



Società Italiana Gallerie
Italian Tunnelling Society

IN COLLABORAZIONE CON:



CONVEGNO

TERRE E ROCCE DA SCAVO NELLE OPERE IN SOTTERRANEO: UN PROBLEMA O UNA OPPORTUNITÀ ?

8-9 maggio 2014 - VeronaFiere - Centrocongressi Arena - Sala Rossini

Programma - giovedì 8 maggio - Sala Rossini

- Ore 12,30 *Registrazione dei partecipanti*
- Ore 14,30 *Apertura dei lavori e saluti*
- Andrea Pigorini** (Presidente SIG)
Ettore Riello (Presidente VeronaFiere)
Luca Scappini (Presidente Ordine Ingg. Verona)
- Ore 15,00 **1° Sessione**
Il punto di vista dell'Amministrazione
- Chairman:* **Antonello Martino** (Italferr)
Andrea Sciotti (Vice Presidente SIG)
- Interventi
Keynote lecture – **Antonello Martino** (Italferr)
Valentina Gabrieli (Italferr)
- Ore 15,30 Rapporti fra DM 161/2012 e le ulteriori disposizioni in materia di terre e rocce da scavo previste dal D.L. 21.06.2013 n. 69. Problematiche applicative
Vincenzo Sacco (Ministero Ambiente)
- Ore 15,45 Profili di danno ambientale nella realizzazione delle opere pubbliche
Massimo Perin (Corte dei Conti)
- Ore 16,00 Key factors in soil conditioning for EPBS tunnelling – Fattori chiave nel condizionamento dei terreni per lo scavo con scudi EPB
Daniele Peila (Politecnico di Torino)
- Ore 16,15 *Coffee break*
- Ore 16,35 The Crossrail project, London. The transport and beneficial re-use of excavated material
John Davis (Crossrail)
- Ore 17,00 Aspetti tecnici relativi alla gestione di terre e rocce da scavo
Giuseppe Mininni (CNR)
- Ore 17,15 Il ruolo delle Società di ingegneria nel supporto alle imprese per una corretta gestione delle terre e rocce da scavo
Patrizia Vianello (OICE)
- Ore 17,30 Utilizzazione delle terre e rocce da scavo: il regolamento della Provincia autonoma di Bolzano
Giulio Angelucci (Provincia Autonoma Bolzano)
- Ore 17,45 *Termine dei lavori*
- Ore 18,00 Assemblea Generale Annuale dei Soci Società Italiana Gallerie

Programma - venerdì 9 maggio - Sala Rossini

- Ore 09,30 **2° Sessione**
Il punto di vista di Committenti, Imprese e Produttori
Chairman: **Raffaele Ippoliti** (COCIV)
Mario Lodigiani (Vice Presidente SIG)
- Interventi
Keynote lecture – **Raffaele Ippoliti** (COCIV)
Tratta AV/AC – I lavori del "Terzo Valico"
La sintesi
- Ore 10,00 Soil conditioning for EPB tunnelling: some examples of laboratory testing and field monitoring.
Andrew Merritt (Geotechnical Consulting Group)
- Ore 10,25 Gestione terre e rocce da scavo: nuovi orizzonti o nuovi limiti?
Sara Paludosi/Francesca Martelli (Italferr)
- Ore 10,45 Terre e rocce da scavo come risorsa per lo sviluppo sostenibile di nuove infrastrutture stradali.
Fulvio Maria Soccodato (ANAS)
- Ore 11,00 *Coffee break*
- Ore 11,20 Gestione e smaltimento dei materiali di scavo: normative italiana e americana (California) – L'esperienza di Salini Impregilo su un lotto della metropolitana di San Francisco
Francesca Baiocco (Salini-Impregilo)
- Ore 11,35 Gestione terre e rocce di scavo: esperienze di Astaldi
Enrico Campa / Cesare Umiliaco (Astaldi)
- Ore 11,50 Chemistry involved in tunnel boring machines environmental implications in soil conditioning
Daniel Montalban (BASF)
- Ore 12,05 Gestione dei materiali da scavo: il caso delle gallerie scavate con EPBM
Enrico Dal Negro (Mapei)
- Ore 12,20 *Conclusioni e discussione*
- Mario Lodigiani** (Vice Presidente SIG)
- Ore 13,00 *Colazione di lavoro*
- Ore 14,30 *Visita guidata all'esposizione*

Con il Patrocinio di:



E con il contributo di:



