



Los ríos Dagua y Calima, en el Valle del Cauca, son uno de los tres focos del proyecto.  
FOTOGRAFÍA DE COMET-LA.

# El reto del cambio climático se asume en comunidad

Un proyecto interdisciplinario rescata saberes locales para fortalecer redes comunitarias y procesos de toma de decisión con los habitantes de las cuencas de dos ríos del Pacífico colombiano.

Redacción *Pesquisa*

En la actualidad el mundo se enfrenta a grandes desafíos políticos y económicos como resultado del uso desmedido de recursos naturales. Esta situación preocupa e interesa a comunidades científicas y se traduce en retos urgentes para comunidades rurales e instituciones políticas.

La necesidad de enfrentar esta situación en territorios sensibles a estos problemas llevó a crear el proyecto “Manejo comunitario de los retos ambientales en América Latina” (COMET-LA por sus siglas en inglés), que con la financiación de la Unión Europea tiene como objetivo principal identificar modelos comunitarios de gobernanza y gestión sostenible de los recursos naturales. La idea es generar herramientas que sean útiles en distintos sistemas socioecológicos, dentro del actual contexto de cambio climático y de creciente competitividad económica.

## El saber local trasciende fronteras

Quizás uno de los retos más importantes que tienen los seres humanos sea aprender las lecciones derivadas de los conocimientos locales y así generar estrategias para el manejo y la conservación de los recursos naturales. Por eso el proyecto COMET-LA ha seleccionado tres estudios de caso en América Latina y ha reunido a un amplio grupo de actores interesados en desarrollar una investigación que evalúe las propuestas y herramientas propias de las comunidades

frente a la preservación de recursos naturales y que promueva soluciones potenciales desde lo local.

Según lo explica el equipo investigador de la Universidad Javeriana, el proyecto aborda tres socioecosistemas: recursos hídricos y de biodiversidad en Colombia, sistemas forestales en México, y áreas marinas y costeras en Argentina. Los enfoques participativos y la perspectiva de género son los ejes transversales que permiten caracterizar los ecosistemas. Además, hacen posible realizar la planeación prospectiva, la definición de escenarios y la construcción de modelos de gobernanza. Se espera que los productos se conviertan en una herramienta potencialmente útil para las comunidades que participan en el proyecto y otras que tengan condiciones similares, y para la definición de políticas públicas.

## Colombia: gobernanza del agua y la biodiversidad

Para el caso colombiano, el Departamento de Desarrollo Rural y Regional de la Pontificia Universidad Javeriana investiga, discute y analiza estrategias locales para el manejo y la conservación del agua y la biodiversidad, junto con dos comunidades locales ubicadas en el municipio de Buenaventura, el consejo comunitario de las comunidades negras de la cuenca baja del río Calima y el consejo comunitario de las comunidades negras de las cuencas alta y media del río Dagua.

Para iniciar el proyecto, el equipo de investigación explica que “primero se debe

establecer un acuerdo con las comunidades para poder adelantar el ejercicio de investigación de manera conjunta. La universidad no solo va a estos consejos a buscar información, sino que también capacita a un grupo de jóvenes investigadores que forman parte de las dos comunidades para desarrollar el proyecto y así hacer una acción participativa. Los jóvenes son nuestros coinvestigadores”.

Es importante destacar que el proyecto, que se desarrolla en el área rural de Buenaventura, ha sido construido de manera colectiva, y está basado en la confianza y la igualdad de condiciones con los miembros de los consejos y con la misma comunidad. Los investigadores del proyecto explican que COMET-LA hace énfasis en que la misma comunidad entienda y participe de este trabajo, que se apropie de él. Por esto, además de vincular y capacitar a jóvenes como investigadores y compartir el proyecto con ambas comunidades, se busca que todo el conocimiento se genere de manera horizontal. Aquí no hay un conocimiento más importante que otro.

El proyecto se desarrolla a través de tres fases. En la primera se caracterizan los socioecosistemas que están asociados a la biodiversidad y al agua en el territorio de los dos consejos comunitarios. En la segunda se realiza un análisis estructural de prospectiva. Esta técnica de investigación y reflexión colectiva permite identificar las variables y relaciones que afectan la biodiversidad y el agua en la región de estudio. En la tercera se adelantará un análisis de escenarios futuros. Estas tres etapas permitirán, al finalizar el proyecto, identificar diferentes modelos de gobernanza sostenible de los socioecosistemas en las cuencas de los ríos Dagua y Calima.

A través de este trabajo conjunto entre comunidad y universidad, se construye conocimiento sobre la interacción entre el hombre y el territorio. Tales hallazgos, producto de los vínculos que se tejen, permiten identificar nuevas áreas en las que la comunidad puede continuar adelantando acciones y gestionar iniciativas. Además, el proyecto sugerirá a la institucionalidad pública temas que requieren ajustes o intervenciones. Al final, COMET-LA, además de generar respuestas frente al cambio climático, creará nuevos vínculos y propiciará la conformación de redes para incrementar la capacidad de adaptación local frente al cambio climático. ■

PARA SABER MÁS

» Para conocer más sobre el proyecto se puede consultar: [www.comet-la.eu/es](http://www.comet-la.eu/es)