



Ministerio del
Medio
Ambiente

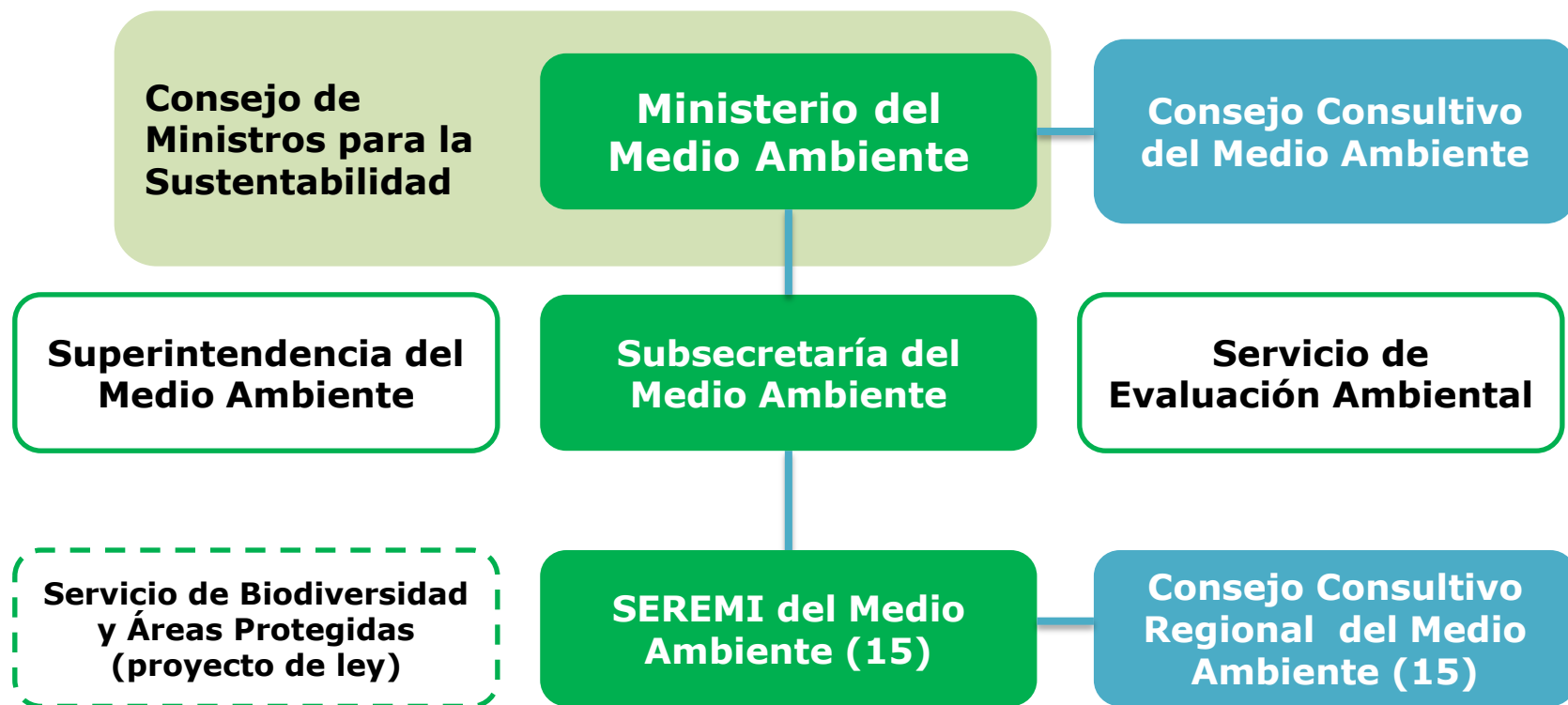
Gobierno de Chile

CUENTA PÚBLICA PARTICIPATIVA SEREMI DE MEDIO AMBIENTE REGIÓN DE LOS RÍOS 2016

20 de mayo de 2017



Organigrama Institucionalidad Ambiental



DESAFÍOS PRESIDENCIALES EN TEMA MEDIO AMBIENTAL PARA CHILE

MEDIDAS:

- 31. El crecimiento de Chile y el desarrollo de algunos negocios no puede ser a costa de nuestra biodiversidad. Por eso, enviaremos al Congreso el proyecto de ley que crea el Servicio de Biodiversidad y Áreas Protegidas, que permitirá ampliar el cuidado de la biodiversidad más allá de las áreas protegidas.
- 32. Uno de los problemas que enfrentan cada vez más ciudades en Chile es la contaminación ambiental. Necesitamos enfrentarla de una vez con planes que efectivamente contribuyan a disminuirla. Para eso, estableceremos planes de descontaminación para las ciudades que presenten las situaciones más críticas.



