

จังหวัดลำปาง

LAM PANG

ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด

การพัฒนาการผลิต (สับปะรด) ให้มีคุณภาพ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

29 สิงหาคม 2566

ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นการพัฒนาจังหวัด “การพัฒนาการผลิต (สับปะรด) ให้มีคุณภาพ ”

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

จังหวัดลำปาง

สารบัญ

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้ 3
2. คำนำ 3
3. วัตถุประสงค์ 4
4. กระบวนงานหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่ 6
5. สภาพปัญหา 8
6. แนวทางการการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา 9
7. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์ 9
8. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ 10
9. เป้าหมายและหมุดหมาย 11
10. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัดลำปาง 15
11. การวิเคราะห์กระบวนงานและชุดข้อมูล 17
12. การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า 19
13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา 22
14. ความเกี่ยวเนื่องกับเรื่องอื่น ๆ 27
15. การบูรณาการใช้ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน และระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล 28
16. บัญชีข้อมูลดิจิทัล 30
17. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด 35
18. การวิเคราะห์ข้อมูล 37
19. ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์ 44
20. อ้างอิง 44

1. เอกสาร/รายงานที่ปรับแก้

ประเด็นที่ปรับแก้ (Version)	วันที่ปรับปรุง	ผู้ดำเนินการ
ข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลสำหรับประเด็นพัฒนาจังหวัด ข้อ 1-15	27 กุมภาพันธ์ 2566	สำนักงานสถิติจังหวัดลำปาง
ข้อกำหนดการวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับประเด็นสำคัญ	24 สิงหาคม 2566	สำนักงานสถิติจังหวัดลำปาง

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

จากมติการประชุมหารือกับผู้บริหารในจังหวัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เห็นชอบให้จัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดและวิเคราะห์สารสนเทศที่สัมพันธ์กับประเด็นการพัฒนาจังหวัด 2 ประเด็น ดังต่อไปนี้ **“การพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุ” และ “การพัฒนาการผลิต (สับปะรด) ให้มีคุณภาพ”** ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดลำปาง “ลำปางเมืองแห่งการเรียนรู้ เชื่อมโยง สร้างสรรค์ น่าอยู่ ยั่งยืน” ซึ่งเป็นวาระเร่งด่วนของจังหวัดที่ถือว่าเป็นโอกาสสำคัญ สับปะรดถือเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดลำปาง โดยมีพื้นที่ปลูกสับปะรดในปี 2564 ทั้งหมดประมาณ 23,846 ไร่ พื้นที่อำเภอเมืองลำปางปลูกมากที่สุดคิดเป็น 89.7% มีผลผลิตออกสู่ตลาดมากที่สุดในช่วง มิถุนายน – กรกฎาคม ประมาณ 71.87 % ของผลผลิตทั้งหมด ผลผลิตสับปะรดส่วนมากส่งโรงงานแปรรูปผลไม้กระป๋องในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ กาญจนบุรี ชลบุรี ราชบุรี และระยอง นอกนั้นจำหน่ายเป็นสับปะรดผลสด และจำหน่ายปลีกในพื้นที่ ปัญหาที่เกิดขึ้นเป็นประจำคือช่วงที่ผลผลิตของลำปางออกมากจะตรงกับผลผลิตของจังหวัดที่ตั้งโรงงานแปรรูปออกมากเช่นเดียวกัน ทำให้โรงงานรับซื้อผลผลิตจากลำปางลดลงหรือหยุดการรับซื้อ ส่งผลกระทบต่อการระบายผลผลิตของจังหวัดลำปาง ราคาผลผลิตตกต่ำ ทางจังหวัดมีแนวทางการแก้ไขปัญหา ส่งเสริมให้จำหน่ายเป็นสับปะรดผลสด ลดการส่งเข้าโรงงานแปรรูป ซึ่งไม่สามารถแข่งขันกับสับปะรดในพื้นที่ใกล้โรงงานแปรรูปได้ เพื่อแก้ไขปัญหาสับปะรดล้นตลาดในช่วงที่ผลผลิตออกมามากในระยะยาว ควรเปลี่ยนมาปลูกสับปะรดพันธุ์รับประทานผลสดโดยมีตลาดนำการผลิตและควบคุมปริมาณ และคุณภาพให้ได้ตามมาตราฐานที่ตลาดต้องการ

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามตัวชี้วัดการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด (ตัวชี้วัด ก.พ.ร.) ตัวชี้วัด การพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitize Data) เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data) และชุดข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัดของจังหวัด เพื่อใช้จัดทำรายการบัญชีข้อมูล (Data Catalog) โดยจังหวัดลำปาง ได้เลือกชุดข้อมูลภายใต้ประเด็นการพัฒนาจังหวัด คือ “การพัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริม สังคมแห่งการเรียนรู้ สร้างสรรค์และยั่งยืน” และ “เกษตรนวัตกรรมสร้างสรรค์และปลอดภัย” นำไปสู่การขับเคลื่อนการจัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดประจำปี พ.ศ. 2566

3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการพัฒนาการผลิต (สับปะรด) ให้มีคุณภาพ สามารถจัดทำบัญชีข้อมูลของ หน่วยงาน สอดคล้องตามมาตรฐานและนำชุดข้อมูลที่จัดทำบัญชีข้อมูล มาวิเคราะห์ และจัดทำเป็นสารสนเทศ ตอบโจทย์ความต้องการของหน่วยงาน ตลอดจนความต้องการของผู้บริหารในจังหวัดได้

2. เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐเห็นประโยชน์ของบัญชีข้อมูล เพื่อสืบค้น และใช้งานข้อมูลภายในหน่วยงานได้สะดวกขึ้น และสามารถสืบค้น ร้องขอ เข้าถึงข้อมูลข้ามหน่วยงานได้ตามสิทธิ์ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

3. เพื่อให้ภาคเอกชนและประชาชน สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ข้อมูลภาครัฐที่เปิดเผยได้จากการจัดทำบัญชีข้อมูลของหน่วยงานผ่าน GD Catalog Platform และให้บริการที่เว็บไซต์**https://lampang.gdcatalog.go.th** ได้อย่างสะดวกรวดเร็ว

4. เพื่อให้มีข้อมูลที่สามารถตอบสนองต่อประเด็นการพัฒนาจังหวัด “**การพัฒนาการผลิต (สับปะรด) ให้มีคุณภาพ**”

นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้อง

1. เรียนรู้ หมายถึง เป็นเมืองแห่งการเรียนรู้ สังคมแห่งการเรียนรู้ที่พัฒนาบนฐานของความรู้เพื่อสร้างนวัตกรรมทางสังคมที่เกิดจากกระบวนการเรียนรู้ร่วมกันของเมือง เพื่อกำหนดอนาคตของเมืองจากฐานภูมิทางสังคมวัฒนธรรม จากภูมิหลังสู่ภูมิอนาคตที่สร้างสรรค์ น่าอยู่ ยั่งยืน

2. เชื่อมโยง หมายถึง เป็นเมืองแห่งการเชื่อมโยงการพัฒนาในทุกระดับ โดยใช้โอกาสจากเขตระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ Northern Economic Corridor : NEC – Creative LANNA เพื่อเชื่อมโยงกับภูมิภาคต่าง ๆ ขยายฐานเศรษฐกิจของจังหวัดโดยใช้เทคโนโลยีเป็นฐานในการสร้างเศรษฐกิจใหม่ เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถสู่การแข่งขันในตลาดโลก “Local to Global”

3. สร้างสรรค์ หมายถึง เป็นเมืองแห่งเศรษฐกิจสร้างสรรค์จากฐานภูมิทางสังคมวัฒนธรรมต่อยอดสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจทั้งท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ อุตสาหกรรมและหัตถอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ เกษตรนวัตกรรมและสร้างสรรค์ และสังคมสร้างสรรค์

4. น่าอยู่ หมายถึง เป็นเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ ที่เน้นการต่อยอดจากฐานเศรษฐกิจที่มีในพื้นที่ตามแนวทางการพัฒนาพื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ ตามเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ ช่วงปีที่ 16 - 20 ในการพัฒนาพื้นที่เมืองลำปางเป็นศูนย์กลางทางเศรษฐกิจ สังคมและการบริการให้กับพื้นที่โดยรอบ

5. ยั่งยืน หมายถึง เป็นเมืองแห่งการพัฒนาแบบยั่งยืน พัฒนาตามกรอบแนวทางเป้าหมายการพัฒนาแบบยั่งยืน เน้นกระบวนการมีส่วนร่วม การบูรณาการการทำงานและการให้ความสำคัญกระบวนการพัฒนาทุกมิติอย่างสมดุลเพื่อให้เกิดความยั่งยืน

6. เกษตรปลอดภัย หมายถึง กระบวนการทางการเกษตรที่จะให้ผลิตผลที่ปลอดภัยจากสารพิษ หรือปลอดภัยจากการปนเปื้อนของสารและโลหะที่จะมีผลต่อผู้บริโภค นอกจากนั้น กระบวนการผลิตจะต้องปลอดภัยกับสิ่งแวดล้อมและเกษตรกรผู้ผลิตด้วย

7. ครัวเรือนเกษตร หมายถึง บุคคลในครัวเรือนคนใดคนหนึ่งหรือหลายคนที่ประกอบการเกษตร

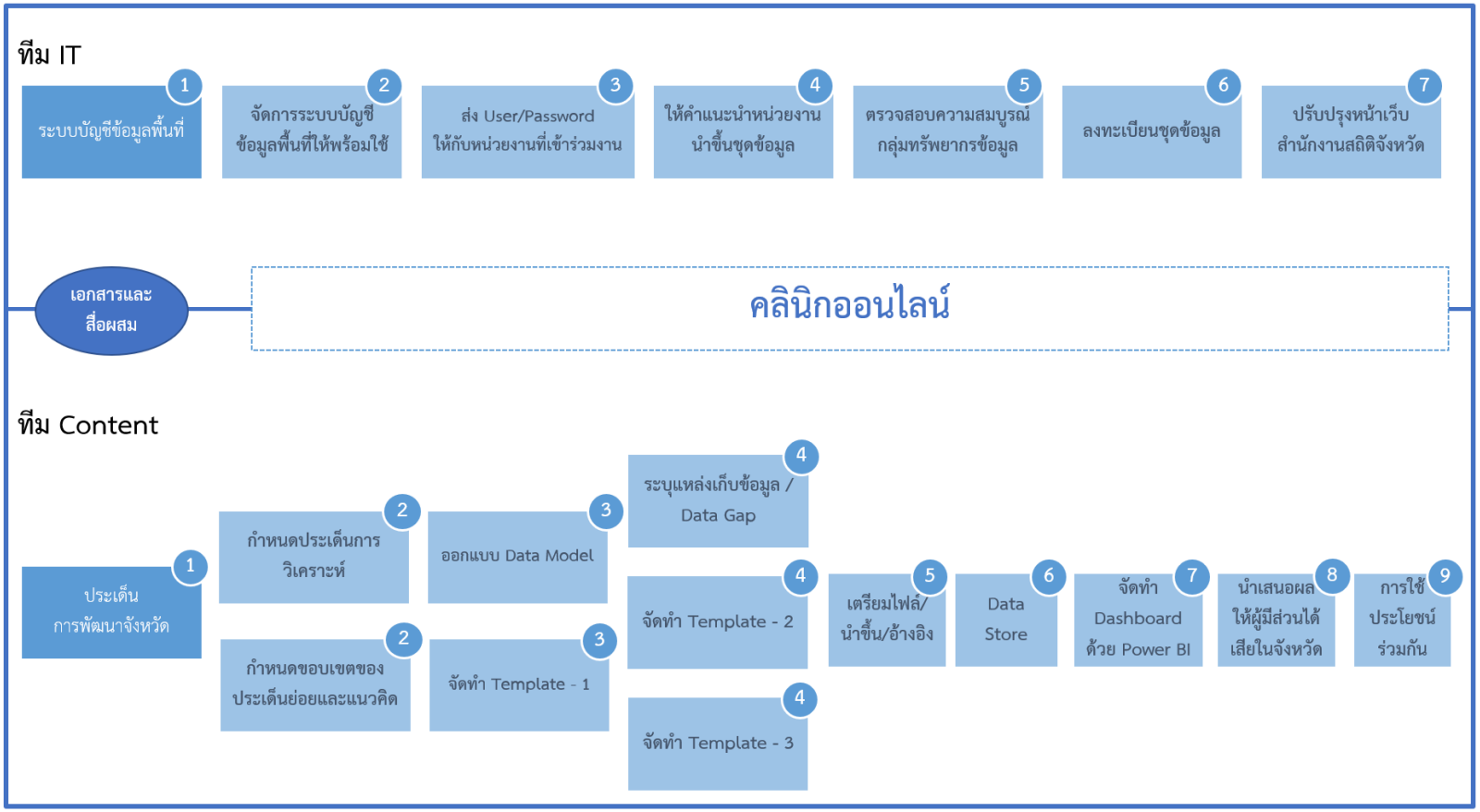
8. เกษตรปลอดภัย หมายถึง กระบวนการทางการเกษตรที่จะให้ผลิตผลที่ปลอดภัยจากสารพิษ หรือปลอดภัยจากการปนเปื้อนของสารและโลหะที่จะมีผลต่อผู้บริโภค นอกจากนั้น กระบวนการผลิตจะต้องปลอดภัยกับสิ่งแวดล้อมและเกษตรกรผู้ผลิตด้วย

9. มาตรฐาน GAP (Good Agriculture Practices) หมายถึง แนวทางในการทำการเกษตรเพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพดีตรงตามมาตรฐานที่กำหนด ได้ผลผลิตสูงคุ้มค่าการลงทุนและขบวนการผลิตจะต้องปลอดภัยต่อเกษตรและผู้บริโภค มีการใช้ทรัพยากรที่เกิดประโยชน์สูงสุด เกิดความยั่งยืนทางการเกษตรและไม่ทำให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม โดยหลักการนี้ได้รับการกำหนดโดยองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO)

