

Pitch ABANCA

01

¿Cuál es el Problema?

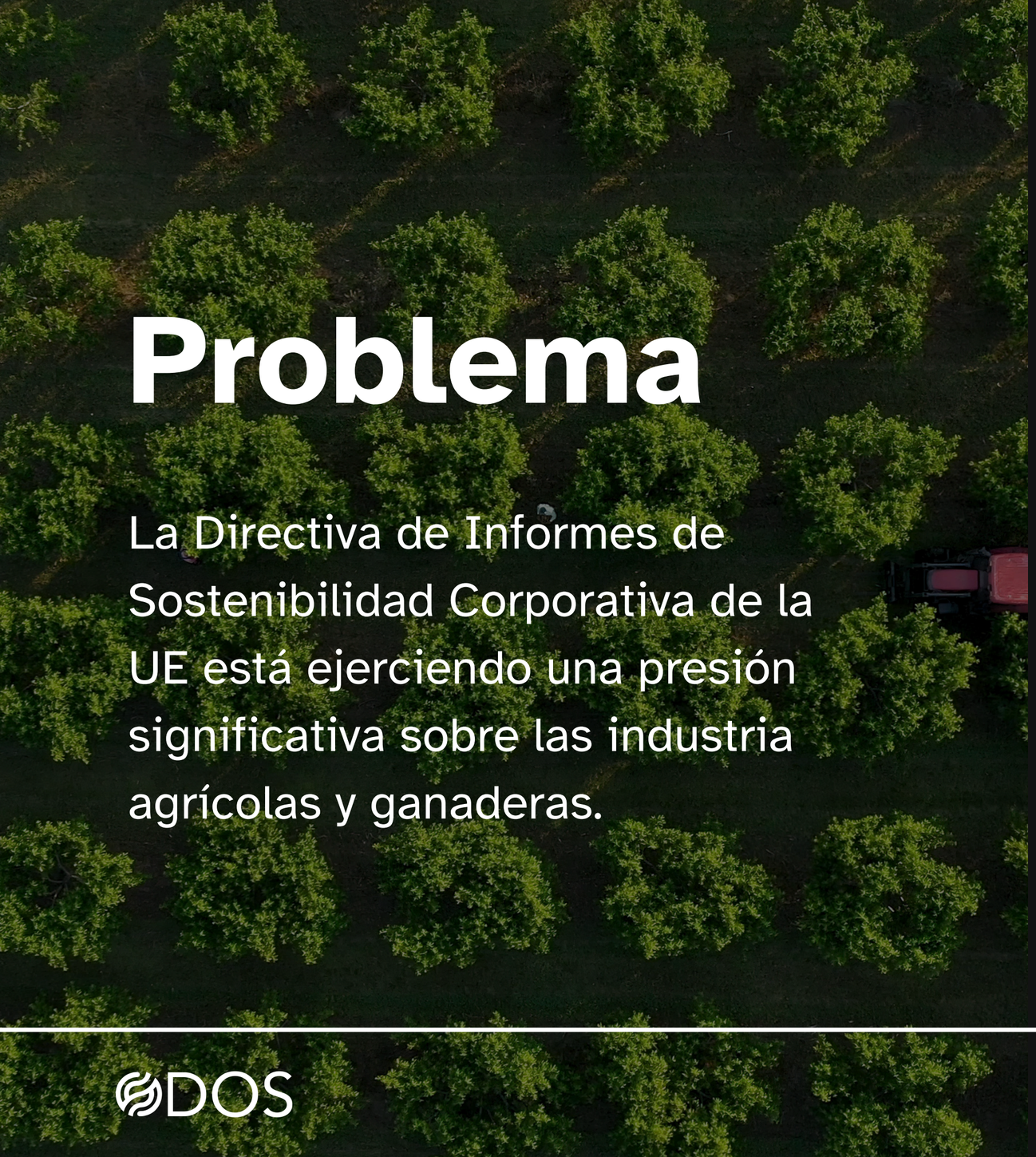
Los sectores agrícolas y ganaderos no saben cómo monitorizar ni reducir sus impactos ambientales.

02

Ofrecemos Soluciones

Ayudamos a estas empresas a alcanzar sus objetivos a través de una solución de transición sostenible de principio a fin.

www.odostech.com



Problema

La Directiva de Informes de Sostenibilidad Corporativa de la UE está ejerciendo una presión significativa sobre las industria agrícolas y ganaderas.

