

## **Bulletin d'information du réseau Resilient Watersheds**

**décembre 2024**

Joyeuses fêtes de fin d'année à nos membres du réseau !

La Resilient Watersheds Newsletter vous apporte des informations récentes sur les programmes d'investissement dans les bassins versants - y compris les fonds pour l'eau - dans le monde entier. N'hésitez pas à nous faire part de vos questions et de vos commentaires sur ce travail incroyable et passionnant !

### **Boîte à outils pour les bassins versants résilients**

Avez-vous visité notre nouvelle boîte à outils ? Si ce n'est pas le cas, vous manquez quelque chose.

La [boîte à outils Resilient Watersheds](#) codifie des décennies d'expérience sous forme de conseils étape par étape pour aider les praticiens à naviguer dans le processus de développement de fonds pour l'eau et d'autres programmes d'investissement dans les bassins versants. Des études de cas étayent le contenu avec des exemples concrets, tandis que des modèles, des termes de référence et des feuilles de travail fournissent au lecteur des moyens pratiques pour faire avancer son projet. La boîte à outils aborde également des sujets tels que le financement durable, la recharge des nappes phréatiques, les avantages et les compromis des NbS, la santé des sols et d'autres encore, afin de s'assurer que les programmes reposent sur des bases scientifiques solides. Nos principaux rapports et recherches de pointe sont disponibles dans la bibliothèque et intégrés dans la méthodologie. Pour rester informé et assister à nos webinaires, rejoignez notre [réseau mondial Resilient Watersheds Network](#).

### **Enquête annuelle du Réseau des bassins versants résilients (RWN)**

Le Resilient Watersheds Network (RWN) effectue une analyse annuelle de l'organisation et de la communauté pour nous aider à comprendre comment nous nous connectons, innovons et travaillons ensemble. Nous avons élaboré une courte enquête (5-10 minutes) pour collecter des informations qui nous permettront d'améliorer nos offres en comprenant les intérêts, l'expertise et la répartition géographique des membres.

Veillez répondre à l'enquête au plus tard le vendredi 17 janvier 2025 !

Soyez assuré que votre contribution aidera à façonner l'avenir du RWN et à donner la priorité aux activités qui sont les plus importantes pour vous. Ensemble, nous pouvons façonner les investissements et les ressources utilisés pour garantir les résultats les plus optimaux pour notre communauté grandissante. Cette enquête est destinée à tous les membres, même si vous ne travaillez pas directement ou actuellement sur un programme d'investissement dans les bassins versants, un fonds pour l'eau ou un projet NbS.

Vos réponses resteront strictement confidentielles.

Veillez cliquer sur le lien pour commencer l'enquête : <https://www.surveymonkey.com/r/2KQXWGJ>

Nous vous remercions d'avance pour votre participation. Vos commentaires sont essentiels à notre succès !

## **Fonds pour la protection de l'eau (FONAG)**

[**Quito, Equateur**] Un article de Reuters présente le travail de FONAG à Paluguillo. Galo Medina, directeur de TNC-Equateur, explique l'importance des "Paramos" de la région pour la sécurité de l'eau. Lire l'article complet intitulé "*Colombia and Ecuador Fight to Save Vital Wetlands Amid Drought*" (*Colombie et Equateur se battent pour sauver des zones humides vitales dans un contexte de sécheresse*).

<https://www.reuters.com/business/environment/colombia-ecuador-fight-save-vital-wetlands-amid-drought-2024-10-14/>



©Carolina Bustamante

Le **Fonds Tungurahua Páramos** signe un accord avec l'organisation [Fight Against Poverty](#) pour créer une nouvelle zone de protection de l'eau dans le Cerro La Igualata. Ce travail est possible grâce au soutien du sous-secrétariat aux ressources hydriques du ministère de l'environnement, de l'eau et de la transition écologique de l'Équateur.

