

## **CAMBIO SOCIAL, BIODIVERSIDAD Y SUSTENTABILIDAD DEL DESARROLLO (CAMBIOS)\*: UN ENFOQUE DE INVESTIGACION-ACCION PARTICIPATIVA, DESDE LOS ACTORES SOCIALES. UNIVERSIDAD NACIONAL (UNA). HEREDIA, COSTA RICA.**

ELABORADO POR ANTONIETA CAMACHO, CON BASE EN RESULTADOS DEL COLECTIVO CAMBIOS Y DEL TRABAJO CON LAS DISTINTAS REDES DE INCIDENCIA EN DIFERENTES ESFERAS DE ACCIÓN.

### **Introducción**

**L**A creciente tensión generada por el estilo de desarrollo contemporáneo y los acelerados cambios sociales y tecnológicos han impuesto límites a la reproducción de la vida en el planeta y al uso indiscriminado de los recursos naturales. Esas contradicciones entre la interacción de las formas sociales de acceso, apropiación y uso de los recursos naturales y la disponibilidad de medios y recursos para el desarrollo afectan de manera diferente a los distintos actores sociales.

Por su parte, las estrategias de globalización -fundamentadas en la ampliación del juego del mercado y la competitividad- emergen de manera paralela o combinada a los principios de desarrollo sostenible que impulsan la equidad, la justicia y la participación social. En esta dinámica, al mismo tiempo que se fragmentan las funciones y responsabilidades del sector público, surgen nuevas formas de organización y de responsabilidad ambiental desde las comunidades locales, cuyas acciones intentan articular y reivindicar sus conocimientos, prácticas y derechos, sus formas de relación con el ambiente, con los ecosistemas y con otros actores.

En el contexto centroamericano, los acuerdos de pacificación y los compromisos de

---

\* El equipo del programa interdisciplinario CAMBIOS ha estado coordinado por sus investigadores responsables, Dra. Antonieta Camacho, de la Escuela de Planificación y Promoción Social; Dra. Silvia Rodríguez, de la Escuela de Ciencias Ambientales, y el M.Sc. Fernando Rivera, de la Maestría en Desarrollo Rural, Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica. En diferentes momentos ha incorporado la participación de profesionales de distintas disciplinas; cuenta con el apoyo sistemático de la Lic. Vanessa Valerio en el campo de la planificación.

integración regional desde la perspectiva ambiental<sup>1</sup> reconocen las riquezas de la biodiversidad tropical y han contribuido a fortalecer la cooperación entre los países y a ampliar diversas formas de participación y gestión de la sociedad civil. Esto ha estimulado expectativas para potenciar los esfuerzos individuales, colectivos e institucionales hacia el ejercicio de los derechos civiles y políticos de los habitantes. En la práctica, sin embargo, la normativa e instrumentos para garantizar transformaciones en la gobernabilidad y en la sustentabilidad operan con relativa lentitud, en relación con la rapidez con que ocurren la globalización económica, el desarrollo tecnológico y el incremento en la diferenciación social.

De esta manera, aunque los países del área han fortalecido las estrategias de conservación y uso de la biodiversidad, persisten una deforestación y una degradación ambiental significativas debido principalmente a los cambios en el uso de la tierra, a la dinámica desigual de acceso a los recursos -la tierra en primera instancia- y a las condiciones de pobreza, dentro de una dinámica de polarización social y poblacional creciente.<sup>2</sup> La aspiración de fortalecer la participación comunitaria en la gestión (y manejo) de los recursos naturales, asociada a los procesos de descentralización y gobernabilidad local ha sido también apoyada por la cooperación internacional, y se han conjugado diversos factores para que distintas experiencias locales procuren enlaces con las agendas y oportunidades de diversos actores sociales. Esas articulaciones pasan por procesos de fortalecimiento de las capacidades propias de cada grupo de actores sociales.

Dentro de este panorama, el Programa de investigación, extensión y docencia universitaria CAMBIOS se inicia en 1994, con un enfoque interdisciplinario que busca integrar académicos de diferentes áreas del quehacer de la Universidad Nacional y fuera de ella; también procura relaciones horizontales con diversos actores sociales interesados en fortalecer los compromisos sociales y ambientales del desarrollo. El Programa recupera metodologías y experiencias previas de investigación-acción participativa y de análisis de coyuntura sobre la cuestión ambiental para potenciar la integración de las áreas de desarrollo académico con la dinámica de realidad nacional, y contribuir a concretar la misión de compromiso de la Universidad Nacional con el "desarrollo humano solidario, justo y libre", dentro de una relación de armonía entre la cultura humanista y la naturaleza<sup>3</sup>.

