

[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](#) [Szkolenia](#) [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](#)

BIOTWORZYWA - nowy portal informacyjny

Pragniemy zachęcić wszystkich, którzy w swej działalności zawodowej stosują materiały tworzywowe i polimery, do udziału w tworzeniu naszego portalu. Ze swej strony chcemy zapewnić, że dołożymy wszelkich starań aby zaspokoić Państwa potrzeby. Biopolimery i biotworzywa większości kojarzą się z materiałami nietrwałymi o wąskim przeznaczeniu i możliwościach przetwórstwa. Dodatkowo trudno jest sobie wyobrazić wyraźne korzyści wynikające z ich stosowania.

Do tej pory rozwój tworzyw bazujących na surowcach odnawialnych utrudniony był przez niską opłacalność związaną z cenami ropy naftowej. I tak jest obecnie, większość tworzyw produkowana jest z ropy naftowej. Jednakże coraz wyższe ceny tworzyw ropopochodnych, coraz większe zainteresowanie surowcami pochodzącymi ze źródeł odnawialnych oraz wyraźnie poprawiające się właściwości biotworzyw stwarzają lepsze warunki do ich rozwoju. Można to zresztą zaobserwować chociażby przez obecność biomateriałów w mediach. Są bowiem coraz częściej bohaterami artykułów i programów telewizyjnych. Stają się także skutecznym narzędziem marketingowym w sieciach marketów.

Biotworzywa są również odpowiedzią na zapotrzebowanie proekologicznej polityki gospodarczej, chociażby przez to, że dzięki biodegradowalnym plastikom możliwe w dużej mierze będzie rozwiązanie problemu odpadów. W wielu zastosowaniach biotworzywa powodują obniżenie nakładów pracy, jako przykłady można wymienić folie do ściółkowania czy nici chirurgiczne. Stosowanie biotworzyw i biopolimerów ma oprócz ogromnej ilości zalet także i mankamenty wynikające nie tylko z ich właściwości ale także ze świadomości konsumenta czy istniejącej infrastruktury np. w gospodarce odpadami. Jednakże problemy te będą stopniowo rozwiązywane i mamy nadzieję uczestniczyć w tych działaniach.

Zapraszamy do zapoznania się z zawartością portalu Biotworzywa.

<http://www.biotworzywa.pl/>

<https://laboratoria.net/aktualnosci/4962.html>



21-05-2026

[Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#)

Resort nauki udostępnił go.



21-05-2026

Kleszcz to tylko pośrednik

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków.



21-05-2026

Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy

W ciągu 8 lat przeżywalność pacjentów z tym nowotworem wzrosła o 20 proc.



21-05-2026

Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk

Bez zapylaczy nie ma części produkcji żywności.



21-05-2026

Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni

Elektrodę, która przepuszcza aż 94 proc. promieniowania podczerwonego.



21-05-2026

[Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#)

To wynik badania, w którym brało ponad tysiąc par matka-dziecko.



21-05-2026

[Problemy ze snem związane z ryzykiem choroby Alzheimera u kobiet](#)

Informuje „Journal of Prevention of Alzheimer's Disease”.



21-05-2026

[Zespół policystycznych jajników zmienił nazwę](#)

Informuje "The Lancet".

Informacje dnia: [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy](#) [Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#) [Powstała niewidzialna elektroda dla podczzerwieni](#) [Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej Kleszcz](#)

[to tylko pośrednik Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej Kleszcz to tylko pośrednik Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#)

Partnerzy