

Boletín de la Red de Cuencas Hidrográficas Resilientes Diciembre de 2024

¡Felices fiestas a los miembros de nuestra Red!

El boletín Resilient Watersheds le ofrece información actualizada sobre los programas de inversión en cuencas hidrográficas -incluidos los fondos para el agua- en todo el mundo. Le invito a compartir sus preguntas y comentarios sobre esta increíble y apasionante labor.

Caja de herramientas para cuencas hidrográficas resilientes

¿Ha visitado nuestra nueva Caja de herramientas? Si no es así, se lo está perdiendo.

Resilient Watersheds Toolbox codifica décadas de experiencia en una guía paso a paso para ayudar a los profesionales a navegar por el proceso de desarrollo de fondos para el agua y otros programas de inversión en cuencas hidrográficas. Los estudios de casos sirven de base al material con ejemplos del mundo real, mientras que las plantillas, los términos de referencia y las hojas de trabajo proporcionan al lector formas prácticas de sacar adelante su proyecto. La caja de herramientas también profundiza en áreas temáticas como la financiación sostenible, la recarga de aguas subterráneas, los beneficios y compensaciones de las NbS, la salud del suelo, etc., para garantizar que los programas se basan en conocimientos científicos sólidos. Nuestros principales informes e investigaciones pueden consultarse en la biblioteca e integrarse en la metodología. Para mantenerse informado y asistir a nuestros seminarios web, únase a nuestra Red mundial de cuencas hidrográficas resilientes.

Encuesta anual de la Red de Cuencas Hidrográficas Resilientes (RWN)

La Red de Cuencas Hidrográficas Resilientes (RWN) está llevando a cabo un análisis anual de la organización y la comunidad para ayudarnos a entender cómo nos conectamos, innovamos y trabajamos juntos. Hemos elaborado una breve encuesta (de 5 a 10 minutos) para recopilar información que nos permita mejorar nuestra oferta conociendo los intereses, la experiencia y la distribución geográfica de nuestros miembros.

Rellene la encuesta antes del viernes 17 de enero de 2025.

Tenga la seguridad de que su contribución ayudará a dar forma al futuro de la RWN y a priorizar las actividades más importantes para usted. Juntos, podemos dar forma a las inversiones y los recursos utilizados para garantizar los resultados más óptimos para nuestra creciente comunidad. Esta encuesta está diseñada para que la rellenen todos los miembros, aunque no trabajen actualmente o directamente en un programa de inversión en cuencas hidrográficas, un fondo del agua o un proyecto de la NbS.

Sus respuestas serán estrictamente confidenciales.

Haga clic en el enlace para iniciar la encuesta: https://www.surveymonkey.com/r/2KQXWGJ

Le agradecemos de antemano su participación. Sus comentarios son fundamentales para nuestro éxito.

Fondo para la Protección del Agua (FONAG)

[Quito, Ecuador] Un artículo de Reuters recoge el trabajo de FONAG en Paluguillo. Galo Medina, Director de TNC-Ecuador, aporta su visión sobre la importancia de los "páramos" de la región para la seguridad hídrica. Lea el artículo completo titulado "Colombia y Ecuador luchan por salvar humedales vitales en medio de la sequía".

https://www.reuters.com/business/environment/colombia-ecuador-fight-save-vital-wetlands-amiddrought-2024-10-14/



©Carolina Bustamante

Emocionante noticia ya que **el Fondo Tungurahua Páramos** firma un convenio con <u>Lucha Contra la Pobreza</u> para crear una nueva área de protección hídrica en el Cerro La Igualata. Esta obra es posible gracias al apoyo de la Subsecretaría de Recursos Hídricos del Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica del Ecuador.

https://www.facebook.com/tncecuador/posts/pfbid02x9zJkLqWnLMexji44pwzijH3FuxmZcmtfFDDxfd 6CkfwouBbkiHAEbFEWaTxUNjql

Lanzamiento del Fondo "Naturaleza por Agua" (GO)

