

## บทที่ 8

### การกำหนดมาตรฐานและจัดขนาดสินค้า

หน้าที่สำคัญของการตลาดอีกอย่างหนึ่งคือ การกำหนดมาตรฐานและการจัดขนาดสินค้าเพื่อให้เกิดความสะดวกต่าง ๆ ในการจัดการเกี่ยวกับการซื้อขายสินค้ามาตรฐาน (Standard) ซึ่งเป็นเครื่องมือวัดลักษณะหรือสภาพของสินค้าให้มีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งตามที่กำหนดไว้ อาจกำหนดเป็นน้ำหนักหรือการจัดคุณภาพ ส่วนการจัดแบ่งขนาด (Grading) หมายถึงการแบ่งสินค้านั้นออกเป็นขนาดที่แตกต่างกันหลายประเภท สินค้าที่แตกต่างกันตามประเภทจะมีมาตรฐานในด้านของสินค้าเอง เช่น ข้าว 100% ข้าว 20% แยกตามชนิดของสินค้า แต่ข้าวทั้งสองอย่างจะมีมาตรฐานในด้านของมันเอง เป็นต้น

#### ความสำคัญของการกำหนดมาตรฐานสินค้า

การกำหนดมาตรฐานสินค้าอาจคิดเป็นลักษณะการซั่ง ดวง วัด มาตรฐานสินค้าโดยตรงพิจารณาจากน้ำหนัก เช่น หาน ปอนด์ กิโลกรัม เป็นต้น จากการตรวจสอบได้แก่ ลิตร ถัง แกลลอน เป็นต้น หรือโดยการวัด ได้แก่ หลา เมตร วา เป็นต้น การกำหนดมาตรฐานดังกล่าวนี้ได้นิยมใช้กันมาเป็นเวลานานและแตกต่างกันตามแต่ละท้องถิ่น และมาตรฐานบางชนิดก็อาศัยระเบียบของทางราชการกำหนด เนื่องจากผู้ใช้งานและกระจายกันออกไปในท้องถิ่นต่าง ๆ ทำให้เกิดมีการใช้มาตรฐานผิดพลาดมีทั้งเจตนาและไม่เจตนาที่จะทำให้เกิดการผิดพลาดดังกล่าวขึ้น จนเกิดมีข้อโต้แย้งระหว่างผู้ซื้อและผู้ขายกันอยู่เสมอ

ปัญหาเรื่องการใช้มาตรฐานเกี่ยวกับการซื้อขายสินค้าเกษตร อาจเกิดขึ้นเสมอ เช่น การใช้การซั่ง ดวง วัด ในลักษณะที่ไม่ตรงกับความจริง ซึ่งเนื้อหมู 1 กก. ผู้ขายอาจซั่งให้มีถึงน้ำหนักที่ตกลงซื้อขายแต่ราคาก็เท่ากับน้ำหนักพอดี ทั้งนี้เพราะชาชั้นนั้นแก่เกินไป หรือผู้ขายให้รีอิยชาชั้งให้ผู้ซื้อเห็นขีดชาชั้งอีก ทำให้มีรู้ว่าน้ำหนักไม่ครบตามตกลงที่ซื้อ เป็นต้น ซึ่งทำให้ผู้ซื้อเสียเปรียบและสามารถเรียกร้องความเสียหายได้ อีกประการหนึ่งคือ การใช้มาตรฐานในการซื้อขายแตกต่างกัน เช่น ซื้อข้าวมาเป็นเกวียนและขายเป็นตัน มาตรฐานที่เปลี่ยนแปลงเพื่อเป็นน้ำหนักดังกล่าวอาจทำให้เกิดผลดีและผลเสียแก่ผู้ซื้อขายได้ ปัญหาอย่างหนึ่งคือ มาตรฐานที่ทางราชการกำหนดให้ระบุปริมาณของสินค้าที่บรรจุอาจเป็น น้ำหนัก ปริมาณเป็นลิตร เช่น น้ำปลา ขนาดบรรจุ 1 ลิตร ผลไม้กระป่องคิดเป็นกรัม เป็นต้น ถ้าไม่มีการตรวจสอบอย่าง

