

Bioplastiche e packaging

E' il tema della Giornata Tecnologica organizzata da Ipack-Ima e AIM in occasione della fiera dell'imballaggio di Milano.

3 febbraio 2012 06:10

Dal 28 febbraio al 3 marzo 2012 si terrà a Milano Ipack-Ima, salone internazionale dedicato all'imballaggio e al confezionamento. Tra gli appuntamenti convegnisti, spicca la Giornata Tecnologica organizzata dalla fiera e da AIM, Associazione Italiana Macromolecole, intitolata: "Bioplastiche per l'imballaggio alimentare, le nuove soluzioni", in programma nella mattinata di mercoledì 29 febbraio.

Obiettivo del seminario - spiegare gli organizzatori - "diffondere la conoscenza delle bioplastiche utilizzate nel food packaging, evidenziandone gli standard raggiunti, le potenzialità, le problematiche, il rapporto con le normative sul compostaggio e stimolare il confronto con le plastiche derivate dal petrolio. L'incontro vedrà presenti, tra i relatori, sia esponenti del mondo accademico a livello internazionale, che rappresentanti dell'industria della produzione e trasformazione di biopolimeri per applicazioni di imballaggio.

La partecipazione è gratuita. Per iscriversi, inviare una mail a: conzatti@ge.ismac.cnr.it

Programma

Spazio "Progettare il futuro. Packaging e qualità di vita", Pad. 9-11

10.00: Registrazione.

10.15: Apertura dei lavori: Prof. D. Caretti (Università di Bologna, Presidente AIM) e Dott. M. Malinconico (CNR-ICTP Napoli).

10.30: "Bio-based vs. oil-based polymers in packaging applications" - Prof. M. Scandola (Università di Bologna).

11.00: "Hybrid functional biopolymers for packaging applications" - Prof. Y. Grohens (South Brittany University, Lorient, Francia).

11.30 "Degradation of polymer materials from renewable resources" - Prof. G. Camino (Politecnico di Torino, Alessandria).

12.00: "Designing innovative equilibrium modified atmosphere packaging systems based on bio-based films to improve shelf life, quality and safety of high-value sensitive horticultural fresh products" - Prof. D. Briassoulis (Agricultural University of Athens).

12.30 "Mater-Bi per il Packaging: soluzioni tecnologiche ed ambientali" - Dott. E. Fanesi (Novamont).

12.50: "NatureFlex: renewable and compostable films for packaging" - Dott. G. Berton (Innovia Films).

13.10: "Sustainable packaging solutions - Technology meets demand" - Dott. G.

Zambonini (BASF Italia).

13.30 "Mach experience in the post-processing of bioplastic based flexible packagings" -
Mach Flexopackaging Srl.

14.00 Chiusura dei lavori.

© Polimerica - Riproduzione riservata