

**EL PANUL, CONFLICTOS EN VERDE: REFLEXIONES SOBRE UN
BOSQUE EN PELIGRO**

VIVIANA ELISABET CABEZAS MAYANES

&

VALENTINA ALEJANDRA PAVEZ VALDÉS

MEMORIA PARA OPTAR AL TÍTULO DE PERIODISTA

Categoría: Ensayo Periodístico

Profesora guía: Karla Beatriz Palma Millanao

Santiago de Chile

Abril, 2018

*Dedicado a todos aquellos seres,
humanos y no humanos,
que han resistido con dignidad,
siendo libres en esa lucha,
rechazando toda dominación
desde sus entrañas,
añorando algún día poder construir
el mundo que desean habitar.*

AGRADECIMIENTOS

Quiero agradecer y dedicar este fructífero trabajo, en primer lugar, a mi amiga y compañera Viviana, ya que sin ella nada de esto hubiese sido posible. Si bien la frase puede sonar cliché, ya en este punto se vuelve toda una realidad. Agradezco por sobre todo a mi familia, especialmente, a las personas más importantes en mi vida; mi madre Nora, mi padre Roberto y mi tía María Eugenia, quienes siempre estuvieron al pie del cañón, resistiendo la adversidad de mi carácter, invirtiendo tiempo, dinero y sueños, para que esta idea se materializara. Y aunque siempre discutiendo, las cosas no habrían salido igual de bien sin su infinita entrega y todos sus consejos. Además, quiero dar gracias a mi compañero y confidente, Juan Pablo, por leer cada cosa que escribía con amor y admiración, por permanecer siempre a mi lado en esas largas noches de insomnio y por calmarme cuando más lo necesitaba. A todas ellas y ellos que estuvieron y estarán, amigas/os, animales y seres, que aunque no físicamente, continúan viviendo en la memoria o proyectándose en el cielo nocturno en forma de estrella o constelación, quiero decirles que los amo inmensamente, que el mal rato ya pasó y que ahora se viene lo bueno.

VA.

Agradezco primeramente a mi compañera y amiga Hana (Valentina), por acompañarme en esta última etapa de la carrera, y aceptar con compromiso y entrega el desafío que implicaba esta tesis. Agradezco a nuestra profesora guía, Karla Palma, por atender de inmediato mis ansias de escribir un tema como este, además de proporcionarme los primeros materiales para llegar finalmente al conflicto del Panul, y por supuesto, por cada consejo en el proceso de reporte y escritura. Agradezco enormemente a mi amado compañero y cómplice de vida, Michel, por proporcionarme siempre la ayuda que necesito en momentos críticos, por esas conversaciones que me inspiraron e impulsaron a escribir aquello que yo sola no lograba vislumbrar, y por acompañarme fielmente en todo este proceso. Agradezco finalmente a mi familia, por darme aliento y recordarme lo bello que era este tema de tesis, por escucharme atentamente cada vez que les hablaba del Bosque y por involucrarse hasta ir conmigo allá y reforestar juntos El Panul.

VI.

Queremos agradecer especialmente a todos los miembros de la Red por la Defensa de la Precordillera, que nos ayudaron de todas las formas posibles. A Annie, Sebastián, Pablo, Beatriz, Matías, con quienes más compartimos, además de todos y todas las personas que conforman esta hermosa organización. Les agradecemos por mantenerse en pie trabajando por el cuidado del Panul y de otros espacios y paisajes, además de seguir soñando con un mundo distinto. Esperamos de todo corazón que este trabajo les sirva también como memoria de su lucha.

Por último, agradecemos a todas y todos quienes prestaron ayuda recomendando bibliografía, agendando entrevistas, caminando junto a nosotras por El Panul, mostrándonos lo que nunca habíamos visto estando tan cerca y enseñándonos más sobre nuestras raíces olvidadas. Gracias, muchas gracias por hacernos recordar.

ÍNDICE

I.	Agradecimientos	3
II.	Introducción	5
III.	Ubicación espacio-temporal del Panul	8
	3.1 Un bosque en plena urbanización.....	10
	3.2 Flora y fauna en El Panul.....	13
	3.3 El Panul: Monumento Histórico.....	18
	3.4 La Matanza de Lo Cañas.....	19
	3.5 Conflictos legales en El Panul.....	24
IV.	Comunidad y resistencia	32
	4.1 Modos comunitarios de organización.....	33
	4.2 Transformando realidades.....	39
	4.3 Modos de acción del discurso de la comunidad.....	46
	4.4 Resistencia y ecología social.....	54
V.	Arqueología del discurso institucional	61
	5.1 Discurso y dominación.....	68
	5.2 Institución y técnica.....	70
	5.3 El discurso del Nuevo Capitalismo.....	75
	5.4 Una breve reflexión sobre lo público y lo privado.....	79
	5.5 El Estado contra El Bosque.....	80
	5.6 Características del discurso institucional.....	85
VI.	Destrucción y reforestación	92
	6.1 La huella de carbono.....	93
	6.2 Cuando limpiar significa destruir.....	95
	6.3 Intentar reverdecer.....	99
	6.4 La muerte como parte de la vida.....	101
VI	Conclusiones	106
VII	Bibliografía	110

INTRODUCCIÓN

Entre edificios cada vez más altos, ruido por doquier, velocidad y vértigo, se encuentra uno de los ecosistemas más interesantes del planeta Tierra, ya que sólo existe en cinco lugares a lo largo de éste: un bosque esclerófilo. Tal tipo de bosque se caracteriza por tener una vegetación que resiste a largos períodos de sequía y calor, sin requerir más de dos o tres meses de lluvia en invierno para mantenerse durante el año.

Ubicado en la zona precordillerana de la comuna de La Florida, se encuentra el Bosque Nativo El Panul, un sitio que mide 1.000 ha aproximadamente, y que guarda tanta flora y fauna como las historias que lo atraviesan y conforman.

Curiosamente desconocido por muchos y muchas habitantes de la capital, este espacio ha sido testigo de diversas batallas, que van desde lo más evidente hasta lo desapercibido, desde aquello que queda plasmado en libros de historia, hasta aquellas luchas cotidianas que son ejes articuladores de grandes transformaciones.

Desde su condición de esclerófilo, el Panul ha sabido ser firme ante las inclemencias naturales y aquellas provocadas por la humanidad. Ha visto la muerte quién sabe cuántas veces, comenzando -desde donde se tiene conocimiento- por la matanza de Lo Cañas en agosto de 1891, siguiendo con los experimentos que hacía el Instituto Bacteriológico de la Universidad de Chile, cuando fue de su propiedad, con las especies que allí habitaban y habitan, y continuando con todos los suicidios y asesinatos que se han cometido en El Bosque.

Sin embargo, la muerte no siempre es abrupta y estruendosa. A veces es lenta y guarda el mayor de los sigilos. A veces se disfraza de progreso y bienestar, con discursos e imágenes. Y entonces se sumerge subrepticamente, arrasando todo a su paso, convirtiendo lo salvaje y libre en propiedad privada. Así ocurrió, y continúa ocurriendo, con El Panul, dividido en tres propiedades privadas: El fundo Panul, fundo Ex Zavala y fundo Ahumada.

La Red por la Defensa de la Precordillera (RDP) es un grupo organizado de personas que se unieron para proteger el territorio precordillerano de Santiago, a raíz del aluvión ocurrido en la Quebrada de Macul en 1993. Lo que comenzó como una junta de vecinos de La Florida se fue agrandando con el paso de los años y en 2006 se consolidó con el nombre que lleva actualmente.

En los últimos años, además de la RDP han surgido otras agrupaciones comunitarias que buscan proteger al Panul desde distintas aristas. Desde sus posiciones han resistido contra la clase política y empresarial con el fin de convertir al bosque en un Parque Comunitario, para que definitivamente se prohíba cualquier tipo de construcción que dañe aquel ecosistema.

Respecto a ese daño que produce el ser humano en El Bosque, es preciso evitar caer en la imprecisión de que sólo los grandes poderes estatales y privados actúan ejerciendo dominación. El Panul también es testigo silencioso de la contaminación que los visitantes provocan dejando basura, haciendo fogatas proclives a incendios, erosionando el suelo con bicicletas y motos y ahuyentando a especies nativas con sus mascotas.

Sobre conceptos como *resistencia*, *ecología social*, *dominación*, *ecosistema* y *comunidad*, es que se enmarca este trabajo. Mediante un análisis práctico de la realidad histórica y natural¹ del Panul, que consta de entrevistas a personas que cumplen distintos roles en El Bosque, además de análisis bibliográficos y trabajo de campo, se pretende dar cuenta de un problema que crece y que no se detendrá sin antes conocer su complejidad.

Consideramos pertinente analizar estas cuestiones desde un punto teórico-genealógico y no meramente periodístico, dada la variedad de aristas desde las cuales abordar cada problema. Si bien los testimonios y entrevistas son necesarios para dar cuenta de los acontecimientos más relevantes de la historia del Panul -desde perspectivas individuales-,

¹ Se entiende por natural su significado ecosistémico de flora y fauna y no bajo su interpretación de “pureza” o “esencia”.

se hace fundamental un análisis más profundo en torno a las lógicas que han operado y siguen operando en el territorio.

Además, a lo largo de todos los capítulos hemos insertado varios textos de carácter narrativo y lírico, que pretenden darle un cariz más íntimo al bosque. Consideramos necesario otorgarle al Panul una descripción que incorpore su cotidianidad, y así pensar los conflictos como si fuera El Bosque quien hable y a partir de donde se hable, y no como un testigo pasivo de los discursos que lo afectan desde una exterioridad.

Es fundamental en estos tiempos, donde los espacios suelen ser constitutivamente violentos, resignificar el territorio desde la resistencia. Allí donde hay una máxima fragmentación, encontrar lo que reúne; volver a ser parte del ecosistema con el ecosistema y no situarse desde una jerarquía dominante.



1

UBICACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DEL PANUL

“El control comunitario del territorio es lo mismo que decidir sobre nuestro cuerpo. No es solo un futuro posible, sino que por sobre todo, una propuesta de dignidad elemental, que nos permitirá desenvolvernos en unidad con lo que nos rodea. El mundo ajeno de unos pocos debe desaparecer”.

Red por la Defensa de la Precordillera.

La salud de La Tierra -y con ello, de quienes la habitamos- empeora a cada instante y a una velocidad increíble. El contexto político y medioambiental que ofrece este siglo,

sumado a la herencia de los anteriores, deja al descubierto el incremento exponencial de su deterioro.

Sólo por poner un ejemplo de tantos problemas medioambientales que existen actualmente, la polución causa aproximadamente 6,5 millones de muertes anuales², la temperatura promedio del planeta ha aumentado 0,7°C en los últimos cien años y para fin de siglo se espera un aumento de entre 2 y 2,4°C³. Eso, sumado a la escasez de agua dulce, a la destrucción generada por las empresas forestales, y un largo etcétera.

La lógica extractivista y capitalista que subyace de todo proyecto industrial, ha provocado que los ecosistemas se reduzcan cada vez más, producto del crecimiento de un mundo en el que cada cosa -viva o inanimada- es considerada un recurso del cual sacar provecho.

En medio de todo este panorama, en plena vida urbana en Santiago de Chile, existe un bosque nativo llamado El Panul, cuya subsistencia ha sido puesta en jaque por acciones humanas desde hace ya varios años. La historia de este bosque esclerófilo es tan antigua que excede nuestro conocimiento humanamente limitado, sin embargo, sabemos que los procesos socio-históricos del país y el mundo, han provocado directa e indirectamente lo que hoy le vulnera como espacio y como ser que habita.

En base a una investigación acotada de aquella relación socio-histórica, es que decidimos situar el análisis de los conflictos que se viven en El Panul según tres aristas, que dan cuenta más o menos del panorama general en que se encuentra actualmente. Uno, su carácter esclerófilo como una formación vegetal propia de Chile⁴; dos, El Panul como

² Más del 92% de la población mundial, en 2014, vivía en zonas donde los niveles de contaminación del aire sobrepasaban por lejos los límites que establece la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Visto en BBC MUNDO. (2016). *El mapa que muestra cuán contaminado está el aire que respiramos*. Diciembre 20, 2017, de *BBC Mundo*. Sitio web: <http://www.bbc.com/mundo/noticias-37501943>

³ EL MUNDO. (2016). *La polución causa cada año 6,5 millones de muertes prematuras*. Octubre 12, 2017, de *El Mundo*. Sitio web: <http://www.elmundo.es/salud/2016/06/27/577147fd268e3e561f8b4608.html>

⁴ También puede hallarse en otros sitios como Australia, la Cuenca Mediterránea, Sudáfrica y California, aunque en una cantidad muchísimo menor. De ahí subyace la importancia de preservar su integridad.

Monumento Histórico; y tres, los conflictos legales por los que ha pasado el bosque (en adelante, “El Bosque”).

Si bien, cada uno de estos puntos está intrínsecamente relacionado con los otros, y existe con ocasión de ellos, a continuación los abordamos individualmente, con el fin único de organizar de mejor manera la información y así dar más detalles de los diversos problemas que acontecen en el lugar.

Un bosque en plena urbanización

La densificación de las ciudades a comienzos del siglo XIX en Europa y Norteamérica, en plena revolución industrial, avanzó velozmente y con ella la destrucción de La Tierra. Los sistemas de producción y organización derivados de los países llamados desarrollados dieron origen en América Latina a una acelerada vida de globalización, donde el intercambio económico y la urbanización “óptima” generaron fenómenos como la “urbanización excesiva”. Es decir, surgió una brecha entre los bajos niveles de desarrollo alcanzado y la alta urbanización, cuyo resultado fue, al contrario de las expectativas, pobreza, desigualdad, informalidad, inseguridad y hábitats precarios.⁵

Así, en el proceso de imitación de conductas sociales, en pos de la modernidad, poco importaron los costos y que el resultado no alimentara la identidad latinoamericana. En adelante, quienes tuviesen mayores recursos económicos y estuvieran ubicados geográficamente en lugares donde no existiera tal “desarrollo fantasma”, contarían con mayor acceso a condiciones más favorables. Es decir, más y mejores áreas verdes per cápita.

En el contexto nacional, la definición oficial del concepto de área verde se presenta en la Ley de Urbanismo y Construcción en su Ordenanza General. Allí se la identifica como una “superficie de terreno destinada preferentemente al esparcimiento o circulación peatonal,

⁵ BINGWEN, ZHENG en SEPÚLVEDA, S. & ROJO, M. (2016). Resumen en *Urbanismo y evaluación ambiental: El caso de la expansión urbana en la precordillera de la comuna de La Florida*. Facultad de Derecho Universidad de Chile. p. 10

conformada generalmente por especies vegetales y otros elementos complementarios”⁶. Pero esta definición es tan amplia, que cualquier terreno podría ser considerado área verde incluso si no cuenta con vegetación propiamente tal.

A su vez, el Plan Regulador Metropolitano las define como “(...) espacios urbanos predominantemente ocupados (o destinados a serlo), con árboles, arbustos o plantas y que permitan el esparcimiento y la recreación de personas en ello”⁷.

En tanto, el Ministerio del Medio Ambiente (Ex CONAMA), tiene la siguiente definición: “espacios urbanos o de periferia a éstos, predominantemente ocupados con árboles, arbustos o plantas, que pueden tener diferentes usos, ya sea para cumplir funciones de esparcimiento, recreación, ecológicas, ornamentación, protección, recuperación y rehabilitación del entorno o similares”⁸.

Pero aún cuando esta última descripción parece ser la más completa e incluye la existencia de vegetación y sus fines ecológicos, deja abierta la posibilidad de tener diferentes o cualquier uso. Es más, debido a que la mayor y mejor disponibilidad de áreas verdes en los centros urbanos se ha convertido en una necesidad internacional⁹ -la Organización Mundial de la Salud (OMS) recomienda 9 m² como mínimo por persona- la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo del Ministerio del Interior ha generado indicadores que añadirían a las áreas verdes un plus, sirviendo como beneficio a la comunidad y sus necesidades. Sin embargo, sólo se refiere a aquellas áreas que son mantenidas en forma municipal, excluyendo a las particulares, como es el caso del Bosque Panul.

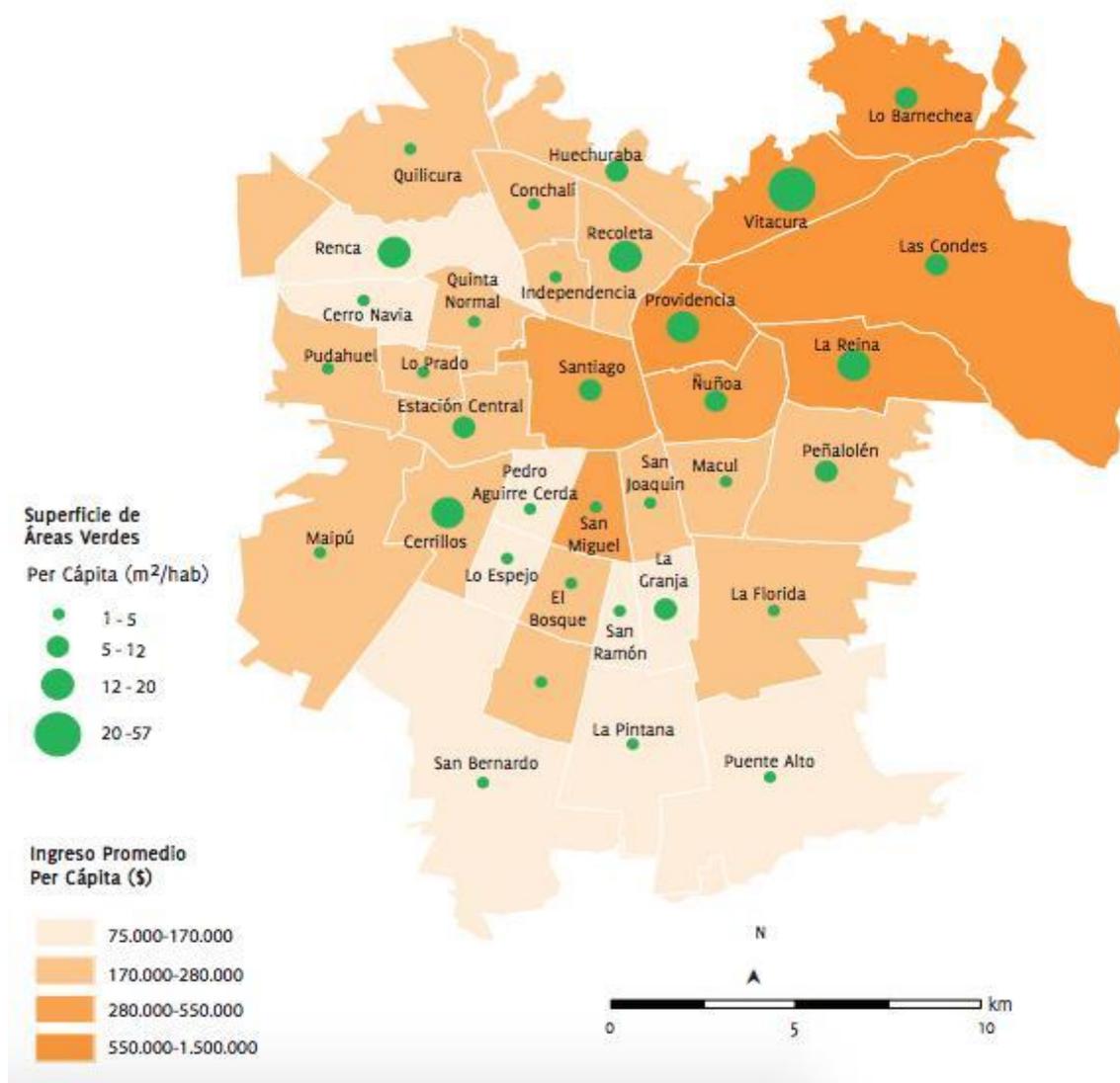
⁶ ISSUU. (2016). Disponibilidad de Áreas Verdes. Abril 25, 2017, de Macarena Valdivia. Sitio Web: https://issuu.com/macarenavaldivia/docs/disponibilidad_areas_verdes. p. 223

⁷ Loc. Cit.

⁸ Loc. Cit. p. 227

⁹ Diferentes instituciones internacionales se encuentran promoviendo el uso de indicadores relativos a esta materia que posteriormente permitirán evaluaciones de desempeño ambiental comparables entre países. Este concepto fue propuesto por las Naciones Unidas en el marco de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM - 2000) y de la Iniciativa Latinoamericana y Caribeña para el Desarrollo Sostenible (ILAC - 2002). La meta era conseguir estos propósitos para el 2015 en conjunto con 189 países miembros.

Como se puede observar en el cuadro a continuación, en Santiago de Chile coexisten 34 comunas, de las que sólo ocho superan los 9 m² per cápita recomendados por la OMS, siendo aquellas con mayores recursos las que cuentan con una mayor superficie de áreas verdes.



10

fig. 1

Imagen extraída de Disponibilidad de Áreas Verdes, 2017

¹⁰ ISSUU. (2016). Disponibilidad de Áreas Verdes. Abril 25, 2017, de Macarena Valdivia. Sitio Web: https://issuu.com/macarenavaldivia/docs/disponibilidad_areas_verdes. p. 228

En el informe realizado por el Ministerio de Medio Ambiente, del que se extrajo la figura 1, también se menciona que: “La Comisión Nacional del Medio Ambiente (CONAMA) realizó un catastro de las áreas verdes del GS (Gran Santiago) para el año 2003, obteniéndose un promedio de 3,2 m² /hab., valor similar al que se presentó usando los datos publicados por el Observatorio Urbano del MINVU”¹¹.

La comuna de La Florida, con un ingreso promedio per cápita mensual de \$239.618, sólo cuenta con una superficie de áreas verdes de 3,3 m² por habitante, muy por debajo de lo propuesto por la OMS.

En tales circunstancias, resulta más evidente todavía la necesidad de prestar atención y cuidar el paisaje a través de acciones como el conocimiento, comprensión, valoración, conservación, preservación, planificación, diseño, mantenimiento, salvaguarda y restauración.

Flora y fauna en El Panul

Ubicado en la precordillera, y más específicamente en el piedemonte andino, el Bosque Panul, de carácter esclerófilo¹² y con una superficie de 1.000 ha aproximadamente, proporciona a la ciudad un pulmón verde que permite sobrellevar un poco más la contaminación característica de Santiago, además de proveer protección contra aluviones e inundaciones y regular la temperatura de las calurosas tardes de verano, dejándola hasta 5° C más baja que en el centro de la ciudad.

Pero a pesar de todos los beneficios proporcionados por El Bosque, hoy en día no es un lugar libre de peligro. Constantemente está sometido a las más variadas amenazas, que van desde la inminente apropiación de las inmobiliarias, las malas prácticas de excursionistas que dejan basura o inician fogatas que posteriormente son incendios, hasta la caza de aves nativas.

¹¹ Loc. Cit. p. 227

¹² Último en el radio urbano de Santiago. Este tipo de bosque representa el 2% de bosque nativo a nivel nacional y existe en solo cinco lugares del mundo.

Considerando su fragmentación en tres partes de propiedad privada: el fundo Panul (norte), fundo ex Zavala (sur) y el fundo Ahumada (en el cerro Santa Rosa), El Panul ha sobrevivido no sólo al paso del tiempo y al peso de la historia, sino también a fenómenos naturales y a la mano del hombre que constantemente intenta depredarlo para convertirlo en algo transmutable por dinero.

Y aunque resistente, El Bosque hoy es sólo:

“un relicto de lo que antaño fue una gran masa boscosa de vegetación esclerófila, la cual se caracteriza por adaptarse a un clima seco en verano, necesitando sólo dos a tres meses de lluvias en invierno para mantenerse. Su flora está compuesta de especies siempreverdes y perennes, es decir que no botan sus hojas durante otoño. Los árboles son de hojas duras y pequeñas con una gruesa cutícula cerosa que las recubre para evitar la pérdida de agua por evaporación, así resisten la sequía de la época veraniega, y el frío invernal del clima mediterráneo”¹³.

Según un catastro¹⁴ solicitado por la Corporación Municipal de Fomento al Desarrollo Comunal y Productivo de La Florida (COFODEP) y generado por Soluciones en Gestión Ambiental (SGA) durante enero de 2015, solo en el piedemonte de la Cordillera de Los Andes, abarcando la totalidad del fundo Panul y el sector aledaño al sur, se registran hasta la fecha:

En el caso de la flora:

- 42 especies, de las que un 60% corresponde a especies herbáceas, 21% a arbustivas y 19% a árboles. Estos últimos en algunos casos pueden alcanzar los 20 metros de altura y edades mayores a 200 años. Dentro de esta población de árboles, arbustos y

¹³ CONSEJO DE MONUMENTOS NACIONALES DE CHILE. (2017). *El Fundo de Lo Cañas. En El Panul: Sitio donde ocurrió la matanza de Lo Cañas* (99). Santiago de Chile : Monumentos Nacionales de Chile. p. 64

¹⁴ SOLUCIONES EN GESTIÓN AMBIENTAL (SGA). (2015). *Áreas de preservación ecológica ambiental de la PreCordillera, Comuna de La Florida*. Octubre 10, 2017, de SGA. Sitio web: <https://www.laflorida.cl/web/wp-content/uploads/2015/04/14138-COFODEP-Areas-Preservaci%C3%B3n-Ecol%C3%B3gica-vf.pdf>

flores, destacan especies nativas y endémicas como el Maitén, Espino, Peumo, Maqui, Bollén, Guayacán, Quillay, Huingán, Tevo, Colliguay, Mitique, Flor de Gallo, Ortiga Caballuna, Flor de Culebra, Añañuca y Panul, entre otras¹⁵.

- En relación con el origen geográfico de las especies se obtuvo que 40 son nativas, de las que 23 (57%) son endémicas de Chile y 17 (42.5%) nativas, no endémicas. Las especies alóctonas asilvestradas alcanzan a 30 (42%). Ninguna de estas especies nativas se encuentra entre las clasificadas como amenazadas.
- Además, un 50% de las especies son Alóctonas y un 48% Autóctonas. El 2% restante corresponde a plantaciones forestales. La zona de estudio se considera de intervención agraria, de expansión urbana y forestal, lo que ha producido una fuerte penetración de especies foráneas, especialmente especies herbáceas europeas. Ninguna especie observada se considera monumento nacional o presenta alguna categoría de conservación.

En el caso de la fauna:

- Durante la visita en terreno realizada en diciembre de 2014 se registraron 41 especies, tres de reptiles, 35 de aves y tres de mamíferos. No se contaron aves nocturnas ni especies que arriban en la zona central durante el invierno. En El Panul coexisten dos tipos de bosques, uno insertado (espinos) y otro nativo (esclerófilo). En el bosque de espinos se registraron 20 especies, dos de reptiles, 15 de aves y tres de mamíferos. En el bosque esclerófilo se registraron 32 especies, una de reptil, 28 de aves y tres de mamíferos. La mayor abundancia de especies o riqueza en El Bosque se debe a que este ambiente presenta más complejidad incluyendo más estratos (herbáceo, arbustivo, arbóreo) lo que se traduce en más protección (más refugios) y más alimento.

¹⁵ ORREGO P. & TAPIA, D. (2017). *El Fundo de Lo Cañas. En El Panul: Sitio donde ocurrió la matanza de Lo Cañas*. Santiago de Chile: Monumentos Nacionales de Chile. p. 73

La tabla realizada por el SGA que se muestra a continuación explica cuáles son los servicios ecosistémicos que ambos bosques brindan al área de estudio:

Bosque esclerófilo	Bosque de espinos
Contribuye a una alta biodiversidad de especies nativas	Contribuye a una biodiversidad moderada/alta
Hábitat de alta calidad para animales, plantas y microorganismos nativos	Hábitat para animales, plantas y microorganismos
Contribuye a mantener una atmósfera limpia	Contribuye a mantener una atmósfera limpia
Forma y protege suelo con pendiente alta	Protege suelo con pendiente alta
Amortigua efecto de las perturbaciones de la cordillera sobre la zona urbana (rodados, deslizamiento, inundaciones)	Amortigua efecto de las perturbaciones de la cordillera sobre la zona urbana (rodados, deslizamiento, inundaciones)
Contribuye a la conservación de un ecosistema amenazado por la explotación y el manejo inadecuado (<i>hotspot</i> de conservación de la diversidad al nivel mundial).	Amortigua efecto de las perturbaciones urbanas sobre el bosque esclerófilo, que es un ecosistema fuertemente amenazado.

fig. 2

Imagen extraída de Soluciones en Gestión Ambiental, 2015

- En el catastro realizado en 2018 por el Consejo de Monumentos Nacionales en el área que contempla la vegetación esclerófila en el Fundo de Lo Cañas, las cifras aumentaron a 9 especies de reptiles, como la Culebra de cola larga, la Lagartija esbelta, el Lagarto nítido y la Iguana chilena; 14 especies de mamíferos, como el Murciélago cola de ratón, el Ratón oliváceo, el Degu y Cururo y 54 especies aves, considerado el grupo más importante por esta cifra, que incluyen a la Perdiz chilena, la Gallina ciega, el Carpinterito, el Tiuque y el Queltehue, por ejemplo.
- Tres reptiles se encuentran clasificados por el Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCES, 2012), *Liolaemus fuscus*, *L. lemniscatus* y *L. tenuis* los que están en la categoría preocupación menor.

