



สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

คู่มือการใช้งานระบบ

ฐานข้อมูลด้านการเกษตรรายจังหวัด

เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน (User)

ฉบับปรับปรุง 23 ตุลาคม 2568

Version 3

จัดทำโดย

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ

สารบัญ

ภาพรวมการใช้งานระบบฐานข้อมูลด้านการเกษตรรายจังหวัดสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน (User).....	1
1 เข้าสู่ระบบด้วย Email.....	2
2 ระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ	3
2.1 คำสั่งบริหารจัดการข้อมูลระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ	4
2.2 คำสั่งข้อมูลการจำหน่ายผลผลิตสินค้าเกษตร (Selling).....	6
2.3 คำสั่งการบริหารจัดการผลผลิตสินค้าเกษตร (Supply , Demand).....	9
2.4 รายงานสรุปปริมาณสินค้าเกษตร.....	16
2.5 รายงานข้อมูลการบริหารจัดการผลผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญและผลผลิตของจังหวัด	17
3 ระบบติดตามแผนงานโครงการรายจังหวัด.....	18
3.1 คำสั่งบัญชางาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด	19
3.2 คำสั่งการติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ (รายไตรมาส).....	22
3.3 คำสั่งเรียกรายงานแสดงผลข้อมูล	24
4 ระบบฐานข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรรายจังหวัด.....	27
4.1 ลักษณะทางกายภาพ	27
4.3 โครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค.....	30
4.4 เศรษฐกิจ.....	32
4.5 แหล่งแปรรูป ตลาดกระจายสินค้าเกษตร	34
5. ระบบรายงานผลภัยพิบัติด้านเกษตร.....	35
6. รายงานสรุปผลข้อมูลในรูปแบบ (Dashboard).....	37
6.1 คำสั่งควบคุมรายงานแสดงผลแบบ Dashboard	38
6.2 รายงานบริหารจัดการสินค้าด้านเกษตร (Demand and Supply).....	41
6.3 รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร.....	57
6.4 รายงานสรุปข้อมูลเกษตรกรภาพรวมระดับประเทศ	65
6.5 รายงานข้อมูลสถาบันเกษตรกร-สหกรณ์.....	70
6.6 รายงานเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ – 14 พืช สำคัญ	87
6.7 รายงานด้านการปกครองของจังหวัด	100
6.8 รายงานโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค.....	105
6.9 รายงานวิเคราะห์ข้อมูลด้านงบประมาณ.....	110
6.10 รายงานผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP)	120

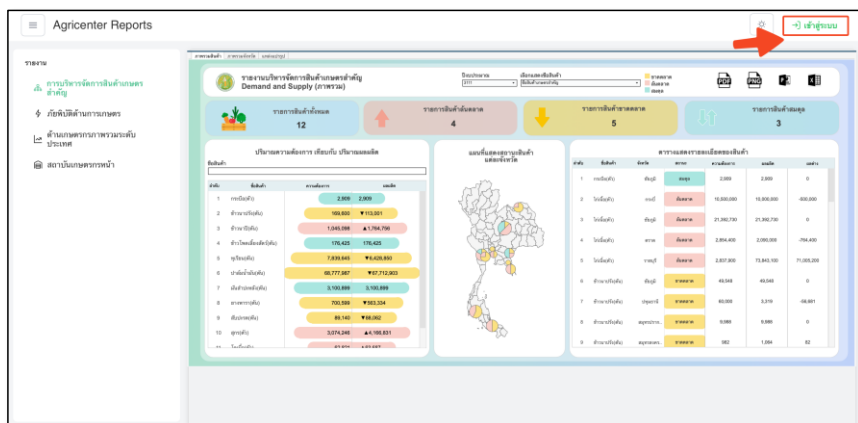
ภาพรวมการใช้งานฐานข้อมูลด้านการเกษตรรายจังหวัด (Back-end) สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน (User)

ฐานข้อมูลด้านการเกษตรรายจังหวัด (Back-end) เป็นระบบที่พัฒนาขึ้นโดยการรวมแพลตฟอร์มนำเข้าข้อมูลทั้ง 4 ระบบ ได้แก่

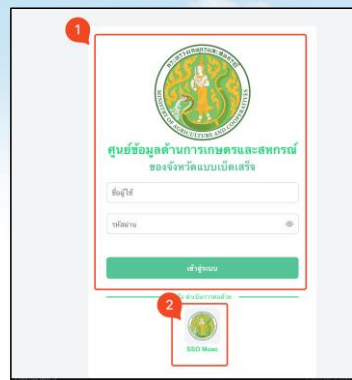
1. ระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ (Agricenter Product)
2. ระบบติดตามแผนงานโครงการรายจังหวัด (Action Plan)
3. ระบบฐานข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรรายจังหวัด (ProvInfo)
4. ระบบรายงานผลภัยพิบัติด้านเกษตร (Report)

การนำเข้าข้อมูลในรูปแบบดิจิทัลที่แต่เดิมต้องแยกไปกรอกในระบบต่าง ๆ ให้รวมอยู่ในแพลตฟอร์มเดียวกัน การใช้งานฐานข้อมูลด้านการเกษตรรายจังหวัด (Back-end) สามารถเข้าใช้งานระบบผ่าน URL: <https://agricenter.opsmoac.go.th/>

เมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่ฐานข้อมูลด้านการเกษตรรายจังหวัด(Back-end) ระบบแสดงหน้าจอหลักเพื่อล็อกอินเข้าใช้งานระบบในตำแหน่งดังภาพ เข้าสู่ระบบ ได้ 2 วิธี ดังนี้



ภาพที่ 1 ตำแหน่งคำสั่งเข้าสู่ระบบสำหรับเจ้าหน้าที่



ภาพที่ 2 การลงชื่อเข้าใช้งานระบบฐานข้อมูลเกษตรรายจังหวัด

1 เข้าสู่ระบบด้วย Email

กดปุ่ม “เข้าสู่ระบบสำหรับเจ้าหน้าที่” หน้าจอระบบจะแสดงผลดังภาพ

1.1 กรอกรายละเอียดผู้ใช้งาน ดังนี้

1.1.1 รหัสผู้ใช้งาน (อีเมลของ ของ สป.กษ. opsmoac.go.th)

1.1.2 รหัสผ่าน

เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จสิ้นให้กดปุ่ม **“เข้าสู่ระบบ”** เพื่อเข้าใช้งานคำสั่งฐานข้อมูลด้านเกษตรรายจังหวัด

1.2 เข้าสู่ระบบด้วย MOAC Single Sign on

กรณีต้องการเข้าสู่ระบบด้วยกลไกการยืนยันตัวตนผ่าน Single Sign on ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กดปุ่ม “เข้าสู่ระบบสำหรับเจ้าหน้าที่” และเลือกปุ่ม “ไลโก กระทรวงเกษตรและสหกรณ์”



ภาพที่ 3 ตำแหน่ง Single Sign on ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

จากนั้นให้กรอกรายละเอียดผู้ใช้งาน (SSO MOAC) ประกอบด้วย “รหัสผู้ใช้งาน” และ “รหัสผ่าน” จากนั้นจึงกดเข้าสู่ระบบ

ภาพที่ 4 หน้าจอลงชื่อเข้าใช้งาน MOAC SSO

2 ระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ

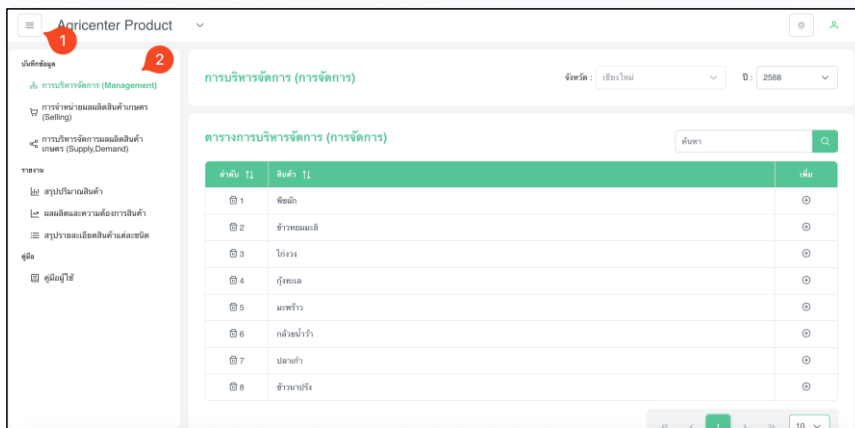
เมื่อลงชื่อเข้าใช้งานระบบแล้ว ผู้ใช้งานจะเข้าสู่หน้าหลักของระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญเป็นอันดับแรก แสดงดังภาพ ซึ่งระบบนี้เป็นระบบนำเข้าข้อมูลสินค้าสำคัญรายจังหวัด

ลำดับ	สินค้า	เพิ่ม
1	ข้าว	+
2	ข้าวหอมมะลิ	+
3	ข้าวเหนียว	+
4	ข้าวโพด	+
5	มะพร้าว	+
6	ผลไม้เมืองร้อน	+
7	ปลา	+
8	ข้าวสาลี	+

ภาพที่ 5 หน้าจอแรกของระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ

หากต้องการไปที่แถบคำสั่งให้เลือก “ข้อมูลหน้าจอรระบบจัดการระบบ” ตรงมุมซ้ายบน เพื่อแสดงรายการที่มีทั้งหมดของระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ โดยแถบคำสั่งจะแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่ ส่วนบันทึกข้อมูล และ ส่วนรายงานผล

รายการคำสั่งของระบบฐานข้อมูลด้านการเกษตรรายจังหวัด เป็นระบบการบริหารจัดการสินค้าเกษตรของแต่ละจังหวัด ซึ่งมุ่งเน้นที่การจัดการสินค้าและปริมาณ อุปสงค์และอุปทาน การจัดการให้เกิดความสมดุล โดยแถบเมนูเพิ่มเติมด้วยการกดแถบแสดงเพิ่มเติม (1) เพื่อแสดงแถบเมนู โดยแถบเมนูอันดับแรกคือ การบริหารจัดการ (Management) (2) จะแสดงตารางบริหารจัดการ

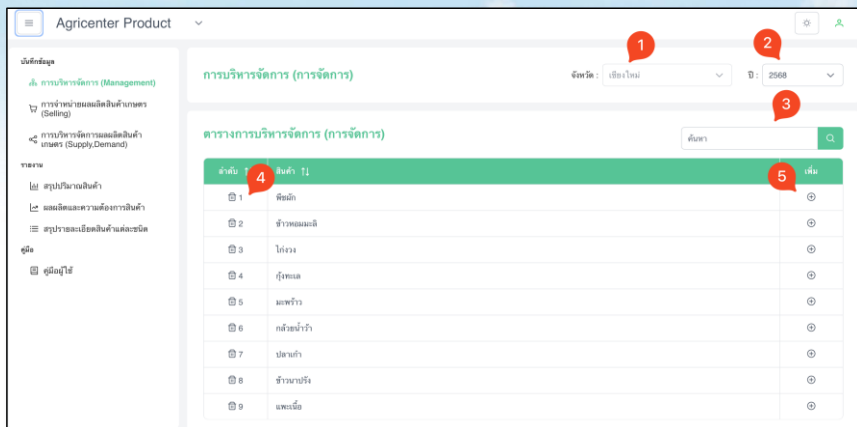


ภาพที่ 6 ตำแหน่งแสดงเมนูแถบคำสั่งของระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ

2.1 คำสั่งบริหารจัดการข้อมูลของระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญรายจังหวัด

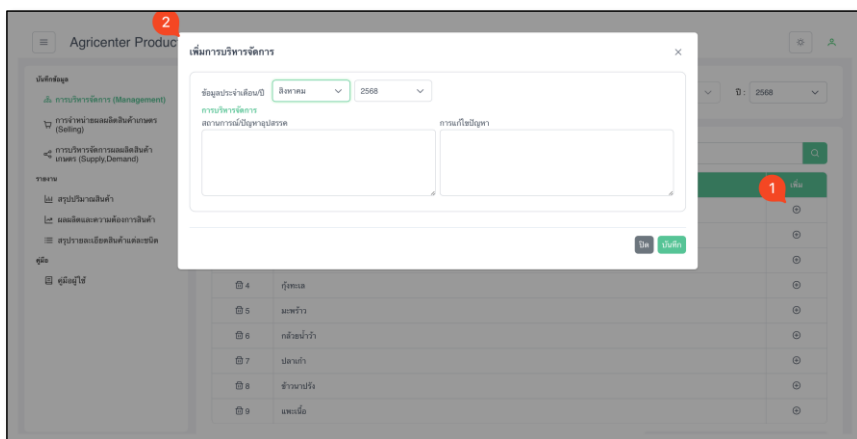
หน้าแรกของระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ ที่บริหารจัดการข้อมูลของสำนักงานเกษตรรายจังหวัด ซึ่งประกอบด้วยคำสั่งสำคัญ ได้แก่

- 1) คำสั่งค้นหา ชื่อจังหวัด
- 2) คำสั่งคัดกรองด้วย ปีงบประมาณ (พ.ศ.)
- 3) คำสั่งค้นหาชื่อ สินค้าเกษตร
- 4) คำสั่งลบ ข้อมูลสินค้าเกษตร
- 5) คำสั่งเพิ่มสถานการณ์ หรืออุปสรรคที่ส่งผลกระทบต่อสินค้าสินค้า



ภาพที่ 7 ตำแหน่งของคำสั่งบริหารจัดการข้อมูล

เมื่อผู้ใช้งานระบบฯ ต้องการรายงานสถานการณ์/ปัญหา/อุปสรรค ที่ส่งผลกับสินค้าเกษตรชนิดนั้น ๆ ให้ทำการคลิกเลือกคำสั่งเพิ่มสถานการณ์ ตามตำแหน่ง (1) จากนั้นระบบจะแสดง Pop-up ข้อมูลของระบบ (2) ดังภาพเพื่อให้ผู้ใช้งานรายงานผลข้อมูล พร้อมระบุผลการแก้ไข



ภาพที่ 8 Pop-up รายงานสถานการณ์ที่มีผลต่อสินค้าเกษตรสำคัญ

เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วน ให้ผู้ใช้เลื่อนลงมา จะพบกับรายงานสรุปสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสินค้าแต่ละชนิดที่ระบุถึงวันที่ , สถานการณ์ , การแก้ไขปัญหา ที่หน่วยงานรายงานจากใน pop up ที่กล่าวมาข้างต้น

หน้า 1 จาก 10

ตารางการบริหารจัดการ (การจัดการ)

ค้นหา

ลำดับ	สินค้า	เดือนปี	การบริหารจัดการ		แก้ไข
			สถานการณ์ปัญหาอุปสรรค	การแก้ไขปัญหา	
ที่ 1	ข้าวหอมมะลิ	กรกฎาคม/2568	แมลง	ฉีดยา	
ที่ 2	ไก่ทรง	กรกฎาคม/2568	โดนขโมย	กักขัง	
ที่ 3	พืชผัก	กรกฎาคม/2568	มด	มด	
ที่ 4	กุ้งทะเล	สิงหาคม/2568	สัตว์โรค	วัดขึ้นป้องกันโรค	
ที่ 5	แพะเนื้อ	สิงหาคม/2568	ราคาแพง	ขายแปรรูป	

หน้า 1 จาก 10

ภาพที่ 9 รายงานสรุปผลสถานการณ์ที่เกิดขึ้นกับสินค้าเกษตรสำคัญของจังหวัดนั้น ๆ

หากผู้ใช้งานต้องการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลรายงานที่เกี่ยวกับสินค้าเกษตร สามารถคลิกเครื่องหมายแก้ไขที่มุมขวาของตาราง ดังตำแหน่ง (1) เพื่อเรียก Pop-up แสดงข้อมูลสถานการณ์ที่เคยรายงาน (2)

AgriCenter Pro 2

แก้ไขการบริหารจัดการ

ข้อมูลประจำเดือนปี: กรกฎาคม 2568

สถานการณ์ปัญหาอุปสรรค: แมลง

การแก้ไขปัญหา: ฉีดยา

บันทึก

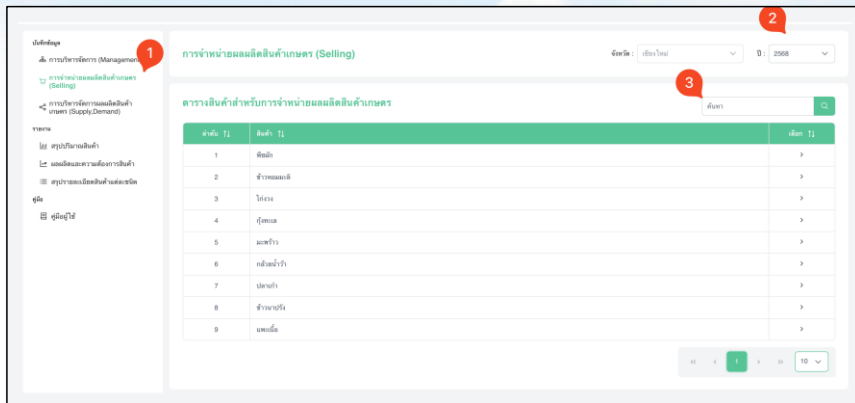
หน้า 1 จาก 10

ภาพที่ 10 Pop-up แก้ไขข้อมูลรายงานสถานการณ์ที่เกี่ยวกับเกษตรรายจังหวัด

2.2 คำสั่งข้อมูลการจำหน่ายผลผลิตสินค้าเกษตร (Selling)

คำสั่งข้อมูลการจำหน่ายผลผลิตสินค้าเกษตร เป็นระบบบันทึกข้อมูลสินค้าเกษตร รายจังหวัดที่มีเก็บเกี่ยว-ผลิต และมีการจำหน่ายให้แก่ผู้ประกอบการที่รับซื้อผลผลิต พร้อมระบุ ปริมาณที่จัดซื้อ และราคาต่อหน่วยที่รับซื้อ

การเข้าถึงคำสั่งให้ผู้ใช้งานคลิกแถบคำสั่ง (1) เพื่อเข้าสู่คำสั่ง โดยที่ผู้ใช้งานสามารถเลือกแสดงสินค้าในปัจุบันประมาณนั้น ๆ ผ่านช่อง Filter (2) และสามารถพิมพ์คำค้นชื่อสินค้าเกษตรในช่อง (3)

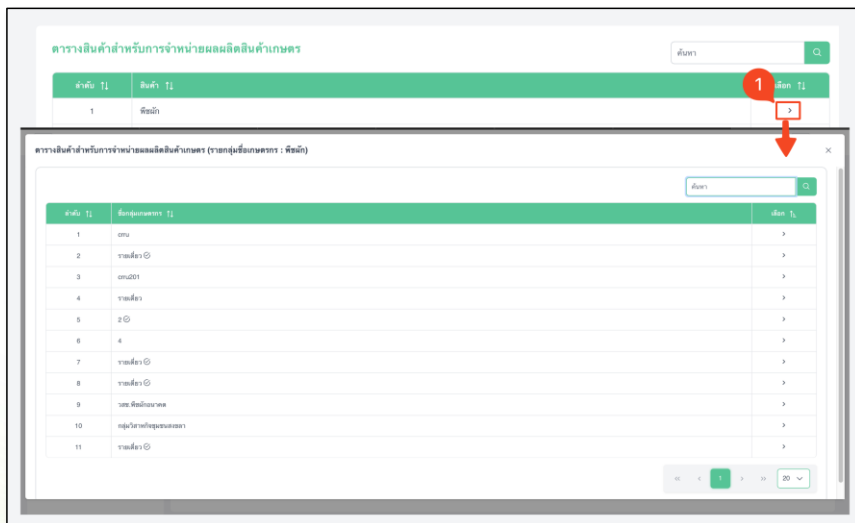


ภาพที่ 11 หน้าแรกของคำสั่งข้อมูลการจำหน่ายผลผลิตสินค้าเกษตร

ตารางสรุปผลในคำสั่งนี้แบ่งออกเป็น 2 ตาราง ได้แก่

1. ตารางสินค้าสำหรับการจำหน่ายผลผลิตสินค้าเกษตร
2. ตารางข้อมูลการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด (Selling)

สำหรับตารางสินค้าสำหรับการจำหน่ายผลผลิต ผู้ใช้งานสามารถปรับปรุงตารางสรุปผลได้โดยการคลิก (1) ซึ่งระบบจะแสดงผลกลุ่มเกษตรกรที่ผลิตสินค้าเกษตรจังหวัดนั้น ๆ



ภาพที่ 12 รายการกลุ่มชื่อเกษตรกรที่ผลิตสินค้าเกษตร

ในกรณีที่มีการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน ผู้ใช้งานระบบสามารถเข้ามาแก้ไขข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรชนิดนั้น ๆ และผู้ประกอบการได้โดยการคลิกสัญลักษณ์ > ที่มุมขวาของตาราง ซึ่งระบบจะปรากฏ Pop-up นำเข้าข้อมูล ดังภาพที่ 13 โดยมีส่วนที่ต้องนำเข้าข้อมูล ทั้งหมดดังนี้

ภาพที่ 13 Pop-up แบบฟอร์มปรับปรุงข้อมูลการจำหน่ายสินค้าเกษตร

- (1) ช่วงเวลาของรอบการผลิต
- (2) จำนวนผลิตสินค้าเกษตรของแหล่งการผลิตนั้น ๆ
- (3) ชื่อผู้ประกอบการที่ซื้อสินค้าเกษตรจากแหล่งผลิตนั้น ๆ พร้อมปริมาณและราคาการซื้อ
- (4) เพิ่มผู้ประกอบการ – กรณีมีผู้ประกอบการที่ซื้อสินค้าจากแหล่งเกษตรนั้นๆ เพิ่มขึ้น
- (5) บันทึกข้อมูล

ตารางสรุปข้อมูลการจำหน่ายสินค้าเกษตรสำคัญของจังหวัด

เป็นรายงานสรุปผลข้อมูลการจำหน่ายสินค้าเกษตรให้กับผู้ประกอบการ โดยผู้ใช้งานระบบสามารถคลิกที่มุมขวาของตาราง (1) เพื่อเรียก Pop-up แก้ไขข้อมูล และสามารถคลิกสัญลักษณ์ดังขย่ (2) เพื่อลบรายการสินค้าที่จำหน่ายของจังหวัดนั้น ๆ

ตารางข้อมูลการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด (Selling)

ลำดับ ↑↓	สินค้า ↑↓	เดือน/ปี ↑↓	แหล่ง ผลิต/ ผู้ผลิต ↑↓	เก็บ เกี่ยว ↑↓	ปริมาณการจำหน่าย				แก้ไข ↑↓
					แหล่ง รับซื้อ/ ผู้ซื้อ ↑↓	ปริมาณ ↑↓	ราคา ↑↓	มูลค่า ↑↓	
๑	ข้าว หอม มะลิ	กรกฎาคม/2568	ราช ธานี	20	lion	4	4	4	✎
					cat	3	4	5	
					dog	2	3	4	
					iphone 16 pro	1	5	5	
๒	ข้าว หอม มะลิ	กรกฎาคม/2568	zzzz	30	ไม่มีปริมาณการจำหน่าย				✎

ภาพที่ 14 ตัวอย่างตารางข้อมูลการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่สำคัญ
Pop-up แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลประกอบด้วยส่วนหลักที่สามารถปรับปรุงแก้ไขได้

เพิ่มข้อมูลการจำหน่าย

ข้อมูลประจำตัวสินค้า: เลือกเดือน: 2568

สินค้า: ข้าวหอมมะลิ

เกษตรกร (ผู้ส่งมอบ/ผู้ผลิต): ราชธานี

แหล่งผลิต (ชื่อกลุ่ม / ชื่อสาขา): ราชธานี

เก็บเกี่ยว: 20

หน่วย:

ปริมาณการจำหน่าย

ชื่อผู้ประกอบการที่รับซื้อผลผลิต: lion	✓	ปริมาณ: 4	ราคาต่อหน่วย: 4	มูลค่า: 4
ชื่อผู้ประกอบการที่รับซื้อผลผลิต: cat	✓	ปริมาณ: 3	ราคาต่อหน่วย: 4	มูลค่า: 5
ชื่อผู้ประกอบการที่รับซื้อผลผลิต: dog	✓	ปริมาณ: 2	ราคาต่อหน่วย: 3	มูลค่า: 4
ชื่อผู้ประกอบการที่รับซื้อผลผลิต: iphone 16 pro	✓	ปริมาณ: 1	ราคาต่อหน่วย: 5	มูลค่า: 5

เพิ่มผู้ประกอบการ: ลบ

บันทึก บันทึก

ภาพที่ 15 Pop-up ปรับปรุงข้อมูลการจำหน่ายสินค้าเกษตร

2.3 คำสั่งการบริหารจัดการผลผลิตสินค้าเกษตร (Supply, Demand)

2.3.1 การเพิ่มข้อมูลรายการสินค้าเกษตร

คำสั่งบริหารจัดการผลผลิตสินค้าเกษตรทั้งกำลังการผลิต และความต้องการซื้อ/บริโภค เป็นการนำเข้าข้อมูลกำลังการผลิตและกำลังการซื้อ โดยผู้ใช้สามารถเข้าถึงแถบคำสั่งนี้จากการคลิกเลือก ที่แถบคำสั่ง (1) ดังภาพ โดยหน้าหลักจะแสดงผลข้อมูลผลผลิตสินค้าเกษตรทั้งกำลังการผลิตและความต้องการสินค้าในรูปแบบตารางสรุปผล

ภายใน Pop-up แบบฟอร์มนำเข้าข้อมูลรายสินค้า ตามรอบการเพาะปลูก
จะประกอบด้วยหัวข้อต่าง ๆ ที่ต้องกรอกเข้าสู่ระบบ ได้แก่

1) รอบการเพาะปลูก: ประกอบด้วย

- ระบุจำนวนรอบการปลูก
- ระบุวันที่เริ่มต้นผลิต [เดือน-ปี]
- ระบุวันที่สิ้นสุดการผลิต [เดือน-ปี]

2) ข้อมูลสินค้า

- ระบุชื่อสินค้า: เลือกชื่อสินค้าของจังหวัดนั้น ๆ
- ระบุปริมาณผลผลิตรวม หน่วย: ตัน
- ระบุสินค้า : อัตลักษณ์ / GI / ไม่ระบุ (กำหนดเป็นค่าเริ่มต้น)

3) ข้อมูลเกษตรกร (แหล่งผลิตหรือผู้ผลิต)

- ระบุชื่อแหล่ง (ชื่อกลุ่ม / ชื่อสถาบัน)
- ระบุประเภทแหล่งผลิต: แบบรวมรายเดี่ยว (ไม่สังกัดสถาบัน)
หรือ สถาบันเกษตรกร
- ระบุจำนวนคน (ราย)

4) เนื้อที่หรือช่วงเวลาที่ผลิต

- ระบุจำนวนเนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)
- ระบุช่วงเวลาที่ผลิตออกมาก (ตามรอบการปลูก) [เดือน-ปี]

5) มาตรฐานผลผลิตที่รับรองสินค้าการเกษตร

- ระบุชื่อมาตรฐาน (เลือก)
- ระบุจำนวนเกษตรกรที่ผลิตได้มาตรฐาน(ราย) และพื้นที่ผลิตที่ได้
มาตรฐาน (ไร่)
- เพิ่มมาตรฐาน เมื่อจังหวัดมีสินค้าที่ได้รับมาตรฐานมากกว่า
1 มาตรฐาน

6) ความต้องการผลผลิต

- ระบุชื่อผู้ประกอบการที่รับซื้อผลผลิต(เลือก)
- ระบุจังหวัดที่รับซื้อ(เลือก)
- ระบุปริมาณความต้องการผลผลิต
- เพิ่มผู้ประกอบการ เมื่อมีผู้ประกอบการที่ต้องการรับซื้อสินค้า
มากกว่า 1 ราย

ภาพที่ 18 เลือกประเภทสินค้า

ภาพที่ 19 ระบุประเภทเกษตรกรที่เป็นผู้ผลิต

ภาพที่ 20 ระบุเนื้อที่ผลิต และช่วงเวลาออกผลผลิต

ภาพที่ 21 ระบุข้อมูลมาตรฐานที่รับรองสินค้าเกษตร
พร้อมระบุจำนวนเกษตรกรและเนื้อที่เพาะปลูกที่ได้รับการรับรอง

ทั้งนี้หากมาตรฐานการรับรองสินค้าหาสินค้าที่มีในระบบ ไม่ใช่มาตรฐานที่จังหวัดนั้น ๆ
รับรอง ผู้ใช้งานสามารถเพิ่มรายละเอียดมาตรฐานเพิ่มเติมได้โดยการคลิกปุ่ม “เพิ่มมาตรฐาน”
(1) จากนั้นระบบจึงสร้าง แถบกรอกข้อมูล (2) เพื่อนำเข้าข้อมูลเพิ่มเติมและใช้ในภายหลัง

ภาพที่ 22 การเพิ่มมาตรฐานรับรองสินค้าเกษตร

ภาพที่ 23 ระบุความต้องการซื้อสินค้าเกษตรชนิดนั้น ๆ

2.3.2 การแก้ไขข้อมูลสินค้าเกษตร

เมื่อกรอกข้อมูลสินค้าเกษตรแล้วเสร็จ ระบบจะมีการสรุปข้อมูลสินค้าเกษตรในรูปแบบตาราง ซึ่งภายในตารางสามารถปรับปรุงแก้ไขข้อมูลในตารางสรุปได้ดังภาพ

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	รอบการเพาะปลูก	ขนาดเมล็ด	จำนวนคนเพาะ	ใบเสร็จรับเงิน / ใบเสร็จจ่าย	จำนวนเมล็ดที่ออก (หน่วย: กิโลกรัม)	ชื่อของเกษตรกรที่ได้รับ	จำนวนเมล็ดที่ได้รับ (หน่วย: กิโลกรัม)	จำนวนเมล็ดที่ได้รับ (หน่วย: กิโลกรัม)	ปริมาณเมล็ด	หน่วยของเมล็ด (ตัน / กิโลกรัม)	Edit
1	พืชผัก	1	กรัม	20	ใบเสร็จรับเงิน - 5.5.	20	Good Agriculture Practices: GAP	0	0			
							Good Manufacturing Practice: GMP	1	1			
							Good Agriculture Practices: GAP	200	200	100	ตัน	

ภาพที่ 24 ตำแหน่งปุ่มปรับปรุงแก้ไขข้อมูลสินค้าเกษตร

ผู้ใช้งานสามารถคลิกเครื่องหมายปากกา ดังตำแหน่ง (1) (2) (3) เมื่อคลิกแก้ไขระบบจะแสดง Pop-up สำหรับปรับปรุงข้อมูลข้อมูลรอบการปลูกกับจำนวนผู้ที่ปลูก และหากคลิกปรับปรุงข้อมูลที่ตำแหน่ง (4) จะเป็นการแก้ไข หรือ เพิ่มเติมนมาตรฐานที่รับรองสินค้า การเกษตร แสดงดังภาพที่ 25

ในกรณีที่ผู้ใช้งานระบบต้องการปรับปรุงข้อมูลสินค้าเกษตรของจังหวัดในรายการนั้น ๆ สามารถคลิก เครื่องหมายแก้ไขดังตำแหน่งที่ (5) ระบบจะแสดง Pop-up ปรับปรุงแก้ไขข้อมูลผลผลิตด้านเกษตรและความต้องการผลผลิต ดังภาพที่ 26 โดยผู้ใช้งานระบบสามารถปรับปรุงชื่อสินค้า ปริมาณผลผลิตรวม (หน่วยตัน) รวมถึงปรับปรุงชื่อผู้ประกอบการที่มีความต้องการสินค้าเกษตรโดยการเพิ่ม-ลด ในแต่ละจังหวัด ให้เป็นปัจจุบัน เมื่อปรับปรุงเสร็จสิ้น ให้คลิกปุ่ม “บันทึก” เพื่อยืนยันการแก้ไข

[illegible]

ภาพที่ 25 ตัวอย่างการปรับปรุงข้อมูลมาตรฐานรับรองสินค้าด้านเกษตร

แก้ไขข้อมูลสินค้า

สินค้า : ปริมาณเฉลี่ยรวม : หน่วย :

ชื่อผู้ประกอบการที่เปลี่ยนแปลง	ชื่อสินค้า	หน่วย	ปริมาณเฉลี่ยรวม
phone	ชื่อสินค้า	หน่วย	ปริมาณเฉลี่ยรวม
book	ชื่อสินค้า	หน่วย	ปริมาณเฉลี่ยรวม
car	ชื่อสินค้า	หน่วย	ปริมาณเฉลี่ยรวม

Save

ภาพที่ 26 Pop-up ปรับปรุงแก้ไขข้อมูลสินค้าเกษตรกรจังหวัด

ทั้งนี้เมื่อมีการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลสินค้าเกษตรกร ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบบันทึกประวัติการแก้ไขข้อมูลโดยการคลิกสัญลักษณ์ “นาฬิกา” ที่ตำแหน่งด้านขวาของตารางสรุปผล ระบบจึงแสดงผล Pop-up สรุปรายการปรับปรุงแก้ไขแสดงดังภาพที่ 27

ประวัติการแก้ไขข้อมูล

วันที่	เวลา	ชื่อสินค้า	หน่วย	ปริมาณเฉลี่ยรวม
11/07/2025	เวลา 14:41 น.	phone	หน่วย	ปริมาณเฉลี่ยรวม
09/07/2025	เวลา 15:58 น.	book	หน่วย	ปริมาณเฉลี่ยรวม
09/07/2025	เวลา 14:27 น.	car	หน่วย	ปริมาณเฉลี่ยรวม
09/07/2025	เวลา 13:14 น.	phone	หน่วย	ปริมาณเฉลี่ยรวม

Save

ภาพที่ 27 ตัวอย่าง Pop-up สรุปรายการปรับปรุงแก้ไขข้อมูล

2.3.3 ตารางสรุปความต้องการสินค้าเกษตร

เมื่อผู้ใช้งานระบบ กรอกข้อมูลผลผลิตสินค้าด้านเกษตรและความต้องการสินค้าเกษตร ระบบจะทำการสรุปผลข้อมูลในรูปแบบตารางดังภาพที่ 28 โดยสรุปเป็น ความต้องการที่เกิดขึ้นในจังหวัด – นอกจังหวัด รวมถึงสินค้าเกษตรที่ส่งออกไปต่างประเทศของจังหวัดนั้น ๆ

Demand

ค้นหา

ลำดับ [1]	ชื่อสินค้า [1]	รอบการเพาะปลูก [1]	หน่วยของผลผลิต [1]	ปริมาณการส่งออกผลผลิต		
				ในจังหวัด	นอกจังหวัด	ส่งออก
				ผู้ประกอบการที่มีชื่อผลผลิต / ปริมาณ [1]	ผู้ประกอบการที่มีชื่อผลผลิต / ปริมาณ [1]	ผู้ประกอบการที่มีชื่อผลผลิต / ปริมาณ [1]
1	พืชผัก	1	ตัน	fish / 10	iphone (สมมุติว่าจาก) / 223	ant (lab) / 30
2	พืชผัก	3	ตัน	jeonnam / 5		
3	ข้าวหอมมะลิ	4	กิโลกรัม	jeonnam / 22		
4	พืชผัก	5	ตัน	jeonnam / 22		
5	พืชผัก	2	ตัน	dog / 33		
6	พืชผัก	1	ตัน	cat / 3	ant (สิงบุรี) / 4	
7	พืชผัก	1	ตัน	ant / 34		
8	ข้าวหอมมะลิ	1	กิโลกรัม			
9	ไก่วงง	1	ตัว		cat (สิงบุรี) / 34	dog (lab) / 45
10	ไก่วงง	1	ตัว		thakanawat (กรุงเทพมหานคร)	

ภาพที่ 28 ตารางสรุปความต้องการสินค้าเกษตร

2.4 รายงานสรุปปริมาณสินค้าเกษตร

ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงรายงานสรุปข้อมูลได้ผ่านการคลิกแถบรายงานสรุปปริมาณสินค้า

จำนวนสินค้าทั้งหมด 9 รายการ

จังหวัด: เชียงใหม่

ปี: 2568

สรุป 0 รายการ

ลำดับ 1

ชื่อ

หน่วย

ผลผลิต

ความต้องการ

ส่วนต่าง

ส่วนเกิน 7 รายการ

ลำดับ 1	ชื่อ	หน่วย	ผลผลิต	ความต้องการ	ส่วนต่าง
1	ปลาเก๋	ตัน	7360.3	4357.3	3003
2	แพะเนื้อ	ตัว	505035	500228	4807
3	มะพร้าว	ตัน	35505	4240	31265
4	กล้วยน้ำว้า	ตัน	3000	300	2700
5	ข้าวหอมมะลิ	กิโลกรัม	1324	1233	91
6	สุกทะเล	ตัน	12	10	2
7	ไก่รวม	ตัว	1010	177	833

ส่วนขาด 2 รายการ

ลำดับ 1	ชื่อ	หน่วย	ผลผลิต	ความต้องการ	ส่วนต่าง
1	พืชผัก	ตัน	6490	12374	-5884

ภาพที่ 29 รายงานสรุปการปริมาณสินค้าเกษตรของระบบ

2.5 รายงานข้อมูลการบริหารจัดการผลผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญและผลผลิตของจังหวัด

ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงรายงานสรุปผล ผ่านแถบคำสั่งรายงาน ซึ่งผู้ใช้งานระบบสามารถ Export ข้อมูล รายงานสรุปผลได้ทั้งแบบ CSV. หรือ ไฟล์ Excel (xlsx.) หรือสามารถคัดลอก (Copy) ใส่คลิปบอร์ด เพื่อใช้ประกอบการจัดทำเอกสารรายงานผลได้

ตารางข้อมูลการบริหารจัดการผลผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

จังหวัด: เชียงใหม่ ปี: 2568

Supply & Demand

ค้นหา

ลำดับที่ T1	ชื่อสินค้า T2	รายการเฉพาะปลูก T3	เกษตรกร		เนื้อที่เพาะปลูกหรือสวน (ไร่) T4	ช่วงเวลาที่ผลผลิตออกมาก (ระบุเดือน) T5	ปริมาณผลผลิต		ปริมาณความต้องการผลผลิต				Diff T1
			แหล่งผลิต T6	จำนวนคนรวม T7			ปริมาณผลผลิต T8	หน่วย T9	ปริมาณความต้องการรวม T10	ชื่อผู้ปลูก/ผู้ขาย T11	ปริมาณ T12	จังหวัด T13	
		3	รายเดี่ยว	15	500	อินทผลุณ - อินทผลุณ	100	ตัน	Organic Thailand	ricardo	1000	กรุงเทพมหานคร	-900
		1	วรส พืชผักขนาดเล็ก	7	21	อินทผลุณ - อินทผลุณ	10	ตัน	Good Agriculture Practices: GAP	cat	10	เชียงใหม่	0
		1	รายเดี่ยว	1	200	อินทผลุณ - อินทผลุณ	5000	ตัน	PGS	ตลาดไท	5000	เชียงใหม่	0

ภาพที่ 30 ตัวอย่างหน้าจอรายงานผลผลิตสินค้าด้านเกษตร

นอกจากนั้นผู้ใช้งานสามารถเลือกแถบคำสั่ง รายละเอียดผลผลิตสินค้าแต่ละชนิดเพื่อเรียก รายงานสรุปผลผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด ซึ่งสามารถ Export ข้อมูล รายงานสรุปผลได้ทั้งแบบ CSV. หรือ ไฟล์ Excel (xlsx.) หรือสามารถคัดลอก (Copy) ใส่คลิปบอร์ดได้เช่นกัน

Summary

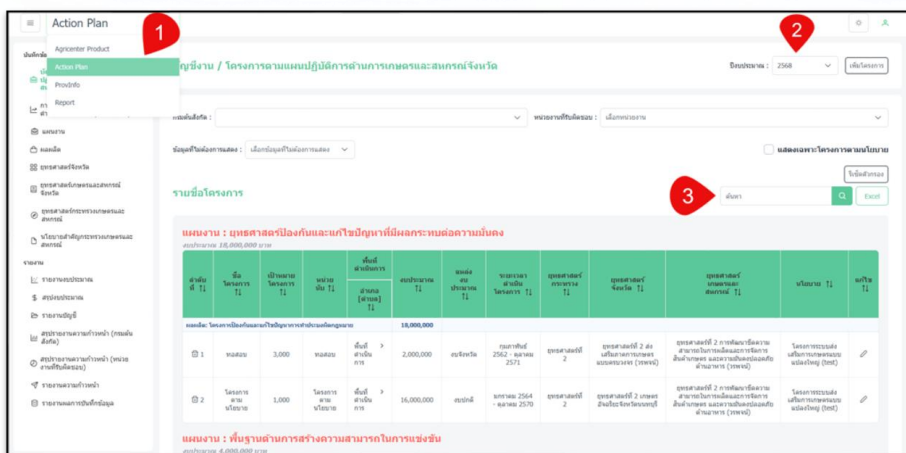
ค้นหา

ลำดับที่ T1	ชื่อสินค้า T2	เกษตรกร			เนื้อที่เพาะปลูกหรือสวน (ไร่) T4	ช่วงเวลาที่ผลผลิตออกมาก (ระบุเดือน) T5	มาตรฐาน T6	ปริมาณผลผลิต		ปริมาณความต้องการผลผลิต				Diff T1
		แหล่งผลิต T6	จำนวนคนรวม T7	สถานะเกษตรกร (จำนวนคนรวม) T8				ปริมาณผลผลิต T8	หน่วย T9	ปริมาณความต้องการรวม T10	ในจังหวัด T11	นอกจังหวัด T12	ส่งออกต่างประเทศ T13	
		รายเดี่ยว	15	-	500	อินทผลุณ - อินทผลุณ	Organic Thailand	100	ตัน	1000	1000	0	0	-900
		วรส พืชผักขนาดเล็ก	7	-	21	อินทผลุณ - อินทผลุณ	Good Agriculture Practices: GAP	10	ตัน	10	10	0	0	0
		รายเดี่ยว	1	-	200	อินทผลุณ - อินทผลุณ	PGS	5000	ตัน	5000	5000	0	0	0

ภาพที่ 31 ตัวอย่างตารางสรุปความต้องการสินค้าเกษตร

3 ระบบติดตามแผนงานโครงการรายจังหวัด

ผู้ใช้งานสามารถเข้าสู่ระบบติดตามแผนงานโครงการได้ผ่าน แดชบอร์ดระบบด้านบน ดังตำแหน่งที่ (1) ระบบจะนำผู้ใช้งานเข้าสู่หน้าแรกของระบบซึ่งแสดงรายละเอียดแผนงานรายจังหวัด ผู้ใช้งานสามารถเลือกแสดงโครงการในปีงบประมาณได้ดังตำแหน่ง (2) และสามารถค้นหาข้อมูลโครงการในช่องค้นหา (3)



ภาพที่ 32 หน้าหลักของระบบติดตามแผนงานโครงการรายจังหวัด

แถบคำสั่งของระบบแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่

ส่วนบันทึกข้อมูล

- บัญชีงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด
- การติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ (รายไตรมาส)
- แผนงาน
- ผลผลิต
- ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
- ยุทธศาสตร์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ส่วนรายงาน

- รายงานงบประมาณ
- สรุปงบประมาณ
- รายงานบัญชี
- สรุปรายงานความก้าวหน้า (กรมต้นสังกัด)
- สรุปรายงานความก้าวหน้า (หน่วยงานที่รับผิดชอบ)
- รายงานความก้าวหน้า

- รายงานผลการบันทึกข้อมูล

3.1 คำสั่งบัญชางาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์

จังหวัด

เป็นหน้าหลักของระบบติดตามแผนงานโครงการรายจังหวัดที่แสดงผลรายปีงบประมาณ ซึ่งผู้ใช้งานสามารถเลือกคำสั่งคัดกรองโครงการที่หน่วยงานสังกัด กษ. ดำเนินการในรายจังหวัด

ภาพที่ 33 ตัวอย่างคำสั่ง Filter ตารางสรุปโครงการตามหน่วยงานสังกัด กษ.

3.1.1 คำสั่งเพิ่มโครงการ

คลิกที่คำสั่ง “เพิ่มโครงการ” เพื่อเรียก Pop-up แบบฟอร์มนำเข้าข้อมูลโครงการ

ภาพที่ 34 ตำแหน่งคำสั่งเพิ่มโครงการ

เพิ่มข้อมูลโครงการ

บัญชีงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด

เลือกปี : 2568

1

กรมต้นสังกัด * : หน่วยงานที่รับผิดชอบ * :

ยุทธศาสตร์กระทรวง * : 2

ยุทธศาสตร์จังหวัด * : 3

ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ * : 4

แผนงาน * : 5

ผลผลิต * : 6

ชื่อโครงการ * : 7

☐ โครงการตามนโยบาย 8

ภาพที่ 35 Pop-up นำเข้าข้อมูลโครงการ

เป้าหมายของงาน / โครงการ * : หน่วยนับ * : 9

เลือก อำเภอ/ตำบล : 10

11

ระยะเวลา

ตั้งแต่ * : 13

ถึง * :

งบประมาณ (บาท) * : 12

แหล่งงบประมาณ * :

☐ งบปกติ ☐ งบจังหวัด ☐ งบกลุ่มจังหวัด ☐ งบอื่นๆ

ภาพที่ 36 Pop-up นำเข้าข้อมูลโครงการ (ต่อ)

ผู้ใช้งานต้องกรอกข้อมูลทั้งรายละเอียดโครงการและบันทึกข้อมูลทั้งหมดเพื่อสร้างโครงการในตารางสรุปรายละเอียดในหน้าหลัก หากผู้ใช้งานต้องการออกจากหน้า Pop-up นี้ ให้คลิกที่ปุ่ม “ปิด” ตรงมุมขวา-ล่างของแบบฟอร์ม

ข้อมูลหลักที่ผู้ใช้งานต้องกรอกนั้นประกอบด้วย

1. หน่วยงานต้นสังกัด และหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ
2. ยุทธศาสตร์กระทรวง ที่สอดคล้องกับแผนนี้ (Dropdown)
3. ยุทธศาสตร์จังหวัด ที่สอดคล้องกับแผนนี้ (Dropdown)
4. ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ที่สอดคล้องกับแผนนี้ (Dropdown)
5. ชื่อแผนงานที่บรรจุโครงการนี้ (Dropdown) : ระบบจะทำการสรุป

รายละเอียดโครงการโดยจำแนกตารางตามแผนงาน

6. ผลผลิตของโครงการ
7. ชื่อโครงการ
8. ชื่อโครงการตามนโยบาย (Dropdown) : หากโครงการนี้มีความสอดคล้องกับนโยบาย
9. ค่าเป้าหมาย พร้อมหน่วยนับ
10. พักตำแหน่งของพื้นที่เป้าหมาย : อำเภอ - ตำบล
11. ระยะเวลาเริ่มต้น-สิ้นสุดโครงการ
12. จำนวนงบประมาณ (หน่วยล้านบาท)
13. แหล่งงบประมาณโครงการ

เมื่อผู้ใช้งานระบบดำเนินการสร้างโครงการเสร็จสิ้น ข้อมูลโครงการจะถูกสรุปผลเป็นตารางโครงการ จำแนกตามแผนงาน ซึ่งมีตัวอย่างดังภาพที่ 37

รายชื่อโครงการ										
แผนงาน : ยุทธศาสตร์ป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคง										
งบประมาณ 16,000,000 บาท										
ลำดับที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมายโครงการ	หน่วยนับ	พื้นที่ดำเนินการ ตำบล (อำเภอ)	งบประมาณ	แหล่งงบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ยุทธศาสตร์กระทรวง	ยุทธศาสตร์จังหวัด	ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์
1	โครงการตามนโยบาย	1,000	โครงการตามนโยบาย	พื้นที่ดำเนินการ	16,000,000	งบปกติ	มกราคม 2564 - ธันวาคม 2570	ยุทธศาสตร์ที่ 2 เกษตรเชิงไร่	ยุทธศาสตร์ที่ 2 เกษตรเชิงไร่	ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาขีดความสามารถในการผลิตและการจัดการสินค้าเกษตร และอาชีวศึกษาเพื่อพัฒนาศักยภาพ (ราชบุรี)

ภาพที่ 37 ตัวอย่างตารางสรุปโครงการ

ผู้ใช้งานระบบสามารถเลือก จัดเรียงข้อมูลในตาราง ตามค่าสูงสุด-ต่ำสุด หรือเรียงตามตัวอักษร โดยการคลิกสัญลักษณ์  ที่ชื่อคอลัมน์

3.1.2 คำสั่งแก้ไขโครงการ

ในกรณีที่ผู้ใช้งานต้องการปรับปรุง/แก้ไขข้อมูลที่นำเข้าในระบบติดตามแผนงาน สามารถคลิกสัญลักษณ์ ปากกา (1) ที่มุมขวาของตารางเพื่อเรียก Pop-up แก้ไขข้อมูลโครงการที่ต้องการ

ภาพที่ 38 การแก้ไขข้อมูลโครงการสำคัญ

3.2 คำสั่งการติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ (รายไตรมาส)

ผู้ใช้งานสามารถเข้าสู่คำสั่งการติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ (รายไตรมาส) ที่แถบคำสั่ง (1) ดังภาพที่ 39 ระบบจะนำเข้าสู่หน้าหลัก ซึ่งมีคำสั่งพื้นฐานประกอบด้วย การเลือกปีงบประมาณ (2) ไตรมาส (3) และหน่วยงานต้นสังกัด (4)

ภาพที่ 39 ตำแหน่งปุ่มคำสั่งการติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ (รายไตรมาส)

รายงานสรุปผลข้อมูลของคำสั่งนี้ประกอบด้วย 2 ตาราง ได้แก่

1. รายชื่อโครงการ
2. การติดตาม

ผู้ใช้งานสามารถเลือก แสดงเฉพาะโครงการตามนโยบาย (1) ในตารางรายชื่อโครงการฯ ดังภาพที่ 40 และสามารถจัดเรียงข้อมูลในตาราง ตามค่าสูงสุด-ต่ำสุด หรือเรียงตามตัวอักษร โดยการคลิกสัญลักษณ์  ที่ชื่อคอลัมน์ และสามารถคลิกเครื่องหมาย  เพื่อเรียก Pop-up ปรับปรุงสถานะของโครงการดังภาพที่ 41 พร้อมรายงานผล กรณีที่พบอุปสรรค หรือปัญหา

1 ☐ แสดงเฉพาะโครงการตามนโยบาย

รายชื่อโครงการ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมายโครงการ	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงานโครงการ		งบประมาณ	แหล่งงบประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว (รวมทุกไตรมาส)	ร้อยละ	สถานะ	นโยบาย
				เริ่มต้น	สิ้นสุด						
1	โครงการสินค้าเกษตรและ บริการมูลค่าสูง 1 ห้องดิน 1 สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	500000	โครงการสินค้าเกษตรและ บริการมูลค่าสูง 1 ห้องดิน 1 สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	ก.ค. 2568	ก.ค. 2568	1500000	งบปกติ	0.1	0.00%		โครงการระบบส่งเสริม การเกษตรแบบแปลงใหญ่ (best)
2	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	10200	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	ส.ค. 2568	ส.ค. 2569	2000000	งบปกติ	0.1	0.00%		โครงการระบบส่งเสริม การเกษตรแบบแปลงใหญ่ (best)

2

ภาพที่ 40 ตัวอย่างตารางรายชื่อโครงการฯ และตำแหน่งคำสั่ง

การติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ

เพิ่มข้อมูลผลการดำเนินงานโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการสินค้าเกษตรและ บริการมูลค่าสูง 1 ห้องดิน 1 สินค้าเกษตรมูลค่าสูง
แหล่งงบประมาณ : งบปกติ (1500000)

สถานะโครงการ :  สถานะโครงการ

เมื่อจ่ายแล้ว :  ร้อยละ : 0.00%

ปัญหา / อุปสรรคที่ไม่สามารถดำเนินการได้ : 

1 2 3

ภาพที่ 41 Pop-up ปรับปรุงสถานะของโครงการ

ผู้ใช้งานสามารถเลือก แสดงเฉพาะโครงการตามนโยบาย (1) ในตารางรายชื่อโครงการฯ ดังภาพที่ 42และสามารถจัดเรียงข้อมูลในตาราง ตามค่าสูงสุด-ต่ำสุด หรือเรียง

ตามตัวอักษร โดยการคลิกสัญลักษณ์  ที่ชื่อคอลัมน์ และสามารถคลิกเครื่องหมาย  เพื่อเรียก Pop-up ปรับปรุงสถานะของโครงการดังภาพที่ 43 พร้อมรายงานผล กรณีที่พบอุปสรรค หรือปัญหา

การติดตาม							
ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ไตรมาส	สถานะ	เบิกจ่ายแล้ว	ปัญหา / อุปสรรค	วันที่รายงาน	แก้ไข
1	โครงการพัฒนาระบบนิเวศน์	1	ยกเลิก	0.1	อยู่ระหว่างดำเนินการ จะแล้วเสร็จ 25 สิงหาคม 2568	11/07/2568	
2	โครงการพัฒนาระบบนิเวศน์ดิจิทัลเพื่อการเกษตร	1	ยกเลิก	1000000	โครงการขัดข้องกับโครงการติดตามการกักของกรม	23/07/2568	
3	โครงการจัดเก็บข้อมูลฐานการเกษตรในระดับพื้นที่	1	กำลังดำเนินการ	250000	มีการปรับแผนการดำเนินงานเป็นเดือนสิงหาคม	30/07/2568	
4	โครงการส่งเสริมปศุสัตว์	1	กำลังดำเนินการ	50000	จะดำเนินการในเดือนมีนาคม 2569	11/08/2568	

ภาพที่ 42 ตัวอย่างตารางติดตามโครงการ และตำแหน่งคำสั่งแก้ไขข้อมูล

การติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ

เพิ่มข้อมูลผลการดำเนินงานโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาระบบนิเวศน์เกษตรแบบประมาท : ระบบดี (2000000)

วันที่รายงาน : 11/07/2568 ไตรมาสที่ 1

สถานะโครงการ

ยกเลิก

ยกเลิก

เบิกจ่ายแล้ว (รวมทุกไตรมาส) : 0.1

ร้อยละ : 0.00%

เบิกจ่ายแล้ว

0.1

ปัญหา / อุปสรรคที่ไม่สามารถดำเนินการได้

อยู่ระหว่างดำเนินการ จะแล้วเสร็จ 25 สิงหาคม 2568

ปิด

บันทึก

ภาพที่ 43 Pop-up ปรับปรุงข้อมูลการติดตามความก้าวหน้าผลดำเนินงานโครงการ

3.3 คำสั่งเรียกรายงานแสดงผลข้อมูล

รายงานแสดงผลข้อมูล เป็นคำสั่งที่สรุปผลข้อมูลในมุมมองต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้งาน โดยคำสั่งหลัก เป็นการแสดงผล และสามารถ Export ข้อมูลเพื่อใช้จัดทำรายงาน โดยผู้ใช้งานสามารถเลือกแสดงผลรายงานตามมุมมองที่ต้องการด้วยการเลือกที่แถบคำสั่งรายงานด้านซ้าย ของระบบ

สรุปรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติการด้านเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ประจำปี 2568
 ประจำไตรมาสที่ 1 วันที่ 09/11/2568 22:14:51
 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
 จำนวนตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560 - 2564)
 (หน่วยงานที่รับผิดชอบ)

ค้นหา เมื่ออยู่ภายใต้การดูแล

ลำดับ ที่	กรม/ส่วนราชการต้นสังกัด	จำนวนตามแผน ประจำปี	ยุทธศาสตร์การพัฒนาเกษตรและสหกรณ์	จำนวนที่ไว้โดยอนุมัติ		ผลตามการดำเนินการดำเนินงาน					
				งาน/โครงการ	งบประมาณ	งาน/โครงการ				งบประมาณ	
						มี/ไม่	ทำ/ไม่	อนุมัติ	เสร็จ	เบิกจ่ายแล้ว	ร้อยละ
1	สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	งบประมาณจก.อปอ.	ยุทธศาสตร์ที่ 1	0	0	0	0	0	0	0	0%
			ยุทธศาสตร์ที่ 2	0	0	0	0	0	0	0	0%
			ยุทธศาสตร์ที่ 3	0	0	0	0	0	0	0	0%
			ยุทธศาสตร์ที่ 4	0	0	0	0	0	0	0	0%
			ยุทธศาสตร์ที่ 5	0	0	0	0	0	0	0	0%
		งบปกติ	ยุทธศาสตร์ที่ 1	0	0	0	0	0	0	0	0%
			ยุทธศาสตร์ที่ 2	1	160000000	0	1	0	0	0	0%
			ยุทธศาสตร์ที่ 3	0	0	0	0	0	0	0	0%

ภาพที่ 47 ตัวอย่างรายงานสรุปผลความก้าวหน้าการดำเนินโครงการ

แหล่งน้ำธรรมชาติของจังหวัด

แหล่งน้ำ : แม่น้ำ/ลำคลอง
 จำนวนทั้งหมด : 1 แห่ง
 ใช้การได้ในฤดูแล้ง : 2 แห่ง

แหล่งน้ำ : หนอง/บึง
 จำนวนทั้งหมด : 3 แห่ง
 พื้นที่กักเก็บน้ำ : 4 ตร.กม.
 ใช้การได้ในฤดูแล้ง : 5 แห่ง

ที่มา
<https://www.opsmoac.go.th/site-home>

บันทึก

ภาพที่ 52 ตัวอย่างการนำเข้าข้อมูลลักษณะด้านกายภาพของจังหวัด (ต่อ)

4.2 การปกครอง

ลักษณะด้านกายภาพ | **การปกครอง** | โครงสร้างพื้นฐาน และสาธารณูปโภค | เศรษฐกิจ | แหล่งแปรรูป ตลาดกระจายสินค้าเกษตร

การปกครองของจังหวัด

การแบ่งเขตการปกครอง

25	204	6	0	6	46
อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาล	อบต.	ชุมชน

รายละเอียดเพิ่มเติม
 ปรับปรุงล่าสุด : - ที่มา : กรมโณ

ข้อมูลประชากรภาคเกษตรของจังหวัด

ครัวเรือนจำนวน 0	เกษตรกรจำนวน 0
ครัวเรือน	ราย

ปรับปรุงล่าสุด : - ที่มา : เชิงรายชื่อ

ภาพที่ 53 การแสดงผลข้อมูลการปกครองรายจังหวัด

ผู้ใช้งานระบบสามารถคลิกสัญลักษณ์  เพื่อเรียก คำสั่งแก้ไขข้อมูลสำคัญของ จังหวัดนั้น ๆ ซึ่งมีลักษณะการแสดงผล ดังภาพต่อไปนี้

🏠 ลักษณะด้านกายภาพ
 🏡 การปกครอง
 🏢 โครงสร้างพื้นฐาน และสาธารณูปโภค
 🚗 เศรษฐกิจ
 📊 แหล่งแปรรูป ตลาดกระจายสินค้าเกษตร

แก้ไขข้อมูลการปกครองของจังหวัด

การแบ่งเขตการปกครอง

อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน
25	204	6
เทศบาล	อบต.	ชุมชน
0	6	46

ที่มา
 กรุงเทพมหานคร

บันทึก

บันทึก

ภาพที่ 54 ตัวอย่างหน้าจอแสดงคำสั่งแก้ไขข้อมูลการปกครองรายจังหวัด

4.3 โครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

🏠 ลักษณะด้านกายภาพ
 🏡 การปกครอง
 🏢 โครงสร้างพื้นฐาน และสาธารณูปโภค
 🚗 เศรษฐกิจ
 📊 แหล่งแปรรูป ตลาดกระจายสินค้าเกษตร

การคมนาคมขนส่ง

ทางบก

มีถนนสายหลัก 5 สาย

- ถนนสาย 11
- ถนนสายเอเชีย หมายเลข 1
- ถนนนิคมอุตสาหกรรม 49
- ปัทมาสน์ หมายเลข 226
- ถนนสาย 10

มีถนนสายรอง 1 สาย

- ถนนสาย 1101

ทางรถไฟ

มีทางรถไฟ 1 สถานี

- Thanaexpress (แม่เมาะ)

สนามบิน

มีสนามบินจำนวน 10 แห่ง

- EP&IT Airline (ภายในประเทศ)
- EP&IT Airline (ภายในประเทศ)
- EP&IT Airline (ภายในประเทศ)
- asd (ระหว่างประเทศ)
- asdasdasd (ระหว่างประเทศ)
- asdasdasdasdasd (ระหว่างประเทศ)

ท่าเรือ

มีท่าเรือจำนวน 2 แห่ง

- ท่าเรือ the port อ.แม่เมาะ (ท่าเรือทั่วไป)
- ท่าเรือ asdasdasd อ.เชียงดาว (ท่าเรือโดยสาร)

ภาพที่ 55 ตัวอย่างการแสดงผลข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภครายจังหวัด

ผู้ใช้งานระบบสามารถคลิกสัญลักษณ์  เพื่อเรียก คำสั่งแก้ไขข้อมูลสำคัญของจังหวัดนั้น ๆ ซึ่งมีลักษณะการแสดงผล ดังภาพต่อไปนี้

การคมนาคมขนส่ง

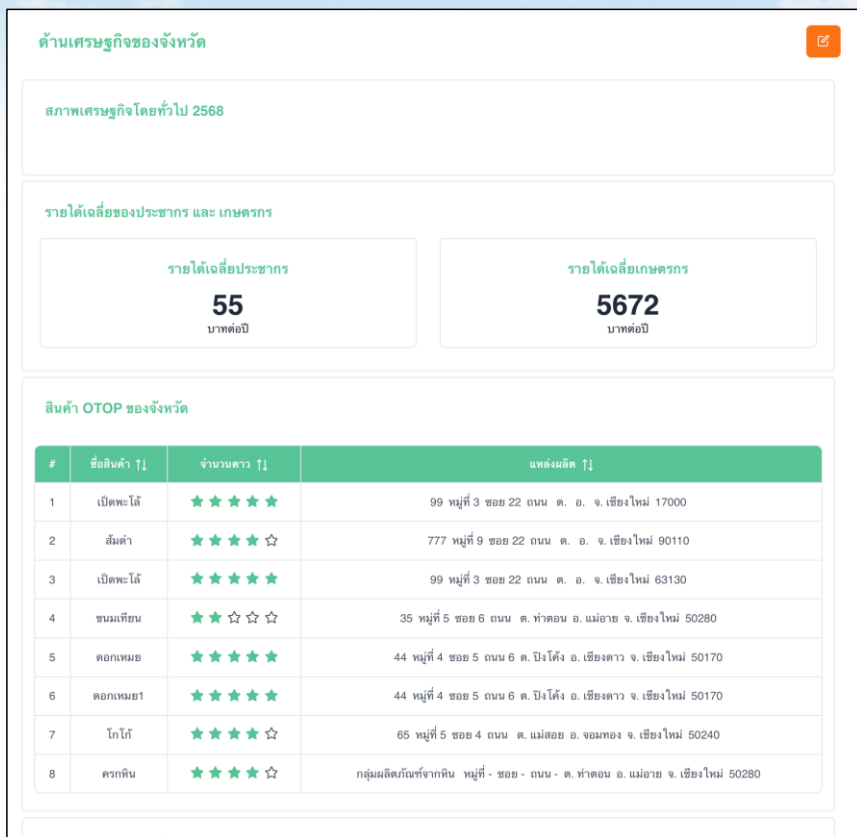
ทางบก

ชื่อถนน ↑↓	หมายเลขถนน ↑↓	ประเภท ↑↓	
ธนาภูมิ	11	ถนนสายหลัก	 
road01	1101	ถนนสายรอง	 
ถนนสายเอเชีย	หมายเลข 1	ถนนสายหลัก	 
ถนนนิมมานต์	49	ถนนสายหลัก	 
ปัทมานนท์	226	ถนนสายหลัก	 
อธิปัตย์	10	ถนนสายหลัก	 

ชื่อถนน หมายเลขถนน ประเภทถนน

ภาพที่ 56 ตัวอย่างการแสดงผลหน้าจอแก้ไขข้อมูลตัวอย่างการแสดงผลข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภครายจังหวัด

4.4 เศรษฐกิจ



ภาพที่ 57 ตัวอย่างหน้าจอแสดงผลข้อมูลเศรษฐกิจของจังหวัด

ผู้ใช้งานระบบสามารถคลิกสัญลักษณ์  เพื่อเรียก คำสั่งแก้ไขข้อมูลสำคัญของ จังหวัดนั้น ๆ ซึ่งมีลักษณะการแสดงผล ดังภาพต่อไปนี้

เศรษฐกิจของจังหวัด

สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป

B I

230/1000 ตัวอักษร

[บันทึก](#)

ที่มา

test

[บันทึก](#)

