

RESUMEN

Las Primeras Jornadas de Acuicultura tuvieron lugar en el Instituto de Biología de la Universidad de Concepción, Chile, entre los días 19 y 21 de Enero de 1977. En el evento se reunieron por primera vez la comunidad científica y técnica de universidades, entidades gubernamentales y del sector privado, relacionadas con el cultivo de organismos acuáticos.

El temario de las Jornadas incluyó tres temas básicos: Mitilicultura, Algas Marinas Bentónicas y Limnología. El objetivo principal consistió en establecer un diagnóstico sobre el actual estado de la Acuicultura en Chile; para ello se consideraron aspectos organizativos y presupuestarios y, por otra parte, su enseñanza en los diferentes niveles de la educación nacional. Fueron presentados 58 trabajos originales, relacionados directamente con recursos naturales mantenidos en cultivos, aspectos biológicos y ecológicos de organismos potencialmente cultivables y trabajos de carácter general referidos esencialmente al medio ambiente acuático.

El presente trabajo contiene también los discursos de inauguración y clausura de las Jornadas, discusión y conclusiones de las comisiones de trabajo, resúmenes de las investigaciones, índice de nombres científicos y de autores, lista de la ubicación geográfica de las áreas estudiadas y nómina de participantes.

SUMMARY

The 1st. Meeting on Aquaculture was held in the Institute of Biology, University of Concepción, Chile, January 19-21, 1977. The event represented the first time that scientific and technical community from universities, governmental agencies and private sector have met to discuss aspects related to culture of aquatic organisms.

The Agenda consisted in three basic subjects, i. e., a) Culture of Mytilids; b) Benthic Marine Algae and c) Limnology. The programme was arranged to present a diagnosis of the current status of the aquaculture in Chile, a subject of great economic and social importance, considering organization and financial aspects and the teaching on the matter at different levels of national education.

Fifty eight (58) original papers on subjects closely related to natural resources maintained in culture, biological and ecological aspects of organisms susceptible of culture and aquatic environmental characteristics were presented.

The present work contains inaugural and official close speeches; discussions, conclusions and abstracts of the papers; index of taxonomic names and authors; list of participants and location of studied areas.