

# AGUA Y EXTRACTIVISMO: *Una mirada desde las comunidades*



**MEMORIA ENCUENTRO AGUANTE LA VIDA 2012**

**Olca - Noviembre 2012 - Santiago**



Con el apoyo de: **rls**  
Fundación Rosa Luxemburg



AGUA Y EXTRACTIVISMO: UNA MIRADA DESDE LAS COMUNIDADES  
MEMORIA ENCUENTRO AGUANTE LA VIDA 2012  
OLCA en Noviembre de 2012 en Santiago

*Textos:* Constanza San Juan y Consuelo Infante

*Edición:* Consuelo Infante

*Dibujos:* Luis Marco Henríquez (Mico)

*Diseño y Diagramación:* Lucía Paz

*Fotos (incluida portada):* OLCA

*Foto contraportada:* Víctor Andrés Tapia Silva del colectivo Fotógrafos Independientes de la Provincia de Petorca

Imprimió: ojo@ojoentinta.cl

OLCA - Junio 2013

Agradecemos a todas las comunidades que acogieron nuestra invitación a participar del Encuentro Aguante La Vida, y que colaboraron con sus voces y experiencias a que este material fuera posible. Del mismo modo, agradecemos a la Fundación Rosa de Luxemburgo y a la red Drynet que hicieron posible tanto el encuentro como la publicación de este material.

Observatorio Latinoamericano de Conflictos Ambientales (OLCA)

Dirección: Alonso Ovalle 1618 Of A, Santiago, Chile

Tel: 56.2.26990082

Correo electrónico: observatorio@olca.cl



Facebook Olca.Chile



Twitter Olca\_Chile

# **AGUA Y EXTRACTIVISMO:** ***Una mirada desde las comunidades***

Memoria Encuentro AguAnte La Vida 2012  
OLCA en Noviembre de 2012 en Santiago



# ÍNDICE

Introducción /7

*Capítulo 1:*

AGUA, CAUSAS Y CAUCES  
COMUNES /11

**Mesa: Agua: Legislación y  
administración /13**

El Agua es un bien común, inseparable de la tierra, para que esto se reconozca debe volver a ser de propiedad pública, pero ahora bajo gestión local y comunitaria, bajo una mirada de manejo integrado de las cuencas.

**Mesa: Falsas soluciones hídricas /20**

Enfocar el problema del agua en Chile en la escasez hídrica, es una hipocresía que invisibiliza los impactos del modelo extractivista que está devastando acaledaramente el país.

**Mesa: Agua y educación /23**

La educación formal es un espacio cooptado por el discurso del progreso y el desarrollo, por lo tanto omite debatir sobre la profunda crisis hídrica que nos atraviesa y sus causas estructurales. Sin embargo, es urgente penetrar estos espacios y crear otros nuevos para autoeducarnos y comprender por qué estamos cómo estamos y cómo podemos salir de esta situación.

**Mesa: Cuidado del Agua /27**

Cuidar el agua no es ahorrarla para que luego la gasten mineras, forestales, termoeléctricas y planteles agroalimentarios. Cuidar el agua supone, a parte de consumir lo justo, cambiar la institucionalidad que la ha mercantilizado y despertar conciencia sobre la dimensión ecosistémica que la genera.

*Capítulo 2:*

LOS CAMINOS DEL  
EXTRACTIVISMO... /31

La complicidad de los gobiernos y los grupos económicos para hacer leyes y suscribir acuerdos a su servicio, controlar la educación, los medios de comunicación y todos los canales oficiales de construcción ciudadana, es tan escandalosa, como fortalecedora de procesos de conciencia, creatividad y lucha por la vida.

**Energía /33**

Chile no necesita energía a megaescala, el extractivismo sí. Chile necesita energía limpia, a escala humana, que autonomicite y no que perpetúe el control de los grupos transnacionales sobre nuestras vidas.

**Minería /39**

Chile era un paraíso para la megaminería hasta que las comunidades comenzaron a vivir el infierno de la sequía, la contaminación, el desplazamiento forzado, la corrupción... y dijeron basta, no más minería química a gran escala.

**Ciudad /48**

La ciudad se ha transformado en un laboratorio del individualismo, planificadamente desregulado o regulado por el mercado, que avanza vorazmente rompiendo raíces y multiplicando la insatisfacción.

**Forestal /54**

La pretendida plantación de pinos y eucaliptus para combatir la desertificación y la sequía, se ha transformado en el mayor flagelo socioambiental que azota al sur del país: suelos erosionados y acidificados, agotamiento hídrico, división y muerte, son las huellas de un modelo impuesto a ley y fuego,

que las comunidades no soportan más.

**Dependencia alimentaria /64**

Quien controla la alimentación, controla la vida, esa es la pretensión del modelo agroalimentario que se impone en el país, ese que entrega la semilla a la industria química, mientras satisface la demanda interna con exportación, y produce a gran escala para exportar.

*Capítulo 3:***NO HAY MEJOR ESTRATEGIA QUE APRENDER DE LA EXPERIENCIA /71**

Al azar, se eligieron 4 conflictos de entre los asistentes y se reflexionó en grupos sobre el despliegue de estrategias a nivel local, nacional e internacional.

**Conflicto Ventanas /73****Conflicto Aconcagua /81****Conflicto Calama /84****Conflicto Pascualama /88***Capítulo 4:***ESPACIOS DE CREACIÓN COLECTIVA /97**

Se realizó la pintura colectiva del lienzo “AguAnte la Vida... Pongámosle color”, que reflexionó en torno a cuál era nuestro aporte en la lucha por el agua y la vida, para luego, bajo las instrucciones del artista plástico y caricaturista Mico, ir entre todas y todos poniéndole color a un lienzo pre diseñado.

*Capítulo 5:***PLENARIO... PALABRAS AL CIERRE /101**

Se tomó la decisión de organizar e impulsar una marcha nacional por la recuperación del agua para el 22 de abril.

**Anexo 1 /103****Anexo 2 /106**

# INTRODUCCIÓN

**E**l 17 y 18 de noviembre se realizó el encuentro AguAnte la Vida, como parte de un proceso de fortalecimiento y formación de las organizaciones que luchan por la defensa del agua y la vida en sus territorios. El encuentro fue organizado por el Observatorio Latinoamericano de Conflictos Ambientales (OLCA), con el apoyo de la Fundación Rosa de Luxemburgo, y como parte de sus conclusiones acordó generar un material que nos permitiera compartir los aprendizajes obtenidos del intercambio comunitario, de modo de ir construyendo un lenguaje común, una propuesta unitaria que nos permita dar cuenta del mundo que queremos y no solo de lo que ya no queremos más.

Fieles a ese compromiso surge este “AguAnte la vida, memoria para desaprender que no podemos”, un documento que recoge las reflexiones de dos días de trabajo y miles de vidas de lucha y siembra que se atrevieron a converger para autoeducarnos e ir contra la corriente de la resignación, del “es lo que hay”, del “siempre ha sido así”.

“Sí se puede” gritó varias veces la asamblea, y realmente creemos que una forma de poder es ir sistematizando nuestros aprendizajes, variados y riquísimos, invitarnos a valorar nuestras experiencias que recogen el saber colectivo, que abren un abanico inagotable de posibilidades de ser y hacer la lucha, y que exigen que volva-

mos a confiar en nuestras experiencias, esas que nos hacen parte de una cultura de vida que puede y debe subvertir los designios de muerte que hemos visto escribir en nuestros territorios.

Esta memoria no pretende dar ninguna receta, cada vez nos convencemos más de que todas las recetas son una excelente manera de coartar los procesos de descubrimiento y aprendizaje de las comunidades; pero sí queremos compartir los “secretos de cocina”, esos que independientemente qué se cocine, facilitan el hacer.

Hemos estructurado el documento en 5 capítulos y una pequeña sección de anexos, siguiendo la misma línea reflexiva que propusimos en el encuentro. Se hizo un importante esfuerzo de síntesis, por lo tanto no está todo lo dicho, pero esperamos que sí se encuentre lo más relevante de lo discutido al calor de los tecitos, los cafés, los ritos iniciales, los trabajos colectivos, los plenarios, y sobre todo al interior de los muy buenos grupos de trabajo que generamos.

Nos parece necesario también advertir que hay temas que se repiten, e intencionalmente dejamos algunas repeticiones, porque dan cuenta de los énfasis que las temáticas poseen para las comunidades. Ah, y otra cosa muy importante, es que este no es un tratado sobre extractivismo en Chile, hay muchos datos y conocimiento, sí, pero hay muchos otros que faltan, y simplemente no fueron incluidos porque no hicieron parte de las discusiones... por lo tanto, este material es ante todo, un interesante testimonio colectivo de percepción territorial y de posibilidad de encuentro con otros y otras que están experimentando los mismos problemas que “mi comunidad” y que desde ahí pueden ayudar a generar nuevas preguntas y a mirar de otra forma las cosas.

Debemos hacer correlación de fuerzas, cuánta fuerza tenemos y cómo se distribuye con el otro. Como buscamos alianzas, debemos compartir y abrir el discurso. La empresa espera y busca a una persona gritando sola. Los empresarios, políticos, si se juntan, un ejemplo son las 15 medidas para evitar que otro proceso judicial detenga las inversiones como ocurrió con Castilla. Ellos se juntan para defender las inversiones ¿nosotros lograremos juntarnos para defender el agua?

Raúl Molina



10)

## *Capítulo 1:*

# AGUA, CAUSAS Y CAUCES COMUNES

**L**a crisis hídrica de nuestro país, atraviesa todos los conflictos y comunidades representadas en el Encuentro “AguAnte la vida”: forestales, termoeléctricas, mineras, industrias agroalimentarias, están comprometiendo seriamente la disponibilidad de agua presente y futura.

La escasez y contaminación de las aguas es sin duda un síntoma grave del sistema de desarrollo enfermo que se ha impuesto en Chile, y desde Chile, a toda la región. Por ello dedicamos toda la mañana del sábado a compartir en grupo sobre diversos aspectos ligados al agua, intentando plantear nuevas preguntas para ir encontrando nuevas respuestas a la progresiva, y no azarosa, crisis que enfrenta nuestro país.

El geógrafo y antropólogo Raúl Molina, nos abrió un abanico de posibilidades reflexivas en torno a las propiedades increíbles del elemento agua, a los usos que le damos, a los abusos que permitimos, a quiénes la controlan, a cuánto confiamos o no en nuestros modos de administrar y proteger el agua y a cómo dejamos que modelen nuestras organizaciones para que en vez de garantizar riego para la vida, terminemos entregándola a proyectos de muerte. Raúl terminó su breve intervención invitándonos a pasar a la ofensiva en esta materia, la urgencia del tema requiere que no esperemos soluciones de quienes no están sufriendo el problema, tenemos que actuar nosotros y ahora.

En ese espíritu nos juntamos en 5 grupos, y establecimos arbitrariamente 5 entradas para conversar sobre la situación hídrica de Chile:

- a) Agua y Legislación.
- b) Agua y Administración.
- c) Agua y Educación.
- d) Agua y Falsas soluciones.
- e) Cuidado y defensa del Agua.

\* Para efectos de la sistematización fundimos las reflexiones del grupo 1 y 2, por la cercanía en los análisis y propuestas.

Todos los grupos coincidieron en la urgencia de derogar el Código de agua, cambiar la DGA, recuperar el agua como un bien público e incentivar una Asamblea Constituyente, a fin recuperar la soberanía.



**Mesa de trabajo:****Agua, legislación y administración**

“La realidad chilena que enfrentamos como pueblo en cuanto al Derecho del bien vital es una de las más terribles del mundo. El código de agua es un reflejo inequívoco del sistema actual que se inscribe en la estrategia de mercantilización, responde a un modelo de acumulación, privatización, enajenación y mercantilización de los derechos primarios.”

(Rodrigo, Modatima, Petorca).



La minería tiene puestos los ojos en el Altiplano, en donde es que nace el Agua en el Norte Grande.

Raúl Molina

En los dos grupos se problematizó en torno a los aspectos legales y administrativos que rigen el agua en el país, y una de las cuestiones que surgió y que esta memoria quiere ayudar a subvertir, es que se habla mucho de agua pero las comunidades y las organizaciones conocen poco sobre la génesis de los problemas, existe sí la convicción de que las leyes que regulan la provisión hídrica son injustas y que la estructura que la administra es corrupta e ineficiente.

Los bienes comunes están al servicio de los intereses económicos, de grupos específicos, monopolizando el acceso y el control tanto del agua como de los minerales, la energía, etc. De modo que quienes tienen mayores recursos económicos son los que mejor posición mantienen a la hora de acceder y controlar el recurso hídrico. En algunos territorios se pensó confrontar esta realidad mediante la conformación de cooperativas de agua potable rural, las que controlan y distribuyen el agua potable en las localidades, pero ya se está viendo que en zonas

fuertemente afectadas por la constante disminución de los niveles de agua, se requiere cada vez más profundidad y mecanismos de captación más costosos: las empresas tienen el dinero y están construyendo ductos de extracción que alcanzan grandes profundidades, sin que haya control claro sobre las cantidades que se extraen, ni de la afectación de las napas subterráneas; los comités de agua, en cambio, no tienen tanto dinero como para asegurar su provisión. Por lo tanto, las soluciones requieren de la organización local, pero también de cambios de fondo en términos legales y administrativos.

Desde que se entregó la gestión del agua al mercado, dejó de ser un derecho humano y se transformó en un negocio, ya estamos a un nivel en que se dice a los campesinos que hagan pozos no para sembrar ni consumir, sino para que vendan su agua. Sin duda el Código de Agua, hecho en dictadura, es la piedra angular de este sistema, pero además hay una serie de otras leyes y normas que han ido profundizando sus impactos nefastos, de las cuales las comunidades solo conocen sus efectos, pero no la ley misma porque existe una feroz invisibilización y falta de información. (Ver anexo 2)

Además de los amarres legales, Constitución incluida, los gobiernos han eludido dotar al Estado de mecanismos administrativos que frenen los abusos. Técnicamente el Estado no tiene un sistema de monitoreo de la cantidad de agua de las cuencas, la mayoría de las estaciones de monitoreo pertenecen a ENDESA, por lo tanto, quien entrega los derechos no sabe cuánta agua hay. Otro tema grave es que no se dispone de una red de fiscalización en terreno que confronte oportunamente las irregularidades. La estructura administrativa que los gobiernos han

En Cabildo el 80% de la cuenca se declara agotada y la DGA da más derechos. Derechos de agua provisionales se dan cuando no se pone en peligro o perjuicio a la comunidad, pero hoy en Cabildo no hay agua, de hecho se entrega agua en camiones aljibes y se hace caca en bolsas de plástico. El problema es que agricultores como Pérez Yoma están usurpando agua en napas subterráneas y el Gobierno dice que no hay cómo fiscalizar.

Rodrigo, Modatima, Petorca

En Ventanas las termoelectricas nos chupan agua, matan la vida y contaminan napas. Nos están contaminando el agua, ENAP abre pozos y han medido metales pesados en los pozos. 28 hectáreas por hora chupan las termos. Y como si esto fuera poco Bachelet privatizó el mar.

Alberto, Movimiento Comunidades por el Derecho a la Vida, Ventanas



promovido, como las Juntas de Vigilancia son verdaderas pantallas de gestión local para enmascarar el robo de agua, y cuando se denuncian abusos como en el caso de la Junta de Vigilancia del Valle del Huasco, la autoridad dice que no puede intervenir porque las Juntas son entes privados.

Ambos grupos sostienen que es imposible recuperar el agua para todos y todas, continuando enmarcados en las leyes de la dictadura. En ese sentido, se vuelve urgente cambiar el Código de Aguas de 1981 y la Constitución, siendo el proceso de Asamblea Constituyente una alternativa que vale la pena estudiar y acompañar, aunque no hace sentido la demanda de nacionalización del agua (qué pasa con las naciones indígenas, cómo subvertir las políticas centralistas que la nacionalización supone, etc.) sino que la recuperación, la comprensión del agua como un bien público que debe ser gestionado comunitariamente.

Además se planteó la necesidad de acabar con lo que en el Valle del Huasco han denominado la Ley del Gallinero, en donde el que está arriba de la cuenca siempre “caga” al que está debajo. Para ello, es fundamental derogar el Tratado Binacional Minero entre Chile y Argentina firmado en 1997, ya que entrega a las transnacionales mineras un 25% del territorio nacional que coincide con las nacientes de todas las cuencas nivales, las que se verán destruidas, contaminadas o derretidas por la acción antrópica. También hay que resolver el tema de las Aguas del minero, que es una disposición que permite que las mineras ocupen

En Chile, la Dirección General de Agua dispone de un promedio de 1,5 funcionarios por región para la fiscalización en terreno.

sin mayor trámite las aguas que están adyacentes a los terrenos de prospección u explotación. En este mismo sentido, se habló de la importancia de trabajar en la dictación de una ley de protección de glaciares y de una ley anti monopolio que ya opera en otros ámbitos de la economía.

En términos de gestión territorial, se habló de la necesidad de democratizar las cuencas, cambiando el reglamento de las Juntas de Vigilancia, que funcionan como sociedades anónimas aunque aparezcan como fundaciones. El voto dentro de estas equivale a una acción, por ende el Presidente se elige solo, quien tiene más acciones tiene más votos, por lo que se propone que un regante sea igual a un voto. Las Juntas de Vigilancia o las cooperativas de agua rural, deberían ser potenciadas para el constante control del recurso hídrico, pero se debe tener sumo cuidado en los caminos y decisiones que toma esta Junta, por eso se debe exigir que la información fluya de manera clara, constante y nutritiva, como el agua, en cada cuenca.

Del mismo modo se debe trabajar por modificar la DGA, generando mecanismos administrativos descentralizados, como los Modelos de Gestión Hidrogeológica aplicados en microcuencas; hay que transparentar la información que posee este organismo público, dar cuenta a los territorios de cuál es la situación real de sus aguas para diseñar mecanismos que aseguren la provisión en cantidad y calidad

Las agrícolas y forestales tienen al Cachapoal agotado. Pero las aguas sí se las dan a las plantaciones, a las quemadas, quitándosela al campesino pequeño. También esta Agrosuper y Maxagro, en la Estrella. Están secándonos criando 100.000 cerdos que gastan más agua por día que nosotros.

María Angélica Comité  
defensa medio ambiente,  
Pichidegua

para el presente y el futuro. Hay que aumentar la cantidad de fiscalizadores y generar un sistema técnico que permita proyectar seriamente la situación hídrica por cuenca, considerando los derechos otorgados, revocando si es necesario los otorgamientos para proyectos que no tengan relación o no sean percibidos por las comunidades como un aporte al desarrollo local; cerrar las cuencas que ven amenazada o sobrepasada su capacidad de recarga, etc.

Hubo acuerdo en estas mesas en que la solución está en seguir promoviendo la organización social. Es necesario unirse y tener una estrategia que maneje tácticas en distintos planos, a nivel parlamentario (como la Comisión Permanente de Recursos Hídricos, Desertificación y Sequía en la Cámara de Diputados), legal, administrativo y por supuesto también la movilización social en todas sus expresiones (educación, charlas, carnavales, marchas, funas, cortes de ruta, desobediencia civil, etc). **Lo más importante es que las comunidades no pierdan el control del proceso de defensa y recuperación.**

**El gobierno está tramitando la constitución de Juntas de Vigilancia de aguas subterráneas, hay que detener ese proceso para salvaguardar al menos las napas y las aguas milenarias.**

Pensando en el corto plazo, surgió una gran cantidad de ideas. Una de las estrategias que deberían estar presentes en cada uno de los territorios es la aplicación de denuncias judiciales contra quienes monopolizan el agua, extraen agua de forma ilegal u otros actos que pongan en peligro la continuidad en el tiempo del recurso. Con este paso comienza un proceso de registro de las faltas que se co-

No manejamos el tema de legislación del agua, somos analfabetos en este tema. Deberíamos tener una escuela del agua. Debería estar en el currículo escolar.

Mauricio, Consejo de Defensa del Valle del Huasco, Vallenar

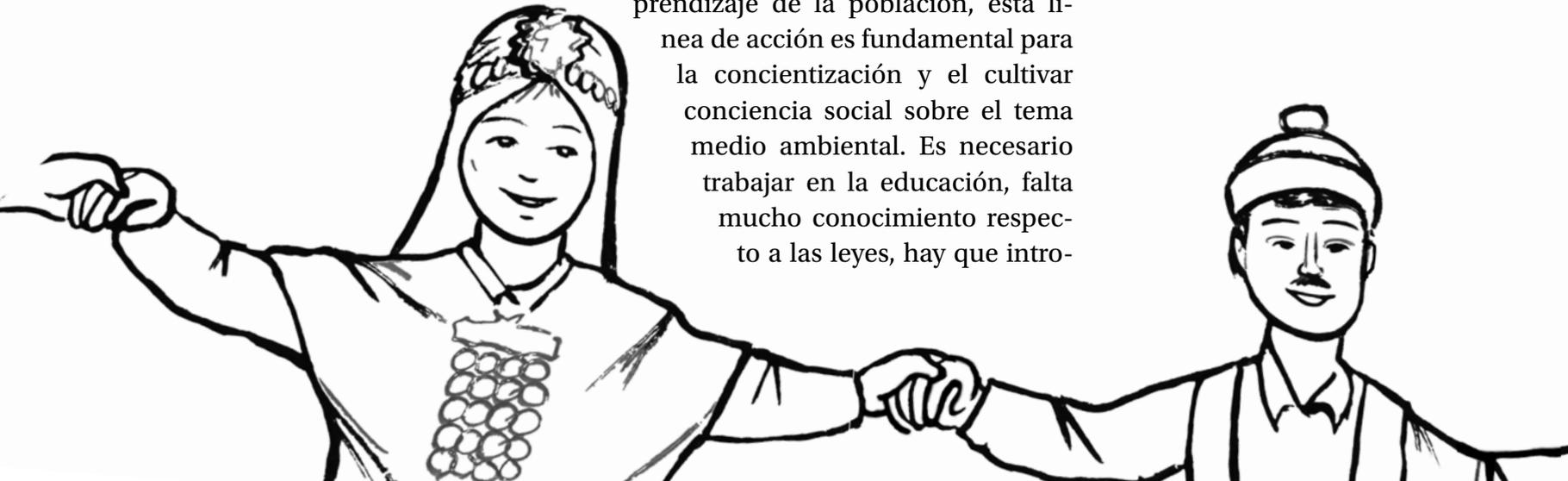
meten, que luego pueden ser utilizadas como antecedentes de un delito medio ambiental, permitiendo con ello establecer demandas con argumentos sólidos sobre la situación vivida.

