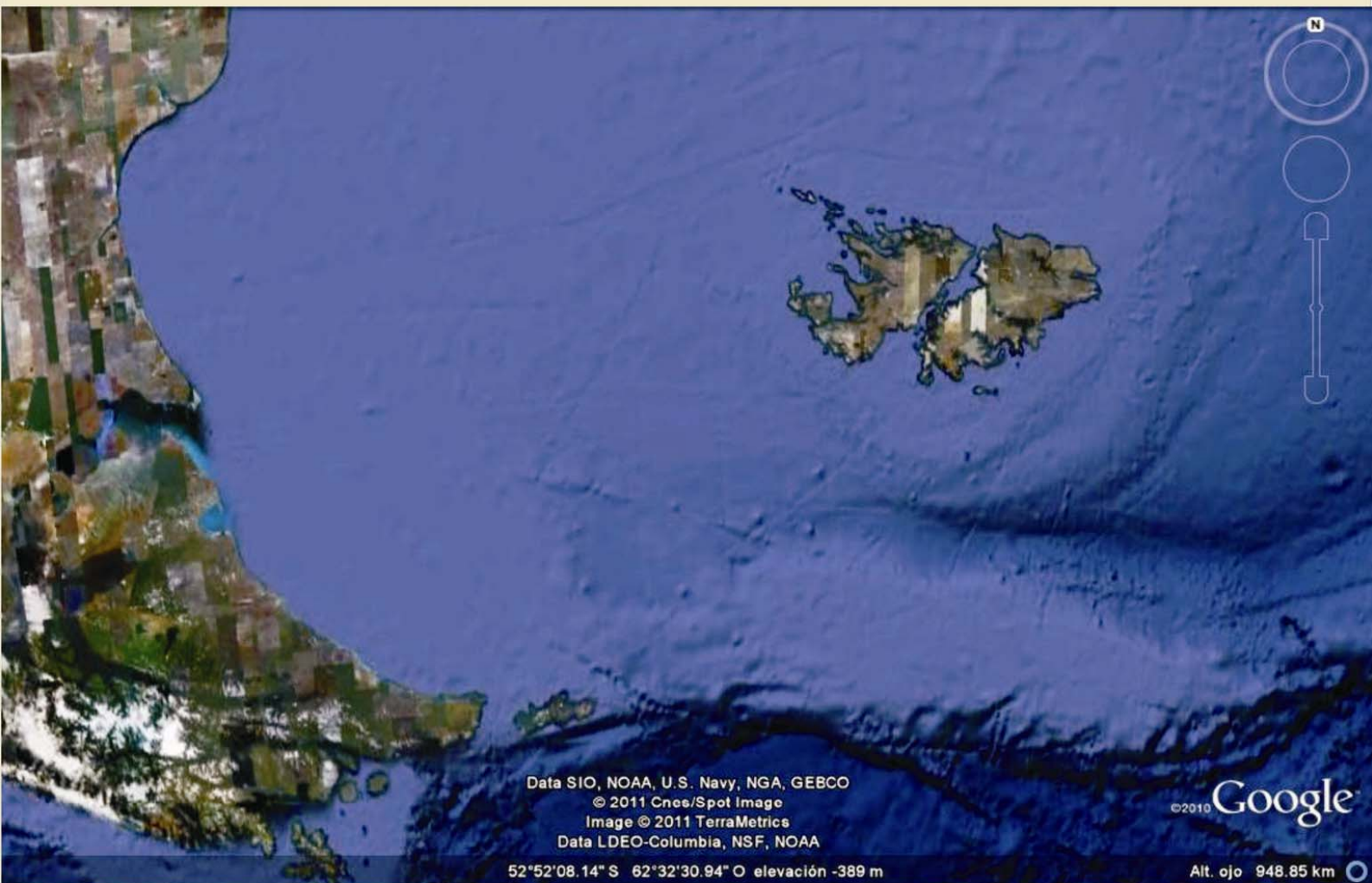


**ProBiota, FCNyM, UNLP**  
**ISSN 1515-9329**

**Serie Ténica y Didáctica n° 13(1)**

**Lista de los peces continentales de la provincia de  
Tierra del Fuego, Antártida e islas del Atlántico Sur**



Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO  
© 2011 Cnes/Spot Image  
Image © 2011 TerraMetrics  
Data LDEO-Columbia, NSF, NOAA

