



มกอช.

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

รายงานประจำปี 2562



รายงานประจำปี 2562

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



สารจากเลขาธิการ

นางสาววະดี พงศ์มณีนีรัตน์

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) ในฐานะหน่วยงานกลางด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร โดยกำหนด ตรวจสอบรับรอง ควบคุม และส่งเสริมมาตรฐานสินค้าเกษตรตั้งแต่ระดับไร่นาจนถึงผู้บริโภค

ตลอดจนการเจรจาแก้ไขปัญหาทางการค้าเชิงเทคนิค ได้ดำเนินงานตามบทบาทภารกิจดังกล่าว ทั้งด้านการปรับปรุงและยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรและอาหารของไทยให้ได้มาตรฐาน รวมทั้งมีคุณภาพและความปลอดภัยตามมาตรฐานสากล สามารถแข่งขันได้ในเวทีโลก รวมถึงการดำเนินงานตามนโยบายรัฐบาลที่กำหนดแผนงานโครงการสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



นอกจากนี้ ยังมีภารกิจที่สำคัญที่เป็นผลการดำเนินงานต่อเนื่องมาในปี พ.ศ. 2563 คือ การประกาศให้มาตรฐาน GAP ฟาร์มไก่ไข่ เป็นมาตรฐานบังคับ มาตรฐาน GAP การทำนาเกลือทะเล เพื่อยกระดับการผลิตเกลือทะเลไทย มาตรฐานฟาร์มจิ้งหรีดเพื่อส่งเสริมการผลิตให้ได้มาตรฐาน เพิ่มศักยภาพสินค้าจิ้งหรีดไทยในตลาดโลก การร่วมเจรจาแก้ไขปัญหาการส่งออกสินค้าอาหารฮาลาล ไป UAE โดยเฉพาะสินค้าไก่และผลิตภัณฑ์ซึ่งเป็นสินค้าส่งออกที่สำคัญของไทย และพิธีสารการส่งออก ผลไม้ไปจีนโดยทางบกฉบับใหม่ ซึ่งอนุญาตให้ผลไม้ไทยสามารถขนส่งทางบกจากประเทศไทย เข้าที่ด่านตงซิงและด่านรถไฟผิงเสียงเป็นการเพิ่มช่องทางการนำเข้าและการจำหน่ายผลไม้ไทยในจีน

เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือ โควิด-19 มกอช. ในฐานะหน่วยงานกลางด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร ได้ปรับเปลี่ยนวิธีการดำเนินงาน เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ สามารถขับเคลื่อนงานตามภารกิจของ มกอช. และนโยบายที่สำคัญ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดย มกอช. ได้เปิดช่องทางการให้บริการข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร และอาหาร เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้แก่เกษตรกร ผู้ประกอบการ และประชาชนทั่วไป ในการลดความเสี่ยงการแพร่ระบาด COVID-19 ได้แก่



1. การให้บริการใบอนุญาตและแจ้งนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับ ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (TAS-License) ทาง <http://tas.acfs.go.th/nsw/>



2. การให้บริการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหาร และการออกใบอนุญาตผู้ประกอบการตรวจสอบมาตรฐาน ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต มกอช. www.acfs.go.th



3. การให้บริการการตรวจรับรองหน่วยตรวจสอบรับรองด้านสินค้าเกษตร และอาหารโดยรับเอกสารคำขอผ่านระบบไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ผ่าน E-mail: Labacfs@gmail.com



4. การกำหนดรหัสการรับรอง ให้บริการผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต www.acfs.go.th หรือ tascode.acfs.go.th



5. การให้บริการข้อมูลด้านมาตรฐาน ขอคำแนะนำ/ข้อมูลข่าวสาร ที่เกี่ยวกับ มกอช. และเอกสารเผยแพร่ ได้ที่ E-mail: acfspr@gmail.com Line Official มาตรฐาน เกษตรนำรู้ โดย มกอช. (@acfs)

นอกจากนี้ ด้านการกำหนดมาตรฐานได้เปิดเวทีรับฟังความคิดเห็นต่อร่างมาตรฐานสินค้าเกษตรผ่านเว็บไซต์ มกอช. (www.acfs.go.th) การจัดโครงการรณรงค์การซื้อสินค้าเกษตรผ่านเว็บไซต์ ตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์ (www.dgtfarm.com) รวมถึงช่องทางออนไลน์ด้านอื่นๆ เช่น Youtube :มาตรฐานเกษตรน่ารู้ Facebook Official page: มกอช. ทั้งหมดที่กล่าวมาเพื่อเปิดช่องทางให้บริการข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร แก่เกษตรกร ผู้ประกอบการ และประชาชนทั่วไป เพื่อให้สามารถดำเนินการขับเคลื่อนภารกิจด้านความปลอดภัยอาหารได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดนี้

ที่ผ่านมา มกอช. ได้รับความร่วมมือจากทุกภาคส่วนเป็นอย่างดี เพื่อร่วมกันขับเคลื่อนนโยบายการตลาดนำการผลิต โดยสร้างและยกระดับ “มาตรฐาน” สินค้าเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ และฮาลาล การเจรจาเปิดตลาดและแก้ไขปัญหา การสร้างความร่วมมือด้านความปลอดภัยอาหารระหว่างประเทศ การเชื่อมโยงการผลิต-การตลาดผ่านตลาดออนไลน์ (DGT Farm) และแหล่งจำหน่ายสินค้ามาตรฐาน ตลอดจนการส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องในภาคการเกษตร เพื่อเตรียมพร้อมต่อการปรับเปลี่ยนของโลกสู่ยุคดิจิทัล และสร้างความสามารถในการแข่งขันของภาคการเกษตรในเวทีโลก

นางสาววุฒิ พงศ์มณีรัตน์

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



คณะผู้บริหาร

ประจำปีงบประมาณ 2563
สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



นางสาววูอะติ พงศ์มณีนรัตน์

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



นายวิฑูรย์ สาระศาลิน

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



นายกรรชิต สุขเสถียร

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



นายกฤษ จุตตะมเวททิน
เลขาธิการกรม



นายอนุ เพ็ชร
ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน



นายสุทธิพงศ์ รอดโกมล
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ
และการสื่อสาร



นางสาววิบูลวรรณ วรรณโณ
ผู้อำนวยการกองรับรวมมาตรฐาน



นางสาวเสาวลักษณ์ ศุภกมลสนธิ์
ผู้อำนวยการกองนโยบายมาตรฐาน
สินค้าเกษตรและอาหาร



นางสาวยุพา เหล่าจินดาพันธ์
ผู้อำนวยการสำนักกำหนดมาตรฐาน



นางสาวนลินทิพย์ เพณ
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมมาตรฐาน



นายกิตติเกษม นิมสะอาด
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการกลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน



นางชลธิชา แก้วขาว
ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน



นางสาวรัญญา ลำไย
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

สารบัญ

ภาพรวมสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ-----11

- ประวัติความเป็นมา-----12
- วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัฒนธรรม ค่านิยม-----13
- การแบ่งส่วนราชการ : โครงสร้างสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ-----14
- ยุทธศาสตร์ มกอช. : ประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์หลัก-----15
- อัตรากำลังข้าราชการและพนักงานราชการ-----18
- แบบรายงานการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ-----19
- สรุปผลการดำเนินงานที่สำคัญในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562-----22

ผลการดำเนินงาน-----31

มาตรฐานสินค้าเกษตร-----32

- ทะลายปาล์มน้ำมัน-----32
- ฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเล-----34

มาตรฐานระหว่างประเทศ-----36

- Codex : องค์การมาตรฐานอาหารระหว่างประเทศ-----36
- OIE : องค์การสุขภาพสัตว์โลก-----46
- การประชุมอาเซียน-----48

การรับรองระบบงาน-----50

- การยกระดับเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน-----50
- การผลักดันเชิงยุทธศาสตร์การรับรองระบบงานด้านฮาลาล-----52

การเจรจาและความร่วมมือเพื่อแก้ไขปัญหาสินค้าเกษตรและอาหาร-----	56
● การแจ้งเวียนมาตรการ SPS/TBT-----	56
● มกอช. บรรลุความสำเร็จในการเจรจา RCEP ข้อบหมมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช-----	59
● ความร่วมมือด้านความปลอดภัยอาหาร ระหว่างไทย - ญี่ปุ่น-----	61
● ความตกลงการค้าเสรีไทย - ตุรกี ครั้งที่ 5-----	62
● การเปลี่ยนแปลงใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (E-Cert Workshop) ระหว่างไทย - นิวซีแลนด์-----	63
การควบคุมมาตรฐาน-----	64
● การควบคุม ตรวจสอบ เฝ้าระวังความปลอดภัยสินค้าเกษตร-----	64
● การตรวจสอบควบคุมการนำเข้าเมล็ดพันธุ์พืชตามมาตรฐานบังคับ-----	65
● ระบบฐานข้อมูลงานควบคุมตรวจสอบเฝ้าระวังมาตรฐานสินค้าเกษตร-----	66
เทคโนโลยีด้านการมาตรฐาน-----	68
การส่งเสริมและยกระดับด้านการมาตรฐาน-----	70
● 1. การพัฒนาบุคลากรภายใน มกอช.-----	70
● 2. การพัฒนาบุคลากรภาคการเกษตร-----	72
: เกษตรกร/เจ้าหน้าที่รัฐที่เกี่ยวข้อง-----	72
: สถานศึกษา-----	76
● 3. การพัฒนาระดับสถานประกอบการ/ผู้ประกอบการ/เกษตรกร-----	79
● 4. หน่วยตรวจสอบและผู้ตรวจประเมิน-----	91
รายงานการเฝ้า-----	97
ภาคผนวก-----	119



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) ที่กำหนดกติกาใช้มาตรการด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชในการควบคุมการนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหาร ทำให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ตระหนักถึงความสำคัญและผลกระทบ ที่จะมีต่อการค้าสินค้าเกษตรและอาหารในต่างประเทศจากมาตรการ SPS ที่ประเทศต่างๆ จะกำหนดขึ้นอย่างเข้มข้นตามมา

ด้วยเหตุนี้ จึงได้มีการปรับโครงสร้างองค์กรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว โดยในปี พ.ศ. 2540 ได้จัดตั้งสำนักงานมาตรฐานและตรวจสอบสินค้าเกษตร (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



วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรนำด้านการมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร ที่ทั่วโลกยอมรับ

พันธกิจ

- 1 เสริมสร้างการกำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร ที่เป็นไปตามความต้องการ และสอดคล้องกับแนวทางสากล
- 2 เสริมสร้างระบบตรวจสอบ และรับรองสินค้าเกษตรและอาหารที่ตรงตามความต้องการ และสอดคล้องกับสากล
- 3 เสริมสร้างการนำมาตรฐานไปสู่การปฏิบัติ ตลอดห่วงโซ่การผลิต และการขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์ด้านอาหารและความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหาร
- 4 เสริมสร้างการกำหนดค่าที่ และเจรจาด้านการมาตรฐาน มาตรการสุขอนามัย และสุขอนามัยพืชสำหรับสินค้าเกษตรและอาหาร
- 5 เสริมสร้างการควบคุม และกำกับ ดูแลให้เป็นไปตามกฎหมาย
- 6 เป็นศูนย์กลางข้อมูลด้านการมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศ

วัฒนธรรม

ทำงานด้วยความโปร่งใส มีส่วนร่วม มีการสอนงาน และปฏิบัติอย่างมืออาชีพ

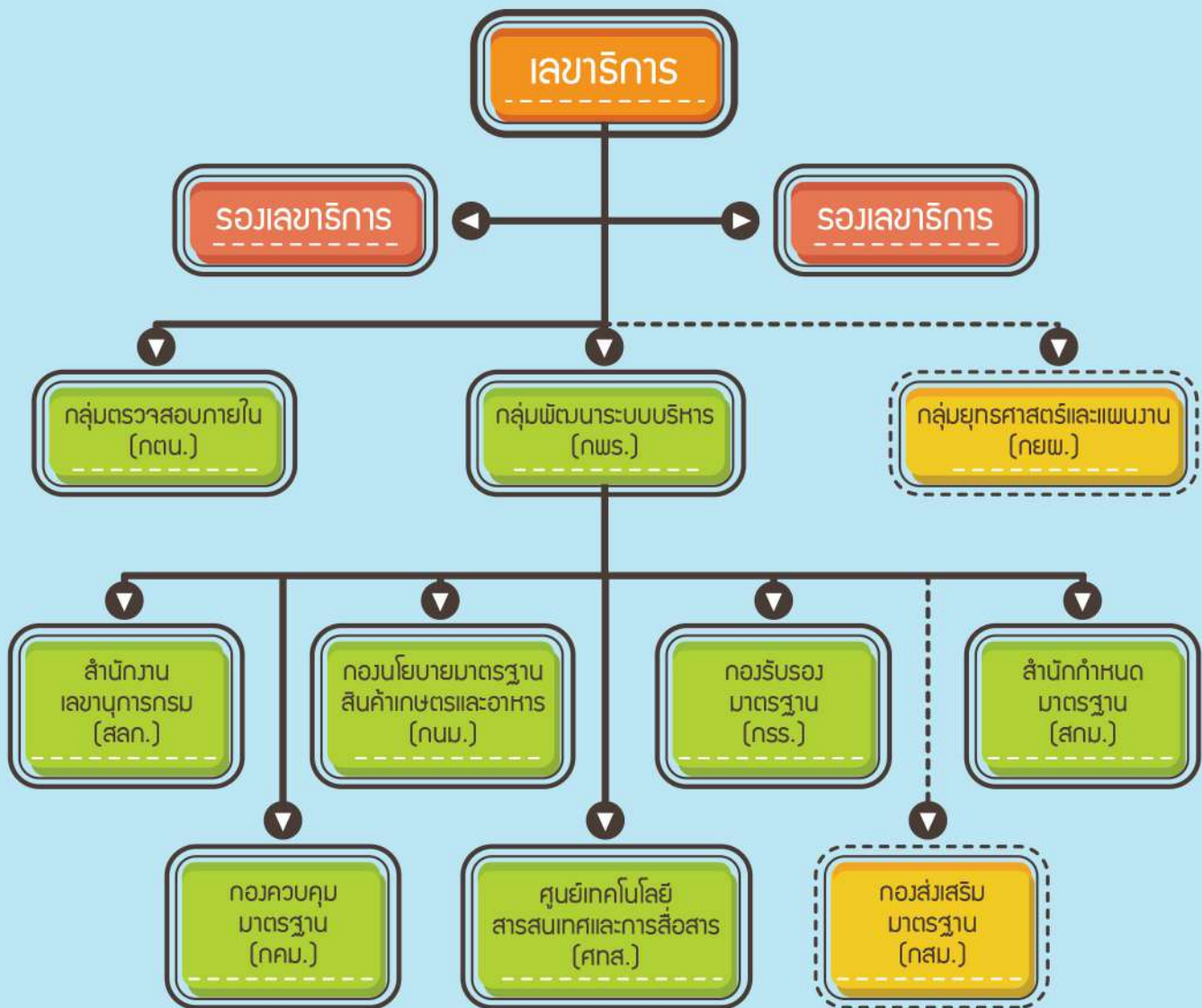
ค่านิยม

สามัคคี มีจริยธรรม ทำงานอย่างมืออาชีพ



การแบ่งส่วนราชการ

โครงสร้างสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ



หมายเหตุ :  หน่วยงานภายใน

ยุทธศาสตร์ มกอช.

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	กลยุทธ์หลัก
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การกำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารที่ตอบสนองความต้องการและสอดคล้องกับสากลแบบมีส่วนร่วม	1. มีมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารที่เป็นไปตามความต้องการ และสอดคล้องกับแนวทางสากล	1. ส่งเสริมสนับสนุนการมีส่วนร่วมการจัดทำข้อกำหนด/ มาตรฐาน 2. ยกกระดับความร่วมมือภาคีที่เกี่ยวข้องเพื่อผลักดันข้อกำหนด/มาตรฐานสู่ระดับสากล 3. ยกกระดับขีดความสามารถการผลักดันข้อกำหนด/มาตรฐานสู่สากล
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การจัดทำระบบการตรวจสอบและรับรองสินค้าเกษตรและอาหารตามความต้องการและสอดคล้องกับสากล	1. มีผลและการตรวจสอบการรับรองมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับทั้งในประเทศและสากล	1. ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพ ระบบการตรวจสอบและรับรองสินค้าเกษตรและอาหารตามความต้องการ 2. ส่งเสริมและสนับสนุน ใหหน่วยรับรอง/หน่วยตรวจมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารได้รับการรับรองระบบงาน/ ได้รับใบอนุญาตเพิ่มขึ้น
ประเด็นยุทธศาสตร์ ที่ 3 การยกระดับการบริหารจัดการภาครัฐที่มีประสิทธิภาพ และเสริมพลังความร่วมมือตลอดห่วงโซ่อาหาร	1. กระทรวงเกษตรฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีนโยบาย/ แผนงาน/โครงการ/ กิจกรรม การส่งเสริมสนับสนุนการนำมาตรฐานไปใช้ และมีการบูรณาการความร่วมมือตลอดห่วงโซ่อาหารและกลไกการขับเคลื่อนงานมาตรฐานมีประสิทธิภาพ	1. ผลักดันให้ กษ.และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีการกำหนดนโยบายเรื่องการส่งเสริมสนับสนุนการนำมาตรฐานไปใช้ 2. ผลักดันการปรับโครงสร้าง มกอช. ให้เหมาะสมกับบทบาทภารกิจ (ทบทวนทุกกรอบ 10 ปี) 3. ส่งเสริมสนับสนุนความร่วมมือการจัดทำแผนงาน/ โครงการเพื่อนำมาตรฐานไปสู่การปฏิบัติ 4. ส่งเสริมความร่วมมือและเพิ่มประสิทธิภาพให้เกษตรกรและผู้ประกอบการ สามารถนำมาตรฐานบังคับ/ทั่วไปไปใช้



ประเด็นยุทธศาสตร์

เป้าประสงค์

กลยุทธ์หลัก

ประเด็นยุทธศาสตร์ ที่ 4

การกำหนดท่าทีเจรจาเชิงนโยบายที่สอดคล้องตามความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและยกระดับการมีส่วนร่วมเสริมสร้างสมรรถนะกลไกการขับเคลื่อนงานด้านการเจรจาและความร่วมมือการเจรจากับประเทศ กลุ่มประเทศ และองค์กรระหว่างประเทศในระดับสากล

1. ประเทศไทยได้รับการยอมรับและ/หรือสนับสนุนในเวทีการเจรจา ระดับสากล

1. ส่งเสริมสนับสนุนและผลักดันความร่วมมือเชิงนโยบายและเชิงปฏิบัติกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
2. ยกระดับขีดความสามารถการเจรจาของบุคลากรและผู้ที่เกี่ยวข้องด้านการเจรจา

ประเด็นยุทธศาสตร์ ที่ 5

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

1. กฎหมายที่เอื้อต่อการปฏิบัติงานมีระบบการอนุญาต/ การใช้เครื่องหมายรับรอง/ การกำกับดูแลการนำเข้า-ส่งออก และมีระบบการเฝ้าระวังและเตือนภัยด้านสินค้าเกษตรทั้งในและต่างประเทศ ที่มีประสิทธิภาพ

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



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



อัตรากำลังข้าราชการ และพนักงานราชการ

จำแนกตามเพศ			
ประเภทอัตรากำลัง	จำนวน (อัตรา)	เพศ	
		ชาย	หญิง
ข้าราชการ	179	48	131
พนักงานราชการ	87	27	60

ข้าราชการจำแนกตามประเภทและระดับตำแหน่ง		
ประเภท	ระดับตำแหน่ง	จำนวน (คน)
บริหาร	สูง	1
	ต้น	2
อำนวยการ	สูง	4
	ต้น	2
วิชาการ	ทรงคุณวุฒิ	-
	เชี่ยวชาญ	2
	ชำนาญการพิเศษ	34
	ชำนาญการ	63
	ปฏิบัติการ	56
ทั่วไป	อาวุโส	-
	ชำนาญงาน	3
	ปฏิบัติงาน	12
รวม		179

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2562



แบบรายงานการประเมินส่วนราชการ ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562



Function Base	Agenda Base	Area Base	Innovation Base	Potential Base	คะแนนเฉลี่ย	สรุปผลประเมิน		หมายเหตุ
93.75 คะแนน	100 คะแนน	-	100 คะแนน	99.17 คะแนน	98.23 คะแนน		ระดับ มาตรฐานขั้นสูง	
องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็น การประเมิน	เป้าหมาย			ผลการดำเนินงาน	คะแนน	คะแนน องค์ประกอบ	
		ขั้นต่ำ (50)	มาตรฐาน (75)	ขั้นสูง (100)				
1. Function Base	1. รายได้เงินสด สุทธิทางการเกษตร ของเกษตรกร เฉลี่ยต่อครัวเรือน เพิ่มขึ้น (บาท/ครัวเรือน/ปี)	58,975	59,965	60,921	74,483	100	(93.75)	สศก. (ผลปี พ.ศ. 2561)
	2. ประสิทธิภาพ การบริหารจัดการ พัฒนาคุณภาพ สินค้าเกษตร สู่มาตรฐาน							
	2.1 จำนวน มาตรฐานสินค้า (มาตรฐานทั่วไป) ที่จัดทำแล้วเสร็จ	15 เรื่อง	16 เรื่อง	17 เรื่อง	1) จำนวนมาตรฐาน 17 เรื่อง 2) จัดทำแผน การกำหนดมาตรฐาน สินค้าเกษตรและ อาหาร 3 ปี (พ.ศ.2563-2565)	100 87.5	ระดับ คุณภาพ	
	2.2 จำนวนหน่วย รับรองสินค้าเกษตร และอาหารที่ได้รับ การรับรองระบบ งานหน่วยงาน รับรองใหม่หรือ ขยายขอบข่ายใหม่	5	6	7	1. จำนวนหน่วย รับรองสินค้าเกษตร และอาหารที่ได้รับ การรับรองระบบงาน จำนวน 6 หน่วย -ขอขยาย	75		

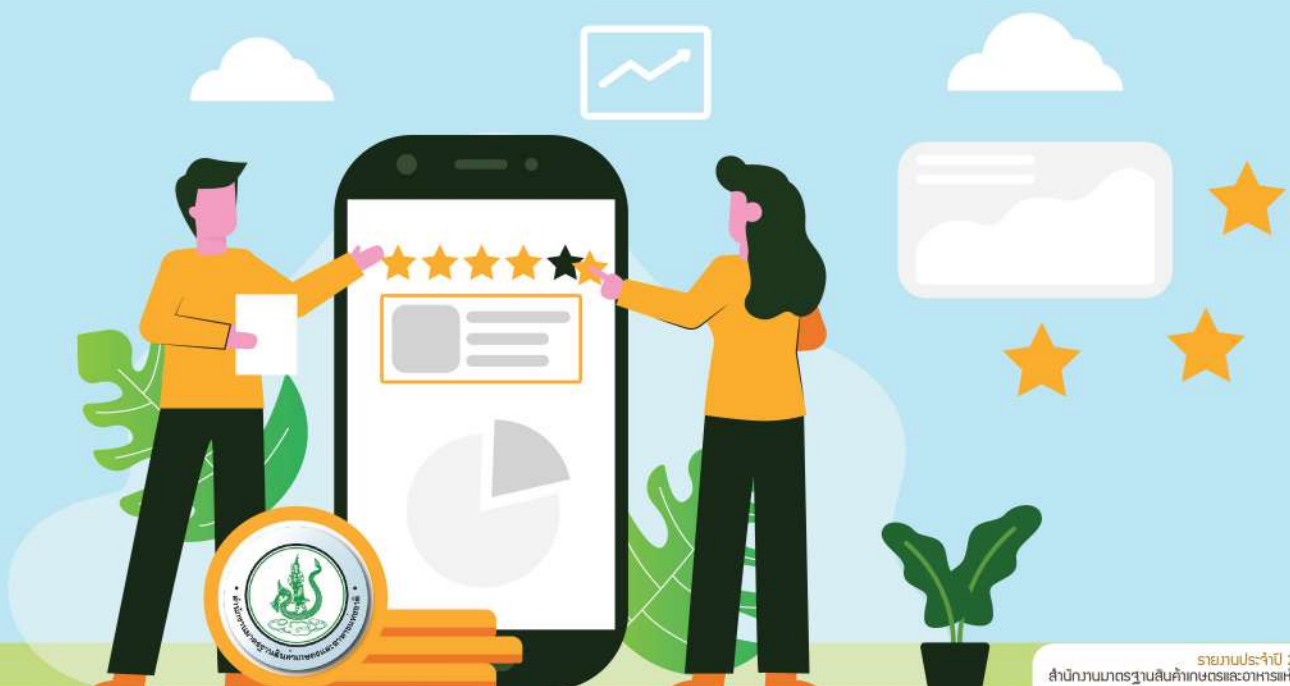
Function Base	Agenda Base	Area Base	Innovation Base	Potential Base	คะแนนเฉลี่ย	สรุปผลประเมิน		หมายเหตุ
93.75 คะแนน	100 คะแนน	-	100 คะแนน	99.17 คะแนน	98.23 คะแนน		ระดับ มาตรฐานขั้นสูง	
องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็น การประเมิน	เป้าหมาย			ผลการดำเนินงาน	คะแนน	คะแนน องค์ประกอบ	
		ขั้นต่ำ (50)	มาตรฐาน (75)	ขั้นสูง (100)				
2. Agenda Base	1. ระดับความสำเร็จของการพัฒนาฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (Big Data) 1.1 มิติการดำเนินงานในระดับกรม	ขั้นตอนที่ 1-6	ขั้นตอนที่ 1-7	ขั้นตอนที่ 1-7 และมีการนำข้อมูลจากฐานข้อมูลกลางของ กษ. ไปใช้ในการบริหารราชการของหน่วยงาน	ดำเนินการขั้นตอนที่ 1-7 และมีการนำข้อมูลจากฐานข้อมูลกลางของ กษ. ไปใช้ในการบริหารราชการของหน่วยงาน	100	(100) ระดับคุณภาพ	
	1.2 มิติการดำเนินงานในระดับกระทรวง	ขั้นตอนที่ 1	ขั้นตอนที่ 1-2	ขั้นตอนที่ 1-3	-	-		สป.กษ
	2. การชี้แจงประเด็นสำคัญที่ทันต่อสถานการณ์ (ถ้ามี)	100 คะแนน			-	-		-
3. Area Base	ไม่มีตัวชี้วัดในองค์ประกอบที่ 3	-			-	-	-	-
4. Innovation Base	1. ข้อเสนอการพัฒนา นวัตกรรม	100 คะแนน			1. มกอช. ให้บริการการตอบคำถาม 2 ช่องทาง ได้แก่ หน้าที่เว็บไซต์ http://tascode.acfs.o.th และ ไลน์ API http://nav.cx/fmlms2 2. มีผู้ใช้งาน 109 รายการ และมีการปรับปรุงเพิ่มเติมความหลากหลายตามประวัติการสนทนา 3. สรุปความพึงพอใจจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 5 ครั้ง ตั้งแต่ กรกฎาคม 2562 มีความพอใจมากที่สุด 70% พอใจมาก 25% พอใจน้อย 5%	100	(100) ระดับคุณภาพ	



Function Base	Agenda Base	Area Base	Innovation Base	Potential Base	คะแนนเฉลี่ย	สรุปผลประเมิน		หมายเหตุ	
93.75 คะแนน	100 คะแนน	-	100 คะแนน	99.17 คะแนน	98.23 คะแนน		ระดับ มาตรฐานขั้นสูง		
องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็น การประเมิน	เป้าหมาย			ผลการดำเนินงาน	คะแนน	คะแนน องค์ประกอบ		
		ขั้นต่ำ (50)	มาตรฐาน (75)	ขั้นสูง (100)					
5. Potential Base	1. การดำเนินการตามแผนปฏิรูปองค์การของส่วนราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	100 คะแนน			การดำเนินการใน 3 ประเด็น มีกิจกรรมในประเด็นที่ 2 เรื่อง การพัฒนาระบบบริหารจัดการงบประมาณ และการพัสดุ สามารถดำเนินการได้ประมาณร้อยละ 90 เนื่องจากมีความซับซ้อนของรูปแบบการจัดเก็บข้อมูล และกระบวนการปลี่ยนถ่าย จึงทำให้ใช้ระยะเวลาในการวิเคราะห์บททวนให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน	99.17	(97.5) ระดับคุณภาพ		
คะแนนเฉลี่ย						98.23			

หมายเหตุ สรุปผลการประเมิน

-  หมายถึง ระดับคุณภาพ ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 90.00 - 100.00
-  หมายถึง ระดับมาตรฐานขั้นสูง ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 75.00 - 89.99
-  หมายถึง ระดับมาตรฐานขั้นต่ำ ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 60.00 - 74.99
-  หมายถึง ระดับต้องปรับปรุง ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ต่ำกว่าร้อยละ 60.00



สรุปผลการดำเนินงานที่สำคัญ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

1 กำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร

ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2554 จนถึงปัจจุบันประกาศใช้แล้ว รวม 340 เรื่อง

1.1 มาตรฐานทั่วไป ประกาศใช้แล้ว 334 เรื่อง

- พืช 121 เรื่อง เช่น ข้าว ลำไยทุเรียน ปาล์มน้ำมัน ข้าวโพด มันสำปะหลัง อ้อย พริก เห็ด
- ปศุสัตว์ 70 เรื่อง เช่น ไก่ สุกร โคเนื้อ โคนม แพะ รั้งนก
- ประมง 53 เรื่อง เช่น กุ้ง ปลานิล ปลาหมึก ปูทะเลนึ่ง
- เกษตรอินทรีย์ 9 เรื่อง เช่น กุ้งทะเล ข้าว ปลาสลิด ผึ้ง
- ข้อกำหนดทั่วไป 52 เรื่อง เช่น ปริมาณสารพิษตกค้างสูงสุด การขนส่งโรค
- อื่น ๆ 29 เรื่อง เช่น หม่อน ไหม



1.2 มาตรฐานบังคับ ประกาศใช้แล้ว 6 เรื่อง

- ปริมาณอะฟลาทอกซินในเมล็ดถั่วลิสงแห้ง
- กระบวนการรมผลไม้สดด้วยก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์
- การปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดีสำหรับฟาร์มผลิตลูกกุ้งขาวแวนนาไม่ปลอดโรค
- การปฏิบัติที่ดีสำหรับศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ
- หลักปฏิบัติสำหรับการผลิตเชื้อเห็ด
- การปฏิบัติที่ดีสำหรับการผลิตทุเรียนแช่เยือกแข็ง



มทษ. 4702-2557



มทษ. 1004-2557



มทษ. 7432-2558



มทษ. 6401-2558



มทษ. 2507-2559



มทษ. 9046-2560

2

ติดตาม/กำกับดูแล การบังคับใช้มาตรฐานบังคับ ที่มีผลบังคับใช้แล้ว 6 เรื่อง ได้แก่



- 2.1 กระบวนการรมผลไม้สดด้วยก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ตั้งแต่ 4 พ.ค. 59)
- 2.2 ปริมาณอะฟลาทอกซินในเมล็ดถั่วลิสงแห้ง (ตั้งแต่ 6 ม.ค. 60)
- 2.3 การปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดีสำหรับฟาร์มผลิตลูกกุ้งขาวแวนนาไม่ปลอดโรค (ตั้งแต่ 18 มิ.ย. 60)
- 2.4 การปฏิบัติที่ดีสำหรับการผลิตทุเรียนแช่เยือกแข็ง (ตั้งแต่ 30 ก.ค. 60)
- 2.5 การปฏิบัติที่ดีสำหรับศูนย์รวบรวมนํ้านมดิบ (ตั้งแต่ 17 ต.ค. 60)
- 2.6 หลักปฏิบัติสำหรับการผลิตเชื้อเห็ด (ตั้งแต่ 12 เม.ย. 61)

3

ร่วมกำหนดมาตรฐานในองค์กรระหว่างประเทศ เช่น

3.1 มาตรฐานระหว่างประเทศ

Codex: องค์การมาตรฐานอาหารระหว่างประเทศ

- มาตรฐานความปลอดภัยอาหาร เช่น ปริมาณสารหนูในข้าว ตะกั่วในผลไม้กระป๋อง
- กำหนดค่าปริมาณการตกค้างของยาสัตว์ น้ำผึ้ง ผลิตภัณฑ์ปลา เนื้อสัตว์ เครื่องในสัตว์
- มาตรฐานสินค้า เช่น ผักผลไม้กระป๋อง ทุเรียน ทุ่นากระป๋อง น้ำปลา

OIE: องค์การโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ

- มาตรฐานสุขภาพสัตว์บกและสัตว์น้ำ การควบคุมโรคอหิวาต์ แอฟริกาในสุกร
- มาตรฐานโรคแควะแกร็นในกุ้ง (IHNN)

IPPC: อนุสัญญาอารักขาพืชระหว่างประเทศ

- มาตรฐานแนวทางเฝ้าระวังศัตรูพืช
- ข้อกำหนดการกำจัดศัตรูพืชด้วยอุณหภูมิที่ใช้เป็นมาตรการ สุขอนามัยพืช



CODEX

OIE

IPPC

มกอช.



