จังหวัดพิจิตร

PHITCHIT



ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด

“การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร

(ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่ และมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง)”

GOVERNMENT
DATA CATALOG
SMART PLUS

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

15 สิงหาคม 2566

ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด “การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร (ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่ และมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง)”

ตัวชี้วัดการพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitized Data) เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

จังหวัดพิจิตร

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สารบัญ

คำนำ

สารบัญ

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้ 3
2. คำนำ 3
3. วัตถุประสงค์ 4
4. กระบวนงานหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่ 5
5. สภาพปัญหาที่เกิดขึ้น 7
6. แนวทางการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา 7
7. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์ 8
8. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ 8
9. เป้าหมายและหมุดหมาย 9
10. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัด 14
11. การวิเคราะห์กระบวนงานและชุดข้อมูล 16
12. การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า 16
13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา 19
14. ความเกี่ยวเนื่องกับเรื่องอื่น ๆ 22
15. การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน และ ระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล 23
16. บัญชีข้อมูลดิจิทัล 25
17. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด 28
18. การวิเคราะห์ข้อมูล 30
19. ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์ 358
20. อ้างอิง 358

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้

ประเด็นที่ปรับแก้	วันที่ปรับปรุง	ผู้ดำเนินการ
(ร่าง) ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด	11 มกราคม 2566	สถิติจังหวัด
ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด	15 สิงหาคม 2566	สถิติจังหวัด

2. คำนำ

ด้วยพระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562 กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดให้มีการบริหารจัดการ การบูรณาการข้อมูลภาครัฐ การทำงานให้มีความสอดคล้องกัน การเชื่อมโยงเข้าด้วยกันอย่างมั่นคงปลอดภัยและมีธรรมาภิบาล หน่วยงานภาครัฐจึงจำเป็นต้องดำเนินการ จัดทำคำอธิบายชุดข้อมูลดิจิทัลของภาครัฐและบัญชีข้อมูลให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐให้เป็นไปตามความในมาตรา 7 (2) (9) และมาตรา 8 แห่งพระราชบัญญัติดังกล่าว และประกาศคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลเรื่อง ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ ข้อ 4 (6) อันจะนำไปสู่การพัฒนาระบบข้อมูลที่สำคัญของภาครัฐเพื่อประโยชน์ในการกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนและบูรณาการข้อมูลของหน่วยงานของรัฐอย่างเป็นระบบ ตลอดจนการพัฒนาศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดครั้งที่ 1/2566 ในวันศุกร์ที่ 10 มีนาคม 2566 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้จัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัด และวิเคราะห์สารสนเทศที่สัมพันธ์กับประเด็นการพัฒนาจังหวัด 2 ประเด็น ดังต่อไปนี้ 1) **การบริหารจัดการขยะมูลฝอย** 2) **การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร** โดยมีความสัมพันธ์กับประเด็นปัญหาของจังหวัด คือ สถานที่กำจัดขยะมีแนวโน้มลดลง ประกอบกับสถานที่กำจัดขยะที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลมีไม่เพียงพอ และการส่งเสริมสนับสนุนเกษตรอินทรีย์ขาดความต่อเนื่อง เกษตรกรขาดความรู้ด้านการตลาด ขีดความสามารถในการแข่งขันทางการตลาดของสินค้าแปรรูปยังไม่เพียงพอ รวมถึงการประยุกต์ใช้องค์ความรู้ของเกษตรกรยังไม่สอดคล้องกับสภาพการณ์ทางการเกษตรที่เปลี่ยนแปลงไป ซึ่งการจัดทำข้อมูลดังกล่าวมีส่วนช่วยสนับสนุนในการแก้ไขปัญหา และพัฒนาจังหวัดให้ดีขึ้นในด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และด้านเศรษฐกิจ

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามตัวชี้วัดการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด (ตัวชี้วัด ก.พ.ร.) ตัวชี้วัด การพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitize Data) เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data) และชุดข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประเด็นการพัฒนาของจังหวัด เพื่อใช้จัดทำรายการบัญชีข้อมูล (Data Catalog) โดยจังหวัดพิจิตรจึงได้เลือกชุดข้อมูลภายใต้ประเด็นการพัฒนาจังหวัด คือ “**การบริหารจัดการขยะมูลฝอย**” และ “**การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร**” นำไปสู่การขับเคลื่อนการจัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดประจำปี พ.ศ.2566

3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการการเสริมสร้างเศรษฐกิจ สามารถจัดทำบัญชีข้อมูลของหน่วยงานสอดคล้องตามมาตรฐานและนำชุดข้อมูลที่จัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดมาวิเคราะห์ และจัดทำเป็นสารสนเทศที่ตอบโจทย์ความต้องการของส่วนราชการ และผู้บริหารในจังหวัดได้
2. เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐเห็นประโยชน์ของบัญชีข้อมูล เพื่อสืบค้น และใช้งานข้อมูลภายในหน่วยงานได้สะดวกขึ้น และสามารถสืบค้น ร้องขอ เข้าถึงข้อมูลข้ามหน่วยงานได้ตามสิทธิ์ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
3. เพื่อให้ภาคเอกชนและประชาชน สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ข้อมูลภาครัฐที่เปิดเผยได้จากการจัดทำบัญชีข้อมูลของหน่วยงานผ่าน GD Catalog Platform และให้บริการที่เว็บไซต์ : https://phichit.gdcatalog.go.th/ ได้อย่างสะดวกรวดเร็ว
4. เพื่อให้มีข้อมูลที่สามารถตอบสนองต่อประเด็นการพัฒนาจังหวัด จังหวัดพิจิตรจึงได้เลือกประเด็นการพัฒนาจังหวัด “**การบริหารจัดการขยะมูลฝอย**” และ “**การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร**”

นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้อง

1. **การพัฒนาเศรษฐกิจ** [1] หมายถึง กระบวนการเปลี่ยนแปลงในสิ่งต่างๆ ที่มีผลทำให้ระดับรายได้ที่แท้จริงเฉลี่ยเพิ่มขึ้นตลอดระยะเวลายาวนาน เพื่อให้ประชากรอยู่ดี กินดีขึ้นกว่าเดิม

2. **การเกษตร** [2] การผลิตทางพืช สัตว์ ป่าไม้ และประมง ซึ่งเป็นงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตปัจจัย 4 ของมนุษย์ เป็นชีววิทยาศาสตร์ประยุกต์ สามารถแยกออกเป็นศาสตร์ได้หลายสาขา

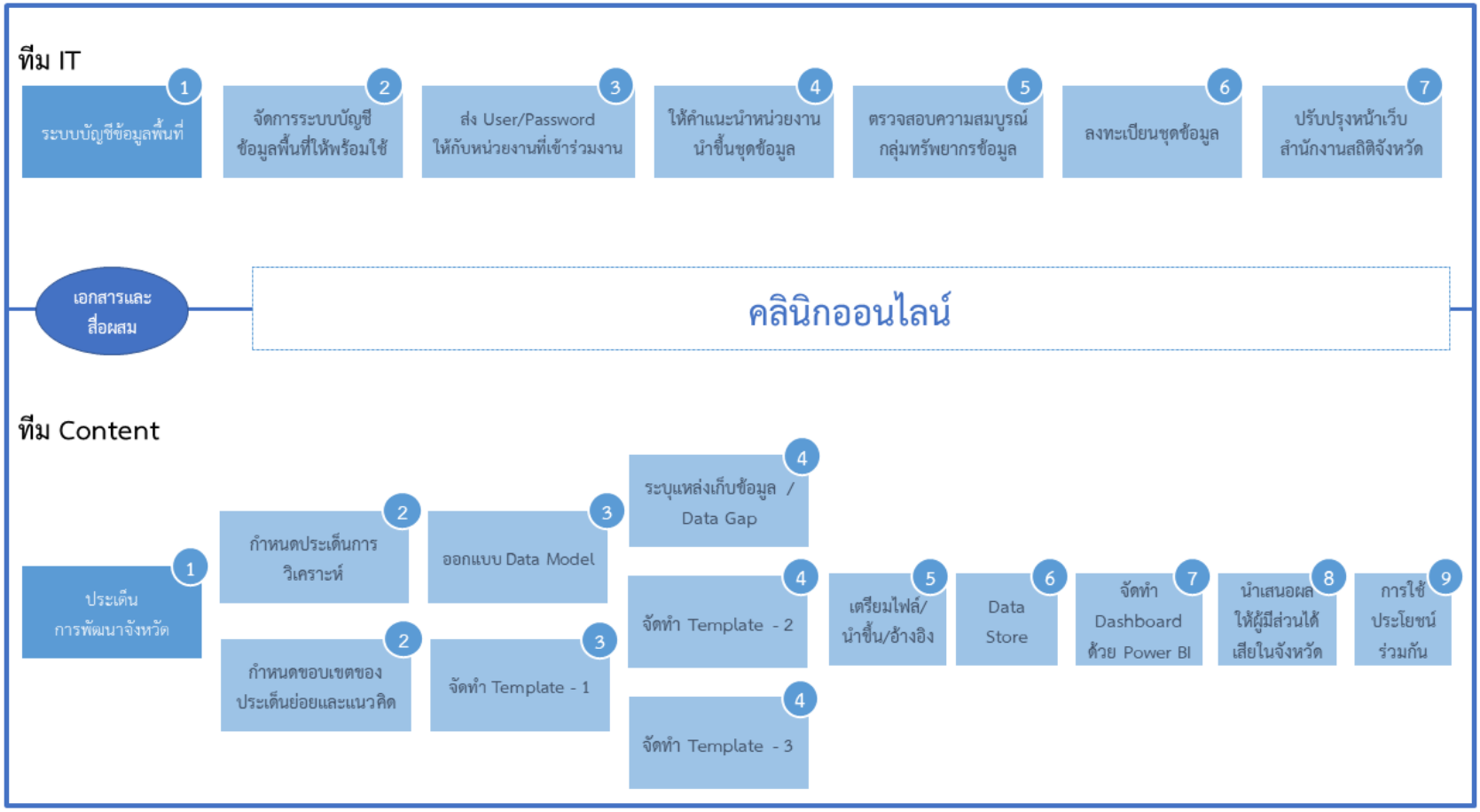
3. **ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่** [3] หมายถึง ข้าวหอมมะลิที่ปลูกจังหวัดอื่น นอกเหนือภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 20 จังหวัด และภาคเหนือ 3 จังหวัด (เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา)

4. **มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง** [4] เป็นพันธุ์ที่กลายจากพันธุ์น้ำดอกไม้ ผลรูปทรงรี ผิวผลเหลืองทองทั้งผลตั้งแต่ยังไม่แก่จัด มีลักษณะพิเศษกว่าพันธุ์น้ำดอกไม้ คือ เปลือกหนากว่า ทนทานต่อการขนส่ง ผิวสีเหลืองนวลสวยงามตั้งแต่ยังไม่สุกจัด เมื่อบ่มสุกมีสีเหลืองสดใส ผลทรงกลมยาวเรียว เนื้อละเอียด

[1] อาจารย์ปริฉัตร เต็งสุวรรณ์ และอาจารย์อังศุธร เถื่อนนาดี : Introduction to Economics เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย
[2] ไทยเกษตรศาสตร์ : https://www.thaikasetsart.com/ความสำคัญของการเกษตร
[3] นายธนพร ศรียากูล แผนการผลิตและการตลาดข้าวครบวงจร : คณะทำงานรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
[4] ผศ.ดร.พีระศักดิ์ ฉายประสาท(ม.ป.ป.) การปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง. กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

