

Convegno

Rifiuti, sottoprodotti e colture dedicate come risorse per la città, l'azienda e per un ambiente sostenibile

Milano, giovedì 28 novembre 2013, ore 09.30

Aula convegni Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria Via Bassini 15, Milano

Programma

- 9.00 Registrazione
- 9.30 Saluti di apertura Dr.ssa Silvana Castelli, Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria, CNR Apertura dei lavori Dr. Francesco Loreto, Direttore del Dipartimento di Scienze Bio-Agroalimentari, Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)

Moderatore

Dott. Francesco Loreto

- 10.00 **Proposta di filiera per lo sviluppo di una bioraffineria** Dr.ssa Maria Grazia Melilli, Istituto per i Sistemi Agricoli e Forestali del Mediterraneo, CNR
- 10.20 Colture industriali con ridotto impatto ambientale Dr.ssa Incoronata Galasso, Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria, CNR
- 10.40 L'industria degli enzimi a supporto del recupero e valorizzazione di biomasse Dr.ssa Marina Ruta, Novozymes A/S
- 11.00 **Tecnologie innovative per la valorizzazione di oli di scarto -** *Dr.ssa Nicoletta Ravasio*, *Istituto di Scienze e Tecnologie Molecolari, CNR*
- 11.20 **Bioraffineria a partire da biomassa: risultati conseguiti e prospettive per il futuro** *Ing.*Dario Giordano, Direttore Globale della Ricerca e Sviluppo Gruppo Mossi Ghisolfi
- 11.40 **Il caso Novamont: Bioplastiche e Bioraffinerie di terza generazione -** *Dr. Luigi Capuzzi, Direttore Ricerca e Sviluppo, Novamont*
- 12.00 **Biocarburanti avanzati: la ricerca ENI -** *Dr. Daniele Bianchi, Direzione Ricerca e Innovazione, ENI*
- 12.20 Tavola rotonda: Ricerca e impresa per un ambiente sostenibile.

 Moderatore Prof. Francesco Molinari, DISTAM Università degli Studi di Milano
 Intervengono: Dr. Mauro Marchetti, Direttore UOSS Sassari, Prof. Mario Motto, ex Unità di CRA,
 Dr. Rinaldo Psaro, Direttore ISTM, Dr. Sergio Riva, Direttore ICRM, Dr.ssa Incoronata Tritto,
 Direttore ISMAC
 Chiusura lavori Dr. Alcide Bertani, Consiglio Nazionale delle Ricerche

Light lunch

Moderatore

- Prof. T. M. Maggiore, Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali, Università degli Studi di Milano
- 14.45 La frazione organica dei rifiuti e la sua importanza nel modello italiano di raccolta differenziata Dr. Giorgio Ghiringhelli, Ars Ambiente
- 15.00 **Impianti biogas per la valorizzazione energetica della Forsu** *Ing. Alessandro Massone, Austep*
- 15.15 **Digestione Anaerobica: una nuova frontiera per il trattamento della Forsu** *Ing. Valentina Alessandrini, Romagna Compost, Hera Ambiente*
- 15.30 I processi di recupero del rifiuto organico. Trasformare il rifiuto organico raccolto in un substrato omogeneo per produrre energia Ing. Paolo Bozano, Biotec Sistemi
- 15.45 **Milano verso Expo 2015. La raccolta dei rifiuti: una nuova opportunità** Pierfrancesco Maran, Assessore alla Mobilità, Ambiente, Metropolitane, Acqua pubblica, Energia, Comune di Milano
- 16.00 **Il punto di vista di Fondazione Cariplo -** *Dr. Carlo Mango, Direttore Area Ricerca Scientifica Fondazione Cariplo*
- 16.15 **Sottoprodotti e rifiuti per uso energetico. L'esperienza del Master -** *Dr.ssa Silvana Castelli, Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria, CNR*
- 16.30 **Discussione Chiusura lavori** *Dr. Diego Breviario, Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria, CNR*

Nel corso delle sessioni è previsto un open coffee

Per informazioni più dettagliate:

cnr_master@ibba.cnr.it
www.master-bioenergia.org