

Pago de servicios ambientales (PSA) en el Lago Naivasha, Kenia

El Lago Naivasha se encuentra en el Gran Valle del Rift de Kenia y ha sido reconocido como un "humedal de importancia internacional" en virtud del Convenio de Ramsar sobre los Humedales. La cuenca del Lago Naivasha cubre un área de aproximadamente 3.400 km² y rangos de altitud de aproximadamente de 1.900 m a 3.900 m sobre el nivel del mar. Más de 50 kilómetros cuadrados de tierra alrededor del lago están dedicados a la horticultura intensiva, la agricultura comercial y de flores. Estas actividades proporcionan medios de vida para más de 500.000 personas que viven en la cuenca. Existe una presión intensa sobre el uso de los recursos naturales y extracción de agua excesiva.

WWF-Kenia en alianza con CARE coordinan la implantación del mecanismo PES con las asociaciones de usuarios de agua del lago, los usuarios río arriba, la autoridad del Agua, la de bosques y el Ministerio de Agricultura, entre otros. Esto requiere de acuerdos contractuales negociados entre los que conservan los ecosistemas y los beneficiarios de los ecosistemas, por lo que PSE es un único mecanismo de distribución de beneficios: la asociación de productores del lago compensa a los usuarios río arriba por su renuncia a ciertos beneficios de gestión de sus tierras para asegurar la provisión de agua al lago.

A ambas asociaciones de usuarios se les concedieron subvenciones que llegaron a más de 500 agricultores. En la cuenca se identificaron 5 "puntos calientes" respecto a la contaminación y el valor de su biodiversidad, así como potenciales compradores aguas abajo. Se seleccionaron 565 granjas en estos puntos calientes, donde también se había realizado un trabajo previo de sensibilización sobre el mecanismo PES y cambios en la gestión de las tierras destinadas a mejorar la calidad del agua y la cantidad: rehabilitación de las riberas, terrazas para reducir la erosión, reducción del uso de fertilizantes y pesticidas, plantación de árboles nativos y de alto rendimiento, así como de árboles frutales y cultivos de cobertura para mejorar la productividad agrícola, capacitación para mejorar el nivel de vida..

Más de 300 granjeros nuevos demandan incorporarse al proyecto, pero el cambio climático amenaza el éxito del mismo con una grave sequía. El proyecto se relaciona también con un esquema de financiación por reducción de emisiones, generando múltiples beneficios. La Autoridad de gestión del Agua se encuentra comprometida con la extensión de este esquema en otras zonas.