



Comunicato stampa

Energia urbana sostenibile: accordo fra Trento e il Medio Oriente

In occasione della Giornata mondiale dell'habitat, accordo fra il Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e meccanica dell'Università di Trento e il *Middle East Regional Center of Best Practices and Local Leadership Programme* (MERC-BLP) per la creazione di una banca dati per l'efficienza energetica che misurerà la sostenibilità delle città. Aperto anche un ufficio a Trento di collegamento con il MERC-BLP. Il progetto con l'appoggio delle Nazioni Unite, varato grazie alla firma di una lettera d'intenti, avrà durata triennale

Trento, 7 ottobre 2013 – (a.s.) «Con l'aumentare degli effetti legati al cambiamento climatico è sempre più necessario lavorare sulla capacità delle città di resistere e adattarsi. Le città devono organizzarsi per fronteggiare in modo più efficace i disastri naturali, ma anche proporre ai cittadini sistemi di mobilità alternativa. Migliorare la mobilità può rigenerare i centri urbani, rilanciare la produttività e rendere una città davvero attrattiva per tutti i suoi utenti, dagli investitori, ai turisti, ai residenti». Così il segretario generale delle Nazioni Unite, **Ban Ki-moon** ha dato il via oggi alle celebrazioni per la giornata dedicata alla riflessione sui problemi dell'habitat e della sostenibilità urbana, che ogni anno ricorre il primo lunedì di ottobre.

Un momento internazionale di riflessione sulle scommesse che riguardano le città del presente e del futuro, che avrà eco anche all'Università di Trento. Proprio oggi pomeriggio, infatti, il Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e meccanica presenterà l'accordo che nei giorni scorsi è stato sottoscritto con il Middle East Regional Center of Best Practices and Local Leadership Programme (MERC-BLP), il partner strategico per il Medio Oriente del programma UN-HABITAT promosso dalle Nazioni Unite per rendere le città sostenibili dal punto di vista sociale e ambientale.

Obiettivo della collaborazione con il MERC-BLP – che avrà durata triennale e potrà essere rinnovata – sarà la realizzazione di una banca dati dell'energia urbana sostenibile (DSUE), che monitorerà l'efficienza energetica con particolare riferimento alla sostenibilità urbana delle città. «Grazie a questa nuova banca dati – spiega il professor **Maurizio Fauri**, coordinatore per l'Università di Trento – saranno rese disponibili in modo più veloce e organizzato tutte le informazioni che riguardano gli aspetti di sostenibilità urbana, per raccogliere e promuovere teorie, innovazioni recenti, progetti e risultati ottenuti. Nella banca dati si troveranno contenuti di vario tipo, tra cui pubblicazioni, riferimenti normativi, informazioni su convegni e seminari, articoli di riviste specializzate, siti tematici, abstract di progetti di ricerca, indicazioni strategiche e best practices dei vari Paesi e tutto ciò che possa essere di interesse per decisori, esperti del settore, ma anche cittadini e opinione pubblica. Per



realizzare il progetto è prevista l'apertura di una segreteria presso il Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e meccanica, che sarà coordinata dal dott. **Morteza Faradi** e che avrà compito di raccordo con il quartier generale in Medio Oriente».

«L'accordo – aggiunge il direttore del Dipartimento, **Marco Tubino** – è frutto dell'interesse mostrato dal MERC-BLP per le attività del Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e meccanica nell'ambito di ricerca che riguarda l'ottimizzazione dei sistemi di efficienza energetica nelle costruzioni e negli impianti, sia per il settore civile, sia per quello industriale. In particolare, ad attirare l'attenzione è stato il contributo del Dipartimento alla redazione dei piani energetici elaborati da diverse pubbliche amministrazioni, con interessanti vantaggi legati alla riduzione della dispersione energetica e dei costi di realizzazione, gestione e manutenzione di edifici e impianti e all'aumento di consapevolezza attorno ai temi della sostenibilità energetica».