3.2 มาตรฐานอาเซียน

- มาตรฐานด้านศัตรูของอาเซียน มาตรฐานด้านวัสดุสัมผัสอาหาร
- แนวทางระบบการตรวจรับรองหลักเกณฑ์ การทบทวนมาตรฐาน การอธิบายความและการเทียบเคียงของมาตรฐานเกษตรอินทรีย์
- ข้อกำหนดสำหรับวัชชีนโรคสัตว์ ฟาร์มไก่เนื้อ-ไก่ไข่
- MRLs 9 ค่า เช่น methidathion ส้มเขียวหวาน lambda-cyhalothrin ในลำไย imidacloprid และ carbaryl ในลำไย และมะม่วง spinetoram ในลิ้นจี่ Buprofezin ในมะเขือยาว และ spinetoram ในมะม่วง
- ทุเรียนเทศ ข้าวโพดฝักอ่อน มะพร้าว มัน ถั่วแขก เห็ดหูหนู และหัวเผือก
- เห็ดนางรม น้อยหน่า มะขามหวาน กุ้งทะเล ปลาสวยงาม ไก่เนื้อ ไก่ไข่

4 ตรวจสอบและรับรองระบบงาน หน่วยรับรอง/หน่วยตรวจตามมาตรฐานสากล



4.1 มีหน่วยรับรอง (CB) ที่ผ่านการรับรองระบบงาน 29 หน่วย-ขอขาย ได้แก่

- | | |
|--|----------------|
| ● GMP/HACCP | 11 หน่วย-ขอขาย |
| ● GAP | 10 หน่วย-ขอขาย |
| ● ระบบงานการจัดการอาหารปลอดภัย (Food Safety Management System: FSMS) | 4 หน่วย-ขอขาย |
| ● Organic | 3 หน่วย-ขอขาย |
| ● ผลิตผลหรือผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตร (Agricultural Produce or Product) | 1 หน่วย-ขอขาย |

4.2 มีหน่วยตรวจ (IB) ที่ผ่านการรับรองระบบงาน 8 หน่วย-ขอขาย ได้แก่

- | | |
|-----------|---------------|
| ● GAP | 7 หน่วย-ขอขาย |
| ● Organic | 1 หน่วย-ขอขาย |

4.3 มกอช. ได้รับการยอมรับความเท่าเทียมกัน สาขา ระบบการจัดการความปลอดภัยอาหาร จากองค์การรับรองระบบงานสากล ทั้ง PAC (องค์กรรับรองระบบงานเอเชียแปซิฟิก) และ IAF (องค์กรรับรองระบบงานระหว่างประเทศ)



5 ขั้นตอนยื่นฟ้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตร และอาหารที่ได้มาตรฐานสากล ISO/IEC 17025



รวม 103 แห่ง เช่น สถาบันอาหาร สถาบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด

6 การเจรจาเปิดตลาด แก้ไขปัญหา และมาตรการ SPS สินค้าเกษตรและอาหาร เช่น



- 1) การเปิดตลาดสินค้าเกษตรและอาหาร
 - เปิดเส้นทางส่งออกผลไม้ไปจีน
 - เปิดตลาดมะม่วงส่งออกไปออสเตรเลีย
- 2) การเจรจาแก้ไขปัญหาสินค้าเกษตรและอาหาร
 - ไม้ตัดดอกและไม้ประดับไปออสเตรเลีย
 - มันสำปะหลังไปจีน
 - การส่งออกสินค้าฮาลาลไป UAE
 - การส่งออกอาหารฮาลาลไปยังอินโดนีเซีย
 - การเจรจาด้านความปลอดภัยอาหาร ภายใต้กรอบ JTEPA
 - การเจรจาจัดทำร่างข้อบัตินด้าน SPS ภายใต้กรอบ RCEP
 - การเจรจาจัดทำร่างข้อบัตินด้าน SPS ภายใต้กรอบ FTA ไทย-ตุรกี





7.1 ระบบเตือนภัยล่วงหน้าสินค้าเกษตรและอาหาร (ACFS Early Warning) ผ่านทางอีเมลทุกวัน สมาชิกส่วนใหญ่เป็นผู้ประกอบการ ปัจจุบันมีกว่า 3,800 ราย

7.2 การแจ้งมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชของประเทศสมาชิก WTO ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งภาครัฐและเอกชนได้รับทราบ จำนวน 1,519 เรื่อง และการแจ้งเวียนมาตรการด้าน TBT (สินค้าเกษตรและอาหาร) จำนวน 721 เรื่อง รวมทั้งสิ้น 2,240 เรื่อง

7.3 สัมมนา/สิ่งตีพิมพ์เผยแพร่กฎระเบียบให้ผู้ประกอบการ

- 1) รู้เขา รู้เรา รู้เรื่องมัน (สำหรับ) รู้ทันระเบียบจีน
- 2) รู้เรื่องนำเข้าและส่งออกสินค้าพืชอย่างเข้าใจ นำไปใช้ได้จริง
- 3) การกำหนด ปรับปรุงกรอบและขั้นตอนการกำกับดูแลเพื่ออำนวยความสะดวกด้านการค้าสินค้าเกษตรในอาเซียน
- 4) ก้าวข้ามความท้าทายและเปิดเกมรุกตลาดสินค้าประมงไทยในออสเตรเลีย
- 5) ส่งออกไทยไปสหรัฐฯ ต้องเข้าใจอะไรบ้าง (มุมมองเจ้าหน้าที่สหรัฐฯ)
- 6) ระดมความเห็น สินค้าเกษตรไทยไปตลาดโลก : อุปสรรคและโอกาส
- 7) ผลิตภัณฑ์อาหารฮาลาลไทย และข้อกำหนดในตลาดฮาลาลที่สำคัญ
- 8) ระบบการแลกเปลี่ยนใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชระหว่างไทย-นิวซีแลนด์
- 9) พิมพ์วารสารเตือนภัยสินค้าเกษตรและอาหาร Early Warning รายไตรมาส และรายปี
- 10) พิมพ์หนังสือระเบียบการติดฉลากอาหารของประเทศคู่ค้าที่สำคัญของไทย



8 การส่งเสริมด้านการมาตรฐาน



8.1 บูรณาการงานตามนโยบายเกษตรอินทรีย์และเกษตรแปลงใหญ่

8.1.1 เกษตรแปลงใหญ่



- 1) พัฒนาต้นแบบโรงแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า 5 แห่ง ประกอบด้วย
 - การผลิตข้าวสาร Q ครบวงจร 1 แห่ง (จังหวัดศรีสะเกษ)
 - โรงคัดบรรจุผักผลไม้สด 3 แห่ง (จังหวัดขอนแก่น อ่างทอง อยุธยา)
 - โรงรวบรวมผักผลไม้สด 1 แห่ง (จังหวัดราชบุรี)
- 2) ถ่ายทอดความรู้ในการผลิตตามมาตรฐาน GAP แก่เกษตรกร ใน 3 สินค้า รวม 8 แห่ง ได้แก่
 - ข้าวโพดเมล็ดแห้ง 40 ราย (จังหวัดเพชรบูรณ์ และลพบุรี)
 - จิ้งหรีด 144 ราย (จังหวัดสระแก้ว พิจิตร ขอนแก่น มหาสารคาม นครพนม)
 - GAP พืชอาหาร 292 ราย (จังหวัดตราด)
- 3) พัฒนาเครือข่าย Q อาสา เพื่อสนับสนุนการเตรียมความพร้อมเกษตรกร ในการเข้าสู่มาตรฐาน
 - พืชอาหาร 52 ราย (จังหวัดปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา นครนายก)
 - สร้างเครือข่าย Q อาสา 590 แปลง (จังหวัดกำแพงเพชร พิษณุโลก พิจิตร เพชรบูรณ์ นครนายก สระแก้ว ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา พัทลุง)
- 4) สร้างการรับรู้มาตรฐานสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่การผลิตในพื้นที่เกษตรแปลงใหญ่ จำนวน 15 ครั้ง ผ่านสื่อออนไลน์ สื่อโทรทัศน์

8.1.2 เกษตรอินทรีย์



- 1) พัฒนาระบบการรับรองแบบกลุ่ม เพื่อสนับสนุนการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จำนวน 17 กลุ่ม (จังหวัดยโสธร สุรินทร์)
- 2) พัฒนาโรงคัดบรรจุ 1 โรง (จังหวัดเพชรบูรณ์)
- 3) ยกกระดับเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน จำนวน 2 จังหวัด (จังหวัดเชียงราย ลำปาง)
- 4) รับรองสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่ได้มาตรฐาน จำนวน 285 แห่ง (ท็อปส์ ริมปิง เดอะมอลล์ แม็คโคร แดรี่โฮม บิ๊กซี และเลมอนฟาร์ม)
- 5) สร้างความตระหนัก/รับรู้ที่ถูกต้องเรื่องเกษตรปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์ แก่ทุกภาคส่วน จำนวน 1 ครั้ง (สื่อออนไลน์)



8.2 ขยายการเรียนรู้ด้านอาหารศึกษาให้เกิดความต่อเนื่อง

- * โครงการส่งเสริมการนำมาตรฐานไปใช้ในสถานศึกษาระดับมัธยม จำนวน 9 แห่ง (จังหวัดน่าน บุรีรัมย์)

8.3 สร้าง/พัฒนาบุคลากรด้านการตรวจประเมินรองรับการถ่ายโอนภารกิจการตรวจรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร

- 1) พัฒนาผู้ตรวจประเมินและผู้ตรวจตามมาตรฐานสากลและมาตรฐาน มกษ. (รัฐ/เอกชน) 339 คน
- 2) พัฒนาผู้ตรวจประเมิน มกษ. บังคับ (โรงรมลำไย เชื้อเห็ด ทุเรียนแช่แข็ง) 89 คน
- 3) สร้างผู้ตรวจประเมินเบื้องต้น (Pre-Auditor) ตามมาตรฐาน GAP พืชอาหาร สำหรับ Young Smart Farmer จำนวน 29 คน
- 4) ฝึกอบรมหลักสูตรผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐาน GAP และเกษตรอินทรีย์ให้แก่อาจารย์ผู้สอนในระดับมหาวิทยาลัย (Train of the Trainer) จำนวน 77 คน

8.4 เชื่อมโยงการผลิต-การตลาดสินค้า Q

- 1) ตรวจรับรองแหล่งจำหน่ายสินค้ามาตรฐาน
 - (1) Q Restaurant 77 จังหวัด มีร้านอาหารเข้าร่วมกว่า 2,750 ร้าน/สาขา
 - (2) Q Market 66 จังหวัด มีสถานที่จำหน่ายสินค้า Q เข้าร่วม 1,686 แผง/ร้านค้า
 - (3) Q Modern Trade จำนวน 5 แห่ง 743 สาขา
- 2) ขยายผลการใช้งานตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์ DGTFarm.com เชื่อมโยงตลาดระหว่างผู้ผลิต ผู้ประกอบการและผู้บริโภคสินค้าเกษตรคุณภาพ มีสินค้ากว่า 555 ประเภท แบ่งเป็น
 - (1) ตลาดเกษตรอินทรีย์ 145 ประเภท
 - (2) ตลาดเกษตรปลอดภัย GAP 262 ประเภท
 - (3) ตลาดสินค้า QR Trace 148 ประเภท
- 3) สร้างการรับรู้ที่ถูกต้องเกี่ยวกับมาตรฐานสินค้าเกษตรแก่ประชาชน โดยจัดทำสื่อ/คู่มือประชาชน เกษตรปลอดภัย และเกษตรอินทรีย์ 9 เรื่อง



9 การตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตรและอาหาร (Traceability)

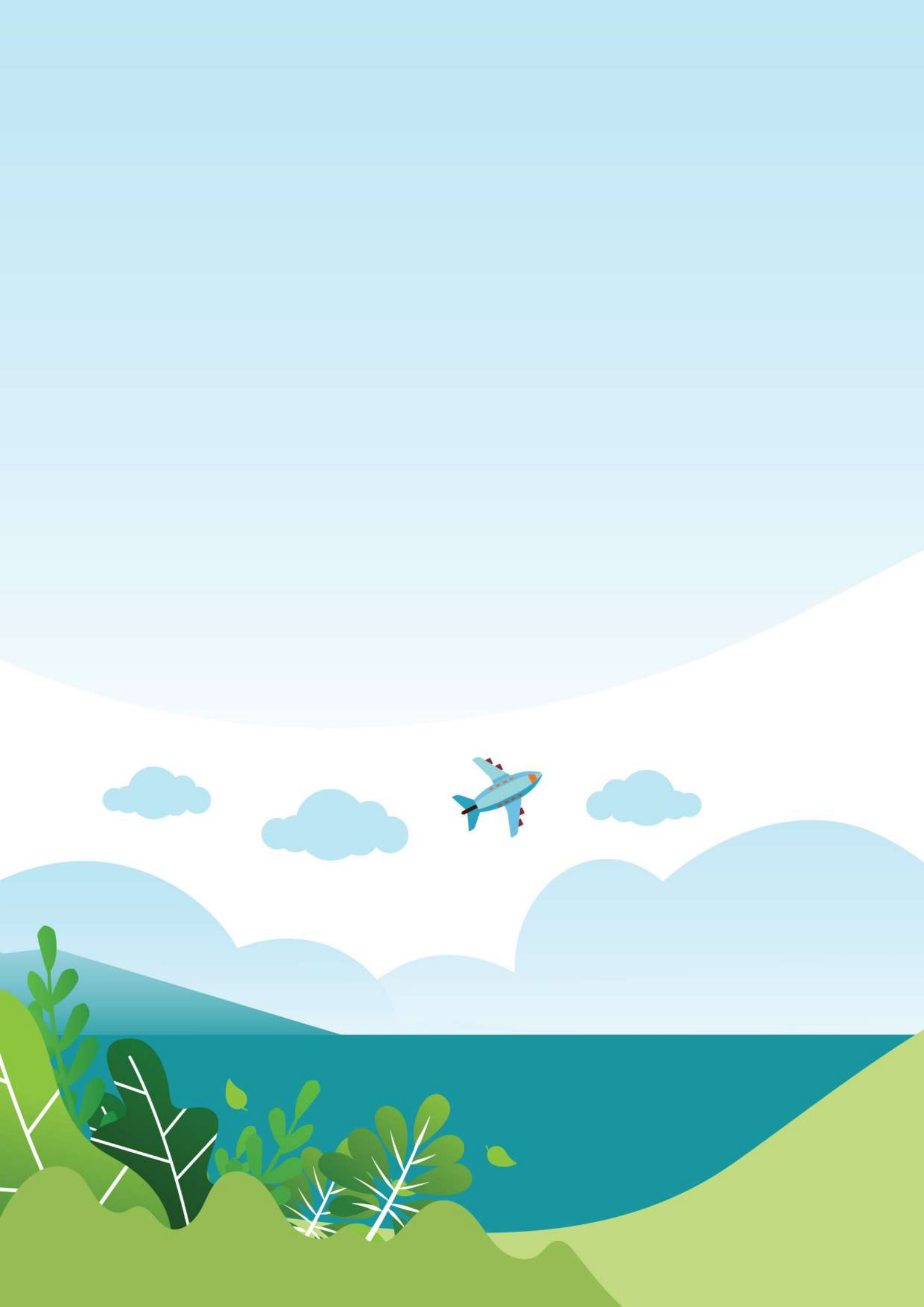
9.1 ขยายผลการใช้งานระบบ QR Trace โดยการถ่ายทอดความรู้และติดตามเพื่อให้คำแนะนำผู้ประกอบการ/เกษตรกร มีผู้สมัครใช้งานเพิ่มขึ้น รวม 682 ราย แบ่งเป็น

- 1) กลุ่มพืชผัก/ผลไม้ จำนวน 450 ราย
- 2) กลุ่มข้าว จำนวน 94 ราย
- 3) กลุ่มไข่ จำนวน 8 ราย
- 4) กลุ่มปศุสัตว์ จำนวน 16 ราย
- 5) กลุ่มประมง จำนวน 15 ราย
- 6) กลุ่มอาหารและผลิตภัณฑ์แปรรูป จำนวน 99 ราย

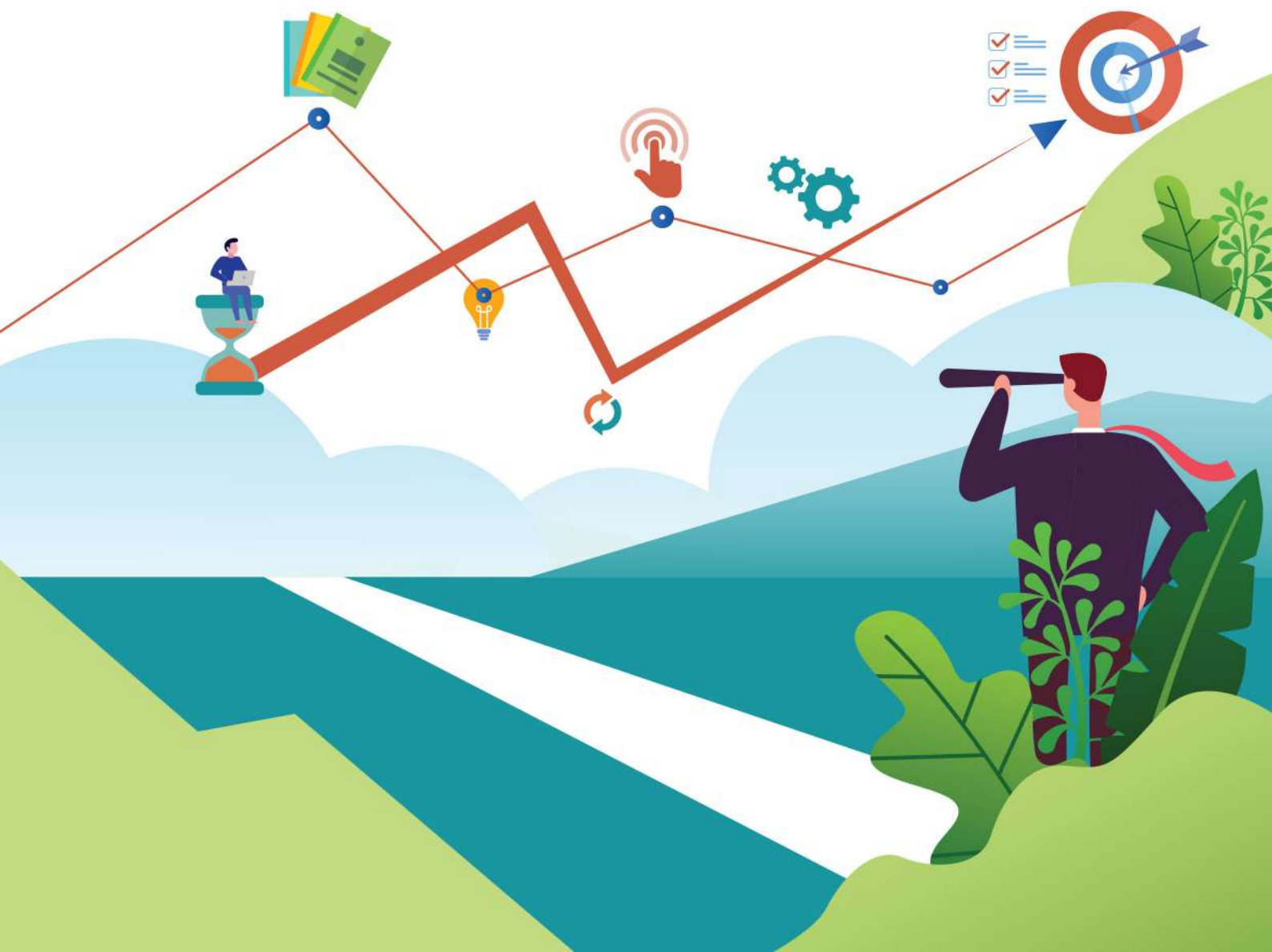
หมายเหตุ : ผู้ประกอบการ 1 รายอาจมีการสมัครใช้งานระบบ QR Trace ในสินค้ามากกว่า 1 กลุ่ม

9.2 มีเกษตรกรเครือข่ายกว่า 7,600 คน พื้นที่ 50,000 ไร่ ปริมาณการผลิตกว่า 270,000 ตัน/ปี





ผลการดำเนินงาน



มาตรฐานสินค้าเกษตร

การกำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตร มีวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นเครื่องมือในการควบคุมและส่งเสริมสินค้าเกษตร ให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐาน เพื่อความปลอดภัยและคุ้มครองผู้บริโภค ป้องกันความเสียหายที่อาจจะเกิดแก่เกษตรกรหรือกิจการการค้าสินค้าเกษตร หรือเศรษฐกิจของประเทศ และเพื่อให้สอดคล้องกับพันธกรณีระหว่างประเทศ ในปี 2562 มีมาตรฐานที่ประกาศใช้ ดังนี้

ทะลายปาล์มน้ำมัน

ปาล์มน้ำมันเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญชนิดหนึ่งของประเทศ ในปี 2561 มีเนื้อที่ปลูก 5.76 ล้านไร่ และปริมาณผลผลิต 15.39 ล้านตัน ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2560 โดยภาคที่มีการปลูกมากที่สุด คือ ภาคใต้ คิดเป็น 87% ของพื้นที่ปลูกทั้งประเทศ ปัจจุบันมีการขยายพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันในภาคอื่นๆ เพิ่มขึ้น เช่น ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคเหนือ เพื่อเพิ่มปริมาณผลผลิตปาล์มน้ำมัน

ยุทธศาสตร์การปฏิรูปปาล์มน้ำมัน และน้ำมันปาล์มทั้งระบบ (ปี 2560-2579) กำหนดกลยุทธ์ให้มีการทบทวนมาตรฐาน

เกี่ยวกับปาล์มน้ำมันให้สอดคล้องกับการปฏิบัติมากอช. จึงทบทวนมาตรฐานทะลายปาล์มน้ำมันให้เป็นปัจจุบัน เพื่อนำไปใช้เป็นเกณฑ์ในการปฏิบัติ กระบวนการผลิต การตรวจรับรอง รวมถึงอ้างอิงทางการค้า โดยได้ประกาศใช้มาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง **ทะลายปาล์มน้ำมัน (มกษ. 5702-2562)** ฉบับใหม่ เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2562 ทั้งนี้ มาตรฐานทะลายปาล์มน้ำมันฉบับใหม่ กำหนดให้ต้องเก็บเกี่ยวเฉพาะทะลายปาล์มสุกเต็มที่หรือทะลายปาล์มสุก และมีการแบ่งชั้นคุณภาพโดยใช้สัดส่วนน้ำมันต่อทะลาย (oil/bunch) หรืออัตราการสกัดน้ำมัน (oil extraction rate, OER) ซึ่งสอดคล้องกับข้อปฏิบัติทางการค้า



