

**ISPRA**Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca AmbientaleDIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
CIVILE EDILE E AMBIENTALE**SAPIENZA**
UNIVERSITÀ DI ROMA**PROGRAMMA****CONVEGNO****LE GRANDI SFIDE URBANE: CAMBIAMENTI CLIMATICI E QUALITÀ AMBIENTALE**

ROMA 31 marzo 2015

Sala del Chiostro Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale
Via Eudossiana 18**8.30 - 9.00 Registrazione****9.00 - 10.00 Introduzione**Benvenuto Prof. **F. Vestroni** - Preside della Facoltà di IngegneriaApertura dei lavori Prof. **B. De Bernardinis** - Presidente ISPRA*"Sulle Tracce dei Ghiacciai": fotografia e scienza al servizio dell'ambiente, alle soglie di cambiamenti climatici di rilevanza globale* **F. Ventura** - Fotografo**10.00 - 12.00 Le città e la sfida dei cambiamenti climatici - parte I**Modera **F. Giordano** - ISPRA*Differenze tra inventari nazionali e inventari locali, possibili sinergie e criticità* **E. Taurino** - ISPRA*La dimensione energetica dei territori locali* **M. Brolis** - Infrastrutture Lombarde S.p.A.*Il processo di data sharing per il settore elettrico nel contesto dell'iniziativa "Patto dei Sindaci". La best practice definita dal Progetto Europeo MESHARTILITY* **E. Cosenza** - SOGESCA srl*Eventi estremi di precipitazione e criticità geologico-idrauliche nell'area urbana della Capitale* **M. Lucarini** - ISPRA*Aspetti idrogeologici degli effetti del cambiamento climatico in ambito urbano* **G. Sappa** - Sapienza Università di Roma*La Carta della vulnerabilità climatica di Roma 1.0* **S. Ombuen** - Università degli Studi di Roma Tre*Adattamento al cambiamento climatico e urban sprawl: lezioni dall'Africa* **S. Macchi** - Sapienza Università di Roma**12.00 - 13.30 Le città e la sfida dei cambiamenti climatici - parte II**Modera **S. Macchi** - Sapienza Università di Roma*Adattamento ai cambiamenti climatici nelle città italiane: risultati del questionario ISPRA* **F. Giordano** - ISPRA*Dal Patto dei Sindaci per la mitigazione a quello per l'adattamento: il progetto BlueAP* **G. Fini** - Comune di Bologna*Clima, salute e benessere in città- una sfida per tutte le politiche* **L. Sinisi** - ISPRA*L'adattamento ai cambiamenti climatici dei sistemi di trasporto urbano* **L. Barbieri** - Università degli Studi Roma Tre*Infrastrutture resilienti e vulnerabilità contestuale: due prospettive da integrare* **L. Ricci** - Sapienza Università di Roma**14.30 - 16.00 La qualità dell'ambiente urbano e i temi connessi ai cambiamenti climatici**Modera **F. Assennato** - Sapienza Università di Roma*Consumo di suolo nelle città italiane* **M. Munafò** - ISPRA*Natura urbana: varietà e servizi ecosistemici delle infrastrutture verdi delle città* **M. Mirabile** - ISPRA*L'analisi dei trend dei principali inquinanti dell'aria nelle città italiane* **G. Cattani** - ISPRA*Un sistema integrato di indicatori per la mobilità sostenibile nelle aree urbane italiane* **S. Brini** - ISPRA**16.00 - 17:00 Discussione: i grandi temi ambientali e l'azione per il clima nelle città***La formazione in Ingegneria per l'ambiente e il territorio* **E. Cardarelli** - Presidente Consiglio d'Area in Ingegneria Ambientale Sapienza Università di Roma**Discussione**Coordina **E. Cardarelli**

Partecipano i relatori della giornata

**Comitato scientifico:**Prof. **S. Macchi** - Sapienza Università di Roma**F. Assennato** - Sapienza Università di Roma**S. Brini** - ISPRA**F. Giordano** - ISPRA**E. Taurino** - ISPRA**Comitato organizzatore:**

Paola Giambanco tel.: 06/5007.2160

e-mail: paola.giambanco@isprambiente.it**Ufficio Stampa:**

Filippo Pala

Gestione social network

tel.: 06/50072076-2394-2260

e-mail: filippo.pala@isprambiente.it