

แผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่

จังหวัดปราจีนบุรี

พ.ศ. 2557 – 2560

จัดทำโดย

คณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด

จังหวัดปราจีนบุรี

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

กลุ่มนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบสถิติ

สำนักบริหารจัดการระบบสถิติ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

โทรศัพท์ 0 2143 1305

โทรสาร 0 2143 8121-2

ปีที่จัดพิมพ์

2556

## คำนำ

แผนพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่ เป็นการสรุปภาพรวมการทำงานของจังหวัดภายใต้โครงการ  
การแปลงแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยสู่การปฏิบัติเชิงพื้นที่ พ.ศ.2555 โดยนำเสนอผลผลิตหลักของ  
โครงการฯ คือ การจัดทำผังรายการสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัด ซึ่งเนื้อหาของแผน  
ฉบับนี้ ประกอบด้วย 4 บทสำคัญ ได้แก่ บทที่หนึ่ง เป็นการนำเสนอที่มา กรอบแนวคิด แนวทางการจัดทำ  
และขั้นตอนการจัดทำแผนพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่ บทที่สอง เป็นการนำเสนอสถานการณ์ แนวโน้ม  
และยุทธศาสตร์ด้านการเกษตร และด้านการท่องเที่ยว ซึ่งเกี่ยวข้องกับการใช้ข้อมูลในระดับพื้นที่เพื่อเป็น  
ข้อมูลสนับสนุนการกำหนดทิศทาง การพัฒนาหรือประเด็นยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาจังหวัด บทที่สาม เป็นการ  
นำเสนอผังรายการสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ ซึ่งจะระบุชื่อ วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ความถี่ของ  
ข้อมูลในการจัดเก็บ และผู้รับผิดชอบ พร้อมตัวอย่างการนำเสนอข้อมูลในรูปแบบแผนภาพ และภูมิสารสนเทศ  
และส่วนสุดท้ายบทที่สี่ เป็นการสรุปสถานการณ์ และแนวทางการพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่

ในโอกาสนี้คณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ขอขอบคุณส่วนราชการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้สนับสนุน  
ข้อมูลการจัดทำผังรายการสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานหรือข้อมูลตัวอย่าง  
สำหรับการพัฒนาระบบการจัดเก็บข้อมูลสถิติ ในการแก้ไขปัญหาในระดับพื้นที่ต่อไปในอนาคต



# สารบัญ

## บทที่ 1 บทนำ

1.1 หลักการและเหตุผล .....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการจัดทำแผนพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่.....	2
1.3 แนวทางการจัดทำแผนพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่ .....	2

## บทที่ 2 สถานการณ์ แนวโน้ม และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่

2.1 สถานการณ์ แนวโน้ม ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่ .....	5
2.2 นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่.....	10

## บทที่ 3 ผังสถิติทางการระดับจังหวัด (Official Statistic Metadata)

3.1 การทบทวนข้อมูลวิสัยทัศน์ของจังหวัด ประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัดปราจีนบุรี .....	23
3.2 การคัดเลือกผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) เพื่อเป็นต้นแบบของผลิตภัณฑ์ สมควรส่งเสริมตามแนวยุทธศาสตร์จังหวัด ด้วยการจัดทำ BCG Matrix.....	24
3.3 แนวทางการพัฒนาผังสถิติทางการระดับจังหวัด (Official Statistic Metadata) .....	27
3.3.1 การจัดทำชุดข้อมูลสถิติและสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารระดับพื้นที่ ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพที่ 1 : ข้าว.....	27
• การวิเคราะห์องค์ประกอบการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพด้วยห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain: VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factors: CSF)	
• แผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion)	
• ตัวอย่างการวิเคราะห์ข้อมูล (Data analysis) และการนำเสนอ (Visualization)	
3.3.2 การจัดทำชุดข้อมูลสถิติและสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารระดับพื้นที่ ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพที่ 2 : ทุเรียน .....	37
• การวิเคราะห์องค์ประกอบการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพด้วยห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain: VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factors: CSF)	
• แผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion)	
• ตัวอย่างการวิเคราะห์ข้อมูล (Data analysis) และการนำเสนอ (Visualization)	

## บทที่ 4 สถานการณ์และแนวทางการพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่

4.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data gap analysis).....	47
4.2 แนวทางการพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่ .....	47
4.3 บทสรุปและข้อเสนอแนะ.....	49
4.4 แผนปฏิบัติการพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรี.....	49

ภาคผนวก ก รายชื่อคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด

ภาคผนวก ข รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistic Metadata)



## สารบัญภาพ

แผนภาพที่ 1 :	กระบวนการศึกษาและวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพเชิงลึก .....	4
แผนภาพที่ 2 :	ตัวอย่างผังสถิติทางการระดับจังหวัด ภายใต้โครงการฯ.....	8
แผนภาพที่ 3 :	ตัวอย่างรายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) ภายใต้โครงการฯ .....	9
แผนภาพที่ 4 :	แผนแม่บทการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย พ.ศ. 2555 – 2574 : อุตสาหกรรมอาหาร .....	18
แผนภาพที่ 5 :	แผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ (พ.ศ. 2555-2559) โดยกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา 19	
แผนภาพที่ 6 :	ยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ พ.ศ.2555 – 2559 .....	19
แผนภาพที่ 7 :	กลุ่มท่องเที่ยวที่มีศักยภาพ ตามแผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ พ.ศ. 2555 – 2559 .....	21
แผนภาพที่ 8 :	BCG Matrix ของผลิตภัณฑ์การเกษตรที่สำคัญ จังหวัดปราจีนบุรี .....	27
แผนภาพที่ 9 :	การวิเคราะห์กลยุทธ์ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัดปราจีนบุรี “ข้าว” .....	29
แผนภาพที่ 10 :	ผลผลิตข้าวนาปรัง และข้าวนาปีของจังหวัดปราจีนบุรี เปรียบเทียบระหว่างปี 2553 – 2554 .....	33
แผนภาพที่ 11 :	พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปี และข้าวนาปรัง จำแนกตามอำเภอ ปี 2554 .....	34
แผนภาพที่ 12 :	สัดส่วนพื้นที่เก็บเกี่ยวข้าวนาปี (ไร่) ปี 2554 .....	34
แผนภาพที่ 13 :	ตัวอย่างการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของข้อมูลที่มีแนวโน้มแปรผันตามกัน : พื้นที่เพาะปลูกข้าวทั้งจังหวัด และปริมาณผลผลิตข้าวนาปีต่อไร่ ปี 2548 - 2555 .....	35
แผนภาพที่ 14 :	ผลผลิตข้าวเฉลี่ยต่อไร่ จำแนกตามอำเภอ ในปี 2554 .....	36
แผนภาพที่ 15 :	พื้นที่เพาะปลูกข้าว (ไร่) จำแนกตามอำเภอของจังหวัดปราจีนบุรี ในปี 2554 .....	36
แผนภาพที่ 16 :	การวิเคราะห์กลยุทธ์ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัดปราจีนบุรี “ทุเรียน” .....	39
แผนภาพที่ 17 :	ผลผลิตทุเรียน ของจังหวัดปราจีนบุรี ระหว่างปี 2552 – 2554 .....	42
แผนภาพที่ 18 :	ผลผลิตทุเรียนจำแนกตามอำเภอ ปี 2554 .....	42
แผนภาพที่ 19 :	ผลผลิตเฉลี่ยทุเรียนต่อไร่ จำแนกตามอำเภอ ปี 2554 .....	43
แผนภาพที่ 20 :	พื้นที่เก็บเกี่ยวทุเรียน (ไร่) จำแนกรายอำเภอ ปี 2554 .....	43
แผนภาพที่ 21 :	ตัวอย่างการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของข้อมูลที่มีแนวโน้มแปรผกผันกัน : รายได้เกษตรกรที่ขายทุเรียน และผลผลิตทุเรียน ระหว่างปี 2552 – 2554 .....	44
แผนภาพที่ 22 :	ผลผลิตทุเรียน จำแนกตามอำเภอ ในปี 2554 .....	45
แผนภาพที่ 23 :	พื้นที่เก็บเกี่ยวทุเรียน จำแนกตามอำเภอ ในปี 2554 .....	45





## สารบัญตาราง

ตารางที่ 1 : พันธกิจและเป้าประสงค์.....	23
ตารางที่ 2 : ผลผลิตทั้งหมดรวมจังหวัดปราจีนบุรี ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท).....	24
ตารางที่ 3 : มูลค่าเพิ่มสาขาเกษตรกรรม การล่าสัตว์ และป่าไม้ ของจังหวัดปราจีนบุรี.....	26
ตารางที่ 4 : ผลการคำนวณส่วนแบ่งตลาด และอัตราการเติบโตผลิตภัณฑ์เกษตรที่โดดเด่น ของจังหวัดปราจีนบุรี .....	26
ตารางที่ 5 : เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิตข้าว ระหว่างปี 2551 – 2553.....	28
ตารางที่ 6 : ข้าวนาปี และนาปรังของจังหวัดปราจีนบุรี ประจำปี 2548 – 2555.....	28
ตารางที่ 7 : แผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ : "ข้าว".....	30
ตารางที่ 8 : เนื้อที่ให้ผลผลิต และปริมาณผลผลิตทุเรียนในจังหวัดสำคัญของประเทศไทย .....	37
ตารางที่ 9 : พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามประเภทไม้ผล ของจังหวัดปราจีนบุรี....	37
ตารางที่ 10 : แผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ : “ทุเรียน”.....	40
ตารางที่ 11 : จำนวนรายการข้อมูลของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัดปราจีนบุรี.....	47
ตารางที่ 12 : ข้อมูลสถิติที่ควรจัดเก็บเพิ่มเติมของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ข้าว” .....	48
ตารางที่ 13 : ข้อมูลสถิติที่ควรจัดเก็บเพิ่มเติมของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ทุเรียน” .....	48
ตารางที่ 14 : แผนปฏิบัติการพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรี .....	50



## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 หลักการและเหตุผล

ตามพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 มาตรา 6(1) และ 6(2) กำหนดให้สำนักงานสถิติแห่งชาติมีหน้าที่ในการจัดทำแผนแม่บทเกี่ยวกับการดำเนินงานทางสถิติของรัฐ เสนอคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบเพื่อให้การดำเนินงานด้านสถิติของประเทศไทยมีความเป็นเอกภาพ ข้อมูลสถิติมีมาตรฐาน ลดความซ้ำซ้อนของการจัดทำสถิตินำไปสู่การแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐ และการใช้ข้อมูลสถิติและสารสนเทศร่วมกัน และมาตรา 6(7) ได้กำหนดให้สำนักงานสถิติแห่งชาติ บูรณาการข้อมูลจากหน่วยงานภาครัฐอื่นๆ เพื่อจัดทำฐานข้อมูลสถิติและสารสนเทศของประเทศ ดังนั้น สำนักงานสถิติแห่งชาติจึงได้จัดทำแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย พ.ศ. 2554 - 2558 ซึ่งผ่านความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2553 และเพื่อให้การแปลงแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยไปสู่การปฏิบัติเชิงพื้นที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรม จึงจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงบริบทให้เหมาะสมกับการดำเนินงาน โดยการปรับบริบทของการจัดองค์กร การจัดการกระบวนการ และการสร้างสมรรถนะของบุคลากรที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่ให้เพิ่มขึ้น

บทบาทการพัฒนาข้อมูลเพื่อการตัดสินใจระดับพื้นที่ของจังหวัด พบว่า สำนักงานสถิติแห่งชาติ กำหนดรูปแบบข้อมูลสถิติทางการโดยจำแนกออกเป็น 3 ด้าน 23 สาขา ในขณะที่การจัดเก็บข้อมูลของหน่วยงานระดับภูมิภาคเป็นการจัดเก็บตามความต้องการของส่วนราชการในส่วนกลาง ซึ่งไม่ตรงกับประเด็นความต้องการในการใช้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจเชิงพื้นที่ ประกอบกับสำนักงานสถิติจังหวัดไม่ได้เป็นหน่วยงานจัดทำข้อมูลเพื่อการตัดสินใจระดับพื้นที่ของจังหวัด หากแต่เป็นกลุ่มงานข้อมูลสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานจังหวัดที่เป็นหน่วยงานจัดทำข้อมูลเพื่อการตัดสินใจเสนอต่อคณะผู้บริหารของจังหวัด โดยข้อมูลที่จัดทำขึ้นนั้นเป็นการรวบรวมจากหน่วยงานภายใต้การกำกับดูแลของผู้ว่าราชการจังหวัด เพื่อค้นหาความต้องการข้อมูลสำหรับการตัดสินใจ ดังนั้น การยกระดับบทบาทหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัด ให้เป็นหน่วยงานหลักในการสนับสนุนข้อมูลเพื่อการตัดสินใจระดับพื้นที่ของจังหวัด สำนักงานสถิติแห่งชาติจึงได้ลงนามข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือทางวิชาการกับสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย และสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2555 ที่ผ่านมาในการแลกเปลี่ยนเชื่อมโยงข้อมูลที่สำคัญและจำเป็นต่อการตัดสินใจระดับพื้นที่ พร้อมการพัฒนาเครื่องมือและกระบวนการสารสนเทศที่เหมาะสมกับการบริหารราชการส่วนภูมิภาค โดยมีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมศักยภาพของสำนักงานสถิติจังหวัดในการพัฒนาระบบการจัดการจัดทำข้อมูลทางสถิติให้สามารถสนับสนุนนโยบายการพัฒนาจังหวัดและการดำเนินงานโครงการต่างๆ ตามนโยบายของจังหวัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงกระบวนการสังเคราะห์การสอบทานข้อมูลที่ใช้ในการกำหนดนโยบายและกำกับดูแลตามนโยบายของรัฐ ที่จำเป็นต้องมีการดำเนินงานและขั้นตอนที่ชัดเจน จึงเลือกกระบวนการวิจัยเชิงสังเคราะห์และพัฒนาต้นแบบการบูรณาการข้อมูลระดับจังหวัดจากส่วนราชการที่เป็นหน่วยงานปฏิบัติและกำกับดูแลนโยบายรัฐบาลที่สำคัญ ภายใต้การดำเนินโครงการการแปลงแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยสู่การปฏิบัติเชิงพื้นที่ พ.ศ. 2555 โดยโครงการนี้เป็นโครงการต้นแบบ ซึ่งได้กำหนดพื้นที่เป้าหมาย 10 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดกำแพงเพชร นครสวรรค์ สิงห์บุรี ชัยนาท ลพบุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา ปราจีนบุรี นครนายก และอุทัยธานี เป็นจังหวัดนำร่อง ทั้งนี้การดำเนินกิจกรรมต่างๆ ในโครงการได้เสร็จสิ้นสมบูรณ์แล้ว จังหวัดปราจีนบุรี จึงได้จัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรี ประจำปี พ.ศ. 2557 - 2560 ฉบับนี้ขึ้นเพื่อสรุปผลการดำเนินงาน

## 1.2 วัตถุประสงค์ของการจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่

- 1) เพื่อบูรณาการข้อมูลสารสนเทศระดับพื้นที่ให้ตอบสนองยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด โดยการบูรณาการชุดข้อมูล ทำการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล ปรับปรุงข้อมูลให้มีความทันสมัย และวิเคราะห์ข้อมูลสถิติและสารสนเทศด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม
- 2) เพื่อพัฒนาสมรรถนะของบุคลากรด้านสถิติขององค์กรภาครัฐ ให้มีความเป็นมืออาชีพด้านข้อมูลสถิติและสารสนเทศ
- 3) เพื่อสร้างวัฒนธรรมในการผลิตข้อมูลสถิติและสารสนเทศ สนับสนุนการตัดสินใจเชิงพื้นที่

## 1.3 แนวทางการจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่

สืบเนื่องจากสมุดสถิติยังไม่ถูกนำมาใช้ประกอบการตัดสินใจเชิงนโยบายหรือกำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดเท่าที่ควร และยังไม่สามารถใช้ประเมินผลกระทบจากปัจจัยภายนอกต่างๆ ต่อภาวะเศรษฐกิจของจังหวัดหรือเพื่อเตือนภัยทางเศรษฐกิจได้ จึงทำให้ข้อมูลสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจของจังหวัดนั้นมีความซับซ้อนมากยิ่งขึ้น เกิดปัญหาข้อมูลมีมากจนไม่สามารถตัดสินใจได้ (Over Flow of Information) ซึ่งปัญหาดังกล่าวยังไม่ได้มีการรับรู้และกำหนดแนวทางการพัฒนาระบบเครื่องมือช่วยในการตัดสินใจเท่าที่ควร ดังนั้น การศึกษาครั้งนี้จึงได้สร้างกรอบแนวคิดที่เป็นรูปธรรมและการอบรมเชิงปฏิบัติการให้เจ้าหน้าที่สำนักงานสถิติจังหวัดสามารถพัฒนากระบวนการสารสนเทศเพื่อการบูรณาการการดำเนินงานระดับจังหวัดตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งผลผลิตของโครงการและกิจกรรมที่สำคัญประกอบไปด้วยกัน 5 ส่วน คือ

1) การวิเคราะห์และรวบรวมข้อมูลเพื่อการตัดสินใจเชิงนโยบายเศรษฐกิจระดับจังหวัดโดยนำเสนอรายละเอียดของข้อมูลและกระบวนการสารสนเทศในผังสถิติทางการระดับพื้นที่

2) การเพิ่มขีดความสามารถของสำนักงานสถิติจังหวัดด้วยการเรียนรู้การบริหารเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management) ซึ่งเป็นกระบวนการค้นหาอุปสงค์ของข้อมูลของการใช้ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการระดับจังหวัด โดยเป้าหมายของการพัฒนานั้น กำหนดด้วยตัวชี้วัด (Key Performance Indicators: KPI) และข้อมูลพื้นฐาน (Baseline Data) พร้อมทั้งการพัฒนาทักษะการทำงานเป็นทีม (Team Management) ที่เป็นการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมและยอมรับข้อมูลที่ใช้ในการตัดสินใจ

3) การศึกษาข้อมูลจากแผนพัฒนาจังหวัด โดยทบทวนข้อมูลวิสัยทัศน์ของจังหวัด ประเด็นยุทธศาสตร์วิเคราะห์ศักยภาพทางเศรษฐกิจของจังหวัดจากมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP) เลือกรายการเศรษฐกิจสาขา (Sector) จากประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด การคัดเลือกผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) ซึ่งสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ โดยใช้เครื่องมือ BCG Matrix ที่มีเกณฑ์ในการพิจารณา 2 เกณฑ์ คือ

- ส่วนแบ่งตลาดเชิงเปรียบเทียบ (Relative Market Share) เป็นการเปรียบเทียบกับคู่แข่งว่า ส่วนแบ่งตลาดของผลิตภัณฑ์เป็นกี่เท่าเมื่อเทียบกับมูลค่ารวมทั้งตลาด
- อัตราการเติบโตของตลาดสินค้า (Market Growth Rate) คือ อัตราการขยายตัวของตลาดสินค้าทั้งตลาดไม่ใช่ของกิจการใดกิจการหนึ่ง เพราะเกณฑ์ที่ใช้นี้เพื่อต้องการดูว่าตลาดสินค้านั้นๆ มีความน่าสนใจมากน้อยเพียงใด

4) การจัดทำชุดข้อมูลสถิติและสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารระดับพื้นที่ จำนวน 2 ชุดข้อมูลที่สำคัญ จำเป็นและเพียงพอต่อการตัดสินใจในเรื่องนั้นๆ มีข้อมูลอนุกรมเวลา (Time Series) และ

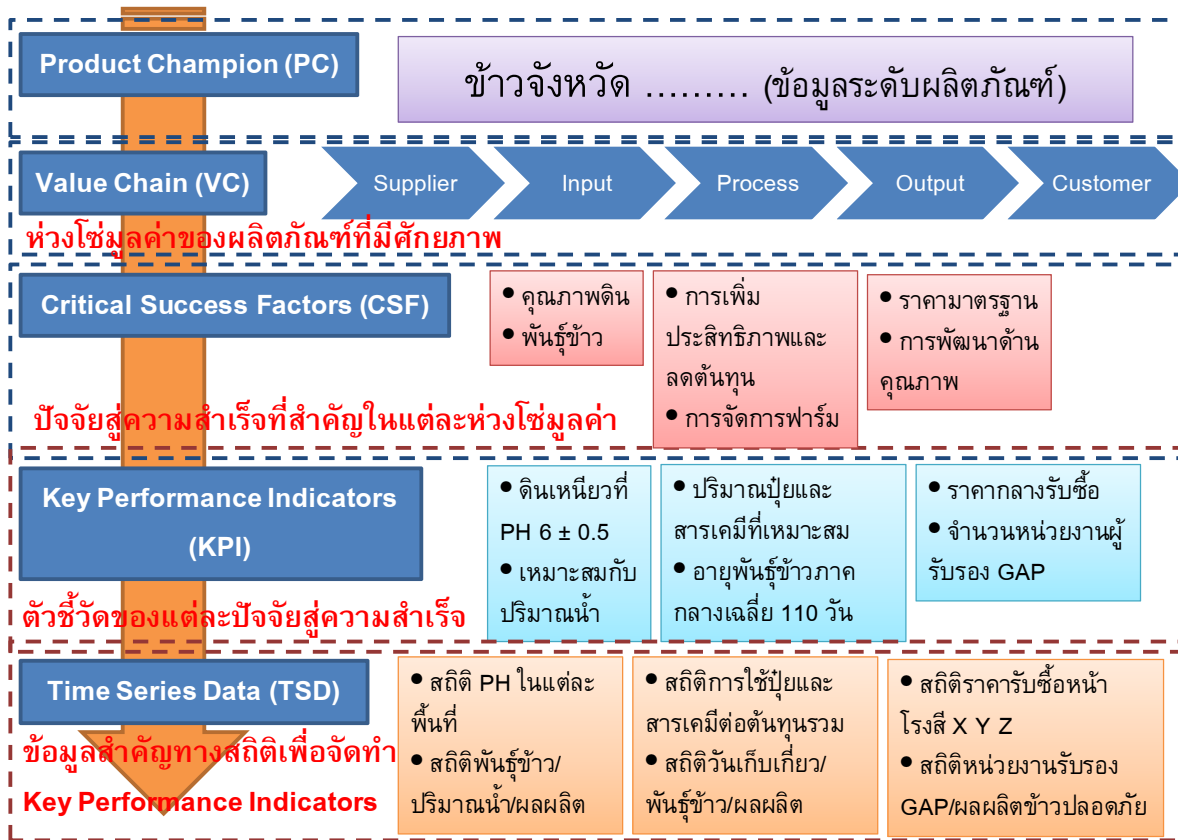
ข้อมูลเชิงพื้นที่ (Area Base) ประกอบการตัดสินใจ นั่นคือ ชุดรายการสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัด 2 ผลิตภัณฑ์ (2 Product Champions) ยกตัวอย่างเช่น ราคาผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด พื้นที่ถือครองทำการเกษตร พื้นที่ปลูกข้าว ผลผลิตต่อไร่ ค่าใช้จ่ายปัจจัยการผลิต สัดส่วนพื้นที่น้ำชลประทานเพื่อการเกษตรกรรม เป็นต้น พร้อมนำเสนอชุดข้อมูลที่แสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลและสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์หรือปัญหาระดับพื้นที่ จัดทำเป็นผังสถิติทางการระดับพื้นที่ จัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ ที่เน้นรูปแบบ แนวคิด และกระบวนการทำงานอย่างมีส่วนร่วม กำหนดบทบาทความรับผิดชอบของผู้เป็นเจ้าของข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น

5) การเรียนรู้ทักษะในการใช้เครื่องมือกำหนดกลยุทธ์แบบห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor: CSF) วิเคราะห์ความต้องการข้อมูลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจต่อการกำหนดทิศทางการพัฒนาของจังหวัด โดยเฉพาะช่วงเวลาดังกล่าวเป็นช่วงเวลาที่ยังต้องมีการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด 4 ปี ซึ่งข้อมูลเหล่านี้จะเป็นประโยชน์ในการพัฒนาศักยภาพดำเนินงานสร้างมูลค่าด้านเศรษฐกิจของจังหวัดอย่างมาก

ทั้งนี้ จากแนวทางการจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ที่จะพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารระดับพื้นที่ จำนวน 2 ชุดข้อมูลที่สำคัญนั้น คือข้อมูลของ 2 ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) ที่ได้เลือก จะมีกระบวนการศึกษาและวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพเชิงลึกโดยแบ่งขั้นตอนการดำเนินการเป็น 4 ขั้นตอน ประกอบด้วย

- ขั้นตอนที่ 1 (Level 1) การหาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) เพื่อเป็นต้นแบบของผลิตภัณฑ์ที่สมควรส่งเสริมตามแนวยุทธศาสตร์จังหวัด ด้วยการจัดทำ BCG Matrix
- ขั้นตอนที่ 2 (Level 2) การวิเคราะห์ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพเพื่อมองภาพรวมของกระบวนการสร้างคุณค่าจากต้นน้ำ (Upstream) จนถึงปลายน้ำ (Downstream)
- ขั้นตอนที่ 3 (Level 3) การหาปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor: CSF) ของห่วงโซ่มูลค่า ซึ่งเจ้าหน้าที่สำนักงานสถิติจะต้องทำงานร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียรวมถึงผู้เชี่ยวชาญ ระดมสมองเพื่อทำการวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) อย่างเป็นระบบ และเพื่อหาปัจจัยสำคัญที่แท้จริงซึ่งจะถูกนำมาใช้เป็นตัวขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัดให้ประสบความสำเร็จ
- ขั้นตอนที่ 4 (Level 4) การจัดทำชุดข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์และติดตาม เป็นกระบวนการจัดทำชุดข้อมูลสำคัญของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ เพื่อใช้ในการตัดสินใจระดับพื้นที่ โดยจะระบุนำข้อมูลของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพลงในห่วงโซ่มูลค่า หรือเรียกว่าการทำ Data Mapping รวมถึงการต่อยอดเพื่อการออกแบบกระบวนการจัดเก็บข้อมูลทางสถิติ และสร้างทักษะภูมิสารสนเทศ ที่เป็นทักษะที่จำเป็นในการบริหารจัดการปัญหาเชิงพื้นที่ (Area based Problem) โดยการวิเคราะห์จากห่วงโซ่มูลค่า ร่วมกับการหาปัจจัยสู่ความสำเร็จ (ตามขั้นตอนที่ 2 – 3)

แผนภาพที่ 1 : กระบวนการศึกษาและวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพเชิงลึก



## บทที่ 2

# สถานการณ์ แนวโน้ม และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาสถิติระดับพื้นที่

## 2.1 สถานการณ์ แนวโน้ม ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่

ในอดีตความต้องการข้อมูลเพื่อการตัดสินใจเชิงนโยบายนั้น เป็นการกำหนดนโยบายจากระบบราชการส่วนกลาง ทำให้รูปแบบการนำเสนอรายงานสถิติระดับจังหวัดของประเทศไทยอยู่ในมาตรฐานและรูปแบบเดียวกัน แต่ปัจจุบันรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2550 มาตรา 78(2) กำหนดให้รัฐต้องดำเนินการสนับสนุนให้จังหวัดมีแผนและงบประมาณเพื่อพัฒนาจังหวัด เพื่อประโยชน์ของประชาชนในพื้นที่ ประกอบกับมาตรา 283 วรรคแรก ได้บัญญัติว่า “องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีอำนาจหน้าที่ดูแลและจัดทำบริการสาธารณะ และมีความเป็นอิสระในการกำหนดนโยบาย การบริหาร การจัดบริการสาธารณะ การบริหารงานบุคคล การเงินและการคลัง โดยต้องคำนึงถึงความสอดคล้องกับการพัฒนาของจังหวัดและประเทศเป็นส่วนรวมด้วย”

พระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2550 ได้มีข้อบัญญัติที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานแบบบูรณาการในจังหวัดหรือกลุ่มจังหวัด ไว้ในมาตรา 52 วรรคสาม มาตรา 53/1 และมาตรา 53/2 ไว้ดังนี้

มาตรา 52 วรรคสาม บัญญัติว่า “เพื่อประโยชน์ในการบริหารแบบบูรณาการในจังหวัด หรือกลุ่มจังหวัด ให้จังหวัดหรือกลุ่มจังหวัดยื่นคำขอจัดตั้งงบประมาณได้ ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กำหนดในพระราชกฤษฎีกา ในกรณีนี้ให้ถือว่าจังหวัดหรือกลุ่มจังหวัดเป็นส่วนราชการตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ”

มาตรา 53/1 บัญญัติว่า “ให้จังหวัดจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดให้สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในระดับชาติ และความต้องการของประชาชนในท้องถิ่นในจังหวัด”

โดยเจตนารมณ์ของพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน ฉบับที่ 7 พ.ศ. 2550 และพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ. 2551 มี 2 ประการคือ

1) เพื่อการบริหารแบบบูรณาการในลักษณะยึดพื้นที่ (Area Base Approach) เป็นหลักในการพัฒนาเพื่อกระจายการพัฒนาและลดความเหลื่อมล้ำของความเจริญเติบโตระหว่างพื้นที่ต่างๆ ในประเทศ แบ่งเป็น 18 กลุ่มจังหวัดและ 76 จังหวัด และให้แต่ละพื้นที่มียุทธศาสตร์ทิศทางการพัฒนาที่ชัดเจน โดยทิศทางการพัฒนาดังกล่าวจะต้องผ่านการเห็นชอบร่วมกันจากทุกภาคส่วนในจังหวัดเพื่อให้เกิดความยั่งยืนและร่วมมือร่วมใจกันในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ทิศทางการพัฒนาดังกล่าว