Problema 1 - Reportar

50,000 compañías en la UE deben informar sobre sus impactos en cambio climático, biodiversidad, contaminación y otros.

Problema 2 - Monitorear

7,000 de estas empresas, en el sector de alimentos y bebidas, carecen de las herramientas necesarias para hacerlo

Problema 3 - Mitigación

Más allá de la monitorización, el sector no sabe cómo reducir su impacto ni las soluciones que existen.

Solución

En tres pasos resolvemos este problema para las empresas.

MONITORIZACIÓN

Evaluamos diversos **impactos ambientales,** centrándose en el clima y la biodiversidad, en las cadenas de suministro agroganaderas.

MITIGACIÓN

Identificamos estrategias de mitigación **tecno-económicas** y diseñamos una estrategia de implementación.

REPORTES

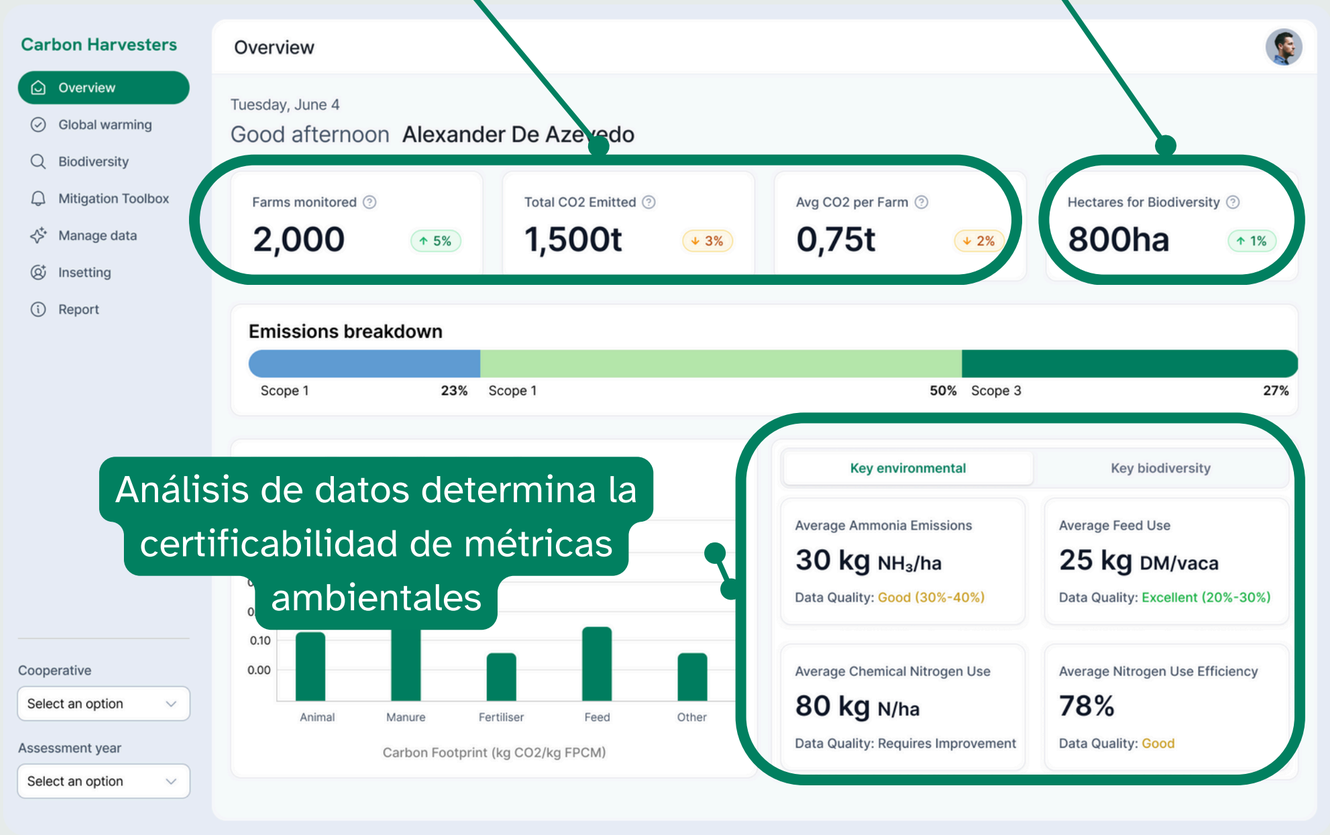
Exponemos nuestros resultados de monitoreo y estrategia a través de **informes conformes con el CSRD** y esquemas voluntarios.

