

## Przegląd Mleczarski – miesięcznik

### Zespół redakcyjny:

Beata Lorkiewicz, beata.lorkiewicz@lacpol.pl  
tel. 728 886 048

Anna Garczewska-Murzyn, anna.murzyn@lacpol.pl  
tel. 728 886 044

### Konsultant Naukowy:

prof. dr hab. Andrzej Babuchowski

### Rada Naukowa:

prof. dr hab. Jan Pikul,  
dr inż. Tadeusz Płodzień,  
prof. dr hab. Eulalia Skawińska,  
prof. dr hab. inż. Bogusław Staniewski,  
mgr inż. Aleksandra Wanic,  
dr hab. inż. Zygmunt Zander, prof. UWM

### Adres redakcji:

00-681 Warszawa, ul. Hoża 51

### Wydawca:

Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego  
Spółdzielni Mleczarskich „Lacpol” Sp. z o.o.  
00-681 Warszawa, ul. Hoża 51

### Reklama i ogłoszenia:

reklamę i ogłoszenia przyjmuje redakcja  
e-mail: [przeglad.mleczarski@lacpol.pl](mailto:przeglad.mleczarski@lacpol.pl)  
[przeglad.mleczarski@vp.pl](mailto:przeglad.mleczarski@vp.pl)

### Prenumerata:

Prenumeratę przyjmuje redakcja.  
Prosimy o dokonywanie przedpłat  
za prenumeratę na numer konta:  
ING Bank Śląski SA  
41 1050 1953 1000 0090 3218 5861  
z zaznaczeniem – prenumerata  
„Przeglądu Mleczarskiego”.

### Prenumerata krajowa:

Kwartalna 45,00 zł  
Półroczna 90,00 zł  
Roczna 180,00 zł

### Prenumerata zagraniczna:

droższa o 100%

Cena 1 egz. 15,00 zł, w tym 8% VAT

Nakład 450 egz.

### Opracowanie graficzne i druk:

EDIT Sp. z o.o., [www.edit.net.pl](http://www.edit.net.pl)

Redakcja nie odpowiada za treść ogłoszeń, reklam  
i innych materiałów płatnych.  
Redakcja zastrzega sobie prawo skracania i adiustacji  
zamówionych tekstów oraz nieodsyłania materiałów  
niezamówionych do druku.

Przedruk i eksport wyłącznie za zgodą Wydawcy.

ISSN 0478-6599

Wersją pierwotną czasopisma jest wersja papierowa.

Zapraszamy na stronę

<http://www.pm.mleczarstwo.com>

## HISTORIA MLECZARSTWA

Anna Garczewska-Murzyn

- 3 Moja historia mleczarstwa  
Rozmowa z Czesławem Cieślakiem – Prezesem Zarządu OSM w Kole

## SYSTEMY JAKOŚCI

dr inż. Waldemar Dzwolak

- 9 Plan HACCP w przetwórstwie mleka – cz. 2  
Identyfikacja i monitorowanie CCP/OPRP  
*HACCP Plan in Milk Processing – Part II*  
*CCP/OPRP Identification and Monitoring*

## BEZPIECZEŃSTWO ŻYWNOŚCI

em. prof. dr hab. inż. Stefan S. Smoczyński

- 17 Antybiotyki, antybiotykooporność i probiotyki a zagrożenie życia ludzi ze strony tzw. ukrytej pandemii na kuli ziemskiej  
*Antibiotics, Antibiotic Resistance, Probiotics and a Threat to Human Life from the So-called Hidden Global Pandemic*

## AKTUALNOŚCI BRANŻOWE

- 24 Akademia Prawa Żywnościowego

## TECHNOLOGIA

dr hab. inż. Justyna Żulewska, prof. UWM; dr inż. Justyna Tarapata; mgr inż. Monika Małkowska; dr inż. Adriana Łobacz

- 26 Zimna mikrofiltracja mleka  
*Cold Microfiltration of Milk*

## ŻYWNOŚĆ I ŻYWIENIE

dr inż. Dorota Natęcz

- 36 Owady jadalne w przemyśle mleczarskim – możliwości i ograniczenia ich stosowania  
*Edible Insects in the Dairy Industry – Opportunities and Limitations of Their Use*
- inż. Jolanta Remiszewska, dr hab. inż. Joanna Klepacka, prof. UWM
- 43 Czy roślinne „substytuty” mleka krowiego są warte swojej ceny?  
*Are Plant-based Cow's Milk “Substitutes” Worth Their Price?*

## EKSPERT RADZI

dr inż. Waldemar Dzwolak

- 49 Certyfikacja *halal*  
*Halal Certification*

Zaprzyżnione portale i redakcje:

