



Primo Forum Sostenibilità

13 – 15 dicembre 2007
Città della Scienza, Napoli-Bagnoli



***La sostenibilità ambientale ha bisogno di scienza:
di modelli praticabili, strategie, innovazioni tecnologiche,
intelligenza di sistema.***

***Con il Primo Forum Sostenibilità,
Città della Scienza – con la partecipazione della Regione Campania - avvia un
percorso che mette in priorità l'ambiente,
per disegnare nuovi itinerari del sapere e del fare.***

Il Primo Forum Sostenibilità raccorda in un unico evento numerosi meeting e eventi dedicati ai temi più caldi del dibattito ambientale, presentando un repertorio di argomenti che si prestano a un'efficace integrazione culturale e scientifica. È la prima tappa di un processo che coinvolgerà tutta la struttura, e interesserà via via l'impostazione degli allestimenti museali, delle manifestazioni, delle attività per i più giovani, della formazione, fino a creare nuovi servizi alle imprese e alle amministrazioni locali.

L'obiettivo è dar vita a un reale "Villaggio della sostenibilità", una esposizione permanente di percorsi concettuali e di pratiche ecoefficienti. Perché Città della Scienza divenga una concreta risorsa per l'ambiente e il luogo di riferimento per l'informazione integrata in campo ambientale e per il reperimento delle soluzioni più innovative.

Con il patrocinio di:

Presidenza del Consiglio dei Ministri
Ministero delle Riforme e Innovazioni nella pubblica amministrazione
Ministero dello Sviluppo economico
Ministero dell'Università e Ricerca
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

Con la collaborazione di:

CONAI - Consorzio Nazionale Imballaggi
ENEA - Ente per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente

Coordinamento scientifico dell'iniziativa:

Edizioni Ambiente

Media Partner: RAI International, LifeGate Radio, Ecoradio

PRIMA GIORNATA

giovedì 13 dicembre

14.00 -15.00

Città della SCIENZA PER L'AMBIENTE

Presentazione del progetto e apertura dei lavori:

Clementina Chieffo, Amministratore Delegato di Città della Scienza

Intervengono rappresentanti del **Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare**, del **Ministero dell'Università e della Ricerca**, della **Regione Campania**, del **Comune di Napoli**, della **Provincia di Napoli** e di **Città della Scienza**

Moderà: **Federico Pedrocchi**,

giornalista scientifico Radio24 e Coordinatore di Italian Applications

Teorie e politiche: il sistema globale e il sistema paese

15.00 – 18.00

Meeting tematici (in contemporanea):

Sustainability Science

Il laboratorio della nuova scienza transdisciplinare

Chairman: **Gianfranco Bologna** - Direttore Scientifico e Direttore Programma Sostenibilità del WWF Italia

Intervengono:

Maria Francesca Cotrufo – Professoressa ordinaria di Ecologia, Dipartimento di Scienze Ambientali della II Università di Napoli, sede di Caserta.

Ugo Leone - Professore Ordinario di Politica dell'ambiente, Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Sergio Ulgiati - Università degli Studi di Napoli Parthenope, Dipartimento di Scienze per l'Ambiente

Nuovi scenari del rischio

Dal rischio climatico al rischio di impresa

Chairman: **Duccio Bianchi** - Direttore Istituto di Ricerche Ambiente Italia

Intervengono:

Marcello Bottazzi – Direttore tecnico AON Spa

Clementina Chieffo - Amministratore Delegato di Città della Scienza, economista ambientale

Francesco Ferrante - Commissione permanente Territorio, ambiente, beni ambientali del Senato; Direttore generale di Legambiente

Alessandro Lanza - Studi Economici ed Energetici, ENI Corporate University

Marina Migliorato - Responsabile ENEL per i Rapporti con le associazioni

Locale e globale

Gli strumenti per la gestione delle politiche territoriali sostenibili

Chairman: **Karl Ludwig Schibel** - *Coordinatore di Alleanza per il Clima Italia*

Intervengono:

Daniel Bannasch - *Direttore MetropolSolar Rhein-Neckar*

Maria Berrini - *Presidente Istituto di Ricerche Ambiente Italia*

Alessandro Bratti - *Direttore generale ARPA Emilia Romagna*

Giuliana Di Fiore - *Assessore all'Ambiente della Provincia di Napoli*

Ezio Manzini - *Professore ordinario di Disegno industriale, Politecnico di Milano*

Gestire i rifiuti

Le norme, le soluzioni, le tecnologie

Chairman: **Paola Ficco** – *Giurista ambientale, esperto Gestione rifiuti e prevenzione inquinamento, Ministero dell’Ambiente, della Tutela del Territorio e del Mare.*

Intervengono:

Umberto Arena - *Professore Ordinario di Impianti chimici, Seconda Università degli Studi di Napoli*

Luciano Capobianco – *Direttore ARPAC, Agenzia regionale protezione ambientale Campania*

