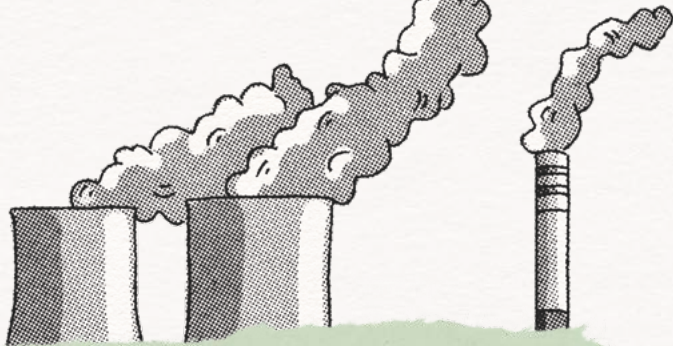


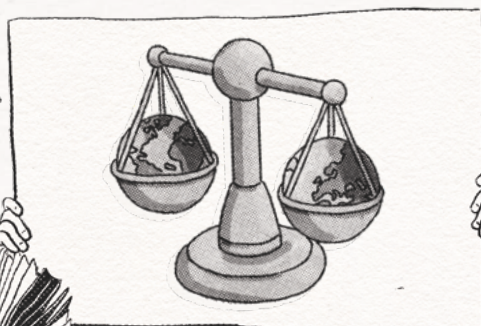


**Amigos de
la Tierra
Internacional**



**PREGUNTAS FRECUENTES
DE LAS COMUNIDADES**

MERCADOS DE CARBONO



Amigos de la Tierra Internacional es la federación ambientalista popular y de base más grande del mundo, con 73 organizaciones miembro nacionales y millones de integrantes individuales y seguidores en todo el planeta.

Nuestra visión es de un mundo pacífico y sustentable fundado en sociedades que viven en armonía con la naturaleza. Queremos una sociedad de personas interdependientes que vivan con dignidad y en plenitud, donde la equidad y los derechos humanos y de los pueblos se hagan efectivos. Será una sociedad fundada en la soberanía y participación de los pueblos. Estará fundada en la justicia social, ambiental, económica y de género, libre de todas las formas de dominación y explotación tales como el neoliberalismo, la globalización, el neocolonialismo y el militarismo.

Creemos que nuestras niñas y niños tendrán un futuro mejor gracias a lo que hacemos.

Autora principal: Serayna Solanki. **Editoras:** Lise Masson, Ghislaine Fandel. **Colaboradoras/es:** Yuri Onodera (AT Japón), Bareesh Chowdhury (BELA / AT Bangladesh), Gideon Akoto (AT Ghana), Oscar Rivas (Sobrevivencia / AT Paraguay), Manuel Basualdo (Sobrevivencia / AT Paraguay), Mariana Porras (COECOCEIBA / AT Costa Rica), Fatimah Smith (WALHI / AT Indonesia), Linda González Cárdenas (Censat Agua Viva / AT Colombia), Hilary Kung (SAM / AT Malasia) y Wanun Permpibul (Climate Watch Thailand). **Diseño:** Zelda Mauger. **Traducción:** Castellano por REDES / Amigos de la Tierra Uruguay, Francés por Grégoire Seither. Portugués por Alan Noronha.

Se autoriza la reproducción o difusión parcial o total con fines educativos u otros usos no comerciales de cualquier información contenida en la publicación, a condición de que se cite debidamente el título de la publicación, el año de publicación y los propietarios de los derechos de autor de la publicación. Publicado por: Amigos de la Tierra Internacional. Todos los derechos reservados. Derechos de autor © 2025, Amigos de la Tierra Internacional, Ámsterdam, Países Bajos - Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 3.0 Licencia de Países Bajos.

Comunidades de todos los rincones del mundo se ven amenazadas por los mercados de carbono, una falsa solución climática, y se están resistiendo a ellos. Cuando las comunidades firman un acuerdo para la instalación de un proyecto de bonos de carbono, el origen empresarial y los intereses que promueven estos esquemas a menudo no se revelan.

Los mercados de carbono, la compensación de emisiones y los bonos de carbono (también conocidos como 'créditos' de carbono, por su traducción literal del inglés, pero más elocuentemente denominados certificados o permisos de emisión de carbono) parecen algo bastante complicado y técnico, pero no son más que una continuación de los sistemas que desde hace mucho tiempo vienen causando daños a las comunidades que hoy están sufriendo la crisis climática. Son estos mismos sistemas (capitalismo, neocolonialismo, extractivismo) los que, por ejemplo, permiten que las tierras sean contaminadas a causa de la extracción de carbón, petróleo y gas o sean robadas para dar lugar a plantaciones de monocultivos o supuestos proyectos de conservación de la naturaleza como REDD/+. Estos sistemas facilitan un proceso por el cual se le pone precio a la naturaleza y se vende al mejor postor, a costa de nuestros ecosistemas y las comunidades que viven en armonía con ellos.

Los Pueblos Indígenas y las comunidades locales han protegido los ecosistemas durante generaciones. Muchos proyectos de carbono violan sus derechos, les roban sus tierras, no las/os consultan y provocan graves daños.

Ya sea que formes parte de una comunidad comprometida con la justicia climática o que está luchando contra un proyecto de compensación de emisiones, o seas alguien que quiere comprender en qué consisten estos mecanismos, esta guía te será muy útil. El objetivo de esta guía es simplificar qué son los "mercados de carbono" y qué proyectos están relacionados con ellos, informar sobre sus peligros y riesgos para las comunidades, y ofrecer algunos consejos y advertencias.

Esta guía pretende servir de apoyo para las comunidades que quizás están enfrentando la amenaza de los mercados y proyectos de carbono ofreciendo explicaciones, información técnica y respuestas claras a las preguntas más comunes, para que puedas:



PROTEGER Y CUIDAR
A
TU COMUNIDAD Y
TUS DERECHOS



PROTEGER Y CUIDAR
TUS TIERRAS Y
TU DERECHO A
LA TIERRA



PROTEGER Y CUIDAR
TUS
MEDIOS DE SUSTENTO
Y EL MEDIOAMBIENTE



JUSTICIA CLIMÁTICA



¿Qué es lo que está provocando cambios en nuestro clima a nivel mundial?

En todo el mundo, los pueblos están vivenciando cambios más drásticos e impredecibles en el clima y más catástrofes “naturales”: estos son los efectos y consecuencia del cambio climático. Presenciamos tormentas cada vez más fuertes, lluvias más intensas, sequías más prolongadas, temperaturas más altas y más inundaciones. Estos cambios afectan nuestros cultivos, salud, aguas, tierras y modos de vida.

Esto se debe a la gran cantidad de gases de efecto invernadero que hay en el aire y la atmósfera, son gases que no podemos ver. Los gases de efecto invernadero siempre han formado parte de los sistemas de la Tierra. Atrapan el calor del sol, aumentando la temperatura y afectando al clima de diferentes maneras en todos los rincones del planeta. Cuando la cantidad de gases de efecto invernadero en el aire se vuelve demasiado alta, el clima se altera, lo que a su vez afecta a nuestros ecosistemas (bosques, océanos, manglares, etc.), a la biodiversidad (animales, plantas, etc.) y a nosotras y nosotros mismos (nuestras comunidades, medios de sustento, salud, etc.).

Existen muchos gases de efecto invernadero, pero el más relevante y que más se destaca cuando hablamos de cambio climático es el dióxido de carbono.

En los últimos 200 años, en un contexto de colonialismo e industrialización liderados por el Norte Global, dependientes de la extracción y explotación de recursos en el Sur Global, gran parte del carbono que solía estar almacenado naturalmente bajo tierra como materia combustible fósil fue quemado y liberado al aire en forma de dióxido de carbono (lo que a veces se denomina “emisiones de CO₂”).



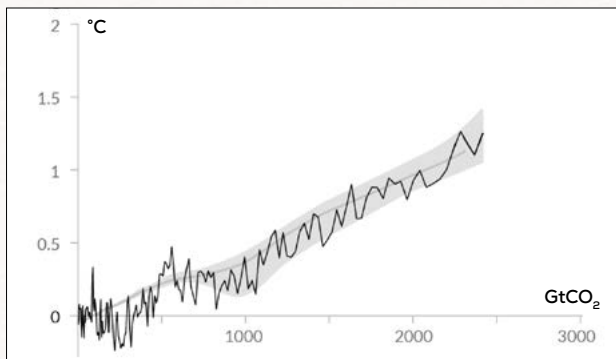
¿Qué son el carbono y el dióxido de carbono (CO₂)?

