



syngenta



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2023



CARBON NET



Objetivo

Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos



ODS Conexos:

- ODS 2** Hambre Cero
- ODS 12** Producción y Consumo Sostenible



Tipo de Iniciativa

Acción
Proyecto
Programa



Localización:

- Alcance Nacional

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 13.1 Fortalecer la resiliencia y la capacidad de adaptación a los riesgos relacionados con el clima y los desastres naturales en todos los países.

Meta 13.3 Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e institucional respecto de la mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana.



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

Las tierras agrícolas son una de las reservas de carbono más grandes del planeta y tienen un enorme potencial para expandir su función de capturar carbono de la atmósfera. La agricultura también tiene el potencial de reducir su huella de carbono actual: aproximadamente el 12% de las emisiones globales de GEIs. Resulta fundamental el desarrollo de acciones para incentivar prácticas sobre ecosistemas naturales que aumenten la captura de carbono; y fomentar una nueva cadena de valor para la captura, reciclaje, transporte y almacenamiento sostenible de carbono.

Con el objetivo de seguir impulsando una agricultura cada vez más sustentable, innovadora y dinámica, Syngenta lanza Carbon Net, un programa que busca ayudar a los productores a combatir el cambio climático y trabajar para una agricultura neutra en carbono.

Un primer paso es conocer la línea base de la cual partimos en relación con el nivel de carbono en el agro. Para ello, mediante un acuerdo con la Asociación Argentina de Productores en Siembra Directa (Aapresid), trabajamos en cuantificar la brecha existente entre los niveles actuales de captura de Carbono Orgánico del Suelo (COS) y los niveles potenciales y alcanzables en distintos ambientes productivos del país.

En una segunda etapa, acompañamos a los productores en el desarrollo de estrategias para incrementar el COS.

syngenta



Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

SOCIO CULTURALES

En algunos casos, necesitamos trabajar en la concientización de los productores respecto la oportunidad que el sector agro tiene en la lucha contra el Cambio Climático.

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES DE GESTIÓN

- 41 empresas participantes
- 9 provincias argentinas
- 131 establecimientos
- 131.620 ha beneficiadas
- 155 Sitios georreferenciados con datos de materia orgánica
- 1 Mapa de Brechas de Carbono

“ Las tierras agrícolas son una de las reservas de carbono más grandes del planeta y tienen un enorme potencial para expandir su función de capturar carbono de la atmósfera.

Alianzas Estratégicas

- *Privadas (Cadena de valor/Empresa par)*
- *Organizaciones de la sociedad civil*

La Asociación Argentina de Productores en Siembra Directa (Aapresid).

Cadena de Valor

Los clientes de Syngenta pueden formar parte del programa, conociendo sus valores actuales de captura de carbono, y generando estrategias de manejo que ayuden a mejorar sus estándares de sustentabilidad.



Anexo



Carbon NET: Transformar la agricultura
(Video)



Esta iniciativa se presentó en el marco del programa "Conectando Empresas con ODS" desarrollado por CEADS en alianza con EY Argentina.

COPYRIGHT 2023