

Cuenta Pública Participativa

Secretaría Regional Ministerial Región de Los Lagos

Seremi: Klaus Kosiel Leiva

Principales HITOS 2019 y desafíos 2020:

- **Duplicamos los recambios de calefactores anuales en el PDAO Osorno, logrando beneficiar a 1500 hogares de la ciudad de Osorno.** Así mismo, logramos aprobación del Programa FNDR “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA EN EL USO EFICIENTE DE LA CALEFACCIÓN RESIDENCIAL, PARA CONTRIBUIR CON LA DESCONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN OSORNO” por \$2200 MM, con lo cual podremos seguir manteniendo una base mínima de 1500 calefactores a recambiar por año, y potenciando las acciones de concientización y educación ambiental en torno a esta problemática. **Durante 2020, se espera contar con 6.637 calefactores recambiados e instalados a través de este programa alcanzando un 26,5 % de la meta del PDAO.**
- En el contexto del **Plan Nacional de Protección de Humedales 2018 – 2022**, se logró la aprobación del **Santuario de la Naturaleza “Humedales del Río Maullín” y del Santuario de la Naturaleza “Humedales del Río Chepu”**, sumando 13.000 hectáreas de humedales a las áreas con protección oficial del Estado en la Región. **Durante el año 2020, se seguirá potenciando la protección de humedales a través del apoyo a nuevas áreas en la región, así como la implementación de la ley de humedales urbanos.**
- En materia gestión sustentable de residuos domiciliarios, logramos financiar **9 proyectos del Fondo para el Reciclaje en Chiloé por un monto total de \$356 MM**, con un especial foco en la gestión de residuos orgánicos e instalación de capacidades para generar un cambio significativo en la Provincia de Chiloé, instancia apoyada en paralelo por medio de la campaña comunicacional “Chiloé Verde”. A la vez, se realizó la ejecución de 1 proyecto de Fondo para el Reciclaje, en la comuna de **Puerto Varas por \$10 MM. Para el año 2020, se contarán con \$370 MM para nuevos proyectos del Fondo para el Reciclaje en la provincia de Chiloé.** Además, en este año se espera la ejecución del “Programa de apoyo integral al manejo sustentable de los residuos domiciliarios e implementación de la economía circular en la Provincia de Chiloé”, iniciativa que cuenta con la colaboración del Gran Ducado de Luxemburgo por medio del financiamiento de US\$2,2 millones y la Subsecretaría de Desarrollo Regional por medio del aporte de US \$356.000. De esta forma, en el mediano plazo se espera mejorar las estadísticas de Valorización de Residuos en la Región de Los Lagos a través de alianzas entre diversos actores
- En el contexto de **potenciar la protección de la biodiversidad y el desarrollo sustentable**, a través del programa FNDR “Aplicación de un Modelo de Gestión para el manejo y uso sustentable del territorio noroeste de Chiloé: un **Paisaje de Conservación para la Región de los Lagos**”, código BIP N° 30136320-0” financiamos la implementación de **18 Unidades Pilotos Demostrativas de sistemas productivos sustentables en las comunas de Ancud y Dalcahue, por un monto total de \$140 MM. Para el año 2020, se lanzará un nuevo llamado para unidades pilotos y proyectos asociativos sustentables por un monto de \$200 MM.**
- En el desarrollo permanente del Área Marino Costera Protegida (AMCP) “**Lafken Mapu Lahual**”, en la costa de Río Negro, se logró oficializar un **Plan de Manejo** para el AMCPMU, luego de un trabajo participativo de 14 años con las comunidades indígenas de Caleta Condor y Caleta Huellethue. Asimismo, se logró la **primera veda para un recurso hidrobiológico en un AMCPMU, relativa a los bancos naturales de Choro Zapato**, buscando recuperar este recurso natural para el futuro de estas comunidades. **Durante el año 2020, seguiremos el trabajo de implementación del plan de manejo y del comité de gestión local, para concretar la administración por parte de las comunidades indígenas de este sector costero.**
- En el contexto de la **COP 25 y el CAMBIO CLIMÁTICO**, logramos iniciar la elaboración del “**Plan Regional de Acción al Cambio Climático**” a través de la adjudicación de un Fondo Verde del Clima de la un FONDO VERDE DEL CLIMA por un monto de US80.000. A la vez, seguimos con la

implementación del proyecto conjunto FAO/SUBPESCA/MMA, en Caleta El Manzano, en la comuna de Hualaihue, **Proyecto "Fortalecimiento de la capacidad de adaptación en el sector pesquero y acuícola chileno al cambio climático"**, con el cual se ha logrado capacitar y potenciar capacidades en recolectores de orilla, pescadores artesanales, emprendedores turísticos, y captadores de semilla de choritos, en torno al cambio climático y desarrollo de estrategias adaptativas para sus prácticas productivas.