ภาพที่ 58 หน้าจอแสดงผลการแก้ไขข้อมูลเศรษฐกิจของจังหวัด

สินค้า OTOP ของจังหวัด

#	ชื่อบริษัท	จำนวนดาว	แหล่งผลิต	
1	เปิดพะโล้	★★★★★	99 หมู่ที่ 3 ซอย 22 ถนน ต. อ. จ. เชียงใหม่ 17000	แก้ไข ลบ
2	ส้มคำ	★★★★☆	777 หมู่ที่ 9 ซอย 22 ถนน ต. อ. จ. เชียงใหม่ 90110	แก้ไข ลบ
3	เปิดพะโล้	★★★★★	99 หมู่ที่ 3 ซอย 22 ถนน ต. อ. จ. เชียงใหม่ 63130	แก้ไข ลบ
4	ขนมเทียน	★★★☆☆	35 หมู่ที่ 5 ซอย 6 ถนน ต. ท่าตอน อ. แม่อาข จ. เชียงใหม่ 50280	แก้ไข ลบ
5	ดอกเหมย	★★★★★	44 หมู่ที่ 4 ซอย 5 ถนน 6 ต. ปิงโค้ง อ. เชียงดาว จ. เชียงใหม่ 50170	แก้ไข ลบ
6	ดอกเหมย	★★★★★	44 หมู่ที่ 4 ซอย 5 ถนน 6 ต. ปิงโค้ง อ. เชียงดาว จ. เชียงใหม่ 50170	แก้ไข ลบ
7	โกโก้	★★★★☆	65 หมู่ที่ 5 ซอย 4 ถนน ต. แม่สอย อ. จอมทอง จ. เชียงใหม่ 50240	แก้ไข ลบ
8	ควากิน	★★★★☆	กลุ่มผลิตภัณฑ์จากหิน หมู่ที่ - ซอย - ถนน - ต. ท่าตอน อ. แม่อาข จ. เชียงใหม่ 50280	แก้ไข ลบ

ภาพที่ 59 หน้าจอแสดงผลการแก้ไขข้อมูลเศรษฐกิจของจังหวัด (ต่อ)

4.5 แหล่งแปรรูป ตลาดกระจายสินค้าเกษตร

แหล่งแปรรูป ตลาดกระจายสินค้าเกษตร							
#	ชื่อสินค้า ↑↓	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า			
		แฟ้ม ↑↓	ชื่อ ↑↓	ในจังหวัด		นอกจังหวัด	
				แฟ้ม ↑↓	ชื่อ ↑↓	แฟ้ม ↑↓	ชื่อ ↑↓
1	ข้าวหอมไทย	1	1. ผู้ใหญ่บ้าน	1	1. กัลยา	1	1. หนองสามแจ้ง
		ข้อมูลอื่นๆ ที่สำคัญ: สรุปสภาพปัญหาที่สำคัญ จุดเด่น / จุดด้อย:					
2	ข้าวหอม	1	1. ผู้ใหญ่บ้าน	1	1. กัลยา	1	1. หนองสามแจ้ง
		ข้อมูลอื่นๆ ที่สำคัญ: สรุปสภาพปัญหาที่สำคัญ จุดเด่น / จุดด้อย:					
3	โก๋บ้านนา	1	1. test1	1	1. test1	0	
		ข้อมูลอื่นๆ ที่สำคัญ: ddd สรุปสภาพปัญหาที่สำคัญ จุดเด่น / จุดด้อย: ss					

ภาพที่ 60 หน้าจอแสดงผลข้อมูลแหล่งแปรรูป ตลาดกระจายสินค้าเกษตร

ผู้ใช้งานระบบสามารถคลิกสัญลักษณ์  เพื่อเรียก คำสั่งแก้ไขข้อมูลสำคัญของจังหวัดนั้น ๆ ซึ่งมีลักษณะการแสดงผล ดังภาพต่อไปนี้

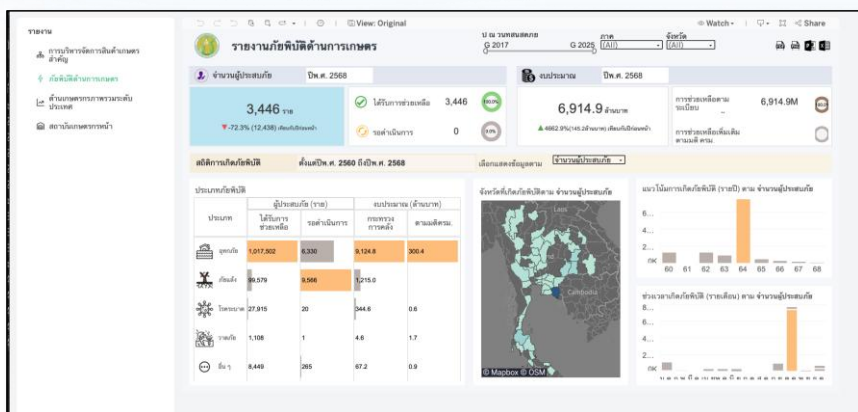
แก้ไขข้อมูลแหล่งแปรรูป ตลาดกระจายสินค้าเกษตร

# ↑↓	ชื่อสินค้า ↑↓	แหล่งแปรรูปที่สำคัญ		ตลาดกระจายสินค้า				
		แฟ้ม ↑↓	ชื่อ ↑↓	ในจังหวัด		นอกจังหวัด		
				แฟ้ม ↑↓	ชื่อ ↑↓	แฟ้ม ↑↓	ชื่อ ↑↓	
1	ข้าวหอมไทย	1	1. ผู้ใหญ่บ้าน	1	1. กัลยา	1	1. หนองสามแจ้ง	 
		ข้อมูลอื่นๆ ที่สำคัญ: สรุปสภาพปัญหาที่สำคัญ จุดเด่น / จุดด้อย:						
2	ข้าวหอม	1	1. ผู้ใหญ่บ้าน	1	1. กัลยา	1	1. หนองสามแจ้ง	 
		ข้อมูลอื่นๆ ที่สำคัญ: สรุปสภาพปัญหาที่สำคัญ จุดเด่น / จุดด้อย:						

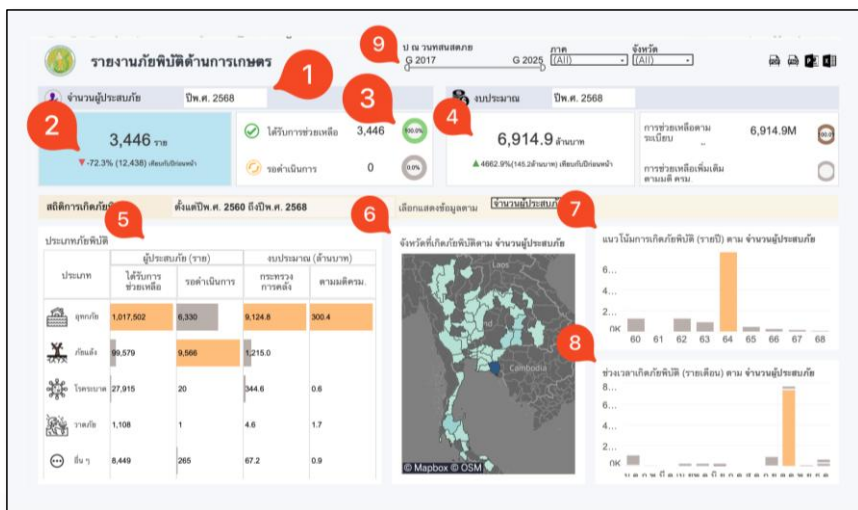
ภาพที่ 61 ตัวอย่างแหล่งแปรรูป ตลาดกระจายสินค้าเกษตร

5. ระบบรายงานผลภัยพิบัติด้านเกษตร

เป็นคำสั่งแสดงผลสถานการณ์ผู้ประสบภัยพิบัติด้านเกษตร และการดำเนินงานช่วยเหลือ-เยียวยา โดยหน่วยงานสังกัด กษ. ในพื้นที่ต่าง ๆ ทั่วประเทศ ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงคำสั่งนี้ โดยการเลือกแถบเมนู Report และเลือกหมวดภัยพิบัติด้านเกษตรดังภาพ



ภาพที่ 62 ตำแหน่งแถบคำสั่งเข้าถึงเมนูระบบรายงานผลภัยพิบัติด้านเกษตร



ภาพที่ 63 ภาพรวมคำสั่งแสดงผลของระบบรายงานผลภัยพิบัติด้านเกษตร

คำสั่งของระบบรายงานผลภัยพิบัติด้านเกษตร ระดับประเทศประกอบด้วยคำสั่งสำคัญดังต่อไปนี้

1. จำนวนผู้ประสบภัยปีงบประมาณ
2. แสดงอัตราการเพิ่มขึ้น-ลดลง ของผู้ประสบภัยพิบัติด้านเกษตร
3. สัดส่วนผู้ได้รับความช่วยเหลือ
4. จำนวนงบประมาณที่ช่วยเหลือ-เยียวยา (หน่วยล้านบาท)
5. สถิติภัยพิบัติและช่วยเหลือผู้ประสบภัย
6. แสดงภาพรวมภัยพิบัติด้านเกษตรระดับประเทศ
7. แนวโน้มการเกิดภัยพิบัติ (รายปี)
8. ช่วงเวลาการเกิดภัยพิบัติ (รายเดือน)

6. รายงานสรุปผลข้อมูลในรูปแบบ (Dashboard)

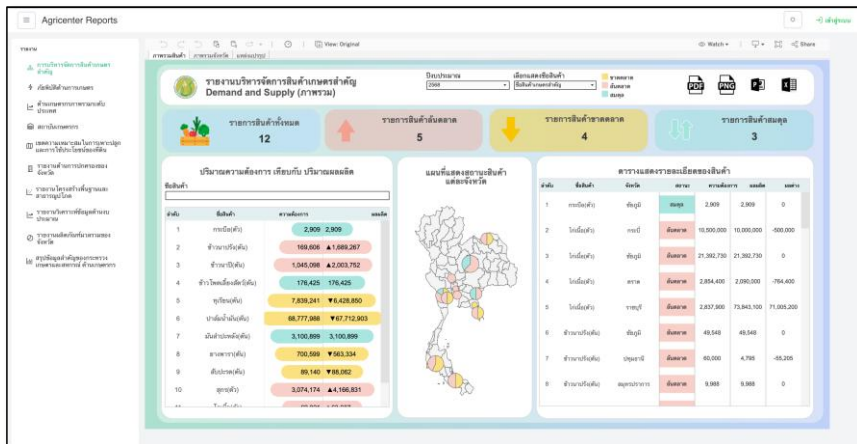
ภายในระบบฐานข้อมูลด้านการเกษตรรายจังหวัดได้มีการจัดทำรายงานแสดงผลข้อมูลในรูปแบบ Dashboard ด้วยข้อมูลด้านต่าง ๆ เพื่อแสดงผลข้อมูลในรูปแบบแผนภาพ – แผนภูมิ ที่สะดวกต่อการทำความเข้าใจและติดตามผลลัพธ์ ซึ่งมีการจัดทำรายงานสรุปผลข้อมูลทั้งหมด 9 เรื่อง ได้แก่

- (1) รายงานบริหารจัดการสินค้าด้านเกษตร (Demand and Supply)
- (2) รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร
- (3) รายงานสรุปข้อมูลเกษตรกรภาพรวมระดับประเทศ
- (4) รายงานข้อมูลสถาบันเกษตรกร-สหกรณ์
- (5) รายงานเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ – 14 พืช สำคัญ
- (6) รายงานด้านการปกครองของจังหวัด
- (7) รายงานโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค
- (8) รายงานวิเคราะห์ข้อมูลด้านงบประมาณ
- (9) รายงานผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP)

ผู้ใช้งานระบบฯ สามารถเข้าใช้งานรายงานแสดงผลข้อมูลได้ผ่าน 2 ช่องทาง ได้แก่

ช่องทางที่ 1 หน้าแรกของระบบ ผ่าน URL: <https://agricenter.opsmoac.go.th>

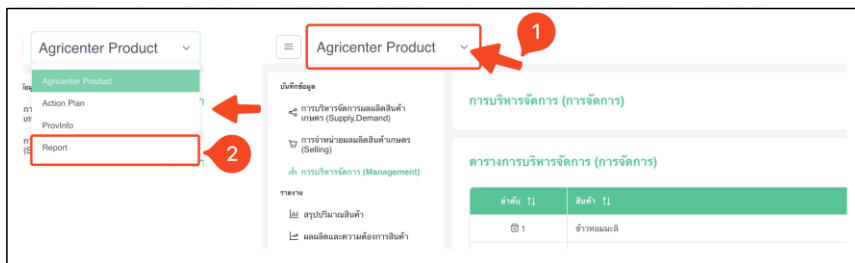
เมื่อผู้ใช้งานกรอก URL เข้าสู่ระบบโดยที่ยังไม่ได้ลงชื่อ “เข้าสู่ระบบ” (Sign-in) ระบบจะพาเข้าสู่หน้ารายงานแสดงผลข้อมูลในรูปแบบ Dashboard แสดงดังภาพที่ 64



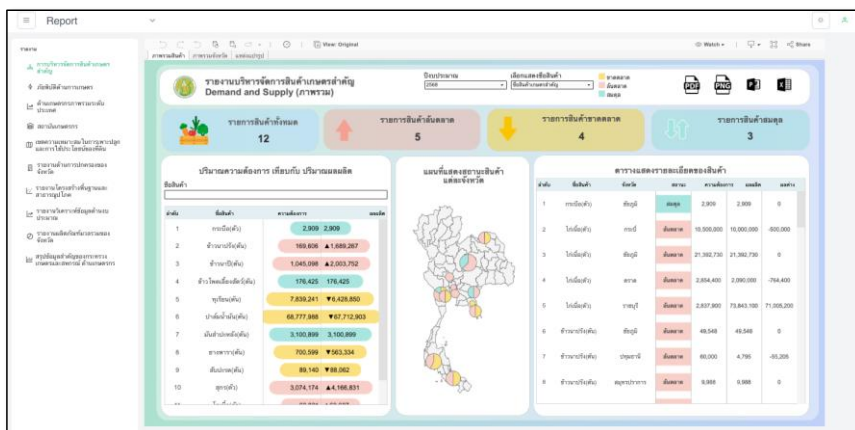
ภาพที่ 64 หน้าหลักของระบบฐานข้อมูลสำคัญ

ช่องทางที่ 2 แอป Agricenter Reports

ในกรณีที่ผู้ใช้งานลงชื่อเข้าใช้ระบบผ่านแล้ว ให้คลิกเลือกที่แถบเมนูระบบตรงมุมด้านบนฝั่งซ้าย จะปรากฏแถบเมนูให้เลือกดภาพ ให้ผู้ใช้งานระบบคลิกเลือก "Report" จะปรากฏ



ภาพที่ 65 การเข้าสู่หน้าจอรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard ผ่านแถบเมนู

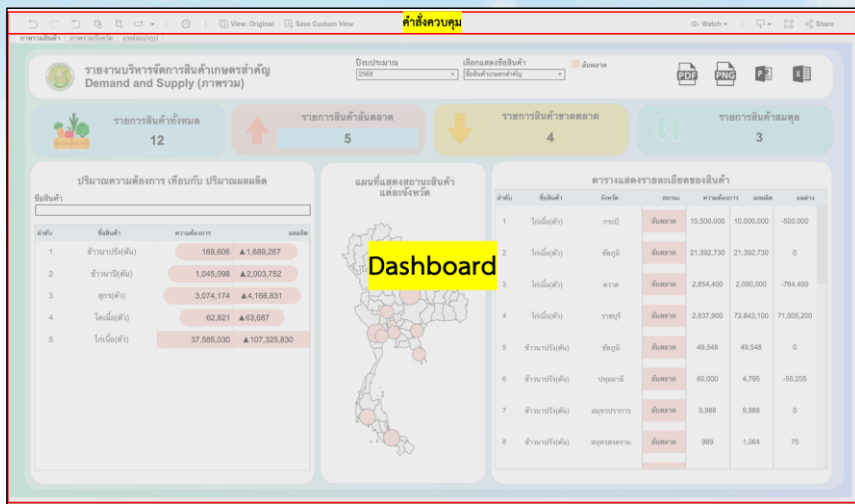


ภาพที่ 66 หน้าจอรายงานแสดงผลข้อมูลในรูปแบบ Dashboard

6.1 คำสั่งควบคุมรายงานแสดงผลแบบ Dashboard

รายงานแสดงในรูปแบบ Dashboard ถูกจัดขึ้นโดยใช้โปรแกรม Tableau ซึ่งในทุก Dashboard จะมีการแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่

- (1) ส่วนคำสั่งควบคุม Dashboard
- (2) ส่วนรายงานแสดงผลข้อมูลในรูปแบบ Dashboard



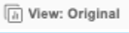
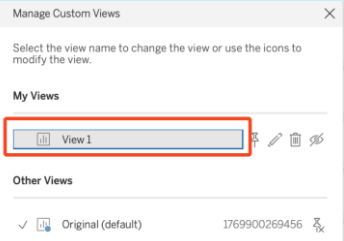
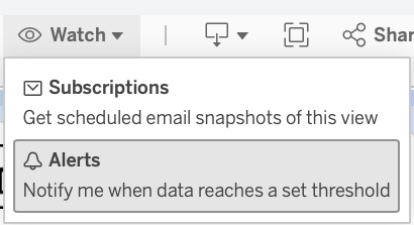
ภาพที่ 67 การแบ่งส่วนคำสั่งของ Dashboard

คำสั่งควบคุมข้อมูลของ Dashboard ประกอบด้วยสี่คำสั่งแสดงดังภาพ เป็นคำสั่งที่ใช้บริหารจัดการ Dashboard ในภาพรวมซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



ภาพที่ 68 ตำแหน่งคำสั่งควบคุมการทำงานของ Dashboard

ลำดับที่	สัญลักษณ์	รายละเอียด/คำสั่ง
1		ย้อนกลับ (Back) ไปยังคำสั่งก่อนหน้า 1 คำสั่ง
2		ไปยังคำสั่ง (Forward) ไปยังคำสั่งล่าสุด ที่ย้อนกลับมา
3		ย้อนกลับ (Back) ไปยังการแสดงผลเริ่มต้นของ Dashboard
4		ทำการปรับปรุงข้อมูลที่แสดงผลใน Dashboard ให้เป็นปัจจุบัน (Refresh data in this view) หมายเหตุ: สำหรับกรณีที่มีการเพิ่มเติมข้อมูลในฐานข้อมูลแต่ยังไม่ได้แสดงผลใน Dashboard
5		หยุดการอัปเดต (Pause Auto Updates)
6		เพิ่มความเร็วในการโหลดข้อมูลมาแสดงผลที่ Dashboard

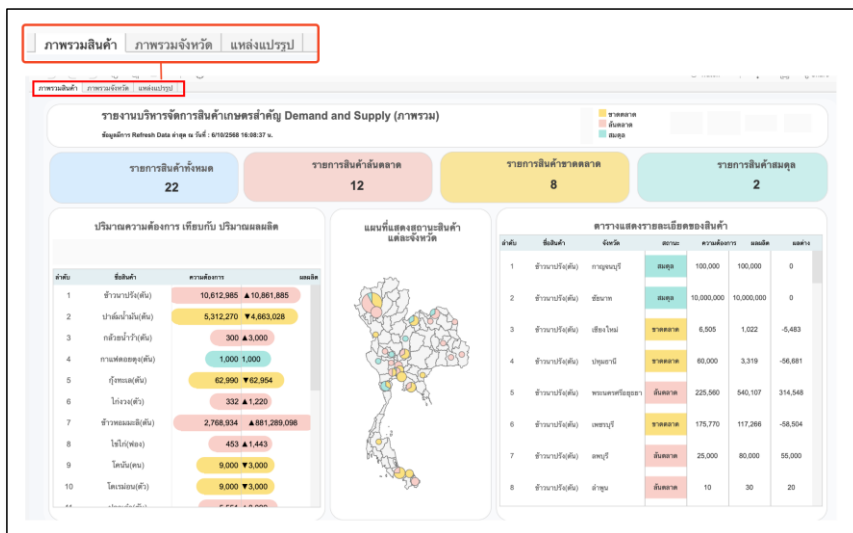
ลำดับที่	สัญลักษณ์	รายละเอียด/คำสั่ง
7		เลือกการแสดงผล Dashboard ตาม View ที่บันทึกไว้ด้วยคำสั่ง  Save Custom View เมื่อคลิกคำสั่งจะปรากฏ Pop-up ให้เลือก 
8		เป็นคำสั่งสำหรับเฝ้าติดตาม โดยแบ่งชุดคำสั่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่ 1. การแจ้งเตือนตามรอบ (Subscriptions) โดยสามารถกำหนดเป็นรอบการแจ้งเตือนได้เป็นรายวันและรายสัปดาห์ด้วยการส่งอีเมลภาพหรือไฟล์ PDF หรือทั้งคู่ 2. การแจ้งเตือนมีค่าถึงเงื่อนไขที่กำหนด (Alerts) 
9		คำสั่ง Download หน้า Dashboard ที่แสดงผลเป็น • ไฟล์ภาพ (Image) • ไฟล์ข้อมูลสรุป Dashboard เป็นรูปแบบตาราง (Data) • ไฟล์ข้อมูลแยกตาม View (Crosstab) • ไฟล์ PDF • ไฟล์ PowerPoint
10		แสดงผลเต็มหน้าจอ (Fullscreen)
11		แชร์ Dashboard เป็น Link ให้บุคคลภายนอก

6.2 รายงานบริหารจัดการสินค้าด้านเกษตร (Demand and Supply)

Dashboard นี้จัดทำขึ้นเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับบริหารจัดการสินค้าด้านเกษตรของประเทศไทย โดยมีประเด็นสำคัญประกอบด้วย

- (1) รายการสินค้าทั้งหมด
- (2) รายการสินค้าล้นตลาด
- (3) รายการสินค้าขาดตลาด
- (4) รายการสินค้าสมดุล
- (5) ปริมาณความต้องการ เทียบกับ ปริมาณผลผลิต
- (6) แผนที่แสดงสถานะสินค้าแต่ละจังหวัด
- (7) ตารางแสดงรายละเอียดของสินค้า

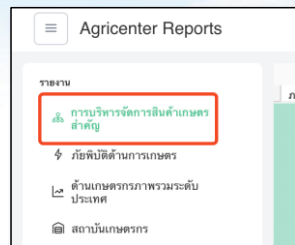
Dashboard นี้มีการแบ่งการแสดงผล ออกเป็น 3 มุม ได้แก่ ภาพรวมสินค้า ภาพรวมจังหวัด แหล่งแปรรูป ซึ่งสามารถเลือกแถบด้านบนของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 69 ตำแหน่งเลือกแถบแสดงผล Dashboard รายงานบริหารจัดการสินค้าด้านเกษตร (Demand and Supply)

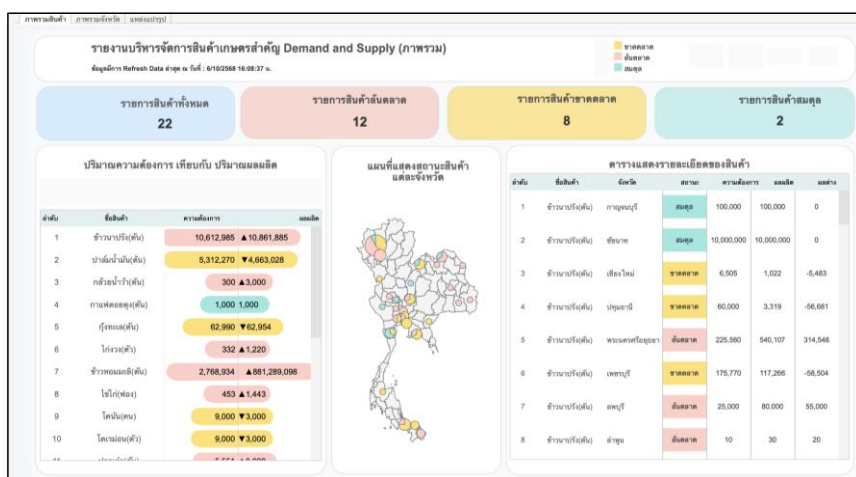
1) การเข้าสู่รายงาน

ให้ผู้ใช้งานระบบฯ คลิกชื่อ “รายงานบริหารจัดการสินค้าด้านเกษตร (Demand and Supply)” ที่มุมซ้ายดังภาพ



ภาพที่ 70 ตำแหน่งคำสั่งเข้าสู่รายงานบริหารจัดการสินค้าด้านเกษตรสำคัญ (Demand and Supply)

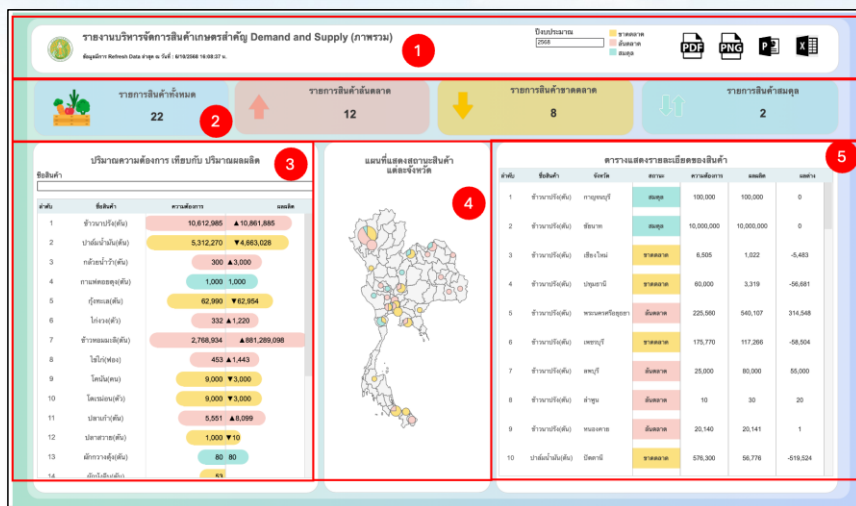
เมื่อคลิกจะปรากฏ Dashboard ดังภาพ โดยระบบจะแสดงผล Dashboard ภาพรวมสินค้าเกษตร เป็นค่าตั้งต้น



ภาพที่ 71 รายงานบริหารจัดการสินค้าด้านเกษตร (Demand and Supply) หมวดภาพรวมสินค้าเกษตร

2) หมวดภาพรวมสินค้าเกษตร

รายงานบริหารจัดการสินค้าด้านเกษตร (Demand and Supply) หมวดภาพรวมสินค้าเกษตร มีทั้งหมด 5 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 4 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้



ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	ข้อมูลภาพรวมสถานะของสินค้าเกษตรสำคัญ
3	View ที่ 2	ปริมาณความต้องการ (Demand) เปรียบเทียบกับปริมาณผลผลิต (Supply) ของสินค้าเกษตร
4	View ที่ 3	แผนที่แสดงสถานะสินค้าของแต่ละจังหวัด
5	View ที่ 4	แสดงตารางข้อมูลรายละเอียดของสินค้า

(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 3 วิธี ได้แก่ วิธีที่ 1 การใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



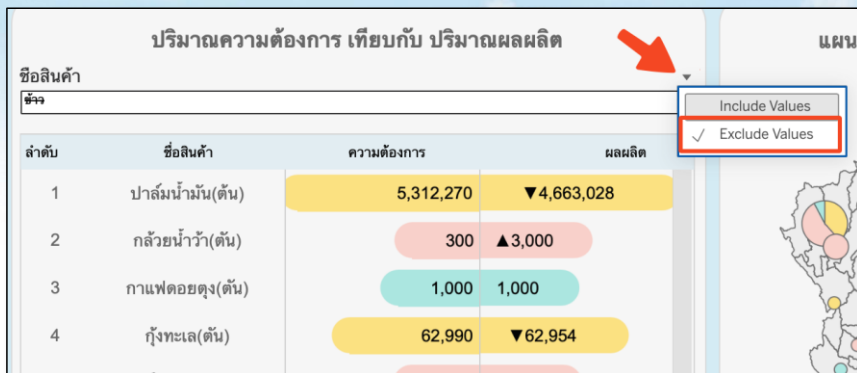
ภาพที่ 73 ตำแหน่งตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard

ผู้ใช้งานระบบ สามารถเลือกค้นหาชื่อสินค้าเกษตรที่ต้องการโดยพิมพ์ชื่อสินค้าที่ต้องการในช่องคำค้น ใน View สินค้าแสดงภาพรวมสินค้าเกษตรที่สำคัญ

ชื่อสินค้า			
ข้าว			
ลำดับ	ชื่อสินค้า	ความต้องการ	ผลผลิต
1	ข้าวนาปรัง(ตัน)	10,612,985	▲ 10,861,885
2	ข้าวหอมมะลิ(ตัน)	2,768,934	▲ 881,289,098

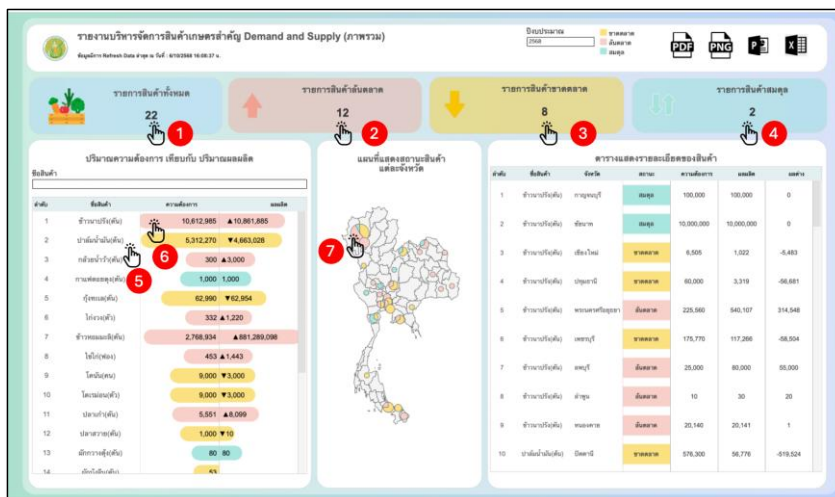
ภาพที่ 74 ตัวอย่างการค้นหาสินค้าที่มีชื่อ “ข้าว”

นอกจากนั้นผู้ใช้งานระบบ ยังสามารถเลือกคัดกรองชื่อสินค้าเกษตรที่ไม่มีคำว่า “ข้าว” โดยการคลิกเครื่องหมาย ▼ โดยมีตำแหน่งดังภาพ



ภาพที่ 75 ตำแหน่งคำสั่ง Exclude Values เพื่อเลือกแสดงผลข้อมูลที่ไม่มีค่าค้น นั้น ๆ

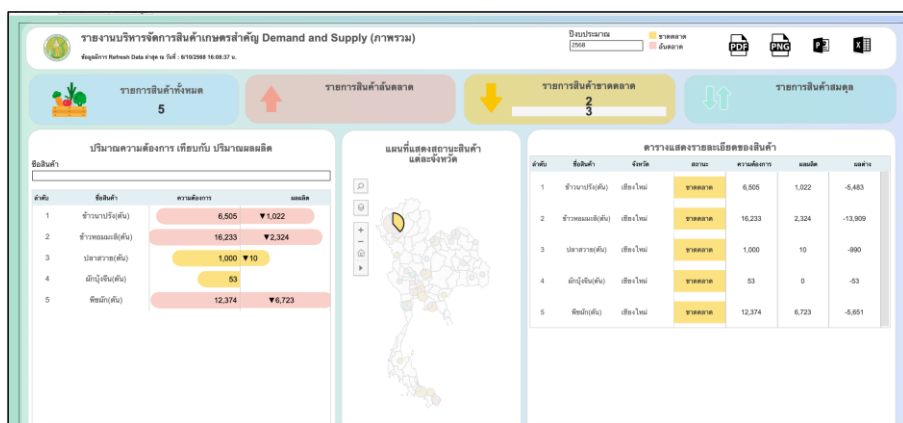
วิธีที่ 2 การใช้ตัวกรอง (Filter) คลิกที่ตำแหน่งของกราฟในแต่ละ View เพื่อแสดงผลเฉพาะข้อมูลที่น่าสนใจ โดยมีตำแหน่งที่สามารถคลิกได้ดังภาพ



ภาพที่ 76 ตำแหน่งของ Dashboard ที่สามารถคลิกเพื่อ Filter ข้อมูล หรือ Highlight ข้อมูลได้

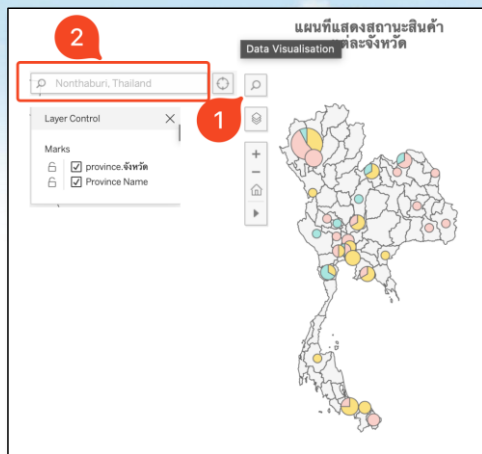
ตำแหน่งที่	ชื่อตำแหน่ง	รายละเอียด
1	ตัวเลขสินค้าทั้งหมด	แสดงรายละเอียดสินค้าเกษตรทั้งหมด
2	ตัวเลขสินค้าในตลาด	แสดงรายการสินค้าที่ในตลาดทั้งหมด
3	สินค้าในตลาด	แสดงรายการสินค้าที่ในตลาดทั้งหมด
4	สินค้าในตลาด	แสดงรายการสินค้าที่ในตลาดทั้งหมด
5	ชื่อสินค้า	แสดงชื่อสินค้านั้น ๆ พร้อมสถานะ: ตลาด-ตลาด-ตลาด-ตลาด-ตลาด ของแต่ละจังหวัด และใน View ตารางรายละเอียดของสินค้า

