



### **EXPO Milan 2015, Nutrition and Sustainable Development**

*Il 28 aprile 2015 il Segretariato ACP, in rappresentanza dei paesi in via di sviluppo dell’Africa, dei Caraibi e del Pacifico che partecipano al sistema di partenariato e cooperazione con l’Unione europea, e la Rappresentanza Permanente d’Italia presso l’UE organizzano un seminario alla ACP House, dedicato a Expo 2015 e ai temi della nutrizione e dello sviluppo sostenibile. Il seminario vedrà la partecipazione di Ambasciatori dei Paesi ACP, dell’UE e di altri importanti player internazionali. Un panel internazionale discuterà i principali temi di EXPO 2015, dal punto di vista della cooperazione allo sviluppo.*

Dove: Bruxelles (Belgio)

Rif. ENEA: Massimo Busuoli, Ufficio ENEA di Bruxelles

- ✓ Cibo
- ✓ Agricoltura sostenibile
- ✓ Suolo



### **Un mondo (bio)-diverso: l’agrobiodiversità in un mondo che cambia**

*Nell’ambito di Expo Milano 2015, il 6 maggio presso l’Auditorium di Cascina Triulza, Federica Colucci, ricercatrice ENEA, discuterà del ruolo degli agricoltori quali attori di una produzione salubre, fra mercato e società. Scopo dell’evento, organizzato dal CNR, è quello di approfondire l’interazione dei fattori che influenzano il mutamento dell’agrobiodiversità e comprendere la complessità delle relazioni esistenti tra le varie discipline attinenti al suo studio.*

Dove: EXPO Auditorium di Cascina Triulza

Rif. ENEA: Federica Colucci, Laboratorio Gestione Sostenibile degli Agro-Ecosistemi

- ✓ Cibo
- ✓ Agricoltura sostenibile
- ✓ Suolo



### **Agro-Food Manufacturing**

*B2B European Commission Worldwide Matchmaking Events at EXPO Milan 2015, with the special participation of Delegations from EuroMed Countries, Turkey and International Agrofood Clusters.*

Dove: Palazzo delle Stelline, 6 - Milano

Rif. ENEA: Filippo Ammirati, Unità Trasferimento Tecnologico/Enterprise Europe Network

- ✓ Cibo
- ✓ Agricoltura sostenibile



**14  
maggio**

**Does the Mediterranean diet still exist? The Med Diet EXPO 2015 call: time to act**

*The non-adherence of current Mediterranean dietary patterns to the MD model is particularly worrying for is alarming increasing trend in almost all Med countries. The focus of the entire day is to widespread a new perspective of the Mediterranean diet, focused not only on its healthy benefits but as a model of a contemporary sustainable diet and lifestyle.*

Dove: EXPO Padiglione Italia

Rif. ENEA: Massimo Iannetta, Unità Tecnica Sviluppo Sostenibile ed Innovazione del Sistema Agro-Industriale

- ✓ Cibo
- ✓ Agricoltura sostenibile



**20  
maggio**

**La Tecnologia alimentare fra tradizione e Innovazione: esigenze di sicurezza, benessere, sostenibilità**

*L'approccio al concetto di cibo dei tecnologi alimentari, partendo dalla valorizzazione dei prodotti della tradizione, ricchi di innovazioni che la loro storia ha necessariamente comportato; la definizione di nuovi layout produttivi più sostenibili che mirino alla riduzione del carico inquinante dei reflui, al recupero dell'energia delle biomasse, alla valorizzazione degli scarti, al recupero delle molecole funzionali; l'impiego di tecnologie innovative determinanti nell'ottenimento di prodotti con peculiari proprietà e stabilità.*

Dove: Area Progettare il Futuro Ipack Ima 2015 - FieraMilano Rho

Rif. ENEA: Massimo Iannetta, Unità Tecnica Sviluppo Sostenibile ed Innovazione del Sistema Agro-Industriale

- ✓ Cibo
- ✓ Agricoltura sostenibile
- ✓ Energia



**21  
maggio**

**NEXUS | Cibo, acqua ed energia**

*Nell'ambito di EXPO 2015, ENEA coordina l'organizzazione di un evento con lo scopo di esaminare e discutere proposte per un approccio sistemico a tematiche quali la disponibilità, l'accessibilità, la distribuzione e la sostenibilità di acqua, cibo ed energia. Il prossimo 21 maggio, presso Cascina Triulza, esperti di chiara fama, rappresentanti istituzionali di alto livello e specialisti di cooperazione allo sviluppo analizzeranno i rischi, le opportunità e i risvolti in termini di politiche, per un rinnovato impegno verso uno sviluppo economico equo e sostenibile.*

