

# Laore

Agenzia regionale  
per lo sviluppo in agricoltura



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Giornata informativa in campo

## La semina su sodo del frumento duro

**Elmas** 20 novembre 2012

Aula Magna dell'Istituto d'Istruzione Superiore  
Duca degli Abruzzi

Segreteria organizzativa **Laore Sardegna**

Sportello unico territoriale per l'Area del Campidano di Cagliari  
via Risorgimento, 45a - San Sperate • tel. 070 96 00 074

Referente: *Michele Sitzia* • cell. 348 23 63 115

Presidio tecnico di Sestu

via Gorizia, 40 • tel. 070 23 86 36

tecnico *Enrico Contini* • cell. 348 23 63 131

[www.sardegnaagricoltura.it](http://www.sardegnaagricoltura.it)

## Premessa

La semina su sodo è una tecnica di gestione del suolo che prevede la semina diretta su terreno non lavorato per mezzo di speciali macchine seminatrici.

Per gli agricoltori è particolarmente interessante in quanto permette di economizzare sui costi di produzione dei cereali, leguminose e foraggere in quanto si evitano le costose arature del terreno. Inoltre si riscontrano dei vantaggi di lungo periodo in quanto i terreni non lavorati si arricchiscono di sostanza organica e diventano perciò più fertili e sono soggetti a minore erosione dall'acqua e dal vento in quanto protetti da uno strato permanente di residui vegetali.

La validità della semina su sodo o sod seeding è stata confermata da diverse esperienze validate dai centri di ricerca e dall'esperienza degli agricoltori che la praticano da anni. Perciò si può affermare che se fatta correttamente le rese produttive non sono inferiori a quelle dell'agricoltura convenzionale. Potrebbe essere un utile strumento per accrescere la competitività aziendale alla luce dei costi di produzione in continua ascesa.

Pertanto l'Agenzia Laore ha ritenuto utile organizzare una giornata informativa sulla semina su sodo per illustrare i principi della corretta applicazione della tecnica a livello aziendale e per vincere la diffidenza degli agricoltori che rappresenta il principale ostacolo per una diffusione su larga scala di questa operazione alternativa all'aratura. La giornata informativa è destinata soprattutto ai cerealicoltori che operano nella zona del Campidano di Cagliari, ma anche a chiunque fosse interessato a conoscere l'argomento e agli studenti dell'Istituto Tecnico Agrario di Elmas, che gentilmente ospita l'iniziativa e a cui va un particolare ringraziamento.

## Programma

09,00	Apertura dei lavori
09,15	<b>La semina su sodo, applicazione e sostenibilità economico ambientale</b> <i>Enrico Contini, Agenzia Laore Sardegna</i>
09,45	<b>La semina su sodo: relazioni e contributi tecnici</b> Tecnici delle ditte costruttrici e commerciali del settore
10,30	Dibattito
11,00	Prove di semina in campo