



# PLAN DE TRABAJO 2025

Marzo, 2025

Secretaría técnica

**Solidaridad**

# OBJETIVOS DEL ACUERDO

## Objetivo general:

Mitigar y adaptar la caficultura al cambio climático y promover la protección y restauración de los bosques en la cadena de suministro de café en Colombia.

- Promover la producción y medios de vida sostenibles de los agricultores, incentivando la intensificación sostenible de los sistemas de producción de café.
- Definir e implementar acciones para promover la Adaptación, Mitigación y Resiliencia de las comunidades cafeteras al cambio climático.
- Contribuir a la protección y restauración de los bosques de Colombia, evitando la degradación y la deforestación de los bosques en sistemas cafeteros de acuerdo con la zonificación ambiental y a la definición de la frontera agropecuaria.





# Café libre deforestación

## Propósito 2025:

- Estrategia de acompañamiento a organizaciones y empresas para la adopción de las soluciones para implementar EUDR.
- Continuar monitoreando el desarrollo normativo en materia de sostenibilidad, tanto para la UE como para otros mercados importantes para el café colombiano.

## Café libre deforestación



### Producto:

Socialización de resultados del ejercicio piloto con socios del acuerdo y terceras partes interesadas.

### Alcance:

Socialización de los resultados del ejercicio piloto en implementación de EUDR, con las empresas vinculadas al Acuerdo, y en el marco de un evento promovido desde la Embajada del Reino de los Países Bajos.

### Actividades:

- Realización de un evento presencial para socialización con firmantes del Acuerdo de los resultados del ejercicio piloto en implementación de EUDR para café.
- Participación en un evento presencial realizado con la Embajada del los Países Bajos sobre implementación de EUDR (presentación de resultados generales del piloto para café).

## Café libre deforestación



### Producto:

"Landing page" para la disposición de las soluciones creadas para la implementación de EUDR en café.

### Alcance:

Se creará un espacio vinculado a la página del Acuerdo CBC, a través de la cual los socios del Acuerdo podrán acceder a todos los recursos disponibles para la implementación de EUDR en la cadena de café. El elemento articulador de este sitio será la guía de implementación de EUDR.

### Actividades:

- Desarrollo de contenidos para la creación de la página web.
- Lanzamiento de la página web con socios del Acuerdo.

## Café libre deforestación



### Producto:

Estrategia de acompañamiento a organizaciones y empresas para la adopción de las soluciones para implementar EUDR.

### Alcance:

Puesta en marcha de una estrategia de acompañamiento a las organizaciones que permitan la adopción y el uso de las soluciones dispuestas en la "landing page", que puede incluir talleres (virtuales o presenciales), así como sesiones de trabajo uno a uno.

### Actividades:

- Diseño de la estrategia de acompañamiento a ser implementada con las organizaciones, con el fin de garantizar la adecuada adopción de las herramientas entregadas.
- Puesta en marcha de la estrategia de acompañamiento definida (talleres, sesiones uno a uno, etc.).

## Café libre deforestación



### Producto:

Estrategia educativa y de comunicaciones sobre EUDR para productores y empresas.

### Alcance:

Diseño de una estrategia de comunicación sobre EUDR, que incluirá un mensaje sobre el ABC del nuevo reglamento, así como el desarrollo de unos contenidos y materiales de comunicaciones específicos de acuerdo con el rol de los actores a los cuales irá dirigido (productores, equipo técnico, compradores de café, empresas exportadoras).

### Actividades:

- Revisión del estado actual de los cursos virtuales y materiales de comunicaciones existentes.
- Desarrollo de nuevos recursos educativos y materiales de comunicaciones sobre EUDR, especialmente enfocados al productor y a los equipos técnicos de las empresas.
- Socialización de los nuevos materiales diseñados con los socios del Acuerdo (un webinar).

## Café libre deforestación



### Producto:

Validación de la Guía implementación de EUDR con operadores e importadores.

