

จังหวัดชุมพร

CHUM PHON

(ร่าง) ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ผลผลิตและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (กาแฟและมังคุด)

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

[Date]

(ร่าง) ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับการพัฒนาจังหวัด “ผลผลิตและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (กาแฟและมังคุด)”

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

จังหวัดชุมพร

wichavee

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สารบัญ

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้ 4

2. คำนำ 4

3. วัตถุประสงค์ 5

4. กระบวนงานหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่ 7

5. สภาพปัญหา 9

6. แนวทางการการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา 10

7. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์ 10

8. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ 11

9. เป้าหมายและหมุดหมาย 12

10. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัดชุมพร 17

11. การวิเคราะห์กระบวนงานและชุดข้อมูล 26

12. การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า 26

13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา 31

14. ความเกี่ยวเนื่องกับเรื่องอื่น ๆ 41

15. การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน และ ระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล 42

16. บัญชีข้อมูลดิจิทัล 45

17. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด 53

18. การวิเคราะห์ข้อมูล 56

19. ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์ 60

20. อ้างอิง 61

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้

ประเด็นที่ปรับแก้ (Version)	วันที่ปรับปรุง	ผู้ดำเนินการ
(ร่าง) ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นพัฒนาจังหวัด	9 กุมภาพันธ์ 2566	สำนักงานสถิติจังหวัดชุมพร

2. คำนำ

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

จากการประชุมหารือร่วมกับผู้ว่าราชการจังหวัดชุมพร และผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด สำนักงานจังหวัดชุมพร ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้จัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดและวิเคราะห์สารสนเทศที่สัมพันธ์กับประเด็นการพัฒนาจังหวัด 2 ประเด็น ดังต่อไปนี้ “การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อ เนื่องมั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง” และ “การยกระดับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวชั้นนำและเชื่อมโยงการท่องเที่ยวฝั่งอ่าวไทย อันดามัน อาเซียน และนานาชาติ” ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดชุมพร “ชุมพรเมืองน่าอยู่ เศรษฐกิจดีและมีคุณค่า มุ่งสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน” ชุมพรเป็นจังหวัดที่มีการปลูกกาแฟสายพันธุ์โรบัสต้ามากที่สุดในประเทศไทย ปัจจุบันมีพื้นที่ปลูกกว่า 1,780,000 ไร่ ผลผลิตออกสู่ตลาดรวม 24,000 ตัน/ปี สร้างรายได้ให้เกษตรกรกว่า 1,500 ล้านบาท และผลผลิตมังคุดที่คาดว่าจะมีปริมาณเพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. 2565 อีกทั้งจังหวัดชุมพรมีแหล่งท่องเที่ยวหลากหลายทั้งทางธรรมชาติและศิลปวัฒนธรรม สถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญ ได้แก่ อนุสรณ์สถานเสด็จในกรมหลวงชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ เกาะแก่งต่างๆ ในเขตอุทยานแห่งชาติ หมู่เกาะชุมพร จุดชมวิวเขามัทรี พระบรมธาตุสวี ถ้ำรับร่อ ถ้ำเขาพลู เขาดินสอ และแหล่งท่องเที่ยวชุมชนซึ่งมีวิถีชีวิตของท้องถิ่นแตกต่างกัน เช่น เกาะพิทักษ์ บ้านทอนอม บ้านท้องตมใหญ่ (หมู่บ้านม้าน้ำแห่งเดียวในประเทศ) ฯลฯ

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามตัวชี้วัดการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด ตัวชี้วัด การพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitized Data) เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data) และชุดข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัด เพื่อใช้จัดทำรายการบัญชีข้อมูล (Data Catalog) และจังหวัดชุมพร ได้เลือกชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด “การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่องมั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง” และ “การยกระดับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวชั้นนำ และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวฝั่งอ่าวไทย อันดามัน อาเซียน และนานาชาติ” นำไปสู่การขับเคลื่อนการจัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดประจำปี พ.ศ. 2566

3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการเสริมสร้างเศรษฐกิจ สามารถจัดทำบัญชีข้อมูลของหน่วยงานสอดคล้องตามมาตรฐานและนำชุดข้อมูลที่จัดทำบัญชีข้อมูลมาวิเคราะห์ และจัดทำเป็นสารสนเทศ ตอบโจทย์ความต้องการของหน่วยงาน ตลอดจนความต้องการของผู้บริหารในจังหวัดได้

2. เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐเห็นประโยชน์ของบัญชีข้อมูล เพื่อสืบค้น และใช้งานข้อมูลภายในหน่วยงานได้สะดวกขึ้น และสามารถสืบค้น ร้องขอ เข้าถึงข้อมูลข้ามหน่วยงานได้ตามสิทธิ์ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

3. เพื่อให้ภาคเอกชนและประชาชน สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ข้อมูลภาครัฐที่เปิดเผยได้ จากการจัดทำบัญชีข้อมูลของหน่วยงานผ่าน GD Catalog Platform และให้บริการที่เว็บไซต์ : https://chumphon.gdcatalog.go.th ได้อย่างสะดวกรวดเร็ว

4. เพื่อให้มีข้อมูลที่สามารถตอบสนองต่อประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด จังหวัดชุมพรจึงได้เลือกประเด็นการพัฒนาจังหวัด **“ผลผลิตและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (กาแฟและมังคุด)”**

นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้อง

1. การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคง หมายถึง การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคง การพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างครบวงจร เพื่อรองรับการท่องเที่ยวระดับนานาชาติ เพื่อให้จังหวัดชุมพร เป็นประตูสู่การท่องเที่ยวฝั่งอ่าวไทย และอันดามัน การเสริมสร้างศักยภาพคนครอบครัว ชุมชนและสังคมที่มีคุณภาพ พัฒนาคนให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี (มีอาชีพ มีการศึกษาดี มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน มีสุขภาพที่ดี และมีสิทธิ สวัสดิการที่ดี)

2. เศรษฐกิจฐานราก คือ การดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นการผลิต การบริโภค การจำหน่ายจ่ายแจก ที่คนในท้องถิ่นชุมชนได้มีส่วนร่วมคิดร่วมทำร่วมรับประโยชน์ของประชาชน และร่วมกันเป็นเจ้าของ[1]

3. ความมั่นคงทางเศรษฐกิจ หมายถึง การมีช่องทางเลี้ยงชีพ มีรายได้เพียงพอต่อความจำเป็นพื้นฐาน ได้แก่ ปัจจัย 4 โดยไม่มีหนี้สินเกินกำลัง รวมทั้งมีหลักประกันรายได้ในอนาคต[2]

4. การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานรากที่เข้มแข็ง หมายถึง การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรและสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน บนพื้นฐานการผลิตเชิงคุณภาพและเกษตรปลอดภัย เพื่อประยุกต์ใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ เพื่อพัฒนาการผลิต แปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตร

5. การเกษตร หมายถึง การปฏิบัติกับที่ดินเพื่อให้เกิดผลผลิต ทั้งการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ การทำประมง และการเกษตรผสมผสาน โดยอาศัยความรู้ ความชำนาญ ประสบการณ์ ทรัพยากรธรรมชาติ และเงินทุน เพื่อให้พืชและสัตว์เจริญเติบโตให้ผลผลิตต่างๆ

6. การบริการ หมายถึง กิจกรรมการกระทำและการปฏิบัติที่ให้ผู้บริการจัดทำขึ้นเพื่อเสนอขายและส่งมอบสู่ผู้บริการหรือเป็นกิจกรรมที่จัดทำขึ้นรวมกับการขายสินค้าเพื่อสนองความต้องการและสร้างความพึงพอใจให้แก่ผู้รับบริการอย่างทันทีทันใด

7. กาแฟ ถูกจัดให้อยู่รวมกับพืชมีดอก ของวงศ์ Rubiaceae ถูกจัดเป็นต้นไม้ประเภทไม่ผลัดใบ ต้นกาแฟสามารถสูงได้ถึง 5 เมตร ถ้าไม่เล็มออก ใบของต้นกาแฟมีสีเขียวเข้มและเป็นมัน ขนาดโดยเฉลี่ยยาว 10-15 เซนติเมตร และกว้าง 6 เซนติเมตร ดอกของต้นกาแฟมีสีขาว มีกลิ่นหอม และจะบานพร้อมกันทั้งต้น ผลกาแฟมีลักษณะเรียว ประมาณ 1.5 เซนติเมตร ผลกาแฟอ่อนจะมีสีเขียว เมื่อสุก สีของเมล็ดจะเปลี่ยนเป็นสีเหลือง และเมื่อนำไปผึ่งให้แห้ง สีของเมล็ดจะเปลี่ยนเป็นสีแดงเข้มและสีดำในที่สุด

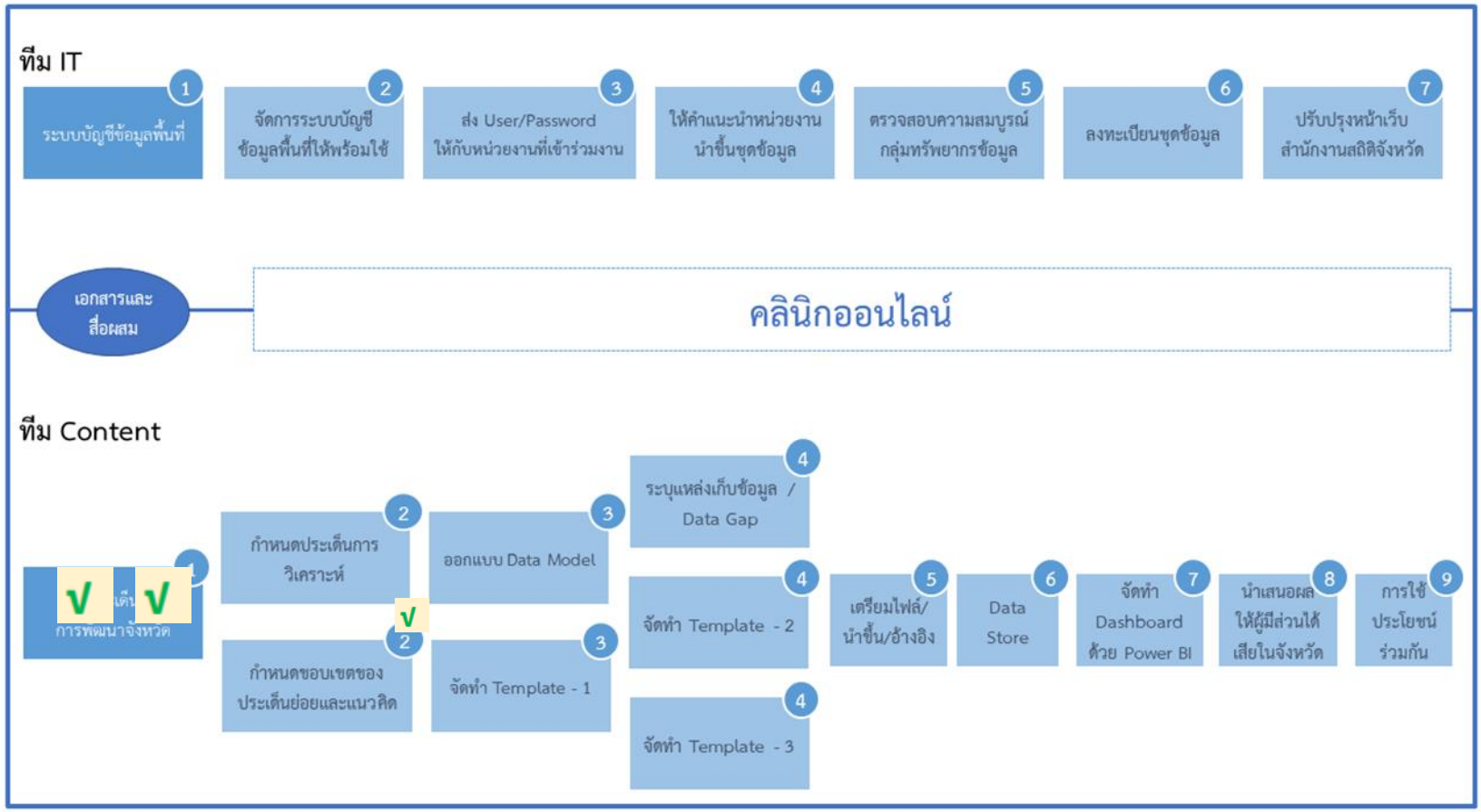
8. มังคุด ชื่อวิทยาศาสตร์: Garcinia mangostana Linn. เป็นไม้ยืนต้น สูง 10-12 เมตร ทุกส่วนมียางสีเหลือง ใบเดี่ยว เรียงตรงข้าม รูปไข่หรือรูปวงรีแกมขอบขนาน กว้าง 6-11 ซม. ยาว 15-25 ซม. เนื้อใบหนาและค่อนข้างเหนียวคล้ายหนัง หลังใบสีเขียวเข้มเป็นมัน ท้องใบสีอ่อนกว่า ดอกเดี่ยวหรือเป็นคู่ ออกที่ซอกใบใกล้ปลายกิ่ง กลีบเลี้ยงสีเขียวอมเหลืองติดอยู่จนเป็นผล กลีบดอกสีแดง ผลเป็นผลสดค่อนข้างกลม เปลือกนอกค่อนข้างแข็ง แก่เต็มที่มีสีม่วงแดง ยางสีเหลือง มีเส้นผ่านศูนย์กลาง 4-6 เซนติเมตร เนื้อในมีสีขาวฉ่ำน้ำ อาจมีเมล็ดอยู่ในเนื้อผลได้ขึ้นอยู่กับขนาดและอายุของผล จำนวนกลีบของเนื้อจะเท่ากับจำนวนกลีบดอกที่อยู่ด้านล่างของเปลือกเส้นผ่าศูนย์กลาง 3-5 เซนติเมตร เมล็ดไม่สามารถใช้รับประทานได้

[1] ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ที่มา http://nscr.nesdc.go.th/ns

[2] ไพบูลย์ วัฒนศิริธรรม. (2546) ความมั่นคงของมนุษย์. เอกสารประกอบการสัมมนาวิชาการประจำปี. สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาแห่งประเทศไทย

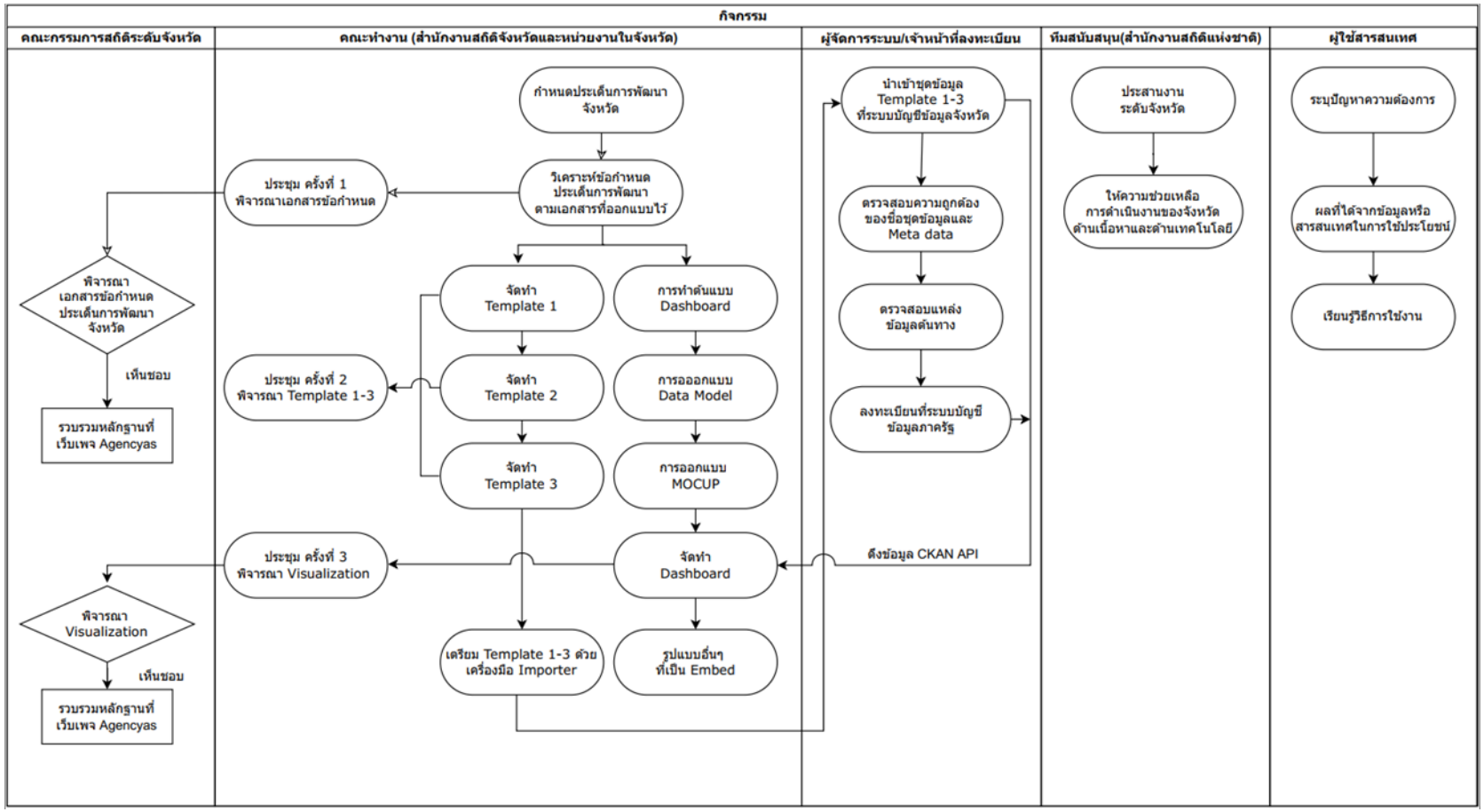
4. กระบวนงานหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่

