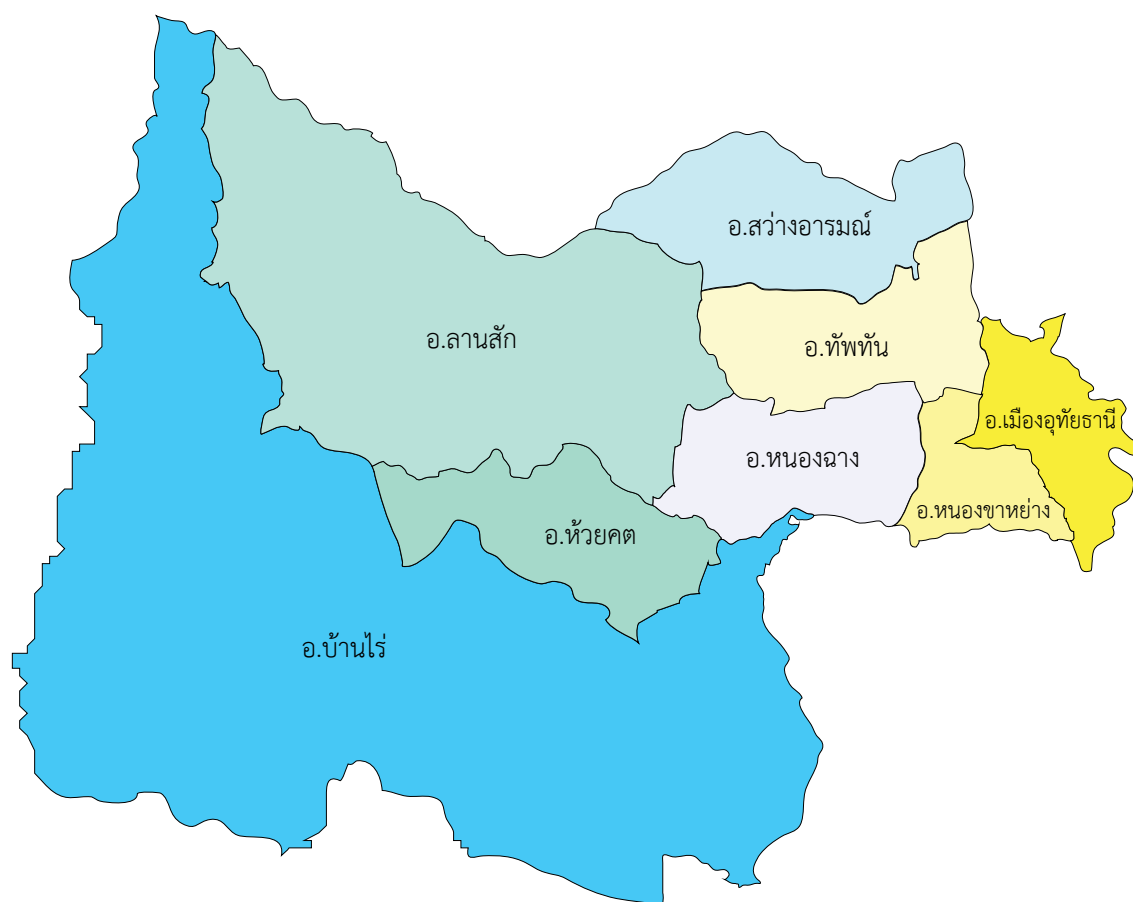




แผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดอุทัยธานี



บทสรุปผู้บริหาร

สำนักงานสถิติแห่งชาติได้จัดทำโครงการการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัด (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร) ซึ่งเป็นการต่อยอดผลการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2555 และปี พ.ศ. 2556 ที่ได้มีการพัฒนาชุดข้อมูลเพื่อการตัดสินใจจากประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ซึ่งมุ่งเน้นในมิติเศรษฐกิจ ทั้งนี้ในปี พ.ศ. 2557 เป็นการพัฒนาต่อยอดและขยายชุดข้อมูลเพื่อการตัดสินใจครอบคลุมประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาระดับพื้นที่ 3 ด้าน คือ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้ง ชุดข้อมูลที่มีความเชื่อมโยงกับตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) จึงนับได้ว่าเป็นการพัฒนากระบวนการสารสนเทศที่เหมาะสมซึ่งได้จากการบูรณาการภารกิจในพื้นที่ (Area) ภารกิจประจำตามหน้าที่ (Function) และภารกิจตามวาระแห่งชาติ (Agenda) ซึ่งจะนำไปสู่การขับเคลื่อนประเทศบนฐานข้อมูลที่มีอยู่จริง เกิดการสร้างธรรมาภิบาลในการเข้าถึงข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์ของประชาชน และก่อให้เกิดการใช้งบประมาณในการพัฒนาพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งเกิดประสิทธิผลต่อการพัฒนาประเทศโดยรวม ดังนั้น จึงมีความจำเป็นในการเสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรด้านสถิติและสารสนเทศ การจัดทำยุทธศาสตร์จังหวัด การนำข้อมูล/สถิติไปใช้ประโยชน์ การบริหารจัดการอย่างมีส่วนร่วม ในระดับจังหวัด/กลุ่มจังหวัดโดยโครงการการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัด (พ.ศ. 2557) มีวัตถุประสงค์หลักคือ

- 1) บูรณาการข้อมูลสารสนเทศระดับพื้นที่เพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด สนับสนุนการตัดสินใจเชิงพื้นที่
- 2) พัฒนาสมรรถนะของบุคลากรด้านสถิติขององค์กรภาครัฐ ให้มีความเป็นมืออาชีพ ด้านข้อมูลสถิติและสารสนเทศ

การดำเนินโครงการการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัด เพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้มีขั้นตอนการดำเนินงานหลักประกอบด้วย 5 ขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 ศึกษาข้อมูลจังหวัดก่อนการลงพื้นที่ : ดำเนินการศึกษาข้อมูลศักยภาพ ประเด็นยุทธศาสตร์ เพื่อกำหนดผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC)/ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัด ก่อนทำการนัดหมาย เพื่อนำเสนอข้อมูลผลการศึกษาเบื้องต้นต่อผู้ว่าราชการจังหวัด

ขั้นตอนที่ 2 นัดหมายลงพื้นที่ : ดำเนินการนัดหมายเพื่อนำเสนอผลการศึกษาเบื้องต้นต่อผู้ว่าราชการจังหวัด โดยเป็นการดำเนินงานร่วมกันระหว่าง ที่ปรึกษานิเทศ ทีมที่ปรึกษาจังหวัด และสถิติจังหวัด ในการเตรียมความพร้อมทั้งข้อมูล รูปแบบการนำเสนอ และจัดเตรียมเอกสาร

ขั้นตอนที่ 3 สรุปผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC)/ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) : นำเสนอผลการศึกษาประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด และผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC)/ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัด ที่ได้กำหนดเบื้องต้นต่อผู้ว่าราชการจังหวัด พร้อมขอข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และกำหนดนัดหมายการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด

ขั้นตอนที่ 4 ประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด : จัดเตรียมเนื้อหาการประชุม คณะกรรมการสถิติระดับพื้นที่ โดยมีเรื่องนำเสนอเพื่อพิจารณาสำคัญ คือ การรับร่างแผนพัฒนาสถิติ ระดับพื้นที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัด ที่มีเนื้อหาสำคัญประกอบด้วย ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC)/ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัด พร้อมแผนผังรายการสถิติทางการที่แสดงชุดข้อมูล ตามห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ประเด็นยุทธศาสตร์ ผลการวิเคราะห์ช่องว่างการพัฒนา การจัดเก็บข้อมูล (Data Gap Analysis) และแนวทางการพัฒนา

ขั้นตอนที่ 5 จัดทำรายงานแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่จังหวัด : ดำเนินการจัดทำรายงาน แผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่จังหวัด ให้สมบูรณ์และเป็นไปตามมติที่ประชุม ที่ให้ข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล เพื่อให้มีข้อมูลสำคัญ จำเป็น ที่สนับสนุนการดำเนินงาน ด้านยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด ต่อไป

โดยในการดำเนินงานโครงการครั้งนี้ คาดว่าประโยชน์ที่จังหวัดจะได้รับ คือ

- ยกระดับคุณภาพข้อมูลเพื่อการตัดสินใจระดับจังหวัดให้มีมาตรฐานทางวิชาการ
- สร้างมาตรฐานการทำงานร่วมกันระหว่าง กลุ่มงานข้อมูลสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานจังหวัด และสำนักงานสถิติจังหวัด
- สนับสนุนการรายงานการวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ให้กับผู้ว่าราชการจังหวัด และ สำนักงานจังหวัด

ทั้งนี้ จังหวัดอุทัยธานี ได้ดำเนินงานครบทั้ง 5 ขั้นตอนแล้ว โดยมีสรุปผลิตภัณฑ์ที่มี ศักยภาพ (Product Champion : PC) และประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ตามประเด็น ยุทธศาสตร์จังหวัดทั้ง 4 ประเด็นยุทธศาสตร์ ที่นำไปสู่การพัฒนาห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) และจัดทำแผนผังสถิติทางการตามประเด็นยุทธศาสตร์ พร้อมผลวิเคราะห์ช่องว่างการพัฒนาข้อมูล (Data Gap Analysis) ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : สร้างเอกลักษณ์และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวให้มีลักษณะโดดเด่น โดยเลือกศึกษาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) คือ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” ซึ่งมีรายการสถิติทางการรวม จำนวน 46 รายการ เป็นรายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 30 รายการ รายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล 7 รายการ และรายการสถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 9 รายการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาระบบการผลิตด้านการเกษตรให้มีคุณภาพและเพิ่ม มูลค่า โดยเลือกศึกษาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) คือ “ข้าว” ซึ่งมีรายการ สถิติทางการรวม จำนวน 53 รายการ เป็นรายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 36 รายการ รายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล 6 รายการ และรายการสถิติทางการที่ยัง ไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 11 รายการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต รวมถึงโครงสร้างพื้นฐานทาง กายภาพและสังคม โดยเลือกศึกษาประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) คือ “คุณภาพชีวิตที่ดี” ซึ่งมีรายการสถิติทางการรวม จำนวน 67 รายการ เป็นรายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูล เป็นปกติ 56 รายการ รายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล 3 รายการ และรายการสถิติ ทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 8 รายการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : ส่งเสริมและพัฒนากาการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
อย่างเป็นระบบ โดยเลือกศึกษาประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) คือ “การอนุรักษ์ป่าไม้
และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” ซึ่งมีรายการสถิติทางการรวม จำนวน 21 รายการ เป็นรายการสถิติ
ทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 9 รายการ รายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล
4 รายการ และรายการสถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 8 รายการ

คำนำ

ด้วยภารกิจตามพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 มาตรา 6 (1) กำหนดให้สำนักงานสถิติแห่งชาติมีหน้าที่ในการจัดทำแผนแม่บทเกี่ยวกับการดำเนินงานทางสถิติของรัฐ เสนอคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบ เพื่อให้การดำเนินงานด้านสถิติของประเทศมีความเป็นเอกภาพ ข้อมูลสถิติมีมาตรฐาน ลดความซ้ำซ้อนของการจัดทำสถิติ นำไปสู่การแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐและใช้ข้อมูลสถิติและสารสนเทศร่วมกัน และมาตรา 6 (7) กำหนดให้สำนักงานสถิติแห่งชาติบูรณาการข้อมูลจากหน่วยงานภาครัฐอื่นๆ เพื่อจัดทำฐานข้อมูลสถิติและสารสนเทศของประเทศ ดังนั้นสำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงได้จัดทำแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย พ.ศ. 2554 - 2558 ซึ่งผ่านความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2553 และเพื่อให้การแปลงแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยไปสู่การปฏิบัติเชิงพื้นที่ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรม สอดรับกับพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 หมวด 1 การบริหารบ้านเมืองที่ดี มาตรา 6 (1) เกิดประโยชน์สุขของประชาชน (3) มีประสิทธิภาพ และเกิดความคุ้มค่าในเชิงภารกิจของรัฐ และ (6) ประชาชนได้รับการอำนวยความสะดวกและได้รับการตอบสนองความต้องการ จึงจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงบริบทให้เหมาะสมกับการดำเนินงาน โดยการปรับบริบทของการจัดองค์กร การจัดการกระบวนการ และการสร้างสมรรถนะให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่เพิ่มขึ้น จากบริบทเดิมที่กำหนดให้มีการดำเนินงานในระดับกระทรวง กรม นั้น รวมทั้ง คณะรัฐมนตรีได้รับทราบแผนการดำเนินการโครงการแปลงแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยสู่การปฏิบัติเชิงพื้นที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติเรียบร้อยแล้ว

ในปี พ.ศ. 2557 นี้ สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงได้ดำเนินงาน “โครงการการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัด” ซึ่งเป็นโครงการต่อเนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมา (พ.ศ. 2555 - 2556) ที่มุ่งเน้นการสนับสนุนการบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด ซึ่งคณะกรรมการนโยบายบริหารราชการจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ มีนโยบายให้กลุ่มจังหวัดมียุทธศาสตร์ที่เน้นการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านเศรษฐกิจที่นำการพัฒนาสังคมและเป็นยุทธศาสตร์ที่ต้องการการบูรณาการข้อมูล การทำงานอย่างมีส่วนร่วม รวมทั้งเสริมสร้างกระบวนการบริหารยุทธศาสตร์ของจังหวัด ที่มีความต้องการข้อมูลเพื่อการตัดสินใจเชิงยุทธศาสตร์เป็นอย่างมาก รายงานฉบับนี้จึงได้จัดทำขึ้นเพื่อสนับสนุนการพัฒนาข้อมูลสนับสนุนการบริหารงานจังหวัดต่อไป

คณะผู้จัดทำ

สารบัญ

| | หน้า |
|--|--------|
| บทสรุปผู้บริหาร | ก – ค |
| คำนำ | |
| อภิวานศัพท์ | i - iv |
| บทที่ 1 : บทนำ | |
| 1.1 หลักการและเหตุผล | 1 |
| 1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ | 3 |
| 1.3 แนวทางการจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด | 3 |
| บทที่ 2 : ศักยภาพ และประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด | |
| 2.1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด | 5 |
| 2.2 ศักยภาพสำคัญของจังหวัด | 5 |
| 2.3 ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด และตัวชี้วัด | 15 |
| 2.4 ผลการทบทวนความสอดคล้องเชื่อมโยงประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดกับ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) | 18 |
| 2.5 ผลการศึกษาความสอดคล้องเชื่อมโยงของประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา จังหวัด กับแนวทางการพัฒนาจังหวัดอัจฉริยะ (Smart Province) และ ข้อเสนอแนะแนวทางการดำเนินงาน | 24 |
| บทที่ 3 : ผังสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด | |
| 3.1 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 | 29 |
| 3.2 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 | 46 |
| 3.3 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 | 62 |
| 3.4 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 | 82 |
| บทที่ 4 : บทสรุป ข้อเสนอแนะการพัฒนาสถิติ | |
| 4.1 สรุปสภาพภาพรายการสถิติทางการตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา จังหวัดในปัจจุบัน | 93 |
| 4.2 ข้อเสนอแนะการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลและแผนปฏิบัติการพัฒนาในอนาคต | 97 |
| บรรณานุกรม | |
| ภาคผนวก | |
| ภาคผนวก ก : รูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC) | |
| ภาคผนวก ข : ตารางเปรียบเทียบตัวชี้วัดจังหวัดอัจฉริยะ (Smart Province) | |
| ภาคผนวก ค : รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata : OS Metadata) | |
| ภาคผนวก ง : CD File ข้อมูลเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง | |
| – คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการสถิติจังหวัด | |
| – เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด | |
| – รายงานการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด | |
| – ประมวลผลการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด | |

สารบัญแผนภาพ

| | หน้า |
|--|------|
| แผนภาพที่ 1 : การเชื่อมโยงเชิงยุทธศาสตร์ระดับประเทศ กลุ่มจังหวัด และจังหวัด เพื่อให้เกิดการพัฒนาประเทศในแบบองค์รวม | 18 |
| แผนภาพที่ 2 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 | 93 |
| แผนภาพที่ 3 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 | 94 |
| แผนภาพที่ 4 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 | 95 |
| แผนภาพที่ 5 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 | 96 |

สารบัญตาราง

| | หน้า |
|--|------|
| ตารางที่ 1 : ผลผลิตถั่วลิสงรวมจังหวัดอุทัยธานี ณ ราคาประจำปี พ.ศ. 2550 - 2554 | 6 |
| ตารางที่ 2 : ผลผลิตด้านพืชที่สำคัญ ปีเพาะปลูก ปี พ.ศ. 2555/2556 | 7 |
| ตารางที่ 3 : ผลผลิตด้านปศุสัตว์ที่สำคัญ ปี พ.ศ. 2555 | 7 |
| ตารางที่ 4 : ข้อมูลการท่องเที่ยวของจังหวัดอุทัยธานี รายไตรมาส ปี พ.ศ. 2555 | 8 |
| ตารางที่ 5 : ข้อมูลการท่องเที่ยวของจังหวัดอุทัยธานี เปรียบเทียบระหว่างปี พ.ศ. 2554 - 2555 | 9 |
| ตารางที่ 6 : จำนวนสถานพยาบาล จำแนกตามประเภท เป็นรายอำเภอ ปี พ.ศ. 2554 | 10 |
| ตารางที่ 7 : จำนวนเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์ จำแนกเป็นรายอำเภอ ปี พ.ศ. 2554 | 11 |
| ตารางที่ 8 : พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติตามประกาศในกฎกระทรวง | 12 |
| ตารางที่ 9 : เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 | 20 |
| ตารางที่ 10 : ความสอดคล้องระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาจังหวัดฯ และประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 | 22 |
| ตารางที่ 11 : ความสอดคล้องระหว่างตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาจังหวัดฯ และตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 | 22 |
| ตารางที่ 12 : ผลผลิตที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 | 29 |
| ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” | 31 |
| ตารางที่ 14 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการผลิตที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” | 43 |
| ตารางที่ 15 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของผลิตที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” | 43 |
| ตารางที่ 16 : รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บของผลิตที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” | 44 |
| ตารางที่ 17 : ผลผลิตที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 | 46 |
| ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว” | 48 |
| ตารางที่ 19 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการผลิตที่มีศักยภาพ “ข้าว” | 59 |
| ตารางที่ 20 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของผลิตที่มีศักยภาพ “ข้าว” | 59 |
| ตารางที่ 21 : รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บของผลิตที่มีศักยภาพ “ข้าว” | 60 |
| ตารางที่ 22 : ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 | 62 |
| ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” | 64 |
| ตารางที่ 24 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการประเด็นปัญหาสำคัญ “คุณภาพชีวิตที่ดี” | 80 |
| ตารางที่ 25 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของประเด็นปัญหาสำคัญ “คุณภาพชีวิตที่ดี” | 80 |
| ตารางที่ 26 : รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บของประเด็นปัญหาสำคัญ “คุณภาพชีวิตที่ดี” | 81 |
| ตารางที่ 27 : ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 | 82 |
| ตารางที่ 28 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” | 84 |
| ตารางที่ 29 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการประเด็นปัญหาสำคัญ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” | 90 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| | หน้า |
|--|------|
| ตารางที่ 30 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของประเด็นปัญหาสำคัญ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” | 90 |
| ตารางที่ 31 : รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บของประเด็นปัญหาสำคัญ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” | 91 |
| ตารางที่ 32 : แผนปฏิบัติการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสถิติทางการ ระยะสั้นภายในปีแรก | 100 |

อภิธานศัพท์

การจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ (76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัด) มีการใช้เครื่องมือและรูปแบบเอกสารต่างๆ ซึ่งประกอบด้วยคำศัพท์ และคำย่อหลากหลาย ทั้งนี้เพื่อให้การขยายผลการดำเนินงานมีความเข้าใจตรงกัน มีการทำงานเป็นไปในทิศทางเดียวกัน จึงได้รวบรวมคำศัพท์และคำย่อต่างๆ ที่เกิดขึ้นในการดำเนินงาน มาให้ความหมาย หรือคำจำกัดความที่ใช้ในการดำเนินงาน โครงการการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัด แสดงดังตารางต่อไปนี้

| คำศัพท์/คำย่อ | ความหมาย |
|---|--|
| แผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัด | เครื่องมือสำคัญในการกำหนดกรอบแนวทางการดำเนินงานเพื่อการพัฒนาการเก็บข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นต่อการบริหารงานยุทธศาสตร์จังหวัด/กลุ่มจังหวัดในระยะสั้น 1 ปี และระยะกลาง 4 ปี ซึ่งจะกำหนดกิจกรรมต่างๆ เพื่อพัฒนาคุณภาพสถิติทางการ ว่ามีรายการใดบ้าง จะพัฒนาอย่างไร หน่วยงานใดเป็นผู้รับผิดชอบ พร้อมทั้งระบุระยะเวลา (Baseline) ที่ต้องดำเนินการด้วย |
| ผังสถิติทางการ | <p>รายการข้อมูลสถิติที่สำคัญ และจำเป็นที่สามารถตอบสนองการณ ยุทธศาสตร์ และสภาพปัญหาในระดับพื้นที่ ซึ่งราชการส่วนภูมิภาค หรือคณะผู้บริหารจังหวัดมีความจำเป็นต้องใช้ในการวางแผนระดับนโยบายจังหวัด ทั้งแผนปฏิบัติงานและการจัดสรรงบประมาณในแผนงานและโครงการ โดยผังสถิติทางการ จะประกอบไปด้วย 2 ส่วน คือ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ตารางแผนผังสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ ซึ่งประกอบด้วย <ol style="list-style-type: none"> 1.1 ชื่อชุดข้อมูล - ตัวชี้วัดที่สอดคล้องเชื่อมโยงกับห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ที่เป็นการรอบแนวคิดในการกำหนดประเภทกิจกรรมและกระบวนการเพื่อกำหนดรายละเอียดของข้อมูล 1.2 รายการสถิติทางการที่สำคัญ พร้อมคุณลักษณะของข้อมูล ว่าเป็นข้อมูลระดับนามบัญญัติ (Nominal Scale) หรือข้อมูลระดับอันดับ (Ordinal Scale) หรือข้อมูลระดับช่วงชั้น (Interval Scale)/ข้อมูลระดับอัตราส่วน (Ratio Scale) 1.3 สถานะการเก็บข้อมูลในปัจจุบันว่ามีการเก็บหรือไม่ 1.4 วิธีการเก็บข้อมูล 1.5 ความถี่ในการเก็บข้อมูล 1.6 หน่วยงานผู้รับผิดชอบ 2. รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata) ซึ่งจะมีรายละเอียดสำคัญ 5 ส่วน ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> 2.1 การผลิต/จัดทำสถิติทางการ เป็นส่วนแรกที่จะแนะนำรายละเอียดกระบวนการจัดทำระเบียนการค้นคว้า เพื่อความเหมาะสมในการใช้ประโยชน์ต่อไป โดยมีรายละเอียดที่สำคัญ คือ <ol style="list-style-type: none"> 2.1.1 ชื่อโครงการ/งาน/ทะเบียน/รายงาน 2.1.2 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ สัมภาษณ์ สํารวจ ทะเบียน และรายงาน 2.1.3 มาตรฐานการจำแนกข้อมูล 2.1.4 รูปแบบการเก็บข้อมูล ได้แก่ จัดเก็บในรูปเอกสาร/รายงาน จัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูลดิจิทัล และฐานข้อมูล |

| คำศัพท์/คำย่อ | ความหมาย |
|---|--|
| | <p>2.1.5 ความถี่ในการเก็บรวบรวมข้อมูล</p> <p>2.1.6 ความถี่ในการประมวลผลข้อมูล</p> <p>2.2 การเผยแพร่สถิติทางการ เป็นส่วนที่ใช้ตรวจสอบความถูกต้องและเป็นปัจจุบันของสถิติทางการประกอบไปด้วย 3 ส่วน คือ</p> <p>2.2.1 วิธีการเผยแพร่</p> <p>2.2.2 ความถี่ในการเผยแพร่</p> <p>2.2.3 ระดับการเข้าถึงข้อมูล</p> <p>2.3 สถิติทางการ จะประกอบไปด้วย ชื่อสถิติทางการ ปีที่จัดทำ สาขา หมวดหมู่ รวมถึงวิธีการคำนวณที่ได้มาซึ่งสถิติทางการ (ที่เป็นตัวชี้วัด) โดยในหนึ่งการผลิตอาจมีสถิติทางการมากกว่า 1 รายการสถิติทางการก็ได้</p> <p>2.4 คำนิยามที่สำคัญ</p> <p>2.5 หน่วยงานรับผิดชอบผลิต/จัดทำข้อมูล เพื่อระบุแหล่งที่มาและเจ้าของข้อมูลประกอบไปด้วย 7 ส่วน คือ</p> <p>2.5.1 กลุ่ม/ฝ่าย</p> <p>2.5.2 สำนัก/ศูนย์/กอง</p> <p>2.5.3 กรม/หน่วยงาน</p> <p>2.5.4 กระทรวง</p> <p>2.5.5 โทรศัพท์</p> <p>2.5.6 โทรสาร</p> <p>2.5.7 E-mail address</p> |
| รายการสถิติทางการ | ข้อมูลที่ใช้บรรยายเหตุการณ์หรือข้อเท็จจริง (facts) ของเรื่องต่างๆ ที่ต้องการศึกษา เช่น สถิติจำนวนผู้ป่วย สถิติจำนวนคนเกิด สถิติจำนวนคนตาย เป็นต้น |
| รายการข้อมูล (Data List) | ข้อเท็จจริง (facts) ที่เกี่ยวกับเรื่องต่างๆ ซึ่งอาจเป็นข้อเท็จจริงที่เป็นตัวเลข เช่น จำนวนผู้ป่วยที่ติดเชื้อ HIV ในหมู่บ้าน ราคาของพืชผักและผลไม้ต่างๆ ในหมู่บ้าน เป็นต้น หรืออาจเป็นข้อเท็จจริงที่ไม่ใช่ตัวเลข เช่น การศึกษา หรือ อาชีพของคนในหมู่บ้าน เป็นต้น |
| ตำแหน่งการพัฒนา (Positioning) | การกำหนดคุณสมบัติพิเศษของจังหวัดว่ามีลักษณะพิเศษในการแข่งขันหรือการพัฒนาต่อยอดได้อย่างไร ซึ่งกลยุทธ์ในการแข่งขันหรือการพัฒนาต่อยอดนั้น จังหวัดสามารถเลือกแนวทางกลยุทธ์ได้หลายรูปแบบ อาทิ ตำแหน่งการพัฒนาของจังหวัด มีหน้าที่เพื่อให้เกิดความเข้าใจชัดเจนว่า จากลักษณะพิเศษของจังหวัดนั้นแล้ว จังหวัดจะมีทิศทางอย่างไร มีคู่แข่งหรือไม่ คือจังหวัดใด หรือมีการพัฒนาเชิงเปรียบเทียบด้านใด (Benchmarking) ทั้งนี้ เพื่อจะสามารถกำหนดเป้าหมายเชิงปริมาณของการพัฒนาได้ และจะช่วยในการสร้างการรับรู้ศักยภาพของจังหวัดได้ |
| ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) | ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการคัดเลือก ซึ่งมีความโดดเด่น สามารถนำมาพัฒนาและส่งเสริมให้ประสบความสำเร็จและสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจและสร้างรายได้ให้กับประชาชนในจังหวัดได้เป็นอย่างดี |

| คำศัพท์/คำย่อ | ความหมาย |
|---|---|
| ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) | เป็นประเด็นปัญหาที่สำคัญทางด้านสังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีหลายเรื่องและหลายประเด็น ดังนั้นในการศึกษาภายใต้โครงการฯ ที่มีข้อจำกัดด้านเวลานั้น จึงจำเป็นต้องมีการกำหนดขอบเขตการศึกษา โดยเลือกหัวข้อสำคัญที่มาจากทฤษฎีสถานการณ์ปัจจุบันของด้านสังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ซึ่งมีความสำคัญ จำเป็น เร่งด่วน หรือเป็นหัวข้อที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัดระบุให้มีความสำคัญในการดำเนินงาน ซึ่งจะต้องวางแผนทางป้องกัน แก้ไข และมีแนวทางในการพัฒนาการบริหารจัดการ เพื่อเป็นประโยชน์ให้พื้นที่ และ/หรือสามารถสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจและสร้างรายได้ให้กับประชาชนในพื้นที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัดได้ต่อไป |
| ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) | เป็นแนวคิดที่แบ่งกิจกรรมภายในองค์กร เป็น 2 กิจกรรม คือ กิจกรรมหลัก (Primary Activities) และกิจกรรมสนับสนุน (Support Activities) โดยกิจกรรมทุกประเภทมีส่วนในการช่วยเพิ่มคุณค่าให้กับสินค้า โดยการวิเคราะห์ห่วงโซ่มูลค่า จะแสดงให้เห็นถึงคุณค่าที่องค์กรส่งมอบให้แก่ลูกค้า โดยแต่ละกิจกรรมในห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) มีส่วนช่วยก่อให้เกิดคุณค่าทั่วทั้งองค์กร ซึ่งแต่ละกิจกรรมเป็นพื้นฐานในการสร้างคุณค่าขององค์กรให้กับลูกค้า ด้วยการเริ่มต้นแยกแยะองค์ประกอบของทรัพยากรต่างๆ จึงมีการกำหนดโครงการและจัดสรรงบประมาณเพื่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มสูงสุดให้กับองค์กร |
| ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC) | เป็นห่วงโซ่มูลค่ารูปแบบกลางที่ได้จากการทบทวนประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาภาพรวมของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด สามารถแบ่งแนวทางการพัฒนาเป็น 3 ด้าน คือ เศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งประเด็นในแต่ละด้านจะมีประเด็นย่อยรวม 14 เรื่อง ในแต่ละเรื่องจะมีการจัดทำห่วงโซ่มูลค่าแสดงกิจกรรมหลัก (Primary Activities) และกิจกรรมสนับสนุน (Support Activities) โดยกิจกรรมทุกประเภทมีส่วนในการช่วยเพิ่มคุณค่าให้กับสินค้าหรือบริการ หรือลด แก้ไข ป้องกันปัญหาให้กับประเด็นปัญหาสำคัญที่เลือก โดยแต่ละกิจกรรมในแต่ละข้อต่อของห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) จะแสดงให้เห็นถึงคุณค่า หรือประโยชน์ให้กับการพัฒนาพื้นที่ |
| ห่วงโซ่มูลค่าประเด็นยุทธศาสตร์ (Value Chain ยุทธศาสตร์) | การปรับห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปเป็นห่วงโซ่มูลค่าที่สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ในแต่ละประเด็น ซึ่งจะต้องเลือกผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) หรือประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ของประเด็นยุทธศาสตร์นั้นๆ การจัดทำห่วงโซ่มูลค่าประเด็นยุทธศาสตร์จะแสดงกิจกรรมหลัก (Primary Activities) และกิจกรรมสนับสนุน (Support Activities) เป็นการช่วยเพิ่มคุณค่าให้กับสินค้าหรือบริการ หรือลด แก้ไข ป้องกันปัญหาให้กับประเด็นปัญหาสำคัญที่เลือก โดยแต่ละกิจกรรมในแต่ละข้อต่อของห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) จะแสดงให้เห็นถึงคุณค่า หรือประโยชน์ให้กับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) หรือประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ของประเด็นยุทธศาสตร์ให้กับพื้นที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัด |

| คำศัพท์/คำย่อ | ความหมาย |
|---|--|
| ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Critical Success Factor : CSF) | ปัจจัยที่สำคัญที่ต้องทำให้มีหรือเกิดขึ้น เพื่อให้บรรลุความสำเร็จตามวิสัยทัศน์ หรือคือ เป็นการให้หลักการ แนวทาง หรือวิธีการที่องค์กรจะสามารถบรรลุวิสัยทัศน์ได้ แต่ละองค์กร จะมีปัจจัยสู่ความสำเร็จเป็นเป้าหมายหลัก ที่เป็นรูปธรรมในการเชื่อมโยงการปฏิบัติงาน ทุกระดับ ให้มุ่งไปในทิศทางเดียวกัน ทำให้เจ้าหน้าที่และผู้บริหารขององค์กรรู้ว่าต้องทำอะไรบ้างเพื่อให้ผลสัมฤทธิ์ขององค์กรตอบสนองวิสัยทัศน์ หากปราศจากปัจจัยสู่ ความสำเร็จแล้ว วิสัยทัศน์ขององค์กรจะไม่ได้มีการตอบสนองอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล ปัจจัยสู่ความสำเร็จเป็นเสมือนเครื่องมือ หรือวิธีการฝึกการแยกแยะและ วิเคราะห์ปัจจัยสำคัญที่จะเร่งดำเนินการให้ดีที่สุด เพื่อการบรรลุเป้าหมายการประกอบ การที่เหนือกว่าในกลุ่มอุตสาหกรรมนั้นๆ |
| ตัวชี้วัดความสำเร็จ (Key Performance Indicator : KPI) | ตัวชี้วัดผลสำเร็จของงาน หรือ ตัวบ่งชี้สมรรถนะหลัก หรือตัวชี้วัดผลงานหลัก เป็นเครื่องมือหนึ่ง ในการช่วยประเมินผลความสำเร็จขององค์กรได้ชัดเจนมากขึ้น ธุรกิจหลายแห่ง มีการกำหนดตัวชี้วัดผลงานตั้งแต่ระดับองค์กร และแตกลงมาสู่ระดับฝ่าย แผนก ซึ่งตัวชี้วัด เหล่านี้ มักจะเป็นเครื่องมือในการบอกว่าหน่วยงานนั้นๆ ทำงานได้ตามเป้าหมายหรือ ได้ตามมาตรฐานตัวชี้วัดผลงานที่กำหนดหรือไม่ ถ้าทำได้ก็หมายความว่าผลงาน ของหน่วยงานนั้นเป็นที่น่าพอใจ หรือมีผลงานที่ได้มาตรฐาน แต่สิ่งสำคัญที่ขาดไม่ได้เลย ก็คือ การที่หน่วยงานจะสามารถบรรลุผลตามตัวชี้วัดที่กำหนดได้นั้น พนักงานในหน่วยงาน จะต้องช่วยกันทำงานเพื่อให้หน่วยงานได้ผลสำเร็จของงานตามเป้าหมายที่กำหนด ดังนั้น พนักงานในหน่วยงานจึงจำเป็นต้องมีตัวชี้วัดผลงาน เพื่อเป็นเครื่องมือในการประเมินผลงาน ของพนักงานแต่ละคนว่า ทำงานขนาดไหนจึงจะได้มาตรฐานที่กำหนด หรือสำเร็จตาม เป้าหมาย |

บทที่ 1

บทนำ

1.1 หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยเริ่มมีการดำเนินงานเกี่ยวกับสถิติของประเทศมาประมาณ 100 ปี โดยมีสำนักงานสถิติแห่งชาติ (สสช.) ทำหน้าที่เป็นหน่วยสถิติกลางผลิตสถิติในทุกสาขา โดยส่วนใหญ่เป็นสถิติจากการสำรวจ นอกจากนั้นยังมีหน่วยงานภาครัฐจำนวนมากที่ผลิตสถิติจากระบบการรายงานงานทะเบียน โดยส่วนใหญ่เป็นสถิติที่เกี่ยวข้องกับภารกิจและการดำเนินงานของหน่วยงาน จนถึงปัจจุบันมีการผลิตสถิติในเกือบทุกสาขาโดยหน่วยงานภาครัฐจำนวนมาก แม้ว่าการผลิตสถิติภายใต้ระบบดังกล่าวมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง แต่ก็เป็นการพัฒนาที่ไม่เป็นไปในทิศทางเดียวกัน เป็นการพัฒนาเพื่อตอบสนองประโยชน์ในการใช้งานของแต่ละหน่วยงานซึ่งมีข้อจำกัดด้านบุคลากร งบประมาณ ฯลฯ แตกต่างกันไป ส่งผลให้เกิดความเหลื่อมล้ำด้านมาตรฐานและคุณภาพของงานด้านสถิติ และในบางกรณีเกิดความซ้ำซ้อนและสิ้นเปลืองในการดำเนินงาน

แผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย พ.ศ. 2554 - 2558 เป็นแผนแม่บทฉบับแรก นับตั้งแต่มีการประกาศใช้พระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 มีเป้าประสงค์ที่จะพัฒนาระบบสถิติของประเทศให้เข้มแข็งและก้าวหน้าอย่างเป็นระบบเพื่อให้สถิติเป็นฐานสำคัญของการพัฒนาประเทศอย่างมีคุณภาพ และได้กำหนดวิสัยทัศน์ คือ “ประเทศไทยมีระบบสถิติที่ทุกหน่วยงานร่วมกันขับเคลื่อนเพื่อให้เกิดสถิติทางการที่ใช้ในการพัฒนาประเทศ” ยุทธศาสตร์ของแผนแม่บทระบบสถิติฯ ได้แก่

- การบริหารจัดการระบบสถิติอย่างมีประสิทธิภาพโดยมีเครื่องมือสำคัญ คือ แผนพัฒนาสถิติสาขาต่างๆ รวม 21 สาขา
- การพัฒนาสถิติให้มีมาตรฐานโดยมีเครื่องมือสำคัญ คือ แนวทางการปฏิบัติที่ดีสำหรับการผลิตสถิติ และการประเมินคุณภาพสถิติ
- การให้บริการสถิติอย่างทั่วถึงโดยมีเครื่องมือสำคัญคือระบบการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนสถิติระหว่างหน่วยงานต่างๆ

ทั้งนี้ หน่วยงานต่างๆ ผลิตสถิติจำนวนมากเพื่อตอบสนองการใช้ประโยชน์หลากหลายวัตถุประสงค์ แต่แผนแม่บทระบบสถิติฯ จะครอบคลุมการบริหารจัดการเฉพาะ “สถิติทางการ” ซึ่งเป็นสถิติที่มีความสำคัญจำเป็นต่อการกำหนดนโยบายและติดตามสถานการณ์การพัฒนาระดับชาติ ระดับสาขา และระดับพื้นที่เท่านั้น โดยคณะกรรมการสถิติรายสาขา และพื้นที่จะทำหน้าที่เป็นกลไกสำคัญในการบริหารจัดการสถิติแต่ละสาขา และพื้นที่ ภายใต้กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบสถิติของประเทศ และรายงานความก้าวหน้าและปัญหาอุปสรรคต่อคณะกรรมการจัดระบบสถิติประเทศไทย 3 ด้าน (ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

การปรับบริบทของการจัดองค์กร การจัดการกระบวนการ และการสร้างสมรรถนะให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่เพิ่มขึ้น จากบริบทเดิมที่กำหนดให้มีการดำเนินงานในระดับกระทรวง กรม นั้น รวมทั้งคณะรัฐมนตรีได้รับทราบแผนการดำเนินการโครงการแปลงแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทยสู่การปฏิบัติเชิงพื้นที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 4 เมษายน พ.ศ. 2554 อีกทั้งในปี พ.ศ. 2555 ได้มีการบูรณาการข้อมูลเพื่อการตัดสินใจในระดับพื้นที่

โดยนำร่องใน 10 จังหวัด (กำแพงเพชร นครสวรรค์ อุทัยธานี ลพบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ชัยนาท พระนครศรีอยุธยา ปราจีนบุรี และนครนายก) ผลลัพธ์ที่ได้คือชุดข้อมูล (ผังสถิติทางการ) สำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) และในปี พ.ศ. 2556 ได้ขยายการดำเนินการในระดับกลุ่มจังหวัด โดยนำร่องใน 2 กลุ่มจังหวัดคือกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนบน 2 (ลพบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ชัยนาท) ได้ผลลัพธ์คือชุดข้อมูล (ผังสถิติทางการ) สำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) และกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 (สกลนคร นครพนม มุกดาหาร) ได้ผลลัพธ์คือชุดข้อมูล (ผังสถิติทางการ) สำหรับกำหนดตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ (Positioning) ของกลุ่มจังหวัดดังกล่าว

สำนักงานสถิติแห่งชาติพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้การพัฒนาระบบสถิติเชิงพื้นที่รองรับการพัฒนาประเทศในระดับต่อไป ที่มีความต้องการหน่วยงานสนับสนุนด้านข้อมูลเพื่อการบริหารยุทธศาสตร์ระดับสูง และเป็นงานที่มีความสำคัญในการเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ของประเทศสู่ยุทธศาสตร์เชิงพื้นที่ของจังหวัด สำนักงานฯ จึงได้จัดทำโครงการการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัด (ยกเว้นกรุงเทพฯ) เป็นการต่อยอดผลการดำเนินงานที่ได้มีการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2555 และปี พ.ศ. 2556 ที่ได้มีการพัฒนาชุดข้อมูลเพื่อการตัดสินใจจากประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ซึ่งมุ่งเน้นในมิติเศรษฐกิจ ทั้งนี้ในปี พ.ศ. 2557 จะมีการพัฒนาต่อยอดและขยายชุดข้อมูลเพื่อการตัดสินใจจากประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาระดับพื้นที่ใน 3 ด้าน คือ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งชุดข้อมูลที่มีความเชื่อมโยงกับตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) จึงนับได้ว่าเป็นการพัฒนากระบวนการสารสนเทศที่เหมาะสมซึ่งได้จากการบูรณาการภารกิจในพื้นที่ (Area) ภารกิจประจำตามหน้าที่ (Function) และภารกิจตามวาระแห่งชาติ (Agenda) ซึ่งจะนำไปสู่การขับเคลื่อนประเทศบนฐานข้อมูลที่มีอยู่จริง เกิดการสร้างธรรมาภิบาลในการเข้าถึงข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์ของประชาชน และก่อให้เกิดการใช้งบประมาณในการพัฒนาพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งเกิดประสิทธิผลต่อการพัฒนาประเทศโดยรวม ดังนั้น จึงมีความจำเป็นในการเสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรด้านสถิติและสารสนเทศ การจัดทำยุทธศาสตร์จังหวัด การนำข้อมูล/สถิติไปใช้ประโยชน์ การบริหารจัดการอย่างมีส่วนร่วมในระดับจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

ทั้งนี้ โครงการการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัด ดำเนินการในรูปแบบของการมีส่วนร่วม และการบูรณาการของส่วนราชการที่เป็นหน่วยจัดเก็บข้อมูลในพื้นที่ คือ คณะกรรมการสถิติระดับพื้นที่ ซึ่งประกอบด้วยผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นประธานกรรมการ หน่วยงานในจังหวัดที่เกี่ยวข้องเป็นกรรมการ สถิติจังหวัด หัวหน้ากลุ่มงานยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด และหัวหน้ากลุ่มงานข้อมูลสารสนเทศและการสื่อสารจังหวัดเป็นกรรมการและเลขานุการร่วม ด้วยการกำหนดรูปแบบของชุดข้อมูลที่ได้จากกระบวนการทางสถิติและข้อมูลทะเบียนของหน่วยงานภาครัฐ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องพัฒนาบุคลากรด้านสถิติของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไปพร้อมๆ กัน รวมถึงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างสำนักงานสถิติจังหวัดและหน่วยราชการในภูมิภาค ผ่านการให้คำปรึกษา และแนะนำ (Coaching) ของที่ปรึกษา และอบรมบุคลากรของสำนักงานสถิติจังหวัด 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัด ให้สามารถบูรณาการข้อมูลสถิติและสารสนเทศในระดับพื้นที่ และตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) และวาระแห่งชาติ เพื่อการผลิตและการใช้ข้อมูลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจอย่างเป็นระบบและเป็นประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่อย่างต่อเนื่อง

โดยจังหวัดอุทัยธานี ได้ดำเนินการศึกษาข้อมูลศักยภาพและประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัด เพื่อจัดทำผังสถิติทางการของข้อมูลที่สำคัญ จำเป็น และเพียงพอต่อการตัดสินใจในระดับพื้นที่ รวมทั้งมีความสอดคล้องกับตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัดที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) และวาระแห่งชาติ ตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการเสร็จสมบูรณ์แล้ว จึงได้จัดทำแผนพัฒนาสถิติจังหวัดอุทัยธานีฉบับนี้ขึ้นเพื่อสรุปผลการดำเนินงาน และนำเสนอแนวทางการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสำคัญในการพัฒนาพื้นที่ต่อไป

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1.2.1 เพื่อทบทวนข้อมูลสถิติและสารสนเทศในระดับพื้นที่ออกเป็น 21 สาขา (Sector) ตรวจสอบความมีอยู่ของข้อมูล (Verify Data) วิเคราะห์ข้อมูลสถิติที่ขาดหายแต่มีความสำคัญและจำเป็น (Data Gap Analysis) ที่ต้องใช้ในการจัดทำตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัด และตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) ในด้านการสร้างความเป็นธรรมในสังคม การพัฒนาคนสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน ความเข้มแข็งของภาคเกษตร ความมั่นคงของอาหารและพลังงาน การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจสู่การเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน การสร้างความเชื่อมโยงกับประเทศในภูมิภาคเพื่อความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคม การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน พร้อมทั้งกำหนดหน่วยงานที่จะต้องรับผิดชอบในการจัดทำข้อมูลที่ยังไม่มีหน่วยงานใดดำเนินการ และเชื่อมโยง/บูรณาการข้อมูลในระดับพื้นที่

1.2.2 เพื่อจัดทำชุดข้อมูลสถิติและสารสนเทศ (ผังสถิติทางการระดับจังหวัด) ที่สนับสนุนยุทธศาสตร์หลักของจังหวัด และจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่จังหวัดที่สอดคล้องกับตัวชี้วัดแผนพัฒนาจังหวัด และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) รวมถึงวาระแห่งชาติ

1.2.3 เพื่อสร้างวัฒนธรรมการใช้ข้อมูลสถิติและสารสนเทศ สนับสนุนการตัดสินใจในระดับพื้นที่ ตลอดจนสร้างโอกาสการเข้าถึงข้อมูลยุทธศาสตร์เชิงพื้นที่ของประชาชน

1.2.4 เพื่อสร้างเครือข่ายการทำงานและสร้างความมีส่วนร่วมของหน่วยงานจัดเก็บข้อมูลในระดับพื้นที่

1.2.5 เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านสถิติของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้มีความเป็นมืออาชีพด้านข้อมูลสถิติและสารสนเทศ ที่สนับสนุนยุทธศาสตร์ในระดับพื้นที่ และมีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการนำแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่เข้าเป็นส่วนหนึ่งของแผนพัฒนา 4 ปี และแผนปฏิบัติการประจำปีของจังหวัด

1.3 แนวทางการจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัด

การจัดทำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัดในโครงการการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัดครั้งนี้ประกอบด้วยขั้นตอนต่างๆ ดังนี้

1.3.1 ศึกษาทบทวนแผนพัฒนาจังหวัดด้านประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด เป้าประสงค์ และตัวชี้วัดของจังหวัด และศึกษาทบทวนแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) ในด้านการสร้างความเป็นธรรมในสังคม การพัฒนาคนสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน ความเข้มแข็งภาคเกษตร ความมั่นคงของอาหารและพลังงาน การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจสู่การเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน การสร้างความเชื่อมโยงกับประเทศในภูมิภาคเพื่อความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคม การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

1.3.2 วิเคราะห์ความสอดคล้องเชื่อมโยงระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด ตัวชี้วัดการพัฒนา กับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) ในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

1.3.3 ปรับปรุงห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) จากแบบมาตรฐาน (Generic Value Chain : GVC) เป็นรูปแบบห่วงโซ่มูลค่าที่ครอบคลุมประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด

1.3.4 กำหนดเป็นความหมายของสถิติทางการตำแหน่งยุทธศาสตร์/ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัดที่ได้ดำเนินการศึกษาในครั้งนี้

1.3.5 ทบทวนรายการสถิติทางการจากสำนักงานสถิติแห่งชาติทั้ง 21 สาขา และสรุปรวบรวมรายการข้อมูลสถิติของแต่ละห่วงโซ่มูลค่าเกี่ยวกับประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดที่มีการจัดทำในปัจจุบัน เพื่อจัดทำเป็นร่างผังรายการสถิติทางการ

1.3.6 ประชุมคณะทำงานในระดับจังหวัด เพื่อการจัดทำผังสถิติทางการระดับจังหวัดและแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ เพื่อคัดเลือกรายการสถิติทางการที่มีความสำคัญ จำเป็น และเพียงพอต่อการตัดสินใจให้เป็น “สถิติทางการ”

1.3.7 ศึกษาแนวทางการพัฒนาจังหวัดอัจฉริยะ (Smart Province) พร้อมวิเคราะห์ความสอดคล้องเชื่อมโยงของประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มจังหวัด ที่เลือกจัดทำผังรายการสถิติทางการที่สำคัญ จำเป็น และเพียงพอต่อการตัดสินใจ กับแนวทางการดำเนินการพัฒนาจังหวัดอัจฉริยะผ่าน 13 แผนงาน เพื่อเสริมสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ของจังหวัด และจัดทำเป็นข้อเสนอแนะแนวทางการดำเนินงานในลำดับต่อไป

1.3.8 จัดทำ “ผังสถิติทางการ” ที่แสดงชื่อรายการสถิติ ตัวชี้วัด วิธีการจัดเก็บ ความถี่ในการจัดเก็บ รูปแบบการจัดเก็บและหน่วยงานรับผิดชอบ ทั้งนี้สถิติทางการในผังสถิติทางการบางรายการอาจจะยังไม่มีการผลิต หรือขาดหน่วยงานที่รับผิดชอบในปัจจุบัน ซึ่งจะต้องได้รับการพิจารณาเป็นส่วนหนึ่งของยุทธศาสตร์การพัฒนาในลำดับต่อไป

1.3.9 สรุปข้อเสนอแนะการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลและเสนอแผนการพัฒนาในอนาคต

บทที่ 2

ศักยภาพ และประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด

ในบทนี้ประกอบด้วยเนื้อหา 2 ส่วน คือ ส่วนที่หนึ่ง (ครอบคลุมเนื้อหาหัวข้อ 2.1 – 2.3) เป็นการศึกษาข้อมูลพื้นฐานของจังหวัด ศักยภาพในด้านต่างๆ ที่สำคัญ และประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด โดยรวบรวมและศึกษาทบทวนข้อมูลจากรายงานแผนพัฒนาจังหวัดอุทัยธานีระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2558 - 2561) และส่วนที่สอง (ครอบคลุมเนื้อหาหัวข้อ 2.4 และ 2.5) เป็นการวิเคราะห์ของทีมที่ปรึกษาเกี่ยวกับความสอดคล้องเชื่อมโยงของประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดฯ กับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) และแนวทางการพัฒนาจังหวัดอัจฉริยะ (Smart Province) รวมไปถึงข้อเสนอแนะแนวทางการดำเนินงาน

2.1 ข้อมูลพื้นฐานจังหวัด

จังหวัดอุทัยธานี ตั้งอยู่ตอนล่างสุดของภาคเหนือมีพื้นที่ทั้งหมด 6,730 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 4,206,404 ไร่ มีพื้นที่ขนาดใหญ่เป็นอันดับที่ 29 ของประเทศ สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นป่าและภูเขาลาดเทจากทิศตะวันตกลงมาทางทิศตะวันออก มีประชากรรวมทั้งสิ้น 329,243 คน แบ่งการปกครองออกเป็น 8 อำเภอ ประกอบด้วย อำเภอเมืองอุทัยธานี อำเภอทัพทัน อำเภอสว่างอารมณ์ อำเภอหนองฉาง อำเภอหนองขาหย่าง อำเภอบ้านไร่ อำเภอลานสัก และอำเภอห้วยคต

2.2 ศักยภาพสำคัญของจังหวัด

2.2.1 ศักยภาพด้านเศรษฐกิจ

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี 2554 มีค่าเท่ากับ 22,530 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2553 เท่ากับ 2,145 ล้านบาท โดยผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (GPP per capita) ในปี 2554 เท่ากับ 70,149 บาท เพิ่มขึ้นจาก 63,598 บาท ในปี 2553 เท่ากับ 6,551 บาท

โครงสร้างเศรษฐกิจจังหวัดอุทัยธานี พิจารณาจากผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product : GPP) ขึ้นอยู่กับภาคเกษตรร้อยละ 54.9 ภาคเกษตรร้อยละ 45.1 โดยสาขาที่มีบทบาทสำคัญต่อเศรษฐกิจของจังหวัดอุทัยธานี อันดับแรกประกอบด้วย สาขาเกษตรกรรมฯ สัดส่วนร้อยละ 44.5 รองลงมาได้แก่ สาขาอุตสาหกรรม สัดส่วนร้อยละ 14.9 สาขาการบริหารราชการฯ สัดส่วนร้อยละ 8.6 และสาขาอื่นๆ สัดส่วนร้อยละ 32.0

ภาคการผลิตในปี 2554 พิจารณาผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) จังหวัดอุทัยธานี ขยายตัวร้อยละ 0.4 ชะลอตัวจากปีที่ผ่านมาที่ขยายตัวร้อยละ 0.7 จากการผลิตภาคเกษตรฯ ชะลอตัวร้อยละ 2.0 จากที่ขยายตัวร้อยละ 5.7 ในปีที่ผ่านมา เป็นผลมาจากการชะลอตัวของการผลิตสาขาการบริหารราชการฯ สาขาบริการด้านสุขภาพฯ และสาขาการทำเหมืองแร่และเหมืองหิน ประกอบกับการหดตัวของการผลิตสาขาการศึกษา สาขาการก่อสร้าง สาขาการขนส่ง - ขยายปลีก สาขาโรงแรมและภัตตาคาร สาขาการขนส่งฯ สาขาไฟฟ้า ก๊าซ และการประปา และสาขาลูกจ้าง ในครัวเรือนส่วนบุคคล ในขณะที่สาขาอุตสาหกรรมขยายตัวร้อยละ 11.3 ต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 7.6 ในปีที่ผ่านมา จากหมวดผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่มที่เป็นสัดส่วนหลักของสาขาขยายตัวร้อยละ 14.7 จากอุตสาหกรรมการผลิตน้ำตาลจากอ้อย เป็นสำคัญ สำหรับการผลิตภาคเกษตรฯ หดตัว

ร้อยละ 1.9 ปรับตัวดีขึ้นจากปีที่ผ่านมา ที่หดตัวร้อยละ 6.0 เป็นผลมาจากการผลิตในสาขาเกษตรกรรมฯ หดตัวร้อยละ 2.0 ปรับตัวดีขึ้นจากปีที่ผ่านมาจากการผลิตในหมวดการเพาะปลูกปรับตัวดีขึ้นตาม การเพิ่มขึ้นของผลผลิตพืชเศรษฐกิจหลักของจังหวัด ได้แก่ อ้อยโรงงาน ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และ สับปะรด ในขณะที่การผลิตข้าวนาปี ข้าวนาปรัง และมันสำปะหลังลดลงจากปีที่ผ่านมา ประกอบกับ หมวดการบริการทางการเกษตรหดตัวร้อยละ 5.6 ต่อเนื่องจากปีที่ผ่านมา และหมวดการเลี้ยงสัตว์ หดตัวร้อยละ 8.4 ในขณะที่หมวดการป่าไม้ขยายตัวร้อยละ 3.8 อีกทั้ง สาขาประมงหดตัวร้อยละ 0.6 จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด เนื่องจากในช่วงปลายปี พ.ศ. 2554 จังหวัดอุทัยธานีประสบปัญหาอุทกภัย ในขณะที่การจับสัตว์น้ำจืดจากแหล่งน้ำธรรมชาติ ชะลอตัวร้อยละ 5.3 จากที่ขยายตัวร้อยละ 17.7 ในปีที่ผ่านมา

ตารางที่ 1 : ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดอุทัยธานี ณ ราคาประจำปี พ.ศ. 2550 - 2554

(หน่วย : ล้านบาท)

| สาขาการผลิต | 2550r | 2551r | 2552r | 2553r | 2554r |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| ภาคเกษตร | 6,334 | 11,268 | 9,970 | 8,861 | 10,166 |
| สาขาเกษตรกรรม การล่าสัตว์ และการป่าไม้ | 6,250 | 11,144 | 9,841 | 8,722 | 10,023 |
| สาขาประมง | 84 | 124 | 128 | 139 | 144 |
| ภาคนอกเกษตร | 9,107 | 9,813 | 10,006 | 11,524 | 12,364 |
| สาขาการทำเหมืองแร่และการทำเหมืองหิน | 35 | 20 | 29 | 37 | 42 |
| สาขาอุตสาหกรรม | 2,083 | 2,151 | 1,835 | 2,682 | 3,348 |
| สาขาไฟฟ้า ก๊าซ และการประปา | 165 | 145 | 128 | 143 | 109 |
| สาขาการก่อสร้าง | 648 | 865 | 921 | 1,171 | 1,090 |
| สาขาการ ขนส่ง ขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ จักรยานยนต์ ของใช้ส่วนบุคคล และของใช้ในครัวเรือน | 577 | 591 | 628 | 684 | 724 |
| สาขาโรงแรมและภัตตาคาร | 158 | 200 | 194 | 187 | 190 |
| สาขาการขนส่ง สถานที่เก็บสินค้าและการคมนาคม | 175 | 155 | 156 | 171 | 147 |
| สาขาตัวกลางการทำเงิน | 994 | 1,093 | 1,066 | 1,179 | 1,301 |
| สาขาการบริการด้านอสังหาริมทรัพย์ การให้เช่า และบริการทางธุรกิจ | 1,171 | 1,197 | 1,333 | 1,284 | 1,220 |
| สาขาบริหารราชการและการป้องกันประเทศรวมทั้ง การประกันสังคมภาคบังคับ | 1,308 | 1,475 | 1,691 | 1,844 | 1,935 |
| สาขาการศึกษา | 1,175 | 1,230 | 1,278 | 1,338 | 1,396 |
| สาขาบริการด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์ | 518 | 564 | 614 | 671 | 715 |
| สาขาการให้บริการชุมชน สังคมและบริการ ช่วยเหลืออื่นๆ | 67 | 89 | 93 | 100 | 116 |
| สาขาลูกจ้างในครัวเรือนส่วนบุคคล | 35 | 39 | 40 | 34 | 30 |
| ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product) | 15,441 | 21,081 | 19,975 | 20,385 | 22,530 |
| ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท) | 48,666 | 66,210 | 62,525 | 63,598 | 70,149 |
| จำนวนประชากร (1000 คน) | 317 | 318 | 319 | 321 | 321 |

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดอุทัยธานี

2.2.2 ศักยภาพด้านการเกษตร

จังหวัดอุทัยธานี ตั้งอยู่ภาคเหนือตอนล่าง บริเวณลุ่มน้ำสะแกกรัง ซึ่งไหลสู่แม่น้ำเจ้าพระยาที่อำเภอโมโนรมย์ จังหวัดชัยนาท มีพื้นที่รวม 6,730 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 4,206,404 ไร่ เป็นพื้นที่ทางการเกษตร 1,800,838 ไร่

สภาพการทำการเกษตรแบ่งเป็น 2 เขตตามลักษณะการชลประทาน โดยเขตชลประทานส่วนใหญ่ทำนาเป็นหลักและมีการปลูกไม้ผล พืชผัก และพืชไร่อายุสั้นเป็นบางพื้นที่ ได้แก่ เขตอำเภอเมือง หนองฉาง ท้าพทัน หนองขาหย่าง สว่างอารมณ์ และลานสัก ส่วนนอกเขตชลประทาน พื้นที่ส่วนใหญ่ทำนาและปลูกพืชไร่ โดยอาศัยน้ำฝน ได้แก่ ในเขตอำเภอบ้านไร่ ห้วยคต และทัพทัน และบางส่วนของอำเภอลานสัก สว่างอารมณ์ หนองขาหย่าง และห้วยคต ผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด ได้แก่ ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และสับปะรด

ตารางที่ 2 : ผลผลิตด้านพืชที่สำคัญ ปีเพาะปลูก ปี พ.ศ. 2555/2556

| รายการ | ปีเพาะปลูก 2555/2556 | |
|--------------------|------------------------|--------------|
| | เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) | ผลผลิต (ตัน) |
| ข้าวนาปี | 588,790 | 515,947.68 |
| ข้าวนาปรัง | 265,631 | 192,582.48 |
| ข้าวไร่ | 1,730 | 994.8 |
| อ้อยโรงงาน | 297,552 | 2,718,400.95 |
| มันสำปะหลัง | 134,250 | 470,590.47 |
| ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ | 76,311 | 63,467.94 |
| สับปะรดโรงงาน | 30,685 | 131,945.50 |
| ถั่วเขียวผิวมัน | 13,436 | 1,589.84 |

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (อ้างถึงใน รายงานแผนพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี 4 ปี (พ.ศ. 2558 - 2561) ฉบับนำเสนอสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556 หน้า,9)

สำหรับด้านการปศุสัตว์ และการประมง มีการเลี้ยงสัตว์หลากหลายชนิด เนื่องจากสภาพพื้นที่เหมาะสม เช่น โค กระบือ มีตลาดนัดโค กระบือ ขนาดใหญ่ที่มีชื่อเสียงที่อำเภอทัพทัน นอกจากนี้ มีการเลี้ยงไก่ เลี้ยงปลากระชังในลำน้ำสะแกกรัง โดยเฉพาะปลาแรดที่มีรสชาติอร่อย รวมทั้ง กุ้งขาว และจระเข้ เป็นต้น ผลผลิตด้านปศุสัตว์ที่สำคัญของจังหวัด แสดงดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 : ผลผลิตด้านปศุสัตว์ที่สำคัญ ปี พ.ศ. 2555

| ชนิดสัตว์ | จำนวนเลี้ยง (ตัว) | ปริมาณการผลิต | |
|--------------|-------------------|---------------|-------|
| | | จำนวน | หน่วย |
| โคเนื้อ | 46,779 | 9,270 | ตัว |
| โคนม | 375 | 470,000 | ลิตร |
| กระบือ | 8,734 | 1,513 | ตัว |
| สุกร | 36,377 | 31,250 | ตัว |
| ไก่เนื้อ | 422,000 | 4,450,430 | ตัว |
| ไก่ไข่ | 34,148 | 9,741,000 | ฟอง |
| ไก่พื้นเมือง | 503,823 | 530,246 | ตัว |

ตารางที่ 3 : ผลผลิตด้านปศุสัตว์ที่สำคัญ ปี พ.ศ. 2555 (ต่อ)

| ชนิดสัตว์ | จำนวนเลี้ยง (ตัว) | ปริมาณการผลิต | |
|-----------|-------------------|---------------|-------|
| | | จำนวน | หน่วย |
| เป็ดเนื้อ | 7,886 | 16,704 | ตัว |
| เป็ดไข่ | 116,436 | 20,595,000 | ฟอง |

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (อ้างถึงใน รายงานแผนพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี 4 ปี (พ.ศ. 2558 - 2561) ฉบับนำเสนอสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556, หน้า 10)

2.2.3 ศักยภาพด้านการท่องเที่ยว

สถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดอุทัยธานี ได้แก่ สถานที่ท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์อาทิเช่น เมืองโบราณบ้านการุ้ง พิพิธภัณฑ์ประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมท้องถิ่นเมืองอุทัยธานีเก่า เมืองโบราณบึงคอกช้าง วัดธรรมโฆษก วัดถ้ำเขาวง วัดถ้ำตะพาน สถานที่ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมอาทิเช่น ตลาดนัดวัว – ควาย หอนงหญ้าปล้อง บ้านนาตาโพ ศูนย์ทอผ้าพื้นเมืองลายโบราณผาทั่ง ศูนย์วัฒนธรรมชาวเขاب้านอีมาด – อีทราย ฮักแซต้ง แหล่งทอผ้าพื้นเมืองบ้านโคกหม้อ สถานที่ท่องเที่ยวเชิงนิเวศอาทิเช่น หุบป่าตาด เขาปลู่วี เขาปลาร้า เขาผาแรด เขาพระยาพายุเรือเขาสะแกกรัง ถ้ำพุหวาย ถ้ำเกร็ดดาว ถ้ำช้างฮ้องชัย น้ำตกตาดดาว น้ำตกผาร่มเย็น น้ำพุร้อนบ้านสมอทอง เชื่อนทับเสลา ฯลฯ เป็นต้น

นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวจังหวัดอุทัยธานีส่วนใหญ่เป็นนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางมาเที่ยววัด และแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติอื่นๆ มีระยะเวลาการพำนักของนักท่องเที่ยวประมาณ 1-2 วัน โดยทำรายได้เข้าจังหวัดในปี พ.ศ. 2555 เป็นเงินประมาณ 520 ล้านบาท ปี พ.ศ. 2555 มีชาวไทยและต่างประเทศเดินทางเข้ามาพักที่จังหวัดอุทัยธานี จำนวน 188,723 คน คิดเป็นคนไทย 186,240 คน ชาวต่างประเทศ 2,483 คน เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. 2554 จำนวน 45,446 คน หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 32 โดยชาวต่างประเทศที่เดินทางเข้ามาพักที่จังหวัดอุทัยธานีมากที่สุด คือ ประเทศฝรั่งเศส จำนวน 756 คน และประเทศเยอรมนี จำนวน 615 คน แต่มีจำนวนที่ลดลงจากปี พ.ศ. 2554 ถึงร้อยละ -10 และ -32 ตามลำดับ ช่วงที่มีนักท่องเที่ยวเดินทางเข้ามามากที่สุด คือ ช่วงเดือนมกราคม - มีนาคม จำนวน 58,671 คน

ตารางที่ 4 : ข้อมูลการท่องเที่ยวของจังหวัดอุทัยธานี รายไตรมาส ปี พ.ศ. 2555

| ไตรมาส | เดือน | จำนวนผู้เข้าพักแรม (คน) | | |
|--------|-------------------|-------------------------|---------------|---------|
| | | ไทย | ชาวต่างประเทศ | รวม |
| 1 | มกราคม - มีนาคม | 58,369 | 302 | 58,671 |
| 2 | เมษายน - มิถุนายน | 50,059 | 750 | 50,809 |
| 3 | กรกฎาคม - กันยายน | 43,996 | 896 | 44,892 |
| 4 | ตุลาคม - ธันวาคม | 33,816 | 535 | 34,351 |
| รวม | | 186,240 | 2,483 | 188,723 |

ที่มา : รายงานแผนพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี 4 ปี (พ.ศ. 2558 - 2561) ฉบับนำเสนอสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556
หน้า 11

ตารางที่ 5 : ข้อมูลการท่องเที่ยวของจังหวัดอุทัยธานี เปรียบเทียบระหว่างปี พ.ศ. 2554 - 2555

| รายการ | ปี 2555 | ปี 2554 | ความเปลี่ยนแปลง (%) |
|--|-----------------|----------------|---------------------|
| จำนวนผู้เยี่ยมเยือน (คน) | 406,772 | 341,519 | + 19.11 |
| ชาวไทย | 402,595 | 336,928 | + 19.49 |
| ชาวต่างประเทศ | 4,177 | 4,591 | - 9.02 |
| จำนวนนักท่องเที่ยว (คน) | 196,677 | 160,876 | + 22.25 |
| ชาวไทย | 193,980 | 156,696 | + 23.79 |
| ชาวต่างประเทศ | 2,697 | 4,180 | - 35.48 |
| จำนวนนักท่องเที่ยว (คน) | 210,095 | 180,643 | + 16.30 |
| ชาวไทย | 208,615 | 180,232 | + 15.75 |
| ชาวต่างประเทศ | 1,480 | 411 | + 260.10 |
| ระยะเวลาพำนักระหว่างนักท่องเที่ยว (วัน) | | | |
| ชาวไทย | 1.88 | 1.93 | - 0.05 |
| ชาวต่างประเทศ | 2.08 | 2.25 | - 0.17 |
| ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย (บาท) | | | |
| ผู้เยี่ยมเยือน | 897.38 | 813.54 | + 10.31 |
| ชาวไทย | 891.76 | 808.64 | + 10.28 |
| ชาวต่างประเทศ | 1,350.78 | 1,054.40 | + 28.11 |
| นักท่องเที่ยว | 1,061.39 | 941.16 | + 12.77 |
| ชาวไทย | 1,054.88 | 937.05 | + 12.57 |
| ชาวต่างประเทศ | 1,484.10 | 1,073.17 | + 38.29 |
| นักท่องเที่ยว | 608.44 | 593.08 | + 2.59 |
| ชาวไทย | 606.77 | 593.01 | + 2.32 |
| ชาวต่างประเทศ | 844.60 | 623.99 | + 35.35 |
| รายได้จากการท่องเที่ยว (ล้านบาท) | | | |
| ผู้เยี่ยมเยือน | 520.67 | 400.84 | + 29.89 |
| ชาวไทย | 511.05 | 390.47 | + 30.88 |
| ชาวต่างประเทศ | 9.62 | 10.37 | - 7.23 |
| สถานประกอบการที่พักแรม | | | |
| จำนวนห้อง (ห้อง) | 1,374 | 1,400 | - 1.86 |
| อัตราการเข้าพัก (%) | 27.39 | 19.76 | + 7.63 |
| จำนวนผู้เข้าพักแรม (คน) | 188,723 | 143,277 | + 31.72 |
| ชาวไทย | 186,240 | 139,098 | + 33.89 |
| ชาวต่างประเทศ | 2,483 | 4,179 | - 40.58 |

ที่มา : กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา (อ้างอิงใน รายงานแผนพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี 4 ปี (พ.ศ. 2558 - 2561) ฉบับนำเสนอสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556 หน้า 12)

2.2.4 ศักยภาพด้านอุตสาหกรรมและการลงทุน

โรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดอุทัยธานี ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ มีจำนวนทั้งสิ้น 253 โรงงาน เงินลงทุนรวม 4,084.82 ล้านบาท และมีจำนวนคนงาน 3,595 คน อุตสาหกรรมที่มีการลงทุนมากที่สุด อันดับแรก คือ อุตสาหกรรมโรงสีข้าว 48 โรงงาน เงินลงทุน 646.63 ล้านบาท คนงาน 235 คน รองลงมา คืออุตสาหกรรมผลิตแปง้ำมันสำปะหลัง 2 โรงงาน เงินลงทุน 532.173 ล้านบาท คนงาน 128 คน และอุตสาหกรรมน้ำตาลทราย 1 โรงงาน ได้แก่ โรงงาน อุตสาหกรรมน้ำตาลบ้านไร่ ตำบลทัพหลวง อำเภอบ้านไร่เงินลงทุน 400 ล้านบาท คนงาน 284 คน และล่าสุดภาคเอกชนได้เข้ามาขยายกำลังการผลิตสร้างโรงงานใหม่ในการเพิ่มกำลังผลิตน้ำตาลรองรับ การขยายตัวของตลาดที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งในประเทศ และในภูมิภาคอาเซียน ได้แก่ โรงงานอุตสาหกรรมมิตรเกษตร (อุทัยธานี) ตำบลไผ่เขียว อำเภอสว่างอารมณ์

2.2.5 ศักยภาพด้านสังคม และคุณภาพชีวิต

2.2.5.1 ประชากรและแรงงาน

จังหวัดอุทัยธานีมีประชากรรวมทั้งสิ้นจำนวน 328,950 คน อยู่ใน อันดับที่ 67 ของประเทศ เป็นชาย 161,735 คน เป็นหญิง 167,215 คน มีจำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น 110,882 ครัวเรือน ความหนาแน่นของประชากร 48.88 คนต่อตารางกิโลเมตร อยู่ในอันดับที่ 73 ของประเทศ

2.2.5.2 การสาธารณสุข

จังหวัดอุทัยธานีมีจำนวนสถานพยาบาล ทั้งหมด 175 แห่ง โดยแบ่งเป็นโรงพยาบาลของรัฐ 8 แห่ง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล 89 แห่ง สถานีอนามัย 1 แห่ง และคลินิก 77 แห่ง และมีจำนวนเตียงทั้งหมด 690 เตียง

ตารางที่ 6 : จำนวนสถานพยาบาล จำแนกตามประเภท เป็นรายอำเภอ ปี พ.ศ. 2554

| อำเภอ | โรงพยาบาลของรัฐ (แห่ง) | โรงพยาบาลส่งเสริม สุขภาพตำบล (แห่ง) | สถานีอนามัย (แห่ง) | คลินิกทุกประเภท (แห่ง) |
|----------------|---------------------------|---|-----------------------|---------------------------|
| เมืองอุทัยธานี | 1 | 12 | 1 | 36 |
| ทัพทัน | 1 | 14 | - | 3 |
| สว่างอารมณ์ | 1 | 8 | - | 4 |
| หนองฉาง | 1 | 13 | - | 9 |
| หนองขาหย่าง | 1 | 8 | - | - |
| บ้านไร่ | 1 | 21 | - | 9 |
| ลานสัก | 1 | 10 | - | 11 |
| ห้วยคต | 1 | 3 | - | 5 |
| รวม | 8 | 89 | 1 | 77 |

ที่มา : รายงานแผนพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี 4 ปี (พ.ศ. 2558 - 2561) ฉบับนำเสนอสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556
หน้า 16

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

สาเหตุการตายของประชากรจำแนกตามกลุ่มสาเหตุที่สำคัญใน ปี พ.ศ. 2554 โดยเฉพาะโรคสำคัญ พบว่า มีสาเหตุการตายเนื่องมาจากโรคปอดอักเสบและโรคอื่นๆ ของปอดมากที่สุด คิดเป็นอัตราการตาย 78.96 คนต่อประชากรแสนคน รองลงมา ได้แก่ โรคมะเร็ง และเนื้องอกทุกชนิด คิดเป็นอัตราการตาย 72.25 คนต่อประชากรแสนคน และการตายเนื่องจากอุบัติเหตุ และการเป็นพิษ ความดันเลือดสูง และโรคหลอดเลือดในสมอง การบาดเจ็บจากการฆ่าตัวตาย ถูกฆ่าตาย และอื่นๆ และโรคหัวใจ คิดเป็นอัตราการตาย 43.59, 36.28, 35.41 และ 30.79 ต่อประชากรแสนคนตามลำดับ

จำนวนเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์ของจังหวัดอุทัยธานีแบ่งเป็น แพทย์ 63 คน ทันตแพทย์ 28 คน เภสัชกร 34 คน พยาบาล 582 คน โดยมีจำนวนแพทย์มากที่สุดที่อำเภอเมืองอุทัยธานี และมีอัตราแพทย์ ทันตแพทย์ เภสัชกร และพยาบาลต่อประชากร เป็น 1:5,207 1:11,716 1:9,648 และ 1:564 ตามลำดับ

ตารางที่ 7 : จำนวนเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์ จำแนกเป็นรายอำเภอ ปี พ.ศ. 2554

| อำเภอ | จำนวนเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์ (คน) | | | | จำนวนประชากรต่อเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์ 1 คน | | | |
|----------------|----------------------------------|-----------|---------|--------|--|-----------|---------|--------|
| | แพทย์ | ทันตแพทย์ | เภสัชกร | พยาบาล | แพทย์ | ทันตแพทย์ | เภสัชกร | พยาบาล |
| รวม | 63 | 28 | 34 | 582 | 5,207 | 11,716 | 9,648 | 564 |
| เมืองอุทัยธานี | 37 | 10 | 15 | 295 | 1,392 | 5,150 | 3,433 | 175 |
| ทัพทัน | 5 | 4 | 4 | 66 | 7,737 | 9,672 | 9,672 | 586 |
| สว่างอารมณ์ | 3 | 3 | 2 | 37 | 10,535 | 10,535 | 15,802 | 854 |
| หนองฉาง | 6 | 3 | 4 | 52 | 7,375 | 14,750 | 11,063 | 851 |
| หนองขาหย่าง | 2 | 1 | 2 | 18 | 8,074 | 16,147 | 8,074 | 897 |
| บ้านไร่ | 4 | 2 | 2 | 39 | 16,989 | 33,979 | 33,979 | 1,742 |
| ลานสัก | 4 | 3 | 3 | 42 | 14,467 | 19,290 | 192,920 | 1,378 |
| ห้วยคต | 2 | 2 | 2 | 33 | 10,011 | 10,011 | 10,011 | 607 |

ที่มา : รายงานแผนพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี 4 ปี (พ.ศ. 2558 - 2561) ฉบับนำเสนอสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556, หน้า 17

2.2.5.3 การศึกษา¹

ส่วนด้านการศึกษา ในปีการศึกษา 2554 จังหวัดอุทัยธานี มีจำนวนนักเรียนในช่วงก่อนประถมศึกษา ระดับประถมวัย และระดับมัธยมศึกษา จำนวนทั้งสิ้น 49,122 คน โดยเป็นนักเรียนในวัยก่อนประถมศึกษา จำนวน 8,513 คน นักเรียนในระดับประถมศึกษา จำนวน 22,589 คน และนักเรียนในระดับมัธยมศึกษา จำนวน 18,023 คน โดยอำเภอบ้านไร่มีจำนวนนักเรียนมากที่สุด จำนวน 10,739 คน รองลงมาคืออำเภอหนองฉาง จำนวน 9,518 คน ส่วนจำนวนครูในระดับก่อนประถมศึกษา ระดับประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษา มีจำนวนทั้งสิ้น 2,925 คน โดยเป็นครูในระดับประถมศึกษามากที่สุด จำนวน 1,349 คน รองลงมาคือครูในระดับมัธยมศึกษา มีจำนวน 1,148 คน

¹ รายงานแผนพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี 4 ปี (พ.ศ. 2558 - 2561) ฉบับนำเสนอสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556, หน้า 18

2.2.6 ศักยภาพด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม²

2.2.6.1 ทรัพยากรป่าไม้

จังหวัดอุทัยธานีมีเนื้อที่ประมาณ 4 ล้านไร่ พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นป่า และภูเขาสูงสลับซับซ้อนลาดเอียงจากทางตะวันตกลงทางตะวันออก ตอนกลางพื้นที่เป็นที่เชิงเขา พื้นที่เป็นคลื่นลูกขนาดสลับกับเขาเตี้ย พื้นที่ทางด้านตะวันตกของจังหวัดในท้องที่อำเภอบ้านไร่ อำเภอลานสัก และอำเภอห้วยคต อุดมสมบูรณ์ไปด้วยทรัพยากรป่าไม้ซึ่งประกอบด้วยป่าไม้ชนิดต่าง ๆ ตามสภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศ คือ ป่าดิบเขา ป่าดิบชื้น ป่าดิบแล้ง ป่าเต็งรัง และป่าเบญจพรรณ ชนิดของไม้ที่มีค่าทางเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ไม้ยางนา ไม้กะบาก ไม้แดง ไม้ตะเคียนทอง ไม้มะค่าโมง ไม้ประดู่ ไม้ชิงชัน ไม้เต็ง ไม้รัง ฯลฯ ในอดีตเคยมีการอนุญาตให้ทำไม้ออกใช้ประโยชน์ โดยบริษัทไม้ไผ่ไทย จำกัด เป็นผู้รับสัมปทานทำไม้ ต่อมาในปี พ.ศ. 2532 รัฐบาลได้ตราพระราชกำหนดยกเลิกสัมปทานทำไม้ทั่วประเทศ การทำไม้จึงสิ้นสุดและไม่มีการอนุญาตทำไม้ออกจากป่า จนถึงปัจจุบัน พื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดได้ถูกจำแนกให้เป็นป่าตามกฎหมาย โดยมีกฎกระทรวงกำหนดให้เป็นป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน 9 ป่า มีเนื้อที่รวมทั้งสิ้น 2,828,185 ไร่ หรือประมาณ 4,525 ตารางกิโลเมตร คิดเป็นร้อยละ 67 ของเนื้อที่จังหวัด โดยเฉพาะเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้งที่มีความโดดเด่นในด้านความหลากหลายของระบบนิเวศ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช มีสภาพป่าทุกชนิด ทั้งป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง ป่าดิบเขา และป่าดิบชื้น ได้รับประกาศเป็นมรดกโลกทางธรรมชาติจากองค์การศึกษาวิทยาศาสตร์ และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ (UNESCO) เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2534

ตารางที่ 8 : พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติตามประกาศในกฎกระทรวง

| ชื่อป่าสงวน แห่งชาติ | อยู่ในท้องที่ อำเภอ | เนื้อที่ป่า ตามกฎหมาย กระทรวง (ไร่) | เนื้อที่ มอบ ส.ป.ก. (ไร่) | เนื้อที่ กำหนดเป็นเขต รักษา (ไร่) | เนื้อที่ ป่าสงวน คงเหลือ (ไร่) | หมายเหตุ |
|--|---------------------------|---|---------------------------------|---|--------------------------------------|----------------------|
| 1. ป่าเขาบางแกรก และป่าทุ่งโพ | หนองฉาง | 22,625 | - | - | 22,625.00 | สปก.ขอใช้ พื้นที่ |
| 2. ป่าไผ่เขียว | ทัพทัน และ สว่างอารมณ์ | 89,000 | 72,791.72 | - | 1,6208.28 | |
| 3. ป่าปลายห้วย กระเสียว | บ้านไร่ และ ห้วยคต | 160,625 | 9,688.75 | 41,875.00 | 109,061.25 | เขตรักษา |
| 4. ป่าห้วยท่ากาย และป่าห้วย กระเวน | บ้านไร่ | 170,350 | 7,001.25 | - | 163,348.75 | |
| 5. ป่าเขาตำแย และป่าเขา ราวเทียน | บ้านไร่ และ ห้วยคต | 179,375 | 129,087.00 | - | 50,288.00 | |
| 6. ป่าเขาหลวง แปลงที่ 2 | ทัพทัน และ สว่างอารมณ์ | 16,250 | 1,579.77 | - | 14,670.23 | |
| 7. ป่าห้วยขาแข้ง | บ้านไร่ | 1,403,125 | - | 1,319,375.00 | 83,750.00 | เขตรักษา |

² รายงานแผนพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี 4 ปี (พ.ศ. 2558 - 2561) ฉบับนำเสนอสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556, หน้า 23

ตารางที่ 8 : พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติตามประกาศในกฎกระทรวง (ต่อ)

| ชื่อป่าสงวน แห่งชาติ | อยู่ในท้องที่ อำเภอ | เนื้อที่ป่า ตามกฎหมาย กระทรวง (ไร่) | เนื้อที่ มอบ ส.ป.ก. (ไร่) | เนื้อที่ กำหนดเป็น เขตรักษา | เนื้อที่ ป่าสงวน คงเหลือ (ไร่) | หมายเหตุ |
|--|--------------------------------|---|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|----------|
| 8. ป่าห้วยทับ เสลาและป่าห้วย คอกควาย | บ้านไร่ ลานสัก และห้วยคต | 649,500 | 204,597.00 | 327,215.00 | 117,688.00 | เขตรักษา |
| 9. ป่าเขาพุนันตี ป่าห้วยกระเสียว และป่าเขาราว เทียน | สว่างอารมณ์ และบ้านไร่ | 137,335 | 124,678.21 | - | 12,656.79 | |
| รวมป่าสงวนฯ 9 ป่า | | 2,828,185 | 549,423.70 | 1,688,465.00 | 590,296.30 | |

ที่มา : กรมป่าไม้ (อ้างถึงใน รายงานแผนพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี 4 ปี (พ.ศ. 2558 - 2561) ฉบับนำเสนอสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556 หน้า 24)

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

2.2.6.2 ทรัพยากรดิน ดินในจังหวัดอุทัยธานี แบ่งตามลักษณะ ชุดดินได้ทั้งหมด 70 ชุด แต่ละชุดดินมีปริมาณพื้นที่แตกต่างกัน โดยดินชุด Slope Complex มีพื้นที่มากที่สุด (1,202,069 ไร่) ขณะที่ดินชุด LopBuri มีพื้นที่น้อยที่สุดเพียง 1,175 ไร่ โดยทั่วไปดินจะมีความสมบูรณ์ระดับปานกลาง อาจจำแนกเป็นกลุ่มใหญ่ๆ ได้ ดังนี้

- ดินในบริเวณที่ราบลุ่มริมน้ำ ซึ่งอยู่ขนานเป็นแนวไปตามลำน้ำสะแกกรัง มีลักษณะเป็นดินร่วนและดินร่วนปนทราย มีการระบายน้ำดีมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

- ดินในบริเวณตะวันออกของจังหวัด ซึ่งครอบคลุมพื้นที่อำเภอเมือง อำเภอหนองขาหย่าง อำเภอสว่างอารมณ์ และอำเภอทัพทัน มีลักษณะเป็นลานตะพักลำน้ำ เนื้อดินเป็นดินร่วนปนทรายในดินชั้นบน และเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายในชั้นล่าง 9

- ดินในบริเวณตอนกลางของจังหวัด ครอบคลุมพื้นที่อำเภอบ้านไร่ อำเภอลานสัก และอำเภอห้วยคต ส่วนใหญ่มีสภาพเป็นป่าและป่าที่ถูกบุกเบิกมาใช้ในการปลูกพืชไร่ ลักษณะของดินจะแตกต่างกันออกไปตามพื้นที่ในบริเวณนั้นๆ แต่ส่วนใหญ่มีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงอุดมสมบูรณ์ต่ำ

- ดินในบริเวณตะวันตกของจังหวัด ซึ่งมีลักษณะเป็นภูเขาหรือเทือกเขา ดินที่พบส่วนใหญ่เป็นดินต้นมีเศษหินปะปนโดยทั่วไป

จากการศึกษาถึงสภาพความสมดุลของน้ำในดินเพื่อการเกษตร ของจังหวัดอุทัยธานี ในรอบ 1 ปี จะมีช่วงเวลาที่ดินขาดน้ำ นานถึง 8 เดือน เริ่มตั้งแต่ต้นเดือนธันวาคมจนถึงปลายเดือนกรกฎาคม เนื่องจากปริมาณน้ำที่มีอยู่ในดินไม่เพียงพอต่อการใช้คายระเหยน้ำ และในช่วงเวลาที่ดินมีน้ำมากเกินไป อยู่ประมาณ 1.5 เดือน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกันยายน ถึงสิ้นเดือนตุลาคม เนื่องจากดินมีความชื้นถึงจุดอิ่มตัวแล้ว และน้ำฝนที่ตกลงมามีปริมาณมากเกินไปดินจะเก็บสะสมเอาไว้ได้

2.2.6.3 ทรัพยากรน้ำ

จังหวัดอุทัยธานีมีแหล่งน้ำ แบ่งเป็น 2 ประเภทคือ

1) แหล่งน้ำธรรมชาติ ประกอบด้วยแหล่งน้ำผิวดิน และแหล่งน้ำใต้ดิน แหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ แม่น้ำ ลำห้วย คลอง หนอง และบึง จากลักษณะภูมิประเทศของจังหวัดอุทัยธานี ที่ด้านตะวันตกเป็นเทือกเขา ทอดตัวไปตามแนวทิศเหนือใต้ เป็นเหตุให้บริเวณดังกล่าวเป็นแหล่งต้นน้ำที่สำคัญของจังหวัดหลายสายด้วยกัน สำหรับแม่น้ำลำห้วยสายสำคัญของจังหวัด ได้แก่

- ลำห้วยทับเสลา ต้นน้ำเกิดจากเทือกเขาในเขตอำเภอบ้านไร่ ทางทิศตะวันตกของจังหวัด ไหลผ่านอำเภอลานสัก ลงมาถึงบ้านทับเสลา อำเภอหนองฉาง และแยกออกเป็นสองสาย สายหนึ่งไหลผ่านอำเภอทัพทัน ไปบรรจบแม่น้ำสะแกกรังที่บ้านโคกหม้อ อำเภอทัพทัน ส่วนอีกสายหนึ่งไหลผ่านอำเภอหนองฉาง อำเภอหนองขาหย่าง ไปบรรจบแม่น้ำสะแกกรังที่บ้านปากกะบาด อำเภอเมืองอุทัยธานี มีความยาวประมาณ 140 กิโลเมตร

- ลำห้วยคลองโพธิ์ มีต้นน้ำจากภูเขาแม่กะสี ในเขตอำเภอลาดยาว นครสวรรค์ ไหลผ่านตำบลพลวงสองนาง อำเภอสว่างอารมณ์ไปบรรจบกับแม่น้ำตากแดด ที่อำเภอทัพทัน มีความยาวประมาณ 90 กิโลเมตร

- ลำห้วยขุนแก้ว เกิดจากเทือกเขาในเขตอำเภอบ้านไร่ ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของจังหวัด ไหลผ่านหมู่บ้านในเขตอำเภอบ้านไร่ อำเภอหนองฉาง อำเภอหนองขาหย่าง และไหลลงแม่น้ำเจ้าพระยาที่บ้านเกาะตาลัดในเขตอำเภอเมือง มีความยาวประมาณ 60 กิโลเมตร

- แม่น้ำแม่่วง เป็นแหล่งต้นน้ำของกลุ่มแม่น้ำสะแกกรังที่เกิดจากเทือกเขาแม่่วง ในจังหวัดกำแพงเพชร ไหลผ่านอำเภอลาดยาว จังหวัดนครสวรรค์ จนมาถึงเขตอำเภอสว่างอารมณ์ ในช่วงที่ไหลผ่านในเขตอำเภอสว่างอารมณ์ ผ่านอำเภอทัพทัน อำเภอเมือง จนถึงปากคลองขุนทรัพย์เรียกว่าแม่น้ำตากแดด และหลังจากช่วงนี้ไปเรียกว่าแม่น้ำสะแกกรัง และไหลลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาที่อำเภอมนोरมย์ จังหวัดชัยนาท มีความยาวประมาณ 180 กิโลเมตร และมีส่วนที่ไหลผ่านในเขตจังหวัดอุทัยธานีมีความยาวประมาณ 85 กิโลเมตร

- ลำห้วยคอกควาย เกิดจากเทือกเขาในตำบลแก่นมะกรูด อำเภอบ้านไร่ ไหลผ่านตำบลคอกควาย ตำบลห้วยคต และตำบลวังหิน ในอำเภอบ้านไร่ มีความยาวประมาณ 53 กิโลเมตร

- แม่น้ำสะแกกรัง มีลำน้ำสาขาหลักคือลำน้ำแม่่วงก์ ไหลผ่านเทศบาลเมืองอุทัยธานี ไปบรรจบแม่น้ำเจ้าพระยา ที่อำเภอมนोरมย์ จังหวัดชัยนาท มีความยาวตลอดสายนับจากต้นน้ำในเทือกเขาแม่่วงก์ประมาณ 180 กิโลเมตร แต่มีช่วงที่ไหลผ่านเขตจังหวัดอุทัยธานีเพียงประมาณ 85 กิโลเมตร เป็นแม่น้ำที่มีชื่อเสียงของจังหวัด

2) แหล่งน้ำใต้ดิน สามารถแบ่งย่อยตามลักษณะของธรณีวิทยา และอุทกวิทยา ได้ดังนี้ คือ

- บริเวณแถบกลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ทางตะวันออกของจังหวัด ติดกับแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณนี้จะเป็นแหล่งน้ำใต้ดินที่มีปริมาณมากที่สุด โดยทั่วไปบ่อที่เจาะลึก 60 – 300 เมตร จะได้น้ำประมาณ 50 - 100 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง คุณภาพของน้ำโดยทั่วไปคุณภาพดี สามารถนำไปใช้บริโภคและใช้เพื่อการเกษตรได้

- บริเวณรอบแอ่งเจ้าพระยา ซึ่งอยู่ถัดจากบริเวณแถบลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยามาทางด้านตะวันตก คุณภาพของน้ำในบริเวณนี้มีคุณภาพดี สามารถนำมาใช้อุปโภคบริโภค และทำการเกษตรได้ ปริมาณน้ำที่นำขึ้นมาได้จะค่อย ๆ ลดลงตามสภาพพื้นที่

2.2.6.4 ทรัพยากรแร่ธาตุ

จังหวัดอุทัยธานี มีแร่ธาตุหลายอย่าง เช่น แร่ดีบุก แร่เหล็ก หินอ่อน นอกจากนี้ยังมีแร่อื่นๆ ที่กรมทรัพยากรธรณีสำรวจพบ มีแร่วุฒแฟรม ซีไรท์ โคลัมไบท์ แคลไซต์ หินแกรนิต แทนทาลัม และดินขาว ในเขตพื้นที่อำเภอบ้านไร่ อำเภอห้วยคต อำเภอสว่างอารมณ์ อำเภอหนองฉาง และอำเภอลานสัก การทำเหมืองแร่ของจังหวัดอุทัยธานีมีเฉพาะเหมืองขนาดเล็ก มีเหมืองแร่สัมปทานและเปิดทำการแล้ว จำนวน 2 แห่ง และมีรายได้จากค่าภาคหลวงแร่ ปี พ.ศ. 2556 จำนวนเงิน 2,681,916 บาท แร่ธาตุที่สำคัญ คือ หินอ่อน และหินปูน เพื่อเป็นอุตสาหกรรมก่อสร้าง

2.3 ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดและตัวชี้วัด

วิสัยทัศน์จังหวัด

“เมืองท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เกษตรปลอดภัย สังคมอุทัยผาสุก”

ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา

1. สร้างเอกลักษณ์และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวให้มีลักษณะโดดเด่น

เป้าประสงค์

การเติบโตทางเศรษฐกิจ และขีดความสามารถในการแข่งขัน ในภาคการท่องเที่ยว เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

กลยุทธ์

- 1) พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวโดยชุมชน และส่งเสริมผู้ประกอบการด้านการท่องเที่ยวให้มีศักยภาพสามารถบริหารจัดการการท่องเที่ยวอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) พัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยว ให้ได้มาตรฐาน ปลอดภัย และเหมาะสม
- 3) ประชาสัมพันธ์ ส่งเสริมเอกลักษณ์ด้านการท่องเที่ยว เชื่อมโยงผู้ประกอบการ และจัดหาตลาดด้านการท่องเที่ยว

ตัวชี้วัด

- 1) ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจำนวนผู้เยี่ยมเยือน (ร้อยละ 15 ต่อปี)
- 2) ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้จากการท่องเที่ยว (ร้อยละ 15 ต่อปี)

2. พัฒนาระบบการผลิตด้านการเกษตรให้มีคุณภาพและเพิ่มมูลค่า

เป้าประสงค์

- 1) ผลผลิตการเกษตรมีความปลอดภัยได้มาตรฐาน GAP
- 2) รายได้/มูลค่าผลผลิตทางการเกษตร
- 3) บริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์

- 1) วางระบบการพัฒนาภาคเกษตรกรรมและภาคผลิต รวมถึงการพัฒนาแหล่งน้ำอย่างมีแบบแผน และเกิดประสิทธิภาพสูงสุด สอดคล้องกับความเปลี่ยนแปลง
- 2) ส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต โดยใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ลดการใช้สารเคมีในการควบคุมป้องกัน กำจัดโรค และศัตรูผลผลิตทางการเกษตร
- 3) ส่งเสริมระบบการแปรรูปสินค้าทางการเกษตรทั้งระบบชุมชนและระบบอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- 4) ส่งเสริมเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง การตลาดสินค้าเกษตรมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัด

- 1) ร้อยละของฟาร์ม (ที่เข้าร่วมโครงการ) ได้รับมาตรฐาน GAP (ร้อยละ 80 ต่อปี)
- 2) ผลผลิตต่อไร่เพิ่มขึ้น (ข้าวนาปี) (ร้อยละ 3 ต่อปี)
- 3) ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าผลิตภัณฑ์
- 4) ร้อยละของพื้นที่นอกระบบชลประทานที่ได้รับประโยชน์จากระบบกักเก็บน้ำ (ร้อยละ 5 ต่อปี)

3. ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต รวมถึงโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและสังคม

เป้าประสงค์

- 1) ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีมีความมั่นคงในการดำรงชีวิตสังคมมีความสุขสมานฉันท์ปลอดภัย
- 2) ประชาชนมีรายได้จากการประกอบอาชีพอย่างพอเพียงและยั่งยืน
- 3) ประชาชนมีความรู้ สามารถสื่อสารและเข้าถึงข้อมูลระดับสากล มีภูมิคุ้มกันรับความเปลี่ยนแปลง เช่น การเป็นประชาคม AEC ฯลฯ เพื่อการมีส่วนร่วมพัฒนาจังหวัดได้ดียิ่งขึ้น

กลยุทธ์

- 1) เสริมสร้างการนำทุนทางศาสนา ศิลปวัฒนธรรม มาสร้างคุณค่าทางสังคมและเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ
- 2) สร้างเสริมสุขภาวะของประชาชน
- 3) พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต
- 4) ส่งเสริมการมีงานทำ การคุ้มครองแรงงานนอกระบบ และพัฒนาฝีมือแรงงานในสาขาที่ขาดแคลน
- 5) เสริมสร้างการอำนวยความสะดวก สิทธิมนุษยชน ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินและความมั่นคง
- 6) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเสริมความปลอดภัยทางถนนและระบบการขนส่งสาธารณะให้ได้มาตรฐาน รวมถึงจิตสำนึกในการลดอุบัติเหตุอุบัติภัยให้กับประชาชน

ตัวชี้วัด

- (ร้อยละ 90)
- 1) ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ได้รับการคัดกรองความดันโลหิตสูง
 - 2) ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ได้รับการคัดกรองเบาหวาน (ร้อยละ 90)
 - 3) จำนวนผู้ติดยาไม่เกิน 3 คนต่อประชากร 1,000 คน
 - 4) ร้อยละที่ลดลงของคดีอุกฉกรรจ์และสะเทือนขวัญ (คิดจากปีฐาน พ.ศ. 2555)
 - 5) ร้อยละของกำลังแรงงานที่อยู่ในระบบประกันสังคม (ร้อยละ 10)
 - 6) ร้อยละของผู้สูงอายุที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต (ร้อยละ 80)
 - 7) ระดับความสำเร็จของการลดอุบัติเหตุจราจรทางบก
 - 8) ร้อยละของครัวเรือนเป้าหมายที่มีรายได้เพิ่มขึ้น (ร้อยละ 50)
 - 9) จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (ร้อยละ 9.1 ปี)

4. ส่งเสริมและพัฒนากาการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างเป็นระบบ เป้าประสงค์

- 1) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมีความสมบูรณ์และยั่งยืน
 - 2) ประชาชนมีจิตสำนึกและมีส่วนร่วมในการดูแลรักษา และอนุรักษ์
- ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กลยุทธ์

- 1) ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พัฒนาแหล่งน้ำ เพิ่มพื้นที่สีเขียว และเฝ้าระวังรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
 - 2) พัฒนาระบบเฝ้าระวังรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม และระบบแจ้งเตือนภัยให้
- ครอบคลุมพื้นที่เสี่ยง

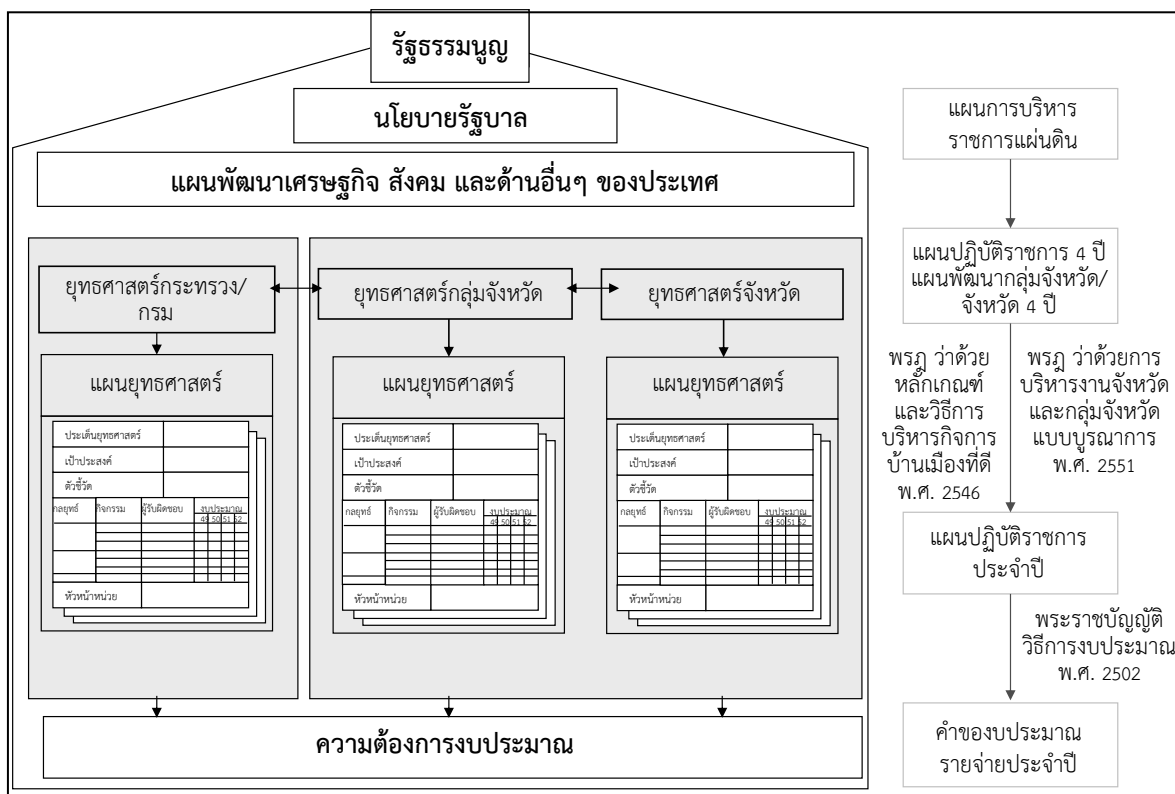
ตัวชี้วัด

- 1) จำนวนต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่จังหวัดอุทัยธานี
 - 2) คุณภาพสิ่งแวดล้อม (น้ำ อากาศ เสียง) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กรมควบคุม
- มลพิษกำหนด
- 3) ร้อยละของผู้ประสพภัยที่ได้รับการช่วยเหลือ (ร้อยละ 100 ต่อปี)
 - 4) จำนวนเครือข่ายด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 2,000 คน

กับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559)

แผนพัฒนาในระดับพื้นที่ดังกล่าวไปสู่การปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการประจำปีนั้น **หนึ่งในกรอบแนวความคิด** **ตั้งต้นที่สำคัญยิ่ง** คือ **“แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ”** ในช่วงเวลานั้นๆ เนื่องด้วย ความสอดคล้องระหว่างทิศทางการพัฒนาพื้นที่ซึ่งถูกกำหนดโดยแผนพัฒนาจังหวัด และแผนพัฒนา กลุ่มจังหวัด กับแนวทางการพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติจะเป็นกลไกหลัก ของหน่วยงานภาคีการพัฒนาในระดับจังหวัด และกลุ่มจังหวัดได้นำไปเสนอ เพื่อขอรับรองประมาณ สนับสนุนการดำเนินงานตามแผนงานและโครงการต่างๆ ในการสร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ และสังคมในภาพรวมได้อย่างยั่งยืน ดังสามารถสรุปได้ตามแผนภาพต่อไปนี้

แผนภาพที่ 1 : การเชื่อมโยงเชิงยุทธศาสตร์ระดับประเทศ กลุ่มจังหวัด และจังหวัด เพื่อให้เกิดการพัฒนาประเทศในแบบองค์รวม



จากโครงสร้างความสัมพันธ์ที่ได้สรุปข้างต้นนั้น “แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559)” จึงเป็นกรอบแนวคิดเชิงยุทธศาสตร์ที่สำคัญยิ่งในการจัดทำ และทบทวนแผนพัฒนาจังหวัด และแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด ปี พ.ศ. 2558 - 2561 ทั้งนี้ แนวทางการพัฒนาประเทศในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 ให้ความสำคัญกับการสร้างภูมิคุ้มกันเป็นลำดับแรก โดยภูมิคุ้มกันในกรณีนี้ หมายถึงการสร้าง ความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ การเตรียมความพร้อมรองรับการเปิดเสรีทางการค้า ระดับต่างๆ การสร้างเกราะคุ้มกันทางสังคม รวมถึงการป้องกันภัยพิบัติทางธรรมชาติ โดยสรุปสาระสำคัญของแนวทางการพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 ได้ ดังต่อไปนี้³

(1) การพัฒนาศักยภาพคนไทยในเรื่องการคิด วิเคราะห์ ใฝ่เรียนรู้ มีคุณธรรม จริยธรรม ควบคู่กับการเสริมสร้างและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางปัญญาและแหล่งเรียนรู้ เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ในระดับชุมชน

(2) การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจให้มีกระบวนการผลิตที่เน้นการใช้เทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ควบคู่ไปกับการพัฒนาระบบการคุ้มครองทางสังคมให้มีคุณภาพและครอบคลุมอย่างทั่วถึง

(3) การเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน และส่งเสริมบทบาทภาคประชาสังคม และธุรกิจเอกชนให้เป็นพลังร่วมในการพัฒนาสังคมไทย

(4) การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการโลจิสติกส์และเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับห่วงโซ่อุปทานของธุรกิจไทยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับธุรกิจไทยในตลาดภูมิภาค และตลาดโลก

(5) การส่งเสริมความร่วมมืออย่างเป็นหุ้นส่วนการพัฒนาทั้งในระดับอนุภูมิภาค และภูมิภาค รวมทั้งพัฒนาเขตเศรษฐกิจชายแดนและเปิดพื้นที่เศรษฐกิจใหม่ที่เชื่อมโยงภูมิภาคเอเชียได้

(6) การเตรียมความพร้อมของไทยเข้าสู่ประชาคมอาเซียน โดยการพัฒนา ขีดความสามารถของผู้ประกอบการ ทักษะแรงงาน และปรับกฎ ระเบียบ ให้สอดคล้องกับกติกาของอาเซียน

(7) การปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ และการใช้ที่ดินเพื่อสนับสนุน ความมั่นคงด้านอาหาร รวมทั้งปรับปรุงกระจายการถือครองที่ดินให้เป็นธรรม

(8) การยกระดับขีดความสามารถของไทยในการปรับตัวรองรับการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ และภัยพิบัติทางธรรมชาติ

(9) การส่งเสริมการสร้างความเป็นธรรมในสังคม โดยยึดหลักการบริหารจัดการ แบบธรรมาภิบาล เพิ่มประสิทธิภาพการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พัฒนากลไก การป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ และส่งเสริมให้ประชาชนทุกระดับมีโอกาส เข้าถึงกระบวนการยุติธรรมอย่างเท่าเทียม

³ สรุปประเด็นโดย ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ประชุมการประชุมวันที่ 30 มี.ค. 2555

อนึ่ง แนวทางการพัฒนาประเทศดังกล่าวจึงสอดคล้องกับวิสัยทัศน์การพัฒนาประเทศไทยในระยะเวลา 5 ปีของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 คือ “สังคมอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุขด้วยความเสมอภาค เป็นธรรม และมีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลง” โดยมีเป้าหมายของแผนฯ รวมถึงตัวชี้วัดการพัฒนาตามแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 ดังต่อไปนี้

ตารางที่ 9 : เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11

| เป้าหมายหลักของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 | ตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 |
|---|---|
| (1) ความอยู่เย็นเป็นสุขและความสงบสุขของสังคมไทยเพิ่มขึ้น ความเหลื่อมล้ำในสังคมลดลง สัดส่วนผู้อยู่ใต้เส้นความยากจนลดลง และดัชนีภาพลักษณ์การคอร์รัปชันไม่ต่ำกว่า 5 คะแนน | <ul style="list-style-type: none"> - ดัชนีความอยู่เย็นเป็นสุข - ดัชนีความสงบสุข - สัดส่วนรายได้ระหว่างกลุ่มประชากร ที่มีรายได้สูงสุดร้อยละ 10 กับกลุ่มที่มีรายได้ต่ำ ร้อยละ 10 - สัดส่วนผู้อยู่ใต้เส้นความยากจน - สัดส่วนแรงงานนอกระบบที่สามารถเข้าถึงการคุ้มครองทางสังคม - ดัชนีภาพลักษณ์การคอร์รัปชัน |
| (2) คนไทยมีการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง มีสุขภาวะดีขึ้น มีคุณธรรม จริยธรรม และสถาบันทางสังคมมีความเข้มแข็งมากขึ้น | <ul style="list-style-type: none"> - จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของคนไทย - ผู้เรียนทุกระดับการศึกษามีคุณธรรม จริยธรรม - สัดส่วนประชากรที่เข้าถึงโครงข่ายคมนาคมและอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง - จำนวนบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา - อัตราการป่วยด้วยโรคไม่ติดต่อ - ดัชนีความอบอุ่นของครอบครัว |
| (3) เศรษฐกิจเติบโตในอัตราที่เหมาะสมตามศักยภาพของประเทศ ให้มีความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพรวมไม่ต่ำกว่าร้อยละ 3 ต่อปี เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจของประเทศ เพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ให้มีไม่ต่ำกว่าร้อยละ 40 | <ul style="list-style-type: none"> - อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ - อัตราเงินเฟ้อ - ผลิตภาพการผลิตรวม - อันดับความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจของประเทศ - สัดส่วนมูลค่าผลิตภัณฑ์ของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ |
| (4) คุณภาพสิ่งแวดล้อมอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน เพิ่มประสิทธิภาพการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งเพิ่มพื้นที่ป่าไม้เพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศ | <ul style="list-style-type: none"> - คุณภาพน้ำและอากาศ - ร้อยละของพื้นที่ป่าไม้ต่อพื้นที่ประเทศ - สัดส่วนการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อหัวเปรียบเทียบกับลำดับขั้นการพัฒนาที่แสดงโดยผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศต่อหัว |

เพื่อให้การพัฒนาประเทศบรรลุวัตถุประสงค์ และมีแนวทางที่สอดคล้องกับเป้าหมาย และตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติจึงได้กำหนด ประเด็นยุทธศาสตร์ภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 ไว้ 6 ประเด็นหลัก ดังนี้

(1) ยุทธศาสตร์การสร้างความเป็นธรรมในสังคม ให้ความสำคัญกับการสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคมให้ทุกคนในสังคมไทยควบคู่กับการเสริมสร้างขีดความสามารถ ในการจัดการความเสี่ยงและสร้างโอกาสในชีวิตให้แก่ตนเอง การเสริมสร้างพลังให้ทุกภาคส่วน สามารถเพิ่มทางเลือกการใช้ชีวิตในสังคมและมีส่วนร่วมในเชิงเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองได้อย่าง มีคุณค่าและศักดิ์ศรี รวมทั้งสนับสนุนการสานสร้างความสัมพันธ์ของคนในสังคมให้มีคุณค่าร่วม และตระหนักถึงผลประโยชน์ของสังคม และเสริมสร้างการบริหารราชการแผ่นดินที่มีประสิทธิภาพ โปร่งใส มีระบบ ตรวจสอบและการรับผิดชอบที่รัดกุม

(2) ยุทธศาสตร์การพัฒนาคนสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน ให้ความสำคัญกับการปรับโครงสร้างและการกระจายตัวประชากรให้เหมาะสม การพัฒนาคุณภาพคนไทย ให้มีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลง การส่งเสริมการลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพอย่างเป็นองค์รวม การส่งเสริม การเรียนรู้ตลอดชีวิต และการเสริมสร้างความเข้มแข็งของสถาบันทางสังคม

(3) ยุทธศาสตร์ความเข้มแข็งภาคเกษตร ความมั่นคงของอาหารและพลังงาน ให้ความสำคัญกับการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติที่เป็นฐานการผลิตภาคเกษตรให้เข้มแข็งและยั่งยืน การเพิ่มประสิทธิภาพและศักยภาพการผลิตภาคเกษตร การสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร ตลอดห่วงโซ่การผลิต การสร้างความมั่นคงในอาชีพและรายได้ให้แก่เกษตรกร การสร้างความมั่นคง ด้านอาหารและพัฒนาพลังงานชีวภาพในระดับครัวเรือนและชุมชน อีกทั้งยังครอบคลุมถึงการปรับ ระบบบริหารจัดการภาครัฐเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหารและพลังงาน

(4) ยุทธศาสตร์การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจสู่การเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ให้ความสำคัญกับการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่มีคุณภาพและยั่งยืน การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม การพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันที่มีประสิทธิภาพ เท่าเทียม และเป็นธรรม และการบริหารจัดการเศรษฐกิจส่วนรวมอย่างมีเสถียรภาพ

(5) ยุทธศาสตร์การสร้างเชื่อมโยงกับประเทศในภูมิภาคเพื่อความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคม ให้ความสำคัญกับการพัฒนาความเชื่อมโยงด้านการขนส่งและระบบโลจิสติกส์ ภายใต้กรอบความร่วมมือในอนุภูมิภาคต่างๆ การพัฒนาฐานลงทุนโดยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ระดับอนุภูมิภาค การสร้างความพร้อมในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน การสร้างความเป็นหุ้นส่วนทาง เศรษฐกิจในภูมิภาคด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การเคลื่อนย้ายแรงงาน และการส่งเสริมแรงงาน ไทยในต่างประเทศ และการเร่งรัดการใช้ประโยชน์จากข้อตกลงการค้าเสรีที่มีผลบังคับใช้แล้ว เป็นต้น

(6) ยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ให้ความสำคัญกับการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และสร้างความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การปรับกระบวนทัศน์การพัฒนาและขับเคลื่อนประเทศเพื่อเตรียมพร้อมไปสู่การเป็นเศรษฐกิจและ สังคมคาร์บอนต่ำ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงการเตรียมความพร้อมรองรับกับภัยพิบัติทาง ธรรมชาติเป็นสำคัญ

ในการนี้ คณะทำงานที่ปรึกษาได้สรุปความสอดคล้องเชื่อมโยงระหว่าง 4 ประเด็นยุทธศาสตร์ และ 19 ตัวชี้วัดของจังหวัดอุทัยธานี กับประเด็นยุทธศาสตร์ และตัวชี้วัดภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 แสดงได้ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 10 : ความสอดคล้องระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาจังหวัดฯ และประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11

| ประเด็นยุทธศาสตร์แผนฯ 11 | ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี |
|---|---|
| (1) การสร้างความเป็นธรรมในสังคม | ยุทธศาสตร์ที่ 3 ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต รวมถึงโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและสังคม |
| (2) การพัฒนาคนสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน | ยุทธศาสตร์ที่ 3 ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต รวมถึงโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและสังคม |
| (3) การสร้างสมดุลและความมั่นคงของอาหารและพลังงาน | ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบการผลิตด้านการเกษตรให้มีคุณภาพและเพิ่มมูลค่า |
| (4) การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจสู่การเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน | ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างเอกลักษณ์และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวให้มีลักษณะโดดเด่น ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบการผลิตด้านการเกษตรให้มีคุณภาพและเพิ่มมูลค่า |
| (5) การสร้างความเชื่อมโยงกับเศรษฐกิจในภูมิภาค | - ไม่มีประเด็นยุทธศาสตร์ที่สอดคล้อง- |
| (6) การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน | ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างเอกลักษณ์และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวให้มีลักษณะโดดเด่น ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมและพัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างเป็นระบบ |

ประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัดมีความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 ในทุกมิติการพัฒนา ครอบคลุมทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม อย่างไรก็ตามยังได้มีการวางยุทธศาสตร์ และกลยุทธ์เพื่อรองรับการเชื่อมโยงเศรษฐกิจในระดับภูมิภาค

ตารางที่ 11 : ความสอดคล้องระหว่างตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาจังหวัดฯ และตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11

| ตัวชี้วัดตามแผนฯ 11 | ตัวชี้วัด/เป้าหมายรวม 4 ปี การพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี |
|--|--|
| (1) ดัชนีความอยู่เย็นเป็นสุข ดัชนีความสงบสุข สัดส่วนรายได้ระหว่างกลุ่มประชากรที่มีรายได้สูงสุดร้อยละ 10 กับกลุ่มที่มีรายได้น้อยร้อยละ 10 สัดส่วนผู้อยู่ใต้เส้นความยากจน สัดส่วนแรงงานนอกระบบที่สามารถเข้าถึงการคุ้มครองทางสังคม และดัชนีภาพลักษณ์การคอร์รัปชัน | - จำนวนผู้ติดยาไม่เกิน 3 คนต่อ ประชากร 1,000 คน - ร้อยละที่ลดลงของคดีอุกฉกรรจ์และสะเทือนขวัญ (คิดจากปีฐาน พ.ศ.2555) - ร้อยละของกำลังแรงงานที่อยู่ในระบบประกันสังคม (ร้อยละ 10) - ร้อยละของครัวเรือนเป้าหมายที่มีรายได้เพิ่มขึ้น (ร้อยละ 50) |

ตารางที่ 11 : ความสอดคล้องระหว่างตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาจังหวัดฯ และตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (ต่อ)

| ตัวชี้วัดตามแผนฯ 11 | ตัวชี้วัด/เป้าหมายรวม 4 ปี การพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี |
|---|--|
| (2) จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของคนไทย ผู้เรียนทุกระดับการศึกษามีคุณธรรม จริยธรรม สืบสวนประชากรที่เข้าถึงโครงข่ายคมนาคมและอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง จำนวนบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา อัตราการป่วยด้วยโรคไม่ติดต่อและดัชนีความอบอุ่นของครอบครัว | <ul style="list-style-type: none"> - ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ได้รับการคัดกรองความดันโลหิตสูง (ร้อยละ 90) - ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ได้รับการคัดกรองเบาหวาน (ร้อยละ 90) - ร้อยละของผู้สูงอายุได้รับการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต (ร้อยละ 80) - ระดับความสำเร็จของการลดอุบัติเหตุทางบก - จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (9.1 ปี) |
| (3) อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ อัตราเงินเพื่อผลิตภาพการผลิตรวม อันดับ ความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจของประเทศ สัดส่วนมูลค่าผลิตภัณฑ์ของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ | <ul style="list-style-type: none"> - ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจำนวนผู้เยี่ยมเยือน (เพิ่มขึ้นร้อยละ 15 ต่อปี) - ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้จากการท่องเที่ยว (เพิ่มขึ้นร้อยละ 15 ต่อปี) - ร้อยละของฟาร์ม (ที่เข้าร่วมโครงการ) ได้รับมาตรฐาน GAP (เพิ่มขึ้นร้อยละ 80 ต่อปี) - ผลผลิตต่อไร่เพิ่มขึ้น (ข้าวนาปี) (เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ต่อปี) - ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) สาขาการเกษตรฯ (เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.5 ต่อปี) |
| (4) คุณภาพน้ำและอากาศ ร้อยละของพื้นที่ป่าไม้ต่อพื้นที่ประเทศ และสัดส่วนการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อหัวเปรียบเทียบกับลำดับขั้นการพัฒนาที่แสดงโดยผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศต่อหัว | <ul style="list-style-type: none"> - ร้อยละของพื้นที่นอกระบบชลประทานที่ได้รับประโยชน์จากระบบกักเก็บน้ำ (เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 ต่อปี) - จำนวนต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่จังหวัดอุทัยธานี (เพิ่มพื้นที่ป่าไม้) - คุณภาพสิ่งแวดล้อม (น้ำ,อากาศ,เสียง) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด - ร้อยละของผู้ประสพภัยที่ได้รับการช่วยเหลือ ร้อยละ 100 ต่อปี - จำนวนเครือข่ายด้านการอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม 2,000 คน |

ตัวชี้วัดการพัฒนาของจังหวัดสอดคล้องกับตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 ทุกประการ
ครอบคลุมทั้งด้านสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม

2.5 ผลการศึกษาความสอดคล้องเชื่อมโยงของประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด กับแนวทางการพัฒนาจังหวัดอัจฉริยะ (Smart Province) และข้อเสนอแนะแนวทางการดำเนินงาน

2.5.1 ความเป็นมาแนวทางการพัฒนาจังหวัดอัจฉริยะ (Smart Province)

จากยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ.2555 - 2559) และแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ฉบับที่ 2 ของประเทศไทย (พ.ศ.2552 - 2556) ได้วางแนวทางหลักในการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) ของประเทศไทย ได้แก่ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้ครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ และพัฒนาบริการภาครัฐผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อสร้างโอกาสให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้อย่างทั่วถึงและเท่าเทียม ดังนั้นเพื่อให้เกิดโครงการที่เป็นรูปธรรม กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) (สโร.) จึงจัดทำโครงการจังหวัดอัจฉริยะ (Smart Province) ขึ้น โดยถือเป็นนโยบายเร่งด่วนภายใต้แนวคิดการพัฒนาประเทศไปสู่ “Smart Thailand” ซึ่งประกอบไปด้วย Smart Network Smart Government และ Smart Business ทั้งนี้ในระยะแรกของโครงการได้กำหนดให้ “จังหวัดนครนายก” เป็นต้นแบบของจังหวัดที่จะดำเนินการให้บริการรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อบู๊ตการเป็น “Smart Province” เนื่องด้วยความเหมาะสมของขนาดพื้นที่จังหวัดและความพร้อมทั้งด้านสถานที่ราชการ สถานที่ท่องเที่ยว การเกษตร และจะขยายผลไปสู่จังหวัดอื่นๆ ต่อไป

ทั้งนี้ สำหรับโครงการ Smart Thailand ประกอบด้วยกิจกรรมหลักที่สำคัญ ได้แก่

(1) กิจกรรม Smart City หรือ Smart Province ซึ่งได้ดำเนินการนำร่องที่จังหวัดนครนายก โดยจะทำให้เกิดการบริหารงานราชการในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้บริการข้อมูลที่เป็นสำหรับประชาชนในระดับท้องถิ่น

(2) กิจกรรม Smart Citizen Info. (การพัฒนาประสิทธิภาพของระบบบริการภาครัฐโดยใช้ประโยชน์จากบัตรประจำตัวประชาชน) ซึ่งเป็นการใช้ประโยชน์จาก Smart Card ตามนโยบายของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยเป็นระบบที่จะช่วยให้นำบัตรประชาชนแบบ Smart Card มาใช้บริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐได้

เป้าหมายโครงการ Smart Thailand

(1) ประชาชนได้รับความสะดวกและรวดเร็วในการตรวจสอบข้อมูลการให้บริการและสนับสนุนความช่วยเหลือตามมาตรการต่างๆ รวมถึงข้อมูลสิทธิที่ตนพึงได้รับจากบริการภาครัฐผ่านบัตรประจำตัวประชาชน (Smart Card) ผ่านศูนย์บริการร่วมโครงการ Smart Citizen Info

(2) ประชาชนสามารถทำธุรกรรม หรือขั้นตอนทางราชการต่างๆ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ให้เป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ณ จุดบริการครบวงจรแบบเบ็ดเสร็จ (One Stop Service)

(3) สร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐในการพัฒนาปรับปรุงคุณภาพของระบบบริการภาครัฐแบบบูรณาการผ่านระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศกลางภาครัฐ

2.5.2 ตัวชี้วัดคุณภาพชีวิต (PIDHE) และตัวชี้วัดสังคมอุดมปัญญา (PARKS)

สำหรับโครงการการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัดที่ได้ศึกษาในครั้งนี้นั้น นอกจากจะทำการศึกษามลพิษที่มีศักยภาพของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) รวมถึงกำหนดตัวชี้วัด/รายการข้อมูลที่จะสะท้อนถึงศักยภาพของผลิตภัณฑ์หรือประเด็นสำคัญนั้นๆ แล้ว การศึกษาในครั้งนี่ยังได้ทำการศึกษาแนวโน้มในการจัดทำยุทธศาสตร์และตัวชี้วัดของแต่ละจังหวัดว่ามีความสอดคล้องกับแนวทางของจังหวัดอัจฉริยะหรือไม่เพียงใด เพื่อเป็นกรอบในการพิจารณาปรับปรุงตัวชี้วัดให้มีหลักการ ทิศทางที่สอดคล้องต่อการพัฒนาพื้นที่ให้เป็นจังหวัดอัจฉริยะต่อไปในอนาคต

ในเบื้องต้นจากการศึกษาจังหวัดอัจฉริยะต้นแบบของจังหวัดนครนายกดังที่ได้ศึกษาไว้ในรายงานฉบับที่แล้วนั้น จะพบว่าตัวชี้วัดจังหวัดอัจฉริยะต้นแบบของจังหวัดนครนายกมีการรอบการกำหนดตัวชี้วัดที่เน้น เป้าหมาย 5 ตัวชี้วัดในการพัฒนาเพื่อให้กรอบการเปรียบเทียบตัวชี้วัดในแต่ละด้านมีมิติในการพิจารณาได้ละเอียดและชัดเจนนั้น ขณะที่ปรึกษาได้จัดทำกรอบตัวชี้วัดภายใต้กรอบเป้าหมายทั้ง 5 ด้านที่สอดคล้องกับจังหวัดนครนายกไว้ และได้มีการเปรียบเทียบตัวชี้วัดในกรอบดังกล่าวกับตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาของแต่ละจังหวัดไว้ ดังนี้

ด้านคุณภาพชีวิต (PIDHE)

(1) ผลผลิตมวลรวมของจังหวัดต้องเพิ่มขึ้น

(P : Gross Province Product)

- การลงทุนภาครัฐเพิ่มขึ้น (ส่วนกลาง, ภูมิภาค, ท้องถิ่น)
- การลงทุนภาคเอกชนเพิ่มขึ้น
- คนย้ายเข้ามาอยู่เพิ่มขึ้น

(2) รายได้ประชากรต่อหัวต่อปีของจังหวัดต้องเพิ่มขึ้น

(I : Per Capita Income)

- ประชาชนพึ่งพาตนเองได้
- การจ้างงานเพิ่มขึ้น (ภาครัฐและเอกชน)
- การซื้อขายสินค้าและบริการเพิ่มขึ้น
- จำนวนนักท่องเที่ยวและผู้มาเยือนเพิ่มขึ้น
- จำนวนผู้เสียภาษีเพิ่มขึ้น

(3) การกระจายรายได้ของประชาชนในจังหวัดต้องดีขึ้น

(D : Distribution of Income)

- ประชาชนพึ่งพาซึ่งกันและกันในรูปแบบสหกรณ์ตำบล สหกรณ์

เทศบาล และสหกรณ์จังหวัด

- การผลิตสินค้าและบริการของสหกรณ์เพิ่มขึ้น
- การซื้อสินค้า บริการ และการจ้างงานของสหกรณ์เพิ่มขึ้น
- การสนับสนุนทรัพยากรการผลิต ล่างสู่บน และบนสู่ล่างเพิ่มขึ้น
- การพึ่งพาซึ่งกันและกัน ระหว่างสหกรณ์จังหวัดแต่ละจังหวัดและ

ภูมิภาคอาเซียนเพิ่มขึ้น

(4) ความผาสุกมวลรวมของประชาชนในจังหวัดต้องดีขึ้น

(H : Gross Happiness Index)

- สุขภาพแข็งแรง
- มีความรู้สอดคล้องกับทักษะ
- ใช้ชีวิตแบบพอเพียง
- ประกอบอาชีพพึ่งพาตนเองได้
- มีปัจจัย 4 และสิ่งอำนวยความสะดวกตามความจำเป็น
- มีเงินออมไว้ใช้ในยามจำเป็น
- ไม่มีหนี้สิน
- มีทรัพย์สินสืบทอดวงศ์ตระกูลตามสถานะ
- มีสาธารณูปโภค สาธารณูปการพอเพียง
- มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน
- อยู่ในสภาพสิ่งแวดล้อมดี
- มีกัลยาณมิตรและพึ่งพาซึ่งกันและกัน
- ไม่มีความผิด
- ได้รับการยอมรับในสังคมมากขึ้น
- ได้รับการบริการของรัฐที่ดี
- ได้รับการคุ้มครองรักษาสิทธิ
- มีจิตอาสา
- เลี้ยงลูกได้ดี
- ครอบครัวอบอุ่น
- จิตใจเบิกบาน

(5) ค่าใช้จ่ายในการบริหารงานภาครัฐของจังหวัดต้องลดลง

(E : Government Expense)

- บุคลากร
- มอบอำนาจและกระจายอำนาจ
- ให้ประชาชนสามารถบริการตนเอง
- ลดการใช้ครุภัณฑ์วัสดุอุปกรณ์
- ลดการเดินทาง
- ลดเวลาการปฏิบัติ
- ทำงานผ่านสหกรณ์และภาคเอกชน (Outsource - Contact out - PPP)
- ปรับเปลี่ยนและลดบุคลากร

นอกจากด้านคุณภาพชีวิตแล้วนั้น คณะที่ปรึกษายังได้จัดกลุ่มตัวชี้วัดที่จะสะท้อนมิติด้านสังคมอุดมปัญญา เพื่อเป็นตัวชี้วัดที่จะบอกถึงการอยู่ร่วมกันโดยสงบและเป็นสังคมของผู้มีปัญญาในการอยู่ร่วมกันอย่าง สงบ สันติและสร้างสรรค์

ด้านสังคมอุดมปัญญา (PARKS)

- (1) สันติภาพและสันติสุข คือ เป้าหมายร่วม (P : Peaceful)
- (2) ปรับตัว คือ สิ่งที่ต้องกระทำ (A : Adjustment)
- (3) เหตุผลและสัจธรรม คือ จิตใจของทุกคน (R : Reason)
- (4) เรียนรู้และสร้างสรรค์ คือ หลักดำเนินชีวิต (K : knowledge)
- (5) พอเพียง คือ วิถีชีวิตและอาชีพ (S : Sufficiency)

ซึ่งมีรายละเอียดและการเปรียบเทียบระหว่างตัวชี้วัดในด้านคุณภาพชีวิต (PIDHE) และด้านสังคมอุดมปัญญา (PARKS) กับการเปรียบเทียบตัวชี้วัดในกรอบดังกล่าวกับตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาของแต่ละจังหวัด/กลุ่มจังหวัด รายละเอียดตามภาคผนวก ข ของรายงานฉบับนี้

2.5.3 สรุปความสอดคล้องเชื่อมโยง และข้อเสนอแนะแนวทางการดำเนินงาน

แนวทางการสร้างจังหวัดอัจฉริยะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะก่อให้เกิดผลดีต่อประเทศชาติในหลายด้าน ได้แก่ ประชาชนจะได้รับการบริการจากภาครัฐได้สะดวกรวดเร็วขึ้น รัฐสามารถใช้ข้อมูลในการวางแผนงานด้านการพัฒนาได้อย่างมีประสิทธิภาพ รัฐใช้ข้อมูลในการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนได้อย่างรวดเร็วมีประสิทธิภาพตรงต่อความต้องการ และประชาชนสามารถใช้เครื่องมือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) ในการติดต่อสื่อสารหรือการขอรับบริการจากภาครัฐได้อย่างกว้างขวาง โดยอาศัยหลักการบริหารแบบบูรณาการ สามารถเชื่อมโยง 5 ภาคส่วนสำคัญ ได้แก่ ส่วนท้องถิ่นและชุมชน หน่วยงานส่วนท้องถิ่น หน่วยงานราชการส่วนภูมิภาค หน่วยงานราชการส่วนกลางและภาคเอกชนเข้าด้วยกัน เมื่อทุกภาคส่วนทำงานเชื่อมโยงกันจนเป็นระบบ จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการ การประสานงาน และการสั่งการให้เป็นไปอย่างรวดเร็ว ทันท่วงทีต่อเหตุการณ์ ช่วยลดระยะเวลาและรายจ่าย ซึ่งเป็นผลดีทั้งรัฐ เอกชนและประชาชน ซึ่งผลที่ได้รับคือการพัฒนาและศักยภาพที่ก้าวกระโดดของจังหวัดและประเทศชาติ

อย่างไรก็ตามการจะสร้างให้เกิดจังหวัดอัจฉริยะนั้น นอกจากแนวทางในการนำเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) มาใช้เพื่อเป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการแบบบูรณาการดังที่ได้กล่าวไว้ข้างต้นแล้วนั้น ยังต้องอาศัยประเด็นสำคัญอื่นๆ อาทิ การสร้างสังคมที่สงบสุข มีรายได้ ความมั่นคงปลอดภัย ใฝ่รู้เพื่อสร้างบุคลากรที่มีคุณภาพเข้าสู่สังคมและพัฒนาไปพร้อมๆ กับการเจริญเติบโตของเทคโนโลยี จึงได้เกิดการกำหนดตัวชี้วัด “จังหวัดอัจฉริยะ” ในนิยามใหม่ซึ่งไม่เพียงแต่เป็นจังหวัดที่นำความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีมาใช้ในการจัดการงานของจังหวัดให้บูรณาการได้เท่านั้น แต่จังหวัดอัจฉริยะใหม่ที่ใช้เป็นกรอบในการศึกษาครั้งนี้ จะหมายถึงความรวมถึงความการยกระดับให้แต่ละจังหวัดมีแผนการบริหารจัดการงานที่ดี มีการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการมุ่งเน้นการพัฒนาให้ประชาชนมีชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น บนพื้นฐานของความสงบสุข สันติ สามัคคี ใฝ่รู้ เพื่อสร้างสรรค์สังคมใหม่ที่นำอยู่ร่วมกัน

ทั้งนี้การกำหนดตัวชี้วัดของจังหวัดอุทัยธานี มีความสอดคล้องกับตัวอย่างตัวชี้วัดของจังหวัดอัจฉริยะที่คณะที่ปรึกษาได้นำเสนอ ในตัวชี้วัดคุณภาพชีวิต (PIDHE) ด้านความผาสุกมวลรวมของประชาชนในจังหวัดต้องดีขึ้น (H : Gross Happiness Index) โดยจังหวัดอุทัยธานี กำหนดตัวชี้วัดเป็น “ร้อยละของกำลังแรงงานที่อยู่ในระบบประกันสังคม” อย่างไรก็ตามจังหวัดยังมุ่งเน้นการจัดทำตัวชี้วัดที่เน้นเชิงปริมาณ ในขณะที่ตัวชี้วัดที่สะท้อนการเป็นจังหวัดอัจฉริยะในนิยามใหม่นั้น จะเน้นตัวชี้วัดที่สะท้อนเชิงคุณภาพของคุณภาพชีวิตประชาชนที่มีคุณภาพมากขึ้นและเป็นตัวชี้วัดที่สะท้อนความสงบสุขของสังคม เป็นต้น

บทที่ 3

ผังสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด

ในบทนี้ประกอบด้วยการวิเคราะห์การจัดเก็บข้อมูลรายการสถิติทางการที่สำคัญและจำเป็นของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) และ/หรือ ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue) แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด รวมไปถึงการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติทางการที่ขาดหายไป (Data Gap Analysis) พร้อมสรุปแนวทางการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลและมอบหมายหน่วยงานผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บ ซึ่งเป็นการเรียบเรียงและรวบรวมข้อมูลจากการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดอุทัยธานี เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2557

3.1 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : สร้างเอกลักษณ์และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวให้มีลักษณะโดดเด่น

3.1.1 ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

ตารางที่ 12 : ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

| ประเด็นยุทธศาสตร์ | สถิติทางการด้านเศรษฐกิจ/สังคม/สิ่งแวดล้อม | ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion)/ ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue) |
|--|---|--|
| สร้างเอกลักษณ์และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวให้มีลักษณะโดดเด่น | เศรษฐกิจ -> การท่องเที่ยว | การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ |
| สรุปเหตุผลสนับสนุน <ul style="list-style-type: none">- จังหวัดอุทัยธานี มีแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญซึ่งเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศและแหล่งท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ แหล่งท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยวนิยมมาเที่ยว ได้แก่ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง หุบป่าตาด วัดจันทาราม (วัดท่าซุง) ฯลฯ ซึ่งรายได้จากการท่องเที่ยวในปี 2555 เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2554 สูงขึ้นร้อยละ 29.89 สำหรับนักท่องเที่ยวในปี 2555 เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2554 ถึงร้อยละ 19.10 | | |

หมายเหตุ : ข้อมูลประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาจังหวัดระยะ 4 ปี พ.ศ. 2558 - 2561 (จัดทำ พ.ศ. 2556)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : ผลลัพธ์ที่มียภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”



3.1.2 ผังสถิติทางการผลิตภัณฑที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|---|--|-----------------------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|--|
| VC 1. การวางแผนยุทธศาสตร์ การท่องเที่ยว | | | | | | | |
| CSF 1.1 การวางแผนและกำหนด ตำแหน่งเชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Positioning) เช่น Rebranding ให้มีภาพลักษณ์ ทิศทาง เป้าหมาย ทันสมัย น่าสนใจ ฯลฯ | KPI 1.1.1 มีการวางแผนและกำหนดตำแหน่ง เชิงรุก Strategic Positioning ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัด | Data 1.1.1.1 ระดับความครอบคลุมของกล ยุทธ์แผนงาน/โครงการต่อการ กำหนดยุทธศาสตร์ด้านการ ท่องเที่ยวของจังหวัด | จำนวน แผนงาน/ โครงการ | ไม่มี | รายงาน | รายปี | องค์การบริหารส่วนจังหวัด อุทัยธานี สนง.จังหวัดอุทัยธานี เทศบาลเมืองอุทัยธานี สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี กรมการท่องเที่ยว |
| | | Data 1.1.1.2 สัดส่วนของงบประมาณที่ได้รับ จัดสรรด้านการท่องเที่ยวต่อ งบประมาณจังหวัด | | มี | รายงาน | รายปี | องค์การบริหารส่วนจังหวัด อุทัยธานี สนง.จังหวัดอุทัยธานี เทศบาลเมืองอุทัยธานี สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี กรมการท่องเที่ยว |
| CSF 1.2 การกำหนดนักท่องเที่ยว กลุ่มเป้าหมาย | KPI 1.2.1 อัตราการขยายตัวของนักท่องเที่ยว จำแนกตามสัญชาติ เพศ อายุ อาชีพ รายได้ รูปแบบการเดินทาง พาหนะ การเดินทาง สถานที่พัก วัตถุประสงค์ การเดินทาง | Data 1.2.1.1 จำนวนนักท่องเที่ยว จำแนกตาม สัญชาติ เพศ อายุ อาชีพ รายได้ รูปแบบการเดินทาง พาหนะการ เดินทาง สถานที่พัก วัตถุประสงค์ การเดินทาง | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี กรมการท่องเที่ยว |

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|--|---|-------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 1.2.2 ระยะเวลาพำนักรเฉลี่ย (วัน) ของนักท่องเที่ยว จำแนกตามถิ่นที่อยู่ | Data 1.2.2.1 ระยะเวลาพำนักรเฉลี่ย (วัน) ของนักท่องเที่ยว จำแนกตามถิ่นที่อยู่ | วัน | มี | รายงาน | ปี | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี กรมการท่องเที่ยว |
| VC 2.พัฒนาระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยว | | | | | | | |
| CSF 2.1 การรวบรวมและจัดทำข้อมูลสารสนเทศเพื่อการท่องเที่ยว | KPI 2.1.1. จำนวนแหล่งท่องเที่ยว จำแนกตามลักษณะสถานที่ท่องเที่ยว (เชิงนิเวศ/เชิงวัฒนธรรม ฯลฯ) | Data 2.1.1.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยว จำแนกตามสถานที่ท่องเที่ยว (เชิงนิเวศ/เชิงวัฒนธรรม ฯลฯ) | แห่ง | มี | รายงาน | รายปี | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี กรมการท่องเที่ยว |
| | KPI 2.1.2 จำนวนเอกสาร/สื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆที่เป็นข้อมูลให้กับนักท่องเที่ยว จำแนกตามประเภทเอกสาร | Data 2.1.2.1 จำนวนเอกสาร/สื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆที่เป็นข้อมูลให้กับนักท่องเที่ยว จำแนกตามประเภทเอกสาร | ชิ้น | มี | รายงาน | รายปี | สนง.จังหวัดอุทัยธานี การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี กรมการท่องเที่ยว องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี เทศบาลเมืองอุทัยธานี |

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|--|--|-------|--------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 2.1.3 จำนวนสมาคม/ชมรมเครือข่ายด้านการท่องเที่ยว ที่สนับสนุนกิจกรรมด้านการท่องเที่ยวของจังหวัด (non profit org.) | Data 2.1.3.1 จำนวนสมาคม/ชมรม เครือข่ายด้านการท่องเที่ยว ที่สนับสนุนกิจกรรมด้านการท่องเที่ยวของจังหวัด | แห่ง | มี | ทะเบียน | รายปี | สมาคมธุรกิจท่องเที่ยว |
| | KPI 2.1.4 จำนวนโรงแรม ที่พัก ร้านอาหาร บริษัททัวร์ | Data 2.1.4.1 จำนวนโรงแรม ที่พัก ร้านอาหาร บริษัททัวร์ | แห่ง | มี | ทะเบียน | รายปี | สมาคมธุรกิจท่องเที่ยวการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี กรมการท่องเที่ยว |
| | KPI 2.1.5 จำนวนมัคคุเทศก์ท้องถิ่น/ชุมชน | Data 2.1.5.1 จำนวนมัคคุเทศก์ท้องถิ่น/ชุมชน | คน | มี ไม่ต่อเนื่อง | ทะเบียน | รายปี | องค์การบริหารส่วนจังหวัด อุทัยธานี |
| | KPI 2.1.6 จำนวนผู้เข้าชม Website ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัด | Data 2.1.6.1 จำนวนผู้เข้าชม Website ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัด | คน | มี ไม่ต่อเนื่อง | ทะเบียน | รายปี | สนง.จังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 2.2 การกำหนดขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว (Carrying Capacity) | KPI 2.2.1 จำนวนนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น | Data 2.2.1.1 จำนวนนักท่องเที่ยวในรอบปี จำแนกตามประเภทแหล่งท่องเที่ยว (เชิงนิเวศ/เชิงวัฒนธรรมฯลฯ) | คน | ไม่มี | รายงาน | รายปี | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี กรมการท่องเที่ยว |

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|--|---|---------|-------------------|-------------------------|------------------|---|
| | KPI 2.2.2 จำนวนนักท่องเที่ยวสูงสุดต่อวัน : จำนวนนักท่องเที่ยวที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้งสามารถรับได้ต่อวัน | Data 2.2.2.1 จำนวนนักท่องเที่ยวสูงสุดต่อวัน : จำนวนนักท่องเที่ยวที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้งสามารถรับได้ต่อวัน | คน | มี | รายงาน | รายปี | เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง |
| CSF 2.3 การสร้างเชื่อมั่นด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน | KPI 2.3.1 จำนวนคดีที่เกิดต่อประชากรแสนคน | Data 2.3.1.1 จำนวนคดีที่เกิดต่อประชากรแสนคน | คดี | มี | ทะเบียน | รายปี | ตำรวจภูธรจังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 2.3.2 จำนวนอุบัติเหตุ/อุบัติเหตุภัยที่เกิดต่อประชากรแสนคน | Data 2.3.2.1 จำนวนอุบัติเหตุ/อุบัติเหตุภัยที่เกิดต่อประชากรแสนคน | ครั้ง | มี | ทะเบียน | รายปี | ตำรวจภูธรจังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 2.4 การสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชน | KPI 2.4.1 อัตราการเพิ่มของชุมชนที่มีส่วนร่วมในการจัดการท่องเที่ยว | Data 2.4.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่มีชุมชนเข้าไปร่วมในการบริหารจัดการการท่องเที่ยว | โครงการ | ไม่มี | รายงาน | รายปี | องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย |

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|---|--|-------|--------------------|-------------------------|------------------|---|
| | | Data 2.4.1.2 จำนวนชุมชน/กลุ่มที่เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการการท่องเที่ยว | กลุ่ม | ไม่มี | รายงาน | รายปี | องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย |
| VC 3. พัฒนาศักยภาพมัคคุเทศก์และบุคลากรผู้นำเที่ยว | | | | | | | |
| CSF 3.1 การพัฒนาศักยภาพมัคคุเทศก์/ บุคลากรผู้นำเที่ยว | KPI 3.1.1 อัตราเพิ่มของการพัฒนาศักยภาพ มัคคุเทศก์/บุคลากรนำเที่ยว | Data 3.1.1.1 จำนวนมัคคุเทศก์/ผู้นำเที่ยว ที่สมัครเข้าร่วมอบรมฯ ในรอบปี | คน | มี ไม่ต่อเนื่อง | รายงาน | รายปี | องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.จังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 3.1.1.2 จำนวนมัคคุเทศก์ท้องถิ่น/ ผู้นำเที่ยวที่ได้รับใบอนุญาตเป็น มัคคุเทศก์/ผู้นำเที่ยว | คน | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.จังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|---|--|---------|-------------------|-------------------------|------------------|---|
| VC 4.พัฒนาปัจจัยพื้นฐานด้านการท่องเที่ยว/ทรัพยากรธรรมชาติด้านการท่องเที่ยว | | | | | | | |
| CSF 4.1 การพัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน เช่น คมนาคมขนส่ง | KPI 4.1.1 อัตราเพิ่มของการพัฒนาและปรับปรุงโครงการพื้นฐาน เช่น การคมนาคมขนส่ง/ความเพียงพอของป้ายบอกทางและป้ายบอกสถานที่ท่องเที่ยว ฯลฯ | Data 4.1.1.1 จำนวนป้ายบอกทางและป้ายบอกสถานที่ท่องเที่ยว ในรอบปี | อัน | มี | รายงาน | รายปี | แขวงการทางจังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.จังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 4.1.1.2 จำนวนงบประมาณสำหรับการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อรองรับและส่งเสริมกิจกรรมการท่องเที่ยว ในรอบปี | บาท | มี | รายงาน | รายปี | แขวงการทางจังหวัดอุทัยธานี สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุทัยธานี สนง.จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.ทางหลวงชนบท จังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 4.1.1.3 จำนวนโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อรองรับและส่งเสริมกิจกรรมการท่องเที่ยว ในรอบปี | โครงการ | มี | รายงาน | รายปี | แขวงการทางจังหวัดอุทัยธานี สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุทัยธานี สนง.จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.ทางหลวงชนบท จังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|--|--|---------|--------------------|-------------------------|------------------|--|
| CSF 4.2 การพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติด้านการท่องเที่ยว | KPI 4.2.1 จำนวนโครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว/การท่องเที่ยวทางธรรมชาติ | Data 4.2.1.1 จำนวนโครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว/การท่องเที่ยวทางธรรมชาติ ในรอบปี | โครงการ | มี | รายงาน | รายปี | องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี สนง.จังหวัดอุทัยธานี เทศบาลเมืองอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 4.2.2 จำนวนงบประมาณพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว/การท่องเที่ยวทางธรรมชาติ | Data 4.2.2.1 จำนวนงบประมาณพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว/การท่องเที่ยวทางธรรมชาติ ในรอบปี | บาท | มี | รายงาน | รายปี | องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี สนง.จังหวัดอุทัยธานี เทศบาลเมืองอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| CSF4.3 การพัฒนาและปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคของแหล่งท่องเที่ยว | KPI 4.3.1 ร้อยละของแหล่งท่องเที่ยวที่มีการพัฒนาและปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค | Data 4.3.1.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่มีการพัฒนา/ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค | แห่ง | มี ไม่ต่อเนื่อง | รายงาน | รายปี | องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.จังหวัดอุทัยธานี สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอุทัยธานี สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 4.3.1.2 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวทั้งหมดที่เปิดให้บริการในจังหวัด | แห่ง | มี | รายงาน | รายปี | องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.จังหวัดอุทัยธานี สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอุทัยธานี สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|--|---|---------|--------------------|-------------------------|------------------|--|
| CSF 4.4 การจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมเพื่อการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน | KPI 4.4.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่พบปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อม | data 4.4.1.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่พบปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อม | แห่ง | มี ไม่ต่อเนื่อง | รายงาน | รายปี | องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.จังหวัดอุทัยธานี สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอุทัยธานี สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี |
| VC 5.พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและกิจกรรมการท่องเที่ยว | | | | | | | |
| CSF 5.1 สร้างสรรค์กิจกรรมท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ๆ ให้สอดคล้องกับความสนใจ | KPI 5.1.1 จำนวนกิจกรรมการท่องเที่ยวที่โดดเด่นและเป็นสัญลักษณ์ของจังหวัด | Data 5.1.1.1 จำนวนกิจกรรมการท่องเที่ยวที่โดดเด่นและเป็นสัญลักษณ์ของจังหวัด | กิจกรรม | มี | รายงาน | รายปี | สนง.จังหวัดอุทัยธานี สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สมาคมธุรกิจท่องเที่ยว |
| CSF 5.2 จัดทำมาตรฐานแหล่งท่องเที่ยว | KPI 5.2.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับมาตรฐานของจังหวัด ต่อจำนวนแหล่งท่องเที่ยวทั้งหมด | Data 5.2.1.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับมาตรฐานของจังหวัด | แห่ง | ไม่มี | รายงาน | รายปี | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|--|---|--------|--------------------|-------------------------|------------------|---|
| | | Data 5.2.1.2 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวทั้งหมดของจังหวัด | แห่ง | มี | รายงาน | รายปี | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 5.3 ฟื้นฟูพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวในจังหวัด | KPI 5.3.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับการฟื้นฟู จากชุมชน/ภาครัฐ | Data 5.3.1.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับการฟื้นฟู จากชุมชน/ภาครัฐ | แห่ง | มี ไม่ต่อเนื่อง | รายงาน | รายปี | องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี |
| VC 6 พัฒนาศูนย์บริการการท่องเที่ยว | | | | | | | |
| CSF 6.1 การรับรองมาตรฐานที่พักและโรงแรม | KPI 6.1.1 สัดส่วนของที่พัก/โรงแรม (ห้องพัก) ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานของจังหวัด | Data 6.1.1.1 จำนวนที่พัก/โรงแรม (ห้องพัก) ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจำนวนตามมาตรฐานการให้บริการของจังหวัด | แห่ง | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | สมาคมธุรกิจท่องเที่ยว สมาคมโรงแรม Agoda |
| | | Data 6.1.1.2 จำนวนที่พัก/โรงแรมทั้งหมดในจังหวัด | แห่ง | มี | ทะเบียน | รายปี | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ส่งเสริมการปกครอง ท้องถิ่นจังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 6.2 การพัฒนามาตรฐานสินค้าของฝาก และ ของที่ระลึก | KPI 6.2.1 จำนวนผลิตภัณฑ์ชุมชนที่ได้มาตรฐาน/โดดเด่น (มาตรฐาน OTOP ขึ้นไป) | Data 6.2.1.1 จำนวนผลิตภัณฑ์ชุมชนที่ได้มาตรฐาน/โดดเด่น | ประเภท | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|---|--|-------|--------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 6.2.2 จำนวนแหล่ง/สถานที่จำหน่ายสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) | Data 6.2.2.1 จำนวนแหล่ง/สถานที่จำหน่ายสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ในรอบปี | แห่ง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.พัฒนาชุมชน จังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 6.2.3 อัตราการเติบโตของมูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) | Data 6.2.3.1 มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) | บาท | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.พัฒนาชุมชน จังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 6.3 การพัฒนามาตรฐานธุรกิจบริการที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว อาทิ ร้านอาหาร ร้านขายของฝาก ร้านขายของที่ระลึก | KPI 6.3.1 จำนวนร้านอาหารที่ได้รับมาตรฐานปลอดภัย | Data 6.3.1.1 จำนวนร้านอาหารที่ได้รับมาตรฐานปลอดภัย | แห่ง | มี ไม่ต่อเนื่อง | ทะเบียน | รายปี | สนง.สาธารณสุข จังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 6.3.2 จำนวนผู้ผลิตของฝาก/ของที่ระลึกที่เป็นผลิตภัณฑ์ของจังหวัด | Data 6.3.2.1 จำนวนผู้ผลิตของฝาก/และของที่ระลึกที่เป็นผลิตภัณฑ์ของจังหวัด | ราย | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.พัฒนาชุมชน จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| CSF 6.4 สนับสนุนธุรกิจการจัดประชุมและสัมมนา | KPI 6.4.1 จำนวนครั้งที่ใช้โรงแรม/ที่พักจัดประชุมสัมมนาในจังหวัด | Data 6.4.1.1 จำนวนครั้งที่ใช้โรงแรม/ที่พักจัดประชุมสัมมนาในจังหวัด | ครั้ง | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | องค์กรปกครองท้องถิ่น สมาคมโรงแรม |
| | KPI 6.4.2 จำนวนโรงแรม/ที่พักที่สามารถให้บริการจัดประชุมสัมมนาในจังหวัด | Data 6.4.2.2 จำนวนโรงแรม/ที่พักที่สามารถให้บริการจัดประชุมสัมมนาในจังหวัด | แห่ง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดอุทัยธานี สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี สมาคมโรงแรม |

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|--|---|---------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 6.4.3 จำนวนผู้ประกอบการ ออแกไนเซอร์ในจังหวัด | Data 6.4.3.1 จำนวนผู้ประกอบการ ออแกไนเซอร์ในจังหวัด | ราย | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | สมาคมธุรกิจการท่องเที่ยว การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย |
| VC 7 พัฒนาตลาดและประชาสัมพันธ์ | | | | | | | |
| CSF 7.1 ทำการตลาดกลุ่มนักท่องเที่ยวคุณภาพ | KPI 7.1.1 ร้อยละของนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น | Data 7.1.1.1 จำนวนนักท่องเที่ยวในรอบปี | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย |
| | KPI 7.1.2 ร้อยละของรายได้จากการท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น | Data 7.1.2.1 รายได้จากการท่องเที่ยวในรอบปี | บาท | มี | รายงาน | รายปี | สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย |
| | KPI 7.1.3 การส่งเสริมการจัดกิจกรรมด้านการท่องเที่ยว | Data 7.1.3.1 จำนวนกิจกรรมที่จัดเป็นประจำในรอบปี | กิจกรรม | มี | รายงาน | รายปี | สนง.จังหวัดอุทัยธานี สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 7.2 การประชาสัมพันธ์สร้างภาพลักษณ์ | KPI 7.2.1 จำนวนครั้งในการประชาสัมพันธ์สร้างภาพลักษณ์การท่องเที่ยว | Data 7.2.1.1 จำนวนครั้งในการประชาสัมพันธ์สร้างภาพลักษณ์การท่องเที่ยว | ครั้ง | มี | รายงาน | รายปี | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.จังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 13 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|---|--|---------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 7.2.2 จำนวนโครงการ/แผนงานส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ด้านการท่องเที่ยว | Data 7.2.2.1 จำนวนโครงการ/แผนงานส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ด้านการท่องเที่ยว | โครงการ | มี | รายงาน | รายปี | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.จังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 7.2.3 งบประมาณส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ด้านการท่องเที่ยว | Data 7.2.3.1 งบประมาณส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ด้านการท่องเที่ยว | บาท | มี | รายงาน | รายปี | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.จังหวัดอุทัยธานี |

3.1.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data Gap Analysis) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

สำหรับประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างเอกลักษณ์และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวให้มีลักษณะโดดเด่น มีรายการสถิติทางการที่สำคัญ จำเป็นรวมทั้งสิ้น 46 รายการ โดยในปัจจุบันมีการจัดเก็บเป็นปกติจำนวน 30 รายการ มีรายการสถิติที่จัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนจำนวน 7 รายการ และที่เหลือจำนวน 9 รายการ เป็นรายการสถิติที่ไม่มีการจัดเก็บ สามารถแยกกลุ่มตามประเภทปัญหา ดังนี้

ตารางที่ 14 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

| รายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและ จำเป็น) | จำนวน ข้อมูล (รายการ (%)) | VC 1 | VC 2 | VC 3 | VC 4 | VC 5 | VC 6 | VC 7 |
|--|------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | (2 CSFs, 3 KPIs) | (4 CSFs, 11 KPIs) | (1 CSFs, 1 KPIs) | (4 CSFs, 5 KPIs) | (3 CSFs, 3 KPIs) | (4 CSF, 9 KPI) | (3 CSF, 6 KPI) |
| 1. รายการสถิติที่มีการจัดเก็บเป็นปกติ | 30 (65.22%) | 3 | 7 | - | 6 | 2 | 6 | 6 |
| 2. รายการสถิติที่จัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วน (อยู่ระหว่างการตรวจ) | 7 (15.22%) | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | - |
| 3. รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บ ต้องพัฒนาการจัดเก็บต่อไป | 9 (19.56%) | 1 | 3 | 1 | - | 1 | 3 | - |
| รวม | 46 (100%) | 4 | 12 | 2 | 8 | 4 | 10 | 6 |

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

ตารางที่ 15 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|--|-----------------------------------|---|
| Data 2.1.5.1 จำนวนมัคคุเทศก์ท้องถิ่น/ชุมชน | องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี | <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดคำนิยามคำอธิบายให้ชัดเจน - กำหนดผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับรายการข้อมูลตามตัวชี้วัดต่างๆ ให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล |
| Data 2.1.6.1 จำนวนผู้เข้าชม Website ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัด | สำนักงานจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 3.1.1.1 จำนวนมัคคุเทศก์/ผู้นำเที่ยว ที่สมัครเข้าร่วมอบรมฯ ในรอบปี | องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี | |

ตารางที่ 15 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|--|---|--|
| Data 4.3.1.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่มีการพัฒนา/ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค | องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.จังหวัดอุทัยธานี การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี | <ul style="list-style-type: none"> - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผล ข้อมูล และการใช้ข้อมูล - ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ผู้ใช้ข้อมูลเห็นถึงความสำคัญของข้อมูล |
| data 4.4.1.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่พบปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อม | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 5.3.1.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับการฟื้นฟูจากชุมชน/ภาครัฐ | องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.จังหวัดอุทัยธานี การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 6.3.1.1 จำนวนร้านอาหารที่ได้รับมาตรฐานปลอดภัย | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี | |

ตารางที่ 16 : รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|--|--|--|
| Data 1.1.1.1 ระดับความครอบคลุมของกลยุทธ์แผนงาน/โครงการต่อการกำหนดยุทธศาสตร์ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัด | องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี สนง.จังหวัดอุทัยธานี เทศบาลเมืองอุทัยธานี สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี | <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดค่านิยามคำอธิบายให้ ชัดเจน - กำหนดผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับรายการข้อมูลตามตัวชี้วัดต่าง ๆ ให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผล ข้อมูล และการใช้ข้อมูล |
| Data 2.2.1.1 จำนวนนักท่องเที่ยวในรอบปี จำแนกตามประเภทแหล่งท่องเที่ยว (เชิงนิเวศ/เชิงวัฒนธรรมฯ) | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 2.4.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่มีชุมชนเข้ามาร่วมในการบริหารจัดการการท่องเที่ยว | องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.พัฒนาชุมชน จังหวัดอุทัยธานี การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย | |

ตารางที่ 16 : รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|---|---|-------------|
| Data 2.4.1.2 จำนวนชุมชน/กลุ่มที่เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการการท่องเที่ยว | องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.พัฒนาชุมชน จังหวัดอุทัยธานี การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย | |
| Data 3.1.1.2 จำนวนมัคคุเทศก์ท้องถิ่น/ผู้นำเที่ยว ที่ได้รับใบอนุญาตเป็นมัคคุเทศก์/ผู้นำเที่ยว | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น สนง.จังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 5.2.1.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับมาตรฐานของจังหวัด | การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 6.1.1.1 จำนวนที่พัก/โรงแรม (ห้องพัก) ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน จำแนกตามมาตรฐานการให้บริการของจังหวัด | สมาคมโรงแรม | |
| Data 6.4.1.1 จำนวนครั้งที่ใช้โรงแรม/ที่พักจัดประชุมสัมมนาในจังหวัด | องค์กรปกครองท้องถิ่น สมาคมโรงแรม | |
| Data 6.4.3.1 จำนวนผู้ประกอบการออนไลน์ในจังหวัด | สมาคมธุรกิจท่องเที่ยว | |

3.2 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาระบบการผลิตด้านการเกษตรให้มีคุณภาพและเพิ่มมูลค่า

3.2.1 ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) “ข้าว”

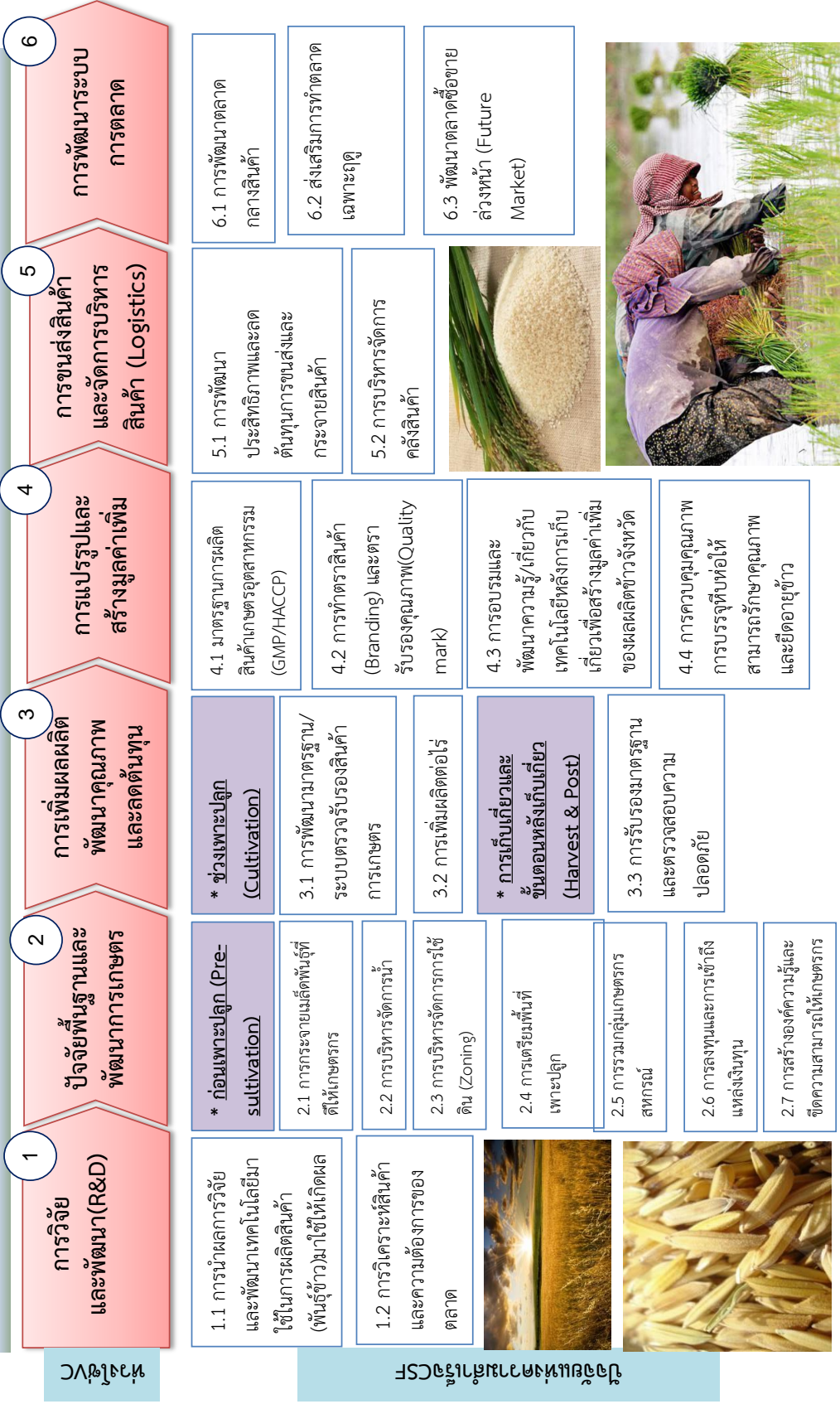
ตารางที่ 17 : ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

| ประเด็นยุทธศาสตร์ | สถิติทางการด้านเศรษฐกิจ/สังคม/สิ่งแวดล้อม | ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion)/ ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue) |
|--|---|--|
| พัฒนาระบบการผลิตด้านการเกษตรให้มีคุณภาพและเพิ่มมูลค่า | เศรษฐกิจ => เกษตร -> ข้าว | ข้าว |
| สรุปเหตุผลสนับสนุน - ข้าวจัดเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญที่สุดของจังหวัด ปัจจุบันเกษตรกรนิยมเพราะปลูกข้าวพันธุ์ ไม่ไวแสง สามารถเพาะปลูกได้ 3 รอบ ต่อปี โดยจังหวัดมีศูนย์ข้าวชุมชน 15 ศูนย์อยู่ตามอำเภอต่างๆ เพื่อส่งเสริมข้าวอินทรีย์และข้าวชีวภาพ จากการวิเคราะห์ข้อมูล BCG พบว่าอยู่ในช่อง cash cow โดยมีอัตราการเติบโตของยอดขายลดลง เพราะผลิตภัณฑ์เข้าสู่ขั้นเจริญเติบโตเต็มที่และตลาดเข้าสู่จุดอิ่มตัว ดังนั้น ต้องรักษาส่วนแบ่งตลาดไว้ให้นานที่สุด | | |

หมายเหตุ : ข้อมูลประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาจังหวัดระยะ 4 ปี พ.ศ. 2558 - 2561 (จัดทำ พ.ศ. 2556)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบการผลิตด้านการเกษตรให้มีคุณภาพและเพิ่มมูลค่า

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ข้าว”



3.2.2 ผังสถิติทางการผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ข้าว”

ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว”

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ |
|--|--|---|-------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|--|
| VC 1. การวิจัยและพัฒนา (R&D) | | | | | | | |
| CSF 1.1 การนำผลการวิจัยและพัฒนา เทคโนโลยีมาใช้ในการผลิตสินค้า (พันธุ์ข้าว) มาใช้ให้เกิดผล | KPI 1.1.1 จำนวนรายงานผลการวิจัย และพัฒนาปัจจัยการผลิต ที่นำมาใช้ทั้งในภาครัฐ และ เอกชน | Data 1.1.1.1 จำนวนรายงานผลการวิจัยและ พัฒนาปัจจัยการผลิตที่นำมาใช้ ทั้งในภาครัฐ และ เอกชน | ชิ้น | มี | รายงาน | รายปี | ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว ชัยนาท สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี สถานีพัฒนาที่ดิน จังหวัดอุทัยธานี โครงการชลประทาน จังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 1.1.2 จำนวนรายงานผลการศึกษา เพื่อลดผลกระทบจากศัตรูพืช และ โรคพืช ที่นำมาใช้ทั้งใน ภาครัฐ และ เอกชน | Data 1.1.1.2 จำนวนรายงานผลการศึกษาเพื่อ ลดผลกระทบจากศัตรูพืช และ โรคพืช ที่นำมาใช้ ในภาครัฐ และ เอกชน | ชิ้น | ไม่มี | รายงาน | รายปี | ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว ชัยนาท |
| CSF 1.2 การวิเคราะห์สินค้า (ข้าว) และ ความต้องการของตลาด | KPI 1.2.1 จำนวนผลผลิตข้าวที่ผลิตได้ ในจังหวัด | Data 1.2.1.1 จำนวนผลผลิตข้าวที่ผลิตได้ ในจังหวัด จำแนกรายอำเภอ | ตัน | มี | รายงาน | รอบการ ปลูก | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |

ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ |
|---|---|---|--------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|---|
| | KPI 1.2.2 ปริมาณความต้องการข้าวของ ตลาด | Data 1.2.2.1 ปริมาณความต้องการข้าวของ ตลาด | ตัน | มี | รายงาน | รายเดือน | สนง.การค้าภายใน จังหวัดอุทัยธานี สนง.เศรษฐกิจ การเกษตร เขต 12 นครสวรรค์ |
| VC 2. ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนาการเกษตร | | | | | | | |
| CSF 2.1 ก่อนเพาะปลูก (Pre sultvation) - การกระจายเมล็ดพันธุ์ที่ดีให้ เกษตรกร | KPI 2.1.1 จำนวนชนิดพันธุ์ข้าวที่ใช้ปลูก ในจังหวัด | Data 2.1.1.1 จำนวนพันธุ์ข้าว จำแนกตามชนิด พันธุ์ข้าวที่ใช้ปลูกในจังหวัด | พันธุ์ | มี | ทะเบียน ออนไลน์ | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี ศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์ ชุมชนฯ |
| | | Data 2.1.1.2 ปริมาณน้ำหนัเมล็ดพันธุ์ข้าว ที่ผลิตได้ในจังหวัด (ตัน) | ตัน | มี | ทะเบียน ออนไลน์ | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี สนง.สหกรณ์จังหวัด อุทัยธานี |
| | KPI 2.1.2 แหล่งผลิตพันธุ์ข้าวในจังหวัด | Data 2.1.2.1 จำนวนแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว จังหวัด จำแนกเป็นรายอำเภอ | แห่ง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี ศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์ ชุมชนฯ สนง.สหกรณ์จังหวัด อุทัยธานี |

ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ |
|---|--|---|-------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| CSF 2.2 การบริหารจัดการน้ำ | KPI 2.2.1 ร้อยละของพื้นที่ได้รับ ประโยชน์จากระบบ ชลประทานต่อพื้นที่ปลูกข้าว ทั้งจังหวัด | Data 2.2.1.1 พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับประโยชน์ จากระบบชลประทาน | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | โครงการชลประทาน จังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.2.1.2 พื้นที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัด | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| | KPI 2.2.2 ร้อยละของพื้นที่ได้รับ ประโยชน์จากแหล่งน้ำ สาธารณะต่อพื้นที่ปลูกข้าวทั้ง จังหวัด | Data 2.2.2.1 พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับประโยชน์ จากแหล่งน้ำสาธารณะ (นอกเขต ชลประทาน) | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| | | Data 2.2.1.2 พื้นที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัด | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| | KPI 2.2.3 พื้นที่ปลูกข้าวและ จำนวน เกษตรกรที่ได้รับผลกระทบ จากภาวะน้ำท่วม | Data 2.2.3.1 จำนวนพื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับ ผลกระทบจากภาวะน้ำท่วม | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| | | Data 2.2.3.2 จำนวนเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบ จากภาวะน้ำท่วม | ราย | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| | KPI 2.2.4 พื้นที่ปลูกข้าวและจำนวน เกษตรกรที่ได้รับผลกระทบ จากภัยแล้ง | Data 2.2.4.1 จำนวนพื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับ ผลกระทบจากภัยแล้ง | ไร่ | มี ไม่ต่อเนื่อง | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |

ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|---|--|-------|--------------------|-------------------------|------------------|---|
| | | Data 2.2.4.2 จำนวนเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้ง | ราย | มี ไม่ต่อเนื่อง | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 2.3 การบริหารจัดการการใช้ดิน (Zoning) | KPI 2.3.1 พื้นที่ปลูกข้าวที่ได้รับการปรับปรุงคุณภาพดิน | Data 2.3.1.1 ข้อมูลชุดดินในแต่ละพื้นที่ | | มี | ทะเบียน | รายปี | สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.3.1.2 ค่าวิเคราะห์ดินในแต่ละพื้นที่ | | มี | ทะเบียน | รายปี | สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.3.1.3 ข้อมูลคุณภาพดินในแต่ละพื้นที่ | | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.3.1.4 จำนวนเกษตรกรที่ใช้สารอินทรีย์ | ราย | มี | ทะเบียน | รายปี | สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 2.4 การเตรียมพื้นที่เพาะปลูก | KPI 2.4.1 จำนวนพื้นที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัด | Data 2.4.1.1 จำนวนพื้นที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัด | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 2.5 การรวมกลุ่มเกษตรกร /สหกรณ์ | KPI.2.5.1 จำนวนเกษตรกรที่รวมกลุ่มปลูกข้าว | Data 2.5.1.1 จำนวนเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนการจัดตั้งกลุ่มเกษตรกร (กลุ่มที่เป็นสหกรณ์ และกลุ่มวิสาหกิจชุมชน) | ราย | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี สนง.สหกรณ์จังหวัดอุทัยธานี สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 2.5.2 จำนวนสหกรณ์และกลุ่มสหกรณ์ผู้ปลูกข้าวของจังหวัด | Data 2.5.2.1 จำนวนสหกรณ์และกลุ่มสหกรณ์ผู้ปลูกข้าวของจังหวัด | แห่ง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.สหกรณ์จังหวัดอุทัยธานี กลุ่มสหกรณ์การเกษตรฯ |

ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ |
|--|---|---|-------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|--|
| CSF 2.6 การลงทุนและการเข้าถึงแหล่ง เงินทุน | KPI 2.6.1 ร้อยละของเกษตรกรที่เข้าถึง แหล่งเงินทุนในระบบและ มูลค่าของสินเชื่อของจังหวัด | Data 2.6.1.1 ร้อยละของเกษตรกรที่เข้าถึงแหล่ง เงินทุนในระบบ | | มี ไม่ต่อเนื่อง | ทะเบียน | รายปี | ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์ สนง.สหกรณ์จังหวัด อุทัยธานี |
| | | Data 2.6.1.2 มูลค่าของสินเชื่อของจังหวัด | บาท | มี ไม่ต่อเนื่อง | ทะเบียน | รายปี | ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์ สนง.สหกรณ์จังหวัด อุทัยธานี |
| | | Data 2.6.1.3 จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วม โครงการบัตรเครดิตเกษตรกร | ราย | มี ไม่ต่อเนื่อง | ทะเบียน | รายปี | ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์ สนง.สหกรณ์จังหวัด อุทัยธานี |
| CSF 2.7 การสร้างองค์ความรู้และขีด ความสามารถให้เกษตรกร | KPI 2.7.1 ร้อยละของเกษตรกรที่ได้รับ การส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพตามระบบมาตรฐาน GAP | Data 2.7.1.1 จำนวนเกษตรกรที่ผ่านการอบรม ในหลักสูตรการปลูกข้าวตาม ระบบมาตรฐาน | ราย | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| | | Data 2.7.1.2 จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวทั้งหมด | ราย | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |

ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ |
|---|---|---|-------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|---|
| | KPI 2.7.2 จำนวนศูนย์การเรียนรู้ของ จังหวัด เช่น ร.ร.ชานา ศูนย์ ข้าวชุมชน | Data 2.7.2.1 จำนวนศูนย์การเรียนรู้ของจังหวัด | แห่ง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี สถานีพัฒนาที่ดิน จังหวัดอุทัยธานี สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด อุทัยธานี |
| VC 3. การเพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพและลดต้นทุน | | | | | | | |
| CSF 3.1 ช่วงเพาะปลูก (Cultivation) การพัฒนามาตรฐานและระบบการ ตรวจรับรองสินค้าการเกษตร | KPI 3.1.1 จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วม การปลูกข้าว GAP | Data 3.1.1.1 จำนวนเกษตรกรที่ปลูกข้าว GAP จำแนกเป็นรายอำเภอ | ราย | มี | ทะเบียน | รอบการ ปลูก | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| CSF 3.2 การเพิ่มผลผลิตต่อไร่ | KPI 3.2.1 ผลผลิตต่อไร่ที่เพิ่มขึ้น | Data 3.2.1.1 ปริมาณผลผลิตข้าวทั่วไปเฉลี่ยต่อ ไร่ของจังหวัด | ตัน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| | | Data 3.2.1.2 ปริมาณผลผลิตข้าวที่ได้รับมาตรฐาน GAP เฉลี่ยต่อไร่ของจังหวัด | ตัน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| CSF 3.3 การเก็บเกี่ยวและขั้นตอนหลัง การเก็บเกี่ยว (Harvest&Post) การรับรองมาตรฐานและตรวจสอบ ความปลอดภัย | KPI 3.3.1 ร้อยละของเกษตรกรและพื้นที่ ปลูกข้าวที่ผ่านการรับรอง มาตรฐานและตรวจสอบ ความปลอดภัย | Data 3.3.1.1 จำนวนเกษตรกรที่ปลูกข้าวและ ผ่านการรับรองมาตรฐานและ ตรวจสอบความปลอดภัย | ราย | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |

ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|--|--|-------|-------------------|-------------------------|------------------|---|
| | | Data 3.3.1.2 จำนวนเกษตรกรที่ปลูกข้าวทั้งจังหวัด | ราย | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 3.3.1.3 จำนวนพื้นที่ปลูกข้าวที่ผ่านการรับรองมาตรฐานและตรวจสอบความปลอดภัย | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 3.3.1.4 จำนวนพื้นที่ปลูกข้าวทั้งหมดของจังหวัด | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี |
| VC4. การแปรรูปและสร้างมูลค่าเพิ่ม | | | | | | | |
| CSF 4.1 มาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม (GMP/HACCP) | KPI 4.1.1 จำนวนผู้ประกอบการโรงสีข้าวจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการโรงสี | Data 4.1.1.1 จำนวนโรงสีข้าวทั้งหมดจำแนกตามจำนวนคนทำงาน | โรง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.การค้าภายในจังหวัดอุทัยธานี สนง.อุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 4.1.1.2 จำนวนโรงสีข้าวทั้งหมดจำแนกตามกำลังการผลิต | โรง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.การค้าภายในจังหวัดอุทัยธานี สนง.อุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 4.1.1.3 จำนวนโรงสีข้าวชุมชนจำแนกตามขนาดการผลิต | โรง | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|---|---|---------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 4.1.2 จำนวนโรงสีข้าวที่ได้รับรองระบบ GMP/HACCP | Data 4.1.2.1 จำนวนโรงสีข้าวที่ได้รับรองระบบ GMP/HACCP | โรง | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.การค้าภายในจังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 4.1.3 จำนวนโรงสีข้าวที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานอุตสาหกรรม | Data 4.1.3.1 ข้อมูลจำนวนโรงสีข้าวที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานอุตสาหกรรม | โรง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.อุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 4.2 การทำตราสินค้า (Branding) และตรารับรองคุณภาพ (Quality mark) | KPI 4.2.1 ส่งเสริมตราสินค้า (Branding) ข้าวจังหวัดอย่างต่อเนื่อง | Data 4.2.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ส่งเสริมตราสินค้า (Branding) ข้าวจังหวัด | โครงการ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.พาณิชย์จังหวัดอุทัยธานี สนง.การค้าภายในจังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 4.3 การอบรมและพัฒนาความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของผลผลิตข้าวจังหวัด | KPI 4.3.1 จำนวนเกษตรกรและที่ได้รับการอบรมและพัฒนาความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของผลผลิตข้าวจังหวัด | Data 4.3.1.1 จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการอบรมและพัฒนาความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของผลผลิตข้าวจังหวัด | ราย | มี | รายงาน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ |
|--|---|--|-------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|--|
| | | Data 4.3.1.2 จำนวนผู้ประกอบการโรงสีที่ได้รับ การอบรมและพัฒนาความรู้ เกี่ยวกับเทคโนโลยีหลังการเก็บ เกี่ยวเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของ ผลผลิตข้าวจังหวัด (แปรรูปข้าว) | ราย | มี ไม่ต่อเนื่อง | รายงาน | รายปี | สนง.สหกรณ์จังหวัด อุทัยธานี สนง.การค้าภายใน จังหวัดอุทัยธานี สนง.พาณิชย์จังหวัด อุทัยธานี สภาเกษตรกรจังหวัด อุทัยธานี |
| CSF 4.4 การควบคุมคุณภาพการบรรจุหีบห่อ ให้สามารถรักษาคุณภาพและยืดอายุ ข้าว | KPI 4.4.1 จำนวนรูปแบบการบรรจุหีบ ห่อที่ได้รับการตรวจสอบว่า สามารถรักษาคุณภาพและยืด อายุข้าว | Data 4.4.1.1 จำนวนรูปแบบการบรรจุหีบห่อที่ ได้รับการตรวจสอบว่าสามารถ รักษาคุณภาพและยืดอายุข้าว | แบบ | ไม่มี | รายงาน | รายปี | สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| VC 5. การขนส่งสินค้าและจัดการบริหารสินค้า | | | | | | | |
| CSF 5.1 การพัฒนาประสิทธิภาพและลด ต้นทุนการขนส่งและกระจายสินค้า | KPI 5.1.1 จำนวนงบการลงทุน (รัฐ/ เอกชน)ด้านการขนส่งจำแนก ตามรูปแบบของการขนส่ง | Data 5.1.1.1 จำนวนงบการลงทุน (รัฐ/เอกชน) ด้านการขนส่งจำแนกตามรูปแบบ ของการขนส่ง | บาท | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | สภาอุตสาหกรรม จังหวัดอุทัยธานี สภาหอการค้าจังหวัด อุทัยธานี สำนักงานทางหลวง ชนบทจังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|---|---|-------|-------------------|-------------------------|------------------|---|
| CSF 5.2 การบริหารจัดการคลังสินค้า | KPI 5.2.1 สัดส่วนการเก็บข้าวในคลังสินค้าต่อความจุสูงสุดที่จัดเก็บได้ | Data 5.2.1.1 ปริมาณข้าวที่เก็บในคลังสินค้าต่อปี | ตัน | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.การค้าภายในจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 5.2.1.2 ปริมาณความจุสูงสุดที่คลังสินค้าสามารถจัดเก็บได้ | ตัน | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.การค้าภายในจังหวัดอุทัยธานี |
| VC 6. การพัฒนาระบบการตลาด | | | | | | | |
| CSF 6.1 การพัฒนาตลาดกลางสินค้า | KPI 6.1.1 จำนวนผู้ประกอบการ ค้าข้าวของจังหวัด | Data 6.1.1.1 จำนวนผู้ประกอบการค้าข้าวของจังหวัด | ราย | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.การค้าภายในจังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 6.1.2 ปริมาณการส่งออกสินค้ามาตรฐาน ได้แก่ ข้าวหอมจังหวัด | Data 6.1.2.1 ปริมาณการส่งออกสินค้ามาตรฐาน | ตัน | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.การค้าภายในจังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 6.1.3 จำนวนครั้งที่จัดอบรมให้ความรู้ผู้ประกอบการ | Data 6.1.3.1 จำนวนครั้งที่จัดอบรมให้ความรู้ผู้ประกอบการ | ครั้ง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.พาณิชย์จังหวัดอุทัยธานี สนง.การค้าภายในจังหวัดอุทัยธานี สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 18 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ข้าว” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานที่ รับผิดชอบ |
|--|--|---|---------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|---|
| CSF 6.2 ส่งเสริมการทำตลาดเฉพาะฤดู | KPI 6.2.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรม ส่งเสริมการทำตลาดเฉพาะฤดู | Data 6.2.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรม ส่งเสริม การทำตลาดเฉพาะฤดู | โครงการ | ไม่มี | รายงาน | รายปี | สนง.พาณิชย์จังหวัด อุทัยธานี สนง.การค้าภายใน จังหวัดอุทัยธานี สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| CSF 6.3 พัฒนาตลาดซื้อขายล่วงหน้า (Future Market) | KPI 6.3.1 จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการ อบรมความรู้เรื่องตลาด ล่วงหน้า | Data 6.3.1.1 จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการอบรม ความรู้เรื่องตลาดล่วงหน้า | ราย | ไม่มี | - | - | สนง.พาณิชย์จังหวัด อุทัยธานี สนง.การค้าภายใน จังหวัดอุทัยธานี สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |
| | KPI 6.3.2 จำนวนศูนย์การเรียนรู้และ ถ่ายทอดเทคโนโลยีตลาดซื้อ ขายล่วงหน้า | Data 6.3.2.1 จำนวนศูนย์การเรียนรู้และ ถ่ายทอดเทคโนโลยีตลาดซื้อ ขายล่วงหน้า | แห่ง | ไม่มี | - | - | สนง.พาณิชย์จังหวัด อุทัยธานี สนง.การค้าภายใน จังหวัดอุทัยธานี สนง.เกษตรจังหวัด อุทัยธานี |

3.2.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data Gap Analysis) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ข้าว”

สำหรับประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบการผลิตด้านการเกษตรให้มีคุณภาพและเพิ่มมูลค่า มีรายการสถิติทางการที่สำคัญจําเป็นรวมทั้งสิ้น 53 รายการ โดยในปัจจุบันมีการจัดเก็บเป็นปกติจํานวน 36 รายการ มีรายการสถิติที่จัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนจํานวน 6 รายการ และที่เหลือจํานวน 11 รายการ เป็นรายการสถิติที่ไม่มีการจัดเก็บ สามารถแยกกลุ่มตามประเภทปัญหาดังนี้

ตารางที่ 19 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ข้าว”

| รายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและ จําเป็น) | จํานวน ข้อมูล (รายการ (%)) | VC 1 | VC 2 | VC 3 | VC 4 | VC 5 | VC 6 |
|--|-------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| | | (2 CSFs, 4 KPIs) | (7 CSFs, 13 KPIs) | (3 CSFs, 3 KPIs) | (4 CSFs, 6 KPIs) | (2 CSFs, 2 KPIs) | (3 CSF, 6 KPI) |
| 1. รายการสถิติที่มีการ จัดเก็บเป็นปกติ | 36 (67.93%) | 3 | 18 | 7 | 5 | 1 | 2 |
| 2. รายการสถิติที่จัดเก็บ ไม่ต่อเนื่อง ไม่ ครบถ้วน (อยู่ระหว่าง การตรวจ) | 6 (11.32%) | - | 5 | - | 1 | - | - |
| 3. รายการสถิติที่ยังไม่ มีการจัดเก็บต้อง พัฒนาการจัดเก็บ ต่อไป | 11 (20.75%) | 1 | 1 | - | 3 | 2 | 4 |
| รวม | 53 (100%) | 4 | 24 | 7 | 9 | 3 | 6 |

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

ตารางที่ 20 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ข้าว”

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|--|---------------------------|--|
| Data 2.2.4.1 จํานวนพื้นที่ปลูกข้าว ที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้ง | สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี | <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดคํานิยามคำอธิบายให้ชัดเจน - กำหนดผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล สำหรับรายการข้อมูลตามตัวชี้วัดต่างๆ ให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับ ผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจ เกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผล ข้อมูล และการใช้ข้อมูล - สร้างเครือข่ายผู้ให้ข้อมูลสถิติ |
| Data 2.2.4.2 จํานวนเกษตรกรที่ ได้รับผลกระทบจากภัยแล้ง | สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี | |

ตารางที่ 20 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ข้าว” (ต่อ)

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|---|--|-------------|
| Data 2.6.1.1 ร้อยละของเกษตรกรที่เข้าถึงแหล่งเงินทุนในระบบ | ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ สนง.สหกรณ์จังหวัด อุทัยธานี | |
| Data 2.6.1.2 มูลค่าของสินค้าของจังหวัด | ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ สนง.สหกรณ์จังหวัด อุทัยธานี | |
| Data 2.6.1.3 จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการบัตรเครดิตเกษตรกร | ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ สนง.สหกรณ์จังหวัด อุทัยธานี | |
| Data 4.3.1.2 จำนวนผู้ประกอบการโรงสีที่ได้รับการอบรมและพัฒนาความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของผลผลิตข้าวจังหวัด (แปรรูปข้าว) | สนง.สหกรณ์จังหวัด อุทัยธานี สนง.การค้าภายในจังหวัด อุทัยธานี สนง.พาณิชย์จังหวัด อุทัยธานี สภาเกษตรกรจังหวัด อุทัยธานี | |

ตารางที่ 21 : รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ข้าว”

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|---|--------------------------------------|--|
| Data 1.1.1.2 จำนวนรายงานผลการศึกษาเพื่อลดผลกระทบจากศัตรูพืชและโรคพืช ที่นำมาใช้ในภาครัฐและเอกชน | ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชัยนาท | <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดค่านิยามคำอธิบายให้ชัดเจน - กำหนดผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับรายการข้อมูลตามตัวชี้วัดต่างๆให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผลข้อมูล และการใช้ข้อมูล |
| Data 2.3.1.3 ข้อมูลคุณภาพดินในแต่ละพื้นที่ | สนง.สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 4.1.1.3 จำนวนโรงสีข้าวชุมชนจำแนกตามขนาดการผลิต | สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 4.1.2.1 จำนวนโรงสีข้าวที่ได้รับรองระบบ GMP/HACCP | สนง.การค้าภายในจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 4.4.1.1 จำนวนรูปแบบการบรรจุหีบห่อที่ได้รับการตรวจสอบว่าสามารถรักษาคุณภาพและยืดอายุข้าว | สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี | |

ตารางที่ 21 : รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “ข้าว” (ต่อ)

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|---|---|-------------|
| Data 5.1.1.1 จำนวนงบการลงทุน (รัฐ/เอกชน)ด้านการขนส่งจำแนกตามรูปแบบของการขนส่ง | สภาอุตสาหกรรม จังหวัดอุทัยธานี สภาหอการค้าจังหวัด อุทัยธานี สำนักงานทางหลวงชนบท จังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 5.2.1.1 ปริมาณข้าวที่เก็บในคลังสินค้าต่อปี | สนง.การค้าภายในจังหวัด อุทัยธานี | |
| Data 6.1.2.1 ปริมาณการส่งออกสินค้ามาตรฐาน | สนง.การค้าภายในจังหวัด อุทัยธานี | |
| Data 6.2.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรม ส่งเสริมการทำตลาดเฉพาะฤดู | สนง.พาณิชย์จังหวัด อุทัยธานี สนง.การค้าภายในจังหวัด อุทัยธานี สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 6.3.1.1 จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการอบรมความรู้เรื่องตลาดล่วงหน้า | สนง.พาณิชย์จังหวัด อุทัยธานี สนง.การค้าภายในจังหวัด อุทัยธานี สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 6.3.2.1 จำนวนศูนย์การเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีตลาดซื้อขายล่วงหน้า | สนง.พาณิชย์จังหวัด อุทัยธานี สนง.การค้าภายในจังหวัด อุทัยธานี สนง.เกษตรจังหวัดอุทัยธานี | |

3.3 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต รวมถึงโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและสังคม

3.3.1 ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ของประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue: CI) “คุณภาพชีวิตที่ดี”

ตารางที่ 22 : ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

| ประเด็นยุทธศาสตร์ | สถิติทางการด้านเศรษฐกิจ/สังคม/สิ่งแวดล้อม | ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion)/ ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue) |
|--|---|--|
| ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต รวมถึงโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและสังคม | สังคม -> คุณภาพชีวิตที่ดี | คุณภาพชีวิตที่ดี |
| สรุปเหตุผลสนับสนุน <ul style="list-style-type: none"> - จากการวิเคราะห์ข้อมูลดัชนีความมั่นคงของมนุษย์ในระดับจังหวัด (12 มิติ 41 ตัวชี้วัด) ปี พ.ศ. 2554 (ข้อมูลจากกระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์) พบว่าจังหวัดอุทัยธานีมีค่าเฉลี่ยในภาพรวมของมิติความมั่นคงของมนุษย์ทั้ง 12 มิติ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ และมีค่าเฉลี่ยของมิติความมั่นคงของมนุษย์ส่วนใหญ่ สูงกว่าค่าเฉลี่ยระดับประเทศ คือสูงกว่าอยู่ 8 มิติ ได้แก่ “มิติที่อยู่อาศัย” “มิติการศึกษา” “มิติการมีงานทำและรายได้” “มิติครอบครัว” “มิติศาสนาและวัฒนธรรม” “มิติความปลอดภัยและทรัพย์สิน” “มิติสิทธิและความเป็นธรรม” และ “มิติสิ่งแวดล้อม ทรัพยากร/พลังงาน” และมีมิติที่มีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าของประเทศอยู่ 4 มิติ ได้แก่ มิติสุขภาพ มิติอาหาร มิติการเมือง และมิติชุมชนและสนับสนุนสังคม | | |

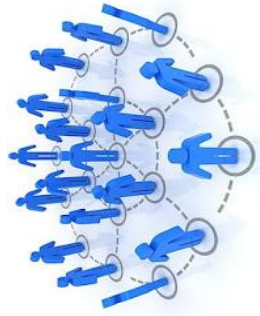
หมายเหตุ : ข้อมูลประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาจังหวัดระยะ 4 ปี พ.ศ. 2558 - 2561 (จัดทำ พ.ศ. 2556)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : ประเด็นปัญหาสำคัญ “คุณภาพชีวิตที่ดี”



ห่วงโซ่คุณค่า VC

ปัจจัยแห่งความสำเร็จ CSF



3.3.2 ผังสถิติทางการของประเด็นสำคัญ “คุณภาพชีวิตที่ดี”

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี”

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|---|---|-------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|---|
| VC 1 ส่งเสริมความอบอุ่นในครอบครัว | | | | | | | |
| CSF 1.1 ส่งเสริมกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ ในครอบครัว | KPI 1.1.1 จำนวนครัวเรือนมี ความอบอุ่นเพิ่มขึ้น | Data 1.1.1.1 จำนวนครัวเรือนมีความอบอุ่นในรอบปี | ราย | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาชุมชนฯ จังหวัดอุทัยธานี (จปฐ) |
| | KPI1.1.2 จำนวนครอบครัวที่หย่าร้าง ลดลง | Data 1.1.2.1 จำนวนครอบครัวที่หย่าร้าง ในรอบปี | ราย | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและ ความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดอุทัยธานี สนง.ส่งเสริมการ ปกครองท้องถิ่นจังหวัด อุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| CSF1.2 ส่งเสริมกิจกรรมสร้างศีลธรรม ในครอบครัว | KPI 1.2.1 จำนวนครอบครัวที่ไม่เลี้ยงดู บุพการีลดลง | Data 1.2.1.1 จำนวนครอบครัวที่ไม่เลี้ยงดูบุพการี ในรอบปี | ราย | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและ ความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 1.2.2 จำนวนครอบครัวที่กระทำความ รุนแรงต่อเด็ก/เยาวชน/ สตรีผู้สูงอายุและคนพิการ ลดลง | Data 1.2.2.1 จำนวนครอบครัวที่กระทำความรุนแรง ต่อเด็ก/เยาวชน/สตรีผู้สูงอายุและคน พิการในรอบปี | ราย | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและ ความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|---|---|---------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 1.2.3 จำนวนครอบครัวที่มีสมาชิกในครอบครัวกระทำความรุนแรงต่อกันลดลง | Data 1.2.3.1 จำนวนครอบครัวที่มีสมาชิกในครอบครัวกระทำความรุนแรงต่อกันในรอบปี | ราย | ไม่มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 1.2.4 จำนวนครอบครัวที่มีหัวหน้าครอบครัวประพฤติตัวไม่เหมาะสมลดลง | Data 1.2.4.1 จำนวนครอบครัวที่มีหัวหน้าครอบครัวประพฤติตัวไม่เหมาะสมในรอบปี | ราย | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| CSF 1.3 สร้างเสริมความสามัคคีในครอบครัวและชุมชน | KPI 1.3.1 จำนวนกิจกรรม/โครงการเพื่อสร้างเสริมความสามัคคีในครอบครัวและชุมชนที่เพิ่มขึ้น | Data 1.3.1.1 จำนวนกิจกรรม/โครงการเพื่อสร้างเสริมความสามัคคีในครอบครัวและชุมชนในรอบปี | โครงการ | มี | รายงาน | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี สนง.วัฒนธรรมจังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| CSF 1.4 เพิ่มประสิทธิภาพทักษะชีวิตในครอบครัว | KPI 1.4.1 อัตราการฆ่าตัวตายในรอบปีที่ผ่านมาลดลง | Data 1.4.1.1 อัตราการฆ่าตัวตายในรอบปีที่ผ่านมา | ราย | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานีกองบังคับการตำรวจภูธรจังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|---|--|---------|-------------------|-------------------------|------------------|---|
| VC 2 ส่งเสริมการพัฒนาสุขภาพของประชาชน | | | | | | | |
| CSF2.1 การส่งเสริมความรู้ ทักษะ กิจกรรม และสุขภาพที่ดีสำหรับเด็กและเยาวชน | KPI 2.1.1 ร้อยละของเด็กแรกเกิดถึง 12 ปีได้รับวัคซีนป้องกันโรคครบตามตารางสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค | Data 2.1.1.1 จำนวนเด็กแรกเกิดถึง 12 ปีได้รับวัคซีนป้องกันโรคครบตามตารางสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.พัฒนาชุมชน จังหวัดอุทัยธานี สนง.สาธารณสุขจังหวัด อุทัยธานี |
| | | Data 2.1.1.2 จำนวนเด็กแรกเกิดถึงอายุ 12 ปีทั้งหมด | คน | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัด อุทัยธานี |
| | KPI 2.1.2 จำนวนโครงการที่ส่งเสริมความรู้ ทักษะ สุขภาพที่ดีสำหรับเด็กและเยาวชน | Data 2.1.2.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ส่งเสริมความรู้ ทักษะ สุขภาพที่ดีสำหรับเด็กและเยาวชน | โครงการ | มีไม่ต่อเนื่อง | รายงาน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัด อุทัยธานีสำนักงานเขต พื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาจังหวัด อุทัยธานี เขต 1-2 สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 42 |
| CSF 2.2 การป้องกันไม่ให้เป็นโรคสำคัญ | KPI 2.2.1 ร้อยละที่ลดลงของอัตราการป่วยหรือตายด้วยโรคสำคัญ | Data 2.2.1.1 อัตราป่วยโรคเบาหวาน ต่อประชากรแสนคน | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัด อุทัยธานี |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|--|---|-------|-------------------|-------------------------|------------------|-------------------------------|
| | | Data 2.2.1.2 อัตราป่วยเป็นโรคความดันสูง ต่อประชากรแสนคน | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.2.1.3 อัตราป่วยเป็นโรคหลอดเลือดหัวใจต่อประชากรแสนคน | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.2.1.4 อัตราป่วยเป็นโรคหลอดเลือดสมองต่อประชากรแสนคน | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.2.1.5 อัตราป่วยโรคมะเร็งทุกชนิดต่อประชากรแสนคน | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 2.2.2 ร้อยละที่ลดลงของอัตราการป่วยหรือตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา | Data 2.2.2.1 อัตราป่วยโรคไข้เลือดออกต่อประชากรแสนคน | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.2.2.2 อัตราป่วยโรคไข้หวัดนก ต่อประชากรแสนคน | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.2.2.3 อัตราป่วยโรคฉี่หนู ต่อประชากรแสนคน | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|---|--|-------|-------------------|-------------------------|------------------|---|
| | KPI 2.2.3 จำนวนประชากรที่มีอาการทางจิต/ประสาทลดลง | Data 2.2.3.1 จำนวนประชากรที่มีอาการทางจิต/ประสาทในรอบปี | คน | มี | ทะเบียน , สำรวจ | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี ปกครองท้องถิ่น สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 2.2.4 จำนวนประชากรที่ติดสุราลดลง | Data 2.2.4.1 จำนวนประชากรที่ติดสุราในรอบปี | คน | มี | ทะเบียน , สำรวจ | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี ปกครองท้องถิ่น สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 2.2.5 จำนวนประชากรอายุ 35 ปีขึ้นไปได้รับการตรวจสุขภาพประจำปี | Data 2.2.5.1 จำนวนประชากรอายุ 35 ปีขึ้นไปได้รับการตรวจสุขภาพประจำปี ในรอบปี | คน | มี | ทะเบียน , รายงาน | รายปี | สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 2.3 การดูแลผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพ/สาธารณสุขได้สะดวกรวดเร็ว | KPI 2.3.1 ความเพียงพอของระบบสาธารณสุขต่อจำนวนประชากรที่แท้จริง | Data 2.3.1.1 จำนวนโรงพยาบาล/โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล/คลินิก และสถานพยาบาลอื่นๆ | โรง | มี | รายงาน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.3.1.2 จำนวนเตียงรวมของโรงพยาบาล | เตียง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|--|---|-------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| | | Data 2.3.1.3 จำนวนบุคลากรทางการแพทย์/เภสัชกร/อาสาสมัครสาธารณสุข | คน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.3.1.4 จำนวนประชากรรวม (ตามทะเบียน) | คน | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.ปกครองจังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 2.3.1.5 จำนวนประชากรแฝง | คน | ไม่มี | | | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี |
| VC 3. ยกระดับคุณภาพการศึกษา | | | | | | | |
| CSF 3.1 ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษา | KPI 3.1.1 จำนวนกองทุนที่ช่วยเหลือเด็กและเยาวชนด้านการศึกษา | Data 3.1.1.1 จำนวนกองทุนที่ช่วยเหลือเด็กและเยาวชนด้านการศึกษา (ทั้งภาครัฐและเอกชน) ในรอบปี | กอง | มี | ทะเบียน | รายปี | สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดอุทัยธานี เขต 1-2 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42 สำนักงาน กศน. จังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 3.1.2 จำนวนเยาวชนในครอบครัวที่ยากจนไม่มีค่าใช้จ่ายทางการศึกษาลดลง | Data 3.1.2.1 จำนวนเยาวชนในครอบครัวที่ยากจนไม่มีค่าใช้จ่ายทางการศึกษาในรอบปี | คน | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|--|---|--------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 3.1.3 จำนวนเด็กพิการที่ผ่านเกณฑ์การพัฒนาสมรรถภาพตามแผนการศึกษาเฉพาะบุคคลเพิ่มขึ้น | Data 3.1.3.1 จำนวนเด็กพิการที่ผ่านเกณฑ์การพัฒนาสมรรถภาพตามแผนการศึกษาเฉพาะบุคคลในรอบปี | คน | ไม่มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 3.1.4 ร้อยละของผู้เรียนต่อประชากรวัยเรียนที่ได้รับการศึกษาเพิ่มขึ้น | Data 3.1.4.1 ร้อยละของผู้เรียนต่อประชากรวัยเรียนที่ได้รับการศึกษาในรอบปี | ร้อยละ | ไม่มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 3.1.5 อัตราการออกกลางคันของเด็กวัยเรียน ลดลง | Data 3.1.5.1 อัตราการออกกลางคันของเด็กวัยเรียนในรอบปี | คน | มี | สำรวจ | รายปี | สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดอุทัยธานี เขต 1-2 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42 |
| | KPI 3.1.6 จำนวนเด็กและเยาวชนที่ถูกดำเนินคดีในสถานพินิจในรอบปี ลดลง | Data 3.1.6.1 จำนวนเด็กและเยาวชนที่ถูกดำเนินคดีในสถานพินิจในรอบปี | คน | มี | รายงาน | รายปี | สถานพินิจฯ จังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|---|---|-------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| CSF 3.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษา | KPI 3.2.1 ร้อยละของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ที่ได้รับเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาเพื่อการศึกษา | Data 3.2.1.1 จำนวนของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ที่ได้รับเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) เพื่อการศึกษา | คน | มี | ทะเบียน | รายปี | สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดอุทัยธานี เขต 1-2 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42 องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | | Data 3.2.1.2 จำนวนของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ทั้งหมดในรอบปี | คน | มี | ทะเบียน | รายปี | สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดอุทัยธานี เขต 1-2 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42 องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 3.2.2 จำนวนนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการทดสอบระดับชาติ (O-NET) กลุ่มสาระหลัก | Data 3.2.2.1 จำนวนนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการทดสอบระดับชาติ (O-NET) กลุ่มสาระหลัก | คน | มี | ทะเบียน | รายปี | สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดอุทัยธานี เขต 1-2 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42 องค์กรปกครองท้องถิ่น |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|---|---|-------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 3.2.3 จำนวนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการทดสอบระดับชาติ (O-NET) กลุ่มสาระหลักที่เพิ่มขึ้น | Data 3.2.3.1 จำนวนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการทดสอบระดับชาติ (O-NET) กลุ่มสาระหลัก | คน | มี | ทะเบียน | รายปี | สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดอุทัยธานี เขต 1-2 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42 องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 3.2.4 จำนวนนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษ ได้รับการส่งเสริมให้มีความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เพิ่มขึ้น | Data 3.2.4.1 จำนวนนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษ ได้รับการส่งเสริมให้มีความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในรอบปี | คน | มี | รายงาน | รายปี | สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดอุทัยธานี เขต 1-2 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42 องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| CSF 3.3 พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการการศึกษา | KPI 3.3.1 จำนวนสถานศึกษาที่มีระบบประกันคุณภาพภายในที่เข้มแข็งครบองค์ประกอบตามกฎหมายกระทรวงฯ | Data 3.3.1.1 จำนวนสถานศึกษาที่มีระบบประกันคุณภาพภายในที่เข้มแข็งครบองค์ประกอบตามกฎหมายกระทรวงฯในรอบปี | แห่ง | มี | สำรวจ รายงาน | | สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดอุทัยธานี เขต 1-2 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42 องค์กรปกครองท้องถิ่น |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|--|---|-------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 3.3.2 จำนวนสถานศึกษาที่ได้รับการติดตามประเมินผลและนิเทศการศึกษาอย่างมีคุณภาพ | Data 3.3.2.1 จำนวนสถานศึกษาที่ได้รับการติดตามประเมินผลและนิเทศการศึกษาอย่างมีคุณภาพในรอบปี | แห่ง | มี | สำรวจ รายงาน | | สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดอุทัยธานี เขต 1-2 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42 องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 3.3.3 จำนวนสถานศึกษา กลุ่มเป้าหมาย (Education Hub) จัดการศึกษาอย่างมีคุณภาพตามมาตรฐานที่สูงขึ้น เทียบเคียงกับประเทศผู้นำด้านคุณภาพการศึกษาในภูมิภาคอาเซียน | Data 3.3.3.1 จำนวนสถานศึกษากลุ่มเป้าหมาย (Education Hub) จัดการศึกษาอย่างมีคุณภาพตามมาตรฐานที่สูงขึ้น เทียบเคียงกับประเทศผู้นำด้านคุณภาพการศึกษาในภูมิภาคอาเซียน ในรอบปี | แห่ง | มี | สำรวจ รายงาน | รายปี | สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจังหวัดอุทัยธานี เขต 1-2 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 42 องค์กรปกครองท้องถิ่น |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|--|--|-------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| VC 4 ส่งเสริมพัฒนาอาชีพ/การมีงานทำ/รายได้ | | | | | | | |
| CSF 4.1 ให้ความรู้ /ทักษะ เพื่อสร้างอาชีพ/ รายได้ให้คนในชุมชน | KPI 4.1.1 จำนวนประชากรที่มีรายได้ น้อยขาดแคลนทุนประกอบ อาชีพเพื่อยังชีพ ลดลง | Data 4.1.1.1 จำนวนประชากรที่มีรายได้น้อยขาด แคลนทุนประกอบอาชีพเพื่อยังชีพ ในรอบปี | คน | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและ ความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 4.1.2 จำนวนประชากรในวัย ทำงานที่ไม่มีงานทำหรือไม่ ประกอบอาชีพ และไม่มี รายได้ ลดลง | Data 4.1.2.1 จำนวนประชากรในวัยทำงานที่ไม่มีงาน ทำหรือไม่ประกอบอาชีพ และไม่มี รายได้ ในรอบปี | คน | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและ ความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| CSF 4.2 จัดกิจกรรมส่งเสริมการออมใน ชุมชนและเสริมรายได้ | KPI 4.2.1 จำนวนประชากรที่มีรายได้ น้อยมีหนี้สินและปัญหาใน การส่งเงินกู้ยืม ลดลง | Data 4.2.1.1 จำนวนประชากรที่มีรายได้น้อยมีหนี้ สินและปัญหาในการส่งเงินกู้ยืม ในรอบปี | คน | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและ ความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 4.2.2 ประชากรมีเงินออมสุทธิ เพิ่มขึ้น | Data 4.2.2.1 มูลค่าเงินออมรวมทั้งจังหวัด ในรอบปี | บาท | ไม่มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและ ความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|--|--|--|-------|-------------------|-------------------------|------------------|---|
| CSF 4.3 ลดปัญหาการว่างงานในพื้นที่ | KPI 4.3.1 จำนวนที่ลดลงของประชากรในวัยทำงานที่ไม่มีงานทำหรือประกอบอาชีพ และไม่มีรายได้ ในรอบปี | Data 4.3.1.1 จำนวนของประชากรในวัยทำงานที่ไม่มีงานทำหรือประกอบอาชีพ และไม่มีรายได้ ในรอบปี | คน | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 4.3.2 จำนวนประชากรว่างงานที่ลดลง | Data 4.3.2.1 จำนวนประชากรที่ขึ้นทะเบียนว่างงานในรอบปี | คน | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.จัดหางานจังหวัดอุทัยธานี |
| VC 5 สร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน | | | | | | | |
| CSF 5.1 ลดอุบัติเหตุบนท้องถนนและประสบภัยจากการทำงาน | KPI 5.1.1 จำนวนประชากรที่ได้รับอุบัติเหตุจากยานพาหนะลดลง | Data 5.1.1.1 จำนวนประชากรที่ได้รับอุบัติเหตุจากยานพาหนะในรอบปี | คน | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี ตำรวจภูธรจังหวัดอุทัยธานี กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 5.1.2 จำนวนประชากรที่ประสบอันตรายจากการทำงานลดลง | Data 5.1.2.1 จำนวนประชากรที่ประสบอันตรายจากการทำงานในรอบปี | คน | มี | ทะเบียน สำรวจ | รายปี | สนง.ประกันสังคมฯ จังหวัดอุทัยธานี สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|--|--|-------|-------------------|-------------------------|------------------|---|
| CSF 5.2 ลดปัญหาอาชญากรรม | KPI 5.2.1 จำนวนประชากรถูกทำร้ายร่างกายในรอบปี ลดลง | Data 5.2.1.1 จำนวนประชากรที่ถูกทำร้ายร่างกายในรอบปีที่ผ่านมา | คน | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี ตำรวจภูธรจังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 5.2.2 จำนวนประชากรถูกล่วงละเมิดทางเพศในรอบปีที่ผ่านมาลดลง | Data 5.2.2.1 จำนวนประชากรถูกล่วงละเมิดทางเพศในรอบปีที่ผ่านมา | คน | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี ตำรวจภูธรจังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 5.2.3 จำนวนประชากรที่ถูกลักทรัพย์/ชิงทรัพย์/ถูกทำลายทรัพย์สินในรอบปีที่ผ่านมาลดลง | Data 5.2.3.1 จำนวนประชากรที่ถูกลักทรัพย์/ชิงทรัพย์/ ถูกทำลายทรัพย์สินในรอบปีที่ผ่านมา | คน | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี ตำรวจภูธรจังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 5.2.4 จำนวนประชากรที่ได้รับผลกระทบคดีเกี่ยวกับทรัพย์สินที่เข้าสู่กระบวนการยุติธรรมในรอบปีที่ผ่านมา ลดลง | Data 5.2.4.1 จำนวนประชากรที่ได้รับผลกระทบคดีเกี่ยวกับทรัพย์สินที่เข้าสู่กระบวนการยุติธรรมในรอบปีที่ผ่านมา | คน | มี/ไม่มีต่อเนื่อง | ทะเบียน | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี ตำรวจภูธรจังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|---|---|-------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 5.2.5 จำนวนประชากรที่ได้รับผลกระทบคดีเกี่ยวกับทรัพย์สินที่ได้รับการไกล่เกลี่ยระดับชุมชนรอบปีที่ผ่านมา ลดลง | Data 5.2.5.1 จำนวนประชากรที่ได้รับผลกระทบคดีเกี่ยวกับทรัพย์สินที่ได้รับการไกล่เกลี่ยระดับชุมชนรอบปีที่ผ่านมา | คน | มี/ไม่มีต่อเนื่อง | ทะเบียน | รายปี | ตำรวจภูธรจังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 5.2.6 จำนวนร้านค้า/เหล่า/บุหรี่ปฏิบัติตามกฎหมาย | Data 5.2.6.1 จำนวนร้านค้า/เหล่า/บุหรี่ปฏิบัติตามกฎหมาย | แห่ง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.สรรพสามิตพื้นที่จังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 5.2.7 จำนวนร้านเกมส์ ร้านอินเทอร์เน็ต สถานประกอบการแหล่งบันเทิง ปฏิบัติตามกฎหมาย | Data 5.2.7.1 จำนวนร้านเกมส์ ร้านอินเทอร์เน็ต สถานประกอบการแหล่งบันเทิง ปฏิบัติตามกฎหมาย | แห่ง | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.ปกครองจังหวัดอุทัยธานี สนง.วัฒนธรรมจังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 5.3 ป้องกัน/ป้องปราบ/ปราบปรามยาเสพติด | KPI 5.3.1 จำนวนประชากรที่ติดสารเสพติดร้ายแรง เช่น ยาบ้า/ยาอี/สารระเหย/กัญชา ลดลง | Data 5.3.1.1 จำนวนประชากรที่ติดสารเสพติดร้ายแรง เช่น ยาบ้า/ยาอี/สารระเหย/กัญชาในรอบปี | คน | มี | รายงาน | รายปี | ศูนย์ยาเสพติดฯ จังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|--|--|-------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| VC 6 พัฒนาเมืองและชุมชนให้น่าอยู่ มีระบบสาธารณูปโภคที่ดี | | | | | | | |
| CSF 6.1 การพัฒนาเมืองที่อยู่อาศัยให้น่าอยู่เพื่อให้ประชาชนอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ดี | KPI 6.1.1 จำนวนครัวเรือนที่อาศัยในสภาพแวดล้อมไม่เหมาะสมลดลง | Data 6.1.1.1 จำนวนครัวเรือนที่อาศัยในสภาพแวดล้อมไม่เหมาะสม ในรอบปี | ราย | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 6.1.2 จำนวนครัวเรือนที่มีสภาพที่อยู่อาศัยไม่มั่นคงถาวรลดลง | Data 6.1.2.1 จำนวนครัวเรือนที่มีสภาพที่อยู่อาศัยไม่มั่นคงถาวร ในรอบปี | ราย | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 6.1.3 จำนวนครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน ลดลง | Data 6.1.3.1 จำนวนครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน ในรอบปี | ราย | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 6.1.4 จำนวนครัวเรือนที่ไม่มีกรรมสิทธิ์ในที่อยู่อาศัยลดลง | Data 6.1.4.1 จำนวนครัวเรือนที่ไม่มีกรรมสิทธิ์ในที่อยู่อาศัย ในรอบปี | ราย | มี | สำรวจ | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| CSF 6.2 การขยายปรับปรุงระบบน้ำประปาไฟฟ้า โทรศัพท์ | KPI 6.2.1 จำนวนครัวเรือนที่มีน้ำสำหรับอุปโภคเพียงพอตลอดปี | Data 6.2.1.1 จำนวนครัวเรือนที่มีน้ำสำหรับอุปโภคเพียงพอตลอดปี | ราย | มี | สำรวจ จปฐ. | รายปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ องค์กรปกครองท้องถิ่น |

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานที่รับผิดชอบ |
|---|---|--|--------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| | KPI 6.2.2 จำนวนครัวเรือนมีน้ำสะอาดสำหรับดื่มและบริโภคเพียงพอตลอดปี | Data 6.2.2.1 จำนวนครัวเรือนมีน้ำสะอาดสำหรับดื่มและบริโภคเพียงพอตลอดปี | ราย | มี | สำรวจ จปฐ. | รายปี | สนง.พัฒนาชุมชน จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 6.2.3 ร้อยละของครัวเรือนที่มีไฟฟ้าใช้ | Data 6.2.3.1 ร้อยละของครัวเรือนที่มีไฟฟ้าใช้ | ร้อยละ | ไม่มี | สำรวจ กชช. 2 ค | ทุก 2 ปี | สนง.พัฒนาชุมชน จังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |
| | KPI 6.2.4 ร้อยละครัวเรือนที่มีการใช้ งานการสื่อสารขั้นพื้นฐาน | Data 6.2.4.1 ร้อยละของครัวเรือนที่มีโทรศัพท์ประจำบ้าน | ร้อยละ | มี | รายงาน | | บริษัท ทีโอที จำกัด มหาชน |
| | | Data 6.2.4.2 ร้อยละของครัวเรือนที่มีโทรศัพท์เคลื่อนที่ | ร้อยละ | ไม่มี | สำรวจ กชช. 2 ค | ทุก 2 ปี | สนง.พัฒนาชุมชน จังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 6.2.4.3 ร้อยละของครัวเรือนที่มีอินเทอร์เน็ตใช้ | ร้อยละ | ไม่มี | สำรวจ กชช. 2 ค | ทุก 2 ปี | สนง.พัฒนาชุมชน จังหวัดอุทัยธานี |

3.3.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data Gap Analysis) ของประเด็นปัญหาสำคัญ “คุณภาพชีวิตที่ดี”

สำหรับประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต รวมถึงโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและสังคม มีรายการสถิติทางการที่สำคัญ จำเป็นรวมทั้งสิ้น 67 รายการ โดยในปัจจุบันมีการจัดเก็บเป็นปกติจำนวน 56 รายการ มีรายการสถิติที่จัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนจำนวน 3 รายการ และที่เหลือจำนวน 8 รายการ เป็นรายการสถิติที่ไม่มีการจัดเก็บ สามารถแยกกลุ่มตามประเภทปัญหาดังนี้

ตารางที่ 24 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการประเด็นปัญหาสำคัญ “คุณภาพชีวิตที่ดี”

| รายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและ จำเป็น) | จำนวน ข้อมูล (รายการ (%)) | VC 1 | VC 2 | VC 3 | VC 4 | VC 5 | VC 6 |
|---|------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| | | (4 CSFs, 8 KPIs) | (3 CSFs, 8 KPIs) | (3 CSFs, 13 KPIs) | (3 CSFs, 6 KPIs) | (3 CSFs, 10 KPIs) | (2 CSFs, 8 KPIs) |
| 1. รายการสถิติที่มีการ จัดเก็บเป็นปกติ | 56 (83.58%) | 7 | 17 | 12 | 5 | 8 | 7 |
| 2. รายการสถิติที่จัดเก็บ ไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วน (อยู่ระหว่างการตรวจ) | 3 (4.48%) | - | 1 | - | - | 2 | - |
| 3. รายการสถิติที่ยัง ไม่มีการจัดเก็บต้อง พัฒนาการจัดเก็บ ต่อไป | 8 (11.94%) | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 3 |
| รวม | 67 (100%) | 8 | 19 | 14 | 6 | 10 | 10 |

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

ตารางที่ 25 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของประเด็นปัญหาสำคัญ “คุณภาพชีวิตที่ดี”

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|--|---------------------------------------|--|
| Data 2.1.2.1 จำนวนโครงการ/ กิจกรรมที่ส่งเสริมความรู้ ทักษะ สุขภาวะที่ดีสำหรับเด็กและเยาวชน | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด อุทัยธานี | <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดคำนิยามคำอธิบายให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผลข้อมูล และการใช้ข้อมูล |

ตารางที่ 25 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของประเด็นปัญหาสำคัญ “คุณภาพชีวิตที่ดี” (ต่อ)

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|---|---|-------------|
| Data 5.2.4.1 จำนวนประชากรที่ได้รับผลกระทบคดีเกี่ยวกับทรัพย์สินที่เข้าสู่กระบวนการยุติธรรมในรอบปีที่ผ่านมา | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี ตำรวจภูธรจังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น | |
| Data 5.2.5.1 จำนวนประชากรที่ได้รับผลกระทบคดีเกี่ยวกับทรัพย์สินที่ได้รับการไกล่เกลี่ยระดับชุมชนในรอบปีที่ผ่านมา | ตำรวจภูธรจังหวัดอุทัยธานี | |

ตารางที่ 26 : รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บของประเด็นปัญหาสำคัญ “คุณภาพชีวิตที่ดี”

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|--|--|--|
| Data 1.2.3.1 จำนวนครอบครัวที่มีสมาชิกในครอบครัวกระทำความรุนแรงต่อกันในรอบปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี | <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดคำนิยามคำอธิบายให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผลข้อมูล และการใช้ข้อมูล |
| Data 2.3.3.5 จำนวนประชากรแฝง | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 3.1.3.1 จำนวนเด็กพิการที่ผ่านเกณฑ์การพัฒนาสมรรถภาพตามแผนการศึกษาเฉพาะบุคคลในรอบปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 3.1.4.1 ร้อยละของผู้เรียนต่อประชากรวัยเรียนที่ได้รับการศึกษาในรอบปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 4.2.2.1 มูลค่าเงินออมรวมทั้งจังหวัด ในรอบปี | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 6.2.3.1 ร้อยละของครัวเรือนที่มีไฟฟ้าใช้ | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 6.2.4.2 ร้อยละของครัวเรือนที่มีโทรศัพท์เคลื่อนที่ | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 6.2.4.3 ร้อยละของครัวเรือนที่มีอินเทอร์เน็ตใช้ | สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดอุทัยธานี | |

3.4 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : ส่งเสริมและพัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ อย่างเป็นระบบ

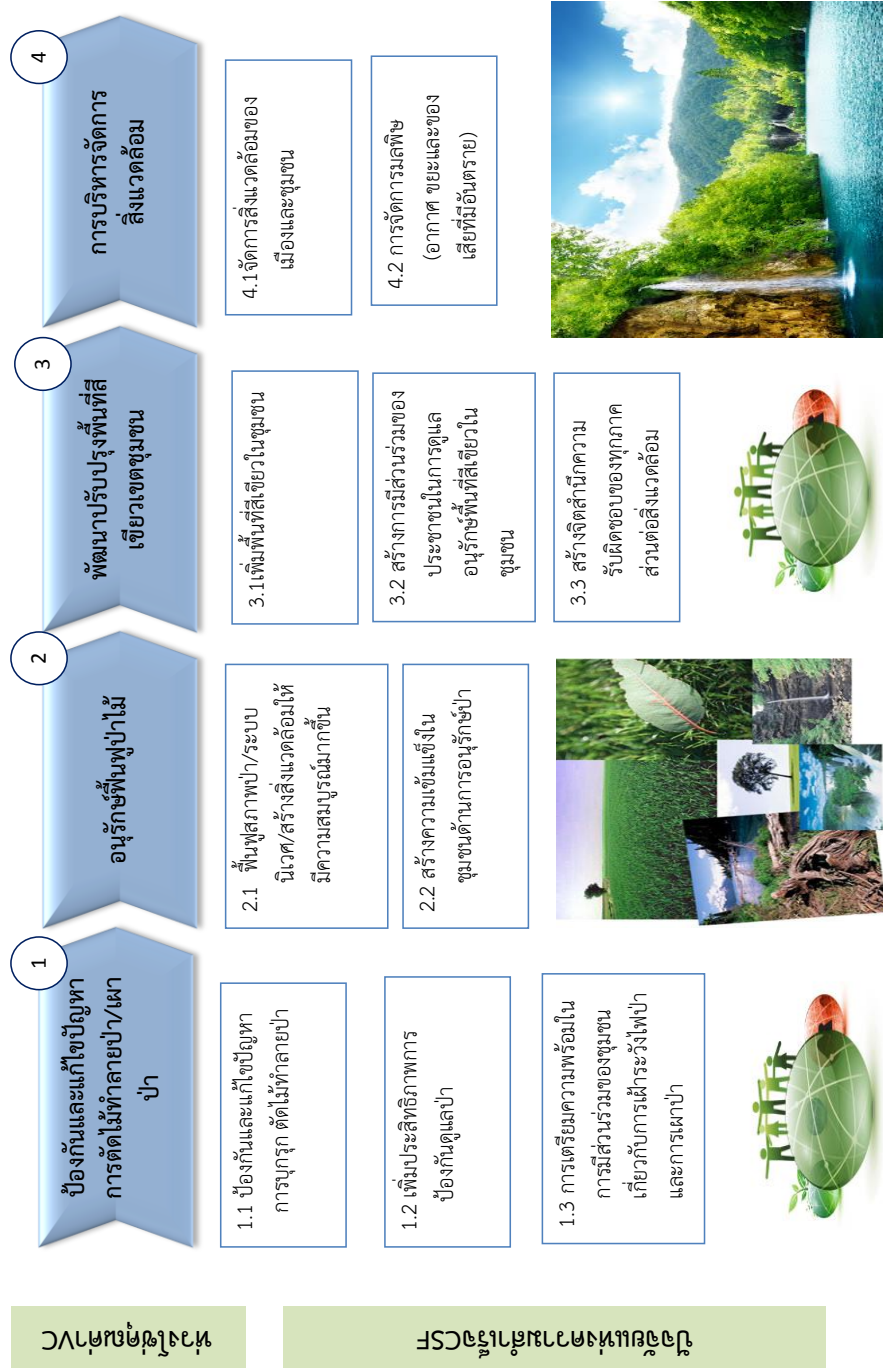
3.4.1 ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ของประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue: CI) “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง”

ตารางที่ 27 : ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4

| ประเด็นยุทธศาสตร์ | สถิติทางการด้านเศรษฐกิจ/สังคม/สิ่งแวดล้อม | ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion)/ ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue) |
|---|---|---|
| ส่งเสริมและพัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างเป็นระบบ | สิ่งแวดล้อม -> : การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง | การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง |
| สรุปเหตุผลสนับสนุน - เนื้อที่ป่าไม้ของจังหวัด จากข้อมูลเนื้อที่ป่าไม้ของจังหวัดอุทัยธานี จากปี 2547-2552 พบว่าจังหวัดอุทัยธานีมีพื้นที่ป่าไม้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จากปี 2548 เนื่องด้วยนโยบายของรัฐบาลที่ต้องการเพิ่มพื้นที่ป่าไม้ของประเทศ และทางจังหวัดได้ให้ความสำคัญกับการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าไม้ในจังหวัด | | |

หมายเหตุ : ข้อมูลประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาจังหวัดระยะ 4 ปี พ.ศ. 2558 - 2561 (จัดทำ พ.ศ. 2556)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : ประเด็นปัญหาสำคัญ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง”



หน่วยงาน

หน่วยงาน

3.4.2 ผังสถิติทางการของประเด็นปัญหาสำคัญ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง”

ตารางที่ 28 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง”

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มีฐานข้อมูล | วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล | ความถี่ของข้อมูล | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ |
|---|---|--|-------|-------------------|-------------------------|------------------|--|
| VC 1 : ป้องกันและแก้ไขปัญหาการบุกรุก ตัดไม้ทำลายป่า | | | | | | | |
| CSF 1.1 ป้องกันและแก้ไขปัญหา การบุกรุกตัดไม้ทำลายป่า | KPI 1.1.1 สัดส่วนของพื้นที่ป่าไม้ต่อพื้นที่ของจังหวัด | Data 1.1.1.1 พื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดจำแนกตามประเภทป่าไม้ | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 1.1.1.2 พื้นที่ป่าไม้ทั้งสิ้นของจังหวัด | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 1.1.2 ร้อยละของพื้นที่ป่าถูกบุกรุกทำลายที่ได้มีการดำเนินการตามกฎหมายหรือจัดการตามหลักวิชาการ | Data 1.1.2.1 จำนวนพื้นที่ป่าถูกบุกรุกทำลายที่ได้มีการดำเนินการตามกฎหมายหรือจัดการตามหลักวิชาการ | ไร่ | ไม่มี | รายงาน | รายปี | สนง. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 1.1.2.2 พื้นที่เสียหายจากการถูกบุกรุกตัดไม้ทำลายป่า ทั้งสิ้นของจังหวัด | ไร่ | มี | รายงาน | รายปี | สนง. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 27 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ |
|--|---|--|---------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|---|
| CSF 1.2 เพิ่มประสิทธิภาพการ ป้องกันดูแลป่าไม้ | KPI 1.2.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรม ป้องกันดูแลป่าไม้ | Data 1.2.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรม ป้องกันดูแลป่าไม้ | โครงการ | มีอย่างต่อเนื่อง | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.จังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 1.3 การเตรียมความพร้อมใน การมีส่วนร่วมของชุมชน เกี่ยวกับการเฝ้าระวังไฟป่า และการเผาป่า | KPI 1.3.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ สร้างความมีส่วนร่วมของคน ในชุมชนเกี่ยวกับการเฝ้า ระวังไฟป่าและการเผาป่า | Data 1.3.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่สร้าง ความมีส่วนร่วมของคนในชุมชน เกี่ยวกับการเฝ้าระวังไฟป่าและ การเผาป่า | โครงการ | มีอย่างต่อเนื่อง | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.บริหารพื้นที่อนุรักษ์ ที่ 12 นครสวรรค์ สนง.จัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 นครสวรรค์ |
| | | Data 1.3.1.2 จำนวนพื้นที่เสียหายจากการเกิด ไฟป่า | ไร่ | มี | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.บริหารพื้นที่อนุรักษ์ ที่ 12 นครสวรรค์ สนง.จัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 นครสวรรค์ |

ตารางที่ 27 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ |
|--|--|--|-------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|---|
| | KPI 1.3.2 จำนวนอาสาสมัครดูแลป่า/ ดับไฟป่า | Data 1.3.2.1 จำนวนอาสาสมัครดูแลป่า/ ดับไฟป่า | คน | ไม่มี | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.บริหารพื้นที่อนุรักษ์ ที่ 12 นครสวรรค์ สนง.จัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 นครสวรรค์ |
| VC 2 : อนุรักษ์ฟื้นฟูป่าไม้ | | | | | | | |
| CSF 2.1 ฟื้นฟูสภาพป่า/ระบบนิเวศ/ สร้างสิ่งแวดล้อมให้มีความ สมบูรณ์มากขึ้น | KPI 2.1.1 จำนวนแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติที่ได้รับการ อนุรักษ์ ฟื้นฟู และ ป้องกัน (แห่ง) | Data 2.1.1.1 จำนวนแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติที่ได้รับการ อนุรักษ์ ฟื้นฟู และป้องกัน | แห่ง | ไม่มี | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.บริหารพื้นที่อนุรักษ์ ที่ 12 นครสวรรค์ สนง.จัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 นครสวรรค์ |
| | KPI 2.1.2 การเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ ป่า | Data 2.1.2.1 พื้นที่อนุรักษ์ป่าจำแนกตาม ประเภทป่า | ไร่ | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.บริหารพื้นที่อนุรักษ์ ที่ 12 นครสวรรค์ สนง.จัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 นครสวรรค์ |

ตารางที่ 27 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ |
|--|--|--|---------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|---|
| | KPI 2.1.3 พื้นที่ป่าอนุรักษ์ตาม ประกาศต่อพื้นที่ของจังหวัด | Data 2.1.3.1 พื้นที่ป่าอนุรักษ์ตามประกาศ ของจังหวัด | ไร่ | ไม่มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.บริหารพื้นที่อนุรักษ์ ที่ 12 นครสวรรค์ สนง.จัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 นครสวรรค์ |
| CSF2.2 สร้างความเข้มแข็งในชุมชน ด้านการอนุรักษ์ป่า | KPI 2.2.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน ในการอนุรักษ์ป่าไม้ | Data 2.2.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่สร้าง ความเข้มแข็งให้ชุมชนในการ อนุรักษ์ป่าไม้ | โครงการ | มีไม่ต่อเนื่อง | ทะเบียน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.บริหารพื้นที่อนุรักษ์ ที่ 12 นครสวรรค์ สนง.จัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 นครสวรรค์ |
| VC 3 : พัฒนาปรับปรุงพื้นที่สีเขียวเขตชุมชน | | | | | | | |
| CSF 3.1 เพิ่มพื้นที่สีเขียวในชุมชน | KPI 3.1.1 จำนวนสวนสาธารณะที่ ได้รับการจัดตั้งและพัฒนา ตามโครงการหนึ่งตำบลหนึ่ง สวนสาธารณะ (แห่ง) | Data 3.1.1.1 จำนวนสวนสาธารณะที่ได้รับ การจัดตั้งและพัฒนาตาม โครงการหนึ่งตำบลหนึ่ง สวนสาธารณะ | แห่ง | ไม่มี | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี องค์กรปกครองท้องถิ่น |

ตารางที่ 27 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ |
|---|---|--|---------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|---|
| | KPI 3.1.2 จำนวนกล้าไม้/ต้นไม้ ที่แจกจ่ายนำไปปลูก | Data 3.1.2.1 จำนวนกล้าไม้/ต้นไม้ ที่แจกจ่าย นำไปปลูก | ต้น | มี | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.บริหารพื้นที่อนุรักษ์ ที่ 12 นครสวรรค์ สนง.จัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 นครสวรรค์ |
| CSF3.2 สร้างการมีส่วนร่วมของ ประชาชนในการดูแล/ อนุรักษ์พื้นที่สีเขียวในชุมชน | KPI 3.2.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ สร้างการมีส่วนร่วมของ ประชาชนในการดูแลพื้นที่สี เขียว | Data 3.2.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่สร้าง การมีส่วนร่วมของประชาชน ในการดูแลพื้นที่สีเขียว | โครงการ | ไม่มี | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.บริหารพื้นที่อนุรักษ์ ที่ 12 นครสวรรค์ สนง.จัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 นครสวรรค์ |
| | KPI 3.2.2 จำนวนกลุ่มที่มีส่วนร่วมใน การดูแล/อนุรักษ์พื้นที่สี เขียวในชุมชน | Data 3.2.2.1 จำนวนกลุ่มที่มีส่วนร่วมในการ ดูแล/อนุรักษ์พื้นที่สีเขียวใน ชุมชน | กลุ่ม | ไม่มี | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี |

ตารางที่ 27 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” (ต่อ)

| ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF) | ตัวชี้วัด | รายการสถิติทางการ | หน่วย | มี/ไม่มี ฐานข้อมูล | วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล | ความถี่ ของ ข้อมูล | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ |
|--|--|---|-----------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------|---|
| CSF3.3 การสร้างจิตสำนึก รับผิดชอบต่อทุกภาคส่วน ต่อสิ่งแวดล้อม | KPI 3.3.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ ส่งเสริมการสร้างจิตสำนึก ความรับผิดชอบต่อทุกภาค ส่วนต่อสิ่งแวดล้อม | Data 3.3.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ ส่งเสริมการสร้างจิตสำนึก รับผิดชอบต่อทุกภาคส่วนต่อ สิ่งแวดล้อม | โครงการ | มีไม่ต่อเนื่อง | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.บริหารพื้นที่อนุรักษ์ ที่ 12 นครสวรรค์ สนง.จัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 นครสวรรค์ |
| VC 4 : การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม | | | | | | | |
| CSF 4.1 การจัดการสิ่งแวดล้อมเมือง และชุมชน | KPI 4.1.1 ร้อยละของพื้นที่ที่ได้รับการ จัดทำผังเมือง | Data 4.1.1.1 พื้นที่ที่ได้รับการจัดทำ ผังเมืองแล้ว | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.โยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุทัยธานี |
| | | Data 4.1.1.2 พื้นที่ที่ต้องดำเนินการจัดทำ ผังเมืองทั้งหมด | ไร่ | มี | ทะเบียน | รายปี | สนง.โยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุทัยธานี |
| CSF 4.2 การจัดการมลพิษ (อากาศ ขยะและของเสียที่มี อันตราย) | KPI 4.2.1 ปริมาณขยะเฉลี่ยต่อวัน | Data 4.2.1.1 ปริมาณขยะเฉลี่ยต่อวัน | ตัน | มี | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี |
| | KPI 4.2.2 ปริมาณฝุ่นละอองในอากาศ เฉลี่ยรายวัน | Data 4.2.2.1 ปริมาณฝุ่นละอองในอากาศ เฉลี่ยรายวัน | ppm ต่อลบ.ม. | มี | รายงาน | รายปี | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี |

3.4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data Gap Analysis) ของประเด็นปัญหาสำคัญ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง”

สำหรับประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมและพัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างเป็นระบบ มีรายการสถิติทางการที่สำคัญ จำเป็นรวมทั้งสิ้น 21 รายการ โดยในปัจจุบันมีการจัดเก็บเป็นปกติได้ทั้งหมดจำนวน 9 รายการ มีรายการสถิติที่จัดเก็บไม่ต่อเนื่องไม่ครบถ้วนจำนวน 4 รายการ และที่เหลือจำนวน 8 รายการ เป็นรายการสถิติที่ไม่มีการจัดเก็บสามารถแยกกลุ่มตามประเภทปัญหาดังนี้

ตารางที่ 29 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการประเด็นปัญหาสำคัญ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง”

| รายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น) | จำนวนข้อมูล (รายการ (%)) | VC 1 | VC 2 | VC 3 | VC 4 |
|---|-----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | | (3 CSFs, 5 KPIs) | (2 CSFs, 4 KPIs) | (3 CSFs, 5 KPIs) | (2 CSFs, 3 KPIs) |
| 1. รายการสถิติที่มีการจัดเก็บเป็นปกติ | 9 (42.86%) | 4 | - | 1 | 4 |
| 2. รายการสถิติที่จัดเก็บไม่ต่อเนื่องไม่ครบถ้วน (อยู่ระหว่างการตรวจ) | 4 (19.05%) | 2 | 1 | 1 | - |
| 3. รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บต่อไป | 8 (38.09%) | 2 | 3 | 3 | - |
| รวม | 21 (100%) | 8 | 4 | 5 | 4 |

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

ตารางที่ 30 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของประเด็นปัญหาสำคัญ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง”

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|---|---|---|
| Data 1.2.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรม ป้องกันดูแลป่าไม้ | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดค่านิยามคำอธิบายให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผลข้อมูล และการใช้ข้อมูล |
| Data 1.3.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่สร้างความมีส่วนร่วมของคนในชุมชนเกี่ยวกับการเฝ้าระวังไฟป่าและการเผาป่า | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี สนง.บริหารพื้นที่อนุรักษ์ ที่ 12 นครสวรรค์ สนง.จัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 นครสวรรค์ | |
| Data 2.2.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนในการอนุรักษ์ป่าไม้ | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | |

ตารางที่ 30 : รายการสถิติที่มีการจัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วนของประเด็นปัญหาสำคัญ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” (ต่อ)

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|--|--|-------------|
| Data 3.3.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ส่งเสริมการสร้างจิตสำนึกรับผิดชอบต่อทุกภาคส่วนต่อสิ่งแวดล้อม | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | |

ตารางที่ 31 : รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บของประเด็นปัญหาสำคัญ “การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง”

| ข้อมูลสำคัญ | หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | แนวทางพัฒนา |
|---|--|--|
| Data 1.1.2.1 จำนวนพื้นที่ป่าถูกบุกรุกทำลายที่ได้มีการดำเนินการตามกฎหมายหรือจัดการตามหลักวิชาการ | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดคำนิยามคำอธิบายให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผลข้อมูล และการใช้ข้อมูล |
| Data 1.3.2.1 จำนวนอาสาสมัครดูแลป่า/ดับไฟป่า | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 2.1.1.1 จำนวนแหล่งทรัพยากรธรรมชาติที่ได้รับการอนุรักษ์ ปั่นฟู และป้องกัน | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 2.1.2.1 พื้นที่อนุรักษ์ป่าจำแนกตามประเภทป่า | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 2.1.3.1 พื้นที่ป่าอนุรักษ์ตามประกาศของจังหวัด | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 3.1.1.1 จำนวนสวนสาธารณะที่ได้รับการจัดตั้งและพัฒนาตามโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งสวนสาธารณะ | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 3.2.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่สร้างความมีส่วนร่วมของประชาชนในการดูแลพื้นที่สีเขียว | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | |
| Data 3.2.2.1 จำนวนกลุ่มที่มีส่วนร่วมในการดูแล/อนุรักษ์พื้นที่สีเขียวในชุมชน | สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุทัยธานี | |

บทที่ 4

บทสรุป ข้อเสนอแนะการพัฒนาสถิติ

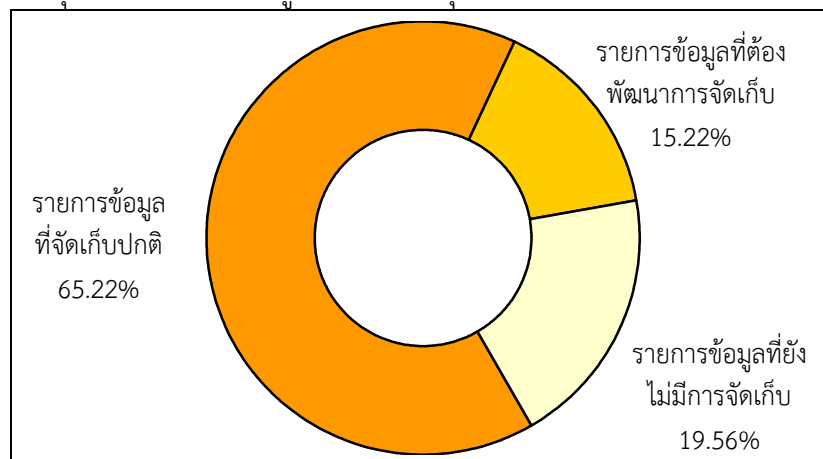
4.1 สรุปสถานภาพรายการสถิติทางการตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดในปัจจุบัน

จากการตรวจสอบสถานะรายการข้อมูลตามแผนผังรายการสถิติทางการที่ได้นำเสนอในบทที่ 3 สามารถสรุปสถานภาพรายการสถิติทางการตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด แยกเป็นกลุ่มรายการข้อมูลปกติ รายการข้อมูลที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ และรายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บ โดยมีรายละเอียดสรุปในแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้

4.1.1 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : สร้างเอกลักษณ์และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวให้มีลักษณะโดดเด่น โดยเลือกศึกษาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) คือ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” มีรายการสถิติทางการทั้งหมด 46 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะรายการข้อมูลตามแผนผังรายการสถิติทางการ ได้ดังนี้

- รายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 30 รายการ คิดเป็นร้อยละ 65.22
- รายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล 7 รายการ คิดเป็นร้อยละ 15.22
- รายการสถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 9 รายการ คิดเป็นร้อยละ 19.56

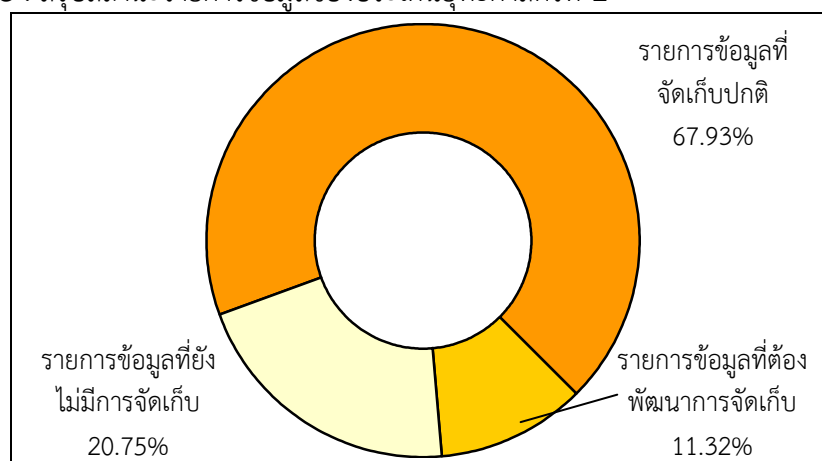
แผนภาพที่ 2 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1