2) ความร่วมมือในการบริหารจัดการที่ดีจะเป็นการจัดการความสัมพันธ์แนวดิ่งระหว่างส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค ส่วนท้องถิ่น โดยแบ่งหน้าที่กันทำตามแต่ละยุทธศาสตร์ ซึ่งจะช่วยลดความซ้ำซ้อนของการใช้งบประมาณแผ่นดิน หรือระดมทรัพยากรเข้ามาใช้ร่วมกันให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ รวมทั้งเป็นการจัดการความสัมพันธ์แนวนอนระหว่างภาครัฐและภาคส่วนอื่นในสังคม (ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม) โดยกฎหมายดังกล่าวกำหนดให้ ผู้ว่าราชการจังหวัด เป็นผู้ประสานฝ่ายต่างๆ เข้าด้วยกัน

ด้วยเหตุผลดังกล่าวทำให้ การบริหารราชการส่วนภูมิภาคจึงมีความต้องการข้อมูลเพื่อการตัดสินใจอย่างมากและมีความต้องการที่หลากหลายตามความแตกต่างของพื้นที่ในจังหวัดต่างๆ ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญที่นำมาสู่ความต้องการข้อมูลเพื่อการตัดสินใจของการบริหารราชการส่วนภูมิภาคที่แตกต่างกันตามพื้นที่ ในขณะที่รายงานสถิติระดับจังหวัดของสำนักงานสถิติแห่งชาติยังคงรูปแบบการนำเสนอข้อมูลพื้นฐานการพัฒนา

ประเทศเป็นสำคัญ ด้วยเหตุนี้ จึงทำให้ชุดข้อมูลระดับจังหวัดอาจมีความแตกต่างกันได้ตามบริบทการพัฒนาเชิงพื้นที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การบูรณาการข้อมูลสารสนเทศระดับพื้นที่เพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด จึงจำเป็นต้องจัดทำรายละเอียดการจัดเก็บข้อมูล ที่มา แหล่งข้อมูล รูปแบบการจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบเพื่อประโยชน์ในการนำข้อมูลดังกล่าวไปใช้วิเคราะห์ รวมถึงสนับสนุนการตัดสินใจระดับพื้นที่

โดยระบบสถิติของประเทศไทยเป็นระบบสถิติแบบกระจายงาน (Decentralized Statistical System) จึงมีหน่วยงานทั้งในส่วนราชการ เอกชน และรัฐวิสาหกิจที่ทำการผลิตข้อมูลสถิติ โดยมีสำนักงานสถิติแห่งชาติเป็นหน่วยงานหลักในการจัดทำข้อมูลสถิติพื้นฐานเชิงเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งข้อมูลมีจำนวนมากหลายด้าน หลายสาขา จึงอาจทำให้ผู้ใช้ข้อมูลเกิดความสับสนในการเลือกใช้ข้อมูลและความยุ่งยากในการค้นหาข้อมูลที่ต้องการว่ามีข้อมูลอะไรบ้างที่มีความเกี่ยวข้องกับเรื่องที่สนใจและสามารถหาได้จากแหล่งใด ดังนั้น จึงต้องมีการจัดระบบการนำเสนอข้อมูลสถิติ โดยมีการจัดประเภทสาขาสถิติขึ้น เพื่อความสะดวกของผู้ใช้ข้อมูล

สำนักงานสถิติแห่งชาติได้มีการทบทวนและพัฒนาการจัดประเภทข้อมูลและสาขาสถิติอย่างต่อเนื่อง โดยในปัจจุบันได้นำเอาระบบการจัดประเภทสาขาสถิติของ ACC Program Classification ในเรื่องสถิติทั่วไป (General Statistics) โดยแบ่งข้อมูลสถิติเป็น 3 ด้าน 31 สาขา ซึ่งสำนักงานสถิติแห่งชาติได้ประชุมผู้ที่เกี่ยวข้องในสำนักงานฯ เพื่อพิจารณาและได้รวมข้อมูลบางสาขาเข้าด้วยกัน เพื่อให้การจัดประเภทข้อมูลสถิติเป็นมาตรฐานเดียวกันสำหรับใช้ในการเก็บรวบรวมและการเผยแพร่ข้อมูลสถิติ โดยจัดข้อมูลสถิติใหม่เป็น 3 ด้าน 23 สาขาดังนี้

ด้านที่ 1 สถิติด้านสังคม ประกอบด้วย 8 สาขา

ด้านที่ 2 สถิติด้านเศรษฐกิจ ประกอบด้วย 13 สาขา

ด้านที่ 3 สถิติด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย 2 สาขา

ทำให้การจัดทำข้อมูลสถิติพื้นฐานเชิงเศรษฐกิจและสังคม หรือ “สถิติทางการ” (Official Statistics) จึงเป็นการจัดเก็บข้อมูลที่ใช้เพื่อการอ้างอิงของประเทศ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คัดเลือกสถิติทางการจากข้อมูลที่มีอยู่ และพิจารณาหน่วยงานรับผิดชอบในการจัดทำข้อมูลที่ยังไม่ได้ดำเนินการมาก่อน ทั้งนี้ในปัจจุบันสำนักงานสถิติจังหวัดได้ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลใน 2 วิธี คือ

1. การทำสำมะโน ซึ่งเก็บข้อมูลจากทุกๆ หน่วยที่สนใจ ได้แก่ สำมะโนประชากรและเคหะ เก็บข้อมูลของทุกคนในประเทศ สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม เก็บข้อมูลจากทุกสถานประกอบการ ตามประเภทธุรกิจที่อยู่ในขอบข่ายของการทำสำมะโน สำมะโนการเกษตร เก็บข้อมูลจำนวนผู้ถือครองที่ดินทางการเกษตรทุกรายทั่วประเทศ โดยปกติจะทำสำมะโนแต่ละเรื่องทุก 10 ปี ตามคำแนะนำขององค์การสหประชาชาติ เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบกันได้ในระดับสากล

2. การสำรวจด้วยตัวอย่าง โดยการเก็บข้อมูลจากประชากร ครั้วเรือน หรือสถานประกอบการที่ถูกเลือกมาเป็นตัวอย่างของการสำรวจ เพื่อเป็นตัวแทนในการให้ข้อมูล ที่นำมาใช้ประมาณค่าในแต่ละเรื่องที่สำรวจ ซึ่งจะมีรอบการสำรวจแตกต่างกันไป เช่น ทุกเดือน ทุกไตรมาส ทุกปี 2 ปี 3 ปี 5 ปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพการเปลี่ยนแปลงหรือความจำเป็นในการใช้ข้อมูลเรื่องนั้น ๆ เช่น สถิติการว่างงาน ที่จัดทำทุกเดือน สถิติเกี่ยวกับการใช้ ICT ที่จัดทำทุกปี เป็นต้น



นอกจากจะมีการจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบที่แตกต่างกันตามการใช้ประโยชน์ของหน่วยงานแล้วนั้น ลักษณะของข้อมูลที่จัดเก็บได้ ยังสามารถจำแนกได้เป็น 4 ประเภท ตามคุณสมบัติในการค้นหาความสัมพันธ์ที่แตกต่าง คือ

- 1) ข้อมูลระดับนามบัญญัติ (Nominal Scale) หมายถึง ข้อมูลที่แบ่งเป็นกลุ่มเป็นพวก เช่น เพศ อาชีพ ศาสนา ผิวสี ฯลฯ ไม่สามารถนำมาจัดลำดับ หรือนำมาคำนวณได้
- 2) ข้อมูลระดับอันดับ (Ordinal Scale) หมายถึง ข้อมูลที่สามารถแบ่งเป็นกลุ่มได้ แล้วยังสามารถบอกอันดับที่ของความแตกต่างได้ แต่ไม่สามารถบอกระยะห่างของอันดับที่แน่นอนได้ หรือไม่สามารถเปรียบเทียบได้ว่าอันดับที่จัดนั้นมีความแตกต่างกันของระยะห่างเท่าใด เช่น อันดับของการสอบของนักศึกษา อันดับของผู้เข้าประกวดนางสาวไทย ฯลฯ
- 3) ข้อมูลระดับช่วงชั้น (Interval Scale) หมายถึง ข้อมูลที่มีช่วงห่าง หรือระยะห่างเท่าๆ กัน สามารถวัดค่าได้แต่เป็นข้อมูลที่ไม่มีศูนย์แท้ เช่น อุณหภูมิ คะแนนสอบ GPA คะแนน I.Q. ฯลฯ
- 4) ข้อมูลระดับอัตราส่วน (Ratio Scale) หมายถึง ข้อมูลที่มีมาตราวัดหรือระดับการวัดที่สูงที่สุด คือ นอกจากสามารถแบ่งกลุ่มได้ จัดอันดับได้ มีช่วงห่างของข้อมูลเท่าๆ กันแล้ว ยังเป็นข้อมูลที่มีศูนย์แท้ เช่น น้ำหนัก ส่วนสูง ระยะทาง รายได้ จำนวนต่างๆ ฯลฯ

ดังนั้น การจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ฉบับนี้จะเป็นผลผลิตข้อมูลพื้นฐานที่ได้จากการสำรวจสำมะโน รวบรวมและประมวลผลจากฐานข้อมูลและทะเบียนจากการจัดเก็บข้อมูลของส่วนราชการระดับภูมิภาค ซึ่งเป็นข้อมูลที่มีการจัดเก็บตามอนุกรมเวลา (Time Series) และการจัดเก็บตามพื้นที่ระดับอำเภอ (Area Base) ทั้งนี้ ชุดข้อมูลทางเศรษฐกิจที่ได้จากการวิเคราะห์ในโครงการนี้ อาจเป็นชุดข้อมูลที่แตกต่างจากการปฏิบัติงานตามภารกิจเดิมของสำนักงานสถิติจังหวัด เพื่อให้ข้อมูลเหล่านี้มีมาตรฐานในการจัดเก็บและผลิตอย่างเป็นระบบจึงจำเป็นต้องดำเนินการกำหนดผังสถิติทางการระดับจังหวัดที่แตกต่างไปตามบริบทการพัฒนาเชิงพื้นที่ ซึ่งคณะที่ปรึกษาได้กำหนดความหมายของ “ผังสถิติทางการระดับจังหวัด” ซึ่งใช้ภายใต้โครงการการแปลงแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยสู่การปฏิบัติเชิงพื้นที่ พ.ศ. 2555 ดังนี้

ผังสถิติทางการระดับจังหวัด หมายถึง รายการข้อมูลสถิติที่สำคัญ และจำเป็นที่สามารถตอบสนองการณ ยุทธศาสตร์ และสภาพปัญหาในระดับพื้นที่ ซึ่งราชการส่วนภูมิภาค หรือคณะผู้บริหารจังหวัดมีความจำเป็นต้องใช้ในการวางแผนระดับนโยบายจังหวัด ทั้งแผนปฏิบัติงานและการจัดสรรงบประมาณในแผนงานและโครงการ

โดยผังสถิติทางการระดับจังหวัดที่นำเสนอในแผนพัฒนาสถิติฉบับนี้ ประกอบไปด้วย 2 ส่วน คือ

- 1) ตารางแผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ แสดงผังแผนภาพที่ 2 ซึ่งประกอบด้วย
  - 1.1) ชื่อชุดข้อมูล - ตัวชี้วัดที่สอดคล้องเชื่อมโยงกับห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain) ที่เป็นกรอบแนวคิดในการกำหนดประเภทกิจกรรมและกระบวนการเพื่อกำหนดรายละเอียดของข้อมูล
  - 1.2) รายการสถิติทางการที่สำคัญ พร้อมคุณลักษณะของข้อมูล ว่าเป็นข้อมูลระดับนามบัญญัติ (Nominal Scale) หรือข้อมูลระดับอันดับ (Ordinal Scale) หรือข้อมูลระดับช่วงชั้น (Interval Scale) /ข้อมูลระดับอัตราส่วน (Ratio Scale)
  - 1.3) สถานะการจัดเก็บข้อมูลในปัจจุบันว่ามีการจัดเก็บหรือไม่
  - 1.4) วิธีการจัดเก็บข้อมูล
  - 1.5) ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล
  - 1.6) หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

แผนภาพที่ 2 : ตัวอย่างผังสถิติทางการระดับพื้นที่ ภายใต้โครงการฯ

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ ความสำเร็จ (CSF) "ข้าว"	ตัวชี้วัด	รายการสถิติ ทางการ	ลักษณะของข้อมูล*	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของข้อมูล	หน่วยงานผู้รับ ผิด ชอบ	หมายเหตุ
VC1 : การวิจัยและพัฒนา (R&D) + โครงสร้างพื้นฐาน								
CSF 1 นโยบาย รัฐบาล	KPI 1.1การ ประกัน/จํานำ ราคา	1.1.1 ระดับราคา	ln	มี	สำรวจ	รายเดือน	กรมการค้า ภายใน	
		1.1.2 จํานวน เกษตรกรที่ผ่าน เงื่อนไขโครงการ	ln	มี	ทะเบียน	รายปี	เกษตรจังหวัด	
VC4 : การขนส่งสินค้าและการจัดการบริการสินค้า (Logistics)								
CSF 13 ศูนย์กระจาย สินค้า (Logistics Center)/ความ เหมาะสมของทำเล ที่ตั้ง	KPI 13.1 จํานวน สถานที่ตั้งที่ เหมาะสมในการ กระจายสินค้า	13.1.1 จํานวน เที่ยวรถ เข้า-ออก	ln	ไม่มี	ทะเบียน	รายปี	พาณิชย์จังหวัด	
		13.1.2 ปริมาณ รถที่รองรับการ ขนส่งได้	ln	ไม่มี	ทะเบียน	รายปี	พาณิชย์จังหวัด	
		13.1.3 เวลาที่ สูญเสียไปของรถ ขนส่ง (ไฟแดง รถ ติดการจอดรอรอ ขึ้นสินค้า)	ln	ไม่มี	ทะเบียน	รายปี	พาณิชย์จังหวัด	

2) รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) แสดงดังแผนภาพที่ 3 ซึ่งจะมีรายละเอียดสำคัญ 5 ส่วน ได้แก่

- 2.1) การผลิต/จัดทำสถิติทางการ เป็นส่วนแรกที่แนะนำรายละเอียดกระบวนการจัดทำระเบียบการค้นคว้า เพื่อความเหมาะสมในการใช้ประโยชน์ต่อไป โดยมีรายละเอียดที่สำคัญ คือ
  - 2.1.1) ชื่อโครงการ/งาน/ทะเบียน/รายงาน
  - 2.1.2) วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ สัมภาษณ์ สำรวจ ทะเบียน และรายงาน
  - 2.1.3) มาตรฐานการจำแนกข้อมูล
  - 2.1.4) รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล ได้แก่ จัดเก็บในรูปเอกสาร/รายงาน จัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูลดิจิทัล และฐานข้อมูล
  - 2.1.5) ความถี่ในการเก็บรวบรวมข้อมูล
  - 2.1.6) ความถี่ในการประมวลผลข้อมูล
- 2.2) การเผยแพร่สถิติทางการ เป็นส่วนที่ใช้ตรวจสอบความถูกต้องและเป็นปัจจุบันของสถิติทางการประกอบไปด้วย 3 ส่วน คือ
  - 2.2.1) วิธีการเผยแพร่
  - 2.2.2) ความถี่ในการเผยแพร่
  - 2.2.3) ระดับการเข้าถึงข้อมูล

- 2.3) สถิติทางการ จะประกอบไปด้วย ชื่อสถิติทางการ ปีที่จัดทำ สาขา หมวด หมู่ รวมถึงวิธีการคำนวณที่ได้มาซึ่งสถิติทางการ (ที่เป็นตัวชี้วัด) โดยในหนึ่งการผลิตอาจมีสถิติทางการมากกว่า 1 รายการสถิติทางการก็ได้
- 2.4) คำนิยามที่สำคัญ
- 2.5) หน่วยงานรับผิดชอบผลิต/จัดทำข้อมูล เพื่อระบุแหล่งที่มาและเจ้าของข้อมูล ประกอบไปด้วย 7 ส่วน คือ
- 2.5.1) กลุ่ม/ฝ่าย
- 2.5.2) สำนัก/ศูนย์/กอง
- 2.5.3) กรม/หน่วยงาน
- 2.5.4) กระทรวง
- 2.5.5) โทรศัพท์
- 2.5.6) โทรสาร
- 2.5.7) E-mail address

### แผนภาพที่ 3 : ตัวอย่างรายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) ภายใต้โครงการฯ

1. การผลิต/จัดทำสถิติทางการ

1.1 ชื่อโครงการ/งานทะเบียนรายการ : ☐ ไม่มี ☒ มี (ระบุชื่อ) ระบบรับรองมาตรฐาน GAP ข้าว

1.2 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล :

☐ สัมภาษณ์

☐ สำรวจ (ระบุระเบียบวิธีทางสถิติ) .....

☐ ทะเบียน

☒ รายงาน

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

1.3 มาตรฐานการจัดจำแนกข้อมูล : ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ).....

1.4 รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล : ☒ จัดเก็บในรูปเอกสาร/รายงาน

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☒ จัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูล (เช่น doc, xls, pdf, txt ฯลฯ)

(ระบุ) .... xls.....

☐ ฐานข้อมูล

(ระบุชื่อโปรแกรมที่จัดทำ).....

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

1.5 ความถี่ในการเก็บรวบรวมข้อมูล :

☐ รายชั่วโมง ☐ รายวัน ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน

☐ รายไตรมาส ☐ ราย 6 เดือน ☒ รายปี ☐ ราย 2 ปี

☐ ราย 3 ปี ☐ ราย 5 ปี ☐ ราย 10 ปี

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

1.6 ความถี่ในการประมวลผลข้อมูล :

☐ รายชั่วโมง ☐ รายวัน ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน

☐ รายไตรมาส ☐ ราย 6 เดือน ☒ รายปี ☐ ราย 2 ปี

☐ ราย 3 ปี ☐ ราย 5 ปี ☐ ราย 10 ปี

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

2. การเผยแพร่สถิติทางการ

2.1 วิธีการเผยแพร่ : ☒ เอกสารรายงานสิ่งพิมพ์ (ระบุ) .....

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

☐ เว็บไซต์ (ระบุ) .....

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

2.2 ความถี่ในการเผยแพร่ :

☐ รายชั่วโมง ☐ รายวัน ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน

☐ รายไตรมาส ☐ ราย 6 เดือน ☒ รายปี ☐ ราย 2 ปี

☐ ราย 3 ปี ☐ ราย 5 ปี ☐ ราย 10 ปี

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

2.3 ระดับการจำกัดข้อมูล :

☒ ระดับ 1 เผยแพร่ได้

☐ ระดับ 2 เผยแพร่ได้ เมื่อได้รับอนุญาตจากผู้อนุมัติ

2) ชื่อสถิติทางการ : ... โรคพิษสุนัขบ้า .....

ปีที่จัดทำ : 2555 .....

สาขา : ... การเกษตร ... และ ปศุสัตว์ .....

หมวด : ... การเพาะปลูก .....

หมู่ : .....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอ
2.1) โรคพิษสุนัขบ้าในคน	-	จังหวัด, อำเภอ, ตำบล
:ผลิตข้าวชุมชน		
2.2)		

• ในกรณีที่มีสถิติทางการปี ตัวชี้วัด ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ

รายการสถิติทางการ (ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ
เช่น 2.4)				
:				

3) ชื่อสถิติทางการ : .....

4. คำนิยามที่สำคัญ:

1) .....

2) .....

3) .....

:

5. หน่วยงานรับผิดชอบผลิต/จัดทำข้อมูล

กลุ่มฝ่าย : กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต

สำนัก/ศูนย์/กอง : สำนักงานเกษตรจังหวัดอ่างทอง

กรม/หน่วยงาน : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กระทรวง : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

โทรศัพท์ : 035-611-296

โทรสาร : -

E-mail address : angthong@doae.go.th

ซึ่งในรายงานฉบับนี้จะแสดงตารางแผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพในบทที่ 3 และรายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) จะแสดงในภาคผนวก ข<sup>1</sup>

<sup>1</sup> ทั้งนี้ด้วยข้อจำกัดของระยะเวลาในการดำเนินโครงการ และภาระงานประจำของส่วนราชการที่เกี่ยวข้องในการให้ข้อมูล จึงสามารถรวบรวมรายละเอียดสถิติทางการได้บางส่วนเท่านั้น

## 2.2 นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่

จากแนวทางการจัดทำแผนพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่ ซึ่งพัฒนาจากข้อมูลสถิติและสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารระดับจังหวัด จำนวน 2 ชุดข้อมูลที่สำคัญ ซึ่งคือ 2 ชุดข้อมูลของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) ของจังหวัดที่ได้รับการคัดเลือก โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่สร้างรายได้และความเติบโตทางเศรษฐกิจให้กับแต่ละจังหวัด ซึ่งมาจากศักยภาพทางด้านการเกษตร และด้านการท่องเที่ยว ทั้งนี้การพัฒนาศักยภาพทางด้านการเกษตรและด้านการท่องเที่ยวที่มีความสอดคล้องเชื่อมโยงกับทิศทางการพัฒนาทั้งจากนโยบายรัฐบาล แนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และยุทธศาสตร์เฉพาะด้านหรือรายสาขาที่ได้กำหนดจากกระทรวง/กรม ที่เกี่ยวข้อง โดยคณะที่ปรึกษาขอสรุปสาระสำคัญของนโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่ ดังนี้

1) **นโยบายรัฐบาลและแผนบริหารราชการแผ่นดิน** คำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรีนางสาว ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี ที่ได้แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2554 ประกอบด้วยนโยบาย 8 ประการ คือ

1. นโยบายเร่งด่วนที่จะดำเนินการในปีแรก
2. นโยบายความมั่นคงแห่งรัฐ
3. นโยบายเศรษฐกิจ
4. นโยบายสังคมและคุณภาพชีวิต
5. นโยบายที่ดิน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
6. นโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัย และนวัตกรรม
7. นโยบายการต่างประเทศและเศรษฐกิจระหว่างประเทศ
8. นโยบายการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี

จากนโยบาย 8 ประการดังกล่าว คณะรัฐมนตรี ดำเนินการประชุมเมื่อวันที่ 6 กันยายน 2554 และมีมติเห็นชอบแผนการบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2555 – 2558 เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการบริหารราชการแผ่นดิน และทุกส่วนราชการใช้เป็นแนวทางในการจัดทำแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี และแผนปฏิบัติราชการประจำปีต่อไป โดยมีการมอบหมายกระทรวง/หน่วยงานหลักที่เกี่ยวข้องในทุกประเด็นนโยบาย นอกจากนี้ยังมีการจัดทำแผนงาน/โครงการที่มีลำดับความสำคัญตามนโยบายรัฐบาล (Flagship Project) ซึ่งเป็นแผนงาน/โครงการที่มีความสำคัญตามนโยบายรัฐบาล เป็นการลงทุนที่มีความพร้อมและสามารถที่จะดำเนินการได้ในปีแรก รวมทั้งมีความสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล ประกอบด้วย 396 แผนงาน/โครงการ จำแนกตามประเด็นนโยบายและระบุหน่วยงานรับผิดชอบระดับกระทรวง/กรมไว้แล้ว นโยบายรัฐบาลการบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2555 - 2558 ที่เกี่ยวข้องกับการเชื่อมโยงทางการพัฒนาภาคการเกษตร และการท่องเที่ยว ที่เป็นผลิตภัณฑ์หลักของจังหวัด มีดังต่อไปนี้

นโยบายของรัฐบาลและแผนบริหารราชการแผ่นดิน

### 1. นโยบายเร่งด่วนที่จะเริ่มดำเนินการในปีแรก

- 1.1. สร้างความปรองดองสมานฉันท์ของคนในชาติและฟื้นฟูประชาธิปไตย
- 1.2. กำหนดให้การแก้ไขและป้องกันปัญหาอาชญากรรมเป็นวาระแห่งชาติ
- 1.3. ป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบในภาครัฐอย่างจริงจัง
- 1.4. ส่งเสริมให้มีการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการและเร่งรัดขยายเขตพื้นที่ชลประทาน
- 1.5. เร่งนำสันติสุขและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนกลับมาสู่พื้นที่จังหวัดชายแดนใต้

- 1.6. เร่งฟื้นฟูความสัมพันธ์และพัฒนาความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้านและนานาชาติ
- 1.7. แก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนและผู้ประกอบการเนื่องจากภาวะเงินเฟ้อและราคาน้ำมันเชื้อเพลิง
- 1.8. ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน โดยเพิ่มกำลังซื้อภายในประเทศ สร้างสมดุลและความเข้มแข็งอย่างมีคุณภาพให้แก่วัฒนธรรมเศรษฐกิจมหภาค
- 1.9. ปรับลดภาษีเงินได้นิติบุคคล ให้เหลือร้อยละ 23 ในปี พ.ศ. 2555 และลดลงเหลือร้อยละ 20 ในปี พ.ศ. 2556
- 1.10. ส่งเสริมให้ประชาชนเข้าถึงแหล่งเงินทุน
- 1.11. ยกระดับราคาสินค้าเกษตรและให้เกษตรกรเข้าถึงแหล่งเงินทุน
- 1.12. เร่งเพิ่มรายได้จากการท่องเที่ยวทั้งในและนอกประเทศ
- 1.13. สนับสนุนการพัฒนางานศิลปหัตถกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อสร้างเอกลักษณ์และการผลิตสินค้าในท้องถิ่น
- 1.14. พัฒนาระบบประกันสุขภาพ
- 1.15. จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตให้แก่โรงเรียน
- 1.16. เร่งรัดและผลักดันการปฏิรูปการเมืองที่ประชาชนมีส่วนร่วมอย่างกว้างขวาง

## 2. นโยบายความมั่นคงของรัฐ

- 2.1. เติบโตและพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์
- 2.2. พัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพของกองทัพและระบบป้องกันประเทศ
- 2.3. พัฒนาและเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศ
- 2.4. พัฒนาระบบการเตรียมพร้อมแห่งชาติ
- 2.5. เร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาเสพติด องค์กรอาชญากรรม การค้ามนุษย์ ผู้หลบหนีเข้าเมือง แรงงานต่างด้าวผิดกฎหมาย และบุคคลที่ไม่มีสถานะชัดเจน

## 3. นโยบายเศรษฐกิจ

- 3.1. นโยบายเศรษฐกิจมหภาค
- 3.2. นโยบายสร้างรายได้
- 3.3. นโยบายปรับโครงสร้างเศรษฐกิจ
  - 3.3.1. ภาคเกษตร
  - 3.3.2. ภาคอุตสาหกรรม
  - 3.3.3. ภาคการท่องเที่ยว การบริการ และการกีฬา
  - 3.3.4. การตลาด การค้า และการลงทุน
- 3.4. นโยบายโครงสร้างพื้นฐานและการพัฒนาระบบรางเพื่อขนส่งมวลชน การบริหารจัดการระบบขนส่งสินค้าและบริการ
- 3.5. นโยบายพลังงาน
- 3.6. นโยบายเทคโนโลยีสารสนเทศ

## 4. นโยบายสังคมและคุณภาพชีวิต

- 4.1. นโยบายการศึกษา
- 4.2. นโยบายแรงงาน
- 4.3. นโยบายการพัฒนาสุขภาพของประชาชน

4.4. นโยบายศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม

4.5. นโยบายความมั่นคงของชีวิตและสังคม

**5. นโยบายที่ดิน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**

5.1. อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า

5.2. อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

5.3. ดูแลรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมและเร่งรัดการควบคุม

5.4. สร้างความเป็นธรรมและลดความเหลื่อมล้ำในการใช้ประโยชน์ที่ดินและทรัพยากรธรรมชาติ

5.5. ส่งเสริมและสร้างความตระหนักและจิตสำนึกทางด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

5.6. ส่งเสริมให้มีการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ

5.7. สร้างภูมิคุ้มกันและเตรียมความพร้อมในการรองรับและปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศและภัยพิบัติธรรมชาติ

5.8. พัฒนาองค์ความรู้ในการบริหารจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

**6. นโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัย และนวัตกรรม**

6.1. เร่งพัฒนาให้ประเทศไทยเป็นสังคมที่อยู่บนพื้นฐานขององค์ความรู้

6.2. เร่งสร้างนักวิทยาศาสตร์ นักวิจัย และครูวิทยาศาสตร์ให้เพียงพอต่อความต้องการของประเทศ

6.3. สนับสนุนและส่งเสริมให้เกิดการลงทุนและความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชน

6.4. จัดระบบบริหารงานวิจัยให้เกิดประสิทธิภาพสูง

6.5. ส่งเสริมการใช้ข้อมูลเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

**7. นโยบายการต่างประเทศและเศรษฐกิจระหว่างประเทศ**

7.1. เร่งส่งเสริมและพัฒนาความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้าน

7.2. สร้างความสามัคคีและส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศอาเซียน

7.3. เสริมสร้างบทบาทที่สร้างสรรค์และส่งเสริมผลประโยชน์ของชาติในองค์การระหว่างประเทศ

7.4. กระชับความร่วมมือและความเป็นหุ้นส่วนทางยุทธศาสตร์กับประเทศ กลุ่มประเทศ และองค์การระหว่างประเทศที่มีบทบาทสำคัญของโลก

7.5. สนับสนุนการเข้าถึงในระดับประชาชนของนานาชาติประเทศพร้อมทั้งส่งเสริมภาพลักษณ์ที่ดีและความร่วมมือทางวิชาการกับประเทศกำลังพัฒนา

7.6. ส่งเสริมการรับรู้และความเข้าใจของประชาชนเกี่ยวกับปัญหาเรื่องพรมแดนและการเปลี่ยนแปลงในโลกที่มีผลกระทบต่อประเทศไทย

7.7. สนับสนุนการทูตเพื่อประชาชน

7.8. ใช้ประโยชน์จากโครงข่ายคมนาคมขนส่งในภูมิภาคอาเซียนและอนุภูมิภาค

7.9. ประสานการดำเนินงานของส่วนราชการในต่างประเทศตามแนวทางนโยบายที่ประเทศไทย

7.10. ส่งเสริมความร่วมมืออย่างใกล้ชิดกับประเทศมุสลิมและองค์กรอิสลามระหว่างประเทศ

**8. นโยบายการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี**

8.1. ประสิทธิภาพการบริหารราชการแผ่นดิน

8.2. กฎหมายและการยุติธรรม

8.3. ส่งเสริมให้ประชาชนมีโอกาสได้รับรู้ข้อมูลข่าวสารจากทางราชการ สื่อสารมวลชน และสื่อสาธารณะทุกประเภทได้อย่างกว้างขวาง รวดเร็ว ถูกต้อง เป็นธรรม

2) ทิศทางการพัฒนาภาค ในระยะแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 พ.ศ. 2555 – 2559 เป็นทิศทางการพัฒนาอีกระดับหนึ่งที่มีความสัมพันธ์กับการพัฒนาพื้นที่ในระดับภาคที่กลุ่มจังหวัดต่างๆ สามารถใช้เป็นกรอบ แนวทางการวางแผนพัฒนากลุ่มจังหวัดและจังหวัด โดยแนวทางการพัฒนาภาค ดังกล่าว มีความสอดคล้องเชื่อมโยงกับนโยบายของรัฐบาล ทั้งนโยบายเร่งด่วนที่จะเริ่มดำเนินการในปีแรก นโยบาย เศรษฐกิจ นโยบายสังคมและคุณภาพชีวิต นโยบายที่ดินทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และนโยบายการ ต่างประเทศและเศรษฐกิจระหว่างประเทศ โดยสรุปสาระสำคัญทิศทางการพัฒนาภาค ในช่วงของแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 พ.ศ. 2555 – 2559 มีดังนี้

- (1) เชื่อมโยงการพัฒนาเศรษฐกิจของจังหวัด/กลุ่มจังหวัดกับประเทศเพื่อนบ้านและกรอบความร่วมมือ อาเซียน (สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลข้อที่ 7 นโยบายการต่างประเทศและเศรษฐกิจระหว่างประเทศ หัวข้อย่อยที่ 7.1 เร่งส่งเสริมและพัฒนาความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้าน และ 7.2 สร้างความ สามัคคีและส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศอาเซียน)
- (2) พัฒนาการเกษตรที่สะอาด รวมทั้งปรับปรุงประสิทธิภาพบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ทั้งป่าไม้ แหล่งน้ำ และที่ดิน ให้เป็นฐานการผลิตที่ยั่งยืน (สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลข้อที่ 3 นโยบายเศรษฐกิจ ข้อ 3.3.1 ซึ่งมีเป้าหมายเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพมาตรฐาน และเพียงพอ ต่อความต้องการและนโยบายรัฐบาลข้อที่ 5 นโยบายที่ดินทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)
- (3) สร้างความเข้มแข็งให้กับสถาบันเกษตรกรเพื่อให้สามารถดำเนินการเชิงธุรกิจ (Business Arm) สนับสนุนกิจการของเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ (สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลข้อที่ 3 นโยบาย เศรษฐกิจ ข้อ 3.3.1 การปรับโครงสร้างภาคการเกษตร)
- (4) พัฒนาอุตสาหกรรมและบริการภายใต้แนวคิดการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์และอุตสาหกรรมสะอาด (สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลข้อที่ 3 นโยบายเศรษฐกิจ ข้อ 3.3.2 การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจ ภาคอุตสาหกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคอุตสาหกรรม เพิ่มผลิตภาพแรงงาน ภาคอุตสาหกรรม ยกระดับมูลค่าผลิตภัณฑ์ของ SMEs ในภาคอุตสาหกรรม ลดสัดส่วนต้นทุน โลจิสติกส์ภาคอุตสาหกรรมต่อ GDP และส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมไทยใช้ประโยชน์และบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)
- (5) สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มจากฐานทรัพยากรการท่องเที่ยวตามแนวคิดเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และ การมีส่วนร่วมของประชาชนและท้องถิ่น (สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลข้อที่ 3 นโยบายเศรษฐกิจ ข้อ 3.3.3 การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจภาคการท่องเที่ยว การบริการ และการกีฬา)
- (6) ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนให้มีความรู้ มีคุณธรรม จริยธรรม มีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งส่งเสริมสุขภาวะของประชาชน (สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลข้อที่ 4 นโยบายสังคมและ คุณภาพชีวิต ข้อ 4.1 นโยบายด้านการศึกษา ข้อ 4.3 นโยบายพัฒนาสุขภาพประชาชน และข้อ 4.4 นโยบายศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม)
- (7) เสริมสร้างความเข้มแข็งของสถาบันครอบครัวและชุมชน และความมั่นคงทางสังคม (สอดคล้องกับ นโยบายรัฐบาลข้อที่ 4 นโยบายสังคมและคุณภาพชีวิต ข้อ 4.5 นโยบายความมั่นคงของชีวิตและ สังคม)
- (8) พัฒนาศักยภาพแรงงานบนฐานความรู้และเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลข้อที่ 4 นโยบายสังคมและคุณภาพชีวิต ข้อ 4.2 นโยบายแรงงาน)

- (9) ลดปัญหายาเสพติดและความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลข้อที่ 1 นโยบายเร่งด่วนที่จะเริ่มดำเนินการในปีแรก ข้อ 1.2 กำหนดให้การแก้ไขและป้องกันปัญหาเสพติดเป็นวาระแห่งชาติ และข้อ 1.5 เร่งนำสันติสุขและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนกลับมาสู่พื้นที่จังหวัดชายแดนใต้)
- (10) เพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการทางสังคมจากภาครัฐอย่างทั่วถึงและเท่าเทียม (สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลข้อที่ 4 นโยบายสังคมและคุณภาพชีวิต ข้อ 4.5 ส่งเสริมและสร้างความตระหนักและจิตสำนึกทางด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)
- (11) เร่งพัฒนา “เมืองน่าอยู่” และเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการสิ่งแวดล้อมของเมืองและชุมชน (สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลข้อที่ 5 นโยบายที่ดินทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)
- (12) เพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากภัยธรรมชาติ (สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลข้อที่ 5 นโยบายที่ดินทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

(ที่มา : สรุปประเด็นโดยผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ประชุมการประชุมเมื่อวันที่ 30 มี.ค. 2555)

**3) แผนยุทธศาสตร์กระทรวง/กรม ที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตรและการท่องเที่ยว** การศึกษารายละเอียดของแผนยุทธศาสตร์ ที่กระทรวง/กรม เป็นผู้จัดทำและรับผิดชอบดำเนินการ เช่น แผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ (พ.ศ. 2555 - 2559) แผนปฏิบัติราชการสี่ปี (พ.ศ. 2555 - 2558) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แผนปฏิบัติการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่ภาคใต้และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และแผนพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่ภาคเหนือและภาคกลาง เป็นต้น เพื่อประกอบการวางแผนพัฒนากลุ่มจังหวัดและแผนพัฒนาจังหวัดให้มีความเชื่อมโยงและลดความซ้ำซ้อนในพื้นที่ ตัวอย่างแผนยุทธศาสตร์เฉพาะที่สำคัญและเกี่ยวข้องกับภาคการเกษตรและการท่องเที่ยว มีดังนี้

### 3.1) (ร่าง) แผนพัฒนาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในช่วงของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 – 2559)<sup>2</sup>

กรอบแนวคิดเบื้องต้นเพื่อประกอบการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 – 2559) พิจารณาจากความสำคัญของภาคเกษตรภาพรวม ด้านต่างๆ จำนวน 9 ประเด็น ได้แก่

- (1) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรด้านการใช้ประโยชน์จากดินให้เหมาะสม การจัดการน้ำให้เพียงพอ การพัฒนาที่ดินนอกเขตชลประทานและการจัดการด้านโลจิสติกส์
- (2) การเสริมสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกร เพื่อพัฒนาหรือเสริมสร้างความเข้มแข็งและยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร ส่งเสริมการรวมกลุ่มสถาบันเกษตรกร ตลอดจนการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่
- (3) ส่งเสริมการทำการเกษตรตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อสร้างความมั่นคงในการประกอบอาชีพให้เกษตรกรในระดับครัวเรือนให้พึ่งพาตนเอง

<sup>2</sup> อ้างอิงข้อมูลจาก “(ร่าง)แผนพัฒนาการเกษตร ในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 – 2559)” นำเสนอเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2555.



- (4) ส่งเสริมการทำการเกษตรในรูปแบบของการพัฒนาเครือข่ายวิสาหกิจ (Cluster) เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตรตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ
- (5) ความมั่นคงด้านอาหารและพลังงาน โดยให้การศึกษาและส่งเสริมความรู้เรื่องอาหาร (Food Education) ตลอดกระบวนการผลิต (Supply Chain) ได้แก่ การทำให้อาหารมีคุณภาพ (Food Quality) เป็นอาหารที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภค (Food Safety) รวมทั้งพอเพียงสำหรับเลี้ยงประชากร (Food Security)
- (6) เศรษฐกิจสร้างสรรค์ในภาคเกษตร การทำการเกษตรควรขับเคลื่อนด้วยประสิทธิภาพ (Efficiency-driven Economy) และนวัตกรรม (Innovation-driven Economy) โดยการนำภูมิปัญญาผนวกกับวัฒนธรรมที่ฝังามในท้องถิ่นและเทคโนโลยีมาสร้างมูลค่าให้สินค้าเกษตรมีเอกลักษณ์เฉพาะตัวแตกต่างกันในแต่ละท้องถิ่น
- (7) เศรษฐกิจการเกษตรสีเขียว (Green and Cool Agricultural Economy) หรือการทำเกษตรที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม โดยการดำเนินนโยบายและกำหนดวิธีปฏิบัติให้สามารถใช้ทรัพยากรได้อย่างยั่งยืน
- (8) ความร่วมมือและข้อตกลงระหว่างประเทศ โดยติดตามกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก เพื่อการปรับตัวและกำหนดมาตรการรองรับ ให้ภาคธุรกิจและภาคเกษตรภายในประเทศมีความเข้มแข็งและสามารถแข่งขันได้
- (9) การพัฒนาบุคลากรด้านการเกษตร เพื่อเตรียมความพร้อมให้สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์เศรษฐกิจและสังคมโลกาภิวัตน์ โดยการพัฒนาบุคลากรด้านการเกษตร ปรับปรุงกระบวนการทำงานของหน่วยงานและบุคลากรกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้มีการบูรณาการมากยิ่งขึ้น รวมทั้งการปรับโครงสร้างหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้เหมาะสมสอดคล้องกับสถานการณ์ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

การพัฒนาการเกษตรให้ความสำคัญกับการพัฒนาเกษตรกรให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี ก้าวทันต่อการเปลี่ยนแปลง การพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพและมีความหลากหลายให้ประชาชนมีความมั่นคงด้านอาหารและมีผลผลิตเพียงพอกับความต้องการด้านอาหารและพลังงาน ร่วมสร้างเศรษฐกิจของประเทศให้เจริญเติบโตอย่างมีคุณภาพและมั่นคง เตรียมพร้อมรองรับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงทั้งในและนอกประเทศที่ปรับเปลี่ยนอย่างรวดเร็ว เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และการพัฒนาทรัพยากรการเกษตรให้มีการใช้อย่างมีประสิทธิภาพ ควบคู่ไปกับการอนุรักษ์ฟื้นฟู สร้างโอกาสการเข้าถึงทรัพยากรและมีการใช้ประโยชน์อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม จึงได้กำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาการเกษตรที่สำคัญในช่วงระยะเวลา 5 ปี ดังนี้

**ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกร** เพื่อให้เกษตรกรมีความสามารถพึ่งพาตนเองได้ มีภูมิคุ้มกันพร้อมรับความเสี่ยงด้านการผลิต การตลาด และมีการกระจายรายได้ที่ทั่วถึง มีความสามารถในการผลิตและการตลาด ก้าวสู่ผู้จัดการฟาร์มที่เป็นมืออาชีพ (Smart Farmer) รวมทั้งสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ทดแทนรุ่นเดิม ตลอดจนส่งเสริมให้องค์กรเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรมีการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน โดยการ

- สร้างความมั่นคงในการประกอบอาชีพและรายได้ให้แก่เกษตรกร ในการพัฒนาระบบประกันความเสี่ยงการเกษตรให้เหมาะสมกับสินค้าเกษตร และสถานการณ์ที่เกิดจากภัยธรรมชาติ ผลักดันให้มีระบบสวัสดิการให้ครอบคลุมอย่างทั่วถึง และพัฒนาระบบการคุ้มครองที่ดินให้เกษตรกรรายย่อยมีที่ดินเป็นของตนเองหรือมีสิทธิทำกินในที่ดิน

- สร้างองค์ความรู้ให้กับเกษตรกรในด้านบัญชีต้นทุนอาชีพ และด้านวิทยาศาสตร์เข้าสู่ Smart Farmer และถ่ายทอดเทคโนโลยีสมัยใหม่ผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่น
- สร้างขีดความสามารถให้กับเกษตรกรและชุมชน ในการรับมือกับความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ ด้วยการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนรู้และเข้าใจผลกระทบของโลกร้อน ถ่ายทอดความรู้ และเทคโนโลยีในการปรับตัว และสร้างขีดความสามารถให้กับเกษตรกรและชุมชน ในการรับมือกับความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ
- สร้างความมั่นคง ปลอดภัย ด้านอาหารในครัวเรือนเกษตรกรในด้านการผลิตอาหารเพียงพอปลอดภัย สนับสนุนให้มีการปลูกผักสวนครัวปลอดสารพิษเพื่อบริโภคในครัวเรือน (City Farm) และส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน
- ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เข้าสู่ภาคเกษตร โดยการร่วมมือกับสถาบันการศึกษา การปรับปรุงระบบการเรียนการสอนให้เป็นหลักสูตรที่สอดคล้องกับสภาพปัญหา และความต้องการแต่ละท้องถิ่น และให้ชุมชนเป็นแหล่งเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร แลกเปลี่ยนประสบการณ์
- สนับสนุนการดำเนินงานขององค์กรเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร รวมทั้งสภาเกษตรกรแห่งชาติ และพัฒนาระบบการรวมกลุ่มทั้งในรูปแบบของสหกรณ์และกลุ่มส่งเสริมอาชีพต่างๆ
- สร้างฐานข้อมูลชุมชนด้านการเกษตร นำความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการเกษตร เพิ่มความสามารถ และช่องทางการรับรู้ข่าวสารอย่างทั่วถึง

**ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาขีดความสามารถในการผลิต การจัดการสินค้าเกษตรและความมั่นคงด้านอาหาร** เพื่อสร้างฐานการผลิตภาคเกษตรให้เข้มแข็ง ทำให้เกิดความมั่นคงในอาชีพและรายได้ให้กับเกษตรกร พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรและอาหารให้มีความสามารถในการแข่งขันประชาชนมีความมั่นคงด้านอาหารและมีผลผลิตเพียงพอกับความต้องการด้านอาหารและพลังงาน รวมทั้งส่งเสริมให้มีและนำผลงานวิจัยพัฒนาด้านการเกษตรไปใช้ประโยชน์มากขึ้น โดยการ

- พัฒนาการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นลดต้นทุนการผลิต และพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์แนวคิดเศรษฐกิจสร้างสรรค์ภาคเกษตร ส่งเสริมการทำการเกษตรแบบกลุ่มการผลิตหรือเครือข่ายวิสาหกิจ (Cluster) สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร และเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารโลจิสติกส์
- ส่งเสริมการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Product) ด้วยการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสะอาด การเกษตรสีเขียว การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP : Good Agricultural Practices) การทำเกษตรอินทรีย์ ลดการเผาตอซัง ลดมลพิษจากแหล่งผลิตภาคการเกษตร ศึกษาการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก และสร้างความรู้ความเข้าใจ รวมทั้งประโยชน์ที่จะได้รับจากการซื้อขายคาร์บอนเครดิต
- เสริมสร้างการผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นพืชอาหารและพลังงานให้เกิดความมั่นคง รวมทั้งสนับสนุนเพื่อจัดสรรผลผลิตพืชอาหารและพลังงานให้เพียงพอต่อการบริโภคและทดแทนพลังงาน
- สนับสนุนการพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร ด้วยการพัฒนาทักษะ องค์ความรู้และการใช้ประโยชน์จากตลาดกลาง ตลาดสินค้าเกษตรล่วงหน้า รวมทั้งสนับสนุนการสร้างเครือข่ายการผลิตการตลาด
- สร้างความเชื่อมโยงกับเศรษฐกิจภูมิภาคและระหว่างประเทศ มุ่งเน้นการสร้างความร่วมมือทางเศรษฐกิจต่าง ๆ เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายและกระจายรายได้ โดยเฉพาะจากกลุ่มประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน รวมทั้งการเตรียมการรองรับการลงทุนด้านเกษตรกรรมข้ามชาติเพื่อให้มีการลงทุนด้านเกษตรกรรมอย่างรับผิดชอบ (RAI : Responsible Agricultural Investment)

- ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยด้านการเกษตร สนับสนุนงานวิจัย พันธุ์พืช สัตว์ สัตว์น้ำจุลินทรีย์ รวมทั้งพืชพลังงานทดแทน โดยให้มีการบูรณาการงานวิจัยระหว่างภาครัฐ เอกชน สถาบันการศึกษา และสถาบันวิจัย ตลอดจนการพัฒนางานวิจัยตามความต้องการใช้ประโยชน์

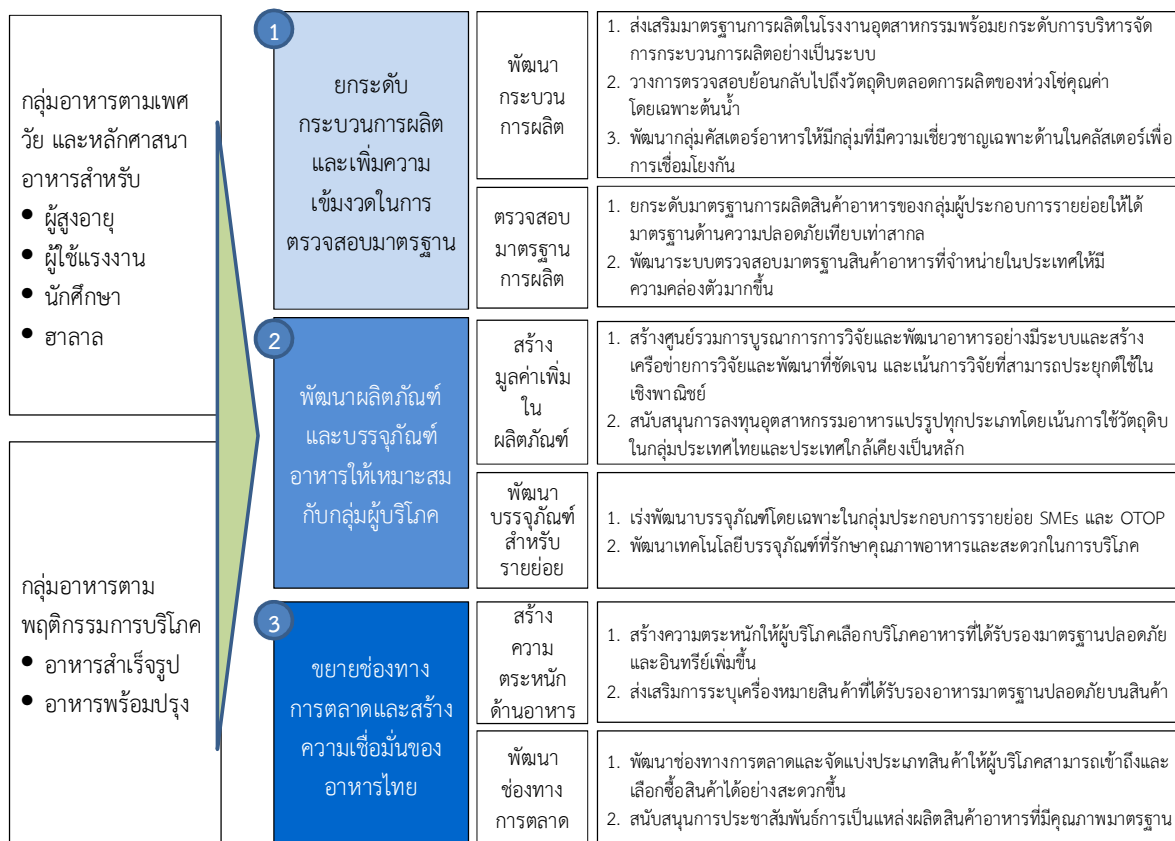
**ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาศักยภาพการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ สมดุลและยั่งยืน** เพื่อสร้างและพัฒนาศักยภาพการเกษตรและโครงสร้างพื้นฐานการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพฟื้นฟูทรัพยากรการเกษตรให้มีความเหมาะสมต่อการผลิตทางการเกษตรอย่างยั่งยืน และเตรียมความพร้อมในการรองรับและปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ รวมทั้งสนับสนุนให้ชุมชนท้องถิ่นเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อม โดยการ

- ส่งเสริม และสนับสนุนการใช้ทรัพยากรการเกษตรและโครงสร้างพื้นฐานการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน ด้วยการเร่งรัดการฟื้นฟูและปรับปรุงคุณภาพดินที่เสื่อมโทรม วางระบบการใช้ที่ดินตามศักยภาพของที่ดิน และจัดหาที่ดินเอกชนมาพัฒนาและจัดสรรให้กับเกษตรกรไร้ที่ดินทำกินหรือมีที่ดินน้อย
- ส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรใช้ทรัพยากรการผลิตอย่างเหมาะสมและยั่งยืน โดยการสร้างความเข้าใจในการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และส่งเสริมให้เกษตรกรใช้สารเคมีอย่างเหมาะสมและถูกต้อง กำกับดูแลการใช้สารเคมีบริเวณพื้นที่สูงและพื้นที่ต้นน้ำลำธาร ตลอดจนควบคุมการโฆษณาและส่งเสริมการขายสารเคมีการเกษตรทุกชนิด
- สนับสนุนและผลักดันให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร โดยการให้เกษตรกรและท้องถิ่นเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรในท้องถิ่นตนเองให้มากขึ้น ทั้งด้านการบำรุงรักษา การอนุรักษ์ การฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนและสมดุล
- เตรียมความพร้อมรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศด้วยการจัดทำแผนป้องกันและระบบเฝ้าระวังเตือนภัย เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากอันตรายและความเสียหายที่จะเกิดกับเกษตรกร การติดตามข่าวสาร และสร้างแก้มลิงเพิ่มเติมเพื่อลดหรือชะลออัตราการไหลของน้ำหลาก
- พัฒนากฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรให้เหมาะสม และสอดคล้องกับสถานการณ์ รวมทั้งศึกษาแนวทางรองรับและเตรียมความพร้อม เพื่อให้มีการดำเนินการตามกฎหมายระเบียบที่กำลังจะเกิดขึ้น เช่น ร่างพระราชบัญญัติมาตรการการคลังเพื่อสิ่งแวดล้อม ที่ให้ความสำคัญกับการจัดการสิ่งแวดล้อม ได้แก่ ภาษีสิ่งแวดล้อม (ภาษีมลพิษ ภาษีเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรและการทำเกษตรที่ส่งผลต่อสิ่งแวดล้อม)

### 3.2) แผนแม่บทการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย พ.ศ. 2555 – 2574: อุตสาหกรรมอาหาร<sup>3</sup>

กรอบแนวคิดเชิงยุทธศาสตร์อีกประการหนึ่งที่สำคัญ คือ ทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหาร (ครอบคลุมอุตสาหกรรมเกษตร) พ.ศ. 2555 – 2574 ซึ่งจัดทำขึ้นโดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม โดยได้ประเมินจากทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารของโลก ของประเทศไทย และปัญหาอุปสรรคที่ภาคอุตสาหกรรมไทยกำลังประสบอยู่ในขณะนี้ โดยสามารถสรุปประเด็นสำคัญในการวางยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมอาหาร (อุตสาหกรรมการเกษตร) ดังแผนภาพที่ 4

แผนภาพที่ 4 : แผนแม่บทการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย พ.ศ. 2555 – 2574 : อุตสาหกรรมอาหาร



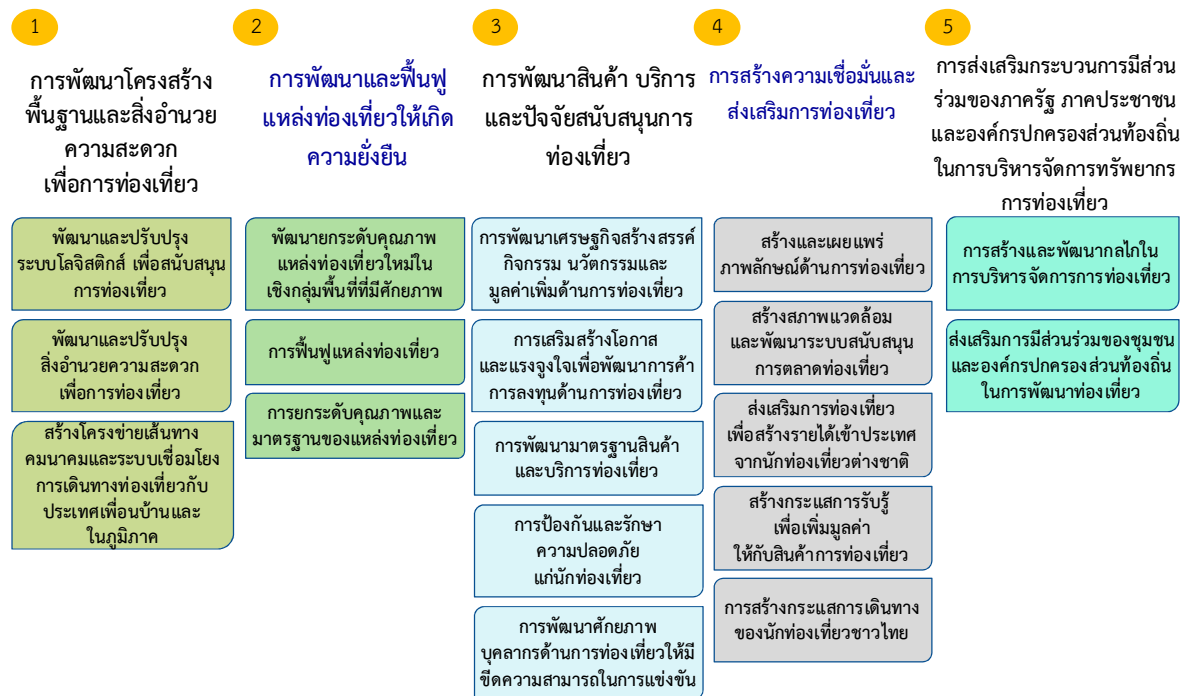
<sup>3</sup> สำนักงานงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม. “แผนแม่บทการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย: แนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมนําร่อง”. มีนาคม 2554.