ตำแหน่งที่	ชื่อตำแหน่ง	รายละเอียด
6	จำนวนความต้องการ/ผลผลิต	แสดงชื่อสินค้าชนิดนั้น ๆ พร้อมสถานะ ล้นตลาด-ขาดตลาด-สมดุล ของแต่ละจังหวัด และใน View ตารางรายละเอียดของสินค้า
7	กราฟวงกลมแสดงสัดส่วนสินค้าของแต่ละจังหวัด	เลือกแสดงผลสินค้าเกษตรของจังหวัดนั้น ๆ ที่ ล้นตลาด-ขาดตลาด-สมดุล และแสดงผลในตารางรายละเอียดของสินค้า



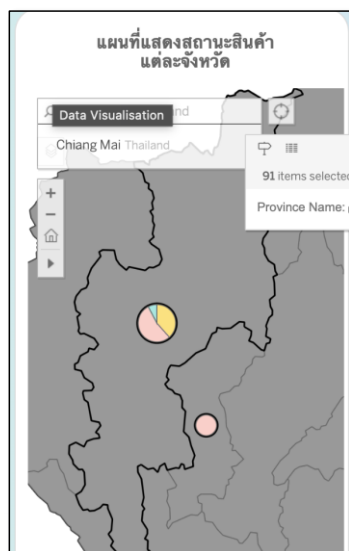
ภาพที่ 77 ตัวอย่างการ Filter โดยการคลิก กราฟวงกลมของสินค้าที่ขาดตลาด
ของจังหวัดเชียงใหม่

วิธีที่ 3 การใช้ตัวกรอง (Filter) โดยใช้คำสั่งค้นหาชื่อจังหวัดใน View แผนที่
แสดงสถานะสินค้าของแต่ละจังหวัด



ภาพที่ 78 ตำแหน่งช่องพิมพ์ชื่อจังหวัดใน View ที่ 3
แผนที่แสดงสถานะสินค้าของแต่ละจังหวัด

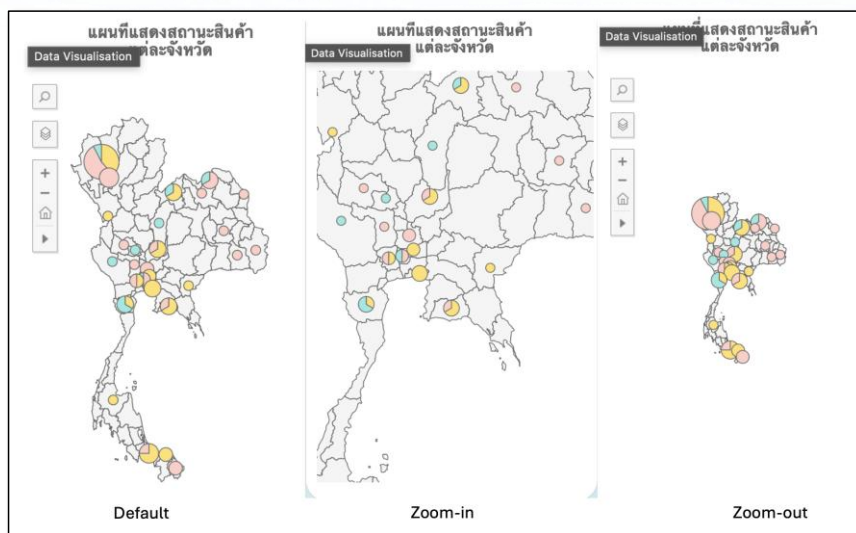
ผู้ใช้งานระบบสามารถพิมพ์ชื่อจังหวัด ได้ทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ โดย
ต้องพิมพ์ชื่อจังหวัดให้ถูกต้อง ระบบจึงสามารถแสดงผลชื่อจังหวัดได้ดังภาพ



ภาพที่ 79 ตัวอย่างการแสดงจังหวัด

(2) การขยายเข้า-ขยายออก (Zoom-in & Zoom out)

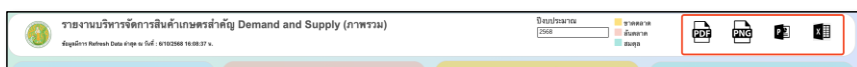
ใน View ที่ 3 แผนที่แสดงสถานะสินค้าของแต่ละจังหวัด ผู้ใช้งานระบบสามารถขยายภาพประเทศให้ใหญ่ขึ้น หรือย่อส่วนโดยใช้ลูกกลิ้งเมาส์ หรือ ใช้คำสั่ง **+** **-** ในการย่อหรือขยายกราฟ ของประเทศไทยได้ ในกรณีที่ต้องการให้ View ที่ 3 กลับสู่ค่าเริ่มต้น ให้เลือกเครื่องหมาย 



15

(3) การ Export รายงาน

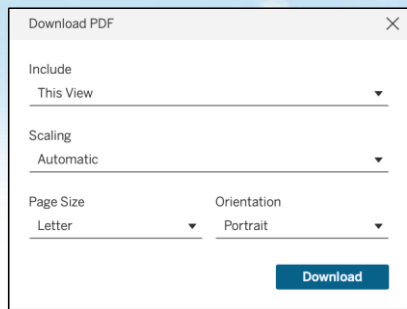
ผู้ใช้งานระบบสามารถ Export หน้า Dashboard นี้ที่ถูก Filter ไว้ ตามประเด็นที่สนใจ โดยใช้คำสั่งโดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 80 ตำแหน่ง Export หน้ารายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard

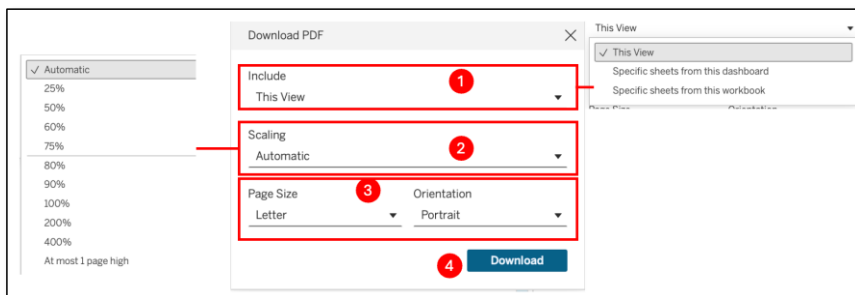
(3.1) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PDF

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อสอบถามลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการให้ระบบจัดเตรียมขึ้นดังภาพ



ภาพที่ 81 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF

ผู้ใช้งานต้องกำหนดลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการ ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



ภาพที่ 82 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF (ต่อ)

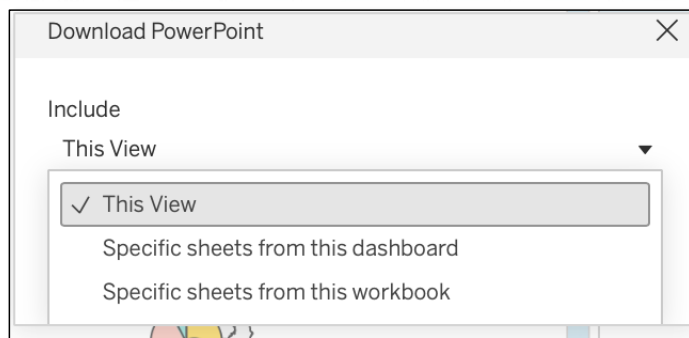
ตำแหน่งที่	รายละเอียด
1	เลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย
2	เลือก Scale ของ Dashboard ที่แสดงผลในไฟล์ PDF โดยผู้ใช้งานสามารถเลือก Scale ด้วยตนเองหรือให้ระบบปรับอัตโนมัติให้สอดคล้องกับขนาดของกระดาษที่เลือก
3	เลือกขนาดของกระดาษ โดยมีให้เลือกหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น A3, A4, A5 กระดาษจดหมาย เป็นต้น และให้เลือกแสดงผลแนวตั้งหรือแนวนอน
4	Download ไฟล์ PDF เมื่อตั้งค่าทุกอย่างเสร็จสิ้น

(3.2) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PNG

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์ภาพนามสกุลไฟล์ .PNG เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน

(3.3) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PowerPoint

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์นามสกุลไฟล์ .pptx เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน

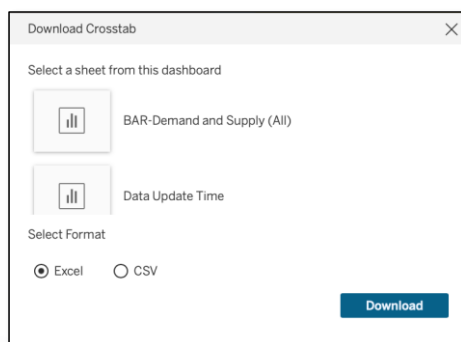


ภาพที่ 83 ตัวอย่าง Pop-up เพื่อเลือก Download เอกสาร

(3.4) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ชุดข้อมูลเพื่อประมวลผลข้อมูล

ผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set) ที่อยู่ใน View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถเลือกได้เพียงข้อมูลใดข้อมูลหนึ่ง โดยสามารถเลือก Download เป็นไฟล์ Excel หรือเป็นไฟล์ CSV ก็ได้

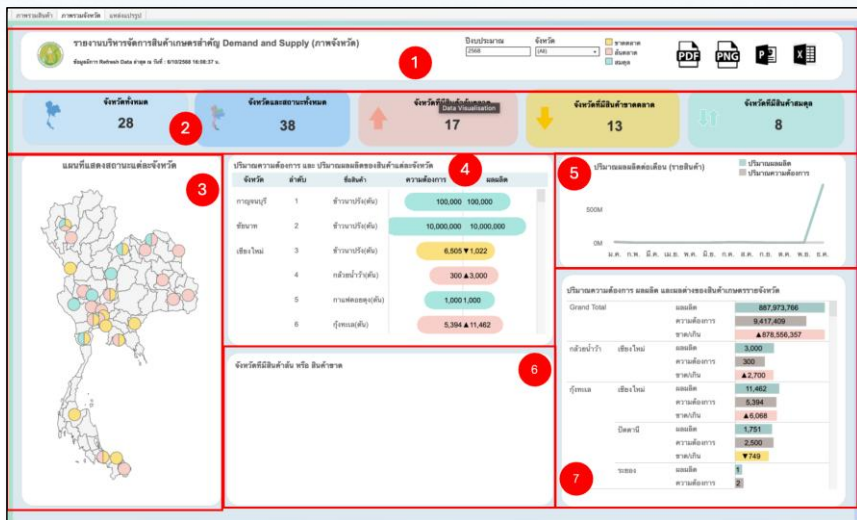
เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ข้อมูลที่เลือกเข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 84 Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set)

3) หมวดภาพรวมรายจังหวัด

รายงานบริหารจัดการสินค้าด้านเกษตร (Demand and Supply) หมวดภาพรวมรายจังหวัด มีทั้งหมด 7 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 6 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด

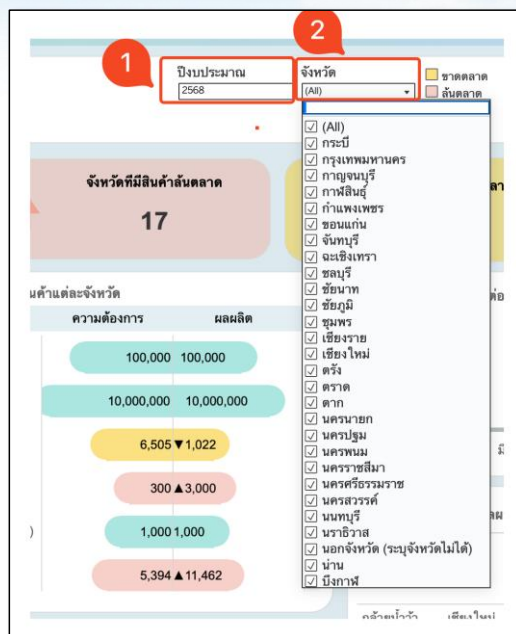


ภาพที่ 85 การออกแบบ Dashboard รายงานการบริหารจัดการสินค้าเกษตรสำคัญ (ภาพรวมจังหวัด)

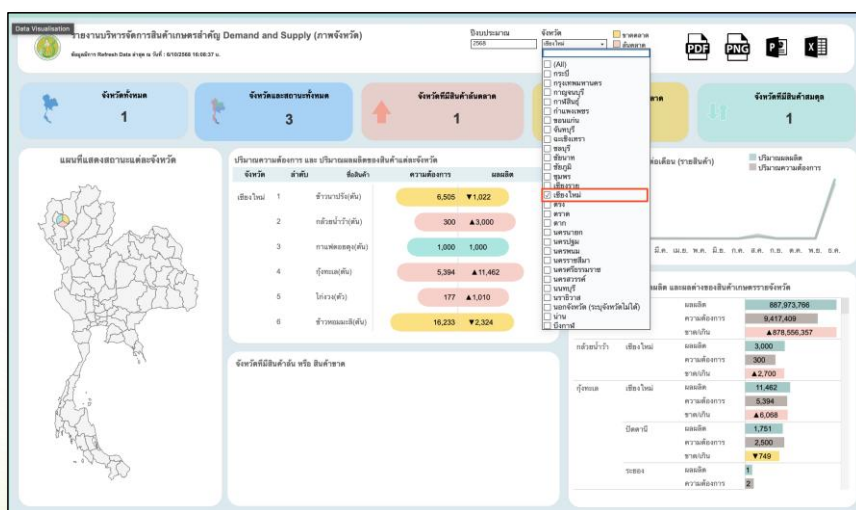
ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	ข้อมูลภาพรวมสถานะของสินค้าเกษตรสำคัญ
3	View ที่ 2	แผนที่แสดงสถานะของสินค้าเกษตรแต่ละจังหวัด
4	View ที่ 3	แสดงปริมาณความต้องการ และ ปริมาณผลผลิตของสินค้าแต่ละจังหวัด
5	View ที่ 4	แสดงปริมาณผลผลิตของแต่ละสินค้า ในรูปแบบรายเดือน
6	View ที่ 5	แสดงจังหวัดที่มีสินค้าเกษตรล้นตลาดและขาดตลาด
7	View ที่ 6	แสดงปริมาณความต้องการ ผลผลิต และผลต่างของสินค้านายจังหวัด

(1) การเลือกรองข้อมูล (Filter)

การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 2 วิธี ได้แก่
วิธีที่ 1 การใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ
ซึ่งสามารถกรองข้อมูลที่แสดงผลตามปีงบประมาณ หรือตามจังหวัด

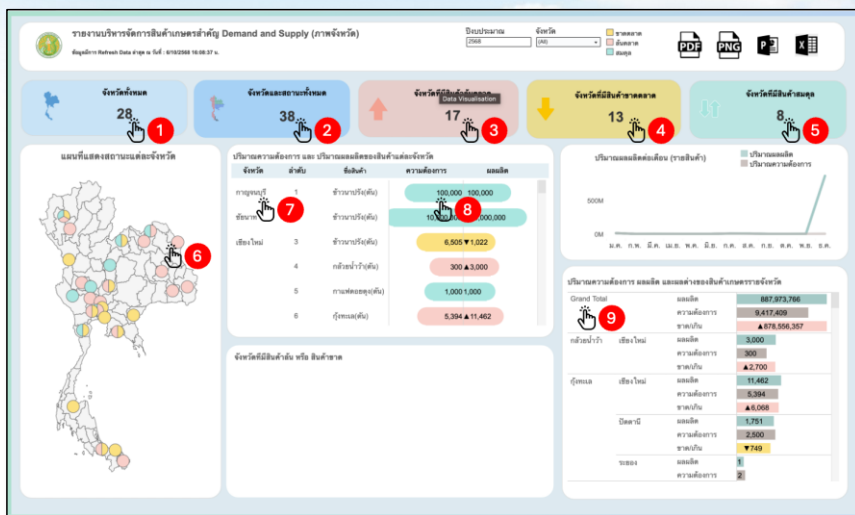


ภาพที่ 86 ตำแหน่งตัวกรอง (Filter) ของภาพรวมรายจังหวัด



ภาพที่ 87 ตัวอย่างการ Filter ข้อมูลภาพรวมสินค้าเกษตรจังหวัด "เชียงใหม่"

วิธีที่ 2 การใช้ตัวกรอง (Filter) คลิกที่ตำแหน่งของกราฟในแต่ละ View เพื่อแสดงผลเฉพาะข้อมูลที่น่าสนใจ โดยมีตำแหน่งที่สามารถคลิกได้ดังภาพ



ภาพที่ 88 ตำแหน่งของ Dashboard ที่สามารถคลิกเพื่อ Filter ข้อมูล หรือ Highlight ข้อมูลได้

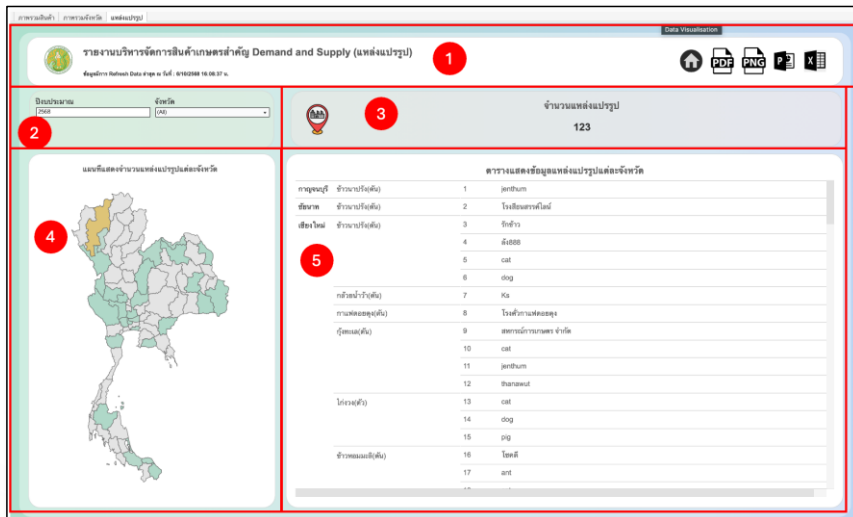
ตำแหน่งที่	ชื่อตำแหน่ง	รายละเอียด
1	ตัวเลขสินค้าทั้งหมด	แสดงรายละเอียดสินค้าเกษตรทั้งหมด
2	จังหวัดและสถานะทั้งหมด	แสดงรายละเอียดสินค้าเกษตรที่มีในแต่ละจังหวัดทั้งหมด
3	จังหวัดที่มีสินค้าล้นตลาด	แสดงจังหวัดที่มีสินค้าล้นตลาด
4	จังหวัดที่มีสินค้าขาดตลาด	แสดงจังหวัดที่มีสินค้าขาดตลาด
5	จังหวัดที่มีสินค้าสมดุล	แสดงจังหวัดที่มีสินค้าสมดุล
6	แผนที่สถานะของแต่ละจังหวัด	เลือกแสดงผลสินค้าเกษตรของจังหวัดนั้น ๆ ที่ ล้นตลาด-ขาดตลาด-สมดุล และแสดงผลในตารางรายละเอียดของสินค้า
7	ชื่อสินค้า	แสดงข้อมูลเกี่ยวกับสินค้านั้นในทุกจังหวัด
8	ปริมาณความต้องการรายจังหวัด	แสดงข้อมูลนั้นในสถานะความต้องการของจังหวัดนั้น



ภาพที่ 89 ตัวอย่างการ Filter ข้อมูล “พลาสมา” ของแต่ละจังหวัด โดยการคลิก

4) หมวดแหล่งแปรรูป

รายงานบริหารจัดการสินค้าด้านเกษตร (Demand and Supply) หมวดแหล่งแปรรูป มีทั้งหมด 5 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 3 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้



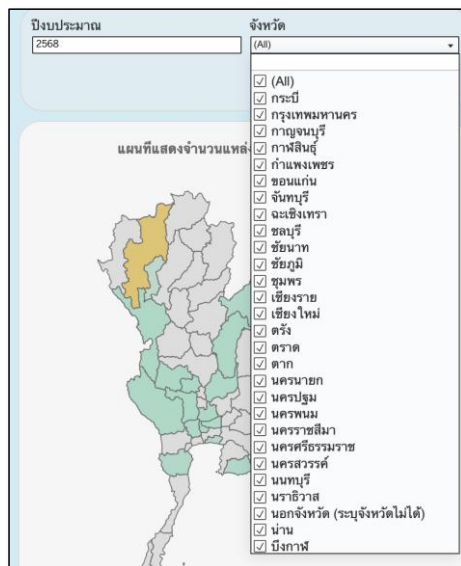
ภาพที่ 90 การออกแบบ Dashboard รายงานการบริหารจัดการสินค้าเกษตรสำคัญ (แหล่งแปรรูป)

ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard	ชื่อรายงานและคำสั่ง Export ข้อมูล
2	คำสั่ง Filter	กรองข้อมูลมายังส่วนแสดงผลที่ต้องการ
3	View ที่ 1	แสดงจำนวนแหล่งแปรรูป
4	View ที่ 2	แผนที่แสดงจำนวนแหล่งแปรรูปแต่ละจังหวัด
5	View ที่ 3	แสดงปริมาณความต้องการ (Demand) เปรียบเทียบกับปริมาณผลผลิต (Supply) ของสินค้าเกษตร

(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 2 วิธี ได้แก่

[วิธีที่ 1](#) การใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ ซึ่งสามารถกรองข้อมูลที่แสดงผลตามปีงบประมาณ หรือตามจังหวัด



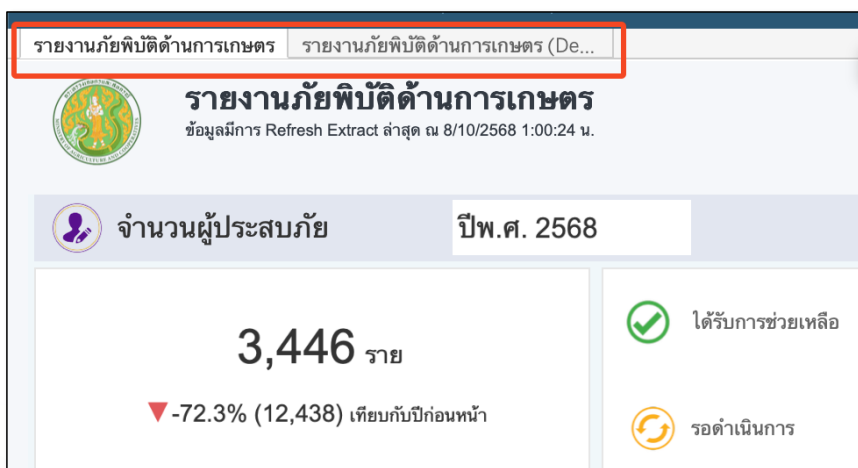
ภาพที่ 91 ตำแหน่งของคำสั่ง Filter

6.3 รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร

Dashboard นี้จัดทำขึ้นเพื่อข้อมูลรายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร โดยมีประเด็นสำคัญประกอบด้วย

- (1) จำนวนผู้ประสบภัย
- (2) งบประมาณ
- (3) ข้อมูลสถิติการเกิดภัยพิบัติ
- (4) จำนวนผู้ประสบภัยและงบประมาณตามประเภทภัยพิบัติ
- (5) จำนวนผู้ประสบภัยหรืองบประมาณตามจังหวัด (เลือกแสดงผลครั้งละอย่างประเภท)
- (6) แนวโน้มการเกิดภัยพิบัติ (รายปี) ของจำนวนผู้ประสบภัยหรือ (เลือกแสดงผลครั้งละอย่างประเภท)
- (7) ช่วงเวลาการเกิดภัยพิบัติ (รายเดือน) ของจำนวนผู้ประสบภัยหรือ (เลือกแสดงผลครั้งละอย่างประเภท)

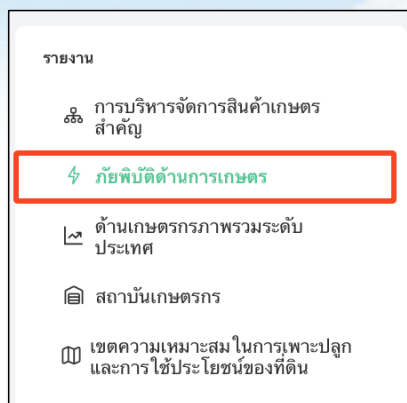
Dashboard นี้มีการแบ่งการแสดงผล ออกเป็น 2 มุม ได้แก่ รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร (ภาพรวม) รายงานภัยพิบัติด้านเกษตร (รายละเอียด) ซึ่งสามารถเลือกแถบด้านบนของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 94 ตำแหน่งเลือกแถบแสดงผล Dashboard รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร

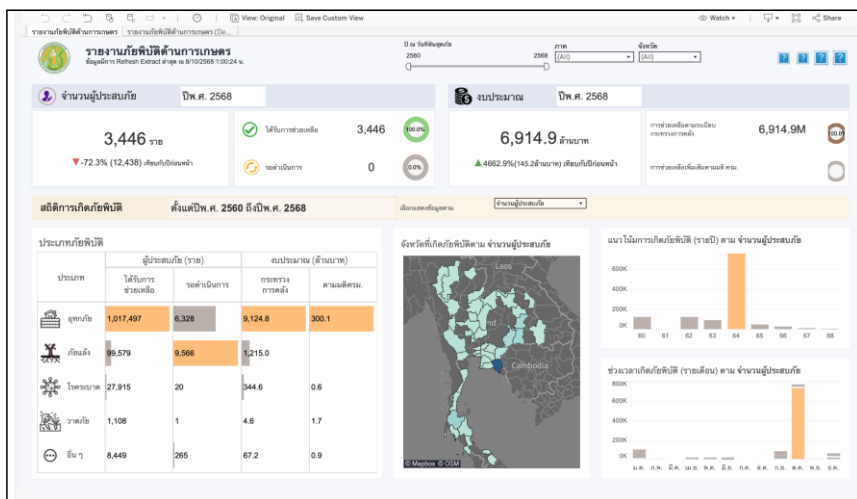
1) การเข้าสู่รายงาน

ให้ผู้ใช้งานระบบฯ คลิกชื่อ “รายงานภัยพิบัติด้านเกษตร” ที่เมนูซ้ายดังภาพ



ภาพที่ 95 ตำแหน่งคำสั่งเข้ารายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร

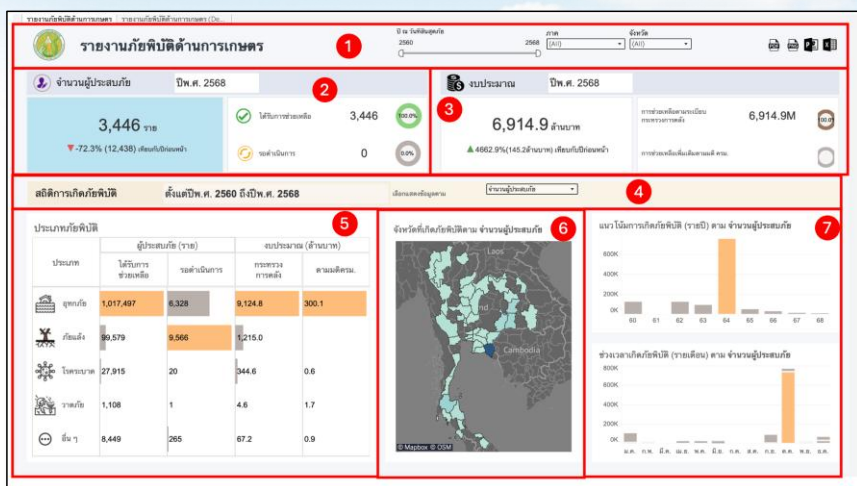
เมื่อคลิกจะปรากฏ Dashboard ดังภาพ โดยระบบจะแสดงผล Dashboard รายงานภัยพิบัติด้านเกษตร เป็นค่าตั้งต้น



ภาพที่ 96 รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร (ภาพรวม)

2) รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร (ภาพรวม)

รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร หมวดภาพรวม มีทั้งหมด 7 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 6 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้

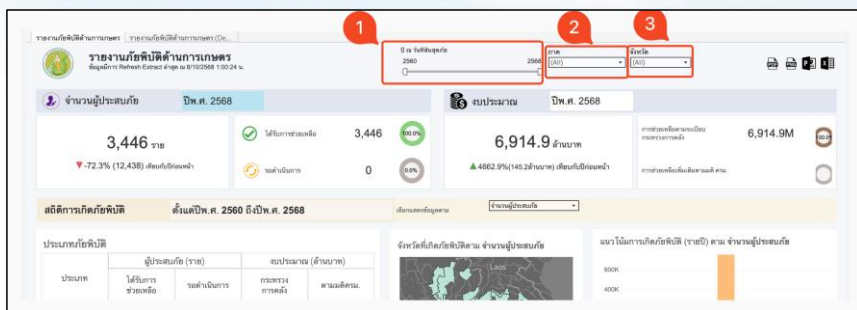


ภาพที่ 97 การออกแบบ Dashboard รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร (ภาพรวม)

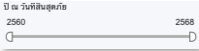
ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	แสดงข้อมูล KPI Ban แสดงข้อมูลภาพรวมเกี่ยวกับจำนวนผู้ประสบภัย
3	View ที่ 2	แสดงข้อมูล KPI Ban แสดงข้อมูลภาพรวมเกี่ยวกับงบประมาณ
4	View ที่ 3	แสดงข้อมูลตามประเภทภัยพิบัติ
5	View ที่ 4	แสดงข้อมูลรายจังหวัด
6	View ที่ 5	แนวโน้มการเกิดภัยพิบัติ
7	View ที่ 6	แสดงช่วงเวลาเกิดภัยพิบัติ

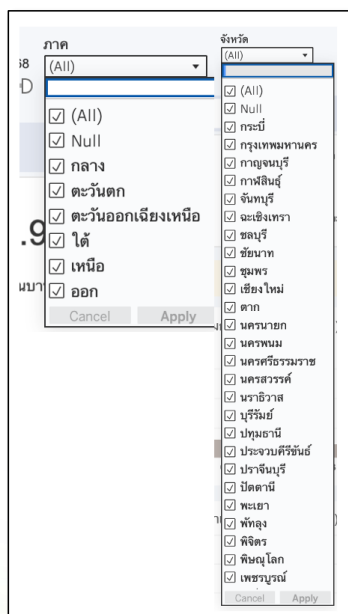
(1) การเลือกรองข้อมูล (Filter)

การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 3 วิธี ได้แก่ [วิธีที่ 1](#) การใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ

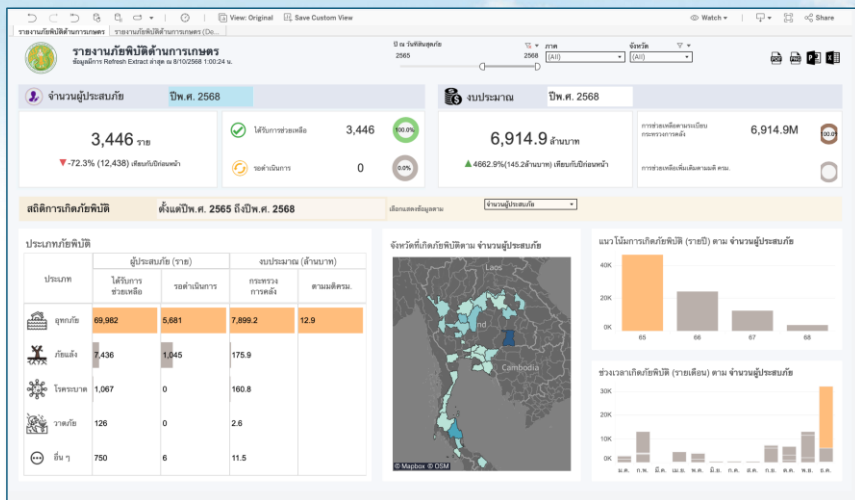


ภาพที่ 98 ตำแหน่งคำสั่งกรองข้อมูลที่แสดงผลใน Dashboard

ผู้ใช้งานระบบ สามารถเลือกช่วงระยะปี  เพื่อแสดงสถิติการเกษตรภัยพิบัติทางเกษตร รวมถึงสามารถเลือก กรองข้อมูลภาค และจังหวัดที่ต้องการติดตามผลข้อมูล



