

วิทยาศาสตร์อาหารตัวแปร เพิ่มมูลค่าสินค้าการเกษตร

ฐานรากของไทยคือประเทศเกษตรกรรม มีรายได้จากการส่งออกผลผลิตทางการเกษตร ทั้งในรูปแบบผลผลิตโดยตรง อย่าง ข้าว ผลไม้ และมันสำปะหลัง และรายได้สำคัญอีกส่วนหนึ่งคือการส่งออกผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผลผลิตทางการเกษตร ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ ที่มีมูลค่าเพิ่มมากกว่าผลผลิตทางการเกษตรทั่วไป จนกลายเป็นอุตสาหกรรมลำดับต้น ๆ ที่สร้างรายได้สู่ประเทศไทย วิทยาศาสตร์อาหาร จึงกลายมาเป็นตัวแปรสำคัญที่ทำให้สินค้าเกษตรของไทยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

น.ส.รุ่งเพชร ชิตานุกัฏร์ ผู้อำนวยการกลุ่มโครงการ-ภูมิภาคอาเซียน บริษัท ยูบีเอ็ม เอเชีย (ประเทศไทย) จำกัด กล่าวว่า เทคโนโลยีส่วนผสมอาหารมีบทบาทสำคัญทั้งสำหรับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม เพราะเทคโนโลยีส่วนผสมอาหารเหล่านี้ จะช่วยลดต้นทุน ลดแรงงาน และขั้นตอนในการผลิต ยืดอายุผลผลิตทางการเกษตร รักษาคุณภาพความสดใหม่ ความคงตัว ช่วยควบคุมรสชาติและรสสัมผัสให้ได้มาตรฐาน ช่วยสร้างจุดเด่น สร้าง สี กลิ่น รส ที่แปลกใหม่ ช่วยพัฒนารูปแบบการแปรรูป สินค้าเกษตรที่หลากหลายเหมาะกับการนำไปใช้ในระดับอุตสาหกรรม ซึ่งโดยทั่วไปผู้ประกอบการด้านอาหารและเครื่องดื่ม รวมถึงผู้ที่อยู่ในอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องทั่วโลก จะอัปเดตความรู้ด้านเทคโนโลยีส่วนผสมอาหาร เพื่อนำมาเสริมจุดแข็งให้กับผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม รวมถึงยกระดับสินค้า การเกษตรของตนเอง ซึ่งงานแสดงเทคโนโลยีส่วนผสมอาหารที่ใหญ่ที่สุดในเอเชียนี้ ก็คืองาน ฟู้ด อินกรี เดียนท์ เอเชีย (Food Ingredient asia) ที่กำลังจะจัดขึ้นที่ไบเทค บางนา ระหว่างวันที่ 13-15 กันยายน 2560 นี้ ถือเป็นโอกาสดีของผู้ประกอบการไทย ที่จะได้อัปเดตเทรนด์ใหม่ในอุตสาหกรรมอาหาร ต่อยอด ธุรกิจให้สามารถแข่งขันได้ในตลาดที่ใหญ่ขึ้น

กลุ่มสินค้าส่วนผสมอาหารที่น่าจับตามองและน่าจะเป็นประโยชน์ต่อธุรกิจอาหารและเครื่องดื่ม ในปี 2017 นี้ สามารถแบ่งออกได้เป็น 4 กลุ่มหลัก คือ กลุ่มสารสกัดจากธรรมชาติ อันเป็นผลผลิตจากความนิยมของผู้บริโภคที่สนใจสุขภาพมากขึ้นและต้องการอาหารและเครื่องดื่มที่มาจากธรรมชาติ 100% หรือใกล้เคียงที่สุด ต่อมาคือกลุ่มโปรตีน โดยเป็นการใช้ประโยชน์จากโปรตีนในรูปแบบต่าง ๆ ให้มากขึ้น นอกจากการให้สารอาหารที่เป็นประโยชน์ต่อร่างกาย กลุ่มส่วนผสมทดแทน เช่น แป้งจากมะพร้าว ก็กำลังมาแรงเนื่องจากสามารถใช้ทดแทนวัตถุดิบหลักและควบคุมค่าใช้จ่ายที่ผันผวนขึ้นลงตามราคาของวัตถุดิบได้อีกด้วย สุดท้ายคือกลุ่มเทคโนโลยีแปรรูป ที่มาพร้อมกับความสะดวกในการขนส่งและการเพิ่มมูลค่าส่วนผสมหรือวัตถุดิบธรรมดา ๆ ให้สูงขึ้น

น.ส.รุ้งเพชร กล่าวเสริมว่า อุตสาหกรรมอาหารของไทยเป็นอุตสาหกรรมศักยภาพที่มีการส่งออกเป็นอันดับต้น ๆ ของโลก จึงยิ่งสร้างความมั่นใจและเป็นตัวการันตีความสามารถของไทยในด้านอาหารและเครื่องดื่มอีกทาง โดยมีการคาดการณ์ว่ามีเงินสะพัดภายในงานไม่ต่ำกว่า 1,500 ล้านบาท หวังผลทำการค้าต่อเนื่องจากการเจรจาธุรกิจภายในงาน 13-15 กันยายน 2560 กว่า 1,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งประเทศไทยนั้นมีปัจจัยบวกหลายอย่างในการทำธุรกิจด้านอาหารและเครื่องดื่ม ทั้งวัตถุดิบจำนวนมากและหลากหลาย ที่ส่งเสริมให้เกิดการผลิตสินค้าที่แปลกใหม่ มีเอกลักษณ์

อีกทั้งการก้าวเข้าสู่ไทยแลนด์ 4.0 ก็เป็นอีกหนึ่งปัจจัยที่ทำให้ไทยแข็งแกร่งมากขึ้นในเรื่องของการตื่นตัวในการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยี ขณะที่ภาครัฐก็ให้การสนับสนุนผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมอาหารอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง ทำให้ไทยมีศักยภาพมากพอที่จะก้าวขึ้นเป็นฮับด้านนวัตกรรมอาหารของอาเซียน นำมาซึ่งการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจอย่างมหาศาล การที่ไทยจะก้าวไปเป็นฮับด้านนวัตกรรมอย่างเต็มตัวได้ องค์กรประกอบสำคัญคือผู้ประกอบการไทยต้องตระหนักถึงความสำคัญในการใช้นวัตกรรมอย่างแท้จริง

ที่มา : หนังสือพิมพ์เดลินิวส์ วันที่ 12 กันยายน 2560