©2010 Google

52°52'08.14" S 62°32'30.94" O elevación -389 m

Alt. ojo 948.85 km

**Hugo L. López y Diego O. Nadalin**

**Indizada en la base de datos ASEFA C.S.A.  
2012**

# LISTA DE LOS PECES CONTINENTALES DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA e ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Hugo L. López y Diego O. Nadalin

División Zoología Vertebrados, Museo de La Plata, FCNyM, UNLP  
Paseo del Bosque s/n, 1900-La Plata, Buenos Aires, Argentina  
[hlópez@fcnym.unlp.edu.ar](mailto:hlópez@fcnym.unlp.edu.ar)

*...los censos de la fauna de un país o región cualquiera, constituyen una suerte de codificación de la Naturaleza, como paso previo e indispensable para un ensayo racional de aprovechamiento de las riquezas naturales y de su adecuada conservación. Desde fines del siglo XVIII se ha dicho, y lo han repetido en nuestro medio, Cosme Argerich, Alberto Palcos y otros estudiosos y científicos, que un Código de la Naturaleza es indispensable para la libertad de una nación. [R. A. Ringuelet & R. H. Arámburu. Enumeración sistemática de los vertebrados de la Provincia de Buenos Aires. La Plata, MAA, Publ. 119, 1957].*

## Introducción

Esta serie tiene como finalidad dar a conocer las especies presentes en los diferentes estados provinciales. Tomando como base los trabajos de López *et al.* (2003), Reis *et al.* (2003) y Liotta (2006), mencionamos para cada territorio los cambios y novedades posteriores a estas publicaciones. Además, las especies exóticas son señaladas dentro del texto en una tabla aparte.

Consideramos que este modesto aporte contribuirá a precisar el conocimiento ictiofaunístico regional, ya que, además de las listas de especies, adjuntamos bibliografía de referencia y el marco biogeográfico e hídrico correspondientes, que podrán ser de utilidad para quienes hagan uso de este trabajo.

En este primer número presentamos la provincia más austral de nuestro territorio, la cual encierra una parte que ayer, hoy y siempre reivindicaremos hasta lograr su inserción definitiva en nuestra nación.

### Biogeografía Continental

Región Neotropical: Subregión Andino-Patagónica y Sub Región Araucana (Ringuelet, 1961);  
Región Neotropical: Provincia Patagónica (Ringuelet, 1975);  
Región Neotropical: Provincia Patagónica (Arratia *et al.*, 1983);  
Región Neotropical: Provincia Patagónica (López *et al.*, 2008);  
Región Andina, Subregión Subantártica y Patagónica (Morrone, 2001).

### Biogeografía Marina

Región Neotropical: Provincia Magallánica, (López, 1963);  
Provincia Magallánica (Menni *et al.*, 2009).

### Cuencas Hídricas

Cuencas varias de Tierra del Fuego, Cuenca del Lago Fagnano y Cuencas varias de la Antártida e Islas del Atlántico Sur, incluidas las Malvinas Argentinas (Liotta, 2006).

