



# แผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด (พ.ศ. 2566 - 2570)



อุบลราชธานี



“Good statistics for decision makers”



คณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดอุบลราชธานี



## คำนำ

การพัฒนาประเทศ ทั้งในระดับประเทศ ระดับภารกิจ และระดับพื้นที่ต่างให้ความสำคัญกับการใช้ “สถิติที่มีคุณภาพ” ที่เสมือนเป็นวัตถุดิบหรือต้นน้ำที่เป็นข้อเท็จจริงและองค์ความรู้ของห่วงโซ่คุณภาพ (Supply Chain) เพื่อใช้ในการกำหนดนโยบาย เป้าหมายการพัฒนา แผนการดำเนินงาน แผนงบประมาณ และแผนจัดสรรทรัพยากร และติดตามประเมินผลความก้าวหน้าในการดำเนินการพัฒนาในมิติต่าง ๆ ในทุกระดับ เพื่อให้รัฐสามารถกำหนดทิศทาง นโยบาย และตัดสินใจเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในประเทศ ตรงตามความต้องการโดยใช้ข้อมูลสถิติที่เป็นหลักฐานหรือข้อมูลทางวิทยาศาสตร์มาเป็นตัวนำในการตัดสินใจ ดำเนินนโยบายด้านต่าง ๆ แต่ในการดำเนินงานเพื่อการบูรณาการแผนการทำงานร่วมกันของหน่วยงานระดับ พื้นที่นั้นพบว่า ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจในระดับพื้นที่แตกต่างจากราชการส่วนกลาง โดยข้อมูลสถิติระดับพื้นที่ ควรเป็นข้อมูลสถิติที่สะท้อนการดำเนินการของพื้นที่ตามนโยบายของรัฐบาล (Agenda Base) และการ แก้ไขปัญหาเชิงพื้นที่ (Area Base) ซึ่งมีความจำเป็นต้องเป็นข้อมูลเชิงลึกและเป็นระบบ โดยต้องกำหนด ประเด็นปัญหา (Paint Point) ที่เป็นนโยบายระดับจังหวัด ที่มีความซับซ้อน และมีความต้องการข้อมูลเพื่อ การตัดสินใจเฉพาะ

เพื่อให้ตอบโจทย์การดำเนินนโยบายของรัฐให้มีข้อมูลสถิติที่มีคุณภาพ สำนักงานสถิติจังหวัดในฐานะ เป็นหน่วยราชการบริหารส่วนภูมิภาค ที่มีหน้าที่บริหารจัดการข้อมูลสถิติและสารสนเทศสถิติที่สำคัญและ จำเป็นเพื่อสนับสนุนการพัฒนาในระดับพื้นที่ รวมทั้งยังเป็นเลขานุการคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ซึ่งเป็น กลไกในการขับเคลื่อนให้จังหวัดมีข้อมูลสถิติที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของพื้นที่อย่างแท้จริง และ สามารถบูรณาการข้อมูลสถิติดังกล่าวเพื่อตอบโจทย์การพัฒนาในทุกระดับ รวมทั้งเป็นการดำเนินการตาม พระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 มาตรา 6 (1) กำหนดให้สำนักงานสถิติแห่งชาติมีหน้าที่ในการจัดทำแผน แม่บทเกี่ยวกับการดำเนินงานทางสถิติของรัฐ เสนอคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบ เพื่อให้การดำเนินงานด้าน สถิติของประเทศมีความเป็นเอกภาพ ข้อมูลสถิติมีมาตรฐาน ลดความซ้ำซ้อนของการจัดทำสถิติ นำไปสู่การ แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐและใช้ข้อมูลสถิติและสารสนเทศร่วมกัน และมาตรา 6 (7) กำหนดให้สำนักงานสถิติแห่งชาติบูรณาการข้อมูล จากหน่วยงานภาครัฐอื่น ๆ เพื่อจัดทำฐานข้อมูลสถิติและ สารสนเทศของประเทศ

ดังนั้น การจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัดอุบลราชธานี พ.ศ. 2566 – 2570 ฉบับนี้ มี วัตถุประสงค์หลักเพื่อให้ได้รายการข้อมูลสถิติที่ใช้ในการจัดทำตัวชี้วัดในการตอบโจทย์ประเด็นปัญหา (Paint Point) ในการพัฒนาจังหวัด รวมทั้งมีแนวทางในการพัฒนาการจัดเก็บ รวบรวม ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำเป็น สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ 23 ด้าน แผนการ ปฏิรูปประเทศ 13 ด้าน เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goal: SDGs) (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570) แผนพัฒนาต่าง ๆ และแผนพัฒนา จังหวัด พ.ศ. 2566 – 2570 ซึ่งได้มีการดำเนินการตามมติคณะกรรมการบูรณาการนโยบายภาค (ก.บ.ภ.) ครั้งที่ 2/2564 เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2564 โดยแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัดอุบลราชธานีฉบับนี้ จะใช้ในการ ติดตามผลการพัฒนาสถิติและมีการทบทวนรายการสถิติที่อยู่ในแผนอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มั่นใจได้ว่าจังหวัด อุบลราชธานีจะมีข้อมูลสถิติที่ทันสมัยตามนโยบายการพัฒนาจังหวัด

# สารบัญ

## บทที่ 1 บทนำ

1.1 หลักการและเหตุผล.....	1
1.2 วัตถุประสงค์การจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด .....	3
1.3 แนวทางการจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด.....	4
1.4 คำอธิบายศัพท์.....	5

## บทที่ 2 นโยบายและยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด

2.1 การศึกษานโยบายและยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด.....	8
2.2 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาการจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบันที่สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด.....	16
2.3 การวิเคราะห์สถานการณ์ แนวโน้ม การพัฒนาในระดับจังหวัด.....	26

## บทที่ 3 รายการข้อมูลสถิติทางการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด

3.1 ประเด็นการพัฒนาที่ 1 : การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย.....	35
3.2 ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง.....	59
3.3 ประเด็นการพัฒนาที่ 3 : การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ.....	69
3.4 ประเด็นการพัฒนาที่ 4 : การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน.....	81
3.5 ประเด็นการพัฒนาที่ 5 : การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล.....	89

## บทที่ 4 สถานการณ์สถิติทางการ..... 101

## บทที่ 5 ข้อเสนอแนะการพัฒนาการรวบรวมข้อมูลและแผนปฏิบัติการพัฒนาสถิติทางการ..... 105

## ภาคผนวก

ภาคผนวก ก การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบันที่สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด..	113
ภาคผนวก ข ตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัด.....	117
ภาคผนวก ค คำอธิบายข้อมูล (Metadata).....	127

## สารบัญภาพ

ภาพ 1	แนวคิดการพัฒนาสถิติทางการ	3
ภาพ 2	กรอบแนวคิดการวิเคราะห์นโยบายและยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด	7
ภาพ 3	ยุทธศาสตร์ชาติ 6 ด้านและการแปลงยุทธศาสตร์สู่การปฏิบัติ	8
ภาพ 4	17 เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน	12
ภาพ 5	การจัดกลุ่ม SDGs ตามปัจจัยที่เชื่อมโยงกันใน 5 มิติ (5P)	13
ภาพ 6	การเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ระดับประเทศสู่แผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ. 2566 - 2570)	25
ภาพ 7	ดัชนีการพัฒนากภาพรวมของจังหวัดอุบลราชธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ	29
ภาพ 8	ดัชนีด้านการพัฒนาคน (People) ของจังหวัดอุบลราชธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ	29
ภาพ 9	ดัชนีการพัฒนาด้านเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity) ของจังหวัดอุบลราชธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ	30
ภาพ 10	ดัชนีการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อม (Planet) ของจังหวัดอุบลราชธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ	32
ภาพ 11	ดัชนีการพัฒนาด้านสันติภาพและยุติธรรม (Peace) ของจังหวัดอุบลราชธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ	33
ภาพ 12	ดัชนีการพัฒนาด้านความเป็นหุ้นส่วนพัฒนา (Partnership) ของจังหวัดอุบลราชธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ	34
ภาพ 13	ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย”	39
ภาพ 14	ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การเกษตร”	61
ภาพ 15	ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง”	62
ภาพ 16	ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ”	75
ภาพ 17	ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน”	83
ภาพ 18	ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การท่องเที่ยว”	91
ภาพ 19	ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”	92
ภาพ 20	แสดงสถานะบัญชีสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย”	101
ภาพ 21	แสดงสถานะบัญชีสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง”	102
ภาพ 22	แสดงสถานะบัญชีสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ”	102
ภาพ 23	แสดงสถานะบัญชีสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : ผังสถิติทางการ “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน”	103
ภาพ 24	แสดงสถานะบัญชีสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”	103

## สารบัญตาราง

ตาราง 1	ความสอดคล้องระหว่างประเด็นหมุดหมายตาม (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 และประเด็นการพัฒนาจังหวัดของแผนพัฒนาจังหวัดฯ	17
ตาราง 2	ตัวชี้วัดตาม (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 และความสอดคล้องระหว่างตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาจังหวัดฯ	18
ตาราง 3	การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561–2580)	19
ตาราง 4	การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	19
ตาราง 5	การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ 13 ด้าน	20
ตาราง 6	การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13	20
ตาราง 7	การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)	21
ตาราง 8	การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับ (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาภาคตะวันออก	24
ตาราง 9	การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก 2 (พ.ศ. 2566 – 2570)	24
ตาราง 10	การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับแผนพัฒนาจังหวัด อุบลราชธานี (พ.ศ. 2566 – 2570)	24
ตาราง 11	ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย”	41
ตาราง 12	ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง”	64
ตาราง 13	ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ”	77
ตาราง 14	ผังสถิติทางการ “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน”	88
ตาราง 15	ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”	94

## บทนำ

### 1.1 หลักการและเหตุผล

“สถิติ” เป็นข้อมูลที่เกิดจากการจัดเก็บหรือบันทึกข้อมูลที่อยู่รอบตัวเราให้อยู่ในรูปข้อความหรือตัวเลขและนำมาประมวลผลเพื่อใช้ในการวัด ประเมินค่า หรือใช้สถิติเป็นเกณฑ์มาตรฐานสำหรับเปรียบเทียบ การเปลี่ยนแปลงของอดีตและปัจจุบัน ไปจนถึงใช้คาดการณ์ในอนาคต ทำให้สถิติมีความสำคัญต่อทุกระดับ การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ รัฐบาลจำเป็นต้องมีข้อมูลต่าง ๆ เพื่อใช้ในการกำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์ วางแผน และติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานตามนโยบายต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง “องค์ความรู้จากสถิติที่เกี่ยวกับสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ สังคม และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศ เพื่อกำหนดนโยบาย ขับเคลื่อน และติดตามประเมินผลการดำเนินนโยบายต่าง ๆ”

ด้วยพัฒนาการทางคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วทำให้ระบบการจัดเก็บข้อมูลสถิติของประเทศเป็น “ระบบสถิติแบบกระจายงาน” กล่าวคือ หน่วยงานภาครัฐต่างมีระบบจัดเก็บข้อมูลทั้งที่ได้จากการบริหารงาน งานทะเบียน และจากความต้องการเฉพาะของหน่วยงาน เพื่อประมวลเป็นสถิติและสารสนเทศตามความต้องการของหน่วยงานเป็นหลัก ซึ่งการดำเนินงานดังกล่าวมีข้อดีคือ ทำให้หน่วยงานมีข้อมูลใช้เพื่อการตัดสินใจตามภารกิจของหน่วยงานได้ตรงความต้องการ สะดวก และรวดเร็ว แต่ในขณะเดียวกัน การกำหนดนโยบายหรือทิศทางการพัฒนาประเทศควรพัฒนามบนพื้นฐานที่เห็นภาพองค์รวมของทุกส่วนที่เกี่ยวข้อง ไม่อาจพิจารณาแยกส่วนระหว่างด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม จึงจำเป็นต้องมีข้อมูลที่บูรณาการกันเพื่อสะท้อนให้ผู้กำหนดนโยบายได้เห็นภาพรวมผ่านเป้าหมาย เป้าประสงค์และตัวชี้วัดอย่างแท้จริง ด้วยสาเหตุดังกล่าว จึงทำให้เกิดปัญหาเมื่อผู้ใช้หรือผู้บริหารต้องการนำข้อมูลจากต่างหน่วยงานมาใช้ประโยชน์ร่วมกันทำได้ยาก เพราะแต่ละหน่วยงานต่างมีวิธีการวัตถุประสงค์ และการจัดเก็บข้อมูลที่แตกต่างกัน

ดังนั้น การที่สังคมไทยจะมีข้อมูลสถิติเพื่อสนับสนุนการวางแผนการพัฒนาประเทศในทิศทางที่ดีขึ้น จำเป็นต้องมีการบริหารจัดการระบบสถิติของประเทศเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติได้จัดทำแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยขึ้นเป็นครั้งแรกในปี พ.ศ. 2554 และแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2559 – 2565) เพื่อให้การแปลงแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยไปสู่การปฏิบัติเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรม สอด

#### PAIN POINT ของผู้ใช้ข้อมูลภาครัฐ

- data silo ต่างระบบจัดเก็บต่างเจ้าของ
- วิธีการและช่วงเวลาในการจัดเก็บที่ต่างกัน
- คำนียามต่างกันตามภารกิจ/กฎหมายของหน่วยงาน
- นำมาใช้ประโยชน์ร่วมกันยาก
- ข้อจำกัดด้านบุคลากรและงบประมาณ
- มีข้อมูลซ้ำซ้อน
- มี Data Gap แต่ไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบ
- ข้อมูลไม่ถูกต้อง
- ข้อมูลไม่เป็นปัจจุบัน
- มีข้อมูลแต่ผู้ใช้ไม่สามารถเข้าถึงได้
- ฯลฯ

รับกับรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2560 มาตรา 258 ข(2) “ให้มีการบูรณาการฐานข้อมูลของหน่วยงานของรัฐทุกหน่วยงานเข้าด้วยกัน เพื่อให้เป็นระบบข้อมูลเพื่อการบริหารราชการแผ่นดินและการบริการประชาชน” ทั้งในระดับภารกิจ (กระทรวง กรม) และระดับพื้นที่ (จังหวัด)

สำนักงานสถิติจังหวัดในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดได้มีการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่ ผ่านกลไกของคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด คณะทำงานสถิติระดับจังหวัด โดยได้มีการจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด ขึ้นเป็นครั้งแรกในปี พ.ศ. 2557 ผลลัพธ์คือได้ชุดข้อมูลที่ตอบโจทย์ยุทธศาสตร์จังหวัด ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue) และแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด ซึ่งเป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานเพื่อการพัฒนาการเก็บข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นต่อการบริหารงานยุทธศาสตร์จังหวัด โดยมีแผนพัฒนาจังหวัด และแผนปฏิบัติราชการประจำปี เป็นกลไกในการเชื่อมโยงความต้องการข้อมูลกับแนวทางการพัฒนาข้อมูลสถิติระดับจังหวัด เพื่อให้ได้สถิติทางการ (Official Statistics) ระดับจังหวัด คือ รายการข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นที่ใช้สนับสนุนการตัดสินใจ ที่ได้มาจากระบบการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด และแผนปฏิบัติราชการประจำปี ที่นำไปสู่การจัดสรรงบประมาณในแผนงานและโครงการประจำปีของจังหวัด ประกอบด้วย ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator) และข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญ (Baseline Data) รวมทั้งคำอธิบายข้อมูลสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) ซึ่งเป็นการอธิบายข้อมูลที่ส่วนราชการดำเนินการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าว โดยการขับเคลื่อนจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด (พ.ศ. 2566 – 2570) ดำเนินการผ่านกลไกคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดเพื่อสร้างการมีส่วนร่วม โดยยึดหลักแนวคิด “Demand-Driven” ที่ต้องการผลิตสถิติทางการที่มีคุณภาพบนพื้นฐานของความต้องการใช้สถิติอย่างแท้จริงที่สอดคล้องกับนโยบายสำคัญของประเทศ ได้แก่

- ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
- แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน)
- แผนการปฏิรูปประเทศ (13 ด้าน)
- (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570)
- เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ที่เชื่อมโยงกับกรอบการจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570)
- แผนยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาระดับต่าง ๆ ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด
- แผนพัฒนาจังหวัด พ.ศ. 2566 – 2570<sup>1</sup>

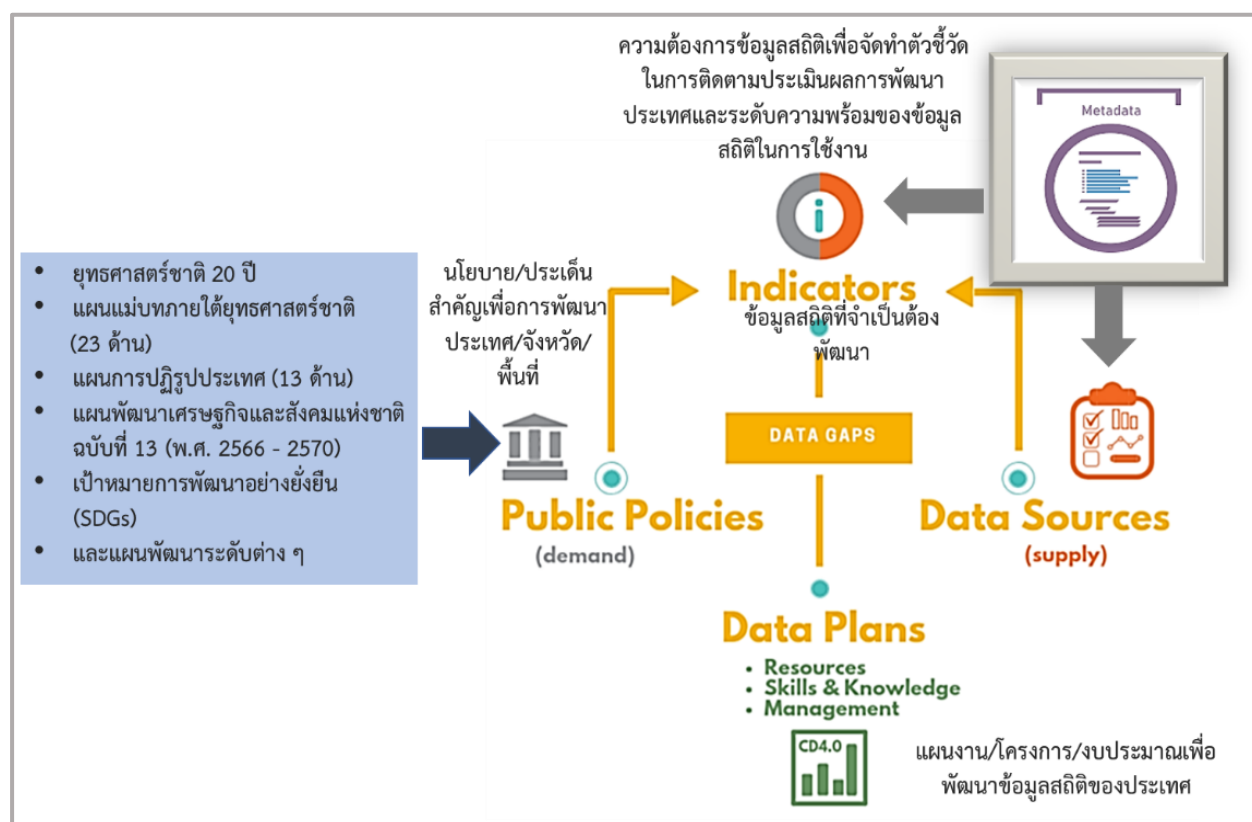
เพื่อให้ได้รายการข้อมูลสถิติที่ใช้ในการจัดทำตัวชี้วัดในการติดตามผลการพัฒนาประเทศในแต่ละระดับ โดยเฉพาะในระดับพื้นที่ ซึ่งต้องตรวจสอบสถานะรายการข้อมูลสำคัญที่ภาครัฐมีอยู่ (Data Supply) ว่ามีหน่วยงานเจ้าของข้อมูลหรือไม่ (หากเป็นข้อมูลที่เจ้าของข้อมูลเป็นหน่วยงานส่วนราชการส่วนกลาง สำนักงานสถิติแห่งชาติจะทำหน้าที่ประสานต่อไป) ถ้ารายการข้อมูลสถิติมีหน่วยงานเจ้าของข้อมูลแล้ว

---

<sup>1</sup> นโยบาย หลักเกณฑ์ วิธีการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด และแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด พ.ศ. 2566 – 2570 (มติคณะกรรมการบูรณาการนโยบายภาค (ก.บ.ภ.) ครั้งที่ 2/2564 เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2564) โดยให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดดำเนินการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด และแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด พ.ศ. 2566 – 2570 เพื่อให้แผนทันสถานการณ์ และใช้เป็นกรอบและทิศทางในการจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 – 2570



หน่วยงานเจ้าของข้อมูลจำเป็นต้องจัดทำคำอธิบายข้อมูลหรือเมทาดาตา (Metadata) เพื่อลงทะเบียนนำเข้าสู่ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐหรือ GD Catalog เพื่อให้บริการและให้แน่ใจว่ามีข้อมูลสถิติที่สามารถใช้ในการประเมินและติดตามผลตัวชี้วัดการพัฒนาประเทศในแต่ละระดับได้ ดังภาพ 1



ภาพ 1 แนวคิดการพัฒนาสถิติทางการ

แต่หากมีความจำเป็นต้องมีข้อมูลใดแต่พบว่ายังไม่มีหน่วยงานดำเนินการจัดทำข้อมูล คณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดจะพิจารณาขอบหมายหน่วยงานจัดทำข้อมูลนั้น ซึ่งกระบวนการดังกล่าวจะนำไปสู่การพัฒนาการจัดทำข้อมูลสถิติทางการในระดับพื้นที่ให้มีข้อมูลที่เพียงพอและตอบโจทย์ความต้องการใช้งานจริงตามความต้องการของผู้ใช้งานได้ รวมทั้งมีข้อมูลสำหรับการติดตามและประเมินผลการพัฒนาระดับพื้นที่อย่างถูกต้องและมีธรรมาภิบาล ดังนั้นคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดจึงได้จัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัดอุบลราชธานีฉบับนี้ขึ้น เพื่อเป็นเครื่องมือสำคัญในการกำหนดกรอบแนวทางการดำเนินงานเพื่อการพัฒนาการจัดทำข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นต่อการบริหารงานของจังหวัด

## 1.2 วัตถุประสงค์การจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด

- 1.2.1 เพื่อศึกษาและวิเคราะห์นโยบายและยุทธศาสตร์ตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน) แผนการปฏิรูปประเทศ (13 ด้าน) (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570) เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาภาค (พ.ศ.

- 2566 – 2570) และแผนพัฒนาภูมิภาค (พ.ศ. 2566 – 2570) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ. 2566 – 2570) หรือนโยบายของผู้บริหารในจังหวัด
- 1.2.2 เพื่อจัดทำรายการข้อมูลสถิติทางการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัดที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาระดับต่าง ๆ พร้อมทั้งกำหนดหน่วยงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำข้อมูลที่ยังไม่มีหน่วยงานใดดำเนินการ และเชื่อมโยง/บูรณาการข้อมูลในระดับพื้นที่
  - 1.2.3 เพื่อสร้างวัฒนธรรมการใช้ข้อมูลสถิติ สนับสนุนการตัดสินใจในระดับพื้นที่ ตลอดจนสร้างโอกาสการเข้าถึงข้อมูลในระดับพื้นที่ของประชาชน
  - 1.2.4 เพื่อสร้างเครือข่าย การมีส่วนร่วมของหน่วยงานในระดับพื้นที่ในการผลิตข้อมูลทางสถิติ และการประยุกต์ใช้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ
  - 1.2.5 เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านสถิติของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้มีความเป็นมืออาชีพด้านข้อมูลสถิติ และสารสนเทศที่สนับสนุนการพัฒนาในระดับพื้นที่

### 1.3 แนวทางการจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด

- 1.3.1 ศึกษา ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน) แผนการปฏิรูปประเทศ (13 ด้าน) และ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570) เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาภาค (พ.ศ. 2566 – 2570) แผนพัฒนาภูมิภาค (พ.ศ. 2566 – 2570) แผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ. 2566 – 2570) หรือนโยบายของผู้บริหารในจังหวัด
- 1.3.2 วิเคราะห์ความสอดคล้องเชื่อมโยงระหว่างประเด็นการพัฒนาจังหวัด ตัวชี้วัดการพัฒนาฯ กับแผนยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาระดับต่าง ๆ โดยมีการประชุมหารือร่วมกับสำนักงานจังหวัดและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- 1.3.3 วิเคราะห์ห่วงโซ่คุณค่าจากแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน) ซึ่งใช้เป็นกรอบในการจัดทำห่วงโซ่คุณค่าที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด โดยมีการประชุมหารือร่วมกับสำนักงานจังหวัดและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- 1.3.4 ทบทวนรายการสถิติทางการ 21 สาขา<sup>2</sup> รายการข้อมูลสถิติทางการในระดับพื้นที่ และสรุปรวบรวมรายการข้อมูลสถิติทางการของแต่ละห่วงโซ่คุณค่าที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด เพื่อจัดทำเป็นร่างผังสถิติทางการ
- 1.3.5 จัดทำผังสถิติทางการ ที่แสดงชื่อตัวชี้วัด รายการสถิติทางการ การจัดจำแนก ระดับการนำเสนอ ผล สถานะ และหน่วยงาน ทั้งนี้สถิติทางการในผังสถิติทางการบางรายการอาจจะยังไม่มี

<sup>2</sup> สถิติทางการ 21 สาขา ประกอบด้วย ด้านสังคม 9 สาขา ได้แก่ 1) ประชากรศาสตร์ ประชากรและเคหะ 2) แรงงาน 3) การศึกษา 4) ศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม 5) สุขภาพ 6) สวัสดิการสังคม 7) หญิงและชาย 8) รายได้และรายจ่ายของครัวเรือน 9) ยุติธรรมความมั่นคงการเมือง และการปกครอง ด้านเศรษฐกิจ 11 สาขา ได้แก่ 10) บัญชีประชาชาติ 11) เกษตร และประมง 12) อุตสาหกรรม 13) พลังงาน 14) การค้าและราคา 15) ขนส่ง และโลจิสติกส์ 16) เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 17) การท่องเที่ยวและการกีฬา 18) การเงิน การธนาคาร และประกันภัย 19) การคลัง 20) วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 21) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ผลิต หรือขาดหน่วยงานที่รับผิดชอบในปัจจุบัน ซึ่งจะต้องได้รับการพิจารณาเป็นส่วนหนึ่งของยุทธศาสตร์การพัฒนาในลำดับต่อไป

#### 1.3.6 สรุปข้อเสนอแนะการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลและเสนอแผนการพัฒนาในอนาคต

### 1.4 คำอธิบายศัพท์

- 1.4.1 ห่วงโซ่คุณค่าภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน)<sup>3</sup> เป็นองค์ประกอบ (อาจรวมถึงกิจกรรมและกระบวนการต่าง ๆ) ที่มีความสอดคล้องและสัมพันธ์กันเป็นระบบภายใต้แผนแม่บทย่อย ตั้งแต่จุดเริ่มต้นของกระบวนการดำเนินงาน (ต้นทาง) ไปจนกระทั่งสิ้นสุดกระบวนการดำเนินงาน (ปลายทาง) ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อยนั้น ๆ ได้ตามที่กำหนด โดยทางสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติได้จัดทำ 140 Final Value Chains เพื่อใช้ประกอบการจัดทำโครงการสำคัญต่าง ๆ
- 1.4.2 ห่วงโซ่คุณค่าทั่วไป (Generic Value Chain: GVC)<sup>4</sup> เป็นห่วงโซ่คุณค่ารูปแบบกลางที่ได้จากการทบทวนประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาภาพรวมของจังหวัด (กรอบการดำเนินงานปี 2557) สามารถแบ่งแนวทางการพัฒนาเป็น 3 ด้าน คือ เศรษฐกิจ สังคม และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งประเด็นในแต่ละด้านจะมีประเด็นย่อยรวม 18 เรื่อง ในแต่ละเรื่องจะมีการจัดทำห่วงโซ่คุณค่าแสดงกิจกรรมหลัก (Primary Activities) และกิจกรรมสนับสนุน (Support Activities) โดยกิจกรรมทุกประเภทมีส่วนในการช่วยเพิ่มคุณค่าให้กับสินค้าหรือบริการ หรือลด กำไร ป้องกันปัญหาให้กับประเด็นปัญหาสำคัญที่เลือก โดยแต่ละกิจกรรมในแต่ละข้อต่อของห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain: VC) จะแสดงให้เห็นถึงคุณค่า หรือประโยชน์ให้กับการพัฒนาพื้นที่
- 1.4.3 ห่วงโซ่คุณค่าที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด เป็นห่วงโซ่คุณค่าของจังหวัดในแต่ละประเด็นการพัฒนาภายใต้แผนพัฒนาจังหวัด โดยใช้ห่วงโซ่คุณค่าภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน) 140 Final Value Chains และห่วงโซ่คุณค่าทั่วไป (Generic Value Chain: GVC) เป็นกรอบในการจัดทำเพื่อให้ได้ห่วงโซ่คุณค่าตามประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ประกอบด้วยกิจกรรมหลัก (Primary Activities) และกิจกรรมสนับสนุน (Support Activities) ที่มีความสอดคล้องและสัมพันธ์กันเป็นระบบ ตั้งแต่จุดเริ่มต้นของกระบวนการดำเนินงาน (ต้นทาง) ไปจนกระทั่งสิ้นสุดกระบวนการดำเนินงาน (ปลายทาง) ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายประเด็นการพัฒนาจังหวัดได้ตามที่กำหนด
- 1.4.4 แผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด<sup>5</sup> เป็นเครื่องมือสำคัญในการกำหนดกรอบแนวทางการดำเนินงานเพื่อการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นต่อการบริหารงานยุทธศาสตร์จังหวัดในระยะสั้น 1 ปี และระยะกลาง 4 ปี เพื่อให้เชื่อมโยงกับการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดและสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาระดับต่าง ๆ ซึ่งจะ

<sup>3</sup> ที่มา: การประชุมเชิงปฏิบัติการการจัดทำโครงการสำคัญ ประจำปีงบประมาณ 2565 เอกสารประกอบการบรรยาย: การวิเคราะห์และประมวลผลห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย Workshop2 วันที่ 9 ก.ค. 63

<sup>4</sup> ผลจากการจัดทำโครงการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด และ 18 กลุ่มจังหวัด พ.ศ. 2557

<sup>5</sup> ที่มา: ผลจากการจัดทำโครงการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด และ 18 กลุ่มจังหวัด พ.ศ. 2557

กำหนดกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อพัฒนาคุณภาพสถิติทางการว่ามีรายการใดบ้าง จะพัฒนาอย่างไร หน่วยงานใดเป็นผู้รับผิดชอบ พร้อมทั้งระบุระยะเวลาที่ต้องดำเนินการด้วย

- 1.4.5 สถิติทางการ (Official Statistics)<sup>6</sup> หมายถึง ข้อความหรือตัวเลขที่เป็นตัวแทนแสดงถึงคุณลักษณะของสิ่งต่าง ๆ ในประเทศ ที่ประมวลตามความเป็นจริงจากข้อมูลที่เก็บรวบรวมได้ตามหลักวิชาการทางสถิติและเป็นสถิติที่มีความสำคัญต่อการใช้ในการกำหนดนโยบายเพื่อการพัฒนาประเทศ
- 1.4.6 บัญชีสถิติทางการ เอกสารแสดงบรรดารายการสถิติทางการเพื่อจัดทำแผนกำหนดความรับผิดชอบในการดำเนินงานทางสถิติตามแผนแม่บท
- 1.4.7 คำอธิบายข้อมูลหรือเมทาดาทา<sup>7</sup> (Metadata) หมายถึง ข้อมูลที่ใช้อธิบายข้อมูลหลักหรือกลุ่มที่เกี่ยวข้องทั้งกระบวนการเชิงธุรกิจ (ในที่นี้หมายถึง กระบวนการทำงานตามภารกิจของหน่วยงาน) และเชิงเทคโนโลยีสารสนเทศ กฎและข้อจำกัดของข้อมูล และโครงสร้างของข้อมูล เมทาดาทาช่วยให้หน่วยงานสามารถเข้าใจข้อมูล ระบบ และขั้นตอนการทำงานได้ดียิ่งขึ้น โดยการบริหารจัดการเมทาดาทา (Metadata Management) เริ่มตั้งแต่การเก็บรวบรวม การจัดกลุ่ม การดูแล และการควบคุมเมทาดาทา ทั้งนี้ ข้อมูลแต่ละชุดควรมีเมทาดาทาเพื่อให้ผู้ใช้งานทราบเกี่ยวกับชุดข้อมูล เช่น รายละเอียดของชุดข้อมูล สิ่งที่เกี่ยวข้องกับชุดข้อมูล วัตถุประสงค์การนำไปใช้ และฟิลด์ข้อมูล เป็นต้น ซึ่งคำอธิบายชุดข้อมูลประกอบด้วยคำอธิบายข้อมูลจำนวน 14 รายการ สำหรับ 1 ชุดข้อมูล ที่หน่วยงานต้องจัดทำและระบุรายละเอียด ได้แก่ ประเภทข้อมูล ชื่อชุดข้อมูล องค์กร ชื่อผู้ติดต่อ อีเมลผู้ติดต่อ คำสำคัญ รายละเอียด วัตถุประสงค์ หน่วยความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล ค่าความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่ แหล่งที่มา รูปแบบการเก็บข้อมูล หมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ และสัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล
- 1.4.8 หน่วยงาน<sup>8</sup> หมายถึง ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์กรมหาชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่นของรัฐ
- 1.4.9 เจ้าของข้อมูล (Data Owners)<sup>9</sup> หมายถึง บุคคลที่ทำหน้าที่ตรวจสอบดูแลข้อมูลโดยตรงสร้างความมั่นใจได้ว่าการบริหารจัดการข้อมูลสอดคล้องกับนโยบาย มาตรฐาน กฎระเบียบ หรือกฎหมาย เจ้าของข้อมูลทำการทบทวนและอนุมัติการดำเนินการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับข้อมูล เช่น การเปลี่ยนแปลงเมทาดาทาและเกณฑ์การทำดาตาคleaning (Data Cleansing) นอกจากนี้ยังทำหน้าที่ในการให้สิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูล จัดชั้นความลับของข้อมูล เจ้าของข้อมูลมักจะอยู่ในตำแหน่งบริหาร เช่น ผู้อำนวยการฝ่ายหรือหัวหน้าส่วนงานบุคคลเป็น เจ้าของข้อมูลบุคคล ผู้อำนวยการฝ่ายหรือหัวหน้าส่วนงานการเงินเป็น เจ้าของข้อมูลการเงิน เป็นต้น

<sup>6</sup> ที่มา: แผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย พ.ศ. 2554 – 2558 หน้า 6

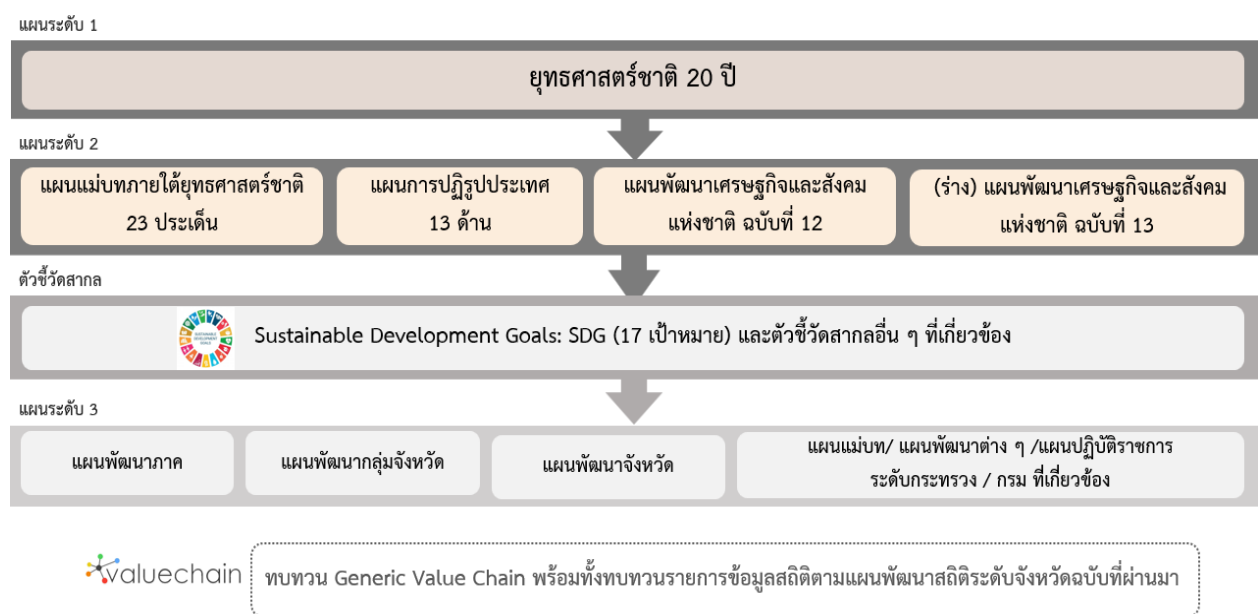
<sup>7</sup> ที่มา: (ร่าง) คำอธิบาย ข้อมูลหรือเมทาดาทา (Metadata) สำหรับชุดข้อมูลภาครัฐ

<sup>8</sup> ที่มา: พระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550

<sup>9</sup> ที่มา: ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ หน้า 36

## นโยบายและยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด

การขับเคลื่อนในการจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด (พ.ศ. 2566 – 2570) ได้ศึกษายุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน) แผนการปฏิรูปประเทศ (13 ด้าน) (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570) เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) และตัวชี้วัดสากลอื่น ๆ ที่สำคัญ เช่น การจัดอันดับขีดความสามารถในการแข่งขัน (International Institute for Management Development: IMD) ยุทธศาสตร์การพัฒนาของแผนแม่บท/แผนพัฒนาต่าง ๆ/แผนปฏิบัติราชการระดับกระทรวง กรมที่เกี่ยวข้อง (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาภาค (พ.ศ. 2566 – 2570) แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด (พ.ศ. 2566 – 2570) แผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ. 2566 – 2570) หรือนโยบายของผู้บริหารในจังหวัด เป็นต้น พร้อมทั้งวิเคราะห์ความสอดคล้องเชื่อมโยงระหว่างประเด็นการพัฒนาจังหวัด ตัวชี้วัดการพัฒนากับแผนยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาระดับต่าง ๆ เพื่อเป็นกรอบแนวคิดในการดำเนินการในครั้งนี้ ดังภาพ 2



ภาพ 2 กรอบแนวคิดการวิเคราะห์นโยบายและยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด

## 2.1 การศึกษานโยบายและยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด

การจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ. 2566 – 2570) ได้มีการศึกษานโยบายและยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เกิดความเชื่อมโยงระหว่างแผนและข้อมูลสถิติที่ใช้ในกำหนดนโยบาย การจัดทำตัวชี้วัดเพื่อติดตามประเมินผล ดังนี้

### 2.1.1 ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)<sup>10</sup>

เครื่องมือสำคัญในการบริหารราชการแผ่นดินและใช้เป็นแนวทางในการสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหาร รวมถึงการวางกรอบการพัฒนาประเทศให้เป็นไปในแนวทางที่เหมาะสมสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของประเทศ ทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” หรือตามคติพจน์ “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” ประกอบด้วย 6 ยุทธศาสตร์โดยมีการแปลงยุทธศาสตร์สู่การปฏิบัติ ดังภาพ 3 เพื่อยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคมนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี คนเก่ง และมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม



ภาพ 3 ยุทธศาสตร์ชาติ 6 ด้านและการแปลงยุทธศาสตร์สู่การปฏิบัติ, สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

<sup>10</sup> ที่มา: ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580), ราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 135 ตอนที่ 82 ก

### 2.1.2 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ<sup>11</sup>

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติเป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่าง ๆ ต่อไป ซึ่งได้คำนึงถึงประเด็นร่วมหรือประเด็นตัดข้ามยุทธศาสตร์และการประสานเชื่อมโยงเป้าหมายของแต่ละแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติให้มีความสอดคล้องไปในทิศทางเดียวกัน โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติจะประกอบด้วย สถานการณ์และแนวโน้มที่เกี่ยวข้องของแผนแม่บท เป้าหมายและตัวชี้วัดในการดำเนินการ ซึ่งแบ่งช่วงเวลาออกเป็น 4 ช่วง ช่วงละ 5 ปี รวมทั้งกำหนดแนวทางการพัฒนา และแผนงาน/โครงการที่สำคัญของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ เพื่อเป็นกรอบในการดำเนินการของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ว่า “ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลายมิติ พัฒนาค้นในทุกมิติ และในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่ง และมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีจำนวน 23 ฉบับ ได้แก่

- 1) ความมั่นคง
- 2) การต่างประเทศ
- 3) การเกษตร
- 4) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
- 5) การท่องเที่ยว
- 6) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ
- 7) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล
- 8) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่
- 9) เขตเศรษฐกิจพิเศษ
- 10) การปรับเปลี่ยนค่านิยม และวัฒนธรรม
- 11) ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
- 12) การพัฒนาการเรียนรู้
- 13) การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาพพลานามัยที่ดี
- 14) ศักยภาพการกีฬา
- 15) พลังทางสังคม
- 16) เศรษฐกิจฐานราก
- 17) ความเสมอภาคและหลักประกันสังคม
- 18) การเติบโตอย่างยั่งยืน
- 19) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ
- 20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ
- 21) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ
- 22) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม
- 23) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

