

VIAJE DEL JEFE DE LA SECCION BOTANICA, SEÑOR ALFREDO H. LLAÑA, A ESTADOS UNIDOS

En 1945, el Profesor señor Alfredo H. Llaña salió en viaje a Estados Unidos, con una beca de la Fundación Rockefeller, para estudiar Botánica, especialmente algas marinas. Permaneció dos años en Estados Unidos, teniendo oportunidad de estudiar en la Universidad de Michigan bajo la dirección del conocido algólogo, Dr. William Taylor; además, trabajó en el Instituto de Biología Marina de Woods Hole, en el John Hopkins Marine Laboratory in Pacific Grove, California, y en The Oceanographic Institution La Jolla, California, de la Universidad de Los Angeles. El señor Llaña permaneció alrededor de un mes en el New York Botanical Garden con el objeto de estudiar la organización y mantención de su Herbario, uno de los más importantes de Estados Unidos. Tuvo además, la oportunidad de realizar varias exploraciones con fines científicos en la costa este y sureste de EE. UU., lo que sirvió para acrecentar las colecciones del Herbario de la Estación de Biología Marina.

Durante su estada en los Institutos mencionados tuvo ocasión de estudiar la organización de ellos, sus métodos de trabajo, y especialmente, lo que dice relación con las posibilidades industriales de la biología marina. En efecto, el señor Llaña pudo ponerse en contacto con las Empresas Industriales dedicadas al beneficio de las algas marinas, las que en la actualidad significan una industria nueva de gran porvenir, como quedó demostrado en la guerra pasada.

De acuerdo con la Comisión que se le encomendó, puso especial atención en el estudio de la organización de los Institutos de Botánica, y Herbarios de las Universidades Norteamericanas. Con este objeto visitó las Universidades de Harvard, Yale, New York, California, Chicago, Iowa, y algunas del Canadá.

Como resultado del viaje, la Sección Botánica de la Estación de Biología Marina, ha adquirido valiosas vinculaciones científicas, y ha reiniciado sus labores orientándolas principalmente hacia la técnica, con la perspectiva de formar uno de los Herbarios más completos del país, en lo que se refiere a algas marinas y plantas criptógamas. En la actualidad, su ya abundante colección de algas, no sólo de todos los mares chilenos, sino también extranjeros, hace de este Herbario uno de los más importantes de Sud-América en la materia de su especialidad.