



ข่าวเด่นรายสัปดาห์ ระหว่างวันที่ 15 – 21 พฤศจิกายน 2564

จากแมลงสู่อาหารราคาแพง โปรตีนที่สามารถพบได้ในตลาดอาหารสัตว์

(ที่มา : สำนักข่าว The Korea Herald ฉบับวันที่ 15 พฤศจิกายน 2564)



แมลงที่สามารถรับประทานได้ อาทิ ดักแด้ จิ้งหรีด และ หนอน ได้รับการยกย่องว่าเป็นแหล่งโปรตีนที่ดีต่อสุขภาพและยั่งยืนสำหรับมนุษย์ แต่ผู้คนส่วนน้อยที่จะมองว่าแมลงน่ารับประทาน หรือแม้แต่เพิ่มการรับประทานแมลงให้เป็นส่วนหนึ่งของการลดน้ำหนัก แต่สำหรับสัตว์เลี้ยงอย่างสุนัขและแมว กลับกลายเป็นอีกเรื่อง

นาย Kim Tae-hoon CEO ของ Foody Worm บริษัทจำหน่ายอาหารสัตว์จากแมลงกล่าวว่า “สินค้าของเรา เป็นที่ชื่นชอบในหมู่นักเลี้ยง เนื่องจากมีความมั่นคงและรสชาติเหมือนขนมปังกรอบรสชีส” โดยผู้ประกอบการต่างกล่าวว่า ตลาดในประเทศสำหรับอาหารสัตว์จากแมลงดังกล่าว กำลังเริ่มขยายตัวขึ้น เนื่องจากเจ้าของสัตว์เลี้ยงส่วนใหญ่เลือกที่จะให้สัตว์เลี้ยงทานอาหารที่ทำจากแมลง เพราะโปรตีนสูงและมีผลดีต่อสุขภาพ

โดยนาย Kim กล่าวว่าเมื่อตอนเขาเริ่มทำธุรกิจดังกล่าว ในปีพ.ศ. 2559 แนวความคิดที่จะเลี้ยงสัตว์ด้วยแมลงนั้นยังไม่ได้รับการยอมรับจากผู้บริโภค แต่ในปัจจุบัน สินค้าจากบริษัท Foody Worm มียอดขายสูงสุดเป็นอันดับที่ 3 และ 4 ของร้านขายสินค้าเพื่อสัตว์เลี้ยง นอกจากนี้ นาย Park Jung-hoon CEO บริษัท Wellcome บริษัทผู้ผลิตอาหารสัตว์โดยใช้ดักแด้แมลงวันเป็นหลักยังกล่าวเสริมว่า “เป็นเวลากว่า 1 ปีแล้ว ที่ทางบริษัทของเราเปิดตัวสินค้า โดยภายใน 3 เดือนหลังจากที่เปิดตัวสินค้า เราสามารถทำยอดขายได้เกินกว่าเป้าถึง 300%” นักวิจัยด้านการตลาด นาย Kim และนาย Park กล่าวว่า การเจริญเติบโตของสินค้าอาหารสัตว์เลี้ยงจากแมลงนั้น สัมพันธ์กับเทรนด์การเลี้ยงสัตว์เลี้ยงราวกับมนุษย์ที่เติบโตขึ้นที่ประเทศเกาหลีใต้



เนื่องจากเจ้าของสัตว์เลี้ยง ปฏิบัติกับสัตว์เลี้ยงราวกับสมาชิกคนหนึ่งในครอบครัวมากขึ้นและต้องการมอบสิ่งที่ดีที่สุดให้แก่คนที่รัก พวกเขาจึงมักมองหาอาหารสัตว์คุณภาพสูง อ้างอิงจากสมาคมอาหารสัตว์เลี้ยงแห่งเกาหลี ในปีพ.ศ. 2563 มากกว่า 67% ของยอดการขายอาหารสัตว์ในประเทศเกาหลีใต้แก่ อาหารสัตว์แบบพรีเมียม โดย นาย Kim Ki-hyun นักวิจัยสวัสดิภาพสัตว์ที่สถาบันสัตวศาสตร์แห่งชาติของรัฐกล่าวว่า อาหารสัตว์จากแมลง ถูกยอมรับว่าเป็นอาหารแบบพรีเมียม เนื่องจากมีประโยชน์ต่อสุขภาพของสัตว์ ซึ่งการวิจัยแสดงให้เห็นว่า อาหารสัตว์จากแมลง ช่วยลดการแพ้อาหารในสัตว์เลี้ยงได้ รวมทั้งลดคอเลสเตอรอล และเพิ่มภูมิคุ้มกันให้แก่สัตว์เลี้ยงอีกด้วย นอกจากนี้ ทางทีมนักวิจัยยังพบว่า หนอน มีประสิทธิภาพในการช่วยปรับปรุงสภาพผิวหนังของสัตว์เลี้ยงได้อีกด้วย ซึ่งช่วยลดอาการผิวแห้งและคัน เขากล่าวว่า “เราค้นพบว่า โปรตีนที่ได้จากดักแด่แมลงวัน สามารถช่วยลดคอเลสเตอรอลในเลือดได้ ราว 10% หากบริโภคเป็นเวลา 12 อาทิตย์”