Huella de **Carbono**

Nuestro SaaS proporciona a las empresas **métricas sobre el impacto ambiental** de cada uno de sus proveedores.

La huella de carbono por producto se mide con una **precisión del 95%** (certificación ISO:14067)

Monitoreamos la **cantidad y calidad** de la **biodiversidad**

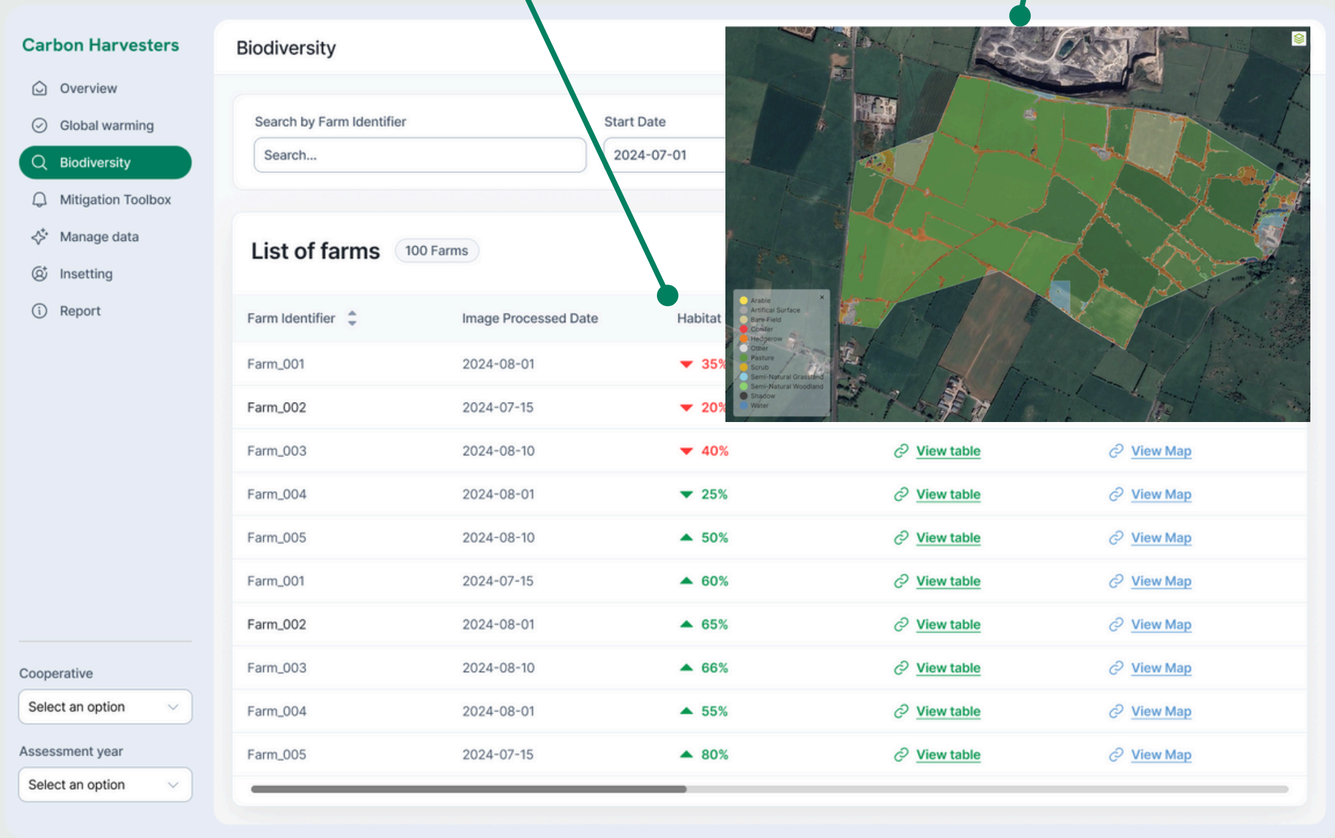


Huella de **Biodiversidad**

Nuestro algoritmo determina la **cantidad y calidad de la biodiversidad** de las granjas utilizando imágenes satelitales.

