

# La dimensione ambientale della sostenibilità

Discussione animata da **Meri Raggi** (Università di Bologna)

Partecipano:

**Stefano Targetti** (Università di Bologna)

**Giovanni Dara Guccione** (CREA PB)

**Silvia Coderoni** (Università di Teramo)

**Fabio Bartolini** (Università di Ferrara)

**Michele Donati** (Università di Parma)

# Sfide

- 7) Aumentare la sostenibilità delle pratiche agricole
- 8) Ridurre le emissioni dei gas serra in agricoltura
- 9) Creare percorsi per un allevamento sostenibile nell'UE
- 10) Ulteriori azioni per preservare e gestire meglio i terreni agricoli, promuovere un'agricoltura resiliente all'acqua e sviluppare approcci innovativi per il miglioramento genetico delle piante

# Aumentare la sostenibilità delle pratiche agricole

**Obiettivi:** ripristino del clima, degli ecosistemi e delle risorse naturali, tra cui acqua, suolo, aria, biodiversità e paesaggio

**Raccomandazioni:** ridurre gli input come fertilizzanti e pesticidi, migliorare la gestione dei nutrienti, progredire nella decarbonizzazione dei fertilizzanti minerali, promuovere il biocontrollo, sostenere la produzione biologica e le pratiche agroecologiche

**Come:** istituire un fondo di finanziamento per il ripristino della natura (al di fuori della PAC) per supportare agricoltori e altri gestori del territorio nel ripristino e nella gestione degli habitat naturali

# Ridurre le emissioni dei gas serra

**Raccomandazioni:** mix coerente di politiche, combinare incentivi e misure normative, metodologia per contabilizzare non solo le emissioni di gas serra ma «full ecological impact», obiettivi specifici per i diversi tipi di agricoltura considerando le condizioni strutturali, promuovere misure adeguate per facilitare l'accesso agli investimenti nell'agricoltura e nei territori

**Come:** approcci tecnologici e strategie territoriali supportate dal Agrifood Just Transition Fund (AJTF)

Si ritiene prematuro trarre conclusioni su un potenziale futuro Emissions Trading System per l'agricoltura e invita la Commissione Europea a continuare a collaborare con le parti interessate e gli esperti per valutarne la fattibilità e la rilevanza

# Creare percorsi per un allevamento sostenibile

**Raccomandazioni:** sviluppare una strategia sul ruolo dell'allevamento basata su solide evidenze scientifiche e sulla consultazione di tutti i soggetti coinvolti, azioni di supporto finanziario per investimenti, consulenza e formazione, sostegno a soluzioni tecnologiche avanzate, promozione di approcci innovativi basati sull'economia circolare

**Come:** nelle aree con alta concentrazione di bestiame, devono essere sviluppate soluzioni a lungo termine a livello locale, finanziate tramite il Agrifood Just Transition Fund

E' necessaria una revisione della legislazione sul benessere animale, e un nuovo quadro normativo per un sistema di etichettatura del benessere animale dell'UE

# **Azioni per preservare e migliorare la gestione dei terreni agricoli, promuovere un'agricoltura resiliente all'acqua e sviluppare approcci innovativi al miglioramento genetico delle piante**

**Raccomandazioni:** stabilire un obiettivo legalmente vincolante di "zero consumo netto di suolo entro il 2050". Lanciare un nuovo Osservatorio Europeo dei Terreni Agricoli

**Come:** azioni per l'adattamento dell'agricoltura ai cambiamenti climatici e ambientali; promuovere investimenti e pratiche che favoriscano un'agricoltura resiliente all'acqua; sviluppare un sistema orientato alla sostenibilità che supporti le innovazioni nel miglioramento genetico delle colture, per mantenere le rese in condizioni climatiche sempre più difficili

Le istituzioni europee dovrebbero continuare a sviluppare il modello europeo di miglioramento genetico, garantendo la libertà di scelta e riconoscendo il contributo delle PMI e degli agricoltori

# ...per riassumere (in estrema sintesi)...

Aspetti evidenziati:

- diversità e complessità dei sistemi agro-alimentari
- obiettivi locali/specifici
- interdipendenze e trade-off
- richiami a «science-based»
- partecipazione

Il raggiungimento di un cambiamento efficace sembra dipendere anche dalla capacità di integrare diversi interventi in molteplici ambiti, tra cui l'innovazione tecnologica, l'evoluzione dei modelli di business, la realizzazione di infrastrutture, il potenziamento delle competenze degli agricoltori e la sensibilizzazione dei consumatori



**Come può affrontare queste sfide il settore agricolo italiano?**

**Quali punti di forza e quali debolezze?**

Focus su alcune sfide rilevanti:

Biodiversità

Agroecologia e risorse idriche

Gas serra

Salute dei suoli e zootecnia

Economia circolare



**Quali politiche necessarie?**

**Quali strumenti (innovativi) di supporto alle politiche?**

**Quale sostegno finanziario?**

**Fattibilità nel contesto italiano?**

Focus su alcune sfide rilevanti:

Biodiversità

Agroecologia e risorse idriche

Gas serra

Salute dei suoli e zootecnia

Economia circolare

