



Semia
IMPATTOZERO



AMBROSIANO
Group S.p.A.

Percorso di miglioramento
dell'impronta ambientale
**mediante cattura
di carbonio**

In **Ambrosiano Group**

la **sostenibilità** è una priorità ed è pensata per coinvolgere tutti i processi della catena di approvvigionamento.

Abbiamo infatti misurato

la **Carbon Footprint** del nostro Gruppo e aderito ad un **progetto** per ridurre l'impronta climatica.

Sostenibilità



COSA SIGNIFICA?

Impone di ripensare alle strategie, ai modelli di gestione e ai prodotti in chiave **ESG**: ambiente, sociale e governance.

Queste tre criteri di valutazione dell'impegno di un'azienda misurano quanto l'impresa stessa sia sostenibile e responsabile.

Non è solo una scelta, ma un **obbligo**.

PER AMBROSIANO GROUP

essere sostenibile è un investimento che crea un equilibrio tra **crescita economica e fare del bene** alla comunità e al pianeta.



Essere sostenibili

La sostenibilità è uno dei temi chiave del futuro delle organizzazioni e necessita di essere declinato in modo appropriato lungo tutta la catena di fornitura. In Ambrosiano Group ti aiutiamo a farlo.



Green Supply Chain

La GSC è un metodo di gestione aziendale il cui scopo è ridurre l'impatto ambientale dei cicli di produzione di un determinato prodotto o servizio lungo il suo ciclo di vita, coordinando tutti gli attori della filiera.



Vantaggi aziendali

Le aziende che sono veramente preoccupate per l'ambiente guadagnano in reputazione e competizione. Tali operazioni inoltre portano innovazione e progresso.



Le finalità

Il fine è tutelare l'ambiente e far fronte alle nuove aspettative dei mercati e dei consumatori, sempre più sensibili alle tematiche ambientali, elemento fondamentale nelle decisioni d'acquisto.

IL NOSTRO FUTURO

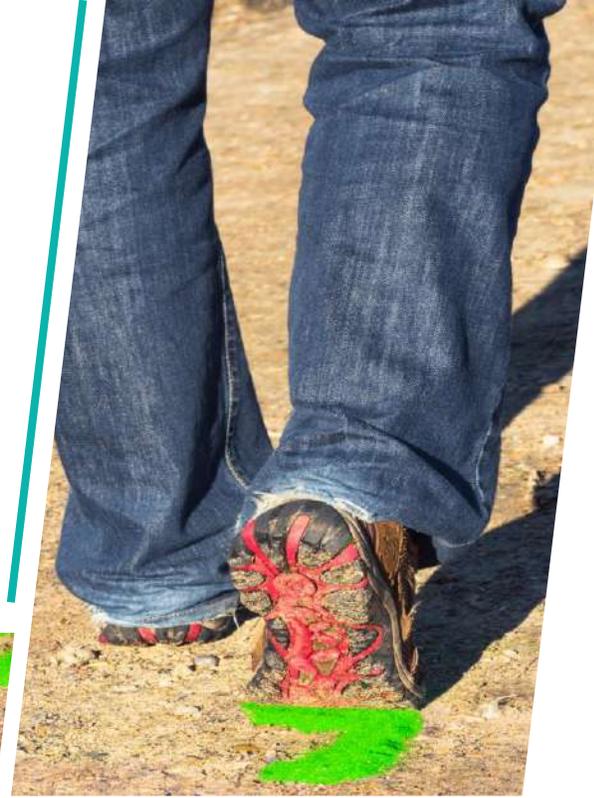


CHE COS'È?

La **carbon footprint**, conosciuta anche come impronta di carbonio o climatica, è il parametro che permette di determinare gli **impatti ambientali che le attività hanno sul cambiamento climatico**, stimando le emissioni in atmosfera di gas serra espresse generalmente in **tonnellate di CO2** equivalente.

L'obiettivo è un'**attività a basse emissioni**.

Grazie alla carbon footprint, in **Ambrosiano Group** siamo riusciti a capire **se e dove intervenire per ridurre le emissioni di CO2** partecipando attivamente al cambiamento necessario per l'ambiente.



Intraprendendo questo percorso abbiamo acquisito dati e strumenti utili per distinguerci dalla concorrenza.

Carbon footprint

I VANTAGGI



**migliorare le
performance
ambientali
dell'azienda**



**migliorare
la green
reputation
aziendale**



**suscitare
l'interesse dei
consumatori
e della PA**



**sostenere la
Corporate Social
Responsability
(CSR)**

Il progetto



COME NASCE

Partendo da una **diagnosi preliminare dell'impronta diretta**, ossia dell'emissione di CO2 generata dalla nostra azienda nei processi interni, nasce:

SEMIA Impatto Zero

IN COSA CONSISTE

Si tratta della **coltivazione di 2,5 ettari di olivi in Toscana.**

Partecipando al progetto **SEMIA**, abbiamo l'occasione di piantare olivi in un'oasi in Italia, con molteplici benefici.