<sup>11</sup> ที่มา: สรุปสาระสำคัญของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 - 2580), สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติทั้ง 23 ฉบับ เป็นการกำหนดประเด็นในลักษณะที่มีการบูรณาการ และเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง และประเด็นการพัฒนาจะมีความซ้ำซ้อนกันระหว่าง แผนแม่บทฯ เพื่อให้ส่วนราชการสามารถนำแผนแม่บทฯ ไปใช้ในทางปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ และ ป้องกันการเกิดความสับสน โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติเป็นแผนระดับที่ 2 ที่มีความสำคัญในการ เป็นแนวทางการพัฒนาและขับเคลื่อนประเทศเพื่อให้บรรลุเป้าหมายของยุทธศาสตร์ และถ่ายทอดไปสู่ แนวทางในการปฏิบัติในแผนระดับที่ 3 ของหน่วยงาน ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560

นอกจากนี้ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติได้จัดทำห่วงโซ่คุณค่าของประเทศไทย<sup>12</sup> (Final Value Chain Thailand) ที่ส่งผลให้บรรลุ 140 เป้าหมายแผนแม่บทย่อย ภายใต้แผนแม่บทภายใต้ ยุทธศาสตร์ (ฉบับแก้ไข ปี 2566)

### 2.1.3 แผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง)<sup>13</sup>

แผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง) เป็นแผนระดับที่ 2 ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560 โดยส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ และแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ ซึ่งทุกหน่วยงานต้องดำเนินการตามกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชน อย่างมีนัยสำคัญ (Big Rock) นำไปสู่การปฏิบัติตามหลักความสัมพันธ์เชิงเหตุและผล (Causal Relationship: XYZ) เพื่อให้บรรลุผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติของแต่ละช่วงเวลา 5 ปี โดยแผนการปฏิรูป ประเทศ ฉบับปรับปรุงจะดำเนินการคู่ขนานไปกับเล่มแผนการปฏิรูปประเทศฉบับเดิมที่ประกาศใช้เมื่อเดือน เมษายน 2561 ที่เป็นกิจกรรมในลักษณะภารกิจปกติของหน่วยงาน ซึ่งแผนการปฏิรูปประเทศ 13 ด้าน ได้แก่ ด้านการเมือง ด้านการบริหารราชการแผ่นดิน ด้านกฎหมาย ด้านกระบวนการยุติธรรม ด้านเศรษฐกิจ ด้าน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด้านสาธารณสุข ด้านสื่อสารมวลชน เทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านสังคม ด้านพลังงาน ด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ ด้านการศึกษา ด้านวัฒนธรรม กีฬาแรงงาน และการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

### 2.1.4 (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570)<sup>14</sup>

(ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) เป็นแผนพัฒนาฯ ฉบับแรกที่เริ่มต้นกระบวนการยกร่างกรอบแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติและจะมีผลในการใช้เป็นกรอบ เพื่อกำหนดแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนปฏิบัติการในช่วง 5 ปีที่สองของยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี โดยการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะของแผนพัฒนาฯ ได้น้อมนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง มาเป็นหลักในการขับเคลื่อนและวางแผนการพัฒนาประเทศไปสู่การบรรลุเป้าหมายในมิติต่าง ๆ ภายใต้ ยุทธศาสตร์ชาติได้อย่างเป็นรูปธรรม ซึ่งการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะต่อไปจึงจำเป็นต้องให้ ความสำคัญกับปัจจัยทั้งภายนอกและภายใน ตลอดจนผลจากการเปลี่ยนแปลงของปัจจัยที่จะมีอิทธิพลต่อ โครงสร้างและองค์ประกอบของประเทศในทุกมิติ เพื่อนำมาประมวลผลประกอบการกำหนดทิศทางการพัฒนา ประเทศที่ควรจะมีไปในอนาคต บนหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของโลก (SDGs)

<sup>12</sup> ที่มา: ห่วงโซ่คุณค่าของประเทศไทย (Value Chain Thailand) (ฉบับแก้ไขปี 2566) , สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

<sup>13</sup> ที่มา: แผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง) , สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

<sup>14</sup> ที่มา: (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ตุลาคม 2564



(ร่าง) แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 มีจุดมุ่งหมายเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศให้สามารถบรรลุผลตามเป้าหมายการพัฒนาระยะยาวที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติ โดยมุ่งหวังให้แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ทำหน้าที่เป็นกลไกในการขับเคลื่อนที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพัฒนาประเทศในระยะ 5 ปี และเพื่อผลักดันให้ประเทศสามารถก้าวข้ามความท้าทายต่าง ๆ เพื่อขับเคลื่อนสู่ความเจริญเติบโตที่ทุกภาคส่วนได้รับประโยชน์อย่างเท่าเทียมกัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” จึงได้กำหนดเป้าหมายหลัก 5 ประการ ประกอบด้วย

- 1) การปรับโครงสร้างการผลิตสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม
- 2) การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่
- 3) การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม
- 4) การเปลี่ยนผ่านไปสู่ความยั่งยืน
- 5) การเสริมสร้างความสามารถของประเทศในการรับมือกับความเสี่ยงและการเปลี่ยนแปลงภายใต้บริบทโลกใหม่

ดังนั้น (ร่าง) แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 จึงได้กำหนดจุดหมายการพัฒนา จำนวน 13 ประการที่มีลักษณะเชิงบูรณาการ ซึ่งสามารถนำไปสู่การพัฒนาทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมไปพร้อม ๆ กัน ทำให้จุดหมายแต่ละประการสามารถสนับสนุนเป้าหมายหลักได้มากกว่าหนึ่งข้อ โดยจุดหมายทั้ง 13 ประการ แบ่งออกได้เป็น 4 มิติ ดังนี้

1) มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย

- จุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
- จุดหมายที่ 2 ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน
- จุดหมายที่ 3 ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก
- จุดหมายที่ 4 ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง
- จุดหมายที่ 5 ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค
- จุดหมายที่ 6 ไทยเป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน

2) มิติโอกาสและความเสมอภาคทางเศรษฐกิจและสังคม

- จุดหมายที่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้
- จุดหมายที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน
- จุดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม

3) มิติความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- จุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
- จุดหมายที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

#### 4) มิติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ

หมวดหมู่ที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนา  
แห่งอนาคต

หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน

#### 2.1.5 การพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development)<sup>15</sup>

การพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development) คือ แนวทางการพัฒนาที่ตอบสนองความต้องการของคนรุ่นปัจจุบัน โดยไม่ลดทอนความสามารถในการตอบสนอง ความต้องการของคนรุ่นหลัง (Brundtland Report, 1987) โดยการบรรลุการพัฒนาที่ยั่งยืน มีองค์ประกอบสำคัญ 3 ประการ ได้แก่ การเติบโตทางเศรษฐกิจ (Economic Growth) ความครอบคลุมทางสังคม (Social Inclusion) และการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม (Environmental Protection)



ภาพ 4 17 เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน, สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

<sup>15</sup> ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, <https://sdgs.nesdc.go.th/>

ในการประชุมสมัชชาสหประชาชาติสมัยสามัญ ครั้งที่ 70 เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2558 ณ สำนักงานใหญ่สหประชาชาติ ประเทศไทยและประเทศสมาชิกสหประชาชาติรวม 193 ประเทศ ร่วมลงนามรับรองวาระการพัฒนาที่ยั่งยืน ค.ศ. 2030 (2030 Agenda for Sustainable Development) ซึ่งเป็นกรอบการพัฒนาของโลกเพื่อร่วมกันบรรลุการพัฒนาทางสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง ภายในปี ค.ศ. 2030 โดยกำหนดให้มีเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) เป็นแนวทางให้แต่ละประเทศดำเนินการร่วมกัน

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) 17 เป้าหมาย ประกอบไปด้วย 169 เป้าหมายย่อย (SDG Targets) ที่มีความเป็นสากล เชื่อมโยงและเกื้อหนุนกัน และกำหนดให้มี 247 ตัวชี้วัด เพื่อใช้ติดตามและประเมินความก้าวหน้าของการพัฒนา โดยสามารถจัดกลุ่ม SDGs ตามปัจจัยที่เชื่อมโยงกันใน 5 มิติ (5P) ได้แก่



ภาพ 5 การจัดกลุ่ม SDGs ตามปัจจัยที่เชื่อมโยงกันใน 5 มิติ (5P)

- 1) การพัฒนาคน (People) ให้ความสำคัญกับการขจัดปัญหาความยากจนและความหิวโหย และลดความเหลื่อมล้ำในสังคม ประกอบด้วย
  - เป้าหมายที่ 1: ขจัดความยากจน
  - เป้าหมายที่ 2: ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการสำหรับทุกคนในทุกวัย
  - เป้าหมายที่ 3: สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย
  - เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต
  - เป้าหมายที่ 5: บรรลุความเท่าเทียมระหว่างเพศ และเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่สตรีและเด็กหญิง
- 2) สิ่งแวดล้อม (Planet) ให้ความสำคัญกับการปกป้องและรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสภาพภูมิอากาศเพื่อพลเมืองโลกรุ่นต่อไป ประกอบด้วย
  - เป้าหมายที่ 7: สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่ย่อมเยา
  - เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน

- เป้าหมายที่ 9: สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม
- เป้าหมายที่ 10: ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ
- เป้าหมายที่ 11: ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความครอบคลุม ปลอดภัย มีภูมิคุ้มกันและยั่งยืน
- 3) เศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity) ส่งเสริมให้ประชาชนมีความเป็นอยู่ที่ดีและสอดคล้องกับธรรมชาติ ประกอบด้วย
- เป้าหมายที่ 6: สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน
- เป้าหมายที่ 12: สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน
- เป้าหมายที่ 13: เร่งต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น
- เป้าหมายที่ 14: อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน
- เป้าหมายที่ 15: ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ
- 4) สันติภาพและความยุติธรรม (Peace) ยึดหลักการอยู่ร่วมกันอย่างสันติ มีสังคมที่สงบสุขและไม่แบ่งแยก ประกอบด้วย
- เป้าหมายที่ 16: ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรมและสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพรับผิดชอบและครอบคลุมในทุกระดับ
- 5) ความเป็นหุ้นส่วนการพัฒนา (Partnership) ความร่วมมือของทุกภาคส่วนในการขับเคลื่อนวาระการพัฒนาที่ยั่งยืน ประกอบด้วย
- เป้าหมายที่ 17: เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูสภาพหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน

#### 2.1.6 (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (พ.ศ. 2566 – 2570)<sup>16</sup>

(ร่าง) กรอบแผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (พ.ศ. 2566 – 2570) มีเป้าหมายการพัฒนาที่เป็น “ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคุ่มแม่น้ำโขง” โดยพัฒนาภาคเกษตรไปสู่เกษตรสมัยใหม่ เพื่อยกระดับไปสู่เศรษฐกิจชีวภาพ เชื่อมโยงการค้า การลงทุนในภูมิภาค ตามแนวคิดการเป็นฐานการผลิตของประเทศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เป็นประตูเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้านเพื่อสร้างโอกาสในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน โดยกำหนดทิศทางการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (NE Direction) ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนา 3G ได้แก่ Green พัฒนาเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ พัฒนาโมเดลเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน (เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว หรือ Bio Circular Green Economy) และการบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืน Growth โดยใช้องค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สนับสนุนการพัฒนาศูนย์กลางบริการทางการแพทย์ พัฒนาเศรษฐกิจฐานราก ท่องเที่ยวชุมชน และยกระดับ

<sup>16</sup> ที่มา: [https://www.nesdc.go.th/ewt\\_dl\\_link.php?nid=11684&filename=index](https://www.nesdc.go.th/ewt_dl_link.php?nid=11684&filename=index)

คุณภาพชีวิต และ Gate ใช้โอกาสจากการเชื่อมโยงเศรษฐกิจชายแดน ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ พัฒนาการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และโลจิสติกส์

เป้าหมาย

- 1) อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคตะวันออกเฉียงเหนือขยายตัวเพิ่มขึ้น
- 2) สัมประสิทธิ์ความไม่เสมอภาค (Gini Coefficient) ในการกระจายรายได้ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือลดลง

ประเด็นการพัฒนาเพื่อให้บรรลุผลตามทิศทางการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีดังนี้

- 1) พัฒนาภาคเกษตรไปสู่เกษตรสมัยใหม่เพื่อต่อยอดไปสู่เศรษฐกิจชีวภาพ
- 2) บริหารจัดการน้ำให้เพียงพอเพื่อรองรับการพัฒนา
- 3) พัฒนาผลิตภัณฑ์พื้นถิ่นไปสู่มาตรฐานสากลเพื่อสร้างเศรษฐกิจในชุมชน อาทิ ผ้าไหม ผ้าฝ้าย ผ้าย้อมคราม ในพื้นที่กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา สุรินทร์ สกลนคร อุดรธานี เลย หนองบัวลำภู บึงกาฬ และจังหวัดที่มีศักยภาพ เป็นต้น
- 4) พัฒนาเมือง เขตเศรษฐกิจพิเศษและเมืองชายแดน รวมทั้งพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (NeEC-Bioeconomy) ให้เป็นพื้นที่เศรษฐกิจหลักของภาค
- 5) พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวสำคัญและแหล่งท่องเที่ยวชุมชนให้ได้มาตรฐาน
- 6) ยกระดับคุณภาพชีวิตให้ได้มาตรฐานและแก้ปัญหาคความยากจนให้กับผู้มีรายได้น้อยเพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม

## 2.1.7 แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง 2 (อุบลราชธานี ศรีสะเกษ ยโสธร และอำนาจเจริญ) พ.ศ. 2566 – 2570<sup>17</sup>

กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก 2 ประกอบด้วย จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดศรีสะเกษ จังหวัดยโสธร และจังหวัดอำนาจเจริญ กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง 2 กำหนดเป้าหมายการพัฒนา “เกษตรสร้างมูลค่า ศูนย์กลางการค้า โลจิสติกส์ การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ เชื่อมโยงภูมิภาค”

โดยมีตัวชี้วัดความสำเร็จตาม เป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัด 5 ด้าน คือ

1. มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมกลุ่มจังหวัดภาคการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ 3 เมื่อสิ้นสุดแผนการพัฒนา
2. อัตราการขยายตัวภาคบริการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 3 เมื่อสิ้นสุดแผนการพัฒนา
3. รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 2 เมื่อสิ้นสุดแผนการพัฒนา
4. อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในกลุ่มจังหวัดเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.20 เมื่อสิ้นสุดแผนการพัฒนา
5. ร้อยละประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจนลดลง ร้อยละ 10 เมื่อสิ้นสุดแผนการพัฒนา

### ประเด็นการพัฒนากลุ่มจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 : การส่งเสริมเกษตรสร้างมูลค่า การเพิ่มจำนวนแปลง/ฟาร์มและพื้นที่ผลิตพืชเศรษฐกิจ พืชสมุนไพร ปศุสัตว์ และประมง ที่ได้มาตรฐาน รายได้เกษตรกรที่เพิ่มขึ้น มีระบบฐานข้อมูล จำนวนผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูป ผลิตภัณฑ์ของกลุ่มจังหวัดที่ได้รับรองมาตรฐาน และผู้ประกอบการด้านการเกษตรที่เพิ่มขึ้น

<sup>17</sup> ที่มา: [http://www.prachinburi.go.th/EP2/Eastern\\_Province2.htm](http://www.prachinburi.go.th/EP2/Eastern_Province2.htm)

- ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : เสริมสร้างขีดความสามารถด้านการค้าการลงทุน
- ประเด็นการพัฒนาที่ 3 : เพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจสร้างสรรค์ด้านการท่องเที่ยวและกีฬา
- ประเด็นการพัฒนาที่ 4 : การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สร้างโอกาส และความเสมอภาคทางสังคม
- ประเด็นการพัฒนาที่ 5 : การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

### 2.1.8 แผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี พ.ศ. 2566 – 2570<sup>18</sup>

แผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ. 2566 – 2570) จัดทำขึ้นเพื่อให้จังหวัดอุบลราชธานีมีทิศทาง การดำเนินงานที่ชัดเจน สอดคล้องเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูป ประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นโยบายรัฐบาล แผนรายสาขาต่าง ๆ ข้อเสนอ การนายกรัฐมนตรี แผนพัฒนาภาค และบริบทที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งใช้เป็นแนวทางในการขับเคลื่อนการ ดำเนินงาน และการติดตามประเมินผลได้อย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุผลสัมฤทธิ์ ซึ่งได้มีการกำหนด เป้าหมายการพัฒนา พันธกิจ ประเด็นการพัฒนา เป้าประสงค์ ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา และแนวทางการพัฒนาจังหวัด

เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี : เมื่อนำอยู่ทันสมัย เกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง เศรษฐกิจชีวภาพ ศูนย์กลางการค้า การลงทุน เมืองท่องเที่ยวแห่งความสุขหลายมิติสู่สากล

#### ประเด็นการพัฒนาจังหวัด

- 1.พัฒนาจังหวัดให้เป็นเมืองนำอยู่ทันสมัยตามแนวทางการพัฒนาเมือง Smart city โดยดำเนินการให้ ครบเกณฑ์ทุกด้านในปี พ.ศ.2570
- 2.ส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถยกระดับการผลิตให้มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐาน เพื่อสร้างมูลค่า สินค้าเกษตรและสามารถเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรได้เพิ่มขึ้นตามเกณฑ์ที่กำหนด
- 3.เกษตรกรและผู้ประกอบการได้รับการถ่ายทอดความรู้ตามแนว ทางเศรษฐกิจชีวภาพ (Bio Economy) เพื่อสร้างเศรษฐกิจชีวภาพในพื้นที่ตามเป้าหมายที่กำหนดในแต่ละปี
- 4.มูลค่าการค้าการลงทุนในพื้นที่เพิ่มขึ้นบรรลุเกณฑ์ตามตัวชี้วัดที่กำหนด
- 5.ภาคการท่องเที่ยวได้รับการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพโดยมีรายได้จากการท่องเที่ยวรวมเพิ่มขึ้นตาม เกณฑ์ตัวชี้วัดที่จังหวัดกำหนดในแผนพัฒนาจังหวัด

## 2.2 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่ สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด

สำนักงานสถิติจังหวัดในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดได้ดำเนินการหารือ ร่วมกับสำนักงานจังหวัดเกี่ยวกับการวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่สอดคล้องกับนโยบายและ ยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด สามารถสรุปความสอดคล้องเชื่อมโยงระหว่าง ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา และตัวชี้วัดของจังหวัดอุบลราชธานี กับประเด็นหมุดหมายและตัวชี้วัดตาม (ร่าง) แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 แสดงได้ดังตารางต่อไปนี้

<sup>18</sup> ที่มา: [http://www.chanthaburi.go.th/news\\_devpro](http://www.chanthaburi.go.th/news_devpro)

**ตาราง 1** ความสอดคล้องระหว่างประเด็นหมุดหมายตาม (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 และประเด็นการพัฒนาจังหวัดของแผนพัฒนาจังหวัดฯ

ประเด็นหมุดหมาย (ร่าง) แผนฯ 13	ประเด็นการพัฒนาจังหวัด
1. ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง	2. การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง
2. ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน	5. การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุขหลายมิติสู่สากล
3. ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก	-
4. ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง	-
5. ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค	4. การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน
6. ไทยเป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน	-
7. ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้	-
8. ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน	1. การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย
9. ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม	
10. ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ	3. การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ
11. ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	-
12. ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต	-
13. ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	-

ตาราง 2 ตัวชี้วัดตาม (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 และความสอดคล้องระหว่างตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาจังหวัดฯ

ตัวชี้วัด (ร่าง) แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13	ตัวชี้วัดของจังหวัดอุบลราชธานี
1.1 GDP สาขาเกษตรเดิบท ร้อยละ 4.5 ต่อปี	1. มูลค่าการเพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรของจังหวัด(GPP) เพิ่มขึ้น เป้าหมาย 5 ปี ร้อยละ 2 ต่อปี
1.2 รายได้สุทธิครัวเรือนเกษตรกร ไม่ต่ำกว่า 537,000 บาทต่อครัวเรือน	
1.3 พื้นที่ทำเกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้นเป็น 10 ล้านไร่	
1.4 พื้นที่เพาะปลูกพืชที่ไม่เหมาะสมลดลงร้อยละ 10	
1.5 ภาคเกษตรมีผลผลิตภาพการผลิตรวม (TFP) เฉลี่ย ร้อยละ 1.5	
1.6 มีตลาดกลางสินค้าเกษตรภูมิภาค	
1.7 จำนวนสหกรณ์ภาคเกษตรในชั้นที่ 1 ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งสหกรณ์เพิ่มขึ้นอย่างน้อย ร้อยละ 18	
1.8 จำนวนกลุ่มเกษตรกรในชั้นที่ 1 ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งกลุ่มเกษตรกรเพิ่มขึ้นอย่างน้อย ร้อยละ 6	
1.9 จำนวนวิสาหกิจชุมชนในระดับดี ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งวิสาหกิจชุมชนเพิ่มขึ้นอย่างน้อย ร้อยละ 5	
1.10 ผู้ประกอบการเกษตรเพิ่มขึ้น (การประเมินของ กษ.) ปีละ 4,000 ราย	
1.11 มูลค่าการลงทุนในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน	2. มูลค่าการค้าชายแดนเพิ่มขึ้น
1.12 รายได้จากการท่องเที่ยวเมืองท่องเที่ยวรองเฉลี่ยทุกเมืองเพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ต่อปี	3. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้ทางการท่องเที่ยว ร้อยละ 2 ต่อปี

นอกจากนี้ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดได้ประชุมหารือร่วมกับสำนักงานจังหวัดได้สรุปความสอดคล้องเชื่อมโยงระหว่างประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด ดังภาคผนวก ก



ตาราง 3 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 – 2580)

ยุทธศาสตร์/ประเด็นการพัฒนาภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561-2580)	
<p>ยุทธศาสตร์ชาติ .2 ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</p> <p>เป้าหมาย : ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม</p> <p>เป้าหมาย :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สร้างความเป็นธรรม และลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ</li> <li>2. กระจายศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคม เพิ่มโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามาเป็นกำลังของการพัฒนาประเทศในทุกระดับ</li> <li>3. เพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนาการพึ่งตนเอง และการจัดการตนเองเพื่อสร้างสังคมคุณภาพ</li> </ol>

ตาราง 4 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	
<p>ประเด็นการเกษตร</p> <p>ตัวชี้วัด :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น</li> <li>2. ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น</li> </ol>	<p>ประเด็น การท่องเที่ยว</p> <p>ตัวชี้วัด :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศด้านการท่องเที่ยวต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเพิ่มขึ้น</li> <li>2. รายได้จากการท่องเที่ยวของเมืองรองเพิ่มขึ้น</li> <li>3. ความสามารถทางการแข่งขันด้านการท่องเที่ยวของประเทศไทยดีขึ้น</li> </ol>

ตาราง 5 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ 13 ด้าน

แผนการปฏิรูปประเทศ 13 ด้าน
<p><b>ด้านเศรษฐกิจ</b></p> <p>กิจกรรมปฏิรูปที่ 1 การสร้างเกษตรมูลค่าสูง</p> <p>กิจกรรมปฏิรูปที่ 2 การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง</p> <p>กิจกรรมปฏิรูปที่ 3 การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย</p> <p>กิจกรรมปฏิรูปที่ 4 การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทยในภูมิภาค</p> <p>กิจกรรมปฏิรูปที่ 5 การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ</p>

ตาราง 6 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

(ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13					
<p><b>หมวดหมู่ที่ 1</b></p> <p>ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</p>	<p><b>หมวดหมู่ที่ 2</b></p> <p>ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน</p>	<p><b>หมวดหมู่ที่ 5</b></p> <p>ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค</p>	<p><b>หมวดหมู่ที่ 8</b></p> <p>ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เดิบดีได้อย่างยั่งยืน</p>	<p><b>หมวดหมู่ที่ 9</b></p> <p>ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม</p>	<p><b>หมวดหมู่ที่ 10</b></p> <p>ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ</p>

ตาราง 7 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)				
<p><b>เป้าหมาย (Goals) 2</b> ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตร กรรมที่ยั่งยืน</p> <p><b>เป้าประสงค์ (Targets) 2.3</b> เพิ่มผลิตภาพทางการเกษตรและรายได้ของผู้ผลิตอาหารรายเล็ก โดยเฉพาะผู้หญิง คนพื้นเมือง เกษตรแบบครอบครัว คนเลี้ยงปศุสัตว์ ชาวประมง ให้เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า โดยรวมถึงการเข้าถึงที่ดินและทรัพยากรและปัจจัยนำเข้าในการผลิตความรู้ บริการทางการเงิน ตลาด และโอกาสสำหรับการเพิ่มมูลค่าและการจ้างงานนอกฟาร์มอย่างปลอดภัย และเท่าเทียม ภายในปี 2573</p>	<p><b>เป้าหมาย (Goals) 3</b> สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีคุณภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย</p> <p><b>เป้าประสงค์ (Targets) 3.1</b> ลดอัตราการตายของมารดาทั่วโลกให้ต่ำกว่า 70 ต่อการเกิดมีชีพ 1 แสนคน ภายในปี 2573</p> <p><b>เป้าประสงค์ (Targets) 3.2</b> ยุติการตายที่ป้องกันได้ของทารกแรกเกิดและเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปีโดยทุกประเทศมุ่งลดอัตราการตายในเด็กทารกลงให้ต่ำถึง 12 คน ต่อ การเกิดมีชีพ 1,000 ภายในปี 2573</p> <p><b>เป้าประสงค์ (Targets) 3.3</b> ยุติการแพร่กระจายของเอดส์ วัณโรค มาลาเรีย และโรคเขตร้อนที่ถูกกลบเกลืน และต่อสู้กับโรคติดต่ออีกเสบ โรคติดต่อทางน้ำ และโรคติดต่ออื่นๆ ภายในปี 2573</p>	<p><b>เป้าหมาย (Goals) 4</b> สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต</p> <p><b>เป้าประสงค์ (Targets) 4.1</b> สร้างหลักประกันว่าเด็กทุกคนสำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษา และมีมัธยมศึกษาที่มีคุณภาพ เท่าเทียม และไม่มีค่าใช้จ่าย</p> <p><b>เป้าประสงค์ (Targets) 4.3</b> ให้เด็กทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีราคาที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573</p>	<p><b>เป้าหมาย (Goals) 8</b> ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน</p> <p><b>เป้าประสงค์ (Targets) 8.1</b> ทำให้การเติบโตทางเศรษฐกิจต่อหัวประชากรมีความยั่งยืนตามบริบทของประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ให้ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศของประเทศพัฒนาน้อยที่สุด มีการขยายตัวอย่างน้อยร้อยละ 7 ต่อปี</p> <p><b>เป้าประสงค์ (Targets) 9.8</b> ออกแบบและใช้นโยบายเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวที่ยั่งยืนซึ่งช่วยสร้างงานและส่งเสริมวัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น ภายในปี พ .ศ. 2573</p>	<p><b>เป้าหมาย (Goals) 9</b> สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีคุณภาพ ทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม</p> <p><b>เป้าประสงค์ (Targets) 9.2</b> ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และภายในปี พ.ศ. 2573 ให้เพิ่มส่วนแบ่งของภาคอุตสาหกรรมในการจ้างงานและผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ โดยให้เป็นไปตามบริบทของประเทศ และให้เพิ่มส่วนแบ่งขึ้นเป็น 2 เท่าในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด</p> <p><b>เป้าประสงค์ Targets.9 1</b> พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่มีคุณภาพ เชื่อถือได้ ยั่งยืนและมีความต้านทาน และยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง ซึ่งรวมถึงโครงสร้างพื้นฐาน ภูมิภาคและที่ข้ามเขตแดน เพื่อสนับสนุนการพัฒนาทางเศรษฐกิจและความ เป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์</p>

ตาราง 7 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)				
	<p><b>เป้าประสงค์</b> <b>(Targets) 3.3</b> ยุติการแพร่กระจายของเอชไอวี วัณโรค มาลาเรีย และโรคเขตร้อนที่ถูกกลบเกลื่อน และต่อสู้กับโรคติดต่อทางน้ำ โรคติดต่อทางน้ำ และโรคติดต่ออื่นๆ ภายในปี 2573</p> <p><b>เป้าประสงค์</b> <b>(Targets) 3.4</b> ลดการตายก่อนวัยอันควรจากโรคไม่ติดต่อให้ลดลงหนึ่งในสาม ผ่านทางการป้องกันและการรักษาโรคและสนับสนุนสุขภาพจิตและความเป็นอยู่ที่ดี ภายในปี 2573</p> <p><b>เป้าประสงค์</b> <b>(Targets) 3.5</b> เสริมสร้างการป้องกันและการรักษาการใช้สารในทางที่ผิด ซึ่งรวมถึงการใช้ยาเสพติดในทางที่ผิดและการใช้แอลกอฮอล์ในทางอันตราย</p> <p><b>เป้าประสงค์</b> <b>(Targets) 3.6</b> ลดจำนวนการตายและบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนนทั่วโลกลงครึ่งหนึ่ง ภายในปี 2573</p>			

ตาราง 7 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)				
	<p><b>เป้าประสงค์</b> <b>(Targets) 3.7</b> สร้างหลักประกันว่าการเข้าถึงบริการ ข้อมูล การให้การศึกษาเกี่ยวกับอนามัยเจริญพันธุ์โดยถ้วนหน้า รวมถึงการวางแผนครอบครัว</p> <p><b>เป้าประสงค์</b> <b>(Targets) 3.8</b> บรรลุการมีหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า รวมถึงการป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน การเข้าถึงบริการสาธารณสุข จำเป็นที่มีคุณภาพ และเข้าถึงยาและวัคซีนจำเป็นที่ปลอดภัย มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ และมีราคาที่สามารถซื้อหาได้</p> <p><b>เป้าประสงค์</b> <b>(Targets) 3.9</b> ลดจำนวนการตายและการเจ็บป่วยจากสารเคมีอันตรายและจากมลพิษ และการปนเปื้อนทางอากาศ น้ำ และดิน ให้ลดลงอย่างมาก ภายในปี 2573</p>			

ตาราง 8 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับ (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (พ.ศ. 2566 – 2570)

(ร่าง) กรอบแผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (พ.ศ. 2566 – 2570)		
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ แก้ไขปัญหาความยากจนและพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้มีรายได้น้อยเพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม	ยุทธศาสตร์ที่ ๓ สร้างความเข้มแข็งของฐานเศรษฐกิจภายในควบคู่กับการแก้ปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงบูรณาการ

ตาราง 9 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง 2 (พ.ศ. 2566 – 2570)

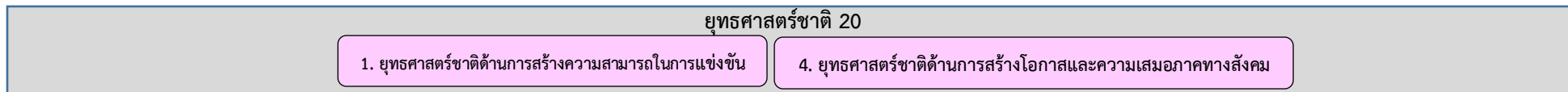
แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง 2 (พ.ศ. 2566 – 2570)				
1. การส่งเสริมเกษตรสร้างมูลค่า	2. เสริมสร้างขีดความสามารถด้านการค้าการลงทุน	3. เพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจสร้างสรรค์ด้านการท่องเที่ยวและกีฬา	4. การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์สร้างโอกาส และความเสมอภาคทางสังคมและความมั่นคง	5. การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ตาราง 10 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบัน ที่สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ แผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ. 2566 – 2570)

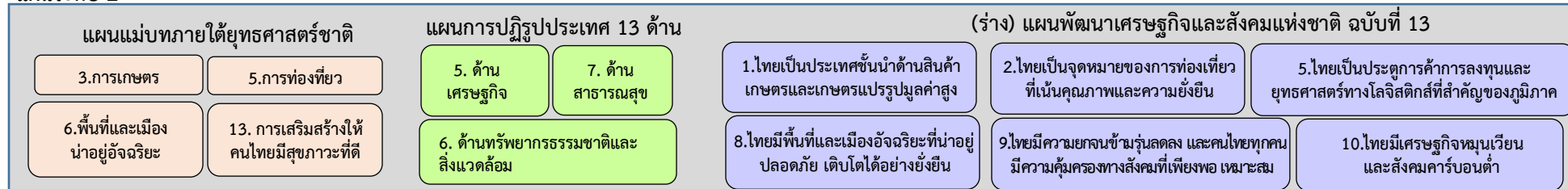
แผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี พ.ศ.2566 - 2570				
1. การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย	2. การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง	3. การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ	4. การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน	5. การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวหลายมิติสู่สากล

## Strategy Road Map ความเชื่อมโยงตั้งแต่ยุทธศาสตร์ มาแผนพัฒนาจังหวัด

### แผนระดับ 1

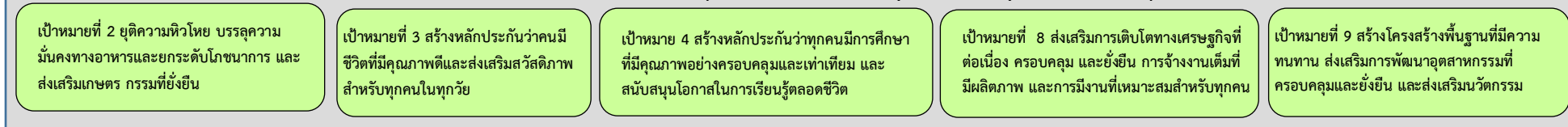


### แผนระดับ 2



### ตัวชี้วัดสากล

#### Sustainable Development Goals: SDG (17 เป้าหมาย) และตัวชี้วัดอื่นๆ



### แผนระดับ 3



ภาพ 6 การเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ระดับประเทศสู่แผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี (พ.ศ. 2566 – 2570)

## 2.3 การวิเคราะห์สถานการณ์ แนวโน้ม การพัฒนาในระดับจังหวัด

การวิเคราะห์สถานการณ์ แนวโน้ม การพัฒนาในระดับจังหวัด โดยศึกษาจากตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด<sup>19</sup> เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติที่ดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2558 ที่เห็นชอบให้ส่วนราชการนำตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัดพิจารณาใช้ประโยชน์ในการกำหนดแผนงานโครงการและงบประมาณลงสู่พื้นที่ เพื่อให้เกิดการบูรณาการขับเคลื่อนระหว่างจังหวัด กลุ่มจังหวัด และส่วนราชการ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



แนวคิดการจัดทำตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัดเป็นการพัฒนาเครื่องมือที่ใช้วัดสถานะการพัฒนาพื้นที่จังหวัดและกลุ่มจังหวัดเชิงเปรียบเทียบ โดยมีเงื่อนไขข้อมูลที่น่าสนใจจัดทำตัวชี้วัดจะต้องมีการจัดเก็บครอบคลุมทั้ง 76 จังหวัด และจัดเก็บอย่างต่อเนื่องทุกปีหรือปีเว้นปี สำหรับการดำเนินการในปี 2564 ได้นำเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) มาปรับใช้เป็นกรอบในการปรับปรุงตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัด เพื่อให้จังหวัดมีข้อมูลตัวชี้วัดที่สะท้อนระดับการพัฒนาในพื้นที่และสอดคล้องกับเป้าหมายการจัดทำตัวชี้วัด SDGs ในระดับพื้นที่ของประเทศ โดยได้จัดทำข้อมูลเป็นอนุกรมตั้งแต่ปี 2558 – 2562

นำเสนอผลการเปรียบเทียบการพัฒนาในระดับภาพรวม ระดับรายตัวชี้วัด และระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัดในรูปแบบที่ กราฟแท่งเปรียบเทียบ 5 ปี และกราฟไทม์แมชชีน รวมทั้งตารางข้อมูล เปรียบเทียบ 5 ปีในแต่ละตัวชี้วัดเทียบกับค่ากลางของประเทศ

โดยที่จังหวัด กลุ่มจังหวัดสามารถใช้ตัวชี้วัดชุดใหม่นี้ เป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์เปรียบเทียบผลการพัฒนาและแนวโน้มของประเด็นปัญหาในพื้นที่ได้อย่างต่อเนื่อง และนำไปใช้ประกอบการวางแผนและจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด และกลุ่มจังหวัด และกำหนดแผนงานโครงการอย่างสอดคล้อง รวมทั้งส่วนราชการสามารถนำตัวชี้วัดไปใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์และชี้พื้นที่เป้าหมายการพัฒนาในระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัดในส่วนที่เกี่ยวกับภารกิจเพื่อกำหนดโครงการและงบประมาณได้ชัดเจนยิ่งขึ้น

มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2559 เห็นชอบให้กระทรวงมหาดไทย (มท.) มีกลไกการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับพื้นที่ และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2563 รับทราบผลการประชุมคณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (กพย.) ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2562 โดยที่ประชุมเห็นชอบหลักการร่างแผนการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) สำหรับประเทศไทย

ทั้งนี้ ตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัด (Common Indicators) ชุดใหม่ มีการจัดกลุ่มข้อมูลตัวชี้วัดตามกรอบเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน 5 มิติ (5P) ได้แก่ มิติการพัฒนาคน (People) มิติเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity) มิติสิ่งแวดล้อม (Planet) มิติสันติภาพและยุติธรรม (Peace) และมิติความเป็นหุ้นส่วนการพัฒนา (Partnership) ประกอบด้วยตัวชี้วัดในแต่ละมิติดังนี้

<sup>19</sup> ที่มา: [https://www.nesdc.go.th/ewt\\_news.php?nid=11594&filename=index](https://www.nesdc.go.th/ewt_news.php?nid=11594&filename=index)



- 1) มิติการพัฒนาคน (People)
  - 1.1) ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน (ร้อยละ)
  - 1.2) ร้อยละของทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์ (ร้อยละทารกเกิดมีชีพ)
  - 1.3) ร้อยละของประชากรที่เจ็บป่วยที่เป็นผู้ป่วยใน (ร้อยละ)
  - 1.4) อัตราส่วนประชากรต่อแพทย์ (คน/แพทย์)
  - 1.5) อัตราการเข้าเรียนรวมระดับมัธยมศึกษาตอนปลายและอาชีวศึกษา (ร้อยละ)
  - 1.6) จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยประชากรไทย อายุ 15-39 ปี (ปี)
  - 1.7) ค่าเฉลี่ยคะแนน O-net มัธยมศึกษาตอนปลาย (คะแนน)
- 2) มิติเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity)
  - 2.1) อัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในจังหวัด (ร้อยละ)
  - 2.2) อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (ร้อยละ)
  - 2.3) อัตราการว่างงาน (ร้อยละ)
  - 2.4) อัตราส่วนหนี้เฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยของครัวเรือน (เท่า)
  - 2.5) ผลิตภาพแรงงาน (บาท/คน)
  - 2.6) สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือนต่อประชากร (kw-ชั่วโมง/คน)
  - 2.7) สัดส่วนปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรมต่อ GPP ภาคอุตสาหกรรม (ลิตร/ล้านบาท)
  - 2.8) ร้อยละผู้อยู่ในระบบประกันสังคมต่อกำลังแรงงาน (ร้อยละ)
  - 2.9) ร้อยละของครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง (ร้อยละ)
  - 2.10) ร้อยละของหมู่บ้านที่ถนนสายหลักใช้การได้ตลอดปี (ร้อยละ)
  - 2.11) สมประสิทธิภาพการกระจายรายได้
- 3) มิติสิ่งแวดล้อม (Planet)
  - 3.1) อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด (ร้อยละ)
  - 3.2) สัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ร้อยละ)
  - 3.3) ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปา (ร้อยละ)
  - 3.4) ร้อยละของประชากรที่ประสบอุทกภัย (ร้อยละ)
  - 3.5) ร้อยละของประชากรที่ประสบภัยแล้ง (ร้อยละ)
- 4) มิติสันติภาพและยุติธรรม (Peace)
  - 4.1) การแจ้งความคดีชีวิต ร่างกาย เพศ และคดีประทุษร้ายต่อทรัพย์สิน (ต่อแสนคน)
  - 4.2) จำนวนของประชากรในเรือนจำ (ต่อแสนคน)
  - 4.3) จำนวนเจ้าหน้าที่ตำรวจ (ต่อแสนคน)
  - 4.4) อัตราการฆ่าตัวตาย (ต่อแสนคน)
  - 4.5) จำนวนผู้ถูกกักขังที่รอการพิพากษาในสัดส่วนของประชากรในเรือนจำ (ร้อยละ)
- 5) มิติความเป็นหุ้นส่วนการพัฒนา (Partnership)
  - 5.1) ร้อยละของประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต (ร้อยละ)
  - 5.2) ร้อยละของภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บได้ต่อรายได้รวมที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ร้อยละ)

5.3) ความสามารถในการเบิกจ่ายงบประมาณของจังหวัด (ร้อยละ)

5.4) สัดส่วนองค์กรชุมชนต่อประชากรแสนคน (แห่ง/แสนคน)

ทั้งนี้ จากรายงานตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สามารถสรุปได้ดังนี้ (ภาคผนวก ข)

## 1. ดัชนีรวมการพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี

ค่าดัชนีการพัฒนาระดับจังหวัด<sup>20</sup>ของจังหวัดมีค่ามากแสดงว่าจังหวัดมีการพัฒนาที่ดี (ลำดับที่มาก แสดงว่ามีระดับการพัฒนาที่ดี นั่นคือ ลำดับที่ 1 มีการพัฒนาน้อยที่สุด ลำดับที่ 76 มีการพัฒนามากที่สุด) เห็นได้จากข้อมูลปี 2562 ที่ใช้ในการวิเคราะห์ พบว่า

