

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 Ingegneria

Apertura 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