

Il sito web per il
commercio italiano di
frutta e verdura



Notizie

Archivio

Ricerca di personale

Video

Foto

Registrazione

Verdura

Banane

Patate & Cipolle

Ingrosso

Diversi

Innovazioni

Frutta

Agrumi

Salute & Sicurezza alimentare

Agenda

Nuova Zelanda: uno scanner rivela le patate malate

Roma - L'azienda neozelandese Taste Technologies ha sviluppato una tecnica, che permette di individuare le patologie delle patate, prima che vengano spedite ai clienti.

La tecnologia NIR (Near Infrared) può essere installata nei macchinari di selezione del prodotto, in cui una parte della luce viene riflessa e parte viene assorbita dalle patate. Dalla misurazione del rapporto tra assorbimento e riflessione, i produttori possono individuare le patate affette dal virus Zebra Chip.



Zebra Chip suona come uno snack di tendenza, ma l'effetto è tutt'altro che attraente. La malattia, che viene trasmessa da insetti, trasforma parte dell'amido della patata in zuccheri solubili. Quando la patata viene cotta, vi compaiono sopra delle strisce zebbrate.

La Taste Technologies ha venduto circa 200 macchine selezionatrici dotate di tecnologia NIR, principalmente a produttori americani. La maggior parte viene utilizzata per mettere in luce le malattie della frutta, come quelle di mele e kiwi. Sono stati venduti 18 macchinari per testare la tecnologia per il virus zebra chip, come per esempio al gruppo patatologico CSS Farms. Secondo il direttore di Taste Technologies, Bob Shaw, le reazioni all'uso di questa nuova tecnologia sono state più che positive.

Data di pubblicazione: 22/01/2008

Autore: [Rossella Gigli](#)

Copyright: www.freshplaza.it



**Soluzioni per migliorare la vostra
efficienza e competitività!**

rispondi a questo articolo invia questo articolo via mail stampa

Ricevi gratuitamente per email il notiziario quotidiano | [Clicca qui](#)

Altre notizie relative a questo settore:

- 11/09/2009 Serbia: distrutte 20 tonnellate di patate al cadmio provenienti dal Montenegro
- 11/09/2009 Peru: catalogate 370 varietà di patate in 7 province di Huanuco
- 10/09/2009 Il divieto UE all'export di patate egiziane rischia di aprire una controversia commerciale
- 09/09/2009 L'uso di confezioni in bioplastica aiuta a conservare le patate molto più a lungo
- 08/09/2009 Isole Figi: promettenti risultati per i primi campi sperimentali di patate
- 07/09/2009 Il punto del Ccpa sul mercato nazionale delle cipolle
- 07/09/2009 Il punto del Ccpa sul mercato europeo e nazionale delle patate
- 03/09/2009 Bloccato il mercato orticolo nel Fucino, prosegue la protesta contro il crollo del prezzo delle patate
- 03/09/2009 Presentato nuovo sito internazionale per l'industria olandese della cipolla
- 02/09/2009 A Caraglio (CN) il trionfo della patata Ciarda della valle Grana
- 01/09/2009 India: i prezzi delle patate toccano il massimo storico
- 31/08/2009 Fucino: il prezzo delle patate continua a scendere e sale la protesta
- 27/08/2009 Idaho (USA): al via il raccolto di patate
- 27/08/2009 Repubblica Ceca: il raccolto di patate non è di buona qualità e i prezzi restano bassi
- 26/08/2009 Sudafrica: al lavoro per la raccolta delle patate dolci in un campo vicino a Pretoria
- 26/08/2009 Europa: recuperano le quotazioni sul mercato a termine delle patate
- 25/08/2009 Patate spaziali
- 24/08/2009 Oltre al vincitore del Superenalotto, a Bagnone (MS) c'è anche una cipolla tradizionale
- 24/08/2009 Patata del Fucino: 300 agricoltori firmano un esposto per dire no alla concorrenza sleale
- 24/08/2009 Una panoramica sul mercato internazionale della cipolla

Inserisci un commento:

Nome: *

Email: *

Città: *

-

Avvisi

[Clicca qui](#) per iscriverti e ricevere quotidianamente la newsletter

Ricerca di personale [continua »](#)

Tecnici commerciali e/o agenti
Agronomo - Area Controlli
Ingegnere Gestionale
Agenti plurimandatari
Impiegata con mansioni di ufficio
Diplomato/a con mansioni di segreteria
Web designer con funzioni commerciali
Export Area manager (Francia, Spagna, Inghilterra)
Impiegato con mansioni di agronomo
Commerciale export

Speciale

PMA (set 2009)
Cina (set 2009)
Macchinari e packaging (lug 2009)
Frutta estiva (giu 2009)
Ortaggi in serra (mag 2009)
Distribuzione (mag 2009)
Speciale Piccoli Frutti (apr 2009)
Pomacee ES (apr 2009)
Prodotti bio (mar 2009)
Esotico (feb 2009)
Fruit Logistica (gen - feb 2009)
Agrumi (nov - dic 2008)
Pomacee EN (nov 2008)

Commenti recenti [continua »](#)

Forme, colori e nomi della frutta esotica meno nota (3)
Espressa: la via piu' breve dall'arancia al succo! (2)
Eurospin cerca Buyer ortofrutta in Puglia (1)
Spagna: al via piano promozionale per la ciliegia Picota sui mercati europei (10)
E' indiano il peperoncino piu' piccante del mondo (6)
Coca-Cola HBC Italia presenta il succo di frutta Amita (5)
Agricoper di Gianni Litorri cerca fornitori di prodotti ortofruttili italiani (2)
Protesta degli agricoltori Coldiretti presso un centro commerciale di Faenza (3)
Gran Bretagna: la "super-bacca" Goji mette a repentaglio i campi di pomodori e patate (1)
USA: licenziata una nuova varietà di mandarino (1)

Top 5 - ieri

Ieri non è stata pubblicata alcuna notizia.

Top 5 - ultima settimana

Il punto del Ccpa sul mercato europeo e nazionale delle patate
Cerchi personale per la tua azienda?
Scrivi alla Redazione di FreshPlaza!
Rutigliano (BA): fanalissi sensoriale dell'uva da tavola debutta presso l'azienda Racemus
Univeg nomina un management specifico per la sua Business Unit Frutta e Verdura
Cles (TN): festa grande per i vent'anni di Melinda!

Top 5 - ultimo mese

**Produzione,
lavorazione,
logistica,
commercio dei
prodotti
ortofruttili**

**Laboratorio
specializzato
in analisi
agrofarmaci su
ortofrutta**

**Gentili da serra
vincenti**

**MELA VAL VENOSTA,
SOPRA TUTTE.**