



ชุดที่ ๑๓/๒๕๖๘

นโยบายและแนวปฏิบัติ

สำหรับชุดข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework)

๑. ความเป็นมา

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) โดยศูนย์ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน (ศรม.) ได้ดำเนินการจัดทำกรรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน ซึ่งมีวัตถุประสงค์หลัก เพื่อตรวจรับรองสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินตามมาตรฐาน GAP และเพื่อยกระดับการผลิตทางการเกษตรตามมาตรฐาน GAP และการจัดการผลผลิตตลอดห่วงโซ่มูลค่า (Value Chains) ตลอดจนเกษตรกรที่ผ่านการรับรองมีรายได้ครัวเรือนเกษตรเพิ่มขึ้น และเพื่ออำนวยความสะดวกในการเข้าถึงการให้บริการข้อมูล สำหรับเกษตรกรผู้ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินหรือผู้สนใจ อาทิ เกษตรกรรุ่นใหม่ เจ้าหน้าที่ภาครัฐ นักศึกษา เจ้าหน้าที่ภาคเอกชน ซึ่งสามารถเข้าถึงข้อมูลดังกล่าวผ่านการแสดงผลในรูปแบบข้อมูลพื้นที่ที่ได้รับการรับรองในแต่ละจังหวัด ข้อมูลพื้นที่ที่ได้รับการรับรอง รวมไปถึงชนิดพืชที่ได้รับการรับรอง สามารถนำข้อมูลไปประยุกต์ตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการได้อย่างถูกต้อง และมีความครบถ้วนสมบูรณ์

ดังนั้น เพื่อให้ฐานข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินมีการกำหนดสิทธิ หน้าที่ ความรับผิดชอบของผู้ครอบครองและผู้ควบคุมข้อมูล ตามวงจรชีวิตข้อมูล (Create, Collect/Store, Classify, Process/Use, Concealment/Disclosure, Inspect, Dispose) มีระบบบริหารและกระบวนการจัดการ และคุ้มครองข้อมูลตามวงจรชีวิตข้อมูล มีการกำหนดกฎเกณฑ์การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล รวมถึงมีการกำหนดมาตรการ หรือ กระบวนการตรวจสอบ ประเมินคุณภาพข้อมูล ได้แก่ ความถูกต้อง ครบถ้วน สอดคล้องกัน เป็นปัจจุบัน ตรงกับความต้องการของผู้ใช้ และพร้อมใช้ ตามกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) จึงจำเป็นต้องจัดทำนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) เพื่อให้การได้มาและการนำข้อมูลไปใช้ ถูกต้อง ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน มั่นคงปลอดภัย รักษาความเป็นส่วนบุคคล และนำไปเชื่อมโยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถนำไปใช้ก่อให้เกิดประโยชน์อย่างเต็มที่และมีประสิทธิภาพสูงสุด

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ ส.ป.ก. มีนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินที่มีประสิทธิภาพ ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework)

๒.๒ เพื่อให้ ส.ป.ก. มีระบบบริหารและกระบวนการจัดการและคุ้มครองข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน โดยกำหนดสิทธิ หน้าที่ ความรับผิดชอบของผู้ครอบครองและผู้ควบคุมข้อมูล ตามวงจรชีวิตข้อมูล (Create, Collect/Store, Classify, Process/Use, Concealment/Disclosure, Inspect, Dispose)

๒.๓ เพื่อให้มีการกำหนดกฎเกณฑ์การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๔ เพื่อให้มีการกำหนดมาตรการ หรือ กระบวนการตรวจสอบ ประเมินคุณภาพข้อมูล ให้ข้อมูลมีความถูกต้อง ครบถ้วน ต้องกัน เป็นปัจจุบัน ตรงตามความต้องการผู้ใช้ และมีความพร้อมใช้

๓. ขอบเขต

๓.๑ นโยบายและแนวปฏิบัติฉบับนี้ บังคับใช้กับผู้ดูแลข้อมูล ผู้ใช้ข้อมูลและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับข้อมูล การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน

๓.๒ ขอบเขตข้อมูลตามนโยบายและแนวปฏิบัติฉบับนี้ ครอบคลุมเฉพาะข้อมูล การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร ในเขตปฏิรูปที่ดินที่ดำเนินการโดย ศรม. ส.ป.ก.

