

# Workshop

## 30 e 31 Maggio 2016

# SIAF – Scuola di Alta Formazione Volterra (Pisa)



workshop.capsella@sssup.it www.capsella.eu

#### GLI ARGOMENTI DEL WORKSHOP

Il workshop ha lo scopo di facilitare lo sviluppo della rete di conoscenze nell'ambito dell' agrobiodiversità in modo aperto, orizzontale e dinamico.

CAPSELLA è un progetto co-finanziato dal Programma quadro dell'Unione Europea per la ricerca e l'innovazione "Horizon2020". Capsella ha lo scopo di: (i) aumentare la consapevolezza riguardo ai benefici derivanti dall'uso delle tecnologie informatiche in agricoltura; (ii) sviluppare soluzioni informatiche specifiche per l'agricoltura basata sulla biodiversità.

Per fare questo gli attori del settore (agricoltori, consumatori, tecnici, e in generale portatori di interesse nel settore dell'agroecologia) saranno coinvolti direttamente nel processo di ricerca e potranno esprimere le loro richieste e necessità. Queste costituiranno la base di partenza per le attività di CAPSELLA nei prossimi due anni.

Durante i due giorni del workshop, i partecipanti saranno coinvolti in discussioni informali per condividere necessità, conoscenze ed esperienze sull'uso dei dati e delle risorse informatiche per l'agricoltura sostenibile.

La discussione comincerà "sul campo" presso l'azienda Floriddia, a partire da nucleo centrale dell'agroecologia: il suolo e la biodiversità che contiene e sostiene. Di seguito, agricoltori, ricercatori ed attivisti discuteranno di modi per rafforzare i legami tra i diversi attori dell'agrobiodiversità. Verranno usati esempi reali di tecnologie informatiche a supporto dell'agricoltura per creare il substrato per discussione le tematiche del progetto CAPSELLA.

I partecipanti saranno stimolati a lavorare in modo interattivo in piccoli gruppi organizzati in tavole rotonde tematiche. Questo lavoro, diviso sui due giorni, avrà come risultato lo scambio di conoscenze ed esperienze tra i partecipanti e sarà facilitato in modo da ottenere un esito concreto ed efficace.

Lo scopo generale di CAPSELLA sarà trasformato in una serie di obiettivi pratici grazie al lavoro partecipativo svolto durante il workshop.

### **IL PROGRAMMA DEL WORKSHOP**

### Domenica, 29 Maggio

Time	Trasporto con bus dall'aeroporto di Pisa a Volterra
20.30	Incontro all'aeroporto di Pisa per trasporto a Volterra

### Lunedi, 30 Maggio

Lancal, 30 Waggio		
Orario	Azienda Agricola Biologica Floriddia	
9:00-9:45	Benvenuto	
	Rosario e Giovanni Floriddia	
	Scopo ed obiettivi dell'evento	
	Paolo Bàrberi (SSSA) e Riccardo Bocci (Rete Semi Rurali)	
9:45-12:00	Coltivare l'agrobiodiversità: un nuovo paradigma	
	Direttamente in campo	
	I semi: sperimentazione sulla diversità genetica nei cereali e presentazione del progetto europeo DIVERSIFOOD	
	Il suolo: preservazione della fertilità del suolo	
	Moderatori: Rete Semi Rurali & Esapoda	
	Aspetti legali sulla conservazione dell'agrobiodiversità	
	Riccardo Bocci (Rete Semi Rurali)	
13.00-14.30	Pranzo presso la SIAF	
Orario	Conoscere meglio l'agrobiodiversità : Presentazione e discussione	
14:30-15:05	Conservare ed utilizzare l'agrobiodiversità nell'agricoltura biologica: esperienze di varie comunità europee da Spagna, Francia, Italia e Grecia	
	Rete Semi Rurali, Red de Semillas, Reseau Semences Paysannes (TBC), Aegilops, Esapoda, Ars Natura	
15:05-15:25	I dati nell'agrobiodiversità: vantaggi della condivisione	
	Agroknow e Primo Principio	
15:25-15:45	Arc2020: come I consumatori possono sostenere l'agrobiodiversità, i vantaggi per i consumatori	
	Oliver Moore - Arc2020	
15:45-16:10	L'uso dei dati: esperienze tratte da tre progetti europei Progetti FOODIE (Farm-Oriented Open Data in Europe) , SDI4APPS e LinDa (Linked Data)	

16:15-16:30	Pausa caffé
Orario	Soluzioni informatiche per migliorare gli aspetti di agrobiodiversità
	Discussione e comprensione delle necessità ed esigenze delle comunità di agricoltori
16:30-18:00	Tavole rotonde:
	-Le pratiche agronomiche a sostegno dell'agrobiodiversità
	- I sistemi sementieri: conservazione e condivisione dell' agrobiodiversità
	- Le filiere alimentari
	Moderatori: Scuola Superiore Sant'Anna, Rete Semi Rurali, Aegilops, Ars Natura
18:00	Chiusura lavori del primo giorno
19:00	Trasporto a Volterra con bus
20.00	Cena a Volterra
22.00	Rientro alla SIAF

# Martedi 31 Maggio

Orario 08:30-11:00	Soluzioni informatiche per migliorare gli aspetti di agrobiodiversità  Discussione e comprensione delle necessità ed esigenze delle comunità di agricoltori  La discussione continua  Tavole rotonde:  -Le pratiche agronomiche a sostegno dell'agrobiodiversità  - I sistemi sementieri: conservazione e condivisione dell' agrobiodiversità  - Le filiere alimentari  Moderatori: Scuola Superiore Sant'Anna, Rete Semi Rurali, Aegilops, Ars Natura
11:00-11:20	Pausa caffé
Orario	Sessione Plenaria
11:20-11:40	Sintesi delle discussioni delle varie Tavole Rotonde
11:40-12:00	Conclusioni e fine dei lavori

### **DOVE SI TERRA' IL WORKSHOP**

### SIAF (Scuola Internazionale di Alta Formazione)



GPS: 43°24' 3.99" N 10°50' 46.78" E

INDIRIZZO: Strada Provinciale del monte Volterrano, località "Il Cipresso", 56048 Volterra (PI)

Domenica 29 Maggio (ore 20.30) sarà disponibile il trasporto da Pisa a Volterra e Martedì 31 Maggio (alle ore 14.00) il trasporto da Voleterra a Pisa.

Indicazioni su come raggiungere la SIAF con l'auto: http://www.siafvolterra.it/wp/dove-siamo/

#### Azienda Agricola Biologica Floriddia



GPS: 43°29′26″ N 10°47′30″ E INDIRIZZO: Località Cedri - Peccioli (Pisa), Italia

Lunedì 30 sarà a disposizione il trasporto per raggiungere l'azienda agricola dalla SIAF. Indicazioni su come raggiungere l'azienda con l'auto:

http://www.ilmulinoapietra.it/come raggiungerci italiano.php