

### [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](#)

## Przewidywanie zmian klimatu i zwalczanie chorób



**Zmiany klimatu wywrą znaczący wpływ na rozprzestrzenianie się chorób zakaźnych, zwłaszcza tych wektorowych, takich jak malaria i gorączka denga. To po części pokłosie prognozowanej utraty bioróżnorodności, a po części silniejszego rozwoju niektórych chorób w wyższych temperaturach.**

Skutki tych zmian w postaci wzrostu współczynnika bezpośrednich zakażeń lub pośrednio poprzez utratę udomowionych zwierząt i roślin odczują najdotkliwiej jedne z najbiedniejszych społeczności na świecie.

Z tego właśnie względu rozpoczęto w styczniu 2011 r. realizację dofinansowanego ze środków unijnych projektu HEALTHY FUTURES (Kondycja zdrowotna i zmiany środowiskowe a potencjał adaptacyjny), którego celem jest opracowanie systemu mapowania zagrożenia trzema powiązanimi z wodą chorobami wektorowymi o wysokim oddziaływaniu (malaria, gorączka doliny Rift i schistosomatoza) w Afryce Wschodniej. W toku projektu, nad którym prace mają się zakończyć w grudniu 2014 r., opracowane zostaną także narzędzia wspomagające proces decyzyjny i pomagające pracownikom służby zdrowia w ocenianiu i porównywaniu strategii postępowania w odpowiedzi na te krytyczne zagrożenia chorobowe.

Na spotkaniu interesariuszy w dniach 24-25 lutego 2014 r. w obiektach Międzynarodowego Instytutu Badań Żywego Inwentarza w Nairobi, Kenia, odbędzie się prezentacja tych narzędzi. Celem spotkania będzie ich dopracowanie z myślą o użytkownikach końcowych przed ostatecznym wdrożeniem.

Projekt rozpoczął się w styczniu 2011 r. od przestudiowania kilku kluczowych zagadnień. Pośród nich znalazła się ocena czynników środowiskowych, które determinują rozmieszczenie i aktywność docelowych wektorów i patogenów w Afryce Wschodniej oraz zakres, w jakim wybuchy epidemii trzech badanych chorób wektorowych stanowią odzwierciedlenie warunków społeczno-gospodarczych, migracji i konfliktów.

Projekt HEALTHY FUTURES poświęcony jest także analizie sposobu, w jaki przenoszenie i epidemie tych trzech badanych chorób mogą zmieniać się zgodnie z przyjętymi przez międzynarodową społeczność scenariuszami warunków środowiskowych. W toku projektu badane są również główne bariery ograniczające zdolność służb opieki zdrowotnej do reagowania na ostrzeżenia o epidemiach oraz najlepsze możliwe sposoby ich przewycięzania.

Gospodarzem kolejnej, dużej konferencji poświęconej projektowi, która została zaplanowana na przyszły rok, będzie Rwandyjski Uniwersytet Narodowy. Wydarzenie zbiegnie się z opublikowaniem przez Międzrządowy Zespół ds. Zmian Klimatu (IPCC) kolejnego (piątego) sprawozdania oceniającego. Konferencja poświęcona będzie w szczególności szerszym implikacjom

dorobku badawczego z myślą o przełożeniu wyników na inne zagrożone regiony.

Realizacja projektu HEALTHY FUTURES przekroczyła obecnie półmetek i do zakończenia pozostało mniej niż osiemnaście miesięcy. Projekt otrzymał 3,38 mln EUR dofinansowania unijnego z budżetu Siódmego programu ramowego (7PR) - głównego instrumentu finansowania przez UE badań naukowych w Europie.

Więcej informacji:

*HEALTHY FUTURES*

<http://www.healthyfutures.eu/>

*Karta informacji o projekcie:*

[http://cordis.europa.eu/projects/rcn/97419\\_pl.html](http://cordis.europa.eu/projects/rcn/97419_pl.html)

Źródło: <http://cordis.europa.eu>

<http://laboratoria.net/aktualnosci/19165.html>



27-03-2025

## [Jak otworzyć laboratorium?](#)

Laboratorium może być dobrym pomysłem na biznes.



26-03-2025

## [Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo](#)

Dziękujemy wszystkim, którzy odwiedzili nas.



26-03-2025

## **W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki**

Trójwymiarowy druk może stać się z czasem jednym z filarów produkcji.



26-03-2025

## **Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w...**

W aż puli 66 mln zł.



26-03-2025

## **Błonica - choroba groźna także dla dorosłych**

Po 40. roku życia choroba staje się równie groźna.



26-03-2025

## [87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

W 2024 roku z hejtem zetknęło się 45 proc. internautów.



26-03-2025

## [Nowe materiały do budowy okrętów wojskowych](#)

Naukowcy z Politechniki Wrocławskiej pracują nad nimi.



26-03-2025

## [Mandimycyna - nowy potencjalny środek przeciwgrzybiczy](#)

Zabija grzyby odporne na wiele leków.

**Informacje dnia:** [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#) [Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców;](#) [w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych](#) [87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na](#)

[targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

## **Partnerzy**