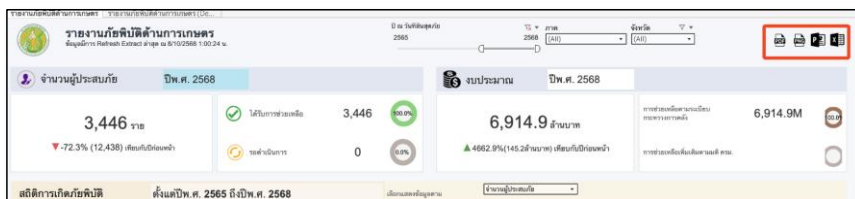
ภาพที่ 99 คำสั่ง Filter โดยใช้ภาค และจังหวัด



ภาพที่ 100 ตัวอย่าง Dashboard ที่คัดกรองเฉพาะข้อมูลปี พ.ศ. 2565-2568 ในภาพรวมระดับประเทศ

(2) การ Export รายงาน

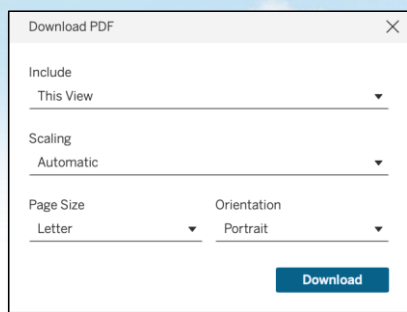
ผู้ใช้งานระบบสามารถ Export หน้า Dashboard นี้ที่ถูก Filter ไว้ ตามประเด็นที่สนใจ โดยใช้คำสั่งโดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 101 ตำแหน่ง Export หน้ารายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard

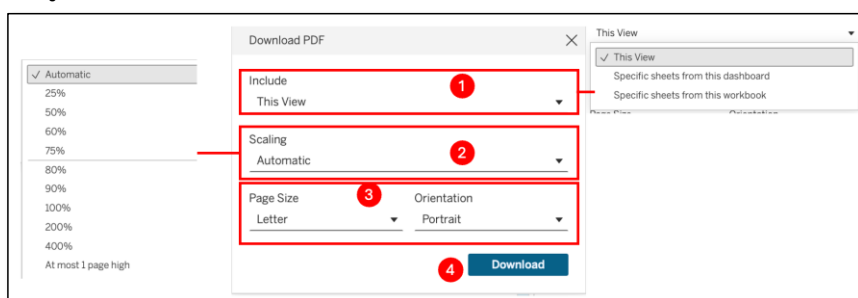
(2.1) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PDF

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อสอบถามลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการให้ระบบจัดเตรียมขึ้นดังภาพ



ภาพที่ 102 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF

ผู้ใช้งานต้องกำหนดลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการ ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



ภาพที่ 103 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF (ต่อ)

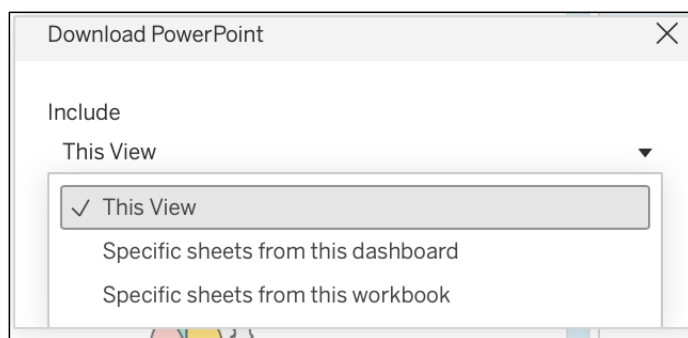
ตำแหน่งที่	รายละเอียด
1	เลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย
2	เลือก Scale ของ Dashboard ที่แสดงผลในไฟล์ PDF โดยผู้ใช้งานสามารถเลือก Scale ด้วยตนเองหรือให้ระบบปรับอัตโนมัติให้สอดคล้องกับขนาดของกระดาษที่เลือก
3	เลือกขนาดของกระดาษ โดยมีให้เลือกหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น A3, A4, A5 กระดาษจดหมาย เป็นต้น และให้เลือกแสดงผลแนวตั้งหรือแนวนอน
4	Download ไฟล์ PDF เมื่อตั้งค่าทุกอย่างเสร็จสิ้น

(2.2) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PNG

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์ภาพนามสกุลไฟล์ .PNG เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน

(2.3) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PowerPoint

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์นามสกุลไฟล์ .pptx เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 104 ตัวอย่าง Pop-up เพื่อเลือก Download เอกสาร

(2.4) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ชุดข้อมูลเพื่อประมวลผลข้อมูล

ผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set) ที่อยู่ใน View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถเลือกได้เพียงข้อมูลใดข้อมูลหนึ่ง โดยสามารถเลือก Download เป็นไฟล์ Excel หรือเป็นไฟล์ CSV ก็ได้

เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ข้อมูลที่เลือกเข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน

Download Crosstab

Select a sheet from this dashboard

BAR-Demand and Supply (All)

Data Update Time

Select Format

☒ Excel ☐ CSV

Download

ภาพที่ 105 Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set)

3) รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร (รายละเอียด)

แถบนี้เป็นหน้าแสดง ตารางแสดงข้อมูลรายละเอียดภัยพิบัติที่หน่วยงานได้นำเข้าข้อมูลในฐานข้อมูล

รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร (รายละเอียด)									
รายละเอียดของภัยพิบัติ									
ประเภทภัยพิบัติ	ID	ชื่อภัยพิบัติ	วันที่เริ่ม	วันที่สิ้นสุด	ขนาดของพื้นที่ภัยพิบัติ	จำนวน	จังหวัด	ได้รับผลกระทบ	รายงานการ
Grand Total								3,446	0
อุทกภัย	5952	อุทกภัย จังหวัด 22 พฤศจิกายน 2567 (น้ำท่วม)	22 พ.ย. 67	21 พ.ย. 68	6,854.1M	1	นครศรีธรรมราช	575	0
	5954	อุทกภัย จังหวัด 22 พฤศจิกายน 2567 (ไฟ)	22 พ.ย. 67	21 พ.ย. 68	27.5M	2	Null	1	0
						3	นครศรีธรรมราช	2,645	0
	5956	อุทกภัย จังหวัด 22 พฤศจิกายน 2567 (น้ำท่วม)	22 พ.ย. 67	21 พ.ย. 68	3.3M	4	นครศรีธรรมราช	225	0

ภาพที่ 106 รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร (รายละเอียด)

6.4 รายงานสรุปข้อมูลเกษตรกรภาพรวมระดับประเทศ

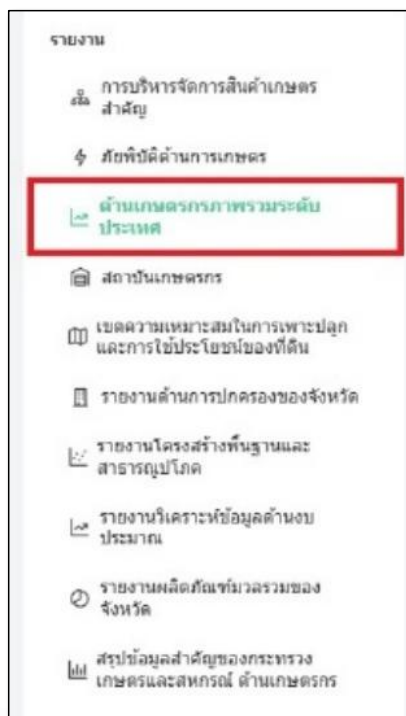
Dashboard นี้จัดทำขึ้นเพื่อข้อมูลเกษตรกรภาพรวมระดับประเทศ โดยมีประเด็นสำคัญประกอบด้วย

- (1) จำนวนครัวเรือนเกษตรกร
- (2) จำนวนเกษตรกร
- (3) ข้อมูลจำนวนและสัดส่วนของครัวเรือนและเกษตรกรจำแนกตามกลุ่มกิจกรรม
- (4) สัดส่วนของครัวเรือนจำแนกตามกลุ่มกิจกรรม
- (5) สัดส่วนจำนวนเกษตรกรจำแนกตามกลุ่มกิจกรรม

Dashboard นี้มีเป็นการแสดงผลรายงานจำนวนครัวเรือนและเกษตรกร รวมถึงสัดส่วนของครัวเรือนและเกษตรกรโดยมีการจำแนกตามกลุ่มกิจกรรม

1) การเข้าสู่รายงาน

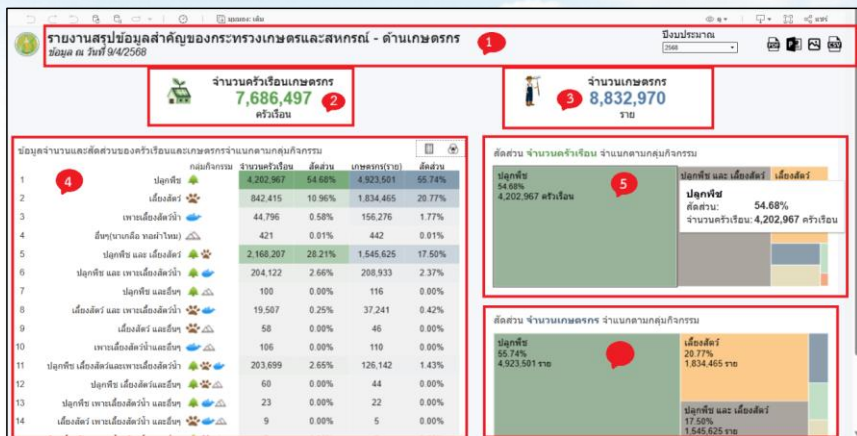
ให้ผู้ใช้งานระบบฯ คลิกชื่อ “ด้านเกษตรกรภาพรวมระดับประเทศ” ดังภาพ



ภาพที่ 107 ตำแหน่งเลือกแถบแสดงผล Dashboard รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร

2) รายงานข้อมูลเกษตรกรภาพรวมระดับประเทศ

รายงานข้อมูลเกษตรกรภาพรวมระดับประเทศ มีทั้งหมด 6 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 5 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้



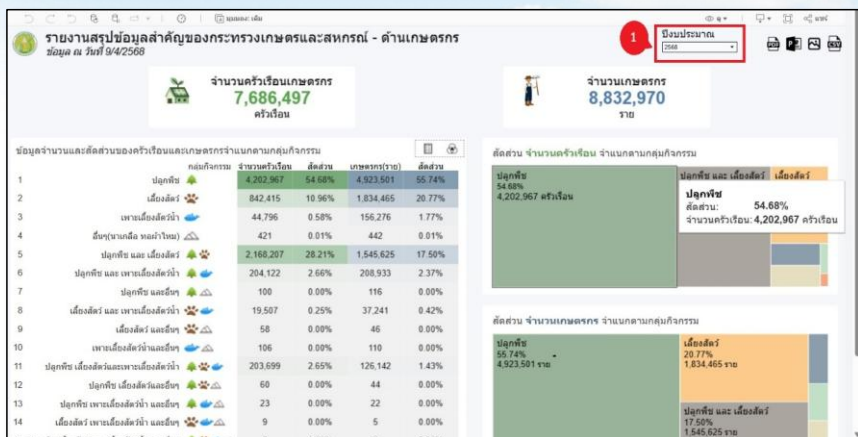
ภาพที่ 108 การออกแบบ Dashboard รายงานข้อมูลเกษตรกรภาพรวมระดับประเทศ

ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	แสดงข้อมูล จำนวนครัวเรือนเกษตรกร
3	View ที่ 2	แสดงข้อมูล จำนวนเกษตรกร
4	View ที่ 3	แสดงข้อมูลจำนวนและสัดส่วนของครัวเรือนและเกษตรกรจำแนกตามกลุ่มกิจกรรม
5	View ที่ 4	แสดงสัดส่วนของครัวเรือนจำแนกตามกลุ่มกิจกรรม
6	View ที่ 5	แสดงสัดส่วนจำนวนเกษตรกรจำแนกตามกลุ่มกิจกรรม

(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล โดยเลือกปีงบประมาณ

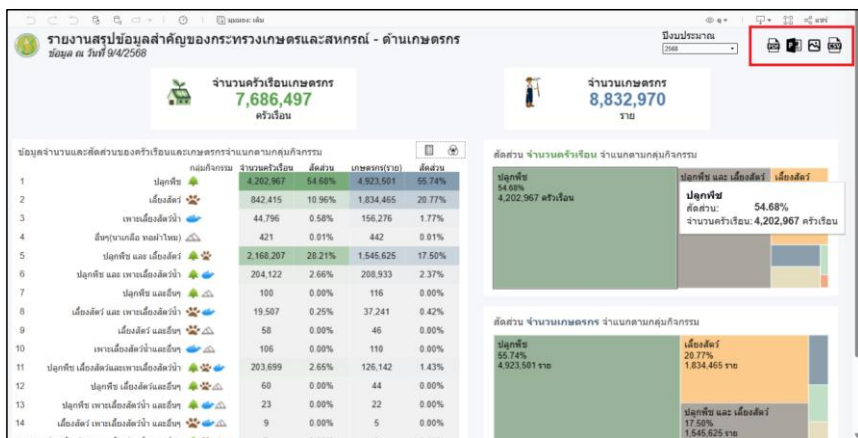
(1) ดังภาพ



ภาพที่ 109 ตำแหน่งคำสั่งกรองข้อมูลปีงบประมาณที่แสดงผลใน Dashboard

(2) การ Export รายงาน

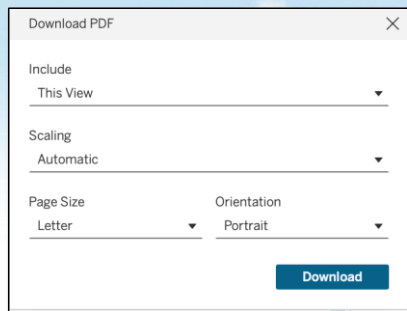
ผู้ใช้งานระบบสามารถ Export หน้า Dashboard นี้ที่ถูก Filter ไว้ ตามประเด็นที่สนใจ โดยใช้คำสั่งโดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 110 ตำแหน่ง Export หน้ารายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard

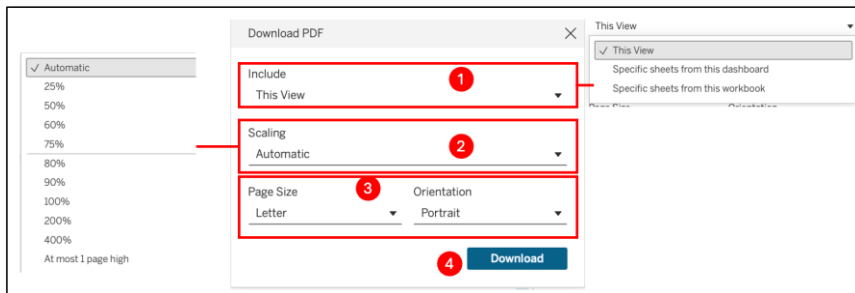
(2.1) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PDF

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อสอบถามลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการให้ระบบจัดเตรียมขึ้นดังภาพ



ภาพที่ 111 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF

ผู้ใช้งานต้องกำหนดลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการ ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



ภาพที่ 112 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF (ต่อ)

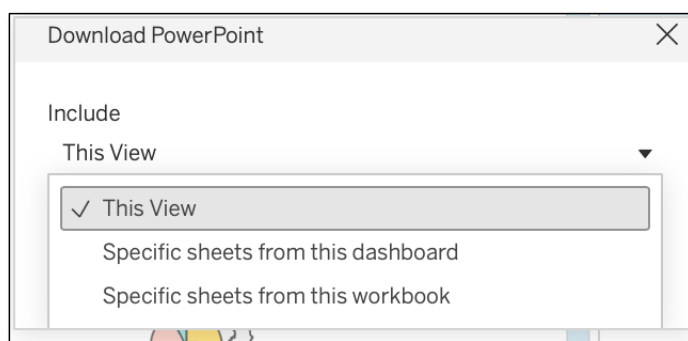
ตำแหน่งที่	รายละเอียด
1	เลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย
2	เลือก Scale ของ Dashboard ที่แสดงผลในไฟล์ PDF โดยผู้ใช้งานสามารถเลือก Scale ด้วยตนเองหรือให้ระบบปรับอัตโนมัติให้สอดคล้องกับขนาดของกระดาษที่เลือก
3	เลือกขนาดของกระดาษ โดยมีให้เลือกหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น A3, A4, A5 กระดาษจดหมาย เป็นต้น และให้เลือกแสดงผลแนวตั้งหรือแนวนอน
4	Download ไฟล์ PDF เมื่อตั้งค่าทุกอย่างเสร็จสิ้น

(2.2) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PNG

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์ภาพนามสกุลไฟล์ .PNG เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน

(2.3) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PowerPoint

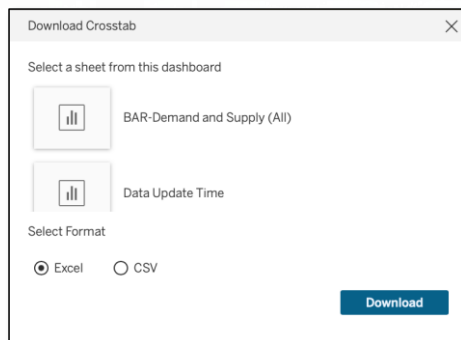
เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์นามสกุลไฟล์ .pptx เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 113 ตัวอย่าง Pop-up เพื่อเลือก Download เอกสาร

(2.4) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ชุดข้อมูลเพื่อประมวลผลข้อมูล

ผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set) ที่อยู่ใน View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถเลือกได้เพียงข้อมูลใดข้อมูลหนึ่ง โดยสามารถเลือก Download เป็นไฟล์ Excel หรือเป็นไฟล์ CSV ก็ได้ เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ข้อมูลที่เลือกเข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



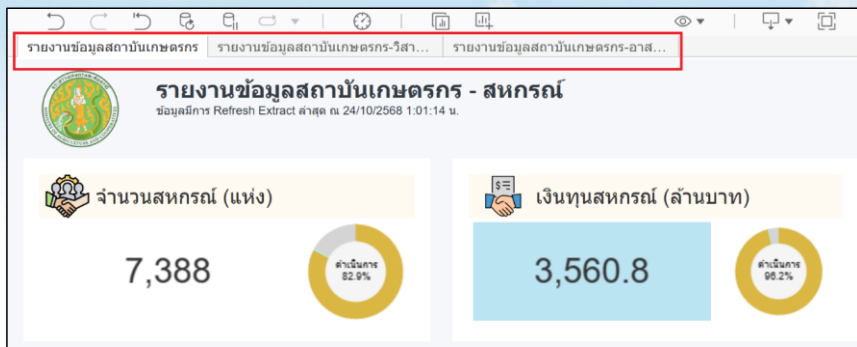
ภาพที่ 114 Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set)

6.5 รายงานข้อมูลสถาบันเกษตรกร-สหกรณ์

Dashboard นี้จัดทำขึ้นเพื่อรายงานข้อมูลสถาบันเกษตรกร-สหกรณ์ โดยมีประเด็นสำคัญประกอบด้วย

- (1) จำนวนสหกรณ์
- (2) เงินทุนสหกรณ์
- (3) สัดส่วนจำนวนสหกรณ์แยกตามประเภท
- (4) จำนวนวิสาหกิจ
- (5) จำนวนสมาชิก
- (6) ข้อมูลด้านภูมิศาสตร์
- (7) จำนวนอาสาสมัคร
- (8) ยุทธศาสตร์ศึกษา
- (9) ประเภทธุรกิจ
- (10) จำนวนอาสาสมัครจำแนกตามสาขา

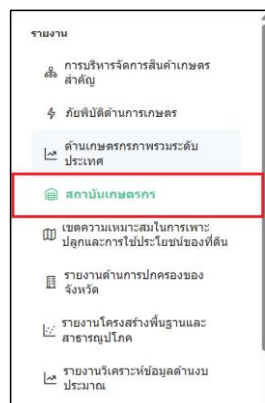
Dashboard นี้มีการแบ่งการแสดงผล ออกเป็น 3 มุม ได้แก่ รายงานข้อมูลสถาบันเกษตรกร - สหกรณ์ รายงานข้อมูลสถาบันเกษตรกร - วิสาหกิจชุมชน รายงานข้อมูลสถาบันเกษตรกร - อาสาสมัคร ซึ่งสามารถเลือกแถบด้านบนของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 115 ตำแหน่งเลือกแถบแสดงผล Dashboard รายงานข้อมูลสถาบันเกษตรกร-สหกรณ์

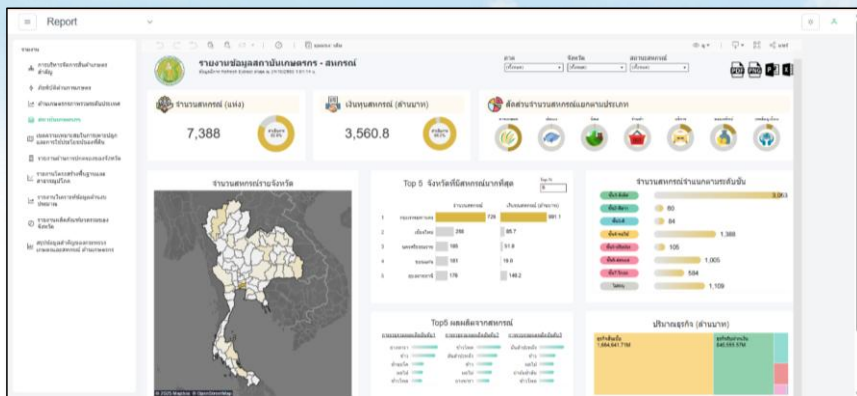
1) การเข้าสู่รายงาน

ให้ผู้ใช้จากระบบฯ คลิกชื่อ “รายงานสถาบันด้านเกษตรกร” ที่มุมซ้ายดังภาพ



ภาพที่ 116 ตำแหน่งคำสั่งเข้ารายงานสถาบันด้านเกษตรกร

เมื่อคลิกจะปรากฏ Dashboard ดังภาพ โดยระบบจะแสดงผล Dashboard รายงานสถาบันด้านเกษตรกร - สหกรณ์ เป็นค่าตั้งต้น



ภาพที่ 117 รายงานสถาบันด้านเกษตรกร - สหกรณ์

2) รายงานสถาบันด้านเกษตรกร - สหกรณ์

รายงานสถาบันด้านเกษตรกร – สหกรณ์ มีทั้งหมด 9 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 8 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้



ภาพที่ 118 การออกแบบ Dashboard รายงานสถาบันด้านเกษตรกร - สหกรณ์

ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	แสดงข้อมูล จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)
3	View ที่ 2	แสดงข้อมูล เงินทุนสหกรณ์ (ล้านบาท)
4	View ที่ 3	แสดงสัดส่วนจำนวนสหกรณ์แยกตามประเภท
5	View ที่ 4	แสดงจำนวนสหกรณ์รายจังหวัด
6	View ที่ 5	แสดง TOP 5 จังหวัดที่มีสหกรณ์มากที่สุด
7	View ที่ 6	แสดงจำนวนสหกรณ์แยกตามระดับชั้น
8	View ที่ 7	แสดง TOP 5 ผลผลิตจากสหกรณ์
9	View ที่ 8	แสดงปริมาณธุรกิจ (ล้านบาท)

(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

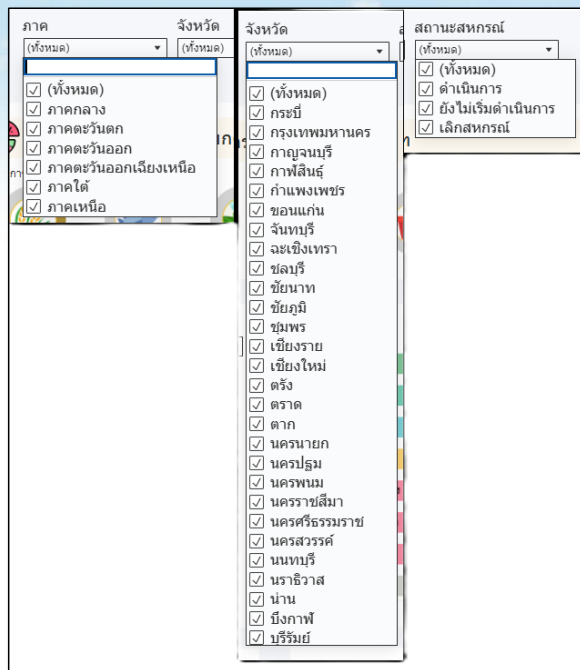
การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 3 วิธี ได้แก่

[วิธีที่ 1](#) การใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 119 ตำแหน่งคำสั่งกรองข้อมูลที่แสดงผลใน Dashboard

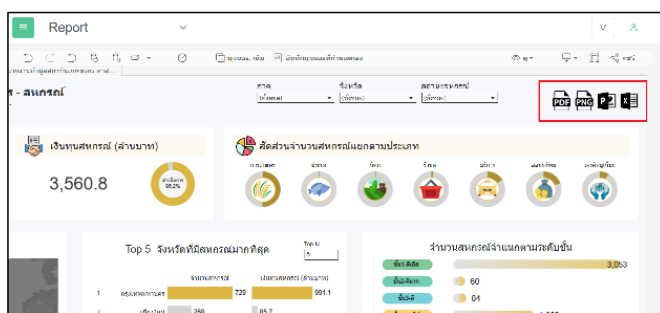
ผู้ใช้งานระบบ สามารถเลือกภาค (1) เพื่อแสดงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสหกรณ์ทางเกษตร รวมถึงสามารถเลือกจังหวัด (2) และสถานะของสหกรณ์ (3)



ภาพที่ 120 คำสั่ง Filter โดยใช้ภาค จังหวัด และสถานะ

(2) การ Export รายงาน

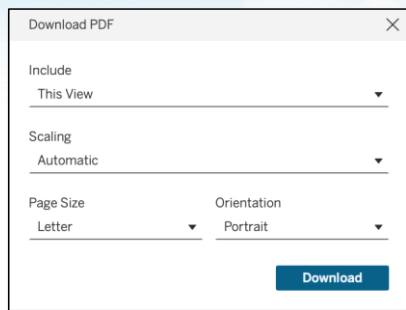
ผู้ใช้งานระบบสามารถ Export หน้า Dashboard นี้ที่ถูก Filter ไว้ ตามประเด็นที่สนใจ โดยใช้คำสั่งโดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 121 ตำแหน่ง Export หน้ารายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard

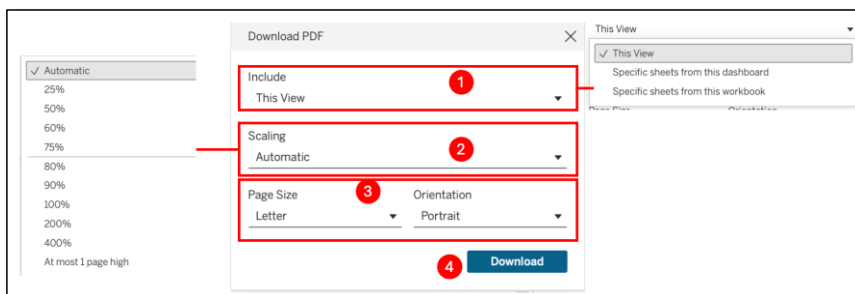
(2.1) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PDF

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อสอบถามลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการให้ระบบจัดเตรียมขึ้นดังภาพ



ภาพที่ 122 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF

ผู้ใช้งานต้องกำหนดลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการ ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



ภาพที่ 123 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF (ต่อ)

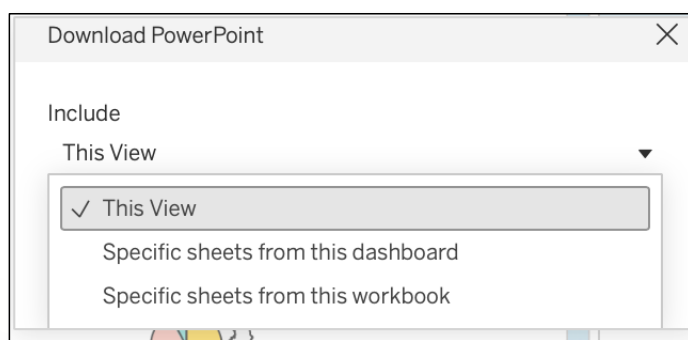
ตำแหน่งที่	รายละเอียด
1	เลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย
2	เลือก Scale ของ Dashboard ที่แสดงผลในไฟล์ PDF โดยผู้ใช้งานสามารถเลือก Scale ด้วยตนเองหรือให้ระบบปรับอัตโนมัติให้สอดคล้องกับขนาดของกระดาษที่เลือก
3	เลือกขนาดของกระดาษ โดยมีให้เลือกหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น A3, A4, A5 กระดาษจดหมาย เป็นต้น และให้เลือกแสดงผลแนวตั้งหรือแนวนอน
4	Download ไฟล์ PDF เมื่อตั้งค่าทุกอย่างเสร็จสิ้น

(2.2) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PNG

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์ภาพนามสกุลไฟล์ .PNG เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน

(2.3) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PowerPoint

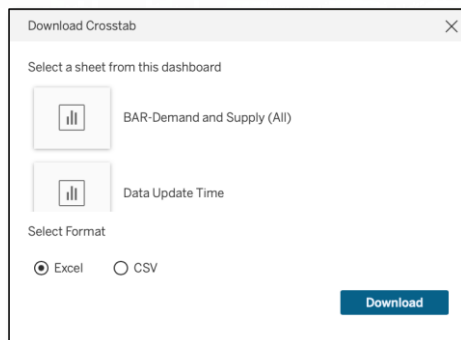
เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์นามสกุลไฟล์ .pptx เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 124 ตัวอย่าง Pop-up เพื่อเลือก Download เอกสาร

(2.4) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ชุดข้อมูลเพื่อประมวลผลข้อมูล

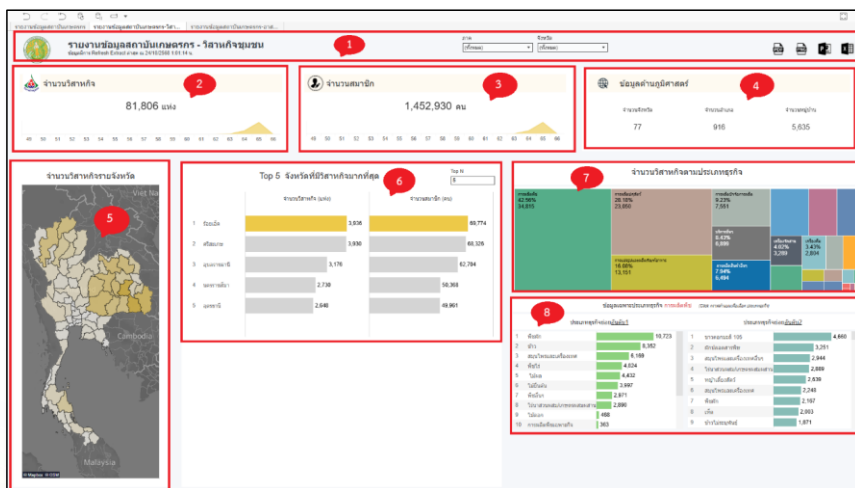
ผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set) ที่อยู่ใน View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถเลือกได้เพียงข้อมูลใด ข้อมูลหนึ่ง โดยสามารถเลือก Download เป็นไฟล์ Excel หรือเป็นไฟล์ CSV ก็ได้ เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ข้อมูลที่เลือกเข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 125 Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set)

3) รายงานข้อมูลสถาบันเกษตรกร - วิสาหกิจชุมชน

รายงานสถาบันด้านเกษตรกร – วิสาหกิจชุมชน มีทั้งหมด 8 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 7 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้



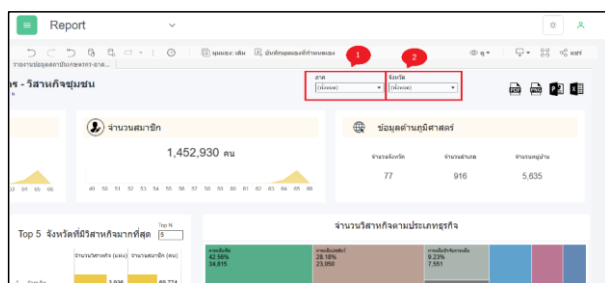
ภาพที่ 126 การออกแบบ Dashboard การออกแบบ Dashboard รายงานสถาบันด้านเกษตรกร - วิสาหกิจชุมชน

ที่จัดรูปแบบ: ปกติ, ชำย

ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	แสดงข้อมูล จำนวนวิสาหกิจชุมชน (แห่ง)
3	View ที่ 2	แสดงข้อมูลจำนวนสมาชิก
4	View ที่ 3	แสดงข้อมูลภูมิศาสตร์
5	View ที่ 4	แสดงจำนวนวิสาหกิจชุมชนรายจังหวัด
6	View ที่ 5	แสดง TOP 5 จังหวัดที่มีวิสาหกิจชุมชนมากที่สุด
7	View ที่ 6	แสดงจำนวนวิสาหกิจชุมชนตามประเภทธุรกิจ
8	View ที่ 7	แสดงข้อมูลเฉพาะประเภทธุรกิจ

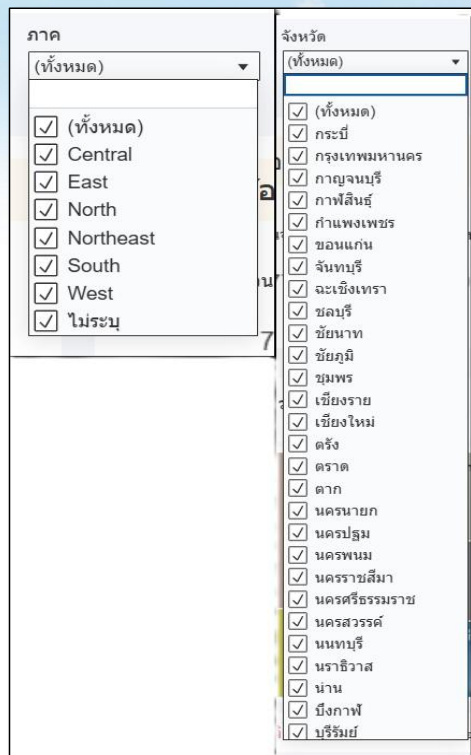
(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 2 วิธี ได้แก่ วิธีที่ 1 การใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 127 ตำแหน่งคำสั่งกรองข้อมูลที่แสดงผลใน Dashboard

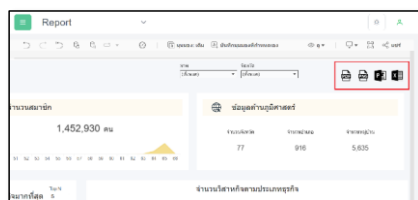
ผู้ใช้งานระบบ สามารถเลือกภาค (1) เพื่อแสดงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับวิสาหกิจชุมชน ทางเกษตร และสามารถเลือกจังหวัด (2)



ภาพที่ 128 คำสั่ง Filter โดยใช้ภาค จังหวัด

(2) การ Export รายงาน

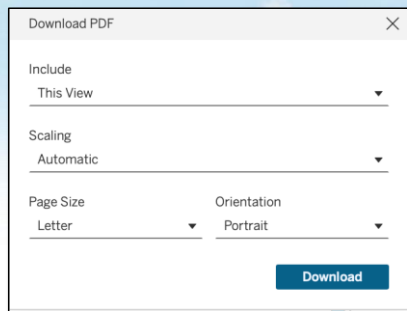
ผู้ใช้งานระบบสามารถ Export หน้า Dashboard นี้ที่ถูก Filter ไว้ ตามประเด็นที่สนใจ โดยใช้คำสั่งโดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 129 ตำแหน่ง Export หน้ารายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard

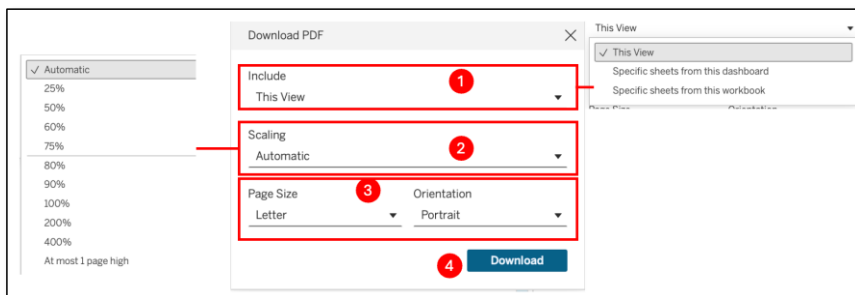
(2.1) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PDF

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อสอบถามลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการให้ระบบจัดเตรียมขึ้นดังภาพ



ภาพที่ 130 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF

ผู้ใช้งานต้องกำหนดลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการ ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



ภาพที่ 131 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF (ต่อ)

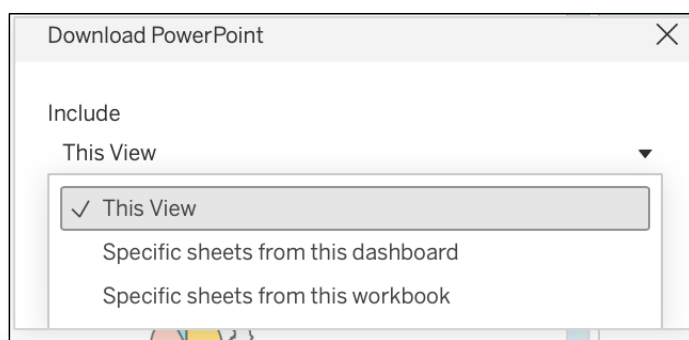
ตำแหน่งที่	รายละเอียด
1	เลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย
2	เลือก Scale ของ Dashboard ที่แสดงผลในไฟล์ PDF โดยผู้ใช้งานสามารถเลือก Scale ด้วยตนเองหรือให้ระบบปรับอัตโนมัติให้สอดคล้องกับขนาดของกระดาษที่เลือก
3	เลือกขนาดของกระดาษ โดยมีให้เลือกหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น A3, A4, A5 กระดาษจดหมาย เป็นต้น และให้เลือกแสดงผลแนวตั้งหรือแนวนอน
4	Download ไฟล์ PDF เมื่อตั้งค่าทุกอย่างเสร็จสิ้น

(2.2) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PNG

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์ภาพนามสกุลไฟล์ .PNG เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน

(2.3) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PowerPoint

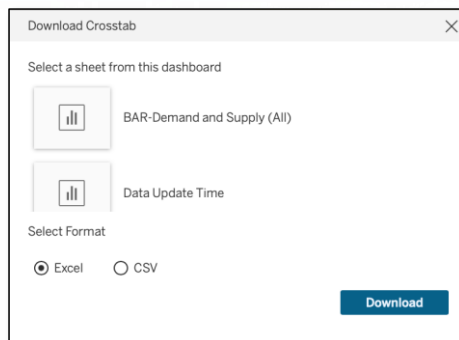
เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์นามสกุลไฟล์ .pptx เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 132 ตัวอย่าง Pop-up เพื่อเลือก Download เอกสาร

(2.4) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ชุดข้อมูลเพื่อประมวลผลข้อมูล

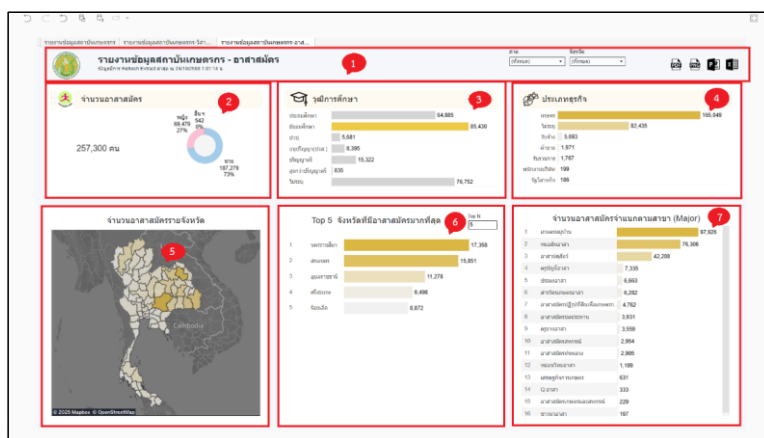
ผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set) ที่อยู่ใน View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถเลือกได้เพียงข้อมูลใด ข้อมูลหนึ่ง โดยสามารถเลือก Download เป็นไฟล์ Excel หรือเป็นไฟล์ CSV ก็ได้ เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ข้อมูลที่เลือกเข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 133 Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set)

4) รายงานข้อมูลสถาบันเกษตรกร - อาสาสมัคร

รายงานสถาบันด้านเกษตรกร - อาสาสมัคร มีทั้งหมด 8 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 7 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้



ภาพที่ 134 การออกแบบ Dashboard รายงานสถาบันด้านเกษตรกร - อาสาสมัคร

ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	แสดงข้อมูล จำนวนอาสาสมัคร
3	View ที่ 2	แสดงข้อมูล วุฒิการศึกษา
4	View ที่ 3	แสดงประเภทธุรกิจ
5	View ที่ 4	แสดงจำนวนอาสาสมัครรายจังหวัด
6	View ที่ 5	แสดง TOP 5 จังหวัดที่มีอาสาสมัครมากที่สุด
7	View ที่ 6	แสดงจำนวนอาสาสมัครจำแนกตามสาขา (Major)

(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

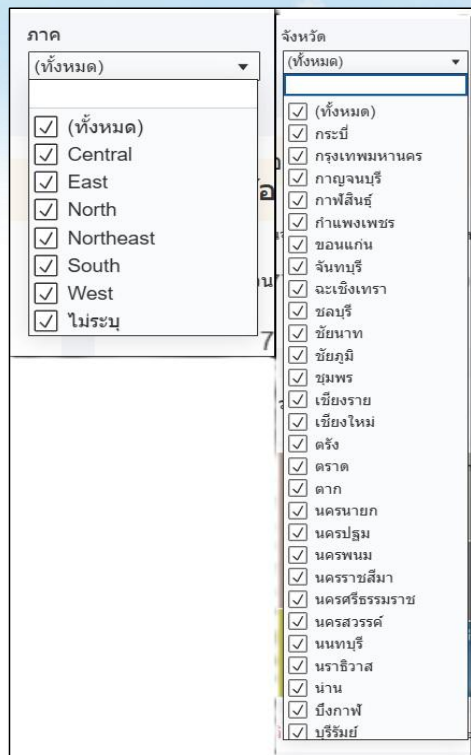
การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 2 วิธี ได้แก่

[วิธีที่ 1](#) การใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 135 ตำแหน่งคำสั่งกรองข้อมูลที่แสดงผลใน Dashboard

ผู้ใช้งานระบบ สามารถเลือกภาค (1) เพื่อแสดงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอาสาสมัครทางเกษตร และสามารถเลือกจังหวัด (2)

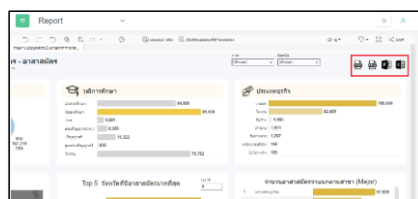


ภาพที่ 136 คำสั่ง Filter โดยใช้ภาค จังหวัด และสถานะ

คำสั่ง Filter โดยใช้ภาค จังหวัด

(2) การ Export รายงาน

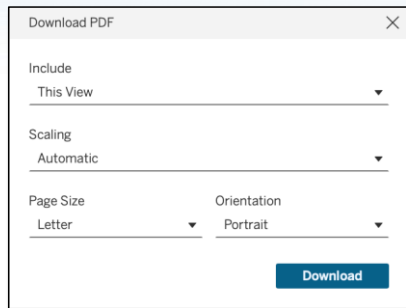
ผู้ใช้งานระบบสามารถ Export หน้า Dashboard นี้ที่ถูก Filter ไว้ ตามประเด็นที่สนใจ โดยใช้คำสั่งโดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 137 ตำแหน่ง Export หน้ารายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard

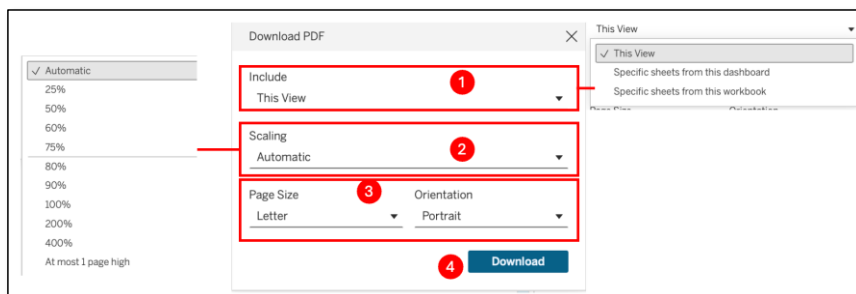
(2.1) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PDF

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อสอบถามลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการให้ระบบจัดเตรียมขึ้นดังภาพ



ภาพที่ 138 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF

ผู้ใช้งานต้องกำหนดลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการ ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



ภาพที่ 139 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF (ต่อ)

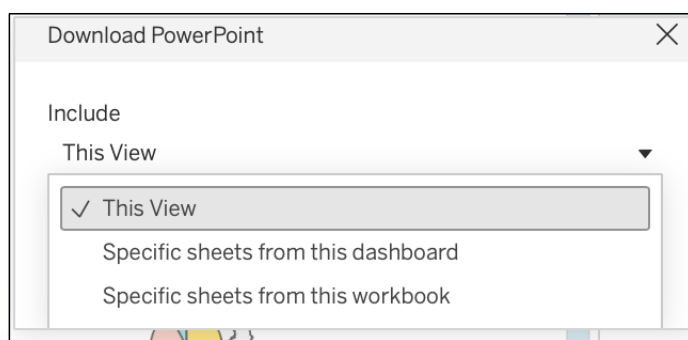
ตำแหน่งที่	รายละเอียด
1	เลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย
2	เลือก Scale ของ Dashboard ที่แสดงผลในไฟล์ PDF โดยผู้ใช้งานสามารถเลือก Scale ด้วยตนเองหรือให้ระบบปรับอัตโนมัติให้สอดคล้องกับขนาดของกระดาษที่เลือก
3	เลือกขนาดของกระดาษ โดยมีให้เลือกหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น A3, A4, A5 กระดาษจดหมาย เป็นต้น และให้เลือกแสดงผลแนวตั้งหรือแนวนอน
4	Download ไฟล์ PDF เมื่อตั้งค่าทุกอย่างเสร็จสิ้น

(2.2) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PNG

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์ภาพนามสกุลไฟล์ .PNG เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน

(2.3) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PowerPoint

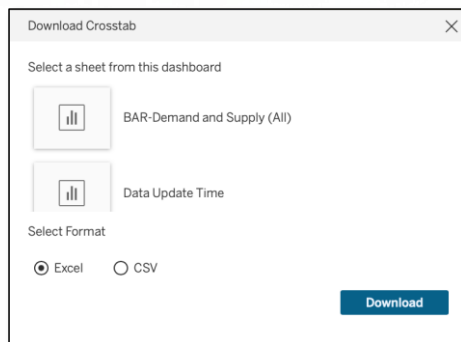
เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์นามสกุลไฟล์ .pptx เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 140 ตัวอย่าง Pop-up เพื่อเลือก Download เอกสาร

(2.4) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ชุดข้อมูลเพื่อประมวลผลข้อมูล

ผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set) ที่อยู่ใน View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถเลือกได้เพียงข้อมูลใดข้อมูลหนึ่ง โดยสามารถเลือก Download เป็นไฟล์ Excel หรือเป็นไฟล์ CSV ก็ได้ เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ข้อมูลที่เลือกเข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 141 Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set)

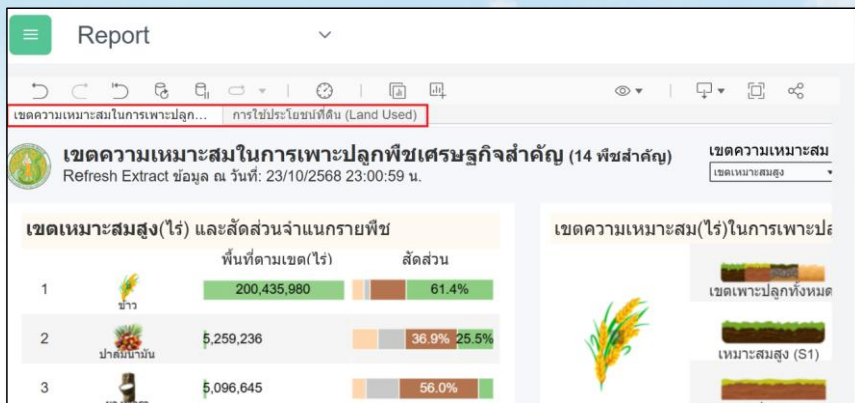
6.6 รายงานเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ – 14 พืช

สำคัญ

Dashboard นี้จัดทำขึ้นเพื่อข้อมูลรายงานเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ โดยมีประเด็นสำคัญประกอบด้วย

- (1) เขตความเหมาะสมสูงในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ
- (2) เขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกข้าว
- (3) สัดส่วนเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกข้าว
- (4) การใช้ประโยชน์ที่ดินจำแนกตามประเภท
- (5) สัดส่วนการใช้ประโยชน์ที่ดินจำแนกตามรหัสพื้นที่
- (6) สัดส่วนการใช้ประโยชน์ที่ดินจำแนกตามรหัสพื้นที่

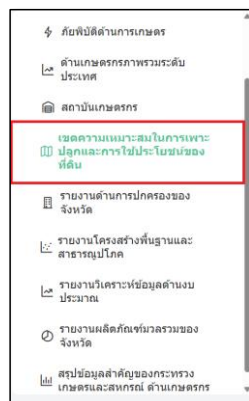
Dashboard นี้มีการแบ่งการแสดงผล ออกเป็น 2 มุม ได้แก่ เขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ (14 พืชสำคัญ) การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used) ซึ่งสามารถเลือกแถบด้านบนของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 142 ตำแหน่งเลือกแถบแสดงผล Dashboard รายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร

1) การเข้าสู่รายงาน

ให้ผู้ใช้จากระบบฯ คลิกชื่อ "รายงานเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ – 14 พืช สำคัญ" ที่มุมซ้ายดังภาพ



ภาพที่ 143 ตำแหน่งคำสั่งเข้ารายงานภัยพิบัติด้านการเกษตร

เมื่อคลิกจะปรากฏ Dashboard ดังภาพ โดยระบบจะแสดงผล Dashboard รายงานเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ – 14 พืช สำคัญ เป็นค่าตั้งต้น



ภาพที่ 144 รายงานเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ – 14 พืช สำคัญ

2) รายงานเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ – 14 พืช

สำคัญ

รายงานรายงานเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ – 14 พืช สำคัญ มีทั้งหมด 7 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 6 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้



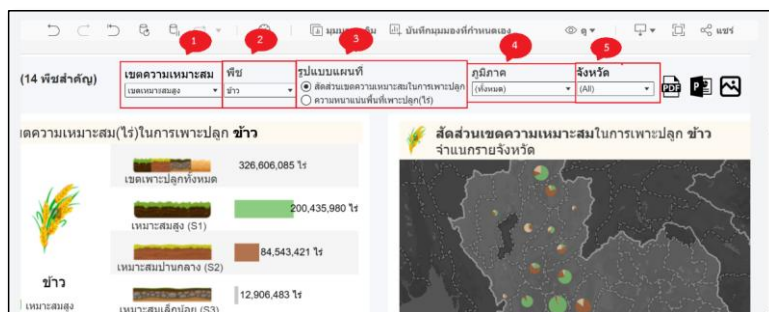
ภาพที่ 145 การออกแบบ Dashboard รายงานเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ - 14 พืช สำคัญ

ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	แสดงข้อมูล เขตความเหมาะสมสูงในการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจสำคัญ
3	View ที่ 2	แสดงข้อมูล เขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกข้าว
4	View ที่ 3	แสดงสัดส่วนเขตความเหมาะสมในการเพาะปลูกข้าว
5	View ที่ 4	แสดง TOP 3 จังหวัดที่มีพื้นที่เขตเหมาะสม

(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

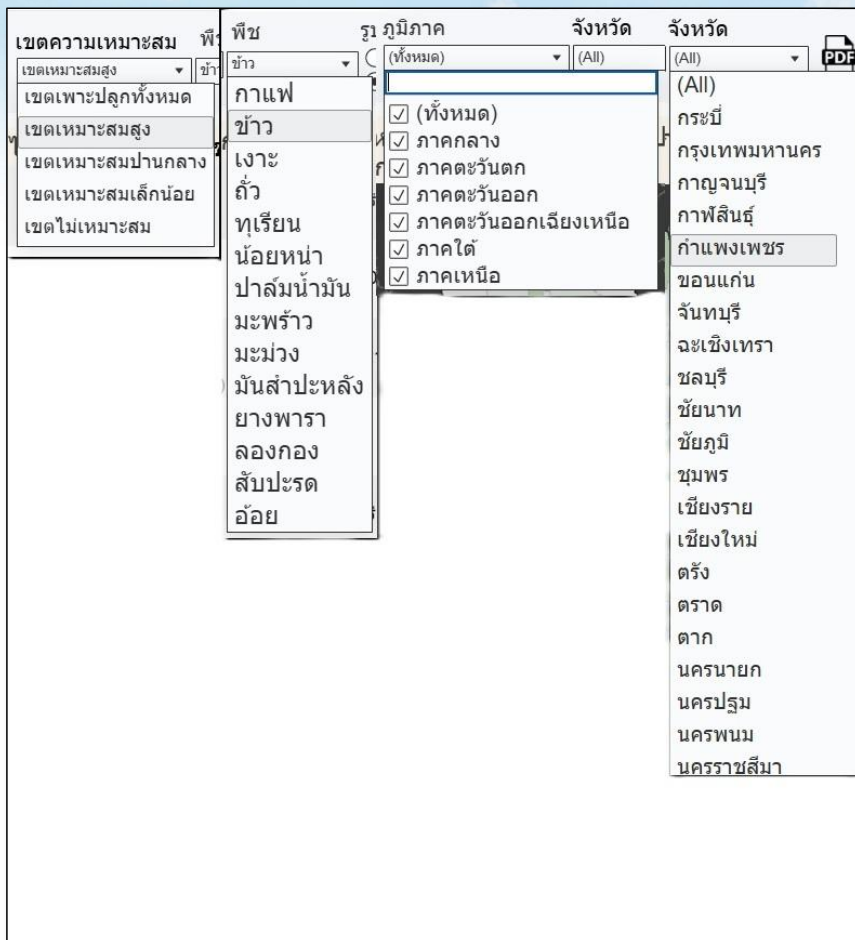
การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 5 วิธี ได้แก่

[วิธีที่ 1](#) การใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 146 ตำแหน่งคำสั่งกรองข้อมูลที่แสดงผลใน Dashboard

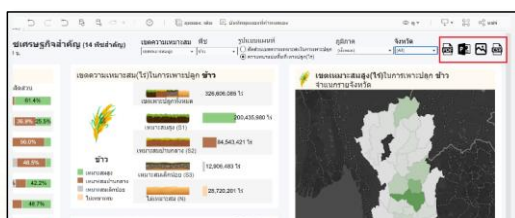
ผู้ใช้งานระบบ สามารถเลือกเขตความเหมาะสม (1) เพื่อแสดงเขตความเหมาะสม รวมถึงสามารถเลือก พืช (2) รูปแบบแผนที่ (3) ภูมิภาค (4) และจังหวัด (5) ที่ต้องการติดตามผลข้อมูล



ภาพที่ 147 คำสั่ง Filter โดยใช้เขตความเหมาะสม พืช ภาค และจังหวัด

(2) การ Export รายงาน

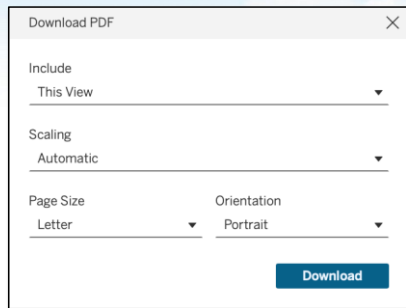
ผู้ใช้งานระบบสามารถ Export หน้า Dashboard นี้ที่ถูก Filter ไว้ ตามประเด็นที่สนใจ โดยใช้คำสั่งโดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 148 ตำแหน่ง Export หน้ารายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard

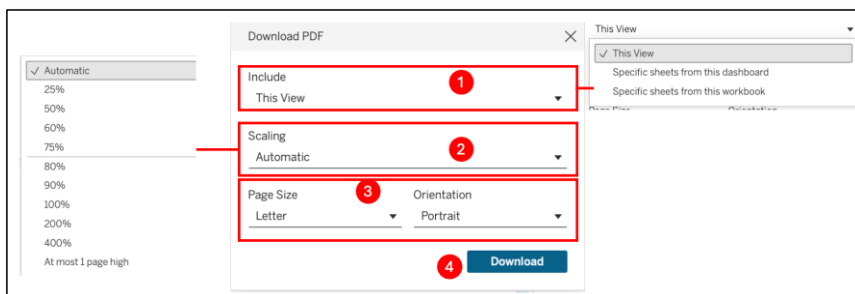
(2.1) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PDF

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อสอบถามลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการให้ระบบจัดเตรียมขึ้นดังภาพ



ภาพที่ 149 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF

ผู้ใช้งานต้องกำหนดลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการ ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



ภาพที่ 150 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF (ต่อ)

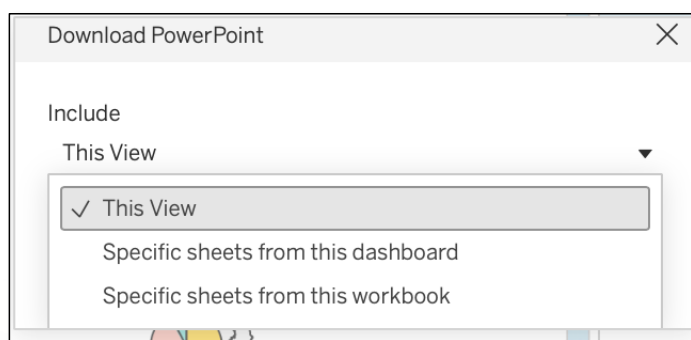
ตำแหน่งที่	รายละเอียด
1	เลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย
2	เลือก Scale ของ Dashboard ที่แสดงผลในไฟล์ PDF โดยผู้ใช้งานสามารถเลือก Scale ด้วยตนเองหรือให้ระบบปรับอัตโนมัติให้สอดคล้องกับขนาดของกระดาษที่เลือก
3	เลือกขนาดของกระดาษ โดยมีให้เลือกหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น A3, A4, A5 กระดาษจดหมาย เป็นต้น และให้เลือกแสดงผลแนวตั้งหรือแนวนอน
4	Download ไฟล์ PDF เมื่อตั้งค่าทุกอย่างเสร็จสิ้น

(2.2) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PNG

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์ภาพนามสกุลไฟล์ .PNG เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน

(2.3) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PowerPoint

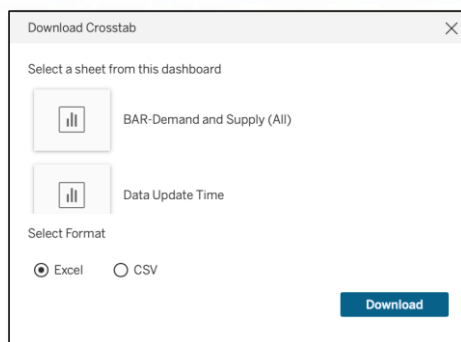
เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์นามสกุลไฟล์ .pptx เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 151 ตัวอย่าง Pop-up เพื่อเลือก Download เอกสาร

(2.4) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ชุดข้อมูลเพื่อประมวลผลข้อมูล

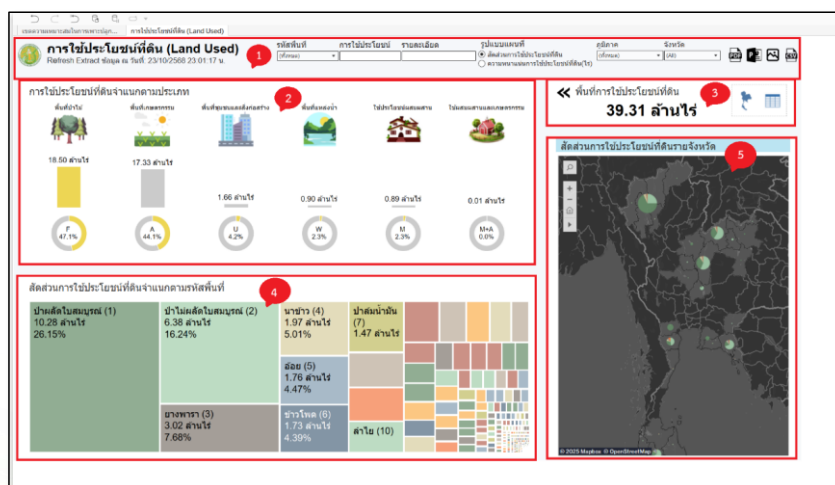
ผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set) ที่อยู่ใน View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถเลือกได้เพียงข้อมูลใดข้อมูลหนึ่ง โดยสามารถเลือก Download เป็นไฟล์ Excel หรือเป็นไฟล์ CSV ก็ได้ เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ข้อมูลที่เลือกเข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 152 Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set)

3) การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)

รายงานรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used) มีทั้งหมด 7 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 6 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้



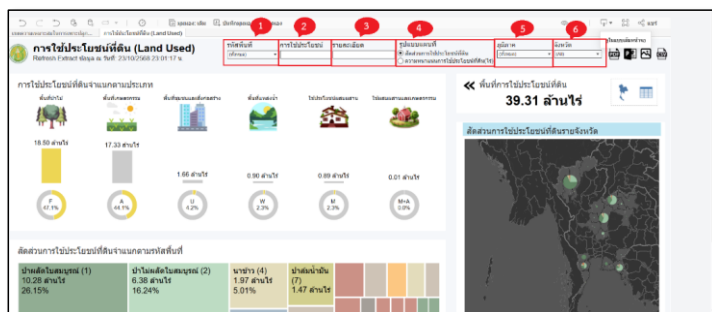
ภาพที่ 153 การออกแบบ Dashboard รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)

ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	แสดงข้อมูล พื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน
3	View ที่ 2	แสดงข้อมูล พื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน
4	View ที่ 3	แสดงสัดส่วนการใช้ประโยชน์ที่ดินจำแนกตามรหัสพื้นที่
5	View ที่ 4	แสดงสัดส่วนการใช้ประโยชน์ที่ดินรายจังหวัด

(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 3 วิธี ได้แก่

[วิธีที่ 1](#) การใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 154 ตำแหน่งคำสั่งกรองข้อมูลที่แสดงผลใน Dashboard

ผู้ใช้งานระบบ สามารถเลือกรหัสพื้นที่ (1) เพื่อแสดงเขตความเหมาะสม รวมถึงสามารถเลือก การใช้ประโยชน์ (2) รายละเอียด (3) รูปแบบแผนที่ (4) ภูมิภาค (5) และจังหวัด (6) ที่ต้องการติดตามผลข้อมูล

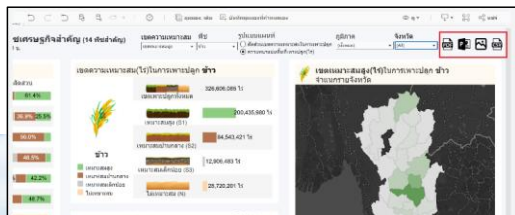
รหัสพื้นที่	ภูมิภาค	จังหวัด
(ทั้งหมด)	(ทั้งหมด)	(All)
☒ A001	☒ ภาคกลาง	กระบี่
☒ A100	☒ ภาคตะวันออก	กรุงเทพมหานคร
☒ A101	☒ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	กาญจนบุรี
☒ A101+A201	☒ ภาคใต้	กาฬสินธุ์
☒ A101+A202	☒ ภาคเหนือ	กำแพงเพชร
☒ A101+A202+A206		ขอนแก่น
☒ A101+A202+A210		จันทบุรี
☒ A101+A202+A217		ฉะเชิงเทรา
☒ A101+A202+A502		ชลบุรี
☒ A101+A202/A209		ชัยนาท
☒ A101+A202/A502		ชัยภูมิ
☒ A101+A204		ชุมพร
☒ A101+A206		เชียงราย
☒ A101+A208		เชียงใหม่
☒ A101+A209		ตรัง
☒ A101+A209+A502		ตราด
☒ A101+A210		ตาก
☒ A101+A217		นครนายก
☒ A101+A219		นครปฐม
☒ A101+A220		นครพนม
☒ A101+A223		นครราชสีมา
☒ A101+A229		นครศรีธรรมราช
☒ A101+A236		นครสวรรค์
☒ A101+A502		นนทบุรี
☒ A101+A503		
☒ A200		
☒ A201		

