

ECO INNOVAZIONE E COMPETITIVITA' DELLE AREE INDUSTRIALI

31 maggio 2013

ENEA, Via Giulio Romano n. 41 - Roma

PREMESSA. Le aree industriali insediate in paesi caratterizzati da una forte tradizione manifatturiera, come quelli dell'area mediterranea, hanno un'importanza strategica per lo sviluppo del territorio. Nello stato attuale di duplice crisi, economica ed ambientale, si è preso atto che per far ripartire in modo durevole l'economia, non si può più prescindere dai principi dello sviluppo sostenibile coniugato nei suoi tre paradigmi economico, ambientale e sociale. A valle di Rio+20 (giugno 2012), basandosi sui dati occupazionali dell'Unione Europea, si è consolidata l'idea che la "Green Economy" possa contribuire alla soluzione di questa crisi.

Le Aree industriali si ritrovano però nella necessità di attrezzarsi, da un punto di vista infrastrutturale ed organizzativo, per competere a livello globale e cogliere le opportunità offerte dallo sviluppo dei nuovi paradigmi produttivi tipici della Green Economy. In questo percorso la presenza e il contributo del Gestore di area industriale è essenziale per identificare le sinergie tra le imprese e aumentare l'efficienza di utilizzo delle risorse sfruttando le opportunità offerte dall'insediamento sullo stesso territorio di numerose attività produttive.

Il workshop intende discutere del futuro delle aree industriali nei Paesi del Mediterraneo e del valore dell'eco-innovazione nelle infrastrutture e servizi come fattore competitivo. Saranno perciò presentati gli strumenti sviluppati dal progetto MEID, riportate le esperienze concrete di alcune aree industriali che hanno partecipato al progetto testando il modello gestionale, messi in evidenza gli incentivi esistenti o in corso di sviluppo per le imprese. La presentazione e discussione di importanti esperienze internazionali costituisce un ulteriore valore aggiunto della giornata.

Il convegno si rivolge a Pubbliche Amministrazioni, Imprese e Gestori di aree industriali e rappresenta un'occasione per condividere, confrontare e scambiare esperienze diverse discutendo il tema della competitività delle aree industriali in un'ottica di Sviluppo Sostenibile.

IL PROGETTO. Il progetto MEID (Mediterranean Eco-Industrial Development), finanziato dai fondi comunitari del Programma di cooperazione transnazionale MED, conformemente agli indirizzi più recenti della Commissione Europea, mira a sviluppare un approccio condiviso in grado di integrare i principi della sostenibilità nella realizzazione e nella gestione di Aree Industriali Sostenibili (AIS) nei Paesi del Mediterraneo. Il suo obiettivo è mettere a punto e testare un modello gestionale utile a pianificare, realizzare e gestire aree industriali nei Paesi del Mediterraneo. A chiusura delle attività di progetto, il workshop rappresenta non solo un momento di diffusione dei risultati, ma anche un'occasione di confronto con Enti locali e realtà imprenditoriali.

Coordinano i lavori della giornata ENEA e FICEI (Federazione Italiana Consorzi ed Enti di Industrializzazione).



Agenzia nazionale per le nuove tecnologie,
l'energia e lo sviluppo economico sostenibile



ECO-INNOVATION AND COMPETITIVENESS IN INDUSTRIAL AREAS

May 31st, 2013

ENEA, Via Giulio Romano n. 41 - Roma

Industrial areas located in Mediterranean countries with a strong manufacturing base, have a strategic interest for the territory development. After Rio+20 conference, the idea that "Green Economy" can contribute to the solution of this crisis is gaining momentum. According to the labour market data of European Union, in fact, job growth in the "Green Economy" has been positive throughout the recession and is forecasted to remain quite strong.

Industrial areas need therefore to upgrade their infrastructures and organization to be more competitive in the global market and catch the opportunities of new production paradigms tailored to "Green Economy" concepts. Role of Industrial area managers is therefore essential to identify synergies among co-located enterprises and increase the efficiency of use of natural resources.

This workshop intends to discuss the future of Mediterranean industrial area and the contribution of eco-innovation of infrastructures and services as a competitive factor. The management model and tools developed in MEID project, the pilot activities carried out in the associated industrial areas, the existing and planned incentives for the enterprises will be therefore presented and discussed. Discussion of outcomes of relevant international projects, is a further asset of the workshop.

The workshop is mainly addressed to Public Authorities, Enterprises, Industrial Area Managers, Researchers. It intends to share ideas and practical experiences on the way to improve competitiveness of industrial areas within the paradigms of Sustainable Development.

MEID (Mediterranean Eco-Industrial Development) project, funded by the program MED, aims to define a joint Mediterranean model for planning, construction and management of Industrial Areas, improving sustainable development and SMEs competitiveness. The model intends to enhance capacities and develop decision tools for Local Authorities and Industrial Area Managers to integrate environmental friendly solutions into the Regional and Interregional Industrial Development Strategies. The workshop is the final event of the project

The event will be coordinated by ENEA and FICEI (Italian Federation of Industrialization Consortia and Agencies).



Agenzia nazionale per le nuove tecnologie,
l'energia e lo sviluppo economico sostenibile



- h. 9:00** **Registrazione / *Registration***
- h. 9:30** **Saluti e Apertura Lavori / *Opening of the meeting***
Giovanni Lelli (Commissario ENEA)
Andrea Ferroni (Presidente FICEI)
Autorità Programma europeo MED / *MED program managing authority*
- h. 9:45** **Relazioni introduttive/*Opening speeches***
- Un percorso possibile verso Aree Industriali Sostenibili: il modello e il toolkit MEID / *A path to sustainable industrial areas: the MEID model and toolkit.* (M.Tarantini, ENEA)
- h. 10:00** • Il ruolo dei gestori di area/ *The role of Management consortia* M. Caroli,
Ordinario Organizzazione Aziendale, Università LUISS Guido Carli
- h. 10:15** **Nuove opportunità/incentivi per le imprese/ *New opportunities/incentives for enterprises***
- La qualificazione ambientale dei prodotti di cluster/ *Environmental quality of industrial clusters products* (F. Iraldo IEFE Bocconi)
 - La gestione dell'energia nelle aree industriali: opportunità, strumenti, incentivi/ *Energy Management in industrial areas: opportunities, tools, incentives* (M.A. Segreto, ENEA)
- h. 10.45** Coffee Break
- h. 11:00** **Eco-innovazione e creazione di reti: il valore aggiunto dei progetti internazionali / *Eco-innovation and networking: the added value of International projects***
- Marketing and green management nelle aree industriali: risultati e capitalizzazione del progetto Ecomark / *Marketing and green management in industrial areas: results and capitalization of Ecomark project* (M. Cavallo, Provincia di Bologna)
 - Gli aspetti innovativi del progetto MITKE/ *Innovative aspects of MITKE project* (M. Zaldua, Tecnalia)
 - Interventi pilota di simbiosi industriale: il progetto Ecoinnovazione Sicilia / *Pilot activities on industrial symbiosis: Ecoinnovazione Sicilia project* (R. Morabito, ENEA)
 - Integrazione delle esperienze di eco-innovazione: un fattore chiave per la Produzione e Consumo Sostenibile nei Paesi Mediterranei/ *Integration of Eco-Innovation experiences: a key factor for Sustainable Production and Consumption in the Mediterranean Area* (A. Furphy, IAT);
 - Evoluzione dei progetti ETC/SCP: da Act Clean a Presource/ *Evolution in ETC/SCP projects – from Act Clean to PRESOURCE* (D. De Graaf, Federal Environment Agency, Germany).
 - La riconversione delle aree industriali in aree produttive ecologicamente attrezzate: le prospettive del progetto SEPA/ *The process of reconversion of industrial areas to Sustainable and Equipped Productive Areas under the perspective of SEPA Project*; (A. Sava, Informest, Italy)
 - Il progetto Central Europe Cobraman: risultati e considerazioni sul ruolo del brownfield manager”/ *CEU Cobraman project: results and considerations on*



Agenzia nazionale per le nuove tecnologie,
l'energia e lo sviluppo economico sostenibile



the role of brownfield manager SIPRO Italy

- h. 12:15** **Tavola Rotonda “Eco-innovazione nelle aree industriali: un’opportunità per superare la crisi?” / Round table “Eco-innovation in industrial areas: an opportunity for recovery?”**
Modera A. Cianciullo, giornalista di Repubblica/ *Moderator A. Cianciullo, “Repubblica” journalist*
Partecipano:
M. Giannattasio, Direttore Generale FICEI
G. Zanini, Head of UTVALAMB Unit, ENEA
N. Espitalier, MED Authority
Commissione Europea Da confermare
R. Rifici, Responsabile Sezione certificazione ambientale e GPP, Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
A. Badino, Presidente ISIAMED
P. Bianconi, Regione Emilia Romagna (Assessorato all’Ambiente), Rete Cartesio
G. Greco, Consulente CERISDI
V. Betoret, Mayor of Vilamarxant, Spokesperson of Industry Commission of Valencia Region Parliament
E. Coltrinari, Presidente ZIPA, Consorzio Zone Imprenditoriali Provincia di Ancona
F. Borghetto, Presidente Consorzio Industriale Provinciale di Sassari
- h. 13:45** Buffet Lunch
- h. 14:45** ***Le esperienze pilota del progetto MEID / Pilot activities of MEID project***
- L’area industriale ASI Ragusa/ *ASI Ragusa industrial area* Consorzio Area Sviluppo Industriale Ragusa (F. Poidomani and G. Iacono, ASI – Ragusa)
 - L’area industriale di Vilamarchant/*Vilamarchant industrial area* (J. Torralba, Fundaciòn Intraeco)
- h. 15:15** **L’evoluzione delle aree industriali del Mediterraneo: stato e prospettive / Evolution of Mediterranean Industrial Areas: status and perspectives**
Coordina A. Zouboulis/*Coordinated by A. Zouboulis*
- Aristotle University of Thessaloniki, Greece (A. Zouboulis) ;
 - Fondazione Fenice/Fenice Foundation, Italy (D. Grandis);
 - Efxini Poli, Greece (K. Foutoulis);
 - Altran, Italy (A. Di Paolo)
 - Tecnalía, Spain (M. Zaldua);
 - Temi Zammit Foundation, Malta (B. Warrington);
 - Business Service Center of Government of Zenica-Doboj Canton, Bosnia Erzegovina (D. Colakovic);