



ชุดข้อมูลที่ ๒/๒๕๖๗
นโยบายและแนวปฏิบัติ
สำหรับชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง)
ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework)

๑. ความเป็นมา

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) โดยสำนักจัดการปฏิรูปที่ดิน ได้จัดทำชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) โดยมีวัตถุประสงค์หลักสำหรับใช้บริหารงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เช่น การจัดที่ดิน ติดตามตรวจสอบการใช้ประโยชน์ที่ดิน พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในแปลงที่ดิน และพัฒนาอาชีพรายได้ให้กับเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน วางแผนบริหารจัดการที่ดินในอนาคต รวมถึงการดำเนินงานตามนโยบายที่สำคัญและเร่งด่วนของประเทศ ซึ่งจะเป็นประโยชน์แก่เกษตรกรและการดำเนินการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม นอกจากนี้ยังสามารถนำไปใช้ในการเชื่อมโยงบูรณาการข้อมูลทั้งภายในและนอกหน่วยงาน ใช้เป็นข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Government Data) สำหรับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่สนใจทั่วไป ให้สามารถเข้าถึงข้อมูลและนำไปใช้ประโยชน์ได้โดยอิสระ ส่วนที่เป็นข้อมูลส่วนบุคคลต้องขออนุญาตกับ ส.ป.ก. ภายใต้หลักเกณฑ์แนวทางปฏิบัติตามขั้นตอนนโยบายข้อมูลชุดนี้ โดยข้อมูลชุดนี้จะเป็นการแสดงผลข้อมูลอยู่ในรูปแบบตารางและรูปภาพ แสดงให้เห็นถึงจำนวนเนื้อที่ สถานที่ตั้งที่ดิน วันที่ออกหนังสืออนุญาต ประเภทที่ดิน ประเภทการจัดที่ดิน และพิกัดแผนที่ เป็นต้น

ดังนั้น เพื่อให้ฐานข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) มีการกำหนดสิทธิ หน้าที่ ความรับผิดชอบของผู้ครอบครองและผู้ควบคุมข้อมูล ตามวงจรชีวิตข้อมูล (Create, Collect/Store, Classify, Process/Use, Concealment/Disclosure, Inspect, Dispose) มีระบบบริหารและกระบวนการจัดการและคุ้มครองข้อมูลตามวงจรชีวิตข้อมูล มีการกำหนดกฎเกณฑ์การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล รวมถึงมีการกำหนดมาตรการหรือ กระบวนการตรวจสอบ ประเมินคุณภาพข้อมูล ได้แก่ ความถูกต้อง ครบถ้วน สอดคล้องกัน เป็นปัจจุบัน ตรงกับความต้องการของผู้ใช้ และพร้อมใช้ตามกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) จึงจำเป็นต้องจัดทำนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) เพื่อให้การได้มาและการนำข้อมูลไปใช้ ถูกต้อง ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน มั่นคงปลอดภัย รักษาความเป็นส่วนตัว และนำไปเชื่อมโยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมั่นคงปลอดภัย สามารถนำไปใช้ก่อให้เกิดประโยชน์อย่างเต็มที่และมีประสิทธิภาพสูงสุด

๒. วัตถุประสงค์

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

๒.๒ เพื่อให้ ส.ป.ก. มีระบบบริหารและกระบวนการจัดการและคุ้มครองข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) 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 การจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง)

๓.๒ ขอบเขตข้อมูลตามนโยบายและแนวปฏิบัติฉบับนี้ ครอบคลุมเฉพาะข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) ที่ได้ดำเนินการตามภารกิจของสำนักจัดการปฏิรูปที่ดิน

๔. นิยาม (ระบุคำนิยามต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับชุดข้อมูล)

