

หน้า ๔

ເລີ່ມ ອອສ ຕອນພິເສຍ ສົກ ກ ຮາຊກິຈຈານແບກຢາ ແກ້ໄຂ ຕິງທາຄນ ເມສະກ

ປະກາສກະກະທຽງເກຍດຣແລະສຫກຣນ

ເຮືອ ນາຕຽານນະນ່ວງຂອງປະເທດໄທຍ

ພ.ສ. ២៥៥៥

ໂດຍທີ່ເປັນກາຮັນການກຳຫນດນາຕຽານນະນ່ວງຂອງປະເທດໄທຍເພື່ອເປັນປະໄຫຍ້
ດ້ວຍການປັບປຸງຄຸນກາພ ກາຮັນວຍຄວາມສະດວກທາງກາຮັກ ແລະກາຮັນຄຣອງຜູ້ບັນລິກາຄ
ຮູ້ມັນຕີວ່າກາຮັນການກະທຽງເກຍດຣແລະສຫກຣນ ອອກປະກາສກະກະດນາຕຽານນະນ່ວງ
ຂອງປະເທດໄທຍໄວດັ່ງນີ້ຮາບລະເອີດແນບທ້າຍປະການ

ປະກາສ ວັນທີ ១២ ມິນາຄນ ພ.ສ. ២៥៥៥

ໜູ້ປັບປຸງ
ໜູ້ປັບປຸງ

ຮູ້ມັນຕີວ່າກາຮັນການກະທຽງເກຍດຣແລະສຫກຣນ

มาตรฐานมะม่วงของประเทศไทย (THAILAND STANDARD FOR MANGOES)

ข้อ 1 นิยาม (DEFINITION)

มาตรฐานนี้ใช้กับผลไม้ที่มีชื่อทางการค้าว่า “มะม่วง” (Mangoes) มีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า “*Mangifera indica L.*” อัญชันวงศ์ Anacardiaceae สำหรับการบริโภคสด

ข้อ 2 ข้อกำหนดเรื่องคุณภาพ (PROVISIONS CONCERNING QUALITY)

2.1 คุณภาพขั้นต่ำ (Minimum Requirements)

ทุกชั้นมาตรฐาน มะม่วงต้องมีคุณภาพดังต่อไปนี้ (เว้นแต่จะมีข้อกำหนดเฉพาะของแต่ละชั้น และเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนที่ยอมให้มีได้ตามที่ระบุไว้)

- เป็นผลมะม่วงสดทั้งผล ถ้ามีช้ำผลติดอยู่ต้องมีความยาวประมาณ 1 เซนติเมตร
 - เนื้อแน่นตรงตามสายพันธุ์
 - มีรูปทรง สี และรสชาติปกติ ตรงตามพันธุ์
 - ไม่มีรอยข้า หรือตำหนิ หรือรอยด่างที่เห็นเด่นชัด และไม่น่าเสีย
 - สะอาด และปราศจากสิ่งแปลกปลอม โดยการตรวจสอบด้วยสายตา
 - ปลอดจากศัตรูพืชและความเสียหายอันเนื่องมาจากศัตรูพืช โดยการตรวจสอบด้วยสายตา
 - ปลอดจากความชื้นที่ผิดปกติจากภายนอก ทั้งนี้ไม่รวมถึงหยดน้ำที่เกิดหลังการนำออกจากการห้องเย็น
 - ปลอดจากความเสียหายเนื่องจากอุณหภูมิต่ำ
 - ไม่มีกลิ่น และรสชาติผิดปกติจากสิ่งแปลกปลอมภายนอก
- ผลมะม่วงต้องผ่านการเก็บเกี่ยวตามกระบวนการเก็บเกี่ยวและการดูแลภายหลังการเก็บเกี่ยวอย่างถูกต้อง เพื่อให้ได้คุณภาพที่เหมาะสมสมกับแต่ละพันธุ์ ผลมะม่วงต้องพัฒนาเต็มที่ และเมื่อสุกแล้วอยู่ในสภาพที่ยอมรับได้เมื่อถึงปลายทาง

2.2 การแบ่งชั้นคุณภาพ (Classification)

แบ่งเป็น 3 ชั้นคุณภาพ ดังนี้

2.2.1 ชั้นพิเศษ (Extra Class)

ผลกระทบในชั้นนี้ต้องมีคุณภาพดีที่สุด ตรงตามพันธุ์ ผลต้องปลодจากต้นน้ำ ยกเว้นต้นน้ำผิวเผินเล็กน้อย โดยไม่มีผลต่อรูปลักษณ์ทั่วไปของผลิตผล คุณภาพ และคุณภาพการเก็บรักษา รวมทั้งการจัดเรียงเสนอในภาษาหน่วยบรรจุ