ทะลายปาล์มที่ผลปาล์มมีผิวเปลือกสีส้ม



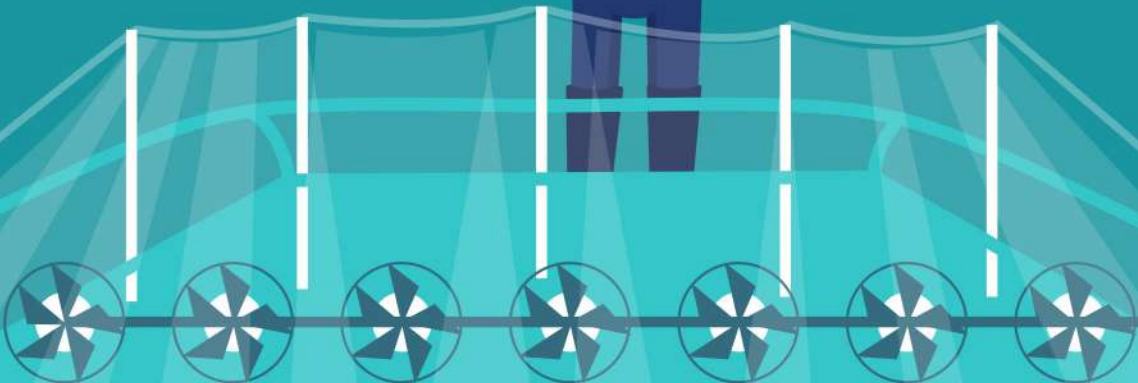
ทะลายปาล์มที่ผลปาล์มมีผิวเปลือกสีแดง

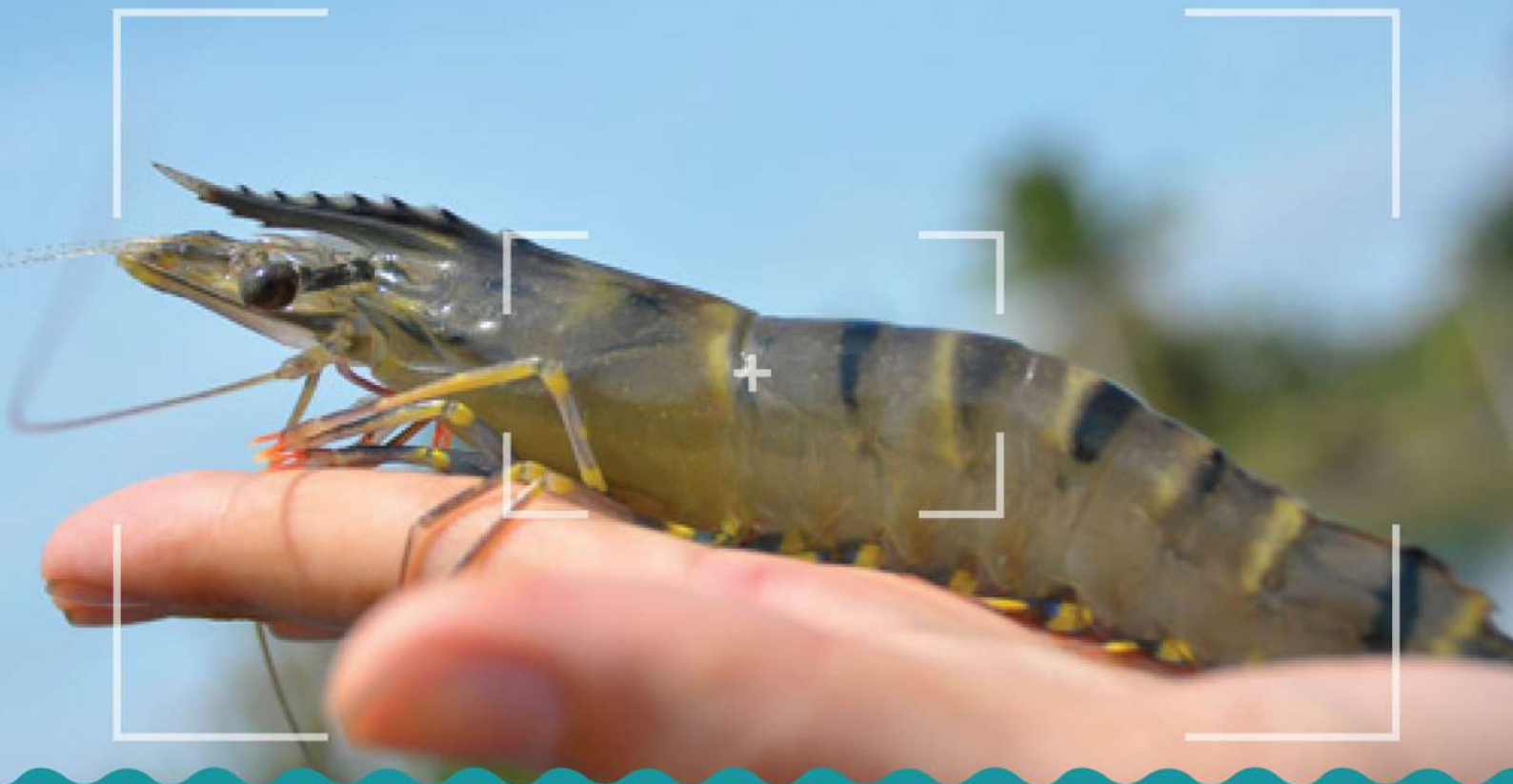


ฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเล

ประเทศไทยเป็นผู้นำทั้งในด้านการผลิตและส่งออกกุ้งมาตั้งแต่ปี 2533 จนถึงปัจจุบัน โดยในปี 2560 มีปริมาณการส่งออกกุ้งและผลิตภัณฑ์รวมประมาณ 205,000 ตัน คิดเป็นมูลค่า 70,000 ล้านบาท โดยตลาดส่งออกที่สำคัญของไทย คือ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น สหภาพยุโรปและมีการพัฒนามาตรฐานและระบบการตรวจสอบรับรองมาตรฐานการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลอย่างต่อเนื่อง

ตั้งแต่ปี 2541 จนถึงปัจจุบัน โดยมีมาตรฐานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่จัดทำโดยสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) ภายใต้พระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. 2551 ได้แก่ มาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเล หรือ มกษ. 7401-2557 ที่สอดคล้องกับมาตรฐานของ ASEAN และ FAO





มกอช. และกรมประมงได้ประสานความร่วมมือเพื่อดำเนินการประเมินความเท่าเทียม (Benchmark) ด้านมาตรฐานและระบบการตรวจสอบรับรองมาตรฐานการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลของประเทศไทยกับ Global Sustainable Seafood Initiatives (GSSI) เพื่อให้ได้รับการยอมรับจากประเทศคู่ค้า จึงจำเป็นต้องมีการจัดทำและปรับปรุงระบบคุณภาพด้านมาตรฐานและการรับรองมาตรฐานฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเลของไทยทั้งระบบ ซึ่งรวมถึงการทบทวนมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเล (มกษ. 7401-2557) ให้สอดคล้องตามข้อกำหนดของ GSSI และเป็นที่ยอมรับของทุกฝ่าย และประกาศเป็นมาตรฐาน มกษ. 7401-2562 ซึ่งประเด็นสำคัญในมาตรฐานฉบับทบทวนนี้ ได้แก่ ประเด็นการกักกันโรคที่กำหนดให้การนำกุ้งจากธรรมชาติเข้ามาเลี้ยง

ในฟาร์มต้องมีการกักกันโรคที่มีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ ในกรณีมีการใช้ยาสัตว์ต้องอยู่ภายใต้คำแนะนำของผู้ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านสุขภาพสัตว์น้ำ (Aquatic Health Professional) ซึ่งอาจเป็นสัตวแพทย์ หรือนักวิชาการด้านโรคสัตว์น้ำ โดยไม่จำเป็นต้องอยู่ประจำฟาร์มตลอด 24 ชั่วโมง รวมถึงประเด็นเรื่องแรงงานที่เกษตรกรมีความกังวลว่าอาจไม่สามารถปฏิบัติได้ โดยมาตรฐานจะกำหนดเฉพาะประเด็นสำคัญและสามารถตรวจสอบหรือตรวจประเมินได้เบื้องต้น เช่น หนังสือสัญญาการจ้างงาน การจ้างแรงงานที่มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปีบริบูรณ์ กรณีแรงงานต่างด้าวต้องมีหนังสือเดินทางที่ถูกต้องตามกฎหมายและมีใบอนุญาตทำงาน สวัสดิการของผู้ใช้แรงงาน ทั้งนี้ มกษ. 7401-2562 ได้ประกาศเป็นมาตรฐานของประเทศแล้ว เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2562



มาตรฐานระหว่างประเทศ

Codex: องค์กรมาตรฐานอาหารระหว่างประเทศ

การประชุมคณะกรรมการโคเด็กซ์ (Codex Alimentarius Commission: CAC) ครั้งที่ 42

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ พร้อมด้วยผู้แทนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กรมประมง สมาคมผู้ผลิตอาหารสำเร็จรูป และสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการโคเด็กซ์ ครั้งที่ 42 ระหว่างวันที่ 8-12 กรกฎาคม 2562 ณ กรุงเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส ในการประชุมครั้งนี้เป็นการพิจารณาร่างมาตรฐานในกลุ่มสินค้า เช่น เครื่องเทศ สมุนไพร น้ำมันพืช และข้อกำหนดเกี่ยวกับความปลอดภัยอาหารด้านสุขลักษณะอาหาร วัตถุเจือปนอาหาร สารพิษตกค้าง สารปนเปื้อน วิถีวิเคราะห์ ฉลากอาหาร อาหารโภชนาการ ระบบการรับรองและตรวจสอบอาหารนำเข้า/ส่งออก รวมถึงหลักการและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการกำหนดมาตรฐานอาหารระหว่างประเทศ



โดยที่ประชุมได้รับรองและประกาศใช้มาตรฐานทั้งหมด 29 เรื่อง โดยมีเรื่องที่สำคัญ เช่น การเพิ่มเกณฑ์คุณภาพของน้ำมันรำข้าวให้มีเกณฑ์สำหรับกรดไขมันอิสระ ซึ่งเป็นข้อเสนอของประเทศไทยและมีการใช้ในทางการค้าในปัจจุบัน มาตรฐานน้ำมันพืชชนิดใหม่ เช่น น้ำมันอัลมอนต์ น้ำมันปาล์มที่มีกรดโอเลอิกสูง มาตรฐานกระเทียมแห้ง รวมถึงค่าปริมาณสูงสุด (maximum level: ML) ของวัตถุเจือปนอาหาร จำนวน 154 ค่า ซึ่งในจำนวนนี้มีค่า ML ของวัตถุเจือปนอาหารที่ให้ใช้ในผลิตภัณฑ์นมชนิดเหลวอื่นๆ ที่ไม่ปรุงแต่ง จำนวน 8 ค่า ซึ่งเสนอโดยประเทศไทย ค่า ML ของตะกั่วในไวน์และเครื่องในของโค กระบือ หมู และสัตว์ปีก ค่าปริมาณสารพิษตกค้างสูงสุด (maximum residue limit: MRL) ของวัตถุอันตรายทางการเกษตร จำนวน 325 ค่า นอกจากนี้ยังมีวิธีวิเคราะห์ในหลายกลุ่มอาหาร



ทั้งนี้ ที่ประชุมเห็นชอบให้มีการทบทวนหลักปฏิบัติสำหรับการป้องกันและลดการปนเปื้อนของตะกั่วในอาหาร การจัดทำแนวทางการแสดงฉลากในการจำหน่ายผ่านช่องทางออนไลน์และการแสดงฉลากสารก่อภูมิแพ้ รวมถึงให้คณะกรรมการพิจารณาร่างมาตรฐานผลไม้อบแห้งและผลไม้รวมในภาชนะบรรจุปิดสนิทที่ประเทศไทยเป็นผู้ยกร่าง



โคเด็กซ์ภูมิภาคเอเชีย จัดตั้งขึ้นเพื่อช่วยส่งเสริมให้มีการสื่อสารด้านความปลอดภัยอาหารของประเทศสมาชิกในภูมิภาคเอเชีย รวมถึงการพัฒนามาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหารต่างๆ ในภูมิภาค ซึ่งเป็นจุดเริ่มต้นของการร่วมกันปกป้องสุขภาพของผู้บริโภค และการปฏิบัติทางการค้าอย่างเป็นธรรม ประเทศไทยในฐานะสมาชิกคณะกรรมการประสานงานโคเด็กซ์ภูมิภาคเอเชีย ได้เข้าร่วมการประชุมครั้งที่ 21 ณ รัฐกัว สาธารณรัฐอินเดีย

ในการประชุมครั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อให้สมาชิกในภูมิภาคเอเชียร่วมกันขับเคลื่อนการทำงานด้านความปลอดภัยอาหารในภูมิภาคอย่างยั่งยืน ประเทศไทยได้ร่วมจัดทำรายการกิจกรรมตามแผนยุทธศาสตร์โคเด็กซ์ปี 2020-2025 นอกจากนี้ ได้ร่วมพิจารณาร่างข้อเสนองานใหม่ 3 เรื่อง

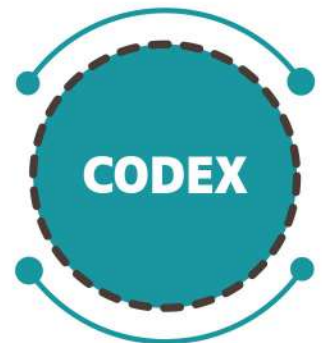
ได้แก่ 1) มาตรฐานถั่วเหลืองหมักจากเชื้อแบคทีเรีย *Bacillus subtilis* 2) มาตรฐานเกี๊ยวแช่เยือกแข็ง (Frozen dumpling) และ 3) มาตรฐานบ๊ะจ่าง (Cooked rice wrapped in plant leaves) เพื่อเป็นมาตรฐานภูมิภาค

การประชุม CCASIA เป็นการประชุมที่ประเทศในกลุ่มเอเชียให้ความสำคัญเป็นอย่างมาก เนื่องจากเป็นการกำหนดท่าทีร่วมของภูมิภาค ทั้งการจัดทำมาตรฐานอาหารและการผลักดันประเด็นที่อยู่ระหว่างการพิจารณาโคเด็กซ์ให้อยู่ในแนวทางที่เกิดประโยชน์ต่อภาคการผลิตและการค้าระหว่างประเทศของภูมิภาคเอเชีย มกอช. จึงให้ความสำคัญในการเตรียมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูล ตลอดจนเตรียมท่าทีของประเทศเพื่อร่วมกำหนดมาตรฐานของโคเด็กซ์ และเสนอความคิดเห็นต่อที่ประชุมเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประเทศ



การประชุมคณะกรรมการโคเด็กซ์ สาขาวิธีวิเคราะห์และชักตัวอย่าง (Codex Committee on Methods of Analysis and Sampling: CCMAS) ครั้งที่ 40 จัดขึ้นเมื่อวันที่ 27-31 พฤษภาคม 2562 ณ กรุงบูดาเปสต์ ประเทศฮังการี มกอช. ในฐานะผู้ประสานงานโคเด็กซ์ของประเทศไทย ได้นำเสนอข้อคิดเห็น และมีส่วนร่วมในการพิจารณา กำหนดวิธีวิเคราะห์และชักตัวอย่างที่จะนำมาใช้เป็นหลักเกณฑ์ในการตัดสินความปลอดภัยและคุณภาพของสินค้าเกษตรและอาหาร ในการค้าระหว่างประเทศ ตามหลักการและแนวทางสากล ประเด็นสำคัญที่ประเทศไทยร่วมให้ความเห็นในการประชุม ได้แก่ 1. วิธีวิเคราะห์ปริมาณกรดไขมันอิสระในน้ำมันปาล์ม (virgin palm oil)

2. วิธีวิเคราะห์วิตามินและเกลือแร่ จำนวน 9 ชนิด สำหรับมาตรฐานอาหารสูตรสำหรับทารกและอาหาร มีวัตถุประสงค์ทางการแพทย์สำหรับทารก 3. การทบทวนและปรับปรุงวิธีวิเคราะห์สำหรับสินค้ากลุ่มนมและผลิตภัณฑ์ 4. การทบทวนและปรับปรุงมาตรฐานที่รวบรวมวิธีวิเคราะห์และชักตัวอย่างของโคเด็กซ์ 5. การทบทวนมาตรฐานแนวทางสำหรับการพิจารณาความไม่แน่นอนของการวัด ในชั้นที่ 5 6. การทบทวนและปรับปรุงแนวทางทั่วไปสำหรับการชักตัวอย่าง 7. การจัดทำแนวทางการรับรองวิธีวิเคราะห์ เพื่อเป็นแนวทางที่ชัดเจนสำหรับกระบวนการรับรอง/ทบทวนวิธีวิเคราะห์ของโคเด็กซ์ โดยแนวทางนี้ได้เผยแพร่ใน Codex website แล้ว



การประชุมโคเด็กซ์ สาขาโภชนาการและอาหารมีวัตถุประสงค์พิเศษ ครั้งที่ 40 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 24-30 พฤศจิกายน 2561 ณ กรุงเบอร์ลิน สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี โดย มกอช. ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้เข้าร่วมประชุมเพื่อร่วมกำหนดมาตรฐานด้านโภชนาการและอาหารที่มีวัตถุประสงค์พิเศษ ได้แก่

① การทบทวนมาตรฐานอาหารสูตรต่อเนื่องสำหรับทารกและเด็กเล็ก (CXS 156-1987) ซึ่งได้มีการพิจารณาสารอาหารที่จำเป็นสำหรับทารกและเด็กเล็ก โดยแบ่งเป็น 2 ช่วงอายุ คือ มาตรฐานอาหารสูตรต่อเนื่องสำหรับทารก อายุ 6-12 เดือน และมาตรฐานผลิตภัณฑ์สำหรับเด็กเล็ก อายุ 12-36 เดือน การพิจารณาค่าสมมูลเด็กซ์โทรสหรือค่าความหวานเทียบเท่าน้ำตาลที่ใช้สำหรับผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช้นมเป็นส่วนประกอบหลัก และเป็นสารที่ให้หรือเพิ่มความหวาน ในส่วนของขอบข่าย นิยาม และการแสดงฉลากอาหารสำหรับทารก โดยเสนอให้คณะกรรมการโคเด็กซ์ (Codex Alimentarius Commission; CAC) ให้การรับรองในขั้นต้น

② ข้อเสนอการกล่าวอ้างการปราศจากกรดไขมันชนิดทรานส์ โดยการกล่าวอ้างการปราศจากกรดไขมันชนิดทรานส์ ต้องมีปริมาณกรดไขมันชนิดทรานส์ไม่เกิน 1 กรัม ต่อไขมัน 100 กรัม และต้องมีปริมาณไขมันอิ่มตัวต่ำ รวมทั้งมีข้อเสนอให้จัดทำเอกสารเพื่อพิจารณาความเป็นไปได้ในการบริหารความเสี่ยงเพื่อลดกรดไขมันชนิดทรานส์ เนื่องจากมีบางประเทศที่ห้ามการใช้กรดไขมันชนิดทรานส์ รวมถึงประเทศไทยที่ห้ามใช้ไขมันทรานส์ที่เกิดจากการนำน้ำมันมาผ่านกระบวนการเติมไฮโดรเจนบางส่วน (Partially Hydrogenated Oils, PHOs)

③ ค่าอ้างอิงสารอาหารแนะนำสำหรับทารกและเด็กเล็ก ได้มีการพิจารณาเอกสารมาตรฐานอาหารสำหรับทารกและเด็กเล็กที่มีในปัจจุบันและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง เช่น แนวทางการแสดงฉลากโภชนาการ มาตรฐานอาหารธัญพืชแปรรูปสำหรับทารกและเด็กเล็ก มาตรฐานอาหารสูตรต่อเนื่อง โดยนำมาจัดทำรายการและลำดับความสำคัญของวิตามิน เกลือแร่ และโปรตีน เพื่อกำหนดค่าอ้างอิงสารอาหารแนะนำสำหรับทารกและเด็กเล็ก รวมทั้งพิจารณาการนำไปใช้ต่อไป



การประชุมคณะกรรมการโคเด็กซ์ สาขาไขมันและน้ำมันบริโภค (Codex Committee on Fats and Oils: CCFO) ครั้งที่ 26

การประชุมคณะกรรมการโคเด็กซ์ สาขาไขมันและน้ำมันบริโภค ครั้งที่ 26 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2562 ณ กรุงกัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย มีประเทศสมาชิกเข้าร่วมประชุม 37 ประเทศ สหภาพยุโรปและองค์การระหว่างประเทศ 5 องค์การ ในการประชุมฯ ประเทศไทยได้เสนอเพิ่มข้อกำหนดกรดไขมันอิสระ (free fatty acid) และวิธีทดสอบค่าความเป็นกรด (acid value) ในน้ำมันรำข้าว (refined rice bran oil) ซึ่งเป็นข้อกำหนดด้านคุณภาพที่สำคัญ ซึ่งใช้ในการบ่งชี้การเกิดกลิ่นผิดปกติ (กลิ่นหืน) ในน้ำมันรำข้าว โดยที่ประชุมฯ เห็นชอบกับข้อเสนอของไทยและเสนอคณะกรรมการอาหารใหญ่รับรองประกาศในมาตรฐานน้ำมันพืช นอกจากนี้ การประชุม CCFO ได้บรรลุข้อตกลงเกี่ยวกับมาตรฐานน้ำมันพืชชนิดใหม่ ได้แก่ น้ำมันปาล์มที่ทำจากพันธุ์ที่มีกรดโอเลอิกสูงกว่าน้ำมันปาล์มที่ได้จากพันธุ์ดั้งเดิม น้ำมันเมล็ดอัลมอนด์ น้ำมันพิสตาชิโอ น้ำมันฮาเซลนัท น้ำมันวอลนัท และน้ำมันเมล็ดแฟลกซ์



การประชุมคณะกรรมการโคเด็กซ์ สาขาผักและผลไม้สด ครั้งที่ 21 ระหว่างวันที่ 7-11 ตุลาคม 2562 ณ เมืองมอนเตร์เรย์ ประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งการประชุมครั้งนี้มีวาระที่สำคัญที่ประเทศไทยได้ร่วมให้ความเห็น ได้แก่ การกำหนดค่าความคลาดเคลื่อนการเน่าเสียของกีวีฟรุต การกำหนดมาตรฐานของกระเทียม มันฝรั่ง หอมใหญ่และหอมแดง อินทผาลัม มัน (ตระกูล Yam) และเบอร์รี่ การร่วมกำหนดมาตรฐานสินค้าพืชหลายชนิดที่ประเทศไทยมีศักยภาพในการผลิตและการส่งออก รวมถึงการกำหนดมาตรฐานผลไม้ที่ประเทศไทยมีการนำเข้า เพื่อให้มีความคุ้มครองในด้านสุขภาพอนามัยของผู้บริโภคและเกิดความเป็นธรรมในด้านการค้าระหว่างประเทศ



การประชุมคณะกรรมการโคเด็กซ์ สาขาสารปนเปื้อน

(Codex Committee on Contaminants in Foods: CCCF) ครั้งที่ 13

การประชุมคณะกรรมการโคเด็กซ์ สาขาสารปนเปื้อน ครั้งที่ 13 ระหว่างวันที่ 29 เมษายน ถึง 3 พฤษภาคม 2562 ณ เมือง Yogyakarta สาธารณรัฐอินโดนีเซีย ที่ประชุมเห็นชอบให้เสนอ คณะกรรมาธิการโคเด็กซ์ ครั้งที่ 42 รับรองเพื่อประกาศใช้เป็นมาตรฐาน จำนวน 4 เรื่อง ได้แก่

1) การแก้ไขค่า maximum level (ML) ของตะกั่วในไวน์องุ่น และเครื่องในโคกระบือ สุกร และสัตว์ปีก

2) การกำหนดค่า ML ของแคดเมียมในซ็อกโกแลตที่มีปริมาณเนื้อโกโก้ <30%

3) การจัดทำหลักปฏิบัติสำหรับลดปริมาณ 3-monochloropropane-1, 2-diol ester (3-MCPDE) และ glycidyl esters (GE) ในน้ำมันที่ผ่านกรรมวิธีและอาหารที่ทำจากน้ำมันดังกล่าว

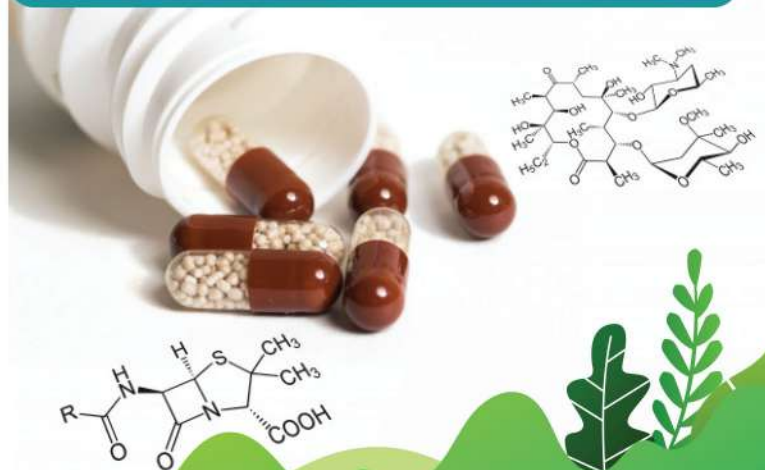
4) การจัดทำแนวทางสำหรับการวิเคราะห์ความเสี่ยงของสารเคมีที่ไม่ได้ตั้งใจให้พบในอาหาร และพบในระดับต่ำ และเห็นชอบให้จัดทำงานใหม่เพื่อพิจารณาในการประชุมครั้งต่อไป จำนวน 4 เรื่อง ได้แก่ 1) การกำหนดค่า ML ของอะฟลาทอกซินในธัญพืชและผลิตภัณฑ์ 2) การกำหนดค่า ML ของตะกั่วในอาหารทารกและเด็กเล็ก เครื่องเทศและสมุนไพร ไข่ น้ำตาลและขนมหวาน 3) การทบทวน หลักปฏิบัติสำหรับการป้องกันการปนเปื้อนของตะกั่วในอาหาร และ 4) การจัดทำหลักปฏิบัติ สำหรับป้องกันและลดการปนเปื้อนของแคดเมียมในเมล็ดโกโก้



การประชุมคณะกรรมการเฉพาะกิจระหว่างประเทศของโคเด็กซ์ด้านการดื้อยาต้านจุลชีพ ครั้งที่ 7
(The 7th Session of the Codex Ad Hoc Intergovernmental Task Force
on Antimicrobial resistance)



มกอช. ร่วมด้วยผู้แทนจากกรมประมง สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้เข้าร่วมการประชุม The Ad Hoc Codex Intergovernmental Task Force on Antimicrobial resistance (TFAMR) ครั้งที่ 7 เมื่อวันที่ 9-13 ธันวาคม 2562 ณ เมือง Pyeongchang สาธารณรัฐเกาหลี โดยได้ร่วมให้ข้อคิดเห็นในการพิจารณาทบทวนร่างเอกสารหลักปฏิบัติที่ดีในการลดและควบคุมการดื้อยาต้านจุลชีพที่มาจากอาหาร (Draft Revision of the Code of Practice to Minimize and Contain Foodborne Antimicrobial Resistance; CXC 61-2005 หรือ COP) ซึ่งระบุบทบาทหน้าที่ของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการการดื้อยาต้านจุลชีพตลอดห่วงโซ่อาหาร ให้มีการใช้ยาอย่างรับผิดชอบและสมเหตุผล



และได้ร่วมให้ข้อคิดเห็นในการจัดทำร่างเอกสาร
แนวทางการบูรณาการ การติดตามและเฝ้าระวัง
เชื้อดื้อยาต้านจุลชีพที่มาจากอาหาร (Draft
Guidelines on Integrated Monitoring
and Surveillance of Foodborne Antimicrobial
Resistance; GLIS) ที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับขั้นตอน
การปฏิบัติที่จะนำไปสู่การติดตามและเฝ้าระวัง
เชื้อดื้อยาต้านจุลชีพที่มาจากอาหาร โดยมุ่งเน้น
ให้เอกสารมีเนื้อหาชัดเจนและสามารถนำไป
ปฏิบัติได้จริงในแต่ละประเทศสมาชิกที่มีศักยภาพ
แตกต่างกัน ซึ่งจะทำให้สามารถจัดการปัญหา
เชื้อดื้อยาต้านจุลชีพตลอดห่วงโซ่อาหารได้
อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ คณะ TFAMR กำหนด
กรอบการทำงานเพื่อจัดทำเอกสาร ทั้ง 2 ฉบับ
ให้แล้วเสร็จภายในปี พ.ศ. 2563



OIE: องค์การสุขภาพสัตว์โลก

การประชุมสมัชชาใหญ่องค์การสุขภาพสัตว์โลก

(General Session of the World Assembly of National Delegates of the OIE) ครั้งที่ 87

มกอช. ร่วมด้วยผู้แทนจากกรมปศุสัตว์ และกรมประมง ร่วมการประชุม General Session of the World Assembly of National Delegates of the OIE ครั้งที่ 87 ระหว่างวันที่ 26-31 พฤษภาคม 2562 ณ กรุงปารีส สาธารณรัฐฝรั่งเศส โดยมีนายสัตวแพทย์สรวิศ ธานีโต อธิบดีกรมปศุสัตว์ เป็นหัวหน้าคณะผู้แทนไทย



การประชุมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดและทบทวนมาตรฐานด้านสุขภาพสัตว์และสวัสดิภาพสัตว์ของ OIE รวมทั้งกำหนดยุทธศาสตร์ระดับโลกในการควบคุมและป้องกันโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (African swine fever) ในวาระที่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขมาตรฐานของ OIE ประเทศไทยสนับสนุนการรับรองร่างมาตรฐานโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร เนื่องจากเล็งเห็นความสำคัญของมาตรฐานนี้ที่ได้เพิ่มรายการสินค้าปศุสัตว์ที่มีความปลอดภัยและได้เพิ่มความยืดหยุ่นของวิธีที่ใช้ในการทำลายเชื้อไวรัสในเนื้อสุกร ซึ่งเป็นประโยชน์ต่ออุตสาหกรรมการผลิตสุกรของประเทศไทย



สำหรับมาตรฐานของ OIE ด้านโรคสัตว์น้ำ ประเทศไทยยังคงเสี่ยงในการรับรองร่างมาตรฐานหลักเกณฑ์ในการกำหนดรายชื่อสัตว์น้ำที่เป็นสัตว์ไวรับต่อโรค (susceptible species) ที่ OIE พิจารณากำหนดเป็นกลุ่มสัตว์ไวรับ (a taxomic ranking of Genus of higher) แทนการกำหนดแบบรายชนิดตามหลักฐานทางวิทยาศาสตร์ เนื่องจากมีความกังวลว่าจะส่งผลให้ประเทศผู้ส่งออกสินค้าสัตว์น้ำซึ่งรวมถึงประเทศไทยที่มีการผลิตและส่งออกสัตว์น้ำในปริมาณสูงต้องดำเนินการเฝ้าระวังโรคในสัตว์ไวรับทุกชนิดในกลุ่ม taxomic ranking นั้น เพิ่มมากขึ้น ทั้งที่มี/ไม่มีหลักฐานที่ระบุว่าสัตว์น้ำเหล่านั้นเป็น/ไม่เป็นสัตว์ไวรับต่อโรค





การประชุมคณะกรรมการจัดทำมาตรฐานอาเซียนสำหรับผลิตผลพืชสวนและพืชอาหารอื่นๆ (The Meeting of Task Force on ASEAN Standard for Horticultural Produce and Other Food Crops) ครั้งที่ 15



