

Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Hemiloricaria Bleeker, 1862

H. parva (Boulenger, 1895)

Procedencia: laguna Los Matadores (Santa Fe)

Loricaria Linné, 1758

L. apeltogaster Boulenger, 1895

Procedencia: Arroyo Las Viejas (Paraná, Entre Ríos)
Loricariichthys Bleeker, 1862
L. platymetopon Isbrucker y Nijssen, 1979
Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Subfamilia **HYPOSTOMINAE**

Hypostomus Lacépède, 1803
H. commersoni Valenciennes, 1836
Procedencia: laguna Los Matadores (Santa Fe)

Familia **DORADIDAE**

Megalodoras Eigenmann, 1925
M. laevigatulus (Berg, 1901)
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)
Oxydoras Kner, 1855
O. kneri Bleeker, 1862
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)
Platydoras Bleeker, 1863
P. costatus (Linné, 1758)
Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)
Rhinodoras Bleeker, 1862
R. dorbignyi (Krøyer, 1855)
Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)

Familia **PIMELODIDAE**

Subfamilia **PIMELODINAE**

Parapimelodus La Monte, 1932
P. valenciennis (Krøyer, 1874)
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)
Pimelodus Lacépède, 1803
P. albicans (Valenciennes, 1840)
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos); arroyo Las Conchas (Entre Ríos)
P. maculatus (Lacépède, 1803)
Procedencia: laguna Salas (Federación, Entre Ríos)
Luciopimelodus Eigenmann, 1888
L. patí (Valenciennes, 1836)
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos); arroyo Las Conchas (Entre Ríos)
Paulicea Von Ihering, 1898
P. luetkeni Steindachner, 1877
Procedencia: río Paraná (Villa Urquiza, Entre Ríos)
Pseudoplatystoma Bleeker, 1862
P. coruscans (Spix y Agassiz, 1829)
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)
Sorubim Agassiz, 1829
S. lima (Bloch y Schneider, 1801)
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Subfamilia **HEPTAPTERINAE**

Pimelodella Eigenmann y Eigenmann, 1888
P. gracilis (Valenciennes, 1836)
Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)
Rhamdia Bleeker, 1858
R. quelen (Quoy y Gaimard, 1824)
Procedencia: río de la Plata (Playa Núñez, Buenos Aires)

Orden **GYMNOTIFORMES**

Familia **GYMNOTIDAE**

Gymnotus Linné, 1758
G. carapo Linné, 1752
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Familia **STERNOPYGIDAE**

- Eigenmannia* Jordan y Evermann, 1896
E. virescens (Valenciennes, 1842)
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)
Sternopygus Müller y Troschel, 1849
S. macrurus (Bloch y Schneider, 1801)
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Superorden **ACANTHOPTERYGII**

Serie **ATHERINOMORPHA**

Orden **BELONIFORMES**

Familia **BELONIDAE**

- Pseudotylorus* Fernández Yepes, 1948
P. angusticeps (Günther, 1866)
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos)

Serie **PERCOMORPHA**

Orden **SYNBRANCHIFORMES**

Suborden **SYNBRANCHOIDEI**

Familia **SYNBRANCHIDAE**

- Synbranchus* Block, 1795
S. marmoratus Block, 1795
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos); arroyo Las Conchas (Entre Ríos)

Orden **PERCIFORMES**

Suborden **PERCOIDEI**

Familia **SCIAENIDAE**

- Pachyurus* Agassiz, 1831
P. bonariensis Steindachner, 1879
Procedencia: laguna Salas (Federación, Entre Ríos)
Plagioscion Gill, 1861
P. macdonaghi Daneri, 1954
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos); río Correntoso (Santa Fe)

Suborden **LABROIDEI**

Familia **CICHLIDAE**

- Apistogramma* Regan, 1913
A. commbrae (Regan, 1906)
Procedencia: laguna Los Matadores (Santa Fe)
Bujurquina Kullander, 1986
B. vittata (Heckel, 1840)
Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)
Cichlasoma Swainson, 1839
C. facetum (Jenyns, 1842)
Procedencia: arroyo Morales (González Catán, Buenos Aires)
Crenicichla Heckel, 1840
C. lacustris Castelnau, 1855
Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos; Bella Vista, Corrientes)
C. lepidota Heckel, 1840
Procedencia: río Paraná (Bella Vista, Corrientes)
Gymnogeophagus Ribeiro, 1918
G. australis (Eigenmann, 1907)
Procedencia: laguna Salas (Federación, Entre Ríos)

Orden **PLEURONECTIFORMES**

Suborden **SOLEOIDEI**

Familia **ACHIRIDAE**

- Catathyridium* Chabanaud, 1928
C. jenynsii (Günther, 1862)

Procedencia: río Paraná (Paraná, Entre Ríos); laguna Salas (Federación, Entre Ríos); laguna Iberá (Corrientes)

AGRADECIMIENTO

Deseo expresar mi agradecimiento a la Dra. Amalia MIQUELARENA por la revisión y corrección de la presente lista.

BIBLIOGRAFÍA

- AZPELICUETA, M. de las M., 1994. Los diplomistidos en Argentina (Suluriformes, Diplomystidae). PROFADU, 40 (4): 1-27. La Plata, Argentina.
- BRAGA, L., 1993. Los Anostomidae (Pisces, Characiformes) de Argentina. PROFADU, 40 (3): 1-61. La Plata, Argentina.
- BRAGA, L., 1994. Los Characidae de Argentina de las Subfamilias Cynopotaminae y Acestrophynchinae. PROFADU, 40 (6): 1-43. La Plata, Argentina.
- DEMONTE, L. D. y J. D. ARIAS, 2005. Ictiofauna de los ríos y arroyos del interior de la provincia de Entre Ríos, Argentina. En: F. G. ACEÑOLAZA (coord.). Temas de la biodiversidad del litoral fluvial argentino II. INSUGEO, Miscelánea, 14: 223-234 (en prensa).
- FROESE, R. and D. PAULY (editors), 2004. FishBase. World Wide Web electronic publication: www.fishbase.org, version (10/2004).
- GÉRY, J., 1977. Characoids of the world. T.H.S. Publications, pp. 1-672.
- LÓPEZ, H. L., R. C. Menni y A. M. Miquelarena, 1987. Lista de los peces de agua dulce de la Argentina. Biología Acuática, 12: 1-50.
- LÓPEZ, H. L. y A. M. MIQUELARENA, 1991. Los Hypostominae (Pisces, Loricariidae) de Argentina. PROFADU, 40 (2): 1-64. La Plata, Argentina.
- LÓPEZ, H. L., A. M. MIQUELARENA y R. C. MENNI, 2003. Lista comentada de los peces continentales de la Argentina. Serie Técnica y Didáctica, 5, pp. 1-85. La Plata, Argentina.
- MIQUELARENA, A. M., H. L. LÓPEZ y A. E. AQUINO, 1994. Los Ancistrinae (Pisces: Loricariidae) de Argentina. PROFADU, 40 (5): 1-49. La Plata, Argentina.
- NELSON, J. S., 1994. Fishes of the world. John Wiley & Son. Alberta, Canada, pp. 1-600.
- REIS, R. E., S. O. KULLANDER y C. J. FERRARIS Jr. (organizadores), 2003. Check list of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS. Porto Alegre, pp. 1-742.
- RINGUELET, R. A., R. H. ARÁMBURU y A. ALONSO DE ARÁMBURU, 1967. Los peces argentinos de agua dulce. Com. Invest. Cient. Gob. Pcia. Bs. As., pp. 1-602.