

รายงานประจำปี 2563

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ





รายงานประจำปี 2563

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ







สารจากเลขาริการ

"มกอช. จับมือพันธมิตร ขับเคลื่อนงานยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร อย่างบูรณาการ สอดรับนโยบายตลาดนำการผลิต"

ในปี 2564 มกอช. จะเน้นการขับเคลื่อนงานยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายตลาดนำการผลิต โดยบูรณาการกับหน่วยงานพันธมิตรที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ พันธมิตรในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เช่น กรมการข้าว กรมวิชาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร กรมหม่อนไหม กรมประมง กรมปศุสัตว์ พันธมิตรภายนอกกระทรวงเกษตรฯ เช่น กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย จังหวัด องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น รวมถึงภาคเอกชน เช่น สมาคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สมาคมการค้าแห่งประเทศไทย สมาคมผู้ผลิตสินค้าแต่ละชนิด Modern trade ตลอดจนองค์กรเกษตรกรต่างๆ สมาคมเกษตรกรแห่งชาติ อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้านของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร ทั้งพืช ประมง และปศุสัตว์ ในการนำไปใช้และได้รับการรับรองให้ได้ตามมาตรฐาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งมาตรฐานหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices: GAP) มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ (Organic Thailand) และมาตรฐานสินค้าเกษตร (Product Standard) แต่ละชนิด โดยเน้นการส่งเสริมการนำมาตรฐานสินค้าเกษตรไปใช้ในแต่ละกลุ่มที่เกี่ยวข้อง การจัดระบบทางไกลรับรองมาตรฐานให้เป็นที่ยอมรับของผู้เกี่ยวข้องตลอดห่วงโซ่อุปทาน สร้างความเท่าเทียมและช่วยลดอุปสรรคทางเทคนิคในการค้าระหว่างกัน ซึ่งจะเอื้อประโยชน์ต่อการค้าทั้งในประเทศและการส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารของไทย ตลอดจนการยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร ผู้ผลิต ผู้ประกอบการและผู้บริโภค

นอกจากนี้ ภารกิจ มกอช. ด้านกำหนด ตรวจสอบ รับรอง ควบคุมมาตรฐาน และการเจรจา แก้ไขปัญหาทางการค้าเชิงเทคนิค จะยังคงดำเนินงานอย่างเข้มข้นและคำนึงถึงประโยชน์ของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง เพื่อยกระดับสินค้าเกษตรและอาหารของไทยให้มีคุณภาพและความปลอดภัยตามมาตรฐานสากล มีมูลค่าเพิ่มและสามารถแข่งขันได้ในตลาดโลก

นายพิศาล พงศาพิชณ์

เลขาริการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

คณะผู้บริหาร

ประจำปีงบประมาณ 2564

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



นายพิศาล พงศาพิชณ์

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



นายkorrit สุขเสถียร

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



นายกุลเกษ อุตตะมะเวก

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ





นายสุทธรณ์ รอดโกมล
เลขาธิการกรม



นางสาวศุภรณี อินทรกำแหง
ผู้อำนวยการกองรับรองมาตรฐาน



นางสาวสวาสลิกขณ์ ศุภกมลสมัย
ผู้อำนวยการกองนโยบายมาตรฐาน
สินค้าเกษตรและอาหาร



นางสาวยุพา เหล่าจินดาพันธ์
ผู้อำนวยการสำนักกำหนดมาตรฐาน



นางสาวนลินทิพย์ เพณีย์
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ
และการสื่อสาร



นายอนุ เพ็ชร
ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน



นายกิตติเกษม นิ่มสะอาด
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมมาตรฐาน



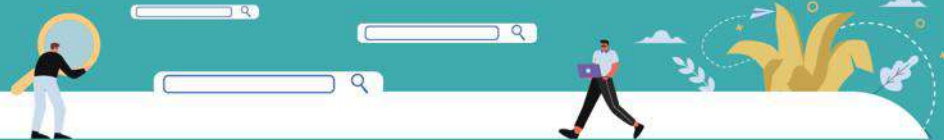
นางสาวจรัญญา ลำไย
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร



นางชลธิชา แก้วขาว
ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน



นางจิระพันธ์ ช.เจริญยัย
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ
ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการกลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน



ภาพรวมสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ-----9

- ประวัติความเป็นมา-----10
- วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัฒนธรรม ค่านิยม-----11
- การแบ่งส่วนราชการ : โครงสร้างสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ-----12
- ยุทธศาสตร์ มกอช. : ประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์หลัก-----13
- แบบรายงานการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-----16
- อัตรากำลังข้าราชการและพนักงานราชการ-----17

บทนำ-----19

ผลการดำเนินงาน-----25

งานนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปี 2563-----27

- โครงการส่งเสริมระบบเกษตรแบบแปลงใหญ่-----27
 - : การพัฒนาเกษตรกรแปลงใหญ่จังหวัดกระบี่ระดับฟาร์มสู่มาตรฐาน-----27
 - : โครงการพัฒนาเครือข่ายกลุ่มผู้ผลิตโรงโม่อุตสาหกรรมตามมาตรฐาน-----29
 - : โครงการ Q อาสา-----31
 - : โครงการพัฒนาระบบการผลิตทุเรียนแปลงใหญ่ตามเกณฑ์มาตรฐาน GAP-----32
 - : โครงการยกระดับและพัฒนากลุ่มผู้ผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GMP-----33
- โครงการส่งเสริมการผลิตและตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์-----36
 - : โครงการยกระดับเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน-----36
 - : โครงการส่งเสริมการนำมาตรฐาน GMP ไปใช้พัฒนาระบบการผลิตโรงสีข้าวให้ได้มาตรฐาน-----38
 - : การตรวจประเมินและตรวจต่ออายุสถานประกอบการในโครงการสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่ได้มาตรฐาน-----40
 - : การส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q (Q market)-----42

งานตามบทบาทภารกิจของ มกอช.-----43

- การส่งเสริมด้านการมาตรฐานของ มกอช. ให้แก่กลุ่มผู้เกี่ยวข้อง-----43
 - : กลุ่มเกษตรกร/เยาวชน-----43
 - ▶ โครงการพัฒนาระบบการผลิตและการตรวจสอบรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง หลักปฏิบัติสำหรับการผลิตเชื้อเห็ด (มกช. 2507-2559)-----43
 - ▶ โครงการเกษตรเพื่อชีวิต “เกษตรกรรุ่นใหม่ ใส่ใจมาตรฐาน”-----44
 - ▶ การส่งเสริมและสร้างการรับรู้ด้านการมาตรฐาน
 - โครงการโรงอาหารปลอดภัยในโรงเรียน Q CANTEEN-----46
 - : กลุ่มฟาร์ม/ผู้ประกอบการ/ผู้ตรวจประเมิน-----48
 - ▶ การพัฒนาความพร้อมของฟาร์มโคนมเข้าสู่ระบบการผลิตและรับรองตามมาตรฐานสินค้าเกษตร-----48
 - ▶ การเชื่อมโยงการผลิต - การตลาดสินค้า Q-----50
 - ▶ การพัฒนาผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐานสินค้าเกษตร-----52

● การกำหนดมาตรฐาน	53
: การร่วมกำหนดมาตรฐานในองค์กรระหว่างประเทศ	53
▶ Codex: องค์การมาตรฐานอาหารระหว่างประเทศ	53
▶ องค์การสุขภาพสัตว์โลก: OIE	57
▶ คณะทำงานด้านอาหารฮาลาลอาเซียน (ASEAN Working Group on Halal Food: AWGHF)	58
: การกำหนดมาตรฐานในประเทศ	60
▶ ปางช้าง	60
● การเจรจาสนับสนุนการส่งออกสินค้าเกษตร	62
: การเปิดตลาดจังหวัดไถ่ยังเม็กซิโกและการเตรียมความพร้อมต่อการส่งออก	62
: การขนส่งผลไม้สดจากไทยไปจีน	64
● การประชุมเจรจาในเวทีระดับสากล	66
: ด้านมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช	66
: โครงการยกระดับสินค้าเกษตรอินทรีย์ ภายใต้โครงการการรวมตัวทางเศรษฐกิจระดับภูมิภาคอาเซียนจากสหภาพยุโรปเพิ่มเติมต่อประเทศไทยในสาขาความช่วยเหลือด้านการค้า (ARISE Plus Thailand)	67
: การดำเนินงานในฐานะหน่วยประสานงานกลางของความตกลง ว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชภายใต้กรอบองค์การการค้าโลก	68
: บทบาทด้านฮาลาลของ มกอช. ในเวทีโลก	70
● การรับรองระบบงานหน่วยตรวจรับรอง/หน่วยตรวจตามมาตรฐานสากล	72
: งานตรวจประเมินและรับรองระบบงานหน่วยตรวจรับรอง/หน่วยตรวจตามมาตรฐานสากล	72
: การให้การรับรองระบบงานแก่หน่วยตรวจ IB	75
: การขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหาร	76
: การยอมรับจาก APAC ตาม ISO/IEC17011: 2017 ในขอบข่าย ISO/IEC17065 และ ISO/TS 22003	77
: มกอช. ได้รับการยอมรับความสามารถด้านการรับรองระบบงานจาก U.S.FDA	
เพิ่มเติมจำนวน 4 ขอบข่าย	78
: การรับรองระบบงานตามแนวทางการตรวจประเมินระยะไกล	80
● การควบคุม/กำกับดูแลมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร	81
: การยื่นขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ผลิต ผู้ส่งออก หรือนำเข้าและการแจ้งการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (TAS-License)	81
: การควบคุม ตรวจสอบและเฝ้าระวังความปลอดภัยสินค้าเกษตร ภายใต้พระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. 2551	83
● เทคโนโลยีด้านการมาตรฐาน	87
: ระบบแจ้งเตือนความปลอดภัยอาหารและอาหารสัตว์ของไทย	
Thailand Rapid Alert System for Food and Feed : THRASFF	87
● การปฏิบัติงานของ มกอช. ภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	89

รายงานการเงิน	93
---------------	----

ภาคผนวก	115
---------	-----



ภาพรวม

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



ประวัติความเป็นมา

นับตั้งแต่ประเทศไทยเข้าเป็นสมาชิกองค์การการค้าโลก (World Trade Organization: WTO) ในฐานะผู้ร่วมก่อตั้งร่วมกับประเทศอื่นๆ อีก 80 ประเทศ เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม พ.ศ. 2537 มีการบังคับใช้ความตกลงด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measures: SPS) ที่กำหนดกติกาให้ประเทศต่างๆ ใช้มาตรการด้านมาตรฐานและความปลอดภัยอาหาร ควบคุมการส่งออกนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหาร ทำให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ตระหนักถึงความสำคัญในการแข่งขันทางการค้าสินค้าเกษตรและอาหารในต่างประเทศที่จะทวีความรุนแรงมากขึ้น

ด้วยเหตุนี้ จึงได้มีการปรับโครงสร้างองค์กรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว โดยในปี พ.ศ. 2540 ได้จัดตั้ง สำนักงานมาตรฐานและตรวจสอบสินค้าเกษตร (สมก.) เป็นหน่วยงานสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการประสานงานและพัฒนามาตรฐานสินค้าเกษตรของประเทศให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล โดยร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ภายในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มุ่งการให้บริการแบบเบ็ดเสร็จในการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตร

จนกระทั่งพระราชบัญญัติปรับปรุงโครงสร้างกระทรวง ทบวง กรม มีผลบังคับใช้เมื่อปี 2545 สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) จึงได้รับการจัดตั้งขึ้นในวันที่ 9 ตุลาคม พ.ศ. 2545 ตามกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการ สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2545 โดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 8 ฉ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2543 เป็นหน่วยงานระดับกรม ภายใต้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

มกอช. มีภารกิจเป็นหน่วยงานกลางด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร โดยกำหนด ตรวจสอบ รับรอง ควบคุม และส่งเสริมมาตรฐานสินค้าเกษตรตั้งแต่ระดับไร่นาจนถึงผู้บริโภค ตลอดจนการเจรจาแก้ไขปัญหาทางการค้าเชิงเทคนิค เพื่อปรับปรุงและยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรและอาหารของไทยให้ได้มาตรฐาน รวมทั้งเพื่อให้มีคุณภาพและความปลอดภัยตามมาตรฐานสากล สามารถแข่งขันได้ในเวทีโลก





วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรนำด้านการมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร ที่ทั่วโลกยอมรับ

พันธกิจ

1

เสริมสร้างการกำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร ที่เป็นไปตามความต้องการ และสอดคล้องกับแนวทางสากล

2

เสริมสร้างระบบตรวจสอบและรับรองสินค้าเกษตรและอาหารที่ตรงตามความต้องการ และสอดคล้องกับสากล

3

เสริมสร้างการนำมาตรฐานไปสู่การปฏิบัติตลอดห่วงโซ่การผลิตและการขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์ด้านอาหารและความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหาร

4

เสริมสร้างการกำหนดค่าที่และเจรจาด้านการมาตรฐาน มาตรการสุขอนามัย และสุขอนามัยพืชสำหรับสินค้าเกษตรและอาหาร

5

เสริมสร้างการควบคุมและกำกับดูแลให้เป็นไปตามกฎหมาย

6

เป็นศูนย์กลางข้อมูลด้านการมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศ

วัฒนธรรม

ทำงานด้วยความโปร่งใส มีส่วนร่วม มีการสอนงาน และปฏิบัติอย่างมืออาชีพ

ค่านิยม

สามัคคี มีจริยธรรม ทำงานอย่างมืออาชีพ

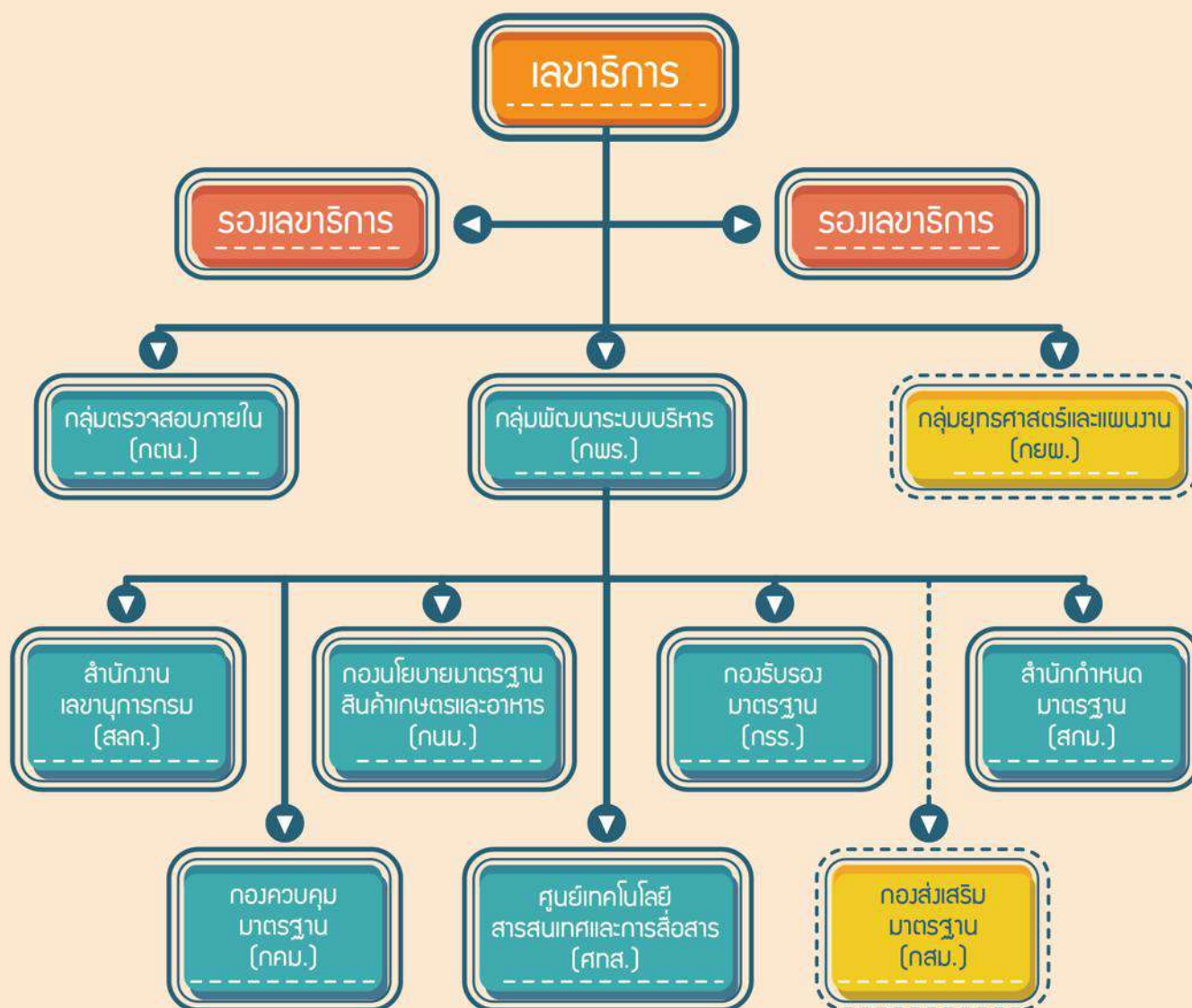


รายงานประจำปี 2563

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

การแบ่งส่วนราชการ

โครงสร้างสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



หมายเหตุ :  หน่วยงานภายใน



ยุทธศาสตร์ มกอช.



ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	กลยุทธ์หลัก
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การกำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารที่ตอบสนองความต้องการและสอดคล้องกับสากลแบบมีส่วนร่วม	มีมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารที่เป็นไปตามความต้องการ และสอดคล้องกับแนวทางสากล	- ส่งเสริมสนับสนุนการมีส่วนร่วมการจัดทำข้อกำหนด/มาตรฐาน - ยกระดับความร่วมมือภาคีที่เกี่ยวข้องเพื่อผลักดันข้อกำหนด/มาตรฐานสู่ระดับสากล - ยกระดับขีดความสามารถการผลักดันข้อกำหนด/มาตรฐานสู่สากล
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การจัดทำระบบการตรวจสอบและรับรองสินค้าเกษตรและอาหารตามความต้องการและสอดคล้องกับสากล	มีผลและการตรวจสอบการรับรองมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับทั้งในประเทศและสากล	- ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพ ระบบการตรวจสอบและรับรองสินค้าเกษตรและอาหารตามความต้องการ - ส่งเสริมและสนับสนุน ให้องค์กรรับรอง/หน่วยตรวจมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารได้รับการรับรองระบบงาน/ได้รับใบอนุญาตเพิ่มขึ้น
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับการบริหารจัดการภาครัฐที่มีประสิทธิภาพ และเสริมพลังความร่วมมือตลอดห่วงโซ่อาหาร	กระทรวงเกษตรฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีนโยบาย/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม การส่งเสริมสนับสนุนการนำมาตรฐานไปใช้ และมีการบูรณาการความร่วมมือตลอดห่วงโซ่อาหารและกลไกการขับเคลื่อนงานมาตรฐานมีประสิทธิภาพ	- ผลักดันให้ กษ.และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีการกำหนดนโยบายเรื่องส่งเสริมสนับสนุนการนำมาตรฐานไปใช้ - ผลักดันการปรับโครงสร้าง มกอช. ให้เหมาะสมกับบทบาทภารกิจ (ทบทวนทุกรอบ 10 ปี) - ส่งเสริมสนับสนุนความร่วมมือการจัดทำแผนงาน/โครงการเพื่อนำมาตรฐานไปสู่การปฏิบัติ - ส่งเสริมความร่วมมือและเพิ่มประสิทธิภาพให้เกษตรกรและผู้ประกอบการ สามารถนำมาตรฐานบังคับ/ทั่วไปไปใช้



ประเด็นยุทธศาสตร์

เป้าประสงค์

กลยุทธ์หลัก

ประเด็นยุทธศาสตร์ ที่ 4

การกำหนดทำที่เจรจาเชิงนโยบายที่สอดคล้องตามความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและยกระดับการมีส่วนร่วมเสริมสร้างสมรรถนะกลไกการขับเคลื่อนงานด้านการเจรจาและความร่วมมือการเจรจากับประเทศ กลุ่มประเทศ และองค์กรระหว่างประเทศในระดับสากล

ประเทศไทยได้รับการยอมรับและ/หรือสนับสนุนในเวทีการเจรจาในระดับสากล

1. ส่งเสริมสนับสนุนและผลักดันความร่วมมือเชิงนโยบายและเชิงปฏิบัติกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
2. ยกระดับขีดความสามารถการเจรจาของบุคลากรและผู้ที่เกี่ยวข้องด้านการเจรจา

ประเด็นยุทธศาสตร์ ที่ 5

การพัฒนากฎหมาย ระบบการอนุญาต/การใช้เครื่องหมายรับรอง/การกำกับดูแลการนำเข้า-ส่งออก การเสริมสร้างประสิทธิภาพระบบการเฝ้าระวังการเตือนภัยสินค้าเกษตรทั้งในประเทศและต่างประเทศ กลไกการขับเคลื่อนงานด้านการเจรจาและความร่วมมือการเจรจากับประเทศ กลุ่มประเทศ และองค์กรระหว่างประเทศในระดับสากล

กฎหมายที่เอื้อต่อการปฏิบัติงานมีระบบการอนุญาต/การใช้เครื่องหมายรับรอง/การกำกับดูแลการนำเข้า-ส่งออก และมีระบบการเฝ้าระวังและเตือนภัยด้านสินค้าเกษตรทั้งในและต่างประเทศที่มีประสิทธิภาพ

1. ผลักดันการปรับปรุง พรบ. มาตรฐานสินค้าเกษตรและกฎหมายรอง ในการเสริมสร้างการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพ (พิจารณาเรื่อง/ทบทวนทุก 5 ปี ตามนโยบายรัฐบาล)
2. ยกระดับขีดความสามารถการพิจารณาและการพัฒนาเทคโนโลยีที่เอื้อต่อการขออนุญาต/การใช้เครื่องหมายรับรอง/การกำกับดูแลการนำเข้า-ส่งออกที่มีประสิทธิภาพ
3. ยกระดับขีดความสามารถให้บริการในการขออนุญาต/การใช้เครื่องหมายรับรอง/การกำกับดูแลการนำเข้า-ส่งออก
4. การเสริมสร้างความรู้และทักษะบุคลากร/พนักงานเจ้าหน้าที่/เครือข่าย มกอช. ด้านเฝ้าระวังและเตือนภัย
5. การส่งเสริมสนับสนุนการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพและความปลอดภัย
6. ยกระดับการเฝ้าระวังและการแจ้งเตือนความปลอดภัยสินค้าเกษตร



ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	กลยุทธ์หลัก
ประเด็นยุทธศาสตร์ ที่ 6 การสร้างเสริมระบบฐานข้อมูลสารสนเทศด้านการมาตรฐานสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล	ระบบสารสนเทศและระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ด้านการมาตรฐานสินค้าเกษตรที่มีประสิทธิภาพมั่นคง ปลอดภัยต่อการเปลี่ยนแปลงและสามารถเชื่อมโยงข้อมูลทั้งภายในและระหว่างประเทศ	1. ส่งเสริมให้มีการเชื่อมโยงด้านการมาตรฐานกับหน่วยงานทั้งภายในและระหว่างประเทศ 2. พัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างมั่นคง ปลอดภัย โดยใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและลดความซ้ำซ้อน



แบบรายงานการประเมินส่วนราชการ



ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ชื่อตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน
1. รายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตรของเกษตรกรเฉลี่ยต่อครัวเรือนเพิ่มขึ้น: (Joint KPIs)	78,604 (ตามเป้าหมาย) (สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร)
2. การพัฒนาฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (Big Data): (Joint KPIs)	● ข้อมูลทั้งหมด 12 รายการ นำเข้าระบบ MOAC OPEN DATA เพื่อทำการเผยแพร่แล้ว
2.1 ร้อยละความสำเร็จในการเปิดเผยข้อมูลเปิดภาครัฐผ่านระบบ MOAC OPEN DATA	● ความพึงพอใจผู้ใช้งานร้อยละ 99.59 (สูงกว่าเป้าหมาย)
2.2 ร้อยละความสำเร็จในการเชื่อมโยงข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	● ฐานข้อมูลทั้งหมด 4 ชุดได้เชื่อมเข้ากับฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (สูงกว่าเป้าหมาย)
3. ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร: (Joint KPIs)	ผลการประเมินวัดจากผลการดำเนินงานเฉลี่ยของ 4 กรม (กข./กสก./กปม./คปศ.)
4. ผลการดำเนินงานตามแนวทางส่งเสริมเกษตรแปลงใหญ่: (Joint KPIs)	ผลการประเมินวัดจากผลการดำเนินงานเฉลี่ยของ 5 กรม (กข./กสก./กปม./คปศ./มม.)
5. ตัวชี้วัดที่เป็นบทบาทภารกิจสำคัญของส่วนราชการที่เชื่อมโยงยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บทแผนพัฒนา ฉบับที่ 12 /นโยบายของรัฐบาลและยึดประโยชน์ที่ประชาชนจะได้รับ	15 มาตรฐาน (สูงกว่าเป้าหมาย)
5.1 จำนวนมาตรฐานสินค้าเกษตร (มาตรฐานทั่วไป) ที่จัดทำแล้วเสร็จ	
5.2 ร้อยละของผลการสุ่มตรวจสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานบังคับและทั่วไป มีคุณภาพและปลอดภัย	ร้อยละ 88.28 (สูงกว่าเป้าหมาย)



อัตรากำลังข้าราชการ



และพนักงานราชการ

จำแนกตามเพศ			
ประเภทอัตรากำลัง	จำนวน (อัตรา)	เพศ	
		ชาย	หญิง
ข้าราชการ	184	50	134
พนักงานราชการ	84	25	59

ข้าราชการจำแนกตามประเภทและระดับตำแหน่ง		
ประเภท	ระดับตำแหน่ง	จำนวน (คน)
บริหาร	สูง	1
	ต้น	2
อำนวยการ	สูง	4
	ต้น	2
วิชาการ	ทรงคุณวุฒิ	-
	เชี่ยวชาญ	3
	ชำนาญการพิเศษ	34
	ชำนาญการ	68
	ปฏิบัติการ	53
ทั่วไป	อาวุโส	-
	ชำนาญงาน	3
	ปฏิบัติงาน	14
รวม		184

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2563





บทนำ





สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) มีภารกิจเป็นหน่วยงานกลาง ด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร โดยทำหน้าที่กำหนด ตรวจสอบรับรอง ควบคุม และส่งเสริม มาตรฐานสินค้าเกษตรตั้งแต่ระดับไร่นาจนถึงผู้บริโภค ตลอดจนการเจรจาแก้ไขปัญหาทางการค้า เชิงเทคนิค เพื่อปรับปรุงและยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรและอาหารของไทยให้ได้มาตรฐาน รวมทั้งเพื่อให้มีคุณภาพและความปลอดภัยตามมาตรฐานสากล สามารถแข่งขันได้ในเวทีโลก นอกจากนี้ มกอช. ยังมีภารกิจในการดำเนินงานตามนโยบายรัฐบาลที่กำหนดแผนงานโครงการสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้แก่ โครงการส่งเสริมระบบเกษตรแบบแปลงใหญ่ และโครงการ ส่งเสริมการผลิตและตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์

ในส่วนของภารกิจตามนโยบายรัฐบาล ในปี 2563 ที่ผ่านมา มกอช. ได้ดำเนินการที่สำคัญ ผ่านโครงการส่งเสริมระบบเกษตรแบบแปลงใหญ่ ครอบคลุมการผลิตสินค้าพืช ประมง และปศุสัตว์ เข้าสู่มาตรฐานเพื่อให้ได้ผลิตผลทางการเกษตรปลอดภัย มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับ เช่น การยกระดับ ฟาร์มจิ้งหรีดสู่มาตรฐาน การพัฒนาเครือข่ายกลุ่มผู้ผลิตรุ่นใหม่ การผลิตทุเรียนแปลงใหญ่ตามเกณฑ์ มาตรฐาน GAP โครงการ Q อาสา การพัฒนาโรงคัดบรรจุและโรงรวบรวมผักและผลไม้สดขนาดเล็ก ตามมาตรฐาน GMP จ. ราชบุรีและ จ. นครพนม และการพัฒนาและยกระดับโรงสีข้าวตามมาตรฐาน GMP จ. เพชรบุรี อีกทั้ง มกอช. ได้ดำเนินโครงการภายใต้โครงการส่งเสริมการผลิตและตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ โดยบูรณาการงานตามนโยบายเกษตรอินทรีย์ เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้และส่งเสริมให้เกษตรกร ผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ และเพิ่มช่องทางทางการตลาด เช่น การพัฒนาต้นแบบโรงสีข้าวตามมาตรฐาน GMP เพื่อผลิตข้าวอินทรีย์ จ. ปราจีนบุรี การนำเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม (PGS) เข้าสู่ระบบ การรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ รวมถึงการส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q





ในส่วนภารกิจของ มกอช. ในปี 2563 มกอช. บรรลุผลสำเร็จในการดำเนินงานด้านการส่งเสริมสร้างการรับรู้ด้านมาตรฐานสินค้าเกษตร และงานในทุกๆ ภารกิจขององค์กรอย่างสมบูรณ์ โดยในด้านการส่งเสริมสร้างการรับรู้ด้านมาตรฐานสินค้าเกษตร ได้ดำเนินการในด้าน การพัฒนาบุคลากร ผู้เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ เอกชน และประชาชน ให้สามารถนำมาตรฐานสินค้าเกษตรไปใช้ปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ เช่น การพัฒนาบุคลากรในระดับเกษตรกร เพื่อเตรียมความพร้อมในการดำเนินการตามมาตรฐานบังคับสำหรับการผลิตเชื้อเห็ด การพัฒนาความพร้อมระบบการผลิตและรับรองตามมาตรฐาน GAP ฟาร์มโคนม ในระดับเยาวชน เช่น โครงการเกษตรเพื่อชีวิต “เกษตรกรรุ่นใหม่ ใส่ใจมาตรฐาน” รุ่นที่ 6 โครงการโรงอาหารปลอดภัยในโรงเรียน (Q Canteen) และในระดับผู้ประกอบการ เช่น การพัฒนาศักยภาพทุเรียนแช่เยือกแข็ง การเชื่อมโยงการผลิตและการตลาดสินค้า Q การตรวจรับรองแหล่งจำหน่ายสินค้ามาตรฐาน ตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์ DGTFarm.com

สำหรับงานด้านการกำหนดมาตรฐาน มกอช. ได้เข้าร่วมทำงานกับองค์กรระหว่างประเทศ เช่น Codex OIE SPS คณะทำงานด้านอาหารฮาลาลอาเซียน (ASEAN Working Group on Halal Food: AWGHF) และ IHAF นอกจากนี้ยังได้ทำการกำหนดมาตรฐานในประเทศที่สำคัญของปี 2563 คือ การกำหนดมาตรฐานปางช้างให้เป็นมาตรฐานบังคับ ในด้านการเจรจาแก้ไขปัญหาและการเปิดตลาดการค้าใหม่ เช่น การเปิดตลาดจิ้งหรีดไปยังเม็กซิโก และการขนส่งผลไม้สดจากไทยไปจีน ในด้านการรับรองระบบงาน มกอช. ได้รับการยอมรับจาก APAC และ U.S.FDA ด้านการควบคุม/กำกับดูแลมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร ในการยื่นขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ผลิต ผู้ส่งออก หรือผู้นำเข้า และการแจ้งการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (TAS-License) และการควบคุม ตรวจสอบและเฝ้าระวังความปลอดภัยสินค้าเกษตร ภายใต้พระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. 2551 และในด้านเทคโนโลยีด้านการมาตรฐานได้พัฒนาระบบแจ้งเตือนความปลอดภัยอาหารและอาหารสัตว์ของไทย (Thailand Rapid Alert System for Food and Feed: THRASFF)

ทั้งนี้ การปฏิบัติงานของ มกอช. ภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ได้มีการดำเนินงานโดยผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งเปิดเวทีรับฟังความคิดเห็นต่อร่าง มาตรฐานสินค้าเกษตร การรณรงค์การซื้อสินค้าเกษตรผ่านเว็บไซต์ตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์ (www.dgtfarm.com) รวมถึงช่องทางออนไลน์ด้านอื่นๆ เช่น Youtube: มาตรฐานเกษตรน่ารู้ Facebook Official page: มกอช. การให้บริการใบอนุญาตและแจ้งนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตร ตามมาตรฐานบังคับ การให้บริการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหาร และการออกใบอนุญาตผู้ประกอบการตรวจสอบมาตรฐาน การให้บริการการตรวจรับรองหน่วยตรวจสอบ รับรองด้านสินค้าเกษตรและอาหาร โดยรับเอกสารคำขอผ่านระบบไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ การกำหนด รหัสการรับรอง การให้บริการข้อมูลด้านมาตรฐาน ขอคำแนะนำ/ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวกับ มกอช. และเอกสารเผยแพร่ ได้ที่ E-mail: acfspr@gmail.com Line Official มาตรฐานเกษตรน่ารู้ โดย มกอช. (@acfs) ทั้งหมดที่กล่าวมาเพื่อเปิดช่องทางให้บริการข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร แก่เกษตรกร ผู้ประกอบการ และประชาชนทั่วไป เพื่อให้สามารถดำเนินการขับเคลื่อนภารกิจด้านความปลอดภัยอาหาร ได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดนี้ ปิดท้ายด้วยความยินดีกับรางวัล องค์กรโปร่งใส ครั้งที่ 9 ประจำปี 2562 เกียรติยศแห่งคุณธรรม จริยธรรม และความซื่อตรง NACC Integrity Awards

Facebook: @IACFS
: สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ-มกอช.
www.facebook.com/iACFS
: มาตรฐานเกษตรน่ารู้ โดย มกอช.
www.facebook.com/acfsch

Youtube channel
: มาตรฐานเกษตรน่ารู้ โดย มกอช.
www.bit.ly/2w6z1Jm

Line official
@ACFS มาตรฐานเกษตรน่ารู้

E-book: เอกสารเผยแพร่ มกอช.
<http://e-book.acfs.go.th/>

E-Book
เอกสารเผยแพร่ มกอช.

