

UNIONE EUROPEA



FONDO EUROPEO AGRICOLO
PER LO SVILUPPO RURALE:
L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI

REPUBBLICA ITALIANA

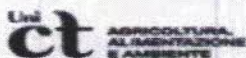


REGIONE SICILIANA
ASSESSORATO REGIONALE
DELL'AGRICOLTURA, DELLO SVILUPPO RURALE
E DELLA PESCA MEDITERRANEA



Sottomisura 16.1 "Sostegno per la costituzione e la gestione dei gruppi operativi del Pel in materia di produttività e sostenibilità dell'agricoltura"

in collaborazione con



AGRICOLTURA,
ALIMENTAZIONE
E AMBIENTE

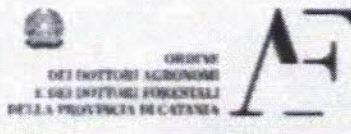


Centro Studi di Economia
applicata all'ingegneria

Patrocini richiesti



Ente Parco fluviale
dell'**Alcantara**



ORDINE
DEI DOTTORI AGRONOMI
E DEI DOTTORI FORESTALI
DELLA PROVINCIA DI CATANIA

Ministero della Giustizia

Seminario

Le soluzioni basate sulla natura per la gestione delle acque reflue vitivinicole

Venerdì 12 luglio 2024 - ore 17.30 presso



AGENZIA VINI SICILIANI
AL-CANTARA

Contrada Feudo S. Anastasia, SP89, Randazzo CT



PRESENTAZIONE

Le aziende vitivinicole generano elevati quantitativi di reflui (circa 4,0 L di reflui per ciascun litro di vino prodotto) e di scarti solidi (oltre 3 Kg/litro di vino prodotto).

Per le aziende vitivinicole la normativa vigente sullo scarico dei reflui enologici costituisce un forte vincolo alla realizzazione di moderni impianti di vinificazione, in quanto l'elevato costo di realizzazione e gestione dei sistemi depurativi convenzionali costituisce un fattore limitante della filiera produttiva soprattutto per le piccole e medie cantine. Il sistema di trattamento è costituito, nella quasi totalità delle cantine del territorio siciliano ed in particolare di quello etneo, da una sedimentazione primaria (fossa Imhoff) con successivo smaltimento nel suolo che risulta spesso insufficiente al raggiungimento dei limiti normativi; per tale ragione è sempre più pressante la necessità di integrarla con sistemi di trattamento che siano sostenibili sia dal punto di vista economico che ambientale.

L'adozione di soluzioni basate sulla natura, quale la fitodepurazione, per il trattamento delle acque reflue enologiche può apportare alle aziende che adottano tali sistemi un grande vantaggio in termini di sostenibilità ambientale e di riduzione dell'impronta idrica della filiera vitivinicola, con rilevanti benefici di tipo economico e un significativo ritorno di immagine.

Il seminario* organizzato dal Di3A dell'Università di Catania e dal CSEI, con il patrocinio del Parco Fluviale dell'Alcantara e dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Catania, ha l'obiettivo di presentare il sistema di fitodepurazione realizzato presso l'azienda AI CANTARA (Randazzo, Catania) nell'ambito del progetto di ricerca e di trasferimento tecnologico VitEtna finanziato dalla Misura 16.1 del PSR Sicilia 2014/2.



Come raggiungere l'azienda

<https://maps.app.goo.gl/4FeNdGXpffhMZqX6>

***Agli studenti iscritti ai corsi di laurea del dipartimento Di3A verranno riconosciuti i crediti formativi.
Ai partecipanti iscritti all'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali saranno rilasciati i CFP**

Segreteria organizzativa:

CSEI Catania
Centro Studi di Economia
applicata all'Ingegneria

c/o Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente
Università degli Studi di Catania
Via S. Sofia, 100 - 95123 Catania
Tel. 095-7147560 - Fax 095-7147660
e-mail: info@cseicatania.com
<http://www.cseicatania.com>

PROGRAMMA

ORE 17.30 SALUTI

Prof. Mario D'Amico

Direttore Dipartimento Agricoltura, Alimentazione e Ambiente – Università degli Studi di Catania

Dott. Giovanni Sutura

Ispettore IPA Catania

Dott.ssa Valentina Tamburino

Direttrice Parco Fluviale dell'Alcantara

Dott.ssa Aurora Ursino

Presidente Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Catania

Dott. Maurizio Lunetta

Direttore Consorzio Etna DOC

Dott. Gina Russo

Presidente Strada del Vino dell'Etna

Prof. Salvatore Barbagallo

Presidente CSEI Catania

ORE 18.00 RELAZIONI

Coordina Prof.ssa Elisabetta Nicolosi

Università degli Studi di Catania

Le soluzioni basate sulla natura per la gestione delle acque reflue delle aziende vitivinicole

Prof. Giuseppe Cirelli

Università degli Studi di Catania

Il sistema di fitodepurazione dell'Azienda Al-Cantara

Dott. Vincenzo Scavera

Università degli Studi di Catania

Dott. Annibale Sicurella

LaborArch

CONCLUSIONI

Dott. Pucci Giuffrida

Azienda Al Cantara

ORE 19.30 Buffet con degustazione dei vini dell'Azienda Al Cantara