

**CAPITAL SOCIAL *BONDING*  
COMO FACTOR EXPLICATIVO DE LA RESILIENCIA  
DE MUJERES INDÍGENAS MAPUCHES  
A LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO**

**Carolina Fuentes Lizama**

Antropóloga

Universidad Arturo Prat, sede Victoria.

Av. O'Higgins 0195, Victoria. Chile

[cafuentes@unap.cl](mailto:cafuentes@unap.cl)

+56-45-2913070

### **Resumen**

Durante los últimos 20 años, la Región de La Araucanía en Chile ha sentido los eventos extremos relacionados con el cambio climático (CC) que han afectado a su población de manera transversal. Los sectores rurales, y específicamente las comunidades indígenas fueron las que se han visto más afectadas. En la actualidad, la discusión en torno al CC y sus efectos forma parte de las discusiones científicas que intentan explicar las causas de este fenómeno y los impactos que conllevan en el desarrollo de la vida social y económica a diferentes escalas. Bajo esta mirada, poniendo atención a las comunidades y sus dilemas en los territorios, parto de la observación (constatación) que las mujeres Mapuche buscan estrategias que les permitan sobrevivir a los eventos extremos de manera de asegurar su permanencia en los territorios reproduciendo su cultura.

El esfuerzo se centra en investigar y aprender sobre los factores que dan cuenta de esa capacidad de resiliencia de las mujeres indígenas Mapuche en Chile y específicamente en la región de La Araucanía. Por ello se explora el Capital Social (CS) *Bonding* en las comunidades como un elemento explicativo de esta premisa. Se hace uso de un diseño cualitativo y un trabajo intensivo en terreno en las comunas de Nueva Imperial y Carahue, entrevistando a mujeres indígena Mapuche que participan de agrupaciones culturales en el territorio.

Los resultados indican que, gracias a la cultura y la visión de mundo de los pueblos originarios, en particular la mujer indígena Mapuche en su rol de transmisora de su cultura ancestral, expresa una necesidad imperativa de proteger su entorno con la consiguiente búsqueda de alternativas que mitiguen los impactos negativos del CC en su territorio, transformando las actividades económicas tradicionales en mecanismos operacionales que favorezcan la sobrevivencia en el campo.

**Palabras clave:** cambio climático \* mujeres indígenas \* resiliencia.

### **Introducción**

El cambio climático posee fuertes implicancias en el desarrollo y emergencia de problemáticas sociales, las cuales refuerzan la reproducción de la desigualdad y la vulnerabilidad en aquellas zonas que son dependientes de los servicios

geo-ambientales. Tal como ocurre en toda América Latina, en Chile, los pueblos originarios y particularmente el Pueblo Mapuche es uno de los que se encuentra más expuesto a los efectos negativos de los eventos extremos del cambio climático (Póstigo, 2013).

Si bien existe una vasta literatura sobre el cambio climático y sus efectos a nivel global, poco se conoce de la perspectiva de los propios afectados en territorios específicos, cómo están enfrentando el desafío, qué soluciones buscan, cómo se organizan y cómo responden en sus contextos culturales particulares.

Bajo estas premisas se desarrolló una investigación que contó con apoyo del proyecto Fondecyt 1140672<sup>23</sup>, y cuyo principal objetivo fue analizar los factores y/o acciones por medio de los cuales se da cuenta de la capacidad de resiliencia de las mujeres Mapuche de La Araucanía a los eventos extremos del cambio climático.

## **Metodología**

### *Contexto*

La investigación se realizó en el territorio de La Araucanía<sup>24</sup> durante el año 2015, en las comunas de Nueva Imperial y Carahue que son las que poseen mayor cantidad de población que se reconoce a sí misma como Mapuche.

Particularmente la comuna de Nueva Imperial es la que posee mayor población Mapuche a nivel país, con un estimado de un 53,27% (BCN, 2015) correspondiente a 21.339 personas.

### *Participantes*

Para la realización de la investigación la muestra estuvo constituida por mujeres indígenas Mapuche que habitan en diferentes comunidades en La Araucanía. Como criterio de selección se consideró a aquellas que pertenecían a una organización comunitaria, eran jefas de hogar o aportaban los principales ingresos al hogar y donde la principal actividad económica era la agricultura y la ganadería.

