

Introducción al Higher Ground Foundation y al Crédito de la Reducción en Vulnerabilidad™

Resumen

El desarrollo de las prácticas y medidas que protegerán los individuos y comunidades en contra los impactos actuales como los futuros es el imperativo fundamental del siglo 21. Es por eso que creamos el Crédito de la Reducción en Vulnerabilidad (VRCTM), hacer atractiva la inversión efectiva y sostenible en cambio climático, y al hacerlo, ayudar a crear un futuro donde las mejores respuestas al cambio climático son las que el mundo quiere hacer.

Un VRC tiene un valor de €50 en costos de impacto evitado (AIC) y facilita una comparación de costos y beneficios potenciales de adaptación a cambios climáticos a través de distintos proyectos que se podría llevar a cabo a reducir la vulnerabilidad de comunidades a cambios climáticos.

Las comunidades o negocios que están llevando a cabo proyectos de adaptación a cambios climáticos pueden ganar VRCs. Luego los certificados pueden ser vendidos a inversionistas o donantes en una manera transparente. Dado que los VRC solo se obtienen si un proyecto se mantiene y evalúa durante un período de tiempo acordado. Significantemente, los VRCs incentivan un comportamiento de adaptación sostenido. Así que los VRCs pueden promover un compromiso con proyectos de adaptación más allá del alcance de los ciclos políticos o comerciales.

¿Por qué tener los VRCs?

A pesar de la necesidad ampliamente reconocida por la adaptación al cambio climático, pocas comunidades, locales, nacionales, o internacionales – encuentran fácil hacer decisiones y asignar fondos vitales para que eso sucede. Esto no solo se debe a la falta de fondos, sino, quizás más importante, a la falta de un enfoque comúnmente acordado para incentivar y mantener la adaptación.

La adaptación climática es el proceso de ajuste a las condiciones climáticas actuales o futuras y sus efectos.

A superar estas barreras, nosotros fundamos el Higher Ground Foundation (la fundación de tierra más alta) con una meta de construir una medida que reconoce los beneficios de adaptación en una de manera más equitativa - el VRC.

Con el concepto económico básico ya fijo, trabajamos en estrecha colaboración con un grupo multidisciplinario de expertos para formular un marco estándar técnico para el VRC modelado en las Metas Sostenibles de Desarrollo de la UNO y sus principios medioambientales, sociales, y de gobernanza.

En la Fundación Higher Ground, estamos creando un futuro donde las mejores respuestas al cambio climático son las elecciones que el mundo quiere hacer. El Marco Estándar del VRC se lanzó formalmente en la 23ª Conferencia Climática de la Conferencia de las Partes (Bonn, 2017). Los proyectos pueden registrarse para calificar para VRC bajo nuestra " Fase de Implementación Piloto y Desarrollo de Alianzas (PIPP) actual. Buscamos activamente socios para el PIPP en una variedad de sectores y regiones para desarrollar proyectos piloto.

El Ciclo del proyecto VRC

Los proyectos que aseguran la resiliencia climática a través de medidas de adaptación climática demostradas y validadas reciben VRC transferibles de la Higher Ground Foundation. El HGF gestiona el proceso de desarrollo, ejecución y monitoreo del proyecto VRC a través de un proceso de varios pasos en conjunto con todos los interesados del proyecto y también con auditores externos.



La Prevención de inundaciones

Varias inundaciones recientes que han desplazado a millones, con impactos devastadores en la salud humana, la seguridad alimentaria y la infraestructura, tienen un vínculo demostrable con los cambios climáticos. Los proyectos para reducir el riesgo de inundación, incluidas las intervenciones de ingeniería, uso del suelo e intervenciones de gestión de desastres, pueden ser atractivos generadores de VRCs ™, y el flujo de ingresos de VRCs ™ puede respaldar el financiamiento del proyecto.



La nueva herramienta de <u>Defensa Contra Inundaciones</u> (VRPM-Flood <u>Defense</u>) del <u>Proyecto de Reducción de Vulnerabilidad del HGF</u> se está introduciendo ahora como una ayuda para el desarrollo del proyecto. Se base en la comprensión del riesgo de inundación de línea de base y los cambios futuros anticipados en la precipitación y otros factores climáticos que causan inundaciones, el VRPM-Flood Defense se puede utilizar para desarrollar proyectos para proteger los activos físicos y las comunidades. Después de la implementación, si los informes de monitoreo del proyecto demuestran que se mantiene de acuerdo con el diseño del proyecto registrado de Higher Ground, se pueden emitir los VRCs.

La Adaptación al clima agrícola

La agricultura y el pastoreo es la forma en que miles de millones en el mundo en desarrollo se sostienen a sí mismos y a sus familias. En agricultura de subsistencia, los factores climáticos: temperatura y precipitación, entre otros, conducen a buenas cosechas o malas cosechas. Una mala cosecha a menudo arroja a toda una región a la pobreza.



Higher Ground VRCs ™ pueden estimular la planificación y financiación de proyectos para la producción de cultivos resistentes al cambio climático. Para ganar VRCs ™, las prácticas agrícolas actuales y su vulnerabilidad al clima en una area determinado deben ser entendidas. Esto proporciona una "medida de línea de base de vulnerabilidad" contra la cual evaluar futuros impactos climáticos (e intervenciones) en la producción y cuantificar así los VRC. Estos VRC respaldan las evaluaciones de los posibles impactos de prácticas alternativas (como cambios en cultivos y variedades, riego y manejo de plagas), y cuáles de estas prácticas pueden ofrecer medios rentables para reducir la vulnerabilidad. De esta manera, los VRC apoyan de manera transparente la toma de decisiones y al mismo tiempo reconocen el mantenimiento a largo plazo del proyecto y la supervisión de la evaluación como un componente fundamental del proceso.

Obtenga más información sobre la Fundación Higher Ground y los VRC

Le invitamos a visitar nuestro <u>sitio web</u> para obtener más detalles sobre HGF y VRCs. También puede navegar por nuestra creciente serie de <u>publicaciones de blog</u> de una variedad de expertos internos e invitados. La Fundación Higher Ground siempre está lista para llegar a aquellos que desean obtener más información sobre nuestros esfuerzos y agradecemos todas las oportunidades para que las personas compartan su experiencia y entusiasmo con nosotros.

Síguenos en las redes sociales:







Para obtener más información sobre cómo asociarse con nosotros, visite nuestra página <u>de Fase de</u> Implementación Piloto y Desarrollo de Alianzas (PIPP).

Si usted está interesado en obtener más información sobre los proyectos VRC, puede descargar nuestra solicitud de notas conceptuales del proyecto.

Si desea recibir actualizaciones por correo electrónico sobre las actividades de HGF, ¿por qué no unirse a "Friends of Higher Ground"? Para colocarse en nuestra lista de correo, visite <u>nuestra página de registro.</u>

Para comunicarse directamente con HGF, contáctenos en: info@thehighergroundfoundation.org