Durante la Semana del Clima de Nueva York, Nature for Water lanzó su Fondo Ground Outcomes (GO) con declaraciones de la Directora General de The Nature Conservancy, Jennifer Morris, y del Director Gerente Global, Michael Doane, junto con un panel que incluía a Elizabeth Wathuti, Venkat Iyer (Fundación Coca-Cola), Marina T. Campos (Sall Family Foundation) y Oliver Karius (LGT Venture Philanthropy). El Fondo GO pretende acelerar los programas de inversión en cuencas hidrográficas en todo el mundo ayudando a los proyectos incipientes a crear un historial de impacto para atraer financiación a largo plazo. El Fondo GO apoyará iniciativas como la Región de la Biosfera de Kruger a Canyons, en Sudáfrica, y el Programa de Estrategia Hídrica de Norfolk, en Inglaterra, todos ellos concebidos para restaurar ecosistemas y mejorar la seguridad hídrica. Juntos podemos movilizar los recursos necesarios para un futuro sostenible.

Ver video https://www.youtube.com/watch?v=gHdDtAMvjHc

Programa Norfolk Water Strategy: Restauración del río Yare



©Hannah Gray, WRE

[Inglaterra, Reino Unido] El Norfolk Water Fund vive un gran momento al desbloquear la financiación de una asociación más amplia para completar un proyecto de restauración fluvial y de llanuras aluviales en el río Yare, un arroyo calcáreo que ha sufrido siglos de canalización y drenaje. Los arroyos calcáreos son sistemas de muy baja energía, y este proyecto restaura el cauce a un patrón de meandros cortado inicialmente al final de la última glaciación, y estanques que fueron destruidos a un ritmo alarmante en los últimos 50 años. Estos elementos ralentizarán el caudal del río y tendrán la capacidad de atrapar y ciclar los nutrientes que están afectando a las zonas protegidas aguas abajo, además de proporcionar un valioso hábitat para peces, invertebrados y plantas.

Fondo del Agua Eldoret-Iten (EIWF)



©EIWF

<u>Seguimiento de los esfuerzos de restauración desde el espacio: Iniciativa de drones dirigida por jóvenes en EIWF</u>

[Eldoret, Kenia] Dos becarios de Colorado y Wyoming comparten su experiencia con la EIWF trabajando con jóvenes en el desarrollo de rutas de vuelo de drones para vigilar al antílope sitatunga y a las grullas crestadas, especies en peligro de extinción. Las imágenes de los drones pueden ayudar al equipo a supervisar la restauración del hábitat y el ecosistema proporcionando datos para evaluar las tasas de supervivencia de los árboles, la invasión de las zonas ribereñas, los patrones de migración, las poblaciones de especies y mucho más. Los becarios capacitarán a los jóvenes para realizar y aprovechar análisis fotogramétricos que proporcionen datos oportunos para la toma de decisiones.

Más información sobre el proyecto Eldoret-Iten Water Fund en este artículo escrito por Mongabay: https://news.mongabay.com/2024/11/a-kenya-water-fund-partners-with-farmers-to-protect-vital-resources/

Fondo del Agua de Ciudad del Cabo

[Ciudad del Cabo, Sudáfrica] Un vídeo reciente del Fondo del Agua de Ciudad del Cabo documenta los esfuerzos que se están realizando para eliminar los pinos invasores que consumen mucha agua. Estos árboles tienen un gran impacto tanto en la cantidad de agua disponible para las personas como en las plantas y animales de esta zona de increíble biodiversidad. Los científicos de TNC están midiendo hasta qué punto este trabajo está mejorando el caudal de los ríos y las especies que prosperan bajo la superficie. Vea el vídeo https://www.youtube.com/watch?v=8XiNSyMVN40.

Visite <u>la sección de estudios de caso de la Caja de herramientas para cuencas hidrográficas resilientes</u> para obtener más información sobre el <u>Fondo del Agua del Gran Cabo</u>.

Aguas limpias de Sebago (SWC)



[Maine, EE.UU.] El 28 de septiembre, Sebago Clean Waters coorganizó la sexta edición anual del Día de Agradecimiento a los Propietarios de Terrenos Forestales, dirigido a los propietarios de terrenos forestales de más de 10 acres de la cuenca. El acto ofrece formación sobre la gestión de tierras forestales, la creación de redes con proveedores de recursos y un almuerzo de celebración y un sorteo para agradecer a los propietarios su buena gestión forestal, tan vital para la calidad del agua de Maine. Más de 70 personas asistieron al evento y hubo un gran interés en una sesión sobre el Programa de Carbono Forestal Familiar de TNC/American Forest Foundation, recientemente lanzado en Maine. Más información en https://mainelakes.org/woad/

