

## Manifestazione d'interesse

**per la realizzazione di azioni dimostrative per la diffusione di tecniche ecocompatibili per la lotta ai patogeni terricoli e salvaguardia della fertilità dei terreni: Prove di sovescio con essenze biocide anche in combinazione con la solarizzazione**

### Premessa

La stanchezza dei terreni è una problematica molto comune nelle aziende agricole ed in particolare nelle aziende orticole. Il risanamento dei terreni dal punto di vista sanitario, l'aumento della fertilità e il corretto approccio con i mezzi tecnici della nutrizione delle colture sta alla base della qualificazione sia delle aziende che operano in convenzionale che di quelle che operano in regime di biologico.

Pertanto, nell'ambito delle attività rivolte all'assistenza e al supporto delle filiere ortofrutticole e in coerenza con i propri compiti istituzionali, l'Agenzia Laore Sardegna si propone di realizzare delle azioni dimostrative con l'impiego di tecniche a basso impatto, utilizzabili per la gestione di questa specifica problematica.

### Finalità

Con il presente Avviso ci si propone di individuare le aziende agricole ad indirizzo orticolo, operative, in regola con le vigenti normative che regolano l'esercizio dell'attività agricola, che intendano collaborare con l'Agenzia per l'attuazione del programma descritto in premessa.

### Soggetti attuatori

I soggetti prescelti dovranno essere aziende agricole operanti nei comuni ricadenti **nei territori dei SUT Campidano di Oristano e Sinis** (vedi elenco dei comuni nell'Allegato B) ad indirizzo orticolo, iscritte alla CCIAA come imprese agricole, in regola con le normative fiscali, assicurative, previdenziali, sanitarie e per la sicurezza, che dispongano delle dotazioni tecniche per la realizzazione delle prove e intendano collaborare con l'Agenzia per l'attuazione del presente programma.

Le prove saranno realizzate nei territori dei suddetti SUT, in quanto negli stessi l'Agenzia potrà garantire una adeguata assistenza tecnica nella realizzazione delle prove.

### Destinatari del programma

Destinatari del programma divulgativo saranno gli operatori agricoli, le loro associazioni e le aziende che operano in regime di agricoltura biologica per le quali una strategia che non contempla l'uso di prodotti di sintesi chimica riveste particolare importanza.

### Descrizione delle attività proposte

Come premesso il programma prevede la realizzazione di tre campi dimostrativi presso altrettante aziende agricole come di seguito descritto:

#### **Campo dimostrativo n. 1**

Si intendono dimostrare diverse soluzioni per il contenimento dei funghi patogeni del terreno su un appezzamento nel quale verrà coltivata una specie orticola. In particolare si tratta di evidenziare la diversa efficacia dell'impiego di essenze da sovescio ed in particolare della "crotolaria", una leguminosa che produce una notevole massa verde. Questi sovesci saranno messi in relazione all'effetto della solarizzazione e dell'impiego del Litotamnio, una roccia di origine marina con proprietà antimicotiche.

Su una superficie accorpata di 5.000 mq in pien'aria saranno realizzati cinque campi di 1.000 mq ciascuno in cui saranno messe in pratica cinque diverse combinazioni tra le tecnica di solarizzazione, due specie di essenze da sovescio e il Litotamnio.

## **Campo dimostrativo n.2**

Il campo verrà realizzato in un'azienda, preferibilmente certificata biologica, ad indirizzo prettamente serricolo. Si vuole evidenziare la diversa efficacia dell'impiego in coltivazione di tre specie di piante da sovescio ad azione biocida con e senza la solarizzazione del terreno.

All'interno di una serra su una superficie di 3.500 mq verranno realizzati 7 campi in cui verranno attuate le diverse combinazioni tra la solarizzazione e la coltivazione delle tre specie da sovescio.

## **Campo dimostrativo n.3**

Il campo verrà realizzato su una superficie di 8.000 mq sui quali si evidenzieranno gli effetti della coltivazione di tre diverse essenze da sovescio che avranno il duplice scopo di arricchire il terreno di sostanza organica e controllare alcuni funghi patogeni del terreno.

Il campo sarà diviso in quattro appezzamenti di 2.000 mq ciascuno in tre dei quali verrà coltivata una diversa specie da sovescio.

## **Impegni delle aziende che ospiteranno i campi dimostrativi**

Le aziende che ospiteranno i campi sopra descritti si assumeranno l'impegno di:

- mettere a disposizione per tutta la durata dell'attività una pari superficie agricola in buono stato di fertilità, a seconda dei casi in pieno campo o in coltura protetta, e le attrezzature necessarie alla sua coltivazione;
- operare la corretta gestione agronomica e fitosanitaria della coltivazione oggetto del programma (semina, fertilizzazione, trattamenti fitosanitari);
- concordare, durante tutto il periodo della durata della prova, le attività di gestione del campo con i nostri tecnici responsabili coinvolti nel Progetto ai quali dovrà essere garantito l'accesso al campo;
- consentire l'accesso agli imprenditori agricoli che saranno invitati alle visite divulgative che l'Agenzia intende organizzare in date da concordare;
- raccogliere e condividere i dati economici e produttivi delle prove realizzate;
- raccogliere e condividere i dati economici e produttivi della coltivazione successiva.

## **Impegni dell'Agenzia Laore per la realizzazione dei campi**

L'agenzia si impegna a

- acquistare il seguente materiale tecnico nelle quantità necessarie alla realizzazione dei campi: film plastico per la solarizzazione, sementi di essenze da sovescio e ammendante litotamnio;
- fornire le indicazioni tecniche per la realizzazione dei campi e la loro conduzione;
- effettuare le analisi fisico chimiche e microbiologiche delle superfici interessate dalle prove;
- organizzare delle visite guidate con operatori per la verifica delle prove e realizzare qualsiasi altra azione volta alla divulgazione delle attività.

## **Modalità di presentazione della manifestazione di interesse al progetto**

La manifestazione d'interesse, (scaricabile dalla Sezione concorsi e selezioni del sito [www.sardegnaagricoltura.it](http://www.sardegnaagricoltura.it) o reperibile presso i nostri uffici territoriali) compilata in carta libera, datata, sottoscritta dal candidato con una fotocopia di un documento d'identità in corso di validità (Allegato A),

dovrà essere indirizzata “Agenzia Laore Sardegna - Servizio sviluppo delle filiere vegetali - via Caprera, 8 - 09100 Cagliari” e dovrà improrogabilmente pervenire entro e non oltre il 12.04.2016.

Le manifestazioni d'interesse possono essere consegnate a mano presso l'ufficio protocollo dell'Agenzia Laore Sardegna in via Caprera, 8 a Cagliari (giorni ed orari di apertura: mattino, dal lunedì al venerdì dalle ore 08.30 alle ore 14.00; pomeriggio, martedì dalle ore 15.00 alle ore 18.00) e presso le sedi dell'Agenzia Laore del SUT Sinis e Campidano di Oristano (Allegato B).

La manifestazione d'interesse potrà anche essere inviata per posta elettronica all'indirizzo [protocollo.agenzia.laore@legalmail.it](mailto:protocollo.agenzia.laore@legalmail.it) regolarmente datata e sottoscritta dal candidato unitamente a una fotocopia di un documento d'identità in corso di validità ovvero firmata digitalmente ovvero inviata tramite PEC-ID.

In caso di inoltro a mezzo posta o corriere, rimane a cura degli interessati il rispetto dei termini di consegna, non essendo in alcun modo l'Agenzia responsabile di qualsivoglia ritardo nella consegna rispetto al termine di cui sopra, per il quale non farà fede il timbro postale.

Non saranno prese in considerazione, in nessun caso, le domande pervenute, con qualsiasi mezzo, oltre il suddetto termine. Saranno dichiarate inammissibili le domande non sottoscritte o incomplete o mancanti del documento d'identità, che pertanto saranno automaticamente escluse.

L'Agenzia Laore Sardegna si riserva la verifica di quanto dichiarato dai manifestanti ed in caso di non veridicità del contenuto della comunicazione il dichiarante decadrà dai benefici eventualmente conseguiti per effetto del provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

### **Criteri di priorità e formazione della graduatoria**

Tutte le manifestazioni d'interesse pervenute saranno esaminate singolarmente e l'Agenzia si riserva la facoltà di effettuare un sopralluogo finalizzato ad accertare lo stato dei luoghi e che sia garantita la visibilità e la facilità di accesso all'iniziativa.