El carbono es componente natural de la Tierra que se encuentra en todos los seres vivos y en muchos elementos no vivos, como los minerales, las rocas y los metales. También se encuentra almacenado a gran profundidad en materiales combustibles fósiles como el petróleo, el gas y el carbón. El dióxido de carbono es un gas que se forma a partir de carbono y oxígeno, está presente de forma natural en la atmósfera y, por ejemplo, se libera cuando respiramos y es absorbido por los árboles mediante la fotosíntesis. El CO₂ también se libera a la atmósfera cuando se queman combustibles fósiles.

Los sistemas científicos ayudan a monitorear cuánto dióxido de carbono hay en la atmósfera, y revelan que el cambio climático es provocado por un aumento en la cantidad de dióxido de carbono presente en la atmósfera. Las comunidades indígenas también han seguido estos cambios durante generaciones mediante sus sistemas de conocimientos tradicionales y su conexión con la tierra.

Cada tonelada de emisiones de CO₂ contribuye al calentamiento global

Fuente : IPCC AR6



¿De qué forma provocan los combustibles fósiles el cambio climático?

El dióxido de carbono se libera al aire cuando los combustibles fósiles (que contienen carbono) se queman. En la actualidad, los combustibles fósiles como el petróleo, el carbón y el gas se queman a escala mundial para suministrar energía a las ciudades, al transporte, a las industrias, etc., principalmente en beneficio y a demanda de los países industrializados, los gobiernos de los países ricos, las grandes empresas y las personas particulares adineradas.

Una transición para dejar de depender de los combustibles fósiles es crucial para detener los daños provocados por el cambio climático, y a quienes han emitido más dióxido de carbono les corresponde mayor responsabilidad para llevarla a cabo.



¿Qué es la injusticia climática y ambiental?

El desarrollo del Norte Global se construyó mediante la extracción de recursos y la explotación de personas y comunidades, especialmente del Sur Global, durante siglos. Los gobiernos de los países ricos y las empresas que han amasado su poder de esta manera son quienes han diseñado los sistemas que rigen nuestras sociedades: el capitalismo, el extractivismo y el neocolonialismo. Con esas herramientas, están destruyendo ecosistemas, devastando comunidades y exacerbando la catástrofe climática con el fin de maximizar sus ganancias.

Por otra parte, sobre quienes recae la menor responsabilidad por haber generado la crisis desde un principio, son quienes más se ven afectadas/os por sus efectos. Son las mismas comunidades y ecosistemas del Sur Global cuyas tierras han sido robadas, contaminadas y cuyos pueblos han sido explotados, quienes ahora se ven más afectadas/os por el cambio climático.

Es por esto que mucha gente habla de injusticia climática y ambiental: Si bien el clima está cambiando, los efectos de estos cambios no son vivenciados de la misma manera por todas y todos, y no todas/os somos igualmente responsables de haber generado esta crisis o de exacerbar sus impactos. Existen vínculos profundos entre la injusticia climática y ambiental, la injusticia social y económica, y la injusticia racial y de género.

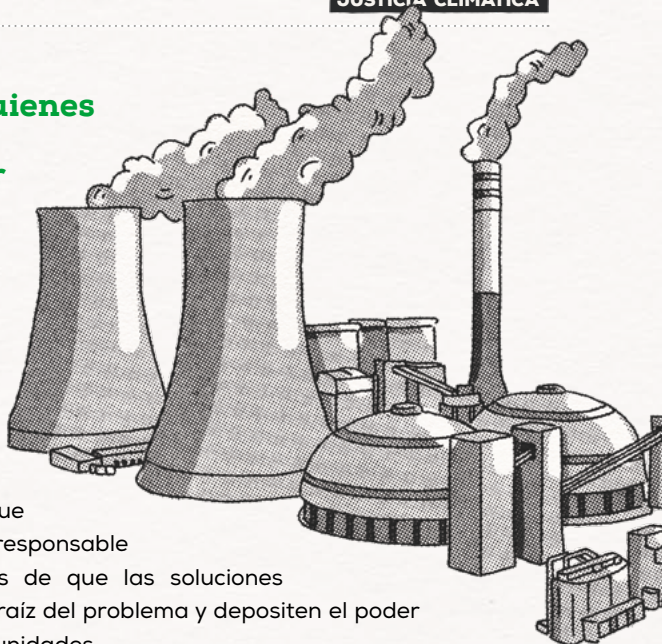
*Inundación
en Indonesia.
© Misbahul
Aulia*





Y cuando se deja a quienes crearon el problema la tarea de encontrar las supuestas soluciones...

La crisis climática implica mucho más que meras emisiones de CO₂: también está en juego la lógica de que las ganancias de unos pocos justifican la explotación de la mayoría. Eso significa que tenemos que cambiar todo el sistema responsable de esta crisis, asegurándonos de que las soluciones climáticas le hagan frente a la raíz del problema y depositen el poder de vuelta en manos de las comunidades.



Como hay cada vez más personas de acuerdo con que es necesario hacerle frente al cambio climático, los gobiernos y grandes empresas poderosas que generaron el problema y lucran con él han ideado supuestas soluciones (como los mercados de carbono). Lo hacen para satisfacer sus intereses: asegurarse de que sus intereses no se vean amenazados y que los sistemas que ponen las ganancias por encima de las personas sigan existiendo.

Los mercados de carbono son una de estas “soluciones” dañinas y fueron inventados por grandes empresas y gobiernos tras muchos años de colaboración. Les permiten a los grandes contaminadores seguir contaminando gracias a acuerdos con comunidades, pequeñas organizaciones o gobiernos, que los hacen parecer “limpios” (lo que se conoce como “maquillaje verde”). En realidad, los mercados de carbono no han ayudado a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. Por el contrario, han provocado más daño y destrucción para las comunidades y el clima. Es por esto que muchos Pueblos Indígenas y Comunidades Locales, así como movimientos sociales y ambientalistas, se oponen firmemente a ellos.



¿Cómo (no) funcionan los mercados de carbono?



MERCADOS DE CARBONO

Los gobiernos y las grandes empresas emisoras pueden comprar en un mercado de carbono certificados o permisos de emisión de carbono (conocidos eufemísticamente como 'bonos' de carbono) para poder seguir contaminando. Con esos bonos pueden pagar por alguna acción que supuestamente 'neutraliza' sus emisiones (lo que a veces se denomina "compensación"). Los mercados de carbono convierten el dióxido de carbono en una mercancía mundial para comerciar, o sea un producto que se compra y se vende como el petróleo o el oro. Le ponen precio al dióxido de carbono, y por lo tanto a la naturaleza y los ecosistemas, para que pueda comerciarse en la forma de bonos. Tal como se explicará más adelante, esta cortina de humo les permite a esas grandes empresas y gobiernos continuar como siempre con sus actividades dañinas habituales en lugar de hacerle frente a la raíz de la crisis.



BONOS DE CARBONO

Generados a partir de proyectos de carbono, los permisos o certificados de emisión de carbono (o bonos de carbono) son la etiqueta con el precio que se les pone a las emisiones y a la naturaleza para que puedan ser comerciados por los grandes contaminadores en los mercados de carbono. La compañía encargada de esos proyectos evaluará que un proyecto determinado puede reducir, evitar o remover una determinada cantidad de CO₂ de la atmósfera -cada tonelada genera un bono de carbono. Estos bonos pueden entonces venderse a un gran contaminador para que pueda decir que sus emisiones quedan anuladas porque ese proyecto ha retirado de la atmósfera tanto CO₂ como el que él ha emitido (la "compensación"). Tal como se explicará más adelante, el problema es que los fenómenos naturales como la absorción de carbono no funcionan así, y no es posible ni beneficioso intentar ponerle precio a la naturaleza.