### 1.1 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างจังหวัด

- 1.1.1 ดัชนีรวมการพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี มีค่าเท่ากับ 46.50 เป็นลำดับที่ 4 ของประเทศ ซึ่งต่ำกว่าค่ากลางร้อยละ 10 ของประเทศ<sup>21</sup> (ดัชนี = 47.58)
- 1.1.2 ดัชนีด้านการพัฒนาคน (People) มีค่าเท่ากับ 50.71 เป็นลำดับที่ 8 ของประเทศ ซึ่งต่ำกว่าค่ากลางร้อยละ 10 ของประเทศ (ดัชนี = 56.88)
- 1.1.3 ดัชนีด้านเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity) มีค่าเท่ากับ 43.01 เป็นลำดับที่ 6 ของประเทศ ซึ่งต่ำกว่าค่ากลางร้อยละ 10 ของประเทศ (ดัชนี = 45.03)
- 1.1.4 ดัชนีด้านสิ่งแวดล้อม (Planet) มีค่าเท่ากับ 48.50 เป็นลำดับที่ 29 ของประเทศ ซึ่งต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ (ดัชนี = 50.92)
- 1.1.5 ดัชนีด้านสันติภาพและยุติธรรม (Peace) มีค่าเท่ากับ 66.54 เป็นลำดับที่ 58 ของประเทศ ซึ่งสูงกว่าค่ากลางของประเทศ (ดัชนี = 63.45)
- 1.1.6 ดัชนีด้านความเป็นหุ้นส่วนพัฒนา (Partnership) มีค่าเท่ากับ 30.90 เป็นลำดับที่ 8 ของประเทศ ซึ่งต่ำกว่าค่ากลางร้อยละ 20 ของประเทศ (ดัชนี = 35.75)

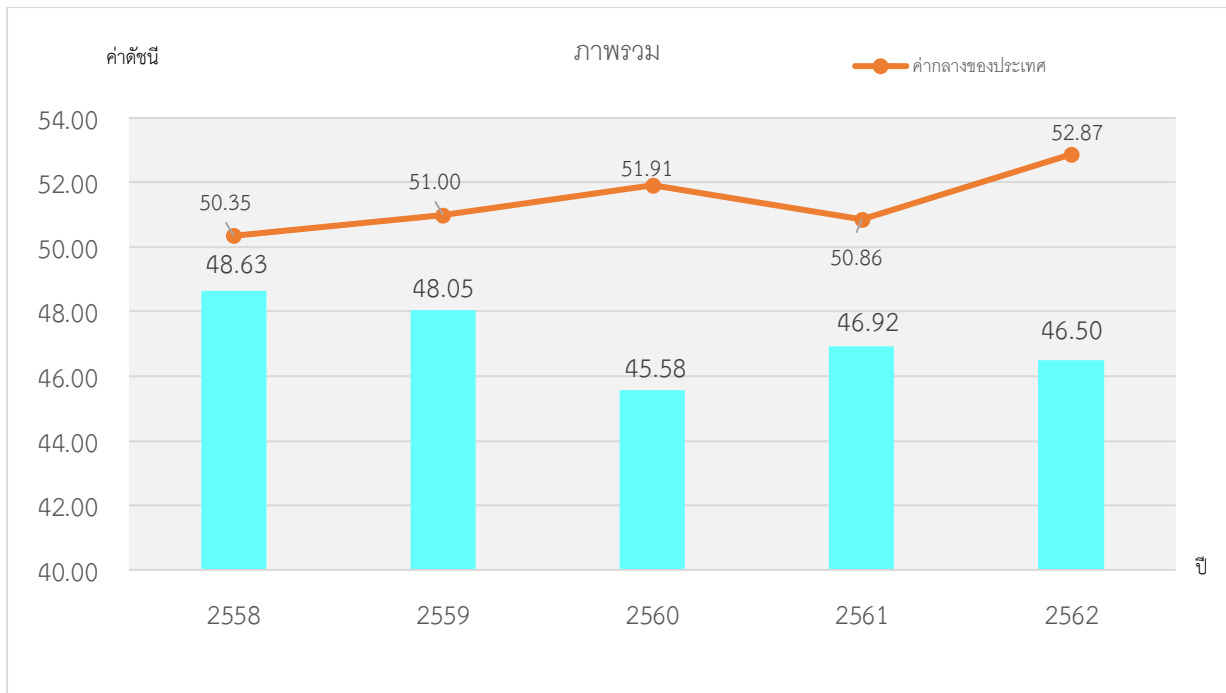
### 1.2 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างปี

ดัชนีรวมการพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานีปี 2562 มีค่าต่ำกว่าปี 2561 และเมื่อพิจารณาในแต่ละมิติการพัฒนา พบว่า ในปี 2562 มิติความเป็นหุ้นส่วนพัฒนา (Partnership) มีค่าดัชนีสูงกว่าปี 2561 ส่วนมิติการพัฒนาคน (People) มิติเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity) มิติสิ่งแวดล้อม (Planet) และมิติสันติภาพและยุติธรรม (Peace) มีค่าดัชนีในปี 2562 ต่ำกว่า ปี 2561

<sup>20</sup> การคำนวณดัชนีการพัฒนาระดับจังหวัด

- ดัชนีย่อย คำนวณจากค่าเฉลี่ยเลขคณิต (Arithmetic Mean) จากข้อมูลตัวชี้วัดในแต่ละมิติ
- ดัชนีรวม คำนวณจากค่าเฉลี่ยแบบเรขาคณิต (Geometric Mean) จากดัชนีย่อยทั้ง 5 ด้าน

<sup>21</sup> ค่ากลางของประเทศ คำนวณจากค่ามัธยฐาน (Median) ของดัชนีผสม (Composite Index) ค่าดัชนีรวม หรือดัชนีย่อยในแต่ละมิติ



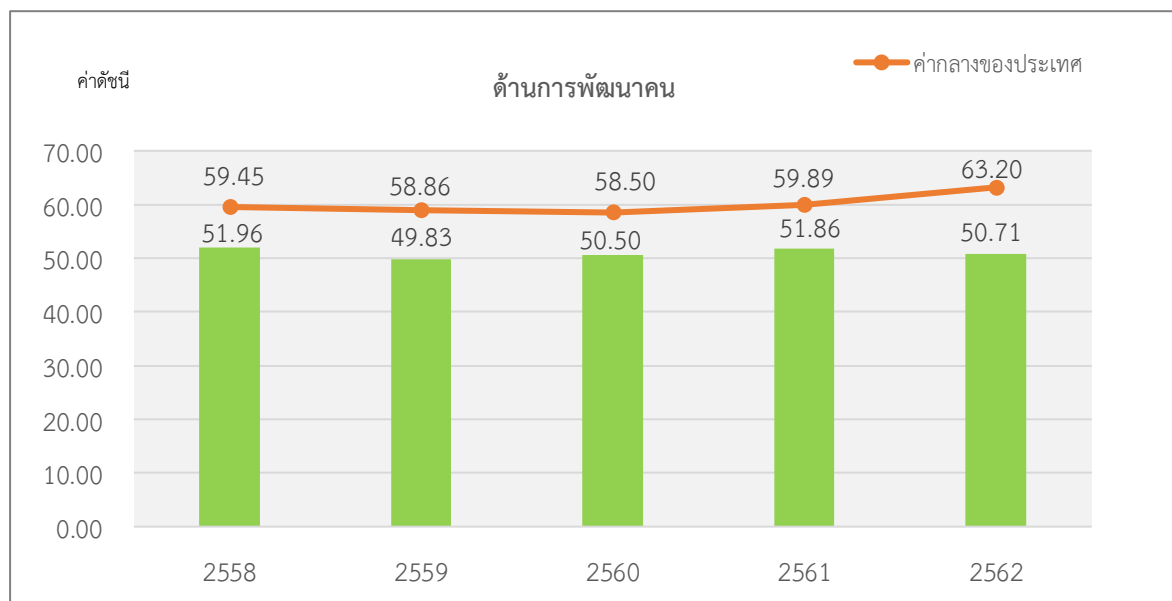
ภาพ 7 ดัชนีการพัฒนาภาพรวมของจังหวัดอุดรธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ

\* ที่มา : ข้อมูลจากตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564, สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

## 2. ดัชนีด้านการพัฒนาคน (People)

ค่าดัชนีการพัฒนามีค่ามากแสดงว่าจังหวัดมีการพัฒนาที่ดี ตามข้อมูลสถิติในปี 2562 พบว่า

2.1 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างจังหวัดปี 2562 ดัชนีด้านการพัฒนาคน (People) มีค่าเท่ากับ 50.71 เป็นลำดับที่ 8 ของประเทศ ซึ่งต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ (ดัชนี = 63.20) ซึ่งมีค่าต่ำกว่าปี 2561 (ดัชนี = 51.86) ซึ่งค่าดัชนี ของปี 2562 และปี 2561 มีค่าต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ (ปี 2562 ดัชนี = 63.20 ปี 2561 ดัชนี = 59.89) นั่นคือ จังหวัดอุดรธานีมีการพัฒนาด้านการพัฒนาคน (People) ต่ำกว่าปีที่ผ่านมา



ภาพ 8 ดัชนีด้านการพัฒนาคน (People) ของจังหวัดอุดรธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ

\* ที่มา : ข้อมูลจากตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

## 2.2 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างปี

ดัชนีด้านการพัฒนาคน (People) จังหวัดอุบลราชธานีปี 2562 มีค่าต่ำกว่าปี 2561 เมื่อพิจารณาค่าตัวชี้วัดการพัฒนา ในปี 2562 เทียบกับปี 2561 พบว่า ตัวชี้วัดที่มีการพัฒนาที่ดีขึ้น ได้แก่

- ตัวชี้วัด PP\_02 ร้อยละของทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์
- ตัวชี้วัด PP\_03 ร้อยละของประชากรที่เจ็บป่วยที่เป็นผู้ป่วยใน (ร้อยละ)
- ตัวชี้วัด PP\_07 ค่าเฉลี่ยคะแนน o-net มัธยมศึกษาตอนปลาย (คะแนน)

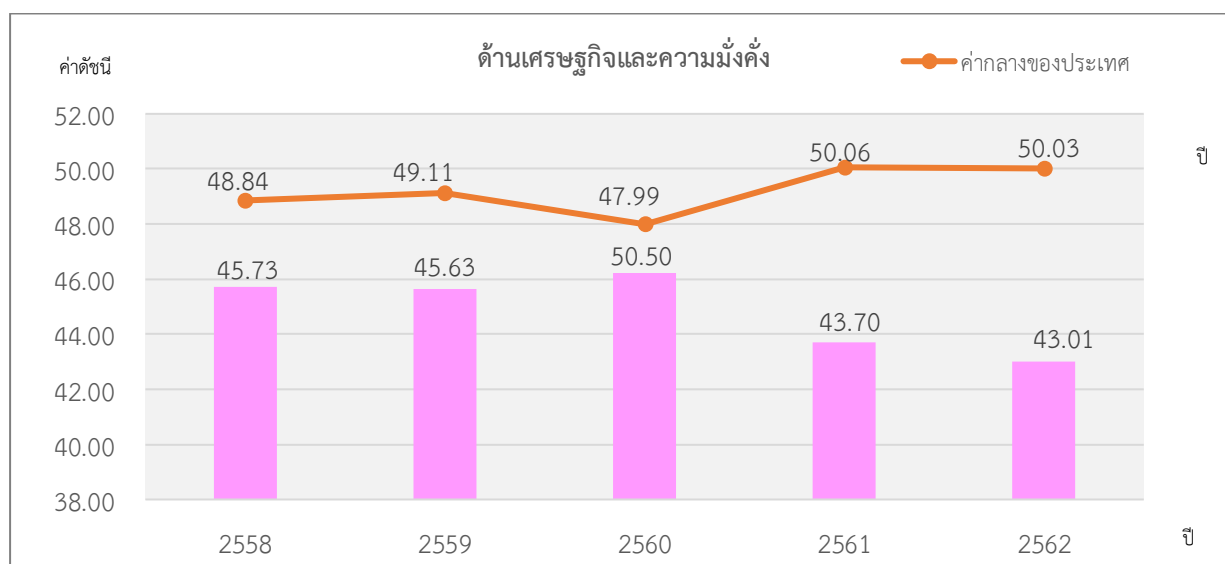
ในขณะที่เดียวกันตัวชี้วัดที่ต้องมีการพัฒนาให้ดีขึ้นต่อไป ได้แก่

- ตัวชี้วัด PP\_01 ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน (ร้อยละ)
- ตัวชี้วัด PP\_04 อัตราส่วนประชากรต่อแพทย์ (คน/แพทย์)
- ตัวชี้วัด PP\_06 จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยประชากรไทยอายุ 15-59 ปี (ปี)
- ตัวชี้วัด PP\_05 อัตราการเข้าเรียนรวมระดับมัธยมศึกษาตอนปลายและอาชีวศึกษา (ร้อยละ)

## 3. ด้านเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity)

ค่าดัชนีการพัฒนามีค่ามากแสดงว่าจังหวัดมีการพัฒนาที่ดี ตามข้อมูลสถิติในปี 2562 พบว่า

3.1 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างจังหวัด ปี 2562 ด้านเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity) มีค่าเท่ากับ 43.01 เป็นลำดับที่ 6 ของประเทศ ซึ่งต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ (ดัชนี = 50.03) ซึ่งมีค่าต่ำกว่าปี 2561 (ดัชนี = 43.07) ซึ่งค่าดัชนีของปี 2562 และปี 2561 มีค่าต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ (ปี 2562 ดัชนี = 50.03 ปี 2561 ดัชนี = 50.06) นั่นคือ จังหวัดอุบลราชธานีมีการพัฒนาด้านเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity) ต่ำกว่าปีที่ผ่านมา



ภาพ 9 ดัชนีการพัฒนาด้านเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity) ของจังหวัดอุบลราชธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ

\* ที่มา: ข้อมูลจากตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

### 3.2 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างปี

ดัชนีด้านเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity) จังหวัดอุบลราชธานีปี 2562 มีค่าต่ำกว่าปี 2561 เมื่อพิจารณาอัตราการเปลี่ยนแปลงตัวชี้วัด ในปี 2562 เทียบกับปี 2561 พบว่า ตัวชี้วัดที่มีการพัฒนาที่ดีขึ้น ได้แก่

- ตัวชี้วัด PT\_02 อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (ร้อยละ)
- ตัวชี้วัด PT\_03 อัตราการว่างงาน (ร้อยละ)
- ตัวชี้วัด PT\_06 สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือนต่อประชากร (kw-ชั่วโมง/คน)
- ตัวชี้วัด PT\_08 ร้อยละของผู้อยู่ในระบบประกันสังคมต่อกำลังแรงงาน (ร้อยละ)
- ตัวชี้วัด PT\_09 ร้อยละของครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง (ร้อยละ) และ
- ตัวชี้วัด PT\_10 ร้อยละของหมู่บ้านที่ถนนสายหลักใช้การได้ตลอดปี (ร้อยละ)

ในขณะที่เดียวกันตัวชี้วัดที่ต้องมีการพัฒนาให้ดีขึ้นต่อไป ได้แก่

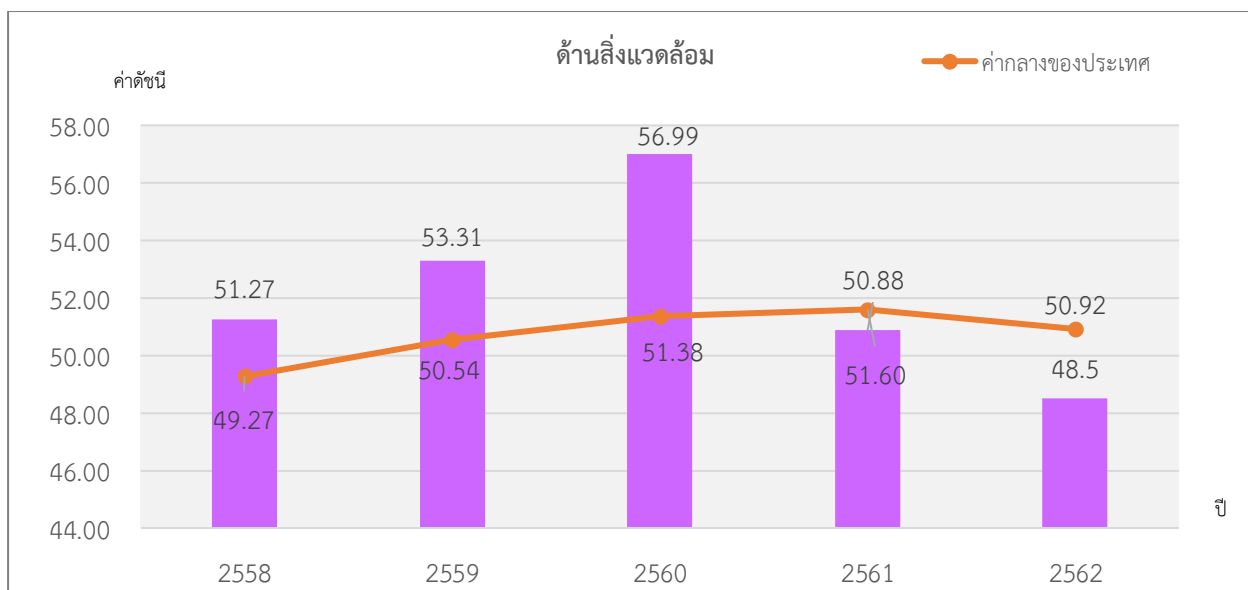
- ตัวชี้วัด PT\_01 อัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในจังหวัด (ร้อยละ)
- ตัวชี้วัด PT\_04 อัตราส่วนหนี้เฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยของครัวเรือน (เท่า)
- ตัวชี้วัด PT\_05 ผลผลิตภาพแรงงาน (บาท/คน)
- ตัวชี้วัด PT\_07 สัดส่วนปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรมต่อ GDP ภาคอุตสาหกรรม (ลิตร/ล้านบาท)
- ตัวชี้วัด PT\_11 สมประสิทธิภาพการกระจายรายได้

นั่นคือ จังหวัดอุบลราชธานีมีการพัฒนาด้านเศรษฐกิจและความมั่งคั่งที่ดีขึ้นจากปีที่ผ่านมา และยังคงต้องการการพัฒนาเพิ่มขึ้นด้านการเพิ่มรายได้ของครัวเรือน และการพัฒนาภาคอุตสาหกรรม

### 4. ด้านสิ่งแวดล้อม (Planet)

ค่าดัชนีการพัฒนามีค่ามากแสดงจังหวัดมีการพัฒนาที่ดี ตามข้อมูลสถิติในปี 2562 พบว่า

4.1 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างจังหวัด ปี 2562 ด้านสิ่งแวดล้อม (Planet) มีค่าเท่ากับ 48.50 เป็นลำดับที่ 29 ของประเทศ ซึ่งต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ (ดัชนี = 50.92) แต่มีค่าต่ำกว่าปี 2561 (ดัชนี = 50.88) ซึ่งค่าดัชนีของปี 2562 และปี 2561 มีค่าต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ (ปี 2562 ดัชนี = 50.92 ปี 2561 ดัชนี = 51.60) นั่นคือ มีการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อม (Planet) ต่ำกว่าปีที่ผ่านมา แต่ยังคงสถานการณ์พัฒนาเป็นไปในทิศทางที่ดีเมื่อเทียบกับภาพรวมของประเทศ



ภาพ 10 ดัชนีการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อม (Planet) ของจังหวัดอุดรธาธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ

\* ที่มา: ข้อมูลจากตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

#### 4.2 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างปี

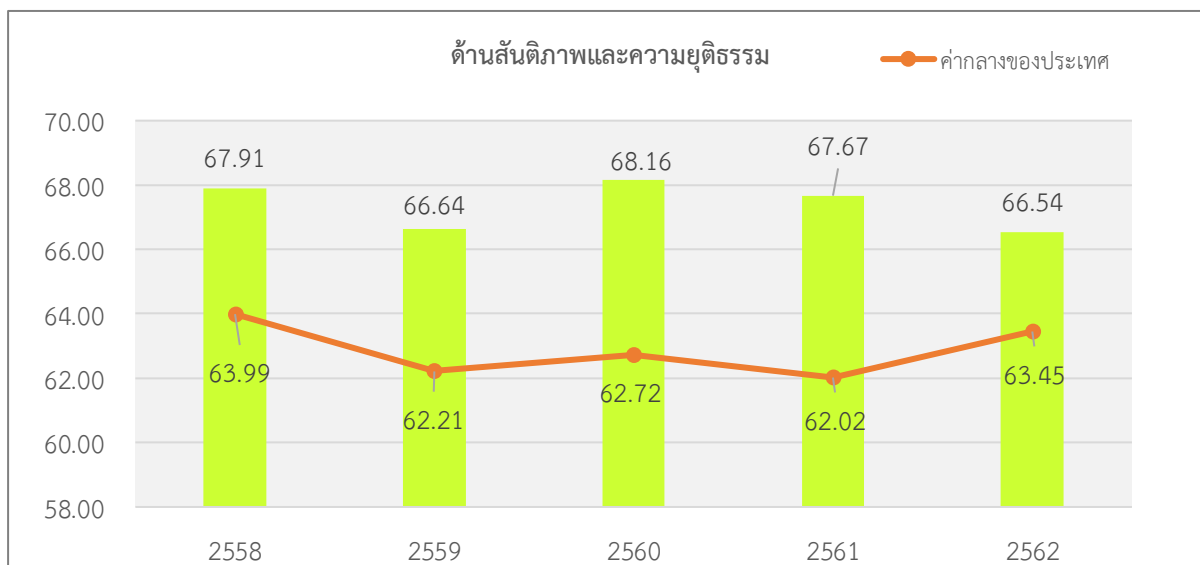
ดัชนีด้านสิ่งแวดล้อม (Planet) จังหวัดอุดรธาธานีปี 2562 มีค่าสูงกว่าปี 2561 เมื่อพิจารณาอัตราการเปลี่ยนแปลงตัวชี้วัด ในปี 2562 เทียบกับปี 2561 พบว่า ตัวชี้วัดที่มีการพัฒนาที่ดีขึ้น คือ PN\_03 ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปา (ร้อยละ) ขณะเดียวกันตัวชี้วัดที่ต้องมีการพัฒนาให้ดีขึ้นต่อไป ได้แก่

- ตัวชี้วัด PN\_01 อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด (ร้อยละ)
- ตัวชี้วัด PN\_02 สัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ร้อยละ)
- ตัวชี้วัด PN\_04 ร้อยละของประชากรที่ประสบอุทกภัย (ร้อยละ)

ในขณะที่ไม่มีข้อมูลปี 2562 ในการเปรียบเทียบข้อมูล จำนวน 1 ตัวชี้วัด ได้แก่ ตัวชี้วัด PN\_05 ร้อยละของประชากรที่ประสบภัยแล้ง (ร้อยละ) นั่นคือ จังหวัดอุดรธาธานีมีค่าดัชนีการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมที่ต่ำกว่าปีที่ผ่านมา และมีการพัฒนาที่ต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ ดังนั้น จึงต้องการการพัฒนาเพื่อเพิ่มพื้นที่ป่าไม้ การบริหารจัดการขยะ รวมถึงการบริหารจัดการภัยพิบัติ (อุทกภัย)

### 5. ด้านสันติภาพและยุติธรรม (Peace)

5.1 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างจังหวัดปี 2562 ด้านสันติภาพและยุติธรรม (Peace) มีค่าเท่ากับ 66.54 เป็นลำดับที่ 58 ของประเทศ ซึ่งสูงกว่าค่ากลางของประเทศ (ดัชนี = 63.45) ซึ่งมีค่าสูงกว่าปี 2561 (ดัชนี = 62.02) ซึ่งค่าดัชนีของปี 2562 และปี 2561 มีค่าสูงกว่าค่ากลางของประเทศ (ปี 2562 ดัชนี = 63.45 ปี 2561 ดัชนี = 62.02) นั่นคือ จังหวัดอุดรธาธานีมีการพัฒนาด้านสันติภาพและยุติธรรม (Peace) ไปในทิศทางที่ดีขึ้นจากปีที่ผ่านมา



ภาพ 11 ดัชนีการพัฒนาด้านสันติภาพและยุติธรรม (Peace) ของจังหวัดอุดรธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ

\* ที่มา: ข้อมูลจากตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

## 5.2 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างปี

ดัชนีด้านสันติภาพและยุติธรรม (Peace) จังหวัดอุดรธานีปี 2562 มีค่าต่ำกว่าปี 2561 (ดัชนี = 62.00) เมื่อพิจารณาอัตราการเปลี่ยนแปลงตัวชี้วัด ในปี 2562 เทียบกับปี 2561 พบว่า ตัวชี้วัดที่มีการพัฒนาที่ดีขึ้น ได้แก่ ตัวชี้วัด PC\_01 การแจ้งความคดีชีวิต ร่างกาย เพศ และคดีประทุษร้ายต่อทรัพย์สิน (ต่อแสนคน) ในขณะที่ตัวชี้วัดที่ต้องมีการพัฒนาให้ดีขึ้นต่อไป ได้แก่

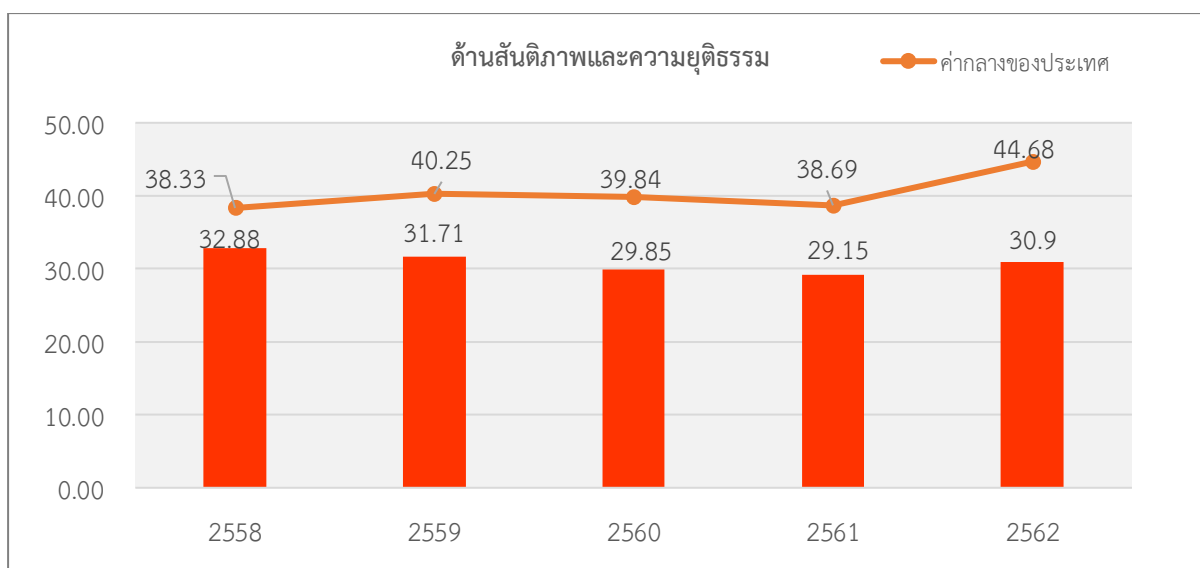
- ตัวชี้วัด PC\_02 จำนวนของประชากรในเรือนจำ (ต่อแสนคน)
- ตัวชี้วัด PC\_03 จำนวนเจ้าหน้าที่ตำรวจ (ต่อแสนคน)
- ตัวชี้วัด PC\_04 อัตราการฆ่าตัวตาย (ต่อแสนคน)
- ตัวชี้วัด PC\_05 จำนวนผู้ถูกกักขังที่รอการพิพากษาในสัดส่วนของประชากรในเรือนจำ (ร้อยละ)

นั่นคือ จังหวัดอุดรธานีมีค่าดัชนีการพัฒนาด้านสันติภาพและยุติธรรม ที่ต่ำกว่าปีที่ผ่านมา และสูงกว่าค่ากลางของประเทศ ดังนั้น จึงต้องมีการดูแลรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนเพื่อลดปัญหาการก่ออาชญากรรม รวมทั้งการดูแลสุขภาพทางจิตของประชากรเพื่อลดอัตราการฆ่าตัวตาย

## 6. ด้านความเป็นหุ้นส่วนพัฒนา (Partnership)

ค่าดัชนีการพัฒนามีค่ามากแสดงจังหวัดมีการพัฒนาที่ดี ตามข้อมูลสถิติในปี 2562 พบว่า

6.1 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างจังหวัด ปี 2562 ด้านความเป็นหุ้นส่วนพัฒนา (Partnership) มีค่าเท่ากับ 30.90 เป็นลำดับที่ 8 ของประเทศ ซึ่งต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ (ดัชนี = 44.68) ซึ่งมีค่าสูงกว่าปี 2561 (ดัชนี = 29.15) ซึ่งค่าดัชนีของปี 2562 และปี 2561 มีค่าต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ (ปี 2562 ดัชนี = 44.68 ปี 2561 ดัชนี = 38.69) นั่นคือ จังหวัดอุดรธานีมีการพัฒนาด้านความเป็นหุ้นส่วนพัฒนา (Partnership) สูงกว่าปีที่ผ่านมา



ภาพ 12 ดัชนีการพัฒนาด้านความเป็นหุ้นส่วนพัฒนา (Partnership) ของจังหวัดอุบลราชธานีเทียบกับค่ากลางประเทศ

\* ที่มา: ข้อมูลจากตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

## 6.2 การเปรียบเทียบค่าดัชนีระหว่างปี

ดัชนีด้านความเป็นหุ้นส่วนพัฒนา (Partnership) จังหวัดอุบลราชธานีปี 2562 มีค่าต่ำกว่าปี 2561 (ดัชนี = 62.00) เมื่อพิจารณาอัตราการเปลี่ยนแปลงตัวชี้วัดในปี 2562 เทียบกับปี 2561 พบว่าตัวชี้วัดที่มีการพัฒนาที่ดีขึ้น ได้แก่

- ตัวชี้วัด PS\_01 ร้อยละของประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต (ร้อยละ)
- ตัวชี้วัด PS\_02 ร้อยละภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บได้ต่อรายได้รวมที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ
- ตัวชี้วัด PS\_04 สัดส่วนองค์กรชุมชนต่อประชากรแสนคน (แห่ง/แสนคน)

ขณะเดียวกันตัวชี้วัดที่ต้องมีการพัฒนาให้ดีขึ้นต่อไป คือ ตัวชี้วัด PS\_03 ความสามารถในการเบิกจ่ายงบประมาณของจังหวัด (ร้อยละ) นั่นคือ จังหวัดอุบลราชธานีมีค่าดัชนีการพัฒนาด้านความเป็นหุ้นส่วนพัฒนาที่ต่ำกว่าปีที่ผ่านมา แต่สูงกว่าค่ากลางของประเทศ ดังนั้น จึงต้องมีการบริหารจัดการเพื่อให้สามารถดำเนินงานตามแผนที่กำหนดไว้ ซึ่งจะส่งผลให้สามารถเบิกจ่ายงบประมาณของจังหวัดได้ตรงตามคาบเวลาที่กำหนด



## รายการข้อมูลสถิติทางการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด

จากรายงานตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พบว่า จังหวัดอุบลราชธานีมีตัวชี้วัดที่ต้องการในมิติด้านการพัฒนาคน (People) และด้านสันติภาพและยุติธรรม (Peace) เป็นหลัก เพื่อให้ค่าดัชนีการพัฒนามีค่าสูงกว่าค่ากลางของประเทศ เนื่องจากการพัฒนาด้านคน (People) มีค่าดัชนีเท่ากับ 62.07 ซึ่งต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ (ดัชนี = 63.20) และด้านสันติภาพและยุติธรรม (Peace) มีค่าดัชนีเท่ากับ 61.04 ซึ่งต่ำกว่าค่ากลางของประเทศ (ดัชนี = 63.45) ในขณะเดียวกันต้องมีการพัฒนาในมิติด้านสิ่งแวดล้อม (Planet) และด้านความเป็นหุ้นส่วนพัฒนา (Partnership) ควบคู่กันไปด้วย ซึ่งการพัฒนาในแต่ละมิติจะต้องอาศัยข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเป็นตัวบ่งชี้ว่าจังหวัดได้มีการพัฒนาไปในทิศทางที่ดีขึ้น

ดังนั้น ในการพัฒนาในแต่ละมิตินั้น จะต้องมีการกำหนดรายการข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีความสอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัดด้วย โดยเริ่มจากการวิเคราะห์ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) และจัดทำผังสถิติทางการ<sup>22</sup> ตามประเด็นการพัฒนาจังหวัด เพื่อให้สามารถตอบโจทย์การพัฒนาในระดับจังหวัดในแต่ละมิติได้ โดยมีรายละเอียดดังนี้

### 3.1 ประเด็นการพัฒนาที่ 1 : “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย”

#### วัตถุประสงค์

- 1) การสร้างเสริมพลเมืองให้มีสุขภาพและคุณภาพชีวิตที่ดี
- 2) การพัฒนาและยกระดับคุณภาพทางการศึกษาทุกระดับให้มีคุณภาพ
- 3) ระบบสาธารณสุขปลอดภัยพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก เพียงพอ ทันสมัยเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
- 4) พัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- 5) ประชาชนมีความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

#### ตัวชี้วัด

- 1) เด็กไทยมีระดับสติปัญญาเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 100 (วัดปี 2569)
  - 1.1 ร้อยละ 90 เด็กอายุ 0 – 5 ปี ได้รับการตรวจประเมินพัฒนาการ
  - 1.2 ร้อยละ 85 เด็กอายุ 0- 5 ปี มีพัฒนาการสมวัย
  - 1.3 ร้อยละ 70 ของเด็กพัฒนาล่าช้าได้รับการกระตุ้นพัฒนาการด้วย TEDA4I หรือเครื่องมือมาตรฐานอื่น

<sup>22</sup> ผังสถิติทางการมีส่วนประกอบสำคัญ คือ ห่วงโซ่คุณค่า (VC) ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF) ตัวชี้วัด รายการสถิติทางการ การจัดจำแนกระดับการนำเสนอผล สถานะ หน่วยงาน การส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง (กระทรวง กรม) หรือไม่ และหมายเหตุ ซึ่งภายใต้ผังสถิติทางการจะมีสถิติทางการที่มีความสำคัญและจำเป็นในการกำหนดนโยบาย การติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานในจังหวัด

- 2) ร้อยละของผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐานเพิ่มขึ้น
- 3) ร้อยละของระบบสาธารณสุขปึกที่เสริมสร้างคุณภาพชีวิตของประชาชน เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ต่อปี
- 4) ร้อยละของโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณสุขปึก ที่ได้รับการยกระดับมาตรฐาน เพื่อเสริมสร้างคุณภาพชีวิตของ ประชาชน เพิ่มขึ้น ร้อยละ 3 ต่อปี
- 5) มีศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะเหลือศูนย์สู่ชุมชนคาร์บอนต่ำ จำนวน 25 ศูนย์ (ปีละ 25 ศูนย์)
- 6) สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ต่อปี
- 7) สถิติอาชญากรรมลดลง ร้อยละ 25 ต่อปี

#### แนวทางการพัฒนา

- 1) การขับเคลื่อนให้จังหวัดอุบลราชธานีเป็นศูนย์กลางสุขภาพ (Medical Hub) เป็นศูนย์กลางการรักษาผู้ป่วยที่เด่นชัดและโดดเด่นเฉพาะด้าน
- 2) การพัฒนาเป็นเมืองสุขภาวะดี มีความพร้อมในการตอบสนองทุกความต้องการของผู้อยู่อาศัยในทุกด้าน และมีสิ่งอำนวยความสะดวก
- 3) พัฒนาระบบความปลอดภัยและโครงสร้างพื้นฐาน
- 4) ส่งเสริมการเรียนรู้และพัฒนาการเข้าถึงบริการทางด้านการศึกษาอย่างเท่าเทียม
- 5) การรักษาความมั่นคงของชาติและความปลอดภัยของประชาชน
- 6) การพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานสะอาด
- 7) การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ในการขับเคลื่อนประเด็นการพัฒนาที่ 1 การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย ซึ่งจากการวิเคราะห์สถานการณ์ แนวโน้มการพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี พบว่า การพัฒนาเมืองในปัจจุบันมีการขยายตัวและเติบโตจากปัจจัยหลายด้านและในการพัฒนาเพื่อตอบสนองความต้องการและอำนวยความสะดวกให้ประชาชนอย่างครอบคลุม จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาและเตรียมความพร้อมประชาชนในทุกพื้นที่ เพื่อการพัฒนาสู่การเป็นเมืองอัจฉริยะ จังหวัดอุบลราชธานี เป็นเมืองศูนย์กลางการค้าการลงทุนที่มีการค้าการลงทุนในพื้นที่เติบโตขึ้นในทุกๆ ปี ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง และเป็นเมืองเกษตรกรรม มีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญได้แก่ข้าว มันสำปะหลัง และยางพารา สินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ไทย (GI) ได้แก่ข้าวหอมมะลิอุบลราชธานี ในการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณสุขปึกเพื่อส่งเสริมให้เกิดระบบนิเวศที่เอื้อต่อการปรับเปลี่ยนเศรษฐกิจและสังคมของจังหวัดอุบลราชธานี ภายใต้แนวคิด “เมืองอัจฉริยะ” เพื่อยกระดับภาครัฐเอกชน และประชาชนในพื้นที่ ตามศักยภาพและความต้องการของพื้นที่ไปสู่เศรษฐกิจดิจิทัลบนความเข้าใจและความร่วมมือของชุมชน และมีเป้าหมายให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน มีระบบเศรษฐกิจที่สามารถอยู่ได้ด้วยตนเองจากทรัพยากรที่มีอยู่ในพื้นที่หรือท้องถิ่น

จังหวัดอุบลราชธานีมีการกำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัยเสริมสร้างคุณภาพชีวิตของประชาชน ดังนั้น จึงต้องมีการพัฒนาเมืองโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณสุขปึกให้เป็นระบบ ระเบียบ มีการวางผังเมืองที่เป็นเอกลักษณ์ ระบบขนส่งมวลชน ภายในจังหวัดให้ทันสมัยเป็นเมืองอัจฉริยะ เพื่อสามารถเชื่อมโยงกับการคมนาคมหลักทั้งทางอากาศ ทางรถไฟ และทางถนน คุณภาพชีวิตของประชาชน ทั้งในการชีวิตความเป็นอยู่ การศึกษา การสาธารณสุข และในด้านวัฒนธรรมประเพณีอันดีงาม การเสริมสร้างความมั่นคง และความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ทั้งจากปัญหาอาชญากรรม อุบัติภัย/ภัยธรรมชาติ ยาเสพติดฯ การแก่งปัญหา และการดูแลด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การพัฒนาปรับปรุงและเสริมสร้างระบบสาธารณสุขปึก (เช่น ไฟฟ้า ประปาโทรศัพท์) ให้ครอบคลุมพื้นที่ทั้งในเขตเมืองและชนบท

สอดคล้องกับความต้องการของและแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนโดยคงความเป็นเอกลักษณ์ภายใต้การเปลี่ยนแปลงสู่ความทันสมัย และการใช้เทคโนโลยีในการจัดการ ควบคู่กับการรักษาสีงแวดล้อม

ดังนั้น จึงได้จัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาสถิติจังหวัดอุบลราชธานี เรื่อง “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” และคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมจัดทำผังสถิติทางการ เรื่อง “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” ประกอบด้วยรายการข้อมูลสถิติทางการที่สามารถนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลในเรื่องดังกล่าวได้ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

### 3.1.1 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด

การดำเนินการจัดทำห่วงโซ่คุณค่า “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” ดำเนินการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลจากเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยที่ทำให้เมืองในพื้นที่เป้าหมายที่ได้รับการพัฒนาเพื่อกระจายความเจริญและลดความเหลื่อมล้ำใน ทุกมิติ เพื่อประมวลหาว่ามืองค์ประกอบและปัจจัยต่าง ๆ ใดบ้างที่ความสัมพันธ์เชื่อมโยงระหว่างกันที่ส่งผลให้ เมืองในพื้นที่เป้าหมายที่ได้รับการพัฒนาเพื่อกระจายความเจริญและลด ความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ โดยแนวคิดการจัดทำห่วงโซ่คุณค่าที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี “ประเด็นการพัฒนาที่ 1 : การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” โดยเริ่มจากการศึกษาห่วงโซ่คุณค่าของประเทศไทย 140 เป้าหมายแผนแม่บทย่อย ภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน) ประเด็น 6 พื้นที่ และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ เพื่อพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ ศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคมด้วยผังภูมิโนเวศอย่างยั่งยืน พร้อมระบบการจัดการเมืองที่มีประสิทธิภาพ เพื่อลดความเหลื่อมล้ำ และยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในทุกพื้นที่ ซึ่งสอดคล้องหลักกับยุทธศาสตร์ชาติ 3 ด้าน ได้แก่ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม และ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม พบว่าประเด็น 6 พื้นที่ และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ มี 2 แผนแม่บทย่อย ได้แก่ แผนแม่บทย่อย : 6.1 การพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ และ แผนแม่บทย่อย : 6.2 การพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรม และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมิโนเวศอย่างยั่งยืน โดยเป้าหมายการพัฒนาเมืองน่าอยู่สำหรับการพัฒนา มี 7 ด้าน คือ

1. พลเมืองอัจฉริยะ (Smart People) คือ เมืองที่มุ่งพัฒนาองค์ความรู้ ทักษะ และสิ่งแวดล้อม ที่เอื้อต่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต ลดความเหลื่อมล้ำทางสังคมและเศรษฐกิจตลอดจนเปิดกว้างสำหรับความคิดสร้างสรรค์ นวัตกรรม และการมีส่วนร่วมของประชาชน

2. การดำรงชีวิตอัจฉริยะ (Smart Living) คือ เมืองที่มีการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกโดยคำนึงถึงหลักอารยสถาปัตย์ (universal design) ให้ประชาชนมีสุขภาพและคุณภาพชีวิตที่ดี มีความปลอดภัย และมีความสุขในการดำรงชีวิต

3. สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ (Smart Environment) คือ เมืองที่คำนึงถึงผลกระทบที่มีต่อสิ่งแวดล้อมและสภาวะการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ โดยใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ เช่น การจัดการน้ำ การดูแลสภาพอากาศ การบริหาร จัดการของเสีย และการเฝ้าระวังภัยพิบัติตลอดจนเพิ่มการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

