

[Akceptuje](#)

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](#)

W ostatnich 60 latach światowa produkcja żywności stale rosła

W ostatnich 60 latach światowa produkcja żywności stale rosła - wynika z nowych analiz opublikowanych w PLOS ONE. Autorzy badania zastrzegają jednak, że przyszłe

bezpieczeństwo żywności - wobec zwiększania się liczby mieszkańców Ziemi - będzie wyzwaniem.

Według różnych prognoz do roku 2050 Ziemię zamieszkiwać będzie niemal 10 miliardów ludzi. Produkcja rolnicza, która pozwoli wyżywić tę pęczniejącą populację, stanie się kwestią coraz bardziej kluczową. W ostatnich 60 latach duża część wzrostu - jeśli chodzi o produkcję żywności - była pochodną postępu technologicznego - powszechnego rozwoju i wykorzystania nowych odmian roślin uprawnych.

Autorzy części badań sugerują jednak, że wzrost wyhamował, zaś poziom produkcji ustabilizował się. To powinno budzić niepokoje dotyczące przyszłej dostępności żywności, zwłaszcza w krajach rozwijających się i ubogich, a zarazem o największym przyroście naturalnym - sugerują.

W ramach nowego badania naukowcy opracowali wystandaryzowane środki oceny produkcji i wielkości plonów 144 roślin uprawnych, zajmujących 98 proc. ziemi uprawnej na świecie. Środki takie pozwalają badaczom i politykom porównywać produktywność rolniczą w różnych krajach i regionach. Naukowcy stwierdzili, że w ostatnich sześciu dekadach nie doszło do zauważalnego spowolnienia globalnego wzrostu plonów rolniczych. I choć obserwowano spowolnienia wybranych upraw - albo spowolnienia dotyczące regionów czy krajów - to były one kompensowane wzrostem w innych obszarach. Ich odkrycia wskazują na to, że plony zwiększały się w skali roku w tempie odpowiadającym ok. 33 kg pszenicy z hektara.

Wyniki tego badania mogą się wydawać uspokajające z perspektywy globalnego zaopatrzenia w żywność. Naukowcy ostrzegają jednak, że zrównoważona produkcja żywności i dostępność żywności będą stanowić coraz większe wyzwanie dla globalnego bezpieczeństwa żywności. Podkreślają, że te niepokoje nie są bezzasadne zwłaszcza wobec coraz większych zmian klimatu, a także wzrostu zapotrzebowania na żywność z powodu zwiększania się liczby ludzi na świecie i wzrostu dochodów.

Źródło: pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/32326.html>



01-06-2026

Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał

Sam czas spędzony przed ekranem nie jest najlepszą miarą ryzyka.



01-06-2026

Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę

Dotyczy działań komunikacyjnych, edukacyjnych oraz popularyzatorskich.



01-06-2026

10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026

Między 24 a 28 czerwca zmierzą się z ponad 150 ekipami z 28 krajów.



01-06-2026

Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne

W 2023 r. z tego powodu cierpiało prawie 1,2 mld ludzi na świecie.



01-06-2026

[AGH uruchomiła laboratorium](#)

Ze źródłem promieniowania RTG dorównującym synchrotrono.



01-06-2026

[UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#)

Uczelnie zapowiedziały rozwój kształcenia praktycznego i cyfrowego.



01-06-2026

[W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński](#)

Najstarsza uczelnia w kraju ma w ofercie 13 nowych kierunków studiów.



01-06-2026

3 proc. PKB na naukę to nie jest radykalny postulat

To nie jest radykalny cel, ale uniwersalny postulat, który bardzo by Polsce pomógł.

Informacje dnia: [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#)

Partnerzy