El grupo quedó formado por 35 mujeres habitantes de los territorios mayormente afectados por la sequía que a su vez son territorios de explotación intensa de la industria forestal.

### *Enfoques y técnicas*

Para la obtención de información se utilizaron tres estrategias que permitieron abordar la complejidad del problema observado: se utilizó un cuestionario semi-estructurado con 25 preguntas agrupadas en tres ejes temáticos: identidad y territorio, asociatividad y redes e imaginarios. Además se realizaron dos grupos

---

<sup>23</sup> Proyecto Fondecyt 1140672 Gobernanza Policéntrica (GP) y Capital Social (CS) puente/*bridging* como factores explicativos de la capacidad de respuesta y adaptación de los sistemas de gobernanza local ante los efectos del cambio climático y eventos extremos en Chile.

<sup>24</sup>Ver mapa adjunto

de trabajo (grupos focales) en los cuales se aplicó una pauta de preguntas donde se debatió sobre los cambios que han presentado en la comunidad, los roles de los gobiernos locales y los escenarios futuros previstos por las propias afectadas. Finalmente se aplicó una entrevista en profundidad que permitió dar voz a las participantes en el estudio.

### **Mujer Mapuche**

Culturalmente, el pueblo Mapuche es el grupo de mayor población dentro de los pueblos originarios que habitan en Chile. Tradicionalmente se ubicaban desde el río Itata (36°-39°) en la VIII región hacia el sur. No obstante el proceso de reducciones que llevó a cabo el Estado Chileno en el período comprendido en los años 1880-1920 ocasionó que en la actualidad las comunidades indígenas se ubiquen mayoritariamente en la IX región de La Araucanía (38°-39°).

La cosmovisión del pueblo Mapuche se encuentra ligada a una comprensión holística de la naturaleza en la cual el ser humano forma parte integral de ella, vive en armonía y en equilibrio con la naturaleza. La mujer Mapuche en tanto, posee un rol de productora y reproductora de la cultura ancestral y a ella se le otorgan roles asociados al género entre los que se encuentran: cuidado de la familia, la casa, marido y los hijos, cuidado de la huerta y los animales, producción y (hoy en día) comercialización de textiles tradicionales.

Al constituir la naturaleza el lugar en el cual la mujer Mapuche encuentra su quehacer a partir de la utilización de plantas medicinales, madera y alimentos para el desarrollo de su vida cotidiana, la irrupción de cambios climáticos a partir de eventos extremos, genera dificultades a la hora de practicar su cultura; sin embargo, ellas hacen uso de los recursos de que disponen para preservar al máximo sus tradiciones y continuar habitando en los territorios de la IX región.

### **Capital Social *Bonding***

Dentro de la comunidad indígena Mapuche, la organización y las relaciones sociales constituyen un pilar fundamental para asegurar el desarrollo de actividades colectivas y salir adelante de manera exitosa. Al conjunto de vínculos entre personas y comunidades se le conoce como capital social. (Green & Haines, 2008)

Dentro de las unidades de análisis, el tipo de capital social *bonding* y *bridging* son considerados dentro de los más relevantes ya que permiten establecer dimensiones comparativas de capital social en un territorio determinado. Capital social *bonding* se refiere a los vínculos que una persona o un grupo de personas posee con otros que se conocen y relacionan entre sí, principalmente familiares directos y parientes, que en el caso del pueblo Mapuche corresponden a la familia extendida.

Este tipo de capital social se identifica, por las propias entrevistadas como la lengua, cultura, y el poseer un linaje Mapuche, expresado en un apellido

indígena. Para Putnam (2000) este tipo de capital posibilita asegurar la reciprocidad y solidaridad dentro de un grupo, en otras palabras y para este estudio, posibilita la supervivencia ante desastres naturales y eventos extremos.