PROYECTOS DE CARBONO

O proyectos de compensación de emisiones de carbono. Las grandes empresas a veces contratan a compañías para que negocien acuerdos con las comunidades por proyectos de carbono. A menudo, las comunidades son engañadas por las compañías encargadas de los proyectos de carbono que les dicen que los proyectos traerán dinero o puestos de trabajo a las comunidades, o que los mercados de carbono ayudarán

a proteger los ecosistemas de los que dependen, o a preservar sus medios de sustento. El problema es que la mayoría de las veces esto es mentira, y los presuntos beneficios nunca llegan a las comunidades que fueron así engañadas para firmar esos acuerdos. A veces, estos acuerdos les permiten a las compañías encargadas de los proyectos de bonos de carbono adueñarse del trabajo de las comunidades locales, a veces les permiten a las empresas adueñarse de las tierras de las comunidades locales y hacer lo que quieran con ellas.

COMPENSACIÓN (DE EMISIONES) DE CARBONO La supuesta 'neutralización' de las emisiones, por ejemplo, de una empresa de combustibles fósiles mediante un proyecto que afirma reducir, evitar o remover los gases de efecto invernadero de la atmósfera (por ejemplo, una plantación o un proyecto de conservación de bosques).

BONOS DE CARBONO



¿Cómo surgen los bonos de carbono a partir del dióxido de carbono?

El dióxido de carbono se compra y se vende en la forma de bonos de carbono, donde 1 bono de carbono, dependiendo de los diferentes tipos de actividades de acreditación, equivale a:

- 1 tonelada de dióxido de carbono (CO_2) que supuestamente se redujo del aire O
- 1 tonelada de dióxido de carbono (CO_2) que supuestamente se evitó que se libere a la atmósfera O
- 1 tonelada de dióxido de carbono (CO_2) que supuestamente se removió del aire

Para que una empresa o gobierno pueda comprar un bono de carbono (o permiso de emisión de carbono), tiene que pagar un precio específico. El precio de 1 bono de carbono cambia constantemente a lo largo del año. Puede variar entre \$5 y \$100 dólares estadounidenses. El costo depende de muchos factores: el tipo de proyecto, el mercado de carbono en que se vende el bono, el país sede del proyecto que genera el bono, la economía mundial y las relaciones entre los diferentes países.

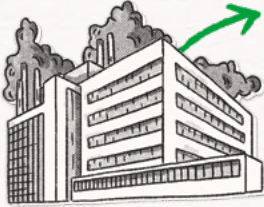
¿Quién crea los bonos?

Las compañías de proyectos de carbono crean y venden bonos a partir de los proyectos de carbono que gestionan. Los proyectos de carbono pueden ser dirigidos por consultoras, empresas de desarrollo, organizaciones conservacionistas, organismos gubernamentales, etc. Estas compañías venden miles de proyectos de carbono en todo el mundo a través del mercado de carbono o directamente a grandes empresas. En muchas ocasiones las compañías de proyectos de carbono han vendido los bonos antes de consultar a la comunidad o haber firmado un acuerdo por un proyecto. En el transcurso del proyecto de carbono, la compañía hará seguimiento y calculará la cantidad de dióxido de carbono que supuestamente se ha reducido, evitado o removido, a menudo usando métodos deficientes.



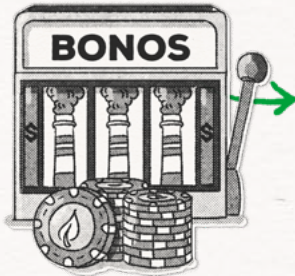
¿De qué forma usan las grandes empresas los bonos de carbono?

Veamos un ejemplo:



Una gran empresa de tecnología emite aproximadamente 15.000.000.000.000 de toneladas de dióxido de carbono cada año.

Si usamos los mismos cálculos que los mercados de carbono, esto equivale a talar 300.000.000.000.000 de árboles cada año.



La gran empresa puede comprar 25.000.000 de bonos de carbono en un año en un mercado de carbono para supuestamente reducir o “anular, o neutralizar” sus emisiones totales. Para eso la gran empresa recurre a una compañía de proyectos de carbono para comprar esa cantidad de bonos derivados de uno o (más probablemente) varios proyectos. Una gran empresa puede comprar desde 1 bono hasta más de 10.000 bonos a una o muchas compañías distintas.



Cada compañía de proyectos de bonos de carbono puede decir que la duración del proyecto y la validez de los bonos generados por el proyecto y emitidos por la compañía es de 5, 10, 20 o incluso 50 años o más.

La gran empresa de tecnología afirmará que ha reducido 25.000.000 de toneladas de sus emisiones de dióxido de carbono al apoyar un proyecto en otro lugar del mundo.



La gran empresa de tecnología sigue emitiendo CO₂ y hace lo mismo al año siguiente. Como ha comprado bonos de carbono, la gran empresa no reducirá en realidad sus emisiones ni se comportará de forma diferente, sino que aparentará cumplir con las reglamentaciones relevantes en materia de emisiones y se podrá presentar como una empresa que le está haciendo frente al cambio climático y que está ayudando a las comunidades (por eso a esto se le llama “maquillaje verde”).



¿Qué tipos de proyectos de bonos de carbono se usan para crear bonos de carbono?



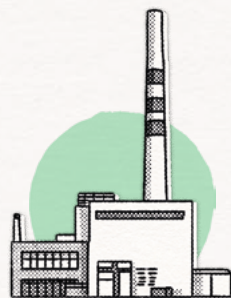
Proyectos centrados en los ecosistemas: (que también se conocen como "soluciones basadas en la naturaleza")

- Protección de bosques, manglares o humedales
- Plantaciones de nuevos bosques, manglares o humedales
- REDD+
- Biocarbón
- Mantenimiento de los suelos
- Mantenimiento de los cultivos



Proyectos asociados a medios de sustento

- Cocinas limpias
- Convertir desechos en compost
- Movilidad eléctrica (autobuses, bicicletas)
- Instalaciones de energías renovables



Proyectos basados en "parches tecnológicos" (a veces denominados "geoingeniería")

- Manejo de la radiación solar (MRS)
- Bioenergía con captura y almacenamiento de carbono (BECCS)
- Tecnología de captura y almacenamiento de carbono (CAC)
- Captura directa del aire y almacenamiento de carbono (DACCS)

Esta es una lista reducida: hay miles de proyectos diferentes que pueden venderse en el mercado de carbono. Es posible que tu comunidad reconozca algunos de ellos.

Muchas investigaciones han demostrado que no es posible calcular ni medir de forma adecuada cuánto carbono se reduce, remueve o evita a partir de estos proyectos, porque los ecosistemas son mucho más complejos. En muchos casos, estos proyectos han sido desacreditados porque afirmaban reducir o evitar muchas más emisiones de lo que realmente hacían, o porque eran dañinos para los ecosistemas y las comunidades.



¿Pero no podrían algunos de estos proyectos beneficiar a nuestra comunidad y ayudar a frenar el cambio climático?

La amplia mayoría de estos proyectos no son buenos para las comunidades ni ayudan a frenar el cambio climático, porque se crean básicamente para continuar emitiendo y aumentar las ganancias de grandes empresas que han generado injusticias en primer lugar.

Los objetivos declarados de algunos proyectos (como la protección de bosques) pueden ser maravillosos para las comunidades y como soluciones frente al cambio climático. Sin embargo, cuando se ejecutan como proyectos de carbono, a menudo no generan los beneficios prometidos para las comunidades y el planeta y refuerzan la lógica nociva de los mercados de carbono. Por el contrario, esos objetivos pueden lograrse con soluciones verdaderas como el manejo comunitario de bosques, la agroecología y muchas otras más que ponen en el centro los beneficios para las comunidades y el planeta.

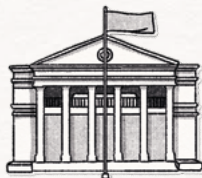
No obstante, los “parches tecnológicos”, como la captura y almacenamiento de carbono (CAC) y la bioenergía con captura y almacenamiento de carbono (BECCS), son pura ficción y son dañinos. Muchos estudios demuestran que son costosos, nocivos para el medioambiente y las comunidades, que no ayudan a resolver el cambio climático y que ni siquiera funcionan.

