

EDITORIAL

CUARENTA AÑOS DE BIOLOGIA PESQUERA: FIN DE UN CICLO E INICIO DE UNO NUEVO PARA LAS PUBLICACIONES CHILENAS EN CIENCIAS DEL MAR**FORTY YEARS OF BIOLOGIA PESQUERA: END OF A CYCLE AND BEGINNING OF A NEW ONE FOR CHILEAN PUBLICATIONS IN MARINE SCIENCES**

Patricio A. Camus, Editor Jefe

UNA BREVE HISTORIA

Durante el presente año, la revista *Biología Pesquera* cumple 40 años de existencia dedicados a servir a los investigadores en ciencias del mar de Chile y Latinoamérica. *Biología Pesquera* ha logrado mantenerse hasta hoy pese a las dificultades para sostener la continuidad de las revistas científicas chilenas, lo cual se refleja sin duda en su historia un tanto heterogénea. El primer número de la revista fue publicado en Octubre de 1961, en un esfuerzo conjunto de la Estación de Biología Marina de la Universidad de Chile y el Departamento de Pesca y Caza del Ministerio de Agricultura. No obstante, ya su segundo número, publicado en 1967, era auspiciado sólo por la Sección de Estudios Biológicos del Departamento de Pesca y Caza, mientras el número 3, publicado en 1968, había pasado a la División de Pesca del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG). Para los números posteriores, la División de Pesca se había transformado en División de Protección Pesquera, aunque manteniendo la tutela del SAG, y más tarde en el Servicio Nacional de Pesca de Chile, que publicó hasta el número 12 en 1979. Posteriormente, la revista fue transferida a la Pontificia Universidad Católica de Chile publicándose el número 13 en 1984, en forma conjunta por los Departamentos de Biología y Tecnología del Mar (de la sede Talcahuano) y de Biología Ambiental y Poblaciones (Santiago). Esta etapa duró hasta 1990, cuando a partir del número 20 de 1991, la publicación de *Biología Pesquera* quedó a cargo de la Facultad de Ciencias (originada desde el ex Depto. de Biología y Tecnología del Mar) de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, la cual continuó conservando los propósitos originales hasta hoy.

CONTRIBUCION TEMATICA DE BIOLOGIA PESQUERA: UN DIAGNOSTICO

Desde 1984, *Biología Pesquera* ha mantenido inalterado su ámbito temático, referido a las publicación de resultados de investigaciones biológicas, pesqueras, ecológicas, limnológicas, oceanográficas y de ingeniería. También se ha mantenido inalterado el objetivo principal de incrementar por esta vía las bases científicas para el manejo y utilización de los recursos acuáticos vivos, privilegiando los trabajos relativos al Pacífico Suroriental y al Océano Austral (Antártica). Con algunas excepciones, los objetivos anteriores se han cumplido, aunque el ámbito de la revista se afianzó principalmente durante la década de los 80, luego de una etapa inicial donde fue econtrando de modo progresivo un sitio entre las revistas nacionales (ver análisis de Gutmann & Vera, 1995). Más recientemente, sin embargo, el contenido de sus artículos se ha ido diversificando hasta el punto de convertirla aparentemente en una revista de propósito general.

Con objeto de evaluar lo que históricamente ha sido la contribución de la revista en el ámbito de las ciencias del mar, la Tabla 1 muestra un resumen de las temáticas cubiertas por 126 artículos publi-

cados en *Biología Pesquera* entre 1961 y 1998, que incluyen 23 de los 27 números correspondientes a ese período que estuvieron disponibles para el análisis. Cada uno de los 126 artículos fue clasificado en sólo una de 16 áreas definidas arbitrariamente, cuyos temas no son necesariamente excluyentes, pero siguen el único criterio de reflejar las modalidades y tópicos centrales de los trabajos. Si bien el objetivo de la mayoría de las investigaciones está ligado directa o indirectamente al ámbito biológico pesquero, dos de las áreas cubren trabajos propiamente disciplinarios en el área de pesquerías, separando contribuciones originales de investigación y revisiones temáticas. La gran diversidad temática de los artículos muestra una muy buena correspondencia con los temas definidos en la política editorial de *Biología Pesquera*, y de hecho más del 50 % de los trabajos trató sobre la biología básica de especies comercialmente explotadas o sobre las bases biológicas para su manejo. Si bien esto indica que en general la revista ha cumplido satisfactoriamente sus objetivos, los estudios propiamente de pesquería representan menos del 28 %, señalando también que el título "*Biología Pesquera*" no refleja adecuadamente el contenido de los trabajos publicados y/o el interés disciplinario de sus autores.

