



ชุดที่ ๓/๒๕๖๘

นโยบายและแนวปฏิบัติ

สำหรับชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework)

๑. ความเป็นมา

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) โดยสำนักพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี (สพท.) ได้ดำเนินการจัดทำชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน ซึ่งมีวัตถุประสงค์หลัก คือ เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน สำหรับการวิเคราะห์ระดับความเข้มแข็งของแปลงใหญ่ เพื่อจัดชั้นคุณภาพแปลงใหญ่ที่ได้รับการส่งเสริมในเขตปฏิรูปที่ดิน เพื่อนำไปสู่การกำหนดแผน แนวทางการพัฒนา/ปรับปรุงการดำเนินงานของแปลงใหญ่ในอนาคต รวมถึงการดำเนินงานภายใต้ภารกิจของนโยบายด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และเชื่อมโยงไปสู่ภารกิจด้านอื่น ๆ สพท. จึงได้จัดทำชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดินสำหรับเจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. หน่วยงานภายนอก และผู้ที่สนใจ ได้นำข้อมูลไปใช้ถูกต้อง ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน มั่นคงปลอดภัย รักษาความเป็นส่วนตัว และนำไปเชื่อมโยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถนำไปใช้ประโยชน์อย่างเต็มที่และมีประสิทธิภาพสูงสุด

ดังนั้น เพื่อให้ฐานข้อมูลชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน มีการกำหนดสิทธิ หน้าที่ ความรับผิดชอบของผู้ครอบครองและผู้ควบคุมข้อมูล ตามวงจรชีวิตข้อมูล (Create, Collect/Store, Classify, Process/Use, Concealment/Disclosure, Inspect, Dispose) มีระบบบริหารและกระบวนการจัดการและคุ้มครองข้อมูลตามวงจรชีวิตข้อมูล มีการกำหนดกฎเกณฑ์การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล รวมถึงมีการกำหนดมาตรการ หรือ กระบวนการตรวจสอบ ประเมินคุณภาพข้อมูล ได้แก่ ความถูกต้อง ครบถ้วน สอดคล้องกัน เป็นปัจจุบัน ตรงกับความต้องการของผู้ใช้ และพร้อมใช้ ตามกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) จึงจำเป็นต้องจัดทำนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) เพื่อให้การได้มา และการนำข้อมูลไปใช้ ถูกต้อง ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน มั่นคงปลอดภัย รักษาความเป็นส่วนตัว และนำไปเชื่อมโยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมั่นคงปลอดภัย สามารถนำไปใช้ก่อให้เกิดประโยชน์อย่างเต็มที่และมีประสิทธิภาพสูงสุด

๒. วัตถุประสงค์

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

๒.๒ เพื่อให้ ส.ป.ก. มีระบบบริหารและกระบวนการจัดการและคุ้มครองข้อมูลชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน 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 ผู้ใช้ข้อมูลและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน

๓.๒ ขอบเขตข้อมูลตามนโยบายและแนวปฏิบัติฉบับนี้ ครอบคลุมเฉพาะข้อมูลชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดินที่จัดทำโดย สพท.

๔. นิยาม (ระบุคำนิยามต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับชุดข้อมูล)

คำ	ความหมาย
แปลงใหญ่	การรวมแปลงเกษตรของเกษตรกร โดยรวมกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงกัน มีการเพาะปลูกพืชหรือสินค้าเกษตรชนิดเดียวกัน ซึ่งมีเกษตรกรเป็นผู้จัดการแปลงและมีเจ้าหน้าที่ของรัฐประสานความร่วมมือในการพัฒนาด้วยหลักการพัฒนาแบบมีส่วนร่วมของหน่วยงานบูรณาการและเครือข่ายการพัฒนาทั้งภาครัฐและเอกชน โดยการส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตรค้ำถึงการจัดการสินค้าตลอดห่วงโซ่ มีเป้าหมายการพัฒนาเพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิต เพิ่มคุณภาพ เพิ่มช่องทางตลาดโดยใช้การบริหารจัดการที่เป็นระบบ
เขตปฏิรูปที่ดิน	การกำหนดเขตที่ดินที่จะนำมาดำเนินการปฏิรูปที่ดินโดยตราเป็นพระราชกฤษฎีกามีแผนที่แสดงเขตแนบท้าย โดยปกติกำหนดเขตเฉพาะที่ดินที่จะนำมาดำเนินการเว้นแต่กรณีจำเป็นจะถือเขตตำบลหรืออำเภอเป็นหลักก็ได้ โดยให้หมายถึงเฉพาะที่ตั้งอยู่นอกเขตเทศบาลและสุขาภิบาล ตามมาตรา ๒๕ แห่งพระราชบัญญัติการปฏิรูปที่ดิน พ.ศ. ๒๕๑๘ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๑๙ และ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๓๒
ผู้ควบคุมข้อมูล (Data Controller)	ส.ป.ก. เป็นผู้ควบคุมข้อมูล (Data Controller)
ผู้ครอบครอง (Data Owner)	ส.ป.ก. เป็นผู้ครอบครองข้อมูล (Data Owner)
ชั้นความลับ	รูปแบบและข้อกำหนดของการจัดชั้นความลับของข้อมูล เพื่อป้องกันการเข้าถึงและสามารถนำข้อมูลไปใช้ได้อย่างเหมาะสมโดยไม่ขัดต่อกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับความมั่นคงของประเทศ ความลับทางราชการ และความเป็นส่วนตัว พร้อมทั้งตรวจสอบสิทธิของหน่วยงานที่สามารถนำข้อมูลไปใช้ได้ตามบทบาทและภารกิจตามกฎหมาย ๑) ลับที่สุด (Top Secret) หมายถึง ข้อมูลข่าวสารลับซึ่งหากเปิดเผยทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่ประโยชน์แห่งรัฐอย่างร้ายแรงที่สุด ๒) ลับมาก (Secret) หมายถึง ข้อมูลข่าวสารลับซึ่งหากเปิดเผยทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่ประโยชน์แห่งรัฐอย่างร้ายแรง ๓) ลับ (Confidential) หมายถึง ข้อมูลข่าวสารลับซึ่งหากเปิดเผยทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่ประโยชน์แห่งรัฐ ซึ่งชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน ไม่มีข้อมูลที่มีชั้นความลับ

คำ	ความหมาย
ข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Government Data)	ข้อมูลที่หน่วยงานของรัฐต้องเปิดเผยต่อสาธารณะตามกฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของทางราชการในรูปแบบข้อมูลดิจิทัลที่สามารถเข้าถึงและใช้ได้อย่างเสรี ไม่จำกัดแพลตฟอร์ม ไม่เสียค่าใช้จ่าย เผยแพร่ ทำซ้ำหรือใช้ประโยชน์ได้โดยไม่จำกัด

๕. การเผยแพร่และการทบทวน

เอกสารนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) ฉบับนี้มีการเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ https://alro.go.th/th/tech_trans ซึ่งเอกสารนโยบายและแนวปฏิบัตินี้มีการทบทวนทุกปีและตามความเหมาะสมตามช่วงเวลาที่กำหนด

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

เพื่อให้การบริหารจัดการข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดินมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลในการนำไปใช้ประโยชน์จึงได้มี การกำหนดสิทธิ หน้าที่ความรับผิดชอบและกระบวนการจัดการข้อมูลตามวงจรชีวิตข้อมูล มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ / ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/คุ้มครอง
๑. การสร้างข้อมูล (Create) : เป็นการสร้างข้อมูลขึ้นมาใหม่ โดยการบันทึกข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูล	๑. เจ้าหน้าที่กลุ่มพัฒนาเกษตรกรและเครือข่าย ผู้นำ สพท. ๒. สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน จังหวัด (ส.ป.ก.จังหวัด)	นำเข้าข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ภูมิภาค จังหวัด อำเภอ ตำบล รหัสแปลง ชื่อแปลงใหญ่ กลุ่มสินค้า ชนิดสินค้า จำนวนเนื้อที่ จำนวนเกษตรกร แปลงปี การดำเนินงาน)
๒. การรวบรวมและจัดเก็บข้อมูล (Collect/Store) : เป็นการรวบรวมข้อมูลเพื่อจัดเก็บ	สพท.	ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลแบบถาวร (ภูมิภาค จังหวัด อำเภอ ตำบล รหัสแปลง ชื่อแปลงใหญ่ กลุ่มสินค้า ชนิดสินค้า จำนวนเนื้อที่ จำนวนเกษตรกร แปลงปี การดำเนินงาน) โดยจัดเก็บไว้ใน Google Drive ของ สพท. และสำรองข้อมูล (Backup) ไว้ที่กลุ่มต่าง ๆ ของสำนัก เพื่อป้องกันความเสียหายที่เกิดกับข้อมูล
๓. การคัดแยกข้อมูล (Classify) : เป็นการคัดแยกข้อมูลเพื่อจัดแบ่งข้อมูลออกเป็นกลุ่มตามระดับการเผยแพร่	สพท.	มีการคัดแยกเพื่อเผยแพร่ใช้งานทั้งภายในและภายนอกให้เหมาะสมตามรูปแบบการใช้งาน รวมถึงวิเคราะห์และคัดกรองข้อมูลให้ตรงตามจุดประสงค์ของการเผยแพร่ และใช้งานในแต่ละระดับ

