

Mr. Andre Leu President of International Federation of Organic Agriculture Movements (IFOAM) กับหัวข้อ “วิถีอินทรีย์กับชีวิตในโลกยุคใหม่”

กลุ่มสมาชิกของ IFOAM จะมีผู้ผลิตตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ คือตั้งแต่กระบวนการผลิตจนถึงมือผู้บริโภค ซึ่งทุกกระบวนการมีความสำคัญหมด มีกว่า 125 สาขาทั่วโลก

เกษตรอินทรีย์เป็นหนึ่งในอุตสาหกรรมที่โตเร็วในโลก มีมูลค่าตลาดสูงถึง 8 หมื่นกว่าล้านบาทในปัจจุบัน โดย IFOAM เป็นผู้นำตลาดอินทรีย์ และเป็นผู้ก่อตั้งกฎเกณฑ์ของตลาด อินทรีย์ทั่วโลก เรามีการเก็บข้อมูลวิจัยทุกปี เริ่มจากสมาชิก 77 ประเทศ จนปัจจุบันมี สมาชิกมากถึง 176 ประเทศ

ตลาดอินทรีย์มีอัตราการเติบโตที่น่าสนใจ พื้นที่ปลูกอินทรีย์จาก 11 ล้านเฮกเตอร์ กลายมาเป็น 44 ล้านเฮกเตอร์ ซึ่งในพื้นที่เกษตรอินทรีย์เราสามารถแบ่งปลูกได้หลายอย่าง เช่น ปลูกหญ้า ปลูกผลิตภัณฑ์จากพืช ฯลฯ โดยมีตลาดที่ให้ความสำคัญกับสินค้าอินทรีย์คืออเมริกาและยุโรป

ในภาคการผลิตสินค้าอินทรีย์ แม้ว่าจะมีการเติบโตมาก มีจำนวนเกษตรกรเพิ่มขึ้น พื้นที่ เกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้น แต่ผลผลิตที่ได้ก็ยังไม่ทันกับความต้องการ ในตลาดที่มีผู้บริโภค เพิ่มขึ้นด้วยเช่นกัน

เอเชีย เป็นทวีปที่มีอัตราการผลิตสินค้าอินทรีย์เติบโตขึ้นอย่างเห็นได้ชัด ปัญหาคือ ทำอย่างไร ที่จะทำให้สินค้าเหล่านั้นได้มาตรฐานได้ตามที่กำหนด ดังนั้นจึงต้องใส่ใจทุกขั้นตอนของ การ ผลิตเพื่อให้ได้มาตรฐาน

เกษตรอินทรีย์ สวนทางกับเกษตรอื่น เพราะเกษตรอินทรีย์มีความต้องการเพิ่มสูงขึ้นมาก ในขณะที่เกษตรภาคอื่นหรือเกษตรดั้งเดิม มีความต้องการลดน้อยลง เพราะผู้บริโภค เป็นผู้ ผลักดันตลาดให้ดีขึ้น

มีการวิจัยพบว่า สุขภาพสำคัญที่สุดสำหรับคนเรา ส่วนประกอบของสุขภาพดี คือผลิตภัณฑ์ที่ไม่มีสารเคมี ซึ่งมีความสำคัญมากกว่าผลิตภัณฑ์ที่มีสารอาหารสูงๆ (แต่มีสารเคมี) การบริโภค อาหารที่ไม่มีสารเคมี ทำให้ลดการเกิดโรคต่างๆ ได้ มีผลการวิจัยระบุว่า 80% ของการเกิด โรค มะเร็ง มาจากสภาพแวดล้อมที่มีสารเคมี ยาฆ่าแมลง และเราเองก็มี ประสบการณ์ที่พบเห็น คนรอบตัวที่เป็นมะเร็ง ก็เพราะอยู่ในสภาพแวดล้อมที่มีสารเคมีหรือยาฆ่าแมลง ดังนั้น จึง สามารถกล่าวได้ว่า เราสามารถลดภาวะการเกิดมะเร็งได้ หากเราดูแลสุขภาพดี และลดปริมาณ การใช้ยาฆ่าแมลง รวมถึงสารเคมี และแน่นอน การรับประทาน อาหารที่ปลอดภัย เคมีหรือ ปลอดภัยยาฆ่าแมลง ซึ่งก็คืออาหารอินทรีย์ ก็เป็นอีกทางหนึ่งที่จะทำให้เราห่างไกลจากโรค มะเร็งได้