### 3.3) แผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ (พ.ศ. 2555-2559)<sup>4</sup>

แผนภาพที่ 5 : แผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ (พ.ศ. 2555-2559) โดยกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา



แผนภาพที่ 6 : ยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ พ.ศ.2555 – 2559



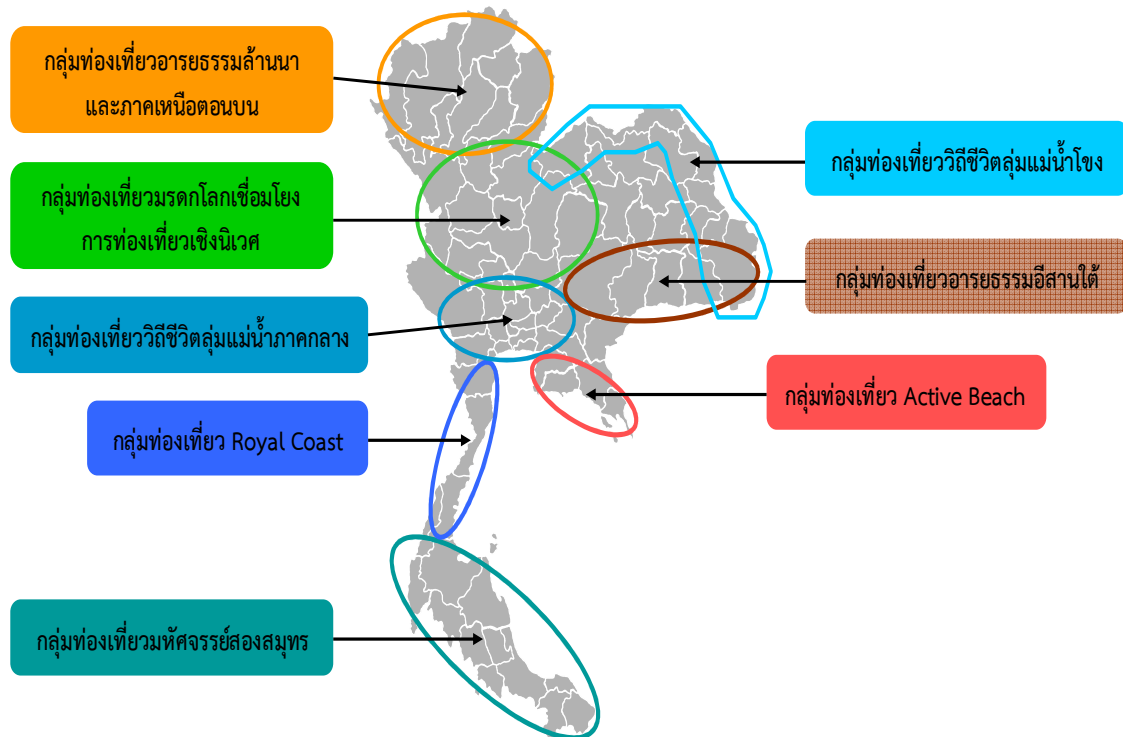
<sup>4</sup> ประกาศคณะกรรมการนโยบายการท่องเที่ยวแห่งชาติ เรื่อง แผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ พ.ศ. 2555 – 2559 ณ วันที่ 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2554

นอกจากนั้น แผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ (พ.ศ. 2555 – 2559) ได้ระบุถึงข้อมูลการเปลี่ยนแปลงของพฤติกรรมของนักท่องเที่ยวทั้งในและต่างประเทศ ดังต่อไปนี้

- (1) **พฤติกรรมผู้บริโภคปรับเปลี่ยนไปตามสภาพเศรษฐกิจ** ผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ ส่งผลให้นักท่องเที่ยวใช้จ่ายด้านการท่องเที่ยวอย่างระมัดระวัง โดยคำนึงถึงความคุ้มค่าเงินมากขึ้น ประกอบกับการที่คู่แข่งหันมาใช้กลยุทธ์ด้านราคาเพื่อดึงความสนใจของตลาดนักท่องเที่ยวที่หดตัวลง ทำให้นักท่องเที่ยวมีทางเลือกในการเลือกจุดหมายปลายทางมากขึ้น ซึ่งมีผลให้เกิดพฤติกรรม Last minute คือ ใช้เวลาสั้นก่อนการเดินทางเพื่อตัดสินใจในการจอง/ซื้อสินค้าและบริการท่องเที่ยวเพื่อแสวงหาความคุ้มค่า
- (2) **นักท่องเที่ยวนิยมเดินทางท่องเที่ยวระยะใกล้** โดยอาจเลือกเดินทางท่องเที่ยวภายในประเทศหรือภายในภูมิภาคเดียวกันมากขึ้น ทั้งนี้การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจของประเทศต่างๆ และกรอบความร่วมมือด้านการท่องเที่ยว เช่น UN WTO APEC ASEAN ACD GMS ACMECS IMT-GT และ BIMSTEC เป็นต้น ช่วยลดอุปสรรคและข้อจำกัดในการท่องเที่ยว
- (3) **รูปแบบการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวที่สนใจเป็นพิเศษ (Special Interest Tourism)** เช่น การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Health Tourism) การท่องเที่ยวเชิงผจญภัย (Adventure Tourism) การท่องเที่ยวเชิงศาสนา (Spiritual Tourism) การท่องเที่ยวเพื่อการประชุม นิทรรศการ (MICE) และการท่องเที่ยวเชิงกีฬา (Sports Tourism) เป็นต้น รูปแบบการท่องเที่ยวดังกล่าวมีแนวโน้มขยายตัวเนื่องจากนักท่องเที่ยวมีแนวโน้มต้องการที่จะเรียนรู้และได้รับประสบการณ์ที่แตกต่างใน การท่องเที่ยวแต่ละครั้ง ต้องการสัมผัสธรรมชาติที่บริสุทธิ์ กิจกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เลือกพักแรมในโรงแรมที่มีเอกลักษณ์ ซึ่งประเทศไทยมีความพร้อมของทรัพยากรพื้นฐานสำหรับการท่องเที่ยวใน ความสนใจพิเศษนี้
- (4) **กระแสของความสนใจและใส่ใจในสุขภาพ และการออกกำลังกาย** ทำให้การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Health Tourism) และการท่องเที่ยวเชิงกีฬา (Sports Tourism) มีแนวโน้มได้รับความสนใจจาก นักท่องเที่ยว
  - การท่องเที่ยวเชิงกีฬา : ประเทศต่างๆ ได้แข่งขันกันแย่งสิทธิ์ในการจัดกิจกรรม หรือ Event ด้านการกีฬา ซึ่งประเทศไทยเป็นประเทศหนึ่งที่มีความพร้อมในด้านบุคลากร สนามแข่งขัน มีประสบการณ์ในการจัดการแข่งขันกีฬาระดับนานาชาติ รวมถึงกีฬาที่มีเอกลักษณ์ เช่น มวยไทย ตะกร้อ เป็นต้น
  - การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ : ไทยมีชื่อเสียงในเรื่องของสปา การนวดแผนไทย ที่มีความพร้อมด้านบุคลากร และสถานประกอบการที่มีคุณภาพรองรับนักท่องเที่ยวได้ตลอดทั้งปี
- (5) **กระแสความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์ประเพณีวัฒนธรรมดั้งเดิม** กำลังได้รับความนิยมจากนักท่องเที่ยว และมีแนวโน้มมากขึ้น แนวคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืนได้ถูกเปลี่ยนถ่ายเข้าสู่อุตสาหกรรมท่องเที่ยวโดยรวมอย่างเป็นลำดับ และกำลังปรับเปลี่ยนสภาพไปสู่การจัดการที่คำนึงถึงขีดความสามารถการรองรับของธรรมชาติ ชุมชน ขนบธรรมเนียม ประเพณีวัฒนธรรม และวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชน และมุ่งเน้นสิ่งแวดล้อมและฐานทรัพยากรของพื้นที่ท่องเที่ยวเป็นสำคัญ ดังนั้น จึงเป็นโอกาสในการสร้างเอกลักษณ์และตราสัญลักษณ์สินค้าทางการท่องเที่ยว วัฒนธรรม และธรรมชาติของประเทศไทยให้เป็นที่รู้จักและได้รับการยอมรับในระดับสากล

ข้อมูลการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของนักท่องเที่ยวข้างต้น เป็นองค์ประกอบพื้นฐานของการวางยุทธศาสตร์การพัฒนาธุรกิจ และบริการที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวในภาพรวม ซึ่งสามารถประยุกต์ใช้กับพื้นที่ต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งยังเป็นกลไกสำคัญในการวางแผนทางการพัฒนาเตรียมความพร้อมรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงบริบทในอนาคต ทั้งนี้ กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬาได้จัดกลุ่มท่องเที่ยวที่มีศักยภาพ ตามแผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ พ.ศ. 2555 – 2559 ไว้ตามแผนภาพด้านล่างนี้

แผนภาพที่ 7 : กลุ่มท่องเที่ยวที่มีศักยภาพ ตามแผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ พ.ศ. 2555 – 2559







### บทที่ 3

## ผังสถิติทางการระดับจังหวัด (Official Statistics Metadata)

### 3.1 การทบทวนข้อมูลวิสัยทัศน์ของจังหวัด ประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัดปราจีนบุรี

วิสัยทัศน์ (Vision) : “ปราจีนบุรีเป็นเมืองน่าอยู่ แหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศชั้นนำของภาคตะวันออก”

ตารางที่ 1 : พันธกิจและเป้าประสงค์

พันธกิจ (Mission) :	เป้าประสงค์รวม (Goal) :
1) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน 2) ส่งเสริม และพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว 3) การพัฒนาคุณภาพชีวิต ส่งเสริมการศึกษา การสาธารณสุข การสังคมสงเคราะห์ 4) ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 5) การบริหารจัดการโดยใช้หลักธรรมาภิบาล	1) เพื่อพัฒนาจังหวัดปราจีนบุรีให้เป็นเมืองน่าอยู่ มีระบบ โครงสร้างพื้นฐานที่ได้มาตรฐานปลอดภัย และมีการจัด วางผังเมืองรวมเมืองที่ดี เหมาะสมต่อการลงทุนทั้ง ภาคอุตสาหกรรม และพาณิชย์กรรมการอาชีพ และ เกษตรธรรมชาติ ฯลฯ เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ประชาชน 2) เพื่อพัฒนาจังหวัดปราจีนบุรีให้เป็นเมืองท่องเที่ยว สามารถสร้างรายได้ และเป็นที่รู้จักของนักท่องเที่ยว 3) เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนให้ได้รับ สิ่งจำเป็นพื้นฐานทั้งในด้านการศึกษาศาธารณสุข และการสังคมสงเคราะห์ 4) เพื่ออนุรักษ์และส่งเสริมการบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล 5) เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการที่ดีในองค์การบริหารส่วน จังหวัดปราจีนบุรี โดยหลักธรรมาภิบาล

#### ประเด็นยุทธศาสตร์ (Strategic Issues) :

- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาด้านสังคม การศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม สาธารณสุข และการกีฬา  
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านเศรษฐกิจ โดยยึดตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง  
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐาน  
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการท่องเที่ยว  
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการเมืองการบริหาร

### 3.2 การคัดเลือกผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) เพื่อเป็นต้นแบบของผลิตภัณฑ์ที่สมควรส่งเสริมตามแนวยุทธศาสตร์จังหวัด ด้วยการจัดทำ BCG Matrix

จังหวัดปราจีนบุรี มีลักษณะภูมิประเทศ ตอนบนเป็นที่ราบสูง และป่าทึบสลับซับซ้อนมียอดเขาสูง 1,326 เมตร และเป็นแหล่งกำเนิดต้นน้ำหลายสาย มีธรรมชาติที่สวยงาม ทิศเหนือเต็มไปด้วยเทือกเขา และตอนล่างเป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำเหมาะแก่การเพาะปลูก พื้นที่ทั้งหมด 4,762.362 ตารางกิโลเมตร หรือ 2,976,476 ไร่ มีพื้นที่ป่าไม้ประมาณ 40% (1,208,275 ไร่) มีอุทยานแห่งชาติ 3 แห่ง อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ อุทยานแห่งชาติทับลาน อุทยานแห่งชาติปางสีดา (พื้นที่ 9 แสนไร่เศษ) เป็นพื้นที่ทำการเกษตร 1,335,109 ไร่ (44.85%) ที่เหลืออีก 14% จะเป็นพื้นที่อุตสาหกรรมประมาณ 20,000 ไร่ เป็นที่อยู่อาศัยและย่านเศรษฐกิจประมาณ 400,000 ไร่

จังหวัดปราจีนบุรีมีมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมทั้งจังหวัด ใน ปี 2553 จำนวน 222,285 ล้านบาท หากพิจารณาสัดส่วนของ GDP จะเห็นว่า ผลิตภัณฑ์จังหวัดด้านอุตสาหกรรมมีสัดส่วนมากที่สุด โดยมีสัดส่วนประมาณครึ่งหนึ่งของผลิตภัณฑ์จังหวัดทั้งหมด รองลงมาได้แก่ ด้านขายส่งและค้าปลีก ตามมาด้วยด้านเกษตรกรรม แต่อย่างไรก็ตามการเกษตรกรรมเป็นภาคที่สร้างรายได้ที่แท้จริงให้กับประชาชนในจังหวัด ดังนั้น ความสำคัญในการพัฒนาจังหวัดยังคงอยู่ในภาคการเกษตร

ตารางที่ 2 : ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดปราจีนบุรี ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)

สาขาการผลิต	2550	2551	2552	2553p
<b>ภาคเกษตร</b>	<b>5,313</b>	<b>6,311</b>	<b>6,133</b>	<b>6,067</b>
เกษตรกรรม การล่าสัตว์และการป่าไม้	4,501	5,914	5,706	5,633
การประมง	812	397	427	434
<b>ภาคนอกเกษตร</b>	<b>163,707</b>	<b>187,794</b>	<b>186,917</b>	<b>216,219</b>
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	232	240	221	197
อุตสาหกรรม	133,264	154,975	154,715	180,180
การไฟฟ้า แก๊ส และการประปา	1,209	1,251	1,512	1,676
การก่อสร้าง	937	862	1,081	1,041
การขายส่ง การขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ จักรยานยนต์ ของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน	16,530	17,818	16,360	19,304
โรงแรมและภัตตาคาร	364	403	309	374
การขนส่ง สถานที่เก็บสินค้าและการคมนาคม	1,113	1,227	1,223	1,230
ตัวกลางทางการเงิน	1,269	1,524	1,581	1,548
บริการด้านอสังหาริมทรัพย์ การให้เช่าและบริการทางธุรกิจ	2,220	2,314	2,385	2,550
การบริหารราชการและการป้องกันประเทศ รวมทั้ง การประกันสังคมภาคบังคับ	3,255	3,570	3,767	4,240
การศึกษา	2,307	2,450	2,542	2,621

สาขาการผลิต	2550	2551	2552	2553p
การบริการด้านสุขภาพและสังคม	645	777	831	861
การให้บริการด้านชุมชน สังคมและบริการส่วนบุคคลอื่นๆ	324	367	375	367
ลูกจ้างในครัวเรือนส่วนบุคคล	36	15	14	31
<b>ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด</b>	<b>169,019</b>	<b>194,105</b>	<b>193,049</b>	<b>222,285</b>
<b>ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ต่อคน (บาท)</b>	<b>381,370</b>	<b>433,680</b>	<b>427,169</b>	<b>487,276</b>
<b>ประชากร (1,000 คน)</b>	<b>443</b>	<b>448</b>	<b>452</b>	<b>456</b>

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ข้อมูล ณ มิถุนายน 2554

หมายเหตุ : P หมายถึง preliminary หรือค่ารายปีที่ได้จากการประมวลผลข้อมูลเบื้องต้นที่อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขในภายหลัง หากได้รับข้อมูลพื้นฐานที่ครบถ้วนมากขึ้น

r หมายถึง revised หรือการปรับปรุงข้อมูลย้อนหลัง

ขณะที่ปรึกษาได้นำข้อมูลมูลค่าเพิ่มสาขาเกษตรกรรม การล่าสัตว์ และป่าไม้ ที่รวบรวมและเผยแพร่โดยสำนักงานคลังจังหวัด (แสดงดังตารางที่ 3) มาวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อคัดเลือกหาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัดปราจีนบุรี ด้วย BCG Matrix โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณา 2 เกณฑ์ ได้แก่

- **ส่วนแบ่งตลาดเชิงเปรียบเทียบ (Relative Market Share)** เป็นการเปรียบเทียบกับคู่แข่งว่าส่วนแบ่งตลาดของผลิตภัณฑ์เป็นกี่เท่าเมื่อเทียบกับมูลค่ารวมทั้งตลาดโดยมีสูตรการคำนวณ คือ

$$\text{ส่วนแบ่งการตลาดเมื่อเทียบกับคู่แข่ง (Relative Market Shares)} = \frac{\text{มูลค่าของผลิตภัณฑ์}}{\text{มูลค่ารวมทั้งตลาด}}$$

- **อัตราการเติบโตของตลาดสินค้า (Market Growth Rate)** คือ อัตราการขยายตัวของตลาดสินค้าทั้งตลาดไม่ใช่ของกิจการใดกิจการหนึ่ง เพราะเกณฑ์ที่ใช้นี้เพื่อต้องการดูว่าตลาดสินค้านั้นๆ มีความน่าสนใจมากน้อยเพียงใด

$$\begin{aligned} &\text{อัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์ (Market Growth Rate \%)} \\ &= \frac{\text{มูลค่าตลาดของผลิตภัณฑ์ ปีปัจจุบัน} - \text{มูลค่าตลาดของผลิตภัณฑ์ ปีที่ผ่านมา}}{\text{มูลค่าตลาดของผลิตภัณฑ์ ปีที่ผ่านมา}} \end{aligned}$$

มาคำนวณเพื่อกำหนดตำแหน่งของผลิตภัณฑ์ ซึ่งเมื่อกำหนดผ่านสูตรของ BCG Model และสามารถวางตำแหน่งของผลิตภัณฑ์ลงในแผนภาพ BCG Matrix ที่แบ่งออกเป็น 4 ส่วน ได้แก่ 1) Question Mark 2) Star 3) Cash Cow และ 4) Dog ซึ่งผลจากการคำนวณจะได้ตำแหน่งผลิตภัณฑ์ดังแผนภาพที่ 8

ตารางที่ 3 : มูลค่าเพิ่มสาขาเกษตรกรรม การล่าสัตว์ และป่าไม้ ของจังหวัดปราจีนบุรี

รายละเอียดกิจกรรมการผลิต	มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)			อัตราการขยายตัว (ร้อยละ)			สัดส่วน (ร้อยละ)		
	2550	2551	2552	2550	2551	2552	2550	2551	2552
มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี	4,288	4,198	5,554	-5.2	-2.1	-15.8	100.0	100.0	100.0
หมวดพืช	2,128	1,969	1,816	-18.5	-7.5	-7.8	49.6	46.9	51.4
ข้าว	664	555	427	-4.7	-16.5	-23.1	15.5	13.2	12.1
มันสำปะหลัง	333	309	206	-48.9	-8.4	-33.3	7.9	7.4	5.8
ไม้ดอก ไม้ประดับอื่นๆ	17	16	26	-31.2	-3.2	60.0	0.4	0.4	0.7
มะม่วง	385	417	475	-18.2	8.5	13.7	9.0	9.9	13.4
กระเทียม	130	100	89	34.9	-23.2	-10.9	3.0	2.4	2.5
อื่นๆ	595	572	593	-10.2	-4.0	3.7	13.9	13.6	16.8
หมวดปศุสัตว์	1,852	1,864	1,285	16.2	0.6	-51.1	45.2	44.4	56.4
โค	104	71	70	-33.7	-31.7	-2.2	2.4	1.7	2.0
กระบือ	60	82	77	-33.5	35.5	-5.9	1.4	1.9	2.2
ไก่	612	643	631	16.0	4.0	-1.8	14.4	15.3	17.9
สุกร	922	967	422	27.1	4.9	-56.4	21.5	23.0	11.9
อื่นๆ	148	102	85	67.1	-31.2	-16.4	3.4	2.4	2.4
หมวดบริการทางการเกษตร	165	203	242	-5.5	25.5	19.4	5.8	4.8	6.9
หมวดการป่าไม้	145	162	191	-1.2	15.0	18.1	5.5	5.9	5.4
มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาคงที่	4,288	4,460	4,110	1.0	4.0	-7.8	100.0	100.0	100.0
หมวดพืช	2,128	2,168	2,216	-10.7	1.9	2.2	49.6	48.6	55.9
ข้าว	664	700	702	-6.0	5.4	0.2	15.5	15.7	17.1
มันสำปะหลัง	338	337	348	-26.9	0.0	3.2	7.9	7.6	8.5
ไม้ดอก ไม้ประดับอื่นๆ	17	16	15	-2.6	-2.5	-8.3	0.4	0.4	0.4
มะม่วง	385	415	452	-16.9	8.0	8.8	9.0	9.3	11.0
กระเทียม	130	117	115	1.7	-9.6	-1.6	3.0	2.6	2.8
อื่นๆ	595	581	583	-2.0	-2.3	0.3	13.9	13.0	14.2
หมวดปศุสัตว์	1,852	1,972	1,548	17.0	6.4	-21.5	45.2	44.2	57.7
โค	104	72	68	-33.5	-31.4	-5.3	2.4	1.6	1.6
กระบือ	60	80	70	-12.1	32.9	-12.6	1.4	1.8	1.7
ไก่	618	654	672	18.2	5.9	2.7	14.4	14.7	16.4
สุกร	922	982	598	24.6	6.5	-39.1	21.5	22.0	14.6
อื่นๆ	148	183	140	55.4	24.1	-23.8	3.4	4.1	3.4
หมวดบริการทางการเกษตร	165	175	190	4.9	6.5	8.5	5.8	5.9	4.6
หมวดการป่าไม้	145	145	157	17.5	1.6	8.1	5.5	5.5	5.8
ดัชนีผลิตภัณฑ์จังหวัดสาขาเกษตรฯ	100.0	94.1	86.0	-6.2	-5.9	-8.7	-	-	-

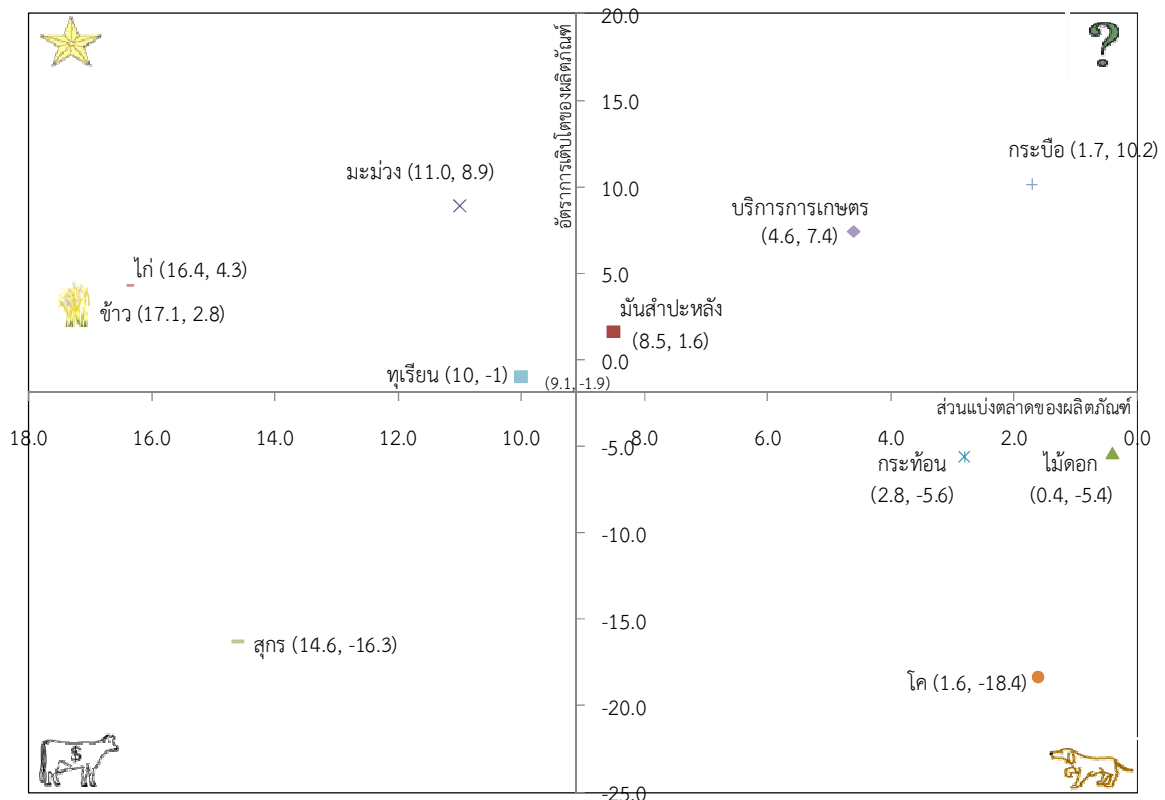
ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดปราจีนบุรี

ตารางที่ 4 : ผลการคำนวณส่วนแบ่งตลาด และอัตราการเติบโตผลิตภัณฑ์เกษตรที่โดดเด่น ของจังหวัดปราจีนบุรี

ผลิตภัณฑ์เกษตร ที่โดดเด่น	ส่วนแบ่งการตลาดเมื่อเทียบกับคู่แข่ง (Relative Market Shares)	อัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์ (Market Growth Rate %)
ข้าว	17.1	2.8
มันสำปะหลัง	8.5	1.6
ไม้ดอก	0.4	-5.4
มะม่วง	11.0	8.9
กระเทียม	2.8	-5.6
โค	1.6	-18.4
กระบือ	1.7	10.2
ไก่	16.4	4.3
สุกร	14.6	-16.3
บริการการเกษตร	4.6	7.4
การป่าไม้	3.8	4.9

ที่มา : ผลการวิเคราะห์ของคณะที่ปรึกษา

แผนภาพที่ 8 : BCG Matrix ของผลิตภัณฑ์การเกษตรที่สำคัญ จังหวัดปราจีนบุรี



พร้อมกันนี้คณะที่ปรึกษาได้ลงพื้นที่ และประชุมหารือร่วมกับคณะกรรมการสถิติจังหวัด ซึ่งประกอบด้วยผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี เจ้าหน้าที่สำนักงานยุทธศาสตร์จังหวัด เจ้าหน้าที่สำนักงานสถิติจังหวัดปราจีนบุรี เจ้าหน้าที่สำนักงานสถิติจากส่วนกลางและคณะที่ปรึกษา เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2555 เพื่อกำหนดสินค้าที่มีความสำคัญกับยุทธศาสตร์จังหวัดปราจีนบุรี (Product Champion) ซึ่งที่ประชุมมีมติเลือก “ข้าว” และ “ทุเรียน” เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion: PC) ของจังหวัด โดยรายละเอียดและข้อมูลสนับสนุนจะนำเสนอแยกรายผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพในลำดับถัดไป

### 3.3 แนวทางการพัฒนาฝั่งสถิติทางการระดับจังหวัด (Official Statistics Metadata)

#### 3.3.1 การจัดทำชุดข้อมูลสถิติและสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารระดับพื้นที่ ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพที่ 1 : ข้าว

ข้าวเป็นผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดปราจีนบุรี ซึ่งพื้นที่ของจังหวัดปราจีนบุรี มีความเหมาะสมกับการปลูกข้าวพันธุ์ที่ใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร ทั้งนี้จังหวัดมีพื้นที่ทำการเกษตร 1,124,836 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 37.79 ของพื้นที่ทั้งหมด โดยในปี 2552 มีเนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าวนาปี 747,686 ไร่ ให้ผลผลิต 301,399 ตัน ในปี 2553 มีเนื้อที่เก็บเกี่ยวเพิ่มขึ้นเป็น 749,856 ไร่ เก็บเกี่ยวผลผลิตได้ 305,469 ตัน พื้นที่การเพาะปลูกข้าวที่สำคัญของจังหวัดอยู่ใน 3 อำเภอ กบินทร์บุรี อำเภอบ้านสร้าง และอำเภอศรีมหาโพธิ์ โดยมีพื้นที่การเพาะปลูกข้าวนาปีรวมทั้ง 3 อำเภอ ประมาณ 463,263 ไร่ และมีผลผลิตรวมประมาณ 183,871 ตันต่อปี ซึ่งพันธุ์ข้าวที่สำคัญของจังหวัดคือ ข้าวหอมนิล หรือข้าวหอมมะลิแดง

และจากข้อมูลของสำนักเศรษฐกิจการเกษตรผลผลิตต่อไร่ของข้าวนาปรังของจังหวัดปราจีนบุรีอยู่ที่ 613 กิโลกรัมต่อไร่ สูงกว่าค่าเฉลี่ยผลผลิตต่อไร่ของประเทศไทยที่ 456 กิโลกรัมต่อไร่ในปีเดียวกัน ข้าวจึงเป็นผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

ตารางที่ 5 : เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิตข้าว ระหว่างปี 2551 - 2553

ข้อมูลด้านผลผลิตข้าว	2551	2552	2553
ข้าวนาปี เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	677,745	747,686	749,856
ข้าวนาปี ผลผลิต (ตัน)	269,642	301,399	305,469
ข้าวนาปรัง เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	131,947	132,006	123,208
ข้าวนาปรัง ผลผลิต (ตัน)	87,677	87,677	73,802

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดปราจีนบุรี

ตารางที่ 6 : ข้าวนาปี และนาปรังของจังหวัดปราจีนบุรี ประจำปี 2548 - 2555

ปี พ.ศ.	ข้าวนาปรัง				ข้าวนาปี				ค่าเฉลี่ย ผลผลิตต่อไร่ ของประเทศไทย (กิโลกรัม)
	เนื้อที่ เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บ เกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิต ต่อไร่ (กิโลกรัม)	เนื้อที่ เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บ เกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิต ต่อไร่ (กิโลกรัม)	
2548	117,570	117,570	67,250	572	574,432	680,204	276,439	406	474
2549	126,312	126,312	73,829	584	754,393	680,562	274,316	403	467
2550	337,422	104,158	62,829	603	747,641	685,576	273,446	399	481
2551	130,632	130,618	85,120	652	747,899	677,745	269,642	398	474
2552	132,006	131,947	87,677	664	748,714	-	272,799	364	461
2553	131,139	-	86,945	663	751,394	-	276,005	367	470
2554	132,280	-	81,048	613	513,880	-	186,730	363	456
2555	171,120	-	109,850	642	514,210	-	201,580	392	666

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

#### ความเชื่อมโยงต่อแผนพัฒนาเศรษฐกิจและยุทธศาสตร์จังหวัด

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11	ยุทธศาสตร์ 3 ยุทธศาสตร์ความเข้มแข็งภาคเกษตร ความมั่นคงของอาหารและพลังงาน
ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานสากล เชื่อมโยงตลาดรองรับการค้าเสรี
ยุทธศาสตร์จังหวัด	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ส่งเสริมปัจจัยที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และการพัฒนาเศรษฐกิจของจังหวัด