Qualora vi siano più candidature per la stessa iniziativa, si procederà alla selezione delle stesse sulla base dei seguenti punteggi e criteri:

- azienda ad indirizzo orticolo non associata ad una Cooperativa o ad una Organizzazione dei produttori (6 punti);
- azienda ad indirizzo orticolo associata ad una Cooperativa o ad una Organizzazione dei produttori (OP) (8 punti);
- azienda ad indirizzo orticolo certificata in agricoltura biologica (10 punti);
- azienda ad indirizzo orticolo beneficiaria della misura PSR 2007-2013 Pagamenti agroambientali Mis 214 Azione 1 (agricoltura biologica) (10 punti)
- azienda ad indirizzo orticolo beneficiaria della misura PSR 2007-2013 Pagamenti agroambientali Mis 214 Azione 6 (agricoltura integrata) (10 punti)

### **Priorità**

Ogni azienda potrà ospitare al massimo un campo dimostrativo. Si farà eccezione solo in caso di assenza di candidature per uno o più campi.

A parità di punteggio prevale il soggetto più giovane titolare della CUA.

L'Agenzia Laore si riserva, a proprio insindacabile giudizio, di rinunciare alla realizzazione dell'attività dimostrativa in questione, in tutto o in parte, qualora ne ravvisi la necessità.

### **Affidamento servizi**

I soggetti individuati riceveranno dall'Agenzia Laore Sardegna una apposita lettera d'incarico che, se sottoscritta digitalmente da ambo le parti, regolerà gli accordi inerenti la realizzazione del presente programma.

## **Trattamento dei dati personali**

I dati personali forniti saranno oggetto di trattamento mediante l'ausilio di strumenti manuali, informatici e telematici, con modalità strettamente correlate al perseguimento delle finalità istituzionali, nei limiti stabiliti da espressa disposizione di legge o da regolamento. Il trattamento di dati sarà comunque effettuato nell'ambito della presente procedura, in modo da garantire la sicurezza e la riservatezza. Titolare del trattamento è l'Agenzia Laore Sardegna, nella persona del Direttore di Servizio sviluppo delle filiere vegetali, presso la sede legale, via Caprera 8, Cagliari.

Restano salvi i diritti di cui all'Art.7 del "Codice in materia di protezione dei dati personali" con particolare riferimento diritto di accesso ai dati, diritto di rettificare, aggiornare o completare i dati erronei e/o incompleti, nonché il diritto di opporsi in tutto o in parte per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano. I diritti di cui al citato Art. 7 sono esercitati con richiesta rivolta senza formalità al titolare del trattamento, al quale è fornito idoneo riscontro senza ritardo.

La presentazione della domanda costituisce espressione di consenso tacito al trattamento dei dati personali.

## **Responsabile del procedimento**

Ai sensi della legge 7 Agosto 1990 n. 241 e successive modifiche e integrazioni, il responsabile del procedimento di cui alla presente manifestazione d'interesse è il dott. Tonino Selis.

## **Pubblicità**

Il presente avviso, unitamente ai suoi allegati, sarà pubblicato sui siti [www.sardegnaagricoltura.it](http://www.sardegnaagricoltura.it) nella Sezione concorsi e selezioni.

## **Disposizioni varie e finali**

L'Agenzia si riserva la facoltà di modificare, prorogare, sospendere o revocare in tutto o in parte il presente avviso. La partecipazione alla presente manifestazione di interesse comporta la implicita ed incondizionata accettazione di tutto quanto in esso stabilito. Ogni ulteriore informazione potrà essere richiesta alle mail [michelesitzia@agenziaaore.it](mailto:michelesitzia@agenziaaore.it); [pietrangelogiordano@agenziaaore.it](mailto:pietrangelogiordano@agenziaaore.it) o telefonando ai seguenti numeri 0783 34122 – 348 2363169 - 070 60262313 - 348 2363 115.

## **ELENCO DEGLI ALLEGATI ALLE PRESENTI DISPOSIZIONI**

Allegato A: modulo per la manifestazione di interesse.

Allegato B: Elenco degli Sportelli unici territoriali (SUT) interessati all'iniziativa.