



VULNERABILITÀ URBANA E CAMBIAMENTO CLIMATICO: UN APPROCCIO OPERATIVO PER LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO URBANO AGLI IMPATTI CLIMATICI

2 ottobre 2018, ore 9.30 – 13.30

Sala Affreschi - Palazzo Isimbardi
Via Vivaio 1, Milano
MM1 San Babila

Abstract

La definizione di un apparato specifico riguardante le questioni climatiche da inserire all'interno delle linee guida per il futuro PTM e, scendendo a livello locale, della costruzione (e l'implementazione delle varie fasi) di un piano d'azione per l'energia sostenibile (PAESC), saranno i temi specifici del secondo appuntamento di formazione-disseminazione previsto dal progetto Cariplo "Linee guida e proposte operative della Città Metropolitana di Milano".

A partire dalla ricognizione delle criticità del territorio, verranno introdotti i fattori principali per costruire la mappatura della vulnerabilità territoriale. Saranno così individuate le criticità fisiche del territorio, con un approfondimento del tema dello stress climatico, con l'individuazione delle zone climatiche locali. Saranno illustrate possibili azioni di mitigazione e adattamento e forniti i riferimenti utili.

Il corso si concluderà con un'attività pratica per discutere e proporre la scala territoriale efficace per il governo dell'adattamento ai cambiamenti climatici a livello metropolitano, con particolare riferimento alla cornice offerta dal nuovo Piano Territoriale Metropolitano. Con quest'ultima attività si vuole stimolare il coinvolgimento degli attori presenti al fine di ottenere dei contributi concreti non solo nella costruzione della strategia metropolitana di adattamento ai cambiamenti climatici ma soprattutto nell'individuazione delle misure prioritarie di adattamento da adottare nei diversi livelli amministrativi presenti all'interno del territorio milanese (Municipi, comuni, aree omogenee, autorità di bacino, contratti di fiume ecc.). A che punto siamo con la redazione di PTM e PAESC? Quali realtà vi aderiscono, e cosa prevedono nello specifico questi processi? come entra in gioco la questione climatica in questi strumenti? Come è possibile supportare un processo decisionale informato e coerente con i futuri scenari climatici? Partendo da queste domande, si discuterà sia del ruolo dei governi locali impegnati nel Patto dei sindaci per il clima e l'energia, che della traduzione della strategia nazionale e regionale di adattamento all'interno del piano metropolitano in una prospettiva futura di sviluppo sostenibile.

Registrazione

9.00 Registrazione dei partecipanti

Saluti

9.30 Saluti istituzionali

Interventi

Nicola Colaninno, assegnista di ricerca presso il Politecnico di Milano

Filippo Magni, professore a contratto presso l'Istituto Universitario di Architettura di Venezia

Denis Maragno, professore a contratto presso l'Istituto Universitario di Architettura di Venezia

Eugenio Morello, professore associato presso il Politecnico di Milano

Francesco Musco, professore associato presso l'Istituto Universitario di Architettura di Venezia

Info

Iscrizione on line

community@cittametropolitana.mi.it



fondazione
cariplo

Il corso è organizzato all'interno delle attività del Progetto Cariplo "Cambiamenti climatici e territorio. Linee guida e proposte operative della Città Metropolitana di Milano: Azioni pilota su quattro Zone Omogenee"

Il programma +COMMUNITY
nasce dalla collaborazione di:



Città
metropolitana
di Milano



VULNERABILITÀ URBANA E CAMBIAMENTO CLIMATICO: UN APPROCCIO OPERATIVO PER LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO URBANO AGLI IMPATTI CLIMATICI

2 ottobre 2018, ore 9.30 – 13.30

Sala Affreschi - Palazzo Isimbardi
Via Vivaio 1, Milano
MM1 San Babila

Programma del corso

Rispondi al [questionario online](#), inquadrando il QR



Il corso è organizzato all'interno delle attività del Progetto Cariplo "Cambiamenti climatici e territorio. Linee guida e proposte operative della Città Metropolitana di Milano: Azioni pilota su quattro Zone Omogenee"



09:00	Registrazione dei partecipanti
09:30	Saluti istituzionali
09:45	Presentazione della giornata Introduzione al progetto Cariplo "Cambiamenti climatici e Territorio: Linee guida e proposte operative della Città metropolitana di Milano" La questione ambientale nel futuro Piano Territoriale Milanese (PTM) <i>E. Morello; F. Musco</i>
10:00	La costruzione di un Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC) <i>E. Morello; F. Musco</i>
10:30	Costruire Mappature di vulnerabilità 1. Dati e open data a disposizione 2. Isola di calore: teoria 3. Isola di calore: calcolo dell'urban canopy layer <i>N. Colaninno</i>
11:30	Analisi spaziale per l'adattamento del territorio: 1. Mappare l'esposizione della popolazione ai cambiamenti climatici 2. Caratteristiche fisico-morfologiche della città 3. La costruzione delle Zone Climatiche Locali <i>D. Maragno</i>
12:30	Soluzioni progettuali per l'adattamento: verso un abaco delle soluzioni e riferimenti <i>F. Magni</i>
13:00	Discussione finale: Conoscenza in tema di adattamento, trasferimento alla pratica pianificatoria locale, esperienze locali <i>E. Morello, F. Musco, N. Colaninno, D. Maragno, F. Magni</i>

Il programma +COMMUNITY nasce dalla collaborazione di:



Città metropolitana di Milano