En síntesis:

“El área muestra un nivel de intervención antrópica importante debido a su uso como terreno de pastoreo, a la existencia de basura principalmente inorgánica, incluyendo escombros y a la presencia de pequeñas áreas quemadas, particularmente en el bosque de espinos. Se observaron lazos corredizos (huachis)¹⁶ y tiros de escopeta percutidos, lo que indica presencia de cazadores”¹⁷.

La yaca

Su patita estaba herida y dormía profundamente en la frazada que la ocultaba y le daba calor. De pronto despertó en unas manos que no conocía y que la movían a lugares irreconocibles.

- Es un monito del monte
- No, es una yaca
- Tiene las medias pepas

Después de pasearla por toda la Florida para buscar ayuda veterinaria, dieron con una que no sabía qué especie era aquel animalito, pues sólo atendía perros y gatos. Entonces decidieron volver y sacarla de la bolsa donde la tenían, para liberarla en una quebrada del bosque.

Era la primera yaca encontrada viva en El Panul; uno de los cuatro marsupiales de Chile, de hábitos nocturnos y protegida por la Ley 19.473 de Caza y la Ley 20.380 Sobre Protección de Animales. Protegida a medias, pues su hogar, El Bosque, está constantemente en peligro.

18

¹⁶ También conocidos como huaches. Su uso es ilegal y usualmente sirven para capturar liebres y otras especies pequeñas. Estas quedan atrapadas y a medida que tiran del sedal, cordel o alambre sus patas o extremidades se estrangulan al punto de llegar a desmembrarse.

¹⁷ SOLUCIONES EN GESTIÓN AMBIENTAL (SGA). (2015). *Áreas de preservación ecológica ambiental de la PreCordillera, Comuna de La Florida*. Octubre 10, 2017, de SGA. Sitio web: <https://www.laflorida.cl/web/wp-content/uploads/2015/04/14138-COFODEP-Areas-Preservaci%C3%B3n-Ecol%C3%B3gica-vf.pdf>

¹⁸ Primer texto narrativo de varios que aparecerán a lo largo de los capítulos. Todos son de elaboración propia y pretenden otorgarle al Panul una voz activa, a partir de descripciones de hechos reales o de opiniones sobre los diversos temas tratados. Este primer cuento está inspirado en el hallazgo de una yaca, una especie de marsupial propia de Sudamérica, por miembros de Conciencia Panul el 2017.

El Panul: Monumento Histórico

El Bosque Panul ha sido testigo y protagonista de muchos acontecimientos históricos; algunos contados y otros enterrados esperando resurgir algún día. Y es que la historia no siempre es escrita con tinta. Muchas veces se transmite de manera oral, mediante cuadros, fotografías, objetos, y a veces, simplemente queda guardada en la memoria viva de algún ser que estuvo ahí para verla.

En este caso, para el Estado chileno, el valor histórico del bosque fue reconocido por un hecho en particular. El 28 de mayo de 2015 el Consejo de Monumentos Nacionales declaró Monumento Histórico al sitio donde ocurrió La Matanza de Lo Cañas, ubicado en el área que antiguamente era conocida como Fundo Lo Cañas, actual Fundo El Panul. Sin embargo, el bosque esclerófilo guarda su propia importancia histórica, una que probablemente nunca sea descifrada del todo.

Con el fin de situar parte de su riqueza histórica, a continuación presentaremos uno de los ámbitos más conocidos del Panul mediante una síntesis: La matanza de Lo Cañas, además de qué ocurrió con el territorio a lo largo del siglo XX producto de la dictadura y posterior “democracia”.

La Matanza de Lo Cañas

El Panul fue parte importante de los hechos ocurridos durante la Guerra Civil de 1891. En ese entonces gobernaba José Manuel Balmaceda, quien fue tachado de dictador por el Congreso Nacional y -en consecuencia- por todos sus opositores. Luego de una serie de conflictos entre el poder ejecutivo y el legislativo, el 7 de enero, Senadores y Diputados, con apoyo naval, anuncian un alzamiento contra el presidente de la República, “a quien se le acusa de haberse puesto fuera del régimen constitucional, haber renunciado a la autoridad legítima de la que estaba investido y haber querido asumir un poder personal y arbitrario cuyo origen se centra únicamente en su voluntad”¹⁹.

De esa forma comienza la guerra civil que dejó más de cuatro mil chilenos muertos, entre ellos los montoneros asesinados en El Panul. Allí tuvo lugar la denominada matanza de Lo Cañas, en la que fueron torturados y asesinados decenas de jóvenes opositores al mandatario: artesanos, campesinos y gente de clase acomodada.

Se reunieron el día martes 18 de agosto en el bosque precordillerano, que en ese entonces era el fundo Lo Cañas, propiedad de Carlos Walker Martínez. El objetivo era planificar el corte de los puentes del Maipo y Angostura del estero de Paine, para impedir que las líneas férreas o telegráficas pudiesen ser usadas por el ejército balmacedista²⁰.

Se organizaron en cuatro compañías, dirigidas por Eduardo Silva, Antonio Poupin, Rodrigo Donoso y Ernesto Bianchi. Y en la noche comenzaron a preparar las armas para el sabotaje. Sin embargo al poco rato, en la madrugada, fueron sorprendidos por las fuerzas del gobierno, conformadas por aproximadamente noventa hombres de caballería y cuarenta de infantería.

Cerca de las seis de la mañana del miércoles 19 de agosto la mayoría de los rebeldes fueron capturados o muertos. El Teniente Coronel Alejo San Martín, a cargo del General

¹⁹ ORREGO P. & TAPIA, D. (2017). *El Fundo de Lo Cañas. En El Panul: Sitio donde ocurrió la matanza de Lo Cañas*. Santiago de Chile: Monumentos Nacionales de Chile. p. 15

²⁰ Ibidem.

Orozimbo Barbosa Puga, hizo una lista con los nombres de los cautivos y los separó según mozos, artesanos y campesinos. Luego apartó a ocho hombres y mandó llevarlos junto a unos álamos, donde fueron torturados y asesinados. Posteriormente los desnudaron y quemaron sus cuerpos inertes.

De verde a rojo

Las páginas del diario *La Unión* contenían una crónica sobre algunos métodos que usaron los militares en contra de los rebeldes. El administrador del fundo, Wenceslao Aránguiz, fue atado a un árbol, donde...

(...) comenzose por darle de sablazos para que confesase donde se encontraba oculto don Carlos Walker Martínez. Como insistiese en responder que no sabía, se le quebrantaron las piernas a golpes, y en seguida se le aplicó parafina ardiendo que lo quemara lentamente. En medio de sus dolores, Aránguiz pedía con toda la fuerza de su voz que lo matasen de una vez. En lugar de conseguirlo, recibía por respuesta de los inicuos verdugos, palabras de escarnio y mofa.

(...) en medio de una algazara general. Los bustos de otros eran colocados sobre los bancos de los corredores y allí les picoteaban los ojos con la punta de las bayonetas, les cortaban la lengua, las orejas o la nariz”.

Así, el bosque perdía su tonalidad verde y tierrosa, para adquirir el color rojo de la sangre y el fuego.

21

El jueves 20 de agosto, a las siete de la mañana, ocho prisioneros -Wenceslao Aránguiz, Santiago Bobadilla, Manuel Campino, Carlos Flores, Arsenio Gossens, Alberto Salas, Arturo Vial e Ismael Zamudio -fueron ejecutados en la pared de adobe de la Bodega de Vinos de Lo Cañas; pared en la que aún quedan vestigios de aquel episodio, como los agujeros de las balas con las que fueron acribillados.

²¹ Inspirado en: ORREGO, P. & TAPIA, D. (2017). *El Fundo de Lo Cañas. En El Panul: Sitio donde ocurrió la matanza de Lo Cañas*. Santiago de Chile: Monumentos Nacionales de Chile. PP. 31-33

En la tarde de aquel día se llevaron en carretones los cadáveres directo al Cementerio General de Recoleta, donde se dio la orden de arrojarlos a una fosa común. Sin embargo, el administrador del cementerio, Juan Santa María, los entregó a sus familiares.

No pasó mucho tiempo para que la masacre de Lo Cañas fuera conocida por la opinión pública, y para que los periódicos de la época se pronunciaran al respecto. Balmaceda fue interpelado directamente como responsable de lo ocurrido, llevándolo a ordenar el comienzo de un sumario para aclarar lo sucedido y sancionar a los responsables directos. No obstante, aquella orden se vio interrumpida por el triunfo de las tropas revolucionarias en la Batalla de Concón, el 21 de agosto. El número entre muertos y heridos del ejército balmacedista fue aproximadamente de 2.200.

El miércoles 26 de ese mismo mes el Estado Mayor de Balmaceda envió aproximadamente 9.500 hombres de todas las divisiones a La Placilla, dado que era un punto estratégico a nivel de comunicaciones. La toma de aquel terreno significaba avanzar hacia Valparaíso. Sin embargo, el desenlace fue fatal para más de 1.600 personas, incluido el General Ozorimbo Barbosa. Del total de muertos, 485 pertenecían al ejército revolucionario y 1.115 al Gobierno²².

Con este último resultado Balmaceda finalmente decidió firmar el decreto de dimisión y entregar la jefatura de Estado al General Manuel Baquedano, a la vez que “se despidió de los suyos y abandonó La Moneda, mientras se escuchaba el repicar de la campana de Bomberos, señal acordada para comunicar a la población el triunfo revolucionario y, por ende, el fin de la Guerra Civil”²³.

El 19 de septiembre de 1891, al día siguiente de dejar la presidencia, José Manuel Balmaceda se suicidó. Y en 1893, durante el gobierno de Jorge Montt, se creó una ley que les otorgaría pensiones a los familiares de los asesinados en La Matanza de Lo Cañas.

²² ORREGO, P. & TAPIA, D. (2017). *El Fundo de Lo Cañas. En El Panul: Sitio donde ocurrió la matanza de Lo Cañas*. Santiago de Chile: Monumentos Nacionales de Chile. p. 36

²³ Ibidem. p. 37

Tres años después, en 1896, ellos deciden construir un monumento en homenaje a sus cercanos masacrados. El escultor que llevó a cabo la obra fue Virginio Arias, cuya escultura yace en el Casco Histórico del Cementerio General de Recoleta. Actualmente, además de los vestigios del muro de la bodega en Lo Cañas y de la escultura, existen dos cruces en El Panul, en honor a la matanza.

La dictadura: El bosque se re-mata

El Panul es reconocido como Monumento Histórico por La Matanza de Lo Cañas, y de ello se escribió el libro en el cual nos basamos para narrar esta historia. Sin embargo, no hay libros que cuenten la terrible historia de la privatización del Panul, o de cómo fue un gran laboratorio experimental para fines científicos.

La historia que transcurre entre La Matanza de Lo Cañas y la dictadura militar de 1973 tiene pocos antecedentes. Si hubo más muertes humanas en ese tiempo, no se sabe. No obstante, lo que ocurrió durante esa época cruenta marcó un precedente que afectó al Panul hasta el día de hoy. De hecho, varios de sus actuales conflictos tienen asentadas sus raíces en ese acontecimiento.

En plena dictadura militar, transcurriendo el año 1977, El Panul cambió de propietario. Pasó de ser del Instituto Bacteriológico de la Universidad de Chile (1929-1980), a ser de un amigo íntimo de Augusto Pinochet, Vicente Navarrete Marinot, ex presidente de la Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA)²⁴. Es decir, pasó de ser una propiedad estatal a una privada.

La venta de más de 500 hectáreas del Fundo Panul se realizó a través de una subasta pública a la que solo asistió Vicente, quien pagó 1 millón de pesos de la época -equivalente a 17 millones en la actualidad- por El Panul. O sea, el valor de una citroneta de ese

²⁴ Según el sitio web de SOFOFA, ésta es una Federación Gremial que reúne cerca de 4.000 empresas, 43 asociaciones sectoriales y 22 gremios empresariales regionales. En su conjunto forman el total de la actividad industrial en Chile y el 30% del PIB.

entonces²⁵. Pero a diferencia del patriarca de la familia Navarrete Rolando, los vecinos de Lo Cañas o Santa Sofía de Lo Cañas con un millón de pesos solo podían comprar parcelas de máximo 2.000 m².

Empero, lo que ocurrió con el pasar de los años es aún más sorprendente. La familia Navarrete Rolando generó contratos de compraventa falsos para especular el valor del Panul, comprándose a sí misma el terreno a través de tres empresas de su propiedad.

La primera vez que los Navarrete adquirieron el fundo fue mediante la empresa Productos Químicos Algina Sociedad Limitada en 1977. Veinticuatro años después, en 2001, las escrituras se le otorgaron a la sociedad Algina Panul Limitada -actualmente llamada Inmobiliaria Algina Panul Limitada-. Luego, el 20 de agosto de 2008, la Inmobiliaria vendió el fundo en 1.850 millones de pesos al “Fondo de Inversión Privado Panul”, que a su vez es dirigido por “Administradora Gesterra S.A.”, también propiedad de la familia Navarrete Rolando, “reconocida como el brazo inmobiliario por fuera de los holding SINTEX y OXIQUM”²⁶. Finalmente, el 30 de noviembre de 2011, el “Fondo de Inversión Privado Panul” vendió el terreno por 34.882 millones de pesos a la sociedad “Inmobiliaria Gesterra S.A.”.

Con todas estas compraventas simuladas, y luego de una orden de la Intendencia de Santiago para que el Ministerio de Bienes Nacionales estimara el valor real del Fundo El Panul, éste fue tasado en 40 mil millones de pesos²⁷, lo que según el Ministerio de Vivienda y Urbanismo: “inhibe cualquier posibilidad de expropiación por parte de algún organismo público”.

El gran problema de fondo, además de las enormes irregularidades en torno al alza del valor del fundo, es que si el Estado no lo expropia será imposible convertir al Panul en un

²⁵ RED RECORDILLERA. (2016). *Investigación ciudadana: Cómo se infló el precio del Panul para engañar al Estado*. Junio, 2017, de Red Precordillera. Sitio web: <http://www.redprecordillera.cl/8-noticias/159-la-gran-estafa-del-bosque-panul>

²⁶ Loc. Cit.

²⁷ Equivalente, según ha dicho La Red por la Defensa de la Precordillera en reiteradas ocasiones, al valor de Chicureo, cosa muy improbable.

parque público y comunitario, que es el plan de la Red por la Defensa de la Precordillera - uno de los principales actores que desde siempre ha salido en su defensa- para protegerlo.

Ahora bien, antes que ese problema, subyace uno mayor: la dominación del hombre por el hombre, y por ende, de su propio entorno. El Panul, un bosque antes libre, al caer en manos del ser humano fue delimitado y privatizado, re-matando su independencia.

Conflictos legales en El Panul

Si hasta ahora hemos dicho que la dictadura es, en gran parte, el principal factor de los problemas actuales en El Panul, tampoco debemos olvidar que existen otro tipo de cuestiones legales aún por resolver derivadas de esa época y que con el tiempo se han moldeado en favor de los poderosos.

Construcciones que destruyen

Los siguientes artículos legales dan cuenta de la inminente expansión urbana sobre la precordillera en la comuna de La Florida, incluido El Panul. Propongo a intervenciones de carácter inmobiliario, El Bosque actualmente no se encuentra amparado por ninguna ley.

“Los derechos ambientales de los habitantes urbanos tienen su fundamento constitucional en las propias bases del orden público económico, mediante el artículo 19 N° 24 que permite regular la propiedad del suelo urbano y limitarla en razón de su función social ambiental. Asimismo, el artículo 19 N° 21 CPR²⁸ faculta regular por ley la actividad urbanizadora y gestionar ambientalmente la construcción y renovación de la ciudad. El urbanismo tanto en su fase de planificación (pública) como de ejecución (privada), se encuentra obligado a respetar y promover los derechos ligados al medio ambiente, a partir de la regulación sectorial, además de la regulación propiamente ambiental, que desarrolla la Ley de Bases Generales del

²⁸ Constitución Política de la República de Chile = CPR.

Medio Ambiente (LBGMA), como expresión de los derechos constitucionales del artículo 19 N°8 CPR"²⁹.

Es decir, el Estado de Chile permite la construcción y/o edificación sectorial y estratégica siempre y cuando constituya una ventaja para la comunidad, respetando las normativas ambientales y cuando no vaya en desmedro de un derecho humano fundamental superior como es el acceso a vivir en un medio libre de contaminación³⁰. Sin embargo, la normativa no es respetada a cabalidad.

Carrera cuesta arriba

Actualmente son tres los dueños del Panul, de los que dos corresponden a empresas inmobiliarias, Sixterra (Ex Gesterra) y Nueva Tarapacá de Enaco. Ambas buscan talarlo para poder edificar y construir casas que alcanzarían un monto de 7.000 UF, aún cuando El Bosque está ubicado sobre la Falla de San Ramón, fisura activa que, según informes del Ministerio de Vivienda, podría provocar graves terremotos.

El Plan Regulador Comunal permitiría construir más de 60 edificios en el pre bosque (parte baja) y también contemplaría la proyección de avenidas y calles en su interior, permitiendo la parcelación con alcantarillado y alumbrado público³¹.

Pero, en palabras de Ferrando, jamás se deberían desatender los procesos naturales de un ecosistema, pues gracias a eso pueden ocurrir desastres -con lamentables pérdidas humanas y materiales en consecuencia- como el aluvión que azotó la parte oriental de Santiago en 1993.

“De acuerdo con Rovira (2005) la aplicación del Modelo “Neo-Liberal” tuvo importantes efectos en la sustentabilidad territorial de Santiago de Chile. La desregulación se concretó con la declaración de la Política Nacional de Desarrollo Urbano de 1979. En esta el suelo urbano fue declarado como un bien no escaso, por lo que su destino podía ser decidido por el libre mercado de tierras. Como resultado de

²⁹ SEPÚLVEDA, S. & ROJO, M. (2016). *Urbanismo y evaluación ambiental: El caso de la expansión urbana en la precordillera de la comuna de La Florida*. 2016: Facultad de Derecho Universidad de Chile. p. 7

³⁰ Consagrado en el artículo 19 n° 8 del capítulo III sobre derechos y deberes constitucionales de la CPR.

³¹ Extracto de folleto informativo generado por La Red por la Defensa de la Precordillera, en adelante La Red, titulado “¿Sabías que El Panul es el último bosque nativo de Santiago?”.

ello la ciudad se expandió sobre suelos agrícolas a un ritmo que superó las capacidades de los servicios públicos”³².

El Plan Regulador Metropolitano de Santiago, desde ahora PRMS, vigente desde 1994³³, contempla la definición de Límite de Extensión Urbana, usos de suelo, reservas para franjas viales y la identificación de las áreas de riesgo naturales y antrópicas. En la actualidad, tanto el PRMS como el Plan Regulador Comunal (PRC) permitirían las siguientes actividades en El Bosque: uso habitacional mixto, equipamiento y áreas verdes, Parque Panul y zonas de restricción por quebradas³⁴.

En la figura 3, a continuación, se puede observar la zona que estaría destinada al uso habitacional mixto en color rojo, mientras la verde indica el equipamiento de áreas verdes:

³² FERRANDO, F. (2010). Santiago de Chile: *antecedentes demográficos, expansión urbana y conflictos*. Marzo 30, 2018, de Research Gate. Sitio web: https://www.researchgate.net/publication/269969766_Santiago_de_Chile_antecedentes_demograficos_expansion_urbana_y_conflictos

³³ Conforme a la entrevista realizada a Sebastián Sepúlveda el 3.11.2017, abogado y miembro activo de La Red, de quien además se ha recopilado información en base a su tesis de título, citada anteriormente: “Urbanismo y evaluación ambiental: El caso de la expansión urbana en la precordillera de la comuna de La Florida”, se estima que el PRMS establecía la construcción habitacional en el Bosque Panul hasta la cota 1.000 (metros sobre el nivel del mar), además de permitir densidades de hasta 600 personas por hectárea, cosa que solo sucede en los barrios catalogados como populares. Bajo esta perspectiva, las y los vecinos logran modificar el Plan Regulador en 1997 provocando que la construcción de casas baje de 7 mil -equivalente a la población actual de Puerto Varas- a 4 mil en Macalto, situación que de igual manera no termina bien (desarrollado más abajo y en los capítulos subsiguientes). Aún así, no se consigue una protección efectiva, pues solo se logra bajar las condiciones urbanas a 25 habitantes por hectárea. Si bien en la actualidad no es posible construir proyectos inmobiliarios, sí se puede realizar construcciones de otro tipo.

³⁴ Extraído desde: Áreas de preservación ecológica ambiental de la Precordillera, Comuna de La Florida (2015). Soluciones en Gestión Ambiental (SGA).



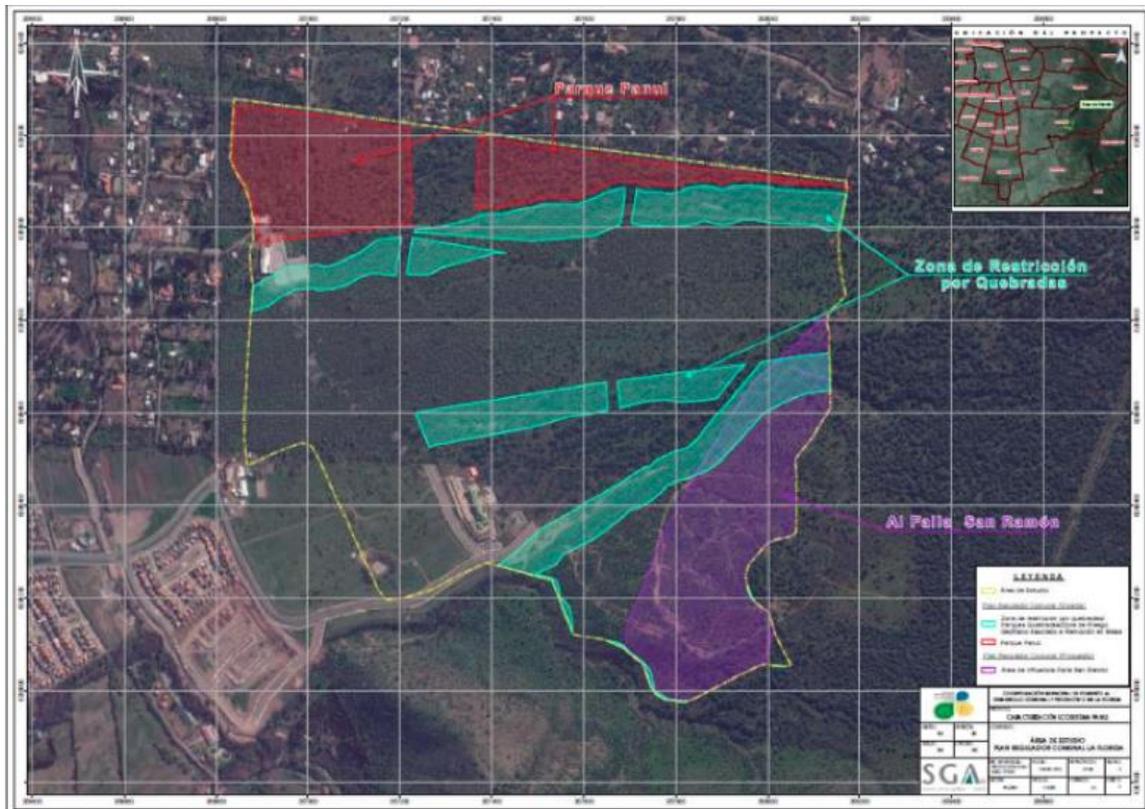
35

fig. 3

Imagen extraída de Soluciones en Gestión Ambiental, 2015

En la figura 4, a continuación, la selección en rojo, para este caso, indica el área que abarcaría el Bosque Panul; la verde la restricción por quebradas y la morada la Falla de San Ramón:

³⁵ Ibidem.



36

fig. 4

Imagen extraída de Soluciones en Gestión Ambiental, 2015

Más allá de los intereses políticos y económicos que se ven reflejados en las imágenes anteriores, ligados al lucro de corto plazo, la posibilidad de edificación no sólo representaría una increíble pérdida en términos de los servicios ecológicos que presta El Bosque, sino que además deterioraría enormemente la calidad de vida de la población en la región metropolitana y pondría en riesgo las vidas de los potenciales moradores, producto de la inminente caída de material rocoso y de aluviones por la inestabilidad del suelo para construir, tal como sucedió con el Proyecto Macalto en 1993 que acabó con la vida de 28 personas y dejó un saldo de 400 casas destruidas.³⁷

³⁶ Ibidem.

³⁷ Esto ocurrió durante el aluvión de la Quebrada de Macul del 3 de mayo de 1993. El proyecto Macalto consistió en la compra a muy bajo precio del Fundo del mismo nombre, con una superficie de 250 hectáreas, por parte de cuatro grupos empresariales: el clan Cueto (LAN, LATAM), Grupo Sarquis (Pesquera el Golfo, hoy Blumar), Alberto Kassis (dueño de la Preferida, Cecinas Winter, San Jorge, etc, y del 16% de COPESA),

Las demandas

El fundo Panul ha sido fuertemente intervenido. Sus dueños, que controlan el holding OXIQUIM S.A., también desarrollan la actividad de extraer componentes de algas marinas en el lugar, produciendo un deterioro irreversible en el suelo. Este foco de contaminación, producido por GESTERRA S.A., fue denunciado el 4 de septiembre de 2009 por la Dirección de Obras Municipales (DOM) de La Florida mediante un informe que fue solicitado y realizado en conjunto por la Red por la Defensa de la Precordillera³⁸.

En 1996, el demócrata cristiano Gonzalo Duarte, ex alcalde y ex diputado de La Florida, envía al Congreso la aprobación del anteproyecto para la edificación en Macalto. Pero Duarte afirma públicamente que la Corte Suprema lo “obligó” a firmar la totalidad del proyecto, entregando permisos de construcción rápidamente sin contar con una evaluación ambiental previa.

Como las y los vecinos jamás estuvieron de acuerdo con esta situación y hacían evidente su disconformidad reflejada en la presión social, Duarte y el Consejo Municipal generan un Plan Regulador (1997) que bajaba drásticamente la cantidad de casas, quitándoles ciertos beneficios a las inmobiliarias. Si bien, esto significó un leve triunfo para la comunidad, también fue breve ya que las inmobiliarias respondieron de vuelta demandando al municipio, quién alegó protección ambiental. El tribunal falló a favor de este último.

Sin embargo, al mismo tiempo en que Duarte y las autoridades locales defendían públicamente el medio ambiente, trabajaban en otro Plan Regulador, uno que devolvería y aumentaría todos los beneficios quitados a las inmobiliarias por el anterior Plan, y sin tanta presión popular, por cierto.

Así, en el último día de su mandato, será publicado el nuevo Plan Regulador Comunal (2001) que devolverá las grandes esperanzas y densidades a las inmobiliarias, abriendo las puertas de la precordillera a la construcción de megaproyectos como Lomas de lo Cañas, Jardines de la Viña,

y la familia Zalaquett (Pablo Zalaquett). El proyecto fue aprobado por el director de la CONAMA Metropolitana, Clemente Pérez, quien desestimó medidas de mitigación por posibles aluviones e inundaciones solicitadas por el Ministerio de Obras Públicas y el Sernageomin, entre otros. Así, se permitió construir en el sector y al poco tiempo ocurrió el aluvión.

³⁸ SEPÚLVEDA, S. & ROJO, M. (2016). *Urbanismo y evaluación ambiental: El caso de la expansión urbana en la precordillera de la comuna de La Florida*. Facultad de Derecho Universidad de Chile.

*Cumbres de la Viña, Las Tinajas, extensión de Macalto, y la posibilidad de construcción en el Fundo Panul y Zavala (ex Viña Tarapacá)*³⁹.