4.1.2 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาระบบการผลิตด้านการเกษตรให้มีคุณภาพและเพิ่มมูลค่า โดยเลือกศึกษาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) คือ “ข้าว” มีรายการสถิติทางการทั้งหมด 53 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะรายการข้อมูลตามแผนผังรายการสถิติทางการ ได้ดังนี้

- รายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 36 รายการ คิดเป็นร้อยละ 67.93
- รายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล 6 รายการ คิดเป็นร้อยละ 11.32
- รายการสถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 11 รายการ คิดเป็นร้อยละ 20.75

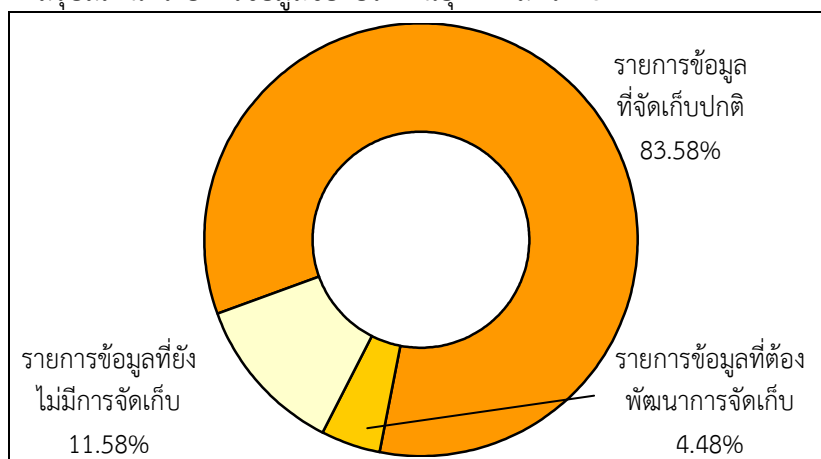
แผนภาพที่ 3 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2



4.1.3 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต รวมถึงโครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพและสังคม โดยเลือกศึกษาประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) คือ “คุณภาพชีวิตที่ดี” มีรายการสถิติทางการทั้งหมด 67 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะรายการข้อมูลตามแผนผังรายการสถิติทางการ ได้ดังนี้

- รายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 56 รายการ คิดเป็นร้อยละ 83.58
- รายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล 3 รายการ คิดเป็นร้อยละ 4.48
- รายการสถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 8 รายการ คิดเป็นร้อยละ 11.94

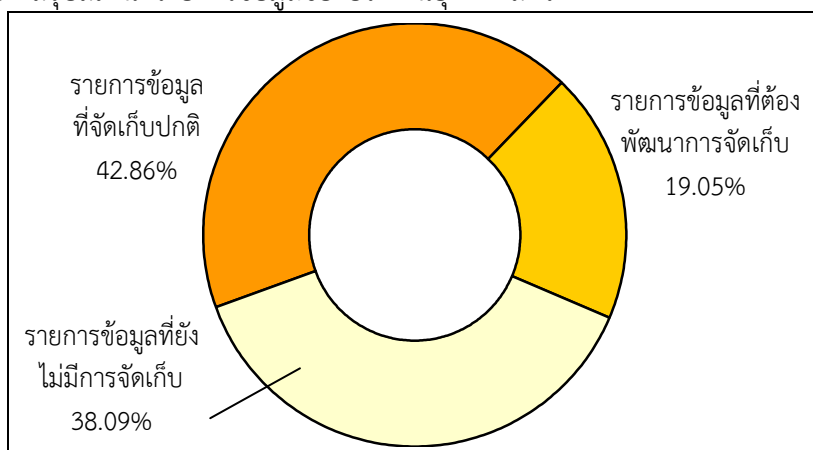
แผนภาพที่ 4 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3



4.1.4 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : ส่งเสริมและพัฒนากาการบริหารจัดการ
ทรัพยากรธรรมชาติอย่างเป็นระบบ โดยเลือกศึกษาประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) คือ
“การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง” มีรายการสถิติทางการทั้งหมด 21 รายการ
ซึ่งแบ่งสถานะรายการข้อมูลตามแผนผังรายการสถิติทางการ ได้ดังนี้

- รายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 9 รายการ คิดเป็นร้อยละ 42.86
- รายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล 4 รายการ คิดเป็นร้อยละ 19.05
- รายการสถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 8 รายการ คิดเป็นร้อยละ 38.09

แผนภาพที่ 5 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4



4.2 ข้อเสนอแนะการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลและแผนปฏิบัติการพัฒนาในอนาคต

คณะทำงานขอเสนอแนวทางการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสถิติสำหรับการพัฒนาตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดในระยะยาว 4 ปีข้างหน้า ควรมีการดำเนินกิจกรรมดังนี้

1) ด้านการพัฒนาการบริหารจัดการสถิติทางการ (กลไกประสานงาน บุคลากร และงบประมาณ ข้อมูลจากคณะอนุกรรมการสถิติสาขา)

- จังหวัดควรให้ความสำคัญกับการจัดทำชุดข้อมูลสถิติและสารสนเทศที่สำคัญและจำเป็นตามประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัดโดยใช้กลไกการดำเนินการของคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดในการกำกับติดตามการจัดทำชุดข้อมูลที่สำคัญและจำเป็นดังกล่าวและควรกำหนดให้มีการประชุมคณะกรรมการฯ อย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง อย่างน้อยเดือนละครั้งหรือ 2 เดือนครั้ง พร้อมทั้งสนับสนุนให้มีการจัดตั้งคณะทำงานซึ่งอาจจะตั้งตามประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัดหรือจัดตั้งตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดที่แบ่งออกเป็น 3 ด้านหลัก คือ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีเจ้าหน้าที่ในการจัดทำชุดข้อมูลสถิติและสารสนเทศที่สำคัญและจำเป็นของจังหวัด เพื่อที่จังหวัดจะได้นำมาใช้ในการตัดสินใจในเรื่องที่เป็นนโยบาย/ยุทธศาสตร์ของจังหวัดต่อไป

- ในอนาคต การจัดทำข้อมูลสถิติและสารสนเทศที่สำคัญและจำเป็นของจังหวัดต้องเป็นเรื่องที่ทุกหน่วยงานในจังหวัดจะต้องรับผิดชอบร่วมกัน จึงควรที่จะต้องมีกระบวนการสร้างกลไกการดำเนินการที่เป็นระบบ ที่ทุกหน่วยงานจะเป็นเจ้าภาพร่วมกันในการจัดทำข้อมูลโดยอาจอิงกับระเบียบของคณะกรรมการนโยบายการบริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (กนจ.) ที่คณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (กบจ.) สามารถจัดตั้งคณะอนุกรรมการขึ้นมาได้ ดังนั้น กบจ. จึงอาจจัดตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อให้รับผิดชอบงานด้านข้อมูลสถิติและสารสนเทศของจังหวัดได้ โดยให้สำนักงานจังหวัดกับสำนักงานสถิติจังหวัดเป็นฝ่ายเลขานุการร่วมกัน ทั้งนี้เพื่อให้เกิดเอกภาพในการดำเนินการ และสร้างความมีส่วนร่วมของทุกหน่วยงาน/ทุกภาคส่วนในจังหวัด

- การจัดทำชุดข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น ควรได้รับการสนับสนุนทั้งในด้านบุคลากร และงบประมาณในการดำเนินการจัดเก็บข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน สามารถนำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

2) ด้านการพัฒนาการผลิตสถิติทางการ (การเติมเต็ม data gap การลดความซ้ำซ้อน การประเมินคุณภาพ ข้อมูลจากคณะอนุกรรมการสถิติสาขา)

ในการจัดทำข้อมูลสถิติทางการชุดข้อมูลของจังหวัดอุทัยธานี มีดังนี้

- ชุดข้อมูลที่ 1 การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ จังหวัดอุทัยธานี พบว่า มีรายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น) รวมทั้งสิ้น 46 รายการ โดยมีสถานการณ์จัดเก็บข้อมูลแยกเป็นข้อมูลที่มีการจัดเก็บเป็นปกติ (มีข้อมูลต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 3 ปี) จำนวน 30 รายการ (ร้อยละ 65.22) ข้อมูลรายการสถิติที่ต้องพัฒนากระบวนการจัดเก็บ จำนวน 7 รายการ (ร้อยละ 15.22) และข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บ จำนวน 9 รายการ (ร้อยละ 19.56)

- ชุดข้อมูลที่ 2 ข้าว จังหวัดอุทัยธานี พบว่า มีรายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น) รวมทั้งสิ้น 53 รายการ โดยมีสถานการณ์จัดเก็บข้อมูลแยกเป็นข้อมูลที่มีการจัดเก็บเป็นปกติ (มีข้อมูลต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 3 ปี) จำนวน 36 รายการ (ร้อยละ 67.93) ข้อมูลรายการสถิติที่ต้องพัฒนากระบวนการจัดเก็บ จำนวน 6 รายการ (ร้อยละ 11.32) และข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บ จำนวน 11 รายการ (ร้อยละ 20.75)

- ชุดข้อมูลที่ 3 ด้านคุณภาพชีวิตที่ดี จังหวัดอุทัยธานี พบว่า มีรายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น) รวมทั้งสิ้น 67 รายการ โดยมีสถานการณ์จัดเก็บข้อมูลแยกเป็นข้อมูลที่มีการจัดเก็บเป็นปกติ (มีข้อมูลต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 3 ปี) จำนวน 56 รายการ (ร้อยละ 83.58) ข้อมูลรายการสถิติที่ต้องพัฒนากระบวนการจัดเก็บ จำนวน 3 รายการ (ร้อยละ 4.48) และข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บ จำนวน 8 รายการ (ร้อยละ 11.94)

- ชุดข้อมูลที่ 4 การอนุรักษ์ป่าไม้และพัฒนาสิ่งแวดล้อมของเมือง พบว่า มีรายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น) รวมทั้งสิ้น 21 รายการ โดยมีสถานการณ์จัดเก็บข้อมูลแยกเป็นข้อมูลที่มีการจัดเก็บเป็นปกติ (มีข้อมูลต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 3 ปี) จำนวน 9 รายการ (ร้อยละ 42.86) ข้อมูลรายการสถิติที่ต้องพัฒนากระบวนการจัดเก็บ จำนวน 4 รายการ (ร้อยละ 19.05) และข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บ จำนวน 8 รายการ (ร้อยละ 38.09)

- แนวทางการพัฒนาข้อมูลที่ขาดหายไป (Data Gap)

- รายการข้อมูลที่ไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูลนั้น จังหวัดควรใช้กลไกคณะทำงานที่จัดตั้ง ที่รับผิดชอบประเด็นยุทธศาสตร์ร่วมกับกับการพิจารณากำหนดหน่วยงานที่รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าว และนำเสนอคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดเพื่อพิจารณาดำเนินการ/สั่งการต่อไป

4.2.1 การพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลในภาพรวม

- มีการบริหารจัดการการจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ โดยใช้หลักการมีส่วนร่วมเพื่อบูรณาการการทำงานร่วมกับทุกภาคส่วน ทั้งภาครัฐและเอกชน โดยอาจใช้รูปแบบการตั้งคณะทำงานของจังหวัดขึ้นมาเพื่อรับผิดชอบในการดำเนินการจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ ได้แก่ การกำหนดหน่วยงานผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับรายการข้อมูลต่างๆ ให้ชัดเจน การบริหารจัดการการรับส่งเชื่อมโยงข้อมูลกันระหว่างหน่วยงานผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล/จังหวัด/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การกำกับติดตามให้มีการจัดเก็บข้อมูลให้ครบถ้วนและสม่ำเสมอ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้อง สมบูรณ์ ทันเวลา สำหรับใช้ในการตัดสินใจ/กำหนดทิศทางของจังหวัด

- กำหนดกรอบในการจัดเก็บข้อมูลให้ชัดเจน โดยระบุผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บและรายงานข้อมูลในแต่ละด้าน กำหนดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลให้หน่วยงานในจังหวัดได้รับทราบ เพื่อจะได้นำข้อมูลมาประกอบการวางแผนและการตัดสินใจในทุกระดับ และป้องกันการจัดเก็บข้อมูลซ้ำซ้อนกัน

- พัฒนาศักยภาพการจัดเก็บข้อมูลของหน่วยงานต่างๆ ให้มีความถูกต้องตามหลักวิชาการ ให้มีความสมบูรณ์ ทันสมัย พร้อมใช้ตลอดเวลา โดยให้มีการจัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล การกำหนดค่านิยาม/คำอธิบายไว้ชัดเจน เพื่อให้หน่วยงานได้ยึดเป็นแนวทางการดำเนินการ

- ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับความสำคัญของการจัดเก็บข้อมูลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลให้เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานได้รับทราบ/สร้างการยอมรับ

- ดำเนินการอบรมเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล ให้มีความรู้/ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผล และการใช้ข้อมูลซึ่งดำเนินการต้องทำอย่างจริงจัง และต่อเนื่อง และควรมีการประเมินผล/ติดตามการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ด้วย

3) ด้านการพัฒนาคุณภาพของข้อมูลและการประสานข้อมูลมหภาค (การรวบรวมข้อมูลมหภาคที่เกี่ยวข้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด)

การพัฒนาคุณภาพของข้อมูลจังหวัดเป็นเรื่องที่มีความสำคัญ เพราะจังหวัดจะนำข้อมูลมาใช้ในการตัดสินใจดำเนินการในเรื่องต่างๆ ซึ่งข้อมูลที่ดีต้องมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ข้อมูลมีความครบถ้วน/สมบูรณ์ สอดคล้องกับความต้องการของจังหวัด การวางยุทธศาสตร์การพัฒนาในปัจจุบัน มุ่งเน้นที่จะพัฒนาศักยภาพของจังหวัดในด้านต่างๆ ให้เทียบเคียงกับระดับสากล ดังนั้นข้อมูลของจังหวัดที่จะนำมาใช้ในการตัดสินใจจึงควรประกอบด้วยข้อมูลทั้งในระดับพื้นที่และระดับมหภาคที่เกี่ยวข้อง

ตารางที่ 32 : แผนปฏิบัติการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสถิติทางการ ระยะสั้นภายในปีแรก

| กิจกรรม | ผู้รับผิดชอบ | รายละเอียด | ปี 2557 | | | ปี 2558 | | | | | | | | |
|--|----------------------|--|---------|-----------|---------|---------|------------|--------|--------|---------|----------|---------|---------|---------|
| | | | ตุลาคม | พฤศจิกายน | ธันวาคม | มกราคม | กุมภาพันธ์ | มีนาคม | เมษายน | พฤษภาคม | มิถุนายน | กรกฎาคม | สิงหาคม | กันยายน |
| การเสริมสร้างศักยภาพ ในการจัดทำยุทธศาสตร์ แผนงานฯ โดยใช้ชุด ข้อมูลที่มีคุณภาพสะท้อน ศักยภาพที่แท้จริงของ จังหวัด/กลุ่มจังหวัด | สำนักงานจังหวัด | <ul style="list-style-type: none">- จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) ระหว่างหัวหน้าหน่วยงานและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในแต่ละหน่วยงานของจังหวัด- สร้างความเข้าใจและให้เห็นถึงความสำคัญในการนำข้อมูลมาใช้เพื่อวิเคราะห์และจัดทำยุทธศาสตร์และแผนงานฯ- นำเสนอชุดข้อมูลในภาพรวมให้ผู้เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการตัดสินใจทำแผนประจำปี- วิเคราะห์หาชุดข้อมูลสำคัญที่สะท้อนศักยภาพของผลิตภัณฑ์สำคัญของกลุ่มจังหวัดที่ไม่สมบูรณ์หรือที่ขาดหายไป | | | | | | | | | | | | |
| เตรียมวางแผนการ ฝึกอบรมเพื่อการพัฒนา บุคลากรทั้งในสำนักงาน สถิติจังหวัดและ คณะทำงานของ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | สำนักงานสถิติจังหวัด | <ul style="list-style-type: none">- เตรียมวางแผนวิธีการฝึกอบรม- เตรียมสำรวจข้อมูลที่ขาดหาย (Data gap) ณ ปัจจุบัน- กำหนดหน่วยงานที่รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับข้อมูลบางรายการตามตัวชี้วัดที่ขาดหาย (Data gap) ให้ชัดเจน | | | | | | | | | | | | |

ตารางที่ 32 : แผนปฏิบัติการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสถิติทางการ ระยะสั้นภายในปีแรก (ต่อ)

| กิจกรรม | ผู้รับผิดชอบ | รายละเอียด | ปี 2557 | | | ปี 2558 | | | | | | | | |
|---|---|--|---------|-----------|---------|---------|------------|--------|--------|---------|----------|---------|---------|---------|
| | | | ตุลาคม | พฤศจิกายน | ธันวาคม | มกราคม | กุมภาพันธ์ | มีนาคม | เมษายน | พฤษภาคม | มิถุนายน | กรกฎาคม | สิงหาคม | กันยายน |
| ดำเนินการปฏิบัติงานเก็บข้อมูล/จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล | สำนักงานสถิติจังหวัด/หน่วยงานผู้รับผิดชอบ | <ul style="list-style-type: none">หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการเก็บข้อมูลตามที่ได้รับมอบหมายกำหนดวิธีการรับส่งข้อมูลเว็บไซต์ โทรสาร | | | | | | | | | | | | |
| รวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง,Review Stock สรุปปัญหาและข้อเสนอแนะ | สำนักงานสถิติจังหวัด | <ul style="list-style-type: none">กำหนดระยะเวลาส่งข้อมูลรวบรวมข้อมูลเพื่อเติมเต็มข้อมูลที่ขาดหายไปให้ครบถ้วนสรุปปัญหา/อุปสรรคที่เกิดขึ้น | | | | | | | | | | | | |

บรรณานุกรม

ดร.สุรชัย ศรีสารคาม ผู้ว่าราชการจังหวัดนครนายก เอกสารประกอบการบรรยาย “จังหวัดอัจฉริยะต้นแบบ”
การพัฒนาจังหวัดนครนายก เพื่อรองรับประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) และเติบโตอย่าง
ยั่งยืน” (พฤศจิกายน 2555)

นิตยสาร eLEADER. ประจำเดือน NOVEMBER 2012. ขับเคลื่อน Smart Province วางเป้าก้าวสู่
โครงการระดับชาติ, (หน้า 50-51)

สำนักงานจังหวัดอุทัยธานี. (2556). แผนพัฒนาจังหวัดอุทัยธานี พ.ศ. 2558 - 2561.

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2555). แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม
แห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559). กรุงเทพมหานคร : สำนักนายกรัฐมนตรี.

สำนักงานสถิติแห่งชาติ. (2553). แผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย พ.ศ. 2554 – 2558. กรุงเทพมหานคร :
สำนักงานสถิติแห่งชาติ.

ภาคผนวก ก

รูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป
(Generic Value Chain : GVC)

การดำเนินงานโครงการคณะที่ปรึกษาได้จัดทำห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC) จากการทบทวนประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด/กลุ่มจังหวัดทั้งหมด โดยแบ่งห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC) ออกเป็น 3 ด้าน ที่สอดคล้องกับรายการสถิติ 3 ด้าน คือด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งดำเนินการทบทวนรายการสถิติทางการจากสำนักงานสถิติแห่งชาติทั้ง 21 สาขา เพื่อนำมากำหนดรายการสถิติทางการที่เกี่ยวข้อง (Data Mapping) ลงในแต่ละข้อต่อของห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปรูปแบบทั้ง 14 รูปแบบ หลังจากนั้นได้ดำเนินการศึกษาวิเคราะห์จัดทำห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด โดยการประชุมหารือหรือพร้อมการจัดทำแผนผังสถิติทางการที่แปลงรายการข้อมูลสำคัญและจำเป็นจากการวิเคราะห์ห่วงโซ่มูลค่าประเด็นยุทธศาสตร์และคัดเลือกรายการที่เป็นปัจจัยสู่ความสำเร็จ(Critical Success Factor : CSF) จึงจะมาจัดทำตารางแผนผังสถิติทางการตัวอย่างระดับจังหวัด โดยห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC) มีดังนี้

ตารางที่ 1 : รูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC)

| เศรษฐกิจ | สังคม | ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม |
|---|---|--|
| 1. เกษตร - อุตสาหกรรม เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ (ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ยางพารา) 2. เกษตร - อุตสาหกรรม ปศุสัตว์ 3. เกษตร - อุตสาหกรรม การประมง การเลี้ยงสัตว์น้ำ 4. อุตสาหกรรมการผลิต 5. การค้า การส่งออก และ การลงทุน 6. การบริการและการ ท่องเที่ยว | 7. การจัดการโครงสร้าง พื้นฐานเมืองน่าอยู่ 8. การพัฒนาสุขภาวะ 9. การสร้างสังคมแห่งการ เรียนรู้ 10. การพัฒนาคุณภาพชีวิตและ ครอบครัว 11. การสร้างความมั่นคง ชายแดน | 12. การอนุรักษ์และพัฒนา ทรัพยากรธรรมชาติ (ดิน ป่าไม้ ชายฝั่ง ทะเล) 13. การบริหารจัดการน้ำ 14. การสร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ดี |

รูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป
(Generic Value Chain : GVC)
ด้านเศรษฐกิจ

รูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC) ด้านเศรษฐกิจ

การวิเคราะห์ประเด็นด้านเศรษฐกิจครั้งนี้ ดำเนินการทบทวนนโยบาย ทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจตามแผนงานหรือแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับประเด็นด้านเศรษฐกิจที่ได้ตั้งไว้ ดังนี้

1) ด้านการเกษตรกรรม : ดำเนินการทบทวนเกี่ยวกับการเกษตรเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ (ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ยางพารา) จากแผนงานหรือแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงานต่างๆ ดังนี้

- แผนพัฒนาเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

- ยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มธุรกิจเกษตรและอาหาร ของสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

- ยุทธศาสตร์ข้าวไทย ของกรมการข้าว

2) ด้านการปศุสัตว์ : ดำเนินการทบทวนเกี่ยวกับการเลี้ยงสัตว์ จากแผนงานหรือแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงานต่างๆ ดังนี้

- แผนพัฒนาเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

- แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาโคเนื้อ พ.ศ. 2555 - 2559 ของคณะกรรมการยุทธศาสตร์โคเนื้อกรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

- แผนยุทธศาสตร์สัตว์ปีกเนื้อระบบฟาร์ม (ไก่เนื้อ) พ.ศ. 2555 - 2559 ของคณะกรรมการยุทธศาสตร์สัตว์ปีกที่เลี้ยงระบบฟาร์มระดับเขต กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

3) ด้านการประมง และการเลี้ยงสัตว์น้ำ : ดำเนินการทบทวนเกี่ยวกับการประมง และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จากแผนงานหรือแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงานต่างๆ ดังนี้

- แผนพัฒนาเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

- แผนแม่บทการจัดการประมงทะเลไทย พ.ศ. 2552 - 2561 ของคณะกรรมการนโยบายประมงแห่งชาติ

- แผนแม่บทการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของประเทศไทย พ.ศ. 2555 - 2559 ของกรมประมง

- ยุทธศาสตร์การพัฒนารัฐกิจประมงและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง ของสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

4) ด้านอุตสาหกรรมการผลิต : ดำเนินการทบทวนด้านอุตสาหกรรมการผลิต จากแผนแม่บทการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย พ.ศ. 2555 - 2574 ของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

5) ด้านการค้า การส่งออก และการลงทุน : ดำเนินการทบทวนด้านการค้า การส่งออก และการลงทุน จากแผนงานหรือแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงานต่างๆ ดังนี้

- แผนแม่บทกระทรวงพาณิชย์ พ.ศ. 2555 - 2564 ของสำนักนโยบายและแผนสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

- แผนยุทธศาสตร์การส่งเสริมการลงทุนในระยะ 5 ปี พ.ศ. 2556 - 2560 ของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (Board of Investment : BOI)

6) ด้านการบริการและการท่องเที่ยว : ดำเนินการทบทวนด้านการบริการและการท่องเที่ยวจากแผนงานหรือแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงานต่างๆ ดังนี้

- แผนยุทธศาสตร์การท่องเที่ยวและกีฬา พ.ศ. 2555 - 2559 ของกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

- ยุทธศาสตร์พัฒนารัฐกิจท่องเที่ยว ของสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ทั้งนี้ผลการวิเคราะห์ทบทวนนโยบาย ทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจตามแผนงานหรือแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับรูปแบบห่วงโซ่มูลค่าด้านเศรษฐกิจทั้ง 6 รูปแบบมีรายละเอียดดังนี้

ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 1 (Generic Value Chain : GVC 1) เกษตร - อุตสาหกรรม เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ (ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ยางพารา)

แนวคิดของการพัฒนาห่วงโซ่มูลค่าด้านการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจนั้น คณะที่ปรึกษาดำเนินการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ด้านเกษตรกรรมที่สำคัญของประเทศ เพื่อศึกษาการกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาเกษตรกรรมที่แสดงถึงกิจกรรมที่สำคัญตลอดทั้งห่วงโซ่มูลค่าครอบคลุมทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยแผนยุทธศาสตร์ที่คณะที่ปรึกษาศึกษาทบทวน ได้แก่

1) แผนพัฒนาเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) ที่จัดทำขึ้นโดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการนโยบายแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ที่มีวิสัยทัศน์ ยุทธศาสตร์ฯ เป็นการสร้างภูมิคุ้มกันในมิติต่างๆ ที่ครอบคลุมด้านการเกษตรในภาพรวมทั้งหมด เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมทั้งมีทิศทางการดำเนินมาตรการเชิงนโยบายที่สำคัญใน 3 ประเด็นยุทธศาสตร์หลัก ประกอบด้วย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกร

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาขีดความสามารถในการผลิต การจัดการสินค้าเกษตรและความมั่นคงทางอาหาร

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : พัฒนาระบบการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ สมดุล และยั่งยืน

โดยจะเห็นได้ว่าหัวใจของยุทธศาสตร์ไม่ได้พุ่งเป้าไปที่การผลิตตัวสินค้าเพียงอย่างเดียว แต่เน้นไปที่คุณภาพชีวิตของเกษตรกรผู้เพาะปลูกด้วย ซึ่งคณะที่ปรึกษานำเรื่องของการพัฒนาบุคลากรการเกษตรเข้ามาเป็นหนึ่งในข้อต่อของห่วงโซ่มูลค่า ในฐานะของปัจจัยการผลิตที่มีความสำคัญต่อห่วงโซ่มูลค่า

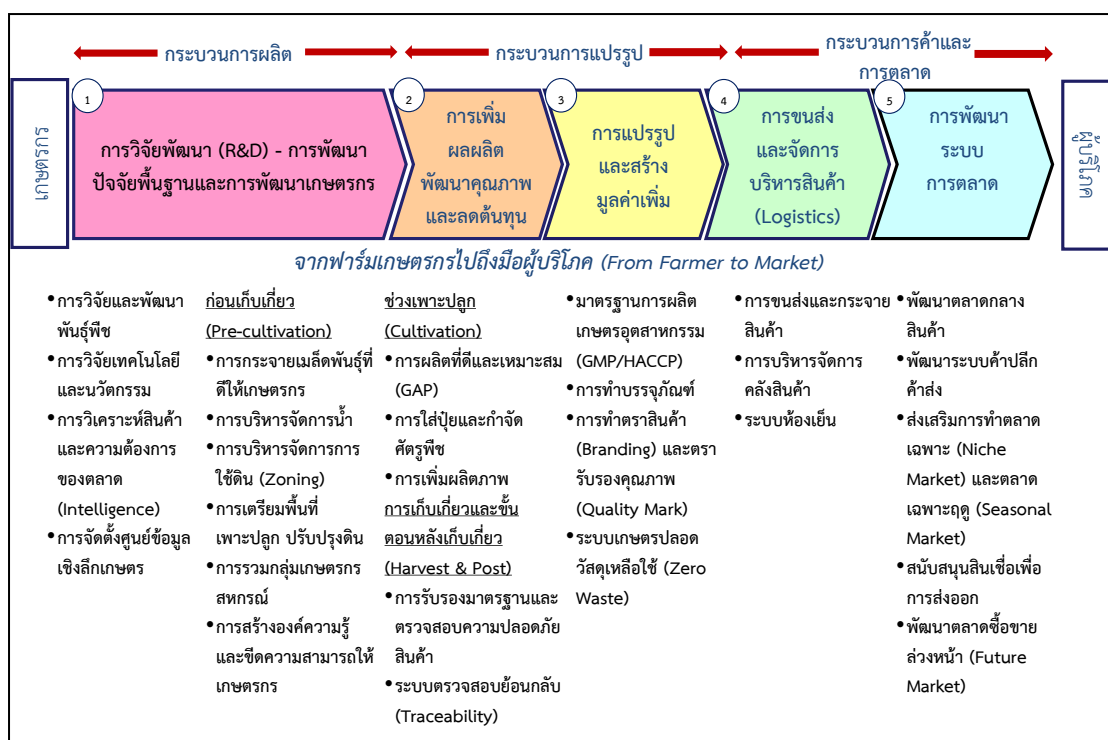
1) ยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มธุรกิจเกษตรและอาหาร จัดทำโดยสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย เพื่อพัฒนาให้ประเทศไทยเป็นผู้นำด้านการผลิตและจำหน่ายอาหารที่ปลอดภัย มั่นคง และยั่งยืนต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ซึ่งส่วนของประเด็นยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องนั้น มุ่งเป้าไปที่การผลิตอาหารปลอดภัยทั้งระบบห่วงโซ่มูลค่า การสร้างความมั่นคงทางด้านวัตถุดิบและการพัฒนาสินค้าตลาดเกษตรและอาหาร ซึ่งที่ปรึกษาได้นำเอาตัวอย่างของห่วงโซ่มูลค่าในแผนยุทธศาสตร์ฉบับนี้มาปรับประยุกต์ใช้ เพื่อนำไปเป็นต้นแบบของการทำห่วงโซ่มูลค่าสินค้าเกษตรในภาพรวมด้วย

2) ยุทธศาสตร์ข้าวไทย เป็นยุทธศาสตร์ที่ได้ทำการศึกษาวิเคราะห์สถานการณ์ของการผลิต การแปรรูปและการจัดจำหน่ายข้าวไทยในฐานะผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) ของประเทศในปัจจุบัน เพื่อกำหนดเป้าหมาย และสร้างภาพห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ข้าวไทยที่ครอบคลุมตั้งแต่การวิเคราะห์ความต้องการของตลาด การทำวิจัยและพัฒนาขึ้นตอนก่อนการเพาะปลูก

การเพาะปลูก การเก็บเกี่ยว ขั้นตอนหลังการเก็บเกี่ยว การแปรรูปและสร้างมูลค่า การขนส่งสินค้า ไปจนถึงการทำการตลาดและจัดจำหน่าย อันจะนำไปสู่การระบุนความสัมพันธในเชิงยุทธศาสตร์ และบทบาทของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้อย่างครอบคลุมและชัดเจน ทั้งนี้ ที่ปรึกษาได้นำเอาตัวอย่างของห่วงโซ่มูลค่าข้าวมาปรับประยุกต์ใช้ เพื่อนำไปเป็นต้นแบบของการทำห่วงโซ่มูลค่าสินค้าเกษตรในภาพรวมครั้งนี้ด้วย

อย่างไรก็ตามการเกษตรกรรมในประเทศไทยไม่ได้มีความสำคัญเฉพาะในมิติด้านการพัฒนาเศรษฐกิจเท่านั้น แต่ยังรวมถึงความสำคัญในการสร้างความมั่นคงทางสังคมของประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการพัฒนาและยกระดับความเป็นอยู่ของเกษตรกรไทยที่ยังมีฐานะยากจน โดยมีตัวแปรที่สำคัญ (Key Policy Parameters) ที่จะต้องส่งเสริม ประกอบด้วย การพัฒนาคุณภาพ (Quality) การเพิ่มผลผลิตภาพ (Productivity) และการรังสรรค์มูลค่า (Value Creation) ทั้งนี้ เพื่อให้ประเทศไทยเป็นผู้นำด้านคุณภาพสินค้าเกษตรตามเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนที่ตั้งไว้ได้อย่างแท้จริง จากการศึกษาพบว่า กระบวนการหลัก (Core Processes) ในห่วงโซ่มูลค่าเพื่อพัฒนาสินค้าเกษตรเพาะปลูกของไทย สามารถแบ่งได้เป็น 5 กระบวนการหลัก แสดงดังแผนภาพที่ 1

แผนภาพที่ 1 : GVC 1 เกษตร - อุตสาหกรรม เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ (ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ยางพารา)



ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 2 (Generic Value Chain : GVC 2) เกษตร - อุตสาหกรรม ปศุสัตว์

แนวคิดของการพัฒนาห่วงโซ่มูลค่าด้านการปศุสัตว์นั้น คณะที่ปรึกษาดำเนินการทบทวนแผนยุทธศาสตร์เกษตรกรรม (ด้านปศุสัตว์) ที่สำคัญของประเทศ เพื่อศึกษาทบทวนการกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาให้เห็นกิจกรรมสำคัญตลอดทั้งห่วงโซ่มูลค่า ครอบคลุมทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยแผนยุทธศาสตร์ที่คณะที่ปรึกษาศึกษาทบทวน ได้แก่

1) แผนพัฒนาเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) ที่จัดทำขึ้นโดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการนโยบายแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งวิสัยทัศน์ยุทธศาสตร์ฯ เป็นการสร้าง

ภูมิคุ้มกันในมิติต่างๆ ที่ครอบคลุมด้านการเกษตรในภาพรวมทั้งหมด เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยมีทิศทางการดำเนินมาตรการเชิงนโยบายที่สำคัญใน 3 ประเด็นยุทธศาสตร์หลัก ประกอบด้วย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกร

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาขีดความสามารถในการผลิต การจัดการสินค้าเกษตรและความมั่นคงทางอาหาร

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : พัฒนาศักยภาพการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ สมดุลและยั่งยืน

โดยจะเห็นได้ว่าหัวใจของยุทธศาสตร์ไม่ได้พุ่งเป้าไปที่การผลิตตัวสินค้าเพียงอย่างเดียว แต่เน้นไปที่คุณภาพชีวิตของเกษตรกรด้วย ซึ่งขณะที่ปรึกษานำเรื่องของการพัฒนาบุคลากรการเกษตรเข้ามาเป็นหนึ่งในข้อต่อของห่วงโซ่มูลค่า ในฐานะของปัจจัยการผลิตที่มีความสำคัญต่อห่วงโซ่มูลค่า

2) แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาโคเนื้อ พ.ศ. 2555 - 2559 จัดทำโดยคณะกรรมการยุทธศาสตร์โคเนื้อกรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งประกอบไปด้วยยุทธศาสตร์การพัฒนาโคเนื้อ 5 ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (1) ยุทธศาสตร์ด้านการผลิตโคเนื้อ (2) ยุทธศาสตร์ด้านการควบคุมและป้องกันโรคระบาดสัตว์ (3) ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาระบบตลาด (4) ยุทธศาสตร์ด้านการศึกษาวิจัย และ (5) ยุทธศาสตร์ด้านการบริหารจัดการองค์กร ทั้งนี้ จะเห็นว่ายุทธศาสตร์ให้ความสำคัญกับห่วงโซ่มูลค่าตั้งแต่การผลิตไปจนถึงการตลาด และแม้จะเป็นยุทธศาสตร์เฉพาะของโคเนื้อ แต่ก็สามารถสะท้อนภาพรวมของปศุสัตว์ได้เป็นอย่างดี

3) แผนยุทธศาสตร์สัตว์ปีกเนื้อระบบฟาร์ม (ไก่เนื้อ) พ.ศ. 2555 - 2559 จัดทำโดยคณะอนุกรรมการยุทธศาสตร์สัตว์ปีกที่เลี้ยงระบบฟาร์มระดับเขต กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งประกอบไปด้วยยุทธศาสตร์การพัฒนา 3 ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (1) ยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพการผลิต ที่เน้นการปรับปรุงฟาร์ม โรงฆ่า และโรงงานแปรรูปตามมาตรฐาน (Good Manufacturing Practice GMP) (2) ยุทธศาสตร์การสร้างเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค โดยเน้นข้อมูลสารสนเทศ ระบบติดตามและตรวจสอบย้อนกลับ และ (3) ยุทธศาสตร์การสร้างนวัตกรรม ที่เน้นการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต เพื่อลดต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพ การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ การสร้างมูลค่าเพิ่ม การสร้างแบรนด์ เป็นต้น

จากการศึกษาทบทวนแผนยุทธศาสตร์ต่างๆ คณะที่ปรึกษาสามารถแบ่งห่วงโซ่มูลค่าปศุสัตว์ออกเป็น 5 กระบวนการหลัก แสดงดังภาพที่ 2

แผนภาพที่ 2 : GVC 2 เกษตร - อุตสาหกรรม ปศุสัตว์



ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 3 (Generic Value Chain : GVC 3) เกษตร - อุตสาหกรรมการประมงการเลี้ยงสัตว์น้ำ

แนวคิดของการพัฒนาห่วงโซ่มูลค่าด้านการประมงและการเลี้ยงสัตว์น้ำนั้น คณะที่ปรึกษาดำเนินการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ด้านการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่สำคัญของประเทศ เพื่อศึกษาการกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาให้เห็นกิจกรรมสำคัญตลอดทั้งห่วงโซ่มูลค่าครอบคลุมทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยแผนยุทธศาสตร์ที่คณะที่ปรึกษาศึกษาทบทวน ได้แก่

1) แผนพัฒนาเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) ที่จัดทำขึ้นโดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการนโยบายแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งวิสัยทัศน์ยุทธศาสตร์ฯ เป็นการสร้างภูมิคุ้มกันในมิติต่างๆ ที่ครอบคลุมด้านการเกษตรในภาพรวมทั้งหมด เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยมีทิศทางการดำเนินมาตรการเชิงนโยบายที่สำคัญใน 3 ประเด็นยุทธศาสตร์หลัก ประกอบด้วย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกร

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาขีดความสามารถในการผลิต การจัดการสินค้าเกษตรและความมั่นคงทางอาหาร

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : พัฒนาทรัพยากรการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ สมดุลและยั่งยืน

2) แผนแม่บทการจัดการประมงทะเลไทย พ.ศ. 2552 - 2561 ที่จัดทำโดยคณะกรรมการนโยบายประมงแห่งชาติ กลยุทธ์ที่ 1 ปรับปรุงระบบการจัดการประมงทะเลให้มีประสิทธิภาพและมีส่วนร่วม กลยุทธ์ที่ 2 การปรับปรุงโครงสร้างและศักยภาพองค์กรภาคประมง กลยุทธ์ที่ 3 การพัฒนาและส่งเสริมการใช้ทรัพยากรประมงทะเลอย่างรับผิดชอบและยั่งยืน กลยุทธ์ที่ 4 การฟื้นฟูระบบนิเวศและพัฒนาแหล่งประมงทะเลเพื่อรักษาความหลากหลายทางชีวภาพและคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางทะเล และกลยุทธ์ที่ 5 การส่งเสริมและพัฒนากิจการประมงนอกลำน้ำไทย

3) แผนแม่บทการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของประเทศไทย พ.ศ. 2555 - 2559 ซึ่งมีวิสัยทัศน์ไปสู่การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ยั่งยืน ผลผลิตมั่นคงและปลอดภัย อันจะเห็นได้ว่าแผนแม่บทให้ความสำคัญกับการสร้างสมดุลของทรัพยากร ธรรมชาติทั้งระบบ ความมั่นคงของอาชีพเกษตรกร และให้ผลผลิตสัตว์น้ำมีคุณภาพและปลอดภัยสำหรับการบริโภค ภายใต้กลยุทธ์ทั้งสิ้น 7 กลยุทธ์ ได้แก่ (1) การเพิ่มผลผลิตการเพาะเลี้ยงจากทุกแหล่งผลิต (2) ฟื้นฟูแหล่งเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่เสื่อมโทรม (3) วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (4) พัฒนาการเพาะเลี้ยงให้มีคุณภาพ มาตรฐานและความปลอดภัย (5) ส่งเสริมการพัฒนาตลาดการค้าสัตว์น้ำ (6) สร้างความเข้มแข็งและการมีส่วนร่วมของเกษตรกร และองค์กรเกษตรกร (7) พัฒนาศักยภาพองค์กรและบุคลากรด้านการบริหารจัดการการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ซึ่งจากประเด็นยุทธศาสตร์ทั้งหมดที่มีความครอบคลุมตั้งแต่ต้นน้ำไปจนถึงปลายน้ำนี้ ทำให้คณะที่ปรึกษานำไปใช้เป็นกรอบในการกำหนดห่วงโซ่มูลค่าการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้อย่างชัดเจนยิ่งขึ้น

4) ยุทธศาสตร์การพัฒนากิจการประมงและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง จัดทำและเผยแพร่โดยสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย เมื่อปี พ.ศ. 2554 โดยมีเป้าหมายจะผลักดันให้ประเทศไทยเป็นผู้นำด้านการประมงและผลิตภัณฑ์ประมงของโลกอย่างยั่งยืน ผ่านยุทธศาสตร์ 5 ประการ ได้แก่ (1) การสร้างฐานผลิตเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (2) การสร้างโอกาสทางการค้าและการลงทุน (3) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน (4) การปรับปรุงแก้ไขกฎระเบียบ (5) การบริหารจัดการ ใฝ่ระวัง และเตือนภัย ซึ่งที่ปรึกษาได้หยิบยกตัวอย่างของกิจกรรมและโครงการสำคัญในแผนยุทธศาสตร์ฉบับนี้มาปรับประยุกต์ใช้ เพื่อนำไปเป็นต้นแบบของการทำห่วงโซ่มูลค่าอุตสาหกรรมประมงการเลี้ยงสัตว์น้ำในภาพรวมด้วย

จากการศึกษาทบทวนแผนยุทธศาสตร์ต่างๆ ทำให้คณะที่ปรึกษาพบว่า กิจกรรมในอุตสาหกรรมนี้มีความแตกต่างกันในรายละเอียดเนื่องจากรูปแบบของการได้มาซึ่งสัตว์น้ำนั้น มีทั้งที่มาจาก

- การเพาะเลี้ยงเอง ซึ่งก็มีทั้งการเพาะเลี้ยงในบ่อธรรมชาติ และเพาะเลี้ยงในกระชัง
- การจับจากแหล่งน้ำ ทั้งแหล่งน้ำจืด น้ำกร่อย และน้ำเค็ม (ประมง)
- การนำเข้าเพื่อบริโภคโดยตรง หรือแปรรูป เช่น กรณีของปลาทูน่า ซึ่งประเทศไทย

นำเข้าก็จริง แต่เป็นการนำเข้าเพื่อแปรรูป ในฐานะผู้แปรรูปปลาทูน่ากระป๋องเพื่อส่งออกอันดับหนึ่งของโลก อย่างไรก็ตาม แม้จะมีรายละเอียดปลีกย่อยที่ต่างกัน แต่ก็สามารถสรุปกระบวนการหลัก (Core Processes) ในห่วงโซ่มูลค่าเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของไทยได้ โดยภาพรวมของห่วงโซ่มูลค่า การประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คือ การนำสัตว์น้ำประเภทต่างๆ ที่ได้มา ไม่ว่าจะเป็นการเพาะเลี้ยง การจับจากแหล่งธรรมชาติ หรือการนำเข้าไปจัดจำหน่ายโดยตรง หรือแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่า ก่อนที่จะนำไปจัดจำหน่ายให้กับผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งการศึกษาห่วงโซ่มูลค่าของสินค้าประมงสามารถแบ่งออกได้เป็น 5 กระบวนการหลัก แสดงดังแผนภาพที่ 3

แผนภาพที่ 3 : GVC 3 เกษตร - อุตสาหกรรมการประมง การเลี้ยงสัตว์น้ำ



ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 4 (Generic Value Chain : GVC 4) อุตสาหกรรมการผลิต

แนวคิดของการพัฒนาห่วงโซ่มูลค่าด้านอุตสาหกรรมการผลิตนั้น คณะที่ปรึกษาดำเนินการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวกับการพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตที่สำคัญของประเทศ เพื่อดูการกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาให้เห็นกิจกรรมสำคัญตลอดทั้งห่วงโซ่มูลค่าครอบคลุมทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยแผนยุทธศาสตร์ที่คณะที่ปรึกษาศึกษาทบทวนกรอบแนวคิด ได้แก่ แผนแม่บทการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย พ.ศ. 2555 - 2574 จัดทำขึ้นโดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ที่ได้ศึกษาปัญหาและอุปสรรคของอุตสาหกรรมการผลิตในประเทศไทย เพื่อจัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบายในการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย ทั้งนี้ ภายใต้แผนแม่บทนี้ มีทั้งแผนยุทธศาสตร์ของอุตสาหกรรมในภาพรวมและแผนยุทธศาสตร์รายสาขา ซึ่งเป็นสาขาที่ได้รับการคัดเลือกแล้วว่ามีมีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศ ได้แก่ อุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรมสิ่งทอ อุตสาหกรรมยางแปรรูป และอุตสาหกรรมพลังงานทดแทน ซึ่งที่ปรึกษาได้รวบรวมและประยุกต์ใช้ประเด็นยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ต่างๆ ที่ปรากฏอยู่ในแผนยุทธศาสตร์ฉบับนี้ มากำหนดเป็นกระบวนการหลักและกิจกรรมสำคัญในแต่ละห่วงโซ่มูลค่าได้อย่างครอบคลุมในทุกขั้นตอน

จากการศึกษาทบทวนแผนแม่บทการพัฒนาอุตสาหกรรม ทำให้คณะที่ปรึกษาสามารถสรุปกระบวนการหลัก (Core Processes) ในห่วงโซ่มูลค่าเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตโดยภาพรวมของห่วงโซ่มูลค่าอุตสาหกรรมการผลิตสามารถแบ่งออกได้เป็น 7 กระบวนการหลักแสดงดังแผนภาพที่ 4

แผนภาพที่ 4 : GVC 4 อุตสาหกรรมการผลิต



ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 5 (Generic Value Chain : GVC 5) การค้า การส่งออก และการลงทุน

แนวคิดของการพัฒนาห่วงโซ่มูลค่าด้านการค้าการลงทุนนั้น คณะที่ปรึกษาดำเนินการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาการค้าการลงทุนที่สำคัญของประเทศ เพื่อกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ การพัฒนาให้เห็นกิจกรรมสำคัญตลอดทั้งห่วงโซ่มูลค่า ครอบคลุมทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยแผนยุทธศาสตร์ที่คณะที่ปรึกษาศึกษาทบทวนกรอบแนวคิด ได้แก่

1) แผนแม่บทกระทรวงพาณิชย์ พ.ศ. 2555 - 2564 จัดทำโดยสำนักนโยบายและแผนสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

2) แผนยุทธศาสตร์การส่งเสริมการลงทุนในระยะ 5 ปี พ.ศ. 2556 - 2560 จัดทำโดยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (Board of Investment : BOI)

กระบวนการการพัฒนาภาคธุรกิจการค้า ไม่ได้มุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตหรือพัฒนาผลิตภัณฑ์แต่อย่างใด หากแต่มุ่งเน้นการอำนวยความสะดวก และลดข้อจำกัดในการเข้าถึงสินค้าของผู้บริโภคเป็นหลัก ดังนั้น กิจกรรมหลักจะเกี่ยวข้องกับการยกระดับขีดความสามารถทางการค้าของภาคธุรกิจในพื้นที่ การอำนวยความสะดวกทางการค้าและการลงทุน การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การเจรจาทางการค้า การส่งเสริมการค้าและระบบการบริหารจัดการ การพัฒนาตลาดและช่องทางการค้า รวมไปถึงการส่งเสริมพัฒนาแรงงาน หรือแรงงานระหว่างประเทศ (ในกรณีของการค้าชายแดน) เป็นสำคัญ ซึ่งจากการศึกษาทบทวนยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องสามารถพัฒนาห่วงโซ่มูลค่าการค้าการลงทุน โดยแบ่งเป็น 5 กระบวนการหลัก แสดงดังแผนภาพที่ 5