Los hábitats de las granjas se identifican con una **precisión del 88%**

Se mapean **12 tipos de cobertura** de suelo por finca.

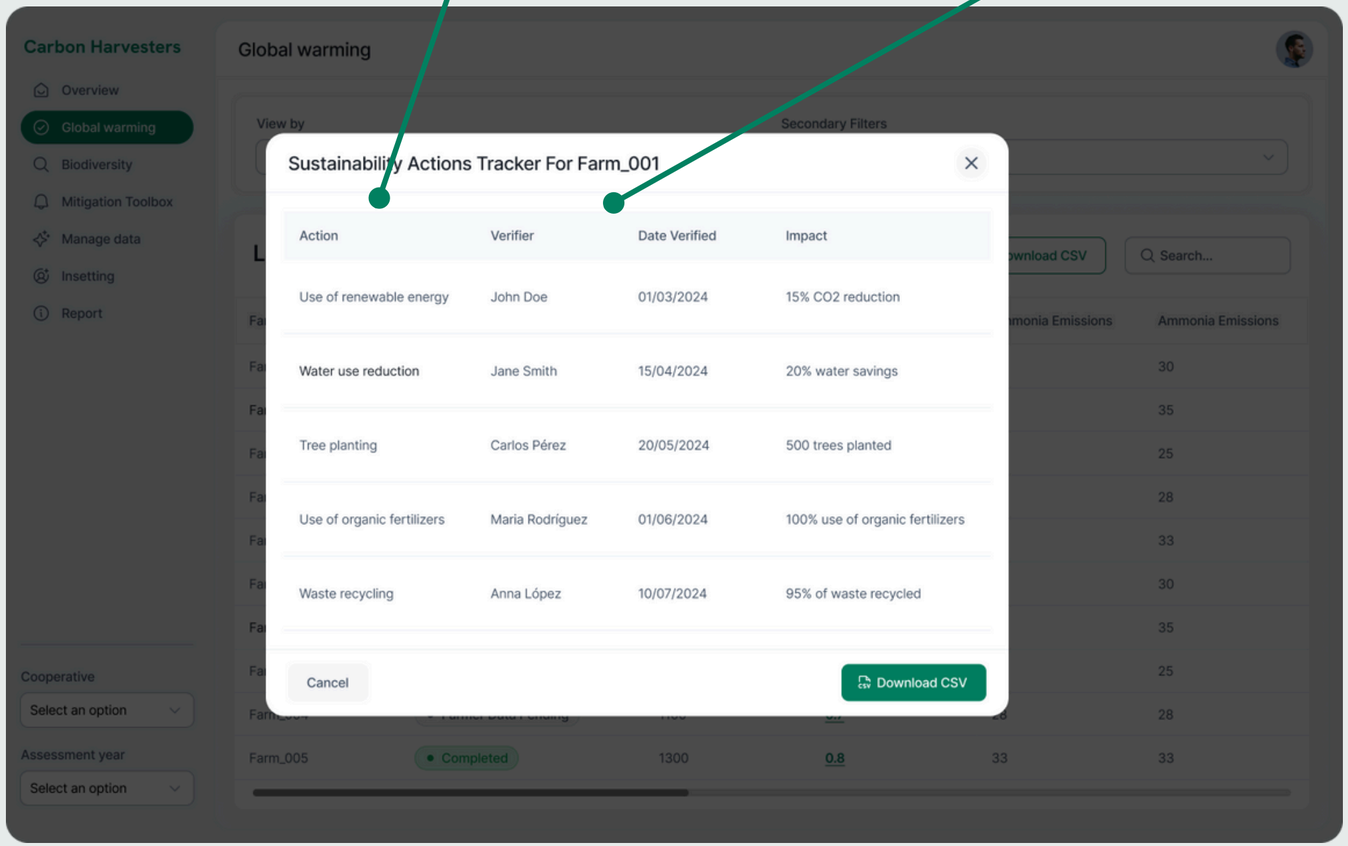


Estrategias de **Mitigación**

Prescribimos a empresas y a ganaderos **estrategias de mitigación a medida** que son tecno económicamente viables.