4.1 กิจกรรมด้านไอทีและการทำชุดข้อมูล



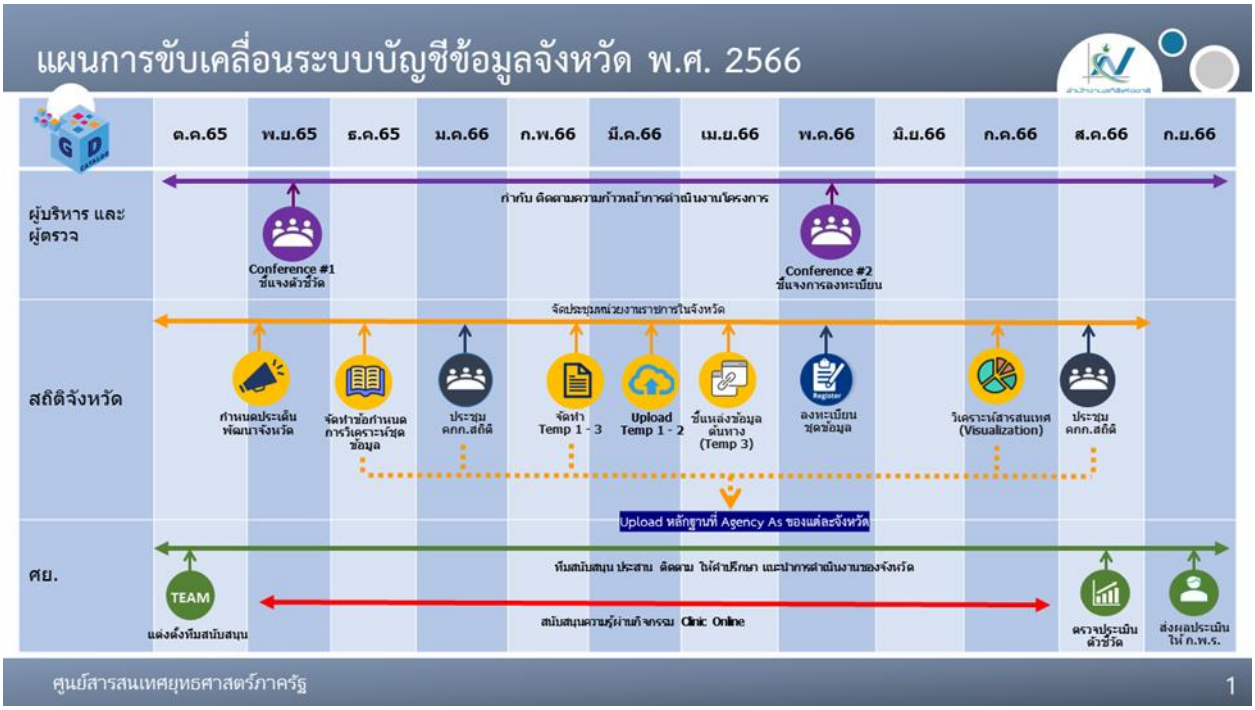
ภาพที่ 1 แสดงกระบวนการด้านไอทีและชุดข้อมูล

4.2 กิจกรรมการดำเนินงาน



ภาพที่ 2 แสดงกิจกรรมหลักในการดำเนินการจัดทำบัญชีข้อมูลพื้นที่

4.3 แผนการดำเนินงาน



ภาพที่ 3 แผนการดำเนินงาน

หมายเหตุ : ระยะเวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนตามสถานการณ์การดำเนินงานจังหวัด

5. สภาพปัญหา

5.1 เกษตรกรขาดความรู้ความสามารถในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต

5.2 ขาดการรวมกลุ่มของเกษตรกร

5.3 ขาดแรงงานภาคการเกษตร

5.4 มีการพึ่งพาแรงงานต่างด้าวสูง

5.5 บุคลากรขาดทักษะในการเขียนโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณฯ

5.6 ขาดการบริหารทางการเงินและขาดวินัย

5.7 ต้นทุนการผลิตสูง

5.8 ความอุดมสมบูรณ์ของดินลดลง

5.9 ขาดองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการ/ การผลิต/ การตลาดและด้านอื่นๆ

5.10 ผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ เป็นผลทำให้รายได้เฉลี่ยผู้เพาะปลูกลดลง

6. แนวทางการการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา

6.1 แนวทางการแก้ไขปัญหาด้านผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ ส่วนนี้ควรให้รัฐช่วยเข้ามาดูแลราคาของผลผลิตของเกษตรกร ส่งเสริมกลไกการตลาดทั้งในและนอกประเทศ และจัดหาแหล่งงบประมาณสนับสนุนการดำเนินงานผ่านองค์กรการเกษตร และช่วยเหลือเรื่องต้นทุนการผลิต โดยสนับสนุนให้มีการซื้อขายสินค้าของประชาชน เพิ่มมากขึ้น และหาช่องทางการจำหน่ายให้มากขึ้น

6.2 แนวทางการแก้ไขปัญหาการขาดการรวมกลุ่มของเกษตรที่เข้มแข็ง ควรมีการจัดตั้ง/รวมกลุ่มผู้ผลิตทั้งในและนอกภาคเกษตร ส่งเสริมการรวมกลุ่มอาชีพให้เข้มแข็ง มีเอกภาพ ให้กลุ่มอาชีพมีความยั่งยืน และสามารถบริหารจัดการกลุ่มได้ด้วยตนเอง

6.3 แนวทางการแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจตกต่ำ ควรปรับเปลี่ยนทั้งระบบเศรษฐกิจและนโยบายพัฒนา ไปเป็นระบบเศรษฐกิจแบบผสมระหว่างทุนนิยมที่มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรมของธุรกิจขนาดกลาง ขนาดย่อมระบบสหกรณ์ ผู้ผลิต ผู้บริโภค ระบบรัฐสวัสดิการ และชุมชนสวัสดิการ โดยเน้นการพึ่งตนเองหรือพึ่งเศรษฐกิจภายในประเทศมากขึ้น และเลือกการลงทุนและการค้ากับต่างประเทศเท่าที่จำเป็นและต้องเป็นธรรม เป็นประโยชน์ต่อประชาชนส่วนใหญ่

7. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์

7.1 กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยตรง

7.1.1 หน่วยงานภาครัฐ สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร

7.1.2 ภาคการเกษตร (กลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียน เช่น กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ และมังคุด

7.2 กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยอ้อม

7.2.1 ผู้บริหารใช้ในการติดตามผลการพัฒนาตามประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด เช่น ผู้ว่าราชการจังหวัด กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

7.2.2 หน่วยงานภาครัฐ สามารถนำข้อมูลที่ได้ไปกำหนดนโยบายตามแผนพัฒนาจังหวัดได้ เช่น โครงการชลประทานจังหวัดชุมพร สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร

7.2.3 ภาคการเกษตร ครอบคลุมถึงกลุ่มเกษตรกรที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนเกษตรกร เช่น จำนวนกลุ่มเกษตกรผู้ปลูกกาแฟ จำนวนวิสาหกิจชุมชนแปรรูปกาแฟ จำนวนกลุ่มเกษตกรแปรรูปกาแฟ จำนวนกลุ่มวิสาหกิจชุมชนรวบรวมผลผลิตมังคุด เป็นต้น

7.2.4 ภาคเอกชนทั้งภาคธุรกิจและภาคอุตสาหกรรม เช่น ผู้บริโภค หอการค้าจังหวัด โรงงานกาแฟแปรรูป เป็นต้น

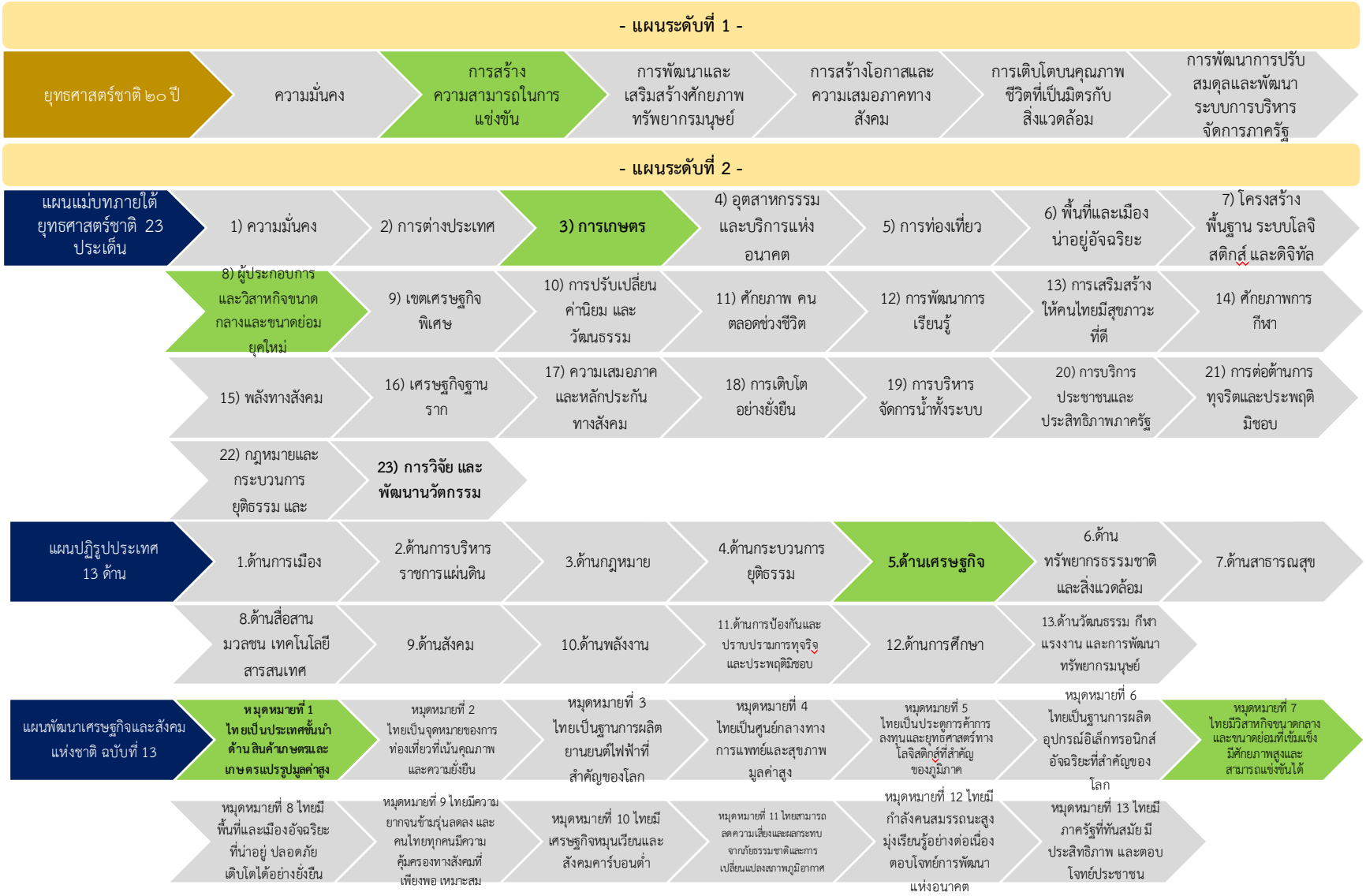
8. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ

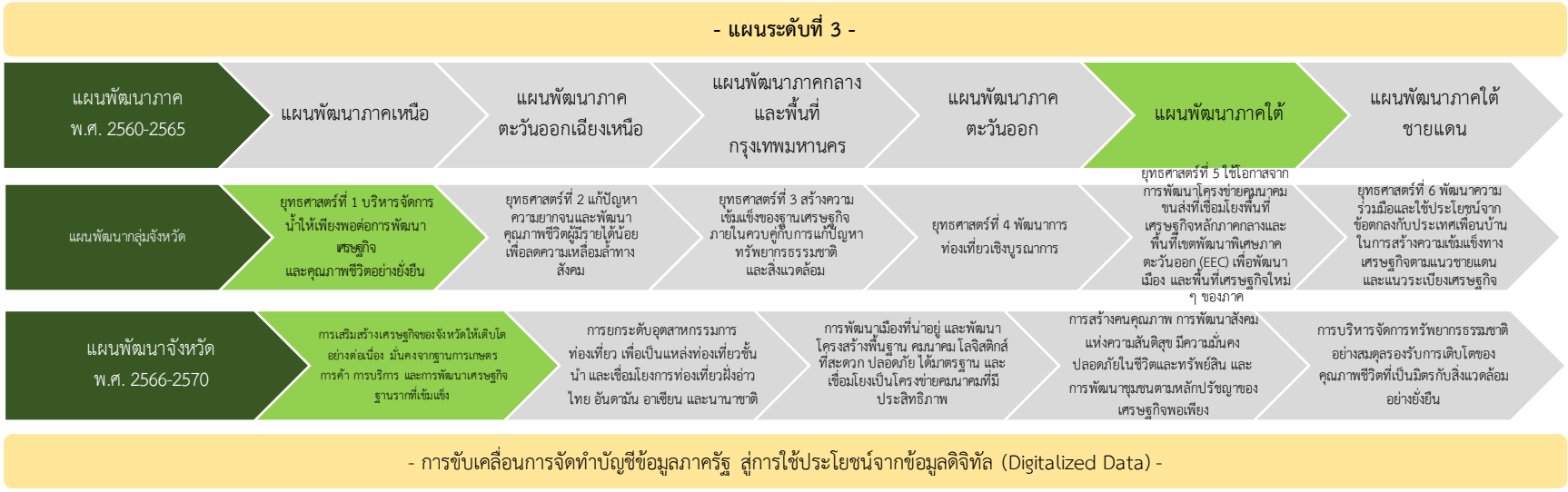
จากการประชุมหารือร่วมกับผู้ว่าราชการจังหวัดชุมพร และผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด สำนักงานจังหวัดชุมพร ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566 มีมติที่ประชุมให้การรับรองประเด็นการพัฒนาจังหวัด ประเด็น **“ผลผลิตและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (กาแฟและมังคุด)”** ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัดชุมพร ประเด็นที่ 1 “การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่องมั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง” ซึ่งสอดคล้องกับความต้องการการพัฒนาระดับพื้นที่ของจังหวัดที่มุ่งเน้น “การขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์คุณค่าจากฐานการเกษตร การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ การบริการ และการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การคมนาคมขนส่งที่เชื่อมโยงอันดามัน อ่าวไทย และสู่ภาคใต้ และพัฒนาระบบบริการรัฐที่มีประสิทธิภาพลดความเหลื่อมล้ำ

เพิ่มการเข้าถึงของประชาชนที่สะดวก รวดเร็ว ทั่วถึงทันสมัย และเสริมสร้างขีดความสามารถของชุมชนในการจัดการตนเองอย่างเข้มแข็งตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เป็นสังคมแห่งความผาสุก ที่มีทรัพยากรมนุษย์ที่มีคุณภาพ” และเพื่อให้สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาดังกล่าว จังหวัดชุมพรจึงได้เลือกชุดข้อมูลภายใต้ประเด็นการพัฒนาที่ 1 “การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่องมั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง” เป็นประเด็นการพัฒนาจังหวัด

9. เป้าหมายและหมุดหมาย

9.1 ความเกี่ยวข้องกับแผนพัฒนาระดับชาติ





ภาพที่ 4 การเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ระดับประเทศสู่แผนพัฒนาจังหวัดชุมพร (พ.ศ. 2566 – 2570



ภาพที่ 5 แผนการพัฒนาในระดับชาติ

จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ในประเด็นหมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง และประเด็นหมุดหมายที่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข็มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัด “การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง” โดยกำหนดเป้าหมายของการพัฒนาคือ บริหารจัดการผลผลิตทั้งภาคเกษตร อย่างเป็นระบบครบวงจร โดยมีการวางแผนการผลิตให้สอดคล้องและเชื่อมโยงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม เพื่อการแปรรูปสร้างมูลค่าและความต้องการของผู้บริโภคในตลาด



ภาพที่ 5 หมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

9.2 ความเกี่ยวข้องกับแผนแม่บทเฉพาะเรื่อง

สำนักงานสถิติจังหวัดในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ได้ดำเนินการหารือร่วมกับสำนักงานจังหวัดเกี่ยวกับการวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ที่สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด สามารถสรุปความสอดคล้องเชื่อมโยงระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา และตัวชี้วัดของจังหวัดชุมพร กับประเด็นหมุดหมายและตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ดังตารางต่อไปนี้

ตาราง 1 ความสอดคล้องระหว่างประเด็นหมุดหมายตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 และประเด็นการพัฒนาจังหวัดของแผนพัฒนาจังหวัดฯ

