

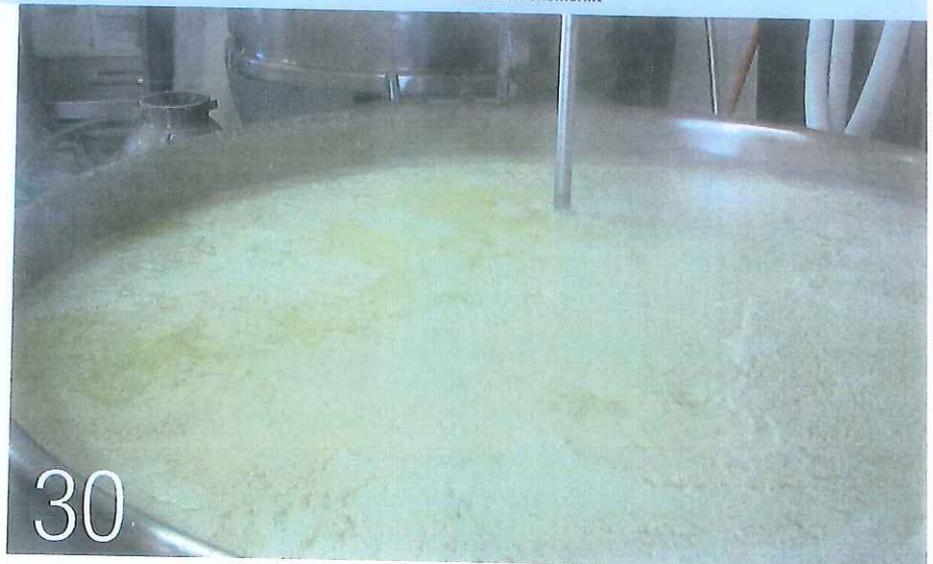
il latte

In copertina

BIOCHEM

Via Salaria km 30,600, Loc. Pozzuolo
00010 Montelibretti (RM)
Tel. 0774631624
Fax 0774631086
info@biochemsrl.it
www.biochemsrl.it

EDITORIALE	
Ivano De Noni	5
ATTUALITÀ	
Maria Zemira Nociti	8
ABSTRACT RICERCA	
Silvia Bergomi	16
ABSTRACT ANALISI	
Silvia Guenzi	22
TREND	
Ermanno Comegna	24
FOCUS	
Recupero di sottoprodotti e biomolecole dall'industria lattiero-casearia	
Giovanna Contarini	30
INCHIESTA	
Food Brexit: molte incertezze	
Stefania Milanello	34
PROTAGONISTA	
Specializzati in allevamento e mozzarella di bufala	
Roberto Tognella	40
ATTUALITÀ	
Al Taleggio dell'Antica Latteria Agricola di Pandino il Palio della Confraternita di San Lucio 2018	
a cura della redazione	44
Attrezzi di legno per produzioni casearie tipiche siciliane	
Luca Settanni	46



Dal digitale, una spinta per tutta la filiera

Elena Consonni 50

GRANDANGOLO Rilevazione corpi estranei

Francesca D'Agnelli, Riccardo Ferri 54

ATTUALITÀ Manuale guida all'igiene in produzione

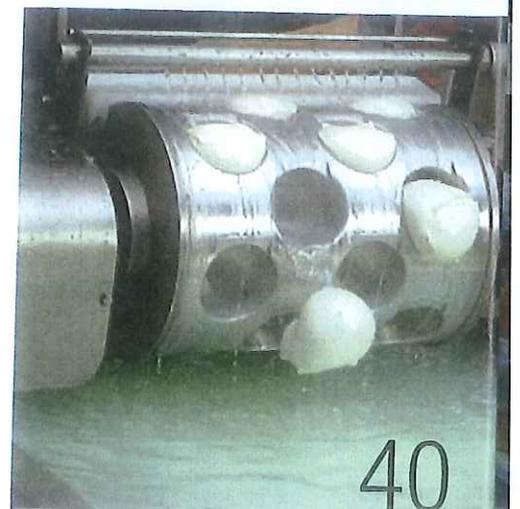
a cura della redazione 58

MERCATO Panna e besciamella confezionate languono

Claudio Troiani 62

TECNOLOGIA APPLICATA Drenaggio e maturazione cagliata

Cesare Santiago 64



Pivista fondata nel 1927
dal Com. Marcello Paolletti
Anno 92 - Numero 5 - maggio 2018

Direzione, Redazione, Abbonamenti/Head office, editorial office, subscriptions:
Amministrazione e Pubblicità/Administration and advertising:
Casa Editrice/Publishing firm © **tecniche nuove s.p.a.**
Via Eritrea, 21 - 20157 Milano - Italy - Telefono 02390901 - 023320391
Direttore responsabile/Publisher: Ivo Nardella
Direttore editoriale/Editor in chief: Paolo Pegoraro
Direttore tecnico/Technical advisor: Ivano De Noni
Redazione/Editorial staff: Maria Grazia Cassinero - tel. 0239090280
fax 0239090332 - e-mail: maria.cassinero@tecniche nuove.com
Comitato Editoriale/Editorial Committee:
Cesare Baldighi, Carla Bertazzoli, Leo Bertozzi, Gian Battista Castagnetti,
Francesco Casula, Giovanna Conterini, Giorgio Giraffa, Lorenzo Morelli,
Germano Mucchetti, Luciano Negri, Erasmo Neviani, Marco Nocetti,
Vittorio Emanuele Pisani, Maria Zembra Nociti
Angelo Samarani, Dino Spolaco, Angelo Stroppa, Paolo Strozzi,
Guido Talone, Alfonso Zeccoli