FINALIZANDO UN CICLO

Luego de estos 40 años, sin embargo, el estado de situación de *Biología Pesquera* lleva a los editores a considerar que el ciclo iniciado en 1961 está finalizando, y que la revista debe dar paso a otras opciones acordes a la realidad y exigencias contemporáneas. Esta decisión se basa en dos aspectos que la dirección editorial ha decidido comenzar a enfrentar de modo definitivo. Por una parte, durante los últimos años tanto el interés en la revista como la oferta de manuscritos han disminuido significativamente, de forma similar a lo experimentado por otras publicaciones chilenas del área. Por otra parte, los editores consideraron necesaria una revisión del papel de *Biología Pesquera* en relación a sus objetivos de informar sobre investigación básica y aplicada en el ámbito pesquero, tomando en cuenta que la situación y la diversidad del uso y explotación de los recursos han cambiado, y consecuentemente exigen una perspectiva diferente para abordarlos. Coincidente con nuestro diagnóstico, ha surgido una nueva iniciativa coordinada por el Comité Oceanográfico Nacional de Chile, que propone un esfuerzo conjunto para reunir a las revistas chilenas en el área de las ciencias del mar que están vigentes y actualizadas, con objeto de fusionarlas y generar una revista única de mayor circulación, periodicidad e impacto. De este modo se pretende aprovechar mejor y con mejores resultados los recursos humanos y materiales que cada revista ha manejado individualmente.

En este contexto, la dirección editorial de *Biología Pesquera* informa a la comunidad de las ciencias del mar que en los próximos dos años la revista considerará algunas opciones de cambio. En este sentido estudiaremos la alternativa de continuar la publicación regular pero con un nombre, política editorial y un ámbito temático modificados según las actuales necesidades. Paralelamente se mantendrá vigente la alternativa de fusionarse con otras revistas, y entre tanto la revista continuará con sus características actuales. Consideramos que cualquiera de las dos opciones de cambios es satisfactoria, ya que ambas nos permitirán seguir contribuyendo al ámbito de las ciencias del mar en una forma más apropiada para la actual realidad científica nacional.

AGRADECIMIENTOS FINALES

En vista de cualquier posible cambio, deseamos agradecer en primer lugar a todos los autores que han optado por difundir sus investigaciones en *Biología Pesquera*, y al extenso número de personas e instituciones que han participado directamente en la producción, dirección, financiamiento y publicación de la revista desde su origen. Igualmente importante ha sido la contribución voluntaria de quienes han sido o son integrantes del comité editorial de *Biología Pesquera*, en lo que respecta al manejo y edición de manuscritos, y por cierto la labor de quienes han actuado como revisores por ser ésta una de las tareas de mayor responsabilidad profesional en el proceso de publicación científica.

LITERATURA CITADA

GUTMANN, A. & A. VERA. 1995. Diagnóstico de la situación nacional de las publicaciones en ciencias del mar y sus resultados. Medio Ambiente 12: 101-109.

Tabla 1:

Número y porcentaje de artículos en las principales áreas cubiertas por Biología Pesquera entre 1961 y 1998

Number and percentage of articles in the main areas covered by Biología Pesquera from 1961 to 1998

Area Temática	Número	Porcentaje (%)
Contaminación	4	3,17
Dieta	6	4,76
Fenología Algas	2	1,58
Fenología/Cultivo Moluscos	10	7,93
Fisiología	1	0,79
Genética	5	3,96
Geomorfología	1	0,79
Manejo	3	2,38
Morfología/Taxonomía	2	1,58
Oceanografía/Ecosistemas	11	8,73
Parasitología	6	4,76
Plancton	4	3,17
Reproducción/Desarrollo/ Edad/Crecimiento	29	23,01
Pesquería: Investigaciones	26	20,63
Pesquerías: Revisiones	9	7,14
Miscelánea	7	5,55
	126	100