## Resultados

### *Eventos más recordados*

Las entrevistadas señalaron que han ocurrido transformaciones importantes en el campo a raíz de los diferentes eventos extremos. La sequía es el que se percibe como el más devastador de todos. Como señala la autora Karin Treulen en su trabajo titulado *Análisis sobre el impacto de los cambios climáticos en mujeres Mapuche de La Araucanía*, el CC y los eventos extremos han afectado de manera desigual a la población, y los pueblos indígenas, y particularmente la mujer indígena son unos de los más afectados. Esto se debe a que por condiciones que escapan a sus posibilidades de decidir, no cuentan con los medios para satisfacer sus necesidades básicas, y deben sobrevivir por un lado en base a lo que pueden obtener de los recursos naturales y por otro a través de los aportes que emergen de los gobiernos locales, con lo que se agudiza su situación de dependencia.

### *Efectos en la seguridad alimentaria y sus derivados*

Las variaciones climáticas afectan e impactan directamente a todos los componentes del sistema alimentario de las familias Mapuche, de la misma manera que afectan a escala mundial a los sectores más vulnerables en el planeta (BM 2009). Tal como indican las entrevistadas, la sequía viene a representar el evento más extremo y más intenso en sus territorios, ya que tiene repercusión directa sobre la producción de alimentos. Si consideramos que la mitad de las entrevistadas se dedicaba a la comercialización de los excedentes producidos en sus huertos familiares, podemos entender que el impacto de la sequía afecta también a nivel de ingresos económicos y por tanto en el aseguramiento de mejores condiciones de vida para las familias.

Cambios en la adaptabilidad de la tierra para diferentes tipos de cultivo. La base económica de la cultura Mapuche ha sido históricamente la agricultura, cuya intensidad depende del territorio geográfico en el que se ubiquen. Particularmente en la zona de La Araucanía se practica la agricultura de roza, también conocida como agricultura itinerante o migratoria. Hoy en día, debido a la inseguridad que produce el clima, muchas familias se han visto forzadas a cambiar el tipo de cultivo o directamente dejar de lado la agricultura.

Cambios en la salud y productividad de los bosques. Junto a la sequía este es uno de los tópicos más complejos de abordar debido a los enfrentamientos que presentan las comunidades Mapuche frente a la instalación de la industria forestal comercial en La Araucanía. Si bien, la sequía afecta directamente el normal desarrollo de los ecosistemas, en la región se aprecia un decrecimiento de los suelos de bosque nativo y aumento explosivo de las plantaciones forestales pertenecientes a la industria privada. Desde el gobierno central, se

considera que la actividad forestal es uno de los principales pilares económicos de la región de La Araucanía, tanto en la extracción como en la fase de transformación secundaria de la materia prima, contando con una superficie estimada de 360.000 metros cuadrados de plantaciones compuestas por eucaliptus y pino insigne. (Dirplan, 2012)

Migración interna. Dentro de los efectos producidos por el CC, uno de los que asola fuertemente a las mujeres Mapuche de La Araucanía es la migración. No obstante, ésta es una observación más de la literatura consultada y nuestra, que de las propias entrevistadas, quienes ven este fenómeno como “algo normal e inevitable”, y es gracias a la aplicación de visitas en terreno que fue posible visualizarlo. Debido al cambio de uso de suelo y la pérdida de bosques como fuente de obtención de recursos naturales para subsistir, los jefes de familia han abandonado sus hogares buscando oportunidades laborales en otros rincones del país. Como señala Anna Lindley en su trabajo titulado *Cuestionando el desplazamiento a causa de la sequía: medioambiente, política y migración en Somalia*, el proceso de migración interna no puede entenderse como un hecho aislado, ya que obedece a una crisis polifacética y multinivel.