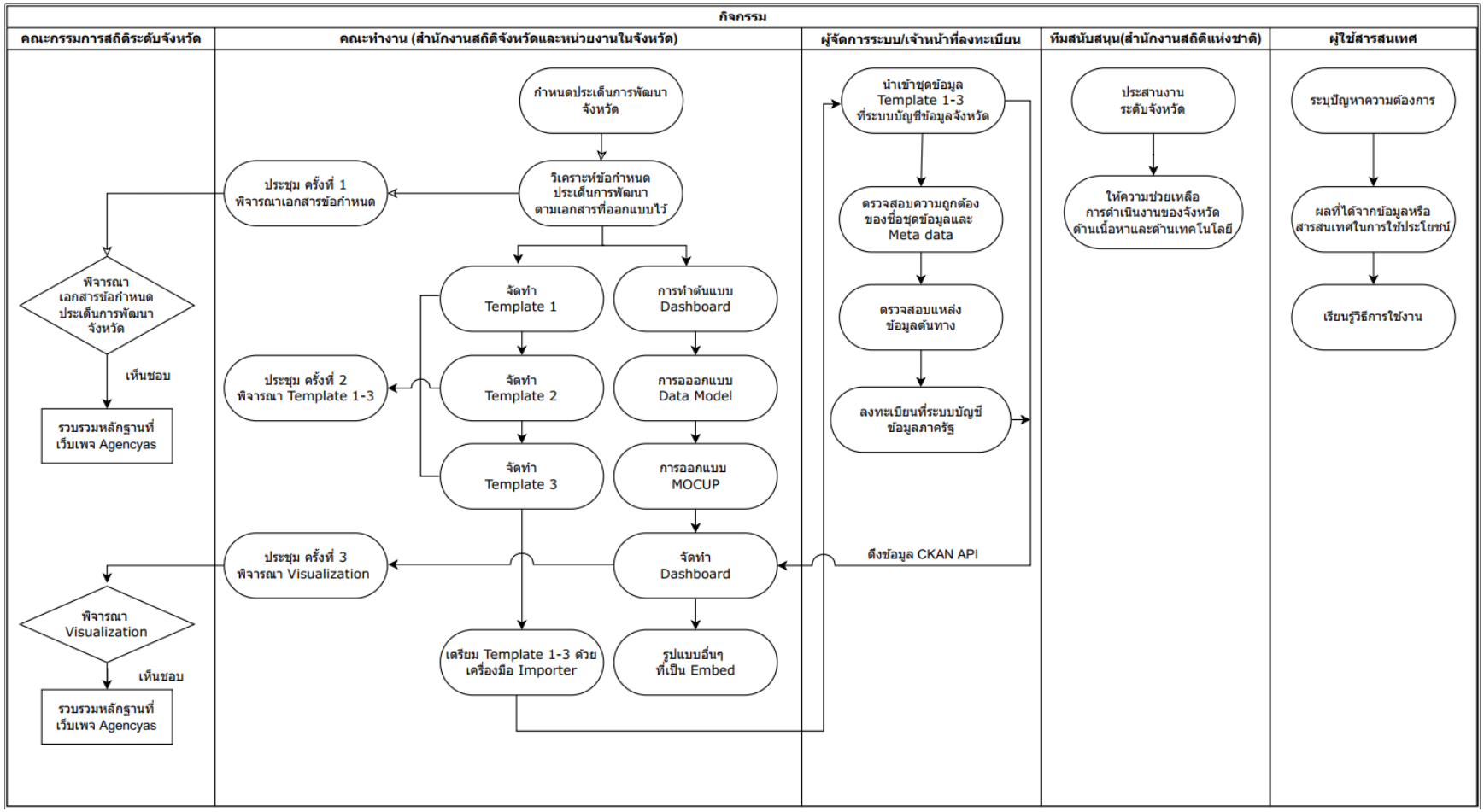
4. กระบวนงานหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

4.1 กิจกรรมด้านไอทีและการทำชุดข้อมูล



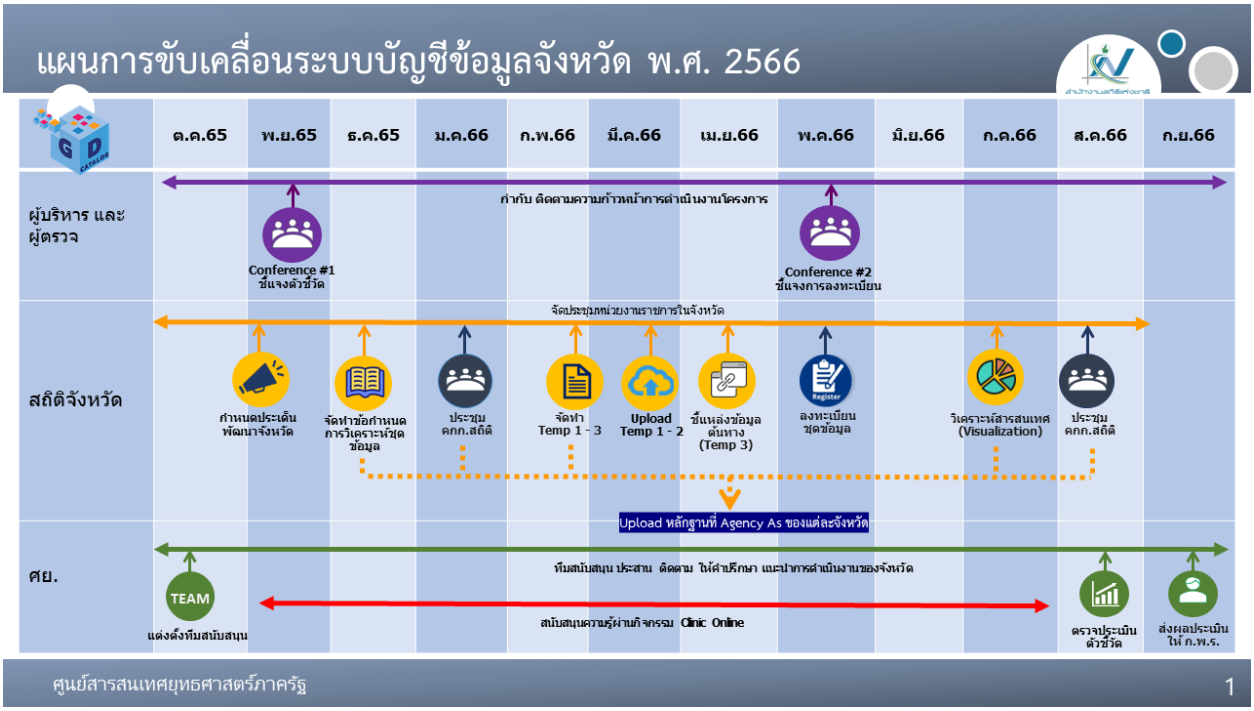
รูปที่ 1 แสดงกระบวนการด้านไอทีและชุดข้อมูล

4.2 กิจกรรมการดำเนินงาน



รูปที่ 2 กิจกรรมการดำเนินงานของผู้ร่วมดำเนินงาน

4.3 แผนการดำเนินงาน



หมายเหตุ : ระยะเวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนตามสถานการณ์การดำเนินงานจังหวัด

รูปที่ 3 ระยะเวลาและแผนการดำเนินงาน

5. สภาพปัญหาที่เกิดขึ้น

1. ด้านการเกษตรขาดการประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการผลิต แปรรูปสินค้า และมีการใช้สารเคมีทางการเกษตร

2. การส่งเสริมการเกษตรปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์ขาดความต่อเนื่อง เกษตรกรขาดความรู้ด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาด การประยุกต์ใช้องค์ความรู้ของเกษตรกร ยังไม่สอดคล้องกับสถานการณ์ทางการเกษตรที่เปลี่ยนแปลงไป

6. แนวทางการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา

1. พัฒนาภาคการเกษตรและการแปรรูปให้มีมาตรฐานและคุณภาพสูง สอดคล้องกับตลาดบนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรม

2. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการเพื่อคุณภาพและความยั่งยืนของภาคเกษตร

7. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์

7.1. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยตรง

1) หน่วยงานภาครัฐ สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพิจิตร สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดพิจิตร
2) ภาคการเกษตร กลุ่มเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียน เช่น กลุ่มเกษตรผู้ปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่ กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง

7.2 กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยอ้อม

1) ผู้บริหารใช้ในการติดตามผลการพัฒนาตามประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด เช่น ผู้ว่าราชการจังหวัด กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด
2) หน่วยงานภาครัฐ สามารถนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ในการกำหนดนโยบายตามแผนพัฒนาจังหวัด
3) ภาคการเกษตร ครอบคลุมถึงกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนเกษตรกร
4) ภาคเอกชน เช่น ผู้บริโภค หอการค้าจังหวัด สมาคมโรงสี ล้งรับซื้อสินค้าเกษตร เป็นต้น

8. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ

จากการประชุมของคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2566 มีมติที่ประชุมให้การรับรองประเด็นการพัฒนาจังหวัด ประเด็น “**การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร**” ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาของจังหวัดพิจิตร ประเด็นการพัฒนาที่ 1 “พัฒนายกระดับการเกษตรทั้งระบบแบบครบวงจร เพื่อเพิ่มมูลค่า โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมบนฐานการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม” และสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาของจังหวัด ให้จังหวัดพิจิตรเป็นเมืองเศรษฐกิจสร้างมูลค่า ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี และสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน โดยมุ่งเน้นพัฒนาภาคการเกษตรและการแปรรูปให้มีมาตรฐาน และคุณภาพสูง สอดคล้องกับตลาด โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยบนฐานการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม พร้อมพัฒนาระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ การจัดการขยะ และพลังงานทดแทนอย่างยั่งยืน และเพื่อให้สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาดังกล่าว จังหวัดพิจิตรจึงได้เลือกชุดข้อมูลภายใต้ประเด็นการพัฒนา **“การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร”** เป็นประเด็นการพัฒนาของจังหวัด

9. เป้าหมายและหมุดหมาย

9.1 ความเกี่ยวข้องกับแผนพัฒนาระดับชาติ

เพื่อให้การขับเคลื่อนการพัฒนาของทุกภาคส่วนที่จะไปสู่เป้าหมาย และบรรลุวิสัยทัศน์ร่วมกันภายใต้แผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ.2566 – 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จังหวัดพิจิตรได้กำหนดประเด็นการพัฒนาของจังหวัดออกเป็น 4 ประเด็น คือ