10. เกษตรแปลงใหญ่ หมายถึง คือโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ เป็นหนึ่งในโครงการสำคัญ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่มีวัตถุประสงค์ 1. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มและบริหารจัดการร่วมกัน ทำให้เกิดการรวมกันผลิตและรวมกันจำหน่ายโดยมีตลาดรองรับที่แน่นอน 2.เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น รวมทั้งผลผลิตมีคุณภาพได้มาตรฐานภายใต้การบูรณาการของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน

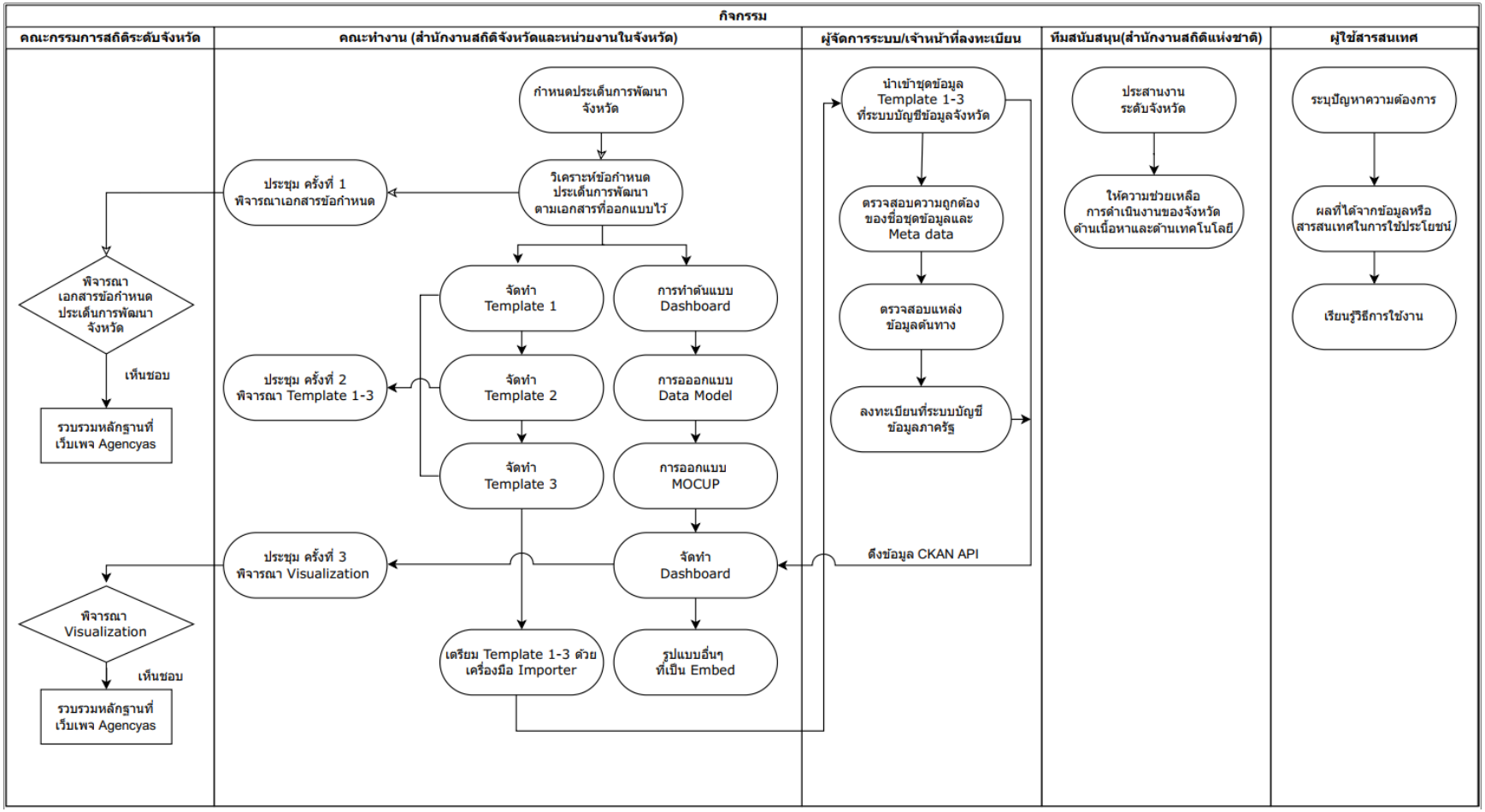
4. กระบวนงานหลักในการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่

4.1 กิจกรรมด้านไอทีและการทำชุดข้อมูล



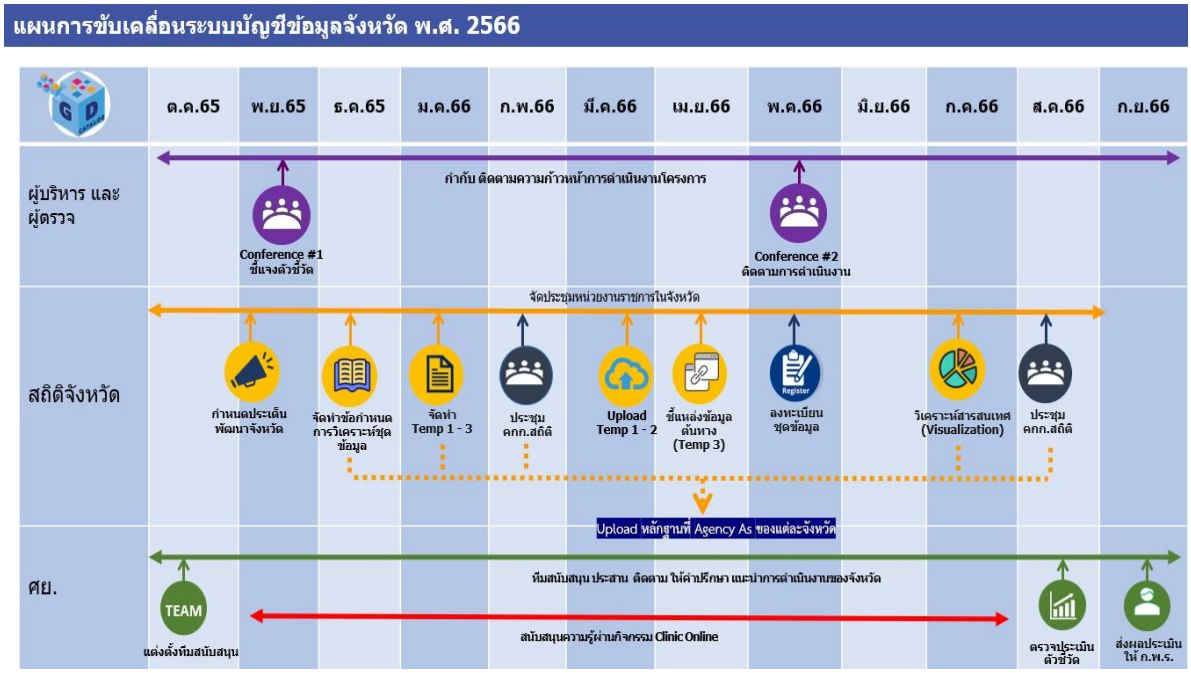
รูปที่ 1 แสดงกระบวนการด้านไอทีและชุดข้อมูล

4.2 กิจกรรมการดำเนินงาน



รูปที่ 2 กิจกรรมการดำเนินงานของผู้ร่วมดำเนินงาน

4.3 แผนการดำเนินงาน



รูปที่ 3 แสดงระยะเวลาและแผนการดำเนินงาน

หมายเหตุ : ระยะเวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนตามสถานการณ์การดำเนินงานจังหวัด

5. สภาพปัญหา

5.1 โครงสร้างการผลิตภาคเกษตรที่เปลี่ยนแปลงจากการวิเคราะห์ปริมาณการผลิตภาคเกษตรจังหวัดลำปาง 10 ปีที่ผ่านมา พบว่าสัดส่วนการผลิตเกษตรเชิงเดี่ยวมีอัตราเพิ่มขึ้นทุกปี รวมถึงเกษตรกรที่ปลูกสับปะรด ซึ่งส่วนใหญ่นิยมปลูกเพื่อส่งโรงงาน แต่เนื่องจากจังหวัดลำปางไม่มีโรงงานสับปะรดในพื้นที่ เกษตรกรต้องส่งไปขายที่โรงงานแปรรูปจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ทำให้มีต้นทุนการขนส่งสับปะรดไปจังหวัดปลายทางสูง ประกอบกับผลผลิตสับปะรดส่วนใหญ่ของเกษตรกรจังหวัดลำปางออกผลในช่วงกลางเดือนพฤษภาคม – ต้นเดือนมิถุนายน ซึ่งเป็นช่วงเดียวกันกับผลผลิตของจังหวัดซึ่งเป็นที่ตั้งโรงงาน จึงส่งผลให้ราคาสับปะรดในช่วงต้นฤดูประสบภาวะล้นตลาด รวมถึงคุณภาพของสับปะรดยังมีคุณภาพไม่ตรงกับมาตราฐานที่ตลาดต้องการ

5.2 เกษตรกรไม่ยอมปรับเปลี่ยนแนวคิดในการเพาะปลูกสับปะรดยังเน้นการปลูกเพื่อส่งโรงงาน หากเปรียบเทียบสัดส่วนในการแปปรูปและการสร้างมูลค่าเพิ่มสับปะรดในจังหวัดลำปางยังมีน้อย

5.3 การบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานของจังหวัดและสภาพแวดล้อมของเมืองที่ขาดการบูรณาการในทุกมิติอย่างมีประสิทธิภาพ การบริหารจัดการด้านระบบสาธารณูปโภคและระบบสาธารณะขั้นพื้นฐานยังขาดการวางแผนและการเนินงานเชิงบูรณาการร่วมกันอย่างถูกต้องเหมาะสมระหว่างหน่วยงานรับผิดชอบด้านต่าง ๆ ของจังหวัดลำปาง เช่น 1) ด้านระบบการบริหารจัดการน้ำที่ขาดประสิทธิภาพ ซึ่งส่งผลกระทบให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค และการใช้น้ำเพื่อการเกษตรประชาชนของในบางพื้นที่ห่างไกลในช่วงฤดูแล้ง

6. แนวทางการการแก้ปัญหาหรือการพัฒนา

6.1 ส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกสับปะรดผลสดแทนสับปะรดโรงงาน ได้แก่ พันธุ์หอมเขลางค์และพันธุ์ MD2 เป็นต้น ส่งเสริมเกษตรแปลงใหญ่สับปะรด แนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ดี เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ที่เพาะปลูก นำเทคโนโลยีมาใช้ในการผลิตและจัดการผลผลิต พัฒนาคุณภาพสับปะรดให้ได้การรับรองมาตราฐาน GAP ส่งเสริมการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์ เช่น การทำปุ๋ยหมัก ปุ๋ยชีวภาพ เพื่อลดต้นทุนในการผลิต รวมถึงเชื่อมโยงเครือข่ายร้านค้าสหกรณ์ของสหกรณ์การเกษตรเพื่อเพิ่มช่องทางการจัดจำหน่ายสับปะรด

6.2 ส่งเสริมและพัฒนาเพื่อยกระดับมาตรฐานการผลิตและแปรรูปเพิ่มมูลค่าสับปะรด อาทิ แยมสับปะรด สับปะรดกวน น้ำสับปะรด แครกเกอร์สับปะรด ผงปรุงรสหม่าล่า และสับปะรด Fresh cut การพัฒนาบรรจุภัณฑ์สับปะรดที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

6.3 การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่จังหวัดลำปาง เป็นโครงการพัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็นต่อการประกอบการเกษตร และเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการส่งน้ำไว้ใช้ทำการเกษตร รวมทั้งพัฒนาการบริหารจัดการน้ำให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้เกิดการพัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็นต่อการประกอบการเกษตร อาทิเช่น การปรับปรุง ซ่อมแซมระบบส่งน้ำ รางส่งน้ำ คลองส่งน้ำ เพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการส่งน้ำไว้ใช้ทำการเกษตร มีการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรครอบคลุมทุกอำเภอ รวมถึงส่งเสริมการขุดสระเก็บน้ำในไร่นาขนาดเล็ก นอกเขตชลประทาน

7. กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์

7.1 กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยตรง

7.1.1 เกษตรกรที่ปลูกสับปะรด

7.2 กลุ่มบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับประโยชน์โดยอ้อม

7.2.1 ผู้บริหารใช้ในการติดตามผลการพัฒนาตามประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด เช่น ผู้ว่าราชการจังหวัด กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

7.2.2 หน่วยงานภาครัฐ สามารถนำข้อมูลที่ได้ไปกำหนดนโยบายตามแผนพัฒนาจังหวัดได้ เช่น สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานสหกรณ์จังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชน

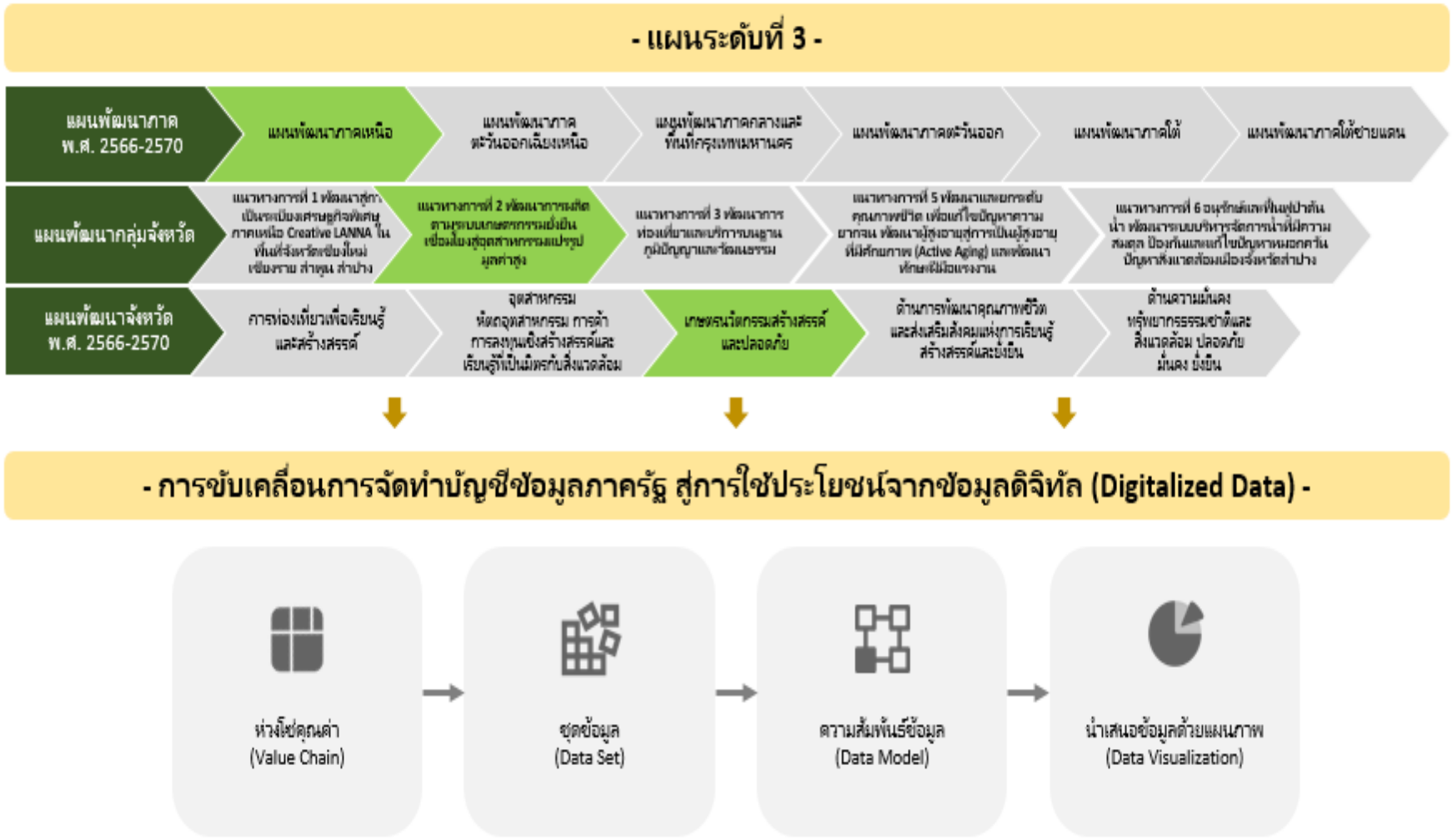
7.2.3 ภาคเอกชนทั้งภาคธุรกิจและภาคอุตสาหกรรม เช่น ผู้บริโภค หอการค้าจังหวัด โรงงานแปรรูปสับปะรด

8. มติจากการประชุมของผู้บริหารหรือคณะกรรมการ

จากมติการประชุมหารือกับผู้บริหารในจังหวัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เห็นชอบให้จัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดและวิเคราะห์สารสนเทศที่สัมพันธ์ตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด ตามแผนพัฒนาจังหวัด พ.ศ.2566-2570 ตามประเด็นการพัฒนาจังหวัดลำปาง ประเด็นที่ 3 : เกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์และ แปรรูปเกษตร ซึ่งสับปะรดถือเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดลำปาง โดยมีพื้นที่ปลูกสับปะรดในปี 2564 ทั้งหมดประมาณ 23,846 ไร่ ผลผลิตออกสู่ตลาดมากที่สุดในช่วง มิถุนายน – กรกฎาคม ผลผลิตสับปะรดส่วนมากส่งโรงงานแปรรูปผลไม้กระป๋องในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ กาญจนบุรี ชลบุรี ราชบุรี และระยอง นอกนั้นจำหน่ายเป็นสับปะรดผลสด และจำหน่ายปลีกในพื้นที่ ปัญหาที่เกิดขึ้นเป็นประจำคือช่วงที่ผลผลิตของลำปางออกมากจะตรงกับผลผลิตของจังหวัดที่ตั้งโรงงานแปรรูปออกมากเช่นเดียวกัน ทำให้โรงงานรับซื้อผลผลิตจากลำปางลดลงหรือหยุดการรับซื้อ ส่งผลกระทบต่อการระบายผลผลิตของจังหวัดลำปาง ราคาผลผลิตตกต่ำ ทางจังหวัดมีแนวทางการแก้ไขปัญหา ส่งเสริมให้จำหน่ายเป็นสับปะรดผลสด ลดการส่งเข้าโรงงานแปรรูป ซึ่งไม่สามารถแข่งขันกับสับปะรดในพื้นที่ใกล้โรงงานแปรรูปได้ เพื่อแก้ไขปัญหาสับปะรดล้นตลาดในช่วงที่ผลผลิตออกมามากในระยะยาว ควรเปลี่ยนมาปลูกสับปะรดพันธุ์รับประทานผลสดโดยมีตลาดนำการผลิตและควบคุมปริมาณ และคุณภาพให้ได้ตามมาตรฐานที่ตลาดต้องการ เพื่อให้สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาดังกล่าว จังหวัดลำปางจึงได้เลือกชุดข้อมูลภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์**“การพัฒนาการผลิต (สับปะรด) ให้มีคุณภาพ”** เป็นประเด็นการพัฒนาของจังหวัด

9. เป้าหมายและหมุดหมาย





รูปที่ 4 การเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ระดับประเทศสู่แผนพัฒนาจังหวัดลำปาง พ.ศ. 2566 - 2570

9.1 ความเกี่ยวข้องกับแผนพัฒนาระดับชาติ



รูปที่ 5 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570)

จาก แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ในประเด็นหมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัด “เกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์และแปรรูปเกษตร” โดยกำหนดเป้าหมายของการพัฒนาคือ บริหารจัดการผลผลิตทั้งภาคเกษตร อย่างเป็นระบบครบวงจร โดยมีการวางแผนการผลิตให้สอดคล้องและเชื่อมโยงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม เพื่อการแปรรูปสร้างมูลค่าและความต้องการของผู้บริโภคในตลาด

9.2 ความเกี่ยวข้องกับแผนแม่บทเฉพาะเรื่อง

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

ตาราง 1 ความสอดคล้องระหว่างประเด็นหมุดหมายตาม แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 และประเด็นการพัฒนาจังหวัดของแผนพัฒนาจังหวัดสำปาง พ.ศ. 2566 – 2570

ประเด็นหมุดหมาย (ร่าง) แผนฯ 13	ประเด็นการพัฒนาจังหวัด
1. ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง	3. เกษตรนวัตกรรมสร้างสรรค์และปลอดภัย
2. ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน	1. การท่องเที่ยวเพื่อเรียนรู้และสร้างสรรค์
3. ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก	-
4. ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง	-
5. ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค	-
6. ไทยเป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน	-

ประเด็นหมุดหมาย (ร่าง) แผนฯ 13	ประเด็นการพัฒนาจังหวัด
7. ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้	2. อุตสาหกรรม หัตถอุตสาหกรรม การค้า การลงทุน เชิงสร้างสรรค์และเรียนรู้ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
8. ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน	5. ด้านความมั่นคง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปลอดภัย มั่นคง ยั่งยืน 4. ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมสังคมแห่งการเรียนรู้ สร้างสรรค์และยั่งยืน
9. ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม	
10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ	-
11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	
12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต	4. ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมสังคมแห่งการเรียนรู้ สร้างสรรค์และยั่งยืน
13 ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	-

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

(1) ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น

(2) ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น

โดยการจัดทำผังสถิติทางการประเด็นการพัฒนาที่ 3 “เกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์และแปรรูปเกษตร” หลังจากที่ได้มีการศึกษาแนวทางการพัฒนาจังหวัด (ประเด็นการพัฒนาที่ 3) ที่สอดคล้องกับห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดลำปางแล้ว จะต้องมีการคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) ที่มีความสำคัญในการบริหารงานในจังหวัด จากนั้นจัดทำผังสถิติทางการ “การพัฒนาการผลิต (สับปะรด) ให้มีคุณภาพ” โดยศึกษายุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แนวทางการพัฒนา ตลอดจนตัวชี้วัดภายใต้แผนระดับ 3 เช่น ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี แผนปฏิบัติการเกษตรอัจฉริยะ แผนพัฒนาสถิติสาขาเกษตร เป็นต้น ที่สอดคล้องกับปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมทั้งกำหนดรายการข้อมูลสถิติที่สำคัญ และจำเป็น จึงสามารถสรุปผังสถิติทางการ “การพัฒนาการผลิต (สับปะรด) ให้มีคุณภาพ”

10. เป้าหมายและหมุดหมายตามแผนพัฒนาของจังหวัดลำปาง

จากแผนพัฒนาจังหวัดลำปาง พ.ศ. 2566-2570 ระบุข้อมูลวิสัยทัศน์จังหวัดลำปาง มุ่งเน้น “ลำปาง เมืองแห่งการเรียนรู้ เชื่อมโยง สร้างสรรค์ น่าอยู่ ยั่งยืน” ให้ความสำคัญกับการพัฒนาบนฐานของความรู้ เชื่อมโยงการพัฒนาในทุกระดับต่อยอดสร้างคุณค่าทางสังคมและสร้างมูลค่าเพิ่มจากเศรษฐกิจจากฐานภูมิทางสังคมวัฒนธรรมด้วยกระบวนการพัฒนา เชิงสร้างสรรค์สร้างสภาพแวดล้อมเมืองให้น่าอยู่ และสร้างดุลยภาพในการพัฒนาทุกมิติเพื่อไปสู่ความยั่งยืน

เรียนรู้ : เป็นเมืองแห่งการเรียนรู้ สังคมแห่งการเรียนรู้ที่พัฒนาบนฐานของความรู้ เพื่อสร้างนวัตกรรมทางสังคมที่เกิดจากกระบวนการเรียนรู้ร่วมกันของเมืองเพื่อกำหนดอนาคตของเมืองจากฐานภูมิทางสังคมวัฒนธรรม จากภูมิหลังสู่ภูมิอนาคตที่สร้างสรรค์ น่าอยู่ ยั่งยืน

เชื่อมโยง : เป็นเมืองแห่งการเชื่อมโยงการพัฒนาในทุกระดับ โดยใช้โอกาสจากเขตระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ Northern Economic Corridor : NEC – Creative LANNA เพื่อเชื่อมโยงกับภูมิภาคต่าง ๆ ขยายฐานเศรษฐกิจของจังหวัดโดยใช้เทคโนโลยีเป็นฐานในการสร้างเศรษฐกิจใหม่ เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถสู่การแข่งขันในตลาดโลก “Local to Global”

สร้างสรรค์ : เป็นเมืองแห่งเศรษฐกิจสร้างสรรค์จากฐานภูมิทางสังคมวัฒนธรรมต่อยอดสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจทั้งท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ อุตสาหกรรมและหัตถอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ เกษตรนวัตกรรมและสร้างสรรค์ และสังคมสร้างสรรค์

น่าอยู่ : เป็นเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ ที่เน้นการต่อยอดจากฐานเศรษฐกิจที่มีในพื้นที่ตามแนวทางการพัฒนาพื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ ตามเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ ช่วงปีที่ 16 - 20 ในการพัฒนาพื้นที่เมืองลำปางเป็นเป็นศูนย์กลางทางเศรษฐกิจ สังคมและการบริการให้กับพื้นที่โดยรอบ

ยั่งยืน : เป็นเมืองแห่งการพัฒนาแบบยั่งยืน พัฒนาตามกรอบแนวทางเป้าหมายการพัฒนาแบบยั่งยืน เน้นกระบวนการมีส่วนร่วม การบูรณาการการทำงานและการให้ความสำคัญกระบวนการพัฒนาทุกมิติอย่างสมดุลเพื่อให้เกิดความยั่งยืน

ทั้งนี้ ประเด็นการพัฒนาจังหวัด **“การพัฒนาการผลิต (สับปะรด) ให้มีคุณภาพ”** สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาที่ 3 เกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์และแปรรูปเกษตร โดยมีวัตถุประสงค์ของการพัฒนาดังนี้ เป็นแหล่งผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์การเกษตร เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพและเกษตรแปรรูปที่มีคุณภาพมาตรฐานโดดเด่นของภาคเหนือและ ของประเทศ โดยมีตัวชี้วัดความสำเร็จตาม

เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด : ผลิตภัณฑ์มวลรวมของหวัดสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด : อัตราการขยายตัวภาคเกษตร (ร้อยละ) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ 2

การเชื่อมโยงประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดลำปาง (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)

เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดลำปาง
ลำปางเมืองแห่งการเรียนรู้ เชื่อมโยง สร้างสรรค์ น่าอยู่ ยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด	1. การท่องเที่ยวเพื่อเรียนรู้และสร้างสรรค์	2. อุตสาหกรรมหัตถอุตสาหกรรม การค้าการลงทุนเชิงสร้างสรรค์และเรียนรู้ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	3. เกษตรนวัตกรรมสร้างสรรค์และปลอดภัย	4. ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตและส่งเสริมสังคมแห่งการเรียนรู้สร้างสรรค์และยั่งยืน	5. ด้านความมั่นคงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมปลอดภัย มั่นคง ยั่งยืน
วัตถุประสงค์	: เพื่อพัฒนาสินค้าและการบริการในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวครบวงจรบนพื้นฐานที่สอดรับกับทิศทางและแนวโน้มของตลาดยุคใหม่ที่เน้นเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์และเรียนรู้ตลอดจนยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยและอ านวยความสะดวกแก่นักท่องเที่ยวทุกกลุ่ม การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ระบบนิเวศ และทรัพยากรที่เอื้อต่อการเติบโตของการท่องเที่ยวที่มีคุณภาพเพื่อกระจายโอกาสในการสร้างรายได้ไปสู่ชุมชนและเมืองอย่างทั่วถึงและยั่งยืน	เป็นแหล่งผลิตสินค้าอัตลักษณ์อุตสาหกรรมหัตถอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ชุมชน บนพื้นฐานของเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์และเรียนรู้จากทุนทางสังคมและวัฒนธรรม รวมถึงการเป็นจุดเชื่อมโยงโลจิสติกส์ของภาคเหนือ ที่สามารถสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน	เป็นแหล่งผลิตและจะหน่ายผลิตภัณฑ์การเกษตรเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพและเกษตรแปรรูปที่มีคุณภาพมาตรฐานโดดเด่นของภาคเหนือและของประเทศ	ประชาชนทุกกลุ่มวัยได้รับการพัฒนาคุณภาพชีวิต สามารถเข้าถึงบริการขั้นพื้นฐานของภาครัฐ	ประชาชนมีความมั่นคงในชีวิตและทรัพย์สิน มีการบริหารจัดการสาธารณภัยอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืนภายใต้สิ่งแวดล้อมที่ดี
ตัวชี้วัดเป้าหมาย	- อัตราการขยายตัวของรายได้จากการ ท่องเที่ยว - จำนวนชุมชนที่มีศักยภาพด้านการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม	- อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสาขาอุตสาหกรรม (เฉลี่ยร้อยละ) - อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสาขาบริการ (เฉลี่ยร้อยละ) - อัตราการเติบโตของมูลค่าเศรษฐกิจ ฐานรากของมูลค่าสินค้า OTOP (เฉลี่ยร้อยละ)	- อัตราการขยายตัวภาคเกษตร (ร้อยละ)	-ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน	- จุดความร้อน (Hotspot) ลดลงร้อยละจากปีที่ผ่านมา (ฐานข้อมูลจาก VIIRS) - จำนวนวันที่ค่า PM 2.5 เกินเกณฑ์มาตรฐาน (วัน)
แผนงาน	พัฒนากลุ่มท่องเที่ยวอารยธรรมล้านนา	พัฒนาอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ ล้านนา (Creative LANNA)	พัฒนาการผลิตตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืน เชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูง	พัฒนาคุณภาพชีวิตแก้ไขปัญหาความยากจน พัฒนาผู้สูงอายุ และพัฒนาทักษะฝีมือแรงงาน	1. อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าต้นน้ำ พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำที่มีความสมดุล 2. ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน 3. เสริมสร้างความมั่นคงภายในและรักษาความสงบเรียบร้อย

11. การวิเคราะห์กระบวนงานและชุดข้อมูล



- ทะเบียนรายชื่อเกษตรกร
- เกษตรกรนอกทะเบียน
- สหกรณ์/กลุ่มเกษตร

- พื้นที่ปลูกสับปะรด
- ปริมาณการใช้ปุ๋ย
- ต้นทุนการผลิต
- แหล่งน้ำ/ระบบชลประทาน

- ผลผลิตสับปะรดเฉลี่ยต่อไร่

- จำนวนโรงงาน/การรวมกลุ่มสับปะรด
- ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากสับปะรด

- จำนวนจุดรับซื้อ
- ช่องทางการประชาสัมพันธ์

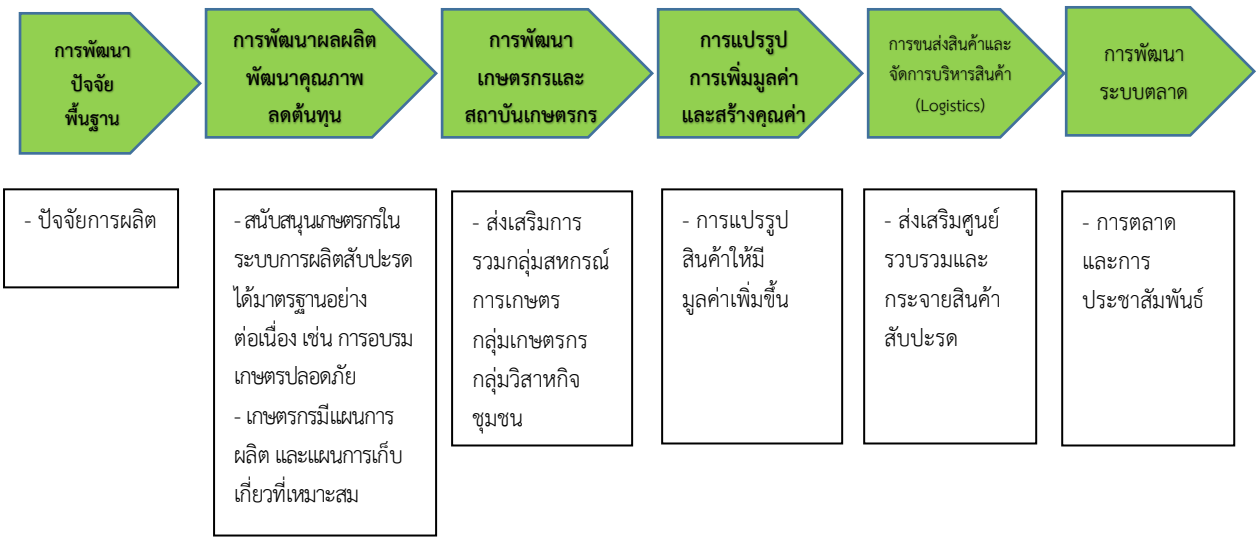
รูปที่ 6 กระบวนการและชุดข้อมูล



รูปที่ 7 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การเกษตร”

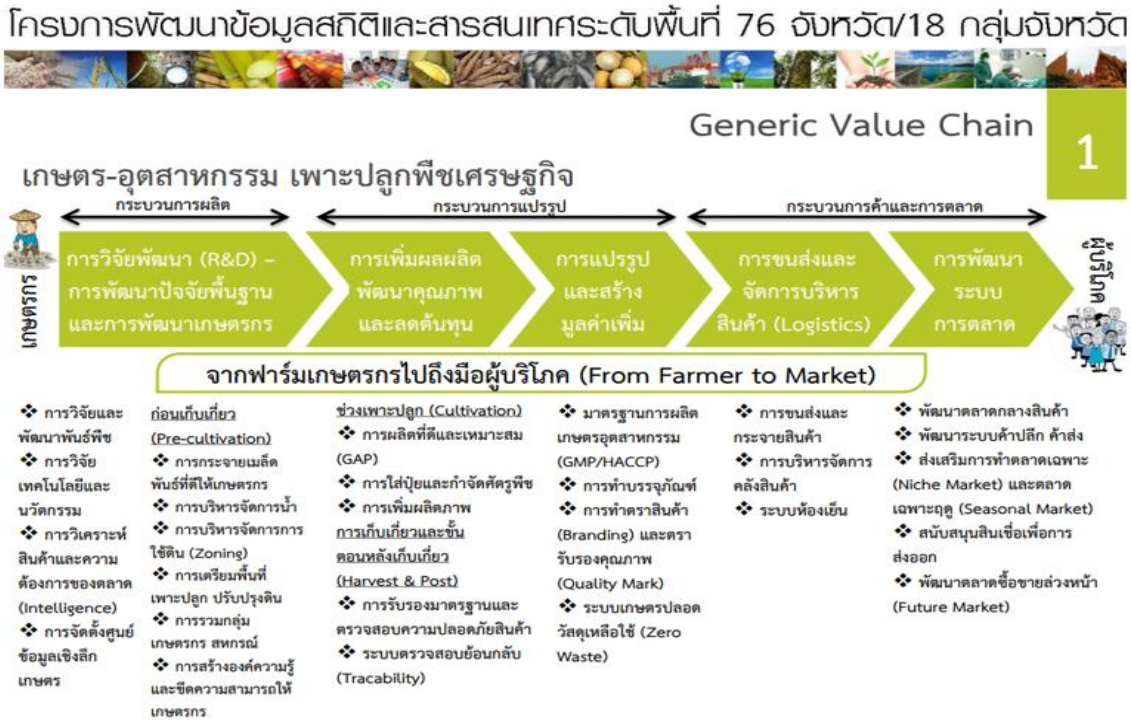
ต้นน้ำ	กลางน้ำ	ปลายน้ำ
ยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น พัฒนาองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ ในการแปรรูปสร้าง ความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร **การบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตเกษตรปลอดภัยที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม** ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมสู่การผลิตเชิงพาณิชย์พัฒนาองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัยมีประสิทธิภาพ **เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตรการจัดการน้ำ เพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ** **การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม** การพัฒนาระบบฐานข้อมูล สารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐาน และครบวงจร **การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและโลจิสติกส์การเกษตร**	**การพัฒนากระบวนการผลิตและบรรจุภัณฑ์เพื่อให้มีสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่นออกสู่ตลาดสม่ำเสมอ** ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย **พัฒนาระบบนิเวศการเกษตรเพื่อสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาเกษตรกรและภาคเกษตรทั้งระบบ** การพัฒนาและส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเกษตรชีวภาพ **ส่งเสริมกลุ่มเกษตรกรรุ่นใหม่ทั้งกลุ่ม smart farmer และ Young Smart farmer** ยกระดับคุณภาพมาตรฐานของผลิตภัณฑ์และบริการ **ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์**	**ส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัยเพื่อต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์** ขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ **การเชื่อมโยงไปสู่ภาคการผลิตอื่น เช่น การท่องเที่ยวและบริการ** การส่งเสริมและขยายตลาด สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ เกษตรในรูปแบบต่าง ๆ โดย การใช้สื่อแบบดั้งเดิมและ บนอินเทอร์เน็ต

รูปที่ 8 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “เกษตรนวัตกรรมสร้างสรรค์และปลอดภัย”



รูปที่ 9 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การพัฒนาการผลิต (สับปะรด) ให้มีคุณภาพ”

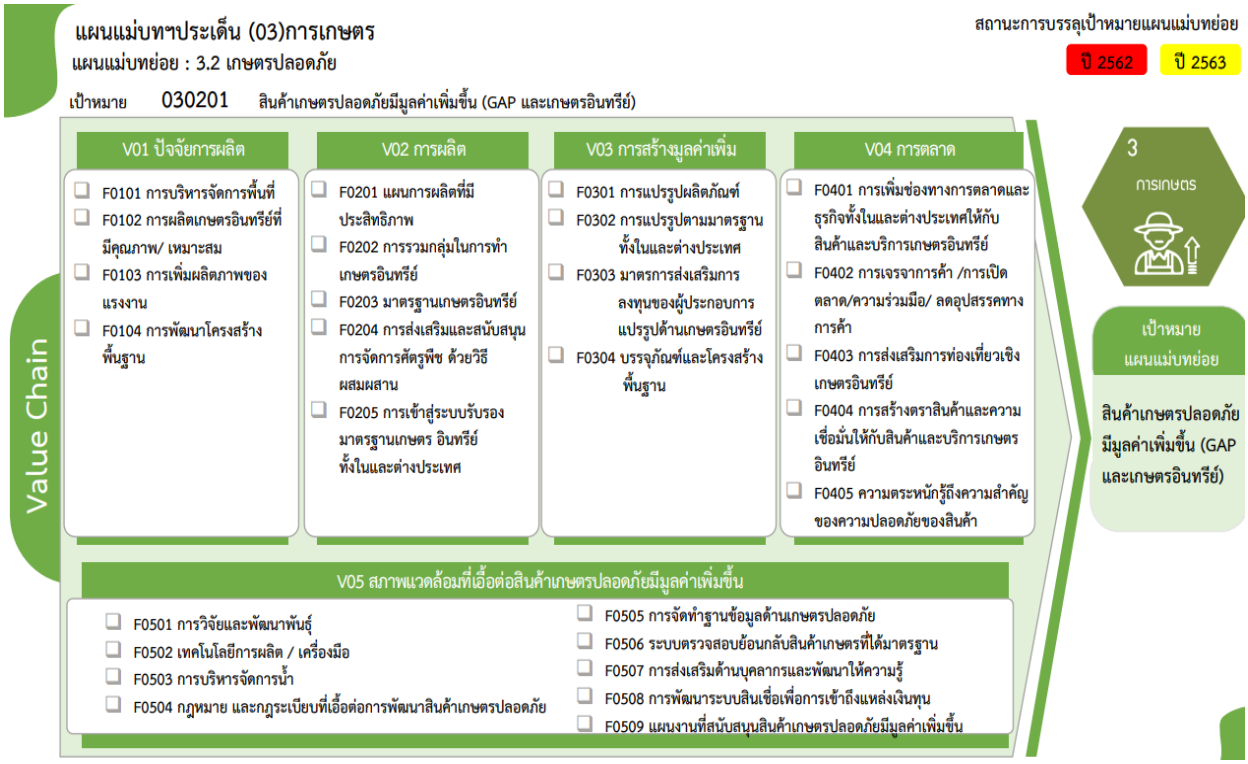
12. การวิเคราะห์ด้วยห่วงโซ่คุณค่า



รูปที่ 10 Generic Value Chain การเกษตร-อุตสาหกรรม เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ



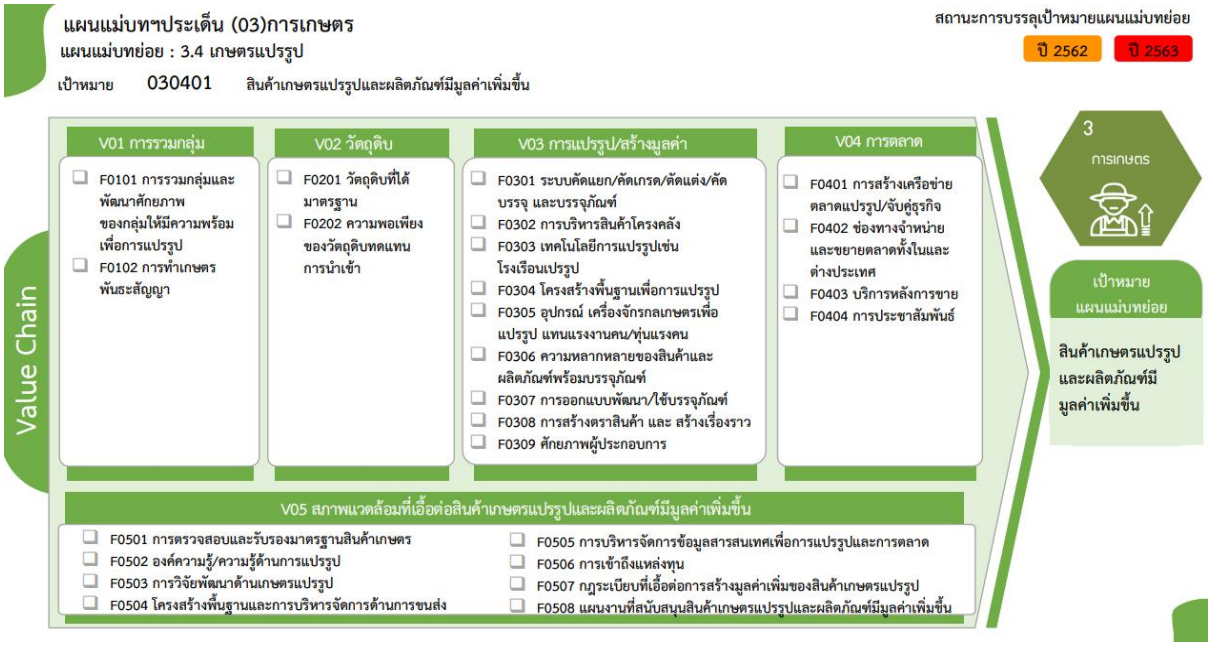
รูปที่ 11 เป้าหมาย 030101 สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น