คำ	ความหมาย
การจัดที่ดิน	หมายถึง การจัดที่ดินเพื่อเกษตรกรรมให้กับเกษตรกรตามกระบวนการจัดที่ดิน นับแต่การสำรวจรังวัด สอบสวนสิทธิ การพิจารณาอนุมัติให้เกษตรกรเข้าทำประโยชน์ในที่ดิน (Code ๔) ออกสัญญาเช่าหรือเช่าซื้อที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (Code ๗) รวมถึงการโอนกรรมสิทธิ์โฉนดที่ดินให้กับเกษตรกรที่เช่าซื้อถูกต้อง ครบถ้วนตามสัญญาเช่าซื้อ (Code ๘) ซึ่งเกษตรกรจะได้ไปซึ่งกรรมสิทธิ์ที่ดิน ตามประมวลกฎหมายที่ดินในที่ดินที่ ส.ป.ก.จัดซื้อมาดำเนินการปฏิรูปที่ดิน
ที่ดินของเอกชน	ที่ดินที่มีการออกเอกสารสิทธิในที่ดินตามประมวลกฎหมายที่ดิน เช่น โฉนดที่ดิน เป็นต้น ซึ่งเป็นที่ดินที่ ส.ป.ก. ได้มาจากการจัดซื้อหรือเวนคืน รวมถึงที่ราชพัสดุ ที่บริจาคและที่ดินพระราชทานเพื่อนำไปจัดที่ดินให้เกษตรกรเช่า โดยที่ดินที่ ส.ป.ก. จัดซื้อ เมื่อเกษตรกรมีความพร้อมและมีความประสงค์จะเปลี่ยนสิทธิการเช่าก็จัดให้ เกษตรกรเช่าซื้อเพื่อนำไปสู่กรรมสิทธิ์
เลขที่แปลง	เลขแปลงที่ดินที่กำหนดโดยมาตรฐานการรังวัดที่ดินของกรมที่ดิน
ระวางที่ดิน	ตัวเลขที่บ่งบอกแผนที่ เอกสารแสดงตำแหน่งที่ดิน เป็นเอกสารสำหรับการกำกับ เลขที่ของที่ดิน ของกรมที่ดิน
วันที่จัดทำสัญญา	วันที่ปฏิรูปที่ดินจังหวัดลงนามในสัญญา
สารบัญเลขที่	เลขสารบัญทะเบียนที่ดินของกรมที่ดิน
เกษตรกร	การทำนา ทำไร่ ทำสวน เลี้ยงสัตว์ เลี้ยงสัตว์น้ำ และกิจการอื่น ตามที่รัฐมนตรี ว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา
ชุมชน	การจัดที่ดินในเขตที่ดินชุมชนในพื้นที่ปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ให้เป็นไปตาม ประกาศ คปก. เรื่อง การจัดที่ดินชุมชนในพื้นที่ปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ภายใต้ ระเบียบ คปก. ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการอนุญาต และการให้ผู้รับ อนุญาตถือปฏิบัติในการใช้ที่ดิน หรืออสังหาริมทรัพย์สำหรับกิจการที่เป็น การ สนับสนุนหรือเกี่ยวเนื่องกับการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม พ.ศ. ๒๕๔๑
ผู้ควบคุมข้อมูล (Data Controller)	ส.ป.ก. เป็นผู้ควบคุมข้อมูล (Data Controller)
ผู้ครอบครองข้อมูล (Data Owner)	ส.ป.ก. เป็นผู้ครอบครองข้อมูล (Data Owner)

คำ	ความหมาย
ชั้นความลับ	รูปแบบและข้อกำหนดของการจัดชั้นความลับของข้อมูล เพื่อป้องกันการเข้าถึงและสามารถนำข้อมูลไปใช้ได้อย่างเหมาะสมโดยไม่ขัดต่อกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ความมั่นคงของประเทศ ความลับทางราชการ และความเป็นส่วนตัวบุคคล พร้อมทั้งตรวจสอบสิทธิของหน่วยงานที่สามารถนำข้อมูลไปใช้ได้ตามบทบาทและภารกิจตามกฎหมาย ๑) ลับที่สุด (Top Secret) หมายถึง ข้อมูลข่าวสารลับซึ่งหากเปิดเผยทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่ประโยชน์แห่งรัฐอย่างร้ายแรงที่สุด ๒) ลับมาก (Secret) หมายถึง ข้อมูลข่าวสารลับซึ่งหากเปิดเผยทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่ประโยชน์แห่งรัฐอย่างร้ายแรง ๓) ลับ (Confidential) หมายถึง ข้อมูลข่าวสารลับซึ่งหากเปิดเผยทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่ประโยชน์แห่งรัฐ ซึ่งชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) มีข้อมูลที่มีชั้นความลับ
ข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Government Data)	ข้อมูลที่หน่วยงานของรัฐต้องเปิดเผยต่อสาธารณะตามกฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของทางราชการในรูปแบบข้อมูลดิจิทัลที่สามารถเข้าถึงและใช้ได้อย่างเสรี ไม่จำกัดแพลตฟอร์ม ไม่เสียค่าใช้จ่าย เผยแพร่ ทำซ้ำหรือใช้ประโยชน์ได้โดยไม่จำกัด

๕. การเผยแพร่และการทบทวน

เอกสารนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) ฉบับนี้มีการเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ ส.ป.ก. <https://www.alro.go.th/> และเอกสารนโยบายและแนวปฏิบัตินี้มีการกำหนดให้ทบทวนทุกปีหรือตามช่วงเวลาที่กำหนด

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

เพื่อให้การบริหารจัดการข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลในการนำไปใช้ประโยชน์จึงได้มีการกำหนดสิทธิ หน้าที่ความรับผิดชอบและกระบวนการจัดการข้อมูลตามวงจรชีวิตข้อมูล มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ / ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/คุ้มครอง
๑. การสร้างข้อมูล (Create) : เป็นการสร้างข้อมูลขึ้นมา	๑. เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน	นำเข้าข้อมูลแปลงที่ดิน เกษตรกร แผนที่ และ ที่ตั้งที่ดินบันทึกในระบบฐานข้อมูล

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ/ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/คุ้มครอง
ใหม่ โดยการบันทึกข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูล	๒. เจ้าหน้าที่กลุ่มยุทธศาสตร์ ส.ป.ก. จังหวัด	บันทึกข้อมูลเกษตรกรผู้ขอรับการจดทะเบียนที่ดิน ผลการดำเนินการแต่ละขั้นตอน การอัปโหลดเอกสารหลักฐานจากไฟล์สแกน รวมถึงปรับปรุงข้อมูลการจัดที่ดินในระบบจัดที่ดินออนไลน์ (ALRO Land Online) ให้มีความถูกต้องของข้อมูล ตรงตามสภาพความเป็นจริง
๒. การรวบรวมและจัดเก็บข้อมูล (Collect/Store) : เป็นการรวบรวมข้อมูลเพื่อจัดเก็บ	๑. เจ้าหน้าที่กลุ่มยุทธศาสตร์ ส.ป.ก. จังหวัด ๒. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลที่เป็นเอกสารตามหมวดหมู่ และชั้นความลับของข้อมูลที่กำหนด การจัดเก็บข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลแบบถาวร โดยจัดเก็บไว้บน Server ระบบจัดที่ดินออนไลน์ (ALRO Land Online) โดยศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารทำการกำหนดสิทธิในการเข้าถึงข้อมูล และมีการสำรองข้อมูล (Backup) ใน Server เพื่อป้องกันความเสียหายที่เกิดกับข้อมูล
๓. การคัดแยกข้อมูล (Classify) : เป็นการคัดแยกข้อมูลเพื่อจัดแบ่งข้อมูลออกเป็นกลุ่มตามระดับการเผยแพร่	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ทำหน้าที่คัดแยก เพื่อเผยแพร่ใช้งานทั้งภายในและภายนอกให้เหมาะสมตามรูปแบบการใช้งาน รวมถึงการจัดเตรียมเพื่อให้เหลือเนื้อหาข้อมูลเท่าที่จำเป็นต่อจุดประสงค์การเผยแพร่และใช้งานในแต่ละระดับ
๔. การประมวลผลหรือใช้ข้อมูล (Process/Use) : เป็นการนำข้อมูลมาประมวลผลและใช้ประโยชน์ตามบทบาทและภารกิจภายใต้	๑. เจ้าหน้าที่กลุ่มยุทธศาสตร์ ส.ป.ก. จังหวัด	วิเคราะห์ข้อมูล ระดับตำบล อำเภอ จังหวัด เพื่อนำไปแสดงผลในรูปแบบต่าง ๆ เช่น ตาราง และจัดทำรายงานสำหรับผู้ใช้งานกลุ่มต่าง ๆ ตามความรับผิดชอบ

