

A Bologna si parla di bioplastiche

A fine novembre un convegno Aster sulle nuove opportunità offerte dalla chimica verde al settore delle materie plastiche.

18 novembre 2013 06:20

Aster organizza il 29 novembre a Bologna il convegno “Bioplastiche: una nuova opportunità per le imprese”, una giornata per fare il punto sullo stato della ricerca, presentare le ultime innovazioni e le esperienze di produttori, trasformatori e utilizzatori.

L'incontro si inserisce nell'ambito delle attività del Progetto Europeo PLASTiCE (Innovative Value Chain Development for sustainable Plastics in Central Europe) che promuove l'uso diffuso delle plastiche sostenibili, con particolare riferimento alle plastiche biodegradabili ed alle plastiche basate sull'impiego di risorse rinnovabili.

“Una giornata aperta ad imprenditori, ricercatori e mondo della produzione per spiegare qual è la situazione del settore, quali sono le problematiche già risolte e quelle ancora da affrontare - spiegano gli organizzatori -. Si parlerà di biodegradabilità dei polimeri, degli impieghi nell'imballaggio alimentare e della sostenibilità mediante l'analisi del ciclo di vita dei prodotti presentata da studiosi ed esperti”.

L'appuntamento è presso la sede del CNR di Bologna, a partire dalle ore 11.

Aster è una società consortile creata da Regione Emilia-Romagna, Università, CNR, Enea, Associazioni di categoria e Unioncamere per promuovere l'innovazione del sistema produttivo, lo sviluppo di strutture e servizi per la ricerca industriale e strategica, la collaborazione tra ricerca e impresa e la valorizzazione del capitale umano.

Per iscrizioni: [Aster](#)

PROGRAMMA

Bologna, 29 Novembre 2013

CNR, Area della Ricerca di Bologna – Via Gobetti 101

11.00: Introduzione alla Giornata – Università di Bologna (M. Scandola).

11.10: Il progetto PLASTICE per le plastiche sostenibili – Aster (D. Sani).

11.20 Polimeri da fonti rinnovabili e biodegradabilità? dei polimeri – Università di Bologna (M. Scandola).

Produzione – Il caso Italiano

12.00: Nuovi sviluppi della ricerca Novamont: il Mater-bi di III° e IV° generazione - Novamont (F.Mastroianni).

12.15: Elastomeri da fonti rinnovabili – Versalis (P. Lomellini).

12.35 “Processing” di polimeri da fonti rinnovabili – ICTP-CNR (M. Malinconico).

Testimonianze industriali

13.00 Imballaggi compostabili e ad alta barriera per il confezionamento di alimenti freschi - CCPL-Coopbox (S. De Angelis).

13.15 Dalla bioplastica all'oggetto finito. Cenni sui processi di produzione di manufatti in bioplastica - Softer (A. Carfagnini).

13.30 – 14.30: Pausa pranzo.

14.30: Polimeri da fonti rinnovabili e/o biodegradabili nell'imballaggio alimentare Università di Modena e Reggio Emilia (P. Fava).

15.00: Fine vita, recupero, compostabilità? – Consorzio Italiano Compostatori (M. Centemero).

15.30: LCA e sostenibilità? – Università di Padova (S. Toniolo).

16.00: Punto Informativo Nazionale PLASTiCE – Aster (M.G. Zucchini).

16.15: Conclusioni.

© Polimerica - Riproduzione riservata