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ/ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/คุ้มครอง
๔. การประมวลผลหรือใช้ข้อมูล (Process/Use) : เป็นการนำข้อมูลมาประมวลผลและใช้ประโยชน์ตามบทบาทและภารกิจภายใต้กฎระเบียบและข้อกำหนดที่กำหนด	๑. สพท. ๒. ส.ป.ก.จังหวัด	ประมวลผลข้อมูลตำบล อำเภอ จังหวัด ผลประเมินศักยภาพ เพื่อนำไปแสดงผลในรูปแบบต่าง ๆ เช่น ตาราง Dashboard และจัดทำรายงานสำหรับผู้ใช้งานกลุ่มต่าง ๆ ตามความรับผิดชอบ
๕.การปกปิดหรือเปิดเผย (Concealment/Disclosure) : เป็นการกำหนดการเข้าถึงชั้นข้อมูล	สพท.	รูปแบบและข้อกำหนดในการเปิดเผยข้อมูลแบ่งตามระดับการเปิดเผยข้อมูล ดังนี้ ๑. ข้อมูลที่ใช้ภายในหน่วยงาน เจ้าหน้าที่ของ ส.ป.ก. สามารถใช้งานโดยขอความอนุเคราะห์ข้อมูลผ่านกลุ่มพัฒนาเกษตรกรรมและเครือข่ายผู้นำ ๒. ข้อมูลที่เผยแพร่ให้หน่วยงานอื่น ชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดินแบบไม่ติดข้อจำกัด ที่จัดเก็บในรูปแบบฐานข้อมูล สพท. กำหนดให้ผู้ที่เกี่ยวข้องรับบริการข้อมูลต้องทำหนังสือจากหน่วยงานต้นสังกัด ซึ่งต้องระบุเหตุผลของการนำข้อมูลไปใช้ ผู้ประสานงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ ทั้งภาครัฐ เอกชน สถาบันการศึกษาหรือองค์กรอื่น ๆ โดยนำเรียนเลขาธิการ ส.ป.ก. กรณีหน่วยงานมีการลงนามความร่วมมือด้านข้อมูลไว้แล้ว สามารถดำเนินการเปิดเผยแบ่งปันข้อมูลระหว่างหน่วยงานหรือกลุ่ม หน่วยงานความร่วมมือได้
๖.การตรวจสอบข้อมูล (Inspect) : เป็นการตรวจสอบความถูกต้องก่อนนำไปเผยแพร่ใช้งาน	๑. ส.ป.ก.จังหวัด ๒. สพท.	มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณา ตรวจสอบชุดข้อมูลชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดินให้มีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความตongกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness) ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ก่อนเข้าสู่การเผยแพร่ หากตรวจพบมีข้อจำเป็นต้องแก้ไข ให้มอบหมายให้ผู้รับผิดชอบจัดทำข้อมูลต้องปรับแก้ข้อมูลก่อนนำเผยแพร่

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ/ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/คุ้มครอง
๗. การทำลายข้อมูล (Dispose) : เป็นการลบหรือทำลายเมื่อไม่มีเหตุจำเป็นต้องใช้งาน	สพท.	ชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดินไม่มีการทำลายข้อมูล แต่จะดำเนินการจัดเก็บข้อมูลแบบถาวร (Archive) เนื่องจากเป็นข้อมูลที่ต้องนำไปใช้เป็นฐานในการวิเคราะห์ระดับความเข้มแข็งของแปลงใหญ่ และการดำเนินงานภายใต้ภารกิจของส.ป.ก. เพื่อนำไปสู่การกำหนดยุทธศาสตร์หรือนโยบายด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาเกษตรกรและเชื่อมโยงไปสู่ภารกิจด้านอื่น ๆ

๗. การกำหนดกฎเกณฑ์การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล มีการจัดการ ดังนี้

ผู้ใช้ประโยชน์	ข้อมูลที่สามารถเข้าถึงได้	ระดับชั้นการเปิดเผย	ช่องทาง/วิธีการ/เงื่อนไขการเข้าถึง
๑. เจ้าหน้าที่ ส.ป.ก.	ชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน	ระดับที่ ๑ (ใช้เฉพาะภายในหน่วยงาน)	ขอความอนุเคราะห์ข้อมูล พื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน ผ่านกลุ่มพัฒนาเกษตรกรและเครือข่ายผู้นำ
๒. หน่วยงานภายนอก และผู้ที่สนใจ		ระดับที่ ๒ (ให้บริการเฉพาะบุคคล/หน่วยงาน “ภายนอก” ที่มีภารกิจหรือวัตถุประสงค์ถูกต้อง)	ทำหนังสือจากหน่วยงานต้นสังกัด ซึ่งต้องระบุเหตุผลของการนำข้อมูลไปใช้งาน ผู้ประสานงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ โดยนำเรียนเลขาธิการ ส.ป.ก. กรณีหน่วยงานมีการลงนามความร่วมมือด้านข้อมูลไว้แล้ว สามารถดำเนินการเปิดเผยแบ่งปันข้อมูลระหว่างหน่วยงานหรือกลุ่มหน่วยงานความร่วมมือได้

๘. กระบวนการตรวจสอบ ประเมินคุณภาพข้อมูล

๘.๑ กระบวนการตรวจสอบคุณภาพข้อมูล การตรวจสอบประกอบด้วย

๘.๑.๑ การตรวจสอบระหว่างการจัดทำชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดินดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่กลุ่มพัฒนาเกษตรกรและเครือข่ายผู้นำ สพท. ส.ป.ก.จังหวัด และกรมส่งเสริมการเกษตร ที่ได้รับมอบหมายตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของชุดข้อมูล

๘.๑.๒ การตรวจสอบหลังจากจัดทำข้อมูล ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพข้อมูลเพื่อให้ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความต้องกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness) ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ทั้งนี้หากพบว่ามีแก้ไข/ปรับปรุง ต้องดำเนินการแก้ไขก่อนเผยแพร่

๘.๒ การประเมินคุณภาพข้อมูล ทำการประเมินคุณภาพข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดินอยู่บนหลักการของวงจรชีวิตข้อมูล ประกอบด้วย ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความต้องกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness) ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ดังนี้

หัวข้อคุณภาพข้อมูล	รูปแบบการประเมิน	เกณฑ์ใช้พิจารณา
๑. ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy)	ประเมินความถูกต้องกับข้อมูลจริงในฐานข้อมูล	ร้อยละความถูกต้องของข้อมูล
๒. ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness)	ประเมินความครบถ้วนของข้อมูลให้มีรูปแบบเป็นไปตาม Data Dictionary	ร้อยละความสมบูรณ์ของข้อมูล
๓. ข้อมูลมีความต้องกัน (Consistency)	ประเมินความต้องกันกับข้อมูลจริงในฐานข้อมูล	๑. วิเคราะห์เปรียบเทียบกับชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดินในอดีต ๒. ร้อยละความสมบูรณ์ของข้อมูล
๔. ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness)	พิจารณาวัน เดือน ปี ที่นำเข้าข้อมูล	๑. ข้อมูลที่นำเข้าเป็นข้อมูลล่าสุด ๒. ร้อยละความเป็นปัจจุบัน
๕. ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy)	ประเมินระดับการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้	๑. สรรวแบบประเมินการใช้ประโยชน์ข้อมูล ๒. ร้อยละการใช้ประโยชน์ข้อมูล
๖. ข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability)	ประเมินจากความพร้อมในการให้บริการข้อมูล	ประเมินความสะดวกและรวดเร็วในการให้บริการข้อมูล