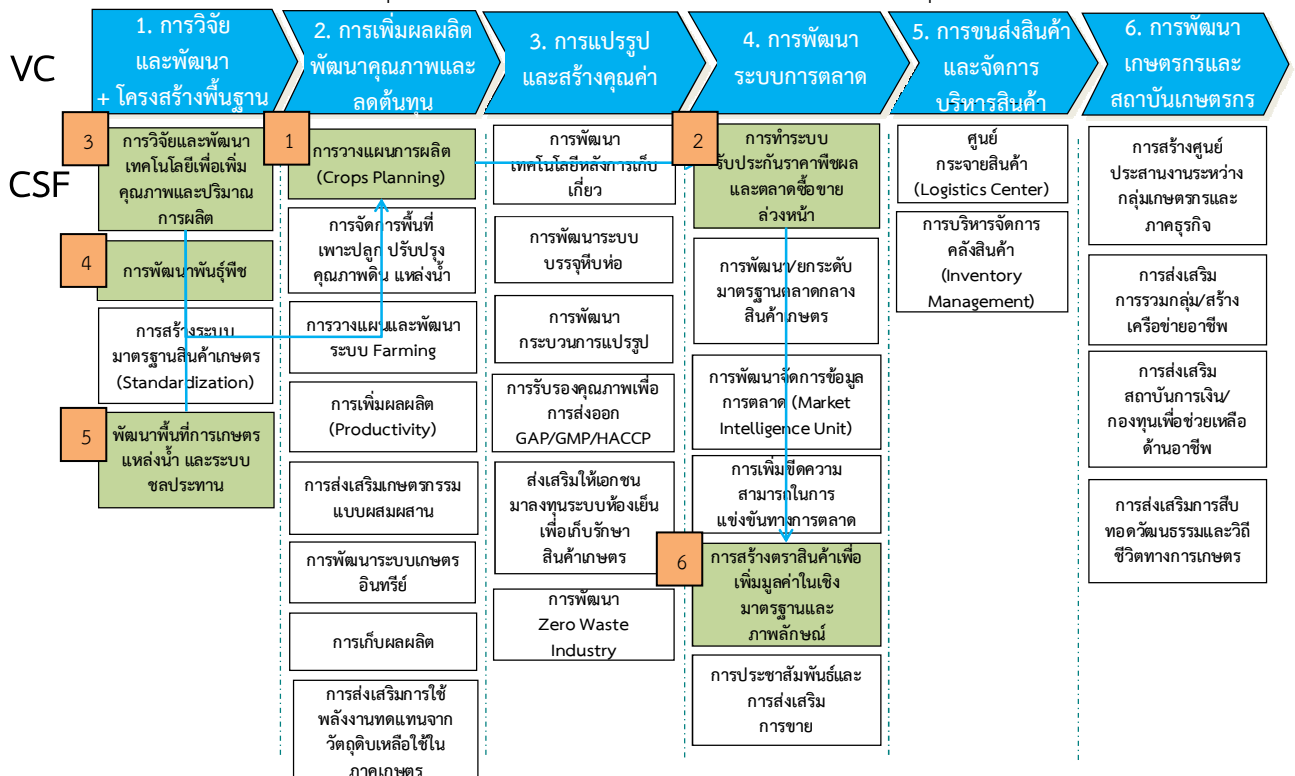
### เหตุผลของการเลือกข้าวเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion)

1. ข้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีความสำคัญของจังหวัด ซึ่งในปี 2555 ที่ผ่านมามีข้าวหอมนิล หรือ ข้าวหอมมะลิแดงยังเป็นพันธุ์พืชมงคลที่ได้รับการคัดเลือกในพิธีแรกนาขวัญด้วย
2. ข้าวที่เพาะปลูกในจังหวัด เป็นพันธุ์ที่ใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมแปรรูปอาหารที่มีความต้องการสูง
3. ผลจากการวิเคราะห์ข้อมูลตาม BCG Matrix พบว่าตำแหน่งของข้าวอยู่ในช่อง Star คือ ส่วนแบ่งการตลาดสูง แต่มีอัตราการขยายตัวสูง จึงควรพัฒนาการผลิตป้อนเข้าสู่ภาคอุตสาหกรรมแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อาหารต่างๆ เพื่อรองรับการขยายตัวของตลาด

### ● การวิเคราะห์องค์ประกอบการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพด้วยห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain: VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factors: CSF)

จากผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ข้าว” คณะทำงานได้วิเคราะห์องค์ประกอบการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพตามแนวคิดแบบห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain: VC) ทั้งนี้คณะกรรมการสถิติร่วมกับคณะที่ปรึกษาประชุมหารือปรับห่วงโซ่มูลค่าจากต้นแบบให้เหมาะสมกับบริบทของจังหวัดปราจีนบุรี และได้ระบุข้อมูลที่สำคัญที่จะนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์และค้นหาปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factors: CSF) แสดงดังแผนภาพที่ 9 ได้ดังนี้

แผนภาพที่ 9 : การวิเคราะห์ห่วงโซ่มูลค่าของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัดปราจีนบุรี “ข้าว”



● แผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ : "ข้าว"

จากองค์ประกอบการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพตามแนวคิดแบบห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain: VC) ที่ได้แสดงปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factors: CSF) ในแต่ละข้อต่อการผลิตข้าวขึ้น คณะทำงานได้จัดทำแผนผังสถิติทางการของ “ข้าว” ที่แสดงรายการสถิติทางการ วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ความถี่ของข้อมูล หน่วยงานผู้รับผิดชอบ พร้อมได้แสดงสถานะข้อมูลปัจจุบันว่ามีฐานข้อมูลชนิดนี้หรือไม่ โดยข้อมูลสำคัญของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) “ข้าว” นั้น ประกอบด้วย 19 รายการสถิติทางการที่สำคัญแสดงดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 7 : แผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ : "ข้าว"

ห่วงโซ่มูลค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) "ข้าว"	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	ลักษณะของข้อมูล*	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
<b>VC 1. การวิจัยและพัฒนา (R&amp;D) + โครงสร้างพื้นฐาน</b>								
CSF 3 การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มคุณภาพและปริมาณการผลิต	KPI 3.1 ร้อยละของจำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยที่มีการนำมาใช้ต่อจำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยที่มีการนำมาใช้	3.1.1 จำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยเรื่องข้าวที่มีการวิจัย/ได้รับทุนวิจัย	In	ไม่มี	รายงาน	รายปี	ศูนย์วิจัยข้าวจังหวัดปราจีนบุรี	
		3.1.2 จำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยเรื่องข้าวที่มีการนำมาใช้	In	ไม่มี	รายงาน	รายปี	ศูนย์วิจัยข้าวจังหวัดปราจีนบุรี	
	KPI 3.2 ร้อยละของจำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัยเพื่อเพิ่มคุณภาพและปริมาณ/จำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัย	3.2.1 จำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัยเรื่องข้าว	In	ไม่มี	รายงาน	รายปี	ศูนย์วิจัยข้าวจังหวัดปราจีนบุรี	
		3.2.2 จำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัยเรื่องข้าวเพื่อเพิ่มคุณภาพและปริมาณ	In	ไม่มี	รายงาน	รายปี	ศูนย์วิจัยข้าวจังหวัดปราจีนบุรี	
CSF 4 การพัฒนาพันธุ์พืช	KPI 4.1 ร้อยละของผลผลิตต่อไร่ของพันธุ์ข้าวต่อผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของพันธุ์ข้าว	4.1.1 ผลผลิตเฉลี่ยของพันธุ์ข้าวต่อไร่	In	มี	รายงาน	รายปี	สำนักงานเกษตรจังหวัด	ขอรับการสนับสนุนข้อมูลจากกรมการข้าว
		4.1.2 ผลผลิตของพันธุ์ข้าวต่อไร่	In	มี	รายงาน	รายปี	สำนักงานเกษตรจังหวัด	



ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) "ข้าว"	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	ลักษณะของข้อมูล*	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
CSF 5 พัฒนาพื้นที่การเกษตรแหล่งน้ำ และระบบชลประทาน	KPI 5.1 ร้อยละของพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์	5.1.1 พื้นที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัด (ไร่)	ln	มี	ทะเบียนผู้ปลูก	รายปี	สำนักงานเกษตรจังหวัด	
	ชลประทานต่อพื้นที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัด	5.1.2 พื้นที่ที่ได้รับประโยชน์ชลประทาน	ln	มี	รายงาน	รายปี	สำนักงานชลประทานจังหวัด	
	KPI 5.2 ร้อยละของพื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับประโยชน์จากชลประทาน	5.2.1 พื้นที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัด จำแนกตามอำเภอ (ไร่)	ln	มี	ทะเบียนผู้ปลูก	-	สำนักงานเกษตรจังหวัด	
	จำแนกตามอำเภอต่อพื้นที่ปลูกข้าว จำแนกตามอำเภอ	5.2.2 พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับประโยชน์ชลประทาน จำแนกตามอำเภอ	ln	มี	สำรวจ	รายปี	สำนักงานชลประทานจังหวัด	
<b>VC 2. การเพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพและลดต้นทุน</b>								
CSF 1 การวางแผนการผลิต (Crops Planning)	KPI 1.1 ร้อยละของต้นทุนการผลิตข้าวที่ลดลง	1.1.1 ต้นทุนการปลูกข้าวเฉลี่ยต่อกิโลกรัม (นาปี - นาปรัง)	ln	มี	สุ่มสำรวจ (RRA)	รายปี	สำนักงานเกษตร จ.ปราจีนบุรี	
	KPI 1.2 ร้อยละของผลผลิตข้าวต่อไร่ที่เพิ่มขึ้น	1.2.1 ปริมาณผลผลิตต่อไร่	ln	มี	สุ่มสำรวจ (RRA)	รายปี	สำนักงานเกษตร จ.ปราจีนบุรี	ปริมาณข้าวเปลือก (กก./ไร่ นาปี - นาปรัง )
	KPI 1.3 ร้อยละของจำนวนพันธุ์ข้าวที่มีผลผลิตต่อไร่เพิ่มขึ้น/จำนวนพันธุ์ข้าวทั้งหมด	1.3.1 ปริมาณการเพาะปลูกข้าว จำแนกตามพันธุ์	ln	มี	ทะเบียนผู้ปลูก	รายปี	สำนักงานเกษตร จ.ปราจีนบุรี	ข้าวเจ้า, ข้าวเหนียว, ข้าวปทุมธานี, ข้าวหอมจังหวัด)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) "ข้าว"	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	ลักษณะของข้อมูล*	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
<b>VC 4. การพัฒนาระบบการตลาด</b>								
CSF 2 การทำระบบประกันราคาพืชผลและตลาดซื้อขายล่วงหน้า	KPI 2.1 ร้อยละของจำนวนเกษตรกรที่เข้าโครงการจำนำ/ประกัน	2.1.1 จำนวนเกษตรกร	ln	มี	ทะเบียนผู้ปลูก	6 เดือน	สำนักงานเกษตร จ.ปราจีนบุรี	จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวทั้งหมด (นาปี-นาปรัง)
		2.1.2 จำนวนเกษตรกรที่เข้าโครงการจำนำ/ประกัน	ln	มี	สรุ่ยยอดผู้เข้าร่วมโครงการ	6 เดือน	สำนักงานการค้าภายใน จ.ปราจีนบุรี	จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวที่สามารถเข้าร่วมโครงการได้
	KPI 2.2 ร้อยละของปริมาณการเพาะปลูกที่เข้าโครงการจำนำ/ประกัน	2.2.1 ปริมาณการเพาะปลูกที่เข้าโครงการจำนำ/ประกัน	ln	มี	สรุ่ยยอดผู้เข้าร่วมโครงการ	6 เดือน	สำนักงานการค้าภายใน จ.ปราจีนบุรี	จำนวนผลผลิตที่เข้าร่วมโครงการ
		2.2.2 ปริมาณการเพาะปลูก	ln	มี	ทะเบียนผู้ปลูก	6 เดือน	สำนักงานเกษตร จ.ปราจีนบุรี	จำนวนผลผลิตทั้งจังหวัด (นาปี,นาปรัง)
CSF 6 การสร้างตราสินค้าเพื่อเพิ่มมูลค่าในเชิงมาตรฐานและภาพลักษณ์	KPI 6.1 ร้อยละของปริมาณของปริมาณผลผลิตข้าวที่มีการจำหน่ายภายใต้ตราผลิตภัณฑ์ของจังหวัดปราจีนบุรี	6.1.1 ปริมาณผลผลิตข้าวที่มีการจำหน่ายภายใต้ตราผลิตภัณฑ์ของจังหวัดปราจีนบุรี	ln	ไม่มี	รายงาน	รายปี	สำนักงานเกษตร จ.ปราจีนบุรี	
		6.1.2 ปริมาณผลผลิตข้าวทั้งจังหวัดปราจีนบุรี	ln	มี	รายงาน	รายปี	สำนักงานเกษตร จ.ปราจีนบุรี	

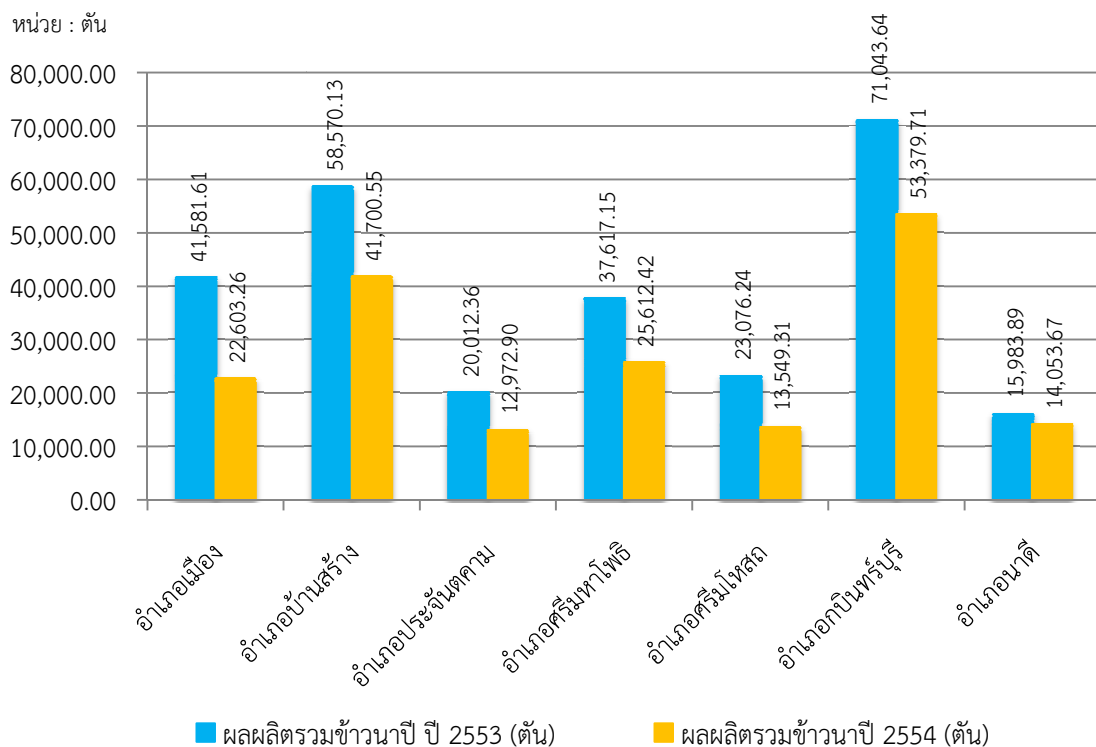
หมายเหตุ : \*ลักษณะข้อมูล มี 3 ประเภท ดังนี้ 1) Nominal Scale (No) ข้อมูลระดับนามบัญญัติ 2) Ordinal Scale (Or) ข้อมูลระดับอันดับ 3) Interval Scale (ln)/Ratio Scale (Rs) ข้อมูลระดับช่วงชั้น

- ตัวอย่างการวิเคราะห์ข้อมูล (Data analysis) และการนำเสนอ (Visualization)

ทั้งนี้คณะทำงานยังเลือกข้อมูลที่มีการจัดเก็บในปัจจุบันมานำเสนอในเชิงแผนภาพเพื่อบ่งชี้แนวโน้มหรือทิศทางการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ โดยนำเสนอกรอบการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐาน ปัจจัยสู่ความสำเร็จและความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างๆ รวมถึงการนำเสนอการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญเชิงพื้นที่ (Area base) โดยแบ่งออกเป็น 3 ประเด็น ดังนี้

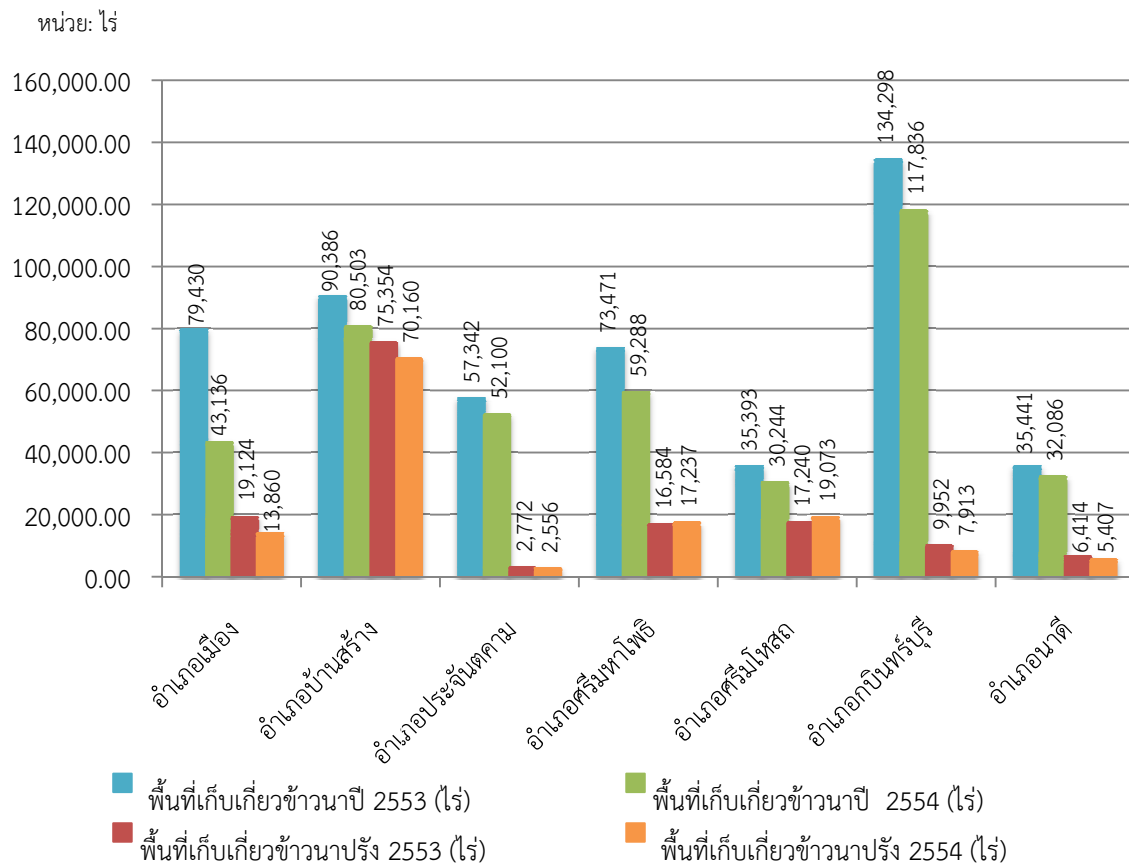
- 1) การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐาน (Data analysis) : เป็นการแปลงข้อมูลเป็นข้อมูลสารสนเทศ หรือการวิเคราะห์ตัวแปรเชิงเดียวที่มีการจัดเก็บตามอนุกรมเวลา (Time Series) โดยประกอบไปด้วยดังนี้

แผนภาพที่ 10 : ผลผลิตข้าวนาปรัง และข้าวนาปีของจังหวัดปราจีนบุรี เปรียบเทียบระหว่างปี 2553 - 2554



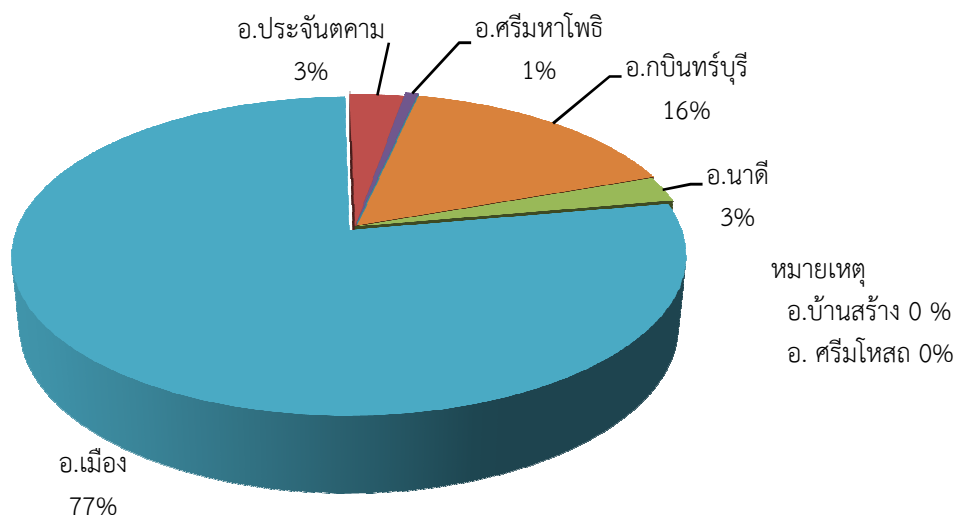
ที่มา : สถิติการเกษตรของประเทศปี 2554, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

แผนภาพที่ 11 : พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปี และข้าวนาปรัง จำแนกตามอำเภอ ปี 2554



ที่มา : สถิติการเกษตรของประเทศไทย 2554, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

แผนภาพที่ 12 : สัดส่วนพื้นที่เก็บเกี่ยวข้าวนาปี (ไร่) ปี 2554



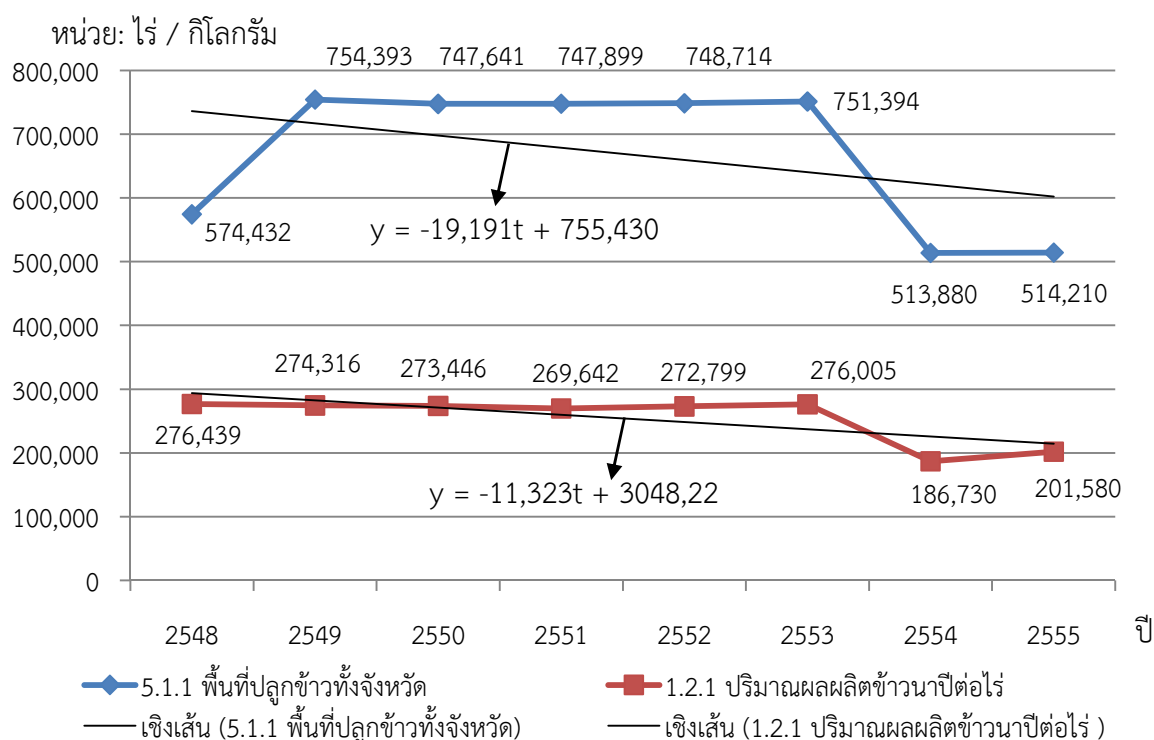
ที่มา : สถิติการเกษตรของประเทศไทย 2554, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

2) การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของชุดข้อมูล : เป็นการกำหนดสมมติฐานความสัมพันธ์ของตัวแปรที่มีแนวโน้มสัมพันธ์กับผลผลิตทางการเกษตร โดยคณะที่ปรึกษาได้ประชุมหารือเพื่อตั้งสมการความสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพข้าว  $Y = F(X_1, X_2, X_3, \dots, X_n)$  ซึ่งพิจารณารายการทางสถิติที่มีข้อมูลเพื่อคำนวณหาความสัมพันธ์ ทำให้ได้สมการและจัดทำตัวอย่างกราฟแสดงความสัมพันธ์ของข้อมูล ได้ดังนี้

สมการแสดงความสัมพันธ์ของข้อมูล

มูลค่าเศรษฐกิจของข้าว = F (เนื้อที่เพาะปลูกข้าว, เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว, ผลผลิตข้าว (ตัน), ประเภทแหล่งน้ำ)

แผนภาพที่ 13 : ตัวอย่างการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของข้อมูลที่มีแนวโน้มแปรผันตามกัน : พื้นที่เพาะปลูกข้าวทั้งจังหวัด และปริมาณผลผลิตข้าวนาปีต่อไร่ ปี 2548 - 2555

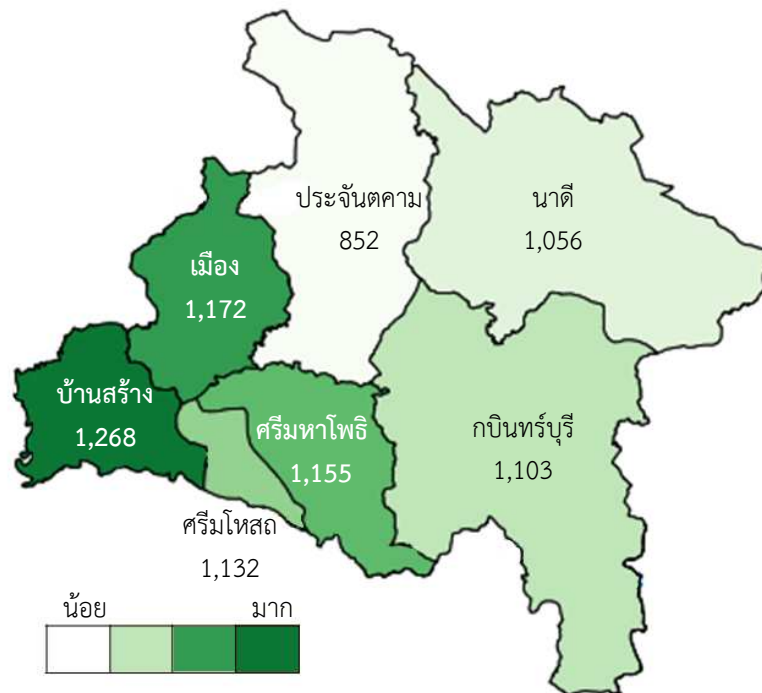


ที่มา : สำนักงานเกษตร จังหวัดปราจีนบุรี

สมการพื้นที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัด (ไร่) และปริมาณผลผลิตข้าวนาปีต่อไร่ (กก) เป็นการอธิบายแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงตามกันระหว่างพื้นที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัด และปริมาณผลผลิตข้าวนาปีต่อไร่โดย พื้นที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัด  $y = -19,191t + 755,430$  ( $t = 1, 2, 3 \dots n$  กล่าวคือ ในการแทนค่า  $t$  สำหรับปี 2548 นั้น  $t$  มีค่า = 1 และเพิ่มขึ้นทีละ 1 ตามอนุกรมเวลา) และสัมประสิทธิ์ของสมการมีค่าเป็นลบ 19,191 เป็นการทำนายแนวโน้มการลดลงของพื้นที่ในแต่ละปี หรือสรุปได้ว่าพื้นที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัดมีแนวโน้มลดลงโดยเฉลี่ยปีละ 19,191 ไร่ ในขณะที่สมการปริมาณผลผลิตข้าวนาปีต่อไร่  $y = -11,323t + 304,822$  ( $t = 1, 2, 3 \dots n$  กล่าวคือ ในการแทนค่า  $t$  สำหรับปี 2548 นั้น  $t$  มีค่า = 1 และเพิ่มขึ้นทีละ 1 ตามอนุกรมเวลา) และสัมประสิทธิ์ของสมการมีค่าเป็นลบ 11,323 เป็นการทำนายแนวโน้มการลดลงของผลผลิตในแต่ละปี หรือสรุปได้ว่าผลผลิตข้าวนาปีต่อไร่มีแนวโน้มลดลงโดยเฉลี่ยปีละ 11,323 กิโลกรัม ซึ่งมีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงเหมือนกันกับพื้นที่ปลูกข้าวของจังหวัด

