

**In copertina**

**LAZZARI PACKAGING SAS**

Via Volta 12/C, 37026 Settimo di Pescantina (VR)

Tel. 0458350877

Fax 0458350872

info@lazzaripackaging.com

www.lazzaripackaging.com

**EDITORIALE**

Ivano De Noni

**5**

**ATTUALITÀ**

Maria Zemira Nociti

**6**

**ABSTRACT RICERCA**

Silvia Bergomi

**12**

**ABSTRACT ANALISI**

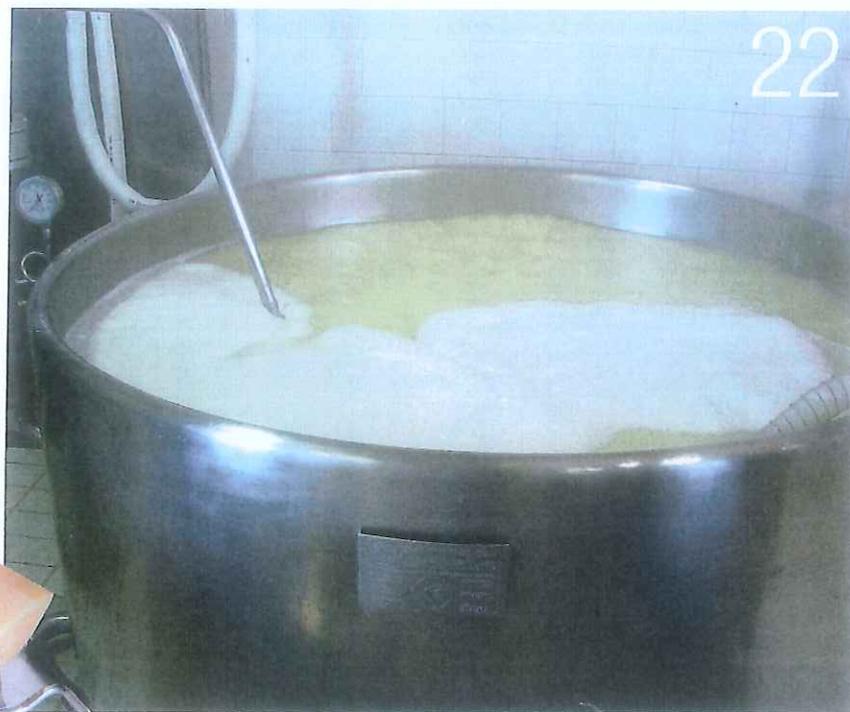
Silvia Guenzi

**16**

**TREND**

Ermanno Comegna

**20**



**FOCUS**

**Recupero di sottoprodotti e biomolecole dall'industria lattiero-casearia**

Giovanna Contarini

**22**

**INCHIESTA**

**Latte nelle scuole: le intenzioni sono buone**

Stefania Milanello

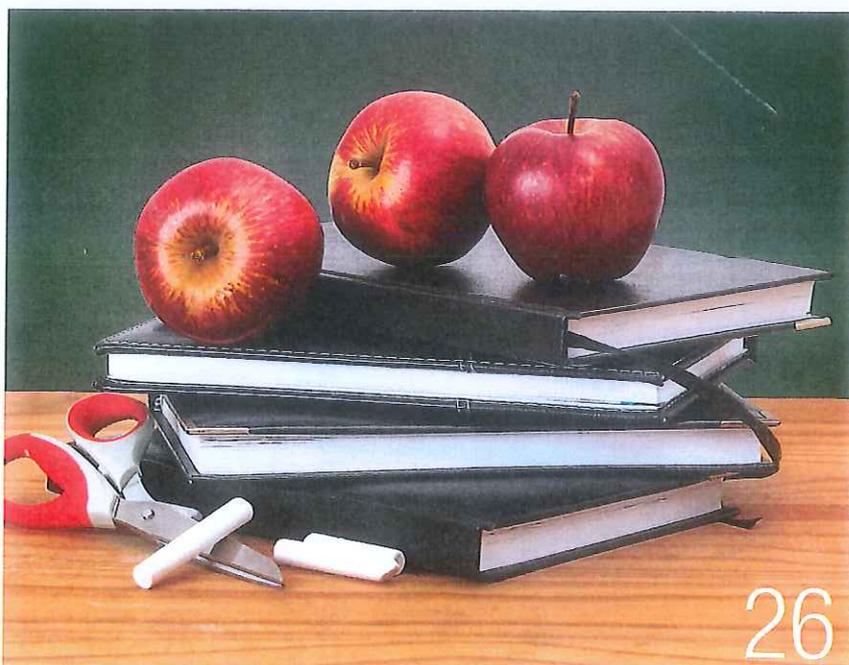
**26**

**PROTAGONISTA**

**Tipicità dal buon latte di Valtellina**

Roberto Tognella

**30**



# il latte

Rivista fondata nel 1927  
dal Com. Marcello Paoletti  
Anno 92 - Numero 4 - aprile 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 Nomi

