



Fondazione
CARIPLO



BIOREGIONE

METROPOLI AGRICOLE

Uno sforzo collettivo per un'agricoltura sana, equa e sostenibile

**Agricoltura e territori eco-compatibili:
il progetto pilota di Morimondo**

Marisa Cengarle

Presidente Forum Cooperazione e Tecnologia

cengarle@forumct.it

www.forumct.it www.genuinagente.net

Avviare un percorso sperimentale di innovazione agricola per un'agricoltura sempre più eco-compatibile e più competitiva, rispettosa delle persone e dell'ambiente

Obiettivo chiave

Progetto



promosso da



in collaborazione con



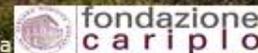
Comune
Pieve Emanuele



Comune
Locate Triulzi



con il contributo della



Obiettivi del progetto pilota di Morimondo



Cominciare a creare, a fertilizzare e a condividere un habitat naturale, produttivo, sociale, economico e culturale in grado di apprendere, sperimentare, innovarsi verso l'eco-sostenibilità

Un habitat fatto di persone e relazioni, di saperi, conoscenze ed esperienze, di difficoltà e di speranze, di opportunità e di assunzione di responsabilità

Definire gli elementi chiave per la fattibilità di un Centro di Innovazione Agricola per le aziende agricole della Fondazione Ca' Granda nel Parco del Ticino e nel Parco Agricolo Sud Milano

Alcune scelte progettuali di fondo

- **Utilizzare le diverse azioni e occasioni progettuali per capire quali siano le effettive disponibilità/possibilità di cambiamento delle singole aziende agricole e del loro insieme nel territorio e mercato di riferimento e in relazione con le strategie della Fondazione Sviluppo Ca' Granda**
- **Concepire e promuovere il possibile ed auspicabile processo di innovazione e cambiamento come un percorso fatto di diverse tappe, ciascuna caratterizzata da condizioni, risultati e soglie successive**
- **Scegliere in maniera ragionata tecniche e metodi produttivi innovativi e potenzialmente adottabili con efficacia di risultato nelle aziende agricole coinvolte e coinvolgibili**



Fattori per un processo di innovazione in agricoltura

Incontri e indagine preliminare con i Conduuttori delle aziende agricole della Fondazione Ca' Granda, Gruppo Pilota Morimondo

13 imprenditori agricoli, 18 aziende agricole, circa 2000 ha di terreno

più 5 aziende agricole del precedente percorso sperimentale avviato con "GenuinaGente"

Report "1° Quaderno di Campo"