๔. นิยาม (ระบุคำนิยามต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับชุดข้อมูล)

คำ	ความหมาย
มาตรฐานสินค้าเกษตร	กำหนดขึ้นภายใต้ พ.ร.บ.มาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ.๒๕๕๑ แบ่งเป็น ๒ ประเภท คือ มาตรฐานบังคับ และ มาตรฐานทั่วไป
GAP ฟิช	แนวทางการปฏิบัติในระดับฟาร์ม เพื่อให้ได้สินค้า ปลอดภัย ปลอดภัยต่อผู้บริโภค และมีคุณภาพ เน้นวิธีการควบคุมและป้องกันการเกิดปัญหาในกระบวนการผลิต
การรับรอง	การให้การรับรองแหล่งผลิต GAP ฟิช ตามมาตรฐานสินค้าเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (มกษ.) หรือมาตรฐานอื่นๆ ที่เทียบเท่า
ขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง	ขอบข่ายที่ ศรม. ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) ผู้เป็นหน่วยรับรองระบบงาน (Accreditation Body: AB) ที่ให้การรับรองระบบงานคุณภาพแก่หน่วยรับรองโดย ศรม. ได้ให้บริการรับรองขอบข่าย ได้แก่ มกษ. ๕๙๐๒-๒๕๓๓ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับอ้อยโรงงาน, มกษ. ๕๙๐๑-๒๕๕๓ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับมันสำปะหลัง, มกษ. ๔๔๐๒-๒๕๕๓ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับข้าวโพดเมล็ดแห้ง, มกษ.๒๕๐๘-๒๕๕๓ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับสับปะรด, มกษ. ๔๔๐๐-๒๕๕๒ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับข้าวหอมมะลิไทย มกษ.๔๔๐๑-๒๕๕๑ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับข้าว มกษ.๙๐๐๑-๒๕๖๔ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร เป็นต้น
ผู้ได้รับการรับรอง	ผู้ยื่นคำขอที่ผ่านการตรวจประเมิน และได้รับการรับรองจาก ศรม.
การตรวจประเมิน	กระบวนการที่เป็นระบบ เป็นอิสระและจัดทำเป็นเอกสาร เพื่อให้ได้หลักฐานการตรวจประเมินและเพื่อประเมินว่าเป็นไปตามเกณฑ์การตรวจประเมิน
รหัสรับรอง	รหัสที่ขึ้นบ่งรายละเอียดการให้การรับรองแหล่งกำเนิด อ้างอิงตามหลักการกำหนดรหัสรับรองของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ประกอบไปด้วย การระบุที่ขึ้นถึงผู้ประกอบการตรวจสอบมาตรฐาน มาตรฐานสินค้าเกษตรที่ให้การรับรอง รหัสจังหวัด รหัสชนิดสินค้า รหัสแปลงที่ได้รับการรับรอง และชื่อย่อมาตรฐานระบบการผลิต
เครื่องหมายรับรองมาตรฐาน	ตามความหมายที่ระบุในคู่มือการแสดงเครื่องหมายรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร ภายใต้พระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. ๒๕๕๑ “เครื่องหมายรับรองที่ใช้แสดงกับสินค้าเกษตร เพื่อเป็นการรับรองเกี่ยวกับแหล่งกำเนิด ส่วนประกอบ วิธีการผลิต คุณภาพ หรือคุณลักษณะอื่นใดของสินค้าเกษตร ซึ่งมีความสำคัญในการสื่อสารข้อมูลไปยังผู้บริโภคหรือผู้ซื้อ เพื่อให้เกิดการยอมรับ เชื่อมั่น และเชื่อถือต่อสินค้าเกษตรว่ามีมาตรฐาน คุณภาพ และความปลอดภัย”

๕. การเผยแพร่และการทบทวน

เอกสารนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) ฉบับนี้มีการเผยแพร่ผ่านช่องทางเว็บไซต์ ศูนย์ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน https://alro.go.th/th/certification_agricultural_products/news-activity/ คลังความรู้ศูนย์ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน/ทะเบียนผู้ได้รับการรับรอง?id=๒๔๘๙๓๘ โดยเอกสารนโยบายและแนวปฏิบัตินี้มีการทบทวนทุกปีและตามความเหมาะสม

