



## **PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE SICILIA 2014-2020**

### **Misura 1 – Trasferimento di conoscenza e azioni di informazione**

#### **Sottomisura 1.1 “Sostegno ad azioni di formazione professionale e acquisizione di competenze”**

# **BANDO RECLUTAMENTO ALLIEVI**

## **Focus Area 5A - “Progetto Acqua”**

**N. Domanda 54250381958 CUP G74I19000690001**

**ESA (Ente Sviluppo Agricolo)**

**Via della Libertà, 203 90143 – PALERMO**

## Art. 1 Finalità

Il progetto è finalizzato alla qualificazione del capitale umano con azioni di formazione specifiche nei seguenti settori:

- distribuzione dell'acqua irrigua e fertirrigazione;
- gestione sostenibile e resiliente delle risorse idriche.

L'uso efficiente delle risorse idriche destinate all'irrigazione nel settore agricolo e forestale contribuisce all'adattamento al cambiamento climatico e a ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub>, grazie alla maggiore efficienza dei prelievi e delle distribuzioni irrigue, nonché la preferenza di sistemi a minor consumo energetico. Tale fabbisogno appare particolarmente rilevante a livello di singole realtà aziendali, presso le quali occorre promuovere interventi specifici volti alla razionalizzazione dell'utilizzo dell'acqua, attraverso la diffusione di innovazioni tecnologiche (software di progettazione e di gestione), di sistemi di irrigazione tecnologicamente più avanzati, che consentono l'erogazione dell'acqua "a domanda", dell'irrigazione e fertirrigazione di precisione, nonché tramite il ricorso a specifiche tecniche agronomiche.

Per rispondere in maniera completa ai fabbisogni individuati, si attiveranno quindi azioni di formazione per supportare gli operatori del settore.

Si interverrà con azioni finalizzate

- ad un uso più efficiente della risorsa acqua in agricoltura
- alla riduzione del consumo di energia
- al contenimento dei processi di desertificazione.

Ciò è conseguibile attraverso una maggiore efficienza dei prelievi e delle distribuzioni irrigue a livello aziendale e interaziendale.

Saranno attivati interventi formativi sia a supporto della realizzazione e ammodernamento delle reti di adduzione e distribuzione, sia a supporto dell'introduzione e diffusione di impianti tecnologicamente più avanzati che consentono l'erogazione dell'acqua "a domanda" con una maggiore efficienza nell'uso della risorsa.

## Art. 2 INTERVENTI FORMATIVI

Il progetto prevede due tipologie di interventi formativi della durata di 16 ore ciascuno, di seguito descritti:

### - **Intervento formativo 1.1\_01: Sistemi efficienti di distribuzione dell'acqua irrigua e della fertirrigazione**

Tematica strategica principale: Gestione sostenibile delle risorse idriche

Tematiche strategiche secondarie: Economia verde e uso efficiente delle risorse, Sistemi informativi (TIC).

Tematiche strategiche trasversali: Innovazione, Ambiente, Cambiamenti climatici.

- Durata totale della proposta formativa: ore 16 (per edizione)

- Frequenza obbligatoria: 90 % ore di corso/altro intervento formativo per l'accesso alla valutazione finale

- Elenco dei moduli in cui si articola la proposta formativa:

N.	Modulo formativo	ORE
1	Le fonti idriche per uso irriguo	4
2	La qualità dell'acqua di irrigazione	4
3	I sistemi di distribuzione dell'acqua irrigua	4
4	La fertirrigazione	4
Totale		16

### **- Intervento formativo 1.1.\_01: Gestione sostenibile e resiliente delle risorse idriche.**

Tematica strategica principale: Strumenti di gestione del rischio e di prevenzione.

Tematiche strategiche secondarie: Cambiamenti climatici, Gestione sostenibile delle risorse idriche.

Tematiche strategiche trasversali: Innovazione, Ambiente.

Durata totale della proposta formativa: ore 16 (per edizione)

-Frequenza obbligatoria: 90 % ore di corso/altro intervento formativo per l'accesso alla valutazione finale

- Elenco dei moduli in cui si articola la proposta formativa

<b>N.</b>	<b>Modulo formativo</b>	<b>ORE</b>
1	La gestione delle risorse idriche in sistemi complessi e la difesa dal rischio di alluvione nel quadro della legislazione europea	8
2	Monitoraggio idrometeorologico, modellistica idrologica e previsione degli eventi estremi	4
3	Fenomeni di inquinamento delle acque superficiali e sotterranee	4
Totale		16

### **Art. 3 DESTINATARI E REQUISITI DI AMMISSIONE AL CORSO**

Per ogni edizione degli interventi formativi è previsto un numero massimo di 20 partecipanti.

I destinatari della proposta progettuale sono gli addetti/e dei settori agricolo e agroalimentare che operano nelle zone rurali, con priorità e riserva di posti pari al 35% per i giovani agricoltori con un'età compresa tra i 18 ed i 40 anni partecipanti alla Misura 6.1 "Aiuti all'avviamento di attività imprenditoriali per i giovani agricoltori".