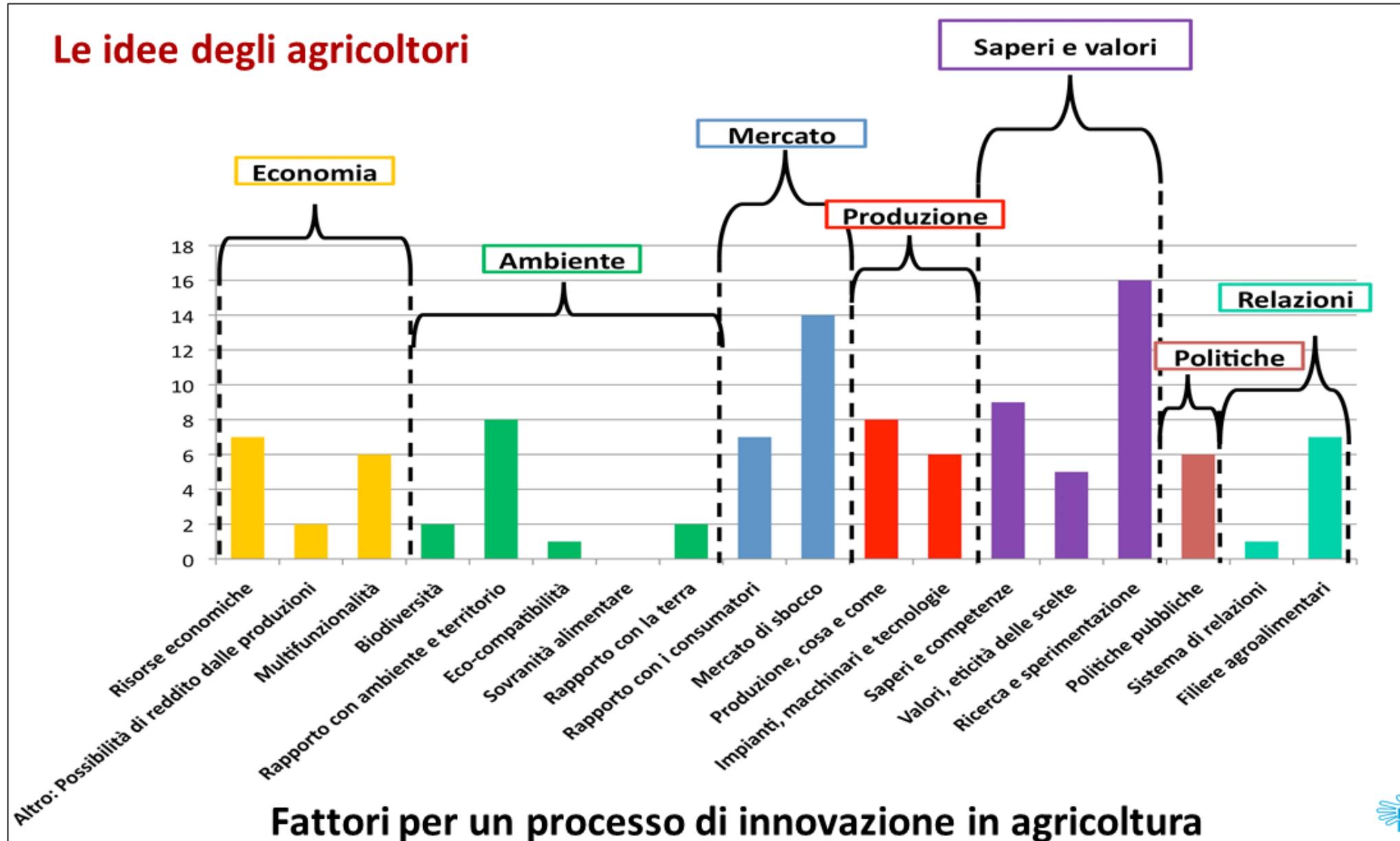
Da dove siamo partiti



Maggio - giugno 2017



Innovare sì, ma in quale direzione ? Cominciando da che cosa ?



Fattori per un processo di innovazione in agricoltura



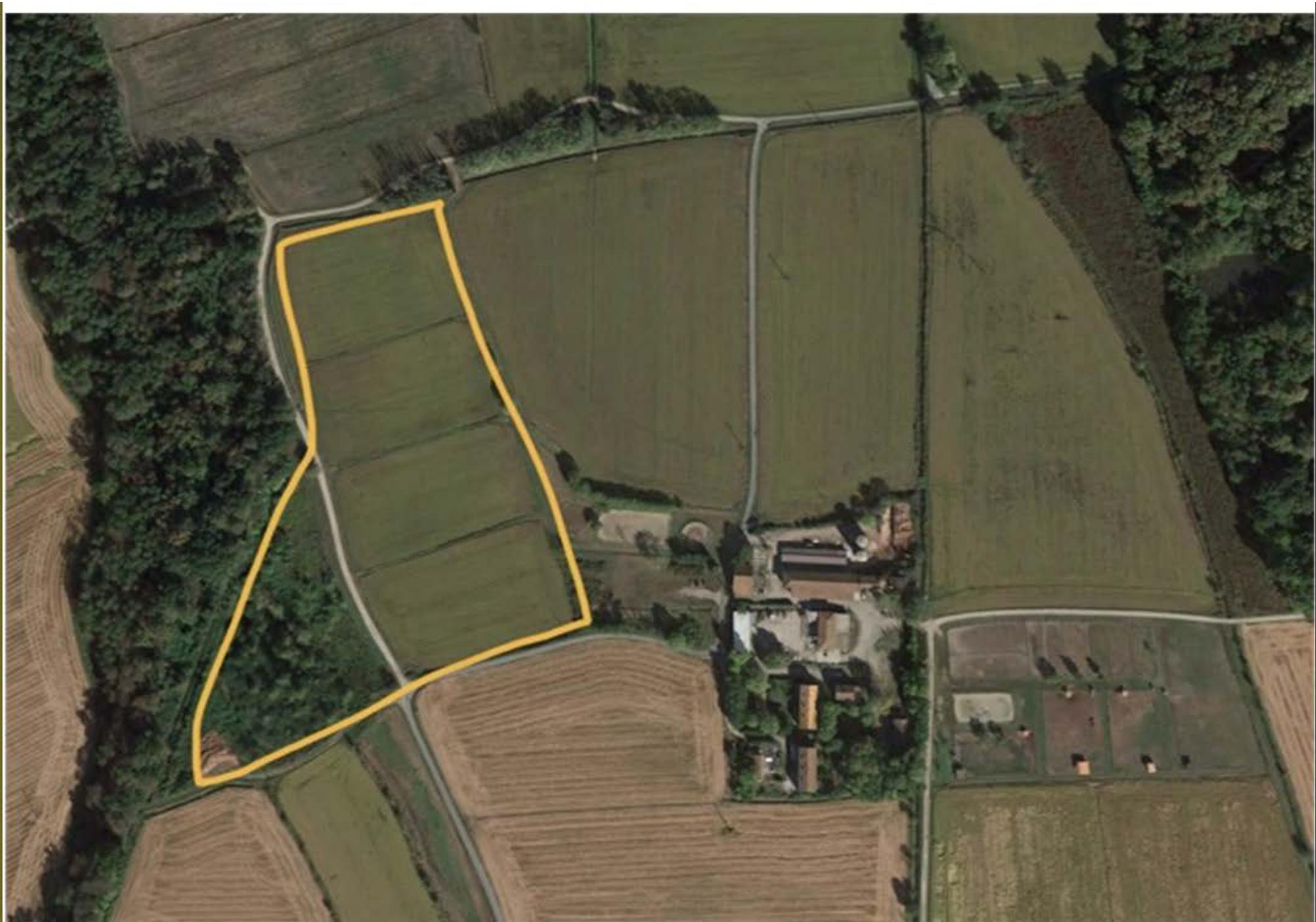
Fattori per un processo di innovazione in agricoltura

