

VERSO UNA CITTÀ PIÙ RESILIENTE.

L'INNOVAZIONE PER LA GESTIONE DEL TERRITORIO: SCARPINO 3.0

Giovedì 30 giugno 2016,

Teatro Carlo Felice - Auditorium Montale

Agenda

Ore 9.00

Registrazione partecipanti

Ore 9.30

Saluti

- Marco Doria, Sindaco di Genova
- Roberto Orvieto, Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Genova
- Guido Paliaga, Presidente Ordine regionale dei geologi della Liguria
- Rossella D'Acqui, ARPAL

Ore 10.00

Introduzione

- Marco Castagna, Presidente AMIU
- Ivan Strozzi, Direttore Generale AMIU

- *Scarpino 3.0: l'innovazione nell'approccio alla gestione della discarica.*
Carlo Sinesi, Amiu

- *La variabile di natura idrogeologica nel complesso della problematica di Scarpino.*
Marco Mancini, Professor of Hydrology, Basin Reclamation and Water Engineering, Department of Civil and Environmental Engineering, Politecnico di Milano

- *Stabilità della discarica: un nuovo modello 3D del sito di Scarpino, le attività realizzate per la riduzione del battente idrico, nuovi strumenti per il monitoraggio in continuo e per il calcolo della stabilità della discarica.*
Elena Lombardo, Studio Geotecnico Italiano - Mario Bianchi, Amiu

- *La gestione dell'emergenza.*
Vito Bretti, Golder Associates

- *Il capping in corso delle aree Scarpino 1 e Scarpino 2 e la costruzione della nuova discarica di servizio Scarpino 3.*
Stefano Nerviani, Europrogetti SpA - Elena Dodero, Sviluppo Genova - Amedeo Fabbri Amiu

Ore 11.15

Coffee break

Ore 11.30

- *Verso un nuovo modello di gestione del ciclo dei rifiuti: l'impianto TMB per il recupero dei materiali post consumo a Scarpino.*
Flaviano Fracaro, GAIA SpA e consulente AMIU
- *La gestione del percolato.*
Simone Laverneda, Amiu
- *Sistemi di monitoraggio delle precipitazioni sulla discarica di Scarpino.*
Daniele Caviglia, UNIGE, Dipartimento di Ingegneria Navale, Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni (DITEN) - **Paolo Cinquetti**, Amiu
- *Sistemi neurali predittivi per la gestione degli accumuli nelle vasche di stoccaggio.*
Giorgio Spreafico, Softeco - **Alba Ruocco**, Amiu
- *L'utilizzo dei droni per il monitoraggio della superficie della discarica di Scarpino.*
Mauro Migliazzi, Wesii srl - **Giovanni Tanda**, UNIGE Dipartimento di Ingegneria meccanica, energetica, gestionale e dei trasporti - **Paolo Cinquetti**, Amiu
- *Il sistema SMID per il monitoraggio complessivo della discarica di Scarpino attraverso l'integrazione di tutti i sistemi di misura presenti.*
Giorgio Spreafico, Softeco - **Ivan Nocco**, Amiu

Ore 12.30

Conclusioni

Italo Porcile, Assessore Ambiente - politiche per la tutela del territorio e della difesa idrogeologica