ถือว่าจะมีปัญหาว่าสินค้าดังกล่าวบรรจุไม่ครบตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ เช่น ชาวบ้านมักเอาขวดแมงหรือขวดน้ำปลาไปซื้อน้ำมันก้าดมาจุดตะเกียงเพื่อใช้เป็นแสงสว่างในเวลาค่ำคืน ชาวบ้านซื้อน้ำมันก้าดหนึ่งลิตรจะมีปริมาณมากกว่าขวดแมงหรือขวดน้ำปลา ถ้าผู้ขายคงให้เพียงเท่าขวดแมงเท่านั้น และคิดเงินหนึ่งลิตรแสดงว่าผู้ขายโภกมาตรฐานการตรวจสอบน้ำมันก้าดเป็นต้น ถ้าผู้ซื้อไม่ทักท้วงผู้ขายก็คงปฏิบัติผิดมาตรฐานดังกล่าวต่อไป

ส่างทางด้านคุณภาพของสินค้า ก็มีปัญหามากอย่างเดียวกับมาตรฐาน ชั้น ดวง วัด ทั้งนี้ เพราะว่าผู้ซื้อต้องการซื้อสินค้าดีมีคุณภาพตามต้องการ แต่ลักษณะสินค้าเกษตรกรรมบางครั้งเป็นการยากที่จะแยกสินค้าที่มีคุณภาพเหมือนกันทุกประการไว้ในกลุ่มเดียวกัน เพราะว่าทั้นทำได้ยากสินค้าส่วนมากจึงถูกจัดให้อยู่ในกลุ่มของขนาดที่คล้ายคลึงกันมากที่สุด แต่จัดออกเป็นหลายขนาดหรือกลุ่มสินค้า ตั้งแต่สินค้าอุดอกจากแหล่งผลิตไปสู่ผู้บริโภค เพื่อเป็นประโยชน์และสะดวกแก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง แต่ก็ยังมีปัญหาเกี่ยวกับสินค้าดีหรือเลวหรือคุณภาพต่ำในบางตลาด ย้อนรับ และบางแห่งก็ไม่ยอมรับสินค้าดังกล่าว ทำอย่างไรจึงจะสามารถใช้ปฏิบัติได้เหนือนกันทุกตลาด มาตรฐานดังกล่าวคงคลุมกางทรงหรือผู้ผลิตหรือหน่วยงานของทางราชการควรเป็นผู้กำหนด

การจัดแบ่งขนาดของสินค้าออกเป็นพวง ๆ ตามคุณภาพของสินค้าอย่อมมีประโยชน์ อย่างมาก อย่างน้อยก็ทำให้การซื้อขายดำเนินไปได้โดยสะดวกยิ่งขึ้น และอาจพิจารณาข้อดีได้ดังนี้

1. ทำให้ผู้ซื้อขายเข้าใจช่วงสารทางการตลาดซึ่งเขากำหนดเดียวกับราคาสินค้าและขนาดคุณภาพของสินค้าทำให้ผู้อ่านหรือฟังเข้าใจเกี่ยวกับช่วงสารเหล่านั้นง่ายและใช้เป็นข้อมูลเพื่อการตัดสินใจได้อย่างถูกต้องอีกด้วย

2. ทำให้สามารถซื้อขายโดยอาศัยตัวอย่างสินค้าหรือคำอธิบายประกอบได้ แทนที่จะต้องตรวจสอบสินค้าทั้งหมดก่อนที่จะทำการตัดสินใจซื้อขาย แต่พิจารณาจากตัวอย่างสินค้าและตกลงกันได้เลย เช่น ข้าว 100% ผู้ซื้อขายย่อมเข้าใจว่ามีคุณภาพอย่างไร การตกลงราคางบนสินค้าทำได้ง่าย

3. การเคลื่อนย้ายสินค้า การรับฝากสินค้า และการแปรรูปทำได้สะดวก เพราะมีฉะนั้นแล้วสินค้าจะต้องแยกตามเจ้าของ ตามห้องที่ ย่อมจะไม่สะดวกที่จะทำการขนส่งหรือเก็บรักษา แต่ถ้าสินค้ามาตรฐานอย่างเดียวกันก็รวมเข้าด้วยกันได้เพียงแต่กำหนดว่าของไคร่มีปริมาณเท่าใดก็ใช้ได้

4. การที่สินค้ามีมาตรฐานเดียวกัน ย่อมเป็นการสะดวกแก่ผู้ครอบครองสินค้าที่จะนำสินค้าไปทำการค้าอีกเมือง ผิ้นที่ใช้สินค้าเป็นประกัน หรือการประกันภัย หรือการซื้อขายล่วงหน้า ได้สะดวกขึ้น

5. การจัดมาตรฐานสินค้าทำให้สินค้าถูกจัดออกเป็นลักษณะน่าดู คุณภาพดี และเลว แตกต่างกัน สินค้าคุณภาพดีอาจส่งไปได้ในระยะทางไกล ซึ่งจะไม่ทำให้สินค้านั้นเน่าเสื่อมเสียหายง่าย ส่วนสินค้าคุณภาพดีอาจขายให้แหล่งตลาดใกล้เคียง

6. เป็นการเพิ่มความสะดวกแก่ผู้ซื้อในการเลือกหาซื้อสินค้าที่มีคุณภาพ ถ้าเขามีความแน่ใจว่าสินค้ามีคุณภาพดีอาจซื้อเพิ่มขึ้น และสินค้ามีคุณภาพยังช่วยให้มีการแข่งขันกัน ระหว่างผู้ผลิตหรือผู้ขายได้อย่างดี ถ้าคุณภาพเหมือนกันก็อาจแข่งขันกันในราคายิ่งกันได้

### ลักษณะของมาตรฐานที่ดี

เนื่องจากลักษณะของการตลาดสินค้าเกษตรกรรมจะเป็นตลาดที่ได้มาจากผู้บริโภค หมายความว่า ทั้งผู้ผลิตและผู้ขายจะต้องพิจารณาลักษณะความต้องการสินค้าของผู้บริโภคเป็นหลักสำคัญ และทำการผลิตหรือจัดหาสินค้ามาสนองความต้องการให้แก่ผู้บริโภคดังกล่าว ดังนั้น ลักษณะการจัดมาตรฐานสินค้าจึงควรพิจารณาทางด้านความต้องการของผู้บริโภค หรือผู้ใช้ สินค้าเป็นสาระสำคัญว่าแนวโน้มหรือรูปแบบลักษณะความต้องการของลูกค้าสนใจ ชอบอย่างไร เพื่อเป็นแนวทางด้านกำหนดมาตรฐานให้ตรงกับความต้องการของลูกค้าเพื่อให้เกิดการซื้อขาย ง่ายมากขึ้น ผู้บริโภค อายุ อาชีพ รายได้ แตกต่างกัน การตัดสินใจเลือกษาซื้อสินค้าอาจมีลักษณะต่างกัน สินค้าจึงควรมีมาตรฐานหลายอย่างให้ผู้บริโภคสามารถได้เลือกตามความพอใจ

หลักเกณฑ์กำหนดมาตรฐานสินค้าอาจมีหลายอย่าง ตามลักษณะสินค้าแต่ละประเภท แต่โดยทั่วไปมาตรฐานสินค้าอาจกำหนดได้ดังนี้

1. กำหนดจากหลักเกณฑ์ที่ผู้บริโภคคาดว่าควรจะเป็นหรือที่ผู้บริโภคกำหนดขึ้นซึ่ง เป็นสิ่งที่เห็นได้ชัดเจน และคนทั่วไปเข้าใจกัน เช่น น้ำมันพืชกับน้ำมันหมู เนื้อสะโพกกับเนื้อสัน ผู้บริโภคเข้าใจง่ายและมีการใช้กันอยู่ทั่วไป

2. มาตรฐานสินค้าควรสามารถบ่งชัดหรือแยกออกจากกันได้ถูกต้อง และสามารถใช้ได้ในกรณีสินค้านั้น ๆ โดยทั่วไป

3. หลักเกณฑ์ที่จะพิจารณามาตรฐานสินค้าควรจะเป็นหลักเกณฑ์ที่จะเป็นประโยชน์ ต่อผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งด้านผู้ผลิต คงคลัง อุดหนากรรมแปรรูป และผู้บริโภค และหลักเกณฑ์อันนี้ ควรจะใช้ได้ในตลาดทุกระดับ ตั้งแต่ระดับเกษตรกรลดลงจนถึงผู้บริโภค

