

La Asamblea de Mujeres Insulares por las Aguas (AMIPA) va a cumplir en febrero un año de trabajo intenso y colaborativo por la defensa del agua en nuestros territorios. La conforman mujeres que llevan muchos años en distintas organizaciones nacidas de la necesidad de visibilizar el efecto del extractivismo en la naturaleza y la cultura insular.

Los objetivos de esta presentación son:

1. Informar sobre la situación actual de los cuerpos de agua en el Archipiélago de Chiloé, los efectos de la creciente falta de disponibilidad de agua para los ecosistemas insulares y para consumo humano y su contaminación, en especial, en las zonas rurales.
2. Entregar antecedentes que dan cuenta de las causas que provocan esta situación, en especial aquellas relacionadas con el modo de producción extractivista y los efectos que esta escasez creciente provoca en las mujeres que habitamos este territorio.
3. Mostrar experiencias territoriales de uso sostenible del agua.
4. Presentar propuestas de incorporación de normas constitucionales que reparen el estado actual y protejan los cuerpos de agua, tanto de agua dulce como el mar y ecosistemas asociados; de modo que se pueda asegurar la vida, tanto humana como no humana de quienes habitamos estos territorios y de las futuras generaciones.



(1) Cuerpos de agua en el Archipiélago de Chiloé

Turberas y pomponales

Las islas del Archipiélago de Chiloé tienen como uno de sus principales reservorios de agua, las turberas y pomponales, las que la acumulan durante las lluvias y la descargan paulatinamente durante el resto del año. Por ello, es necesario tomar en cuenta los estudios científicos que aseguran que NO existe forma sostenible de explotación de las turberas, ya que cualquier intervención las destruye, junto con la biodiversidad que albergan.

Ríos y lagos

Muchos de los ríos y lagos del Archipiélago están susceptibles a la contaminación antropogénica y, en especial, la que proviene de las distintas industrias que operan en estos territorios hace décadas, especial mención requiere la industria salmonera que aporta con contaminación biológica con los riles provenientes de los restos de salmón y el alimento (30% es consumido por los peces), la contaminación química que proviene de los antibióticos, fungicidas, aditivos, etc. Inoculados y el antifouling usado para impregnar las redes de las jaulas.

Borde costero

El borde costero de Chiloé ha sido durante miles de años el sustento alimentario de los pueblos que lo han habitado. Lamentablemente, en las últimas décadas, éste ha sufrido un daño irreparable relacionado con la desaparición de especies endémicas y la contaminación por desechos industriales (plumavit, plásticos, cuerdas), a parte de la basura domiciliaria, perjudicando directamente a las comunidades costeras recolectoras de algas y mariscos y a los pescadores artesanales.

Camiones aljibe

En Chiloé, al igual que en otras zonas del país, se lleva a cabo un oneroso negocio relacionado con la compra de agua a empresas sanitarias y su distribución a sectores que desde hace años se quedan sin agua cuando hay escasez de lluvias. Se han gastado millones de pesos en este negocio y no se desarrollan iniciativas estructurales que resuelvan el problema de distribución equitativa y universal, poniendo a las personas y la naturaleza ante la actividad económica.

Actividades agrícolas

Debido a los cambios climáticos, la gentrificación, la propiedad del agua por parte de empresas privadas y otros, la escasez hídrica va en aumento, cambiando las prácticas agrícolas y la vida rural. Cada vez es más frecuente que se sequen las huertas y que los campesinos y campesinas deban vender o sacrificar sus animales por falta de agua ya que los pozos se secan y los ríos disminuyen sus caudales en forma dramática.

Mapa de Conflictos

Una de las tareas que nos hemos dado, es realizar consultas a las comunidades del Archipiélago sobre los conflictos relacionados con el agua, que las afectan. Esta es una tarea en proceso y que vamos complementando en las diversas instancias de trabajo comunitario que realizamos.

(1) Causas de la escasez hídrica

* Actividades industriales

Parques Eólicos

Hay un parque eólico en funcionamiento (San Pedro Dalcahue) que contempla 3000 hectáreas de intervención en la cima de la cordillera de San Pedro, en un lugar que la empresa considera un sitio eriazo (sic). Sin embargo, este lugar era una turbera cuya función fue explicada anteriormente. Hay varios proyectos eólicos más esperando su aprobación en la isla grande, lo que además considera la instalación de cientos de torres de alta tensión para sacar la energía producida por los aerogeneradores hacia el sistema interconectado central. La construcción de estos proyectos eólicos implica la destrucción de cursos de agua y humedales, donde sea que se instalen debido a su envergadura.

Acuicultura - Huella hídrica del salmón

1.000.000 de toneladas de salmón al año

2.500 litros de agua por kilo de salmón

1.000.000.000 kilos de salmon

2.500.000.000.000 litros de agua al año.

Minería

No tenemos antecedentes de actividades mineras a gran escala que se estén desarrollando en estos momentos, sin embargo, es necesario mencionar que hay cientos de solicitudes otorgadas y en curso y que la actividad minera requiere de mucha agua para su funcionamiento.

Parcelaciones

Las zonas rurales de Chiloé están siendo objeto de múltiples parcelaciones. Un terreno de varias hectáreas es subdividido en sitios de 5000 m² y vendido, de esta forma urbanizando el campo y provocando mayor escasez hídrica y destrucción de zonas ecológicas.

Obras viales

Las obras viales que se están construyendo y que están planificadas para la isla grande, no respetan los cursos de agua y los humedales. Se planifica construir una doble vía que partirá la isla de Chiloé en dos, con todo lo que ello implica para la flora y fauna y para la cultura de los habitantes tradicionales.

Vertederos industriales y domésticos

Los 10 vertederos municipales de las comunas de la provincia de Chiloé están fuera de norma y contaminan los cursos de agua y las napas subterráneas. Es importante mencionar que este colapso tiene dentro de sus causas, los residuos industriales. Igualmente, se debe mencionar el tremendo daño provocado por la Municipalidad del Ancud, al instalar un vertedero ilegal a 2 kilómetros del primer Santuario de la Naturaleza de Chiloé (Chepu), afectando a las comunidades rurales de ese territorio y al ecosistema.

Destrucción del bosque nativo, plantación de especies exóticas

Muchas hectáreas se destruyen año a año para madera y leña, de árboles nativos.

El Estado subsidia la plantación de pinos y eucaliptus, los que secan la tierra y cambian el equilibrio biológico de los territorios, en especial en las islas.

Mapas de Chiloé – zona de sacrificio

Tantauco

(4) Propuestas para la Constitución

No permitir falsas soluciones (economía circular, comprar el derecho a contaminar, por ejemplo).

Asegurar el abastecimiento de agua para la naturaleza.

Hacer efectivos tratados internacionales sobre protección de humedales y patrimonio cultural y biológico (Aves playeras, SIPAM, etc.).

Establecer a corto plazo medidas de reparación de los cuerpos de agua dañados.

Asegurar acceso a la información y participación vinculante a las Comunidades en condiciones de igualdad ante ONG y consultoras financiadas por empresas extractivistas en las decisiones que afecten a los cuerpos de agua, otorgándoles mayores poderes fiscalizadores partiendo por la reconstrucción de los tejidos sociales a través de la educación popular. Evidenciar el papel de alguna/os “profesionales” que son contratados por empresas para intervenir las comunidades a favor de intereses económicos.

Poner por sobre cualquier variable económica, la protección de los cuerpos de agua y sus ecosistemas asociados, entendidos como sistemas integrados de cuencas que funcionan en equilibrio y respeto con los ciclos naturales, estableciendo mecanismos efectivos de defensa.