อ้างอิงจากกระทรวงเกษตร อาหารและกิจการชนบทเกาหลี อุตสาหกรรมอาหารสัตว์ถูกคาดการณ์ว่าจะเติบโตขึ้นสูงถึง 70.7 พันล้านวอน (59.71 ล้านเหรียญสหรัฐ) ภายในปีพ.ศ. 2573 จากเดิม 17 พันล้านวอน ในปีพ.ศ.2561 โปรตีนจากแมลง เป็นส่วนประกอบไม่เพียงสำหรับอาหารสัตว์เลี้ยงเท่านั้น แต่ก็เป็นส่วนประกอบในอาหารสัตว์ทั่วไปอีกด้วย นับว่าเป็นอุตสาหกรรมที่สามารถทำกำไรได้ทั่วโลก โดยส่วนใหญ่ได้รับแรงหนุนจากผลกระทบของสภาพอากาศ โดย Barclays คาดการณ์ว่า ตลาดแมลงที่รับประทานได้ จะเติบโตสูงถึง 6.3 พันล้านเหรียญสหรัฐ ภายในปีพ.ศ. 2573 นอกจากนี้ สถาบันวิจัยจากเนเธอร์แลนด์ RaboResearch กล่าวว่า ความต้องการของโปรตีนจากแมลงสามารถสูงถึงครึ่งล้านเมตริกตันในปีพ.ศ. 2573 จากเดิมในปัจจุบัน ที่อยู่ที่ 10,000 เมตริกตัน

รัฐบาลเกาหลีใต้กำลังสนับสนุนบริษัทในท้องถิ่น เพื่อคว้าส่วนแบ่งของตลาดที่กำลังเติบโตขึ้น กระทรวงการเกษตรได้ตั้งงบประมาณเพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบการฟาร์มแมลงราว 360 ล้านวอน นอกจากนี้ สถาบันสัตวศาสตร์แห่งชาติในเครือรัฐบาล ยังช่วยเหลือผู้ประกอบการและบริษัทอาหารเพื่อสัตว์เลี้ยง ด้วยการแบ่งปันผลการวิจัยและเทคโนโลยีในการใช้โปรตีนจากแมลง และช่วยให้ประเทศเกาหลี ลดการพึ่งพาอาหารสัตว์เลี้ยงนำเข้าอีกด้วย โดยในปัจจุบัน ราว 70% ของอาหารสัตว์ในประเทศเกาหลี มาจากการนำเข้า อีกทั้งผู้เชี่ยวชาญยังชี้แจงว่า ความต้องการของอาหารสัตว์เลี้ยงจะยังคงเติบโตขึ้นพร้อมกับจำนวนสัตว์เลี้ยงน้ำหนักรวมและสูงอายุที่เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ซึ่งจะกระตุ้นให้มีการทำวิจัยเกี่ยวกับแมลงที่สามารถรับประทานได้พันธุ์อื่นๆ ต่อไป

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ กรุงโซล พิจารณาแล้วเห็นว่า ปัจจุบัน จำนวนครอบครัวเดี่ยวเพิ่มขึ้นสูงในประเทศเกาหลี โดยครอบครัวเดี่ยวมักจะเลี้ยงสัตว์เลี้ยงแทนการมีบุตร สินค้าอาหารสัตว์และสินค้าเพื่อสัตว์เลี้ยงจึงมีศักยภาพมากในประเทศเกาหลี โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สินค้าอาหารสัตว์จากประเทศไทย ซึ่งได้รับความนิยมในประเทศเกาหลีอยู่แล้ว นอกจากนี้ประเทศเกาหลี ยังทำการนำเข้าอาหาร



สัตว์จากประเทศไทยเป็นจำนวนมาก จึงถือเป็นโอกาสสำหรับผู้ผลิต/ผู้ส่งออก สินค้าแมลง ในการพิจารณาตลาดอาหารสัตว์เกาหลีเป็นอีกหนึ่งเป้าหมายในการส่งออก

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ กรุงโซล
จัดทำโดย นางสาวปรวณี คงวุฒิ
ตรวจทานโดย นางสาวชนัญญา พรรณรักษา
ผอ. สคต. ณ กรุงโซล