Más de **30 estrategias de mitigación** diferentes están modeladas.

Si existe un sistema de inserción, nuestro **sistema MRV** facilita su proceso de verificación

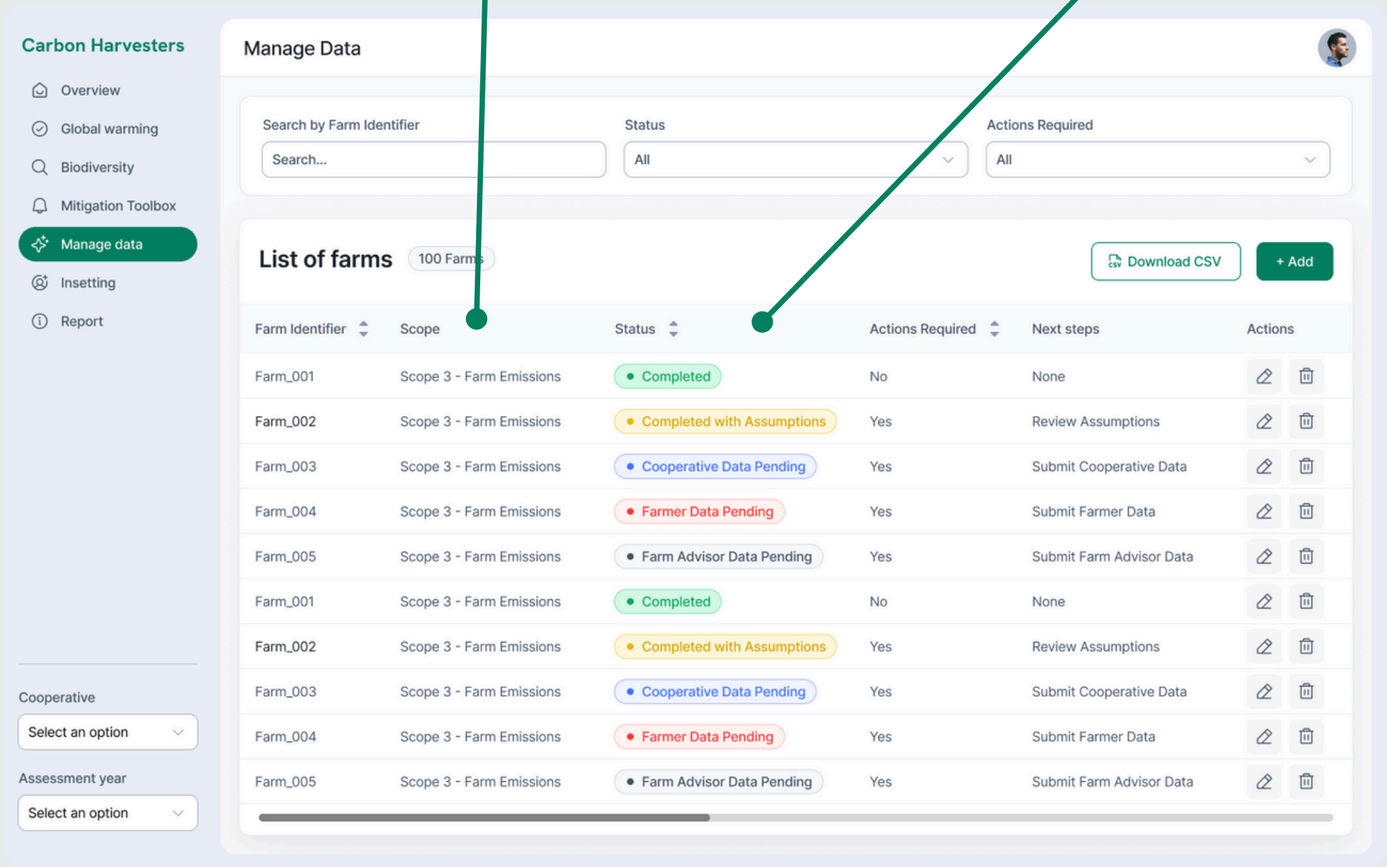


Integración de datos

Recogemos los datos de las explotaciones y, para información restante, los usuarios pueden introducirla fácilmente a través de un **panel de fácil manejo**.

