

[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](#)

Kod DNA kawy odszyfrowany



Włoscy naukowcy odszyfrowali po raz pierwszy kod DNA rośliny kawy arabskiej. Według badaczy, na których dwuletnią pracę znani producenci kawy wyasygnowali kilka milionów euro, rezultaty odkryć będą miały istotny wpływ na jakość upraw, a zatem i smak napoju.

Nad kodem DNA kawy arabskiej pracowało dwudziestu naukowców w trzech ośrodkach badawczych we Włoszech: na uniwersytetach w Padwie i w Trieście oraz w Instytucie Genetyki w Udine.

Genetycy twierdzą, że ich wyniki są bardzo obiecujące, gdyż otwierają drogę do dalszych badań naukowych nad kawą i mogą odegrać pozytywną rolę w wymiarze ekonomicznym.

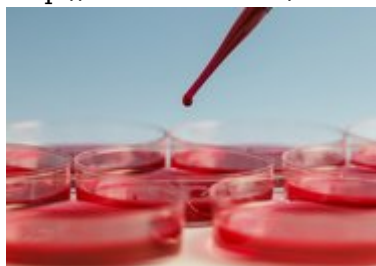
Profesor genetyki Giorgio Graziosi z Triestu wskazuje przede wszystkim, że ustalenia te pozwolą w przyszłości zwiększyć odporność krzewów kawowych na choroby, a także podnieść ich zdolność dostosowania do warunków klimatycznych. Możliwa będzie także, wylicza naukowiec cytowany przez agencję Ansa, synchronizacja procesu dojrzewania owoców, co z kolei obniży koszty upraw. Poza tym - i to najbardziej interesuje miłośników tego napoju - będzie można podnieść jego jakość, kontrolować zawartość kofeiny czy nawet regulować natężenie aromatu.

Dwie włoskie firmy - sponsorzy badań - tłumaczą, że w najbliższych latach realną perspektywą są niedobory kawy na światowych rynkach z powodu znacznego wzrostu jej konsumpcji w krajach-producentach, takich jak Brazylia, Indonezja i Wietnam.

Media podkreślają, że Włosi mają powód do dumy, iż to oni sami odszyfrowali tajemnicę jednego z najważniejszych symboli "made in Italy" na świecie.

Źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/21003.html>



14-08-2024

Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne

Z pomocą techniki druku 3D.



14-08-2024

Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi działa na mózg

Odpowiedź może mieć znaczenie dla terapii uzależnień.



14-08-2024

Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r.

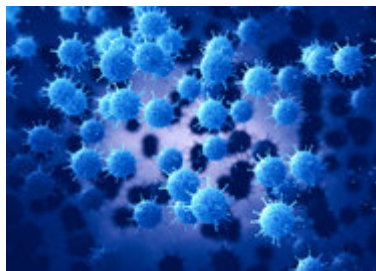
Zmiany klimatyczne należy postrzegać jako problem zdrowotny.



14-08-2024

W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu

W tym roku do końca lipca zgłoszono 69 przypadków.



14-08-2024

Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome

Człowiek nie może się zarazić poprzez kaszel.



14-08-2024

Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z człowieka na człowieka

Przenoszą go owady, takie jak komary czy meszki.



14-08-2024

Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem?

Jazda na rolkach przynosi liczne korzyści zdrowotne.



09-08-2024

1 sierpnia weszły w życie przepisy AI Act

Nowe prawo dzieli różne rodzaje AI na cztery grupy.

Informacje dnia: [Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne](#) [Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi działa na mózg](#) [Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r.](#) [W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu](#) [Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome](#) [Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z człowieka na człowieka](#) [Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne](#) [Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi działa na mózg](#) [Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r.](#) [W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu](#) [Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome](#) [Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z człowieka na człowieka](#) [Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne](#) [Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi działa na mózg](#) [Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r.](#) [W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu](#) [Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome](#) [Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z człowieka na człowieka](#)

Partnerzy