ONLINE SERVICE

Scan QR Code

รายงานประจำปี 2563
สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



ผลการดำเนินงาน



ผลการดำเนินงาน

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563



ในปี 2563 ที่ผ่านมา มกอช. ได้ดำเนินการกิจตามนโยบายรัฐบาลและพันธกิจขององค์กร โดยการนำมาตรฐานสินค้าเกษตร ได้แก่ หลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices: GAP) มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ (Organic Thailand) หลักเกณฑ์ที่ดีในการผลิตอาหาร (Good Manufacturing Practice: GMP) การรับรองแบบมีส่วนร่วม (Participatory Guarantee System: PGS) ไปใช้ในแต่ละกลุ่มที่เกี่ยวข้อง ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ภารกิจหลัก ได้แก่

1. งานนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปี 2563 ได้แก่ โครงการส่งเสริมระบบเกษตรแบบแปลงใหญ่ และโครงการส่งเสริมการผลิตและตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์



2. งานตามบทบาทภารกิจของ มกอช. ทั้งในด้านกำหนด ตรวจสอบรับรอง ควบคุม และส่งเสริมมาตรฐานสินค้าเกษตรตั้งแต่ระดับไร่นาจนถึงผู้บริโภค ตลอดจนการเจรจาแก้ไขปัญหาทางการค้าเชิงเทคนิค



ทั้งนี้ เพื่อยกระดับสินค้าให้มีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับของผู้เกี่ยวข้องตลอดห่วงโซ่อุปทาน และสนับสนุนการยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร ผู้ผลิต ผู้ประกอบการและผู้บริโภค ซึ่งผลงานในปี 2563 มีดังนี้

โครงการส่งเสริม ระบบเกษตรแบบแปลงใหญ่



มกอช. มีบทบาทในการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ทั้งสำหรับเกษตรกรที่ผลิตสินค้าพืช ปศุสัตว์ และประมง ซึ่งได้เริ่มดำเนินการมาตั้งแต่ปี 2560 โดยส่งเสริมให้เกษตรกรในระบบเกษตรแบบแปลงใหญ่เข้าสู่มาตรฐานเพื่อให้ได้ผลิตผลทางการเกษตรปลอดภัย มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับโดยผู้บริโภค เช่น กระบวนการพัฒนาเพื่อสร้างต้นแบบและยกระดับการผลิตข้าวสาร Q ครบวงจร จ.ศรีสะเกษ นอกจากนั้นยังมีโครงการส่งเสริมในรายสินค้าชนิดอื่น ได้แก่ การผลิตจีเอ็ม รั้งไหม ทุเรียน และมีโครงการพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้อง

การพัฒนาเกษตรกรแปลงใหญ่จีเอ็ม ยกระดับฟาร์มสู่มาตรฐาน



มกอช. ในฐานะที่เป็นหน่วยงานกลาง ด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร ของประเทศไทย ได้จัดทำมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับ ฟาร์มจีเอ็ม (มกษ. 8202-2560) เพื่อส่งเสริม และยกระดับมาตรฐานการเลี้ยงจีเอ็ม

รวมถึงได้ดำเนินโครงการอบรมให้ความรู้ เกี่ยวกับข้อกำหนดตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) สำหรับฟาร์มจีเอ็ม ภายใต้นโยบายการเกษตรแบบแปลงใหญ่ให้แก่เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่ จีเอ็ม



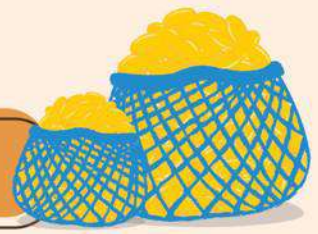
ในปี 2563 มกอช. ได้ดำเนินการต่อเนื่องจากปีที่แล้วในการส่งเสริมความรู้ทางเทคนิคให้แก่เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่จังหวัดกลุ่มอื่นๆ และได้มีโครงการส่งเสริมการผลิตตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มจิ้งหรีด ระยะที่ 2 แก่เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่จิ้งหรีดที่ขึ้นทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตรในปี 2562-2563 เพื่อให้เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่จิ้งหรีดมีความพร้อมในการยื่นขอการรับรองมาตรฐานฟาร์มจิ้งหรีดจากกรมปศุสัตว์ได้ โดย มกอช. ได้ดำเนินงานจัดอบรมให้แก่เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่จิ้งหรีดไปแล้ว 8 กลุ่ม ในพื้นที่จังหวัดลพบุรี สุโขทัย พิษณุโลก ขอนแก่น และบุรีรัมย์ มีเกษตรกร รวม 297 ราย



เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับข้อกำหนดขั้นตอนการยื่นขอการรับรองมาตรฐาน มีการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานประจำฟาร์ม และการจัดบันทึกข้อมูลในแบบฟอร์มในการบันทึกข้อมูลผลการปฏิบัติงานในขั้นตอนที่สำคัญในการจัดการฟาร์ม

หลังจากนี้ มกอช. จะดำเนินการคัดเลือกเกษตรกรผู้เลี้ยงจิ้งหรีดกลุ่มเป้าหมายร่วมกับเกษตรอำเภอในแต่ละพื้นที่ และติดตามเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายในการนำข้อกำหนดตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มจิ้งหรีดไปปฏิบัติใช้ต่อไป เพื่อให้เกษตรกรมีความพร้อมในการยื่นขอการตรวจรับรองฟาร์มมาตรฐานจากกรมปศุสัตว์ต่อไป





มกอช. ได้ส่งเสริมให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานการผลิตโรงโม่ เพื่อให้สามารถผลิตโรงโม่ที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน และตรงตามความต้องการของผู้ประกอบการรับซื้อโรงโม่สำหรับนำไปส้าวเป็นเส้นไหม และมีความพร้อมในการขอการรับรอง ซึ่ง มกอช. ได้ดำเนินกิจกรรมที่ผ่านมา ดังนี้

1. จัดอบรมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานสินค้าเกษตรที่เกี่ยวข้องกับการผลิตโรงโม่ ให้เกษตรกรกลุ่มปลูกหม่อนเลี้ยงไหม อำเภอมะจรรย์ จังหวัดน่าน จำนวน 2 ครั้ง เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2563 และวันที่ 16 กรกฎาคม 2563 ณ ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลหนองแดง อำเภอมะจรรย์ จังหวัดน่าน มีผู้เข้าอบรมรวม 150 คน เนื้อหาการอบรม เช่น ความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ดินและน้ำ ข้อกำหนดและหลักเกณฑ์เงื่อนไขว่าด้วยการตรวจประเมินตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับหม่อนเพื่อผลิตใบ (มกษ.3500-2553) และการจัดการที่ดีสำหรับการผลิตโรงโม่



2. การให้คำปรึกษาแก่เกษตรกรนาร่องที่เข้าร่วมจัดทำระบบการผลิตโรงโม่ตามมาตรฐาน จำนวน 10 ราย ณ กลุ่มปลูกหม่อนเลี้ยงไหม อำเภอมะจรรย์ จังหวัดน่าน ร่วมกับเจ้าหน้าที่ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ น่าน จำนวน 4 ครั้ง โดยติดตามสังเกตวิธีการปฏิบัติของเกษตรกรตั้งแต่ขั้นตอนการแจกจ่ายไข่ไหมให้แก่เกษตรกร การปลูกหม่อนเพื่อนำใบหม่อนมาเลี้ยงหนอนไหม การเลี้ยงหนอนไหมวัยอ่อนและวัยแก่ ไปจนถึงการเก็บเกี่ยวโรงโม่ และการจัดทำระบบการผลิตตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับการผลิตโรงโม่ (มกษ. 8201-2555) และเตรียมความพร้อมเพื่อขอการรับรอง



3.

การเก็บตัวอย่างรังไหมพันธุ์เหลืองสระบุรี จากเกษตรกรทั้งหมด 15 ราย แบ่งเป็น เกษตรกร นาร่องที่ร่วมจัดทำระบบมาตรฐาน 10 ราย จำนวน 5 รุ่น และผลิตรังไหมตามวิธีปกติที่เคยปฏิบัติกันมา 5 ราย รวมตัวอย่างรังไหม จำนวน 75 ตัวอย่าง นำมาวิเคราะห์คุณภาพ แยกเป็น 2 ส่วน ดังนี้ **ส่วนที่ 1** ตรวจสอบคุณภาพ เบื้องต้น ได้แก่ เพอร์เซ็นต์ รังบกพร่อง และ เพอร์เซ็นต์เปลือกรัง ซึ่งเป็นเกณฑ์ที่ใช้ในการตีราคา รังไหม **ส่วนที่ 2** ตรวจสอบคุณลักษณะด้านการสาว เช่น เพอร์เซ็นต์การสาวง่าย ขนาดเส้นใยรังไหม และความยาวเส้นไหมต่อรังเพื่อทดสอบคุณภาพของรังไหมเมื่อนำไปใช้งาน



4.

จัดทำคู่มือการผลิตรังไหมตามมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยยกร่างคู่มือฯ จากแนวปฏิบัติในการใช้มาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับการผลิตรังไหม และข้อมูลจากการลงพื้นที่ ณ กลุ่มปลูกหม่อนเลี้ยงไหม อำเภอแม่จริม จังหวัดน่าน ซึ่งคู่มือฯ ดังกล่าว ได้รับการตรวจสอบจากกรมหม่อนไหมแล้ว



วัยอ่อน
ใช้ใบได้ยอด
ใบที่ 1-10

วัยแก่
ใช้ได้ตลอดทั้ง
ยกเว้นใบยอด



คู่มือ
การผลิตรังไหม





มกอช. จัดโครงการ Q อาสาเพื่อสร้างการรับรู้ด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรและเกิดเครือข่ายในการผลิตพืชอาหารปลอดภัยในพื้นที่ รวมถึงสร้างอาสาสมัครเกษตรสาขา Q อาสา ที่ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาด้านมาตรฐานสินค้าเกษตร มีความสามารถในการตรวจประเมินเบื้องต้น และให้คำปรึกษาแก่เกษตรกร เพื่อปรับเปลี่ยนการปฏิบัติให้สอดคล้องตามเกณฑ์ของมาตรฐานสินค้าเกษตร ทั้งนี้ Q อาสาได้ถูกกำหนดให้เป็นอาสาสมัครเกษตรประเภทหนึ่งตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง ประเภท คุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการขึ้นทะเบียนอาสาสมัครเกษตรและอาสาสมัครเกษตรกิตติมศักดิ์ เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2561 ภายใต้โครงการมี 2 กิจกรรม คือ

กิจกรรมที่ 1

การฝึกอบรมสร้างการรับรู้ด้านมาตรฐานสินค้าเกษตร ให้แก่ ประธานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และเครือข่าย และผู้นำกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ทั้ง 9 เขต จำนวน 940 คน



กิจกรรมที่ 2

การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ Q อาสา ด้านมาตรฐาน GAP พืชอาหาร ให้แก่ ประธานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และเครือข่าย และผู้นำกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ จังหวัดลำพูน เชียงใหม่ ลำปาง นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี ที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ และมีความสนใจในการเป็น Q อาสา จำนวน 78 คน



โครงการพัฒนาระบบการผลิตทุเรียนแปลงใหญ่ ตามเกณฑ์มาตรฐาน GAP



มกอช. ได้ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกรและผู้ผลิตสินค้าเกษตร ภายใต้ “โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในพื้นที่เกษตรแปลงใหญ่ภาคตะวันออกให้ได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) สำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556) ปี 2563” โดยพัฒนาให้เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในภาคตะวันออก ให้มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องหลักการปลูกทุเรียนให้ได้ตามมาตรฐาน GAP และหลักเกณฑ์การรับซื้อผลผลิตทุเรียนของโรงงานผลิตทุเรียนแช่เยือกแข็งที่ส่งออกตามมาตรฐานบังคับ รวมถึงการใช้และแสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐาน หรือเครื่องหมาย Q ได้อย่างถูกต้อง



ในปี 2563 มกอช. ได้ดำเนินการเป็นปีที่ 2 แล้ว มีเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนเข้าร่วมโครงการฯ และยื่นสมัครขอการรับรองมาตรฐานฯ กับสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 6 กรมวิชาการเกษตร จำนวนทั้งสิ้น 120 ราย นอกจากนี้ มกอช. ได้จัด “โครงการตรวจประเมินเบื้องต้น (Pre-audit) เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนแปลงใหญ่จังหวัดตราด ตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) สำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556) ปี 2563” เพื่อเตรียมความพร้อมให้เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนที่เข้าร่วมโครงการฯ โดย มกอช. ลงพื้นที่ตรวจประเมินเบื้องต้นให้กับเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนแปลงใหญ่จังหวัดตราด แบ่งออกเป็น 3 รุ่น ได้แก่

รุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 16-20 มีนาคม 2563 ณ อาคารอเนกประสงค์กลุ่มเกษตรแปลงใหญ่ทุเรียน ตำบลขำราก และตำบลท่ากุ่ม อำเภอเมือง จังหวัดตราด รุ่นที่ 2 ระหว่างวันที่ 23-27 มีนาคม 2563 ณ อาคารอเนกประสงค์กลุ่มเกษตรแปลงใหญ่ทุเรียน ตำบลคลองใหญ่ อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด และรุ่นที่ 3 ระหว่างวันที่ 30 มีนาคม 2563-2 เมษายน 2563 ณ อาคารอเนกประสงค์กลุ่มเกษตรแปลงใหญ่ทุเรียน ตำบลวังกระแจะ อำเภอเมือง จังหวัดตราด ซึ่งเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนได้ผ่านการตรวจประเมินเบื้องต้น ทั้งหมด 120 ราย และอยู่ระหว่างให้การรับรองมาตรฐานดังกล่าวจากกรมวิชาการเกษตร



โครงการยกระดับและพัฒนา

การผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GMP



มกอช. สร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภคว่ากระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยวจะได้รับผลผลิตที่มีคุณภาพ และปลอดภัย โดยดำเนินโครงการยกระดับและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GMP หรือ หลักเกณฑ์ที่ดีในการผลิตอาหาร (Good Manufacturing Practice: GMP) ได้แก่

1. การพัฒนาโรงคัดบรรจุและโรงรวบรวมผักและผลไม้สดขนาดเล็กตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับโรงรวบรวมผักและผลไม้สด (มกษ. 9047-2560) จำนวน 3 แห่ง ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านโป่งกระติง อำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี วิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตมะม่วงส่งออก อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี และวิสาหกิจชุมชนหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม



โดย มกอช. ร่วมกับสำนักงานเกษตรจังหวัดในพื้นที่ กรมส่งเสริมการเกษตร เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ให้กับเกษตรกรและเตรียมความพร้อมให้กับโรงคัดบรรจุกลุ่มวิสาหกิจชุมชนสามารถขอการรับรองตามมาตรฐานได้ ส่งผลให้กลุ่มเกษตรกรสามารถวางแผนการผลิตรวบรวมผลผลิตในพื้นที่เกษตรแบบแปลงใหญ่ และส่งขายห้างสรรพสินค้าโมเดิร์นเทรด ได้แก่ แมคโคร บิ๊กซี และโลตัส นอกจากนี้ยังสามารถส่งออกไปต่างประเทศได้



makro

Big C

Lotus's



รายงานประจำปี 2563

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

2. การพัฒนาและยกระดับโรงสีข้าวตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่องการปฏิบัติที่ดีสำหรับโรงสีข้าว (มกษ. 4403-2553) ให้สามารถยื่นขอการรับรองตามมาตรฐาน รวมทั้งยังเป็นแหล่งเรียนรู้ และขยายผล ในการให้คำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการรายอื่นๆ ได้ โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นกลุ่มเกษตรกรโรงสีข้าว แห่งความสุข ตำบลไร่มะขาม อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี ภายใต้การร่วมมือของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านไร่มะขาม เพื่อแก้ไขปัญหาราคาสินค้าตกต่ำ โดยการน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียง มาเป็นแนวทางในการพัฒนา ทำให้กลุ่มมีความเข้มแข็ง มั่นคง ยั่งยืน กลุ่มร่วมกันผลิตข้าวสาร บรรจุถุงภายใต้เครื่องหมายการค้า “รอยยิ้มชาวนา” โดยมีจำนวนสมาชิกทั้งหมด 120 คน มีพื้นที่ การผลิต 1,060 ไร่ ทุกแปลงได้รับการรับรอง GAP และขณะนี้โรงคัดบรรจุอยู่ระหว่างการขอการรับรอง จากกรมการข้าว ซึ่งผลการดำเนินงานที่ผ่านมามีดังนี้



มาตรฐาน

1. การปฏิบัติที่ดี สำหรับโรงรวบรวม ผักและผลไม้สด (มกษ. 9047-2560)

หน่วยงาน

1) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้าน ไปงกระทิง อำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี

ผลการดำเนินงาน

● ผ่านการรับรองการปฏิบัติที่ดีสำหรับ โรงรวบรวมผักและผลไม้สด ตามข้อกำหนด มาตรฐาน มกษ. 9047-2560 จากกรมวิชาการเกษตร (ขอขยายสับปะรด กล้วยหอม กล้วยน้ำว้า ขนุน) ใบรับรอง GMP กรมวิชาการเกษตร ออกให้เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563 และขึ้นทะเบียนโรงงาน ผลิตสินค้าพืช (DOA: กมพ.21) เป็นผู้ส่งออก สินค้าพืช

มาตรฐาน	หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน
	2) วิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตมะม่วงส่งออก อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	●ผ่านการรับรองการปฏิบัติที่ดีสำหรับโรงรวบรวมผักและผลไม้สด ตามข้อกำหนดมาตรฐาน มกษ. 9047-2560 จากกรมวิชาการเกษตร (ขอขยายมะม่วง) ออกให้เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2563 และขึ้นทะเบียนโรงงานผลิตสินค้าพืช (DOA: กมพ.21) เป็นผู้ส่งออกสินค้าพืช
	3) วิสาหกิจชุมชนหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม	●ผ่านรับรองการปฏิบัติที่ดีสำหรับโรงรวบรวมผักและผลไม้สด ตามข้อกำหนดมาตรฐาน มกษ. 9047-2560 จากกรมวิชาการเกษตร (ขอขยายสับปะรด)
2. การปฏิบัติที่ดีสำหรับโรงสีข้าว (มกษ. 4403-2553)	1) กลุ่มเกษตรกรโรงสีข้าวแห่งความสุข ตำบลไร่มะขาม อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี	●พื้นที่การผลิต 1,060 ไร่ ทุกแปลงได้รับการรับรอง GAP และขณะนี้โรงสีข้าวอยู่ระหว่างปรับปรุงห้องคัดบรรจุ เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะขอการรับรองจากกรมการข้าวต่อไป



โครงการส่งเสริม

การผลิตและตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์



มกอช. ดำเนินโครงการบูรณาการงานตามนโยบายเกษตรอินทรีย์ เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ และขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืน ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ สร้างโอกาสในการแข่งขัน โดยการเชื่อมโยงผลิตผลเกษตรอินทรีย์เข้าสู่การแปรรูปด้วยสถานประกอบการที่ปฏิบัติตามระบบเกษตรอินทรีย์ และเพิ่มช่องทางทางการตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ ซึ่งมีโครงการที่สำคัญในปี 2563 ดังนี้

โครงการยกระดับเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม เข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน



มกอช. ได้ดำเนินโครงการยกระดับเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน ณ จังหวัดขอนแก่น มหาสารคาม กำแพงเพชร และนครสวรรค์ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในระบบการรับรองตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งพัฒนากลุ่มเกษตรกรดังกล่าว ให้เข้าสู่ระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วมและยกระดับให้เข้าสู่ระบบการรับรองตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ต่อไป ซึ่งสรุปผลการดำเนินโครงการฯ ดังนี้



1

การสำรวจพื้นที่เพื่อคัดเลือก
กลุ่มเกษตรกรที่สามารถพัฒนา
เข้าสู่ระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม
ณ จังหวัดขอนแก่น มหาสารคาม
กำแพงเพชร และนครสวรรค์
เมื่อวันที่ 25 - 28 พฤศจิกายน 2562
และวันที่ 11 - 13 ธันวาคม 2562



2



การจัดทำข้อมูลขึ้นทะเบียน และ
ทวนสอบระบบการดำเนินการของกลุ่ม
เกษตรกรในเบื้องต้น จำนวน 275 คน
โดยมหาวิทยาลัยมูลนิธิเกษตรอินทรีย์ไทย
คือ นางจินตนา อินทรมงคล

นายสมชัย วิสารทพงศ์

ผศ.ดร.ดุสิต อธิณูวัฒน์

และนางสาวดวงกมล ด้านขับต้อน

ณ จังหวัดขอนแก่น มหาสารคาม กำแพงเพชร และนครสวรรค์ เมื่อวันที่ 20 - 24 มกราคม 2563 และ
วันที่ 28 - 31 มกราคม 2563



3



การติดตามการดำเนินงาน
ตามระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม
ของกลุ่มเกษตรกร โดยสังเกตการณ์
กระบวนการผลิตและจำหน่ายผัก/
ผลไม้อินทรีย์ และทำการทดสอบ
สารเคมีตกค้างในพืชเบื้องต้นให้กับ
กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ เมื่อวันที่ 10 - 11
มิถุนายน 2563 และวันที่ 18 - 19

มิถุนายน 2563 ณ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรอินทรีย์ บ้านกุดเชียงมี จังหวัดขอนแก่น กลุ่มวิสาหกิจชุมชน
บ้านหนองหอยเชียงส่งปลูกข้าว จังหวัดมหาสารคาม ตลาดเกษตรกรจังหวัดกำแพงเพชร และกลุ่ม
รักษะเกษตรอินทรีย์นครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์



4



การสัมมนาเตรียมความพร้อม
กลุ่มเกษตรกรเพื่อสร้างการรับรู้ในการเข้าสู่
ระบบการรับรองมาตรฐาน และให้สามารถ
ยื่นขอการรับรองตามมาตรฐานเกษตร
อินทรีย์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
จำนวน 200 คน เมื่อวันที่ 3 - 8 สิงหาคม
2563 และวันที่ 17 - 21 สิงหาคม 2563
ณ จังหวัดขอนแก่น มหาสารคาม
กำแพงเพชร และนครสวรรค์



5



การติดตามการดำเนินงาน
ของกลุ่มเกษตรกรจากโครงการ
ยกระดับเกษตรกรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม
เข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน
โดยมีวิทยากรจากมูลนิธิเกษตร
อินทรีย์ไทย ประกอบด้วย
นางจินตนา อินทรมงคล
และนายสมชัย วิสารทพงศ์

ซึ่งมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว รวมจำนวน 90 คน (จังหวัดลำปาง 40 คน และจังหวัดเชียงราย 50 คน) และมีเกษตรกรที่สนใจสมัครขอการรับรองตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับกรมวิชาการเกษตร และกรมการข้าว รวมจำนวน 62 คน แบ่งเป็น จังหวัดลำปาง 29 คน และจังหวัดเชียงราย 33 คน เมื่อวันที่ 10 - 11 กันยายน 2563 ณ จังหวัดลำปาง และเชียงราย

โครงการส่งเสริมการนำมาตรฐาน GMP ไปใช้พัฒนาระบบการผลิตโรงสีข้าวให้ได้มาตรฐาน



มกอช. ส่งเสริมให้มีการผลิตข้าวอินทรีย์ โดยดำเนินโครงการยกระดับและส่งเสริมการนำมาตรฐาน GMP ไปใช้ในสถานประกอบการ ณ ที่ทำการกลุ่มเกษตรกรอินทรีย์วิถียั่งยืนบ้านบางแตน ตำบลบางแตน อำเภอบ้านสร้าง จังหวัดปราจีนบุรี เพื่อพัฒนาระบบการผลิตโรงสีข้าวให้ได้มาตรฐาน และปฏิบัติตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับโรงสีข้าว (มกษ.4403) เกษตรอินทรีย์ เล่มที่ 1: การผลิต การแปรรูป แสดงฉลาก และจำหน่ายผลิตผลและผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์ (มกษ. 9000 เล่ม 1) และเกษตรอินทรีย์ เล่มที่ 4: ข้าวอินทรีย์ (มกษ.9000 เล่ม 4) ทั้งนี้ โรงสีข้าวดังกล่าว เป็นโรงสีข้าวขนาดเล็กในชุมชนที่รับข้าวเปลือกมาจากกลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน เกษตรอินทรีย์ (Organic Thailand) และการรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS) โดยมีจำนวนสมาชิกทั้งหมด 29 คน สมาชิกจำนวน 19 คน ที่ได้รับการรับรอง Organic Thailand มีพื้นที่การผลิต 197 ไร่ ซึ่งการดำเนินกิจกรรม มีดังนี้

1. การลงพื้นที่สำรวจความต้องการ
และความพร้อมของกลุ่มเกษตรกร



2. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ



ได้แก่ การประเมินศักยภาพและความพร้อมเบื้องต้น (Gap analysis) ของโรงสีข้าว การพัฒนาเอกสารระบบคุณภาพต้นแบบสำหรับโรงสีข้าวตามมาตรฐาน และการชี้แจงร่างเอกสารระบบคุณภาพต้นแบบ การจัดทำคู่มือของกลุ่มฝึกการนำเอกสารและคู่มือโรงสีข้าวตามมาตรฐาน การนำเอกสารระบบคุณภาพโรงสีข้าวที่ได้พัฒนาขึ้นไปปฏิบัติใช้ การตรวจติดตามคุณภาพภายใน (Internal Audit)



และการตรวจประเมินเบื้องต้น (Pre-Audit) ตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับโรงสีข้าว (มกษ.4403) เกษตรอินทรีย์ เล่มที่ 1: การผลิต การแปรรูป แสดงฉลาก และจำหน่าย ผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์ (มกษ.9000 เล่ม 1) และเกษตรอินทรีย์ เล่มที่ 4: ข้าวอินทรีย์ (มกษ.9000 เล่ม 4) ให้แก่ เกษตรกรเจ้าหน้าที่ ในสถานประกอบการโรงสีข้าว และผู้ที่เกี่ยวข้อง



มกช. ดำเนินโครงการดังกล่าว เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในเรื่องคุณภาพ และความปลอดภัย แก่ผู้บริโภคอย่างยั่งยืน รวมถึงกลุ่มเกษตรกรมีความพร้อมที่จะพัฒนาโรงสีเข้าสู่ระบบมาตรฐาน เกษตรอินทรีย์ เพื่อให้ระบบการผลิตมีความเป็นอินทรีย์อย่างครบวงจร และโรงสีมีความพร้อม ในการยื่นขอการรับรองตามมาตรฐาน รวมถึงการเป็นแหล่งเรียนรู้ และขยายผลในการให้คำปรึกษา แก่ผู้ประกอบการรายอื่นๆ