### Alcance:

Se espera llevar a cabo un ejercicio de validación con, al menos, tres operadores/importadores diferentes de la UE, de los reportes de debida diligencia emitidos por empresas que estén poniendo en marcha las soluciones en implementación de EUDR creadas en el marco del Acuerdo.

### Actividades:

- Definición de empresas e importadores (operadores) con los cuáles se hará la validación de la guía.
- Diseño de la metodología para validar la guía y demás soluciones para implementación de EUDR a nivel local.
- Ajustes a la guía y demás soluciones para la implementación de EUDR, con base en los resultados de validación con operadores.

## Café libre deforestación



### Producto:

Herramienta para monitoreo de riesgos legales y de deforestación actualizada y ajustada.

### Alcance:

Actualización periódica de la herramienta de monitoreo, que garantice contar con las capas más actualizadas disponibles para bosques, deforestación y aspectos de la legalidad de Colombia, según las fuentes de información incluidas en la misma (Tropical Moist Forest, Alertas Hansen, IDEAM, UPRA y demás fuentes de información oficial).

### Actividades:

- Actualización periódica de las capas de bosques y deforestación de la herramienta.

## Café libre deforestación



### Producto:

Mapa de riesgos para Colombia.

### Alcance:

Desarrollo de una matriz y un tablero de consulta de los niveles macro y meso de riesgo, a la luz de los requerimientos de EUDR. Estos temas se evaluarán con base en los indicadores propuestos en la metodología resultante del ejercicio piloto en implementación de EUDR para café.

### Actividades:

- Estimación de indicadores macro y meso definidos para el análisis de riesgos, según indicaciones de la guía de implementación de EUDR para café.
- Construcción de un "dashboard" o tablero de consulta que facilite su uso por parte de los socios del Acuerdo.
- Socialización de los resultados de este ejercicio y del "dashboard" con los socios del acuerdo y terceras partes interesadas (webinar).

## Café libre deforestación



### Producto:

Canal de comunicación oportuna sobre EUDR y otros desarrollos normativos en materia de sostenibilidad que puedan afectar la cadena productiva y comercial de café.

### Alcance:

Mantener el canal de comunicación sobre EUDR y nuevos desarrollos normativos en materia de sostenibilidad que ya fue creado.

### Actividades:

- Monitoreo permanente de noticias y avances sobre la debida diligencia en materia de sostenibilidad.
- Comunicación oportuna de noticias y actualizaciones.
- Organización de un archivo para compartir los documentos y enlaces de interés con los participantes del canal de comunicación.

## Café libre deforestación



### Producto:

Cursos virtuales EUDR.

### Alcance:

Puesta en marcha del curso: Herramientas para el monitoreo de la deforestación en el marco del reglamento EUDR

Continuar con el desarrollo y puesta en marcha de los cursos: Producción agrícola libre de deforestación e Introducción al Reglamento para cadenas libres de deforestación y degradación forestal de la Unión Europea (EUDR).

### Actividades:

- Convocatoria a las organizaciones socias para participar en los cursos.
- Acompañamiento a los participantes para el desarrollo del curso.
- Continuar con el desarrollo de los cursos en la Academia carbono.



# Medios de vida y producción sostenible

## Propósito 2025:

- Promoción de la producción y medios de vida sostenibles de los agricultores, incentivando la intensificación sostenible (agricultura regenerativa).

## Estrategia II

### Medios de vida y producción sostenible



#### Producto:

Formación en asistencia técnica inclusiva a los equipos técnicos.

#### Alcance:

Se espera capacitar a los equipos técnicos que acompañan proyectos de sostenibilidad para que implementen el enfoque de asistencia técnica inclusiva en el sector de café.

#### Actividades:

- Realizar proceso de convocatoria y coordinar la logística para los cursos virtuales .
- Implementar un acompañamiento virtual para el uso de las herramientas utilizadas en actividades de capacitación con las familias.

## Estrategia II

### Medios de vida y producción sostenible



#### Producto:

Socialización del estudio de jóvenes cafeteros.

