

## RUBRICHE

- 11** **L'azienda** - Wolfarth, quando il successo viene dal coraggio
- 14** **Macchine accessori** - Tostini verticali per frutta secca - Adattatore per il montaggio facilitato delle catene portacavi - Nuova calibratrice automatica per fagiolini - Cottura migliorativa con forni a spirale - Selezione ottica performante per frutta secca - Tecnologia di processo *all-in-one* - Generatori completi per il Food&Beverage - Sistema di macinazione ad ingombro ridotto - Etichettatrice compatta ad alta velocità - Riempì-casse delicato per la frutta
- 26** **Elettronica automazione** - Monitoraggio a distanza continuo e sicuro dei dati macchina
- 28** **Analisi controllo** - Screening non distruttivo per *Listeria monocytogenes* sul prosciutto - Campionatore microbico d'aria
- 30** **Imballaggi confezioni** - Le regole d'oro per imballaggi più sostenibili - Imballaggio in metallo: in prima linea nella lotta agli sprechi alimentari - Una rivoluzione tricolore sostenibile per il packaging alimentare - Da carta e cartone arrivano i nuovi materiali per il packaging sostenibile - Ferrero sceglie imballaggi più sostenibili - Sacco termoretraibile riciclabile per carni, pollame e formaggi - Soluzioni di confezionamento ottimali per i *meal-kit*
- 38** **Prodotti** - Surgelati senza residuo di pesticidi - Frolle speziate - Merluzzo surgelato sostenibile
- 40** **Sicurezza alimentare** - Controllo rapido di sicurezza e qualità del pesce con un dispositivo portatile - Sensore ottico portatile per garantire qualità e sicurezza degli alimenti a Km 0 - Ridurre la contaminazione dell'acqua per garantire la qualità e sicurezza degli alimenti
- 44** **Ricerca applicata** - Lavorazione sottovuoto delle fragole ed effetti sulla stabilità dei componenti attivi - Latte di soia intero prodotto mediante microfluidificazione - Prestazioni di film biobased/biodegradabili per la pastorizzazione termica nelle confezioni - Rivestimento con antimicrobici naturali per la conservazione dei filetti di nasello - Attività repellente per insetti di film a base di PET con olio essenziale di anice stellato - Estratti vegetali contro l'ossidazione proteica delle costole di agnello - Influenza degli imballaggi a barriera ultraelevata sulla durata di conservazione di piatti pronti - Progettazione e utilizzo di un mixer multiuso sottovuoto per carne macinata
- 50** **Mercati consumi** - Tendenze globali per il Food & Beverage nel 2021 - Rapporto annuale USDA sulle biotecnologie agricole nell'Ue - Il 2020 ha cambiato il largo consumo nazionale - Cresce la richiesta di alimenti sostenibili e la fiducia nei sistemi di tracciabilità - Come il Covid influenza le etichette dei prodotti - Salute e appagamento i principali trend per i cereali per la colazione in Nord America
- 62** **Notizie dal mondo** - L'Efsa dà il via libera agli insetti a tavola - I maggiori rischi che spaventano le aziende nel mondo - Vis Industrie Alimentari entra nel settore Baby Food - Nuovo CEO per Interroll - Loftware e NiceLabel insieme più forti nel settore etichettatura e della grafica industriali - Torrefazioni italiane fra luci e ombre - Si amplia il polo modenese dell'aceto balsamico - Chiude col segno + il 2020 del Grana Padano - Prende corpo l'accordo Sogin-ICQRF sulla tracciabilità degli alimenti
- 66** **Agenda** - Rimandata l'edizione in presenza di SPS Italia - Il FachPack mantiene la programmazione abituale - Aperte le iscrizioni per Iffa 2022 - Interpack e Components danno appuntamento al 2023 - Calendario
- 70** **Recensione libri**
- 74** **AITA** - La pagina del Presidente - Prossime attività - Soluzioni complete per il pompaggio, il trattamento e il controllo qualitativo delle acque - La storia inizia nel 1995 - Soci sostenitori
- 80** **Le aziende**



## ARTICOLI

### 3. Prevalenza e caratterizzazione molecolare di *Listeria monocytogenes* in due centri depurazione molluschi (cdm) della Sardegna

S. Lamon - S.G. Consolati - A. Mureddu - V. Agus - G. Porcheddu - M. Pes - M.G. Cambula - F. Fois - D. Meloni

## CONTENTS

### 3. Prevalence and molecular characterization of *Listeria monocytogenes* in two Sardinian shellfish depuration facilities

S. Lamon - S.G. Consolati - A. Mureddu - V. Agus - G. Porcheddu - M. Pes - M.G. Cambula - F. Fois - D. Meloni

## DEPARTMENTS

- 11 THE COMPANY
- 14 MACHINES
- 26 AUTOMATION
- 28 ANALYSIS
- 30 PACKAGING
- 38 PRODUCTS
- 40 SAFETY FOOD
- 44 APPLIED RESEARCH
- 50 MARKETING
- 62 NEWS
- 66 DIARY
- 70 BOOKS
- 74 AITA
- 80 COMPANIES' ADDRESS