Direttore commerciale/Sales manager: Cesare Gnocchi
cesare.gnocchi@tecniche nuove.com

Pubblicità e Relazioni Pubbliche/Advertising and Public Relations:
Stefano Piccinelli, tel. 0239090235, stefano.piccinelli@tecniche nuove.com

Coordinamento stampa e pubblicità/Printing and advertising coordination:
Fabrizio Lubner (responsabile), Sara Andreazza, tel. 0239090235
sara.andreazza@tecniche nuove.com

Grafica, disegni ed impaginazione/Graphics, drawings and layout:
Grafica Quadrifoglio Srl - Milano

Abbonamenti/Subscription:

Giuseppe Carullo (responsabile)

e-mail: giuseppe.carullo@tecniche nuove.com

Alessandra Caltagirone tel. 0239090256

e-mail: alessandra.caltagirone@tecniche nuove.com

Domenica Sanrocco tel. 0239090243

e-mail: domenica.sanrocco@tecniche nuove.com

Fax 0239090335 - e-mail: abbonamenti@tecniche nuove.com

Hanno collaborato a questo numero/Contributors to this edition:

Ivano De Noni, Silvia Bergomi, Clara Biancardi, Stefania Milanello,
Maria Zembra Nociti, Riccardo Ferri, Roberto Tognella, Claudio Troiani,
Francesca D'Agnesi, Cesare Santiago, Giovanna Conterini, Luca Settanni,
Elena Consonni

Abbonamenti/Subscription: Tariffe per l'Italia: Cartaceo Annuale € 50,00;
Cartaceo Biennale € 90,00; Digitale Annuale € 40,00; Tariffe per
l'Estero: Digitale Annuale € 40,00. Per abbonarsi a Il Latte è sufficiente
versare l'importo sul conto corrente postale n. 394270 oppure a mezzo
vaglia o assegno bancario intestati a Tecniche Nuove Spa - Via Eritrea
21 - 20157 Milano. Gli abbonamenti decorrono dal mese successivo al
ricevimento del pagamento. Costo copia singola € 1,50 (presso l'editore,
fere e manifestazioni). Abbonamento digitale (€ 40,00) IVA compresa. Copia
arretrata (se disponibile) € 4,50 + spese di spedizione.

**Ufficio Commerciale vendita spazi pubblicitari/Commercial department sale of
advertising spaces:** Milano, via Eritrea 21, tel. 0239090283 - fax 0239090411

Uffici regionali/Regional offices:

Bologna: via di Corticella 181/3, tel. 051325511 - fax 051324647

Vicenza: Contrà S. Caterina 29, tel. 0444540233 - fax 0444540270

E-mail: commerciale@tecniche nuove.com, Internet: <http://www.tecniche nuove.com>

Fotocomposizione-Fotolito/Photo composition-Photolith:

Grafica Quadrifoglio S.r.l. - Milano

Stampa/Printing: C.N.S via Aosta n. 5 - Ciserano (Bg)

Responsabilità/Responsibility: la riproduzione delle illustrazioni e articoli

pubblicati dalla rivista, nonché la loro traduzione è riservata e non può avvenire
senza espressa autorizzazione della Casa Editrice.

I manoscritti e le illustrazioni inviati alla redazione non saranno restituiti, anche se
non pubblicati e la Casa Editrice non si assume responsabilità per il caso che si
tratti di esemplari unici. La Casa Editrice non si assume responsabilità per i casi di
eventuali errori contenuti negli articoli pubblicati o di errori in cui fosse incorsa nella
loro riproduzione sulla rivista.

**ANES ASSOCIAZIONE NAZIONALE
EDITORIA DI SETTORE**

Aderente a: Conindustria Cultura Italia

Dichiarazione dell'Editore:

La diffusione di questo fascicolo carta+on-line è di 8.655 copie

Periodicità/Frequency of publication:

mensile - Poste Italiane Spa - Spedizione in abbonamento postale - D.L.