การตรวจประเมินและตรวจต่ออายุสถานประกอบการ ในโครงการสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่ได้มาตรฐาน



ในปี 2563 มกอก. ดำเนินกิจกรรมการตรวจประเมินและตรวจต่ออายุสถานประกอบการในโครงการสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่ได้มาตรฐาน จำนวน 11 แห่ง รวม 340 สาขา เพื่อให้มีสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่เชื่อถือได้ให้ผู้บริโภคได้เลือกซื้อ เพิ่มช่องทางการตลาดที่แพร่หลาย ส่งเสริมให้ผู้ประกอบการสามารถเลือกซื้อและจำหน่ายสินค้าอินทรีย์ที่มีมาตรฐานและได้รับการรับรองอย่างถูกต้อง รวมทั้งสามารถตรวจสอบย้อนกลับสินค้าอินทรีย์ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค โดยมีรายชื่อดังนี้



บริษัท เดอะมอลล์ กรุ๊ป จำกัด จำนวน 6 สาขา

บริษัท บิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน) จำนวน 17 สาขา



บริษัท ฟู้ดแลนด์ซูเปอร์มาร์เก็ต จำกัด จำนวน 10 สาขา

บริษัท สังคมสุขภาพ จำกัด (เลมอนฟาร์ม) จำนวน 16 สาขา



บริษัท เซ็นทรัล ฟู้ด รีเทล จำกัด (ท็อปส์) จำนวน 153 สาขา

บริษัท ดันตราภัณท์ซูเปอร์มาร์เก็ต (1994) จำกัด
(ริมปิงซูเปอร์มาร์เก็ต) จำนวน 8 สาขา



บริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน) จำนวน 124 สาขา

บริษัท แดรี่โฮม ออร์แกนิก เอ้าท์เลท จำนวน 1 สาขา



จริงใจ Famers Market เชียงใหม่ จำนวน 1 สาขา



องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร (ตลาด อ.ต.ก.) โซนตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ จำนวน 1 สาขา



ตลาดเขียวโสธร จำนวน 3 สาขา

ภายใต้โครงการนี้ได้ดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างสินค้าเกษตรอินทรีย์ จำนวน 185 ตัวอย่าง จากสถานที่จำหน่ายที่ยื่นขอการรับรอง เพื่อนำไปตรวจวิเคราะห์ปริมาณการตกค้างของวัตถุอันตรายทางการเกษตร พบตัวอย่างสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่ไม่พบการตกค้างของวัตถุอันตรายทางการเกษตร จำนวน 167 ตัวอย่าง และที่พบการตกค้าง จำนวน 18 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 9.73 ซึ่งพบว่า ลดลงจากปี 2562 ที่พบการตกค้างร้อยละ 13.38 (จาก 127 ตัวอย่าง)



นอกจากนี้ มกอช. ยังได้จัดสัมมนาระดมความเห็นต่อร่างหลักเกณฑ์กลางสำหรับระบบการรับรองเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2563 ณ โรงแรมไมด้าแกรนด์ ทวารวดี นครปฐม อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม เพื่อให้มีหลักเกณฑ์กลางสำหรับผู้ผลิตให้สามารถนำไปส่งเสริมการจัดการระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม ให้เป็นที่ยอมรับและสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง “สินค้าเกษตรอินทรีย์ไทย เชื่อมด้วยมาตรฐาน เครื่องหมายรับรองสถานที่จำหน่ายและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ” เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2563

ณ โรงแรมเชรทาราและคอนเวนชันเซ็นเตอร์อุดรธานี อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการ การแสดงเครื่องหมายเกษตรอินทรีย์ที่ถูกต้อง การจัดการและบูรณาการของผู้ประกอบการสถานที่จำหน่ายและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น QR Trace และ DGT Farm รวมถึงโครงการพัฒนาแอปพลิเคชัน ORG-TAS2Cert การตรวจประเมินเบื้องต้นสำหรับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ซึ่งเป็นแอปพลิเคชันที่สามารถให้เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำไปใช้ในการตรวจประเมินมาตรฐานเกษตรอินทรีย์เบื้องต้นได้

การส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q (Q market)



มกอช. ร่วมกับสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด จัดกิจกรรมการสร้างแหล่งจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพมาตรฐานอาหารปลอดภัย โดยดำเนินการตรวจประเมินและให้การรับรองแผงร้านค้า ในตลาดสด รวมทั้งสถานที่จำหน่ายอื่นๆ ที่จำหน่ายสินค้าเกษตรและอาหารที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ภายใต้สัญลักษณ์ Q ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 ซึ่งในปี 2563 มีผลการดำเนินงานดังนี้

ตลาดสด ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

มกอช. ตรวจรับรองสถานที่จำหน่าย
จำนวน 16 ตลาด 231 แผง



ตลาดสด ในจังหวัดที่ประสงค์เข้าร่วมโครงการฯ

มกอช. สนับสนุนงบประมาณแก่สำนักงานเกษตรจังหวัด จำนวน 65 จังหวัด ดำเนินการตรวจประเมินและให้การรับรองสถานที่จำหน่ายสินค้า Q ประเภทตลาดสด 182 ตลาด 1,129 แผง และประเภทร้านค้าหน้าฟาร์ม 175 ร้าน



นอกจากนี้ ยังได้ส่งเสริมสถานที่จำหน่ายสินค้าและการประชาสัมพันธ์ เพื่อให้สินค้า Q เป็นที่รู้จักมากขึ้น โดยส่งเสริมแหล่งจำหน่าย 338 ราย และประชาสัมพันธ์ร้านที่ผ่านการรับรองผ่านสื่อต่างๆ เช่น เว็บไซต์ แผ่นพับ จดหมายข่าว เพื่อให้สินค้า Q เป็นที่รู้จักเพิ่มมากขึ้น



ทั้งนี้ มกอช. และสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดได้สนับสนุนโครงการตรวจรับรองแหล่งจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพมาตรฐานอาหารปลอดภัย ระดับจังหวัดของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ตามแผนแม่บทชุมชนระดับจังหวัด ภายใต้โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชน



การส่งเสริมด้านการมาตรฐาน ของ มกอช. ให้แก่กลุ่มผู้เกี่ยวข้อง



▶ กลุ่มเกษตรกร / เยวชน

โครงการพัฒนาระบบการผลิต และการตรวจสอบรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร

เรื่อง หลักปฏิบัติสำหรับการผลิตเชื้อเห็ด (มกษ. 2507-2559)

มกอช. เตรียมความพร้อมตามหลักปฏิบัติ
สำหรับการผลิตเชื้อเห็ด (มกษ. 2507-2559)
โดยการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรผู้ตรวจประเมิน
และที่ปรึกษาเกษตรกรให้แก่ เจ้าหน้าที่จาก
หน่วยรับรองภาครัฐและเอกชน/เจ้าหน้าที่
จาก มกอช. พร้อมทั้งลงพื้นที่ให้คำปรึกษา
แก่เกษตรกรและผู้ประกอบการใน 6 จังหวัด
ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น สกลนคร นครราชสีมา
สุรินทร์ ฉะเชิงเทรา และระยอง จำนวน 11 ราย





และมีเกษตรกรที่ร่วมโครงการแจ้งยื่นขอการรับรองเพิ่ม จำนวน 4 แห่ง ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น สุรินทร์ ระยอง ราชบุรี ทั้งนี้ มาตรฐานดังกล่าวกำหนดให้ผู้ผลิตเชื้อเห็ดเพื่อการจำหน่าย ต้องดำเนินการขออนุญาตเป็นผู้ผลิตตามพระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร และต้องได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ปัจจุบันมีผู้ได้รับอนุญาตเป็นผู้ผลิตเชื้อเห็ดทั้งสิ้น 109 ราย ได้รับการรับรองแล้ว จำนวน 56 ราย

โครงการเกษตรเพื่อชีวิต “เกษตรกรรุ่นใหม่ ใส่ใจมาตรฐาน”



ในปี 2563 มกอช. จัดโครงการเกษตรเพื่อชีวิต ซึ่งมีวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีและวิทยาลัยประมง ร่วมโครงการฯ จำนวน 24 แห่ง ครอบคลุมภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางและภาคใต้ และมีโครงการผ่านการคัดเลือกจากคณะกรรมการ จำนวน 28 โครงการ หลังจากการส่งเสริมการนำมาตรฐานไปปฏิบัติใช้ส่งผลให้มีสถานศึกษาขอการรับรองมาตรฐานเพิ่มเติม จำนวน 3 แห่ง พร้อมทั้งเสนอให้มีการขยายผลต่อชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียงกับสถานศึกษาในครั้งถัดไป โครงการดังกล่าว

มีเป้าหมายเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านมาตรฐานสินค้าเกษตร (มกษ.) ในขอบข่ายพืช ประมง ปศุสัตว์ ให้แก่นักศึกษาและอาจารย์จากวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี และวิทยาลัยประมงทั่วประเทศ ส่งเสริมการนำมาตรฐานไปปฏิบัติใช้ เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในการผลิต และบริโภคอาหารที่ปลอดภัย ด้วยความร่วมมือจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ กรมส่งเสริมการเกษตร กรมวิชาการเกษตร กรมการข้าว กรมปศุสัตว์ กรมประมง และ มกอช.



โครงการเกษตรเพื่อชีวิต “เกษตรกรุ่นใหม่ ใส่ใจมาตรฐาน” ดำเนินการมานับเป็นปีที่ 6 แล้ว มีนักศึกษาผ่านการอบรม จำนวน 801 คน ผู้จัดทำโครงการฟาร์มมาตรฐานสินค้าเกษตร ผ่านการคัดเลือก 447 คน รวม 238 โครงการ ซึ่ง มกอช. มุ่งหวังว่าผู้เข้าร่วมโครงการจะสามารถ นำความรู้ ความเข้าใจระบบการผลิตสินค้าเกษตร ที่ปลอดภัย และเป็นไปตามมาตรฐานการปฏิบัติ ทางการเกษตรที่ดี (GAP) ไปปฏิบัติใช้ได้ถูกต้อง เหมาะสม ทั้งยังนำไปเผยแพร่สู่ชุมชนได้ต่อไป



การส่งเสริมและสร้างการรับรู้ด้านการมาตรฐาน

โครงการโรงอาหารปลอดภัยในโรงเรียน Q CANTEEN



มกอช. ดำเนินโครงการโรงอาหารปลอดภัย
ในโรงเรียน (Q Canteen) โดยคัดเลือกโรงเรียน
เอกชนในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล ที่สนใจ
เข้าร่วมโครงการฯ นำร่อง เพื่อส่งเสริมให้ดำเนิน
กิจกรรมโรงอาหารปลอดภัย Q Canteen โดยมี
โรงเรียนนำร่องเข้าร่วมโครงการ จำนวน 3 โรงเรียน
ได้แก่ โรงเรียนประสาทวิทยานนทบุรี โรงเรียน
สมาคมสตรีไทย และโรงเรียนผ่องสุวรรณวิทยา

ต่อมามีโรงเรียนเครือข่ายที่สนใจเข้าร่วมนำร่องโครงการฯ อีกจำนวน 14 โรงเรียนในเขตกรุงเทพฯ
และปริมณฑล รวมเป็น 17 โรงเรียน โดย มกอช. ส่งเสริมให้โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการเลือกใช้วัตถุดิบ
สินค้า Q หรือ GAP สินค้าเกษตรปลอดภัยที่ได้รับการรับรองต่างๆ หรือสินค้าตามสอบย้อนกลับได้
เป็นวัตถุดิบในการประกอบอาหารในโรงอาหารในสินค้าหลัก ได้แก่ ผัก ข้าว ไข่ ไก่ ปลา และเนื้อสัตว์
พร้อมสนับสนุนรายชื่อแหล่งผลิตหรือผู้ประกอบการสินค้า Q หรือ GAP รวมทั้งเกษตรกรอินทรีย์
แก่ผู้ประกอบการอาหารในโรงเรียน สนับสนุนสื่อการเรียนรู้ด้านอาหารศึกษาและอาหารปลอดภัย
ตลอดจนร่วมจัดกิจกรรมของโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการฯ มกอช. คาดหวังว่าการดำเนินโครงการดังกล่าว
จะเป็นการเป็นการก่อให้เกิดการรับรู้ และตระหนักในการพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนผ่านอาหารที่บริโภค
โดยเริ่มจากนักเรียนและครู ตลอดจนผ่านไปยังผู้ปกครองและเป็นการสร้างตลาดสินค้าเกษตรมาตรฐาน GAP
สินค้าเกษตรปลอดภัย และเกษตรกรอินทรีย์แก่เกษตรกรและผู้ประกอบการสินค้าเกษตรและอาหาร



ทั้งนี้ รายชื่อโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 17 โรงเรียน และมีจำนวนนักเรียนกว่า 7,000 คน ประกอบด้วย



- โรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี จำนวน 11 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนประสาทวิทยานนทบุรี โรงเรียนเล็กโกเมศอนุสรณ์ โรงเรียนกุ่มทมาส โรงเรียนอนุบาลจตุพร โรงเรียนอนุบาลดวงใจ โรงเรียนอนุบาลเลิศวินิต โรงเรียนเทพประทานพร โรงเรียนธรรมอิสลาม มูลนิธิ โรงเรียนดรุณวิทย์ศึกษา โรงเรียนเทพพิทักษ์ โรงเรียนอนุบาลมณีนยา



- โรงเรียนในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนผ่องสุวรรณวิทยา โรงเรียนประสานมิตร โรงเรียนปึกอนเฮ้าส์แย้มสอาดรังสิต โรงเรียนสิวลี



- โรงเรียนในพื้นที่จังหวัดกรุงเทพมหานคร จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนสมาคมสตรีไทย โรงเรียนปราโมชวิทยารามอินทรา



การขยายการดำเนินโครงการในระยะต่อไป มกอช. ได้รับการสนับสนุนที่ดียิ่งจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน (สช.) ที่ตกลงสร้างความร่วมมือในการดำเนินงานทั่วประเทศ เพื่อสร้างวัฒนธรรมอาหารปลอดภัย และจัดตั้งโรงเรียนอาหารปลอดภัย (Q Canteen) ในโรงเรียนเอกชนทั่วประเทศต่อไป

การพัฒนาความพร้อมของฟาร์มโคนม

เข้าสู่ระบบการผลิตและรับรองตามมาตรฐานสินค้าเกษตร

เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม

มกช. ได้ทบทวนมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (มกช. 6402-2552) เพื่อให้ข้อกำหนดสอดคล้องกับเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไป และมีความทันสมัย เกษตรกรสามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดได้มากยิ่งขึ้น และสามารถนำไปขยายผลให้มีการรับรองมาตรฐานฯ เพิ่มขึ้น



ซึ่งในปี 2563 มกช. ดำเนินการจัดอบรมพัฒนาความพร้อมเข้าสู่ระบบการผลิตตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม ให้กับสมาชิกสหกรณ์ฟาร์มโคนม 3 แห่ง ได้แก่ สหกรณ์โคนมไทย-เดนมาร์ก (มิตรภาพ) จำกัด อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี จำนวน 235 ราย สหกรณ์โคนมท่าหลวง จำกัด อำเภوتاหลวง จังหวัดลพบุรี จำนวน 117 ราย และสหกรณ์โคนมไทย-เดนมาร์ก (ขอนแก่น) จำกัด อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดลพบุรี จำนวน 55 ราย รวมสมาชิกทั้งหมด 407 ราย ซึ่งอบรมและฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับข้อกำหนดในมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) สำหรับฟาร์มโคนม (มกช.6402-2562) การจัดการอาหารสัตว์ และการบำรุงรักษาเครื่องรีดนม รวมถึงการตรวจติดตามความก้าวหน้าโครงการฯ ในฟาร์มสมาชิกของสหกรณ์ฟาร์มโคนม เพื่อสำรวจความพร้อมของเกษตรกรที่ยังไม่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP ฟาร์มโคนม และติดตามผลการอบรมว่าเกษตรกรสามารถนำความรู้ดังกล่าวไปปรับใช้ในฟาร์มตนเอง เพื่อเตรียมความพร้อมในการตรวจรับรองตามมาตรฐาน GAP ฟาร์มโคนมมากขึ้นต่อไป





ซึ่งจากการสัมภาษณ์พบว่าเกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจข้อกำหนดตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม การจัดการอาหารโคนม และการซ่อมบำรุง ส่วนประกอบในเครื่องรีดนมและการทำความสะอาดเครื่องรีดนมมากขึ้น สามารถนำไปปรับใช้ในฟาร์มตนเองได้ และเกษตรกรบางรายมีรายได้เพิ่มมากขึ้นจากการจำหน่ายน้ำนมดิบที่มีคุณภาพดีขึ้น



การเชื่อมโยงการผลิต - การตลาดสินค้า Q

มกอช. ดำเนินการอย่างต่อเนื่องในการเชื่อมโยงการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพทั้งมาตรฐาน GAP และ มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ดังนี้

1

ตรวจรับรองแหล่งจำหน่ายสินค้ามาตรฐาน ได้แก่

1



Q Restaurant 77 จังหวัด
มีร้านอาหารเข้าร่วม
2,900 ร้าน/สาขา

2



Q Market 65 จังหวัด
มีตลาดเข้าร่วมกว่า 1,129 แห่ง
ในกรุงเทพ 231 แห่ง

3



Q Modern Trade
จำนวน 5 แห่ง
757 สาขา



เชื่อมโยงตลาดระหว่างผู้ผลิตผู้ประกอบการ
และผู้บริโภคสินค้าเกษตรคุณภาพ

มีสมาชิกทั้งหมด
3,101 ราย



ผู้ขาย
1,382 ราย



ผู้ซื้อ
1,719 ราย



มีสินค้ากว่า
470 ประเภท

ได้แก่

1

140

ประเภท



ตลาดเกษตรอินทรีย์
และเกษตรสีเขียว

2

228

ประเภท



ตลาดเกษตร
แปลงใหญ่และ GAP

3

102

ประเภท



ตลาดสินค้า
QR Trace



www.dgtfarm.com



DGT Farm



ไทย

ลาว

เวียดนาม

เข้าสู่ระบบ

สมัครสมาชิก

กลุ่มสินค้า

ค้นหา

ค้นหาสินค้า



ตลาดเกษตรอินทรีย์

สินค้าเกษตรที่ขึ้นทะเบียนการผลิตตามหลักมาตรฐานด้านพื้นที่
เกษตรกรรมอินทรีย์และสารเคมีป้องกันศัตรูพืช

🛒 เข้าตลาด



ตลาดเกษตรปลอดภัย GAP

สินค้าเกษตรที่ปลอดภัยจากสารพิษหรือสารเคมี หรือมาจาก
แหล่งผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

🛒 เข้าตลาด



ตลาดสินค้า QR Trace

สินค้าเกษตรที่สามารถตรวจสอบแหล่งที่มาได้จาก QR Code ที่
ติดมาบนตัวสินค้า

🛒 เข้าตลาด

การพัฒนาผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐานสินค้าเกษตร

เรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับการผลิตทุเรียนแช่เยือกแข็ง (มกษ.9046-2560)

มกอช. ได้ดำเนินการเตรียมความพร้อมผู้ตรวจประเมินจัดหลักสูตรพัฒนาผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐาน จำนวน 3 รุ่น รวมทั้งสิ้น 95 คน ประกอบด้วย ที่ปรึกษาเกษตรกรสำนักงานสหกรณ์จังหวัด เจ้าหน้าที่จากหน่วยตรวจรับรองภาครัฐและเอกชน และเจ้าหน้าที่ มกอช. เพื่อพัฒนาเจ้าหน้าที่ให้คำปรึกษาและเจ้าหน้าที่

หน่วยตรวจรับรอง ให้รองรับการถ่ายโอนภารกิจการตรวจประเมินของกรมวิชาการเกษตร เตรียมความพร้อมให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องสามารถนำไปประยุกต์และพัฒนาในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและพัฒนาหน่วยรับรองให้ได้รับการยอมรับและเชื่อถือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และมีผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐานบังคับเพิ่มขึ้น เนื่องจากทุเรียนแช่เยือกแข็งเป็นสินค้าที่มีศักยภาพการผลิตและส่งออกสูง โดยมีตลาดส่งออกหลัก คือ สาธารณรัฐประชาชนจีนและสหรัฐอเมริกา แต่เนื่องจากประเทศผู้นำเข้าแจ้งเตือนถึงเรื่องคุณภาพของเนื้อทุเรียน ทุเรียนอ่อน และพบสิ่งแปลกปลอม รวมถึงจุลินทรีย์ก่อโรคเกินค่ามาตรฐานที่กำหนด มกอช. จึงได้จัดทำมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่องการปฏิบัติที่ดีสำหรับการผลิตทุเรียนแช่เยือกแข็ง (มกษ.9046-2560) และประกาศเป็นมาตรฐานบังคับแล้ว เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2560



การกำหนดมาตรฐาน



▶ การร่วมกำหนดมาตรฐานในองค์กรระหว่างประเทศ

มกช. มีพันธกิจในการร่วมกำหนดมาตรฐานในองค์กรด้านมาตรฐานระหว่างประเทศ โดยทำหน้าที่รวบรวมข้อมูลทางการผลิตของประเทศ เพื่อเสนอปรับแก้ไขและกำหนดมาตรฐานระหว่างประเทศให้ไปในแนวทางที่เกษตรกร/ผู้ผลิตในประเทศสามารถปฏิบัติตามได้ นับเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องให้เกิดประโยชน์ในการสร้างความเป็นธรรมทางการค้าระหว่างประเทศให้กับผู้ส่งออกของประเทศไทย อีกทั้งแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านมาตรฐาน และประชาสัมพันธ์แนวทางและหลักเกณฑ์สากลที่กำหนดขึ้น เพื่อให้ทราบข้อมูลที่เป็นปัจจุบัน และสามารถปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงด้านมาตรฐานระหว่างประเทศได้ ซึ่งในปี 2563 มกช. ได้ดำเนินการร่วมกับองค์กรระหว่างประเทศ ดังนี้

Codex: องค์กรมาตรฐานอาหารระหว่างประเทศ



▶ การประชุมคณะกรรมการโคเด็กซ์ (Codex Alimentarius Commission: CAC) ครั้งที่ 43

มกช. พร้อมด้วยผู้แทนจากกรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมวิชาการเกษตร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ศาสตราจารย์พิเศษ นายแพทย์ ไกรสิทธิ์ ตันติศิรินทร์ ผู้ทรงคุณวุฒิ และนางอรทัย ศิลปนาพร ที่ปรึกษา มกช. เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการโคเด็กซ์ ครั้งที่ 43 ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (The virtual meeting of 43rd Codex Alimentarius Commission) ระหว่างวันที่ 24 - 26 กันยายน, 12 และ 19 ตุลาคม และ 5 - 6 พฤศจิกายน 2563 ณ มกช.



ในการประชุมครั้งนี้เป็นการพิจารณาร่างมาตรฐานกลุ่มสินค้า เช่น ผัก ผลไม้ ผลิตภัณฑ์ผักและผลไม้ อาหารเพื่อโภชนาการและอาหารที่มีวัตถุประสงค์พิเศษ รวมถึงข้อกำหนดเกี่ยวกับหลักการและหลักปฏิบัติที่เกี่ยวกับสุขลักษณะอาหารและเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ การรับรองรายการวัตถุอันตรายทางการเกษตรเพื่อให้มีการประเมินความเสี่ยงโดยคณะผู้เชี่ยวชาญด้านสารพิษตกค้าง (JMPR) สำหรับการกำหนดค่ามาตรฐานปริมาณสารพิษตกค้างสูงสุด และแนวทางการทำงานของโคเด็กซ์ระหว่างสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อ COVID-19 ซึ่งมาตรฐาน หลักการและหลักปฏิบัตินี้มีความสำคัญต่อการตรวจสอบและการค้าสินค้าเกษตรและอาหารระหว่างประเทศ



โดยที่ประชุมได้รับรองและประกาศใช้มาตรฐานทั้งหมด 18 เรื่อง โดยมีเรื่องที่สำคัญ เช่น มาตรฐานกีวี กระเทียม มันฝรั่ง มัน (yam) ซึ่งไทยได้ขอลงบันทึกสงวนท่าทีไม่รับรองมาตรฐานมันฝรั่งและมันในประเด็นข้อกำหนดความคลาดเคลื่อนเรื่องคุณภาพสำหรับชั้นพิเศษ และยังมีสินค้าโคชูจัง ซอสพริก ชัทนียมะม่วง ผลไม้แห้ง และผลไม้รวมในภาชนะบรรจุปิดสนิท ซึ่งเป็นมาตรฐานที่ทบทวนใหม่ อีกทั้ง ไทยเป็นผู้เสนอและเป็นผู้ร่างมาตรฐานผลไม้แห้งและผลไม้รวมในภาชนะบรรจุปิดสนิท นอกจากนี้ มีเอกสารที่สำคัญต่อภาคการผลิตอาหาร ได้แก่ หลักปฏิบัติสำหรับการจัดการสารก่อกัมมิแพ้สำหรับผู้ประกอบการอาหาร และหลักการทั่วไปสำหรับสุขลักษณะอาหาร และในส่วนภาคผนวก (CXC 1-1969) ฉบับทบทวนซึ่งเกี่ยวข้องกับการทำระบบการผลิตที่ดี (GMP) และระบบการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤต (HACCP) ของสถานประกอบการ



ทั้งนี้ ที่ประชุมได้รับรองร่างเอกสารหลักปฏิบัติที่ดีในการลดและควบคุมเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพที่มาจากอาหาร (CXC 61-2005) ในขั้นต้น ซึ่งไทยได้ขอลงบันทึกสงวนท่าทีต่อหลักการที่ 5 เนื่องจากไม่เห็นด้วยต่อการใช้ยาต้านจุลชีพเพื่อเร่งการเจริญเติบโต รวมถึงเห็นชอบการทบทวนมาตรฐานอาหารสูตรต่อเนื่องสำหรับเด็กเล็ก ในส่วนของ SECTION B ขอบข่ายนิยาม และการแสดงฉลาก



กั่วเหลียง
หมัก



เกี้ยวซ่า

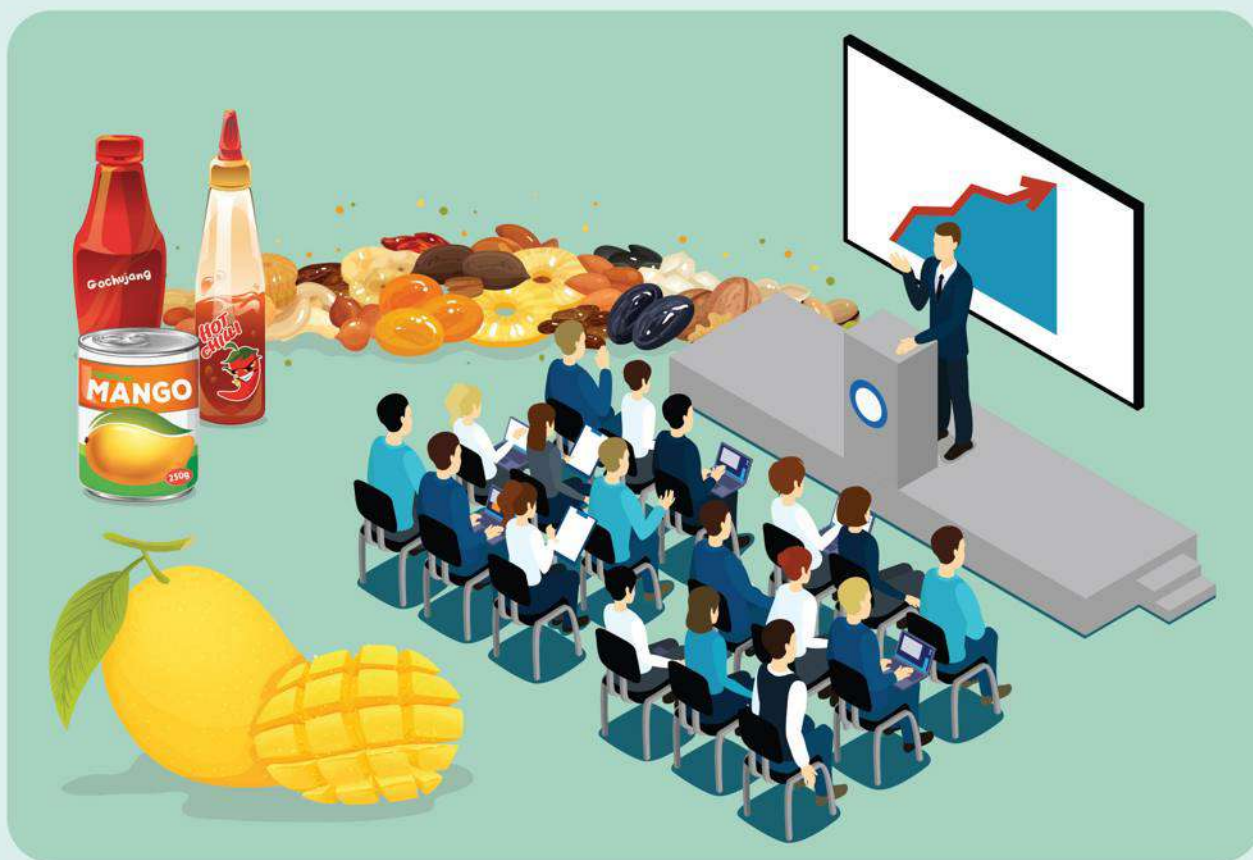


บ๊ะจ่าง

ในส่วนของงานใหม่ ที่ประชุมได้รับรองข้อเสนอกำหนดมาตรฐานระดับภูมิภาคเอเชียใหม่จำนวน 3 เรื่อง ได้แก่ 1) ผลิตภัณฑ์ถั่วเหลืองหมักจากเชื้อจุลินทรีย์ *Bacillus spp.* ครอบคลุมถั่วเน่าชาของไทย 2) ผลิตภัณฑ์เกี้ยวซ่าแข็ง ครอบคลุมเกี้ยวกุ่มซ่าแข็ง ขนมหีบซ่าแข็ง ฮะเก๋าซ่าแข็งของไทย และ 3) ผลิตภัณฑ์ข้าวปรุงสุกห่อใบพีชชนิดต่างๆ ครอบคลุมบ๊ะจ่าง ข้าวห่อใบบัว และข้าวต้มมัดของไทย และที่ประชุมได้เห็นชอบรายการวัตถุอันตรายทางการเกษตรที่จะเสนอให้ JMPR ประเมินความเสี่ยงในปี 2564 โดยมีรายการที่เสนอโดยไทย จำนวน 1 รายการ ได้แก่ สาร tricyclazole ในข้าว และเห็นชอบให้คณะกรรมการโคเด็กซ์ สาขาสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ กลับมาทำงานใหม่อีกครั้ง (reactivated) ในรูปแบบ working by correspondence เพื่อประเมินข้อมูลการเพิ่มเติมรายชื่อพันธุ์ปลา *Sardinella lemuru* (Bali Sardinella) และพิจารณาจัดทำข้อเสนองานใหม่ในการแก้ไขมาตรฐานปลาซาร์ดีนบรรจุกระป๋องของโคเด็กซ์

▶ ความสำเร็จในการจัดทำมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผักและผลไม้ของไทยในเวที Codex

มกอช. ได้เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการโคเด็กซ์ สาขาผลิตภัณฑ์ผักและผลไม้ (Codex Committee on Processed Fruits and Vegetables: CCPFV) ครั้งที่ 29 ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (working by correspondence) ระหว่างเดือนมกราคม - กรกฎาคม 2563 มีการพิจารณาการจัดทำมาตรฐาน จำนวน 5 เรื่อง ได้แก่ ผลไม้แห้ง (Dried Fruits) ผลไม้รวมในภาชนะบรรจุปิดสนิท (Canned Mixed Fruits) ซอสพริก (Chilli Sauce) โคชูจัง (Gochujang) และมะม่วงซัทนี (Mango Chutney) ทั้งนี้มาตรฐานทั้ง 5 ฉบับ ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการโคเด็กซ์ (Codex Alimentarius Commission) ครั้งที่ 43 เพื่อประกาศใช้เป็นมาตรฐานระหว่างประเทศ แล้ว



การประชุม CCPFV ในครั้งนี้ ประเทศไทย ในฐานะแกนนำในการจัดทำร่างมาตรฐานผลไม้แห้ง และมาตรฐานผลไม้รวมในภาชนะบรรจุปิดสนิท ถือว่าประสบความสำเร็จเป็นอย่างยิ่ง โดยมาตรฐานผลไม้แห้ง ซึ่งเป็นมาตรฐานข้อกำหนดทั่วไปของผลไม้แห้ง และมีข้อกำหนดเฉพาะของ แอปริคอต อินทผลัม ลูกเกด ลำไยอบแห้ง และลูกพลับแห้ง สำหรับมาตรฐานผลไม้รวม

ในภาชนะบรรจุปิดสนิท จะรวมถึงผลิตภัณฑ์ ทropicคอลฟรุตสลัด (Canned Tropical Fruit Salad) ซึ่งผลิตภัณฑ์ดังกล่าวเป็นสินค้าเกษตรแปรรูป ที่มีความสำคัญและประเทศไทยมีศักยภาพในการผลิต ดังนั้นการร่วมจัดทำมาตรฐานฯ Codex ในครั้งนี้ สามารถผลักดันผลิตภัณฑ์ที่สำคัญของประเทศไทย เป็นมาตรฐานระหว่างประเทศซึ่งอยู่ในแนวทาง ที่ผู้ประกอบการของประเทศสามารถปฏิบัติได้



▶ บทบาทของ มกอช. ในการกำหนดมาตรฐานระหว่างประเทศขององค์การสุขภาพสัตว์โลก

ถึงแม้สถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 จะทำให้การประชุมใหญ่สามัญประจำปี ครั้งที่ 88 ขององค์การสุขภาพสัตว์โลก (World Organisation for Animal Health: OIE) ต้องเลื่อนการประชุมออกไปจนถึงปี 2564 คณะกรรมาธิการสุขภาพสัตว์บก (Terrestrial Animal Health Commission) และคณะกรรมาธิการสุขภาพสัตว์น้ำ (Aquatic Animal Health Commission) รวมทั้งประเทศสมาชิกของ OIE ยังคงมีการประสานงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้การกำหนดมาตรฐานของ OIE ทั้งข้อกำหนดสุขภาพสัตว์บก (Terrestrial Code) และข้อกำหนดสุขภาพสัตว์น้ำ (Aquatic Code) เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



ประเทศไทย โดย มกอช. ร่วมกับกรมปศุสัตว์ และกรมประมง ได้ติดตามและร่วมให้ความเห็นในการจัดทำมาตรฐานที่สำคัญ เช่น การปรับปรุงข้อกำหนดสุขภาพสัตว์บกที่เกี่ยวข้องกับโรคไข้หวัดนก (avian influenza) ในประเด็นที่สำคัญ คือ การรายงานโรคไข้หวัดนกที่จะแบ่งออกเป็น 3 กรณี คือ (1) การรายงานการติดเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์รุนแรง (high pathogenicity avian influenza: HPAI) (2) การรายงานการติดเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A ที่มีความรุนแรงในนกที่ไม่ใช่สัตว์ปีก (poultry) ตามนิยามของ OIE รวมถึงนกป่า (wild birds) และ (3) การรายงานการติดเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์ที่ไม่รุนแรง (low pathogenicity avian influenza: LPAI) ซึ่งได้ยืนยันว่าสามารถแพร่กระจายโดยธรรมชาติไปยังมนุษย์

และก่อให้เกิดผลกระทบรุนแรงในมนุษย์ในนกเลี้ยง (domestic birds) และนกป่าที่ถูกขัง (captive wild birds) โดย OIE ชี้แจงว่า การรายงานโรคในกรณี (2) และ (3) จะไม่ส่งผลกระทบต่อสถานะโรค HPAI ของประเทศสมาชิก และขอให้ประเทศสมาชิกอื่นๆ ไม่นำการรายงานโรคกรณีดังกล่าวมาใช้กำหนดมาตรการกีดกันทางการค้า ซึ่งการแก้ไขข้อกำหนดในประเด็นดังกล่าวของ OIE จะเป็นประโยชน์ต่อประเทศไทยในการลดอุปสรรคทางการค้า และยังช่วยส่งเสริมให้ประเทศสมาชิกรายงานข้อมูลการเกิดโรคไข้หวัดนกมากขึ้น ซึ่งจะช่วยให้การวางนโยบายและมาตรการป้องกันควบคุมโรคไข้หวัดนกในระดับโลกมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

สำหรับการปรับปรุงข้อกำหนดสุขภาพสัตว์น้ำ ประเทศไทยได้ติดตามประเด็นการแก้ไขข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับการประกาศสถานะปลอดโรคของประเทศ โชน และคอมพาร์ทเมนต์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเด็นการระบุระยะเวลาขั้นต่ำที่ประเทศสมาชิกต้องดำเนินการตามมาตรการความปลอดภัยทางชีวภาพและการเฝ้าระวังโรคเพื่อรับรองสถานะปลอดโรคสัตว์น้ำต่างๆ ซึ่ง OIE ได้ดำเนินการจัดทำแนวทางการพิจารณา



กำหนดระยะเวลาที่เหมาะสมในการประกาศสถานะปลอดโรคตามข้อร้องขอของประเทศสมาชิก ซึ่งประเทศไทยจะติดตามการปรับปรุงแก้ไขข้อกำหนดและร่วมเสนอข้อคิดเห็น เพื่อให้ข้อกำหนดดังกล่าวสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ในการป้องกันและควบคุมโรค มีความเหมาะสมต่อธุรกิจการเลี้ยงสัตว์น้ำในปัจจุบันที่มีรอบระยะเวลาการเลี้ยงสัตว์น้ำเศรษฐกิจบางชนิดที่สั้น และไม่ใช่อุปสรรคต่อการค้าสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ

คณะทำงานด้านอาหารฮาลาลอาเซียน (ASEAN Working Group on Halal Food: AWGHF)



ประเทศไทยในฐานะสมาชิกคณะทำงานด้านอาหารฮาลาลอาเซียนได้เข้าร่วมประชุมครั้งที่ 16 ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2563 ณ กรมปศุสัตว์ ในการประชุมครั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อให้ประเทศสมาชิกในภูมิภาคอาเซียนร่วมกันขับเคลื่อนการทำงานด้านอาหารฮาลาลในภูมิภาค โดยมีสาระสำคัญต่างๆ ดังนี้ เลขานุการอาเซียนรายงานความก้าวหน้าการจัดทำมาตรฐานอาหารฮาลาลอาเซียน (ASEAN.General.Guidelines on Halal Food) โดยที่ประชุม ASEAN Ministers on Agriculture and Forestry Meeting ครั้งที่ 41 (SOM-41 AMAF) ได้มีมติรับรองมาตรฐานอาหารฮาลาลอาเซียน เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2563 ประเทศไทยโดย มกอช. เป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนสนับสนุนในการประชุมเชิงปฏิบัติการสำหรับจัดทำร่างหลักเกณฑ์การตรวจสอบรับรองมาตรฐานอาหารฮาลาลอาเซียน (ASEAN halal certification scheme)

ซึ่งขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการตรวจสอบและเวียนร่างข้อเสนอโครงการฯ โดยเลขานุการอาเซียน พร้อมทั้งประสานกับแหล่งทุนเพื่อขอรับการสนับสนุน ซึ่งร่างหลักเกณฑ์การตรวจสอบรับรองมาตรฐานอาหารฮาลาลอาเซียนฉบับนี้จะเป็นส่วนหนึ่งของข้อตกลงการยอมรับร่วมของอาเซียนเกี่ยวกับอาหารฮาลาล (ASEAN Mutual Recognition Arrangement on Halal Food) ซึ่งจะดำเนินการในขั้นตอนต่อไป นอกจากนี้ยังได้ร่วมจัดทำแผนการดำเนินงานด้านอาหารฮาลาลอาเซียนตามแผนยุทธศาสตร์ Strategic Plan of Actions 2021 - 2025 (POA) และจัดทำเว็บไซต์ฮาลาลอาเซียน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของเว็บไซต์ www.afsn.net เพื่อเป็นข้อมูลประชาสัมพันธ์กิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับอาหารฮาลาลอาเซียน เพื่อเป็นประโยชน์แก่ผู้เกี่ยวข้องและบุคคลทั่วไป



การประชุม AWGHF เป็นการประชุมที่มีความสำคัญ เนื่องจากการร่วมกำหนดทำที่ร่วมกันระหว่างกลุ่มประเทศอาเซียน ในการกำหนดมาตรฐานอาหารฮาลาลอาเซียน รวมไปถึงเสนอแนะแนวทางในการจัดทำมาตรฐานให้สอดคล้องกันของกลุ่มประเทศสมาชิกในอาเซียน เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือที่เข้มแข็ง และรักษาผลประโยชน์ของกลุ่มประเทศอาเซียนในด้านการค้าอาหารฮาลาลระหว่างประเทศต่อไป



► การกำหนดมาตรฐานในประเทศ

มาตรฐานสินค้าเกษตรกำหนดขึ้นเพื่อเป็นเครื่องมือในการคุ้มครองผู้บริโภคจากอันตรายที่เกิดจากอาหาร โดยการควบคุมและส่งเสริมสินค้าเกษตรให้มีความปลอดภัยและมีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐาน นอกจากนี้ยังสามารถนำมาใช้อ้างอิงทางการค้า เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจจะเกิดแก่เกษตรกรหรือกิจการการค้าสินค้าเกษตร หรือเศรษฐกิจของประเทศ และเพื่อให้สอดคล้องกับพันธกรณีระหว่างประเทศ

ปัจจุบัน มกอช. ได้ประกาศมาตรฐานสินค้าเกษตรมาแล้ว รวม 356 เรื่อง โดยแบ่งเป็น 2 ประเภท ได้แก่



ซึ่งมาตรฐานที่สำคัญในปี 2563 ได้แก่

ปางช้าง

ช้างได้รับการยกย่องให้เป็นสัตว์ประจำชาติ ปัจจุบันช้างมีบทบาทด้านการท่องเที่ยวทั้งในส่วนเศรษฐกิจ ภาพลักษณ์ และอัตลักษณ์ของประเทศไทย อย่างไรก็ตาม พบว่าปางช้างบางส่วนยังขาดความรู้ความเข้าใจในเรื่องการปฏิบัติที่ดีในการจัดการเลี้ยงช้างที่ถูกต้องและเหมาะสม ส่งผลให้เกิดปัญหาต่อสุขภาพช้าง และการทารุณกรรมช้าง



มกอช. จัดทำมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับปางช้าง เพื่อเป็นการส่งเสริม การปฏิบัติที่ดีในการจัดการเลี้ยงช้างที่ถูกต้อง และเหมาะสม เป็นไปตามหลักสวัสดิภาพสัตว์ รวมทั้งเป็นการยกระดับมาตรฐานปางช้าง ของประเทศไทย โดยมีขอบข่าย “ปางช้าง” คือ สถานที่ที่มีการประกอบกิจการเลี้ยง หรือ รวบรวมช้างบ้าน (domesticated elephant) เพื่อการท่องเที่ยว การแสดง หรือการประกอบ กิจการอื่นที่แสวงหาประโยชน์จากช้าง



ทั้งนี้ไม่ว่าจะมีการเรียกเก็บค่าดูหรือค่าบริการ ในทางตรงหรือทางอ้อมหรือไม่ก็ตาม แต่ไม่รวมถึง การเลี้ยงช้างในครัวเรือนและการเลี้ยงช้าง ไว้ใช้แรงงาน เนื้อหาของข้อกำหนดครอบคลุม องค์ประกอบปางช้าง การจัดการปางช้าง บุคลากร สุขภาพช้าง สวัสดิภาพสัตว์ สิ่งแวดล้อม การจัดการ ด้านความปลอดภัย และการบันทึกข้อมูล เพื่อให้ ช้างมีสุขภาพดี โดยคำนึงถึงสวัสดิภาพสัตว์ สิ่งแวดล้อม รวมถึงสุขภาพ ความปลอดภัย และ สวัสดิภาพของบุคลากร และความปลอดภัย ของผู้มาใช้บริการ



และเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2563 ที่ประชุมคณะกรรมการมาตรฐานสินค้าเกษตรมีมติเห็นชอบ ให้ประกาศมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับปางช้าง เป็นมาตรฐานบังคับ

การเจรจาสนับสนุน

การส่งออกสินค้าเกษตร



มกอช. ทำหน้าที่ในการร่วมเจรจาเพื่อแก้ไขปัญหาการส่งออกสินค้าเกษตรไปยังประเทศคู่ค้า เพื่อให้การส่งออกสามารถดำเนินการได้ ป้องกันปัญหาผลผลิตในประเทศล้นตลาดและราคาตกต่ำ และเพื่อเพิ่มความสะดวกทางการค้า ลดการสูญเสียสินค้าเกษตรระหว่างการขนส่ง นอกจากนี้ การแก้ปัญหาตลาดที่มีอยู่แล้วในปัจจุบัน มกอช. ยังมีบทบาทในการเจรจาเปิดตลาดใหม่ เพื่อให้ผลผลิตของประเทศมีช่องทางการจำหน่ายมากขึ้น ในปี 2563 ที่ผ่านมา มกอช. มีภารกิจที่สำคัญ ดังนี้

การเปิดตลาดจิ้งหรีดไปยังเม็กซิโก

และการเตรียมความพร้อมต่อการส่งออก



จิ้งหรีดเป็นแหล่งโปรตีนทางเลือกใหม่และเป็นอาหารแห่งอนาคตที่มีแนวโน้มจะเป็นที่ต้องการของตลาดโลกเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง มกอช. ได้ขับเคลื่อนนโยบายตลาดนำการผลิตด้วยการยกระดับมาตรฐานการผลิตและเจรจา เปิดตลาดจิ้งหรีดไทยไปยังประเทศเม็กซิโก ซึ่งถือเป็นตลาดใหม่ที่มีศักยภาพและมีโอกาสสูงสำหรับจิ้งหรีดของไทย เนื่องจากมีอุตสาหกรรมแมลงอยู่ระดับแนวหน้าของโลก ชาวเม็กซิกันนิยมบริโภคแมลงในรูปแบบที่หลากหลายจึงมีความต้องการนำเข้าจิ้งหรีดเพื่อบริโภคและใช้เป็นวัตถุดิบแปรรูปต่อเนื่องในหลากหลายผลิตภัณฑ์ มกอช. ได้เริ่มขอเปิดตลาดและเจรจากับสำนักงานด้านสุขอนามัยความปลอดภัย

และคุณภาพของการเกษตรและอาหารแห่งชาติ
เม็กซิโก (SENASICA) ตั้งแต่เดือนมีนาคม 2563
โดยร่วมกับกรมปศุสัตว์จัดทำเอกสารทางวิชาการ
เสนอให้ SENASICA พิจารณาประเมินความเสี่ยง
การนำเข้าผลิตภัณฑ์จิ้งหรีดสายพันธุ์ “สะตัง”
หรือ “*Acheta domestica*” ในรายการสินค้า
จิ้งหรีดผงและจิ้งหรีดแช่แข็ง ซึ่งข้อมูลดังกล่าวได้
ผ่านการพิจารณาจาก SENASICA เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

โดยขั้นตอนต่อไปทั้งสองฝ่ายจะหารือจัดทำรูปแบบ
ใบรับรองสุขอนามัย (Health Certificate) ร่วมกัน
และ SENASICA จะพิจารณาอนุญาตการนำเข้า
ผลิตภัณฑ์จิ้งหรีดของไทยอย่างเป็นทางการต่อไป
ทั้งนี้คาดว่าจะกระบวนการเจรจาจะเสร็จสมบูรณ์และ
ประเทศไทย จะสามารถส่งออกผลิตภัณฑ์จิ้งหรีด
ไปยังเม็กซิโกได้ภายในต้นปี 2564



นอกจากนี้ มกอช. ได้เตรียมความพร้อมและ
เสริมสร้างศักยภาพเกษตรกรและผู้ประกอบการ
แปรรูปจิ้งหรีดเพื่อการส่งออก โดยจัดการสัมมนา
เชิงปฏิบัติการเรื่อง “รู้ขั้นตอนการส่งออก ยกระดับ
จิ้งหรีดไทย” ในวันที่ 19 - 20 สิงหาคม 2563
ณ จังหวัดสุโขทัย ซึ่งมีการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับ
การผลิตจิ้งหรีดเพื่อการส่งออกให้มีคุณภาพ
ความปลอดภัยเป็นที่ยอมรับของประเทศคู่ค้าตั้งแต่
ระดับฟาร์มเพาะเลี้ยงจนถึงโรงงานแปรรูป รวมทั้ง
ขั้นตอนการตรวจรับรองโรงงาน การขอรับสิทธิ
ประโยชน์ทางการค้า และกฎระเบียบของประเทศ
คู่ค้า โดยมีเกษตรกรทั้งในกลุ่มแปลงใหญ่ วิสาหกิจ
ชุมชนและเกษตรกรรายย่อย บริษัทผู้ผลิตและ
แปรรูป จาก 18 จังหวัด เข้าร่วมการสัมมนา
รวมจำนวน 78 คน





การขนส่งผลไม้สดจากไทยไปจีน



ตั้งแต่ปี 2552 ไทยและจีนได้ลงนามพิธีสารว่าด้วยการขนส่งผลไม้สดจากไทยไปจีนผ่านประเทศที่สาม ซึ่งระบุให้สินค้าผลไม้ไทยที่ขนส่งโดยทางบกสามารถนำเข้าได้เพียงสองด่านทางตอนใต้ของจีน ได้แก่ ด่านโม่หาน มณฑลยูนนานและด่านไห่ว่เอี๋ยก๊วน เขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วงเท่านั้น พิธีสารฉบับนี้เองที่เป็นจุดเริ่มต้นให้ผลไม้สด จากประเทศไทย จำนวน 22 รายการที่จีนอนุญาตให้นำเข้า สามารถขนส่งโดยเส้นทาง

ขนส่งทางบก เข้าสู่จีนในระยะเวลาที่สั้นกว่าทางเรือทำให้ผลไม้ไทยมีคุณภาพและความสดยาวนานสามารถกระจายไปยังตลาดตามมณฑลต่างๆ ของจีนได้อย่างรวดเร็ว

เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2562 นางสาวจู่ฉี พงศ์มณีรัตน์ เลขาธิการ มกอช. พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ของกรมวิชาการเกษตรและกงสุล (ฝ่ายการเกษตร) ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครกว่างโจว เดินทางเยือนอำเภอตงซิง เมืองฝางเฉิงก่าง สาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งเป็นเมืองชายแดนที่อยู่ติดกับด่านหม่งก่ายของเวียดนามเพื่อหารือแนวทางในการอนุญาตให้ผลไม้ไทยสามารถขนส่งทางบกจากประเทศไทยเข้าที่ด่านตงซิง เป็นการเพิ่มโอกาสและช่องทางการนำเข้าและการจำหน่ายผลไม้ไทยในจีน ซึ่งฝ่ายจีนก็ได้ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี โดยแจ้งว่ายินดีจะหารือกับฝ่ายไทยในการจัดทำพิธีสารเพื่อเปิดด่านนำเข้าและเส้นทางขนส่งผลไม้จากไทยไปจีนเพิ่มเติม



หลังจากการเดินทางเยือนของเลขาธิการ มกอช. ในครั้งนั้น มกอช. ก็ได้เสนอร่างพิธีสารการส่งออกผลไม้ไปจีนโดยทางบกฉบับใหม่ ซึ่งระบุให้จีนเพิ่มด่านนำเข้าผลไม้จากไทย และให้ไทยสามารถใช้เส้นทางใดก็ได้ในการขนส่งผลไม้ให้ฝ่ายจีนพิจารณา ซึ่งฝ่ายจีนได้ตอบรับข้อเสนอดังกล่าวในร่างพิธีสาร พร้อมทั้งแจ้งว่านอกจากด่านตงซิงแล้ว ยังมีด่านรถไฟผิงเสียงซึ่งสามารถใช้ในการขนส่งได้เช่นกัน ไทยจึงได้ผนวกด่านรถไฟผิงเสียงเข้าไปในรายชื่อด่านที่ต้องการให้ฝ่ายจีนเปิดเพิ่มด้วย ต่อมาในการเดินทางเยือนจีนของนายเฉลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เมื่อเดือนพฤศจิกายน 2562 ทั้งสองฝ่ายได้เห็นชอบร่วมกันในหลักการของร่างพิธีสารการขนส่งผลไม้จากไทยไปจีนทางบก ซึ่งอยู่ระหว่างการหารือในรายละเอียดเพื่อเตรียมการลงนาม ซึ่งเดิมคาดว่าจะสามารถ ลงนามได้ตั้งแต่ช่วงต้นปี 2563 แต่จีนและไทยกลับต้องมาพบกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อโควิด-19 เสียก่อน ทำให้พิธีลงนามต้องเลื่อนออกไป

อย่างไรก็ตาม เมื่อจีนได้จำกัดด่านนำเข้าสินค้าระหว่างชายแดนจีนและเวียดนามเพื่อควบคุมการระบาดของโรคติดเชื้อโควิด-19 ทำให้เกิดปัญหา

สินค้าผลไม้สดของไทยและเวียดนามต้องถูกขนส่งเข้าจีนผ่านด่านเดียวกัน ส่งผลให้เวียดนามใช้มาตรการขนส่งแต่สินค้าของเวียดนามเองก่อน ทำให้สินค้าผลไม้ไทยต้องรอคิวที่ด่านจนเกิดผลกระทบต่อคุณภาพ มกอช. และกรมวิชาการเกษตรจึงได้เร่งหารือกับกระทรวงศุลกากรจีน (GACC) เพื่อขอเปิดใช้ด่านนำเข้าและเส้นทางตามพิธีสารฉบับใหม่ ซึ่งฝ่ายจีนได้แสดงน้ำใจด้วยการแจ้งว่าจะอนุญาตให้ไทยขนส่งสินค้า ผ่านด่านตงซิงและด่านรถไฟผิงเสียงได้ทันทีภายในเดือนเมษายนนี้ โดยยังไม่ต้องลงนามในพิธีสาร ทั้งนี้ มกอช. ได้เร่งหารือกับฝ่ายจีนจนกระทั่งเห็นชอบร่วมกันในเนื้อหาและรายละเอียดของร่างพิธีสารทั้งหมดแล้ว ล่าสุดเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563 มกอช. ได้ลงนามในหนังสือถึงกระทรวงศุลกากรของจีน (GACC) เพื่อนำส่งร่างพิธีสารฯ ฉบับดังกล่าวให้ฝ่ายจีนมีหนังสือแจ้งความเห็นชอบอย่างเป็นทางการมายังฝ่ายไทยอีกครั้ง เพื่อที่ มกอช. จะได้นำเสนอขอความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี และเตรียมการสำหรับการลงนามระหว่างรัฐมนตรีของทั้งสองฝ่ายเมื่อเหตุการณ์โรคระบาดสงบลงแล้ว



การประชุมเจรจา ในเวทีระดับสากล



ด้านมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช



การประชุมคณะผู้เชี่ยวชาญด้านมาตรการ
สุขอนามัยและสุขอนามัยพืชและมาตรฐานอาหาร
(SPS Expert Group) ระหว่างไทย - ออสเตรเลีย
ครั้งที่ 16 ภายใต้พันธกรณีความตกลงการค้า
เสรีไทย - ออสเตรเลีย (TAFTA)

เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 มกช. เป็นหัวหน้าคณะฝ่ายไทย ร่วมการประชุมผ่านระบบประชุมทางไกล (Video Conference: VC) และการประชุมนอกรอบ (Out-of-Session: OOS) ผ่านการแลกเปลี่ยนเอกสารก่อนการประชุมฯ ซึ่งในครั้งนี้ ไทยและออสเตรเลียได้ร่วมกันประกาศรับรองความสำเร็จในการพิจารณาเปิดตลาดมะม่วงฉายรังสีของไทยไปยังออสเตรเลีย ซึ่งการประกาศอนุญาตนำเข้ามะม่วงจากไทยอย่างเป็นทางการ สะท้อนให้เห็นถึงกลไกในการปรึกษาหารือที่มีประสิทธิภาพและความร่วมมือทางวิชาการอย่างแนบแน่นระหว่างสองประเทศ และจะเป็นแนวทางสำหรับการเปิดตลาดผลไม้สดชนิดอื่น ๆ โดยใช้วิธีฉายรังสีเป็นมาตรการทางเลือกในการกำจัดศัตรูพืชเป็นลำดับต่อไป

นอกจากนี้ ยังมีประเด็นการเปิดตลาดส่งออกเปิดปรุงสุกของไทยและอะโวคาโดของออสเตรเลีย การแจ้งความคืบหน้าด้านกฎระเบียบและมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้านมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (SPS) ความคืบหน้าการดำเนินโครงการความร่วมมือ รวมถึงการจัดเตรียมแผนการดำเนินงาน (Work Programme) ปี 2563 - 2565

โครงการยกระดับสินค้าเกษตรอินทรีย์ ภายใต้โครงการความร่วมมือทางเศรษฐกิจระดับภูมิภาคอาเซียนจาก สหภาพยุโรปเพิ่มเติมต่อประเทศไทยในสาขาความช่วยเหลือด้านการค้า (ARISE Plus - Thailand)



คณะรัฐมนตรีได้ให้ความเห็นชอบต่อความตกลงให้การสนับสนุนด้านการเงิน (Financing Agreement) “โครงการความร่วมมือทางเศรษฐกิจระดับภูมิภาคอาเซียนจากสหภาพยุโรปเพิ่มเติมต่อประเทศไทย ในสาขาความช่วยเหลือด้านการค้า (ARISE Plus - Thailand)” โดยสหภาพยุโรปสนับสนุนเงินทุนแก่ไทยประมาณ 3 ล้านยูโร กำหนดระยะเวลา 3 ปี และไทยโดยกระทรวงพาณิชย์กับสหภาพยุโรปได้ลงนามความตกลง Financing Agreement ร่วมกัน เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2563 ส่งผลให้ความตกลงดังกล่าว

มีผลบังคับใช้ และเริ่มดำเนินโครงการในวันที่ 1 พฤศจิกายน 2563 ภายใต้โครงการ ARISE Plus - Thailand มีโครงการที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 1 โครงการ ได้แก่ โครงการยกระดับสินค้าเกษตรอินทรีย์ โดย มกอช. เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก ซึ่งโครงการดังกล่าว จะช่วยเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้านการค้าและนโยบายด้านเกษตรอินทรีย์ของไทยและประเทศอาเซียนที่ร่วมโครงการให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลและสหภาพยุโรป ตลอดจนยกระดับมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของไทยเพื่อส่งเสริมการเติบโตทางการค้า



การดำเนินงานในฐานะหน่วยประสานงานกลางของความตกลง

ว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช ภายใต้กรอบองค์การการค้าโลก

มกอช. ในฐานะหน่วยประสานงานกลางหลักของความตกลงว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช ทำหน้าที่ คือ

- 1 เป็นหน่วยงานแจ้งมาตรการของประเทศและรับแจ้งมาตรการของประเทศสมาชิก องค์การการค้าโลก (National Notification Authority: NNA)
- 2 เป็นหน่วยตอบข้อซักถาม (National Enquiry Point: NEP) ทั้งนี้การดำเนินการตามบทบาทดังกล่าว เป็นไปตามหลักความโปร่งใสภายใต้มาตราที่ 7 ของภาคผนวก B ของความตกลงว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช

ผลการดำเนินงาน

ในรอบปีงบประมาณ 2563 (1 ตุลาคม 2562 - 30 กันยายน 2563) มกอช. ได้ดำเนินการแจ้งกฎระเบียบมาตรการของประเทศคู่ค้าให้หน่วยงานภาครัฐและเอกชนทราบเพื่อทราบ และสามารถปรับตัวต่อการประกาศใช้กฎระเบียบใหม่ของประเทศสมาชิกองค์การการค้าโลก เพื่อให้สามารถส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารไปยังประเทศคู่ค้าได้ ทั้งนี้ มกอช. ได้ดำเนินเวียนประกาศ/มาตรการด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชและอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า (สินค้าเกษตรและอาหาร) เป็นจำนวนทั้งสิ้น 3,148 เรื่อง แยกเป็นเรื่อง SPS จำนวน 2,108 เรื่อง และ TBT จำนวน 1,040 เรื่อง ซึ่งในมาตรการทั้งหมดเป็นมาตรการของไทย 75 เรื่อง ซึ่งเป็นมาตรการฉุกเฉินแจ้งระงับการนำเข้าชั่วคราวสำหรับสินค้าสัตว์ปีกและสุกร เนื่องจากป้องกันโรคสัตว์แพร่ระบาดเข้ามาราชอาณาจักรไทย จำนวน 56 เรื่อง



มาตรการที่สำคัญ ได้แก่ ออสเตรเลียจัดทำเงื่อนไขนำเข้าชั่วคราวสำหรับกุ้งที่ไม่ผ่านการปรุงสุกเพื่อการบริโภค เวียดนามจัดทำร่างกฎระเบียบทางเทคนิคสำหรับเงื่อนไขสุขอนามัยพืชในการนำเข้าสิ่งควบคุม ฟิลิปปินส์ประกาศใช้กฎระเบียบการนำเข้าสำหรับการนำเข้าและส่งออกพืชและผลิตภัณฑ์จากพืช ได้ทวนจัดทำร่างแก้ไขเกี่ยวกับขั้นตอนการยอมรับเขตปลอดโรคสัตว์ ฟิลิปปินส์จัดทำร่างกฎระเบียบมาตรการด้านความปลอดภัยอาหารสำหรับนำเข้าข้าว อินเดียจัดทำร่างกฎระเบียบข้อกำหนดใบรับรอง Non-GM สำหรับสินค้าอาหารนำเข้ามายังอินเดีย เป็นต้น



นอกจากนี้ มกอช. ได้ร่วมหารือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อทำที่ไทยในการประชุมคณะกรรมการ SPS/WTO ครั้งที่ 76 - 78 ในกรณีข้อกังวลทางการค้า (Specific Trade Concerns) 2 กรณี คือ ฝ่ายไทยชี้แจงประเทศ คู่ค้า และฝ่ายไทยกล่าวถ้อยแถลงข้อกังวลทางการค้า ที่สำคัญ ได้แก่ กฎระเบียบว่าด้วยหลักเกณฑ์ในการจำแนกสารกำจัดศัตรูพืชที่เป็นสารขัดขวางการทำงานของต่อมไร้ท่อของสหภาพยุโรป การขึ้นทะเบียนผู้ผลิตอาหารในต่างประเทศของสาธารณรัฐ

ประชาชนจีน การยกเลิกการขึ้นทะเบียนสารกำจัดศัตรูพืชของไทย (พาราควอต คลอร์ไพริฟอสและสารอนุพันธ์) มาตรการด้านสุขอนามัยพืชในการกำจัดโรค Sweet Orange Scab สำหรับส้มของญี่ปุ่นที่จะส่งมายังไทย

บทบาทด้านฮาลาลของ มกอช. ในเวทีโลก



หลังจาก มกอช. ได้รับความไว้วางใจจากประเทศสมาชิกองค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการรับรองระบบงานฮาลาล (International Halal Accreditation Forum: IHAF) ให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริหาร (Board of Director, BoD) อีกหนึ่งวาระ ในโอกาสนี้ มกอช. ได้เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการบริหาร (IHAF BoD) ครั้งที่ 7 ระหว่างวันที่ 17-18 กุมภาพันธ์ 2563 โดยมี Mr Mohammed AL Shehhi จากสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ เป็นประธานการประชุม และมีผู้แทนจากหน่วยรับรองระบบงานจากกลุ่มประเทศอ่าวอาหรับ และประเทศสมาชิก 7 ประเทศ เข้าร่วมประชุม ณ โรงแรม Grand Hyatt Dubai รัฐดูไบ สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ การประชุมครั้งนี้

ประเทศไทยได้ร่วมพิจารณาอนุมัติแผนยุทธศาสตร์ 5 ปี และกำหนดนโยบาย ทิศทางการดำเนินงาน สำหรับการเป็นองค์การผู้นำด้านฮาลาลในระดับสากล และยังพิจารณาการแต่งตั้งประธาน IHAF (IHAF Chairman) และ การรับสมาชิก IHAF ใหม่ รวมถึงการสร้างร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น องค์การความร่วมมือกลุ่มประเทศอิสลาม (Organisation of Islamic Cooperation: OIC) ในการปรับประสานด้านมาตรฐานฮาลาลและสร้างการยอมรับใบรับรองมาตรฐาน เพื่อลดภาระที่มีต่อผู้ประกอบการผลิตสินค้าฮาลาลไทยที่ต้องปฏิบัติตามหลายมาตรฐาน และลดปัญหาความซ้ำซ้อนในการตรวจสอบและรับรอง ณ ประเทศปลายทาง อันจะเป็นการอำนวยความสะดวกในการนำเข้าและส่งออกฮาลาลระหว่างประเทศ



ที่ผ่านมา ไทยประสบปัญหาไม่สามารถส่งออก
สินค้าอาหารฮาลาล โดยเฉพาะสินค้าไก่และ
ผลิตภัณฑ์ ไปยัง UAE ได้ เนื่องจาก สกอท.
ยังไม่ผ่านการตรวจรับรองระบบงานในขอบข่าย
ดังกล่าว ตามข้อกำหนดใหม่ของ UAE แต่จากการ
เจรจาเมื่อปลายเดือนกันยายน 2562 และบรรลุ
ข้อตกลงการเจรจา โดยฝ่าย UAE ตอบรับข้อเสนอ
ฝ่ายไทย โดยได้เร่งจัดส่งทีมตรวจประเมินของ
UAE มาตรวจประเมิน สำนักงานคณะกรรมการ
กลางอิสลามแห่งประเทศไทย (สกอท. CICOT)
ซึ่งเป็นหน่วยรับรองสินค้าฮาลาลไทย ภายใต้
พระราชบัญญัติการบริหารองค์กรศาสนาอิสลาม
พ.ศ.2540 และ Emirate Authority for
Standardization and Metrology (ESMA)
ได้ประกาศชื่อ สกอท. เป็นหน่วยงานฮาลาล
ที่ผ่านการตรวจรับรองระบบงานในทุกขอบข่าย
ที่ยื่นขอ ได้แก่ ขอบข่าย C (ผลิตภัณฑ์จากสัตว์
ที่เน่าเสียง่าย) ขอบข่าย D (ผลิตภัณฑ์จากผักที่
เน่าเสียง่าย) ขอบข่าย E (ผลิตภัณฑ์ที่มีอายุ



การเก็บรักษาได้นาน ณ อุณหภูมิห้อง) และ
ขอบข่าย L (ผลิตภัณฑ์เคมีและชีวเคมี) โดย
ใบรับรอง สกอท. มีอายุ 1 ปี (2 มี.ค.2563 –
1 มี.ค. 2564) ซึ่งในปัจจุบัน สกอท. อยู่ระหว่าง
ดำเนินการต่ออายุใบรับรองดังกล่าว



การรับรองระบบงาน

หน่วยรับรอง / หน่วยตรวจตามมาตรฐานสากล



มกอช. ให้การรับรองระบบงานแก่หน่วยรับรอง (Certification Body: CB) และหน่วยตรวจ (Inspection Body: IB) ว่ามีความสามารถในการดำเนินการตรวจรับรองในสาขาต่างๆ เช่น การรับรองผลิตภัณฑ์ (Product Certification) การรับรองการบริหารงานคุณภาพ (Quality Management System Certification) ซึ่งหน่วยรับรองและหน่วยตรวจเหล่านั้นเป็นผู้มีหน้าที่ตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ให้แก่ ฟาร์ม โรงงาน ผู้ประกอบการ ในขอบข่ายต่างๆ เช่น หลักการทั่วไปเกี่ยวกับสุขลักษณะอาหาร (GMP) การวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม (HACCP) การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) และด้านเกษตรอินทรีย์ (Organic) โดยมีรายละเอียดดังนี้ ในปี 2563 มกอช. ให้การรับรอง ดังนี้

งานตรวจประเมินและรับรองระบบงาน หน่วยรับรอง/หน่วยตรวจตามมาตรฐานสากล

มีหน่วยรับรอง (CB) ที่ผ่านการรับรองระบบงาน จำนวน 38 หน่วย-ขอบข่าย

GMP/HACCP	15	หน่วย-ขอบข่าย
ระบบการจัดการความปลอดภัยอาหาร (FSMS)	4	หน่วย-ขอบข่าย
การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)	11	หน่วย-ขอบข่าย
เกษตรอินทรีย์ (Organic)	5	หน่วย-ขอบข่าย
ผลิตผลหรือผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตร (Agricultural Produce or Product)	2	หน่วย-ขอบข่าย
PCHF	1	หน่วย-ขอบข่าย

รายละเอียดดังนี้

1

GMP/HACCP 15 หน่วย-ขอขยาย ได้แก่

- บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท โกลบอล เซอร์ติฟิเคชั่น เซอร์วิส จำกัด
- บริษัท โซโคเทค เซอร์ติฟิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- สำนักรับรองระบบคุณภาพ (สรร.) สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)
- บริษัทบูโร เวอร์ิทัส เซอทิฟิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- สถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ
- บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท อินเตอร์เทค อินดัสทรี แอนด์ เซอร์ติฟิเคชั่น เซอร์วิสเอส (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท อินเตอร์เนชั่นแนล เซอร์ติฟิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท ยูไอซี เซอร์ติฟิเคชั่น เซอร์วิสเอส จำกัด
- บริษัท บูโร เวอร์ิทัส เซอทิฟิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท บีเอสไอ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท เอ็ม เอส เซอร์ติฟิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท ลอยด์ รีจิสเตอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด

2

ระบบการจัดการความปลอดภัยอาหาร (FSMS) 4 หน่วย-ขอขยาย ได้แก่

- บริษัท บีเอสไอ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
- สำนักรับรองระบบคุณภาพ (สรร.) สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)
- บริษัททูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด

3

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) 11 หน่วย-ขอขยาย ได้แก่

- บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
- กองพัฒนาระบบการรับรองมาตรฐานสินค้าประมง และหลักฐานเพื่อการสืบค้นกรมประมง
- กองตรวจสอบรับรองมาตรฐานข้าวและผลิตภัณฑ์ กรมการข้าว
- สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.)
- บริษัท วูฟแกงค์ ฟลัท (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท ศูนย์ห้องปฏิบัติการและวิจัยทางการแพทย์และการเกษตรแห่งเอเชีย จำกัด
- บริษัท เอ-วัน ฟิวเจอร์ จำกัด
- บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด
- สถาบันรับรองระบบการผลิตผลิตภัณฑ์การเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
- สำนักรับรองระบบคุณภาพ (สรร.) สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)

4

เกษตรอินทรีย์ (Organic) 5 หน่วย-ขอขยาย ได้แก่

- สถาบันรับรองระบบการผลิตผลิตภัณฑ์การเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
- บริษัท ไทย จี เอ พี 09 จำกัด
- บริษัท ศูนย์ห้องปฏิบัติการและวิจัยทางการแพทย์และการเกษตรแห่งเอเชีย จำกัด
- บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
- สำนักรับรองระบบคุณภาพ (สรร.) สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)

5

ผลิตผลหรือผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตร (Agricultural Produce or Product) 2 หน่วย-ขอขยาย ได้แก่

- บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
- สถาบันรับรองระบบการผลิตผลิตภัณฑ์การเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้

6

Preventive Control for Human Food (PCHF) 1 หน่วย-ขอขยาย ได้แก่

- บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด

การให้การรับรองระบบงานแก่หน่วยตรวจ



มีหน่วยตรวจ (IB) ที่ผ่านการรับรองระบบงานจำนวน 8 หน่วย-ขอบข่าย

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)	6	หน่วย-ขอบข่าย
เกษตรอินทรีย์ (Organic)	1	หน่วย-ขอบข่าย
ผลิตผลหรือผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตร (Agricultural Produce or Product)	1	หน่วย-ขอบข่าย

มีรายละเอียด ดังนี้

1

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) 6 หน่วย ได้แก่

- บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท เอ-วัน ฟิวเจอร์ จำกัด
- บริษัท ศูนย์ห้องปฏิบัติการและวิจัยทางการแพทย์และการเกษตรแห่งเอเชีย จำกัด
- สถาบันรับรองระบบการผลิตผลิตภัณฑ์การเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
- บริษัทวูฟแกงค์ พลาท

2

เกษตรอินทรีย์ (Organic Agriculture) 1 หน่วย ได้แก่

- สถาบันรับรองระบบการผลิตผลิตภัณฑ์การเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้

3

ผลิตผลหรือผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตร (Agriculture Produce or Product) 1 หน่วย ได้แก่

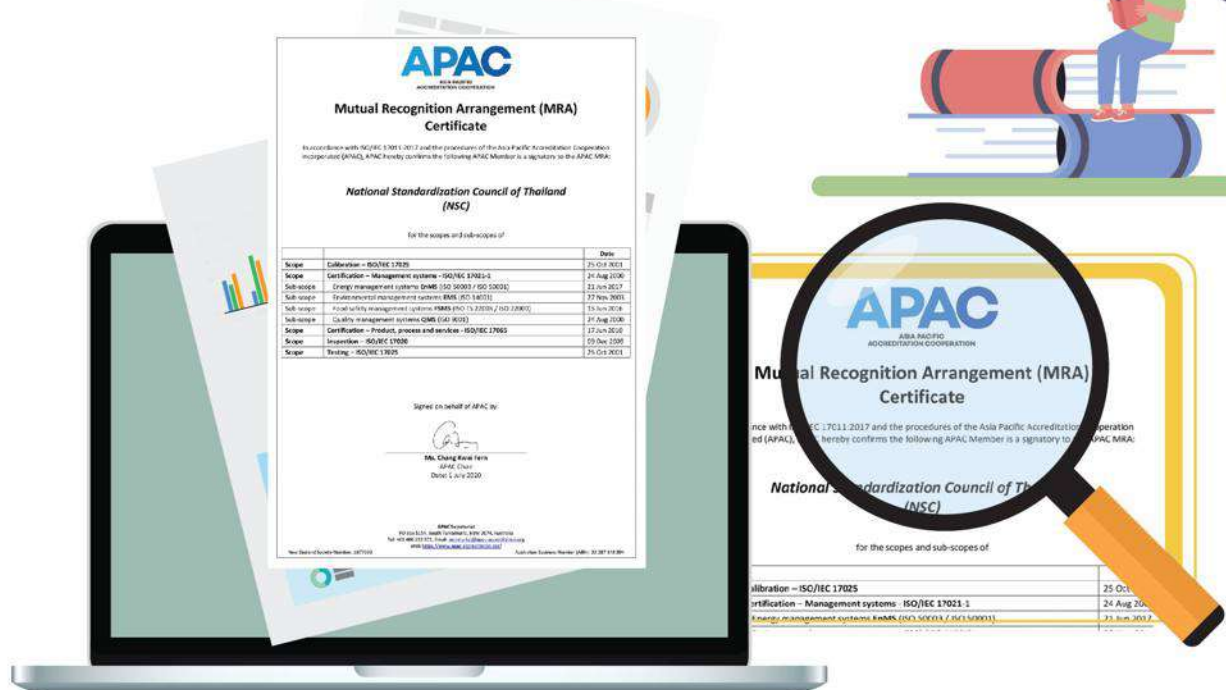
- สถาบันรับรองระบบการผลิตผลิตภัณฑ์การเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้

การขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหาร

เป็นการดำเนินการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองระบบงานตามมาตรฐานสากลว่าด้วยความสามารถของห้องปฏิบัติการทดสอบ (ISO/IEC 17025) เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถใช้ผลทดสอบจากห้องปฏิบัติการตนเอง และนำผลทดสอบไปยื่นขอใบรับรองสุขอนามัย (Health Certificate) กับหน่วยงานที่รับผิดชอบ ได้แก่ กรมวิชาการเกษตร กรมประมง และกรมปศุสัตว์ เพื่อนำไปใช้ในการส่งออกโดยไม่ต้องตรวจสอบซ้ำ และนำข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์ไปใช้ประโยชน์ในทางการค้าทั้งในและระหว่างประเทศ รวมทั้งใช้ประกอบในการพิจารณาให้การรับรองคุณภาพและความปลอดภัยทางด้านสินค้าเกษตรและอาหารให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล ทั้งนี้ มกอช. ได้ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารแล้ว 106 แห่ง ประกอบด้วย

1	ห้องปฏิบัติการบริการ	จำนวน	31	ราย
2	ห้องปฏิบัติการโรงงาน	จำนวน	68	ราย
3	ห้องปฏิบัติการโรงงานและบริการ	จำนวน	7	ราย
4	ห้องปฏิบัติการที่ได้ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงสาธารณสุข แรงงาน และสวัสดิการ ประเทศญี่ปุ่น	จำนวน	20	ราย
5	ห้องปฏิบัติการที่ได้ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงความปลอดภัย อาหารและยาของสาธารณรัฐเกาหลี	จำนวน	12	ราย
6	การดำเนินงานขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ			
6.1	ขึ้นทะเบียนใหม่	จำนวน	4	ราย
	ได้แก่ สหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น จำกัด บริษัท เอเชียนเบสท์ ซิคเก้น จำกัด บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (นครราชสีมา) และ บริษัท บุโรเวริทส์ เอคิว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด จังหวัดปทุมธานี			
6.2	ต่ออายุใบรับรอง	จำนวน	23	ราย
6.3	ต่ออายุขอบข่าย	จำนวน	35	ราย
6.4	ขยายขอบข่าย	จำนวน	23	ราย
6.5	อื่นๆ เช่น เปลี่ยนชื่อ เปลี่ยนที่อยู่ ลดขอบข่าย	จำนวน	14	ราย
	เปลี่ยนชื่อ จำนวน 4 ราย ได้แก่ บริษัท ไทสัน โพลทรี (ไทยแลนด์) จำกัด (สาขานครนายก) บริษัท บุโร เวริทส์ เอคิว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด กรุงเทพมหานคร ศูนย์ประกันคุณภาพอาหาร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร สถาบันอาหาร			

การยอมรับจาก APAC ตาม ISO/IEC17011: 2017 ในขอบข่าย ISO/IEC17065 และ ISO/TS 22003



มกอช. ในฐานะหน่วยรับรองระบบงานด้านสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศไทย ได้ดำเนินการรับรองระบบงานภายใต้มาตรฐานสากล ISO/IEC 17011: 2004 และได้รับการยอมรับจากองค์กรระหว่างประเทศ โดยมีการลงนามยอมรับร่วม (Multilateral Mutual Recognition Agreement: MLA) กับองค์การภูมิภาคแปซิฟิกว่าด้วยการรับรองระบบงาน (Pacific Accreditation Cooperation: PAC) ในการยอมรับความเท่าเทียมกันในขอบข่ายการรับรองระบบงานด้านการรับรองผลิตภัณฑ์ (Product Certification) ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17065 และระบบการจัดการความปลอดภัยอาหาร (Food Safety Management System: FSMS) ตามมาตรฐาน ISO/TS 22003 ในนาม National Standardization Council (NSC) ซึ่งปัจจุบันได้มีการควมรอมองค์การภูมิภาคแปซิฟิกว่าด้วยการรับรองระบบงาน (PAC) กับองค์การภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกว่าด้วยการรับรองห้องปฏิบัติการ (Asia Pacific Laboratory Accreditation Cooperation: APLAC) เพื่อการบูรณาการระบบการตรวจประเมินและการยอมรับ ความเท่าเทียมด้านระบบการตรวจสอบและรับรองทั้งหน่วยรับรองหน่วยตรวจ และห้องปฏิบัติการ สำหรับประเทศสมาชิกภายใต้ภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก โดยได้เปลี่ยนชื่อใหม่ที่เรียกว่า องค์การภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกว่าด้วยการรับรองระบบงาน (Asia Pacific Accreditation Cooperation: APAC)



นอกจากนี้ ในปี 2560 องค์กร ISO ได้มีการประกาศใช้มาตรฐาน ISO/IEC 17011: 2017 แทนมาตรฐาน ISO/IEC 17011:2004 โดยมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 1 มกราคม 2562 มกอช. จึงได้ดำเนินการทบทวน ปรับปรุงและประกาศใช้เอกสารระบบคุณภาพเพื่อให้สอดคล้องตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011: 2017 และ APAC ได้ตรวจประเมิน มกอช. โดยการทบทวนเอกสารระบบงานแล้ว จึงมีมติให้คงสถานะการยอมรับความเท่าเทียมด้านการรับรองระบบงาน

และได้ปรับเปลี่ยนใบรับรองเพื่อการยอมรับความเท่าเทียมฯ ให้กับ มกอช. ในนาม NSC ตามมาตรฐานที่ปรับปรุงใหม่ ISO/IEC 17011: 2017 ในขอบข่ายเดิม ทั้งนี้ การได้รับการยอมรับความสามารถดังกล่าว เป็นผลให้ใบรับรองจากหน่วยรับรองที่ผ่านการรับรองระบบงานจาก มกอช. ได้รับการยอมรับจากประเทศคู่ค้าและประเทศสมาชิกของ APAC ที่มีมากกว่า 68 ประเทศทั่วโลก ซึ่งปัจจุบันได้มีการนำผลการตรวจสอบและรับรองมาใช้อ้างอิงทางการค้ามากขึ้น

มกอช. ได้รับการยอมรับความสามารถด้านการรับรองระบบงานจาก U.S.FDA เพิ่มเติมจำนวน 4 ขอบข่าย



มกอช. ในฐานะหน่วยรับรองระบบงาน (Accreditation Body) ด้านสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศไทย ได้รับการยอมรับความสามารถจากองค์การอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (U.S.FDA) ภายใต้กฎหมายความปลอดภัยอาหารฉบับใหม่ของสหรัฐอเมริกา (Food Safety Modernization Act: FSMA) เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2561 ทำให้ มกอช.



สามารถรับรองระบบงานให้แก่หน่วยรับรอง (Certification Body: CB) ตามกฎระเบียบ Accredited Third Party Certification Program (TPP) ในขอบข่าย Preventive Control for Human Food: PCHF และ Preventive Control for Animal Food: PCAF และเมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2563 U.S.FDA ได้ให้การยอมรับความสามารถกับมกอช. เพิ่มเติมอีก 4 ขอบข่าย ได้แก่

1) ขอบข่าย Low-Acid Canned Foods (LACF) (21 CFR 113)

2) ขอบข่าย Acidified Foods (AF) (21 CFR 114)

3) ขอบข่าย Seafood Hazard Analysis and Critical Controls Point (Seafood HACCP) (21 CFR 123)

4) ขอบข่าย Juice Hazard Analysis and Critical Controls Point (Juice HACCP) (21 CFR 120)

โดยการยอมรับความสามารถดังกล่าวมีผลตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม 2563 – 30 พฤษภาคม 2566 ซึ่งการได้รับการยอมรับความสามารถเพิ่มเติมจาก U.S.FDA ในครั้งนี้ จะทำให้ มกอช. สามารถรับรองระบบงานให้แก่หน่วยรับรอง และเมื่อผู้ประกอบการสถานที่ผลิตอาหารในกลุ่มอาหารกระป๋องในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท อาหารแปรรูป อาหารทะเล และน้ำผลไม้ ได้รับการรับรองจากหน่วยรับรองดังกล่าว จะได้รับประโยชน์ในการอำนวยความสะดวกด้านการส่งออกไปยังประเทศสหรัฐอเมริกาเป็นโอกาสในการเพิ่มมูลค่าและศักยภาพในการแข่งขันให้กับผู้ประกอบการไทย ส่งผลให้ปริมาณและมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารของไทยไปยังสหรัฐอเมริกาเพิ่มสูงขึ้น



การรับรองระบบงานตามแนวทาง

การตรวจประเมินระยะไกล



ภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) มกอช. ได้กำหนด แนวทางการตรวจประเมินระยะไกล (Remote assessment) ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต มกอช. www.acfs.go.th ซึ่งเป็นการตรวจประเมินสถานที่ปฏิบัติงานหรือการตรวจประเมินเสมือนจริง (Virtual site) โดยใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วย เช่น การตรวจประเมินผ่านแอปพลิเคชัน การบันทึกวิดีโอ การบันทึกเสียง เป็นต้น

ทั้งนี้ แนวทางการตรวจประเมินดังกล่าว มีการอ้างอิงจากเอกสาร IAF ID3: 2011 (IAF Information Document For Management of Extraordinary Event or Circumstances Affecting ABs, CABs and Certified Organizations) และ IAF MD4: 2018 (IAF Mandatory Document for the Use of Information and Communication Technology (ICT) for Auditing/Assessment Purposes) ซึ่งเป็นเอกสารที่ประกาศใช้ โดยองค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการรับรองระบบงาน (International Accreditation Forum Inc.: IAF) ที่มีสมาชิกหลักประกอบด้วยหน่วยรับรองระบบงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจากทั่วโลก ทั้งนี้ มกอช. ได้กำหนดและจัดทำเป็นเอกสารวิธีปฏิบัติงาน แนวทางการตรวจประเมินระยะไกล (Remote assessment) (CFS-CSSA-W-SD-08) และมีการเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ มกอช. www.acfs.go.th ซึ่งเอกสารดังกล่าวสามารถนำไปประยุกต์ใช้กรณีเกิดเหตุการณ์ภัยพิบัติหรือสถานการณ์พิเศษอื่นๆ ที่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินการตรวจรับรองระบบงานได้เช่นกัน



การควบคุม/กำกับดูแล

มาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร

การยื่นขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ผลิต ผู้ส่งออก หรือผู้นำเข้า
และการแจ้งการนำเข้า - ส่งออกสินค้าเกษตร
ตามมาตรฐานบังคับผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (TAS-License)



มกอช. ได้ออกกฎกระทรวงกำหนดให้มาตรฐานสินค้าเกษตรเป็นมาตรฐานบังคับ
ภายใต้พระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. 2551 และที่แก้ไขเพิ่มเติม
ซึ่งปัจจุบัน มีผลบังคับใช้แล้วจำนวน 6 เรื่อง ได้แก่

1 
หลักปฏิบัติสำหรับกระบวนการ
รมผลไม้สดด้วยซัลเฟอร์ไดออกไซด์

2 
เมล็ดถั่วลิสง:ข้อกำหนดปริมาณ
สารอะฟลาทอกซิน

3 
การปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยง
สัตว์น้ำที่ดีสำหรับฟาร์มผลิต
ลูกกุ้งขาวแวนนาไมปลอดโรค

4 
การปฏิบัติที่ดีสำหรับ
การผลิตทุเรียนแช่เยือกแข็ง

5 
การปฏิบัติที่ดีสำหรับ
ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ

6 
หลักปฏิบัติสำหรับ
การผลิตช็อกโกแลต

* มาตรฐานบังคับที่ประกาศแล้วแต่ยังไม่บังคับใช้ 1 เรื่อง ได้แก่ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มไก่ไข่
ซึ่งจะมีผลบังคับใช้ 21 กุมภาพันธ์ 2564 (รายละเอียดตามเว็บไซต์ <https://www.acfs.go.th/#/standard-commodity/mandatory>)

ทั้งนี้ ผู้ผลิต ผู้นำเข้า และผู้ส่งออกสินค้าเกษตร ตามมาตรฐานบังคับ ต้องดำเนินการขอรับ ใบอนุญาตเป็นผู้ผลิต ผู้ส่งออก และผู้นำเข้า สินค้าเกษตรกับ มกอช. และเมื่อมีการส่งออก หรือนำเข้าสินค้าตามมาตรฐานบังคับเรื่อง ดังกล่าวนั้น ต้องทำการแจ้งส่งออก-นำเข้า สินค้าเกษตรดังกล่าว ให้ มกอช. ทราบทุกครั้ง เพื่อประเมินความเสี่ยงของสินค้าตามมาตรการ เฝ้าระวังความปลอดภัยของสินค้า ซึ่ง มกอช.

ได้จัดทำระบบยื่นคำขอรับใบอนุญาต เป็นผู้ผลิต ผู้ส่งออก หรือนำเข้า และการแจ้งการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับผ่าน ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (TAS-License) เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้อง สามารถดำเนินการยื่นขอรับใบอนุญาตและ การแจ้งการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตรตาม มาตรฐานบังคับได้ด้วยตนเอง ทำให้ประหยัด ค่าใช้จ่ายและเวลาในการดำเนินการ



โดยในปีงบประมาณ 2563 ได้ออกใบอนุญาตให้กับผู้ประกอบการเป็นจำนวนทั้งสิ้น 1,099 ฉบับ แบ่งเป็นผู้ผลิตจำนวน 591 ฉบับ ผู้ส่งออก จำนวน 409 ฉบับ ผู้นำเข้าจำนวน 60 ฉบับ รวมทั้งออกใบรับแจ้ง การส่งออกจำนวน 18,666 ฉบับ เป็นปริมาณส่งออกจำนวน 425,246 ตัน และออกใบรับแจ้งการนำเข้า จำนวน 1,036 ฉบับเป็นปริมาณนำเข้าจำนวน 57,146 ตัน อีกทั้งสามารถแบ่งตามประเภทสินค้า ที่ผู้ประกอบการได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ผลิต ผู้นำเข้าและผู้ส่งออกแล้ว 1,099 ฉบับ ได้แก่

1) โรรมซัลเฟอร์	374	ฉบับ
2) ถั่วลิสง	85	ฉบับ
3) ลูกกุ้งขาวแวนนาไม	97	ฉบับ
4) ทูเรียน แซ่เยือกแข็ง	239	ฉบับ
5) ศูนย์รวมรวมน้ำนมดิบ	196	ฉบับ
6) การผลิตเชื้อเห็ด	108	ฉบับ

ซึ่งระบบ TAS-License ดังกล่าวเป็นเครื่องมือและกลไกที่มีความสำคัญในการส่งเสริมการค้า สินค้าเกษตร รวมทั้งควบคุมสินค้าที่ส่งออกและนำเข้าให้เป็นไปตามกฎหมายและสอดคล้องกับระบบ มาตรฐานของอาเซียนและมาตรฐานสากล

การควบคุม ตรวจสอบและเฝ้าระวังความปลอดภัยสินค้าเกษตร ภายใต้พระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. 2551



มกอช. ได้ดำเนินการควบคุม ตรวจสอบ และเฝ้าระวังความปลอดภัยของสินค้าเกษตร เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. 2551 ดังนี้

1

เฝ้าระวังความปลอดภัยสินค้าเกษตรที่ประกาศเป็นมาตรฐานบังคับ โดยสุ่มเก็บตัวอย่าง ลำไย เมล็ดถั่วลิสงแห้งดิบ และทุเรียนแช่เยือกแข็ง รวม 70 ตัวอย่าง ตรวจวิเคราะห์คุณภาพทางห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 ผลการตรวจวิเคราะห์ พบว่าได้มาตรฐาน 67 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 95.71

2

ควบคุม ตรวจสอบ ติดตามผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบการตามมาตรฐานบังคับ พนักงาน เจ้าหน้าที่ ได้เข้าตรวจสอบติดตามผู้ที่ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ผลิต ผู้ส่งออก และผู้นำเข้าสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับ

3

การตรวจสอบการใช้และแสดงเครื่องหมาย Q (มาตรฐานทั่วไป) โดยตรวจสอบการแสดงเครื่องหมาย Q บนสินค้าเกษตรที่วางจำหน่าย Modern trade (70 ตัวอย่าง) และร้าน Q market (150 ตัวอย่าง) ทั่วประเทศรวม 220 ตัวอย่าง ผลการตรวจสอบพบว่าสินค้าเกษตรมีการแสดงเครื่องหมาย Q ถูกต้อง (สีเขียว) 108 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 49 และแสดงรหัสการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรถูกต้อง 151 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 69

ผลการดำเนินงานดังกล่าว

มกอช. ได้จัดให้มีกิจกรรมส่งเสริมให้ผู้ประกอบการมีการใช้และแสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐานสินค้าอย่างถูกต้องและเป็นการส่งเสริมให้สินค้า Q เป็นที่รู้จักแพร่หลายมากขึ้นต่อไป



4

การเฝ้าระวังสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้างในสินค้าเกษตรประเภทผักและผลไม้สด โดยสุ่มเก็บตัวอย่างผักและผลไม้สด 24 ชนิด แบ่งเป็นผัก 16 ชนิด ได้แก่ กวางตุ้ง กะเพรา กะหล่ำปลี คื่นช่าย แครอท แตงกวา ถั่วฝักยาว ใบแมงลัก ผักชี ผักหวาน ปาปริก มะเขือเทศ มะเขือเปราะ มะนาว มันฝรั่ง และผลไม้ 8 ชนิด ได้แก่ กล้วย แก้วมังกร ฝรั่ง มะละกอสุก ส้ม สับปะรด องุ่น และแอปเปิ้ล โดยเป็นสินค้าเกษตร ที่ได้รับการรับรองและที่ไม่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร และผลไม้ที่นำเข้า จากต่างประเทศ รวมจำนวน 100 ตัวอย่าง ส่งตรวจวิเคราะห์ หาปริมาณสารเคมี กำจัดศัตรูพืชตกค้าง 4 กลุ่ม (Carbamate, Organophosphate, Organochlorine และ Pyrethroid) 50 รายการ และตรวจหาสารเคมีกำจัดวัชพืช (Herbicide) ชนิด Glyphosate และ Paraquat ทางห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองความสามารถ ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 โดยเก็บตัวอย่าง ณ ศูนย์กระจายสินค้าของโมเดิร์นเทรด ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล 7 แห่ง ซูเปอร์มาร์เก็ต ตลาดศูนย์กลาง จำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลและตามภูมิภาค ของประเทศไทย

ผลการตรวจวิเคราะห์

แสดงในตารางการเฝ้าระวังสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้าง ในสินค้าเกษตรประเภทผักและผลไม้สด ดังนี้

ผักและ ผลไม้สด	จำนวน (ตัวอย่าง)	ไม่พบ ¹		พบแต่ผ่านเกณฑ์ ²		ปลอดภัย ⁽¹⁺²⁾		ไม่ปลอดภัย	
		ตัวอย่าง	ร้อยละ	ตัวอย่าง	ร้อยละ	ตัวอย่าง	ร้อยละ	ตัวอย่าง	ร้อยละ
สินค้าที่ได้รับการรับรอง	70	42	60.00	17	24.29	59	84.29	11	15.71
สินค้าที่ไม่ได้รับการรับรอง	16	9	56.25	3	18.75	12	75.00	4	25.00
สินค้านำเข้า	14	7	50.00	7	50.00	14	100.00	-	00.00
รวม	100	58	58.00	27	27.00	85	85.00	15	15.00

ทั้งนี้ทุกตัวอย่างไม่พบการตกค้างของ Glyphosate และ Paraquat

5

การสำรวจความปลอดภัยสินค้าเกษตร ณ สถานที่จำหน่ายสินค้า Q (Q-market) เพื่อให้ทราบสถานการณ์การใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชทั้ง 4 กลุ่ม ที่ตกค้างในผักและผลไม้ที่วางจำหน่าย ณ สถานที่จำหน่ายสินค้า Q ทั่วประเทศ ผักและผลไม้สดที่เฝ้าระวังทั้งสิ้น 47 ชนิด แบ่งเป็นผัก 31 ชนิด และผลไม้ จำนวน 16 ชนิด รวม 150 ตัวอย่าง ซึ่งเป็นสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ. 9001-2556) ทั้งหมด ได้แก่ กระเจี๊ยบเขียว กะเพรา กวางตุ้ง ข้าวโพด คื่นช่าย ต้นหอม ต้นอ่อนทานตะวัน ตะไคร้ แตงกวา แตงร้าน ถั่วงอก ถั่วฝักยาว บวบ ผักกาดขาว ผักกาดหอม ผักชี ผักเชียงดา ผักบุ้ง ผักสลัด ผักหวาน ผักเหลียง พริก พลู มะเขือ มะเขือเทศ มะนาว สะระแหน่ หน่อไม้ หัวไชเท้า เห็ด ถั่วฝักยาว แคนตาลูป ชมพู่ แตงโม ฝรั่ง มะพร้าว มะม่วง เมล่อน ลำไย ส้ม ส้มโอ สลัด สับปะรด เสาวรส หน่อไม้ และโอวากาโด

ผลการตรวจวิเคราะห์

แสดงในตารางการสำรวจความปลอดภัยสินค้าเกษตร ณ สถานที่จำหน่ายสินค้า Q (Q-market) ดังนี้

ประเภทสินค้า	จำนวน (ตัวอย่าง)	ไม่พบ ¹		พบแต่ผ่านเกณฑ์ ²		ปลอดภัย ⁽¹⁺²⁾		ไม่ปลอดภัย	
		ตัวอย่าง	ร้อยละ	ตัวอย่าง	ร้อยละ	ตัวอย่าง	ร้อยละ	ตัวอย่าง	ร้อยละ
ผัก	101	79	78.22	9	8.91	88	87.13	13	12.87
ผลไม้	49	36	73.47	6	12.24	42	85.71	7	14.29
รวม	150	115	76.67	15	10.00	120	86.67	20	13.33



การสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังความปลอดภัยในสินค้าเกษตรในระดับชุมชน ได้ผลักดันเกษตรกรเข้าสู่ระบบการเกษตรปลอดภัยเพื่อให้ได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556) และส่งเสริมให้มีการใช้และแสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐาน (เครื่องหมาย Q) เพื่อแสดงถึงคุณภาพและความปลอดภัยของผลิตผลจากชุมชนหรือกลุ่มของตน พร้อมทั้งได้สร้างช่องทางการจำหน่ายให้มีสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพปลอดภัยออกสู่ท้องตลาดมากขึ้น โดยได้พัฒนากลุ่มเกษตรกร จำนวน 6 เครือข่าย ได้แก่



1. เครือข่ายกลุ่มวังจันทร์รวมรักปลูกผักแบ่งปัน จังหวัดระยอง
2. เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรเมืองเหนือ บางปلام้า จังหวัดสุพรรณบุรี
3. เครือข่ายกลุ่มร่วมใจเกษตรอินทรีย์ จังหวัดนนทบุรี
4. เครือข่ายกลุ่มแปลงใหญ่ตำบลบ้านใหม่ จังหวัดนนทบุรี
5. เครือข่าย PGS ชลบุรี จังหวัดชลบุรี
6. เครือข่ายโรงพยาบาลลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์

โดยอบรมมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่องการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556) และอบรม ให้เครือข่ายเกษตรกรสามารถเฝ้าระวังการตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืชในพืชผักด้วยตนเองโดยใช้ชุดทดสอบอย่างง่าย กลุ่มเกษตรกรทั้ง 6 เครือข่ายสามารถเฝ้าระวังได้ถูกต้องและพบว่าผลิตผลมีความปลอดภัย จำนวน 111 ตัวอย่าง จาก 112 ตัวอย่าง และได้พัฒนากลุ่มเกษตรกรเครือข่ายวังจันทร์รวมรักปลูกผักแบ่งปัน จังหวัดระยอง สามารถได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556) 15 ราย พร้อมทั้งส่งเสริมให้ใช้และแสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐาน (เครื่องหมาย Q) บนบรรจุภัณฑ์ เพื่อแสดงคุณภาพและความปลอดภัยให้ผู้บริโภคมั่นใจ



เทคโนโลยีด้านมาตรฐาน

ระบบแจ้งเตือนความปลอดภัยอาหาร และอาหารสัตว์ของไทย

Thailand Rapid Alert System for Food and Feed :

THRASFF



ปัจจุบันทั่วโลกได้ให้ความสำคัญกับการคุ้มครองผู้บริโภคมากขึ้น ทั้งในด้านความปลอดภัย และมาตรฐานการผลิต ซึ่งประเทศนำเข้าได้มีการกำหนดมาตรการทางกฎหมาย กฎระเบียบ รวมถึงหลักเกณฑ์ต่างๆ เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ผู้บริโภคในประเทศนั้นๆ และยังมีการกำหนดกฎระเบียบมาตรฐาน และความปลอดภัยในการนำเข้าอาหารจากประเทศคู่ค้าอีกด้วย โดยแต่ละประเทศได้มีการพัฒนาเครื่องมือที่จะช่วยในการควบคุมความปลอดภัยอาหาร สำหรับประเทศไทยได้มีการพัฒนาระบบแจ้งเตือนความปลอดภัยอาหารและอาหารสัตว์ของไทย หรือ Thailand Rapid Alert System for Food and Feed (THRASFF) ขึ้นมา เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการสื่อสาร

ระหว่างเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ (Competent Authorities) เกี่ยวกับสถานการณ์ความไม่ปลอดภัยในสินค้าเกษตรและอาหารที่ตรวจพบ เช่น สิ่งปนเปื้อน เชื้อโรคสารตกค้าง ซึ่งระบบ THRASFF จะครอบคลุมทั้งการรายงานสินค้านำเข้า สินค้าตรวจก่อนส่งออกสินค้าในตลาดและสินค้าแจ้งเตือนปลายทาง โดยมีหน่วยงานด้านความปลอดภัยอาหารของไทย 7 หน่วยงาน เข้าร่วมเป็นสมาชิกเครือข่าย ประกอบด้วย กรมวิชาการเกษตร กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมการข้าว สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และ มกอช. ซึ่งระบบ THRASFF มีข้อมูลที่เข้าในระบบแล้ว จำนวน 951 รายการ โดยแยกตามกลุ่มสินค้า 4 กลุ่ม ดังนี้

- | | |
|---------------------------------------|------------|
| 1. สถานการณ์สินค้านำเข้า | 60 รายการ |
| 2. สถานการณ์สินค้าตรวจก่อนส่งออก | 18 รายการ |
| 3. สถานการณ์สินค้าในตลาด | 429 รายการ |
| 4. สถานการณ์แจ้งเตือนจากประเทศปลายทาง | 444 รายการ |

ระบบแจ้งเตือนความปลอดภัยอาหารและอาหารสัตว์ของไทย

THAILAND RAPID ALERT SYSTEM FOR FOOD AND FEED



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | ศพด. | ผู้ประสานงาน | ฝ่ายควบคุมคุณภาพ | แจ้งเตือนสินค้าเข้า | ฝ่ายวิเคราะห์

รายละเอียดโครงการ

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) ร่วมกับสำนักงานผู้แทนคณะกรรมการอาหารยุโรป ประจำประเทศไทย (Delegation) ดำเนินโครงการนำร่องระบบแจ้งเตือนความปลอดภัยอาหารและอาหารสัตว์ของอาเซียน (ASEAN Rapid Alert System for Food and Feed : ARASFF) มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเครื่องมือสำหรับรายงานสถานการณ์การเกิดตรวจพบความไม่ปลอดภัยในสินค้าเกษตร อาหาร และอาหารสัตว์ ระหว่างเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ (Competent Authority) เพื่อควบคุม และบริหารจัดการเกี่ยวกับปัญหาด้านความปลอดภัยในสินค้าเกษตร อาหาร และอาหารสัตว์ ณ ด่านนำเข้า/ส่งออก โดยได้นำต้นแบบจากระบบแจ้งเตือนภัยเร่งด่วนด้านความปลอดภัยอาหารและอาหารสัตว์ของสหภาพยุโรป (Rapid Alert System for Food and Feed : RASFF) มาประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับการดำเนินงานของอาเซียน โดยมีให้เป็นศูนย์กลางเครือข่าย และการดำเนินงาน

ระบบแจ้งเตือนความปลอดภัยอาหารและอาหารสัตว์ของประเทศไทย
THAILAND RAPID ALERT SYSTEM FOR FOOD AND FEED

หน้าหลัก | เกี่ยวกับระบบ | ทีมงานและคณะ | ผู้ประสานงาน | ข่าวประชาสัมพันธ์ | แจ้งเตือนสินค้าเข้า | แจ้งเตือนสินค้าออก

แจ้งเตือนสินค้าเข้า

เลขที่รายการแจ้งเตือน	วันที่แจ้งเตือน	หัวข้อแจ้งเตือน
DOA-20210216-00541	10/02/2021	Aflatoxins (85.10 ppb) in Peanut from MYANMAR
DOA-20210216-00540	10/02/2021	Aflatoxins (26.47 ppb) in Dried Chilli from MYANMAR
DOA-20210121-00539	19/01/2021	Aflatoxins (42.69 ppb) in Dried Chilli from Myanmar
DOA-20210107-00538	04/01/2021	Aflatoxins (34 ppb) in Dried Chilli from Myanmar
DOA-20201225-00537	21/12/2020	Aflatoxins (317.07 ppb) in Peanut from LAO PDR

ดูทั้งหมด

ทั้งนี้ ที่ผ่านมา มกอช. ได้เผยแพร่ข้อมูลสถานการณ์สินค้านำเข้าผ่านทางเว็บไซต์ www.thrasff.net เพื่อให้ประชาชนผู้สนใจและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สามารถทราบสถานการณ์สินค้านำเข้าที่ไม่ปลอดภัย โดยสามารถเข้าดูได้ที่ http://www.thrasff.net/import_notify.php

นอกจากนี้ มกอช. ได้จัดสัมมนาความปลอดภัยอาหารและอาหารสัตว์ของไทย เมื่อวันที่ 27-28 สิงหาคม 2563 ณ โรงแรม The Best Western Plus เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยอาหารให้สามารถดำเนินการควบคุมการนำเข้าส่งออกสินค้าเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนสามารถรับทราบ เกี่ยวกับสถานการณ์ความปลอดภัยในปัจจุบัน ซึ่งมีผู้เข้าสัมมนาจากกรมประมง กรมวิชาการเกษตร กรมปศุสัตว์ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และ มกอช. จำนวน 50 คน



สินค้าเข้า

เลขที่รายการแจ้งเตือน	วันที่แจ้งเตือน	หัวข้อแจ้งเตือน	ระดับความกังวล
DOA-20210216-00541	10/02/2021	Aflatoxins (85.10 ppb) in Peanut from MYANMAR	■
DOA-20210216-00540	10/02/2021	Aflatoxins (26.47 ppb) in Dried Chilli from MYANMAR	■
DOA-20210121-00539	19/01/2021	Aflatoxins (42.69 ppb) in Dried Chilli from Myanmar	■
DOA-20210107-00538	04/01/2021	Aflatoxins (34 ppb) in Dried Chilli from Myanmar	■
DOA-20201225-00537	21/12/2020	Aflatoxins (317.07 ppb) in Peanut from LAO PDR	■

ดูทั้งหมด

สินค้าส่งออก

เลขที่รายการแจ้งเตือน	วันที่แจ้งเตือน	หัวข้อแจ้งเตือน	ระดับความกังวล
DOA-20191020-00522	01/05/2019	Chlorpyrifos 0.02 mg/kg in mangoes from analysis before export	■
DOA-20191020-00521	14/05/2019	Dimethoate 0.05 mg/kg in mangoes from analysis before export	■
DOA-20191020-00520	14/05/2019	Chlorpyrifos 0.06 mg/kg in mangoes from analysis before export	■
DOA-20191020-00519	15/05/2019	Escherichia coli 280 cfu/g in mangoes from analysis before export	■
DOA-20191020-00518	15/05/2019	Lambda-Cyhalothrin 0.05 mg/kg in mangoes from analysis before export	■

ดูทั้งหมด





การปฏิบัติงานของ มกอช.

ภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือ โควิด-19 มกอช. ในฐานะหน่วยงานกลางด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร ได้ปรับเปลี่ยนวิธีการดำเนินงานเพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์สามารถขับเคลื่อนงานตามภารกิจของ มกอช.

และนโยบายที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดย มกอช. ได้เปิดช่องทางการให้บริการข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้แก่เกษตรกรผู้ประกอบการ และประชาชนทั่วไป ในการลดความเสี่ยงการแพร่ระบาด COVID-19 ได้แก่



1

การกำหนดมาตรฐาน

ได้แก่ การประชุมองค์การระหว่างประเทศผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์การกำหนดมาตรฐาน ได้เปิดเวทีรับฟังความคิดเห็นต่อร่างมาตรฐานสินค้าเกษตรผ่านเว็บไซต์ มกอช.

www.acfs.go.th



2

การรับรองระบบงาน

ได้แก่ การกำหนดแนวทางการตรวจประเมินระยะไกล (Remote assessment) การให้บริการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหาร และการออกใบอนุญาตผู้ประกอบการตรวจสอบมาตรฐาน ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต มกอช.

www.acfs.go.th



3

การควบคุมมาตรฐาน

ได้แก่ การให้บริการใบอนุญาตและแจ้งนำเข้า - ส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (TAS-License) ทาง

<http://tas.acfs.go.th/nsw>

การให้บริการการตรวจรับรองหน่วยตรวจสอบรับรองด้านสินค้าเกษตรและอาหาร โดยรับเอกสารคำขอผ่านระบบไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ผ่าน

E-mail: Labacfs@gmail.com

การกำหนดรหัสการรับรอง ให้บริการผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

www.acfs.go.th หรือ tascode.acfs.go.th

4

การประชุมเจรจาในเวทีระดับสากล

ได้แก่ การประชุม ผ่านระบบประชุมทางไกล (Video Conference: VC) และการประชุมนอกรอบ

5

การอบรม/สัมมนาผ่านระบบออนไลน์

เช่น เรื่อง “กฎระเบียบ FSVP และ VQIP ภายใต้กฎหมาย FSMA” การเผยแพร่ความรู้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ FSMA ผ่านออนไลน์ยุค COVID-19 เรื่อง “กฎระเบียบ Preventive Controls for Human Food (PCHF)”



6

การให้บริการข้อมูลด้านมาตรฐาน

ขอคำแนะนำ/ข้อมูลข่าวสาร ที่เกี่ยวกับ มกอช. และเอกสารเผยแพร่ ได้ที่

E-mail : acfspr@gmail.com

หรือทาง Line Official Account มาตรฐานเกษตรน่าน โดย มกอช.

ID Line : @acfs



7

การจัดโครงการรณรงค์

การซื้อสินค้าเกษตรผ่านเว็บไซต์ตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์

www.dgtfarm.com

รวมถึงช่องทางออนไลน์ด้านอื่นๆ เช่น

Youtube : มาตรฐานเกษตรน่าน

Facebook Fanpage : มกอช. และมาตรฐานเกษตรน่าน

ทั้งหมดที่กล่าวมาเพื่อเปิดช่องทางให้บริการข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแก่เกษตรกร ผู้ประกอบการ และประชาชนทั่วไป เพื่อให้สามารถดำเนินการขับเคลื่อนภารกิจด้านความปลอดภัยอาหารได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดนี้



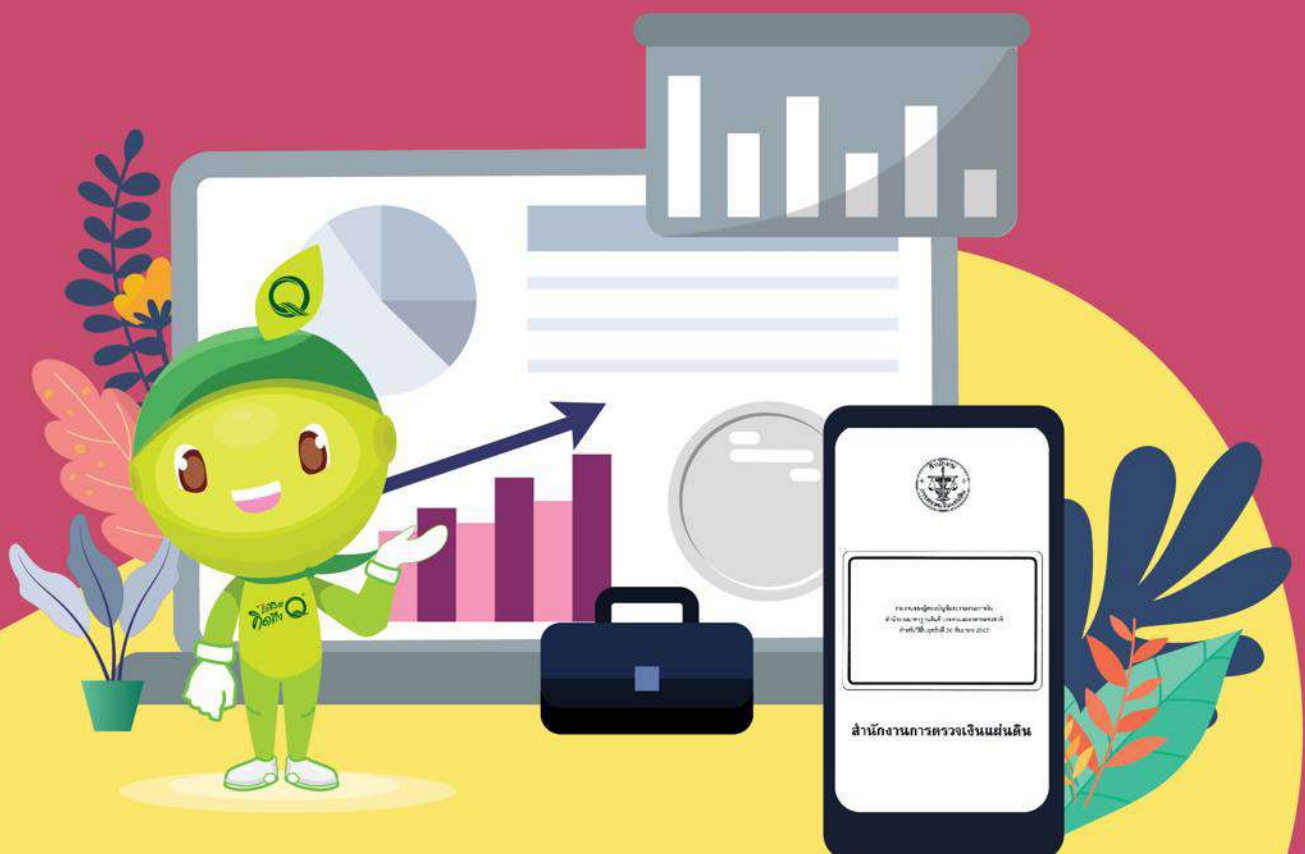


มคอช.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ศูนย์พัฒนาระบบประกันคุณภาพ
การศึกษาระดับอุดมศึกษา
สำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

รายงานการเงิน

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ





รายงานของผู้สอบบัญชีและรายงานการเงิน
สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

ความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบรายงานการเงินของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2563 งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน และงบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า รายงานการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ณ วันที่ 30 กันยายน 2563 และผลการดำเนินงานทางการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบรายงานการเงินในรายงานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมีความเป็นอิสระจากหน่วยงาน ตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินที่กำหนดโดยคณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดินและข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบรายงานการเงิน และสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและข้อกำหนดจรรยาบรรณเหล่านี้ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่า หลักฐานการสอบบัญชีที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้รับเพียงพอและเหมาะสม เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงรายงานการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น ซึ่งผู้บริหารจะจัดเตรียมรายงานประจำปีให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต่อรายงานการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบรายงานการเงิน คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับรายงานการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

เมื่อสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้อ่านรายงานประจำปี หากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่อรายงานการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอรายงานการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำรายงานการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำรายงานการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของหน่วยงานในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่มีข้อกำหนดในกฎหมายหรือเป็นนโยบายรัฐบาลที่จะเลิกหน่วยงานหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบรายงานการเงิน

การตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า รายงานการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีความสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้รายงานการเงินจากการใช้รายงานการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชี สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินรวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในรายงานการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ผิดตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของหน่วยงาน

พิเศษ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของหน่วยงาน ในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในรายงานการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้หน่วยงานต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของรายงานการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่ารายงานการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้พบในระหว่างการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสาวบุปผา วียะรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินและบริหารพัสดุที่ 9

(นางสาวพิชญา เจริญรุจิทรัพย์)

นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการพิเศษ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

วันที่ 22 มกราคม 2564

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2563

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2563	2562
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	3,702,495.11	5,466,145.02
ลูกหนี้อื่นระยะสั้น	6	5,655,760.00	7,495,938.30
วัสดุคงเหลือ		4,579,235.57	4,686,810.52
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		13,937,490.68	17,648,893.84
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	7	82,809,631.54	87,854,859.06
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	8	5.00	5.00
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	9	19,477,152.70	22,286,613.79
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		102,286,789.24	110,141,477.85
รวมสินทรัพย์		116,224,279.92	127,790,371.69

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

กค

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2563

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2563	2562
หนี้สิน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	10	9,536,886.91	5,230,119.50
เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	11	761,267.03	1,025,305.02
เงินรับฝากระยะสั้น	12	2,086,787.11	3,423,822.37
รวมหนี้สินหมุนเวียน		<u>12,384,941.05</u>	<u>9,679,246.89</u>
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เงินอุดหนุนราชการรับจากคลังระยะยาว		1,000,000.00	1,000,000.00
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		<u>1,000,000.00</u>	<u>1,000,000.00</u>
รวมหนี้สิน		<u>13,384,941.05</u>	<u>10,679,246.89</u>
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		<u>102,839,338.87</u>	<u>117,111,124.80</u>
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
ทุน		4,243,378.24	4,243,378.24
รายได้ต่ำกว่าค่าใช้จ่ายสะสม		98,595,960.63	112,867,746.56
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		<u>102,839,338.87</u>	<u>117,111,124.80</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

พีศ



(นายอรรถพงษ์ นิตธิธรรมพิพัฒน์)

ผู้อำนวยการกลุ่มนิติการ รักษาราชการแทน
เลขาธิการกรม


(นายพิศาล พงศาพิชญ์)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
 งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2563	2562
รายได้			
รายได้จากงบประมาณ	14	255,186,065.85	321,713,148.63
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ		-	40,866.40
รายได้จากการอุดหนุนอื่นและบริจาค		-	78,962.41
รวมรายได้		255,186,065.85	321,832,977.44
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	15	104,533,321.20	101,770,349.28
ค่าบำเหน็จบำนาญ	16	18,934,901.22	17,784,272.28
ค่าตอบแทน	17	558,580.00	628,241.60
ค่าใช้สอย	18	105,340,782.50	144,363,569.12
ค่าวัสดุ	19	5,984,479.71	6,125,582.39
ค่าสาธารณูปโภค	20	6,420,106.50	6,793,790.51
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	21	21,405,838.13	21,378,004.34
ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนอื่นและบริจาค	22	6,393,592.52	5,419,048.33
ค่าใช้จ่ายอื่น		3,079.00	1.00
รวมค่าใช้จ่าย		269,574,680.78	304,262,858.85
รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		(14,388,614.93)	17,570,118.59

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

หน้า 3

อรรถพงษ์

(นายอรรถพงษ์ นิติธรรมพิพัฒน์)

ผู้อำนวยการกลุ่มนิติการ รักษาราชการแทน
 เลขานุการกรม

พิศาล พงศาพิชญ์

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

(หน่วย : บาท)			
หมายเหตุ	ทุน	รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม	รวมสินทรัพย์สุทธิ/ ส่วนทุน
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 - ตามที่รายงานไว้เดิม	4,243,378.24	111,407,180.09	115,650,558.33
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	-	(16,117,689.62)	(16,117,689.62)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 - หลังการปรับปรุง	4,243,378.24	95,289,490.47	99,532,868.71
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุนสำหรับปี 2562			
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	-	17,578,256.09	17,578,256.09
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2562	4,243,378.24	112,867,746.56	117,111,124.80
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 - ตามที่รายงานไว้เดิม	4,243,378.24	112,867,746.56	117,111,124.80
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	13 -	124,966.50	124,966.50
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 - หลังการปรับปรุง	4,243,378.24	112,992,713.06	117,236,091.30
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุนสำหรับปี 2562			
รายได้ต่ำกว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	-	(14,396,752.43)	(14,396,752.43)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2563	4,243,378.24	98,595,960.63	102,839,338.87

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

อรรถพร

(นายอรรถพร นิตติธรรมทิพัฒน์)

ผู้อำนวยการกลุ่มนิติการ รักษาการแทน
 เลขานุการกรม

พิศ

(นายพิศ พงศาพิชญ์)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

หมายเหตุ 1 ข้อมูลทั่วไป

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ เป็นหน่วยงานระดับกรม สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีภารกิจเป็นหน่วยงานกลางด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร โดยกำหนด ตรวจสอบรับรอง ควบคุม และส่งเสริมมาตรฐานสินค้าเกษตรตั้งแต่ระดับไร่นาจนถึงผู้บริโภค ตลอดจนการเจรจาแก้ไขปัญหาทางการค้าเชิงเทคนิค เพื่อปรับปรุงและยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรและอาหารของไทยให้ได้มาตรฐาน รวมทั้งเพื่อให้มีคุณภาพและความปลอดภัยตามมาตรฐานสากลสามารถแข่งขันได้ในเวทีโลกโดยมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานสินค้าเกษตรและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
2. เสนอแนะนโยบาย แนวทาง และมาตรการในการกำหนด การตรวจสอบรับรอง การควบคุม การวิจัยการพัฒนา การประเมินความเสี่ยง การถ่ายทอด การส่งเสริมและการพัฒนามาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศ
3. กำหนดยุทธศาสตร์ด้านความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหาร รวมทั้งกำกับดูแล เฝ้าระวัง และเตือนภัย
4. ประสานงาน กำหนดท่าที และร่วมเจรจาแก้ไขปัญหาด้านเทคนิค ด้านมาตรการที่มีใช้ภายในและด้านการกำหนดมาตรฐานระหว่างประเทศในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรและอาหาร
5. เป็นหน่วยงานกลางในการประสานงานกับองค์การมาตรฐานระหว่างประเทศ ด้านคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าเกษตรและอาหาร รวมทั้งการดำเนินการภายใต้ความตกลงว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชและในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรและอาหาร ภายใต้ความตกลงว่าด้วยอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า
6. เป็นหน่วยรับรองระบบงานของหน่วยตรวจสอบรับรองและเป็นหน่วยรับรองผู้ประกอบการตรวจสอบมาตรฐานด้านสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศ
7. เป็นศูนย์กลางข้อมูลสารสนเทศด้านการมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร
8. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงานหรือตามที่รัฐมนตรีหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ มีสถานที่ตั้งอยู่ เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2563 สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี จำนวน 267,779,900 บาท เพื่อใช้จ่ายใน 4 แผนงาน ได้แก่ แผนงานบุคลากรภาครัฐ จำนวน 95,882,500 บาท แผนงานพื้นฐานด้านสร้างความสามารถในการแข่งขัน จำนวน 88,870,200 บาท แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้าง จำนวน 76,163,200 บาท และแผนงานบูรณาการพัฒนามาตรฐานและระบบโลจิสติกส์ จำนวน 6,864,000 บาท

พร้อม

หมายเหตุ 2 เกณฑ์การจัดทำรายงานการเงิน

รายงานการเงินนี้จัดทำขึ้นตามพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ.2561 รายการที่ปรากฏในรายงานการเงินฉบับนี้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังประกาศใช้ ซึ่งรวมถึงหลักการและนโยบายบัญชีสำหรับหน่วยงานภาครัฐ มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ และนโยบายการบัญชีภาครัฐ และแสดงรายการในรายงานการเงิน ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0410.3/ว357 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2561 เรื่อง รูปแบบการนำเสนอรายงานการเงินของหน่วยงานภาครัฐ

รายงานการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์คงค้าง เว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

รายงานการเงินของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ซึ่งถือเป็นหน่วยงานที่เสนอรายงานตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ไม่ว่ารายการดังกล่าวจะเกิดจากเงินงบประมาณ และเงินนอกงบประมาณ ทุกประเภทที่สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติมีอำนาจในการบริหารจัดการตามกฎหมาย รายการที่ปรากฏในงบการเงิน รวมถึง สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ซึ่งเป็นของรัฐบาล และอยู่ภายใต้การควบคุมของรัฐบาลในภาพรวม แต่ให้หน่วยงานเป็นผู้รับผิดชอบในการดูแลรักษาและบริหารจัดการให้แก่วัสดุภายในขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย และรวมถึงองค์ประกอบของงบการเงิน ซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมของหน่วยงานที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานของหน่วยงานเอง

หมายเหตุ 3 มาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่ปรับปรุงใหม่

ในระหว่างปีปัจจุบัน กระทรวงการคลังได้ประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงใหม่ ดังนี้

มาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปัจจุบันที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 ตุลาคม 2562 ดังนี้

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 9 เรื่อง รายได้จากรายการแลกเปลี่ยน

มาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่จะมีผลบังคับใช้ในงวดอนาคต

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 23 เรื่อง รายได้จากรายการไม่แลกเปลี่ยน วันที่มีผลบังคับใช้

1 ตุลาคม 2563

ฝ่ายบริหารเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ข้างต้น จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อรายงานการเงินในงวดที่นำมาถือปฏิบัติ

หมายเหตุ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

- เงินทดรองราชการ เป็นเงินที่หน่วยงานได้รับจากรัฐบาลเพื่อทดรองจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายปฏิกิริยาในการดำเนินงานของหน่วยงานตามวงเงินที่ได้รับอนุมัติ และต้องจ่ายคืนให้รัฐบาลเมื่อหมดความจำเป็นในการใช้เงิน แสดงไว้เป็นเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดซึ่งมีโดยตรงกันข้ามกับรายการเงินทดรองราชการรับจากคลังภายใต้หัวข้อหนี้สินไม่หมุนเวียน

- รายการเทียบเท่าเงินสด ได้แก่ เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดที่จะเปลี่ยนให้เป็นเงินสดได้ภายใน 3 เดือน เช่น เงินฝากประจำที่มีวันถึงกำหนดภายใน 3 เดือน แสดงไว้เป็นรายการเทียบเท่าเงินสด

ท้าย

- เงินฝากคลัง คือเงินนอกงบประมาณที่หน่วยงานฝากไว้กับกระทรวงการคลังหน่วยงานจะรับรู้เงินฝากคลังในมูลค่าที่ตราไว้ โดยแสดงรายการเงินฝากคลังในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบแสดงฐานะการเงิน

4.2 ลูกหนี้

ลูกหนี้ แสดงด้วยมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ โดยไม่มีการหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ เนื่องจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติใช้วิธีการหักเงินเดือนในกรณีที่ลูกหนี้เงินยืมราชการไม่ทำการส่งใช้ใบสำคัญและส่งคืนเงินยืมเหลือง่าย จึงไม่มีหนี้สูญในส่วนของลูกหนี้เงินยืมราชการ

4.3 วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือ หมายถึง ของใช้สิ้นเปลืองที่หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานตามปกติ โดยทั่วไปมีมูลค่าไม่สูงและไม่มีความคงทนถาวร แสดงตามราคาทุนโดยวิธีเข้าก่อนออกก่อนและไม่มีการตั้งค่าเผื่อการปรับมูลค่าวัสดุสำหรับวัสดุเสื่อมสภาพ

4.4 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

- ที่ดินเป็นที่ราชพัสดุที่หน่วยงานครอบครองและใช้ประโยชน์ แต่ไม่ได้เป็นผู้ถือกรรมสิทธิ์
- อาคารและสิ่งปลูกสร้าง รวมทั้งส่วนปรับปรุงอาคาร อาคารและสิ่งปลูกสร้างที่หน่วยงานมีกรรมสิทธิ์และไม่มีการมสิทธิ์แต่หน่วยงานได้ครอบครองและนำมาใช้ประโยชน์ในการดำเนินงาน แสดงมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม อาคารที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างแสดงตามราคาทุน
- อุปกรณ์ ได้แก่ ครุภัณฑ์ประเภทต่างๆ รับรู้เป็นสินทรัพย์เฉพาะรายการที่มีมูลค่าต่อหน่วยตั้งแต่ 10,000 บาทขึ้นไป แสดงมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม
- ราคาทุนของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รวมถึงรายจ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงเพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมใช้งาน ต้นทุนในการต่อเติมหรือปรับปรุงซึ่งทำให้หน่วยงานได้รับประโยชน์ตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากมาตรฐานเดิม ถือเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมถือเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน
- ค่าเสื่อมราคา บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานที่กำหนดไว้ในหลักการและนโยบายบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 2 และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยกรมบัญชีกลาง ดังนี้

อาคารถาวร	20 ปี
ครุภัณฑ์สำนักงาน	10 ปี
ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	8 ปี
ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	8 ปี
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	8 ปี
ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และการแพทย์	5 ปี
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	4 ปี
ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	4 ปี
ครุภัณฑ์สนาม	4 ปี

- ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

ปี ๒๕๖๓

4.5 สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน

- สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน แสดงในราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม
- ค่าเสื่อมราคาสะสมบันทึกโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งาน 10 ปี

4.6 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยมูลค่าสุทธิตามบัญชี
- ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้ประโยชน์โดยประมาณ ดังนี้

โปรแกรมคอมพิวเตอร์

4 ปี

4.7 สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าดำเนินงาน หมายถึง สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนมาให้หน่วยงานในฐานะผู้เช่า และจำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

4.8 รายได้รอการรับรู้ระยะยาว

รายได้รอการรับรู้ระยะยาว เป็นสินทรัพย์ที่หน่วยงานได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลต่างประเทศ องค์การระหว่างประเทศ หรือบุคคลใดๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ และสินทรัพย์รับบริจาคโดยมีผู้มอบให้หน่วยงานไว้ใช้ในการดำเนินงาน รวมทั้งการได้รับเงินสดที่มีเงื่อนไขเป็นข้อจำกัดในการใช้จ่ายเงิน ซึ่งหน่วยงานยังไม่อาจรับรู้เป็นรายได้

รายได้รอการรับรู้จะถูกทยอยตัดบัญชี เพื่อรับรู้รายได้ตามเกณฑ์ที่เป็นระบบและสมเหตุสมผลตลอดระยะเวลาที่จำเป็นเพื่อจับคู่รายได้กับค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง เช่น ทยอยรับรู้รายได้ตามเกณฑ์สัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับความช่วยเหลือหรือบริจาค

4.9 รายได้จากเงินงบประมาณ

รายได้จากเงินงบประมาณ รับรู้ตามเกณฑ์ ดังนี้

- 1) เมื่อยื่นคำขอเบิกเงินจากกรมบัญชีกลาง ในกรณีเป็นการขอรับเงินเข้าหน่วยงาน
- 2) เมื่ออนุมัติจ่ายเงินให้กับผู้มีสิทธิได้รับเงินแล้ว ในกรณีเป็นการจ่ายตรงให้กับผู้มีสิทธิรับเงิน
- 3) เมื่อยื่นคำขอเบิกเงินจากกรมบัญชีกลาง ในกรณีเป็นการเบิกหักหลักส่งไม่รับตัวเงิน

หน่วยงานแสดงรายได้จากเงินงบประมาณในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินตามจำนวนเงินงบประมาณที่ขอเบิกสุทธิจากเงินงบประมาณเบิกเกินส่งคืน งบประมาณเบิกแทนกันแสดงรายได้จากเงินงบประมาณในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินของหน่วยงานผู้เบิกแทน

4.10 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ

รายได้จากการขายสินค้าและบริการ เป็นรายได้ที่หน่วยงานได้รับอนุญาตให้เก็บรายได้นั้นไว้เพื่อใช้จ่ายในการดำเนินงานของหน่วยงาน จะรับรู้เป็นรายได้เมื่อหน่วยงานส่งมอบสินค้าหรือบริการให้กับผู้ซื้อ

4.11 รายได้แผ่นดิน

รายได้แผ่นดิน เป็นรายได้ที่หน่วยงานไม่สามารถนำมาใช้จ่ายในการดำเนินงาน รับรู้เมื่อเกิดรายได้ด้วยยอดสุทธิหลังจากหักส่วนที่จัดสรรเป็นเงินนอกงบประมาณตามที่ได้รับยกเว้น รายได้แผ่นดินและรายได้แผ่นดินนำส่งคลังไม่ต้องแสดงเป็นรายได้และค่าใช้จ่ายของหน่วยงาน แต่แสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นรายงานแยกต่างหาก

ท้าย

4.12 รายได้จากการอุดหนุนและบริจาค

รายได้จากเงินโอนและเงินบริจาคจากบุคคลอื่นนอกจากหน่วยงานภาครัฐ รับรู้เมื่อได้รับเงิน ยกเว้นในกรณีที่มิใช่เงื่อนไขเป็นข้อจำกัดที่ต้องปฏิบัติตามในการใช้จ่ายเงิน หรือได้รับความช่วยเหลือและบริจาค เป็นสินทรัพย์ที่ให้ประโยชน์แก่หน่วยงานเกินหนึ่งปี จะทยอยรับรู้เป็นรายได้ตามสัดส่วนของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น เพื่อการนั้น หรือเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่ได้รับตลอดอายุของสินทรัพย์นั้น

หมายเหตุ 5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	(หน่วย : บาท)	
	2563	2562
เงินทรวงราชการ	1,000,000.00	1,000,000.00
เงินฝากสถาบันการเงิน	1,078,658.00	1,792,372.65
เงินฝากคลัง	1,623,837.11	2,673,772.37
รวม เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3,702,495.11	5,466,145.02

เงินสดในมือ เป็นเงินสดและเช็คธนาคาร นอกจากส่วนที่หน่วยงานถือไว้เพื่อใช้จ่ายสำหรับการดำเนินงาน ตามปกติตามวัตถุประสงค์ของหน่วยงานแล้ว ยังรวมถึงส่วนที่หน่วยงานได้รับไว้เพื่อรอนำส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดิน ตามกฎหมาย ซึ่งไม่สามารถนำไปใช้เพื่อประโยชน์ของหน่วยงานได้

เงินทรวงราชการ เป็นเงินสดที่หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้จ่ายเป็นค่าใช้จ่ายปฏิกิริยาในสำนักงานตาม วงเงินที่ได้รับอนุมัติจากกระทรวงการคลัง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินทรวงราชการ พ.ศ. 2547 ซึ่ง จะต้องส่งคืนคลังเมื่อหมดความจำเป็นในการใช้จ่าย ยอดคงเหลือสิ้นปีประกอบด้วยเงินสด เงินฝากธนาคารและ ใบสำคัญ ที่เบิกเงินทรวงราชการแล้วรอเบิกชดเชย

เงินฝากสถาบันการเงิน จำนวน 1,078,658.00 บาท เป็นเงินฝากธนาคารในงบประมาณ ซึ่งเป็นเงินรับโอน จากกรมบัญชีกลางเพื่อชำระหนี้จากการดำเนินงานตามภารกิจของหน่วยงาน

เงินฝากคลัง เป็นเงินที่หน่วยงานฝากไว้กับกระทรวงการคลังภายใต้ข้อกำหนดตามกฎหมายโดยไม่มี ดอกเบี้ย ซึ่งสามารถเบิกถอนได้เมื่อต้องการใช้จ่ายตามรายการที่กำหนดไว้ในระเบียบที่ระบุข้อจำกัดในการใช้จ่าย เงินฝากคลัง จำนวนเงิน 1,623,837.11 บาท (ปี 2562 จำนวน 2,673,772.37 บาท) เป็นเงินนอกงบประมาณที่มี ข้อจำกัดในการใช้จ่าย เพื่อจ่ายต่อไปให้บุคคลหรือหน่วยงานอื่นตามวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้ในกฎหมายอันเป็นที่มา ของเงินฝากคลัสนั้น หน่วยงานไม่สามารถนำไปใช้จ่ายเพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานของหน่วยงานตามปกติได้ แต่มีหน้าที่ถือไว้เพื่อจ่ายตามวัตถุประสงค์ของเงินฝากคลัง โดยเงินฝากคลังข้างต้นเป็นเงินประกันอื่นที่มีภาระ ผูกพันต้องจ่ายเงินในอนาคต

ที่ ๖๖

หมายเหตุ 6 ลูกหนี้อื่นระยะสั้น

	2563	2562
ลูกหนี้เงินยืมในงบประมาณ	3,939,110.00	6,924,974.60
เงินจ่ายล่วงหน้า	932,000.00	304,000.00
รายได้ค้างรับ	784,650.00	266,963.70
รวม ลูกหนี้อื่นระยะสั้น	<u>5,655,760.00</u>	<u>7,495,938.30</u>

บัญชีเงินจ่ายล่วงหน้า เป็นเงินจ่ายล่วงหน้าตามสัญญาที่สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติได้ทำสัญญาจ้างทำโครงการต่าง ๆ กับบุคคลภายนอก

ลูกหนี้เงินยืม ณ วันสิ้นปี แยกตามอายุหนี้ ดังนี้

ลูกหนี้เงินยืม	ยังไม่ถึงกำหนดชำระและการส่งใช้ใบสำคัญ	ถึงกำหนดชำระและการส่งใช้ใบสำคัญ	เกินกำหนดชำระและการส่งใช้ใบสำคัญ	รวม
2563	3,939,110.00	-	-	3,939,110.00
2562	6,509,786.00	-	415,188.60	6,924,974.60

ลูกหนี้เงินยืมในงบประมาณ ปี 2562 จำนวน 6,924,974.60 บาท เป็นลูกหนี้เกินกำหนดชำระและการส่งใช้ใบสำคัญ จำนวน 415,188.60 บาท ในจำนวนนี้เป็นลูกหนี้เกินกำหนดชำระ จำนวน 62,400.00 บาท และลูกหนี้เงินยืมค้างนานที่เกิดจากความผิดพลาดในการบันทึกข้อมูลหักล้างเงินยืมในระบบ GFMS ทำให้ลูกหนี้เงินยืมไม่ถูกหักล้าง จำนวน 352,788.60 บาท ได้ปรับปรุงรายการแล้วในปี 2563

หมายเหตุ 7 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

	2563	2562
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	95,862,824.08	95,862,824.08
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม - อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	<u>(48,496,471.64)</u>	<u>(43,296,265.76)</u>
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง - สุทธิ	47,366,352.44	52,566,558.32
ครุภัณฑ์	126,344,849.18	126,272,099.90
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม - ครุภัณฑ์	<u>(101,819,554.08)</u>	<u>(98,339,091.16)</u>
ครุภัณฑ์ - สุทธิ	24,525,295.10	27,933,008.74
งานระหว่างก่อสร้าง	10,917,984.00	7,355,292.00
รวม ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	<u>82,809,631.54</u>	<u>87,854,859.06</u>

166

หมายเหตุ 8 สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน

	(หน่วย : บาท)	
	2563	2562
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานไม่ระบุรายละเอียด	5,730,007.76	5,730,007.76
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(5,730,002.76)	(5,730,002.76)
รวม สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน-สุทธิ	5.00	5.00

สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานราคาทุน จำนวน 5,730,007.76 บาท ประกอบด้วย อาคารจอดรถยนต์ และถนนภายในที่ไม่ใช่สาธารณประโยชน์ เป็นสินทรัพย์ที่จัดในประเภทอาคารชั่วคราว/โรงเรือนและสิ่งก่อสร้าง

หมายเหตุ 9 สินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน

	(หน่วย : บาท)	
	2563	2562
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	53,414,782.58	48,777,380.58
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม - โปรแกรมคอมพิวเตอร์	(33,937,641.88)	(26,490,778.79)
โปรแกรมคอมพิวเตอร์ - สุทธิ	19,477,140.70	22,286,601.79
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	4,693,713.20	4,693,713.20
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม-สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	(4,693,701.20)	(4,693,701.20)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น - สุทธิ	12.00	12.00
รวม สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ	19,477,152.70	22,286,613.79

หมายเหตุ 10 เจ้าหนี้การค้า

	(หน่วย : บาท)	
	2563	2562
เจ้าหนี้การค้า-หน่วยงานภาครัฐ	-	379,990.00
เจ้าหนี้การค้า-ภายนอก	9,040,240.41	4,353,483.00
รับสินค้า/ใบสำคัญ	496,646.50	496,646.50
รวม เจ้าหนี้การค้า	9,536,886.91	5,230,119.50

หมายเหตุ 11 เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2563	2562
เจ้าหนี้อื่น	206,778.00	206,778.00
ค่าสาธารณูปโภคค้างจ่าย	406,471.03	404,283.82
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่น	148,018.00	414,243.20
รวม เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	761,267.03	1,025,305.02

พิศญา

หมายเหตุ 12 เงินรับฝากระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2563	2562
เงินประกันผลงาน	462,950.00	750,050.00
เงินประกันอื่น	1,623,837.11	2,673,772.37
รวม เงินรับฝากระยะสั้น	<u>2,086,787.11</u>	<u>3,423,822.37</u>

หมายเหตุ 13 การแก้ไขข้อผิดพลาดของงวดก่อน

ในปีงบประมาณ 2563 สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติได้ปรับปรุงข้อมูลทางบัญชีที่มีข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นในงวดก่อน โดยปรับเพิ่มบัญชีรายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสะสม จำนวน 124,966.50 บาท เป็นรายการปรับปรุงการรับรู้ค่าวัสดุคงเหลือในงวดก่อนต่ำไป ทำให้บัญชีรายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสะสมต่ำไป จำนวน 435,239.50 บาท และรายการปรับปรุงลูกหนี้เงินยืมค้างนานที่เกิดจากความผิดพลาดในการบันทึกข้อมูลหักล้างเงินยืมในระบบ GFMS ทำให้บัญชีรายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสะสมสูงไป จำนวน 310,273.00 บาท

หมายเหตุ 14 รายได้จากงบประมาณ

	(หน่วย : บาท)	
	2563	2562
รายได้จากงบบุคลากร	92,482,267.49	90,029,500.48
รายได้จากงบดำเนินงาน	70,405,958.42	86,284,792.32
รายได้จากงบลงทุน	11,221,040.42	34,264,081.22
รายได้จากงบอุดหนุน	5,406,795.39	5,427,899.25
รายได้จากงบกลาง	27,834,211.33	26,282,908.89
รายได้จากงบรายจ่ายอื่น	52,524,934.62	85,080,473.87
หัก เบิกเกินส่งคืนเงินงบประมาณ	<u>(4,689,141.82)</u>	<u>(5,656,507.40)</u>
รวม รายได้จากงบประมาณ	<u>255,186,065.85</u>	<u>321,713,148.63</u>

กิตติ

หมายเหตุ 15 ค่าใช้จ่ายบุคลากร

	(หน่วย : บาท)	
	2563	2562
เงินเดือน	69,966,416.03	68,386,763.13
ค่าล่วงเวลา	703,690.00	1,020,120.00
ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	22,957,383.27	21,873,958.33
ค่ารักษาพยาบาล	5,511,058.26	5,053,924.93
เงินช่วยค่าการศึกษาบุตร	109,863.75	211,218.75
เงินชดเชย กบข.	1,220,665.68	1,182,370.02
เงินสมทบ กบข.	1,830,998.51	1,773,555.03
เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	696,360.00	759,020.00
เงินสมทบกองทุนเงินทดแทน	38,376.00	33,746.00
ค่าเช่าบ้าน	507,309.70	659,733.09
ค่าใช้จ่ายบุคลากรอื่น	991,200.00	815,940.00
รวม ค่าใช้จ่ายบุคลากร	104,533,321.20	101,770,349.28

หมายเหตุ 16 ค่าบำเหน็จบำนาญ

	(หน่วย : บาท)	
	2563	2562
บำนาญ	13,930,514.85	13,176,405.33
เงินช่วยค่าครองชีพ	740,594.28	811,639.85
บำเหน็จตกทอด	-	796,453.10
บำเหน็จดำรงชีพ	1,000,000.00	600,000.00
ค่ารักษาพยาบาล	3,263,792.09	2,280,128.69
บำเหน็จบำนาญอื่น	-	119,645.31
รวม ค่าบำเหน็จบำนาญ	18,934,901.22	17,784,272.28

หมายเหตุ 17 ค่าตอบแทน

	(หน่วย : บาท)	
	2563	2562
ค่าตอบแทนตามตำแหน่ง	-	5,000.00
ค่าตอบแทนเฉพาะงาน	558,580.00	623,241.60
รวม ค่าตอบแทน	558,580.00	628,241.60

พี่สง

หมายเหตุ 18 ค่าใช้สอย

		(หน่วย : บาท)
	2563	2562
ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม	29,919,747.50	39,315,400.97
ค่าใช้จ่ายเดินทาง	8,912,745.42	20,419,116.94
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	4,712,582.53	5,121,519.02
ค่าจ้างเหมาบริการ	35,854,126.41	54,926,467.15
ค่าธรรมเนียม	400.00	6,490.00
ค่าจ้างที่ปรึกษา	2,044,000.00	6,163,290.00
ค่าใช้จ่ายในการประชุม	4,250,685.88	4,307,199.29
ค่าเช่า	-	45,539.31
ค่าใช้จ่ายหลักส่งเป็นรายได้แผ่นดิน	967,527.20	505,627.39
ค่าประชาสัมพันธ์	17,986,592.79	12,612,695.71
ค่าใช้สอยอื่น	692,374.77	940,223.34
รวม ค่าใช้สอย	<u>105,340,782.50</u>	<u>144,363,569.12</u>

หมายเหตุ 19 ค่าวัสดุ

		(หน่วย : บาท)
	2563	2562
ค่าวัสดุ	5,342,629.69	5,521,134.06
ค่าแก๊สและน้ำมันเชื้อเพลิง	454,392.02	598,028.33
ค่าครุภัณฑ์มูลค่าต่ำกว่าเกณฑ์	187,458.00	6,420.00
รวม ค่าวัสดุ	<u>5,984,479.71</u>	<u>6,125,582.39</u>

หมายเหตุ 20 ค่าสาธารณูปโภค

		(หน่วย : บาท)
	2563	2562
ค่าไฟฟ้า	3,759,505.28	3,978,187.90
ค่าประปา	182,626.22	271,015.63
ค่าโทรศัพท์	423,347.22	502,357.98
ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม	1,301,983.78	1,177,000.00
ค่าบริการไปรษณีย์โทรเลขและขนส่ง	752,644.00	865,229.00
รวม ค่าสาธารณูปโภค	<u>6,420,106.50</u>	<u>6,793,790.51</u>

โพส

หมายเหตุ 21 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

		(หน่วย : บาท)
	2563	2562
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	5,200,205.88	5,223,108.26
ครุภัณฑ์	8,472,952.29	10,480,369.52
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	-	65,845.45
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	7,732,679.96	5,608,681.11
รวม ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	<u>21,405,838.13</u>	<u>21,378,004.34</u>

หมายเหตุ 22 ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนอื่นและบริจาค

		(หน่วย : บาท)
	2563	2562
ค่าใช้จ่ายโอนสินทรัพย์ให้หน่วยงานของรัฐ	987,031.98	-
ค่าใช้จ่ายอุดหนุนดำเนินงาน - องค์การไม่หวังผลกำไร	5,100,000.00	5,100,000.00
เงินอุดหนุนเพื่อการดำเนินงาน - องค์การระหว่างประเทศ	306,560.54	319,048.33
รวม ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนอื่นและบริจาค	<u>6,393,592.52</u>	<u>5,419,048.33</u>

16

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

รายงานรายได้แผ่นดิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

(หน่วย:บาท)

	2563	2562
รายได้แผ่นดินที่จัดเก็บ		
รายได้แผ่นดิน-นอกจากภาษี	4,066,529.08	4,009,687.59
รายได้แผ่นดินจัดเก็บสุทธิ	4,066,529.08	4,009,687.59
รายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	4,074,666.58	4,001,550.09
รายได้แผ่นดินรอนำส่งคลัง	(8,137.50)	8,137.50
ปรับ รายได้แผ่นดินรอนำส่งคลัง	-	-
รายการรายได้แผ่นดินสุทธิ	(8,137.50)	8,137.50
	2563	2562
รายได้แผ่นดิน-นอกจากภาษี		
รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตอื่น	389,100.00	345,200.00
รายได้ค่าบริการอื่น	2,470,693.88	2,740,613.00
รายได้ดอกเบี้ยเงินฝากสถาบันการเงิน	2,048.37	3,682.35
รายได้เงินเหลือจ่าย	969,167.20	520,273.64
รายได้ที่ไม่ใช่ภาษีอื่น	235,519.63	399,918.60
รวม รายได้แผ่นดิน-นอกจากภาษี	4,066,529.08	4,009,687.59

ทศ



ภาคผนวก

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



รางวัลองค์กรโปร่งใส

ครั้งที่ 9 ประจำปี 2562

เกียรติยศแห่งคุณธรรม
จริยธรรมและความซื่อตรง

NACC Integrity Awards



สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) ได้เข้าร่วมรับรางวัลองค์กรโปร่งใส
ครั้งที่ 9 ประจำปี 2562 ภายใต้การดำเนินการ 4 หมวด ได้แก่

หมวดที่ 1

องค์กรปฏิบัติการกิจอย่างมีความพร้อมรับผิดชอบ

หมวดที่ 2

องค์กรปฏิบัติการกิจตามหลักนิติธรรม

หมวดที่ 3

องค์กรให้ความสำคัญกับสิทธิมนุษยชนและปฏิบัติตามแนวทาง
จริยธรรมที่เป็นสากล

หมวดที่ 4

องค์กรดำเนินงานด้วยความโปร่งใส มีระบบการจัดซื้อจัดจ้าง
ที่โปร่งใสเที่ยงธรรมต่อต้านการทุจริต และการให้หรือรับสินบน





มกอช. มีการดำเนินการภายใต้นโยบาย คุณธรรม และความโปร่งใสในการดำเนินงาน ประกอบด้วย การประเมินด้านต่างๆ 9 ด้าน คือ



1. ด้านความโปร่งใส
2. ด้านความพร้อมรับผิด
3. ด้านความปลอดภัยจากการทุจริต
4. ด้านวัฒนธรรมคุณธรรมในองค์กร
5. ด้านคุณธรรมการทำงานในหน่วยงาน
6. ด้านการป้องกันการขัดแย้งกันระหว่างผลประโยชน์ส่วนตนกับส่วนรวม
7. ด้านการใช้ดุลยพินิจ
8. ด้านการจัดการเรื่องร้องเรียน
9. ด้านการสื่อสารในหน่วยงาน

ซึ่งเป็นนโยบายที่ช่วยในการบริหารราชการ การปฏิบัติงานอย่างโปร่งใส ตรวจสอบได้ ทำให้สาธารณชน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและผู้รับบริการเกิดความเชื่อมั่นต่อการดำเนินงานประกอบกับดำเนินงานบนพื้นฐานหลักนิติธรรม มีความเสมอภาคเท่าเทียม เคารพสิทธิมนุษยชน อีกทั้งมีแนวทางการดำเนินงานที่เป็นสากล พร้อมทั้งผลักดันการขับเคลื่อนสินค้าเกษตรไทยด้วยคุณภาพเพื่อสร้างความมั่นใจแก่ผู้บริโภค



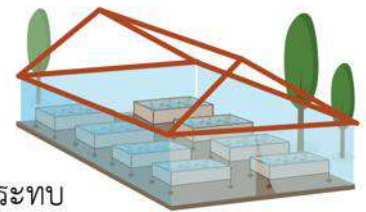
การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี สำหรับฟาร์มจิ้งหรีด

(มกษ. 8202-2560)



1 องค์ประกอบฟาร์ม

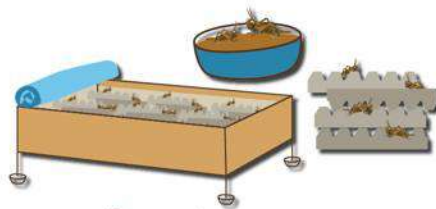
สถานที่ตั้ง อยู่ในพื้นที่ที่เหมาะสม ไม่มีความเสี่ยงต่อการปนเปื้อนอันตรายที่จะมีผลกระทบต่อความปลอดภัยของจิ้งหรีดและผู้บริโภค มีการวางแผนฟาร์มที่ดีและจัดพื้นที่เป็นสัดส่วนเหมาะสมตามวัตถุประสงค์ โรงเรือนสร้างด้วยวัสดุที่คงทน แข็งแรง ง่ายต่อการทำความสะอาด และบำรุงรักษา มีการระบายอากาศที่ดี



2 การจัดการฟาร์ม



มีคู่มือการปฏิบัติงานประจำฟาร์ม ที่แสดงรายละเอียดการปฏิบัติงานที่สำคัญภายในฟาร์ม



คัดเลือกพันธุ์จิ้งหรีดที่มีคุณภาพ ใช้วัสดุหลบซ่อนตัวที่สะอาด ภาชนะและวัสดุที่ใช้รองไข่ต้องสะอาด และมีการจัดการเก็บจิ้งหรีดเพื่อจำหน่ายไม่ให้เกิดการปนเปื้อน



บุคลากร มีความรู้ และมีการตรวจสอบคุณภาพประจำปี



การจัดการอาหารและน้ำสำหรับจิ้งหรีด อาหารสำหรับจิ้งหรีดต้องไม่เสื่อมคุณภาพ และแหล่งน้ำที่ใช้ในฟาร์มต้องเป็นน้ำที่สะอาด



การทำความสะอาดและบำรุงรักษา โรงเรือนและอุปกรณ์ต้องสะอาด ถูกสุขลักษณะ อยู่ในสภาพดี ใช้สารเคมี ยาฆ่าเชื้อ หรือวัตถุอันตรายที่ขึ้นทะเบียนกับกรมปศุสัตว์ และใช้ตามคำแนะนำบนฉลากผลิตภัณฑ์

GAP



Scan QR Code
GAP ฟาร์มจิ้งหรีด



3 สุขภาพสัตว์



มีการป้องกันและฆ่าเชื้อโรค อุปกรณ์ และบุคคล ก่อนเข้า-ออกจากฟาร์ม จัดบันทึกการผ่านเข้า-ออก ฟาร์มของบุคคลภายนอก



กรณีเกิดโรคระบาด หรือสงสัยว่าเกิดโรคระบาด ให้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์และ คำแนะนำของกรมปศุสัตว์

4 สิ่งแวดล้อม

กำจัดหรือจัดการขยะมูลฝอย ของเสีย และมูลจิ้งหรีด ด้วยวิธีการที่เหมาะสมและถูกสุขลักษณะ เพื่อไม่ให้เกิด ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



5 การบันทึกข้อมูล

บันทึกข้อมูลผลการปฏิบัติงานในขั้นตอนที่สำคัญ ในการจัดการฟาร์ม ที่มีผลต่อสุขภาพ ผลผลิต และการควบคุมโรค โดยเก็บรักษาบันทึก เป็นเวลาอย่างน้อย 3 ปี



เรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับปางช้าง

ขอบข่าย

- กำหนดการปฏิบัติที่ดีสำหรับปางช้าง เพื่อให้ช้างมีสุขภาพดี
- ใช้กับปางช้างที่เลี้ยงหรือรวบรวมช้างบ้านที่มีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า *Elephas maximus*

ข้อกำหนด

1 องค์ประกอบปางช้าง

มีสถานที่พักช้าง เพื่อบริการหรือพักจากการบริการ

- กรณีเป็นอาคารพักช้าง ต้องมีพื้นที่เพียงพอในการเลี้ยงช้าง โดยคำนึงถึงหลักสวัสดิภาพสัตว์
- กรณีไม่ใช่อาคารพักช้าง ให้เลือกสถานที่พักช้าง โดยคำนึงถึงพื้นที่ที่รับเงาและมีแหล่งน้ำเพียงพอ

มีพื้นที่พักผ่อนสำหรับช้าง เพื่อใช้พักผ่อนในช่วงที่ไม่ใช้งานบริการ หรือช่วงกลางคืน เช่น

- ลำบ่อในป่าธรรมชาติ พื้นที่โล่งภายในปางช้าง ใต้ต้นไม้หรือในอาคาร ซึ่งมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 16 ตารางเมตรต่อเชือก โดยใช้เชือกมัดหรือโซ่ล่ามช้าง มีความยาวไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร



- ปล่อยช้างไว้ในพื้นที่ที่มีขอบเขตป้องกัน การหลุดของช้าง โดยคำนึงถึงพื้นที่ที่มีรับเงา และมีแหล่งน้ำเพียงพอ รวมทั้งคำนึงถึงความปลอดภัยของช้างด้วย



2 การจัดการปางช้าง

มีคู่มือการจัดการปางช้างที่แสดงให้เห็น รายละเอียดการปฏิบัติงานที่สำคัญ ภายในปางช้าง



ให้ช้างได้รับอาหารที่มีคุณภาพ ปลอดภัย และมีความเหมาะสม

มีสถานที่เก็บอาหารแยกเป็นสัดส่วน และเก็บอาหารในสภาพที่ป้องกันการเสื่อมสภาพและการปนเปื้อน

มีการจัดการให้ช้างทุกเชือกได้กินอาหารและน้ำ อย่างเพียงพอ และมีความหลากหลาย

ทำความสะอาดอาคารพักช้าง บริเวณโดยรอบ และอุปกรณ์อย่างสม่ำเสมอ

ช้างบ้านทุกเชือกต้องมีหลักฐานประจำตัวช้าง ที่ออกให้โดยหน่วยงานที่รับผิดชอบ ตามพระราชบัญญัติสัตว์พาหนะ พ.ศ. 2482

3 บุคลากร



ความเร่งที่ทำงานที่เสี่ยงสูงต้องมีความรู้ได้รับการฝึกอบรม หรือฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการเลี้ยงช้าง

มีสัตวแพทย์ผู้ควบคุมปางช้างกำกับดูแลด้านสุขภาพช้าง

บุคลากรทุกคนในปางช้างมีสุขภาพดี: ส่วนบุคคลที่ดี และได้รับการตรวจสุขภาพประจำปี โดยเฉพาะอย่างยิ่งโรคสัตว์สู่คน

4 สุขภาพช้าง



มีการสังเกตความเป็นอยู่และสุขภาพของช้างทุกวัน

มีการตรวจสุขภาพของช้างประจำปี อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

มีมาตรการเฝ้าระวังและป้องกันวัณโรค

มีการกักกันโรคสำหรับช้างที่นำเข้าใหม่และแยกช้างป่วยออกจากพื้นที่เลี้ยงช้างปกติ

นิยาม

ปางช้าง (elephant facility) หมายถึง สถานที่ที่มีการประกอบกิจการเลี้ยงหรือรวบรวมช้างเพื่อการท่องเที่ยว การแสดงหรือการประกอบกิจการอื่นที่แสวงหาประโยชน์จากช้าง ทั้งนี้ ไม่ว่าจะมีการเรียกเก็บค่าดู หรือค่าบริการ ในการทรง หรือทาวอ้อมหรือไม่ก็ตาม



ไม่ครอบคลุม

1

การเลี้ยงช้างในครัวเรือน โดยไม่มีการประกอบกิจการเกี่ยวกับช้าง เพื่อการท่องเที่ยวหรือการแสดง

2

การเลี้ยงช้างไว้ใช้แรงงาน เช่น การชักลาก

5 สวัสดิภาพสัตว์

- ต้องดูแลและปฏิบัติต่อช้างให้มีความเป็นอยู่ตามพระราชบัญญัติป้องกันการทารุณกรรมและการจัดสวัสดิภาพสัตว์ พ.ศ. 2557



6 สิ่งแวดล้อม

- กำจัดซาก ขยะ ของเสีย และน้ำเสีย โดยวิธีที่เหมาะสมตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- มีมาตรการจัดการมูลช้าง ไม่ให้กระทบต่อสิ่งแวดล้อม



7 การจัดการด้านความปลอดภัย

- มีบุคลากร และป้ายหรือเอกสาร ให้ความแนะนำเรื่องความปลอดภัยในการเข้าชม การให้อาหารช้าง การนั่งบนหลังช้าง และการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์กับช้าง รวมทั้งข้อมูลเรื่องพฤติกรรมของช้าง
- ความถี่ของการตรวจสอบพฤติกรรมของช้างก่อนเริ่มให้บริการแก่ผู้มาใช้บริการทุกครั้ง
- มีการจัดการด้านความปลอดภัย เช่น การตรวจสอบอุปกรณ์ที่นั่งบนหลังช้างทุกครั้ง ที่ออกปฏิบัติงานเพื่อความปลอดภัยของผู้มาใช้บริการ หรือจัดให้มีอุปกรณ์ควมคุมบังคับช้างที่เหมาะสม



8 การบันทึกข้อมูล

- มีการบันทึกข้อมูลที่สำคัญ เช่น ประวัติบุคลากร ประวัติการฝึกอบรม หรือฝึกปฏิบัติ และผลการตรวจสุขภาพประจำปี แหล่งที่มาของอาหารและน้ำ
- ให้เก็บรักษาบันทึกข้อมูล เป็นเวลาอย่างน้อย 3 ปี



Scan QR Code
มกช. ปางช้าง

ปางช้างแบ่งตามลักษณะกิจกรรม

- ปางช้างแบบดั้งเดิม
- ปางช้างแบบท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
- ปางช้างเพื่อการหรือชม
- ปางช้างแบบผสมผสาน

ปางช้างแบ่งตามจำนวนช้าง

- ปางช้างขนาดเล็ก โดยมีช้างจำนวนไม่เกิน 10 เชือก
- ปางช้างขนาดกลาง โดยมีช้างจำนวนตั้งแต่ 11 เชือก ถึง 30 เชือก
- ปางช้างขนาดใหญ่ โดยมีช้างจำนวนตั้งแต่ 31 เชือกขึ้นไป

มาตรฐานสินค้าเกษตร

ทุเรียน

1 มกษ. 3-2556

มาตรฐานสินค้าเกษตรนี้ใช้กับผลทุเรียน

ชื่อวิทยาศาสตร์ว่า *Durio spp.*

วงศ์ Bombacaceae

(พันธุ์ที่ผลิตเป็นการค้า เพื่อนำมาบริโภคสด)

ชั้นคุณภาพ

ชั้นพิเศษ

- มีคุณภาพที่ดีที่สุด
- มีลักษณะหนามสมบูรณ์
- จำนวนพูสมบูรณ์ไม่น้อยกว่า 4 พู
- ไม่มีตำหนิและ
- ไม่มีความผิดปกติด้านรูปทรง



ชั้นหนึ่ง

มีคุณภาพดี

- จำนวนพูสมบูรณ์ไม่น้อยกว่า 3 พู
- พูไม่สมบูรณ์อีก 2 พู และไม่ทำให้รูปทรงผลทุเรียนเสียไป

ชั้นสอง

มีคุณภาพ

- จำนวนพูสมบูรณ์ไม่น้อยกว่า 2 พู
- พูไม่สมบูรณ์อีก 2 พู และไม่ทำให้รูปทรงทุเรียนเสียไป

หมายเหตุ

ชั้นหนึ่งและชั้นสอง มีตำหนิได้เล็กน้อย จากกระบวนการก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว/การขนส่ง เช่น รอยแผลเป็น หนามหัก (รวมต้องไม่เกิน 10% ของพื้นที่ผิวของทุเรียน)

ความคลาดเคลื่อนในแต่ละภาชนะบรรจุ/รุ่น

ชั้นคุณภาพ ยอมให้มีได้ไม่เกิน 10%

ขนาด ยอมให้มีได้ไม่เกิน 25%

คุณภาพของทุเรียนที่ดี

- เป็นทุเรียนทั้งผลที่มีข้าวผล
- ตรงตามพันธุ์
- สด สะอาด ปราศจากสิ่งแปลกปลอมที่มองเห็นได้ ไม่มีรอยแตกที่เปลือก
- ไม่มีศัตรูพืชที่มีผลกระทบต่อลักษณะภายนอกของผลทุเรียน
- ไม่มีร่องรอยความเสียหายเนื่องมาจากศัตรูพืชที่มีผลกระทบต่อคุณภาพของเนื้อทุเรียน
- ไม่มีความเสียหายเนื่องมาจากอุณหภูมิต่ำหรือสูง
- ผลทุเรียนสุก ไม่มีความผิดปกติของเนื้อ ใต้แก้ม แกน เตาเผา ไล่ซิม

ขนาดผลทุเรียน

รหัสขนาด	น้ำหนักต่อผล (กิโลกรัม)
1	>4
2	>3-4
3	>2-3
4	>1-2
5	0.5-1

ขนาดผลที่เป็นพันธุ์ทางการค้าทั่วไป มีน้ำหนักต่อผล ดังนี้

- พันธุ์ชะนี ไม่น้อยกว่า 1.5 กก. ไม่มากกว่า 4.5 กก.
- พันธุ์หมอนทอง ไม่น้อยกว่า 1.5 กก. ไม่มากกว่า 6 กก.
- พันธุ์ก้านยาว ไม่น้อยกว่า 1.5 กก. ไม่มากกว่า 4 กก.
- พันธุ์กระดุมทอง ไม่น้อยกว่า 1.3 กก. ไม่มากกว่า 4 กก.
- พันธุ์วาลทองจันทร์ ไม่น้อยกว่า 1.5 กก. ไม่มากกว่า 4.5 กก.
- พันธุ์พวงมณี ไม่น้อยกว่า 1.0 กก.
- พันธุ์หลวงลับแล ไม่น้อยกว่า 1.0 กก.
- พันธุ์อื่นๆ ที่เป็นพันธุ์ทางการค้า ไม่น้อยกว่า 0.5 กก.

การบรรจุ



ภาชนะบรรจุ

- ✓ สะอาดถูกสุขลักษณะ
- ✓ ไม่มีกลิ่นและสิ่งแปลกปลอม
- ✓ ป้องกันความเสียหายที่มีผลกระทบต่อคุณภาพผลทุเรียน

ความสม่ำเสมอ

- ✓ พันธุ์
- ✓ คุณภาพ
- ✓ ขนาด

การแสดงฉลาก

- ✓ มีข้อความแสดงรายละเอียดที่ภาชนะบรรจุ
สิ่งห่อหุ้ม สิ่งผูกมัด ป้ายสินค้าหรือบนผลิตภัณฑ์
โดยต้องมองเห็นได้ชัดเจน ไม่หลุดลอก และไม่เป็นเท็จ
- ✓ ชื่อผลิตภัณฑ์
: ให้ระบุข้อความว่า "ทุเรียน" และ "ชื่อพันธุ์ทุเรียน"
- ✓ น้ำหนักสุทธิ
- ✓ ชั้นคุณภาพ
- ✓ รหัสขนาด และ/หรือขนาด
- ✓ ข้อมูลผู้ผลิต และ/หรือผู้นำเข้า และ/หรือผู้จำหน่าย
- ✓ ข้อมูลแหล่งผลิต
: ให้ระบุประเทศผู้ผลิต ยกเว้นเพื่อจำหน่ายในประเทศไทย
- ✓ วันที่ผลิต และ/หรือบรรจุ

ฉลากและเครื่องหมาย

การแสดงเครื่องหมาย

- ✓ เครื่องหมายรับรอง
มาตรฐานสินค้าเกษตร

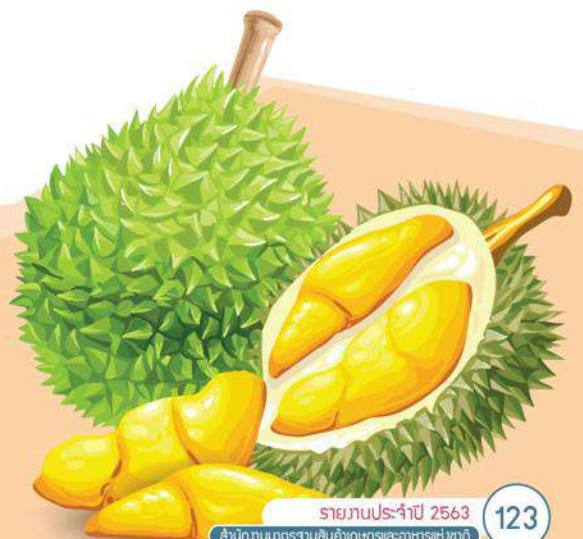


สัญลักษณ์

- ✓ กระบวนการผลิตปฏิบัติตาม มกษ. 9001 มาตรฐาน
การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี สำหรับพืชอาหาร
และ มกษ. 9035 มาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับ
โรงคัดบรรจุผักและผลไม้สด



ผู้บริโภคหรือผู้ผลิตที่มีข้อสงสัย
หรือสนใจข้อมูลเรื่อง มกษ. ทุเรียน
สามารถ Scan QRcode





มาตรฐานสินค้าเกษตร สับปะรด

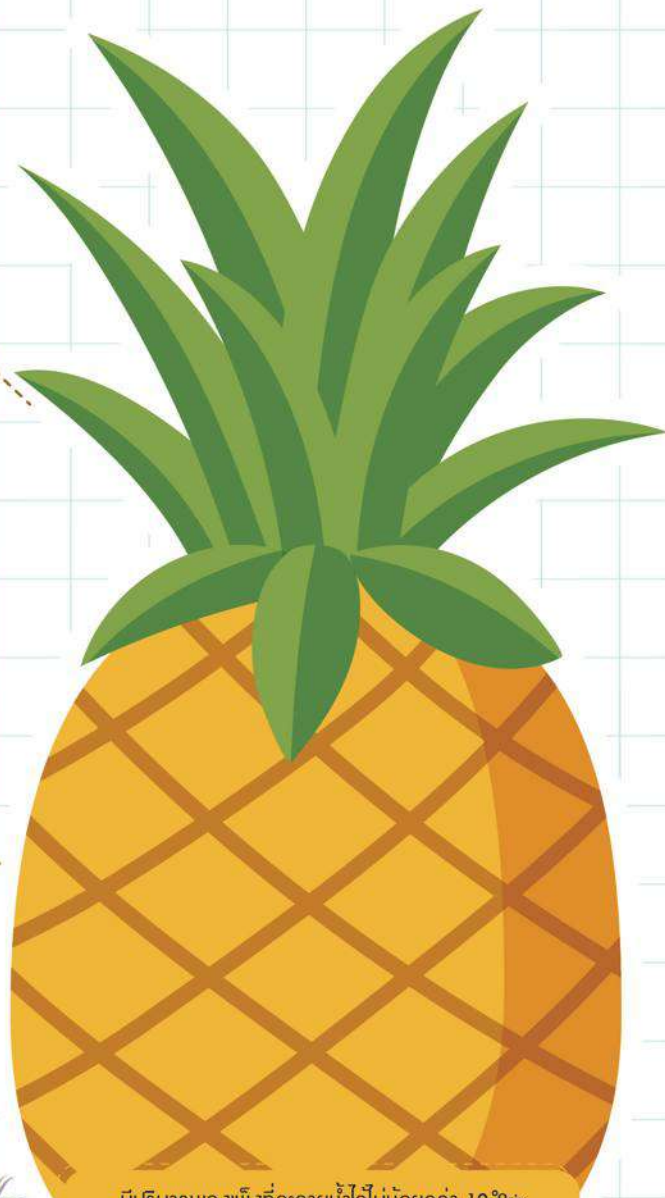
มาตรฐานนี้ใช้กับ “สับปะรด” (Pineapples) พันธุ์ที่ผลิตเป็นการค้า ซึ่งมีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า *Ananas comosus* (L.) Merr. อยู่ในวงศ์ Bromeliaceae สำหรับการบริโภคสด

มกษ.4 -2546



คุณภาพสับปะรด

- สับปะรดทั้งผล มีหรือไม่มีจุกและก้าน
- ผลมีความสด กรณที่มีจุกต้องไม่มีใบตายหรือใบแห้ง
- ไม่มีรอยขีด รอยแตกเปาะ ผลแก่ และไม่น่าเสีย
- สะอาด และปราศจากสิ่งแปลกปลอมที่มองเห็นได้
- ไม่มีศัตรูพืชและความเสียหายเนื่องจากศัตรูพืช
- ไม่มีตำหนิที่เห็นเด่นชัด
- ปลอดจากความชื้น ไม่รวมถึงหยดน้ำที่เกิดหลังจากการนำออกจากห้องเย็น
- ปลอดจากกลิ่นและรสชาติแปลกปลอม



มีปริมาณของแข็งที่ละลายน้ำได้ไม่น้อยกว่า 12°Brix



ผลสับปะรดต้องแก่ได้ที่ เหมาะสมกับพันธุ์และพื้นที่ปลูก เนื้อสับปะรดมีสีเหลือง ยกเว้นพันธุ์ที่มีเนื้อสีขาว และผลอยู่ในสภาพที่ยอมรับได้เมื่อถึงปลายทาง

การแบ่งชั้นคุณภาพ

แบ่งเป็น 3 ชั้นคุณภาพ



ชั้นพิเศษ (Extra Class)

- คุณภาพดีที่สุก รูปทรง สี และกลิ่นรสปกติตรงตามพันธุ์
- ไม่มีตำหนิ ยกเว้นตำหนิเล็กน้อยมากที่ไม่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- หากสับปะรดมีจุกติดอยู่ จุกต้องเป็นจุกเดี่ยว ตรง ไม่มีแขนง และมีความยาวระหว่าง 0.5 - 1.5 เท่าของความยาวผล

เกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

ไม่เกิน 5% ของจำนวนผลทั้งหมดหรือน้ำหนักรวม

ชั้นดี (Class 1)

- คุณภาพดี มีลักษณะตรงตามพันธุ์
- ผลมีตำหนิได้เล็กน้อย แต่ไม่เกิน 4% ของพื้นที่ผิวทั้งหมดของผล
- หากสับปะรดมีจุกติดอยู่ จุกต้องเป็นจุกเดี่ยว ตรงหรือโค้งได้เล็กน้อย ไม่มีแขนง และมีความยาวระหว่าง 0.5 - 1.5 เท่าของความยาวผล

เกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

ไม่เกิน 10% ของจำนวนผลทั้งหมดหรือน้ำหนักรวม

ชั้นสอง (Class 2)

- ชั้นนี้รวมสับปะรดที่ไม่เข้าชั้นชั้นที่สูงกว่า
- ผลมีตำหนิได้เล็กน้อย แต่ไม่เกิน 8% ของพื้นที่ผิวทั้งหมดของผล
- หากสับปะรดมีจุกติดอยู่ เป็นจุกเดี่ยวหรือสองจุกได้ จุกตรงหรือโค้งได้เล็กน้อย และไม่มีแขนง

เกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

ไม่เกิน 10% ของจำนวนผลทั้งหมดหรือน้ำหนักรวม



ขนาดของผลสับปะรด

ขนาดของผลสับปะรดพิจารณาจากน้ำหนักเฉลี่ยของผล ซึ่งอนุญาตให้มีน้ำหนักมากกว่าหรือน้อยกว่าน้ำหนักผลของแต่ละขนาดไม่เกิน 12% และต้องมีน้ำหนักเฉลี่ยต่ำสุดไม่น้อยกว่า 330 กรัม ตามตารางนี้

ยกเว้น สับปะรดพันธุ์ที่มีผลขนาดเล็กในกลุ่มควีน เช่น ดราดสีกอง กูเก็ด และสวี ซึ่งยอมให้มีน้ำหนักเฉลี่ยต่ำสุดไม่น้อยกว่า 250 กรัม



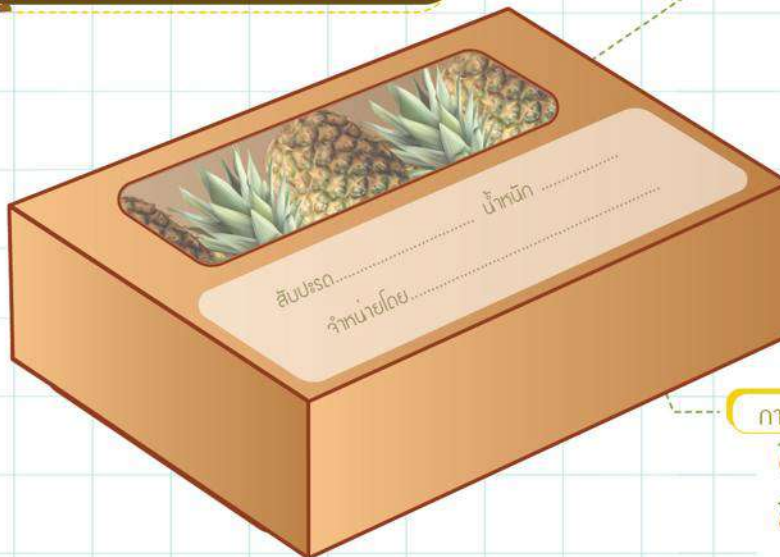
เกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

สับปะรดทุกชั้นมีผลสับปะรดขนาดใหญ่หรือเล็กกว่าชั้นถัดไปหนึ่งชั้น บนมาได้ไม่เกิน 10% โดยจำนวนผลหรือน้ำหนัก

รหัสขนาด	มีจุก		ไม่มีจุก	
	น้ำหนักผลเฉลี่ย (กรัม)	ค่า ($\pm 12\%$) ของน้ำหนักผลเฉลี่ย	น้ำหนักผลเฉลี่ย (กรัม)	ค่า ($\pm 12\%$) ของน้ำหนักผลเฉลี่ย
1	2,750	2,420 - 3,080	2,280	2,006 - 2,554
2	2,300	2,024 - 2,576	1,910	1,681 - 2,139
3	1,900	1,672 - 2,128	1,580	1,390 - 1,770
4	1,600	1,408 - 1,792	1,330	1,170 - 1,490
5	1,400	1,232 - 1,568	1,160	1,021 - 1,299
6	1,200	1,056 - 1,344	1,000	880 - 1,120
7	1,000	880 - 1,120	830	730 - 930
8	800	704 - 896	660	581 - 739
9	600	528 - 672	500	440 - 560
10	400	352 - 448	330	290 - 370



การบรรจุ และการแสดงเครื่องหมายหรือฉลาก



ความสม่ำเสมอ

- ในแต่ละภาชนะบรรจุต้องมาจากแหล่งเดียวกัน
- มีความสม่ำเสมอ ทั้งในเรื่องพันธุ์ คุณภาพ ขนาด และสี
- ส่วนที่มองเห็น ต้องเป็นผิวแทนของทั้งหมด

การบรรจุหีบห่อ

- สามารถเก็บรักษาสับปะรดได้เป็นอย่างดี
- วัสดุที่ใช้ต้องสะอาด มีคุณภาพ ถูกสุขลักษณะ ถ่ายเทอากาศได้ ทนทานต่อการขนส่ง ปราศจากสิ่งแปลกปลอมและกลิ่น

การแสดงเครื่องหมายหรือฉลาก

บรรจุภัณฑ์สำหรับผู้บริโภค

- มีข้อความแสดงรายละเอียดให้เห็นได้ง่าย ชัดเจนไม่เป็นเท็จหรือหลอกลวง
- แสดงข้อความว่า "สับปะรด" แลหรือ "ชื่อพันธุ์"
- น้ำหนักสุทธิเป็นระบบเมตริก
- ข้อมูลผู้จำหน่าย
- ประเทศผู้ผลิต

บรรจุภัณฑ์สำหรับขายส่ง

- แต่ละหีบห่อต้องประกอบด้วยข้อความ ซึ่งระบุใบเอกสารกำกับสินค้า ฉลากหรือที่ภาชนะบรรจุก็ได้
- ข้อความต้องอ่านได้ชัดเจน ไม่หลุดลอก
- ข้อมูลผู้ขายส่ง
- แสดงข้อความว่า "สับปะรด" แลหรือ "ชื่อพันธุ์"
- ข้อมูลผู้ผลิต ชั้นคุณภาพ ขนาด จำนวนหน่วยต่อบรรจุภัณฑ์ หรือน้ำหนักสุทธิเป็นระบบเมตริก

ภาษา : ฉลากต้องมีข้อความภาษาไทย กรณีผลิตเพื่อส่งออกอาจแสดงข้อความเป็นภาษาใดก็ได้

รายงานผลการตรวจ ใบรับรองผลการตรวจ หรือเครื่องหมายรับรองให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติที่ได้รับการยอมรับจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

Scan QR Code
มทข. สับปะรด





ที่ปรึกษา

1. นายพิศาล พงศาพิชณ์
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
2. นายครรชิต สุขเสถียร
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
3. นายกฤษ อดตมะเวทิน
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
4. นายพรพรหม ชัยฤทธิไชย
ที่ปรึกษาสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

ขอขอบคุณ

- สำนักกำหนดมาตรฐาน
- กองรับรองมาตรฐาน
- กองนโยบายมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร
- กองควบคุมมาตรฐาน
- กองส่งเสริมมาตรฐาน
- ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- สำนักงานเลขานุการกรม
- กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน
- กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
- กลุ่มตรวจสอบภายใน



ผลิตโดย

กลุ่มประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

กองส่งเสริมมาตรฐาน

โทรศัพท์ 0 2561 2277 e-mail: acfspr@gmail.com



ติดตามข่าวสารมาตรฐานสินค้าเกษตร ผ่านช่องทางออนไลน์



Facebook: @IACFS

: สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ-มกอช.
www.facebook.com/iACFS

: มาตรฐานเกษตรน่านู๋ โดย มกอช.
www.facebook.com/acfsch



Youtube channel

: มาตรฐานเกษตรน่านู๋ โดย มกอช.
www.bit.ly/2w6z1Jm



E-book: เอกสารเผยแพร่ มกอช.



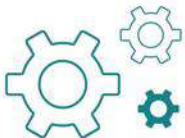
<http://e-book.acfs.go.th/>



Line official



@ACFS มาตรฐานเกษตรน่านู๋



สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

www.acfs.go.th

รายงานประจำปี 2563

127

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



www.acfs.go.th

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

โทรศัพท์ 02-561-2277