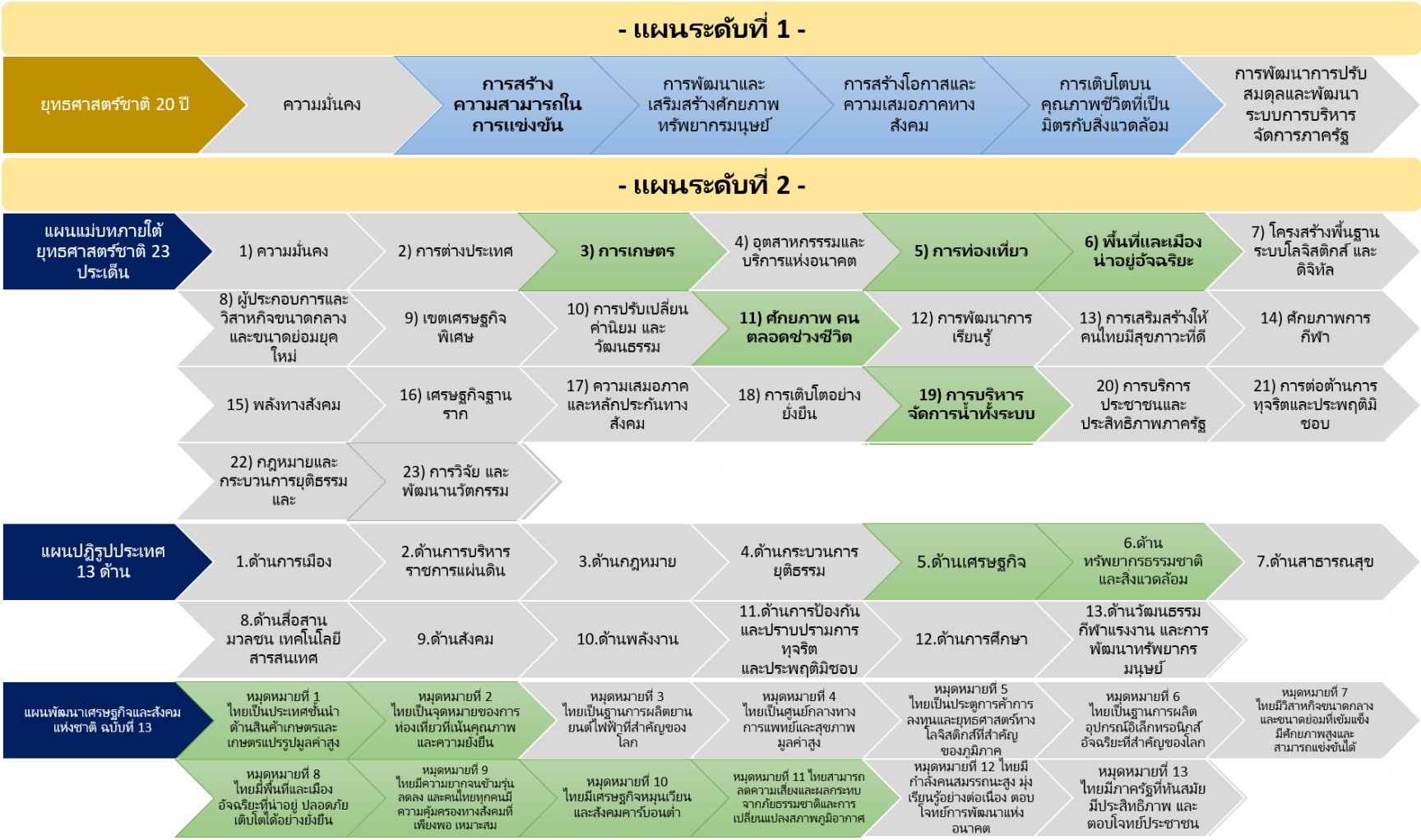
ประเด็นที่ 1 พัฒนายกระดับการเกษตรทั้งระบบแบบครบวงจร เพื่อเพิ่มมูลค่า โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมบนฐานการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ประเด็นที่ 2 พัฒนาบึงสีไฟเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่สำคัญของภาคเหนือตอนล่าง ยกระดับการท่องเที่ยวที่มีศักยภาพ มีอัตลักษณ์ที่สร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ชุมชน สู่การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์

ประเด็นที่ 3 การเสริมสร้างสังคมคุณภาพ สันติสุขอย่างยั่งยืน

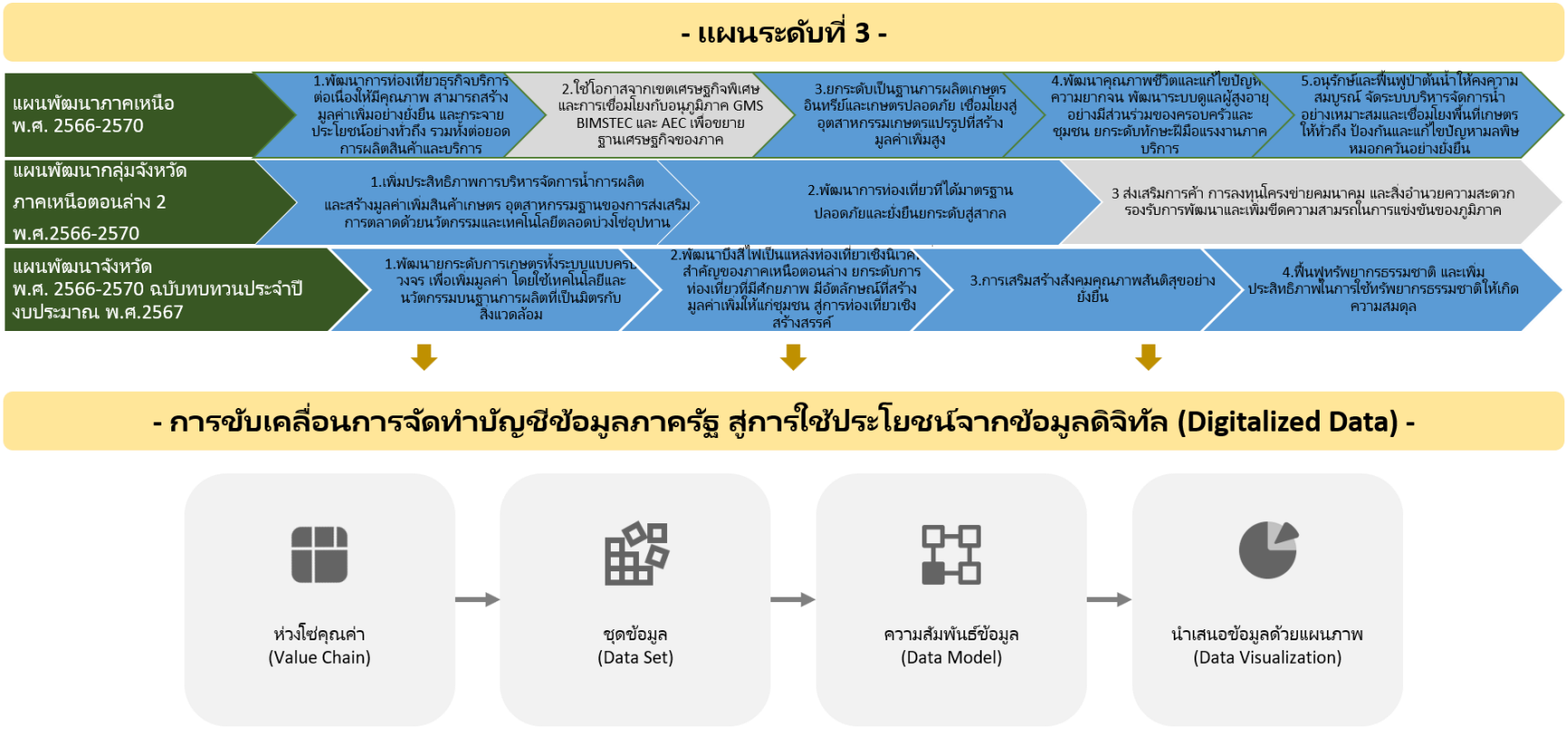
ประเด็นที่ 4 ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ และเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดความสมดุล

โดยมีความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ ตามนัยยะของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560 ดังภาพ



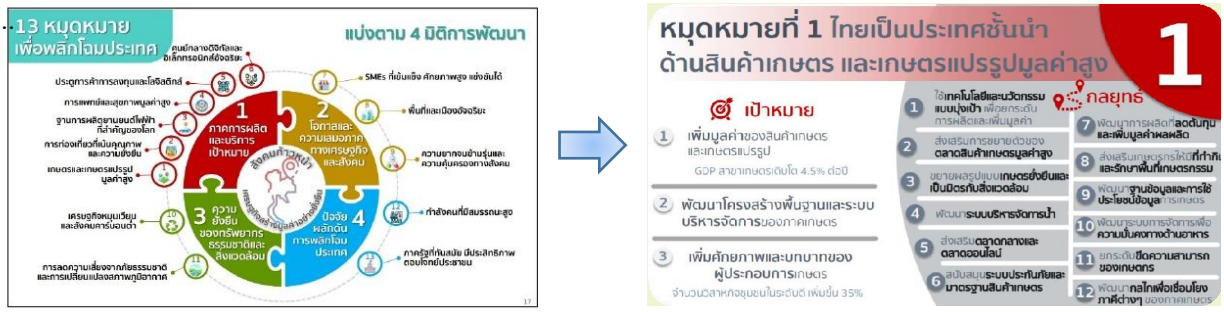
รูปที่ 4 การเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ระดับประเทศสู่แผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ. 2566 – 2570)

ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 จังหวัดพิจิตร



รูปที่ 4 การเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ระดับประเทศสู่แผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ. 2566 – 2570)

ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 จังหวัดพิจิตร (ต่อ)



รูปที่ 5 ความสัมพันธ์กับหมุดหมายในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570)

ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) พบว่า ประเด็นการพัฒนาของจังหวัดพิจิตร คือ “การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร” ซึ่งเป็นประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 พัฒนายกระดับการเกษตรทั้งระบบแบบครบวงจร เพื่อเพิ่มมูลค่า โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมบนฐานการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีความสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ใน 1 หมุดหมาย คือ

หมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

เป้าหมายที่ 1 มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น

ตัวชี้วัดที่ 1.1 ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเติบโต ร้อยละ 4.5 ต่อปี

ตัวชี้วัดที่ 1.2 รายได้สุทธิต่อครัวเรือนเกษตรกร ไม่ต่ำกว่า 537,000 บาทต่อครัวเรือน เมื่อสิ้นสุดแผน

เป้าหมายที่ 3 การเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตรในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

ตัวชี้วัดที่ 3.1 จำนวนสหกรณ์ภาคเกษตรในชั้นที่ 1 ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งสหกรณ์เพิ่มขึ้นอย่างน้อย ร้อยละ 18 เมื่อสิ้นสุดแผน

ตัวชี้วัดที่ 3.4 ผู้ประกอบการเกษตรเพิ่มขึ้นปีละ 4,000 ราย

9.2 ความเกี่ยวข้องกับแผนแม่บทเฉพาะเรื่อง

สำนักงานสถิติจังหวัด ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ได้ดำเนินการวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ที่สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด สามารถสรุปความสอดคล้องเชื่อมโยงระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา และตัวชี้วัดของจังหวัดพิจิตร กับประเด็นหมุดหมายและตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ดังตารางต่อไปนี้

ตาราง 1 ความสอดคล้องระหว่างประเด็นหมุดหมายตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 และประเด็นการพัฒนาจังหวัด

ประเด็นหมุดหมาย แผนฯ 13	ประเด็นการพัฒนาจังหวัด
1. ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง	**ประเด็นการพัฒนาที่ 1** พัฒนายกระดับการเกษตรทั้งระบบแบบครบวงจร เพื่อเพิ่มมูลค่า โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมบนฐานการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
2. ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน	**ประเด็นการพัฒนาที่ 2** พัฒนาบึงสีไฟเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่สำคัญของภาคเหนือตอนล่าง ยกระดับการท่องเที่ยวที่มีศักยภาพ มีอัตลักษณ์ที่สร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ชุมชน สู่การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์
3.ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก	-
4. ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง	-
5.ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค	-
6.ไทยเป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน	-
7.ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้	-
8. ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน	**ประเด็นการพัฒนาที่ 3** การเสริมสร้างสังคมคุณภาพสันติสุขอย่างยั่งยืน
9. ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม	
10. ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ	**ประเด็นการพัฒนาที่ 4** ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดความสมดุล
11. ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	
12. ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต	-
13. ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	-