อาเซียนซึ่งเป็นภูมิภาคที่มีศักยภาพในการผลิตและการส่งออกผักและผลไม้สดไปยังภูมิภาคอื่นๆ เป็นจำนวนมาก ดังนั้นกลุ่มประเทศอาเซียนจึงได้มีการจัดทำมาตรฐานผักและผลไม้สดเพื่อใช้ในการพัฒนาขีดความสามารถรวมถึงใช้เป็นเกณฑ์ในทางการค้า สำหรับปี พ.ศ. 2562 กลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียนได้ประกาศมาตรฐานผักและผลไม้สด จำนวน 5 เรื่อง ได้แก่ มะเขือเทศ มะนาว ส้มจี๊ด ใบเฟือก และก้านเฟือก รวมถึงจัดทำร่างมาตรฐานฯ จำนวน 4 เรื่อง ได้แก่ เห็ดฟาง ผักกาดหอม มันฝรั่ง และสตรอว์เบอร์รี่ เนื่องจากกลุ่มอาเซียนเล็งเห็นถึงความสำคัญและศักยภาพในการผลิตของกลุ่มอาเซียนเอง และการค้าขายในและนอกกลุ่มประเทศอาเซียนมากขึ้น ทั้งนี้มาตรฐานฯ ที่จัดทำร่างทั้ง 4 เรื่อง จะเสนอรับรองในการประชุมปี 2563 ต่อไป



การประชุมคณะทำงานด้านผลิตภัณฑ์อาหารอาเซียน (ACCSQ Prepared Foodstuff Product Working Group: PFPWG) ครั้งที่ 28



มกอช. ร่วมด้วยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กรมประมง กรมปศุสัตว์ และกรมวิชาการเกษตร รวมทั้งผู้แทนสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย เข้าร่วมการประชุม ACCSQ Prepared Foodstuff Product Working Group (PFPWG) ครั้งที่ 28 และประชุมที่เกี่ยวข้อง ระหว่างวันที่ 17-21 มิถุนายน 2562 ณ กรุงมะนิลา ประเทศฟิลิปปินส์

ในวาระที่เกี่ยวข้อง ผู้แทนไทยให้ข้อสังเกตเกี่ยวกับการจัดทำเช็ค리스트ที่ใช้ในการตรวจประเมินระบบการตรวจสอบและการให้การรับรองด้านสุขลักษณะอาหารของอาเซียน ให้เหมาะสมกับรายการสินค้าอาหารที่อยู่ภายใต้ HS code 16-22 ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานภายใต้ความตกลงยอมรับร่วมสาขาผลิตภัณฑ์อาหาร นอกจากนี้ ผู้แทนไทยแจ้งความคืบหน้าการจัดทำร่างเอกสารการปฏิบัติที่ดีสำหรับวัสดุสัมผัสอาหารของอาเซียน (1st Draft ASEAN Guidelines for Good Manufacturing Practice for Food Contact Materials) และความคืบหน้าของการปรับปรุงระบบความปลอดภัยอาหารของอาเซียน (ASEAN Food Safety Network)





การรับรองระบบงาน



การยกระดับเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน

มกช. ได้ดำเนินโครงการ “ยกระดับเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน” เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในระบบการรับรองตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งพัฒนากลุ่มเกษตรกรดังกล่าวให้เข้าสู่ระบบการรับรองแบบ PGS และยกระดับให้เข้าสู่ระบบการรับรองตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ต่อไป โดยดำเนินโครงการฯ ดังนี้

1. การสำรวจพื้นที่เพื่อคัดเลือกกลุ่มเกษตรกรที่สามารถพัฒนาเข้าสู่ระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS) เมื่อวันที่ 16-20 ธันวาคม 2561 เจ้าหน้าที่ มกช. ลงพื้นที่ในจังหวัดเชียงราย ลำปาง และพะเยา เพื่อสำรวจกลุ่มเกษตรกรที่พร้อมดำเนินการในการพัฒนากลุ่มเกษตรกรดังกล่าวให้เข้าสู่ระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS) โดยผลการสำรวจมีกลุ่มเกษตรกรของจังหวัดเชียงราย และลำปาง สนใจเข้าร่วมโครงการฯ สำหรับจังหวัดพะเยา กลุ่มเกษตรกรสามารถดำเนินการได้เอง



2. การอบรมเพื่อจัดทำข้อมูลขึ้นทะเบียน และทวนสอบระบบการดำเนินการของกลุ่มเกษตรกรในเบื้องต้น เมื่อวันที่ 15-18 กุมภาพันธ์ 2562 และวันที่ 10-13 มีนาคม 2562 โดยมีวิทยากรจากมูลนิธิเกษตรอินทรีย์ไทยและเกษตรกรเข้าร่วมการอบรม รวมจำนวน 118 คน แบ่งเป็น จังหวัดเชียงราย 44 คน และลำปาง 74 คน



3. การจัดเวทีเสวนาเพื่อสร้างการรับรู้ในเรื่องการเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน และเตรียมความพร้อมกลุ่มเกษตรกร PGS ให้สามารถยื่นขอการรับรองตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เมื่อวันที่ 20-23 กรกฎาคม 2562 มีเกษตรกรเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว รวมจำนวน 91 คน แบ่งเป็น จังหวัดเชียงราย 53 คน และลำปาง 38 คน และมีเกษตรกรที่สนใจยื่นขอการรับรองตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับกรมวิชาการเกษตร และกรมการข้าว รวมจำนวน 58 คน แบ่งเป็น จังหวัดเชียงราย 38 คน และลำปาง 20 คน

4. การติดตามการดำเนินการตามระบบการรับรอง PGS ของกลุ่มเกษตรกร เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2562 และวันที่ 21 กันยายน 2562 การสังเกตการณ์การตรวจประเมินแปลงของกลุ่มเกษตรกร ซึ่งเป็นหนึ่งในกระบวนการขอการรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS) ณ พื้นที่ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์เวียงตาล จังหวัดลำปาง



การผลักดันเชิงยุทธศาสตร์การรับรองระบบงานด้านฮาลาล



ปัจจุบันสินค้าและบริการด้านฮาลาล ได้มีการขยายตัวทางเศรษฐกิจ โดยเฉพาะสินค้าอาหารฮาลาล ตามความต้องการของประชาชนชาวมุสลิมที่มีจำนวนประชากรเพิ่มขึ้น และเป็นกลุ่มที่มีกำลังการซื้อสูง ทำให้ต้องมีการผลิตสินค้าอาหารฮาลาลที่ได้มาตรฐาน และผ่านการรับรอง ซึ่งประเทศไทยเป็นประเทศที่มีศักยภาพในการผลิตและการส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารที่ปลอดภัย ได้มาตรฐาน



รวมถึงสินค้าอาหารฮาลาล การกำหนดและการรับรองมาตรฐานฮาลาลที่ผ่านมา องค์การความร่วมมือกลุ่มประเทศอิสลาม (Organization of Islamic Cooperation, OIC) มีสำนักงานตั้งอยู่ในประเทศตุรกี ทำหน้าที่กำหนดมาตรฐานรูปแบบวิธีการการรับรองมาตรฐานฮาลาล และกำกับดูแลหน่วยรับรอง (Certification Body, CB) เพื่อให้ผลการตรวจและใบรับรองมาตรฐานฮาลาลสำหรับการค้าขายสินค้าฮาลาลในกลุ่มประเทศสมาชิกมีความเชื่อมั่น แต่รูปแบบดังกล่าวมีความเคร่งครัดในด้านศาสนาซึ่งอาจเป็นอุปสรรคในการส่งออกสินค้าฮาลาลจากกลุ่มประเทศที่มีเชื้ออิสลาม สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ ได้เล็งเห็นความสำคัญของระบบการรับรองและอุปสรรคทางเทคนิค จึงได้เริ่มจัดตั้งองค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการรับรองระบบงานฮาลาล (International Halal Accreditation Forum, IHAF) ในเดือนพฤศจิกายน 2559 เพื่อสร้างเครือข่ายหน่วยรับรองระบบงาน และกำหนดรูปแบบการยอมรับระบบการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานฮาลาลตามหลักการสากล ที่มีความยืดหยุ่นและยอมรับประเทศที่มีเชื้ออิสลาม ทาง IHAF ได้ชื่นชมความมุ่งมั่นและความร่วมมือจาก มกอช.

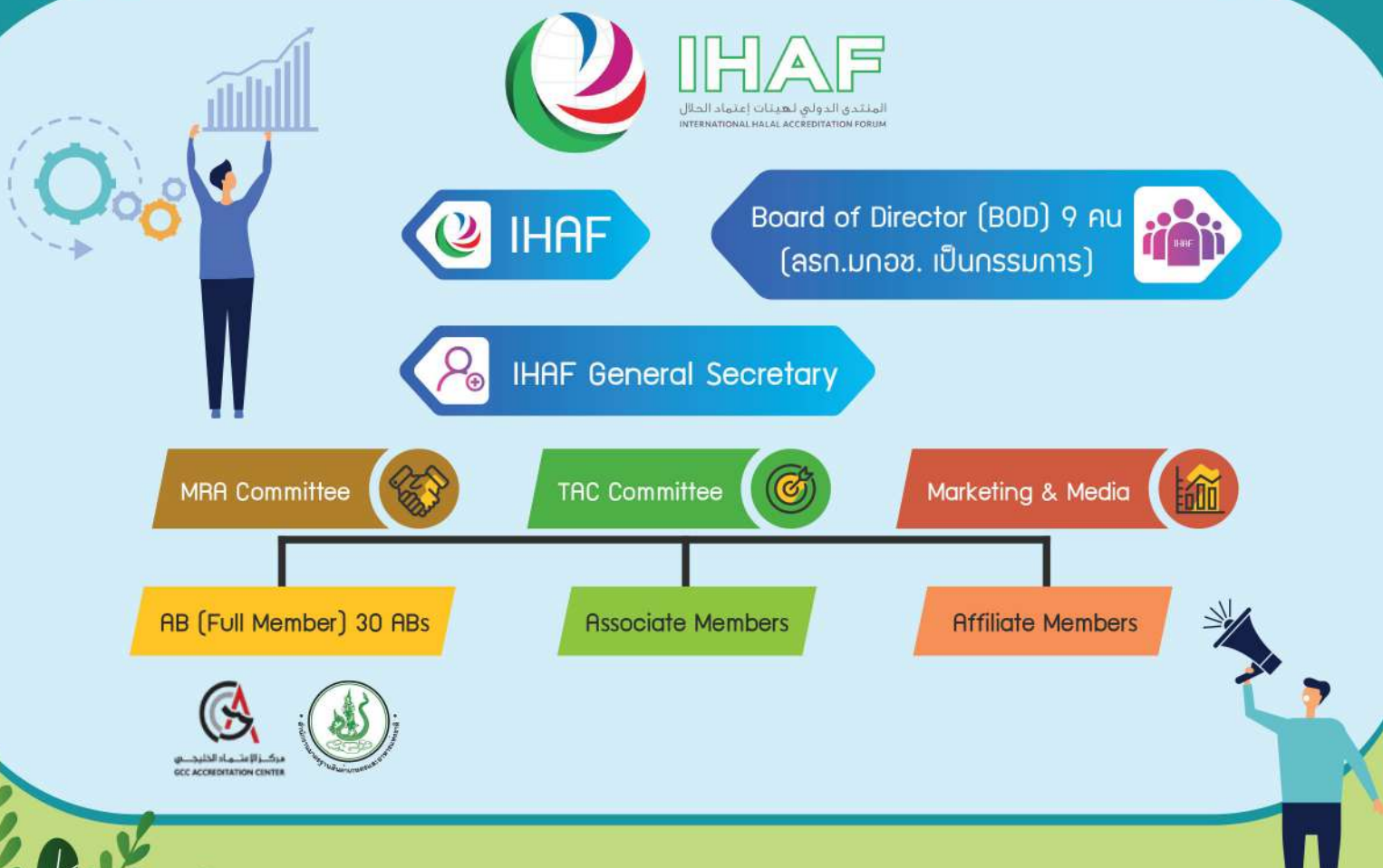


อีกทั้ง เลขาธิการ มกอช. ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นคณะกรรมการบริหาร (IHAF Board of Director, IHAF BoD) ซึ่งประกอบด้วยคณะกรรมการ จำนวน 9 คน ดังนี้

Emirates National Accreditation System (ENAS), UAE ตำแหน่ง ประธาน

AB จากประเทศอิสลาม		AB จากประเทศมิใช่อิสลาม	
Saudi Arabia Accreditation Center (SAC) (รองประธาน)	ซาอุดีอาระเบีย	สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)	ไทย
National Council for Accreditation (EGAC),	อียิปต์	American Association for Laboratory Accreditation (A2LA)	สหรัฐอเมริกา
Gulf Accreditation Center (GAC)	กลุ่มอ่าวอาหรับ	National Accreditation of Hungary (NAH)	ฮังการี
Pakistan National Accreditation Council (PNAC)	ปากีสถาน	Accredia	อิตาลี

และเจ้าหน้าที่ มกอช. ร่วมเป็นคณะกรรมการชุดอื่น เช่น คณะกรรมการ Multilateral Recognition Arrangement, (IHAF MRA) เป็นต้น ตามโครงสร้างองค์กรของ IHAF ดังนี้





เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2562 ดร. จุอะดี พงศ์มณีรัตน์ เลขาธิการ มกอช. ได้รับความไว้วางใจจาก IHAF ให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริหาร (Board of Director, BoD) อีกวาระหนึ่ง และได้เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการบริหาร (IHAF BoD) ครั้งที่ 7 ระหว่างวันที่ 17-18 กุมภาพันธ์ 2563 ณ โรงแรม Grand Hyatt Dubai รัฐดูไบ สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ โดยการประชุมครั้งนี้ เลขาธิการ มกอช. ได้ร่วมพิจารณา



อนุมัติแผนยุทธศาสตร์ 5 ปี และกำหนดนโยบายทิศทางการดำเนินงาน สำหรับการเป็นองค์การผู้นำด้านฮาลาลในระดับสากล ยังได้พิจารณาการแต่งตั้งประธาน IHAF (IHAF Chairman) และ การรับสมัคร IHAF ใหม่เพิ่มเติม รวมถึงการสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น องค์การความร่วมมือกลุ่มประเทศอิสลาม (Organisation of Islamic Cooperation, OIC) ในการปรับประสานด้านมาตรฐานฮาลาล และสร้างการยอมรับใบรับรองมาตรฐาน เพื่อลดภาระของผู้ประกอบการผลิตสินค้าฮาลาลไทยที่ต้องปฏิบัติตามหลายมาตรฐาน และลดปัญหาความซ้ำซ้อนในการตรวจสอบและรับรอง ณ ประเทศปลายทาง เพื่ออำนวยความสะดวกในการนำเข้าและส่งออกฮาลาลระหว่างประเทศ ซึ่งร่างแผนยุทธศาสตร์ IHAF ค.ศ.2020-2024 ประกอบด้วย 3 ทิศทาง (อยู่ระหว่างการพิจารณาข้อคิดเห็นและคาดว่าจะประกาศใช้ในเดือนตุลาคม 2563)



Strategic Direction (1):

- จัดทำระบบเพื่อร่วมในการอำนวยความสะดวกการค้าขายฮาลาลในระดับโลก
- ปกป้องผู้บริโภคทั่วโลก
- มั่นใจในการยอมรับระบบ IHAF MRA โดยหน่วยงานกำกับดูแลและผู้เกี่ยวข้อง



Strategic Direction (2):

ประชาสัมพันธ์ IHAF เป็นเวทีการรับรองระบบงานด้านฮาลาลของโลก ด้วยผลลัพธ์ที่น่าเชื่อถือสำหรับผู้เกี่ยวข้องทั้งหมด (การค้า หน่วยงานกำกับดูแล ผู้บริโภค)



Strategic Direction (3):

ทำให้ IHAF มีความสัมพันธ์และยั่งยืน ผ่านแนวทางที่เป็นนวัตกรรมใหม่หลากหลาย และเชิงรุก

ที่ผ่านมา ไทยประสบปัญหาไม่สามารถส่งออกสินค้าอาหารฮาลาล โดยเฉพาะสินค้าไก่และผลิตภัณฑ์ ไปยังสหรัฐอเมริกาได้ เนื่องจาก สำนักงานคณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทย (สกอท. CICOT) ยังไม่ผ่านการตรวจรับรองระบบงาน ตามข้อกำหนดใหม่ของสหรัฐอเมริกาและจากการเจรจาเมื่อปลายเดือนกันยายน 2562 UAE ได้ตอบรับข้อเสนอฝ่ายไทยโดยเร่งจัดส่งทีมตรวจประเมินมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทย (สกอท. CICOT) ซึ่งเป็นหน่วยรับรองสินค้าฮาลาลไทย และในวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2563 สำนักงานคณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทย (สกอท.) ได้รับการรับรองระบบงานเป็นหน่วยรับรองฮาลาลตามมาตรฐาน UAE.S 2055-2: 2015 และ OIC/SMIIC 1: 2019 ในขอบข่าย C, D, E, L จาก Emirates International Accreditation Centre (EIAC) และได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยรับรองกับทาง ESMA เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2563 เรียบร้อยแล้ว



การเจรจาและความร่วมมือ เพื่อแก้ไขปัญหาสินค้าเกษตรและอาหาร

การแจ้งเวียนมาตรการ SPS/TBT

การแจ้งเวียนมาตรการ SPS/TBT ของประเทศสมาชิกองค์การการค้าโลก พบว่า มีมาตรการที่สำคัญและอาจมีผลกระทบต่อประเทศไทย เช่น ประกาศมาตรการฉุกเฉินของออสเตรเลีย เรื่อง การนำเข้าเมล็ดพันธุ์มะเขือเทศและพริก เพื่อลดความเสี่ยงทางชีวภาพของเชื้อไวรัส *Tomato Brown Rugose Fruit Virus (ToBRFV)* (G/SPS/N/AUS/469; วันที่ 28 ก.พ. 62) ร่างกฎระเบียบของสหรัฐอเมริกาสำหรับเอมิเรตส์ เรื่อง ข้อกำหนดทั่วไปสำหรับการฆ่าสัตว์และสัตว์ปีกตามกฎหมายอิสลาม (G/TBT/N/ARE/463; วันที่ 17 มิ.ย. 62) ประกาศมาตรการฉุกเฉินของสหภาพยุโรป เรื่อง การป้องกันการนำเข้าและการแพร่ระบาด ของหนอนกระทู้ (*Spodoptera frugiperda* Smith) โดยขยายอาณาเขตและ

ระยะเวลาบังคับใช้มาตรการดังกล่าวถึงวันที่ 30 มิ.ย. 64 (G/SPS/N/EU/349; วันที่ 27 ก.ย. 62) ทั้งนี้ กลุ่ม/ฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ได้นำข้อมูลดังกล่าวเสนอให้ที่ประชุมคณะอนุกรรมการ SPS/TBT รับทราบหรือพิจารณาขอมติจากที่ประชุมเพื่อดำเนินการต่อไป

นอกจากนี้ประเทศไทยได้แจ้งเวียนมาตรการ SPS/TBT จำนวนทั้งสิ้น 49 เรื่อง แบ่งเป็น SPS จำนวน 33 เรื่อง และมาตรการ TBT จำนวน 16 เรื่อง จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ กรมวิชาการเกษตร กรมปศุสัตว์ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กรมสรรพสามิต และสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดังนี้

มาตรการ SPS/TBT ที่ประเทศไทยแจ้งเวียนประเทศสมาชิกองค์การการค้าโลก

(ข้อมูลระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562)

หน่วยงาน	จำนวนมาตรการที่แจ้งเวียน (เรื่อง)			ตัวอย่างมาตรการที่แจ้งเวียน
	SPS	TPT	SPS/TPT	
กรมวิชาการเกษตร	3	-	-	1) ร่างเงื่อนไขการนำเข้าเมล็ดพันธุ์พริก (<i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum baccatum</i> , <i>Capsicum chinense</i> , <i>Capsicum frutescens</i> , <i>Capsicum pubescens</i>) เพื่อการเพาะปลูก 2) ร่างเงื่อนไขการนำเข้าเมล็ดมะเขือ (<i>Solanum melongena</i>) เพื่อการเพาะปลูก 3) ร่างเงื่อนไขการนำเข้าเมล็ดมะเขือเทศ (<i>Solanum lycopersicum</i>) เพื่อการเพาะปลูก

หน่วยงาน	จำนวนมาตรการที่แจ้งเวียน (เรื่อง)			ตัวอย่างมาตรการที่แจ้งเวียน
	SPS	TPT	SPS/TPT	
กรมปศุสัตว์	6	-	-	1) ประกาศมาตรการฉุกเฉิน เรื่อง การชะลอการนำเข้า หรือนำผ่านราชอาณาจักรซึ่งสัตว์ปีกหรือซากสัตว์ปีก เนื่องจากมีรายงานการแพร่ระบาดของโรคไข้หวัดนก สายพันธุ์รุนแรง (HPAI) 2) ประกาศมาตรการฉุกเฉิน เรื่อง การชะลอการนำเข้า หรือนำผ่านราชอาณาจักรซึ่งสุกร หมูป่า หรือซากสุกร ซากหมูป่า เนื่องจากมีรายงานการแพร่ระบาดของโรคคอตีบหวัดแอฟริกาในสุกร (ASF)
สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	11	-	12	1) ร่างประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง เอนไซม์ สำหรับใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร 2) ร่างประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานอาหารที่มีสารปนเปื้อน 3) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง อาหารที่ต้องแสดงฉลากโภชนาการ และค่าพลังงาน น้ำตาล ไขมัน และโซเดียมแบบจีดีเอ เป็นต้น
กรมสรรพสามิต	-	3	-	1) ประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง การอนุญาต นำสุราเข้ามาในราชอาณาจักร พ.ศ. 2560 2) ประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง การอนุญาต นำเข้าสุราเข้ามาในราชอาณาจักร พ.ศ. 2562 (ฉบับที่ 2) 3) ประกาศกรมสรรพสามิต เรื่อง กำหนดมาตรฐาน คุณภาพสุราที่นำเข้ามาในราชอาณาจักร
สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	-	-	1	ร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง สับปรด ในภาชนะบรรจุปิดสนิท

สำหรับการหารือทวิภาคีในการประชุมคณะกรรมการด้านมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (SPS Committee) มกอช. ได้มีการหารือกับประเทศคู่ค้าเพื่อผลักดันการเปิดตลาดสินค้าเกษตรและแก้ไขปัญหาด้านมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชที่เป็นอุปสรรคต่อการส่งออกสินค้าเกษตรของไทย โดยมีผลสำเร็จและความคืบหน้าที่เป็นรูปธรรม ได้แก่





การเปิดตลาดเปิดปรุงสุกของไทยกับ
ออสเตรเลียโดยได้เร่งรัดและติดตามประเด็น
ดังกล่าวกับผู้แทนออสเตรเลีย ซึ่งล่าสุด
ออสเตรเลีย ได้จัดทำร่างรายงานทบทวน
ความเสี่ยงสำหรับการนำเข้าเปิดปรุงสุก
จากไทยเสร็จแล้ว



การเปิดตลาดมังคุดไทยกับไต้หวันโดยได้ประสาน
และติดตามประเด็นดังกล่าวกับผู้แทนไต้หวัน ซึ่ง
ไต้หวันได้ประกาศอนุญาตนำเข้ามังคุดจากไทยแล้ว
ตั้งแต่วันที่ 12 กรกฎาคม 2562 ที่ผ่านมา



การขึ้นทะเบียนโรงงานแปรรูปสัตว์น้ำส่งออก
ของไทยกับรัสเซีย โดยได้เจรจากับผู้แทนรัสเซีย
เพื่อขอให้เร่งรัดการเดินทางมาตรวจประเมิน
โรงงานแปรรูปสัตว์น้ำส่งออกของไทยเพิ่มเติม
ซึ่งรัสเซียได้เดินทางมาตรวจประเมินโรงงาน
ผลิตสัตว์น้ำของไทยเรียบร้อยแล้ว



มกช. บรรลุความสำเร็จในการเจรจา RCEP ข้อบทมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช

มกช. ในฐานะหน่วยงานหลักของประเทศไทย ในการเจรจาภายใต้คณะทำงานย่อยด้านสุขอนามัย และสุขอนามัยพืช (SPS) ได้จัดทำข้อบทด้าน SPS มาโดยตลอด 5 ปี ตั้งแต่ปี 2556 จนถึง 2561 จนกระทั่งการประชุมความตกลงหุ้นส่วนเศรษฐกิจ ภูมิภาคอาเซียน (Regional Comprehensive Economic Partnership) หรือ RCEP ครั้งที่ 24 ในเดือนตุลาคม 2561 ณ เมืองไอค์แลนด์ ประเทศ นิวซีแลนด์ การเจรจาข้อบทด้าน SPS สามารถสรุป และบรรลุผลสำเร็จร่วมกันเป็นที่เรียบร้อย โดย วัตถุประสงค์สำคัญของการจัดทำข้อบทด้าน SPS จะเป็นการช่วยอำนวยความสะดวกทางการค้า สินค้าเกษตรและอาหารระหว่างกันทั้ง 16 ประเทศ ให้มีกลไกการแลกเปลี่ยนข้อมูลและการดำเนินการ ด้าน SPS อย่างเป็นรูปธรรมระหว่างกัน มีการกำหนดกรอบระยะเวลาที่เหมาะสมสำหรับ

การแก้ไขปัญหาสินค้า รวมทั้งการส่งเสริม ความร่วมมือด้าน SPS อันจะช่วยยกระดับคุณภาพ มาตรฐานของสินค้าเกษตรและอาหารของไทย และประเทศสมาชิก RCEP เพื่อให้สามารถแข่งขันได้ ในตลาดโลก ซึ่งหากความตกลง RCEP มีผลบังคับใช้แล้ว จะทำให้อาเซียนเป็นศูนย์กลางของตลาดการค้า สินค้าเกษตรและเป็นการเพิ่มโอกาสที่ไทยจะสามารถ ส่งออกสินค้าเกษตรไปยังประเทศสมาชิก RCEP ได้ในอนาคต รวมทั้งช่วยยกระดับคุณภาพมาตรฐาน ของสินค้าเกษตรและอาหารของไทยเพื่อให้สามารถ แข่งขันได้ในตลาดโลก โดยเฉพาะกลุ่มสินค้าน้ำตาล อาหารแปรรูป มันสำปะหลัง กุ้ง และข้าว ซึ่งเป็นกลุ่มสินค้าเกษตรและอาหารส่งออกที่สำคัญ ของไทย อันจะช่วยเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ครอบคลุมผู้ผลิตและผู้ส่งออกไทยได้มากขึ้น





ความตกลงหุ้นส่วนเศรษฐกิจภูมิภาคอาเซียนเป็นกรอบความตกลงทางเศรษฐกิจที่มีขนาดใหญ่ที่สุดประกอบด้วยประเทศสมาชิก 16 ประเทศ ได้แก่ ประเทศสมาชิกอาเซียน 10 ประเทศ และประเทศคู่เจรจา 6 ประเทศ คือ จีน ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ อินเดีย ออสเตรเลียและนิวซีแลนด์ รวมจำนวนประชากรมากกว่า 3,400 ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 45 ของประชากรโลก มีมูลค่าการค้ารวมกันสูงถึง 10.3 ล้านล้านเหรียญสหรัฐ หรือประมาณ 340 ล้านล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 29 ของการค้าโลก

ซึ่งทุกประเทศคาดหวังว่ากรอบ RCEP จะทำให้ประเทศสมาชิกได้รับผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจร่วมกันมากที่สุด ครอบคลุมทั้งการขยายตลาดการค้าสินค้าบริการและส่งเสริมการลงทุน รวมทั้งลดอุปสรรคทางการค้าให้มากกว่าความตกลงอื่นที่มีอยู่เดิม ทั้งนี้ในปัจจุบัน ภาพรวมของความตกลงทั้งหมดได้บรรลุผลการเจรจาเสร็จสิ้นแล้ว โดยคาดว่าจะความตกลง RCEP จะสามารถลงนามได้ภายในปี 2563 และมีผลใช้บังคับได้ในปี 2564 เป็นต้นไป



ความร่วมมือด้านความปลอดภัยอาหารระหว่างไทย - ญี่ปุ่น

คณะผู้แทนฝ่ายไทย ประกอบด้วย กรมปศุสัตว์ กรมประมง กรมการข้าว กรมวิชาการเกษตรและมกอช. ร่วมประชุมคณะกรรมการพิเศษร่วมในความร่วมมือด้านความปลอดภัยอาหาร ภายใต้กรอบความตกลงหุ้นส่วนเศรษฐกิจ ไทย - ญี่ปุ่น (JTEPA) ครั้งที่ 10 โดยมีคณะผู้แทนจากกระทรวงเกษตรป่าไม้และประมง (MAFF) กระทรวงสาธารณสุข แรงงาน และสวัสดิการ (MHLW) และกระทรวงการต่างประเทศสถานเอกอัครราชทูตญี่ปุ่นประจำประเทศไทย ร่วมประชุมหารือเพื่อแก้ไขปัญหาสินค้าเกษตรระหว่างกันให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการอำนวยความสะดวกด้านการค้า การลดอุปสรรคจากมาตรการที่ไม่ใช่ภาษีระหว่างกัน ณ ห้องบัวชมพู โรงแรมพูลแมนพัทยาจี เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี ระหว่างวันที่ 22 - 24 กรกฎาคม 2562



