



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente
Di3A



in collaborazione con:

Irritrol

Irritrol System Europe S.r.l.



Patrocini richiesti:

*Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali
della Provincia di Catania*

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania

*Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori
della Provincia di Catania*

INBAR - Istituto Nazionale di BioARchitettura – Sezione Catania

ANAB Associazione Italiana di Architettura Bioecologica

Associazione Italiana di Architettura del Paesaggio - Sezione Sicilia

Ordine regionale dei Geologi - Sicilia

Le infrastrutture verdi urbane: mitigazione del rischio idraulico, depurazione delle acque e tecniche di irrigazione

16 dicembre 2016

Polo Bioscientifico - Via S. Sofia 100 - Catania

AULA DIA



DESCRIZIONE DEL SEMINARIO

Il seminario è organizzato dal Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A) dell'Università di Catania e dal CSEI Catania in collaborazione con la Irritrol System Europe S.r.l. by TORO Ag Irrigation.

Il seminario si terrà a Catania il 16 dicembre 2016 presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A) dell'Università degli Studi di Catania, Via S. Sofia, 100 (AULA DIA).

Il seminario sarà anche l'occasione per presentare alcuni progetti di ricerca in cui sono coinvolti i ricercatori del Di3A ed in particolare verrà presentato l'impianto sperimentale per il trattamento delle acque meteoriche realizzato nell'ambito del progetto WATINTECH. Inoltre, durante il seminario sarà presentato il libro "Metodi e tecniche di irrigazione del verde ornamentale" Ed. Dario Flaccovio alla presenza dell'autore Piero Santelli.

Il seminario è riservato ad un numero massimo di 80 persone, la partecipazione è gratuita e dà diritto al riconoscimento di CFU per gli studenti iscritti ai CdS del Dipartimento di Agraria Alimentazione e Ambiente dell'Università di Catania e di CFP per i professionisti secondo modalità che verranno stabilite dai rispettivi ordini professionali.

Programma

- ore 08.30-9.00 **Registrazione dei Partecipanti**
- ore 09.00-9.30 **Saluti**
Prof. Salvatore Cosentino - *Direttore del Di3A*
Prof. Salvatore Barbagallo - *Direttore del CSEI Catania*
Rappresentanti degli *Ordini professionali* e delle *Associazioni patrocinanti*
- ore 09.30 -13.00 **Relazioni**
- Le infrastrutture verdi urbane: rain garden e tetti verdi**
Simona Consoli, Alessandro D'Emilio, Daniella Vanella - *Università di Catania*
- Le infrastrutture verdi per il trattamento ed il recupero delle acque reflue e delle acque meteoriche urbane: il progetto WATINTECH**
Giuseppe Luigi Cirelli, Mirco Milani, Delia Ventura - *Università di Catania*
- Irrigazione del verde ornamentale: impianti ad aspersione ed impianti a goccia**
Piero Santelli - *IRRITROL*
- ore 14.30-18.00 **L'automazione dell'impianto irriguo**
La filtrazione
Software per la progettazione degli impianti di irrigazione
Piero Santelli - *IRRITROL*

Segreteria organizzativa:



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>