**1° Terreno
Palestra**

**Morimondo,
Cascina Cerina
di Sotto,
produzione
sperimentale di
riso biologico e
di cereali per la
rotazione**

**Piano colturale
sperimentale
2017-2020**

4.5 ettari



2° Terreno Palestra

**Fallavecchia,
Cascina Cascina
Maggiore A, Prato
del Signore**

**Produzione
sperimentale di
Foraggio polifita
per alimentazione
bovini da latte**

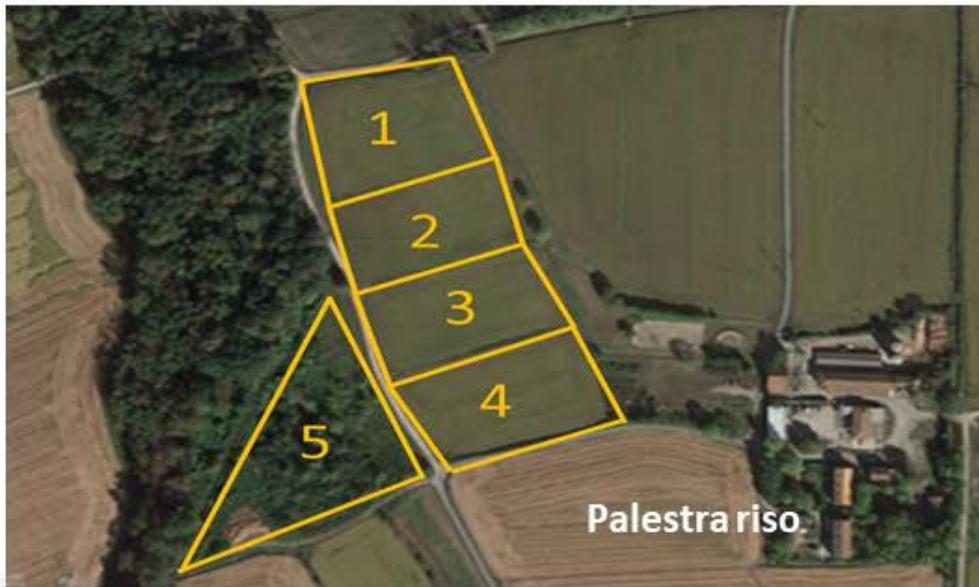
**Piano colturale
sperimentale
2017 - 2020**

2.2 ettari



Analisi dei terreni delle due palestre sperimentali

Settembre 2017



Palestra Riso, fertilizzazione del terreno con il compost e avvio collaborazione

Ottobre 2017



Semina invernina nella palestra del riso alla Cerina di Sotto, Morimondo

ottobre 2017



Semi bio certificati

Farro monococco



Segale e veccia villosa in miscuglio



Orzo distico



La semina





PALESTRA RISO semine invernine: orzo distico, farro monococco, segale e veccia nov. 17– gen. 18



Prato del Signore, Fallavecchia

**Terreno
palestra
Foraggio
polifita**

**Distribuzione
del compost**

novembre 2017



Cascina Maggiore A,
Prato del Signore, Fallavecchia

Terreno
palestra
Foraggio
polifita

Distribuzione
del compost

Il piacere di
collaborare

novembre 2017



METROPOLI AGRICOLE
Uno sforzo collettivo per un'agricoltura sana, equa e sostenibile