4. การเดินทางและขนส่งอัจฉริยะ (Smart Mobility) คือ เมืองที่มุ่งเน้นพัฒนาระบบจราจรและขนส่งอัจฉริยะเพื่อขับเคลื่อนประเทศ โดยเพิ่มประสิทธิภาพและความเชื่อมโยงของระบบขนส่งและการสัญจรที่หลากหลาย เพิ่มความสะดวกและความปลอดภัยในการเดินทางและขนส่ง รวมถึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยแบ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานระบบคมนาคมขนส่ง (transport infrastructure) และโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล (digital infrastructure)

5. พลังงานอัจฉริยะ (Smart Energy) คือ เมืองที่สามารถบริหารจัดการด้านพลังงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ สร้างความสมดุลระหว่างการผลิตและการใช้พลังงานในพื้นที่เพื่อสร้างความมั่นคงทางพลังงาน และลดการพึ่งพาพลังงานจากระบบโครงข่ายไฟฟ้าหลัก ส่งเสริมการสร้างโครงข่ายไฟฟ้าชนิดใหม่ (smart grid) รวมทั้งการใช้พลังงานทางเลือกอย่างยั่งยืน

6. เศรษฐกิจอัจฉริยะ (Smart Economy) คือ เมืองที่ใช้นวัตกรรม ระบบดิจิทัล และความคิดสร้างสรรค์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มในระบบเศรษฐกิจและบริหารจัดการทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ เช่น เมืองเกษตรอัจฉริยะ เมืองท่องเที่ยวอัจฉริยะ เมืองวัฒนธรรม การส่งเสริม start-up และ SMEs เป็นต้น

7. การบริหารจัดการอัจฉริยะ (Smart Governance) คือ เมืองที่พัฒนาระบบบริการภาครัฐ เช่น ระบบ IoT (Internet of Things) เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารของภาครัฐ โดยมุ่งเน้น ความโปร่งใส การมีส่วนร่วม และมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องผ่านการประยุกต์ใช้นวัตกรรมบริการ เช่น การสร้างฐานข้อมูลเมือง (City Data) การสร้างพื้นที่การมีส่วนร่วม (Open Data Platform) การส่งเสริมให้มีการใช้ระบบการสร้างระบบข้อมูลกายภาพเมือง ระบบข้อมูลแบบจำลองอาคารสารสนเทศ (Building Information Modeling: BIM) เป็นต้น

นอกเหนือจากการพัฒนาระบบอัจฉริยะ ต่างๆ แล้ว การพัฒนาด้านกายภาพ ก็มีความสำคัญมากเช่นกัน ตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ขององค์การสหประชาชาติ ได้กำหนดไว้ในข้อ 11 จากทั้งหมด 17 ข้อ ว่าด้วย การสร้างเมืองและชุมชนที่ยั่งยืน (Sustainable Cities and Communities)

ความเป็นเมืองน่าอยู่ มีตัวชี้วัดการพัฒนา ได้แก่ ความปลอดภัย สาธารณสุข สิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรม การศึกษา โครงสร้างพื้นฐาน เป็นต้น นอกจากนี้แนวโน้มการพัฒนาเมือง การวางแผน ออกแบบ แผนผังที่ชาญฉลาดและยืดหยุ่น (Resilience) จะช่วยแก้ปัญหาและเพิ่มประสิทธิภาพของเมือง เช่น การทำให้เป็นเมืองกระชับ หมายถึง การมีการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างคุ้มค่ามากขึ้น อย่างผสมผสานประโยชน์ใช้สอยทั้งพื้นที่และอาคาร (Mixed-Use) การพัฒนาพื้นที่รอบสถานีขนส่งมวลชนเพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ (Transit Oriented Development: TOD) การส่งเสริมให้มีแหล่งเศรษฐกิจ แหล่งงาน ตำแหน่งงานสำหรับผู้คน การมีระบบขนส่งสาธารณะเป็นองค์ประกอบหลัก ทางสัญจรทางเลือก ทางจักรยาน การมีพื้นที่โล่ง พื้นที่สีเขียว การจัดการระบบนิเวศสิ่งแวดล้อม ระยะมาตรฐานองค์ประกอบของเมือง ถนน ทางเท้า ต้นไม้ ตามมาตรฐานสากล องค์ประกอบอื่นๆ ที่เป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จก็เป็นเรื่องสำคัญ เช่น การจัดรูปที่ดิน การแก้ไขกฎหมาย การปฏิรูปประสิทธิภาพองค์กรภาครัฐให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง การจัดทำแผน และงบประมาณ กองทุนพัฒนาเมือง การระดมทุน รูปแบบธุรกิจและการลงทุนของกิจการอัจฉริยะแต่ละด้าน เป็นต้น

จากนั้นดำเนินการจัดทำห่วงโซ่คุณค่า “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” ได้ดังภาพ 13

## ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย”



ดั่งภาพ 13 ห่วงโซ่คุณค่า “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย”

### 3.1.2 ผังสถิติทางการ

การจัดทำผังสถิติทางการประเด็นการพัฒนาที่ 1 “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” หลังจากที่ได้มีการศึกษาแนวทางการพัฒนาจังหวัด (ประเด็นการพัฒนาที่ 1) ที่สอดคล้องกับห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานีแล้ว จะต้องมีการคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) ที่มีความสำคัญในการบริหารงานในจังหวัด จากนั้นจัดทำผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัยโดยศึกษายุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แนวทางการพัฒนา ตลอดจนตัวชี้วัดภายใต้แผนระดับ 3 เช่น เด็กไทยมีระดับสติปัญญาเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 100 ร้อยละของผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐานเพิ่มขึ้น ร้อยละของระบบสาธารณสุขที่เสริมสร้างคุณภาพชีวิตของประชาชน เพิ่มขึ้น ร้อยละของโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณสุข ที่ได้รับการยกระดับมาตรฐานเพื่อเสริมสร้างคุณภาพชีวิตของประชาชน เพิ่มขึ้น มีศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะเหลือศูนย์สู่ชุมชนคาร์บอนต่ำ สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนเพิ่มขึ้น สถิติอาชญากรรมลดลง เป็นต้น ที่สอดคล้องกับปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมทั้งกำหนดรายการข้อมูลสถิติที่สำคัญ และจำเป็น จึงสามารถสรุปผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” ดังตาราง 11

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผนพัฒนาเมือง	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเส้นทางคมนาคม	ร้อยละของระยะทางเส้นทางคมนาคมที่ได้รับการยกระดับมาตรฐานทางที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ต่อปี	จำนวนเส้นทางสายหลักได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง		จังหวัด	2	สำนักทางหลวงที่ 7 อุบลราชธานี	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผนพัฒนาเมือง	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเส้นทางคมนาคม	ร้อยละของหมู่บ้านที่ถนนสายหลักใช้การได้ตลอดปี	ร้อยละของหมู่บ้านที่ถนนสายหลักใช้การได้ตลอดปี		จังหวัด	2	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผนพัฒนาเมือง	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเส้นทางคมนาคม	ร้อยละของระยะทางเส้นทางคมนาคมที่ได้รับการยกระดับมาตรฐานทางที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ต่อปี	จำนวนเส้นทางสายรองได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง		จังหวัด	2	สำนักงานทางหลวงชนบทอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผนพัฒนาเมือง	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเส้นทางคมนาคม	การขนส่งทางรางได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง	ความยาวรางรถไฟได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง		จังหวัด	2	สถานีรถไฟอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผนพัฒนาเมือง	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเส้นทางคมนาคม	การขนส่งทางอากาศได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง	สนามบินได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง		จังหวัด	2	ท่าอากาศยานอุบลราชธานี	1	

<sup>23</sup> สถานะข้อมูล แบ่งเป็น 1. พร้อมเผยแพร่ 2. ต้องพัฒนา 3. ไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบ 4. อื่นๆ

<sup>24</sup> การส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง (กระทรวง กรม) แบ่งเป็น 1. จัดส่ง 2. ไม่ได้จัดส่ง เพื่อใช้ในการกำหนดหน่วยงานเจ้าของข้อมูล (Data Owner) และประสานกับกระทรวงกรมต้นสังกัดในการลงทะเบียนชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐเพื่อให้บริการข้อมูลดังกล่าวต่อไป

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผนพัฒนาเมือง	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเส้นทางคมนาคม	การเข้าถึงระบบการประปา	จำนวนผู้ใช้น้ำประปา		จังหวัด	1	สำนักงานปะปาส่วนภูมิภาค เขต 8 อุบลราชธานี	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผนพัฒนาเมือง	พัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน	การเข้าถึงระบบการประปา	ปริมาณการผลิตน้ำประปา		จังหวัด	1	สำนักงานปะปาส่วนภูมิภาค เขต 8 อุบลราชธานี	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผนพัฒนาเมือง	พัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน	การเข้าถึงระบบการประปา	ปริมาณการจำหน่ายน้ำประปา		จังหวัด	1	สำนักงานปะปาส่วนภูมิภาค เขต 8 อุบลราชธานี	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผนพัฒนาเมือง	พัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน	การขยาย/ปรับปรุงระบบไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า		จังหวัด	1	สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผนพัฒนาเมือง	พัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน	การขยาย/ปรับปรุงระบบไฟฟ้า	การใช้พลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์/ชั่วโมง)		จังหวัด	1	สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	พัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน	การขยาย/ปรับปรุงระบบโทรศัพท์	พื้นที่การให้บริการโทรศัพท์		จังหวัด	2	บริษัทโทรคมนาคมแห่งชาติ	1	



ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
และวางแผนพัฒนาเมือง									
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผน	พัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน	การขยาย/ปรับปรุงระบบโทรศัพท์	สัดส่วนของพื้นที่ให้บริการโทรศัพท์ ต่อพื้นที่ทั้งหมด		จังหวัด	2	บริษัทโทรคมนาคมแห่งชาติ	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผน	พัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน	การขยาย/ปรับปรุงระบบโทรศัพท์	จำนวนหมู่บ้านที่ได้รับการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (อินเทอร์เน็ต)		จังหวัด	2	บริษัทโทรคมนาคมแห่งชาติ	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผน	พัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน	การขยาย/ปรับปรุงระบบอินเทอร์เน็ต	ร้อยละของประชาชนที่มีโทรศัพท์มือถือ		จังหวัด	1	สำนักงานสถิติจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและวางแผน	พัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน	การขยาย/ปรับปรุงระบบอินเทอร์เน็ต	ร้อยละของประชาชนที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต		จังหวัด	1	สำนักงานสถิติจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	จำนวนแหล่งน้ำที่ได้รับการอนุรักษ์ฟื้นฟูเพิ่มขึ้น	จำนวนแหล่งน้ำที่ได้รับการอนุรักษ์ฟื้นฟู		จังหวัด	2	โครงการชลประทานอุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	คุณภาพน้ำตามแหล่งน้ำธรรมชาติ	ปริมาณออกซิเจนที่ละลายน้ำ (dissolved oxygen, DO)		จังหวัด	2	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 อุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	แหล่งน้ำมีคุณภาพดีขึ้นโดยมีปริมาณออกซิเจนที่ละลายน้ำ (Dissolved oxygen , DO) อยู่ในเกณฑ์คุณภาพแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 หรือประเภทที่ 2 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 8	จำนวนแหล่งน้ำที่มีค่า โดยปริมาณออกซิเจนที่ละลายน้ำ (dissolved oxygen, DO) จัดอยู่ในเกณฑ์คุณภาพแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 หรือประเภทที่ 2 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80		จังหวัด	2	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 อุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	การลดปริมาณการเกิดขยะ	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ตัน/ปี)		จังหวัด	1	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 อุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	การลดปริมาณการเกิดขยะ	ปริมาณขยะสะสม (ตัน)		จังหวัด	1	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 อุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	การกำจัดขยะตามหลักวิชาการ	ปริมาณการกำจัดขยะต่อวัน (ตัน/วัน)		จังหวัด	1	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 อุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	การกำจัดขยะตามหลักวิชาการ	ปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/ปี)		จังหวัด	1	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 อุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	การกำจัดขยะตามหลักวิชาการ	ปริมาณขยะที่กำจัดไม่ถูกต้อง (ตัน/ปี)		จังหวัด	1	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 อุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	การกำจัดขยะตามหลักวิชาการ	จำนวนพื้นที่ที่มีปัญหาเกี่ยวกับสถานที่กำจัดขยะไม่ถูกต้อง (แห่ง)		จังหวัด	1	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 อุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	การรวบรวมขยะและขนส่งขยะไปจัดการ	ปริมาณขยะที่มีการเก็บขนไปกำจัด (ตัน/ปี)		จังหวัด	1	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 อุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	การนำขยะมารีไซเคิลใช้ประโยชน์	ปริมาณขยะที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ (ตัน/ปี)		จังหวัด	1	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 อุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	ปริมาณของเสียอันตรายจากชุมชนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	ปริมาณของเสียอันตรายจากชุมชนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น		จังหวัด	2	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	มีศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะเหลือศูนย์สู่ชุมชนคาร์บอนต่ำ	จำนวนศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะเหลือศูนย์สู่ชุมชนคาร์บอนต่ำ		จังหวัด	2	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	การจัดการมลพิษ (คุณภาพน้ำ อากาศ ขยะ และของเสีย)	สัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น	สัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น		จังหวัด	1	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่ง ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัด จำแนก	ระดับการ นำเสนอ ผล	สถานะ ข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูล ให้ส่วนราชการ ส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
การจัดการ สิ่งแวดล้อมของ เมือง	พื้นที่สีเขียวและภูมิ ทัศน์	พื้นที่สีเขียวเพิ่มขึ้น	จำนวนพื้นที่สีเขียว		จังหวัด	2	สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดอุบลราชธานี	1	
การจัดการ สิ่งแวดล้อมของ เมือง	พื้นที่สีเขียวและภูมิ ทัศน์	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่สีเขียวใน เขตเมือง/ชุมชน	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่สีเขียว ในเขตเมือง/ชุมชน		จังหวัด	2	สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดอุบลราชธานี	1	
การจัดการ สิ่งแวดล้อมของ เมือง	พื้นที่สีเขียวและภูมิ ทัศน์	อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่า ไม้ในจังหวัด	อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ ป่าไม้ในจังหวัด		จังหวัด	1	สำนักงานสภา พัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ	1	
การจัดการ สิ่งแวดล้อมของ เมือง	พัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	สัดส่วนการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายต่อ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	สัดส่วนการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด		จังหวัด	2	สำนักงานพลังงาน จังหวัดอุบลราชธานี	1	
การจัดการ สิ่งแวดล้อมของ เมือง	พัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	ปริมาณการใช้พลังงานทดแทน	ปริมาณการใช้พลังงานทดแทน		จังหวัด	2	สำนักงานพลังงาน จังหวัดอุบลราชธานี	1	
การจัดการ สิ่งแวดล้อมของ เมือง	พัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทน เพิ่มขึ้น	สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทน		จังหวัด	2	สำนักงานพลังงาน จังหวัดอุบลราชธานี	1	
การจัดการ สิ่งแวดล้อมของ เมือง	พัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	ปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย	ปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย		จังหวัด	2	สำนักงานพลังงาน จังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	พัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	สัดส่วนการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายต่อประชากร	สัดส่วนการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายต่อประชากร		จังหวัด	2	สำนักงานพลังงานจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การจัดการสิ่งแวดล้อมของเมือง	พัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย	สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย		จังหวัด	2	สำนักงานพลังงานจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลสุขภาพผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	ความเพียงพอของระบบสาธารณสุขต่อจำนวนประชากรที่แท้จริง	จำนวนประชากรจากทะเบียน	อำเภอ	จังหวัด	1	ที่ทำการปกครองจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลสุขภาพผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	ความเพียงพอของระบบสาธารณสุขต่อจำนวนประชากรที่แท้จริง	จำนวนบุคลากรทางการแพทย์	อำเภอ	จังหวัด	1	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลสุขภาพผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	เพียงพอของระบบสาธารณสุขต่อจำนวนประชากรที่แท้จริง	สถานบริการสาธารณสุข	อำเภอ	จังหวัด	1	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลสุขภาพผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	เพียงพอของระบบสาธารณสุขต่อจำนวนประชากรที่แท้จริง	จำนวนสถานพยาบาล	อำเภอ	จังหวัด	1	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลสุขภาพผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	เพียงพอของระบบสาธารณสุขต่อจำนวนประชากรที่แท้จริง	จำนวนผู้ที่ได้รับบัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้า (บัตรทอง)	อำเภอ	จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมื่อนำอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	เพียงพอของระบบสาธารณสุขต่อจำนวนประชากรที่แท้จริง	จำนวนเตียง	ประเภทสถานพยาบาล	จังหวัด	1	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	ความเพียงพอของระบบสาธารณสุขต่อจำนวนประชากรที่แท้จริง	จำนวนผู้ป่วยนอก	กลุ่มสาเหตุ	จังหวัด	1	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	ความเพียงพอของระบบสาธารณสุขต่อจำนวนประชากรที่แท้จริง	จำนวนผู้ป่วยใน	กลุ่มสาเหตุ	จังหวัด	1	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	ร้อยละของประชากรที่เจ็บป่วยที่เป็นผู้ป่วยใน	ร้อยละของประชากรที่เจ็บป่วยที่เป็นผู้ป่วยใน		จังหวัด	1	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	ความเพียงพอของระบบสาธารณสุขต่อจำนวนประชากรที่แท้จริง	อัตราส่วนประชากรต่อแพทย์		จังหวัด	1	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	ความเพียงพอของระบบสาธารณสุขต่อจำนวนประชากรที่แท้จริง	อัตราการคลอดในผู้หญิงกลุ่มอายุ 15 – 19 ปี		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	อัตราการฆ่าตัวตายลดลง	อัตราการฆ่าตัวตาย		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมื่อนำอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	อัตราการเกิดมีชีพเพิ่มขึ้น	อัตราการเกิดมีชีพ		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	จำนวนคนตายจากโรคหัวใจลดลง	จำนวนคนตายจากโรคหัวใจ		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	อัตราคนตายจาก อุบัติเหตุ ลดลง	จำนวนคนตายจากอุบัติเหตุ		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	อัตราคนตายจากมะเร็งลดลง	จำนวนคนตายจาก มะเร็งทุกชนิด		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	อัตราคนตายจากโรคความดันเลือดสูง ลดลง	จำนวนคนตายจากโรคความดันเลือดสูง		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	อัตราคนตายจากโรคหลอดเลือดในสมองลดลง	จำนวนคนตายจากโรคหลอดเลือดในสมอง		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	อัตราคนตายจากการบาดเจ็บจากการฆ่าตัวตาย ถูกฆ่าตาย และอื่น ๆ ลดลง	จำนวนคนตายจากการบาดเจ็บจากการฆ่าตัวตาย ถูกฆ่าตาย และอื่น ๆ		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมื่อนำอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	อัตราการตายจากโรคเกี่ยวกับโรคมะเร็งตับ และท่อน้ำดีลดลง	จำนวนคนตายจากโรคโรคมะเร็งตับ และท่อน้ำดี		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	อัตราการตายจากปอดอักเสบและโรคอื่น ๆ ของปอด ลดลง	จำนวนคนตายจากปอดอักเสบและโรคอื่น ๆ ของปอด		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	อัตราการตายจากวัณโรคทุกชนิดลดลง	จำนวนคนตายจากวัณโรคทุกชนิด		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	อัตราการตายจากไข้เลือดออก ลดลง	จำนวนคนตายจาก ไข้เลือดออก		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	จำนวนผู้สูงอายุที่เป็นผู้ป่วยเรื้อรังติดเตียง/ติดบ้าน	จำนวนผู้สูงอายุที่เป็นผู้ป่วยเรื้อรัง ติดเตียง/ติดบ้าน		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การดูแลรักษาผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว	จำนวนผู้สูงอายุที่ได้รับการคัดกรองสุขภาพ ทั้งร่างกายและจิตใจ	จำนวนผู้สูงอายุที่ได้รับการคัดกรองสุขภาพ ทั้งร่างกายและจิตใจ		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การเจริญเติบโตพัฒนาสมวัย	จำนวนแม่อายุ 15 -19 ปีที่คลอดบุตรลดลง	จำนวนแม่อายุ 15 -19 ปีที่คลอดบุตร		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	



ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมื่อนำอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การเจริญเติบโตพัฒนาสมวัย	จำนวนแม่อายุน้อยกว่า 20 ปีที่คลอดบุตรลดลง	จำนวนแม่อายุน้อยกว่า 20 ปีที่คลอดบุตรลดลง		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การเจริญเติบโตพัฒนาสมวัย	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของดัชนีความก้าวหน้าของคน	ร้อยละของทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน		จังหวัด	2	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การเจริญเติบโตพัฒนาสมวัย	ร้อยละของเด็กแรกเกิดถึง 12 ปีได้รับวัคซีนป้องกันโรคครบตามตารางสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค	จำนวนเด็กแรกเกิดถึง 12 ปีได้รับวัคซีนป้องกันโรคครบตามตารางสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การเจริญเติบโตพัฒนาสมวัย	ร้อยละ 90 เด็กอายุ 0 – 5 ปี ได้รับการตรวจประเมินพัฒนาการ	ร้อยละของเด็กอายุ 0 – 5 ปี ได้รับการตรวจประเมินพัฒนาการ		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การเจริญเติบโตพัฒนาสมวัย	ร้อยละ 85 เด็กอายุ 0- 5 ปี มีพัฒนาการสมวัย	ร้อยละของเด็กอายุ 0- 5 ปี มีพัฒนาการสมวัย		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การเจริญเติบโตพัฒนาสมวัย	ร้อยละ 70 ของเด็กพัฒนาล่าช้าได้รับการกระตุ้นพัฒนาการด้วย TEDA4I หรือเครื่องมือมาตรฐานอื่น	ร้อยละของเด็กพัฒนาล่าช้าได้รับการกระตุ้นพัฒนาการด้วย TEDA4I หรือเครื่องมือมาตรฐานอื่น		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมื่อนำอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การพัฒนาและสร้างระบบรับมือปรับตัวต่อโรคอุบัติใหม่ อุตุนิยมวิทยาที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงทางภูมิอากาศ	ร้อยละของประชากรที่ป่วยโรคอุบัติใหม่ (COVID-19)	จำนวนผู้ป่วยโรคอุบัติใหม่ (COVID-19)		จังหวัด	1	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การส่งเสริมการดูแลสุขภาพที่ดี	การพัฒนาและสร้างระบบรับมือปรับตัวต่อโรคอุบัติใหม่ อุตุนิยมวิทยาที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงทางภูมิอากาศ	อัตราการตายของผู้เสียชีวิตจากโรคอุบัติใหม่ (COVID-19)	จำนวนผู้เสียชีวิตจากโรคอุบัติใหม่ (COVID-19)		จังหวัด	1	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ยกระดับคุณภาพการศึกษา	ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน	อัตราส่วนนักเรียนต่อครู (ก่อนประถมศึกษา)	อัตราส่วนนักเรียนต่อครู (ก่อนประถมศึกษา)		จังหวัด	2	สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ยกระดับคุณภาพการศึกษา	ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน	อัตราส่วนนักเรียนต่อครู (ประถมศึกษา)	อัตราส่วนนักเรียนต่อครู (ประถมศึกษา)		จังหวัด	2	สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
ยกระดับคุณภาพการศึกษา	ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน	อัตราส่วนนักเรียนต่อครู (มัธยมศึกษา)	อัตราส่วนนักเรียนต่อครู (มัธยมศึกษา)		จังหวัด	2	สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ยกระดับคุณภาพการศึกษา	ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของดัชนีความก้าวหน้าคน (HAI)	อัตราการเข้าเรียนรวมระดับมัธยมศึกษาตอนปลายและอาชีวศึกษา		จังหวัด	2	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	
ยกระดับคุณภาพการศึกษา	ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของดัชนีความก้าวหน้าคน (HAI)	จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรจังหวัดอุบลราชธานี 15 – 59 ปี		จังหวัด	2	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	
ยกระดับคุณภาพการศึกษา	ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของดัชนีความก้าวหน้าคน (HAI)	คะแนนเฉลี่ยการทดสอบ O-Net ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย		จังหวัด	2	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	
ยกระดับคุณภาพการศึกษา	ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน	ร้อยละของผู้เรียนต่อประชากรวัยเรียนที่ได้รับการศึกษาเพิ่มขึ้น	ร้อยละของผู้เรียนต่อประชากรวัยเรียนที่ได้รับการศึกษาในรอบปี		จังหวัด	2	สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมื่อนำอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
ยกระดับคุณภาพการศึกษา	ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน	อัตราการออกกลางคันของเด็กวัยเรียน ลดลง	จำนวนนักเรียนที่ออกกลางคัน		จังหวัด	2	สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ยกระดับคุณภาพการศึกษา	ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน	จำนวนนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 6 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการทดสอบระดับชาติ (O-NET) กลุ่มสาระหลัก ที่เพิ่มขึ้น	จำนวนนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการทดสอบระดับชาติ (O-NET) กลุ่มสาระหลัก		จังหวัด	2	สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ยกระดับคุณภาพการศึกษา	ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน	จำนวนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการทดสอบระดับชาติ (O-NET) กลุ่มสาระหลัก ที่เพิ่มขึ้น	จำนวนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการทดสอบระดับชาติ (O-NET) กลุ่มสาระหลัก		จังหวัด	2	สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ยกระดับคุณภาพการศึกษา	ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน	จำนวนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการทดสอบระดับชาติ (O-NET) กลุ่มสาระหลัก ที่เพิ่มขึ้น	จำนวนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการทดสอบระดับชาติ (O-NET) กลุ่มสาระหลัก		จังหวัด	2	สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	ระบบฐานข้อมูลแรงงาน	อัตราการว่างงาน	จำนวนผู้ว่างงาน		จังหวัด	1	สำนักงานสถิติจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	ระบบฐานข้อมูลแรงงาน	จำนวนผู้มีงานทำ	จำนวนผู้มีงานทำ		จังหวัด	1	สำนักงานสถิติจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมื่อนำอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	ระบบฐานข้อมูลแรงงาน	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของดัชนีความก้าวหน้าคน (HAI)	ผลิตภาพแรงงาน		จังหวัด	1	สภาการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	ระบบฐานข้อมูลแรงงาน	ความพร้อมของกำลังแรงงาน	จำนวนผู้ขึ้นทะเบียนผู้ว่างงาน		จังหวัด	1	สำนักงานจัดหางานจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	ระบบฐานข้อมูลแรงงาน	จำนวนผู้ประกันตนตามมาตรา 33	จำนวนผู้ประกันตนตามมาตรา 33		จังหวัด	1	สำนักงานประกันสังคมจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	ระบบฐานข้อมูลแรงงาน	จำนวนผู้ประกันตนตามมาตรา 39	จำนวนผู้ประกันตนตามมาตรา 39		จังหวัด	1	สำนักงานประกันสังคมจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	ระบบฐานข้อมูลแรงงาน	จำนวนผู้ประกันตนตามมาตรา 40	จำนวนผู้ประกันตนตามมาตรา 40		จังหวัด	1	สำนักงานประกันสังคมจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	ระบบฐานข้อมูลแรงงาน	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของดัชนีความก้าวหน้าคน (HAI)	ร้อยละของผู้อยู่ในระบบประกันสังคมต่อกำลังแรงงาน		จังหวัด	1	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	พัฒนาคุณภาพฝีมือแรงงานในสาขาที่จำเป็น	จำนวนแรงงานที่ได้รับการพัฒนาฝีมือแรงงานและได้งานทำ	จำนวนแรงงานที่ได้รับการพัฒนาฝีมือแรงงานและได้งานทำ	กิจกรรมการฝึกหลัก ภาค และเพศ	จังหวัด	2	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 7 อุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	พัฒนาคุณภาพฝีมือแรงงานในสาขาที่จำเป็น	จำนวนแรงงานที่เข้าร่วมกิจกรรมเสริมรายได้แรงงาน หรือการฝึกอาชีพเสริม	กิจกรรมเสริมรายได้แรงงาน หรือการฝึกอาชีพเสริม		จังหวัด	2	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 7 อุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมื่อนำอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	พัฒนาคุณภาพฝีมือแรงงานในสาขาที่จำเป็น	จำนวนแรงงานที่เข้าร่วมจัดกิจกรรมให้ความรู้ ทักษะให้ชุมชนมีอาชีพเสริมเพื่อสร้างรายได้	จัดกิจกรรมให้ความรู้ ทักษะให้ชุมชนมีอาชีพเสริมเพื่อสร้างรายได้		จังหวัด	2	สำนักงานแรงงานจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ/รายได้	พัฒนาคุณภาพฝีมือแรงงานในสาขาที่จำเป็น	จำนวนแรงงานที่ได้รับการพัฒนาฝีมือแรงงาน	จำนวนแรงงานที่ได้รับการพัฒนาฝีมือแรงงาน	กิจกรรมการฝึกหลัก กลุ่มสาขาอาชีพ กลุ่มอุตสาหกรรม ระดับการศึกษา ช่วงอายุ/เพศ	จังหวัด	2	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 7 อุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพในชุมชน	ให้ความรู้ ทักษะให้ชุมชนมีอาชีพเสริมเพื่อสร้างรายได้	ครัวเรือนยากจนเป้าหมายที่ได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตตามเกณฑ์การขึ้นพื้นฐาน	จำนวนครัวเรือนยากจน		จังหวัด	1	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพในชุมชน	ให้ความรู้ ทักษะให้ชุมชนมีอาชีพเสริมเพื่อสร้างรายได้	ครัวเรือนยากจนเป้าหมายที่ได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตตามเกณฑ์การขึ้นพื้นฐาน	ร้อยละของครัวเรือนยากจนที่ลดลง		จังหวัด	1	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพในชุมชน	ให้ความรู้ ทักษะให้ชุมชนมีอาชีพเสริมเพื่อสร้างรายได้	ครัวเรือนยากจนเป้าหมายที่ได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตตามเกณฑ์การขึ้นพื้นฐาน	จำนวนตำบลเข้มแข็งต้นแบบตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง		จังหวัด	2	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ส่งเสริมพัฒนาอาชีพการมีงานทำ	ลดปัญหาการว่างงานในพื้นที่	อัตราการว่างงาน ลดลง	อัตราการว่างงาน		จังหวัด	1	สำนักงานสถิติจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดอุบัติเหตุบนท้องถนน	ร้อยละของอุบัติเหตุทางถนนที่ลดลง	จำนวนครั้งของการเกิดอุบัติเหตุ		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมื่อนำอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดอุบัติเหตุบนท้องถนน	จำนวนประชากรที่ได้รับอุบัติเหตุจากยานพาหนะลดลง	จำนวนประชากรที่ได้รับอุบัติเหตุทางถนนในรอบปี		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดอุบัติเหตุบนท้องถนน	อัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนลดลง	จำนวนผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดอุบัติเหตุบนท้องถนน	การรณรงค์ป้องกันอุบัติเหตุ ทางถนน	จำนวนการจัดตั้งศูนย์รณรงค์เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุทางถนน		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดอุบัติเหตุบนท้องถนน	การรณรงค์ป้องกันอุบัติเหตุ ทางถนน	จำนวนจุดตรวจช่วงเทศกาลสงกรานต์/ปีใหม่		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดอุบัติเหตุบนท้องถนน	จำนวนคดีอุบัติเหตุจราจรลดลง	จำนวนคดีอุบัติเหตุจราจร	ผู้ขับขี่ สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ	จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดปัญหาอาชญากรรม	จำนวนคดีอาชญากรรมทั้งจังหวัดลดลง	จำนวนคดีอาชญากรรมทั้งจังหวัด		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดปัญหาอาชญากรรม	จำนวนคดีการจับกุมคดีอาชญากรรมทั้งจังหวัดลดลง	จำนวนคดีการจับกุมคดีอาชญากรรมทั้งจังหวัด		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดปัญหาอาชญากรรม	จำนวนผู้ถูกจับกุมคดีอาชญากรรมทั้งจังหวัดลดลง	จำนวนผู้ถูกจับกุมคดีอาชญากรรมทั้งจังหวัด		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดปัญหาอาชญากรรม	จำนวนคดีอาญาที่ได้รับแจ้งลดลง	จำนวนคดีอาญาที่ได้รับแจ้ง		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดปัญหาอาชญากรรม	จำนวนคดีอาญาที่มีการจับกุมลดลง	จำนวนคดีอาญาที่มีการจับกุม		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 11 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาเมื่อนำอยู่ทันสมัย” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>23</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>24</sup>	หมายเหตุ
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ลดปัญหาอาชญากรรม	อัตราการประสบเหตุเทียบกับจำนวนประชากรลดลง	อัตราการประสบเหตุเทียบกับจำนวนประชากร	ประเภทความผิดที่ตกเป็นเหยื่ออาชญากรรม	จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ป้องกัน/ป้องปราบ/ปราบปรามยาเสพติด	จำนวนการจับกุมคดียาเสพติดลดลง	จำนวนการจับกุมคดียาเสพติด	ประเภทข้อหาสารเสพติด	จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ป้องกัน/ป้องปราบ/ปราบปรามยาเสพติด	จำนวนผู้ติดยาเสพติดลดลง	จำนวนผู้ติดยาเสพติด		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ป้องกัน/ป้องปราบ/ปราบปรามยาเสพติด	จำนวนคดียาเสพติดทั้งจังหวัดลดลง	จำนวนคดียาเสพติด		จังหวัด	2	ตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ป้องกัน/ป้องปราบ/ปราบปรามยาเสพติด	จำนวนผู้ถูกจับกุมคดียาเสพติดทั้งจังหวัดลดลง	จำนวนผู้ถูกจับกุมคดียาเสพติด		จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ป้องกัน/ป้องปราบ/ปราบปรามยาเสพติด	จำนวนอาสาสมัครป้องกันปราบปรามอาชญากรรมส่วนท้องถิ่น	จำนวนอาสาสมัครป้องกันปราบปรามอาชญากรรมส่วนท้องถิ่น	ประเภทเครือข่าย	จังหวัด	2	สถานีตำรวจภูธรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	การให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมและบทบาทในการดูแลรักษาความปลอดภัยชีวิตและทรัพย์สินในชุมชนร่วมกัน	ร้อยละของหมู่บ้าน/ชุมชนที่มีการจัดตั้งชุดอาสาสมัครตำรวจ ชุมชน/ชุดรักษาความปลอดภัยหมู่บ้าน	จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชนที่มีการจัดตั้งชุดอาสาสมัครตำรวจ/ชุดรักษาความปลอดภัยหมู่บ้าน		จังหวัด	2	ที่ทำการปกครองจังหวัดอุบลราชธานี	1	



### 3.2 ประเด็นการพัฒหน้าที่ 2: การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง

#### วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรยกระดับการผลิตให้มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐาน รวมทั้ง สร้างมูลค่าสินค้าเกษตร เพื่อตอบสนองความต้องการด้วยระบบตลาดนำการผลิต บนพื้นฐานข้อมูล Big Data ด้านการเกษตร และใช้ประโยชน์จากดิจิทัลแพลตฟอร์ม
- 2) เพื่อสร้างความภาคภูมิใจในอาชีพเกษตรกร สามารถพึ่งพาตนเองได้ มีการถ่ายทอดความรู้อย่างต่อเนื่อง เกิดการรวมกลุ่มเกษตรกรและเชื่อมโยงเครือข่ายกับภายนอกอย่างเข้มแข็ง และลดความเหลื่อมล้ำทางรายได้
- 3) เพื่อส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถปรับตัวและสร้าง ภูมิคุ้มกันรองรับการเกิดภัยพิบัติธรรมชาติและโรคระบาด

#### ตัวชี้วัด

- 1) อัตราการเจริญเติบโตด้านภาคการเกษตรเพิ่มขึ้น เป้าหมาย 5 ปี ร้อยละ 2 ต่อปี
- 2) การผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ของจังหวัดมีคุณภาพมาตรฐานเพิ่มขึ้น เป้าหมาย 5 ปี ร้อยละ 2 ต่อปี
- 3) รายได้เฉลี่ยทางการเกษตรของเกษตรกรเพิ่มขึ้น เป้าหมาย 5 ปี จากเดิม 81,406 บาท เป็น 89,979 บาท
- 4) จำนวนพื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาแหล่งน้ำเพิ่มขึ้น เป้าหมาย 5 ปี จำนวน 16,000 ไร่

#### แนวทางการพัฒนา

- 1) ส่งเสริมการผลิตการแปรรูป และบริหารจัดการสินค้าเกษตร มูลค่าสูงสู่สากล
- 2) ส่งเสริมพัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชน เป็นผู้ประกอบการธุรกิจสมัยใหม่อย่างครบวงจร
- 3) สร้างภูมิคุ้มกันทางการเกษตรต่อการเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติและโรคระบาด
- 4) ส่งเสริมพลังงานทดแทนเศรษฐกิจฐานราก และอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรดินและน้ำเพื่อการเกษตร เพื่อการทำเกษตรมูลค่าสูง

ในการขับเคลื่อนประเด็นการพัฒหน้าที่ 2: การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง ได้มีการวิเคราะห์สถานการณ์ แนวโน้มการพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี พบว่า จังหวัดอุบลราชธานี มีผลผลิตทางการเกษตรหลักคือข้าวหอมมะลิ มันสำปะหลังยางพารา อ้อยโรงงาน พริก หอม กระเทียม เงาะ ทุเรียน ส่วนใหญ่จำหน่ายเป็นผลผลิตขั้นต้น (Mass Product) ซึ่งได้ผลตอบแทนค่อนข้างน้อย กลุ่มจังหวัด จึงมีเป้าหมายในการพัฒนาด้านการเกษตร คือ เพิ่มพื้นที่ผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์และสินค้าเกษตรอินทรีย์อื่นๆ ที่ได้มาตรฐาน เป้าหมาย 5 ปี (พ.ศ. 2561-2565) พื้นที่ 1 ล้านไร่ รวมทั้งจุดยืนการพัฒนา (Positioning) การเป็นศูนย์กลางของนวัตกรรมเกษตรแปรรูปและเกษตรอินทรีย์ การแปรรูปผลผลิตเกษตรให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน เป็นแนวทางพัฒนาที่จะเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้มีราคาสูงขึ้นและทำให้คนในชุมชนมีอาชีพเสริม มีงานทำตลอดปี ซึ่งสอดคล้องกับศักยภาพของกลุ่ม/องค์กรเกษตรกรของกลุ่มจังหวัด เช่นกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน ที่สามารถพัฒนาเพื่อยกระดับการแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานและการบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ ไปสู่ SMEs

และการผลิตเชิงพาณิชย์ แต่ยังคงการพัฒนาต่อยอดด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ๆ เนื่องจากไม่มี ปัจจัย และการสนับสนุนจากภาครัฐอย่างเพียงพอ ขาดเทคโนโลยี เครื่องมือ ที่เหมาะสมสำหรับการทดสอบ ทดลองเพื่อการสร้างสรรค์บรรจภัณฑ์หรือสร้างนวัตกรรมใหม่ๆ การพัฒนาบรรจภัณฑ์ที่มีมาตรฐานมีความ สวยงาม เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ให้มีราคาสูงขึ้น การส่งเสริมและพัฒนากการแปรรูปสินค้าเกษตรเพิ่มมูลค่าใน กลุ่มเกษตรกรและวิสาหกิจชุมชน จึงเป็นแนวทางการขับเคลื่อนการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า เพื่อกระตุ้นให้ เกิดการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้า(Value added) ส่งผลให้เกิดการขยายตัวทางเศรษฐกิจในส่วนภูมิภาค ซึ่ง การส่งเสริมพัฒนา SMEs ในภูมิภาคให้มีความเข้มแข็งนั้นเป็นรากฐานที่ดีต่อการพัฒนาเศรษฐกิจโดยรวมของ ประเทศ

ดังนั้น จึงได้ดำเนินการจัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด อุบลราชธานี เรื่อง “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง” และคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมจัดทำผังสถิติทางการ เรื่อง “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง” ที่ประกอบด้วย รายการข้อมูลสถิติทางการที่สามารถนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลในเรื่องดังกล่าวได้ ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

### 3.2.1 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี

แนวคิดการจัดทำห่วงโซ่คุณค่าที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี “ประเด็นการ พัฒนา ที่ 1: การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง” โดยเริ่มจากการศึกษาห่วงโซ่คุณค่าของประเทศไทย 140 เป้าหมายแผนแม่บทย่อย ภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน) ประเด็นที่ 3 การเกษตร แผน แม่บทย่อย 3.2 เกษตรปลอดภัย เป้าหมาย 030201 สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (GAP และเกษตร อินทรีย์) เป้าหมาย 030202 ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น แผนแม่บทย่อย 3.4 เกษตรแปรรูป เป้าหมาย 030401 สินค้าเกษตรแปรรูป และผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น จากนั้นดำเนินการจัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) การเกษตร ดังภาพ 13 และห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี เรื่อง “การส่งเสริมเกษตร ปลอดภัยมูลค่าสูง” ได้ดังภาพ 14

