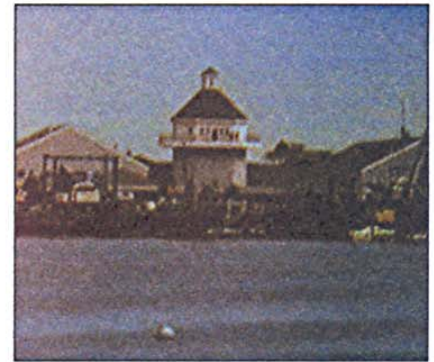


Presentan Modelo Educativo Basado en Acuicultura

El pasado viernes 17 de diciembre, en dependencias del Centro I- Mar de la Universidad de Los Lagos, fue presentado un modelo educativo utilizado en una localidad de USA para educación secundaria (primero a cuarto año medio), en que se incorpora la temática acuícola y naval, como herramienta de motivación para los estudiantes secundarios, mostrando a la fecha excelentes resultados en educación secundaria en matemáticas, ciencias y lenguaje, por parte de los estudiantes egresados. Este modelo funciona desde el año 1991 en la localidad de Bridgeport, un pequeño puerto de aires pesqueros, ubicado en las cercanías de

Nueva York en la costa Atlántica Estadounidense y se basa en el desarrollo de la enseñanza media con el aporte educativo de profesores universitarios y experiencia de cultivo acuícola, informática y diseño e ingeniería naval. Estas materias complementarias, han hecho posible un aumento en los resultados académicos de los alumnos. Este modelo fue presentado en Puerto Montt por el rector del Bridgeport Aquaculture School, John Curtis y por el Dr. Charlie Yarish de la Universidad de Connecticut, en compañía del investigador de la ULA Alejandro Buschmann, quienes presentaron este innovador modelo para factibilidad de aplicación en Chile. Otro aspecto del modelo



incluye el intercambio en el ámbito de la investigación. Ejemplo de esto es que a través de este Colegio Secundario, se han consolidado contactos con países como China y Corea, países con los cuales el Bridgeport Aquaculture School, desarrolla avances en acuicultura. Cabe mencionar que dentro de uno de los programas de intercambio en ciencia, resultó en el logro de producción de Ostiones en China, el que permitió que hoy China sea el mayor productor mundial de esta especie de molusco. Los representantes de esta escuela secundaria estadounidense, en la ocasión expresaron su disposición para que Chile como país acuicultor pueda ser un tercer país en implementar este tipo de cooperación. Asimismo, Alejandro Buschmann señaló la disposición de su casa de estudios para llevar adelante este modelo educativo en la Región.

