

Lumière. L'illuminazione pubblica nella prospettiva della Smart City

3 dicembre 2012 – ore 9:30
ENEA – Via Giulio Romano, 41 - Roma

L'illuminazione pubblica rappresenta una delle più rilevanti voci di spesa nel bilancio dei Comuni italiani. Non stupisce quindi che una delle principali aree di interesse delle Amministrazioni Locali riguardi proprio le azioni di efficientamento energetico, nella convinzione che per questa via sia possibile recuperare risorse da destinare ad altre iniziative per la collettività e, in particolare, a tutti quei servizi caratteristici della Smart City.

L'efficientamento energetico dell'illuminazione pubblica è spesso una non semplice sfida, sia per la mancanza di competenze tecniche e/o finanziarie interne al singolo Comune, sia per tutta una serie di complessità del procedimento amministrativo. Il Progetto Lumière, giunto al suo terzo anno di vita, ha realizzato una serie di ricerche volte ad individuare criticità e soluzioni ai problemi dell'efficientamento energetico nel settore dell'illuminazione pubblica, mettendo a disposizione delle Amministrazioni Locali strumenti e metodologie che coprono tutti i diversi aspetti da affrontare per un più efficace ed efficiente utilizzo delle risorse.

Nel corso del convegno si intendono presentare tali strumenti e metodologie, oltre ad affrontare il tema, non ancora esplorato, del monitoraggio delle soluzioni finora concretamente realizzate anche per giungere ad eventuali proposte normative, che rendano il processo dell'efficientamento energetico dell'illuminazione pubblica un reale valore aggiunto per la società.

Obiettivo del convegno è discutere sulla creazione di un osservatorio che, partendo dai risultati raggiunti e mettendo a sistema i molteplici attori finora coinvolti, arrivi a formulare proposte e procedure operative per una trasformazione del sistema dell'illuminazione pubblica nella direzione dell'efficienza energetica, competitività economica ed apertura tecnologica verso le città intelligenti.

PROGRAMMA

09:30 Registrazione dei partecipanti

10:00 Saluti e apertura dei lavori
GIOVANNI LELLI, Commissario ENEA

10:15 Metodologie e Network Lumière: risultati
NICOLETTA GOZO, Lumière ENEA

10:30 Illuminazione intelligente: un'opportunità per la Smart City
MAURO ANNUNZIATO, ENEA

10:45 La reingegnerizzazione della illuminazione pubblica come occasione di risparmio di costi, salvaguardia dell'ambiente e sviluppo industriale
ENRICO BONDI, Commissario straordinario per la razionalizzazione della spesa per acquisti di beni e servizi

11:00 Come migliorare l'efficienza energetica attraverso gli acquisti pubblici?
RICCARDO RIFICI, Direzione per le Valutazioni Ambientali, Ministero dell'Ambiente

11:15 Tavola Rotonda
moderatore: GENNARO SANGIULIANO, RAI Radio Televisione Italiana

MASSIMO BECCARELLO, Università di Milano Bicocca
CLAUDIO BERTOLI, Direttore Dipartimento Energia e Trasporti, CNR
DOMENICO CASALINO, Amministratore Delegato CONSIP
ANGELO DI GREGORIO, Direttore CRIET - Università di Milano Bicocca
LIVIO GALLO, Direttore Divisione Infrastrutture e Reti, ENEL SpA
PAOLA GIANNARELLI, Patto dei Sindaci
BRUNO MANZI, Ufficio di Presidenza, Legautonomie Nazionale
VALTER MENGHINI, Credito agevolato e supporto all'economia, Cassa Depositi e Prestiti SpA
SIMONA VICARI, Presidente Comitato per il risparmio e l'efficienza, Senato della Repubblica

12:50 Conclusioni
GIOVANNI LELLI, Commissario ENEA

13:00 Light lunch

Progetto Lumière. Strumenti e metodologia operativa

3 dicembre 2012 – ore 13:30
ENEA – Via Giulio Romano, 41 - Roma

L'efficiamento energetico è un tema di grande attualità, che richiama l'attenzione di una pluralità di operatori a vario titolo coinvolti nel settore dell'illuminazione pubblica. Le Amministrazioni Locali affrontano quotidianamente criticità nel reperire competenze e risorse necessarie a realizzare programmi di riqualificazione energetica. Al fine di fornire soluzioni operative, ENEA ha avviato un programma di ricerca volto a individuare le best practice di settore e, successivamente, introdurre uno strumento – le Linee Guida – a supporto dei Comuni italiani interessati a intraprendere un processo di efficientamento energetico dei propri impianti di illuminazione pubblica. Nel corso dei lavori saranno presentate le soluzioni individuate nell'ambito del progetto Lumière e proposte all'interno delle Linee Guida. Inoltre, durante il dibattito verranno illustrate alcune delle iniziative concrete realizzate con l'obiettivo di coadiuvare i Comuni nell'attuazione dei programmi contenuti all'interno delle Linee Guida.

PROGRAMMA

13:30 Registrazione dei partecipanti

14:15 Gli strumenti operativi di Lumière

NICOLETTA GOZO, Lumière ENEA

ANGELO DI GREGORIO, CRIET - Università di Milano Bicocca

14:45 Discussant

VINCENZO ALBONICO, Lumière ENEA

ALESSANDRO ROSSI, ANCI Emilia Romagna

15:05 Tavola Rotonda

coordinatore: MAURO ANNUNZIATO, ENEA

ALESSANDRO BATTISTINI, Hera Luce

FABIO BISEGNA, Sapienza Università di Roma

DIEGO BONATA, LIGHT-IS Associazione Professionisti illuminazione eco-sostenibile

GIUSEPPE BONO, Infoenergia

ROBERTO CORTI, Comune di Desio

MARIO DI SORA, Unione Astrofili Italiani

GIANNI DRISALDI, AIDI Associazione Italiana di Illuminazione

CINZIA FERRARA, APIL Associazione Italiana Professionisti Illuminazione

CLAUDIO G. FERRARI, Federesco

SIMONETTA FUMAGALLI, ENEA

MARCO GASPARRI, CONSIP

PAOLA GIANNARELLI, Patto dei Sindaci

PAOLA IACOMUSSI, INRIM Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica

VALTER MENGHINI, Cassa Depositi e Prestiti SpA

FABRIZIO SALA, Assessorato all'Ambiente della Provincia di Monza Brianza

ARISTIDE STUCCHI, ASSIL Associazione Nazionale Produttori Illuminazione

17:10 Conclusioni

GIAN PIERO CELATA, ENEA