Ya en el 2013, el gobierno de Sebastián Piñera realizó una modificación legal que permitió, entre otras cosas, dejar fuera de la evaluación ambiental a proyectos inmobiliarios como el presentado en El Panul, allanando el camino a los Navarrete (recordemos que el proyecto había sido rechazado ambientalmente un año antes). Gracias a una demanda interpuesta por la Red Precordillera y la Universidad Diego Portales, esta modificación fue finalmente eliminada al poco tiempo⁴⁰.

Expropiación

En los últimos años, las y los vecinos organizados de La Florida han exigido la modificación del Plan Regulador Comunal vigente -que hoy considera al Panul como suelo urbano⁴¹- para que El Bosque pueda por fin ser contemplado como un área verde pública y así se de paso a la expropiación por parte del Estado para convertir a los tres fundos que conforman el área estudiada en un Parque Comunitario.

Para ello, La Red por la Precordillera propone tres pasos:

- Declararlo un parque público: exige la modificación del Plan Regulador por parte del Alcalde (el UDI Rodolfo Carter) o el Intendente Regional (el DC Claudio Orrego).
- Realizar una tasación real: exige determinar cuál es el valor fiscal real de los terrenos, precio que bajaría drásticamente si se elimina la característica suelo urbano.

³⁹ RED PRECORDILLERA. (2017). *Los oscuros nexos entre políticos y empresarios que mantienen en peligro el Bosque Panul*. Noviembre 25, 2017, de Red Precordillera. Sitio web: <http://www.redprecordillera.cl/22-reportajes/174-nexos-politicos-empresarios-panul>

⁴⁰ Loc. Cit.

⁴¹ Desde 2012 se concede al municipio de La Florida el congelamiento de construcción en El Panul, situación que continúa vigente hasta hoy con la intención de generar un nuevo plan regulador. Aún así, la propuesta del municipio permite otro tipo de negocios como mega proyectos inmobiliarios.

- Expropiación: vale decir, que el Estado logre comprar a un precio justo la totalidad de los terrenos que conforman El Bosque para que vuelvan a las manos de toda la comunidad.

Dueños de la tierra

Los dueños de la tierra no comen. Ellos devoran.

Los dueños de la tierra no saben de cocina. Ellos mandan a cocinar en sus casas y saben de restaurantes caros.

Los dueños de la tierra no cuidan sus plantas. Ellos tienen jardineros que se ocupan de eso.

Los dueños de la tierra no conocen su tierra. Ellos conocen de billetes, de trajes, de vacaciones en el extranjero y de grandes edificios.

Los dueños de la tierra no quieren a la tierra. Ellos la excavan para construir sobre ella cosas que dañan a la tierra.

Los dueños de la tierra no comparten su tierra. Ellos le quitan la tierra a otros, para ser dueños de más tierra que jamás cultivarán, visitarán ni querrán.

42

⁴² Inspirado en la relación propietaria que mantiene el ser humano con el mundo, en el sistema de clases y en el empresariado chileno.



2

COMUNIDAD Y RESISTENCIA

“El resistente no anhela el dominio, ni la colonización, ni el poder. Quiere, ante todo, no perderse a sí mismo pero, de una manera muy especial, servir a los demás. Esto no debe confundirse con la protesta fácil y tópica; la resistencia suele ser discreta”.

Josep Maria Esquirol.

Cuando hablamos de “El Panul” no nos referimos solamente al bosque nativo en su sentido más científico, también abordamos su politicidad, sus conflictos sociales, su historia y sus distintas personalidades. El Bosque alberga, además de una rica diversidad de

flora y fauna nativa, un sinfín de emociones que han desencadenado en más de alguna lucha. Ya lo vimos con la matanza de Lo Cañas y con tantos desastres que ocurrieron después⁴³.

Actualmente las batallas continúan, pero en un escenario distinto llamado democracia neoliberal. La disputa por el territorio es ahora entre personas sin espadas o fusiles, pero que igualmente se enfrentan con discursos lesivos, dinero, poder, y ambición.

En el sitio del combate también pelean personas comunes y corrientes, sin todas esas facultades, pero con una característica muy potente y transversal a lo largo del tiempo en los desafíos sociales: la resistencia, concepto desde el cual se posiciona este capítulo.

Modos comunitarios de organización

Dos son las principales organizaciones que trabajan unidas para defender El Panul. Aquellas son la cara visible de la lucha diaria contra las constantes agresiones que recibe El Bosque. Sin ellas sería casi imposible evitar una construcción en el gran terreno verde o incluso que este se mantuviese vivo estación tras estación.

La primera organización corresponde a La Red por la Defensa de la Precordillera -en adelante La Red-, que cuenta con 3.948 miembros en Facebook⁴⁴. Aunque conserva una gran cantidad de adherentes en esa red social, no todos son parte activa de la organización.

La Red considera como parte de la comunidad a todos y todas quienes realicen o hayan realizado alguna acción en favor del Panul, incluso si se trata de algo tan mínimo como pertenecer al chat de Whatsapp o dar a conocer/difundir las actividades que realizan constantemente. Además tienen diferentes fanpages, pero todos con una finalidad en común: servir a la comunidad desde la comunidad.

⁴³ Véase Capítulo 1

⁴⁴ Según el grupo público de Facebook creado por la organización, que es actualizado casi todos los días del mes. Este dato se rescató el 23 de febrero de 2017, pero es una cifra sujeta a variación constante.

Cada integrante de la Red es libre para participar en las asambleas, comisiones y equipos. En concordancia con sus capacidades y el tiempo disponible que tenga. El trabajo en la Red y sus distintos espacios de organización se da en base a la cooperación, no en base a obligaciones o exigencias. La estructura de organización es dinámica y flexible, está dispuesta para organizar el trabajo, no para dividir el poder⁴⁵.

La Red por la Defensa de la Precordillera como tal comenzó a operar bajo ese nombre desde 2006, pero mucho antes, y como ya se ha dicho, fue un grupo de vecinas y vecinos organizados los que se dieron a la tarea de salvar la precordillera, tanto en La Florida, como en el resto de Santiago.

A partir de los 90` y durante los años siguientes, las y los vecinos lucharon para resguardar sus barrios, pero ninguna autoridad escuchó sus demandas, incluso cuando intentaron advertir del gran riesgo aluvional que implicaba construir en Macalto y tampoco después, cuando tres poblaciones fueron arrasadas en 1993 producto de aquel incidente, dejando 400 casas destruidas, 28 personas muertas y 30 mil damnificados a su paso⁴⁶.

Ante el peligro inminente de nuevos aluviones, las juntas de vecinos del sector de Las Perdices, El Esfuerzo, Las Higueras, Santa Sofía de Lo Cañas y Lo Cañas decidieron unirse junto a otras organizaciones para que la historia nunca volviera a repetirse.

Desde sus inicios La Red siempre se propuso la creación de un Parque Comunitario, tarea muy compleja si se considera que por esa época El Bosque ni siquiera contaba con reconocimiento oficial y tampoco era conocido por los santiaguinos. Entonces, “¿cómo luchar por algo que no se conoce?” Sus miembros dicen lo siguiente:

(...) la primera estrategia de la Red fue hacer conocido el Panul, la importancia de su valor para toda la ciudad y los riesgos y desastres que podrían producirse al destruirlo.

⁴⁵ Información extraída desde el sitio web de La Red en la sección Organización.

⁴⁶ Información extraída desde el sitio web de La Red en la sección Historia.

Comenzamos una fuerte campaña de difusión comunicacional. Participamos en ferias, exposiciones académicas, caminatas guiadas, y cuanta instancia se pusiera por delante, para dar a conocer el bosque Panul y el peligro que se veía venir.

Como muy pocos vecinos conocían el bosque, se focalizó la difusión territorial. Fueron años de intenso trabajo para difundir el conflicto y para fortalecer la organización interna, además de generar lazos con otras organizaciones hermanas⁴⁷.

Aunque todo ese trabajo fue fructífero en términos de difusión, generó, por otro lado, impactos negativos en El Bosque. Ya que el ingreso al Panul no está regularizado, el aumento masivo de visitantes -pasando de 100 personas en 2007 a la semana a 2.000 en la actualidad⁴⁸- provocó un gran deterioro en diferentes sectores que aún no ha podido ser revertido. Para afrontar esta situación, La Red inició una fuerte campaña de educación ambiental implementada en varios colegios de la zona. También se ha disminuido la frecuencia de las caminatas y delimitado lugares para distintos usos, asegurando así la extensión de la vida del bosque.

Salvo por la antigüedad, que más que autoridad aporta experiencia, ninguno de sus integrantes cuenta con más poder individual que otro y, al mismo tiempo, se interrelacionan dentro del conjunto. Tal funcionamiento de la organización evoca a las palabras de Van Dijk:

“Los actores sociales, y por tanto también los usuarios del lenguaje, se involucran en el texto y en el habla al mismo tiempo como individuos y como miembros de variados grupos sociales, instituciones, gentes, etc. Si actúan en tanto miembros de un grupo, es entonces el grupo el que actúa a través de uno de sus miembros”⁴⁹.

⁴⁷ RED PRECORDILLERA. (2015, mayo). *Historia social de la red por la defensa de la precordillera*. Mayo 19, 2015, de Red Precordillera. Sitio web: <http://www.redprecordillera.cl/el-conflicto/historia>

⁴⁸ Loc. Cit.

⁴⁹ VAN DIJK, T. (1999). *El análisis crítico del discurso*. febrero 27, 2018, de Anthropos. Sitio web: <http://www.discursos.org/oldarticles/E1%20an%20E1lisis%20cr%20EDtico%20del%20discurso.pdf>

Conciencia Panul, en tanto, es el segundo colectivo y el más joven. Comenzó con solo dos integrantes un 7 de mayo de 2017⁵⁰ y hoy reúne a 467 seguidores en Facebook⁵¹. Beatriz Cid (28), madre de dos hijos y fundadora de la organización, contó que todo inició con la intención de generar jornadas de limpieza en El Bosque, las quebradas y sus alrededores⁵²:

Empecé con jornadas de limpieza todos los domingos, a llamar gente por redes sociales. De eso conocí a los chicos en actividades paralelas. Por ejemplo, un día llamaron a armar un cerco de urgencia, porque lo habían botado. Así empezamos a contactarnos, porque les pedí trabajar para El Panul, me empecé a preocupar más del tema terreno. Nosotros nos enfocamos más en el área terreno y conciencia, mientras que los chiquillos (La Red) están más enfocados en el lado político.

Se llama Conciencia Panul, porque nos enfocamos en concientizar, tratando de dar el ejemplo para que así la gente también nos siga sabiendo que no solamente nosotros podemos limpiar, sino todos en sus jornadas habituales en el Panul.

Todos los grupos funcionan de manera voluntaria. La gente comenzó a contactarse a través de las redes sociales, por la necesidad de proteger al Panul. Quien quisiera podía participar. Incluso, algunos de los miembros forman parte de los demás grupos también. Así, un vocero podría ser parte de La Red, pero también de otra organización independiente como Germina La Florida o Conciencia Panul a la vez⁵³. La exclusión no es parte de su vocabulario, lo que no quiere decir que no se tenga cierta cautela con nuevos miembros.

Otros que han estado a cargo de la tarea fundamental de cuidar El Bosque, son los muchos brigadistas que participan activamente para combatir el fuego y rescatar a personas en problemas. La Brigada Forestal de La Florida se gestó a fines de 2013 con un total de

⁵⁰ A partir de esta fecha se registra el nombre de Conciencia Panul, pero Beatriz venía realizando jornadas de limpieza desde hace un tiempo. Hasta ese día se habían contado 30.

⁵¹ Según su grupo de Facebook. Cifra sujeta a modificación. Dato recaudado por última vez el 26 de febrero de 2018.

⁵² La entrevista fue realizada el 15.06.2017 en una asamblea convocada por La Red y Conciencia Panul.

⁵³ Como es el caso de Pablo y Camila en Germina La Florida, organización que surgió a partir de la difusión de contenido relacionado al proceso y época de cultivo de diferentes especies de plantas, arbustos y árboles, haciéndose conocidos a nivel internacional. Pablo y Camila también son miembros activos de La Red por la Defensa de la Precordillera.

sólo cinco personas. Aunque en un principio no contaban con lugar físico, vehículos ni herramientas, sí había “gananas de servir”, según relató Jorge Altimira (33), su fundador, quien además recordó cómo fue la experiencia⁵⁴:

Siempre es difícil lograr involucrar a la comunidad. Estamos en un mundo bastante individualista, donde cada uno lucha por lo suyo, sobre todo en esta zona, donde la gente vive en parcelas y cada uno está preocupado de su metro cuadrado. Por eso decidimos crear una Brigada de Emergencia que se preocupe de los vecinos que no tienen atención oportuna. Veíamos ciclistas caídos una hora esperando la ambulancia y nadie hacía algo.

La Brigada nace con la intención de asistir a los lesionados, como una primera atención forestal – entendiendo que la base más cercana de la Conaf está en Echeñique con Tobalaba y se demoran por lo menos media hora en llegar acá-.

Yo tuve la posibilidad de hablar con el alcalde (Carter). Se mostró favorable pero al corto tiempo dejó de apoyar todo lo que estábamos haciendo.

Algo que caracteriza a las organizaciones es que hay un conjunto de personas muy variado y transversal, donde cada uno/a aporta desde su posición. Annie Luypaert (71), enfermera, vecina y fundadora de La Red por la Defensa de la Precordillera, ha trabajado durante más de 20 años en la protección del Panul, hasta el día de hoy.

Somos 20 personas que trabajamos a diario, la mayoría de La Florida. Luego hay otro círculo que aporta con otras cosas, como periodistas, abogados e ingenieros forestales. Estamos asociados con El Ciudadano y el Mostrador, además de organizaciones de amigos, como el Movimiento por el Agua y los Territorios, Germina La Florida, El Huerto y No Alto Maipo.⁵⁵

Pese a la ausencia de varios de los miembros más antiguos, que se retiraron por diferencias ideológicas y/o metodológicas entre ellos y los miembros más jóvenes, según

⁵⁴ Entrevista realizada el 26.06.2017 durante una asamblea con el Seremi del Ministerio de Obras Públicas (MOP), Fernando Soto, para determinar qué acciones se tomarían en conjunto con las organizaciones para limpiar las quebradas en El Panul luego del fracaso en esta tarea por parte de las autoridades.

⁵⁵ Extracto de entrevista realizada a Annie Luypaert, presidenta de la Red por la Defensa de la Precordillera el 28.05.2017.

planteó Annie, otros muchos llegaron a suplir esas bajas. A medida que el tiempo avanzó y este grupo fue creciendo, el escenario comenzó a prepararse para generar propuestas que posibilitaran acciones concretas en la conservación de la fauna y flora del bosque.

Algunos de los objetivos de La Red⁵⁶ en la actualidad se pueden agrupar en cuatro comisiones⁵⁷ que consisten en:

1. Defensoría: Desarrolla el argumento técnico y jurídico para lograr la expropiación del Bosque Panul. También se encarga de las relaciones institucionales para detener proyectos inmobiliarios o acciones que puedan dañarlo.
2. Educación: Educa para cuidar el entorno, para aprender a relacionarnos con nuestro medio de una forma más respetuosa y sana (tarea de todas y todos). De esta comisión depende la generación de los futuros Guardaparques y Guías del Bosque Panul. A su vez se encarga de un proyecto de educación ambiental para los jardines infantiles, colegios y universidades.
3. Bioterritorio: Desarrolla el argumento académico necesario para entender el territorio y la biodiversidad que este alberga. Esta comisión acoge a los estudiantes y profesionales que quieran desarrollar estudios académicos sobre el Bosque y sus relaciones con el medio ambiente y la sociedad. Estos insumos son necesarios para la creación e implementación de un Parque junto a la comunidad.
4. Comunicaciones: Transmite lo que pensamos (La Red), lo que hacemos, lo que aprendemos y lo que queremos. Esta comisión busca llevar la información y el conocimiento a la comunidad a través de distintos medios.

⁵⁶ Sitio web: <http://www.redprecordillera.cl/organizacion>

⁵⁷ Las comisiones se organizan de manera autónoma, pero considerando los objetivos de La Red y los medios disponibles. Funcionan en reuniones abiertas, públicas y periódicas. Cada comisión cuenta con un coordinador o coordinadora que se encarga del cumplimiento de las reuniones en el día y lugar acordado. Además, se encarga de generar un acta que luego es compartida con los demás miembros.

Es importante destacar que los integrantes de estas organizaciones no responden a un interés particular, sino colectivo. Tampoco gozan de cierto estatus o privilegio, más que el reconocimiento público de sus acciones. Estos colectivos no necesitan ser influenciados para tomar decisiones, más bien son movidos por otro tipo de discursos que los interpelan directamente, ya sea por pertenecer a una misma comuna, por un deber social y ético con el medio ambiente, o para asegurar el bienestar de las futuras generaciones, entre otras causas.

Transformando realidades

Mientras que para algunos es irrefutable que el progreso y el crecimiento acelerado en las ciudades -con todo lo que eso implica- genera grandes oportunidades de desarrollo, para otros, en cambio, tal postura significa más bien un retroceso, favoreciendo el deterioro de la calidad humana y de vida.

En esa dualidad entre la voracidad de la “evolución” en las ciudades, y la posibilidad de cambio de conciencia, es donde reside la delgada línea que divide a quienes defienden El Panul de sus detractores. Desde allí, usamos el análisis crítico del discurso como un método de investigación que examina el poder, la dominación y la desigualdad; prácticas que hoy son reproducidas por los medios de comunicación.

Además, es importante considerar el contexto en que se desarrollan las acciones comunicacionales, ya que juegan un rol fundamental en la descripción, explicación, difusión y posicionamiento de los contenidos en la agenda diaria, estableciéndose como "la estructura que involucra todas las propiedades o atributos de la situación social que son relevantes en la producción y comprensión del discurso"⁵⁸.

Lograr dominar el contexto, según Van Dijk, implica controlar la definición global de una situación, su espacio, tiempo y a los participantes en diferentes roles -comunicativos, sociales e institucionales-, así como sus representaciones mentales, considerando objetivos,

⁵⁸ SILVA, O. (2002, abril-mayo). *El análisis del discurso según Van Dijk y los estudios de la comunicación. Razón y palabra*, 26.

conocimientos, actitudes e ideologías. Esto implicará a su vez el nivel de influencia sobre las personas de manera tanto individual como colectiva.

Así, la idea que surge a partir de los vecinos y vecinas de convertir al Panul en un parque comunitario de libre acceso al público, presupone una experiencia colectiva, que albergada por un grupo o una cultura, se valida a través de esta.

Sebastián Sepúlveda, abogado de la Universidad de Chile, miembro activo y representante de La Red desde hace diez años, contó que la estrategia de la organización se basa mayoritariamente en “que la gente quiera al Panul, que lo ocupe y sienta que es un parque que está ahí y que cumple todos los beneficios de un parque”. Y continúa diciendo:

Nosotros pensamos eso un año atrás y dijimos “es más potente que la gente lo quiera como un parque, aunque esta cuestión sea privada, aunque sepamos que no es un parque, etcétera, pero inventar este Parque Panul, porque después vamos a ganar eso a nivel social y ya cuando quieran construir la gente va a oponerse, porque está el parque”. Entonces hicimos toda esta pega de construir un lenguaje, de empezar a hablar de “Parque Panul” con los vecinos, pero siempre dejando en claro que no es un parque legal, que son terrenos privados, que esto es básicamente una toma. Y eso lo hemos hecho super bien, tan bien que hay mucha gente que va al panul y piensa que es un parque.

El lenguaje genera realidad, y La Red ha llevado a cabo eso casi literalmente, convirtiendo al “Fundo Panul” en “Parque Comunitario Panul” mediante la difusión de esa idea en las redes sociales y presencialmente. En la actualidad, nadie se refiere a ese terreno como fundo. La Red se ha encargado de implantar el concepto en el cotidiano colectivo. Para ello, incluso han logrado que aplicaciones de geocalización lo ubiquen en el mapa de esta manera⁵⁹. Además editaron la historia en Wikipedia, adaptando la información a un lenguaje directo y sencillo propuesto por ellos mismos.

⁵⁹ Actualmente en Google Maps aparece como “Panul Parque Comunitario” y “Bosque Panul”, gracias a que Pablo Casanova, miembro activo de La Red, editó a través de Map Maker el mapa de Google Maps, cuando aún existía esa opción. Anteriormente estaba escrito en el lugar del Panul “Alpes Bike Park”, por la empresa que suele hacer competencias de ciclismo de descenso en el lugar.

Foucault advierte que tanto los puntos donde se ejerce dominación, como aquellos donde surgen las resistencias, se encuentran distribuidos de manera irregular y son -en su mayoría- móviles y transitorios. Introducen en la sociedad líneas divisorias que se desplazan rompiendo unidades y suscitando reagrupamientos.

Así como la red de las relaciones de poder concluye por construir un espeso tejido que atraviesa los aparatos y las instituciones sin localizarse exactamente en ellos, así también la formación del enjambre de los puntos de resistencia surca las estratificaciones sociales y las unidades individuales⁶⁰.

En ese sentido, La Red por la Defensa de la Precordillera surge como una organización que une a personas de distintos géneros, edades, oficios e ideas y que se agrupan por su afán de resistencia contra los grandes puntos de poder que han dañado y tratado de dominar al Panul.

En su sitio web postulan lo siguiente:

El bosque Panul continúa resistiendo, pero también vemos como está seriamente amenazado por el egoísmo y la ambición de unos pocos, que son capaces incluso de incendiarlo. En cambio, somos miles los que nos sentimos parte del Panul, y que hemos encontrado en este lugar una extensión de nuestro cuerpo. El control comunitario del territorio es lo mismo que decidir sobre nuestro cuerpo. No es solo un futuro posible, sino que por sobre todo, una propuesta de dignidad elemental, que nos permitirá desenvolvernos en unidad con lo que nos rodea. El mundo ajeno de unos pocos debe desaparecer.

Hacemos un llamado a las vecinas y vecinos que ocupan el Panul a diario, a l@s senderistas, a l@s ciclistas, a l@s habitantes que el bosque protege de aluviones e inundaciones, a tod@s los que respiramos de este ser y disfrutamos de su existencia, a formar parte de este proyecto de gestión comunitaria, que nos potencie como seres libres, y nos permita proteger el Panul definitivamente.

⁶⁰ FOUCAULT, M. (1977). *El dispositivo de sexualidad*. En Historia de la sexualidad I: La voluntad del saber (196). Argentina : Siglo xxi editores, s.a. p. 117.

Van Dijk sugiere que la mayor parte de lo que entendemos acerca del mundo es adquirido a través del discurso. Es por eso que siempre se tiende a buscar una fuente confiable que lo proporcione y con la que el receptor sea capaz de identificarse. Es la credibilidad una de las bases fundamentales para lograr una conexión eficaz. También cabe señalar que:

Porque se comparten socialmente, las creencias sociales son igualmente patrimonio de la mayoría de los miembros individuales de grupos y culturas, y por tanto influyen también sus creencias personales sobre los acontecimientos del mundo, es decir, sus modelos. Somos incapaces de construir un modelo (de entender un acontecimiento específico), y por ello de comprender un discurso, si no disponemos de un conocimiento social abstracto y general⁶¹.

La Red, a través de su sitio web y redes sociales, actúa como un emisor de confianza ante la comunidad interesada en El Bosque, ya que constantemente está difundiendo información contingente respecto a cómo avanzan las leyes para protegerlo.

Una noticia reciente⁶², que evidencia un logro para la comunidad, es que el Segundo Tribunal Ambiental de Santiago acogió el 2 de abril de 2018, luego de año y medio de lucha, la demanda por contaminación en El Panul. Las y los floridanos ya venían alertando sobre el vertimiento de toneladas de arena de mar, por parte de una de las empresas de la familia Rolando Navarrete, Gelymar, en más de 80 puntos del bosque.

Patrocinados por la clínica de Derecho Ambiental de la Universidad Diego Portales, las y los vecinos demandaron al Ministerio de Medio Ambiente y a quienes en consecuencia también resulten responsables por daños ambientales. La tramitación de la demanda tiene un plazo de 10 días para ser resuelta. Juan Pablo Parada, integrante de La Red, declaró lo siguiente en El Ciudadano:

⁶¹ VAN DIJK, T. (1999). *El análisis crítico del discurso*. febrero 27, 2018, de Anthropos. Sitio web: <http://www.discursos.org/oldarticles/El%20an%20lisis%20cr%20tico%20del%20discurso.pdf>

⁶² RED PRECORDILLERA. (abril 2, 2018). *Tribunal Ambiental acoge demanda por contaminación en el Bosque Panul*. abril 11, 2018, de Red Precordillera Sitio web: <http://www.redprecordillera.cl/8-noticias/189-tribunal-ambiental-acoge-demanda-por-contaminacion-en-el-bosque-panul>

“Ellos vierten arena y luego la vierten en las quebradas”, narra el dirigente, quien detalla que con ese material se generan dos problemas. El principal es el deterioro de un hábitat natural causando que no vuelvan a crecer plantas ni árboles, es decir, “el bosque se estanca”. Y en segundo lugar, en la quebrada se aumenta el riesgo de que en una posible lluvia se produzca un aluvión por la concentración de material, lo que advierte “es muy grave en términos de seguridad para los vecinos”⁶³.

Quienes defienden al Panul están constantemente recordando cuáles son los pros de crear un parque comunitario y cuáles son los riesgos de no hacerlo. Su lucha va en contra de la construcción de viviendas, centros comerciales y recintos de diferente índole en terrenos inestables; en lugares que, según su visión, tendrían que estar a libre disposición de la comunidad organizada, cosa que jamás será posible si la tierra continúa estando en manos de privados. Sebastián Sepúlveda contó que una de las motivaciones que tuvieron como organización para convertir al fundo en un parque, es que ven que:

La gente hoy en día no tiene participación en las decisiones más importantes del país, a nivel de educación, de salud, de medioambiente.

Por supuesto, todo depende de la vereda en que se miren los acontecimientos. Desde el discurso institucional que promueve que la solución para el sueño de la casa propia es seguir construyendo conjuntos habitacionales en sitios donde las futuras generaciones supuestamente disfrutarán de bastas áreas verdes o, por el contrario, desde el discurso de la comunidad que observa en primera persona cómo han sucedido los hechos: los bosques están siendo deforestados, nuestra flora y fauna nativa siendo muerta y destruida y nuestras vidas siendo manejadas por gentes con mayor poder económico.

Desde La Red se argumenta que: “Las comunidades están cada vez más conscientes del valor de la naturaleza y de los lugares como el Panul, y de lo importante de conservarlos y gestionarlos para el beneficio de todos. Mientras esto ocurra, seguirán saliendo a la luz

⁶³ KARMY, J. (abril 9, 2018). *Ciudadanía y Universidad Diego Portales llegan al Tribunal Ambiental para proteger el Bosque El Panul*. abril 11, 2018, de *El Ciudadano*. Sitio web: <https://www.elciudadano.cl/medio-ambiente/ciudadania-y-universidad-diego-portales-llegan-al-tribunal-ambiental-para-proteger-el-bosque-el-panul/04/09/>

hechos de corrupción, que demuestran el porqué nuestras autoridades han decidido beneficiar a las empresas inmobiliarias en perjuicio del medio ambiente”⁶⁴.

En las siguientes figuras se puede apreciar cómo la organización de juntas de vecinas y vecinos, además de personas que gozan del bosque en general, han trazado zonas controladas de uso para el gran terreno, lo que permitiría tener un plan de manejo sectorizado que ayude a su conservación:



fig. 5

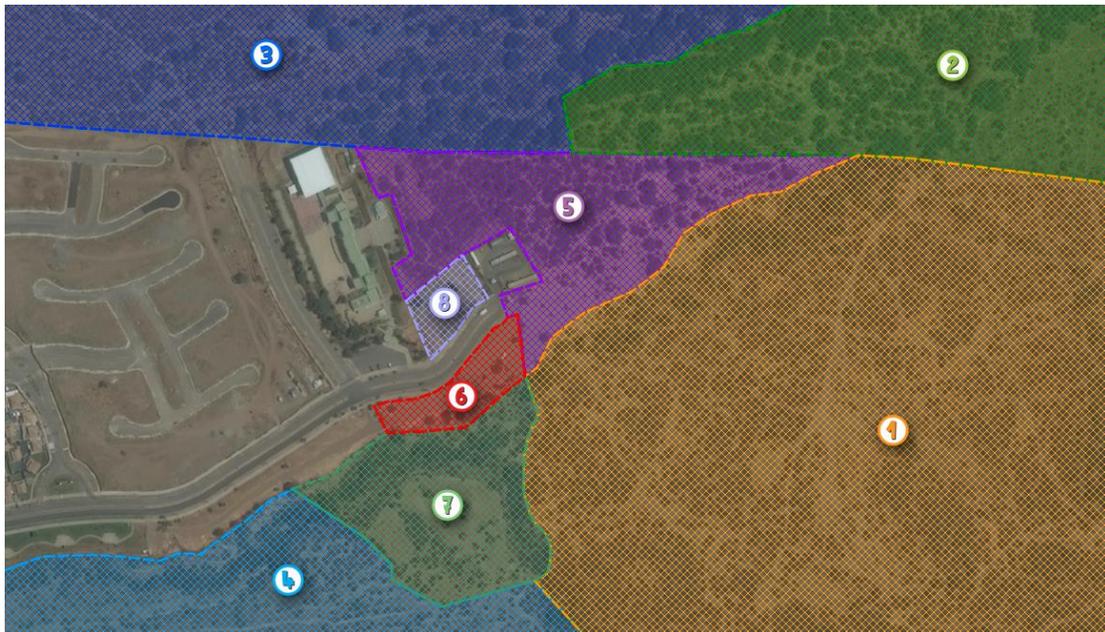
Imagen extraída de Red Precordillera, n.d.

