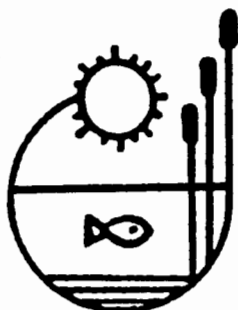


HUGO L. LOPEZ
DIRECTOR INTERINO
INSTITUTO DE LIMNOLOGIA
"RAJUL A. RINGUELET"



Boletín de la Asociación Argentina de Limnología

SEPTIEMBRE 1985

**

Nº 3

PRESENTACION

El **Boletín de la Asociación de Limnología** es una publicación periódica cuyos objetivos son: informar a los socios sobre las actividades de la Asociación (reuniones, congresos, publicaciones, etc.) y de otras afines, ya sean del país o del exterior; la reproducción de notas y comentarios breves sobre todo aquello concerniente a la actividad limnológica en el país.

La redacción del Boletín está a cargo de la Comisión Directiva de la Asociación, hasta tanto se designe un Director de Publicaciones tal como lo establece el Artículo 36º del Estatuto vigente.

ACTIVIDADES DE LA ASOCIACION

El 17 de mayo pasado se llevó a cabo en la ciudad de La Plata la Asamblea General Ordinaria de la Asociación. En su transcurso se dió lectura a la Memoria Anual y al Balance General del Ejercicio 1984, cuyos respectivos contenidos se transcriben a continuación.

MEMORIA ANUAL DEL EJERCICIO 1984

Durante este ejercicio han sido designados 17 Delegados Regionales que representan a la Asociación en todo el ámbito nacional, y cuyos nombres y direcciones fueran publicados en el Boletín Nº 2 de la Asociación.

Durante el período considerado el número de socios alcanzó a 236.

En cumplimiento del Artículo 2º(inciso 2) del Estatuto, esta Asociación ha publicado en el mes de mayo, con una tirada de 600 ejemplares, el Boletín Nº 1 que consta de 11 páginas e incluye 3 artículos referidos a temas de la especialidad, noticias y diversos comentarios. En el mes de septiembre ha publicado - con una tirada de 700 ejemplares - el Boletín Nº 2, que consta de 19 páginas y 2 artículos de la especialidad así como noticias y comentarios.

APUNTES ICTIOLÓGICOS DEL RÍO BERMEJO

Entre los días 29 de septiembre y 10 de octubre de 1984, representando al Instituto de Limnología "Dr. Raúl A. Ringuelet" y a la Asociación Argentina de Limnología, tuve oportunidad de participar en la "Expedición náutico-científica Francisco Morillo" (pionero español que en 1878 navegó por primera vez en forma sistemática el río Bermejo).

Los antecedentes bibliográficos sobre la ictiofauna de la región son escasos, pudiendo citarse a Fowler (1940) quien describe catorce especies del río Lipeo, aunque ubica erróneamente este curso en el departamento de Tarija, en Bolivia; a Marini y López (1963) quienes comentan: "No hay duda, como ya se ha mencionado, que estos esteros son lugares de desoves de muchas especies que se desarrollan en aguas donde no se realiza pesca y no existirá por muchos años contaminación de las mismas..."; a Ringuelet et al. (1967); a Ringuelet (1975) que da una lista de aproximadamente ochenta y cinco especies comparando la cuenca del Bermejo al oeste de Salta, río Lipeo (afluente del Bermejo) y Paraná superior, medio e inferior; a Castello et al. (1978) quienes aportan datos sobre *Pimelodella cochabambae* pudiendo, por último, mencionarse las referencias de López et al. (1984) sobre *Pseudocetopsis gobioides*.