๖. การกำหนดสิทธิ หน้าที่ความรับผิดชอบและกระบวนการจัดการคุ้มครองชุดข้อมูลตามวงจรชีวิตข้อมูล (Create, Collect/Store, Classify, Process/Use, Concealment/Disclosure, Inspect, Dispose)

เพื่อให้การบริหารจัดการข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลในการนำไปใช้ประโยชน์จึงได้มีการกำหนดสิทธิ หน้าที่ความรับผิดชอบและกระบวนการจัดการข้อมูลตามวงจรชีวิตข้อมูล มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ /ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/คุ้มครอง
๑. การสร้างข้อมูล (Create) : เป็นการสร้างข้อมูลขึ้นมาใหม่ โดยการบันทึกข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูล	เจ้าหน้าที่ ส.ป.ก.จังหวัด และเจ้าหน้าที่ ศรม.	นำเข้าข้อมูลการยื่นขอการรับรอง GAP ผ่านระบบออนไลน์ ข้อมูลตำแหน่งที่ตั้งแปลงในเขตปฏิรูปที่ดิน และข้อมูลพืชที่ประสงค์ขอการรับรอง
๒. การรวบรวมและจัดเก็บข้อมูล (Collect/Store) : เป็นการรวบรวมข้อมูลเพื่อจัดเก็บ	เจ้าหน้าที่ ศรม.	เจ้าหน้าที่ ศรม. รวบรวมข้อมูลผลการให้การรับรอง GAP โดยจัดเก็บในไฟล์รูปแบบตารางและบันทึกใน Hard disk
๓. การคัดแยกข้อมูล (Classify) : เป็นการคัดแยกข้อมูลเพื่อจัดแบ่งข้อมูลออกเป็นกลุ่มตามระดับการเผยแพร่	เจ้าหน้าที่ ศรม.	เจ้าหน้าที่ ศรม. คัดแยกข้อมูล เพื่อเผยแพร่ข้อมูลสำหรับการใช้งานทั้งภายในและภายนอก ให้เหมาะสมตามรูปแบบการใช้งานและมีความจำเป็นต่อวัตถุประสงค์สำหรับการเผยแพร่ให้แก่บุคคลในแต่ละระดับ

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ/ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/คุ้มครอง
๔. การประมวลผลหรือใช้ข้อมูล (Process/Use) : เป็นการนำข้อมูลมาประมวลผลและใช้ประโยชน์ตามบทบาทและภารกิจภายใต้กฎระเบียบและข้อกฎหมายที่กำหนด	๑. ศรม. ๒. ส.ป.ก.จังหวัด	วิเคราะห์ข้อมูลการให้การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินในแต่ละพื้นที่ เพื่อนำไปแสดงผลในรูปแบบต่าง ๆ ตามภารกิจ เช่น ตาราง รายงาน Dashboard Infographic เป็นต้น และเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลอื่น เช่น ข้อมูลในระบบจัดที่ดินออนไลน์ (Alro land Online) เพื่อแสดงข้อมูลเกษตรกร ข้อมูลแปลงที่ดิน และข้อมูลในระบบส่งสุขออนไลน์ (Songsuk Online) เพื่อแสดงรูปแบบที่แปลงที่ดินที่ยื่นขอการรับรอง
๕.การปกปิดหรือเปิดเผย (Concealment/ Disclosure) : เป็นการกำหนดการเข้าถึงชั้นข้อมูล	๑. ศรม. ๒. ศทส.	ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินแบบไม่ติดข้อจำกัด เผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ https://alro.go.th/th/certification_agricultural_products/news-activity/ คลังความรู้ศูนย์ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน/ทะเบียนผู้ได้รับการรับรอง?id=๒๔๘๙๓๘
๖.การตรวจสอบข้อมูล (Inspect) : เป็นการตรวจสอบความถูกต้องก่อนนำไปเผยแพร่ใช้งาน	๑. ศรม. ๒. ส.ป.ก.จังหวัด	มีหน้าที่ในการพิจารณา ตรวจสอบชุดข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน โดยตรวจสอบตำแหน่งแปลงที่ดินของเกษตรกรที่ได้รับการรับรองให้มีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความต้องกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness) ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้งาน (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ก่อนเข้าสู่การเผยแพร่ หากตรวจพบข้อจำเป็นต้องแก้ไข ให้มอบหมายผู้รับผิดชอบจัดทำข้อมูล ปรับแก้ข้อมูลก่อนนำไปเผยแพร่
๗. การทำลายข้อมูล (Dispose) : เป็นการลบหรือทำลายเมื่อไม่มีเหตุจำเป็นต้องใช้งาน	ศรม.	ชุดข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินไม่มีการทำลายข้อมูล ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลแบบถาวร (Archive) และจะมีการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันตามเงื่อนไขการให้การรับรองอยู่เสมอ