<https://www.facebook.com/tncecuador/posts/pfbid02x9zJkLqWnLMexji44pwzijH3FuxmZcmtfFDDxjd6CkfwouBbkiHAEbFEWaTxUNjql>

## **Lancement du fonds Nature for Water Ground Outcomes (GO)**

Au cours de la Semaine du climat de New York, Nature for Water a lancé son fonds Ground Outcomes (GO) avec des remarques de Jennifer Morris, PDG de The Nature Conservancy, et de Michael Doane, directeur général mondial, ainsi qu'un panel composé d'Elizabeth Wathuti, Venkat Iyer (Fondation Coca-Cola), Marina T. Campos (Sall Family Foundation) et Oliver Karius (LGT Venture Philanthropy). Le Fonds GO vise à accélérer les programmes d'investissement dans les bassins versants dans le monde entier en aidant les projets naissants à établir un bilan d'impact afin d'attirer des financements à long terme. Le GO Fund soutiendra des initiatives telles que la région de la biosphère Kruger to Canyons en Afrique du Sud et le Norfolk Water Strategy Program en Angleterre, toutes conçues pour restaurer les écosystèmes et renforcer la sécurité de l'eau. Ensemble, nous pouvons mobiliser les ressources nécessaires à un avenir durable.

Voir la vidéo <https://www.youtube.com/watch?v=gHdDtAMvjHc>

### **Programme de stratégie pour l'eau du Norfolk : Restauration de la rivière Yare**



Hannah Gray, WRE

[Un grand moment pour le Norfolk Water Fund qui débloque un financement de partenariat plus large pour achever un projet de restauration de la rivière et de la plaine d'inondation sur la rivière Yare, un cours d'eau crayeux qui a souffert de siècles de canalisation et de drainage. Les cours d'eau crayeux sont des systèmes à très faible énergie, et ce projet rétablit le tracé des méandres initialement creusés à la fin de la dernière période glaciaire, ainsi que les étangs qui ont été détruits à un rythme alarmant au cours des 50 dernières années. Ces éléments ralentiront le débit de la rivière et auront la capacité de piéger et de recycler les nutriments qui ont un impact sur les zones protégées en aval, tout en fournissant un habitat précieux pour les poissons, les invertébrés et les plantes.]

## **Fonds pour l'eau Eldoret-Iten (EIWF)**



©EIWF

### **Suivre les efforts de restauration depuis l'espace : Initiative de drone menée par des jeunes dans le cadre de l'EIWF**

[Eldoret, Kenya] Deux boursiers du Colorado et du Wyoming partagent leur expertise avec l'EIWF en travaillant avec des jeunes pour développer des trajectoires de vol de drones afin de surveiller les antilopes sitatunga et les grues cendrées, deux espèces en voie de disparition. L'imagerie par drone peut aider l'équipe à surveiller la restauration de l'habitat et de l'écosystème en fournissant des données permettant d'évaluer les taux de survie des arbres, l'empiètement des zones tampons riveraines, les schémas de migration, les populations d'espèces, etc. Les boursiers renforceront la capacité des jeunes à effectuer et à exploiter des analyses photogrammétriques afin de fournir des données opportunes pour la prise de décision.

Pour en savoir plus sur le projet Eldoret-Iten Water Fund, consultez l'article rédigé par Mongabay : <https://news.mongabay.com/2024/11/a-kenya-water-fund-partners-with-farmers-to-protect-vital-resources/>

## **Fonds pour l'eau de la région du Cap**

[Le Cap, Afrique du Sud] Une vidéo récente du Greater Cape Town Water Fund présente les efforts actuellement déployés pour éliminer les pins envahissants qui consomment beaucoup d'eau. Ces arbres ont un impact important sur la quantité d'eau disponible pour les gens et sur les plantes et les animaux de cette région incroyablement riche en biodiversité. Les scientifiques de TNC mesurent à quel point ces travaux améliorent le débit des rivières et les espèces qui prospèrent sous la surface. Voir la vidéo <https://www.youtube.com/watch?v=8XiNSyMVN40>.

Visitez la [section des études de cas de la boîte à outils Resilient Watersheds](#) pour en savoir plus sur le [Greater Cape Town Water Fund](#).

## **Eaux propres de Sebago (SWC)**



SCW

[Le 28 septembre, Sebago Clean Waters a co-organisé la sixième journée annuelle d'appréciation des propriétaires forestiers pour les propriétaires fonciers du bassin versant qui possèdent plus de 10 acres de terres boisées. L'événement offre une formation sur la gestion des terres forestières, un réseautage avec les fournisseurs de ressources, un déjeuner de célébration et un tirage au sort pour remercier les propriétaires fonciers de leur bonne gestion forestière qui est si vitale pour la qualité de l'eau dans le Maine. Plus de 70 personnes ont assisté à l'événement et une session sur le programme de carbone forestier familial TNC/American Forest Foundation, récemment lancé dans le Maine, a suscité un vif intérêt. Pour en savoir plus : <https://mainelakes.org/woad/>

