



Implementada por:

giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Programa Gestión Integral con Enfoque de Género (PROCUENCA)

9 de Agosto, día internacional de las poblaciones indígenas PROCUENCA RESCATA SABERES TRADICIONALES PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

Por: Luisa Fernanda Velasco PROCUENCA-GIZ

Correo: luisa.velasco@giz.de

La Paz, Agosto 2021

Antecedentes

La pandemia mundial del COVID 19 desenmascara nuevamente los altos niveles de desigualdad, la inestabilidad institucional, crisis financieras y la falta de acceso a los servicios de educación y salud. Para los pueblos indígenas, la discriminación, el racismo, pobreza, conflictos por recursos en sus territorios y las grandes desigualdades tienden a generar tensiones y conflictos sociales.

En el contexto de la pandemia, se reconoce una brecha digital no antes dimensionada para la población indígena, lo que impacta nuevamente no solamente en las vías informales de comunicación, sino también en el acceso a información y toma de decisiones. La virtualización de actividades provocada por el distanciamiento social a raíz de la pandemia, ha forzado el acceso a tecnologías (por ejemplo celulares inteligentes) y acceso a servicios digitales y en este contexto, se demuestran claramente la desigualdad de acceso a TICs, antes optativas, hoy en día consideradas servicios básicos.

El derecho de los pueblos indígenas a participar en la adopción de decisiones de la gestión de sus territorios y del propio Estado es un componente clave para lograr acuerdos de beneficio mutuo entre los pueblos indígenas y los Estados y para el cumplimiento básico de los objetivos de la Agenda 2030.

La importancia de la interculturalidad en tema medio ambiental

Entender el rol y el aporte del conocimiento tradicional de poblaciones locales e indígenas en el discurso del Ambiente, Clima y Cambio Climático es trascendental, no solamente en el marco del lograr un consentimiento de las poblaciones indígenas en las acciones de desarrollo y la propia ambición climática y ambiental.

El cambio climático afecta de manera desproporcionada a la población más vulnerable y se sabe que los conocimientos de las poblaciones indígenas² pueden contribuir en gran medida a los procesos de resiliencia, adaptación y mitigación de las consecuencias del Cambio Climático.

Varias instancias internacionales coinciden que el conocimiento indígena o tradicional es útil para comprender los potenciales de ciertas estrategias de adaptación.¹ A pesar de que los territorios

¹ <http://www.snowchange.org/2021/06/increasing-inclusion-of-indigenous-knowledge-and-local-knowledge-in-international-assessment-reports/> Raygorodetsky

indígenas y sus poblaciones son altamente vulnerables al Cambio Climático, generalmente sus miembros son excluidos de los procesos de consulta, decisión y de la generación de políticas, así como de negociaciones que definen su futuro y el acceso y uso de sus recursos y territorios.

Si bien las poblaciones indígenas tienen algunas prácticas tradicionales que son consideradas de baja en emisión de carbono y contribuyen muy poco al incremento de los efectos del Cambio Climático, la población indígena es la más afectada por este cambio. Su larga historia de dependencia de la diversidad biológica y de funciones ambientales que son (o han sido) su sustento de vida los hace vulnerables ante cambios en el clima y efectos negativos de estos cambios.

El sistema de conocimientos y saberes ancestrales según UNESCO “*forma parte integral de un sistema cultural que combina la lengua, los sistemas de clasificación, las prácticas de utilización de recursos, las interacciones sociales, los rituales y la espiritualidad*”². Estos conocimientos han sido mantenidos en el tiempo y transformados ocasionalmente de generación en generación a causa de elementos adoptados, son aspectos importantes de la diversidad cultural mundial y son la base de un desarrollo sostenible adaptado al modo de vida local.

La situación vulnerable de las poblaciones indígenas, ya sea por el aislamiento o permanente contacto con otras sociedades, y el dinamismo de sus sistemas de conocimientos han hecho justamente que creen estrategias para enfrentar los efectos climáticos que influyen en su vida cotidiana.

Para América Latina y El Caribe se identifican algunas limitantes que impiden posibilidades de adaptación al Cambio Climático, entre ellas la falta de: a) información y conocimiento, b) información climática, c) estudios de impactos y vulnerabilidad, d) difusión adecuada de la información, e) conocimiento científico adecuados a su realidad y f) **investigación en y con conocimiento indígena-local**.³

Aspectos para tomar en cuenta del enfoque de población local e indígena en la sostenibilidad ambiental y climática

El conocimiento indígena es ancestral, solo recientemente tomado en cuenta en la ciencia climática. Ha sido reconocido por mucho tiempo como una fuente clave de información y conocimiento en dominios como la agrosilvicultura, la medicina tradicional, la conservación de la biodiversidad, la gestión tradicional de los recursos, la evaluación del impacto y la preparación y respuesta ante desastres naturales.

Algunas de las acciones de las poblaciones locales e indígenas vinculadas a las prácticas medioambientales se relacionan⁴:

- **Las observaciones e interpretaciones de los fenómenos meteorológicos:** se centran en elementos importantes para los medios de vida, seguridad y el bienestar, y por tanto son esenciales para la adaptación. Podrían ser un gran aporte a las evaluaciones de los impactos del cambio climático y las políticas para la adaptación al cambio climático sean significativas y aplicables a nivel local.

² UNESCO- Qué son los conocimientos locales e indígenas ? <http://www.unesco.org/new/es/natural-sciences/priority-areas/links/related-information/what-is-local-and-indigenous-knowledge/>

³ Adaptación al cambio climático en América Latina y el Caribe CEPAL, EUROCLIMA 2015 https://www.cepal.org/sites/default/files/publication/files/39842/S1501318_es.pdf

⁴ Why Traditional Knowledge Holds the Key to Climate Change 2011 <https://unu.edu/publications/articles/why-traditional-knowledge-holds-the-key-to-climate-change.html>

- **Las respuestas locales a la variación climática** conllevan cambios en las prácticas de medios de vida y otros ajustes socioeconómicos. Las estrategias de participación en múltiples actividades de subsistencia y el manejo de diversidad de semillas, plantas y razas de animales proporcionan un “amortiguador de bajo riesgo” en entornos climáticos inciertos.
- La capacidad de **acceder a múltiples recursos y múltiples pisos ecológicos** y depender de diferentes modalidades de uso de la tierra y diferentes territorios contribuye a sus capacidades para gestionar el cambio climático a nivel local.
- Los **sistemas tradicionales de gobernanza y redes sociales** mejoran la capacidad de gestionar colectivamente la diversidad y compartir recursos, al tiempo que disipan los choques y refuerzan las capacidades innovadoras.

PROCUENCA y la interculturalidad en el marco del PNC de Bolivia

La política nacional de Cuencas y Recursos Hídricos expresada en el Plan Nacional de Cuencas (PNC) (2007) ha identificado el trabajo en cuencas hidrográficas con enfoque intercultural con el objetivo que las intervenciones tengan éxito al identificar *“características y variables culturales”*.

La política subraya que para una implementación de Gestión Integral de Recursos Hídricos (GIRH) y Manejo Integral de Cuencas (MIC) de manera exitosa, es importante **entender sistemas de vida en una cuenca, y por lo tanto conocer las aproximaciones culturales**. *“La cuenca como un espacio de vida, la cultura como el sentido de la forma de vida cotidiana y la interculturalidad como conducta proactiva de comunicación intercultural e intervención institucional en cuencas, conforman en su conjunto la transversal cultural del PNC para el fortalecimiento interinstitucional e Inter actores de la GIRH y MIC.”*⁵

Como política nacional se recalca la necesidad de *“interpretar y estudiar aspectos sociales y culturales asociados a usos, costumbres, valores, cosmovisión, simbologías, creencias, espiritualidad con la naturaleza y colectividad”*, ya que las expresiones culturales se dan en temas tecnológicos de uso y manejo de recursos naturales, clasificación de tierras, principios y arreglos para uso y acceso a espacios, y estrategias de reciprocidad para la movilización de mano de obra. Por otro lado, las dinámicas de organización, liderazgo, mecanismos de representación, manejo de conflictos se hacen parte de la gobernanza tradicional de la cuenca.

PROCUENCA⁶ promueve el rescate e implementaciones de saberes y conocimientos locales en la gestión de cuencas

PROCUENCA implementa enfoques de gestión integrada de los recursos naturales, tomando en cuenta el cambio climático. Asimismo, el proyecto crea mayor capacidad institucional en el manejo de recursos hídricos en diferentes niveles de gobierno, además de mejorar las condiciones de los actores locales en las cuencas seleccionadas para la implementación de acciones con enfoque de gestión integrada de los recursos naturales, tomando en cuenta el cambio climático y conocimientos locales⁷.

⁵ Plan Nacional de Cuencas- Marco Conceptual MMAyA 2007 pp 37

⁶ Más información sobre PROCUENCA de GIZ <https://www.bivica.org/file/view/id/5543>

⁷ Se han recopilado en campo prácticas ancestrales. Esta información está sistematizada para su uso.

Para viabilizar y poner en práctica el enfoque de interculturalidad, se integro la interculturalidad en el proceso de formulacion de los Planes Directores de Cuenca (PDC) de la siguiente manera: **Tecnología y ciencia tradicional de uso y manejo de Recursos Naturales**, se identificaron prácticas tradicionales en el PDC como alternativas de solución a los problemas hídrico y ambientales de la cuenca, e **Instancias tradicionales y espacios de gobernanza para el manejo de los Recursos Naturales**, incluyen dinámicas organizacionales tradicionales, liderazgos y autoridades basados en usos y costumbres, mecanismos de representación tradicional, o formas de resolución de conflictos en relación a Recursos Naturales.

Este 9 de Agosto del 2021 se conmemora el día Internacional de las poblaciones indígenas bajo el Lema: **“No dejar a nadie atrás: los pueblos indígenas y el llamado a un nuevo contrato social”**⁸, haciendo hincapié en que “...el derecho de los pueblos indígenas a participar en la adopción de decisiones es un componente clave para lograr la reconciliación entre los pueblos indígenas y los Estados... un nuevo contrato social debe combatir el legado de exclusión y marginación que afecta a los pueblos indígenas, a través de su participación significativa y efectiva, incluyendo la obtención de su consentimiento previo, libre e informado.”

⁸Día Mundial de la población Indígena 2021 <https://www.un.org/development/desa/indigenous-peoples-es/dia-internacional-de-los-pueblos-indigenas-del-mundo-2021.html>