

## IL PROGETTO

“AIDA” è un progetto di divulgazione ed informazione agricola, ampio e capillare pensato per raggiungere tutto il territorio della Regione Toscana, e con l’obiettivo di dare una risposta nuova alle esigenze sempre più specialistiche del mondo agricolo e forestale.

Il progetto è finanziato dal PSR, il Programma operativo regionale attraverso il Fondo sociale europeo, tramite la Regione Toscana e promosso dall’agenzia formativa Soldani srl in partnership con agronomi e professionisti esperti nei vari settori specifici.

L’iniziativa si inserisce nel “Programma di sviluppo rurale della Regione Toscana” che ha come finalità quella di sostenere le aziende agricole regionali nelle sfide che devono affrontare per essere competitive rispetto al resto dell’Europa e del mondo.

Il progetto AIDA ha come principale obiettivo quello di selezionare le innovazioni, diffonderle in maniera capillare e virtuosa, colmare il nuovo gap di informazione che si è creato a livello regionale tra i soggetti operanti nel settore agricolo ed i creatori di innovazione, attraverso un’ampia linea di azioni diffuse, altamente qualificate, finalizzati al raggiungimento dell’obiettivo di trasferimento dell’innovazione calibrato sulle nuove esigenze dei soggetti operanti nel territorio rurale.

Concretamente il progetto vede la realizzazione di 35 presentazioni pubbliche e 14 incontri tematici relativi alle macroaree di maggior interesse del settore agro forestale Toscano.

## LE MACROAREE

Le macroaree tematiche affrontate negli incontri sono:

- **Creazione d’impresa.** Diffusione dell’innovazione.
- Condizionalità
- Misure agroambientali per la mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici. **“Acqua”**
- Misure agroambientali per la mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici. **“Suolo”**
- Misure agroambientali per la mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici. **“Energia”**
- **Biodiversità e paesaggio**
- Informazione agli addetti e alle imprese del settore **“Forestale”**



Per maggiori informazioni, iscrizioni e materiale informativo:

- 🌐 [WWW.AIDATOSCANA.IT](http://WWW.AIDATOSCANA.IT)
- ✉ [INFO@AIDATOSCANA.IT](mailto:INFO@AIDATOSCANA.IT)
- ☎ 0587 607201 - 328 9112107
- 📘 @PROGETTOAIDATOSCANA
- 📷 @PROGETTOAIDATOSCANA



**AIDA**  
Azione  
Innovazione  
Divulgazione  
Agricoltura



# Acqua

## MISURE AGROAMBIENTALI PER LA MITIGAZIONE E ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI

### LA GESTIONE DELLA RISORSA ACQUA

Partner Demetra-Centro Soldani. Relatore dott. Agronomo Riccardo Clemente. Il Progetto AIDA prevede lo svolgimento di 5 seminari di 6 ore sul territorio regionale sulle "Misure Agroambientali per la Mitigazione e Adattamento ai cambiamenti climatici: ACQUA"

Verranno inoltre svolti due incontri tematici sul tema del risparmio idrico nel settore vivaistico e sulla tutela delle acque per uso potabile. I Seminari si svolgeranno in tutto il territorio regionale ed avranno come oggetto le **Misure Agroambientali** per la mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici.

Le Aziende Agricole possono contribuire alla mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici con molteplici azioni tese a: anticipare gli effetti negativi dei cambiamenti climatici adottando azioni appropriate per prevenire o minimizzare i danni che possono causare.

#### GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE FINALIZZATE AL RISPARMIO IDRICO NEL SETTORE VIVAISTICO

Durante l'incontro tematico verranno affrontati i diversi temi che riguardano il risparmio idrico nel settore vivaistico.

Attualmente le attività economiche legate al settore vivaistico determinano a carico della risorsa idrica un impatto sia di tipo chimico, dovuto all'immissione nell'ambiente di grandi quantità di fitofarmaci e fertilizzanti, sia di tipo fisico, a causa della rilevante utilizzazione della risorsa Acqua che viene sottratta alla disponibilità collettiva. La corretta gestione di questa risorsa è di fondamentale importanza per le attività vivaistiche e per le comunità locali che vivono sullo stesso territorio.