ภาพที่ 155 คำสั่ง Filter โดยใช้รหัสพื้นที่ ภาค และจังหวัด

ภาพที่ 148 ตัวอย่าง Dashboard ที่คัดกรองเฉพาะข้อมูลปี พ.ศ. 2565-2568 ในภาพรวมระดับประเทศ

(2) การ Export รายงาน

ผู้ใช้งานระบบสามารถ Export หน้า Dashboard นี้ที่ถูก Filter ไว้ ตามประเด็นที่สนใจ โดยใช้คำสั่งโดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ



ภาพที่ 156 ตำแหน่ง Export หน้ารายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard

(2.1) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PDF

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อสอบถามลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการให้ระบบจัดเตรียมขึ้นดังภาพ

ภาพที่ 157 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF

ผู้ใช้งานต้องกำหนดลักษณะของไฟล์ PDF ที่ต้องการ ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ภาพที่ 158 Pop-up แสดงตัวเลือกในการสร้างไฟล์ PDF (ต่อ)

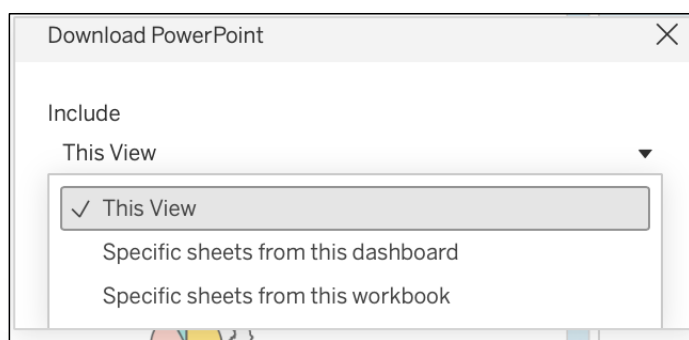
ตำแหน่งที่	รายละเอียด
1	เลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย
2	เลือก Scale ของ Dashboard ที่แสดงผลในไฟล์ PDF โดยผู้ใช้งานสามารถเลือก Scale ด้วยตนเองหรือให้ระบบปรับอัตโนมัติให้สอดคล้องกับขนาดของกระดาษที่เลือก
3	เลือกขนาดของกระดาษ โดยมีให้เลือกหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น A3, A4, A5 กระดาษจดหมาย เป็นต้น และให้เลือกแสดงผลแนวตั้งหรือแนวนอน
4	Download ไฟล์ PDF เมื่อตั้งค่าทุกอย่างเสร็จสิ้น

(2.2) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PNG

เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์ภาพนามสกุลไฟล์ .PNG เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน

(2.3) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ PowerPoint

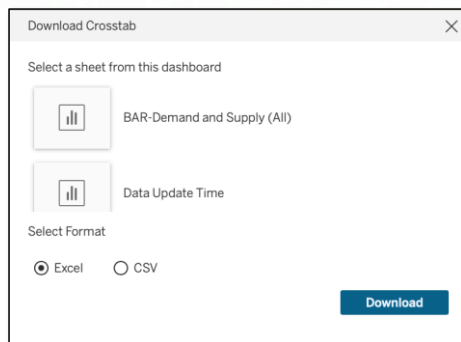
เมื่อผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือก View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกำหนดตัวกรองไว้ หรือ Download Dashboard อื่น ๆ ใน worksheet ด้วย เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ภาพรายงานแสดงผลในรูปแบบ Dashboard เป็นไฟล์นามสกุลไฟล์ .pptx เข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 159 ตัวอย่าง Pop-up เพื่อเลือก Download เอกสาร

(2.4) การนำออกรายงานเป็นไฟล์ชุดข้อมูลเพื่อประมวลผลข้อมูล

ผู้ใช้คลิกที่คำสั่งสัญลักษณ์  ระบบจะปรากฏ Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set) ที่อยู่ใน View ที่ต้องการ Download ซึ่งผู้ใช้งานสามารถเลือกได้เพียงข้อมูลใดข้อมูลหนึ่ง โดยสามารถเลือก Download เป็นไฟล์ Excel หรือเป็นไฟล์ CSV ก็ได้ เมื่อเลือกเสร็จสิ้น ระบบจะทำการ Download ข้อมูลที่เลือกเข้าสู่คอมพิวเตอร์ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 160 Pop-up เพื่อเลือกชุดข้อมูล (Data Set)

6.7 รายงานด้านการปกครองของจังหวัด

Dashboard นี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลด้านการปกครองของแต่ละจังหวัดประกอบไปด้วย

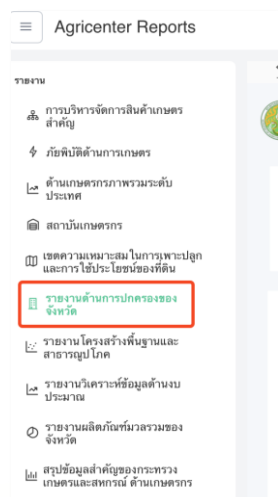
- (1) จำนวนอำเภอ
- (2) จำนวนตำบล
- (3) จำนวนหมู่บ้าน
- (4) จำนวนเทศบาล
- (5) จำนวน อบต.
- (6) จำนวนชุมชน
- (7) รายละเอียดการแบ่งเขตการปกครอง
- (8) จำนวนพื้นที่ และ ระยะห่าง
- (9) สัดส่วนครัวเรือนประชากรและเกษตร
- (10) สัดส่วนประชากรและเกษตร
- (11) จำนวนประชากร (จำแนกตามเพศ)

แสดงข้อมูลในรูปแบบตามความเหมาะสมของข้อมูล

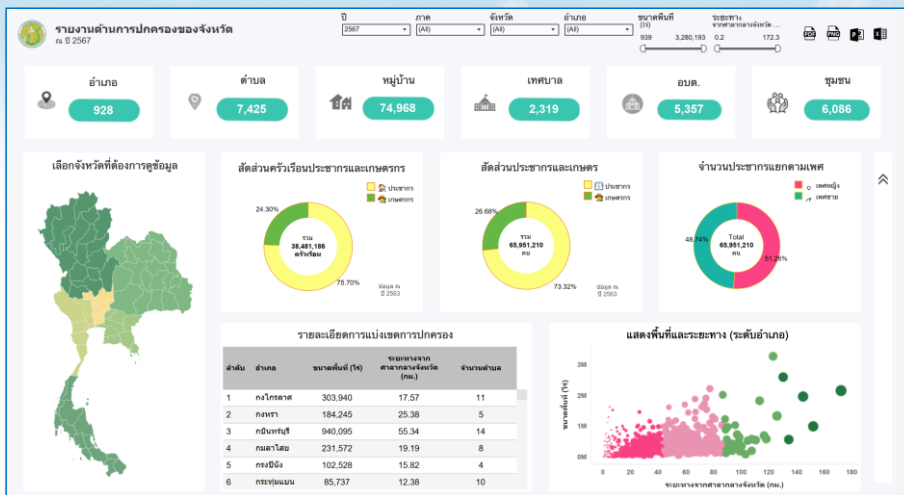
1) การเข้าสู่รายงาน

ให้ผู้ใช้งานระบบฯ คลิกชื่อ “รายงานด้านการปกครองของจังหวัด” ที่มุมซ้าย

ดังภาพ



ภาพที่ 161 ตำแหน่งคำสั่งเข้ารายงานด้านการปกครองของจังหวัด
เมื่อคลิกจะปรากฏ Dashboard รายงานด้านการปกครองของจังหวัดดังภาพ



ภาพที่ 162 รายงานด้านการปกครองของจังหวัด

2) ภาพรวมรายงานด้านการปกครองของจังหวัด

รายงานด้านการปกครองของจังหวัด มีทั้งหมด 6 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 5 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้

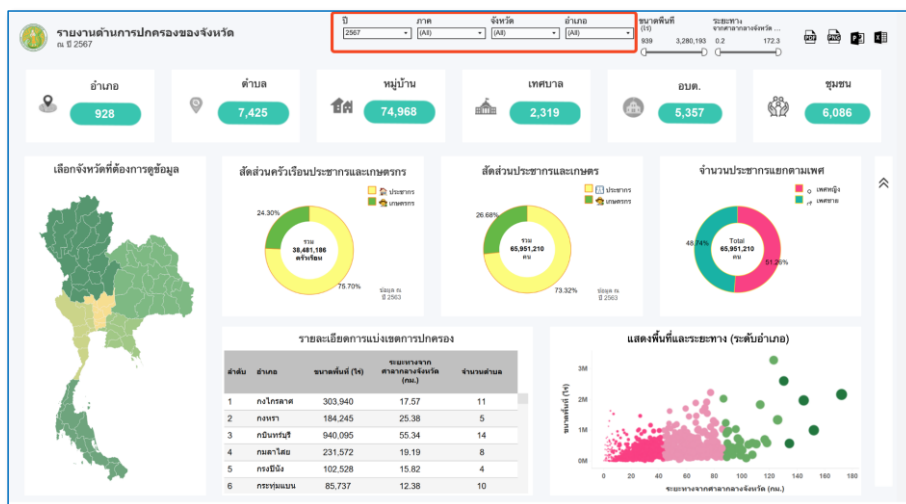


ภาพที่ 163 การออกแบบ Dashboard รายงานด้านการปกครองของจังหวัด

ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	แสดงข้อมูลภาพรวมเขตการปกครอง
3	View ที่ 2	แสดงสัดส่วนข้อมูลประชากรกับเกษตรกร และสามารถจำแนกตามเพศ
4	View ที่ 3	แผนที่แสดงรายละเอียดข้อมูลเขตการปกครอง
5	View ที่ 4	แสดงความสัมพันธ์เชิงพื้นที่
6	View ที่ 5	แสดงแผนที่สัดส่วนประชากรและเกษตรกร

(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล โดยใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ

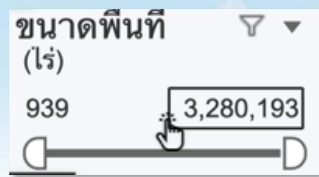


ภาพที่ 164 ตำแหน่งตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard

ผู้ใช้งานสามารถคัดกรองข้อมูลการปกครอง โดยใช้ตัวกรองตาม

- ปีงบประมาณ
- ภาค
- จังหวัด
- อำเภอ

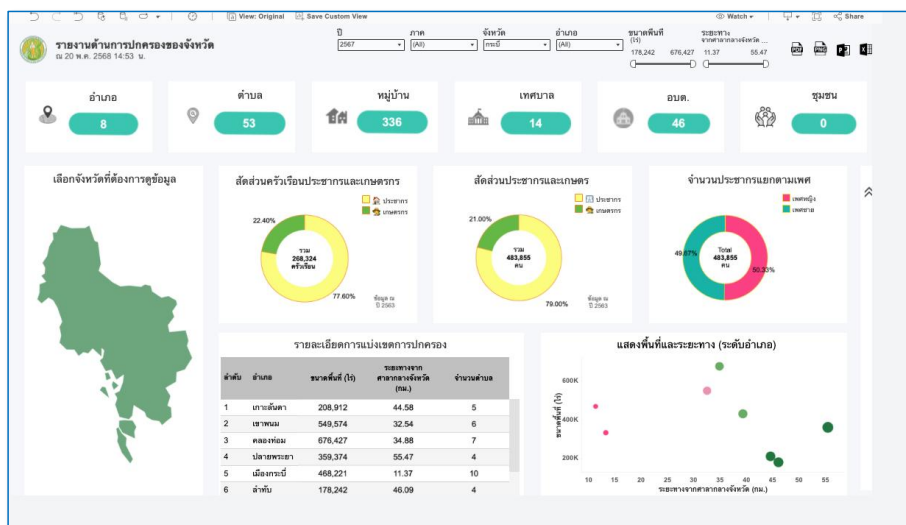
นอกจากนั้นผู้ใช้งานยังสามารถเลือกคัดกรองเขตการปกครองตามขนาดพื้นที่ (ไร่) และระยะห่างจากศาลากลางจังหวัด โดยการเลื่อนแถบ ให้อยู่ในช่วงค่าตามที่ต้องการ หรือ เลือกกรอกช่วงค่าที่ต้องการโดยการคลิกที่ตัวเลขเหนือแถบตัวกรอง เพื่อระบุช่วงค่าแบบเฉพาะเจาะจง



ภาพที่ 165 ตำแหน่งตัวกรองเพื่อระบุช่วงค่าแบบเฉพาะเจาะจง

(2) ตัวอย่างการใช้งานรายงานแสดงผล

ในกรณีที่ผู้ใช้งานระบบ ต้องวิเคราะห์แนวทางการจัดสรรทรัพยากร บริหารจัดการพื้นที่ ของจังหวัดกระบี่ ผู้ใช้งานสามารถใช้รายงานนี้แสดงผลข้อมูลโดยมีแนวทางการใช้งานดังนี้



ภาพที่ 166 ตัวอย่างการแสดงผลข้อมูลจังหวัดกระบี่

- View 1 จะแสดงข้อมูลภาพรวมเขตการปกครองของจังหวัดกระบี่ เช่น
 - จำนวนอำเภอ: 8 อำเภอ
 - จำนวนตำบล: 53 ตำบล
 - จำนวนหมู่บ้าน: 336 หมู่บ้าน
 - จำนวนเทศบาล 14 เทศบาล
 - จำนวนอบต. 46 อบต.
 - จำนวนชุมชน 0 ชุมชน
- View 2 จะแสดง Donut Chart เปรียบเทียบ
 - สัดส่วนครัวเรือนประชากร 62.84% และเกษตรกร 37.16% จำนวนครัวเรือนรวม 161,725 ครัวเรือน

- สัดส่วนจำนวนประชากรทั่วไป 94.77% จำนวนประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม 5.23% จำนวนประชากรรวม 1,944,524 คน
 - สัดส่วนประชากรชาย 49.67% หญิง 50.33 จำนวนประชากรรวม 484,855 คน
- ข้อมูล “สัดส่วนครัวเรือนประชากร” และ “สัดส่วนจำนวนประชากร” อ้างอิงจากข้อมูลล่าสุดที่มีอยู่ ณ ปี พ.ศ. 2563 ซึ่งอาจส่งผลให้ตัวเลขมีความคลาดเคลื่อนเมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลประชากรหรือข้อมูลโครงสร้างเขตการปกครองที่มีการปรับปรุงภายหลัง ดังนั้น ผู้ใช้งานควรพิจารณา ปีของแหล่งข้อมูล ประกอบการวิเคราะห์ทุกครั้ง เพื่อให้การแปลผลเป็นไปอย่างถูกต้องและเหมาะสมต่อบริบทของการใช้งาน
- View 3 แสดงตารางรายละเอียดข้อมูลของแต่ละอำเภอในจังหวัดกระบี่ เช่น
 - อำเภอเมืองกระบี่ มีขนาดพื้นที่ 468,221 ไร่ และอยู่ห่างจากศาลากลางจังหวัด 11.37 กม. และมีจำนวนตำบล 10 แห่ง
 - View 4 แสดง Scatter Plot วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างขนาดพื้นที่กับระยะห่างจากศาลากลางของแต่ละอำเภอในจังหวัดกระบี่

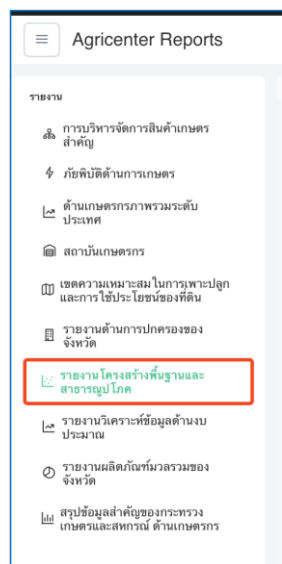
6.8 รายงานโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

Dashboard นี้จัดทำขึ้นเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคของจังหวัด โดยมีประเด็นสำคัญ แบ่งออกเป็น 7 ประเด็น ได้แก่

- (1) หน่วยงานด้านการเกษตร
- (2) สาธารณูปโภคเส้นทางถนน
- (3) สาธารณูปโภคเส้นทางรถไฟ
- (4) สาธารณูปโภคท่าเรือ
- (5) สาธารณูปโภคท่าอากาศยาน
- (6) สาธารณูปโภคการขนส่งอื่น ๆ
- (7) หน่วยงานด้านกักกัน

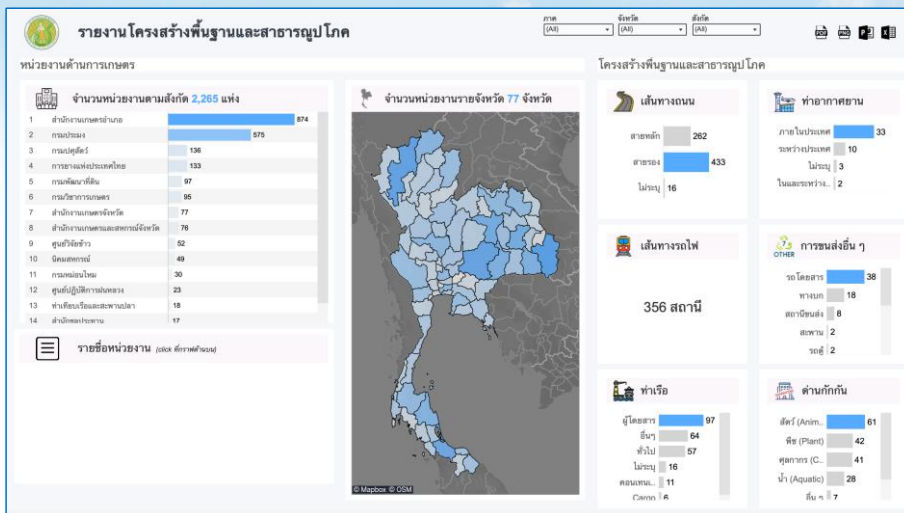
1) การเข้าสู่รายงาน

ให้ผู้ใช้งานระบบฯ คลิกชื่อ “รายงานโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค” ที่มุมซ้ายดังภาพ



ภาพที่ 167 ตำแหน่งคำสั่งเข้ารายงานโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

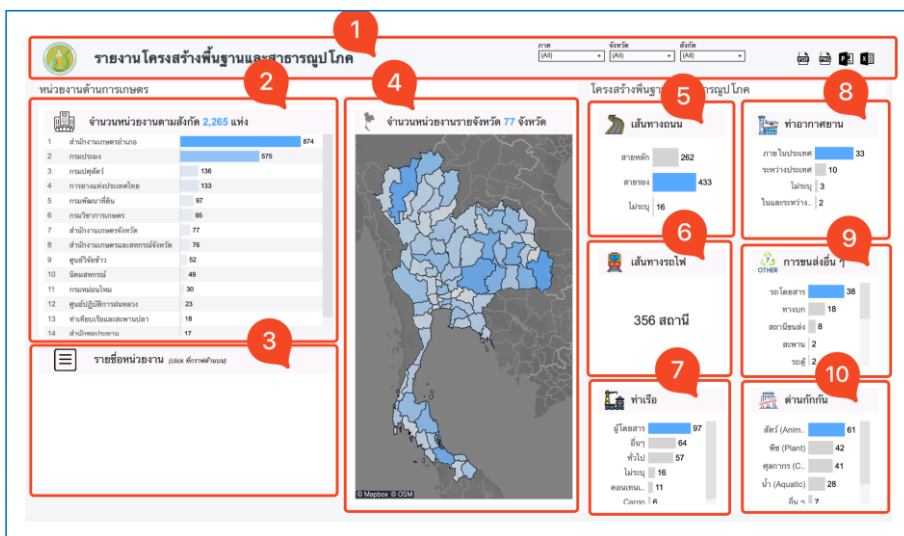
เมื่อคลิกจะปรากฏ Dashboard ดังภาพ โดยระบบจะแสดงผล Dashboard รายงานโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค ดังภาพ



ภาพที่ 168 รายงานโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

2) ภาพรวมรายงานโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

รายงานโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค มีทั้งหมด 10 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 9 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้



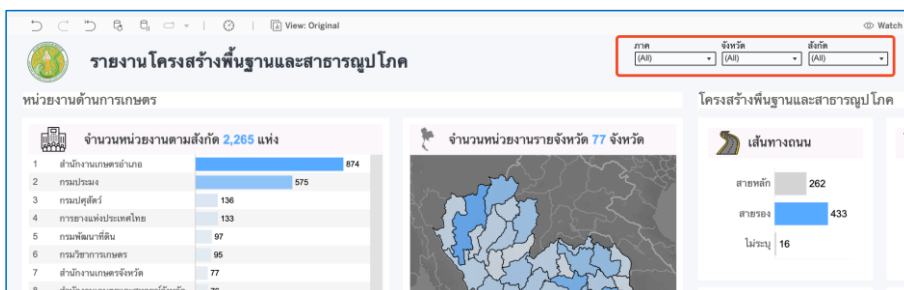
ภาพที่ 169 การออกแบบ Dashboard รายงานโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	แสดงจำนวนหน่วยงานตามสังกัด
3	View ที่ 2	แสดงรายชื่อหน่วยงาน
4	View ที่ 3	แสดงจำนวนหน่วยงานบนแผนที่
5	View ที่ 4	แสดงรายชื่อของสาธารณูปโภคเส้นทางถนน
6	View ที่ 5	แสดงรายชื่อของสาธารณูปโภคเส้นทางรถไฟ
7	View ที่ 6	แสดงรายชื่อของสาธารณูปโภคท่าเรือ
8	View ที่ 7	แสดงรายชื่อของสาธารณูปโภคท่าอากาศยาน
9	View ที่ 8	แสดงรายชื่อของสาธารณูปโภคการขนส่งอื่น ๆ
10	View ที่ 9	แสดงรายชื่อของหน่วยงานด้านกักกัน

(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 2 วิธี ได้แก่

วิธีที่ 1 การใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ

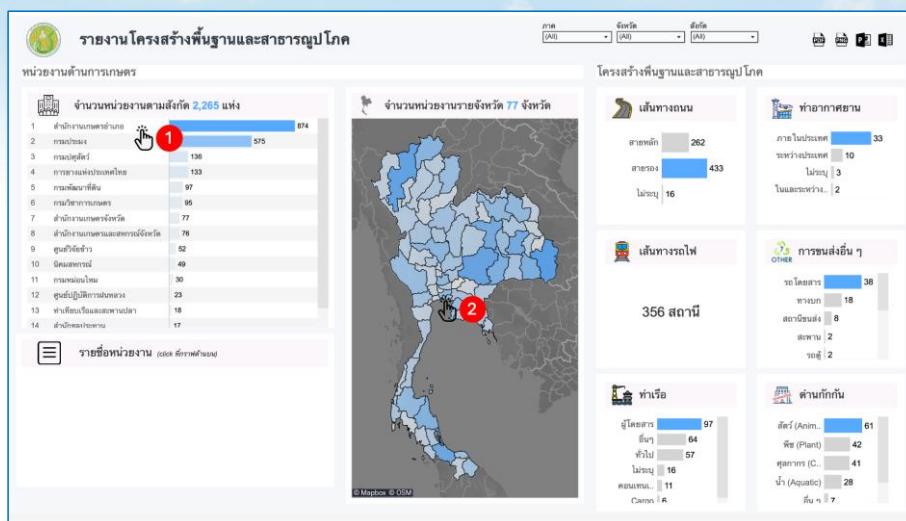


ภาพที่ 170 ตำแหน่งคำสั่งกรองข้อมูลที่แสดงผลใน Dashboard

ผู้ใช้งานระบบสามารถเลือกกรองข้อมูลโดยจำแนกตาม

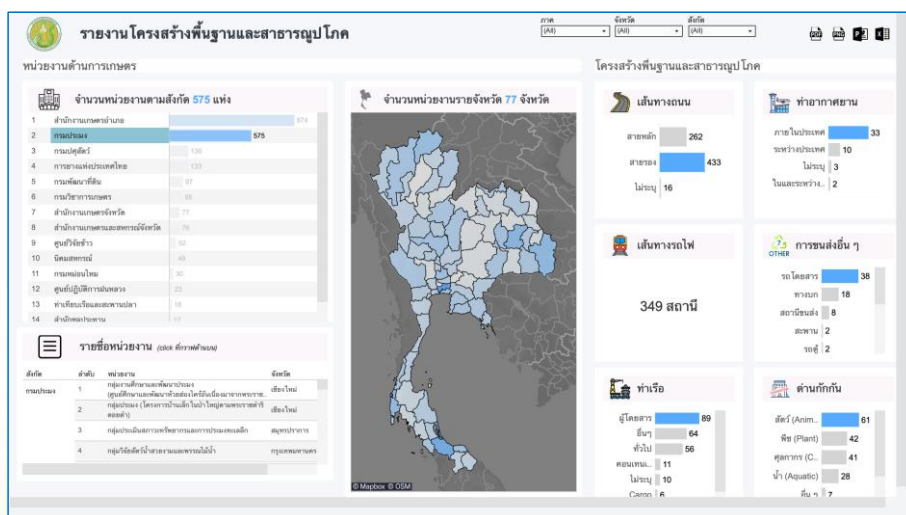
- ภาค
- จังหวัด
- หน่วยสังกัด กข.

วิธีที่ 2 การใช้ตัวกรอง (Filter) คลิกที่ตำแหน่งของกราฟในแต่ละ View เพื่อแสดงผลเฉพาะข้อมูลที่สนใจ โดยมีตำแหน่งที่สามารถคลิกได้ดังภาพ



ภาพที่ 171 ตำแหน่งของ Dashboard ที่สามารถคลิกเพื่อ Filter ข้อมูล ได้

ตำแหน่งที่	ชื่อตำแหน่ง	รายละเอียด
1	หน่วยงานสังกัด กษ.	แสดงจำนวนหน่วยงานสังกัด กษ. ในพื้นที่แต่ละจังหวัด พร้อมรายชื่อหน่วยงาน
2	จังหวัด	แสดงรายละเอียดโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคของจังหวัด



ภาพที่ 172 ตัวอย่างการ Filter โดยการคลิก สังกัดกรมประมง

(2) การแสดงผลรายละเอียดสารานุกรม

ผู้ใช้งานระบบสามารถเลือกแสดงผลรายละเอียดสารานุกรมของแต่ละจังหวัด โดยการเลือกซีแมสส์ไปที่กราฟแท่งของ View ที่ 4 – 9 ซึ่งระบบจะปรากฏรายละเอียดข้อมูลสารานุกรมเป็น Pop up แสดงดังภาพ เพื่อตรวจสอบรายละเอียดโครงสร้างพื้นฐานที่มีอยู่ในแต่ละจังหวัด

จังหวัด	สถานี	ชื่อสถานีรถไฟ
เชียงใหม่	แม่แจ่ม	1 สด
		2 TESTTT
	แม่สาย	3 สด express
		4 Thanaexpress
ลำปาง	เมืองลำปาง	5 สถานีรถไฟลำปาง
	หนองบัวลำภู	6 สถานีรถไฟหนองบัวลำภู
	แม่ทะ	7 ศาลาตลาด
		8 สถานีรถไฟแม่ทะ
	แม่มาะ	9 สถานีรถไฟปางป๋วย
		10 สถานีรถไฟแม่มาะ
		11 สถานีรถไฟแม่มาะ
	ท่าช้าง	12 ท่าช้าง
		13 ปางม่วง
		14 แม่ต๋านน้อย
		15 ท่าช้าง
		16 ท่าช้าง
ลำพูน	เมืองลำพูน	17 สถานีรถไฟลำพูน
		18 สถานีรถไฟลำพูน (อ.เมืองลำพูน)
		19 สถานีรถไฟหนองหอย
	แม่ทา	20 สถานีรถไฟขุนตาน
		21 สถานีรถไฟท่าขมิ้น
		22 สถานีรถไฟศาลาแม่ทา

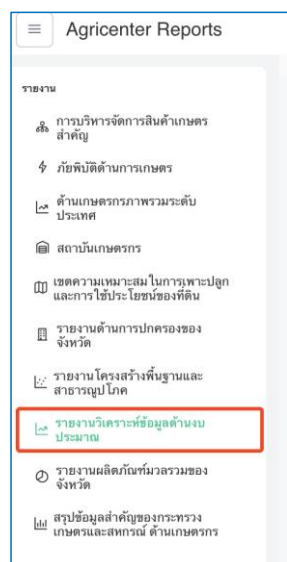
ภาพที่ 173 ตัวอย่างการแสดงผลรายละเอียด Pop-up “เส้นทางรถไฟ”

6.9 รายงานวิเคราะห์ข้อมูลด้านงบประมาณ

Dashboard นี้จัดทำขึ้นเพื่อแสดงภาพรวมเปรียบเทียบระหว่าง แผนงาน (เป้าหมาย) กับ ผลการดำเนินงาน (ผลลัพธ์) ทั้งในด้านจำนวนโครงการ งบประมาณที่ใช้ และ อัตราการเบิกจ่าย สำหรับสนับสนุนการติดตามประสิทธิภาพการบริหารงบประมาณของ จังหวัดหรือหน่วยงาน

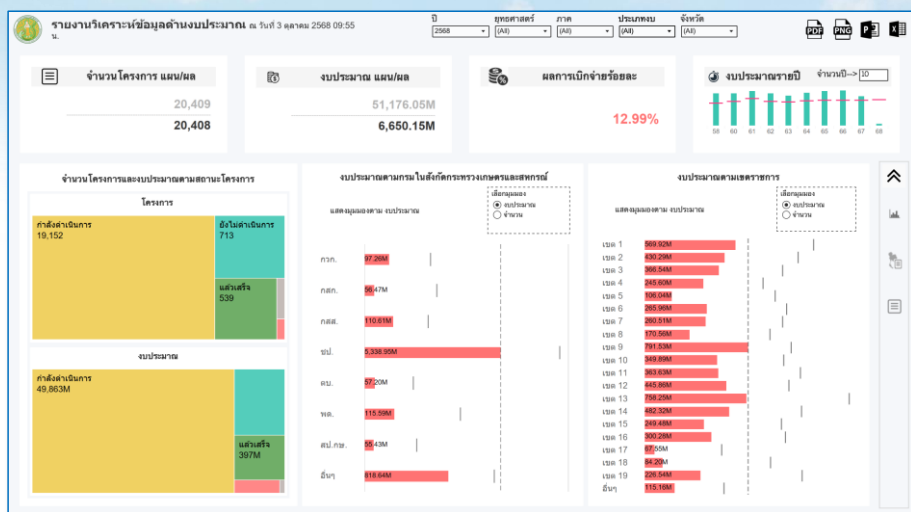
1) การเข้าสู่รายงาน

ให้ผู้ใช้งานระบบฯ คลิกชื่อ “รายงานวิเคราะห์ข้อมูลด้านงบประมาณ” ที่เมนูซ้าย ดังภาพ



ภาพที่ 174 ตำแหน่งคำสั่งเข้ารายงานวิเคราะห์ข้อมูลด้านงบประมาณ

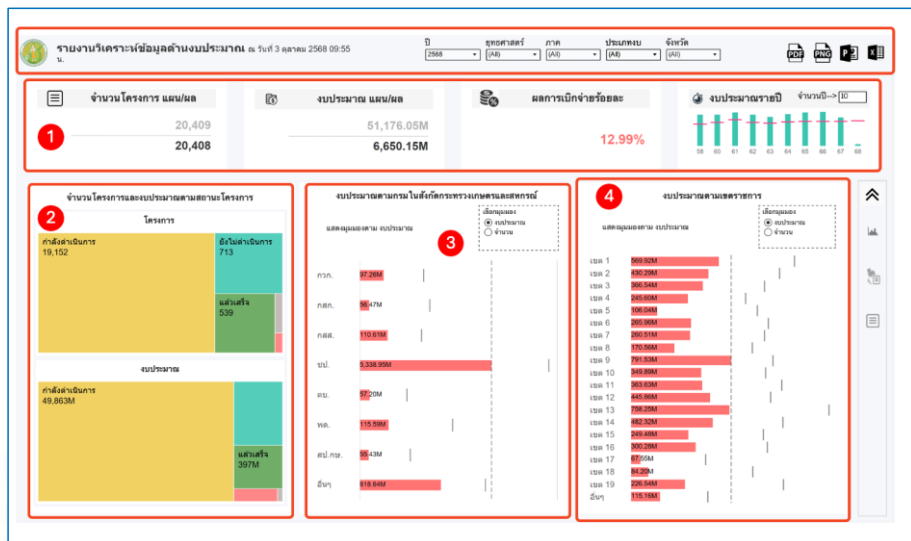
เมื่อคลิกจะปรากฏ Dashboard ดังภาพ โดยระบบจะแสดงผล Dashboard วิเคราะห์ข้อมูลด้านงบประมาณดังภาพ



ภาพที่ 175 รายงานวิเคราะห์ข้อมูลด้านงบประมาณ

2) รายงานวิเคราะห์ข้อมูลด้านงบประมาณ

รายงานวิเคราะห์ข้อมูลด้านงบประมาณ มีทั้งหมด 8 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 7 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้