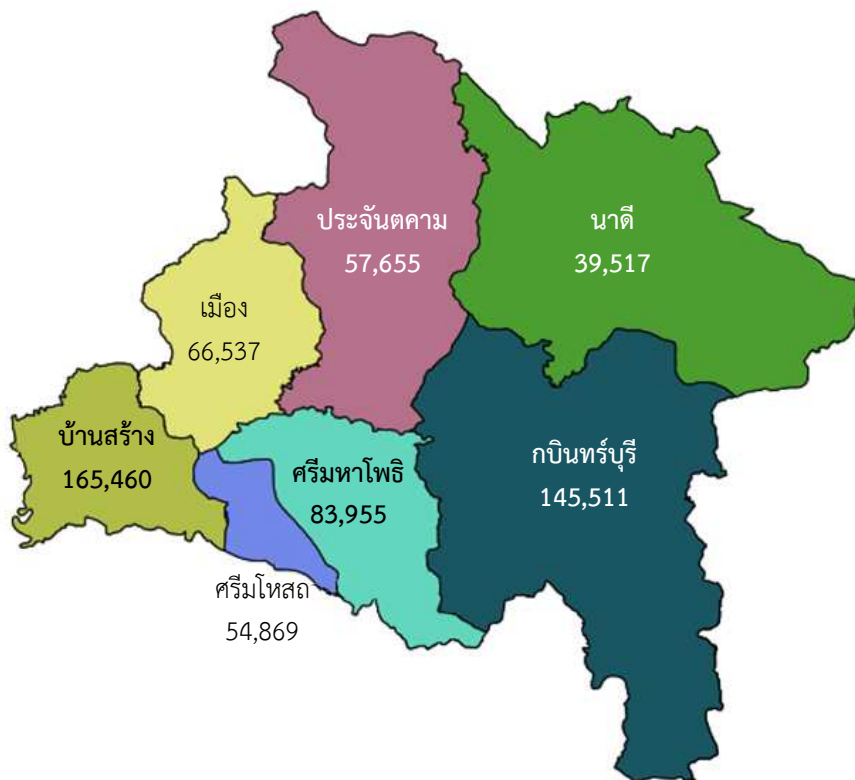
### 3) การนำเสนอในรูปแบบภูมิสารสนเทศ (Visualization)

แผนภาพที่ 14 : ผลผลิตข้าวเฉลี่ยต่อไร่ จำแนกตามอำเภอ ในปี 2554



ที่มา : สำนักงานเกษตร จังหวัดปราจีนบุรี

แผนภาพที่ 15 : พื้นที่เพาะปลูกข้าว (ไร่) จำแนกตามอำเภอ ในปี 2554



ที่มา : สำนักงานเกษตร จังหวัดปราจีนบุรี

หมายเหตุ : แผนภาพไม่ได้ใช้ระดับสีสื่อความหมายเชิงปริมาณ แต่ใช้สีที่แตกต่างเพื่อแสดงเขตอำเภอ

### 3.3.2 การจัดทำชุดข้อมูลสถิติและสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารระดับพื้นที่ ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพที่ 2 : ทูเรียน

ในปี 2554 ประเทศไทยมีผลผลิตทูเรียน 508,603 ตัน และมีพื้นที่การเพาะปลูก 603,304 ไร่ โดย จังหวัดปราจีนบุรี มีผลผลิตทูเรียน 1,722 ตัน หรือคิดเป็นร้อยละ 0.34 ของผลผลิตทั้งประเทศ และมีเนื้อที่ การเพาะปลูก 1,547 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 0.26 ของพื้นที่การเพาะปลูกทูเรียนทั้งประเทศ ทั้งนี้ข้อมูล แสดงดังตารางที่ 8 พบว่าพื้นที่การเพาะปลูกทูเรียนปราจีนบุรีมีจำนวนลดลง โดยในปี 2552 มีพื้นที่ 1,654 ไร่ ลดลงเหลือเพียง 1,547 ไร่ ในปี 2554

ตารางที่ 8 : เนื้อที่ให้ผลผลิต และปริมาณผลผลิตทูเรียนในจังหวัดสำคัญของประเทศไทย

	เนื้อที่ให้ผล (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)		
	2552	2553	2554	2552	2553	2554
จันทบุรี	172,376	171,088	169,243	217,194	210,890	224,755
ระยอง	73,297	67,239	67,194	93,527	83,780	90,174
ชุมพร	111,616	109,307	108,916	122,778	66,131	56,092
สุราษฎร์ธานี	30,772	30,926	30,089	36,09	32,101	22,326
นครศรีธรรมราช	41,588	42,211	40,994	41,463	40,396	18,037
ปราจีนบุรี	1,654	1,584	1,547	1,861	1,625	1,722
นนทบุรี	779	824	883	341	373	239

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ทูเรียนปราจีนบุรีเป็นผลไม้ที่มีเอกลักษณ์ของจังหวัดปราจีนบุรี เนื่องจากปราจีนบุรีเป็นจังหวัดที่มี ภูมิประเทศที่โอบล้อมไปด้วยเทือกเขาสูงใหญ่ สภาพดินเกิดจากการชะล้างหน้าดินจากภูเขาสูงลงสู่พื้นที่ราบ สภาพดินจึงเป็นลักษณะดินร่วนปนทราย ปะปนด้วยดินลูกรังเก่า ประกอบกับจังหวัดปราจีนบุรี มีภูมิอากาศ ร้อนชื้น เหมาะแก่การเพาะปลูกไม้ผล ส่งผลให้ไม้ผลในจังหวัดปราจีนบุรีมีชื่อเสียงด้านคุณภาพ ปัจจุบันได้รับ การยอมรับจากผู้บริโภคอย่างกว้างขวาง เป็นลำดับต้น ๆ ของประเทศไทย โดยเฉพาะทูเรียน กระท้อน มังคุด เงาะ ส้มโอ ลองกอง และไผ่ตง ซึ่งมีพื้นที่ปลูกรวมกันมากกว่า 70,000 ไร่

ตารางที่ 9 : พื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามประเภทไม้ผล ของจังหวัดปราจีนบุรี

ชื่อพืช	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก. / ไร่)	ผลผลิตรวม (ตัน)	บริเวณเพาะปลูก (อำเภอ)
กระท้อน	4,151	3,968	2,064	8,191	ยกเว้นบ้านสร้าง ศรีมโหสถ
ทูเรียน	2,129	1,901	1,362	2,589	ยกเว้นบ้านสร้าง ศรีมโหสถ
ส้มโอ	5,181	4,158	1,411	5,869	ยกเว้นบ้านสร้าง
มะปรางหวาน	1,472	1,046	702	735	ยกเว้นบ้านสร้าง ศรีมโหสถ
มะยงชิด	778	613	645	396	เมือง ศรีมหาโพธิ ประจันตคาม นาดี
มะม่วง	12,618	9,722	1,262	12,272	ทุกอำเภอ

ชื่อพืช	พื้นที่ปลูก ( ไร่ )	พื้นที่เก็บเกี่ยว ( ไร่ )	ผลผลิตเฉลี่ย ( กก. / ไร่ )	ผลผลิตรวม ( ตัน )	บริเวณเพาะปลูก ( อำเภอ )
ไผ่ตง	33,140	31,545	1,764	55,654	เมือง กบินทร์บุรี ประจันตคาม นาดี
ไผ่เลี้ยง	1,601	1,601	579	926	กบินทร์บุรี ประจันตคาม
ยางพารา	21,197	7,115	247	1,758	ยกเว้นบ้านสร้าง
ปาล์มน้ำมัน	4,630	2,657	379	1,006	ยกเว้นบ้านสร้าง

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดปราจีนบุรี

ทั้งนี้ เกษตรกรชาวสวนผลไม้ของจังหวัดปราจีนบุรีมีพื้นที่ในการทำสวนไม่มากเฉลี่ยรายละ 5 - 10 ไร่ และเป็นการทำสวนในลักษณะสวนผสม จึงมีการดูแลแบบประณีตเอาใจใส่ในทุกขั้นตอน โดยเฉพาะทุเรียนซึ่งมีพื้นที่ปลูกทั้งจังหวัดเพียง 2,370 ไร่ ในขณะที่มีเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน 1,047 ราย จึงมีพื้นที่ปลูกเฉลี่ยเพียงรายละ 2.26 ไร่ ทำให้การดูแลเป็นไปอย่างทั่วถึง

#### ความเชื่อมโยงต่อแผนพัฒนาเศรษฐกิจและยุทธศาสตร์จังหวัด

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนที่ 11	ยุทธศาสตร์ 3 ยุทธศาสตร์ความเข้มแข็งภาคเกษตร ความมั่นคงของอาหารและพลังงาน
ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานสากล เชื่อมโยงตลาดรองรับการค้าเสรี
ยุทธศาสตร์จังหวัด	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ส่งเสริมปัจจัยที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และการพัฒนาเศรษฐกิจของจังหวัด

#### เหตุผลของการเลือกทุเรียนเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ

จากการที่มลรัฐฉางชุน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนจีน ได้มีความประสงค์จะขอซื้อทุเรียนปราจีนบุรีประมาณ 300,000 ตันต่อปี ในขณะที่จังหวัดปราจีนบุรีมีผลผลิตเพียง 2000 ตันต่อปี เนื่องจากจังหวัดมีความได้เปรียบด้านการคมนาคมเพื่อการส่งออก (Logistic) โดยผู้ประกอบการสามารถซื้อทุเรียนจากระยอง จันทบุรี และตราดได้ ทั้งนี้ยังพบว่าพื้นที่เพาะปลูกลดลงเนื่องจากกลายเป็นพื้นที่อุตสาหกรรมและการปลูกไม้ประดับแทน จึงควรมีการสำรวจเพื่อจัดทำข้อมูลเพื่อการวางแผนเศรษฐกิจต่อไป คณะผู้บริหารจังหวัดปราจีนบุรี จึงเห็นควรกำหนดทุเรียนของจังหวัดว่า “ทุเรียนปราจีน” ให้เป็นเสมือนตราสินค้า (Brand) ทางการตลาดเช่นเดียวกับทุเรียนนนท์ ทุเรียนปราจีนบุรีเป็นทุเรียนที่นำพันธุ์มาจากจังหวัดนนทบุรี โดยมีสภาพแวดล้อมการเพาะปลูกบนเชิงเขาทำให้เนื้อแห้งและมีรสชาติใกล้เคียงกับทุเรียนของจังหวัดนนทบุรี การเพาะปลูกบริเวณอำเภอเมืองเป็นหลัก จึงทำให้มีปริมาณผลผลิตที่จำกัด ปัจจุบันทุเรียนปราจีนบุรีมีการขำกิ่งเพื่อนำไปขยายพื้นที่เพาะ โดยมีการเลือกพื้นที่ในจังหวัดศรีสะเกษ ที่ประชุมเห็นว่า ทุเรียนปราจีนบุรียังคงเป็นสินค้าประเภท Star ของจังหวัดถึงแม้จะมีข้อจำกัดด้านเนื้อที่การเพาะปลูก และกำหนดเป็นสินค้าสำคัญต่อเศรษฐกิจดังต่อไปนี้

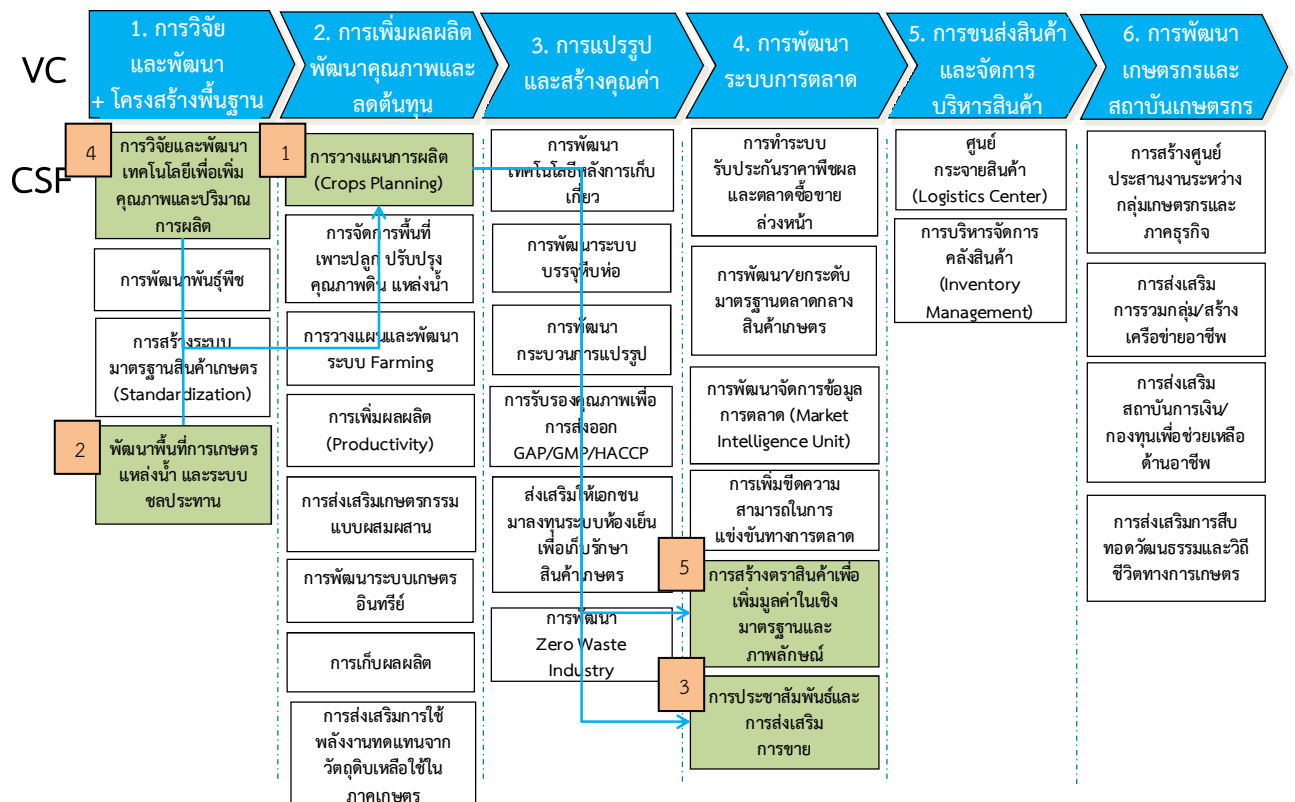


และจากข้อเท็จจริงในปัจจุบัน พบว่า ถึงแม้ทุเรียนปราจีนบุรีจะเป็นที่รู้จัก แต่ผลผลิตของทุเรียนนั้น น้อยมากเมื่อเปรียบเทียบกับจังหวัดจันทบุรี ระยอง และชุมพร ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจึงมุ่งเน้น ตลาดบนเช่นเดียวกับทุเรียนนนท์ และมีโอกาสเติบโตตามการค้าระหว่างประเทศอาเซียนและประเทศจีนต่อไป

● การวิเคราะห์องค์ประกอบการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพด้วยห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain: VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factors: CSF)

จากผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ทุเรียน” คณะทำงานได้วิเคราะห์องค์ประกอบการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มี ศักยภาพตามแนวคิดแบบห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain: VC) ทั้งนี้คณะกรรมการสถิติร่วมกับคณะที่ปรึกษา ประชุมหารือปรับห่วงโซ่มูลค่าจากต้นแบบให้เหมาะสมกับบริบทของจังหวัดปราจีนบุรี และได้ระบุข้อมูลที่สำคัญที่จะนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์และค้นหาปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factors: CSF) แสดงดังแผนภาพที่ 16 ได้ดังนี้

แผนภาพที่ 16 : การวิเคราะห์กลยุทธ์ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัดปราจีนบุรี “ทุเรียน”



● แผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ: “ทุเรียน”

จากองค์ประกอบการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพตามแนวคิดแบบห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain: VC) ที่ได้แสดงปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factors: CSF) ในแต่ละข้อต่อของการผลิตทุเรียนนั้น คณะทำงานได้จัดทำแผนผังสถิติทางการของ “ทุเรียน” ที่แสดงรายการสถิติทางการ วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ความถี่ของข้อมูล หน่วยงานผู้รับผิดชอบ พร้อมได้แสดงสถานะข้อมูลปัจจุบันว่ามีฐานข้อมูลชนิดนี้หรือไม่ โดยข้อมูลสำคัญของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) “ทุเรียน” นั้น ประกอบด้วย 14 รายการสถิติทางการที่สำคัญ แสดงดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 10 : แผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ : “ทุเรียน”

ห่วงโซ่มูลค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) "ทุเรียน"	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	ลักษณะของข้อมูล*	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
<b>VC 1. การวิจัยและพัฒนา (R&amp;D) + โครงสร้างพื้นฐาน</b>								
CSF 2 พัฒนาพื้นที่การเกษตร แหล่งน้ำ และระบบชลประทาน	KPI 2.1 ร้อยละของพื้นที่เพาะปลูกทุเรียนที่ได้รับประโยชน์ชลประทานต่อพื้นที่ปลูกทุเรียนทั้งจังหวัด	2.1.1 พื้นที่ปลูกทุเรียนทั้งจังหวัด	In	มี	สุ่มสำรวจ (RRA)	รายปี	สำนักงานเกษตร จ. ปราจีนบุรี	
		2.1.2 พื้นที่เพาะปลูกทุเรียนที่ได้รับประโยชน์ชลประทาน	In	ไม่มี	สำรวจ	รายปี	สำนักงานชลประทาน. จ.ปราจีนบุรี	
	KPI 2.2 ร้อยละของพื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับประโยชน์จากชลประทาน จำแนกตามอำเภอต่อพื้นที่ปลูกทุเรียนจำแนกตามอำเภอ	2.2.1 พื้นที่ปลูกทุเรียนจำแนกตามอำเภอ	In	มี	สุ่มสำรวจ (RRA)	รายปี	สำนักงานเกษตร จ. ปราจีนบุรี	
		2.2.2 พื้นที่เพาะปลูกทุเรียนที่ได้รับประโยชน์ชลประทาน จำแนกตามอำเภอ	In	ไม่มี	สำรวจ	รายปี	สำนักงานชลประทาน. จ.ปราจีนบุรี	
	KPI 4.1 ร้อยละของจำนวนแผนงาน/โครงการที่เกษตรกรนำมาประยุกต์ใช้/จำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยทั้งหมด	4.1.1 จำนวนแผนงาน/โครงการที่เกษตรกรนำมาประยุกต์ใช้	In	ไม่มี	รายงาน	รายปี	สำนักงานเกษตร จ. ปราจีนบุรี	
		4.1.2 จำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยทั้งหมด	In	ไม่มี	รายงาน	รายปี	สำนักงานเกษตร จ. ปราจีนบุรี	
CSF 4 การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มคุณภาพและปริมาณการผลิต	KPI 4.2 ร้อยละของผลผลิตทุเรียนต่อไร่จากงานวิจัย/ค่าเฉลี่ยผลผลิตทุเรียนต่อไร่ทั้งหมด	4.2.1 ค่าเฉลี่ยผลผลิตทุเรียนต่อไร่	In	มี	สุ่มสำรวจ (RRA)	รายปี	สำนักงานเกษตร จ. ปราจีนบุรี	จำแนกตามพันธุ์รายปี
		4.2.2 ผลผลิตทุเรียนต่อไร่จากงานวิจัย	In	ไม่มี	สุ่มสำรวจ (RRA)	รายปี	สำนักงานเกษตร จ. ปราจีนบุรี	

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) "ทุเรียน"	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	ลักษณะของข้อมูล*	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
<b>VC 2. การเพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพและลดต้นทุน</b>								
CSF 1 การวางแผนการผลิต (Crops Planning)	KPI 1.1 ร้อยละของต้นทุนการเพาะปลูกทุเรียนที่เพิ่มขึ้น	1.1.1 ต้นทุนการปลูกทุเรียน	ln	มี	สุ่มสำรวจ (RRA)	รายปี	สำนักงานเกษตร จ. ปราจีนบุรี	เฉลี่ยต่อกิโลกรัม
	KPI 1.2 ร้อยละของผลผลิตต่อไร่ที่เพิ่มขึ้น	1.2.1 ปริมาณผลผลิตต่อไร่	ln	มี	สุ่มสำรวจ (RRA)	รายปี	สำนักงานเกษตร จ. ปราจีนบุรี	(กก./ไร่)
	KPI 1.3 ร้อยละของจำนวนพันธุ์ทุเรียนที่มีผลผลิตต่อไร่เพิ่มขึ้น/จำนวนพันธุ์ทุเรียนทั้งหมด	1.3.1 ปริมาณการเพาะปลูกทุเรียนจำแนกตามพันธุ์	ln	มี	สุ่มสำรวจ (RRA)	รายปี	สำนักงานเกษตร จ. ปราจีนบุรี	(หมอนทอง ชะนี ก้านยาว)
<b>VC 4. การพัฒนาระบบการตลาด</b>								
CSF 5 การสร้างตราสินค้าเพื่อเพิ่มมูลค่าในเชิงมาตรฐานและภาพลักษณ์	KPI 5.1 ร้อยละของจำนวนกลุ่มเกษตรกรที่มีการระบุแหล่งกำเนิด	5.1.1 จำนวนกลุ่มเกษตรกรที่มีการระบุแหล่งกำเนิด	ln	มี	ขึ้นทะเบียน	รายปี	สำนักงานเกษตร จ. ปราจีนบุรี	รายชื่อเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนที่ผ่านการตรวจมาตรฐาน GAP
CSF 3 การประชาสัมพันธ์และการส่งเสริมการขาย	KPI 3.1 ร้อยละของงบประมาณการประชาสัมพันธ์ทุเรียนต่อรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตรายปี	3.1.1 มูลค่าการจำหน่ายทุเรียนปราจีนบุรีในแต่ละปี	ln	ไม่มี	สำรวจ	รายปี	สำนักงานพาณิชย์จังหวัด	
		3.1.2 งบประมาณการประชาสัมพันธ์ทุเรียนในแต่ละปี	ln	ไม่มี	สำรวจ	รายปี	สำนักงานพาณิชย์จังหวัด	

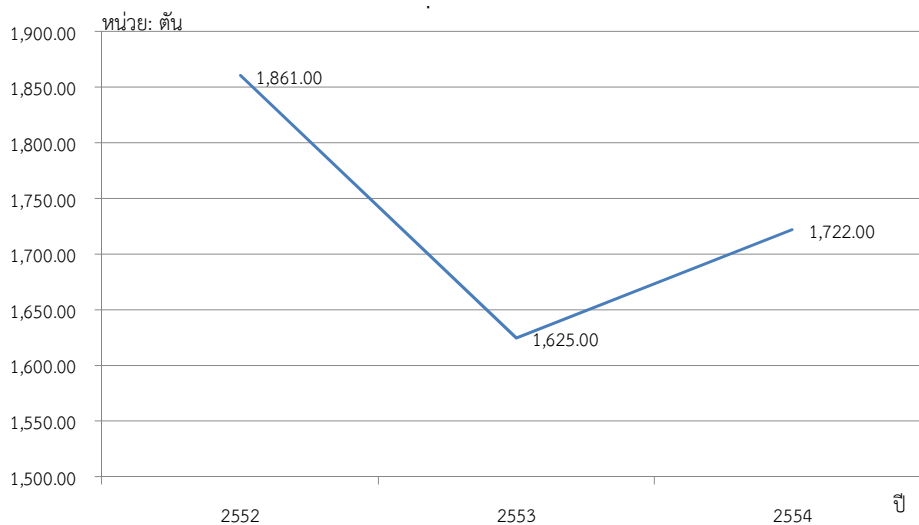
หมายเหตุ : \*ลักษณะข้อมูล มี 3 ประเภท ดังนี้ 1) Nominal Scale (No) ข้อมูลระดับนามบัญญัติ 2) Ordinal Scale (Or) ข้อมูลระดับอันดับ 3) Interval Scale (ln)/Ratio Scale (Rs) ข้อมูลระดับช่วงชั้น

- ตัวอย่างการวิเคราะห์ข้อมูล (Data analysis) และการนำเสนอ (Visualization)

ทั้งนี้ขณะที่ปริกษายังเลือกข้อมูลที่มีการจัดเก็บในปัจจุบันมานำเสนอในเชิงแผนภาพเพื่อบ่งชี้แนวโน้มหรือทิศทางการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ โดยนำเสนอกรอบการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐาน ปัจจัยสู่ความสำเร็จและความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างๆ รวมถึงการนำเสนอการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญเชิงพื้นที่ (Area base) โดยแบ่งออกเป็น 3 ประเด็น ดังนี้

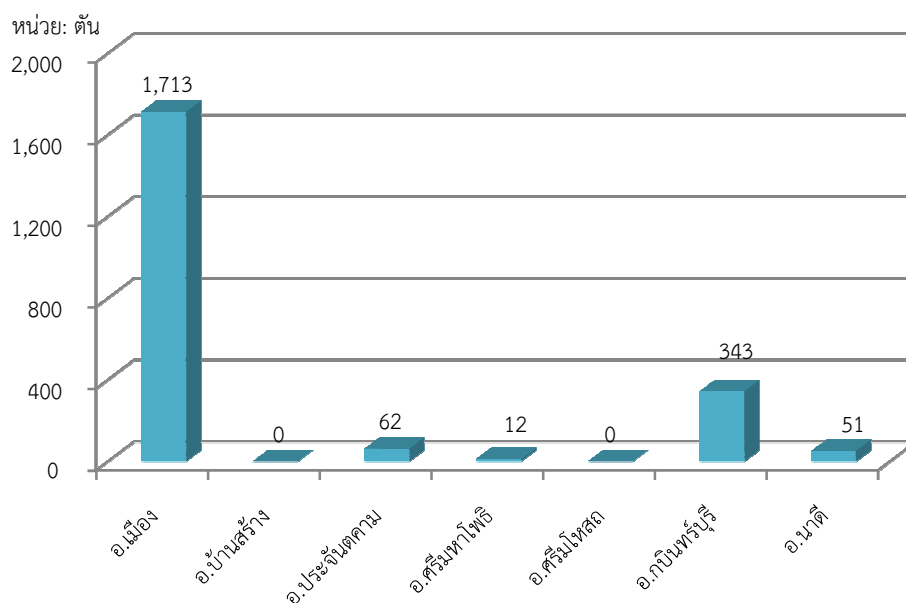
- 1) การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐาน (Data analysis) : เป็นการแปลงข้อมูลเป็นข้อมูลสารสนเทศ หรือการวิเคราะห์ตัวแปรเชิงเดียวที่มีการจัดเก็บตามอนุกรมเวลา (Time Series) โดยประกอบไปด้วย ดังนี้

แผนภาพที่ 17 : ผลผลิตทุเรียนของจังหวัดปราจีนบุรี ระหว่างปี 2552 - 2554



ที่มา : สถิติการเกษตรของประเทศไทย 2554, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

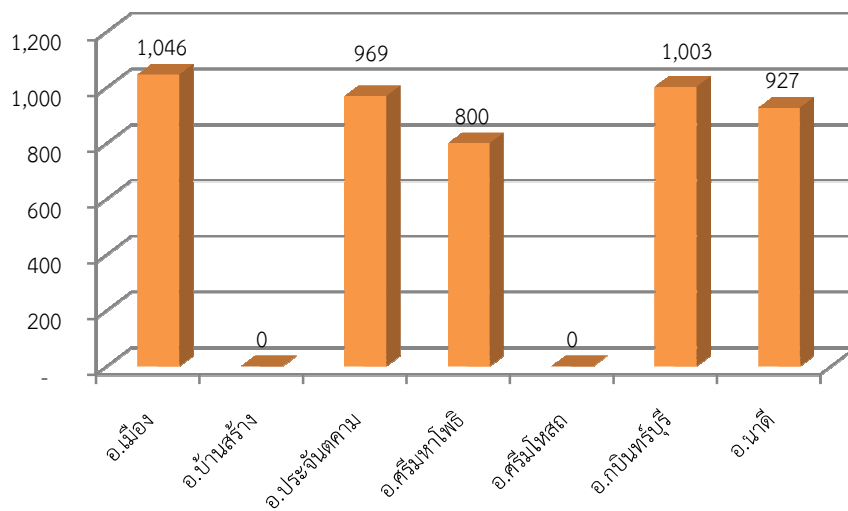
แผนภาพที่ 18 : ผลผลิตทุเรียน จำแนกตามอำเภอ ปี 2554



ที่มา : สถิติการเกษตรของประเทศไทย 2554, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

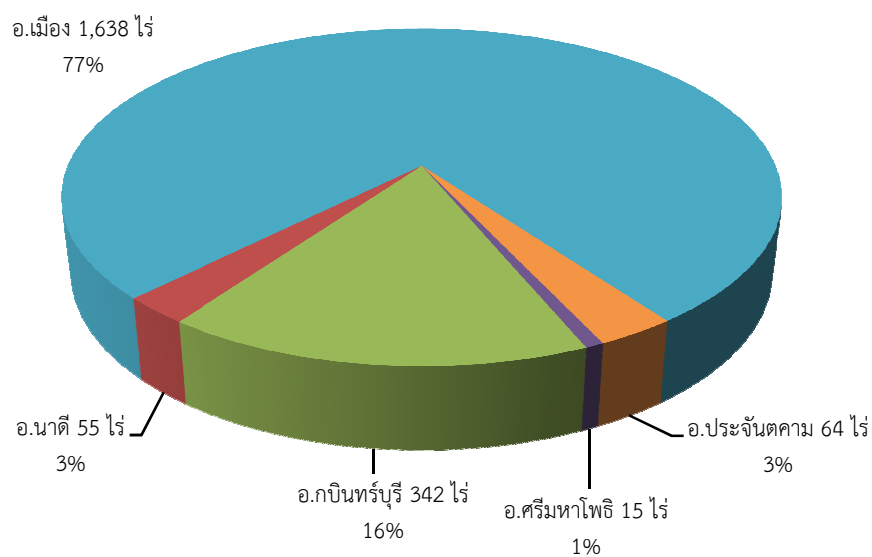
แผนภาพที่ 19 : ผลผลิตเฉลี่ยทุเรียนต่อไร่ จำแนกตามอำเภอ ปี 2554