"GRANDES CONTAMINADORES"

COMPRADORES



GRANDES EMPRESAS
(combustibles fósiles, tecnología,
minería)



GOBIERNOS



**PARTICULARES
RICOS**

COMPRAN BONOS DE CARBONO A TRAVÉS DEL MERCADO DE CARBONO A

VENDEDORES

MILES DE COMPAÑÍAS DE BONOS DE CARBONO



**COMPAÑÍA A DE PROYECTO
DE BONOS DE CARBONO**

Tipo de proyecto: **REDD+**
Bonos a la venta: **40,000**
Ganancias de la compañía: **\$2M**



**COMPAÑÍA B DE PROYECTO
DE BONOS DE CARBONO**

Tipo de proyecto: **Crop maintenance**
Bonos a la venta: **560,000**
Ganancias de la compañía: **\$0.5M**

PROYECTOS DE BONOS DE CARBONO

CREAN CONTRATOS CON MILES DE
COMUNIDADES EN TODO EL MUNDO

Contrato con
comunidad: **20 años**

Ubicación: **Perú**

Resultado:
5.000 bonos

% para comunidades:
5% de las ganancias

Contrato con
comunidad: **10 años**

Ubicación: **Ghana**

Resultado:
10.000 bonos

% para comunidades:
7% de las ganancias

Contrato con
comunidad: **5 años**

Ubicación: **Indonesia**

Resultado:
40.000 bonos

% para comunidades:
20% de las ganancias

Contrato con
comunidad: **10 años**

Ubicación: **India**

Resultado:
1.000 bonos

% para comunidades:
4% de las ganancias



COMUNIDADES

- Las comunidades perdieron acceso a su tierra.
- Las comunidades no recibieron ningún pago.
- Las comunidades no contaron con canales para denunciar amenazas y daños provocados por la gran empresa.
- Las comunidades fueron acusadas de hacerle perder ganancias a la empresa debido a que los cultivos fueron afectados por el clima.





PREGUNTAS FRECUENTES SOBRE LOS **PROYECTOS** **DE CARBONO** **EN LOS** **BOSQUES**



¿Qué son las soluciones basadas en la naturaleza?

Las llamadas “soluciones basadas en la naturaleza” (SBN) convierten en compensaciones y luego bonos de carbono, a proyectos e iniciativas que supuestamente contribuyen a la protección y preservación de los ecosistemas. Las SBN pueden incluir desde plantaciones de árboles, plantaciones de monocultivos, agrosilvicultura, hasta la restauración y protección de manglares costeros (“carbono azul”), humedales y turberas o aumentar el almacenamiento de carbono en suelos agrícolas (“agricultura de carbono”) y cerrar el acceso a bosques como ‘depósitos de carbono sobre la superficie’, así como proyectos REDD+. En realidad, el nombre de “soluciones basadas en la naturaleza”, que suena tan positivo, le sirve a grandes empresas y gobiernos como fachada y para encubrir y mantener sus elevados niveles de emisiones. Estos proyectos le abren la puerta al acaparamiento masivo de tierras, afectando en primer lugar al Sur Global y a las comunidades Indígenas y otras comunidades rurales. What is REDD+?



¿Qué es REDD+?

La idea de la Reducción de Emisiones de la Deforestación y la Degradación de los Bosques (REDD+), introducida por la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) en 2013, es reducir las emisiones pagando para que los bosques no se talen ni degraden. Estos proyectos REDD+, que a veces llaman de compensación ambiental, pago por servicios ambientales, conservación

de bosques y otros, a menudo dan lugar a acaparamientos de tierras y otros impactos perjudiciales. No han logrado proteger los bosques ni reducir las emisiones, a diferencia de las prácticas tradicionales y ancestrales de los Pueblos Indígenas y las Comunidades Locales. Algunos mercados de carbono son similares a programas anteriores como REDD+ y el Mecanismo de Desarrollo Limpio. Los proyectos REDD+ a menudo funcionan junto con o adentro de mercados de carbono donde los proyectos REDD+ pueden comerciarse.



¿Cómo funcionan los proyectos de SBN?

En los proyectos de SBN como los de conservación de bosques o plantaciones de árboles, las compañías de proyectos de carbono afirman ser propietarias de los árboles. Como los árboles absorben y almacenan carbono, las compañías hacen cálculos para afirmar que hubo reducción de emisiones. Estos enfoques están arraigados en el 'colonialismo verde' y la lógica de financierización de la naturaleza (es decir, que se le puede poner precio a la naturaleza y sus ecosistemas para venderlos al mejor postor). A menudo, también conducen a acaparamientos de tierras y la violación de los conocimientos y prácticas ancestrales de los Pueblos Indígenas y Comunidades Locales.



¿Cómo calculan cuánto carbono almacenan los árboles?

Las compañías de proyectos de carbono intentan hacer esto de varias maneras. Sus métodos han sido sumamente criticados por la comunidad científica, la academia, comunidades y especialistas en bosques. Los cálculos se realizan en función de las especies de árboles (ya que distintos árboles pueden absorber cantidades diferentes de CO₂) y la superficie de tierra que abarca un proyecto determinado, en lugar de basarse en el monitoreo verdadero de un ecosistema real. Estos cálculos no tienen en cuenta la inmensa diversidad y complejidad de los ecosistemas, con sus grandes variaciones naturales y no naturales (por ejemplo, los incendios forestales) que afectan la capacidad de cada ecosistema de absorber dióxido de carbono. Esta es una de las deficiencias de los mercados de carbono, ya que se basan en este tipo de lógicas y cálculos profundamente erróneos.



¿Por qué recurren a menudo estos proyectos a plantaciones de monocultivos o a árboles que no son nativos de la zona?

Las compañías de proyectos de bonos de carbono lo hacen para poder realizar con mayor facilidad los cálculos del carbono que supuestamente reducirán, evitarán o removerán sus proyectos, para crear los bonos de carbono en base a esa información. Los árboles no nativos son más económicos o crecen más rápido y pueden usarse en plantaciones de monocultivos, que implican menos costos de mantenimiento y monitoreo para la compañía. Las plantaciones de árboles no nativos alteran y generan desequilibrios en los ecosistemas y la biodiversidad.



¿Qué sucede si los árboles mueren, sufren daños o son talados?

Como parte del contrato, las compañías de proyectos de carbono son las propietarias de los árboles. Si los árboles mueren, sufren daños o se talan, no pueden obtenerse los supuestos beneficios, lo que desvirtúa las “compensaciones” que dicen lograr. Entonces, a veces inician demandas por responsabilidad jurídica culpando a las comunidades locales, o cancelan el proyecto y a su vez los fondos que les habían prometido a las comunidades locales. A veces incluso siguen vendiendo los bonos sin informar a las agencias reguladoras, quedándose con las ganancias aunque el proyecto fracase.



¿El carbono de los combustibles fósiles es igual al carbono que usan los árboles?

No, es el mismo elemento, pero no son intercambiables. El carbono de los combustibles fósiles lleva millones de años atrapado bajo tierra. Cuando se quema, agrega dióxido de carbono a la atmósfera. Los árboles absorben dióxido de carbono del aire mediante la fotosíntesis. Cuando el árbol muere o se quema, gran parte del carbono que contiene vuelve al aire. Por eso es parte de un ciclo de corto plazo, no está atrapado como sucede con los combustibles fósiles. En otras palabras, los proyectos de plantaciones de árboles como “compensaciones” son un parche de corto plazo.



¿Qué son las “salvaguardas”? ¿Funcionan?

A veces, determinados mercados o proyectos de carbono, así como algunos proyectos REDD+, plantaciones de monocultivos de palma aceitera y otros esquemas empresariales (a través de los departamentos de “Responsabilidad Social Empresarial”) incluyen salvaguardas. Las salvaguardas son, en principio, un conjunto de normas o criterios –diseñados por la propia industria de mercados de carbono– que un proyecto debe cumplir para “evitar daños”. Pero los mercados y proyectos de carbono se establecen para favorecer el modelo empresarial y las ganancias de las grandes empresas que los establecen, no para beneficiar a los ecosistemas y las comunidades. En consecuencia, a menudo provocan daños irreparables para los que no hay salvaguarda que valga.



*Plantación forestal de eucaliptos.
Árboles maduros y árboles
jóvenes recién plantados.
© Chris Van Lennep.*

MERCADOS DE CARBONO



¿Dónde están los mercados de carbono?

Los mercados de carbono no existen en un espacio físico o lugar específico en el mundo. Existen en la Internet, a través de sistemas digitales y plataformas virtuales. Actualmente existen cientos de mercados de carbono en todo el mundo, y se están creando más.



¿Qué tipos de mercados de carbono existen?

