



Ottobre 2014
anno 53 numero 550

ARTICOLI

- 11 - Caratteristiche nutrizionali della carne di vitelloni di razza Marchigiana: profilo lipidico e contenuto in antiossidanti**
A. Felici - S. Vincenzetti - P. Polidori
- 15 - Pescabivona: caratterizzazione e specificità dei frutti nell'ambito del regime di qualità IGP**
G. Vasile Simone - G. Montevecchi
F. Masino - M.G. Mellano - C. Bignami
A. Antonelli

CONTENTS

- 11 - Nutritional characteristics of Marchigiana beef meat: lipidic profile and antioxidants content**
A. Felici - S. Vincenzetti - P. Polidori
- 15 - Pescabivona: characterization and peculiarity of the fruit under the quality scheme for PGI**
G. Vasile Simone - G. Montevecchi
F. Masino - M.G. Mellano - C. Bignami
A. Antonelli

RUBRICHE

26 - SCIENZA MERCATO OPINIONI (F. Tateo)

Un'antica ed affascinante sfida del pensiero: l'infinito matematico (F. Primiceri)

30 - RENDICONTI FIERE

Interpack, altre novità dal salone di Düsseldorf, Parte III: Cavitatore per maionese e condimenti - Macchine per croissant - Produzione caramelle gommose - Pre-frantumatore di fave di cacao - Stampa di prodotti con inchiostri alimentari - Macchine per cioccolato e dolciari - Produzione caramelle - Nastri in acciaio per una cottura di qualità - Caricamento automatico di polpette in vassoi - Controllo dell'integrità delle confezioni - Raggi X per il controllo di prodotti e confezioni - Soluzioni per il confezionamento - Nuova termoformatrice entry-level - Riempitrice per vasetti di yogurt ai gusti misti - Imballaggio secondario di caramelle - Incappucciatrice

42 - MACCHINE E ACCESSORI

Dalla voglia di biscotti nuove opportunità per le aziende alimentari (D. Bossel - M. Haas) - Controllo a raggi X per il latte Candia - Operatore robotico multifunzione - Modulo di alimentazione rigenerativo per sistemi di servozionamento multi-asse - Tubo certificato FDA per pompe peristaltiche - Catene portacavi per migliorare l'intralogistica - Tecnologie e servizi per la sterilizzazione a raggi gamma - Soluzioni di stoccaggio dinamico

52 - ELETTRONICA AUTOMAZIONE

Proficui momenti di confronto e riflessione all'MCT Tecnologia di Bologna - Microcontrollore wireless per applicazioni industriali

56 - ANALISI E CONTROLLO

Kit per l'analisi rapida delle micotossine nei cereali - Analisi NIR in produzione e in laboratorio - Tecnica Kjeldahl per la determinazione delle proteine - Test rapido per l'istamina nel pesce

60 - IMBALLAGGI E CONFEZIONI

Influenze e tecnologie in evoluzione per le etichette - Sostenibilità e sicurezza nel confezionamento dei prosciutti cotti - Nuova edizione di Imballaggio in cifre - Bag-in-box a noleggio

66 - PRODOTTI

Nuovo snack alla Nutella - Stracchino probiotico - Panettone alla Sambuca - Nuovi frollini Bauli con zucchero a velo - I formaggi Dalter vincitori del World Dairy Innovation Award 2014

70 - REPORTAGE VISITE

Nagel, protagonista della logistica alimentare

74 - SICUREZZA ALIMENTARE

I social media potenziale risorsa per informare sui rischi alimentari? - Acrilammide negli alimenti motivo di preoccupazione per la salute pubblica - Documenti IFT sulla tracciabilità alimentare

78 - ENERGIA SOSTENIBILITÀ

Il GNL: una nuova fonte di energia per l'industria alimentare - Meno gas serra prodotti dal settore food&beverage - Impianti di stagionatura a ridotto consumo energetico - Progetto europeo per l'autosufficienza energetica delle aziende agroalimentari - Sistema di upgrading per la produzione di biometano

84 - LEGGI E NORME

Acido erucico in oli e grassi vegetali e derivati - Nuovo regolamento sugli esteri dell'acido montanico

86 - RICERCA APPLICATA

Miglioramento della shelf-life degli ortofruttili freschi con luce UVC - Frigoconservazione dell'uva da tavola con ozono - Sequenziato il genoma del caffè Robusta

88 - MERCATI E CONSUMI

L'acquacoltura è la risorsa del futuro: situazione e tendenze del comparto ittico - Segno positivo per il comparto nazionale del gelato - Colazione ai cereali golosi la tendenza francese - I britannici amano gli snack pratici per un consumo "on the go" - I tedeschi seguono sempre più diete specifiche - I social condizionano lo spuntino dei brasiliani - Trovarsi a casa con gli amici aumenta il consumo di snack salati - In crescita il mercato indiano del gelato - Differenze fra donne e uomini per gli snack preferiti in Germania - Gli americani consumano gelato per soddisfare la voglia di buono - Report sul mercato lattiero-caseario globale

102 - NOTIZIE DAL MONDO

È l'estero la chiave del futuro per l'agroalimentare italiano - Cosa cercano i consumatori su internet - Successo per la prima di International FoodTec Brasil - Maggiori investimenti per il pomodoro da industria nazionale - Promuovere l'eno-alimentare all'estero - Marchio internazionale per il consumo etico-sostenibile - Brammer Italia acquisisce Tisaf - Nilfisk-CFM continua a crescere e diventa Nilfisk - Cresce il fatturato di Bofrost - Messe Frankfurt nuovo organizzatore di Modern Bakery Moscow

108 - AGENDA

Congresso mondiale EHEDG - Valorizzare gli scarti alimentari per una filiera sostenibile - L'Agenda - Nasce Fruit Gourmet Expo a Verona - In Danimarca si discute delle sfide per l'industria alimentare - Corso sulla tecnologia delle torte - A Norimberga una vetrina speciale per i prodotti bio "free from" - Si prepara una nuova edizione di Iba - Business, tecnologie e innovazioni per oli e grassi a Monaco - Un salone per strumenti e attrezzature da laboratorio - Interpack 2017

116 - RECENSIONE LIBRI

120 - AITA

La pagina del Presidente (S. Porretta) - Prossime attività - Allestimento laboratori scientifici - Insieme per l'internazionalizzazione delle imprese italiane attive nel settore alimentare - Soci sostenitori

128 - INDICE DEGLI INSERZIONISTI E AZIENDE CITATE NELLA PARTE REDAZIONALE

DEPARTMENTS

26	MARKET SCIENCE OPINION	78	ENERGY & SUSTAINABILITY
30	SHOW REPORT (INTERPACK)	84	LAWS
42	MACHINES & EQUIPMENT	86	APPLIED RESEARCH
52	ELECTRONICS & AUTOMATION	88	MARKETING
56	ANALYSIS & CONTROL	102	NEWS
60	PACKAGING	108	DIARY
66	PRODUCTS	116	BOOKS
70	REPORTAGE	120	AITA
74	SAFETY	128	ADVERTISERS' LIST & COMPANIES' ADDRESS