359/2003 (conv. in L. 27/02/2004, n. 46) art. 1, comma 1, DCB Milano

Registrazione/Registration:

N. 108 del 12-3-1976 Tribunale di Milano - Iscritta al ROC Registro

degli Operatori di Comunicazione al n° 6149 (delibera 238/01/Cons

del 30.6.01 dell'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni)

**Tecniche Nuove pubblica le seguenti riviste/Tecniche Nuove
publishes the following magazines**

AE Apparecchi Elettrodomestici, Automazione Integrata, Biotech,

Commercio Idrotermosanitario, Costruire in Laterizio, Cucina

Naturale, DM Il Dentista Moderno, Elettro, Dermakos, Farmacia

News, Fluid Trasmissioni di Potenza, Fonderia - Pressofusione, GEC

Il Giornale del Cartolaio, Griffe, GT Il Giornale del Termoidraulico,

HA Household Appliances Parts&Components, Hotel Domani, Il

Commercio Edile, Il Latte, Il Pediatra, Il Progettista Industriale, Il

Tuo elettrodomestico, Imbottigliamento, Imprese Edili, Industria

della Carta, Industrie 4.0, Italia Grafica, Kosmetica, La tua farmacia,

Lamiera, L'Erborista, L'Impianto Elettrico, Logistica, Luce e Design,

Macchine Agricole, Macchine Alimentari, Macchine Edili, Macchine

Utensili, Medicina Integrata, Nautech, NCF Notiziario Chimico

Farmaceutico, Oleodinamica Pneumatica, Organi di Trasmissione,

Ortopedici e Sanitari, Plastik, Porte & Finestre, RCI, Serramenti +

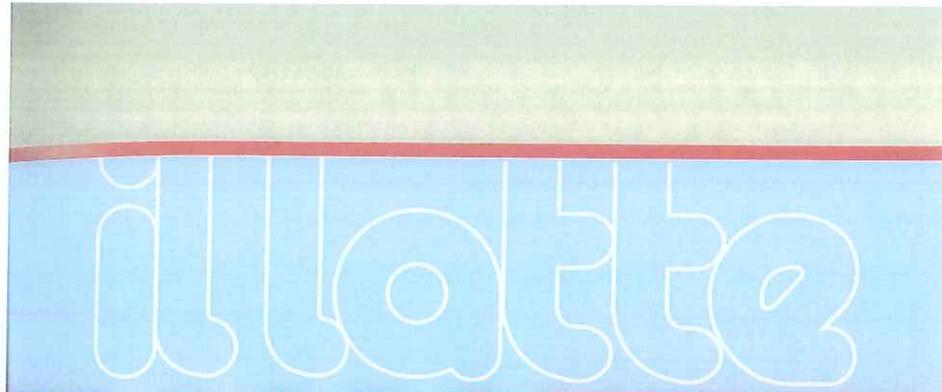
Design, Stampi Progettazione e Costruzione, Subfornitura News,

Technofashion, Tecnica Calzaturiera, Tecnica Ospedaliera, Tecnologie

del Filo, Tema Farmacia, TF Trattamenti e Finiture, Utensili e

attrezzature, VQO - Vigne, Vini e Qualità, Watt Aziende Distribuzione

Mercato, ZeroSottoZero.



44

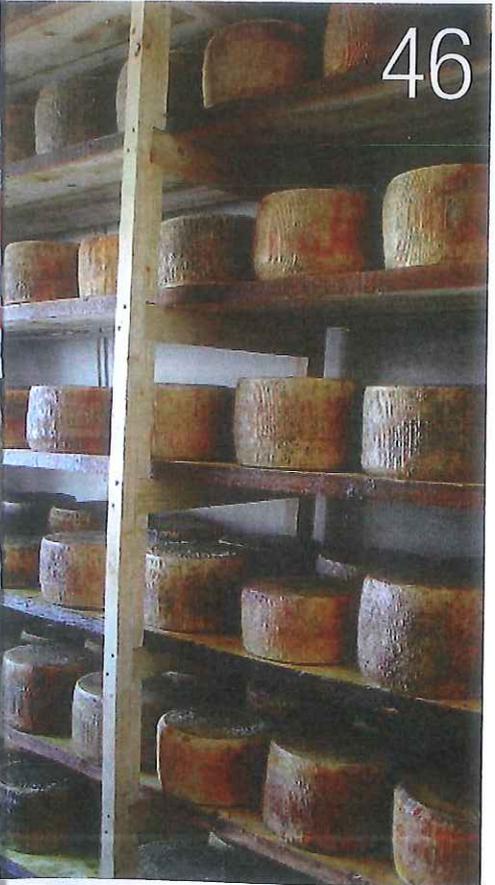
Packaging & Design

Burro d'impatto
La Isara Vital Farms ha deciso di valorizzare la propria linea di burro artigianale all'olio di girasole. Alessio Bulfin, usando un packaging davvero innovativo. Disponibili nella struttura con latte o salato con sale marino. Alessio Bulfin è venduto in una confezione di cartone contenente due pacchetti da 4oz. Da maggio 1° del mese sono colture di mondo, abbinamento allegro da febbraio e design di qualità che si grida democrazia.

Vetrina 74

PACKAGING & DESIGN

Vetrina aziende 74
Clara Biancardi



46

INTERVISTA ALL'AZIENDA
Un po' di chiarezza sui test rapidi per la misura di aflatoxina M1 66

VETRINA
Clara Biancardi 68

FATTI E PERSONE
a cura della redazione 70

CALENDARIO
a cura della redazione 72

OPINIONE
Erasmo Neviani 80

INDIRIZZI UTILI PER IL SETTORE LATTIERO-CASEARIO 77