Giancarlo Longhi - *Direttore generale CONAI, Consorzio Nazionale Imballaggi*

Maria Laura Mastellone – *Professore Impianti biochimici, Seconda Università degli Studi di Napoli, sede di Caserta*

Maria Letizia Nepi - *FISE-UNIRE, Unione imprese di recupero - Confindustria*

Luigi Nocera, *Assessore Ambiente Regione Campania*

Claudio Rispoli - *Chimico, esperto in gestione dei rifiuti*

Nel corso del meeting sarà presentato:

Il nuovo Piano Rifiuti della Regione Campania

Alessandro Pansa, *Prefetto di Napoli e Commissario per l'emergenza rifiuti in Campania*

18,00

Cocktail

SECONDA GIORNATA

venerdì 14 dicembre

Clima e energia: per una strategia condivisa

9.30 – 12.00

Meeting tematici (in contemporanea):

Clima 1: il mutamento

Gli scenari di ciò che cambierà

Chairman: **Stefano Tibaldi** - Direttore Servizio Idrometeorologico ARPA Emilia-Romagna

Intervengono:

Mauro Biafore - Servizio Centro Funzionale, Settore Protezione Civile Regione Campania,

con **Giuseppe Onorati** - Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Campania

Lucio Botarelli - Area Agrometeorologia e Territorio, ARPA Emilia-Romagna

Carlo Cacciamani - responsabile dell'Area Meteorologia e Clima di ARPA-SIM e del Centro Funzionale dell'Emilia Romagna

Clima 2: l'adattamento

Le strategie per ciò che è già cambiato

Chairman: **Claudio Margottini**, APAT, Consigliere del Ministro dell'Ambiente per la difesa del suolo

Intervengono:

Massimo Iannetta - Responsabile Gruppo Lotta alla Desertificazione ENEA - Casaccia

Renzo Rosso - Professore ordinario di Costruzioni Idrauliche e Marittime e Idrologia, Politecnico di Milano

Luciana Sinisi - Responsabile settore Ambiente e Salute, APAT

Edi Valpreda - Dipartimento Ambiente, Cambiamenti Globali e Sviluppo Sostenibile, ENEA

Laboratorio tematico collaterale

il progetto TR.E.BIO.S dell'ENEA: trigenerazione e produzione di idrogeno con sistemi solari termodinamici

Intervengono:

Fabrizio Fabrizi, Walter Gaggioli, Pietro Tarquini – ENEA-TER-SOLTERM

Lino Di Vito - Consorzio CSP

12.00 – 13.30

Plenaria d'interscambio

I relatori dei meeting della giornata con:

Teresa Armato – Assessore all'Università e alla Ricerca Scientifica della Regione Campania;

Claudio Bertoli – Direttore del Dipartimento Energia e Trasporti del CNR,

Andrea Cozzolino – Assessore all'Agricoltura e alle Attività Produttive della Regione Campania,

Mario Hubler – Direttore Generale Bagnolifutura SpA,

e in diretta da Bali, a conclusione della Conferenza ONU sui Cambiamenti climatici:

Corrado Clini - Ministero dell'Ambiente, Direzione Protezione internazionale dell'Ambiente e rappresentanti della delegazione italiana

Modera: **Federico Pedrocchi**

13.30 – 14.30

Light lunch

14.30 – 17.30

Meeting tematici (in contemporanea):

Energia 1: le fonti rinnovabili

Tecnologie, agevolazioni, prospettive

Chairman: **Gianni Silvestrini** – Direttore scientifico Kyoto Club, Consigliere del Ministro per lo Sviluppo economico

Intervengono:

Paride De Masi - Presidente nazionale per l'Energia da fonti rinnovabili di Confindustria
Arturo Lorenzoni - Professore Associato di Economia dell'energia, Università degli Studi di Padova

Giorgio Palazzi - Direttore Dipartimento Tecnologie per l'energia, fonti rinnovabili e risparmio energetico, ENEA

Edo Ronchi - Vicepresidente della Commissione permanente territorio, ambiente, beni ambientali del Senato

Energia 2: la nuova efficienza

Le soluzioni per il risparmio negli usi finali

Chairman: **Paolo degli Espinosa** - Direttore Dipartimento Energia, ISSI

Intervengono:

Vincenzo Acampora - Presidente IACP Napoli

Gaetano Fasano – ENEA Casaccia, Dipartimento TER UDA System

Claudio Ferrari – Presidente ESCO Italia

Vittorio Silvestrini – Presidente Fondazione IDIS; Professore Ordinario di Fisica generale, Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Luigi Tischer – Direttore delle Operation, Robur SpA

Energia 3: le prospettive del costruire

Le formule e le innovazioni dell'architettura sostenibile

Chairman: **Federico Butera** - Professore Ordinario di Fisica Tecnica Ambientale, Politecnico di Milano

Intervengono:

Edoardo Cosenza - Preside della Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Mario Cucinella - Mario Cucinella Architects

Gabriella Cundari - Assessore all'Urbanistica della Regione Campania

Gaetano Manfredi - Direttore del Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Massimo Pica Ciamarra - Pica Ciamarra Associati, Vicepresidente nazionale InArch

