

PRESENTAZIONE

7 novembre 2009

Il sistema agroalimentare è in Italia il settore economico più importante, dal punto di vista tanto del giro d'affari complessivo quanto del radicamento nel territorio e nella tradizione italiana. Da sola l'industria alimentare rappresenta la seconda industria manifatturiera del Paese dopo quella metalmeccanica. Se si considerano assieme l'agricoltura, l'industria alimentare e la distribuzione questo settore diventa la prima filiera economica del Paese.

Il prodotto alimentare italiano piace e continua a riscuotere successo, in Italia e nel mondo: a ragione si utilizza sempre più spesso l'espressione "Made in Italy agroalimentare" per identificarlo.

L'industria alimentare, che comprende i prodotti ortofrutticoli, floricoltura, zootecnia e pesca, alimentari, incluso vini e bevande, conta circa 6500 imprese, oltre 450.000 addetti e un fatturato (a fine 2008) di 120 miliardi di euro (di cui 20 dovuti all'export); acquista e trasforma il 70% delle materie prime nazionali.

E' chiara l'importanza per un paese come l'Italia di acquisire una sempre maggiore consapevolezza sulle potenzialità di sviluppo e sulle criticità che attendono chi opera in questo mercato e chi ne consuma i prodotti.

Il settore agroalimentare in Italia è caratterizzato, nelle sue più recenti evoluzioni, da una fortissima attenzione a tutti gli aspetti legati alla qualità. La sicurezza-igienico sanitaria dei prodotti è diventata ormai un prerequisito e sono migliorate le caratteristiche organolettiche e le proprietà nutrizionali.

L'imperativo per il futuro è far crescere il settore rendendolo più competitivo nei confronti dei competitors europei ed extra UE.

Un ruolo fondamentale nella crescita continua della qualità e della sicurezza dei prodotti agro-alimentari è giocato dai materiali e dalle tecnologie impiegate in tutta la filiera: dalla produzione delle materie prime con la coltivazione dei terreni, l'allevamento degli animali e la pesca alla trasformazione in alimento con lavorazioni artigianali o industriali per finire all'imballaggio per la conservazione e la distribuzione al consumatore dell'alimento stesso.

E' per questo che **l'Associazione Italiana Ingegneri dei Materiali**, in collaborazione con **l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento**, organizza la Giornata di Studio dal titolo: **"I Materiali nel settore agroalimentare: come intervengono i materiali nella produzione, conservazione, trasporto e distribuzione degli alimenti"**.

INFORMAZIONI

Per informazioni e iscrizioni

Stefano Rossi

Dipartimento di Ingegneria dei Materiali e Tecnologie Industriali — DIMTI

Università degli Studi di Trento

Via Mesiano, 77—38100—Trento (TN)

stefano.rossi@ing.unitn.it

Fax 0461 881977

www.assimonline.org



Foto per gentile concessione di Bormioli Rocco spa



Foto per gentile concessione di Pati S.p.A.



GIORNATA DI STUDIO

I materiali nel settore agroalimentare:

Come intervengono i materiali nella produzione, conservazione, trasporto e distribuzione degli alimenti

7 novembre 2009

Sede dell'Ordine degli Ingegneri

della Provincia di Trento

I materiali nel settore agroalimentare

Sede dell'Ordine degli Ingegneri della
Provincia di Trento
Piazza S. Maria Maggiore 23, Trento



Moderatori

Ing Stefano Rossi
Università di Trento
Presidente ASSIM

Ing Mathias Grego
Technica Group
Vice-presidente ASSIM

Relatori

Dr Paolo Galli
Senior Advisor Board Technology della Borealis

Ing Maurizio Zanon
Pati spa
San Zenone degli Ezzelini (TV)

Ing Piero Pastore
Vetri Speciali Spa
Trento (TN)

Dr Alberto Biavati
Bormioli Rocco spa
Fidenza (PR)

Dr Roberto Marangon
Novamont spa
Novara (NO)

Dr Carmine Di Fiore
Cossa Polimeri
Gorla Maggiore (VA)

PROGRAMMA

9.15

Presentazione della giornata

Stefano Rossi
Mathias Grego

9.30

nomina di Paolo Galli a socio Onorario

La scoperta dei rivoluzionari catalizzatori ad alta resa ha aperto una nuova dimensione nella catalisi eterogenea schiudendo nuove frontiere nella genesi di nuovi processi e nuovi materiali

10.20

Maurizio Zanon

Materiali Polimerici, le giuste proprietà per soddisfare la richiesta di performance

10.45

Piero Pastore

I contenitori in vetro e la protezione dai raggi ultravioletti degli alimenti conservati

11.10 Pausa Caffè

11.25

Alberto Biavati

Il contenitore in vetro per imballaggio alimentare

11.50

Roberto Marangon

Imballaggi in Mater-Bi: performance tecniche ed ambientali

12.15

Carmine Di Fiore

Tipologie e materiali di chiusure per bottiglie di vino

12.40 discussione

I materiali nel settore agroalimentare:
Come intervengono i materiali nella
produzione, conservazione, trasporto e
distribuzione degli alimenti

7 novembre 2009

Sede dell'Ordine degli Ingegneri della
Provincia di Trento
Piazza S. Maria Maggiore 23, Trento

SCHEDA DI ISCRIZIONE

Cognome

Nome

Qualifica

Ente di appartenenza

Indirizzo

Tel.

Fax

E-mail

La partecipazione alla Giornata di Studio è gratuita
per i soci ASSIM. Si richiede un contributo di 15
euro per i non soci.

Si prega di confermare l'iscrizione via mail o fax
entro il 31/10/09 per motivi organizzativi.