

Save the Date

25 MARZO 2026 h 10:00-11:00
Cascina Nascosta, Milano

META NO! 
COLTIVIAMO UN ALTRO CLIMA

Coltiviamo un altro clima

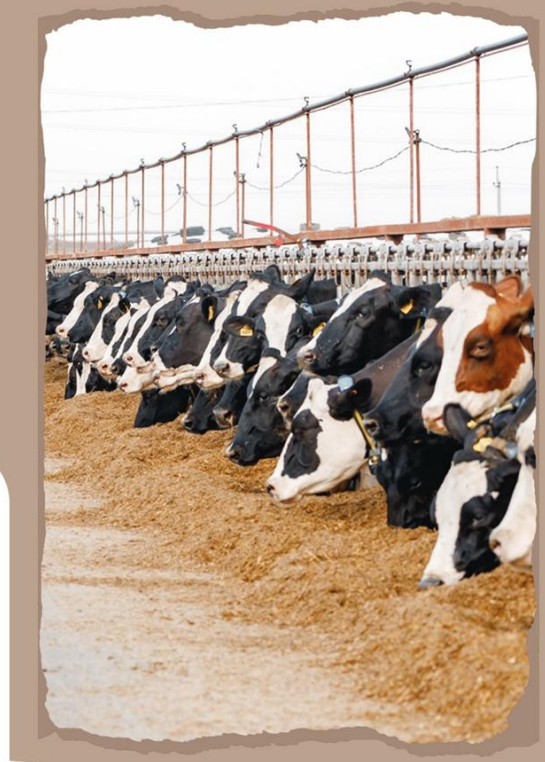
Per un Piano di mitigazione delle emissioni di metano da fonti agricole e da allevamento

Conferenza Stampa

Cascina Nascosta

Viale Emilio Alemagna 14 , Milano (Parco Sempione)

**Segui la diretta
[streaming qui](#)**



 **Methane Matters**



Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE



Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Miglioramento della razione
mangimistica e della
composizione foraggera

Additivi
mangimistici

Regolatori della
fermentazione
enterica

Selezione
genetica

Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Miglioramento della razione mangimistica e della composizione foraggera

Additivi mangimistici

Regolatori della fermentazione enterica

Selezione genetica

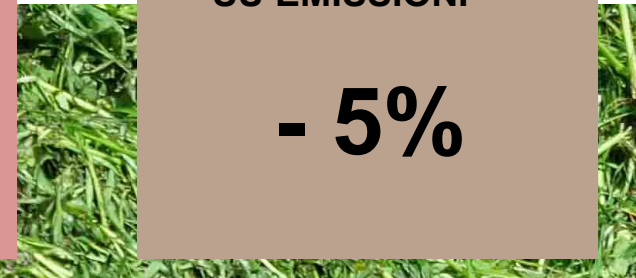
- **Aumento della quota di foraggi di alta qualità**
 - Foraggi locali
 - > quota leguminose (digeribilità, tenore in tannini)
 - Foraggi freschi e trinciati
 - Prati stabili o avvicendati

LIMITI

- Concentrati:
- Acidosi ruminale
 - Emissioni NH₃

IMPATTO ATTESO SU EMISSIONI

- 5%



Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Miglioramento della razione mangimistica e della composizione foraggera

Additivi mangimistici

Regolatori della fermentazione enterica

Selezione genetica

- **Probiotici e tannini**
- **Oli essenziali, integrazioni lipidiche, biochar**
- **Sviluppo di sperimentazioni di medio-lungo termine**



LIMITI

- Costi
- Dismicrobismo
- Influenza su digeribilità

IMPATTO ATTESO
SU EMISSIONI

- 5%

Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Miglioramento della razione mangimistica e della composizione foraggera

Additivi mangimistici

Regolatori della fermentazione enterica

Selezione genetica

3-NOP / Bovaer, Metil CoM

- Soluzione valutabile a valle di un monitoraggio di medio-lungo termine

LIMITI

- Sentiment negativo
- Necessità di sperimentazioni di lungo termine
- Costo

IMPATTO ATTESO SU EMISSIONI

n.d.

Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Miglioramento della razione mangimistica e della composizione foraggera

Additivi mangimistici

Regolatori della fermentazione enterica

Selezione genetica

- Recupero e valorizzazione di razze di buona rusticità e a duplice attitudine



LIMITI

- Impatto su produzione di latte
- Tempi

IMPATTO ATTESO SU EMISSIONI

n.d.

Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Miglioramento della razione mangimistica e della composizione foraggera

Additivi mangimistici

Regolatori della fermentazione enterica

Selezione genetica

IMPATTO COMPLESSIVO ATTESO

- **5%** emissioni enteriche al 2030

- **10%** medio-lungo termine

ULTERIORI RICADUTE POSITIVE

- Benessere animale
- Qualità del prodotto

Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI TRANSIZIONE AGROECOLOGICA

Strategie applicabili

Riduzione dei capi nei
territori ad eccessivo carico
zootecnico

Qualificazione e tracciabilità
delle filiere produttive
lattiero-casearie

Estensivazione
dell'allevamento bovino da
carne e da latte

Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI TRANSIZIONE AGROECOLOGICA

Strategie applicabili

Riduzione dei capi nei territori ad eccessivo carico zootecnico

Qualificazione e tracciabilità delle filiere produttive lattiero-casearie

Estensivazione dell'allevamento bovino da carne e da latte

- **Densità obiettivo su base provinciale non superiore a 2 UBA/ha**
 - Province ad alta intensità → -40% carico zootecnico
 - - 10% capi nazionali complessivi



LIMITI

- Adattamento filiere
- Formazione e investimenti
- Industria alimentare
- Tempi

Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI TRANSIZIONE AGROECOLOGICA

Strategie applicabili

Riduzione dei capi nei territori ad eccessivo carico zootecnico

Qualificazione e tracciabilità delle filiere produttive lattiero-casearie

Estensivazione dell'allevamento bovino da carne e da latte

- **Miglioramento della qualità e reputazione delle produzioni DOP**
 - **segmentazione dell'offerta verso una pluralità di prodotti**
 - promuovano il ricorso a **razze più rustiche o a duplice attitudine**
 - selezione di **linee genetiche a maggior vita produttiva media** → 3,5 lattazioni → -15% UBA



LIMITI

- Non perseguibile in blocco

Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI TRANSIZIONE AGROECOLOGICA

Strategie applicabili

Riduzione dei capi nei territori ad eccessivo carico zootecnico

Qualificazione e tracciabilità delle filiere produttive lattiero-casearie

Estensivazione dell'allevamento bovino da carne e da latte

- **Riduzione dei consumi di carne bovina**
- **Estensivazione allevamento**
- **Rilancio aree interne**
- **Compensazione con sequestro di carbonio** (pascoli, prati stabili e avvicendati)



LIMITI

- > intensità lavoro
- Possibile riduzione dei margini
- Riprogrammare investimento pubblico

Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI TRANSIZIONE AGROECOLOGICA

Strategie applicabili

Riduzione dei capi nei territori ad eccessivo carico zootecnico

Qualificazione e tracciabilità delle filiere produttive lattiero-casearie

Estensivazione dell'allevamento bovino da carne e da latte

IMPATTO COMPLESSIVO ATTESO

- **10%** emissioni enteriche al 2030

- **25%** medio-lungo termine

ULTERIORI RICADUTE POSITIVE

- < import mangimi
 - < impatti deforestazione e Land Use Change
- > capacità di **sequestro di carbonio al suolo**
- Benessere animale

Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI TRANSIZIONE AGROECOLOGICA

Strategie applicabili

Riduzione dei capi nei territori ad eccessivo carico zootecnico

Qualificazione e tracciabilità delle filiere produttive lattiero-casearie

Estensivazione dell'allevamento bovino da carne e da latte

• Proposte per una revisione della politica agricola comune

I PILASTRO

- Pagamenti diretti accoppiati

- > allevamenti di piccole e medie dimensioni

Sostegno di base al reddito (titoli disaccoppiati):

