



ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครลอสแอนเจลิส Thailand Office Of Agricultural Affairs, Los Angeles

www.thaiagrila.com OfficeofAgriculturalAffairsLA

บริษัทสิงคโปร์และอเมริกันร่วมมือพัฒนาการผลิตอาหารว่างสำหรับแมว ที่มีส่วนผสมของเนื้อปลาสังเคราะห์ที่ผลิตในห้องปฏิบัติการ



บริษัท UMAMI Bioworks ในสิงคโปร์จับมือบริษัทอเมริกัน Friends & Family Pet Food Co. เพื่อพัฒนาการผลิตอาหารว่างสำหรับแมวที่มีส่วนผสมของเนื้อปลาสังเคราะห์ที่ผลิตจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและเซลล์ในห้องปฏิบัติการ (Lab-Grown) เป็นครั้งแรกของโลก โดยคาดว่าจะเริ่มจัดแสดงสินค้าได้ในช่วงปลายปีนี้ และมีแผนที่จะเริ่มจำหน่ายเชิงพาณิชย์ในสิงคโปร์และมลรัฐแคลิฟอร์เนีย สหรัฐอเมริกา ในช่วงต้นปี ๒๕๖๘ ที่จะถึงนี้ จากการที่ได้มีการพูดคุยเจรจากับหน่วยงานที่กำกับดูแลผลิตภัณฑ์ดังกล่าวของทั้ง ๒ ประเทศ มาในระดับหนึ่งแล้ว ส่งผลให้บริษัท UMAMI Bioworks มั่นใจว่าจะสามารถเปิดตัวสินค้าในช่วงไตรมาสแรกของปี ๒๕๖๘ ได้แน่นอน

Mr. Mihir Pershad ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท UMAMI Bioworks เผยว่า “การร่วมมือกับบริษัท Friends & Family Pet Food Co. ถือเป็นก้าวสำคัญที่ชัดเจนถึงศักยภาพในเชิงพาณิชย์ของผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์น้ำสังเคราะห์ที่ผลิตในห้องปฏิบัติการในการเปลี่ยนแปลงคุณค่าทางโภชนาการสำหรับสัตว์เลี้ยงและระบบอาหารมนุษย์ในที่สุด อนึ่ง ผลิตภัณฑ์อาหารว่างสำหรับแมวดังกล่าวสอดคล้องกับภารกิจของเราในการส่งมอบแหล่งโปรตีนคุณภาพสูงที่ยั่งยืนในขณะที่บรรเทาผลกระทบต่อระบบนิเวศน์มหาสมุทรของเรา”

อนึ่ง ก่อนหน้านี้ บริษัท UMAMI Bioworks ได้ควบรวมกับ ShioK Meats บริษัทโปรตีนเพาะเลี้ยง (Cultivated Protein) ที่ตั้งอยู่ในประเทศสิงคโปร์ เพื่อจัดตั้งแพลตฟอร์มอาหารทะเลเพาะเลี้ยงในห้องปฏิบัติการ และนำผลิตภัณฑ์อาหารทะเลเพาะเลี้ยงในห้องปฏิบัติการออกสู่ตลาดในภูมิภาค

ที่มา:

<https://www.undercurrentnews.com/2024/07/22/singapore-cell-based-firm-enters-partnership-to-launch-lab-grown-fish-treats-for-cats/>

ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครลอสแอนเจลิส
กรกฎาคม ๒๕๖๗