- En lo que es **la Educación Ambiental**, durante el año 2019, en Sistema Nacional de Certificación de Establecimientos Educativos (SNCAE) se cuenta con más de 200 establecimientos en proceso de certificación o certificados, manteniendo la tendencia al alza en las incorporaciones regionales a este sistema.
- En cuanto al **Fondo de Protección Ambiental**, durante el 2019 se implementaron **13 proyectos por un monto de \$64MM** distribuidos entre las comunas de Castro, Chonchi, Dalcahue, Quellón, Quinchao, Hualaihué, Maullín, Osorno, Puerto Montt, y Puerto Octay. **Para el año 2020, se cuenta con otros 13 proyectos nuevos a implementarse por un total de \$58 MM**, distribuidos en las comunas de Castro, Maullín, Fresia, Calbuco, Osorno, Curaco de Velez, San Juan de la Costa, Puerto Montt, Frutillar, Puerto Varas, y Chonchi.
- Respecto a los recursos hídricos de la región, se comenzó **con 2 estudios de alta importancia en el Lago Llanquihue por parte del Ministerio**, correspondientes a "Análisis de Bioindicadores de calidad ambiental del Lago", así como un "Levantamiento y caracterización de las fuentes puntuales y difusas de contaminación en la cuenca del Lago Llanquihue", con los resultados de ambos estudios más la potenciación de los monitoreos periódicos en el Lago, **se busca contar este año 2020 con antecedentes científicos robustos que permitan una acertada toma de decisiones respecto al cuidado de este Lago en el corto y mediano plazo. Sumado a esto, se activará una mesa de trabajo público privada para avanzar hacia la Gestión Integrada de la cuenca del Lago Llanquihue.**
- En materia del **apoyo a la gestión ambiental municipal**, durante el 2019 y para certificación en el 2020, **logramos aumentar a 16 municipios en proceso**, que es un aumento de un 300% de los del año 2018.

Ejecución Presupuestaria 2019

Proyecto/ Area	Viaticos	Operación	Honorarios	Consultorías	Equipamiento	Transferecias	Total
Planes /Calidad del Aire	\$ 844.946	\$ 2.275.521		\$ 8.250.000			\$ 11.370.467
Redes de Monitoreo Sivica	\$ 349.869	\$ 2.367.791					\$ 2.717.660
Evaluación Ambiental Estratégica	\$ 46.116	\$ 80.000					\$ 126.116
Estrategia Regional Biodiversidad	\$ 57.768	\$ 321.613		\$ 2.500.000			\$ 2.879.381
Recuperación de Especies Nativas	\$ 338.346	\$ 789.792		\$ 3.473.750			\$ 4.601.888
Control Especies Exótica	\$ 161.404	\$ 353.101					\$ 514.505
Gestión Areas Protegidas	\$ 257.808	\$ 0					\$ 257.808
Planificación Areas Protegidas	\$ 92.232	\$ 2.567.984					\$ 2.660.216
Gestión de humedales	\$ 237.763	\$ 436.820					\$ 674.583
Recursos Hídricos	\$ 299.752	\$ 1.442.824		\$ 7.900.000			\$ 9.642.576
Educación Ambiental	\$ 700.000	\$ 9.906.791					\$ 10.606.791
SCAM	\$ 840.000	\$ 5.651.354				\$ 8.500.000	\$ 14.991.354
Fondo Protección Ambiental	\$ 835.738	\$ 2.293.539				\$ 50.000.000	\$ 53.129.277
Participación Ciudadana	\$ 0	\$ 424.264					\$ 424.264
Calefacción Sustentable	\$ 1.041.559	\$ 2.082.012	\$ 10.116.999	\$ 60.749.836		\$ 320.640.946	\$ 394.631.352
Riesgo Ambiental	\$ 93.565	\$ 51.891					\$ 145.456
Implementación ley REP	\$ 877.177	\$ 1.590.318				\$ 330.383.614	\$ 332.851.109
Residuos	\$ 271.338	\$ 231.213					\$ 502.551
Administración y Finanzas	\$ 4.973.033	\$ 30.634.803			\$ 15.830.400		\$ 51.438.236
Proyecto/ Area	Viaticos	Operación	Honorarios	Consultorías	Equipamiento	Transferecias	Total
Planes /Calidad del Aire	\$ 1.194.815	\$ 4.643.312		\$ 8.250.000	\$ 0	\$ 0	\$ 14.088.127
Recursos Naturales	\$ 1.491.189	\$ 5.992.134	\$ 0	\$ 13.873.750	\$ 0	\$ 0	\$ 21.357.073
Educación Ambiental	\$ 2.375.738	\$ 18.275.948	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 58.500.000	\$ 79.151.686
Calefacción Sustentable	\$ 1.041.559	\$ 2.082.012	\$ 10.116.999	\$ 60.749.836	\$ 0	\$ 320.640.946	\$ 394.631.352
Economía Circular	\$ 1.242.080	\$ 1.873.422	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 330.383.614	\$ 333.499.116
Administración y Finanzas	\$ 4.973.033	\$ 30.634.803	\$ 0	\$ 0	\$ 15.830.400	\$ 0	\$ 51.438.236
Suma	\$ 12.318.414	\$ 63.501.631	\$ 10.116.999	\$ 82.873.586	\$ 15.830.400	\$ 709.524.560	\$ 894.165.590

