

Vicerrector de UACH participa en Simposio Internacional de Algas Marinas

Viajó a Corea del Sur para presentar el cultivo de alga Callophyllis varigeata en el sur de Chile y conocer experiencias de desarrollo tecnológico en proceso de alga Nori a nivel industrial.

El Dr. Renato Westermeier, Vicerrector de la Universidad Austral de Chile Sede Puerto Montt, investigador y director del Laboratorio de Macroalgas del Instituto de Acuicultura, participará como expositor en el 23º Simposio Internacional de Algas Marinas (ISS 2019), cuyo lema es «Algas marinas: de la tradición a la innovación», que se desarrollará en la isla de Jeju, Corea del Sur, entre los días 28 de abril y 3 de mayo. El destacado investigador UACH, que cuenta con un extenso y reconocido trabajo nacional e internacional en macroalgas marinas, desarrollará en este

evento una ponencia denominada "Biología de la población y composición química del alga roja comestible Callophyllis varigeata (Rhodophyta; Cryptonemiales) en el sur de Chile". El Dr. Westermeier junto con destacar que este congreso históricamente se ha desarrollado cada tres años, y que en el año 1995 lo organizó la Universidad Austral de Chile, en Valdivia, indicó que "hablaremos sobre la dinámica poblacional y los contenidos energéticos de un alga que es explotada en Chile y especialmente exportada a los mercados asiáticos. Su nombre vulgar es 'carola' Callophyllis varigeata. Hace años

realizamos un trabajo de investigación en las provincias de Llanquihue y Chiloé, donde se compararon dos poblaciones de ambientes diversos, un ambiente más expuesto y otro ambiente menos expuesto, vimos cómo funciona la dinámica y los contenidos que esta alga presenta. Daremos a conocer los resultados de la investigación lo que más tarde será una publicación científica." Informó también el Dr. Westermeier, que un elemento importante de su participación en este congreso es conocer la industria del "luche" (Alga Nori). "Como Universidad hemos comprado una infraestructura en el sector de Lechagua, Ancud, Chiloé, con



El Simposio ofrece una oportunidad para aprender las tecnologías más avanzadas.

una máquina que queremos poner en funcionamiento. Por ello vamos a conocer la tecnología industrial, en especial la relacionada con la máquina que actualmente tenemos para producir la lámina de luche que, queremos, sea diferente al luche que se vende en el mercado", expresó.

**Tenemos los clasificados
más efectivos
¡compruébalo tú mismo!
COMPRAR, VENDER O ARRENDAR DE MANERA FÁCIL**

FONO: 65 2 533021 / 531021
www.elinsular.cl
clasificadoselinsular@gmail.com