Matheos Santamouris - Professore Associato, Group Building Environmental Studies, Università di Atene

TERZA GIORNATA

sabato 15 dicembre

Focus Campania

10.00 – 13.00

due sessioni in contemporanea:

Check up del territorio

La questione diossine e le bonifiche

Chairman: **Loredana Musmeci** - Direttore del Reparto Suoli e rifiuti, Dipartimento Ambiente, Istituto Superiore di Sanità

Con una **Relazione sulle diossine**

Alessandro Di Domenico - Direttore del Reparto Chimica tossicologica, Dipartimento Ambiente, Istituto Superiore di Sanità

Intervengono:

Eleonora Beccaloni - Ricercatrice, Dipartimento Ambiente, Istituto Superiore di Sanità

Antonio Cavaliere - Professore all'Università degli Studi di Napoli "Federico II", Dipartimento di Ingegneria Chimica

Massimo Menegozzo - Direttore Tecnico ARPA Campania

Maria Palumbo - Direttore CCTA, Centro Campano Tecnologia Ambiente

Strategie e azioni locali

Marsec: La cabina di regia, il satellite contro l'abusivismo, e l'inquinamento

Intervengono:

Ludovico Barone - Direttore Marsec

Carmine Nardone - Presidente della Provincia di Benevento

Carlo Terranova - Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

Piano d'azione "Campania Regione Sostenibile"

Intervengono:

Paolo degli Espinosa - Direttore del Dipartimento Energia, ISSI

Mirella Fiore - architetto

Paolo Gasparini - Presidente AMRA, Analisi e Monitoraggio del Rischio Ambientale

Ugo Leone - Professore ordinario di Politica dell'ambiente, Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Antonio Risi - Responsabile dell'Autorità ambientale Regione Campania

13.00 – 14.00

Light lunch

14.00 - 16.00

Dalla ricerca ai modelli di sviluppo sostenibile

diretta su RAI international

*Dibattito internazionale
a 24 ore dalla chiusura del vertice di Bali
sui cambiamenti climatici*

In collaborazione con la Harvard University

Partecipano:

Federico Rossi, Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche;

ITALIAN APPLICATIONS (**Federico Pedrocchi**); AMRA- Analisi e monitoraggio del rischio ambientale (**Paolo Gasparini**); CIRA- Centro Italiano Ricerche Aerospaziali (**Sergio Vetrella**); IMAST Corporate Research Center (**Domenico Martorana**);

COINOR (**Giuseppe Zollo**) con il Massachusetts Institute of Technology (**Mark Klein**);

INNOVA, Centro Regionale di Competenza per lo Sviluppo ed il Trasferimento dell'Innovazione (**Antonio Massarotti**); BIOTEKNET Centro Regionale di Competenza per Applicazioni industriali di biomolecole e biosistemi (**Mario De Rosa**); C.N.R. - I.S.R.D.S.

Banca Dati Trasferimento Tecnologico;

Stazione Zoologica Anton Dohrn (**Roberto Di Lauro**); I Saperi Campani In Cina (**Salvatore Aloj**).

INFORMAZIONI

Al Primo Forum Sostenibilità di Città della Scienza si accede solo previo accreditamento. E' possibile iscriversi presso la Segreteria organizzativa o direttamente on line nel sito *cittadellascienza.it*

A tutti gli ospiti accreditati verranno offerti coffee-break e light lunch negli intervalli dei convegni.

Gli accrediti si accettano fino a lunedì 10 dicembre 2007.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

ambiente@cittadellascienza.it

tel 081 7352 442 – 475 – 448

INFORMAZIONI PER SPONSOR E ALLESTITORI

ambiente@cittadellascienza.it

segnalando in oggetto "sponsoring" o "allestimenti"

UFFICIO STAMPA DELL'EVENTO

RdP Strategia e Comunicazione, Milano

tel: 02 7490794 fax: 02 70006596

rdp@rdp.it

UFFICIO STAMPA CITTA' DELLA SCIENZA

Barbara Magistrelli

tel: 081 7352420 fax 081 7352567

ufficiostampa@cittadellascienza.it

COME SI ARRIVA A CITTÀ DELLA SCIENZA

Autostrada -> tangenziale di Napoli, uscita Agnano -> via Beccatelli -> piazza Salvemini -> piazzetta Bagnoli -> via Coroglio, 57

Da stazioni Napoli Centrale, Napoli Mergellina, Napoli Campi Flegrei:
metropolitana (direzione Pozzuoli), fermata Campi Flegrei -> bus linea 129 -> fermata via Coroglio, 57

Da aeroporto Napoli Capodichino: taxi, circa 16 Km via tangenziale

Da centro Città -> piazza Vittoria, bus 129 -> fermata via Coroglio, 57

DOVE DORMIRE

Alberghi convenzionati per l'evento alle pagine "Primo forum sostenibilità" del sito *www.cittadellascienza.it*