4. หลักเกณฑ์ที่ใช้ในการกำหนดมาตรฐานสินค้า เมื่อกำหนดขึ้นมาแล้วควรจะใช้ได้ กับสินค้าชนิดนั้น ๆ ได้เป็นส่วนมาก อาจจะมีบางเล็กน้อยที่มาตรฐานที่วางไว้ไม่ได้ จริงอยู่ใน การกำหนดเรื่องพิจารณาถึงผู้บริโภค แต่ควรอาศัยหลักจากทางด้านการผลิตด้วย การที่ กำหนดคุณภาพไว้สูงแต่สินค้าที่จะมีคุณภาพดังกล่าวมีอยู่น้อย หรือบางปีก็ไม่มีสินค้าเลย ก็ย่อม ไม่ได้ประโยชน์เท่าที่ควร

5. ค่าใช้จ่ายในการแบ่ง หรือคัดเลือกเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้จะต้องไม่สูงจนเกินไป สินค้าบางชนิดอาจจะแบ่งเป็นคุณภาพชั้นพิเศษ แต่กว่าจะคัดเลือกเข้าตามหลักเกณฑ์อันนี้ก็ต้องเสียค่าใช้จ่ายสูงเกินไปก็ไม่คุ้น

ที่กล่าวมาทั้งหมด มีได้หมายความว่าจะต้องทำให้เหมือนอย่างที่กล่าวแล้วทุกประการ ถ้าหากมาตรฐานนั้นเป็นที่ยอมรับของคนส่วนมากก็จัดได้ว่าเป็นมาตรฐานที่ดีพอสมควร

## มาตรฐานสินค้าในประเทศไทย

ประเทศไทยมีมาตรฐานสินค้าที่ใช้ได้ทุกอย่างดังแต่การ ชั้ง ดวง วัด ตลอดจนคุณภาพ สินค้าและหน่วยเหล่านี้จะใช้แตกต่างกันบ้างตามลักษณะของพื้นที่หรือประเภทนิยมของภาคหรือจังหวัดนั้น ๆ บางตลาดอาจใช้น้ำหนัก และบางตลาดใช้ดวง เป็นต้น การใช้มาตรฐานที่แตกต่างกันดังกล่าวอาจก่อให้เกิดผลเสียแก่ผู้ซื้อและผู้ขายได้ เช่น ในการซื้อขายข้าว เวลาซื้อจะซื้อด้วยการดวง ซึ่งหนึ่งเกวียนคิดว่าเท่ากับ 100 ถัง แต่เวลาขายนั้นจะขายโดยการชั้ง ซึ่งหนึ่งเกวียนเท่ากับ 1,000 กิโลกรัม แต่ในทางปฏิบัติข้าวหนึ่งเกวียนจะน้ำหนักถึง 1,010 กิโลกรัมหรือมากกว่า ดังนั้น ถ้าชั้งดวงตรงไปตรงมาพอก็อาจจะได้ข้าวเกินเกวียนละ 10 กิโลกรัมหรือมากกว่า

ในทางปฏิบัติจะพบว่า นอกจากราคาเรื่องดวงวัด ที่แตกต่างกันในแต่ละระดับของตลาดแล้ว ขนาดของเครื่องชั้ง ดวง ยังมีขนาดไม่ได้มาตรฐานที่กำหนดไว้ ย่อมเปิดโอกาสให้พ่อค้าเอาราคาเบรเยินได้อย่างมาก

ส่วนการจัดขนาดของสินค้าเป็นพิกัดนั้นในตลาดท้องถิ่นมีการให้ความสำคัญอย่างมาก ส่วนมากจะขายรวมคละกันไป แต่ก็มีอยู่รายที่พยายามแบ่งสินค้าออกเป็นขนาดเล็ก ใหญ่ กลาง หรือคุณภาพชั้นดี ปานกลาง ต่ำ และกำหนดราคาเพื่อการซื้อขายตามคุณภาพนั้น