หน่วย: กก./ไร่



ที่มา : สถิติการเกษตรของประเทศไทย ปี 2554, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

แผนภาพที่ 20 : พื้นที่เก็บเกี่ยวทุเรียน (ไร่) จำแนกรายอำเภอ ปี 2554



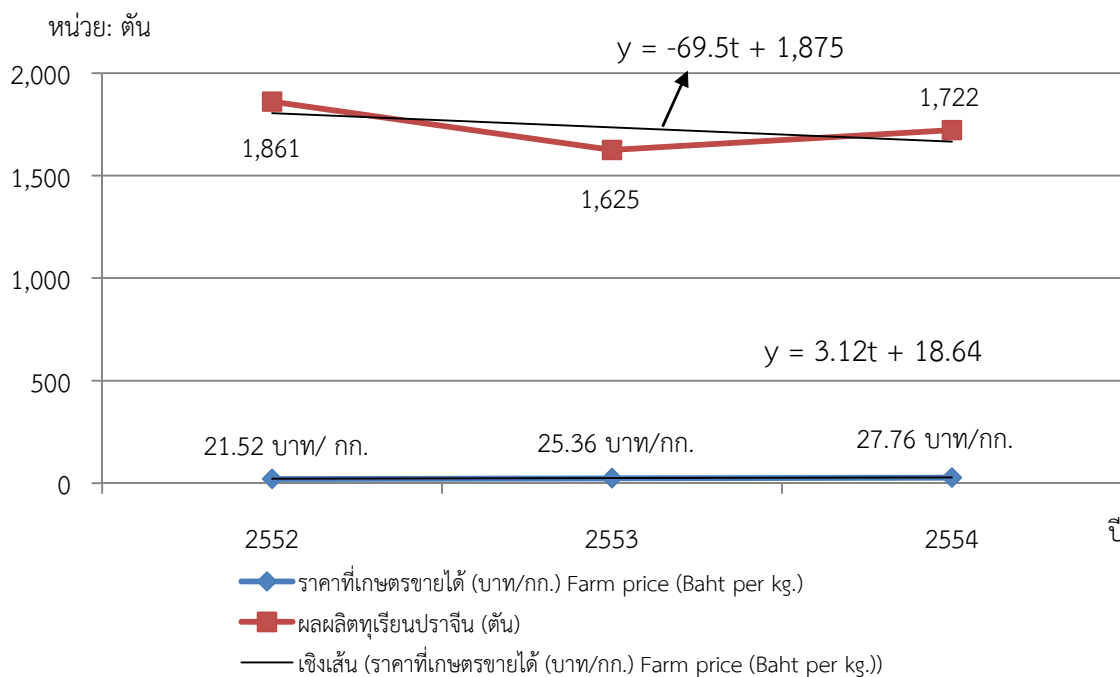
ที่มา : สถิติการเกษตรของประเทศไทย ปี 2554, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

2) การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของชุดข้อมูล : เป็นการกำหนดสมมติฐานความสัมพันธ์ของตัวแปรที่มีแนวโน้มสัมพันธ์กับมูลค่าผลิตภัณฑ์ทุเรียน โดยคณะที่ปรึกษาได้ประชุมหารือเพื่อตั้งสมการความสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพทุเรียน  $Y = F(X_1, X_2, X_3, \dots, X_n)$  ซึ่งพิจารณารายการทางสถิติที่มีข้อมูลเพื่อคำนวณหาความสัมพันธ์ ทำให้ได้สมการและจัดทำตัวอย่างกราฟแสดงความสัมพันธ์ของข้อมูล ได้ดังนี้

สมการแสดงความสัมพันธ์ของข้อมูล

มูลค่าผลิตภัณฑ์ทุเรียน = F (เนื้อที่เพาะปลูก, เนื้อที่เก็บเกี่ยว, ผลผลิต, ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่, ประเภทแหล่งน้ำ)

แผนภาพที่ 21 : ตัวอย่างการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของข้อมูลที่มีแนวโน้มแปรผกผันกัน : รายได้เกษตรกรที่ขายทุเรียนและผลผลิตทุเรียน ระหว่างปี 2552 - 2554

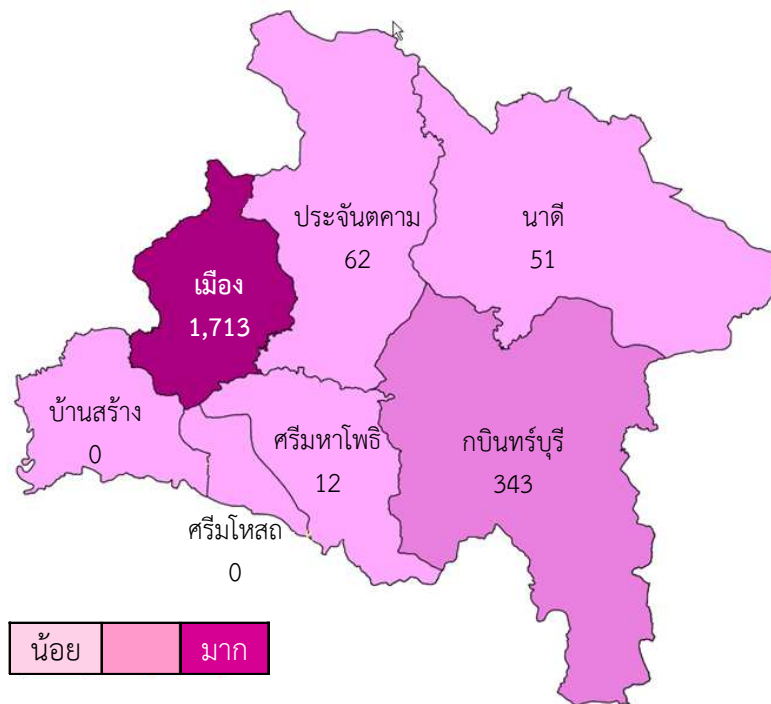


ที่มา : สถิติการเกษตรของประเทศไทยปี 2554, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สมการราคาเกษตรกรขายได้ (บาท/กก.) และผลผลิตทุเรียน (ตัน) เป็นการอธิบายแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงผกผันกันระหว่างราคาเกษตรกรขายได้ (บาท/กก.) และผลผลิตทุเรียน (ตัน) โดยสมการราคาเกษตรกรขายได้  $y = 3.12t + 18.64$  ( $t = 1, 2, 3, \dots, n$  กล่าวคือ ในการแทนค่า  $t$  สำหรับปี 2552 นั้น  $t$  มีค่า = 1 และเพิ่มขึ้นทีละ 1 ตามอนุกรมเวลา) และสัมประสิทธิ์ของสมการมีค่าเป็นบวก 3.12 เป็นการทำนายแนวโน้มการเพิ่มขึ้นของราคาเกษตรกรขายได้ในแต่ละปี หรืออาจสรุปได้ว่าราคาเกษตรกรขายได้มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยปีละ 3.12 บาท ในขณะที่สมการผลผลิตทุเรียน  $y = -69.5t + 1,875$  ( $t = 1, 2, 3, \dots, n$  กล่าวคือ ในการแทนค่า  $t$  สำหรับปี 2552 นั้น  $t$  มีค่า = 1 และเพิ่มขึ้นทีละ 1 ตามอนุกรมเวลา) และสัมประสิทธิ์ของสมการมีค่าเป็นลบ 69.5 นั่นคือ ผลผลิตทุเรียนมีแนวโน้มลดลงโดยเฉลี่ยปีละ 69.5 ตัน ซึ่งแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของผลผลิตไม่สอดคล้องกับราคาที่เพิ่มขึ้น

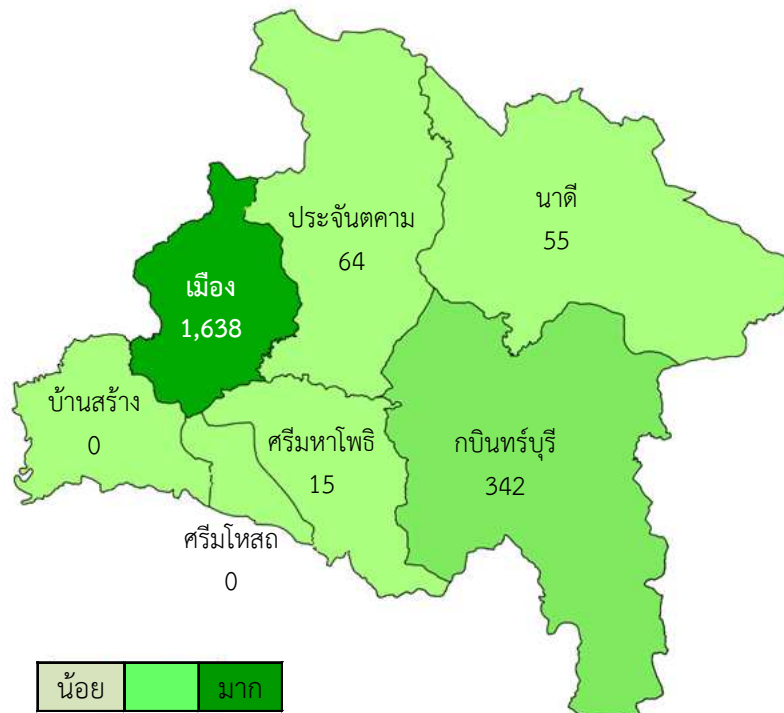
### 3) การนำเสนอในรูปแบบภูมิสารสนเทศ (Visualization)

แผนภาพที่ 22 : ผลผลิตทุเรียน จำแนกตามอำเภอ ในปี 2554



ที่มา : สำนักงานเกษตร จังหวัดปราจีนบุรี

แผนภาพที่ 23 : พื้นที่เก็บเกี่ยวทุเรียน จำแนกตามอำเภอ ในปี 2554



ที่มา : สำนักงานเกษตร จังหวัดปราจีนบุรี





## บทที่ 4

### สถานการณ์และแนวทางการพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่

#### 4.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data gap analysis)

จากแผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัด สามารถสรุปรายการข้อมูล ได้ดังนี้

ตารางที่ 11 : จำนวนรายการข้อมูลของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัดปราจีนบุรี

(หน่วย: รายการสถิติ)

ลักษณะของข้อมูล	ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพที่ 1 : ข้าว	ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพที่ 2 : ทุเรียน
ข้อมูลทั้งหมด	19	14
จำนวนข้อมูลที่มีการจัดเก็บ ณ ปัจจุบัน		
• ข้อมูลระดับนามบัญญัติ	-	-
• ข้อมูลระดับอันดับ	-	-
• ข้อมูลระดับช่วงชั้น/อันตรายภาค	14	7
จำนวนข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บ	5	7

หมายเหตุ: อ้างอิงข้อมูลจากตารางที่ 7 และตารางที่ 10

โดยสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data gap analysis) ตามตารางที่ 11 พบว่าจังหวัดยังต้องการข้อมูลเพื่อประกอบการตัดสินใจ ในการวางแผนการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพจังหวัดอยู่อีกจำนวนมาก ซึ่งจังหวัดจะได้นำเสนอแนวทางการจัดเก็บข้อมูลเป็นแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ในลำดับต่อไป

#### 4.2 แนวทางการพัฒนาสถิติทางการระดับพื้นที่

จากกรณีศึกษาข้อมูลตามผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) ของจังหวัด ที่ได้จัดทำแผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัด (MetaData) และได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data gap analysis) ทำให้ทราบและเข้าใจถึงความต้องการของผู้ใช้ข้อมูลเพื่อประกอบการตัดสินใจในการกำหนดนโยบาย หรือทิศทางการพัฒนาจังหวัดที่สอดคล้อง เชื่อมโยงกับศักยภาพที่แสดงจากข้อมูลที่ได้มีการจัดเก็บภายในจังหวัด ทั้งนี้ พบว่ารายการสถิติทางการที่สำคัญของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพทั้งข้าว และทุเรียน ซึ่งมีอยู่ในปัจจุบันมีการจัดเก็บสม่ำเสมอ มีความครบถ้วนดีอยู่แล้ว จึงไม่มีข้อเสนอในการพัฒนาเพื่อการจัดเก็บ ส่วนรายการสถิติทางการที่ยังไม่มีข้อมูลนั้น ควรมีดำเนินการพัฒนาจัดเก็บข้อมูล ดังนี้

### ข้อมูลสถิติที่ควรจัดเก็บเพิ่มเติม

ตารางที่ 12 : ข้อมูลสถิติที่ควรจัดเก็บเพิ่มเติมของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ข้าว”

ลำดับข้อมูลตาม ฝั่งสถิติทางการ	รายการสถิติทางการ	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	แนวทางพัฒนา
3.1.1	จำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยเรื่องข้าวที่มีการวิจัย/ได้รับทุนวิจัย	ศูนย์วิจัยข้าว จังหวัดปราจีนบุรี	<ul style="list-style-type: none"> <li>ประสานงานกับเจ้าของข้อมูล</li> <li>จัดทำคณะทำงานร่วมเพื่อจัดทำข้อมูล</li> <li>วางแผนการจัดทำและจัดเก็บข้อมูล</li> <li>จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล</li> <li>อบรมเจ้าหน้าที่</li> <li>ทดลองการจัดเก็บข้อมูล</li> <li>จัดเก็บข้อมูลจริง</li> <li>จัดทำรายงานและเผยแพร่ข้อมูล</li> </ul>
3.1.2	จำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยเรื่องข้าวที่มีการนำมาใช้	ศูนย์วิจัยข้าว จังหวัดปราจีนบุรี	
3.2.1	จำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัยเรื่องข้าว	ศูนย์วิจัยข้าว จังหวัดปราจีนบุรี	
3.2.2	จำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัยเรื่องข้าวเพื่อเพิ่มคุณภาพและปริมาณ	ศูนย์วิจัยข้าว จังหวัดปราจีนบุรี	
6.1.1	ปริมาณผลผลิตข้าวที่มีการจำหน่ายภายใต้ตราผลิตภัณฑ์ของจังหวัดปราจีนบุรี	สำนักงานเกษตร จังหวัดปราจีนบุรี	

หมายเหตุ : อ้างอิง รายการสถิติทางการ จากตารางที่ 7

ตารางที่ 13 : ข้อมูลสถิติที่ควรจัดเก็บเพิ่มเติมของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ทุเรียน”

ลำดับข้อมูลตาม ฝั่งสถิติทางการ	รายการสถิติทางการ	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	แนวทางพัฒนา
2.1.2	พื้นที่เพาะปลูกทุเรียนที่ได้รับประโยชน์ชลประทาน	สำนักงานชลประทาน จังหวัดปราจีนบุรี	<ul style="list-style-type: none"> <li>ประสานงานกับเจ้าของข้อมูล</li> <li>จัดทำคณะทำงานร่วมเพื่อจัดทำข้อมูล</li> <li>วางแผนการจัดทำและจัดเก็บข้อมูล</li> <li>จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล</li> <li>อบรมเจ้าหน้าที่</li> <li>ทดลองการจัดเก็บข้อมูล</li> <li>จัดเก็บข้อมูลจริง</li> <li>จัดทำรายงานและเผยแพร่ข้อมูล</li> </ul>
2.2.2	พื้นที่เพาะปลูกทุเรียนที่ได้รับประโยชน์ชลประทานจำแนกตามอำเภอ	สำนักงานชลประทาน จังหวัดปราจีนบุรี	
4.1.1	จำนวนแผนงาน/โครงการที่เกษตรกรนำมาประยุกต์ใช้	สำนักงานเกษตร จังหวัดปราจีนบุรี	
4.1.2	จำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยทั้งหมด	สำนักงานเกษตร จังหวัดปราจีนบุรี	
4.2.2	ผลผลิตทุเรียนต่อไร่จากงานวิจัย	สำนักงานเกษตร จังหวัดปราจีนบุรี	
3.1.1	มูลค่าการจำหน่ายทุเรียนปราจีนในแต่ละปี	สำนักงานพาณิชย์จังหวัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดทำรายงานและเผยแพร่ข้อมูล</li> </ul>
3.1.2	งบประมาณประชาสัมพันธ์ทุเรียนในแต่ละปี	สำนักงานพาณิชย์จังหวัด	

หมายเหตุ : อ้างอิง รายการสถิติทางการ จากตารางที่ 10

### 4.3 บทสรุปและข้อเสนอแนะ

จังหวัดปราจีนบุรี เลือกสินค้าเกษตรเป็นสินค้าสำคัญทางเศรษฐกิจ คือ ข้าว และทุเรียน เนื่องจากข้อมูลผลผลิตและความต้องการของตลาดที่โดดเด่นและแตกต่างจากสินค้าเกษตรประเภทอื่น อย่างไรก็ตามพบว่าระบบการจัดเก็บข้อมูลและการนำเสนอข้อมูลทางการนั้น ค่อนข้างจะจำกัด ทั้งนี้ ข้อมูลที่สำคัญของจังหวัดมีประเด็นที่สำคัญ คือ

1. ข้อมูลข้าวของจังหวัด พบว่ายังขาดข้อมูลปริมาณผลผลิตข้าวที่มีการจำหน่ายภายใต้ตราผลิตภัณฑ์ของจังหวัดปราจีนบุรี ซึ่งจะช่วยในการส่งเสริมอัตลักษณ์ของจังหวัดได้เป็นอย่างดี อาจทำการสำรวจโดยสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเพื่อทำการส่งเสริมต่อไป
2. ข้อมูลทุเรียน มีประเด็นที่สำคัญ 3 ประการคือ
  - 2.1 ไม่มีข้อมูลระบบชลประทานสำหรับพื้นที่เพาะปลูกทุเรียน ซึ่งพื้นที่การเพาะปลูกทุเรียนอยู่บริเวณอำเภอเมือง และสามารถทำการสำรวจและจัดระบบข้อมูลโดยเชื่อมโยงระหว่างชลประทานจังหวัดและสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรได้
  - 2.2 ไม่มีข้อมูลจำนวนแผนงาน/โครงการที่เกษตรกรนำมาประยุกต์ใช้ พบว่า ทุเรียนไม่มีการจัดเก็บข้อมูลการวิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิต และลดต้นทุน อาจเนื่องจากการมีพื้นที่การเกษตรที่จำกัด หรือไม่มีความต้องการเพราะสินค้าสามารถเติบโตได้ด้วยตัวเอง จึงควรพิจารณาประเด็นความจำเป็นในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวเพื่อประมวลผลต่อไป
  - 2.3 ไม่มีข้อมูลงบประมาณเพื่อการประชาสัมพันธ์ จังหวัดมีการส่งเสริมและจัดเทศกาลผลไม้จังหวัด แต่ขาดการจัดเก็บข้อมูลงบประมาณที่ใช้จ่ายเพื่อการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ทุเรียน โดยส่วนใหญ่แล้วจะเป็นงบประมาณจากส่วนราชการเป็นหลัก ซึ่งเป็นข้อมูลที่สำคัญในการวางแผนการดำเนินงาน จึงควรมอบหมายสำนักงานพาณิชย์จังหวัดดำเนินการสำรวจและรวบรวมข้อมูลทุกปีอย่างต่อเนื่อง

### 4.4 แผนปฏิบัติการพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรี

แผนปฏิบัติการพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรี มีแนวทางดำเนินการ 2 วิธีคือ

4.4.1 แผนปฏิบัติการพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรีสำหรับข้อมูลที่มีส่วนราชการรับผิดชอบ มีแนวทางการพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรี จากความร่วมมือของส่วนราชการ ซึ่งมีกำหนดขั้นตอนการดำเนินการที่สำคัญ ดังนี้

- เสนอคณะกรรมการบริหารจังหวัดปราจีนบุรี กบจ. มอบหมายส่วนราชการดำเนินการจัดเก็บข้อมูลตามแผนงานและโครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ และกำหนดให้กิจกรรมการจัดเก็บข้อมูลให้เป็นส่วนหนึ่งของขั้นตอนปฏิบัติราชการของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง
- สำนักงานสถิติจังหวัดปราจีนบุรีเสนอทำหน้าที่จัดทำรายงานการติดตามสถานะข้อมูลเพื่อการตัดสินใจและนำเสนอต่อที่ประชุม กบจ. รายไตรมาสต่อไป

4.4.2 แผนปฏิบัติการพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรี สำหรับข้อมูลที่ไม่มีส่วนราชการรับผิดชอบ มีแนวทางการพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรี โดยกำหนดขั้นตอนการดำเนินการที่สำคัญ ดังนี้

- สำนักงานสถิติจังหวัดปราจีนบุรีเสนอโครงการจัดเก็บข้อมูลที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบ เพื่อบรรจุโครงการดังกล่าวไว้ในแผนพัฒนาจังหวัด 4 ปี และแผนปฏิบัติราชการ

ตารางที่ 14 : แผนปฏิบัติการพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดปราจีนบุรี

โครงการ/กิจกรรม	ปีงบประมาณ พ.ศ.				หน่วยงาน รับผิดชอบ
	2557	2558	2559	2560	
<p>โครงการสำรวจผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดปราจีนบุรี</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สำรวจ/ทะเบียน เพื่อใช้ในการจัดเก็บข้อมูล ให้เหมาะสมกับความต้องการใช้งาน</li> <li>- สำรวจพื้นที่และรูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเกษตรของจังหวัด</li> <li>- รายงานสถานการณ์ผลผลิตทางการเกษตรของจังหวัด</li> </ul>	√	√	√	√	สำนักงานจังหวัด/ สำนักงานเกษตรจังหวัด/ สำนักงานเกษตรและ สหกรณ์จังหวัด/ สำนักงานสถิติจังหวัด

## ภาคผนวก ก

รายชื่อคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด





คำสั่งจังหวัดปราจีนบุรี

ที่ ๘๓๖/๒๕๕๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด

ตามที่มติคณะรัฐมนตรี รับทราบโครงการแปลงแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยสู่การปฏิบัติของสำนักงานสถิติแห่งชาติ เมื่อวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๕๔ รวมทั้งสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย สำนักงานสถิติแห่งชาติ และสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ ได้มีการลงนามข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ เพื่อดำเนินการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลเพื่อการตัดสินใจในระดับพื้นที่ ภายใต้โครงการแปลงแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยสู่การปฏิบัติเชิงพื้นที่ พ.ศ. ๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๕๕ นั้น

เพื่อให้การดำเนินการโครงการดังกล่าว เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรม รวมทั้งก่อให้เกิดประโยชน์ร่วมกันของหน่วยงานต่าง ๆ ในจังหวัด จึงแต่งตั้งบุคคลต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

- |  |                  |
|--|------------------|
| ๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี                                       | ประธานกรรมการ    |
| ๒. รองผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี                                    | รองประธานกรรมการ |
| ๓. ปลัดจังหวัดปราจีนบุรี   | กรรมการ          |
| ๔. หัวหน้าสำนักงานจังหวัดปราจีนบุรี                                    | กรรมการ          |
| ๕. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดปราจีนบุรี                   | กรรมการ          |
| ๖. คลังจังหวัดปราจีนบุรี   | กรรมการ          |
| ๗. เกษตรและสหกรณ์จังหวัดปราจีนบุรี                                     | กรรมการ          |
| ๘. เกษตรจังหวัดปราจีนบุรี  | กรรมการ          |
| ๙. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานปราจีนบุรี                                | กรรมการ          |
| ๑๐. ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินปราจีนบุรี                              | กรรมการ          |
| ๑๑. อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี  | กรรมการ          |
| ๑๒. พาณิชย์จังหวัดปราจีนบุรี   | กรรมการ          |
| ๑๓. การค้าภายในจังหวัดปราจีนบุรี                                       | กรรมการ          |
| ๑๔. พัฒนาการจังหวัดปราจีนบุรี  | กรรมการ          |
| ๑๕. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี | กรรมการ          |
| ๑๖. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดปราจีนบุรี                                 | กรรมการ          |
| ๑๗. ประธานหอการค้าจังหวัดปราจีนบุรี                                    | กรรมการ          |
| ๑๘. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี                               | กรรมการ          |
| ๑๙. วัฒนธรรมจังหวัดปราจีนบุรี  | กรรมการ          |

๒๐. ท้องถิ่นจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการ
๒๑. ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงชนบทจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการ
๒๒. สถิติจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการและเลขานุการ
๒๓. หัวหน้ากลุ่มงานยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด สำนักงานจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๔. หัวหน้ากลุ่มงานข้อมูลสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๕. หัวหน้าฝ่ายวิชาการสถิติและวางแผน สำนักงานสถิติจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๖. หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการสถิติ สำนักงานสถิติจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๗. นักวิชาการสถิติปฏิบัติการ สำนักงานสถิติจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

โดยให้คณะกรรมการมีหน้าที่

๑. จัดทำชุดข้อมูลที่สำคัญ จำเป็น เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในระดับพื้นที่
  ๒. ประสานบูรณาการข้อมูลจากส่วนราชการ/หน่วยงานภายในจังหวัดที่เกี่ยวข้องเพื่ออธิบายหรือ นำเสนอความสัมพันธ์ของชุดข้อมูล และปัจจัยที่ก่อให้เกิดปัญหาในประเด็นยุทธศาสตร์ที่สนใจ
  ๓. กำหนดหน่วยงานรับผิดชอบในการผลิตข้อมูลที่มีการผลิตซ้ำซ้อนหรือยังไม่มีการผลิต
  ๔. พิจารณาคัดเลือก และพัฒนาข้อมูลที่สำคัญ จำเป็น เพื่อให้ได้สถิติทางการ จากข้อมูลการบริหารงาน การทะเบียน สำมะโน สำรวจ
  ๕. จัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัดและรายงานประจำปี เสนอคณะกรรมการจัดระบบสถิติประเทศไทย ๓ ด้าน เพื่อนำเสนอต่อคณะรัฐมนตรี
  ๖. มีอำนาจในการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการ หรือคณะทำงานตามความเหมาะสม
- ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

(นางสาวจิตรา พรหมชุติมา)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี



ภาคผนวก ข  
รายละเอียดสถิติทางการ  
(Official Statistic Metadata)



## 1. การผลิต/จัดทำสถิติทางการ

1.1 ชื่อโครงการ/งาน/ทะเบียน/รายงาน : ☐ ไม่มี ☒ มี (ระบุชื่อ) .....การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี.....

1.2 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล:

- สำมะโน
- สำรวจ(ระบุระเบียบวิธีทางสถิติ) .....
- ทะเบียน
- รายงาน
- ☒ อื่นๆ(ระบุ) ...ทำแปลงทดลองภายในศูนย์วิจัยฯ และแปลงนาเกษตรกร.....

1.3 มาตรฐานการจัดจำแนกข้อมูล : ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ).....

1.4 รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล : ☐ จัดเก็บในรูปเอกสาร/รายงาน

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ☐ จัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูล (เช่น doc, xls, pdf, txt ฯลฯ)

(ระบุ) .....

☐ ฐานข้อมูล (ระบุชื่อโปรแกรมที่จัดทำ).....

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

1.5 ความถี่ในการเก็บรวบรวมข้อมูล :

<input type="radio"/> รายชั่วโมง	<input type="radio"/> รายวัน	<input type="radio"/> รายสัปดาห์	<input type="radio"/> รายเดือน
<input type="radio"/> รายไตรมาส	<input type="radio"/> ราย 6 เดือน	<input type="radio"/> รายปี	<input type="radio"/> ราย 2 ปี
<input type="radio"/> ราย 3 ปี	<input type="radio"/> ราย 5 ปี	<input type="radio"/> ราย 10 ปี	

☒ อื่นๆ (ระบุ) ... 5 ครั้งต่อฤดูกาล.....

1.6 ความถี่ในการประมวลผลข้อมูล :

<input type="radio"/> รายชั่วโมง	<input type="radio"/> รายวัน	<input type="radio"/> รายสัปดาห์	<input type="radio"/> รายเดือน
<input type="radio"/> รายไตรมาส	<input type="radio"/> ราย 6 เดือน	<input type="radio"/> รายปี	<input type="radio"/> ราย 2 ปี
<input type="radio"/> ราย 3 ปี	<input type="radio"/> ราย 5 ปี	<input type="radio"/> ราย 10 ปี	

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

## 2. การเผยแพร่สถิติทางการ

2.1 วิธีการเผยแพร่ :

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ☐ เอกสาร/รายงาน/สิ่งพิมพ์ (ระบุ) .....

☐ เว็บไซต์ (ระบุ).....

