

[Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkozenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Szkodliwy pestycyd będzie wycofany z użycia

O programie wycofywania bromometanu z użycia dla Bułgarii, Litwy, Łotwy, Polski i Węgier dyskutowali w środę w Warszawie eksperci z tych krajów.

Projekt zakłada całkowite wycofanie z użycia bromometanu do końca 2005 r., zgodnie z zaleceniami tzw. Protokołu montrealskiego w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

Bromometan (bromek etylu), niszczący warstwę ozonową Ziemi, stosowany jest na całym świecie w rolnictwie do odkażania gleby oraz różnych obiektów i produktów.

Powstająca przez rosnące zanieczyszczenie atmosfery dziura ozonowa jest przyczyną przenikania do powierzchni Ziemi szkodliwego dla żywych organizmów promieniowania ultrafioletowego (UV) o długości fali poniżej 390 nm (nanometr).

Nadmiar promieni UV szkodzi zwierzętom i roślinom zarówno lądowym, jak i morskim, a także ludziom. Nadmierne promieniowanie UV może osłabiać system immunologiczny i tym samym zmniejszać odporność na infekcje i choroby, w tym groźne choroby nowotworowe, zwłaszcza nowotwory skóry (np. czerniak).

Promieniowanie ultrafioletowe powoduje też podrażnienie spojówek, a przez to występowanie licznych chorób oczu, głównie zaćmy. Promienie UV przyspieszają także procesy starzenia się skóry.

Produkcja i zużycie bromometanu są regulowane przez Protokół montrealski w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową, którego Polska jest sygnatariuszem od 11 października 1990 r. i który zawiera ścisły harmonogram wycofywania tej substancji.

"Kraje rozwinięte, w tym Polskę, obowiązuje od 1 stycznia 2005 r. całkowity zakaz produkcji i używania bromometanu z wyjątkiem zastosowań kwarantannowych i przedwysyłkowych oraz krytycznych. Możliwe jest ponadto stosowanie w 2005 r. tej substancji pochodzącej z zapasów nagromadzonych w latach ubiegłych" - informuje Anna Jadaś z Ministerstwa Środowiska.

Do końca 2005 r. Polska musi całkowicie zaprzestać stosowania bromku etylu i zastąpić go bardziej przyjaznymi dla środowiska substancjami.

[PAP - Nauka w Polsce, Urszula Jabłońska](#)

Skomentuj na forum

<https://laboratoria.net/aktualnosci/3397.html>



09-04-2026

[Światło uwięzione w ultracienkiej siatce](#)

Ten wynik otwiera drogę do nowych, płaskich elementów fotonicznych.



09-04-2026

Przełom w leczeniu schorzeń układu ruchu

Będzie można regenerować kości i stawy



09-04-2026

WAT z nowymi pracowniami dla Instytutu Radioelektroniki

Otrzymał nowy budynek z pracowniami i aulą dla studentów.



09-04-2026

Ponowna analiza danych naukowych może przynieść zupełnie inne wyniki

Dwie trzecie z nich wyciąga inne wnioski.



09-04-2026

Antybiotykooporność jednym z największych zagrożeń zdrowia publicznego

Bakterie rozprzestrzeniają się nie tylko w szpitalach.



09-04-2026

Naukowcy pracują nad biosyntetycznym supermikrobiomem p

Przydatnym w leczeniu wielu schorzeń, jak choroby nowotworowe i autoimmunologiczne.



09-04-2026

Bez podstawowej wiedzy o roślinach

Wprowadzamy coraz więcej gatunków obcych inwazyjnych.



30-03-2026

Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia

Przyznał je 402 osobom.

Informacje dnia: [Światło uwięzione w ultracienkiej siatce Przełom w leczeniu schorzeń układu ruchu WAT z nowymi pracownikami dla Instytutu Radioelektroniki](#) [Ponowna analiza danych naukowych może przynieść zupełnie inne wyniki](#) [Antybiotykooporność jednym z największych zagrożeń zdrowia publicznego](#) [Naukowcy pracują nad biosyntetycznym supermikrobiomem p](#) [Światło uwięzione w ultracienkiej siatce Przełom w leczeniu schorzeń układu ruchu WAT z nowymi pracownikami dla Instytutu Radioelektroniki](#) [Ponowna analiza danych naukowych może przynieść zupełnie inne wyniki](#) [Antybiotykooporność jednym z największych zagrożeń zdrowia publicznego](#) [Naukowcy pracują nad biosyntetycznym supermikrobiomem p](#)

Partnerzy