













Le città consumano circa due terzi dell'energia del pianeta, provocando più del 70% delle emissioni di CO2. Un dato allarmante, che però fa proprio delle città il contesto ideale per concretizzare la riduzione degli inquinanti e sperimentare la resilienza, ovvero l'adattamento del territorio alle conseguenze dei cambiamenti climatici. Dire e Fare "Città, Clima, Futuro" si aprirà con una seduta plenaria sulle politiche e gli strumenti messi in campo per supportare le città ad affrontare tali cambiamenti, proseguendo poi con due workshop paralleli, sui temi della mitigazione e dell'adattamento. La giornata sarà anche l'occasione per fare un bilancio sul primo Patto dei Sindaci, a quasi 10 anni dal lancio dell'iniziativa, e offrirà spunti operativi ai Comuni per integrare il tema dell'adattamento nella propria programmazione.

I temi dei workshop

1 > MITIGARE LE CAUSE:

Il patto dei sindaci e altri strumenti di programmazione

A 10 anni del Patto dei Sindaci, quali sono i risultati raggiunti? Cosa è stato realizzato e chi è più virtuoso? Un confronto tra le esperienze toscane per scoprire come il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) si è integrato con gli altri strumenti di programmazione e regolamentazione.

2 > ADATTARSI ALLE CONSEGUENZE DEL CAMBIAMENTO:

Le Città Resilienti

Quali politiche europee affrontano il tema dell'adattamento ai cambiamenti climatici? Quali nuovi strumenti sono disponibili in questo ambito? Come si può aderire al nuovo Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia? Risultati e aspettative dai progetti messi in campo in diverse realtà italiane.

Pisa 🛞 venerdì 15 dicembre 2017 🕒 9.30 - 14.30

























Comune di Padova









I percorsi in atto di Padova resiliente Il PAES e le azioni di adattamento

Il percorso del Comune di Padova verso la definizione di un piano di adattamento al cambiamento climatico entra nella fase più operativa nel 2014 dopo

una fase propedeutica stimolata dall'individuazione nel PAES di azioni di adattamento ai cambiamenti climatici (giugno 2011)



6. ADATTARSI AL CLIMA CHE CAMBIA

Rafforzamento delle conoscenze e degli strumenti per prevenire e limitare gli impatti negativi del cambiamento climatico sulla salute e sulla qualità della vita dei cittadini.







Verso un piano di adattamento ai cambiamenti climatici Il contributo del progetto EU Cities Adapt

- Il progetto EU Cities Adapt (2012-2013), aveva come obiettivo la formazione di personale della P.A. per facilitare e condividere una conoscenza volta a sviluppare una strategia sull'adattamento ai cambiamenti climatici delle città.
- Tramite l'analisi della capacità adattativa realizzata nell'ambito del progetto ed il confronto con città europee caratterizzate da simili sistemi, Padova ha potuto delineare i principali obiettivi della propria Strategia di Adattamento, costituendo la roadmap attraverso cui muoversi nel medio periodo.







Verso un piano di adattamento ai cambiamenti climatici

Il contributo del progetto UHI



generale lo studio del fenomeno delle "Isole urbane di calore".

- La sperimentazione condotta da IUAV e Regione Veneto si è focalizzata sulla specificità territoriale della Pianura Veneta: centri storici di piccole dimensioni e sistema insediativo diffuso.
- Lo studio di fattibilità di pianificazione urbana realizzato a Padova ha permesso di individuare azioni pilota ed interventi per le diverse tipologie territoriali, contribuendo così a realizzare un capitolo importante del Piano di Adattamento della città.

 La Cooperazione al cuore del Mediterraneo La Cooperazione al cuore del Mediterraneo La Cooperazione au coeur de la Méditerranee



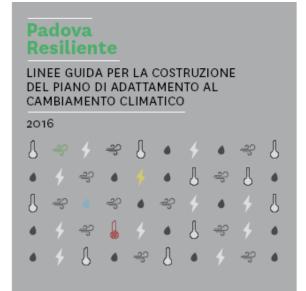




Padova resiliente

Linee guida per la costruzione del piano di adattamento al cambiamento climatico

 Nel 2015 con la collaborazione con l'Università IUAV di Venezia è stato avviato un complesso lavoro tecnico interno ed esterno all'ente che ha portato nel 2016 alla stesura del documento "Padova Resiliente. Linee guida per la costruzione del piano di adattamento al cambiamento climatico".











Padova resiliente Progetto Central Europe Urban Green Belts



- Il progetto ha lo scopo di individuare un metodo comune per migliorare la pianificazione e la gestione degli spazi verdi urbani delle città.
- Padova si occuperà dello sviluppo e della sperimentazione di metodi smart e strumenti per la valutazione e progettazione degli spazi verdi urbani e infrastrutture verdi.
- Le altre azioni pilota riguardano il coinvolgimento della comunità nei processi decisionali riguardanti la gestione degli spazi verdi e la creazione di modelli di governance transazionali.







Verso il PAESC Progetto LIFE Veneto ADAPT



- Padova è capofila del progetto LIFE Veneto ADAPT che ha lo scopo di sviluppare e testare un approccio coerente per migliorare le risposte a livello regionale dei cambiamenti climatici attraverso l'individuazione e sperimentazione di misure di adattamento e la redazione di linee guida regionali per gestire l'adattamento ai cambiamenti climatici
- Partner del progetto: Associazione Coordinamento Agende 21
 Locali Italiane, Città metropolitana di Venezia, Università IUAV di
 Venezia, Sogesca srl, Comune di Treviso, Unione dei comuni
 Medio Brenta, Comune di Vicenza.







GRAZIE DELL'ATTENZIONE!

Daniela Luise Comune di Padova 049 8205021 <u>luised@comune.padova.it</u>