



จังหวัดสกลนคร

SAKON NAKHON

ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นสำคัญ

การพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ศักยภาพทางด้านการเกษตร (ข้าว)

22 กันยายน 2565

ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นสำคัญ
“การพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ศักยภาพทางด้านการเกษตร (ข้าว)”

ตัวชี้วัดการพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitized Data)
เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

จังหวัดสกลนคร

สำนักงานสถิติจังหวัดสกลนคร
สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สารบัญ

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้	3
2. คำนำ	3
3. วัตถุประสงค์	4
4. กระบวนการหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่	6
5. สภาพปัญหา	8
6. แนวทางการการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา	9
7. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์	9
8. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ	10
9. เป้าหมายและหมุดหมาย	11
10. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัดสกลนคร พ.ศ. 2566 - 2570	16
11. การวิเคราะห์กระบวนการและชุดข้อมูล	17
12. การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า	19
13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา	21
14. ความเกี่ยวข้องกับเรื่องอื่น ๆ	38
15. การบูรณาการให้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน และระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล	39
16. ระบุหน่วยงานเจ้าของข้อมูล	41
17. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด	57
18. การวิเคราะห์ข้อมูล	60
19. ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์	72
20. อ่างอิง	72

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้

ประเด็นที่ปรับแก้ (Version)	วันที่ปรับปรุง	ผู้ดำเนินการ
(ร่าง) ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นสำคัญ (Sprint #1)	Version 0.01 29 มิถุนายน 2565	สถิติจังหวัด
(ร่าง) ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นสำคัญ (Sprint #2)	Version 0.02 21 กรกฎาคม 2565	ที่ปรึกษา
(ร่าง) ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นสำคัญ (Sprint #3)	Version 0.02 18 สิงหาคม 2565	ที่ปรึกษา
ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นสำคัญ	Version 0.03 22 กันยายน 2565	ที่ปรึกษา/สถิติจังหวัด

2. คำนำ

ด้วยพระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562 กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดให้มีการบริหารจัดการ การบูรณาการข้อมูลภาครัฐ การทำงานให้มีความสอดคล้องกัน การเชื่อมโยงเข้าด้วยกันอย่างมั่นคงปลอดภัยและมีธรรมาภิบาล หน่วยงานภาครัฐจึงจำเป็นต้องดำเนินการ จัดทำ คำอธิบายชุดข้อมูลดิจิทัลของภาครัฐและบัญชีข้อมูลให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐให้เป็นไปตามความในมาตรา 7 (2) (9) และมาตรา 8 แห่งพระราชบัญญัติดังกล่าว และประกาศคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล เรื่อง ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ ข้อ 4 (6) อันจะนำไปสู่ การพัฒนาระบบข้อมูลที่สำคัญของภาครัฐเพื่อประโยชน์ในการกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเชื่อมโยง แลกเปลี่ยน และบูรณาการข้อมูลของหน่วยงานของรัฐอย่างเป็นระบบ ตลอดจนการพัฒนาศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดสกลนคร ครั้งที่ 1/2564 ในวันที่ 9 มีนาคม 2565 มติที่ประชุมให้การรับรองประเด็นสำคัญ (Pain Point) จังหวัดสกลนคร¹ “การพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ศักยภาพทางด้านการเกษตร (ข้าว)” ซึ่งสอดคล้องกับโครงสร้างทางเศรษฐกิจของจังหวัด โดยประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม และมีโรงงานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร และปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อผลผลิตข้าวของเกษตรกร เช่น โรงสีข้าว ข้อมูลผู้ซื้อขายข้าว เพื่อสร้างกลไกสำคัญที่มีส่วนทำให้เกิดการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตข้าวของประเทศไทย และความเชื่อมั่นว่าจะทำให้ชาวนาไทยมีรายได้และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น รวมถึงจะทำให้จังหวัดสกลนคร และประเทศไทยสามารถยืนหยัดเป็นประเทศผู้ส่งออกข้าวรายสำคัญบนเวทีการค้าโลกได้อย่างถาวรอีกด้วย

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามตัวชี้วัดการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด (ตัวชี้วัด ก.พ.ร.) ตัวชี้วัดที่ 1 เรื่อง การพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitized

¹ อ้างอิงจากแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570)

Data) เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data) และชุดข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประเด็นสำคัญของจังหวัด (Pain Point) เพื่อใช้จัดทำรายการบัญชีข้อมูล (Data Catalog) และจังหวัดสกลนครได้เลือกชุดข้อมูลภายใต้ประเด็นสำคัญ “การพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ศักยภาพทางด้านการเกษตร (ข้าว)”

3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการพัฒนาและส่งเสริมด้านการเกษตร สามารถจัดทำบัญชีข้อมูลของหน่วยงาน สอดคล้องตามมาตรฐาน และนำชุดข้อมูลที่จัดทำบัญชีข้อมูล มาวิเคราะห์ และจัดทำเป็นสารสนเทศ ตอบโจทย์ความต้องการของหน่วยงาน ตลอดจนความต้องการของผู้บริหารในจังหวัดได้
2. เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐเห็นประโยชน์ของบัญชีข้อมูล เพื่อสืบค้น และใช้งานข้อมูลภายในหน่วยงานได้สะดวกขึ้น และสามารถสืบค้น ร้องขอ เข้าถึงข้อมูลข้ามหน่วยงานได้ตามสิทธิ์ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
3. เพื่อให้ภาคเอกชนและประชาชน สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ข้อมูลภาครัฐที่เปิดเผยได้ จากการจัดทำบัญชีข้อมูลของหน่วยงานผ่าน GD Catalog Platform และให้บริการที่เว็บไซต์ : <https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th> ได้อย่างสะดวกรวดเร็ว
4. เพื่อให้มีข้อมูลที่สามารถตอบสนองต่อประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด จังหวัดสกลนคร จึงได้เลือกประเด็นสำคัญ (Pain Point) “การพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ศักยภาพทางด้านการเกษตร (ข้าว)”

นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้อง

1. เศรษฐกิจมั่นคง (Economic Stability) หมายถึง เศรษฐกิจจังหวัด เศรษฐกิจชุมชน ที่มีการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคง ยั่งยืน บนฐานของการผลิตที่มีคุณค่าและมูลค่าศักยภาพในท้องถิ่น การค้าชายแดนเติบโตเพิ่มมากขึ้น รวมถึงการสร้างสรรคนวัตกรรมด้านการบริการเพื่อรับรองการขยายฐานเศรษฐกิจในอนาคต การสร้างและพัฒนาผู้ประกอบการที่มีทักษะและมีความสามารถในการแข่งขันที่มีอัตลักษณ์ชัดเจน มีนวัตกรรมในการสร้างโมเดลธุรกิจ สินค้าและบริการ และกระบวนการผลิตและบริการในสินค้า Geopark สู่อุตสาหกรรมในจังหวัดที่ประสบความสำเร็จในการยกระดับคุณภาพความเป็นอยู่ของประชาชนบนฐานของปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

2. สังคมน่าอยู่สันติสุขยั่งยืน หมายถึง การที่จังหวัดสกลนครเป็นสังคมพหุวัฒนธรรมที่เข้มแข็ง ความเหลื่อมล้ำลดลง ประชาชนมีความมั่นคงในทุกมิติเพิ่มขึ้น ชุมชน และท้องถิ่นสามารถพัฒนาสู่การพึ่งตนเอง สามารถจัดการตนเองได้มากขึ้น ระบบประชาธิปไตยระดับชุมชนมีความเข้มแข็ง ชุมชนมีความสมัครสมานสามัคคี ภาครัฐมีระบบบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล ทันสมัย บุคลากรภาครัฐมีคุณภาพ และคุณธรรม ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ตอบสนองความต้องการให้บริการอย่างสะดวก รวดเร็ว และโปร่งใส หน่วยงานภาครัฐของจังหวัดมีการบริหารงานแบบบูรณาการ โดยยึดยุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายการเชื่อมโยงการพัฒนาในทุกระดับ ทุกประเด็น ทุกภารกิจ และทุกพื้นที่ ประชาชนสามารถเข้าถึงการบริการของรัฐด้านสุขภาพ และการศึกษา ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน แรงงานได้รับการพัฒนาทักษะฝีมือ ประชาชนกลุ่มเปราะบางทั้งคนจน ผู้สูงอายุ ผู้พิการ ผู้ด้อยโอกาสเข้าถึงสวัสดิการรัฐ ได้รับการเสริมสร้างโอกาส มีงาน มีอาชีพและรายได้ที่มั่นคง สังคมสันติสุข คนจังหวัดสกลนครมีสุขภาวะที่ดี เรียนรู้ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลง ชุมชนมีความสงบเรียบร้อยภายใต้

การมีส่วนร่วมของชุมชน โดยการสร้างภูมิคุ้มกันในการป้องกันและแก้ไขปัญหาสุขภาพเสพติด มีการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ดี มีสันติสุขบนฐานของความหลากหลาย

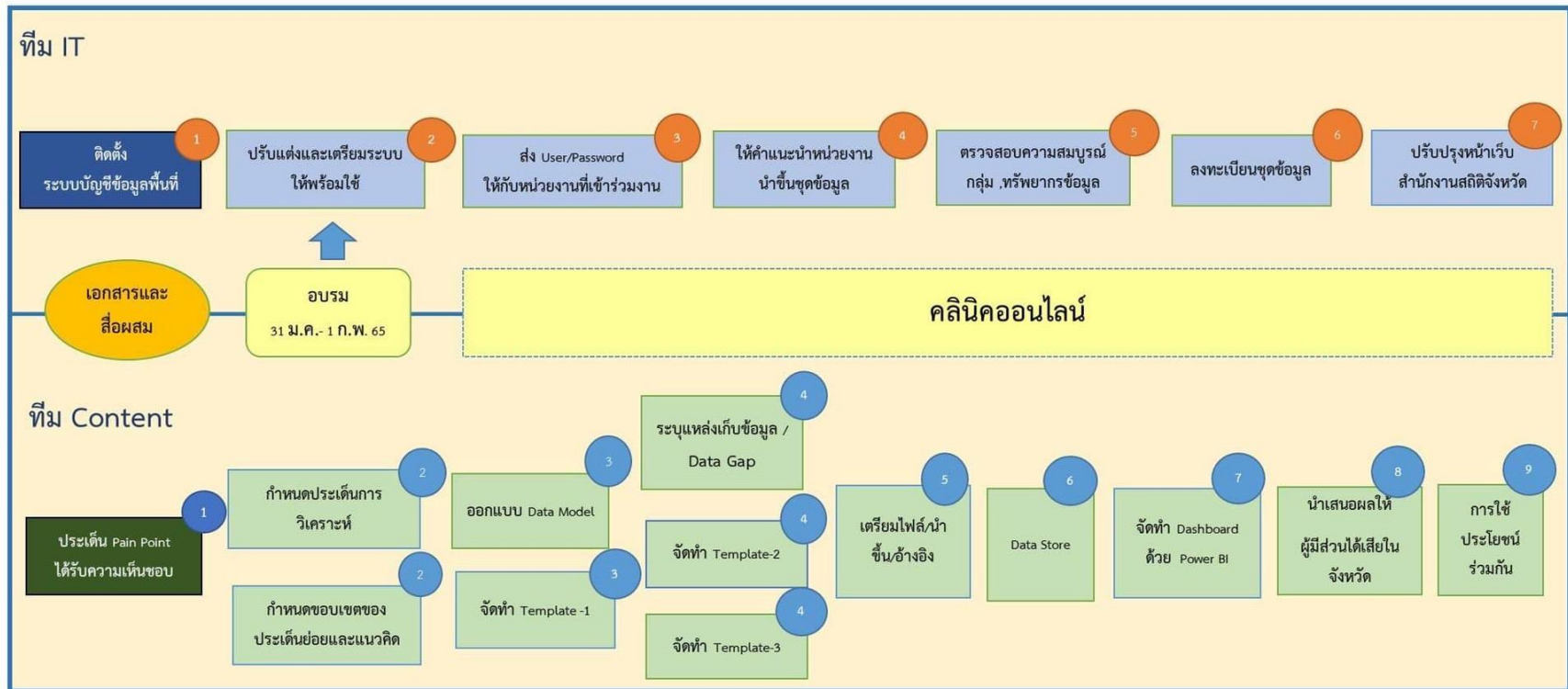
3. เกษตรปลอดภัย หมายถึง กระบวนการทางการเกษตรที่จะให้ผลผลิตที่ปลอดภัยจากสารพิษหรือปลอดภัยจากการปนเปื้อนของสารและโลหะที่จะมีผลต่อผู้บริโภค นอกจากนี้ กระบวนการผลิตจะต้องปลอดภัยกับสิ่งแวดล้อมและเกษตรกรผู้ผลิตด้วย

4. การพัฒนาเศรษฐกิจ หมายถึง การตั้งเป้าหมายในการพัฒนาจังหวัด ให้เป็นแหล่งเกษตรปลอดภัย ก้าวไกลการค้า การลงทุน พัฒนาการท่องเที่ยวสู่อนุภูมิภาคแม่น้ำโขง ด้วยความร่วมมือของ ส่วนราชการ ภาคเอกชนสถาบันการศึกษา ชุมชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขับเคลื่อนผลผลิตในท้องถิ่น มุ่งสู่เกษตรมูลค่าสูง ได้แก่ ข้าวฮาง น้ำหมากเมา โคนุน ผ้าคราม ประมงน้ำจืดและสมุนไพร มีหนองหาร ซึ่งเป็นแหล่งน้ำจืดขนาดใหญ่ เป็นอันดับที่ 2 ของประเทศรองจากบึงบอระเพ็ด จังหวัดนครสวรรค์ ขณะเดียวกันยังมุ่งพัฒนาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ โดยมีการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานนครพนม เข้ามาร่วมในการส่งเสริมเพื่อยกระดับการท่องเที่ยวชุมชน ทำ Local ให้เลอค่า

5. ศักยภาพด้านการเกษตร หมายถึง การศักยภาพทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรสู่ความมั่นคงและยั่งยืน โดยการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ มีมาตรฐาน และการสร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร และเสริมสร้างศักยภาพให้ประชาชนในภาคเกษตรกรรม

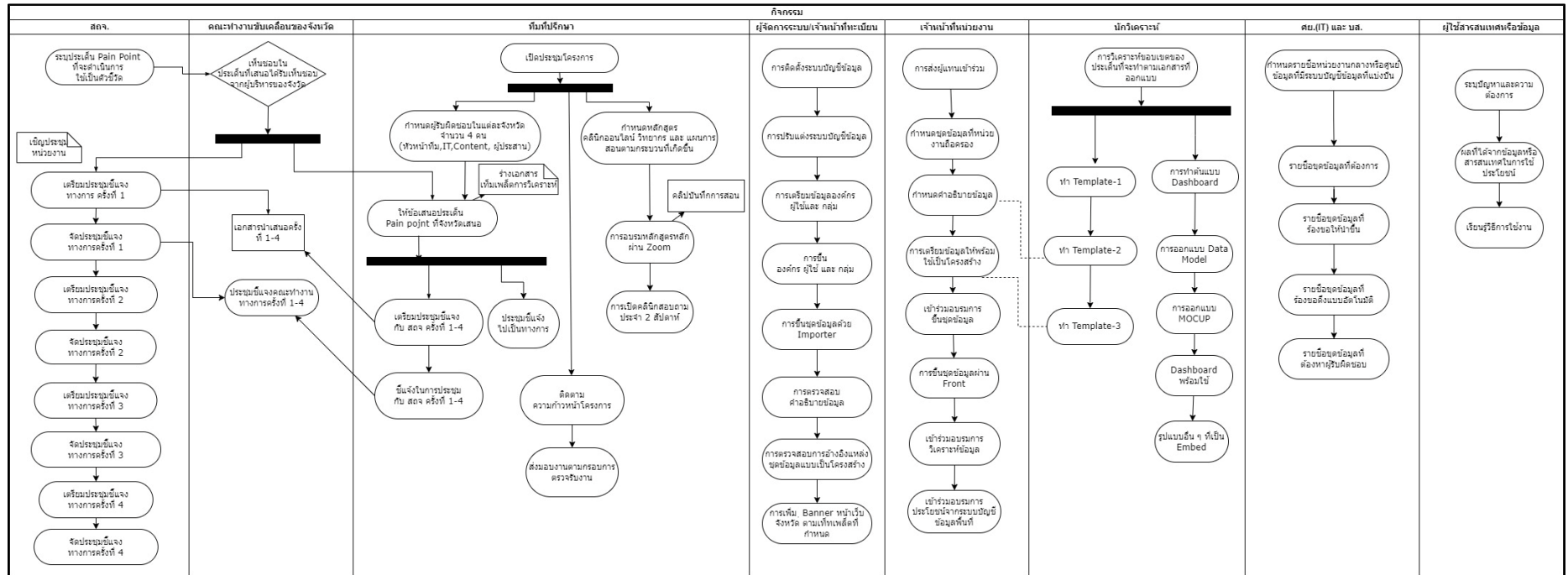
4. กระบวนการหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่

4.1 กิจกรรมด้านไอทีและการทำชุดข้อมูล



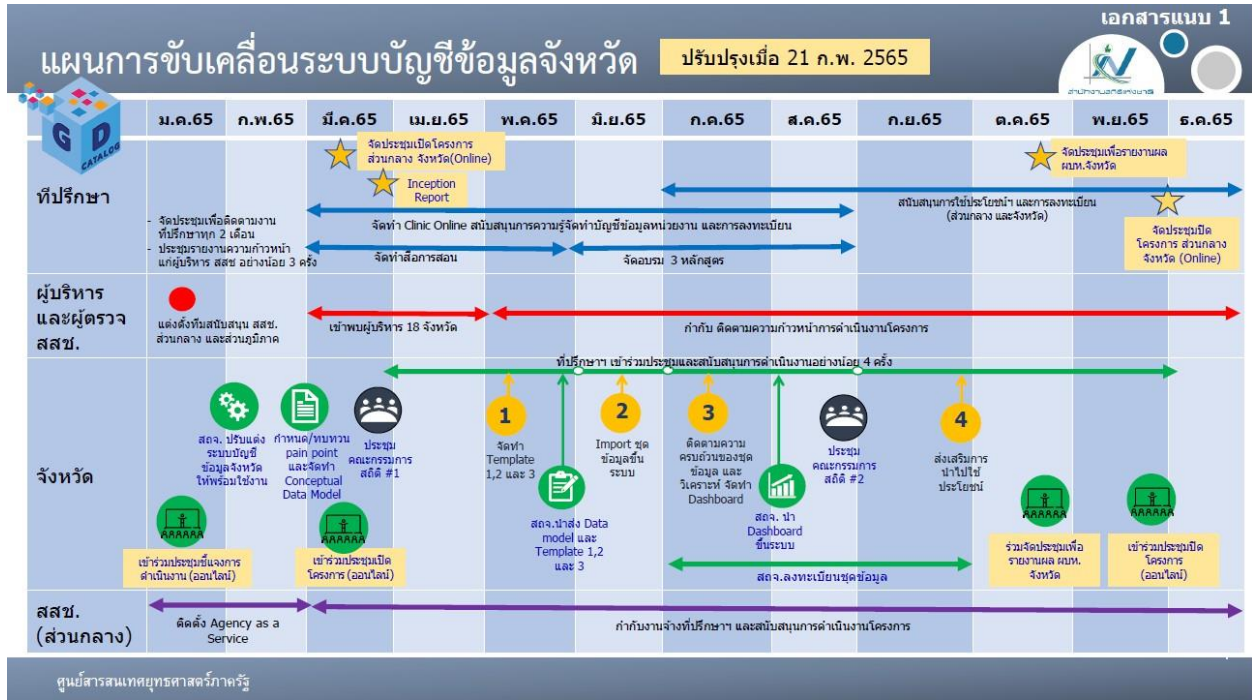
รูปที่ 1 แสดงกระบวนการด้านไอทีและชุดข้อมูล