MERCADO DE CARBONO DE CUMPLIMIENTO Un gobierno o agencia reguladora establece un límite a las emisiones de una empresa o industria (por ejemplo, centrales de energía eléctrica, industrias manufactureras, aerolíneas, tecnológicas). Este tope por lo general se reduce a medida que pasa el tiempo. Supongamos que una empresa no ha reducido sus emisiones de dióxido de carbono para mantenerlas por debajo del límite. En ese caso tendrá que pagar multas, o también puede comprar bonos a otras empresas que sí hayan reducido sus emisiones y las mantengan por debajo del límite, para de ese modo “neutraliza”, “equilibrar” o “anular mutuamente” sus emisiones –eso da lugar a excusas y retrasos que les permiten a las grandes empresas e industrias seguir operando como siempre, sin cambiar sus modelos de negocios y funcionamiento perjudiciales.

MERCADO VOLUNTARIO DE CARBONO Se trata de mercados privados donde empresas y particulares compran voluntariamente bonos de carbono para neutralizar, equilibrar o “compensar” sus emisiones de carbono. Estos mercados tienen miles de bonos de carbono y proyectos a la venta. Los mercados voluntarios de carbono son el tipo principal de mercado de carbono utilizado por las empresas para comprar grandes cantidades de bonos y poder afirmar que son inocuas o “amigables para el clima” y “socialmente responsables”, es decir, para “maquillarse de verde”.

“MECANISMO DE ACREDITACIÓN DEL ACUERDO DE PARÍS” (O “ARTÍCULO 6.4”) DE LA CONVENCIÓN MARCO DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO

Un mercado de cumplimiento y voluntario mundial que se está estableciendo en el marco de las Naciones Unidas, que se incorpora a la industria actual de mercados de carbono para que los gobiernos y las empresas lo usen transfronterizamente. El Mecanismo de Acreditación del Acuerdo de París es la continuación de las “negociaciones climáticas en el marco del Artículo 6.4” y es a su vez la expansión del Mecanismo de Desarrollo Limpio, un antiguo sistema de mercados de carbono de la ONU. Cabe resaltar como muy alarmante que estas negociaciones se han visto sumamente influenciadas por industrias que dependen de y promueven los mercados y proyectos de carbono.



¿Quiénes están involucrados en la industria de los mercados de carbono?

¿Cómo se establecen las reglas de los mercados de carbono?

Existen cientos de organismos diferentes de normalización o establecimiento de normas y estándares, que fijan distintas reglas para estos mercados, de modo que los distintos mercados se regulan de manera diferente según las normas o estándares que apliquen. Dichas reglas no siempre respetan el derecho internacional (incluido el relativo a los derechos humanos), no siempre se cumplen y, aun si lo hacen, no siempre impiden que se produzcan daños. Esto se debe a que la idea misma de los mercados de carbono es errónea y está apuntalada al servicio de los intereses de los grandes contaminadores. A menudo, las grandes empresas aprovechan lo complicadas que son las normas para crear “lagunas y atajos” que les permiten seguir eludiendo sus responsabilidades y hacer caso omiso de procesos que protegen a las comunidades.

¿Quién fija las reglas de los mercados?

Los organismos de normalización de bonos de carbono “regulan” los distintos mercados de carbono, es decir, fijan las reglas sobre cómo se cuantifica, verifica y notifica la reducción o remoción de emisiones. También fijan el precio por tonelada del dióxido de carbono derivado de los proyectos. Los proyectos de bonos de carbono se inscriben en los registros de los organismos de normalización de bonos de carbono. Algunos de esos organismos son Verra, Gold Standard y el American Carbon Registry. Cada vez se los cuestiona más por su falta de transparencia y sus metodologías defectuosas que dan lugar a afirmaciones de reducción o remoción exageradas y a un sinnúmero de bonos fraudulentos.

¿Quién verifica los proyectos para bonos de carbono?

Los organismos de certificación aprueban y verifican los proyectos generadores de los bonos de carbono antes y después de la ejecución del proyecto, lo que significa que son responsables de comprobar si los proyectos cumplen con las reglas establecidas por los organismos de normalización que establecen los estándares. Las compañías de proyectos de carbono envían documentación a estos organismos para obtener su aprobación y vender sus bonos en el mercado de carbono. Como existen muchos organismos de certificación, las compañías a menudo intentan que sus proyectos sean verificados por los organismos que apliquen los criterios más flexibles. Se ha descubierto que muchos organismos de certificación como Verra usan métodos de aprobación y auditoría deficientes que han dado lugar a cientos de miles de bonos fraudulentos.

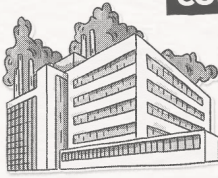


¡Alerta! Peligro doble

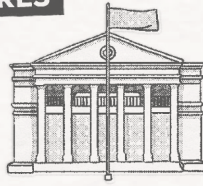
Algunos organismos de normalización o establecimiento de estándares de bonos de carbono también pueden ser organismos de certificación, es decir que no sólo establecen las reglas de los mercados de carbono, sino que también deciden si los proyectos cumplen o no con esas reglas. Al establecer las reglas del mercado y también aprobar los proyectos, no queda prácticamente margen para un escrutinio externo y controles independientes.

"GRANDES CONTAMINADORES"

COMPRADORES



GRANDES EMPRESAS
(combustibles fósiles, tecnología, minería)



GOBIERNOS



PARTICULARES RICOS

MERCADOS DE CARBONO

MERCADOS DE CARBONO DE CUMPLIMIENTO

+ de 30 mercados a nivel mundial y nacional

MERCADO VOLUNTARIO DE CARBONO

+ de 100 mercados a nivel mundial

"ARTICLE 6.4" DE LA CONVENCIÓN MARCO DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO

SUPERVISADOS POR

ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN

Aprueba los bonos de un proyecto

Envía documentos del proyecto a

ORGANISMOS DE NORMALIZACIÓN DE LOS BONOS DE CARBONO

Establecen las reglas y fijan los precios

OTROS ACTORES

Auditor, revisiones de terceras partes, agentes

VENDEDORES



COMPAÑÍA A DE PROYECTO DE BONOS DE CARBONO

Tipo de proyecto: **REDD+**

Bonos a la venta: **40,000**

Ganancias de la compañía: **\$2M**



COMPAÑÍA B DE PROYECTO DE BONOS DE CARBONO

Tipo de proyecto: **Crop maintenance**

Bonos a la venta: **560,000**

Ganancias de la compañía: **\$0.5M**

PROYECTOS DE BONOS DE CARBONO

Contrato con comunidad: **20 años**

Ubicación: **Perú**

Resultado: **5.000 bonos**

% para comunidades: **5% de las ganancias**

Contrato con comunidad: **10 años**

Ubicación: **Ghana**

Resultado: **10.000 bonos**

% para comunidades: **7% de las ganancias**

Contrato con comunidad: **5 años**

Ubicación: **Indonesia**

Resultado: **40.000 bonos**

% para comunidades: **20% de las ganancias**

Contrato con comunidad: **10 años**

Ubicación: **India**

Resultado: **1.000 bonos**

% para comunidades: **4% de las ganancias**

COMMUNITIES

- Las comunidades perdieron acceso a su tierra.
- Las comunidades no recibieron ningún pago.
- Las comunidades no contaron con canales para denunciar amenazas y daños provocados por la gran empresa.
- Las comunidades fueron acusadas de hacerle perder ganancias a la empresa debido a que los cultivos fueron afectados por el clima.



¿Qué involucramiento tienen los gobiernos en los mercados de carbono?

A nivel nacional

Crecientemente y de manera cada vez más predominante, los gobiernos acogen y promueven mercados y proyectos de carbono peligrosos, trabajando de la mano con grandes empresas a costa de sus propias comunidades y territorios. Mientras que los gobiernos del Norte han estado promoviendo los mercados de carbono por décadas como una forma de evadir sus responsabilidades de reducir verdaderamente las emisiones, cada vez son más los gobiernos del Sur que abren sus territorios a estos proyectos dañinos. Esto se debe a la presión fuerte de los gobiernos de países ricos y de grandes empresas, y a que se ven atraídos por la promesa de financiamiento –que necesitan para su desarrollo y que el Norte Global no les ha proporcionado en consonancia con la deuda climática que tiene con ellos.

Esto se hace más grave cuando los gobiernos no generan espacios de diálogo público participativo para que las comunidades, la comunidad científica y la sociedad civil aporten pruebas contra los mercados de carbono y protejan sus intereses.