Programa de inversión en la cuenca Kruger 2 Canyons (K2C CIP)

[Limpopo, **Sudáfrica**] Un gran momento para el CIP K2C ya que TNC, en colaboración con <u>la Reserva de la Biosfera Kruger 2 Canyons (K2C NPC)</u>, inició en abril de 2024 un nuevo proyecto de restauración de reposición de agua que abarca la cuenca alta del río Letaba en Limpopo, Sudáfrica. El proyecto crea 30 empleos verdes para miembros de la comunidad local y se prolongará hasta diciembre de 2026. En octubre de 2024 se habrán eliminado 423 hectáreas de plantas exóticas invasoras en toda la cuenca. El agua reabastecida fluye hasta la cercana presa de Ebenezer, que alimenta el área metropolitana de Polokwane, que padece escasez de agua.

Fondo del Agua para la Conservación de Yala-Nyando



©WWANC

[Nandi, Kenia] El Fondo para la Conservación del Agua de Yala-Nyando distribuyó 800 cocinas de bajo consumo a mujeres de las cuencas hidrográficas del condado de Nandi. Las cocinas de bajo consumo reducen la contaminación del aire interior y proporcionan a las comunidades soluciones sostenibles para cocinar, al tiempo que reducen el uso de leña. Se espera que más de 2000 hogares se beneficien de esta iniciativa a finales de diciembre de 2024. Más información en https://www.corg/river-yala-water-fund/

Naturaleza para compromisos de instalaciones de agua



N4W

[Uganda, África] En agosto, el equipo de Nature for Water (N4W) inició un estudio de prefactibilidad para un programa de inversión en cuencas hidrográficas con una visita a la cuenca de Mpanga, situada entre el lago George y las montañas Rwenzori. El equipo profundizó en los problemas de seguridad hídrica que afronta la zona y en las iniciativas que ya se están llevando a cabo para apoyar medios de vida sostenibles. N4W mantiene su compromiso de fomentar soluciones que equilibren el desarrollo con la protección del medio ambiente. Más información

https://www.linkedin.com/posts/nature-for-water_conservation-sustainableagriculture-communityprojects-activity-7232019495161122816-

SGbr?utm_source=li_share&utm_content=feedcontent&utm_medium=g_dt_web&utm_campaign=co_py_

El Fondo del Agua del Río Grande (RGWF)



©Steve Bassett (Rancho Banded Peaks)

[Nuevo México, EE.UU.] El Fondo de la Naturaleza para el Agua está apoyando al RGWF en la búsqueda de una nueva visión para su próxima década de impacto, incluyendo la renovación de los esfuerzos para ampliar sus fuentes de financiación, actualizar las prácticas de gobernanza y aumentar el valor del fondo para sus socios a través del seguimiento centralizado y la presentación de informes de impacto para optimizar las actividades de gestión forestal.

Nueva financiación

Aumentar la resiliencia al clima y al agua en América Latina

El Servicio Forestal de EE.UU. (USFS) ha concedido una subvención a Nature for Water's Latin American Sponsored Engagements. Esta financiación impulsará significativamente las iniciativas para mejorar la resiliencia climática e hídrica en toda la región. Juntos, podemos impulsar proyectos clave que aborden retos medioambientales urgentes y promuevan prácticas sostenibles en toda América Latina.

Formación en línea

- Módulo de Retorno de la Inversión (ROI): Este módulo ofrece una introducción al Retorno de la Inversión, y las mejores prácticas para identificar el paquete más rentable de intervenciones basadas en la naturaleza. Consulte el módulo https://resilientwatershedstoolbox.org/node/215
- Ya está disponible el curso de Fundamentos de las Soluciones Climáticas Naturales (NCS): Este curso introductorio del currículo de formación de la Red de Aprendizaje de NCS está disponible públicamente y cubre los fundamentos de NCS, cómo cuantificar los beneficios de NCS y cómo NCS se aplica a la política, la estrategia y la implementación. Consulte el curso en https://www.conservationtraining.org/course/view.php?id=2170

