

[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](#) [Szkozenia](#) [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](#)

Średniowieczny statek kursował do Gdańska

Badania średniowiecznego wraku dowodzą, że statek kursował do Gdańska po towar, taki jak drewno i miedź - piszą naukowcy na łamach „International Journal of Nautical Archaeology”.

Wrak został odnaleziony w 2003 r. Statek pływał prawdopodobnie w latach 30. XV w., a zatonął ok. 1440 r.

Z najnowszych badań wynika, że statek został załadowany w Gdańsku, po czym popłynął prawdopodobnie do Bruges w Belgii, w drodze jednak zatonął w pobliżu szwedzkiego archipelagu Lysekil.

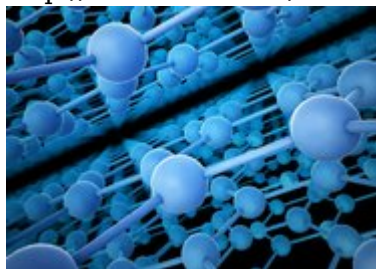
„Nasze analizy dały nam bardzo szczegółowy obraz ostatniej podróży statku. Mówią nam również o pochodzeniu ładunku. W większości to całkowicie nowa wiedza” - opisuje archeolog morski, Staffan von Arbin, który kierował międzynarodowym zespołem naukowców, badających wrak.

Ładunek zawierał miedź, drewno dębowe, wapno palone, smołę, cegły i dachówki. Próbki ładunku zostały wydobyte na powierzchnię kilka lat temu, dokładną ich analizę przeprowadzono jednak dopiero teraz.

Z analiz wynika, że miedź była wydobywana w dwóch kopalniach na obszarze znajdującym się obecnie w obrębie Słowacji. Cegły, drewno i być może smoła pochodzą z Polski, a wapno z Gotlandii. Ze źródeł można się dowiedzieć, że miedź spławiano wówczas rzekami ze Słowacji do Gdańska.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/31566.html>



28-05-2024

[Drżące nanorurki](#)

Właściwości zależą m.in. od tego, w jaki sposób struktury te wibrują.



28-05-2024

[Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#)

Informuje "Nature".



28-05-2024

ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA

W roku 2022 dzieci z diagnozą ADHD było o milion więcej niż w roku 2016.



28-05-2024

Testy na obecność HPV

Co osiem lat równie skuteczne, co regularna cytologia.



28-05-2024

Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO

Przeznaczonych do walki z malarią.



28-05-2024

Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku

Niektóre gatunki owadów są w stanie zjadać plastik.



28-05-2024

Terapia daremna przedłuża cierpienie, przedłuża agonię

Terapia daremna nie jest w stanie pomóc pacjentowi.



28-05-2024

Widzimy eskalację zaburzeń związanych ze stresem

Szeroko rozumianych lękowo-depresyjnych.

Informacje dnia: [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów](#) [GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w](#)

[USA Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

Partnerzy