Los gobiernos que promueven mercados de carbono a nivel nacional pueden hacerlo de las siguientes maneras:

- Aprobando leyes para facilitar y permitir los mercados de carbono internacionales.
- Estableciendo mercados de carbono nacionales.
- Invirtiendo directamente en investigación y compañías de proyectos de bonos de carbono.
- Estableciendo acuerdos con grandes empresas dañinas, permitiéndoles usar los mercados de carbono o incluso vendiéndoles superficies enteras de territorios para sus proyectos.
- Aprobando investigaciones o el establecimiento de proyectos de bonos de carbono en comunidades o territorios, sin el consentimiento de las comunidades.
- Llegando a acuerdos con otros gobiernos de forma bilateral o a través del mercado de carbono (especialmente con países sumamente contaminantes).
- Recibiendo financiamiento de otros gobiernos para desarrollar mercados de carbono y proyectos de bonos de carbono.
- Creando agencias o dependencias gubernamentales para los mercados de carbono.

A nivel internacional

A nivel internacional, los gobiernos ricos y las grandes empresas usan los mercados de carbono como excusa para no reducir las emisiones y no asumir la responsabilidad por la crisis climática que han provocado, y seguir en cambio con sus negocios y políticas continuistas de siempre. Más aún, los gobiernos de los países ricos usan los mercados de carbono como excusa para no proveer el financiamiento climático que le deben a los gobiernos del Sur en virtud de su deuda climática con ellos (es decir, como su propio desarrollo generó la crisis climática a costa de otros, están endeudados con las naciones del Sur).

Los gobiernos que promueven los mercados de carbono a nivel nacional pueden hacerlo de las siguientes maneras:

- Reivindicando que implementan soluciones climáticas, refiriéndose a los mercados de carbono.
- Informando a las Naciones Unidas sobre sus avances en el establecimiento de mercados de carbono.
- Asistiendo a sesiones de asesoramiento sobre cómo crear un mercado de carbono en sus países.

Es crucialmente importante asegurarse de que los gobiernos dispongan de toda la información y las pruebas aportadas por las comunidades afectadas que le dicen NO a los mercados de carbono debido a sus daños, riesgos y fallas.

El derecho a decir NO

Puedes solicitarle información a tu gobierno local y nacional para saber a qué se han comprometido en relación con los mercados de carbono y dónde se implementarán, y decir NO si tus tierras figuran en esos registros. Mientras tu gobierno intenta aprobar leyes para legalizar los mercados de carbono, puedes decir NO durante cualquier consulta pública. Si no se realizan consultas públicas, puedes decir NO de otras maneras, como a través de protestas, periodismo, peticiones o cartas a funcionarios/os. Las comunidades locales pueden hacer oír sus voces a lo largo del proceso y también en foros públicos e internacionales, incluso aunque no hayan sido abordadas ellas mismas para la instalación de un proyecto de bonos de carbono en su territorio. Cuando un promotor o una compañía de proyectos de carbono se presente con un contrato o documento de desarrollo de un proyecto, puedes ponerte en contacto con el organismo de certificación para decirles que no estás de acuerdo. Puedes ponerte en contacto con organizaciones que son críticas de los mercados de carbono para colaborar con ellas en investigaciones acerca de las entidades y actores que intervienen y las fuentes de financiamiento ocultas, alertándolas de tu NO a esos proyectos y mercados.

NEGOCIACIÓN DE ACUERDOS PERJUDICIALES



¿Qué puedo esperar cuando una compañía de proyectos de carbono llega a mi comunidad?

Los representantes de las compañías de proyectos de carbono a menudo se ponen en contacto con las comunidades directamente en sus territorios o a través de otros canales de comunicaciones, como la Internet. En un principio, quizás quieran obtener información sobre la tierra y hacer preguntas sobre las necesidades de financiamiento de la comunidad, pero también sobre su cultura y su sistema educativo y de salud.

Según algunos informes, las comunidades han encontrado personas husmeando en sus tierras, sacando fotos y escribiendo informes sin avisarles o sin su consentimiento informado. El representante puede tratar de identificar a personas, especialmente personas jóvenes o líderes, para que firmen un acuerdo sobre un proyecto que promete a la comunidad un pago por actividades que ya realizan, como proteger el bosque o cuidar los cultivos.

Es importante tener en cuenta que el promotor está en la comunidad ya sea porque ha investigado para estudiar e identificar las tierras de la comunidad o porque un gobierno o gran empresa le dio alguna pista o recomendaciones. Los intereses que protege son los de esas grandes empresas o gobiernos, no los de la comunidad a la que se acerca. En algunos casos, los gobiernos ya han dado su aprobación para que se investiguen las tierras para establecer proyectos de bonos de carbono, y en otros casos ya han aprobado el proyecto.



¿Cómo puede mantenerse alerta mi comunidad cuando alguien de una compañía de proyectos de carbono nos visita?

¡Hagan las preguntas correctas! ¿Quién está realmente detrás del proyecto y qué le han prometido ya a la gente, empresas o gobiernos?

- ¿De dónde sale el dinero que prometen?
- ¿Para quién trabaja esta persona?
- ¿Este proyecto está ligado a una gran empresa o gobierno?
- ¿De dónde es la empresa?
- ¿Tiene proyectos en otros lugares?
- ¿Por qué se está acercando específicamente a nuestra comunidad?
- ¿Cuánto dinero recibe este tercero o promotor de proyectos?
- ¿Cuáles son los ingresos/ganancias y negocios de la gran empresa que ha comprado los bonos?



¿Qué son los “beneficios compartidos” o “participación en las ganancias”?

Las compañías de proyectos de carbono pueden hablar de “beneficios compartidos”, dando a entender que se trata de un proyecto en el que tu comunidad podría ganar algo. Podría ser un porcentaje de las ganancias del proyecto u otros “beneficios” culturales, educativos o relativos al cuidado de la salud. Sin embargo, es importante recordar que lo que quieren es tus tierras y las ganancias que pueden obtener de ellas. A menudo, eso significa que las ganancias o beneficios del proyecto nunca llegan en realidad a las comunidades y más bien provocan daños y/o se apropian de las tierras para beneficio de grandes empresas y sus ganancias. En la amplia mayoría de los casos, los riesgos y daños para tu comunidad y sus tierras son mucho mayores que los beneficios que les prometen.



Luego pueden presentarles un contrato o un documento sobre el proyecto explicando:

- Cuánto va a durar el proyecto;
- Qué es lo que tiene que hacer la comunidad;
- Una propuesta sobre “participación en las ganancias” o los “beneficios compartidos”, que puede incluir cuánto dinero podría recibir la comunidad;
- Qué organizaciones van a monitorear el proyecto.

Su oferta de dinero se basa en cálculos aproximados sobre cuántas emisiones de carbono puede reducir, evitar o remover la tierra de tu comunidad. Enviarán estas estimaciones a un organismo de certificación para que apruebe el proyecto y crear los bonos de carbono que se venderán a grandes empresas o gobiernos. Los promotores posiblemente te presionen o usen cifras falsas porque quizás ya hayan obtenido la aprobación del proyecto, y porque hay muchas ganancias en juego para ellos.



¿Qué hay del consentimiento libre, previo e informado?

Cada vez más comunidades Indígenas y locales se enfrentan a graves riesgos por causa de estos proyectos, especialmente cuando se hace caso omiso de sus derechos legales y el Consentimiento Libre, Previo e Informado. El Consentimiento Libre, Previo e Informado (CLPI) es la primera línea de defensa cuando los inversionistas y funcionarios de los gobiernos pretenden desarrollar proyectos que pueden afectar a comunidades, tierras, territorios y recursos Indígenas. En esa medida, los Pueblos Indígenas pueden impulsar proactivamente y participar en procesos de consulta y CLPI desde una postura plenamente informada, que incluye contar con protocolos de CLPI, y participar en el CLPI en sus propios términos.