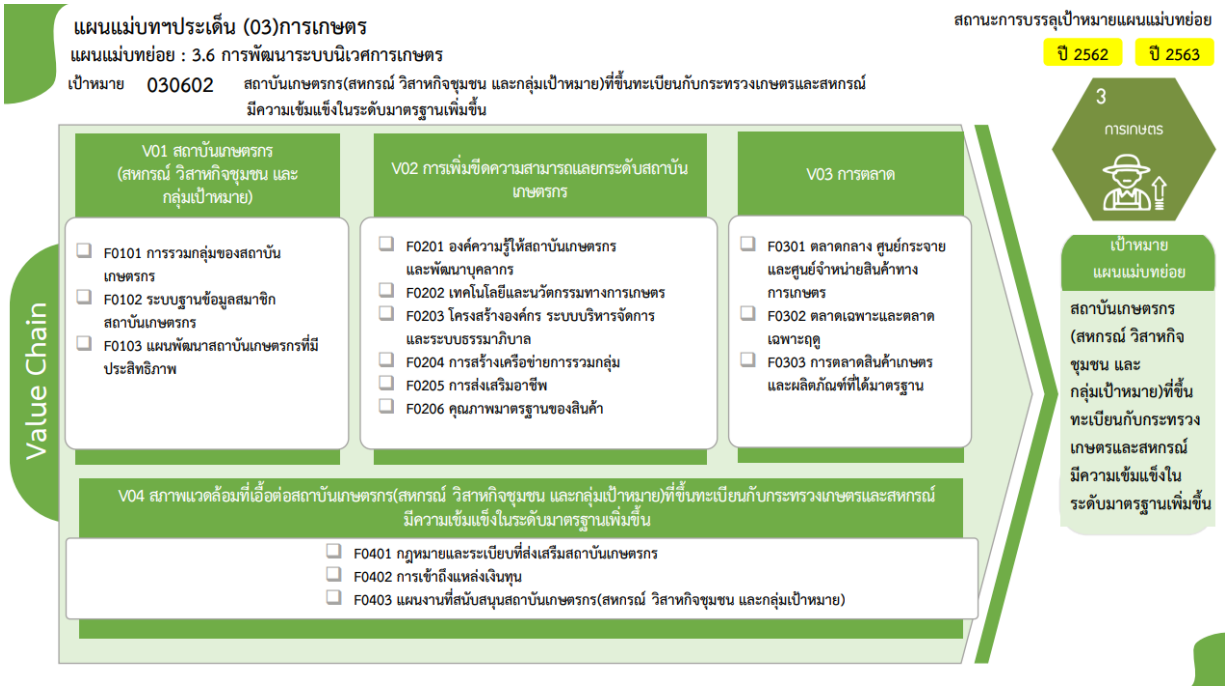
รูปที่ 12 เป้าหมาย 030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (GAP และเกษตรอินทรีย์)



รูปที่ 13 เป้าหมาย 030202 ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูง



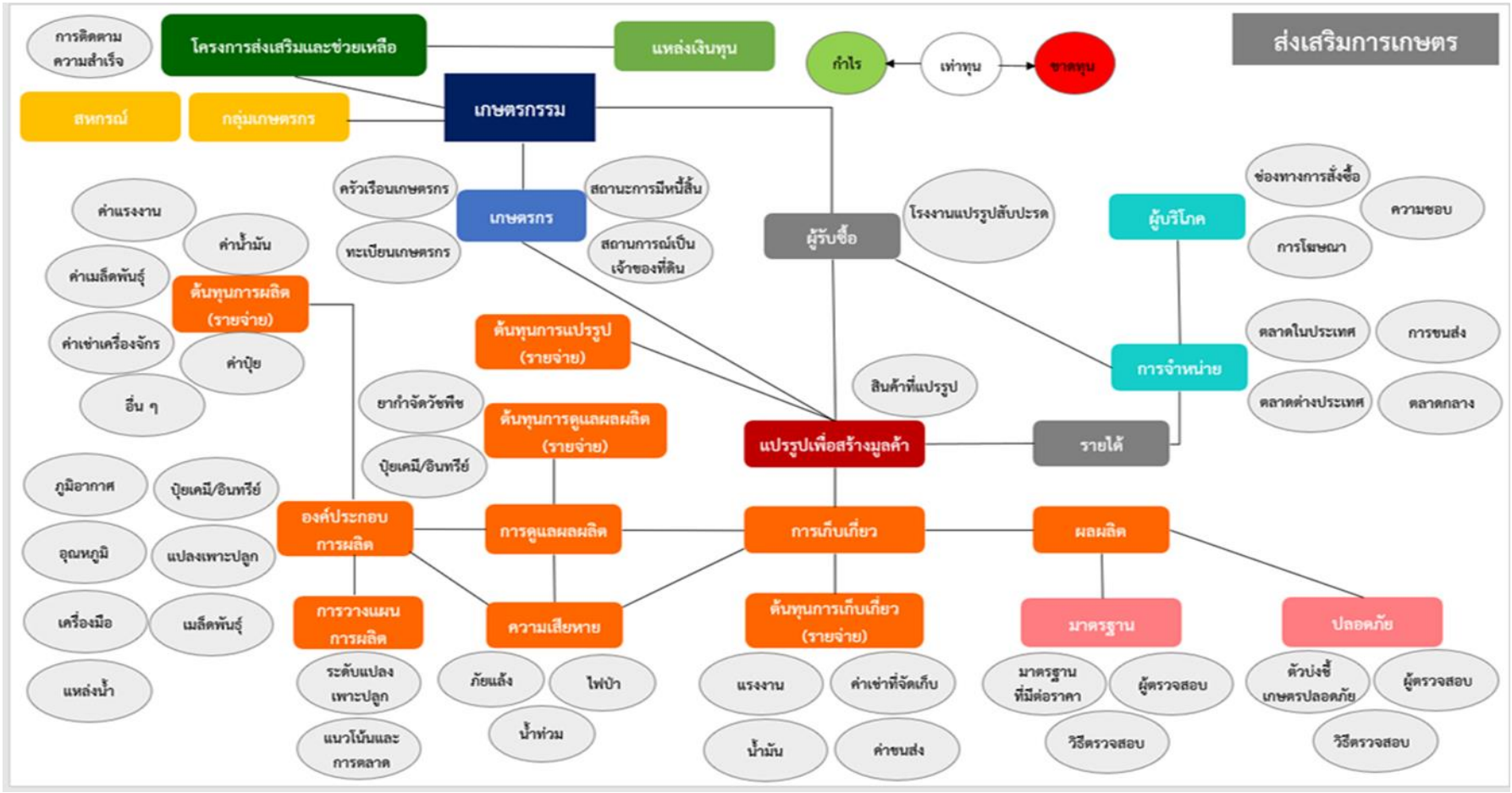
รูปที่ 14 เป้าหมาย 030401 สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น



รูปที่ 14 เป้าหมาย 030602 สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน แลกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

13. การกำหนดข้อมูลที่ใช้ในการแก้ปัญหา

13.1 แนวคิดทางธุรกิจ (Business Concept Model)



รูปที่ 15 แผนภาพแนวคิดทางธุรกิจ (BUSINESS CONCEPT MODEL)

ตารางที่ 2 การกำหนดกลุ่ม/ขอบเขตประเด็น/การตอบปัญหา

กลุ่ม	ขอบเขตประเด็น	การตอบปัญหา
1. เกษตรกร	1.1 จำนวนเกษตรกรที่ปลูกสับปะรด 1.2 ชนิดพันธุ์สับปะรดที่เกษตรกรปลูก 1.3 เกษตรกรผู้ปลูกสับปะรดที่เป็นสมาชิกแปลงใหญ่ 1.4 สมาชิกสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด 1.5 เกษตรกรที่ผ่านการอบรมที่ได้รับการพัฒนาสับปะรดให้ได้คุรภาพมาตรฐานและปลอดภัย 1.6 เกษตรกรที่ปลูกสับปะรดที่ได้รับคัดเลือกเป็น Smart Farmer	ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวภาคเกษตรเพิ่มขึ้น
2. เนื้อที่เพาะปลูก	2.1 เนื้อที่เพาะปลูกสับปะรด 2.2 พื้นที่ปลูกสับปะรดเกษตรแปลงใหญ่ 2.3 เนื้อที่เก็บเกี่ยวสับปะรด	ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวภาคเกษตรเพิ่มขึ้น
3. ปัจจัยการผลิต	3.1 ต้นทุนการปลูกสับปะรด 3.2 จุดรับซื้อในตลาดสับปะรด 3.3 มูลค่าผลผลิตสับปะรด 3.4 มูลค่าผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวภาคเกษตรเพิ่มขึ้น
4. ผลผลิต	4.1 ผลผลิตสับปะรด 4.2 ผลผลิตสับปะรดเฉลี่ยต่อไร่ 4.3 ปริมาณผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวภาคเกษตรเพิ่มขึ้น
5. จุดจำหน่าย	5.1 จุดจำหน่ายที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปางช่วยเหลือเกษตรกรนำสับปะรดไปจำหน่าย	ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวภาคเกษตรเพิ่มขึ้น
6. การส่งเสริม	6.1 วิสาหกิจชุมชน (สับปะรด) 6.2 ผู้ประกอบการ/การรวมกลุ่มเพื่อแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสับปะรด 6.3 ผลิตภัณฑ์ OTOP ที่แปรรูปจากสับปะรด	ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวภาคเกษตรเพิ่มขึ้น

13.2 การกำหนดรายการชุดข้อมูลและทรัพยากรข้อมูล

ตารางที่ 3 การกำหนดรายการชุดข้อมูลและทรัพยากรข้อมูลที่จังหวัดเป็นเจ้าของ

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	URL	หมายเหตุ
เกษตรกร	เกษตรกรที่ปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/85f73951-e04a-4a87-9fd6-9e34e4bfb694/resource/a0d29f04-254c-48bf-9b44-d7f479243be9/download/2..csv	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
	ชนิดพันธุ์สับปะรดที่เกษตรกรปลูก	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/c0d332a4-82ab-4655-8603-d8f658264eb4/resource/cfc700fa-5b12-45ab-b47d-f9ecbd04ca40/download/1..xlsx	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
	เกษตรกรผู้ปลูกสับปะรดที่เป็นสมาชิกแปลงใหญ่	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/75208b34-5a09-404b-b694-35028eb078ed/resource/d30fa59e-e92c-4439-97a9-78f54dc16b59/download/15..csv	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
	สมาชิกสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/6570701a-8265-4f25-be55-55024453fbad/resource/93502158-1966-41d6-af00-3fc396e947ba/download/17..csv	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง
	เกษตรกรที่ผ่านการอบรมที่ได้รับการพัฒนาสับปะรดให้ได้คุรภาพมาตรฐานและปลอดภัย	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/958faffd-8ee8-438f-bede-f832d533f68a/resource/c29f06e1-e392-4262-9543-d27d95b0130e/download/11..csv	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
	เกษตรกรที่ปลูกสับปะรดที่ได้รับคัดเลือกเป็น Smart Farmer	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/39dcf52d-d92e-4766-a3de-b8abd8c2818e/resource/65b6e5b4-03a1-43cf-9b5f-551377525a3d/download/20.-smart-farm.csv	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	URL	หมายเหตุ
เนื้อที่เพาะปลูก	เนื้อที่เพาะปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/6f5761e9-1622-4649-ac5e-683c0bddf844/resource/584a2170-dd4b-4ce4-b169-6189b14e5117/download/3..csv	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
	พื้นที่ปลูกสับปะรดเกษตรแปลงใหญ่	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/e7e51cbd-3aa7-4d7f-8c67-274f396cffb7/resource/3c19cf57-48b9-43e5-96b0-6080953d0fe8/download/16..csv	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง
	เนื้อที่เก็บเกี่ยวสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/1b07b90d-0c9e-45dc-86d1-03103c52c106/resource/76b219f3-798b-426f-ba42-806e5ddcb4ba/download/4..csv	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
ปัจจัยการผลิต	ต้นทุนการปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/3f9a60fc-72db-4097-b80b-33eada2be5cf/resource/ccf93ed7-5596-4bfd-a3f9-6e5e6b2757da/download/14..csv	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
	จุดรับซื้อในตลาดสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/4b78b2be-9afc-4afb-97b2-71d931e4e585/resource/40729957-f132-4839-bf68-1718bd0f79c2/download/23..xlsx	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง
	มูลค่าผลผลิตสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/43d621eb-34fa-445d-a791-915c019214df/resource/4b205725-869a-420f-8bc2-1ac5edd4bc75/download/8..csv	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดลำปาง

ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	URL	หมายเหตุ
	มูลค่าผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/e31a2a86-d548-4068-b4b3-e5573ec17de5/resource/60feee85-b99b-4d1b-89c2-50eac0f0dd4a/download/9.-.csv	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง
ผลผลิต	ผลผลิตสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/d829b952-6a75-4f51-bef3-4433dffb8db4/resource/7588b758-295f-4d3d-b81f-2bf74d3336e7/download/5..csv	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
	ผลผลิตสับปะรดเฉลี่ยต่อไร่	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/1d8293b6-1bb6-4d8d-a97c-e2bb8f60e540/resource/04899668-f268-4c50-8cd5-565989bd2bc3/download/6..csv	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
	ปริมาณผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/3e3c1122-d283-4274-96f1-8c6778bf5a60/resource/84b0c9af-9245-492c-ad7d-cbd795f2bd76/download/7..csv	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง
จุดจำหน่าย	จุดจำหน่ายที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปางช่วยเหลือเกษตรกรนำสับปะรดไปจำหน่าย	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/9f7af04c-2f16-4810-9044-d5d0d8dd5f2a/resource/54a9e4e0-300a-4873-b5dd-cf3bd31cac9c/download/25..xlsx	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง
การส่งเสริม	วิสาหกิจชุมชน(สับปะรด)	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/6a859aa5-815e-478d-b121-ef9feac8e8c5/resource/771b093d-55d1-436a-984a-106195aa9103/download/18..csv	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
	ผู้ประกอบการ/การรวมกลุ่มเพื่อแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/da39bd8c-8896-418c-94a0-dc6ecc3ff2f5/resource/ad6afc77-59fb-4730-b07e-15f689346fbb/download/19.-.csv	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดลำปาง

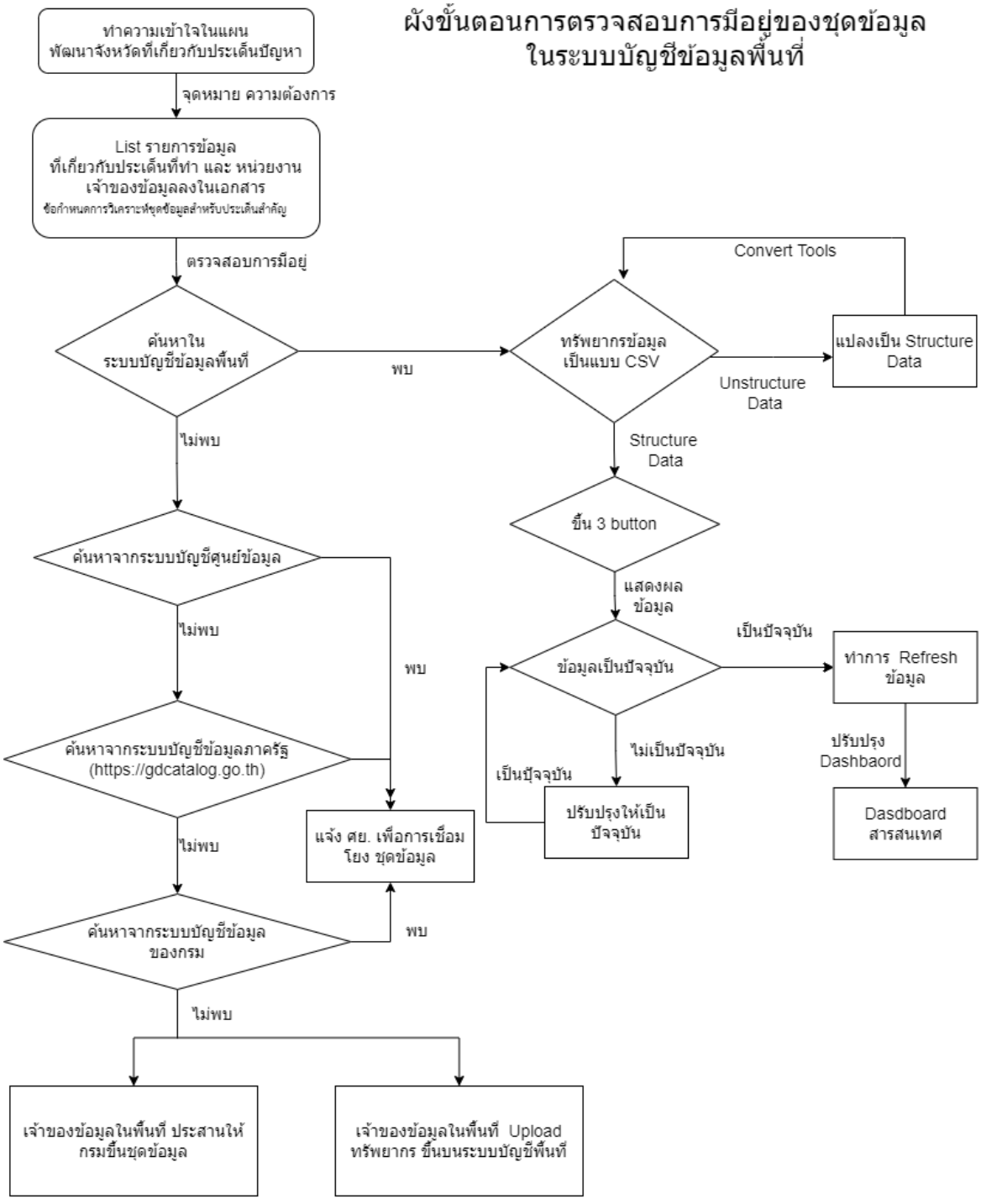
ขอบเขตประเด็น	รายการชุดข้อมูล	URL	หมายเหตุ
	ผลิตภัณฑ์ OTOP ที่แปรรูปจากสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/6a64beb4-5e03-4d67-9b00-85f8cd7cca89/resource/83a8bbe6-45d1-4b2d-b9b3-b0447f3ce497/download/21.-otop-.xlsx	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดลำปาง

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 และระบบบัญชีข้อมูลศูนย์ข้อมูล

15.1 กระบวนการในการบูรณาการชุดข้อมูล



รูปที่ 16 กระบวนการในการบูรณาการชุดข้อมูล

15.2 ศูนย์ข้อมูลระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

ตาราง 4 ศูนย์ข้อมูลระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

รายชื่อระบบบัญชี	หน่วยงานเจ้าของศูนย์ข้อมูล	URL	ระบบที่ใช้	จำนวนชุดข้อมูล
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานสถิติแห่งชาติ	https://catalog.nso.go.th/	CKAN OPEN-D	20
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	http://www.lampang.doae.go.th/	CKAN OPEN-D	12
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดลำปาง	https://www.opsmoac.go.th/lampang-home	CKAN OPEN-D	1
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง	https://lampang.web.cpd.go.th/	CKAN OPEN-D	2
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดลำปาง	https://lampang.cdd.go.th/	CKAN OPEN-D	2
ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง	https://lampang.moc.go.th/?pv=52	CKAN OPEN-D	3

16. บัญชีข้อมูลดิจิทัล

ตาราง 5 บัญชีข้อมูลดิจิทัลที่ใช้ในการวิเคราะห์ Dashboard (ตัวอย่าง)

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
1	ลำปาง	ชนิดพันธุ์สับปะรดที่เกษตรกรปลูก	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_1	ชนิดพันธุ์สับปะรดที่เกษตรกรปลูก	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/c0d332a4-82ab-4655-8603-d8f658264eb4/resource/cfc700fa-5b12-45ab-b47d-f9ecbd04ca40/download/1..xlsx
2	ลำปาง	เกษตรกรที่ปลูกสับปะรด	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_2	จำนวนเกษตรกรที่ปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/85f73951-e04a-4a87-9fd6-9e34e4bfb694/resource/a0d29f04-254c-48bf-9b44-d7f479243be9/download/2..csv
3	ลำปาง	เนื้อที่เพาะปลูกสับปะรด	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_3	เนื้อที่เพาะปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/6f5761e9-1622-4649-ac5e-683c0bddf844/resource/584a2170-dd4b-4ce4-b169-6189b14e5117/download/3..csv
4	ลำปาง	เนื้อที่เก็บเกี่ยวสับปะรด	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_4	จำนวนเนื้อที่เก็บเกี่ยวสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/1b07b90d-0c9e-45dc-86d1-03103c52c106/resource/76b219f3-798b-426f-ba42-806e5ddcb4ba/download/4..csv

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
5	ลำปาง	ผลผลิตสับปะรด	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_5	จำนวนผลผลิตสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/d829b952-6a75-4f51-bef3-4433dffb8db4/resource/7588b758-295f-4d3d-b81f-2bf74d3336e7/download/5..csv
6	ลำปาง	ผลผลิตสับปะรดเฉลี่ยต่อไร่	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_6	ผลผลิตสับปะรดเฉลี่ยต่อไร่	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/1d8293b6-1bb6-4d8d-a97c-e2bb8f60e540/resource/04899668-f268-4c50-8cd5-565989bd2bc3/download/6..csv
7	ลำปาง	เกษตรกรที่ผ่านการอบรมที่ได้รับการพัฒนาสับปะรดให้ได้คุณภาพมาตราฐานและปลอดภัยปลอดภัย	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_11	จำนวนเกษตรกรที่ผ่านการอบรมที่ได้รับการพัฒนาสับปะรดให้มีคุณภาพมาตรฐานและปลอดภัย	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/958faffd-8ee8-438f-bede-f832d533f68a/resource/c29f06e1-e392-4262-9543-d27d95b0130e/download/11..csv
8	ลำปาง	ต้นทุนการปลูกสับปะรด	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_14	ต้นทุนการปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/3f9a60fc-72db-4097-b80b-33eada2be5cf/resource/ccf93ed7-5596-4bfd-a3f9-6e5e6b2757da/download/14..csv

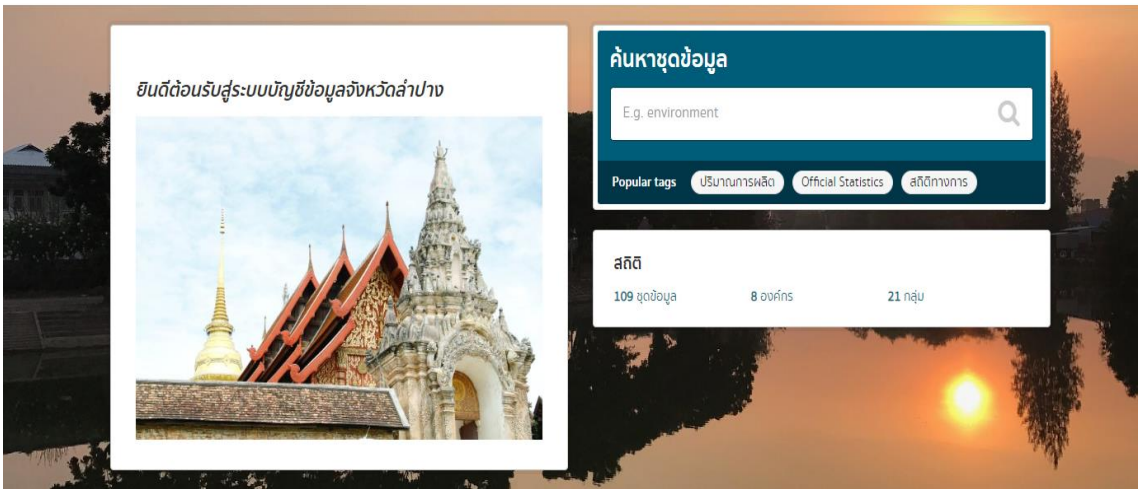
ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
9	ลำปาง	เกษตรกรผู้ปลูกสับปะรดที่เป็นสมาชิกเกษตรแปลงใหญ่	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_15	จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกสับปะรดที่เป็นสมาชิกแปลงใหญ่	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/75208b34-5a09-404b-b694-35028eb078ed/resource/d30fa59e-e92c-4439-97a9-78f54dc16b59/download/15..csv
10	ลำปาง	พื้นที่ปลูกสับปะรดเกษตรแปลงใหญ่	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_16	พื้นที่ปลูกสับปะรดเกษตรแปลงใหญ่	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/e7e51cbd-3aa7-4d7f-8c67-274f396cffb7/resource/3c19cf57-48b9-43e5-96b0-6080953d0fe8/download/16..csv
11	ลำปาง	วิสาหกิจชุมชน	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_18	จำนวนวิสาหกิจชุมชน	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/6a859aa5-815e-478d-b121-ef9feac8e8c5/resource/771b093d-55d1-436a-984a-106195aa9103/download/18..csv
12	ลำปาง	เกษตรกรที่ได้รับคัดเลือกให้เป็น Smart Farmer	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset_31_20	จำนวนเกษตรกรที่ปลูกสับปะรดที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็น Smart Farmer	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/39dcf52d-d92e-4766-a3de-b8abd8c2818e/resource/65b6e5b4-03a1-43cf-9b5f-551377525a3d/download/20.-smart-farm.csv

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
13	ลำปาง	ปริมาณผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_7	ปริมาณผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/3e3c1122-d283-4274-96f1-8c6778bf5a60/resource/84b0c9af-9245-492c-ad7d-cbd795f2bd76/download/7..csv
14	ลำปาง	มูลค่าผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_9	มูลค่าผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/e31a2a86-d548-4068-b4b3-e5573ec17de5/resource/60feee85-b99b-4d1b-89c2-50eac0f0dd4a/download/9.-.csv
15	ลำปาง	สมาชิกสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_17	จำนวนสมาชิกสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/85f73951-e04a-4a87-9fd6-9e34e4bfb694/resource/a0d29f04-254c-48bf-9b44-d7f479243be9/download/2..csv
16	ลำปาง	มูลค่าผลผลิตสับปะรด	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_8	มูลค่าผลผลิตสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/43d621eb-34fa-445d-a791-915c019214df/resource/4b205725-869a-420f-8bc2-1ac5edd4bc75/download/8..csv
17	ลำปาง	ผู้ประกอบการ/การรวมกลุ่มเพื่อแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสับปะรด	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_19	จำนวนผู้ประกอบการเพื่อแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/da39bd8c-8896-418c-94a0-dc6ecc3ff2f5/resource/ad6afc77-59fb-4730-b07e-15f689346fbb/download/19.-.csv