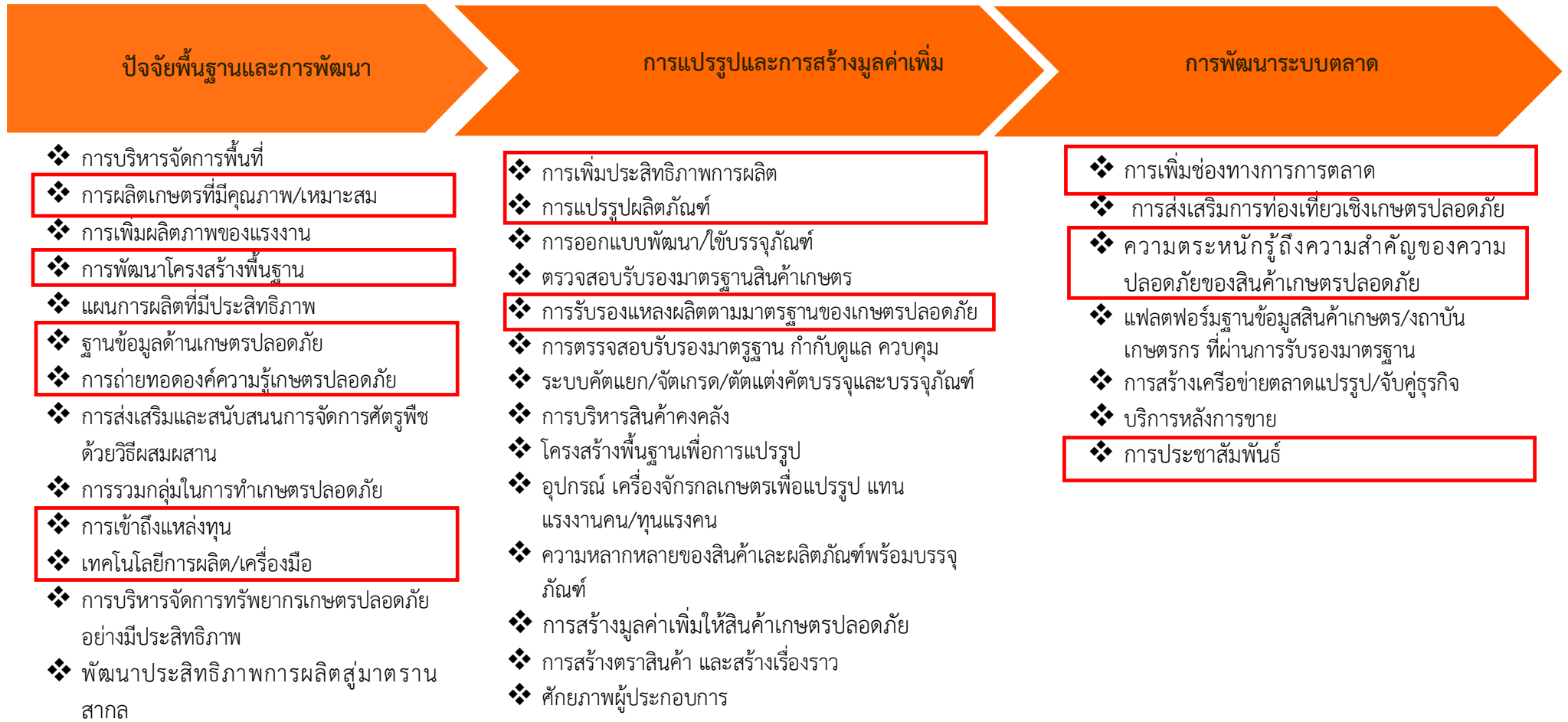
## ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การเกษตร”



- แผนแม่บทประเด็น 3 การเกษตร
- แผนแม่บทประเด็น 18 การเติบโตอย่างยั่งยืน

ภาพ 14 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การเกษตร”

## ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง”



ภาพ 15 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง”

### 3.2.2 ผังสถิติทางการ

การจัดทำผังสถิติทางการประเด็นการพัฒนาที่ “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง” หลังจากที่ได้มีการศึกษาแนวทางการพัฒนาจังหวัด (ประเด็นการพัฒนาที่ 2) ที่สอดคล้องกับห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานีแล้ว จะต้องมีการคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) ที่มีความสำคัญในการบริหารงานในจังหวัด จากนั้นจัดทำผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง” โดยศึกษายุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แนวทางการพัฒนา ตลอดจนตัวชี้วัดภายใต้แผนระดับ 3 เช่น ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี แผนปฏิบัติการเกษตรอัจฉริยะ แผนพัฒนาสถิติสาขาเกษตร เป็นต้น ที่สอดคล้องกับปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมทั้งกำหนดรายการข้อมูลสถิติที่สำคัญ และจำเป็น จึงสามารถสรุปผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง” ดังตาราง 12

ตาราง 12 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>25</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>26</sup>	หมายเหตุ
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การผลิตเกษตรที่มีคุณภาพและเหมาะสม	ร้อยละของพื้นที่เกษตรที่ผ่านการรับรองมาตรฐานและตรวจสอบความปลอดภัย	จำนวนพื้นที่เกษตรที่ผ่านการรับรองมาตรฐานและตรวจสอบความปลอดภัย		จังหวัด	1	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การผลิตเกษตรที่มีคุณภาพและเหมาะสม	จำนวนพื้นที่เกษตรอินทรีย์ของจังหวัดเพิ่มขึ้น	เนื้อที่เพาะปลูกพืชเกษตรอินทรีย์		จังหวัด	1	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	2	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การผลิตเกษตรที่มีคุณภาพและเหมาะสม	จำนวนพื้นที่เกษตรปลอดภัยของจังหวัดเพิ่มขึ้น	เนื้อที่เพาะปลูกพืชเกษตรปลอดภัย		จังหวัด	2	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	2	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	เนื้อที่เกษตรกรรมโดยรวมของจังหวัด	เนื้อที่เกษตรกรรมโดยรวมของจังหวัด		จังหวัด	1	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	จำนวนครัวเรือนเกษตรของจังหวัด	จำนวนครัวเรือนเกษตรของจังหวัด		จังหวัด	1	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	จำนวนเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนจำแนกตามการจัดพื้นที่เกษตรของจังหวัด (Zoning)	จำนวนเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนเกษตรกร		จังหวัด	1	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	

<sup>25</sup> สถานะข้อมูล แบ่งเป็น 1. พร้อมเผยแพร่ 2. ต้องพัฒนา 3. ไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบ 4. อื่นๆ

<sup>26</sup> การส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง (กระทรวง กรม) แบ่งเป็น 1. จัดส่ง 2. ไม่ได้จัดส่ง เพื่อใช้ในการกำหนดหน่วยงานเจ้าของข้อมูล (Data Owner) และประสานกับกระทรวงกรมต้นสังกัดในการลงทะเบียนชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐเพื่อให้บริการข้อมูลดังกล่าวต่อไป

ตาราง 12 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>25</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>26</sup>	หมายเหตุ
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	ปริมาณน้ำมีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการทำการเกษตรในแต่ละช่วงปี	ปริมาณน้ำจากแหล่งน้ำชลประทาน	ประเภทแหล่งน้ำ	จังหวัด	1	โครงการชลประทานจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	พื้นที่ทำการเกษตรที่ได้รับน้ำจากแหล่งน้ำชลประทาน	จำนวนพื้นที่ทำการเกษตรที่ได้รับน้ำจากแหล่งน้ำชลประทาน		จังหวัด	1	โครงการชลประทานจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	ปริมาณน้ำมีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการทำการเกษตรในแต่ละช่วงปี	ปริมาณน้ำฝน		จังหวัด	1	ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	ปริมาณน้ำมีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการทำการเกษตรในแต่ละช่วงปี	ความชื้นสัมพัทธ์		จังหวัด	1	ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	พื้นที่ทำการเกษตร (ข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ไม้ผล-ไม้ยืนต้น อ้อย) เพิ่มขึ้น	จำนวนพื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ (ข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ไม้ผล-ไม้ยืนต้น อ้อย)		จังหวัด	1	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	2	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	จำนวนพื้นที่ฟาร์มทั้งสิ้น (การปศุสัตว์ ได้แก่ ไก่ เป็ด โคเนื้อ โคนม แพะ)	จำนวนพื้นที่ฟาร์มทั้งสิ้น (การปศุสัตว์ ได้แก่ ไก่ เป็ด โคเนื้อ โคนม แพะ )		จังหวัด	2	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	จำนวนพื้นที่ฟาร์มทั้งสิ้น (สัตว์น้ำ)	จำนวนพื้นที่ฟาร์มทั้งสิ้น (สัตว์น้ำ)		จังหวัด	2	สำนักงานประมงจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	พื้นที่ทำการเกษตร ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP (ข้าว มันสำปะหลัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อ้อยโรงงาน) เพิ่มขึ้น	จำนวนพื้นที่ทำการเกษตร ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP (ข้าว มันสำปะหลัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ อ้อยโรงงาน)		จังหวัด	2	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 12 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>25</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>26</sup>	หมายเหตุ
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	จำนวนพื้นที่ฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP (การปศุสัตว์ ได้แก่ ไก่ เป็ด โคเนื้อ โคนม แพะ )	จำนวนพื้นที่ฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP (การปศุสัตว์ ได้แก่ ไก่ เป็ด โคเนื้อ โคนม แพะ)		จังหวัด	2	สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	สัดส่วนของจำนวนพื้นที่ที่เหมาะสมกับการเพาะปลูกพืชแต่ละชนิด (ข้าว อ้อย มันสำปะหลังทุเรียน ฯลฯ)	สัดส่วนของจำนวนพื้นที่ที่เหมาะสมกับการเพาะปลูกพืชแต่ละชนิด (ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ทุเรียน ฯลฯ)		จังหวัด	2	สำนักงานเกษตร จังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	ฐานข้อมูลด้านเกษตรปลอดภัย	ร้อยละงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่มีการพัฒนาต่อยอดเพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์	จำนวนงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่มีการพัฒนาต่อยอดเพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์		จังหวัด	2	สำนักงานเกษตร จังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การถ่ายทอดองค์ความรู้เกษตรปลอดภัย	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการอบรมความรู้ ส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตเกษตรอินทรีย์เพิ่มมากขึ้น	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการอบรมความรู้ ส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตเกษตรอินทรีย์	,	จังหวัด	1	สำนักงานเกษตร จังหวัดอุบลราชธานี	2	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การถ่ายทอดองค์ความรู้เกษตรปลอดภัย	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมความรู้ และเทคโนโลยีเกี่ยวกับเกษตรปลอดภัยเพิ่มมากขึ้น	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมความรู้ และเทคโนโลยีเกี่ยวกับเกษตรปลอดภัยด้านพืชหลัก	ชนิดของพืชหลักในจังหวัด	จังหวัด	2	สำนักงานเกษตร จังหวัดอุบลราชธานี	2	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การรวมกลุ่มในการทำเกษตรปลอดภัย	มีการรวมกลุ่ม/การจัดตั้งสหกรณ์ของกลุ่มอาชีพเพิ่มขึ้น	จำนวนเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนการจัดตั้งกลุ่มการเกษตร (กลุ่มที่เป็นสหกรณ์ และกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ) ด้านพืชหลัก	ชนิดของพืชหลักในจังหวัด	จังหวัด	2	สำนักงานเกษตร จังหวัดอุบลราชธานี	1	



ตาราง 12 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>25</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>26</sup>	หมายเหตุ
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การรวมกลุ่มในการทำเกษตรปลอดภัย	มีการรวมกลุ่ม/การจัดตั้งสหกรณ์ของกลุ่มอาชีพเพิ่มขึ้น	จำนวนเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนการจัดตั้งกลุ่มการเกษตร (กลุ่มที่เป็นสหกรณ์ และกลุ่มวิสาหกิจชุมชน) ด้านปศุสัตว์		จังหวัด	2	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การรวมกลุ่มในการทำเกษตรปลอดภัย	มีการรวมกลุ่ม/การจัดตั้งสหกรณ์ของกลุ่มอาชีพเพิ่มขึ้น	จำนวนเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนการจัดตั้งกลุ่มการเกษตร (กลุ่มที่เป็นสหกรณ์ และกลุ่มวิสาหกิจชุมชน) ด้านประมง		จังหวัด	2	สำนักงานประมงจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การเข้าถึงแหล่งเงินทุน	จำนวนเกษตรกรที่เข้าถึงแหล่งทุนในระบบ	จำนวนเกษตรกรที่กู้เงิน		จังหวัด	2	ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอุบลราชธานี	2	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	การเข้าถึงแหล่งเงินทุน	มูลค่าสินเชื่อทางการเกษตรของจังหวัด	จำนวนเงินที่ให้แก่เกษตรกร		จังหวัด	2	ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอุบลราชธานี	2	
ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนา	เทคโนโลยีการผลิต/เครื่องมือ	การมีนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่ใช้ในการทำเกษตรปลอดภัย	จำนวนโครงการด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่ใช้ในการทำเกษตรปลอดภัย		จังหวัด	2	สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa) สาขาภาคอีสานตอนล่าง	1	
การแปรรูปและการสร้างมูลค่าเพิ่ม	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต	มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม สาขาเกษตร (ล้านบาท) เพิ่มขึ้น	ผลิตภัณฑ์มวลรวม สาขาเกษตร (ล้านบาท)		จังหวัด	1	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	

ตาราง 12 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>25</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>26</sup>	หมายเหตุ
การแปรรูปและการสร้างมูลค่าเพิ่ม	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต	มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม สาขาเกษตร (ล้านบาท) เพิ่มขึ้น	ผลิตภัณฑ์มวลรวม สาขาเกษตร (ล้านบาท)		จังหวัด	1	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	1	
การแปรรูปและการสร้างมูลค่าเพิ่ม	การแปรรูปผลิตภัณฑ์	จำนวนผลิตภัณฑ์แปรรูปสินค้าเกษตร	จำนวนผลิตภัณฑ์แปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัย		จังหวัด	2	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การแปรรูปและการสร้างมูลค่าเพิ่ม	การรับรองแหล่งผลิตตามมาตรฐานของเกษตรปลอดภัย	ผลผลิตสินค้าเกษตรของจังหวัดที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยจังหวัด	จำนวนของเกษตรกรที่ได้รับมาตรฐานสากล เช่น GAP HALAL และ HACCP เป็นต้น		จังหวัด	2	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาระบบการตลาด	การเพิ่มช่องทางการตลาด	จำนวนช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดภัยของจังหวัดที่เพิ่มขึ้น	จำนวนช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดภัยของจังหวัด		จังหวัด	2	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาระบบการตลาด	การเพิ่มช่องทางการตลาด	อัตราการขยายตัวของการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน	รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน		จังหวัด	2	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาระบบการตลาด	ความตระหนักรู้ถึงความสำคัญของความปลอดภัยของสินค้า	การเพิ่มขึ้นของมูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์/สินค้าเกษตรปลอดภัย	มูลค่าการจำหน่ายของผลิตภัณฑ์อาหารปลอดภัย		จังหวัด	2	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาระบบการตลาด	การประชาสัมพันธ์	ผู้บริโภคได้รับข้อมูลข่าวสารที่ทั่วถึง	จำนวนครั้งของการเผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์		จังหวัด	2	สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดอุบลราชธานี	1	

### 3.3 ประเด็นการพัฒหน้าที่ 3 : การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ

#### วัตถุประสงค์

- 1) ส่งเสริมการนำผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจชีวภาพมาประยุกต์ใช้งาน และยกระดับการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรทางชีวภาพของพื้นที่อย่างมีมาตรฐาน
- 2) สร้างมูลค่าเพิ่ม และมูลค่าใหม่จากทรัพยากรทางชีวภาพของพื้นที่

#### ตัวชี้วัด

- 1) จำนวนเกษตรกร และผู้ประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาความรู้ทักษะในการใช้ประโยชน์จากฐานทรัพยากรชีวภาพ จำนวน 4,000 ราย
- 2) จำนวนสินค้านวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นจากฐานทรัพยากรชีวภาพ จำนวน 200 รายการ
- 3) มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นจากการใช้ประโยชน์ทรัพยากรชีวภาพของพื้นที่ 600 ล้านบาท

#### แนวทางการพัฒนา

- 1) ถ่ายทอดเทคโนโลยี ผลงานวิจัยและนวัตกรรม ให้แก่เกษตรกร กลุ่มเกษตรกรและผู้ประกอบการ เพื่อให้สามารถแปรรูปและใช้ประโยชน์จากทรัพยากรทางชีวภาพของพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) สร้างและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ส่งเสริมมาตรฐาน และส่งเสริมการเข้าถึงการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพสู่สากล
3. สร้างผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์หลักของจังหวัดอุบลราชธานี (Ubon Premium Products) ด้วยงานวิจัยและนวัตกรรม
4. เสริมสร้างการตลาดและการผลิตให้แก่อุตสาหกรรมบนฐานชีวภาพของเพื่อผลักดันให้อุบลราชธานีเป็น Bioeconomy Hub ของพื้นที่

ในการขับเคลื่อนประเด็นการพัฒหน้าที่ 3 : “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ” เป็นการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ (Bioeconomy) ที่มุ่งเน้นการใช้ทรัพยากร ชีวภาพเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม โดยนำความรู้และนวัตกรรม โดยเฉพาะทางด้านชีววิทยาหรือวิทยาศาสตร์อื่นๆ มาช่วยพัฒนาการผลิตสินค้าและบริการที่ใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพ เช่น การเกษตร อาหาร สุขภาพ การแพทย์ ให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น

การพัฒนาสู่การเป็นเศรษฐกิจชีวภาพ จะต้องมีทรัพยากรชีวภาพเป็นทุนพื้นฐานที่สำคัญ ซึ่งจังหวัดอุบลราชธานีเป็นจังหวัดที่มีทรัพยากรที่หลากหลาย ทั้งในมิติของทรัพยากรธรรมชาติ และทรัพยากรทางด้านวัฒนธรรม อีกทั้งยังเป็นจังหวัด ขนาดใหญ่ มีประชากรจำนวนมาก และมีจังหวัดรายล้อมโดยรอบ ตลอดจนมีการคมนาคมที่สะดวก อีกทั้งยังมีช่องทางติดต่อกับต่างประเทศอีกด้วย จากศักยภาพดังกล่าวจังหวัดอุบลราชธานีจึงมีศักยภาพที่จะเป็นศูนย์รวมเครือข่าย ของการพัฒนาพื้นที่ได้อย่างสมบูรณ์แบบ อย่างไรก็ตามจะเห็นว่าจังหวัด อุบลราชธานียังไม่มีสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรใดที่แสดงออกถึงการเป็น ศูนย์กลางแหล่งความหลากหลายทางชีวภาพอย่างชัดเจน ในการนี้เนื่องจากจังหวัดอุบลราชธานีมีองค์ความรู้ และนวัตกรรมจาก สถาบันการศึกษาและสถาบันวิจัยต่างๆอย่างมากมาย ดังนั้นจึงเสนอให้มีการบูรณาการงานวิจัยและนวัตกรรมจากภาคส่วนต่างๆ ในจังหวัดอุบลราชธานี ที่สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์จากแปรรูปทรัพยากรฐานชีวภาพ ให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง จะเป็นการเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์โดยเฉพาะด้านการผลิตหรือแปรรูป ซึ่งเป็นการต่อยอดเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากทรัพยากรชีวภาพให้มีประโยชน์สูงสุดคุ้มค่า เป็นการกระจายโอกาสและรายได้แหล่งใหม่ให้กับ เกษตรกร และนำไปสู่การยกระดับเป็นผลิตภัณฑ์ประจำ

จังหวัดอุบลราชธานี (Ubon Premium Products) โดยมุ่งเป้าไปสู่การผลักดันให้จังหวัดอุบลราชธานี เป็น Bioeconomy Hub เกิดเป็นประเด็นการพัฒนาที่ 3 “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ” ซึ่งสอดคล้องกับแผน ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนการปฏิรูปประเทศ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ โดย ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580) ได้ตระหนักถึงปัญหาการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศที่ยังไม่ สามารถขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมอย่างเต็มที่ ส่งผลให้ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรและภาคบริการอยู่ใน ระดับต่ำ จึงได้กำหนดวิสัยทัศน์การพัฒนาว่า “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยกำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศทั้งสิ้น 6 ด้าน ได้แก่ ด้านความมั่นคง ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์ ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ ซึ่งมีแผนแม่บท ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติทั้งหมด 23 แผนในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ลงสู่แผนระดับต่าง ๆ และได้มีการเน้นย้ำความสำคัญของการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG ซึ่งได้ปรากฏในแผนแม่บทฯ อาทิ การพัฒนาให้ เกษตรชีวภาพมีมูลค่าสูงขึ้นด้วยการใช้นวัตกรรมจากภูมิปัญญาท้องถิ่นและเทคโนโลยีที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อม เพื่อการแปรรูปสินค้าจากความหลากหลายชีวภาพ การส่งเสริมให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ ประโยชน์ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้องกับชีวภาพ การทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ การสร้างมูลค่าเพิ่ม จากวัตถุดิบชีวภาพที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาอุตสาหกรรมชีวภาพอย่างบูรณาการตลอดทั้งห่วง โซ่มูลค่าการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมด้วยการใช้ความหลากหลายทาง ทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรมและวิถีชีวิตเพื่อสร้างคุณค่าให้กับสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยว การสร้าง การเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียวด้วยการอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพ

สำหรับแผนการปฏิรูปประเทศซึ่งได้มีการปรับปรุงให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติและแผนแม่บท ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ได้ตระหนักถึงการใช้นวัตกรรมรองรับการพัฒนาประเทศทั้งด้านสังคมและ เศรษฐกิจในระยะยาว และต้องการยกระดับภาคเกษตร อุตสาหกรรม บริการ และการวิจัยพัฒนานวัตกรรม เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ โดยได้กำหนดให้มีการปฏิรูปประเทศ 13 ด้าน และมีการ คัดเลือกกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ (Big Rock) ทั้งสิ้น 62 กิจกรรม ซึ่งต้องดำเนินการให้เกิดผลเป็นรูปธรรมในช่วงปี 2564 - 2565 อีกทั้งยังกำหนดให้มีการ ปรับปรุงพัฒนากฎหมายอีก 45 ฉบับ โดยในจำนวนกิจกรรม Big Rock และกฎหมายที่จำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนานี้ ได้มีการเน้นย้ำความสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG ในประเด็นต่าง ๆ อาทิ การสร้างเกษตรมูลค่า สูงและการสร้างผลิตภัณฑ์อาหารมูลค่าสูงด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม การส่งเสริมและพัฒนาการ ท่องเที่ยวคุณภาพสูง เช่น การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ การพัฒนาศักยภาพและทักษะกำลังคนให้สอดคล้องกับ ความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย การสร้างมูลค่าเพิ่มจากทรัพยากรปิโตรเลียมเพื่อ รองรับการผลิตผ่านระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน และการสร้างอุตสาหกรรมเป้าหมายแห่งอนาคตในส่วนของ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) ก็เช่นกัน แผนฉบับนี้ได้ตระหนักเป็น อย่างยิ่งว่าเศรษฐกิจไทยขยายตัวต่ำกว่าศักยภาพอย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลาหลายปี การพัฒนาตามแผนฯ นี้ จึงได้ยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยมุ่งเน้นการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนา ประเทศ 10 ด้าน มีประเด็นการพัฒนาหลักที่สำคัญในการส่งเสริมความเข้มแข็งของเศรษฐกิจกระแสใหม่ เช่น เศรษฐกิจชีวภาพ และเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม การพัฒนานวัตกรรมและการนำความคิด สร้างสรรค์มาใช้เพิ่มมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจทั้งในเรื่องกระบวนการผลิต การบริการ ตลอดจนการสร้าง ผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ ๆ การปรับโครงสร้างการผลิตโดยเน้นการสร้างความเข้มแข็งให้กับปัจจัยพื้นฐาน

และการสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจโดยใช้เทคโนโลยีวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้างนวัตกรรมการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในแต่ละช่วงของห่วงโซ่มูลค่า การเพิ่มศักยภาพฐานการผลิตและบริการเดิมที่มีศักยภาพในปัจจุบันให้ต่อยอดไปสู่ฐานการผลิตและบริการที่ใช้เทคโนโลยีที่เข้มข้นและมีนวัตกรรมมากขึ้น

ดังนั้นจึงต้องดำเนินการจัดทำห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี เรื่อง “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ” และคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมจัดทำผังสถิติทางการ เรื่อง “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ” ที่ประกอบด้วยรายการข้อมูลสถิติทางการที่สามารถนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลในเรื่องดังกล่าวได้ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

### 3.3.1 ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด

แนวคิดการจัดทำห่วงโซ่มูลค่าที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี “ประเด็นการพัฒนาที่ 3 : “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ” โดยเริ่มจากการ วิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัดว่ามีความสอดคล้องกับแผนต่าง ๆ ดังนี้

#### 3.3.1.1 ยุทธศาสตร์ชาติ(แผนระดับ ๑)

ยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) ให้ความสำคัญกับการลงทุนวิจัยและนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ประเทศ มีเป้าหมายยกระดับศักยภาพของ ประเทศด้วยการต่อยอดจากจุดแข็งมีอยู่ เป็นการบูรณาการบูรณาการด้านการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานในด้าน ต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (National science and technology infrastructure: NSTI) และโครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ (National quality infrastructure: NQI) เพื่อการสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคตด้วยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมไปเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการปรับเปลี่ยนรูปแบบธุรกิจเพื่อตอบสนองตลาด รวมถึงสร้าง การเติบโตอย่างมีคุณภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อนำไปสู่สังคม คาร์บอนต่ำ ซึ่งเกี่ยวข้องกับ ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

**ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ในประเด็นที่ ๒**  
ยกระดับความสามารถในการแข่งขัน โดยมุ่งสู่การเกษตรสร้างมูลค่า อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต การสร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว ด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม และการจัดอุปสรรคใน การลงทุนและการเข้าสู่ตลาด และประเด็นที่ ๔ ยกระดับความสามารถด้านเทคโนโลยีของประเทศเพื่อการ เพิ่มสมรรถนะความสามารถของประเทศทั้งปัจจุบันและอนาคตด้วยการทำงานแบบมุ่งเป้าและการมี ส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนในเป้าหมายสร้างความสามารถในการพึ่งพาตนเองทางด้านเทคโนโลยีและ นวัตกรรมได้เพิ่มขึ้น มีศักยภาพเป็นผู้ส่งออกเทคโนโลยีและนวัตกรรม และส่งเสริมให้เกิดการพัฒนา ธุรกิจ อุตสาหกรรมใหม่ รวมถึงผู้ประกอบการใหม่ด้านเทคโนโลยีโดยเฉพาะเทคโนโลยีขั้นสูง (Deep tech) เพื่อเป็นกลไกกระจายเทคโนโลยีสู่วงกว้าง

**ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ประเด็นที่ ๓** ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ ๒๑ ใน เป้าหมายการพัฒนาระบบการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดยเน้นการจัดระบบการศึกษาและระบบฝึกอบรมบน ฐานสมรรถนะที่มีคุณภาพสูงและยืดหยุ่นผ่านการพัฒนากลไกต่าง ๆ และการวางพื้นฐานระบบรองรับ การเรียนรู้โดยใช้ดิจิทัลแพลตฟอร์ม ที่เน้นการพัฒนาทักษะดิจิทัล ทักษะการคัดกรองความรู้องค์ความรู้ และการพัฒนานตนเองผ่านเทคโนโลยีการเรียนรู้สมัยใหม่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด รวมถึงการสร้างเส้นทาง อาชีพ สภาพแวดล้อมการทำงาน และระบบสนับสนุนที่เหมาะสมสำหรับผู้มีความสามารถพิเศษผ่าน กลไกต่าง ๆ สร้างระบบเชื่อมโยงเครือข่ายวิจัยกับศูนย์ความเป็นเลิศที่มีอยู่ในปัจจุบันในรูปแบบความ ร่วมมือ เพื่อต่อยอดงานวิจัยที่สามารถตอบโจทย์

การพัฒนาประเทศ การสร้างความร่วมมือและเชื่อมต่อ กับสถาบันวิจัยอื่น ๆ ทั่วโลก ประเด็นที่ ๕ การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี ในเป้าหมายการสร้าง สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาวะที่ดี และการพัฒนาระบบบริการสุขภาพที่ทันสมัยสนับสนุนการสร้างสุขภาวะที่ดี โดยนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในการสร้างความเป็นเลิศทางด้าน บริการทางการแพทย์และสุขภาพแบบครบวงจรและทันสมัย และประเด็นที่ ๖ การสร้างสภาพแวดล้อม ที่เอื้อต่อการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ในเป้าหมายการส่งเสริมบทบาทการมีส่วนร่วม ร่วมของภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ครอบครัวและชุมชน ในการพัฒนาทรัพยากร มนุษย์การปลูกฝังและพัฒนาทักษะนอกห้องเรียน

#### **ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม**

**ประเด็น ที่ ๑** สร้างความยั่งยืนของความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการใช้ประโยชน์และการอนุรักษ์อย่างสมดุล ในเป้าหมายเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนที่มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทั้งร่วมวางแผน ได้รับการแบ่งปันผลประโยชน์ที่เป็นธรรมจากการเป็นเจ้าของทรัพยากร และสร้างการเติบโตและความมั่นคง ของเศรษฐกิจฐานรากอย่างยั่งยืนโดยการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ และประเด็น ที่ ๓ การพัฒนาเชิงพื้นที่เพื่อการเติบโตอย่างทั่วถึงด้วยการสร้างความสามารถด้านกำลังคนเชี่ยวชาญ โครงสร้างพื้นฐาน การเข้าถึงความรู้และเทคโนโลยีสมัยใหม่

**ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม ประเด็นที่ ๑** สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว มุ่งเน้นการพัฒนา สังคมเศรษฐกิจให้เติบโต มีความเป็นธรรมบนความสมดุลของฐานทรัพยากรธรรมชาติและคุณภาพ สิ่งแวดล้อมที่ดีด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ ในเป้าหมายเพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจชีวภาพให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน การอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพ ในและนอกถิ่นกำเนิด ส่งเสริม การบริโภคและการผลิตสีเขียวโดยการปรับเปลี่ยนรูปแบบการลงทุน การ ผลิตและพฤติกรรมกรรมการบริโภค สร้าง การเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล สร้างการเติบโต อย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพ ภูมิอากาศ **พัฒนาความมั่นคงทางน้ำ พลังงาน และเกษตร ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม** ในเป้าหมายพัฒนา ความมั่นคงทางพลังงานของประเทศ และส่งเสริมการใช้ พลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

#### **3.3.1.2 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับ 2)**

สอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติใน ๓ ด้าน ได้แก่

#### **๑) การสร้างความสามารถในการแข่งขัน เกี่ยวข้องกับ ๕ ประเด็น ดังนี้**

**ประเด็นที่ ๓ การเกษตรสร้างมูลค่า** ในแผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรอัจฉริยะ อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

**ประเด็นที่ ๔ อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต** แผนย่อยอุตสาหกรรมชีวภาพ อุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ครบวงจร

**ประเด็นที่ ๕ สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว** ในแผนย่อยท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ความงาม แพทย์แผนไทย และการท่องเที่ยวเชื่อมโยงภูมิภาค

**ประเด็นที่ ๗ โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล** ในแผนย่อยโครงสร้างพื้นฐาน ด้านพลังงาน ด้วยการส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาเทคโนโลยี ปัจจุบันแวดล้อม และสร้าง แรงจูงใจ เพื่อ สนับสนุนการจัดหาแหล่งพลังงานใหม่ การสนับสนุนการผลิตและการใช้พลังงานทดแทนทั้ง พลังงาน ไฟฟ้า พลังงานความร้อน และเชื้อเพลิงชีวภาพตามศักยภาพของแหล่งเชื้อเพลิงในพื้นที่

**ประเด็นที่ ๘ ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่** ในแผนย่อยการ สร้างความเข้มแข็งผู้ประกอบการอัจฉริยะ การสร้างโอกาสเข้าถึงตลาด สร้างระบบนิเวศที่เอื้อต่อการ ดำเนินธุรกิจผู้ประกอบการและวิสาหกิจ ขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่

**๒) การสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม** เกี่ยวข้องกับ ๒ ประเด็น ดังนี้

**ประเด็นที่ ๑๓ การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี** แผนย่อยการพัฒนา ระบบบริการ สุขภาพที่ทันสมัยสนับสนุนการสร้างสุขภาวะที่ดี ด้วยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่มา ใช้เพิ่ม คุณภาพและประสิทธิภาพกับระบบบริการสุขภาพ และระบบสุขภาพทางไกล เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหา ขาดแคลนบุคลากรทางการแพทย์ที่มีความเชี่ยวชาญ

**ประเด็นที่ ๑๖ เศรษฐกิจฐานราก** แผนย่อยการยกระดับศักยภาพการเป็น ผู้ประกอบการ ธุรกิจด้วยการเพิ่มพูนองค์ความรู้และทักษะในการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจของเกษตรกร แรงงาน ผ่าน การสนับสนุน การช่วยเหลือทางวิชาการต่าง ๆ เพื่อสร้างเสริมองค์ความรู้และทักษะที่สำคัญต่อ การสร้าง มูลค่าเพิ่มให้กับสินค้า ยกระดับและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและสร้างรายได้ด้วยตนเอง แผน ย่อยการสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากด้วยการพัฒนาช่องทาง การตลาด รวมถึงส่งเสริมการเข้าถึงแหล่งทุนและทรัพยากรต่าง ๆ เพื่อให้เศรษฐกิจชุมชนมีทุนในการ พัฒนาการสินค้าและยกระดับเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ

**๓) การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม** เกี่ยวข้องกับ ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน แผนงานย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว ให้ ความสำคัญการอนุรักษ์ คุ้มครองทรัพยากร ความหลากหลายทางชีวภาพ และพื้นที่ป่าโดยนำนวัตกรรม และ เทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ รวมถึงส่งเสริมการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ **ประเด็นที่ ๒๓ การ วิจัยและพัฒนานวัตกรรม** เป็นฐานสนับสนุนประเด็นยุทธศาสตร์ ทั้งหมด มุ่งเน้นการวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมที่ตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ เพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขัน ลดความเหลื่อมล้ำทาง สังคม และการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน

**๒.๒.๒ แผนการปฏิรูปประเทศ** สอดคล้องกับแผนปฏิรูปประเทศ ใน ๖ ด้าน ได้แก่

**๑) การปฏิรูปด้านการบริหารราชการแผ่นดิน** (แผนปฏิรูปประเทศด้านที่ ๒) การ จัดซื้อจัด จ้างภาครัฐ ที่มีความคล่องตัว และโปร่งใสเพื่อเป็นกลไกในการรองรับผลิตภัณฑ์ และบริการ BCG

**๒) การปฏิรูปด้านด้านกฎหมาย** (แผนปฏิรูปประเทศด้านที่ ๓) การกำหนด กลไกทาง กฎหมายเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศให้ทันต่อการพัฒนาตามกระแส โลกาภิวัตน์ และลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม

**๓) การปฏิรูปด้านเศรษฐกิจ** (แผนปฏิรูปประเทศด้านที่ ๕) การเพิ่มขีด ความสามารถในการ แข่งขันโดยการเพิ่มผลิตภาพ การสร้างฐานอุตสาหกรรมใหม่ที่มีศักยภาพในการเติบโตใน อนาคต การ สร้างระบบนิเวศด้านการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อนำไปสู่การเพิ่มผลผลิต มาตรฐาน รวมถึงการให้ ความสำคัญต่อการลดความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจของประชาชนกลุ่มต่าง ๆ

**๔) การปฏิรูปด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม** (แผนปฏิรูปประเทศด้าน ที่ ๖) การ ส่งเสริมให้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้รับการรักษาฟื้นฟูให้สมบูรณ์และยั่งยืน เพื่อเป็น รากฐานในการพัฒนาประเทศ สร้างความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ทั้งทรัพยากร ทางบก ทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ความหลากหลายทางชีวภาพ สิ่งแวดล้อม และ ระบบการบริหาร จัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

**๕) การปฏิรูปด้านสาธารณสุข (แผนปฏิรูปประเทศด้านที่ ๗)** ส่งเสริมการบริการในระบบ สุขภาพและสาธารณสุขให้มีประสิทธิภาพ คนไทยมีสุขภาวะและคุณภาพชีวิตที่ดีบนหลักการสร้างนำซ่อม รวมถึงการนำการแพทย์แผนไทยและสมุนไพรมาเพิ่มความมั่นคงในระบบบริการสุขภาพและการพึ่งตนเองได้อย่างยั่งยืน

**๖) การปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน (แผนปฏิรูปประเทศด้านที่ ๑๐)** ส่งเสริมการผลิตและใช้พลังงานทดแทน การอนุรักษ์พลังงานและการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ และการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมและโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานชนิดใหม่ เช่น ยานยนต์ไฟฟ้า และระบบกักเก็บพลังงาน

๒.๒.๓ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ และ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ซึ่งบรรจุไว้ใน ๓ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

**ยุทธศาสตร์ที่ ๓** การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน  
ในประเด็น การเสริมสร้างและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการให้เกิดการขยายตัว ได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

**ยุทธศาสตร์ที่ ๒** การสร้างความเป็นธรรมและลดความเหลื่อมล้ำในสังคมด้วยการเพิ่มศักยภาพชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้มีความเข้มแข็งเพื่อให้ชุมชนพึ่งพาตนเองและได้รับส่วนแบ่งผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจมากขึ้น

**ยุทธศาสตร์ที่ ๔** การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน  
ในประเด็น การรักษาฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติสร้างสมดุลของการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนและเป็นธรรม และเร่งรัดแก้ไขปัญหาด้านการจัดการขยะตกค้างสะสมในพื้นที่วิกฤต ผลักดันกฎหมายและกลไกเพื่อการคัด แยกขยะ สนับสนุนการแปรรูปเป็นพลังงาน ใช้มาตรการทางเศรษฐศาสตร์เพื่อให้เกิดการลดปริมาณขยะ รวมทั้งสร้างวินัยคนในชาติเพื่อการจัดการขยะอย่างยั่งยืนและส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อมสอดคล้องกับ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ มีเป้าหมาย พลิกโฉมประเทศไทยสู่ Hi-Value and Sustainable Thailand ทั้งนี้แผนปฏิบัติการ BCG สอดคล้อง กับ ๔ องค์ประกอบ ดังนี้

**๑) เศรษฐกิจมูลค่าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม** สอดคล้องกับ ๓ หมายเหตุ ได้แก่ หมายเหตุ ที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและแปรรูปมูลค่าสูง หมายเหตุที่ ๒ เป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณค่าและความยั่งยืน หมายเหตุที่ ๔ เป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง

**๒) สังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค** สอดคล้องกับ ๓ หมายเหตุ ได้แก่ หมายเหตุที่ ๗ ไทยมี SMEs ที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ หมายเหตุที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองหลัก ของภูมิภาคที่มีความเจริญทางเศรษฐกิจ ทันสมัย และน่าอยู่ หรือเป็นการกระจายการเติบโตสู่เมืองรอง หมายเหตุที่ ๙ ความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอเหมาะสม หรือมีความเหลื่อมล้ำทางสังคมที่ลดลง

**๓) วิถีชีวิตที่ยั่งยืน** สอดคล้องกับ ๒ หมายเหตุ ได้แก่ หมายเหตุที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจ หมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ ปัญหาขยะ น้ำเสีย มลพิษ และก๊าซเรือนกระจกลดลง หมายเหตุที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

**๔) ปัจจัยสนับสนุนการพลิกโฉมประเทศ** สอดคล้องกับ ๑ หมายเหตุ ได้แก่ หมายเหตุที่ ๑๒ ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

จากนั้นดำเนินการจัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี เรื่อง “ส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ ” ได้ดังภาพ 16



ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ



ดั่งภาพ 16 ห่วงโซ่คุณค่า “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ”

### 3.3.2 ผังสถิติทางการ

การจัดทำผังสถิติทางการประเด็นการพัฒนาที่ 3 “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ” หลังจากที่ได้มีการศึกษาแนวทางการพัฒนาจังหวัด (ประเด็นการพัฒนาที่ 3) ที่สอดคล้องกับห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานีแล้ว จะต้องมีการคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) ที่มีความสำคัญในการบริหารงานในจังหวัด จากนั้นจัดทำผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ” โดยศึกษายุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แนวทางการพัฒนา ตลอดจนตัวชี้วัดภายใต้แผนระดับ 3 ที่สอดคล้องกับปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมทั้งกำหนดรายการข้อมูลสถิติที่สำคัญ และจำเป็น จึงสามารถสรุปผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ” ดังตาราง 11

ตาราง 13 ปัจจัยส่งเสริมการ “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>27</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>28</sup>	หมายเหตุ
ถ่ายทอดเทคโนโลยี ผลงานวิจัยและนวัตกรรม	ฐานข้อมูลทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพระดับชุมชนเพื่อการพัฒนาศักยภาพเศรษฐกิจชุมชนบนฐานทรัพยากรชีวภาพ	จำนวนรายงานการวิจัยและนวัตกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจชีวภาพ	จำนวนรายงานการวิจัยและนวัตกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจชีวภาพ		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
ถ่ายทอดเทคโนโลยี ผลงานวิจัยและนวัตกรรม	ถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีนวัตกรรมและพัฒนาทักษะด้านการแปรรูปและใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพให้แก่เกษตรกรและผู้ประกอบการ	จำนวนเกษตรกร และผู้ประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาความรู้ทักษะในการใช้ประโยชน์จากฐานทรัพยากรชีวภาพ	จำนวนเกษตรกร และผู้ประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาความรู้ทักษะในการใช้ประโยชน์จากฐานทรัพยากรชีวภาพ		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	

<sup>27</sup> สถานะข้อมูล แบ่งเป็น 1. พร้อมเผยแพร่ 2. ต้องพัฒนา 3. ไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบ 4. อื่นๆ

<sup>28</sup> การส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง (กระทรวง กรม) แบ่งเป็น 1. จัดส่ง 2. ไม่ได้จัดส่ง เพื่อใช้ในการกำหนดหน่วยงานเจ้าของข้อมูล (Data Owner) และประสานกับกระทรวงกรมต้นสังกัดในการลงทะเบียนชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐเพื่อให้บริการข้อมูลดังกล่าวต่อไป