Otra de las estrategias es generar líneas de información base con mirada de cuenca, para establecer con claridad los conflictos, las amenazas, la propiedad del agua. Se hace necesario hacer un mapeamiento en términos de poder, de quién son las acciones de agua en cada uno de los territorios, cuáles son los actores de la cuenca. Es un catastro de información, para discutir los nudos críticos, generando conocimientos y caminos comunes de solución, pero también es parte del proceso de administración que se debe generar en los territorios, el mejor control nace del conocimiento en detalle de la geografía del lugar, así como de las comunidades que lo habitan.

Uno de los puntos en los cuales todas las organizaciones coinciden es el autoaprendizaje de la población, esta línea de acción es fundamental para la concientización y el cultivar conciencia social sobre el tema medio ambiental. Es necesario trabajar en la educación, falta mucho conocimiento respecto a las leyes, hay que intro-

En Panguipulli se ha  
decidido establecer  
alianzas de cordillera  
a mar, dando cuenta  
Valle abajo de las  
amenazas que hay en la  
naciente.

Mauricio, Red de org.  
Ambientales de Panguipulli,  
Panguipulli



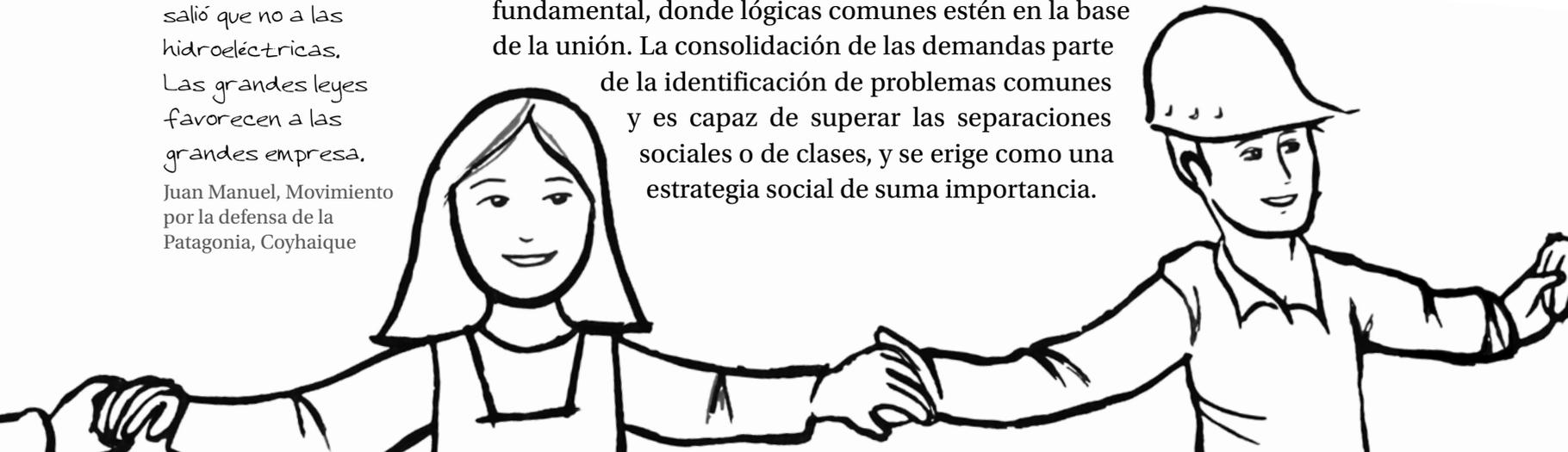
En la Patagonia  
Hidroaysén llegó en  
los 80 diciendo que  
son suyas las acciones  
de agua del río. Los  
gauchos dijeron:  
¡Pero si mi familia llegó  
hace 80 años, 80 años  
llevamos de ocupación  
pacífica! Desde ahí  
comienza el miedo  
al desplazamiento  
de gente. Pero  
en el plebiscito que  
se realizó el 2010  
salió que no a las  
hidroeléctricas.  
Las grandes leyes  
favorecen a las  
grandes empresa.

Juan Manuel, Movimiento  
por la defensa de la  
Patagonia, Coyhaique

ducir el tema en las mallas curriculares en la enseñanza básica, media y superior. En el mismo sentido, es necesario visibilizar y dimensionar el conflicto del agua y derribar los mitos que la ciencia pro extractivismo busca imponer, como por ejemplo el Calentamiento Global o el Cambio Climático.

Se deben ocupar los mecanismos de participación que están presentes en los municipios, siendo partícipes de las decisiones que se toman sobre las intervenciones en los territorios. Se debe exigir el derecho de participar en cada instancia ciudadana. Esto debe traducirse en una presión más directa hacia las autoridades, comprometiéndolas con las exigencias de la población. Y, si bien la recuperación es un camino de largo aliento, una de las medidas de corto plazo es que el Estado lleve a cabo un registro de quienes acceden al agua y de las áreas prioritarias para la utilización de este recurso, manteniendo un constante diálogo con la población.

Generar alianzas con otras organizaciones y entre las mismas comunidades es fundamental, donde lógicas comunes estén en la base de la unión. La consolidación de las demandas parte de la identificación de problemas comunes y es capaz de superar las separaciones sociales o de clases, y se erige como una estrategia social de suma importancia.



## Mesa de Trabajo: Soluciones Hídricas

Este grupo se enfrentó a diversos titulares de prensa que proponen mecanismos de solución desde la autoridad: bombardeo de nubes, la construcción de un túnel submarino de 2.000 kilómetros para trasladar agua de sur a norte, el remolcamiento de guateros gigantes desde la Patagonia, por mar, al norte; el trasvasije de agua de cuencas no mineras a mineras, o el traspaso de aguas de Argentina, cruzando la cordillera de Los Andes.

El grupo coincidió en que todas estas son Falsas Soluciones, no atienden ni el sentir ni las demandas de la gente. El problema no es de dónde sacar agua, sino determinar por qué nos vamos quedando sin ella, para qué se está usando, quien la está consumiendo... la respuesta a esas preguntas puede orientar verdaderas soluciones.

La crisis hídrica habla de que estamos superando los límites ecológicos de los territorios. Los sistemas productivos están sobrepasando los límites ecológicos. Si, por ejemplo, para tener agua desalinizada, se necesita más energía y para producir más energía se necesita contaminar vastos territorios, tenemos que poner límites a la megaminería, para no acabar con los ecosistemas que no aguantan estos procesos. Hoy se están secando zonas altiplánicas, y eso hay que pararlo.

Mientras exista el Código Minero y este le siga entregando de forma gratuita el agua a las empresas, ellas no van a necesitar idear una manera más sustentable de adquirir el agua.

Lucio, OLCA

Esta es una crisis no generada por la falta de agua, sino por el modelo. Antes el agua se ocupaba para la agricultura y la alimentación. No tenemos agua porque se está usando para otras cosas, y no nos han consultado.

Carlos, OLCA

Insisto que en el tema es poner más límites. El tema no es solo defender el agua, sino defender y cuidar el ecosistema, que provee y cuida el agua. La defensa del agua no se hace en abstracto.

Lucio, OLCA

Para las diversas comunidades de este grupo, el actual sistema es antidemocrático, por lo tanto cualquier propuesta del modelo va a ser una falsa solución, y creyendo en ellas, nos terminan dividiendo, conscientes de que la unión hace la fuerza y necesitan mantenernos debilitados.

En el grupo se dio una rica discusión relativa a los territorios históricamente mineros y otros a los que se les está imponiendo recientemente dicha actividad. Es así como las comunidades de Calama no conciben terminar con la minería e incluso proponen “la desalinización, con criterio de realidad”, fundamentado en que como la región es minera por esencia, cambiar de actividad traería un desplazamiento social que sería un problema aun más grave. “Yo no creo en “No a la minería”, que las mineras paguen sus plantas desalinizadoras”, plantea María Robles.

Sin embargo, para la mayoría, las desalinizadoras no son la solución, sino que se debe analizar críticamente la minería, ver si la minería realmente alimenta al país; si en las regiones donde se practica minería hay más riqueza, o más pobreza. Debemos darle una vuelta a la idea de si es la minería la única solución, ya que hoy casi el 70% de la minería es transnacional y las empresas aportan entre 2.000 y 3.000 millones de pesos, lo que en términos de impuestos es bajísimo. La gran minería solo da un 1% del trabajo nacional y no se hace cargo de los desastres ambientales y sociales que generan; o sea ellos e llevan todos los beneficio y nosotros todos los costos, eso no es justo.



Es necesario visibilizar estos temas, trabajar para transformar el debate de las falsas soluciones en un debate público, hay que tomar el tremendo desafío comunicacional que esto supone.

Barajando algunas alternativas sobre políticas administrativas, se piensa que no hay que discutir sobre las “soluciones” que las entidades políticas ofrecen sino más bien trabajar sobre los instrumentos de participación que como herramientas son poco considerados. Así se plantea por ejemplo, desalinizar el agua del mar para las mineras y que así se devuelva el agua dulce a las comunidades para su utilización, realidad completamente al revés de la actual.

“El tema es que tiene que haber unión” recalca Teresa de Mehuín. “Estamos en contexto Post Hidroaysén, millones de chilenos nos movilizamos. Ahora es cuando debemos avanzar con energía y convicción para recuperar el agua para chilenos y chilenas.”



Debemos  
preguntarnos de  
qué manera podemos  
hacer que las  
personas se interesen  
en estos temas,  
¿Cómo hacer que se  
concienticen? Sino  
todo es palabra  
muerta.

Nelson, Comisión Ética Contra  
la Tortura, Valparaíso

Hay que apuntar a la información, porque somos un grupo pequeño y las empresas muy poderosas.

Bárbara, Consejo Ecológico de Molina

## Mesa de trabajo: Agua y educación

Este grupo problematizó en torno a una nota de prensa argentina que narraba cómo todo el sistema educativo de la provincia de San Juan, se había conmocionado luego de que una profesora promoviera un debate serio e informado sobre la minería. ¿Es posible una polémica similar en Chile? ¿Se abordan los conflictos socioambientales y sus causas en la educación formal? ¿Los ámbitos educacionales pueden ayudar a gatillar estrategias para intervenir la agenda de las y los candidatos en un año electoral? Fueron las preguntas que abrieron la discusión.

El grupo asumió que en Chile hay “libertad de cátedra”, pero... hay presiones de diverso orden que van desde las direcciones rígidas hasta los chantajes de las empresas involucradas en comunidades en conflicto, pasando por las órdenes que provienen de los sostenedores y los municipios. Es decir, en

la malla curricular del Ministerio sí hay temáticas ligadas al medio ambiente, pero abordarlas desde una perspectiva cuestionadora e integral depende de la voluntad y de la valentía de las y los profesores.

En la enseñanza media son los estudiantes los que hoy levantan temas o muestran una mirada distinta. Pero en el grueso de las aulas estos temas no se abordan, hay mucha autocensura, desco-



nocimiento y desmotivación en el profesorado, lo que hace que en la mayoría de los casos no se entienda la sala de clases como un lugar de conciencia, transformación y reflexión crítica.

En Chile, la gran minería concientiza a los niños en los colegios metiéndole en las cabezas que su localidad, antes agrícola o ganadera, ahora es minera y todo debe funcionar acorde a eso, promoviendo el olvido, la subvaloración identitaria, la baja autoestima, ya que todo lo que la comunidad había acuñado como conocimiento, de un día para otro se vuelve inútil y obsoleto. En los colegios se da la tónica de naturalizar la actividad minera, por ejemplo, presentándola como algo positivo y enriquecedor en términos de desarrollo para la población, pero nunca se da cuenta de los efectos perjudiciales, mucho menos se refiere a la importancia del agua y al mal uso y abuso que le dan las mineras. Lo más preocupante, es que con esta formación, declarar la urgencia de cuidar el agua no logra asidero, porque es un problema invisible, y si llega a hacerse visible, la minera superpoderosa lo va a solucionar...

Por otra parte el manejo informativo va normalizando ciertos conceptos, construyendo mitos, que como todos los mitos, se creen, no se cuestionan: “hay crisis energética”, “la minería es el sueldo de Chile”, “el desarrollo requiere de mega industrias”, etc.

El tema ambiental se toca como un problema de costumbres en torno a malas conductas con la naturaleza, que se deben corregir, pero en ningún momento se revelan los intereses económicos y políticos que hay detrás de esos simples “pro-

El avance de la desertificación en Chile es escandaloso, las comunidades lo denuncian con mucha fuerza y claridad, pero los gobiernos están haciendo informes sobre desertificación con datos repetidos desde 1999 y siguen no solo invisibilizándola, sino que fomentándola, como por ejemplo con el modelo forestal o la megaminería.

Ricardo, OLCA



Hablar de medioambiente no es lo mismo que hablar de conflictos socioambientales, y en el aula se habla de lo primero, pero se evita problematizar lo segundo.

Conclusiones Grupo Educación

blemas culturales”. La noción de conflicto ambiental, en cambio, toca de inmediato la idea de comunidad, cuestión que choca con un modelo educativo que busca resguardar y reproducir un modelo que promueve el individualismo.

Todo esto es sumamente grave, porque se han naturalizado cuestiones como el saqueo de los recursos naturales, o la idea de que las industrias contaminan, sin que se cuestione el por qué contaminan, simplemente lo aceptan como algo triste pero natural al fin y al cabo.

El grupo no conocía ejemplos de casos en que dentro de la educación formal se hable de temas relativos a conflictos socio ambientales, sin embargo, sí se dieron ejemplos como el de la Brigada ecológica “El Llano”, que funciona como un consejo socioescolar ecológico que incluye a la comunidad escolar, comunidad agraria, junta vecinal y organizaciones sociales, en un colegio de Maipú. Esta organización, al igual que muchas otras que desarrollan extraescolarmente trabajo comunitario, dicta charlas y hace conversatorios relativos al tema de conflictos ambientales, claro que siempre fuera de la malla curricular formal del colegio, aunque ocupando el establecimiento. Se dio también el ejemplo del Liceo Nacional de Maipú, en donde se producen trabajos, actividades y discusiones sobre diversos conflictos ambientales.



En términos de soluciones, se debatió acerca de la época electoral, pensando en las elecciones presidenciales del 2013. Se podría ayudar a gatillar estrategias para incidir en agendas electorales, pero no desde lo formal/curricular, sino más bien aprovechando los espacios de socialización, mediante la exigencia de los apoderados para que se traten estos temas, o repitiendo las experiencias ya citadas. Se habla principalmente de generar espacios informativos y charlas dentro de los mismos espacios “formales”, es decir, dentro de los colegios pero fuera del horario de clases.

También se propuso armar metodologías educativas que permitan generar conciencia en el alumnado, para que éste se vuelva más participativo en los procesos, recalcando la posibilidad y responsabilidad del rol de los padres y apoderados ya que ellos pueden colocar temas de interés en la comunidad educativa.

También se identifica que hace falta capacitación en las organizaciones, conocer metodologías educativas para hacer un mejor trabajo sobre medio ambiente, la legislación ambiental, etc., de modo de promover un “pensamiento crítico socio ambiental”. En el mismo sentido, se enfatiza en que hay herramientas que no son valoradas como corresponde y por ende no son bien utilizadas, como la ley de participación ciudadana, ley de transparencia y ley de medioambiente.



Nuestra problemática es Endesa. Porque éramos ricos de agua, pero ahora no somos dueños de nada. Recién estamos informándonos. Nosotros no sabíamos que nuestros esteros ya están comprados, y no vamos a ser los dueños de nada. Endesa nos tiene sin agua, y vamos a tener que comprarle el agua a Endesa, viviendo ahí mismo.

Nolvio, Comité pequeños Agricultores de Tranguil, Liqueñe

Este tipo de campañas no soluciona los problemas de agua, solo impulsa a tapar la crisis hídrica, que es el verdadero problema que se oculta con este tipo de acciones.

Juan Carlos, SOS, Huasco

Es un lavado de imagen que pretende desviar la atención.

Bárbara, Valles en Movimiento, Monte Patria

Son soluciones parche a un problema grave

Silvia, AGE Aconcagua, Los Andes

## Mesa de trabajo:

### Cuidado del agua

Frente a la noticia de la campaña de gobierno impulsada por el ministerio de Economía “Chile se escurre” el grupo responde a las siguientes preguntas: ¿Creen que la cultura de cuidado impulsada por el gobierno y las prácticas de responsabilidad social de las empresas son soluciones al problema del agua? ¿El crecimiento económico y el cuidado del agua son compatibles? ¿Qué propuestas comunitarias conocemos?

El grupo consensa en que las medidas propuestas por el gobierno para palear la problemática del país con respecto al agua, entre ellas la reducción del consumo, el cuidado de fugas de agua y la recolección de agua, no son soluciones. Son medidas que no cuestionan el modelo de desarrollo, son centralistas, no consideran la diversidad de problemáticas ligadas al agua en los territorios, e invisibilizan la incompatibilidad del crecimiento económico que ha tenido el país, con el cuidado del agua.

Estas soluciones son hijas de un discurso manipulado, que se cuelga de la ignorancia del pueblo. El gobierno actúa de mala fe ya que transfiere la responsabilidad del problema a las comunidades y no a las opciones de desarrollo que las autoridades de turno han ido tomando, ligadas a la mega escala, a la mercantilización, a la promoción de actividades depredadoras como el negocio forestal,



minero, la termoelectricidad. El Gobierno, al igual que las políticas de Responsabilidad Social Empresarial, utiliza los medios de comunicación para lavar su imagen culpando a los consumidores y a la gente de un uso irresponsable de las aguas, además que parten de la base de que todo se puede arreglar con plata, pero la destrucción del ciclo hídrico no tiene arreglo. Todo esto es una burla, se les enseña a los niños a cuidar el agua, a cerrar las llaves para no gastar agua en exceso, y por otro lado se entrega a políticos y empresarios más agua de la que las cuencas producen... no reconocer a los verdaderos culpables del agotamiento del agua es un enorme irresponsabilidad.

Cada territorio o sector tiene su particularidad. Se hace necesario acuñar términos como el de “estudio territorial de cuenca o manejo integrado de cuenca”, para enfrentar las problemáticas o desafíos. Es importante rescatar y entender el crecimiento desde los propios territorios, para construir así el Buen Vivir. No hay que dejar en manos de nadie, ni del Estado, ni de las empresas, el manejo de las cuencas ni el ordenamiento territorial comunitario.

Se propone romper con las amarras que viene reproduciendo la educación formal, porque hoy los niños están levantando conciencia sobre los conflictos, y es importante fomentar y no desviar ese despertar. Si bien en distintas localidades se hacen actividades culturales promoviendo el cuidado del agua, como en Huasco y en Aconcagua por ejemplo, esto no es suficiente. Necesitamos reeducarnos y luego llegar a nuestros vecinos, siendo estratégicos, valorando nuestros conocimientos y capacidades, desarrollando una educación significativa muy en

Hay muchas comunidades mapuches que dependen de que les vayan a dejar agua.

Todos sabemos que llueve mucho en el sur, sin embargo, pasa esto. Nosotros estamos dependiendo para beber, no podemos bañarnos, porque son las forestales las que les han sacado el agua a las comunidades.

Llegar a ese extremo de no poder cultivar o tener animales... y aún

están incentivando para seguir plantando pinos, las plantaciones están llegando hasta

Chiloé.

Teresa, Comité de Defensa del Mar, Mehuin

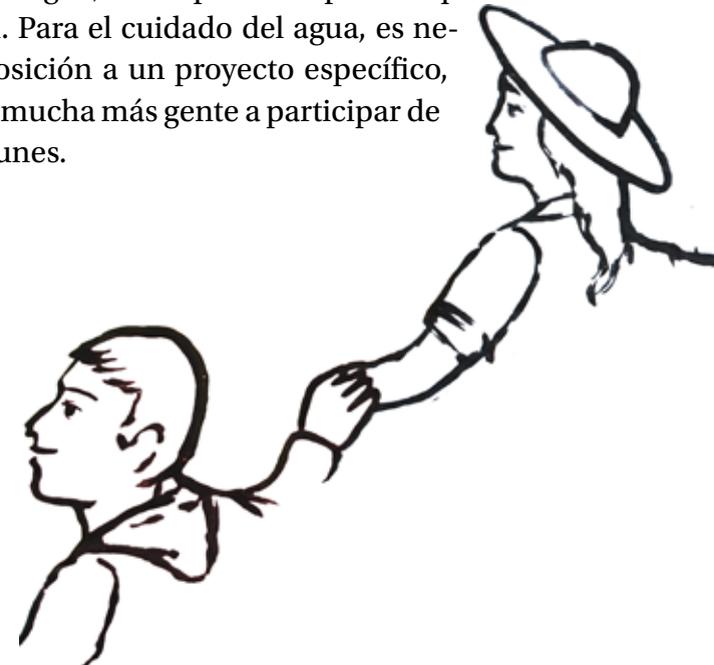
No se puede decidir el desarrollo local desde las empresas y el Estado porque si los dueños no son las comunidades, siempre habrá intereses económicos por sobre la vida local y los animales y toda forma de vida.

