

[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 Międzypaństwowy 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>

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



09-09-2024

Jak poradzić sobie z końcem wakacji?

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

[Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#)

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

[Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#)

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

[Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

[Galaktyki są dużo większe, niż sądzono](#)

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

[System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...](#)

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i](#)

[udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy