

# Campania Start-Up

in collaborazione con:

Dipartimento Energia e Trasporti del CNR

Nell'ambito della campagna

**4R / per saperne di più**

promossa da:

Fondazione IDIS-Città della Scienza  
Università degli Studi di Napoli Federico II  
Il Mattino

Incontro sul tema:

## **LE INDUSTRIE PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA BIOMASSE E DA RIFIUTI**

Lunedì 26 maggio 2008, ore 16.30  
Città della Scienza – Sala Averroè  
Via Coroglio, 57 – Napoli

## Descrizione dell'evento

L'incontro – che trae spunto anche dall'ampio dibattito che si è sviluppato in questi mesi – vuole fare il punto sulle potenzialità e sulle condizioni richieste per raggiungere e realizzare, da qui al 2020, anche attraverso il ciclo integrato dei rifiuti, gli obiettivi europei di contenimento della domanda energetica e di una maggiore utilizzazione delle fonti di energia rinnovabili.

In tal senso, è necessario attrezzare il nostro paese e la nostra regione con un tessuto industriale in grado di produrre una parte significativa dei componenti e degli impianti necessari a questo obiettivo, potenziando la ricerca e lo sviluppo e avviando appropriate misure di politica industriale.

Le scelte adottate in Campania per i rifiuti solidi urbani hanno dimostrato che le mega-discariche e i mega-termovalorizzatori non sono stati accettati dalle popolazioni, anzi osteggiati e platealmente rifiutati.

Il convegno – come nella tradizione degli incontri di Campania Start-Up – offre interessanti alternative al problema con **la presentazione di buone pratiche per la produzione di energia** sia da rifiuti che da biomasse, che hanno la prerogativa di adottare impianti di dimensioni medio-piccole ad elevata resa energetica e a bassissimo impatto ambientale e di tecnologie innovative, che la ricerca sta mettendo a punto per poter utilizzare il biogas prodotto dal trattamento delle biomasse e dei rifiuti in motori (o turbine) in grado di aumentare ancor più la resa energetica, con produzione di energia elettrica, riscaldamento e condizionamento e con emissioni "quasi zero".

I motori, corredati dei contenuti tecnologici sviluppati, utilizzabili sia per impianti stazionari che per autobus urbani e metropolitani, saranno prodotti presso lo stabilimento IVECO IRIBUS di Valle Ufita, in Campania.

I vantaggi dei piccoli impianti a tecnologia avanzata, da realizzarsi sui singoli territori, possono essere:

- riduzione drastica dei costi di trasporto;
- occupazione di maestranze locali debitamente formate;
- utilizzo dell'energia elettrica, riscaldamento e condizionamento direttamente sul luogo di produzione;
- sicurezza ambientale.

Alle aree che sono chiamate a "lavorare" rifiuti provenienti da aree fortemente conurbate, vanno offerte ulteriori contropartite, quali servizi sociali e trasporti gratuiti per e da i capoluoghi di provincia.

Il convegno si rivolge, pertanto, sia all'Amministrazione Regionale, alle Amministrazioni Provinciali, ai Sindaci, alle imprese che operano nel settore energetico e dei trasporti, che a quanti sono interessati a utilizzare aree non più destinabili all'agroalimentare, quali siti contaminati, aree in prossimità delle reti autostradali e delle strade di grande comunicazione, degli aeroporti, delle industrie, ecc.

L'incontro avrà tra i suoi principali temi:

- La presentazione di best practices in corso in Italia e in Europa
- Le strategie e il sostegno europeo nel settore dell'energia (Cooperation, Intelligent Energy for Europe Programme, ecc.)
- La programmazione regionale 2007-2013
- Il contributo della Ricerca per ulteriore innovazione, sia di processo (resa energetica e ambiente) sia di prodotto.
- Il ruolo delle banche per le PMI.

L'incontro, che si collega all'iniziativa di sensibilizzazione contro l'emergenza rifiuti sviluppata dalla Fondazione IDIS-Città della Scienza, l'Università degli Studi di Napoli Federico II e Il Mattino, si svolge nell'ambito della campagna **4R / per saperne di più: Riduzione dei rifiuti, Riutilizzo dei materiali, Raccolta differenziata, Recupero di energia** (info su [www.cittadellascienza.it](http://www.cittadellascienza.it))

Nel corso dell'incontro inoltre, il responsabile del *Premio Sele d'Oro*, interverrà brevemente per illustrare le caratteristiche del Premio.

## Programma

16.30 **Registrazione dei partecipanti**

17.00 **Saluto di benvenuto**

- **Vittorio Silvestrini**, Presidente della Fondazione IDIS - Città della Scienza
- **Anna Stanziano**, Campania Start-Up

**Prima sessione**

**Modera e conduce**

- **Aldo Di Lorenzo**, Esperto Italiano nel 7° Programma Quadro dell'U.E. per le Infrastrutture di ricerca

**Presentazione delle buone pratiche**

- **Armando Zingales**, Presidente Nazionale Ordine dei Chimici, Presidente Ecoprogetto Venezia S.r.l.  
*Processo di trattamento integrato dei rifiuti*
- **Luciano Rinaldi**, Direttore Stabilimento Energonut Pozzilli – (IS)  
*Centrale a biomasse*
- **Sergio De Sanctis**, Direttore Sviluppo Mercato Ricerca del Gruppo Sapio S.p.A. Brindisi  
*Trattamento delle biomasse per la produzione di energia*
- **Daniele Fortini**, Amministratore Delegato ASIA Napoli  
*Le azioni dell'ASIA per il ciclo integrato dei rifiuti*

**Ricerca e innovazione di settore**

- **Claudio Bertoli**, Direttore del Dipartimento Energia e Trasporti del CNR  
*Il contributo del CNR nel settore dell'energia e dei trasporti*
- **Mariano Migliaccio**, Ordinario di Motori a Combustione interna, Università di Napoli Federico II  
*L'Innovazione nel settore dell'energia*

**Seconda sessione**

**Modera e conduce**

- **Claudio Scamardella**, redattore capo de IL MATTINO

**Testimonianze del sistema bancario e finanziario**

*Il ruolo delle Banche per le Piccole e Medie Imprese*

- **Luigi Gorga**, Responsabile Area Sud Banco di Napoli – Mediocredito Italiano, Gruppo Intesa SanPaolo
- **Simone Baglieri**, Servizio commerciale – Direzione Generale UBI-Banca Popolare di Ancona

**Testimonianze istituzionali**

- **Enzo Millich**, Consigliere per la Ricerca della Commissione Europea  
*Le opportunità del 7° Programma Quadro dell'U.E. per le energie alternative*
- **Federico Rossi**, Ordinario di Gestione dei Sistemi Energetici, Università di Napoli Federico II  
*Le politiche di incentivazione per l'energia da biomasse e da rifiuti*
- **Nicola Mazzocca**, Assessore all'Università e Ricerca Scientifica Regione Campania  
*La programmazione Regionale 2007–2013 per la Ricerca e l'Innovazione*
- **Andrea Cozzolino**, Assessore alle Attività Produttive Regione Campania  
*La programmazione Regionale 2007–2013 per le Attività Produttive. L'Energia e l'Agricoltura*
- **Ennio Cascetta**, Assessore ai Trasporti Regione Campania  
*La programmazione Regionale 2007–2013 per i Trasporti*
- **Don Tonino Palmese**, Delegato Curia Arcivescovile di Napoli per l'Ambiente  
*Le azioni della Curia Arcivescovile per i problemi dell'ambiente*

18.30 **Dibattito**

19.00 **Conclusioni**

- **Aldo Di Lorenzo**, Esperto Italiano nel 7° Programma Quadro dell'U.E. per le Infrastrutture di ricerca

La partecipazione all'incontro è **gratuita e aperta a tutti i soggetti interessati**.  
Per motivi organizzativi, si prega di confermare la propria presenza,  
inviando una mail all'indirizzo [info@campania-startup.it](mailto:info@campania-startup.it), oppure un fax al numero 081-5704373.

*Campania Start-Up ha come Soci Fondatori:*

**Banca Popolare di Ancona** (gruppo UBI Banca),  
**MQC<sup>2</sup>** (Macroscopic Quantum Coherence and Computing)  
**Fondazione Idis - Città della Scienza**

*come Soci Sostenitori:*

**Città della Scienza** • **RSO** • **Officina di Economia** • **DPH** (Digital Printing House) • **SDOA**  
**AISLo** (Associazione Italiana Incontri e Studi sullo Sviluppo Locale) • **Mario Guida** (Guida srl)  
**Dintec** (Consorzio per l'innovazione tecnologica) • **SEPSA** • **The Net** • **Fondazione Peppino Scoppa**

*come Media partner:*

**Rotospeed Multimedia** • **Effe Erre Congressi** • **Il Denaro** • **Denaro Tv 878 SKY**

*Campania Start-Up è partner di:*

**PNI Cube** • **IUNET** • **Start Cup Federico II**

*per informazioni:*

[www.campania-startup.it](http://www.campania-startup.it)

[info@campania-startup.it](mailto:info@campania-startup.it)