El equipo de CAMBIOS internaliza e interpreta postulados contenidos en acuerdos internacionales y regionales tales como la Convención de la Diversidad Biológica y la Agenda 21 (1992), la Alianza Centroamericana para el Desarrollo Sostenible (ALIDES 1994) y otros

---

1. Véase Rodríguez, Jorge. 1998 "El proceso de integración centroamericana desde la perspectiva ambiental. Revista Perspectivas Rurales. Año 2. N° 2, setiembre 1998: 129-138. Costa Rica: Programa Regional de la Maestría en Desarrollo Rural de la Universidad Nacional, Heredia.

2. Datos de 1997 estiman 37 millones de habitantes en Centro América - en un territorio de 523.3325 km<sup>2</sup>, incluyendo Belice-, de los cuales el 51% vive en áreas rurales. La proyección para el año 2025 es de un aumento a casi 60 millones de personas, con mayores incrementos en Guatemala y Honduras. PNUD/ División de Energía y Desarrollo Sostenible (1999) El Convenio Centroamericano de Bosques en el Desarrollo Sostenible de Centroamérica. Documento GLO/96/104/11/31.

3 UNA. 1993. Estatuto Orgánico. Costa Rica: Departamento de Publicaciones Universidad Nacional, Heredia. El programa CAMBIOS se inició como proyecto, bajo el título "Transformación institucional y sostenibilidad del desarrollo local en Costa Rica" y luego se transformó en programa.

convenios específicos para la conservación de la biodiversidad, los bosques y las áreas silvestres en la región y el ordenamiento territorial a través del Corredor Biológico Mesoamericano. Las agendas promueven mecanismos para prevenir los cambios en el uso de la tierra, conservar o recuperar la biodiversidad y reorientar las políticas para las comunidades campesinas e indígenas, ubicadas en espacios de frontera agrícola y forestal. Además, generan una nueva institucionalidad regional para la coordinación entre diferentes sectores, agentes institucionales y actores sociales, como el Consejo Centroamericano de Bosques y Áreas Protegidas (CCAB-AP), en el marco de la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD, creada en 1989)<sup>4</sup>.

En este trabajo elaboramos una aproximación a los principales logros del proceso de investigación-acción participativa (IAP) del Programa CAMBIOS, entre 1994 y 1999. En primer término, se presentan los fines, objetivos generales y el tema generador del programa, así como las áreas de acción, con lo cual se ilustra el rumbo, el enfoque y la estrategia metodológica seguida, desde la óptica de los actores sociales. Seguidamente se resumen los avances y aprendizajes principales de los proyectos desarrollados.

## **La orientación estratégica**

El programa empieza con una cobertura nacional y progresivamente amplía sus acciones y relaciones con diversos actores sociales y organizaciones en Mesoamérica y el Caribe, así como también a nivel internacional. En este proceso, la orientación estratégica es guiada por un tema o núcleo generador que funciona como un motor que impulsa, articula y potencia iniciativas, o bien, como un nodo de conexión de conocimientos, habilidades o invenciones, a través de lo cual se van conjugando significados que se pueden compartir, o que pueden ser concertados como base de asociatividad o colectividad.

De manera progresiva, el tema generador dinamiza y potencia capacidades individuales y colectivas hacia fines compartidos, resultando nuevos aprendizajes, cambios, proposiciones y acciones, con base en el análisis y la reflexión del trabajo conjunto, en un marco de fines y objetivos más generales. El núcleo generador es el resultado de una acción reflexiva y es también un punto de partida para nuevos procesos.

### **Programa CAMBIOS: núcleo generador**

La gestión participativa y responsable de diversos actores sociales en la dinámica de cambio y sustentabilidad del desarrollo rural, en el rescate y acceso justo a los sistemas de soporte y calidad de vida que brinda la biodiversidad agrícola y silvestre.

---

4. Vease Aguilar, Gretel y Marco González. 1999. Regional Legal Arrangements for Forests: the case of Central America. En: Tarasofsky, Richard, editor (1999) Assessing the International Forest Regime. IUCN Environmental Policy and Law Paper No. 37. IUCN, Gland, Switzerland, Cambridge, UK and Bonn, Germany

