

[Akceptuję](#)

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](#)

Holistyczne podejście do zarządzania ciekami śródziemnomorskimi

Brak precyzyjnych informacji i zmieniające się siedliska to dwa z wyzwań, jakie stoją przed europejskimi naukowcami, którzy starają się poprawić gospodarkę środowiskową ciekami śródziemnomorskimi.



Główny nacisk w ramach projektu HolRiverMed (Środowiskowa gospodarka rzeczna: innowacyjne, holistyczne podejście do cieków śródziemnomorskich) został położony na modele i metody zrównoważonej gospodarki zasobami wodnymi. Dwuletni projekt badawczy, którego koordynatorem jest Politechnika w Walencji, Hiszpania, został dofinansowany ze środków unijnych na kwotę 166.565 EUR.

Prace badawcze nad ciekami śródziemnomorskimi są szczególnie interesujące ze względu na wyraźne krzywe wahań sezonowych - niski przepływ w gorącym okresie letnim i potencjalne nagłe powodzie jesienią oraz w czasie wiosennych burz. Czynniki te mają ostatecznie wpływ na organizmy wodne, przedłużają czas trwania i potęgują rozmiary susz oraz osłabiają zdolność cieków do wspomagania ekosystemu.

Część badań, pod kierunkiem profesora Claudio Comoglio z Politecnico di Torino i profesora Gilberto Forneris z Uniwersytetu w Turynie, poświęcona została monitorowaniu ruchów i migracji ryb za pomocą transponderów pasywnych (PIT), monitorowania radiowego oraz odłowów ryb w górnym i dolnym biegu.

Prace badawcze objęły budowanie repliki siedliska ryb w celu przeanalizowania cech charakterystycznych różnych zbiorowisk ryb i określenia ich wymagań środowiskowych. Dzięki wykorzystaniu telemetrii, monitorowania holistycznego i narzędzi do śledzenia naukowcy byli w stanie ocenić mobilność, preferencje siedliskowe, rozwój i umieralność pstrąga brązowego i marmurkowego.

W tym roku, pod koniec realizacji projektu, zespół badawczy HolRiverMed zamierza przedstawić obszerną analizę różnych grup taksonomicznych i funkcjonalnych składających się na ekosystem wodnych cieków śródziemnomorskich.

Wyniki projektu mogą istotnie pomóc w wypełnieniu luki informacyjnej i wesprzeć długofalowe działanie oraz wymianę wiedzy na szczeblu europejskim w tym ważnym obszarze.

Źródło: www.cordis.europa.eu
<https://laboratoria.net/aktualnosci/18106.html>



23-06-2026

Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej

Dostawca szkoleń aptaskil przygotowuje wykwalifikowanych specjalistów.



22-06-2026

Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią

Opracowanie strategii leczenia nowotworów odpornych na terapię.



22-06-2026

Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny

Pojazd powstał z myślą o udziale w zawodach inżyniersko-wyścigowych.



22-06-2026

[Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#)

W badaniach uczestniczyły polskie ośrodki.



22-06-2026

[Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#)

Wśród ukraińskich uchodźców.



22-06-2026

[Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#)

Sfera ta rośnie szybciej niż wiedza o jej wpływie na ludzką seksualność.



22-06-2026

Przyjemnych snów życzy anestezyjolog

Wystarczy przestrzegać protokołu znieczulenia.



22-06-2026

Za mało siedzenia także może szkodzić

Od lat lekarze i naukowcy powtarzają, że należy mniej siedzieć i więcej się ruszać.

Informacje dnia: [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#)

Partnerzy