Mettendo la nostra logistica al servizio della **sostenibilità sociale e ambientale.**





**Assorbimento
di CO2**



**Arricchimento
della fertilità
del suolo**



**Conservazione
della biodiversità**



**Miglioramento
qualità dell'aria**



**Miglioramento
impatto
socio-economico**

I BENEFICI

PERCHÉ GLI OLIVI?

Lo **stoccaggio di carbonio** è più duraturo e abbondante nelle piante più longeve e con elevata massa legnosa, qual è l'**olivo**.

Inoltre, **le pratiche colturali a basso impatto ambientale**, che spesso caratterizzano la gestione degli oliveti, **potenziano l'accumulo di carbonio nel terreno e riducono le emissioni di CO₂**.



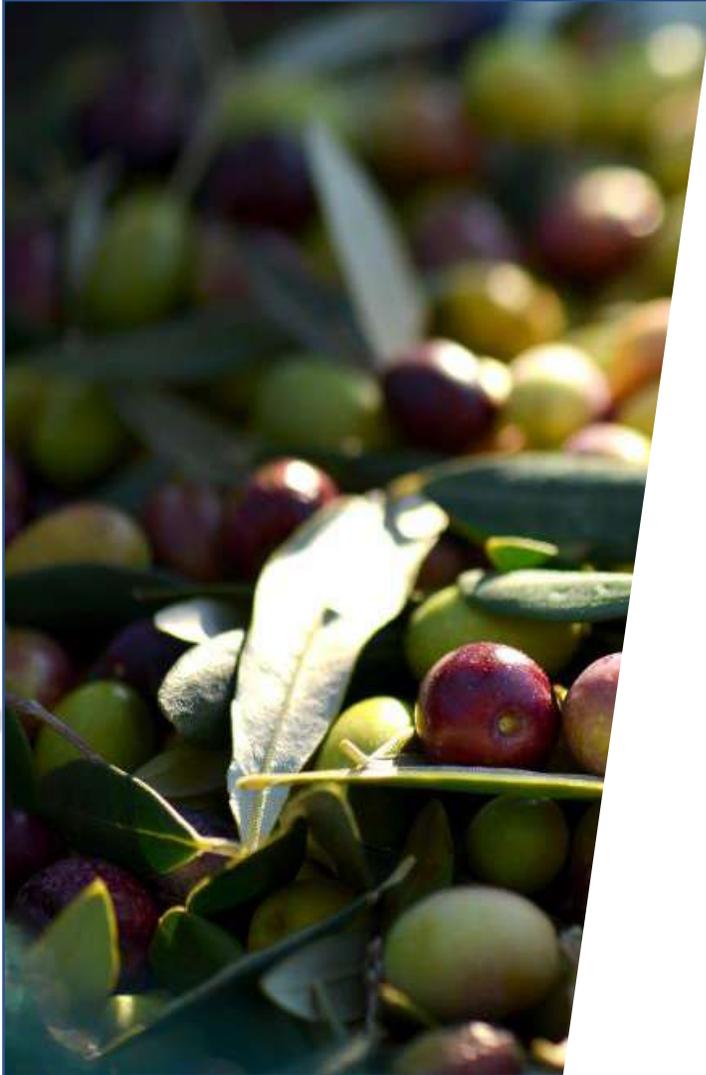
Il progetto



LA NOSTRA IDEA

Una **catena di approvvigionamento sostenibile** ha successo solo **quando tutti i fornitori della rete sono coinvolti.**

Per questo, teniamo molto a **sensibilizzare i nostri fornitori e i nostri clienti sul tema**, così da contribuire al coinvolgimento dell'intera catena produttiva.