Carol, Fenxén pu choyim,  
Temuco

la línea de la educación popular: la Fuerza Social se logra cuando somos capaces de ver las injusticias y las cosas que están mal, sólo tomando conciencia reaccionamos.

Otro tema que es importantísimo y urgente, tiene que ver con el agua potable rural, hay que recuperar su autonomía. Antes había Juntas de vecinos que las resguardaban, pero en el 2000 las sanitarias se empezaron a apoderar de todas las APR. Un verdadero cuidado del agua pasa por quitarle al mercado su control sobre ellas, por eso es importante buscar mecanismos legales y de movilización para recuperar las aguas potables rurales.

Finalmente, el grupo reconoce que los conflictos socioambientales, sea cuál sea, ven de alguna manera comprometida su agua, como punto de partida que debe ayudar a la conciencia y la unión. Para el cuidado del agua, es necesario pasar de las campañas y la oposición a un proyecto específico, hacia algo más propositivo, que invite a mucha más gente a participar de la defensa y cuidado de los bienes comunes.



## APORTES A LAS MESAS DESDE EL PLENARIO

Luego de la presentación del trabajo de los grupos a la asamblea, surgieron diversos aportes, que creemos importante consignar, al menos como punteo:

- No es que no queramos desarrollo, sino que queremos otro tipo de desarrollo, donde se priorice la vida.
- Es necesario plantear comisiones medioambientales en áreas de la educación y salud. De la mano de lo anterior, instancias como los Centros de Padres deben ser actores activos al momento de ejercer presión sobre temas socio ambientales, para que sean incorporados a las mallas curriculares de los establecimientos educacionales.
- En cuanto a la educación ambiental y la malla curricular, el ministerio da la línea, pero no el enfoque para poder hablar de medio ambiente. Se puede entonces creativamente trabajar estas temáticas en asignaturas como Historia, Ciencias Naturales y Lenguaje.
- Hay que entender el agua como un bien, y no como un recurso; eso debe atravesar nuestra cultura y nuestras reflexiones, de ahí la importancia de una verdadera educación ambiental. Hoy abrimos la llave y no hacemos el ejercicio de pensar de dónde viene el agua, eso debe cambiar.
- Chile ha firmado convenios pero no los respeta, eso debe socializarse.
- El problema del agua es de suma urgencia, se requiere de una solución real ahora.
- ¿Cómo planteamos esta crisis del agua como organización nacional popular, participativa, como un nosotros? ¿Cómo plantear los conflictos socio-ambientales como problemas de carácter nacional? ¿Cómo ejercer democracia junto al tema socio ambiental?
- Con instrumentos como el Tratado Binacional Minero, toda el agua dulce de Sudamérica está en peligro.
- Debemos reconectarnos con la dimensión ecosistémica de las cuencas.

## *Capítulo 2*

# **LOS CAMINOS DEL EXTRACTIVISMO: ¿Cómo se impone la cultura de muerte en nuestros territorios?**

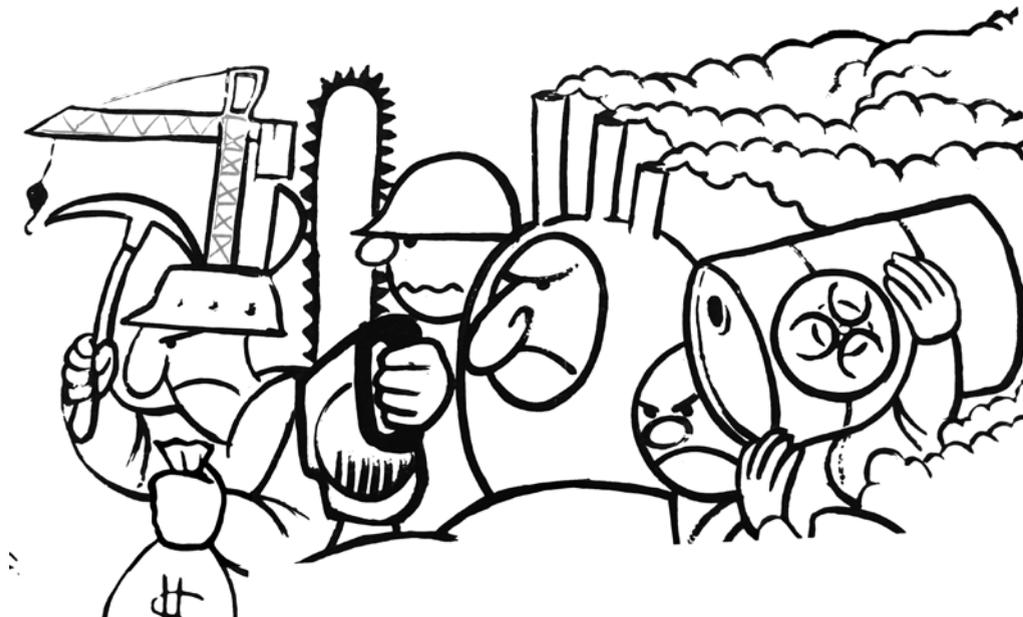
**E**n la tarde del sábado, una vez que vimos que la amenaza del agua no era una cuestión ocasional que afectara solo a nuestro territorio, sino que era transversal a todo el país y atravesaba aspectos culturales, legales, administrativos, comunicacionales, económicos, políticos... nos enfrascamos en reflexionar cómo era posible que una lógica que subyuga los ecosistemas, que contamina, que nos enferma, que siembra la muerte y la destrucción, lograba imponerse en cada vez más rincones de Chile.

Para hacerlo, nos dividimos en 5 grupos, según el interés de los y las participantes. Así se constituyó un grupo que problematizó el modelo forestal, otro la dependencia alimentaria, otro el modelo energético, un cuarto el modelo minero, y aún otro que discutió sobre la forma de construir ciudad.

En cada grupo se procuró la presencia de alguien que tuviera vasta experiencia en cada tema, de modo de no quedarnos solo en las cuestiones elementales, sino que procuráramos darle la mayor hondura posible al compartir.

Se pidió además que cada grupo intentara visualizar los aspectos locales y cotidianos que posibilitan la penetración de una cultura de muerte, pero además que identificaran en niveles regionales, nacionales e internacionales los movimientos que se producían para la instauración de un modelo que la gente no quiere y al cual se opone.

A continuación presentamos una síntesis de los aspectos centrales debatidos al interior de cada grupo y en la puesta en común que luego se hizo en asamblea.



## I. Energía

Este grupo fue muy numeroso y congregó fundamentalmente a representantes de comunidades afectadas por mega emprendimientos energéticos contaminantes. Quien ayudó en la problematización fue Iván Couso de la ONG Programa de Seguimiento Legislativo. Una primera constatación necesaria es la enorme distancia que se ha abierto entre las comunidades afectadas por los proyectos y las instancias de discusión y decisión sobre nuestra matriz energética. Tanto es así, que fue bastante difícil la comunicación con Iván, pese a que él es uno de los férreos detractores de la política energética nacional, por mala, cara y contaminante, pero para muchos miembros del grupo era solo un “representante de la institucionalidad”, “con un lenguaje muy técnico”, “sin empatía con el dolor que se experimenta en los territorios” y etc., no obstante ello, finalmente se logró entrar en el tema que convocaba, superar o soslayar las desconfianzas y procurar llegar a algunos puntos comunes. Una de las cuestiones centrales debatidas fue por qué de un momento a otro el tema energético pasó a ser motor de conflictos socioambientales. Parte de las respuestas esbozadas fueron:

- a) La corrupción del sistema político, que se ejemplificó con dos casos declarados zonas saturadas o de latencia ambiental por contaminación, en donde a pesar de ello se han aprobado nuevas termoeléctricas en sus territorios. En el caso de Huasco, se habló de Jorge Rodríguez Grossi quien durante su gerencia general en la empresa Eléctrica Guacolda S.A., defendió enérgicamente el uso del PetCoke, llegando incluso a interponer un recurso de reclamación, el 20 de

Rodríguez Grossi, 22 de junio de 2001: “El Presidente me dio la misión de eliminar los lomos de toro del camino... simplificar trámites, automatizar ciertas regulaciones.”

Diario La Segunda

octubre del año 2000, mediante el cual la Comisión Nacional del Medio Ambiente (CONAMA) resolvió calificar como favorable el proyecto “Uso de mezclas de carbón y PetCoke en la Central Termoeléctrica Guacolda”, desechado en muchos países por su toxicidad. Dos meses después Rodríguez Grossi fue designado Ministro de Economía, Minería y Energía por el ex Presidente Ricardo Lagos Escobar, cargo desde donde dio declaraciones favorables a la utilización de este tipo de residuos tóxicos y otorgó además un tri voto en septiembre de 2001, para que el Consejo de Ministros de la CONAMA autorizara el uso del PetCoke como “combustible” en dos centrales termoeléctricas en la zona norte del país.

El otro caso, es Ventanas. Se habló de un convenio entre CODELCO y la Municipalidad de Puchuncaví para que ésta guardarse su opinión respecto al tema de las termoeléctricas. Cuestión no menor al haberse recientemente aprobado la Termo Energía Minera, de Codelco, en una zona ya saturada por contaminación.

- b) Se ha generado una nueva relación hombre-naturaleza, más consciente de que hay perjuicios potentes no tan solo en el ecosistema sino que también en la salud de las personas, cuestión que exige no seguir aceptando las soluciones energéticas más baratas, sino las menos dañinas.



- c) La imposición del modelo neoliberal, que generó cambios en los modelos regulatorios, sobrevenidos principalmente con la constitución del '80, y que hizo funcionar al sistema energético con pretendidos parámetros de neutralidad económica, neutralidad tecnológica y neutralidad política, es decir que el Estado debe ser subsidiario y no intervenir en los negocios de los privados. Es importante recordar que en Chile la generación, transmisión y distribución de la energía está privatizada y el Estado no tiene injerencia alguna en ellas.

Antes, cuando ENDESA era pública, se entendía la energía como un asunto de Estado, hoy no es más que un rentable negocio que busca maximizar utilidades y externalizar la mayor cantidad de costos. Esto no solo supone falta de planificación, sino que el Estado no se hace cargo de los impactos y los costos que para las comunidades tiene el modelo, lo que ha hecho cundir el descontento en todos los territorios.

Posteriormente el grupo problematizó en torno a qué hacer frente a la nueva demanda energética. Si bien se acordó que eliminar todas las producciones energéticas de manera radical no era posible ni tampoco deseable, se debatió largo en torno a la real necesidad de la energía ¿energía para qué y para quién? Y se develaron los falsos discursos sobre la crisis energética, los apagones y los beneficiarios de la energía, visibilizando que la única crisis resulta para las mega producciones que son paradójicamente las más promovidas por el proyecto país y las más resistidas por las comunidades.

En el grupo se propuso finalmente que es imprescindible exigir que se proyecte la energía real que necesita Chile. Pero tanto esta proyección como las decisiones sobre la matriz energética deben estar radicadas en la comunidad, en la participación ciudadana, deben pasar por los territorios, no se pueden seguir tomando centralizadamente y menos en pos solo de un plan de negocios.

**Huella de Carbono:**  
Desde 2008 Chile es el país que más ha incrementado sus emisiones de CO<sub>2</sub> en Latinoamérica, fundamentalmente por el aumento de termoelectricidad, y es el segundo del mundo luego de China.

Por último, se acordó que es urgente comenzar a apostar por las energías renovables no convencionales, a todo nivel, no basta solo con tendenciar que el Estado haga inversiones, pues se requiere un cambio cultural, que logre transformar otras formas de generación energética en apuestas al interior de los propios barrios y familias. Se propone que se pueda optar por alternativas de autoconstrucción, por ejemplo, se habla sobre experiencias de energía solar como una forma de dejar a un lado las matrices “oficiales”.



No hay que creer en las “estrategias de desarrollo regional”. Las empresas ofrecen recursos, caminos, maquinarias modernas, etc., y en la medida que la gente cree, el Estado se desliga y deja de hacer su trabajo respecto a los derechos de la ciudadanía, de una u otra forma “se lava las manos.”

Conclusiones Grupo energía



# ENERGÍA

## LOCAL

Hostigamiento judicial y físico a familias u organizaciones comunitarias que se oponen a los proyectos.

El Estado abandona su responsabilidad en la satisfacción de las necesidades locales, generando un espacio propicio para las empresas para transformarse en mecenas de la vida social e instaurar un sistema ilegítimo de dependencia de las localidades con ellas.

Se le resta importancia a los efectos colaterales cuando se está en la etapa de proyecto.

## REGIONAL

Ni las empresas ni el Estado asumen los pasivos ambientales, se opera bajo la lógica de que las comunidades deben soportar los “costos del desarrollo”.

Hay colusión entre las autoridades locales, regionales y nacionales, que se materializa en convenios o financiamientos de diverso tipo, a cambio de promover discursos o inhibir actitudes de oposición a los proyectos. Esto ayuda a establecer modelos de desarrollo regional que en el corto plazo satisfacen las necesidades de la comunidad, pero que en el largo, satisfacen los objetivos de desarrollo empresarial, generalmente devastadores de la calidad de vida local.

Hay inyección de muchos recursos frescos a las organizaciones y a las familias como mecanismo de construcción de imagen y de cooptación de voluntades de quienes podrían organizar la defensa territorial.



# ENERGÍA

## NACIONAL

Construcción de una campaña del terror en torno a la crisis energética, al apagón, a la “necesidad país”, impidiendo la generación de un escenario propicio para un debate social serio e informado, y estableciendo, por otro lado, una presión social ilegítima sobre las comunidades que se niegan a ser contaminadas por los mega proyectos energéticos.

Se visten las inversiones energéticas como política de Estado cuando en verdad no es más que una articulación de diversos planes de negocio. Esto, sobre la mitificación de conceptos no discutidos de “progreso”, “crecimiento”, “desarrollo”.

Se plantean como inviables y ajenas a la realidad país las soluciones alternativas que pasan por energías renovables no convencionales (ERNC), mientras se promociona como alternativa la energía nuclear, que ya ha demostrado ser costosísima por el manejo de sus desechos, y que está en retirada de todos los países que apostaron por ella. Todo esto es de una hipocresía criminal.

Cada vez se posiciona con más fuerza la Responsabilidad Social Empresarial como la vía inmediata de solución de los problemas sociales del país, esto requiere que el Estado construya estructuras para la intervención privada (ley de donaciones, privatización de salud, educación, pensiones; financiamiento indirecto de programas estatales, etc), y con ello además abandona de manera “naturalizada” áreas que son de su completa responsabilidad.

Se desdibujan los acuerdos o convenios internacionales (por ejemplo el Convenio 169 de la OIT) con reformas cosméticas a la legislación doméstica nacional.



## II. Minería

Este grupo contó con la participación fundamentalmente de representantes de la zona norte del país, que llevan años cuestionando los modos de devastación socio ambiental de esta actividad ante un imaginario social que cree que la riqueza es el mineral extraído de la roca. Lucio Cuenca, director de OLCA fue quien ayudó a problematizar la discusión y a aportar antecedentes para nutrir el diálogo.

A lo largo del siglo XX, la minería se ha consolidado como una de las actividades principales de la economía nacional, lo cual ha construido un imaginario social, que ha impulsado esta actividad en todas las zonas del país, configurando la creencia de que la minería es parte de la identidad económica nacional. Paradójicamente, pese a la intensiva extracción, no hay un análisis sobre la transformación territorial y ecosistémica que genera la minería, que aparte de la pérdida patrimonial que supone, trae consigo una serie de problemas asociados a la contaminación a perpetuidad, trastornos a la salud, pérdida de fuentes de agua, movilización de grandes masas de trabajadores a las faenas, etc. Esto es aún más grave si se considera que quienes hoy usufructúan de más del 70% de la riqueza minera del país son empresas transnacionales que ven en esta actividad un enorme negocio por la incapacidad de los gobiernos de obligar a internalizar los costos socioambientales que suponen los proyectos.

Las mineras, generalmente mediante empresas consultoras, despliegan mecanismos de intervención social y de cooptación que neutralizan e invisibilizan la oposición a los proyectos. Pero esto, no solo determinando lo que sale o no en los medios de comunicación o entregando plata por aquí o por allá, sino que hay un trabajo mucho más sutil que dice relación con modificar la lectura que la comunidad tiene de sí misma, trastocar

los modos identitarios imponiendo una identidad que necesite de mucha liquidez para sobrevivir, promover el olvido, la división y la ruptura de los espacios comunitarios, poniendo en su lugar, memoria, encuentro y espacios colectivos financiados por las empresas.

La minería se ha introducido en las universidades y en el mundo académico, promoviendo la formación de profesionales funcionales al modelo económico, que terminan siendo en la mayoría de los casos incapaces de construir mecanismos que sean beneficiosos realmente para las poblaciones locales, construyendo discursos que ocultan los aspectos perjudiciales de las faenas, y favoreciendo la instalación y operación de industrias que muchas veces resultan ser altamente contaminantes. Es por ello que institutos y universidades deben estar siempre siendo cuestionados por sus profesionales, para que esta construcción perversa del saber no siga siendo alimentada.

Por otra parte el mundo académico es cómplice de que en muchos territorios se estén aprobando proyectos con bajísimos niveles de profesionalización y de seriedad en los Estudios. Tanto los mecanismos del Estado como el SEA, que no tiene muchas veces una alta rigurosidad en la revisión de los proyectos, así como los bajos niveles de los Estudios de las consultoras, facilitan erradamente el que la minería pase a ser considerada más un beneficio para la población que un peligro.



La intervención que hacen las empresas mineras en los territorios puede ser explicada desde los distintos niveles en los cuales actúan. A nivel local, procuran la generación de lazos con los principales dirigentes sociales, movilizándolo recursos y comprometiéndolos desde un primer momento con la aceptación de la empresa. A nivel regional o comunal, generan lazos con las principales autoridades políticas, donde también se movilizan recursos y se comprometen otros, muchas veces estas mismas empresas mineras financian las campañas políticas o electorales de algunos candidatos/as.

Todas estas intervenciones son parte fundamental de la legitimación social que debe tener la empresa, construyendo un imaginario que pone a la minería como el factor fundamental que permitirá mejorar los niveles de vida de las poblaciones, generando recursos capaces de satisfacer necesidades, muchas de las cuales no existían antes de que la minería llegara a la localidad.

Las intervenciones que realizan las empresas mineras también se traducen en las formas por las cuales se transmite la información, es decir, como estrategia preferencial tienen el cooptar y manejar los medios de comunicación, tanto locales, como comunales y regionales, mientras que a nivel nacional despliegan campañas de grueso presupuesto, de modo de instalar “por todos los medios” una visión positiva sobre los proyectos mineros.

La minería en varios sitios de América Latina ha tenido como consecuencia el desplazamiento de población, es igual a lo que sucedió en Chile con las salitreras, o hace algunos años con Chuquicamata o en Potrerillos,

Los mayores impactos socioambientales de la megaminería se han conocido en los últimos 20 años en el país, sin embargo en 2012 el gobierno de Piñera anunció que en los próximos 8 años se pretende quintuplicar la producción de estas dos décadas, es decir estamos ad portas de una fase de extractivismo sin precedentes en Chile ni en el mundo.

donde la contaminación que generaban los procesos de obtención del mineral, no permitía la convivencia armónica entre el hombre y la industria, poniendo en peligro la vida humana. Esto genera una suerte de profecía autocumplida, pues la gente desincentiva prácticas e inversiones que en otras circunstancias hubiera hecho, en el pensamiento de que mañana será expulsada de su lugar, y eso va cada vez generando menos lazo, menos apego, menos deseo de defender lo que se es.

Dentro de los temas que más ha tensionado la megaminería química a cielo abierto en los territorios, figura el consumo y la contaminación de las aguas, la imposición de una actividad invasiva que imposibilita las actividades tradicionales de las localidades, y la vulneración de los derechos de los pueblos indígenas, sobre todo desde el 2008 cuando Chile suscribió el convenio 169 de la OIT (ratificado en el 2009), que supone la aplicación de la consulta indígena y el reconocimiento del derecho a la autodeterminación de los pueblos, cuestión que ha sido sistemáticamente incumplida. Por ejemplo, en la región de Antofagasta, específicamente en la zona denominada Alto Loa cercana a la ciudad de Calama, existen varias localidades pequeñas, donde han desaparecido grandes volúmenes de agua y algunos afluentes que históricamente habían abastecido a diversas comunidades indígenas.

# MINERÍA

## LOCAL

Intervención profunda en el tejido social bajo la premisa “divide para gobernar”. No sólo en términos de dinero, sino también promoviendo la desconfianza, infiltrando las organizaciones, tendenciando malos entendidos, etc.

Contratación de Consultoras que testean en terreno las necesidades más sentidas de los vecinos, las claves socioculturales y los modos más eficientes de penetración territorial.

Desarrollo de diversas “inversiones” bajo el rótulo de Responsabilidad Social Empresarial, pero que siempre operan fuera de las faenas, es decir, las empresas utilizan la RSE como mecanismo de lavado de imagen más que como lema orientador de sus inversiones, por ello no invierten en energía más cara pero sustentable, promueven la no dictación de normas en ámbitos no regulados, no cumplen con los mínimos establecidos en las resoluciones de Calificación Ambiental, extraen más aguas de lo que las cuencas permiten, etc.

Se ha venido dando un proceso de re etnificación ficticia, es decir, al alero de compromisos internacionales que reposicionan a los pueblos indígenas y sus cosmovisiones, toda vez que la expansión neoliberal amenaza sus formas de vida; las empresas, crear organizaciones indígenas sin arraigo pero con apellido, y les usan como punta de lanza para folclorizar las demandas indígenas y debilitar a las organizaciones que sí comprenden el agua, el territorio y sus actividades tradicionales como componentes constitutivos de su identidad.