4.2 กิจกรรมการดำเนินงาน



รูปที่ 2 แสดงกิจกรรมหลักในการดำเนินการจัดทำบัญชีข้อมูลพื้นที่

4.3 แผนการดำเนินงาน



หมายเหตุ : ระยะเวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนตามสถานการณ์การดำเนินงานจังหวัด

5. สภาพปัญหา

5.1 ระบบชลประทาน

- 5.1.1 ระบบชลประทานยังขาดการบริหารจัดการ ขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค และน้ำเพื่อการเกษตร ในฤดูแล้งจัด ฤดูฝนน้ำท่วมขัง แหล่งน้ำตื้นเขิน ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ได้เพียงพอต่อการเกษตร
- 5.1.2 ขาดแหล่งน้ำดิบสำหรับอุปโภคบริโภค เพื่อรองรับการเจริญเติบโตของจังหวัดสกลนคร
- 5.1.3 ขาดการเชื่อมโยงบริหารจัดการแหล่งน้ำและระบบชลประทาน
- 5.1.4 อ่างเก็บน้ำขนาดเล็กขาดระบบการกระจายน้ำไปยังแปลงเกษตร ซึ่งปริมาณน้ำยังไม่เพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่

5.2 การเกษตร

- 5.2.1 เกษตรกรขาดความรู้ในการประกอบอาชีพ มีการใช้สารเคมีในการผลิตทางการเกษตร
- 5.2.2 การปลูกพืชในพื้นที่ไม่เหมาะสมส่งผลให้ผลผลิตต่ำ

5.3 การผลิต

- 5.3.1 ขาดการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีรูปแบบใหม่ ๆ ได้มาตรฐาน ไม่ตลาดรองรับที่แน่นอน ไม่มีศูนย์กลางการเชื่อมโยงระหว่างกลุ่มวิสาหกิจชุมชน และขาดสถานที่จำหน่าย

5.4 แรงงาน

- 5.4.1 แรงงานภาคการเกษตรมีอายุเฉลี่ย 62.6 ปี ซึ่งอยู่ในวัยสูงอายุ
- 5.4.2 ขาดผู้ประกอบการรุ่นใหม่ที่จะสานต่อในการผลิตสินค้าหรือผลิตภัณฑ์

6. แนวทางการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา

- 6.1 การพัฒนาแหล่งน้ำ ก่อนสร้างอาคารบังคับน้ำ ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ และระบบระบายน้ำให้สามารถกักเก็บน้ำได้เพิ่มขึ้น
- 6.2 การบริหารจัดการผลผลิตทั้งภาคเกษตร อย่างเป็นระบบครบวงจร โดยการมีการวางแผนการผลิตให้สอดคล้องและเชื่อมโยงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมเพื่อการแปรรูปสร้างมูลค่าและความต้องการของผู้บริโภคในตลาด
- 6.3 พัฒนาแหล่งน้ำดิบสำหรับผลิตน้ำอุปโภคบริโภค เพื่อรองรับการเจริญเติบโตของจังหวัดสกลนครให้เพียงพอ
- 6.4 ส่งเสริมให้เกิดชุมชนต้นแบบในการบริหารจัดการและใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- 6.5 ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย ส่งเสริมการผลิตตามหลักของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง มีการตรวจรับรองคุณภาพสินค้าเกษตร
- 6.6 ส่งเสริมการแปรรูปและการตลาดสินค้าเกษตรปลอดภัย เพื่อเพิ่มมูลค่า
- 6.7 พัฒนาคูณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชนให้ได้มาตรฐาน และส่งเสริมสนับสนุนกลุ่มอาชีพ จัดหาตลาดและสถานที่จำหน่ายผลิตภัณฑ์

7. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์

- 7.1. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยตรง
 - 1) ภาคการเกษตร (กลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียน เช่น กลุ่มเกษตรกรพืชไร่ที่ปลูกข้าว
 - 2) ชาวบ้านในชุมชน
- 7.2. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยอ้อม
 - 1) ผู้บริหารใช้ในการติดตามผลการพัฒนาตามประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด เช่น ผู้ว่าราชการจังหวัด กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด
 - 2) หน่วยงานภาครัฐ สามารถนำข้อมูลที่ได้ไปกำหนดนโยบายตามแผนพัฒนาจังหวัดได้ เช่น สำนักงานเกษตรจังหวัด โครงการชลประทานจังหวัด
 - 3) ภาคการเกษตร ครอบคลุมถึงกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนเกษตรกร เช่น กลุ่มเกษตรกรพืชไร่ที่ปลูกข้าว
 - 4) ภาคเอกชนทั้งภาครัฐกิจและภาคอุตสาหกรรม เช่น ผู้บริโภค หอการค้าจังหวัด สมาคมโรงสี

8. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ

จากแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร พ.ศ. 2566 – 2570 ประเด็นการพัฒนาจังหวัดสกลนคร ประเด็นที่ 1 “การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสกลนคร คือ “เป็นแหล่งเกษตรปลอดภัย ก้าวไกลการค้า การลงทุน พัฒนาการท่องเที่ยว สู่อนุภูมิภาคุ่มแม่น้ำโขง” จังหวัดสกลนครได้กำหนดแนวทางการพัฒนา มุ่งส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาผลผลิตภาคการเกษตรให้มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน ปลอดภัย และเพื่อให้มีการบริหารจัดการผลผลิตทางการเกษตรอย่างเป็นระบบครบวงจร รวมทั้งการพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนทุกช่วงวัย เพื่อให้สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาดังกล่าว จังหวัดสกลนครจึงได้กำหนดประเด็นสำคัญ (Pain Point) “การพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ศักยภาพทางด้าน การเกษตร (ข้าว)” เป็นประเด็นสำคัญของจังหวัด

9. เป้าหมายและหมุดหมาย

9.1 ความเกี่ยวข้องกับแผนพัฒนาระดับชาติ

แผนระดับ ๑	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านความมั่นคง เป้าหมาย ๑) ประชาชนอยู่ดี กินดี และมีความสุข ๒) บ้านเมืองมีความมั่นคงในทุกมิติและทุกระดับ	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน เป้าหมาย ประเทศมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนา และเสริมสร้างศักยภาพมนุษย์ เป้าหมาย สังคมไทยมีสภาพแวดล้อมที่เอื้อและสนับสนุนต่อการพัฒนาคนตลอดช่วงชีวิต	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการเติบโต บนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เป้าหมาย อนุรักษ์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรม ให้คนรุ่นต่อไปได้ใช้อย่างยั่งยืน มีสมดุล	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ เป้าหมาย ภาครัฐที่มีประสิทธิภาพ เป็นศูนย์กลาง ตอบสนองความต้องการ และให้บริการอย่างสะดวกรวดเร็ว โปร่งใส
-------------------	---	--	--	--	---

แผนระดับ ๒	<p>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น ความมั่นคง</p> <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมาย ประชาชนอยู่ดี กินดี และมีมีความสุขดีขึ้น แผนย่อย <ul style="list-style-type: none"> การรักษาความสงบภายในประเทศ การรักษามรดกทางวัฒนธรรม เป้าหมายแผนย่อย <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมายมีความมั่นคงปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สินเพิ่มขึ้น แนวทางการพัฒนา เสริมสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินและ ความมั่นคงของมนุษย์ สร้างความสามัคคีปรองดองของคนในชาติ การป้องกันและ 	<p>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร</p> <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมาย <ul style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น แผนย่อย <ul style="list-style-type: none"> เกษตรอัตรักกษณ์พื้นที่อื่น เป้าหมายแผนย่อย <ul style="list-style-type: none"> สินค้าเกษตรอัตรักกษณ์พื้นที่อื่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น แนวทางการพัฒนา ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตรักกษณ์พื้นที่อื่น ส่งเสริมการพัฒนาระบบการเกษตร 	<p>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การท่องเที่ยว</p> <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมาย <ul style="list-style-type: none"> ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศด้านการท่องเที่ยวต่อหัวต่อคน ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเพิ่มขึ้น รายได้จากการท่องเที่ยวของเมืองรองเพิ่มขึ้น แผนย่อย <ul style="list-style-type: none"> การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม เป้าหมายแผนย่อย <ul style="list-style-type: none"> รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมเพิ่มขึ้น แนวทางการพัฒนา สร้างคุณค่า 	<p>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การพัฒนาคุณภาพคนตลอดช่วงชีวิต</p> <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมาย คนไทยทุกช่วงวัยมีคุณภาพเพิ่มขึ้น ได้รับการพัฒนาอย่างสมดุล ทั้งด้านร่างกายสติปัญญาและคุณธรรมจริยธรรม เป็นผู้ที่มีความรู้และทักษะในศตวรรษที่ ๒๑ วิกฤตเป็นขุมทรัพย์ แผนย่อย <ul style="list-style-type: none"> การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และเสริมสร้างศักยภาพมนุษย์ เป้าหมายแผนย่อย <ul style="list-style-type: none"> ครอบครัวไทยมีความเข้มแข็ง และมีจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อสังคม 	<p>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ</p> <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมาย ความมั่นคงด้านน้ำของประเทศเพิ่มขึ้น แผนย่อย <ul style="list-style-type: none"> การเพิ่มผลิตภาพของน้ำในระบบ ในกาใช้ น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับสากล เป้าหมายแผนย่อย <ul style="list-style-type: none"> ระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น แนวทางการพัฒนา จัดการน้ำเพื่อการพัฒนา จัดให้มีน้ำอย่าง 	<p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</p> <p>เป้าหมาย</p> <ol style="list-style-type: none"> มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการ เพื่อคุณภาพและความยั่งยืนของภาคเกษตร เพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตรในฐานส่วนเศรษฐกิจของทั้งปวง <p>ไทยเป็นศูนย์กลางการบริการสุขภาพ เพื่อส่งเสริมสุขภาพระดับโลก</p> <p>การส่งเสริมสุขภาพในระดับโลก</p> <p>การส่งเสริมสุขภาพและสุขภาพ</p> <p>หมุดหมายที่ ๔ ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง</p> <p>เป้าหมาย</p> <ol style="list-style-type: none"> ไทยมีศักยภาพในการสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจจากสินค้าและบริการสุขภาพ ประชาชนไทยได้รับความเป็นธรรมในการเข้าถึงบริการสุขภาพ ไทยเป็นศูนย์กลางบริการเพื่อส่งเสริมสุขภาพระดับโลก การส่งเสริมสุขภาพและสุขภาพ 	<p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>หมุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ</p> <p>เป้าหมาย</p> <ol style="list-style-type: none"> ทรัพยากรธรรมชาติได้รับการอนุรักษ์ฟื้นฟู และมีการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน แนวทางการพัฒนา การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรอย่างชาญฉลาดบนหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง การปรับพฤติกรรมทางเศรษฐกิจและการดำรงชีพเข้าสู่วิถีชีวิตใหม่อย่างยั่งยืน
-------------------	---	--	--	---	--	---	--

สาระสำคัญ แผนพัฒนาจังหวัด	<p>เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด "ศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมและกีฬามาตรฐานโลก เศรษฐกิจมั่นคง สังคมเข้มแข็งอย่างยั่งยืน"</p>	<p>ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด (ให้ระบุทั้งตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย)</p> <ol style="list-style-type: none"> อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GDP) เพิ่มขึ้น รายได้จากการท่องเที่ยวของผู้เยี่ยมชมชาวไทยเพิ่มขึ้น จำนวนพื้นที่การเกษตรได้รับการรับรองมาตรฐาน อินทรีย์/GAP ร้อยละของครัวเรือนยากจนที่มีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่าเกณฑ์ จปฐ. ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีรายได้ผ่านเกณฑ์ จปฐ. ร้อยละของพื้นที่ป่าไม้เพิ่มขึ้นหรือได้รับการฟื้นฟู ร้อยละของปริมาณสิ่งปฏิกูล มูลสัตว์ ในชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินและสังคมมีความสงบเรียบร้อย ระดับความสำเร็จในการป้องกันและแก้ไขปัญหาเขตลัด
----------------------------------	---	---

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด	<ol style="list-style-type: none"> ประเด็นการพัฒนา : ด้านรักษาความมั่นคงและความสงบ "บุรีรัมย์มีสงบสุข" ประเด็นการพัฒนา : ด้านเศรษฐกิจ "เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมและกีฬามาตรฐานโลก และการพัฒนาเศรษฐกิจภายใต้พื้นฐานของการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย" ประเด็นการพัฒนา : ด้านสังคมและคุณภาพชีวิต "คนบุรีรัมย์มีคุณภาพชีวิตที่ดี มีกิน มีใช้ มีเงิน มีสุขภาพดี" ประเด็นการพัฒนา : ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม "ทรัพยากร ธรรมชาติสร้างสรรค์ชีวิตและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน"
-------------------------------	--

แผนงาน	<ol style="list-style-type: none"> แผนงาน สร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินสังคมสงบสุขและอยู่เย็น แผนงาน เสริมสร้างศักยภาพศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมและกีฬามาตรฐานโลก แผนงาน พัฒนาศักยภาพและยกระดับการบริการด้านการท่องเที่ยว แผนงาน ส่งเสริมการค้าชายแดนและการลงทุน แผนงาน เพิ่มขีดความสามารถในการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัยอย่างยั่งยืน 	<ol style="list-style-type: none"> แผนงาน พัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนทุกช่วงวัย 	<ol style="list-style-type: none"> แผนงาน ฟื้นฟูอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหลายทางชีวภาพ แผนงานที่ ๗ การจัดการ สิ่งปฏิกูลมูลฝอย และของเสียอย่างถูกต้องครบทุกพื้นที่ อย่างมีประสิทธิภาพ แผนงาน พัฒนาแหล่งน้ำและคุณภาพน้ำอย่างเป็นระบบ แผนงาน ส่งเสริมการผลิตและการใช้พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
---------------	--	--	--

โครงการสำคัญ	<ol style="list-style-type: none"> โครงการพัฒนาเมืองบุรีรัมย์ให้เป็นเมืองแห่งความสงบสุข โครงการเสริมสร้างศักยภาพศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมและกีฬามาตรฐานโลก โครงการพัฒนาสินค้า/บริการด้านการท่องเที่ยว โครงการส่งเสริมการค้าชายแดนและการลงทุน โครงการส่งเสริมการผลิต การแปรรูป การตลาด สินค้าเกษตรปลอดภัย 	<ol style="list-style-type: none"> โครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพประชาชนทุกช่วงวัย โครงการส่งเสริมและพัฒนาระบบบริการสาธารณสุข เพื่อการควบคุมป้องกันโรคและภัยสุขภาพให้มีประสิทธิภาพ โครงการส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โครงการพัฒนาศักยภาพกลไกในการขับเคลื่อนนโยบายสังคมและคุณภาพชีวิต 	<ol style="list-style-type: none"> โครงการฟื้นฟู อนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหลายทางชีวภาพแบบมีส่วนร่วมสู่การใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โครงการบริหารจัดการขยะอย่างเป็นระบบ โครงการปรับปรุง/พัฒนา และบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ โครงการส่งเสริมการผลิตและการใช้พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
---------------------	--	--	---

รูปที่ 4 การเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ระดับประเทศสู่แผนพัฒนาจังหวัดสู่แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร (พ.ศ.

2566 - 2570)

13 หมายเหตุ เพื่อพลิกโฉมประเทศ

แบ่งตาม 4 มิติการพัฒนา



หมายเหตุที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

เป้าหมาย

- 1 เพิ่มมูลค่าของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป
GDP สาขาเกษตรเติบโต 4.5% ต่อปี
- 2 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการของภาคเกษตร
- 3 เพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตร
จำนวนวิสาหกิจชุมชนในระดับดี เพิ่มขึ้น 35%

- กลยุทธ์**
- 1 ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบมุ่งเป้า เพื่อยกระดับการผลิตและเพิ่มมูลค่า
 - 2 ส่งเสริมการขยายตัวของตลาดสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
 - 3 ขยายผลรูปแบบเกษตรยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
 - 4 พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ
 - 5 ส่งเสริมตลาดกลางและตลาดออนไลน์
 - 6 สนับสนุนระบบประกันภัยและมาตรฐานสินค้าเกษตร
 - 7 พัฒนาการผลิตที่ลดต้นทุนและเพิ่มมูลค่าผลิต
 - 8 ส่งเสริมเกษตรกรให้มีที่ทำกินและรักษาพื้นที่เกษตรกรรม
 - 9 พัฒนาฐานข้อมูลและการใช้ประโยชน์ข้อมูลการเกษตร
 - 10 พัฒนาระบบการจัดการเพื่อความมั่นคงทางด้านอาหาร
 - 11 ยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกร
 - 12 พัฒนาภาคโลกเพื่อเชื่อมโยงภาคต่างๆ ของภาคเกษตร

รูปที่ 5 ความสัมพันธ์กับหมายเหตุใน (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570)

จาก (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13² ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัดสกลนคร “การพัฒนาเศรษฐกิจภายใต้การผลิตสินค้าด้านเกษตร อุตสาหกรรมบริการท่องเที่ยวและการบริการ” อีกทั้งยังเชื่อมโยงกับเป้าหมายหลักของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 ใน 4 เป้าหมาย ได้แก่ (1) การปรับโครงสร้างภาค

² ที่มา : (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) ตุลาคม 2564

การผลิตและบริการสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม โดยยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันภาคการผลิตให้สูงขึ้น และสามารถตอบโจทย์พัฒนาการของเทคโนโลยีสังคมยุคใหม่ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ชุมชนสามารถเชื่อมโยงกับห่วงโซ่คุณค่าได้ (2) การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่ (3) การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม และ (4) การเปลี่ยนผ่านสู่ความยั่งยืน โดยกำหนดเป้าประสงค์ของการพัฒนาคือ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : ด้านเศรษฐกิจ

“เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมขอมและกีฬามาตรฐานโลก และการพัฒนาเศรษฐกิจ ภายใต้อัตลักษณ์ของการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย”

เป้าประสงค์ ศูนย์กลางการพัฒนาเศรษฐกิจภายใต้พื้นฐานของการผลิตสินค้าด้านการเกษตรและอาหารปลอดภัยมาตรฐานสากล

ตัวชี้วัด - จำนวนที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่เกษตรอินทรีย์/เกษตรปลอดภัย (ไร่)

- จำนวนที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรรุ่นใหม่และเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ที่เน้นการทำเกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัย (ราย)

- จำนวนแปลงที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP (แปลง)

- ร้อยละของผลิตภัณฑ์ชุมชนและท้องถิ่นที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ด้านสังคมและคุณภาพชีวิต

“คนจังหวัดสกลนครมีคุณภาพชีวิตที่ดี มั่นคง ยั่งยืน บนพื้นฐานความพอเพียง”

เป้าประสงค์ ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีอยู่ดีมีสุข

ตัวชี้วัด - จำนวนของผู้สูงอายุที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ (ราย)

- เด็กนักเรียนอ่านออกเขียนได้ (ร้อยละ)