Redazione/Editorial staff: Maria Grazia Cassinero - tel. 0239090280

fax 0239090332 - e-mail: maria.cassinero@tecniche nuove.com

Comitato Editoriale/Editorial Committee:

Cesare Baldrighi, Carla Bertazzoli, Leo Bertozzi, Gian Battista Castagnetti,  
Francesco Casula, Giovanna Contarini, Giorgio Giraffa, Lorenzo Morelli,  
Germano Mucchetti, Luciano Negri, Erasmo Neviani, Marco Nocetti,  
Vittorio Emanuele Pisani, Maria Zerrina Nociti  
Angelo Samarani, Dino Spolaco, Angelo Stroppa, Paolo Strozzi,  
Guido Tallone, 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 Carlucci (responsabile)

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

Alessandra Calligaris, tel. 0239090256

e-mail: alessandra.calligaris@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 Nomi, Silvia Bergomi, Clara Biancardi, Stefania Milano, Maria Zerrina  
Nociti, Riccardo Ferri, Roberto Tognola, Claudio Troiani, Francesca D'Agneli,  
Corinna Corra, Cesare Sant'Agata, Giovanna Contarini, Giorgio Giraffa, Annalisa  
Raduano

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 € 1,90 (presso l'editore,  
fiere e manifestazioni). Abbonamento digitale (€ 40,00) IVA compresa. Copia  
arretata (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

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

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

Fotocomposizione-Fotolith/Photo composition-Photolith:

Grafica Quadrifoglio S.r.l. - Milano

Stampa/Printing: C.N.S. via Aosta n. 5 - Ceserano (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: Confindustria 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.

353/2003 (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° 6419 (delibera 236/01/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 Idrotrosanitario, 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 Notizario Chimico  
Farmaceutico, Oleodinamica Pneumatica, Organi di Trasmissione,  
Ortopedici e Sanitari, Plastix, 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, VVO - Vigne, Vini e Qualità, Watt Aziende Distribuzione  
Mercato, ZeroSottoZero.

## SOTTO LALENTE

### Probiotici di nuova generazione

Giorgio Giraffa **36**

## NORMATIVA

### Come etichettare un formaggio "leggero"

Corinna Corra **41**

## GRANDANGOLO

### Monitoraggio infestanti costante e mirato

Francesca D'Agneli, Riccardo Ferri **45**

## INTERVISTA ALL'AZIENDA

### Più Europa in Italia, con i finanziamenti per le imprese casearie

Annalisa Raduano **48**

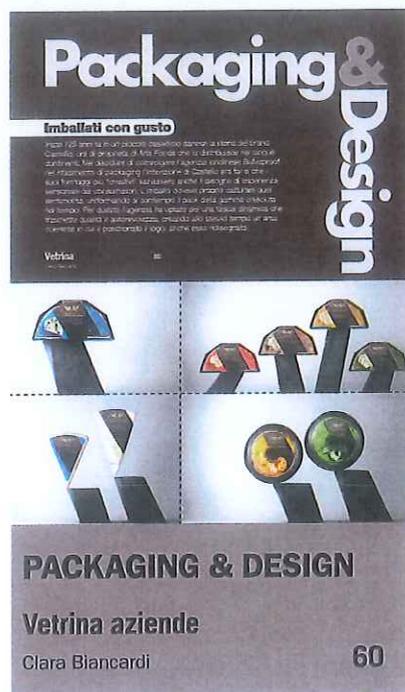
### Caglio: la storia, il presente e il futuro

Cesare Santiago **50**

## MERCATO

### Il boom delle bevande vegetali

Claudio Troiani **52**



## FATTI E PERSONE

a cura della redazione **54**

## VETRINA

Clara Biancardi **56**

## INDIRIZZI UTILI PER IL SETTORE

LATTIERO-CASEARIO **62**