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของ	URL_Dataset	ทรัพยากรข้อมูล	URL_Resource
18	ลำปาง	ผลิตภัณฑ์ OTOP ที่แปรรูปจากสับปะรด	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_21	ผลิตภัณฑ์ OTOP ที่แปรรูปจากสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/6a64beb4-5e03-4d67-9b00-85f8cd7cca89/resource/83a8bbe6-45d1-4b2d-b9b3-b0447f3ce497/download/21.-otop-.xlsx
19	ลำปาง	จุดรับซื้อในตลาดสับปะรด	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_23	จุดรับซื้อในตลาดสับปะรด	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/4b78b2be-9afc-4afb-97b2-71d931e4e585/resource/40729957-f132-4839-bf68-1718bd0f79c2/download/23..xlsx
20	ลำปาง	จุดจำหน่ายที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปางช่วยเหลือเกษตรกรนำสับปะรดไปจำหน่าย	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/dataset_31_24	จุดจำหน่ายที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปางช่วยเหลือเกษตรกรนำสับปะรดไปจำหน่าย	https://lampang.gdcatalog.go.th/dataset/9f7af04c-2f16-4810-9044-d5d0d8dd5f2a/resource/54a9e4e0-300a-4873-b5dd-cf3bd31cac9c/download/25..xlsx

17. สถานภาพของระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด

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



รูปที่ 17 ภาพหน้าเว็บไซต์ของระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่จังหวัดลำปาง

17.1 ความพร้อมของชุดข้อมูลที่เป็นแบบโครงสร้าง

ตาราง 6 ความพร้อมของชุดข้อมูลที่เป็นแบบโครงสร้าง

กลุ่ม	ชุดข้อมูลที่เป็นโครงสร้าง
เกษตรกร	6
เนื้อที่เพาะปลูก	3
ปัจจัยการผลิต	4
ผลผลิต	3
จุดจำหน่าย	1
การส่งเสริม	3

17.2 ความพร้อมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้าร่วมในระบบบัญชี

ตาราง 7 รายชื่อชุดข้อมูลที่มีความพร้อมใช้ในการนำไปวิเคราะห์ Dashboard จำแนกตามหน่วยงานผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

รายชื่อหน่วยงาน	ถือครองทรัพยากรข้อมูล
สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง (12 ชุดข้อมูล)	1.ชนิดพันธุ์สับปะรดที่เกษตรกรปลูก 2. เกษตรกรที่ปลูกสับปะรด 3. เนื้อที่เพาะปลูกสับปะรด 4. เนื้อที่เก็บเกี่ยวสับปะรด 5. ผลผลิตสับปะรด 6. ผลผลิตสับปะรดเฉลี่ยต่อไร่

รายชื่อหน่วยงาน	ถือครองทรัพยากรข้อมูล
	7. เกษตรกรที่ผ่านการอบรมที่ได้รับการพัฒนาสับปะรดให้ได้คุณภาพมาตรฐานและปลอดภัย 8. ต้นทุนการปลูกสับปะรด 9. เกษตรกรผู้ปลูกสับปะรดที่เป็นสมาชิกเกษตรแปลงใหญ่ 10. พื้นที่ปลูกสับปะรดเกษตรแปลงใหญ่ 11. วิสาหกิจชุมชน (สับปะรด) 12. เกษตรกรที่ปลูกสับปะรดที่ได้รับคัดเลือกให้เป็น Smart Farmer
สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง (3 ชุดข้อมูล)	1. ปริมาณผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด 2. มูลค่าผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด 3. สมาชิกสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดลำปาง (1 ชุดข้อมูล)	1. มูลค่าผลผลิตสับปะรด
สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดลำปาง (2 ชุดข้อมูล)	1. ผู้ประกอบการ/การรวมกลุ่มเพื่อแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสับปะรด 2. ผลิตภัณฑ์ OTOP ที่แปรรูปจากสับปะรด
สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง (2 ชุดข้อมูล)	1. จุดรับซื้อในตลาดสับปะรด 2. จุดจำหน่ายที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปางช่วยเหลือเกษตรกรนำสับปะรดไปจำหน่าย

17.3 ความพร้อมของการจัดกลุ่มข้อมูล

ตาราง 8 จำนวนชุดข้อมูลที่พร้อมนำไปจัดกลุ่ม จำแนกเป็นรายหน่วยงาน

รายชื่อหน่วยงาน	กลุ่ม	จำนวนชุดข้อมูล
สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	เกษตรกร	5
	เนื้อที่เพาะปลูก	3
	ปัจจัยการผลิต	1
	ผลผลิต	2
	การส่งเสริม	1
สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง	เกษตรกร	1
	ปัจจัยการผลิต	1
	ผลผลิต	1
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดลำปาง	ปัจจัยการผลิต	1
สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดลำปาง	การส่งเสริม	2
สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง	ปัจจัยการผลิต	1
	จุดจำหน่าย	1

17.4 รายการชุดข้อมูลที่ต้องการ แต่ยังไม่มีในบัญชีข้อมูลพื้นที่

ตาราง 9 รายการชุดข้อมูลที่ต้องการแต่ยังไม่มีในระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่

รายการข้อมูล	หน่วยงาน	อยู่ในหมวด	ตอบปัญหาในข้อ
1. ราคาสับปะรด	สำนักงานเศษฐกิจการเกษตร		ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวภาคเกษตรเพิ่มขึ้น
2. แปลงเกษตรกรที่ปลูกสับปะรดที่ได้รับรองมาตรฐาน GAP	กรมวิชาการเกษตร		ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวภาคเกษตรเพิ่มขึ้น
3. พื้นที่ปลูกสับปะรดที่ได้รับการรับรองคุณภาพตาม มาตรฐาน GAP	กรมวิชาการเกษตร		ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวภาคเกษตรเพิ่มขึ้น

18. การวิเคราะห์ข้อมูล

18.1 แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูล

แนวทางที่จะใช้วิเคราะห์ข้อมูล (Analysis of Data) เพื่อใช้ในการวางแผนและการตัดสินใจเชิงนโยบาย โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เพื่ออธิบาย บรรยายหรือสรุป ลักษณะของชุดข้อมูลที่เป็นตัวเลข ที่เก็บรวบรวมมาจากข้อมูลทุติยภูมิ 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



รูปที่ 18 กรอบตารางข้อมูลเพื่อใช้ในการวิเคราะห์

18.3 การแปลงข้อมูลเพื่อการใช้งานบน Power BI (Dashboard)

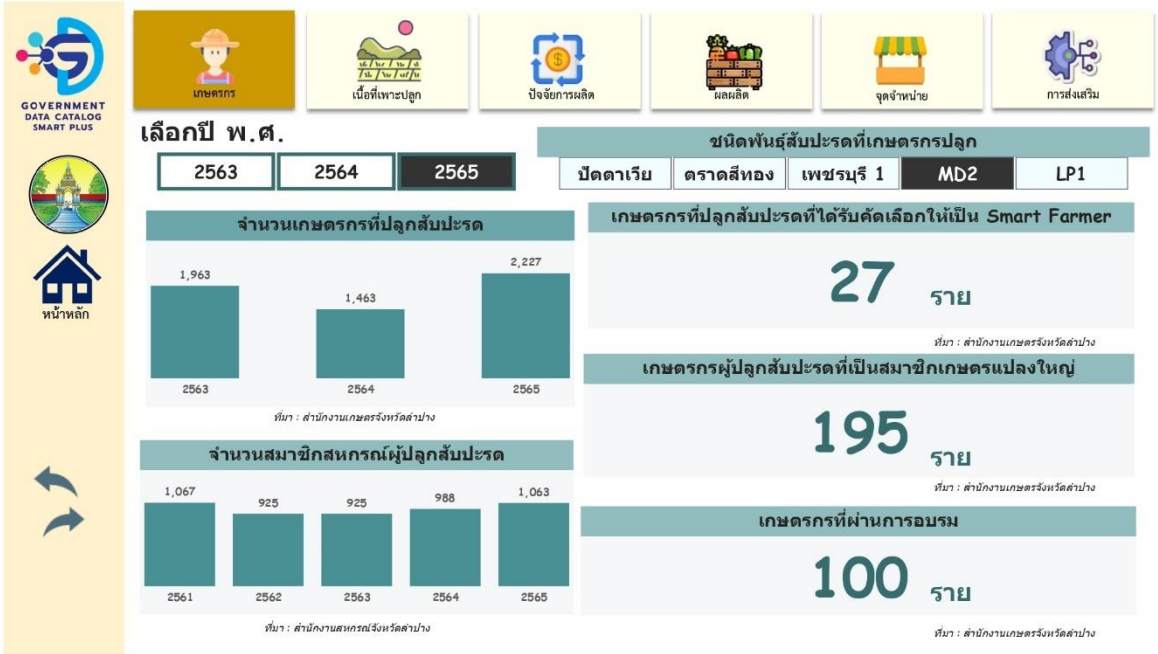
ตาราง 10 การเตรียมตารางรหัส

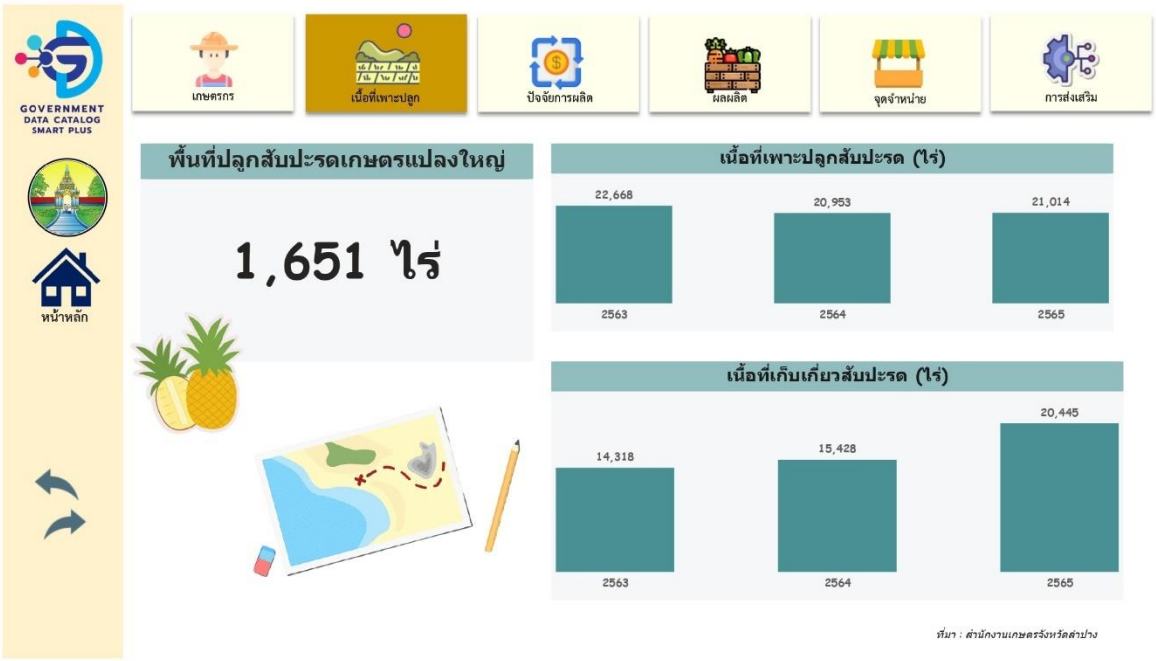
ตาราง	หน่วยงานเจ้าของ	หมายเหตุ
DataSet_31_1 ชนิดพันธุ์สับปะรดที่เกษตรกรปลูก	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_2 เกษตรกรที่ปลูกสับปะรด	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_3 เนื้อที่เพาะปลูกสับปะรด	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_4 เนื้อที่เก็บเกี่ยวสับปะรด	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_5 ผลผลิตสับปะรด	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_6 ผลผลิตสับปะรดเฉลี่ยต่อไร่	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_7 ปริมาณผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง	

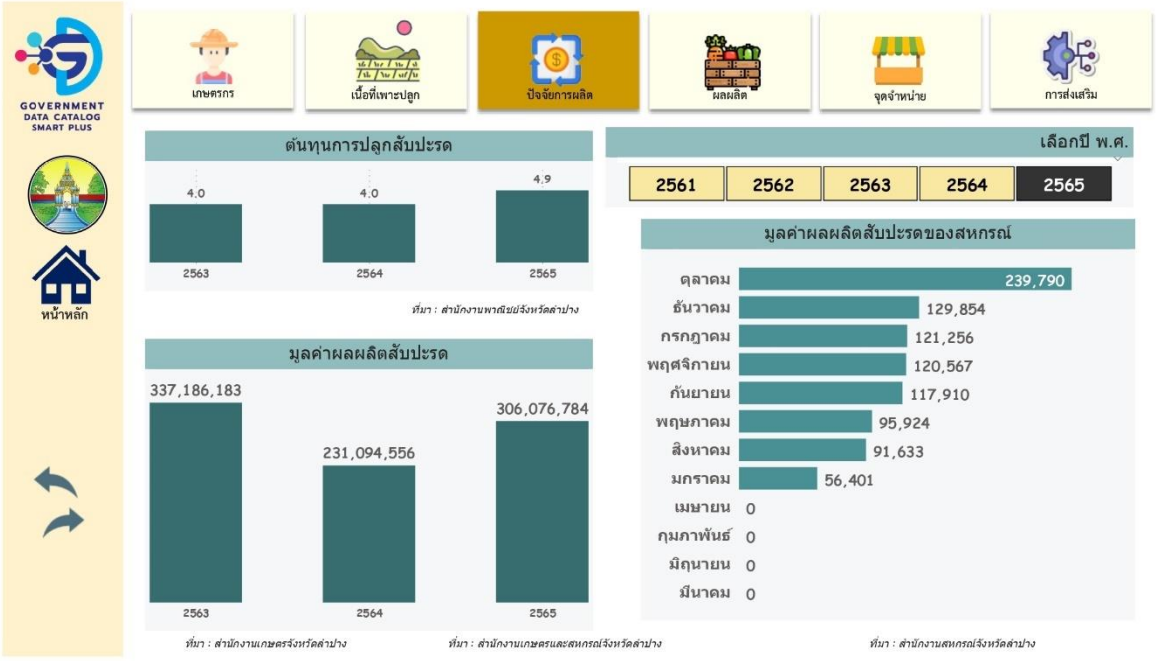
ตาราง	หน่วยงานเจ้าของ	หมายเหตุ
DataSet_31_8 มูลค่าผลิตสับปะรด	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดลำปาง	
DataSet_31_9 มูลค่าผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง	
DataSet_31_11 เกษตรกรที่ผ่านการอบรมได้รับการพัฒนาสับปะรดให้ได้คุณภาพมาตรฐานและปลอดภัย	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_14 ต้นทุนการปลูกสับปะรด	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_15 เกษตรกรผู้ปลูกสับปะรดที่เป็นสมาชิกเกษตรกรแปลงใหญ่	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_16 พื้นที่ปลูกสับปะรดเกษตรกรแปลงใหญ่	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_17 สมาชิกสหกรณ์ผู้ปลูกสับปะรด	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง	
DataSet_31_18 วิสาหกิจชุมชน (สับปะรด)	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_19 ผู้ประกอบการ/การรวมกลุ่มเพื่อแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสับปะรด	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_20 เกษตรกรที่ปลูกสับปะรดที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็น Smart Farmer	สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_21 ผลิตภัณฑ์ OTOP ที่แปรรูปจากสับปะรด	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดลำปาง	
DataSet_31_23 จุดรับซื้อในตลาดสับปะรด	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง	
DataSet_31_24 จุดจำหน่ายที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปางช่วยเหลือเกษตรกรนำสับปะรดไปจำหน่าย	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง	