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 พ.ศ.2566-2570 และหมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ซึ่งมีเป้าหมาย

(1) ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น

(2) ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น

โดยการจัดทำผังสถิติทางการ ประเด็นการพัฒนาที่ 2 “การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร” หลังจากที่ได้มีการศึกษาแนวทางการพัฒนาของจังหวัด (ประเด็นการพัฒนาที่ 1) ที่สอดคล้องกับห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) แล้วจะต้องมีการคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) ที่มีความสำคัญในการบริหารงานในจังหวัดจากนั้นจัดทำผังสถิติทางการ “การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร” ซึ่งประกอบด้วยรายการข้อมูลสถิติทางการที่สำคัญและจำเป็น สามารถนำไปใช้ในการติดตาม และประเมินผลในเรื่องดังกล่าวได้

10. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัด

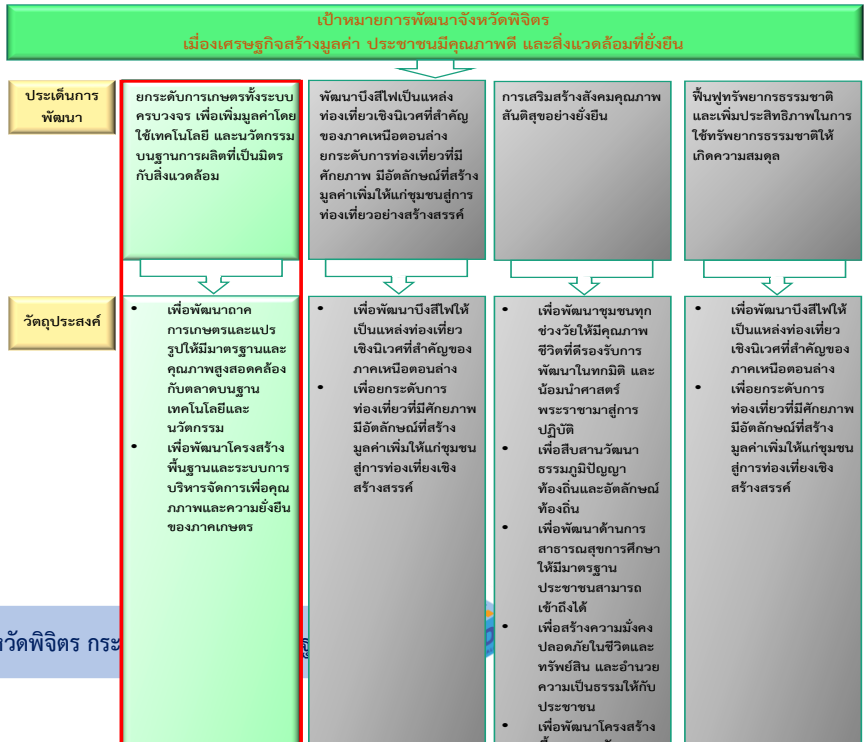
จากแผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ.2566 – 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จังหวัดพิจิตร มุ่งเน้นการพัฒนาให้เป็น เมืองเศรษฐกิจสร้างมูลค่า ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี และสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน ซึ่งเป็นรูปแบบการพัฒนาที่ต่อยอดจากจุดแข็งของจังหวัด ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ และวัฒนธรรม เพื่อเชื่อมโยงกับหลักคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน และเป็นการประสานพลังแบบมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน ทั้งนี้ ประเด็นการพัฒนาจังหวัด “**การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร**” สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาที่ 1 พัฒนายกระดับการเกษตรทั้งระบบแบบครบวงจร เพื่อเพิ่มมูลค่า โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมบนฐานการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยมีวัตถุประสงค์ของการพัฒนา 2 ประการ ดังนี้

1. เพื่อพัฒนาภาคการเกษตรและการแปรรูปให้มีมาตรฐานและคุณภาพสูง สอดคล้องกับตลาดบนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรม
2. เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบการบริหารจัดการเพื่อคุณภาพและความยั่งยืนของภาคเกษตร

โดยมีตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด 4 ตัวชี้วัด ประกอบด้วย

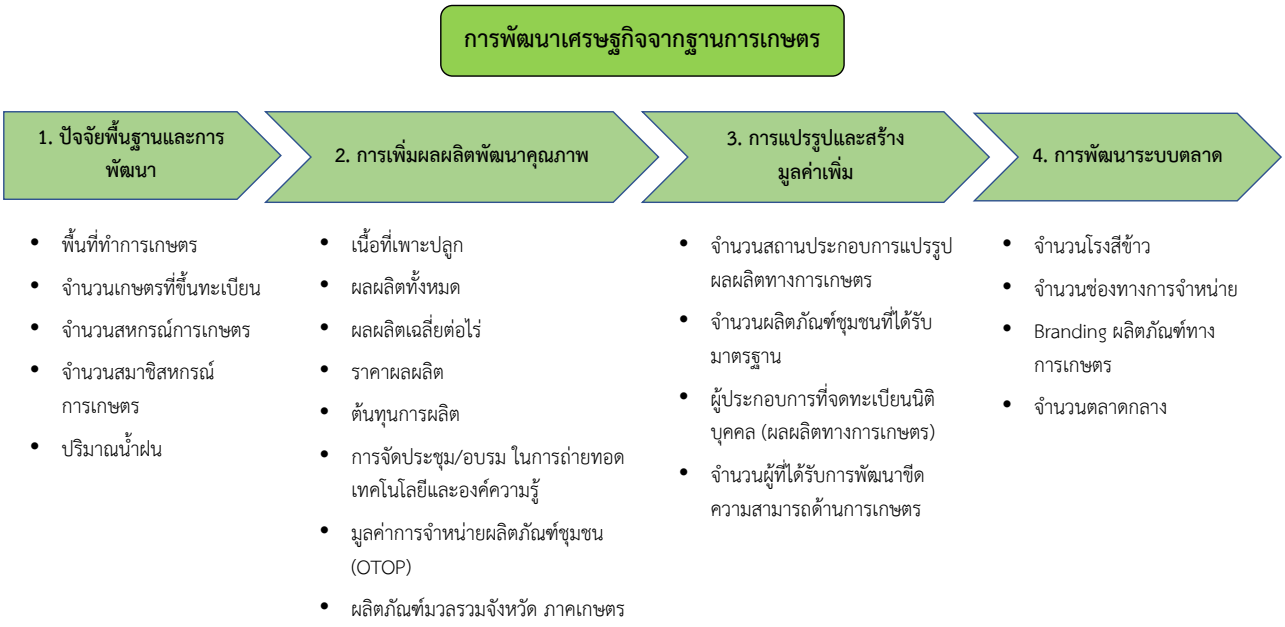
1. อัตราการขยายตัวของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น
2. พื้นที่เกษตรอินทรีย์/เกษตรปลอดภัยเพิ่มขึ้น
3. ร้อยละแปลง/ฟาร์ม ที่ผ่านมาตฐาน GAP
4. จำนวนพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาแหล่งน้ำด้านการเกษตร

การเชื่อมโยงประเด็นการพัฒนาจังหวัดพิจิตร(พ.ศ.2566 – 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567



ตัวชี้วัด/เป้าหมายรวม 5 ปี	• อัตราขยายตัวของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น • พื้นที่การเกษตรอินทรีย์/เกษตรปลอดภัยเพิ่มขึ้น • ร้อยละแปลง/ฟาร์มที่ผ่านมาตรฐานGAP • จำนวนพื้นที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาแหล่งน้ำด้านการเกษตร	• ร้อยละของนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา • รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น • ชุมชนท่องเที่ยวได้รับมาตรฐานการท่องเที่ยวชุมชน • จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับการพัฒนาให้ได้มาตรฐาน	• คะแนนเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา(O-NET)ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายแต่ละวิชาผ่านเกณฑ์คะแนนร้อยละ 50ขึ้นไป • จำนวนสถานศึกษาที่มีคุณภาพตามเกณฑ์การประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาในระดับดีขึ้นไป (การศึกษาขั้นพื้นฐาน) • จำนวนสถานบริการสาธารณะสุขที่ได้รับมาตรฐาน(ร.พ.ในสังกัดกระทรวงสาธารณะสุขผ่านการรับรองHAชั้น3) • จำนวนครัวเรือนยากจนที่ได้รับความช่วยเหลือ • อัตราการว่างงานลดลง • อัตราการลดลงของยาเสพติด	• ร้อยละของจำนวนจุดความร้อนลดลงเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา • จำนวนเครือข่ายความร่วมมือในการป้องกัน เฝ้าระวัง และมีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น • จำนวนทรัพยากรแหล่งน้ำสาธารณะที่ได้รับการอนุรักษ์ฟื้นฟู(แหล่งน้ำธรรมชาติที่มีผิวน้ำมากกว่า1,000ไร่) • ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ • จำนวนหมู่บ้านชุมชนที่ได้รับการเตรียมความพร้อมในการป้องกันสาธารณะภัยในพื้นที่เสี่ยง • พื้นที่คลิงได้รับการป้องกันจากการกัด
แนวทางการพัฒนา	• พัฒนาภาคการเกษตรและการแปรรูปให้มีมาตรฐานและคุณภาพสูง สอดคล้องกับตลาดบนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรม • พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบการบริการจัดการเพื่อคุณภาพและความยั่งยืนของภาคเกษตร	• พัฒนาบึงสีไฟให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่สำคัญของภาคเหนือตอนล่าง • พัฒนาการท่องเที่ยวและบริการในรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ และสนับสนุนให้จังหวัดพิจิตรเป็นเมืองสร้างสรรค์(Creative City) • พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยว	• พัฒนาคนทุกช่วงวัยให้มีคุณภาพ รองรับการพัฒนาในทุกมิติ สืบสานวัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่น อัตลักษณ์ท้องถิ่น และน้อมนำศาสตร์พระราชามาสู่การปฏิบัติ • พัฒนาด้านการสาธารณสุข การศึกษาให้มีมาตรฐาน ประชาชนสามารถเข้าถึงได้ • พัฒนาสังคมของจังหวัดให้มีความมั่นคง ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน อำนวยความเป็นธรรมให้แก่ประชาชน	• อนุรักษ์ ฟื้นฟู ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และการอนุรักษ์พลังงานที่ยั่งยืน • พัฒนาระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ การจัดการขยะและการจัดการน้ำ