CALIDAD DEL AIRE Y CALEFACCIÓN SUSTENTABLE

Desarrollar políticas públicas que reduzcan las emisiones de agentes contaminantes del aire manteniendo los niveles de exposición de la población en niveles que salvaguarden la salud de la población. Estas políticas deben promover el desarrollo sustentable reduciendo los contaminantes que provocan el cambio climático y generando propuestas de adaptación.

Feria de Calefacción Eficiente

El año 2016, 7, 8 y 9 de abril, se realizó la primera Feria de Calefacción Eficiente, la cual conto con 38 stand, relacionados a temas de calefacción eficiente y se estima que asistieron aproximadamente 1.500 personas, obteniendo una gran participación por parte de la comunidad valdiviana.

El año 2017, 7, 8 y 9 de abril, se realiza la segunda Feria de Calefacción Eficiente, contando con 42 stands Asistieron aproximadamente 2.500 personas. Ambos eventos (primera y segunda feria) en el Recinto de Feria Parque SAVAL.



1º FERIA DE CALEFACCIÓN EFICIENTE

- Combustibles
- Inmobiliarias
- Consultoras
- Investigación
- Ciclo de Charlar
- Tecnología de Calefacción
- Sistemas de Aislamiento Térmico.

7 - 8 - 9 de Abril 2016
Recinto de Ferias Parque Saval.

Organizadora: SEREMI, ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE VALDIVIA

Auspiciadora: SEREMI

Patrocinadora: Comité Operativo De Plan De Descontaminación Valdivia, **Diario Austral**



RECAMBIO DE CALEFACTORES



Durante el año 2016 se ejecutó un "PROGRAMA PILOTO DE RECAMBIO DE CALEFACTORES A LEÑA, POR SISTEMAS DE CALEFACCIÓN MÁS EFICIENTES Y MENOS CONTAMINANTES EN DEPENDENCIAS DE ORGANIZACIONES SOCIALES Y ORGANIZACIONES SIN FINES DE LUCRO DE LA COMUNA DE VALDIVIA", en donde se benefició a 47 organizaciones de la sociedad civil. Con una inversión de \$74.000.000.-





PROGRAMA DE CALEFACCIÓN SUSTENTABLE

- 2014-2015: Con el Programa De Calefacción Sustentable se ha beneficiado a 395 familias de Valdivia en la gestión actual, con una inversión de \$190.000.000
- Para el año 2017 se espera entregar 195 equipos a Pellet y 70 equipos a Parafina, con una inversión de \$264.696.950



PLAN DE DESCONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICO PARA LA COMUNA DE VALDIVIA (PDA-VALDIVIA)

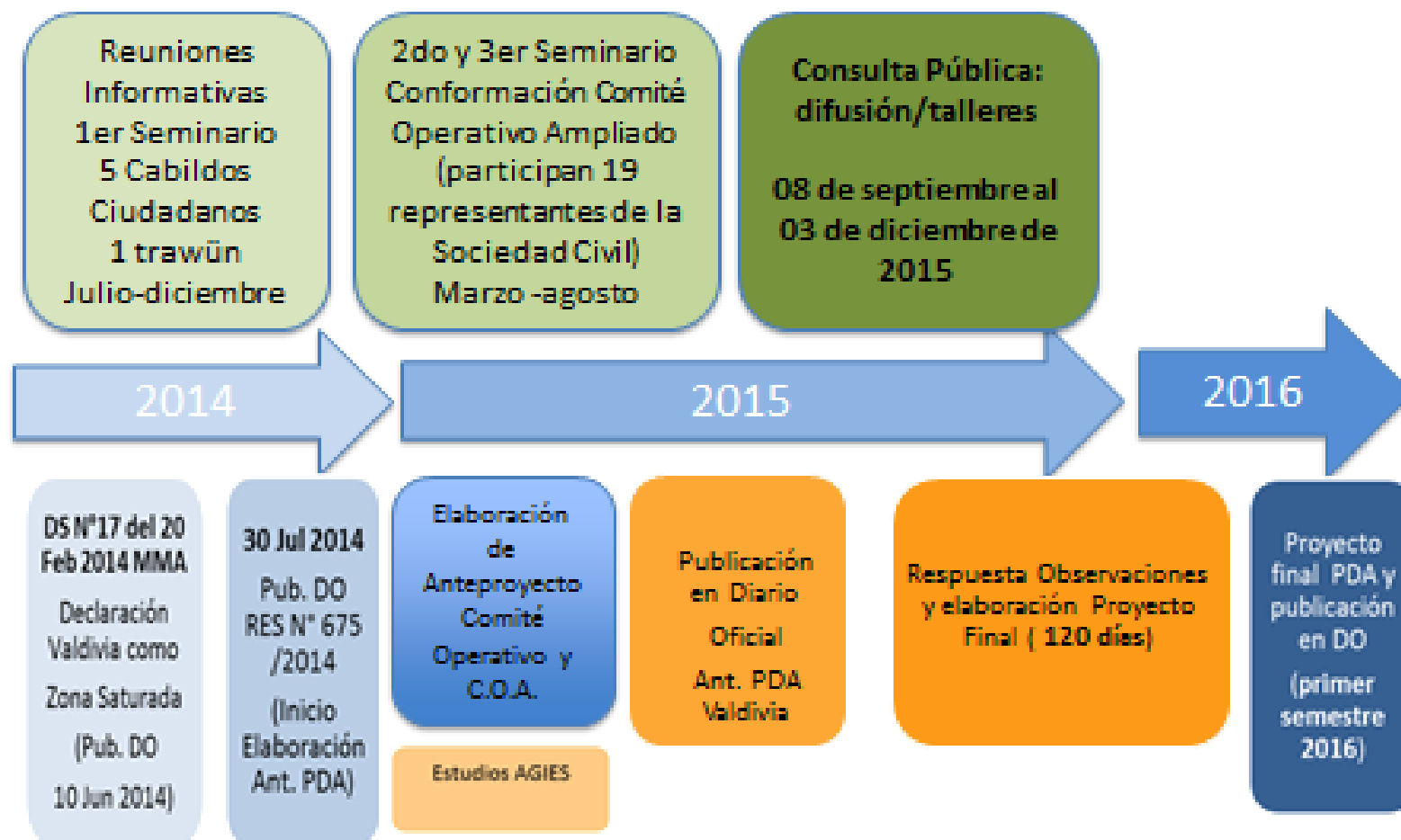


Desde el año 2014 hemos avanzado en este gran desafío, la elaboración del Plan de Descontaminación Atmosférico de Valdivia, que se enmarca dentro de la estrategia de gobierno y compromiso presidencial, de la elaboración de 14 Planes de Descontaminación Ambiental.

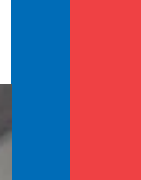
Con fecha 21 de Noviembre de 2016, se envió a Contraloría General de la Republica, para toma de razón, el DS N° 25/2016 del Ministerio del Medio Ambiente, que establece PLAN DE DESCONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICO PARA LA COMUNA DE VALDIVIA., el cual se espera comenzar a implementar durante el año 2017.



Elaboración Anteproyecto PDA de Valdivia



DS N° 39 /2012 del MMA. Dicción de Planes de Prov. Y Decent.





RECURSOS NATURALES

Mesa Regional de Humedales: Desde el año 2013, la Mesa Regional de Humedales ha trabajado con más de 25 Servicios Públicos, Organizaciones de base, Organizaciones No Gubernamentales e investigadores de la Universidad Austral de Chile, en el marco de una Estrategia Nacional de Humedales con un sentido regional.

Mesa Local de Humedales: Se ha participado en mesa local conformada por municipio de Valdivia, aportando la mirada ambiental para mejorar la ordenanza de humedales. Se contribuyó al municipio con el **Catastro Comunal de Humedales** hecho por licitación MMA, para que sea considerado en la Ordenanza municipal.