ตาราง 13 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>27</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>28</sup>	หมายเหตุ
สร้าง/พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การเข้าถึงการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน การแปรรูป	สร้างและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการรับรองมาตรฐาน ผลผลิตสำคัญ จากฐานชีวภาพสู่สากล	จำนวนเกษตรกรและผู้ประกอบการผ่านการรับรองผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน การแปรรูปการผลิต	จำนวนเกษตรกรและผู้ประกอบการผ่านการรับรองผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน การแปรรูปการผลิต		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
สร้าง/พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การเข้าถึงการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานการแปรรูป	สร้างและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการรับรองมาตรฐาน ผลผลิตสำคัญ จากฐานชีวภาพสู่สากล	รายได้ของเกษตรกรและผู้ร่วมโครงการ มีรายได้เพิ่มมากขึ้น	รายได้ของเกษตรกรและผู้ร่วมโครงการ		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
สร้าง/พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การเข้าถึงการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานการแปรรูป	ส่งเสริมเกษตรกรและผู้ประกอบการผ่านการรับรองผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน	จำนวนเกษตรกร ผู้ประกอบการที่ได้รับการฝึกอบรมความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง	จำนวนเกษตรกร ผู้ประกอบการที่ได้รับการฝึกอบรมความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
สร้าง/พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การเข้าถึงการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานการแปรรูป	ส่งเสริมเกษตรกรและผู้ประกอบการผ่านการรับรองผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน	สถานประกอบการ วิสาหกิจ เกษตรกร หรือกลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน	สถานประกอบการ วิสาหกิจ เกษตรกร หรือกลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการรับรอง มาตรฐาน		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี		

ตาราง 13 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>27</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>28</sup>	หมายเหตุ
สร้าง/พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการเข้าถึงการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานการแปรรูป	ส่งเสริมเกษตรกรและผู้ประกอบการผ่านการรับรองผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน	ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากฐานชีวภาพที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน	ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากฐานชีวภาพที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง	บูรณาการนวัตกรรมเพื่อสร้างผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงเป็นผลิตภัณฑ์ประจำจังหวัดอุบลราชธานี (Ubon Premium Products)	ผลิตภัณฑ์ระดับ Premium ประจำจังหวัดอุบลราชธานี จากฐานชีวภาพ	จำนวนผลิตภัณฑ์ระดับ Premium ประจำจังหวัดอุบลราชธานี จากฐานชีวภาพ		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง	การเพิ่มประสิทธิภาพการตลาดและกระบวนการผลิต	กรรมวิธีการเพิ่มมูลค่า	วิธีการสร้างมูลค่าเพิ่มจากทรัพยากรธรรมชาติ		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง	การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม มาแปรรูปผลิตภัณฑ์	จำนวนสินค้านวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นจากจากฐานทรัพยากรชีวภาพจากฐานทรัพยากรชีวภาพ	จำนวนสินค้านวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นจากจากฐานทรัพยากรชีวภาพจากฐานทรัพยากรชีวภาพ		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 13 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>27</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>28</sup>	หมายเหตุ
เสริมสร้างการตลาดและการผลิตให้แก่อุตสาหกรรมบนฐานชีวภาพ	พัฒนาการตลาดให้กับผลิตภัณฑ์บนฐานชีวภาพเพื่อสร้างการรับรู้และผลักดันให้จังหวัดอุบลราชธานีเป็น Bioeconomy Hub	การเพิ่มขึ้นของมูลค่าผลิตภัณฑ์บนฐานชีวภาพ Ubon Premium Products	มูลค่าการจำหน่าย Ubon Premium Products		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
เสริมสร้างการตลาดและการผลิตให้แก่อุตสาหกรรมบนฐานชีวภาพ	พัฒนาการตลาดให้กับผลิตภัณฑ์บนฐานชีวภาพเพื่อสร้างการรับรู้และผลักดันให้จังหวัดอุบลราชธานีเป็น Bioeconomy Hub	การเพิ่มขึ้นของมูลค่าผลิตภัณฑ์บนฐานชีวภาพ Ubon Premium Products	มูลค่าการจำหน่าย Ubon Premium Products		จังหวัด	2	1.มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี / 2. สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี	1	
เสริมสร้างการตลาดและการผลิตให้แก่อุตสาหกรรมบนฐานชีวภาพ	ประชาสัมพันธ์เชิงรุกเพื่อสร้างตลาดและเพิ่มศักยภาพการแข่งขันทางการตลาดแก่ผลิตภัณฑ์บนฐานชีวภาพของจังหวัดอุบลราชธานี	ผู้บริโภคได้รับข้อมูลข่าวสารที่ทั่วถึง	จำนวนครั้งของการเผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์		จังหวัด	2	สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดอุบลราชธานี	1	

### 3.4 ประเด็นการพัฒนาที่ 4 : การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน

#### วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อพัฒนาศักยภาพการค้าชายแดนสู่ประเทศเพื่อนบ้านและอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
- 2) เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับผู้ประกอบการสู่ตลาดสากล
- 3) เพื่อยกระดับการผลิตสินค้าและบริการให้ได้คุณภาพมาตรฐานสู่สากล
- 4) เพื่อสร้างโอกาสในการเข้าถึงและขยายช่องทางการตลาดทุกระดับ

#### ตัวชี้วัด

- 1) มูลค่าการค้าชายแดนเพิ่มขึ้น เป้าหมาย 5 ปี ร้อยละ 3 (ใช้ฐานปี 2565)
- 2) ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP) นอกภาคเกษตร เป้าหมาย 5 ปี ร้อยละ 3 (ใช้ฐานปี 2564)
- 3) รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 4 ต่อปี

#### แนวทางการพัฒนา

- 1) การเสริมสร้างศักยภาพการค้าชายแดน
- 2) ส่งเสริมผู้ประกอบการและ SMEs เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
- 3) พัฒนาผู้ประกอบการและแรงงานด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- 4) สร้างโอกาสเข้าถึงตลาดและขยายช่องทางการตลาดทั้งในและ

ในการขับเคลื่อนประเด็นการพัฒนาที่ 4 : “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน” ซึ่งจังหวัดอุบลราชธานีมีพรมแดนติดกับประเทศเพื่อนบ้าน รวม 2 ประเทศ คือ สปป.ลาว และกัมพูชา โดยแบ่งเป็นด่านพรมแดนถาวร จำนวน 2 จุด และจุดผ่อนปรนจำนวน 5 ซึ่งจากสถานการณ์การค้าชายแดนไทย – ลาว ของจังหวัดอุบลราชธานี โดยภาพรวมส่วนใหญ่มีอัตราการขยายตัวเพิ่มขึ้นเฉลี่ยย้อนหลัง 3 ปี สำหรับมูลค่าการค้าชายแดนผ่านด่านศุลกากรช่องเม็ก มีมูลค่าการค้ารวมในปี พ.ศ.2563 จำนวน 21,913 ล้านบาท ซึ่งมีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 22.35 เทียบกับมูลค่าการค้ารวมในปี 2562 เมื่อพิจารณามูลค่าการส่งออกสินค้าชายแดน พบว่า ปี พ.ศ.2563 มีมูลค่า 11,643 ล้านบาท ซึ่งมีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.23 เมื่อเทียบกับมูลค่า การส่งออกในปี 2562 เมื่อพิจารณามูลค่าการนำเข้าสินค้าชายแดน พบว่า ปี พ.ศ.2563 มีมูลค่า 10,270 ล้านบาท ซึ่งมีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 57.49 เทียบกับมูลค่าการนำเข้าในปี 2562 โดยสินค้าส่งออกที่สำคัญได้แก่ น้ำมันเชื้อเพลิง วัสดุก่อสร้าง สินค้าอุปโภคบริโภค เครื่องจักรการเกษตร

การมีจุดผ่านแดนถาวรช่องเม็กเป็นศูนย์กลางทางการค้าชายแดนอีสานใต้ ซึ่งเป็นช่องทางที่สำคัญในการส่งเสริมการค้าชายแดนเชื่อมโยงการค้าระหว่างประเทศเพื่อนบ้านมาสู่จังหวัดและกลุ่มจังหวัดถือเป็นปัจจัยที่เอื้อประโยชน์ต่อการพัฒนาทางด้านเศรษฐกิจของจังหวัดอุบลราชธานี

ดังนั้น จึงได้จัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาสถิติจังหวัดอุบลราชธานี เรื่อง “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน” และคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมจัดทำผังสถิติทางการ เรื่อง “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน” ประกอบด้วยรายการข้อมูลสถิติทางการที่สามารถนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลในเรื่องดังกล่าวได้ ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

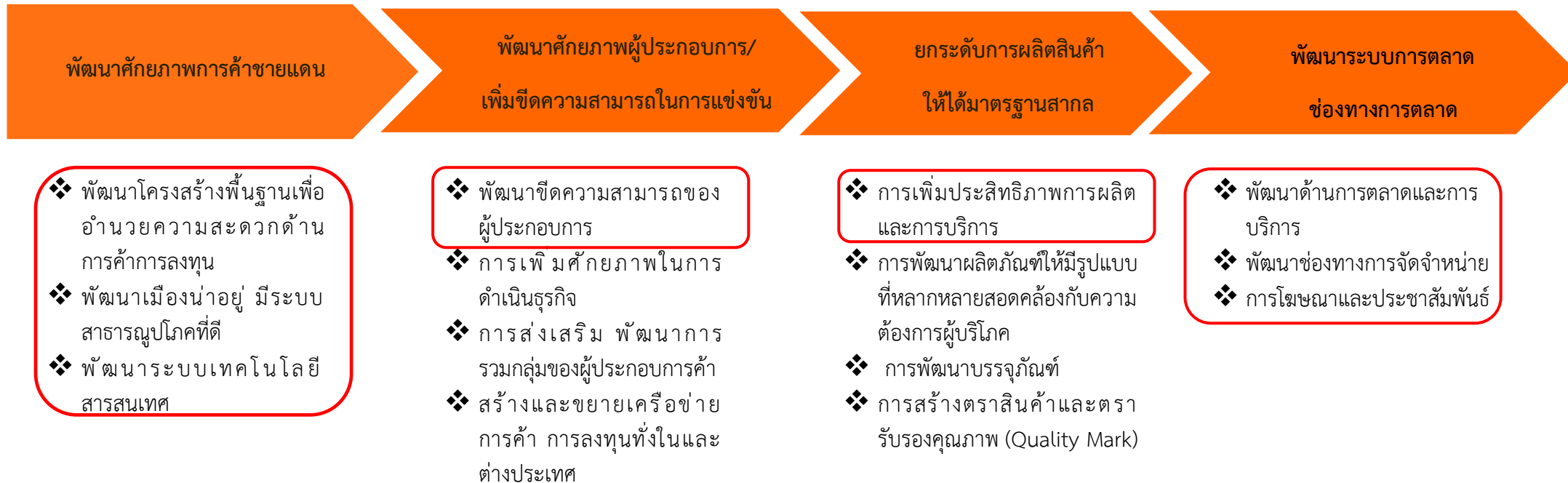
#### 3.4.1 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด

แนวคิดการจัดทำห่วงโซ่คุณค่า “ประเด็นการพัฒนาที่ 4 : การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน” โดยเริ่มจากการศึกษาห่วงโซ่คุณค่าของประเทศไทย 140 เป้าหมายแผนแม่บทย่อย ภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน) ประเด็น 9 เขตเศรษฐกิจพิเศษ แผนแม่บทย่อย 9.3 การพัฒนาเขตเศรษฐกิจ

พิเศษชายแดน เป้าหมาย 090301 การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเพิ่มขึ้น เป้าหมาย 090302 การลงทุนในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนที่เพิ่มขึ้น และเป้าหมาย 090303 เมืองในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนที่ได้รับการพัฒนาให้เป็นเมืองน่าอยู่มากขึ้น จากนั้นดำเนินการจัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี เรื่อง “การพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนของจังหวัดอุบลราชธานี” ได้ดังภาพ 17



## ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน”



ภาพ 17 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน”

### 3.4.2 ผังสถิติทางการ

การจัดทำผังสถิติทางการประเด็นการพัฒนาที่ 4 : การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน หลังจากที่ได้มีการศึกษาแนวทางการพัฒนาจังหวัด (ประเด็นการพัฒนาที่ 4) ที่สอดคล้องกับห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานีแล้ว จะต้องมีการคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) ที่มีความสำคัญในการบริหารงานในจังหวัด จากนั้นจัดทำผังสถิติทางการ “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุนจังหวัดอุบลราชธานี” โดยศึกษายุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แนวทางการพัฒนา ตลอดจนตัวชี้วัดภายใต้แผนระดับ 3 เช่น แผนปฏิบัติราชการกระทรวงมหาดไทย (พ.ศ. 2563-2565) เป็นต้น ที่สอดคล้องกับปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมทั้งกำหนดรายการข้อมูลสถิติที่สำคัญ และจำเป็น จึงสามารถสรุปผังสถิติทางการ “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุนจังหวัดอุบลราชธานี” ดังตาราง 13

ตาราง 14 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>29</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>30</sup>	หมายเหตุ
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออำนวยความสะดวกด้านการค้าการลงทุน	ร้อยละของระยะทางเส้นทางคมนาคมที่ได้รับการยกระดับมาตรฐานทางที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ต่อปี	จำนวนเส้นทางสายหลักได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง		จังหวัด	1	สำนักทางหลวงที่ 7 อุบลราชธานี	1	
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออำนวยความสะดวกด้านการค้าการลงทุน	ร้อยละของหมู่บ้านที่ถนนสายหลักใช้การได้ตลอดปี	ร้อยละของหมู่บ้านที่ถนนสายหลักใช้การได้ตลอดปี		จังหวัด	1	สำนักทางหลวงที่ 7 อุบลราชธานี	1	
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออำนวยความสะดวกด้านการค้าการลงทุน	ร้อยละของระยะทางเส้นทางคมนาคมที่ได้รับการยกระดับมาตรฐานทางที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ต่อปี	จำนวนเส้นทางสายรองได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง		จังหวัด	2	สถานีรถไฟอุบลราชธานี	1	

<sup>29</sup> สถานะข้อมูล แบ่งเป็น 1. พร้อมเผยแพร่ 2. ต้องพัฒนา 3. ไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบ 4. อื่นๆ

<sup>30</sup> การส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง (กระทรวง กรม) แบ่งเป็น 1. จัดส่ง 2. ไม่ได้จัดส่ง เพื่อใช้ในการกำหนดหน่วยงานเจ้าของข้อมูล (Data Owner) และประสานกับกระทรวงกรมต้นสังกัดในการลงทะเบียนชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐเพื่อให้บริการข้อมูลดังกล่าวต่อไป

ตาราง 14 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>29</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>30</sup>	หมายเหตุ
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออำนวยความสะดวกด้านการค้าการลงทุน	การขนส่งทางอากาศได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง	สนามบินได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง		จังหวัด	2	ท่าอากาศยานอุบลราชธานี	1	
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาเมืองน่าอยู่ มีระบบสาธารณูปโภคที่ดี	การเข้าถึงระบบการประปา	จำนวนผู้ใช้น้ำประปา		จังหวัด	1	สำนักงานปะปาส่วนภูมิภาค เขต 8 อุบลราชธานี	1	
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาเมืองน่าอยู่ มีระบบสาธารณูปโภคที่ดี	การเข้าถึงระบบการประปา	ปริมาณการผลิตน้ำประปา		จังหวัด	1	สำนักงานปะปาส่วนภูมิภาค เขต 8 อุบลราชธานี	1	
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาเมืองน่าอยู่ มีระบบสาธารณูปโภคที่ดี	การเข้าถึงระบบการประปา	ปริมาณการจำหน่ายน้ำประปา		จังหวัด	1	สำนักงานปะปาส่วนภูมิภาค เขต 8 อุบลราชธานี	1	
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาเมืองน่าอยู่ มีระบบสาธารณูปโภคที่ดี	การขยาย/ปรับปรุงระบบไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า		จังหวัด	1	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดอุบลราชธานี	1	
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาเมืองน่าอยู่ มีระบบสาธารณูปโภคที่ดี	การขยาย/ปรับปรุงระบบไฟฟ้า	การใช้พลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์/ชั่วโมง)		จังหวัด	2	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดอุบลราชธานี	1	
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาเมืองน่าอยู่ มีระบบสาธารณูปโภคที่ดี	การขยาย/ปรับปรุงระบบอินเทอร์เน็ต	ร้อยละของประชาชนที่มีโทรศัพท์มือถือ		จังหวัด	2	สำนักงานสถิติจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 14 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>29</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>30</sup>	หมายเหตุ
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาเมืองน่าอยู่ มีระบบสาธารณูปโภคที่ดี	การขยาย/ปรับปรุงระบบอินเทอร์เน็ต	ร้อยละของประชาชนที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต				สำนักงานสถิติจังหวัดอุบลราชธานี		
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	พื้นที่ให้บริการเทคโนโลยีสารสนเทศมากขึ้น	จำนวนหมู่บ้านที่ได้รับการบริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (อินเทอร์เน็ต)		จังหวัด	2	บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)	1	
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	พื้นที่ให้บริการเทคโนโลยีสารสนเทศมากขึ้น	สัดส่วนจำนวนพื้นที่ที่ได้รับการพัฒนาการให้บริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (อินเทอร์เน็ต) ต่อพื้นที่จังหวัดทั้งหมด		จังหวัด	2	บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)	1	
พัฒนาศักยภาพการค้าชายแดน	พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	ประชาชนมีโอกาสเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศมากขึ้น	จำนวนครัวเรือนที่มีคอมพิวเตอร์เชื่อมต่อกับผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต	เขตการปกครอง	จังหวัด	2	สำนักงานสถิติจังหวัดอุบลราชธานี	1	
พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ/เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	พัฒนาขีดความสามารถของผู้ประกอบการ	ผู้ประกอบการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนเพิ่มขึ้น	จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน		จังหวัด	2	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดอุบลราชธานี	1	
ยกระดับการผลิตสินค้าให้ได้มาตรฐานสากล	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการบริการ	มูลค่าการค้าชายแดนของจังหวัดเพิ่มขึ้น	มูลค่าการนำเข้าการค้าชายแดน		จังหวัด	1	ด่านตรวจศุลกากรช่องเม็ก	1	

ตาราง 14 ผังสถิติทางการ “การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>29</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>30</sup>	หมายเหตุ
ยกระดับการผลิตสินค้าให้ได้มาตรฐานสากล	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการบริการ	มูลค่าการค้าชายแดนของจังหวัดเพิ่มขึ้น	มูลค่าการส่งออกการค้าชายแดน		จังหวัด	1	ด้านตรวจสอบศุลกากร ช่องเม็ก	1	
พัฒนาระบบตลาดช่องทางการตลาด	พัฒนาด้านการตลาดและการบริการ	การเพิ่มขึ้นของมูลค่าการจำหน่ายสินค้าชายแดน	มูลค่าการจำหน่ายของสินค้าชายแดน		จังหวัด	1	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดอุบลราชธานี	1	
พัฒนาระบบการตลาด ช่องทางการตลาด	พัฒนาช่องทางการจัดจำหน่าย	จำนวนช่องทางการจำหน่ายสินค้าเพิ่มมากขึ้น	จำนวนช่องทางการจำหน่ายสินค้าชายแดน		จังหวัด	2	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดอุบลราชธานี	1	
พัฒนาระบบตลาดช่องทางการตลาด	การโฆษณาและประชาสัมพันธ์	จำนวนครั้งของการโฆษณาและประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ	จำนวนครั้งของการโฆษณาและประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ		จังหวัด	2	สำนักงาน ประชาสัมพันธ์ จังหวัดอุบลราชธานี	1	

### 3.5 ประเด็นการพัฒนาที่ 5 : การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล วัตถุประสงค์

- 1) เพิ่มศักยภาพและสร้างมูลค่าด้านการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพ

#### ตัวชี้วัด

- 1) ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้ทางการท่องเที่ยว ร้อยละ 2 ต่อปี
- 2) จำนวนแหล่งท่องเที่ยวหรือสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวได้รับการพัฒนา ๒ แห่งต่อปี

#### แนวทางการพัฒนา

- 1) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการขยายตัวของอุตสาหกรรมท่องเที่ยวสู่สากล
- 2) การพัฒนาคุณภาพแหล่งท่องเที่ยว สินค้าและบริการ รูปแบบการท่องเที่ยวที่หลากหลาย ให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน
- 3) การพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการท่องเที่ยวและสนับสนุนการมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนาการท่องเที่ยว
- 4) การประชาสัมพันธ์และการตลาดด้านการท่องเที่ยว การส่งเสริมวิถีและวัฒนธรรมท้องถิ่น และการสร้างความเชื่อมั่นของนักท่องเที่ยว
- 5) การส่งเสริมการบูรณาการการบริหารจัดการการท่องเที่ยวและสนับสนุนความร่วมมือระหว่างประเทศ

ในการขับเคลื่อนประเด็นการพัฒนาที่ 5 : การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล ซึ่งจากการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัด พบว่า จังหวัดอุบลราชธานี เป็นพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจในหลากหลายมิติหลากหลายรูปแบบ ทั้งด้านธรรมชาติ ด้านอาหาร สินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวด้านวัฒนธรรมและวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของคนอีสานตอนล่าง รวมทั้งประเพณีที่สำคัญต่างๆ ที่สามารถดึงดูดนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติให้เข้ามาท่องเที่ยวและใช้บริการกับผู้ประกอบการกิจการต่างๆ เพื่อเป็นการพัฒนาสู่ความยั่งยืนในการพัฒนาการท่องเที่ยวในทุกมิติทุกรูปแบบของจังหวัดอุบลราชธานี ให้ได้มีมาตรฐานไว้รองรับการท่องเที่ยวในระยะยาวเพื่อการพัฒนาให้เกิดการเจริญเติบโตในอนาคต จึงต้องมีการปรับความเป็นมาตรฐานระบบอำนวยความสะดวกของแหล่งท่องเที่ยว ที่ยังต้องเติมเต็มเพื่อความพร้อมที่จะเปลี่ยนแปลงในอนาคต อีกทั้งจังหวัดอุบลราชธานียังมีแผนที่จะพัฒนาเมืองไปสู่เมืองท่องเที่ยวหลักในรูปแบบเมือง MICE CITY ,Global GEO PARK ,SPORTS CITY, Creative Tourism City ,Smart City และอีกหลากหลายรูปแบบทำให้การพัฒนาแบบฉบับจึงมีความสำคัญและจำเป็นเพื่อเตรียมยกระดับเมืองสู่เมืองท่องเที่ยวในระดับสากลต่อไป

การบริหารจัดการด้านการท่องเที่ยวและบูรณาการการท่องเที่ยวเป็นเรื่องสำคัญและควรเร่งทำให้ครอบคลุมในทุกมิติ กระจายการทำงานเพื่อให้เกิดความรวดเร็วและคล่องตัว และสามารถประสานบูรณาการกันในทุกภาคส่วนเพื่อรองรับการขยายตัวและการลงทุนในพื้นที่ ตลอดจนยกระดับและสร้างความร่วมมือในด้านอื่น ๆ บูรณาการบริหารจัดการด้านการท่องเที่ยวละสนับสนุนความร่วมมือระหว่างประเทศจึงเป็นยุทธศาสตร์ที่สำคัญในการจะทำให้ทุกๆ ประเด็นการพัฒนาประสบผลสำเร็จอย่างยั่งยืนต่อไป

ดังนั้น จึงต้องดำเนินการจัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด อุบลราชธานี “การท่องเที่ยวของจังหวัดอุบลราชธานี” และคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) เพื่อจัดทำผังสถิติทางการ เรื่อง “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล” ที่ประกอบด้วยรายการข้อมูลสถิติทางการที่สามารถนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลในเรื่องดังกล่าวได้ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

### 3.5.1 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด

แนวคิดการจัดทำห่วงโซ่คุณค่าที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี “ประเด็นการพัฒนาที่ 5 การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล” โดยเริ่มจากการศึกษาห่วงโซ่คุณค่าของประเทศไทย 140 เป้าหมายแผนแม่บทย่อย ภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (23 ด้าน) ประเด็น 5 การท่องเที่ยว

- แผนแม่บทย่อย 05.1 การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม เป้าหมาย 050101 รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมเพิ่มขึ้น เป้าหมาย 050102 เมืองและชุมชนที่มีศักยภาพด้านการท่องเที่ยวสร้างสรรค์และวัฒนธรรมเพิ่มขึ้น เป้าหมาย 050103 สินค้าท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมได้รับการขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาเพิ่มขึ้น
- แผนแม่บทย่อย 05.2 การท่องเที่ยวเชิงธุรกิจ เป้าหมาย 050201 รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงธุรกิจเพิ่มขึ้น
- แผนแม่บทย่อย 05.3 การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ความงาม และแพทย์แผนไทย เป้าหมาย 050301 รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ความงาม และแพทย์แผนไทยเพิ่มขึ้น เป้าหมาย 050303 สถานประกอบการด้านการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและบริการทางการแพทย์ได้รับมาตรฐานเพิ่มขึ้น
- แผนแม่บทย่อย 05.5 การท่องเที่ยวเชื่อมโยงภูมิภาค เป้าหมาย 050501 ประเทศไทยเป็นจุดเชื่อมต่อการเดินทางของนักท่องเที่ยวในภูมิภาคอาเซียน
- แผนแม่บทย่อย 05.6 การพัฒนาระบบนิเวศการท่องเที่ยว เป้าหมาย 050601 นักท่องเที่ยวมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินมากขึ้น เป้าหมาย โครงสร้างพื้นฐานเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวมีคุณภาพและมาตรฐานดีขึ้น เป้าหมาย 050603 การท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมดีขึ้น

จากนั้นดำเนินการจัดทำห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) การท่องเที่ยว ดังภาพ 18 และห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี เรื่อง “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล” ได้ดังภาพ 19



## ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การท่องเที่ยว”

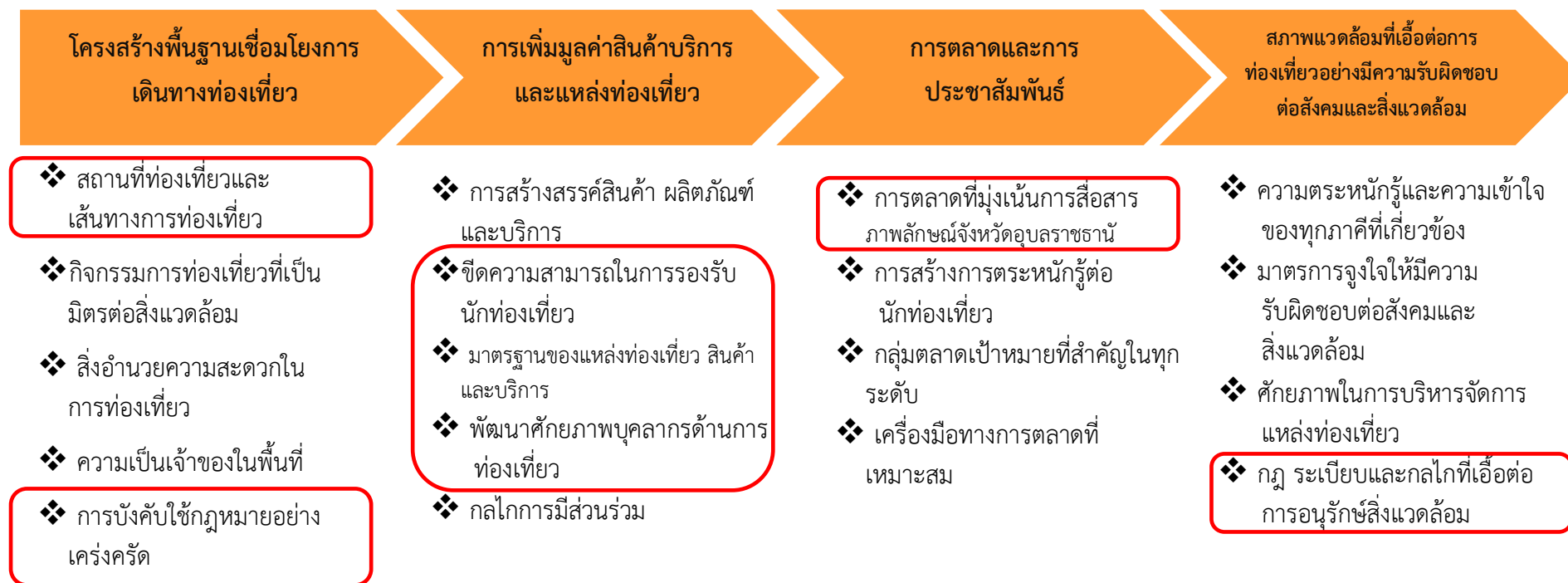


ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain)  
“การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยว

ภาพ 18 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การท่องเที่ยว

Chain)  
แห่ง

ความสุข หลายมิติ สู่สากล”



ภาพ 19 ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”



### 3.5.2 ผังสถิติทางการ

การจัดทำผังสถิติทางการประเด็นการพัฒนาที่ 5 : การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล หลังจากที่ได้มีการศึกษาแนวทางการพัฒนาจังหวัด (ประเด็นการพัฒนาที่ 5) ที่สอดคล้องกับห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานีแล้ว จะต้องมีการคัดเลือกปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) ที่มีความสำคัญในการบริหารงานในจังหวัด จากนั้นจัดทำผังสถิติทางการ “การท่องเที่ยวของจังหวัดอุบลราชธานี” โดยศึกษายุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แนวทางการพัฒนาตลอดจนตัวชี้วัดภายใต้แผนระดับ 3 เช่น แผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ เป็นต้น ที่สอดคล้องกับปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor) พร้อมทั้งกำหนดรายการข้อมูลสถิติที่สำคัญ และจำเป็น จึงสามารถสรุปผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล ” ดังตาราง 15

ตาราง 15 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>31</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>32</sup>	หมายเหตุ
โครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการเดินทางท่องเที่ยว	สถานที่ท่องเที่ยวและเส้นทางการท่องเที่ยว	รายชื่อแหล่งท่องเที่ยวทุกประเภทในจังหวัด	รายชื่อแหล่งท่องเที่ยวทุกประเภทในจังหวัด		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
โครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการเดินทางท่องเที่ยว	สถานที่ท่องเที่ยวและเส้นทางการท่องเที่ยว	รูปแบบเส้นทางการเดินทางท่องเที่ยว	จำนวนรูปแบบเส้นทางการเดินทางท่องเที่ยว		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
โครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการเดินทางท่องเที่ยว	สถานที่ท่องเที่ยวและเส้นทางการท่องเที่ยว	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวในจังหวัด	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวทั้งหมดในจังหวัด		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
โครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการเดินทางท่องเที่ยว	สถานที่ท่องเที่ยวและเส้นทางการท่องเที่ยว	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติ	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติ		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	

<sup>31</sup> สถานะข้อมูล แบ่งเป็น 1. พร้อมเผยแพร่ 2. ต้องพัฒนา 3. ไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบ 4. อื่นๆ

<sup>32</sup> การส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง (กระทรวง กรม) แบ่งเป็น 1. จัดส่ง 2. ไม่ได้จัดส่ง เพื่อใช้ในการกำหนดหน่วยงานเจ้าของข้อมูล (Data Owner) และประสานกับกระทรวงกรมต้นสังกัดในการลงทะเบียนชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐเพื่อให้บริการข้อมูลดังกล่าวต่อไป

ตาราง 15 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>31</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>32</sup>	หมายเหตุ
โครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการเดินทางท่องเที่ยว	สถานที่ท่องเที่ยวและเส้นทางการท่องเที่ยว	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวประวัติศาสตร์	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวประวัติศาสตร์		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
โครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการเดินทางท่องเที่ยว	กิจกรรมการท่องเที่ยวที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
โครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการเดินทางท่องเที่ยว	กิจกรรมการท่องเที่ยวที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
โครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการเดินทางท่องเที่ยว	การบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด	จำนวนที่พัก/โรงแรมและห้องพักรัที่จดทะเบียนในจังหวัด	จำนวนที่พัก/โรงแรมที่จดทะเบียนในจังหวัดอุบลราชธานี		จังหวัด	1	ที่ทำการปกครองจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	ขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว	จำนวนเที่ยวบินเพิ่มขึ้น	จำนวนเที่ยวบิน		จังหวัด	2	การทำอากาศยานอุบลราชธานี	1	
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	ขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว	จำนวนงบประมาณที่ได้รับจัดสรรด้านการท่องเที่ยว	จำนวนงบประมาณที่ได้รับจัดสรรด้านการท่องเที่ยว		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	ขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว	จำนวนธุรกิจที่พักโรงแรมที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน SHA	จำนวนธุรกิจที่พักโรงแรมที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน SHA		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 15 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>31</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>32</sup>	หมายเหตุ
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	ขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว	จำนวนนักท่องเที่ยว	จำนวนนักท่องเที่ยว		จังหวัด	1	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	ขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว	จำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทย	จำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทย		จังหวัด	1	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	ขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว	จำนวนนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ	จำนวนนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ		จังหวัด	1	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	ขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว	ค่าใช้จ่ายต่อหัวของนักท่องเที่ยวชาวไทย	ค่าใช้จ่ายต่อหัวของนักท่องเที่ยวชาวไทย		จังหวัด	1	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	ขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว	ค่าใช้จ่ายต่อหัวของนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ	ค่าใช้จ่ายต่อหัวของนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ		จังหวัด	1	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	ขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว	ระยะเวลาพำนักรักของนักท่องเที่ยว	ระยะเวลาพำนักรักของนักท่องเที่ยว		จังหวัด	1	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 15 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>31</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>32</sup>	หมายเหตุ
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	ขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยว	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยว		จังหวัด	1	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	ขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว	อัตราการเข้าพักในโรงแรมของนักท่องเที่ยว	อัตราการเข้าพักในโรงแรมของนักท่องเที่ยว		จังหวัด	1	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	มาตรฐานของแหล่งท่องเที่ยว สินค้า และบริการ	จำนวนร้านอาหารและแผงลอยที่ได้รับรองมาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข (Clean Food Good Tast)	จำนวนร้านอาหารและแผงลอยที่ได้รับรองมาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข (Clean Food Good Tast)		จังหวัด	2	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี	1	
การเพิ่มมูลค่าสินค้าบริการและแหล่งท่องเที่ยว	พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการท่องเที่ยว	จำนวนบุคลากรด้านการท่องเที่ยวที่ได้รับการอบรม/พัฒนาให้มีความรู้มากขึ้น	จำนวนบุคลากรด้านการท่องเที่ยวที่ได้รับการอบรม/พัฒนาให้มีความรู้		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	การตลาดที่มุ่งเน้นการสื่อสารภาพลักษณ์จังหวัดอุบลราชธานี	จำนวนผลิตภัณฑ์ OTOP เพิ่มขึ้น	จำนวนผลิตภัณฑ์ OTOP		จังหวัด	1	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดอุบลราชธานี	1	



ตาราง 15 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>31</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>32</sup>	หมายเหตุ
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	การตลาดที่มุ่งเน้นการสื่อสารภาพลักษณ์จังหวัดอุบลราชธานี	จำนวนผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ OTOP เพิ่มขึ้น	จำนวนผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ OTOP		จังหวัด	1	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดอุบลราชธานี	1	
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	การตลาดที่มุ่งเน้นการสื่อสารภาพลักษณ์จังหวัดอุบลราชธานี	รายได้จากผลิตภัณฑ์ OTOP เพิ่มขึ้น	จำนวนรายได้จากผลิตภัณฑ์ OTOP		จังหวัด	1	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดอุบลราชธานี	1	
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	การตลาดที่มุ่งเน้นการสื่อสารภาพลักษณ์จังหวัดอุบลราชธานี	รายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัด	รายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัด		จังหวัด	1	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	การตลาดที่มุ่งเน้นการสื่อสารภาพลักษณ์จังหวัดอุบลราชธานี	รายได้จากธุรกิจนำเที่ยว	รายได้จากธุรกิจนำเที่ยว		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 15 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>31</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>32</sup>	หมายเหตุ
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	การตลาดที่มุ่งเน้นการสื่อสารภาพลักษณ์จังหวัดอุบลราชธานี	รายได้จากธุรกิจที่พักแรม	รายได้จากธุรกิจที่พักแรม		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	การตลาดที่มุ่งเน้นการสื่อสารภาพลักษณ์จังหวัดอุบลราชธานี	รายได้จากธุรกิจอาหารและเครื่องดื่ม	รายได้จากธุรกิจอาหารและเครื่องดื่ม		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	การตลาดที่มุ่งเน้นการสื่อสารภาพลักษณ์จังหวัดอุบลราชธานี	รายได้จากธุรกิจจำหน่ายสินค้าและของที่ระลึก	รายได้จากธุรกิจจำหน่ายสินค้าและของที่ระลึก		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	การตลาดที่มุ่งเน้นการสื่อสารภาพลักษณ์จังหวัดอุบลราชธานี	รายได้จากธุรกิจคมนาคมขนส่ง	รายได้จากธุรกิจคมนาคมขนส่ง		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	

ตาราง 15 ผังสถิติทางการ “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC)	ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	บัญชีสถิติทางการ	การจัดจำแนก	ระดับการนำเสนอผล	สถานะข้อมูล <sup>31</sup>	หน่วยงาน	การจัดส่งข้อมูลให้ส่วนราชการส่วนกลาง <sup>32</sup>	หมายเหตุ
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	การตลาดที่มุ่งเน้นการสื่อสารภาพลักษณ์จังหวัดอุบลราชธานี	รายได้จากธุรกิจนันทนาการและธุรกิจเพื่อความบันเทิง	รายได้จากธุรกิจนันทนาการและธุรกิจเพื่อความบันเทิง		จังหวัด	2	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี	1	
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	การตลาดที่มุ่งเน้นการสื่อสารภาพลักษณ์จังหวัดอุบลราชธานี	การประชาสัมพันธ์เอกลักษณ์การท่องเที่ยว	จำนวนครั้งของการประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยว	ประเภทของสื่อที่ใช้ประชาสัมพันธ์	จังหวัด	2	สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดอุบลราชธานี	1	
สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการท่องเที่ยวอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	กฎ ระเบียบและกลไกที่เอื้อต่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในแหล่งท่องเที่ยวทั้งหมด	ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในแหล่งท่องเที่ยวทั้งหมด		จังหวัด	1	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดอุบลราชธานี	1	

# บทที่ 4

## สถานการณ์ข้อมูลสถิติทางการ

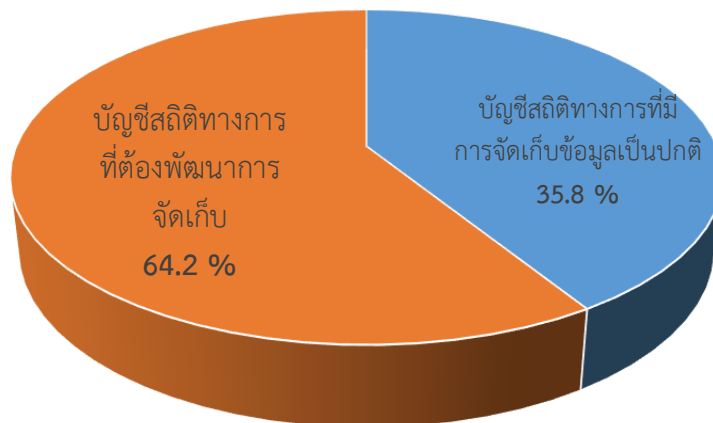
จากการตรวจสอบสถานะบัญชีสถิติทางการตามผังรายการสถิติทางการที่ได้นำเสนอในบทที่ 3 สามารถสรุปภาพรวมบัญชีสถิติทางการตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด ดังนี้

แผนพัฒนาระดับจังหวัดมีบัญชีสถิติทางการทั้งหมด 207 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะบัญชีสถิติทางการตามผังสถิติทางการ ได้ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย มีบัญชีสถิติทางการทั้งหมด 109 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะบัญชีสถิติทางการตามผังสถิติทางการ ได้ดังนี้

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| - บัญชีสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ | 39 รายการ คิดเป็นร้อยละ 35.8 |
| - บัญชีสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ        | 70 รายการ คิดเป็นร้อยละ 64.2 |
| - บัญชีสถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บ         | 0 รายการ คิดเป็นร้อยละ 0.0   |

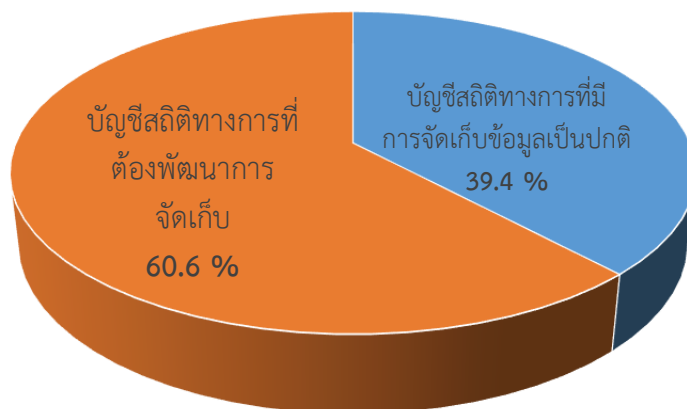
ภาพ 20 : แสดงสถานะบัญชีสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : ผังสถิติทางการ  
“การพัฒนาเมืองน่าอยู่ทันสมัย”



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง มีบัญชีสถิติทางการทั้งหมด 33 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะบัญชีสถิติทางการตามผังสถิติทางการ ได้ดังนี้

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| - บัญชีสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ | 13 รายการ คิดเป็นร้อยละ 39.4 |
| - บัญชีสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ        | 20 รายการ คิดเป็นร้อยละ 60.6 |
| - บัญชีสถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บ         | 0 รายการ คิดเป็นร้อยละ 0.0   |

ภาพ 21 : แสดงสถานะบัญชีสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ผังสถิติทางการ  
“การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง”



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : การส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ มีบัญชีสถิติทางการทั้งหมด 12 รายการ  
ซึ่งแบ่งสถานะบัญชีสถิติทางการตามผังสถิติทางการ ได้ดังนี้

- บัญชีสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 0 รายการ คิดเป็นร้อยละ 0
- บัญชีสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ 12 รายการ คิดเป็นร้อยละ 100
- บัญชีสถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บ 0 รายการ คิดเป็นร้อยละ 0.0
- 