⁶⁴ RED PRECORDILLERA (Mayo, 2017). *Los oscuros nexos entre políticos y empresarios que mantienen en peligro el Bosque Panul*. Junio, 2017, de Red Precordillera. Sitio web: <http://www.redprecordillera.cl/22-reportajes/174-nexos-politicos-empresarios-panul>

- ① Área de Uso Intensivo
- ② Área de Investigación y Educación
- ③ Área de Conservación Restringida
- ④ Área de Conservación con Bajo Impacto
- ⑤ Área Familiar Autoeducativa
- ⑥ Área de Picnic y Qunchos
- ⑦ Área Pedagógica y de Vivero
- ⑧ Estacionamientos

fig. 6

Imagen extraída de Red Precordillera, n.d.



65

fig. 7

Imagen extraída de Red Precordillera, n.d.

Es importante recalcar que La Red sostiene que la orgánica de este trazado se ha dado naturalmente, pues gran parte de las áreas delimitadas ya se usaban de esa manera.

⁶⁵ RED PRECORDILLERA (n.d.). *Zonificación*. Sitio web: <http://www.redprecordillera.cl/parque-comunitario/proyecto-de-parque/152-zonificacion>

Modos de acción del discurso de la comunidad

Uno de los modos en que operan estas organizaciones es a través del lenguaje verbal, que se materializa en asambleas, reforestaciones, caminatas de reconocimiento, interés y cultura general, así como exposiciones sobre los derechos humanos y la falta que ha cometido el Estado en el plano ecológico.

El lenguaje empleado en aquellas situaciones por lo general hace referencia a un “nosotros”, que a diferencia del discurso institucional, donde se usa exclusivamente con el fin de reafirmar una postura rígida, se hace con la intención de fortalecer la unión y los nexos entre pares. Las manifestaciones políticas de la comunidad organizada atienden a un discurso similar, pero solo porque cada uno de sus miembros individualmente es consciente de la misma realidad. Se actúa como uno, pero nunca han de convertirse en un ente.

Una muestra de los diversos modos de acción discursiva corresponde a un conversatorio, acompañado de una exposición artística realizada por Tatiana Doddis Lara, el 22 de julio de 2017, en la Casa de la Memoria de Lo Cañas, centro del que Tatiana forma parte hace cinco años, en la Comisión de Observadores de Derechos Humanos. La muestra titulada “El Panul: Imágenes de un futuro pasado inexistente” está compuesta por 14 óleos que buscan perpetuar en imágenes contemplativas la flora y fauna del bosque, dejando en evidencia que a veces las palabras sobran y que es necesario descubrir otros modos del discurso para impactar en la gente.

La exposición estaba acompañada por un poema escrito por la misma artista:

*“Panul con miles de pinceladas y con miles de pigmentos,
con cariño y respeto he plasmado sobre telas
en pro de tu defensa, para que no sean solo imágenes
de un futuro, pasado inexistente, ya que hoy eres.”*

Tatiana contó cuáles fueron las principales motivaciones y el proceso que la llevó a la génesis de este potente mensaje visual:

Esto es consecuencia de una etapa que todavía no ha terminado, donde ha habido pactos de silencio y donde no se han recuperado todos los bienes porque son parte de la historia. Nuestra misión es mantener presente, a través de los derechos humanos, el “nunca más”.

Monitoreamos los movimientos sociales y el Estado en resumen. En Chile sigue habiendo tortura sistemática, cultural y estructurada. Mientras no haya cambios importantes, seguirá.

El Panul es la carta⁶⁶ (representación) de la naturaleza del 28 de octubre de 1982⁶⁷. Es maravillosa, porque presenta a la naturaleza como un ente, como un ser vivo con derechos. El primer derecho que se nos viene a la mente es el de medio ambiente sin contaminación, después vienen los fundamentales y ligados a ese, el derecho a la vida.

El Panul está en un espacio que le corresponde donde defendemos sus derechos. Incluso capacitamos colegios con ese enfoque, por eso hay que verlo desde un punto de vista político, porque está ligado en la historia.

En cuanto a la muestra:

Fueron dos años y medio en trabajarlo y llegar al objetivo. Decido hacerlo cuando me ausente unos años en el extranjero (exiliada política) y cuando volví me quedé boquiabierto al ver cómo habían avanzado las construcciones destruyendo bosques enteros. Me fui a pasear para tratar de recuperar ese refugio. Tomé fotos y me dije que en 14 obras iba a plasmar el bosque con el objetivo de difundirlo.

⁶⁶ Véase la carta completa en el sitio web:

<http://www.mbigua.org.ar/uploads/File/CartaMundialNaturaleza.pdf>

⁶⁷En su sesión del 28 de octubre de 1982 la Asamblea General de las Naciones Unidas aprobó La Carta Mundial de la Naturaleza, lo que significó un paso importante en la adopción de principios de respeto hacia la naturaleza por parte de los 118 Estados que votaron a su favor. Si bien no existe un comité de seguimiento para su fiscalización, los gobiernos que hayan votado a favor sí pueden ser objeto de crítica de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UINC) o de cualquier otra organización en favor de la ecología. La carta contiene un preámbulo en el que se asume una serie de convicciones generales acerca del valor intrínseco de todos los seres vivos, cualquiera sea su utilidad para el hombre. Se muestra también consciente del deterioro de los sistemas naturales que derivan del consumo excesivo, del abuso de los recursos naturales y la falta de un orden económico adecuado. Sitio web:

https://elpais.com/diario/1984/11/12/sociedad/469062008_850215.html

Amo la naturaleza, El Panul es una fuente de inspiración. Lo del cuidado del planeta y la felicidad humana cabe dentro de esto. Trabajamos para el bien y con el temor del mal. Mi exposición se presenta con la frase: “No está en el futuro ni el pasado pero está hoy en el presente”.



fig. 8



fig. 9

Imágenes de autoría propia, 2017



fig.10⁶⁸

Imagen extraída de Red Precordillera, 2012

⁶⁸ La primera figura se titula Maitenes, la segunda Espinos en su primavera y la tercera es el triste escenario que dejó el incendio ocurrido el 5 de diciembre de 2012 a eso de las 13:45 hrs. Los dos primeros focos estaban a 200 metros de distancia cada uno, mientras el tercero se expandía rápidamente dentro del bosque a 500 metros de los dos primeros. La comunidad luchó contra el fuego arriesgando su vida ayudados por Bomberos y brigadistas de Conaf. Si bien se logró combatir, al menos 5 hectáreas de bosque nativo se vieron afectadas. Además, a juicio de La Red, que los tres focos se hayan producido a tanta distancia uno de otro sugiere intencionalidad. Sitio web: <http://www.redprecordillera.cl/8-noticias/58-incendio-en-bosque-panul>

El ejemplo anterior retrata cómo la deforestación, la depredación de grandes empresas y la vorágine de un sistema capitalista rompen toda estética natural y se erigen para crear algo nuevo, artificial y desprovisto de cualquier refugio, tanto para las especies que habitan el lugar como para los humanos que lo visitan. Si bien el lenguaje reside allí de un modo contemplativo, es necesario que Tatiana lo haya reforzado con una síntesis del contexto general que se vive hoy -todavía- en Chile.

La artista no solo aludió a su paso por el extranjero y al impacto de volver a un lugar desolado, sino también a la memoria histórica y colectiva -conceptos que antes revisamos con Van Dijk-, a modo de lograr identificarse, por ejemplo, con los detenidos desaparecidos en dictadura, la tortura sistemática y la vulneración de derechos fundamentales que continúan vigentes.

En las palabras de Tatiana se reflejan las características de un discurso que apela a la emotividad de quien lo escuche y que por ende se legitima, valida y mantiene tanto en un núcleo como a gran escala. Así, su discurso adopta todas las particularidades propuestas por Van Dijk para convertirse en un arma de resistencia.

Los participantes actúan en situaciones sociales, y los usuarios del lenguaje se implican en el discurso dentro de una estructura de constreñimientos que ellos consideran o que hacen relevante en la situación social, esto es, en el contexto. (...) Los contextos son constructos mentales (modelos) porque representan lo que los usuarios del lenguaje construyen como relevante en la situación social. La interacción social en general, y la implicación en el discurso en particular, no presuponen únicamente representaciones individuales tales como modelos (p.e. experiencias, planes); también exigen representaciones que son compartidas por un grupo o una cultura, como el conocimiento, las actitudes y las ideologías⁶⁹.

⁶⁹ VAN DIJK, T. (1999). *El análisis crítico del discurso*. febrero 27, 2018, de Anthropos. Sitio web: <http://www.discursos.org/oldarticles/EI%20an%E1lisis%20cr%EDtico%20del%20discurso.pdf>

Dicho de otra forma, los actores sociales se relacionan entre ellos a nivel micro como macro a partir de sus acciones y por consiguiente de sus discursos, y es en la estructura social donde mediante grupos pueden actuar como miembros de un mismo conjunto.

En ese conversatorio en la Casa de la Memoria, Annie Luypaert, quien además es amiga de Tatiana, concluyó diciendo:

Quiero agradecer a la Casa de la Memoria por recibirnos, y a Tatiana por ese tremendo testimonio del Panul. Voy a repetir lo que he dicho en otras ocasiones. En una cuestión no estoy de acuerdo con ella: Ese no es un futuro inexistente. El Panul en este momento existe y va a seguir existiendo. Todos nosotros y nuestros hijos y nietos van a poder gozar del Panul, porque nosotros estamos defendiendo y hemos jurado que no lo vamos a entregar nunca. Que este bosque, que es el último de Santiago, va a seguir existiendo para siempre.

Cuadro inconcluso

La naturaleza terminaba de dar las últimas pinceladas a las copas de los árboles y al rocío en el musgo de las piedras cuando vino el humano mortífero con fósforo en mano y cientos de otros como él. A sangre fría quemaron el cuadro, no importó que 1.000 hectáreas de verdes prados, 42 especies de flora, 54 tipos de aves, 9 tipos de reptiles y 14 tipos de mamíferos hubiesen comenzado a dibujarse a mano alzada hace más de 200 años y hoy se vieran como el café grisáceo de un boceto inacabado.

La sociedad urbana, usuaria del paisaje cultural, por lo general asume que el paisaje armónico ocurre por sí solo y que debe permanecer gratuitamente sobreponiéndose a los efectos negativos de la actividad humana diaria. No es así y, ante la ausencia de preocupación, el paisaje se va deteriorando irreversiblemente por desórdenes ambientales y por el debilitamiento del vínculo con las bondades del territorio.

Retomando los modos de acción del discurso de estas organizaciones, es importante destacar que la palabra y el “boca a boca” han sido uno de los principales métodos para difundir la protección del Panul. La exposición oral está presente en todas las actividades, donde todo es conversado siempre presencialmente, en asambleas.

En cuanto a la palabra escrita, un medio que utilizan bastante es el panfleto o folleto publicitario⁷⁰, para difundir información y propuestas. Sin embargo, también han realizado a lo largo de su historia como organización otros tipos de manifestaciones artísticas, como el muralismo y letreros dispuestos en El Bosque que aluden a ideas concretas sobre el cuidado de El Panul, no realizar senderismo sin guías capacitados, e incluso las rutas más viables para peatones y para ciclistas, entre otras cosas.

Respecto a las plataformas digitales, cartas y declaraciones son periódicamente publicadas en los sitios web de estas agrupaciones, páginas de Facebook y Twitter. Recientemente, más en concreto el 5 de febrero de 2018, La Red y sus demás adherentes - entre los que se cuentan a académicos, como Humberto Maturana, al presidente del Departamento de Medio Ambiente, Andrei Tchernitchin y organizaciones sociales, como OLCA⁷¹, CODEFF⁷² y Greenpeace Chile- enviaron una carta formal⁷³ solicitando a la expresidenta, Michelle Bachelet, que declare la protección definitiva del Bosque, volviéndolo un santuario natural y convirtiéndolo en Parque Público.

La noticia fue publicada por el El Ciudadano, con quien están asociados, como se dijo antes. La moción es apoyada por destacados académicos, como Humberto Maturana o Andrei Tchernitchin, organizaciones vecinales de Lo Cañas, Alto Macul y La Florida, así como congregaciones religiosas, jardines infantiles y colegios de la zona, además de una importante cantidad de organizaciones ambientales⁷⁴. A continuación, fragmentos de la carta:

Este nuevo parque nativo de mil hectáreas sería un pulmón en pleno Santiago, y una verdadera dosis de salud y mejor calidad de vida para todos los vecinos y vecinas de la

⁷⁰ No entendido desde el punto de vista que esta plantea, es decir, insertar una idea en el inconsciente colectivo, sino hacer consciente a la población de la realidad de un conflicto.

⁷¹ Observatorio Latinoamericano de Conflictos Ambientales.

⁷² Comité Nacional por la Defensa de la Flora y Fauna.

⁷³ Véase la carta completa en el sitio web:

http://www.redprecordillera.cl/documentacion/carta_apoyo_parque_publico.pdf

⁷⁴El Ciudadano. (Febrero, 2018). *Organizaciones locales, académicos y científicos presionan a Bachelet para que declare parque público El Panul, el último bosque nativo de Santiago*. Febrero, 2018, de *El Ciudadano*. Sitio web: <https://www.elciudadano.cl/general/organizaciones-locales-academicos-cientificos-presionan-bachelet-declare-parque-publico-panul-ultimo-bosque-nativo-santiago/02/05/>

comuna. De concretarse, pasaríamos de 2 metros cuadrados de áreas verdes por habitante a 9 metros cuadrados, es decir, el mínimo recomendado por la Organización Mundial de la Salud. Además, el bosque nos protege de aluviones e inundaciones, y es un área verde completamente consolidada, es decir, no necesitará de ningún gasto para su mantención.

Mantener la situación tal como está generará un daño ambiental irreversible para el bosque, y un tremendo impacto negativo en la comunidad que agota esfuerzos para evitar un daño mayor.

Si bien las organizaciones han logrado aunar el terreno para desplegar sus armas en asociación con portales de noticias web, y también a partir de ellos mismos, no están a salvo de que la información sea bajada, cosa que ha ocurrido en más de una ocasión. Sebastián Sepúlveda advirtió:

Cuando tú investigas te das cuenta que está todo podrido y que estos tipos no están ni ahí con proteger El Panul, porque están coludidos, porque los dueños del Panul financian sus campañas.

A veces hemos subido archivos de prensa a la página y los bajan. Es super turbia esa cuestión, porque hay veces que hemos investigado temas, vamos a sacarlos (publicarlos) y bajan la información los medios (tradicionales) para que no podamos linkearla.

De este punto nació la imperiosa necesidad de crear una plataforma virtual que los representara, bajo sus propias condiciones y a modo de autoprotección y respuesta ante los medios hegemónicos, ya que, en general, las minorías usualmente son desarraigadas de la palestra a menos que hayan cometido alguna falta contra el sistema, pero no si son capaces de desestructurar el mismo:

En los *media* las rutinas de la elaboración de noticias caracterizan a los grupos minoritarios como de menor importancia y credibilidad. Se los ve poco «noticiables», salvo si son percibidos como causas de problemas o como responsables de crímenes,

violencias o desviaciones. Se los invita, entrevista y cita menos, incluso en las noticias sobre ellos mismos. La prensa descuida sus organizaciones (si existen), tiende a desplazarlas hacia las «páginas de la basura» en lugar de ponerlas en las primeras, y sus conferencias de prensa (si se dan) son ignoradas por la corriente principal de los periodistas blancos⁷⁵.

Es casi exclusivamente gracias a la labor de la comunidad unida, a sus discursos, acciones y propuestas que este tesoro natural puede estar hoy vigente. El Parque Comunitario ya es casi una realidad, pues recibe visitantes a diario, pero por supuesto, tampoco es una realidad exenta de amenazas. Aún continúa siendo un arduo camino por recorrer hasta que la voluntad política de las autoridades logre dar el visto bueno.

La especialidad de la casa

Al señor Capitalismo solo una mordida le bastó para terminar de devorar el último bocado de apio que quedaba en su plato. Arrasó con la ensalada completa, como si él la hubiese sembrado, visto crecer y cultivado. Pidió otra porción a su sirvienta, la Ñuke Mapu, pues su hambre era insaciable, mas ésta contestó: lo último que queda de lo que alguna vez fue una gran mata está atascado entre tus quijadas y parece ya no tener escapatoria.

*En la cultura mapuche, Panul significa Apio del Monte.

⁷⁵ VAN DIJK, T. (1999). *El análisis crítico del discurso*. febrero 27, 2018, de Anthropos. Sitio web: <http://www.discursos.org/oldarticles/E1%20an%20cr%20del%20discurso.pdf>

Resistencia y ecología social

Hasta ahora hemos puesto como ejemplo de resistencia a la comunidad organizada que defiende al Panul. Sin embargo, no nos hemos hecho una pregunta fundamental para continuar con la reflexión: ¿en qué consiste la resistencia?

Si el punto de partida para responder esto fuera la paz, entonces la pregunta terminaría en su génesis. Para que algo resista es necesario que exista un opuesto, otro algo que le afecta en su existencia. Es necesario un juego de fuerzas, una lucha constante, una guerra que fluctúa entre el sí y el no.

En esa lucha de fuerzas aparece una negación que es al mismo tiempo afirmación, ya sea de la propia voluntad, energía o condición de existencia. Pues en ese punto se encuentran dos partes que se relacionan por su oposición; allí se justifica esa puesta en juego.

Este criterio opera en todo nivel de cosas. Desde las fuerzas que sostienen al universo - los átomos- hasta las luchas sociales, las guerras y guerrillas, etcétera. Josep Maria Esquirol, en *La resistencia íntima, ensayo de una filosofía de la proximidad*, dice que “existir es, en parte, resistir. Entonces la resistencia expresa no un mero hecho circunstancial, sino una manera de ser, un movimiento de la existencia humana”⁷⁶.

Visto como un movimiento de la existencia, resistir podría ser incluso previo al acto consciente de estar resistiendo. Como dice Maria Esquirol, “la tierra siempre -aunque antes más que ahora- se ha resistido a ser labrada, la suciedad a ser limpiada o la cima a ser conquistada”⁷⁷. Sin embargo, la resistencia de la que hablamos aquí es una consciente, una voluntaria. En ese sentido, su definición se parecería más a lo que el autor dice a continuación:

⁷⁶ ESQUIROL, JM. (2016). *La resistencia íntima, ensayo de una filosofía de la proximidad*, Barcelona: Editorial Acantilado. p. 9

⁷⁷ Ibidem. p.10

Sin embargo, también podemos usar la palabra resistencia para referirnos no tanto a las dificultades que el mundo pone a nuestras pretensiones como a la fortaleza que podemos tener y levantar ante los procesos de desintegración y de corrosión que provienen del entorno e incluso de nosotros mismos⁷⁸.

En el caso del Panul los procesos de desintegración y corrosión son más o menos evidentes, y la comunidad -encarnada por las diversas organizaciones vecinales- ha resistido mediante su constancia y fortaleza frente a grandes instituciones privadas y estatales, para convertir el territorio en uno comunitario, protegido por y para la comunidad, resguardando la vida de las especies que allí habitan, desde mucho antes que la tierra tuviera nombre y dueños.

En este punto de la discusión es importante caracterizar la idea de comunidad en el conflicto del Panul, pues es fundamental entender que no por no ser una empresa o una institución estatal/gubernamental, se está libre de las relaciones de dominación. Dado que para que haya dominado y dominante tiene que haber sumisión y violencia, entonces, ¿qué es lo que habría en la relación que se establece entre la comunidad -humana- y El Bosque?

Aquí aparece el concepto de *ecología social*, propuesto por Murray Bookchin, que viene a describir una idea bastante similar a lo que hemos visto en el discurso de La Red por la Defensa de la Precordillera y en general en la comunidad organizada que defiende al Panul y que aboga por convertirlo en un parque comunitario. Para entender a qué se refiere, es necesario primero desglosar el concepto:

Dicho brevemente, la ecología trata del equilibrio dinámico dentro de la naturaleza, de la interdependencia entre lo viviente y lo inanimado. Puesto que la naturaleza incluye también a los seres humanos, la ciencia debe comprender el papel de la humanidad dentro del mundo natural; específicamente, el carácter, la forma y la estructura de las

⁷⁸ Ibidem.

relaciones humanas respecto a las demás especies y a los substratos inorgánicos del entorno biológico⁷⁹.

La ecología que propone Bookchin no se relaciona con aquel concepto que ocupa el “capitalismo verde”, con lo *eco friendly* o, en otras palabras, con esa ecología que dice preocuparse del medio ambiente, cuando lo que hace es disfrazar de sustentabilidad el acto de destruir en menor medida la naturaleza para extender su vida productiva, y emitir nulo comentario respecto del daño persé que implica aquello. O como dice Bookchin:

La armonía de los ambientalistas se centra en el desarrollo de nuevas técnicas para saquear el entorno natural con la menor alteración posible del hábitat humano. Los ambientalistas no cuestionan la premisa más básica de la sociedad contemporánea: que la humanidad debe dominar a la naturaleza. Más bien, trata de favorecer esta noción mediante el desarrollo de técnicas que reduzcan los riesgos ocasionados por la irreflexiva expoliación del medio ambiente⁸⁰.

El concepto de ecosistema⁸¹ está directamente relacionado con el de ecología, según como lo plantea Bookchin. La ecología social es esencialmente política; se basa en la relación que tiene el ser humano con su entorno, sea o no de su misma especie. En ese sentido la noción de ecosistema es el pilar de aquella relación, dado que su riqueza se sustenta justamente en su diversidad y en las interacciones que se generan en ella.

La totalidad ecológica no significa una homogeneidad inmutable, sino más bien todo lo contrario: una dinámica unidad de diversidades. En el reino natural el equilibrio y la armonía se logran mediante una diferenciación siempre cambiante, mediante una diversidad siempre en expansión. La sensibilidad ecológica, en efecto, es una función no de simplificación y homogeneidad, sino de complejidad y variedad. La capacidad

⁷⁹ BOOKCHIN, M. (2015). *Ecología Social, apuntes desde un anarquismo verde*, Concepción: Editorial Novena Ola. p. 85

⁸⁰ Ibidem.

⁸¹ Usamos la definición de ecosistema que aparece en *El Panul, sitio donde ocurrió la matanza de Lo Cañas*. Esto es: “Conjunto de seres vivos de una comunidad y el espacio físico donde viven y se relacionan recíprocamente”.

de un ecosistema para mantener su integridad no depende de la uniformidad del medio ambiente, sino de su diversidad⁸².

No se trata, empero, de la diferencia como particularidad. Es decir, la importancia de la unión mediante la diversidad -en un ecosistema- no radica en la especificidad de tal o cual miembro, sino del acto mismo de su multiplicidad. O, en palabras de Bookchin: “No es en lo particular de la diferenciación que las comunidades de plantas y animales están ecológicamente unidas con las comunidades humanas, sino más bien en su lógica de diferenciación. Totalidad es, de hecho, integridad”⁸³.

Las características de un ecosistema se asemejan al pensamiento que proponemos respecto de cómo relacionarse en comunidad con el entorno, con el territorio que se habita tanto material como simbólicamente. Así, se consideraría la necesidad de la diferencia para subsistir, como base ontológica. Bookchin enuncia la importancia de ello en su reflexión, sin embargo, comprendámoslo literal y metafóricamente:

La diversidad natural debe ser cultivada no solamente porque mientras más diversificados son los componentes que constituyen un ecosistema, más estable es el ecosistema en cuestión; sino porque la diversidad es deseable en sí misma, es un valor que debe ser mantenido como parte de una noción espiritualizada del universo viviente. Ecológicos ya han apuntado que cuanto más simplificado es un ecosistema -como en los biomas ártico o desértico, o en la forma de monocultivos para alimentos- más frágil es el ecosistema y más propenso es a la inestabilidad, a las infecciones por pestes y a las catástrofes posibles⁸⁴.

Hemos propuesto la ecología social como un modo de caracterizar la resistencia que se vive en El Panul, y más allá, como un acto político en tanto relación con el mundo humano y no humano en el territorio que habitamos. Es fundamental comprender que para actuar en comunidad se debe incorporar la diferencia en pos de un fin común, según la idea de

⁸² Ibidem. pp. 89-90

⁸³ Ibidem. p. 92

⁸⁴ Ibidem. p.104

ecosistema, así como lo han hecho las distintas organizaciones que cuidan El Bosque, junto con aquellas personas que desde su posición personal también lo hacen.

Siguiendo a Bookchin, la politicidad que se encuentra en este modo de actuar daría lugar “(...) a personas para quienes el interés colectivo es inseparable del personal, el interés público inseparable del privado y el interés político inseparable del social”⁸⁵. Es decir, trasciende al individuo y pasa a ser un interés comunitario.

Sebastián Sepúlveda, señaló en entrevista:

*Para nosotros es demasiado válido que la gente participe y tome el control del lugar donde vive, porque finalmente ahí es donde más tiempo pasa. El lugar donde tú vives es el lugar que te constituye a ti como persona, es tu cuerpo de afuera, se podría decir. Es demasiado importante, y es lamentable que la gente todavía no entienda que si ese cuerpo de afuera está enfermo, tú te enfermas por dentro*⁸⁶.

En síntesis, se hace urgente buscar nuevos modos de resistencia comunitaria, que piensen en el todo como un conjunto de seres distintos que coexisten. “No podemos permitirnos seguir cautivos de la tendencia habitual dentro de las ciencias tradicionales, que diseccionan los fenómenos para examinar sus fragmentos. Debemos combinarlos, relacionarlos y verlos en su totalidad así como en su especificidad”⁸⁷, dice Bookchin.

Tanto la machi que hace del Panul su ruca santiaguina; como los defensores de la precordillera que dan la pelea con el Estado y los empresarios; como la familia que va a pasear; como la o el deportista que hacen del bosque su sendero; y un largo etcétera de personas que habitan de uno u otro modo ese territorio, todas y todos podrían formar parte de una comunidad resistente, que no se sustente en relaciones de dominación.

Sin embargo, para ello es necesario un giro radical de pensamiento respecto de la posición del ser humano en la Tierra. Ya no puede pensarse como algo separado de una supuesta “naturaleza”, sino como parte de ella. Bookchin dice:

⁸⁵ Ibidem. p. 74-75

⁸⁶ Entrevista realizada luego de una asamblea abierta “Asamblea del Bosque” en La Florida, el 15 de junio de 2017.

⁸⁷ BOOKCHIN, M. (2015). *Ecología Social, apuntes desde un anarquismo verde*, Concepción: Editorial Novena Ola. p. 82

La comunidad orgánica siempre tiene una dimensión natural de sí, pero ahora la comunidad es concebida para ser parte del balance de la naturaleza -una comunidad del bosque o una comunidad de la tierra- en breve, una verdadera comunidad ecológica o eco comunidad propia de su ecosistema, con un activo sentido de participación en el ambiente circundante y en los ciclos de la naturaleza⁸⁸.

La tarea para la comunidad es difícil, sobre todo en estos tiempos donde respetar los ciclos de la “naturaleza” va en contra del orden capitalista, que necesita todo de manera rápida y en constante producción. No será fácil tampoco crear relaciones fuera de la dominación, en donde priman el intercambio y la alienación -en términos de Marx-.

Y así, muchas trabas que vienen incluidas con el sistema imperante del siglo XXI, se presentan ahora y seguirán presentándose. He allí, en la batalla permanente contra todos esos obstáculos, donde habita la resistencia.