Se reconfiguran los territorios, se cierran los caminos para practicar actividades tradicionales como las veranadas, la búsqueda de plantas, el acceso a las aguas medicinales.

La empresa se instala en los lugares administrativos de decisión, financiando candidaturas de alcaldes y concejales.

# MINERÍA

## REGIONAL

Las empresas se aprovechan de la falta de regulación territorial que existe en el país para mediante resquicios administrativos y judiciales usurpar tierras y bienes comunes a las regiones. Caso emblemático es Pascua Lama, en el que la Comunidad Agrícola de los Diaguitas Huascoaltinos alegó en todas las instancias nacionales la usurpación territorial por parte de Barrick Gold, y al no ser escuchados, recurrieron contra el Estado de Chile ante la Corte Interamericana de Derechos Humanos, caso acogido y que debería ser resuelto en 2013.

Se da un proceso de privatización de la Política. Por un lado se “compra” a parlamentarios (diputados y senadores que debieran representar a las regiones), ya sea mediante financiamiento de campañas, entrega de dineros para concretar proyectos prometidos en las campañas, o desarrollo de prácticas mafiosas que inhiben la capacidad de denuncia y de utilización del cargo para beneficio colectivo. Por otro, gobernadores e intendentes, autoridades que representan al poder ejecutivo en el territorio, se limitan a “bajar” las políticas ya acordadas por el poder central, sin considerar la opinión de sus localidades. En el caso de Pascua Lama, por ejemplo, en plena fase de aprobación del proyecto, el intendente de entonces Rodrigo Rojas, director del organismo que debía aprobar o rechazar la iniciativa, apareció días antes de la votación firmando un acuerdo con Barrick para crear una Fundación de Desarrollo Local, que él presidiría, que consideraba un aporte inicial de 10 millones de dólares, condicionado a que el proyecto se aprobaba.

La mayoría de las comunidades donde se asienta la gran minería son de tradición agrícola y no minera, por ello se trabaja muy finamente imponiendo otra identidad. Se promueve una transformación cultural (a nivel local, regional, nacional e internacional) que reemplace las dinámicas autonómicas de supervivencia por otras que supongan el empleo asalariado. Se introduce el consumo como mecanismo de satisfacción de la ansiedad, y con él la dinámica del endeudamiento y de requerir empleo a cualquier costo. Se promueve una subvaloración de los modos de vida sencillos, ligados a la tierra y al trabajo manual. En los liceos proliferan las carreras técnicas ligadas a la minería no obstante la característica agrícola y ganadera de la mayoría de los territorios.

# MINERÍA

## NACIONAL

Promoción del mito “Chile País minero”, el “cobre es el sueldo de Chile”, con completa complicidad de los gobiernos. Es por ello que en la educación pública se trabajan estos conceptos en aula, los textos escolares refuerzan la minería como la principal actividad del país, claro que invisibilizando sus impactos y la fuerte transnacionalización que ha sufrido la actividad, hasta el punto de que hoy menos de un 30% es de propiedad estatal.

La academia (universidades, institutos, comunidad científica) ha sido fuertemente financiada por las mineras, más aún al abandonar el Estado su rol de posibilitador del desarrollo de las ciencias en el país; con ello se produce solo conocimiento para legitimar la actividad, y si emergen hechos o intuiciones comunitarias que desmientan la verdad construida, son caricaturizadas y estigmatizadas como voces enemigas del desarrollo, sin sustento, sin datos científicos que avalen la posición.

Se ha creado una institucionalidad, en términos ambientales, pero también en las otras esferas del Estado, pro minería. Por ejemplo, la Corporación Nacional Indígena (CONADI), en vez de defender los derechos de los pueblos indígenas, actúa como promotora de negociación y acuerdo con las empresas, aún a sabiendas de que es inviable la subsistencia del pueblo en el territorio una vez que se instala el proyecto, como ya se ha visto en Quillagua, en Tierra Amarilla, y en la parte alta del Río Loa.

Como la minería es conocida por sus impactos devastadores, a todas las estrategias señaladas, se suma además la alianza con íconos de la “bondad” en el país. Un claro ejemplo es la campaña “Compromiso Atacama” impulsada por Barrick Gold, que relaciona a la transnacional con Teletón (construyendo un centro en la región) y un Techo para Chile (construyendo mediaguas en los campamentos). Pero no solo eso, sino que además contrata a figuras públicas como Benito Baranda, para que impulsen programas de ayuda social a nivel continental, levantando iniciativas como América Solidaria, organización de voluntarios en el continente que actúa en los países donde Barrick tiene proyectos, y que se aprovecha de la ingenuidad y buena voluntad de jóvenes que se ofrecen como voluntarios para ir a construir casas y lazos con otras comunidades, transformándolos a ellos en la cara visible de la empresa en los territorios.

# MINERÍA

## NACIONAL

Control de las organizaciones que manejan el agua, ya sea mediante firmas de convenios con las Juntas de Vigilancia o con las APR, o mediante la promoción de formas de organización de las aguas distintas a las que las comunidades han tenido por siempre, de manera que sean más fácil de corromper o que permitan una alta concentración de la propiedad del agua, o también, mediante presiones directas en los organismos públicos para que se concedan, contra toda lógica ecosistémica, más derechos de agua de lo que la vida en las cuencas permite.

El lobby de las mineras ha incluido visitas a Chile del primer ministro de Canadá, recepción de las y los presidentes de altos directivos de las empresas como si fueran representantes de estados vecinos; y también la concurrencia de presidentes y presidenta, a cenas de honor, premiaciones y otra serie de compromisos liderados por empresas mineras.

Promoción de leyes que otorguen “estabilidad” a las condiciones de saqueo de los bienes comunes. A todas las dictadas en dictadura, incluido el Código Minero, el Decreto Ley 600, el Código de Agua, la Ley Eléctrica, etc., se suman otras legislaciones elaboradas en democracia, que tienen estricta relación con mantener ausente del debate público estas temáticas, monopolizar la generación de pensamiento y criminalizar la protesta o la disidencia ante las estrategias de desarrollo impuestas. Entre estas se cuenta la ley que regula los medios de comunicación, el proyecto de Ley Hinzpeter, la ley medio-ambiental hecha para aprobar proyectos y no para proteger el medio ambiente, las modificaciones al Servicio de Evaluación Ambiental, etc.

# MINERÍA

## INTERNACIONAL

Las reglas del juego a las que el “Chile democrático” se ha sometido a nivel internacional, apuntan a posibilitar la entrega de nuestros bienes comunes. Esto es sobre todo apreciable en el Tratado Binacional Minero (1997), el Decreto 124 y 129 de la Consulta Indígena, los Tratados de Libre Comercio, los Convenios de Cooperación, los proyectos IIRSA, etc.

Los gobiernos de Chile han operado con lógicas empresariales, y esa es la filosofía país que ha dejado posicionar en el concierto mundial.

La construcción del mito Chile país minero, a nivel internacional parece más una sumisión funcional a los intereses establecidos por las transnacionales, que una voluntad soberana de desarrollo.



### III. Ciudad

En este grupo, la discusión giró en torno a cómo es que se construyen las ciudades, cuáles son los criterios, quién ordena, cómo se explica un crecimiento voraz, cómo se puede frenar esta dinámica. Acompañé al grupo Matías Mlynarz, arquitecto de la Universidad de Chile que lleva varios años trabajando en el Movimiento de Pobladores en Lucha (MPL).

Se hizo una pequeña revisión histórica, dando cuenta de que en Chile, en 1906 se desarrolló la primera política pública del Estado en materia de ciudad, para sacar a la gente de los conventillos. En 1980 se estableció una política subsidiaria y desde ahí no se ha cambiado nada. Esta política lo que hace es que la ciudad crezca a destajo y se segregue socialmente, sin más control que las leyes del mercado. En los 80 emergió como actor relevante en estas materias la Cámara Chilena de la Construcción, instancia que agrupa a todas las constructoras y que transformó al suelo en una fuente excepcional de lucro. De hecho con la crisis de 1983 las inmobiliarias compraron muy barato y comenzó la desmedida capitalización que permite controlar los hilos de las ciudades hoy. Antes de 1980 el Estado tenía facultades para construir ciudad alojadas en organismos como la Corvi y la Cormu, que planificaban y ejecutaban; facultades que por ley fueron cedidas a las constructoras gremializadas.

En el marco del modelo neoliberal, profundamente individualista y que va diseñando los espacios acorde a esta lógica, el suelo emerge como el gran insumo en disputa a la hora de dibujar una ciudad. La aventura de lucrar con el suelo, determina que la verdadera planificación sea la desregulación, o dicho de otro modo, quien regula en la práctica es el mercado y sus leyes.

Una buena planificación integra la dimensión sociocultural y ambiental. Se necesita hacer planificación participativa como el Plebiscito Comunal del 2012 en Peñalolén.

Matías, Movimiento Pobladores en Lucha, Peñalolén



El poder neoliberal genera modelos urbanos basados en la segmentación, que suponen la existencia de comunas dormitorio, la necesidad de recorrer largas distancias, la disminución de tiempos y espacios de encuentro en la vida social, la exacerbación del control; y con todo ello, la casi inviabilidad de rebelarse a lo que se imponga, un caso evidente es el transantiago, odiado por todos sus usuarios, pero que goza de muy buena salud.

Esta misma segmentación va suprimiendo la posibilidad de elegir el dónde y cómo quiero vivir, es el modelo el que lo determina, de modo tal que las personas se van agrupando en guetos, se va ahondando el resentimiento, la insatisfacción, el miedo a lo “otro”, a lo “desconocido”; se instala la incapacidad de preguntarse por la ciudad como un todo, a lo más las preguntas, cuando hay tiempo para hacérselas, alcanzan al barrio o a la comuna, pero no a las problemáticas comunes como la contaminación, el desarraigo, el ruido, la congestión, la desaparición de espacios de encuentro, la violencia, la agresividad, la salud mental, la basura, la sobre densificación (por ejemplo en la Florida hay un habitante por  $m^2$ , cuando la OMS recomienda que sea 1 por cada  $9 m^2$ ).

Otro aspecto que se destacó es que el crecimiento incontrolado de las ciudades obliga a que la gente campesina se vea forzada a abandonar sus tradiciones, sus culturas, sus formas de subsistencia, de modo que se produce migración, y paradójicamente, el crecimiento de las ciudades que se tragaron los campos. Al ir cambiando la ciudad, cambia el uso de suelo y nuevamente se abre un descarado escenario para la corrupción política y el negociado inmobiliario. Hay algunos resquicios legales que es necesario conocer como los decretos que están vigentes

desde los años '80 que ponen la cota 1.000 como límite a la expansión urbana.

La otra pregunta que surgió fue ¿cómo se hace la ciudad? Y la respuesta fue que no es muy claro cómo se hace, pero antes al menos existían límites urbanos, hoy, con la liberación de los límites, todo se transforma en ciudad, abultando los cordones de miseria y de pobreza en los alrededores, cada vez más marginados, más alejados del centro y de los servicios.

De este modo, quienes habitan una “mejor ciudad” y gozan del paisaje y los “servicios ambientales” son quienes tienen dinero para construir en la precordillera. Cuestión que trae como consecuencia grandes impactos socioambientales como por ejemplo en la Dehesa en donde los animales salvajes como el puma ya no pueden bajar a buscar alimento, o en el Panul donde los vecinos

**Concepto de “Gentrificación”:** Hay pobladores como las personas que viven en el barrio matadero Franklin, que pese a las ofertas han preferido quedarse en su lugar, con su comercio y arraigo, porque valoran su territorio.

defienden que si el bosque desaparece, con él se iría también una fuente invaluable de agua y un dique para los aludes, pues es la capacidad de absorción de las lluvias lo que evita los escurrimientos.

Sin embargo, aunque no está claro cómo se hace, si está claro quién la hace: ¡La lógica empresarial!, y eso cambia en la medida que asumimos nuestra condición de habitantes de la ciudad, nos informamos, participamos y dejamos de soportar cualquier decisión que venga de los núcleos de poder.

Se conversó además que aparte de revisar la planificación en

Es importante estudiar el tema de la planificación social, pues esta influye enormemente en las áreas domiciliarias. Se da el ejemplo de Quilicura que hoy se encuentra saturada de industrias.

Ingrid, OLCA

La planificación hoy día, es que no haya planificación. Si una empresa se compra un espacio grande, puede hacer una ciudad, lo que se llama “zonas de desarrollo urbano”.

Matías, Movimiento Pobladores en Lucha, Peñalolén

Existe una visión modernista de concebir el hábitat: lo vemos parcelado, no como un todo. Veamos más bien el hábitat como un derecho, y no tan solo a la vivienda.

Daniel, Red de Defensa de la Pre Cordillera, La Florida

El problema que tenemos en Copiapó, es que no hay arraigo. La gente que llega a buscar trabajo, llega donde algún familiar, después se queda sin trabajo, y se va a una toma. Las calles ya se hicieron chicas, andar en auto a las 12 no se puede.

Juan, Red Copayapu, Copiapó

términos arquitectónicos y espaciales de la ciudad, es necesario mirar cuestiones como los materiales que se utilizan en la construcción, en el marco de esta lógica de bajar costos y aumentar utilidades. Por ejemplo, antes del 2000, cuando las y los vecinos de Maipú desataron el escándalo de las construcciones con asbesto, no había políticas públicas que se hicieran cargo de estos temas ni del enorme daño a la salud y a la vida que puede provocar utilizar materiales no fiscalizados.

Otro de los problemas que surgen a partir de la NO planificación territorial es el problema del transporte, ya que los trayectos que deben realizar muchos ciudadanos son grandes tramos. Se puso de ejemplo la situación que viven los vecinos de Quilicura, que planificaron su ciudad sin servicios básicos y deben salir de la comuna para hacer sus trámites y sus trabajos. Además, se trabajó la noción de la centrificación, de que los principales servicios están en el centro de la ciudad, y los de la periferia quedan cada vez más marginados. Esto es un tema multinivel, y promueve que terminen siendo quienes viven en los barrios con mejor calidad de vida los que toman las decisiones para el resto del país, sin, evidentemente, poder empatizar e integrar en sus análisis los índices de depredación y muerte que generan sus políticas.

Entonces, a nivel local, vemos que NO existe participación ciudadana, pero que han salido nuevas oportunidades como lo que sucedió en Peñalolén. La solución que se propone es fundamentalmente promover la organización, generar conocimiento, y difundir información. Otra salida para los problemas que ocurren en la ciudad a nivel local es realizar plebiscitos y firmas.

# CIUDAD

## NACIONAL-LOCAL

Ocupación territorial: el proyecto de ciudad desregulada se impone en los territorios, operando bajos la premisa de los hechos consumados.

Manejo de información: la información se segmenta hasta tal punto que no se puede tener noción de impactos globales, lo que no permite alertas tempranas, pero además fomenta la confusión y desconfianza entre vecinos.

La participación ciudadana en estos temas está deslegitimada, no es vinculante y la institucionalidad sufre tal nivel de descrédito, que ni siquiera, en la mayoría de los casos, aparece como alternativa de gestión.

A nivel local quien fiscaliza el ordenamiento territorial es la Municipalidad a través de su Departamento de Obras, pero sus atribuciones son sumamente limitadas y la colusión con las inmobiliarias es tan grande que en la práctica no salvaguardan los intereses comunales.

Se invisibilizan los impactos de temas transversales, como el uso de materiales tóxicos en la construcción, la saturación de servicios, la contaminación, de modo que se terminan asumiendo como naturales a la ciudad... dejan de ser un problema y pasan a ser una característica de la vida urbana.

Se proyecta la imagen de que en la ciudad es donde pasa todo, donde se toman las decisiones, donde se encuentran las mayores oportunidades, y por lo tanto el tiempo se emplea en aprovechar los espacios que brinda y no en cuestionarse el hábitat que constituye.



# CIUDAD

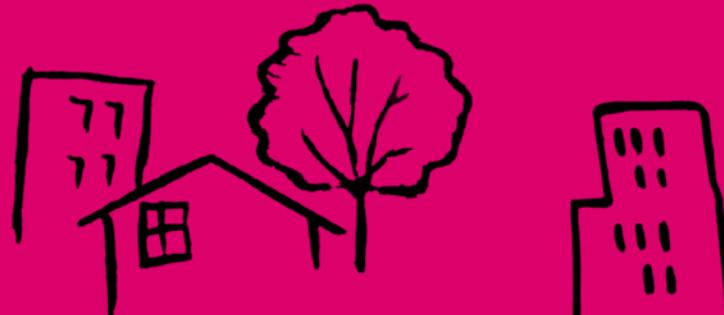
## INTERNACIONAL

Las responsabilidades de planificación urbana se alojan nominalmente en la Seremi de vivienda, obviando que el tema no es solo tener dónde vivir, sino que definir cómo vivir.

## SUPRANACIONAL

La concentración de la vida en los espacios urbanos responde a un modelo de control, de modelación cultural antropocéntrica que desconecta de la tierra, de los ciclos naturales, de las dimensiones más trascendentes de la existencia. Esto a tal punto que luego las y los profesionales y políticos formados en la ciudad no trepidan en reproducir una noción utilitarista y pragmática de los bienes comunes, y una desvaloración de otras formas de vida distintas a las urbanas.

La ciudad es el terreno propicio para el consumismo, el miedo y el individualismo, componentes indispensables para la imposición de las prácticas neoliberales, que sitúan al lucro como el motor social por excelencia.



## IV. Modelo Forestal

En este grupo concurren sobre todo comunidades del sur de país, representantes de organizaciones mapuches, lo que replantea en el debate la eficiencia que ha tenido el sector forestal en la mapuchización del conflicto contra la plantación de monocultivos de pinos y eucaliptus y la industria de celulosa asociada, como si los impactos de esta actividad extractiva no alcanzaran también a todo el territorio campesino y rural existente desde la región de O'Higgins al sur. Quien ayudó a la problematización de este tema fue Alejandra Parra de la Red de Acción por los Derechos Ambientales RADA, de Temuco.

En el grupo se problematizó cómo fue que las tierras fértiles y los bosques nativos del sur se transformaron en plantaciones de pinos y de eucaliptus. Entre los diversos aportes, se fue haciendo una reconstitución histórica, pasando por la dictadura que crea el Decreto ley 701 que subsidió a las empresas forestales hasta en un 70% de sus gastos, exentándolas además del pago de impuestos territoriales, con lo cual marginaron tal cantidad de excedentes que pudieron capitalizar para construir celulosas y redondear el ciclo productivo. Esto vino además acompañado de la contrarreforma agraria, que trajo consigo la concentración de la tierra en pocas manos, fundamentalmente en los clanes Matte y Angelini, ya que el Estado arrebató las tierras que el gobierno de Allende había adjudicado a los campesinos y que aún no estaban regularizadas, entregándoselas a los privados. La alianza de la dictadura con estos grupos económicos supuso también la venta de empresas estatales del rubro a bajísimo costo y el traspaso de tierras de CONAF a patrimonio privado.

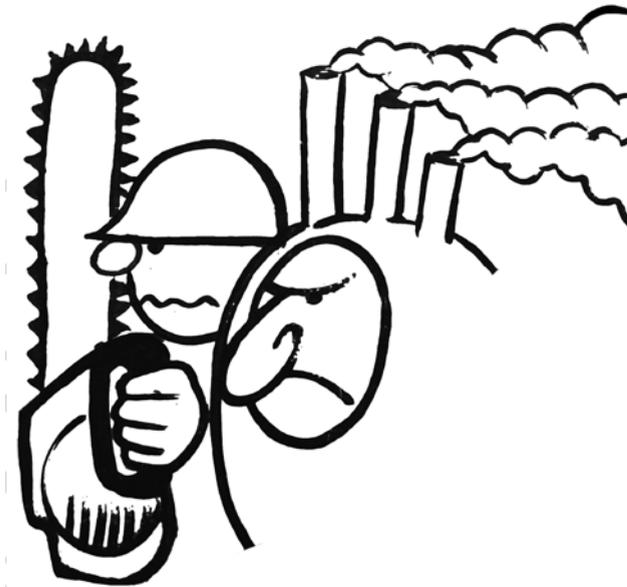
En paralelo, Pinochet repartió y dividió la tierra antes colectiva de las comunidades indígenas, impuso la categoría de dueño que antes no existía; es decir, no se permitió la regularización de tierras comunitarias, solo individuales, lo que generó una fuerte fragmentación de los predios. Antes de que este cambio pudiera

dimensionarse, las forestales llegaron ofreciendo cambiar la “tierra propia” por dinero y mucha gente vendió a las forestales. Quienes no vendieron comenzaron a competir por los usos... la división de la tierra llevó implícita la división comunitaria. Esto trajo una reconfiguración de los lazos sagrados con la tierra y un fuerte debilitamiento de la espiritualidad y los lazos colectivos.

El decreto 701, defendido en los gobiernos democráticos como una de las medidas del país para enfrentar la desertificación y la sequía, lo único que ha hecho es concentrar la propiedad de la tierra, extender la mancha forestal desde el centro al sur del país, acidificando e impermeabilizando los suelos, generando una crisis hídrica impensable para el clima sureño, arrasando con las tierras fértiles, imposibilitando actividades distintas a la forestal y sus derivadas, inviabilizando la cosmovisión mapuche que ve en el bosque a un ser vivo, hábitat de los antepasados y de los espíritus protectores, que entrega la salud (a través de las hierbas medicinales, el lawen), la comida (colecta de diversos frutos y animales), el agua, la miel, en fin todos los elementos que resultan imprescindibles para una vida armónica en el territorio.

El decreto 701 expiraba en el gobierno de Ricardo Lagos, sin embargo fue renovado sin haber hecho ninguna evaluación de sus impactos, debilidades y beneficios, y de hecho actualmente pretenden aprobarlo una vez más, pero ahora con la pretensión de subsidiar la plantación en pequeños predios, pues los grandes ya son todos propiedad forestal.