11.การวิเคราะห์กระบวนงานและชุดข้อมูล

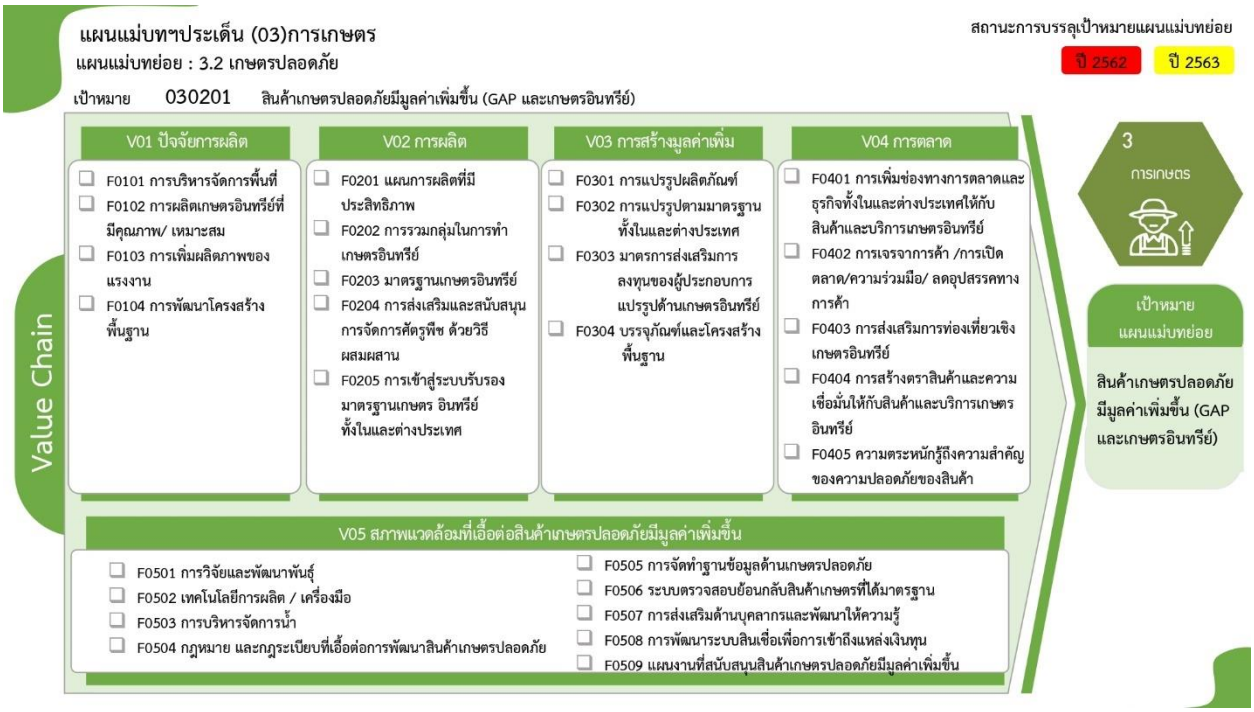


รูปที่ 7 กระบวนงานและชุดข้อมูล

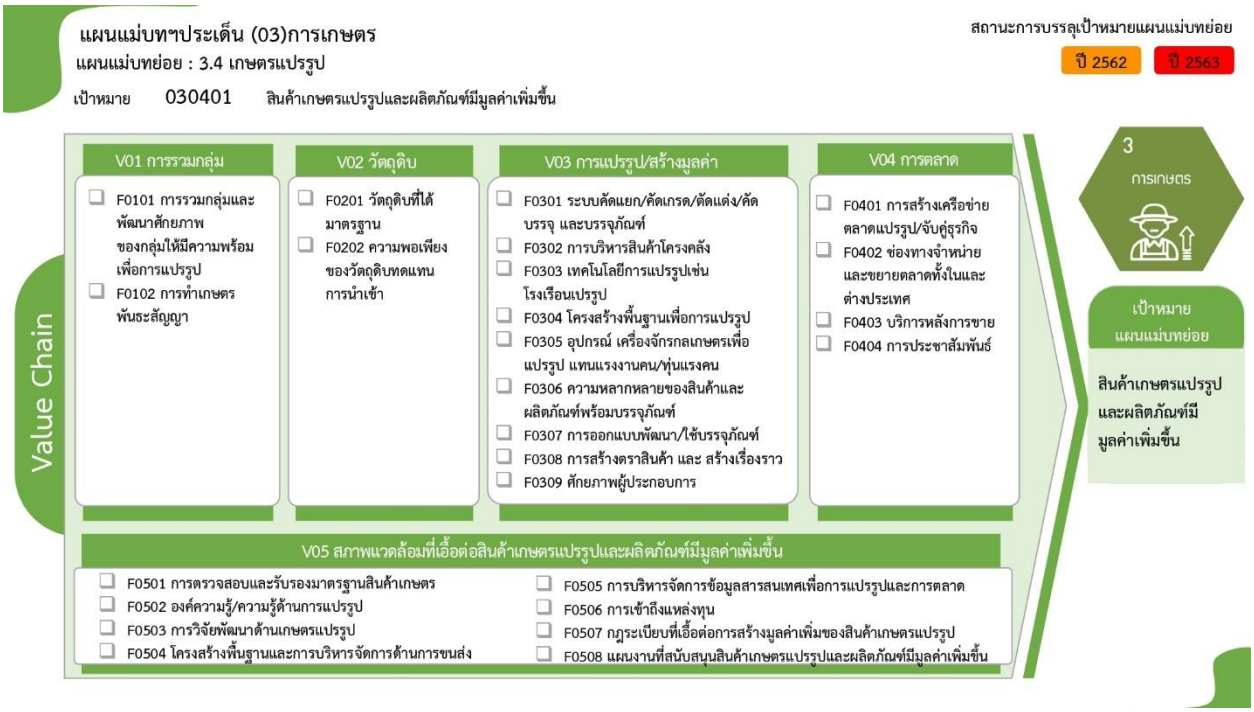
12.การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า



ห่วงโซ่คุณค่า เป้าหมาย 030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่ม



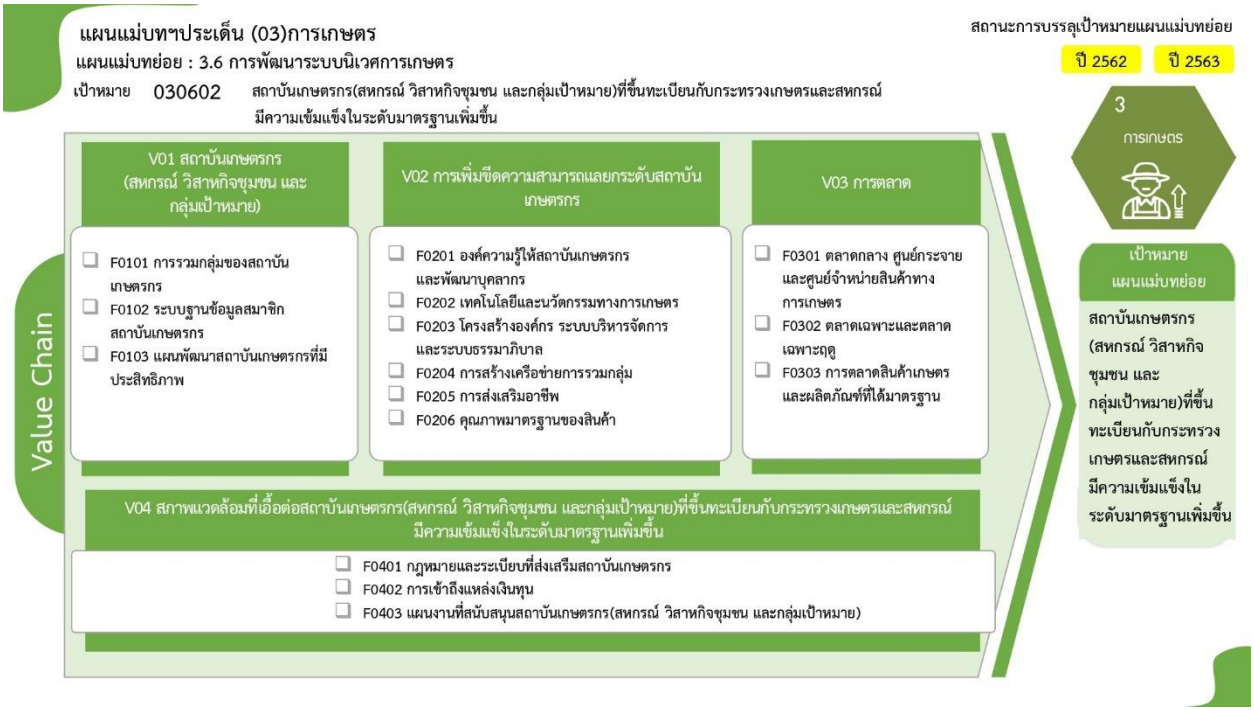
ห่วงโซ่คุณค่า เป้าหมาย 030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (GAP และเกษตรอินทรีย์)



ห่วงโซ่คุณค่า เป้าหมาย 030401 สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น



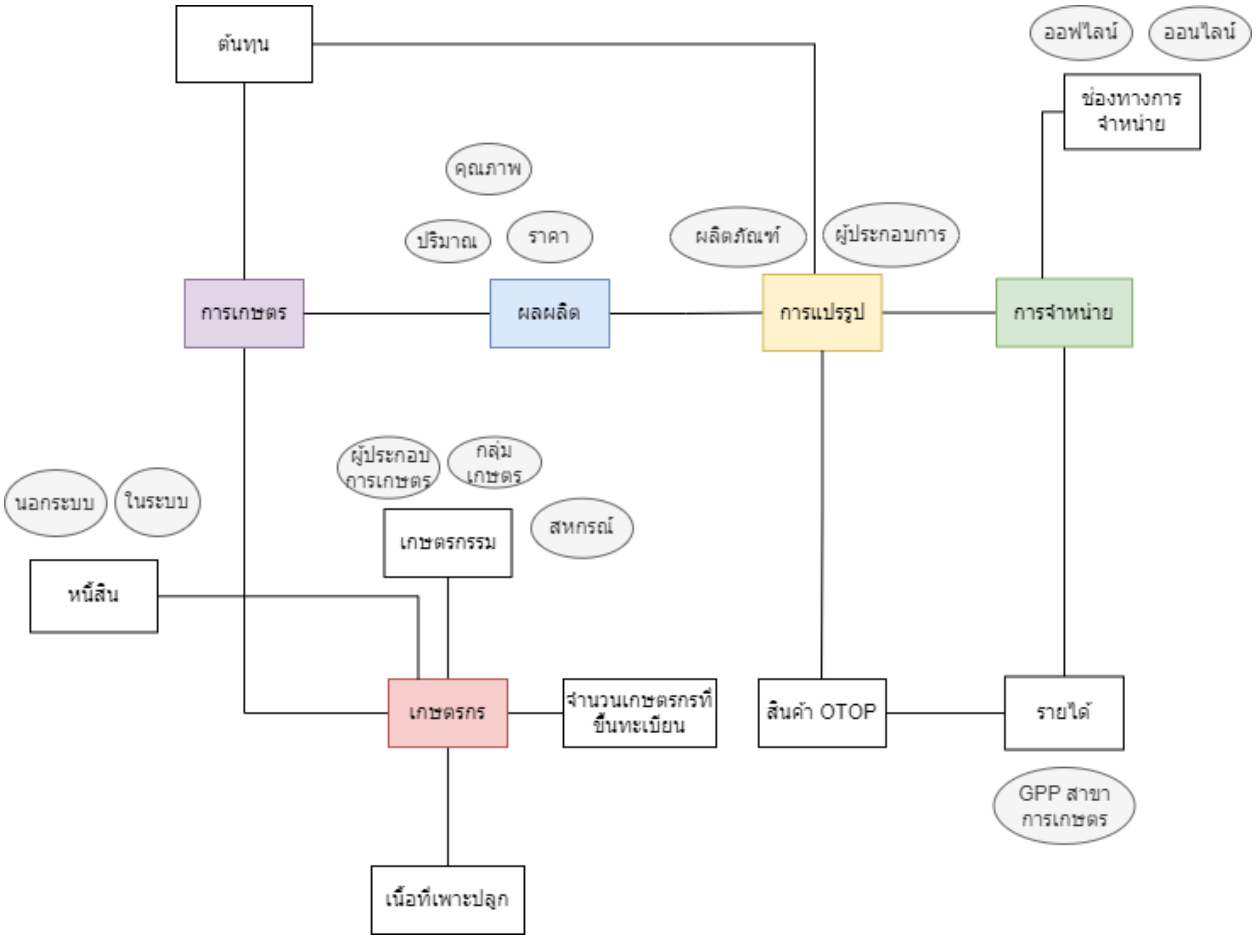
ห่วงโซ่คุณค่า เป้าหมาย 030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น



