

PROYECTO: TERMOELÉCTRICA SANTA MARÍA

I. ANTECEDENTES

Santa María es la primera central térmica a carbón de la empresa Colbún y considera una inversión de US\$700 millones¹. Obtuvo su RCA en 2007 y en 2008 se inicia su construcción. En el 2012 inicia su funcionamiento aportando el 6% del consumo del Sistema Interconectado Central consistente en 342 MW, aunque en un principio fueron pensados 700 MW. Está localizada en el sector denominado “Fundo el Manco” comuna de Coronel, provincia de Concepción, región del Bío Bío. En el año 2006 se termina de elaborar el nuevo Plan Regulador Comunal que prohíbe la instalación de nuevas plantas de generación eléctrica en el radio urbano, sin embargo el Municipio dilata su aprobación durante casi 3 años, posibilitando la instalación de Colbún y Bocamina II². Posee una inversión inicial que alcanza los US\$1000 millones.

II. DESCRIPCIÓN CRONOLÓGICA DEL CONFLICTO

2008: El comienzo de las faenas de construcción permite que vecinos se den cuenta de la llegada de las Transnacionales a la zona³.

Enero 2011: Más de 100 familias del sector Estero Manco de Coronel presentan demanda contra Colbún por daño moral, indican que la termoeléctrica ha deteriorado su salud, viviendas y su entorno. Acción es respaldada por el senador Alejandro Navarro (MAS)⁴.

Junio 2012: Empresa Puerto Coronel de Colbún (la cual presta servicios a Santa María) recibió ataque incendiario de encapuchados mientras pobladores de Nueva Alborada protestaban al exterior de la termoeléctrica por el inicio de la marcha blanca del proyecto⁵. En el sitio se encontró lienzo con mensaje dirigido al empresario donde se le exigía la salida del territorio mapuche⁶.

Agosto 2012: Santa María inicia operaciones en Coronel y se suma al Sistema Interconectado Central tras 8 meses de marcha blanca⁷. El 2 de Agosto, más de 100 algueras y 10 buzos mariscadores protestaron bloqueando por una hora y media la entrada a la termoeléctrica. Reclaman que el agua que botan los ductos de evacuación de la central ha eliminado su única fuente laboral y por ello buscan indemnizaciones o un sueldo mensual⁸.

Diciembre 2012: Pescadores artesanales indignados declaran que termoeléctrica funciona de manera ilegal, ya que no tiene los permisos para extraer la cantidad de agua que saca del mar para su proceso de enfriamiento. Delegación de la Confederación de Pescadores Artesanales, presidida por Hugo Arancibia, presenta recurso de protección para paralizar operaciones⁹.

Marzo 2013: Miembros del Sindicato de Orilleras de Playa Negra (Coronel) marchan por Concepción disfrazadas de esqueletos. Hace 30 días acampan afuera de la termoeléctrica. Reclaman que por el funcionamiento de la planta ya no tienen acceso a recursos marinos que les

Esta ficha fue elaborada por Pamela Gordillo en el marco del proyecto Fondecyt Iniciación n° 1151215 “Lo que los conflictos producen: configuraciones y dinámicas de la conflictividad socio territorial en Chile y sus consecuencias sobre las políticas públicas y los territorios” a cargo de los profesores Gonzalo de la Maza (Universidad de Los Lagos), Christian Martínez (Universidad de Los Lagos) y Antoine Maillet (Instituto de Asuntos Públicos de la Universidad de Chile).

anteriormente les daban sustento. Piden que se les indemnice y entregan carta dirigida al Intendente de la región para que interceda¹⁰. Otra acción realizada fue el encadenamiento de 5 mujeres a la central¹¹.