•

- **Día Internacional de los humedales:** desde el año 2016 se instaura un premio a la Gestión en Humedales. Por primera vez se entrega al Dr. Roberto Schaltter, conocido ornitólogo y uno de los artífices del Santuario de la Naturaleza Río Cruces y Chorcamayo, Sitio Ramsar Carlos Anwandter. Desde el 2017 se entrega este reconocimiento a la Gestión y Conservación de Humedales “Dr. Roberto Schlatter Völlman” en homenaje a su persona.



El premio a la gestión y conservación de humedales año 2017 “**Dr. Roberto Schlatter Völlman**”, fue entregado en la localidad de Locuche a la educadora ambiental Ximena Rosales Neira y a la socióloga Claudia Sepúlveda Luque, ambas integrantes y voceras de Acción por los Cisnes.



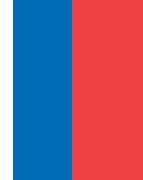
Proyecto GEF Alianza por la Cero Extinción (AZE): mantenimiento de los sitios más irremplazables de la Tierra para la biodiversidad amenazada”



En Agosto 2016, se inicia el proyecto con financiamiento GEF (Global Environmental Facility), una propuesta de conservación de anfibios en Peligro de Extinción, para 3 países: Madagascar, Brasil y Chile.

Para Chile se ha seleccionado Isla Mocha y Mehuín como reservorios de importante herpetofauna microendémica.

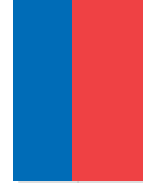




Este proyecto contempla aportes de fondos GEF de aproximadamente 160 millones de pesos y una contraparte del Ministerio del Medio Ambiente y CONAF Bio-Bío de alrededor de 100 millones de pesos para su implementación en Chile



Consulta Indígena sobre materias de proyecto de ley que crea el Servicio Áreas Protegidas y Biodiversidad (SBAP).

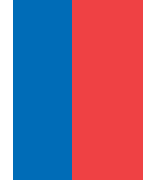


En la Región de Los Ríos participaron en la Consulta Indígena sobre materias del Proyecto de Ley de Servicio de Biodiversidad y Áreas Protegidas, 204 comunidades (organizaciones representativas de los pueblos indígenas, ORPI) del Pueblo Mapuche, 648 representantes de Organizaciones de Pueblos Indígenas de la Región, desarrollándose 71 encuentros realizados en las localidades y/o Comunas de la Región, y concluyendo con dos Jornadas de Cierre a Nivel Regional, en las que asistieron autoridades ancestrales y dirigentes de comunidades y asociaciones del pueblos Mapuche que representaron a comunidades de cada comuna.

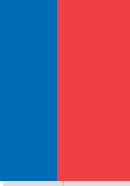
La Consulta indígena duro aproximadamente 10 meses



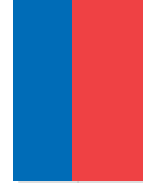




COMISIÓN DE SEGUIMIENTO REGION DE LOS RÍOS



RECURSOS HÍDRICOS

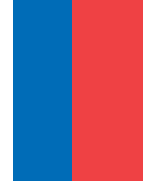


- Una de las principales características de la geografía de la Región de los Ríos es la presencia de dos grandes cuencas, la cuenca del río Valdivia y la cuenca del río Bueno.
- “Normas Secundarias de Calidad Ambiental para la Protección de las Aguas Superficiales Continentales de la Cuenca del río Valdivia” aprobadas, a través del D.S. N° 1/2015 del Ministerio del Medio Ambiente, cuyo objetivo es conservar o preservar los ecosistemas hídricos y sus servicios ecosistémicos, a través de la mantención o mejoramiento de la calidad de las aguas de la cuenca



Programa de Vigilancia de la Norma Secundaria de Calidad Ambiental para la Protección de las Aguas Superficiales Continentales de la Cuenca del Río Valdivia”

Programa sistemático de monitoreo destinado a caracterizar, medir, controlar y evaluar la variación de la calidad de las aguas en un periodo y en un área determinada, con la finalidad de verificar el cumplimiento de las normas. Así mismo, corresponde al instrumento que coordinará a las instituciones competentes, en este caso Ministerio del Medio Ambiente, Dirección General de Aguas y de la Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante, para llevar a cabo la verificación del cumplimiento de dichas normas y el levantamiento de información adicional que sea indispensable para un mayor conocimiento de la calidad de las aguas de la cuenca, con el fin de aplicarlo a las futuras revisiones de las mismas.





