

USA zalegalizowały dodawanie mięsa GMO do żywności

11 maja 2023

Zgodnie z raportem „Next Gov” właśnie dopuszczono do konsumpcji mięsa ze zmodyfikowanych genetycznie świń. Amerykańska Agencja ds. Żywności i Leków (FDA) dopuściła je w niemieckich kiełbaskach.



Edycja genów polega na dokonywaniu zmian w DNA organizmu, które zwykle występują w naturze lub w wyniku selektywnej hodowli, ale bez narzędzia takiego jak CRISPR zajęłoby to znacznie więcej czasu.

Chociaż zezwolenie FDA jest ograniczone do tych konkretnych świń, to pokazuje, że edycja genów zwierząt gospodarskich w celu szybkiego uzyskania pożądanych cech w celu ulepszenia produkcji żywności jest realną strategią pomagającą wyżywić rosnącą populację planety, ale oczywiście zmienioną żywnością, która nie jest bezpieczna – jak te świnię.

Jon Oatley, profesor w School of Molecular Biosciences w College of Veterinary Medicine na Uniwersytecie Washington State, pracuje nad zatwierdzeniem przez FDA linii świń poddanych edycji genetycznej i uważa, że niezbędne jest ustanowienie przez uniwersytety precedensu poprzez współpracę z federalnymi organami regulacyjnymi w celu wprowadzenia tych zwierząt do łańcuchów produkcji żywności, upewniając się, że badania nie pójdą na marne.

„Ważne jest, aby uniwersytet ustanowił precedens, współpracując z federalnymi organami regulacyjnymi, aby wprowadzić te zwierzęta do żywności” – powiedział. „Jeśli nie przejdziemy przez ten proces, to wszystkie badania, które prowadzimy, pójdą na marne, ponieważ nigdy nie trafią do

ludzi”.

Inne firmy zatwierdziły przez FDA genetycznie zmodyfikowane zwierzęta, ale ich podejście było transgeniczne, polegające na wstawianiu DNA z gatunków zewnętrznych do genomu organizmu. Z drugiej strony edycja genów jest bardziej zaawansowaną technologią, która działa tylko w DNA gatunku i może wprowadzać zmiany, które mogą wystąpić naturalnie lub w wyniku tradycyjnych praktyk hodowlanych.

Ale to właśnie ta technologia i ingerencja w nasz łańcuch pokarmowy są odpowiedzialne za szereg zjawisk i problemów zdrowotnych. Jak ostrzegają naukowcy, stwierdzono, że sama technologia CRISPR powoduje setki „niezamierzonych mutacji”.

Na podstawie: [NextGov.com](https://www.nextgov.com)

Źródło zagraniczne: [NaturalNews.com](https://www.naturalnews.com)

Źródło polskie: [PrisonPlanet.pl](https://www.prisonplanet.pl)