Il percorso di miglioramento è tracciato in un documento denominato:

**IL SEQUESTRO DI CO2
NELL'OLIVETO
IN TRANSIZIONE
ECOLOGICA, LINEE
GUIDA**



AFFRONTANDO 4 MACRO AREE

1

**Buona prassi dell'oliveto sostenibile
per il sequestro della CO2**

2

**Criteri per la quantificazione del
sequestro CO2 nell'oliveto sostenibile**

3

**Presupposti dello scambio per la
determinazione della PPN dell'impresa**

4

Normativa e disciplina

AZIENDA AGRICOLA SCELTA DA AMBROSIANO GROUP NEL PROCESSO DI MIGLIORAMENTO AMBIENTALE

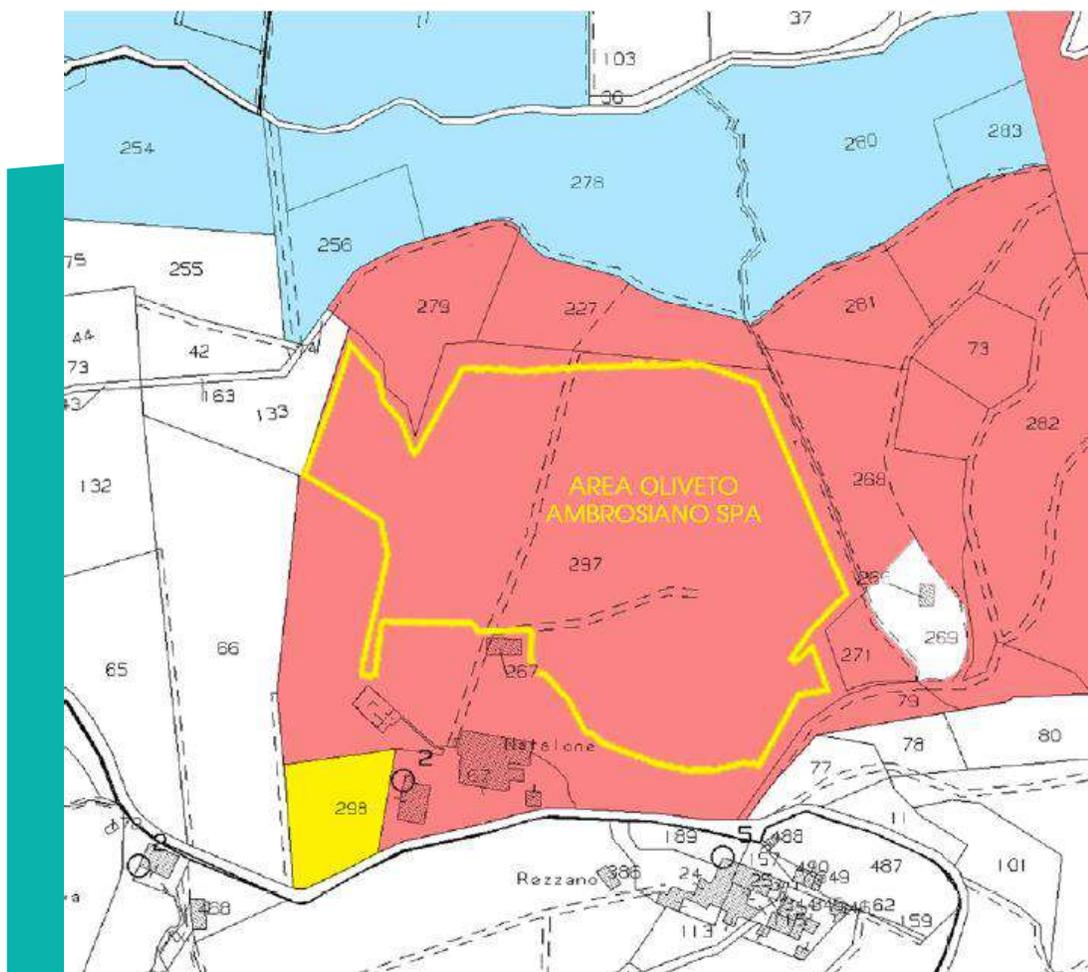
Azienda agricola LE SERRE S.R.L.
via di Picille, 57
50012 Bagno a Ripoli (FI)