Esta expedición llevaba objetivos científicos más ambiciosos que, lamentablemente, por diversas circunstancias no pudieron concretarse. No obstante, los participantes pudimos observar y registrar datos que creo contribuirán en alguna forma al conocimiento de este río y de su fauna. En su primer tramo, Agua Blanca-Elordi, es un típico curso de montaña, con aguas claras y escasas, alternándose con lugares de mayor caudal donde se forman remolinos, llamados "chiflones" por los lugareños. En esta zona observamos gran cantidad de sábalos remontando el curso y gran número de pequeños caraciformes (mojarras) a los costados del mismo. Son características las trampas confeccionadas por los pescadores locales llamadas "chapapa", o la "chuza" para "fiscar", usadas a lo largo del Bermejo, principalmente por los aborígenes. Aproximándose a Elordi el río se enturbia y toma las características de río de llanura; aquí comienzan a visualizarse los grandes siluriformes (manguruyúes, surubíes) y caraciformes (dorados, pacúes, bogas). Aguas abajo de un paraje denominado "El Colgao", el Bermejo toma el nombre de Teuco; se presume que en 1860 se produjo el fenómeno denominado captura, el Bermejo abandonó su antiguo cauce y unió sus aguas a las del Teuco. Aquí comienza a acentuarse la sinuosidad del cauce, cambiando las partes profundas de un lado a otro del río, observándose sobre sus márgenes a los sábalos en sus clásicas "peloterías", a los cardúmenes de surubíes y a los dorados saltando continuamente a nuestro paso, tanto en el centro como en las orillas del río. Llamaron nuestra atención los grandes acúmulos de troncos y ramas - de varios metros de alto y ancho - producto de las grandes crecidas; frecuentemente estas "construcciones" estaban habitadas por familias enteras de *Hydrochaeris hydrochaeris* (carpincho) quienes buscaban protección zambulléndose asustados por el ruido de nuestros motores.

Las sucesivas etapas hasta Presidencia Roca (Chaco) están caracterizadas principalmente por la casi total ausencia de pobladores y una rica fauna, formada por gran cantidad y variedad de aves -entre otras, *Jaribu mycteria* (yabirú), *Ajaia ajaja* (espátula) *Phoenicopterus chilensis* (flamenco), *Chauna torcuata* (chajá), *Coragyps atratus* (jote de cabeza negra), *Ortalis camicollis* (charata) - así como *Caiman* sp. (yacaré) de casi dos metros y hasta el casi relictual *Chrysocyon brachyurus* (aguará guazú).

Al llegar a Resistencia, etapa final para los científicos, concurrimos al III Congreso Nacional de Conservacionismo y Pesca Deportiva, donde expusimos nuestras impresiones sobre la travesía.

Nómina de la ictiofauna observada durante el viaje:

Prochilodus platensis (sábalo, desova en diciembre-enero, buscando remansos a lo largo de toda la costa); **Salminus maxillosus** (dorado; desova en diciembre-enero); **Colossoma** sp. (pacú); **Serrasalmus nattereri** (pirañá); **Leporinus** sp. (boga; llega con las primeras crecientes y desova en enero, desapareciendo prácticamente en marzo); **Astyanax** sp. (mojarra); **Ageneiosus** sp. (mandubí); **Pseudoplatystoma coruscans** (surubí; desova en enero-febrero); **Paulicea luetkeni** (manguruyú); **Pimelodus albicans** (bagre blanco); **Callichthys callichthys** (cascarudo); **Pterigoplychthys anisitsi** (vieja), **Hypostomus commersoni** (vieja), **Gymnotus carapo** (morena); **Eigenmannia virescens** (ratona).

Referencias

- CASTELLO, H. P., M. EHRLICH, I. R. WAIS y A. PUIG. 1978. Adiciones a la fauna de los peces de los ríos Paraná Medio y Bermejo. **Rev. Mus. Arg. Cienc. Nat. "B. Rivadavia"** (Buenos Aires), **Zool. 12** (9): 119-135.
- FOWLER, H. W. 1940. Zoological results of the second bolivian expedition for the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 1936-1937. Part I. The Fishes. **Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia**, **42**: 43-103.
- LOPEZ, H. L., A. M. MIQUELARENA, R. C. MENNI y J. R. CASCIOTTA. 1984. Nuevas localidades para peces de agua dulce de la República Argentina. V. **Historia Natural (Corrientes)**, **4** (9): 81-90.
- MARINI, T. L. y R. B. LOPEZ. 1963. Recursos acuáticos vivos. I. **Evaluación Recursos Naturales de la Argentina**, **7**: 1-266.
- 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**, **2** (3): 1-122.
- RINGUELET, R. A., R. H. ARAMBURU y A. A. de ARAMBURU. 1967. Los peces argentinos de agua dulce. **Com. Invest. Cient. Prov. Buenos Aires**. 602 pág.