



EGO-CreaNET organizza il seminario:

# Bando Gruppi Operativi FERTILITÀ DEL SUOLO

08 giugno 2016, ore 10:00÷13:00

Incubatore Universitario Fiorentino  
via Madonna del Piano 6, 50019 Sesto Fiorentino (FI)

Nell'ambito del PSR, la Regione Toscana ha pubblicato il bando "Sottomisura 16.1 - sostegno per la costituzione e la gestione dei Gruppi Operativi del PEI in materia di produttività e sostenibilità dell'agricoltura" (scadenza 11 luglio 2016) per sostenere le attività relative all'impostazione dei Gruppi Operativi. Per Gruppo Operativo si intende una partnership tra una molteplicità di attori provenienti da diversi ambiti, per la realizzazione di un piano strategico di innovazione (tecnica, tecnologica, di prodotto, di processo, organizzativa, ecc.) finalizzato ad individuare una soluzione concreta per le aziende agricole e forestali, mirata a risolvere un problema specifico o sfruttare una particolare opportunità.

Una delle evidenti problematiche dell'agricoltura è la progressiva perdita di fertilità dei terreni.

La qualità dei prodotti è fortemente influenzata anche dalle caratteristiche fisico-chimico- microbiche del suolo. Pertanto è estremamente importante la valutazione della fertilità del suolo per stabilire quali siano gli effetti dei diversi interventi agronomici al fine di adottare quelli che tendono a mantenerla e/o migliorarla.

La ricerca negli ultimi anni ha messo a punto strategie per il mantenimento e il miglioramento della fertilità del suolo. Ma la mancanza di comunicazione tra ricerca e agricoltori ha reso difficile la diffusione di tecniche moderne basate sulla salvaguardia della sostanza organica dei suoli e dell'equilibrio tra la componente biotica e abiotica dei suoli.

L'obiettivo dell'incontro è verificare le opportunità per attivare un GO per rendere disponibile un sistema di valutazione della fertilità dei suoli mediante KIT di facile utilizzo e interpretazione, che consenta di avere indicazioni sullo stato chimico-fisico e biologico del terreno. I dati ottenuti dovranno essere messi in relazione con le caratteristiche fitosanitarie e quali/qualitative delle coltivazioni. In base ai risultati ottenuti sarà possibile stabilire gli interventi agronomici più opportuni per migliorare la fertilità dei suoli. Le nuove conoscenze riguardo al funzionalità dei suoli consentiranno di poter pianificare, sulla base dei risultati dei test enzimatici, le modalità di intervento, mirate a migliorare la fertilità del suolo per soddisfare le esigenze delle piante coltivate, sono basate sul principio della sostenibilità, con approcci biologici riguardanti l'efficacia: delle rotazioni, della fertilizzazione e degli interventi antiparassitari.

La finalità è di ricreare le condizioni in cui la pianta possa trovarsi in equilibrio con l'ambiente di coltivazione, interagendosi con questo, per arricchire di qualità nutrizionali e funzionale le produzioni ottenute con sistemi agronomici sostenibili in equilibrio con l'ambiente.

## PROGRAMMA

- 10:00 *Presentazione del bando PSR sottomisura 16.1.*  
Marcello Traversi,  
Eurosportello Confesercenti
- 10:30 *La ricerca e le metodologie trasferibili nelle aziende per una migliorare la fertilità del suolo.*  
Stefano Benedettelli,  
Dipartimento di Scienze delle Produzioni Agroalimentari e dell'Ambiente – Università di Firenze
- 11:30 *Dibattito*
- 12:45 *Conclusioni*  
Stefano Benedettelli,  
DISPAA – Università di Firenze
- 13:00 *Chiusura lavori*

La partecipazione è gratuita

Per informazioni: [egocreanet2016@gmail.com](mailto:egocreanet2016@gmail.com)



L'Europa alla portata della vostra impresa