



[www.enterisi.it](http://www.enterisi.it)  
e-mail: [info@enterisi.it](mailto:info@enterisi.it)  
tel. 02.8855111  
fax 02.30131084  
P. IVA 03036460156

## Riso & Alimentazione

Newsletter n.° 12  
10 aprile 2009

### SICUREZZA ALIMENTARE

#### Rapid Alert System

I servizi della Commissione UE hanno segnalato la presenza di Bt 63 rice in spaghetti di riso provenienti dalla Thailandia, via regno Unito.

Fonte: *bollettino settimanale RASFF*

### PRODOTTI BIO

Il prossimo 14 aprile si terrà a Piazzola sul Brenta (PD) il congresso di apertura degli Stati generali per il biologico dal titolo "**L'agricoltura biologica : opportunità per impresa e società**". Gli Stati generali vogliono essere un momento di approfondimento e confronto sulle principali questioni aperte del sistema produttivo agroalimentare biologico italiano e sulle possibili soluzioni condivise tra tutte le parti coinvolte. Sono stati programmati tre convegni che si terranno tra giugno e settembre 2009 in Veneto, Toscana, Basilicata. Il Congresso di chiusura si terrà a dicembre a Padova, con l'obiettivo di raccogliere i risultati del percorso, informare gli attori, allargare la partecipazione e condividere le scelte strategiche per lo sviluppo del settore.

Fonte: [www.federbio.it](http://www.federbio.it)

### OGM & BIOTECH

Un gruppo di ricercatori dell'università del Kansas sta approfondendo gli studi sulla resistenza delle piante di riso alla ruggine provocata da *Xanthomonas oryzae*, un batterio che provoca gravi danni nei Paesi asiatici. Gli studi riguardano in particolare due *pathovars* del patogeno: *oryzicola* e *oryzae*. Le piante di riso vengono infettate con entrambi e si cerca di identificare quali geni vengono attivati nel genoma del riso per rispondere all'infezione. L'obiettivo è quello di identificare varianti di tali geni nelle specie selvatiche imparentate con il riso e che sono resistenti a questa malattia, per introdurre la resistenza anche nella varietà coltivate.

Fonte: *Crop Biotech Update*

Alcuni studiosi cinesi sostengono di aver identificato il gene mutante che ha giocato un ruolo fondamentale nello sviluppo delle **varietà di riso altamente produttive** selezionate negli ultimi anni in Cina. Si tratta del gene *dep1*, che può accelerare la divisione cellulare e consentire la produzione di un maggior numero di chicchi per pannocchia. Lo stesso gene potrebbe avere una funzione simile anche in altre colture, quali grano ed orzo.

Fonte: [www.merid.org/fs-agbiotech](http://www.merid.org/fs-agbiotech)

### RICERCA & SPERIMENTAZIONE

Il Ministero dell'Educazione e della Ricerca tedesco sta finanziando un progetto congiunto tra la Freie Universität di Berlino e la China Agricultural University per lo sviluppo di **varietà di riso che usino efficientemente l'azoto**. Gli studiosi concentreranno le loro ricerche sullo studio delle strutture molecolari responsabili dell'assorbimento dell'urea nelle piante. Poter disporre di varietà che usano efficientemente l'azoto consentirebbe di ridurre significativamente l'apporto di fertilizzanti con evidenti risvolti positivi dal punto di vista economico ma anche per quanto riguarda l'impatto ambientale.

Fonte: *Crop Biotech Update*



[www.enterisi.it](http://www.enterisi.it)  
e-mail: [info@enterisi.it](mailto:info@enterisi.it)  
tel. 02.8855111  
fax 02.30131084  
P. IVA 03036460156

## Riso & Alimentazione

Newsletter n.° 12

10 aprile 2009

### NORME & PROPOSTE LEGISLATIVE

La Commissione UE ha indetto una gara perché vengano presentati progetti per sviluppare un **"Inventario degli schemi di certificazione per i prodotti agricoli e alimentari commercializzati negli Stati membri"**. Lo scopo è di creare un inventario che descriva i principali parametri merceologici e qualitativi presi in considerazione per la stesura dei disciplinari produttivi e classificare i diversi schemi di certificazione sulla base di un certo numero di criteri. L'inventario sarà utilizzato come strumento per lo sviluppo delle nuove linee politiche sui prodotti di qualità che la Commissione adotterà in futuro.

Fonte: <http://ec.europa.eu/agriculture/newsroom/en/330.htm>

### NOTIZIE VARIE

- Nell'ambito della 5ª edizione della campagna di sensibilizzazione sull'importanza di una sana e corretta alimentazione **FOOD 4U**, rivolta agli studenti e ai docenti delle scuole superiori di 16 Paesi europei, promossa dal Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali italiano, è indetto, per l'anno scolastico 2008 - 2009, un concorso per la realizzazione di uno spot video. Scopo dello spot è di attirare l'attenzione dei giovani sull'importanza di essere consapevoli delle proprie scelte alimentari. Data di scadenza del concorso: 29 maggio 2009.

Fonte: [www.food-4u.it](http://www.food-4u.it)

- Con la prospettiva che la domanda mondiale di riso cresca consistentemente nei prossimi 15-20 anni, gli ibridi potrebbero svolgere un ruolo fondamentale per affrontare le possibili crisi alimentari nel futuro. Perciò il **gruppo Bayer** ha deciso di investire circa 2,8 milioni di US \$ tra il 2008 e il 2012 per sviluppare la produzione di **ibridi di riso in Thailandia**, in collaborazione con la maggiore società agricola del Paese, il gruppo Charoen Pokphand, che detiene già notevoli competenze tecniche nel campo. La previsione è di iniziare la commercializzazione degli ibridi con il marchio Arize nel 2011.

Fonte: *Crop biotech Update*

- I membri del Parlamento dell'UE hanno rinnovato a fine marzo gli impegni del **Millennium Development** che prevede di dimezzare nel mondo il livello di povertà più estrema entro il 2015. E' stata adottata una risoluzione per spingere i Paesi membri ad aumentare i contributi finanziari. Si stima che nel mondo 1,4 miliardi di persone non abbiano accesso alle cure mediche di base e all'educazione primaria, e per questo non dispongano dei mezzi necessari per uscire dal circolo vizioso della povertà.

Fonte: [www.europarl.europa.eu/news](http://www.europarl.europa.eu/news)

### APPUNTAMENTI

Alcuni dei più noti scienziati a livello internazionale coinvolti nella ricerca sugli OGM, si riuniranno in **Vaticano per una conferenza di 5 giorni, dal 15 al 19 maggio**, promossa dall'Accademia Pontificia delle Scienze. L'organizzatore è Ingo Potrykus, presidente del Golden Rice Humanitarian Board. Il programma prevede otto diverse sessioni che affronteranno svariati argomenti inclusa la questione delle effettive ricadute delle nuove tecnologie a favore dei più poveri.

Fonte: *Crop Biotech Update*