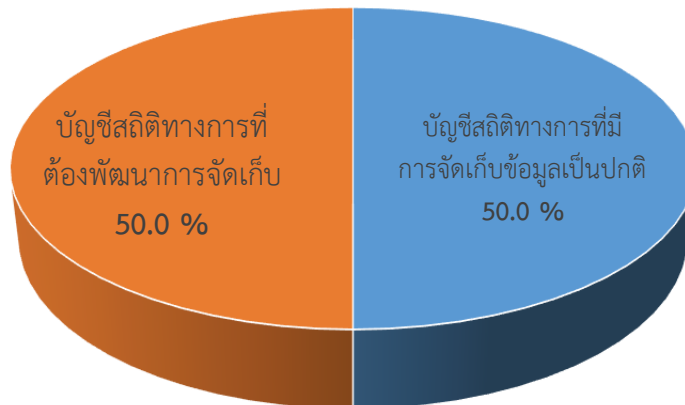
ภาพ 22 : แสดงสถานะบัญชีสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : ผังสถิติทางการ  
“การพัฒนาและยกระดับศักยภาพแรงงานของจังหวัด”



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน มีบัญชีสถิติทางการทั้งหมด 20 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะบัญชีสถิติทางการตามผังสถิติทางการ ได้ดังนี้

- บัญชีสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 10 รายการ คิดเป็นร้อยละ 50.0
- บัญชีสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ 10 รายการ คิดเป็นร้อยละ 50.0
- บัญชีสถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บ 0 รายการ คิดเป็นร้อยละ 0.0

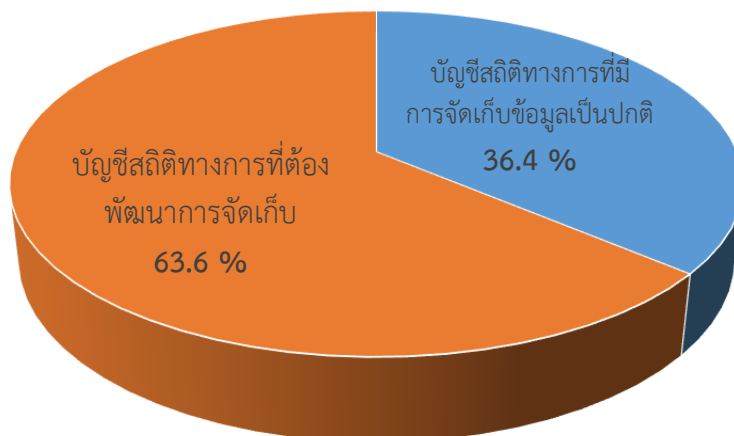
ภาพ 23 : แสดงสถานะบัญชีสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : ผังสถิติทางการ  
“การพัฒนาศูนย์กลางการค้าการลงทุน”



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : “การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุขหลายมิติ สู่สากล” มีบัญชีสถิติทางการทั้งหมด 33 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะบัญชีสถิติทางการตามผังสถิติทางการ ได้ดังนี้

- บัญชีสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 12 รายการ คิดเป็นร้อยละ 36.4
- บัญชีสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ 21 รายการ คิดเป็นร้อยละ 63.6
- บัญชีสถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บ 0 รายการ คิดเป็นร้อยละ 0.0

ภาพ 24 : แสดงสถานะบัญชีสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 :  
“การส่งเสริมเมืองท่องเที่ยวแห่งความสุข หลายมิติ สู่สากล”





## ข้อเสนอแนะการพัฒนารวบรวมข้อมูลและ แผนปฏิบัติการพัฒนาสถิติทางการ

### 5.1 ข้อเสนอแนะการพัฒนารวบรวมข้อมูล

การพัฒนาระบบสถิติเชิงพื้นที่ คือ มีข้อมูลสถิติทางการ (ข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็น) ที่สามารถตอบยุทธศาสตร์ สถานการณ์ และสภาพปัญหาในระดับพื้นที่ ซึ่งราชการส่วนภูมิภาคหรือคณะผู้บริหารจังหวัดมีความจำเป็นต้องใช้ในการวางแผนและกำหนดทิศทางการพัฒนาจังหวัด ทั้งแผนปฏิบัติงานและการจัดสรรงบประมาณในแผนงานและโครงการ หากข้อมูลใดที่มีความสำคัญและจำเป็นแต่ยังไม่มีการจัดเก็บ (Data Gap) จะต้องมีการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลนั้น เพื่อให้มีข้อมูลสถิติทางการที่พอเพียงต่อการขับเคลื่อนการพัฒนาจังหวัดและแก้ไขปัญหาที่สำคัญในพื้นที่ได้

เพื่อให้เกิดการพัฒนาสถิติทั้งในแง่ของการพัฒนาหน่วยงานและการพัฒนาข้อมูลโดยการกำหนดแนวทางการพัฒนาสถิติทางการ จำเป็นต้องทราบถึงสถานการณ์สถิติทางการในปัจจุบัน ซึ่งพิจารณาโดยสังเขปได้จาก 3 ด้าน ดังนี้

#### 1) ด้านการพัฒนาสถิติทางการ

1.1 การจัดทำสถิติทางการ ในกรณีที่ยังไม่มีผู้รับผิดชอบจัดทำเพื่อปิดช่องว่างข้อมูลหรือ Data Gap ที่เกิดจากการวิเคราะห์โดยนำทะเบียนรายการสถิติทางการ (Demand) มาเปรียบเทียบกับ Stock ของข้อมูลสถิติที่มีการผลิตจากหน่วยงานต่าง ๆ (Supply) และนำมาจัดทำกลยุทธ์การพัฒนาสถิติทางการและกำหนดหน่วยงานเพื่อรับผิดชอบจัดทำสถิติดังกล่าว

1.2 การ Clearing รายการสถิติทางการ ในกรณีที่สถิติทางการรายการเดียวกันแต่มีผู้รับผิดชอบจัดทำมากกว่า 1 หน่วยงาน ในการพิจารณาว่าเป็นสถิติทางการรายการเดียวกันหรือมีความซ้ำซ้อนกัน สามารถพิจารณาได้จากหน่วยวิเคราะห์ที่ใช้ในการจัดทำสถิติ คำนียาม เวลาอ้างอิง พื้นที่ในการนำเสนอ ซึ่งในการพิจารณาควรนำรายการสถิติทางการที่มีความซ้ำซ้อนกันหรืออาจแตกต่างกัน แต่มีความใกล้เคียงกัน เพื่อนำมาพิจารณาว่าสามารถบูรณาการการทำข้อมูลสถิติดังกล่าวร่วมกันได้หรือไม่ เช่น ปรับนิยาม คาบเวลาอ้างอิง หรือพื้นที่ให้ครอบคลุมการใช้งานร่วมกัน เพื่อลดภาระการทำงาน ภาระการตอบแบบสอบถาม รวมถึงงบประมาณ ให้เหลือเป็นสถิติทางการเพียงรายการเดียวภายใต้การหารือและสร้างข้อตกลงร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1.3 การพัฒนาคุณภาพสถิติทางการ ในกรณีที่รายการสถิติทางการยังไม่ครอบคลุม ไม่ถูกต้อง แม่นยำ จำเป็นต้องพัฒนาเพิ่มให้มีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด หรือยังไม่ได้จำแนกในมิติต่างๆ ที่จำเป็นต่อการนำไปใช้ประโยชน์ เช่น จำแนกเพศ จำแนกอายุ จำแนกตามพื้นที่ที่จำเป็นต่อการใช้ประโยชน์ (เช่น ระดับจังหวัด ระดับอำเภอ) หรือยังไม่ได้มีการประมวลผลอย่างสม่ำเสมอ ขาดช่องทางการเผยแพร่ที่เข้าถึงได้ง่าย เป็นต้น



## 2) ด้านการพัฒนาหน่วยสถิติทางการ

- 2.1 บุคลากร เช่น การมีจำนวนบุคลากรที่จำกัด บุคลากรมีความรู้ความเชี่ยวชาญไม่เพียงพอ
- 2.2 เครื่องมือในการผลิตและจัดทำสถิติทางการ เช่น ซอฟต์แวร์ในการประมวลผลคอมพิวเตอร์หรือระบบต่าง ๆ
- 2.3 ทรัพยากรสนับสนุน เช่น งบประมาณ นโยบาย การอบรม การจัดจ้างหน่วยงานภายนอก

## 3) การพัฒนาการเก็บรวบรวมข้อมูล

3.1 ใช้กลไกของคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ร่วมพิจารณารายการข้อมูลที่สำคัญและจำเป็นสำหรับการพัฒนาศักยภาพของจังหวัดในแต่ละของห่วงโซ่มูลค่าของแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์ สำหรับรายการข้อมูลที่มีการจัดเก็บและรวบรวมข้อมูลแต่ไม่มีความต่อเนื่อง หรือรายการข้อมูลที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล ควรมีการดำเนินการในเรื่องนี้อย่างเป็นรูปธรรม เช่น กำหนดผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล มีการประสานการจัดเก็บข้อมูล และทำความเข้าใจกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือควรตัดรายการข้อมูลบางรายการ เนื่องจากไม่ได้เป็นข้อมูลที่สำคัญและจำเป็นในการพัฒนาตามห่วงโซ่มูลค่าในแต่ละเรื่องตามประเด็นยุทธศาสตร์

3.2 สำนักงานสถิติจังหวัดในฐานะเลขานุการคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ควรมีการประสานการจัดเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานต่าง ๆ ในจังหวัดอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง เพื่อให้ทราบถึงความก้าวหน้าในการดำเนินการหรือปัญหาในการจัดเก็บและรวบรวมข้อมูลของจังหวัด เพื่อที่จะได้นำมาพิจารณาดำเนินการ นำเสนอต่อคณะทำงานและคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดต่อไป

## แนวทางการพัฒนาสถิติทางการตามหลักพื้นฐานสถิติทางการของสหประชาชาติ

จากหลักพื้นฐานสถิติทางการ 10 ประการของสหประชาชาติที่เปรียบเสมือนกรอบแนวทางการดำเนินงานในเชิงนโยบายเพื่อให้ได้สถิติทางการที่ดีมีคุณภาพ เพื่อให้เข้าใจง่ายและสามารถปฏิบัติได้ ประเทศไทยจึงนำหลักการพื้นฐานสถิติทางการมาถอดออกเป็นหลักปฏิบัติเพื่อการจัดการคุณภาพสถิติทางการประเทศไทย หรือ Thailand Statistics Code of Practice: TCoP เพื่อเป็นแนวทางให้กับหน่วยสถิติต่างๆ ในการพัฒนา การผลิต การเผยแพร่ และการให้บริการสถิติทางการอย่างมีคุณภาพ มีความน่าเชื่อถือและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ใช้บริการ และใช้เป็นแนวทางการจัดการคุณภาพสถิติทุกประเภท เช่น สถิติจากการสำมะโน/สำรวจด้วยตัวอย่าง สถิติจากการบริหารงาน เป็นต้น ตลอดทั้งกระบวนการจัดทำสถิติตาม GSBPM ที่ต้องคำนึงถึงเรื่องคุณภาพตั้งแต่ต้นจนจบ โดยเชื่อมั่นว่าการนำหลักปฏิบัติสำหรับการจัดการคุณภาพการผลิตสถิติทางการมาใช้จะส่งผลให้ข้อมูลมีคุณภาพ อันจะส่งผลต่อเนื่องไปยังการนำข้อมูลไปใช้ ซึ่งส่งผลต่อความเชื่อมั่นของผู้ใช้ข้อมูลในทุกภาคส่วนต่อเนื่องกันไป โดยระยะแรกของการพัฒนาสถิติทางการกำหนดให้ครอบคลุม 9 หลักปฏิบัติ ดังนี้

### หลักปฏิบัติข้อที่ 1: ความเป็นอิสระและความเป็นมืออาชีพ (Professional and Independence)

การดำเนินงานของหน่วยสถิติต้องเป็นอิสระจากหน่วยงานนโยบาย หน่วยงานหรือคณะกรรมการบริหาร หรือกำกับดูแลของภาครัฐ ตลอดจนองค์กรอิสระต่างๆ ในภาคเอกชน เพื่อรับรองความน่าเชื่อถือในระดับสากล

- 1) หน่วยสถิติมีแนวปฏิบัติทางจริยธรรมหรือจรรยาบรรณ วิชาชีพในการผลิตและเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศทางสถิติ
- 2) หน่วยสถิติสามารถเลือกแหล่งข้อมูลและวิธีการทางสถิติ (ระเบียบวิธี

มาตรฐาน และกระบวนการทางสถิติ) รวมทั้งตัดสินใจเกี่ยวกับการ เผยแพร่ได้โดยเอกเทศตามความเหมาะสมทางสถิติ

3) ยินยอมให้หน่วยงานสถิติที่เหมาะสมให้ความเห็นเกี่ยวกับการตีความที่ผิดพลาดและการใช้สถิติในทางที่ผิดหรือไม่เหมาะสม

### **หลักปฏิบัติข้อที่ 2: การรักษาข้อมูลเป็นความลับโดยเคร่งครัด (Statistical Confidentiality)**

หน่วยสถิติต้องรับประกันว่า มีการรักษาข้อมูลเฉพาะบุคคลหรือเฉพาะรายที่เป็นความลับ ให้เป็นความลับโดยเคร่งครัด โดยจะใช้ข้อมูลดังกล่าวเพื่อวัตถุประสงค์ทางสถิติเท่านั้น และไม่มีการนำไปเผยแพร่ต่อสาธารณชน

1) หน่วยสถิติมีข้อปฏิบัติหรือแนวทางการปฏิบัติให้แก่เจ้าหน้าที่เพื่อรักษาความลับของข้อมูลในกระบวนการผลิตและเผยแพร่สถิติให้เป็น ความลับโดยเคร่งครัด พร้อมทั้งเผยแพร่ต่อสาธารณชน

2) หน่วยสถิติมีบทลงโทษในกรณีที่มีการละเมิดหรือฝ่าฝืนข้อปฏิบัติหรือแนวทางการปฏิบัติในการเก็บรักษาข้อมูลให้เป็นความลับ

3) หน่วยสถิติมีการจัดหาอุปกรณ์และเทคโนโลยีเพื่อรักษาความปลอดภัยและความถูกต้องสมบูรณ์ของฐานข้อมูลสถิติ

4) หน่วยสถิติมีกฎระเบียบหรือข้อตกลงที่ชัดเจนสำหรับบุคคลภายนอกในการเข้าถึงข้อมูลสถิติระดับย่อย (microdata) เพื่อวัตถุประสงค์ในการวิจัย

### **หลักปฏิบัติข้อที่ 3: ความถูกต้องของระเบียบวิธีทางสถิติ (Sound Methodology)**

ความถูกต้องของระเบียบวิธีทางสถิติเป็นรากฐานสำคัญของคุณภาพสถิติ และความถูกต้องนี้ต้อง อาศัยความพร้อมด้านเครื่องมือ กระบวนการ และความชำนาญ

1) กรอบการดำเนินงานด้านระเบียบวิธีสถิติในภาพรวม (แนวคิด คำจำกัดความ การจัดจำแนก ฯลฯ) สอดคล้องกับมาตรฐาน แนวทาง และแนวปฏิบัติที่ดีตามสากล

2) มีกระบวนการที่ทำให้มั่นใจว่า แนวคิด คำจำกัดความ และการจัด จำแนกเป็นไปตามมาตรฐานและสอดคล้องกันทั้งองค์กร

3) การประเมินและปรับปรุงทะเบียน/กรอบตัวอย่างเพื่อให้มั่นใจว่าผลผลิตสถิติจะมีคุณภาพสูง

4) มีการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาด้านสถิติให้กับบุคลากรอย่างสม่ำเสมอ

### **หลักปฏิบัติข้อที่ 4: กระบวนการสถิติที่เหมาะสม (Appropriate Statistical Procedures)**

กระบวนการสถิติ (ตั้งแต่การเก็บรวบรวมข้อมูลไปจนถึงการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล) ที่มีความเหมาะสม ถือเป็นรากฐานสำคัญของคุณภาพสถิติ

1) การทดสอบและปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล (โดยทั่วไปคือแบบสอบถาม หรือ computer application) ให้ครบถ้วน สมบูรณ์ก่อนการเก็บรวบรวมข้อมูล

2) การออกแบบการสำรวจ การเลือกตัวอย่าง และการประมาณค่าเป็นไป ตามหลักวิชาการสถิติ พร้อมทั้งมีการทบทวนและปรับปรุงให้ทันสมัย เสมอ

3) มีการกำกับดูแลการเก็บรวบรวมข้อมูล การบันทึกข้อมูล และการลงรหัสให้ถูกต้องและทันสมัยเสมอ

4) มีการปรับแก้และแทนค่าข้อมูลที่ขาดหายอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการสถิติ

5) เมื่อมีการใช้ข้อมูลจากการบริหารงาน/งานทะเบียน ควรตรวจสอบว่าประชากรสอดคล้องกับผลลัพธ์ทางสถิติที่ต้องการ การจัดจำแนกและ แนวคิดที่เหมาะสม และข้อมูลจากการบริหารงาน/งานทะเบียน สมบูรณ์ และทันสมัย

6) มีการประสานความร่วมมือไปยังหน่วยผลิตข้อมูลจากการบริหารงาน ให้มี การออกแบบหรือปรับปรุงข้อมูลให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์ทางสถิติ

#### **หลักปฏิบัติข้อที่ 5: ตรงตามความต้องการของผู้ใช้ (Relevance)**

สถิติทางการที่ผลิตได้ต้องตอบสนองความต้องการของผู้ใช้

- 1) กระบวนการปรึกษาแก่ผู้ใช้ข้อมูล พร้อมทั้งกำกับดูแลและติดตามว่าสถิติสอดคล้องกับความต้องการ
- 2) มีขั้นตอนในการจัดลำดับความสำคัญของผู้ใช้
- 3) มีการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้

#### **หลักปฏิบัติข้อที่ 6: ความถูกต้องแม่นยำและเชื่อถือได้ (Accuracy and Reliability)**

สถิติทางการที่ผลิตได้ต้องมีความแม่นยำและน่าเชื่อถือ

- 1) การประเมินและตรวจสอบความสมเหตุสมผลของข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้ (ข้อมูลดิบ) ข้อมูลที่เกิดระหว่างการประมวลผล/ การวิเคราะห์ และข้อมูลที่เผยแพร่
- 2) มีการวัดค่าความคลาดเคลื่อนจากการเลือกตัวอย่างและความคลาดเคลื่อนที่ไม่ได้เกิดจากการเลือกตัวอย่าง พร้อมทั้งจัดทำเป็นเอกสาร
- 3) การตรวจสอบและประเมินวิธีการผลิตสถิติทางการ เพื่อปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานครั้งต่อไป
- 4) วิธีการดำเนินงานทางสถิติ (เช่น การเก็บรวบรวมข้อมูล การปรับและ แปลงข้อมูล การวิเคราะห์ทางสถิติ ฯลฯ) ใช้เทคนิคทางสถิติที่ได้รับ การยอมรับในระดับสากล

#### **หลักปฏิบัติข้อที่ 7: ความเหมาะสมของเวลาและการตรงต่อเวลา (Timeliness and unctuality)**

สถิติทางการที่ให้บริการหรือเผยแพร่ ต้องเผยแพร่ในช่วงเวลาที่เหมาะสมและตรงต่อ

- 1) ให้บริการหรือเผยแพร่สถิติทางการในช่วงเวลาที่เหมาะสม
- 2) มีการกำหนดมาตรฐานการเผยแพร่สถิติทางการสู่สาธารณะ
- 3) ให้บริการหรือเผยแพร่สถิติทางการตรงตามเวลาที่กำหนด
- 4) ข้อมูลเบื้องต้นที่มีคุณภาพในระดับที่ยอมรับได้สามารถเผยแพร่ได้ เมื่อพิจารณาแล้วว่าเกิดประโยชน์

#### **หลักปฏิบัติข้อที่ 8: ความสอดคล้องและสามารถเปรียบเทียบได้ (Coherence and Comparability)**

สถิติทางการมีความสอดคล้อง สามารถเปรียบเทียบข้ามช่วงเวลา และสามารถบูรณาการข้อมูลจาก หลายแหล่งได้ตัวชี้วัดของหลักปฏิบัติข้อที่ 8

- 1) สถิติทางการที่ได้จากแหล่งข้อมูลเดียวกันมีความสอดคล้องและไม่ขัดแย้งกัน
- 2) สถิติทางการสามารถเปรียบเทียบข้ามช่วงเวลาได้ หากเปรียบเทียบ ไม่ได้ ต้องมีคำอธิบายไว้อย่างชัดเจน
- 3) สถิติทางการที่ผลิตขึ้นโดยรวบรวมจากแหล่งข้อมูลที่แตกต่างกัน สามารถนำมารวมกันได้เมื่อมีความแตกต่างมีคำอธิบายไว้อย่างชัดเจน
- 4) สถิติทางการในเรื่องเดียวกันแต่ผลิตจากแหล่งที่ต่างกันสามารถเปรียบเทียบกันได้ หากมีความแตกต่างมีคำอธิบายไว้อย่างชัดเจน

#### **หลักปฏิบัติข้อที่ 9: การเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย (Accessibility)**

สถิติทางการมีการนำเสนอในรูปแบบที่ชัดเจนและเข้าใจง่าย เผยแพร่ด้วยวิธีการที่เหมาะสมและ สะดวกต่อการใช้งาน พร้อมให้บริการและสามารถเข้าถึงได้อย่างเท่าเทียม ตลอดจนมีคำอธิบายข้อมูลเพื่อ การใช้งานอย่างถูกต้อง

- 1) มีการนำเสนอและจัดเก็บสถิติทางการและคำอธิบายข้อมูลในรูปแบบที่เอื้อต่อการตีความที่เหมาะสมและการเปรียบเทียบที่มีความหมาย
- 2) การเผยแพร่สถิติทางการใช้สารสนเทศและการสื่อสารที่ทันสมัยรวมถึงการเผยแพร่ในรูปแบบเอกสารและบริการอื่น ๆ ตามความเหมาะสม เพื่อให้มั่นใจว่า ผู้ใช้สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ตามต้องการ
- 3) มีกระบวนการที่ชัดเจนในการขอข้อมูลที่ไม่ได้เผยแพร่หรือขอข้อมูลเพิ่มเติม
- 4) ให้บริการสถิติทางการแก่ผู้ใช้ทั้งหมดพร้อมกัน
- 5) สามารถเข้าถึงข้อมูลระดับย่อย (microdata) เพื่อวัตถุประสงค์ในงานวิจัย ตามระเบียบที่กำหนดไว้ และเผยแพร่ข้อกำหนด (protocol) ในการรักษาความลับบนเว็บไซต์ของหน่วยงาน
- 6) มีคำอธิบายข้อมูล (metadata) ตามมาตรฐาน และพร้อมให้บริการ
- 7) มีการจัดทำเอกสารแสดงระเบียบวิธี (เช่น กรอบแนวคิด คำนิยามขอบเขต การจำแนกประเภท การบันทึกข้อมูล แหล่งข้อมูล) และ เผยแพร่ต่อสาธารณะ

### แผนปฏิบัติการพัฒนาในอนาคต

- 1) พัฒนาความรู้ความเข้าใจให้กับเจ้าหน้าที่ภาครัฐ ให้สามารถจัดทำบัญชีข้อมูลให้เป็นไปตามมาตรฐานตามที่สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์กรมหาชน) (สพร.) กำหนด เพื่อนำมาจัดทำเป็นระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน (Agency Data Catalog) และระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด (Area Data Catalog)
- 2) มีระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน เพื่อนำเข้าสู่การลงทะเบียนในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ ซึ่งเป็นการรวบรวมบัญชีข้อมูลคำอธิบายชุดข้อมูลและทรัพยากร ชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลของหน่วยงาน ผ่านระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ โดยที่ข้อมูล (Data) ยังคงจัดเก็บที่หน่วยงานเจ้าของข้อมูล และผู้จะสามารถเข้าถึงได้ตามสิทธิการเข้าถึงข้อมูลที่หน่วยงานเจ้าของข้อมูลกำหนด เพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์บัญชีข้อมูลภาครัฐร่วมกัน และยังสามารถเชื่อมโยงไปยังศูนย์ข้อมูลต่าง ๆ ตลอดจนระบบบริการอื่น ๆ เช่น ศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ และระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ โดยใช้ API ในการเชื่อมต่อ และพัฒนากลไกการสืบค้นในลักษณะนามานุกรม เพื่อให้บริการสืบค้นข้อมูลที่สะดวกรวดเร็ว เป็นส่วนสำคัญในการบูรณาการข้อมูลข้ามหน่วยงานเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่และการให้บริการแบบเบ็ดเสร็จ
- 3) มีต้นแบบระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐหรือ Government Data Catalog (GD Catalog) และระบบนามานุกรม (Directory Services) เพื่อให้ทุกภาคส่วนเข้าถึงบัญชีข้อมูลและแหล่งข้อมูลได้อย่างสะดวก รวดเร็วผ่านระบบสารสนเทศ ที่สามารถเชื่อมต่อเข้ากับศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐและศูนย์กลางแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

## 5.2 แผนปฏิบัติการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสถิติทางการ

แผนปฏิบัติการพัฒนาสถิติทางการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 -2570

ที่	กิจกรรม/โครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ.				
		2566	2567	2568	2569	2570
1.	ทบทวนองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด	✓	✓	✓	✓	✓
2.	ศึกษาวิเคราะห์ นโยบายยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 แผนปฏิรูปประเทศ และการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development Goal: SDGs)	✓	✓	✓	✓	✓
3.	วิเคราะห์และสรุปความสอดคล้องของประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาและตัวชี้วัดของจังหวัดในแผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด และแผนพัฒนาจังหวัด กับประเด็นยุทธศาสตร์ และตัวชี้วัดของแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 แผนปฏิรูปประเทศ และการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development Goal: SDGs)	✓	✓	✓	✓	✓
4.	กำหนดประเด็นการพัฒนาจังหวัด (ประเด็นยุทธศาสตร์)	✓	✓	✓	✓	✓
5.	จัดทำข้อกำหนดการวิเคราะห์ชุดข้อมูลที่ตอบโจทย์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด	✓	✓	✓	✓	✓
6.	จัดทำชุดข้อมูล (Template 1) คำอธิบายข้อมูล (Template 2) ทรัพยากรข้อมูล (Template 3) ที่สัมพันธ์กับประเด็นการพัฒนาจังหวัด	✓	✓	✓	✓	✓
7.	สนับสนุนการลงทะเบียนบัญชีข้อมูลของหน่วยงานเพื่อใช้ในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (GD Catalog)	✓	✓	✓	✓	✓
8.	นำชุดข้อมูล พร้อมคำอธิบายข้อมูลขึ้นระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด	✓	✓	✓	✓	✓
9.	ชุดข้อมูลที่ถูกจัดในหมวดหมู่สาธารณะ (เฉพาะหน่วยงานในจังหวัดเป็นเจ้าของข้อมูล) ที่ตอบโจทย์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ที่ได้รับความเห็นชอบผ่านกลไกคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ได้รับการลงทะเบียนในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (GD Catalog)	✓	✓	✓	✓	✓
10.	ตรวจสอบชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐหน่วยงานให้ถูกต้องตามเกณฑ์มาตรฐานและคุณภาพที่กำหนด	✓	✓	✓	✓	✓
11.	จัดทำสารสนเทศในรูปแบบ Visualization เพื่อตอบโจทย์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด (ประเด็นยุทธศาสตร์)	✓	✓	✓	✓	✓
12.	หน่วยงานในจังหวัดมีระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐของหน่วยงาน	✓	✓	✓	✓	✓
13.	ทบทวนแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด พ.ศ. 2566-2570	✓	✓	✓	✓	✓
14.	จัดประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด	✓	✓	✓	✓	✓
15.	รายงานผลการดำเนินงานต่อ สสช./คณะกรรมการจัดการระบบสถิติประเทศไทย 3 ด้าน	✓	✓	✓	✓	✓

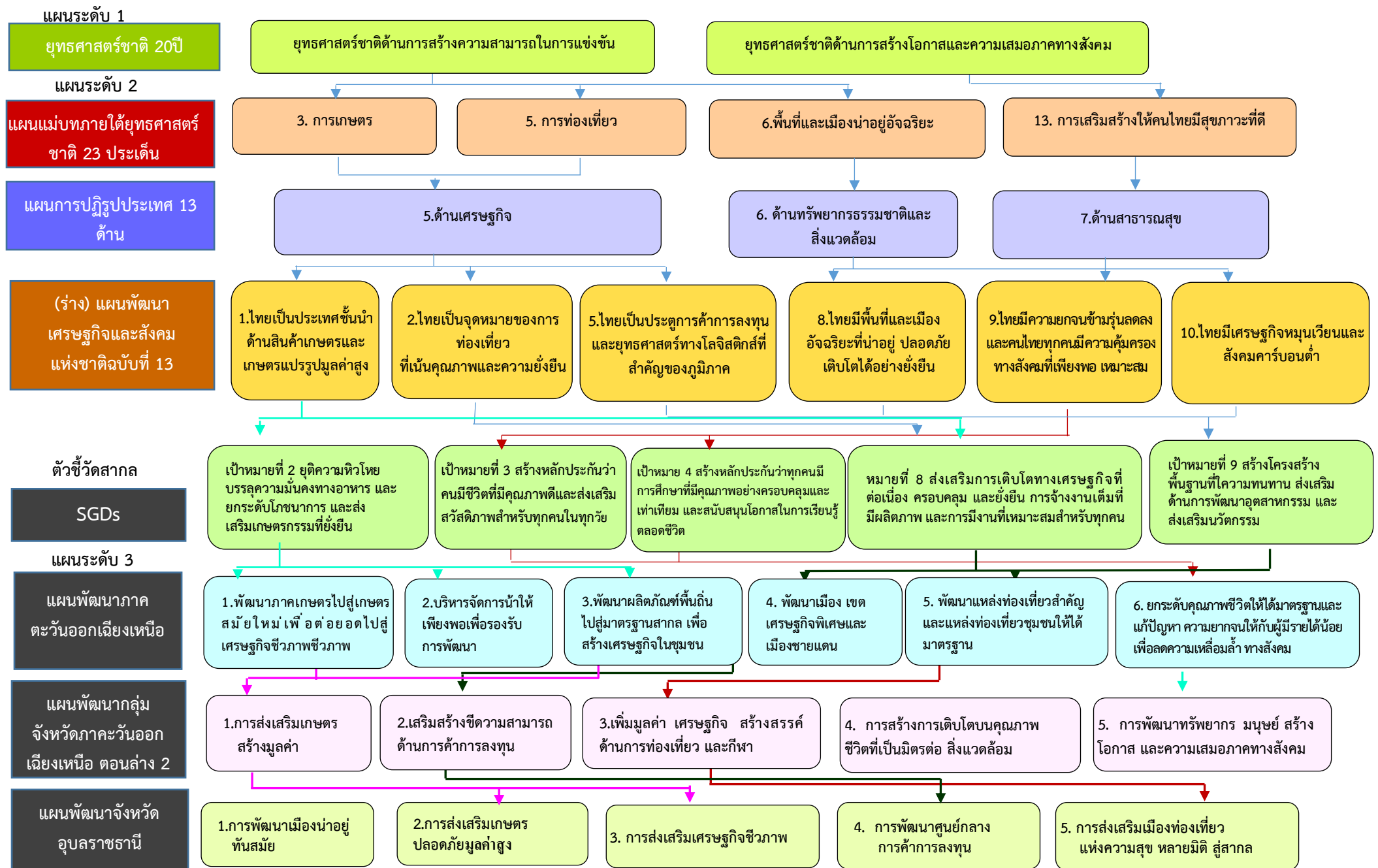
# ภาคผนวก



การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด  
ภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบันที่สอดคล้องกับ  
นโยบายและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด



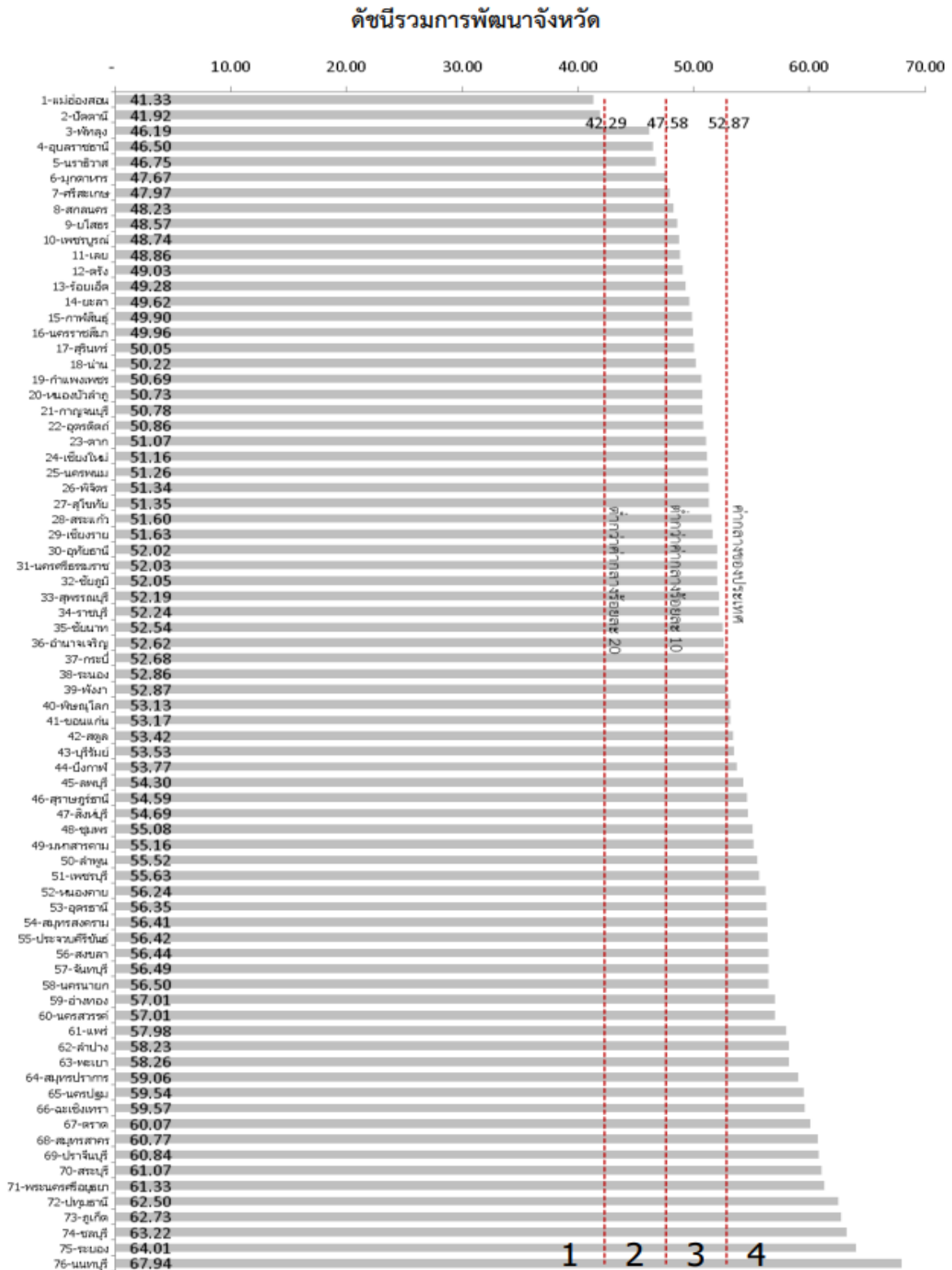




ภาพ ก1 การวิเคราะห์ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดที่เป็นปัจจุบันที่สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในระดับจังหวัด

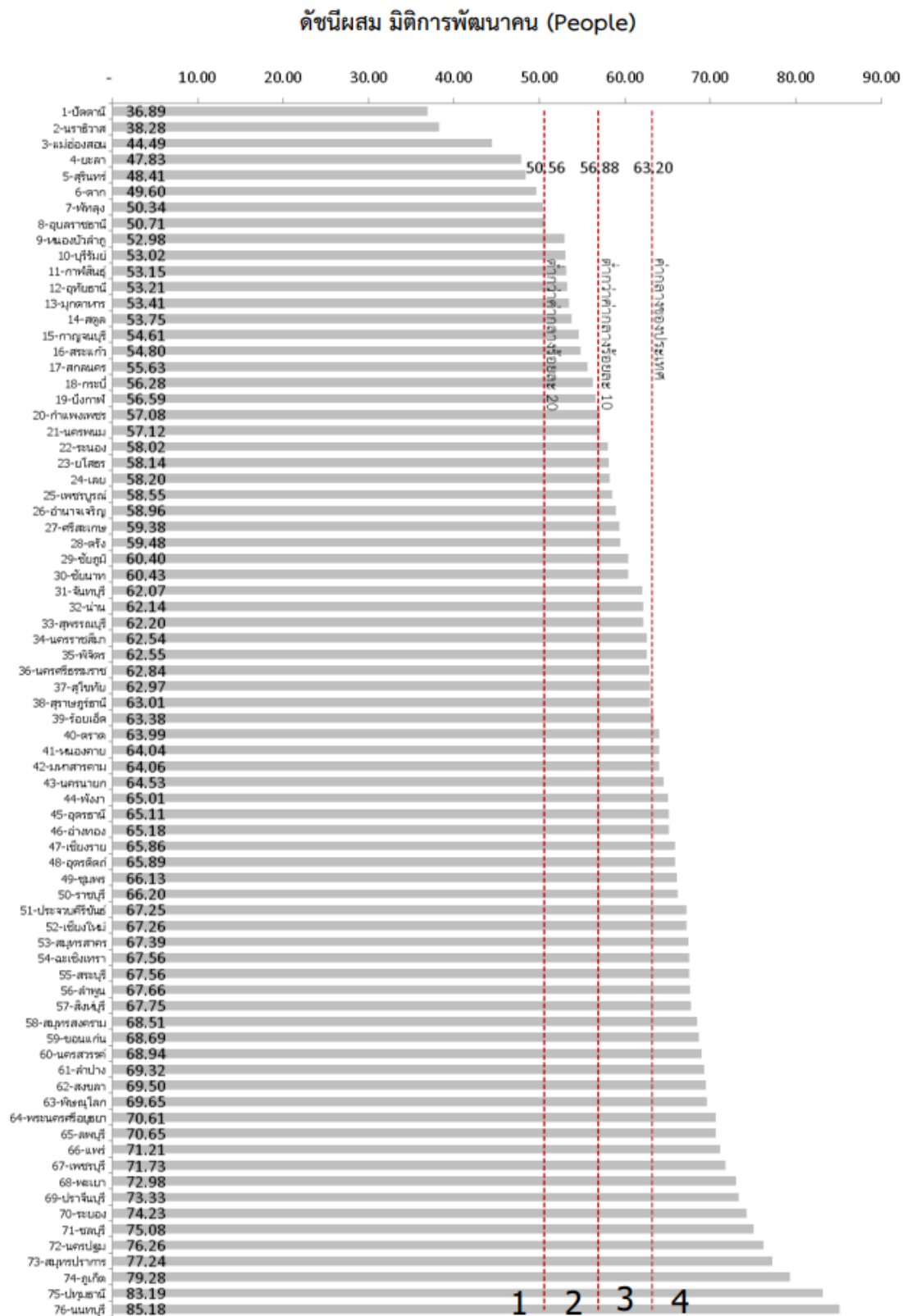


## ตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัด



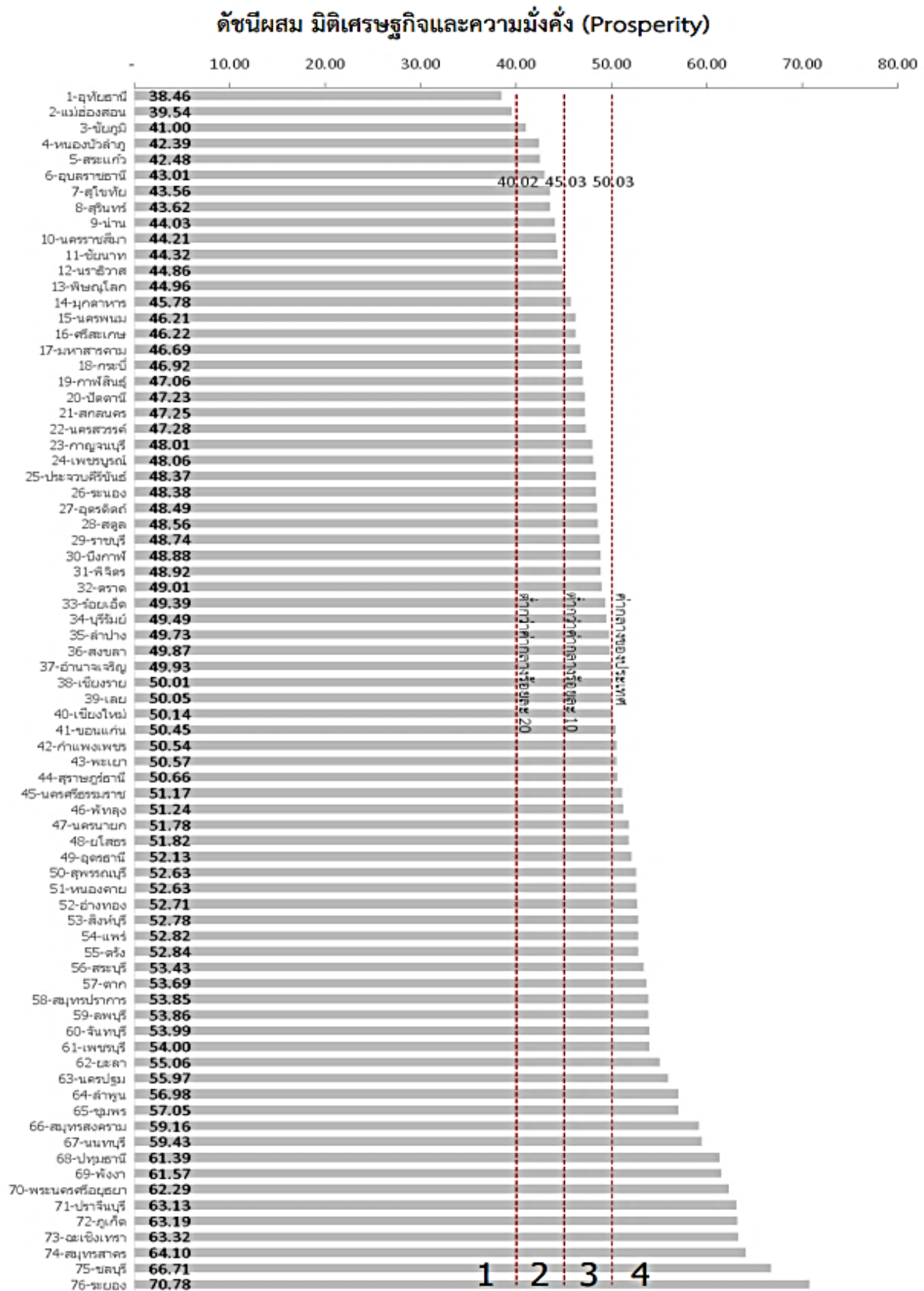
ภาพ ก2 ดัชนีรวมการพัฒนาจังหวัด

ที่มา : ตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ



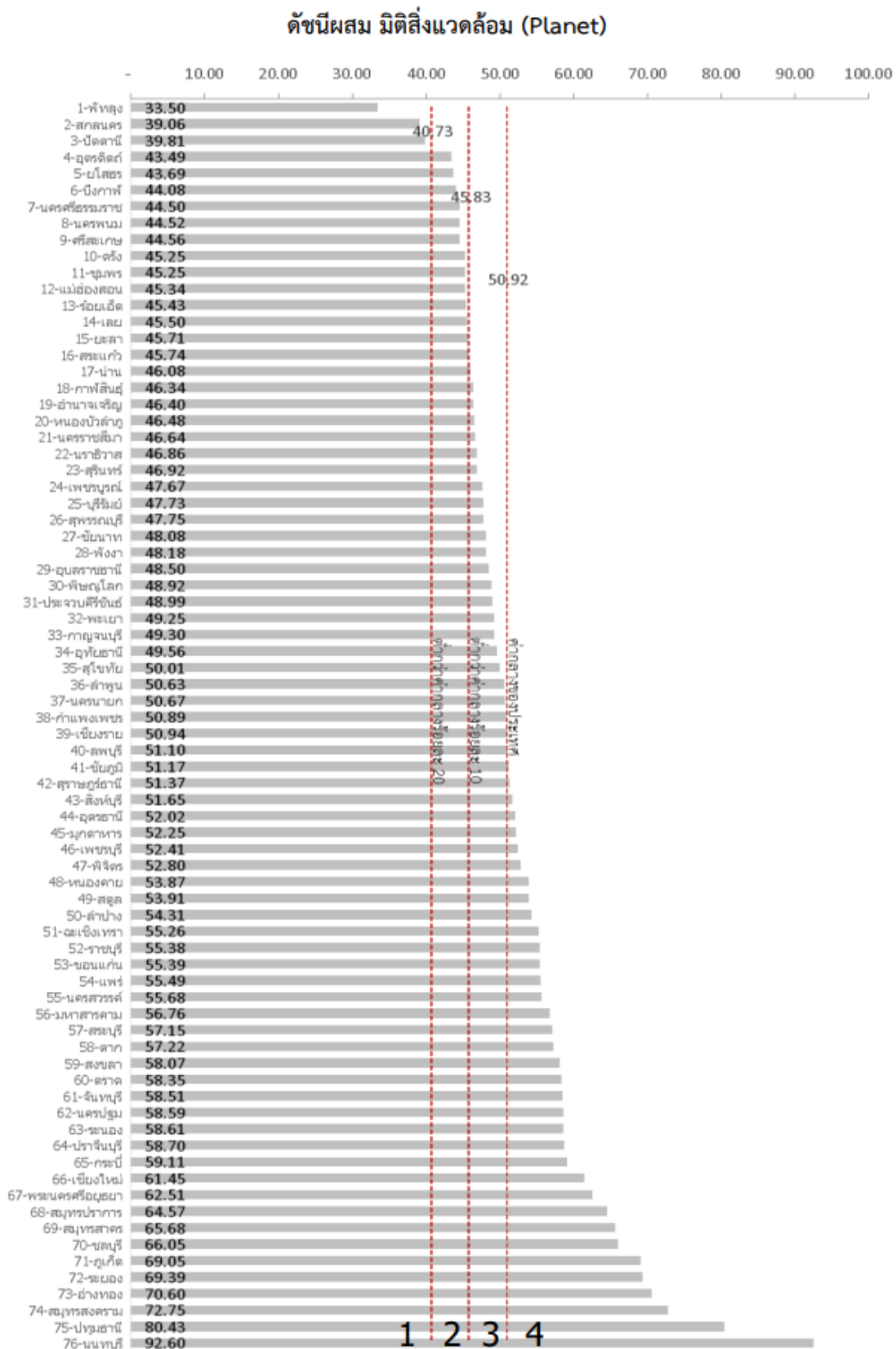
ภาพ ก3 ดัชนีผสม มิติการพัฒนาคน (People)

