CREDITI DI CARBONIO AGRICOLI E FORESTALI. L'INIZIATIVA DELLA COMMISSIONE EUROPEA

Silvia Coderoni - Università Cattolica del Sacro Cuore

EU Green Deal

- Dicembre 2019: Linee guida 5 anni della CE.
- Obiettivo: trasformare l'UE in una società giusta e prospera, dotata di un'economia moderna, efficiente sotto il profilo delle risorse e competitiva che **nel 2050 non genererà emissioni nette di gas a effetto serra** e in cui la crescita economica sarà dissociata dall'uso delle risorse.
- Obiettivo diventato «**legge**» a giugno 2021 (Reg. UE 2021/1119)
- Che significa **emissioni nette nulle**? Il ruolo dell'agricoltura e delle foreste (e delle tecnologie di cattura e stoccaggio C).

From Farm to Fork

- Un obiettivo è **sostenere il ruolo che l'agricoltura può rivestire nel sequestrare carbonio dall'atmosfera**
- Annuncio iniziativa c.d. ***Carbon farming EU***, per **valorizzare il contributo positivo** dell'agricoltura alla mitigazione delle emissioni di gas serra.
- Serve creare un **sistema di incentivi** per supportare lo sviluppo di soluzioni sostenibili per la rimozione del carbonio.

In preparation

(Aprile 2021) Technical Guidance Handbook
Setting up and implementing result-based carbon farming mechanisms in the EU

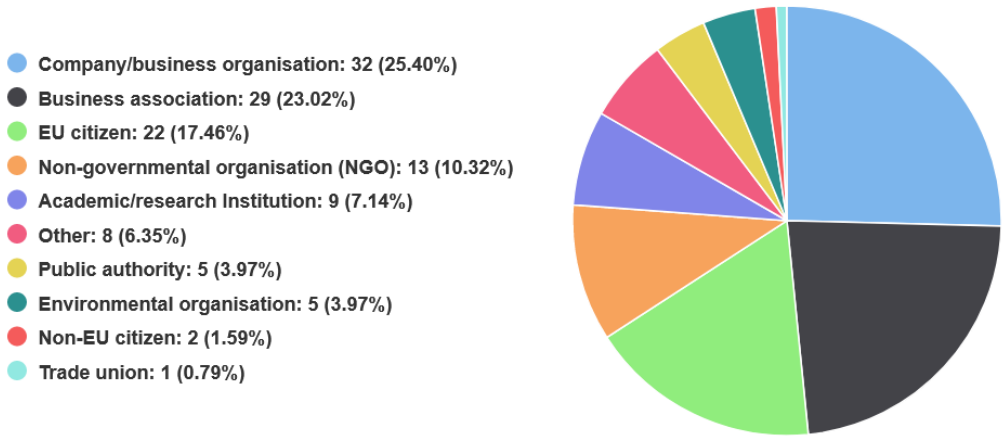
Roadmap

Feedback period

09 September 2021 - 07 October 2021

FEEDBACK: CLOSED

By category of respondent



Novembre 2021

Carbon farming | Making agriculture fit for 2030

Commission adoption

15 December 2021

Sustainable Carbon Cycles {COM(2021) 800 final}

Carbon Farming
Benefici e Pratiche

- Un modello di business verde che **premia** i gestori del territorio per le pratiche di gestione più sostenibili (**reddito aggiuntivo**)
- **Benefici per compratori**: food label
- **Sinergie con altre politiche ambientali EU:** clima, biodiversità, suolo, acqua, foreste, ecc..
- **Pratiche**:
  - **Imboschimento** e **riforestazione**
  - **Agro-forestazione**
  - Uso di colture **intercalari**, colture di **copertura**, lavorazioni **minime** e aumento degli **elementi caratteristici** del **paesaggio**
  - **Conversione** di terreni in aree messe a riposo/prati permanenti
  - Ripristino delle **torbiere** e delle **zone umide**

Finanziamento

- **PUBBLICO**: Potrebbe venire dalla futura **PAC (**Eco-schemi + pagamenti Agroambientali + formazione e consulenza)
- **PRIVATO**: sono i fondi maggiori (ad oggi).
  - I **costi** di sviluppo iniziali degli amministratori sono significativi (primi anni)
  - Il **sostegno pubblico** può avere un ruolo nel far decollare i progetti.
  - Progetti che sono finanziati **congiuntamente** da attori sia pubblici che privati sono sempre più comuni
  - Attenzione al **doppio finanziamento** della stessa azione…

La sfida per il Carbon farming

- Sostenere il raggiungimento dell'obiettivo neutralità climatica
- Condizione preliminare: l'adozione da parte degli agricoltori e dei silvicoltori di **metodologie standardizzate di monitoraggio e rendicontazione**
- Pertanto entro il **2028 ogni** gestore del territorio dovrebbe avere accesso a **dati verificati su emissioni e rimozioni**
- **Dopo il 2030: mercato regolamentato dall'UE** per l'azione climatica nel settore LULUCF

Azioni chiave per supportare le iniziative

- Un sistema di **MRV** a livello di singola unità è un prerequisito essenziale per lo sviluppo C farming → fornire un **modello di calcolatore digitale del C** delle **linee guida** su percorsi comuni per il calcolo delle emissioni e delle rimozioni di gas serra (nel **FaST?**);
- **Un quadro legislativo per la certificazione delle rimozioni di C**
  - Necessità di identificare in modo **trasparente** le soluzioni che **davvero** sequestrano Carbonio
  - **Questioni tecniche da risolvere** (non-permanenza)
  - **Armonizzare** gli **approcci** esistenti per verificare **l'addizionalità** (oggi sono molti e la mancanza di uno standard è una barriera allo sviluppo)
  - Evitare **doppio conteggio** dei crediti

L'agenda di azione

I trimestre 2022:

- 31 gennaio 2022 **Conferenza sui cicli sostenibili del carbonio**
- **Quadro normativo dell'UE** per la contabilizzazione e la certificazione delle rimozioni di C

Fine 2022

- Stabilire uno **standard UE per il monitoraggio, la comunicazione e la verifica delle emissioni** di gas a effetto serra e delle rimozioni di C **a livello di aziende agricole e forestali**

Fine 2023

- La CE realizzerà **entro dicembre 2023** uno **studio** per valutare il potenziale di applicazione del principio «**chi inquina paga**» alle emissioni di gas serra provenienti dalle attività agricole, tenendo conto della raccomandazione della Corte dei Conti Europea

Grazie per l’attenzione.

Domande?

silvia.coderoni@unicatt.it