

[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>



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