

**“Una crisi ambientale ignorata e la ricetta per curarla”:  
Luca Mercalli & MCE - Mostra Convegno Expocomfort 2018  
insieme per parlare di ecosostenibilità e comfort abitativo**

Milano, 22 novembre 2017 - *"Mi sono sempre chiesto perché dedichiamo così tante risorse a futili occupazioni come l'apparenza dell'automobile, e pochissimo impegno ai dispositivi tecnici della nostra casa, a quegli elementi che ci rendono comoda la vita nel luogo dove passiamo la maggior parte del nostro tempo."* A parlare così è **Luca Mercalli**, presidente della Società Meteorologica Italiana.

Per comprenderne le ragioni e promuovere buone abitudini, Luca Mercalli ha intrapreso assieme a **MCE Lab**, l'osservatorio sul vivere sostenibile promosso da **Mostra Convegno Expocomfort**, la manifestazione internazionale per il comfort abitativo, un percorso divulgativo dedicato al pubblico. Obiettivo di questo percorso è avvicinare e rendere facilmente comprensibile al cittadino utente il tema dell'innovazione, dell'efficienza energetica, della sostenibilità ambientale, delle energie rinnovabili e della climatizzazione al fine di permettere a chiunque di migliorare il proprio comfort abitativo, risparmiando e contribuendo in modo facile alla salvaguardia dell'ambiente. Il primo esempio concreto lo racconta proprio Mercalli su come sia riuscito a rendere efficiente ed ecosostenibile la sua abitazione, grazie a piccoli investimenti e il supporto di personale qualificato.

*“Credo che su questa scelta pesi anche la complessità della materia: non è facile muoversi tra le soluzioni tecnologiche che possono trasformare la nostra casa da un costoso colabrodo energetico a un gioiello di comfort ed efficienza. – continua Luca Mercalli. – Bisogna conoscere concetti fisici non banali, le tipologie dei materiali, le nuove apparecchiature come le pompe di calore o i pannelli solari, le normative e la fiscalità. È opportuno affidarsi a un professionista dell'edilizia sostenibile, che sfortunatamente oggi non è ancora così diffuso e competente in tutti i settori, o in grado di comunicare quella fiducia di chi sa risolvere al meglio tutti i problemi prendendoti per mano. Tutto questo può scoraggiare e allontanare dall'intraprendere la riqualificazione energetica dell'edificio dove si vive o si lavora.”*

Il percorso di MCE Lab verso il cittadino comprende anche due guide sviluppate con il Politecnico di Milano e la collaborazione di Luca Mercalli. La prima, **Guida pratica per migliorare il comfort abitativo**, spiega al cittadino quali sono le buone

pratiche e gli interventi sugli impianti per risparmiare energia e denaro, con indicazioni pratiche sui professionisti a cui rivolgersi, con quali obiettivi e quali risultati ottenibili. La guida sarà presto disponibile in formato elettronico, scaricabile dalla pagina internet dedicata di MCE Lab.

La seconda, sarà lo sviluppo della prima e presenterà i prodotti che rispondono alle caratteristiche di efficienza e innovazione, con indicazioni chiare e utili al fine di poter scegliere le soluzioni migliori per le specifiche esigenze di ognuno. Questa seconda guida, oltre ad essere scaricabile dalla pagina internet dedicata, sarà distribuita in formato cartaceo direttamente presso gli spazi di **MCE in Città**, il nuovo evento dell'edizione 2018 di MCE Mostra Convegno Expocomfort dedicato al pubblico, che si svolgerà in piazza Gae Aulenti a Milano.

A MCE in Città Luca Mercalli sarà presente con iniziative per gli istituti scolastici che guiderà lungo il **Percorso Efficienza & Innovazione**, per fornire alle nuove generazioni un diverso punto di vista sul concetto di comfort abitativo, risparmio economico ed energetico come standard di vita quotidiano.

*“Una volta delineato l’argomento generale, non è difficile approfondire ciascun tema grazie alle nuove tecnologie. Vi assicuro che anche io ho fatto così: alcuni anni fa sono partito da una vecchia casa energivora e piena di difetti e ho scoperto possibilità che ignoravo. - conclude Luca Mercalli - Affidandomi agli esperti di ogni settore, ho isolato tetto, muri e finestre, installato pannelli fotovoltaici, collettori solari termici, pompa di calore per riscaldamento e raffrescamento a pavimento, domotica per il controllo delle produzioni e dei consumi. E’ stata una sfida impegnativa ma molto entusiasmante: ho investito bene i miei risparmi, ho imparato molte cose. Ora consumo l’80 per cento in meno rispetto alla casa prima della cura, sono energeticamente autosufficiente e inquinano meno il mondo destinato ai miei nipoti. Spero che lo possiate fare anche voi.”*

#### **MCE - Mostra Convegno Expocomfort**

Mostra Convegno Expocomfort è la manifestazione internazionale biennale rivolta ai settori dell'impiantistica civile e industriale: riscaldamento, condizionamento dell'aria, refrigerazione, componentistica, valvolame, tecnica sanitaria, ambiente bagno, trattamento dell'acqua, attrezzeria, energie rinnovabili e servizi. Ideata nel 1960 come prima mostra specializzata in Italia, MCE è da oltre 50 anni leader di settore grazie alle comprovate capacità di seguire l'evoluzione dei mercati di riferimento creando momenti di incontro, confronto e dibattito tecnico, culturale e politico. Mostra Convegno Expocomfort è una manifestazione fieristica di proprietà di Reed Exhibitions, il leader mondiale nell'organizzazione di fiere e congressi che gestisce oltre 500 eventi in 30 Paesi che hanno registrato più di 7 milioni di partecipanti nel 2016. Reed Exhibitions conta 38 sedi in tutto il mondo a disposizione di 43 settori industriali. Reed Exhibitions fa parte di RELX Group plc, leader mondiale nella fornitura di soluzioni e servizi per clienti professionali in numerosi comparti di business.