

กรุงเทพ ธุรกิจ **วันเสาร์**

ปีที่ 13 ฉบับที่ 4034 วันเสาร์ที่ 9 ตุลาคม พ.ศ. 2542

หน้า 8

ชี้ไทยนำเข้าถั่วเหลือง

จีเอ็มโอ4แสนตัน/ปี

● อาหารดัดแปลงพันธุกรรมนับไม่ถ้วน

นักวิชาการด้านโภชนาการของไทย
นำเข้าถั่วเหลืองจีเอ็มโอร้อยละ 40
หรือ 4 แสนตันต่อปี ระบุอาหาร
จากถั่วเหลือง โดยเฉพาะน้ำมัน
ถั่วเหลืองทั้งหมดเป็นอาหารที่มี
การดัดแปลงพันธุกรรม

ดร.วินัย ตะถันท์ อาจารย์คณะ
สหเวชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหา
วิทยาลัย ผู้เชี่ยวชาญด้านโภชนาการ
กล่าวว่า ปัจจุบัน ประเทศไทยมีการ
นำเข้าวัตถุดิบผลิตอาหารจากต่าง
ประเทศ ซึ่งอาจเป็นวัตถุดิบที่มา
จากพืชแปลงพันธุกรรม (จีเอ็มโอ)
อย่างน้อย 2 ชนิดคือ ข้าวโพด และ
ถั่วเหลือง โดยเฉพาะถั่วเหลืองซึ่ง
นำเข้ามาจากสหรัฐอเมริกา และอาเจน-

ตินาเงิน นำเข้ากว่า 40 % เป็น
เมล็ดถั่วเหลืองที่ได้จากต้นถั่วเหลือง
ที่มาจากเมล็ดพันธุ์ที่มีการแปลง
พันธุกรรม

ดร.วินัย กล่าวว่า ปัจจุบัน
ประเทศไทยมีความต้องการใช้ถั่ว
เหลืองปีละประมาณ 1.4 ล้านตัน แต่
สามารถผลิตได้เองในประเทศเพียง
ประมาณ 4 แสนตัน ที่เหลืออีก 1 ล้าน
ตัน ส่วนใหญ่จะนำเข้าจากสหรัฐ
อเมริกาและอาเจนตินา ซึ่งแยกเป็น
กากถั่วเหลืองสำหรับเลี้ยงสัตว์
ประมาณ 6 แสนตัน และถั่วเหลือง
สำหรับผลิตอาหารของมนุษย์
ประมาณ 4 แสนตัน

โดยถั่วเหลือง ที่นำเข้าจาก

อาเจนตินานั้นประมาณ 70 % เป็น
ถั่วเหลืองแปลงพันธุกรรม ขณะที่ถั่ว
เหลืองที่นำเข้าจากสหรัฐอเมริกาเป็น
ถั่วเหลืองแปลงพันธุกรรมประมาณ
30-40 % ดังนั้น โดยเฉลี่ยถั่วเหลืองที่
นำเข้ามาในประเทศไทยมีถั่วเหลือง
แปลงพันธุกรรมปนอยู่ประมาณ 40
% หรือประมาณ 4 แสนตัน

อย่างไรก็ตาม ในกระบวนการ
นำเข้ามา เนื่องจากประเทศไทยไม่มี
องค์กรหรือหน่วยงานที่ทบทวนที่
ตรวจสอบ จึงทำให้เมล็ดถั่วเหลือง
แปลงพันธุกรรมเหล่านี้ปนอยู่กับ
ถั่วเหลืองอื่นๆ ซึ่งเมื่อนำถั่วเหลือง
ไปผลิตเป็นอาหารเพื่อวางขายตาม
ท้องตลาดและส่งออกจึงตั้งสมมุติ-

ฐานได้ว่าอาหารดังกล่าวจะมาจากถั่ว
เหลืองแปลงพันธุกรรม หรือจัด
เป็นประเภทอาหารแปลงพันธุกรรม
(Genetically Modified Foods)
หรือ จีเอ็มเอฟ

"ถั่วเหลืองเหล่านี้เวลาปลูกมี
การแยกแปลงที่เป็นจีเอ็มโอกับแปลง
ธรรมดา แต่เวลาส่งเข้ามาที่ปนกันเข้า
มากในโกดัง ไม่ได้มีการแยก ดังนั้น
ผมคิดว่าผลิตภัณฑ์อาหารที่ผลิตมา
จากถั่วเหลือง โดยเฉพาะน้ำมัน
ถั่วเหลืองทุกยี่ห้อเป็นอาหารแปลง
พันธุกรรมทั้งสิ้น" ดร.วินัย กล่าว

ดร.วินัย กล่าวว่า ปัญหาเรื่อง
อาหารแปลงพันธุกรรมซึ่งไม่ได้มีการ
รับรองด้านความปลอดภัยสำหรับผู้
บริโภคนั้น ได้รับการต่อต้านอย่าง
มากจากประเทศต่างๆ ไม่ว่าจะเป็น
ประเทศในกลุ่มยุโรป หรือประเทศ

ใกล้ๆ อย่างมาเลเซีย แม้กระทั่งสหรัฐ
อเมริกา แต่สำหรับประเทศไทยแล้ว
ยังไม่ได้มีมาตรการใดๆ ที่จะป้องกัน

สำหรับอันตรายจากการบริโภค
อาหารแปลงพันธุกรรมนั้น ดร.วินัย
กล่าวว่า ยอมรับการทดลองที่ชัดเจน
กับมนุษย์ยังไม่มี แต่โดยหลักการเมื่อ
มีการทดลองกับสัตว์ทดลอง หรือ
ทดลองในหลอดทดลองแล้วมีแนว
โน้มว่าจะเกิดอันตรายก็หยุดเลย เมื่อมี
การทดลองกับหนูพบว่าทำให้หนูเป็น
มะเร็ง หรือมีภูมิคุ้มกันน้อยลงก็ต้อง
เลิกเลย เรื่องนี้เราคิดว่าทำไม่ไวรอให้
พิสูจน์ได้ก่อนว่าไม่เป็นอันตราย จึง
ค่อนข้างมาใช้กัน ผมเข้าใจดีว่าในเรื่อง
ของธุรกิจเขาคงรอไม่ได้ แต่นัก
วิชาการที่พูดเรื่องนี้ก็ไมเคอร์ที่จะพูด
ในทางที่จะแก้ให้กับบริษัทเหล่านี้
นั้น ดร.วินัย กล่าว