

PRESENTACION

El archipiélago de Juan Fernández es una de las posesiones insulares oceánicas chilenas, que se encuentra ubicada a 365 millas náuticas de la costa central del país, frente a Valparaíso. Desde el descubrimiento de esas islas, por el piloto español Don Juan Fernández el 22 de noviembre de 1574, diversos acontecimientos históricos han puesto en relieve a este archipiélago, como también por su interesante flora y fauna endémica que ha llamado la atención de los naturalistas. Esto motivó que en 1935, el gobierno de Chile declarara a este archipiélago como Parque Nacional y en 1977 la UNESCO como Reserva de la Biosfera. Las principales actividades económicas de estas islas son la incipiente actividad turística y el desarrollo de la actividad pesquera, que sirve como fuente de trabajo y sustento a sus 600 habitantes.

La langosta de Juan Fernández (*Jasus frontalis*) constituye su principal recurso pesquero y su explotación se realiza desde hace más de un siglo en forma sostenida. No obstante, con posterioridad a 1964 se han registrado desembarques notablemente inferiores a los obtenidos en años anteriores, lo que ha motivado la necesidad de reforzar el estudio de este recurso y la búsqueda de opciones de pesca complementarias o alternativas para los pescadores insulares. Consciente de este problema, la Escuela de Ciencias del Mar de la Universidad Católica de Valparaíso, ha dedicado ingentes esfuerzos destinados a ampliar el conocimiento del medio oceánico y de los recursos marinos que habitan en esta región del Pacífico Suroriental. Especial preocupación ha tenido por investigar las diferentes especies que sustentan la actividad pesquera de carácter artesanal que se desarrolla alrededor de estas islas. Un ejemplo de esto ha sido la elaboración en años pasados de diversos trabajos, entre los que se cuenta la edición del libro "Investigaciones Marinas en el Archipiélago de Juan Fernández" y artículos científicos publicados en revistas nacionales y extranjeras, todos los cuales han incentivado el interés de la comunidad científica nacional por contribuir al conocimiento de los recursos marinos insulares.

El presente volumen reúne diversos artículos realizados en los últimos años en estas islas, parte de los cuales corresponden a los resultados obtenidos mediante la realización de los proyectos de investigación "Análisis y evaluación indirecta de la pesquería de la langosta en el archipiélago de Juan Fernández" (Proyecto FIP 96/22) y "Programa de pesca exploratoria y experimental de recursos pesqueros alternativos a la langosta en las islas Robinson Crusoe y Santa Clara" (Proyecto FIP 95/25), ambos financiados por el Fondo de Investigación Pesquera y realizados por la Universidad Católica de Valparaíso. Tanto los autores como el Comité Editor de la Revista agradecen al mencionado Fondo la autorización otorgada para publicar los resultados obtenidos.

El Editor