- ระดับความสำเร็จของการแก้ไขปัญหาความยากจนของครัวเรือนตามเกณฑ์ที่กำหนด

9.2 ความเกี่ยวข้องกับแผนแม่บทเฉพาะเรื่อง

ในการขับเคลื่อนประเด็นการพัฒนาที่ 2 : พัฒนาเกษตรกรรม ผลิตภัณฑ์ OTOP SMEs วิสาหกิจชุมชน อุตสาหกรรม ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยได้มาตรฐาน สร้างคุณค่าเพิ่มและมีการบริหารจัดการด้านการตลาดสมัยใหม่ ได้มีการวิเคราะห์สถานการณ์ แนวโน้มการพัฒนาจังหวัดสกลนครพบว่า ตัวชี้วัดอัตราเปลี่ยนแปลงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดในปี 2562 เพิ่มขึ้นจากปี 2561 (ร้อยละ 4.96) ในขณะเดียวกันอัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในจังหวัด และสัมประสิทธิ์การกระจายรายได้ เป็นไปในทิศทางเดียวกับอัตราการเปลี่ยนแปลงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดภาคเกษตร ดังนั้น จึงได้ดำเนินการจัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดสกลนครเรื่อง “การเกษตร” และคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมจัดทำผังสถิติทางการ เรื่อง “จำนวนผลผลิตข้าวหอมมะลิ จำนวนแหล่งน้ำในเขตชลประทาน จำนวนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรหรือวิสาหกิจชุมชนที่แปรรูปข้าวอินทรีย์” ที่ประกอบด้วยรายการข้อมูลสถิติทางการที่สามารถนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลในเรื่องดังกล่าวได้

ดังนั้นจังหวัดสกลนครจึงได้จัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาสถิติจังหวัด เรื่อง “พัฒนาเกษตรกรรม ผลิตภัณฑ์ OTOP SMEs วิสาหกิจชุมชน อุตสาหกรรม ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยได้มาตรฐาน สร้างคุณค่าเพิ่มและมีการบริหารจัดการด้านการตลาดสมัยใหม่” และได้คัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ

(Critical Success Factor) พร้อมจัดทำผังสถิติทางการ เรื่อง “การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการเกษตรกรรม อุตสาหกรรม การแปรรูปสินค้า และผลิตภัณฑ์ OTOP” ประกอบด้วยรายการข้อมูลสถิติทางการที่สามารถนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลในเรื่องดังกล่าวได้

แนวความคิดการจำทำห่วงโซ่คุณค่าที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร “ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : พัฒนาเกษตรกรรม ผลิตภัณฑ์ OTOP SMEs วิสาหกิจชุมชน อุตสาหกรรม ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยได้มาตรฐาน สร้างคุณค่าเพิ่มและมีการบริหารจัดการด้านการตลาดสมัยใหม่” โดยเริ่มจากการศึกษาห่วงโซ่คุณค่าของประเทศ ไทย 140 เป้าหมายแผนแม่บทย่อย ภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน) ประเด็นที่ 3 การเกษตร ประกอบด้วย

- แผนแม่บทย่อย 3.2 เกษตรปลอดภัย เป้าหมาย 030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (GAP และ เกษตรอินทรีย์)
- แผนแม่บทย่อย 3.4 เกษตรแปรรูป เป้าหมาย 030401 สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

จากการดำเนินการจัดทำห่วงโซ่คุณค่า “การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการเกษตรกรรม อุตสาหกรรม การแปรรูปสินค้า และผลิตภัณฑ์ OTOP”



รูปที่ 6 การขับเคลื่อนประเด็นแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2561 - 2580 ประเด็นที่ 3 การเกษตร

การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดสกลนครภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด

สำนักงานสถิติจังหวัดในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ได้ดำเนินการหารือร่วมกับสำนักงานจังหวัดเกี่ยวกับการวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ที่สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด สามารถสรุปความสอดคล้องเชื่อมโยงระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา และตัวชี้วัดของจังหวัดสกลนคร กับประเด็นหมุดหมายและตัวชี้วัดตาม (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 1 ความสอดคล้องระหว่างประเด็นหมุดหมายตาม (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 และประเด็นการพัฒนาจังหวัดของแผนพัฒนาจังหวัดฯ

ประเด็นหมุดหมาย (ร่าง) แผนฯ 13	ประเด็นการพัฒนาจังหวัด
1. ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง	ประเด็นการพัฒนาที่ 1 การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
2. ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน	ประเด็นการพัฒนาที่ 2 การพัฒนาการค้าการลงทุน และการท่องเที่ยว
3. ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก	
4. ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง	
5. ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค	ประเด็นการพัฒนาที่ 2 การพัฒนาการค้าการลงทุน และการท่องเที่ยว
6. ไทยเป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน	
7. ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้	ประเด็นการพัฒนาที่ 2 การพัฒนาการค้าการลงทุน และการท่องเที่ยว
8. ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เดิบบโตได้อย่างยั่งยืน	ประเด็นการพัฒนาที่ 3 การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตที่ดี
9. ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม	ประเด็นการพัฒนาที่ 5 การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดีตามหลักธรรมาภิบาล และความมั่นคง
10. ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ	
11. ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	ประเด็นการพัฒนาที่ 4 การพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการอย่างสมดุลและยั่งยืน
12. ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต	ประเด็นการพัฒนาที่ 3 การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตที่ดี
13. ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	ประเด็นการพัฒนาที่ 5 การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดีตามหลักธรรมาภิบาล และความมั่นคง

จาก (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 พ.ศ. 2566 - 2570 และหมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ซึ่งมีเป้าหมาย 2 เป้าหมาย คือ

- (1) ผลผลิตทั้งหมดรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น
- (2) ผลผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น

การจัดทำผังสถิติทางการประเดิมการพัฒนาที่ 2 “พัฒนาเกษตรกรรม ผลิตภัณฑ์ OTOP SMEs วิสาหกิจชุมชน อุตสาหกรรม ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยได้มาตรฐาน สร้างคุณค่าเพิ่มและมีการบริหารจัดการด้านการตลาดสมัยใหม่” หลังจากที่ได้มีการศึกษาแนวทางการพัฒนาจังหวัด (ประเดิมการพัฒนาที่ 2) ที่สอดคล้องกับห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดแล้ว จะต้องมีการคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) ที่มีความสำคัญในการบริหารและขับเคลื่อนในจังหวัด จากนั้นจัดทำผังสถิติทางการ “การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการเกษตรกรรม อุตสาหกรรม การแปรรูปสินค้า และผลิตภัณฑ์ OTOP” โดยศึกษายุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แนวทางการพัฒนา ตลอดจนตัวชี้วัดภายใต้แผนระดับ 3 เช่น ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี แผนปฏิบัติการเกษตรอัจฉริยะ แผนพัฒนาสถิติสาขาเกษตร เป็นต้น ที่สอดคล้องกับปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมทั้งกำหนดรายการข้อมูลสถิติที่สำคัญ และจำเป็นจึงสามารถสรุปผังสถิติทางการ “การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการเกษตรกรรม อุตสาหกรรม การแปรรูปสินค้า และผลิตภัณฑ์ OTOP” ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด สกลนคร ครั้งที่ 1/2565 ในวันที่ 9 มีนาคม 2565³

10. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัดสกลนคร

จังหวัดสกลนครเป็นจังหวัดที่ผลิตข้าวหอมมะลิ ยางพารา เกษตรอินทรีย์ มีแหล่งโบราณสถานและอารยธรรมขอมที่สวยงามที่สุดในประเทศไทย อีกทั้งมีทำเลที่ตั้งที่สะดวกต่อการคมนาคม เป็นเมืองกีฬาที่สนามฟุตบอลและมอเตอร์สปอร์ตรองรับกิจกรรมระดับประเทศ แผนพัฒนาจังหวัด พ.ศ 2566 – 2570 มีเป้าหมายในการพัฒนาจังหวัดให้เป็น “เป็นแหล่งเกษตรปลอดภัย ก้าวไกลการค้า การลงทุน พัฒนาการท่องเที่ยวสู่อุณหภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง” สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ด้านความมั่นคง การสร้างความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพมนุษย์ และการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ โดยจังหวัดมีพันธกิจ ดังนี้

- (1) บริหารยุทธศาสตร์จังหวัดสกลนครสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
 - (2) ประสานงานส่งเสริม สนับสนุน และเสริมสร้างความร่วมมือทุกภาคส่วนในจังหวัดสกลนครอย่างบูรณาการ สู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน
 - (3) กำกับ ตรวจสอบ และควบคุมการบริหารราชการจังหวัดสกลนครตามหลักกิจการบ้านเมืองที่ดี โดยมีตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสกลนคร ดังนี้
- เป้าหมายรวม : เพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม และรายได้ของประชาชน โดยมีวัตถุประสงค์ที่เกี่ยวข้องต่อประเด็น Pain Point คือ เพื่อพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรม การเกษตรให้ได้มาตรฐานโดยนวัตกรรมสู่ความมั่นคงและยั่งยืน
- ทั้งนี้ ประเดิมการพัฒนาที่ 1 : การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง มีเป้าหมาย ดังนี้

³ ที่มา รายงานการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดสกลนคร ครั้งที่ 1/2565 ในวันที่ 9 มีนาคม 2565)

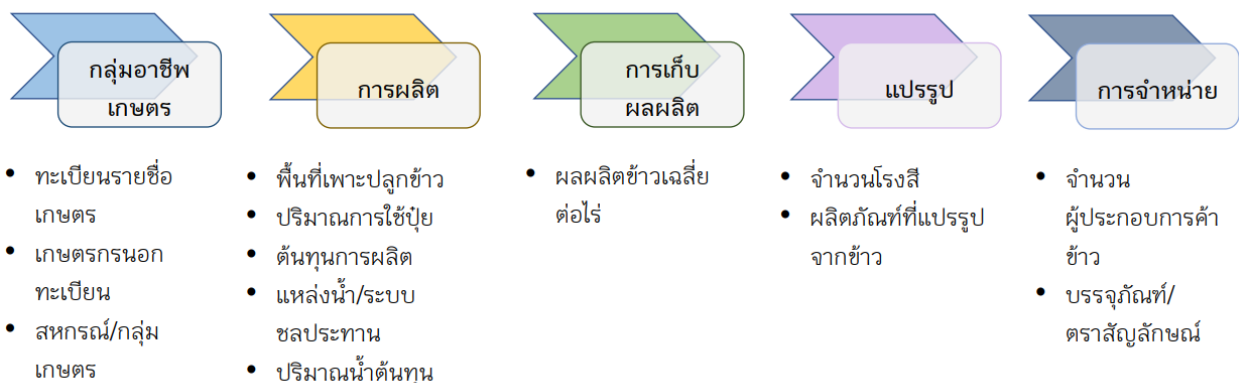
1. พัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรสู่ความมั่นคงและยั่งยืน

- ตัวชี้วัด 1.1 ร้อยละของมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสกลนคร (GPP) ภาคเกษตรเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา
- ตัวชี้วัด 1.2 จำนวนแปลง/ฟาร์มที่ผ่านมาตรฐาน สินค้าการเกษตรปลอดภัย (GAP/Organics/Safety Level) เพิ่มขึ้น
- ตัวชี้วัด 1.3 จำนวนพื้นที่ผลิตเกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้น/ไร่
- ตัวชี้วัด 1.4 ร้อยละของจำนวนสถาบันเกษตรกรผ่านเกณฑ์มาตรฐานของกรมส่งเสริมสหกรณ์ของจำนวนสถาบันที่นำมาจัดมาตรฐานเกษตรกร
- ตัวชี้วัด 1.5 จำนวนผู้ผ่านการอบรมเกษตรกร Smart farmer เพิ่มขึ้น

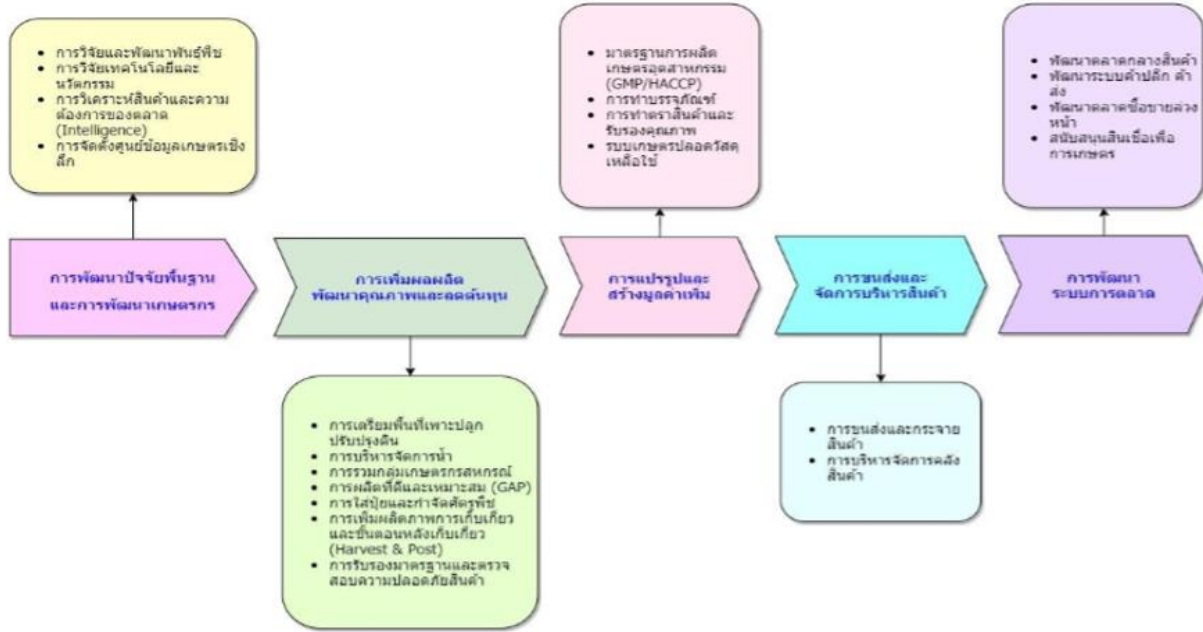
2. เป็นมหานครแห่งพฤษภเวษ

- ตัวชี้วัด 2.1 ร้อยละของครัวเรือนที่มีการปลูกสมุนไพรไว้ใช้ในครัวเรือนอย่างน้อย 5 รายการ (ฟ้าทลายโจร กระชายขาว ไพล ขมิ้น และขิง) ร้อยละ 50
- ตัวชี้วัด 2.2 จำนวนพื้นที่ปลูกสมุนไพร 200 ไร่
- ตัวชี้วัด 2.3 จำนวนรายการผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรที่ขึ้นทะเบียนอย่างถูกต้อง 100 รายการ
- ตัวชี้วัด 2.4 จำนวนผู้ประกอบการด้านสมุนไพร 80 ราย
- ตัวชี้วัด 2.5 รายได้จากการจำหน่ายสมุนไพรทั้งผลผลิตและวัตถุดิบ 50 ล้านบาท
- ตัวชี้วัด 2.6 จำนวนศูนย์จำหน่ายผลิตภัณฑ์สมุนไพร 2 แห่ง

