

## Inteligencia artificial y fotos satelitales

# Tecnologías ayudarán a gestionar la limpieza de playas

Con el fin de reafirmar el compromiso de la salmonicultura con el medio ambiente, SalmonChile -con el apoyo de la consultora de sostenibilidad Kétrawa-, lanzaron un desafío de innovación abierta para buscar soluciones tecnológicas innovadoras que apoyaran el monitoreo y limpieza de playas en los fiordos de la Patagonia. Esta área, de gran valor ecológico, enfrenta desafíos únicos debido a su remota geografía y condiciones climáticas extremas, que dificultan el retiro de residuos de su borde costero, tanto de origen domiciliario como industrial.

Los resultados de la convocatoria realizada bajo el alero del proyecto de limpieza de playas "Comprometidos con el Mar" comienzan a tomar forma a través de la implementación del plan piloto de la propuesta seleccionada entre más de 14 presentaciones. Se trata de la iniciativa conjunta de la organización neozelandesa sin



finés de lucro Eyesea y la firma de consultoría ambiental Paz Recycling que, a través de fotos satelitales e inteligencia artificial, apoya y hace más eficiente la limpieza de estos espacios públicos.

La directora de Proyectos del gremio, Marcela Bravo, indicó que "el cuidado del borde costero es un desafío en el que como SalmonChile trabajamos permanentemente. Estamos muy contentos de poder comenzar este piloto con la asesoría de Kétrawa, donde esperamos poder monitorear casi en tiempo real el estado de las playas del sur de nuestro país".

"Este proyecto pionero servirá de ejemplo a otras comunidades alrededor del mundo que afrontan desafíos medioambientales similares, multiplicando su alcance más allá de las fronteras chilenas", mencionó el director de Tecnología de Eye Sea, Marius Suteu.

*En el marco del desafío de innovación abierta "Observatorio de Playas".*