ประเด็นหมุดหมายแผนฯ 13	ประเด็นการพัฒนาจังหวัด
1. ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง	ประเด็นการพัฒนาที่ 1 การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง
2. ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน	ประเด็นการพัฒนาที่ 2 การยกระดับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวชั้นนำ และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวฝั่งอ่าวไทย อันดามัน อาเซียน และนานาชาติ
3. ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก	-
4. ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง	-
5. ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค	-
6. ไทยเป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน	-
7. ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้	ประเด็นการพัฒนาที่ 1 การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง
8. ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน	ประเด็นการพัฒนาที่ 3 การพัฒนาเมืองที่น่าอยู่และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน คมนาคม โลจิสติกส์ที่สะดวก ปลอดภัย ได้มาตรฐาน และเชื่อมโยงเป็นโครงข่ายคมนาคมที่มีประสิทธิภาพ

ประเด็นหมุดหมายแผนฯ 13	ประเด็นการพัฒนาจังหวัด
9. ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม	ประเด็นการพัฒนาที่ 4 การสร้างคนคุณภาพ การพัฒนาสังคมแห่งความสันติสุข มีความมั่นคง ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และการพัฒนาชุมชนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
10. ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ	-
11. ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	-
12. ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต	ประเด็นการพัฒนาที่ 4 การสร้างคนคุณภาพ การพัฒนาสังคมแห่งความสันติสุข มีความมั่นคง ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และการพัฒนาชุมชนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
13. ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	-

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

(1) ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น

(2) ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น

การจัดทำผังสถิติทางการประเด็นการพัฒนาที่ 1 “การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนา เศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง” หลังจากที่ได้มีการศึกษาแนวทางการพัฒนาจังหวัด (ประเด็นการพัฒนาที่ 1) ที่สอดคล้องกับห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดชุมพรแล้ว จะต้องมีการคัดเลือกปัจจัยสู่ความสาเร็จ (Critical Success Factor) ที่มีความสำคัญในการบริหารงานในจังหวัด จากนั้นจัดทาผังสถิติทางการ “การเกษตรของจังหวัดชุมพร” โดยศึกษายุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แนวทางการพัฒนา ตลอดจนตัวชี้วัดภายใต้แผนระดับ 3 เช่น ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี แผนปฏิบัติการเกษตรอัจฉริยะ แผนพัฒนาสถิติสาขาเกษตร เป็นต้น ที่สอดคล้องกับปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมทั้งกำหนดรายการข้อมูลสถิติที่สำคัญ และจำเป็น จึงสามารถสรุปผังสถิติทางการ “การเกษตรของจังหวัดชุมพร”

10. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัดชุมพร พ.ศ. 2566 – 2570

จากแผนพัฒนาจังหวัดชุมพร พ.ศ. 2566-2570 ระบุข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัดชุมพร มุ่งเน้นการขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์คุณค่าจากฐานการเกษตร การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ การบริการ และการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การคมนาคมขนส่งที่เชื่อมโยงอันดามัน อ่าวไทย และสู่ภาคใต้ และพัฒนาระบบบริการรัฐที่มีประสิทธิภาพลดความเหลื่อมล้ำ เพิ่มการเข้าถึงของประชาชนที่สะดวก รวดเร็ว ทั่วถึงทันสมัย และเสริมสร้างขีดความสามารถของชุมชนในการจัดการตนเองอย่างเข้มแข็งตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เป็นสังคมแห่งความผาสุก ที่มีทรัพยากรมนุษย์ที่มีคุณภาพ ทั้งนี้ประเด็นการพัฒนาจังหวัด **“ผลผลิตและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (กาแฟและมังคุด)”** สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาที่ 1 การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดเติบโตอย่างต่อเนื่องมั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง โดยมีวัตถุประสงค์ของการพัฒนา 3 ประการ ดังนี้

1. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพ มูลค่าสูง และสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

2. เพื่อประยุกต์ใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ เพื่อพัฒนาการผลิต แปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตร และอุตสาหกรรมต่อเนื่องจากภาคการเกษตรให้แข่งขันได้เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงของระบบเศรษฐกิจฐานราก สร้างงานอาชีพ แก่ชุมชน ประชาชน

3. เพื่อส่งเสริมการพัฒนาผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อม ผู้ประกอบการใหม่ และการพัฒนาการค้า การลงทุนในจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง

โดยมีตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด 4 ตัวชี้วัด ประกอบด้วย

1. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2

2. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า 2.5

3. อัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตภาคการเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 2.72

4. มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP ร้อยละ 40

ทั้งนี้ การบรรลุวัตถุประสงค์ของตัวชี้วัด ทางจังหวัดชุมพรได้กำหนดแนวทางการพัฒนา ดังนี้

แนวทางการพัฒนาที่ 1 พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต แปรรูป จากฐานการเกษตรเดิม และสร้างใหม่สู่การบริหารจัดการตลาดสินค้าเกษตรแบบครบวงจร

1. ส่งเสริม และพัฒนา ผลิตภัณฑ์เกษตรที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น

1) ส่งเสริมเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรในการบริหารจัดการ การผลิตทางการเกษตร ที่สอดคล้องกับศักยภาพของทรัพยากรและบริบทของชุมชน

2) ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาคุณภาพมาตรฐาน และระบบการรับรองความปลอดภัย การตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับทั้งในและต่างประเทศ

3) ผลักดันให้ชุมพรเป็นศูนย์กลางสำคัญของเกษตรชีวภาพ ที่โดดเด่นด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติทางการเกษตร

4) การต่อยอดผลผลิต และผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรเดิมที่มีศักยภาพ

5) การสร้างใหม่ซึ่งผลผลิตเกษตรและผลิตภัณฑ์ใหม่ของจังหวัด ประกอบด้วย สมุนไพร โกโก้ และแมลงเศรษฐกิจ

6) การส่งเสริม สนับสนุน การพัฒนาผลิตภัณฑ์อินทรีย์ให้เพิ่มขึ้นทั้งปริมาณ และแปลงเกษตรและการขยายพื้นที่เกษตรมาตรฐาน เกษตรอินทรีย์ตามภูมิปัญญาชาวบ้าน

7) การพัฒนาขีดความสามารถของจังหวัดในการสนับสนุนการผลิต แปรรูปปศุสัตว์มาตรฐาน ส่งเสริม สนับสนุนการต่อยอดผลผลิตทางการประมง

8) ขยายการบริโภคและการตลาดสมุนไพร อาหารออร์แกนิค และผลิตภัณฑ์ เพื่อทดแทนการนำเข้าและส่งออก

แนวทางการพัฒนาที่ 2 ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาการเกษตรมูลค่าสูงเพื่อการส่งออก แข่งขันได้ด้วยเทคโนโลยีการเกษตรทันสมัย

1) ส่งเสริมการวิจัย พัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกล และอุปกรณ์ทางการเกษตร รวมถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรแห่งอนาคต

2) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การเกษตรมูลค่าสูง ทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

3) ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีการเก็บรักษาผลผลิต เพื่อรองรับการส่งออก (ห้องเย็นเก็บสินค้าการเกษตร)

4) ส่งเสริม สนับสนุนการเติบโตของกลุ่มผลิต กลุ่มแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร เพื่อให้เป็นแหล่งจ้างงานที่สำคัญในชุมชน และสร้างรายได้ให้กับจังหวัด

แนวทางการพัฒนาที่ 3 เสริมสร้างขีดความสามารถของชุมชนในการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้มั่นคง และ เป็นห่วงโซ่คุณค่าทางเศรษฐกิจที่เข้มแข็ง

1) ยกระดับศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ โดยการเพิ่มพูนองค์ความรู้ และทักษะในการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจของเกษตรกร แรงงานทั่วไป และกลุ่มประชากรที่มีรายได้และไม่มั่นคง ให้เป็นผู้ประกอบการที่เข้มแข็งมากขึ้น

2) ส่งเสริมการรวมกลุ่มของผู้ประกอบการธุรกิจฐานรากให้เกิดเป็นห่วงโซ่คุณค่าที่สามารถก่อให้เกิดการกระจายรายได้สู่ชุมชนได้อย่างเป็นธรรม

3) ส่งเสริมการรวมกลุ่มอย่างเข้มแข็งของผู้ประกอบการ OTOP วิสาหกิจชุมชน และสหกรณ์วิสาหกิจเพื่อสังคม ในรูปแบบการที่มีโครงสร้างกระจายรายได้ชัดเจน

4) การต่อยอดผลิตภัณฑ์ OTOP ประเภทของกาแฟ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่สร้างรายได้โดยเฉพาะในกลุ่มกาแฟเพื่อสุขภาพ

5) การต่อยอดผลิตภัณฑ์ OTOP ในกลุ่มผลิตภัณฑ์ใหม่ จากผลผลิตการเกษตรทั้งในรูปแบบการแปรรูปเป็นผลผลิตที่สามารถยืดอายุการใช้งานหรือเกิดมูลค่าเพิ่ม

6) การพัฒนาอาชีพและส่งเสริมความเข้มแข็งของชุมชนประมง

7) ส่งเสริมและพัฒนาช่องทางการตลาด ให้กับกลุ่มธุรกิจฐานราก เพื่อรองรับกับเศรษฐกิจแพลตฟอร์ม เศรษฐกิจแบ่งปัน และการพัฒนาศักยภาพในการทำการตลาดออนไลน์

8) เสริมสร้างศักยภาพชุมชน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการสร้างความเข้มแข็งทางการเงินฐานราก ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

แนวทางการพัฒนาที่ 4 ยกระดับผู้ประกอบการใหม่ ผู้ประกอบการในวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม รองรับการเติบโตของเศรษฐกิจแห่งอนาคต

1) สร้างความเข้มแข็งผู้ประกอบการอัจฉริยะของจังหวัดชุมพร โดยให้ความสำคัญกับการศึกษาพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการของชุมพร รวมทั้งพัฒนาทักษะพื้นฐานที่จำเป็นต่อธุรกิจ การแข่งขัน และการสนองต่อลูกค้าหรือผู้บริโภค

2) การส่งเสริมผู้ประกอบการ SME และ Start up ให้เติบโตอย่างเข้มแข็งด้วยการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ และนวัตกรรมใหม่

3) การสร้างและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ โดยนำเทคโนโลยีการผลิตมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด เพิ่มมูลค่า และคุณค่าให้มีเอกลักษณ์ประจำถิ่น

แนวทางการพัฒนาที่ 4 เชื่อมโยงการค้า การลงทุน การพัฒนาการบริการ และการสร้างสรรค์เศรษฐกิจรองรับเศรษฐกิจและสังคมแห่งอนาคต

1) แสวงหาความร่วมมือกับภาคีเครือข่ายการค้าจากฝั่งอันดามัน ฝั่งอ่าวไทยชายแดนภาคใต้และภาคกลางตอนล่าง ในประเทศอาเซียน และนานาชาติ

2) ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ผู้ประกอบการค้าปลีกค้าส่ง ให้มีความสามารถในการค้าขายออนไลน์ แพลตฟอร์ม รวมถึงเทคโนโลยีดิจิทัล

3) ยกระดับตลาดกลางผักและผลไม้จังหวัดชุมพร ให้เป็นศูนย์บริการส่งออกเบ็ดเสร็จภาคใต้

4) ระบบการเชื่อมโยงฐานข้อมูลการค้า การลงทุนทั้งระบบทั้งภาคราชการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้มีข้อมูลด้านการผลิต การค้าการลงทุน

5) การส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน โดยเชื่อมโยงการค้ากับแหล่งท่องเที่ยวชุมชนในพื้นที่

6) เน้นการประสาน จัดหา ตลาดการค้าแหล่งใหม่ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2. ความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ ตามนัยยะของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560 และสรุปสาระสำคัญของแผนพัฒนาจังหวัดชุมพร

แผนระดับ 1	**ยุทธศาสตร์ชาติ (หลัก) ด้านที่ 2** ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	**ยุทธศาสตร์ชาติ (รอง) ด้านที่ 3** ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	**ยุทธศาสตร์ชาติ (รอง) ด้านที่ 4** ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม	**ยุทธศาสตร์ชาติ (รอง) ด้านที่ 5** ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	**ยุทธศาสตร์ชาติ (รอง) ด้านที่ 1** ด้านความมั่นคง

⬇

แผนระดับ 2 (ให้กรอกเฉพาะแผนที่สอดคล้อง แต่อย่างน้อยต้องระบุความสอดคล้องกับแผนแม่บทฯ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)	**<u>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น (หลัก) 3. การเกษตร</u>** เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ “การพัฒนาการเกษตร ให้ความสำคัญกับการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ทั้งพืช ปศุสัตว์ และประมง เพื่อนำมาซึ่งโอกาสในการสร้างรายได้และพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกร ในระยะ 20 ปี ที่เน้นการปรับเปลี่ยนโครงสร้างการผลิตในภาคเกษตรไปสู่สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง โดยอาศัยการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากอัตลักษณ์ในแต่ละพื้นที่ และความหลากหลายทางชีวภาพในการแปรรูปสร้างมูลค่า ตลอดจนการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง หรือการใช้ในการจัดการฟาร์ม” แผนย่อย “ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น” แผนย่อย “เกษตรปลอดภัย” แผนย่อย “เกษตรชีวภาพ” แผนย่อย “เกษตรแปรรูป” แผนย่อย “เกษตรอัจฉริยะ” แผนย่อย “การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร”	**<u>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น (รอง) 5. การท่องเที่ยว</u>** เป้าหมายของประเด็นแผนแม่บท คือ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศด้านการท่องเที่ยวต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเพิ่มขึ้น รายได้จากการท่องเที่ยวของเมืองรองเพิ่มขึ้น และความสามารถทางการแข่งขันด้านการท่องเที่ยวของประเทศไทยดีขึ้น แผนย่อย “การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม” แผนย่อย “การท่องเที่ยวเชิงธุรกิจ” แผนย่อย “การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ความงาม และแพทย์แผนไทย” แผนย่อย “ การท่องเที่ยวเชื่อมโยงภูมิภาค” แผนย่อย “การพัฒนาระบบนิเวศการท่องเที่ยว”	**<u>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น (รอง) 6. พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ</u>** เป้าหมายของประเด็นแผนแม่บทที่สำคัญคือ ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น เกิดศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคมในทุกภูมิภาคของประเทศเพื่อกระจายความเจริญทางด้านเศรษฐกิจและสังคม และช่องว่างความเหลื่อมล้ำระหว่างพื้นที่ลดลง แผนย่อย “การพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ” แผนย่อย “การพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมินิเวศอย่างยั่งยืน”	**<u>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น (รอง) 7. โครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล</u>** แผนย่อย “โครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์” (เพื่อพัฒนาการเชื่อมโยงระบบการคมนาคมเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน) (แนวทางการพัฒนา – การขนส่งทางถนน) แผนย่อย “โครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน” (แนวทางการพัฒนา - สนับสนุนการผลิตและการใช้พลังงานทดแทนทั้งพลังงานไฟฟ้า พลังงานความร้อน และเชื้อเพลิงชีวภาพตามศักยภาพของแหล่งเชื้อเพลิงในพื้นที่ ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการผลิตและใช้พลังงานทดแทนอย่างเพียงพอ โดยคำนึงถึงต้นทุนค่าพลังงานที่เหมาะสม	**<u>แผนการปฏิรูปประเทศ</u>** 5. ด้านเศรษฐกิจ ● เรื่อง/ประเด็นการปฏิรูป กิจกรรมปฏิรูปที่ 1การสร้างเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมปฏิรูปที่ 2 การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง กิจกรรมปฏิรูปที่ 3 การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็ก ในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย กิจกรรมปฏิรูปที่ 5 การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ 6. ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ● เรื่อง/ประเด็นการปฏิรูป กิจกรรมปฏิรูปที่ 1 เพิ่มและพัฒนาพื้นที่ป่าไม้ให้ได้ตามเป้าหมาย	**<u>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570)</u>** ● หมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ● หมุดหมายที่ 2 ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน ● หมุดหมายที่ 4 ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง ● หมุดหมายที่ 5 ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค ● หมุดหมายที่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ ● หมุดหมายที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน ● หมุดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอเหมาะสม ● หมุดหมายที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ● หมุดหมายที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต	**<u>นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ</u>** ● นโยบายความมั่นคงแห่งชาติที่ 3 การเสริมสร้างความมั่นคงของสถาบันหลักของชาติภายใต้การปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข ● นโยบายความมั่นคงแห่งชาติที่ 1 การเสริมสร้างความมั่นคงของมนุษย์ ● นโยบายความมั่นคงแห่งชาติที่ 18 การรักษาความมั่นคงด้านอาหารและน้ำ ● นโยบายความมั่นคงแห่งชาติที่ 10 การป้องกันและปราบปรามยาเสพติด ● นโยบายความมั่นคงแห่งชาติที่ 19 การรักษาความมั่นคงด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