Se identifican los datos clave de los alcances 1, 2 y 3 y **se diseña una estrategia de recopilación**

Se pueden introducir datos no recogidos previamente, **a través de una plataforma de fácil uso**



Modelo de Negocio

CLIENTE: COOPERATIVAS AGROGANADERAS > 500 GRANJAS

Alcnce 3 (Granjas):

- Precio Base: €10,000/año
- Pecio dinámico: €100/granja/año

Alcances 1, 2, y 3 (No Granjas):

- Precio: €50,000/año

CLIENTE: PLATAFORMAS DE GESTIÓN AGRÍCOLA

Precio dinámico €50/granja/año

5 SECTORES: Lácteo, Vacuno, Porcino, Champiñones, Vino
3 PAÍSES: Irlanda, España, Finlandia

Tracción

Durante la etapa de autofinanciamiento, **triplicamos nuestros ingresos de 2023 en la primera mitad de 2024.**

Estamos buscando inversión para cubrir pérdidas hasta 2026, alcanzando la rentabilidad con **ingresos de €2.7 millones**.

63%

Ronda de €800k

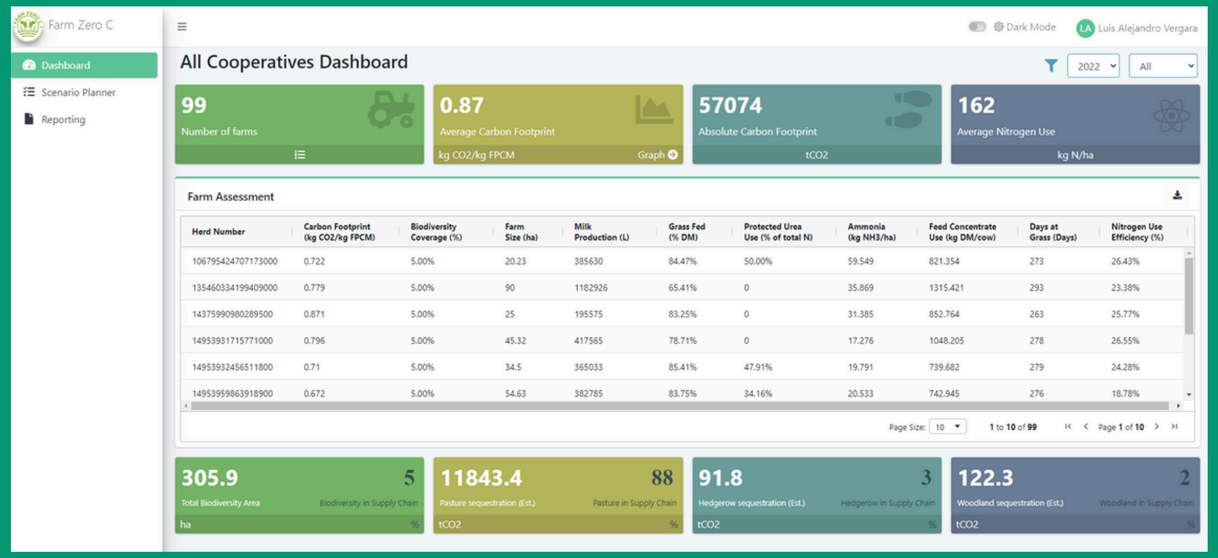


Competidores

	Análisis de ciclo de vida de ganaderías	Evaluaciones de biodiversidad escalables	Diseño de estrategia de sostenibilidad	Diseño de mecanismos de compensación interna
DOS	✓	✓	✓	✓
trinity AGTECH	✓	✗	✗	✗
agrecalc	✗	✗	✓	✗
ALTRUISTIQ	✓	✗	✗	✗
carbonMaps	✗	✗	✗	✗
CarbonCloud	✓	✗	✓	✗

Caso De Estudio

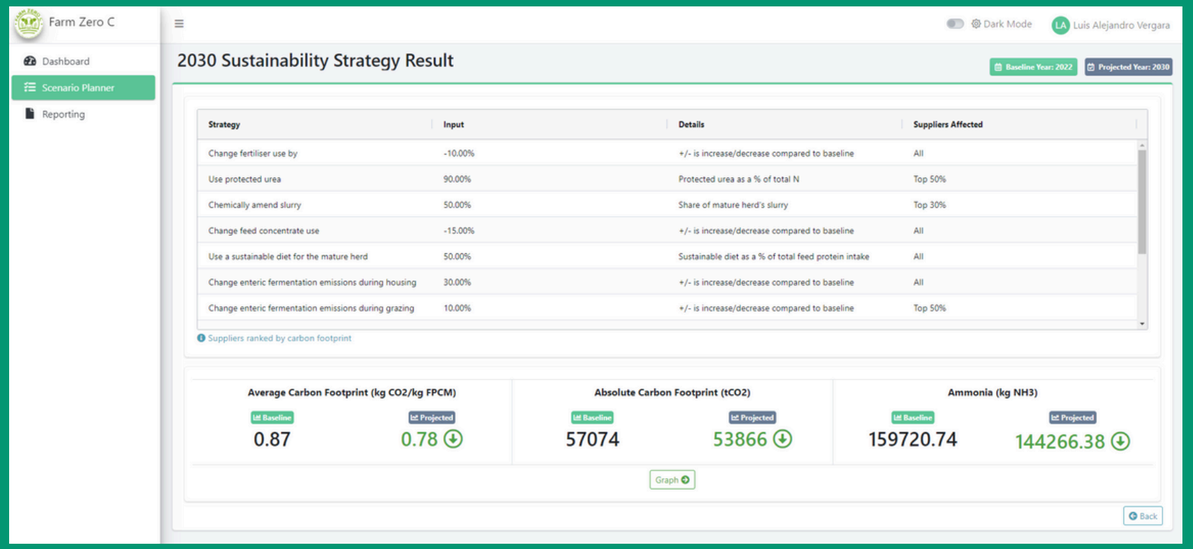
Carbery Group



- Carbery es una cooperativa láctea irlandesa respaldada por 1,208 ganaderos
- Carbery utiliza nuestros productos de impacto en el ciclo de vida y de biodiversidad para monitorear una porción de su cadena de suministro
- Carbery cuenta con un panel personalizado que muestra métricas de su interés de cada granja, incluyendo intensidad de la huella de carbono, estimaciones de secuestro de carbono, porcentaje de biodiversidad, entre otros.

Caso De Estudio

Carbery Group



- Carbery utiliza nuestra caja de herramientas y servicios de consultoría para idear un camino de transición sostenible
- Carbery recibe una caja de herramientas que calcula automáticamente y muestra el impacto potencial de estas estrategias si se implementan en toda o una parte de su cadena de suministro.

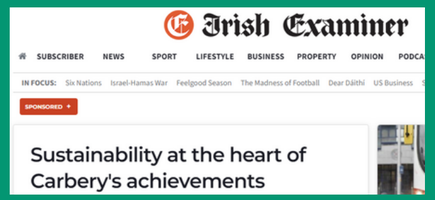
Caso De Estudio

Carbery Group









- Carbery lanzó el incentivo "Future Proof", ofreciendo a los granjeros un centavo adicional por litro por adoptar prácticas sostenibles como utilizar urea protegida.
- El incentivo resultó con un 80% de los granjeros implementando las prácticas sostenibles descritas en el incentivo, lo que llevó a una reducción del 4% en la huella de carbono de las granjas de Carbery en 2023.