#### Alcance:

Presentación de los resultados a las organizaciones del estudio.

#### Actividades:

- Realizar la convocatoria.
- Presentación de los resultados del estudio.

## Estrategia II

### Medios de vida y producción sostenible



#### Producto:

Estudio de caso de costos y manejo de sistemas agroforestales.

#### Alcance:

Realizar un análisis de costos de sostenimiento de SAF y prácticas de manejo.

Esta actividad se realizaría en trabajo colaborativo con los aliados del acuerdo.

#### Actividades:

- Establecer los criterios de selección de las fincas del estudio
- Hacer un muestreo por conveniencia de las fincas a evaluar.
- Estructurar la entrevista y las herramientas de levantamiento de datos.
- Captura de datos en campo.
- Análisis de datos y redacción del informe final.

## Estrategia II

### Medios de vida y producción sostenible



#### Producto:

Modelo de finca con medios de vida sostenible.

#### Alcance:

Estructurar un modelo de (finca / comunidad) con aplicación de estrategias orientadas a la reducción de la brecha entre el ingreso real y el ingreso digno: la estrategia central es la producción de alimentos para autoconsumo en un contexto de trabajo comunitario y con un modelo de gobernanza y gestión para el intercambio de alimentos y comercialización de excedentes.

#### Actividades:

- Identificar una región con familias (vereda / municipio) que producen alimentos y aplican un plan de manejo "adecuado" del cultivo de café.
- Elaborar un plan de capacitación para las familias
- Construir un modelo de gestión de la producción de alimentos (criterios técnicos, manejo financiero, gestión administrativa)
- Elaborar plan de trabajo comunitario con énfasis en producción de alimentos.

## Estrategia II

### Medios de vida y producción sostenible



#### Producto:

Estudio de costos de producción de café  
Inclusión de nuevas variables para el  
análisis de costos de café: MO, pH,  
Aluminio.

#### Alcance:

Consolidación y análisis de datos de los  
costos de producción de fincas cafeteras  
de diferentes regiones del país  
incorporando segmentaciones por  
variables relacionadas con propiedades  
químicas del suelo.

#### Actividades:

- Recopilación y consolidación de datos (suministrados por los aliados).
- Análisis de datos y generación del reporte.
- Visualización de datos en dashboards.
- Socialización de los resultados con los aliados del acuerdo.

## Estrategia II

### Medios de vida y producción sostenible



#### Producto:

Estudio de caso de ingreso real de las familias cafeteras en fincas menores a 3 hectáreas cultivadas en café.

#### Alcance:

Consolidación y análisis de datos de los componentes del ingreso real de pequeños cafeteros en diferentes regiones del país. El levantamiento de datos se realizaría en trabajo colaborativo con los aliados del acuerdo.

#### Actividades:

- Creación de la app para levantamiento de datos en campo
- Coordinación con los aliados para definir su participación en el estudio
- Entrenamiento virtual a los técnicos que harían el levantamiento de datos
- Recopilación y consolidación de datos (suministrados por los aliados).
- Análisis de datos y generación del reporte.
- Visualización de datos en dashboards.
- Socialización de los resultados con los aliados del acuerdo.



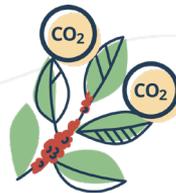
# Adaptación y mitigación de la caficultura al Cambio Climático

## Propósito 2025:

Establecer e impulsar medidas para fomentar la adaptación, mitigación y resiliencia de las comunidades cafeteras frente al cambio climático.

## Estrategia III

# Adaptación y mitigación de la caficultura al Cambio Climático



### Producto:

Tablero comparativo año 1 año 2 huella de carbono.

### Alcance:

Tablero de visualización de los datos consolidados de huella de carbono comparando línea base y año 2.

Agregado de acciones de intervención.