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ/ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/คุ้มครอง
กฎระเบียบและข้อกำหนดที่กำหนด	๒. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	วิเคราะห์ข้อมูล ระดับตำบล อำเภอ จังหวัด ในเขตปฏิรูปที่ดิน แสดงผลในรูปแบบต่าง ๆ เช่น แผนที่ตาราง และจัดทำรายงาน สำหรับผู้ใช้งานกลุ่มต่าง ๆ ตามความรับผิดชอบ
๕.การปกปิดหรือเปิดเผย (Concealment/ Disclosure) : เป็นการกำหนดการเข้าถึงชั้นข้อมูล	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	รูปแบบและข้อกำหนดในการเปิดเผยข้อมูล แบ่งตามระดับการเปิดเผยข้อมูล ดังนี้ ๑. ข้อมูลที่ใช้ภายในหน่วยงาน เจ้าหน้าที่ของ ส.ป.ก. สามารถใช้งานผ่านระบบจัดที่ดินออนไลน์ (ALRO Land Online) ผู้บริหาร ส.ป.ก. สามารถให้ ศทส.ประมวลผลข้อมูลเพื่อนำไปบริหารงานการปฏิรูปที่ดิน ๒. ข้อมูลที่เผยแพร่ให้หน่วยงานอื่น ชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) แบบไม่ติดข้อจำกัด สามารถดาวน์โหลดและนำไปใช้ประโยชน์ได้ในช่องทาง Open Datq บนเว็บไซต์ของ ส.ป.ก. หรือสามารถขอข้อมูลได้ โดยมีหนังสือขอไปที่ ส.ป.ก. หรือ ส.ป.ก.จังหวัดที่ดินตั้งอยู่ ส่วนข้อมูลที่ติดข้อจำกัดเรื่องข้อมูลส่วนบุคคล ที่จัดเก็บในรูปแบบฐานข้อมูล ให้ผู้ที่ขอรับบริการข้อมูล ต้องทำหนังสือจากหน่วยงานต้นสังกัด ซึ่งต้องระบุเหตุผลของการนำข้อมูลไปใช้ ผู้ประสานงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ ทั้งภาครัฐ เอกชน สถาบันการศึกษา หรือองค์กรอื่น ๆ และให้ ศทส. หรือ สจก. นำเรียนเลขาธิการ ส.ป.ก. พิจารณาต่อไป ส่วนกรณีหน่วยงานที่มีการลงนามความร่วมมือด้านข้อมูลไว้แล้ว สามารถดำเนินการเปิดเผยแบ่งปันเชื่อมโยงบูรณาการข้อมูลระหว่างหน่วยงานหรือกลุ่มหน่วยงานความร่วมมือได้โดยไม่ต้องนำเสนอเลขาธิการ ส.ป.ก. พิจารณาอีก แต่ต้องรายงานให้เลขาธิการ ส.ป.ก. ทราบผลการดำเนินการด้วย

