



CarbanoLocal+

First Climate

CarbanoVivo

Captura de Carbono y Protección de Biodiversidad en Fincas Colombianas

www.firstclimate.com



"Nuestra iniciativa brinda a los ganaderos y agricultores las herramientas y el conocimiento necesarios para restaurar sus tierras a través de un modelo más sostenible. Llamamos a nuestro proyecto CarbonoVivo porque el pastoreo rotativo racional le da nueva vida a los suelos, mejorando su salud, y al mismo tiempo, promoviendo la biodiversidad. Ayúdanos a hacer la diferencia en la vida de los ganaderos, sus animales, sus negocios y, sobre todo, en la protección de nuestro planeta."

Laura and Nataly Cubillos Ordóñez

Cofundadoras de Carbono Local+
y del proyecto CarbonoVivo

Nuestra visión

Cultivando el futuro desde tierra colombiana

Durante generaciones, campesinos y ganaderos han vivido y trabajado en tierras fértiles. Sin embargo, los modelos de ganadería industrial han intensificado el cambio climático. Los suelos y ecosistemas están deteriorándose. Lo que alguna vez fueron suelos fértiles no solo han perdido sus nutrientes y forrajes verdes, sino también su capacidad de actuar como sumideros naturales de carbono.

CarbonoVivo busca revertir estos efectos dañinos con prácticas que restauren la vida en el campo.



Así nace CarbonoVivo

Acción climática, suelos sanos y ganado fuerte

CarbonoVivo lidera una transformación silenciosa en el campo colombiano. A través de modelos de ganadería sostenible, los agricultores mejoran sus tierras y el manejo del ganado, aportan a sus comunidades y al bienestar del planeta.



+50
fincas

25.000
hectáreas

15
departamentos
en Colombia

60.000
tCO₂ removidas
anualmente



30 
millones

de toneladas métricas de
carbono removidas

Como resultado, se está restaurando la calidad del suelo y su capacidad para almacenar carbono. A lo largo de su duración, nuestro proyecto capturará de forma verificable más de 30 millones de toneladas métricas de CO₂e a largo plazo. Además, CarbonoVivo reduce las emisiones de gases de efecto invernadero al evitar la deforestación, prevenir la quema de biomasa a cielo abierto y disminuir la aplicación de fertilizantes químicos.

An aerial photograph of a large herd of cattle, including white, brown, and black cows, grazing in a lush green pasture. A group of people, some wearing hats, are gathered in the lower-left area, observing the herd. The background is filled with dense green trees. The text 'Los beneficios del pastoreo rotativo racional' is overlaid in white, bold, italicized font on the right side of the image.

Los beneficios del pastoreo rotativo racional



Un cambio que deja huella

El corazón de CarbonoVivo está en el pastoreo rotativo racional donde el ganado se alimenta en un área determinada antes de pasar a otro potrero. El terreno previamente utilizado se deja en reposo durante unos 40 a 90 días dependiendo de la época del año. Esto permite que las raíces de los pastos sobrevivan, se regeneren y crezcan aún más profundo en el suelo. Los resultados son sorprendentes: suelos más sanos, raíces más fuertes y un microbioma equilibrado.

Un suelo mejorado significa pastos más verdes y alimento más nutritivo y apetecible para el ganado. Y a medida que se acumula humus, el suelo captura más carbono, almacenándolo de forma segura para futuras generaciones.



Tu apoyo hace la diferencia

La protección climática necesita nuevas soluciones

Nuestros agricultores están comprometidos con el cambio, pero no pueden hacerlo solos. Tu empresa puede ser parte de esta transformación al adquirir créditos de carbono certificados de CarbonoVivo. Tu compra significa un compromiso con la protección climática real y verificable, no solo en Colombia, sino a nivel global.

Gracias a su transparencia, calidad e integridad, CarbonoVivo será uno de los primeros proyectos en el mundo en recibir una certificación bajo el estándar Verified Carbon Standard (VCS).

Esríbenos para saber más
impact@firstclimate.com

CarbonoVivo representa una oportunidad única para que las empresas inviertan en una solución innovadora de acción climática, basada en métodos de captura de carbono en el suelo, protección de la biodiversidad y participación activa de la comunidad.



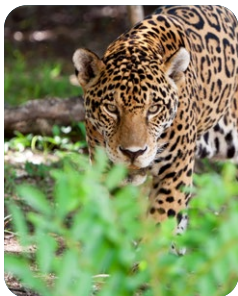
Actualmente, el proyecto cubre **25.000 hectáreas** y proyectamos expandirlo **hasta diez veces más para el 2060**. Al escalar estas prácticas de manejo sostenible del suelo, evitaremos la emisión y capturaremos cientos de miles de toneladas de carbono por año.



El regreso de la biodiversidad

Al permitir el descanso y la regeneración de los pastizales, y al introducir sistemas rotativos y silvopastoriles, CarbonoVivo favorece el crecimiento de vegetación nativa. Al tener más árboles y arbustos en las áreas de pastoreo, estos actúan como cercas naturales, restaurando hábitats y equilibrando la cadena alimenticia. La mejora de los pastizales evita la expansión del área de pastoreo,

permitiendo a los agricultores mantener e incluso aumentar rendimientos y destinar áreas de su campo a la regeneración de bosques, biodiversidad y corredores biológicos. El impacto: especies en peligro, como el jaguar, regresan a tierras antes degradadas. Los ganaderos ya han reportado el avistamiento de más de 350 especies distintas, como el tapir, el perro de orejas cortas y diversas aves.



