

Najstarszy ser świata produkowano na terenie Polski!

19 marca 2023

Jeśli ktoś myśli, że pierwsze sery powstały we Włoszech, we Francji lub w Szwajcarii, to zdziwi się, że tak naprawdę miało to miejsce na terenie współczesnej Polski.



Tak przynajmniej twierdzą naukowcy z University of York w Wielkiej Brytanii. Znaleźli oni dowody na produkcję sera z mleka kilku zwierząt żyjących na terenach dzisiejszej Polski w epoce kamiennej.

Sensacyjne odkrycie zostało opisane w artykule opublikowanym w czasopiśmie „Royal Society Open Science”. Naukowcy zbadali praktyki przetwórstwa mleczarskiego w późnym neolicie za pomocą analizy lipidów i proteomiki. Udało im się zidentyfikować pozostałości organiczne w ceramicznych naczyniach z dużą zawartością twarogu, wskazujące na produkcję sera, w którym wykorzystano kilka rodzajów produktów mlecznych.

W neolitycznej Europie nietolerancja laktozy była powszechna aż do późnej epoki brązu, kiedy pojawiła się mutacja genetyczna, która umożliwiła dorosłym wytwarzanie laktazy, enzymu rozkładającego laktozę w organizmie.

Pomimo częstego występowania nietolerancji laktozy w tym okresie, istnieją dowody archeologiczne, że produkty mleczne były spożywane w neolicie, takie jak kości zwierząt ze śladami uboju typowymi dla stad mlecznych, lipidy mleka w naczyniach ceramicznych i białka mleka w starożytnym kamieniu nazębnym lub tablica.

Wyniki badania wskazują, że pierwsi rolnicy zmniejszali zawartość laktozy w mleku krowim, owczym lub kozim, przekształcając je w produkty mleczne, takie jak ser lub jogurt.

Zdjęcie: [hallok](#) (CC0)

Źródło: [ZmianyNaZiemi.pl](#)