Nuestro **Equipo**



Alejandro Vergara
CEO & Co-Founder
PhD Life Cycle Assessment



Cian White
Director & Co-Founder
PhD Biodiversity



Sophie Saget
CSO
PhD Sustainability



Oscar Valente
CTO
Computer Science



Kristina Petrosyan
Data Analysis



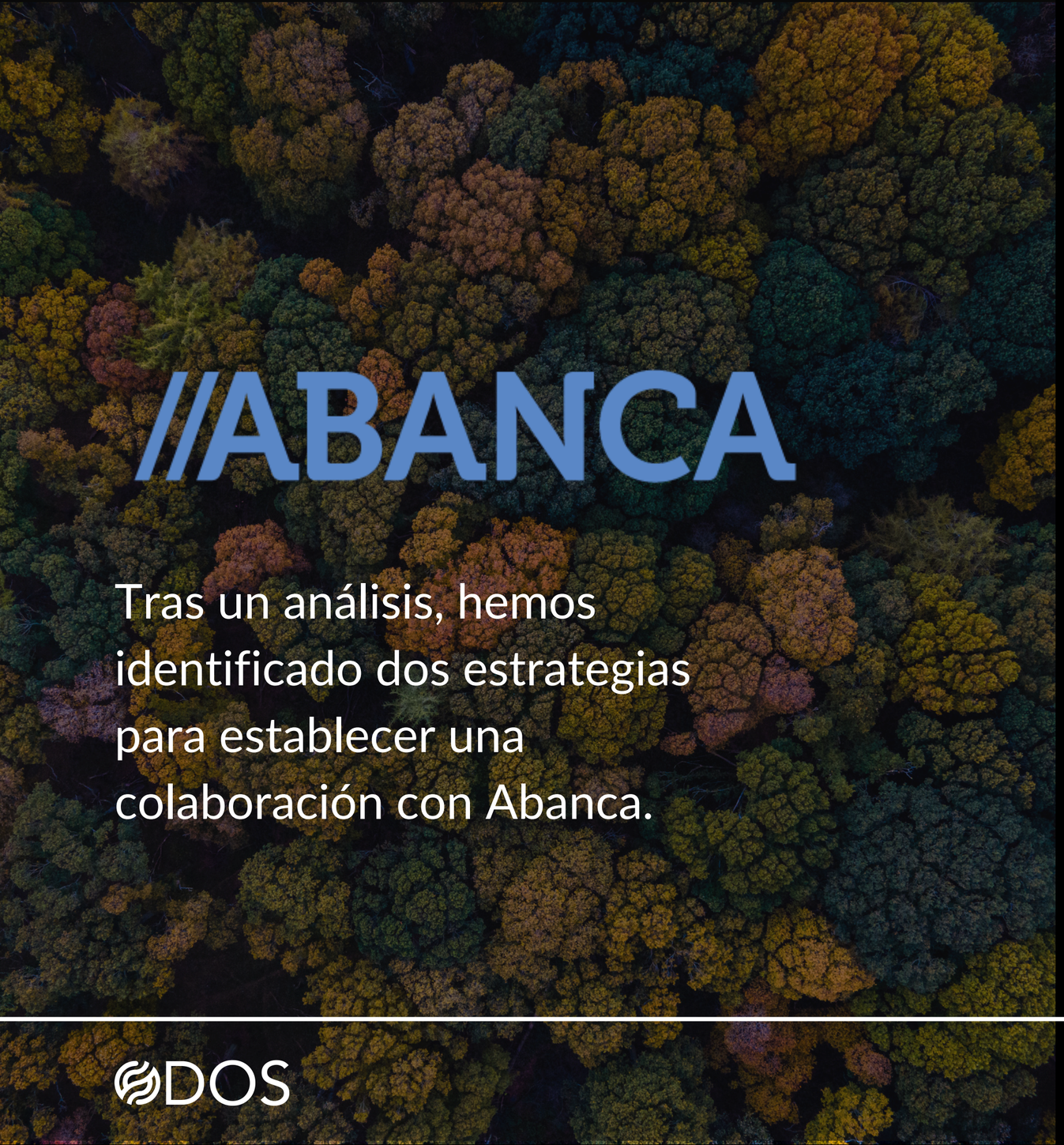
Katherine Duque
Software Developer



Mariano Baldovino
Software Developer



Luis Gil
Sales



//ABANCA

Tras un análisis, hemos identificado dos estrategias para establecer una colaboración con Abanca.

MONITOREO DE BIODIVERSIDAD

Podemos evaluar el impacto de las iniciativas de reforestación sobre la cantidad y calidad de la biodiversidad en la zona mediante el análisis comparativo de imágenes satelitales capturadas antes y durante su implementación.

CRÉDITOS DE INSERCIÓN

Hemos colaborado con instituciones financieras como AIB y Rabobank para desarrollar sistemas de créditos de inaserción destinados a cooperativas agroganaderas, facilitando la implementación de primas de sostenibilidad.



Contact Us

ODOS

Número de Teléfono

IE: +353 89 224 1091
ES: +34 671 648 478

Email

info@odostech.com

Dirección

IE: Nova UCD, Dublin, D04V2P1
ES: Lanzadera, Valencia, 46024

Página web

www.odostech.com