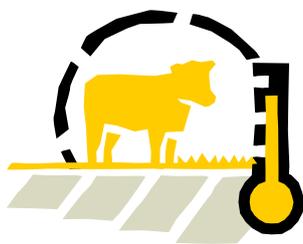




ESCALAR MODELOS COMPROBADOS DE GANADERÍA DE BAJO CARBONO

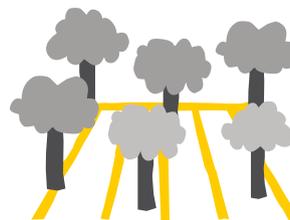
Según la FAO, alrededor del 70 % de las zonas de pastoreo en Latinoamérica y el Caribe están atravesando procesos de degradación, y las regiones del Amazonas y el Chaco son los ecosistemas más propensos a un cambio de uso de suelo para ampliar la frontera ganadera. En un contexto donde prima la ganadería extensiva, siempre que sea más rentable desmontar nuevas tierras que invertir en la restauración de pasturas degradadas, podemos seguir esperando más deforestación. Por eso, nuestra estrategia apunta a promover modelos de intensificación sostenible que integren mediciones de carbono y modelación económica, para así crear territorios libres de deforestación para la compra de ganado.

NUESTRA AMBICIÓN EN NÚMEROS



655.000 ha

Alcanzar 655.000 hectáreas bajo prácticas climáticamente inteligentes (438.000 en Argentina, 17.000 en Colombia y 200.000 en Paraguay)



306.380 ha

Conservar 306.380 hectáreas de bosque nativo (223.380 en Argentina, 3.000 en Colombia y 80.000 en Paraguay).

ESTRATEGIA

Nuestras pruebas piloto han proporcionado evidencia sólida del vínculo entre los aumentos de productividad, la restauración de los pastos, el secuestro de carbono, y las emisiones de carbono evitadas en la Amazonía y el Chaco. Para 2025 fortaleceremos a nuestros socios locales para que continúen el modelo de producción climáticamente inteligente, y ampliaremos nuestras intervenciones con una visión más integral. En todos los países nuestras soluciones digitales apoyarán la producción climáticamente inteligente.

En el área rural de Pará, en la Amazonía brasileña, los principales desafíos para una producción sostenible son la falta de servicios de asistencia técnica y extensión rural (ATER) de calidad, así como la vulnerabilidad socioeconómica de las familias productoras. En el municipio de Novo Repartimento desarrollamos desde 2016 un esquema de restauración productiva que combina intensificación ganadera a pequeña escala con cultivo de cacao en sistemas agroforestales. Hemos comprobado que este sistema diversificado hace que los productores familiares sean económicamente viables.

Para sostener este sistema de producción, estamos construyendo un modelo de negocio que garantice que los propios productores puedan costear su asistencia técnica en base a sus ganancias, sin financiamiento externo. En paralelo, incubaremos empresas que provean esta asistencia técnica localmente, y facilitaremos el acceso al crédito agrícola para la implementación de sistemas de intensificación. También incluiremos módulos de educación financiera en nuestros currículos de formación para que los productores vean la racionalidad económica detrás de la decisión de no deforestar. Finalmente, instalaremos capacidad técnica y de gestión en las cooperativas con las que trabajamos para que se vuelvan autosuficientes, y reduzcan las brechas de género en su asistencia.

En el Chaco paraguayo se demostró que las tierras de pastoreo bien manejadas pueden capturar hasta un 81 % más de carbono que las degradadas. Además, la producción climáticamente inteligente puede aumentar los volúmenes de carne en un 60 % en promedio. Basándonos en esta evidencia, atraeremos una masa crítica de grandes productores que esté dispuesta a invertir en tecnologías climáticamente inteligentes para mejorar su rentabilidad.

En el Chaco argentino planeamos poner a prueba al menos tres soluciones económicamente viables para áreas amarillas, es decir, aquellas áreas con bosques nativos que no pueden deforestar, pero que permiten la producción en esquemas silvo pastoriles. Si podemos demostrar que mantener o aumentar la cobertura de bosques nativos resulta en ganancias iguales o mayores que una explotación convencional, liberaremos el potencial para replicar estos modelos en el resto del Chaco argentino.

