



La promozione della rete degli esperimenti di lunga durata



sintesi della fishbowl

Corrado Ciaccia

Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria Centro di ricerca Agricoltura e Ambiente (CREA-AA, Roma)

corrado.ciaccia@crea.gov.it







Presentazione dei singoli LTE







Indicazioni dal contesto europeo



Esiti della fishbowl









- Confrontare diversi sistemi di gestione e i loro effetti a lungo termine (7 +2/3)
- Risposta alle esigenze a livello territoriale (promozione e/o sostegno)
- Individuare varietà idonee alla coltivazione in biologico
- Adattamento ai cambiamenti climatici
- Favorire il contatto con il mondo operativo (e non solo)
- Valutare la fattibilità economica e tecnica

	Produzioni arboree			Produzioni erbacee		
	Olivo	Agrumi	Drupacee	Pieno campo	Orticol. Special.	Orticole serra
Confronto sistemi/tecniche	X	X	X	X	X	X
Diversificazione	X	X	X	X	X	X
Scelta varietale	X		X		X	
Cambiamenti climatici		X		X	X	
R. Partecipata		X	X	X	X	
Biodiversità / avversità		X	X	X	X	X
Valutazione costi					X	X



	Utilità del LTE	Criticità del LTE			
Fattori interni	Interdisciplinarietà Laboratorio di campo Analisi di sistema Varietà dei dati raccolti	Finanziamenti a sostegno Necessità di essere replicato Specializzazione colturale			
Fattori esterni	Connessione agroecologia Internazionalizzazione Condivisione con stakeholder	Rischio di trasferimento prematuro Sostenibilità economica Autoreferenzialità			





LTE nel contesto europeo

Gli LTE sono da considerarsi uno strumento:

- ✓ di connessione tra realtà diverse
- ✓ per lo scambio di esperienze

Come tali è in atto un'iniziative di rete che:

- √ faciliti lo scambio di esperienze
- √ fornisca delle "linee guida" per LTE-Bio
- √ favorisca la creazione di una direzione comune
- ✓ crei delle facilities per tutti
- ✓ favorisca l'intercettazione di finanziamenti







Punto di partenza:

- ✓ Che durata?
- ✓ Quali obiettivi?



Quale approccio

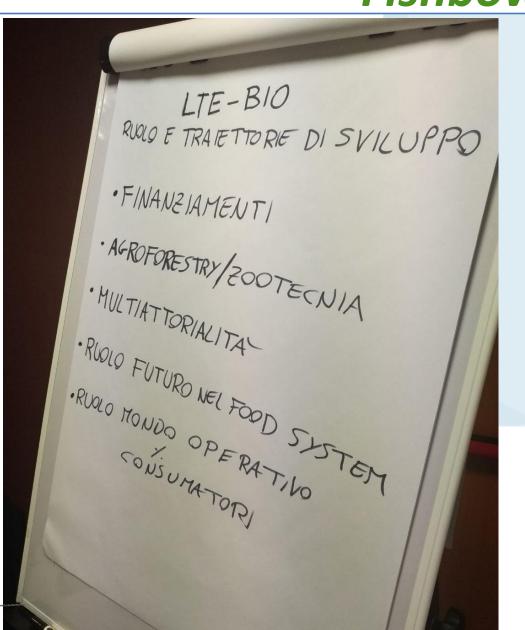
- √ Fisso (maggiore pubblicabilità)
- ✓ Iterativo (maggiore contatto con il settore)

Come divulgare/promuovere i risultati/innovazione

Fishbowl



COSA FARE??