ที่มา : ตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ



ภาพ ก4 ดัชนีผสม มิติเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity)

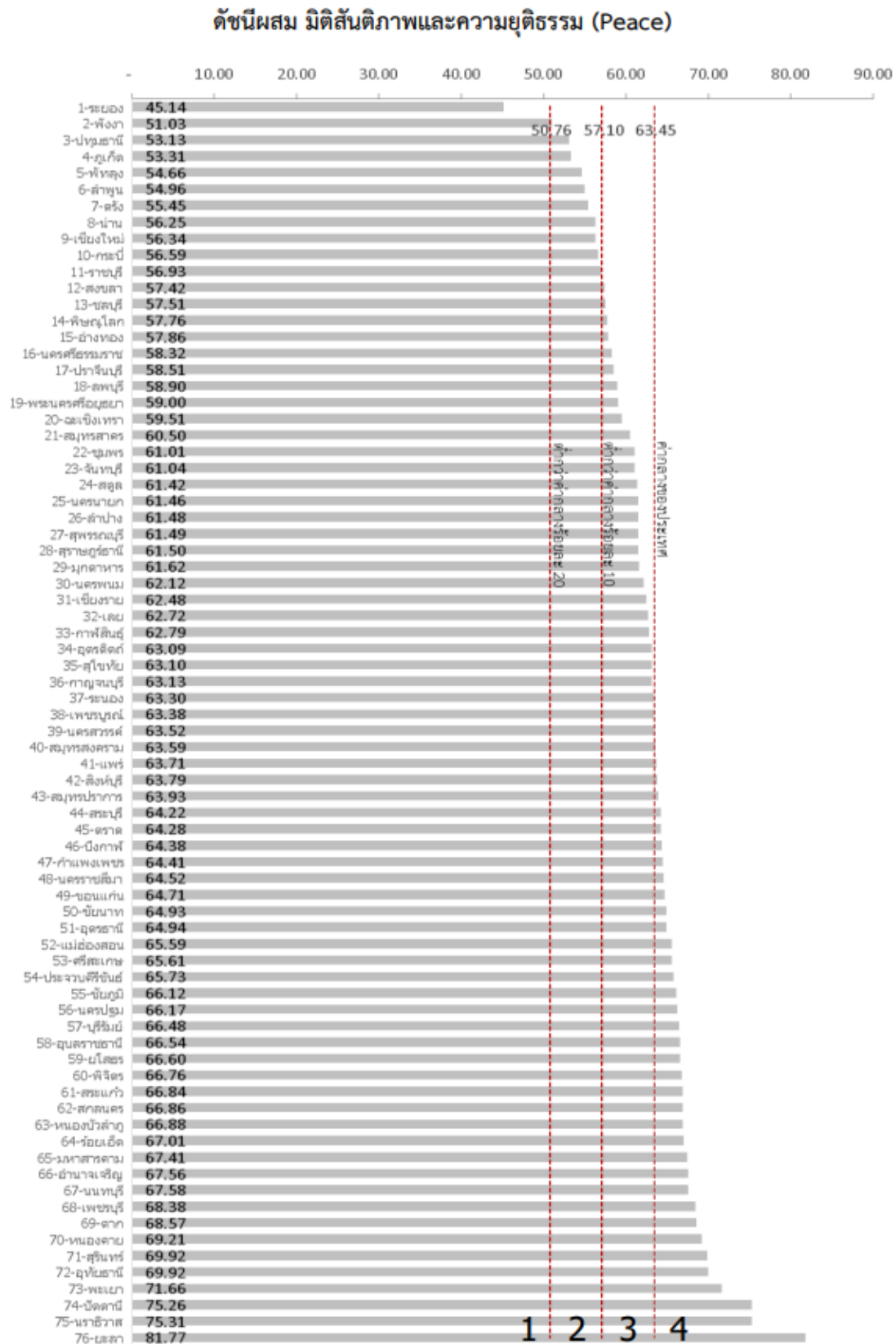
ที่มา : ตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ



ภาพ ก5 ดัชนีผสม มิติสิ่งแวดล้อม (Planet)

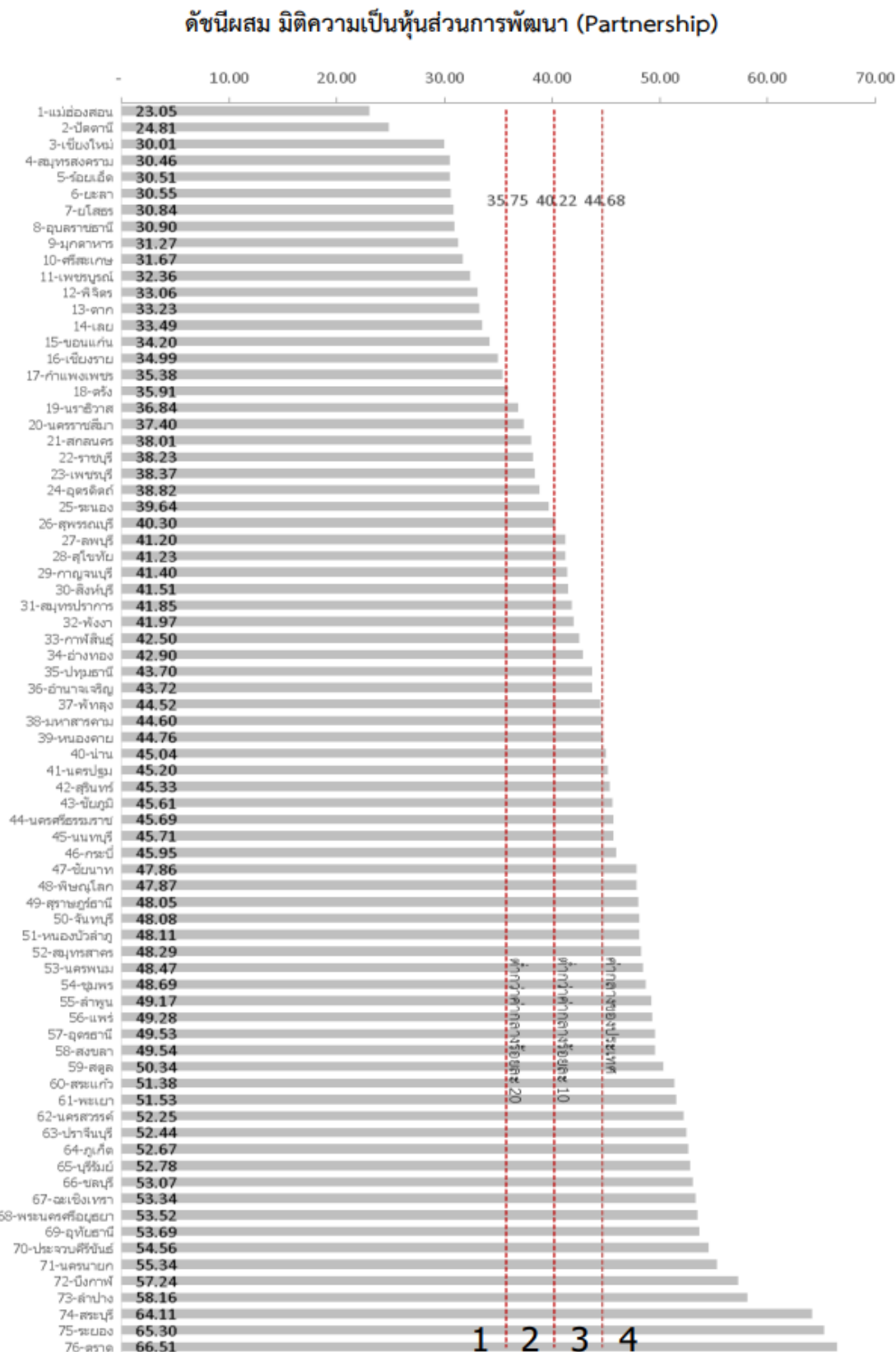
ที่มา : ตัวชี้วัดการพัฒนามาตรฐานจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ





ภาพ ก6 ดัชนีผสม มิติสันติภาพและความยุติธรรม (Peace)

ที่มา : ตัวชี้วัดการพัฒนามาตรระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

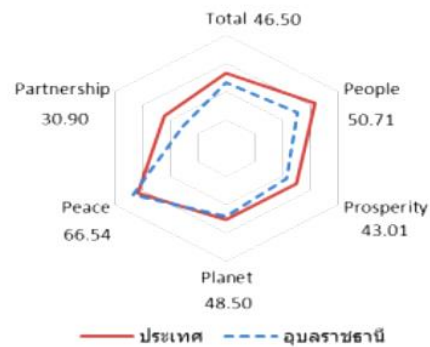
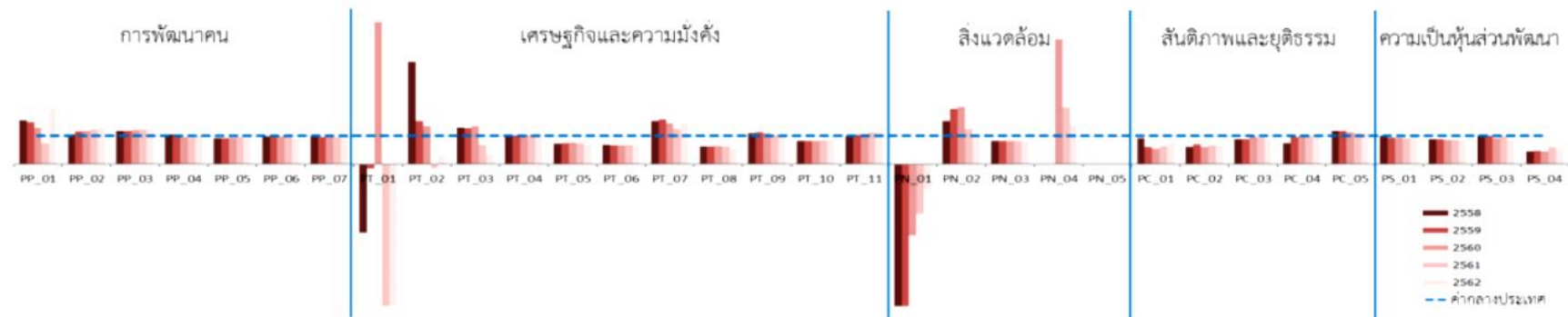


ภาพ ก7 ดัชนีผสม มิติความเป็นหุ้นส่วนการพัฒนา (Partnership)

ที่มา : ตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

## ดัชนีการพัฒนาระดับจังหวัดอุบลราชธานี

### จังหวัดอุบลราชธานี



มิติการพัฒนา	ค่ากลางของประเทศ					อุบลราชธานี				
	2558	2559	2560	2561	2562	2558	2559	2560	2561	2562
ภาพรวม	50.35	51.00	51.91	50.86	52.87	48.63	48.05	48.58	46.92	46.50
ด้านการพัฒนาคน (People)	59.45	58.86	58.50	59.89	63.20	51.96	49.83	50.50	51.86	50.71
ด้านเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity)	48.84	49.11	47.99	50.06	50.03	45.73	45.63	46.24	43.70	43.01
ด้านสิ่งแวดล้อม (Planet)	49.27	50.54	51.38	51.60	50.92	51.27	53.31	56.99	50.88	48.50
ด้านสันติภาพและยุติธรรม (Peace)	63.99	62.21	62.72	62.02	63.45	67.91	66.64	68.16	67.67	66.54
ด้านความเป็นหุ้นส่วนพัฒนา (Partnership)	38.33	40.25	39.84	38.69	44.68	32.88	31.71	29.85	29.15	30.90

หมายเหตุ: \* ตัวชี้วัดที่มีการยกเว้นข้อมูล

\*\* ตัวชี้วัดที่มีการเก็บข้อมูลเพียงปี 2558 และ 2560

\*\*\* ตัวชี้วัดที่มีการเก็บข้อมูลล่าสุดปี 2560

\*\*\*\* ตัวชี้วัดที่มีการเก็บข้อมูลล่าสุดปี 2561

\*\*\*\*\* ตัวชี้วัดที่เป็นข้อมูลปีเว้นปี มีข้อมูลปี 2558 2560 2562

ตาราง 16 ค่าตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดอุบลราชธานี

ตัวชี้วัด	ค่ากลางประเทศ					อุบลราชธานี				
	2558	2559	2560	2561	2562	2558	2559	2560	2561	2562
<b>ด้านการพัฒนาคน (People)</b>										
PP 01 ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน (ร้อยละ)* *****	7.49	9.22	8.32	11.38	6.14	11.54	13.69	10.60	8.31	11.92
PP 02 ร้อยละของทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์ (ร้อยละทารกเกิดมีชีพ)* ***	9.49	9.85	9.95	10.19	10.47	10.01	11.21	11.52	12.42	13.18
PP 03 ร้อยละของประชากรที่เจ็บป่วยที่เป็นผู้ป่วยใน (ร้อยละ)* ****	10.60	10.88	10.63	11.21	11.23	12.43	12.70	12.76	13.60	13.77
PP 04 อัตราส่วนประชากรต่อแพทย์ (คน/แพทย์)*	2,832	2,991	2,676	2,549	2,274	2,960	3,119	2,553	2,366	2,307
PP 05 อัตราการเข้าเรียนรวมระดับมัธยมศึกษาตอนปลายและอาชีวศึกษา (ร้อยละ)	72.87	75.06	74.47	76.51	73.70	66.72	67.81	69.49	72.17	68.80
PP 06 จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยประชากรไทยอายุ 15-59 ปี (ปี)	8.66	8.85	8.93	9.07	9.15	8.32	8.60	8.59	8.67	8.24
PP 07 ค่าเฉลี่ยคะแนน o-net มัธยมศึกษาตอนปลาย (คะแนน)	33.67	33.31	31.89	33.60	35.29	32.39	31.81	30.28	31.64	34.01
<b>ด้านเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity)</b>										
PT 01 อัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในจังหวัด (ร้อยละ)	1.75	1.72	0.06	-0.00	-0.46	-4.23	-0.29	9.60	-4.31	-12.27
PT 02 อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (ร้อยละ)	1.89	3.00	3.90	4.14	0.68	6.79	4.54	5.26	-0.66	0.21
PT 03 อัตราการว่างงาน (ร้อยละ)*	0.75	0.85	1.01	0.89	0.86	0.96	1.08	1.35	0.59	0.30
PT 04 อัตราส่วนหนี้เฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยของครัวเรือน (เท่า)* *****	6.67	7.10	7.61	7.46	6.92	6.66	7.18	8.00	7.63	7.55
PT 05 ผลภาพแรงงาน (บาท/คน)	106,508	110,285	115,616	117,916	121,328	75,747	80,734	87,466	87,490	84,939
PT 06 สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือนต่อประชากร (kw-ชั่วโมง/คน)	463.91	495.57	493.27	506.11	548.49	316.38	323.68	328.55	337.41	370.07
PT 07 สัดส่วนปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรมต่อ GDP ภาคอุตสาหกรรม (ลิตร/ล้านบาท)*	623.46	607.56	597.93	598.28	469.42	941.54	960.14	858.68	746.05	677.44
PT 08 ร้อยละผู้อยู่ในระบบประกันสังคมต่อกำลังแรงงาน (ร้อยละ)	18.76	19.74	20.80	23.26	24.93	11.45	12.13	13.08	14.42	14.65
PT 09 ร้อยละของครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง (ร้อยละ)* ****	81.42	82.21	81.28	83.11	82.47	89.10	92.07	88.68	85.73	85.52
PT 10 ร้อยละของหมู่บ้านที่ถนนสายหลักใช้การได้ตลอดปี (ร้อยละ)* **	54.37	57.33	59.64	61.81	65.46	44.34	46.56	48.78	51.00	53.22
PT 11 สัมประสิทธิ์การกระจายรายได้* *****	0.403	0.415	0.421	0.427	0.432	0.395	0.424	0.452	0.480	0.508
<b>ด้านสิ่งแวดล้อม (Planet)</b>										
PN 01 อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด (ร้อยละ)	0.01	0.03	0.12	0.42	0.10	-2.26	-0.39	-0.29	-0.74	-0.09
PN 02 สัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ร้อยละ)	20.06	20.30	29.46	22.46	18.80	30.38	39.38	59.39	27.96	18.80
PN 03 ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปา (ร้อยละ)* ****	15.87	16.15	16.44	16.53	16.81	12.94	13.14	13.27	13.43	13.60
PN 04 ร้อยละของประชากรที่ประสบอุทกภัย (ร้อยละ)* *****	0.00	0.00	0.78	0.18	1.51	0.00	0.36	3.44	0.36	2.08
PN 05 ร้อยละของประชากรที่ประสบภัยแล้ง (ร้อยละ)* *****	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>ด้านสันติภาพและยุติธรรม (Peace)</b>										
PC 01 การแจ้งความคดีชีวิต ร่างกาย เพศ และคดีประทุษร้ายต่อทรัพย์สิน (ต่อแสนคน)*	88.04	113.49	105.28	95.67	80.86	79.36	68.17	57.44	60.49	60.75
PC 02 จำนวนของประชากรในเรือนจำ (ต่อแสนคน)*	437.20	379.07	446.13	508.66	502.87	263.00	260.77	269.46	338.05	343.32
PC 03 จำนวนเจ้าหน้าที่ตำรวจ (ต่อแสนคน)	271.52	279.12	276.83	267.98	268.05	239.09	242.30	266.31	251.53	240.13
PC 04 อัตราการฆ่าตัวตาย (ต่อแสนคน)*	6.67	6.32	6.16	6.39	7.08	4.93	5.99	6.13	6.16	7.40
PC 05 จำนวนผู้ถูกกักขังที่รอการพิพากษาในสัดส่วนของประชากรในเรือนจำ (ร้อยละ)*	17.82	20.65	19.94	17.71	16.52	20.76	24.19	22.51	19.28	17.82
<b>ด้านความเป็นหุ้นส่วนพัฒนา (Partnership)</b>										
PS 01 ร้อยละของประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต (ร้อยละ)	32.73	41.27	46.82	50.80	60.75	32.43	38.55	43.94	46.65	57.13
PS 02 ร้อยละภาษีที่ท้องถิ่นเก็บได้ต่อรายได้รวมที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ	12.19	11.81	11.77	11.02	11.56	10.68	10.23	9.98	9.42	9.72
PS 03 ความสามารถในการเบิกจ่ายงบประมาณของจังหวัด (ร้อยละ)	92.15	85.72	81.56	70.14	71.87	92.70	84.37	74.05	67.95	61.09
PS 04 สัดส่วนองค์กรชุมชนต่อประชากรแสนคน (แห่ง/แสนคน)* ****	110.15	109.62	127.39	129.32	142.82	49.64	51.32	57.18	76.18	79.95

ที่มา : ตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เดือนกรกฎาคม ปี 2564 ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ



## คำอธิบายข้อมูล (Metadata)

## คำอธิบายชุดข้อมูล

**คำอธิบายชุดข้อมูลหรือเมทาดาทา (Metadata)** หมายถึง ข้อมูลที่ใช้อธิบายข้อมูล โดยระบุรายละเอียดแหล่งข้อมูลและคำอธิบายรายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูล ซึ่งจะช่วยให้ผู้ใช้ข้อมูลทราบว่าข้อมูลมาจากแหล่งใด มีรูปแบบอย่างไร ช่วยอำนวยความสะดวกในการสืบค้นข้อมูล และใช้ประโยชน์ในการจัดทำบัญชีข้อมูลของหน่วยงานและของประเทศ และสนับสนุนให้เกิดการเปิดเผย เชื่อมโยง และแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

คำอธิบายชุดข้อมูล ต้องเป็นข้อเท็จจริงที่ตรงกับชุดข้อมูลนั้น ซึ่งแบ่งออกเป็น 5 หมวดใหญ่ คือ 1) อธิบายลักษณะข้อมูล 2) อธิบายการติดต่อ 3) อธิบายการสืบค้น 4) อธิบายการเผยแพร่ และ 5) สิทธิการใช้งาน สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) ร่วมกับ สำนักงานสถิติแห่งชาติ และสถาบันส่งเสริมการวิเคราะห์และบริหารข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ ได้ออกแบบมาตรฐานขั้นต่ำอ้างอิงตาม ISO/IEC 11179 และ Dublin Core Metadata Initiative (DCMI) และแผ่นแบบ (Template) เอกสาร ซึ่งเป็นการกำหนดมาตรฐานเมทาดาทาสำหรับชุดข้อมูลภาครัฐ เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐนำมาตรฐานดังกล่าวไปใช้จัดทำบัญชีข้อมูลของหน่วยงานได้อย่างสอดคล้องกัน ดังนี้

**1) คำอธิบายข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata)** เป็นรายละเอียดคำอธิบายชุดข้อมูลส่วนหลักที่ทุกชุดข้อมูลจำเป็นต้องมี โดย 1 ชุดข้อมูล ประกอบด้วยคำอธิบายข้อมูลจำนวน 14 รายการ ได้แก่ ประเภทข้อมูล ชื่อชุดข้อมูล องค์กร ชื่อผู้ติดต่อ อีเมลผู้ติดต่อ คำสำคัญ รายละเอียด วัตถุประสงค์ ความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่ แหล่งที่มา รูปแบบในการเก็บข้อมูล หมวดหมู่ข้อมูล ตามธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ และสัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล

### ตารางรายละเอียดคำอธิบายข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata) 14 รายการ

ที่	ชื่อรายการไทย	ชื่อทางเทคนิค	คำอธิบาย	ตัวเลือกรูปแบบ/
1	ประเภทข้อมูล	data_type	ชุดข้อมูลนี้เป็นข้อมูลประเภทใด	Code (Character 1 digits (1-9))
2	ชื่อชุดข้อมูล	title	ชื่อของชุดข้อมูลที่กำหนดโดยองค์กรที่รับผิดชอบข้อมูล	Text (150 Characters)
3	องค์กร	owner_org	ชื่อองค์กรที่รับผิดชอบข้อมูล	Code (Character 4 digits)
4	ชื่อผู้ติดต่อ	maintainer	ชื่อกอง สำนัก หรือฝ่าย ที่ได้รับการมอบหมายให้รับผิดชอบข้อมูล	Text (150 Characters)
5	อีเมลผู้ติดต่อ	maintainer_email	อีเมลกอง สำนัก หรือฝ่าย ที่ได้รับการมอบหมายให้รับผิดชอบข้อมูล	Text (50 Characters)
6	คำสำคัญ	tag_string	หัวข้อ คำ วลี หรือ แท็ก )tagที่ใช้ (ระบุคำสำคัญในชุดข้อมูล	Text แยกแต่ละ keywords ด้วย “ , ” (comma) (200 Characters)
7	รายละเอียด	notes	คำอธิบายรายละเอียดที่สำคัญของชุดข้อมูลอย่างสั้น เช่น คำนิยาม ชุดข้อมูลเกี่ยวกับอะไร มีวิธีการจัดเก็บแบบใด กลุ่มเป้าหมายผู้ใช้งานข้อมูลเป็นใคร	Text (1,000 Characters)

ที่	ชื่อรายการไทย	ชื่อทางเทคนิค	คำอธิบาย	ตัวเลือกรูปแบบ/
8	วัตถุประสงค์	objective	อธิบายที่มาและวัตถุประสงค์ของการจัดทำชุดข้อมูล เช่น กฎหมาย ภารกิจ โครงการตามแผน ยุทธศาสตร์และเพื่อใช้ในการวิเคราะห์หรือตอบโจทย์ในประเด็น ยุทธศาสตร์ในเรื่องใดที่ผู้ต้องการ	Code (Character 2 digits (01-99))
9.1	หน่วยความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	update_frequency_unit	สำหรับข้อมูลระยะสั้น และข้อมูลภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่ : ความถี่ที่ข้อมูลในระดับคลังข้อมูลถูกปรับปรุง เพิ่ม/หรือเปลี่ยนแปลง สำหรับข้อมูลสถิติ : ความถี่ในการเผยแพร่ต่อผู้ใช้ข้อมูล	Code (1 Character 2 (A-Z))
9.2	ค่าความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	update_frequency_inter val	ใช้คุณสมบัตินี้ประกอบกับหน่วยความถี่ในการปรับปรุงข้อมูล ตัวอย่างเช่น ถ้าชุดข้อมูลมีการปรับปรุงทุกๆ ปี ท่านสามารถใส่ 2 ราย“ สำหรับค่าความถี่ และ ”2“ สำหรับหน่วยความถี่ ”ปี	Number หรือ เว้นว่างไว้
10	ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่	geo_coverage	สำหรับข้อมูลระยะสั้น และข้อมูลสารสนเทศเชิงพื้นที่ : มิติการจัดจำแนกข้อมูลพื้นที่ในระดับย่อยที่สุดในการจัดเก็บข้อมูล สำหรับข้อมูลสถิติ : มิติการจัดจำแนกข้อมูลพื้นที่ในระดับย่อยที่สุดในการนำเสนอข้อมูล	Code (Character 2 digits (00-99))
11	แหล่งที่มา	data_source	แหล่งที่มาของข้อมูลที่น่ามาจัดทำชุดข้อมูล พร้อมหน่วยงานที่จัดทำ เช่น สำนักรวบรวมการณ์ทำงานของประชากร (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) กรมการฯ ฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร์ (ปกครอง)	Text (200 Characters)
12	รูปแบบการเก็บข้อมูล	data_format	รูปแบบของการจัดเก็บข้อมูล	Code (Character 2 digits (01-99))
13	หมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมชาติ บาลข้อมูลภาคีรัฐ	data_category	หมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมชาติ บาลข้อมูลภาคีรัฐ	Code (Character 1 digits (1-4))
14	สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล	license_id	สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล ต้องสอดคล้องกับหมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมชาติ บาลข้อมูลภาคีรัฐ	Code (Character 1 digits (01-99))



2) คำอธิบายข้อมูลทางเลือก ( Optional Metadata ) เป็นส่วนของรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมที่ช่วยให้รายละเอียดของคำอธิบายข้อมูลมีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

3) พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary) เป็นส่วนหนึ่งของเมทาดาทาที่มีหน้าที่อธิบายข้อมูลภายในชุดข้อมูลอย่างละเอียดเป็นรายตัวแปร (Attribute) เพื่อสนับสนุนให้ผู้ที่ต้องการใช้ข้อมูลสามารถเข้าใจชุดข้อมูลในระดับตัวแปร มีประโยชน์ในการตัดสินใจว่าชุดข้อมูลนั้นมีข้อมูลตามที่ต้องการใช้กำลังค้นหาอยู่หรือไม่ โดยมีส่วนที่บังคับต้องทำการอธิบายข้อมูลรายตัวแปร 3 รายการ ได้แก่ ชื่อตัวแปรข้อมูล ชนิดของตัวแปรข้อมูล และคำอธิบายตัวแปรข้อมูล

สำหรับคำอธิบายชุดข้อมูลหรือเมทาดาทา (Metadata) ที่หน่วยงานในจังหวัดอุบลราชธานีเป็นเจ้าของข้อมูล (Data Owner) มีทั้งสิ้น 5 รายการข้อมูล ใน 1 ประเด็นตัวชี้วัด ดังนี้

ประเด็นการพัฒนา	รายการข้อมูล
ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง	1. เนื้อที่เพาะปลูกพืชเกษตรอินทรีย์
	2. เนื้อที่เพาะปลูกพืชเกษตรปลอดภัย
	3. จำนวนพื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ (ข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ไม้ผล-ไม้ยืนต้น อ้อย)
	4. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับอบรมความรู้ ส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตเกษตรอินทรีย์
	5. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับอบรมความรู้ ส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตเกษตรปลอดภัยด้านพืชหลัก

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง”

รายการคำอธิบายข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata)	
1. ประเภทข้อมูล	ข้อมูลสถิติ
2. ชื่อชุดข้อมูล	เนื้อที่เพาะปลูกพืชเกษตรอินทรีย์
3. องค์กร	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี
4. ชื่อผู้ติดต่อ	กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาการผลิต
5. อีเมลผู้ติดต่อ	ubonratchathani@doae.go.th
6. คำสำคัญ	เนื้อที่, เพาะปลูก, พืช, เกษตรอินทรีย์
7. รายละเอียด	เนื้อที่เพาะปลูกพืชอินทรีย์
8. วัตถุประสงค์	พันธกิจหน่วยงาน
9.1 หน่วยความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	ปี
9.2 ค่าความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	1
10. ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่	ไม่มี
11. แหล่งที่มา	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี
12. รูปแบบการเก็บข้อมูล	CSV
13. หมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ	ข้อมูลสาธารณะ
14. สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล	Open Data Common
รายการคำอธิบายข้อมูลส่วนที่เป็นทางเลือก (Optional Metadata)	
15. เงื่อนไขในการเข้าถึงข้อมูล	
16. ปีข้อมูลที่เริ่มต้นจัดทำ	2559
17. ปีข้อมูลล่าสุดที่เผยแพร่	2564
18. วันที่กำหนดเผยแพร่ข้อมูล	
19. วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด	
20. การจัดจำแนก	
21. หน่วยวัด	ไร่
22. หน่วยตัวคูณ	หน่วย
23. วิธีการคำนวณ	
24. มาตรฐานการจัดทำข้อมูล	
25. URL	<a href="https://ubonratchathani.gdcatalog.go.th/dataset/1222f380-2efc-4ce5-b2ee-62900a86cc0a/resource/eb3bfd5c-a58a-4ce3-9820-c00d067b2a55/download/csv">https://ubonratchathani.gdcatalog.go.th/dataset/1222f380-2efc-4ce5-b2ee-62900a86cc0a/resource/eb3bfd5c-a58a-4ce3-9820-c00d067b2a55/download/csv</a>

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง”

รายการคำอธิบายข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata)	
1. ประเภทข้อมูล	ข้อมูลสถิติ
2. ชื่อชุดข้อมูล	เนื้อที่เพาะปลูกพืชเกษตรปลอดภัย
3. องค์กร	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี
4. ชื่อผู้ติดต่อ	กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาการผลิต
5. อีเมลผู้ติดต่อ	ubonratchathani@doae.go.th
6. คำสำคัญ	เนื้อที่,เพาะปลูก,พืช,เกษตรปลอดภัย
7. รายละเอียด	เนื้อที่เพาะปลูกพืชปลอดภัย
8. วัตถุประสงค์	พันธกิจหน่วยงาน
9.1 หน่วยความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	ปี
9.2 ค่าความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	1
10. ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่	ไม่มี
11. แหล่งที่มา	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี
12. รูปแบบการเก็บข้อมูล	CSV
13. หมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมชาติบาลข้อมูลภาครัฐ	ข้อมูลสาธารณะ
14. สัญญานุญาตให้ใช้ข้อมูล	Open Data Common
รายการคำอธิบายข้อมูลส่วนที่เป็นทางเลือก )Optional Metadata)	
15. เงื่อนไขในการเข้าถึงข้อมูล	
16. ปีข้อมูลที่เริ่มต้นจัดทำ	
17. ปีข้อมูลล่าสุดที่เผยแพร่	
18. วันที่กำหนดเผยแพร่ข้อมูล	
19. วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด	
20. การจัดจำแนก	
21. หน่วยวัด	ไร่
22. หน่วยตัวคูณ	หน่วย
23. วิธีการคำนวณ	
24.มาตรฐานการจัดทำข้อมูล	
25. URL	

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง”

รายการคำอธิบายข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata)	
1. ประเภทข้อมูล	ข้อมูลสถิติ
2. ชื่อชุดข้อมูล	จำนวนพื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ (ข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ไม้ผล-ไม้ยืนต้น อ้อย)
3. องค์กร	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี
4. ชื่อผู้ติดต่อ	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี
5. อีเมลผู้ติดต่อ	paoc_ubn@opsmoae.go.th
6. คำสำคัญ	พืช,พืชเศรษฐกิจสำคัญ,เศรษฐกิจ
7. รายละเอียด	จำนวนพื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ (ข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ไม้ผล-ไม้ยืนต้น อ้อย)
8. วัตถุประสงค์	พันธกิจหน่วยงาน,ให้บริการประชาชน
9.1 หน่วยความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	ปี
9.2 ค่าความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	1
10. ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่	ไม่มี
11. แหล่งที่มา	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี
12. รูปแบบการเก็บข้อมูล	CSV,XLS
13. หมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมชาติของข้อมูล	ข้อมูลสาธารณะ
14. สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล	Open Data Common
รายการคำอธิบายข้อมูลส่วนที่เป็นทางเลือก (Optional Metadata)	
15. เงื่อนไขในการเข้าถึงข้อมูล	
16. ปีข้อมูลที่เริ่มต้นจัดทำ	2555
17. ปีข้อมูลล่าสุดที่เผยแพร่	2560
18. วันที่กำหนดเผยแพร่ข้อมูล	
19. วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด	
20. การจัดจำแนก	
21. หน่วยวัด	ไร่
22. หน่วยตัวคูณ	หน่วย
23. วิธีการคำนวณ	
24. มาตรฐานการจัดทำข้อมูล	
25. URL	<a href="https://ubonratchathani.gdcatalog.go.th/dataset/dcfb8636-1da7-4da7-ae2-6653790e10e1/resource/ed369848-de94-46f7-8793-f252fbd383be/download/cash-crop.xlsx">https://ubonratchathani.gdcatalog.go.th/dataset/dcfb8636-1da7-4da7-ae2-6653790e10e1/resource/ed369848-de94-46f7-8793-f252fbd383be/download/cash-crop.xlsx</a>

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : “การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยมูลค่าสูง”

รายการคำอธิบายข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata)	
1. ประเภทข้อมูล	ข้อมูลสถิติ
2. ชื่อชุดข้อมูล	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับอบรมความรู้ ส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตเกษตรอินทรีย์
3. องค์กร	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี
4. ชื่อผู้ติดต่อ	กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาการผลิต
5. อีเมลผู้ติดต่อ	ubonratchathani@doae.go.th
6. คำสำคัญ	เกษตรกร, อบรม, ความรู้, เทคโนโลยีการผลิต, เกษตรอินทรีย์
7. รายละเอียด	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับอบรมความรู้ ส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตเกษตรอินทรีย์
8. วัตถุประสงค์	พันธกิจหน่วยงาน
9.1 หน่วยความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	ปี
9.2 ค่าความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	1
10. ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่	ไม่มี
11. แหล่งที่มา	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี
12. รูปแบบการเก็บข้อมูล	CSV
13. หมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมชาติของข้อมูล	ข้อมูลสาธารณะ
14. สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล	Open Data Common
รายการคำอธิบายข้อมูลส่วนที่เป็นทางเลือก (Optional Metadata)	
15. เงื่อนไขในการเข้าถึงข้อมูล	
16. ปีข้อมูลที่เริ่มต้นจัดทำ	2559
17. ปีข้อมูลล่าสุดที่เผยแพร่	2564
18. วันที่กำหนดเผยแพร่ข้อมูล	
19. วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด	
20. การจัดจำแนก	
21. หน่วยวัด	ราย
22. หน่วยตัวคูณ	หน่วย
23. วิธีการคำนวณ	
24. มาตรฐานการจัดทำข้อมูล	
25. URL	<a href="https://ubonratchathani.gdcatalog.go.th/dataset/5a0f46e8-1b29-4069-91c5-1b05bab3058a/resource/6a6b2824-b354-45ea-8d4d-47fa58e446c0/download/.csv">https://ubonratchathani.gdcatalog.go.th/dataset/5a0f46e8-1b29-4069-91c5-1b05bab3058a/resource/6a6b2824-b354-45ea-8d4d-47fa58e446c0/download/.csv</a>

**ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : “การส่งเสริมเกษตรกรปลอดภัยมูลค่าสูง”**

รายการคำอธิบายข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata)	
1. ประเภทข้อมูล	ข้อมูลสถิติ
2. ชื่อชุดข้อมูล	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับอบรมความรู้ ส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิต เกษตร ปลอดภัยด้านพืชหลัก
3. องค์กร	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี
4. ชื่อผู้ติดต่อ	กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาการผลิต
5. อีเมลผู้ติดต่อ	ubonratchathani@doae.go.th
6. คำสำคัญ	เกษตรกร, อบรม, ความรู้, เทคโนโลยีการผลิต, เกษตรปลอดภัย, พืชหลัก
7. รายละเอียด	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับอบรมความรู้ ส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิต เกษตร ปลอดภัยด้านพืชหลัก
8. วัตถุประสงค์	พันธกิจหน่วยงาน
9.1 หน่วยความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	ปี
9.2 ค่าความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	1
10. ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่	ไม่มี
11. แหล่งที่มา	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี
12. รูปแบบการเก็บข้อมูล	CSV
13. หมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมชาติของข้อมูล ภาครัฐ	ข้อมูลสาธารณะ
14. สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล	Open Data Common
รายการคำอธิบายข้อมูลส่วนที่เป็นทางเลือก (Optional Metadata)	
15. เงื่อนไขในการเข้าถึงข้อมูล	
16. ปีข้อมูลที่เริ่มต้นจัดทำ	
17. ปีข้อมูลล่าสุดที่เผยแพร่	
18. วันที่กำหนดเผยแพร่ข้อมูล	
19. วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด	
20. การจัดจำแนก	
21. หน่วยวัด	ราย
22. หน่วยตัวคูณ	หน่วย
23. วิธีการคำนวณ	
24. มาตรฐานการจัดทำข้อมูล	
25. URL	



สำนักงานสถิติจังหวัดอุบลราชธานี