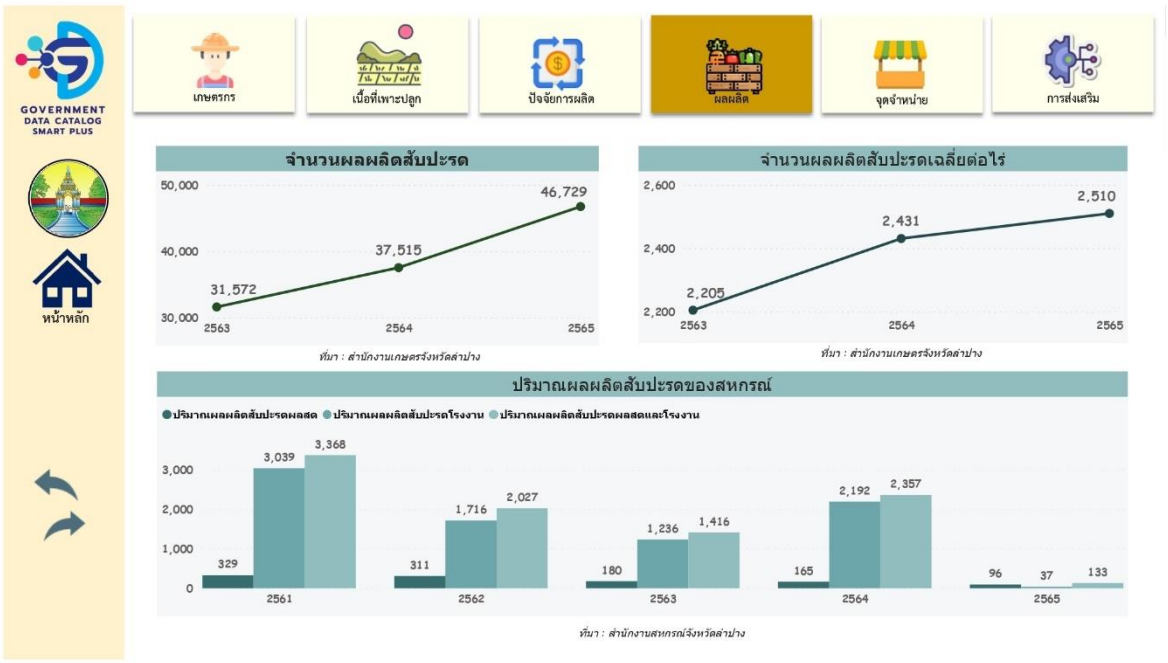
18.4 รูปแบบของ Mockup ของ Power BI ที่เหมาะกับสารสนเทศที่ใช้ในกระบวนงาน

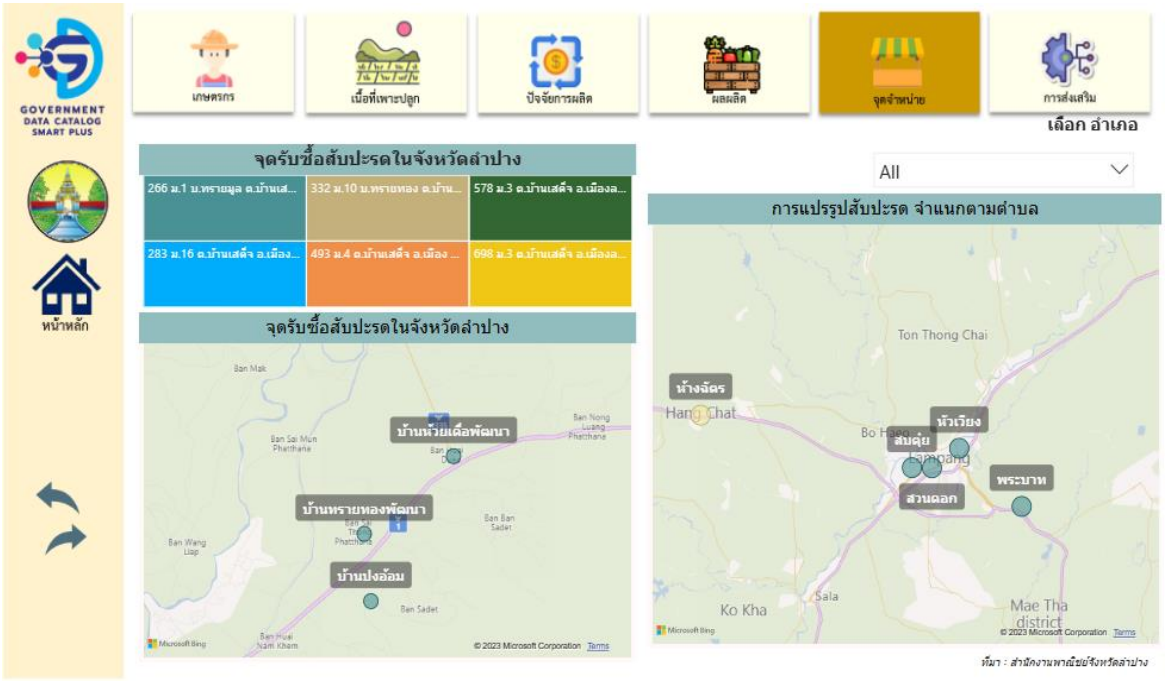


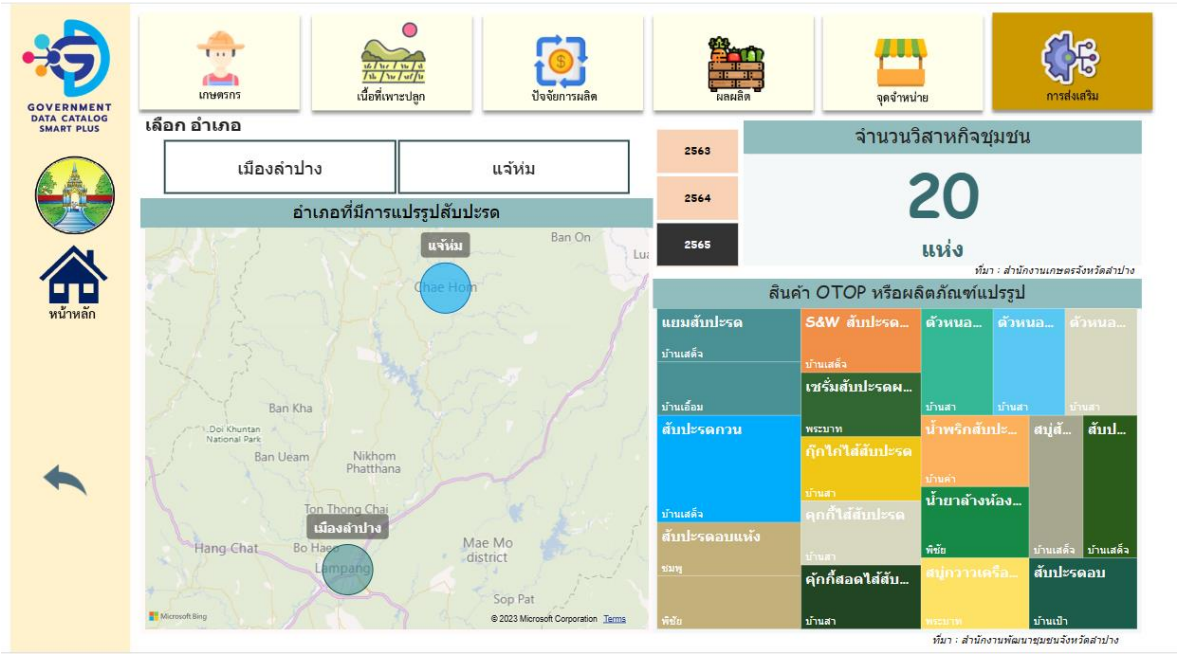



เกษตรกร
เนื้อที่เพาะปลูก
ปัจจัยการผลิต
ผลผลิต
จุดจำหน่าย
การส่งเสริม
หน้าหลัก
พื้นที่ปลูกสับปะรดเกษตรแปลงใหญ่
1,651 ไร่
เนื้อที่เพาะปลูกสับปะรด (ไร่)
22,668
20,953
21,014
2563
2564
2565
เนื้อที่เก็บเกี่ยวสับปะรด (ไร่)
14,318
15,428
20,445
2563
2564
2565
ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง


เกษตรกร
เนื้อที่เพาะปลูก
ปัจจัยการผลิต
ผลผลิต
จุดจำหน่าย
การส่งเสริม
หน้าหลัก
ต้นทุนการปลูกสับปะรด
4.0
4.0
4.9
2563
2564
2565
ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง
มูลค่าผลผลิตสับปะรด
337,186,183
231,094,556
306,076,784
2563
2564
2565
ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
เลือกปี พ.ศ.
2561
2562
2563
2564
2565
มูลค่าผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์
ตุลาคม 239,790
ธันวาคม 129,854
กรกฎาคม 121,256
พฤศจิกายน 120,567
กันยายน 117,910
พฤษภาคม 95,924
สิงหาคม 91,633
มกราคม 56,401
เมษายน 0
กุมภาพันธ์ 0
มิถุนายน 0
มีนาคม 0
ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดลำปาง
ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง


เกษตรกร
เนื้อที่เพาะปลูก
ปัจจัยการผลิต
ผลผลิต
จุดจำหน่าย
การส่งเสริม
จำนวนผลผลิตสับปะรด
50,000
40,000
30,000
31,572
37,515
46,729
2563
2564
2565
จำนวนผลผลิตสับปะรดเฉลี่ยต่อไร่
2,600
2,400
2,200
2,205
2,431
2,510
2563
2564
2565
ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง
ปริมาณผลผลิตสับปะรดของสหกรณ์
ปริมาณผลผลิตสับปะรดผลสด
ปริมาณผลผลิตสับปะรดโรงงาน
ปริมาณผลผลิตสับปะรดผลสดและโรงงาน
3,000
2,000
1,000
0
329
3,039
3,368
311
1,716
2,027
180
1,236
1,416
165
2,192
2,357
96
37
133
2561
2562
2563
2564
2565
ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดลำปาง
หน้าหลัก


เกษตรกร
เนื้อที่เพาะปลูก
ปัจจัยการผลิต
ผลผลิต
จุดจำหน่าย
การส่งเสริม
เลือก อำเภอ
All
จุดรับซื้อสับปะรดในจังหวัดลำปาง
266 ม.1 บ.ทรายมูล ต.บ้านเส...
332 ม.10 บ.ทรายทอง ต.บ้าน...
578 ม.3 ต.บ้านเสด็จ อ.เมืองล...
283 ม.16 ต.บ้านเสด็จ อ.เมือง...
493 ม.4 ต.บ้านเสด็จ อ.เมือง ...
698 ม.3 ต.บ้านเสด็จ อ.เมืองล...
จุดรับซื้อสับปะรดในจังหวัดลำปาง
บ้านห้วยเดื่อพัฒนา
บ้านทรายทองพัฒนา
บ้านปงอ้อม
© 2023 Microsoft Corporation Terms
การแปรรูปสับปะรด จำแนกตามตำบล
ห้างฉัตร
หัวเวียง
ม่วงคุ้ม
พระบาท
ส่วนดอก
Ko Kha
Sala
Mae Tha district
© 2023 Microsoft Corporation Terms
ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง
หน้าหลัก





18.5 สถานภาพการขึ้นต้นแบบ Dashboard

สามารถเรียกใช้งานได้ที่ URL :

https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiZDc5MjFhNTQtOGMzNC00OGU2LTkxY2QtZTRiOWY0ZWJlODgwIiwidCI6ImY2NGQzMTgzLTc2OTEtNGZjYi1hNWVmLTM5ZWJjMDgyYmZmOSIsImMiOjEwfQ%3D%3D

19. ระบบนำเสนอเพื่อการใช้ประโยชน์

19.1 ใช้รูปแบบตามที่ส่วนกลางกำหนดรูปแบบ โดยเข้าไปที่ https://agencyas.nso.go.th/lampang



รูปที่ 19 ระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่

20. อ้างอิง

20.1 สำนักงานจังหวัดลำปาง. (2566). แผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ. 2566 – 2570). เข้าถึงได้จาก https://www.lampang.go.th/

20.2 สำนักงานสถิติจังหวัดลำปาง. (2566). ระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดลำปาง. เข้าถึงได้จาก https://lampang.gdcatalog.go.th/



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักงานสถิติจังหวัดลำปาง

ศาลากลางจังหวัดลำปาง ชั้น 2 ถนนวชิราวุธดำเนิน ตำบลพระบาท

อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 52000

โทรศัพท์ : 0 5426 5066

อีเมล lampang@nso.go.th

Thai GDC : https://lampang.gdcatalog.go.th