La gobernabilidad del riesgo y sistemas de conocimiento en la gestión ambiental en el Parque Nacional Canaima (Venezuela)

Isabelle Sánchez-Rose y Hebe Vessuri
Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas

El presente trabajo tiene por objeto analizar las formas como se relaciona la problemática de la gobernabilidad del riesgo con los sistemas de conocimiento en la gestión ambiental de un sistema socio-ecológico complejo como es el Parque Nacional Canaima (PNC).

El mismo se inserta en una investigación más amplia de carácter multidisciplinario e interinstitucional, denominado "Factores de riesgo en la reducción de hábitats en el Parque Nacional Canaima: vulnerabilidad y herramientas para el desarrollo sostenible", el cual se propone evaluar la vulnerabilidad del sistema socio-ecológico del Parque ante los cambios climáticos, cambios en el patrón de usos de la tierra, incidencia de incendios, los factores sociales, culturales, económicos y políticos a diferentes escalas espacio-temporales. La investigación permitirá conocer la dinámica de la interacción humano-ambiental del PNC y contar con los insumos necesarios para desarrollar indicadores de vulnerabilidad socio-ecológica y herramientas para la gestión de riesgo con miras a un desarrollo sostenible del mismo. El proyecto adoptó el enfoque metodológico desarrollado por ICSU-ISTS-TWAS en "Harnessing science, technology and innovation for sustainable development" (2005), que pretende articular el conocimiento con la acción para la solución de los problemas prioritarios del desarrollo, contribuyendo con la construcción de capacidades a lo largo de las distintas actividades y escalas espaciales.

El sistema socio-ecológico del Parque Nacional Canaima (PNC) es complejo tanto por la diversidad de ecosistemas que lo conforman como por las múltiples interrelaciones que se producen entre los subsistemas. El territorio del Parque y sus recursos son objeto de demandas de usos heterogéneas que conforman un mapa complejo de actores con intereses diversos y en muchos casos conflictos.

El desarrollo de herramientas para la gestión ambiental en la perspectiva de alcanzar el desarrollo sustentable de un sistema socio-ecológico complejo como es el PNC implica examinar los conflictos de intereses de los distintos actores sociales relacionados con el uso y gestión de los recursos naturales del PNC, así como la percepción social del riesgo y la interacción entre los regimenes de conocimiento de los distintos actores involucrados. Este punto pone de relieve la problemática de la gobernabilidad en la medida en que la concertación de las acciones pertinentes de los actores a niveles diferentes de decisiones relevantes para la gestión de riesgo requiere la colaboración y la coordinación entre una variedad de diferentes grupos de presión ubicados en distintas escalas espaciales. Este último punto es particularmente relevante en el caso de Sabana Gran, donde muchos de los problemas socio-ambientales que tienen una expresión local dentro de los límites del PNC, tienen sus factores causales en políticas institucionales provenientes de un nivel regional y/o nacional.

Cualquier tentativa de manejo de conflictos en el PNC pasa por considerar necesariamente la dinámica que se da entre las diferentes formas de conocimiento y percepciones de los actores relacionados con los factores de riesgo. Sostenemos que el diálogo de saberes es una variable clave no solo para el desarrollo sustentable, sino también para la gobernabilidad del riesgo. Estamos convencidos que es necesario integrar ambos conceptos dentro del mismo acercamiento analítico. Desarrollar una mejor comprensión del concepto de gobernabilidad del riesgo con la intención de articular de un modo sistemático las dimensiones de riesgo, conocimiento y desarrollo sustentable.