⁸⁸ Ibidem. p. 109

Planta nodriza

El bosque es como una gran familia. Para que un lugar desértico se transforme en un mega bosque hay un largo proceso de asentamiento en el territorio. Primero llegan a habitarlo algunas plantas, como los líquenes o musgos, que ayudan en la formación de suelos desnudos y rocas expuestas. Luego, desde las piedras se produce la tierra, y con ella pueden surgir plantas más pequeñas, como malezas, que absorben los nutrientes que se encuentran allí y permiten que se conserve la humedad, que a su vez da las condiciones aptas para que crezca un arbusto. Dentro de un arbusto ya puede crecer un árbol grande, que necesita todos los requisitos previos para poder subsistir.

Las plantas encuentran con sus propios medios la mejor manera de resistir ante la adversidad. Se pueden cuidar entre ellas, para seguir creciendo, así como también una puede ser alimento de otra. También existen plantas que no se lleven bien entre sí y compitan entre ellas por los mismos nutrientes, como hay otras que se comportan de manera individual frente a sus pares.

Hay plantas solitarias, y hay otras que crecen en grupo, como en un bosque esclerófilo. Las plantas facilitadoras o plantas nodriza son aquellas que surgen primero en el ecosistema y facilitan el crecimiento y desarrollo de otras especies de plantas que crecen después, bajo su sombra.

89

⁸⁹ Inspirado en la primera jornada de reforestación del 2017 en el Panul, cuando Felipe Lagomarsino, miembro de la Red por la Defensa de la Precordillera, le explicaba a los niños y niñas que ayudaban en la reforestación, por qué se debía plantar una planta al alero de otra de mayor tamaño.



3

ARQUEOLOGÍA⁹⁰ DEL DISCURSO INSTITUCIONAL

“El discurso tiene un papel fundamental, no solamente como acto en la interacción, o como constitutivo de las organizaciones o de las relaciones sociales entre grupos, sino también por el papel crucial del discurso en la expresión y la (re)producción de las cogniciones sociales, como los conocimientos, ideologías, normas y los valores que compartimos como miembros de grupos”.

Teun Van Dijk.

⁹⁰ Usamos “arqueología” en el sentido foucaultiano del término. Como explica Andrés G. Freijomil en *Teoría de la Historia*, consideramos que “la arqueología es una historia de las condiciones históricas de posibilidad del saber. Éstas dependerían de la “experiencia desnuda del orden y de sus modos de ser”. Así, este capítulo funciona como un breve análisis de las condiciones históricas de posibilidad del discurso institucional.

Referencia: <https://introduccionalahistoriajvg.wordpress.com/2012/09/03/%E2%9E%A7-el-concepto-de-arqueologia-en-michel-foucault/>

Si antes analizábamos los nexos entre políticos y empresarios, redes de las que El Panul aún no ha logrado escapar, no se deben desestimar, sin embargo, las prácticas discursivas que han posibilitado que esto ocurra y perdure en el tiempo. En múltiples ocasiones se ha mencionado a la palabra como un potente generador de realidad y, es ahí, en lo que parecieran ser sólo tecnicismos del lenguaje, donde reside la cárcel semántica que hasta hoy mantiene prisionero al Bosque.

Recordemos, por ejemplo, las relaciones cercanas que mantuvo Michelle Bachelet con varios de los empresarios más grandes del país, donde se cuenta por ejemplo a Alberto Kassis (uno de los compradores del Fundo Macalto), apodado el “rey de las cecinas” por controlar el 40% de ese mercado, quien financió parte de la campaña electoral de la ex mandataria y que en 2014 recibe el premio a “empresa del año” y de la Fundación Pinochet de manos de la misma presidenta⁹¹.

Bachelet se había comprometido siete años antes, en agosto de 2007, frente a los vecinos de La Florida a proteger El Panul. Hasta la fecha no existe ningún tipo de protección efectiva de parte del Estado. Por otro lado, durante su gobierno entre 2006 y 2010 se aprobaron 42 termoeléctricas que, evidentemente, no van de la mano con la protección de la naturaleza. Al respecto, Bachelet dijo en el debate presidencial de 2017⁹²: “efectivamente en mi administración se aprobaron termoeléctricas contaminantes y voy a decir por qué. No había gas, no había mucha agua, había sequía. Y lo que uno como gobernante tiene que hacer es tomar medidas difíciles para asegurar que haya gas, que haya agua, que haya energía en las casas”.

⁹¹ PODEROPEDIA (2015). *Alberto Kassis*. Junio, 2017, de *Poderopedia*.

Sitio web: http://www.poderopedia.org/cl/personas/Alberto_Kassis

PULSO (2014). *CIAL Alimentos recibe Premio Sofofa Empresa Destacada 2014*. Junio, 2017, de *Pulso*.

Sitio web: <http://www.pulso.cl/empresas-mercados/cial-alimentos-recibe-premio-sofofa-empresa-destacada-2014/>

RED RECORDILLERA (2017). *Los oscuros nexos entre políticos y empresarios que mantienen en peligro el Bosque Panul*. Junio, 2017, de Red Recordillera. Sitio web: <http://www.redrecordillera.cl/22-reportajes/174-nexos-politicos-empresarios-panul>

⁹² EL MOSTRADOR (2013). *El prontuario medioambiental del gobierno de Bachelet*. Junio, 2017, de *El Mostrador*. Sitio web:

<http://www.elmostrador.cl/noticias/pais/2013/06/17/el-prontuario-medioambiental-del-gobierno-de-bachelet/>

Para situarnos en el contexto del discurso, primero es necesario entender que éste no puede ser concebido sólo a partir de la literalidad del lenguaje, o, si se quiere, por su “exterioridad”. Si así fuese el caso, nos encontraríamos con que no existe nada fuera de la palabra. Todo ocurre dentro del lenguaje; incluso él mismo (metalingüística).

El fenómeno del lenguaje permite conectar lo material con las ideas humanas. En ese sentido, lo abstracto toma forma, pues existe en la realidad y además incide en ella, transformándola constantemente. Desde ese punto de inicio en la reflexión es donde instalamos nuestro análisis. Allí donde el lenguaje afecta lo material desde lo abstracto, radica su importancia política. Hablamos de una ontología material del lenguaje, inseparable de un hablante que lo origina. El discurso fue, es y será una *práctica social*.

Norman Fairclough propone que el discurso siempre es simultáneamente constitutivo de las identidades sociales, las relaciones sociales y los sistemas de conocimiento y de creencias. En ese sentido, existen niveles de organización que tienen relación con el contexto situacional, el institucional y el cultural. Y en cualquiera de estos niveles aparecen el poder y la ideología.

Si se entiende la práctica del discurso como algo constitutivo de lo social, entonces está en todo momento atravesada por los procesos sociohistóricos y los contextos que la preceden. De esta forma ya no se puede considerar texto alguno como neutral, por más que lo parezca. Hoy, en una época donde la tecnología ha avanzado tanto, puede ser más fácil creer que algunos textos son ajenos a la subjetividad, pero aquello sería una idea ingenua.

El lenguaje siempre funciona en el texto simultáneamente de tres formas, según postula Fairclough: una ideacional en la “representación de la experiencia y del mundo”, una interpersonal en la “interacción social entre los participantes del discurso”, y otra textual en la “unión de las partes del texto en un todo coherente y en la unión de los textos en los contextos situacionales”⁹³.

⁹³ FAIRCLOUGH, N. (1995). *Introducción general de Análisis crítico del discurso*, Buenos Aires: Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires. p. 11

El discurso institucional en sus diferentes niveles -en este caso encarnado en personajes como Rodolfo Carter o Claudio Orrego- ha contribuido a cierta visión del Bosque, desestimando la posibilidad de expropiarlo. De hecho, la intención de Carter siempre fue salvar una pequeña porción de terreno y proporcionar distintos usos para el suelo en el resto del lugar.

La Red advirtió esta situación. En enero de 2015: *“Carter se compromete a realizar un “estudio de biodiversidad”, cuyos resultados preliminares establecen que en el Panul hay dos bosques, uno más importante que otro, por lo que el proyecto podría instalarse en el bosque menos importante (bosque espinoso). Esto fue denunciado años antes por la Red. Así, el edil busca que se realice el proyecto inmobiliario a cambio de la propiedad del resto del fundo. Lo grave es que este bosque es vital para la existencia de todo el resto”*⁹⁴.

Algo que destaca en la siguiente imagen es que Carter argumenta que efectivamente se logró salvar El Panul. Y más aún, se utiliza el “a pesar de” recalcando que dos votos en contra y una abstención eran obstáculos para ese ideal. Lo curioso de este discurso es que se entiende por salvación un hecho administrativo. El haber hecho un cambio en el Plan Regulador Comunal, restringiendo las construcciones a un sólo uso del suelo (el residencial), para el alcalde y la institución representan un triunfo.

⁹⁴ RED PRECORDILLERA (2015). *Cronología de la lucha por el Bosque Panul*. Mayo, 2015, de Red Precordillera. Sitio web: <http://www.redprecordillera.cl/el-conflicto/cronologia>

Al rechazar la propuesta se permitía construir:			Votaron esta opción:
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Casas ▪ Departamentos ▪ Grandes tiendas ▪ Centros comerciales ▪ Supermercados ▪ Ferias libres ▪ Locales comerciales 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Plantas de revisión técnica ▪ Estacionamientos ▪ Restaurantes ▪ Discotecas ▪ Cabaret ▪ Pub ▪ Centros de eventos 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zoológicos ▪ Circos ▪ Casinos ▪ Iglesias ▪ Templos ▪ Cines ▪ Teatros ▪ Galerías de arte 	Concejal David Peralta (PC)
			Concejal Reinaldo Rosales (PPD)
			Se Abstuvo: Concejal Claudio Arredondo (Independiente)

A pesar de las dos negativas y la abstención, se logró salvar El Panul.
Esto es real: publicado en el Diario Oficial del 9 de febrero de 2015.

SALVEMOS EL PANUL

Al ser rechazado el Plano Regulador N°9 la

fig. 11

Imagen extraída de El Floridano, 2015

Por otro lado, además del interesante significado de salvación, se considera que los votos de los concejales son el ultimátum que decide el destino de un terreno. Es decir, gracias a un sí, un no o una abstención, es que un lugar estaría protegido o desprotegido. Otro punto a destacar es la evidente autodesignación que se hace el municipio, al adjudicarse la posición protagónica.

Por último, en la imagen a continuación se sintetiza todo lo que hemos planteado anteriormente. No sólo se sigue insistiendo en la figura de Carter como el alcalde que salvó al Panul, sino que además dice explícitamente que se miente en torno a su trabajo.

LA VERDAD DEL PANUL: NO + MENTIRAS

ACALDE CARTER SOLICITÓ EL AÑO 2014

LA EXPROPIACIÓN DE EL PANUL

PRESIDENTA BACHELET AÚN NO RESPONDE ESTA SOLICITUD



fig. 12

Imagen extraída de El Floridano, 2015

Según explicó Sebastián Sepúlveda, miembro de La Red, y como podemos ver en la figura 13 -extraída del Plan Regulador Comunal de 2015 más abajo-, son sólo algunas construcciones las que no se pueden realizar, pues el uso de suelo es mucho más amplio, por lo que aún se pueden construir otro tipo de obras. Recordemos que el estudio a cargo del académico, doctor y profesor titular de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad de Chile, Francisco Ferrando⁹⁵, no arrojó cero constructibilidad, por ende, sí se puede edificar, siempre y cuando no sea algo que esté en la lista de prohibiciones elaborada por el municipio. Por ejemplo, aunque en el recuadro de actividades prohibidas se señala la

⁹⁵ Durante 2008, la empresa Gesterra (familia Navarrete Rolando) presenta un anteproyecto para la construcción de 1.300 viviendas en El Panul. En paralelo solicitan los permisos necesarios al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA). Tras la presión de La Red, Conaf y SAG, El Bosque es oficialmente visitado en 2009 y se certifica su inmenso valor. En 2010 Gesterra ofrece un “parque” sin propiedad sobre la cota 900 (a nivel del mar) para terminar con la oposición al proyecto, La Red lo rechaza dejando en claro que no se aceptará otra cosa más que la totalidad del bosque. El mismo año, ante la presión de la organización vecinal y la Clínica de Derecho Ambiental de la U. Chile, el proyecto de la inmobiliaria es sometido a un Estudio de Impacto Ambiental. Es la primera vez que las cosas suceden de esta manera. Ya en 2012, gracias al trabajo de la comunidad, el SEIA rechaza el proyecto por carecer de información esencial y relevante para ser evaluado. En 2013 el municipio anula el contrato con la Seremi por el Estudio de Riesgos y Protección ambiental y promete hacerse cargo. La Red intercede para que se contrate al académico Francisco Ferrando para realizar esta tarea, quién, según explicó, por órdenes expresas del alcalde, solo pudo considerar los riesgos y no su protección ambiental. Los resultados no son concluyentes y dejan la puerta abierta para negociar nuevos proyectos, dando a Carter la razón.

imposibilidad de construir grandes tiendas, no se descarta el poder construir pequeñas, tampoco se prohíben los estacionamientos o los proyectos inmobiliarios.

AV1.2. Parque El Panul

USOS DE SUELO PERMITIDOS		RESTRICCIONES A LOS USOS	ACTIVIDADES PROHIBIDAS
Equipamiento	Científico	OGUC	Laboratorio
	Comercio	OGUC	Grandes tiendas, centro comercial, supermercados, locales de compra y venta de maquinaria y vehículos, de venta y distribución de gas licuado, carbón o leña, plantas de revisión técnica y centro de servicio automotor, discotecas, cabaret.
	Culto y Cultura	OGUC	Sin prohibiciones
	Deporte	OGUC	Estadios y/o Clubes Deportivos Institucionales, Medialuna.
	Esparcimiento	OGUC	Salón de Pool y/o Billar
Áreas Verdes	Áreas Verdes	Sin restricciones	Sin Prohibiciones

NORMAS DE EDIFICACIÓN:

CONCEPTO	PARÁMETRO
Coefficiente de Ocupación de Suelo	Según OGUC
Coefficiente de Constructibilidad Máximo	0,05
Rasante	O.G.U.C.
Estacionamientos	Artículo 7.1.2 del PRMS

96

fig. 13

Imagen extraída del Plan Regulador Comunal, 2015

⁹⁶ O.G.U.C es igual a Ordenanza General de Urbanismo y Construcciones.

Discurso y dominación

La humanidad se ha jactado siempre de aquello que supuestamente la diferencia de cualquier otra especie en la Tierra: el lenguaje. La capacidad de hablar del ser humano ha hecho que se distancie del resto de los seres vivos de una manera jerárquica, poniéndose en la cúspide de la pirámide como sujeto conocedor del mundo y, en consecuencia, como productor de conocimiento. Así lo decían Adorno y Horkheimer: “mediante el pensamiento los hombres se distancian de la naturaleza para ponerla frente a sí de tal modo que pueda ser dominada”⁹⁷.

Pero si bien se considera que el lenguaje crea realidad, también es performativo, ya que cuando el hombre crea, se crea a sí mismo; tiene la capacidad de nombrar a quien lo nombra. Todo es en el lenguaje, nada fuera de él. El lenguaje, como condición segregadora del hombre versus el mundo, es entonces, dominación.

Con el surgimiento de la jerarquía y la dominación humana, como sea, se plantan las semillas para la creencia de que la naturaleza no sólo existe como un mundo aparte, sino que además está genéricamente organizado y puede ser dominado⁹⁸.

El ser humano, al separarse del resto del mundo, crea la idea de naturaleza. Ya no es parte de un todo heterogéneo. Al individualizarse de la manera en que lo hace, se separa incluso de sí mismo, pues se niega en tanto que objetiviza lo que le rodea⁹⁹, incluso a su propia especie. “La idea de la dominación de la naturaleza tiene su fuente primaria en la dominación del ser humano por el ser humano y en la estructuración del mundo natural en una jerárquica cadena del Ser”¹⁰⁰.

Con el nacimiento de esta jerarquía antropocéntrica se asume que “las representaciones

⁹⁷ ADORNO, T. Y HORKHEIMER, M. (1998). “El concepto de ilustración” en *Dialéctica de la ilustración*, Valladolid: Simancas Ediciones. p.92

⁹⁸ BOOKCHIN, M. (2015). *Ecología Social, apuntes desde un anarquismo verde*, Concepción: Editorial Novena Ola. p.60

⁹⁹ Decir que “le rodea” destaca la posición en que el hombre se ha puesto, frente al resto del mundo.

¹⁰⁰ *Ibidem*. p.61

y construcciones particulares del mundo son instrumentales (...) e importantes en la reproducción de la dominación”¹⁰¹. La comunicación ya no sólo comporta la necesidad, es decir, no sólo se utiliza porque es necesario comunicarse para relacionarse en comunidad, sino que además carga con una lógica de relación dominante que tiene por medio y por fin la instrumentalización.

Con todo lo dicho, no se pretende moralizar al lenguaje. Lo que aquí se critica es más bien un modo de pensamiento que ha predominado por miles de años, pero sin querer decir que no existen otros modos de entender el lenguaje -y con ello, el mundo-.

El pensamiento calculador, que ordena, diagrama, reglamenta y reduce a la naturaleza, junto con la ley de equivalencia económica, que a todo le asigna un valor determinado, permiten que las relaciones de dominación primen por sobre las relaciones comunitarias y de complementación.

En este dominio cuantitativo de la equivalencia, donde la sociedad es regida por la producción misma y el crecimiento es el único antídoto contra la muerte, el mundo natural es reducido a los recursos naturales, el dominio de la explotación gratuita por excelencia. El capitalismo no sólo valida las nociones precapitalistas de la dominación de la naturaleza por el hombre; convierte el saqueo de la naturaleza en la ley de vida de la sociedad¹⁰².

Quizás sea necesario precisar que el crecimiento al que se refiere Bookchin es aquel del progreso expansivo y veloz. El autor lo sintetiza con la frase: “‘Crece o muere’, aquel/la que no expanda su capital y devore a su competidor/a, será devorado/a”¹⁰³. Es ese crecimiento antinatural, que todo lo quiere rápido y por montones; no aquel crecimiento que respeta los procesos bióticos de cada ser.

¹⁰¹ FAIRCLOUGH, N. (1995) *Introducción general de Análisis crítico del discurso*, Buenos Aires: Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires. p.32

¹⁰² BOOKCHIN, M. (2015). *Ecología Social, apuntes desde un anarquismo verde*, Concepción: Editorial Novena Ola. pp. 118-119

¹⁰³ *Ibidem*. p. 118

Institución y técnica¹⁰⁴

Así como la palabra se hace instrumental o utilitaria, las relaciones del hombre con el mundo y del hombre con el hombre también. La división sexual y social del trabajo, y todos los procesos históricos que hemos vivido como humanidad en los últimos siglos, han contribuido a una organización local y mundial que se basa en la institucionalidad.

Como dice Fairclough, “se ha producido una instrumentalización generalizada de las prácticas discursivas, que incluye la subordinación y la manipulación del significado para el logro de efectos instrumentales”¹⁰⁵. Entonces, aparece el lenguaje ya no sólo como la condición dominante que pone al hombre en la cúspide del mundo, sino que además es ahora un modo manifiesto de dominación.

Empero, cabe señalar la importancia de no caer en una interpretación vaga de la relación entre abstracción/racionalismo y poder/dominación. En una relación ambas partes entran en juego. Tanto el que domina como el subyugado necesitan de la contraparte para que exista esa relación de dominio, y ambos se ven dañados. La institución viene a normalizar tales prácticas, reduciendo enormemente las posibilidades de pensamiento y con ello de acción. Al respecto se señala en *Dialéctica de la Ilustración*:

(...) En la limitación del pensamiento a tareas organizativas y administrativas, practicada por los superiores, desde el astuto Odiseo hasta los ingenuos directores generales, se halla implícita la limitación que invade a los grandes en cuanto no se trata de la manipulación de los pequeños¹⁰⁶.

No obstante, la distribución administrativa de funciones no necesariamente deriva de relaciones dominantes, pues no toda organización es represiva, como vimos en el capítulo

¹⁰⁴ Entendemos la técnica como un conocimiento humano, racional y productivo. Para efectos de este capítulo, la técnica se relaciona con la institución mediante su carácter administrativo y objetual.

¹⁰⁵ FAIRCLOUGH, N. (2008). *El análisis crítico del discurso y la mercantilización del discurso público: las universidades*, Lancaster. p.12.

¹⁰⁶ ADORNO, T. Y HORKHEIMER, M. (1998). “El concepto de ilustración” en *Dialéctica de la ilustración*, Valladolid: Simancas Ediciones. p.88-89

anterior. Sin embargo, el discurso es objeto y medio de poder, y por ende siempre habrá fuerzas que se enfrenten.

Algo que trata Herbert Marcuse en *Eros y Civilización* y que es fundamental para entender el funcionamiento del sistema imperante, es la aceptación de éste por parte de los subyugados. El por qué no se revelan y siguen al pie de la letra lo que la institución les impone. Respecto a este tema, el autor dice:

Para una vasta mayoría de la población, la magnitud y la forma de satisfacción está determinada por su propio trabajo; pero su trabajo está al servicio de un aparato que ellos no controlan, que opera como un poder independiente al que los individuos deben someterse si quieren vivir¹⁰⁷.

Según esa reflexión, cabría preguntarse por qué las personas que trabajan en instituciones como la Municipalidad de La Florida no lo hacen de la misma manera que organizaciones como La Red de la Defensa por la Precordillera. Pese a que el discurso de los primeros pareciera tener “buenas intenciones”, en la materialidad no se cuida al Bosque. Y es que las y los trabajadores públicos tienen una relación laboral con los conflictos. Su interés está mediado por un sueldo fijo, es decir, existe un fin económico. Por lo tanto, sus intereses coinciden con los intereses de la dominación. A diferencia de La Red, que trabaja voluntariamente.

Hablamos de una enajenación generalizada y además, como dice Fairclough, de una “normalidad de sentido común de las prácticas cotidianas como base para la continuidad y la reproducción de las relaciones de poder”¹⁰⁸. Vivimos en una época donde el sentido común es la base discursiva por excelencia y los cuestionamientos suelen hacerse dentro de las mismas lógicas institucionales. En base a esa relación, se complejizan las estructuras institucionales, al mismo tiempo que se reduce la posibilidad de pensamiento mediante organizaciones cada vez más específicas.

¹⁰⁷ MARCUSE, H. (1983). *Eros y civilización*, Madrid: Sarpe S.A. p. 27

¹⁰⁸ FAIRCLOUGH, N. (2008). *El análisis crítico del discurso y la mercantilización del discurso público: las universidades*, Lancaster. p. 9

Es preciso señalar que tal poder deviene en otros que ejercen su dominio sobre los subyugados, en este caso, varios de los trámites legislativos que se han llevado a cabo en El Panul pasan primero por la intendencia a cargo de Orrego, derivan en la municipalidad de La Florida, cuyo representante es Carter y terminan en las y los ciudadanos sin posibilidad de retroalimentar las discusiones por parte de estos últimos.

Annie reflexionó lo siguiente en torno a los modos en que actúa la institucionalidad respecto de los terrenos:

Una amiga mía que era arquitecta y urbanista me dijo “estos tipos del Serviu y el gobierno regional hicieron el Plan Regulador como si todo hubiese sido plano, ¡plano!, sin pendientes, sin quebradas, sin bosques, sin nada de nada, sin peligro de reducciones de masa, sin peligro de aluviones. Lo hicieron como si nunca hubiesen estado en ese terreno”.

En el 2000 a Vicente (Navarrete) le ofrecieron regalar el fundo a la comuna de La Florida y le iban a dar otro para secar las algas en el norte de Santiago, pero sabiendo el valor comercial del Panul, no lo quiso dar.

En el 2005 el Plan Regulador, en toda la precordillera, permitía que se sacaran todos los bosques que habían. En la Reina, Las Condes, etc. Pero en la Florida, que estaba más atrasada en ese sentido, nos dimos cuenta que lo último que quedaba sin habitar era el bosque Panul. El último de Santiago.

Se presentó un trabajo para hacer 1.300 casas. Nosotros hicimos un trabajo de lobby, en el buen sentido, para saber todo acerca de ese proyecto. Logramos parar la construcción. Hablamos con ministerios, intendentes, alcaldes, incluso con la (ex) Presidenta Bachelet, pidiéndoles una sola cosa; salvar el Panul.

En los conflictos del Panul el fenómeno de la “expertización” se ha hecho presente en más de una oportunidad. Para las entidades estatales -municipio, intendencia, Ministerio de Obras Públicas o MOP- cada acción que se ejecuta está supervisada por “expertos” que estudian los problemas. Sin embargo, ha ocurrido que tales estudios han sido completos fracasos.

Uno de los errores más graves ha sido lo que pasó con el MOP cuando permitió la destrucción de la Quebrada Las Tinajas¹⁰⁹, producto de un mal estudio del experto a cargo, y de una pésima comunicación y organización entre la alcaldía (fue Carter quien solicitó la limpieza), el ministerio, y la empresa contratada para la licitación.

En una reunión¹¹⁰ en la Casa de la Memoria de Lo Cañas, el seremi del MOP, Fernando Soto, dijo sobre la limpieza en la quebrada: “El convenio que les planteaba con el municipio era que el municipio tuviera relación con la ciudadanía, porque nosotros como MOP no podemos tener contacto con ustedes. Carter no va a decir que no”. y añadió: “Cada cierto tiempo tenemos reuniones todos los seremis de Chile. Yo conté esta experiencia en la última reunión (20 - 21 de julio de 2017 aproximadamente) y quedamos en que cuando tengamos listo esto voy a preparar un documento para todos los seremis contando la experiencia. Queremos sacar provecho de esto”.

Hasta la fecha, no se volvió a tener noticias de Soto y mucho menos de Carter.

Otro de los incidentes importantes fue lo que ocurrido con Francisco Ferrando, como se dijo anteriormente. El geógrafo en conversaciones con La Red prometió que el estudio arrojaría como resultado cero constructibilidad en el Panul. No obstante, eso no pasó. En entrevista con un miembro de la Red -cuya identidad preferimos resguardar- se dijo:

Siempre Ferrando nos prometió que el estudio iba a arrojar cero constructibilidad, y creo que dos días antes, Carter -el que le pagaba el estudio- se reúne con él y con unos abogados. Según Ferrando lo secuestró un buffet de abogados, porque nosotros después tuvimos una reunión con él y ahí nos contó. Le dijeron que si ponía cero constructibilidad el estudio no les iba a servir para nada, lo iban a botar y no le iban a pagar, porque no era lo que el municipio necesitaba.

¹⁰⁹ Este tema se trata con mayor profundidad en el Capítulo 4.

¹¹⁰ La reunión se realizó el 22.07.2018.

Las dos situaciones anteriores son ejemplo del manejo de conflictos que tiene la institucionalidad, con su tecnificación y expertización, actitud fría e ignorancia del territorio.

Cosas de retórica

Enantiosemia: Dícese de un tipo de polisemia en el que una misma palabra o frase tiene sentidos opuestos. Se suele llamar también autoantónimo y puede tener relación con la antífrasis, una figura retórica que con el uso del sarcasmo afirma algo totalmente contrario a las cualidades reales.

-¿Será que la vida es el fiel reflejo de la enantiosemia?

-Puede ser. Para el ser humano proteger y cuidar significa ayudar con cariño a crecer y al mismo tiempo significa retener y limitar para evitar el daño, mientras que se daña.

-Sí... a mí me parece que estar sano, para ellos, significa a la vez gozar de buena salud y al mismo tiempo significa estar enfermo.

-¿Por qué lo dices?

No alcanzó a responderle el canastero a la turca. Cayó al suelo de pronto, impactado por una bala.

111

¹¹¹ Inspirado en lo contradictorio del lenguaje, y en los cazadores que matan aves en El Panul.

El discurso del Nuevo Capitalismo

Retomando las reflexiones anteriores acerca del discurso, “los textos son espacios sociales donde dos procesos sociales fundamentales se producen simultáneamente: conocimiento y representación del mundo, e interacción social”¹¹². Ellos (los textos) son uno de los campos de batalla más importantes del S.XXI entre las lógicas hegemónicas y las subversivas.

Teniendo claro eso, y que “el cambio social comporta cambio en las formas del texto”¹¹³, es necesario cuestionarse a cada instante los cambios en las estrategias discursivas. Si el texto viene del mismo origen y su discurso ha cambiado notoriamente, es sospechoso. Tales cambios suelen hacerse evidentes en la publicidad.

Fairclough dice acerca de la cultura publicitaria: “El concepto de cultura publicitaria puede comprenderse en términos discursivos como generalización de la publicidad como una función comunicativa -el discurso para “vender” bienes, servicios, organizaciones, ideas o personas- entre diferentes órdenes del discurso”¹¹⁴.

