

Miliarderzy inwestują w mięso laboratoryjne

28 sierpnia 2017

Firma Memphis Meats, zajmująca się produkcją laboratoryjnego mięsa, otrzymała pokaźną darowiznę od wielu inwestorów, w tym Billa Gatesa i Richarda Bransona. W przyszłości pieniądze te zostaną wykorzystane na poprawę jakości żywności, obniżenie kosztów jej produkcji i potencjalne zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych.

W sumie dofinansowanie Memphis Meats wyniosło 17 milionów dolarów, zafundowanych przez największe amerykańskie potęgi przemysłowe, w tym założyciela firmy Microsoft oraz założyciela firmy Virgin Group. Wszystko w imię tworzenia produktów spożywczych, które nie będą pochodzić z żywych zwierząt i nie będą wymagały dużych zasobów.

Firma produkuje już sztuczne mięso z kurczaka, wołowinę oraz mięso z kaczki, a także planuje poszerzenie swojej gamy produktów. „Ludzie uwielbiają jeść mięso, które jest podstawą wielu z naszych kultur oraz tradycji” – powiedział współzałożyciel oraz prezes firmy, Uma Valeti „Popyt na mięso laboratoryjne rośnie szybko na całym świecie, ponieważ tradycyjna produkcja mięsa stwarza dziś wyzwanie dla środowiska naturalnego, dobrostanu zwierząt oraz zdrowia ludzi”.

Raport na temat zmian klimatu, opublikowany przez WorldWatch na początku tego roku, informuje, że rolnictwo zwierzęce stanowi blisko 51% emisji gazów cieplarnianych. Sama produkcja mięsa wykorzystuje jedną trzecią zasobów wody oraz łądu. Nowy proces produkcji ma wykorzystywać mniej zasobów, co ma zmniejszyć ilość szkodliwych gazów i spowolnić proces zmian klimatycznych.

Autorstwo: Scarlet

Na podstawie: Futurism.com

Źródło: ZmianyNaZiemi.pl