Clase           **ACTINOPTERYGII**  
División       **TELEOSTEI**  
Superorden   **PROTACANTHOPTERYGII**  
Orden          **OSMERIFORMES**  
Familia        **GALAXIIDAE**

#### *Aplochiton* Günther, 1864

*A. taeniatus* (Jenyns, 1842)

LOC. TIPO: Ríos que desembocan en Gore Sound, Tierra del Fuego  
N.V.: peladilla

*A. zebra* Jenyns, 1842

LOC. TIPO: Islas Malvinas  
N.V.: peladilla; farionela listada (Chile), zebra trout

#### *Galaxias* Cuvier, 1817

*G. maculatus* (Jenyns, 1842)

LOC. TIPO: Islas Malvinas  
N.V.: puye, puyen, falklands minnow

*G. platei* Steindachner, 1898

LOC. TIPO: Río Pescado, cerca de Punta Arenas, Chile.  
N.V.: puye, puyen, puyen grande, patagonian puye

Superorden **ACANTHOPTERYGII**  
Orden **ATHERINIFORMES**  
Familia **ATHERINOPSIDAE**

*Odontesthes* Evermann & Kendall, 1906

*O. nigricans* (Richardson 1848)

LOC. TIPO: Malvinas, Río Gallegos, Estrecho de Magallanes  
N.V.: pejerrey, smelt

*O. smitti* (Lahille 1929)

LOC. TIPO: Puerto Madryn  
N.V.: pejerrey, smelt

Orden **PERCIFORMES**  
Suborden **PERCOIDEI**  
Familia **ELEGINOPSIDAE**

*Eleginops* Gill 1862

*Eleginops maclovinus* (Cuvier, 1830)

LOC. TIPO: Islas Malvinas  
N.V.: róbalo, falklands mullet

\* Especie marina que penetra en los sectores inferiores de ambientes lóticos

Familia **PERCICHTHYIDAE**

*Percichthys* Girard, 1854

Bello (2002) menciona la presencia de *P. trucha* para el territorio de Tierra del Fuego a través de una referencia de Pozzi (1945). Sin embargo López Arbarello (2004) en su revisión del género da como límite meridional del género el río Chico de Santa Cruz.

Tabla I

Distribución de especies en los distintos territorios insulares

	Tierra del Fuego	Isla de los Estados	Islas Malvinas
<i>Aplochiton taeniatus</i>	x		x
<i>Aplochiton zebra</i>	x		x
<i>Galaxias maculatus</i>	x	x	x
<i>Galaxias platei</i>	x		x
<i>Odontesthes nigricans</i> *			x
<i>Odontesthes smitti</i> *			x
<i>Eleginops maclovinus</i> *			x

\* Especies marinas que penetran en tramos inferiores de ambientes lóticos

Tabla II

Especies introducidas:

	Tierra del Fuego	Islas Malvinas
<i>Salmo trutta</i>	x	x
<i>Salmo salar</i>	x	x
<i>Salvelinus alpinus</i>	?	
<i>Salvelinus fontinalis</i>		x
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	x	x
<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>	x	
<i>Oncorhynchus kisutch</i>	x	

## BIBLIOGRAFIA DE REFERENCIA

- ANÓNIMO. 2008. *Atlas Total Clarín de la República Argentina: tierra del gueguo*, Antártida e Islas del Atlántico Sur – 1ª edición – Buenos Aires, Arte Gráfico Editorial Argentino S.A, v. 29, 100 pp, il. ISBN 978-987-07-0114-9.
- ARRATIA, G.; M. B. PEÑAFORT & S. MENU-MARQUE. 1983. Peces de la región sureste de los Andes y sus probables relaciones biogeográficas actuales. *Deserta*, Alemania, 7: 48-107.
- BAIGÚN, C. R. M. & QUIRÓS, R. 1985. Introducción de peces exóticos en la República Argentina. Mar del Plata, Argentina, *Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero*, (INIDEP Informes Técnicos del Departamento de Aguas Continentales, 2).
- BELLO, M. T. 2002. Los peces autóctonos de la Patagonia Argentina. Distribución natural. Cuadernos Universitarios N° 43. *Universidad Nacional del Comahue. Centro Regional Bariloche*. 1-54.
- BELLISIO, N; & A. P. TOMO. 1974. Biogeografía de la Península Antártica, archipiélagos y mares adyacentes. Dirección Nacional del Antártico. Instituto Antártico Argentino, Bs. As.
- BELLISIO, N; R. LÓPEZ & A. TORNO. 1979. Peces Marinos Patagónicos. *Ministerio de Economía. Secretaría de Estado de Intereses Marino. Subsecretaría de Pesca*. Buenos Aires. 279 pp.
- CHEBEZ, J. C. 2009. Otros que se van. 1ª ed. Buenos Aires. *Albatros*. 552 pp.
- COUSSEAU, M. B. & R. PERROTA. 2000. Peces marinos de Argentina. *INIDEP*, Mar del Plata. 167 pp.
- DACIUK, J. 1975. La fauna silvestre de las Islas Malvinas. *Anales de la Sociedad Científica Argentina*, 199(4-6): 153-176.
- FERNÁNDEZ, D. A.; J. CIANCIO; S. CEBALLOS; C. RIVA-ROSSI & M. A. PASCUAL. 2010. Chinook salmon (*Oncorhynchus tshawytscha*, Walbaum 1792) in the Beagle Channel, Tierra del Fuego: the onset of an invasion. *Biological Invasions*, 12: 2991–2997.
- FIORE, D & A. F. ZANGRANDO. 2006. Painted fish, eaten fish: Artistic and archaeofaunal representations in Tierra del Fuego, Southern South America. *Journal of Anthropological Archaeology* 25, 371–389.
- GOSZTONYI, A. E. 1970. Los peces de la expedición científica a la Isla de Los Estados, Argentina (Noviembre-Diciembre de 1967). *Physis*, Buenos Aires, Argentina, 30(80): 173-180.
- GOSZTONYI, A. E. 1979. Peces: 71-74. *En: Tierra del Fuego, Rae Natalie Prosser Goodall*, Ed. Shana Maiim, Buenos Aires, Argentina.
- GOSZTONYI, A. E. & R. M. MCDOWALL. 1974. Zoogeography of *Galaxias maculatus* in South America. *Copeia*, USA, 4: 978-979.
- LIOTTA, J. 2006. Distribución geográfica de los peces de aguas continentales de la República Argentina. *ProBiota, Serie Documentos N°3*, FCNyM, UNLP. Buenos Aires, 701 pp.
- LLORIS, D. & J. RUCABADO. 1991. Ictiofauna del Canal Beagle (Tierra del Fuego), aspectos ecológicos y análisis biogeográfico. *Publ. Espec. Inst. Esp. Oceanogr.* 8: 1-182.
- LÓPEZ, H. L., MENNI, R. C., DONATO, M. & A. M. MIQUELARENA. 2008. Biogeographical revision of Argentina (Andean and Neotropical Regions): an analysis using freshwater fishes. *Journal of Biogeography*, 35, 1564-1579.
- LÓPEZ, H. L.; A. M. MIQUELARENA & R. C. MENNI. 2003. Lista comentada de los peces continentales de la Argentina. *ProBiota, FCNyM, UNLP, Serie Técnica-Didáctica N° 5*, La Plata, Argentina: 1-85.
- LÓPEZ, H. L.; M. L. GARCÍA & N. A. SAN ROMÁN. 1996. Lista comentada de la ictiofauna del Canal de Beagle, Tierra del Fuego. *CADIC, Contribución Científica N° 23*, Publ. Esp., Argentina: 1-87.
- LÓPEZ ARBARELLO, A. 2004. Taxonomy of the genus *Percichthys* (Perciformes:Percichthyidae) . *Ichthyol. Explor. Freshwaters*, 15(4):331-350.
- MCDOWALL, R. M. 1971. The galaxiid fishes of South America. *Zool. J. Linn. Soc.*, 50, pp. 33-73.