Es en la segunda mitad del año 2015 cuando Carter distribuye 20.000 ediciones de la revista *El Floridano* a lo largo de la comuna, donde se asigna la protección del bosque, teniendo como principal argumento que gracias a su gestión se prohibió la construcción de casas en la precordillera.

¹¹² FAIRCLOUGH, N. (1995) *Introducción general de Análisis crítico del discurso*, Buenos Aires: Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires. p.11

¹¹³ *Ibidem*. p.19

¹¹⁴ FAIRCLOUGH, N. (2008). *El análisis crítico del discurso y la mercantilización del discurso público: las universidades*, Lancaster. pp. 11-12



fig. 14

Imagen extraída de El Floridano, 2015

El ejemplo anterior representa a la institución gubernamental, escenario donde siempre ocurre lo mismo. Dicen una cosa entre muchas otras que hacen. Mientras se comprometen verbalmente con una causa, al mismo tiempo la niegan con sus acciones. Sin embargo, es indispensable, dentro de su lógica, mostrar con palabras aquella parte de la realidad que les beneficia en su rol. Siempre se menciona lo que convenga para que el poder se mantenga en los mismos lugares.

La defensa no le pertenece a un grupo, sino a toda la comunidad



Tenemos que informales que la defensa de la precordillera **NO está en manos de un grupo, sino que le corresponde a todos los vecinos de la comuna, en especial a quienes son los vecinos reales del bosque, ya que hoy, por sí no lo saben, viven casi sin agua.**

Son todos los floridanos y esta administración quienes dialogando e informando de manera seria y no con discursos populistas, resguardaremos el último pulmón verde de la Región Metropolitana.

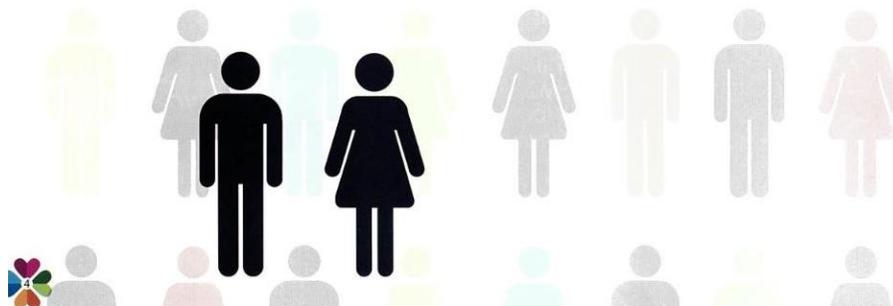


fig. 15

Imagen extraída de El Floridano, 2015

Al considerar los discursos como un producto vendible, todas las prácticas que se hagan para venderlo serán de acuerdo a las lógicas generales del mercado neoliberal. Se hará un estudio de la muestra y se utilizarán todos los recursos posibles para cautivar a los clientes. Tal como explica Fairclough:

“El modo capitalista de producción se distingue históricamente no sólo por sus tendencias críticas sino también por su capacidad para renovar periódicamente las bases de su expansión económica y, al hacer esto, rearticular y redimensionar las relaciones entre lo económico, lo político y lo social”¹¹⁵.

Y señala, además, que “una faceta extendida del nuevo capitalismo es la recontextualización de discursos y géneros propios de la gestión, la administración, a nuevos y diversos dominios: gobierno local, educación, salud entre otros”¹¹⁶. Y es que el capitalismo tiene alcance universal, por lo que su ideología abarca los terrenos cotidianos; habita en el sentido común.

¹¹⁵ FAIRCLOUGH, N. (2000). *Representaciones del cambio en el discurso neoliberal*, Madrid: Cuadernos de Relaciones Laborales, Universidad Complutense de Madrid. p.15

¹¹⁶ Ibidem. p. 19

El carácter globalizante y “basado en el conocimiento” de la nueva economía capitalista significa que el cambio en la actividad productiva, en las relaciones sociales, etc, se desenvuelve cada vez más desde el discurso: potentes discursos, en circulación mediada por redes internacionales de comunicación, la construcción de las representaciones del cambio en las actividades, las relaciones sociales, etc, y éstos, a su vez se “operacionalizan” en nuevas tecnologías (innovación en las formas de organizar los ámbitos de trabajo, el gobierno local, la educación, entre otras), incluyendo nuevos géneros¹¹⁷.

Es justamente esa capacidad que tiene el capitalismo de rearticularse lo que lo hace tan atractivo y peligroso. Siguiendo las reflexiones de Marcuse, el capitalismo se las ingenia permanentemente para hacer que los intereses de la dominación y los intereses del conjunto coincidan. La distribución de la escasez está tan bien pensada, que todo el tiempo se crean en el (in)consciente colectivo nuevas necesidades para cubrir, que de paso, cubren las necesidades del capital para seguir fortaleciéndose. Hoy las redes sociales, por sobre todo, son cruciales para que tales procesos se lleven a cabo.

¹¹⁷ Ibidem. p. 20

Una breve reflexión sobre lo público y lo privado

Lo ideal sería partir desde la base de que el Panul no pertenece a nadie¹¹⁸, pues en sí mismo es territorio libre. Sin embargo, bajo la lógica actual, se asume que la tierra le pertenece a distintos dueños, cuyas propiedades se encuentran en espacios ampliamente alcanzados por el progreso. En ese contexto existen diversas capas de delimitación del espacio (continentes, países, regiones, ciudades, comunas, etcétera) que determinan su existencia.

Comenzaremos por el Estado chileno como gran capa delimitadora -sabiendo que hay otras que le anteceden-. Si tuviésemos que caracterizarlo, una de las cosas que más habría que destacar, para efectos de este análisis, es que se rige por las lógicas de mercado, vale decir, donde el sector privado ha desempeñado gran parte de las competencias que le correspondían antiguamente al Estado.

Entendiendo aquello, no resulta extraña la estrecha relación entre el empresariado chileno y los distintos órganos del Estado, pues es el sector privado dueño de una gran parte de las empresas en el país, y El Panul no es la excepción¹¹⁹. Tampoco resultan extrañas las relaciones de dominación en las instituciones. Tengamos en cuenta lo que dice Habermas en *Historia y crítica de la opinión pública*:

El Estado moderno es esencialmente Estado impositivo, y la administración financiera la pieza clave de su administración general. La delimitación —que acompaña a este nacimiento— entre bienes domésticos del soberano y bienes estatales resulta ejemplar para la objetivización de las relaciones personales de dominio¹²⁰.

En el fondo, existe una separación entre el Estado y la sociedad, donde no hay diferencia entre lo público y lo privado. Esta concepción de lo público nos sirve para entender los cimientos que sostienen los discursos de las instituciones públicas estatales. Ahora bien,

¹¹⁸ Con esto reiteramos la idea de que el hombre ha ejercido dominación sobre sí mismo y sobre la tierra, utilizándola como un mero recurso para su subsistencia.

¹¹⁹ En el capítulo anterior se explica el conflicto con la inmobiliaria Gesterra.

¹²⁰ HABERMAS, J. (1981). *Historia y crítica de la opinión pública*, Barcelona: Editorial Gustavo Gili. p.56

nos hacemos la pregunta: ¿cómo re-pensar lo público y lo privado? Bookchin propone una sociedad ecológica compuesta de “comunidades de comunas”, y señala:

La propiedad, en esta constelación ética, debería ser compartida y, en las mejores circunstancias, pertenecer a la comunidad como un todo, no a los productores/as (trabajadores/as) o a los propietarios/as (los/las capitalistas). En una sociedad ecológica compuesta de “Comunidades de Comunidades”, la propiedad no pertenecería, en última instancia, ni a los/as propietarios/as ni a la nación-estado¹²¹.

Cabe preguntarse por la palabra propiedad en una sociedad donde el territorio no pertenezca ni a privados ni al Estado. Si se piensa en forma comunitaria, ya no habría propiedad, pues no existirían dueños, sino -en palabras de Bookchin- una constelación ética, un todo, algo común a todos.

El Estado contra El Bosque

El Fundo Panul, como sabemos, tiene dueños. Sin embargo, gran parte del terreno tiene acceso al público, que practica desde deportes hasta encuentros espirituales en él. Debido a esas mismas actividades, El Bosque se ha deteriorado a un punto casi irreversible. Es por eso que La Red por la Defensa de la Precordillera se ha movilizó durante varios años para protegerlo de su completa destrucción -ya sea por inmobiliarias o por la contaminación generada por sus visitantes, además de la erosión del suelo-. Pero ya que no se trata de una organización gubernamental, sino comunitaria, ha tenido que establecer comunicación con las distintas entidades estatales para poder llevar a cabo sus planes, entre ellas, la alcaldía de La Florida.

Históricamente la relación entre la comunidad protectora del Panul -cuando aún no existía como tal La Red por la Defensa de la Precordillera, y eran juntas de vecinas y vecinos organizados- y los distintos alcaldes de La Florida ha sido tensa, por decirlo menos.

¹²¹ BOOKCHIN, M. (2015). *Ecología Social, apuntes desde un anarquismo verde*, Concepción: Editorial Novena Ola. p. 74

Annie Luypaert, fundadora, contó que en 1997 intentaron hacer un “plan uniseccional que bajara la cantidad de habitantes por hectárea”. Pero en 2001, mismo año en que Duarte terminaba su mandato y asumiría el UDI Pablo Zalaquett, “olvidó todo lo que nos había prometido y volvimos a lo mismo”, recordó.

Hoy la situación no ha cambiado. El discurso del actual alcalde, Rodolfo Carter, es que se preocupa por proteger El Panul, mientras aprueba proyectos que destruyen gran parte de la flora de la comuna que paradójicamente recibe el nombre de “La Florida”. Pero antes de analizar su discurso, leamos un fragmento de la entrevista a Annie, donde narra algunos de los acontecimientos más controversiales de la relación entre la municipalidad y la comunidad organizada:

Con la municipalidad, en la actualidad, las relaciones están sumamente malas. Carter miente descaradamente. Cuando él era concejal nos acercamos a hablarle y nos juraba que iba a defender El Panul y que iba a estar siempre con nosotros. Pero cuando entró al municipio todo cambió.

Carter era el concejal con más votación, la Nueva Mayoría no lo quería, pero dos alcaldes se vendieron, por casi 100 millones cada uno, para darse vuelta la chaqueta, votar por él y que así saliera electo. Al día siguiente de convertirse en alcalde aceptó un anteproyecto que habían preparado para El Panul, argumentando que no tenía otra opción. Allí comenzó el tira y afloja.

Nosotros exigimos que hiciera cambios en el Plan Regulador; él se comprometió. Después mandó a hacer una revista donde escribió con letra grande que él era el primer alcalde que prohibía la construcción de casas en el bosque. Efectivamente era así: prohíbe la construcción de casas, pero permite la subdivisión del bosque en parcelas de una hectárea, en donde se pueden construir hasta 140 metros por hectárea de infraestructura recreacional y deportiva.

Fuimos a hablar con el asesor urbano, le preguntamos qué tipo de protección era esa, nos dijo que nos quedáramos tranquilos, que al dueño no le servía crear algo así. Pero si el dueño quiere hacerlo el día de mañana, puede.

Después de un año, y la metida de ese gol de media cancha, Carter dejó una franja en el cerro en donde se pueden construir edificios de hasta tres pisos. Nosotros nos preguntamos ¿dónde está la protección?

La historia es larga y son varias las causas que se entrecruzan en el conflicto. Pero a modo de sintetizar, comenzaremos con el caso Macalto. El Fundo Macalto (250 hectáreas) fue adquirido en 1993 por cuatro grupos empresariales: el clan Cueto (LAN, LATAM), Grupo Sarquis (Pesquera el Golfo, actualmente Blumar), Alberto Kassis (dueño de La Preferida, Cecinas Winter, San Jorge y del 16% de COPESA), y la familia Zalaquett (incluido Pablo).

En 1995 la empresa Macalto presentó el megaproyecto Lomas de Lo Cañas, de 8.000 casas y 150 habitantes/hectáreas en la precordillera. El entonces alcalde Gonzalo Duarte aprobó el anteproyecto, sin embargo después de los reclamos de los vecinos rechazó los permisos de construcción y Macalto acudió a la Corte Suprema. Luego, la comunidad vecinal se organizó y creó un plan seccional que bajara la densidad a 25 y 50 habitantes por hectárea. El municipio aprobó el plan y posteriormente la Corte Suprema también.

Empero, en octubre de 1997 la corte acogió el recurso de la inmobiliaria y obligó al municipio a aprobar el anteproyecto, pese al plan seccional. La razón expuesta fue principalmente que el anteproyecto había sido aprobado con anterioridad al plan. Otro punto importante es que el último día de alcaldía de Duarte, en 2001, se publicó el nuevo Plan Regulador Comunal que devolvía las densidades a las inmobiliarias, permitiéndoles construir megaproyectos.

Posteriormente, cuando Pablo Zalaquett salió electo alcalde de La Florida, otorgó nuevos permisos de construcción para Macalto, entre otros proyectos inmobiliarios, como Jardines de La Viña, a los pies de una quebrada activa en Lo Cañas. El 2005 varias casas recién entregadas se inundaron, demostrando que Macalto no cumplió con las medidas de mitigación para aguas lluvias.

Los años 2007 y 2008 fueron años de promesas. Tanto Michelle Bachelet como el Concejo municipal de La Florida se comprometieron con la comunidad organizada. La primera se encargaría de la protección de El Panul y la segunda de modificar el PRC¹²².

Ese mismo año, en 2008, la inmobiliaria Gesterra presentó un anteproyecto para construir 1.300 viviendas en el Fundo Panul, que fue aprobado el 2011 por el municipio, con Rodolfo Carter como alcalde.

La Red publicó en mayo de 2017 una investigación¹²³ que hizo en base a la relación entre políticos y empresarios en El Panul, cuyos resultados son más o menos los siguientes:

1. La ex directora de obras municipales durante el mandato de Duarte, Mariela Vaccaro, trabajó como revisora independiente del proyecto Macalto, y como miembro del equipo técnico en el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto inmobiliario en el Fundo Panul.
2. Varios organismos estatales rechazaron el proyecto inmobiliario, sin embargo, fue aprobado por el director de la CONAMA Metropolitana, Clemente Pérez, quien desestimó medidas de mitigación por posibles aluviones e inundaciones solicitadas por el Ministerio de Obras Públicas y el Sernageomin.
3. Clemente Pérez, abogado y militante de la Democracia Cristiana, antes de trabajar como director de CONAMA -hasta 1998- trabajó como asesor en políticas urbanas y ambientales en el Banco Mundial y en Banco Interamericano de Desarrollo. Fundó además la consultora Sustentable S.A. Después fue subsecretario de Obras Públicas de Ricardo Lagos y presidente de la red Metro en el primer gobierno de Michelle Bachelet.
4. Clemente trabajó como consultor privado, mediante su empresa Sustentable S.A., para los dueños del Fundo Panul, realizando el Estudio de Impacto Ambiental (EIA) del proyecto inmobiliario.

¹²² Plan Regulador Comunal.

¹²³ RED RECORDILLERA. (2017). *Los oscuros nexos entre políticos y empresarios que mantienen en peligro el Bosque Panul*. Junio, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/22-reportajes/174-nexos-politicos-empresarios-panul>

5. Clemente es amigo íntimo del intendente de Santiago, Claudio Orrego. Él mismo lo reconoce en su cuenta de Twitter¹²⁴.
6. Durante su alcaldía en Peñalolén, Orrego promovió dos grandes construcciones en la precordillera: la Universidad Adolfo Ibáñez sobre la cota 1.000; y también la planta de gas Metrogas.
7. Cuando Orrego asumió la intendencia, se sumó a la lista de los políticos que se comprometieron con El Panul, diciendo que realizaría “algún tipo de protección”. Sin embargo, se opone a la idea de generar un Parque o Reserva Pública en el sector, argumentando que su valor es muy alto e imposible de financiar.
8. Cuando La Red le solicitó a Orrego la tasación del Panul, vía Ley de Transparencia, no hubo respuesta.
9. En el gobierno de Sebastián Piñera se hizo una modificación legal que permitía sacar de la evaluación ambiental al proyecto inmobiliario presentado en El Panul¹²⁵.

Con estos antecedentes sería ingenuo pensar que no hay intereses personales en la relación político-empresario, o bien, público-privado. Con esto confirmamos que no existe una distinción entre ambos mundos, así como tampoco existe una separación ideológica según partidos políticos. El interés económico, la mantención del estatus, o el reconocimiento como autoridad son finalmente las cosas que priman por sobre el supuesto sentido social o la preocupación por el medio ambiente.

¹²⁴ Foto: <http://www.redprecordillera.cl/images/articulos/reportaje/orrego.png>

¹²⁵ Se trata del Decreto Supremo N°40 del Reglamento del Servicio de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA), que permitía excluir de la evaluación a proyectos inmobiliarios situados en las zonas más contaminadas del país, como los proyectos Santiago Downtown y Bosque El Panul. Sin embargo, La Red, en conjunto con la Clínica Jurídica de Justicia Ambiental de la Universidad Diego Portales (UDP) y la fundación Defendamos la Ciudad, interpusieron ante el Ministerio del Medio Ambiente un recurso de invalidación al Nuevo Reglamento, que fue acogido por el Consejo de Ministros para la Sustentabilidad. El decreto estuvo vigente desde diciembre de 2013 hasta agosto de 2014.

Características del discurso institucional

a) **Mostrando el lado claro de la luna:** Como hemos visto hasta ahora, una táctica muy usual entre estos discursos es la de contar sólo una parte de la verdad; por supuesto, la más conveniente para quien emite el discurso. No es extraño que además, los distintos hechos que componen la verdad parezcan contradictorios. Sin embargo, tal contradicción es sólo aparente, pues en realidad todas las partes forman un conjunto coherente en su lógica. Para entender mejor veamos ejemplos concretos:

a.1) El Intendente de Santiago, Claudio Orrego, dice en su cuenta de Twitter - plataforma de moda para que los políticos emitan sus discursos¹²⁶- que “El Bosque el Panul es de verdad un lugar bello, de gran valor medioambiental y q (sic) debemos darle alguna protección”¹²⁷. Casi de la misma forma, como si se tratara de una plantilla, escribe en su cuenta: “Humedal de Batuco, lugar maravilloso para ver aves. Tenemos que protegerlo!”¹²⁸.

Asimismo se oponía verbalmente a la construcción de la planta de Metrogas. Además, durante su periodo como alcalde de Peñalolén se construyó la enorme sede de la Universidad Adolfo Ibáñez, en plena Falla de San Ramón.

a.2) El actual alcalde de La Florida, Rodolfo Carter, en una sesión del Concejo Municipal, cuando la presidía en 2011, se comprometió con la comunidad a modificar el PRC en dos meses. En junio de ese año, cuando pasó a ser alcalde, aprobó el anteproyecto inmobiliario en El Panul, pero reiteró que haría las modificaciones al plan.

¹²⁶ Según una nota de El Comercio, el uso generalizado de esta red social ha cambiado la dinámica de la comunicación pública, ya que los contenidos transmitidos por esta vía ponen en una suerte de línea horizontal a políticos, periodistas y ciudadanos. Mientras más polémica sea la publicación de los primeros, mayor será la alerta que generará en el resto, logrando de esta manera poner el foco sobre ellos y desviando la atención de otros acontecimientos a nivel país.

Sitio web: <http://www.elcomercio.com/actualidad/politica/del-twitter-incide-practica-politica.html>

¹²⁷ Tweet: <https://twitter.com/orrego/status/519243538908065793>

¹²⁸ Tweet: <https://twitter.com/orrego/status/504416850273648640>

En octubre de ese mismo año el Concejo Municipal aprueba unánimemente el presupuesto de 90 millones de pesos para el Estudio de Riesgos y Protección Ambiental (ERPA), sin el cual no podía modificarse el PRC.

No obstante, en enero de 2012, Carter se opuso a entregar fondos para el ERPA, diciendo que no disponía de recursos suficientes. A cambio, le designó el proceso de modificaciones del PRC al Ministerio de Vivienda, solicitando a la Seremi de Vivienda, Marisol Rojas, encargarse del estudio. Dicha acción retrasó dos años más el proceso.

El 17 de enero el Servicio de Evaluación Ambiental rechaza el Estudio de Impacto Ambiental realizado por la inmobiliaria, por carecer de “información relevante o esencial que permita evaluar adecuadamente la presencia o generación de efectos, características o circunstancias del artículo 11 de la Ley 19.300, Sobre Bases Generales del Medio Ambiente”¹²⁹.

El 28 y 29 de enero Rodolfo Carter, a pocos días de las elecciones de alcalde, estratégicamente llama a una consulta pública que consistía en la aprobación o reprobación de las modificaciones al PRC para proteger la cordillera. Con más del 97% de los votos ganó el sí a las modificaciones.

Luego de un arduo y constante trabajo de la comunidad, llamando a marchas y distintas actividades, en noviembre de 2012 se congelan las construcciones en El Panul para poder generar un nuevo Plan Regulador.

En diciembre de 2013 el gobierno de Piñera crea un reglamento legal que excluye a proyectos inmobiliarios como los del Panul del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental. Dos meses después, se dan a conocer los resultados del estudio municipal, que consideran sólo “los riesgos”, sin la “protección ambiental”.

¹²⁹ Resolución de la Comisión de Evaluación:
<http://infofirma.sea.gob.cl/DocumentosSEA/MostrarDocumento?docId=97/38/63eb73f716d654e86471a8ff67818c57c429>

No obstante, en junio de 2014 el Concejo Municipal rechaza la propuesta del PRC, justamente por no incluir la protección ambiental en el estudio y por permitir que se siguiera construyendo en El Panul, aunque fuera en menor medida. La propuesta de Carter era dividir el fundo en parcelas de una hectárea, permitiendo la construcción de equipamiento urbano con fines comerciales, según informó una nota de El Desconcierto.¹³⁰

Finalmente, a principios de 2015 el Concejo aprobó el PRC, luego de varias audiencias en que Carter iba presentando pequeñas modificaciones al proyecto. De los diez concejales, seis votaban en contra y cuatro a favor, por lo que todas las veces anteriores había sido rechazado. Si hubiesen empatado, quien dirimía era Carter. Lo que cambió la situación y permitió la aprobación del PRC fue que dos concejales cambiaron su voto final: Nicanor Herrera (PS) y Marco Espinoza (DC).

- b) **La repetición como técnica para persuadir y auto-validarse:** Otra de las características que se repite en todos los casos expuestos es la constante autoafirmación del discurso institucional. Funciona como estrategia política de persuasión, pero también como fundamento de su existencia. Es tal la escisión entre acción y palabra, que de alguna manera pareciera que la reiteración de su supuesto funcionamiento vendría a reparar esa hendidura.

Las instituciones requieren de patrones que se repitan periódicamente para legitimarse. Es parte de su *modus operandi* como creador de sentido en este modelo de sociedad. Entonces ya no es suficiente como práctica discursiva el mostrar sólo el lado claro de la luna, sino que además hay que repetirlo hasta el cansancio, con tal que figure en la memoria colectiva.

¹³⁰ EL DESCONCIERTO. (2014). *Concejo Municipal rechaza propuesta de Carter y El Panul seguirá bajo protección*. Junio, 2014, de *El Desconcierto*. Sitio web: <http://www.eldesconcierto.cl/2014/06/25/concejo-municipal-rechaza-la-propuesta-de-carter-y-el-panul-seguira-bajo-proteccion/>

En los tres individuos que nombramos (Bachelet, Orrego y Carter) se presenta aún más evidente la similitud, dado que sus discursos operan en distintas capas de un mismo espacio de sentido.



fig. 16

Imagen extraída de El Floridano, 2015

Mostrar en imágenes al político que ejerce tal o cual acción, sonriendo y hablándole al público, siempre con traje formal -a no ser que sea necesario llevar otro atuendo para acercarse más a la ciudadanía- ya es reiterativo. Sin embargo, es un método muy utilizado por las entidades que requieren de publicidad -en el sentido económico del término- para convencer, o como suele decirse, “informar”.

Según un artículo de la revista Forbes¹³¹, “los políticos han apostado al uso de redes sociales y dispositivos móviles para acercarse a las personas y ganar su confianza”. Este fenómeno es denominado como marketing político digital y cada vez se utiliza más.

Aunque en el caso de la revista del municipio de La Florida que estamos analizando no ocurra tanto ese fenómeno, y siga usándose el método tradicional de la difusión por papel,

¹³¹FORBES. (2016). *5 tips para crear una campaña de marketing político digital*. Abril 13, 2018 de Forbes. Sitio web: <https://www.forbes.com.mx/5-tips-para-crear-una-campana-de-marketing-politico-digital/>

el concepto de marketing político está presente en cada estrategia que utilizan para ganar la confianza de las personas.

Por ejemplo, algo que comúnmente se destaca en los comunicados de las instituciones estatales públicas es el compromiso y vocación de servicio de sus autoridades. Y aunque se reitere muchas veces, aún así utilizan métodos de énfasis como las letras mayúsculas o en negrita, para que quede lo más claro posible. Tal como en la siguiente imagen:

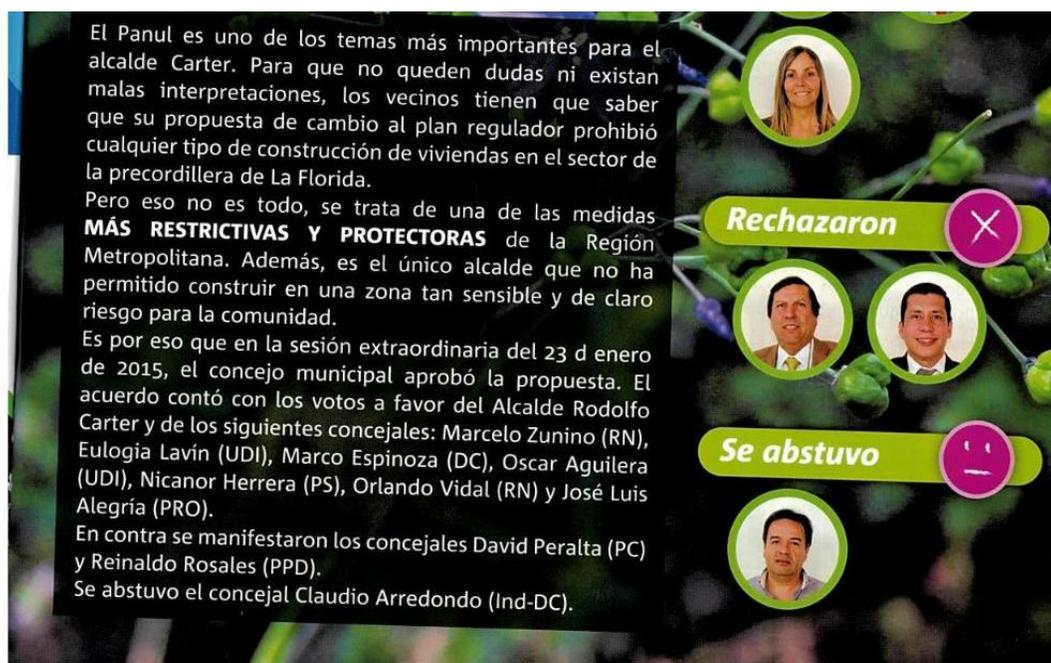


fig. 17

Imagen extraída de El Floridano, 2015

En la imagen anterior y en la siguiente se destaca que el cambio al Plan Regulador es una de las medidas “más restrictivas y protectoras” de la Región Metropolitana para reafirmar la idea.

Además, es interesante el énfasis que pone el texto en la figura de Carter como el único alcalde que protege al Panul, inmediatamente después de dejar claro que los otros proyectos que afectan a la precordillera son de administraciones anteriores a él:

LA MUNICIPALIDAD PROHIBIÓ CONSTRUIR VIVIENDAS

Si usted ve que se está construyendo algún tipo de vivienda cerca de esa zona quiero aclararle que **NO ES EN EL PANUL Y SON PROYECTOS ANTIGUOS** aprobados en administraciones anteriores referidas al proyecto Alto Macul.

Pero eso no es todo, este cambio al plan regulador se trata de una de las medidas **MÁS RESTRICTIVAS Y PROTECTORAS** de la Región Metropolitana. Además, es el único alcalde que no ha permitido construir en una zona tan sensible y de claro riesgo para la comunidad.