### Actividades:

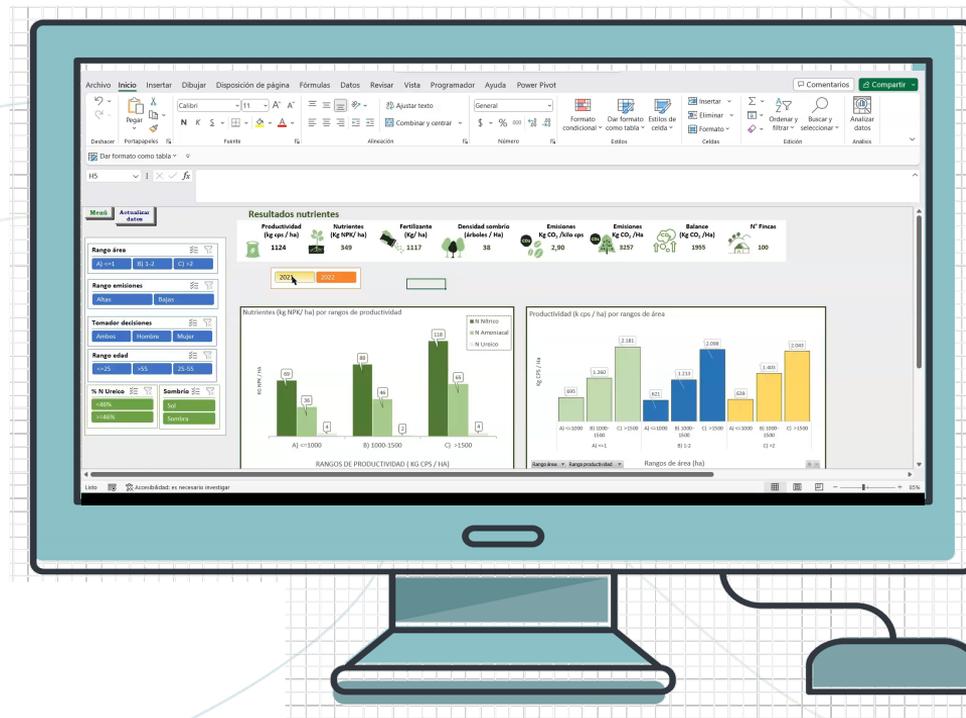
- Consolidación, limpieza de datos y Registro de datos en la plataforma CFT.
- Actualización del tablero y creación de los nuevos tableros de comparación entre línea de base y año 2.
- Elaboración y publicación del reporte.
- Socialización de resultados.



# Tablero comparativo año 1 año 2 huella de carbono



Análisis de resultados  
de las acciones de  
intervención

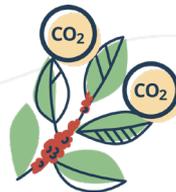


Cambios en  
biomasa

Variación  
del balance  
de Carbono

## Estrategia III

# Adaptación y mitigación de la caficultura al Cambio Climático



### Producto:

Herramienta para simulaciones de reducción de Huella de Carbono.

### Alcance:

Acompañamiento para la gestión de la herramienta a una o dos organizaciones del acuerdo que estén adelantando proyectos enfocados en reducción de emisiones de Carbono , generando un reporte que incluya costo de implementación de prácticas y análisis de diferentes escenarios de implementación y sus respectivos resultados en reducción de emisiones.

### Actividades:

- Contactar a organizaciones interesadas ( con proyectos en marcha, preferiblemente con una línea de base en medición de huella de Carbono)
- Cargue de datos de las simulaciones en la herramienta.
- Socialización de resultados y gestión de la herramienta con los líderes del proyecto.
- Generación de un documento con el análisis de los resultados de los escenarios evaluados.