Anna Lindley sugiere que el tema del desplazamiento producto de la sequía no es responsabilidad absoluta de las variaciones climáticas que afectan al planeta sino más bien obedecen, desde una mirada más crítica si se prefiere, a la poca o nula capacidad de respuesta de los gobiernos locales para hacer frente a los problemas de la población y suplir sus necesidades humanas fundamentales, entendidas en términos de asegurar alimentación, vivienda y agua. En palabras de la autora: “*Cuando se permite que una sequía se desarrolle y desemboque en una grave crisis, los esfuerzos humanitarios se ven obstaculizados por la politización de la ayuda y la corrupta economía política que la envuelve.*” (Lindley, 2014)

No obstante las mujeres Mapuche han asumido diversos roles que les han permitido mantener viva la cultura y las tradiciones de generación en generación, roles que se han complejizado a raíz de las condiciones de vida extremas ocasionadas por el CC debido a que poseen una importante concentración de CS *Bonding*. Esta forma de capital se manifiesta en las acciones que toman parte de la vida en comunidad, la preservación de la lengua y las tradiciones propias bajo una visión del *Ser Mapuche*.

El *ser Mapuche* se comprende como una forma especial y diferente de percibir y relacionarse con el mundo, referido a vivencias del quehacer cotidiano a partir de una conexión muy arraigada con la espiritualidad y la naturaleza. Las posibilidades de *ser* se configuran a partir de diferentes ámbitos ya sea territorial, cultural, religioso, político, económico, entre otros. Dentro de los elementos que más les identifican como Mapuche, las mujeres responden que la lengua, las costumbres y el apellido son los más importantes debido a que les permite mantener la cultura, permite diferenciarse de los no Mapuche. A esto se suma la tenencia de la tierra que les permite “sobrevivir”, desarrollarse y asegurar un buen vivir a las futuras generaciones.

## Conclusiones

El capital social *bonding* está representado por las dinámicas de participación y de vida comunitaria que se generan al interior de los territorios en los que habitan las entrevistadas, quienes comparten como común denominador los problemas derivados de la sequía. Dentro de los hallazgos más importantes destacamos:

A. La relación que las mujeres tienen con los miembros de su comunidad viene determinada en gran parte por el parentesco. Ellas dejaron sus territorios de nacimiento y se trasladaron a vivir con sus esposos, generando alianzas inter-comunidades, lo cual permite la participación de muchas personas durante tiempos de cosechas, junto con abaratar costos en caso de necesitar comprar o arrendar alguna maquinaria. Además, el hecho que su comunidad tenga la “calidad” indígena, la hace un elemento diferenciador respecto del no-mapuche.

B. La gran mayoría de las comunidades en las que habitan las mujeres que formaron parte de este trabajo se reúnen periódicamente. Como mínimo se realizan reuniones una vez al mes, las cuales muchas veces tienen el carácter de informativas sobre proyectos y otras materias que para sus habitantes son importantes, como consultas indígenas. Esto permite que las personas estrechen lazos y se sientan más identificados con los problemas del otro, generándose grupos de personas que comparten ideales, sentires y sueños comunes. Esto viene determinado principalmente por el fuerte sentido de confianza y reciprocidad entre vecinos.

En este contexto, la mujer Mapuche ha asumido roles necesarios para la supervivencia de la cultura, para criar a los niños y asegurar un mejor pasar a su familia nuclear, transformándose en generadora de bienes e insumos necesarios para el diario vivir, entre los que se encuentra la producción de textiles para comercializar junto con la venta de los excedentes de las huertas familiares. En este proceso, el de producir y vender mercancías que la mujer Mapuche ha encontrado un espacio de resiliencia a los efectos del CC.

## Referencias bibliográficas.

Banco Mundial Desarrollo y cambio climático. Informe sobre el desarrollo mundial, 2009.

Biblioteca del Congreso Nacional. Reportes estadísticos. Comuna de Nueva Imperial, 2015.

Dirección de planificación Infraestructura para la competitividad forestal, 2012.

Green P, Haines A. The role of assets in community-based development, 2008.

Lindley A. Cuestionando el desplazamiento a causa de la sequía, medioambiente, política y migración en Somalia, 2014.

Póstigo J. Ed. Cambio climático, movimientos sociales y políticas públicas. Una vinculación necesaria. CLACSO/Ical, 2013.

Putnam R. Making democracy work: civic traditions in modern Italy, 2000.

Treulen K. Análisis sobre el impacto de los cambios climáticos en la vida de las mujeres Mapuche de la Región de La Araucanía, Chile, 2008.