ห่วงโซ่คุณค่า เป้าหมาย 030602 สถานบันเกษตร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา

13.1 แนวคิดทางธุรกิจ (Business Concept Model)



รูปที่ 8 แผนภาพแนวคิดทางธุรกิจ (Business Concept Model)

ตารางที่ 2 การกำหนดกลุ่ม/ขอบเขตประเด็น/การตอบปัญหา

กลุ่ม	ขอบเขตประเด็น	การตอบปัญหา
1. เกษตรกร	พื้นที่ทำการเกษตรใน/นอกเขตชลประทาน , ปริมาณน้ำฝน , เนื้อที่เพาะปลูก , ครัวเรือนเกษตรกร , สหกรณ์การเกษตร , หนี้สิน	
2. ผลผลิต	ผลผลิตเกษตร , ผลผลิตเฉลี่ย , ราคาเฉลี่ย , ต้นทุน	
3. การแปรรูป	ผู้ประกอบการ , ผลิตภัณฑ์ , สินค้า OTOP , การถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้ , การพัฒนาขีดความสามารถ	
4. การจำหน่าย	ช่องทางการจำหน่าย , มูลค่าการจำหน่าย , สินค้า Branding , ตลาดกลาง/ตลาดค้าส่ง , GPP สาขาเกษตร	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยายตัวของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น

13.2 กำหนดรายการข้อมูลชุดข้อมูลและทรัพยากรข้อมูล

ตารางที่ 3 การกำหนดรายการชุดข้อมูลและทรัพยากรข้อมูลที่จังหวัดเป็นเจ้าของ

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL Dataset	หมายเหตุ
เนื้อที่เพาะปลูก	เนื้อที่เพาะปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	จำนวนเนื้อที่เพาะปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๑๐	
	เนื้อที่เพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	จำนวนเนื้อที่เพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๑๑	
ครัวเรือนเกษตรกร	เกษตรกรที่เพาะปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	จำนวนเกษตรกรที่เพาะปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๑๒	
	เกษตรกรที่เพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	จำนวนเกษตรกรที่เพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๑๓	

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL Dataset	หมายเหตุ
ผลผลิตเกษตร	ผลผลิตข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	ปริมาณผลผลิตข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๑๔	
	ผลผลิตมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	ปริมาณผลผลิตมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๑๕	
ผลผลิตเฉลี่ย	ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	ปริมาณผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๑๖	
	ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	ปริมาณผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๑๗	
ราคาเฉลี่ย	ราคาเฉลี่ยต่อไร่ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	ราคาเฉลี่ยต่อไร่ข้าวหอมของมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๑๘	
	ราคาเฉลี่ยต่อไร่มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง เกรดส่งออก	ราคาเฉลี่ยต่อไร่ของมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๑๙	
ต้นทุน	ต้นทุนการเพาะปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	จำนวนต้นทุนการเพาะปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๒๐	
	ต้นทุนการเพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	จำนวนต้นทุนการเพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๒๑	
ผู้ประกอบการ	สถานประกอบการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร	จำนวนสถานประกอบการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๒๒	
ผลิตภัณฑ์	ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผลผลิตทางการเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม	ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผลผลิตทางการเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๒๓	

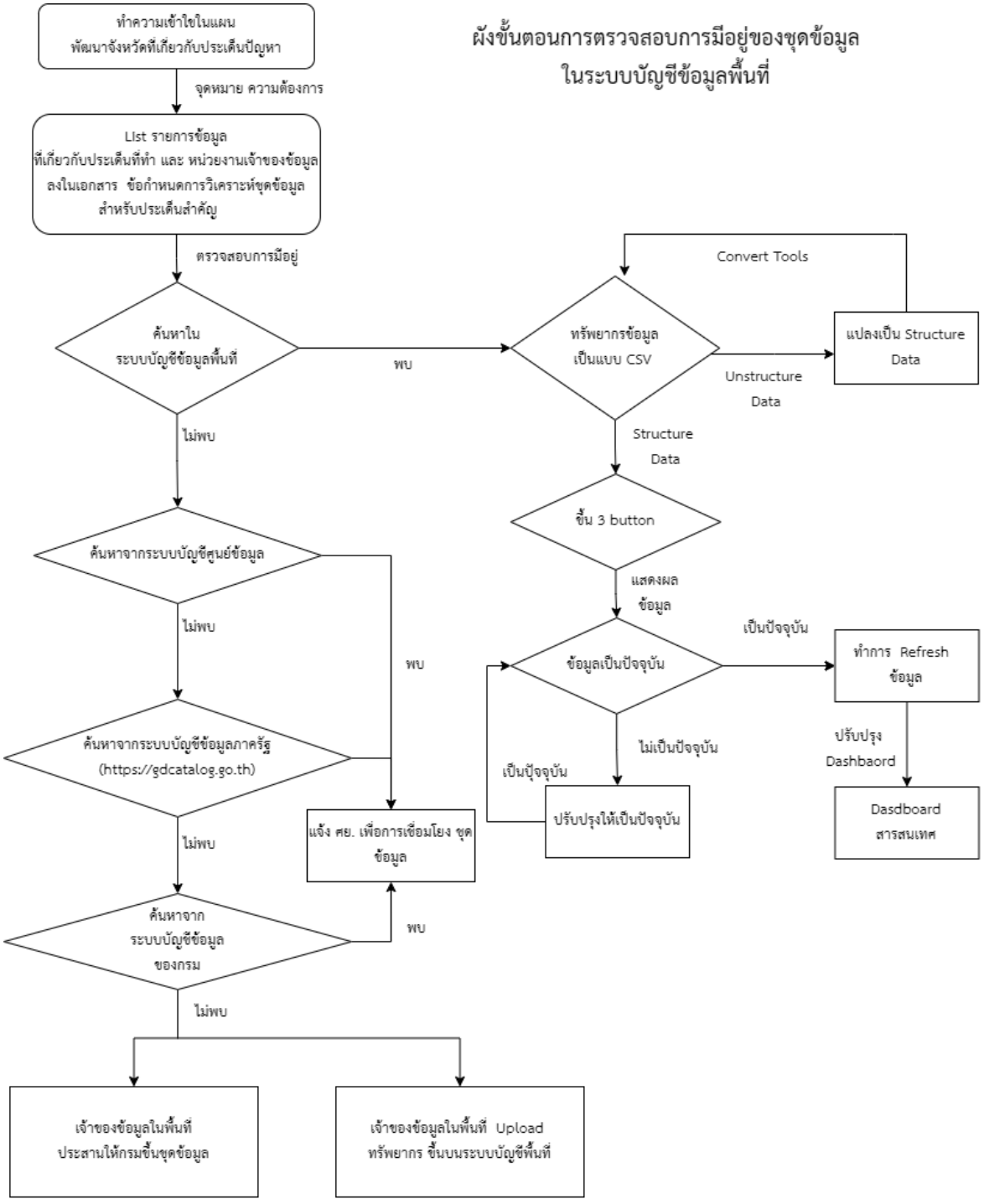
ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL Dataset	หมายเหตุ
การถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้	การจัดประชุม/อบรม ในการถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้	จำนวนการจัดประชุม/อบรม ในการถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้ให้กับเกษตรกร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๒๔	
ช่องทางการจำหน่าย	ช่องทางการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	จำนวนช่องทางการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๓๑	
ตลาดกลาง/ตลาดค้าส่ง	ตลาดกลาง/ตลาดค้าส่ง มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	จำนวนตลาดกลาง/ตลาดค้าส่งมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_๒๐_๓๓	

14. ความเกี่ยวเนื่องกับเรื่องอื่น ๆ

14.1. การบริหารจัดการน้ำ
14.2. ภัยธรรมชาติ (ภัยแล้ง อุทกภัย)
14.3. ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา (ปริมาณน้ำฝน อุณหภูมิ ความกดดันอากาศ ความชื้นสัมพัทธ์)
14.4. การพัฒนาเศรษฐกิจแบบองค์รวม (BCG)

15. การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน และ ระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล

15.1. กระบวนการในการบูรณาการชุดข้อมูล



ศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ สสช.

15.2. ระบบบัญชีของศูนย์ข้อมูล

ตารางที่ 4 การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล

รายชื่อระบบบัญชี	หน่วยงานเจ้าของศูนย์ข้อมูล	URL	ระบบที่ใช้	จำนวนชุดข้อมูล
ศูนย์ข้อมูลการเกษตร	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	http://dataset.nabc.go.th/	CKAN OPEN-D	37

15.3. ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

ตารางที่ 5 การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

รายชื่อระบบบัญชี	หน่วยงานเจ้าของศูนย์ข้อมูล	URL	ระบบที่ใช้	จำนวนชุดข้อมูล
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานสถิติแห่งชาติ	https://catalog.nso.go.th	CKAN OPEN-D	21
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	https://oae.gdcatalog.go.th	CKAN OPEN-D	18
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	กรมทรัพยากรน้ำ	https://ckan.dwr.go.th	CKAN OPEN-D	12

16. บัญชีข้อมูลดิจิทัล

ตารางที่ 6 บัญชีข้อมูลดิจิทัลที่ใช้ในการวิเคราะห์ DASHBOARD

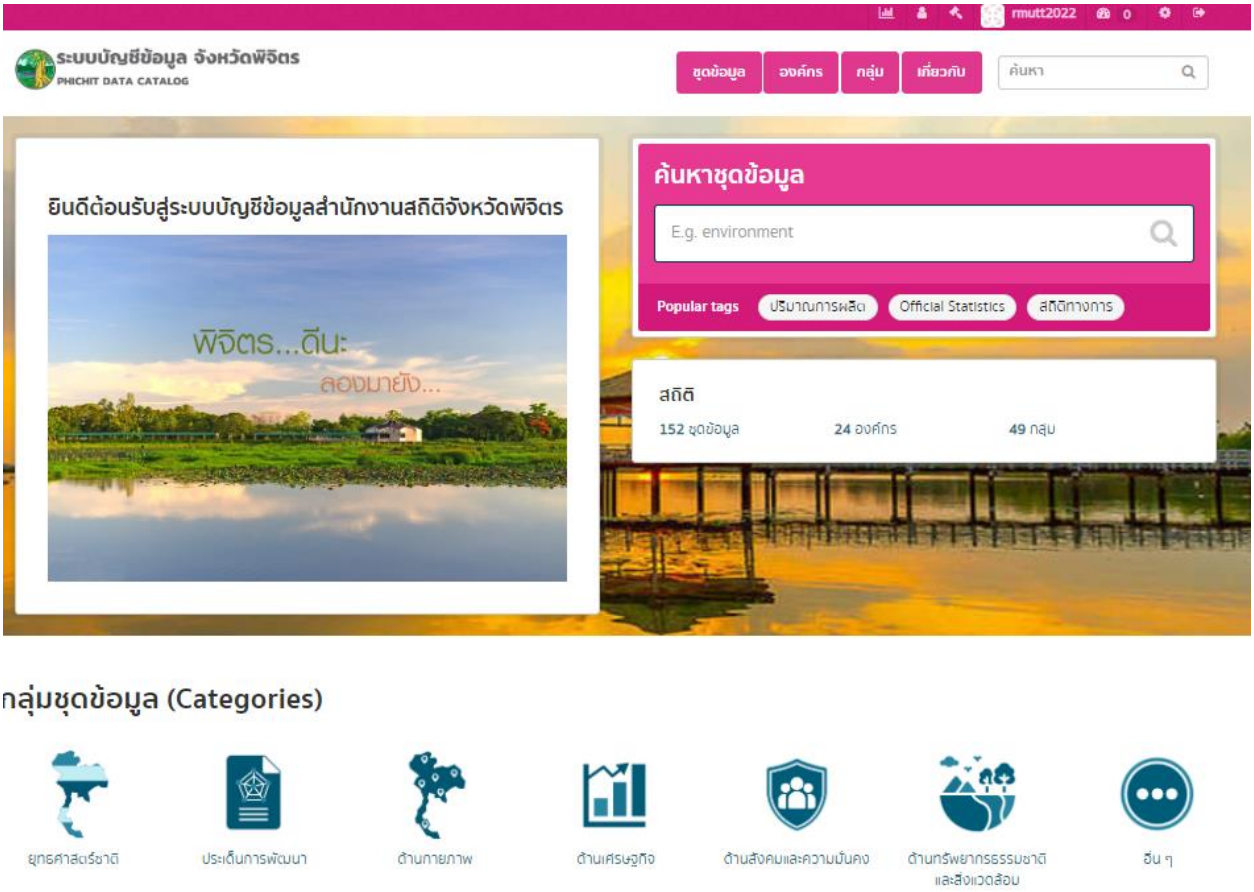
ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
1	จังหวัดพิจิตร	เกษตรกรที่ปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_10	จำนวนเกษตรกรที่เพาะปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_10/resource/c59184d4-6a57-48d3-895c-0598ac8fe1c1
2	จังหวัดพิจิตร	เกษตรกรที่ปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_11	จำนวนเกษตรกรที่เพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_11/resource/d094d95a-3379-4cef-b73d-4b97feee43c6
3	จังหวัดพิจิตร	เนื้อที่เพาะปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_12	จำนวนเนื้อที่เพาะปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_12/resource/3c6aeba6-3cea-4884-bb66-e9a1c03a316e
4	จังหวัดพิจิตร	เนื้อที่เพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_13	จำนวนเนื้อที่เพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_13/resource/6336a560-416e-48b4-8a1d-a35ad7c247d8