Rete 3.0:

- ✓ Allargare i settori (zootecnia; viticoltura)
- ✓ Allargare i limiti geografici (Nord; Sardegna)
- ✓ Rete nella rete (rete di aziende satellite a supporto degli LTE)
- ✓ Favorire il coinvolgimento degli stakeholder

Obiettivo:

- ✓ LTE più sexy! (risposta al problema finanziamenti)
- ✓ territorialità della ricerca (in un'ottica di Rete) PSR
- √ risposta alle esigenze del settore
- √ rapida trasferibilità co-innovazione
- ✓ coinvolgimento consumatore (Food citizenship)





Fishbowl: allargare le vedute

Zootecnia

LTE per la valutazione di razze idonee a sistemi di produzione Bio

LTE per la valutazione di sistemi misti (agrozooforestry)



Rete di aziende satellite già pronta,

manca LTE

Nuovi LTE impostati ad hoc

Implementazione ITF



Fishbowl: allargare le vedute

VITICOLTURA

UVA DA TAVOLA

UVA DA VINO



Rete di aziende satellite interessate

GDO

prezzo

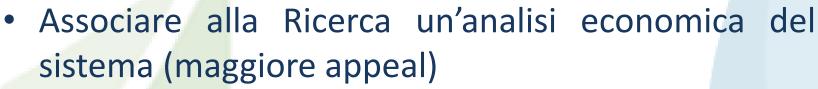


Biodistretti Paesaggio

Scelta varietale Varietà apirene Protocolli esteri



Fishbowl: allargare le vedute





- Contestualizzazione dell'analisi a livello territoriale e identificazione della filiera in cui si opera
- Strategie volte al coinvolgimento del cittadino e promozione della filiera corta
- LTE come baseline per le programmazioni PSR

Fishbowl: sostenibilità



Individuazione di strategie comuni di valutazione della sostenibilità attraverso due livelli:

- Standardizzando i criteri di valutazione
- Individuando set di indicatori



La difficoltà risiede nelle differenze tra sistemi di produzione molto diversi (erbaceo annuale *vs* arboreo *vs* sistemi zootecnici)



Fishbowl: strategie di divulgazione

Promuovere la realizzazione di materiale video per il trasferimento dell'informazione



Promuovere la partecipazione <u>anche</u> di figure diverse dal solo agricoltore



Quindi: come promuovere la Rete?

Multidisciplinarietà

La Rete deve favorire il contatto con gruppi di ricerca operanti su tematiche diverse

Internazionalizzazione

La Rete deve incentivare l'acquisizione di nuova conoscenza. Gli LTE devono essere un hub

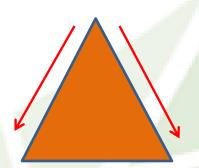
Co-innovazione

La Rete deve favorire un processo rapido di trasferimento e di coinvolgimento





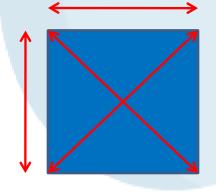


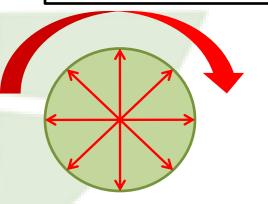


PARTECIPAZIONE PASSIVA

annuncio unilaterale da parte di un coordinatore di progetto senza le opinioni degli stakeholder. Le informazioni condivise sono ottenute unicamente dai Ricercatori

PARTECIPAZIONE ALL'INFORMAZIONE E PER INCONTRI Questionari e/o incontri. I ricercatori definiscono sia problemi che soluzioni, e possono modificarli alla luce delle risposte se ritenuto opportuno.





PARTECIPAZIONE INTERATTIVA (EMPOWERMENT)

analisi congiunta, con formazione di nuovi gruppi locali o il rafforzamento di quelli esistenti, attraverso metodologie multidisciplinari. Le Reti diventano indipendenti



Promozione attraverso l'Agroecologia

PREROGATIVE



<u>Pratiche</u>: sostegno alla diversificazione, promozione dei servizi agroecologici



Metodo: approccio di co-ricerca e co-innovazione.



<u>Sistema agroalimentare</u>: sostegno alle reti di produttori e di commercializzazione, promozione della cittadinanza alimentare (*food citizenship, Gliessman 2016*). Superamento del concetto di filiera, a controllo lineare, garantendo una *governance* partecipata.