- **potenziare l'efficacia della condizionalità rafforzata (BCAA e CGO):**
 - % min. colture foraggere poliennali (prato stabile e prato avvicendato)
 - divieto di rottura dei prati stabili
 - **Modifiche degli eco-schemi volontari:**
 - Razze a duplice attitudine / razze longeve
 - > premialità per pascolo
 - > premialità per sistemi foraggeri estensivi



Emissioni da zootecnia: EMISSIONI ENTERICHE

SCENARIO DI TRANSIZIONE AGROECOLOGICA

Strategie applicabili

Riduzione dei capi nei territori ad eccessivo carico zootecnico

Qualificazione e tracciabilità delle filiere produttive lattiero-casearie

Estensivazione dell'allevamento bovino da carne e da latte

• Proposte per una revisione della politica agricola comune

II PILASTRO

- Potenziamento misure PSR:

- SRA07-ACA07 Conversione di seminativi a prati e pascoli
- SRA08-ACA08 Gestione di prati e pascoli permanenti
- SRA14-ACA14 Allevatori custodi dell'Agrobiodiversità
- SRA30-ACA30 Benessere animale



Emissioni da zootecnia: EFFLUENTI ZOOTECCNICI

	Metano da effluenti (Kt CO ₂ eq)	%
Suini	1.752	42%
Bovini (da carne)	1.097	26%
Bovini (da latte)	920	22%
Bufalini	144	4%
Avicoli	144	4%
Ovini	43	1%
Altri	40	1%



Emissioni da zootecnia: EFFLUENTI ZOOTECCNICI

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Gestione delle deiezioni in fase di raccolta e stoccaggio, in allevamenti confinati

Digestione anaerobica per la produzione di biometano

Emissioni da zootecnia: EFFLUENTI ZOOTECNICI

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Gestione delle deiezioni in fase di raccolta e stoccaggio, in allevamenti confinati

Digestione anaerobica per la produzione di biometano

• Miglioramento delle pratiche di gestione dei liquami

- Sistemi raschiatori
- Sistemi a lettiera compostata
- Crosta semipermeabile
- Acidificazione
- Coperture impermeabili delle vasche dei liquami
- Separazione solido-liquido

• Misure di supporto alle piccole aziende

- Attivazione di investimenti non produttivi

*- 50% sul 20% dei capi

LIMITI

- Costi adeguamenti strutturali
- Costi manodopera e approvvigionamenti

IMPATTO ATTESO SU EMISSIONI

-10%*



Emissioni da zootecnia: EFFLUENTI ZOOTECCNICI

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Gestione delle deiezioni in fase di raccolta e stoccaggio, in allevamenti confinati

Digestione anaerobica per la produzione di biometano

- **Migliorare l'efficienza degli impianti a garanzia di una riduzione delle emissioni fuggitive e dell'ottimizzazione dell'impronta climatica:**

- **Monitoraggio delle emissioni fuggitive**
- **Controllo esteso ad ogni passaggio della filiera**
- **Ottimizzazione della dieta**
- **Favorire il recupero dei prodotti**
- **Sostenere gli investimenti in efficienza attraverso incentivi premiali proporzionati alle emissioni evitate**

*a livello di impianto

LIMITI

- Investimenti
- Tempi
- Revisione sistema incentivi

IMPATTO ATTESO SU EMISSIONI

**Fino a
-90%***

Emissioni da zootecnia: EFFLUENTI ZOOTECCNICI

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Gestione delle deiezioni in fase di raccolta e stoccaggio, in allevamenti confinati