En Colombia, concentraremos nuestro trabajo en Amazonía y Orinoquia, donde más del 80% de los establecimientos lácteos poseen menos de 50 cabezas. En ambas regiones se ha dado una expansión de la ganadería mediante el desmonte, en lugar de una inversión en aumentar la productividad. Aquí adaptaremos las herramientas de aprendizaje utilizadas en café y en la Amazonía brasileña.

Asimismo, con el objetivo de aumentar el alcance de nuestros modelos de bajo carbono, trabajaremos en el acceso a productos financieros alineados con requisitos de sostenibilidad medioambiental, que premien la producción climáticamente inteligente. En Paraguay presentaremos nuestro modelo de negocio para una producción climáticamente inteligente ante la Mesa de Finanzas Sostenibles, cuya influencia llega a



los principales bancos que otorgan préstamos rurales. Hemos identificado cinco tipos de productores, con necesidades y potenciales específicos. Estos conocimientos ayudarán a diseñar una línea de crédito personalizada para los “campeones de la agroindustria ambiental”, y al menos un producto de crédito blando para que los productores, o las organizaciones de productores, financien la adopción de tecnologías climáticamente inteligentes. En Colombia, apuntaremos a los principales bancos nacionales para analizar y reducir los riesgos de deforestación en sus inversiones y carteras de préstamos, a través de herramientas de diagnóstico y préstamos preferenciales para los productores que acepten adoptar una producción sin deforestación. En Brasil vincularemos los esquemas de crédito locales existentes con los modelos económicos para la ganadería climáticamente inteligente. Pondremos a prueba una línea de microcrédito para los productores y desarrollaremos una línea de crédito de conservación y producción para la región. Además, mediante el análisis de los flujos financieros de los productores, pretendemos identificar a aquellos proveedores del sector privado

que también puedan invertir en nuestros modelos climáticamente inteligentes.

También facilitaremos la creación de políticas de abastecimiento responsable en todo el sector, y convocaremos a las empresas a que pasen de políticas generales de producción sin deforestación a acciones más específicas. En Colombia, como organización anfitriona de la Tropical Forest Alliance (TFA) y coordinadora del Grupo de Trabajo de Mercados de la Mesa de Ganadería Sostenible de Colombia, desarrollaremos un Marco Nacional de Referencia para la producción ganadera y el abastecimiento sostenible, cuya adopción promoveremos entre nuestros socios. Además, como el acuerdo de producción de carne y lácteos sin deforestación firmado en 2019 da prioridad al desarrollo de mecanismos de control de la deforestación, queremos probar un mecanismo de trazabilidad en la cadena de abastecimiento de lácteos de Nestlé en Caquetá, y en la cadena de abastecimiento de carne bovina de Alkosto en Meta.

INVOLUCRAMIENTO DE FRIGORÍFICOS PARA INVERSIÓN EN ÁREAS DE ABASTECIMIENTO LIBRES DE DEFORESTACIÓN

En Pará, trabajaremos con algunos de los principales frigoríficos que compran ganado de forma directa, y con grandes establecimientos que compran ganado para engorde y posterior venta a los frigoríficos. Estos establecimientos suelen trabajar con pequeños productores que no están mapeados, y contribuyen a la deforestación.

Para prevenir esto, en primer lugar, haremos una evaluación de los eslabones intermedios de las cadenas de

abastecimiento de los frigoríficos. Luego, estableceremos sistemas de vigilancia para evitar la compra de animales provenientes de establecimientos con deforestación y actividades ilegales, sumando transparencia.

También buscaremos que estas empresas brinden a los pequeños productores acceso a la tecnología, fondos y conocimientos necesarios para la adopción de nuestros modelos bajos en carbono. A través del Fondo JBS para la Amazonía y el aporte de la Fundación Elanco, por ejemplo, replicaremos el modelo de restauración productiva que ya fue comprobado en Novo Repartimiento en tres nuevos municipios del estado de Pará: Pacajá, Anapu y Altamira.

CONTACTO

BRASIL

PAULO LIMA - paulo.lima@solidaridadnetwork.org

PARAGUAY

MARIO SALAS MAYEREGGER - mario.salas@solidaridadnetwork.org

ARGENTINA

AGUSTÍN MASCOTENA - agustin.mascotena@solidaridadnetwork.org

COLOMBIA

DAVID CALDERÓN - david.calderon@solidaridadnetwork.org

Solidaridad