

WINTER SCHOOL 13, 14 e 15 dicembre 2016

METODI INNOVATIVI PER L'ANALISI E LA GESTIONE DEI SITI DEGRADATI E/O CONTAMINATI

Aula Rossi Doria - Dipartimento di Agraria - Università degli Studi di Napoli "Federico II"
via Università 100, Portici (NA)

WINTER SCHOOL / azione D3

13

ANALISI E CARATTERIZZAZIONE DI DETTAGLIO DELLE AREE CONTAMINATE E DEGRADATE (metodologie e risultati) ore 9 - 13,30 e 14 - 17,30

Saluti: Dip. di Agraria - Prof. M. Lorito; CIRAM - Prof. D. Ducci

M. Fagnano:
IL CONTESTO: I RISULTATI DELLA MAPPATURA DELL'IDONEITÀ DEI SUOLI DELL'AGRO AVERSANO ALL'USO AGRICOLO

A. Di Gennaro:
ALLE ORIGINI DELLA CRISI: IL RAPPORTO RURALE/URBANO NELL'AREA METROPOLITANA DI NAPOLI, UN CONFLITTO IRRISOLTO

Ing. Antonio Pizzolante
LE ATTIVITÀ DELL'IZSM PER LA VALUTAZIONE DELLA QUALITÀ DEI PRODOTTI AGROALIMENTARI DELLA REGIONE CAMPANIA

F. Terribile, S. Vingiani:
METODI GEOFISICI E PEDOLOGICI PER LA SPAZIALIZZAZIONE DI DETTAGLIO DEI LIVELLI DI INQUINAMENTO A SCALA DI CAMPO

L. Boccia, A. Capolupo, E. Cervelli:
METODI INNOVATIVI PER L'ANALISI DELLE FORME DI DEGRADO DALLA SCALA DI CAMPO ALLA SCALA TERRITORIALE

PAUSA PRANZO

P. Adamo, C. Rocco:
METODI DI CAMPIONAMENTO E DI ANALISI PER LA VALUTAZIONE DELLA CONTAMINAZIONE DEL SUOLO E DELLA MOBILITÀ/BIODISPONIBILITÀ DEGLI INQUINANTI

D. Visconti, N. Fiorentino:
IL RUOLO DELLA VEGETAZIONE PER LA VALUTAZIONE DELLA CONTAMINAZIONE DEI SITI AGRICOLI

DISCUSSIONE

WINTER SCHOOL / azione D2 workshop

14

GESTIONE DELLE AREE CONTAMINATE (metodologie ed esempi applicativi) ore 9 - 13,30 e 14 - 17,30

M. Fagnano:
IL PROGETTO LIFE-ECOREMED PER IL RISANAMENTO E LA GESTIONE DEL RISCHIO DEI SITI CONTAMINATI

V. Ventorino, O. Pepe:
IL RUOLO DELLA MICROFLORA PER LA DEGRADAZIONE DEGLI INQUINANTI ORGANICI

N. Fiorentino:
I RUOLI DELLA VEGETAZIONE PER LA GESTIONE DEI RISCHI DOVUTI AGLI INQUINANTI MINERALI

PAUSA PRANZO

S. Pindozi, P. Giudicianni:
LIMITI E PROSPETTIVE DELLA CONVERSIONE ENERGETICA E MATERICA DELLE BIOMASSE PRODOTTE DAGLI IMPIANTI DI PHYTOREMEDIATION

M. Palladino, N. Romano:
MOVIMENTO DI ACQUA E SOLUTI NELL'AMBITO DELL'APPLICAZIONE DI PROTOCOLLI DI PHYTOREMEDIATION

DISCUSSIONE

MONITORAGGIO DEGLI IMPATTI ED ANALISI DI SCENARIO (metodologie ed esempi applicativi)

ore 9 - 13,30 e 14 - 17,30

D. Ducci, A. Corniello, M. Sellerino:
IL MONITORAGGIO PIEZOMETRICO E IDROCHIMICO DELLE ACQUE SOTTERRANEE A DIFFERENTI SCALE

S. Giordano, F. Capozzi:
METODOLOGIE INNOVATIVE PER IL MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA

R. Andreozzi:
PROCESSI DI SOIL WASHING DI TERRENI CONTAMINATI E TRATTAMENTI FOTOCATALITICI DELLE ACQUE DI SCARICO GENERATE. L'ESPERIENZA DI ECOREMED

P. Adamo, D. Agrelli:
SUOLO E PIANTE: INDICATORI DI CONTAMINAZIONE DA METALLI POTENZIALMENTE TOSSICI DELL'AGROECOSISTEMA

PAUSA PRANZO

V. Ventorino, O. Pepe:
TECNICHE DI MONITORAGGIO DELLA FERTILITÀ BIOLOGICA DEL SUOLO

N. Fiorentino, L. Duri:
I RUOLI DELLA VEGETAZIONE PER IL MONITORAGGIO DEI RISCHI DOVUTI AGLI INQUINANTI MINERALI

T. Del Giudice, G. Cicia:
TECNICHE DI MONITORAGGIO DEGLI IMPATTI SOCIO-ECONOMICI: un approccio multidisciplinare

E. Cervelli, M. Rigillo, L. Boccia:
METODOLOGIE INNOVATIVE PER L'ANALISI DEI CAMBIAMENTI DI USO DEL SUOLO E GLI IMPATTI SU PAESAGGIO E TERRITORIO

DISCUSSIONE