+350 

especies de flora y fauna registradas
en el área del proyecto



Monitoreo y medición en tiempo real

Uno de los pilares de CarbonoVivo es el monitoreo integral para evaluar el impacto positivo que el proyecto tiene en los ganaderos y agricultores, en las comunidades locales y en el medio ambiente, garantizando así la acción climática global.



Los ganaderos que participan en CarbonoVivo reciben una capacitación especializada que les enseña a registrar y documentar rigurosamente parámetros clave mediante actividades de monitoreo tanto en campo como a distancia. Los datos empíricos se recopilan y reportan en tiempo real utilizando instrumentos digitales de última generación, incluyendo herramientas de medición de carbono en el suelo basadas en satélites e inteligencia artificial.





¿Qué medimos en CarboVivo?

Productividad

Impacto socioeconómico

Regeneración ambiental

Participación y compromiso

Todo se gestiona a través de una app creada especialmente para el proyecto.

La colaboración con los productores y su participación activa es fundamental para el éxito de CarboVivo.

Impacto adicional de CarbonoVivo

CarbonoVivo es mucho más que un proyecto de carbono: es un movimiento enfocado en crear resiliencia y adaptación al cambio climático, el empoderamiento económico de nuestros participantes y la restauración de la biodiversidad, todo a través de la ganadería regenerativa. Actualmente participan más de 50 fincas, y más de 100 están en lista de espera para poder unirse al programa.



Suelos más saludables resultan en mayor rendimiento y menor dependencia de fertilizantes e insumos externos.



La restauración de la biodiversidad mejora los ecosistemas y fomenta el control natural de plagas.



Mayor rentabilidad para las fincas a través de la venta de créditos de carbono y productos con valor agregado.



Beneficios para la comunidad local a través de la creación de empleos y programas de capacitación para agricultores en prácticas sostenibles.



Además, se impulsan subproyectos como la producción sostenible de carne, productos lácteos, apicultura, y la producción sostenible de biochar y pastoreo bajo palma de aceite. Aunque a menor escala, todas estas iniciativas secundarias generan efectos positivos para la flora y fauna y contribuyen a un desarrollo económico sustentable.

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



Palabras de nuestros participantes



Javier Lastra

Hacienda Maktub

“La implementación de prácticas como la rotación de potreros y la regeneración natural de guásimos ha fortalecido nuestra resiliencia frente al cambio climático. Además, incursionar en la certificación de créditos de carbono nos ha generado beneficios integrales, tanto económicos como ambientales.”



Juan Carlos Escobar

Finca La Porfia y El Diamante

“Desde hace casi dos años formamos parte de CarbonoVivo, donde nuestro trabajo en ganadería sostenible ha sido valorado y visibilizado. Esperamos que en 2025 se emitan y comercialicen los créditos de carbono correspondientes a las capturas de 2020 a 2023.”



Carlos Almanza y Martha Santa

Granja La Peluza

“En la altillanura colombiana, prácticas regenerativas como el PRV (Pastoreo Racional Voisin) y la agricultura orgánica han revitalizado nuestra tierra. Carbono Vivo ha sido clave para visibilizar y respaldar nuestros esfuerzos hacia un futuro sostenible.”



Abelardo Serrano

Finca Montebello

“Al eliminar productos químicos, hemos presenciado el renacer de especies nativas y mejoras en la salud del suelo y los animales. El proyecto Carbono Vivo ha sido clave para optimizar nuestras prácticas y acompañarnos en este proceso de transformación.”

CarbonoVivo es una iniciativa conjunta


CarbonoLocal+ y First Climate unieron esfuerzos para crear y expandir CarbonoVivo, haciendo posible acción climática local con impacto global. Nataly y Laura lideran esta iniciativa, que combina conocimiento técnico con prácticas sostenibles. El objetivo: empoderar a los ganaderos colombianos para que puedan restaurar los suelos degradados en sus tierras, y al mismo tiempo, cosechar los beneficios de la ganadería regenerativa.

First Climate, con 25 años de experiencia en el mercado de carbono, aporta su visión estratégica global y lidera la comercialización exclusiva de los créditos de carbono generados. Juntos, estamos restaurando suelos desde Colombia para llevar el impacto al resto del mundo. ¡Úmate a CarbonoVivo!



Carbono**Local+**

First Climate



Invertir en CarbonoVivo es invertir
en impacto real.
Tu apoyo hace la diferencia.

Escríbenos si quieres saber más.

Email: impact@firstclimate.com

Teléfono: +49 6101 55 658 20

www.firstclimate.com

**GREEN BY
CHOICE**

First Climate

✉ impact@firstclimate.com

📍 **Alemania**

Friedberger Str. 173
61118 Bad Vilbel
+49 6101 55 658 20

📍 **Suiza**

Brandschenkestrasse 51
8002 Zúrich
+41 44 298 28 00

📍 **Austria**

Tuchlauben 17
1010 Viena
+43 1 928 212 700

www.firstclimate.com

