



ชุดที่ ๑๐/๒๕๖๘

นโยบายและแนวปฏิบัติ

สำหรับชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework)

๑. ความเป็นมา

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) โดยศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศทส.) ได้ดำเนินการจัดทำชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน ซึ่งมีวัตถุประสงค์หลัก คือ ใช้เป็นฐานข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน สำหรับวางแผนการพัฒนาอาชีพให้แก่เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน ศทส. จึงได้จัดทำชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน สำหรับเจ้าหน้าที่สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม หน่วยงานภายนอก และผู้ที่สนใจ ได้นำข้อมูลไปใช้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน มั่นคงปลอดภัย รักษาความเป็นส่วนตัว และเชื่อมโยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยข้อมูลชุดนี้ จะเป็นการแสดงผลข้อมูลในรูปแบบตารางสรุป (Dashboard)

ดังนั้น เพื่อให้ชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดินมีการกำหนดสิทธิ หน้าที่ ความรับผิดชอบของผู้ครอบครองและผู้ควบคุมข้อมูล ตามวงจรชีวิตข้อมูล (Create, Collect/Store, Classify, Process/Use, Concealment/Disclosure, Inspect, Dispose) มีระบบบริหารและกระบวนการจัดการและคุ้มครองข้อมูลตามวงจรชีวิตข้อมูล มีการกำหนดกฎเกณฑ์การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล รวมถึงมีการกำหนดมาตรการ หรือกระบวนการตรวจสอบ ประเมินคุณภาพข้อมูล ได้แก่ ความถูกต้อง ครบถ้วน สอดคล้องกัน เป็นปัจจุบัน ตรงกับความต้องการของผู้ใช้ และพร้อมใช้ ตามกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) จึงจำเป็นต้องจัดทำนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) เพื่อให้การได้มาและการนำข้อมูลไปใช้ ถูกต้อง ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน รักษาความเป็นส่วนตัว และนำไปเชื่อมโยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมั่นคงปลอดภัย สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างเต็มที่และมีประสิทธิภาพสูงสุด

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ ส.ป.ก. มีนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดินที่มีประสิทธิภาพ ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ

๒.๒ เพื่อให้ ส.ป.ก. มีระบบบริหารและกระบวนการจัดการและคุ้มครองข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน โดยกำหนดสิทธิ หน้าที่ ความรับผิดชอบของผู้ครอบครองและผู้ควบคุมข้อมูลตามวงจรชีวิตข้อมูล

๒.๓ เพื่อให้มีการกำหนดกฎเกณฑ์การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๔ เพื่อให้มีการกำหนดมาตรการ หรือกระบวนการตรวจสอบ ประเมินคุณภาพข้อมูลให้ข้อมูลมีความถูกต้อง ครบถ้วน ต้องกัน เป็นปัจจุบัน ตรงตามความต้องการผู้ใช้ และมีความพร้อมใช้

๓. ขอบเขต

๓.๑ นโยบายและแนวปฏิบัติฉบับนี้ บังคับใช้กับผู้ดูแลข้อมูล ผู้ใช้ข้อมูล และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับข้อมูล พื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน

๓.๒ ขอบเขตข้อมูลตามนโยบายและแนวปฏิบัติฉบับนี้ ครอบคลุมเฉพาะข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน ที่ดำเนินการโดย ศทส. ส.ป.ก.

๔. นิยาม (ระบุคำนิยามต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับชุดข้อมูล)

