



Lanzan innovador programa tecnológico acuícola para revitalizar el cultivo de Ostra Japonesa en Chile

La Universidad Católica del Norte UCN, con el respaldo de Corfo, ha lanzado un ambicioso Programa Tecnológico (PTEC) denominado "Desarrollo y Escalamiento sustentable del cultivo del recurso Ostra Japonesa". Esta iniciativa, que abarcará ocho regiones del país, tiene como objetivo consolidar el desarrollo sustentable y escalamiento productivo y comercial en la actividad acuícola del recurso Ostra Japonesa (*Crassostrea gigas*), contribuyendo a la diversificación de la matriz productiva acuícola nacional.

El programa contempla un portafolio de cinco proyectos que buscarán, entre otras metas, producir larvas y semillas de ostra japonesa de calidad estandarizada, provenientes de diferentes hatcheries (criaderos) ubicados en el norte y sur de Chile, así como realizar una transferencia tecnológica efectiva para la producción de semillas y cultivo de ostra japonesa en Acuicultores de Pequeña Escala (APES), en Áreas de Manejo y Explotación de Recursos Bentónicos (AMERBS) y empresas de cultivo de moluscos, para el escalamiento y masificación.

El Dr. Rodrigo Rojas Araya Director del PTEC y académico del Departamento de Acuicultura de la Facultad de Ciencias del Mar de la UCN destacó que el proyecto incluirá la transferencia de semillas en diversas zonas del país, un diagnóstico de todas las zonas donde potencialmente pu-

diesen haber peligros sanitarios o de metales pesados, capacitación y vigilancia tecnológica. "Buscamos rescatar tecnologías existentes y adaptarlas localmente para impulsar el cultivo sustentable de la Ostra Japonesa", indicó.

APORTAR AL DESARROLLO PRODUCTIVO

El programa también desarrollará una estrategia de comercialización nacional e internacional para establecer una industria sólida del recurso. La co-ejecución con diversas organizaciones asegurará un abastecimiento de semillas de Ostra Japonesa y fomentará el desarrollo productivo.

Macarena Aljaro Inostroza, Directora de Programas y Consorcios Tecnológicos de Corfo, subrayó la importancia de diversificar la industria acuícola, destacando su potencial y su capacidad para enfrentar desafíos globales como la sustentabilidad y el cambio climático, así como ser una fuente fundamental de proteína de calidad. "Este programa busca promover la diversificación de una industria que hoy aporta a la economía nacional, pero que además tiene un tremendo potencial, conociendo los desafíos a nivel global que hoy existen desde el punto de vista de la sustentabilidad, el cambio climático, la gestión hídrica, por tanto la acuicultura pasa a ser un protagonista además desde la provisión de una proteína, desde la provisión de una industria

que podría tener un grado de sostenibilidad prácticamente de un cien por ciento".

Durante el evento de lanzamiento en el Campus Guayacán de la UCN en Coquimbo, Pía Castillo Bosselaar, Seremi de Economía, Fomento y Turismo de la Región de Coquimbo, resaltó la inversión de 3.400 millones de pesos por parte de Corfo y la importancia de la colaboración con la academia para reactivar económicamente el sector acuícola. Destacó también el liderazgo de mujeres en la región. "Particularmente en la Región de Coquimbo, este sector que ha sido históricamente habitado por hombres, ahora también lo lideran mujeres que se reconvirtieron desde la pesca artesanal a la acuicultura. Esto nos permite crear y pensar que cuando hay estas reconversiones laborales en el mundo de la pesca con innovación, con apoyo de la academia, con apoyo de instituciones como la Corfo, ocurre lo que ocurrió por ejemplo hace unos años con el ostión".

Destacó, además, que ya se están viendo algunos resultados en el cultivo de la Ostra Japonesa, "junto con la AG de Tongoy y de la Cooperativa de Mujeres que está en la misma localidad", puntualizó.

La iniciativa identificará zonas potenciales de cultivo desde el punto de vista sanitario, realizará transferencia tecnológica efectiva, desarrollará una estrategia de negocios para la comercialización



de larvas y semillas, y formará capital humano necesario para el cultivo y escalamiento sustentable del recurso.

BENEFICIARIOS

Devora García, representante de la Cooperativa Acuípesca Tongoy Mujeres comentó sobre su experiencia y expectativas. "Estamos en la acuicultura hace más de 20 años y proyectán-

donos con la Ostra Japonesa desde el 2019, tenemos una vasta experiencia. Somos cinco mujeres, pero más que cinco mujeres somos cinco acuicultoras que queremos que la ostra japonesa pueda

tener esta relevancia. Hoy es un hito como acuicultoras de pequeña escala, que se ejecute este programado enfocado hacia el futuro de la ostra.