La Regione Toscana, attraverso i contributi del PSR, ha incentivato progetti di risparmio idrico e qualità dell'acqua nel settore agricolo e vivaistico.

#### UTILIZZAZIONE DEI FERTILIZZANTI E DEI PRODOTTI FITOSANITARI NELLE AREE DI SALVAGUARDIA DELLE ACQUE AD USO POTABILE

La regione Toscana si è dotata di un Piano di Tutela delle Acque (PTA), previsto dall' art.121 del D.Lgs n.152/2006 "Norme in materia ambientale", per il raggiungimento degli obiettivi di qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei e per la protezione e valorizzazione delle risorse idriche.

La Regione Toscana ha identificato 3 aree da tutelare:

- le aree sensibili,
- le zone vulnerabili da nitrati provenienti da fonti agricole
- le aree di salvaguardia delle acque superficiali e sotterranee destinate al consumo umano

L'applicazione delle buone pratiche agricole contribuisce a limitare l'inquinamento delle falde acquifere e delle risorse idriche superficiali da pesticidi e fertilizzanti chimici e naturali.

#### NORMATIVA "ACQUA"

La protezione degli ecosistemi acquatici è al centro della

**Direttiva Quadro sulle Acque** - 2000/60/CE - (DQA) che per la prima volta ha istituito un quadro per un approccio globale volto alla salvaguardia delle acque superficiali interne, di transizione, costiere e sotterranee. Essa rappresenta la base giuridica per la protezione e la gestione delle acque in tutta l'Unione europea. La Direttiva stabilisce che gli Stati membri devono prima identificare e analizzare le acque europee per ogni singolo **bacino e distretto idrografico** per poi adottare **Piani di gestione (PdG)** e **Programmi di misure** di protezione adeguati.

Questi gli obiettivi della DQA che si inseriscono nel contesto più ampio della politica ambientale europea:

- proteggere e impedire l'ulteriore deterioramento degli ecosistemi acquatici e terrestri nonché delle zone umide da essi dipendenti sotto il profilo del fabbisogno idrico;
- agevolare un utilizzo sostenibile fondato sulla protezione a lungo termine delle risorse idriche disponibili;
- introdurre misure specifiche per la graduale riduzione ed eliminazione degli scarichi, delle emissioni e delle perdite di sostanze pericolose prioritarie nell'ambiente acquatico;
- ridurre gradualmente e in modo significativo l'inquinamento delle acque sotterranee;
- mitigare gli effetti delle inondazioni e della siccità;
- garantire una fornitura sufficiente di acque superficiali e sotterranee di buona qualità per un utilizzo idrico sostenibile, equilibrato ed equo;
- proteggere le acque territoriali e marine;
- realizzare gli obiettivi degli accordi internazionali in materia.

### INCONTRI

Venerdì 22 gennaio 2021

**Cambiamenti climatici e la risorsa acqua: adattamento e mitigazione in Provincia di Siena**

Lunedì 15 febbraio 2021

**Gestione dell'acqua finalizzata al risparmio idrico nel vivaismo viticolo, negli oliveti super intensivi, nella progettazione e manutenzione degli impianti**

Martedì 23 febbraio 2021

**Normativa relativa alla gestione delle risorse idriche e azioni di adattamento ai cambiamenti climatici**

Giovedì 11 marzo 2021

**Tutele delle acque dall'inquinamento**

Mercoledì 24 marzo 2021

**Trattamento ed utilizzazione acque reflue zootecniche ed urbane**

### INCONTRI TEMATICI

Giovedì 08 aprile 2021

**Gestione delle risorse idriche finalizzate al risparmio idrico nel settore vivaistico**

Giovedì 15 aprile 2021

**Utilizzazione dei fertilizzanti e dei prodotti fitosanitari nelle aree di salvaguardia delle acque ad uso potabile**