๙. กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๙.๑ กฎหมาย นโยบาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องทั่วไป

พระราชบัญญัติการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม พ.ศ.๒๕๑๘ และแก้ไขเพิ่มเติม

๑๐. ชื่อผู้จัดทำข้อมูล

ชื่อ - นามสกุล.....นางสาวพรทิพย์ เปรมยิ่ง

ตำแหน่ง.....นักวิชาการปฏิรูปที่ดินปฏิบัติการ

สังกัด.....กลุ่มพัฒนาเกษตรกรและเครือข่ายผู้นำ สำนักพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

หมายเลขโทรศัพท์.....๐๒-๒๗๑-๐๐๓๖ ภายใน ๒๖๓๙

e-mail.....alrotrain๒๐๒๐@gmail.com

ภาคผนวก

คำอธิบายข้อมูล (Metadata)
พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary)
(สำหรับชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน)



คำอธิบายข้อมูล (Metadata)

ลำดับที่	ชื่อรายการ	คำอธิบาย	โปรตระกูล
๑	เลขที่เมทาดาตา	กำหนดเลขที่ให้เป็น Unique	๒๕๖๘_๐๐๗_๐๐๑
๒	ชื่อข้อมูล	ชื่อของข้อมูลกำหนดโดยหน่วยงานเจ้าของเรื่อง	ข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน
๓	เจ้าของข้อมูล	ชื่อบุคคล ชื่อส่วนงาน หรือชื่อหน่วยงานที่รับผิดชอบข้อมูล และที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้	สำนักพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี
๔	คำสำคัญ	หัวข้อ คำ หรือวลี ที่ใช้สำหรับการค้นเรื่องที่ต้องการได้	แปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน
๕	คำอธิบายอย่างย่อ	บทคัดย่อของข้อมูลหรือ Abstract ที่บ่งบอกถึง เนื้อความในข้อมูลอย่างสั้น	พื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน โดยรวมกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงกัน มีการเพาะปลูกพืชหรือสินค้าเกษตรชนิดเดียวกัน มีเป้าหมายการพัฒนาเพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิต เพิ่มคุณภาพ เพิ่มช่องทางตลาดโดยใช้การบริหารจัดการที่เป็นระบบ
๖	ผู้สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการ	ผู้ที่สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการเกี่ยวกับข้อมูล เช่น เจ้าของผลิตภัณฑ์ (Product Owner) , ส่วนควบคุม คุณภาพ	กรมส่งเสริมการเกษตร
๗	วันที่เริ่มต้นสร้าง	วัน เดือน ปี ที่เริ่มต้นใช้ข้อมูล (รูปแบบ YYYY-MM-DD เช่น ๒๐๑๕-๐๒-๒๕)	๒๐๒๔-๐๙-๓๐
๘	วันที่ทำการเปลี่ยนแปลงข้อมูลล่าสุด	วัน เดือน ปี ล่าสุดที่มีการปรับปรุงข้อมูล (รูปแบบ YYYY-MM-DD เช่น ๒๐๑๕-๐๒-๒๕)	๒๐๒๕-๐๑-๓๑
๙	แหล่งที่มา	แหล่งที่มา เช่น จากโครงการสำรวจ	- กรมส่งเสริมการเกษตร - ส.ป.ก.จังหวัด
๑๐	หน่วยย่อยที่สุดที่มีข้อมูล	หน่วยย่อยหรือขอบเขตที่ย่อยที่สุดที่มีข้อมูล เช่น หมู่บ้าน จังหวัด ภาค ประเทศ	☐ บุคคล ☐ สถานประกอบการ ☐ คราวเรือน ☐ หมู่บ้าน ☒ ตำบล ☐ อำเภอ