Sesión Extraordinaria N°54, 23 de enero de 2015

Propuesta del Alcalde sólo permite construir implementos de un parque:

Aprobaron esta opción:

- Basureros
- Caseta de guardia

Alcalde Rodolfo Carter (Independiente)
 Concejal Marcelo Zunino (RN)
 Concejal Fulgoria Lavín (UDI)

fig. 18

Imagen extraída de El Floridano, 2015

Una cuestión de administración

Mientras Bachelet y Orrego decían comprometerse con El Panul, no hicieron nada más que hablar. Mientras Carter se autoproclama como el alcalde que salvó al bosque, ordenó a espaldas de la comunidad y en reiteradas ocasiones, talar árboles de La Florida¹³².

La Red realizó una investigación donde descubrió que justo un día antes de iniciado uno de los tres congelamientos de permisos de construcción en El Panul, Carter aprobó ampliaciones del proyecto Macalto, uno de los más perjudiciales y polémicos en la precordillera. Sebastián Sepúlveda dice al respecto:

¹³² Este asunto se tratará con mayor profundidad en el Capítulo 4.

Nosotros pensamos que Carter hizo un cambio ahí. Generó normas restrictivas en El Panul, pero también otras mucho más beneficiosas para las inmobiliarias en Macalto. Por eso ahora hay edificios super grandes. La gente ya está demandando a las inmobiliarias.

Lo que aquí se expone, independientemente de los individuos en cuestión, son las prácticas discursivas que trascienden las orientaciones de uno u otro partido político, o de tal o cual institución. Se trata de la base del problema de la relación entre el ser humano y la naturaleza y de cómo ésta se convierte en un mero trámite que se resuelve administrativamente para obtener beneficios personales y mayor estatus social.

Ironías

“La trágica ironía del urbanismo modernista es que su triunfo ha contribuido a destruir la misma vida urbana que esperaba liberar” decía el texto de Berman, *El modernismo en la calle*.

“Irónicamente, la tragedia de Fausto surgirá de su deseo de eliminar la tragedia de la vida”, decía otro texto de Berman, *El fausto de Goethe: La tragedia del desarrollo*.

Irónico es decir que se defiende un bosque, cuando se manda a talar árboles.

Irónico es apoyar una causa que proteja al medio ambiente, cuando se aprueban megaproyectos nacionales que destruyen territorios milenarios.

Irónico es tratar de “bello” algo que no se trata bellamente.

Irónico es querer vivir más y obtener más poder, justificándose en el futuro, cuando la muerte de los árboles, la falta de oxígeno y la falta de agua aseguran una muerte prematura de los hijos y nietos.

133

¹³³ Inspirado en la ironía del discurso que presentan las autoridades mencionadas en el capítulo.



4

DESTRUCCIÓN Y REFORESTACIÓN

“Dejemos de afirmar que hay leyes en la naturaleza. No hay más que necesidades; en ella nadie manda, nadie obedece, nadie transgrede. Si saben que no hay ningún fin, saben también que no hay azar. Pues la palabra azar sólo tiene sentido en un mundo de fines. Dejemos de decir que la muerte es lo opuesto a la vida. El ser vivo no es sino un género de lo muerto, y un género muy raro.”

Friedrich Nietzsche.

La huella de carbono

En medio del tumulto, de gente atiborrada y agobiada, y un paisaje desalentador, existen llamados de auxilio que comenzaron siendo apenas perceptibles y hoy se alzan como la más furiosa de las voces. Pero así como el paisaje es heterogéneo y está compuesto por una amplia gama de elementos vivos, inertes, naturales y antrópicos, también la percepción humana es diversa, además de circunstancial. Entonces, no todos perciben aquellos llamados de auxilio de la misma manera.

Estamos regidos por una conciencia frágil y dinámica, las personas viven desarraigadas del entorno y se vuelve cada vez más difícil encontrar una salida en medio de tanto laberinto de cemento y producción. Sin embargo, hay quienes diariamente se dan a la tarea de intentar revertir la situación tanto en El Panul, como en otros espacios en peligro.

La capacidad de autoregenerarse luego de sufrir un gran estrés se define como la cualidad de muchas especies de plantas y/o especies arbóreas para volver a producir ramas, tallos, troncos o raíces cuando estos han sido eliminados mediante la poda, tala o por causas naturales. De las partes que han sido mutiladas volverán a crecer nuevos brazos y extensiones y así el ciclo seguirá su curso.

Esta extraordinaria morfosis no es algo exclusivo e inherente del mundo vegetal, también se desplaza y encuentra en otros tipos de vida como los animales vertebrados e invertebrados cuyos ejemplos más comunes son la lagartija y la estrella de mar. Sin embargo, esta característica evolutiva también puede hallarse en animales más grandes como el ser humano. Nos referimos a este potencial no sólo como algo físico, sino como un estadio emocional de constante resiliencia.

Así como las plantas, las personas también son capaces de autoregenerarse, de comenzar desde cero y así, eliminar el impacto que la huella de carbono ha dejado generación tras generación producto de las actividades cotidianas del mundo moderno.

La limpieza del Panul ha sido condensada por la iniciativa de Beatriz Cid¹³⁴, madre de una niña y un niño. Para ella, compartir su maternidad con El Bosque se ha transformado en un estilo de vida y en una necesidad. En una entrevista¹³⁵ relató incluso cuánto la hiere que le hagan daño a este gran territorio verde en pleno Santiago:

Yo voy con mis hijos al Panul, porque así también demuestro que no es una excusa el tener hijos para no ir a las actividades. Al final ellos son el futuro, lo que quedará. Panul -o Panulcito- es una parte importante para mí, así que eso se lo trato de traspasar a los chiquillos. Por ejemplo, preparo algo para comer y vamos a tomar once al Panul. En vez de que estén pegados en la tele vamos a caminar, a estar en la naturaleza.

Es parte de mí. Hace poco participé ayudando con los últimos tres incendios¹³⁶, y era como si me estuvieran quemando a mí. Me dolió, sobre todo el último, que era un lugar que había hecho casi mío porque iba a entrenar ahí. Ahí los chiquillos me conocieron. Fue fuerte, pero también gratificante por poder haber hecho algo.

Gran parte de los incendios en El Bosque son provocados por sus visitantes, según relató¹³⁷ Francisco Bley (48), capitán de la Brigada de Emergencias Alto Florida¹³⁸ y vecino del sector hace seis años:

Muchas veces le echan la culpa a que la incidencia de incendios acá en la zona ha sido intencional, para poder construir posteriormente. Pero también nos hemos dado cuenta que hay incendios provocados por la responsabilidad de los mismos visitantes del Panul, porque hacen muchas fogatas o tiran fuego deliberadamente por el puro hecho de ver trabajar a bomberos y a las brigadas. De hecho, nos han tocado en la temporada de noviembre a abril (2016-2017) cinco incendios. Tres en el sector del Panul y dos en la quebrada de Macul.

¹³⁴ Véase en Capítulo 2, p. 36

¹³⁵ Entrevista realizada el 15.06.2017

¹³⁶ Véase en Capítulo 2, p. 48, nota al pie n° 68

¹³⁷ Entrevista realizada el 26.06.2017

¹³⁸ Para ser parte de la Brigada el requisito principal son las ganas de ayudar, contó Bley. “Entras como aspirante, te recibimos, te ingresamos y la mantención acá es por selección natural. Dependiendo de si asistes a los cursos y a los llamados, quedas. Se puede entrar desde los 17 años sin restricción”.

La Brigada funciona totalmente independiente del municipio. De hecho, Francisco dijo que varias veces les han ofrecido participar del Comité Operativo de Emergencias, COE, pero que jamás los han llamado. La educación es parte fundamental en el combate y sobre todo en la prevención de incendios. Quienes han participado ayudando en los distintos episodios de alto riesgo, confiesan que falta ayuda, pero no únicamente desde una perspectiva asistencialista, sino también proporcionando herramientas concretas para poder cuidar al Bosque y a quienes lo habiten.

Cuando limpiar significa destruir

El 21 de junio de 2017 fue destruida gran parte de la quebrada Las Tinajas, que se encuentra en la entrada del bosque. Por solicitud de la Municipalidad de La Florida, el Ministerio de Obras Públicas (MOP) hizo una licitación que permitió que dos retroexcavadoras arrasaran con todo a su paso, con el argumento de “limpiar”.

Pablo Casanova, miembro de La Red y Germina La Florida, explicó en una entrevista la magnitud del daño que se hizo al destruir la quebrada:

Básicamente, esta quebrada estaba estabilizada, es decir, era una paleo quebrada como le llaman algunos geógrafos -una quebrada que lleva millones de años sin actividad, considerando esto no sólo como que no pasa agua por ahí, sino que tampoco tiene material sólido que se pueda desplazar, dígase detritos, rocas, etcétera-. Entonces, en esa quebrada por la que ya no pasó más agua, donde la tierra no se movió más, se formó suelo y eso generó vegetación que a su vez afirma el suelo y las rocas con las raíces, y no pasa agua. Al ser una quebrada estabilizada no hay probabilidad de que haya un aluvión, a menos que pase un evento catastrófico en la ladera de arriba del cerro, donde se caiga todo y venga hacia abajo. Eso es probable, pero poco. Quizás en miles de millones de años más. Por ende, esa quebrada no tenía ningún riesgo de aluvión¹³⁹.

La licitación del MOP solicita en el ítem 2.1.1 la “remoción de todo material que interfiera el normal escurrimiento de las aguas” y ordena que “la superficie del cauce

¹³⁹ Entrevista a Pablo Casanova realizada el 25.06.2017

deberá quedar despejada de todo elemento obstructivo; árboles, arbustos, raíces, troncos, pastos, bloques, escombros, desperdicios, etc.”, con el fin de dejar una “sección uniforme”.

En un solo párrafo quedó al descubierto un discurso que se condice con el pensamiento capitalista, que hemos venido trabajando a lo largo de los capítulos anteriores. Se considera obstructivo aquello que habita naturalmente el territorio: los árboles, musgos y todo lo que pertenece al bosque esclerófilo se pone en la misma categoría que los escombros, que la basura. Por otro lado, el carácter de uniformidad se repite en cada huella que deja el progreso, mientras destruye todo a su paso.

Además, la licitación demuestra la pésima calidad de investigación del territorio, ya que según dice el documento, la “limpieza” de la quebrada debía ejecutarse para que pasara agua. Empero, tal objetivo no corresponde a la realidad del lugar. Pablo Casanova explica por qué:

La licitación dice que iban a limpiar la quebrada para dejar correr el agua libremente, sin ningún obstáculo. Pero, punto uno, aquí no corre agua. Segundo, los árboles y rocas no son obstáculo para el agua. Y si llegase a correr agua, ella va a saber por dónde pasar. Lo que hicieron acá fue un tobogán; sacaron todas las ramas, porque la licitación dice literalmente que despejen árboles, arbustos, rocas, escombros. Piden destronque, es decir sacar la raíz, o sea, eliminar todo. Lo otro que pedían era poner unos diques, unas posadas decantadoras, donde ponen una pared de rocas en la quebrada, lo que es absurdo, porque en una quebrada activa si hacen eso el agua va a irse con rocas y todo hacia abajo. Acá son todos árboles nativos, endémicos, protegidos. Lo que hicieron fue sacar toda la vegetación que estabiliza las laderas de la quebrada y además dejaron material suelto. Ahora sí que si viene un evento de lluvia muy fuerte todo esto se va a ir abajo. De todas maneras yo pienso que no llegaría hasta las casas, pero sí se desplazaría. Entonces, por donde se le mire es una idiotez lo que hicieron¹⁴⁰.

Fueron 250 metros los que alcanzaron a destruir las máquinas. Ese mismo día algunos miembros de La Red que se encontraban en El Bosque haciendo unas visitas guiadas para niños y niñas del colegio Francisco Varela, increparon a los trabajadores que estaban a

¹⁴⁰ Entrevista a Pablo Casanova realizada el 25.06.2017

cargo, logrando paralizar las obras hasta que se reunieron con el Seremi del MOP, Fernando Soto.

El 26 de junio se llevó a cabo la reunión entre el Seremi y juntas de vecinos, miembros de La Red, de Conciencia Panul, y de la Brigada de Emergencias Alto Florida. Fernando Soto reconoció allí el mal trabajo que se había hecho, diciendo que la empresa a la que se le otorgó la licitación no había realizado lo que se le había pedido, y que por tanto ese mismo día se suspendió el trabajo. Además, reconoció que la empresa de la licitación había limpiado quebradas en San José de Maipo, y que no hubo distinción entre esas obras y lo que se hizo en El Panul. “Se asimilaron los términos técnicos y por eso habían dos retroexcavadoras metidas adentro”, dijo Soto.

Respecto a eso, Pablo mencionó en la asamblea la urgencia de que la comunidad conecedora del territorio participe en la construcción de esas bases técnicas, ya que el error no es del todo reciente. “Tengo otras tres especificaciones técnicas del resto de las quebradas, incluyendo la quebrada de Lo Cañas, donde también se hizo un gran daño hace unos meses, y son todas iguales, copy paste”, señaló Pablo. A lo que Fernando contestó:

Usted me dice que lo más probable es que el profesional copió todo. Sin duda. Qué quiere que le diga, si así funciona el Estado, y eso es lo que nos cuesta cambiar. A los funcionarios que llevan trabajando muchos años así, cuesta mucho sacarlos de esto.

De esa forma el Seremi del MOP dejó en claro el carácter administrativo, frívolo y absolutamente productivo -sin querer decir con esto que es eficiente, sino productivo en tanto que su fin es producir- de la institucionalidad y el capitalismo.

En esa primera asamblea que hubo con Soto, un integrante de la comunidad dijo a viva voz:

Yo creo que el tema acá es el mal manejo de control de riesgo, y que en todas partes, ante la ausencia del Estado, se hace con la participación de la comunidad, en forma co-participativa, donde está el gobierno local y el gobierno central. Cuando el Estado se

ausenta no hace las tareas, y cuando las hace con reconocimiento del territorio, no las hace correctamente. Hay un problema de gestión de riesgo que tiene que ver con la participación de la ciudadanía organizada, con un plan de manejo, donde esté la prevención, la mitigación y la reparación. Aquí estamos ante un desastre no natural, si no un desastre antrópico, y generado precisamente por la institucionalidad, por una licitación.

¿Cómo, a pesar de la ley que tenemos, que puede ser mejorada, podemos proponer un manejo de control de riesgo comunitario, con co-gestión del municipio?

Nosotros estamos muy inquietos por la participación municipal sin un control comunitario técnico de geógrafos, de ingenieros forestales que tenemos en nuestras organizaciones que podrían hacer unas prevenciones y protocolos de manera correcta. No es utópico. Se hace en otras partes. Que no se haga en este país es porque estamos al debe.

Por último, y en reiteradas ocasiones, Fernando Soto dijo que se comprometía a ayudar en lo posible y propuso un trabajo conjunto entre el municipio de La Florida, el MOP y la comunidad organizada, para reparar el daño y generar otra licitación, con nuevos informes técnicos. Luego de esa reunión, hubo otra, donde repitió básicamente lo mismo. Sin embargo, hasta la fecha todavía no se cumple esa propuesta. De hecho, dejó de responder los correos de La Red, aún cuando había sugerido hacer una reunión triestamental y dicho que no tenía problema en reunirse de nuevo con las y los vecinos¹⁴¹.

¹⁴¹ En la entrevista realizada a Fernando Soto el 30 de junio de 2017, éste respondió: “Si me invitan a alguna reunión de acuerdo a mi agenda asistiré sin problemas”.

Intentar reverdecer

Poco después de lo acontecido en aquel incidente, la comunidad elaboró el “Informe de propuestas de restauración, mitigación y limpieza de la quebrada Las Tinajas” para entregárselo al Seremi. Sin embargo, al no obtener respuesta, decidieron poner manos a la obra y tratar de reparar en lo posible el daño.

El 9 de julio de 2017 se realizó la segunda jornada de reforestación del año, logrando plantar cerca de mil árboles y arbustos nativos desde que se iniciaron las jornadas el año 2016. Así la entrada del bosque, enormemente erosionada por las competencias deportivas que realizaba la empresa Alpes MTB, y por la gran cantidad de visitantes, comenzó a revertir el proceso de erosión.

Mientras tanto, se colocaron mallas de contención para evitar el acceso de peatones y ciclistas a la quebrada, tanto por seguridad para ellos como para la recuperación natural del bosque. Pese a que el daño hecho no se puede revertir realmente, El Bosque debe cicatrizar su herida en un proceso que se extenderá por mucho tiempo.

Por otro lado, la destrucción de la quebrada es sólo una de los tantos maltratos que el ser humano le ha provocado al bosque. Respecto de aquello, La Red generó un comunicado público que subió a su sitio web, con un listado de actividades dañinas para El Panul:

1. El ruido provocado altera el normal comportamiento de la fauna, ya sea de día o de noche; las aves pueden incluso abandonar sus nidos, muriendo sus crías.
2. Las fogatas matan el suelo, deforestan y conllevan un alto riesgo de causar incendios.
3. La basura contamina no solo física y químicamente el suelo, sino que además afecta visualmente el entorno.
4. La masividad de asistencia provoca la erosión del suelo, la muerte de brotes, plantas e insectos, producto de las pisadas.

5. Al estar en primavera, hay flora y fauna nativa reproduciéndose, proceso que se ve interrumpido por estas actividades.
6. Al no haber baños, los desechos humanos inevitablemente contaminan y ensucian el lugar¹⁴².

Otra de las tareas que ha hecho la comunidad organizada, sobre todo a cargo del grupo Conciencia Panul, es crear carteles que señalan los senderos para peatones y ciclistas, con el fin de evitar accidentes, pero también para reducir el daño que provoca la erosión al suelo.

Constantemente se están realizando actividades de educación y limpieza en El Bosque, pues para la comunidad el cuidado de éste tiene que ser en terreno y con amor. Así lo reflejan en su sitio web, donde señalan:

El esfuerzo de miles de personas que amamos el Panul, debe verse reflejado en la protección de éste. Nos hemos enraizado en el bosque a través de su uso, de su cuidado y de su reforestación. Creemos que esto es fundamental para detener los intereses inmobiliarios que aún acechan la vida no solo del Panul, sino que de toda la precordillera de Santiago y que ningún gobierno ni municipio ha tenido la valentía de proteger¹⁴³.

Así, el Panul ha sido intervenido por el ser humano, con su destrucción y con su creación. Sus árboles y sus animales han recibido fuertes impactos, pero encuentran la manera de seguir viviendo; mientras algunos lo utilizan como objeto y otros intentan defenderlo, El Bosque resiste mediante sus propios conocimientos.

¹⁴² RED PRECORDILLERA. (2017). *Comunicado Público a raíz de eventos dañinos en Bosque Panul*. Noviembre 18, 2017, de Red Precordillera Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/20-comunicados/185-comunicado-eventos-daninos-panul>

¹⁴³ RED PRECORDILLERA. (2017). *Comunidad celebra recuperación de la entrada del Bosque Panul*. Noviembre 18, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/8-noticias/180-comunidad-celebra-recuperacion-de-la-entrada-del-bosque-panul>

Renacer desde el cemento

Cuando lo talaron para poner palmeras hubo un silencio profundo, pero uno que solo perciben esos seres contemplativos, que viven observando y respirando. Fue un silencio que jamás notarían los trabajadores de las empresas paisajistas, ni los alcaldes, ni la gente que corre con premura por Avenida La Florida al ritmo de las bocinas, los motores, los gritos, las máquinas, las radios, la ciudad.

Era un pimiento hermoso y orgulloso de ser un árbol nativo. Le gustaba su tierra, y allí crecía firme, regalando oxígeno por doquier y estando dispuesto a curar, alimentar, o dar sombra a quien lo necesitara. Pero parece que eso no era suficiente.

Su familia entera, junto con él, fueron arrancados de raíz, de su hogar. Quizás las palmeras le darían un aire más hollywoodense al lugar. Quizás su altura le daría elegancia al paisaje. Pero, ¿qué tenía de malo ser un pimiento, o un espino? Ellos no necesitaban siquiera que los regaran continuamente, pues podían sobrevivir con poca agua.

Nada tenía de malo. Que los mataran sí. Que quisieran cambiarlos, sí. Así que no se rendirían, y, con su fortaleza característica, darían la pelea hasta que pudiesen. Y lo hicieron.

El pimiento volvió a brotar, hasta que lo taparon de cemento, y quedó enterrado. Un par de espinos re-brotaron con esfuerzo y siguen creciendo, igual que una catalpa que fue talada el mismo año que ellos.

144

La muerte como parte de la vida

El Panul, bajo todos esos árboles, arbustos, piedras, flores, bajo toda esa tierra, es hogar de muchos muertos. Basta con caminar un par de horas para encontrarse con un montón de animitas de personas o mascotas fallecidas. Allí poco importa si durante la vida se era humano, perro, árbol, caracol o cualquier especie, pues bajo la tierra todo se mezcla y se hace uno, sirviendo de abono para nuevas vidas sobre ella. Mientras lo vivo actúa, lo

¹⁴⁴ Cuento inspirado en la tala de árboles nativos de Avenida La Florida entre 2014 y 2016, y la posterior regeneración vegetativa que tuvieron algunos de ellos.

GERMINA LA FLORIDA. (2017). *Resistencia Arbórea: La Regeneración Vegetativa*. Febrero, 2017, de Germina La Florida. Sitio web:

<http://germinalaflorida.blogspot.cl/2017/02/resistencia-arborea-la-regeneracion.html>

GERMINA LA FLORIDA. (2014). Nuevamente Rodolfo Carter manda a matar Árboles Nativos. Junio, 2014, de Germina La Florida. Sitio web:

<http://germinalaflorida.blogspot.cl/2014/06/nuevamente-rodolfo-carter-manda-matar.html>

muerto sigue presente, de una u otra forma. Vida y muerte son parte del mismo proceso; se necesitan la una a la otra.

La machi Rosalía Colin es una mujer mapuche de 46 años que ha hecho del Panul una ruca. Para ella, el cuidado del bosque es parte de su tarea de “limpiar el planeta, cuidar la salud de las personas, y concientizar a los hijos de la tierra”. Para ella, ser machi significa un compromiso de por vida: “No es algo que tomes ahora, sino para toda la vida. Es un compromiso con la tierra, con los humanos, con los vivos y con los no vivos”. Cada vez que sube al bosque saluda a todos los seres que habitan allí: “Mari mari inke mapu (Hola madre tierra), Mari mari mamui (Hola árboles), Mari mari pulli, o ñem mampu (diablillos de la tierra)”.

Rosalía es santiaguina de nacimiento, y a los 38 años tuvo su reencuentro con el mundo mapuche: “eso pasa mucho con las etnias ancestrales, a uno a veces se le olvida, pero cuando se va a su encuentro te das cuenta de que ahí estaban”, decía la machi, bajo la sombra del árbol donde realiza sus rituales, justo al lado del cartel que dice “Bienvenidos a la Ruca del cerro Panul: disfruta la estadía”.

Para ella, la conexión entre muerte y vida está presente a través de la espiritualidad, en todo momento y en todo lo que existe en la tierra, pero el ser humano suele interrumpir e interferir en el ciclo de las cosas:

Cuando se nace, nuestros padres nos bautizan por la iglesia antes que presentarnos a la tierra, y debería ser al revés, porque es con la tierra que vamos a estar constantemente en sintonía. Al morir vuelves a la tierra, no vas a al cielo, como la gente dice, sino que vuelves a ser abono para reencarnar la próxima vez como un ser espiritual más consciente. Nunca dejamos que el ciclo normal nos dirija como debería.

Para el ser humano occidental, globalizado, urbanizado, tecnologizado e inmunizado, la vida y la muerte se han reducido a mera producción. Se les ha despojado de su sentido unificador y de aquellos rituales que recordaban ese sentido. Respecto de esto, la machi dice: “Llegó un momento en que todos dejamos de sentir la tierra, no habían vínculos, no

importaba que hubiera sequedad, que no hubiera primavera, porque tenemos la cabeza en las nubes, todo es tecnología”.

La relación con los árboles que tiene Rosalía es profunda, comenzando porque son parte de su identidad como ser vivo y como machi: “Yo soy un árbol que viste de mapui (humana), soy longevo y gordo, pero no pertenezco a una especie, porque no tengo nombre. Sé que soy mujer, pero no me encasillo en ese cuerpo”. Y además de considerarse un gran árbol, dice que cuidar al bosque fue la tarea que se le dio cuando se hizo machi:

Yo conozco al Panul del año pasado, pero ya estoy impregnada de él. Es por la conexión. Yo puedo estar en mi casa y sentirlo. Chao wenechen (padre de la naturaleza) me dijo que a este cerro había que nutrirlo, cuando se me dio la tarea de ser machi. Era una simbología para todos los cerros de Santiago, porque es el pulmón de la ciudad. Me di cuenta que los cerros son importantes porque son los mollos (pechos) de la tierra, ellos nutren la tierra hacia abajo. Chao wenechen decía que los cerros estaban abandonados. En noviembre del año pasado el cerro estaba seco. O sea, estaba nutrido para abajo, pero en la superficie estaba el desmán.

Además, existen árboles muy especiales para la machi, como por ejemplo aquel donde realiza sus ceremonias. Según dice, es un árbol simbólico con forma de mano extendida hacia el cielo y que descubre un portal por donde “baja energía del cosmos en forma de cilindro”, que únicamente se abre para ella, como madre espiritual, y para la gente que entra con ella en sesión. Rosalía abarca toda la energía posible para usarla como protección. Estas ceremonias se organizan en el ciclo del año nuevo mapuche, que “significa renovación de la tierra, los espíritus y nosotros. Todo ser es la renovación, no sólo los humanos, incluso las semillas mueren para que nazcan otras”.

Respecto de cómo actúa El Bosque frente al paso del ser humano, la machi dice:

Cuando la gente anda muy rápido los hace tropezar, cuando sube gente sin consciencia bajan más cansados de los que deberían. Hay gente que se pierde, por lo mismo. En términos generales responde con humedad, con la lluvia, avalanchas o aluviones. Por ejemplo, esa nieve que cayó respondió en forma de agradecimiento. El ser humano que percibe eso dice “ella se acordó de

nosotros y nos regala sus minerales”. Lo malo es que aquellos niños que vinieron a jugar con la nieve no tuvieron cuidado con los lugares cercados y los árboles que venían naciendo, porque sus padres no les dijeron. El ser humano no respeta nada¹⁴⁵.

Es interesante cómo, con sus palabras, aparece un fenómeno muy propio de nuestra sociedad: la desconexión radical con el territorio. Al estar tan separados y separadas del lugar que habitamos, no somos conscientes de sus características y de cómo se relaciona con nuestra cotidianidad. No conocemos las señales que deja, ni cómo reacciona a nuestros actos.

Para Rosalía, como mapuche, es importante compartir con los chilenos la necesidad de cuidar El Bosque, pues dice que lo que hay que plantar es conciencia. “Es posible que se construyan casas, que se queme, pero el cerro va a estar igual, porque la tierra está abajo. Debajo de las piedras también hay tierra. Puedes sentir la tierra debajo del cemento”, dice la machi, en compañía de su madre, antes de despedirse del árbol que la cobija, su árbol de ceremonias.

El Bosque Panul es vida y muerte, es inhalación y exhalación, es fuego, ceniza, agua, tierra y oxígeno al mismo tiempo. Es aves volando, árboles creciendo, personas danzando, caballos corriendo. El Bosque Panul es nativo, es esclerófilo, es resistente, de hoja dura perenne, inmortal -si se quiere- y milenario. Lo que nace, muere; lo que duerme, despierta; y lo que lleva la vida a su máxima expresión, trasciende en otros seres vivos.

¹⁴⁵ Se refiere a la nevazón que hubo en Santiago el 15 de julio de 2017, donde El Panul apareció en la prensa televisiva por su bella postal, y mucha gente fue, dejando desmanes en el terreno. La entrevista a la machi Rosalía fue realizada el 12.08.2017

Un café para los espíritus

Entre el verde intenso del bosque, un sol de invierno que calienta mientras las nubes no lo cubren, y avejillas que se esconden entre los árboles, la machi y su madre atraviesan un alambre de púas, tratando de recordar el lugar preciso. Aunque ambas se preguntan la una a la otra si tal o cual es el camino indicado, pareciera que sus pies no dudan ni un momento de la senda a recorrer, hasta que finalmente se escucha un “aquí es”. Hay un litre caído desde la raíz que parece ser el techo de una casa. ¿De quién?

El primero era un joven de 16 años, quien fue encontrado en agosto de 2016 pendiendo del gran litre. El segundo fue su padre, quien meses después decidió seguir los pasos de su hijo, también colgándose. El tercero fue el litre, que cayó con la última gran nevazón del invierno de 2017.