Dirigentas del Sindicato de Orilleras Playa Negra de Coronel acompañadas por la diputada Clemira Pacheco (PS), se reúnen con representantes de la empresa para intentar instalar una mesa de trabajo y obtener beneficios para las familias¹²

La caleta Lo Rojas en costa de Coronel se llena de cadáveres de jaibas, langostinos y choritos. Lugareños sospechan que es producto de la gran cantidad de vertidos tóxicos (por sobre lo permitido) que son botados por Bocamina II y Santa María. Pescadores y algueras de Coronel presentan recurso de protección contra Colbún a la Corte de Apelaciones de Concepción. Exigen que termoeléctrica paralice sus actividades¹³. Producto del incidente, Oceana pide cierre preventivo inmediato de termoeléctricas del sector, llama también a unirse a la campaña “No más zonas de sacrificio” que recolecta firmas para enviar petición a Piñera para que ponga fin a las zonas de sacrificio como Huasco, Ventanas, Coronel, etc. Aparte, se involucran en la investigación la Brigada de Delitos Medioambientales (Bidema) de la PDI de Valdivia, y peritos de la Sección Ecología y Medioambiente del Laboratorio de Criminalística (Lacrim) de Concepción.¹⁴

Mujeres del Sindicato de Orilleras realizan una toma de los posos de la termoeléctrica. Carabineros oponen resistencia y se registra violencia¹⁵.

Abril 2013: Algueras de coronel intentan tomarse chimenea de la central, más tarde bloquearon la salida de un camión y hubo enfrentamientos entre manifestantes y carabineros¹⁶.

Noviembre 2013: Superintendencia del Medioambiente inicia proceso sancionatorio contra Colbún por incumplimiento de la RCA de 2007, que evaluó favorablemente el proyecto en lo referido a implementar medidas de mitigación y compensación. Antes de este proceso, la empresa había decidido voluntariamente mejorar sus procesos para evitar estos sucesos¹⁷.

Febrero 2014: Columna denuncia publicada en el medio electrónico El Quinto Poder por miembro del Comité Ambiental Comunal, llama a un plebiscito legal sobre la instalación de centrales en la comuna, para lo que se busca reunir 4.500 firmas a favor de realizar la consulta¹⁸.

Abril 2014: Diputado Macelo Chávez (DC), quien también forma parte de la Comisión de Medio Ambiente de la Cámara Baja, se reúne con SMA y anuncia que ingresará denuncia para que se investigue a la termoeléctrica tras recibir información de que la esta estaría produciendo un 10% más de energía de la autorizada en su RCA¹⁹.

Informe de la PDI da cuenta de las altas concentraciones de tóxicos en el mar y suelo de Coronel y Lota, situación atribuible al complejo de Endesa. Si bien no se apunta a Colbún porque funciona hace menos tiempo, se piensa que la misma situación se vive entre los vecinos de esta termoeléctrica²⁰.

Junio 2014: Senador Alejandro Navarro y la directiva de la junta de vecinos Alborada, en representación de vecinos de Estero Manco, interponen recurso de protección en contra central Santa María ya sienten afectado su derecho a vivir en un medio ambiente libre de contaminación²¹.

Julio 2014: SMA cierra sin sanciones proceso contra termoeléctrica. El fiscal del organismo habría inspeccionado el lugar y conocido el plan de mejoramiento tecnológico de la empresa junto con el plan de monitoreo ambiental a cargo de la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas de la Universidad de Concepción²².

Julio 2015: El Ministerio del Medio Ambiente declara a las comunas de Lota, Coronel, San Pedro de la Paz, Hualqui, Chiguayante, Concepción, Penco, Tomé, Hualpén y Talcahuano, zonas saturadas por material particulado fino respirable MP2²³.

Septiembre 2015: 2500¹ vecinos representados por el abogado Andrés Durán, interpusieron denuncia contra Colbún ante la SMA por el aumento de enfermedades respiratorias y coronarias, y el deterioro de la calidad de vida de los habitantes del sector. Se exige que la Superintendencia ordene que al central mejore su proceso, al igual como se hizo con Bocamina²⁴.

Octubre 2015: Dos demandas por daño ambiental contra la termoeléctrica presentaron ante el Tercer Tribunal Ambiental, 16 organizaciones de pescadores, patronos de pesca, algueras, recolectoras de orilla de Lota, Coronel y Talcahuano²⁵.