Dove: EXPO Cascina Triulza

Rif. ENEA: Maria Vittoria Peri, Relazioni Internazionali

- ✓ Cibo
- ✓ Acqua
- ✓ Energia



**22  
maggio**

**Nutrire le competenze, energia per le professionalità**

*L'Associazione Italiana Cultura Qualità (AICQ) organizza un seminario, armonizzato con il tema di EXPO 2015, che prevede la partecipazione di relatori in rappresentanza di ACCREDIA, Ministero dello Sviluppo Economico, UNI, ENEA e di due aziende leader sul mercato nei settori dell'alimentare (PEDON SpA) e dell'energia (IN.BRE SpA).*

Dove: Ramada Plaza Hotel - Milano

Rif. ENEA: Anna Moreno, Unità Tecnica Efficienza Energetica

- ✓ Cibo
- ✓ Energia
- ✓ Agricoltura sostenibile



**28-29  
maggio**

**Organic production research and innovation: setting priorities for the future**

*On 28-29 May 2015, the European Commission is organising a conference on 'Organic production, Research and Innovation: setting priorities for the future' in Milan. It will gather researchers, farmers, farm advisors and others involved to shed light on the research needs and priorities in this sector.*

Dove: EXPO Padiglione UE

Rif. ENEA: Susanna Mariani, Laboratorio Innovazione agro-industriale

- ✓ Cibo
- ✓ Agricoltura sostenibile



**5  
giugno**

**Food systems, Environment and Sustainability of Well-Being**

*L'Efficienza energetica per sostenere lo sviluppo di un sistema agricolo-alimentare basato sulla dimensione "Smart Energy Efficiency for a new Agro-Food System" rappresenta l'obiettivo principale del workshop che l'Agenzia per l'Efficienza Energetica dell'ENEA terrà a Firenze il 5 giugno. Il workshop sarà collocato all'interno del Forum Internazionale "Florence Swif", riconosciuto tra gli eventi ufficiali di Expo 2015, che sarà tenuto a Firenze dal 4 al 6 giugno.*

Dove: Firenze

Rif. ENEA: Carlo Alberto Campiotti, Unità Tecnica Efficienza Energetica

- ✓ Cibo
- ✓ Energia
- ✓ Agricoltura sostenibile



**12  
giugno**

**Creativity and innovation in the Agro-food sector**

*B2B European Commission Worldwide Matchmaking Events at EXPO Milan 2015, with the special participation of Delegations from CELAC (Community of Latin American and Caribbean States) Countries*

Dove: Palazzo delle Stelline, 6 - Milano

Rif. ENEA: Filippo Ammirati, Unità Trasferimento Tecnologico/Enterprise Europe

- ✓ Cibo
- ✓ Agricoltura sostenibile

Network



**Sinergia: Efficienza energetica nell'agroalimentare**

Dove: EXPO Cascina Triulza  
Rif. ENEA: Nicola Colonna, Unità Tecnica Sviluppo Sostenibile ed Innovazione del Sistema Agro-Industriale

- ✓ Cibo
- ✓ Energia



**8th Meeting of the European TTO Circle**

*Nella cornice di Expo Milano 2015, JRC, CNR ed ENEA organizzano nei giorni 18 e 19 giugno l'ottavo meeting dello European Technology Transfer Offices (TTO) Circle. In linea con Expo Milano 2015 "Nutrire il Pianeta, Energia per la Vita", il settore agroalimentare sarà al centro del dibattito. Esempi pratici ed iniziative innovative saranno presentate per illustrare quanto può fare il trasferimento tecnologico nel settore.*

Dove: EXPO Padiglione UE  
Rif. ENEA: Sergio Grande, presso European Technology Transfer Offices (TTO) Circle

- ✓ Cibo
- ✓ Agricoltura sostenibile



**"Food-print": the environmental cost of food**

*Paolo Masoni, Responsabile del Laboratorio Analisi del Ciclo di Vita ed Eco-Progettazione ENEA, interviene al workshop organizzato da CNR e Ministero dell'Ambiente sul tema del costo ambientale degli alimenti.*

