

Il progetto WASTEREUSE è volto a valutare le tecnologie, tradizionali ed innovative, per il trattamento dei rifiuti agricoli, sviluppare pratiche alternative di coltivazione, proteggere la qualità del suolo, ridurre il carbon footprint e aumentare la competitività del settore agricolo nel bacino del Mediterraneo.

Il progetto si pone i seguenti obiettivi:

- Valutazione di tecnologie innovative e tradizionali per il trattamento dei rifiuti agricoli in funzione della loro idoneità ad essere utilizzati nel settore agricolo (irrigazione e fertilizzazione).
- Sviluppo di pratiche alternative di coltivazione per le colture principali e per quelle che richiedono una grande quantità d'acqua (ad esempio specie orticole e mais) all'interno del bacino del Mediterraneo. Tali pratiche si baseranno sul riciclo di sostanze nutritive e di acqua a partire da rifiuti agricoli attraverso l'identificazione e lo sviluppo di best practices allo scopo di massimizzare le rendite e minimizzare l'impatto ambientale.
- Messa a punto e impiego di pratiche di coltivazione adatte a tipi di suolo

rappresentativi del Mediterraneo (tra cui quelli degradati e vulnerabili) al fine di preservare la qualità del suolo in seguito all'utilizzo di rifiuti agricoli trattati e non trattati.

- Riduzione del carbon footprint tramite il riciclo di rifiuti agricoli e la riduzione dell'uso dei fertilizzanti. Protezione delle risorse naturali (terreno, acqua, depositi di fosfato) dall'uso eccessivo e dallo smaltimento incontrollato di determinate tipologie di rifiuti.
- Incremento della competitività dei prodotti agricoli del Mediterraneo e dei profitti attraverso la riduzione dei fattori produttivi esterni (acqua d'irrigazione e fertilizzanti).



PROGRAMMA

14.30 – 14.45 Saluti e introduzione (P. Calcagno, G.Minuto – Ce.R.S.A.A)

14.45 – 15.15 Il progetto WASTEREUSE – presentazione del progetto e dei principali risultati ottenuti (K. Komnitsas – Technical University of Crete, Grecia)

15.15 – 15.45 Il progetto WASTEREUSE – attività sperimentale svolta in Italia: applicazione di compost e zeoliti per la coltivazione di specie orticole (F. Tinivella – Ce.R.S.A.A., L. Medini – Laboratorio Chimico CCIAA Savona)

15.45 – 16.15 Il progetto WASTEREUSE – attività sperimentale svolta in Spagna: applicazione di rifiuti agricoli selezionati per la coltivazione di specie orticole e cereali (M.T. Hernandez e J.L. Moreno – CEBAS-CSIC, Spagna)

16.15 – 16.45 Il Life Cycle Assessment (L.C.A.) quale strumento per la determinazione della sostenibilità del progetto WASTEREUSE (K. Komnitsas, D. Zaharaki, G. Bartzas – Technical University of Crete, Grecia)

16.45 – 17.15 Il progetto WASTEREUSE – attività di networking per l'ottimizzazione della divulgazione (D. Micharikopoulos e E. Tavlaki – Signosis, Belgio)

17.15 – 17.45 Dibattito e conclusioni

18.00 – 20.00 Aperitivo

Partner del progetto



Technical University of Crete



Centro di Sperimentazione e Assistenza Agricola



Consejo Superior de Investigaciones Cientificas



Azienda Speciale per la Formazione
Professionale e la Promozione Tecnologica
e Commerciale



Signosis Sprl

Contatti

Sito web: www.wastereuse.eu

Technical University of Crete
Prof. Konstantinos Komnitsas
komni@mred.tuc.gr

Centro de Edafologia y Biologia Aplicada del
Segura
Consejo Superior de Investigaciones Cientificas
Dr. Maria Teresa Hernandez
mthernan@cebas.csic.es

Centro di Sperimentazione e Assistenza
Agricola
Dr. Federico Tinivella
federico.tinivella@alice.it

Azienda Speciale per la Formazione
Professionale e la Promozione Tecnologica e
Commerciale
Dr. Luca Medini
luca.medini@labsvcamcom.it

Signosis Sprl
Mr. Dimitris Micharikopoulos
dimitris@signosis.eu

000000

**Centro di Sperimentazione
e Assistenza Agricola**
✉ Regione Rollo 98, 17031 Albenga
☎ 0182.50712 – 0182.554949
☎ 0182.50712
www.cersaa.it

Per raggiungere il CeRSAA:
<http://www.cersaa.it/location.html>



Centro di Sperimentazione e Assistenza
Agricola (CeRSAA)



WORKSHOP PROGETTO WASTEREUSE

“BEST PRACTICES PER
IL TRATTAMENTO DI RIFIUTI
AGRICOLI E PER IL LORO
RIUTILIZZO NEI PAESI DEL
BACINO DEL MEDITERRANEO”

**RECENTI ACQUISIZIONI NEL SETTORE DEL
RIUTILIZZO DEI RIFIUTI E DEI
SOTTOPRODOTTI AGRICOLI**

**MERCOLEDÌ 10 DICEMBRE 2014
ORE 14.30**

SALA CONVEGNI CE.R.S.A.A.