## **Programme d'investissement dans le bassin versant de Kruger 2 Canyons (K2C CIP)**

[Limpopo, Afrique du Sud] Un grand moment pour le CIP K2C car TNC, en collaboration avec la [Réserve de biosphère Kruger 2 Canyons \(K2C NPC\)](#), a lancé un nouveau projet de restauration de réalimentation en eau en avril 2024 couvrant le bassin versant de la rivière Letaba supérieure dans le Limpopo, en Afrique du Sud. Le projet crée 30 emplois verts pour les membres de la communauté locale et se poursuivra jusqu'en décembre 2026. En octobre 2024, 423 hectares de plantes exotiques envahissantes avaient été éliminés dans le bassin versant. L'eau ainsi reconstituée s'écoule vers le barrage d'Ebenezer, situé à proximité, qui alimente la zone métropolitaine de Polokwane, en proie au stress hydrique.

## Fonds de conservation de l'eau de Yala-Nyando



©WWANC

[Nandi, Kenya] Le Yala-Nyando Conservation Water Fund a distribué 800 fourneaux à économie d'énergie aux femmes des bassins versants du comté de Nandi. Les fourneaux à économie d'énergie réduisent la pollution de l'air à l'intérieur des habitations et permettent aux communautés de disposer de solutions de cuisson durables tout en réduisant l'utilisation du bois de chauffage. Plus de 2000 ménages devraient bénéficier de cette initiative d'ici la fin du mois de décembre 2024. Pour en savoir plus : <https://wwanc.org/river-yala-water-fund/>

## Nature pour les engagements des installations de traitement de l'eau



N4W

[En août, l'équipe de la Facilité Nature for Water (N4W) a lancé une étude de préféabilité pour un programme d'investissement dans les bassins versants en visitant le bassin versant de Mpanga, situé entre le lac George et les montagnes de Rwenzori. L'équipe s'est penchée sur les problèmes de sécurité de l'eau auxquels la région est confrontée et sur les initiatives déjà mises en œuvre pour soutenir des moyens de subsistance durables. La N4W s'engage à promouvoir des solutions qui concilient le développement et la gestion de l'environnement. En savoir plus

[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=copy](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=copy)

## **Le Fonds pour l'eau du Rio Grande (RGWF)**



©Steve Bassett (Banded Peaks Ranch)

[La Nature for Water Facility aide le RGWF à définir une nouvelle vision pour sa prochaine décennie d'impact, notamment en redoublant d'efforts pour élargir ses sources de financement, mettre à jour ses pratiques de gouvernance et accroître la valeur du fonds pour ses partenaires grâce à un suivi centralisé et à des rapports d'impact permettant d'optimiser les activités de gestion forestière.

### **Nouveau financement**

#### **Renforcer la résilience au climat et à l'eau en Amérique latine**

L'U.S. Forest Service (USFS) a accordé une subvention aux engagements sponsorisés de Nature for Water en Amérique latine. Ce financement permettra de renforcer considérablement les initiatives visant à améliorer la résilience du climat et de l'eau dans la région. Ensemble, nous pouvons faire avancer des projets clés qui s'attaquent à des défis environnementaux urgents et promeuvent des pratiques durables dans toute l'Amérique latine.

## **Formation en ligne**

- Module sur le retour sur investissement (ROI) : Ce module présente le retour sur investissement et les meilleures pratiques pour identifier l'ensemble d'interventions basées sur la nature le plus rentable. Consultez le module <https://resilientwatershedstoolbox.org/node/215>
- Le cours de base sur les solutions climatiques naturelles (NCS) est en ligne : Ce cours d'introduction au programme de formation du réseau d'apprentissage NCS est accessible au public et couvre les bases des NCS, la manière de quantifier les avantages des NCS et la façon dont les NCS s'appliquent à la politique, à la stratégie et à la mise en œuvre. Consultez le cours à l'[adresse suivante : https://www.conservationtraining.org/course/view.php?id=2170](https://www.conservationtraining.org/course/view.php?id=2170)

## **Opportunité d'emploi**

1. Science lead | Clôture le 15 décembre 2024

La Facilité Nature pour l'eau recrute un responsable scientifique. Ce travail implique l'exécution d'analyses scientifiques primaires, la gestion de projets dans des délais définis, la coordination des contributions des experts en la matière des partenaires, l'intégration des commentaires des parties prenantes locales et l'assurance de la qualité des résultats scientifiques finalisés. Pour postuler <https://lnkd.in/gF43vu-X> Search Job ID 55927