คำ	ความหมาย
พืชบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)	พืชที่ได้รับการขึ้นทะเบียนและรับรองว่าเป็นสินค้าที่มีคุณภาพและเอกลักษณ์เฉพาะของแหล่งผลิตนั้น ๆ ซึ่งคุณภาพหรือชื่อเสียงของพืชดังกล่าวมาจากลักษณะทางภูมิศาสตร์ของพื้นที่ เช่น สภาพดิน สภาพอากาศ หรือภูมิปัญญาของคนในท้องถิ่น เปรียบเสมือนเป็นแบรนด์ที่บ่งบอกถึงที่มาและคุณภาพของพืชชนิดนั้น ๆ
เขตปฏิรูปที่ดิน	การกำหนดเขตที่ดินที่จะนำมาดำเนินการปฏิรูปที่ดินโดยตราเป็นพระราชกฤษฎีกา มีแผนที่แสดงเขตแนบท้าย โดยปกติกำหนดเขตเฉพาะที่ดินที่จะนำมาดำเนินการ เว้นแต่กรณีจำเป็น จะถือเขตตำบลหรืออำเภอเป็นหลักก็ได้ 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 เพื่อป้องกันการเข้าถึงและสามารถนำข้อมูลไปใช้ได้อย่างเหมาะสมโดยไม่ขัดต่อกฎหมายระเบียบข้อบังคับความมั่นคงของประเทศ ความลับทางราชการ และความส่วนบุคคล พร้อมทั้งตรวจสอบสิทธิของหน่วยงานที่สามารถนำข้อมูลไปใช้ได้ตามบทบาทและภารกิจตามกฎหมาย ๑) ลับที่สุด (Top Secret) หมายถึง ข้อมูลข่าวสารลับ ซึ่งหากเปิดเผยทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่ประโยชน์แห่งรัฐอย่างร้ายแรงที่สุด ๒) ลับมาก (Secret) หมายถึง ข้อมูลข่าวสารลับ ซึ่งหากเปิดเผยทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่ประโยชน์แห่งรัฐอย่างร้ายแรง ๓) ลับ (Confidential) หมายถึง ข้อมูลข่าวสารลับ ซึ่งหากเปิดเผยทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่ประโยชน์แห่งรัฐ ซึ่งชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน ไม่มีข้อมูลที่มีชั้นความลับ
ข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Government Data)	ข้อมูลที่หน่วยงานของรัฐต้องเปิดเผยต่อสาธารณะตามกฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของทางราชการในรูปแบบข้อมูลดิจิทัลที่สามารถเข้าถึงและใช้ได้

คำ	ความหมาย
	อย่างเสรี ไม่จำกัดแพลตฟอร์ม ไม่เสียค่าใช้จ่าย เผยแพร่ ทำซ้ำหรือใช้ประโยชน์ได้โดยไม่จำกัด

๕. การเผยแพร่และการทบทวน

เอกสารนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) ฉบับนี้มีการเผยแพร่ผ่านระบบบริหารจัดการและเผยแพร่ข้อมูลแผนที่ของ ส.ป.ก. (GIS Portal) เว็บไซต์ ส.ป.ก. <https://www.alro.go.th> และเอกสารนโยบาย และแนวปฏิบัตินี้มีการทบทวนทุกปีหรือตามช่วงเวลาที่กำหนด

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

เพื่อให้การบริหารจัดการชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลในการนำไปใช้ประโยชน์ จึงได้มีการกำหนดสิทธิ หน้าที่ความรับผิดชอบและกระบวนการจัดการข้อมูลตามวงจรชีวิตข้อมูล มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ / ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/คุ้มครอง
๑. การสร้างข้อมูล (Create) : เป็นการสร้างข้อมูลขึ้นมาใหม่ โดยการบันทึกข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูล	เจ้าหน้าที่กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล ศทส.	นำเข้าข้อมูลสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) วิเคราะห์ร่วมกับแปลงที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน เพื่อทราบจำนวนพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน แล้วแสดงผลในรูปตาราง
๒. การรวบรวมและจัดเก็บข้อมูล (Collect/Store) : เป็นการรวบรวมข้อมูลเพื่อจัดเก็บ	เจ้าหน้าที่กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล ศทส.	ผลการวิเคราะห์ข้อมูลถูกจัดเก็บในรูปแบบ Geodatabase และไม่เผยแพร่ จะเผยแพร่เฉพาะในส่วนที่เป็นตารางแสดงผลการวิเคราะห์เท่านั้น
๓. การคัดแยกข้อมูล (Classify) : เป็นการคัดแยกข้อมูลเพื่อจัดแบ่งข้อมูลออกเป็นกลุ่มตามระดับการเผยแพร่	เจ้าหน้าที่กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล ศทส.	ทำหน้าที่คัดแยก เพื่อเผยแพร่ใช้งานทั้งภายในและภายนอกให้เหมาะสมตามรูปแบบการใช้งาน รวมถึงการจัดเตรียมเพื่อให้ได้ข้อมูลที่จำเป็นต่อวัตถุประสงค์การเผยแพร่และใช้งานในแต่ละระดับ ซึ่งข้อมูลที่เผยแพร่ได้จะเป็นในรูปตารางของชนิดพืช GI และจำนวนพื้นที่ปลูกในเขตปฏิรูปที่ดินเท่านั้น