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

2.2 ความถี่ในการเผยแพร่ :

<input type="radio"/> รายชั่วโมง	<input type="radio"/> รายวัน	<input type="radio"/> รายสัปดาห์	<input type="radio"/> รายเดือน
<input type="radio"/> รายไตรมาส	<input type="radio"/> ราย 6 เดือน	<input type="radio"/> รายปี	<input type="radio"/> ราย 2 ปี
<input type="radio"/> ราย 3 ปี	<input type="radio"/> ราย 5 ปี	<input type="radio"/> ราย 10 ปี	

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

2.3 ระดับการเข้าถึงข้อมูล:

- ระดับ 1 เผยแพร่ได้
- ระดับ 2 เผยแพร่ได้ เมื่อมีคำขอและการอนุมัติ

## รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) ศูนย์วิจัยข้าวปราจีนบุรี

### 3. สถิติทางการ

1) ชื่อสถิติทางการ :.....แผนงาน/โครงการวิจัยที่มีการวิจัย/ได้รับทุนวิจัย.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>1/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>2/</sup>
1.1) จำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยที่มีการวิจัย/ได้รับทุนวิจัย		จังหวัด

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็น **ตัวชี้วัด** ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ <sup>3/</sup>
เช่น 1.2) a	b.			$a = \frac{b}{c} \times 100$
	c.			

2) ชื่อสถิติทางการ :.....แผนงาน/โครงการวิจัยที่มีการนำมาใช้.....

ปีที่จัดทำ

สาขา .....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด .....สถิติการเกษตร.....

หมู่ .....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>4/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>5/</sup>
2.1) จำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยที่มีการนำมาใช้		จังหวัด

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็น **ตัวชี้วัด** ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ
เช่น 2.2) ร้อยละของจำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยที่มีการนำมาใช้ต่อจำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยที่มีการวิจัย/ได้รับทุนวิจัย (a)	จำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยที่มีการนำมาใช้ (b)	ศูนย์วิจัยข้าวปราจีนบุรี	สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง	$a = \frac{b}{c} \times 100$
	จำนวนแผนงาน/โครงการวิจัยที่มีการวิจัย/ได้รับทุนวิจัย (c)	ศูนย์วิจัยข้าวปราจีนบุรี		

<sup>1/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>2/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

<sup>3/</sup> วิธีการคำนวณเปลี่ยนแปลงไปตามตัวชี้วัดแต่ละตัว

<sup>4/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>5/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) ศูนย์วิจัยข้าวปราจีนบุรี

3) ชื่อสถิติทางการ :.....เงินทุนที่ได้รับจากการวิจัย.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>1/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>2/</sup>
3.1) จำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัย (บาท)		จังหวัด

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็น **ตัวชี้วัด** ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ <sup>3/</sup>
เช่น 1.2) a	b.			$a = \frac{b}{c} \times 100$
	c.			

4) ชื่อสถิติทางการ :.....เงินทุนที่ได้รับจากการวิจัยเพื่อเพิ่มคุณภาพและปริมาณ.....

ปีที่จัดทำ

สาขา .....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด .....สถิติการเกษตร.....

หมู่ .....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>4/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>5/</sup>
2.1) จำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัยเพื่อเพิ่มคุณภาพและปริมาณ		จังหวัด

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็น **ตัวชี้วัด** ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ
เช่น 4.2) ร้อยละของจำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัยเพื่อเพิ่มคุณภาพและปริมาณต่อจำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัย (a)	จำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัยเพื่อเพิ่มคุณภาพและปริมาณ (b)	ศูนย์วิจัยข้าวปราจีนบุรี	สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง	$a = \frac{b}{c} \times 100$
	จำนวนเงินทุนที่ได้รับจากการวิจัย (c)	ศูนย์วิจัยข้าวปราจีนบุรี		

<sup>1/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>2/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

<sup>3/</sup> วิธีการคำนวณเปลี่ยนแปลงไปตามตัวชี้วัดแต่ละตัว

<sup>4/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>5/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

5. หน่วยงานรับผิดชอบผลิต/จัดทำข้อมูล

กลุ่ม/ฝ่าย : .....

สำนัก/ศูนย์/กอง : .....

กรม/หน่วยงาน : ศูนย์วิจัยข้าวปราจีนบุรี .....

กระทรวง : เกษตรและสหกรณ์ .....

โทรศัพท์ : .....

โทรสาร : .....

E-mail address : .....

## 1. การผลิต/จัดทำสถิติทางการ

1.1 ชื่อโครงการ/งาน/ทะเบียน/รายงาน : ☐ ไม่มี ☒ มี (ระบุชื่อ) .....การพัฒนาพันธุ์ข้าว.....

1.2 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล:

- สัมภาษณ์
- สำรวจ(ระบุระเบียบวิธีทางสถิติ) .....
- ทะเบียน
- รายงาน
- อื่นๆ(ระบุ) .....

1.3 มาตรฐานการจัดจำแนกข้อมูล : ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ).....

1.4 รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล : ☐ จัดเก็บในรูปเอกสาร/รายงาน  
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ☐ จัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูล (เช่น doc, xls, pdf, txt ฯลฯ)  
(ระบุ) .....

☐ ฐานข้อมูล (ระบุชื่อโปรแกรมที่จัดทำ).....

☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

1.5 ความถี่ในการเก็บรวบรวมข้อมูล :

<input type="radio"/> รายชั่วโมง	<input type="radio"/> รายวัน	<input type="radio"/> รายสัปดาห์	<input type="radio"/> รายเดือน
<input type="radio"/> รายไตรมาส	<input type="radio"/> ราย 6 เดือน	<input type="radio"/> รายปี	<input type="radio"/> ราย 2 ปี
<input type="radio"/> ราย 3 ปี	<input type="radio"/> ราย 5 ปี	<input type="radio"/> ราย 10 ปี	
<input type="radio"/> อื่นๆ (ระบุ) .....			

1.6 ความถี่ในการประมวลผลข้อมูล :

<input type="radio"/> รายชั่วโมง	<input type="radio"/> รายวัน	<input type="radio"/> รายสัปดาห์	<input type="radio"/> รายเดือน
<input type="radio"/> รายไตรมาส	<input type="radio"/> ราย 6 เดือน	<input type="radio"/> รายปี	<input type="radio"/> ราย 2 ปี
<input type="radio"/> ราย 3 ปี	<input type="radio"/> ราย 5 ปี	<input type="radio"/> ราย 10 ปี	
<input type="radio"/> อื่นๆ (ระบุ) .....			

## 2. การเผยแพร่สถิติทางการ

2.1 วิธีการเผยแพร่ : ☐ เอกสาร/รายงาน/สิ่งพิมพ์ (ระบุ) .....  
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ☐ เว็บไซต์ (ระบุ).....  
☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

2.2 ความถี่ในการเผยแพร่ :

<input type="radio"/> รายชั่วโมง	<input type="radio"/> รายวัน	<input type="radio"/> รายสัปดาห์	<input type="radio"/> รายเดือน
<input type="radio"/> รายไตรมาส	<input type="radio"/> ราย 6 เดือน	<input type="radio"/> รายปี	<input type="radio"/> ราย 2 ปี
<input type="radio"/> ราย 3 ปี	<input type="radio"/> ราย 5 ปี	<input type="radio"/> ราย 10 ปี	
<input type="radio"/> อื่นๆ (ระบุ) .....			

2.3 ระดับการเข้าถึงข้อมูล:

- ☐ ระดับ 1 เผยแพร่ได้
- ☐ ระดับ 2 เผยแพร่ได้ เมื่อมีคำขอและการอนุมัติ

### 3. สถิติทางการ

1) ชื่อสถิติทางการ :.....ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของพันธุ์ข้าว.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>1/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>2/</sup>
1.1) ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของพันธุ์ข้าว	พันธุ์ข้าว	จังหวัด

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็นตัวชี้วัดซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ <sup>3/</sup>
เช่น 1.2) a	b.			$a = \frac{b}{c} \times 100$
	c.			

2) ชื่อสถิติทางการ :.....ผลผลิตต่อไร่ของพันธุ์ข้าว.....

ปีที่จัดทำ

สาขา .....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด .....สถิติการเกษตร.....

หมู่ .....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>4/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>5/</sup>
2.1) ผลผลิตต่อไร่ของพันธุ์ข้าว	พันธุ์ข้าว	จังหวัด

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็นตัวชี้วัด ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ
เช่น 2.2) ร้อยละของผลผลิตต่อไร่ของพันธุ์ข้าวต่อผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของพันธุ์ข้าว (a)	ผลผลิตต่อไร่ของพันธุ์ข้าว (b)	- (ขอรับการสนับสนุนจากกรมการข้าว)	สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง	$a = \frac{b}{c} \times 100$
	ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของพันธุ์ข้าว (c)	- (ขอรับการสนับสนุนจากกรมการข้าว)		

<sup>1/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>2/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

<sup>3/</sup> วิธีการคำนวณเปลี่ยนแปลงไปตามตัวชี้วัดแต่ละตัว

<sup>4/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>5/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ



5. หน่วยงานรับผิดชอบผลิต/จัดทำข้อมูล

กลุ่ม/ฝ่าย : .....

สำนัก/ศูนย์/กอง : .....

กรม/หน่วยงาน : กรมการข้าว .....

กระทรวง : เกษตรและสหกรณ์ .....

โทรศัพท์ : .....

โทรสาร : .....

E-mail address : .....



## รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) สำนักงานเกษตร ปราชญ์บุรี

### 1. การผลิต/จัดทำสถิติทางการ

1.1 ชื่อโครงการ/งาน/ทะเบียน/รายงาน : ☐ ไม่มี ☒ มี (ระบุชื่อ) .....เกษตรกรปลูกข้าว.....

1.2 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล:

• สัมภาษณ์

☒ สำรวจ(ระบุระเบียบวิธีทางสถิติ) .....

☒ ทะเบียน

• รายงาน

• อื่นๆ(ระบุ) .....

1.3 มาตรฐานการจัดจำแนกข้อมูล : ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ).....

1.4 รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล :

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

• จัดเก็บในรูปเอกสาร/รายงาน

• จัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูล (เช่น doc, xls, pdf, txt ฯลฯ)

(ระบุ) .....

• ฐานข้อมูล (ระบุชื่อโปรแกรมที่จัดทำ).....

• อื่นๆ (ระบุ) .....

1.5 ความถี่ในการเก็บรวบรวมข้อมูล :

• รายชั่วโมง

• รายวัน

• รายสัปดาห์

• รายเดือน

• รายไตรมาส

☒ ราย 6 เดือน

☒ รายปี

• ราย 2 ปี

• ราย 3 ปี

• ราย 5 ปี

• ราย 10 ปี

• อื่นๆ (ระบุ) .....

1.6 ความถี่ในการประมวลผลข้อมูล :

• รายชั่วโมง

• รายวัน

• รายสัปดาห์

• รายเดือน

• รายไตรมาส

• ราย 6 เดือน

• รายปี

• ราย 2 ปี

• ราย 3 ปี

• ราย 5 ปี

• ราย 10 ปี

• อื่นๆ (ระบุ) .....

### 2. การเผยแพร่สถิติทางการ

2.1 วิธีการเผยแพร่ :

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

• เอกสาร/รายงาน/สิ่งพิมพ์ (ระบุ) .....

• เว็บไซต์ (ระบุ).....

• อื่นๆ (ระบุ) .....

2.2 ความถี่ในการเผยแพร่ :

• รายชั่วโมง

• รายวัน

• รายสัปดาห์

• รายเดือน

• รายไตรมาส

• ราย 6 เดือน

• รายปี

• ราย 2 ปี

• ราย 3 ปี

• ราย 5 ปี

• ราย 10 ปี

• อื่นๆ (ระบุ) .....

2.3 ระดับการเข้าถึงข้อมูล:

• ระดับ 1 เผยแพร่ได้

• ระดับ 2 เผยแพร่ได้ เมื่อมีคำขอและการอนุมัติ

## รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) สำนักงานเกษตร ประจันบุรี

### 3. สถิติทางการ

1) ชื่อสถิติทางการ :.....เกษตรกรปลูกข้าว.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>1/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>2/</sup>
1.1) จำนวนเกษตรกรปลูกข้าว (คน)		จังหวัด

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็นตัวชี้วัดซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ <sup>3/</sup>
เช่น 1.2) a	b.			$a = \frac{b}{c} \times 100$
	c.			

2) ชื่อสถิติทางการ :.....พื้นที่ปลูกข้าว.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>4/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>5/</sup>
2.1) พื้นที่ปลูกข้าว (ไร่)	พันธุ์ข้าว	จังหวัด

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็นตัวชี้วัดซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ <sup>6/</sup>
เช่น 2.2) a	b.			$a = \frac{b}{c} \times 100$
	c.			

<sup>1/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>2/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

<sup>3/</sup> วิธีการคำนวณเปลี่ยนแปลงไปตามตัวชี้วัดแต่ละตัว

<sup>4/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>5/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

<sup>6/</sup> วิธีการคำนวณเปลี่ยนแปลงไปตามตัวชี้วัดแต่ละตัว

รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) สำนักงานเกษตร ปราจีนบุรี

3) ชื่อสถิติทางการ :.....ผลผลิตข้าว.....

ปีที่จัดทำ

สาขา .....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด .....สถิติการเกษตร.....

หมู่ .....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>1/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>2/</sup>
3.1) ปริมาณผลผลิตข้าว (กก.)		จังหวัด

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็นตัวชี้วัด ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ
เช่น 3.2) ร้อยละของผลผลิตข้าวต่อไร่ (a)	ปริมาณผลผลิตข้าว (b)	สนง.เกษตรปราจีนบุรี	สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง	$a = \frac{b}{c} \times 100$
	พื้นที่ปลูกข้าว (c)	สนง.เกษตรปราจีนบุรี		

4) ชื่อสถิติทางการ :.....ต้นทุนปลูกข้าว.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>3/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>4/</sup>
4.1) ต้นทุนปลูกข้าว (บาท)		จังหวัด

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็นตัวชี้วัด ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ
เช่น 4.2) ร้อยละของต้นทุนปลูกข้าวต่อไร่ (a)	ต้นทุนปลูกข้าว (b)	สนง.เกษตรปราจีนบุรี	สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง	$a = \frac{b}{c} \times 100$
	ปริมาณผลผลิตข้าว (c)	สนง.เกษตรปราจีนบุรี		

<sup>1/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>2/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

<sup>3/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>4/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

5. หน่วยงานรับผิดชอบผลิต/จัดทำข้อมูล

กลุ่ม/ฝ่าย : .....

สำนัก/ศูนย์/กอง : .....

กรม/หน่วยงาน : สนง.เกษตร ปราจีนบุรี .....

กระทรวง : เกษตรและสหกรณ์ .....

โทรศัพท์ : .....

โทรสาร : .....

E-mail address : .....

## 1. การผลิต/จัดทำสถิติทางการ

1.1 ชื่อโครงการ/งาน/ทะเบียน/รายงาน : ☐ ไม่มี ☒ มี (ระบุชื่อ) .....การชลประทาน.....

1.2 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล:

- สัมภาษณ์
- สำรวจ(ระบุระเบียบวิธีทางสถิติ) .....
- ทะเบียน
- ☒ รายงาน
- อื่นๆ(ระบุ) .....

1.3 มาตรฐานการจัดจำแนกข้อมูล : ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ).....

1.4 รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล :  
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- จัดเก็บในรูปเอกสาร/รายงาน
- จัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูล (เช่น doc, xls, pdf, txt ฯลฯ)  
(ระบุ) .....
- ฐานข้อมูล (ระบุชื่อโปรแกรมที่จัดทำ).....
- อื่นๆ (ระบุ) .....

1.5 ความถี่ในการเก็บรวบรวมข้อมูล :

- รายชั่วโมง
- รายวัน
- รายสัปดาห์
- รายเดือน
- รายไตรมาส
- ราย 6 เดือน
- ☒ รายปี
- ราย 2 ปี
- ราย 3 ปี
- ราย 5 ปี
- ราย 10 ปี
- อื่นๆ (ระบุ) .....

1.6 ความถี่ในการประมวลผลข้อมูล :

- รายชั่วโมง
- รายวัน
- รายสัปดาห์
- รายเดือน
- รายไตรมาส
- ราย 6 เดือน
- รายปี
- ราย 2 ปี
- ราย 3 ปี
- ราย 5 ปี
- ราย 10 ปี
- อื่นๆ (ระบุ) .....

## 2. การเผยแพร่สถิติทางการ

2.1 วิธีการเผยแพร่ :

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- เอกสาร/รายงาน/สิ่งพิมพ์ (ระบุ) .....
- เว็บไซต์ (ระบุ).....
- อื่นๆ (ระบุ) .....

2.2 ความถี่ในการเผยแพร่ :

- รายชั่วโมง
- รายวัน
- รายสัปดาห์
- รายเดือน
- รายไตรมาส
- ราย 6 เดือน
- รายปี
- ราย 2 ปี
- ราย 3 ปี
- ราย 5 ปี
- ราย 10 ปี
- อื่นๆ (ระบุ) .....

2.3 ระดับการเข้าถึงข้อมูล:

- ระดับ 1 เผยแพร่ได้
- ระดับ 2 เผยแพร่ได้ เมื่อมีคำขอและการอนุมัติ

### 3. สถิติทางการ

1) ชื่อสถิติทางการ : .....พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับประโยชน์จากชลประทาน.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>1/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>2/</sup>
1.1) พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับประโยชน์จากชลประทาน (ไร่)		จังหวัด อำเภอ

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็น **ตัวชี้วัด** ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ
เช่น 1.2) ร้อยละของพื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับประโยชน์จากชลประทานต่อพื้นที่ปลูกข้าว (a)	พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับประโยชน์จากชลประทาน (b)	สนง.ชลประทาน ปราจีนบุรี	สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง	$a = \frac{b}{c} \times 100$
	พื้นที่ปลูกข้าว (c)	สนง.เกษตร ปราจีนบุรี		

### 5. หน่วยงานรับผิดชอบผลิต/จัดทำข้อมูล

กลุ่ม/ฝ่าย : .....

สำนัก/ศูนย์/กอง : .....

กรม/หน่วยงาน : สนง.ชลประทาน ปราจีนบุรี

กระทรวง : เกษตรและสหกรณ์

โทรศัพท์ : .....

โทรสาร : .....

E-mail address : .....

<sup>1/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>2/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ



## 1. การผลิต/จัดทำสถิติทางการ

1.1 ชื่อโครงการ/งาน/ทะเบียน/รายงาน : ☐ ไม่มี ☒ มี (ระบุชื่อ) .....การจำหน่ายข้าว/ประกันราคาข้าว.....

1.2 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล:

- สัมภาษณ์
- สำรวจ(ระบุระเบียบวิธีทางสถิติ) .....
- ทะเบียน
- รายงาน
- ☒ อื่นๆ(ระบุ) ...สรุปจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ.....

1.3 มาตรฐานการจัดจำแนกข้อมูล : ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ).....

1.4 รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล : ☐ จัดเก็บในรูปเอกสาร/รายงาน  
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ☐ จัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูล (เช่น doc, xls, pdf, txt ฯลฯ)  
(ระบุ) .....  
☐ ฐานข้อมูล (ระบุชื่อโปรแกรมที่จัดทำ).....  
☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

1.5 ความถี่ในการเก็บรวบรวมข้อมูล : ☐ รายชั่วโมง ☐ รายวัน ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน  
☐ รายไตรมาส ☒ ราย 6 เดือน ☐ รายปี ☐ ราย 2 ปี  
☐ ราย3ปี ☐ ราย5ปี ☐ ราย10ปี  
☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

1.6 ความถี่ในการประมวลผลข้อมูล : ☐ รายชั่วโมง ☐ รายวัน ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน  
☐ รายไตรมาส ☐ ราย 6 เดือน ☐ รายปี ☐ ราย 2 ปี  
☐ ราย3ปี ☐ ราย5ปี ☐ ราย10ปี  
☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

## 2. การเผยแพร่สถิติทางการ

2.1 วิธีการเผยแพร่ : ☐ เอกสาร/รายงาน/สิ่งพิมพ์ (ระบุ) .....  
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) ☐ เว็บไซต์ (ระบุ).....  
☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

2.2 ความถี่ในการเผยแพร่ : ☐ รายชั่วโมง ☐ รายวัน ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน  
☐ รายไตรมาส ☐ ราย 6 เดือน ☐ รายปี ☐ ราย 2 ปี  
☐ ราย3ปี ☐ ราย5ปี ☐ ราย10ปี  
☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

2.3 ระดับการเข้าถึงข้อมูล: ☐ ระดับ 1 เผยแพร่ได้  
☐ ระดับ 2 เผยแพร่ได้ เมื่อมีคำขอและการอนุมัติ

## รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) สนง. การค้าภายใน ปราจีนบุรี

### 3. สถิติทางการ

1) ชื่อสถิติทางการ :.....เกษตรกรปลูกข้าวที่เข้าร่วมโครงการจำนำข้าว/ประกันราคาข้าว.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>1/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>2/</sup>
1.1) จำนวนเกษตรกรปลูกข้าวที่เข้าร่วมโครงการจำนำข้าว/ประกันราคาข้าว (คน)		จังหวัด

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็นตัวชี้วัด ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ
เช่น 1.2) ร้อยละของจำนวนเกษตรกรปลูกข้าวที่เข้าร่วมโครงการจำนำข้าว/ประกันราคาข้าวต่อจำนวนเกษตรกรปลูกข้าว (a)	จำนวนเกษตรกรปลูกข้าวที่เข้าร่วมโครงการจำนำข้าว/ประกันราคาข้าว (b)	สนง.การค้าภายใน ปราจีนบุรี	สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง	$a = \frac{b}{c} \times 100$
	จำนวนเกษตรกรปลูกข้าว (c)	สนง.เกษตร ปราจีนบุรี		

2) ชื่อสถิติทางการ :.....ปริมาณข้าวที่เข้าร่วมโครงการจำนำข้าว/ประกันราคาข้าว.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>3/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>4/</sup>
1.1) ปริมาณข้าวที่เข้าร่วมโครงการจำนำข้าว/ประกันราคาข้าว (กก.)		จังหวัด

<sup>1/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>2/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

<sup>3/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>4/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) สนง. การค้าภายใน ปราจีนบุรี

- ในกรณีที่สถิติทางการเป็น **ตัวชี้วัด** ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ
เช่น 1.2) ร้อยละของปริมาณข้าวที่เข้าร่วมโครงการจำนำข้าว/ประกันราคาข้าวต่อปริมาณผลผลิตข้าว (a)	ปริมาณข้าวที่เข้าร่วมโครงการจำนำข้าว/ประกันราคาข้าว (b)	สนง.การค้าภายใน ปราจีนบุรี	สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง	$a = \frac{b}{c} \times 100$
	ปริมาณผลผลิตข้าว (c)	สนง.เกษตรปราจีนบุรี		

5. หน่วยงานรับผิดชอบผลิต/จัดทำข้อมูล

กลุ่ม/ฝ่าย : .....

สำนัก/ศูนย์/กอง : .....

กรม/หน่วยงาน : สนง. การค้าภายใน ปราจีนบุรี .....

กระทรวง : พาณิชย์ .....

โทรศัพท์ : .....

โทรสาร : .....

E-mail address : .....



## รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) สำนักงานเกษตร ปราชญ์บุรี

### 1. การผลิต/จัดทำสถิติทางการ

1.1 ชื่อโครงการ/งาน/ทะเบียน/รายงาน : ☐ ไม่มี ☒ มี (ระบุชื่อ) .....เกษตรกรปลูกทุเรียน.....

1.2 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล:

• สัมภาษณ์

☒ สำรวจ(ระบุระเบียบวิธีทางสถิติ) .....

☒ ทะเบียน

• รายงาน

• อื่นๆ(ระบุ) .....

1.3 มาตรฐานการจัดจำแนกข้อมูล : ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ).....

1.4 รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล :

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

• จัดเก็บในรูปเอกสาร/รายงาน

• จัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูล (เช่น doc, xls, pdf, txt ฯลฯ)

(ระบุ) .....

• ฐานข้อมูล (ระบุชื่อโปรแกรมที่จัดทำ).....

• อื่นๆ (ระบุ) .....

1.5 ความถี่ในการเก็บรวบรวมข้อมูล :

• รายชั่วโมง

• รายวัน

• รายสัปดาห์

• รายเดือน

• รายไตรมาส

• ราย 6 เดือน

☒ รายปี

• ราย 2 ปี

• ราย 3 ปี

• ราย 5 ปี

• ราย 10 ปี

• อื่นๆ (ระบุ) .....

1.6 ความถี่ในการประมวลผลข้อมูล :

• รายชั่วโมง

• รายวัน

• รายสัปดาห์

• รายเดือน

• รายไตรมาส

• ราย 6 เดือน

• รายปี

• ราย 2 ปี

• ราย 3 ปี

• ราย 5 ปี

• ราย 10 ปี

• อื่นๆ (ระบุ) .....

### 2. การเผยแพร่สถิติทางการ

2.1 วิธีการเผยแพร่ :

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

• เอกสาร/รายงาน/สิ่งพิมพ์ (ระบุ) .....

• เว็บไซต์ (ระบุ).....

• อื่นๆ (ระบุ) .....

2.2 ความถี่ในการเผยแพร่ :

• รายชั่วโมง

• รายวัน

• รายสัปดาห์

• รายเดือน

• รายไตรมาส

• ราย 6 เดือน

• รายปี

• ราย 2 ปี

• ราย 3 ปี

• ราย 5 ปี

• ราย 10 ปี

• อื่นๆ (ระบุ) .....

2.3 ระดับการเข้าถึงข้อมูล:

• ระดับ 1 เผยแพร่ได้

• ระดับ 2 เผยแพร่ได้ เมื่อมีคำขอและการอนุมัติ

## รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) สำนักงานเกษตร ปราจีนบุรี

### 3. สถิติทางการ

1) ชื่อสถิติทางการ :.....เกษตรกรปลูกทุเรียนที่มีการระบุแหล่งกำเนิด.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>1/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>2/</sup>
1.1) จำนวนเกษตรกรปลูกทุเรียนที่มีการระบุแหล่งกำเนิด (คน)	พันธุ์ทุเรียน	จังหวัด อำเภอ

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็นตัวชี้วัดซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ <sup>3/</sup>
เช่น 1.2) a	b.			$a = \frac{b}{c} \times 100$
	c.			

2) ชื่อสถิติทางการ :.....พื้นที่ปลูกทุเรียน.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>4/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>5/</sup>
2.1) พื้นที่ปลูกทุเรียน (ไร่)	พันธุ์ทุเรียน	จังหวัด อำเภอ

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็นตัวชี้วัดซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ <sup>6/</sup>
เช่น 2.2) a	b.			$a = \frac{b}{c} \times 100$
	c.			

<sup>1/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>2/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

<sup>3/</sup> วิธีการคำนวณเปลี่ยนแปลงไปตามตัวชี้วัดแต่ละตัว

<sup>4/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>5/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

<sup>6/</sup> วิธีการคำนวณเปลี่ยนแปลงไปตามตัวชี้วัดแต่ละตัว

รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) สำนักงานเกษตร ปราจีนบุรี

3) ชื่อสถิติทางการ :.....ผลผลิตทุเรียน.....

ปีที่จัดทำ

สาขา .....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด .....สถิติการเกษตร.....

หมู่ .....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>1/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>2/</sup>
3.1) ปริมาณผลผลิตทุเรียน (กก.)	พันธุ์ทุเรียน	จังหวัด อำเภอบาง

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็นตัวชี้วัด ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ
เช่น 3.2) ผลผลิตทุเรียนต่อไร่ (a)	ปริมาณผลผลิตทุเรียน (b)	สนง.เกษตรปราจีนบุรี	สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง	$a = \frac{b}{c} \times 100$
	พื้นที่ปลูกทุเรียน (c)	สนง.เกษตรปราจีนบุรี		

4) ชื่อสถิติทางการ :.....ต้นทุนปลูกทุเรียน.....

ปีที่จัดทำ

สาขา.....สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง.....

หมวด.....สถิติการเกษตร.....

หมู่.....การปลูกพืช.....

รายการสถิติทางการ	การจัดจำแนก <sup>3/</sup>	ระดับการนำเสนอ <sup>4/</sup>
4.1) ต้นทุนปลูกทุเรียน (บาท)	พันธุ์ทุเรียน	จังหวัด อำเภอบาง

● ในกรณีที่สถิติทางการเป็นตัวชี้วัด ซึ่งได้มาจากการคำนวณค่า (ให้ระบุรายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ)

รายการสถิติทางการ(ที่เป็นตัวชี้วัด)	รายการสถิติทางการที่นำมาใช้ในการคำนวณ	หน่วยงานรับผิดชอบ	สาขา	วิธีการคำนวณ
เช่น 4.2) ต้นทุนปลูกทุเรียนต่อไร่ (a)	ต้นทุนปลูกทุเรียน (b)	สนง.เกษตรปราจีนบุรี	สถิติการเกษตร การป่าไม้ และการประมง	$a = \frac{b}{c} \times 100$
	ปริมาณผลผลิตทุเรียน (c)	สนง.เกษตรปราจีนบุรี		

<sup>1/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>2/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

<sup>3/</sup> การจัดจำแนก เช่น กลุ่มอายุ เพศ อาชีพ การศึกษา ฯลฯ

<sup>4/</sup> ระดับการนำเสนอ เช่น ประเทศ ภาค จังหวัด เขตการปกครอง ฯลฯ

5. หน่วยงานรับผิดชอบผลิต/จัดทำข้อมูล

กลุ่ม/ฝ่าย : .....

สำนัก/ศูนย์/กอง : .....

กรม/หน่วยงาน : สนง.เกษตร ปราจีนบุรี .....

กระทรวง : เกษตรและสหกรณ์ .....

โทรศัพท์ : .....

โทรสาร : .....

E-mail address : .....





