

[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](#)

Szacowanie kosztów zmian klimatu i ich szerszego oddziaływania na społeczeństwo



W dzisiejszym zglobalizowanym i bardziej zaludnionym świecie wpływ człowieka na środowisko staje się coraz bardziej złożony i dalekosiężny, oddziałując na każdego bez wyjątku. Wraz z prognozowanym wzrostem populacji o 26% do około 9 mld w 2050 r. trend ten będzie trwać. Skuteczne reagowanie na tego typu globalne zmiany - społeczne, gospodarcze i środowiskowe - staje się coraz bardziej potrzebne.

Naukowcy z dofinansowanego ze środków unijnych projektu GLOBAL-IQ (Kwantyfikacja oddziaływania globalnych zmian) wnoszą swój wkład do debaty poprzez ocenę społeczno-gospodarczego oddziaływania zmian klimatu na społeczeństwo. Oszacują także koszty i korzyści związane z ewentualnymi strategiami łagodzenia i adaptacji.

Ocena oddziaływania gospodarczego, przeprowadzana w ramach projektu GLOBAL-IQ, obejmuje takie sektory jak zdrowie, obiekty socjalne, populacja, użytkowanie gruntów, woda, energia oraz handel i transport. Naukowcy pracują również nad udoskonaleniem modeli gospodarczych wykorzystywanych obecnie do oceny najlepszych strategii radzenia sobie z globalnymi zmianami.

Prace nad projektem rozpoczęły się w 2011 r. od interdyscyplinarnego przeglądu globalnych zmian, aby przejść następnie do kwantyfikacji oddziaływania. W toku projektu GLOBAL-IQ posunięto naprzód działania zmierzające do określenia najlepszych strategii ograniczania wpływu zmian klimatu lub zapewniania społeczeństwu pomocy w adaptowaniu się do tych zmian.

Projekt GLOBAL-IQ pomoże także potwierdzić wiarygodność zleconego przez brytyjski rząd Raportu Sterna nt. ekonomiki zmian klimatycznych. Wyniki przełomowych badań, opublikowane w 2006 r., wskazują że koszty zaniechania działań byłyby dla społeczeństwa wielokrotnie wyższe niż przystąpienie do działania teraz.

Na przykład artykuł GLOBAL-IQ 2012 wprowadza teoretyczne ramy powiązań między oddziaływaniem zmian klimatu a globalnym stężeniem gazów cieplarnianych poprzez uwzględnienie niepewności i zagrożeń, w obliczu których stają decydenci, kiedy muszą wypracować rozwiązania.

Projekt, którego zakończenie zaplanowano na 2014 r., pomoże także w budowaniu i konsolidacji sieci badawczej do dzielenia się wiedzą o tych zagadnieniach w całej Europie.

GLOBAL-IQ otrzymał ze środków unijnych dofinansowanie w wysokości 2,7 mln EUR. Koordynatorem projektu jest Fundacja Jean-Jacquesa Laffonta przy Wydziale Ekonomii w Tuluzie, która kieruje zespołem 11 europejskich instytucji badawczych mających swoje siedziby w ośmiu krajach.

Więcej informacji:

GLOBAL-IQ

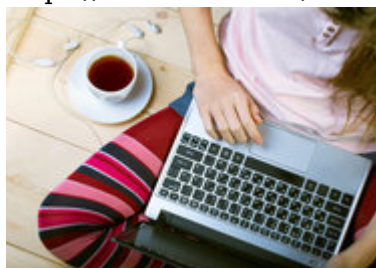
<http://www.global-iq.eu/>

Karta informacji o projekcie:

http://cordis.europa.eu/projects/rcn/99713_pl.html

Źródło: http://cordis.europa.eu/home_pl.html

<https://laboratoria.net/aktualnosci/18920.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