๗. การกำหนดกฎเกณฑ์การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล มีการจัดการ ดังนี้

ผู้ใช้ประโยชน์	ข้อมูลที่สามารถเข้าถึงได้	ระดับชั้นการเปิดเผย	ช่องทาง/วิธีการ/เงื่อนไขการเข้าถึง
๑. เจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. ๒. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน ๓. หน่วยงานภายนอกและผู้ที่เกี่ยวข้อง	ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินแบบไม่ติดข้อจำกัด	ระดับที่ ๑ (ใช้สำหรับผู้ที่สนใจทั้งหน่วยงานภายในและหน่วยงานภายนอก)	เว็บไซต์ กรม. https://alro.go.th/th/certification_agricultural_products

๘. กระบวนการตรวจสอบ ประเมินคุณภาพข้อมูล

๘.๑ กระบวนการตรวจสอบคุณภาพข้อมูล นักวิชาการที่รับผิดชอบต้องตรวจสอบคุณภาพข้อมูลโดยใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เป็นเครื่องมือ การตรวจสอบประกอบด้วย

๘.๑.๑ การตรวจสอบระหว่างการจัดทำข้อมูล

ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินที่เข้าร่วมโครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. จังหวัดและเจ้าหน้าที่ กรม. ตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของข้อมูล ที่ตั้งแปลงที่ขอการรับรองและจำนวนเกษตรกรที่ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๘

๘.๑.๒ การตรวจสอบหลังจากจัดทำข้อมูล

ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน เพื่อให้ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความต่อเนื่องกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness) ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้งาน (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ทั้งนี้ หากพบว่ามีแก้ไข/ปรับปรุง ต้องดำเนินการแก้ไขก่อนนำมาเผยแพร่

๘.๒ การประเมินคุณภาพข้อมูล ทำการประเมินคุณภาพข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน อยู่บนหลักการของวงจรชีวิตข้อมูล ประกอบด้วย ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความต่อเนื่องกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness) ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ดังนี้

หัวข้อคุณภาพข้อมูล	รูปแบบการประเมิน	เกณฑ์ใช้พิจารณา
๑. ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy)	ประเมินความถูกต้องกับข้อมูลจริงในฐานข้อมูล	ร้อยละความถูกต้องของข้อมูล
๒. ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness)	ประเมินความครบถ้วนของข้อมูลให้มีรูปแบบเป็นไปตาม Data Dictionary	๑.วิเคราะห์ความสมบูรณ์ครบถ้วนของข้อมูล ๒.ร้อยละความสมบูรณ์ของข้อมูล
๓. ข้อมูลมีความต่อเนื่องกัน (Consistency)	ประเมินความต่อเนื่องกันกับข้อมูลจริงในฐานข้อมูล	๑.วิเคราะห์ความสมบูรณ์ครบถ้วนของข้อมูล ๒.ร้อยละความสมบูรณ์ของข้อมูล

หัวข้อคุณภาพข้อมูล	รูปแบบการประเมิน	เกณฑ์ใช้พิจารณา
๔. ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness)	พิจารณา วัน เดือน ปี ที่นำเข้ามาข้อมูล	๑.ข้อมูลที่นำมาใช้ต้องเป็นข้อมูลล่าสุด ๒.ร้อยละความเป็นปัจจุบัน
๕. ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy)	ประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	๑.สำรวจแบบประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ ๒.ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ
๖. ข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability)	ประเมินจากสถิติการให้บริการ และระยะเวลาในการให้บริการ	ประเมินความสะดวกและรวดเร็วในการให้บริการข้อมูล

๙. กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๙.๑ กฎหมาย นโยบาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องทั่วไป

๙.๑.๑ พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ.๒๕๔๐

๙.๑.๒ ระเบียบว่าด้วยการรักษาความลับของทางราชการ พ.ศ.๒๕๔๔

๙.๑.๓ พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.๒๕๖๒

๙.๑.๔ ประกาศสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เรื่อง นโยบายและแนวทางการปฏิบัติธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Government) ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดิน

๙.๑.๕ พระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ.๒๕๖๒

๙.๑.๖ ประกาศคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล เรื่อง ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ

๙.๑.๗ พระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. ๒๕๕๑

๙.๑.๘ พระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๖

๑๐. ชื่อผู้จัดทำข้อมูล

ชื่อ - นามสกุล นางสาวรัชพรพรณ แก้วกลิ่น

ตำแหน่ง นักวิชาการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

สังกัด ศูนย์ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙-๒๔๑๒-๐๕๗๕

e-mail tttdb.cical@gmail.com

ภาคผนวก

คำอธิบายข้อมูล (Metadata)
พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary)
(สำหรับชุดข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน)



คำอธิบายข้อมูล (Metadata)

ลำดับที่	ชื่อรายการ	คำอธิบาย	โปรตระกูล
๑	เลขที่เมทาดาดา	กำหนดเลขที่ให้เป็น Unique	๒๕๖๘_๐๑๖_๐๐๑
๒	ชื่อข้อมูล	ชื่อของข้อมูลกำหนดโดยหน่วยงานเจ้าของเรื่อง	ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน
๓	เจ้าของข้อมูล	ชื่อบุคคล ชื่อส่วนงาน หรือชื่อหน่วยงานที่รับผิดชอบข้อมูล และที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้	ศูนย์ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน
๔	คำสำคัญ	หัวข้อ คำ หรือวลี ที่ใช้สำหรับการค้นเรื่องที่ต้องการได้	การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP)
๕	คำอธิบายอย่างย่อ	บทคัดย่อของข้อมูลหรือ Abstract ที่บ่งบอกถึง เนื้อความในข้อมูลอย่างสั้น	การรับรอง GAP ส.ป.ก.
๖	ผู้สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการ	ผู้ที่สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการเกี่ยวกับข้อมูล เช่น เจ้าของผลิตภัณฑ์ (Product Owner) , ส่วนควบคุมคุณภาพ	๑. ศรม. ๒. ส.ป.ก.จังหวัด
๗	วันที่เริ่มต้นสร้าง	วัน เดือน ปี ที่เริ่มต้นใช้ข้อมูล (รูปแบบ YYYY-MM-DD เช่น ๒๐๑๕-๐๒-๒๕)	๒๕๖๘-๐๐-๐๐
๘	วันที่ทำการเปลี่ยนแปลงข้อมูลล่าสุด	วัน เดือน ปี ล่าสุดที่มีการปรับปรุงข้อมูล (รูปแบบ YYYY-MM-DD เช่น ๒๐๑๕-๐๒-๒๕)	๒๕๖๘-๐๐-๐๐
๙	แหล่งที่มา	แหล่งที่มา เช่น จากโครงการสำรวจ	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน
๑๐	หน่วยย่อยที่สุดที่มีข้อมูล	หน่วยย่อยหรือขอบเขตที่ย่อยที่สุดที่มีข้อมูล เช่น หมู่บ้าน จังหวัด ภาค ประเทศ	☒ บุคคล ☐ สถานประกอบการ ☐ ครุภัณฑ์ ☐ หมู่บ้าน ☐ ตำบล ☐ อำเภอ ☐ จังหวัด ☐ ภาค ☐ ประเทศ ☐ อื่น ๆ
๑๑	รูปแบบการเก็บข้อมูล	รูปแบบที่บันทึกข้อมูล เช่น Database CSV/XLS VDO	☐ CSV/XLS ☐ XML/JSON