# Herramienta para simulaciones de reducción de Huella de Carbono

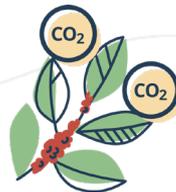
3. CONSOLIDADO PRÁCTICAS					Intervención			
Consolidado prácticas					Inversión	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Acción	Producción	%	Área Café	N° caficultores				
<b>1.2 Gestion de residuos de cultivos</b>	<b>335.826 kilos cps</b>		<b>206,5 Ha</b>	<b>69</b>			<b>\$ 10.000.000</b>	
A la intemperie en montones	52.000 kilos cps	15,5%	26,0 Ha	5	Fosas pulpa	10	\$ 1.000.000	\$ 10.000.000
Aplicada fresca en lotes de café	2.750 kilos cps	0,8%	1,7 Ha	2				\$ 0
Compostera con volteos de manera continua	121.424 kilos cps	36,2%	73,3 Ha	38				\$ 0
Compostera sin volteos	159.652 kilos cps	47,5%	105,5 Ha	24				\$ 0
Sacada de la finca	00 kilos cps	0,0%	0,0 Ha	0				\$ 0
<b>4.3 Tratamiento de aguas residuales</b>								<b>\$ 1.200.600</b>
Ninguno, aguas mieles directo a fuente de agua	60.600 kilos cps	18%	37,3 Ha	14		3	\$ 400.000	\$ 1.200.000
Ninguno, otro destino diferente a fuentes de agua	73.266 kilos cps	22%	51,0 Ha	21		4	\$ 100	\$ 400
Desnatador de mieles (Centralizado)	7.875 kilos cps	2%	3,3 Ha	2		2	\$ 100	\$ 200
Sistema de canecas con Reactor anaeróbico	194.085 kilos cps	58%	114,9 Ha	32			\$ 100	\$ 0
<b>Tipo de beneficio</b>								<b>\$ 0</b>
Canal de correteo	240.543 kilos cps	72%	155,8 Ha	58				\$ 0
Tanque tina	7.200 kilos cps	2%	5,8 Ha	5				\$ 0
Becolsub (Desmucilaginado después de despulpar)	88.083 kilos cps	26%	44,9 Ha	6				\$ 0
Ecomil (Lavado de café después de fermentado)	00 kilos cps	0%	0,0 Ha	0				\$ 0

Estimación de emisiones a partir de la incorporación de nuevas prácticas.

Costeo de las acciones de intervención

## Estrategia III

# Adaptación y mitigación de la caficultura al Cambio Climático



### Producto:

Curso virtual Información para el balance de gases de efecto invernadero en fincas cafeteras.

### Alcance:

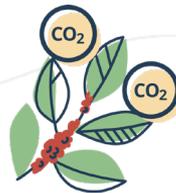
Proporcionar a los participantes el conocimiento, las herramientas y las mejores prácticas necesarias para calcular, analizar y reducir la huella de carbono asociada con las actividades productivas en una finca cafetera.

### Actividades:

- Revisión y actualización del curso.
- Realizar proceso de convocatoria y coordinar la logística.
- Realización del curso.
- Realizar un encuentro con los participantes del curso para despejar dudas. Presentar resultados de tablero huella de carbono.

## Estrategia III

# Adaptación y mitigación de la caficultura al Cambio Climático



### Producto:

App para levantamiento de datos de campo requeridos para medición de huella de Carbono en CFT.

### Alcance:

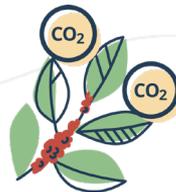
Herramienta digital para levantamiento de datos en campo. La herramienta genera un archivo plano con la información que se registra en CFT. La App no se integraría con la API de CFT, solamente consolidaría los datos en un archivo plano para su posterior digitación en CFT.

### Actividades:

- Levantamiento de requerimientos de la herramienta.
- Pruebas piloto de la app.
- Entrenamiento a equipos técnicos en el uso de la APP.

## Estrategia III

# Adaptación y mitigación de la caficultura al Cambio Climático



### Producto:

Formación en salud de suelos a los equipos técnicos.

### Alcance:

Capacitar y empoderar a los equipos técnicos que acompañan proyectos de sostenibilidad para que implementen el enfoque de mejoramiento de la estructura del suelo y la fertilidad del suelo.

