



**GRUPPO  
OPERATIVO**

**Giovedì  
6 ottobre 2022  
ore 10:00**

*DISTAL - Dipartimento di Scienze e  
Tecnologie Agroalimentari*

*Alma Mater Studiorum - Università di Bologna  
Viale Giuseppe Fanin, 40 - Bologna  
Aula 12*

Partecipazione libera, previa registrazione [qui](#)

Visita il sito di progetto:  
<https://www.progettosmartseeds.com/>

Informazioni e segreteria:  
Silvia Giuliani: [s.giuliani@sementi.it](mailto:s.giuliani@sementi.it)

# LE ATTIVITÀ DEL GRUPPO OPERATIVO SMARTSEEDS

*incontro tecnico e visita guidata*

**RICERCA, INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ**

*Supporti organizzativi smart  
per la filiera sementiera  
in Emilia-Romagna*

Nell'ambito della Misura 16 del PSR Emilia Romagna Focus Area 3A, è stato attivato il Gruppo Operativo per l'innovazione (G.O.) SMARTSEEDS che tratta tematiche relative al settore sementiero con l'obiettivo specifico di sviluppare supporti organizzativi smart al servizio della filiera per l'implementazione di un marchio di origine certificato.

Nel corso dell'evento verranno presentati il progetto e le sue principali attività e sarà possibile visitare il Laboratorio di Ricerca e Analisi Sementi (LaRAS) dove vengono messi a punto, nell'ambito delle attività del G.O., sistemi di marcatori in formato multiplex per la verifica della purezza genetica e della tracciabilità varietale su girasole. I sistemi di marcatori molecolari sono utilizzati per caratterizzare le linee parentali (impollinanti e portaseme), determinare il livello di ibridazione del seme ottenuto (al netto dell'incidenza di semi da autofecondazione o da incroci indesiderati) e verificare l'origine varietale degli acheni destinati alla trasformazione. Tali marcatori rappresentano uno strumento utile per la valorizzazione del seme lungo la filiera, per ditte sementiere, agricoltori moltiplicatori e utilizzatori del seme.

## **PARTNER**

Il progetto SMARTSEEDS - "Sviluppo di supporti organizzativi smart al servizio della filiera sementiera per l'implementazione di un marchio di origine certificato" è realizzato da: **Assosementi** (Associazione Italiana Sementi) capofila, **LaRAS** del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroalimentari dell'Università di Bologna, **Agronica Group**, **SUBA Seeds**, **Anseme**, **Strube Italia**, Azienda Agricola **Giannini Liviana**.

In collaborazione con l'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Bologna. L'evento attribuisce 0,375 CFP agli Agronomi e Forestali.

## **PROGRAMMA**

- 10:00 | Registrazione dei partecipanti
- 10:15 | Saluti di benvenuto e apertura dei lavori
- Rosalba Lanciotti | *Direttrice DISTAL*
- Eugenio Tassinari | *Presidente Assosementi*
- Patrizia Alberti | *Regione Emilia Romagna*

10:30 | Interventi

### **Il progetto SMARTSEEDS**

Alberto Lipparini | *Assosementi*

### **Le innovazioni di progetto: i marcatori molecolari**

Enrico Noli | *LaRAS - DISTAL*

### **Le innovazioni di progetto: supporti smart per la filiera sementi**

Gianfranco Giannerini | *Agronica Group*

Marco Mottillo | *Agronica Group*

### **Focus sulle aziende partners**

Giuseppe Tumedei | *SUBA*

Andrea Benedetti | *Anseme*

Domenico Gasperini | *Strube*

Giannini Liviana | *azienda agricola di moltiplicazione seme*

11.30 Visita guidata ai laboratori del LaRAS

13:00 Chiusura dell'evento



Divulgazione a cura di Associazione Italiana Sementi Assosementi. - Autorità di Gestione: Direzione Agricoltura, caccia e pesca della Regione Emilia-Romagna. Iniziativa realizzata nell'ambito del Programma regionale di sviluppo rurale 2014-2020 - Tipo di operazione 16.1.01 - Gruppi operativi del partenariato europeo per la produttività e la sostenibilità dell'agricoltura - Focus Area 3A - Migliorare la competitività dei produttori primari integrandoli meglio nella filiera agroalimentare - Progetto Domanda n. 5202554 "SMARTSEEDS Sviluppo di supporti organizzativi smart al servizio della filiera sementiera per l'implementazione di un marchio di origine certificato"