⬇

แผนระดับ 3 (ให้กรอกเฉพาะแผนที่สอดคล้อง แต่อย่างน้อยต้องระบุความสอดคล้องกับเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค) **แผนระดับ 3** (ให้กรอกเฉพาะแผนที่สอดคล้อง แต่อย่างน้อย	**เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาคใต้** ภาคใต้มีบทบาทสำคัญในการสร้างรายได้ให้กับภาคและประเทศจากการท่องเที่ยว ทั้งแหล่งท่องเที่ยวทางทะเลที่มีชื่อเสียง และแหล่งท่องเที่ยวทางบกที่มีศักยภาพสามารถเชื่อมโยงการท่องเที่ยวระหว่างกันได้ และเป็นแหล่งผลิตพืชเศรษฐกิจสำคัญของภาค โดยเฉพาะยางพาราและปาล์มน้ำมันที่มีการผลิตและการแปรรูปเพื่อการส่งออก ตลอดจนภาคใต้มีความได้เปรียบด้านสภาพที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ที่สามารถเชื่อมโยงการพัฒนากับพื้นที่ภาคอื่น ๆ ของประเทศ รวมทั้งภูมิภาคเอเชียใต้และเอเชียตะวันออกโดยเฉพาะด่านพรมแดนที่มีมูลค่าการค้าสูงสุดของประเทศ อนึ่ง ทิศทางการพัฒนาภาคใต้ (S Direction) ได้กำหนดให้ภาคใต้เป็น “แหล่งท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพ แหล่งผลิตสินค้าเกษตร ปลอดภัยและมูลค่าสูง เชื่อมโยงเศรษฐกิจระหว่างภูมิภาค” ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนา “PEARLS” โดยมุ่งยกระดับการบริการด้านการท่องเที่ยวที่มี คุณภาพมาตรฐาน ปลอดภัย และมีมูลค่าสูง (P: Premium Services & Tourism) การอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นฐานการผลิตสำหรับสาขาเศรษฐกิจสำคัญของภาค (E: Environment & Natural Resources Reservation) ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม (A: Agro-based Industries and Organic Farmland) ส่งเสริมการนำงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการแปรรูปสินค้าเกษตรหลักของภาคเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง (R: Research, Innovation & Technology) การพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้เพื่อเป็นพื้นที่เศรษฐกิจใหม่ที่สามารถเชื่อมโยงการค้าการลงทุนกับเขตพัฒนาเศรษฐกิจทั้งในและนอกภูมิภาค (L: Linked Economic Corridor) และการเสริมสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี (Social Security Empowerment : S) ทั้งนี้ แผนพัฒนาจังหวัดชุมพร (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีความสอดคล้องกับเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาคใต้ (S Direction) ดังกล่าวข้างต้น เนื่องจากได้กำหนดประเด็นการพัฒนาจังหวัดไว้ 5 ประเด็น คือ **1.** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง **2.** การยกระดับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวชั้นนำ และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวฝั่งอ่าวไทย อันดามัน อาเซียน และนานาชาติ **3.** การพัฒนาเมืองที่น่าอยู่ และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน คมนาคม โลจิสติกส์ ที่	**แผนปฏิบัติราชการกระทรวงมหาดไทย (พ.ศ. 2566 - 2570)** แผนปฏิบัติราชการกระทรวงมหาดไทย (พ.ศ. 2566 - 2570) กำหนดวิสัยทัศน์ไว้ว่า “ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี ชุมชนเข้มแข็ง เมืองน่าอยู่ยั่งยืน บนฐานหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ไว้ 4 ประเด็น คือ 1. การเสริมสร้างความสงบเรียบร้อยและความมั่นคงภายใน 2. การลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม สร้างความเข้มแข็งของชุมชน และพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก 3. การพัฒนาภูมิภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ ให้เติบโตอย่างสมดุล และ 4. การพัฒนาองค์กรให้พร้อมรับต่อการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ แผนพัฒนาจังหวัดชุมพร (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติราชการกระทรวงมหาดไทย (พ.ศ. 2566 - 2570) ดังกล่าวข้างต้น โดยแผนพัฒนาจังหวัดชุมพรได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนาคือ “ชุมพรเมืองน่าอยู่ เศรษฐกิจดีและมีคุณค่า มุ่งสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน” และมีประเด็นการพัฒนา 5 ประเด็น คือ **1**. การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง **2**. การยกระดับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวชั้นนำ และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวฝั่งอ่าวไทย อันดามัน อาเซียน และนานาชาติ **3.** การพัฒนาเมืองที่น่าอยู่ และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน คมนาคม โลจิสติกส์ ที่สะดวก ปลอดภัย ได้มาตรฐาน และเชื่อมโยงเป็นโครงข่ายคมนาคมที่มีประสิทธิภาพ **4.** การสร้างคนคุณภาพ พัฒนาสังคมแห่งความสันติสุข มีความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และการพัฒนาชุมชนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และ **5.** การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุล รองรับการเติบโตของคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	**แผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570)** แผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) กำหนดประเด็นการพัฒนาไว้ 5 ประเด็น คือ 1. เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร 2. ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร (แนวทางการพัฒนา : เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ท่องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์การเกษตร การสร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร (สหกรณ์วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) ให้เป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ การพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ) 3. สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร 4. บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และ 5. พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร ทั้งนี้ แผนพัฒนาจังหวัดชุมพร (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) ดังกล่าวข้างต้น โดยเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดชุมพรกำหนดไว้ว่า “ชุมพรเมืองน่าอยู่ เศรษฐกิจดีและมีคุณค่า มุ่งสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน” ซึ่งคำว่า “เศรษฐกิจดีและมีคุณค่า” หมายถึง เศรษฐกิจที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตรคุณภาพ ผลิตภาพและมูลค่าสูง เป็นเกษตรทันสมัยด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม รวมทั้งมีอุตสาหกรรมที่ต่อเนื่องจากการเกษตร (ยางพารา ปาล์มน้ำมัน กาแฟ โกโก้ มะพร้าว ทุเรียน ปศุสัตว์ ประมง) อย่างครบวงจร เป็นกลุ่มห่วงโซ่คุณค่าที่มีมูลค่าเพิ่มแข่งขันได้ มีเทคโนโลยีเกษตรยุคใหม่ ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และเชื่อมโยงอุตสาหกรรมการแปรรูปสร้างคุณค่าเชิงเศรษฐกิจเพื่อการสร้างงาน สร้างอาชีพ แก่ชุมชน รวมทั้งมีการสร้างสรรค์นวัตกรรม การวิจัยและพัฒนา เพื่อการต่อยอดภูมิปัญญาทางการเกษตรให้เกิดมูลค่าเพิ่ม แข่งขันได้ และเกิดโมเดลเศรษฐกิจจากการเกษตร และคำว่า “มุ่งสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน” หมายถึง การมีความสามารถในการบริหารจัดการน้ำที่รองรับการเกษตร / อุตสาหกรรมต่อเนื่องจากภาคเกษตร การท่องเที่ยว และการพัฒนามิติต่าง ๆ ของจังหวัด	**แผนปฏิบัติราชการระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) ของกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์** แผนปฏิบัติราชการระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) ของกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ที่กำหนดวิสัยทัศน์ไว้ว่า “ประชาชนเข้าถึงโอกาส และการคุ้มครองทางสังคม มีความมั่นคงในชีวิต” ที่มีเป้าหมายในการพัฒนาคน ครอบครัว และชุมชน ให้มีศักยภาพและมีความมั่นคงในชีวิต และกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ได้กำหนดประเด็นสำคัญไว้ 4 เรื่อง คือ 1. พัฒนาศักยภาพคนและสร้างความเข้มแข็งของสถาบันครอบครัวอย่างยั่งยืน 2. สร้างโอกาสและยกระดับการคุ้มครองทางสังคมสำหรับคนทุกช่วงวัย 3. พัฒนาทุนทางสังคม สร้างการมีส่วนร่วม เสริมเศรษฐกิจฐานราก สู่การเป็นหุ้นส่วนการพัฒนาสังคมที่ยั่งยืน และ 4. มุ่งพัฒนาองค์กรให้มีสมรรถนะและผลสัมฤทธิ์สูงเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงในยุคดิจิทัล ทั้งนี้ แผนพัฒนาจังหวัดชุมพร (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติราชการระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) ของกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ดังกล่าวข้างต้น โดยในประเด็นการพัฒนาที่ 4 ของแผนพัฒนาจังหวัดชุมพร กำหนดว่า “**4.** การสร้างคนคุณภาพ พัฒนาสังคมแห่งความสันติสุข มีความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และการพัฒนาชุมชนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการ 1. พัฒนาคนให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี มีการศึกษาดี รองรับการเปลี่ยนแปลงแห่งศตวรรษที่ 21 2. เสริมสร้างความพร้อมสู่สังคมผู้สูงอายุ และระบบสวัสดิการสังคมในการพึ่งตนเองของชุมชน 3. เสริมสร้างความรอบรู้ทางสุขภาพ และการพึ่งตนเองทางสุขภาพของประชาชน และยกระดับการบริการทางการแพทย์รองรับวิกฤติสุขภาพ 4. สร้างสรรค์ชุมชนแห่งความผาสุก มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	**แผนปฏิบัติราชการระยะ 5 ปี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2565 - 2569)** แผนปฏิบัติราชการระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2565 - 2569) ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีวิสัยทัศน์คือ “ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีตามแนววิถีใหม่ ภายใต้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน” โดยมีพันธกิจคือ 1. ยกระดับการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต 2. บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติเพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ภายใต้แนวคิดการพัฒนาเศรษฐกิจสังคมและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน 3. บริหารจัดการน้ำเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน 4. บริหารจัดการสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี และ 5. ยกระดับขีดความสามารถองค์กรเพื่อให้เป็นที่เชื่อมั่นของประชาชน ทั้งนี้ แผนพัฒนาจังหวัดชุมพร (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติราชการระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2565 - 2569) ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เนื่องจากในประเด็นการพัฒนาที่ 5 จังหวัดชุมพรกำหนดว่า “การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลรองรับการเติบโตของคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน” ซึ่งมีวัตถุประสงค์ 3 ประการคือ 1. เพื่อส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และสาธารณภัยโดยกระบวนการมีส่วนร่วม 2. เพื่อสร้างความสมดุลทางธรรมชาติของระบบนิเวศป่าเขา และระบบนิเวศทางทะเล รองรับการท่องเที่ยว การเกษตร และการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืน และ 3. เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางพลังงาน การลดต้นทุนทางพลังงาน และความเหลื่อมล้ำ นอกจากนี้จังหวัดชุมพรยังได้กำหนดแนวทางการพัฒนาไว้หลายแนวทาง อาทิ 1. พัฒนาศักยภาพองค์กรชุมชนร่วมกับภาครัฐในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม 2. ป้องกันสงวน อนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติให้มีการใช้ประโยชน์อย่างสมดุล และ 3. พัฒนาระบบการจัดการขยะ มลพิษ และการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อม รองรับการท่องเที่ยวและการพัฒนาเมือง เป็นต้น

ต้องระบุความสอดคล้องกับเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค)	สะดวก ปลอดภัย ได้มาตรฐาน และเชื่อมโยงเป็นโครงข่ายคมนาคมที่มีประสิทธิภาพ **4.** การสร้างคนคุณภาพ พัฒนาสังคมแห่งความสันติสุข มีความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และการพัฒนาชุมชนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และ **5.** การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลรองรับการเติบโตของคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน				

ภาพที่ 4 ความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ ตามนัยยะของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560

สาระสำคัญแผนพัฒนาจังหวัด

เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด

“ชุมพรเมืองน่าอยู่ เศรษฐกิจดีและมีคุณค่า มุ่งสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน”

โดยแผนพัฒนาจังหวัดชุมพร (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ได้กำหนดประเด็นการพัฒนาไว้ 5 ประเด็น คือ 1. การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง 2. การยกระดับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวเพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวชั้นนำ และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวฝั่งอ่าวไทย อันดามัน อาเซียน และนานาชาติ 3. การพัฒนาเมืองที่น่าอยู่ และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน คมนาคม โลจิสติกส์ ที่สะดวก ปลอดภัย ได้มาตรฐาน และเชื่อมโยงเป็นโครงข่ายคมนาคมที่มีประสิทธิภาพ 4. การสร้างคนคุณภาพ การพัฒนาสังคมแห่งความสันติสุข ปลอดภัย และการพัฒนาชุมชนให้มีความมั่นคงตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และ 5. การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลรองรับการเติบโตของคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด

ตัวชี้วัด	ข้อมูลค่าฐาน	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2567	พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569	พ.ศ. 2570	พ.ศ. 2566 - 2570
1. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า	**ปี 2562 ขยายตัวร้อยละ 11.72**	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
2. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า	**ปี 2562 ขยายตัวร้อยละ 9.54**	2.4	2.4	2.6	2.6	2.7	2.5
3. อัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตภาคการเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า	**ปี 2562 ขยายตัวร้อยละ 15.09**	2.5	2.6	2.8	2.8	2.9	2.72
4. มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP	**ปี 2565 1,777,708,849 บาท**	ร้อยละ 8	ร้อยละ 8	ร้อยละ 8	ร้อยละ 8	ร้อยละ 8	ร้อยละ 40
5. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่มาชุมพร	**จำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทย ปี 2563 รวม 628,315 คน**	ร้อยละ 1	ร้อยละ 1	ร้อยละ 2	ร้อยละ 2	ร้อยละ 2	ร้อยละ 8
6. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้จากการท่องเที่ยว	**ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561-2563 อัตราการเปลี่ยนแปลงเฉลี่ยร้อยละ 11.78**	เพิ่มขึ้นร้อยละ 1	เพิ่มขึ้นร้อยละ 1	เพิ่มขึ้นร้อยละ 1	เพิ่มขึ้นร้อยละ 1	เพิ่มขึ้นร้อยละ 1	เพิ่มขึ้นร้อยละ 5
7. รายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัดชุมพร	**รายได้จากการท่องเที่ยว ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 รวม 3,724.59 ล้านบาท**	3,761.84 ล้านบาท	3,799.46 ล้านบาท	3,837.46 ล้านบาท	3,875.84 ล้านบาท	3,914.60 ล้านบาท	+ 190.01 ล้านบาท
8. อัตราการเสียชีวิตจากโรคกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลันในกลุ่มนักท่องเที่ยวและผู้เดินทางมาจังหวัดชุมพร	**ปี 2559 -2563 อัตราการเสียชีวิต ร้อยละ 62.04**	ไม่เกินร้อยละ 10	ไม่เกินร้อยละ10	ไม่เกินร้อยละ10	ไม่เกินร้อยละ9	ไม่เกินร้อยละ8	ไม่เกินร้อยละ 9.4
9. อัตราและจำนวนผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน ระดับจังหวัด ลดลง	**ปี 2563 – 2565 ร้อยละ30.56 /155 คน**	25.39/128	22.80/115	20.22/102	17.63/89	15.05/76	20.22 /102

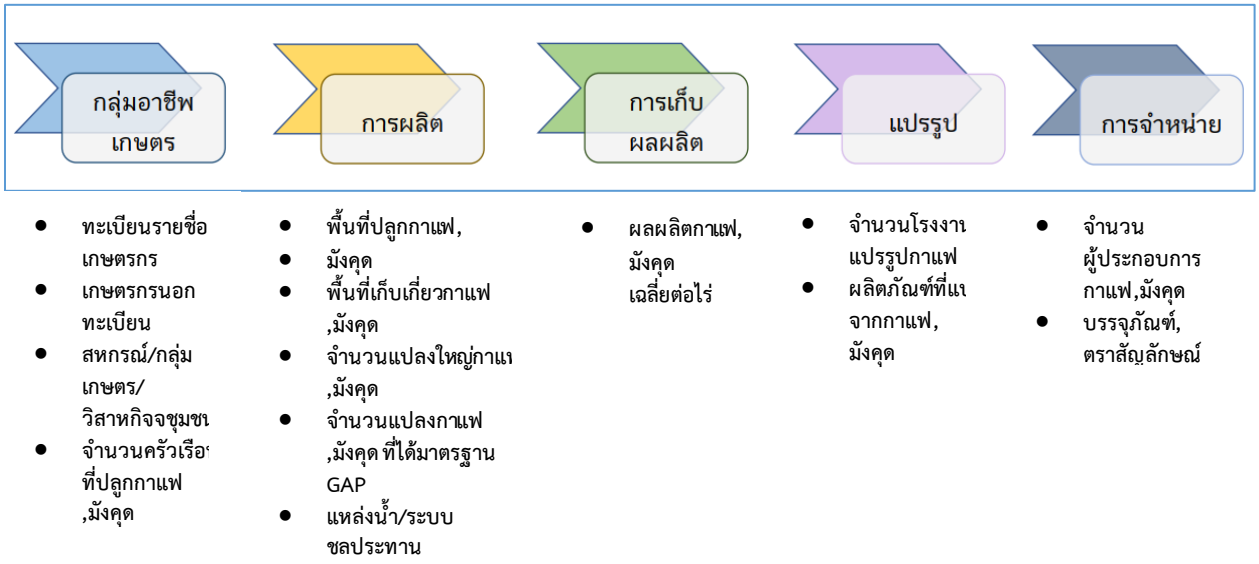
10. อัตราการเกิดอุบัติเหตุบนทางหลวงตำแหน่งเดิมลดลง	**ปี 2565 ตำแหน่งเดิม 4 ครั้ง/ปี**		ร้อยละ 50	ร้อยละ 75	ร้อยละ 95	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100
11. การสร้างความเข้มแข็งแก่ชุมชน ท้องถิ่น อาสาสมัคร และเครือข่ายด้านการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัยไม่น้อยกว่า 5 รุ่น / ปี	**5 รุ่น**	5	6	7	8	9	35
12. การแจ้งเตือนภัย เพื่อสร้างการรับรู้ให้แก่ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 10 ครั้ง/ ปี	**10 ครั้ง**	12	14	16	18	20	80
ตัวชี้วัด	**ข้อมูลค่าฐาน**	**ค่าเป้าหมาย**					
		พ.ศ. 2566	**พ.ศ. 2567**	**พ.ศ. 2568**	**พ.ศ. 2569**	**พ.ศ. 2570**	**พ.ศ. 2566 - 2570**
13. พื้นที่ตลิ่งริมแม่น้ำที่มีการพังทลายจากการกัดเซาะรุนแรงได้รับการป้องกันด้วยการสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งไม่น้อยกว่า 1,000 เมตร ในเวลา 5 ปี	**ปี 2561 - 2565 จำนวน 2,820 เมตร**	200 เมตร	200 เมตร	200 เมตร	200 เมตร	200 เมตร	1,000 เมตร
14. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นในการใช้ Internet ของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป	**357,919 คน**	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	7.5
15. จำนวนหมู่บ้านต้นแบบเข้มแข็ง พึ่งตนเอง และมีความมั่นคงตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	**ปี 2565 18 หมู่บ้าน**	16	16	16	16	16	80
16. ร้อยละที่ลดลงของครัวเรือนตกเกณฑ์ จปฐ. (รายได้ต่ำกว่า 38,000 บาท/คน/ปี)	**ปี 2565 161 ครัวเรือน**	8	8	8	8	8	40
17. จำนวนที่ลดลงของครัวเรือนซึ่งมีที่อยู่อาศัยชำรุดทรุดโทรมไม่มั่นคง ปลอดภัย	**ปี 2565 จำนวน 305 หลัง**	110 หลัง	110 หลัง	110 หลัง	110 หลัง	110 หลัง	550 หลัง
18. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่ป่าในจังหวัด	**พื้นที่ป่าไม้จังหวัดชุมพร พ.ศ. 2562 จำนวน 803,473.32 ไร่**	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	ร้อยละ1.25
19. จำนวนที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่ป่าชายเลนในจังหวัด (ไร่)	**พื้นที่ป่าชายเลนจังหวัดชุมพร พ.ศ. 2562 จำนวน 46,264.15 ไร่**	300 ไร่	300 ไร่	300 ไร่	300 ไร่	300 ไร่	1,500 ไร่
20. จำนวนที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่ระบบนิเวศทางทะเลของจังหวัดได้รับการอนุรักษ์และฟื้นฟู	**พืนที่แนวปะการังจังหวัดชุมพร พ.ศ. 2563 จำนวน 4,181 ไร่**	100 ไร่	100 ไร่	100 ไร่	100 ไร่	100 ไร่	500 ไร่
21. จำนวนที่ลดลงของพื้นที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบเทกอง	**สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบเทกอง จังหวัดชุมพร พ.ศ. 2564 จำนวน 10 แห่ง**	1	1	1	1	1	5 แห่ง