Noviembre 2015: El diario en línea Resumen, publica noticia sobre la lucha de los vecinos contra la termoeléctrica, indicando que entre sus repertorios se encuentran rayados y marchas, aparte de las acciones judiciales antes mencionadas. Molestias han aumentado porque Colbún se apronta a poner en funcionamiento la segunda unidad de Santa María²⁶.

Corte de Apelaciones recibe oficio de SMA donde se confirma que hay mayor producción de Megawatts de lo permitido en la RCA del proyecto. La Corte rechazó la orden de no innovar que buscaba restringir la generación a 350 MW, mientras que el recurso de protección interpuesto por Durán continúa su tramitación²⁷. Colbún presenta un escrito en la Corte de Apelaciones de Concepción en que asegura que no entrega ni vende al SIC una potencia mayor a la estipulada en la RCA²⁸²⁹.

¹ Otros medios hablan de 1800 vecinos: <http://www.biobiochile.cl/2015/11/27/colbun-presenta-escrito-en-corte-de-concepcion-por-denuncia-contracentral-santa-maria.shtml>

III. TABLA SINTÉTICA

Etapa	Actores	Repertorio	Factores contextuales relacionados	Concentración territorial	Resultados
Etapa 1 2008 – 2013 Conflicto por los efectos de la Termoeléctrica (Principalmente en la fuente laboral de recolectoras, algueras y buzos)	<ul style="list-style-type: none"> - Senador Alejandro Navarro (MAS) - Familias del sector Estero Manco - Confederación de Pescadores Artesanales - Sindicato de Orilleras de Playa Negra - Diputada Clemira Pacheco (PS). 	Acción Judicial - Demanda a la empresa - Recursos de protección Movilización en protesta pública - Protesta con 1 acto violento aislado, marcha - Sindicato acampa afuera de la termoeléctrica - Encadenamiento de mujeres a la central.		Bocamina II	<ul style="list-style-type: none"> - Las movilizaciones no consiguen resultados y la termoeléctrica se construye. - Santa María se conecta al SIC después de 8 meses de marcha blanca.
Etapa 2 2013 – 2015 Agudización del conflicto por desastre ambiental.	<ul style="list-style-type: none"> - Pescadores y Algueras de Coronel - Oceana - Comité Ambiental Comunal - Diputado Marcelo Chavez (DC) - Junta de Vecinos Alborada - 16 organizaciones 	Acción Judicial - Recurso de protección a corte de apelaciones - Denuncia a la SMA Movilización con acciones de fuerza - 2 tomas de la central con desenlace de		Bocamina II	Se inicia proceso sancionatorio contra la empresa por incumplimiento de la RCA del proyecto, sin embargo al finalizar el proceso, la empresa no recibe sanción. Se declara la

	de pescadores - patrones de pesca - algueras - recolectoras de orilla de Lota, Coronel y Talcahuano.	violencia con carabineros Difusión - Campaña No Más Zonas de Sacrificio (Oceana) - Junta de firmas para plebiscito			comuna (entre otras) saturada por material particulado fino respirable MP2
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	----------------------------------------------------------------------------

IV. REFERENCIAS

Contactos:

Sindicato de Orilleras de Playa Negra:

- Mail: orillerasdeplayanegra@hotmail.com
- Facebook: https://www.facebook.com/Sindicato-de-orilleras-de-playa-negra-139908092845438/info/?tab=page_info