Risorse attivate per percorso di apprendimento

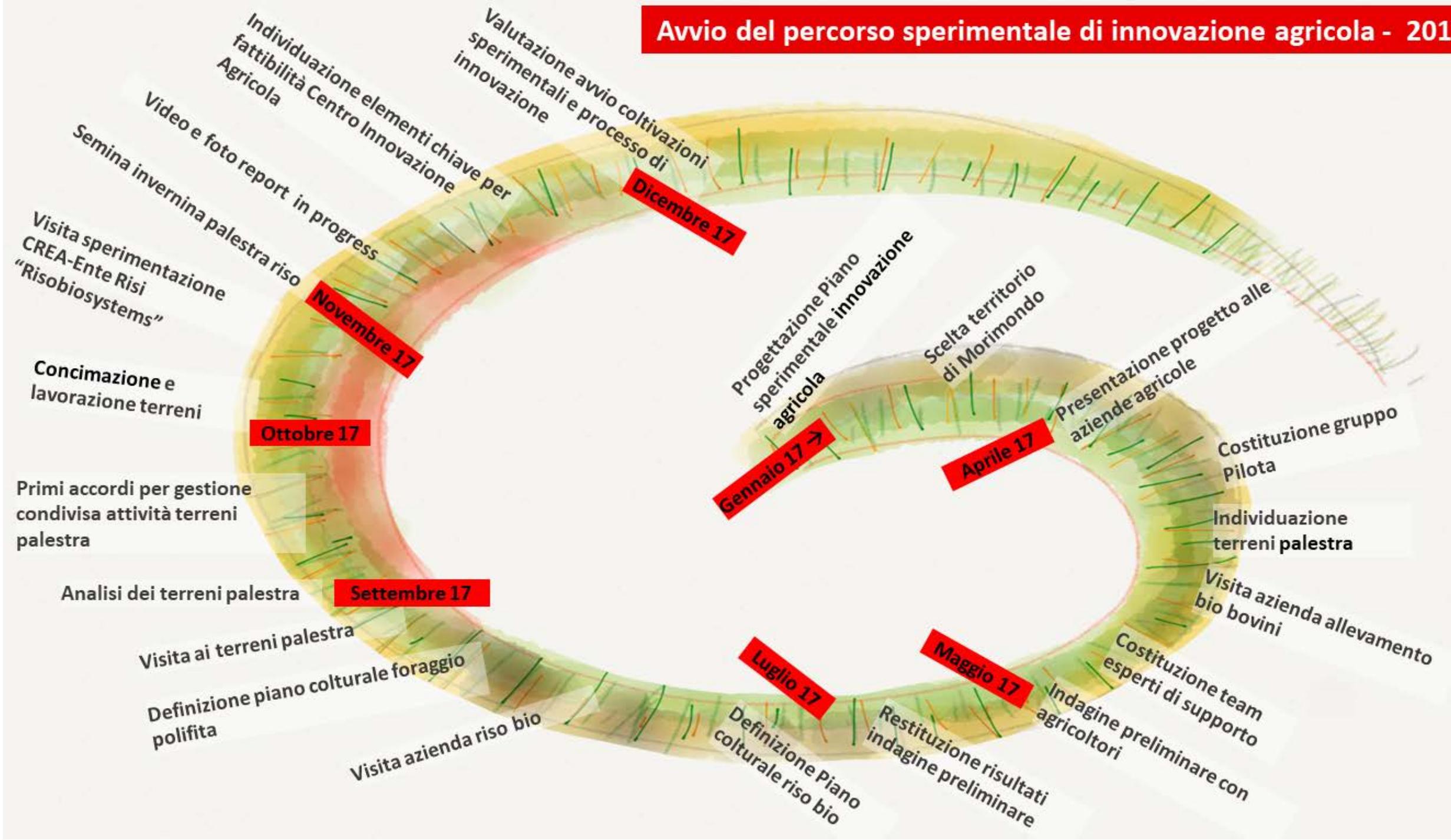
- **I**ncontri e seminari
- **V**isite ad aziende bio per coltivazione riso e allevamento bovini
- **G**estione partecipata di 2 Terreni palestra, visite periodiche
- **F**oto e video reportage in progress su andamento culturale palestre
- **R**eport "Quaderni di Campo" 1 e 2
- **S**upporto agronomico, esperienziale e scientifico



Attivata una **terza palestra** fatta di relazioni, confronto, scambio di saperi, collaborazione, co-progettazione tra gli imprenditori agricoli



Avvio del percorso sperimentale di innovazione agricola - 2017





Il percorso in atto

2018 progettazione
esecutiva Centro di
Innovazione Agricola

2018 prosieguo e sviluppo
sperimentazione e
coinvolgimento attivo
agricoltori

2018 completamento
primo ciclo colturale
riso, cereali, foraggio

2017 Avvio processo di
innovazione agricola
sperimentale



METROPOLI AGRICOLE

Uno sforzo collettivo per un'agricoltura sana, equa e sostenibile



Progetto



Marisa Cengarle

cengarle@forumct.it

www.forumct.it

www.genuinagente.net



“Agricoltura e territori eco-compatibili: il progetto pilota di Morimondo”



Grazie per la vostra attenzione !

METROPOLI AGRICOLE

Uno sforzo collettivo per un'agricoltura sana, equa e sostenibile