		22. ร้อยละที่ลดลงของปริมาณขยะมูลฝอยตามแนวทาง 3 Rs	**สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบเทกอง จังหวัดชุมพร พ.ศ. 2564 จำนวน 10 แห่ง**	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	ร้อยละ 0.05
		23. จำนวนพื้นที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาแหล่งน้ำ (ไร่)	**59,450**	17,926	12,300	12,000	12,000	12,000	66,226
		24. จำนวนสถานีพลังงานชุมชนเพื่อการพึ่งตนเองทางพลังงาน ลดต้นทุนการเกษตร และเพิ่มคุณภาพชีวิต	**ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ 8 แห่ง /ช่างชุมชน 0 คน (8/0)**	5/40	5/40	5/40	5/40	5/40	25/200
		25. จำนวนการทำหมันประชากรสิงแสม เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน	**300 ตัว**	300ตัว	300 ตัว	300 ตัว	300 ตัว	300 ตัว	1,500 ตัว

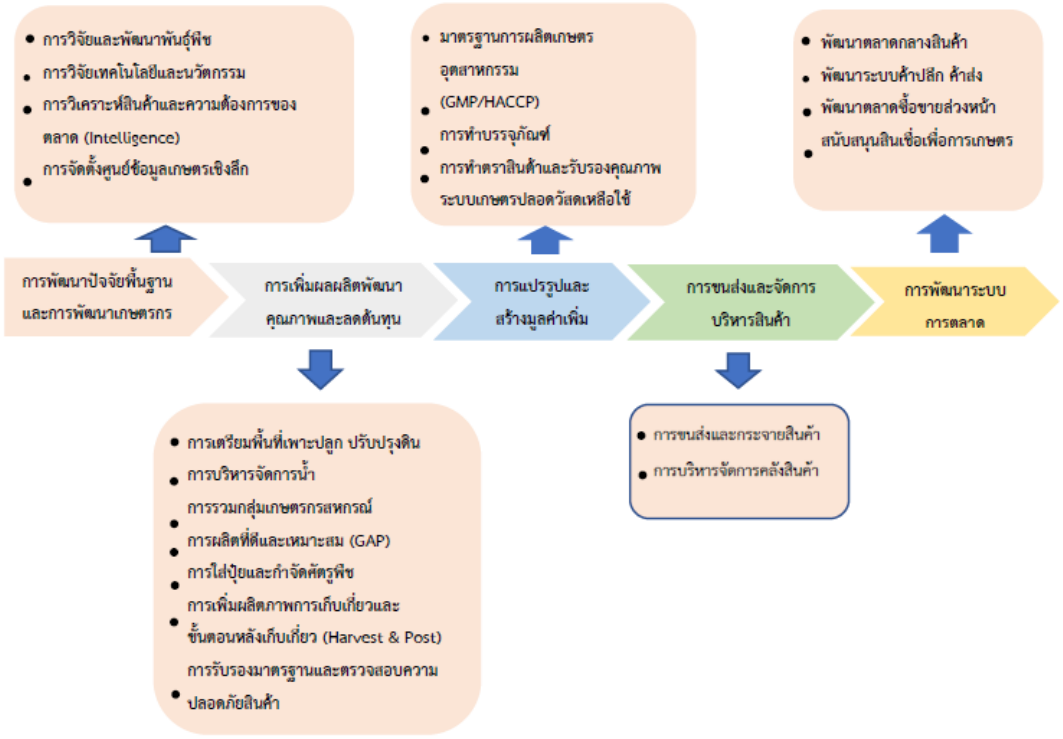
ประเด็นการพัฒนาจังหวัด	1. การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่องมั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง	2. การยกระดับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวชั้นนำ และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวฝั่งอ่าวไทย อันดามัน อาเซียน และนานาชาติ	3. การพัฒนาเมืองที่น่าอยู่ และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน คมนาคม โลจิสติกส์ ที่สะดวก ปลอดภัย ได้มาตรฐาน และเชื่อมโยงเป็นโครงข่ายคมนาคมที่มีประสิทธิภาพ	**4.** การสร้างคนคุณภาพ พัฒนาสังคมแห่งความสันติสุข มีความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และการพัฒนาชุมชนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	**5.** การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลรองรับการเติบโตของคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
แผนงาน	แผนงานพัฒนาการผลิต แปรรูป และบริหารจัดการการเกษตรกรรม	แผนงานเสริมสร้างศักยภาพด้านการท่องเที่ยวและบริการ	แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน พัฒนาเมือง และเครือข่ายการคมนาคม	- แผนงานพัฒนาคนและสังคมให้มีคุณภาพ - แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพด้านความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และการบริหารจัดการภาครัฐ	แผนงานการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดประสิทธิภาพ
โครงการสำคัญ	1. โครงการเพิ่มศักยภาพกาแฟโรบัสตาสู่ตลาดสากล 2. โครงการส่งเสริมการผลิต การแปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตรสู่สากล 3. โครงการเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหาร 4. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงผึ้ง ชันโรง และจิ้งหรีด เพื่อเพิ่มรายได้ ป้องกันช้างป่าบุกรุกพื้นที่การเกษตร และเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร 5. โครงการสืบสานผ้าไทยเส้นใยแห่งภูมิปัญญาจังหวัดชุมพร	1. โครงการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศอย่างยั่งยืน 2. โครงการพัฒนาศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวจังหวัดชุมพร 3. โครงการพัฒนาศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวชุมพรสู่มาตรฐานสากล 4. โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม สืบสานประเพณีไทย 5. โครงการจัดตั้งศูนย์โรคหัวใจเพื่อรองรับการท่องเที่ยวจังหวัดชุมพร	1. โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สิงอำนวยความสะดวกและปลอดภัยในการขนส่งสินค้าอุปโภคบริโภค สินค้าการเกษตร และการท่องเที่ยว 2. โครงการป้องกันการกัดเซาะตลิ่งและชายฝั่งเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและประโยชน์ด้านการท่องเที่ยว	1. โครงการเสริมสร้างทักษะอาชีพช่างชุมชน เพื่อพัฒนาที่อยู่อาศัยครัวเรือนเปราะบาง 2. โครงการจังหวัดพบประชาชน 3. โครงการเสริมสร้างศักยภาพการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด 4. โครงการส่งเสริมพัฒนาหมู่บ้านชุมพรด้วยหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 5. โครงการพัฒนารูปแบบการเสริมสร้างสุขภาพแบบองค์รวมในทุกช่วงอายุ 6. โครงการเสริมสร้างและเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 7. โครงการสืบสาน รักษา ต่อยอดและขยายผลศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน	1. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำและระบบระบายน้ำเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัยและภัยแล้ง 2. โครงการส่งเสริมและขับเคลื่อนพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกในพื้นที่จังหวัดชุมพร 3. โครงการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สร้างความสมดุลในระบบนิเวศ เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน 4. โครงการส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่สู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดชุมพร

ภาพที่ ๗ สรุปสาระสำคัญของแผนพัฒนาจังหวัดชุมพร

11. การวิเคราะห์กระบวนงานและชุดข้อมูล



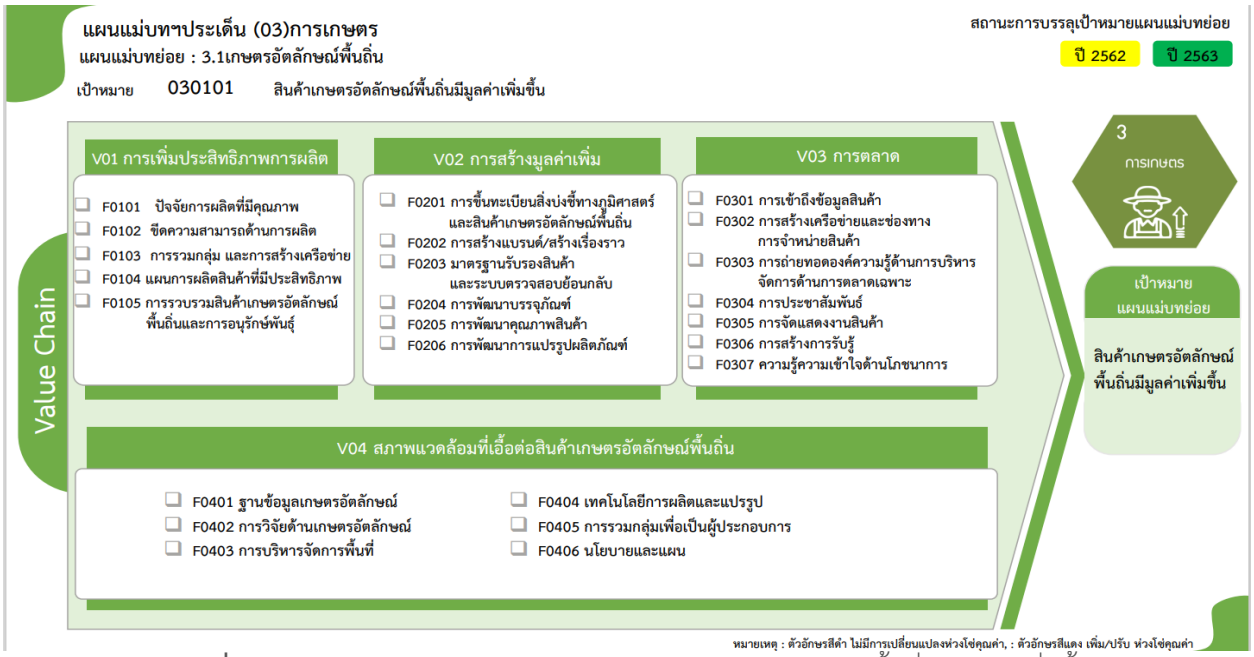
ภาพที่ 5 กระบวนงาน และ ชุดข้อมูล



ภาพที่ 6 กระบวนงานและชุดข้อมูลที่มีภายใต้กระบวนงาน

12. การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า

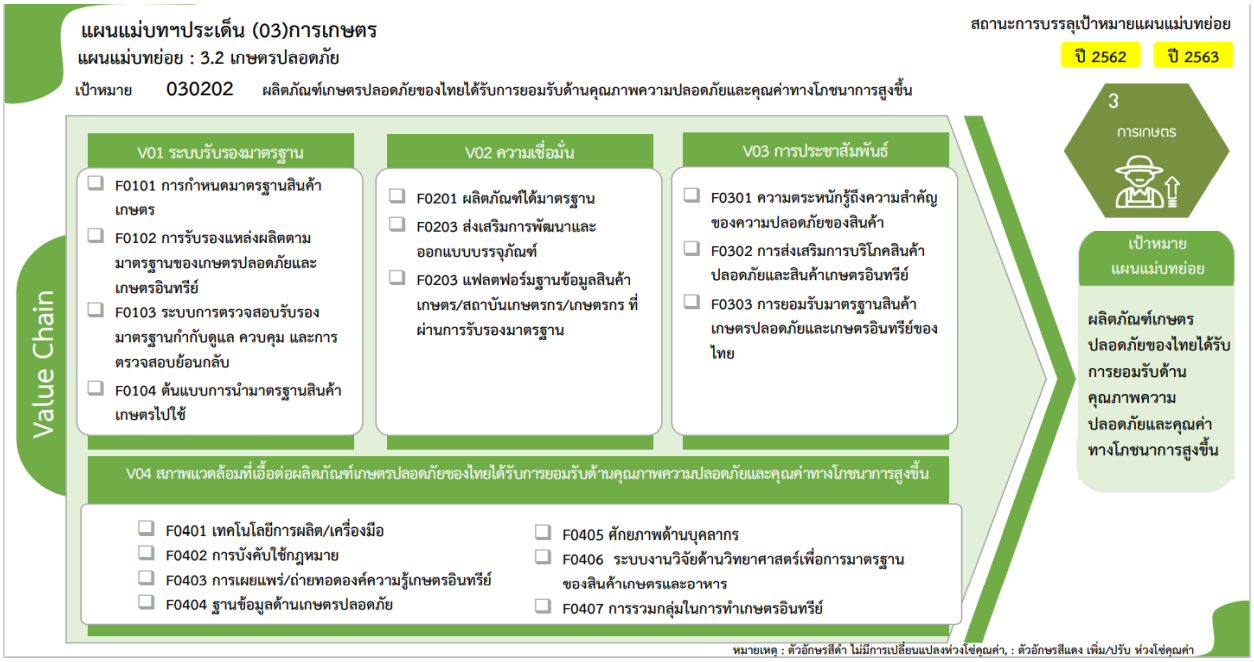
จังหวัดชุมพรจึงได้จัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาสถิติจังหวัดชุมพร เรื่อง “การเกษตร” และคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมจัดทำผังสถิติทางการ เรื่อง “การเกษตรของจังหวัดชุมพร” ประกอบด้วยรายการข้อมูลสถิติทางการที่สามารถนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลในเรื่องดังกล่าวได้ ภายใต้ **ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การเกษตรของจังหวัดชุมพร”**



ภาพที่ 7 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น



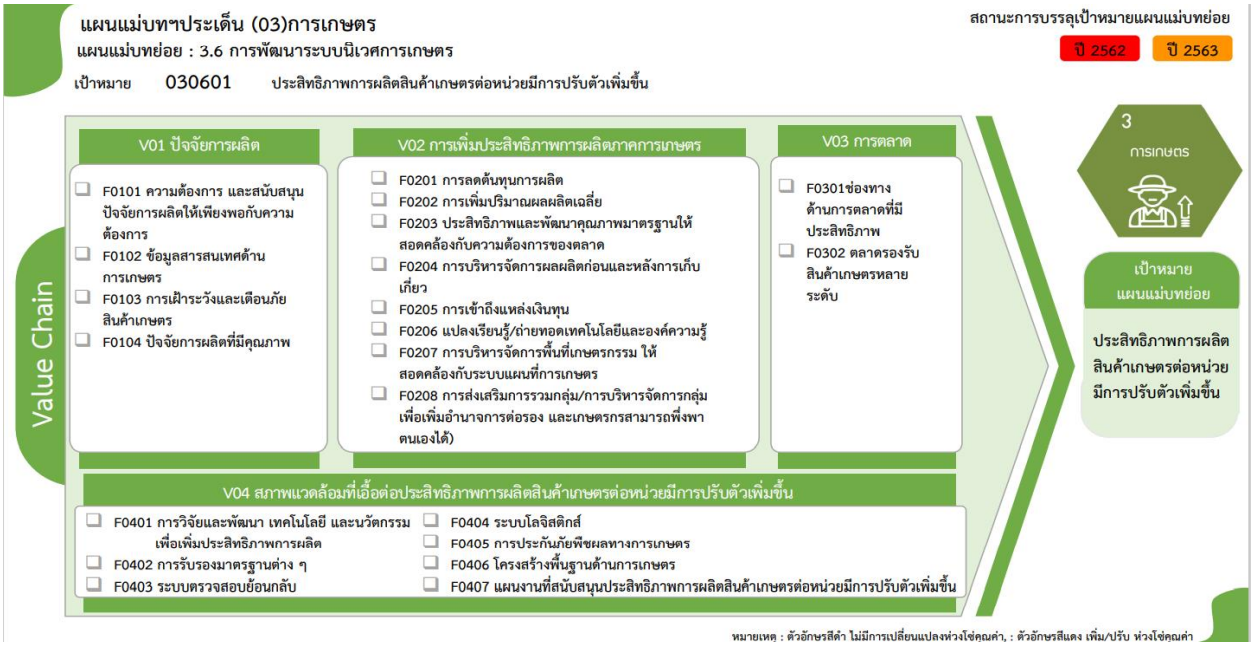
ภาพที่ 8 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (GAP และเกษตรอินทรีย์)