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ/ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/คุ้มครอง
๖.การตรวจสอบข้อมูล (Inspect) : เป็นการตรวจสอบความถูกต้องก่อนนำไปเผยแพร่ใช้งาน	สำนักจัดการปฏิรูปที่ดินและศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณา ตรวจสอบชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) ให้มีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความต้องกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness) ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ก่อนเข้าสู่การเผยแพร่ หากตรวจพบมีข้อจำเป็นต้องแก้ไข ให้มอบหมายให้ผู้รับผิดชอบจัดทำข้อมูลต้องปรับแก้ข้อมูลก่อนนำไปเผยแพร่
๗. การทำลายข้อมูล (Dispose) : เป็นการลบหรือทำลายเมื่อไม่มีเหตุจำเป็นต้องใช้งาน	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) ไม่มีการทำลายข้อมูล แต่จะดำเนินการจัดเก็บข้อมูลแบบถาวร (Archive) ในเครื่องแม่ข่าย เนื่องจากเป็นข้อมูลที่ต้องนำไปใช้เป็นฐานในการวิเคราะห์ตรวจสอบการจัดที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดินเพื่อนำไปสู่การกำหนดยุทธศาสตร์หรือนโยบายด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และเชื่อมโยงไปสู่ภารกิจด้านอื่น ๆ

๗. การกำหนดกฎเกณฑ์การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล มีการจัดการ ดังนี้

ผู้ใช้ประโยชน์	ข้อมูลที่สามารถเข้าถึงได้	ระดับชั้นการเปิดเผย	ช่องทาง/วิธีการ/เงื่อนไขการเข้าถึง
๑. เจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. ที่ได้รับมอบหมายตามภารกิจ	ชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) แบบไม่ติดข้อจำกัด (มีเนื้อหารายละเอียดสูงสุด)	ระดับที่ ๑ (ใช้เฉพาะภายในหน่วยงาน)	ระบบจัดที่ดินออนไลน์
	ชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) แบบติดข้อจำกัด (เนื้อหาข้อมูลบางส่วนถูกลดทอนรายละเอียด)	ระดับที่ ๑ (ให้บริการเฉพาะบุคคล/หน่วยงาน “ภายใน” ที่มีภารกิจจำเพาะ)	ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ข้อมูลพร้อมทั้งระบุวัตถุประสงค์ของการนำไปใช้ประโยชน์ผ่านช่องทาง e-saraban
๒. หน่วยงานภายนอกและผู้ที่เกี่ยวข้องทั่วไป	ชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง)	ระดับที่ ๒ (ให้บริการเฉพาะบุคคล/หน่วยงาน “ภายนอก” ที่มีภารกิจหรือวัตถุประสงค์ถูกต้อง)	- ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ข้อมูลพร้อมทั้งระบุวัตถุประสงค์ของการนำไปใช้ประโยชน์ โดยส่งเอกสารฉบับจริง - กรณีมีการทำความร่วมมือหรือบันทึกข้อตกลงไว้ล่วงหน้าระหว่างหน่วยงานให้สามารถทำการเผยแพร่ได้ระหว่างหน่วยงานในเครือข่ายความร่วมมือ

๘. กระบวนการตรวจสอบ ประเมินคุณภาพข้อมูล

กระบวนการตรวจสอบ ประเมินคุณภาพของข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) แบ่งออกเป็น การตรวจสอบระหว่างการจัดทำข้อมูล และหลังจากจัดทำข้อมูล ดังนี้

๘.๑ กระบวนการตรวจสอบคุณภาพข้อมูล

๘.๑.๑ การตรวจสอบระหว่างการจัดทำข้อมูล

- ข้อมูลแปลงที่ดิน ดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่สำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน ที่ได้รับมอบหมาย ตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของรูปแบบแปลงที่ดิน เนื้อที่ ตำแหน่งที่ตั้ง ตามระเบียบสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ว่าด้วยมาตรฐานระวางแผนที่และแผนที่รูปแบบแปลงที่ดินในที่ดินของรัฐ พ.ศ. ๒๕๖๓

- ข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) ดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่สำนักจัดการปฏิรูปที่ดิน ได้รับมอบหมาย ตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) ตามระเบียบคณะกรรมการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

๘.๑.๒ การตรวจสอบหลังจากจัดทำข้อมูล

- ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพข้อมูลเพื่อให้ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความตongกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness) ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ทั้งนี้หากพบว่ามีแก้ไข/ปรับปรุง ต้องดำเนินการแก้ไขก่อนเผยแพร่

