

La diversificación acuícola es una estrategia crucial para fortalecer la industria en Chile, un país con una rica tradición en la explotación de sus recursos marinos, que puede ser líder mundial en esta materia y que en 2023 implicaron desembarques por 1.502.947 toneladas. En este contexto, son varios los proyectos que destacan, como son la producción de *Seriola lalandi*, el desarrollo del congrio colorado, y los cultivos de la ostra japonesa y el ostión del norte.

Todos ellos ilustran los esfuerzos, tanto del Estado como de privados, además de la capacidad técnica y científica del país para innovar y adaptarse, así como los retos que enfrenta en su camino el innovar hacia una producción más sostenible y competitiva.

Acuinor ha logrado establecer un modelo de producción pionero en la región de Atacama con la seriola, el cual ha generado una producción de aproximadamente 200 toneladas anuales y está en proceso de expandir su capacidad, penetrando en mercados exigentes como Estados Unidos y Europa, donde ha encontrado una demanda creciente, especialmente en el sector de sushi y comida asiática.

Por otro lado, el congrio colorado, liderado por Colorado Chile, representa un proyecto con una trayectoria diferente pero igualmente prometedora. El programa tecnológico estratégico financiado por Corfo ha permitido avances significativos en la producción sostenible de esta especie, en la cual la sostenibilidad ha sido una prioridad, y cuyo modelo de repoblamiento mediante un trabajo conjunto con la pesca artesanal y Minera Los Pelambres, ofrece un enfoque innovador para el futuro.

# Diversificación acuícola en Chile: Avances y desafíos

El cultivo de bivalvos como la ostra japonesa (*Crassostrea gigas*) y el ostión del norte (*Argopecten purpuratus*) no se queda atrás, presentando una vía prometedora para la diversificación acuícola. La ostra japonesa, conocida por su capacidad de filtración y su rápido crecimiento, ofrece una fuente sostenible de proteínas y beneficios ecológicos. En este sentido, el Programa Tecnológico para el Desarrollo y Escalamiento Sustentable de la Ostra Japonesa, impulsado por la Universidad Católica del Norte y Corfo, busca abordar brechas tecnológicas y promover su cultivo a lo largo del país.

El ostión del norte, por su parte, sigue siendo un recurso valioso con un mercado estable y en crecimiento. Los esfuerzos para mejorar la producción de semillas y la adaptación a las condiciones cambiantes del entorno son clave para el desarrollo de esta especie.

La diversificación acuícola en Chile no solo es una estrategia para mejorar la sostenibilidad y la competitividad, sino también una oportunidad para fortalecer la economía local a lo largo de la costa nacional y globalizar la producción de productos marinos de alta calidad. La combinación de innovación tecnológica, sostenibilidad y apertura a nuevos mercados internacionales está configurando un panorama prometedor para la acuicultura chilena.

Sin embargo, para alcanzar todo su potencial, es crucial seguir enfrentando los desafíos técnicos y operativos, y mantener el impulso en investigación y desarrollo. La colaboración entre el sector privado, el gobierno y las instituciones académicas seguirá siendo esencial para asegurar que la diversificación acuícola en Chile no solo responda a las demandas del mercado global, sino que también contribuya al desarrollo sostenible de sus recursos marinos.