11. การวิเคราะห์กระบวนการงานและชุดข้อมูล

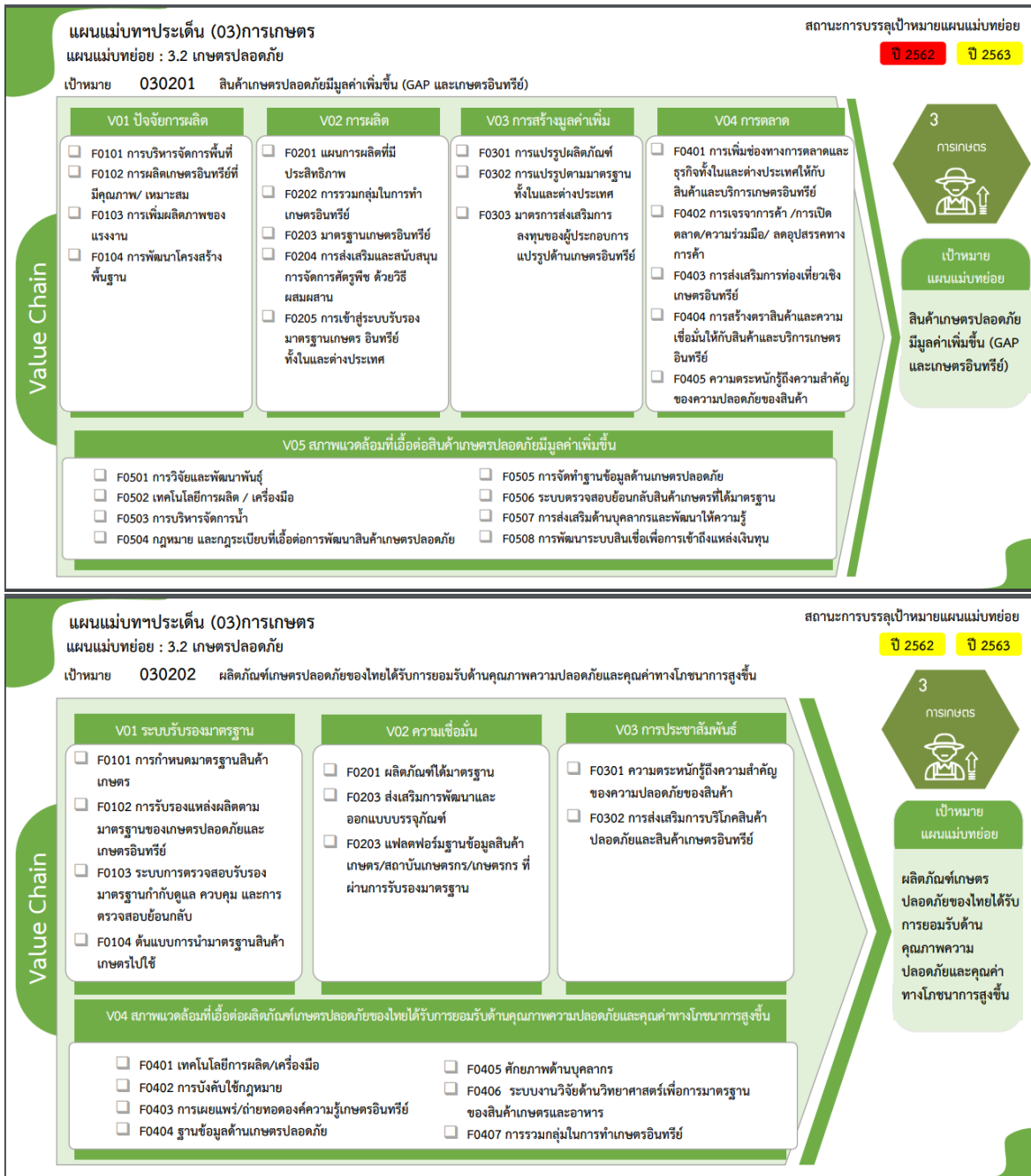


รูปที่ 7 กระบวนการงาน และ ชุดข้อมูล



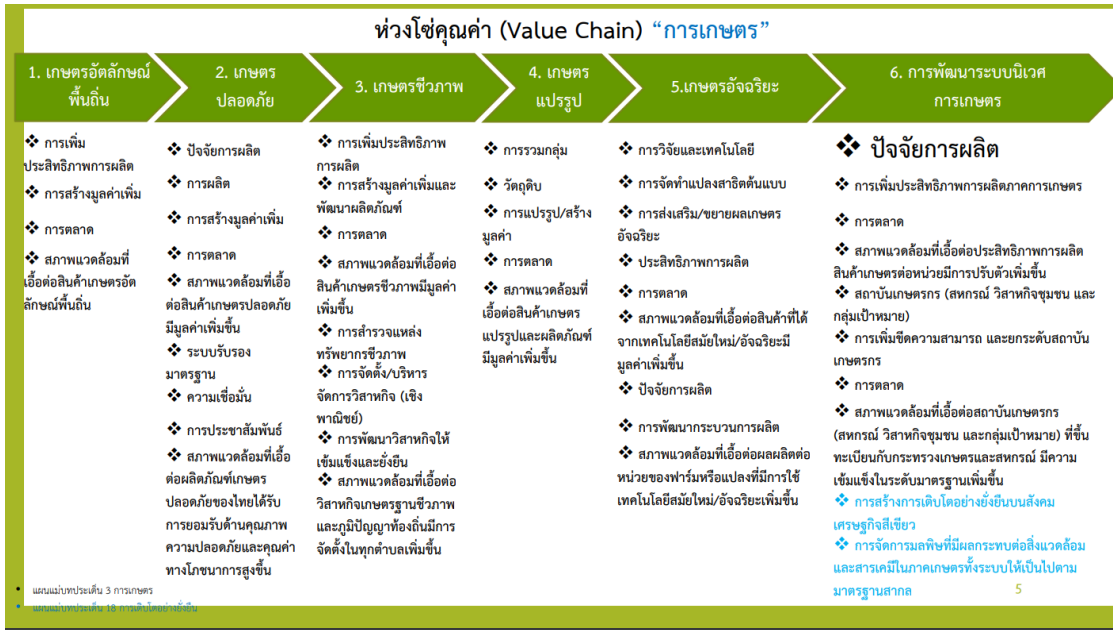
รูปที่ 8 กระบวนการ และ ชุดข้อมูล

12. การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า



รูปที่ 9 Generic Value Chain ข้าว⁴

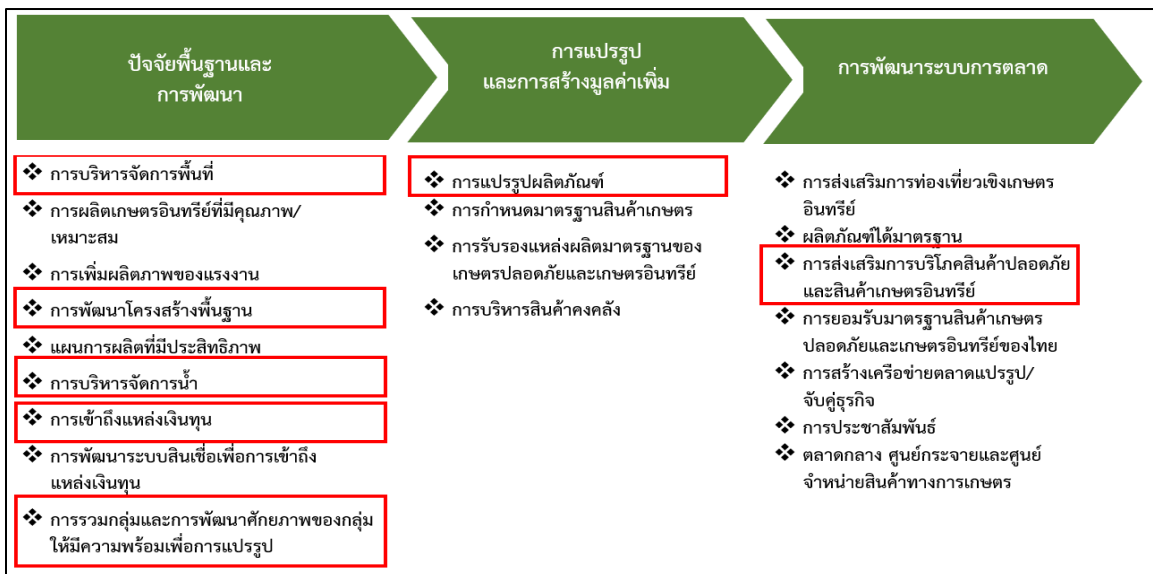
⁴ ที่มา: ห่วงโซ่คุณค่าของประเทศไทยภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ กำนกรายแผนแม่บทฯ 23 ประเด็น



รูปที่ 10 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การเกษตร”

ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain)

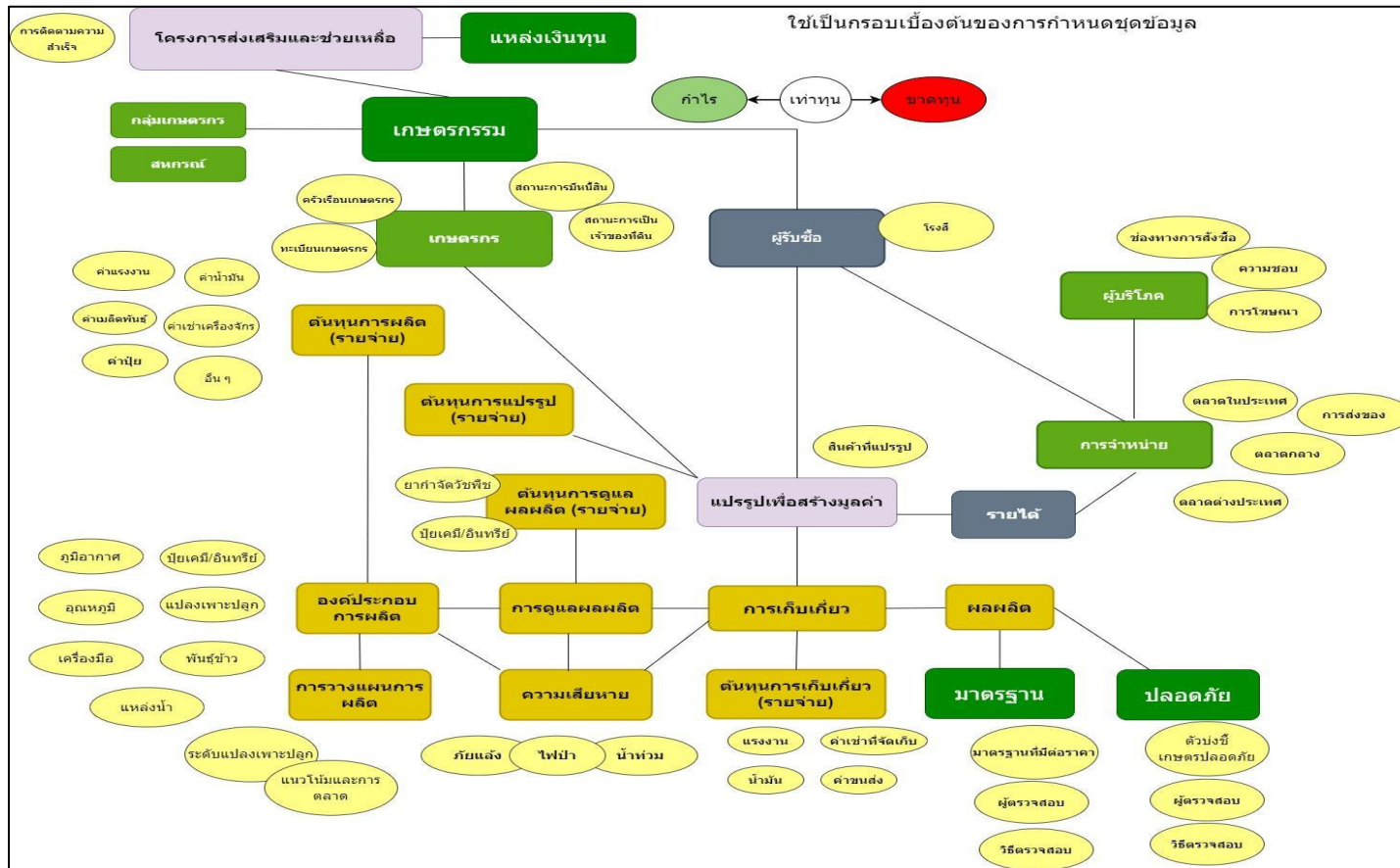
“การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านเกษตรกรรมจังหวัดสกลนคร”⁵



รูปที่ 11 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านเกษตรกรรม จังหวัดสกลนคร”

⁵ ที่มา: ตามมติในการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดจังหวัดสกลนคร ครั้งที่ 1/2565 ในวันที่ 9 มีนาคม 2565

13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา



รูปที่ 12 แสดงกรอบแนวคิดขอบเขตประเด็น

13.1 กำหนดประเด็น

ตารางที่ 2 แสดงกรอบแนวคิดขอบเขตประเด็น

กลุ่ม	ขอบเขตประเด็น	ตอบปัญหาในข้อ
1. เกษตรกร	ทะเบียนเกษตรกร, คริวเรือนเกษตรกร, สถานะการมีหนี้สิน, สถานะการเป็นเจ้าของที่ดิน	ผู้มีส่วนได้เสียโดยตรง
2. การวางแผนการผลิต	พื้นที่เพาะปลูก, ผลผลิตทั้งหมดรวมระดับแปลงเพาะปลูก, แนวโน้มและการตลาด	ผู้มีส่วนได้เสียโดยตรง
3. องค์ประกอบการผลิต	ภูมิอากาศ, ปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมี/อินทรีย์, อุณหภูมิ, พื้นที่เพาะปลูก, พันธุ์ข้าว, แหล่งน้ำ, การวางแผนการผลิต, แปลงเพาะปลูก, เครื่องมือ	ปัจจัยหลัก
4. ต้นทุนการผลิต	ค่าแรงงาน, ค่าน้ำมัน, ค่าเมล็ดพันธุ์, ค่าเช่าเครื่องจักร, ค่าปุ๋ย, เงินกู้ของเกษตรกร, อื่น ๆ	รายจ่าย
5. ต้นทุนการดูแล	ยากำจัดวัชพืช, ปุ๋ยเคมี/อินทรีย์	รายจ่าย
6. ความเสียหาย	ภัยแล้ง, ไฟป่า, น้ำท่วม	รายได้
7. ต้นทุนการเก็บเกี่ยว	แรงงาน, ค่าเช่าที่จัดเก็บ, น้ำมัน, ค่าขนส่ง	รายจ่าย
8. ผลผลิต	ผลผลิตข้าว, การแปรรูป, มาตรฐาน, ความปลอดภัย	รายได้
9. ต้นทุนการแปรรูป	วิธีการแปรรูป	รายจ่าย
10. การแปรรูป	การแปรรูปผลิตภัณฑ์, OTOP	รายได้
11. การจำหน่าย	ตลาดกลาง, ตลาดในประเทศ, ตลาดต่างประเทศ, การส่งออก	รายได้
12. ผู้รับซื้อ	โรงสี, ตลาดในประเทศ, ตลาดต่างประเทศ	ผู้มีส่วนได้เสียโดยตรง
13. มาตรฐาน	มาตรฐานที่มีต่อราคา, ผู้ตรวจสอบ, วิธีตรวจสอบ	มาตรฐาน, รายได้
14. ความปลอดภัย	ตัวบ่งชี้เกษตรกรปลอดภัย, ผู้ตรวจสอบ, วิธีตรวจสอบ	มาตรฐาน, รายได้
15. ผู้บริโภค	ช่องทางการสั่งซื้อ, ความชอบ, การโฆษณา	รายได้