			☐ Image/Diagram ☐ VDO ☒ Text/Document ☒ เอกสารกระดาษ ☒ อื่น ๆ Database
๑๒	ภาษาที่ใช้	ภาษาที่ใช้ เช่น ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ ภาษาจีน ภาษาญี่ปุ่น	☒ ภาษาไทย ☒ ภาษาอังกฤษ ☐ ภาษาจีน ☐ ภาษาญี่ปุ่น ☐ อื่น ๆ
๑๓	URL	ระบุ URL ที่สามารถเข้าถึงชุดข้อมูลได้	- เว็บไซต์ กรม. https://alro.go.th/th/certification_agricultural_products
๑๔	ขอบเขตที่เผยแพร่ข้อมูล	ขอบเขตหรือพื้นที่ในการนำเสนอข้อมูล เช่น ภายในหน่วยงาน ระหว่างหน่วยงาน	☒ ภายในหน่วยงาน ☒ ระหว่างหน่วยงาน ☒ ประเทศไทย ☐ ระหว่างประเทศ ☐ ไม่จำกัดขอบเขต
๑๕	สิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูล	สิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูล ซึ่งอธิบายระดับการเข้าถึงข้อมูล เช่น View เฉพาะผู้ใช้ Modify เฉพาะเจ้าหน้าที่	☒ View ☒ Modify
๑๖	สิทธิ์ในการใช้ข้อมูล	สิทธิ์ สัญญา หรือข้อตกลงในการใช้ชุดข้อมูล เช่น สัญญาอนุญาตสำหรับข้อมูลเปิดภาครัฐ (License for Open Government Data)	☒ ใช้โดยอิสระ
		- ข้อมูลส่วนบุคคล	☒ ให้เมื่อร้องขอ ☐ สัญญาอนุญาต ☐ ขอบเขตความร่วมมือ ☐ อื่น ๆ

พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary) สำหรับชุดข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน

ชื่อชุดข้อมูล (Dataset Name)	ชื่อตารางข้อมูล (Table Name)	ชื่อฟิลด์ (Field Name)	คำอธิบายฟิลด์ (Field Description)	รูปแบบของข้อมูล (Data Format)	ขอบเขตของข้อมูล (Data Scope)	เงื่อนไขการกรอกข้อมูล (Conditions)	แหล่งอ้างอิง/ แหล่งที่มาของข้อมูล (Reference/Data Source)	ข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data)	ขอบเขตการเผยแพร่ข้อมูล (Data Dissemination)	ระดับชั้นความลับ
ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน	ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน	ลำดับ	ลำดับ	Integer	๑๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		ชื่อ-สกุล	ชื่อ-สกุล เกษตรกรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน	Nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	กรม.	✓	ภายในหน่วยงาน	ลับมาก/ให้เมื่อร้องขอ
		ที่อยู่	ที่อยู่ของเกษตรกรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน	Nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	กรม.	✓	ภายในหน่วยงาน	ลับมาก/ให้เมื่อร้องขอ
		ตำบล	ชื่อตำบล	Nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		อำเภอ	ชื่ออำเภอ	Nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		จังหวัด	ชื่อจังหวัด	Nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		มาตรฐาน	มาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices: GAP)	Text	๑๕	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ

ชื่อชุดข้อมูล (Dataset Name)	ชื่อตารางข้อมูล (Table Name)	ชื่อฟิลด์ (Field Name)	คำอธิบายฟิลด์ (Field Description)	รูปแบบของข้อมูล (Data Format)	ขอบเขตของข้อมูล (Data Scope)	เงื่อนไขการกรอกข้อมูล (Conditions)	แหล่งอ้างอิง/ แหล่งที่มาของข้อมูล (Reference/Data Source)	ข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data)	ขอบเขตการเผยแพร่ข้อมูล (Data Dissemination)	ระดับชั้นความลับ
		ขอข่ายที่ได้รับ การรับรอง	ชนิดพันธุ์พืช	Nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		เลขที่ใบรับรอง	เลขที่ใบรับรอง	Integer	๒๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		รหัสรับรอง	เลขรหัสรับรอง	Text	๕๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		ที่อยู่สถาน ประกอบการ	ที่อยู่สถาน ประกอบการ	Nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		ตำบล	ชื่อตำบล	Nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		อำเภอ	ชื่ออำเภอ	Nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		จังหวัด	ชื่อจังหวัด	Nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		แปลงเลขที่	ตำแหน่งที่ดินระบุ เลขที่แปลง	Integer	๑๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		ระหว่าง/กลุ่ม	ตำแหน่งที่ดิน ระบุเลขระหว่าง/ กลุ่ม	Text	๒๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		ไร่	จำนวนพื้นที่หน่วย เป็นไร่	Integer	๑๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		งาน	จำนวนพื้นที่หน่วย เป็นงาน	Integer	๑๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		วา	จำนวนพื้นที่หน่วย เป็นตารางวา	Integer	๑๐	บังคับ Mandatory	กรม.	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