GESTIÓN DE RESIDUOS

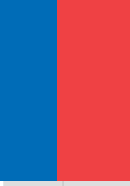


Aporta al diseño de políticas, normas, planes y programas en materias relativas a residuos, riesgo ambiental, sitios contaminados y sustancias químicas, como también coordinar la implementación de estos instrumentos. Colabora con la promoción y fortalecimiento de las acciones de participación, educación, capacitación, sensibilización e información de la sociedad en la gestión y manejo adecuado de residuos y se coordina con otros Órganos de Administración del Estado y de la Sociedad Civil a nivel regional y local, y en la formulación, aplicación, y concertación de acciones para la protección del medio ambiente en las materias de su competencia.



Campañas de recolección de E-WASTE (Aparatos eléctricos y electrónicos)

Todas fueron dirigidas a la ciudadanía con el objetivo de sensibilizar y entregarles la posibilidad de disponer de forma responsable sus residuos



Mayo 2016 en las comunas de Futrono, Paillaco, Los Lagos, Panguipulli, Lanco, Mariquina y La Unión, logrando recolectar más de 10 mil toneladas.

Oct. 2016, Junto a la Municipalidad de Valdivia y la UACH, y en colaboración del ejército de Chile, la 4ta Campaña R-Contectate, sumando más de 8 mil toneladas.

Dic. 2016., junto a la Asociación de Municipalidades de la Región de Los Ríos para el Manejo Sustentable de Residuos y CONARE, se realiza una nueva versión de la campaña de recolección de “e-waste” regional, abarcando 9 comunas de la región, exceptuando Futrono y Valdivia





“Campaña Los Ríos Reduce”

En cuanto a la “Campaña Los Ríos Reduce”, actualmente 11 comunas han llegado a la entrega de 0 bolsas (Mariquina, Lanco, Panguipulli, Máfil, Los Lagos, Corral, Paillaco, Futrono, La Unión, Lago Ranco, Río Bueno); y a nivel regional se han realizado más de 460 acuerdos, abarcando desde grandes cadenas de supermercados hasta almacenes de barrio, lo que refleja el gran interés y conciencia medio ambiental por parte de estos grandes y pequeños empresarios.

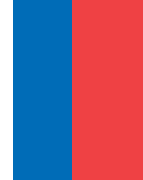
CELEBREMOS A LA PRIMERA REGIÓN LIBRE DE BOLSAS PLÁSTICAS EN CHILE



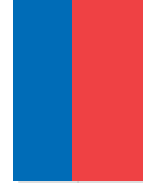
Los Ríos
REDUCE
la bolsa plástica

Reducir la contaminación en
el mar está en tus manos.





GESTIÓN LOCAL Y EDUCACIÓN AMBIENTAL

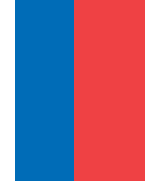


Promueve en la población la generación de hábitos y conductas sustentables que mejoren la calidad de vida quienes habitamos este territorio, fomentando la participación de la ciudadanía en el proceso de mejoramiento sostenido y equitativo del medio ambiente.

Promueve la incorporación de los municipios del país en el Sistema de Certificación Ambiental Municipal y en el programa de Barrios Sustentables, para contribuir a generar cultura ambiental ciudadana.



10 municipios en algún proceso del SCAM



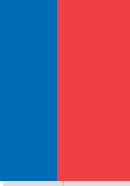
Municipio	Nivel de Certificación
Valdivia	Postulación a Mantención de Excelencia
Lanco	Postulación a Mantención de Excelencia
Los Lagos	Postulación a Mantención de Excelencia
Futrono	Certificado en Excelencia
Panguipulli	Certificado en Excelencia
Paillaco	Certificado en Intermedia
La Unión	Certificado en Básica (Ingreso 2016)
Mariquina	Certificado en Básica (Ingreso 2016)
Río Bueno	Postulación a nivel Básico (Ingreso 2017)
Lago Ranco	Postulación a nivel Básico (Ingreso 2017)



A la fecha contamos con 10 municipios de la Región de Los Ríos, que se encuentran en distintos procesos de Certificación Ambiental Municipal, lo que significa que el 83,3 % de los municipios han asumido el desafío de aportar concretamente al medio ambiente y generar compromisos concretos para su protección.