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ/ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/คุ้มครอง
๔. การประมวลผลหรือใช้ข้อมูล (Process/Use) : เป็นการนำข้อมูลมาประมวลผลและใช้ประโยชน์ตามบทบาทและภารกิจภายใต้กฎระเบียบและข้อกำหนดที่กำหนด	๑. เจ้าหน้าที่กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล ศทส. ๒. สพท. ๓. ส.ป.ก. จังหวัด	วิเคราะห์ ประมวลผลข้อมูลสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ร่วมกับแปลงที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน แล้วแสดงผลในรูปแบบตาราง Dashboard และจัดทำรายงานสำหรับผู้ใช้งานที่เกี่ยวข้อง
๕. การปกปิดหรือเปิดเผย (Concealment/Disclosure) : เป็นการกำหนดการเข้าถึงชั้นข้อมูล	๑. ศทส. ๒. ส.ป.ก.	คณะกรรมการธรรมาภิบาลข้อมูล หรือผู้ได้รับมอบหมาย หรือ ศทส. ทำหน้าที่พิจารณาระดับการเปิดเผยข้อมูลที่กำหนดไว้ และกำหนดเงื่อนไขผู้นำข้อมูลไปใช้ และเจ้าหน้าที่กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล หรือ ศทส. ทำหน้าที่เปิดเผยข้อมูลตามหลักการ โดยข้อมูลที่เผยแพร่ได้จะเป็นในรูปแบบตารางของชนิดพืช GI และจำนวนพื้นที่ปลูกในเขตปฏิรูปที่ดิน โดยเผยแพร่ผ่านระบบบริหารจัดการและเผยแพร่ข้อมูลแผนที่ของ ส.ป.ก. (GIS Portal) เว็บไซต์ ส.ป.ก. https://www.alro.go.th
๖. การตรวจสอบข้อมูล (Inspect) : เป็นการตรวจสอบความถูกต้องก่อนนำไปเผยแพร่ใช้งาน	๑. เจ้าหน้าที่กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล ๒. ศทส.	เจ้าหน้าที่กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล และ ศทส. ทำหน้าที่ในการจัดเก็บข้อมูลในฐานข้อมูลของ ส.ป.ก. และตรวจสอบชุดข้อมูลให้มีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความต้องกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness) ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ก่อนเข้าสู่การเผยแพร่ หากตรวจพบมีข้อจำเป็นต้องแก้ไขให้มอบหมายให้ผู้รับผิดชอบจัดทำข้อมูลต้องปรับแก้ข้อมูลก่อนนำเผยแพร่
๗. การทำลายข้อมูล (Dispose) : เป็นการลบหรือทำลาย	เจ้าหน้าที่กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล ศทส.	ชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน ไม่มีการทำลายข้อมูล แต่จะดำเนินการจัดเก็บข้อมูลแบบถาวร (Archive) ในฐานข้อมูล

ชื่อกิจกรรม	การกำหนดสิทธิ / ผู้รับผิดชอบ	กระบวนการจัดการ/ผู้คุมครอง
เมื่อไม่มีเหตุจำเป็นต้องใช้งาน		(Database) เนื่องจากเป็นข้อมูลที่ต้องนำไปใช้เป็นฐานข้อมูลเพื่อนำไปสู่ภารกิจด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๗. การกำหนดกฎเกณฑ์การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล มีการจัดการ ดังนี้

