

[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](#)

Umiejętność wytwarzania wina przywędrowała do Francji z terenu Włoch

Najstarsze ślady produkcji wina we Francji wskazują, że umiejętność ta przywędrowała z terenu Etrurii, historycznej krainy, leżącej na terenie obecnych Włoch- informuje pismo „Proceedings of the National Academy of Sciences”.

Historia winiarstwa pełna jest luk - głównie dlatego, że wino pozostawia niewiele śladów, jakie można byłoby przypisać wyłącznie jemu, a nie innym produktom rolnym.



Najstarsze znane wykopaliska świadczące o wyrobie wina pochodzą z obszarów obecnego Iranu, Gruzji i Armenii. Prawdopodobnie umiejętność ta stopniowo rozpowszechniła się na zachód - do Europy.

W roku 2004 zespół Patricka McGoverna z University of Pennsylvania Museum (USA) dokonał odkryć sugerujących, że w Chinach wino ryżowe uzyskano w tym samym czasie, co wino gronowe na Środkowym Wschodzie - a być może nawet wcześniej.

Jednak sposób, w jaki wino trafiło ze Wschodu do Francji pozostawał zagadką. Teraz Mc Govern twierdzi, że nowe znaleziska wskazują na pochodzenie francuskiego wina z zamieszkałej przez Etrusków Etrurii - krainy w starożytnej Italii. Z kolei do Etrusków trafiło ono zapewne dzięki Fenicjanom.

Ślady wina znaleziono na amforach - glinianych naczyniach do przechowywania wina, sprowadzonych do Francji mniej więcej 500 lat przed naszą erą z Etrurii. Amfory znajdowały się w okolicach miasta Lattes na południe od Montpellier. Naczynia były tam sprowadzane w latach 525-475 p.n.e.

Analiza dokonana metodą chromatografii gazowej i spektrometrii masowej potwierdziła obecność w amforach śladów substancji typowych dla wina. Okazało się również, że zawierały dodatek żywicy roślinnej lub drzewnej, być może zabezpieczającej wino podczas transportu.

W tym samym regionie znaleziono również starożytną tłocznię, używaną do wyciskania winogron. Wskazuje to, że trunek szybko zdobył popularności i powstał lokalny przemysł winiarski, który z czasem podbił świat.

Źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/18073.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

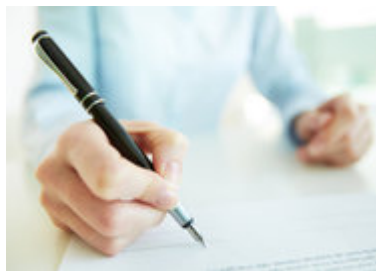
W 2024 roku z hejtem zetknęło się 45 proc. internautów.



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](#) [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