Digestione anaerobica per la produzione di biometano

- **Strutturare filiere locali di 'biometano come servizio'**

- **Dimensionare gli impianti** in funzione delle fonti di materie prime disponibili nel territorio
- **Strutturare la logistica dei conferimenti** di liquami e digestati
- **Localizzare gli impianti** secondo criteri univoci

*su un 50% di liquami intercettati

LIMITI

- Investimenti
- Tempi
- Revisione sistema incentivi

IMPATTO ATTESO SU EMISSIONI

-38%*



Emissioni da zootecnia: EFFLUENTI ZOOTECNICI

SCENARIO DI TRANSIZIONE AGROECOLOGICA

Strategie applicabili

Sostegno alle filiere di alta qualità

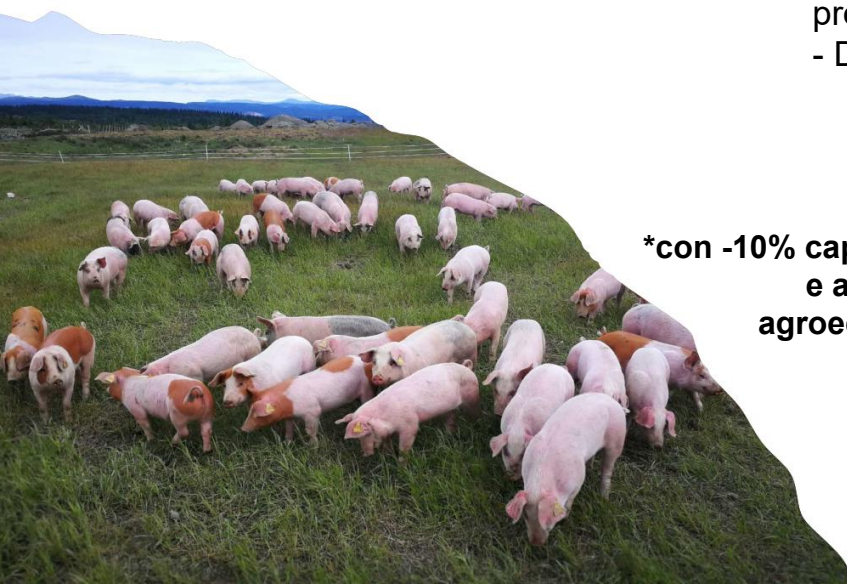
- Riconoscimento e sostegno al marketing

Associazionismo dei produttori

- Assistenza e promozione
- Accesso al mercato di piccoli - produttori
- Distretti, biodistretti

Misure agroambientali e sviluppo rurale

- I pilastro → Il pilastro (+20%)
- Allevamento biologico
- Pastoralismo
- Prati stabili
- infrastrutture



*con -10% capi (bovini + suini) e adozione pratiche agroecologiche nel 5% aziende

LIMITI

- Sostenibilità economica: quadro di sostegno alle imprese

IMPATTO ATTESO SU EMISSIONI

-11%*

Emissioni da zootecnia: EFFLUENTI ZOOTECNICI

Scenario di mitigazione

Scenario di transizione agroecologica

IMPATTO COMPLESSIVO ATTESO

- **58%** emissioni da effluenti al 2030

**ULTERIORI
RICADUTE POSITIVE**

- < emissioni ammoniacale
- > capacità di **sequestro di carbonio al suolo**
- > benessere animale
- Economie virtuose locali

Emissioni da RISICOLTURA



Emissioni da RISICOLTURA

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Supporto all'applicazione
dell'irrigazione alternata
(Alternate Wet & Drying – AWD)

Diffusione della sommersione
invernale della camera di risaia



Emissioni da RISICOLTURA

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Supporto all'applicazione
dell'irrigazione alternata
(Alternate Wet & Drying – AWD)

Diffusione della sommersione
invernale della camera di risaia

- **Promuovere l'implementazione dell'AWD sul 25% della SAU a riso + almeno una asciugatura estiva sul 50% delle superfici a riso**
- **Mantenimento di fossetti di margine o zone umide perennemente allagate**

LIMITI

- Azione concertata tra attori



Emissioni da RISICOLTURA

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

Supporto all'applicazione
dell'irrigazione alternata
(Alternate Wet & Drying – AWD)

Diffusione della sommersione
invernale della camera di risaia

- **Coordinamento a livello consortile** per garantire la disponibilità della risorsa irrigua
- **Sistema di sgravio dei costi** per le concessioni irrigue invernali
- **Pianificazione a scala territoriale** dei settori maggiormente strategici
 - supporto alla ricarica della falda
 - preservazione e accessibilità degli habitat

LIMITI

- Costi concessioni invernali



Emissioni da RISICOLTURA

SCENARIO DI MITIGAZIONE

Pratiche applicabili

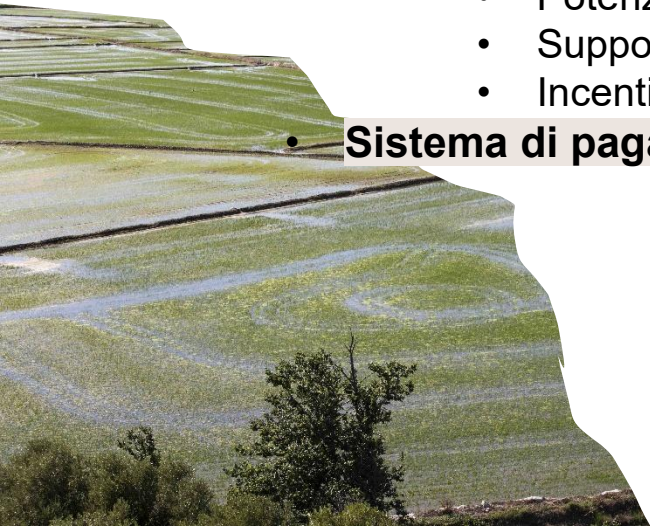
Supporto all'applicazione dell'irrigazione alternata (Alternate Wet & Drying – AWD)

Diffusione della sommersione invernale della camera di risaia

- **Proposte per una revisione della Politica Agricola Comune**
 - Strumenti di supporto specifici per l'irrigazione alternata della risaia (AWD)
 - Potenziamento degli strumenti di supporto alla sommersione invernale
 - Supporto agli investimenti tecnologici
 - Incentivo alla rotazione colturale in risaia
- **Sistema di pagamento dei crediti di carbonio per emissioni evitate**

IMPATTO ATTESO
SU EMISSIONI

-24%



Emissioni da RISICOLTURA

SCENARIO DI TRANSIZIONE AGROECOLOGICA

Strategie applicabili

Aumento della diversificazione
colturale attraverso le rotazioni

- **Incentivare l'applicazione di rotazioni colturali anche su risaia**
 - almeno il 25% delle superfici a riso al 2030 ed il 50% nel medio-lungo termine
- **Percorso di transizione → multifunzionalità**



*con rotazione triennale sul
25% delle superfici a riso

LIMITI

- Domanda di mercato
- Elevata redditività
riso
- Tempi di adattamento

IMPATTO ATTESO SU EMISSIONI

-8%*

Emissioni da RISICOLTURA

Scenario di mitigazione

Scenario di transizione agroecologica

IMPATTO COMPLESSIVO ATTESO

- **30%** emissioni da risicoltura al 2030

- **45%** medio-lungo termine

**ULTERIORI
RICADUTE POSITIVE**

- Bilancio idrico territoriale
- < sintesi fotochimica ozono
- Habitat e biodiversità

Quadro riassuntivo

Riduzione complessiva prevista
emissioni di metano di origine agricola al 2030
rispetto ai valori del 2020:

-15% delle emissioni da **fonti enteriche**

-58% delle emissioni da **effluenti zootecnici**

-30% delle emissioni da **risicoltura**

Per una riduzione complessiva del

26%

riduzione delle emissioni di metano di fonte agricola
per effetto delle azioni proposte