V. NOTAS

- ¹ <http://www.colbun.cl/colbun-eleva-a-us-900-millones-inversion-para-segunda-unidad-de-santa-maria/> y <http://www.colbun.cl/centrales-y-proyectos/centrales/santa-maria/>
- ² http://www.latercera.com/contenido/664_164545_9.shtml
- ³ http://www.latercera.com/contenido/664_164545_9.shtml
- ⁴ <http://www.emol.com/noticias/economia/2011/01/14/458449/presentan-demanda-contr-colbun-por-instalacion-de-termoelectrica-en-coronel.html>
- ⁵ <http://www.biobiochile.cl/2012/06/22/incendio-se-registra-en-termoelectrica-santa-maria-de-colbun-en-la-ruta-160.shtml>
- ⁶ <http://www.soychile.cl/Concepcion/Policial/2015/11/15/358114/Una-oficina-y-cuatro-vehiculos-terminaron-quemados-tras-un-ataque-a-la-central-angostura-de-Colbun.aspx>
- ⁷ <http://www.economiaynegocios.cl/noticias/noticias.asp?id=99525>
- ⁸ <http://www.24horas.cl/regiones/biobio/algueras-y-buzos-bloquean-entrada-de-termoelectrica-santa-maria-250329>
- ⁹ <http://radio.uchile.cl/2012/12/18/pescadores-artesanales-acuden-a-la-justicia-para-paralizar-termoelectrica-santa-maria>
- ¹⁰ <http://www.eldesconcerto.cl/pais-desconcertado/2013/03/14/termoelectrica-de-colbun-nos-esta-matando-anuncian-orilleras-de-coronel/>
- ¹¹ <http://www.biobiochile.cl/2013/03/13/5-algueras-de-coronel-de-encadenan-a-central-santa-maria-de-colbun.shtml>
- ¹² <http://noticias.terra.cl/chile/sindicato-de-orilleras-de-coronel-se-reunen-con-termoelectrica-santa-maria-de-colbun,b904e01a4fc8d310VgnCLD2000000ec6eb0aRCRD.html>
- ¹³ <https://www.veoverde.com/2013/04/piden-a-la-justicia-que-paralice-termoelectrica-de-colbun-en-coronel-chile/>
- ¹⁴ <http://chile.oceana.org/comunicado-de-prensa/oceana-pide-el-cierre-preventivo-inmediato-de-termoelectricas-sospechosas-de>
- ¹⁵ <https://www.facebook.com/Sindicato-de-orilleras-de-playa-negra-139908092845438/timeline>
- ¹⁶ <http://www.biobiochile.cl/2013/04/03/algueras-de-coronel-intentan-tomarse-chimenea-de-central-santa-maria-de-colbun.shtml>
- ¹⁷ <http://www.soychile.cl/Coronel/Sociedad/2013/11/02/210309/Coronel-la-Superintendencia-del-Media-Ambiente-inicio-procedimiento-sancionatorio-contr-termoelectrica-Colbun.aspx>
- ¹⁸ <http://www.elquintopoder.cl/energia/termoelectricas-en-coronel-la-decision-es-tuya/>
- ¹⁹ <http://www.terram.cl/2014/04/23/solicitan-investigar-operaciones-de-termoelectrica-santa-maria-en-coronel/>
- ²⁰ <http://resumen.cl/2015/11/vecinos-en-pie-de-guerra-contr-termoelectrica-de-los-matte-en-coronel/>
- ²¹ <http://www.agenciadenoticias.org/vecinos-de-estero-manco-interponen-recurso-de-proteccion-en-contr-de-central-santa-maria-de-colbun/>
- ²² <http://www.biobiochile.cl/2014/07/13/sma-cierra-sin-sanciones-proceso-contr-termoelectrica-santa-maria-de-coronel-por-varamientos.shtml>
- ²³ http://www.normativaconstruccion.cl/documentos_sitio/13307_DTO-15_14-JUL-2015.pdf
- ²⁴ <http://municipales.www.cambio21.cl/cambio21/site/artic/20150904/pags/20150904105609.html>
- ²⁵ <http://www.agenciadenoticias.org/organizaciones-de-la-pesca-artesanal-de-lota-y-coronel-demandan-a-colbun-por-dano-ambiental/>

²⁶ <http://resumen.cl/2015/11/vecinos-en-pie-de-guerra-contra-termoelectrica-de-los-matte-en-coronel/>

²⁷ <http://www.biobiochile.cl/2015/11/05/justicia-rechaza-restringir-produccion-de-termoelectrica-de-colbun-en-coronel.shtml>

²⁸ <http://www.biobiochile.cl/2015/11/27/colbun-presenta-escrito-en-corte-de-concepcion-por-denuncia-contra-central-santa-maria.shtml>