

Empresa plantea solución a crisis que presenta el Lago Vichuquén

- Con más de dos décadas prestando servicios a la industria salmonera, DVS Tecnología propone utilizar, en la comuna maulina, los mismos equipos que han permitido recuperar fondos marinos en la zona sur del país.

POR CARLOS ARIAS MORA

VICHUQUÉN. Una empresa chilena asegura que dispone de la tecnología necesaria para revertir la crisis medioambiental por la que atraviesa el Lago Vichuquén. Con sede en

Puerto Varas, Región de los Lagos, con más de dos décadas prestando servicios para la industria salmonera, DVS Tecnología propone utilizar en Vichuquén los mismos equipos que han permitido recuperar fondos marinos en la zona sur del país. En su calidad de fundador de DVS Tecnología, Daniel Vega, indicó que, si bien tales equipos han sido utilizados para enfrentar desafíos en el ámbito de la acuicultura, perfectamente pueden ser empleados en, por ejemplo, lagos y reservas, ya que son capaces de movilizar "grandes volúmenes de agua", a las "profundidades" que sean "necesarias".

El trabajo apunta a "reducir la acumulación de nutrientes", para así "devolver el oxígeno disuelto" a los ecosistemas que lo han perdido. "No se trata solo de mover agua, sino de aplicar una tecnología que puede permitir el recuperar un ecosistema lacustre impactado y que lo podemos complementar con un monitoreo en tiempo real, que registra oxígeno, temperatura o salinidad, pero además ser capaces de hacer un seguimiento con análisis metagenómico, que nos permiten evaluar, en la columna de agua y en el sedimento, los cambios bacterianos y del ADN ambiental, que se produzcan durante el proceso de recuperación", dijo.



Empresa quiere colocar su conocimiento y equipos tecnológicos para iniciar un proceso de recuperación que devuelva el equilibrio y vida al Lago Vichuquén.

muestres en 18 puntos estratégicos, las cuales fueron estudiadas. Gonzalo Fernández, ejecutivo de DVS, estuvo presente en tal proceso. "Los análisis físico químicos realizados en laboratorios de Santiago y Llanquihue, confirman un deterioro ambiental que requiere una atención urgente del lago. Sin embargo, afortunadamente esta crisis aún puede revertirse", aseveró.

En el marco de la crisis ambiental que afecta al Lago Vichuquén, se han llevado a cabo análisis y monitoreo en el agua del lago. Los resultados de estos análisis han sido presentados por la empresa DVS Tecnología, que ha propuesto soluciones para revertir la situación.



DVS Tecnología recalca ser líder en la recuperación y conservación de fondos marinos y aguas continentales. Tomando muestras, dicha empresa realizó un levantamiento científico en el aludido cuerpo de agua.

ANÁLISIS

A fin de asegurar una "total transparencia", previa autorización del municipio y de la Alcaldía de Mar de Vichuquén, a mediados de diciembre, la citada empresa realizó un levantamiento científico en el aludido lago. Durante tres jornadas, un equipo técnico recorrió dicho cuerpo de agua, recogiendo

CIANOBACTERIAS

Sobre la justificación de llevar a cabo un sobrecrecimiento de cianobacterias explica el actual escenario que presenta el Lago Vichuquén. La contaminación del agua ha alcanzado niveles preocupantes, generando incluso el fallecimiento de mascotas. Frente a este escenario, la Seremi de Salud regional declaró zona de riesgo sanitario (la cual permanece vigente), prohibiendo cualquier actividad recreativa que implique entrar en contacto con la cuenca.