แผนภาพที่ 5 : GVC 5 การค้า การส่งออก และการลงทุน



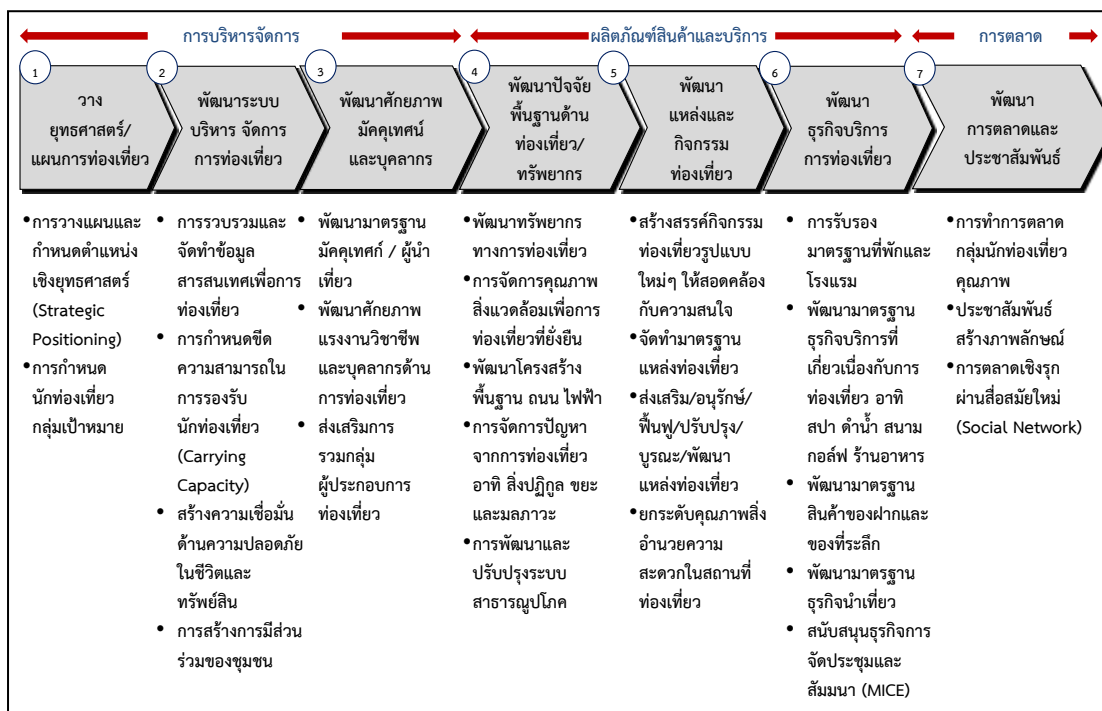
ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 6 (Generic Value Chain : GVC 6) การบริการ และการท่องเที่ยว

แนวคิดของการพัฒนาห่วงโซ่มูลค่าด้านการท่องเที่ยว นั้น คณะที่ปรึกษาดำเนินการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาการท่องเที่ยวที่สำคัญของประเทศ เพื่อดูการกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาให้เห็นกิจกรรมสำคัญตลอดทั้งห่วงโซ่มูลค่า ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ ไปจนถึงปลายน้ำ โดยแผนยุทธศาสตร์ที่คณะที่ปรึกษาศึกษาทบทวน ได้แก่

1) แผนยุทธศาสตร์การท่องเที่ยวและกีฬา พ.ศ. 2555 - 2559 จัดทำขึ้นโดยกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา เพื่อกำหนดให้ทิศทางการพัฒนาการท่องเที่ยวของประเทศเป็นไปในทางเดียวกัน รวมถึงให้สอดคล้องกับสถานการณ์และการแข่งขันที่เกิดขึ้นในโลก ทั้งนี้ แผนยุทธศาสตร์ได้กำหนดกลยุทธ์ไว้ 6 กลยุทธ์ ซึ่งกลยุทธ์ที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว ได้แก่ กลยุทธ์ที่หนึ่ง การพัฒนาสินค้าและบริการท่องเที่ยวให้มีคุณภาพและปลอดภัย กลยุทธ์ที่สอง การส่งเสริมนักท่องเที่ยวคุณภาพให้เติบโตอย่างมั่นคงและยั่งยืน และกลยุทธ์ที่หก การพัฒนาระบบบริหารจัดการและพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ด้านการท่องเที่ยวและกีฬา

2) ยุทธศาสตร์พัฒนารัฐกิจท่องเที่ยว จัดทำโดยสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย โดยมีประเด็นยุทธศาสตร์ 4 ประเด็น คือ ยุทธศาสตร์ที่ 1 กระตุ้นตลาดการท่องเที่ยวทั้งตลาดภายในและตลาดต่างประเทศ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและพัฒนาศูนย์ท่องเที่ยว รวมถึงยกระดับคุณภาพ สิ่งอำนวยความสะดวกทางการท่องเที่ยว เพื่อใช้เป็นฐานในการพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวไทย ทั้งในปัจจุบันและอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการท่องเที่ยว เพื่อสร้างโอกาสในการขยายตลาดนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ และสร้างรายได้ให้แก่ธุรกิจท่องเที่ยว และยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนาผู้ประกอบการและบุคลากรด้านการท่องเที่ยว เพื่อสร้างความมั่นคงในทรัพยากรบุคคลทางการท่องเที่ยว จากการศึกษาห่วงโซ่มูลค่าด้านการท่องเที่ยว สามารถแบ่งได้เป็น 7 กระบวนการหลัก แสดงดังแผนภาพที่ 6

แผนภาพที่ 6 : GVC 6 การบริการ และการท่องเที่ยว



รูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป
(Generic Value Chain : GVC)
ด้านสังคม

รูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC) ด้านสังคม

การวิเคราะห์ประเด็นด้านสังคมครั้งนี้ ได้อาศัยกรอบตัวชี้วัดภายใต้ประเด็นต่างๆ ของดัชนีความก้าวหน้าของคน (Human Achievement Index - HAI) ในรายงานการพัฒนาคนของประเทศไทยปี พ.ศ. 2552 โดยสำนักงานโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติประจำประเทศไทย เป็นกรอบในการวิเคราะห์ เนื่องจากเป็นดัชนีที่ใช้ประเมินภาพรวมของการพัฒนาคนระดับจังหวัด เพื่อสะท้อนความไม่เท่าเทียมกันในระดับพื้นที่ โดยจะคัดเลือกจากประเด็นที่มีความสำคัญและมีผลกระทบต่อภาพรวมของการพัฒนาคน ชุมชน สังคม เพื่อเป็นกรอบในการประเมิน และวางแนวทางการพัฒนาสังคม ให้เกิดความเท่าเทียมกันในทุกพื้นที่

ดัชนีความก้าวหน้าของคนเป็นดัชนีรวม ประกอบด้วยดัชนีย่อย 8 ด้าน 40 ตัวชี้วัด ซึ่งแสดงวงจรชีวิตของคน เริ่มตั้งแต่เรื่องสุขภาพ ซึ่งเป็นองค์ประกอบพื้นฐานที่สำคัญที่สุดของมนุษย์ ตั้งแต่ลืมตาดูโลก ต่อจากนั้น คือ เรื่องการศึกษา ซึ่งเป็นเรื่องที่มีความสำคัญที่สุดในวัยเด็กของทุกคน เมื่อสำเร็จการศึกษา คนเราจะทำงานเพื่อให้มีรายได้เพียงพอที่จะมีที่อยู่อาศัยและสภาพแวดล้อมที่ดี มีครอบครัวและชีวิตชุมชนที่ดี และท้ายที่สุด ทุกคนย่อมต้องมีการติดต่อสัมพันธ์กับผู้อื่นและมีส่วนร่วมในฐานะสมาชิกของสังคม แสดงดังแผนภาพที่ 7

แผนภาพที่ 7 : ดัชนีความก้าวหน้าของคน (Human Achievement Index - HAI)

| | |
|----------------------------|---|
| สุขภาพ | • ประกอบด้วย 7 ตัวชี้วัด คือ ทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์ ประชากรที่เจ็บป่วย ประชากรที่พิการและ/หรือทุพพลภาพ ผู้ป่วยโรคจิตประสาท ประชากรที่มีพฤติกรรมเสี่ยงต่อสุขภาพ ประชากรที่ออกกำลังกาย และจำนวนประชากรต่อแพทย์ |
| การศึกษา | • ประกอบด้วย 4 ตัวชี้วัด คือ จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ย อัตราการเข้าเรียนรวมระดับมัธยมศึกษาตอนปลายคะแนนเฉลี่ยการทดสอบ O-Net ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย และจำนวนนักเรียนต่อห้องระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย |
| ชีวิตการทำงาน | • ประกอบด้วย 4 ตัวชี้วัด คือ การว่างงาน การทำงานต่ำระดับ แรงงานที่มีประกันสังคม และการบาดเจ็บจากการทำงาน |
| รายได้ | • ประกอบด้วย 4 ตัวชี้วัด คือ รายได้ของครัวเรือน สัดส่วนประชากรยากจน อัตราส่วนครัวเรือนที่มีหนี้ และค่าดัชนีความเสมอภาคของรายได้ (จินี) |
| ที่อยู่อาศัยและสภาพแวดล้อม | • ประกอบด้วย 5 ตัวชี้วัด คือ ครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง ครัวเรือนที่มีผู้เย็นครัวเรือนที่ใช้เตาไฟฟ้าหรือเตาแก๊ส ประชากรที่ประสบภัยแล้ง และประชากรที่ประสบอุทกภัย |
| ชีวิตครอบครัวและชุมชน | • ประกอบด้วย 6 ตัวชี้วัด คือ เด็กที่ประสบภาวะยากลำบาก เด็กอายุ 15-17 ปี ที่ทำงานหัวหน้าครัวเรือนเดี่ยว ผู้สูงอายุที่อยู่คนเดียว คดีอุกฉกรรจ์และละเมิดขวัญที่ได้รับแจ้ง และการจับกุมผู้กระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด |
| การคมนาคมและการสื่อสาร | • ประกอบด้วย 6 ตัวชี้วัด คือ หมู่บ้านที่ถนนสายหลักใช้การได้ตลอดทั้งปี จำนวนยานยนต์จดทะเบียน อุบัติเหตุทางถนน ครัวเรือนที่มีโทรทัศน์ ประชากรที่มีโทรศัพท์มือถือ และประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต |
| การมีส่วนร่วม | • ประกอบด้วย 4 ตัวชี้วัด คือ ผู้ไปใช้สิทธิเลือกตั้ง จำนวนองค์กรชุมชน ครัวเรือนที่เป็นสมาชิกกลุ่ม/องค์กรในท้องถิ่น และครัวเรือนที่มีส่วนร่วมทำกิจกรรมสาธารณะของหมู่บ้าน |

จากการศึกษาวิเคราะห์ถึงประเด็นที่สำคัญจากดัชนีดังกล่าวที่เป็นตัวสะท้อนถึงการพัฒนาและเสริมสร้างความมั่นคงของประชาชน สังคม และชุมชน และสอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ในการพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัดนั้น สามารถแบ่งรูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปได้เป็น 5 แบบ ดังนี้

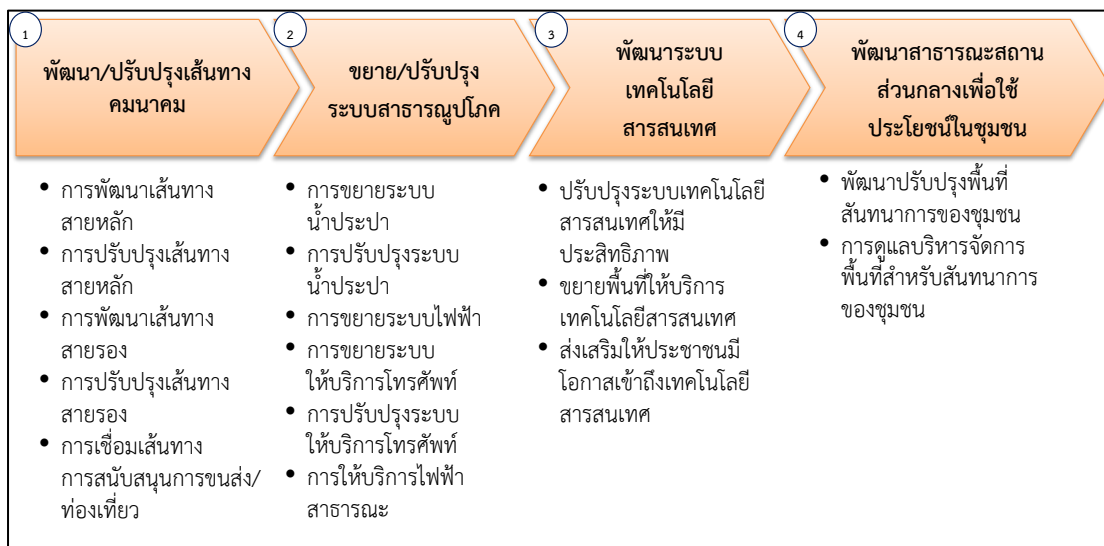
ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 7 (Generic Value Chain : GVC 7) การจัดการโครงสร้างพื้นฐานเมืองน่าอยู่

โครงสร้างพื้นฐาน เป็นปัจจัยสำคัญในการเป็นฐานการพัฒนาต่อยอดไปยังเรื่องอื่นๆ ทั้งในด้านเศรษฐกิจ คุณภาพชีวิต ความปลอดภัย เป็นต้น ในการพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัดนั้น ความต้องการโครงสร้างพื้นฐานมีทั้งในรูปแบบของ

- 1) ปรับปรุงเส้นทางคมนาคมทั้งทางสายหลักและรอง พัฒนาเส้นทางคมนาคมใหม่ รวมถึงเส้นทางที่เข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวในพื้นที่
- 2) การปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค ขยายการให้บริการสาธารณูปโภค ไฟฟ้า น้ำประปา ให้สามารถเข้าถึงทุกครัวเรือน รวมถึงระบบไฟฟ้าสาธารณะที่จะเกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สินของคนในชุมชน
- 3) พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ทั้งในการปรับปรุงพัฒนาคุณภาพของเทคโนโลยี และการขยายพื้นที่ให้บริการเพื่อให้ประชาชนในพื้นที่เข้าถึงซึ่งข้อมูลข่าวสาร หรือการสื่อสารต่างๆ ได้อย่างทั่วถึง เพราะข้อมูลข่าวสารเป็นปัจจัยสำคัญปัจจัยหนึ่งในการพัฒนาคน
- 4) การพัฒนาพื้นที่สาธารณประโยชน์ส่วนกลาง เพื่อให้ชุมชนได้อาศัยเป็นพื้นที่สันทนาการ ร่วมกัน

ซึ่งกรอบการพัฒนาต่างๆ เหล่านี้ จะเป็นกรอบในการกำหนดแนวทางการวางกลยุทธ์ หรือโครงการเพื่อวางแผนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้พื้นที่ดังกล่าวได้รับการพัฒนาให้เป็นเมืองที่น่าอยู่ มีความสะดวกปลอดภัย ในการเดินทาง รวมถึงคุณภาพชีวิตพื้นฐานที่ดีขึ้นต่อไปได้ ซึ่งสามารถจัดทำห่วงโซ่มูลค่าการจัดการโครงสร้างพื้นฐานเมืองน่าอยู่ แบ่งได้เป็น 4 กระบวนงานหลัก แสดงดังแผนภาพที่ 8

แผนภาพที่ 8 : GVC 7 การจัดการโครงสร้างพื้นฐานเมืองน่าอยู่



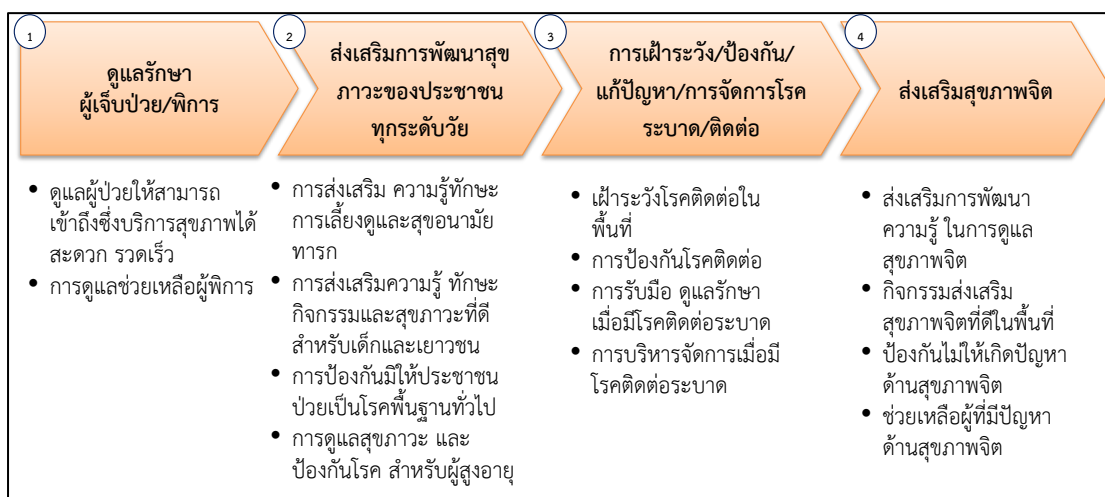
ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 8 (Generic Value Chain : GVC 8) การพัฒนาสุขภาพ

ถึงแม้ว่าประเทศไทยจะมีนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ซึ่งทำให้เกิดการเข้าถึงซึ่งการรับบริการ ด้านสาธารณสุขเพิ่มมากขึ้น แต่อย่างไรก็ตามไม่ได้หมายความว่าประชาชนจะอยู่ในสภาวะสุขภาพดีในทุกคน หรือทุกพื้นที่ เนื่องจากปัจจุบันโรคภัยไข้เจ็บมีวิวัฒนาการแปรเปลี่ยนในหลายรูปแบบ เนื่องจากสิ่งแวดล้อมและรูปแบบการใช้ชีวิตของคนในสังคมไทยเปลี่ยนแปลงไป อีกทั้งการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ซึ่งจะมีนัยที่สำคัญต่อการเข้าสู่ความมั่นคงด้านสุขภาพ ดังนั้น ประเด็นหลักในด้านสุขภาพคือ

- 1) การดูแลผู้เจ็บป่วยให้สามารถเข้าถึงซึ่งการรักษาและฟื้นคืนสู่การมีสุขภาพดีอย่างครบถ้วน รวมถึงผู้พิการให้สามารถใช้ชีวิตได้เสมอเหมือนประชาชนคนปกติ
- 2) การส่งเสริมให้ประชาชนมีสุขภาพที่ดีในทุกช่วงวัย ป้องกันให้ประชาชนมีโอกาสนในการเจ็บป่วยให้น้อยที่สุด
- 3) การเฝ้าระวัง ป้องกัน หรือมีแนวทางบริหารจัดการด้านโรคระบาดหรือโรคติดต่อที่จะเข้ามาโดยไม่คาดคิด ให้พร้อมรับกับสถานการณ์ได้ทันห่วงที่
- 4) นอกจากสุขภาพกายแล้ว สุขภาพจิตก็เป็นปัจจัยชี้วัดถึงสภาวะที่ดีของประชาชนปัจจัยหนึ่ง ดังนั้นการส่งเสริมสุขภาพจิตที่ดีในชุมชนหรือการป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาด้านสุขภาพจิตนับเป็นประเด็นหนึ่งในการดูแลสุขภาพของประชาชนให้ครบวงจร

ซึ่งสามารถจัดทำห่วงโซ่มูลค่าด้านการพัฒนาสุขภาพ แบ่งออกได้เป็น 4 กระบวนงานหลักแสดงดังแผนภาพที่ 9

แผนภาพที่ 9 : GVC 8 การพัฒนาสุขภาพ



ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 9 (Generic Value Chain : GVC 9) การสร้างสังคมการเรียนรู้

จากแผนพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 11 พ.ศ. 2555 - 2559 ที่จัดทำขึ้นภายใต้กรอบทิศทางของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 พ.ศ. 2555 - 2559 และสอดคล้องเชื่อมโยงกับรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2550 แผนการศึกษาแห่งชาติ ฉบับปรับปรุง (พ.ศ. 2552 - 2559) ตลอดจนสภาพปัญหาจากการจัดและพัฒนาศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการในระยะที่ผ่านมา พบว่าปัจจุบันระบบการศึกษาทั้งในเด็ก เยาวชน และประชาชนของไทย ยังมีปัญหาที่จำเป็นต้องปรับปรุงและพัฒนาทั้งด้านการส่งเสริมโอกาสทางการศึกษา ด้าน

คุณภาพการศึกษา โดยเฉพาะระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ด้านขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศที่ยังอยู่ในระดับต่ำ ตลอดจนการส่งเสริมให้เกิดการศึกษาเรียนรู้นอกห้องเรียนตลอดชีวิต ทั้งในเด็ก เยาวชน และประชาชนทั่วไป ดังนั้นปัจจัยที่จะเป็นองค์ประกอบของกลยุทธ์ให้เกิดการต่อยอดในการพัฒนาการศึกษาในบทบาทของพื้นที่ จึงไม่ควรละเว้นในประเด็นต่างๆ เหล่านี้ เพื่อก่อให้เกิดการพัฒนาสังคมแห่งการเรียนรู้อย่างเท่าเทียมกันในทุกพื้นที่

1) ลดปัญหาเด็กขาดโอกาสทางการศึกษา ยังมีปัญหาเด็กและเยาวชนขาดโอกาสทางการศึกษาเนื่องจากปัญหาครอบครัวและปัญหาเศรษฐกิจในหลายๆ พื้นที่ การส่งเสริมให้เด็กมีโอกาสเข้าถึงซึ่งการศึกษาและสร้างความเท่าเทียมกันทางการศึกษา จึงยังเป็นประเด็นสำคัญในปัญหาเด็กและเยาวชน

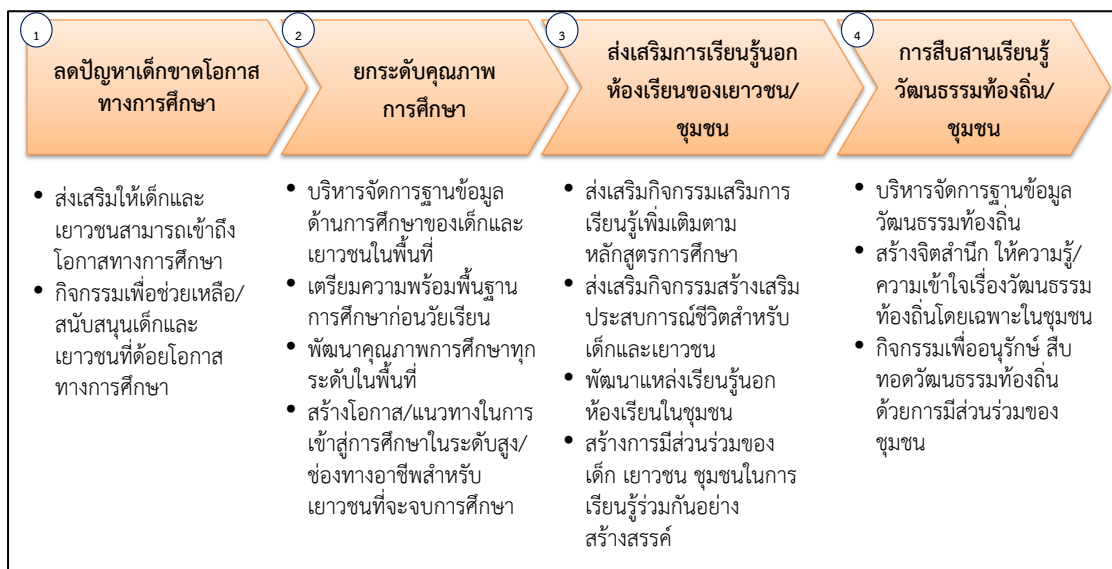
2) ยกระดับคุณภาพการศึกษา ให้มีคุณภาพที่ดีขึ้นด้วยการบริหารจัดการฐานข้อมูลด้านการศึกษาของเด็กและเยาวชนในพื้นที่เพื่อให้ทราบถึงศักยภาพของเด็กและเยาวชนในพื้นที่ เมื่อมีข้อมูลด้านการศึกษาของเด็กและเยาวชนในพื้นที่แล้ว การเตรียมความพร้อมพื้นฐานทางการศึกษาก่อนวัยเรียนก็จะเป็นการสร้างพื้นฐานที่ดีให้กับเด็กก่อนเข้าสู่วัยเรียน ประเด็นสำคัญต่อไป คือ การพัฒนาคุณภาพการศึกษาในพื้นที่ร่วมกับหน่วยงานที่มีความรับผิดชอบโดยตรง เนื่องจากในพื้นที่จะมีประเด็นปัญหาคุณภาพการศึกษาลึกซึ้งและไม่เหมือนกัน นอกจากนี้การสร้างโอกาสและแนวทางในการเข้าสู่การศึกษาในระดับสูงหรือสร้างช่องทางอาชีพสำหรับเยาวชนที่จะจบการศึกษาก็เป็นปัจจัยหนึ่งที่จะทำให้เยาวชนที่ผ่านจากระบบการศึกษาแล้วออกไปเป็นบุคลากรที่สำคัญในการเข้าสู่การประกอบอาชีพการงานต่อไปในอนาคต

3) ส่งเสริมการเรียนรู้นอกห้องเรียนของเยาวชน/ชุมชน เป็นปัจจัยหนึ่งที่จะช่วยยกระดับศักยภาพของคนในพื้นที่ กิจกรรมเสริมการเรียนรู้เพิ่มเติมตามหลักสูตรการศึกษา การส่งเสริมกิจกรรมสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตสำหรับเด็กและเยาวชน การพัฒนาแหล่งเรียนรู้นอกห้องเรียนในชุมชนซึ่งไม่เพียงแต่เด็กและเยาวชนเท่านั้น ประชาชนทั่วไปก็ควรได้รับการส่งเสริมให้ได้มีโอกาสเรียนรู้อยู่ตลอดเวลา และสิ่งที่สำคัญอีกประการหนึ่งคือ ต้องสร้างการมีส่วนร่วมของเด็ก เยาวชน ชุมชนในการเรียนรู้ร่วมกันอย่างสร้างสรรค์

4) วัฒนธรรมท้องถิ่นเป็นส่วนหนึ่งในการดำรงอยู่ของชุมชน การสืบสานเรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นหรือชุมชน เป็นประเด็นหนึ่งที่จะช่วยสร้างความสามัคคีผ่านการมีกิจกรรมจากวัฒนธรรมท้องถิ่นร่วมกัน รวมถึงเป็นการสร้างการเรียนรู้ถ่ายทอดประสบการณ์ ความรู้ จากรุ่นสู่รุ่นในท้องถิ่น ดังนั้นจึงควรมี การบริหารจัดการฐานข้อมูลวัฒนธรรมของแต่ละท้องถิ่นเพื่ออนุรักษ์รักษาไว้ และสร้างจิตสำนึก ให้ความรู้ความเข้าใจเรื่องวัฒนธรรมท้องถิ่นโดยเฉพาะในชุมชน การมีกิจกรรมเพื่ออนุรักษ์ สืบทอดวัฒนธรรมท้องถิ่น ด้วยการมีส่วนร่วมของชุมชนทุกระดับวัย จะเป็นปัจจัยหนึ่งที่ช่วยทำให้เกิดสังคมแห่งการเรียนรู้ร่วมกันได้

ซึ่งสามารถจัดทำห่วงโซ่มูลค่าการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ แบ่งออกได้ 4 กระบวนงานหลักแสดงดังแผนภาพที่ 10

แผนภาพที่ 10 : GVC 9 การสร้างสังคมการเรียนรู้



ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 10 (Generic Value Chain : GVC 10) การพัฒนาคุณภาพชีวิตและครอบครัว

ตัวชี้วัดด้านคุณภาพชีวิตที่สำคัญที่เป็นปัจจัยพื้นฐานไปสู่เรื่องอื่นๆ คือ ปัจจัย 4 โดยองค์ประกอบสำคัญของปัจจัย 4 นั้น มีพื้นฐานมาจากเรื่องของเศรษฐกิจ และความปลอดภัย ทั้งด้านร่างกายและทรัพย์สิน นอกจากนี้แล้วการมีรากฐานของครอบครัวที่อบอุ่นก็เป็นปัจจัยหนึ่งที่จะช่วยให้ปัจเจกชนมีชีวิตที่มีคุณภาพได้อย่างสมบูรณ์ สำหรับประเด็นสำคัญที่จะสะท้อนคุณภาพชีวิตและครอบครัวนั้น ประกอบไปด้วย

1) การจัดการแรงงานในพื้นที่ เป็นตัวชี้วัดด้านรายได้ของประชาชน ดังนั้น การเข้าไปเสริมสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจให้ประชาชนในพื้นที่ ประกอบไปด้วย การลดปัญหาการว่างงานในพื้นที่ ลดปัญหาการขาดแคลนแรงงานในพื้นที่ เนื่องจากบางพื้นที่อาจมีปัญหการว่างงานและการขาดแคลนแรงงานไปพร้อมกัน เนื่องจากความรู้ความสามารถของแรงงานไม่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด การดูแลสุขภาพของแรงงานในสถานประกอบการ การลดอุบัติเหตุของแรงงานในสถานประกอบการ นอกจากนี้ การส่งเสริมกิจกรรมเสริมสร้างรายได้แรงงานก็เป็นแนวทางหนึ่งที่ทำให้เกิดรายได้ที่เพิ่มขึ้นให้กับแรงงานในชุมชนได้

2) การส่งเสริมพัฒนาอาชีพและรายได้ การให้ความรู้และทักษะให้ชุมชนมีอาชีพเสริมเพื่อสร้างรายได้ หรือการสร้างอาชีพที่เหมาะสมกับชุมชนวิถีชีวิตความเป็นอยู่ สิ่งแวดล้อมก็จะทำให้ชุมชนสามารถนำไปประกอบอาชีพได้อย่างสอดคล้องกับความสามารถ ชีวิต และความเป็นอยู่ได้ นอกจากนี้การให้ความรู้ด้านการบริหารจัดการทางการเงินหรือจัดกิจกรรมส่งเสริมการออมในชุมชน ก็จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะช่วยให้ประชาชนในชุมชนสามารถมีสถานภาพทางเศรษฐกิจที่มีเสถียรภาพได้

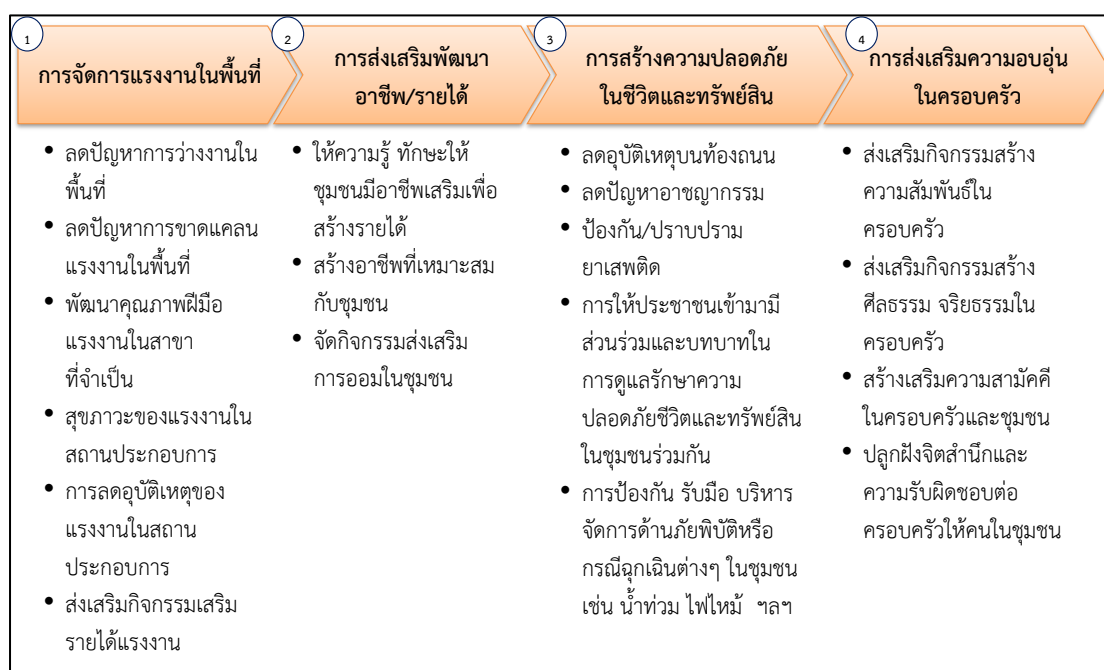
3) การสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินเป็นตัวชี้วัดสำคัญในด้านคุณภาพชีวิตของคน สำหรับประเทศไทยปัญหาความไม่ปลอดภัยในประเด็นชีวิตและทรัพย์สินในด้านต่างๆ ที่เป็นประเด็นสำคัญ ได้แก่ อุบัติเหตุบนท้องถนน อาชญากรรม ยาเสพติด ดังนั้น การให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมและมีบทบาทในการดูแลรักษาความปลอดภัยชีวิตและทรัพย์สินในชุมชนร่วมกัน จึงเป็นส่วนสำคัญที่จะสร้างความสามัคคีและรับผิดชอบ ในสังคมร่วมกัน รวมถึงการมีแผนงานป้องกัน รับมือ

บริหารจัดการด้านภัยพิบัติหรือกรณีฉุกเฉินต่างๆ ในชุมชน เช่น น้ำท่วม ไฟไหม้ ฯลฯ ที่อาจเกิดขึ้นได้ โดยไม่สามารถทราบล่วงหน้า ก็เป็นประเด็นสำคัญประเด็นหนึ่ง ที่สะท้อนให้เห็นถึงการวางแผน เพื่อคุณภาพชีวิตของคนในพื้นที่

4) การส่งเสริมความอบอุ่นในครอบครัวนั้นเป็นปัจจัยส่งเสริมให้คุณภาพชีวิตในระดับปัจเจกมีคุณภาพยิ่งขึ้น ดังนั้น การส่งเสริมกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ในครอบครัว การส่งเสริมกิจกรรมสร้างศีลธรรม จริยธรรมในครอบครัว สร้างเสริมความสามัคคีในครอบครัวและชุมชน รวมถึงการปลูกฝังจิตสำนึกและความรับผิดชอบต่อครอบครัวให้คนในชุมชน จึงเป็นประเด็นที่ไม่ควรละเลย เพื่อสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้กับประชาชนในพื้นที่

ซึ่งจากการศึกษาทบทวน สามารถจัดทำห่วงโซ่มูลค่าการพัฒนาคุณภาพชีวิตและครอบครัว แบ่งออกได้เป็น 4 กระบวนงานหลัก แสดงดังแผนภาพที่ 11

แผนภาพที่ 11 : GVC 10 การพัฒนาคุณภาพชีวิตและครอบครัว



ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 11 (Generic Value Chain : GVC 11) การสร้างความมั่นคงชายแดน

ในประเด็นทางสังคมของพื้นที่จังหวัดที่เป็นพื้นที่ชายแดนติดต่อกับประเทศเพื่อนบ้านนั้น นอกจากประเด็นด้านเศรษฐกิจที่จะสามารถเป็นช่องทางการค้ากับประเทศเพื่อนบ้านแล้ว ประเด็นด้านสังคม ไม่ว่าจะเป็นเชิงพื้นที่ แรงงาน หรือความปลอดภัย ก็เป็นสิ่งที่สำคัญที่ต้องมีการวางยุทธศาสตร์ เพื่อสร้างความมั่นคงและปลอดภัย รวมถึง การรักษาระดับความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้านให้ราบรื่น และร่วมกันพัฒนาให้เกิดประโยชน์ร่วมกันได้

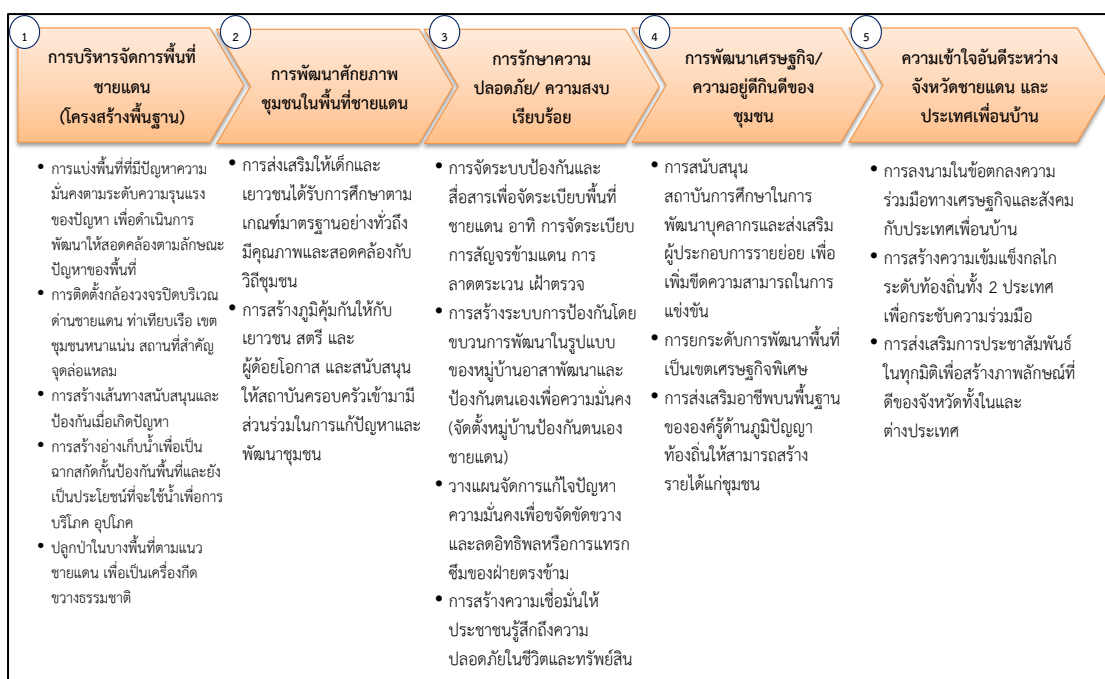
1) การบริหารจัดการพื้นที่ชายแดน โดยการแบ่งพื้นที่ที่มีปัญหาความมั่นคงตามระดับความรุนแรงของปัญหา เพื่อดำเนินการพัฒนาให้สอดคล้องตามลักษณะปัญหาของพื้นที่ สร้างระบบการป้องกันโดยขบวนการพัฒนาในรูปแบบของหมู่บ้านอาสาพัฒนาและป้องกันตนเองเพื่อความมั่นคง จัดระบบป้องกันและสื่อสารเพื่อจัดระเบียบพื้นที่ชายแดน อาทิ การจัดระเบียบการสัญจรข้ามแดน การลาดตระเวน ฝัาตรวจ เป็นต้น

2) การพัฒนาศักยภาพโครงสร้างพื้นฐานและคนในพื้นที่ชายแดน โดยการพัฒนาคน ชุมชน พื้นที่ ด้วยการมีส่วนร่วม การสร้างเครือข่ายระหว่างชุมชน หมู่บ้านชายแดน เพื่อร่วมกัน สอดส่องดูแลพื้นที่ชายแดน เร่งรัดการแก้ไขปัญหาสถานะและสิทธิของบุคคลในกรณีของแรงงาน หรือการเข้ามาอาศัยอยู่ในเขตแดนไทยของประชาชนจากประเทศเพื่อนบ้าน การจัดระบบ/ระเบียบ พื้นที่ทำกินในบริเวณพื้นที่ทับซ้อนหรือพื้นที่ใกล้เขตแดน

3) ประเด็นสุดท้ายคือ การสร้างความสัมพันธ์ระดับท้องถิ่นกับประเทศเพื่อนบ้าน โดยการสร้างความสัมพันธ์อันดีและความร่วมมือด้านต่างๆ ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ชายแดน การพัฒนาความร่วมมือเศรษฐกิจและการค้า โดยเฉพาะการค้าระดับประชาชน การสร้างความเข้มแข็ง กลไกระดับท้องถิ่นทั้ง 2 ประเทศ เพื่อกระชับความร่วมมือ ซึ่งประเด็นต่างๆ เหล่านี้จะเป็นยุทธศาสตร์ สำคัญในการลดปัญหาพื้นที่ชายแดนและเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีที่จะนำไปสู่การแก้ไขปัญหา ชายแดนต่างๆ ร่วมกันในระดับท้องถิ่นได้เป็นอย่างดี

ซึ่งจากการศึกษาทบทวน สามารถจัดทำห่วงโซ่มูลค่าการสร้างความมั่นคงชายแดน แบ่งออกได้ 5 กระบวนการหลัก แสดงดังแผนภาพที่ 12

แผนภาพที่ 12 : GVC 11 การสร้างความมั่นคงชายแดน



รูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป
(Generic Value Chain : GVC)
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำหรับการวิเคราะห์ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมนั้น ตัวชี้วัดภายใต้ประเด็นต่างๆ ของดัชนีความก้าวหน้าของคน (Human Achievement Index - HAI) ในรายงานการพัฒนาคนของประเทศไทยปี พ.ศ. 2552 โดยสำนักงานโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติประจำประเทศไทย ได้กล่าวถึงความมั่นคงด้านสิ่งแวดล้อมว่าเป็นหนึ่งในประเด็นพื้นฐานที่สำคัญต่อการพัฒนาทั้งในระดับบุคคลและระดับพื้นที่ ซึ่งปัจจัยคุกคามต่อความมั่นคงด้านสิ่งแวดล้อม ได้แก่ ภัยธรรมชาติ ป่าไม้ ทะเล น้ำมลภาวะของเสีย อันจำเป็นต้องอาศัยการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบบนพื้นฐานการดำเนินงานแบบบูรณาการ

การวางแผนทางจัดกลุ่มของห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC) ในด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมครั้งนี้ จึงได้ยึดเอากรอบจากรายงานการพัฒนาคนของประเทศไทยปี พ.ศ. 2552 ดังกล่าว¹ เป็นฐานในการวิเคราะห์หาประเด็นสำคัญ รวมถึงให้ความสำคัญกับการประยุกต์ใช้ข้อมูลระดับยุทธศาสตร์จากหน่วยงานหลักในการบริหารจัดการทรัพยากรของประเทศ คือ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อาทิ

- 1) แผนแม่บทการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าและระบบนิเวศ (25 ลุ่มน้ำ) (ภายใต้ยุทธศาสตร์เพื่อการฟื้นฟูและสร้างอนาคตประเทศ ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เงินกู้ 350,000 ล้านบาท)
- 2) ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง พ.ศ. 2555 - 2559
- 3) แผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2555 - 2559

ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 12 (Generic Value Chain : GVC 12) การอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ (ดิน ป่าไม้ ชายฝั่ง ทะเล)

กรอบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC) ของดิน ป่าไม้ และทรัพยากรธรรมชาติทะเลและชายฝั่ง เป็นแนวทางปฏิบัติเดียวกัน ดังนี้

- 1) การป้องกันและแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติ ด้วยการป้องกันและแก้ไขปัญหาการตัดไม้ทำลายป่า ป้องกันการพังทลายของดิน ป้องกันการกัดเซาะชายฝั่งทะเล เพิ่มประสิทธิภาพการป้องกัน ดูแลป่าไม้ พื้นดิน และทรัพยากรธรรมชาติทางทะเล ทั้งชายฝั่งและใต้น้ำทะเล ป้องกันการบุกรุกพื้นที่ป่า และทรัพยากรชายฝั่งทะเลไม่ให้เสื่อมโทรม
- 2) การฟื้นฟูและปรับปรุงคุณภาพดินโดยเฉพาะในพื้นที่เกษตรกรรม การฟื้นฟูสภาพป่าระบบนิเวศเพื่อให้ทรัพยากรสามารถพึ่งพาอาศัยกันได้อย่างยั่งยืน ส่งเสริมเกษตรและภาคีเครือข่าย

¹ รายงานการพัฒนาคนของประเทศไทยปี พ.ศ. 2552 โดยสำนักงานโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติประจำประเทศไทย (หรือ UNDP) ได้กล่าวสรุปถึงความสำคัญของ “ความเสี่ยงต่อความมั่นคงด้านสิ่งแวดล้อม” ว่า “ความเสี่ยงเหล่านี้เกิดขึ้นได้หลายรูปแบบ บ้างเกิดจากความไม่มั่นคงทางกายภาพของสิ่งแวดล้อม รวมถึงภัยธรรมชาติ เช่น แผ่นดินไหว คลื่นสึนามิ และการเปลี่ยนแปลงอื่นๆ เช่น การเปลี่ยนแปลงของภูมิอากาศในแต่ละปี ซึ่งทำให้เกิดภัยแล้ง น้ำท่วม และอื่นๆ ความเสี่ยงรูปแบบที่สอง คือ การเปลี่ยนแปลงอุปสงค์อุปทานของทรัพยากรอันเนื่องมาจากการเติบโตของประชากรและเทคโนโลยีใหม่ และการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ เช่น พื้นที่ป่าไม้ลดลง น้ำสะอาดหายากขึ้น และการตกตวงใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด เช่น ปลาในทะเล ในอัตราที่มากเกินไป ความเสี่ยงรูปแบบที่สาม เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจและสังคมซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เช่น การพัฒนาเป็นชุมชนเมืองทำให้เกิดปัญหามลพิษทางอากาศ หรืออุตสาหกรรมก่อให้เกิดของเสียปริมาณมหาศาล สุดท้าย คือ ความเสี่ยงที่เกิดจากความขัดแย้งในการแย่งชิงทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด จากการขยายตัวของความเป็นเมือง” กรอบแนวคิดเหล่านี้เป็นหนึ่งในกรอบความคิดของคณะทำงานที่ปรึกษาในการกำหนดรูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปให้ครอบคลุมประเด็นสำคัญทั้งหมด

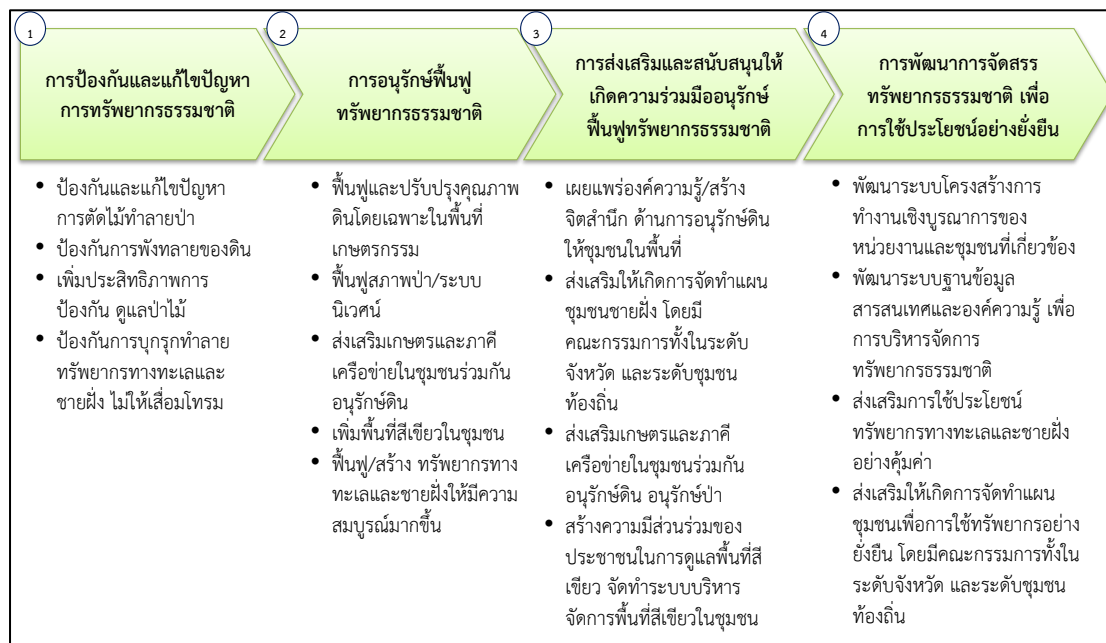
ในชุมชนให้มีส่วนร่วมกันอนุรักษ์ดิน การเพิ่มพื้นที่สีเขียวของป่าไม้และต้นไม้ในชุมชน ฟื้นฟูและสร้างทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น

3) การส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดความร่วมมือในการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ โดยเริ่มจากการเผยแพร่องค์ความรู้และสร้างจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติให้ชุมชนในพื้นที่ ส่งเสริมให้เกิดการจัดทำแผนชุมชนชายฝั่ง โดยมีคณะกรรมการทั้งในระดับจังหวัด และระดับชุมชนท้องถิ่น ส่งเสริมเกษตรและภาคีเครือข่ายในชุมชนร่วมกันอนุรักษ์ดิน อนุรักษ์ป่า สร้างความมีส่วนร่วมของประชาชนในการดูแลพื้นที่สีเขียว จัดทำระบบบริหารจัดการพื้นที่สีเขียวในชุมชน

4) พัฒนาจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดยเฉพาะการสร้างและพัฒนาระบบโครงสร้างการทำงานเชิงบูรณาการของหน่วยงานและชุมชนที่เกี่ยวข้อง พัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศและองค์ความรู้ เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอย่างคุ้มค่า รวมถึงการส่งเสริมให้เกิดการจัดทำแผนชุมชนเพื่อการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน โดยมีคณะกรรมการทั้งในระดับจังหวัด และระดับชุมชนท้องถิ่น

ซึ่งสามารถจัดทำห่วงโซ่มูลค่าการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ (ดิน ป่าไม้ ชายฝั่ง ทะเล) โดยแบ่งออกเป็น 4 กระบวนงานหลัก แสดงดังแผนภาพที่ 13

แผนภาพที่ 13 : GVC 12 การอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ (ดิน ป่าไม้ ชายฝั่ง ทะเล)



ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 13 (Generic Value Chain : GVC 13) การบริหารจัดการน้ำ

ทรัพยากรน้ำนอกจากปัญหาน้ำเสีย ซึ่งเป็นปัญหาสำคัญสำหรับทรัพยากรน้ำของไทยที่มีการสะสมกันมานาน จากปัจจัยทางด้านโรงงานอุตสาหกรรม บ้านพักอาศัยและชุมชน หรือในภาคเกษตรเองก็ตาม ปัจจุบันยังมีอีกประเด็นหนึ่งที่ต้องให้ความสำคัญในการแก้ไขอย่างจริงจัง คือ ปัญหาน้ำท่วมและภัยแล้ง ซึ่งที่ผ่านมาได้พิสูจน์ให้เห็นแล้วว่าประเทศไทยต้องมีแผนสำหรับการบริหารจัดการน้ำอย่างจริงจังและบูรณาการทุกภาคส่วน เนื่องจากเรื่องแหล่งน้ำนั้นเป็นประเด็นที่ครอบคลุมในหลายภาคส่วนทั้งในเชิงพื้นที่และเชิงภารกิจ หน้าที่ความรับผิดชอบของแต่ละหน่วยงาน แนวทางของห่วงโซ่มูลค่าการบริหารจัดการน้ำที่ยั่งยืนนั้น ในกรอบการศึกษาครั้งนี้ มีดังนี้

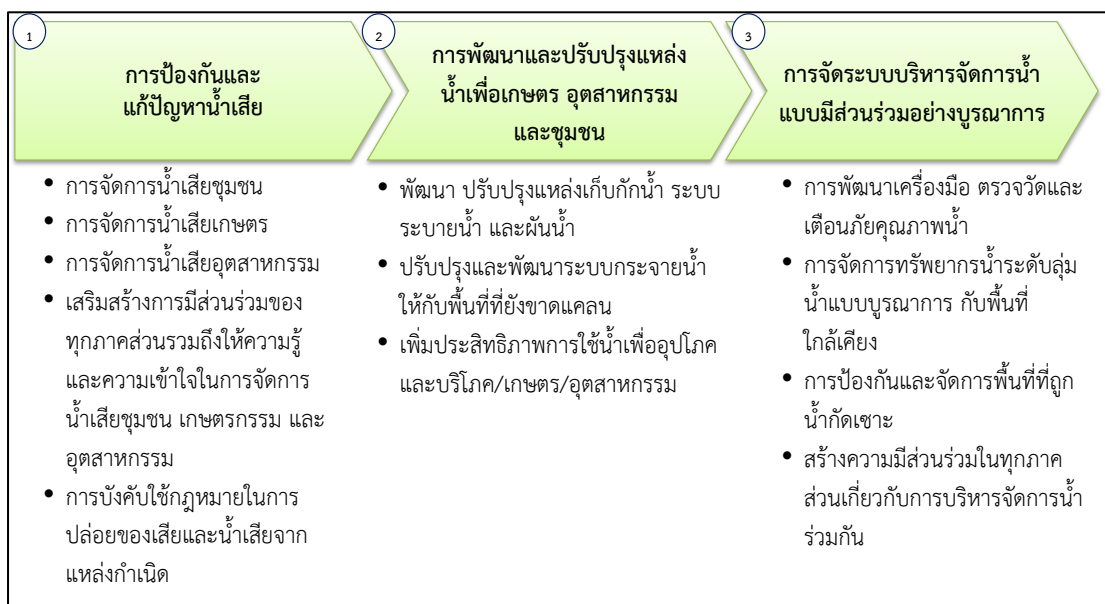
1) การป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำเสีย ด้วยการจัดการน้ำเสียชุมชน/เกษตร/อุตสาหกรรม การป้องกันโดยการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนรวมถึงให้ความรู้และความเข้าใจในการจัดการน้ำเสียชุมชน เกษตรกรรม และอุตสาหกรรม รวมถึงการบังคับใช้กฎหมายในการปล่อยของเสีย และน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด

2) การพัฒนาและปรับปรุงแหล่งน้ำเพื่อเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และชุมชน ในหลายๆ รูปแบบ อาทิการพัฒนา ปรับปรุงแหล่งเก็บกักน้ำ ระบบระบายน้ำ และการผันน้ำ ปรับปรุงและพัฒนา ระบบกระจายน้ำให้กับพื้นที่ที่ยังขาดแคลน เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำเพื่ออุปโภค บริโภค ในการเกษตร และอุตสาหกรรม เป็นต้น

3) การจัดระบบบริหารจัดการน้ำด้วยการมีส่วนร่วมอย่างบูรณาการ ด้วยการพัฒนา เครื่องมือ ตรวจวัดและเตือนภัยคุณภาพน้ำ การจัดการทรัพยากรน้ำระดับลุ่มน้ำแบบบูรณาการกับ พื้นที่ใกล้เคียง การป้องกันและจัดการพื้นที่ที่ถูกน้ำกัดเซาะ การสร้างความมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วน เกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำร่วมกัน

ซึ่งสามารถจัดทำห่วงโซ่มูลค่าการบริหารจัดการน้ำ แบ่งออกเป็น 3 กระบวนงานหลัก แสดงดังภาพแผนที่ 14

แผนภาพที่ 14 : GVC 13 การบริหารจัดการน้ำ



ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 14 (Generic Value Chain : GVC 14) การสร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี

การบริหารจัดการเพื่อให้เกิดสิ่งแวดล้อมที่ดีนั้นมีหลายประเด็นที่สำคัญ ทั้งในเรื่องของมลพิษทางอากาศ เสียง กลิ่น และเพื่อให้การดำเนินงานครอบคลุมทั้งในด้านการป้องกันและพัฒนา จึงได้วางกรอบการศึกษา ดังนี้

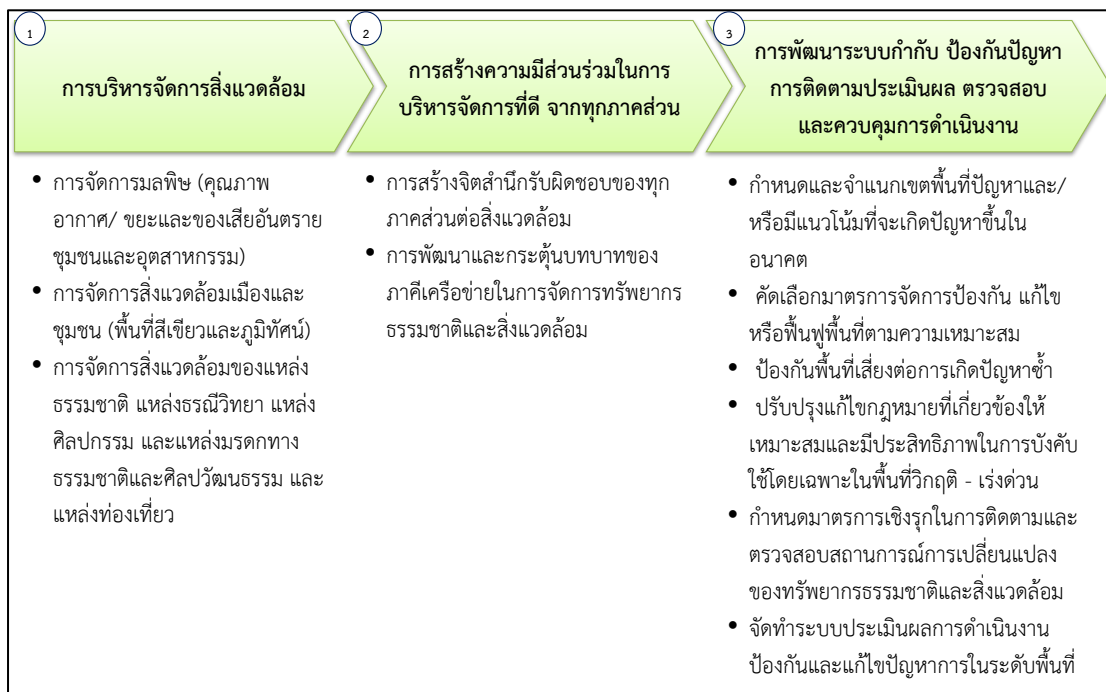
1) การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพและบูรณาการในทุกมิติ ควรเริ่มจากการจัดการมลพิษ (คุณภาพอากาศ/ขยะ และของเสียอันตรายชุมชน และอุตสาหกรรม) การจัดการสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชน (พื้นที่สีเขียวและภูมิทัศน์) การจัดการสิ่งแวดล้อมของแหล่งธรรมชาติ แหล่งธรณีวิทยาแหล่งศิลปกรรม และแหล่งมรดกทางธรรมชาติและศิลปวัฒนธรรม และแหล่งท่องเที่ยว เป็นต้น

2) สร้างความร่วมมือในการบริหารจัดการที่ดี จากทุกภาคส่วน ด้วยการสร้างจิตสำนึกรับผิดชอบต่อทุกภาคส่วนต่อสิ่งแวดล้อม การพัฒนาและกระตุ้นบทบาทของภาคีเครือข่ายในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อให้เกิดการเรียนรู้และรับผิดชอบต่อร่วมกัน

3) การพัฒนาระบบกำกับ ป้องกันปัญหา การติดตาม/ประเมินผล ตรวจสอบ และควบคุมการดำเนินงาน ด้วยการกำหนดและจำแนกเขตพื้นที่ปัญหาและ/หรือมีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหาขึ้นในอนาคต จากนั้นคัดเลือกมาตรการจัดการป้องกัน แก้ไข หรือฟื้นฟูพื้นที่ตามความเหมาะสม วางแผนป้องกันพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดปัญหาซ้ำ และท้ายที่สุดคือการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพในการบังคับใช้ โดยเฉพาะในพื้นที่วิกฤติ/เร่งด่วน กำหนดมาตรการเชิงรุกในการติดตามและตรวจสอบสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อให้ทราบสถานะและวางแผนรับมือกับการเปลี่ยนแปลงได้ตลอดเวลา และเพื่อให้เกิดการแก้ปัญหาและพัฒนาอย่างบูรณาการและยั่งยืนควรจัดทำระบบประเมินผลการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหาในระดับพื้นที่

ซึ่งสามารถจัดทำห่วงโซ่มูลค่าการสร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี แบ่งออกเป็น 3 กระบวนการหลัก แสดงดังแผนภาพที่ 15

แผนภาพที่ 15 : GVC 14 การสร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี



ภาคผนวก ข

ตารางเปรียบเทียบตัวชี้วัดจังหวัดอัจฉริยะ
(Smart Province)

ตัวชี้วัดคุณภาพชีวิต (PIDHE)

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|---|--|-------------------|---|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 1. ผลผลิตมวลรวมของจังหวัดต้องเพิ่มขึ้น (P : Gross Provincial Product) | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 1 : ผลผลิตมวลรวมเพิ่มขึ้น | | | |
| 1. การลงทุนภาครัฐเพิ่มขึ้น (ส่วนกลาง, ภูมิภาค, ท้องถิ่น) | | | |
| 2. การลงทุนภาคเอกชนเพิ่มขึ้น | | อยุธยา | ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของการลงทุนภาคอุตสาหกรรมการค้า และบริการ |
| | | นนทบุรี | มูลค่าการค้าการลงทุนเพิ่มขึ้น |
| | | นครพนม | อัตราการขยายตัวภาคการค้าการลงทุนในจังหวัด |
| 3. คนย้ายเข้ามาอยู่เพิ่มขึ้น | อัตราการย้ายถิ่น | | |
| | อัตราการย้ายถิ่นสุทธิ | | |
| | ร้อยละของการย้ายถิ่น จำแนกตามสาเหตุการย้ายถิ่น | | |
| 2. รายได้ประชากรต่อหัวต่อปี ของจังหวัดต้องเพิ่มขึ้น (I : Per Capita Income) | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 2 : รายได้ประชากรต่อหัวต่อปี เพิ่มขึ้น | | | |
| 1. ประชาชนพึ่งพาตนเองได้ | รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน (บาท) | สมุทรปราการ | ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้เฉลี่ยครัวเรือนจากการจัดเก็บข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) |
| | | ราชบุรี | รายได้ครัวเรือนเพิ่มขึ้น |
| | | นราธิวาส | รายได้ครัวเรือนเพิ่มขึ้น |
| | รายได้เฉลี่ยต่อคนต่อเดือน (บาท) | ร้อยเอ็ด | ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้เฉลี่ยของประชาชน |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|---|---|--------------------|---|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 1. ประชาชนพึ่งพาตนเองได้ (ต่อ) | อัตราการมีส่วนร่วมในกำลังแรงงาน (ร้อยละ) | | |
| | ร้อยละของพนักงาน | | |
| | สัดส่วนครัวเรือนที่ไม่เป็นหนี้ | | |
| | ร้อยละของครัวเรือนที่มีการออม | | |
| 2. การจ้างงานเพิ่มขึ้น (ภาครัฐและเอกชน) | จำนวนอาคารโรงเรียนที่ได้รับอนุญาตก่อสร้างใหม่ (หลัง) | | |
| | อัตราการขยายตัวของผู้ที่ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้างอาคารโรงเรียนใหม่ | | |
| | อัตราการขยายตัวของสิ่งก่อสร้างอาคารโรงเรียนใหม่ (ร้อยละ) | | |
| | อัตราการขยายตัวของพื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรียนใหม่ (ร้อยละ) | | |
| | อัตราการมีส่วนร่วมในกำลังแรงงาน | | |
| 3. การซื้อขายสินค้าและบริการเพิ่มขึ้น | ร้อยละของประชากร 6 ปีขึ้นไปที่เคยจองหรือซื้อสินค้า และบริการทางอินเทอร์เน็ต | | |
| | มูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (ล้านบาท) | | |
| | มูลค่ารายรับของการประกอบธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ | บึงกาฬ อุดรธานี | ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าการค้า |
| 4. จำนวนนักท่องเที่ยวและผู้มาเยือนเพิ่มขึ้น | ร้อยละของประชาชนอายุ 15 ปีขึ้นไปที่เดินทางท่องเที่ยว | | |
| | จำนวนครั้ง/ทริปเฉลี่ยต่อคนต่อปีเดินทางท่องเที่ยว | | |
| | ค่าใช้จ่ายในการเดินทางต่อครั้ง/ทริปเฉลี่ยต่อคน | สิงห์บุรี | ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อหัวของนักท่องเที่ยว |
| 5. จำนวนผู้เสียภาษีเพิ่มขึ้น | | | |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|--|---|-------------------|------------------|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 3. การกระจายรายได้ของประชาชนในจังหวัดต้องดีขึ้น (D : Distribution of Income) | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 3 : การกระจายรายได้เพิ่มขึ้น | | | |
| 1. ประชาชนพึ่งพาซึ่งกันและกันในรูปแบบสหกรณ์ตำบล สหกรณ์เทศบาล และสหกรณ์จังหวัด | | | |
| 2. การผลิตสินค้าและบริการของสหกรณ์เพิ่มขึ้น | | | |
| 3. การซื้อสินค้า บริการ และการจ้างงานของสหกรณ์ เพิ่มขึ้น | | | |
| 4. การสนับสนุนทรัพยากรการผลิต ล่างสู่บน และบนสู่ล่าง เพิ่มขึ้น | | | |
| 5. การพึ่งพาซึ่งกันและกัน ระหว่างสหกรณ์จังหวัดแต่ละ จังหวัด และภูมิภาคอาเซียน เพิ่มขึ้น | | | |
| 4. ความผาสุกมวลรวมของประชาชนในจังหวัดต้องดีขึ้น (H : Gross Happiness Index) | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 4 : ดัชนีความผาสุกเพิ่มขึ้น | | | |
| 1. สุขภาพแข็งแรง | สุขภาพกาย | | |
| | ร้อยละของผู้ป่วยหรือรู้สึกไม่สบายระหว่าง 1 เดือนก่อนวัน สัมภาษณ์ | | |
| | จำนวนครั้งเฉลี่ยที่ป่วยหรือรู้สึกไม่สบายระหว่าง 1 เดือน ก่อนวันสัมภาษณ์ | | |
| | ร้อยละของผู้ได้รับบาดเจ็บระหว่าง 1 เดือนก่อนวันสัมภาษณ์ | | |
| | ร้อยละของประชากรอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไปที่ตอบสัมภาษณ์ ด้วยตนเองที่เป็นโรคเบาหวาน | | |
| | ร้อยละของประชากรอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไปที่ตอบสัมภาษณ์ ด้วยตนเองที่เป็นโรคความดันโลหิตสูง | | |
| | ร้อยละของประชากรที่มีการตรวจสุขภาพประจำปี | | |
| | อายุคาดเฉลี่ยของประชากรที่อายุ 60 ปี | | |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|---------------------------|--|-------------------|------------------|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 1. สุขภาพแข็งแรง (ต่อ) | อายุคาดเฉลี่ยของประชากรแรกเกิด | | |
| | ร้อยละของผู้สูงอายุที่สามารถทำกิจกรรมต่างๆ ได้ด้วยตนเอง โดยไม่ต้องมีคน/อุปกรณ์ช่วย จำแนกตามประเภทกิจกรรม | | |
| | <u>สุขภาพจิต</u> | | |
| | คะแนนสุขภาพจิตคนไทยอายุ 15 ปีขึ้นไป (มาตรฐานคนทั่วไป 27.01 - 34 คะแนน) | | |
| | <u>พฤติกรรมสุขภาพ</u> | | |
| | ร้อยละของผู้สูบบุหรี่ | | |
| | - กลุ่มเยาวชน | | |
| | - กลุ่มวัยทำงาน | | |
| | - กลุ่มสูงอายุ | | |
| | อายุเฉลี่ยที่เริ่มสูบบุหรี่ (ปี) | | |
| | จำนวนบุหรี่ที่สูบเฉลี่ยต่อวันต่อคน (มวน) | | |
| | ร้อยละของผู้ดื่มสุรา | | |
| | - กลุ่มเยาวชน | | |
| | - กลุ่มวัยทำงาน | | |
| | - กลุ่มสูงอายุ | | |
| | ร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ออกกำลังกาย | | |
| | จำนวนวันเฉลี่ยที่ออกกำลังกายต่อสัปดาห์ (ไม่รวมไม่สม่ำเสมอ) | | |
| | ร้อยละของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป จำแนกตามความถี่ในการทานอาหารในแต่ละกลุ่มต่อสัปดาห์ (มีประโยชน์) | | |
| | ร้อยละของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ที่บริโภคอาหารมื้อหลักครบ 3 มื้อ | | |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|--|---|-------------------|---|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 2. มีความรู้สอดคล้องกับทักษะ | ร้อยละของผู้จบด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | | |
| | ร้อยละของพนักงานต่ำกว่าระดับด้านการศึกษา | | |
| 3. ใช้ชีวิตแบบพอเพียง | ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไป ที่ไม่ใช้จ่ายฟุ่มเฟือย | | |
| 4. ประกอบอาชีพพึ่งพาตนเองได้ | อัตราการมีส่วนร่วมในกำลังแรงงาน (ร้อยละ) | | |
| | รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน (บาท) | ราชบุรี | รายได้ครัวเรือนเพิ่มขึ้น |
| | | ร้อยเอ็ด | ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้เฉลี่ยของประชาชน |
| | | สมุทรปราการ | ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้เฉลี่ยครัวเรือนจากการจัดเก็บข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) |
| | | นราธิวาส | รายได้ครัวเรือนเพิ่มขึ้น |
| | รายได้เฉลี่ยต่อคนต่อเดือน (บาท) | | |
| | สัดส่วนครัวเรือนที่ไม่เป็นหนี้ | | |
| | ร้อยละของครัวเรือนที่มีการออม | | |
| | | | |
| 5. มีปัจจัย 4 และสิ่งอำนวยความสะดวกตามความจำเป็น | ร้อยละของครัวเรือนที่มีที่อยู่อาศัยเป็นวัสดุถาวร | | |
| | ร้อยละของครัวเรือนที่เป็นเจ้าของที่อยู่อาศัย | | |
| | ร้อยละของครัวเรือนที่มีส้วมถูกสุขลักษณะ | | |
| | ร้อยละของครัวเรือนที่มีน้ำดื่มสะอาด | | |
| | สัดส่วนครัวเรือนที่มีไฟฟ้าใช้ | ระนอง | ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงไฟฟ้าภูมิภาค |
| | | เลย | การเข้าถึงไฟฟ้า (ร้อยละ) |
| | ร้อยละของครัวเรือนที่มีความมั่นคงในที่อยู่อาศัย | | |
| | ร้อยละของประชากรที่มีสวัสดิการค่ารักษาพยาบาล | | |
| | | | |
| 6. มีเงินออมไว้ใช้ในยามจำเป็น | ร้อยละของผู้สูงอายุที่มีเงินออม | | |
| | ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไป ที่เก็บออมเงิน | | |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|--|--|-------------------|--------------------------------------|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 7. ไม่มีหนี้สิน | สัดส่วนครัวเรือนที่เป็นหนี้ | | |
| | อัตราส่วนหนี้สินต่อรายได้ | | |
| 8. มีทรัพย์สินสืบทอดวงศ์ตระกูลตามสถานะ | ร้อยละของประชากรที่เป็นเจ้าของที่อยู่อาศัย และที่ดิน | | |
| | ร้อยละของผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นเจ้าของเนื้อที่ถือครอง | | |
| 9. มีสาธารณูปโภค สาธารณูปการพอเพียง | สัดส่วนของครัวเรือนที่มีเครื่องโทรศัพท์พื้นฐาน (ต่อ 100 ครัวเรือน) | | |
| | ร้อยละของครัวเรือนที่มีไฟฟ้า | | |
| | ร้อยละของครัวเรือนที่มีน้ำประปา | เลย | การเข้าถึงน้ำประปา |
| | | บุรีรัมย์ | ครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปาเพิ่มขึ้น |
| 10. มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน | ร้อยละของประชาชนที่ระบุว่ามีปัญหาการแพร่ระบาดของยาเสพติดในชุมชน/หมู่บ้าน | ระนอง | ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปา |
| | ร้อยละของประชาชนที่ระบุว่ามีแหล่งมั่วสุม/การแพร่ระบาดของยาเสพติดในชุมชน/หมู่บ้าน | | |
| | ร้อยละของประชาชนระบุว่ามีการหาซื้อยาเสพติดได้ง่ายในชุมชน/หมู่บ้าน | | |
| 11. อยู่ในสภาพสิ่งแวดล้อมดี | | | |
| 12. มีกัลยาณมิตรและพึ่งพาซึ่งกันและกัน | | | |
| 13. ไม่มีความผิด | | | |
| 14. ได้รับการยอมรับในสังคมมากขึ้น | | | |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|--------------------------------|---|-------------------|---|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 15. ได้รับการบริการของรัฐที่ดี | ร้อยละของประชากรที่มีสวัสดิการค่ารักษาพยาบาล | | |
| | - บัตรประกันสุขภาพ (บัตรทอง) | | |
| | - ประกันสังคม/กองทุนเงินทดแทน | ปัตตานี | ร้อยละของสัดส่วนผู้อยู่ในระบบประกันสังคมเพิ่มขึ้น |
| | | เลย | สัดส่วนของผู้อยู่ในระบบประกันสังคม |
| | | บุรีรัมย์ | สัดส่วนของผู้อยู่ในระบบประกันสังคม |
| | | สุรินทร์ | ร้อยละของประชาชนที่อยู่ในระบบประกันสังคม |
| | | กำแพงเพชร | สัดส่วนของผู้อยู่ในระบบประกันสังคม |
| | | อุทัยธานี | ร้อยละของกำลังแรงงานที่อยู่ในระบบประกันสังคม |
| | - สวัสดิการข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ | | |
| 16. ได้รับการคุ้มครองรักษาสีห์ | สัดส่วนของครัวเรือนที่มีเครื่องโทรศัพท์พื้นฐาน (ต่อ 100 ครัวเรือน) | | |
| | ร้อยละของผู้สูงอายุที่ได้รับเบี้ยยังชีพ | | |
| | ร้อยละของคนพิการที่ได้เบี้ยคนพิการ | | |
| | ร้อยละของประชากรอายุ 6 - 15 ปี ที่เข้ารับการศึกษภาคบังคับ (ม.ต้น) | | |
| 17. มีจิตอาสา | ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไป ที่ให้ความช่วยเหลือคนที่ต้องการความช่วยเหลือแม้ไม่ใช่ญาติ | | |
| 18. เลี้ยงลูกได้ดี | ขณะตั้งครรภ์ | | |
| | ร้อยละของสตรีที่ฝากครรภ์ | | |
| | ร้อยละของสตรีอายุ 15 - 49 ปี ที่ได้รับการดูแลระหว่างตั้งครรภ์โดยผู้มีความชำนาญ | | |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|-----------------------------|--|-------------------|------------------|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 18. เลี้ยงลูกได้ดี (ต่อ) | ร้อยละของสตรีตั้งครรภ์ที่ได้รับการตรวจครรภ์อย่างน้อย 1 ครั้ง | | |
| | ร้อยละของหญิงเคยสมรสอายุ 15 - 49 ปี ที่ฝากครรภ์ขณะตั้งครรภ์บุตรคนสุดท้อง (ที่มีชีวิตอยู่ต่ำกว่า 1 ปี) และได้รับประทานยาบำรุงเลือด (ยาธาตุเหล็ก) ตามแพทย์สั่ง | | |
| | ร้อยละของหญิงเคยสมรสอายุ 15 - 49 ปี ที่ฝากครรภ์ขณะตั้งครรภ์บุตรคนสุดท้อง (ที่ยังมีชีวิตอยู่ต่ำกว่า 1 ปี) และได้รับการตรวจเลือดเพื่อหาการติดเชื้อ HIV | | |
| | ร้อยละของหญิงเคยสมรสอายุ 15 - 49 ปี ที่ฝากครรภ์ขณะตั้งครรภ์บุตรคนสุดท้อง (ที่ยังมีชีวิตอยู่ต่ำกว่า 1 ปี) ที่สามีได้รับคำแนะนำและความรู้เกี่ยวกับการดูแลแม่และบุตรจากบุคลากรสาธารณสุข | | |
| | การคลอด | | |
| | ร้อยละของสตรีสมรสอายุ 15 - 49 ปี ที่คลอดโดยผู้มีความชำนาญ | | |
| | ร้อยละของสตรีที่คลอดบุตรโดยบุคลากรทางสาธารณสุข | | |
| | ร้อยละของหญิงอายุ 15 - 49 ปี ที่มีบุตรคนสุดท้องที่ยังมีชีวิตอยู่อายุ 2 - 11 เดือนได้รับการดูแลหลังคลอดครบ 2 ครั้งตามเกณฑ์ | | |
| | วัยทารก | | |
| | ร้อยละของทารกที่มีน้ำหนักแรกคลอดต่ำ | | |
| | ร้อยละของทารกอายุ 0 - 5 เดือน ที่ดื่มนมแม่อย่างเดียว | | |
| | ร้อยละของเด็กอายุ 0 - 59 เดือน ที่ถูกปล่อยทิ้งไว้โดยไม่ได้รับการเลี้ยงดูที่ดีพอ | | |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|-----------------------------|---|-------------------|------------------|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 18. เลี้ยงลูกได้ดี (ต่อ) | ร้อยละของเด็กอายุ 0 - 59 เดือน ที่สมาชิกในครัวเรือนทำกิจกรรมร่วมกับเด็ก | | |
| | ร้อยละของเด็กอายุ 0 - 59 เดือน ที่พ่อทำกิจกรรมร่วมกับเด็ก | | |
| | ร้อยละของทารกแรกเกิดอายุ 2 - 11 เดือน ที่รับการดูแลหลังคลอด 2 ครั้งตามเกณฑ์ | | |
| | อัตราการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่อย่างเดียว (เฉพาะเด็กอายุต่ำกว่า 6 เดือน) | | |
| | ร้อยละของเด็กอายุ 12 - 23 เดือนที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรค | | |
| | ร้อยละของสตรีที่ให้นมลูกภายในชั่วโมงแรกหลังคลอด | | |
| | วัยเด็ก/วัยรุ่น | | |
| | ร้อยละของเด็กและเยาวชนอายุ 3 - 24 ปี ที่กำลังเรียนในระบบ | | |
| | ร้อยละของเด็กและเยาวชนที่ไม่เรียนต่อ | | |
| | อัตราการอ่านหนังสือของประชากร | | |
| | ร้อยละของเด็กที่ถูกปล่อยทิ้งไว้โดยไม่ได้รับการเลี้ยงดูที่ดีพอ | | |
| | ร้อยละของเด็กที่สมาชิกในครัวเรือนทำกิจกรรมร่วมกับเด็ก | | |
| | ร้อยละของเด็กที่พ่อทำกิจกรรมร่วมกับเด็ก | | |
| | ร้อยละของเด็กอายุ 0 - 17 ปีที่ไม่ได้อยู่กับพ่อและแม่ | | |
| | ร้อยละของเด็กอายุ 0 - 17 ปีที่เป็นเด็กกำพร้า | | |
| | ดัชนีพัฒนาการของเด็กปฐมวัย | | |
| 19. ครอบครัวอบอุ่น | ร้อยละของเด็กที่สมาชิกในครัวเรือนทำกิจกรรมร่วมกับเด็ก | | |
| | ร้อยละของเด็กที่พ่อทำกิจกรรมร่วมกับเด็ก | | |
| | ร้อยละของเด็กที่ถูกปล่อยทิ้งไว้โดยไม่ได้รับการเลี้ยงดูที่ดีพอ | | |
| | ร้อยละของเด็กอายุ 0 - 17 ปี ที่อยู่อาศัยกับพ่อแม่ | | |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|---|---|-------------------|------------------|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 20. จิตใจเบิกบาน | คะแนนสุขภาพจิตคนไทยอายุ 15 ปีขึ้นไป (มาตรฐานคนทั่วไป 27.01 - 34 คะแนน) | | |
| | ร้อยละของประชากรที่มีคะแนนสุขภาพจิตสูงกว่าคนทั่วไป | | |
| 5. ค่าใช้จ่ายในการบริหารงานภาครัฐของจังหวัดต้องลดลง (E : Government Expense) | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 5 : ค่าใช้จ่ายการบริหารงานลดลง | | | |
| 1. บุคลากร | | | |
| 2. มอบอำนาจและกระจายอำนาจ | | | |
| 3. ให้ประชาชนสามารถบริการตนเอง | | | |
| 4. ลดการใช้ครุภัณฑ์วัสดุอุปกรณ์ | | | |
| 5. ลดการเดินทาง | | | |
| 6. ลดเวลาการปฏิบัติ | | | |
| 7. จ้างงานผ่านสหกรณ์และภาคเอกชน (Outsource - Contact out - PPP) | | | |
| 8. ปรับเปลี่ยนและลดบุคลากร | | | |

ตัวชี้วัดสังคมคุณภาพ (PARKS)

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|--|--|-------------------|---|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 1. สันติภาพและสันติสุข คือ เป้าหมายร่วม : Peaceful | | | |
| 1. P : สันติสุข คือ เป้าหมาย | | | |
| 1. เข้าใจในสังขธรรมทุกคนเป็นเพื่อนทุกข์ เกิด แก่ เจ็บ ตาย ด้วยกันทั้งหมดทั้งสิ้น | | | |
| 2. เชื่อในกฎแห่งกรรม | | | |
| 3. ยอมรับความแตกต่างในสถานะ | | | |
| 4. สามัคคีและความพร้อมเพรียงกัน | | | |
| 5. โอบอ้อมอารี ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน | ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไป ที่ให้ความช่วยเหลือคนที่ต้องการความช่วยเหลือแม่ไม่ไยญาติ | | |
| 6. ปลอดภัยเสพติด และอบายมุข | ร้อยละของประชาชนที่ระบุว่ามีปัญหาการแพร่ระบาดของยาเสพติดในชุมชน/หมู่บ้าน | | |
| | ร้อยละของประชาชนที่ระบุว่ามีแหล่งมั่วสุม/การแพร่ระบาดของยาเสพติดในชุมชน/หมู่บ้าน | | |
| | ร้อยละของประชาชนระบุว่ามีการหาซื้อยาเสพติดได้ง่ายในชุมชน/หมู่บ้าน | | |
| 7. ปลอดภัยอาชญากรรม และโจรผู้ร้าย | ร้อยละของการประสบเหตุอาชญากรรม | ลพบุรี | ร้อยละของการจับกุมผู้กระทำความผิดในคดีร้ายแรง |
| 8. มีความกตัญญู และรักถิ่น | ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไป ที่ตอบแทนผู้มีพระคุณหรือช่วยเหลือเรา | | |
| 9. ร่วมกันรับผิดชอบให้สังคมอยู่ได้ เราจึงจะอยู่ได้ | ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไป ที่ไม่ทิ้งขยะในที่สาธารณะ | | |
| | ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไป ที่ได้เข้าร่วมกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน/หมู่บ้าน | | |
| 10. ตระหนักถึงการไม่เบียดเบียนซึ่งกันและกัน | ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไปที่ไม่แข่งคิว | | |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|---|--|-------------------|------------------|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 2. ปรับตัว คือ สิ่งที่ต้องกระทำ : Adjustment | | | |
| 2. A : ทุกคนต้องปรับตัวเพื่อรักษาสันติสุข | | | |
| 1. กำหนดกฎและวัฒนธรรมในการอยู่ร่วมกัน | | | |
| 2. ยอมรับผิดและแก้ไขปรับปรุง | | | |
| 3. มีความกรุณาและให้อภัย | ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไป ที่ยกโทษและให้อภัยอย่างจริงจัง | | |
| 4. มีความเมตตาและให้ความช่วยเหลือ | ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยเกี่ยวกับเงินบริจาคเพื่อสาธารณกุศลของศาสนาพุทธต่อคนต่อปี (บาท) | | |
| 5. ชื่นชมยินดีในความสำเร็จของเพื่อนบ้าน | | | |
| 6. มีความสงบกาย สงบใจ และยอมรับกับทุกขัณภัยที่ประสบ | ร้อยละของประชากรที่เข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนา | | |
| 7. เอาใจเขามาใส่ใจเรา ไม่เอาแต่ใจตนเอง | | | |
| 8. มีการประนีประนอมและใช้สันติวิธี | | | |
| 9. ไม่หุบปาก กล้าเผชิญความจริง ทุกอย่างพูดจากันได้ | | | |
| 10. ทุกปัญหามีทางออกด้วยสันติวิธี ถอยกันคนละก้าว | | | |
| 3. เหตุผลและสัจธรรม คือ จิตใจของทุกคน : Reason | | | |
| 3. R : ใช้เหตุผลยึดความถูกต้อง | | | |
| 1. ยึดประโยชน์ส่วนรวมเป็นหลัก | | | |
| 2. ใช้หลักประชาธิปไตยเคารพเสียงส่วนใหญ่ | | | |
| 3. ไม่ละเลยเสียงส่วนน้อย ปรับความเข้าใจ ให้ความช่วยเหลือเยียวยา | | | |
| 4. ค้นหาสาเหตุ แก้ไขปัญหาให้ตรงจุด | | | |
| 5. ยอมรับความเห็นที่แตกต่าง | | | |
| 6. ค้นหาข้อมูล วิเคราะห์ หาทางออก และประเมินผลกระทบ | | | |
| 7. ให้ความรู้และโอกาสแก่ทุกฝ่ายโดยเท่าเทียมกัน | | | |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|---|---|-------------------|---|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 8. เคารพในสิทธิของแต่ละบุคคล | | | |
| 9. ประเมินสถานการณ์และวิเคราะห์ปัญหาอุปสรรค อยู่ตลอด | | | |
| 10. ชี้แจงข้อมูลและประชุมร่วมกันอยู่เป็นเนืองนิจ | | | |
| 4. เรียนรู้และสร้างสรรค์ คือ หลักดำเนินชีวิต : Knowledge | | | |
| 4. K : หมั่นศึกษาหาความรู้และเป็นผู้ใฝ่การเรียนรู้ | | | |
| 1. จำนวนและระดับการอ่านออกเขียนได้ภาษาไทย | ร้อยละของประชากรที่อ่านออกเขียนได้ | | |
| 2. จำนวนและระดับการศึกษาในแต่ละชั้น | ร้อยละของประชากร จำแนกตามระดับการศึกษา | | |
| 3. จำนวนและระดับการพูด อ่าน เขียน ภาษาอังกฤษ | ร้อยละของประชากรที่สามารถพูดภาษาอังกฤษได้ | | |
| | ร้อยละของประชากรที่สามารถอ่าน และเขียนภาษาอังกฤษได้ | | |
| 4. จำนวนและระดับการใช้ Internet | ร้อยละของประชากรที่ใช้อินเทอร์เน็ต | นครนายก | อัตราการเข้าถึงอินเทอร์เน็ตของประชาชน เพิ่มขึ้น |
| | | ระนอง | ร้อยละของประชากรที่เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต |
| | | เลย | อัตราการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตของประชากร (ร้อยละ) |
| 5. จำนวนและระดับการศึกษาต่อผ่านทางระบบอินเทอร์เน็ต | | | |
| 6. จำนวนและระดับการเป็นผู้รักการอ่าน | | | |
| 7. จำนวนและระดับรักการคิดและเขียน | | | |
| 8. จำนวนและระดับการค้นหาข้อมูลประกอบการตัดสินใจ | | | |
| 9. จำนวนและระดับการเข้าฝึกอบรมเพิ่มเติม | | | |
| 10. จำนวนและระดับการศึกษาดูงานเพิ่มเติม | | | |

| รายการ/ตัวชี้วัด | รายการข้อมูล/ตัวชี้วัดสนับสนุน | ข้อมูลเปรียบเทียบ | |
|---|---|-------------------|------------------|
| | | จังหวัด | รายการ/ตัวชี้วัด |
| 5. พอเพียง คือ วิถีชีวิตและอาชีพ : Sufficiency | | | |
| 5. S : การใช้ชีวิตอย่างพอเพียงและก้าวสู่ชีวิตที่เจริญ | | | |
| 1. มีอาชีพเหมาะสมกับความรู้ | ร้อยละของผู้จบด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | | |
| | ร้อยละของพนักงานตำแหน่งระดับด้านการศึกษา | | |
| 2. มีการลงทุนประกอบอาชีพสอดคล้องกับทรัพย์สินที่มีอยู่ | | | |
| 3. ประกอบอาชีพที่ถูกกฎหมายและสอดคล้องกับความต้องการของสังคม | | | |
| 4. มีรายรับสุทธิเหมาะสมกับการดำรงชีพ | สัดส่วนคนจน | | |
| 5. มีเงินออมไว้ใช้ในยามจำเป็น | ร้อยละของผู้สูงอายุที่มีเงินออม | | |
| | ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไป ที่เก็บออมเงิน | | |
| 6. เป็นสมาชิกวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ เพื่อทำธุรกิจร่วมกัน | | | |
| 7. ให้อภัยและปลดปล่อยศัตรู | ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไป ที่ยกโทษและให้อภัยอย่างจริงใจ | | |
| 8. เลี้ยงลูกด้วยปัญญา | | | |
| 9. จัดทำมรดกไว้อย่างเหมาะสม | | | |
| 10. ระลึกถึงความตายและเตรียมพร้อมสู่ความตาย | | | |

ภาคผนวก ค

รายละเอียดสถิติทางการ

(Official Statistics Metadata : OS Metadata)

รายละเอียดสถิติทางการ
(Official Statistics Metadata : OS Metadata)
อยู่ระหว่างการจัดทำโดยสถิติจังหวัด

แบบฟอร์ม
OS Metadata
รายละเอียดสถิติทางการ

1. สถิติทางการและรายการสถิติทางการ

- ด้าน :
- สาขา :
- หมวด :
- หมู่ (ถ้ามี) :
- หมู่ย่อย (ถ้ามี) :
- ชื่อสถิติทางการ :

| รายการสถิติทางการ | หน่วยนับ | วิธีการคำนวณสถิติทางการ (ถ้ามี) |
|-------------------|----------|---------------------------------|
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |

- ปีเริ่มต้นที่มีการจัดทำข้อมูล :
- ระดับการนำเสนอ :
 - ☐ ประเทศ ☐ ภาค ☐ จังหวัด ☐ อำเภอ ☐ ตำบล
 - ☐ เขตการปกครอง ☐ อื่นๆ (ระบุ)

2. การเผยแพร่

- 1) ความถี่ในการเผยแพร่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - ☐ รายชั่วโมง ☐ รายวัน ☐ รายสัปดาห์ ☐ รายเดือน
 - ☐ รายไตรมาส ☐ ราย 6 เดือน ☐ รายปี ☐ ราย 2 ปี
 - ☐ ราย 3 ปี ☐ ราย 5 ปี ☐ ราย 10 ปี ☐ อื่นๆ (ระบุ).....
- 2) เงื่อนไขการเผยแพร่
 - ☐ เผยแพร่ได้ ☐ เผยแพร่ได้เมื่อมีคำขอและอนุมัติ
- 3) วัน/เดือน/ปี ที่คาดว่าจะเผยแพร่ (ระบุ)
- 4) วิธีการเผยแพร่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - ☐ เอกสาร/รายงาน/สิ่งพิมพ์ (ระบุ).....
 - ☐ เว็บไซต์/URL ที่เข้าถึงข้อมูลได้โดยตรง (ระบุ)
 - ☐ อื่นๆ (ระบุ)
- 5) ภาษาที่ใช้ในการเผยแพร่
 - ☐ ไทย ☐ อังกฤษ ☐ ไทย - อังกฤษ

6) นิยามที่เกี่ยวข้อง

| คำนิยาม | ความหมาย | กฎหมาย/กฎระเบียบ/มาตรฐานที่อ้างอิง |
|---------|----------|---|
| | | <input type="radio"/> กฎหมาย กฎระเบียบ ระบุ <input type="radio"/> มาตรฐานที่อ้างอิง ระบุ <input type="radio"/> กำหนดเอง |
| | | |

3. การผลิต/การจัดทำข้อมูล

- 1) ชื่องาน/รายงาน/ทะเบียน/โครงการ
- 2) วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล
 - ☐ สัมภาษณ์
 - ☐ สำรวจ (ให้ระบุรายการดังต่อไปนี้ ด้วย)
 - ☐ ระเบียบวิธีทางสถิติ (ระบุระเบียบวิธีในการเลือกตัวอย่าง).....
 - ☐ ขนาดตัวอย่าง.....
 - ☐ อื่นๆ (เช่น วิธีประมาณค่า.....)
 - ☐ ทะเบียน
 - ☐ รายงาน
 - ☐ อื่นๆ (ระบุ)
- 3) รายละเอียดวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล
 - ☐ คุ่มรวม/ขอบเขตของประชากร.....
 - ☐ คาบเวลาอ้างอิง/วันที่สรุปข้อมูล.....
- 4) ความถี่ในการเก็บรวบรวมข้อมูล (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> รายชั่วโมง | <input type="checkbox"/> รายวัน | <input type="checkbox"/> รายสัปดาห์ | <input type="checkbox"/> รายเดือน |
| <input type="checkbox"/> รายไตรมาส | <input type="checkbox"/> ราย 6 เดือน | <input type="checkbox"/> รายปี | <input type="checkbox"/> ราย 2 ปี |
| <input type="checkbox"/> ราย 3 ปี | <input type="checkbox"/> ราย 5 ปี | <input type="checkbox"/> ราย 10 ปี | <input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ)... |
- 5) ความถี่ในการประมวลผลข้อมูล (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> รายชั่วโมง | <input type="checkbox"/> รายวัน | <input type="checkbox"/> รายสัปดาห์ | <input type="checkbox"/> รายเดือน |
| <input type="checkbox"/> รายไตรมาส | <input type="checkbox"/> ราย 6 เดือน | <input type="checkbox"/> รายปี | <input type="checkbox"/> ราย 2 ปี |
| <input type="checkbox"/> ราย 3 ปี | <input type="checkbox"/> ราย 5 ปี | <input type="checkbox"/> ราย 10 ปี | <input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ).. |
- 6) รูปแบบการจัดเก็บข้อมูล (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - ☐ จัดเก็บในรูปแบบเอกสาร/รายงาน (ระบุ)
 - ☐ จัดเก็บในรูปแบบไฟล์ข้อมูล (เช่น doc, xls, pdf, txt ฯลฯ)
 - ☐ .doc, docx ☐ .xls, .xlsx ☐ .csv ☐ .pdf ☐ .txt
 - ☐ อื่นๆ (ระบุ)
 - ☐ ฐานข้อมูล (ชนิดของฐานข้อมูล เช่น oracle, MySQL ฯลฯ)
 - ☐ Oracle ☐ DB2 ☐ MS SQL ☐ My SQL
 - ☐ อื่นๆ (ระบุชื่อ)
 - ☐ รูปแบบอื่นๆ (ระบุ)

4. หน่วยงานรับผิดชอบ

กระทรวง :
 กรม/หน่วยงาน :
 สำนัก/ศูนย์/กอง :
 กลุ่ม/ฝ่าย :
 ชื่อผู้รับผิดชอบ :
 ตำแหน่ง :
 โทรศัพท์ :
 โทรสาร :
 E-mail address :

5. รายละเอียดมาตรฐานการจัดจำแนกที่เกี่ยวข้อง

| ตัวแปรที่มี การจัด จำแนก | รายการรหัส การจัดจำแนก (Code list)* | มาตรฐานการจัดจำแนกที่นำมาอ้างอิง | | | |
|--------------------------------|---|--|---|--|--|
| | | ชื่อมาตรฐานที่อ้างอิง | หน่วยงานที่รับผิดชอบ ในการจัดทำมาตรฐาน อ้างอิง | ลักษณะการใช้งาน | ตารางเปรียบเทียบ ระหว่างการจำแนกที่ใช้ กับมาตรฐานที่อ้างอิง * (Mapping Table) |
| 1) | | <input type="radio"/> ไม่มี <input type="radio"/> มี (ระบุมาตรฐานการจัด จำแนกทั้งหมดที่ใช้ เช่น TSIC 2009, ISO- 316) | ระบุชื่อหน่วยงาน : โทรศัพท์ : เว็บไซต์ : e-mail : | <input type="radio"/> ใช้เหมือนมาตรฐานที่อ้างอิง โดยไม่เปลี่ยนแปลง <input type="radio"/> นำมาตรฐานที่อ้างอิงมา ปรับบางส่วนแต่สามารถ เปรียบเทียบได้ทั้งหมด <input type="radio"/> นำมาตรฐานมาปรับโดยไม่ สามารถเปรียบเทียบได้ | |
| 2) | | | | | |

หมายเหตุ * แนบเอกสารหรือ Attach file

ติดต่อสอบถาม : สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักบริหารจัดการระบบสถิติ

| ด้าน | Email | โทรศัพท์ |
|---|--|--|
| กลุ่มประสานสถิติด้านสังคม (สาขาสถิติด้านสังคม และ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) | pechtida.p@nso.go.th, suwannika@nso.go.th, natpatson@nso.go.th | 02-141-7445-6 091-774-6962 |
| กลุ่มประสานสถิติด้านเศรษฐกิจ (สาขาสถิติด้านเศรษฐกิจ) | umaporns@nso.go.th, aphon@nso.go.th, nattanan.w@nso.go.th | 02-141-7443 02-142-1311 091-774-7309 |
| กลุ่มมาตรฐานสถิติ | pstand@nso.go.th | 02-141-7447 |

ภาคผนวก ง

CD File ข้อมูลเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

- คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการสถิติจังหวัด
- เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด
- รายงานการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด
- ประมวลภาพการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด

CD File ข้อมูลเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

อยู่ระหว่างรอไฟล์ข้อมูลเพื่อบันทึกลง CD

