

[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 powiązаныmi 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

Źródło: <http://cordis.europa.eu>

<https://laboratoria.net/aktualnosci/19165.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