Semia
IMPATTOZERO



AREA OLIVETO DI AMBROSIANO GROUP



mappa



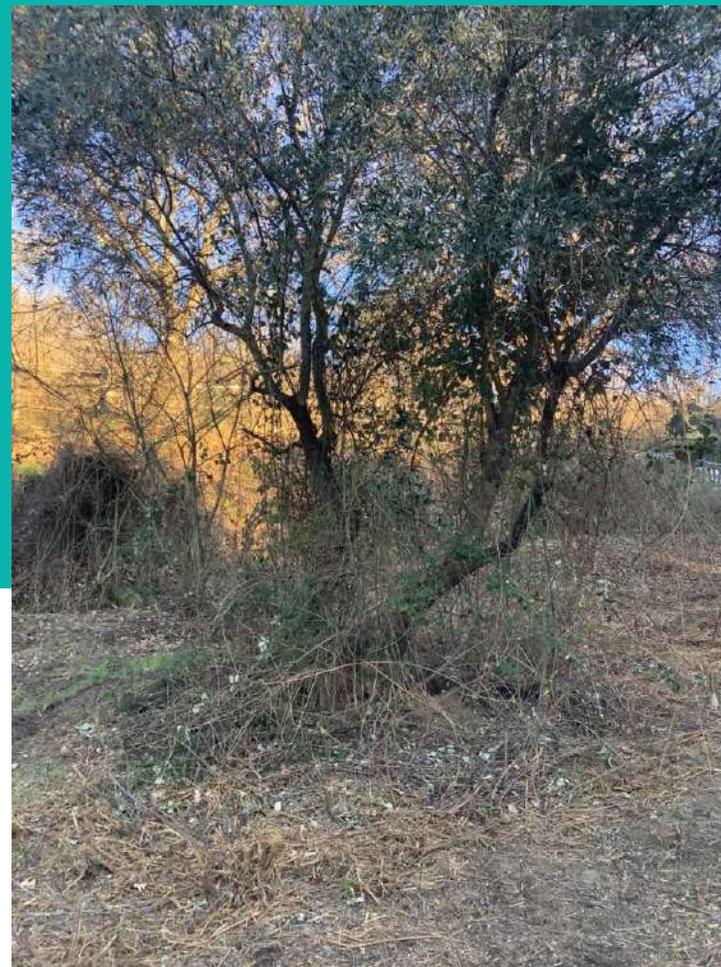
satellite

I nostri olivi



All'inizio di **maggio 2022** sono iniziate le operazioni di riforma e potatura dei **546 olivi** ospitati nei terreni impegnati da **Ambrosiano Group**, operazioni che si sono concluse all'inizio del mese successivo.

PRIMA DELL'ATTIVITÀ DI RECUPERO



PRIMA DELL'ATTIVITÀ DI RECUPERO

Per le condizioni che presentavano le piante erano suddivisibili in due gruppi omogenei, corrispondenti ad altrettante aree:

- il primo gruppo costituito da **307 piante** non potate da almeno un decennio, che raggiungevano **altezze fino a 5 metri**, con polloni al pedano del diametro anche di 8 cm, numerose chiome, infestate da vitalbe e rovi, nonché presenza di foglie solo nella parte sommitale
- il secondo gruppo costituito da **239 olivi** "non lavorati" da non più di 4/5 anni, quindi meno alti e con fronde più ordinate, in cui era ancora individuabile la forma assunta mediante le ultime potature

DOPO L'ATTIVITÀ DI RECUPERO



DOPO L'ATTIVITÀ DI RECUPERO

- per il **primo gruppo** si è proceduto ad una decisa operazione di riforma, evitando la capitozzatura della piante, che sono state invece abbassate portando a cima rami secondari
- sulle piante del **secondo gruppo** si è operato con una potatura che liberasse la parte interna della chioma e limitasse lo sviluppo eccessivo in altezza delle stesse, allo scopo di **preservare la possibile produzione di olive** per la prossima stagione di raccolta



In alcuni casi è iniziata la **riduzione dei tronchi cresciuti dopo la “potatura a ciocco”** successiva alla gelata del 1985.

Nei prossimi anni, in base all’andamento della ricrescita impostata, continuerà una progressiva riduzione per portare ogni pianta ad un unico tronco (massimo due ove necessario).

L'IMPORTANZA DEL PROGETTO

Il progetto **Carbon Farming di Semia** ha lo scopo di connettere l'obiettivo ambientale della lotta contro i cambiamenti climatici mediante cattura della CO₂, **recuperando le aree di abbandono** e rendendole atte a generare un prodotto/servizio utile.

Il processo di cattura di CO₂ potrà essere validato e quantificato per una successiva "cessione" in mercati volontari presso imprese che hanno un potenziale di emissioni che intendono inserire in programmi di miglioramento permanente (**ISO 14001**) o in un modello di certificazione di emissioni dei gas serra (**ISO 14064/14067**).

Secondo esperienze recenti: questo **mercato, ancorché agli albori, esiste ed è in crescita.**

L'olio prodotto per Ambrosiano Group

Secondo il Consiglio oleico internazionale: l'**olio d'oliva fa bene all'ambiente**, lo protegge!

Infatti, con la sua carbon footprint, la **produzione d'olio d'oliva firmata Ambrosiano Group** è in grado di compensare le emissioni di gas serra prodotte dalla nostra logistica.



Entra anche tu a far parte del cambiamento aderendo al
progetto

SEMIA

Impatto Zero

Contattaci per saperne di più:

info@ambrosianogroup.com



Milano
Tribiano (MI)



+02.9838373



www.ambrosianogroup.com
info@ambrosianogroup.com