Inoltre:

- per il corso Sistemi efficienti di distribuzione dell'acqua irrigua e della fertirrigazione è prevista la riserva del 55% dei posti in favore dei potenziali beneficiari che hanno presentato domande di aiuto per le misure 4, 6, 10, 11, 16 del PSR;
- per il corso Gestione sostenibile e resiliente delle risorse idriche è prevista la riserva del 55% dei posti in favore dei potenziali beneficiari che hanno presentato domande di aiuto per le misure 4, 5, 6, 8, 10, 11, 13, 15, 16 del PSR.

### **Art. 4 PUBBLICIZZAZIONE DELL'AVVISO E MODALITÀ DI ISCRIZIONE**

Alla domanda di iscrizione, scaricabile sul sito [www.esa.it](http://www.esa.it), vanno allegati i seguenti documenti:

- 1) Fotocopia del documento di Identità;
- 2) fotocopia del codice Fiscale;
- 3) copia del titolo di studio o autocertificazione;
- 4) copia del decreto di ammissione a finanziamento ai sensi della Misura 6.1 (se in possesso di questo requisito prioritario);
- 5) copia della domanda di primo insediamento ai sensi della Misura 6.1 (se in possesso di questo requisito prioritario);
- 6) copia della domanda di sostegno presentata ai sensi di una delle misure 4, 5, 6, 8, 10, 11, 13, 15, 16 del PSR (se in possesso di questo requisito prioritario);
- 7) copia documentazione probante la categoria di appartenenza: giovani agricoltori, donne e start up nelle zone rurali, addetti dei settori agricolo, agroalimentare e forestale, dei gestori del territorio e altri operatori economici che siano PMI operanti in zone rurali.

**La domanda dovrà pervenire presso la sede dell'ESA - Via della Libertà, 203 - 90143 PALERMO, a mano o a mezzo di Raccomandata A/R (non farà fede il timbro postale dell'ufficio accettante) entro le ore 13,00 del giorno:**

- 5 febbraio 2020 (**prorogato al 21 febbraio 2020**) per la 1<sup>a</sup> edizione dell'Intervento formativo 1.1.\_01: Sistemi efficienti di distribuzione dell'acqua irrigua e della

- fertirrigazione)
- 28 febbraio 2020 per la 2<sup>a</sup> edizione dell'Intervento formativo 1.1.\_01: Sistemi efficienti di distribuzione dell'acqua irrigua e della fertirrigazione
  - 2 aprile 2020 per la 1<sup>a</sup> edizione dell'Intervento formativo 1.1.\_01: Gestione sostenibile e resiliente delle risorse idriche
  - 6 maggio 2020 per la 2<sup>a</sup> edizione dell'Intervento formativo 1.1.\_01: Gestione sostenibile e resiliente delle risorse idriche

#### **Art. 5 MODALITA' DI SELEZIONE**

La selezione sarà effettuata nel caso in cui il numero di candidati sia superiore al numero dei posti disponibili. Gli strumenti che saranno utilizzati sono: prova scritta, colloqui individuali e/o di gruppo - valutazione curricula e titoli.

La sede, la data e l'orario delle selezioni saranno indicate con apposito avviso pubblicato sul sito [www.esa.it](http://www.esa.it).

Le graduatorie degli idonei alla selezione, verranno stilate in centesimi (per un Max di 100 punti) sulla base dei seguenti criteri:

##### **Prove**

- Esito Colloqui individuali (max 40 punti)
- Esito prova scritta su argomenti oggetto dei corsi di formazione (max 20 punti)

##### **Valutazione Titoli**

- Laurea in materie pertinenti i corsi di formazione (max 15 punti)
- Diploma di scuola media superiore (max 10 punti)
- Attestati di qualifica pertinenti (max 5 punti)
- Esperienze lavorative/volontariato/stage/tirocini in settori attinenti l'oggetto dei corsi (max 10 punti). L'esperienza è cumulabile con il punteggio relativo al titolo di studio.

#### **Art. 6 MODALITA' DI PARTECIPAZIONE**

La partecipazione ai corsi è gratuita. La frequenza è obbligatoria e l'assenza a più del 10% delle attività corsuali non darà diritto alla valutazione finale per il rilascio dell'Attestato di frequenza con certificazione delle competenze.

#### **Art. 7 SEDI ATTIVITA'**

La sede di svolgimento degli interventi formativi è sita in Palermo in Via Roccazzo, 85.

#### **Art. 8 CERTIFICAZIONE FINALE**

E' previsto il rilascio, agli aventi diritto, di un Attestato di frequenza con Certificazione delle Competenze acquisite durante lo svolgimento degli interventi formativi.

#### **Art. 9 CONTATTI ED INFORMAZIONI**

Per informazioni e chiarimenti relativi all'iscrizione contattare la Segreteria CORSI: ESA - Via della Libertà, 203 - 90143 PALERMO - tel. 091/6200601 – cellulare 3206581559 - [www.esa.it](http://www.esa.it) - e mail [esamisura1@gmail.com](mailto:esamisura1@gmail.com)

#### **Art. 10 CONTROLLI**

Il progetto è sottoposto alla vigilanza e al controllo del all'Assessorato regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca mediterranea - Dipartimento Agricoltura e di tutti gli altri organi individuati dalla legge.

Palermo, 15 gennaio 2020

Il Commissario ad Acta  
f.f. Direttore Generale

(Dr. Nicolò Caldarone)