2. Écologiste de la restauration - Clôture le 1er décembre 2024

Écologiste de la restauration pour le Virginia Aquatic Resources Trust Fund (Trust Fund) de TNC. Le poste a été affiché et se termine le 1er décembre 2024. Ce poste est idéal pour quelqu'un qui aime le travail sur le terrain et qui a les compétences nécessaires pour diriger une équipe chargée de surveiller les conditions écologiques des projets d'atténuation des cours d'eau et des zones humides. En plus de diriger notre équipe de surveillance, le titulaire du poste fournira un soutien à la coordination du projet pour les activités d'atténuation des ressources aquatiques. Pour postuler <https://www.nature.org/en-us/about-us/careers/> Search Job ID # : 55849

## **Appel à propositions pour la série de séminaires sur la recherche dans le domaine de l'eau**

Le Programme de l'UICN pour les tourbières du Royaume-Uni et l'Agence pour l'environnement ont le plaisir d'annoncer une série d'ateliers pour 2025 visant à souligner l'importance de l'environnement aquatique dans le secteur des tourbières et à réunir des chercheurs, des praticiens et des représentants de l'industrie de l'eau. Pour plus d'informations, consultez le [site https://www.iucn-uk-peatlandprogramme.org/news/call-proposals-water-research-seminar-series](https://www.iucn-uk-peatlandprogramme.org/news/call-proposals-water-research-seminar-series)

## **Publications, livres blancs et articles**

- Le Upper Tana Nairobi Water Fund fait l'objet d'un article dans Mongabay : *Au Kenya, une initiative de restauration des cours d'eau se paie d'elle-même, et plus encore!* <https://news.mongabay.com/2024/10/in-kenya-a-river-restoration-initiative-pays-for-itself-and-then-some/>
- Nature for Water, avec le soutien de LGT Venture Philanthropy, a publié un livre blanc soulignant le pouvoir de la nature pour relever les défis mondiaux liés à l'eau. Ce document souligne l'importance cruciale de nos partenariats pour intensifier les efforts de protection et



de régénération des écosystèmes menacés. En collaborant, nous pouvons nous attaquer efficacement à certains des problèmes environnementaux les plus urgents et promouvoir des solutions durables pour la sécurité de l'eau. Lire le livre blanc

<https://www.lgtvp.com/en/publications/insights/-nature-for-water-a-partnership-for-nature-based-solutions-addressing-global-water-challenges-232844>

- Les efforts de restauration des cours d'eau du Maine bénéficient d'un coup de pouce de 25 millions de dollars de la part du gouvernement fédéral. Pour en savoir plus, lire Christian Fox sur la restauration des cours d'eau dans le Maine <https://www.mainepublic.org/environment-and-outdoors/2024-10-28/maine-stream-restoration-efforts-get-25-million-boost-from-federal-government>

## **Opportunités pour les boursiers CODA (TNC interne)**

### **1. Boursier Coda : Recherche et analyse des pêcheries du lac Tanganyika**

Le programme de stratégie pour l'eau douce en Afrique recherche un [Coda Fellow](#) pour travailler en étroite collaboration avec Paulo Petry, chercheur principal en eau douce, afin de développer la recherche, l'analyse et le suivi à long terme des espèces de poissons indigènes du lac Tanganyika pour le groupe de travail de la Liste rouge des espèces menacées de l'UICN formé par LTA, ainsi que pour soutenir l'expert régional de LTA dans le développement du guide de gestion des pêcheries ornementales. **Cette bourse comprend la possibilité de se rendre en Tanzanie pendant une semaine.**

### **2. Boursier Coda : Guidance for Protecting KBAs in Lake Tanganyika Basin**

Le programme de stratégie pour l'eau douce en Afrique recherche un [Coda Fellow](#) pour travailler avec l'équipe du programme pour l'eau douce du lac Tanganyika et l'autorité du lac Tanganyika (LTA) afin de développer et d'établir une feuille de route pour la protection et la gestion de 22 zones clés pour la biodiversité (KBA) approuvées par la LTA.

Merci beaucoup de faire partie de cette communauté grandissante des fonds pour l'eau. Comme toujours, n'hésitez pas à me contacter directement si vous avez des questions, des commentaires ou des idées. Les commentaires sont toujours les bienvenus.

Florence Mugi

Gestionnaire du réseau des bassins versants résilients

[Florence.mugi@tnc.org](mailto:Florence.mugi@tnc.org)