สำหรับโรคมะเร็งในเด็ก (แรกเกิด) มีหลักฐานบ่งชี้ว่า มาจากเคมีในเลือด วินิจฉัยพบว่ามีความ เชื่อมโยงกัน ได้กับการที่เป็นผลสืบเนื่องจาก สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนไป จากส่วนผสมในอาหาร มีสารเคมีหรือยาฆ่าแมลงปนเปื้อน มีการทำการทดลองเพื่อยืนยันว่า สารเคมี และ ยาฆ่าแมลง มีผลต่อสัตว์และมนุษย์อย่างไร นอกจากนี้ยังวินิจฉัย ถึงกรณีเด็กแรกเกิดที่เป็น มะเร็ง พบว่ามีการปนเปื้อนของสารเคมีมาตั้งแต่ต้น แม้ว่าจะยังตอบได้ไม่ชัดเจนว่า มะเร็งและยาฆ่าแมลง เกี่ยวข้องกันอย่างไร แต่สิ่งหนึ่งที่ตอบได้คือ การได้รับสารยาฆ่าแมลงเป็นเวลาต่อเนื่องจะทำให้ IQ ต่ำ มีโอกาสเป็นอหิวาตกโรค ระบบการควบคุมตนเองต่ำ เป็นโรคซึมเศร้า และมีสาเหตุที่จะเกิดโรคอ้วนได้ เพราะความสามารถในการเคลื่อนไหวตนเองต่ำ ซึ่งทั้งหมดนี้ เป็นผลมาจากระบบย่อยและดูดซึมภายในร่างกาย

ข้อมูลการวิจัยของสหรัฐ รายงานมาว่า ภายในปี 2020 เด็กแรกเกิดในสหรัฐ มีโอกาสที่จะเป็น ออทิสติกมากขึ้น เพราะมีการบริโภคผลิตภัณฑ์ทางเกษตรที่มีการดัดแปลงพันธุกรรม (GMO) โดยเฉพาะข้าวโพด และถั่ว ที่พบว่ามีการดัดแปลงทางพันธุกรรมมาก ถือเป็นเรื่องที่น่าอันตรายมาก เพราะทำให้ประสาทเสื่อม ตัวอ่อนในครรภ์ไม่สามารถกำจัดสารพิษที่ได้รับเหมือนกับผู้ใหญ่ เมื่อเด็กในครรภ์ได้รับสารพิษเข้าไปจึงกำจัดออกมาได้ เมื่อได้รับสะสมเป็นเวลานานจึงมีผลต่อโรคภัยต่างๆ สารเคมีที่สะสมเข้าไปจะไปทำลายระบบประสาทและวิวัฒนาการในการสร้าง ระบบต่างๆ ในร่างกายรวมถึงพัฒนาการของสมองเด็ก แม้ว่าเด็กจะเกิดมาแต่ระบบพวกนี้ถูก ทำลายตั้งแต่อยู่ในครรภ์รวมถึงสภาพแวดล้อมที่มีแต่ยาฆ่าแมลง ก็จะทำให้ระบบพัฒนาการสมองช้าลง มากขึ้น

หลายๆ คนคิดว่าได้รับสารเคมีน้อย น่าจะมีความเสี่ยงน้อยกว่าคนที่ได้รับสารเคมีมาก แต่ในความเป็นจริงแล้วไม่มีระดับกำหนดว่ามากหรือน้อยอย่างไร ก็มีผลต่อพัฒนาการของเด็กทั้งสิ้น สารพิษบางตัวแม่ได้รับเพียงน้อยนิดแต่ก็สามารถไปกระตุ้นฮอร์โมนที่ทำให้การทำงานของระบบต่างๆ ในร่างกายเปลี่ยนแปลงไปได้ ดังนั้น เราควรปกป้องลูกหลานของเราให้พ้นจากอันตราย จากสารเคมีและยาฆ่าแมลง ด้วยการหันมาบริโภคสินค้าอินทรีย์