

Geologia: Matera, la prima smart city italiana

Governo del territorio, conoscenza del sottosuolo e dell'ambiente

10/02/2015

La vittoria di Matera, come capitale della cultura Europea 2019, fa continuare alla città il suo percorso di novità e di crescita facendole affrontare una nuova sfida: diventare la prima città italiana Smart City con l'aiuto dei geologi.

Venerdì scorso a Matera, nei famosi "Sassi", si è tenuta la conferenza "Matera: la prima smart city fondata sulla geologia".



Raffaele Nardone, Presidente dell'Ordine dei Geologi della Basilicata, aprendo i lavori della Conferenza nazionale dedicata alla Città dei Sassi con la partecipazione di geologi da tutta Italia, ha dichiarato: "Nasce la prima Smart City italiana fondata sulla geologia: sarà Matera che avendo posto al centro delle scelte di governo del territorio la conoscenza geologica del sottosuolo e dell'ambiente in generale per un vivere sicuro sarà una città resiliente."

La Città dei Sassi – ha proseguito Nardone – potrà tranquillamente far parte delle reti intelligenti perché avrà un modello urbano capace di coniugare ed integrare tutela e gestione dell'ambiente, efficienza energetica e sostenibilità economica.

Matera sarà in grado di superare i cambiamenti e di far fronte in maniera positiva agli eventi traumatici. Un modello basato sul riciclo, sul riuso dei rifiuti, senza sprecare nulla ed allo stesso tempo e con un sistema di vita quotidiana fondato sulle conoscenze geologiche dei rischi e delle risorse. Il modello Matera darà vita alla prima smart city italiana basata sulla geologia. Il tutto avverrà attraverso il ruolo del geologo".

Il geologo sarà determinante per lo sviluppo in Italia ed in Europa delle città intelligenti.

"Stiamo andando verso una vera città modello – ha affermato Gianvito Graziano, Presidente del Consiglio Nazionale dei Geologi – grazie all'integrazione di politiche territoriali basate sulla conoscenza geologica dei rischi e delle risorse. La geologia è oramai un aspetto imprescindibile per una città intelligente. Integrando la conoscenza geologica del territorio con risorse come energia, idrogeologia e dunque gli aspetti geologici con quelli della sostenibilità economica, diamo vita alle città intelligenti in grado di garantire benessere e tutelare la vita delle persone. Il modello Matera basato sul riciclo del rifiuto, sul risparmio, sulla valorizzazione del patrimonio geologico, sulla politica energetica, sulla conoscenza dei geo – rischi potrà essere esportato anche in altre parti del Paese".