Estas son algunas de las 'líneas rojas' inadmisibles pero usuales que puedes encontrar en un contrato o documentación del proyecto

INFORMACIÓN JURÍDICA POCO CLARA

- ☐ Documentos legales que no estén en tu idioma nativo
- ☐ Muchas referencias a leyes sin explicar qué son
- ☐ Lista incompleta o inexistente de las medidas para proteger a las comunidades y los derechos humanos
- ☐ Mención poco clara del reconocimiento nacional de derechos a la tierra que quizás no protejan a tu comunidad (dependiendo de leyes consuetudinarias y el reconocimiento de títulos de propiedad de la tierra)
- ☐ No se le exigen cuentas a las empresas si el proyecto fracasa

INFORMACIÓN FALTANTE

- ☐ No hay pruebas de que la comunidad haya sido consultada de forma adecuada o que haya dado su consentimiento
- ☐ No se explican claramente los riesgos para tu comunidad
- ☐ No hay una lista de todas las empresas y gobiernos involucrados
- ☐ No se declara el financiamiento o las ganancias derivadas de la venta de los bonos de carbono
- ☐ No se explican las normas regulatorias del mercado de carbono donde se venden los bonos

REGLAS Y PROCESOS POCO CLAROS

- ☐ No hay forma de frenar/abandonar el proyecto inmediatamente si es necesario
- ☐ No hay un contacto claro para presentar quejas (lo que también se conoce como "Mecanismo de Reclamación") y solicitar compensación
- ☐ No hay un proceso claro para que los reguladores investiguen o frenen la violación de derechos
- ☐ No hay una explicación de las salvaguardas internacionales y cómo se aplican al proyecto

CAMBIOS EN TU COMUNIDAD Y TIERRAS

- ☐ El proyecto exige cambios en su modo tradicional de vida
- ☐ El proyecto reclama tierras de tu comunidad o tiene previsto construir sobre ellas



¿De qué maneras perjudican a una comunidad los proyectos de bonos de carbono?

Una vez que el daño está hecho, a menudo es demasiado tarde para deshacerlo y puede ser bastante complicado frenarlo. Toda comunidad debe tener en cuenta los riesgos y consecuencias antes de involucrarse en proyectos de bonos de carbono.

¿Han dialogado colectivamente en tu comunidad sobre parte o la totalidad de estos temas? Esto es lo que podría verse amenazado por los proyectos de bonos de carbono:

El uso de la tierra que hace tu comunidad y su vida cotidiana

- Acceso y estabilidad del suministro de energía
- Acceso a sus tierras, incluida la propiedad y tenencia de las tierras
- Acceso a alimentos y medicinas
- Producción de alimentos, agricultura y cultivos, incluidas las prácticas de cosecha
- Acceso al agua
- Salud y seguridad
- Acceso a los recursos naturales (materiales de construcción y para artesanía y manualidades para la vida cotidiana)

Las prácticas y conocimientos comunitarios de tu comunidad

- Acuerdos comunitarios y autogobierno
- Sistemas de creencias, lugares de culto y cosmologías
- Conexión y prácticas culturales y espirituales
- Prácticas y conocimientos tradicionales
- Las prioridades de tu comunidad y su autodeterminación
- Las relaciones con las comunidades vecinas
- Cargas para las generaciones futuras
- Seguridad y bienestar de mujeres, madres y niñas/os
- Derechos laborales y trato de las/os trabajadoras/es
- Tus/sus derechos en tu país

El medioambiente y la naturaleza a tu alrededor

- La calidad del suelo para los cultivos actuales y futuros
- Las relaciones en los ecosistemas (animales, aves, insectos, plantas, árboles...)
- Daños provocados por la contaminación
- Calidad del agua (lagos, arroyos, océanos)
- Especies en peligro de extinción
- Calidad de las aguas subterráneas
- Posible erosión del suelo



Si tu comunidad ya firmó un acuerdo o está siendo consultada o afectada por un proyecto de bonos de carbono y está sufriendo daños:

¿Qué son los "Mecanismos de reclamación"?

Debe haber "mecanismos de reclamación" de compensación o indemnización en caso de que se viole el derecho de tu comunidad o tuyo propio a acceder a procesos de consulta y consentimiento culturalmente apropiados, el derecho a retirarse del proyecto, el derecho a la información o el derecho a la seguridad de la comunidad. Los mecanismos de reclamación son procesos que les permiten a las comunidades presentar quejas y reclamaciones sobre cualquier proyecto de bonos de carbono que las afecte, que habilitan a la compañía del proyecto de bonos de carbono a investigar la cuestión o a que lo haga una organización externa (que podría ser seleccionada por la compañía del proyecto de bonos de carbono).

Algunas comunidades han enfrentado dificultades con estos mecanismos y sus procesos (afirman que es difícil acceder a ellos y que son inefectivos) porque se cierran antes de las investigaciones, hay largos tiempos de espera para recibir respuestas, o no es posible acceder a la documentación. Mucha gente sostiene que este proceso es injusto, no respeta los derechos de la comunidad y es sesgado, ya que antepone y da primacía a lo que afirma la compañía del proyecto de bonos de carbono frente a la vivencia de la comunidad. Aunque esto es desalentador y representa una injusticia para las comunidades, informar y documentar sus experiencias ayuda a fortalecer los argumentos a nivel mundial contra los mercados de carbono en función del daño que les generan a las comunidades a largo plazo.

AL DECIR NO, tú y tu comunidad pueden ayudar a que las compañías de proyectos de bonos de carbono, las grandes empresas y los gobiernos con los que hacen acuerdos rindan cuentas.

EL DERECHO A DECIR NO:

- Cuenta las experiencias de tu comunidad en foros y procesos internacionales relacionados con los mercados de carbono, con la ayuda de organizaciones de la sociedad civil.
- Tu comunidad puede retirarse del proyecto si cuestionan la legitimidad del esquema o experimentan algún daño (incluyendo la manipulación de las consultas).



CÓMO FREINAR LOS MERCADOS DE CARBONO



Recursos para obtener más información y ayudar con las investigaciones:

Para saber qué daños denuncian las comunidades a causa de los proyectos de bonos de carbono:

- Atlas de justicia ambiental ejatlas.org
- Mapa de falsas soluciones (América Latina) mapafalsassoluciones.com

Para saber más sobre los peligros de los mercados de carbono:

- Banco de evidencia sobre las falsas soluciones climáticas
foei.org/es/publicaciones/herramientas-falsas-soluciones-climaticas
 - Parte 1 sobre los impactos negativos de las “soluciones basadas en la naturaleza”
 - Parte 2 sobre los impactos negativos de la geoingeniería
 - La oposición contra los mercados de carbono
- Construidos para fracasar? Informe de Corporate Accountability sobre cómo es poco probable que los principales proyectos de carbono en el mundo cumplan con la reducción prometida de las emisiones a pesar de que se les hagan reformas
corporateaccountability.org/resources/built-to-fail-carbon-offset-projects
- Geo Grafiar (América Latina) geo-grafiarmc.com

Para saber más sobre otras falsas soluciones:

- De las falsas promesas a las soluciones reales: Cómo lidiar con el maquillaje verde de las grandes empresas y los gobiernos friendsoftheearth.eu/wp-content/uploads/2024/02/FRI-23-False-Promises_WEB-corrected.pdf

Para ver videos y relatos explicativos sobre los mercados de carbono:

- La conspiración del carbono, por la Coalición Mundial por los Bosques (GFC) y Climate Land And Rights Alliance the-carbon-conspiracy.shorthandstories.com/the-carbon-conspiracy
- Mercados de carbono: Serie introductoria de animaciones para los Pueblos Indígenas y los pueblos de los bosques (serie de videos) bit.ly/4qwiqche
- Los mercados de naturaleza explicados por AT Malasia youtube.com/watch?v=MOxBL3NOiJk

Para saber más sobre las soluciones basadas en la naturaleza y los proyectos REDD+:

- Informe de ATI sobre soluciones basadas en la naturaleza foei.org/es/publicaciones/doble-riesgo-soluciones-basadas-en-la-naturaleza
- REDD+ Monitor redd-monitor.org
- Trampas de REDD y de otros proyectos de conservación de bosques. Manual de prevención dirigido a comunidades y contratos REDD+ foei.org/es/publicaciones/trampas-de-redd-y-de-otros-proyectos-de-conservacion-de-bosques

Para seguir los avances mundiales y nacionales de los mercados de carbono:

- El Panel de Fijación de Precios del Carbono ofrece información sobre los instrumentos directos de fijación de precios del carbono y los mercados de carbono carbonpricingdashboard.worldbank.org
- Para llevar registro y hacer seguimiento de las grandes empresas que usan bonos de carbono y las compañías de bonos de carbono dr.fyi/about

Por artículos periodísticos y medios que informan sobre los daños provocados por los mercados de carbono:

- *Mongabay* news.mongabay.com
- *The Guardian* theguardian.com
- *Carbon Brief* carbonbrief.org

La lucha contra los mercados de carbono exige solidaridad internacionalista - de qué manera los movimientos por justicia climática pueden apoyar la resistencia de las comunidades

1. **MONITOREAR Y COMPARTIR INFORMACIÓN A NIVEL MUNDIAL**

Los mercados de carbono se están expandiendo rápidamente a nivel mundial. Los movimientos por justicia climática deben llevar registro, dar seguimiento y compartir información para oponerles resistencia. La colaboración es clave para mantenerse informadas/os y unidas/os en su contra.