13.2 กำหนดรายการข้อมูล
 ตารางที่ 3 การกำหนดรายการข้อมูล

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
กลยุทธ์ที่ 1 ปัจจัยพื้นฐาน เกษตรกรในการ ปลูกข้าว	ต้นทุนการผลิตข้าว เฉลี่ยต่อไร่	ต้นทุนการผลิตข้าวเฉลี่ย ต่อไร่	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/f9d42d28-c5a0-4dba-a5e1-731c46e7ab6c/resource/ae24a5c0-0031-4f5b-bb50-9f9ae9b8a709/download/.xlsx	สำนักงานเกษตร จังหวัดสกลนคร
	เกษตรกรที่เป็นสมาชิก นาแปลงใหญ่	จำนวนเกษตรกรที่เป็น สมาชิกนาแปลงใหญ่ปี 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/d895ea7a-7ebe-444f-bee0-941b5e435771/resource/16c2139a-aae8-49ff-a9a8-284388fe2935/download/.xlsx	ศูนย์วิจัยข้าวสกลนคร
	กลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการ รับรองแหล่งผลิตข้าว อินทรีย์	แหล่งผลิตข้าวอินทรีย์	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/45ecdba8-8dcf-43b4-a67c-f56c86a3be18/resource/7776d0da-720e-405f-8f06-6d640b76f99d/download/.xlsx	ศูนย์วิจัยข้าวสกลนคร
	เกษตรกรที่ผ่านการตรวจ ประเมิน GAP ข้าว	จำนวนเกษตรกรที่ผ่าน การตรวจประเมินระบบ การผลิตข้าวตาม มาตรฐานเกษตรดีที่ เหมาะสม (GAP)	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/1ea6e6d2-6b70-4c71-8253-98a867a52395/resource/0f4a5573-e556-4e57-9621-32ce0506e25c/download/-gap-.xlsx	ศูนย์วิจัยข้าวสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากร ข้อมูล	URL	หมายเหตุ	
	แผนพัฒนาจังหวัด สกลนคร	แผนพัฒนาจังหวัด สกลนคร พ.ศ. 2566- 2570	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/b51d5128-eee8-4951-b2ef-dd46a74bc1e1/resource/4308277c-ab8f-44a3-9402-66877f2cb823/download/sakonnakhon.pdf	สำนักงานจังหวัด สกลนคร	
		เว็บไซต์แผนพัฒนา จังหวัดสกลนคร	http://www.nonthaburi.go.th/Downloads/download.htm	สำนักงานจังหวัด สกลนคร	
กลยุทธ์ที่ 2 ปัจจัยที่ช่วย ผลิตให้เกิด การพัฒนา คุณภาพ	พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน	ข้อมูลการสำรวจพื้นที่ เกษตรกรรมยั่งยืน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/81ff2731-782a-4a88-8fce-a9d538c1ddae/resource/3f036d72-c18f-4846-b668-13cbc7a42af7/download/.xlsx	สำนักงานเกษตรและ สหกรณ์จังหวัด สกลนคร	
		พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับ น้ำจากแหล่งน้ำในเขต ชลประทานนาปี	พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับน้ำ จากแหล่งน้ำในเขต ชลประทานนาปี	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ba2c1f25-8648-4560-b1fd-704b2db3cbfd/resource/f9b926a9-9ff9-46be-9c71-da253d0b4a35/download/.xlsx	โครงการชลประทาน สกลนคร
		พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับ น้ำจากแหล่งน้ำในเขต ชลประทานนาปรัง	พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับน้ำ จากแหล่งน้ำในเขต ชลประทานนาปรัง	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/3afe1f23-c36b-45e0-bdcf-a0186ebfe90e/resource/b9edcf22-05dd-4084-b318-c8d754e73518/download/.xlsx	โครงการชลประทาน สกลนคร
		พื้นที่แหล่งน้ำในเขต ชลประทาน	พื้นที่น้ำในเขต ชลประทาน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/31c57cea-0d42-404d-9a7f-	โครงการชลประทาน สกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
			fc73788939bc/resource/0bde2845-9a87-449c-b384-cd65bfa656e3/download/.xlsx	
	พื้นที่ดำเนินโครงการนาแปลงใหญ่	พื้นที่ดำเนินโครงการนาแปลงใหญ่ 65	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/93c8b979-8708-46a2-ba7c-84f1f4c4cbf2/resource/4dba0e25-4787-48ab-83e6-72f8b14d2cf1/download/.xlsx	ศูนย์วิจัยข้าวสกลนคร
	พื้นที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว	พื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกข้าว ปีงบประมาณ 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/8c958a81-d7d0-4a98-a765-571fcec17492/resource/71ff6e4d-4236-4150-bb20-32c2ab4fedcd/download/.pdf	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดสกลนคร
		พื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกข้าว ปีงบประมาณ 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/8c958a81-d7d0-4a98-a765-571fcec17492/resource/b5652bfa-516f-4298-98a1-46204d72d721/download/1.csv	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดสกลนคร
		Zoning By Agri-Map	https://agri-map-online.moac.go.th/login	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดสกลนคร
		พื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกข้าว ปีงบประมาณ 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/8c958a81-d7d0-4a98-a765-571fcec17492/resource/716f1708-f898-49e0-b598-	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
			5705adc2c267/download/-2565.xlsx	
	พื้นที่ไม่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว	พื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าว ปีงบประมาณ 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/96e9667f-9612-4bc2-be50-eb953f77c980/resource/f56d37d6-baba-4b7e-8aef-87008ddf4838/download/1.csv	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดสกลนคร
		พื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าว ปีงบประมาณ 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/96e9667f-9612-4bc2-be50-eb953f77c980/resource/656c63da-1e50-4cb9-9645-7ba96f6669cf/download/.pdf	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดสกลนคร
		Zoning By Agri-Map	https://agri-map-online.moac.go.th/login	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดสกลนคร
		พื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าว ปีงบประมาณ 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/96e9667f-9612-4bc2-be50-eb953f77c980/resource/c5fa9ee8-ced0-4985-a3d9-4e7b9aee3fa7/download/-2565.xlsx	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดสกลนคร
	ผลการตรวจร้านค้าจำหน่ายปัจจัยการผลิต	รายงานผลการตรวจร้านค้าจำหน่ายปัจจัยการผลิต	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/76e91006-0f67-4a27-a9e8-9f828601d657/resource/72014a55-d438-40b6-931e-8b4b9da3174c/download.xls	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
		รายงานผลการตรวจร้านค้าจำหน่ายปัจจัยการผลิต	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/76e91006-0f67-4a27-a9e8-9f828601d657/resource/75a3fcb5-64e3-4024-89ff-18baf650560c/download/pdf	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจังหวัดสกลนคร
กลยุทธ์ที่ 3 ผลผลิตข้าว	ผลผลิตข้าวเหนียว	ผลผลิตข้าวเหนียว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/4f1a76e4-1749-42ae-9afc-d8b5d369255e/resource/04be8157-2b02-4967-b68d-2c78ad2e4f32/download/xlsx	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร
	ผลผลิตข้าวเจ้า	ผลผลิตข้าวเจ้า	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/faf0289f-95e2-45f7-a1d9-7a8df22954e6/resource/cafe3490-0007-4720-8845-800a3b43c09e/download/xlsx	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร
	ผลผลิตข้าวนาปี	ผลผลิตนาปี	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/8f817c3b-1038-4192-a984-fd7f6e40425d/resource/9e974af2-9829-410f-a922-c1a4b1a6bba2/download/xlsx	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร
	ผลผลิตข้าวนาปรัง	ผลผลิตนาปรัง	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/54420834-1a38-4c49-b083-b5b801917225/resource/d06d5c7e-a32f-48fa-bcd3-	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
			73e555091da2/download/.xlsx	
	ผลผลิตข้าวเหนียวเฉลี่ยต่อไร่	ผลผลิตข้าวเหนียวเฉลี่ยต่อไร่	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/f80ecb16-ac60-4950-9499-c3332dc3115e/resource/0119fcf8-667d-42fd-a55c-92ea7e976906/download/.xlsx	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร
	ผลผลิตข้าวเจ้าเฉลี่ยต่อไร่	ผลผลิตข้าวเจ้าเฉลี่ยต่อไร่	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/3c5838ed-56aa-45a3-aad8-035312b9d8ca/resource/16e6d2e7-35f7-4be1-9ec5-09a174324654/download/.xlsx	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร
	ผลผลิตข้าวนาปีเฉลี่ยต่อไร่	ผลผลิตนาปีเฉลี่ยต่อไร่	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/0fc5229b-805f-4fac-ab8f-9e3143c16a26/resource/0995e7c4-9e67-407b-b736-c462a298d919/download/.xlsx	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร
	ผลผลิตข้าวนาปรังเจ้าเฉลี่ยต่อไร่	ผลผลิตนาปรังเจ้าเฉลี่ยต่อไร่	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/a332ffcd-65e0-4725-9d4e-daa55c5f6694/resource/a3309b97-9cf6-4015-ad4f-481c7eae99eb/download/.xlsx	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร
	พื้นที่เสียหายของข้าว	พื้นที่เสียหายของข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/c1a32861-2400-4762-9c77-	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
			ae7835cb980f/resource/4437f857-043c-4272-bafd-0f57fefd4058/download/.xlsx	
	ข้อมูลปริมาณการผลิตข้าว	ข้อมูลปริมาณการผลิตข้าว	https://www.oae.go.th/assets/portals/1/files/oaegdcatalog/stat/11-15/11-048%A7.xlsx	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (ส่วนกลาง)
	ข้อมูลปริมาณการผลิตข้าวที่ผ่านการวิเคราะห์	ข้อมูลปริมาณการผลิตข้าวที่ผ่านการวิเคราะห์	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/oaedataoae1103/resource/fbd72d82-f8b6-4945-89ce-6527280a17a2	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (ส่วนกลาง)
	ข้อมูลการสำรวจปริมาณการผลิตข้าวที่บันทึกลงระบบ	ข้อมูลการสำรวจปริมาณการผลิตข้าวที่บันทึกลงระบบ	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/oaedataoae1102/resource/deb996a8-add5-467b-aea3-f5e418555115	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (ส่วนกลาง)
	ข้อมูลปริมาณการผลิตข้าวนาปรัง (ผลผลิต)	ข้อมูลปริมาณการผลิตข้าวนาปรัง (ผลผลิต)	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/nabc-oae0023	ศูนย์ข้อมูลเกษตรแห่งชาติ (ส่วนกลาง)
	ข้อมูลปริมาณการผลิตข้าวนาปี (ผลผลิต)	ข้อมูลปริมาณการผลิตข้าวนาปี (ผลผลิต)	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/nabc-oae0004	ศูนย์ข้อมูลเกษตรแห่งชาติ (ส่วนกลาง)
กลยุทธ์ที่ 4 การพัฒนาระบบตลาดข้าว	ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/0fde3da8-43d1-4bd1-8b34-d2a2a0828d7a/resource/b48499aa-416e-4a10-aa23-a6612555767c/download/.xlsx	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร
		ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/0fde3da8-	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
			43d1-4bd1-8b34-d2a2a0828d7a/resource/8147eaf3-8ff8-441b-abc3-5e2c97ec5f8e/download/.pdf	
	มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/af3fd622-f3ec-44d7-85a0-2a6b9c0b2f0f/resource/e3578029-8cfe-4bbb-beb9-710b9ba496ca/download/.xlsx	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร
		มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/af3fd622-f3ec-44d7-85a0-2a6b9c0b2f0f/resource/9692c205-e36e-4e74-9910-5fdfbf5701e3/download/.pdf	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร
	ราคาข้าวเปลือกเหนียว	ราคาเฉลี่ยข้าวเปลือกเหนียวต่อตัน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/c94015c1-9107-48cc-98b3-666473d4d624/resource/955040e9-44ac-4cee-8290-5f5de524b667/download/.xlsx	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร
	ราคาข้าวเปลือกเจ้า	ราคาเฉลี่ยข้าวเปลือกเจ้าต่อตัน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/3205fe95-3e89-41f1-9f1c-05dbadef5e54/resource/8301a42a-033f-446f-b701-80a82a725f14/download/.xlsx	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากร ข้อมูล	URL	หมายเหตุ
	ราคาข้าวสารเหนียว	ราคาข้าวสารเหนียวต่อ กิโลกรัม	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/2d5db9a0-0b09-480f-9d5f-6d7d65daa8b3/resource/a6d64817-8c14-4bac-8742-45fc46ced2dd/download/.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
	ราคาข้าวสารเจ้า	ราคาข้าวสารเจ้าต่อ กิโลกรัม	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/e91663c2-43bf-4d0a-95af-39f5243c41cd/resource/1410e74b-5ef5-4e9b-9450-5a3592ff0b88/download/.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
	ผู้ซื้อผู้ขายในตลาดค้า ข้าว	ข้อมูลผู้ซื้อผู้ขายในตลาด ค้าข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/51854d94-f115-4078-ade2-0505351a24bb/resource/909a5199-958e-41e7-9dab-24d9c6f6c40a/download/-2565.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
	ปริมาณการรับซื้อ ข้าวเปลือกเหนียว	ปริมาณการรับซื้อ ข้าวเปลือกเหนียว ปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/30105298-a937-4b0a-9377-92722eff9c5d/resource/c9e2baf8-bc16-484b-b4bb-d2c63300dff8/download/-2563.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
		ปริมาณการรับซื้อ ข้าวเปลือกเหนียว ปี 2564	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/30105298-a937-4b0a-9377-92722eff9c5d/resource/5bd3cea6-da37-4e74-b6f2-	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
			edf16fd70b2e/download/-2564.xlsx	
		ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเหนียว ปี 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/30105298-a937-4b0a-9377-92722eff9c5d/resource/6191113c-ef9f-4735-bbf3-f5cb9575db2f/download/-2565.xlsx	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร
	ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า	ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า ปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/9d1cbfe1-37e0-4acc-91c9-95770967bb0b/resource/14187860-89c1-43b6-8a56-7b172ea1f894/download/-2563.xlsx	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร
		ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า ปี 2564	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/9d1cbfe1-37e0-4acc-91c9-95770967bb0b/resource/5214508e-b369-46fb-ab4f-fbc1733714ab/download/-2564.xlsx	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร
		ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า ปี 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/9d1cbfe1-37e0-4acc-91c9-95770967bb0b/resource/67660a50-70f5-4ee9-a2f2-6220b4ea8388/download/-2565.xlsx	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร
	ปริมาณการผลิตข้าวสารเหนียว	ปริมาณการผลิตข้าวสารเหนียว ปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/b98a3365-cfb9-4eb7-8bf3-	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากร ข้อมูล	URL	หมายเหตุ
			c3c2835db194/resource/b3cd89f0-9627-4c5a-a594-9e4ce420345c/download/-2563.xlsx	
		ปริมาณการผลิตข้าวสาร เหนียว ปี 2564	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/b98a3365-cfb9-4eb7-8bf3-c3c2835db194/resource/d8b7dbd2-71c5-4f4a-9f05-3799b5e48cbf/download/-2564-.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
		ปริมาณการผลิตข้าวสาร เหนียว ปี 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/b98a3365-cfb9-4eb7-8bf3-c3c2835db194/resource/60fbdda1-e079-4767-b039-712a5460d91e/download/-2565-.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
	ปริมาณการผลิต ข้าวสารเจ้า	ปริมาณการผลิตข้าวสาร เจ้า ปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/cf1135f0-545b-4fbe-aaec-32bcf94a1cb2/resource/57c100a4-06a9-417b-b895-f4eb8ec93910/download/-2563.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
		ปริมาณการผลิตข้าวสาร เจ้า ปี 2564	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ffb7ee88-743d-48c0-800e-a1d728a5e4c4/resource/c1348d6d-5d2a-46eb-b2d9-f64875bd9c5c/download/-2564.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากร ข้อมูล	URL	หมายเหตุ
		ปริมาณการผลิต ข้าวสารเจ้า ปี 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/cf1135f0-545b-4fbe-aaec-32bcf94a1cb2/resource/f58b37e5-5b37-4a54-956f-495c42fc7a74/download/-2565.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
	มูลค่าการรับซื้อ ข้าวเปลือกเหนียว	มูลค่าการรับซื้อ ข้าวเปลือกเหนียว ปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ffb7ee88-743d-48c0-800e-a1d728a5e4c4/resource/9553e16f-9f3d-4299-b9a4-71d86e47166c/download/-2563.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
		มูลค่าการรับซื้อ ข้าวเปลือกเหนียว ปี 2564	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ffb7ee88-743d-48c0-800e-a1d728a5e4c4/resource/c1348d6d-5d2a-46eb-b2d9-f64875bd9c5c/download/-2564.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
		มูลค่าการรับซื้อ ข้าวเปลือกเหนียว ปี 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ffb7ee88-743d-48c0-800e-a1d728a5e4c4/resource/3970a41e-e111-45a2-88e1-e25865009992/download/-2565.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
	มูลค่าการรับซื้อ ข้าวเปลือกเจ้า	มูลค่าการรับซื้อ ข้าวเปลือกเจ้า ปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/f71ec955-6db7-4eff-b2f9-b2a763ba28e9/resource/390db3b3-4efb-47a5-9bf2-	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
			78e30c048b78/download/-2563.xlsx	
		มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า ปี 2564	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/f71ec955-6db7-4eff-b2f9-b2a763ba28e9/resource/693daada-f2f7-4525-9caa-29d78efdb41a/download/-2564.xlsx	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร
		มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า ปี 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/f71ec955-6db7-4eff-b2f9-b2a763ba28e9/resource/4622ec87-af40-4997-9d2b-1f127a1a4b25/download/-2565.xlsx	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร
กลยุทธ์ที่ 5 การพัฒนาการเกษตรและสถาบันเกษตรกร	กลุ่มผู้ผลิตผลิตภัณฑ์จากข้าว OTOP	กลุ่มผู้ผลิตผลิตภัณฑ์จากข้าว OTOP	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/7cfb8d5c-bf2c-43f2-b776-097169611e19/resource/97a92b05-a678-4a89-a28c-df2b1ec9ee1e/download/-otop.xlsx	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร
		กลุ่มผู้ผลิตผลิตภัณฑ์จากข้าว OTOP	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/7cfb8d5c-bf2c-43f2-b776-097169611e19/resource/225b9778-298c-4c05-83ef-cbdd5d245a1b/download/-otop.pdf	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร
	ครัวเรือนเข้าร่วมโคกหนองนา	ครัวเรือนเข้าร่วมโคกหนองนา จังหวัด	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/c0138a8e-6105-487d-b4fd-	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
		สกลนคร ปีงบประมาณ 2565	b0994ee91264/resource/094ef5a4-2d57-4077-8ad1-af011cdf59c9/download/- .xlsx	
		ครัวเรือนเข้าร่วมโคกหนองนา จังหวัด สกลนคร ปีงบประมาณ 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/c0138a8e-6105-487d-b4fd-b0994ee91264/resource/bdc671cb-0cae-4957-a38c-b864b6811b21/download/-2565.pdf	สำนักงานพัฒนาชุมชน จังหวัดสกลนคร
	ผู้ประกอบการข้าวที่ขึ้นทะเบียนตามเกณฑ์ผู้ค้าข้าว	รายงานผู้ประกอบการที่มีใบอนุญาต	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ca5e8fa9-179c-4169-b992-21c39f1e5ac4/resource/2364f348-9925-49a5-a0c4-d1afe08d2d26/download/.xlsx	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
	โกดัง หรือสถานที่เก็บรักษาข้าวเปลือกที่ได้รับมาตรฐาน	จำนวนโกดัง หรือสถานที่เก็บรักษาข้าวเปลือกที่ได้รับมาตรฐาน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/a4c3e340-34d0-45b0-910c-38f48269122b/resource/797e0660-1bf5-4b01-8b84-0d0993b0df77/download/- .xlsm	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร
	เกษตรกรผู้ปลูกข้าวที่กู้เงินจากสถาบันการเงิน	เกษตรกรผู้ปลูกข้าวที่กู้เงินจากสถาบันการเงิน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/b936602e-56d0-494b-876c-d9bf4064dc80/resource/5ce15a17-ba53-4464-ae9e-a75c0e380e5b/download/0-skn.pdf	สำนักงานคลังจังหวัด สกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากร ข้อมูล	URL	หมายเหตุ
		เกษตรกรผู้ปลูกข้าวที่กู้ เงินจากสถาบันการเงิน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/b936602e-56d0-494b-876c-d9bf4064dc80/resource/2f2d51ed-d5a3-4c41-bcd9-f698f8a958f9/download.xlsx	สำนักงานคลังจังหวัด สกลนคร
	รายชื่อสหกรณ์ การเกษตร	รายชื่อสหกรณ์ การเกษตร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/442943a0-11b4-468c-82f7-00df70856272/resource/438893ac-c1c6-4ea9-89d9-b03d999192b1/download.pdf	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดสกลนคร
		รายชื่อสหกรณ์ การเกษตร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/442943a0-11b4-468c-82f7-00df70856272/resource/3067acb5-a300-4d1d-a524-d3419ccb274d/download.xlsx	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดสกลนคร
	รายชื่อสหกรณ์ การเกษตรที่ดำเนิน ธุรกิจข้าว	สหกรณ์การเกษตรที่ ดำเนินธุรกิจข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/2f5580eb-60b2-4d63-8817-74490df3dc72/resource/95048bf4-83ed-44a7-83bf-caf94adca2cb/download.pdf	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดสกลนคร
		สหกรณ์การเกษตรที่ ดำเนินธุรกิจข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/2f5580eb-60b2-4d63-8817-74490df3dc72/resource/24b9981a-f471-449a-b929-	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดสกลนคร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากร ข้อมูล	URL	หมายเหตุ
			82751f7cb17b/download/.xlsx	
		รายชื่อสหกรณ์ การเกษตรที่ดำเนินธุรกิจ ข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/2f5580eb-60b2-4d63-8817-74490df3dc72/resource/cf8d6fcb-d172-4f85-978f-b6efc289883e/download/.xlsx	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดสกลนคร
	โรงสีชุมชน โรงสี สหกรณ์ หรือโรงสี เอกชน	จำนวนโรงสีชุมชน โรงสี สหกรณ์ หรือโรงสี เอกชน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ec28b766-c98f-48aa-a06d-06e0d921aeae/resource/e2bd1d48-5939-4dea-af2e-3a49bd4c9c62/download/.pdf	สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร
		โรงสีชุมชน โรงสีสหกรณ์ หรือโรงสีเอกชน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ec28b766-c98f-48aa-a06d-06e0d921aeae/resource/e3ea1294-b4c1-49d5-bda8-0c3688e77d92/download/.xlsx	สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร

14. ความเกี่ยวเนื่องกับเรื่องอื่น ๆ

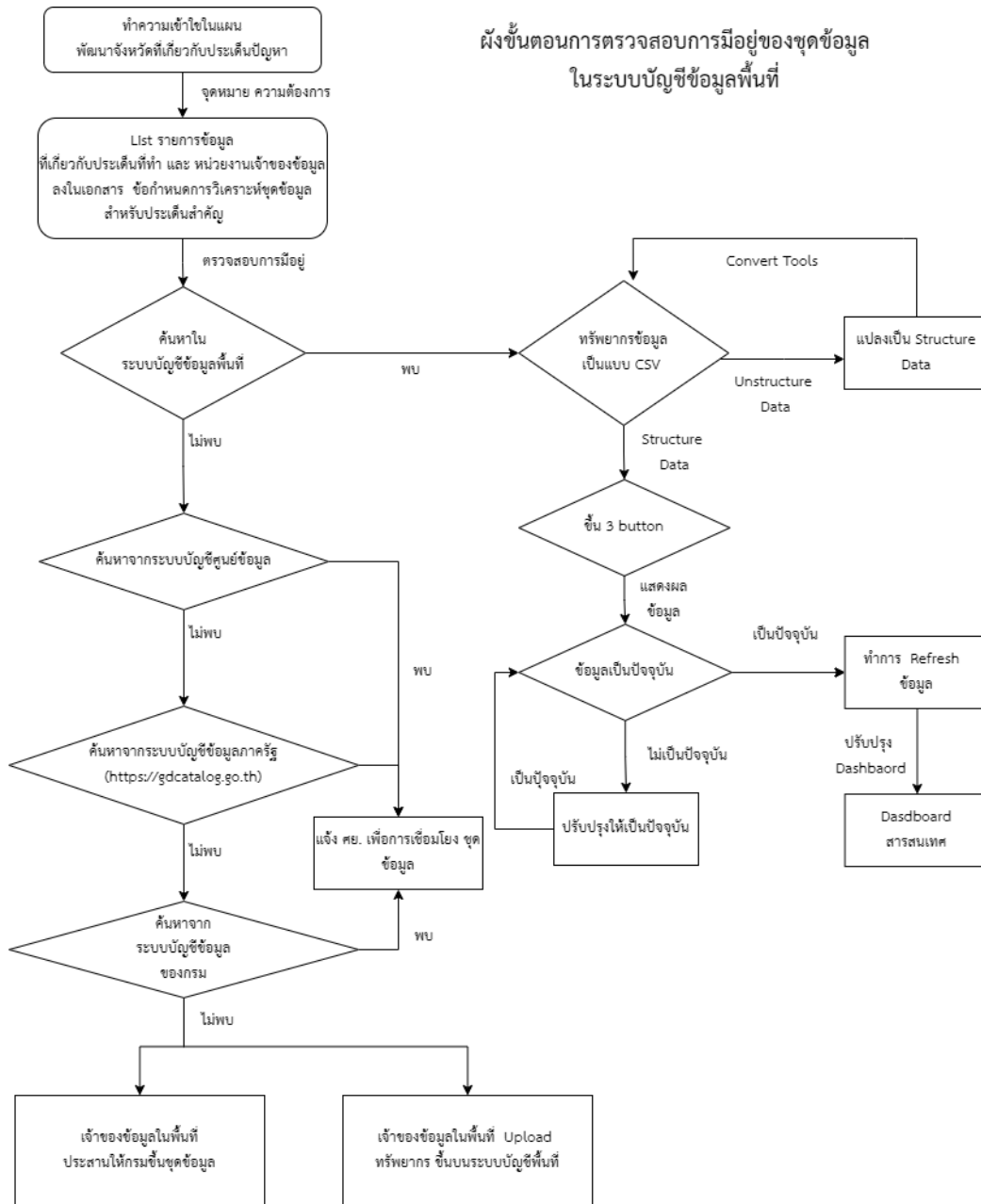
14.1 การบริหารจัดการน้ำ

14.2 ภัยธรรมชาติ (ภัยแล้ง และอุทกภัย)

14.3 ข้อมูลอุตุวิทยามวิทยา (ปริมาณน้ำฝน อุณหภูมิ ความกดดันอากาศ และความชื้นสัมพัทธ์)

15 . การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงานและระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล

15.1 กระบวนการบูรณาการชุดข้อมูล



ศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ สสช.