Actualmente hay casi 3.000.000 de hectáreas de plantaciones forestales en el país, pero Conaf dice que aún hay 3.000.000 de hectáreas con potencia forestal, de las cuales la mitad debiesen plantarse para conservación y la otra mitad para fines productivos. Esta convicción que desconoce los límites naturales de los ecosistemas, está a la base de la nueva versión del decreto 701 que pretende incluir en la expansión del modelo a las media-



nas y pequeñas propiedades, pero no ya vía apropiación de tierras y aguas, sino a través del arriendo, sobre todo considerando que hoy la agricultura es inviable en los territorios aledaños a las plantaciones, es decir la gente o foresta o debe migrar a otro lugar.

Este mecanismo es del todo perverso, pues como la demanda está concentrada en la familia Matte y Angelini, cuando los árboles ya estén maduros, y los suelos devastados, ellos fijarán el precio de la producción de 20 años, y las comunidades deberán conformarse con lo que les quieran ofrecer...

Las comunidades están conscientes de esta situación, es por ello que han impugnado el proyecto de ley del 701, exigiendo que se realice una consulta indígena, tal como establece el artículo 169 de la OIT. La Conaf recogió la demanda y desarrolló un proceso de consulta, incompleto, tendencioso, falto de información... en realidad más que una consulta fue una demostración más de la subvaloración del modelo al pueblo mapuche, el que recurrirá a instancias internacionales si se aprueba por otros 20 años la continuidad de un modelo que resulta genocida para su cosmovisión.

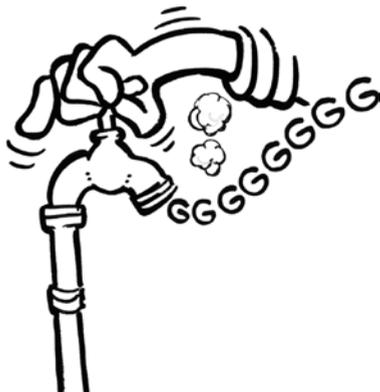
El grupo debatió también que la imposición del modelo forestal no solo requirió leyes favorables, traspaso de la tierra, subsidios públicos, sino que además era indispensable que la cultura nacional y local comenzara a asumir como necesaria a la industria y que el mismo modelo buscara modos de legitimarse en el tiempo. Es por ello que la industria y los gobiernos crean un discurso pro forestales, los programas del Estado apuntan a distorsionar la cultura agrícola tradicional y a insertar vía subsidios y capacitaciones este concepto de progreso de papel; además

Los pinos y eucaliptus se degradan lento, los bichos no los comen. Con la escala productiva de las forestales, esto provoca que el suelo se impermeabilice, las aguas que caen escurren, ya no filtran las napas ni se quedan en el suelo, las raíces buscan agua donde sea, la roban de los pozos vecinos, y así al cabo de 20 años, la tierra está seca, ácida, e inservible para cualquier cosa que no sea plantar pinos y eucaliptus.

Alejandra, RADA, Temuco

Las forestales no pagan agua, por ende hay un doble subsidio a las forestales ya que nadie sabe hasta dónde llegan las raíces y de donde extraen agua.

Sergio, Mapuexpress, Santiago



financian universidades e institutos construyendo un saber forestal; despliegan una fuerte campaña comunicacional que busca homologar plantaciones y bosques, invisibilizar los focos de disidencia y rechazo que cundían en el territorio, y si no se los lograba invisibilizar, se los caricaturizaba mediáticamente para luego criminalizar las demandas “violentistas”, “terroristas”, como ha sucedido de modo aberrante con la lucha del pueblo mapuche.

Otro aspecto que dio cuenta de la colusión entre el sector privado y los gobiernos, fue el desarrollo de obras públicas para entero beneficio particular y privado, como fue ejemplificado con la carretera forestal. Por ejemplo en Nueva Imperial hubo expropiación de tierras bajo la promesa de que sería una inversión para la conectividad y para el desarrollo local; pero lo que hay es que es una carretera de alto tráfico, para camiones forestales, la gente del lugar muere atropellada y la empresa reparte chalecos refractantes como solución.

La cooptación del saber científico mediante el financiamiento de infraestructura, investigaciones o cátedras, no solo preocupa por las falsas soluciones técnicas que emanan a los problemas que denuncian las comunidades, que en el fondo solo buscan seguir manteniendo la industria sin perder su licencia social para operar; sino que sobre todo porque el estado en que quedan las aguas y los suelos requieren de aportes científicos serios para ser salvados, es imperioso que hoy se trabaje en bioremediación, en filtros de agua, etc., para que los 60 años mínimos que se demora una tierra forestal en ser nuevamente cultivada, se disminuyan y sea recuperable la fertilidad de nuestros suelos en miras a la soberanía alimentaria y a la sostenibilidad de la vida en el país.

La intervención en educación no es solo a nivel de universidades, también involucra a liceos y colegios, por ejemplo en San José de Mariquina un colegio que era humanista, ahora es técnico forestal, lo que va configurando luego una tensión en el territorio, porque la gente deja de oponerse para que su hijo tenga trabajo, o se promueve la división familiar porque la actividad de uno inviabiliza la de los otros.

En el grupo se conversó también de las políticas de buen vecino que han desplegado las empresas, llevando ambulancias, organizando eventos culturales, entregando maderas para las mediaguas de un Techo para Chile, todas cuestiones que pretenden consolidar una imagen que les permita obtener la certificación internacional FSC, que posibilitaría a la industria acceder a mercados más exigentes y subir sus precios, sin embargo hasta ahora los intentos de certificación han sido infructuosos, aunque algunas comunidades aún se dejan engañar y quieren creer en este proceso, pues ahora las forestales tienen “las puertas abiertas”, y varios piensan que encontrarán trabajo, además de capacitación e indemnización en caso de accidentes.

Otro tema ligado a la imposición de este modelo en el territorio, tiene que ver con la capacidad de enmascaramiento comunicacional del sistema. Así por ejemplo, tanto la industria como las autoridades homologan plantaciones a bosques, hasta el punto de que Piñera ha hablado ante la comunidad internacional de los éxitos de Chile en el combate contra la desertificación y la sequía, al ser el único país que ha aumentado su masa boscosa, en circunstancias que está probado que

Los profes en el colegio dicen: "Ustedes deben ser algo más que sus padres" y después ¿qué queda?

Plantar pinos.

Carol, Fenxen Pu Choyüm,  
Temuco

las plantaciones implican la pérdida de toneladas de suelo fértil por segundo en Chile.

Se habló también de cuestiones que no son muy conocidas por las comunidades como los MDL, los mecanismos de desarrollo limpio, que permiten paradójicamente que la industria que más ha devastado el sur de país, venda la capacidad que tienen las plantaciones de procesar el dióxido de carbono, como bonos en el mercado internacional que permitan a otras empresas contaminar otros territorios. Esto es interesante porque va muy en la línea de la economía verde que Chile defendió y suscribió a pie juntillas en la Cumbre Río + 20, la que pareciera no ser más que una fábrica de falsas soluciones ambientales a gran escala.

Finalmente, otro tema que emergió con fuerza en términos de las estrategias de imposición del modelo, fue la siembra de olvido y descalificación de los propios modos de solucionar la vida. Se habló en torno a cómo se ha menoscabado el trabajo de la tierra, cómo se ha fomentado el proceso de desarraigo cultural, con la educación, la tele, etc. Se hace sentir, sobre todo a los jóvenes del campo, que ser campesino es muy poca cosa, entonces los territorios se empiezan a vaciar y se deslegitima, se desvalora el saber tradicional, con lo cual se deja de transmitir, y se debilita la cultura. Por otro lado, se supervaloran, casi que se sacralizan, los saberes nuevos, el progreso, el desarrollo, y cuando la gente se da cuenta de que todo era un engaño, suele ser demasiado tarde para revertir la situación, los pinos ya están en la puerta de tu casa.



## MODELO FORESTAL

### LOCAL

Cooptación de las instancias de decisión locales, alianza con los municipios, financiamiento de las organizaciones funcionales, entrega de beneficios solo a quienes no confrontan el modelo forestal.

La evidencia de devastación en los territorios de la industria forestal es tan fuerte que se han abierto una serie de espacios para bajar la presión comunitaria, como las mesas de diálogo, los subsidios estatales para transformar a los mapuches en empresarios, mecanismos para transformar a las comunidades en socias, campañas comunicacionales de lavado de imagen, intervención en los currículos de las escuelas y liceos, compra de autoridades, etc.

Ha habido un proceso sistemático de castigar la pequeña y mediana agricultura y de imposibilitar otras formas de desarrollo que no pasen por la ampliación del modelo forestal.

Se ha promovido a todo nivel una desvalorización de las actividades tradicionales, relegándolas a “cosas del pasado”, a “técnicas obsoletas”, vaciándolas de todo el contenido identitario, de autonomía, de empoderamiento y de arraigo que trae consigo este conocimiento.

Las forestales financian eventos artísticos y culturales, lo que termina motivando presiones ilegítimas a quienes defienden su territorio.



<b>REGIONAL</b>	Ha habido una compra de medios de comunicación, ya sea mediante auspicios y publicidad o mediante creación o apropiación de medios ya existentes.
	El modelo ha desarrollado alianzas con organismos de fuerte presencia regional, como Indap (entrega de paquetes tecnológicos, promoción y formación para ser microempresarios forestales), CONADI (consigue ex terrenos forestales como “conquistas territoriales” y luego ofrece bonificar si la tierra no es productiva mediante plantaciones. El consejero indígena Matta Cuminao incentiva la plantación por arriendo, pese a que las comunidades se oponen a más plantaciones), y CONAF, aliado que promueve más plantaciones y oculta el reemplazo de bosque nativo que éstas están llevando a cabo.
	Existen parlamentarios forestales como los hermanos Tuma, que tendencian beneficios para la industria buscando sus propios intereses no los de las comunidades que representan.

<b>NACIONAL</b>	El gobierno central promueve inversiones públicas, prometiendo beneficios colectivos, pero en definitiva mantiene la política de subsidio a las inversiones. Con ello aumenta la sensación de indefensión y de impotencia de las comunidades.
	Diseño de mecanismos que quitan la calidad de indígena de los predios y que atentan contra la cosmovisión al dividir las tierras comunitarias (entregar títulos de dominio individuales), separar el agua de la tierra, y proponer prácticas invasoras de desarrollo empresarial.
	Se manipulan los compromisos internacionales: Convenio 169 OIT, Convenios sobre la biodiversidad, protocolo de Kyoto, Convenio contra la desertificación y la sequía, etc.
	Se dictan leyes que contravienen los derechos colectivos: Decreto 701, Código de Aguas, Decreto Ley 600, Ley Indígena, etc.

**NACIONAL**

Se concentra arbitrariamente la propiedad en pocas manos mediante la contrareforma agraria, el traspaso de propiedades estatales a privados y la compra directa a particulares precarizados en tiempos de las “crisis” económica de comienzos de los 80.

Se despliegan programas de empleo para inocular en la cultura mapuche parámetros laborales distintos a los tradicionales, de modo de crear la figura del mapuche emprendedor, empresario, que participa en ferias como Enama, promocionado por los medios de comunicación como el “mapuche bueno”, en contraposición al mapuche “terrorista” “enemigo del progreso” que se opone al desarrollo forestal y que se empeña en la defensa territorial.

Manejo del discurso mediático de modo de ennoblecer la actividad con campañas como “bosques para Chile”, o de victimizar a los empresarios mediante montajes de incendios imputados sin pruebas a comuneros mapuches –invisibilizando, de paso, que los bosques están apestados y que las aseguradoras pagan por incendio pero no por plagas-. Otro aspecto que se destacó fue la fuerte tendencia a mapuchizar el conflicto, aún cuando la mancha forestal excede con creces el Wall Mapu, de modo de desmotivar la lucha en otras fuerzas sociales como campesinos, regantes, etcétera.

Lo mismo que en los otros niveles se aprecia una política pública de cooptación de voluntades y de promoción de la corrupción.

Feroz criminalización (Ley Antiterrorista y aplicación de Ley de Seguridad Interior del Estado) y una durísima represión a las comunidades, el Estado ha declarado la guerra al pueblo mapuche solo, única y exclusivamente para defender el interés de las forestales en el territorio mapuche.

Alianza con universidades para generar conocimiento autocomplaciente.

Diseño de mecanismos que promueven el ganar ganar, como el Protocolo de Kyoto, con todo el mercado de los bonos de carbono y los mecanismos para lavar imagen, mientras se profundiza la devastación planetaria.

Imposición cultural de una identidad consumista, cortoplacista, que solo piensa en el hoy porque el mañana ya fue comprado.

Diseño de mecanismos de certificación que ayuden a mejorar lo que hay en vez de plantear las preguntas de fondo en términos de determinar si lo que hay responde al mundo y al modelo de vida que queremos o no. (Sello FSC)



## V. Modelo de dependencia alimentaria



tura.

Este grupo antes de empezar la discusión decidió que no quería hablar ni de modelo agroalimentario ni de dependencia, sino que de soberanía, en la línea de aprovechar todos los espacios posibles para sembrar otra forma de nutrir las reflexiones colectivas. La reflexión fue acompañada por Lucía Sepúlveda, de la Red de Acción en Plaguicidas y sus Alternativas para Latinoamérica, RAP-AL Chile.

Se inició el trabajo definiendo soberanía alimentaria como el derecho de las comunidades a decidir qué quieren consumir y cómo van a producir sus alimentos de acuerdo a sus necesidades, tradiciones y cultura.

Hoy las comunidades se enfrentan a un modelo de desarrollo agrícola orientado exclusivamente a la obtención de ganancias, basado en el monocultivo, el uso intensivo de los recursos y la aplicación masiva de productos químicos tóxicos. El Estado impone este modelo a la sociedad por medio de políticas que otorgan a las grandes empresas incentivos de toda índole y les facilitan el acaparamiento de tierras, aguas y el control de las semillas.

Funciona así un agronegocio industrial de exportación, que incluye la producción de semillas transgénicas y el negocio del registro de semillas nativas, que va acompañado del robo de conocimiento ancestral, tanto de las propiedades de las plantas, como de su posibilidad de reproducción en el tiempo, la que había sido resguardada hasta ahora por las comunidades locales. Otro tanto sucede con las concesiones y facilidades que

se dan a la industria de la pesca y la acuicultura. El Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA) está al servicio de la agroindustria. Los peligrosos efectos del modelo se están viendo en el aumento de la degradación del suelo y la sequía, la migración del campo a la ciudad, la pérdida de biodiversidad, la erosión genética, la desaparición de plantas medicinales, la pérdida del conocimiento ancestral y de formas tradicionales de cultivo. A ello hay que agregar los efectos de las fumigaciones con agrotóxicos en la salud de las personas y en el entorno.

Se destacó por ejemplo, la paradoja que se da en el área pesquera donde se exporta el 90% de la producción y a la vez se importa pescado de mala calidad. Gran parte de esa producción pesquera nacional se destina a harina y aceite para alimentación animal en las plantas industriales de crianza de aves y cerdos.

Además Chile se ha convertido en proveedor de semillas transgénicas para países como Estados Unidos que luego las revende a productores de alimentos (para animales o humanos), de donde se generan productos que después Chile importa.

Por otra parte, dado que los incentivos son para el agronegocio de exportación y el modelo pesquero vinculado a la industria alimentaria mundial, la producción local orientada al consumo local carece de apoyo por parte del Estado.

Se constata igualmente que no hay inversión estatal para promover la agricultura orgánica y la tradicional. Los pequeños y medianos agricultores solamente pueden acceder a programas que involucran paquetes tecnológicos con semillas y cultivos pre-establecidos por las transnacionales del agronegocio. En la práctica existe una política impositiva de producción y comercialización.

Al mismo tiempo los pequeños productores de alimentos sufren un continuo hostigamiento de la institucionalidad. Por ejemplo, la fiscalización que no se hace con la gran agroindustria, se ensaña con la agricultura orgánica, las ferias libres y las iniciativas de trueque o comercio justo.

Desde las comunidades se observa con inquietud la colusión entre empresas, políticos, científicos y medios de comunicación para promover e impulsar este modelo que conlleva el control político a través del control de los alimentos. Este control opera en toda la cadena alimenticia, desde la apropiación de la semilla hasta la determinación de las opciones que se presentan como “alimento” en el mercado. Además todo el proceso va acompañado de campañas publicitarias y de ocultamiento o manipulación de información sobre el contenido de transgénicos, hormonas, antibióticos, colorantes, edulcorantes, preservantes, etc., que supone la oferta alimenticia industrial.

Se observa que esta situación lleva a la pérdida y cambio de los patrones en la cultura alimenticia. Igualmente este modelo general de alimentación crea dependencia, además de obesidad y otros problemas de salud. Asimismo las enfermedades causadas por el modelo son aprovechadas en este negocio y se observa que existe una simbiosis entre la industria alimentaria y la industria-negocio de la salud.

Se mencionó que ahora en los sectores más pudientes de la sociedad se están consumiendo los grandes platos de la comida tradicional; esa alimentación sana que se consumía antes en zonas donde no había llegado el control del agronegocio. Conformándose hoy la alimentación como otro tópico de injusticia social, el pobre come envenenándose poco a poco y el rico puede explorar todas sus capacidades al tener su cuerpo y mente funcionando de manera óptima con los nutrientes sanos esenciales.

Hoy los ricos  
comen bien, comen  
los alimentos que  
antes comían los  
pobres.

Lucía, Rap-Al, Santiago



## DEPENDENCIA ALIMENTARIA

LOCAL

Proyectos de Estado (INDAP, Prodesal, etc.) solo financian paquetes tecnológicos, no se apoya la agricultura orgánica ni los modos de producción tradicionales.

Desinformación sobre los impactos de plaguicidas, herbicidas, y transgénicos, los costos se aprecian cuando los territorios han perdido su fertilidad y no queda más que seguir echándoles químicos para hacerlos provechosos.

Los campos van perdiendo su capacidad de resolver las necesidades básicas por la contaminación, por el castigo en los precios a la actividad agrícola y por la falta de agua, con lo que mucha gente se ve forzada a migrar abandonando el territorio para que se extienda aún más la agricultura química.

No hay campañas reales para la promoción de consumo sano de alimentos. Al contrario, se estimula la comida rápida, se bajan los precios de alimentos poco saludables, se elude etiquetar los alimentos transgénicos, y se sigue operando en el mito de la producción agrícola inocua y saludable, sin distinción de si se utilizan o no químicos en los cultivos.

Ausencia de ordenamiento territorial.

Desvalorización de saberes propios y ancestrales.

Se va eliminando el saber que autonomiza, que no sirve al objetivo del control, por ejemplo la medicina natural, la fitoterapia, la agroecología, etc. Esto, sino se confronta, frena y por lo tanto mata el saber ancestral transmitido de generación en generación.

# DEPENDENCIA ALIMENTARIA

REGIONAL	Ausencia de verdad, secretismo, lo que se ha visto claramente en los dos años que se demoró el SAG, para, presionado por la justicia, entregar la información pública sobre los cultivos transgénicos en el país.
	Pérdida de acervo cultural campesino e indígena. Se entregan becas para estudiar en la ciudad, pero no se entregan subsidios para estudiar en el campo los modos de hacer de las comunidades locales.
	Abuso del territorio mediante agricultura intensiva que no deja descansar la tierra y chupa las fuentes de agua.
NACIONAL	Erosión genética por pérdida de semilla nativa. Promoción del monocultivo, la concentración de la propiedad y la pérdida de biodiversidad.
	Las exigencias de resolución sanitaria se transforman en un desincentivo a las producciones locales más que en una fiscalización de salud, pues se requiere mucho dinero y hacer cantidades de trámites que la mayoría de los y las productoras no están en condiciones de realizar. Esto va concentrando cada vez el mercado alimentario y robando autonomía y sabiduría a los territorios.
	Barreras para el desarrollo de la agroecología.
	Mallas curriculares en los centros de formación que no incluyen contenidos que escapan al paradigma de potencia agroalimentaria que los gobiernos quieren imponer, no se ven temas como intoxicaciones por pesticidas, impactos de plaguicidas, agricultura alternativa, ni nada de eso.
	Dictación de leyes y firmas de convenios que atentan contra el saber campesino e indígena y promueven que sea el mercado quien determine la dieta nacional.
	Los medios de difusión están al servicio de la industria química y alimentaria.
	Establecimiento de políticas impositivas de producción y comercialización.
Imposición de patrones alimentarios por parte del Estado.	

# DEPENDENCIA ALIMENTARIA

NACIONAL	Políticas de fomento que priorizan la exportación de alimentos, por sobre la producción para el consumo local.
	El Grupo de Investigación Alimentaria INIA hace ciencias aplicadas a la agroindustria y no a favor de los pequeños campesinos. Investigaciones que no responden a las necesidades locales de alimentación sana.
	Concentración de la propiedad de la tierra y el agua.
	Colusión entre la industria química y la industria de alimentos, creando de uno y otro lado falsas soluciones que redundan en una escalada de perjuicio colectivo y ganancia privada, basada fundamentalmente en una sobrequimización.
INTERNACIONAL	Pérdida de patrones locales, regionales y nacionales de cultura alimentaria, lo que supone fuertes procesos de desarraigo y debilitamiento de las identidades.
SUPRANACIONAL	Dominación y dependencia alimentaria.
	Simbiosis entre agroindustria y la industria de la salud.
	Colusión científica con la cultura de muerte.
	Lobby de las transnacionales agroquímicas como Bayer y Monsanto que generan mecanismos de amarré para los distintos países donde buscan imponer su modelo de ganancia, neutralización y control.