2. **COMPARTIR INFORMACIÓN EN LAS COMUNIDADES LOCALES**

Las comunidades locales, especialmente los Pueblos Indígenas y las/os agricultoras/es de pequeña escala enfrentan acaparamientos de tierras a causa de los proyectos de bonos de carbono. Estas comunidades, que ya se encuentran en la primera línea de los impactos climáticos y el extractivismo, están liderando la resistencia contra la codicia empresarial. Con las nuevas y cambiantes amenazas que representan los mercados de carbono, es fundamental asegurarse de que se comparta información entre las comunidades acerca de las amenazas de estas falsas soluciones.

3. **CONSTRUIR UN FRENTE UNIDO** Los mercados de carbono son falsas soluciones que son perjudiciales para los pueblos, las personas y el medioambiente. Son falsas promesas. Un movimiento por la justicia climática fuerte y unido es esencial para un cambio verdadero.

4. **APOYAR A LAS COMUNIDADES QUE SE ENCUENTRAN EN LA PRIMERA LÍNEA**

Compartir las historias de las personas y comunidades afectadas por los mercados de carbono. Generar conciencia a nivel mundial sobre sus luchas y resistencia.

5. **REALIZAR TRABAJO DE INCIDENCIA** Monitorear y responder a las leyes y políticas referidas a los mercados de carbono. Presionar a los gobiernos en todos los niveles para que rechacen a los mercados de carbono. Construir una coalición de países para oponerse a los mercados de carbono en foros internacionales como la CMNUCC. También hay que prestar especial atención y oponerse a los esquemas de carbono nacionales.

8. **LLEVAR A CABO CAMPAÑAS ACTIVAS** Desenmascarar los mercados de carbono como dañinos e ineficaces. Hacer eventos y acciones de solidaridad para manifestar oposición pública. Hacer énfasis en que el poder popular puede derrotar a los esquemas climáticos impulsados por el afán de lucro.
8. **UTILIZAR TÁCTICAS MEDIÁTICAS** Amplificar las investigaciones e historias que revelan las fallas de los mercados de carbono. Trabajar con los medios para desenmascarar sus daños a nivel local y mundial.
8. **CONSIDERAR LA POSIBILIDAD DE INICIAR ACCIONES JUDICIALES** Las demandas judiciales pueden enfocarse en las notificaciones falsas de compensación de emisiones o los daños producidos en las comunidades. Aunque todavía están en etapa de desarrollo, los litigios representan una forma de lucha prometedora contra los mercados de carbono.

Cada vez hay mayor resistencia contra los mercados de carbono a nivel mundial y dentro de las comunidades, a través de acciones judiciales y basadas en políticas además de campañas y trabajos de comunicaciones contra ellos para dejar de manifiesto los daños que provocan en las comunidades y el hecho de que no sirven para hacerle frente al cambio climático.

Los mercados de carbono aumentan las ganancias de las elites que han creado y siguen desparramando injusticia ambiental a nivel mundial. Le ponen un precio a la naturaleza para vender sus "servicios" al mejor postor, mientras que explotan y dañan a las comunidades locales y sus medios de sustento. Esta financierización de la naturaleza no tiene en cuenta las profundas conexiones espirituales, culturales y de vida que tienen las comunidades locales con su tierra, una interconexión que no puede medirse ni venderse. Los mercados de carbono no son una solución ante la crisis climática; sólo promueven una agenda de colonialismo verde para el beneficio de las elites.

Los conocimientos y prácticas tradicionales, el manejo comunitario de bosques, la agroecología, y muchas más soluciones reales ya existen y nos pueden ayudar a luchar contra la crisis climática. Estas soluciones reales ponen en el centro a los pueblos y el planeta y son capaces de derribar los sistemas de explotación y destrucción que se encuentran en la raíz de las crisis que enfrentamos. Con ellas, podemos aumentar la resiliencia y garantizar la justicia para las comunidades y los ecosistemas.

NOTAS FINALES

- Amigos de la Tierra Internacional (2023). Trayectorias hacia el cambio de sistema. Disponible en: foei.org/es/que-hacemos/trayectorias-hacia-el-cambio-de-sistema
- ATI (2022). El futuro a base de combustibles fósiles está construido sobre un castillo de naipes – informe sobre el mercado voluntario de carbono. Disponible en: foei.org/es/publicaciones/el-futuro-a-base-de-combustibles-fosiles
- Corporate Accountability (2024). Built to fail? World’s largest carbon offset projects unlikely to deliver promised emissions reductions despite reforms. Disponible en: corporateaccountability.org/resources/built-to-fail-carbon-offset-projects
- Forest Peoples Programme (2023). Carbon Markets, Forests and Rights: An Introductory Series. Disponible en: forestpeoples.org/fileadmin/uploads/fpp/migration/documents/Carbon%20Markets%20Explainers%20ENG%20SINGLE%20PAGES%20GRAYSCALE.pdf
- Grupo Banco Mundial (2025). Carbon Pricing Dashboard. Disponible en: carbonpricingdashboard.worldbank.org
- ATI (2023). Herramientas para combatir las falsas soluciones climáticas. Disponible en: foei.org/es/publicaciones/herramientas-falsas-soluciones-climaticas
- Geografiar (sin fecha). Mercados de carbono en Colombia. Disponible en: geo-grafiarmc.com

- **ATI (2021).** En busca de unicornios de carbono: El engaño de los mercados de carbono y la reducción de emisiones a "cero neto". Disponible en: foei.org/es/publicaciones/unicornios-mercados-carbono-cero-neto
- **Demand Climate Justice (2024).** Article 6.4. Disponible en: demandclimatejustice.org/tag/article-6-4
- **Human Rights Watch (2024).** Carbon offsetting's casualties. Disponible en: hrw.org/report/2024/02/29/carbon-offsettings-casualties/violations-chong-indigenous-peoples-rights
- **Carbon market watch (2024).** Carbon markets 101. Disponible en: carbonmarketwatch.org/wp-content/uploads/2024/06/101-report-layout-carbon-markets-230224.pdf
- **Carbon market watch (2020).** Let's understand carbon markets. Disponible en: youtube.com/watch?v=1arCXU7adVI
- **Sirge coalition (2023).** Securing Indigenous Peoples' Right to Self-Determination. Disponible en: sirgecoalition.org/fpic-guide
- **ATI (2014).** Trampas de REDD y de otros proyectos de conservación de bosques. Manual de prevención dirigido a comunidades. Disponible en: foei.org/es/publicaciones/trampas-de-redd-y-de-otros-proyectos-de-conservacion-de-bosques
- **Coalición Mundial por los Bosques (GFC) (sin fecha).** The carbon conspiracy. Disponible en: the-carbon-conspiracy.shorthandstories.com/the-carbon-conspiracy
- **Sahabat Alam Malaysia (2024).** Nature markets explained. Disponible en: youtube.com/watch?v=MOxBL3NOiJK
- **CMNUCC (2024).** Article 6.4 sustainable development tool. Disponible en: unfccc.int/sites/default/files/resource/A6.4-SBM014-A04.pdf
- **ATI (2023).** En contra de los mercados de carbono. Disponible en: foei.org/wp-content/uploads/2023/11/Carbon-markets-guide_FoEI_ENG.pdf

www.foei.org/es

Amigos da Terra Internacional

Secretaria

Casilla de correo 19199, 1000 GD

Ámsterdam, Países Bajos

Tel.: +31 (0)20 622 1369

[info\[at\]foei.org](mailto:info[at]foei.org)

Síguenos en: twitter.com/FoEint_es

facebook.com/foeint.es



**Amigos de
la Tierra
Internacional**