El Sistema Nacional de Certificación Ambiental de Establecimientos Educacionales (SNCAE)



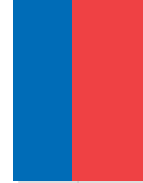
Tiene como propósito fomentar la incorporación de variables ambientales en los establecimientos educacionales en tres ámbitos: pedagógico, en la gestión de la escuela y en la relación de la comunidad educativa con el entorno.



79 establecimientos educacionales de la Región de Los Ríos forman parte del Programa del Sistema Nacional de Certificación Ambiental de Establecimientos Educacionales (SNCAE): 53 Establecimientos en Básica y Media y 26 jardines infantiles



Fondo de Protección Ambiental

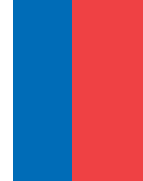


El Fondo de Protección Ambiental (FPA), es el primer y único fondo concursable de carácter ambiental con que cuenta el Estado de Chile. Fue creado por la Ley 19.300 sobre Bases Generales del Medio Ambiente, para apoyar iniciativas ciudadanas y financiar total o parcialmente proyectos o actividades orientados a la protección o reparación del medio ambiente, el desarrollo sustentable, la preservación de la naturaleza o la conservación del patrimonio ambiental.



TOTAL APOORTE EN FPA AÑO 2016

REGIÓN DE LOS RÍOS \$ 63.425.187



PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y CONSEJO CONSULTIVO REGIONAL DEL MEDIO AMBIENTE



Colaborar en la preparación, aprobación y desarrollo de acciones orientadas a fortalecer la conciencia sobre la protección del medio ambiente, desarrollo sustentable, la preservación de la naturaleza y la conservación del patrimonio ambiental, y a promover la participación ciudadana responsable en estas materias. Igualmente facilitar la participación ciudadana en la formulación de políticas y planes, normas de calidad y de emisión.



CONSEJO CONSULTIVO REGIONAL DEL MEDIO AMBIENTE



Mecanismo de participación ciudadana que se fundan en el Derecho que el Estado reconoce a las personas a participar en las políticas, planes, programas y acciones gubernamentales.

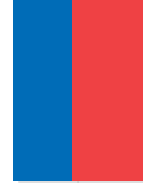
El Ministerio del Medio Ambiente cuenta con un Consejo Consultivo de carácter Nacional y 15 Consejos Consultivos Regionales



Conformación del Consejo Consultivo Regional del Medio Ambiente Región de Los Ríos

En marzo de 2016 se conformó el nuevo consejo consultivo regional del periodo 2016-2018 el cual fue integrado por:

Representación	Nombre Consejero/a	Institución
Universidades/ Científico	Mauricio Soto	Universidad Austral de Chile
	Stella Januario Da Silva	Universidad San Sebastián sede Valdivia
Organizaciones No Gubernamentales	Carolina Carrillo	Agrupación Parque Urbano y Deportivo Catrico.
	Inao Vásquez	FORECOS
Empresarial	Jorge Salazar	Cámara de Comercio e Industrias de valdivia AG.
	SIN REPRESENTANTE	
Trabajadores	Nancy Silva	ANEF
	Carlos Mancilla Maldonado	CUT Provincial Valdivia
Ministro/a del Medio Ambiente	Carla Peña	SEREMI Medio Ambiente

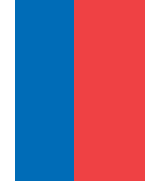


Acciones ejecutadas por el Consejo Consultivo año 2016

- Apoyan en todo el proceso del proceso de consulta indígena del Proyecto Ley SBAP, asumiendo el rol de observadores, o ministros de fé.
- Se realizan consultas sobre el Sistema de Evaluación Ambiental al Director Regional del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA). Se recomienda que el Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) se acerque más a la comunidad a fin de que ésta conozca su trabajo y la cartera de proyectos evaluados en la región.
- Se solicita retomar y apoyar plan mediático de información de las zonas de restricción y estado ambiental. (Calidad del Aire)
- Se genera audiencia con Intendente Regional, acompañado de entrega de carta formal, a objeto de agilizar el proceso de ejecución de proyectos FNDRs presentados por la Seremi.
- Se generan observaciones a propuesta Plan de Acción Nacional de Cambio Climático (PANCC).
- Se generan observaciones a borrador de Política Nacional de Educación para el Desarrollo Sustentable, y realicen sus observaciones .
- Se generan observaciones en el marco de Proceso de consulta ciudadana para la Política Nacional para la Gestión Sustentable de la Montaña en Chile.