### *Capítulo 3*

## **NO HAY MEJOR ESTRATEGIA QUE APRENDER DE LA EXPERIENCIA**

**E**l domingo, comenzamos el día con un rito de saludo a los cuatro elementos fundantes de la vida: agua, aire, tierra y fuego, y en ellos a los 4 puntos cardinales que despertaron la memoria colectiva de todos los territorios y comunidades que van reconectándose con la naturaleza y defendiéndola del ego humano. Cientos de territorios fueron mapa en la celebración de una lucha común.

Luego, se hizo una pequeña sistematización de la experiencia de intercambios comunitarios vivida en el 2012 que consideró las cuencas de Copiapó, Huasco y Limarí.

Posteriormente, entendiendo que en la actividad del sábado en la tarde, todos y todas quedaron con ganas de dar cuenta de las estrategias de apuesta por la vida que se despliegan en los territorios, se dedicó la mañana del domingo a mirar nuestras prácticas de lucha, en un juego de espejo que creemos resultó bastante enriquecedor.

Para ello, pedimos que la gente se reuniera según los grupos de tarea (detrás de cada credencial había un número y los números tenían asociada una tarea como el lavado de loza, el servicio de la pausa café, etc.), y anotara en un papel el conflicto al que representaba, luego todos los papeles iban a un sobre y al azar se sacaba el conflicto que sería revisado estratégicamente por el grupo, primero escuchando la problemática más en profundidad, su historia y los modos de resistencia que se habían implementado, y luego aportando cada territorio, desde su experiencia, para fortalecer la lucha del conflicto seleccionado revisado.

Se pidió a los grupos que mantuvieran la matriz multinivel: local, regional, nacional e internacional; intentando posicionar que si la cultura de muerte está impuesta transversalmente, es necesario que nosotros despleguemos estrategias también a todo nivel para disputar el control en los diversos escenarios que se abren.

Por un problema de precisión metodológica no vimos a tiempo que dos de los cinco grupos que se reunieron sacaron el conflicto Pascua Lama, de lo que resultó que se abordaran finalmente 4 conflictos, cuyos resultados compartimos a continuación.

## 1) Conflicto Ventanas

Alberto González del Movimiento de Comunidades por el Derecho a la Vida hizo un relato de la historia del conflicto de Ventanas, que cabe decir es muy largo y complejo porque es consecuencia de diversas empresas que se han ido ubicando en el territorio a lo largo de 50 años, entre ellas Codelco, AES Gener, Gasmar, Oxiquim, Copec, ENAP, GNL, Catamutum, Pacsa, Cem, Melón, etc.

### Breve historia

En 1958, se levanta la primera empresa, que aún está en funcionamiento, perteneciente a ENAP (Empresa Nacional de Petróleo), construida para recibir petróleo y distribuirlo a través de la caleta Concón. Luego entre 1960 y 1962 se creó un parque industrial de 1000 hectáreas, con dos empresas más, ENAMI y CHILGENER (posteriormente Chilectra). Aquí es que se construye la primera termoeléctrica, y ya en esa época se constata la emanación peligrosa de gases y humos, que en 1968 generan una denuncia desde la zona agrícola de Maitenes que se expresa en una “nota” del Ministerio de Agricultura hacia el de Minería, diciendo que terrenos agrícolas de la zona están muriendo al igual que el ganado bovino por alimentarse de pasto contaminado. La localidad de Maitenes empieza a morir hasta desaparecer, hoy no quedan más de 100 habitantes y en ella no se desarrolla ninguna actividad ni agrícola ni ganadera.

En 1977, se abre “Ventana-2” con la instalación de nuevas termoeléctricas que causan destrucción de pesca y bancos de locos de la zona. Se hacen viveros de ostras y choritos para comercializar y cuando empiezan a llegar pacientes intoxicados al hospital de Quinteros, se hacen estudios y se determina que todo en la Bahía de Quinteros está contaminado y que no es apto para el consumo, prohibiendo la ingesta y comercialización de productos sacados de la zona.

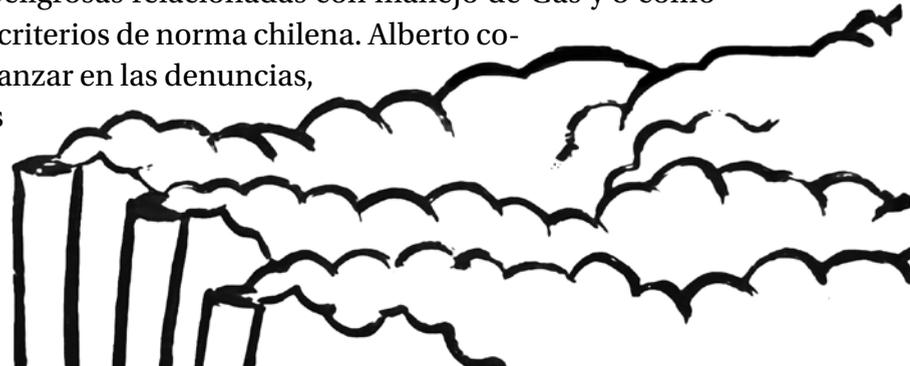
En 1993, Ventanas es declarado por el Estado zona saturada de material particulado y anhídrido sulfurado, sin embargo, se siguieron construyendo termoeléctricas, fundiciones de cobre e industrias contaminantes. De las 1.000 hectáreas, hay 500 construidas y 500 por ocupar. Tres proyectos de CODELCO están ya aprobados y probablemente se inicie su construcción el 2013.

Zonas de hasta 20 kilómetros a la redonda están afectadas por contaminación, la casa más cercana está a 140 metros del complejo industrial. La antigua escuela de La Greda estaba a 600 metros del complejo y actualmente se desplazó a 2.000 metros de distancia y se asentó sobre un vertedero de cenizas tapado. Existió una zona concebida como área verde o zona de amortiguación, pero actualmente está ocupada por la termoeléctrica Campiche que fue aprobada en el último minuto del gobierno de Bachelet, donde Eduardo Pérez Yoma intercedió para cambiar la calificación del uso de suelo de “zona de amortiguación” por “área productiva”. Ventanas tiene población estable de 5.000 habitantes y de 25.000 flotantes en verano.

Hay problemas de salud asociados a esta realidad, con alta prevalencia comparativa de cánceres de distinto tipo, malformaciones genéticas, déficit atencional y otras alteraciones de aprendizaje, problemas respiratorios (asma, bronquiales), entre otras.

La zona ya no es agrícola, y tampoco pesquera y hay una reconversión laboral hacia los requerimientos empresariales. Hoy los pescadores son contratados para destapar los ductos industriales y la mayoría de la población se emplea en servicios, la única área productiva local.

De las 18 empresas actuales 7 están calificadas como peligrosas relacionadas con manejo de Gas y 3 como contaminantes (termoeléctricas de Codelco), según los criterios de norma chilena. Alberto comenta que uno de los motivos del porqué no se logra avanzar en las denuncias, es que estas empresas “cumplen” con todas las normas establecidas por las exigencias técnicas de Chile, por lo tanto “no hay contaminación”. Están los instrumentos técnicos a favor de las empresas.



### **Historia de la respuesta comunitaria**

No hay historia de resistencia comunitaria anterior ni actual fuera de la organización en la que Alberto participa. Según él, se debe a que el territorio depende laboralmente del complejo industrial, las otras actividades tradicionales murieron, no eran compatibles con el destino que le impusieron.

El 2003 se crea el “Consejo Ecológico Puchuncaví-Quinteros”, que es la primera respuesta organizada de lucha en la zona. Esta organización que se levanta en defensa de la comunidad y del medio ambiente vulnerado, cuenta hoy con escasos 5 miembros y un descrédito obtenido a partir de sucesivas malas maniobras. Por ejemplo, un integrante arrienda inmuebles a las empresas involucradas y por otro lado se aceptan dineros de CODELCO con lo cual se empieza a dejar fuera de sus demandas y denuncias a esta empresa.

A pesar de ello el 2009, el Consejo Ecológico Puchuncaví-Quinteros presentó un recurso de protección contra Termoeléctrica Campiche y ganaron un juicio impidiendo su construcción, hasta la intervención ya citada del demócrata cristiano Eduardo Pérez Yoma, que cambió arbitrariamente el uso de suelo (31-12-2009).

Las organizaciones vecinales locales se encargan de pedir pequeñas soluciones como que se les dé carné escolar a los niños para que puedan salir a estudiar a Viña, o que se construyan multicanchas, pero no demandan cuestiones más de fondo, como obras de mitigación. Se da incluso la paradoja de que el Estado ha clausurado una planta de CODELCO por insegura y los trabajadores han ido a la Moneda a pedir que se reabra. O que la comunidad se opone a la acción de la organización por atentar contra CODELCO, cuando se coloca un recurso de protección contra la Municipalidad por dar permiso provisorio a la empresa para empezar a funcionar antes de tener resolución sanitaria.

En este contexto, en Octubre de 2010 nace con gente retirada del Consejo Ecológico, el “Movimiento de comunidades por el derecho a la vida”, con personalidad jurídica adquirida en diciembre de 2011, como movimiento cultural y medioambiental con directorio elegido en asamblea con 25 participantes. Esta organización

tiene por objetivo luchar contra las empresas por la vía política y de la movilización social. No tiene recursos más que los aportes personales de sus integrantes.

### **Estrategia de trabajo actual del “Movimiento de Comunidades por el Derecho a la Vida”, en Ventanas**

El Objetivo de la organización, no es sacar a las empresas o parque industrial que consideran un propósito inviable, sino exigir que se cumplan normas de OMS, se bajen emisiones peligrosas y se pueda recuperar un medio ambiente compatible con la vida.

En el ámbito político, han establecido contacto y reuniones con los Seremi de Salud y Medio Ambiente, con la Comisión del Medio Ambiente de Cámara de Diputados y con el Consejo de Defensa del Estado (Urrejola), al que recurrió el sindicato de pescadores de Ventanas, denunciando derrame de carbón al mar, cuestión que no fue cubierta por ningún medio de comunicación.

En cuanto al movimiento social, quienes se movilizan aún no logran convocar a la población. Se han realizado marchas “culturales” tipo carnavales, a las que llega poca gente y reciben una gran descarga represiva de fuerzas especiales, guanaco, etc. La última acción fue hecha en el verano, para tener más masividad de respuesta ciudadana en la movilización contra la contaminación de La Greda. En las escuelas no se puede hablar de contaminación y la radio comunal es apoyada por las empresas. El trabajo en este contexto se ha enfocado en hacer acciones informativas a la comunidad a través de juntas vecinales.

Hay una larga veda comunicacional en medios oficiales que se rompe el 23 de marzo 2011, cuando se produce una intoxicación de alumnos de la escuela La Greda y se destacan dos voceros de la organización: Hernán Ramírez (ingeniero) y Catalina Alonso (deportista).

Con respecto a las alianzas hay contacto con otras organizaciones de la zona pero que al parecer están tan frágiles como ellos (Dunas de Concón) o no buscan una acción con un cuestionamiento más global.

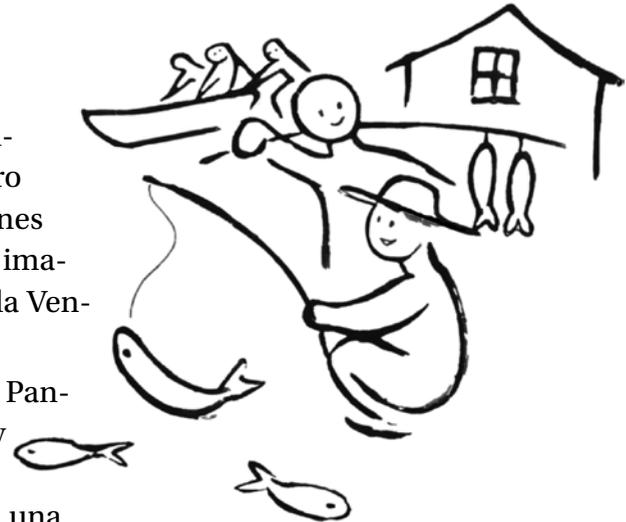
Tienen un ingeniero que maneja buena información y reciben apoyo de OCEANA, organismo internacional que realizó un estudio de mariscos en la Bahía y determinó que el 100% de ellos está contaminado con cobre (almejas, locos, jaibas,...). Los pescadores de Horcón y Ventanas tienen a su cargo el área de manejo por fuera de la Bahía.

### **Aportes desde las otras experiencias**

Bárbara de Montepatria aportó un concepto que se reiteró durante la conversación: es necesario tener una “visión de futuro de Ventanas”, ¿cómo quieren ver Ventanas en el futuro? ¿Quiénes vivirán allá, sólo los viejos, los jóvenes se quieren ir? Cuál es la imagen que conduce su camino... Por ejemplo “queremos tener la Ventanas que había en los años 50”.

Panguipulli aporta que ellos han levantado el “Plan Raiquén: Panguipulli reserva de vida”, qué implica hacer el Plan, qué cabe y qué no cabe, esto arma el camino... Esto supone dar vuelta la consigna del no esto por sí esto otro. Ellos están haciendo una memoria histórica local para construir un sentido de identidad con su territorio e historia organizativa. Esto los vincula con la población Mapuche y protagonistas de experiencias importantes como el Complejo Maderero destruido el '73, con la gran represión en la zona y los abre a compartir otras experiencias de lucha. Importante ver cuál o cuáles pueden ser los conectores comunitarios con el conflicto que permitan pasar del “yo al nosotros”.

Cuando en la comunidad se cierran los espacios formales, hay que buscar otros suficientemente atractivos. Experiencia de casa rodante itinerante con ciclo de cines abiertos mostrando otras realidades en conflicto.



Actividades culturales, uso de espacios ya existentes como ferias costumbristas, misas, etc., para repartir volantes informativos. Del mismo modo, hay comunidades que han optado por los cortes de ruta, la toma de las carreteras, la funa a los espacios empresariales, cuidando eso sí no perder de vista los objetivos que inspiran a la organización, de manera de no dar pasos contraproducentes a las búsquedas territoriales.

Es estratégico también ver quiénes son los más afectados e ir sumándolos desde sus particulares demandas ¿agrupaciones de enfermos de cáncer u otros? ¿trabajadores finiquitados o accidentados? La muerte de trabajadores o los problemas de salud ocasionados por la empresa, ayudan a visibilizar la precariedad laboral y a sumar a más población. Es necesario construir una “estrategia de lenguaje” o discurso que no sea automarginante y que convoque a sectores más amplios.

Ante dirigentes que se “venden”, se recomienda no perder el foco, no desviarse y agotar esfuerzos contra ellos, asumir que ellos se “equivocaron” y volver a los objetivos del movimiento. Así se resta eficacia a la “Estrategia de Contaminación social” de las empresas, no se logra dividir y por el contrario, se desconcierta a la empresa.

Modatima aporta que es importante establecer un objetivo estratégico con gran diversidad de participantes en torno a un slogan incluyente y convocante como por ejemplo “Recuperar agua para todos y todas”, lo cual implica terminar con la privatización de las aguas, un eje importante de la estrategia.... Una estrategia política e ideológica. Por otro lado, hablan de visibilizar el conflicto concentrando la atención. Ellos eligen por ejemplo la construcción de una épica comunal tomando la imagen de William Wallace y de un corazón verde; o toman a dos personas-símbolos que se convierten en el foco de sus acciones de denuncia (los empresarios Pérez Yoma y Cerda).

Sobre los medios de comunicación, se recomienda ganarlos por cansancio en el caso de que sean reacios a la cobertura, y procurar colocar en ellos los informes técnicos que se tengan, para fortalecer los argumentos comunitarios. Por otra parte, se pone en el tapete de que medios de comunicación somos todos y los muros, y

Hay que ocupar todas las formas que conocemos, incluido el arte, las exposiciones, la difusión, porque está bastante compartida la idea de que el modelo de desarrollo que se nos impone desde el gobierno no lo compartimos las organizaciones ni las comunidades en nuestros territorios.

Juan Carlos, SOS, Huasco

las ventanas de nuestras casas y nuestros autos, de modo de no estar siempre justificando en la no cobertura de los medios, que sabemos que son de los mismos poderes económicos, la invisibilidad de nuestras demandas.

Para que el dinero no sea un freno de la acción, se recomiendan cuestiones simples que alimentan de recursos a otras organizaciones, como por ejemplo “pasar la gorra” cuando se hagan actividades con la comunidad. Hacer actividades de autogestión u aprovechar alianzas con organizaciones que pueden desviar recursos para proyectos puntuales, como las ONG.

Se habló también de la parlamentarización, como una alternativa que puede ser parte de la estrategia comunitaria. Por ejemplo, Modatima ha logrado generar una conversación sobre el agua en la Cámara de Diputados y que se cree una comisión investigadora sobre la usurpación del agua. En este mismo sentido, por la naturaleza de su estrategia, hacen emplazamientos públicos a los candidatos, pidiéndoles que firmen en notaría un documento “compromiso con el agua”.

En esta mirada un poco más institucional, Panguipulli señala que es importante cuestionar técnicamente las Evaluaciones de Impacto Ambiental, no restarse de ese espacio, porque permite conocer bien los detalles del proyecto, dar mayores y mejores argumentos, hablar de igual a igual con las autoridades y legitimarse frente a la comunidad. Por otro lado, es un pre requisito para avanzar en aspectos administrativos que pueden ayudar a frenar el proyecto o a ganar tiempo para seguir sensibilizando a la comunidad.

La RADA de Temuco, complementa señalando que por ejemplo ellos asisten a las sesiones del COREMA cuando se votan proyectos, esto los obliga a dar la cara y a explicar sus acciones y genera presión ciudadana. Visitar comunidades en conflicto, mostrarles que no están solos, vincularlos con otras. Todos concuerdan que promover alianzas, ir a los colegios, liceos, sindicatos, consultorios, etc, es vital para abrir los temas... los argumentos en la defensa de la vida sobran, hay que hacer que la gente los conozca.

Por otro lado, también la RADA habló de internacionalizar el conflicto, ellos recurrieron a la Comisión de la ONU para la eliminación de discriminación racial (ratificada por Chile) con denuncias de racismo ambiental por vertederos en comunidades Mapuches. El recurso fue acogido, emitiendo recomendaciones para el país que son utilizadas como herramientas locales de lucha y presión a las autoridades. Otro ejemplo que se dio fue el Informe de DDHH de U. Diego Portales y la Demanda al Estado chileno por notable abandono de deberes en el cuidado del agua.

Piñera dijo, Las tragedias ambientales de Ventanas, Huasco y Mejillones hablan más que 100 palabras. Chile no merece esto.

Alberto, Movimiento comunidades por el derecho a la vida, Ventanas

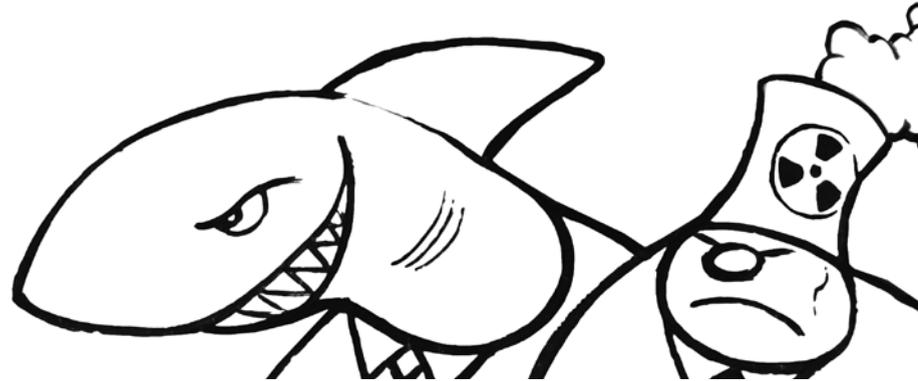
## 2) Conflicto Aconcagua, Los Andes

María Teresa, de AGE Aconcagua, nos contó del drama de su población construida al lado de torres de alta tensión de Colbún, en Los Andes.

### Breve historia

Hablamos de un conflicto que está recién partiendo, de hecho el mayor problema es que aún no se convierte en conflicto. Algunos vecinos se percataron hace poco tiempo de fuertes dolores de cabeza en parte de la población. Investigando llegaron a la conclusión de que la irradiación electromagnética produce cefaleas y cáncer, siendo entonces la causa de este malestar el vivir al lado de una torres de Alta Tensión de Colbún.

En el 2006 se generó una Agrupación Cultural y medio ambiental, pero más que nada, está Agrupación se creó para gestionar proyectos culturales, ya que la Junta de Vecinos no funcionaba bien. Sin embargo, ahora está funcionando netamente en lo ambiental, enfocada principalmente a la lucha contra la irradiación electromagnética que emanan las torres de alta tensión. Se buscó sensibilizar a las familias a través de dinámicas, de carteles entre los vecinos, pero aún no se logra que salgan a manifestarse. Otra estrategia ha sido la de aliarse a la Junta de Vecinos para generar cartas y presiones a las autoridades.



El mayor responsable es el Municipio ya que recepcionó las viviendas en un lugar donde no se podía construir y que supone riesgos para la población. Es por ello que las acciones y demandas generadas van dirigidas en su mayoría hacia éste. Los vecinos se unieron para hacer una demanda en conjunto al Municipio, Colbún quiso unírseles, acción a la que se negaron rotundamente. El Municipio respondió con la posibilidad de realizar mitigaciones, pero esta solución no se puede llevar a cabo ya que se encontraron con la misma limitante que los tiene en el conflicto; no se pueden construir ni plazas ni sedes sociales en este lugar.

Se exigió que se realizasen exámenes de sangre y encéfalo cardiogramas a todos los vecinos. El municipio accedió y ahora están a la espera de los resultados. Se ha generado una mayor atención de los vecinos, luego de los exámenes.

