

## Plan de Ciencia de la salmonicultura cierra el año con notables avances en sustentabilidad

La iniciativa ha contado con la participación de 25 instituciones vinculadas, más de 30 proyectos colaborativos, cerca de \$ 1.500 millones en fondos de origen público y privado, ocho proyectos apoyados por INTESAL en 2024 y la realización de cinco eventos de gran escala, como webinars, simposios y congresos.

Con la participación de empresas productoras, proveedoras y representantes de la academia, el Instituto Tecnológico del Salmón de SalmonChile (INTESAL) realizó el evento de cierre del Plan de Ciencia 2024. Esta iniciativa, lanzada en 2023, tuvo como objetivo establecer una base sólida de investigación para abordar los desafíos de la salmonicultura en materias claves como biodiversidad, fondos marinos, oceanografía, gobernanza costera y recursos hídricos, promoviendo el desarrollo sostenible del sector.

Durante la jornada, se presentaron los avances logrados a través de proyectos colaborativos y actividades de investigación. Entre los logros más relevantes, se encuentran la inclusión de información sobre fondos marinos en propuestas de agenda de trabajo para la Subsecretaría de Pesca (Subpesca); propuestas en revisión para la Política de Adaptación al Cambio Climático en Pesca y Acuicultura; el desarrollo de nuevas herramientas, como la modelación hidrodinámica avanzada, para aportar en las discusiones regulatorias del ordenamiento territorial, y estudios sobre el balance de nutrientes en el Lago Llanquihue.

El evento de cierre contó, además, con la participación de exposiciones de renombrados académicos, como la profesora Sandra Marín, experta en fauna



silvestre y pesquerías; el doctor Pablo Cornejo, especialista en modelación y ciencias físicas, y el doctor Iván Valdevenito, líder en fisiología y mejoramiento genético de organismos acuáticos.

A ello, siguió la charla magistral titulada "Navegando en la tormenta: adaptación y resiliencia frente a riesgos inciertos", dictada por el geógrafo, doctor en Ciencias Ambientales y académico de la Pontificia Universidad Católica de Chile, Marcelo Lagos, quien destacó la importancia de fortalecer la prevención y seguridad de empresas y comunidades expuestas a riesgos naturales, con un enfoque en el cambio climático.

El gerente general de INTESAL, Esteban Ramírez, indicó que "el Plan de Ciencia es un esfuerzo colectivo que reafirma nuestro compromiso con la investigación y la sustentabilidad. Estamos muy contentos por la alta participación que hemos logrado en este proyecto y por el futuro prometedor que queremos proyectar junto a todos los actores involucrados, con avances que no solo fortalecen a la salmonicultura, sino que también contribuyen al cuidado del medioambiente y al bienestar de las comunidades vinculadas a esta actividad".