ความร่วมมือด้านความปลอดภัยอาหารระหว่างไทย-ญี่ปุ่น



สำหรับความคืบหน้าของการประชุมครั้งที่ 10 นี้ ทั้งสองฝ่ายยังคงติดตามประเด็นความคืบหน้าในการเปิดตลาดสินค้าระหว่างกัน อาทิ การขอเปิดตลาดส้มโอพันธุ์ขาวน้ำผึ้งของไทย การขอเปิดตลาดเนื้อหมูและข้าวกล้องของญี่ปุ่น รวมทั้งฝ่ายไทยได้เสนอโครงการความร่วมมือทางวิชาการด้านความปลอดภัยอาหารอีกจำนวน 5 โครงการจากญี่ปุ่นด้วย สำหรับการประชุมครั้งถัดไป ฝ่ายญี่ปุ่นจะเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมครั้งที่ 11 ณ ประเทศญี่ปุ่น ในช่วงกลางปี 2563 ต่อไป



ความตกลงการค้าเสรีไทย - ตุรกี ครั้งที่ 5



ความตกลงการค้าเสรีไทย - ตุรกี ครั้งที่ 5

มกอช. ได้เข้าร่วมการประชุมเจรจาจัดทำ ความตกลงเขตการค้าเสรี (FTA) ไทย - ตุรกี ครั้งที่ 5 เมื่อวันที่ 10 - 12 เมษายน 2562 ณ กรุงอังการา สาธารณรัฐตุรกี มกอช. ในฐานะ ผู้รับผิดชอบหลักการเจรจาข้อบัต้านมาตรการ สุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (SPS) โดยยึดหลัก ความสอดคล้องกับความตกลงว่าด้วยการบังคับใช้ มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (WTO SPS Agreement) มุ่งเน้นให้ข้อบัต้าน SPS มีความ ครอบคลุมและเกิดประโยชน์ร่วมกันอย่างสูงสุด ซึ่งต้องไม่ขัดต่อข้อกำหนดภายในประเทศ และ มีความยืดหยุ่นในการปฏิบัติ

นอกจากนี้ ในการเจรจาข้อบัต้านอุปสรรค ทางเทคนิคต่อการค้า ฝ่ายตุรกีเสนอที่จะจัดทำ ความร่วมมือเกี่ยวกับการรับรองสินค้าฮาลาล กับฝ่ายไทย ซึ่งฝ่ายไทยเห็นว่าเป็นประโยชน์ ในการขยายตลาดสินค้าฮาลาลแก่ไทย เนื่องจาก ตุรกีมีการค้าขายกับกลุ่มประเทศอ่าวอาหรับมาก โดยสองฝ่ายได้แลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับการรับรอง ระบบงานฮาลาลและหน่วยงานรับรองเครื่องหมาย ฮาลาล เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2562 ณ กรุงเพ-มหานคร ทั้งนี้ ไทยและตุรกีตั้งเป้าให้การเจรจา FTA บรรลุผลสำเร็จในปี 2563



การแลกเปลี่ยนใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (E-Cert workshop) ระหว่างไทย - นิวซีแลนด์

มกอช. ในฐานะผู้ประสานงานหลักภายใต้คณะอนุกรรมการร่วมด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (Joint SPS Committee) ไทย-นิวซีแลนด์ ได้ร่วมกับกระทรวงอุตสาหกรรมขั้นปฐมภูมิของนิวซีแลนด์ (Ministry for Primary Industries: MPI) จัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ระบบการแลกเปลี่ยนใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (E-Certworkshop) ระหว่างไทย - นิวซีแลนด์ เมื่อวันที่ 25 - 26 มิถุนายน 2562 ณ โรงแรมอินดิโก้ ถนนวิทย์ กรุงเทพมหานคร ซึ่งรวมถึงการศึกษาดูงาน ณ ด้านอาหารและยา และด่านกักกันสัตว์ ท่าเรือกรุงเทพ



ระบบการแลกเปลี่ยนใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (E-Cert workshop) ระหว่างไทย - นิวซีแลนด์



ระบบการแลกเปลี่ยนใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (E-Cert workshop) ระหว่างไทย - นิวซีแลนด์

โดยมีเจ้าหน้าที่จากกรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมวิชาการเกษตร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กรมศุลกากร และ มกอช. ซึ่งจะนำความรู้ที่ได้รับไปต่อยอดและปรับใช้เพื่อพัฒนาระบบ E-Cert ของหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น เช่น การพัฒนารูปแบบให้มีความเหมาะสม การปรับปรุงข้อมูลให้ครบถ้วนและครอบคลุม เป็นต้น นอกจากนี้ การสัมมนาช่วยกระตุ้นให้ตระหนักถึงความสำคัญและประโยชน์ของการจัดทำระบบ E - Cert ซึ่งนอกจากจะอำนวยความสะดวกระหว่างหน่วยงานภาครัฐของไทยแล้ว ยังสามารถอำนวยความสะดวกให้แก่ประเทศคู่ค้าได้อีกด้วย



การควบคุมมาตรฐาน

การควบคุม ตรวจสอบ เพื่าระวังความปลอดภัยสินค้าเกษตร เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. 2551

ในปี 2562 มกอช. ได้ดำเนินงานด้านการควบคุม ตรวจสอบ เพื่าระวังความปลอดภัย
ของสินค้าเกษตรเพื่อให้เป็นไปตาม พ.ร.บ. มาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. 2551 ดังนี้

1. การตรวจติดตามผู้ที่ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ผลิต
ผู้ส่งออกและผู้นำเข้าสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับ
ณ สถานประกอบการ จำนวน 114 ราย ไม่พบว่า
มีผู้ประกอบการกระทำการหรือปฏิบัติใดๆ ที่ไม่เป็นไปตาม
พ.ร.บ. มาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. 2551 การตรวจสอบ
การแสดงเครื่องหมาย Q ของสินค้าที่ได้รับการรับรอง
มาตรฐาน ณ สถานจำหน่ายสินค้าประเภทโมเดิร์นเทรด
ในเขตกรุงเทพฯ จำนวน 52 ตัวอย่าง พบว่ามีการใช้สีเขียว
ในเครื่องหมาย Q ถูกต้องร้อยละ 100 มีการแสดงรหัส
ภายใต้เครื่องหมาย ถูกต้องร้อยละ 84.62

3. การสำรวจปริมาณและการตกค้างของสารเคมีชนิด
พาราควอต ไกลโฟเสต และคลอร์ไพริฟอส ในสินค้าเกษตร
21 ชนิด ได้แก่ กวางตุ้ง กะเพรา กะหล่ำดอก คะน้า ขึ้นฉ่าย
ชะอม ตำลึง แตงกวา ถั่วฝักยาว ใบมะกรูด ใบแมงลัก ผักบุ้งจีน
พริกแดง สะระแหน่ หัวไชเท้า โหระพา กลั้วหอม มะพร้าว-
น้ำหอม มะละกอสุก สับปะรด และข้าวสาร รวมทั้งสิ้น
84 ตัวอย่าง โดยเก็บตัวอย่าง ณ สถานที่จำหน่ายโมเดิร์นเทรด
6 แห่ง และตลาดศูนย์กลางจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร 4 แห่ง
ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ผลการตรวจวิเคราะห์
ทางห้องปฏิบัติการ ไม่พบการตกค้างของพาราควอต
ไกลโฟเสต ทั้ง 84 ตัวอย่าง แต่พบการตกค้างของคลอร์-
ไพริฟอสที่เกินระดับความปลอดภัย 3 ตัวอย่าง

2. การเฝ้าระวังสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้างในผักและ
ผลไม้สดโดยเก็บตัวอย่างผักและผลไม้สด ณ ศูนย์กระจาย
สินค้าของห้างโมเดิร์นเทรด จำนวน 8 แห่งในเขตกรุงเทพฯ
และปริมณฑล จำนวน 11 ชนิด ได้แก่ พริก มะเขือเปราะ
ถั่วฝักยาว กะเพรา คะน้า กวางตุ้ง ผักชี แก้วมังกร ส้ม ฝรั่ง
และมะละกอสุก รวมทั้งสิ้น 242 ตัวอย่าง ส่งตรวจวิเคราะห์
หาปริมาณสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้าง 4 กลุ่ม (Carbamate,
Organophosphate, Organochlorine และ Pyrethroid)
โดยห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองความสามารถ
ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 รวม 50 รายการ พบว่า
ผักและผลไม้สดมีความปลอดภัยร้อยละ 76.45

4. การเครือข่ายเฝ้าระวังความปลอดภัยของสินค้าเกษตร
เพื่อให้เกิดการเฝ้าระวังความปลอดภัยของสินค้าเกษตร
ในระดับชุมชน นำไปสู่การยกระดับระบบการผลิตที่ได้
มาตรฐานในอนาคต โดยมีกลุ่มเกษตรกร ชุมชน มหาวิทยาลัย
ตลาด สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน เข้าร่วมเป็นเครือข่าย
รวมทั้งสิ้น 21 เครือข่าย 15 จังหวัด

ผลการดำเนินการควบคุม ตรวจสอบ เพื่าระวัง สินค้าเกษตร
ทำให้ทราบว่าผู้ประกอบการส่วนใหญ่สามารถปฏิบัติได้
อย่างถูกต้องตามที่ พ.ร.บ. มาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. 2551
กำหนดไว้ สินค้าเกษตรส่วนใหญ่มีความปลอดภัยจากการ
ตกค้างของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช



การตรวจสอบควบคุมการนำเข้าเมล็ดถั่วลิสงตามมาตรฐานบังคับ



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ประกาศมาตรฐานบังคับ เรื่อง เมล็ดถั่วลิสง : ข้อกำหนดปริมาณอะฟลาทอกซิน (มกษ. 4702-2557) มกช. จึงได้ดำเนินการควบคุมตรวจสอบความปลอดภัยของเมล็ดถั่วลิสงที่มีการนำเข้าจากหลายประเทศตั้งแต่ปี พ.ศ. 2560 เป็นต้นมาอย่างต่อเนื่อง โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ได้มีการเจ้งนำเข้าเมล็ดถั่วลิสงจำนวน 64,185 ตัน และได้สุ่มตัวอย่างเมล็ดถั่วลิสงที่นำเข้าเพื่อตรวจวิเคราะห์ปริมาณอะฟลาทอกซินทั้งหมด

พบว่า ร้อยละ 86 ของเมล็ดถั่วลิสงที่นำเข้ามีความปลอดภัยเป็นไปตามเกณฑ์ที่มาตรฐานบังคับกำหนดไว้ คือ มีปริมาณอะฟลาทอกซินทั้งหมด น้อยกว่า 20 ไมโครกรัมต่อกิโลกรัม

สำหรับเมล็ดถั่วลิสงนำเข้าที่มีปริมาณอะฟลาทอกซินที่เกินเกณฑ์ที่มาตรฐานบังคับกำหนด มกช. ได้ทำการยึดอายัด จำนวน 1,630 ตัน โดยให้ทำการปรับปรุงให้เป็นไปตามมาตรฐาน หรือทำลาย หรือส่งกลับคืนประเทศผู้ส่งออกหรือประเทศต้นทาง เพื่อเป็นการป้องกันมิให้เมล็ดถั่วลิสงที่ไม่ได้คุณภาพหรือไม่ปลอดภัยเหล่านี้เข้าสู่ตลาด เป็นการปกป้องคุ้มครองความปลอดภัยให้กับผู้บริโภคภายในประเทศ



การตรวจสอบควบคุมการนำเข้าเมล็ดถั่วลิสงตามมาตรฐานบังคับ



สุ่มตัวอย่างเมล็ดถั่วลิสงเพื่อตรวจวิเคราะห์



ทำลายเมล็ดถั่วลิสงที่ไม่ได้คุณภาพหรือไม่ปลอดภัย

ระบบฐานข้อมูลงานควบคุม ตรวจสอบ เพื่าระวังมาตรฐานสินค้าเกษตร

การควบคุม กำกับ ดูแล ตรวจสอบสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เป็นอีกหนึ่งภารกิจ มกอช. ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ.2551 มาตรา 43 (3) และมาตรา 56 ที่ได้ร่วมกับสำนักงานเกษตรและ สหกรณ์จังหวัดในการบูรณาการตรวจสอบควบคุม สินค้าเกษตร เพื่เฝ้าระวังความปลอดภัยสินค้าเกษตร ช่วยสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค โดยได้พัฒนา “ระบบฐานข้อมูลงานควบคุม ตรวจสอบ เพื่าระวัง มาตรฐานสินค้าเกษตร” ที่เป็นเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application) สำหรับช่วยสนับสนุนการปฏิบัติงาน ของเจ้าหน้าที่ส่วนภูมิภาคและส่วนกลางในการติดตาม และประเมินผล ประกอบด้วย 3 ฟังก์ชันหลัก

1

ตรวจสอบการแสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐาน สำหรับสินค้าเกษตร (เครื่องหมาย Q)



2

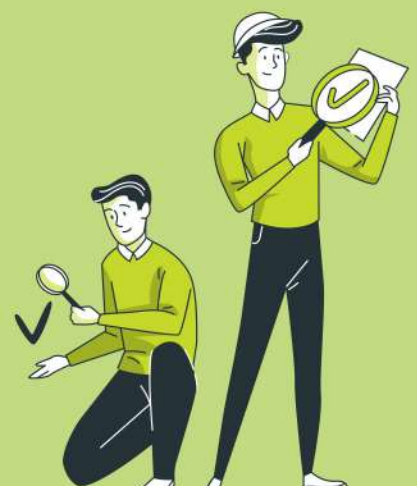
ตรวจติดตามผู้ผลิต ผู้นำเข้า และผู้ส่งออก สินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับ



3

สุ่มตัวอย่างสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับ สามารถบริหารจัดการข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น





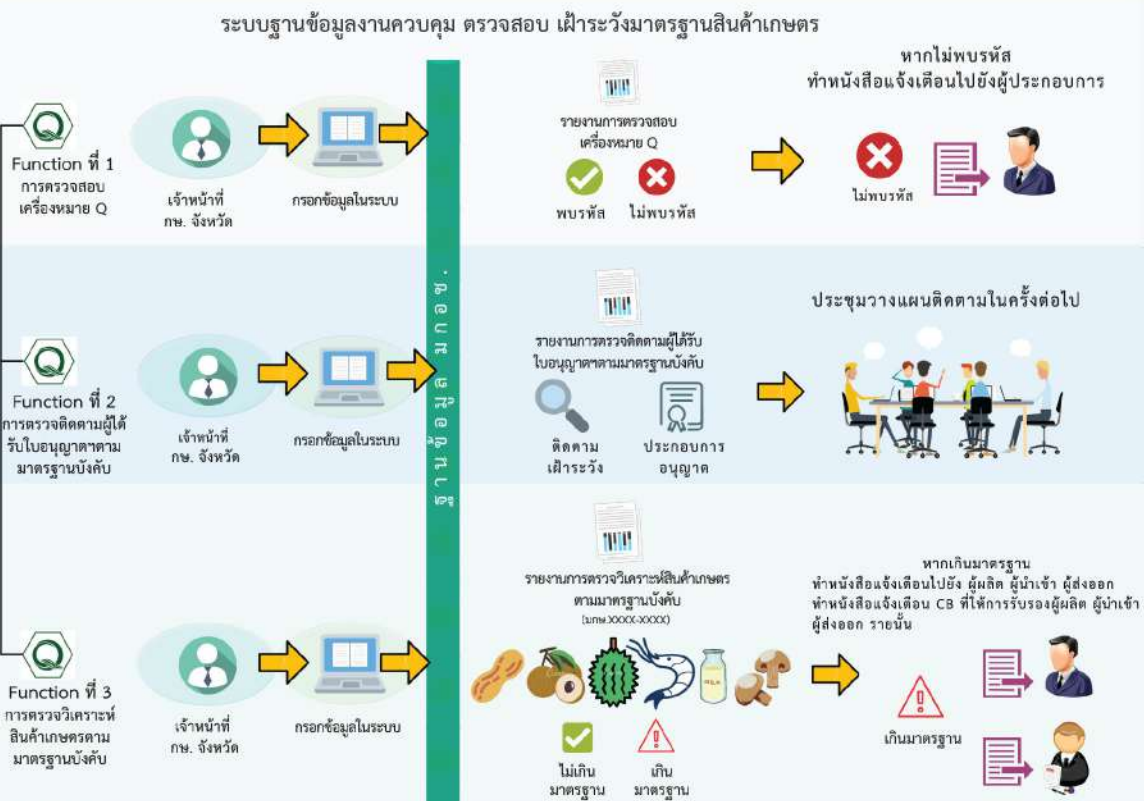
เทคโนโลยีด้านการมาตรฐาน

การเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของกระแสโลกนาที่นี้คงไม่อาจปฏิเสธได้ว่าเทคโนโลยีดิจิทัลได้เข้ามามีอิทธิพลต่อการทำงานในยุคปัจจุบันมากขึ้น ข้อมูลต่างๆ ต้องเชื่อมต่อกันได้ทุกที่ ทุกเวลา ส่งผลให้การทำงานของเรไม่จำกัดอยู่แต่ภายในออฟฟิศ โดยมีเทคโนโลยีเข้ามาเป็นตัวช่วยในการทำงานเกือบทุกขั้นตอน นโยบาย Thailand 4.0 จึงเป็น

อีกก้าวหนึ่งของไทยในการรับมือ และปรับตัวเข้าสู่การเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 ที่ทุกหน่วยงานจะต้องให้ความสำคัญในการพัฒนาให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี เพื่อสร้างความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนให้แก่ประเทศ

มกอช. จึงได้จัดทำระบบฐานข้อมูลงานควบคุม ตรวจสอบ เพื่าระวังมาตรฐานสินค้าเกษตร เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เกี่ยวข้อง ดังนี้

ระบบฐานข้อมูลงานควบคุม ตรวจสอบ เพื่าระวังมาตรฐานสินค้าเกษตร



MENU



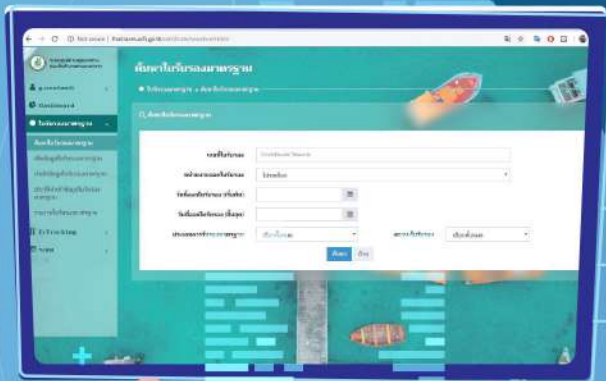
- ตรวจสอบคำขอ
- พิจารณานอมนุมัติรหัสฯ
- แจ้งผลผ่านระบบ Thai TRACES



หน่วยรับรอง

นำเข้าข้อมูลใบรับรอง

ส่งคำขอรับรับรอง



- เกษตรกร
- ผู้ประกอบการ
- หน่วยรับรอง

ตรวจสอบรหัสรับรอง
ที่ได้รับอนุมัติแล้ว



การส่งเสริมและยกระดับ ด้านการมาตรฐาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้กำหนดแนวทางการดำเนินงานในการขับเคลื่อนพัฒนาสินค้าเกษตรโดยใช้แนวทางตลาดนำการผลิต ซึ่งสินค้าเกษตรต้องมีคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐานและผ่านการรับรองกลไกในการขับเคลื่อนเพื่อให้การดำเนินการบรรลุวัตถุประสงค์ที่สำคัญ ได้แก่ การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้ผลิต ผู้ประกอบการ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงองค์กรต่างๆ ให้มีความรู้

ความเข้าใจ และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปช่วยยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรของไทยให้ได้รับการยอมรับทั้งในประเทศและในระดับสากล

ในปี 2562 มกอช. จึงได้ดำเนินการพัฒนาบุคลากรภายใน มกอช. เกษตรกร เจ้าหน้าที่สถานประกอบการ สถานศึกษา และผู้ตรวจประเมินเพื่อรองรับการพัฒนายกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรไทย ดังนี้

1 การพัฒนาบุคลากรภายในขอ มกอช.

โครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้นำยุคดิจิทัล (Digital Smart Leader)”

มกอช. ในฐานะองค์กรนำด้านการมาตรฐานจึงให้ความสำคัญกับการเตรียมความพร้อมของบุคลากรให้ก้าวทันเทคโนโลยี ได้จัดโครงการ “ผู้นำยุคดิจิทัล (Digital Smart Leader)” ขึ้นเพื่อจุดประกายความคิดให้บุคลากรเกิดการตื่นตัวและพร้อมในการปรับเปลี่ยนรูปแบบการทำงานให้ทันสมัยขึ้น ภายใต้บริบทของการทำงานที่ต้องแข่งกับเวลาเทคโนโลยีจึงเป็นตัวช่วยสำคัญที่ทำให้งานบรรลุตามเป้าหมายอย่างรวดเร็ว



และมีประสิทธิภาพ เนื้อหาหลักสูตร ประกอบด้วย การบรรยายให้ความรู้จากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญด้านดิจิทัลทั้งภาครัฐและภาคเอกชน โดยถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายไทยแลนด์ 4.0 แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ภายใต้การดำรงชีวิตที่ถูก Disruptive ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลและความสำคัญของ Big Data ที่ถูกนำมาใช้ในการวิเคราะห์ เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค ตลอดจนการให้บริการในรูปแบบต่างๆ

รวมถึง การบริหารจัดการแบบบูรณาการด้านเกษตร และมีการศึกษาดูงานที่สำนักงานพัฒนารัฐบาล ดิจิทัล (สพร.) ซึ่งเป็นหน่วยงานด้านเทคโนโลยี และนวัตกรรม ทำให้ผู้เข้าอบรมได้มองเห็นภาพรวม ของการบูรณาการเครือข่ายภาครัฐ (GIN) ระบบ บริการคลาวด์ และการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่าง หน่วยงานภาครัฐและเยี่ยมชมการสาธิตห้องเรียน แบบ Smart Classroom และการใช้เทคโนโลยี

Smart Board ที่มีความทันสมัย ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) ทำให้ผู้เข้าอบรมได้เห็นวิวัฒนาการของนวัตกรรมการศึกษาและทิศทางการพัฒนาคนรุ่นใหม่ ทำให้เกิดแนวคิดในการพัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยี รวมถึงศึกษาการใช้งาน ระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ (e-office) ซึ่งเป็นประโยชน์สำหรับหน่วยงานภาครัฐในการตอบสนอง นโยบายการลดสำเนาเอกสารของรัฐบาล



นอกจากนี้ยังจัดให้มีกิจกรรม Group Project เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ ฝึกทักษะการพัฒนาระบบ การคิดและการทำงานเป็นทีม โดยใช้กระบวนการ กลุ่มระดมสมอง เพื่อออกแบบผลงานในการนำ เทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ใน มกอช. เพื่อเพิ่ม ความสะดวกรวดเร็วในการปฏิบัติงาน ประหยัด ค่าใช้จ่าย มีความคิดสร้างสรรค์ และสามารถนำไปใช้ ในการปฏิบัติงานได้จริง โดยผลงานที่ได้รับรางวัล ชนะเลิศและรองชนะเลิศ คือ

1 รางวัลชนะเลิศ การนำเทคโนโลยีมาช่วยลดขั้นตอนการทำงานและลดงบประมาณของการจัดสัมมนา

รางวัลรองชนะเลิศ แอปพลิเคชัน ACFS OFFICER และระบบการลาออนไลน์

การฝึกอบรมในหลักสูตรนี้ มกอช. มุ่งหวังให้บุคลากร มีความตื่นตัว ตระหนัก และเห็นความสำคัญ ของการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการทำงานได้มากยิ่งขึ้น และรางวัล DIGITAL GOVERNMENT AWARDS 2019 โครงการยกเลิกสำเนาเอกสารราชการ ก็คงเป็นเครื่องการันตีว่า มกอช. มีความพร้อมในการ ก้าวสู่โลกแห่งยุคดิจิทัล และการแข่งขันกับนานาชาติประเทศ



2 การพัฒนาบุคลากรภาคการเกษตร

2.1 เกษตรกร/เจ้าหน้าที่รัฐที่เกี่ยวข้อง

1 การพัฒนาที่ปรึกษาเกษตรกร โดย มกอช. จัดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ดังนี้

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร ที่ปรึกษาเกษตรกรด้านมาตรฐาน GAP/อินทรีย์ โดยมีกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ เจ้าหน้าที่ของ กรมส่งเสริมการเกษตร กรมประมง และกรมปศุสัตว์ ที่ปฏิบัติงานในฐานะที่ปรึกษาเกษตรกร ด้านมาตรฐาน GAP/อินทรีย์ในพื้นที่แปลงใหญ่ จำนวน 8 รุ่น ได้แก่ เกษตรอินทรีย์ 2 รุ่น GAP พืชอาหาร 4 รุ่น GAP ฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำจืด 1 รุ่น

และ GAP ฟาร์มไก่เนื้อ 1 รุ่น รวมผู้เข้ารับการฝึกอบรมทั้งสิ้น 413 คน เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม เข้าใจเกณฑ์กำหนดของมาตรฐาน มีทักษะในการใช้รายการประเมินแปลงต้น (checklist) อย่างถูกต้อง และสามารถถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรให้ปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรฐานได้อย่างถูกต้อง



โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร ที่ปรึกษาเกษตรกรด้านการจัดทำระบบควบคุม ภายใน โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นผู้บริหารจัดการ กลุ่มฟาร์มเลี้ยงเกษตรกร กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตข้าว GAP/อินทรีย์ จำนวน 3 รุ่น ได้แก่ ข้าว GAP 2 รุ่น ข้าวอินทรีย์ 1 รุ่น รวม 142 คน เพื่อส่งเสริม ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ วิธีการรับรองแบบกลุ่ม การใช้ระบบควบคุม

ภายในกลุ่มอย่างถูกต้อง สามารถจัดทำเอกสารระบบควบคุมภายในและถ่ายทอดความรู้ คำแนะนำ แก่สมาชิกภายในกลุ่มให้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการรับรองแบบกลุ่มได้

GAP พืชอาหาร



2 Q อาสา การยกระดับขีดความสามารถของ Q อาสา ให้เป็นผู้ตรวจประเมินเบื้องต้น ด้านเกษตรอินทรีย์ ในลักษณะเกษตรกรแนะนำเกษตรกรด้วยกันเอง และเป็นกลไก ในการขับเคลื่อนโครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืนร่วมกับเจ้าหน้าที่ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ในระดับพื้นที่ ตามนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และสร้างบุคลากรที่เป็นเสมือน ตัวแทนของ มกอช. ในพื้นที่ ทำหน้าที่เป็นสื่อกลางการเชื่อมโยงข้อมูลข่าวสารระหว่าง มกอช. กับผู้ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ โดย มกอช. จัดอบรม ดังนี้

(1) การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อยกระดับ ขีดความสามารถ Q อาสา ด้านมาตรฐานเกษตร อินทรีย์ ระหว่างวันที่ 28 - 30 พฤศจิกายน 2561 ณ โรงแรม ทีเค พาเลซ กรุงเทพฯ โดยมีกลุ่มเป้าหมาย เป็น Q อาสา จาก 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สระแก้ว และพัทลุง รวมทั้งสิ้น 45 คน



(2) การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนา Q อาสา ด้านมาตรฐาน GAP พืชอาหาร ระหว่าง วันที่ 11 - 14 ธันวาคม 2561 ณ โรงแรมพานทิน รีเจนท์ จ.ปราจีนบุรี โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นผู้นำ กลุ่มเกษตรกรพื้นที่แปลงใหญ่ ประธานศูนย์เรียนรู้ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.) และ Young Smart Farmer จากจังหวัดฉะเชิงเทรา นครนายก และปราจีนบุรี

(3) การสัมมนาเชิงปฏิบัติการสรุปผล การดำเนินงาน Q อาสา ระหว่างวันที่ 9 - 12 กรกฎาคม 2562 ณ โรงแรมคาวาลิคาซ่า จังหวัด พระนครศรีอยุธยา โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็น Q อาสา (ที่ปรึกษาเกษตรกรในการตรวจประเมินเบื้องต้น) และเจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรจังหวัดทั้ง 9 จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร พิษณุโลก พิจิตร เพชรบูรณ์ สระแก้ว พัทลุง ฉะเชิงเทรา นครนายก และปราจีนบุรี มีวัตถุประสงค์เพื่อสรุปผลการดำเนินการ การตรวจประเมินเบื้องต้น ปัญหาอุปสรรค แนวทางการปรับปรุงแก้ไข และให้เครือข่าย Q อาสา 9 จังหวัด ได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างกันอย่างต่อเนื่อง





(4) การตรวจประเมินแปลงเบื้องต้น (Pre-audit) โดยเครือข่าย Q อาสา ร่วมกับเจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ มีวัตถุประสงค์เพื่อเตรียมความพร้อมให้แก่เกษตรกรที่ยื่นขอการรับรอง GAP จากกรมวิชาการเกษตร ส่งผลให้เกษตรกรมีโอกาสผ่านการรับรองสูงขึ้นและได้รับการรับรองเร็วขึ้น ผลการดำเนินการตรวจประเมินเบื้องต้น จำนวน 590 แปลง ในพื้นที่ 9 จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร พิษณุโลก พิจิตร เพชรบูรณ์ สระแก้ว พัทลุง ฉะเชิงเทรา นครนายก และปราจีนบุรี สามารถผ่านการรับรอง จำนวน 427 แปลง คิดเป็นร้อยละ 72.37

3 การเสริมสร้างองค์ความรู้และขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืน 4 ภาค

มกอช. ขับเคลื่อนงานด้านเกษตรอินทรีย์ เพื่อสร้างความตระหนักรู้แก่เกษตรกรผู้ผลิต ให้เห็นถึงความสำคัญของมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ให้ผลิตสินค้าที่ได้มาตรฐาน เสริมสร้างความรู้ด้านการผลิต การรับรองการแปรรูป และการตลาดเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ ตลอดห่วงโซ่การผลิต (Value Chain) ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ประกอบกับกลุ่มผู้บริโภคให้ความสนใจในสุขภาพ ในไทยกำลังเป็นที่นิยมของผู้บริโภคในยุคปัจจุบันเป็นอย่างมาก



มกอช. จึงได้จัดทำโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การเสริมสร้างองค์ความรู้และขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืน 4 ภาค ขึ้น จำนวน 4 ครั้ง ระหว่างวันที่ 4 สิงหาคม-17 กันยายน 2562 ดังนี้

ครั้งที่ 1 ภาคกลาง เมื่อวันที่ 5 – 6 สิงหาคม 2562
ณ โรงแรมไมด้า แกรนด์ ทวารวดี จังหวัดนครปฐม



ครั้งที่ 2 ภาคเหนือ เมื่อวันที่ 14 – 15 สิงหาคม 2562
ณ โรงแรมดวงตะวัน จังหวัดเชียงใหม่



ครั้งที่ 3 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เมื่อวันที่ 22 – 23
สิงหาคม 2562 ณ โรงแรมพูลแมน ราชา ออคิต
จังหวัดขอนแก่น



ครั้งที่ 4 ภาคใต้ วันที่ 16 – 17 กันยายน 2562
ณ โรงแรมแกรนด์ฟอร์จูน นครศรีธรรมราช
จังหวัดนครศรีธรรมราช



โดยมีกลุ่มเป้าหมาย คือ เกษตรรุ่นใหม่ Yong Smart Farmer เกษตรกรเกษตรอินทรีย์ และผู้สนใจทำเกษตรอินทรีย์ เจ้าหน้าที่ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้านเกษตรอินทรีย์ของจังหวัด ผู้แทนหน่วยงานภายนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่เกี่ยวข้อง และเจ้าหน้าที่ มกอช. ที่เกี่ยวข้อง รวมผู้เข้าร่วม 4 ภาค จำนวน 623 คน โดยการสัมมนาครั้งนี้ มุ่งสร้างเกษตรกรผู้ผลิตเกษตรอินทรีย์ทั้งรายเก่าที่ยังไม่ได้รับการรับรองและรายใหม่ที่มีความสนใจเพิ่มองค์ความรู้ด้านมาตรฐาน และมีกิจกรรมส่งเสริมช่องทางการตลาด 2 ช่องทางหลัก คือ การส่งเสริมช่องทางการตลาดด้วยระบบดิจิทัล เช่น เว็บไซต์ DGTfarm.com QR Trace และการจับคู่ธุรกิจกับห้างโมเดิร์นเทรด (Business Matching) พร้อมจัดนิทรรศการนำเสนอผลผลิตของเกษตรกรต้นแบบที่ประสบความสำเร็จ

2.2 สถานศึกษา



โครงการเกษตรเพื่อชีวิต “เกษตรกรรุ่นใหม่ ใส่ใจมาตรฐาน” รุ่นที่ 5 ปี 2562

มกอช. ดำเนินการโครงการเกษตรเพื่อชีวิต “เกษตรกรรุ่นใหม่ ใส่ใจมาตรฐาน” รุ่นที่ 5 ปี 2562 โดยมีเป้าหมายสร้างองค์ความรู้ด้านการมาตรฐานให้นักศึกษาวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีได้พัฒนาองค์ความรู้ด้านมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GOOD AGRICULTURAL PRACTICES : GAP) ในขอบข่ายพืชอาหาร ข้าว ประมง ปศุสัตว์ และเทคโนโลยีการผลิตที่เกี่ยวข้องทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ โดยมุ่งหวังให้นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ ความเข้าใจระบบการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยและเป็นไปตามมาตรฐานไปใช้เป็นแนวทางในการประกอบอาชีพ สามารถเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชนและสังคมได้ โดยกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมในปี 2562 ได้แก่ นักศึกษาและอาจารย์จาก

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี ในเขตภาคใต้และภาคกลาง 18 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสงขลา ชุมพร สุราษฎร์ธานี พัทลุง สตูล กระบี่ ตรัง นครศรีธรรมราช ราชบุรี กาญจนบุรี เพชรบุรี สิงห์บุรี ชัยนาท ลพบุรี สระแก้ว ชลบุรี สุพรรณบุรี และพระนครศรีอยุธยา รวมทั้งเจ้าหน้าที่สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้แก่ กรมส่งเสริมการเกษตร กรมวิชาการเกษตร กรมการข้าว กรมปศุสัตว์ กรมประมง และ มกอช.



การดำเนินงานภายใต้โครงการ ประกอบด้วย

1. การเปิดค่ายเกษตรกรไทยรุ่นใหม่ ใส่ใจมาตรฐาน ดำเนินการโดย บรรยาย และแบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติด้านมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GOOD AGRICULTURAL PRACTICES : GAP) ในขอบข่ายพืชอาหาร ข้าว ประมง ปศุสัตว์ รวมถึงเทคโนโลยีการผลิตที่เกี่ยวข้อง พร้อมด้วยกิจกรรมสร้างความสามัคคีและเครือข่ายด้านมาตรฐาน



3. การทัศนศึกษาฟาร์มมาตรฐานและสถานประกอบการตลอดห่วงโซ่การผลิต ตั้งแต่ฟาร์ม/แปลงเกษตรที่มีมาตรฐาน GAP สถานประกอบการที่ได้รับรองตามมาตรฐาน GMP แหล่งจำหน่ายสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย รวมถึงจุดตรวจจุดคัดแยกสินค้าเกษตรและอาหารที่สำคัญของประเทศ การสร้างแรงจูงใจและต้นแบบแนวทางการทำเกษตรทฤษฎีใหม่และเกษตรพอเพียงในโครงการพระราชดำริต่างๆ



2. การประกวดการเขียนโครงการฟาร์มมาตรฐานสินค้าเกษตร พิจารณาคัดเลือกโครงการที่ผ่านเกณฑ์ตามที่กำหนด จำนวน 65 โครงการ ผ่านการคัดเลือกจากคณะกรรมการจำนวน 35 โครงการ ครอบคลุมขอบข่ายทั้งด้านพืช ประมง ปศุสัตว์และข้าว ตาม มกช. ที่เกี่ยวข้อง



4. การส่งเสริมการนำมาตรฐานสินค้าเกษตรไปปฏิบัติใช้ในแปลง และประกวดฟาร์มมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยโครงการที่ผ่านการคัดเลือกและนำหลักการ GAP ไปปฏิบัติจริงในฟาร์ม มกช. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาแนะนำการนำมาตรฐานไปปฏิบัติใช้จริงในฟาร์มและนิเทศติดตามการดำเนินงาน รวมทั้ง ตรวจประเมินฟาร์มของนักศึกษา ซึ่งหลายโครงการมีความพร้อมยื่นขอการรับรอง GAP ควบคู่กับการจัดทำโครงการ

5. การมอบโล่รางวัลและประกาศเกียรติคุณ แก่ผู้ชนะการประกวดฟาร์มมาตรฐานสินค้าเกษตร รวมถึงการถอดบทเรียนโครงการที่ได้รับรางวัล ชนะเลิศในแต่ละขอบข่าย และรางวัลสุดยอด พี่เลี้ยง ได้แก่ นายอำนาจ จินขาวขำ ตำแหน่ง นักวิชาการประมงชำนาญการ สังกัดสำนักงาน ประมงจังหวัดตราดบุรี และจัดประชุมสรุป การดำเนินงานโครงการประจำปี 2562 ในวันที่ 10 กันยายน 2562 ณ โรงแรมไมด้า เดอ ซี หัวหิน จังหวัดเพชรบุรี



ทั้งนี้ ผลสำเร็จของการดำเนินงานโครงการและการต่อยอดของวิทยาลัยในปี 2562 ได้แก่

1. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีราชนบุรี ได้รับการขึ้นทะเบียนฟาร์มมาตรฐาน และรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำจืด (มกษ.7417-2559) ชนิดสัตว์น้ำ กบ จากกรมประมง และได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556) ชนิดพืชไฮโดรโปนิคส์ จากกรมวิชาการเกษตร
2. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556) ชนิดพืช กะเพรา จากกรมวิชาการเกษตร
3. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพัทลุง ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556) ชนิดพืช กรีนโอ๊ค ฟินเลย์ เรดโอ๊ค และเรดคอรัล จากกรมวิชาการเกษตร



3 การพัฒนาระดับสถานประกอบการ/ผู้ประกอบการ/เกษตรกร

โครงการยกระดับและส่งเสริมการนำมาตรฐาน (GMP) ไปใช้ในสถานประกอบการ (โรงคัดบรรจุผักและผลไม้สด)

การยกระดับและส่งเสริมการนำมาตรฐาน (GMP) ไปใช้ในสถานประกอบการ โดยมีเป้าหมาย ในการพัฒนาระบบการผลิตโรงคัดบรรจุผักและ

ผลไม้สดให้มีความสอดคล้องและเป็นไปตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับโรงคัดบรรจุ ผักและผลไม้สด (มกษ. 9035 - 2553) พร้อมยื่นขอการรับรอง รวมถึงยังเป็นแหล่งเรียนรู้และขยายผล ในการให้คำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการรายอื่นๆ โดยในปี 2562 มกษ. ได้ดำเนินงาน จำนวน 2 แห่ง คือ 1. โรงคัดแยกบรรจุหีบห่อสหกรณ์การเกษตรปฏิรูปที่ดินท่าวังผา ตำบลจอมพระ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน และ 2. โรงคัดบรรจุนวัตกรรมเกษตรปลอดภัย อำเภอเมือง จังหวัดน่าน



ผลการดำเนินงาน พบว่า



1. โรงคัดแยกบรรจุหีบห่อสหกรณ์การเกษตร ปฏิรูปที่ดินท่าวังผา ตำบลจอมพระ อำเภอ ท่าวังผา จังหวัดน่าน ผลผลิตส่วนใหญ่ เช่น พริก พริกทอง พริกเขียว ส้ม กะหล่ำปลี เป็นต้น ประมาณ 4 ตันต่อวัน โดยรับผลผลิตสมาชิกสหกรณ์และ เกษตรกรทั่วไปในพื้นที่ โรงคัดนี้มีความพร้อม ในด้านเอกสารระบบมาตรฐาน แต่เนื่องจาก โรงคัดแยกมีแผนการปรับปรุงโครงสร้างเพิ่มเติม

ได้แก่ ปรับปรุงพื้นที่ห้องเก็บวัสดุอาคารที่ 1 และ รวบรวมผลทางการเกษตร ทั้งนี้ คาดว่า โรงคัดบรรจุ พร้อมดำเนินการขอการรับรองจากหน่วยรับรอง ในปี 2563



สถานที่ผลิต (คัดและบรรจุ) ผักและผลไม้สด

2. โรงคัดบรรจุวัตถุดิบเกษตรปลอดภัย
อำเภอเมือง จังหวัดน่าน จัดตั้งโดยมีแผนให้เป็น
โรงคัดระดับจังหวัด เพื่อเป็นศูนย์กลางในการเชื่อมโยง
และกระจายสินค้าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดและภายใน
ประเทศ มีความพร้อมในด้านระบบมาตรฐาน
ปัจจุบันสถานประกอบการอยู่ระหว่างดำเนินการ
ส่งมอบงานด้านอาคาร สถานประกอบการ และ
วัสดุอุปกรณ์ของหน่วยงานพื้นที่ ได้แก่ กรมพัฒนา
ชุมชน กรมธนารักษ์ บริษัทประชารัฐร่วมใจ เนื่องจากมีข้อจำกัดของระเบียบในการดำเนินงาน



โครงการยกระดับมาตรฐานแหล่งแปรรูป (โรงคัดบรรจุ)

การยกระดับมาตรฐานแหล่งแปรรูป
(โรงคัดบรรจุ) เพื่อให้มีความสอดคล้องและ
เป็นไปตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เกษตรอินทรีย์
เล่ม 1 : การผลิต การแปรรูป แสดงฉลาก และ

จำหน่ายผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์ (มกษ. 9000 เล่ม 1 - 2552) และการปฏิบัติที่ดีสำหรับ
โรงคัดบรรจุผักและผลไม้สด (มกษ. 9035 - 2553) และมีความพร้อมในการยื่นขอการรับรอง รวมถึง
ยังเป็นแหล่งเรียนรู้และขยายผลในการให้คำปรึกษาแก่ผู้ประกอบการรายอื่นๆ เพื่อสร้างความเชื่อมั่น
ในเรื่องคุณภาพ และความปลอดภัยแก่ผู้บริโภคทั้งในประเทศและต่างประเทศได้อย่างยั่งยืน โดย มกอช.
ได้ดำเนินการจำนวน 2 แห่ง คือ 1. กลุ่มเกษตรกรศรีเทพออร์แกนิก ตำบลประดู่งาม อำเภอศรีเทพ
จังหวัดเพชรบูรณ์ และ 2. สหกรณ์การเกษตรท่าแดง ตำบลท่าแดง อำเภอหนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์

ผลการดำเนินงาน พบว่า

1) โรงคัดบรรจุผักและผลไม้สหกรณ์
การเกษตรท่าแดง ตำบลท่าแดง อำเภอหนองไผ่
จังหวัดเพชรบูรณ์ มีความพร้อมในด้านโครงสร้าง
และเอกสารระบบมาตรฐาน พร้อมดำเนินการ
ขอการรับรอง GMP แล้ว





2) องค์กรบรรจุมักและผลไม้กลุ่มเกษตรกร
ศรีเทพออร์แกนิก ตำบลประดู่งาม อำเภอศรีเทพ
จังหวัดเพชรบูรณ์ สมาชิกได้รับการรับรองมาตรฐาน
เกษตรอินทรีย์รายเดียว จำนวน 5 ราย

ปัจจุบันสถานประกอบการอยู่ระหว่างการ
การปรับเปลี่ยนสถานที่และการประสานงาน
กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จึงทำให้ต้องชะลอ
การยื่นขอการรับรองไปก่อน



โครงการสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่ได้มาตรฐาน

มกอช. ดำเนินการโครงการสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่ได้มาตรฐาน ปี 2562 โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้มีสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่เชื่อถือได้ให้ผู้บริโภคได้เลือกซื้อเพิ่มช่องทางการตลาดที่แพร่หลายทำให้ผู้บริโภคมีความสะดวกในการซื้อสินค้าเกษตรอินทรีย์และการประชาสัมพันธ์ แหล่งจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ให้ผู้บริโภคได้รับทราบ พร้อมทั้ง



จัดการกับสินค้าอินทรีย์ที่มีการแสดงฉลากที่ไม่ถูกต้อง และส่งเสริมให้ผู้ประกอบการดังกล่าวสามารถเลือกซื้อและจำหน่ายสินค้าอินทรีย์ที่ถูกต้อง รวมทั้งสามารถตรวจสอบย้อนกลับสินค้าอินทรีย์ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ผลิตและผู้บริโภคภายใต้การดำเนินกิจกรรมดังนี้

- 1 ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่ได้มาตรฐาน มีทั้งหมด 9 แห่ง รวม 285 สาขาดังนี้



ผู้ประกอบการ	จำนวน (สาขา)
บริษัท เซ็นทรัล ฟู้ด รีเทล จำกัด (ท็อปส์ ซูเปอร์มาร์เก็ต)	137
บริษัท ต้นตรากันต์ซูเปอร์ มาร์เก็ต (1994) จำกัด (ริมปิงซูเปอร์มาร์เก็ต)	8
บริษัท แดรี่โฮม ออร์แกนิก เอ้าท์เลท (Dairy Home Organic Outlet)	1
บริษัท สังคมสุขภาพ จำกัด (เลมอนฟาร์ม)	15
บริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน)	97
บริษัท บิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	15
บริษัท เดอะมอลล์ กรุ๊ป จำกัด	6
บริษัท ฟู้ดแลนด์ซูเปอร์มาร์เก็ต จำกัด	5
ตลาดจริงใจ Farmers Market จังหวัดเชียงใหม่	1



- 2 การตรวจประเมินในพื้นที่และตรวจต่ออายุ
สถานประกอบการทั้ง 9 แห่ง โดยได้รับ
การรับรองสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตร
อินทรีย์เรียบร้อยแล้ว



- 3 การสุ่มเก็บตัวอย่างสินค้าเกษตรอินทรีย์จากสถานที่จำหน่ายที่ยื่นขอการรับรอง พร้อมทั้ง
ขอการตรวจต่ออายุ และแหล่งจำหน่ายทั่วไปนำไปตรวจวิเคราะห์ปริมาณสารพิษตกค้าง
ยาสัตว์ตกค้าง สารปนเปื้อน และสารอื่นๆ ที่จำเป็นในห้องปฏิบัติการ เพื่อให้มั่นใจว่าสินค้า
เกษตรอินทรีย์ไม่มีสารเคมีปนเปื้อนและมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค
- 4 การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง หลักเกณฑ์กลางสำหรับการรับรองเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม
เมื่อวันที่ 29 เมษายน-1 พฤษภาคม 2562 ณ โรงแรมไมด้า แกรนด์ ทวารดี นครปฐม จังหวัดนครปฐม
และประชุมคณะทำงานจัดทำแนวทางสำหรับระบบการรับรองเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม
เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2562 ณ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



- 5 พิธีมอบโล่ และประกาศนียบัตรให้กับสถานประกอบการที่ได้รับการรับรอง ในงานวันสถาปนา
สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2562 โดยมี
รมช.ประภัตร โพธสุธน เป็นประธานในงานวันสถาปนาดังกล่าว



การส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q



มกอช. ส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q ได้แก่

1 โครงการส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q

1.1 ตลาดสด ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร โดยในปี พ.ศ. 2562 ได้ลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์โครงการ ได้แก่ ตลาดยิ่งเจริญ ตลาด อ.ต.ก. และ ตลาดสดสามย่าน และได้ตรวจรับรองสถานที่จำหน่าย จำนวน 16 ตลาด 231 แผง ได้แก่

สถานที่จำหน่าย	จำนวน (แผง)
ตลาดยิ่งเจริญ	47
ตลาดอมรพันธ์	6
ตลาดนครไทย	6
ตลาดบางขุนศรี	9
ตลาดศิริชัย (บางบอน)	13
ตลาดใหม่ทุ่งครุ	10
ตลาดมีนบุรี 1	22
ตลาดศูนย์การค้ามีนบุรี	20
ตลาดวัดนานันท์	12
ตลาดสัมมากร	2
ตลาดอ่อนนุช (ฝั่งเหนือ)	12
ตลาดอ่อนนุช (ฝั่งใต้)	7
ตลาดเอี่ยมสมบัติ	12
ตลาดวงเวียนใหญ่	7
ตลาด อ.ต.ก.	16
ตลาดสดสามย่าน	30



1.2 ตลาดสด ในจังหวัดที่ประสงค์เข้าร่วมโครงการ ซึ่งในปี 2562 มกอช. สนับสนุนงบประมาณแก่สำนักงานเกษตรจังหวัด จำนวน 66 จังหวัด โดยดำเนินกิจกรรม ดังนี้

1

การตรวจประเมินและให้การรับรองสถานที่จำหน่ายสินค้า Q ประเภทแผงในตลาดสด/ร้านค้าหน้าฟาร์ม/อื่นๆ ได้แก่ ประเภทตลาดสด 156 ตลาด 1,317 แผง และประเภทร้านค้าหน้าฟาร์ม 138 ร้าน



2

การส่งเสริมสถานที่จำหน่ายสินค้า 239 แห่ง และการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ เช่น เว็บไซต์ จดหมายข่าว Q application เพื่อให้สินค้า Q เป็นที่รู้จักมากขึ้น



SUPERMARKET

Store

MARKET

- 2 โครงการการตรวจรับรองสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตรและอาหารคุณภาพ ภายใต้เครื่องหมาย Q ประเภทโมเดิร์นเทรด โดยมีโมเดิร์นเทรดที่เข้าร่วมโครงการ 5 แห่ง 743 สาขา ได้แก่ บริษัท เซ็นทรัล ฟู้ด รีเทล จำกัด (Tops) บริษัท สยามแมคโคร จำกัด (มหาชน) บริษัท บิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน) บริษัท เบทาโกร จำกัด (มหาชน) และบริษัท เดอะมอลล์กรุ๊ป จำกัด และบริษัทในเครือ



- 3 โครงการการตรวจรับรองร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัยเลือกใช้สินค้า Q โดยร้านอาหารที่เข้าร่วมโครงการ 2 แห่ง สาขารวมทั้งหมด 743 สาขา ได้แก่ บริษัท เอ็มเค เรสโตรองด์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (MK) และบริษัท เอ็มเคอินเตอร์ฟู้ด จำกัด (ยาโยอิ)

SUPERMARKET

การส่งเสริมเกษตรแปลงใหญ่ทุเรียน

มกอช. ดำเนินงานโครงการพัฒนาส่งเสริมเกษตรแปลงใหญ่ทุเรียน โชนภาคตะวันออกเข้าสู่มาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP พืชอาหาร) เพื่อพัฒนาให้เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในภาคตะวันออก มีความรู้ความเข้าใจในหลักการปลูกทุเรียนให้ได้ตามมาตรฐาน การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556) การใช้และแสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐาน Q ระบบตามสอบ

สินค้าเกษตรและอาหาร (QR Trace) และระบบการจับคู่ธุรกิจขายตลาดสินค้าเกษตรผ่านระบบออนไลน์ (DGT-Farm) ทำให้สามารถผลิตทุเรียนได้มีคุณภาพมีความปลอดภัยตรงตามความต้องการของตลาด และผู้บริโภค รวมถึงสามารถขายผลผลิตทุเรียน ให้กับโมเดิร์นเทรดและโรงงานผลิตทุเรียนแช่เยือกแข็ง เพื่อการส่งออกตามมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับการผลิตทุเรียนแช่เยือกแข็ง (มกษ. 9046-2560) มีกิจกรรมการดำเนินโครงการฯ ดังนี้



1 การสำรวจพื้นที่และเกษตรกรกลุ่ม โดยมี เกษตรแปลงใหญ่ทุเรียน (ท่ากุ่ม-เนินทราย) ตำบลท่ากุ่ม อำเภอเมือง จังหวัดตราด เข้าร่วมโครงการฯ

2 การฝึกอบรมให้ความรู้เชิงปฏิบัติการ เรื่อง การผลิตทุเรียนให้ได้มาตรฐานการปฏิบัติ

ทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ. 9001-2556) เกณฑ์การรับวัตถุดิบของโรงงานทุเรียนแช่เยือกแข็งตามมาตรฐานการปฏิบัติที่ดี สำหรับ การผลิตทุเรียนแช่เยือกแข็ง (มกษ. 9046-2560) การใช้และแสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐาน Q การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศระบบตามสอปลินค้าเกษตรและอาหาร (QR Trace) การจำหน่ายผลผลิต ทุเรียนผ่านระบบออนไลน์ (DGT-Farm) รวมถึงรับสมัครเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนที่มีความพร้อม ยื่นขอการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ. 9001-2556) กับสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 6 กรมวิชาการเกษตรได้จำนวนทั้งสิ้น 38 ราย



3 การตรวจประเมินแปลงเบื้องต้น (Pre audit) ร่วมกับสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 6 กรมวิชาการเกษตร เพื่อให้เกษตรกรที่เข้าร่วม โครงการฯ จำนวน 38 ราย สามารถปฏิบัติตาม หลักเกณฑ์ข้อกำหนดมาตรฐานการปฏิบัติทาง การเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ. 9001- 2556) ได้อย่างถูกต้อง และมีความพร้อมในการ ได้รับการตรวจประเมินเพื่อรับรองมาตรฐาน ดังกล่าวกับกรมวิชาการเกษตร



4 การเพิ่มมูลค่าผลผลิตทุเรียนโดยการสร้าง เอกลักษณ์และเรื่องราว (story) ของทุเรียน กลุ่มแปลงใหญ่ในตำบลดังกล่าว โดยนำร่อง การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศระบบตามสอ ปลินค้าเกษตรและอาหาร (QR Trace) เพื่อ แสดงถึงการผลิตทุเรียนที่ได้มาตรฐานและ สามารถตามสอแหล่งที่มาได้ สร้างความเชื่อมั่น ให้กับผู้บริโภค สร้างความแตกต่างของสินค้า เพิ่มช่องทางการตลาดและขยายทางเลือกในการจำหน่ายผลผลิตทุเรียนผ่านระบบออนไลน์ (DGT-Farm)



- 5 การรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ. 9001-2556) โดยมีเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ได้รับการรับรองจากกรมวิชาการเกษตร จำนวน 38 ราย และเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนต้นแบบที่ใช้ระบบตามสออสินค้าเกษตรและอาหาร (QR Trace) แสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐาน Q จำนวน 10 ราย และจำหน่ายผลผลิตทุเรียนผ่านระบบออนไลน์ (DGT-Farm) จำนวน 2 ราย



การรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ. 9001-2556)



การมอบใบรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556)

- 6 การมอบใบรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556) ให้กับเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2556) จำนวน 38 ราย รวมถึงมีการจัดนิทรรศการเพิ่มช่องทางและขยายโอกาสการค้าให้กับเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในพื้นที่เกษตรแปลงใหญ่ จำหน่ายในห้างโมเดิร์นเทรด บริษัท สยามแมคโคร จำกัด การจำหน่ายผ่านสหกรณ์การเกษตรเพื่อการแปรรูปและส่งออก จังหวัดตราด จำกัด และการตลาดออนไลน์ รวมทั้งการจัดกิจกรรมการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการเตรียมความพร้อมเข้าสู่การรับรองตามมาตรฐานดังกล่าว



การพัฒนาความพร้อมเข้าสู่ระบบการผลิต และการรับรองแบบกลุ่มตามมาตรฐานสินค้าเกษตร



มกอช. ร่วมกับสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) จัดโครงการพัฒนาความพร้อมเข้าสู่ระบบการผลิตและการรับรองแบบกลุ่มตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับข้าวโพดเมล็ดแห้ง โดยกำหนดกลุ่มเกษตรกรเป้าหมายในเขตปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมในจังหวัดเพชรบูรณ์

จำนวน 2 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มโคกสารก้าวหน้าพัฒนาข้าวโพดแปลงใหญ่และกลุ่มข้าวโพดชัยพุทราพัฒนาแบบยั่งยืน และจังหวัดลพบุรี จำนวน 2 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มเกาะรังก้าวหน้า และกลุ่มข้าวโพดเขารวกพัฒนาก้าวหน้าไกล

ผลการดำเนินงาน พบว่า

🌽 สมาชิกกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดทั้ง 4 กลุ่มได้รับความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับข้าวโพดเมล็ดแห้ง (มกษ.4402-2553) และผ่านการตรวจประเมินเพื่อการรับรองแล้ว



🌽 เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น จากต้นทุนการผลิตที่ลดลง เนื่องจากมีการวางแผนการผลิต คำนวณปริมาณการใช้เมล็ดพันธุ์ ปุ๋ยเคมี และใช้วัตถุอันตรายทางการเกษตรในปริมาณที่เหมาะสม นอกจากนี้ยังเพิ่มปริมาณผลผลิตและสร้างมูลค่าเชิงคุณภาพ โดยเก็บเกี่ยวในระยะเวลาที่เหมาะสม และลดความชื้นก่อนขายเพื่อรักษาคุณภาพผลผลิต

เพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพสูง ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของข้าวโพดเมล็ดแห้ง ให้มีศักยภาพทางการตลาดสูงเมื่อเทียบกับข้าวโพดเมล็ดแห้งทั้งในและต่างประเทศ

✿ เกษตรกรเกิดองค์ความรู้เกี่ยวกับการปฏิบัติ
ทางการเกษตรที่ดี กระบวนการผลิตข้าวโพด
เมล็ดแห้งที่สามารถนำไปปรับใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
สามารถใช้สารเคมีและวัตถุอันตรายทางการเกษตร
ที่เกี่ยวข้องอย่างถูกวิธี ลดการปนเปื้อนวัตถุอันตราย
ทางการเกษตรสู่คน สัตว์เลี้ยง รวมไปถึงสิ่งแวดล้อม



✿ สร้างกลุ่มเกษตรกรที่มีความเข้มแข็ง สามารถ
พึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน เช่น กลุ่มข้าวโพด
เขารวกพัฒนาก้าวหน้าไกล ขณะนี้ได้รับการจดทะเบียน
เป็นวิสาหกิจชุมชน มีสมาชิกเพิ่มขึ้น รวมพื้นที่
การปลูกกว่า 1,500 ไร่ มีกิจกรรมการให้ความรู้
และช่วยเหลือภายในกลุ่ม เช่น การรวมเครื่องมือ
เครื่องจักรของสมาชิกเพื่อช่วยเหลือสมาชิกที่ไม่มี
เครื่องมือเครื่องจักร โดยคิดค่าเช่าในราคาถูก

และหักค่าใช้จ่ายจากสมาชิกภายหลังการขายผลผลิต กลุ่มเกษตรกรมีอำนาจการต่อรองราคาผลผลิต
รวมถึงต่อรองค่าใช้จ่ายในการจัดการผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยว เช่น ค่าเช่าลานตาก

✿ กระตุ้นให้เกษตรกรผลิตผลผลิตที่มีคุณภาพ
เป็นไปตามมาตรฐาน อันเป็นการสร้างโอกาส
เพิ่มรายได้และความมั่นคงทางอาชีพ ทำให้ประชาชน
มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น สามารถช่วยลดการอพยพ
แรงงานจากชนบทสู่เมือง



✿ ลดการทำเกษตรกรรมที่มีการเผาในที่โล่งแจ้ง
อันก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศ เขม่าควัน เถ้า
ฝุ่นละออง ซึ่งส่งผลเสียต่อสุขภาพประชาชนและ
สิ่งแวดล้อม ทำให้สภาพแวดล้อมทางอากาศดีขึ้น
พื้นที่เพาะปลูกยังคงมีอินทรีวัตถุและธาตุอาหาร
ในดินที่เหมาะสม ไม่เสื่อมโทรมจากการถูกเผา





การพัฒนาศักยภาพองค์กร (CB/IB) เพื่อรองรับระบบการตรวจสอบและรับรอง

การดำเนินงานตรวจรับรองสินค้าเกษตรที่นับวันจะมีปริมาณงานที่มากขึ้น แต่ภายใต้ข้อจำกัดด้านทรัพยากรบุคคล งบประมาณ และเครื่องมือต่างๆ ทำให้การดำเนินงานตรวจรับรองสินค้าเกษตรไม่สามารถทำได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดได้ กอปรกับนโยบายมาตรการทบทวนบทบาทภารกิจของส่วนราชการ ตามมาตรา 33 พระราชบัญญัติว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 และตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2553 เห็นชอบให้มีการดำเนินการถ่ายโอนภารกิจด้านการตรวจและรับรองคุณภาพมาตรฐานของ

ส่วนราชการต่างๆ ให้ภาคเอกชนหรือภาคส่วนอื่นรับไปดำเนินการแทน

มกอช. ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการสร้างเครือข่ายหน่วยรับรองและหน่วยตรวจ จึงจัดให้มีโครงการพัฒนาศักยภาพองค์กร (CB/IB) เพื่อรองรับระบบการตรวจสอบและรับรอง ให้แก่สถาบันอุดมศึกษาที่มีความประสงค์ในการเป็นหน่วยรับรองขอขยาย GAP ซึ่งในปี 2562 มีสถาบันอุดมศึกษาที่มีความประสงค์ในการเป็นหน่วยรับรองขอขยาย GAP จำนวน 4 แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ และมหาวิทยาลัยมหาสารคาม



โดยการดำเนินงานประกอบด้วย

- การศึกษาวิเคราะห์และประเมินศักยภาพ (Gap Analysis) เพื่อพัฒนาระบบงานให้สอดคล้องตามมาตรฐาน ISO/IEC 17065: 2012 และการจัดทำร่างเอกสารระบบคุณภาพ
- การปรับปรุงแก้ไขเอกสารระบบคุณภาพ และการเตรียมความพร้อมในการปฏิบัติให้สอดคล้องตามมาตรฐาน ISO/IEC 17065: 2012
- การนำเอกสารระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO/IEC 17065: 2012 ไปปฏิบัติใช้ภายในองค์กร
- การตรวจประเมินภายในตามมาตรฐาน ISO/IEC 17065: 2012 ให้กับบุคลากรของหน่วยรับรอง
- การจัดทำเอกสารทบทวนระบบคุณภาพโดยฝ่ายบริหาร (Management Review) และการจัดเตรียมเอกสารประกอบการยื่นขอการรับรองระบบงานตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17065: 2012



ผลการดำเนินงานได้รับความสนใจเป็นอย่างมากและยังมีอีกหลายหน่วยงานที่มีความตื่นตัวในการเตรียมความพร้อมที่จะสร้างองค์กรให้เป็นหน่วยรับรองตามนโยบายถ่ายโอนภารกิจอย่างใดก็ตาม การจัดตั้ง CB เป็นเรื่องที่ต้องใช้เวลาและต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง หน่วยรับรองจะต้องได้รับการสนับสนุนจากผู้บริหารสูงสุดของหน่วยงาน การสนับสนุนงบประมาณ

การพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้และสมรรถนะตามมาตรฐานและปัจจัยอื่นๆ อีกหลายอย่างที่เกี่ยวข้อง การร่วมมือกันของหน่วยงานภาครัฐ สถาบันการศึกษา ทั้งทางวิชาการและการฝึกประสบการณ์ จะเสริมสร้างความเชื่อมั่นให้กับระบบการผลิตและการตรวจสอบรับรองสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศไทยต่อไป

โครงการพัฒนาผู้ตรวจประเมิน ตามมาตรฐานสินค้าเกษตรและมาตรฐานสากล



โครงการพัฒนาผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐาน
สินค้าเกษตรและมาตรฐานสากล โดยมีวัตถุประสงค์
เพื่อพัฒนาความรู้ ความเข้าใจในข้อกำหนด
มาตรฐานสากลและมาตรฐานสินค้าเกษตร (มกษ.)
รวมถึงเทคนิคในการตรวจประเมินแก่ผู้ที่ทำหน้าที่
เป็นผู้ตรวจประเมินหรือผู้ที่เกี่ยวข้องด้านการตรวจสอบ
รับรองสินค้าเกษตรและอาหาร ทั้งภาครัฐและ
เอกชนให้มีประสิทธิภาพเทียบเท่าระดับสากล
โดยโครงการพัฒนาผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐาน
สินค้าเกษตร และโครงการพัฒนาผู้ตรวจประเมิน
ตามมาตรฐานสากล จัดฝึกอบรมแล้ว จำนวน

10 หลักสูตร ประกอบด้วย มาตรฐาน ISO 9001 ,
ISO/IEC 17065 , ISO/IEC 17020 , ISO/ IEC
17021 , GMP/HACCP , ICS พืชอาหาร , ICS
อินทรีย์ มีผู้ผ่านการอบรมรวมจำนวนทั้งสิ้น
339 คน เป็นบุคลากรจากหน่วยงานภาครัฐ
จำนวน 208 คน เป็นหน่วยตรวจ/หน่วยรับรอง
ภาคเอกชนและมหาวิทยาลัย จำนวน 131 คน
ทั้งนี้ มกช. ได้จัดทำฐานข้อมูลผู้ที่ผ่านการฝึกอบรม
หลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการตรวจประเมินและ
ข้อกำหนดมาตรฐานเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้
ผู้เกี่ยวข้องได้นำไปใช้ประโยชน์ต่อไป



การพัฒนาเป็นผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐานสินค้าเกษตร สำหรับเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer)

มกอช. ดำเนินโครงการการพัฒนาเป็นผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐานสินค้าเกษตรสำหรับเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) ระหว่างวันที่ 12-14 มิถุนายน 2562 ณ โรงแรม คาวาลิ คาซ่า รีสอร์ท และวิสาหกิจชุมชน บ้านหลุมทองกลาง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรและการตรวจประเมินเบื้องต้นตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร และสามารถพัฒนาเป็นผู้ตรวจประเมินเบื้องต้นได้ ซึ่งผู้เข้าร่วมอบรมเป็นเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) จาก 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สุราษฎร์ธานี ชัยภูมิ และนครนายก และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง จำนวนทั้งสิ้น 46 คน โดยการจัดอบรมดังกล่าว ดำเนินการโดยการบรรยายและฝึกปฏิบัติการตรวจประเมินแปลง ได้แก่

- 1 มาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติ
ทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.
9001-2556)
- 2 หลักการทั่วไปของการตรวจประเมินตาม
มาตรฐาน ISO 19011
- 3 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับหลักการตรวจประเมิน
มาตรฐานสินค้าเกษตร เช่น ขั้นตอน
การตรวจประเมิน แผนการตรวจ (Audit Plan)
- 4 หลักเกณฑ์การตรวจประเมินและการขอ
การรับรองตามมาตรฐานสินค้าเกษตร เช่น
รายการและข้อกำหนดตามมาตรฐาน GAP
พืชอาหาร เกณฑ์การตัดสินใจในการให้การรับรอง
ตามมาตรฐาน รวมถึงการใช้แบบบันทึก
การตรวจประเมิน GAP (Checklist)



ผู้เข้าอบรมในหลักสูตรดังกล่าว จะสามารถนำความรู้ความเข้าใจที่ได้รับไปใช้ในการเป็น
ผู้ตรวจประเมินแปลงเบื้องต้นได้ ทั้งแปลงของตนเองและแปลงที่ยื่นขอการรับรองใกล้เคียง
เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร และเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้า
ตลอดห่วงโซ่อาหาร



รายงานการเงิน





รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

ความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบรายงานการเงินของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน และงบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า รายงานการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 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 สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแล

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่อรายงานการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอรายงานการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำรายงานการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำรายงานการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของหน่วยงานในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่มีข้อกำหนดในกฎหมายหรือเป็นนโยบายรัฐบาลที่จะเลิกหน่วยงานหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบรายงานการเงิน

การตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า รายงานการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้รายงานการเงินจากการใช้รายงานการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชี สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินรวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในรายงานการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของหน่วยงาน

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



- สรุปรูปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของหน่วยงาน ในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน โดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในรายงานการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้หน่วยงานต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของรายงานการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่ารายงานการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้พบในระหว่างการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสมบัติ ไชยกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินและบริหารพัสดุที่ 9

(นางสาวพิชญา เจริญจริทรัพย์)

นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการพิเศษ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

วันที่ 30 มกราคม 2563

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

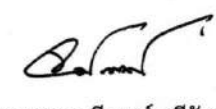
ณ วันที่ 30 กันยายน 2562

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2562	2561
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	5,466,145.02	5,614,389.87
ลูกหนี้ในระยะสั้น	6	7,495,938.30	20,557,236.70
วัสดุคงเหลือ		4,686,810.52	7,538,626.41
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		17,648,893.84	33,710,252.98
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	7	87,854,859.06	86,088,162.91
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	8	5.00	65,850.45
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	9	22,286,613.79	7,333,911.48
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		110,141,477.85	93,487,924.84
รวมสินทรัพย์		127,790,371.69	127,198,177.82

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้


(นายกฤษฎ์ อุตตมะเวทิน)
เลขานุการกรม


(นางสาวจุฑาดี พงศ์มณีรัตน์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2562

			(หน่วย : บาท)
	หมายเหตุ	2562	2561
หนี้สิน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	10	5,230,119.50	5,988,690.16
เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	11	1,025,305.02	237,203.55
เงินรับฝากระยะสั้น	12	3,423,822.37	3,538,778.37
รวมหนี้สินหมุนเวียน		<u>9,679,246.89</u>	<u>9,764,672.08</u>
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว		-	782,947.41
เงินอุดหนุนราชการรับจากคลังระยะยาว		<u>1,000,000.00</u>	<u>1,000,000.00</u>
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		<u>1,000,000.00</u>	<u>1,782,947.41</u>
รวมหนี้สิน		<u>10,679,246.89</u>	<u>11,547,619.49</u>
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		<u>117,111,124.80</u>	<u>115,650,558.33</u>
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
ทุน		4,243,378.24	4,243,378.24
รายได้ต่ำกว่าค่าใช้จ่ายสะสม		<u>112,867,746.56</u>	<u>111,407,180.09</u>
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		<u>117,111,124.80</u>	<u>115,650,558.33</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

(นายฤกษ์ อุตตะมะเวทิน)

เลขาธิการกรม

(นางสาวจوزهดี พงศ์มณีรัตน์)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
 งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2562	2561
รายได้			
รายได้จากงบประมาณ	14	321,713,148.63	326,628,685.04
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ		40,866.40	265,400.00
รายได้จากการอุดหนุนอื่นและบริจาค	15	78,962.41	26,109.73
รวมรายได้		321,832,977.44	326,920,194.77
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	16	101,770,349.28	96,524,410.38
ค่าบำเหน็จบำนาญ	17	17,784,272.28	15,771,059.01
ค่าตอบแทน	18	628,241.60	976,782.50
ค่าใช้สอย	19	144,363,569.12	178,052,433.68
ค่าวัสดุ	20	6,125,582.39	3,325,876.28
ค่าสาธารณูปโภค	21	6,793,790.51	4,910,027.12
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	22	21,378,004.34	17,381,353.99
ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนอื่นและบริจาค	23	5,419,048.33	6,648,105.38
ค่าใช้จ่ายอื่น		1.00	13.00
รวมค่าใช้จ่าย		304,262,858.85	323,590,061.34
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายก่อนรายได้แผ่นดิน		17,570,118.59	3,330,133.43
รายการรายได้แผ่นดินสุทธิ		8,137.50	-
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		17,578,256.09	3,330,133.43

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้


 (นายเกษ อุตตะมะเวทิน)
 เลขานุการกรม


 (นางสาวจู่อะดี พงศ์มณีรัตน์)
 เลขานุการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562

		(หน่วย : บาท)	
หมายเหตุ	ทุน	รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม	รวมสินทรัพย์สุทธิ/ ส่วนทุน
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 - ตามที่รายงานไว้เดิม	4,243,378.24	108,077,046.66	112,320,424.90
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 - หลังการปรับปรุง	4,243,378.24	108,077,046.66	112,320,424.90
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุนสำหรับปี 2561			
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	-	3,330,133.43	3,330,133.43
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561	4,243,378.24	111,407,180.09	115,650,558.33
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 - ตามที่รายงานไว้เดิม	4,243,378.24	111,407,180.09	115,650,558.33
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	13 -	(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

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้



(นายฤกษ์ อุตตะมะเวทิน)

เลขานุการกรม



(นางสาวจุฑา พงศ์มณีรัตน์)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562

หมายเหตุ 1 ข้อมูลทั่วไป

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ เป็นหน่วยงานระดับกรม สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีภารกิจเป็นหน่วยงานกลางด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร โดยกำหนด ตรวจสอบรับรอง ควบคุม และส่งเสริมมาตรฐานสินค้าเกษตรตั้งแต่ระดับไร่นา จนถึงผู้บริโภค ตลอดจนการเจรจาแก้ไขปัญหาทางการค้าเชิงเทคนิค เพื่อปรับปรุงและยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรและอาหารของไทยให้ได้มาตรฐาน รวมทั้งเพื่อให้มีคุณภาพและความปลอดภัยตามมาตรฐานสากล สามารถแข่งขันได้ในเวทีโลก โดยมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

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

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ มีสถานที่ตั้งอยู่ เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2562 สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี จำนวน 283,711,200 บาท เพื่อใช้จ่ายใน 4 แผนงาน ได้แก่ แผนงานบุคลากรภาครัฐ 89,853,600 บาท แผนงานพื้นฐานด้านสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ 116,304,700 บาท แผนงานบูรณาการพัฒนาศักยภาพการผลิตภาคการเกษตร 70,211,900 บาทและแผนงานบูรณาการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล 7,341,000 บาท

พ.

หมายเหตุ 2 เกณฑ์การจัดทำรายงานการเงิน

รายงานการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐ พ.ศ.2561 และแสดงรายการในรายงานการเงิน ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0410.3/ว 357 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2561 เรื่อง รูปแบบการนำเสนอรายงานการเงินของหน่วยงานของรัฐ

รายงานการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์คงค้าง เว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

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

หมายเหตุ 3 มาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่ปรับปรุงใหม่

ในระหว่างปีปัจจุบัน กระทรวงการคลังได้ประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงใหม่ ดังนี้

มาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปัจจุบันที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 ตุลาคม 2561 ดังนี้

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนอรายงานการเงิน
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 3 เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 5 เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 12 เรื่อง สินค้าคงเหลือ
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 13 เรื่อง สัญญาเช่า
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 14 เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงาน
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 16 เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 17 เรื่อง ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 31 เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- นโยบายการบัญชีภาครัฐ เรื่อง เงินลงทุน

มาตรฐานการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ข้างต้นไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินในงวด

ปัจจุบัน *p.*

มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่จะมีผลบังคับใช้ในงวดอนาคต

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 9 เรื่อง รายได้จากรายการแลกเปลี่ยน วันที่มีผลบังคับใช้ 1 ตุลาคม 2562

ฝ่ายบริหารเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ข้างต้น จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อรายงานการเงินในงวดที่นำมาถือปฏิบัติ

หมายเหตุ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

- เงินทดรองราชการ เป็นเงินที่หน่วยงานได้รับจากรัฐบาลเพื่อทดรองจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายปฏิกิริยาในการดำเนินงานของหน่วยงานตามวงเงินที่ได้รับอนุมัติ และต้องจ่ายคืนให้รัฐบาลเมื่อหมดความจำเป็นในการใช้เงิน แสดงไว้เป็นเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดซึ่งมีโดยตรงกันข้ามกับรายการเงินทดรองราชการรับจากคลัง ภายใต้หัวข้อหนี้สินไม่หมุนเวียน

- รายการเทียบเท่าเงินสด ได้แก่ เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดที่จะเปลี่ยนให้เป็นเงินสดได้ภายใน 3 เดือน เช่น เงินฝากประจำที่มีวันถึงกำหนดภายใน 3 เดือน แสดงไว้เป็นรายการเทียบเท่าเงินสด

4.2 ลูกหนี้

ลูกหนี้ แสดงด้วยมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ โดยไม่มีการหักค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ เนื่องจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติใช้วิธีการหักเงินเดือนในกรณีที่ลูกหนี้เงินยืมราชการไม่ทำการส่งใบสำคัญและส่งคืนเงินยืมเหลือจ่าย จึงไม่มีหนี้สูญในส่วน of ลูกหนี้เงินยืมราชการ

4.3 เงินลงทุน

เงินลงทุนระยะสั้น หมายถึง เงินลงทุนที่หน่วยงานตั้งใจจะถือไว้ไม่เกิน 1 ปี นับตั้งแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาการรายงาน

4.4 วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือ หมายถึง ของใช้สิ้นเปลืองที่หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานตามปกติ โดยทั่วไปมีมูลค่าไม่สูงและไม่มีความเสี่ยงสูง แสดงตามราคาทุนโดยวิธีเข้าก่อนออกก่อนและไม่มีการตั้งค่าเผื่อการปรับมูลค่าวัสดุสำหรับวัสดุเสื่อมสภาพ

4.5 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

- ที่ดินเป็นที่ราชพัสดุที่หน่วยงานครอบครองและใช้ประโยชน์ แต่ไม่ได้เป็นผู้ถือกรรมสิทธิ์
- อาคารและสิ่งปลูกสร้าง รวมทั้งส่วนปรับปรุงอาคาร อาคารและสิ่งปลูกสร้างที่หน่วยงานมีกรรมสิทธิ์และไม่มีกรรมสิทธิ์แต่หน่วยงานได้ครอบครองและนำมาใช้ประโยชน์ในการดำเนินงาน แสดงมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม อาคารที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างแสดงตามราคาทุน

- อุปกรณ์ ได้แก่ ครุภัณฑ์ประเภทต่างๆ รับรู้เป็นสินทรัพย์เฉพาะรายการที่มีมูลค่าต่อหน่วยตั้งแต่ 10,000 บาทขึ้นไป แสดงมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม

- ราคาทุนของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รวมถึงรายจ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงเพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมใช้งาน ต้นทุนในการต่อเติมหรือปรับปรุงซึ่งทำให้หน่วยงานได้รับประโยชน์ตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากมาตรฐานเดิม ถือเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมถือเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

- ค่าเสื่อมราคา บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งาน 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

4.6 สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน

- สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน แสดงในราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม

- ค่าเสื่อมราคาสะสมบันทึกโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งาน 10 ปี

4.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยมูลค่าสุทธิตามบัญชี

- ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้ประโยชน์โดยประมาณ ดังนี้

โปรแกรมคอมพิวเตอร์	4 ปี
--------------------	------

4.8 สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าดำเนินงาน หมายถึง สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนมาให้หน่วยงานในฐานะผู้เช่า และจำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

4.9 รายได้รอการรับรู้ระยะยาว

รายได้รอการรับรู้ระยะยาว เป็นสินทรัพย์ที่หน่วยงานได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลต่างประเทศ องค์การระหว่างประเทศ หรือบุคคลใดๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ และสินทรัพย์รับบริจาคโดยมีผู้มอบให้หน่วยงานไว้ใช้ในการดำเนินงาน รวมทั้งการได้รับเงินสดที่มีเงื่อนไขเป็นข้อจำกัดในการใช้จ่ายเงิน ซึ่งหน่วยงานยังไม่อาจรับรู้เป็นรายได้

รายได้รอการรับรู้จะถูกทยอยตัดบัญชี เพื่อรับรู้รายได้ตามเกณฑ์ที่เป็นระบบและสมเหตุสมผลตลอดระยะเวลาที่จำเป็นเพื่อจับคู่รายได้กับค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง เช่น ทยอยรับรู้รายได้ตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับความช่วยเหลือหรือบริจาค

4.10 รายได้จากเงินงบประมาณ

รายได้จากเงินงบประมาณ รับรู้ตามเกณฑ์ ดังนี้

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

หน่วยงานแสดงรายได้จากเงินงบประมาณในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินตามจำนวนเงินงบประมาณที่ขอเบิกสุทธิจากเงินงบประมาณเบิกเกินส่งคืน งบประมาณเบิกแทนกันแสดงรายได้จากเงินงบประมาณในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินของหน่วยงานผู้เบิกแทน

4.11 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ(ในงบเดิม เป็นรายได้จากการให้บริการ)

รายได้จากการขายสินค้าและบริการ เป็นรายได้ที่หน่วยงานได้รับอนุญาตให้เก็บรายได้นั้นไว้เพื่อใช้จ่ายในการดำเนินงานของหน่วยงาน จะรับรู้เป็นรายได้เมื่อหน่วยงานส่งมอบสินค้าหรือบริการให้กับผู้ซื้อ

4.12 รายได้แผ่นดิน

รายได้แผ่นดิน เป็นรายได้ที่หน่วยงานไม่สามารถนำมาใช้จ่ายในการดำเนินงาน รับรู้เมื่อเกิดรายได้ด้วยยอดสุทธิหลังจากหักส่วนที่จัดสรรเป็นเงินนอกงบประมาณตามที่ได้รับการยกเว้น รายได้แผ่นดินและรายได้แผ่นดินนำส่งคลังไม่ต้องแสดงเป็นรายได้และค่าใช้จ่ายของหน่วยงาน แต่แสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นรายงานแยกต่างหาก

4.13 รายได้จากการอุดหนุนอื่นและบริจาค

รายได้จากเงินโอนและเงินบริจาคจากบุคคลอื่นนอกจากหน่วยงานภาครัฐ รับรู้เมื่อได้รับเงินยกเว้นในกรณีที่มีเงื่อนไขเป็นข้อจำกัดที่ต้องปฏิบัติตามในการใช้จ่ายเงิน หรือได้รับความช่วยเหลือและบริจาคเป็นสินทรัพย์ที่ให้ประโยชน์แก่หน่วยงานเกินหนึ่งปี จะทยอยรับรู้เป็นรายได้ตามสัดส่วนของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเพื่อการนั้น หรือเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่ได้รับตลอดอายุของสินทรัพย์นั้น

หมายเหตุ 5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
เงินทอรองราชการ	1,000,000.00	1,000,000.00
เงินฝากสถาบันการเงิน	1,792,372.65	1,934,464.80
เงินฝากคลัง	<u>2,673,772.37</u>	<u>2,679,925.07</u>
รวม เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	<u>5,466,145.02</u>	<u>5,614,389.87</u>

เงินสดในมือ เป็นเงินสดและเช็คธนาคาร นอกจากส่วนที่หน่วยงานถือไว้เพื่อใช้จ่ายสำหรับการดำเนินงานตามปกติตามวัตถุประสงค์ของหน่วยงานแล้ว ยังรวมถึงส่วนที่หน่วยงานได้รับไว้เพื่อรอนำส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดินตามกฎหมาย ซึ่งไม่สามารถนำไปใช้เพื่อประโยชน์ของหน่วยงานได้

เงินทอรองราชการ เป็นเงินสดที่หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้จ่ายเป็นค่าใช้จ่ายปลีกย่อยในสำนักงานตามวงเงินที่ได้รับอนุมัติจากกระทรวงการคลัง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินทอรองราชการ พ.ศ. 2547 ซึ่งจะต้องส่งคืนคลังเมื่อหมดความจำเป็นในการใช้จ่าย ยอดคงเหลือสิ้นปีประกอบด้วยเงินสด เงินฝากธนาคารและใบสำคัญที่เบิกเงินทอรองราชการแล้วรอเบิกชดเชย

เงินฝากสถาบันการเงิน จำนวน 1,792,372.65 บาท ในจำนวนนี้เป็นเงินฝากธนาคารในงบประมาณจำนวน 1,755,457.65 บาท ส่วนใหญ่เป็นเงินรับโอนจากกรมบัญชีกลางเพื่อรอชำระหนี้จากการดำเนินงานตามภารกิจของหน่วยงาน

เงินฝากคลัง เป็นเงินที่หน่วยงานฝากไว้กับกระทรวงการคลังภายใต้ข้อกำหนดตามกฎหมาย โดยไม่มีดอกเบี้ย ซึ่งสามารถเบิกถอนได้เมื่อต้องการใช้จ่ายตามรายการที่กำหนดไว้ในระเบียบที่ระบุข้อจำกัดในการใช้จ่ายเงินฝากคลัง จำนวน 2,673,772.37 บาท (ปี 2561 จำนวน 2,679,925.07 บาท) เป็นเงินนอกงบประมาณที่มีข้อจำกัดในการใช้จ่าย เพื่อจ่ายต่อไปให้บุคคลหรือหน่วยงานอื่นตามวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้ในกฎหมายอันเป็นที่มาของเงินฝากคลัสนั้น หน่วยงานไม่สามารถนำไปใช้จ่ายเพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานของหน่วยงานตามปกติได้ แต่มีหน้าที่ถือไว้เพื่อจ่ายตามวัตถุประสงค์ของเงินฝากคลัง

หมายเหตุ 6 ลูกหนี้อื่นระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
ลูกหนี้เงินยืมในงบประมาณ	6,924,974.60	3,475,383.60
เงินจ่ายล่วงหน้า	304,000.00	16,962,862.00
รายได้ค้างรับ	<u>266,963.70</u>	<u>118,991.10</u>
รวม ลูกหนี้อื่นระยะสั้น	<u>7,495,938.30</u>	<u>20,557,236.70</u>

บัญชีเงินจ่ายล่วงหน้า เป็นเงินจ่ายล่วงหน้าตามสัญญาที่สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติได้ทำสัญญาจ้างทำโครงการต่างๆ กับบุคคลภายนอก

ลูกหนี้เงินยืม ณ วันสิ้นปี แยกตามอายุหนี้ ดังนี้

ลูกหนี้เงินยืม	(หน่วย : บาท)			
	ยังไม่ถึงกำหนดชำระและการส่งใช้ใบสำคัญ	ถึงกำหนดชำระและการส่งใช้ใบสำคัญ	เกินกำหนดชำระและการส่งใช้ใบสำคัญ	รวม
2562	6,509,786.00	-	415,188.60	6,924,974.60
2561	2,524,495.00	-	950,888.60	3,475,383.60

บัญชีลูกหนี้เงินยืมในงบประมาณ 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

หมายเหตุ 7 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	95,862,824.08	91,836,870.72
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม-อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	(43,296,265.76)	(39,275,065.21)
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง-สุทธิ	52,566,558.32	52,561,805.51
ครุภัณฑ์	126,272,099.90	113,542,073.39
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม-ครุภัณฑ์	(98,339,091.16)	(91,295,715.99)
ครุภัณฑ์-สุทธิ	27,933,008.74	22,246,357.40
งานระหว่างก่อสร้าง	7,355,292.00	11,280,000.00
รวม ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ	87,854,859.06	86,088,162.91

หมายเหตุ 8 สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานไม่ระบุรายละเอียด	5,730,007.76	5,730,007.76
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(5,730,002.76)	(5,664,157.31)
รวม สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน-สุทธิ	5.00	65,850.45

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

หมายเหตุ 9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	48,777,380.58	29,168,024.58
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม-โปรแกรมคอมพิวเตอร์	(26,490,778.79)	(21,834,125.10)
โปรแกรมคอมพิวเตอร์-สุทธิ	22,286,601.79	7,333,899.48
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	22,286,613.79	7,333,911.48