Dove: EXPO Padiglione Italia  
Rif. ENEA: Paolo Masoni, Laboratorio Analisi del Ciclo di Vita ed Eco-Progettazione – Presidente Associazione Rete Italiana LCA

- ✓ Cibo
- ✓ Energia



### **Siccità, degrado del territorio e desertificazione in Italia e nel Mondo**

✓ Suolo

26  
agosto

Dove: EXPO Padiglione Italia

Rif. ENEA: Maurizio Sciortino, Laboratorio Modellistica Climatica e Impatti



### **Esperienze Italiane per l'Innovazione in Agricoltura: attualità del contributo di Gian Tommaso Scarascia Mugnozza**

✓ Agricoltura sostenibile

✓ Cibo

2  
settembre

*Il convegno storico/scientifico ha l'obiettivo di delineare alcuni esempi significativi del contributo della ricerca scientifica agraria e biologica italiana all'innovazione in alcuni aspetti decisivi della produttività agricola, della difesa sostenibile delle colture mediterranee e della cooperazione scientifica internazionale, nella seconda metà del '900 in Italia. L'evento avrà un filo conduttore centrato all'attività scientifica di Gian Tommaso Scarascia Mugnozza.*

Dove: EXPO Padiglione Italia

Rif. ENEA: Eugenio Benvenuto, Laboratorio di Biotecnologie – Maurizio Calvitti, Laboratorio Gestione Sostenibile degli Agro-Ecosistemi



### **Meet In Italy for Life Sciences 2015**

✓ Cibo

✓ Agricoltura sostenibile

29-set  
2-ott

*Join the table of your new opportunities and welcome to the 2nd edition of Meet In Italy for Life Sciences (MIT4LS2015), the international event in life sciences to boost your business, partnering and networking opportunities. The event will take place on September 29 - October 2 in Milan, still under the EXPO 2015 hall.*

Dove: Assolombarda/Regione Lombardia - Milano

Rif. ENEA: Filippo Ammirati, Unità Trasferimento Tecnologico/Enterprise Europe Network



### **Cambiamenti climatici e agricoltura**

Dove: EXPO Cascina Triulza  
Rif. ENEA: Luigi Ponti, Laboratorio Gestione Sostenibile degli Agro-Ecosistemi

- ✓ Agricoltura sostenibile



### **Eco-Efficient Management of Resources in Agro-Food Sector**

Dove: Assolombarda - Milano  
Rif. ENEA: Filippo Ammirati, Unità Trasferimento Tecnologico/Enterprise Europe Network

- ✓ Cibo
- ✓ Agricoltura sostenibile
- ✓ Energia



### **LCA for "Feeding the planet and energy for life"**

*Life Cycle Assessment (LCA) represents a reference methodology that may help analyzing supply chains in order to achieve sustainability objectives, including those related to better agriculture, food production and consumption as well as more efficient energy production and use. The Joint Research Centre of the European Commission and the Italian network on LCA will jointly organize a conference during EXPO 2015, discussing role of LCA and presenting latest researches on the EXPO 2015 topics.*

Dove: Stresa (Lago Maggiore) – EXPO Padiglione UE  
Rif. ENEA: Paolo Masoni, Laboratorio Analisi del Ciclo di Vita ed Eco-Progettazione – Presidente Associazione Rete Italiana LCA

- ✓ Cibo
- ✓ Energia



### **Metrologia Alimentare: approcci e strumenti per misurare la qualità degli alimenti**

*La Metrologia Alimentare é un area di ricerca emergente nei settori scientifici, industriali e sociali, che risponde alle sfide di poter eseguire misure tracciabili al Sistema Internazionale di sostanze, costituenti e contaminanti presenti negli alimenti. Questo si ottiene attraverso lo sviluppo di procedure standardizzate di misura e di adeguati materiali di riferimento, che consentano la riferibilità delle misure alle unità del Sistema Internazionale. Nell'ambito dell'evento saranno*

- ✓ Cibo

# ENEA <sup>per</sup> EXPO 2015 CALENDARIO EVENTI

*presentate evidenze scientifiche utili ai fini dello sviluppo di misure a supporto della qualità alimentare.*

Dove: CNR Milano

Rif. ENEA: Giovanna Zappa, Unità Tecnica Sviluppo Sostenibile ed Innovazione del Sistema Agro-Industriale