๘.๒ การประเมินคุณภาพข้อมูล ทำการประเมินคุณภาพข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง) อยู่บนหลักการของวงจรชีวิตข้อมูล ประกอบด้วย ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความตongกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness) ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ดังนี้

หัวข้อคุณภาพข้อมูล	รูปแบบการประเมิน	เกณฑ์ใช้พิจารณา
๑. ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy)	ประเมินความถูกต้องกับข้อมูลจริงในฐานข้อมูล	ร้อยละความถูกต้องของข้อมูล
๒. ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness)	ประเมินความครบถ้วนของข้อมูลให้มีรูปแบบเป็นไปตาม Data Dictionary	๑. วิเคราะห์ความสมบูรณ์ครบถ้วนในระบบจัดที่ดินออนไลน์ ๒. ร้อยละความสมบูรณ์ของข้อมูล
๓. ข้อมูลมีความตongกัน (Consistency)	ประเมินความตongกันกับข้อมูลจริงในฐานข้อมูล	๑. วิเคราะห์เปรียบเทียบกับข้อมูลการจัดที่ดินในอดีต ๒. ร้อยละความสมบูรณ์ของข้อมูล
๔. ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness)	พิจารณาวัน เดือน ปี ที่นำเข้าข้อมูล	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 พระราชบัญญัติการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม พ.ศ. ๒๕๑๘ และแก้ไขเพิ่มเติม

๙.๑.๒ พระราชบัญญัติเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร พ.ศ. ๒๕๔๐

๙.๑.๓ ระเบียบว่าด้วยการรักษาความลับของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๔๔

๙.๑.๔ พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒

๙.๑.๕ ประกาศสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เรื่อง นโยบายและแนวทางปฏิบัติธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance) ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

๙.๑.๖ พระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๒

๙.๑.๗ ประกาศคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล เรื่อง ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ

๙.๑.๘ ระเบียบคณะกรรมการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ในการคัดเลือกและจัดที่ดินให้แก่เกษตรกร การโอนหรือตกทอดทางมรดกสิทธิการเช่าหรือเช่าซื้อ และการ จัดการทรัพย์สินและหนี้สินของเกษตรกรผู้ได้รับที่ดิน พ.ศ. ๒๕๖๔

๙.๑.๙ ระเบียบสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมว่าด้วยมาตรฐานระวางแผนที่และแผนที่รูป แปลงที่ดินในที่ดินของรัฐ พ.ศ. ๒๕๖๓

๙.๑.๑๐ ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยมาตรฐานระวางแผนที่และแผนที่รูปแปลงที่ดินในที่ดิน ของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๐

๑๐. ชื่อผู้จัดทำข้อมูล

ชื่อ - นามสกุล นางสาวศศิธร นาคศรีจันทร์

ตำแหน่ง นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการพิเศษ

สังกัด สำนักงานจัดการปฏิรูปที่ดิน กลุ่มจัดการที่ดินเอกชน

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒-๒๘๒๙๙๓๑

e-mail Privateland๑๑๓๗@alro.go.th



ภาคผนวก

คำอธิบายข้อมูล (Metadata)

พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary)

(สำหรับชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง))



คำอธิบายข้อมูล (Metadata)