Una decisión del movimiento ha sido no politizar el conflicto. Han ofrecido ayuda algunos concejales, pero no han aceptado. Lo único que han aceptado es la gestión de una entrevista en televisión por parte de un candidato a alcalde. Sin embargo igual han recurrido al Concejo Municipal a exigir justicia y denunciar el problema.

Les ha costado encontrar abogados y judicializar el tema, porque dicen que llevan tanto tiempo viviendo en el lugar que la justicia decretaría prescripción. Sin embargo, están a la espera de una de las abogadas que ahora está en el caso Caimanes. Ella aceptó, pero luego de salir del juicio contra Minera Los Pelambres.

Por último están buscando generar alianzas en su demanda por expropiación, para poder radicarse en otro lugar, además de que se les garantice un control de salud de por vida.

Pasaron años, nadie me tomó en cuenta. Pero me hice el tiempo y hice un proyecto para sacar a los niños a jugar lejos de la Torres. Debían pagar 1000 pesos y hice un sitio de juegos y empezamos a trabajar aprovechamos de difundir y se involucraron los vecinos.

María Teresa, Age Aconcagua,  
Los Andes

### **Aportes desde las otras experiencias**

Se estima necesario que a nivel local se cree una organización barrial que tenga un slogan, una proclama colectiva que dé cuenta del tema que ocupa a la organización. Esto debe ayudar a empoderar a la comunidad, a avanzar en el proceso de autoeducación, a consolidarla como consciente e informada. Además, debe salir de lo local y darse a conocer en lo regional y a nivel nacional. Más allá de buscar ayuda en lo institucional, si no se tiene una comunidad unida e informada, es difícil que puedan llegar a buen puerto. Ya vemos lo que sucedió por ejemplo en Arica, donde se construyeron casas en terrenos contaminados, y a la fecha solo les han dado soluciones parches.

Por otro lado, se cree que es imprescindible fortalecer los lazos vecinales con actividades como platos únicos, completadas, bingos bailables, etc., eso ayuda al empoderamiento, a la creación de afectos y a sembrar la noción de que se puede cambiar la realidad.

Se recomendó además positivizar las luchas, ya que el lenguaje crea realidad.

También se aconsejó hacer presión a las y los políticos, y definitivamente denunciar al Municipio por abandono de deberes, cuestión que es imprescriptible. Por otro lado sería bueno utilizar los resultados de los exámenes médicos como elementos de sensibilización para los vecinos y los medios de comunicación, además de como argumentación jurídica de imprescriptibilidad.

En términos regionales, se cree que sería bueno por ejemplo intervenir las reuniones de PLADECO y MIDEPLAN, con poleras y carteles, a la par que hacer un trabajo de prensa para que esta presencia, y sus argumentos, se visibilicen. Es importante además buscar a nivel nacional otras comunidades con iguales problemas y ver cómo han procedido, o si corresponde, diseñar estrategias conjuntas de acción.

También sería bueno obtener apoyo internacional, mediante herramientas como Facebook y Twitter.

### 3) Conflicto Calama

Este grupo 3 abordó la situación de Calama y las localidades aledañas, escuchando primero la historia del Conflicto en la voz de la señora María Robles.

En esta zona existe una diversidad de conflictos, relacionados con la disputa por el agua. La extracción de agua en grandes cantidades de las mineras ha afectado de forma irreversible la cuenca del río Loa, condicionando la vida de varias comunidades indígenas que desarrollan sus actividades de sobrevivencia en complementariedad con los flujos temporales del río. Las empresas mineras no respetan a las poblaciones que dependen directamente del río, además muchas veces ni siquiera dejan fluir el caudal ecológico, para que sobrevivan las especies animales y vegetales de la cuenca.

El año 2008, se realizaron estudios de suelo y aire, determinando que Calama es una zona saturada por contaminación; sin embargo, la situación lejos de mejorar ha empeorado, han aumentado las muertes y trastornos, y no se han hecho nuevos estudios que permitan demostrar que la causa es la contaminación que sufre la ciudad producto de los procesos de fundición de cobre, y del polvo en suspensión que está presente constantemente en el territorio.

La estatal Codelco es una de las principales responsables de esta situación, aunque otras transnacionales también han colaborado al secamiento de la cuenca del Loa, como BHP Billiton. Sin embargo, las políticas de “Buen Vecino”, no me-

En Calama está todo  
contaminado, día a  
día nos enfermamos.  
El Loa no lleva nada  
de agua y la gente vive  
encerrada en su casa.  
Yo no tomo agua, tomo  
bebida.

Carmen, Coordinadora por la  
defensa del agua del río Loa,  
Calama

*Es difícil hacerle frente a la minería estatal, aunque nos esté secando y contaminando, y aunque la veta se esté acabando y la estrategia sea la de acercarse aún más a Calama, ya está a un kilómetro de la ciudad.*

María, Red de Mujeres en Defensa del Loa, Calama

joran las condiciones productivas, pero mantienen a la población sin que genere un mayor cuestionamiento a sus labores. De hecho, en Calama existe una división y oposición clara entre quienes trabajan en Codelco y quienes no, dado que los primeros tienen las mayores posibilidades de acceso a productos y servicios, mientras que los segundos viven en condiciones mucho más precarias y de alguna forma dependiendo del poder adquisitivo de los mineros.

Una de las principales organizaciones que se encuentra con demandas por el agua y contra la contaminación es la Red de Mujeres del Loa, quienes han convocado a marchas, han gestionado actos culturales, recopilado firmas, intervenido las calles y espacios públicos con información y han desplegando la creatividad para posibilitar la concientización social.

Otra de las estrategias que ha utilizado esta red, es la generación de lazos y contactos con poblaciones indígenas que han tenido que emigrar hacia Calama, estableciéndose principalmente en la periferia de la ciudad, como también en lugares cercanos al río Loa, donde aún pueden mantener cierto tipo de prácticas tradicionales de sobrevivencia, entre las cuales está la pequeña agricultura y la crianza de animales, pero siempre en menor escala que en sus territorios originales.

Actualmente existe una demanda por recuperar un porcentaje de la venta del cobre, para que se quede en la región, es la exigencia del 5%, ello ha generado un apoyo del actual alcalde de Calama, pero para algunas organizaciones esta cifra no representa lo que realmente quedaría en Calama, ya que estos dineros irían a invertirse a las ciudades donde hay mayores intereses políticos y económicos comprometidos como es Antofagasta.

A nivel comunal y regional la Red de Mujeres del Loa ha realizado contactos con las autoridades políticas, con lo cual ha financiado actividades y encuentros donde se ha conversado sobre los principales temas medioambientales que están poniendo en peligro a la población.

Una de las medidas que se propone por parte de la organización es tener un alejamiento de los partidos políticos, ya que generan un cuestionamiento de los mecanismos y formas organizacionales que asume el conglomerado. El unirse a partidos políticos coarta los caminos de resistencia, encaminándolos muchas veces hacia situaciones que son cuestionadas por las comunidades, lo que muchas veces se traduce en división y debilitamiento.

Uno de los mayores triunfos que han obtenido las organizaciones socioambientales tanto de Calama como de las localidades cercanas, fue el detener un proyecto de extracción de aguas por parte de la empresa Collahuasi, proyecto denominado “Sistema de impulsión de agua Lequena-Ujina”, emplazado en la zona del Alto Loa, operando en la localidad de Pica. Esta empresa minera pretendía extraer 500 l/s de agua desde uno de los principales afluentes del río Loa, la que iba a ser trasladada mediante un sistema de tuberías hacia la primera región de Tarapacá, abasteciendo de esta forma otro de los proyectos mineros de esta empresa. Esto motivó la articulación de varias organizaciones, además de contar con el apoyo de varios políticos, entre los cuales se cuenta el alcalde de la comuna Esteban Velázquez. Con ello se pudo poner en el tapete la sobreexplotación del recurso en la cuenca del río Loa y sus consecuencias directas para la población, no solo la de Calama, sino también la de Antofagasta. Ambas ciudades son las que albergan la mayor cantidad de población de toda la segunda región, por lo tanto se debe garantizar el agua potable para el consumo humano.



Otra de las cuestiones destacables fue la realización de cursos jurídicos, donde las organizaciones aprendieron a poner recursos de protección y a movilizarse con oportunidad y mayor certeza en el ámbito jurídico.

### **Aportes desde las otras experiencias:**

Se recomendó trabajar por ejercer mayor control territorial, formando espacios culturales, recuperando la cosmovisión y empoderándose espiritualmente, ya que hay aquí una riqueza invaluable que debe ser optimizada.

Desde Mehuín, la comunidad recomendó tomar distancia de los Estudios de Impacto Ambiental, impedir el trabajo de los profesionales que sustentarán desde las diversas ciencias el Estudio, pues una vez que éste ingresa al proceso de evaluación, nadie lo para, la institucionalidad está hecha para aprobar proyectos, no para rechazarlos.

Regional y nacionalmente es importante articularse con conflictos similares, lo que permitiría una radiografía país sobre las consecuencias del incuestionable modelo minero chileno. Una buena manera para documentar este proceso es incentivar la realización de tesis, documentales, estudios, que permitan ir armando un dossier de contrainformación que facilite las tareas de difusión y disuasión.

Por último es importante conocer más a fondo la institucionalidad del agua, para ver de qué modo se puede ir asegurando agua para el territorio, como por ejemplo, pedir derechos de aprovechamiento de agua para las comunidades agrícolas.

Además se recomendó, considerando la situación presentada, demandar al Estado ante la Comisión Interamericana de Derechos Humanos, como ya se hizo Pascua Lama.

## 4) Conflicto Pascualama

A dos grupos les tocó trabajar en torno al Conflicto Pascualama. Es por ello que aunaremos ambos trabajos. Astrid Llanos del Consejo de Defensa del Valle del Huasco junto a Sebastián del Comité Esperanza de Vida y Rodrigo Villablanca fueron los encargados de dar cuenta del conflicto. Resumieron su historia y luego contestaron la pregunta de qué han hecho y están haciendo como comunidad.

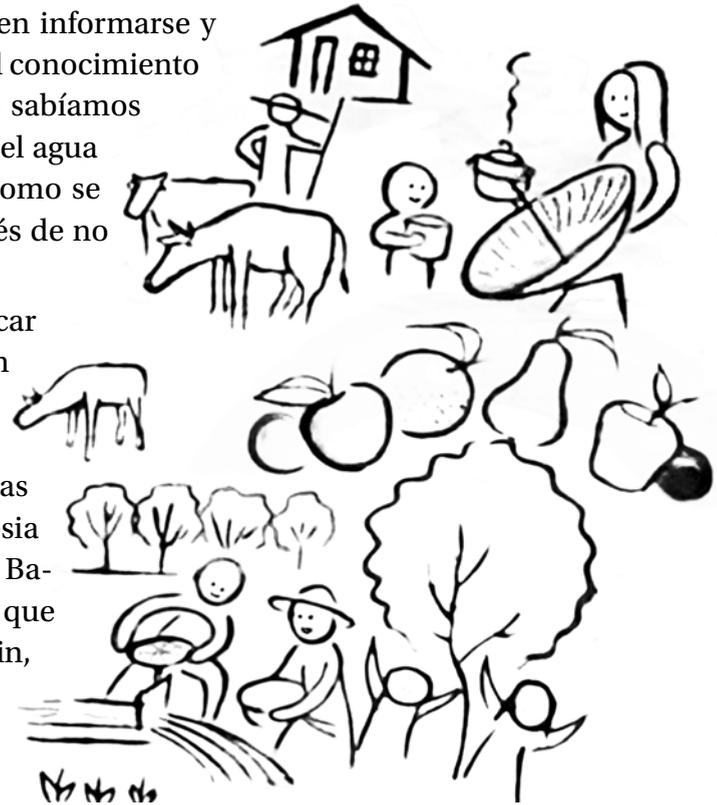
El 2001 el proyecto fue aprobado rápidamente y sin resistencia alguna. Sin embargo, Barrick decidió ampliar el rajo de la mina, es por ello que debió iniciar un nuevo proceso de Evaluación Ambiental el 2004. La empresa llama a la Participación Ciudadana, invitando con ahínco a los trabajadores de la CUT, diciéndoles que había 5.000 puestos de trabajo, hay que considerar que en esa fecha Vallenar tenía los índices de desempleo más altos del país.

Sin embargo, es tras esta instancia que la gente se entera de lo grande que es el proyecto y que está emplazado en la zona de glaciares, cuestión que no estaba considerada en el EIA, aún cuando ellos son piezas claves en el equilibrio hídrico del valle. Desde ahí, un grupo se comenzó a juntar todos los días para estudiar, analizar el EIA e informarse. Entre ellos el Concejal de Alto del Carmen Luis Faura y la hermana Cristina, quienes luego tuvieron mucha importancia en denunciar y dar a conocer el conflicto. Se creó entonces la Pastoral de la Salvaguarda de la Creación en los Valles interiores y luego el Consejo de Defensa del Valle del Huasco en Vallenar y ambos trabajaron difundiendo la amenaza en sus comunidades.

Luego, se participó en el proceso de Participación Ciudadana. Se hicieron observaciones y se discutió dentro de las organizaciones la validez de este instrumento y se terminó considerando que la participación ciudadana era más un instrumento legitimador de los distintos proyectos, que una posibilidad real de involucrar

el sentir comunitario. Luego, las energías se invirtieron en informarse y analizar el tema de los glaciares. Fue importante valorar el conocimiento local, daba lo mismo lo que dijera la empresa “nosotros sabíamos que los glaciares estaban ahí y que estos son los que dan el agua al valle”, la autoeducación fue muy importante, fue así como se hicieron expertos en minería, en agua y glaciares, después de no saber nada.

El siguiente paso fue la búsqueda de solidaridad y de sacar el conflicto del territorio, se ocupó la prensa, se hizo un enorme trabajo de difusión por vías informales, charlas en liceos, colegios y universidades, intervenciones artísticas en plazas, ferias y diversos espacios públicos, cadenas por mail, pintado de murales, incluida la emblemática iglesia de Alto del Carmen; funas a los eventos auspiciados por Barrick Gold, toma de programas en vivo para denunciar lo que los departamentos de prensa se negaban a mostrar, y en fin, así se van consolidando redes de trabajo y colaboración estratégica con organizaciones como OLCA, grupos de apoyo de Valparaíso, Santiago y Montreal (lugar de origen de la empresa), además de contactos más personalizados con profesionales y jóvenes documentalistas y tesistas. Más tarde se hará una alianza con Argentina, los otros afectados directos del primer proyecto binacional del planeta.



Desde entonces y hasta ahora el objetivo sigue siendo el mismo: no a la megaminería en el Valle. Aunque ya hay voces que plantean qué sucederá con la resistencia si Pascua Lama empieza a operar, tiempo que se ha dilatado más de 6 años de los plazos originales, pero que podría llegar algún día.

En este proceso de suma de voluntades se han redescubierto nuevos impactos, sobre todo culturales y sociales, y se ha tomado conciencia de cuestiones más macro, como que no se necesita más oro en el mundo, o como que el Tratado Binacional Minero es un crimen. Todo esto va ayudando a que el conflicto se entienda como una expresión y consecuencia del sistema, por ende también nace la concepción de que hay que cambiar bastantes más cosas que el accionar de Barrick en el Valle.

Otras estrategias que se han emprendido, ha sido denunciar las negligencias de la empresa y de los organismos encargados de fiscalizar. Obteniendo castigos y multas para ellos (por míseras que sean), es así como a través del seguimiento de la Resolución de Calificación Ambiental se interpuso un recurso de protección por el daño irreparable a los glaciares, o se hicieron gestiones frente a la institucionalidad cuando se derramaron 2.000 litros de fecas en el río.

También se ha establecido relaciones con autoridades, procurando mantenerlas bajo control de la estrategia comunitaria, aunque no siempre se ha logrado. Por el lado más comunitario, ha habido un esfuerzo por introducirse en las organizaciones sociales para así tener acceso a información y poder difundir cuestiones que la empresa y las autoridades buscan que no se sepan al interior de Juntas de Vecinos, Clubes Deportivos, Unión Comunal, etc.

Se ha recurrido a instancias internacionales: En Chile, en el 2006, se organizó un Tribunal Ético contra Barrick Gold, concertando la presencia de comunidades de Perú, Argentina y Chile, luego en el 2010; se realizó un Tribunal Ético a la Megaminería de Frontera, contando con la asistencia de 9 países de América Latina que sufren esta amenaza; se ha intervenido en varias oportunidades la Junta de Accionistas de la empresa en Canadá; se ha logrado persuadir, mediante la denuncia, a posibles financistas para que no avalen este proyecto criminal;

se puso el caso Pascualama en deliberación del Tribunal Latinoamericano del Agua, e incluso recientemente se está trabajando en recurrir contra el Estado de Canadá ante la Corte Interamericana de Derechos Humanos, agrupando a 9 países afectados por el operar de la minería canadiense en sus territorios.

Estas acciones siempre han tenido como telón de fondo la movilización, realizando una infinidad de actividades como carnavales, funas, exposiciones, misas en el río o por ejemplo llevando a la zona al Obispo Infanti. Además algo importante es que estas actividades han sido replicadas en otras ciudades como Santiago y Valparaíso.

El tema indígena es sin duda otra de las cuestiones sensibles de este conflicto, en 2007 se presentó ante la Corte Interamericana de Derechos Humanos una demanda (acogida a tramitación en el 2010) en contra del Estado de Chile por denegación de justicia, luego de que la Comunidad Agrícola Huascoaltina hubiera agotado todas las instancias de la justicia nacional para lograr un fallo que demostrara la evidente incompatibilidad de este proyecto con las nociones colectivas de los bienes comunes y con las actividades ancestrales que aún se realizan en el territorio, como las veranadas. Ante esto, el Estado y la empresa han iniciado un proceso de re-etnificación, promoviendo una organización diaguíta de nuevo cuño, pero las comunidades han comenzado a tomar esa estrategia como herramienta a favor de la lucha, es así como al interior de muchas organizaciones indígenas recién creadas, se está levantando la resistencia, y se están estudiando mecanismos para fortalecerla, como el Convenio 169 de la OIT.

Por último se cree que el trabajar desde la autogestión ha sido una de las mayores ventajas, se ha tratado de trabajar incorporando y no excluyendo, escuchando todas las visiones y eligiendo la que parece mejor. Sin embargo el tema de los “vendidos” ha sido difícil de abordar, no se sabe qué es lo mejor que hay que hacer.

La resistencia ha sido fuerte y ha logrado su cometido: incomodar y poner en peligro a la empresa, sobre todo en el 2005 donde fue la etapa más álgida del conflicto. Desde este entonces la minera emprendió una estra-

tegia para acabar con el movimiento de oposición, principalmente a través de la entrega de recursos. La mayor parte de las organizaciones sociales del Valle han tenido relación permanente con la empresa, a través de la cual obtienen recursos para sus actividades. Esto ha destruido la capacidad de autogenerar recursos de parte de la población, lo cual contribuía a fortalecer los lazos entre las comunidades, por ejemplo a través de la organización de bailes, competencias o lotas. Otra forma por la cual la empresa hace entrega de recursos, es en asociación con el Estado, a través JUNJI, CORFO o FOSIS, o sea, el Estado pone la estructura y la empresa los dineros. Según señalaba Rodrigo, dirigente diaguita, el acceso a los proyectos financiados por Barrick es más expedito que acceder a aquellos que no tienen un financiamiento de la empresa, para los cuales se presentan una serie de obstáculos de carácter burocrático.

### **Aportes desde las otras experiencias**

Uno de los grupos realizó una interesante comparación entre Pascua Lama y lo acontecido en la zona costera de la Región de los Ríos, en Mehuín. Se hizo un relato cronológico de cómo ha sido la organización para luchar contra la instalación de un ducto que arrojaría residuos de la planta de celulosa de CELCO en Valdivia, al mar. Se señaló cómo la conformación de un segundo Sindicato de Pescadores produjo un quiebre en la organización de la población, ya que a partir de éste fue más fácil para el Estado y para la empresa identificar y negociar con sus dirigentes, quienes aceptaron ofertas económicas, lo que generó una fuerte división entre los vecinos. Antes de la creación de este sindicato, la organización

Hay más apertura  
de otros  
sectores, como  
los trabajadores  
mineros, para  
debatir estos  
temas, lo que fue  
evidente en el  
último Congreso de  
CONFEMIN en La  
Serena.  
Carlos, OLCA

se llevaba a cabo horizontalmente y en forma comunitaria. Por ejemplo, cuando se acercaban profesionales para la realización de estudios o instalaciones propias de la construcción del ducto, salían organizadamente los pescadores en sus botes para alejarlos del sector, quedándose las mujeres en la playa, alertas a cualquier situación anormal que sucediera.

Una vez que se produjeron divisiones dentro de la población, para CELCO, fue más fácil meterse en las redes de las comunidades en conflicto. Así ha intentado debilitar permanentemente a las organizaciones que aún luchan por la defensa del mar. Una situación clara de esto fue mencionada por la asistente lafquenche, Ana Nahuelpan, en la cual CELCO ofreció al particular que le arrendaba un bote al Comité por la Defensa del Mar para realizar sus actividades, un precio mayor al que éste le ofrecía, dejando sin bote disponible a la organización. La situación actual del conflicto ha estado marcada por la condición étnica de los habitantes de los sectores rurales de Mehuín, quienes pertenecen al pueblo lafquenche. Estos tienen una concepción distinta de la de muchos pescadores de Mehuín sobre los recursos naturales y su uso, relacionándose con el entorno desde el respeto y no desde la depredación de los mismos, lo cual hace que muchos lafquenche se opongan tajantemente a la construcción del ducto, sin ceder ante presiones económicas de la empresa. A través de estas presiones se ha logrado que muchos habitantes de Mehuín rechacen la postura de oposición de los indígenas, lo cual los ha llevado a atacar la sede del Comité por la Defensa del Mar, principal organización que se opone a la intervención de Celco. De esta forma, como conclusión para ambos conflictos, se conversó sobre la idea de que las organizaciones que

Hay que ser  
persistentes y  
tener fe. Con  
plata o sin plata,  
nunca venderse.