ลำดับที่	ชื่อรายการ	คำอธิบาย	โปรตระกูล
			☐ 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
๑๒	ภาษาที่ใช้	ภาษาที่ใช้ เช่น ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ ภาษาจีน ภาษาญี่ปุ่น	☒ ภาษาไทย ☐ ภาษาอังกฤษ ☐ ภาษาจีน ☐ ภาษาญี่ปุ่น ☐ อื่น ๆ
๑๓	URL	ระบุ URL ที่สามารถเข้าถึงชุดข้อมูลได้	-
๑๔	ขอบเขตที่เผยแพร่ข้อมูล	ขอบเขตหรือพื้นที่ในการนำเสนอข้อมูล เช่น ภายในหน่วยงาน ระหว่างหน่วยงาน	☒ ภายในหน่วยงาน ☒ ระหว่างหน่วยงาน ☒ ประเทศไทย ☐ ระหว่างประเทศ ☒ ไม่จำกัดขอบเขต
๑๕	สิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูล	สิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูล ซึ่ง อธิบาย ระดับการเข้าถึง ข้อมูล เช่น View เฉพาะ ผู้ใช้ Modify เฉพาะ เจ้าหน้าที่	☒ View ☐ Modify
๑๖	สิทธิ์ในการใช้ข้อมูล	สิทธิ์ สัญญา หรือข้อตกลงในการใช้ชุดข้อมูล เช่น สัญญาอนุญาตสำหรับข้อมูลเปิดภาครัฐ (License for Open Government Data) - พื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน	☒ ใช้โดยอิสระ ☒ ให้เมื่อร้องขอ ☒ สัญญาอนุญาต ☒ ขอบเขตความร่วมมือ ☐ อื่น ๆ

พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary) สำหรับชุดข้อมูลพื้นที่ดำเนินการแปลงใหญ่ในเขตปฏิรูปที่ดิน

ชื่อชุดข้อมูล (Dataset Name)	ชื่อตารางข้อมูล (Table Name)	ชื่อฟิลด์ (Field Name)	คำอธิบาย ฟิลด์ (Field Description)	รูปแบบ ของข้อมูล (Data Format)	ขอบเขต ของข้อมูล (Data Scope)	เงื่อนไขการ กรอกข้อมูล (Conditions)	แหล่งอ้างอิง/ แหล่งที่มาของ ข้อมูล (Reference/Data Source)	ข้อมูลส่วน บุคคล (Personal Data)	ขอบเขตการ เผยแพร่ข้อมูล (Data Dissemination)	ระดับชั้น ความลับ
ชุดข้อมูลพื้นที่ ดำเนินการแปลงใหญ่ ในเขตปฏิรูปที่ดิน	ข้อมูลพื้นที่ ดำเนินการแปลงใหญ่ ในเขตปฏิรูปที่ดิน	RegNm	ภูมิภาค	varchar	๕๐	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		ProvNm	จังหวัด	varchar	๕๐	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		AmpNm	อำเภอ	varchar	๕๐	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		TamNm	ตำบล	varchar	๕๐	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		Code	รหัสแปลง	varchar	๑๐	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		CoFarmNm	รายชื่อกลุ่ม แปลงใหญ่	varchar	๑๐๐	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		Product Category	กลุ่มสินค้า	varchar	๕๐	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ

ชื่อชุดข้อมูล (Dataset Name)	ชื่อตารางข้อมูล (Table Name)	ชื่อฟิลด์ (Field Name)	คำอธิบาย ฟิลด์ (Field Description)	รูปแบบ ของข้อมูล (Data Format)	ขอบเขต ของข้อมูล (Data Scope)	เงื่อนไขการ กรอกข้อมูล (Conditions)	แหล่งอ้างอิง/ แหล่งที่มาของ ข้อมูล (Reference/Data Source)	ข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data)	ขอบเขตการ เผยแพร่ข้อมูล (Data Dissemination)	ระดับชั้น ความลับ
		Product type	ชนิดสินค้า	varchar	๕๐	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		Area Numb	จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	double	๑๐	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		Mem Numb	จำนวน เกษตรกร (ราย)	INTEGER	๑๐	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		Year	แปลงปี	varchar	๔	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		Operation	การดำเนินงาน	varchar	๕๐	บังคับ Mandatory	สพท./ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้น ความลับ/ ใช้โดยอิสระ