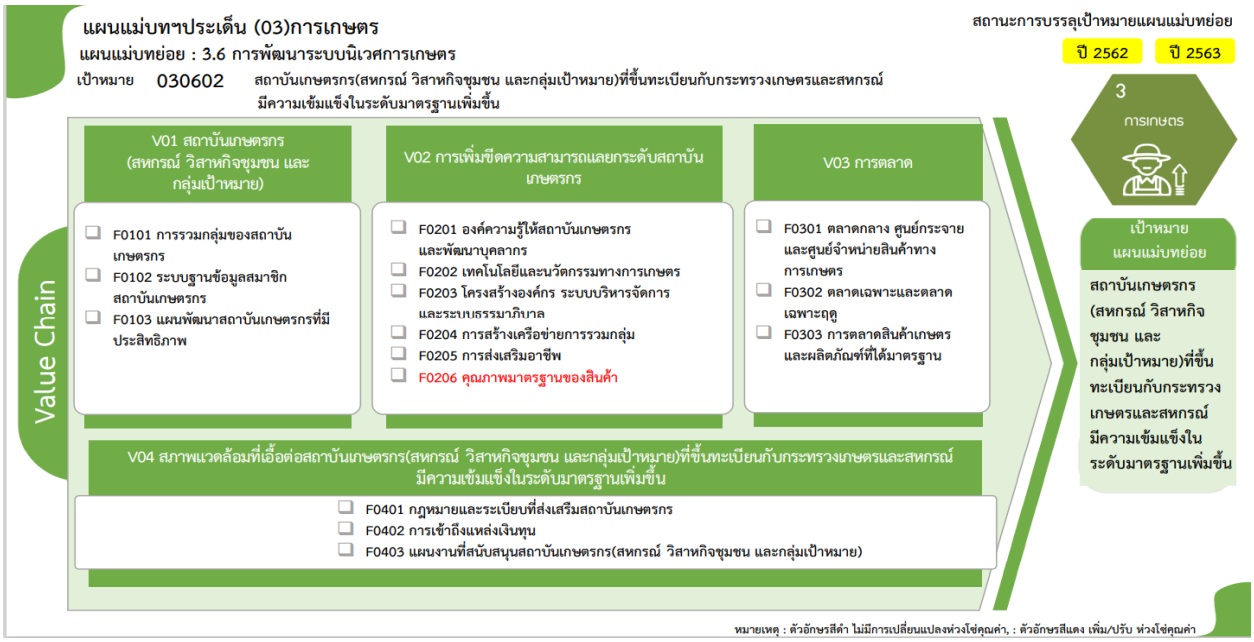
ภาพที่ 9 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030202 ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น



ภาพที่ 10 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030401 สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าสูงขึ้น



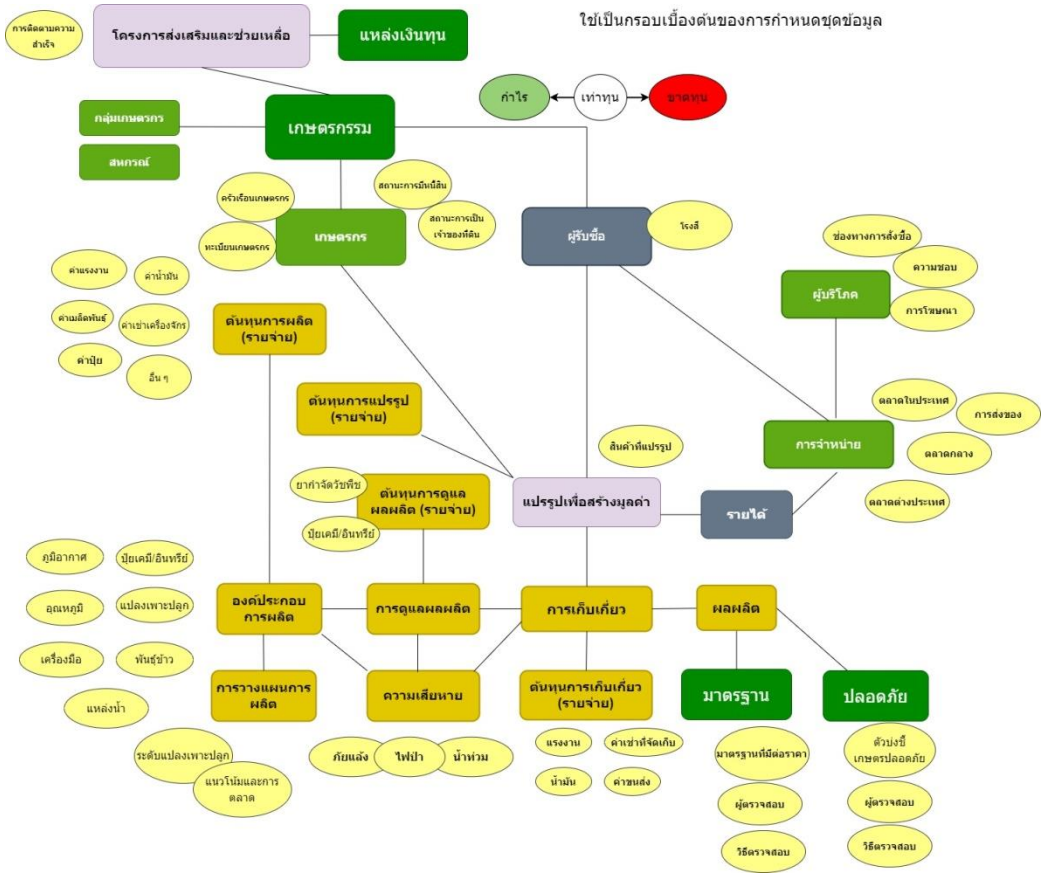
ภาพที่ 11 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030601 ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น



ภาพที่ 12 ห่วงโซคุณค่า เป้าหมาย 030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้

13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา

13.1 การกำหนดประเด็น



รูปที่ 1 แสดงกรอบแนวคิดขอบเขตประเด็น

ตารางที่ 2 การกำหนดกลุ่ม/ขอบเขตประเด็น/การตอบปัญหา

กลุ่ม	ขอบเขตประเด็น	การตอบปัญหา
1. เกษตรกร	ทะเบียนเกษตรกร ครัวเรือนเกษตรกร สถานะการมีหนี้สิน สถานะการเป็นเจ้าของที่ดิน	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2 ตัวชี้วัดที่ 3 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP
2. การวางแผนการผลิต	พื้นที่เพาะปลูก ผลิตภัณฑ์มวลรวม ตัวบ่งชี้เกษตรปลอดภัย แนวโน้มและการตลาด	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2 ตัวชี้วัดที่ 3 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP
3. องค์ประกอบการผลิต	ภูมิอากาศ อุณหภูมิ ปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมี/อินทรีย์ พื้นที่เพาะปลูก แหล่งน้ำ เครื่องมือ	ตัวชี้วัดที่ 3 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP
4. ต้นทุนการผลิต	ค่าแรงงาน ค่าน้ำมัน ค่าเมล็ดพันธุ์ ค่าเช่าเครื่องจักร ค่าปุ๋ย เงินกู้ของเกษตรกร อื่น ๆ	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2
5. ต้นทุนการดูแล	ยากำจัดวัชพืช ปุ๋ยเคมี/อินทรีย์	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2
6. ความเสียหาย	ภัยแล้ง ไฟป่า อุทกภัย	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2

กลุ่ม	ขอบเขตประเด็น	การตอบปัญหา
		ตัวชี้วัดที่ 3 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP
7. ต้นทุนการเก็บเกี่ยว	แรงงาน ค่าเช่าที่จัดเก็บ น้ำมัน ค่าขนส่ง	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2
8. ผลผลิต	ผลผลิต การแปรรูป มาตรฐาน ความปลอดภัย	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2 ตัวชี้วัดที่ 3 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP
9. ต้นทุนการแปรรูป	วิธีการแปรรูป	ตัวชี้วัดที่ 4 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP
10. การแปรรูป	การแปรรูปผลิตภัณฑ์ OTOP	ตัวชี้วัดที่ 4 ตัวชี้วัดที่ 4 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP
11. การจำหน่าย	ตลาดกลาง ตลาดในประเทศ ตลาดต่างประเทศ การส่งสินค้า	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2 ตัวชี้วัดที่ 3 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP
12. ผู้รับซื้อ	ตลาดในประเทศ ตลาดต่างประเทศ	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2

กลุ่ม	ขอบเขตประเด็น	การตอบปัญหา
		ตัวชี้วัดที่ 3 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP
13. มาตรฐาน	มาตรฐานที่มีต่อราคา ผู้ตรวจสอบ วิธีตรวจสอบ	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2 ตัวชี้วัดที่ 3 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP
14. ความปลอดภัย	ตัวบ่งชี้เกษตรปลอดภัย ผู้ตรวจสอบ วิธีตรวจสอบ	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2 ตัวชี้วัดที่ 3 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP
15. ผู้บริโภค	ช่องทางการสั่งซื้อ ความชอบ การโฆษณา	ตัวชี้วัดที่ 1 อัตราการขยาย ตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 0.2 ตัวชี้วัดที่ 3 มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP

13.2 กำหนดรายการข้อมูล

ตารางที่ 3 การกำหนดรายการชุดข้อมูลและทรัพยากรข้อมูลที่จังหวัดเป็นเจ้าของ

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
1. ทะเบียนเกษตรกร	1.1 ครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	- จำนวนครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_01	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	1.2 วิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินกิจกรรมการแปรรูปกาแฟ	- วิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินกิจกรรมการแปรรูปกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_09	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	1.3 สหกรณ์ที่รวบรวมกาแฟ	- จำนวนสหกรณ์ที่รวบรวมกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_12	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร
	1.4 กลุ่มเกษตกรที่รวบรวมกาแฟ	- จำนวนกลุ่มเกษตกรที่รวบรวมกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_13	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร
	1.5 กลุ่มเกษตกรที่มีการแปรรูปกาแฟ	- จำนวนกลุ่มเกษตกรที่มีการแปรรูปกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_16	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร
	1.6 ครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	- จำนวนครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_17	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	1.7 วิสาหกิจชุมชนรวบรวมผลผลิตมังคุด	- วิสาหกิจชุมชนรวบรวมผลผลิตมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_28	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
2. ครัวเรือนเกษตรกร	2.1 ครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	- จำนวนครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_01	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	2.2 วิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินกิจกรรมการแปรรูปกาแฟ	- วิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินกิจกรรมการแปรรูปกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_09	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	2.3 กลุ่มเกษตกรที่รวบรวมกาแฟ	- จำนวนกลุ่มเกษตกรที่รวบรวมกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_13	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร
	2.4 กลุ่มเกษตกรที่มีการแปรรูปกาแฟ	- จำนวนกลุ่มเกษตกรที่มีการแปรรูปกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_16	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร
	2.5 ครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	- จำนวนครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_17	กรมส่งเสริมการเกษตร
	2.6 วิสาหกิจชุมชนรวบรวมผลผลิตมังคุด	- วิสาหกิจชุมชนรวบรวมผลผลิตมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_28	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
3. พื้นที่เพาะปลูก	3.1 พื้นที่เพาะปลูกที่ได้รับการเตรียมและปรับปรุงคุณภาพดิน	- จำนวนพื้นที่เพาะปลูกที่ได้รับการเตรียมและปรับปรุงคุณภาพดิน	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_10_09	สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร
	3.2 เนื้อที่เพาะปลูกกาแฟ	- เนื้อที่เพาะปลูกกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_02	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
	3.3 เนื้อที่เก็บเกี่ยวกาแฟ	- เนื้อที่เก็บเกี่ยวกาแฟ	เนื้อที่เก็บเกี่ยวกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	3.4 เนื้อที่เพาะปลูกมังคุด	- เนื้อที่เพาะปลูกมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_18	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	3.5 เนื้อที่เก็บเกี่ยวมังคุด	- เนื้อที่เก็บเกี่ยวมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_19	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
4. ตัวบ่งชี้เกษตรปลอดภัย	4.1 เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกาแฟเพื่อความยั่งยืน	- จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกาแฟเพื่อความยั่งยืน	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_08	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	4.2 แปลงกาแฟที่ได้รับมาตรฐาน GAP	- จำนวนแปลงกาแฟที่ได้รับมาตรฐาน GAP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_14	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	4.3 เกษตรกรที่ปลูกมังคุดเข้ารับกาอบรมการเข้าสู่มาตรฐาน GAP	- จำนวนเกษตรกรที่ปลูกมังคุดเข้ารับกาอบรมการเข้าสู่มาตรฐาน GAP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_24	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	4.4 แปลงมังคุดที่ได้รับมาตรฐาน GAP	- จำนวนแปลงมังคุดที่ได้รับมาตรฐาน GAP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_25	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
5. แนวโน้มและการตลาด	5.1 รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	- รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_**30_06**	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	5.2 รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	- รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_22	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	5.5 ผู้ประกอบการแปรรูปกาแฟที่ลงทะเบียน OTOP	- ผู้ประกอบการแปรรูปกาแฟที่ลงทะเบียน OTOP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_10	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
	5.6 ผลิตภัณฑ์ OTOP กาแฟแปรรูป	- จำนวนผลิตภัณฑ์ OTOP กาแฟแปรรูป	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_11	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
	5.8 ผู้ประกอบการแปรรูปมังคุดที่ลงทะเบียน OTOP	- ผู้ประกอบการแปรรูปมังคุดที่ลงทะเบียน OTOP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_26	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
	5.9 ผลิตภัณฑ์ OTOP มังคุดแปรรูป	- จำนวนผลิตภัณฑ์ OTOP มังคุดแปรรูป	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_27	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
8. แปลงเพาะปลูก	8.1 แปลงใหญ่กาแฟ	- จำนวนแปลงใหญ่กาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_07	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	8.2 แปลงใหญ่มังคุด	- จำนวนแปลงใหญ่มังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_23	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
9. ผลผลิตกาแฟและมังคุด	9.1 ปริมาณผลผลิตกาแฟ	- ปริมาณผลผลิตกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_04	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	9.2 ผลผลิตกาแฟเฉลี่ย	- ผลผลิตกาแฟเฉลี่ย	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_05	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	9.3 ปริมาณผลผลิตมังคุด	- ปริมาณผลผลิตมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_20	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	9.4 ผลผลิตมังคุดเฉลี่ย	- ผลผลิตมังคุดเฉลี่ย	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_21	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	10.3 ผลิตภัณฑ์ OTOP กาแฟแปรรูป	- จำนวนผลิตภัณฑ์ OTOP กาแฟแปรรูป	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_11	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
	10.4 ผลิตภัณฑ์ OTOPมังคุดแปรรูป	- จำนวนผลิตภัณฑ์ OTOP มังคุดแปรรูป	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_27	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
11. มาตรฐาน	11.1 แปลงกาแฟที่ได้รับมาตรฐาน GAP	- จำนวนแปลงกาแฟที่ได้รับมาตรฐาน GAP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_14	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	11.2 เกษตรกรที่เข้ารับกาอบรมการเข้าสู่มาตรฐาน GAP	- จำนวนเกษตรกรที่ปลูกมังคุดเข้ารับกาอบรมการเข้าสู่มาตรฐาน GAP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_24	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
	11.3 แปลงมังคุดที่ได้รับมาตรฐาน GAP	- จำนวนแปลงมังคุดที่ได้รับมาตรฐาน GAP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_25	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
12. ตลาดในประเทศ	12.1 ผู้ประกอบการแปรรูปกาแฟที่ลงทะเบียน OTOP	- ผู้ประกอบการแปรรูปกาแฟที่ลงทะเบียน OTOP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_10	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
	12.2 ผู้ประกอบการแปรรูปมังคุดที่ลงทะเบียน OTOP	- ผู้ประกอบการแปรรูปมังคุดที่ลงทะเบียน OTOP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_26	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
13. การส่งสินค้า	13.1 ผู้ประกอบการแปรรูปกาแฟที่ลงทะเบียน OTOP	- ผู้ประกอบการแปรรูปกาแฟที่ลงทะเบียน OTOP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_10	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
	13.2 ผู้ประกอบการแปรรูปมังคุดที่ลงทะเบียน OTOP	- ผู้ประกอบการแปรรูปมังคุดที่ลงทะเบียน OTOP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_26	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
14. มาตรฐานที่มีต่อราคา	14.1 รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	- รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_06	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	14.2 รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	- รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_22	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
	14.5 สหกรณ์ที่รวบรวมกาแฟ	- จำนวนสหกรณ์ที่รวบรวมกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_12	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	รายการทรัพยากรข้อมูล	URL	หมายเหตุ
15. การส่งเสริม	สหกรณ์ที่รวบรวมกาแฟ	- จำนวนสหกรณ์ที่รวบรวมกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_12	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร

14. ความเกี่ยวเนื่องกับเรื่องอื่น ๆ

14.1 การบริหารจัดการน้ำ

14.2 ภัยธรรมชาติ (ภัยแล้ง และอุทกภัย)

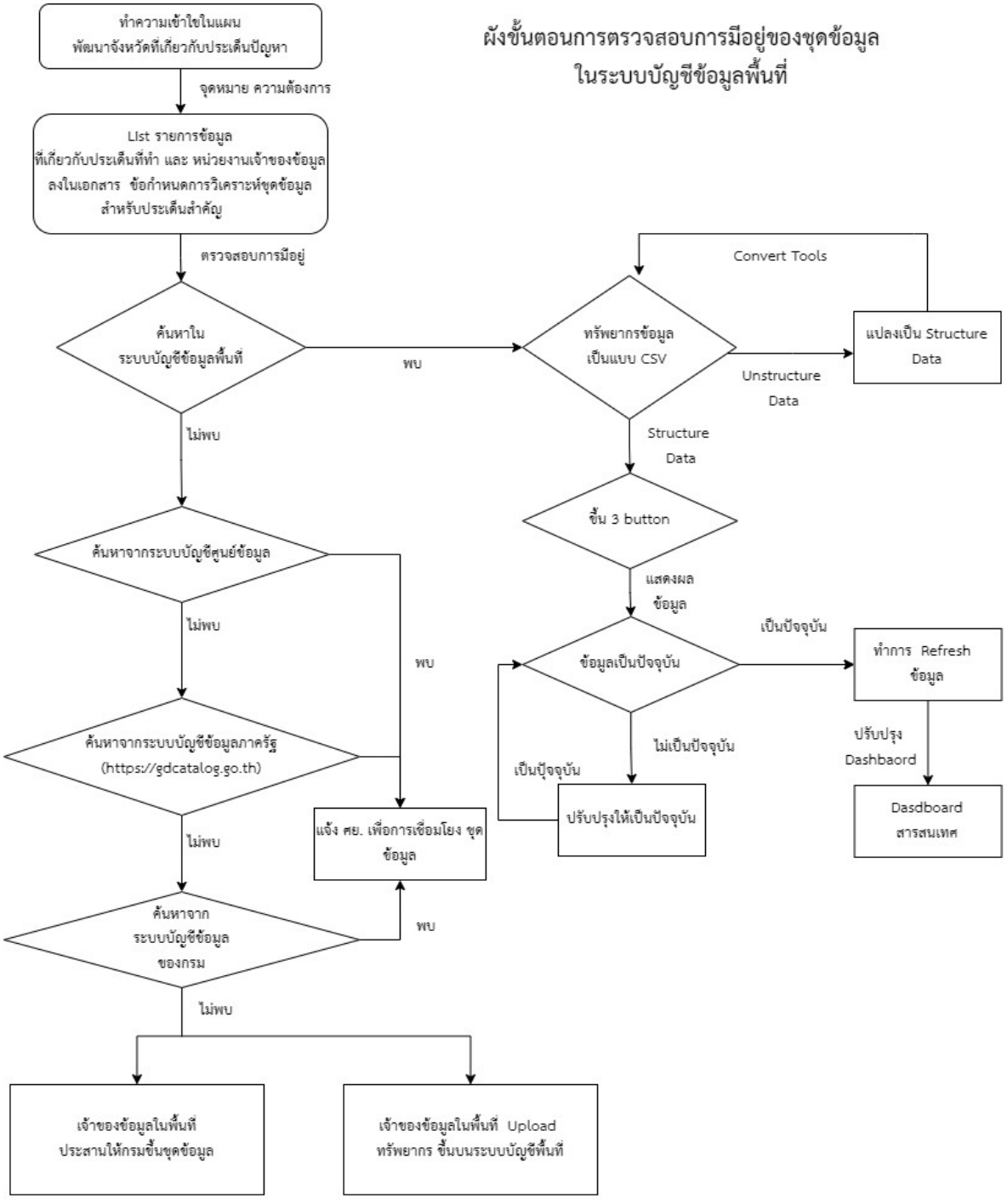
14.3 ข้อมูลอุตินิยมวิทยา (ปริมาณน้ำฝน อุณหภูมิ ความกดดันอากาศ และความชื้นสัมพัทธ์)

14.4 เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)

14.5 การพัฒนาเศรษฐกิจแบบองค์รวม (BCG)

15. การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน และ ระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล

15.1 กระบวนการในการบูรณาการชุดข้อมูล



15.2 ระบบบัญชีของศูนย์ข้อมูล

ตารางที่ 4 การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล

รายชื่อระบบบัญชี	หน่วยงานเจ้าของศูนย์ข้อมูล	URL	ระบบที่ใช้	จำนวนชุดข้อมูล
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	ศูนย์ข้อมูลเกษตรแห่งชาติ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/?organization=nabc	CKAN OPEN-D	37

15.3 ศูนย์ข้อมูลระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

ตารางที่ 5 การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

รายชื่อระบบบัญชี	หน่วยงานเจ้าของศูนย์ข้อมูล	URL	ระบบที่ใช้	จำนวนชุดข้อมูล
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานสถิติแห่งชาติ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/?organization=nso	CKAN OPEN-D	18
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/?organization=oae	CKAN OPEN-D	17
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	กรมทรัพยากรน้ำ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/?organization=dwr	CKAN OPEN-D	4
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	กรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่า และพันธุ์พืช	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/?organization=dnp	CKAN OPEN-D	27
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/?organization=mots	CKAN OPEN-D	10
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/organization/chumphon_ldd	CKAN OPEN-D	1
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/organization/chumphon_doae	CKAN OPEN-D	20
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/organization/chumphon_cdd	CKAN OPEN-D	4
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/organization/chumphon_cpd	CKAN OPEN-D	4

รายชื่อระบบบัญชี	หน่วยงานเจ้าของศูนย์ข้อมูล	URL	ระบบที่ใช้	จำนวนชุดข้อมูล
หน่วยงาน	สถานีอุตุนิยมวิทยาชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/organization/weather_16	CKAN OPEN-D	1

16. บัญชีข้อมูลดิจิทัล

ตารางที่ 6 บัญชีข้อมูลดิจิทัลที่ใช้ในการวิเคราะห์ DASHBOARD

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
0	จังหวัดชุมพร	ครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_01	จำนวนครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/36bba452-9e3b-4d37-a146-e7d87db8800a/resource/a0a2d5f2-fdfb-4071-8086-0a0186349fd7/download/.csv
1	จังหวัดชุมพร	เนื้อที่เพาะปลูกกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_02	เนื้อที่เพาะปลูกกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/f7a178de-f95f-4eb7-b241-296330623e8a/resource/a03e8205-75eb-407a-9647-38c02f7eafb7/download/.csv
2	จังหวัดชุมพร	เนื้อที่เก็บเกี่ยวกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_03	เนื้อที่เก็บเกี่ยวกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/3237a30e-b867-451e-90bd-c8f87124c908/resource/24aa9837-6a03-44b7-8943-ef3940e7d5fb/download/.csv
3	จังหวัดชุมพร	ปริมาณผลผลิตกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_04	ปริมาณผลผลิตกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/a49a9ad9-39d0-4477-8640-

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
						8d73c0944b52/resource/2a8421f4-eedb-47a2-93ac-6c9e3c0616bb/download/.csv
4	จังหวัดชุมพร	ผลผลิตกาแฟเฉลี่ย	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_05	ผลผลิตกาแฟเฉลี่ย	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/d0f71d83-502d-4fc4-8fe6-039b80e844a6/resource/6e822626-7b21-4b7f-9746-e5d365c0b407/download/.csv
5	จังหวัดชุมพร	รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_06	รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/9a2e34c2-a750-4c46-ab8e-8ff690130de4/resource/a8f7eea5-6f1c-4a40-a280-018ee99a4549/download/.csv
6	จังหวัดชุมพร	แปลงใหญ่กาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_07	จำนวนแปลงใหญ่กาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/745d342a-ea9c-41e0-aef4-38f044929a32/resource/447b1bee-d0b0-47db-b51c-ad80e772efef/download/.csv

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
7	จังหวัดชุมพร	เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกาแฟเพื่อความยั่งยืน	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_08	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกาแฟเพื่อความยั่งยืน	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/f5da4cbb-4979-4afa-95b8-ce1f70c1baf7/resource/4f7ee8de-efdc-45b5-bb8e-c3701ed747d7/download/.csv
8	จังหวัดชุมพร	วิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินกิจกรรมการแปรรูปกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_09	วิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินกิจกรรมการแปรรูปกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/e330651c-dec8-4327-8038-a92828181b8c/resource/9792bb6f-d00a-4b9b-9a8f-36f0b0127e6c/download/.csv
9	จังหวัดชุมพร	ผู้ประกอบการแปรรูปกาแฟที่ลงทะเบียน OTOP	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_10	ผู้ประกอบการแปรรูปกาแฟที่ลงทะเบียน OTOP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/97af1c9f-31b0-4e8a-84fd-2185493cffc4/resource/2c6e1091-6448-4e35-8c64-31611a870545/download/.csv
10	จังหวัดชุมพร	ผลิตภัณฑ์ OTOP กาแฟแปรรูป	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_11	จำนวนผลิตภัณฑ์ OTOP กาแฟแปรรูป	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/0fdd1749-d16e-44a0-8552-73133dde0d07/resource/7f30a87a-97f3-4a61-87e8-8effc4e406b2/download/..csv

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
11	จังหวัดชุมพร	สหกรณ์ที่รวบรวมกาแฟ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_12	จำนวนสหกรณ์ที่รวบรวมกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/d1672083-8ac5-4e6a-8072-3f0a67024ebc/resource/6c01a329-bd71-4cd0-b50e-ad37a3568a1f/download/.csv
12	จังหวัดชุมพร	กลุ่มเกษตกรที่รวบรวมกาแฟ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_13	จำนวนกลุ่มเกษตกรที่รวบรวมกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/16fa1070-7455-4430-a4d2-586cb4be5773/resource/24d59513-4250-44bb-9b6f-3758b15e1707/download/.csv
13	จังหวัดชุมพร	แปลงกาแฟที่ได้รับมาตรฐาน GAP	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_14	จำนวนแปลงกาแฟที่ได้รับมาตรฐาน GAP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/b0c40398-3770-497d-85b5-5c036198d916/resource/0f4b546f-2731-464a-9e81-e2f8850915f3/download/gap.csv
14	จังหวัดชุมพร	กลุ่มเกษตกรที่มีการแปรรูปกาแฟ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_16	จำนวนกลุ่มเกษตกรที่มีการแปรรูปกาแฟ	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/78fedf62-0f0f-43ad-8af2-29285d104f15/resource/491ab5a1-098b-47d0-a06a-0b955e197b30/download/.csv

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
15	จังหวัดชุมพร	ครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_17	จำนวนครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/cc0fbff9-2d07-4f2c-b34b-ea135e2d7f6e/resource/96016 85e-8f66-47b9-8a93-8166fdc9f0a9/download/.csv
16	จังหวัดชุมพร	เนื้อที่เพาะปลูกมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_18	เนื้อที่เพาะปลูกมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/012b47a7-c79d-494b-8350-f6c2134c49da/resource/ea091 040-f145-4abc-8885-20a48cc068bd/download/.csv
17	จังหวัดชุมพร	เนื้อที่เก็บเกี่ยวมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_19	เนื้อที่เก็บเกี่ยวมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/b8faf113-710f-43ce-8cc9-58b7d5c55d9c/resource/d985 7dac-df7b-464d-a42b-9333abd16b6c/download/.csv
18	จังหวัดชุมพร	ปริมาณผลผลิตมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_20	ปริมาณผลผลิตมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/8f754ad4-a436-4b8d-b6a9-159fb5e8aa6d/resource/184f5 d29-39e3-451e-a968-16c2444e6043/download/.csv

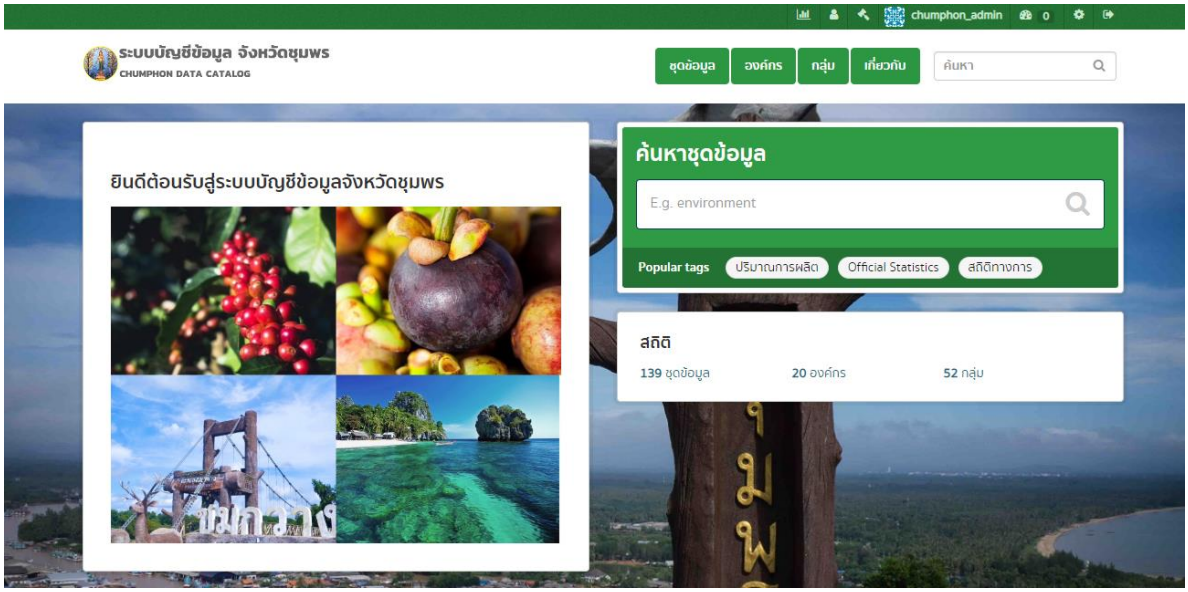
ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
19	จังหวัดชุมพร	ผลผลิตมังคุดเฉลี่ย	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_21	ผลผลิตมังคุดเฉลี่ย	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/4fd2ea27-a3e5-4030-860f-99eab3d06e9f/resource/bd879350-1858-423f-8e0e-14a7d6525d3d/download/.csv
20	จังหวัดชุมพร	รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_22	รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/d6ae84a0-a391-4d49-ad27-2fda8d20dca1/resource/eb251bae-f0f0-47b1-b28c-034fc73e7b09/download/.csv
21	จังหวัดชุมพร	แปลงใหญ่มังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_23	จำนวนแปลงใหญ่มังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/d994d43a-6eb4-4940-a2f9-c78af71b5ec6/resource/6f8d7789-b8d4-458f-bceb-913958f86341/download/.csv
22	จังหวัดชุมพร	เกษตรกรที่ปลูกมังคุดเข้ารับการอบรมการเข้าสู่มาตรฐาน GAP	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_24	จำนวนเกษตรกรที่ปลูกมังคุดเข้ารับการอบรมการเข้าสู่มาตรฐาน GAP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/13789c23-f541-43e7-a6a9-da8688ee27a7/resource/f83bb230-75a9-4a26-8fde-dae89f52967a/download/gap.csv

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
23	จังหวัดชุมพร	แปลงมังคุดที่ได้รับมาตรฐาน GAP	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_25	จำนวนแปลงมังคุดที่ได้รับมาตรฐาน GAP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/4314f47a-aa56-48e3-95e7-a7cdd8d250f2/resource/f9e651bb-6b18-4466-aca8-e140e21b0c8a/download/gap.csv
24	จังหวัดชุมพร	ผู้ประกอบการแปรรูปมังคุดที่ลงทะเบียน OTOP	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_26	ผู้ประกอบการแปรรูปมังคุดที่ลงทะเบียน OTOP	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/0c7afd10-643b-4c92-93c4-3c6743c0fd58/resource/08ba5ff8-25ad-4a42-93da-ff64f83482d9/download/.csv
25	จังหวัดชุมพร	ผลิตภัณฑ์ OTOP มังคุดแปรรูป	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_27	จำนวนผลิตภัณฑ์ OTOP มังคุดแปรรูป	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/1e6492ba-3487-4688-b9b5-b674db7e410e/resource/f49ea194-33af-436d-b078-eda823e718d3/download/.csv
26	จังหวัดชุมพร	วิสาหกิจชุมชนรวบรวมผลผลิตมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_28	วิสาหกิจชุมชนรวบรวมผลผลิตมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/08427e26-dbde-43ca-90ba-148525a1be80/resource/6089338c-2b48-4f9d-86db-fe69c78713a4/download/.csv

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
27	จังหวัดชุมพร	ปริมาณน้ำฝน	สถานีอุตุนิยมวิทยาชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_29	ปริมาณน้ำฝน	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_30/resource/8609b087-d14f-4678-a54b-27cd2e98f54a
28	จังหวัดชุมพร	สหกรณ์ที่รวบรวมผลผลิตมังคุด	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_30_30	จำนวนสหกรณ์ที่รวบรวมผลผลิตมังคุด	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/74f0a220-e634-4307-be75-17605dac2582/resource/6ddc28da-cebe-48d1-b701-bd2f7b87a293/download/.csv
28	จังหวัดชุมพร	พื้นที่เพาะปลูกที่ได้รับการเตรียมและปรับปรุงคุณภาพดิน	สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_10_09	จำนวนพื้นที่เพาะปลูกที่ได้รับการเตรียมและปรับปรุงคุณภาพดิน	https://chumphon.gdcatalog.go.th/dataset/5d9ddc9a-7f8c-4fb5-9443-8965c51c3643/resource/afd91997-7c66-495e-9eff-c1f0a56f470d/download/.csv

17. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

- ความพร้อมการใช้งานของระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่จังหวัด URL : https://chumphon.gdcatalog.go.th



ภาพที่ 13 ภาพหน้าเว็บไซต์ของระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่จังหวัดชุมพร

17.1 ความพร้อมของชุดข้อมูลที่เป็นแบบโครงสร้าง

ตารางที่ 7 แสดงจำนวนชุดข้อมูลแบบมีโครงสร้าง จำแนกตามกลุ่มชุดข้อมูล

กลุ่ม	จำนวนชุดข้อมูลแบบมีโครงสร้าง
1. เกษตรและประมง	
2. การท่องเที่ยวและกีฬา	

17.2 ความพร้อมของผู้มีส่วนได้เสียเข้าร่วมในระบบบัญชี

ตารางที่ 8 รายชื่อชุดข้อูลที่มีความพร้อมใช้ในการนำไปวิเคราะห์ Dashboard จำแนกตามหน่วยงานผู้มัส่วนได้ส่วนเสีย

รายชื่อหน่วยงาน	ถือครองข้อมูล
สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร (1 ชุดข้อมูล)	1. พื้นที่เพาะปลูกที่ได้รับการเตรียมและปรับปรุงคุณภาพดิน
สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร (20 ชุดข้อมูล)	1. ครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ 2. เนื้อที่เพาะปลูกกาแฟ 3. เนื้อที่เก็บเกี่ยวกาแฟ 4. ปริมาณผลผลิตกาแฟ 5. ผลผลิตกาแฟเฉลี่ย 6. รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ 7. แปลงใหญ่กาแฟ 8. เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกาแฟเพื่อความยั่งยืน 9. วิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินกิจกรรมการแปรรูปกาแฟ 10. แปลงกาแฟที่ได้รับมาตรฐาน GAP 11. ครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด 12. เนื้อที่เพาะปลูกมังคุด 13. เนื้อที่เก็บเกี่ยวมังคุด 14. ปริมาณผลผลิตมังคุด 15. ผลผลิตมังคุดเฉลี่ย/ไร่ 16. รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด 17. แปลงใหญ่มังคุด 18. เกษตรกรที่ปลูกมังคุดเข้ารับกาอบรมการเข้าสู่มาตรฐาน GAP 19. แปลงมังคุดที่ได้รับมาตรฐาน GAP 20. วิสาหกิจชุมชนรวบรวมผลผลิตมังคุด
สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร	1. ผู้ประกอบการแปรรูปกาแฟที่ลงทะเบียน OTOP 2. ผลิตภิณภัณฑ์ OTOP กาแฟแปรรูป

รายชื่อหน่วยงาน	ถือครองข้อมูล
(4 ชุดข้อมูล)	3. ผู้ประกอบการแปรรูปมังคุดที่ลงทะเบียน OTOP 4. ผลิตภิณภัณฑ์ OTOP มังคุดแปรรูป
สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร (4 ชุดข้อมูล)	1. สหกรณ์ที่รวบรวมกาแฟ 2. กลุ่มเกษตกรที่รวบรวมกาแฟ 3. กลุ่มเกษตกรที่มีการแปรรูปกาแฟ 4. สหกรณ์ที่รวบรวมผลผลิตมังคุด
สถานีอุตุนิยมวิทยาชุมพร	1. ปริมาณน้ำฝน

17.3 ความพร้อมของการจัดกลุ่มข้อมูล

ตารางที่ 9 จำนวนชุดข้อมูลที่พร้อมนำไปจัดกลุ่ม จำแนกเป็นรายหน่วยงาน

รายชื่อหน่วยงาน	จำนวนชุดข้อมูลที่พร้อมจัดกลุ่ม
สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร	1
สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	20
สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร	4
สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร	4
สถานีอุตุนิยมวิทยาชุมพร	1

17.4 รายการชุดข้อมูลที่มีข้อมูลพร้อมใช้และต้องการนำมาใช้งาน แต่ยังไม่ได้นำขึ้นระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

ตารางที่ 10 รายการชุดข้อมูลที่มีข้อมูลพร้อมใช้และต้องการนำมาใช้งานแต่ยังไม่ได้นำมาขึ้นระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

รายการข้อมูล	หน่วยงาน	อยู่ในหมวด	การตอบปัญหา
ไม่มีรายการชุดข้อมูลที่มีข้อมูลพร้อมใช้และต้องการนำมาใช้งาน แต่ยังไม่ได้นำขึ้นระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด			

17.5 รายการชุดข้อมูลที่ต้องการใช้แต่ยังไม่มีข้อมูล

ตารางที่ 11 รายการชุดข้อมูลที่ต้องการใช้แต่ยังไม่มีข้อมูล

รายการข้อมูลที่ไม่มีการจัดเก็บ	หมายเหตุ
ไม่มีรายการที่ต้องการใช้แต่ยังไม่มีข้อมูล	

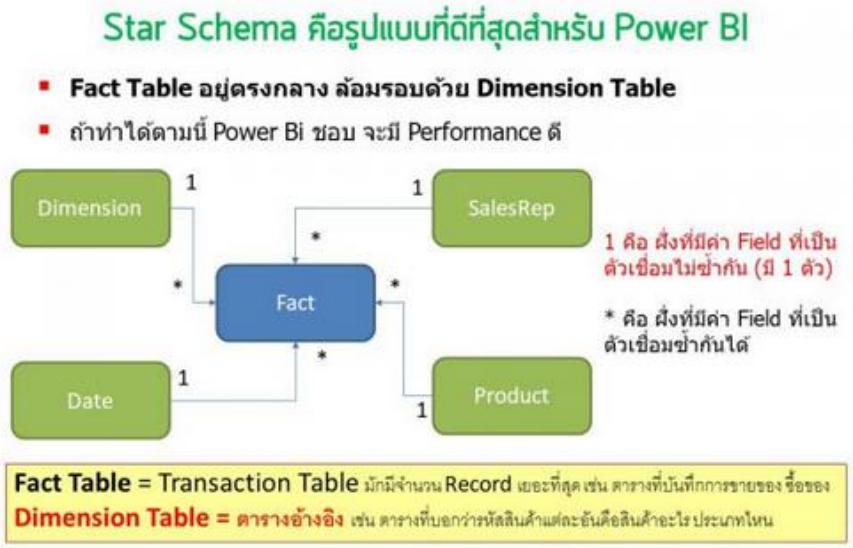
18. การวิเคราะห์ข้อมูล

18.1 แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูล

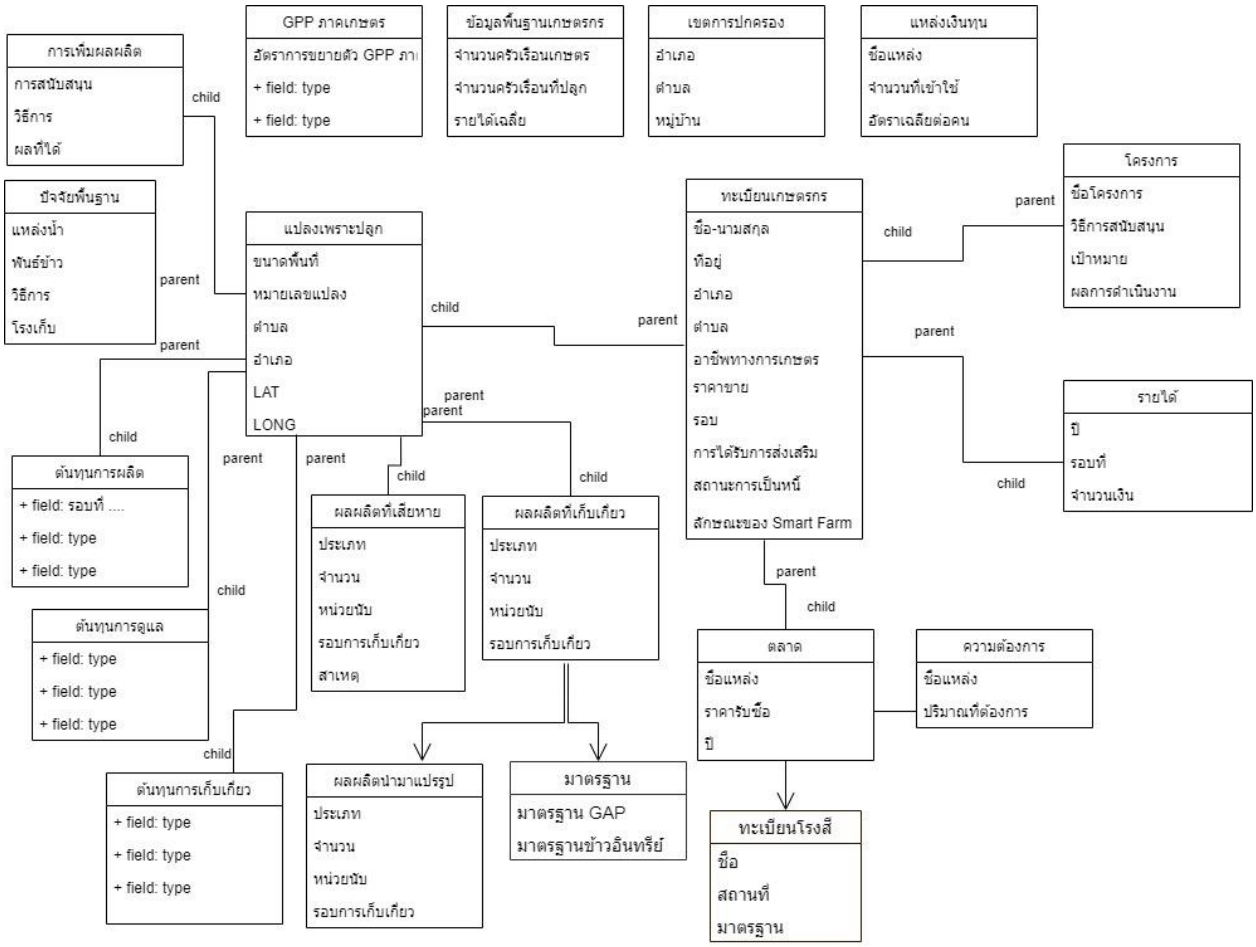
แนวทางที่จะใช้วิเคราะห์ข้อมูล (Analysis of Data) เพื่อใช้ในการวางแผนและการตัดสินใจเชิงนโยบาย โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เพื่ออธิบาย บรรยายหรือสรุปลักษณะของชุดข้อมูลที่เป็นตัวเลขที่เก็บรวบรวมมาจากข้อมูลทุติยภูมิ และใช้ค่าสถิติอย่างง่าย เช่น ร้อยละ และเปอร์เซ็นต์ มีการใช้หลักสถิติพยากรณ์ (Statistical forecasting) เพื่อพยากรณ์หาแนวโน้มข้อมูลด้านการเกษตร เช่น พยากรณ์แนวโนม้ผลผลิตข้าวในปี 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



ภาพที่ 14 การออกแบบความสัมพันธ์ในแบบ STAR SCHEMA



ภาพที่ 15 กรอบตารางข้อมูลเพื่อใช้ในการวิเคราะห์

18.3 การแปลงข้อมูลเพื่อการใช้งานบน Power BI (Dashboard)

การเตรียมตารางรหัส

ตาราง		หน่วยงานเจ้าของ	หมายเหตุ
DataSet_30_01	ครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_02	เนื้อที่เพาะปลูกกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_03	เนื้อที่เก็บเกี่ยวกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_04	ปริมาณผลผลิตกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_05	ผลผลิตกาแฟเฉลี่ย	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_06	รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_07	แปลงใหญ่กาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_08	เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกาแฟเพื่อความยั่งยืน	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_09	วิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินกิจกรรมการแปรรูปกาแฟ	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_10	ผู้ประกอบการแปรรูปกาแฟที่ลงทะเบียน OTOP	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_11	ผลิตภัณฑ์ OTOP กาแฟแปรรูป	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_12	สหกรณ์ที่รวบรวมกาแฟ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร	
DataSet_30_13	กลุ่มเกษตกรที่รวบรวมกาแฟ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร	
DataSet_30_14	แปลงกาแฟที่ได้รับมาตรฐาน GAP	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_15	โรงงานแปรรูปกาแฟ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
DataSet_30_16	กลุ่มเกษตกรที่มีการแปรรูปกาแฟ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร	
DataSet_30_17	ครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_18	เนื้อที่เพาะปลูกมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_19	เนื้อที่เก็บเกี่ยวมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_20	ปริมาณผลผลิตมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_21	ผลผลิตมังคุดเฉลี่ย	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_22	รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_23	แปลงใหญ่มังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	

ตาราง		หน่วยงานเจ้าของ	หมายเหตุ
DataSet_30_24	เกษตรกรที่ปลูกมังคุดเข้ารับการอบรมการเข้าสู่มาตรฐาน GAP	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_25	แปลงมังคุดที่ได้รับมาตรฐาน GAP	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_26	ผู้ประกอบการแปรรูปมังคุดที่ลงทะเบียน OTOP	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_27	ผลิตภัณฑ์ OTOP มังคุดแปรรูป	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_28	วิสาหกิจชุมชนรวบรวมผลผลิตมังคุด	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร	
DataSet_30_29	ปริมาณน้ำฝน	สถานีอุตุนิยมวิทยาชุมพร	
DataSet_30_30	สหกรณ์ที่รวบรวมผลผลิตมังคุด	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร	
DataSet_10_12	สถาบันการเงิน กองทุนเพื่อช่วยเหลือด้านการเงินให้เกษตรกร	กรมส่งเสริมสหกรณ์	
DataSet_10_09	พื้นที่เพาะปลูกที่ได้รับการเตรียมและปรับปรุงคุณภาพดิน	สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร	

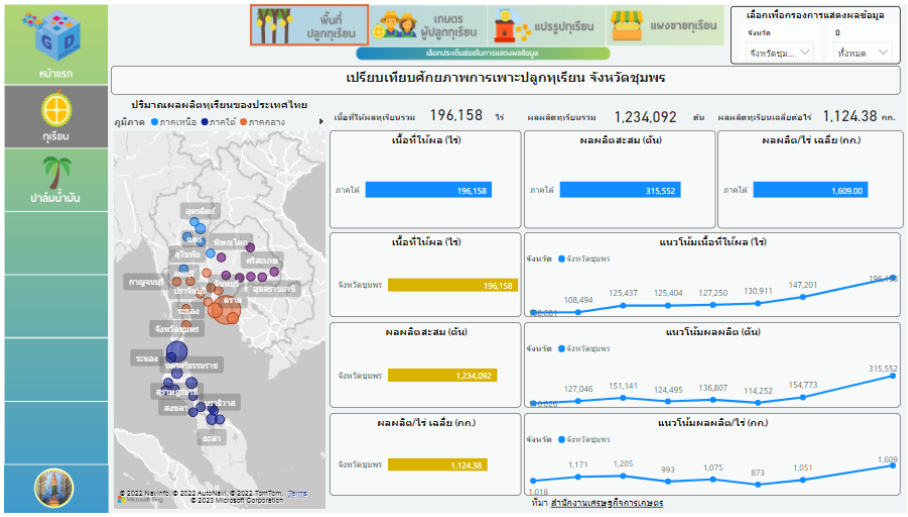
18.4 รูปแบบของ Mockup ของ Power BI ที่เหมาะกับสารสนเทศที่ใช้ในกระบวนงาน

--ผลผลิตและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร (กาแฟและมังคุด) และ การท่องเที่ยวเชื่อมโยงโครงข่ายคมนาคม--

กดเพื่อดูแบบเต็มหน้าจอบนอุปกรณ์โทรศัพท์ (Full Screen on Mobile)

เปิดเต็มหน้าจอ





18.5 สถานภาพการขึ้นต้นแบบ Dashboard

สามารถเรียกใช้งานได้ที่ URL :

https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiODE5ODk3ZmYtZThhNy00YWMwLTgyNDMtN2E2YTFhMjI4Nzc1IiwidCI6IjQzZDNlNWRmLTU2ZDItNGI3NS05MDI4LTE3ZDM0NzY0ZDFhMCIsImMiOjEwfQ%3D%3D

19. ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์

19.1 ใช้รูปแบบตามที่ส่วนกลางกำหนดรูปแบบ https://agencyas.nso.go.th/chumphon



ภาพที่ 16 ระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่

20. อ้างอิง

1. แผนพัฒนาจังหวัดชุมพร พ.ศ.2566 – 2570 ฉบับทบทวน

2. ไพบูลยวัฒนศิริธรรม. (2546). ความมั่นคงของมนุษย. เอกสารประกอบการสัมมนาวิชาการประจำป. สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาแหงประเทศไทย





สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักงานสถิติจังหวัดชุมพร
อาคารศาลากลางจังหวัดชุมพร ชั้น 1 ถนนไตรรัตน์
ตำบลนาชะอัง อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร 86000
โทรศัพท์ : 077-511701
อีเมล chumphon@nso.go.th
Thai GDC : https://chumphon.gdcatalog.go.th/