ผู้ใช้ประโยชน์	ข้อมูลที่สามารถเข้าถึงได้	ระดับชั้นการเปิดเผย	ช่องทาง/วิธีการ/เงื่อนไขการเข้าถึง
เจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. ส่วนกลาง และ ส่วนภูมิภาค	พื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน	ระดับที่ ๑ (ใช้เฉพาะภายในหน่วยงาน)	๑. เผยแพร่ผ่าน Dashboard ภายในของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ๒. เผยแพร่ผ่านระบบบริหารจัดการและเผยแพร่ข้อมูลแผนที่ของ ส.ป.ก. (GIS Portal) ๓. ระบบสารสนเทศ ส.ป.ก. https://www.alro.go.th
หน่วยงานภายนอก	พื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน	ระดับที่ ๑ (ให้บริการเฉพาะบุคคล/หน่วยงาน “ภายใน” ที่มีภารกิจจำเพาะ)	ในรูปแบบตาราง Excel เมื่อมีการร้องขอ
หน่วยงานภายนอก	พื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน	ระดับที่ ๒ (ให้บริการเฉพาะบุคคล/หน่วยงาน “ภายนอก” ที่มีภารกิจหรือวัตถุประสงค์ถูกต้อง)	ในรูปแบบตาราง excel เมื่อมีการร้องขอ

๘. กระบวนการตรวจสอบ ประเมินคุณภาพข้อมูล

๘.๑ กระบวนการตรวจสอบคุณภาพข้อมูล นักวิชาการที่รับผิดชอบต้องตรวจสอบคุณภาพข้อมูลโดยใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เป็นเครื่องมือ ซึ่งกระบวนการตรวจสอบประกอบด้วย

๘.๑.๑ การตรวจสอบระหว่างการจัดทำข้อมูล

ข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน ดำเนินการจัดทำโดยเจ้าหน้าที่กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล โดยทำหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของข้อมูล โดยสอบเทียบกับภาพถ่ายทางอากาศและหรือภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง

๘.๑.๒ การตรวจสอบหลังจากจัดทำข้อมูล

ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพข้อมูลเพื่อให้ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความต้องกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness)

ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ทั้งนี้ หากพบว่า มีการแก้ไข/ปรับปรุง ต้องดำเนินการแก้ไขก่อนเผยแพร่

๘.๒ การประเมินคุณภาพข้อมูล ทำการประเมินคุณภาพข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน อยู่บนหลักการของวงจรชีวิตข้อมูล ประกอบด้วย ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy) ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness) ข้อมูลมีความต้องกัน (Consistency) ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness) ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy) และข้อมูลมีความพร้อมใช้ (Availability) ดังนี้

หัวข้อคุณภาพข้อมูล	รูปแบบการประเมิน	เกณฑ์ใช้พิจารณา
๑. ข้อมูลมีความถูกต้อง (Accuracy)	ประเมินความถูกต้อง โดยสอบเทียบกับภาพถ่ายทางอากาศและหรือภาพถ่ายดาวเทียม รวมถึงการสำรวจภาคพื้นดิน	ร้อยละความถูกต้องของข้อมูล
๒. ข้อมูลมีความครบถ้วน (Completeness)	ประเมินความครบถ้วนของข้อมูลให้มีรูปแบบเป็นไปตาม Data Dictionary	๑. วิเคราะห์ความสมบูรณ์ครบถ้วนของข้อมูล ๒. ร้อยละความสมบูรณ์ของข้อมูล
๓. ข้อมูลมีความต้องกัน (Consistency)	ประเมินความถูกต้อง โดยสอบเทียบกับภาพถ่ายทางอากาศและหรือภาพถ่ายดาวเทียม รวมถึงการสำรวจภาคพื้นดิน	๑. วิเคราะห์ความสมบูรณ์ครบถ้วนของข้อมูล ๒. ร้อยละความสมบูรณ์ของข้อมูล
๔. ข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน (Timeliness)	พิจารณา วัน เดือน ปี ที่นำเข้าข้อมูล	๑. ข้อมูลที่นำมาใช้ต้องเป็นข้อมูลล่าสุด ๒. ร้อยละความเป็นปัจจุบัน
๕. ข้อมูลตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevancy)	ความถี่ของเจ้าหน้าที่สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน ที่มีการสอบถามข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๑. จำนวนครั้งของเจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. ที่มีการสอบถาม/ขอข้อมูล ๒. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ

๙. กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๙.๑ กฎหมาย นโยบาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องทั่วไป

๙.๑.๑ พระราชบัญญัติการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม พ.ศ. ๒๕๑๘ และแก้ไขเพิ่มเติม

๙.๑.๒ พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐

๙.๑.๓ ระเบียบว่าด้วยการรักษาความลับของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๔๔

๙.๑.๔ ประกาศสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เรื่อง นโยบายและแนวทางปฏิบัติธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance) ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

๙.๑.๕ พระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๒

๙.๑.๖ ประกาศคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล เรื่อง ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ

๙.๒ กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการจัดทำและเผยแพร่ข้อมูล ข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกพืชสิ่งปฏิกูลทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน ห้ามนำไปใช้อ้างอิงทางกฎหมายและหาผลประโยชน์เชิงธุรกิจ

๑๐. ชื่อผู้จัดทำข้อมูล

ชื่อ - นามสกุล นายนิพิพงษ์ ทิตยอากาศ.....

ตำแหน่ง นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ.....

สังกัด สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม.....

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒-๒๘๒๙๐๐๔.....

e-mail Remotealro๑@gmail.com.....



ภาคผนวก

คำอธิบายข้อมูล (Metadata)

พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary)

(สำหรับชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)
ในเขตปฏิรูปที่ดิน)



คำอธิบายข้อมูล (Metadata)

ลำดับที่	ชื่อรายการ	คำอธิบาย	โปรตระกูล
๑	เลขที่เมทาดาทา	กำหนดเลขที่ให้เป็น Unique โดยกำหนดรูปแบบ ดังนี้ ปีงบประมาณ_รหัสสำนัก/กอง/ ศูนย์_รหัสชุดข้อมูล ๓ หลัก	๒๕๖๘_๐๐๕_๐๐๔
๒	ชื่อข้อมูล	ชื่อของข้อมูลกำหนดโดยหน่วยงาน เจ้าของเรื่อง	พื้นที่ความเหมาะสมในการ ปลูกสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน
๓	เจ้าของข้อมูล	ชื่อบุคคล ชื่อส่วนงาน หรือชื่อ หน่วยงานที่รับผิดชอบข้อมูล และที่อยู่ ที่สามารถติดต่อได้	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร สำนักงาน การปฏิรูปที่ดินเพื่อ เกษตรกรรม
๔	คำสำคัญ	หัวข้อ คำ หรือวลี ที่ใช้สำหรับการค้น เรื่องที่ต้องการได้	พืชบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)
๕	คำอธิบายอย่างย่อ	บทคัดย่อของข้อมูลหรือ Abstract ที่ บ่งบอกถึง เนื้อหาในข้อมูลอย่างสั้น	พื้นที่ความเหมาะสมในการ ปลูกสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน
๖	ผู้สนับสนุนหรือผู้ ร่วมดำเนินการ	ผู้ที่สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการ เกี่ยวกับข้อมูล เช่น เจ้าของผลิตภัณฑ์ (Product Owner), ส่วนควบคุม คุณภาพ	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
๗	วันที่เริ่มต้นสร้าง	วัน เดือน ปี ที่เริ่มต้นใช้ข้อมูล (รูปแบบ YYYY-MM-DD เช่น ๒๐๑๕-๐๒-๒๕)	๒๕๖๗-๐๑-๐๑
๘	วันที่ทำการ เปลี่ยนแปลงข้อมูล ล่าสุด	วัน เดือน ปี ล่าสุดที่มีการปรับปรุง ข้อมูล (รูปแบบ YYYY-MM-DD เช่น ๒๐๑๕-๐๒-๒๕)	๒๕๖๗-๐๑-๐๑
๙	แหล่งที่มา	แหล่งที่มา เช่น จากโครงการสำรวจ	การวิเคราะห์ข้อมูลประกาศ ขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทาง ภูมิศาสตร์ กรมทรัพยากร ทางปัญญา ร่วมกับชั้นข้อมูล แปลงที่ดินจากสำนักงานการ ปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
๑๐	หน่วยย่อยที่สุด ที่มีข้อมูล	หน่วยย่อยหรือขอบเขตที่ย่อยที่สุด ที่มีข้อมูล เช่น หมู่บ้าน จังหวัด ภาค ประเทศ	☐ บุคคล ☐ สถานประกอบการ ☐ ครุภัณฑ์ ☐ หมู่บ้าน ☒ ตำบล