Oportunidad de empleo

1. Plomo científico | Cierra el 15 de diciembre de 2024

El Fondo de la Naturaleza para el Agua está contratando a un Director Científico. Este trabajo implica la ejecución de análisis científicos primarios, la gestión de proyectos según plazos definidos, la coordinación de las aportaciones de los expertos en la materia de los socios, la incorporación de los comentarios de las partes interesadas locales y la garantía de la calidad de los resultados científicos finales. Para solicitar un puesto https://lnkd.in/gF43vu-X Buscar puesto ID 55927

2. Ecólogo de Restauración | Se cierra el 1 de diciembre de 2024

Ecólogo de restauración para el Fondo Fiduciario de Recursos Acuáticos de Virginia (Fondo Fiduciario) de TNC. El puesto se ha publicado y se cierra el 1 de diciembre de 2024. Este papel es ideal para alguien que ama el trabajo de campo y tiene las habilidades para dirigir un equipo en el seguimiento de las condiciones ecológicas de los proyectos de mitigación de arroyos y humedales. Además de dirigir nuestro equipo de supervisión, el puesto proporcionará apoyo a la coordinación de proyectos para actividades de mitigación de recursos acuáticos. Para presentar su candidatura https://www.nature.org/en-us/about-us/careers/ Búsqueda Nº de referencia del puesto: 55849

Convocatoria de propuestas para la serie de seminarios de investigación sobre el agua

El Programa de Turberas del Reino Unido de la UICN y la Agencia de Medio Ambiente se complacen en anunciar una serie de talleres para 2025 destinados a destacar la importancia del medio acuático en el sector de las turberas y a reunir a investigadores, profesionales y la industria del agua. Para más información, visite https://www.iucn-uk-peatlandprogramme.org/news/call-proposals-water-research-seminar-series

Publicaciones, libros blancos y artículos

- El Fondo para el Agua del Alto Tana en Nairobi aparece en un artículo de Mongabay: In
 Kenya, a river restoration initiative pays for itself, and then some
 https://news.mongabay.com/2024/10/in-kenya-a-river-restoration-initiative-pays-for-itself-and-then-some/
- Nature for Water, con el apoyo de LGT Venture Philanthropy, ha publicado un libro blanco en el que destaca el poder de la naturaleza para afrontar los retos mundiales del agua. Este documento subraya la importancia crítica de nuestras asociaciones para ampliar los esfuerzos de protección y regeneración de los ecosistemas amenazados. Colaborando, podemos abordar eficazmente algunos de los problemas medioambientales más acuciantes del mundo y promover soluciones sostenibles para la seguridad hídrica. Leer el libro blanco https://www.lgtvp.com/en/publications/insights/-nature-for-water-a-partnership-for-nature-based-solutions-addressing-global-water-challenges-232844
- Los esfuerzos de restauración de los arroyos de Maine reciben un impulso de 25 millones de dólares del gobierno federal. Más información de Christian Fox sobre la restauración de arroyos en Maine https://www.mainepublic.org/environment-and-outdoors/2024-10-28/maine-stream-restoration-efforts-get-25-million-boost-from-federal-government

Oportunidades para los becarios CODA (TNC Internal)

1. Becario Coda: Investigación y análisis de la pesca en el lago Tanganica El Programa de Estrategia de Agua Dulce en África busca un becario Coda para trabajar en estrecha colaboración con Paulo Petry, científico principal de agua dulce, en el desarrollo de la investigación, análisis y seguimiento a largo plazo de las especies de peces autóctonas del lago Tanganica para el grupo de trabajo de la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN formado por LTA, así como para apoyar al experto regional de LTA en el desarrollo de la guía de gestión de la pesca ornamental. Esta beca incluye la oportunidad de viajar a Tanzania durante una semana.

2. Becario Coda: Guidance for Protecting KBAs in Lake Tanganyika Basin

El Programa de Estrategia de Agua Dulce de África está buscando un <u>Coda Fellow</u> para trabajar con el equipo del Programa de Agua Dulce del Lago Tanganyika y la Autoridad del Lago Tanganyika (LTA) para desarrollar y establecer una hoja de ruta para proteger y gestionar 22 áreas clave de biodiversidad (KBAs) aprobadas por la LTA.

Muchas gracias por formar parte de esta creciente comunidad de fondos de agua. Como siempre, no dudes en ponerte en contacto conmigo directamente si tienes alguna pregunta, comentario o idea. Los comentarios son siempre bienvenidos.

Florencia Mugi

Gestor de la Red de Cuencas Hídricas Resilientes

Florence.mugi@tnc.org