สินค้าบางชนิดอาจใช้หลักเกณฑ์อย่างอื่นประกอบเช่น สิ่งเจือปนกีดี ความแห้ง ความชื้นกีดี ในทางปฏิบัติพอก็จะเป็นผู้พิจารณาโดยอาศัยความชำนาญ เช่น การซื้อข้าวโพด พอก็อาจตรวจสอบโดยใช้มือจับ คุณภาพข้าวเปลือกตรวจดูโดยการบด ตรวจความแห้งของปอ โดยใช้มือลัวงเข้าไปในมัดปอ เป็นต้น

สำหรับพิกัดนี้สัตว์ มาตรฐานที่ใช้ก็รู้สึกว่าจะเป็นไปตามธรรมเนียมปฏิบัติ และผู้บริโภคก็ยอมรับสมควร เช่น เนื้อหมู แบ่งเป็น เนื้อแดง สามชั้น มันแข็ง มันปลา ส่วนเนื้อวัวแบ่งเป็นเนื้อธรรมชาติ เนื้อสันใน สันนอก พื้นท้อง เป็นต้น นี้เป็นลักษณะมาตรฐานที่จำหน่ายภายในประเทศเท่านั้น ถ้าส่งไปขายต่างประเทศมาตรฐานดังกล่าวเนี้ยอาจต้องมีการปรับปรุงเพิ่มลดใหม่ อีกเพื่อให้เข้ากับมาตรฐานสากล

## **ปัญหาในการกำหนดมาตรฐานสินค้า**

ในทางปฏิบัติ การกำหนดมาตรฐานสินค้ายังมีปัญหาอีกมาก ทั้งในเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการและเครื่องมือที่ใช้กำหนด ซึ่งจะต้องหาทางแก้ไขกันต่อไป ปัญหาต่าง ๆ พอกลุ่มได้ดังนี้

1. ขาดความสัมพันธ์ระหว่างราคาสินค้าและคุณภาพสินค้าหันนี้ เพราะว่าของที่มีราคาแพง มิใช่ของดีเสมอไป ผู้บริโภคไปซื้อสินค้าอย่างเดียว กัน คุณภาพต่างกันแต่ซื้อมาราคาเดียวกัน เป็นไปได้

2. การใช้ขนาด น้ำหนัก เป็นมาตรฐานอาจใช้ผู้บริโภคเป็นเกณฑ์มาตรฐานได้ แต่ถ้าผู้บริโภคซื้อด้วยการพิจารณา รส กลิ่น สี ความเนียนยิ่ง ความเมื่อย ก็จะเป็นการยากที่จะกำหนด มาตรฐานให้ตรงกับความพอใจของผู้บริโภคดังกล่าว เพราะผู้บริโภคไม่ใช่ต่างกัน

3. การจัดหรือการกำหนดคุณภาพแต่ละชนิด การกำหนดโดยการซึ่งหรือโดยการวัด ว่าสั้นยาวแค่ไหน พอจะทำได้ง่าย แต่เครื่องมือใช้วัดกลิ่น รสชาติ วัดสี ทำให้ยากต้องอาศัย ความชำนาญ หลักเกณฑ์ดังกล่าวไม่สามารถใช้ได้ทั่วไปให้เหมือนกันหมด

4. ควรจะจัดแบ่งสินค้าออกเป็นกี่ชนิดจึงจะทำให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้ประโยชน์มากอย่างเต็มที่ ถ้าแบ่งมากเกินไปก็ยากแก่การปฏิบัติทั้งในการแบ่งและการตรวจสอบ เช่น สินค้าแบ่งออกเป็น 2 ชนิด คือ ดีและเลว ถ้าสินค้าอยู่ในกลุ่มของความงามผู้ผลิตจะได้รับประโยชน์น้อย เพราะสินค้า เก็บอยู่ในห้องดอยู่ในกลุ่มเดียว แต่ถ้าแบ่งออกเป็นหลายกลุ่ม ดีเลิศ ดี ปานกลาง อ่อนแรง อาจมี ปัญหาในทางปฏิบัติ เพราะว่าสินค้าแต่ละชนิดมีลักษณะใกล้เคียงกันมาก