- MCDOWALL, R. M. 1971. Fishes of the Family Aplochitonidae. *Journal of the Royal Society of New Zealand*. Vol., 1, No. 1, pp 31-52.
- MCDOWALL, R. M. 2001. Conserving and managing the Falkland Islands freshwater fisheries. *Falkland Islands Journal*. Vol 7 Part 5, pp. 68-78.
- MCDOWALL, R. M; R. M. ALLIBONE & W. L. CHADDERTON. 2005. Falkland Islands freshwaters fishes. A natural history. *Falklands Conservation*. 102 pp..
- MENNI, R. C. 2004. Peces y ambientes en la Argentina continental. *Monografías del Museo Argentino de Ciencias Naturales*, Buenos Aires, Argentina, 5: 1-316.
- MENNI, R. C.; A. J. JAUREGUIZAR, M. F. W. STEHMANN & L. O. LUCIFORA. 2010. Marine biodiversity at the community level: zoogeography of sharks, skates, rays, and chimaeras in the southwestern Atlantic. *Biodiversity and Conservation* 19: 775-796.
- MORRONE, J. J. 2001. Biogeografía de América Latina y el Caribe. *Manuales y Tesis*. Sociedad Entomológica Aragonesa (SEA), 3, Zaragoza, España, 148 pp.
- PASCUAL, M.; V. CUSSAC; B. DYER; D. SOTO; P. VIGLIANO; S. ORTUBAY & P. MACCHI. 2007. Freshwater fishes of Patagonia in the 21st Century after a hundred years of human settlement, species introductions, and environmental change. *Aquatic Ecosystem Health & Management*, 10: 2, 212 – 227.
- REIS, R. E.; S. O. KULLANDER & C. J. FERRARIS (Org.). 2003. *Check List of the Freshwater Fishes of South and Central America*, EDIPUCRS, Porto Alegre, Brasil, 279 pp. ISBN 85-7430-361-5
- RINGUELET, R. A. 1955. Ubicación zoogeográfica de las Islas Malvinas. *Rev. Mus. La Plata*, n. s., Zool., Argentina, 6(48): 419-464.
- RINGUELET, R. A. 1961. Rasgos fundamentales de la zoogeografía de la Argentina. *Physis*, Buenos Aires, Argentina, 22(63): 151-170.
- RINGUELET, R. A. 1975. Zoogeografía y ecología de los peces de aguas continentales de la Argentina y consideraciones sobre las áreas ictiológicas de América del Sur. *Ecosur, Corrientes, Argentina*, 2(3): 1-122.
- RINGUELET, R. A.; R. H. ARÁMBURU & A. ALONSO de ARÁMBURU. 1967. Los peces argentinos de agua dulce. *Com. Inv. Cient, Prov. Bs. As.*, 602 pp.
- WEGRZYN, D. & G. REY. Pesca deportiva en Argentina. *Secretaria de Turismo y Deporte de la Nación*. 1-77.
- ZANGRANDO, A. F. 2009. Is fishing intensification a direct route to hunter-gatherer complexity? A case study from the Beagle Channel region (Tierra del Fuego, southern South America), *World Archaeology*, 41: 4, 589 - 608.

<http://ictiologiaargentina.blogspot.com/>

<http://proyectoanadromas.blogspot.com/>

<https://sites.google.com/site/repapesca/>

# **ProBiota**

*(Programa para el estudio y uso sustentable de la biota austral)*

Museo de La Plata  
Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP  
Paseo del Bosque s/n, 1900 La Plata, Argentina

## **Directores**

Dr. Hugo L. López  
hlopez@fcnym.unlp.edu.ar

Dr. Jorge V. Crisci  
crisci@fcnym.unlp.edu.ar

Dr. Juan A. Schnack  
js@netverk.com.ar

**Versión Electrónica**

**Justina Ponte Gómez**

**División Zoología Vertebrados  
FCNyM, UNLP**

**jpg\_47@yahoo.com.mx**

<http://ictiologiaargentina.blogspot.com/>

Indizada en la base de datos ASFA C.S.A.