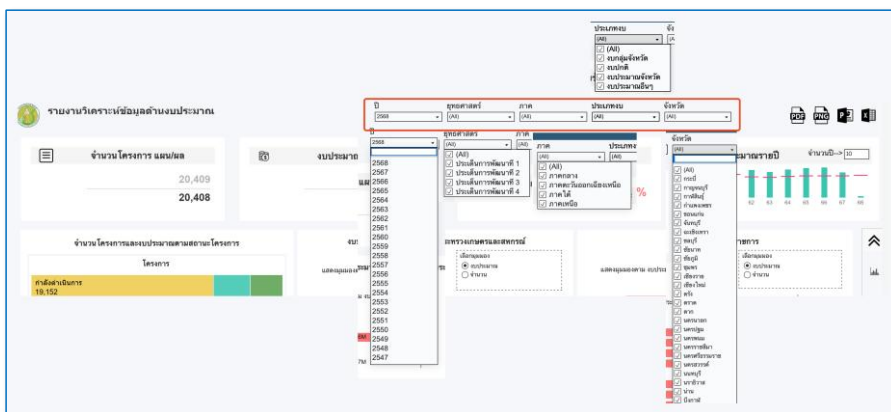
ภาพที่ 176 การออกแบบ Dashboard รายงานวิเคราะห์ข้อมูลด้านงบประมาณ

ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	ข้อมูลภาพรวมการวิเคราะห์งบประมาณแผนและผลการดำเนินงาน
3	View ที่ 2	จำนวนโครงการและงบประมาณตามสถานะโครงการ
4	View ที่ 3	งบประมาณตามกรมในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
5	View ที่ 4	งบประมาณตามเขตราชการ
6	View ที่ 5	การวิเคราะห์งบประมาณตามภาค และจังหวัด
7	View ที่ 6	การเปรียบเทียบงบประมาณแผนและผลการดำเนินงาน รายจังหวัด จำแนกตามประเภทงบประมาณ
8	View ที่ 7	รายละเอียดสถานะของโครงการ รวมถึงปัญหาและอุปสรรค

(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 3 วิธี ได้แก่

[วิธีที่ 1](#) การใช้ตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ

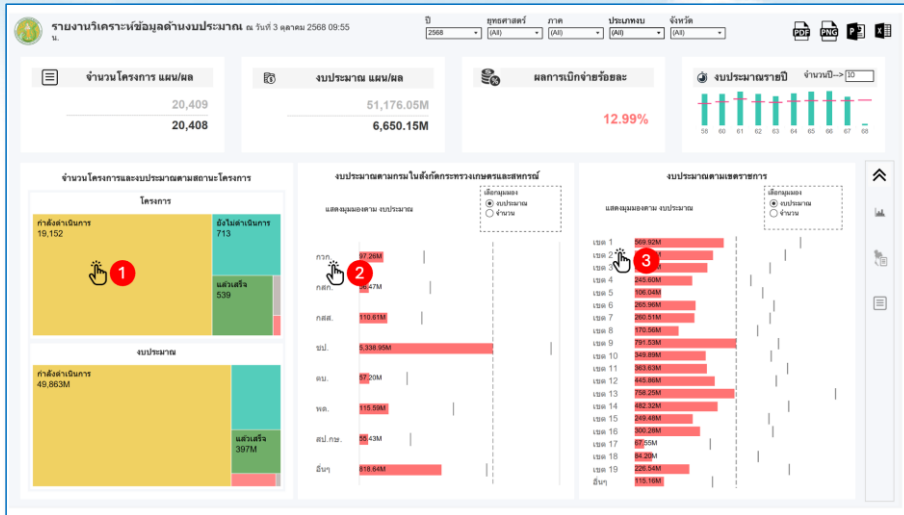


ภาพที่ 179 ตำแหน่งตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard

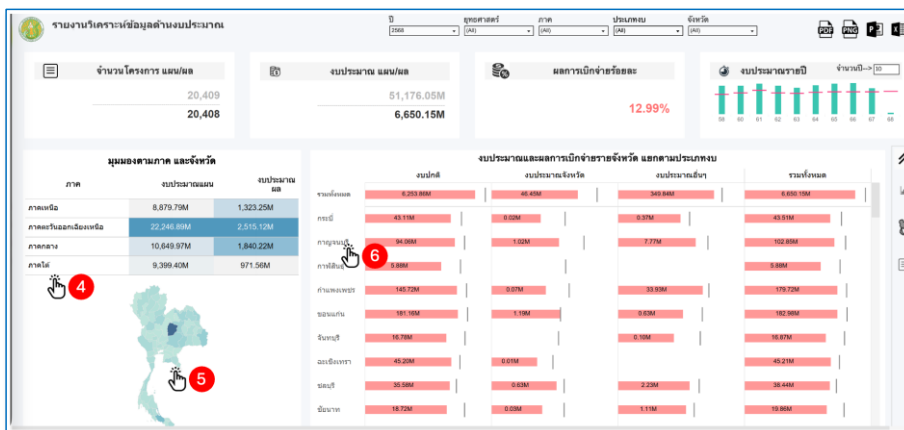
ผู้ใช้งานระบบ สามารถเลือกกรองข้อมูลที่ต้องการวิเคราะห์ โดยคัดกรองจาก

- ปีงบประมาณ
- ยุทธศาสตร์
- ภูมิภาคของประเทศไทย
- ประเภทงบประมาณ
- จังหวัด

วิธีที่ 2 การใช้ตัวกรอง (Filter) คลิกที่ตำแหน่งของกราฟในแต่ละ View เพื่อแสดงผลเฉพาะข้อมูลที่น่าสนใจ โดยมีตำแหน่งที่สามารถคลิกได้ดังภาพ



ภาพที่ 180 ตำแหน่งของ Dashboard ที่สามารถคลิกเพื่อ Filter ข้อมูล หรือ Highlight ข้อมูลได้



ภาพที่ 181 ตำแหน่งของ Dashboard ที่สามารถคลิกเพื่อ Filter ข้อมูล หรือ Highlight ข้อมูลได้ (ต่อ)

ตำแหน่งที่	ชื่อตำแหน่ง	รายละเอียด
1	สถานะโครงการ/ สัดส่วนงบประมาณ	แสดงจำนวนโครงการ จำแนกตามสถานะโครงการ ถูก นำเสนอในรูปแบบ แผนภูมิ Tree map และ งบประมาณรวมของโครงการ จำแนกตามสถานะ โครงการ
2	กรมในสังกัด กษ.	แสดงภาพเปรียบเทียบระหว่างงบประมาณ ตามแผนที่ ได้รับการจัดสรร กับ ผลการเบิกจ่ายจริง จำแนกราย หน่วยงานในระดับกรม
3	เขตราชการ	แสดงภาพเปรียบเทียบระหว่าง งบประมาณที่ได้รับการ จัดสรรตามแผน กับ งบประมาณที่มีการเบิกจ่ายจริง ในระดับ เขตราชการ
4	ภูมิภาค	แสดงงบประมาณที่จัดสรรและผลการเบิกจ่ายเงินของ แต่ละจังหวัดในแต่ละภูมิภาค
5	แผนที่ - จังหวัด	แสดงรายละเอียดงบประมาณและผลการเบิกจ่ายของ จังหวัด
6	ตาราง - จังหวัด	Highlight ข้อมูลงบประมาณของจังหวัด

มุมมองตามภาค และจังหวัด			งบประมาณและการเบิกจ่ายรายจังหวัด แยกตามประเภทงบ			
ภาค	งบประมาณแผน	งบประมาณ ผล	งบปกติ	งบประมาณจังหวัด	งบประมาณอื่นๆ	รวมทั้งหมด
ภาคเหนือ	8,879.79M	1,323.25M	100.00M	9.18M	0.07M	109.25M
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	22,246.89M	2,515.12M	100.00M	9.18M	0.07M	109.25M
ภาคกลาง	10,649.97M	1,840.22M				
ภาคใต้	9,399.40M	971.56M				

ภาพที่ 182 ตัวอย่างการ Filter โดยการคลิก แผนที่จังหวัดบุรีรัมย์

(2) การเลือกมุมมองแสดงผลงบประมาณ

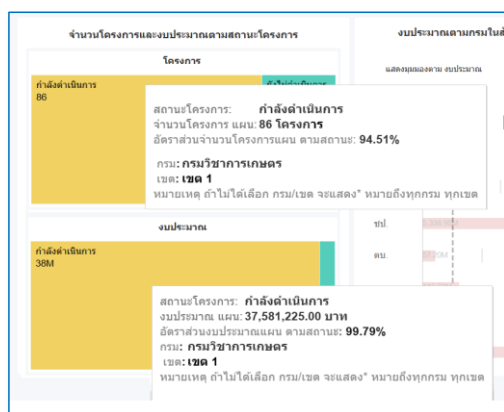
ผู้ใช้งานระบบสามารถเลือกแสดงผล View 3: รายการ และ View 4: รายการ
ราชการตามมุมมองที่ต้องการซึ่งสามารถเลือกได้ 2 แบบ ได้แก่

- o งบประมาณแผน-ผลลัพธ์
- o จำนวนโครงการแผน-ผลลัพธ์



ภาพที่ 183 ตำแหน่งปุ่มเลือกมุมมองการแสดงผล

นอกจากนั้นในกรณีที่ผู้ใช้งานเลือกกรองข้อมูลหน่วยงานระดับกรมฯ และเขตต่าง ๆ แล้ว ใน View ที่ 2 ที่แสดงถึงสัดส่วนจำนวนโครงการฯ และงบประมาณตามสถานะโครงการ ได้มีการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างกราฟ ผู้ใช้งานสามารถเลื่อนเมาส์ไปชี้ที่กราฟ ระบบจะปรากฏ Pop-up แสดงสถานะดังภาพ



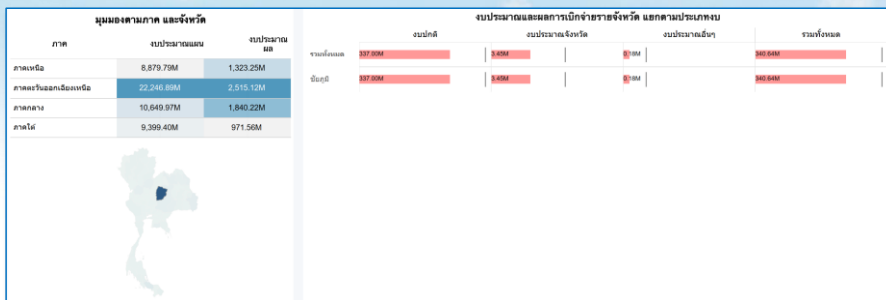
ภาพที่ 184 ตัวอย่างการแสดงผลรายละเอียดเมื่อชี้ที่สถานะของโครงการ

(3) ตัวอย่างการวิเคราะห์ข้อมูล

การติดตามผลดำเนินงานของแต่ละหน่วยงานในจังหวัด ในการ วิเคราะห์ งบประมาณระดับพื้นที่ ทั้งในเชิงภาพรวมและเชิงลึก มีขั้นตอนทั้งหมด 5 ขั้นตอน ได้แก่

(3.1) ขั้นตอนที่ 1: เลือกพื้นที่เป้าหมาย

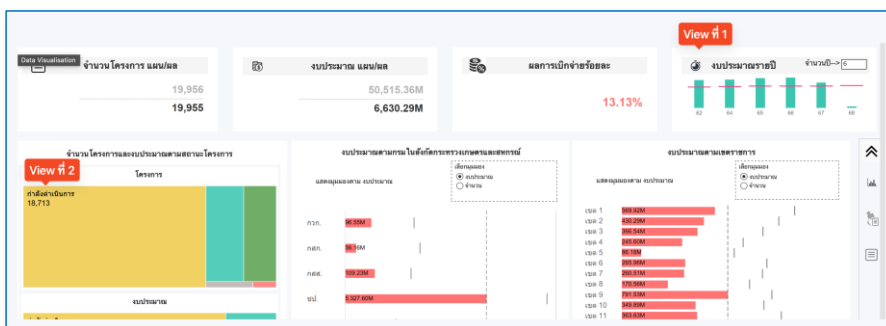
ผู้ใช้งานสามารถเลือกพื้นที่เป้าหมายจากแผนที่ (View 5) หรือกรองจาก จังหวัดเมื่อเลือกจังหวัดแล้ว ทุก View ที่เหลือจะกรองเฉพาะข้อมูลของจังหวัดนั้นทันที



ภาพที่ 185 ตัวอย่างการกรองข้อมูลจังหวัด ชัยภูมิ

(3.2) ขั้นตอนที่ 2: ตรวจสอบภาพรวมสถานะโครงการและงบประมาณ

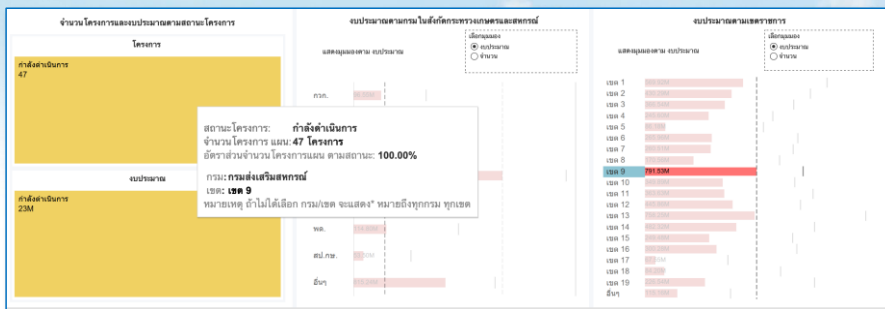
เมื่อเลือกจังหวัดหรือพื้นที่ที่ต้องการ ผู้ใช้งานสามารถจำนวนโครงการ แผนงบประมาณ ผลการใช้จ่าย และแนวโน้มย้อนหลัง ใน View ที่ 1 และ แสดงสถานะโครงการทั้งในมิติจำนวนและวงเงินผ่านกราฟ ใน View ที่ 2



ภาพที่ 186 ตัวอย่างการกรองสถานะข้อมูลของจังหวัดชัยภูมิ

(3.3) ขั้นตอนที่ 3: เลือกหน่วยงานเป้าหมาย

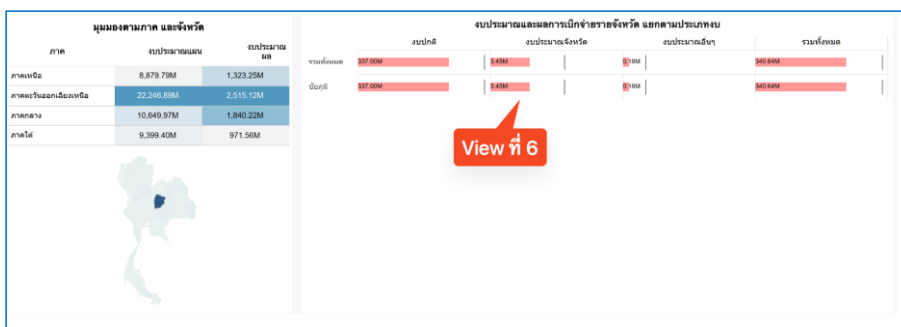
ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบ งบประมาณแผน/ผลรายกรมภายใต้กระทรวง เกษตรฯ ว่าหน่วยงานใดมีผลเบิกจ่ายสูงหรือต่ำ หรือเป็นไปตามเกณฑ์ หรือตรวจสอบภาพรวมแผน/ผลในระดับเขตราชการที่จังหวัดสังกัด เพื่อเปรียบเทียบกับพื้นที่อื่น ๆ



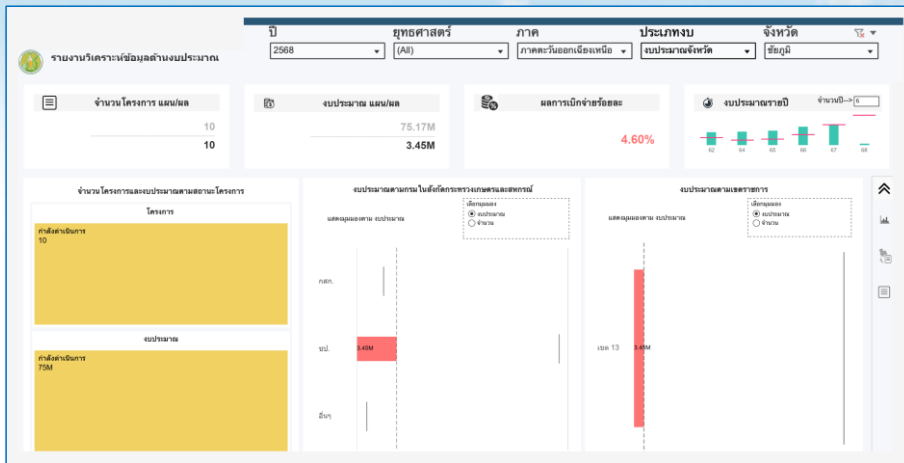
ภาพที่ 187 ตัวอย่างการตรวจสอบสถานะงบประมาณโครงการตัวอย่าง
กรมส่งเสริมสหกรณ์เขต 9

(3.4) ขั้นตอนที่ 4: เจาะลึกตามประเภทงบประมาณ

ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบ ตรวจสอบสัดส่วนงบประมาณและผลการเบิกจ่าย แยกตามประเภทงบประมาณผ่าน View ที่ 6 หรือ สามารถเลือกประเภทงบประมาณในตัวกรองๆ โดยการเลือก "ประเภทงบ" → "จังหวัด" ที่สนใจ เพื่อแสดงสัดส่วนผลการดำเนินการตามแผน



ภาพที่ 188 ตัวอย่างการกรองข้อมูลงบประมาณของจังหวัด ชัยภูมิ ใน View ที่ 6



ภาพที่ 189 ตัวอย่างการกรองข้อมูลงบประมาณของจังหวัด ชัยภูมิ
ในหมวดงบประมาณรายจังหวัด

(3.5) ขั้นตอนที่ 5: ตรวจสอบรายละเอียดโครงการและอุปสรรค

ผู้ใช้งานระบบสามารถตรวจสอบอุปสรรค หรือรายละเอียดสถานะของโครงการใน View ที่ 7 โดยสามารถกรองสถานะของโครงการ เพื่อเจาะจงรายละเอียดเพิ่มเติม เช่น เฉพาะ “โครงการที่เบิกจ่ายน้อยกว่าแผน” หรือ “โครงการที่ต้องเร่งรัด” ผลลัพธ์จากการวิเคราะห์ ผู้ใช้งานสามารถติดตามและประเมินประสิทธิภาพ ของการดำเนินโครงการในพื้นที่เป้าหมาย จัดลำดับความสำคัญของโครงการที่ต้องเฝ้าระวังหรือเร่งรัดติดตามผล

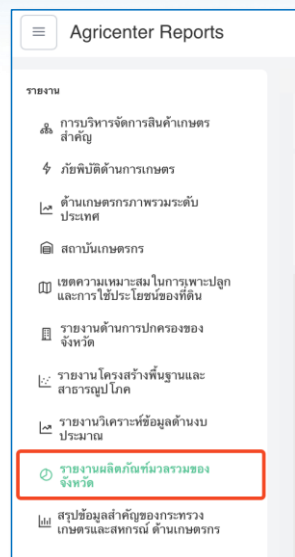
รายละเอียดสถานะของโครงการ รวมถึงปัญหาและอุปสรรค										
		สถานะโครงการ		วันที่เริ่มโครงการ		สถานะการเบิกจ่าย				
		(AO)		(AO)		โดยสถานะ				
รายละเอียดปัญหาอุปสรรค และจำนวนโครงการ	จำนวนโครงการ	รายละเอียดงบประมาณแผนกับผลและการเบิกจ่าย ตามโครงการ								
ผู้รายงาน	จำนวนโครงการ	ชื่อโครงการ	สถานะโครงการ	เริ่มโครงการ	จบโครงการ	ระยะเวลาที่ใช้ (ปีเศษ)	วันที่ เสร็จสิ้นงาน	งบประมาณ แผน	งบประมาณ ผล	ผลการเบิกจ่าย
	10	โครงการยกระดับสินค้า...	กำลังดำเนินการ	ค.ค.-10	ค.ค.-11	-1	เสร็จ	1,970,000	0	0.0%
		คู่ค้าจ้างดำเนินการ...	กำลังดำเนินการ	ค.ค.-10	ค.ค.-11	-1	เสร็จ	4,500,000	605,343	13.5%
		คู่ค้าจ้างระบบ...	กำลังดำเนินการ	ค.ค.-11	ค.ค.-11	-1	เสร็จ	10,000,000	359,789	3.6%
		คู่ค้าจ้างระบบ...	กำลังดำเนินการ	ค.ค.-10	ค.ค.-11	-1	เสร็จ	10,000,000	887,953	9.0%
		ระบบ...	กำลังดำเนินการ	ค.ค.-10	ค.ค.-11	0	ปิด	10,000,000	99,930	1.0%

ภาพที่ 190 ตำแหน่งของตัวกรองสถานะโครงการใน View ที่ 7

6.10 รายงานผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP)

1) การเข้าสู่รายงาน

ให้ผู้ใช้งานระบบฯ คลิกชื่อ “รายงานผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP)” ที่มุมซ้ายดังภาพ



ภาพที่ 191 ตำแหน่งคำสั่งเข้ารายงานผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด

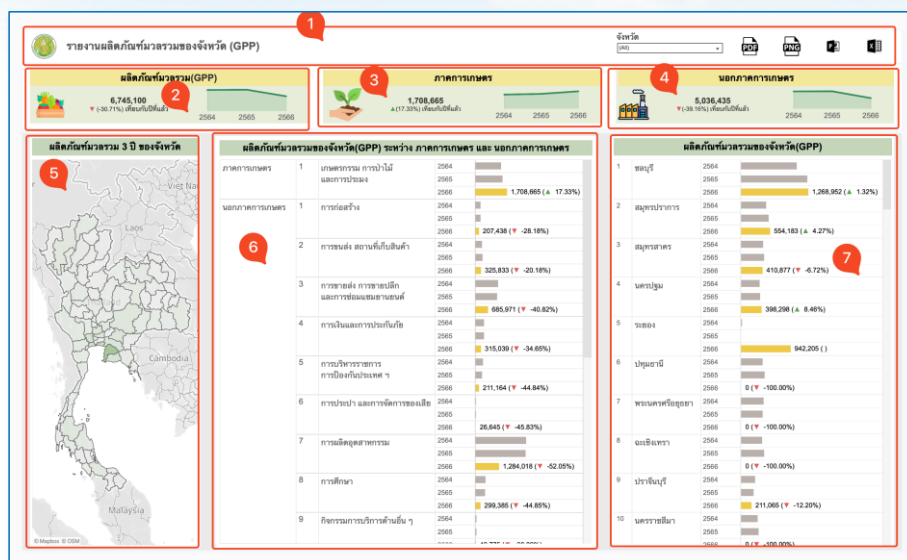
เมื่อคลิกจะปรากฏ Dashboard ดังภาพ โดยระบบจะแสดงผล Dashboard ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดดังภาพ



ภาพที่ 192 การออกแบบ Dashboard ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด

2) หมวดผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด

รายงานผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP) หมวดภาพรวมสินค้าเกษตร มีทั้งหมด 7 ส่วน โดยแบ่งเป็น View แสดงผลข้อมูล 6 View และคำสั่งควบคุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้



ภาพที่ 193 การออกแบบ Dashboard ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด

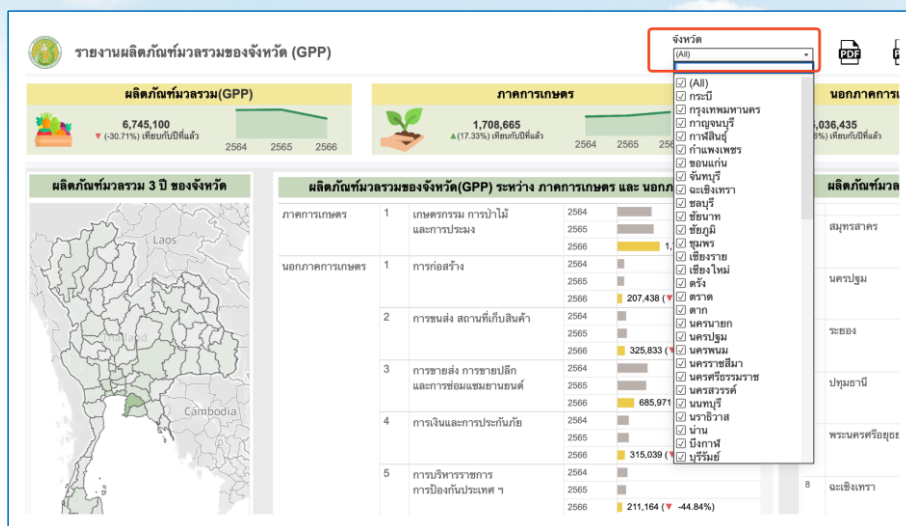
ส่วนที่	รายการ	รายละเอียด
1	ชื่อ Dashboard และตัวกรอง	คำสั่งกรองข้อมูล (Filter) แถบสีแสดงข้อมูล และคำสั่ง Export ข้อมูล
2	View ที่ 1	แสดงข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวม (GPP)
3	View ที่ 2	แสดงข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวม (ภาคการเกษตร)
4	View ที่ 3	แสดงข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวม (นอกภาคการเกษตร)
5	View ที่ 4	แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวม 3 ปี ของแต่ละจังหวัด
6	View ที่ 5	แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด ระหว่างภาคการเกษตร และนอกภาคการเกษตร
7	View ที่ 6	แสดงข้อมูลภาพรวมสถานะของสินค้าเกษตรสำคัญ

(1) การเลือกกรองข้อมูล (Filter)

การกรองข้อมูลใน Dashboard สามารถกรองข้อมูล 2 วิธี ได้แก่

วิธีที่ 1 การใช้ตัวกรอง (Filter) จังหวัดของ Dashboard โดยมีตำแหน่งแสดงดังภาพ

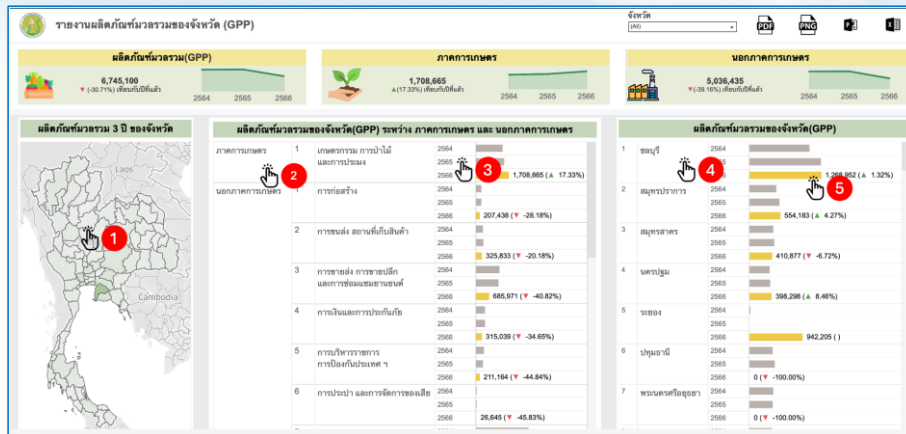
ผู้ใช้งานระบบ สามารถเลือกคลิกเฉพาะจังหวัดที่สนใจ หรือพิมพ์ค้นหาชื่อจังหวัดที่สนใจในช่องคำค้นในตัวกรองดังภาพ



ภาพที่ 194 ตำแหน่งตัวกรอง (Filter) ของ Dashboard

ตำแหน่งที่	ชื่อตำแหน่ง	รายละเอียด
1	ตัวเลขสินค้าทั้งหมด	แสดงรายละเอียดสินค้าเกษตรทั้งหมด
2	ตัวเลขสินค้าล้นตลาด	แสดงรายการสินค้าที่ล้นตลาดทั้งหมด
3	สินค้าขาดตลาด	แสดงรายการสินค้าที่ขาดตลาดทั้งหมด
4	สินค้าสมดุล	แสดงรายการสินค้าที่สมดุลทั้งหมด
5	ชื่อสินค้า	แสดงชื่อสินค้านิดนั้น ๆ พร้อมสถานะ: ล้นตลาด-ขาดตลาด-สมดุล ของแต่ละจังหวัด และใน View ตารางรายละเอียดของสินค้า
6	จำนวนความต้องการ/ผลผลิต	แสดงชื่อสินค้านิดนั้น ๆ พร้อมสถานะ: ล้นตลาด-ขาดตลาด-สมดุล ของแต่ละจังหวัด และใน View ตารางรายละเอียดของสินค้า
7	กราฟวงกลมแสดงสัดส่วนสินค้าของแต่ละจังหวัด	เลือกแสดงผลสินค้าเกษตรของจังหวัดนั้น ๆ ที่ ล้นตลาด-ขาดตลาด-สมดุล และแสดงผลในตารางรายละเอียดของสินค้า

วิธีที่ 2 การใช้ตัวกรอง (Filter) คลิกที่ตำแหน่งของกราฟในแต่ละ View เพื่อแสดงผลเฉพาะข้อมูลที่สนใจ โดยมีตำแหน่งที่สามารถคลิกได้ดังภาพ



ภาพที่ 195 ตำแหน่งของ Dashboard ที่สามารถคลิกเพื่อ Filter ข้อมูล

ตำแหน่งที่	ชื่อตำแหน่ง	รายละเอียด
1	ผลิตภัณฑ์มวลรวม 3 ปี ของจังหวัด	แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวม 3 ปีของจังหวัดนั้น ๆ
2	ผลิตภัณฑ์มวลรวม ในภาคการเกษตร หรือ นอกภาคการเกษตร	แสดงรายการผลิตภัณฑ์มวลรวมในภาคการเกษตร หรือ นอกภาคการเกษตร ทั้งหมด
3	ปีผลิตภัณฑ์มวลรวม ในภาคการเกษตร หรือ นอกภาคการเกษตร	แสดง รายการผลิตภัณฑ์มวลรวมในภาคการเกษตร หรือ นอกภาคการเกษตร เฉพาะปีที่น่าสนใจ
4	ชื่อจังหวัด	แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมทั้งหมดของจังหวัดนั้น ๆ
5	จำนวนผลิตภัณฑ์มวลรวม	แสดงชื่อรายการผลิตภัณฑ์รวมรวมของจังหวัดที่สนใจในปีนั้น ๆ

ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด(GPP) ระหว่าง ภาคการเกษตร และ นอกภาคการเกษตร					
ภาคการเกษตร	1	เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	2564	ไตรมาส 1	1,387,120 ()
			2565	ไตรมาส 1	1,456,236 (▲ 4.98%)
			2566	ไตรมาส 1	1,708,665 (▲ 17.33%)
นอกภาคการเกษตร	1	การก่อสร้าง	2564	ไตรมาส 1	301,718 (▼ -82.34%)
			2565	ไตรมาส 1	288,832 (▼ -4.27%)
			2566	ไตรมาส 1	207,438 (▼ -28.18%)
	2	การขนส่ง สถานที่เก็บสินค้า	2564	ไตรมาส 1	370,608 (▲ 78.66%)
			2565	ไตรมาส 1	408,214 (▲ 10.15%)
			2566	ไตรมาส 1	325,833 (▼ -20.18%)
	3	การขายส่ง การขายปลีก	2564	ไตรมาส 1	1,214,220 (▲ 272.65%)

ภาพที่ 199 ตัวอย่างการแสดงผลรายแบบรายไตรมาส

โดยนำเสนอข้อมูลย้อนหลัง 3 ปี จากชุดข้อมูลที่มีอยู่ โดยแสดงในรูปแบบกราฟแท่ง กราฟแท่งจะแสดงค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม (GPP) ของแต่ละปี จำนวน 3 แท่ง โดยการใช้กำหนดสีเพื่อเน้นปีล่าสุดและปีที่ผ่านมา แบ่งเป็น

- สีเหลือง แทนค่าของปีล่าสุด
- สีเทา แทนค่าของปีก่อนหน้า

นอกจากนี้ กราฟจะแสดงตัวเลขค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของปีล่าสุด พร้อมสัญลักษณ์แสดงแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงเมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า โดยใช้รูปแบบดังนี้

- ลูกศรชี้ขึ้นสีเขียว แสดงค่ามีการเพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้า
- ลูกศรชี้ลงสีแดง แสดงค่ามีการลดลงจากปีก่อนหน้า

การนำเสนอข้อมูลในลักษณะดังกล่าว มีวัตถุประสงค์เพื่อให้สามารถติดตามแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมในแต่ละจังหวัดอย่างชัดเจน



สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

จัดทำโดย

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