Raquel, Junta de Vecinos  
del recientemente  
victorioso Totoral.

llevan adelante un proceso de lucha frente a estas grandes corporaciones no deben responder a las lógicas por las cuales el Estado quiere que se organice la población, sino más bien deben responder a sus propias realidades y a la forma como tienen de relacionarse desde la base, a través de organizaciones más horizontales, lo cual dificulta la intervención de agentes externos, ya que les es más difícil su identificación y control, dándoles así mayor protección a las comunidades en la defensa de sus recursos y de sus derechos, sin tener una organización de estructura piramidal que los deje más permeables a posibles divisiones ocasionadas por el poder económico de estas empresas.

Por otro lado se hizo hincapié en que luego de más de 10 años de intervención en el territorio, suele presentarse un desgaste natural y un necesario recambio en la lucha. En este sentido se exhortó a que quienes recién se incorporan sean capaces de informarse y aprender de lo que ya se ha hecho, no sientan que la lucha empieza con ellos, sino que se hagan parte de un proceso de resistencia para que sus acciones sean más significativas. Del mismo modo, se habló de lo importante que resulta hoy en el Valle fortalecer el tejido social, profundamente intervenido por los dineros de Barrick, darse tiempo para hacer actividades comunitarias, abrir espacios de encuentro, reencontrarse con la fuerza que había antes de que la megaminería llegara al territorio, de modo de volver a transformar el espacio en un lugar único, que vale la pena querer, valorar y defender.

A partir de la importancia que ha tenido la iglesia católica y protestante en el desarrollo de este conflicto, cuyos sacerdotes, pastores y religiosas han sido activos opositores al proyecto, incentivando a los feligreses a tomar posición en relación a él, se señaló que las comunidades y los movimientos que participan en la defensa de los territorios frente a la amenaza de proyectos contaminantes, no pueden ni deben dejar de lado estos sectores tradicionales, que pueden ser un aporte para lograr sus objetivos.

Freddy, de Cabildo, señaló que es importantísimo recuperar las prácticas ancestrales, también tener medios comunitarios y autónomos. Arturo de Viña de Mar, puso el acento sobre cuestiones que las comunidades no siempre conocemos, pero que hay que ir buscándolas, porque pueden abrir caminos, como por ejemplo, que

los glaciares de roca están protegidos internacionalmente en tanto Aguas Petrificadas, y que se podría iniciar una acción ahí. Por otro lado, cree que es necesario realizar una funa a los abogados que están lucrando con las luchas sociales, como Fernando Dougnac y Lorenzo Soto, quienes en vez de ayudar a que los proyectos se vayan como quieren las comunidades, están incentivando la negociación. Debemos estar atentos y poner en alerta a otras comunidades.

Sobre “los vendidos”, se recomendó antes que nada transparentar la información, si hay sospechas sobre algo de un vecino, ir a preguntarle directamente, tratar todos los temas cara a cara, porque una de las herramientas más utilizadas para promover la división es el cahuín y la confusión, que rompen las confianzas. Además se insistió en que es importante no perder el foco, quien está matando el Valle no es el vecino que trabaja para la empresa, ni la vecina que acepta una caja de mercadería, ellos y ellas son tan víctimas del accionar de la empresa y del Estado en el territorio como cualquier otro, ellos y ellas también tomarán agua contaminada y verán enfermarse a sus hijos si no se actúa a tiempo, por lo tanto no hay que jugar a los puros y castos y a “los vendidos”, sino procurar generar espacios de encuentro que fortalezcan al colectivo. Desde el wallmapu, Sergio Millaman sostuvo que hay que fortalecer las alianzas con cabros que están estudiando, chicos con tesis, abogados, y darle necesariamente una vuelta a la relación con los trabajadores que son finalmente los que pararán (activarán o detendrán) los proyectos.

Por último, se habló de la importancia de elevar la autoestima, reafirmar los propios valores y culturas y no deslumbrarse con los cantos de sirena que hablan de desarrollo y progreso destruyendo todo lo que uno es.



## Capítulo 4

# ESPACIOS DE CREACIÓN COLECTIVA

**E**l encuentro *AguAnte la Vida*, aparte de privilegiar el trabajo en grupo para intercambiar y crear conocimiento, procuró generar otras instancias en las que se pudiera compartir más allá del intelecto, en la convicción de que a eso apuntamos cuando decimos construir o evidenciar identidad, pertenencia, sentido común, no se trata solo de que digamos lo mismo, sino de que nos vayamos encontrando espejados en los mismos valores, en los cantos, en “las tallas” mientras se lava la loza, en el rito que nos conecta.

En este sentido, queremos destacar el re lanzamiento del disco “Puerto Victoria” del cantautor huasquino Juan Carlos Labrín, CD que fue lanzado oficialmente en Huasco el domingo 30 de octubre. La actividad se realizó en el patio de la sede Macul de la UTEM, gracias a las gestiones del colectivo Estudiantes UTEM, y en ella Silvia de AGE se dedicó a pintar caritas a niños y niñas, la compañía de Títeres ojos de Agua, de Limarí, nos deleitó con la Obra *¿quién Cortó el Agua?*, Javier Karmy, del programa radial *Semillas de Agua* nos entregó temas de su autoría en compañía de su guitarra, y Jaime Plaza, desde Serena hizo otro tanto estimulando a Gabriel de Monte Patria, que lo acompañó con swing, sacando aplausos al por mayor con sus letras contagiosas y puntudas.

Finalmente y en compañía de todos los músicos concurrentes, Juan Carlos lanzó su última producción, llena de vida, amor, espiritualidad y puesta en marcha de un pueblo que no piensa retroceder ni para tomar vuelo. Otra particularidad que tuvo la jornada fue que las hamburguesas que se ofrecieron fueron preparadas por la Editorial autogestionada Quimantú y la organización Mapuche Kilapán, en el marco de la recolección de fondos para la segunda Feria del Libro Popular Latinoamericano "América Leatina desde abajo", y se sintió bonito ese ir dándonos las manos todos para que las distintas iniciativas puedan potenciarse y ser hebras de un mismo tejido.



La otra actividad que quisiéramos destacar por lo hermosa que resultó, pero también por la potencia de su resultado, fue la pintura colectiva del lienzo "AguAnte la Vida... Pongámosle color", actividad que ocupó la tarde del día domingo y que comenzó con la escritura en una brocha de cartulina de cuál era nuestro aporte en la

lucha por el agua y la vida, posteriormente la brocha se canjeaba por un pincel de verdad, y bajo las instrucciones del caricaturista amigo Mico, fuimos entre todas y todos poniéndole color a un lienzo pre diseñado y trazado ese mismo día en la mañana en el local de la Vicaría Oriente.

En las brochas se leían aportes como: Creación poética para las temáticas medioambientales y música. Aportar información. Unión de personas para luchar. Alegría, compromiso, rebeldía. Formación de redes. Difusión,



registro fotográfico y mucho NEWEN! Apoyo, confianza, fe, esperanza. Trabajo en grupo. Tener mi huerta. Crear espacios para Xafkintun. Energía, amor, consecuencia, trabajo. Estar toda yo: corazón, mente, acción. Compartir info a través de redes sociales. Fuerza, comunicación. Nosotros también podemos ganarle a los multimillonarios con fuerza y dignidad. Nuestro territorio no tiene precio. Somos pobres pero con la frente en alto. Presentaciones de malabarismo. Difusión para los jóvenes de monte Patria. Toda la energía que se pueda

para apoyar. Trabajo informativo y consciente generando resistencia en comunidades. Mis manos y mi cabeza en coordinación con las tuyas y las de ella y él. Organización con transparencia. Fotografías, diseños, producción, comunicación (prensa). Organización. Apoyo metodológico. Obras de teatro de títeres. Cápsulas radiales. Contactos con profesionales. Apoyo en procesos legales. Sistematización de metodologías. Creatividad. Canto. Espacio radial, marketing estratégico, web. Difusión entre las personas que aún no logran integrarse al movimiento por la defensa ambiental. Perseverancia y lealtad de por vida.

Y se notó que esos aportes estaban disponibles no solo por todas las manos que se lanzaron a pintar, sino también por las que agarraron guitarra, las que se pusieron a inventar gritos, las que fotografiaban, las que gritaban, las que cuidaban a los niños para que las mamás pudieran sumar su trazo, las que recitaron, las que lanzaron décimas al aire... en fin, fue realmente una fiesta linda la pintada de este lienzo mural de 2 por 6 metros. Para quienes quieran hacerse una idea un poco más acabada, recomendamos ver: [www.youtube.com/watch?v=gsETiJGxS04&feature=youtu.be&a](http://www.youtube.com/watch?v=gsETiJGxS04&feature=youtu.be&a)



## Capítulo 5

# PLENARIO... PALABRAS AL CIERRE

**A**l final del día, con un poco menos de gente, porque varios participantes tenían que hacer viajes de más de 20 horas y sus buses no esperaban nuestro cierre para partir, se hizo un análisis de lo realizado en el encuentro. Se destacaron los logros que tuvo, en el sentido que se pudo juntar a distinta gente de lugares muy distantes, con el objetivo común, de la justicia socio-ambiental y la defensa del agua y de los territorios.

Los recursos naturales son bienes comunes que deben estar disponibles para la población, no sólo para las grandes empresas. Desde esa mirada y desde la noción de urgencia que resulta de hacer una lectura de las diversas realidades en relación al agua, se llegó a la conclusión de que debíamos impulsar algo en concreto para lograr las aspiraciones que teníamos en común. Es así como se tomó la decisión de organizar e impulsar una marcha nacional por la defensa y recuperación del agua.

Esta marcha fue planificada para el mes de Abril del 2013, partiendo con actividades desde el día del Agua, el 22 de marzo, para que haya una fuerte presencia de los territorios en la actividad. No quedó completamente zanjado cómo debería ser la jornada, pero si prevalecieron algunas ideas más que otras, como lo necesario de

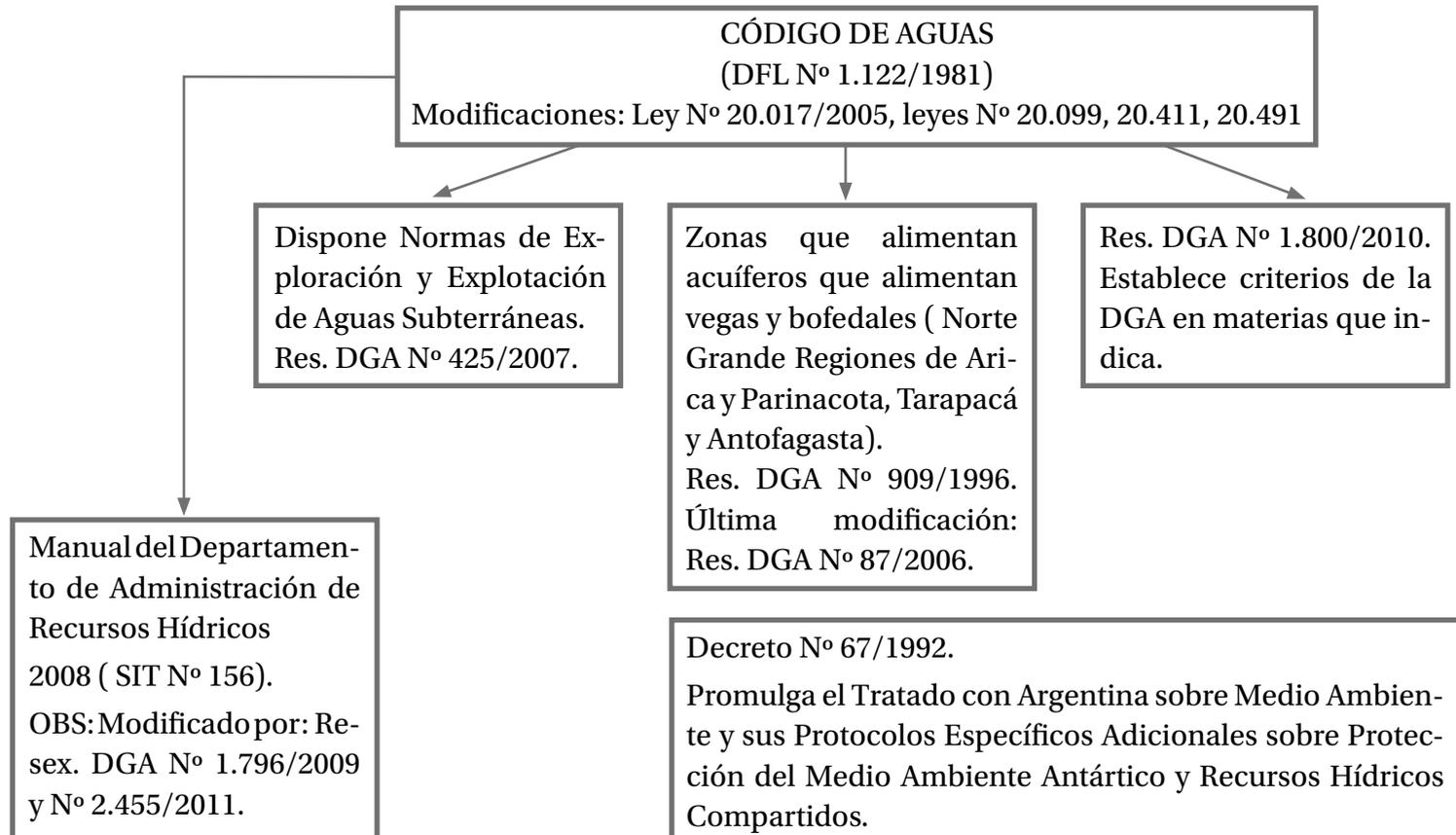
dotarnos de una épica, de un relato común que signifique cada acción que luego despleguemos en nuestras localidades. La necesidad de hacer efectivo un trabajo de Cuenca, es decir desde la punta del cerro, hasta las desembocaduras, procurar tomar contacto con organizaciones, trabajar en catastros del agua, abrir espacios locales de conocimiento y articulación con el pretexto de esta actividad nacional, pero trascendiéndola, obviamente. Se acordó también que sería interesante que la gente se movilizara desde sus localidades hacia Santiago, donde finalmente nos reuniremos para marcar presencia, para fortalecer nuestros afectos y articulaciones, para difundir la problemática del agua en el país, y para exigir al gobierno y a todos los y las parlamentarias que muchos andarán a la siga de su reelección, una postura clara sobre estas temáticas que luego podrán ser monitoreadas por las organizaciones a nivel regional.

El trabajo para que esta actividad se haga efectiva se distribuyó en comisiones, integradas por representantes del norte, centro y sur.



## Anexo 1 La asignación del agua como un bien de mercado

### ESQUEMA LEGAL BÁSICO DE ASIGNACIÓN DE LAS AGUAS EN CHILE



### **El enfrentamiento de este escenario requiere:**

Corto plazo: Socialización de la información: que sepamos que la ley está hecha para las empresas, pero que no desdeñemos los pequeños espacios que hay para meter cuñas en el modelo.

Mediano plazo: Catastrar los derechos de agua que aún pertenecen a la comunidad y diseñar mecanismos comunitarios para fiscalizar su manejo.

Largo plazo: Tendenciar una modificación a la Constitución del 80 y del Código de aguas, madurando la reflexión en torno a qué debiera considerar, y cómo logramos que ello se concrete, permitiendo un desarrollo armónico en el tiempo.

### **Algunas recomendaciones para fortalecer acciones que comprometen funciones de la DGA:**

Es claro que el modo de operar de la Dirección General de Aguas, sus atribuciones y sus normas, no pretenden precisamente el cuidado del agua, por ejemplo:

#### *Resolución DGA N° 1800/2010.*

La Resolución DGA N° 1800/2010 le vino a solucionar una serie de inconvenientes a Hidroaysén. Entre otras facilidades, permite que el perjuicio que puede generar el otorgamiento de un nuevo derecho de aprovechamiento de aguas sobre un derecho previamente constituido, pueda ser desestimado en virtud de que se trata del mismo titular, o de la renuncia al perjuicio por parte del tercero afectado. Es decir, de esta forma se favorece la concentración y se modifica el procedimiento de incompatibilidad, altamente significativo para no sobre otorgar derechos.

#### *Solicitud de Construcción de Grandes Obras Hidráulicas (Expediente tipo VC, Artículo N° 294).*

El 2008 se aprobó el Manual de Procedimientos para la Administración de Recursos Hídricos (SIT N° 156) mediante Resolución exenta DGA N° 3504/2008. Al año siguiente, mediante la Res DGA N° 1796/2009 se mo-

dificó el punto 9.2.1, permitiendo que para grandes obras hidráulicas se pueda efectuar su tramitación sin disponer de los derechos de aguas que proveen de sentido a dichas obras.

Por lo tanto, el cuidado del agua pasa hoy por la fiscalización comunitaria, en ese sentido es importante prestarle atención a aspectos de la norma aún vigentes, y que contribuyen a este objetivo, por ejemplo:

#### *Vegas y Bofedales.*

Las comunidades de las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá y Antofagasta, deben conocer el catastro de vegas y bofedales que la ley manda proteger, pero que sin fiscalización ciudadana serán irremediamente impactados siguiendo a las presiones del sector empresarial, fundamentalmente minero. (Ver: Res. DGA N° 909/1996. Última modificación: Res. DGA N° 87/2006.).

La Resolución DGA N° 425/2007, que Dispone Normas de Exploración y Explotación de Aguas Subterráneas en su Artículo N° 22, permite encender una luz de alerta en los casos en que se pueda demostrar que una eventual extracción de aguas subterráneas se traduciría en una afectación sobre la preservación de la naturaleza. En este artículo se hace referencia a las áreas que se encuentran bajo protección oficial, especialmente sobre los sectores acuíferos que alimentan áreas de vegas y de los llamados bofedales de las regiones mencionadas anteriormente. Se recomienda tener presente especialmente las letras c) y f) del artículo citado.

#### *Planes de Alerta Temprana.*

Ante un caso en el que ya se hubiesen constituido derechos y se desee prevenir la afectación al medio ambiente, se recomienda verificar si es que en la resolución que constituyó el derecho de aprovechamiento se ha exigido el cumplimiento de un Plan de Alerta Temprana (PAT). De ser así, la DGA deberá analizar el cumplimiento de las estipulaciones contenidas en el PAT, y en el caso de que se determine que se está incurriendo en graves incumplimientos a las condiciones fijadas, la DGA podrá ordenar la suspensión del ejercicio de los derechos concedidos.

## Anexo 2 Listado de organizaciones asistentes

Organización	Territorio	Lema
RADA	Temuco	Eliminar basurales en comunidades indígenas
Red socioambiental Mataquito	Curicó	Con los pies en la tierra por los que vendrán
Movimiento defensa Achibueno	Linares	¡Achibueno Resiste!
DESAMA	Viña del Mar	
Consejo de defensa del Valle Huasco	Vallenar	La vida vales más que el oro
Valles en movimiento	Monte Patria	
RAN-Red Serena Coquimbo	La Serena	
Coordinadora por la defensa del agua del río Loa	Calama	
Consejo ecológico de Molina	Molina	
Revolución de la Cuchara	Santiago	
ONG BIDAS	Antofagasta	“Por la vida, aire, agua, alimento.”
Jóvenes por un desarrollo limpio	San Joaquín	
Radio Placeres	Valparaíso	
Fenxen pu choyüm (muchos brotes)	Temuco	Que las semillas circulen libres, por nuestra soberanía alimentaria y el Küme mogen

Acutrade-Anamuri	Pto. Montt	Recuperemos nuestras tierras, cultura e identidad.
Caravana Ahimsa	Valparaíso	
Junta Vecinos Totoral	Totoral	
Eco-jóvenes	Monte Patria	
Programa radial "Semillas de Agua"	Santiago	
Freirina conciente	Freirina	
Ecoceanos	Santiago	
SOS Huasco	Huasco	
Red Ambiental Copayapu	Copiapó	
Comunidades por el derecho a la vida	Valparaíso	
Movimiento socioambiental Valle del Huasco	Freirina	
Huertos urbanos	Puerto Montt	
RAP-Chile	Santiago	
Comité defensa medio ambiente	Pichidegua	
AGE Aconcagua	Los Andes	"Haciendo surcos"
Grupo derechos colectivos IX Región	Melipeuco	
Red de Mujeres el Loa	Calama	
Centro cultural y Social Ceibo	Maipú	
Red de Organizaciones Ambientales de Panguipulli	Panguipulli	

Comisión Ética contra la Tortura	Valparaíso	
Movimiento por la defensa de la Patagonia	Coyhaique	
Red por la defensa de la precordillera	Santiago	Bosque o muerte
Sindicato de Agricultores	Total	
Comité pequeños Agricultores Tranguil	Liquiñe	
D.P. y B Comuna de Olmué	Olmué	
Radio del Mar	Santiago	
Coordinadora por la defensa del agua y medio ambiente	Tierra Amarilla	No más caridad, queremos justicia social
Modatima	Prov. Petorca	Todos unidos por la misma causa: el agua
Comité Esperanza de vida	Alto del Carmen	Agua sí, oro no
Red Ambiental Serena/Coquimbo	Coquimbo	
Comunidad Ancue	Ancue	Todos por nuestra Ñuke Mapu
Mapuexpress	Temuco	
Asamblea ambientalista “El Melón”	Valparaíso	“Por la vida, todo”
Movimiento por la Defensa del Mar	Mehuín	No al ducto
OLCA	Santiago	



Bendición de aguas de Chile en el marco de la multitudinaria Marcha Nacional por la Defensa y Recuperación del Agua, realizada en Santiago el 22 de abril de 2013.