Proyectos en el Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA)

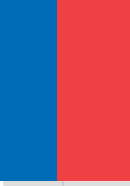


Proyectos ingresados durante
los años 2015 - 2016.
24 proyectos al SEIA.

Estado	Total	MUS\$
Aprobados	6	86,435
En Calificación	5	132,9285
Desistidos	2	4,4892
No Admitido a Tramitación	7	21,8299
No calificado	4	17,2253
Total general	24	303,95



Capacitaciones a Órganos de la Administración del Estado con Competencia Ambiental (OAECA)



Durante el año 2016 se realizaron 2 talleres a los OAECAs, relacionados con los pronunciamientos sectoriales en el marco del SEIA.



Durante el año 2016, se realizaron tres procesos PAC en Declaraciones de Impacto Ambiental (DIA) y dos en Estudios de Impacto Ambiental (EIA).



Proyectos con procesos de PAC en DIA:

1. Regularización de Mejoras al Proyecto Planta de Reconversión de Materiales Residuales,
2. Proyecto Central Hidroeléctrica El Mañío,
3. Proyecto Ampliación Central Hidroeléctrica Las Flores

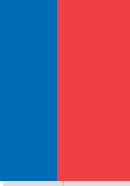
Proyectos con procesos de PAC en EIA:

1. Proyecto Parque Eólico Pillín, comuna de Valdivia
2. Proyecto Edificio de Estacionamientos Subterráneos, Plaza de la Republica de Valdivia, comuna de Valdivia.





OFICINA REGIONAL DE LOS RÍOS DE LA SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE

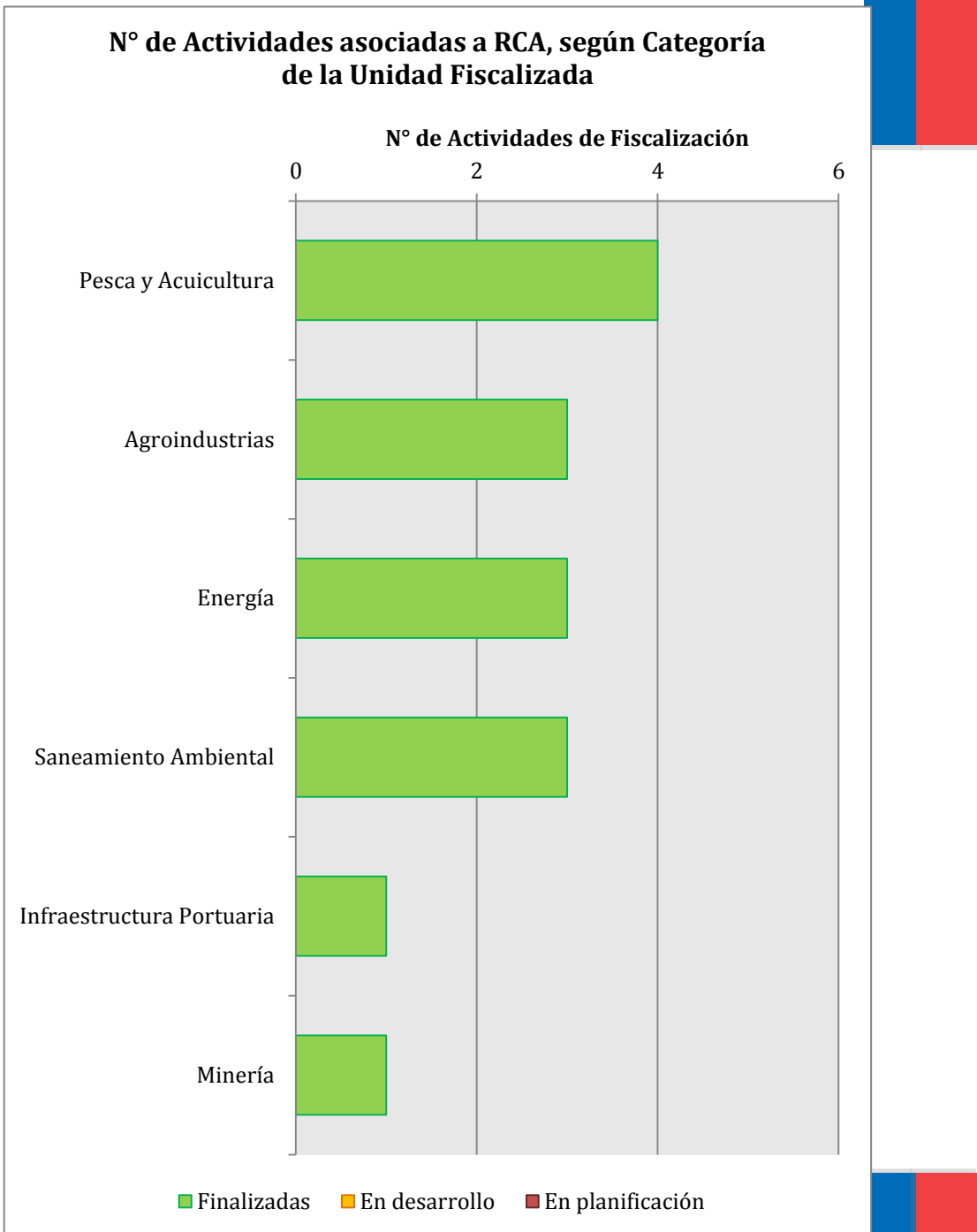


Es un servicio público descentralizado, que le corresponde de forma exclusiva ejecutar, organizar y coordinar el seguimiento y fiscalización de las Resoluciones de Calificación Ambiental, de las medidas de los Planes de Prevención y/o de Descontaminación Ambiental, del contenido de las Normas de Calidad Ambiental y Normas de Emisión, y de los Planes de Manejo, cuando corresponda, y de todos aquellos otros instrumentos de carácter ambiental que establezca la ley.



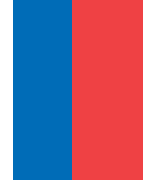
Reporte de Fiscalización Ambiental año 2016

Respecto a la fiscalización de Resoluciones de Calificación Ambiental (RCA), para el año 2016 se programaron 15 actividades de fiscalización, todas las cuales se encuentran finalizadas a la fecha. Además, cabe destacar que se coordinaron y ejecutaron 12 fiscalizaciones a otros instrumentos de carácter ambiental.



fiscalización en etapas de "Desarrollo" o "Finalizadas", asociadas a instrumentos diferentes de RCA.

N°	Origen	Tipo Instrumento	Unidad Fiscalizable	Expediente	Estado
1	Denuncia	NE	ASERRADERO CRISTIAN COLPO	DFZ-2016-4707-XIV-NE-IA	Finalizada
2	Denuncia	NE	GIMNASIO BLUE GYM	DFZ-2016-3175-XIV-NE-IA	Finalizada
3	Denuncia	NE	INMOBILIARIA LOS GUINDOS	DFZ-2016-1019-XIV-NE-IA	Finalizada
4	Denuncia	NE	MALL PLAZA LOS RIOS	DFZ-2015-3494-XIV-NE-IA	Finalizada
5	Denuncia	NE	PARQUE SAVAL	DFZ-2016-3195-XIV-NE-IA	Finalizada
6	Denuncia	NE	RESTOBAR STRIKE KARAOKE	DFZ-2015-643-XIV-NE-IA	Finalizada
7	Denuncia	NE	SALA MURANO VALDIVIA	DFZ-2016-3451-XIV-NE-IA	Finalizada
8	Denuncia	NE	VITRA PAILLACO	DFZ-2015-645-XIV-NE-IA	Finalizada
9	Denuncia	S/I	CENTRAL HIDROELÉCTRICA RIÑINAHUE	DFZ-2016-3128-XIV-SRCA-IA	Finalizada
10	Denuncia	S/I	CENTRAL HIDROELÉCTRICA TRANGUIL	DFZ-2016-3117-XIV-SRCA-IA	Finalizada
11	Denuncia	S/I	EXTRACCIÓN DE ARIDOS FUNDO LA RIVERA	DFZ-2016-8785-XIV-SRCA-IA	En desarrollo
12	Programa de Cumplimiento	PC	PISCICULTURA LIQUIÑE	DFZ-2016-3138-XIV-PC-IA	En desarrollo



Gracias

Chaltumay