ลำดับที่	ชื่อรายการ	คำอธิบาย	โปรตรระบุ
			☐ 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
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 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) สำหรับชุดข้อมูลพื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน

ชื่อชุดข้อมูล (Dataset Name)	ชื่อตารางข้อมูล (Table Name)	ชื่อฟิลด์ (Field Name)	คำอธิบายฟิลด์ (Field Description)	รูปแบบของข้อมูล (Data Format)	ขอบเขตของข้อมูล (Data Scope)	เงื่อนไขการกรอก ข้อมูล (Conditions)	แหล่งอ้างอิง/ แหล่งที่มาของ ข้อมูล (Reference/Data Source)	ข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data)	ขอบเขตการ เผยแพร่ข้อมูล (Data Dissemination)	ระดับชั้นความลับ
พื้นที่ความ เหมาะสมในการ ปลูกพืชสิ่งบ่งชี้ทาง ภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน	พื้นที่ความ เหมาะสมในการ ปลูกสิ่งบ่งชี้ทาง ภูมิศาสตร์ (GI) ในเขตปฏิรูปที่ดิน	จังหวัด	ชื่อจังหวัด	Text	๒๕๕	ตามกรมการ ปกครอง	กรมการปกครอง	ไม่เป็นข้อมูลส่วน บุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		อำเภอ	ชื่ออำเภอ	Text	๒๕๕	ตามกรมการ ปกครอง	กรมการปกครอง	ไม่เป็นข้อมูลส่วน บุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		ตำบล	ชื่อตำบล	Text	๒๕๕	ตามกรมการ ปกครอง	กรมการปกครอง	ไม่เป็นข้อมูลส่วน บุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		สิ่งบ่งชี้ทาง ภูมิศาสตร์ (GI)	สิ่งบ่งชี้ทาง ภูมิศาสตร์ (GI) ที่ประกาศขึ้น ทะเบียนแล้ว	Text	๒๕๕	ตามประกาศขึ้น ทะเบียนสิ่งบ่งชี้ ทางภูมิศาสตร์	กรมทรัพย์สินทาง ปัญญา	ไม่เป็นข้อมูลส่วน บุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		ประเภทพืช GI	ประเภทพืช GI ที่แบ่งขึ้นตาม เกณฑ์ที่ตั้งไว้	Text	๒๕๕	ตามเกณฑ์ประ เทพ GI	กรมทรัพย์สินทาง ปัญญา	ไม่เป็นข้อมูลส่วน บุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ
		พื้นที่เหมาะสม (ไร่)	จำนวนพื้นที่ที่ปลูก มีหน่วยเป็นไร่	Numeric	๒๐	คำนวณจากระบบ สารสนเทศ ภูมิศาสตร์	สำนักงานการปฏิรูป ที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	ไม่เป็นข้อมูลส่วน บุคคล	ไม่จำกัดขอบเขต	ไม่เป็นชั้นความลับ/ ใช้โดยอิสระ