

La Rete Italiana LCA: prospettive e sviluppi del Life Cycle Assessment in Italia

8 giugno 2011

ENEA, Via Giulio Romano 41 - Roma

La valutazione del ciclo di vita di un prodotto, meglio nota come LCA (Life Cycle Assessment), è una metodologia che permette di effettuare uno studio completo degli impatti ambientali di prodotti, ma più in generale di servizi e sistemi, considerandone tutto il ciclo di vita che comprende le fasi di estrazione e lavorazione delle materie prime, la fabbricazione del prodotto, il trasporto e la distribuzione, l'utilizzo e l'eventuale riutilizzo del prodotto o delle sue parti, la raccolta, lo stoccaggio, il recupero e lo smaltimento finale dei relativi rifiuti.

Nel 2006, su iniziativa dell'ENEA, si è costituita la "Rete Italiana per il LCA", che ha come obiettivo principale quello di favorire la diffusione in Italia della metodologia LCA, attraverso lo scambio di informazioni e buone pratiche a livello nazionale. La Rete raccoglie attualmente più di 300 esperti che si occupano di ricerca, sviluppo e applicazioni del Life Cycle Assessment (LCA) in Italia. Attraverso la Rete viene realizzata annualmente un'indagine sullo stato dell'arte dell'LCA in Italia: la mappatura nazionale dei gruppi e delle attività nel campo dell'analisi del ciclo di vita. Tale indagine è curata dall'ENEA e presenta un quadro di riferimento della realtà italiana rivolta sia alla comunità scientifica sia alle imprese che alle pubbliche amministrazioni.

Questo convegno è l'occasione per presentare le attività della Rete Italiana LCA e il ruolo delle valutazioni LCA in Italia in un contesto produttivo basato sempre più sulle qualità ambientali dei prodotti.

PROGRAMMA PRELIMINARE

09.30 Registrazione dei partecipanti e welcome coffee

10.00 Apertura dei lavori

GIOVANNI LELLI, Commissario ENEA

10.15 Presentazione della Rete Italiana LCA

PAOLO MASONI, ENEA

10.30 Politiche industriali e sostenibilità

ANDREA BIANCHI*, Direttore Generale per la politica industriale e la competitività, Ministero dello Sviluppo Economico

11.00 Interventi della Rete Italiana LCA

LCA: strumento di valutazione delle tecnologie energetiche sostenibili

MAURIZIO CELLURA, Università degli Studi di Palermo

LCA: innovazione e mercati

ANTONIO SCIPIONI, Università degli Studi di Padova

Applicazione dell'LCA nel settore dell'industria agro-alimentare

BRUNO NOTARNICOLA, Università degli Studi di Bari

NICOLA COLOMBO, SELERANT

12.00 Testimonianze dal mondo produttivo

CLAUDIO MAZZINI, Responsabile Sostenibilità Innovazione e Valori, Coop Italia

LUCA RUINI, Responsabile Sicurezza Ambiente ed Energia, Barilla G.R. F.Ili

12.30 Conclusioni

MARCO DE GIORGI*, Segretario Generale del Ministero dell'Ambiente, della Tutela del Territorio e del Mare

13.00 Premiazione dei giovani ricercatori LCA

Introduce ANDREA RAGGI, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara

13.30 Pausa pranzo

14.30 Presentazione dei lavori dei vincitori del Premio Giovani Ricercatori LCA

15.30 Discussione finale

16.00 Chiusura dei lavori

* invitati a partecipare