Los espíritus o *pülli* tienen visitas que les traen regalos. La machi Rosalía y su madre Rosa sacan cuidadosamente sus ofrendas, pero no sin antes pedir permiso para entrar al espacio, saludar y preguntar cómo están. Se detienen a mirar las novedades de la casa: una virgencita con una moneda y una vela medio derretida, además de un pocillo con agua y unas cuantas flores. Mientras la machi hace sonar su cascahuilla, Rosa lanza por todo el lugar unas semillas de trigo, “para que tengan pan”, y pronto sirve café en una taza que deja cuidadosamente al lado de los elementos de este hogar de muertos.

Fue en una meditación que la machi supo que estos *pülli* disfrutaban del café cuando estaban vivos. De vez en cuando va con su madre a visitarlos, a invitarlos a sus ceremonias y festividades, y a brindar al calor de tazas de café.

146

¹⁴⁶ Crónica sobre la visita que hicieron la machi Rosalía y su madre Rosa a los espíritus de un joven y su padre, quienes fueron encontrados colgados en el litre el 31.08.2016 y el 6.03.2017, respectivamente.

CONCLUSIONES

Antes que asegurar cualquier cosa, quisiéramos hacernos las siguientes preguntas: ¿Cómo concluir procesos que están tan distantes de tener un cierre? ¿Cómo se pone fin a reflexiones que están en constante movimiento? No tenemos respuestas que acaben con aquellas interrogantes, más sí, ciertas elucubraciones en torno a lo que hemos venido trabajando.

Los conflictos que se presentaron no tienen un desenlace claro, ni mucho menos un acercamiento a la resolución que quisiéramos que tuviesen. Si nos viéramos en la obligación de estimar los resultados posibles, este ensayo terminaría como empezó: con estadísticas preocupantes. Y es que si no se cambia el curso del timón, el barco terminará por hundirse sin posibilidad de salir a flote nuevamente.

En términos medioambientales -si se quiere llamar de ese modo a lo que sostiene la vida en el planeta- se están homogeneizando y simplificando cada vez más a las especies. Un gran ejemplo actual es el monocultivo, que asesina ecosistemas milenarios, eliminando incontables seres endémicos. Murray Bookchin no miente cuando dice que:

La sociedad moderna está poniendo en peligro la complejidad biótica lograda por la evolución orgánica. El gran movimiento vital, desde los más simples hasta los más complejas formas y relaciones, está siendo revertido en dirección a un medioambiente que será capaz de soportar sólo formas simples de vida. De continuar este retroceso de la evolución biológica al socavarse las tramas alimentarias de las que depende la humanidad, estará en peligro la supervivencia misma de la especie humana. Si continúa la reversión del proceso evolucionario, hay buenas razones para creer que las precondiciones necesarias para la existencia de formas complejas de vida serán destruidas irreparablemente y que el planeta será incapaz de mantenernos como una especie viable¹⁴⁷.

¹⁴⁷ BOOKCHIN, M. (2015). *Ecología Social, apuntes desde un anarquismo verde*, Concepción: Editorial Novena Ola. p.97

Lo que ocurre en El Panul reúne varios conflictos simultáneamente que, a simple vista, se podrían problematizar cada uno por sí solo: que El Bosque tenga dueños; que esos dueños sean empresarios; que sus empresas sean fabricantes de productos químicos o inmobiliarias; que el Estado no se haga cargo de las irregularidades al momento de inflar el precio del terreno; que las instituciones públicas que dicen preocuparse por El Panul no lo protejan realmente; que todavía exista la caza de animales en El Bosque; que se contamine; que se provoquen incendios por actividades humanas, y una larga lista de preocupantes síntomas de malos tratos.

Empero, todo aquello está atravesado transversalmente por un mismo problema de fondo: el fenómeno de la dominación y la separación ontológica del ser humano con aquello que habita. Y decimos “con aquello que habita”, porque incluso de su cuerpo está desarraigado. Considérese, para estos efectos, que existen cuerpos dentro de otros cuerpos, y la Tierra es uno de ellos, así como El Panul también lo es. En una sociedad capitalista, el cuerpo promedio es el cuerpo enfermo, el cuerpo reducido y destinado a la producción, el cuerpo mutilado; el cuerpo sentenciado.

Compartimos plenamente las reflexiones de Bookchin cuando señala que:

Hasta que los seres humanos dejen de vivir en sociedades que están estructuradas alrededor de jerarquías tanto como de clases económicas, nunca estaremos libres de la dominación, sin importar cuánto tratemos de disiparla con rituales, encantamientos, eco-teologías y la adopción de aparentes modos de vida “natural”¹⁴⁸.

Es urgente que se ponga resistencia ante la creciente devastación de nuestros distintos cuerpos y luchar por una sociedad distinta, que ya no tenga por discurso reinante la dominación. Y como dice Bookchin:

Tal sociedad involucra una fundamental inversión de todos los senderos que marcan el desarrollo histórico de la tecnología capitalista y la sociedad burguesa: la

¹⁴⁸ BOOKCHIN, M. (2015). *Ecología Social, apuntes desde un anarquismo verde*, Concepción: Editorial Novena Ola. p.62

*especialización del minuto de las máquinas y el trabajo, la concentración de los recursos y de las personas en una gigantesca empresa industrial y entidades urbanas, la estatización y burocratización de la vida, el divorcio de la ciudad del campo, la objetivación de la naturaleza y los seres humanos*¹⁴⁹.

Hemos visto cómo la comunidad organizada de La Florida ha puesto resistencia de diversos modos frente a los problemas que han atravesado, y cómo el mismo bosque y sus seres vivos han tenido la capacidad de resistir y regenerarse pese a las dificultades presentadas por el entorno. Sin embargo, no es suficiente, pues la contraparte sigue siendo desproporcionadamente más grande.

Hemos recorrido brevemente el valor histórico que tiene El Panul, así como su valor simbólico para personas que lo consideran un espacio ritual, y por supuesto, también nos referimos al valor natural que desprende como ecosistema. Con todo esto sería difícil negar la importancia que tiene su existencia en plena ciudad de Santiago. No obstante, el significado de “riqueza” cambiará dependiendo de la perspectiva en que se observe.

Los conflictos que hay en El Panul a nivel legal están dentro de los cánones según los cuales actúan sistemas como el de nuestra sociedad. Sus problemas moran siempre en el borde de lo que está permitido. Grégoire Chamayou, filósofo francés, en *Teoría del dron*, dice: “sin embargo, es bastante sorprendente que todavía pueda sorprender: que el crimen más sustancial no resida en una abierta transgresión de la ley, sino en los pliegues de su aplicación soberana”¹⁵⁰. Y continúa diciendo: “Las formas de atrocidad contemporáneas son masivamente legalistas. Funcionan en el estado de regla antes que en el estado de excepción”¹⁵¹.

En ese sentido, no esperamos que la solución provenga de los sectores judicial e institucional. Vemos en los distintos modos de resistencia una posibilidad de cambio en

¹⁴⁹ BOOKCHIN, M. (2015). *Ecología Social, apuntes desde un anarquismo verde*, Concepción: Editorial Novena Ola. pp. 123-124

¹⁵⁰ CHAMAYOU, G. (2016). *Teoría del dron*, Buenos Aires: Futuro Anterior Ediciones. p.201

¹⁵¹ Ibidem.

torno al destino que le espera al Bosque y a La Tierra en general, comenzando por comprender y utilizar lenguajes distintos.

Quizás aquellos lenguajes crearían discursos más bien exploratorios en cuanto al medio ambiente, y no arbitrarios. Nietzsche decía en *La Gaya Ciencia*:

(...) Dejemos de afirmar que hay leyes en la naturaleza. No hay más que necesidades; en ella nadie manda, nadie obedece, nadie transgrede. Si saben que no hay ningún fin, saben también que no hay azar. Pues la palabra azar sólo tiene sentido en un mundo de fines. Dejemos de decir que la muerte es lo opuesto a la vida. El ser vivo no es sino un género de lo muerto, y un género muy raro. (...) ¿Cuándo nos será permitido a los hombres volvernos naturales, reencontrarnos con la naturaleza pura, nuevamente descubierta, nuevamente liberada?¹⁵²

Con esa pregunta que plantea el autor, dejamos abierta la reflexión y los caminos que invitan a seguir explorando modos de resistencia y de protección de Ñuke Mapu. Pensamos que un primer paso podría ser el actuar desde el pensar meditativo para luchar contra la dominación.

Nos preguntamos qué pasaría al dejar libre el paso al caos, a lo heterogéneo, a lo salvaje, a aquello que -pese a lo que los humanos pensemos- no se deja dominar. Quizás, algún día, los bosques envuelvan el cemento y lo devuelvan a las profundidades.

¹⁵² NIETZSCHE, F. (1982). *La gaya ciencia*: Editor boterwisk. Aforismo 109 “Puesta en Guardia”, pp. 87-88

BIBLIOGRAFÍA

Referencias teóricas

ADORNO, T. & HORKHEIMER, M. (1998). El concepto de ilustración en *Dialéctica de la ilustración*. Valladolid: Simancas Ediciones.

ANDER, E. (1998). *Significado y alcance del concepto de alienación*. En *Formas de alienación en la sociedad burguesa*. Buenos Aires, Argentina: Lumen.

APONTE, G. (2003, octubre 7). Paisaje e identidad cultural. *Tabula Rasa* , 1, 153-164.

AULAGNIER, P. (1980). El estado de alienación. En *Los destinos del placer, alienación, amor, pasión*. Barcelona: Argot.

BINGWEN, ZHENG en SEPÚLVEDA, S. & ROJO, M. (2016). Resumen en *Urbanismo y evaluación ambiental: El caso de la expansión urbana en la precordillera de la comuna de La Florida*. Facultad de Derecho Universidad de Chile.

BOOKCHIN, M. (2015). *Ecología Social, apuntes desde un anarquismo verde*, Concepción: Editorial Novena Ola.

CHAMAYOU, G. (2016). *Teoría del dron*, Buenos Aires: Futuro Anterior Ediciones.

ESQUIROL, JM. (2016). *La resistencia íntima, ensayo de una filosofía de la proximidad*, Barcelona: Editorial Acanalado.

FAIRCLOUGH, N. (2008). *El análisis crítico del discurso y la mercantilización del discurso público: las universidades*, Lancaster.

FAIRCLOUGH, N. (1995) *Introducción general de Análisis crítico del discurso*, Buenos

Aires: Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires.

FAIRCLOUGH, N. (2000). *Representaciones del cambio en el discurso neoliberal*, Madrid: Cuadernos de Relaciones Laborales, Universidad Complutense de Madrid.

FERRANDO F. (2015). *Antecedentes demográficos, expansión urbana y conflictos*. Revista de Urbanismo FAU, 18. Enero 20, 2018, Santiago de Chile, de FAU. Sitio web: http://web.uchile.cl/vignette/prueba/revistaurbanismo.uchile.cl/CDA/urb_completa/0,1313,1SID=734%26IDG=2%26ACT=1%26PRT=21158,00.html

FOUCAULT, M. (1977). *El dispositivo de sexualidad*. En Historia de la sexualidad I: La voluntad del saber. Argentina : Siglo XXI editores, s.a. p. 117.

HABERMAS, J. (1981). *Historia y crítica de la opinión pública*, Barcelona: Editorial Gustavo Gili.

HEIDEGGER, M. (2002). *Serenidad*, Barcelona: Ediciones del Serbal.

HEIDEGGER, M. (1994). *La pregunta por la técnica*, Barcelona: Ediciones del Serbal.

LEFEBVRE, H. (2013). *La producción del espacio*, Madrid: Capitán Swing Libros.

MARCUSE, H. (1983). *Eros y civilización*, Madrid: Sarpe.

NIETZSCHE, F. (1982). *La gaya ciencia*: Editor boterwisk.

ORREGO, P. & TAPIA, D. (2017). *El Fundo de Lo Cañas. En El Panul: Sitio donde ocurrió la matanza de Lo Cañas*. Santiago de Chile: Monumentos Nacionales de Chile.

SEPÚLVEDA, S. & ROJO, M. (2016). *Urbanismo y evaluación ambiental: El caso de la expansión urbana en la precordillera de la comuna de La Florida*. Facultad de Derecho Universidad de Chile.

SILVA, O. (2002). *El análisis del discurso según Van Dijk y los estudios de la comunicación. Razón y palabra*, 26.

VILLEGAS, M. (2016). Estado de excepción y antiterrorismo en Chile. Criminalización de la protesta social con especial referencia a los indígenas. *Derecho Penal y Criminología*, 6.

Referencias Periódísticas

BBC MUNDO. (2016). *El mapa que muestra cuán contaminado está el aire que respiramos*. Diciembre 20, 2017 de *BBC Mundo*. Sitio web:

<http://www.bbc.com/mundo/noticias-37501943>

CIPER. (2012). *Reglamentos ambientales mal concebidos*. Octubre 18, 2017 de *Ciperchile*. Sitio web:

<http://ciperchile.cl/2012/10/11/reglamentos-ambientales-mal-concebidos/>

COOPERATIVA. (2017). *Comisión de Evaluación Ambiental del Biobío aprobó terminal GNL Talcahuano*. Julio 25, 2017 de *Cooperativa*. Sitio web:

<http://www.cooperativa.cl/noticias/pais/energia/gas-natural/comision-de-evaluacion-ambiental-del-biobio-aprobo-terminal-gnl/2017-07-24/165958.html>

EL CIUDADANO. (2011). *Por el hacha inmobiliaria: Bosque nativo El Panul amenazado de muerte*. Octubre 18, 2017 de *El Ciudadano*. Sitio web:

<https://www.elciudadano.cl/medio-ambiente/por-el-hacha-inmobiliaria-bosque-nativo-el-panul-amenazado-de-muerte/10/01/>

EL CIUDADANO. (2018). *Organizaciones locales, académicos y científicos presionan a Bachelet para que declare parque público El Panul, el último bosque nativo de Santiago*. Febrero 6, 2018, de *El Ciudadano*. Sitio web:

<https://www.elciudadano.cl/general/organizaciones-locales-academicos-cientificos-presionan-bachelet-declare-parque-publico-panul-ultimo-bosque-nativo-santiago/02/05/>

EL DESCONCIERTO. (2014). *Concejo Municipal rechaza propuesta de Carter y El Panul seguirá bajo protección*. Febrero 20, 2018 de *El Desconcierto*. Sitio web:

<http://www.eldesconcierto.cl/2014/06/25/concejo-municipal-rechaza-la-propuesta-de-carter-y-el-panul-seguira-bajo-proteccion/>

EL MOSTRADOR. (2012). *El error de Ravinet que entrega miles de áreas verdes a manos de privados*. Julio 30, 2018 de *El Mostrador*. Sitio web:

<http://www.elmostrador.cl/noticias/pais/2012/07/17/el-error-de-ravinet-que-entrega-miles-de-areas-verdes-a-manos-de-privados/>

EL MOSTRADOR (2013). *El prontuario medioambiental del gobierno de Bachelet*. Julio 30, 2018 de *El Mostrador*. Sitio web:

<http://www.elmostrador.cl/noticias/pais/2013/06/17/el-prontuario-medioambiental-del-gobierno-de-bachelet/>

EL MUNDO. (2016). *La polución causa cada año 6,5 millones de muertes prematuras*. Octubre 12, 2017 de *El Mundo*. Sitio web:

<http://www.elmundo.es/salud/2016/06/27/577147fd268e3e561f8b4608.html>

FORBES. (2016). *5 tips para crear una campaña de marketing político digital*. Abril 13, 2018 de *Forbes*. Sitio web: <https://www.forbes.com.mx/5-tips-para-crear-una-campana-de-marketing-politico-digital/>

KM CERO. (2015). *Construcciones que destruyen*. Mayo 5, 2018 de *Kilómetro Cero*. Sitio web:

<https://kilometrozero.cl/construcciones-que-destruyen-9bc0a3e8bd78>

LA FLORIDA. (2014). *Estudio: “Determinación de amenazas y análisis de riesgo del sector precordillerano de la comuna de La Florida”*. Mayo 18, 2017 de *La Florida Municipalidad*. Sitio web:

<http://www.laflorida.cl/web/?p=42746>

MERCADO PÚBLICO. (2017). *Licitación ID: 1150-13-LE17*. Noviembre 16, 2017, de *Mercado Público*. Sitio web:

<http://www.mercadopublico.cl/Procurement/Modules/RFB/DetailsAcquisition.aspx?qs=2y+AEzzCoo+Rt/RCOyX63TWhp1nUyTsV1ex9m1YD+CqNi6v4P0lox/mplovVS02V>

LIENDO, O. (2016). *Quiénes son los más altos y los más bajos del mundo*. Marzo 13, 2018, de *Univisión*. Sitio web:

<https://www.univision.com/noticias/salud/que-poblacion-es-la-mas-alta-y-la-mas-baja-en-america>

PARK, M. (2016). *En estos países viven las personas más altas (y las más bajas) del mundo*. Marzo 13, 2018, de *CNN Español*. Sitio web:

<http://cnnespanol.cnn.com/2016/07/26/en-estos-paises-viven-las-personas-mas-altas-y-las-mas-bajas-del-mundo/>

PIENSA CHILE. (2017). *El MOP y la Municipalidad de La Florida destruyen importante quebrada del Bosque El Panul*. Junio 22, 2017 de *Piensa Chile*. Sitio web:

<http://piensachile.com/2017/06/mop-la-municipalidad-la-florida-destruyen-importante-quebrada-del-bosque-panul/>

PODEROPEDIA (2015). *Alberto Kassis*. Junio, 2017, de Poderopedia. Sitio web:

http://www.poderopedia.org/cl/personas/Alberto_Kassis

PULSO (2014). *CIAL Alimentos recibe Premio Sofofa Empresa Destacada 2014*. Junio, 2017, de Pulso. Sitio web: <http://www.pulso.cl/empresas-mercados/cial-alimentos-recibe-premio-sofofa-empresa-destacada-2014/>

RADIO BIO BIO. (2017). *Solicitan la destitución del alcalde de La Florida Rodolfo Carter por abandono de deberes*. Junio 22, 2017 de Radio BíoBío. Sitio web: <http://www.biobiochile.cl/noticias/nacional/region-metropolitana/2017/06/12/solicitan-la-destitucion-del-alcalde-de-la-florida-rodolfo-carter-por-abandono-de-deberes.shtml>

RADIO UCHILE. (2014). *Vecinos de La Florida marchan en defensa del Bosque Panul*. Mayo 6, 2017 de Radio Uchile. Sitio web: <http://radio.uchile.cl/2014/08/15/manifestacion-ciudadana-defiende-bosque-panul-de-presion-inmobiliaria/>

RADIO UCHILE. (2016). *Vecinos de La Florida rechazan proyecto que permite edificaciones en Bosque Panul*. Febrero 7, 2018 de Radio Uchile. Sitio web: <http://radio.uchile.cl/2016/02/07/vecinos-de-la-florida-rechazan-proyecto-que-permite-edificaciones-en-bosque-panul/>

Referencias de sitios web

ARROYO, M., MARQUET, P., MARTICONETA, C., SIMONETTI, J., CAVIERES, L., SQUEO, F., ROZZI, R., & MASSARDO, F. (2006). *El hotspot chileno, prioridad mundial para la conservación, Diversidad de ecosistemas, ecosistemas terrestres*. octubre, 2017, de Comisión Nacional de Medio Ambiente. Sitio web: http://repositorio.uchile.cl/bitstream/handle/2250/120068/Kalin%20Arroyo%20MT_Hotspot.pdf?sequence=1&isAllowed=y

FAU U. CHILE. *El Bosque Nativo Panul (Municipio de La Florida-RM) en el Año Internacional de los Bosques (ONU-2011)*. Marzo, 2018, de Fau U. Uchile. Sitio web: <http://www.fau.uchile.cl/extension/direccion-de-extension/75885/el-bosque-nativo-panul-en-el-ano-internacional-de-los-bosques>

FERRANDO, F. (2010). Santiago de Chile: *antecedentes demográficos, expansión urbana y conflictos*. Marzo 30, 2018, de Research Gate. Sitio web: https://www.researchgate.net/publication/269969766_Santiago_de_Chile_antecedentes_de_mograficos_expansion_urbana_y_conflictos

GERMINA LA FLORIDA. (2014). *Nuevamente Rodolfo Carter manda a matar Árboles Nativos*. Junio, 2014, de Germina La Florida. Sitio web: <http://germinalaflorida.blogspot.cl/2014/06/nuevamente-rodolfo-carter-manda-matar.html>

GERMINA LA FLORIDA. (2016). *Mapa de las Talas: Casi 500 árboles se han talado en La Florida*. Junio, 2016, de Germina La Florida. Sitio web: <http://germinalaflorida.blogspot.cl/2016/06/mapa-de-las-talas-casi-500-arboles-se.html>

GERMINA LA FLORIDA. (2016). *[Actualizado] Mapa de las Talas: 656 Árboles Talados en La Florida*. Octubre, 2016, de Germina La Florida. Sitio web: <http://germinalaflorida.blogspot.cl/2016/10/actualizado-mapa-de-las-talas-656.html>

GERMINA LA FLORIDA. (2016). *Nuevamente Talan Árboles para Poner Palmeras*. Mayo, 2016, de Germina La Florida Sitio web: <http://germinalaflorida.blogspot.cl/2016/05/nuevamente-talan-arboles-para-poner.html>

GERMINA LA FLORIDA. (2016). *Parques Amenazados*. Julio, 2016, de Germina La Florida. Sitio web: <http://germinalaflorida.blogspot.cl/2016/07/parques-amenazados.html>

GERMINA LA FLORIDA. (2016). *La Florida: Una Isla de Calor*. Marzo, 2016 de Germina La Florida. Sitio web: <http://germinalaflorida.blogspot.cl/2016/03/la-florida-una-isla-de-calor.html>

GERMINA LA FLORIDA. (2016). *Los Nuevos Parques de La Florida*. Octubre, 2017, de Germina La Florida. Sitio web:

http://germinalaflorida.blogspot.cl/2016/02/los-nuevos-parques-de-la-florida_11.html

GERMINA LA FLORIDA. (2017). *No Toda Reforestación es Buena Reforestación*. Febrero, 2017, de Germina La Florida. Sitio web:

<http://germinalaflorida.blogspot.cl/2017/02/no-toda-reforestacion-es-buena.html>

GERMINA LA FLORIDA. (2017). *¿Qué tipo de plaza hará en El Panul?* Abril, 2017, de Germina La Florida. Sitio web:

<http://germinalaflorida.blogspot.cl/2017/04/que-tipo-de-plaza-haran-en-el-panul.html?m=1>

GERMINA LA FLORIDA. (2017). *Resistencia Arbórea: La Regeneración Vegetativa*. Febrero, 2017, de Germina La Florida. Sitio web:

<http://germinalaflorida.blogspot.cl/2017/02/resistencia-arborea-la-regeneracion.html>

ISSUU. (2016). *Disponibilidad de Áreas Verdes*. Abril 25, 2017 de Macarena Valdivia Sitio Web: https://issuu.com/macarenavaldivia/docs/disponibilidad_areas_verdes

KARMY, J. (2018). *Ciudadanía y Universidad Diego Portales llegan al Tribunal Ambiental para proteger el Bosque El Panul*. Abril 11, 2018, de El Ciudadano. Sitio web:

<https://www.elciudadano.cl/medio-ambiente/ciudadania-y-universidad-diego-portales-llegan-al-tribunal-ambiental-para-protger-el-bosque-el-panul/04/09/>

RED PRECORDILLERA (n.d.). *Zonificación*. Abril 11, 2018 de Red Precordillera. Sitio web: <http://www.redprecordillera.cl/parque-comunitario/proyecto-de-parque/152-zonificacion>

RED PRECORDILLERA. (2013). *Primera caminata nocturna por el panul 2013, todo un éxito*. Marzo 23, 2018, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/informate/actividades/67-caminata-noctura-febrero-2013>

RED PRECORDILLERA. (2013). *Invitación asamblea de bosque*. Marzo 23, 2018, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/informate/actividades/74-asamblea-bosque>

RED PRECORDILLERA. (2013). *Aluvión de la Quebrada de Macul: ¿Desastre natural o crimen planificado?* Marzo 23, 2018, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/22-reportajes/73-aluvion-de-la-quebrada-de-macul-desastre-natural-o-crimen-planificado>

RED PRECORDILLERA. (2013). *Municipalidad prepara negociado del bosque El Panul a espaldas de los vecinos*. Junio 13, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/20-comunicados/80-municipalidad-prepara-negociado-del-bosque-el-panul-a-espaldas-de-los-vecinos>

RED PRECORDILLERA. (2014). *Carta abierta a la Presidenta de la República, Michelle Bachelet*. Junio 13, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/20-comunicados/103-carta-bachelet>

RED PRECORDILLERA. (2014). *Comunicado Marzo 2014*. Junio 13, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/20-comunicados/90-comunicado-marzo-2014>

RED PRECORDILLERA. (2014). *Municipio de La Florida niega información clave sobre el futuro del Bosque Panul*. Junio 13, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/20-comunicados/85-municipio-niega-informacion>

RED PRECORDILLERA. (2015). *Historia social de la Red por la Defensa de la Precordillera*. Mayo 19, 2018, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/el-conflicto/historia>

RED PRECORDILLERA. (2016). *Investigación ciudadana: Cómo se infló el precio del Panul para engañar al Estado*. Junio 13, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:
<http://www.redprecordillera.cl/8-noticias/159-la-gran-estafa-del-bosque-panul>

RED PRECORDILLERA. (2016). *Municipalidad de La Florida no fiscaliza daño ambiental de industria química en el bosque Panul*. Octubre 7, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:
<http://www.redprecordillera.cl/8-noticias/165-alcalde-carter-no-fiscaliza-dano-ambiental-quimico-en-el-parque-comunitario>

RED PRECORDILLERA. (2016). *Vecinos se organizan contra la contaminación: 1era jornada de reforestación en el Bosque Panul*. Octubre 7, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:
<http://www.redprecordillera.cl/informate/actividades/163-vecinos-se-organizan-contrala-contaminacion-1ra-jornada-de-reforestacion-en-el-bosque-panul>

RED PRECORDILLERA. (2017). *Continúa la lucha por proteger el Bosque Panul*. Abril 11, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:
<http://www.redprecordillera.cl/8-noticias/172-resumen-de-la-lucha-por-el-bosque-panul-abril-2017>

RED PRECORDILLERA. (2017). *Los oscuros nexos entre políticos y empresarios que mantienen en peligro el Bosque Panul*. Abril 11, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:
<http://www.redprecordillera.cl/22-reportajes/174-nexos-politicos-empresarios-panul>

RED PRECORDILLERA. (2017). *Alcalde Carter niega apoyo a la Brigada Forestal de La Florida*. Octubre 17, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:
<http://www.redprecordillera.cl/22-reportajes/183-alcalde-carter-niega-apoyo-a-la-brigada-forestal-de-la-florida>

RED PRECORDILLERA. (2017). *Ministerio de Obras Públicas (MOP) aún no repara daño ambiental producido en Bosque Panul*. Octubre 17, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/22-reportajes/184-mop-no-repara-dano-bosque-panul>

RED PRECORDILLERA. (2017). *Comunicado Público a raíz de eventos dañinos en Bosque Panul*. Noviembre 18, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/20-comunicados/185-comunicado-eventos-daninos-panul>

RED PRECORDILLERA. (2017). *Comunidad celebra recuperación de la entrada del Bosque Panul*. Noviembre 18, 2017, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/8-noticias/180-comunidad-celebra-recuperacion-de-la-entrada-del-bosque-panul>

RED PRECORDILLERA. (2018). *Tribunal Ambiental acoge demanda por contaminación en el Bosque Panul*. Abril 11, 2018, de Red Precordillera. Sitio web:

<http://www.redprecordillera.cl/8-noticias/189-tribunal-ambiental-acoge-demanda-por-contaminacion-en-el-bosque-panul>

Proyecto Salón Hogar. *Diccionario Filosófico Científico*. Marzo 6, 2018, de Fundación Educativa Héctor A. García. Sitio web:

http://www.proyectosalohogar.com/Diversos_Temas/Vocabulario_Filosofico_cientifico_A_B.htm

SOLUCIONES EN GESTIÓN AMBIENTAL. (2015). *Áreas de preservación ecológica ambiental de la Precordillera, Comuna de La Florida*. Octubre 10, 2017, de SGA Sitio web:

<https://www.laflorida.cl/web/wp-content/uploads/2015/04/14138-COFODEP-Areas-Preservaci%C3%B3n-Ecol%C3%B3gica-vf.pdf>

VAN DIJK, T. (1999). *El análisis crítico del discurso*. febrero 27, 2018, de Anthropos. Sitio web:

<http://www.discursos.org/oldarticles/El%20an%C3%A1lisis%20cr%C3%ADtico%20del%20discurso.pdf>