## **มาตรฐานสินค้าที่ส่งออก**

การกำหนดมาตรฐานสินค้าเพื่อจำหน่ายภายในประเทศอาจไม่มีปัญหามาก เพราะเกิดจาก การเคยชินและใช้ปฏิบัติกันมานานก็เลยเป็นประเพณี ส่วนสินค้าที่ส่งไปขายต่างประเทศนั้น จะ ต้องทำให้สินค้ามีมาตรฐานสากลหรือมาตรฐานตามข้อกำหนดของตลาดต่างประเทศที่กิจการจะ ส่งสินค้าเข้าไปจำหน่าย บางครั้งอาจต้องกำหนดให้มีมาตรฐานแตกต่างกันในแต่ละตลาด และใน กรณีนำสินค้าเข้าจากต่างประเทศ ก็จะต้องเลือกสินค้าให้อยู่ในมาตรฐานที่กำหนดทั้งของผู้ซื้อ เองและข้อนับคับของรัฐบาล

หน่วยงานของรัฐบาลจะเป็นผู้กำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตรกรรมที่จะส่งไปขายในตลาดต่างประเทศ เช่น ปอ ข้าวโพด ละหุ่ง มันสำปะหลัง เกลือ ปุยนุ่น ข้าวฟ้าง เครื่องเงิน ผ้าไหม ฯลฯ

เช่น มาตรฐานปอฟอก กระทรวงพาณิชย์ได้กำหนดออกเป็น 3 พิกัด ปอพอกข้าว ปอฟอกคัด และปอฟอกบุ่ง สำหรับปอฟอกข้าวได้แบ่งออกเป็น 5 ชนิด กือ ชั้นเลิศ ชั้นหนึ่ง ชั้นรอง ชั้นสาม ชั้นสี่ ส่วนใหญ่กำหนดความยาว สี ความนุ่ม และวัตถุเจือปน เช่น ปอฟอกข้าวชั้นหนึ่งต้องมีความยาวไม่ต่ำกว่า 1.50 เมตร ฟอกสะอาด มีสีขาวและความนุ่มนาก ไม่มีจุดแข็ง โคนแข็ง ปลายแข็งเลย หากมีวัตถุอื่นเจือปนต้องไม่เกินน้ำหนัก 1.0% ของน้ำหนัก

สำหรับมาตรฐานข้าวโพด ได้แบ่งข้าวโพดออกเป็น 2 ชนิด กือ ข้าวโพดชั้นหนึ่ง และรั้นสอง ซึ่งระบุว่าต้องเป็นเม็ดคิมีส่วนที่ต่างกัน ตรงส่วนประกอบของเม็ดสีอื่น เม็ดเสียวัตถุอื่น ๆ และยังระบุความชื้น สังเกตได้ว่าสินค้าที่มีการส่อง光จะมีปัญหารื่นมาตรฐานเข้ามาเกี่ยวข้องอย่างมาก ทั้งนี้ เพื่อให้ตลาดต่างประเทศยอมรับสินค้าไทย ส่วนการซื้อขายภายในประเทศไทย นักธุรกิจลักษณะเพเพนนิยมในการซื้อขายสินค้าในท้องถิ่นต่าง ๆ และตามความพอใจของผู้บริโภคและผู้ใช้สินค้าอีกด้วย

## คำถ้ามห้ายบท

1. มาตรฐานสินค้าเกณฑ์กรรม หมายความว่าอย่างไร สินค้าเกณฑ์กรรมทุกชนิดจำเป็นต้องกำหนดมาตรฐานหรือไม่ เพื่ออะไร
  2. การกำหนดมาตรฐานสินค้า กับการจัดขนาดสินค้าให้เป็นพวก มีความสัมพันธ์กันอย่างไรแตกต่างกันหรือไม่
  3. การกำหนดมาตรฐานมีความสำคัญอย่างไร อธิบาย
  4. การกำหนดมาตรฐานที่ดีมีข้อควรพิจารณาอย่างไรบ้าง
  5. ประเทศไทยมีการกำหนดมาตรฐานสินค้าพิช歇รย์ธุรกิจหรือไม่ อย่างไรบ้าง
  6. ปัญหาการกำหนดมาตรฐาน มีอย่างไรบ้าง
  7. เหตุใดสินค้าที่ส่งออกไปขายในตลาดต่างประเทศจำเป็นต้องมีมาตรฐานมากกว่าสินค้าที่ขายภายในประเทศ
-