



4 PANORAMA

PROBLEM ZANIECZYSZCZENIA METALAMI W BAŁTYKU

| Jacek Bełdowski, Magdalena Bełdowska

Matale ciężkie znajdujące się w morzu Bałtycki są szkodliwe dla całego ekosystemu również dla ludzi.

34 ROZMOWA NUMERU

JESTEŚMY TYM, CO JEMY

O tym, jaki wpływ ma ewolucja na nasze preferencje żywieniowe oraz jak postępować żeby cieszyć się dobrym zdrowiem, opowiada prezes Polskiej Akademii Nauk prof. dr hab. Marek Konarzewski.



40 PREZENTACJE

SUPERANTYBIOTYKI NA SUPERBAKTERIE

| Maria Górna

Nowe typy leków unicestwiają nawet najodporniejsze bakterie, a dzięki miejscowej aplikacji mają niewielkie skutki uboczne.

Panorama

- 8 Kamil Czański
W PRZYSZŁOŚĆ Z MOWĄ PRZODKÓW
- 12 Piotr Celiński
MEDIA BLISKO NAS
- 15 Artur Modliński, Aleksandra Przegalińska-Skierkowska
CZŁOWIEK A AUTONOMICZNE TECHNOLOGIE
- 18 Arkadiusz Marciniak
ARCHEOLOGICZNE ZMAGANIA

Badania w toku

- 22 Łukasz Pawlik, Marcin K. Dyderski
ALGORYTMY STOSOWANE W MODELOWANIU LASÓW
- 26 Katarzyna Sękwicz
GENOMIKA NA RATUNEK
- 30 Piotr Piotrowski
SAMOORGANIZACJA W ŚWIECIE KRYSTAŁÓW

Prezentacje

- 44 Piotr Dworczak
MIĘDZY RYNKIEM A PAŃSTWEM
- 48 Bogusław Fiedor
HOMO SUSTINENS
- 52 January Weiner
REWOLUCJA BIOMEDYCZNA
- 56 Bartosz Kruszka, Aleksandra Szudzik
SŁODKA WODA NA WYCIĄgniĘCIE RĘKI
- 60 Piotr Włodarczyk
TECHNOLOGICZNA REWOLUCJA RATUJE ARCHEOLOGię

Punkt widzenia

- 64 Jerzy Trammer **OFENSYWA**

W obiektywie

- 66 Ewelina Zambrzycka-Kościelnicka
Z LABORATORIÓW CBK PAN PROSTO NA ORBITĘ

Aktualności

- 72 Elżbieta Rosiak
NAUKOWE WSPARCIE DLA BRANŻY SPOŻYWCZEJ
- 74 Ewelina Zambrzycka-Kościelnicka
OPENSPACE DLA WSZYSTKICH