หมายเหตุ 10 เจ้าหนี้การค้า

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
เจ้าหนี้การค้า-หน่วยงานภาครัฐ	379,990.00	505,736.00
เจ้าหนี้การค้า-ภายนอก	4,353,483.00	4,986,307.66
รับสินค้า/ใบสำคัญ	496,646.50	496,646.50
รวม เจ้าหนี้การค้า	5,230,119.50	5,988,690.16

หมายเหตุ 11 เจ้าหนี้ระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
เจ้าหนี้อื่น	206,778.00	17,331.00
ค่าสาธารณูปโภคค้างจ่าย	404,283.82	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่น	414,243.20	219,872.55
รวม เจ้าหนี้ระยะสั้น	1,025,305.02	237,203.55

หมายเหตุ 12 เงินรับฝากระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
เงินประกันผลงาน	750,050.00	984,800.50
เงินประกันอื่น	2,673,772.37	2,553,977.87
รวม เงินรับฝากระยะสั้น	3,423,822.37	3,538,778.37

หมายเหตุ 13 การแก้ไขข้อผิดพลาดของงวดก่อน

ในปี 2562 สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติปรับปรุงข้อมูลทางบัญชีที่มีข้อคลาดเคลื่อนจากงวดก่อน โดยปรับลดรายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสะสมยกมา จำนวน 16,117,689.62 บาท ส่วนใหญ่เป็นรายการปรับปรุงการรับรู้ค่าใช้จ่ายในงวดก่อนต่ำไป และปรับปรุงการรับรู้ค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ไม่ถูกต้อง

หมายเหตุ 14 รายได้จากงบประมาณ

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
รายได้จากงบบุคลากร	90,029,500.48	84,646,086.02
รายได้จากงบดำเนินงาน	86,284,792.32	97,944,245.28
รายได้จากงบลงทุน	34,264,081.22	24,167,690.00
รายได้จากงบอุดหนุน	5,427,899.25	5,375,800.00
รายได้จากงบกลาง	26,282,908.89	23,899,946.05
รายได้จากงบรายจ่ายอื่น	85,080,473.87	97,316,366.92
หัก เบิกเกินส่งคืนเงินงบประมาณ	(5,656,507.40)	(6,721,449.23)
รวม รายได้จากงบประมาณ	321,713,148.63	326,628,685.04

หมายเหตุ 15 รายได้จากการอุดหนุนและบริจาค

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
รายได้จากการรับโอนสินทรัพย์ระหว่างหน่วยงาน	-	26,109.73
รายได้จากการบริจาค	78,962.41	-
รวม ค่าตอบแทน	<u>78,962.41</u>	<u>26,109.73</u>

หมายเหตุ 16 ค่าใช้จ่ายบุคลากร

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
เงินเดือน	68,386,763.13	63,541,004.07
ค่าล่วงเวลา	1,020,120.00	1,393,110.00
ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	21,873,958.33	21,400,959.58
ค่ารักษาพยาบาล	5,053,924.93	5,050,552.13
เงินช่วยค่าการศึกษาบุตร	211,218.75	138,621.00
เงินชดเชย กบข.	1,182,370.02	1,077,321.27
เงินสมทบ กบข.	1,773,555.03	1,615,981.87
เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	759,020.00	758,814.00
เงินสมทบกองทุนเงินทดแทน	33,746.00	-
ค่าเช่าบ้าน	659,733.09	600,026.46
ค่าใช้จ่ายบุคลากรอื่น	815,940.00	948,020.00
รวม ค่าใช้จ่ายบุคลากร	<u>101,770,349.28</u>	<u>96,524,410.38</u>

หมายเหตุ 17 ค่าบำเหน็จบำนาญ

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
บำนาญ	13,176,405.33	12,294,583.65
เงินช่วยค่าครองชีพ	811,639.85	785,556.00
บำเหน็จตกทอด	796,453.10	124,382.30
บำเหน็จดำรงชีพ	600,000.00	495,067.15
ค่ารักษาพยาบาล	2,280,128.69	2,065,469.91
เงินช่วยการศึกษาบุตร	-	6,000.00
บำเหน็จบำนาญอื่น	119,645.31	-
รวม ค่าบำเหน็จบำนาญ	<u>17,784,272.28</u>	<u>15,771,059.01</u>

หมายเหตุ 18 ค่าตอบแทน

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
ค่าตอบแทนตามตำแหน่ง	5,000.00	-
ค่าตอบแทนเฉพาะงาน	623,241.60	976,782.50
รวม ค่าตอบแทน	628,241.60	976,782.50

หมายเหตุ 19 ค่าใช้สอย

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม	39,315,400.97	40,985,348.37
ค่าใช้จ่ายเดินทาง	20,419,116.94	21,530,542.19
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	5,121,519.02	860,302.95
ค่าจ้างเหมาบริการ	54,926,467.15	67,139,838.30
ค่าธรรมเนียม	6,490.00	8,000.00
ค่าจ้างที่ปรึกษา	6,163,290.00	18,979,360.00
ค่าใช้จ่ายในการประชุม	4,307,199.29	4,779,247.51
ค่าเช่า	45,539.31	-
ค่าใช้จ่ายผลึกส่งเป็นรายได้แผ่นดิน	505,627.39	950,995.76
ค่าประชาสัมพันธ์	12,612,695.71	21,627,334.29
ค่าใช้สอยอื่น	940,223.34	1,191,464.31
รวม ค่าใช้สอย	144,363,569.12	178,052,433.68

หมายเหตุ 20 ค่าวัสดุ

	(หน่วย : บาท)	
	2562	2561
ค่าวัสดุ	5,521,134.06	2,580,911.05
ค่าแก๊สและน้ำมันเชื้อเพลิง	598,028.33	744,965.23
ค่าครุภัณฑ์มูลค่าต่ำกว่าเกณฑ์	6,420.00	-
รวม ค่าวัสดุ	6,125,582.39	3,325,876.28

หมายเหตุ 21 ค่าสาธารณูปโภค

		(หน่วย : บาท)
	2562	2561
ค่าไฟฟ้า	3,978,187.90	3,475,769.57
ค่าประปา	271,015.63	209,891.70
ค่าโทรศัพท์	502,357.98	484,097.85
ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม	1,177,000.00	107,000.00
ค่าบริการไปรษณีย์โทรเลขและขนส่ง	865,229.00	633,268.00
รวม ค่าสาธารณูปโภค	<u>6,793,790.51</u>	<u>4,910,027.12</u>

หมายเหตุ 22 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

		(หน่วย : บาท)
	2562	2561
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	5,223,108.26	4,806,046.36
ครุภัณฑ์	10,480,369.52	10,240,804.56
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	65,845.45	368,786.45
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	5,608,681.11	1,965,716.62
รวม ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	<u>21,378,004.34</u>	<u>17,381,353.99</u>

หมายเหตุ 23 ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนอื่นและบริจาค

		(หน่วย : บาท)
	2562	2561
ค่าใช้จ่ายโอนสินทรัพย์ให้หน่วยงานของรัฐ	-	1,296,001.95
ค่าใช้จ่ายอุดหนุนดำเนินงาน-องค์กรไม่หวังผลกำไร	5,100,000.00	5,100,000.00
เงินอุดหนุนเพื่อการดำเนินงาน-องค์กรระหว่างประเทศ	319,048.33	252,103.43
รวม ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนอื่นและบริจาค	<u>5,419,048.33</u>	<u>6,648,105.38</u>

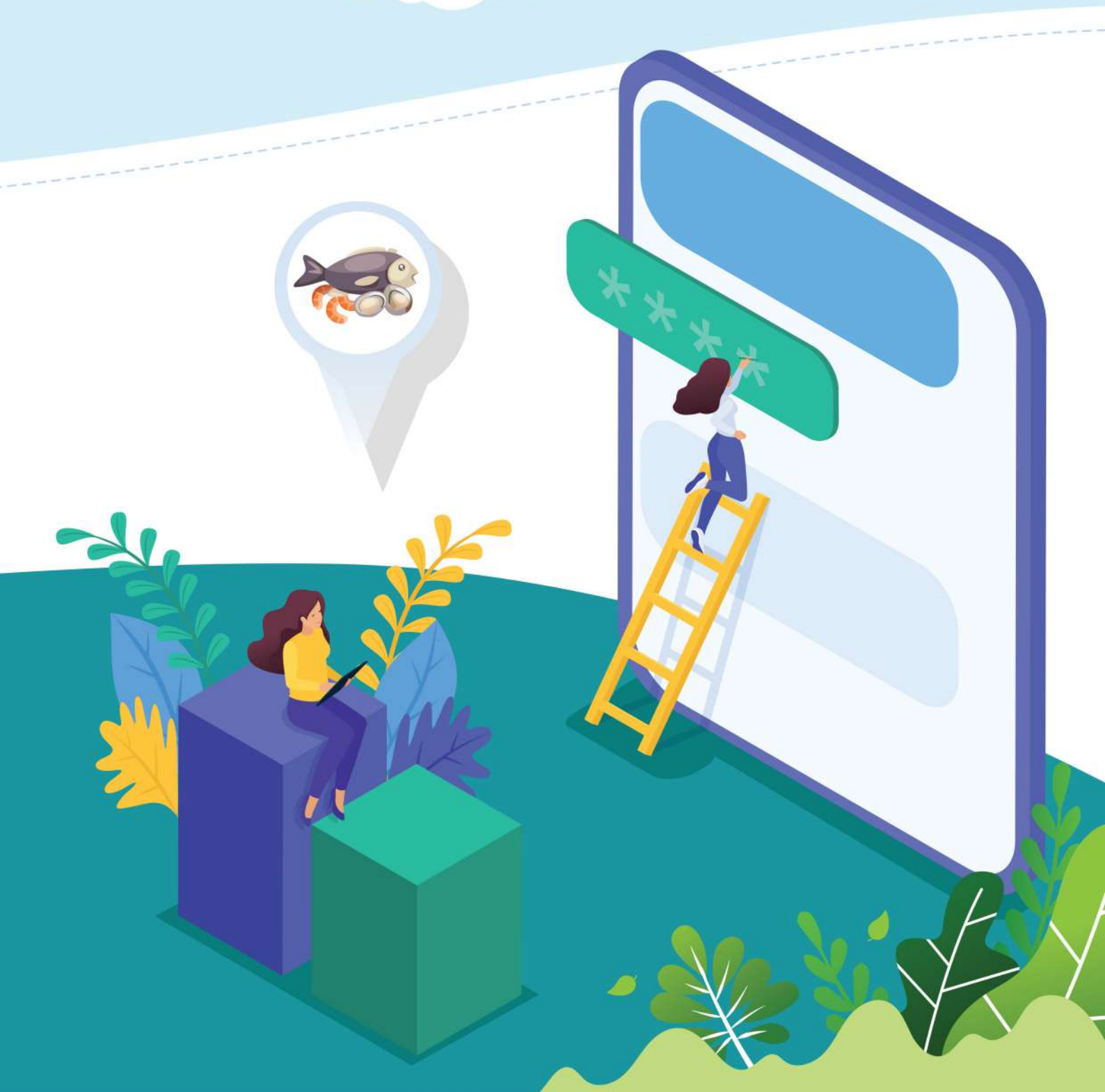
สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
รายงานรายได้แผ่นดิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562

	2562	(หน่วย:บาท) 2561
รายได้แผ่นดินที่จัดเก็บ		
รายได้แผ่นดิน-นอกจากภาษี	4,009,687.59	3,096,135.14
รายได้แผ่นดินจัดเก็บสุทธิ	4,009,687.59	3,096,135.14
รายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	4,001,550.09	3,096,135.14
รายได้แผ่นดินรอนำส่งคลัง	8,137.50	-
ปรับ รายได้แผ่นดินรอนำส่งคลัง	-	-
รายการรายได้แผ่นดินสุทธิ	8,137.50	-

	2562	2561
รายได้แผ่นดินนอกจากภาษี		
รายได้ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตอื่น	345,200.00	165,800.00
รายได้ค่าปรับอื่น	2,740,613.00	1,148,715.10
รายได้ค่าธรรมเนียมอื่น	-	9,200.00
รายได้ดอกเบี้ยเงินฝากสถาบันการเงิน	3,682.35	2,085.25
รายได้จากการขายครุภัณฑ์	-	422,500.00
รายได้เงินเหลือจ่าย	520,273.64	1,312,292.33
รายได้ที่ไม่ใช่ภาษีอื่น	399,918.60	35,542.46
รวม รายได้แผ่นดิน-นอกจากภาษี	4,009,687.59	3,096,135.14



တာဝန်



มาตรฐานสินค้าเกษตร ฝรั่ง

มกษ. 16 – 2553

ขอบข่าย : ฝรั่งบริโภคนสด ชื่อวิทยาศาสตร์ *Psidium guajava* วงศ์ Myrtaceae

คุณภาพ

- ✓ เป็นฝรั่งทั้งผล มีเนื้อแน่น
- ✓ ไม่น้ำเสีย และไม่มีรอยช้ำ
- ✓ สะอาด และปราศจากสิ่งแปลกปลอม
- ✓ ไม่มีความเสียหายจากศัตรูพืช
- ✓ ไม่มีความผิดปกติของความชื้น
- ✓ ไม่มีกลิ่นแปลกปลอม
- ✓ ไม่มีรสชาติผิดปกติ

ขนาดของผล

รหัสขนาด	น้ำหนักต่อผล (g)
1	> 450
2	> 350 – 450
3	> 250 – 350
4	> 200 – 250
5	> 150 – 200
6	100 – 150

การแบ่งชั้นคุณภาพ

ชั้นพิเศษ (Extra class)

- คุณภาพดีที่สุด
- ลักษณะตรงตามพันธุ์
- มีข้อผล
- ผลไม่มีตำหนิ

* ยกเว้นตำหนิเล็กน้อย
ที่ไม่ชัดเจน

เกณฑ์
ความคลาดเคลื่อน

ไม่เกิน 5%

โดยจำนวนหรือ
น้ำหนักของผล

ชั้นหนึ่ง (Class1)

- คุณภาพดี
- ลักษณะตรงตามพันธุ์
- มีข้อผล
- ผลมีตำหนิได้เล็กน้อย

* ยกเว้นตำหนิเล็กน้อย
ที่ไม่ชัดเจน

เกณฑ์
ความคลาดเคลื่อน

ไม่เกิน 10%

โดยจำนวนหรือ
น้ำหนักของผล

ชั้นสอง (Class2)

- คุณภาพไม่เข้าชั้นคุณภาพที่สูงกว่า
- ตำหนิที่ผิว เกิดจากการเสียดสี รอยไหม้จากแดดเผา และรอยด่าง โดยขนาดไม่เกิน 10% ของพื้นที่ผิวทั้งหมด

เกณฑ์
ความคลาดเคลื่อน

ไม่เกิน 15%

โดยจำนวนหรือ
น้ำหนักของผล



การบรรจุ

ความสม่ำเสมอ

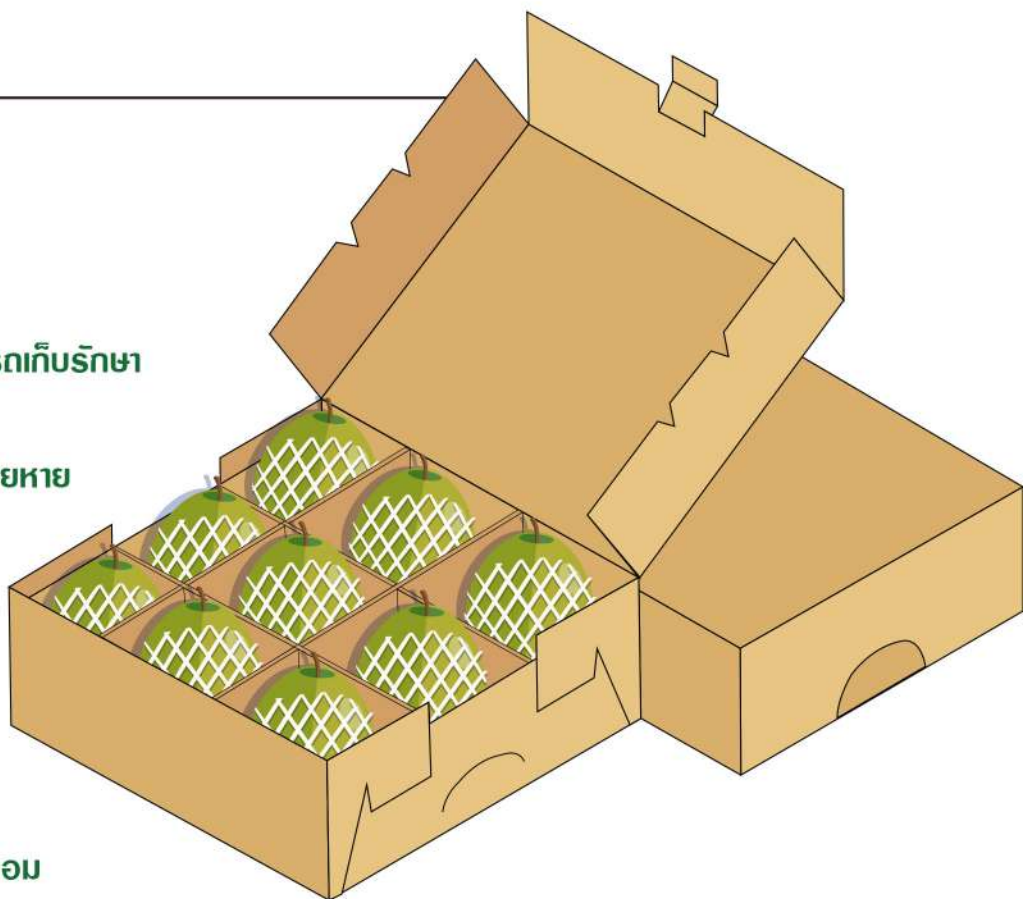
- พันธุ์
- คุณภาพ
- ขนาด
- สี

การบรรจุ

- บรรจุในลักษณะที่สามารถเก็บรักษาผลฝรั่งได้เป็นอย่างดี
- สามารถป้องกันความเสียหายที่มีผลต่อคุณภาพของผลฝรั่งได้

ภาชนะบรรจุ

- มีคุณภาพ
- ถูกสุขลักษณะ
- มีการถ่ายเทอากาศที่ดี
- ไม่มีกลิ่นและสิ่งแปลกปลอม
- ทนทานต่อการขนส่ง
- รักษาคุณภาพฝรั่งได้



เครื่องหมายและฉลาก : แสดงให้เห็นง่าย ชัดเจนและไม่เป็นเท็จ

- ประเภทของผลิตผล
ให้ระบุข้อความว่า “ฝรั่ง” / “ชื่อพันธุ์ฝรั่ง”
- ชั้นคุณภาพ (ถ้ามี)
- รหัสขนาด (ในกรณีที่มีการคิดขนาด)
- น้ำหนักสุทธิ (กรัม/กิโลกรัม)
- ข้อมูลผู้ผลิต ผู้นำเข้า และผู้จำหน่าย
ระบุชื่อ ที่ตั้งของสถานที่ผลิต หรือแบ่งบรรจุ หรือจัดจำหน่าย กรณีนำเข้าให้ระบุชื่อและที่ตั้งของผู้นำเข้า
- ข้อมูลแหล่งผลิต
ให้ระบุประเทศผู้ผลิต ยกเว้นผลิตเพื่อจำหน่ายในประเทศ
- ภาษา
กรณีผลิตเพื่อจำหน่ายในประเทศต้องใช้ภาษาไทย
ถ้าส่งออกให้ใช้ภาษาต่างประเทศได้



Scan QRcode มกษ.ฝรั่ง



มะม่วง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Mangifera indica* L. วงศ์ Anacardiaceae
จำหน่ายในรูปแบบมะม่วงผลดิบและผลสุก

คุณภาพ

- ✓ เป็นมะม่วงทั้งผล (มีข้อผลหรือไม่มีติดอยู่)
*ถ้ามีข้อผลต้องมีความยาวไม่เกิน 1.5 cm
- ✓ ตรงตามพันธุ์
- ✓ สด สะอาด สภาพดี ไม่มีรอยชำหรือเน่าเสีย
- ✓ ไม่มีรอยแตก
- ✓ ไม่มีความเสียหายจากศัตรูพืช
- ✓ ไม่มีความชื้นที่ผิดปกติจากภายนอก
- ✓ ไม่มีกลิ่น และ/หรือรสชาติที่ผิดปกติ
- ✓ มีอายุเก็บเกี่ยวที่เหมาะสม



การแบ่งชั้นคุณภาพ

ชั้นพิเศษ (Extra class)

- ✓ มีคุณภาพดีที่สุด
- ✓ ไม่มีความผิดปกติด้านรูปร่าง
- ✓ ไม่มีตำหนิที่ผิว*
ถ้ามี ต้องมองเห็นได้ไม่ชัดเจน
- ✓ เกณฑ์ความคลาดเคลื่อนในแต่ละ
ภาชนะบรรจุไม่เกิน 5%

ชั้นหนึ่ง (Class1)

- ✓ มีคุณภาพดี
- ✓ เกณฑ์ความคลาดเคลื่อนในแต่ละ
ภาชนะบรรจุไม่เกิน 10%
- ✓ อาจมีความผิดปกติด้านรูปร่าง
หรือตำหนิได้เล็กน้อย*

ชั้นสอง (Class2)

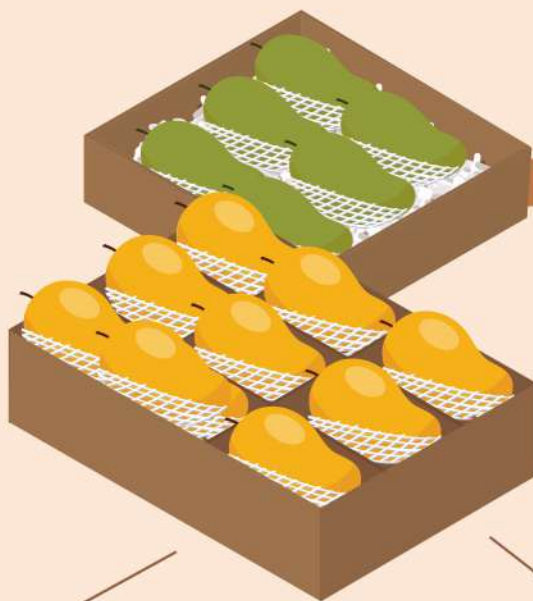
- ✓ คุณภาพไม่เข้าชั้นที่สูงกว่า
- ✓ เกณฑ์ความคลาดเคลื่อนในแต่ละ
ภาชนะบรรจุไม่เกิน 10%
- ✓ มีความผิดปกติหรือตำหนิได้*

*ตำหนิที่ผิวที่เกิดจากการเสียดสี, แดดเผา, คราบ
หรือรอยดำที่เกิดจากยางของมะม่วง
ทั้งนี้ ขนาดของตำหนิขึ้นอยู่กับรหัสขนาดของมะม่วง



การจัดขนาด

รหัสขนาด	น้ำหนักต่อผล (กรัม)	ความแตกต่างของขนาดผลในแต่ละภาชนะบรรจุ (กรัม)
1	>450	100
2	>350 - 450	50
3	>250 - 350	50
4	>150 - 250	50
5	100 - 150	25



การบรรจุหีบห่อ

ภาชนะบรรจุ

- ✓ สามารถเก็บรักษามะม่วงได้เป็นอย่างดี
- ✓ สะอาด มีคุณภาพ ถูกสุขลักษณะ และทนทานต่อการขนส่ง
- ✓ สามารถป้องกันความเสียหายที่มีผลกระทบต่อคุณภาพมะม่วงได้

ความสม่ำเสมอ

ต้องมีความสม่ำเสมอทั้งในเรื่องพันธุ์ คุณภาพ ขนาด และสี กรณีที่มองเห็นมะม่วงจากภายนอก ภาชนะ ส่วนที่มองเห็นต้องเป็นตัวแทนของผลิตผลทั้งหมด

การแสดงเครื่องหมายและฉลาก

- ✓ ชื่อผลิตผล (มะม่วง/พันธุ์มะม่วง)
- ✓ น้ำหนักสุทธิ (เมตริก)
- ✓ ชั้นคุณภาพ (ถ้ามี)
- ✓ รหัสขนาด (ถ้ามี)
- ✓ ระบุชื่อและที่อยู่ข้อมูลผู้ผลิต หรือผู้บรรจุ หรือผู้จัดจำหน่าย หรือผู้นำเข้า หรือผู้ส่งออก
- ✓ แหล่งกำเนิด (ให้ระบุชื่อประเทศที่ปลูก ยกเว้นจำหน่ายในประเทศ)
- ✓ ภาษา (จำหน่ายในประเทศต้องใช้ภาษาไทย ถ้าส่งออกให้ใช้ภาษาต่างประเทศได้)



Scan QRcode อ่านเพิ่มเติม

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

โทรศัพท์ 0 2561 2277 ต่อ 1175

Email: acfspr@gmail.com

มาตรฐานสินค้าเกษตร

ปลานิล

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Oreochromis* วงศ์ Cichlidae

มกษ. 7001-2556

ประเภทและแบบ



ปลานิลมีชีวิต

1

ปลานิลที่จับและ
จำหน่ายแบบมีชีวิต

2

ปลานิลสด

- ปลานิลแช่เย็น
- ปลานิลเยือกแข็ง



คุณภาพ



กรณีที่เป็นปลานิลสดทั้งตัว

มีอวัยวะครบ เหงือกสดสีมีสีแดงเข้ม เกร็ดสดสีเป็นมันเงา
และมีสีตามธรรมชาติ ไม่มีตำหนิที่เห็นได้ชัดเจน
เช่น ความพิการ เป็นแผลบนลำตัว ไม่มีรอยชำเล็ด
ที่เกิดจากการจับและการขนส่ง ท้องไม่ปรี



ปลอดจากปรสิต

ร่องรอยของการติดเชื้อหรือเป็นโรค



สะอาดและไม่มีสิ่งแปลกปลอม



ไม่มีกลิ่นผิดปกติและกลิ่นไม่พึงประสงค์

เช่น กลิ่นโคลน กลิ่นหุ่ย

รู้หรือไม่?

ปลานิลมีชื่อเรียกต่างๆ เช่น
ปลานิลสีดำ ปลานิลสีแดง และปลาทึบทึม



ขนาด/เกณฑ์ความคลาดเคลื่อน



รหัสขนาด	น้ำหนัก (กรัม/ตัว)
1	> 1,000
2	> 700-1,000
3	> 500-700
4	> 300-500
5	≤ 300

ความคลาดเคลื่อนของขนาด ไม่เกิน 10%
ของจำนวนปลาทั้งหมดในรหัสขนาดเดียวกัน





การบรรจุ/การแสดงผลและเครื่องหมาย



ภาชนะบรรจุ

ต้องทำจากวัสดุไม่ดูดซับน้ำ สะอาด ถูกสุขลักษณะ ปราศจากกลิ่น วัสดุแปลกปลอม ทนทานต่อการขนส่ง รักษาอุณหภูมิและคุณภาพของปลา



กรณีที่เป็นปลาชนิดมีชีวิต

ต้องบรรจุพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ที่จำเป็น เช่น เครื่องเติมอากาศ เครื่องกรองน้ำ



กรณีที่เป็นปลาสด

ต้องบรรจุในที่ที่ไม่ทำให้อุณหภูมิของปลาเปลี่ยนแปลง เช่น เย็นหรือแช่เยือกแข็งเปลี่ยนแปลง



กรณีที่มีการใช้น้ำแข็ง

ต้องผลิตจากน้ำสะอาด เมื่อใช้แล้ว ไม่นำกลับมาใช้ใหม่



การแสดงผล/เครื่องหมาย

- ชื่อสินค้า (ปลา)
- รหัสขนาด/น้ำหนักสุทธิ (เมตริก)
- ถ้ามีการใช้วัตถุเจือปนอาหารหรือสารเติมแต่งให้ระบุชื่อประเภท/เป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมาย
- ข้อมูลผู้ผลิต/ผู้จำหน่าย
- ประเทศผู้ผลิต
- รุ่นของสินค้า/หมายเลขรหัสสินค้า
- วันเดือนปี ที่ผลิต/ควรบริโภคก่อน
- คำแนะนำในการเก็บรักษา
- ภาษา (จำหน่ายในประเทศต้องใช้ภาษาไทย ถ้าส่งออกให้ใช้ภาษาต่างประเทศได้)



Scan QRcode อ่านเพิ่มเติม

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

โทรศัพท์ 0 2561 2277 ต่อ 1175

Email: acfspr@gmail.com

ติดตามข่าวสารมาตรฐานสินค้าเกษตร ผ่านช่องทางออนไลน์



Facebook: @IACFS



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



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



E-book: เอกสารเผยแพร่ มกอช.



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



www.acfs.go.th

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์





Youtube channel

: มาตรฐานเกษตรนำรู้ โดย มทอช.
www.bit.ly/2w6z1Jm



Line official



@ACFS มาตรฐานเกษตรนำรู้



ที่ปรึกษา

1. นางสาวจู่อะดี พงศ์มณีรัตน์
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
2. นายวิฑูรย์ สาระศาลิน
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
3. นายครรชิต สุขเสถียร
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
4. นายพรพรม 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





สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)
เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
โทรศัพท์ 02-561-2277



www.acfs.go.th