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
5	จังหวัดพิจิตร	ผลผลิตข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_14	ปริมาณผลผลิตข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_14/resource/29d358de-f138-4357-a5c2-6b623b627eb5
6	จังหวัดพิจิตร	ผลผลิตมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_15	ปริมาณผลผลิตมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_15/resource/5c37f6cc-1c8d-452c-b934-3eecd806bcee
7	จังหวัดพิจิตร	ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_16	ปริมาณผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_16/resource/683da252-551a-49dd-92ba-7d1051617a24
8	จังหวัดพิจิตร	ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_17	ปริมาณผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_17/resource/d54fd041-1b57-4093-8668-18ff187f2951
9	จังหวัดพิจิตร	ราคาเฉลี่ยต่อตันของข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_18	ราคาเฉลี่ยต่อไร่ข้าวหอมของมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_18/resource/af76017c-5134-4373-9e48-e045c6710cd4

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
10	จังหวัดพิจิตร	ราคาเฉลี่ยต่อกิโลกรัมมะม่วงน้ำดอกไม้สีทองเกรดส่งออก	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_19	ราคาเฉลี่ยต่อไร่ของมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_19/resource/00b36b41-b964-4bc9-a051-218f62692b8b
11	จังหวัดพิจิตร	ต้นทุนการปลูกต่อไร่ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_20	จำนวนต้นทุนการเพาะปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_20/resource/bdc882a7-0ae2-4739-b3cb-c8db8a739800
12	จังหวัดพิจิตร	ต้นทุนการปลูกต่อไร่มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_21	จำนวนต้นทุนการเพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	https://phichit.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_20_21/resource/f0d2935a-cfb6-4ebc-91e4-0910f8b86c88

17. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

ความพร้อมการใช้งานของระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่จังหวัด URL : https://phichit.gdcatalog.go.th/



รูปที่ 9 ภาพหน้าเว็บไซต์ของระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่จังหวัดพิจิตร

17.1ความพร้อมของชุดข้อมูลที่เป็นแบบโครงสร้าง

ตารางที่ 7 แสดงจำนวนชุดข้อมูลแบบมีโครงสร้าง จำแนกตามกลุ่มชุดข้อมูล

กลุ่มชุดข้อมูล	จำนวนชุดข้อมูลแบบมีโครงสร้าง
1. สาขาการเกษตรและประมง	6
2. สาขาทรัพยากรธรรมชาติ	17
3. สาขาประชากร	9
4. สาขาการท่องเที่ยวและกีฬา	28
5. สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ	6
6. การเกษตร	4
7. สถิติรายได้และรายจ่ายของครัวเรือน	3
8. สาขาแรงงาน	4
9. สาขาการค้าและราคา	1
10. ประชากร	9
11. สวัสดิการสังคม	4

17.2 ความพร้อมของผู้มีส่วนได้เสียเข้าร่วมในระบบบัญชี

ตารางที่ 8 รายชื่อชุดข้อมูลที่มีความพร้อมใช้ในการนำไปวิเคราะห์ Dashboard จำแนกตามหน่วยงานผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

รายชื่อหน่วยงาน	รายชื่อชุดข้อมูลที่หน่วยงานเป็นเจ้าของ
สำนักงานจังหวัดพิจิตร (1 ชุดข้อมูล)	1.แผนพัฒนาจังหวัดพิจิตร
สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพิจิตร (3 ชุดข้อมูล)	1.ราคาเฉลี่ยต่อตันของ “ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่” 2.ราคาเฉลี่ยต่อกิโลกรัมของ “มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง” เกรดส่งออก 3.จำนวนช่องทางการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดจังหวัดพิจิตร (2 ชุดข้อมูล)	1.จำนวนสถานประกอบการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร 2.จำนวนผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผลผลิตทางการเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีหรือนวัตกรรม
สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร (12 ชุดข้อมูล)	1.จำนวนเกษตรกรที่ปลูก “ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่” 2.จำนวนเกษตรกรที่ปลูก “มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง” 3.เนื้อที่เพาะปลูก “ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่” 4.เนื้อที่เพาะปลูก “มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง” 5.ผลผลิต “ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่” 6.ผลผลิต “มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง” 7.ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ “ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่” 8.ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ “มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง”

รายชื่อหน่วยงาน	รายชื่อชุดข้อมูลที่หน่วยงานเป็นเจ้าของ
	9.ต้นทุนการปลูกต่อไร่ “ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่” 10.ต้นทุนการปลูกต่อไร่ “มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง” 11.การจัดประชุม/อบรม ในการถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้ 12.จำนวนตลาดกลาง/ตลาดค้าส่ง มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง

17.3 ความพร้อมของการจัดกลุ่มข้อมูล

ตารางที่ 9 จำนวนชุดข้อมูลที่พร้อมนำไปจัดกลุ่ม จำแนกเป็นรายหน่วยงาน

รายชื่อหน่วยงาน	จำนวนชุดข้อมูลที่พร้อมจัดกลุ่ม
สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพิจิตร	2
สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	10

17.4 รายการชุดข้อมูลที่มีข้อมูลพร้อมใช้และต้องการนำมาใช้งาน แต่ยังไม่ได้นำขึ้นระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

ตารางที่ 10 รายการชุดข้อมูลที่มีข้อมูลพร้อมใช้และต้องการนำมาใช้งาน แต่ยังไม่ได้นำขึ้นระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

รายการข้อมูล	หน่วยงาน	อยู่ในหมวด	การตอบปัญหา
ไม่มีรายการชุดข้อมูลที่มีข้อมูลพร้อมใช้และต้องการนำมาใช้งาน แต่ยังไม่ได้นำขึ้นระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด			

17.5 รายการชุดข้อมูลที่ต้องการใช้แต่ยังไม่มีการข้อมูล

ตารางที่ 11 รายการชุดข้อมูลที่ต้องการใช้แต่ยังไม่มีข้อมูล

รายการข้อมูลที่ไม่มีการจัดเก็บ	หมายเหตุ
ไม่มีรายการชุดข้อมูลที่ต้องการใช้แต่ยังไม่มีข้อมูล	

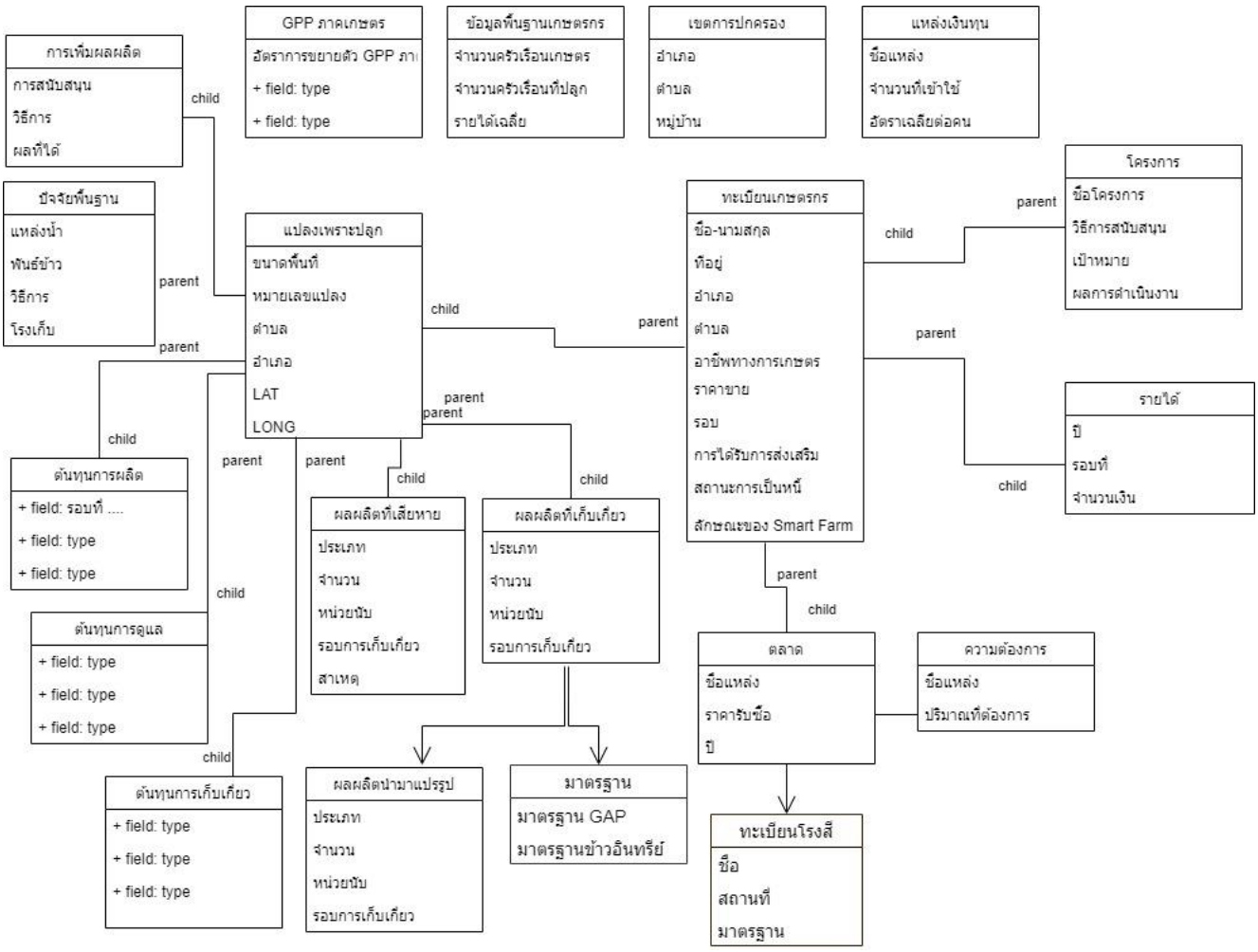
18.การวิเคราะห์ข้อมูล

18.1 แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูล

แนวทางที่จะใช้วิเคราะห์ข้อมูล (Analysis of Data) เพื่อใช้ในการวางแผนและการตัดสินใจเชิงนโยบาย โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (DescriptiveStatistics) 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) และแผนภูมิวงกลม (Pie Graph)

