

**CLIMA MIGLIORE!
COLTIVIAMO UN**



Green Economy
and CO₂

GECO2



@geco2eu

www.italy-croatia.eu/geco2

Perché il progetto GECO2?



L'agricoltura è un settore chiave per la riduzione delle emissioni di carbonio.

L'adozione dell'Accordo di Parigi sui cambiamenti climatici nel 2015 ha posto le basi per un piano d'azione globale che mira ad evitare pericolosi cambiamenti climatici, l'eliminazione graduale di CO₂ e altre emissioni di gas a effetto serra.

Oltre agli sforzi internazionali per mitigare il cambiamento climatico, è necessario che le comunità di tutto il mondo intensifichino l'attuazione di politiche locali innovative per limitare le emissioni e adattare il loro sistema economico e sociale al cambiamento in atto.

In questa cornice il progetto GECO2 mira a rafforzare la potenziale capacità del settore agricolo della regione adriatica di ridurre le emissioni di carbonio nell'atmosfera attraverso una migliore gestione dei suoli e dei residui delle colture e a creare reddito attraverso la creazione di mercati volontari del carbonio.

Quali sono gli obiettivi di GECO2?



Il progetto GECO2 avvierà un innovativo sistema interregionale per potenziare il monitoraggio del cambiamento climatico, sperimentare pratiche di agricoltura eco-compatibile e lanciare un nuovo mercato volontario di carbonio.

Le azioni del progetto, realizzate attraverso un'efficace cooperazione transfrontaliera, contribuiranno alla promozione di un uso più ecologico del territorio, alla riduzione dei rischi legati al cambiamento climatico e alla promozione di nuovi prodotti ecologicamente certificati.

GECO2 supporterà l'adozione di pratiche agricole sostenibili e rafforzerà la cooperazione tra settore agricolo, industriale e dei servizi, con benefici sia da un punto di vista economico che dal punto di vista ambientale.

I numeri chiave del progetto

8 PARTNERS
3 REGIONI CROATE
15 PROVINCE ITALIANE

DURATA DEL PROGETTO: 30 MESI

ERDF: 2.115.851 EURO

BUDGET TOTALE: 2.489.237 EURO

COFINANZIAMENTO NAZIONALE: 373.385 EURO

Partner



Quali sono i risultati attesi?

Creare e testare un **mercato volontario del carbonio** progettato per compensare le emissioni di gas a effetto serra. GECO2 si concentra sulla rivalorizzazione del **settore agricolo** e sulla promozione della neutralità del carbonio per il **settore industriale e dei servizi**.



I cluster agricoli e gli agricoltori saranno selezionati in ogni area per testare la mitigazione, l'adattamento e le misure per il sequestro di CO₂, al fine di migliorare la fissazione del carbonio nel suolo.

Linee guida scientifiche definiranno i protocolli di coltivazione e metodologie condivise per la valutazione e convalida del sequestro di CO₂. Ogni agricoltore selezionato sarà supportato nella misurazione del carbonio accumulato e dei crediti di carbonio generati.

Gli emettitori - come le aziende industriali e di servizi - saranno incoraggiati ad acquistare crediti di carbonio generati dagli agricoltori per ridurre la propria impronta di carbonio e ottenere uno "Status di emissione zero" almeno per un prodotto o una linea di servizio.



GECO2 fornirà loro un **logo "CO₂ free"** che sarà utilizzato per testimoniare l'impegno per la riduzione dei gas serra e per potenziare la leva del green marketing. L'incontro tra l'offerta di crediti di carbonio con la domanda di compensazione può quindi essere una formula vincente per tutti: agricoltori, imprese, amministrazioni pubbliche, cittadini e per l'ambiente nel suo complesso.

Attraverso la creazione di un **osservatorio regionale sul cambiamento climatico**, che raccoglierà i dati relativi a resilienza, emissioni e sequestri di gas serra, GECO2 migliorerà la capacità regionale di monitorare e comprendere il cambiamento climatico nella regione adriatica e a livello locale, favorendo l'introduzione di politiche e tecniche innovative su adattamento e mitigazione.



15
ITALIANE
PROVINCE

3
REGIONI
CROATE

ARPAE - Agenzia Regionale per la Prevenzione l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia-Romagna - Servizio Idro-Meteo-Clima - (Lead partner)

CIHEAM Bari - Centre International de Hautes Etudes Agronomiques Méditerranéennes - Istituto Agronomico Mediterraneo di Bari

Regione Molise

Regione Marche

RERA S.D. - Istituzione Pubblica per il Coordinamento e lo Sviluppo di Spalato - Regione Dalmazia

AGRRA - Agenzia per lo Sviluppo Rurale della regione di Zara

Regione Dubrovnik Neretva

Legacoop Romagna