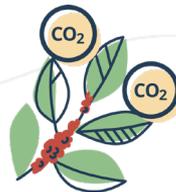
Microorganismos beneficiosos para el suelo, como bacterias y hongos que ayudan a mejorar la calidad y fertilidad del suelo.

### Actividades:

- Elaborar un plan de trabajo para formar a los equipos técnicos de forma virtual en la salud del suelo.
- Realizar proceso de convocatoria y coordinar la logística.
- Taller virtual : Presentar la guía de diagnóstico calidad del suelo y la guía de indicadores del suelo para el trabajo en campo de los equipos técnicos.

## Estrategia III

# Adaptación y mitigación de la caficultura al Cambio Climático



### Producto:

Formación en manejo de acidez de suelos a los equipos técnicos.

### Alcance:

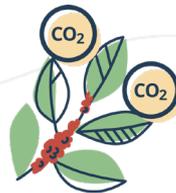
Capacitar y empoderar a los equipos técnicos que acompañan proyectos de sostenibilidad para que reconozcan que los suelos ácidos pueden limitar la disponibilidad de nutrientes, afectando el rendimiento.

### Actividades:

- Elaborar un plan de trabajo para formar a los equipos técnicos de forma virtual.
- Realizar proceso de convocatoria y coordinar la logística.
- Taller virtual : Presentar la guía Reconociendo la acidez del suelo para el trabajo en campo que realizan los equipos técnicos.

## Estrategia III

# Adaptación y mitigación de la caficultura al Cambio Climático



### Producto:

Creación de un grupo de WhatsApp para apoyo al caficultor.

### Alcance:

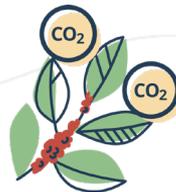
Conformar un grupo técnico que sirva de apoyo para monitorear de manera proactiva las condiciones del cultivo de café y prevenir posibles daños o pérdida de cosechas debido a factores ambientales, plagas, enfermedades o problemas técnicos.

### Actividades:

- Envío de convocatoria organizaciones, formulario inscripciones
- Creación de grupo Realización del curso.
- Inicio de interacción y temas del grupo.

## Estrategia III

# Adaptación y mitigación de la caficultura al Cambio Climático



### Producto:

Curso : Sombrío y sostenibilidad en el cultivo del café.

### Alcance:

En el curso se presenta la importancia de los árboles en los sistemas cafeteros, se podrán fortalecer los conceptos sobre los diseños de los sistemas de café bajo sombrío y conocer las herramientas para el diseño de sistemas de café bajo sombrío.

### Actividades:

- Envío de convocatoria organizaciones, formulario inscripciones
- Realización del curso.
- Realizar un encuentro con los participantes del curso para despejar dudas.



# Todos los grupos de trabajo

## Propósito 2025:

- Fortalecer y dar a conocer el trabajo desarrollado desde el Acuerdo.

## Todos los grupos de trabajo



### Producto:

Comunicaciones periódicas sobre los avances y novedades del Acuerdo.

### Alcance:

Definir una comunicación periódica con los miembros del Acuerdo, que permita compartir información relevante sobre los avances de los grupos de trabajo definidos para el presente año, así como otros temas de interés.

### Actividades:

- Definición de los contenidos, estructura, diseño y periodicidad del boletín.
- Desarrollo de los boletines de acuerdo con la frecuencia definida.
- Envío de los boletines a los socios del Acuerdo y otras partes interesadas.

## Todos los grupos de trabajo



### Producto:

Encuentro con los socios del Acuerdo.

### Alcance:

Se propone un encuentro presencial con los socios del Acuerdo, con una duración de un día, durante el cual se socialicen los resultados del ejercicio piloto en EUDR y, posiblemente, se pueda desarrollar algún tipo de agenda académica (2 o 3 charlas) sobre temas de interés del Acuerdo.

### Actividades:

- Planeación del encuentro (agenda, convocatoria, ajustes logísticos, etc.).



Secretaría técnica

**Solidaridad**

Marzo, 2025