18.2 การกำหนดความสัมพันธ์ระหว่างเรื่อง(Data Model)

การหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร ใช้ค่าสถิติสหสัมพันธ์ (Correlation) โดยพิจารณาจากลักษณะของข้อมูลที่สนใจ



ตัวอย่าง รูปกรอบตารางข้อมูลเพื่อใช้ในการวิเคราะห์ (Sprint)

18.3 การแปลงข้อมูลเพื่อการใช้งานบน Power BI (Dashboard)

- **การเตรียมตารางรหัส**

ตาราง	หน่วยงานเจ้าของ	หมายเหตุ
เกษตรกรที่ปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	
เกษตรกรที่ปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	
เนื้อที่เพาะปลูกข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	
เนื้อที่เพาะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	
ผลผลิตข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	
ผลผลิตมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	
ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	
ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	
ราคาเฉลี่ยต่อตันของข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	
ราคาเฉลี่ยต่อกิโลกรัมมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง เกรดส่งออก	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	
ต้นทุนการปลูกต่อไร่ข้าวหอมมะลินอกพื้นที่	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	
ต้นทุนการปลูกต่อไร่มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง	สำนักงานเกษตรจังหวัดพิจิตร	

18.4 รูปแบบของ Mockup ของ Power BI ที่เหมาะกับสารสนเทศที่ใช้ในกระบวนงาน

การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร

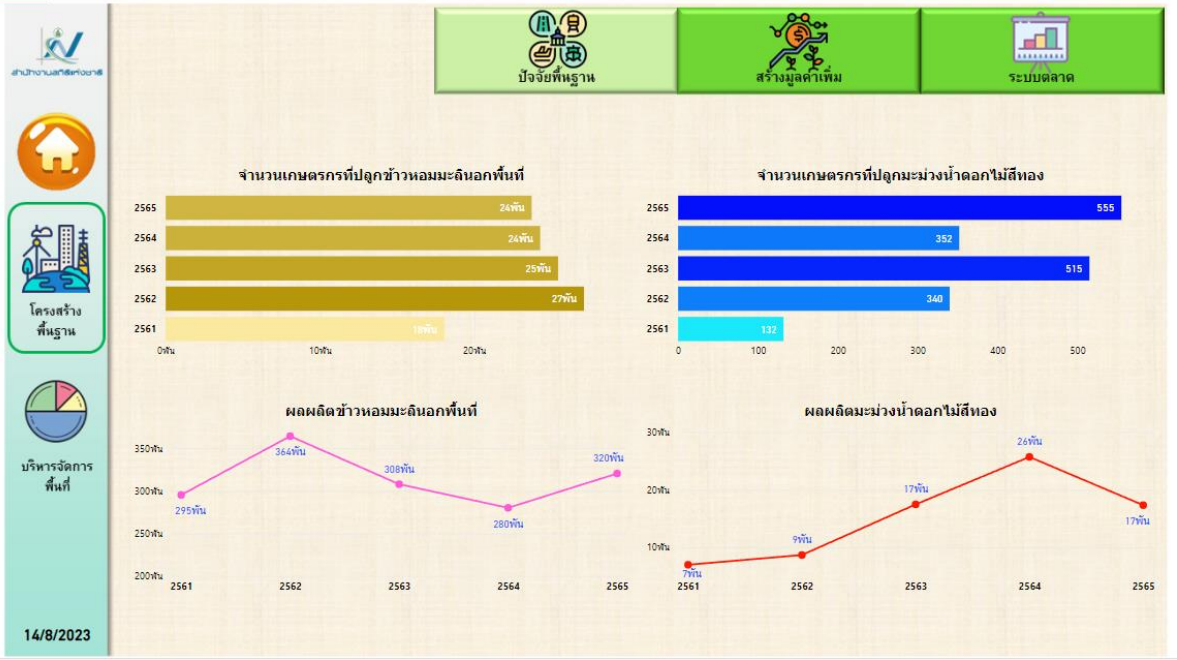
เปิดเต็มหน้าจอ



Microsoft Power BI 1 จาก 7

การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร

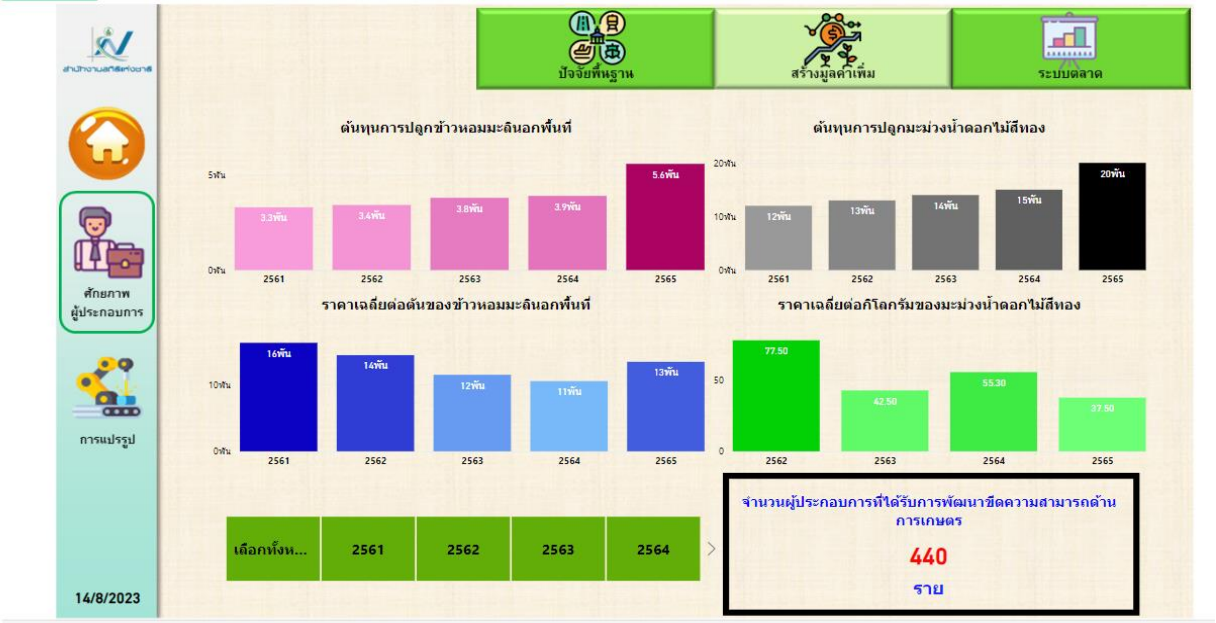
เปิดเต็มหน้าจอ



Microsoft Power BI 2 จาก 7

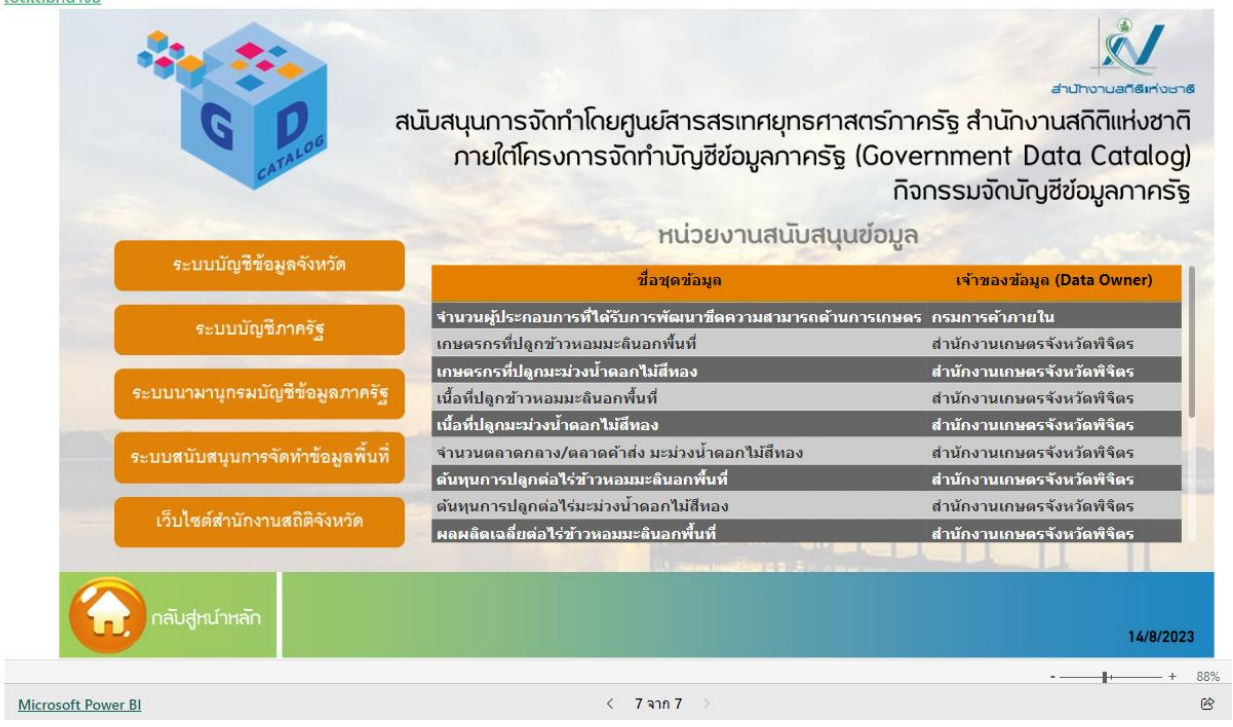
การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร

เปิดเต็มหน้าจอ



การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร

เปิดเต็มหน้าจอ



18.5 สถานภาพการขึ้นต้นแบบ Dashboard

สำหรับผู้สนใจการนำเสนอข้อมูลที่สำคัญในรูปแบบ Dashboard สามารถเรียกใช้งานได้ที่ URL : https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiMGFiNTU0ZTgtMmUwNy00MjNjLWI2MjctYmI2MTg3OTdmMjEwIiwidCI6ImY2NGQzMTgzLTc2OTEtNGZjYi1hNWVmLTM5ZWJjMDgyYmZmOSIsImMiOjEwfQ%3D%3D

19 ระบบนำเสนอสารสนเทศเพื่อการใช้ประโยชน์

19.1 ใช้รูปแบบตามที่ส่วนกลางกำหนดรูปแบบ



20. อ้างอิง

สำนักงานจังหวัดพิจิตร. (2566). แผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ.2566-2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จังหวัดพิจิตร. เข้าถึงได้จาก http://www.phichit.go.th/

สำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตร. (2564). ระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดพิจิตร. เข้าถึงได้จาก https://phichit.gdcatalog.go.th/

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2565). ห่วงโซ่คุณค่าของประเทศไทย. เข้าถึงได้จาก http://nscr.nesdc.go.th/vc-thailand/