2.2.2 ชั้นหนึ่ง (Class I)

ผลกระทบในชั้นนี้ต้องมีคุณภาพดี ตรงตามพันธุ์ มีต้นน้ำได้เล็กน้อยด้านรูปทรง สี และผิว ซึ่งเกิดจากการเสียดสี หรือแัดเผา และรอยต่างที่เกิดจากยาง โดยไม่มีผลต่อรูปลักษณ์ คุณภาพ และคุณภาพการเก็บรักษา รวมทั้งการจัดเรียงเสนอในภาษาหน่วยบรรจุ ต้นน้ำผิวโดยรวมต่อผลต้องมีพื้นที่ไม่เกิน 4, 3 และ 2 ตารางเซนติเมตรของ สำหรับผลกระทบขนาด 1, 2 และ 3 ตามลำดับ

2.2.3 ชั้นสอง (Class II)

ชั้นนี้รวมผลกระทบที่ไม่เข้าชั้นชั้นที่สูงกว่า แต่มีคุณภาพชั้นต่ำ ดังข้อ 2.1 มีต้นน้ำได้เล็กน้อยด้านรูปทรง สี และผิว ซึ่งเกิดจากการเสียดสี หรือแัดเผา และรอยต่างที่เกิดจากยาง โดยไม่มีผลต่อรูปลักษณ์ คุณภาพ และคุณภาพการเก็บรักษา รวมทั้งการจัดเรียงเสนอในภาษาหน่วยบรรจุ ต้นน้ำผิวโดยรวมต่อผล ต้องมีพื้นที่ไม่เกิน 6, 5 และ 4 ตารางเซนติเมตร สำหรับผลกระทบขนาด 1, 2 และ 3 ตามลำดับ

สำหรับผลกระทบชั้นหนึ่งและชั้นสอง ยอมให้ผิวมีจุดสนิม ประปราย และมีสีเหลืองเนื่องจากโคนแัดเผาได้ไม่เกินร้อยละ 40 ของพื้นที่ผิวทั้งหมดของแต่ละผล แต่ต้องไม่มีรอยไหม้

ข้อ 3 ข้อกำหนดเรื่องขนาด (PROVISIONS CONCERNING SIZING)

ขนาดของผลิตมีอย่างน้อยเท่าใด ตามตาราง ดังนี้

ขนาด	น้ำหนัก (กรัม)	ความแตกต่างของขนาดผลสูงสุด ในแต่ละภาคประจุ (กรัม)
1	≥ 351	100
2	251 – 350	50
3	200 – 250	25

ข้อ 4 ข้อกำหนดเกณฑ์ความคลาดเคลื่อน (PROVISIONS CONCERNING TOLERANCES)

(ระดับคุณภาพที่รับได้)

เกณฑ์ความคลาดเคลื่อนเรื่องคุณภาพและขนาดในแต่ละภาคประจุ สำหรับผลิตผลที่ไม่เข้าชั้นที่ระบุไว้

4.1 เกณฑ์ความคลาดเคลื่อนเรื่องคุณภาพ (Quality Tolerances)

4.1.1 ชั้นพิเศษ (Extra Class)

ยอมให้มีผลิตมีอย่างน้อยที่คุณภาพไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของชั้นพิเศษ แต่เป็นไปตามคุณภาพของชั้นหนึ่ง หรือยกเว้นว่าคุณภาพยังอยู่ในเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนของชั้นหนึ่ง ปนมาได้ไม่เกินร้อยละ 5 ของจำนวนผลทั้งหมดหรือน้ำหนักร่วม

4.1.2 ชั้นหนึ่ง (Class I)

ยอมให้มีผลิตมีอย่างน้อยที่คุณภาพไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของชั้นหนึ่ง แต่เป็นไปตามคุณภาพของชั้นสองหรือยกเว้นว่าคุณภาพยังอยู่ในเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนของชั้นสอง ปนมาได้ไม่เกินร้อยละ 10 ของจำนวนผลทั้งหมดหรือน้ำหนักร่วม

4.1.3 ชั้นสอง (Class II)

ยอมให้มีผลิตมีอย่างน้อยที่คุณภาพไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของชั้นสอง หรือไม่ได้คุณภาพชั้นต่ำ ปนมาได้ไม่เกินร้อยละ 10 ของจำนวนผลทั้งหมดหรือน้ำหนักร่วม โดยไม่มีผลเน่าเสีย

4.2 เกณฑ์ความคลาดเคลื่อนเรื่องขนาด (Size Tolerances)

ยอมให้มะม่วงทุกชั้นในแต่ละภาชนะบรรจุมีขนาดที่เล็กหรือใหญ่กว่าเกณฑ์ปกติของแต่ละขนาดปนมาได้ไม่เกินร้อยละ 10 ของจำนวนผลทั้งหมด หรือน้ำหนักรวม และความแตกต่างของขนาดในแต่ละภาชนะบรรจุ ต้องไม่มากกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ตามตาราง ดังนี้

ขนาด	เกณฑ์ปกติ (กรัม)	ขนาดที่เล็กหรือใหญ่กว่า เกณฑ์ปกติ (กรัม)	เกณฑ์ความแตกต่างของ ขนาดผลในแต่ละภาชนะบรรจุ* (กรัม)
1	≥ 351	$251 - \geq 650$	150
2	251–350	200 – 400	75
3	200–250	175 – 275	37.5

*คำนวณจากข้อมูลในมาตรฐานมะม่วงของ Codex Alimentarius

ข้อ 5 ข้อกำหนดเรื่องการจัดเรียงเสนอ (PROVISIONS CONCERNING PRESENTATION)

5.1 ความสม่ำเสมอ (Uniformity)

มะม่วงที่บรรจุในแต่ละภาชนะบรรจุต้องสม่ำเสมอ มาจากแหล่งเดียวกัน และเป็นพันธุ์เดียวกัน มีคุณภาพ ขนาด และสีใกล้เคียงกัน ส่วนของผลที่มองเห็นในภาชนะบรรจุ ต้องเป็นตัวแทนของทั้งหมด

5.2 การบรรจุหีบห่อ (Packaging)

ต้องบรรจุในภาชนะบรรจุที่เก็บรักษามะม่วงได้เป็นอย่างดี วัสดุที่ใช้ในการบรรจุต้องสะอาด และมีคุณภาพ เพื่อป้องกันความเสียหายอันจะมีผลต่อมะม่วง การปิดฉลากต้องใช้หมึกพิมพ์หรือการที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้บริโภค

รายละเอียดบรรจุภัณฑ์ (Description of Containers)

บรรจุภัณฑ์จะต้องมีคุณภาพ ถูกสุขลักษณะ ถ่ายเทอากาศได้ และมีคุณสมบัติทนทานต่อการปฏิบัติการขนส่ง และรักษาผลมะม่วงได้ บรรจุภัณฑ์ ต้องปราศจากกลิ่นและวัตถุแปลงกลิ่น

ข้อ 6 เครื่องหมายหรือฉลาก (MARKING OR LABELLING)

6.1 บรรจุภัณฑ์สำหรับผู้บริโภคสุดท้าย (Consumer Packages)

ประเภทของผลิตผล (Nature of Produce)

ให้ปิดฉลากคำว่า “มะม่วง” และชื่อพันธุ์

6.2 บรรจุภัณฑ์สำหรับขายส่ง (Non-Retail containers)

ต้องประกอบด้วยข้อความดังต่อไปนี้ (จะระบุในเอกสารกำกับสินค้า
หรือเป็นฉลากติดกับภาชนะบรรจุได้)

6.2.1 ข้อมูลผู้ขายส่ง (Identification)

ต้องระบุชื่อ ที่อยู่ของผู้ขายส่ง ผู้บรรจุ และจะระบุหมายเลข
รหัสสินค้าด้วยก็ได้

6.2.2 ประเภทของผลิตผล (Nature of Produce)

ให้ปิดฉลากคำว่า “มะม่วง” และชื่อพันธุ์

6.2.3 ข้อมูลแหล่งผลิต (Origin of Produce)

ต้องระบุประเทศไทย และจังหวัดแหล่งผลิตในประเทศไทยได้

6.2.4 ข้อมูลเชิงพาณิชย์ (Commercial Description)

(1) ชั้นคุณภาพ (Class)

(2) ขนาด (Size)

(3) น้ำหนักสุทธิ (Net Weight)

6.2.5 เครื่องหมายการตรวจสอบทางราชการ (Official

Inspection Mark)

(ทางเลือก)

ข้อ 7 สุขาลักษณะ (HYGIENE)

ผลิตผลในมาตรฐานนี้ ให้ดำเนินการไปตามหลักการเกษตรดีที่สุด
(Good Agricultural Practice : GAP)