ลำดับที่	ชื่อรายการ	คำอธิบาย	โปรตระกูล
๑	เลขที่เมทาตาตา	กำหนดเลขที่ให้เป็น Unique โดยกำหนดรูปแบบ ดังนี้ ปีงบประมาณ_รหัสสำนัก/กอง/ศูนย์_รหัสชุดข้อมูล ๓ หลัก	๒๕๖๗_๐๐๑_๐๐๒
๒	ชื่อข้อมูล	ชื่อของข้อมูลกำหนดโดยหน่วยงานเจ้าของเรื่อง	ชุดข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน (รายแปลง)
๓	เจ้าของข้อมูล	ชื่อบุคคล ชื่อส่วนงาน หรือชื่อหน่วยงานที่รับผิดชอบข้อมูล และที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้	ส.ป.ก.
๔	คำสำคัญ	หัวข้อ คำ หรือวลี ที่ใช้สำหรับการค้นเรื่องที่ต้องการได้	ผลการจัดที่ดิน ที่ดินเอกชน ที่ดิน ส.ป.ก.
๕	คำอธิบายอย่างย่อ	บทคัดย่อของข้อมูลหรือ Abstract ที่บ่งบอกถึง เนื้อความในข้อมูลอย่างสั้น	ฐานข้อมูลการจัดที่ดินของเอกชน โดยแยกเป็นรายแปลง ใช้เป็นข้อมูลในการกำหนดนโยบายและบริหารจัดการที่ดินของ ส.ป.ก.
๖	ผู้สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการ	ผู้ที่สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการเกี่ยวกับข้อมูล เช่น เจ้าของผลิตภัณฑ์ (Product Owner) , ส่วนควบคุมคุณภาพ	สำนักจัดการปฏิรูปที่ดิน ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
๗	วันที่เริ่มต้นสร้าง	วัน เดือน ปี ที่เริ่มต้นใช้ข้อมูล (รูปแบบ YYYY-MM-DD เช่น ๒๐๑๕-๐๒-๒๕)	๒๐๒๔-๐๔-๐๑
๘	วันที่ทำการเปลี่ยนแปลงข้อมูลล่าสุด	วัน เดือน ปี ล่าสุดที่มีการปรับปรุงข้อมูล (รูปแบบ YYYY-MM-DD เช่น ๒๐๑๕-๐๒-๒๕)	๒๐๒๔-๐๔-๐๑
๙	แหล่งที่มา	แหล่งที่มา เช่น จากโครงการสำรวจ	ฐานข้อมูลการจัดที่ดิน (สำนักงาน การปฏิรูปที่ดิน จังหวัด)
๑๐	หน่วยย่อยที่สุดที่มีข้อมูล	หน่วยย่อยหรือขอบเขตที่ย่อยที่สุดที่มีข้อมูล เช่น หมู่บ้าน จังหวัด ภาค ประเทศ	☐ บุคคล ☐ สถานประกอบการ ☐ ครุภัณฑ์ ☐ หมู่บ้าน ☐ ตำบล ☐ อำเภอ ☐ จังหวัด ☐ ภาค ☐ ประเทศ

			☒ อื่น ๆ เลขที่แปลง ระวาง
๑๑	รูปแบบการเก็บ ข้อมูล	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	-
๑๔	ขอบเขตที่เผยแพร่ ข้อมูล	ขอบเขตหรือพื้นที่ในการนำเสนอ ข้อมูล เช่น ภายในหน่วยงาน ระหว่าง หน่วยงาน	☒ ภายในหน่วยงาน ☒ ระหว่างหน่วยงาน ☒ ประเทศไทย ☐ ระหว่างประเทศ ☐ ไม่จำกัดขอบเขต
๑๕	สิทธิในการเข้าถึง ข้อมูล	สิทธิในการเข้าถึงข้อมูล ซึ่ง อธิบาย ระดับการเข้าถึง ข้อมูล เช่น View เฉพาะ ผู้ใช้ Modify เฉพาะ เจ้าหน้าที่	☒ View ☐ Modify
๑๖	สิทธิในการใช้ข้อมูล	สิทธิ สัญญา หรือข้อตกลงในการใช้ชุด ข้อมูล เช่น สัญญาอนุญาตสำหรับ ข้อมูลเปิดภาครัฐ (License for Open Government Data) - ผลการจัดที่ดิน	☐ ไม่จำกัดขอบเขต
		- ข้อมูลส่วนบุคคล	☒ ให้เมื่อร้องขอ ☒ สัญญาอนุญาต ☒ ขอบเขตความร่วมมือ ☐ อื่น ๆ

พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary) สำหรับชุดข้อมูลการจัดที่ดินเอกชน (รายแปลง)