รูปที่ 13 แสดงผังขั้นตอนการมีอยู่ของชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่

15.2 ระบบบัญชีของศูนย์ข้อมูล

ตารางที่ 4 ระบบบัญชีของศูนย์ข้อมูล

รายชื่อระบบบัญชี	หน่วยงานเจ้าของศูนย์ข้อมูล	URL	ระบบที่ใช้	จำนวนชุดข้อมูล
ศูนย์ข้อมูลการเกษตร	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	https://dataset.nabc.go.th	CKAN	2
ศูนย์ข้อมูลการเกษตร	ศูนย์ข้อมูลเกษตรแห่งชาติ	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/organization/nabc	CKAN	3

15.3 ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

ตารางที่ 5 ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

รายชื่อระบบบัญชี	หน่วยงานเจ้าของศูนย์ข้อมูล	URL	ระบบที่ใช้	จำนวนชุดข้อมูล
1. ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานสถิติแห่งชาติ	https://catalog.nso.go.th	CKAN OPEN-D	6
2. ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	กรมการข้าว	http://catalog.ricethailand.go.th	CKAN OPEN-D	16
3. ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	กรมตรวจบัญชีสหกรณ์	https://cadckan.cad.go.th	CKAN OPEN-D	11
4. ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	https://oae.gdcatalog.go.th	CKAN OPEN-D	29
5. ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	กรมฝนหลวงและการบินเกษตร	http://catalog.royalrain.go.th	CKAN OPEN-D	7
6. ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	https://hrdi.gdcatalog.go.th	CKAN OPEN-D	12

16. บัญชีข้อมูลดิจิทัล

ตารางที่ 6 บัญชีข้อมูลดิจิทัล

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
1.	จังหวัดสกลนคร	การพัฒนาเศรษฐกิจ โดยใช้ศักยภาพ ทางการเกษตร (ข้าว)	สำนักงานสถิติ จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_9_9_03	สารสนเทศในรูปแบบ แผนภาพ (Visualization) - การ พัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ ศักยภาพทางการเกษตร (ข้าว)	https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiMjM3NDYwNzltOGFkNi00NmQ0LTkhkZWYtMmRlMjBmMTk5ZTZkIiwidCI6IjkwYTQ0YTxlTM2MTgtNGI2Zi05YjNLLTdiMzkwM2ViN2E5NyIsImMiOiJlEwfQ%3D%3D
2.	จังหวัดสกลนคร	การศึกษา	สำนักงาน ศึกษาธิการ จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/education01	จำนวนสถานศึกษา จำนวนครู จำนวน นักเรียนและห้องเรียน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/894ecb35-a7c6-42ee-89b9-f5c49bb66045/resource/4b730534-2ee6-4c2e-9bf5-0ae6a7e66840/download/education.csv
3.	จังหวัดสกลนคร	ขยะ	สำนักงาน ทรัพยากรธรรม ชาติและ สิ่งแวดล้อม จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/garbage_snk	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/bbb1f623-3fe0-479f-92bfe09ecd525877/resource/b711bc1d-fc0c-41ea-a758-865475cf3276/download/garbage.csv
4.	จังหวัดสกลนคร	สถานบริการ สาธารณสุข	สำนักงาน สาธารณสุข จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/public01	จำนวนสถานบริการ สาธารณสุข	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/fc34bbb2-4ad4-4a1a-ac09-7f155a20c0f2/resource/5d6c4ce3-9fee-4e76-a3df-

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
						a98af20e8954/download/public-health.csv
5.	จังหวัดสกลนคร	ประชากรจากการทะเบียน	ที่ทำการปกครองจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/sakon01	จำนวนประชากรจากการทะเบียน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/189726bee450-468a-911a-ed34c1a7c877/resource/035bd20cea88-40be-b71e-640531510814/download/population.xlsx
6.	จังหวัดสกลนคร	ประชากรจากการทะเบียน	ที่ทำการปกครองจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/sakon01	จำนวนประชากรจากการทะเบียน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/189726bee450-468a-911a-ed34c1a7c877/resource/ef3b3fb4-8166-42a7-8518-0c3adb4f7958/download/population.csv
7.	จังหวัดสกลนคร	นักท่องเที่ยว	สำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/sakon010	จำนวนนักท่องเที่ยว นักทัศนาจรและผู้มาเยือน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/a3229b4e-101d-436d-ab6b-31cebd48f2c6/resource/bb30a7b4-102b-4192-95d1-c2c9c599fb2b/download/tourist.xlsx
8.	จังหวัดสกลนคร	ป่าไม้	กรมป่าไม้	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/sakon0100	จำนวนพื้นที่ป่าไม้	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/4ec2a67a-c3cd-4392-b662-75d1b28d8924/resource/b9413534-7d24-45fb-ad7d-

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resourse
						e55ee78005ca/download/forest.xlsx
9.	จังหวัดสกลนคร	ป่าไม้	กรมป่าไม้	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/sakon0100	จำนวนพื้นที่ป่าไม้	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/4ec2a67a-c3cd-4392-b662-75d1b28d8924/resource/2d6248c6-8f2a-45ad-9747-a1f1340a335f/download/forest.csv
10.	จังหวัดสกลนคร	ค่าใช้จ่ายของนักท่องเที่ยว	สำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/sakon011	ค่าใช้จ่ายของนักท่องเที่ยว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/3c0374ce-affd-4f26-b5e9-f7a6f65409fe/resource/bbf61c93-382d-4ebd-922a-3829b0aefe9e/download/.csv
11.	จังหวัดสกลนคร	รายได้จากการท่องเที่ยว	สำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/sakon013	รายได้จากการท่องเที่ยว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/b24fd9f6-e695-4941-bf57-34a0b088a658/resource/d036e7a0-9636-4748-b7cb-688703ea90c5/download/tourism-income.xlsx
12.	จังหวัดสกลนคร	ปริมาณน้ำฝนสกลนคร	สถานีอุตุนิยมวิทยา	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/sakonnakhon01	ปริมาณน้ำฝนจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/18a404cf-0d70-41e0-9a5b-20629d1c8d41/resource/9ea8d70d-9920-443f-84ea-62dad4c19ec2/do

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
						wnload/-2546-2558.csv
13.	จังหวัดสกลนคร	การใช้น้ำประปา	การประปาส่วนภูมิภาค สาขา สกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/sakonnakhon_01	ปริมาณการใช้น้ำประปา	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/bbbd685c-91c9-4ae3-b1fc-8cce3a4a134d/resource/21973aa9-078c-45b2-85c7-511bbb569ec8/download/water.csv
14.	จังหวัดสกลนคร	ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_cdd_001	ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/0fde3da8-43d1-4bd1-8b34-d2a2a0828d7a/resource/b48499aa-416e-4a10-aa23-a6612555767c/download/.xlsx
15.	จังหวัดสกลนคร	ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_cdd_001	ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/0fde3da8-43d1-4bd1-8b34-d2a2a0828d7a/resource/8147eaf3-8ff8-441b-abc3-5e2c97ec5f8e/download/.pdf
16.	จังหวัดสกลนคร	มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_cdd_002	มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/af3fd622-f3ec-44d7-85a0-2a6b9c0b2f0f/resource/e3578029-8cfe-4bbb-beb9-710b9ba496ca/download/.xlsx

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
17.	จังหวัดสกลนคร	กลุ่มผู้ผลิตผลิตภัณฑ์จากข้าว OTOP	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_cdd_003	กลุ่มผู้ผลิตผลิตภัณฑ์จากข้าว OTOP	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/7cfb8d5c-bf2c-43f2-b776-097169611e19/resource/225b9778-298c-4c05-83ef-cbdd5d245a1b/download/-otop.pdf
18.	จังหวัดสกลนคร	ครัวเรือนเข้าร่วมโคกหนองนา	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_cdd_004	ครัวเรือนเข้าร่วมโคกหนองนา จังหวัดสกลนคร ปีงบประมาณ 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/c0138a8e-6105-487d-b4fd-b0994ee91264/resource/094ef5a4-2d57-4077-8ad1-af011cdf59c9/download/-.xlsx
19.	จังหวัดสกลนคร	เกษตรกรผู้ปลูกข้าวที่กู้เงินจากสถาบันการเงิน	สำนักงานคลังจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_cg_d_001	จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวที่กู้เงินจากสถาบันการเงิน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/b936602e-56d0-494b-876c-d9bf4064dc80/resource/2f2d51ed-d5a3-4c41-bcd9-f698f8a958f9/download/.xlsx
20.	จังหวัดสกลนคร	รายชื่อสหกรณ์การเกษตร	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_cpd_001	รายชื่อสหกรณ์การเกษตร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/442943a0-11b4-468c-82f7-00df70856272/resource/438893acc1c6-4ea9-89d9-b03d9999192b1/download/.pdf
21.	จังหวัดสกลนคร	รายชื่อสหกรณ์การเกษตร	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_cpd_001	รายชื่อสหกรณ์การเกษตร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/442943a0-11b4-468c-82f7-

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
						00df70856272/resource/3067acb5-a300-4d1d-a524-d3419ccb274d/download/.xlsx
22.	จังหวัดสกลนคร	รายชื่อสหกรณ์การเกษตรที่ดำเนินธุรกิจข้าว	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_cpd_002	สหกรณ์การเกษตรที่ดำเนินธุรกิจข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/2f5580eb-60b2-4d63-8817-74490df3dc72/resource/95048bf4-83ed-44a7-83bf-caf94adca2cb/download/.pdf
23.	จังหวัดสกลนคร	รายชื่อสหกรณ์การเกษตรที่ดำเนินธุรกิจข้าว	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_cpd_002	สหกรณ์การเกษตรที่ดำเนินธุรกิจข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/2f5580eb-60b2-4d63-8817-74490df3dc72/resource/24b9981a-f471-449a-b929-82751f7cb17b/download/.xlsx
24.	จังหวัดสกลนคร	ต้นทุนการผลิตข้าวเฉลี่ยต่อไร่	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_doea_01003	ต้นทุนการผลิตข้าวเฉลี่ยต่อไร่	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/f9d42d28-c5a0-4dba-a5e1-731c46e7ab6c/resource/ae24a5c0-0031-4f5b-bb50-9f9ae9b8a709/download/.xlsx
25.	จังหวัดสกลนคร	ผลผลิตข้าวนาปี	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_doea_01101	ผลผลิตนาปี	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/8f817c3b-1038-4192-a984-fd7f6e40425d/resource/9e974af2-9829-410f-a922-

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
						c1a4b1a6bba2/download/.xlsx
26.	จังหวัดสกลนคร	ผลผลิตข้าวนาปี เฉลี่ยต่อไร่	สำนักงานเกษตร จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_doea_01102	ผลผลิตนาปีเฉลี่ยต่อไร่	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/0fc5229b-805f-4fac-ab8f-9e3143c16a26/resource/0995e7c4-9e67-407b-b736-c462a298d919/download/.xlsx
27.	จังหวัดสกลนคร	พื้นที่เสียหายของ ข้าว	สำนักงานเกษตร จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_doea_01106	พื้นที่เสียหายของข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/c1a32861-2400-4762-9c77-ae7835cb980f/resource/4437f857-043c-4272-bafd-0f57fefc4058/download/.xlsx
28.	จังหวัดสกลนคร	ผลผลิตข้าวเหนียว	สำนักงานเกษตร จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_doea_01111	ผลผลิตข้าวเหนียว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/4f1a76e4-1749-42ae-9afc-d8b5d369255e/resource/04be8157-2b02-4967-b68d-2c78ad2e4f32/download/.xlsx
29.	จังหวัดสกลนคร	ผลผลิตข้าวเหนียว เฉลี่ยต่อไร่	สำนักงานเกษตร จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_doea_01112	ผลผลิตข้าวเหนียว เฉลี่ยต่อไร่	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/f80ecb16-ac60-4950-9499-c3332dc3115e/resource/0119fcf8-667d-42fd-a55c-92ea7e976906/download/.xlsx

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
30.	จังหวัดสกลนคร	ผลผลิตข้าวเจ้า	สำนักงานเกษตร จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_doe_01121	ผลผลิตข้าวเจ้า	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/faf0289f-95e2-45f7-a1d9-7a8df22954e6/resource/caf3490-0007-4720-8845-800a3b43c09e/download.xlsx
31.	จังหวัดสกลนคร	ผลผลิตข้าวเจ้าเฉลี่ยต่อไร่	สำนักงานเกษตร จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_doe_01122	ผลผลิตข้าวเจ้าเฉลี่ยต่อไร่	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/3c5838ed-56aa-45a3-aad8-035312b9d8ca/resource/16e6d2e7-35f7-4be1-9ec5-09a174324654/download.xlsx
32.	จังหวัดสกลนคร	ผลผลิตข้าวนาปรัง	สำนักงานเกษตร จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_doe_01201	ผลผลิตนาปรัง	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/54420834-1a38-4c49-b083-b5b801917225/resource/d06d5c7e-a32f-48fa-bcd3-73e555091da2/download.xlsx
33.	จังหวัดสกลนคร	ผลผลิตข้าวนาปรังเฉลี่ยต่อไร่	สำนักงานเกษตร จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_doe_01202	ผลผลิตนาปรังเฉลี่ยต่อไร่	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/a332ffcd-65e0-4725-9d4e-daa55c5f6694/resource/a3309b97-9cf6-4015-ad4f-481c7eae99eb/download.xlsx
34.	จังหวัดสกลนคร	ผลการตรวจร้านค้าจำหน่ายปัจจัยการผลิต	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เกษตรสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_fces_001	รายงานผลการตรวจ ร้านค้าจำหน่ายปัจจัย การผลิต	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/76e91006-0f67-4a27-a9e8-

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resourse
						9f828601d657/resource/72014a55-d438-40b6-931e-8b4b9da3174c/download/.xls
35.	จังหวัดสกลนคร	โรงสีชุมชน โรงสีสหกรณ์ หรือโรงสีเอกชน	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_industry_001	จำนวนโรงสีชุมชน โรงสีสหกรณ์ หรือโรงสีเอกชน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ec28b766-c98f-48aa-a06d-06e0d921aeae/resource/e2bd1d48-5939-4dea-af2e-3a49bd4c9c62/download/.pdf
36.	จังหวัดสกลนคร	พื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกข้าว	สถานีพัฒนาที่ดินสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_ldd_001	พื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกข้าว ปีงบประมาณ 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/8c958a81-d7d0-4a98-a765-571fcec17492/resource/71ff6e4d-4236-4150-bb20-32c2ab4fedcd/download/.pdf
37.	จังหวัดสกลนคร	พื้นที่ความเหมาะสมในการปลูกข้าว	สถานีพัฒนาที่ดินสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_ldd_001	Zoning By Agri-Map	https://agri-map-online.moac.go.th/login
38.	จังหวัดสกลนคร	พื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าว	สถานีพัฒนาที่ดินสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_ldd_002	พื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าว ปีงบประมาณ 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/96e9667f-9612-4bc2-be50-eb953f77c980/resource/f56d37d6-baba-4b7e-8aef-87008ddf4838/download/1.csv
39.	จังหวัดสกลนคร	พื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าว	สถานีพัฒนาที่ดินสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_ldd_002	Zoning By Agri-Map	https://agri-map-online.moac.go.th/login

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
40.	จังหวัดสกลนคร	พื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าว	สถานีพัฒนาที่ดินสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_ldd_002	พื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าว ปีงบประมาณ 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/96e9667f-9612-4bc2-be50-eb953f77c980/resource/c5fa9ee8-ced0-4985-a3d9-4e7b9aee3fa7/download/-2565.xlsx
41.	จังหวัดสกลนคร	พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moac_001	ข้อมูลการสำรวจพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/81ff2731-782a-4a88-8fce-a9d538c1ddae/resource/3f036d72-c18f-4846-b668-13cbc7a42af7/download/.xlsx
42.	จังหวัดสกลนคร	ราคาข้าวเปลือกเหนียว	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_001	ราคาเฉลี่ยข้าวเปลือกเหนียวต่อตัน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/c94015c1-9107-48cc-98b3-666473d4d624/resource/955040e9-44ac-4cee-8290-5f5de524b667/download/.xlsx
43.	จังหวัดสกลนคร	ราคาข้าวเปลือกเจ้า	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_002	ราคาเฉลี่ยข้าวเปลือกเจ้าต่อตัน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/3205fe95-3e89-41f1-9f1c-05dbadef5e54/resource/8301a42a-033f-446f-b701-80a82a725f14/download/.xlsx
44.	จังหวัดสกลนคร	ราคาข้าวสารเหนียว	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_003	ราคาข้าวสารเหนียวต่อกิโลกรัม	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/2d5db9a0-0b09-480f-9d5f-

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
						6d7d65daa8b3/resource/a6d64817-8c14-4bac-8742-45fc46ced2dd/download/.xlsx
45.	จังหวัดสกลนคร	ราคาข้าวสารเจ้า	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_004	ราคาข้าวสารเจ้าต่อกิโลกรัม	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/e91663c2-43bf-4d0a-95af-39f5243c41cd/resource/1410e74b-5ef5-4e9b-9450-5a3592ff0b88/download/.xlsx
46.	จังหวัดสกลนคร	ผู้ซื้อผู้ขายในตลาดค้าข้าว	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_005	ข้อมูลผู้ซื้อผู้ขายข้าวในตลาดค้าข้าว	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/51854d94-f115-4078-ade2-0505351a24bb/resource/909a5199-958e-41e7-9dab-24d9c6f6c40a/download/-2565.xlsx
47.	จังหวัดสกลนคร	ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเหนียว	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_006	ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเหนียวปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/30105298-a937-4b0a-9377-92722eff9c5d/resource/c9e2baf8-bc16-484b-b4bb-d2c63300dff8/download/-2563.xlsx
48.	จังหวัดสกลนคร	ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเหนียว	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_006	ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเหนียวปี 2564	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/30105298-a937-4b0a-9377-92722eff9c5d/resource/5bd3cea6-da37-4e74-b6f2-

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resourse
						edf16fd70b2e/download/-2564.xlsx
49.	จังหวัดสกลนคร	ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_007	ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า ปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/9d1cbfe1-37e0-4acc-91c9-95770967bb0b/resource/14187860-89c1-43b6-8a56-7b172ea1f894/download/-2563.xlsx
50.	จังหวัดสกลนคร	ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_007	ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า ปี 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/9d1cbfe1-37e0-4acc-91c9-95770967bb0b/resource/67660a50-70f5-4ee9-a2f2-6220b4ea8388/download/-2565.xlsx
51.	จังหวัดสกลนคร	ปริมาณการผลิตข้าวสารเหนียว	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_008	ปริมาณการผลิตข้าวสารเหนียว ปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/b98a3365-cfb9-4eb7-8bf3-c3c2835db194/resource/b3cd89f0-9627-4c5a-a594-9e4ce420345c/download/-2563.xlsx
52.	จังหวัดสกลนคร	ปริมาณการผลิตข้าวสารเหนียว	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_008	ปริมาณการผลิตข้าวสารเหนียว ปี 2564	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/b98a3365-cfb9-4eb7-8bf3-c3c2835db194/resource/d8b7dbd2-71c5-4f4a-9f05-3799b5e48cbf/download/-2564-.xlsx

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
53.	จังหวัดสกลนคร	ปริมาณการผลิตข้าวสารเจ้า	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_009	ปริมาณการผลิตข้าวสารเจ้า ปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/cf1135f0-545b-4fbe-aaec-32bcf94a1cb2/resource/57c100a4-06a9-417b-b895-f4eb8ec93910/download/-2563.xlsx
54.	จังหวัดสกลนคร	ปริมาณการผลิตข้าวสารเจ้า	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_009	ปริมาณการผลิตข้าวสารเจ้า ปี 2564	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/cf1135f0-545b-4fbe-aaec-32bcf94a1cb2/resource/2002be56-606f-4f85-98a7-4b8d6e413671/download/-2564.xlsx
55.	จังหวัดสกลนคร	มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเหนียว	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_010	มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเหนียว ปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ffb7ee88-743d-48c0-800e-a1d728a5e4c4/resource/9553e16f-9f3d-4299-b9a4-71d86e47166c/download/-2563.xlsx
56.	จังหวัดสกลนคร	มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเหนียว	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_010	มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเหนียว ปี 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ffb7ee88-743d-48c0-800e-a1d728a5e4c4/resource/3970a41e-e111-45a2-88e1-e25865009992/download/-2565.xlsx
57.	จังหวัดสกลนคร	มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_011	มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า ปี 2563	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/f71ec955-6db7-4eff-b2f9-

