BioSoc: el Boletín sobre Biodiversidad y Sociedad

Aspectos destacados de la investigación sobre biodiversidad y sociedad, pobreza y conservacion

NÚMERO 19: SEPTIEMBRE 2007

MAPEANDO LOS BENEFICIOS DE LA NATURALEZA: UN ATLAS ALTERNATIVO DE KENYA

Como seguimiento a la Evaluación de Ecosistemas del Milenio (EM), el World Resources Institute, conjuntamente con el International Livestock Research Institute y el gobierno de Kenya han publicado un innovador atlas de Kenya. El *Nature's Benefits in Kenya* (Beneficios de la Naturaleza en Kenya) explora los vínculos entre servicios de los ecosistemas y los pobres, cruzando información socio-económica con datos espaciales sobre bienes y servicios de los ecosistemas. El atlas muestra la ubicación y el estatus de recursos ambientales claves –incluyendo aguas, biodiversidad, y tierras agrícolas y forestales -y cómo la gente pobre utiliza estos recursos

El debate sobre conservación-pobreza que se viene desarrollando en la literatura y en los procesos de política internacional ha puesto de relieve los conflictos sobre los recursos y las demandas encontradas por los servicios de los ecosistemas. Principalmente, se han enfatizado los conflictos entre tierras para conservación de la vida silvestre y para agricultura. Este atlas demuestra la contribución que los medios visuales, tales como los mapas, pueden hacer a este debate, analizando las demandas encontradas sobre los distintos servicios de los ecosistemas –alimentos, agua, madera – en toda la región de la cuenca alta del río Tana. Mientras que las revistas académicas pueden ser intimidantes o inaccesibles para muchos, los mapas en cambio pueden ser una poderosa herramienta de comunicación para ser utilizada tanto por profesionales como por el público, permitiendo identificar con facilidad patrones, tendencias y clusters.

Existen muchas limitaciones –en especial, que no todos los servicios de los ecosistemas y procesos sociales relevantes para la pobreza pueden ser mapeados con facilidad. Aun para el caso de aquellos aspectos que si pueden ser mapeados, el producto final sólo será tan bueno como los datos que aparecen en el mapa. Pero, la información sobre pobreza y medio ambiente puede ser inconsistente, poco fiable y susceptible de muchas interpretaciones. Aun en los casos en que se dispone de información fiable, el análisis puede revelar poco acerca de las causas de la pobreza, o de los cambios en los procesos y funciones subyacentes de los sistemas ambientales.

No obstante, como primer paso para analizar más detenidamente las potenciales sinergias y compensaciones recíprocas entre los diferentes servicios de los ecosistemas, los autores del informe señalan que: "un enfoque visual y geográfico de esta naturaleza puede permitir a los creadores de política ver al sistema natural de Kenya bajo una nueva perspectiva, ayudándolos a visualizar formas para usar dichos sistemas con el fin de aliviar la pobreza". Esto podría resultar en mejores estrategias de reducción de la pobreza que tomen en consideración dónde viven los pobres y de qué servicios de los ecosistemas dependen, cómo estos están cambiando y qué oportunidades existen para invertir en el medio ambiente para mejorar el sustento en zonas rurales.

FUENTE

World Resources Institute; Department of Resource Surveys and Remote Sensing, Ministry of Environment and Natural Resources, Kenya; Central Bureau of Statistics, Ministry of Planning and National Development, Kenya; and International Livestock Research Institute. (2007). *Nature's Benefits in Kenya, An Atlas of Ecosystems and Human Well-Being*. Washington, DC and

Nairobi: World Resources Institute

Este informe puede ser descargado de: http://www.wri.org/biodiv/pubs_description.cfm?pid=4279

Las preguntas a los autores deben dirigirse a: Norbert Henninger (<u>norbert@wri.org</u>) o Florence Landsberg (<u>flandsberg@wri.org</u>).

Si usted posee una publicación reciente que aborde los vínculos entre conservación y pobreza que desearía que sea reseñada en el BioSoc, por favor envíe una copia a la editora, Dilys Roe: dilys.roe@iied.org. Todas las publicaciones deben estar disponibles gratuitamente en Internet para poder ser reseñadas.

BIOSOC

BioSoc es un nuevo boletín mensual del Poverty and Conservation Learning Group – PCLG (Grupo de Aprendizaje sobre Pobreza y Conservación), auspiciado por el International Institute for Environment and Development – IIED (Instituto Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo). BioSoc resalta las nuevas investigaciones claves sobre biodiversidad y sociedad, pobreza y conservación, y está disponible en ingles, español y francés.

Todos los números están disponibles en: www.povertyandconservation.info

Por favor háganos saber de otras redes que pudieran estar interesadas en subscribirse a este boletín, enviándonos un correo electrónico a BioSoc@iied.org

POVERTY AND CONSERVATION LEARNING GROUP (PCLG)

El PCLG desea compartir información clave, resaltar nuevas investigaciones y promover el aprendizaje de los vínculos entre pobreza y conservación. Para mayor información visitar www.povertyandconservation.info

PARA CANCELAR SU SUBSCRIPCION A BIOSOC

Por favor enviar <u>BioSoc@iied.org</u> con el titulo UNSUBSCRIBE.