ชื่อชุดข้อมูล (Dataset Name)	ชื่อตารางข้อมูล (Table Name)	ชื่อฟิลด์ (Field Name)	คำอธิบายฟิลด์ (Field Description)	รูปแบบของ ข้อมูล (Data Format)	ขอบเขตของ ข้อมูล (Data Scope)	เงื่อนไขการกรอก ข้อมูล (Conditions)	แหล่งอ้างอิง/ แหล่งที่มาของ ข้อมูล (Reference/ Data Source)	ข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data)	ขอบเขตการ เผยแพร่ข้อมูล (Data Dissemination)	ระดับชั้น ความลับ
ข้อมูลการจัด ที่ดินของเอกชน (รายแปลง)	Plot	CardID	รหัสเกษตรกร	nvarchar	๑๓	บังคับ Mandatory	กรมการปกครอง	✓	ร้องขอ/ขอบเขต ความร่วมมือ	ลับมาก
		Firstname	ชื่อเกษตรกร	nvarchar	๓๐	บังคับ Mandatory	กรมการปกครอง	✓	ร้องขอ/ขอบเขต ความร่วมมือ	ลับมาก
		Lastname	นามสกุล เกษตรกร	nvarchar	๓๐	บังคับ Mandatory	กรมการปกครอง	✓	ร้องขอ/ขอบเขต ความร่วมมือ	ลับมาก
			รูปแปลงที่ดิน	shapefile			สำนักจัดการแผน ที่และสารบบ ที่ดิน	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	เปิดเผยได้
		Plang	เลขที่แปลง	nvarchar	๗	บังคับ Mandatory	สำนักจัดการแผน ที่และสารบบ ที่ดิน	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	เปิดเผยได้
		Rawang	ระวาง	nvarchar	๑๕	บังคับ Mandatory	สำนักจัดการแผน ที่และสารบบ ที่ดิน	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	เปิดเผยได้
		Rai	เนื้อที่ (ไร่)	smallint		บังคับ Mandatory	สำนักจัดการแผน ที่และสารบบ ที่ดิน	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	เปิดเผยได้
		Ngan	เนื้อที่ (งาน)	tinyint		บังคับ Mandatory	สำนักจัดการแผน ที่และสารบบ ที่ดิน	ไม่เป็นข้อมูล ส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	เปิดเผยได้

ชื่อชุดข้อมูล (Dataset Name)	ชื่อตารางข้อมูล (Table Name)	ชื่อฟิลด์ (Field Name)	คำอธิบายฟิลด์ (Field Description)	รูปแบบของ ข้อมูล (Data Format)	ขอบเขตของ ข้อมูล (Data Scope)	เงื่อนไขการกรอก ข้อมูล (Conditions)	แหล่งอ้างอิง/ แหล่งที่มาของ ข้อมูล (Reference/ Data Source)	ข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data)	ขอบเขตการ เผยแพร่ข้อมูล (Data Dissemination)	ระดับชั้น ความลับ
		Wa	เนื้อที่ (วา)	tinyint		บังคับ Mandatory	สำนักงานจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	เปิดเผยได้
		TamNm	ตำบล	nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	สำนักงานจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	เปิดเผยได้
		AmpNm	อำเภอ	nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	สำนักงานจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	เปิดเผยได้
		ProvNm	จังหวัด	nvarchar	๕๐	บังคับ Mandatory	สำนักงานจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	เปิดเผยได้
		ALRODate	วันที่ทำสัญญา	PROMISE_DATE		บังคับ Mandatory	ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ระหว่างหน่วยงาน (ประเทศไทย)	เปิดเผยได้
		RENT_NO	เลขที่สัญญา	nvarchar	๑๐	บังคับ Mandatory	ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ระหว่างหน่วยงาน (ประเทศไทย)	เปิดเผยได้
		Landupdate	วันที่ปรับปรุงข้อมูล	datetime		บังคับ Mandatory	ส.ป.ก.จังหวัด	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ภายในหน่วยงาน	เปิดเผยได้
		LandType	ประเภทที่ดิน (เอกชน)	nvarchar	๑	บังคับ Mandatory	สำนักงานจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน	ไม่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	เปิดเผยได้