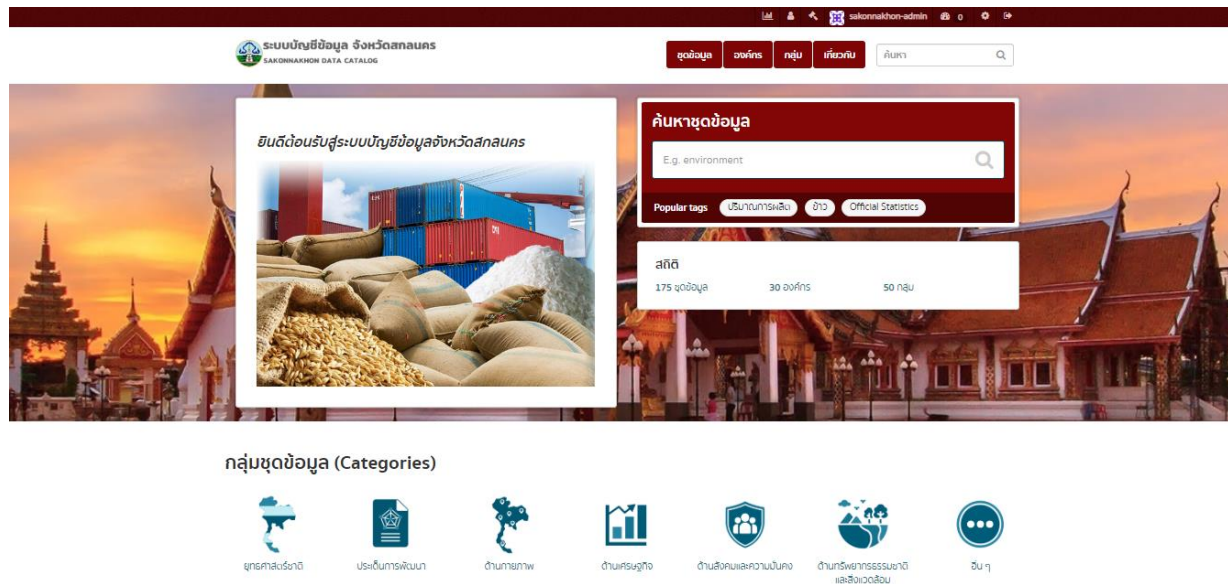
ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
						b2a763ba28e9/resource/390db3b3-4efb-47a5-9bf2-78e30c048b78/download/-2563.xlsx
58.	จังหวัดสกลนคร	มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_011	มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า ปี 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/f71ec955-6db7-4eff-b2f9-b2a763ba28e9/resource/4622ec87-af40-4997-9d2b-1f127a1a4b25/download/-2565.xlsx
59.	จังหวัดสกลนคร	ผู้ประกอบการข้าวที่ขึ้นทะเบียนตามเกณฑ์ผู้ค้าข้าว	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_012	รายงานผู้ประกอบการที่มีใบอนุญาต	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ca5e8fa9-179c-4169-b992-21c39f1e5ac4/resource/2364f348-9925-49a5-a0c4-d1afe08d2d26/download/.xlsx
60.	จังหวัดสกลนคร	โกดัง หรือสถานที่เก็บรักษาข้าวเปลือกที่ได้รับมาตรฐาน	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moc_013	จำนวนโกดัง หรือสถานที่เก็บรักษาข้าวเปลือกที่ได้รับมาตรฐาน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/a4c3e340-34d0-45b0-910c-38f48269122b/resource/797e0660-1bf5-4b01-8b84-0d0993b0df77/download/-xlsm
61.	จังหวัดสกลนคร	แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร	สำนักงานจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moi_003	แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร พ.ศ.2566-2570	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/b51d5128-eee8-4951-b2ef-dd46a74bc1e1/resource/4308277c-ab8f-44a3-9402-66877f2cb823/dow

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
						nload/sakonnakhon.pdf
62.	จังหวัดสกลนคร	แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร	สำนักงานจังหวัดสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_moi_003	เว็บไซต์แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร	http://www.nonthaburi.go.th/Downloads/download.htm
63.	จังหวัดสกลนคร	พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับน้ำจากแหล่งชลประทานนาปี	โครงการชลประทานสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_rid_001	พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับน้ำจากแหล่งชลประทานนาปี	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/ba2c1f25-8648-4560-b1fd-704b2db3cbfd/resource/f9b926a9-9ff9-46be-9c71-da253d0b4a35/download/.xlsx
64.	จังหวัดสกลนคร	พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับน้ำจากแหล่งชลประทานนาปรัง	โครงการชลประทานสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_rid_002	พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับน้ำจากแหล่งชลประทานนาปรัง	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/3afe1f23-c36b-45e0-bdcf-a0186ebfe90e/resource/b9edcf22-05dd-4084-b318-c8d754e73518/download/.xlsx
65.	จังหวัดสกลนคร	พื้นที่แหล่งน้ำในเขตชลประทาน	โครงการชลประทานสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_rid_003	พื้นที่น้ำในเขตชลประทาน	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/31c57cea-0d42-404d-9a7f-fc73788939bc/resource/0bde2845-9a87-449c-b384-cd65bfa656e3/download/.xlsx
66.	จังหวัดสกลนคร	เกษตรกรที่เป็นสมาชิกนาแปลงใหญ่	ศูนย์วิจัยข้าวสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_rrc_001	จำนวนเกษตรกรที่เป็นสมาชิกนาแปลงใหญ่ปี 2565	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/d895ea7a-7ebe-444f-bee0-941b5e435771/res

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
						ource/16c2139a-aae8-49ff-a9a8-284388fe2935/download/.xlsx
67.	จังหวัดสกลนคร	กลุ่มเกษตรกรที่ได้การรับรองแหล่งผลิตข้าวอินทรีย์	ศูนย์วิจัยข้าวสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_rrc_002	แหล่งผลิตข้าวอินทรีย์	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/45ecdba8-8dcf-43b4-a67c-f56c86a3be18/resource/7776d0da-720e-405f-8f06-6d640b76f99d/download/.xlsx
68.	จังหวัดสกลนคร	เกษตรกรที่ผ่านการตรวจประเมิน GAP ข้าว	ศูนย์วิจัยข้าวสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_rrc_003	จำนวนเกษตรกรที่ผ่านการตรวจประเมินระบบการผลิตข้าวตามมาตรฐานเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP)	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/1ea6e6d2-6b70-4c71-8253-98a867a52395/resource/0f4a5573-e556-4e57-9621-32ce0506e25c/download/-gap-.xlsx
69.	จังหวัดสกลนคร	พื้นที่ดำเนินโครงการนาแปลงใหญ่	ศูนย์วิจัยข้าวสกลนคร	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/skn_rrc_004	พื้นที่ดำเนินโครงการแปลงใหญ่ 65	https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/dataset/93c8b979-8708-46a2-ba7c-84f1f4c4cbf2/resource/4dba0e25-4787-48ab-83e6-72f8b14d2cf1/download/.xlsx

17. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

- ความพร้อมการใช้งานของระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่จังหวัด URL : <https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/>



รูปที่ 14 ภาพหน้าเว็บไซต์ของระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่จังหวัดสกลนคร

17.1 ความพร้อมของชุดข้อมูลที่เป็นแบบโครงสร้าง

ตารางที่ 7 ความพร้อมของชุดข้อมูลที่เป็นแบบโครงสร้าง

กลุ่มชุดข้อมูล	กลุ่มชุดข้อมูล	จำนวนชุดข้อมูล
1. สาขาการเกษตรและประมง	<ol style="list-style-type: none"> 1. ข้อมูลการผลิตสินค้าเกษตร ที่สำคัญ 2. มีข้อมูล--ข้อมูลทุนของสหกรณ์ 3. มีข้อมูล--ข้อมูลเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม 4. การนำเข้าเมล็ดพันธุ์ควบคุม(รายประเทศ) กวก. 5. การส่งออกเมล็ดพันธุ์ควบคุม(รายประเทศ) กวก. 6. ข้อมูลปริมาณการผลิตปาล์มน้ำมัน (ผลผลิต) 7. การนำเข้าปุ๋ยเคมี รายประเทศ กวก. 8. การส่งออกเมล็ดพันธุ์ควบคุม(รายชนิดพืช) กวก. 9. การนำเข้าเมล็ดพันธุ์ควบคุม(รายชนิดพืช) กวก. 	9 ชุดข้อมูล
2. สาขาเกษตรด้านข้าว	<ol style="list-style-type: none"> 1. เกษตรกรผู้ปลูกข้าวที่กู้เงินจากสถาบันการเงิน 2. รายชื่อสหกรณ์การเกษตร 3. ผู้ซื้อผู้ขายในตลาดค้าข้าว 4. โกดัง หรือสถานที่เก็บรักษาข้าวเปลือกที่ได้รับมาตรฐาน 5. โรงสีชุมชน โรงสีสหกรณ์ หรือโรงสีเอกชน 	5. ชุดข้อมูล

17.2 ความพร้อมของผู้มีส่วนได้เสียเข้าร่วมในระบบบัญชี

ตารางที่ 8 ความพร้อมของผู้มีส่วนได้เสียเข้าร่วมในระบบบัญชี

รายชื่อหน่วยงาน	ถือครองทรัพยากรข้อมูล
1. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสกลนคร (1 ชุดข้อมูล)	1.1 พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน
2. สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร (10 ชุดข้อมูล)	2.1 ต้นทุนการผลิตข้าวเฉลี่ยต่อไร่ 2.2 ผลผลิตข้าวเหนียว 2.3 ผลผลิตข้าวเจ้า 2.4 ผลผลิตข้าวนาปี 2.5 ผลผลิตข้าวนาปรัง 2.6 ผลผลิตข้าวเหนียวเฉลี่ยต่อไร่ 2.7 ผลผลิตข้าวเจ้าเฉลี่ยต่อไร่ 2.8 ผลผลิตข้าวนาปีเฉลี่ยต่อไร่ 2.9 ผลผลิตข้าวนาปรังเฉลี่ยต่อไร่ 2.10 พื้นที่ข้าวเสียหาย
3. โครงการชลประทานสกลนคร (3 ชุดข้อมูล)	3.1 พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับน้ำจากแหล่งชลประทานนาปี 3.2 พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับน้ำจากแหล่งชลประทานนาปรัง 3.3 พื้นที่แหล่งน้ำในเขตชลประทาน
4. ศูนย์วิจัยข้าวสกลนคร (4 ชุด ข้อมูล)	4.1 เกษตรกรที่เป็นสมาชิกนาแปลงใหญ่ 4.2 กลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการรับรองแหล่งผลิตข้าวอินทรีย์ 4.3 เกษตรกรที่ผ่านการตรวจประเมิน GAP ข้าว 4.4 พื้นที่ดำเนินโครงการนาแปลงใหญ่
5. สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดสกลนคร (2 ชุดข้อมูล)	5.1 พื้นที่ความเหมาะสมในปลูกข้าว 5.2 พื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าว
6. สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สกลนคร (4 ชุดข้อมูล)	6.1 ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว 6.2 มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว 6.3 กลุ่มผู้ผลิตผลิตภัณฑ์จากข้าว OTOP 6.4 คริวเรือนเข้าร่วมโคกหนองนา
7. สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร (13 ชุดข้อมูล)	7.1 ราคาข้าวเปลือกเหนียว 7.2 ราคาข้าวเปลือกเจ้า 7.3 ราคาข้าวสารเหนียว 7.4 ราคาข้าวสารเจ้า 7.5 ผู้ซื้อผู้ขายในตลาดค้าข้าว 7.6 ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเหนียว 7.7 ปริมาณการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า 7.8 ปริมาณการผลิตข้าวสารเหนียว

รายชื่อหน่วยงาน	ถือครองทรัพยากรข้อมูล
	7.9 ปริมาณการผลิตข้าวสารเจ้า 7.10 มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเหนียว 7.11 มูลค่าการรับซื้อข้าวเปลือกเจ้า 7.12 ผู้ประกอบการข้าวที่ขึ้นทะเบียนตามเกณฑ์ผู้ค้าข้าว 7.13 โกดัง หรือสถานที่เก็บรักษาข้าวเปลือกที่ได้รับมาตรฐาน
8. สำนักงานคลังจังหวัดสกลนคร (1 ชุดข้อมูล)	8.1 เกษตรกรผู้ปลูกข้าวที่กู้เงินจากสถาบันการเงิน
9. สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร (2 ชุดข้อมูล)	9.1 รายชื่อสหกรณ์การเกษตร 9.2 รายชื่อสหกรณ์การเกษตรที่ดำเนินธุรกิจข้าว
10. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร (1 ชุดข้อมูล)	10.1 โรงสีชุมชน โรงสีสหกรณ์ หรือโรงสีเอกชน
11. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจังหวัดสกลนคร (1 ชุดข้อมูล)	11.1 ผลการตรวจร้านค้าจำหน่ายปัจจัยการผลิต
12. สำนักงานจังหวัดสกลนคร (1 ชุดข้อมูล)	12.1 แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร

17.3 ความพร้อมของการจัดกลุ่มข้อมูล

ตารางที่ 9 ความพร้อมของการจัดกลุ่มข้อมูล

กลุ่มหลัก	กลุ่มย่อย	จำนวนชุดข้อมูลแบบมีโครงสร้าง
1. ยุทธศาสตร์ชาติ	-	-
2. ประเด็นการพัฒนา	1. สาขาเกษตรด้านข้าว	5 ชุดข้อมูล
3. ด้านกายภาพ	ไม่พบกลุ่มย่อย	ไม่พบชุดข้อมูล
4. ด้านเศรษฐกิจ	1. สถิติสวัสดิการสังคม	1 ชุดข้อมูล
	2. สถิติสุขภาพ	2 ชุดข้อมูล
	3. สถิติหญิงและชาย	2 ชุดข้อมูล
	4. สาขาการเกษตรและประมง	27 ชุดข้อมูล
	5. สาขาการท่องเที่ยวและกีฬา	10 ชุดข้อมูล
	6. สาขาการเงินการธนาคาร	1ชุดข้อมูล

กลุ่มหลัก	กลุ่มย่อย	จำนวนชุดข้อมูลแบบมีโครงสร้าง
	7. สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	6 ชุดข้อมูล
5. ด้านสังคมและความมั่นคง	1. สถิติรายได้และรายจ่ายของครัวเรือน	4 ชุดข้อมูล
	2. สาขาการค้าและราคา	3 ชุดข้อมูล
	3. สาขาประชากร	6 ชุดข้อมูล
	4. สาขาสุขภาพ	2 ชุดข้อมูล
	5. สาขาแรงงาน	4 ชุดข้อมูล
	6. สาขาอุตสาหกรรม	1 ชุดข้อมูล
6. อื่น ๆ	ไม่พบกลุ่มย่อย	ไม่พบชุดข้อมูล

- รายการชุดข้อมูลที่ต้องการยังไม่มีในระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่

รายการข้อมูล	หน่วยงาน	อยู่ในหมวด	ตอบปัญหาในข้อ
ไม่มีรายการชุดข้อมูล			

- รายการชุดข้อมูลที่ต้องการแต่ไม่มีการจัดเก็บ

รายการข้อมูลที่ไม่มีการจัดเก็บ
ไม่มีรายการชุดข้อมูล

18. การวิเคราะห์ข้อมูล

18.1 แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูล

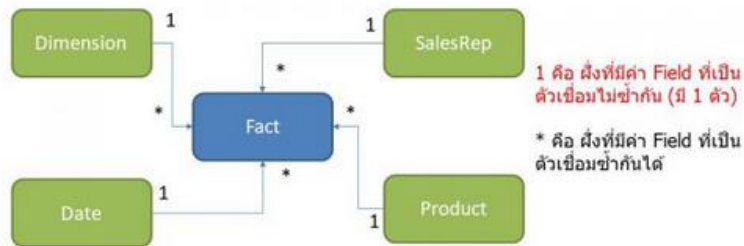
แนวทางที่จะใช้วิเคราะห์ข้อมูล (Analysis of Data) เพื่อใช้ในการวางแผนและการตัดสินใจเชิงนโยบาย โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เพื่ออธิบาย บรรยายหรือสรุป ลักษณะของชุดข้อมูลที่เป็นตัวเลขที่เก็บรวบรวมมาจากข้อมูลทุติยภูมิ และใช้ค่าสถิติอย่างง่าย เช่น ร้อยละ และเปอร์เซ็นต์ มีการใช้หลักสถิติพยากรณ์ (Statistical forecasting) เพื่อพยากรณ์หาแนวโน้มข้อมูลด้านการเกษตร เช่น พยากรณ์แนวโน้มผลผลิตข้าวใน ปี พ.ศ. 2566 และนำเสนอข้อมูลในรูปบทความ ตารางร้อยละ (Percentage) และในรูปแบบแผนภูมิ เช่น แผนภูมิแท่ง (Bar Graph) แผนภูมิเส้น (Line Graph) และแผนภูมิมวงกลม (Pie Graph)

18.2 การกำหนดความสัมพันธ์ระหว่างเรื่อง (Data Model)

การหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร ใช้ค่าสถิติสหสัมพันธ์ (Correlation) โดยพิจารณาจากลักษณะของข้อมูลที่สนใจ

Star Schema คือรูปแบบที่ดีที่สุดสำหรับ Power BI

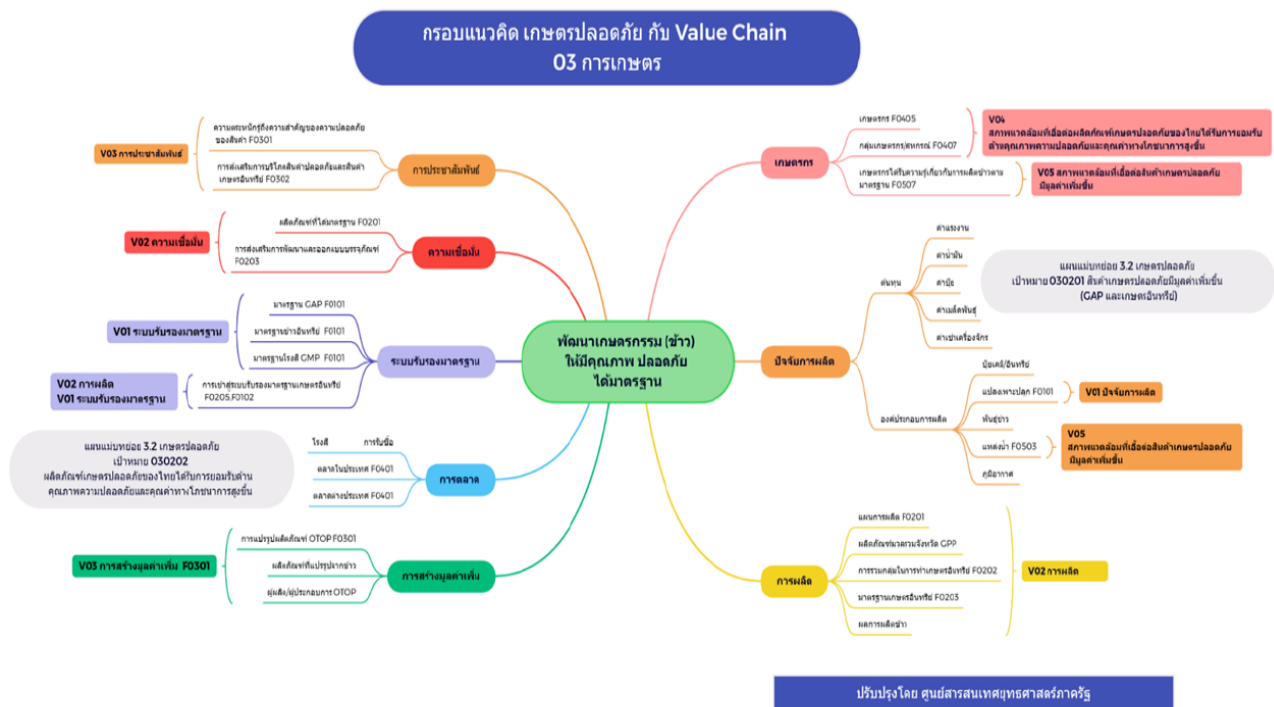
- Fact Table อยู่ตรงกลาง ล้อมรอบด้วย Dimension Table
- ถ้าทำได้ตามนี้ Power BI ชอบ จะมี Performance ดี



