

**PROGRAMMA DEFINITIVO**

**Ore 9:00** registrazione dei partecipanti

**PARTE PRIMA moderatore Giancarlo Guado**

Ore 9:30 **Apertura dei lavori**  
Giuseppe Gisotti, Presidente SIGEA

Ore 9:40 **Temi e obiettivi del Convegno**  
Giancarlo Guado, vice-presidente SIGEA

Ore 9:55 **Il Piano del sottosuolo stradale**  
Nino Bosco – SIGEA - Studio Ambientale

Ore 10:10 **I PUGSS: stato dell'arte e iniziative della Regione Lombardia**  
Marco Raffaldi, Regione Lombardia, Reti e Servizi di Pubblica Utilità e Sviluppo Sostenibile

Ore 10:35 **Il ruolo del Geologo nel sistema Urbano**  
Umberto Puppini, Consiglio Nazionale dei Geologi; Ordine dei Geologi della Lombardia

Ore 10:50 **I PUGSS e la componente geologica per il PGT**  
Lorenzo Guerini, ANCI Lombardia

*P a u s a*

**PARTE SECONDA moderatore Nino Bosco**

Ore 11:30 **Soluzioni per la gestione delle acque sotterranee della città di Milano**  
Vincenzo Francani, L.Scesi, L.Alberti, P.Gattinoni Politecnico di Milano, Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Infrastrutture, Ambiente e Rilevamento

Ore 11:45 **Il risanamento e il riuso del sottosuolo urbanizzato**  
Giovanni Pietro Beretta, Università di Milano

Ore 12:00 **Il Reticolo idrico cittadino**  
Ugo Maione, Associazione Idrotecnica Italiana

Ore 12:15 **La contaminazione dei corpi idrici – il monitoraggio**  
Nicoletta Dotti, ARPA Lombardia

Ore 12:30 **Geologia Ambientale e Local Governance. L'esperienza del Comune di Milano**  
Annalisa Gussoni; Alessandro Ummarino, Servizio Piani di Bonifica, Settore Piani e Programmi Esecutivi per l'Edilizia, Comune di Milano

Ore 12:45 **Il sistema informativo di falda**  
Cristina Arduini, Responsabile Servizio Idrico e Cave, Provincia di Milano

Ore 13:00 **Il governo del sottosuolo urbano**  
Assessore Massimo Buscemi, Regione Lombardia

Ore 13:15 *pausa pranzo*

**PARTE TERZA moderatore Giovanni Pietro Beretta**

Ore 14:30 **Aspetti geologico tecnici delle opere in sotterraneo**  
Michele Presbitero, Amministratore Delegato Metropolitana Milanese SpA

Ore 14:45 **Lo sfruttamento energetico del sottosuolo urbano**  
Domenico Savoca, Regione Lombardia, Direzione Qualità dell'Ambiente,  
Sviluppo Attività Estrattive

Ore 15:00 **La tutela archeologica a Milano. Procedure e modalità di intervento**  
Anna Ceresa Mori, Soprintendenza per i Beni Archeologici della Lombardia

Ore 15:15 **La costruzione e il rinnovamento delle reti con il No-Dig**  
Renzo Chirulli, Directional Drilling & No-Dig Technology

Ore 15:30 **Il teleriscaldamento della città con l'uso della falda**  
Michele Sparacino, AEM

Ore 15:45 **Le esperienze dell'industria chimica nelle bonifiche dei suoli  
contaminati: dall'analisi dei dati alla decisione degli interventi"**  
Sergio Treichler, Federchimica Ufficio Ambiente e Territorio

Ore 16:00 conclusioni