Fact Table = Transaction Table มักมีจำนวน Record เยอะที่สุด เช่น ตารางที่บันทึกการขายของ ชื่อของ
Dimension Table = ตารางอ้างอิง เช่น ตารางที่บอกว่ามีสินค้าแต่ละชิ้นคือสินค้าอะไร ประเภทไหน

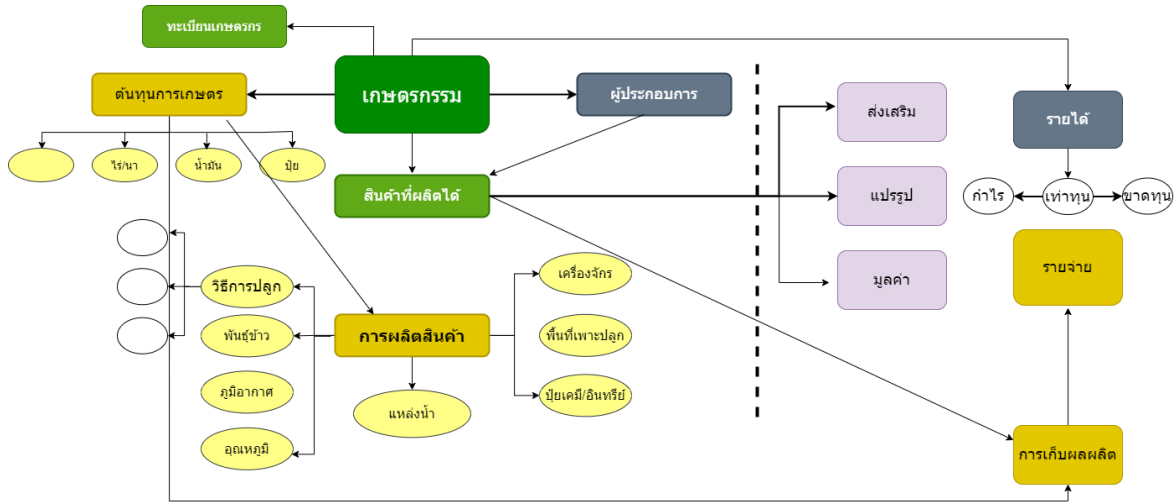
รูปที่ 15 การออกแบบความสัมพันธ์ในแบบ Star Schema

ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ประเด็นสำคัญ “การพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ศักยภาพทางด้านการเกษตร (ข้าว)”

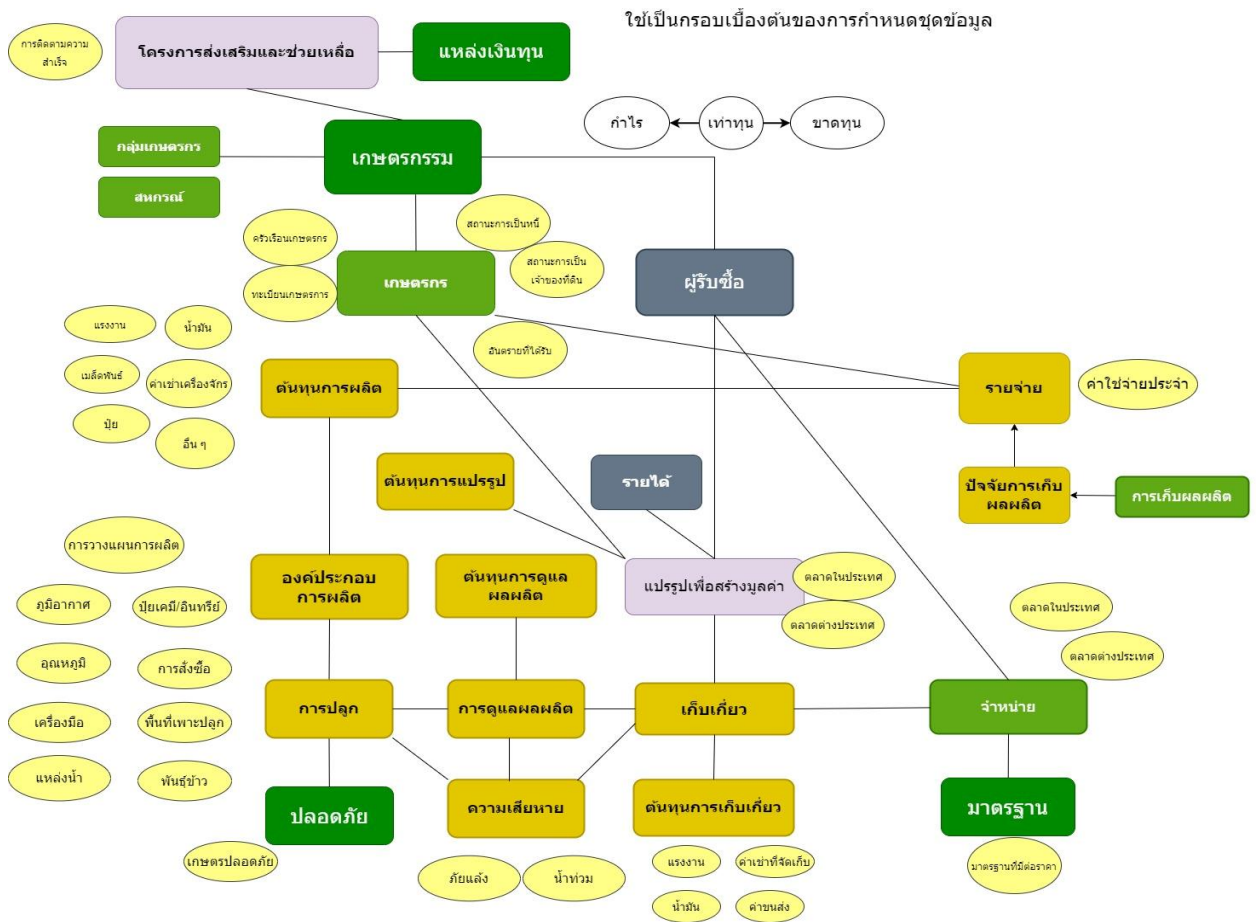


รูปที่ 16 การออกแบบความสัมพันธ์ในแบบ Star Schema

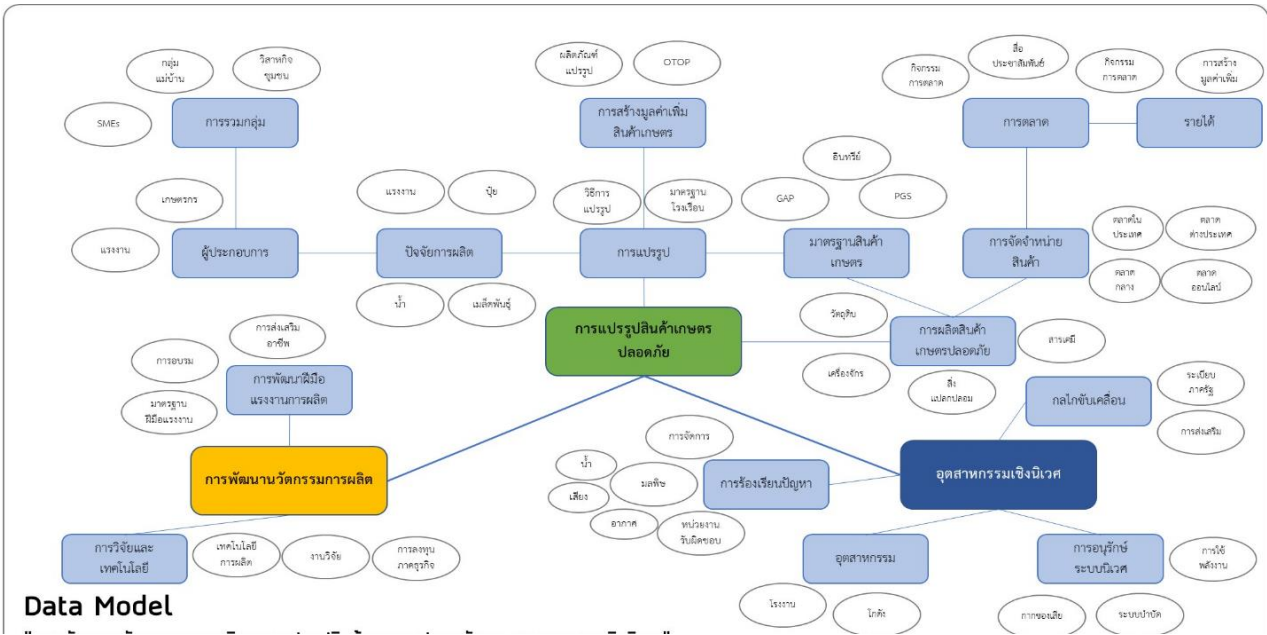
กรอบแนวคิดประเด็นสำคัญ “การพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ศักยภาพทางด้านการเกษตร (ข้าว)”



รูปที่ 17 กรอบแนวคิดการ Sprint ครั้งที่ 1



รูปที่ 18 กรอบแนวคิดการ Sprint ครั้งที่ 2



รูปที่ 19 กรอบแนวคิดประเด็นสำคัญ “การพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ศักยภาพทางด้านการเกษตร (ข้าว)”

ตารางที่ 10 ทรัพยากรข้อมูลและโครงสร้าง

ชื่อชุดข้อมูล/ทรัพยากรข้อมูล	ทรัพยากรข้อมูล	กรอบแนวคิด	ตัวแปร
1. ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด			
1.1. ข้อมูลประชากร			
	จำนวนประชากรจากทะเบียน		
		ปี	year
		อำเภอ	amphoe
		ตำบล	tambon
		หมู่บ้าน	mooban
		ชาย	men_value
		หญิง	women_value
		รวม	total_value
		หน่วยนับ	unit
	จำนวนครัวเรือนจากทะเบียน		
		ปี	year
		อำเภอ	amphoe
		ตำบล	tambon
		หมู่บ้าน	mooban
		ครัวเรือน	total_value
		หน่วยนับ	unit
1.2. ข้อมูลพื้นฐานการใช้ที่ดิน			
	จำนวนการใช้พื้นที่ดิน		

ชื่อชุดข้อมูล/ทรัพยากรข้อมูล	ทรัพยากรข้อมูล	กรอบแนวคิด	ตัวแปร
		ปี	year
		อำเภอ	amphoe
		ตำบล	tambon
		หมู่บ้าน	mooban
		ประเภทการใช้	land_use
		จำนวน	value
		หน่วยนับ	unit
	ร้อยละการใช้พื้นที่ดิน		
		ปี	year
		อำเภอ	amphoe
		ตำบล	tambon
		หมู่บ้าน	mooban
		ประเภทการใช้	land_use
		ระดับพื้นที่	geo_coverage
		ร้อยละ	value
1.3. ข้อมูลลักษณะดิน			
1.4. ข้อมูลแหล่งน้ำสำคัญ			
	จำนวนแหล่งน้ำสำคัญ		
		ปี	year

ชื่อชุดข้อมูล/ทรัพยากรข้อมูล	ทรัพยากรข้อมูล	กรอบแนวคิด	ตัวแปร
		ประเภทแหล่งน้ำ	water_source
		ระดับพื้นที่	geo_coverage
		จำนวน	value
		หน่วยนับ	Unit
1.5. ข้อมูลอุณหภูมิ			
	อุณหภูมิรายปี		
		ปี	year
		อุณหภูมิสูงสุด	temp_max
		อุณหภูมิต่ำสุด	temp_min
		อุณหภูมิเฉลี่ย	temp_avg
		หน่วยนับ	Unit
	อุณหภูมิรายเดือน		
		ปี	year
		เดือน	month
		อุณหภูมิสูงสุด	temp_max
		อุณหภูมิต่ำสุด	temp_min
		อุณหภูมิเฉลี่ย	temp_avg
		หน่วยนับ	Unit
	ปริมาณน้ำฝน		
		ปี	year
		เดือน	month
		อำเภอ	amphoe

ชื่อชุดข้อมูล/ทรัพยากรข้อมูล	ทรัพยากรข้อมูล	กรอบแนวคิด	ตัวแปร
		ตำบล	tambon
		หมู่บ้าน	mooban
1.6. โครงสร้างภาคเกษตร			
	ร้อยละของพืชที่เพาะปลูก		
		ปี	year
		ประเภท	type
		ร้อยละ	value
	ผลิตภัณฑ์มวลรวม		
		ปี	year
		ประเภท	type
		ร้อยละ	value
1.7. โครงสร้างเศรษฐกิจ			
	ร้อยละโครงสร้างเศรษฐกิจ	ปี	year
		ประเภท	type
		ร้อยละ	value
1.8. การประมาณการเศรษฐกิจ			
	ประมาณการ	ปี	year
		ประเภท	type
		ค่าประมาณ	value
	รายได้เกษตรกร		
2. ทะเบียนเกษตรกรในระบบ			

ชื่อชุดข้อมูล/ทรัพยากรข้อมูล	ทรัพยากรข้อมูล	กรอบแนวคิด	ตัวแปร
3. แปลงนาปลูกข้าว			
	รายละเอียดของแปลงนา		
		รหัสแปลงนา	
		ตำแหน่ง LAT	
		ตำแหน่ง LON	
		วิธีการปลูก	
		พันธุ์ข้าวที่ปลูก	
		แหล่งน้ำที่ใช้	
		ภัยที่กระทบ	
		ผลผลิตต่อไร่	
		ตลาดที่ขาย	
		รายได้	
		รายจ่าย	
4. การวางแผน			

18.3 การแปลงข้อมูลเพื่อการใช้งานบน Power BI (Dashboard) การเตรียมตารางรหัส

ตารางที่ 11 การแปลงข้อมูลเพื่อการใช้งานบน Power BI (Dashboard) การเตรียมตารางรหัส

ตาราง	หน่วยงานเจ้าของ	หมายเหตุ
เขตการปกครอง (อำเภอ)	ที่ทำการปกครองจังหวัดอุดรดิตถ์	File .shap
จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกข้าว	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุดรดิตถ์	
เนื้อที่เพาะปลูกข้าว (ประเภท)	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุดรดิตถ์	
จำนวนโรงสี	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดอุดรดิตถ์	

18.4 (ร่าง) รูปแบบของ Mockup ของ Power BI ที่เหมาะกับสารสนเทศที่ใช้ในกระบวนการงาน



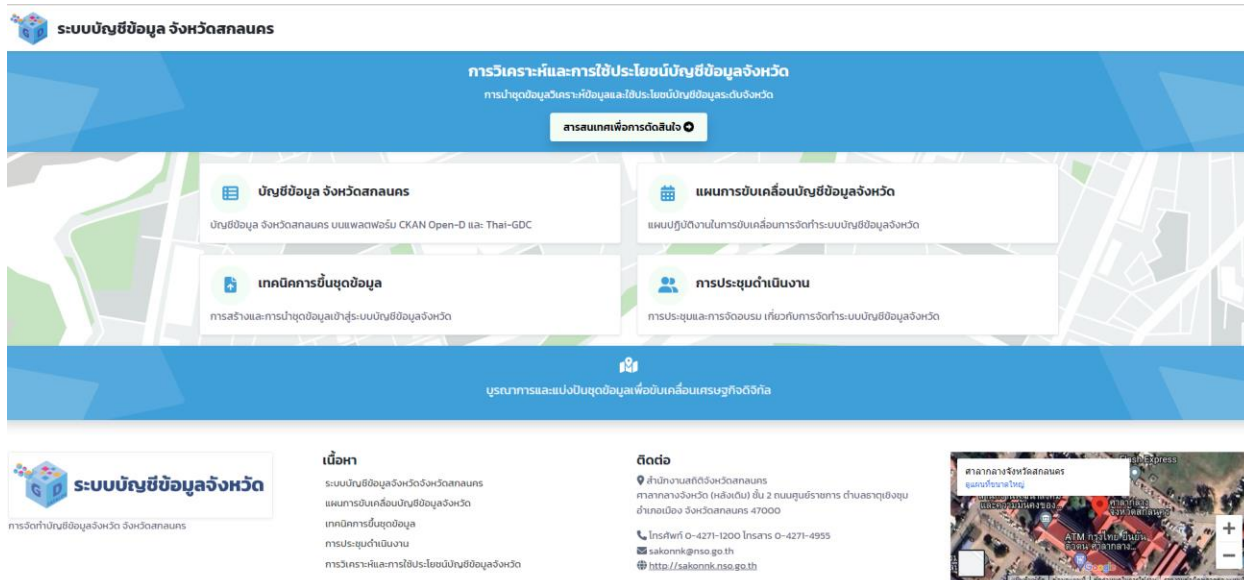
การพัฒนาเศรษฐกิจ โดยใช้ศักยภาพทางด้านเกษตร จังหวัดสกลนคร



รูปที่ 21 แสดงแนวคิดสารสนเทศจากข้อมูล

19. ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์

19.1 ใช้รูปแบบตามกึ่งกลางกำหนดรูปแบบ <https://agencyas.nso.go.th/sakonnk>



รูปที่ 23 ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์จังหวัดสกลนคร

20. อ้างอิง

สำนักงานจังหวัดสกลนคร (2565). *แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร (พ.ศ.2566-2570)*. เข้าถึงได้จาก

http://sakonnakhon.go.th/2020/?page_id=3346

สำนักงานสถิติจังหวัดสกลนคร (2564). *ระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดสกลนคร*. เข้าถึงได้จาก

<https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/>

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2565). *ห่วงโซ่คุณค่าของประเทศไทย*. เข้าถึงได้จาก

<http://nscr.nesdc.go.th/vc-thailand/>



สำนักงานสิทธิแห่งชาติ



สำนักงานสิทธิจังหวัดสกลนคร
ศาลากลางจังหวัดสกลนคร ชั้น 2 (หลังเดิม) ถนนศูนย์ราชการ
ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร 47000
โทรศัพท์ : 0 4271 1200
อีเมล sakonnk@nso.go.th
Thai GDC : <https://sakonnakhon.gdcatalog.go.th/>