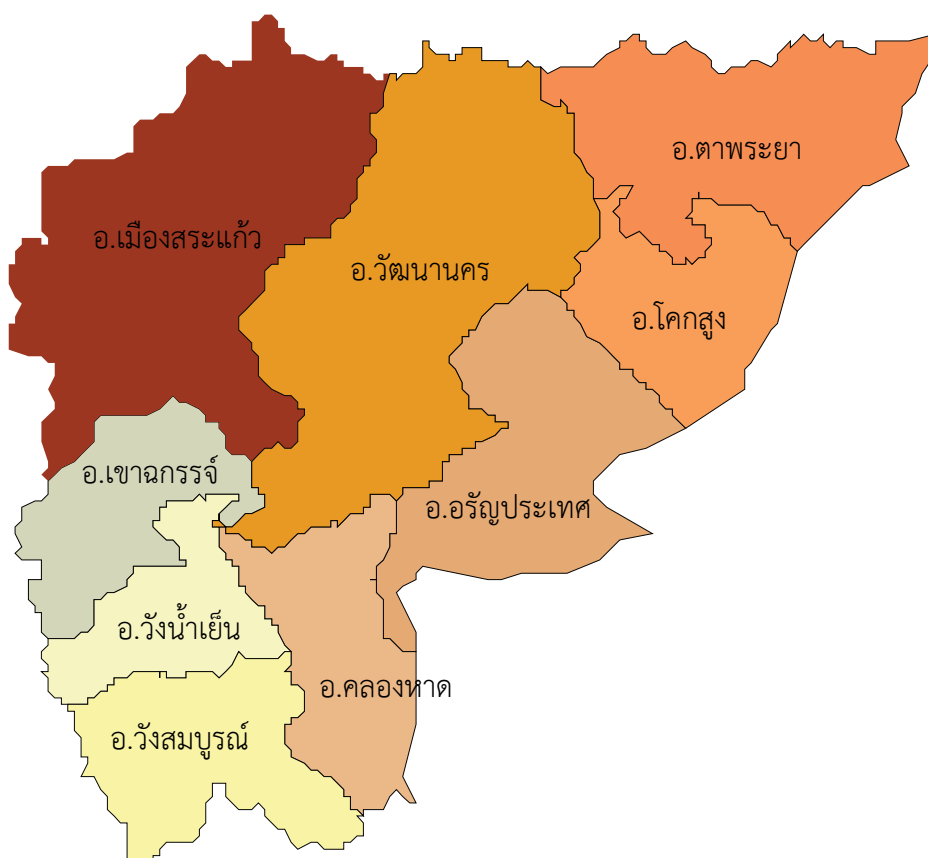




แผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัดสระแก้ว



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 โดยเป็นการดำเนินงานร่วมกันระหว่างที่ปรึกษานิเทศ ทีมที่ปรึกษาจังหวัด และสถิติจังหวัด ในการเตรียมความพร้อมทั้งข้อมูล รูปแบบการนำเสนอ และจัดเตรียมเอกสาร

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

ขั้นตอนที่ 4 ประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด : จัดเตรียมเนื้อหาการประชุมคณะกรรมการสถิติระดับพื้นที่ โดยมีเรื่องนำเสนอเพื่อพิจารณาสำคัญ คือ การรับร่างแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ จังหวัด/กลุ่มจังหวัด ที่มีเนื้อหาสำคัญประกอบด้วย ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC)/ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัด พร้อมแผนผังรายการสถิติทางการที่แสดงชุดข้อมูล ตามห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ประเด็นยุทธศาสตร์ ผลการวิเคราะห์ช่องว่างการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล (Data Gap Analysis) และแนวทางการพัฒนา

ขั้นตอนที่ 5 จัดทำรายงานแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่จังหวัด : ดำเนินการจัดทำรายงานแผนพัฒนาสถิติระดับพื้นที่จังหวัด ให้สมบูรณ์และเป็นไปตามมติที่ประชุม ที่ให้ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล เพื่อให้มีข้อมูลสำคัญ จำเป็น ที่สนับสนุนการดำเนินงานด้านยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด ต่อไป

โดยในการดำเนินงานโครงการครั้งนี้ คาดว่าประโยชน์ที่จังหวัดจะได้รับ คือ

- ยกระดับคุณภาพข้อมูลเพื่อการตัดสินใจระดับจังหวัดให้มีมาตรฐานทางวิชาการ
- สร้างมาตรฐานการทำงานร่วมกันระหว่างกลุ่มงานข้อมูลสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานจังหวัด และสำนักงานสถิติจังหวัด
- สนับสนุนการรายงานการวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ให้กับผู้ว่าราชการจังหวัด และสำนักงานจังหวัด

ทั้งนี้ จังหวัดสระแก้ว ได้ดำเนินงานครบทั้ง 5 ขั้นตอนแล้ว โดยมีสรุปผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) และประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ตามประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัดทั้ง 5 ประเด็นยุทธศาสตร์ ที่นำไปสู่การพัฒนาห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) และจัดทำแผนผังสถิติทางการตามประเด็นยุทธศาสตร์ พร้อมผลวิเคราะห์ช่องว่างการพัฒนาข้อมูล (Data Gap Analysis) ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : เพิ่มประสิทธิภาพระบบโลจิสติกส์ ให้สามารถดำเนินงานส่งและกระจายสินค้าได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ตรงเวลา ประหยัด และสนับสนุนการเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคอินโดจีนโดยเลือกศึกษาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) คือ “การขนส่งและกระจายสินค้า (logistics)” ซึ่งมีรายการสถิติทางการรวมจำนวน 24 รายการ เป็นรายการข้อมูลปกติ 19 รายการ ไม่มีรายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล และมีข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บ 5 รายการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ปรับปรุงปัจจัยและกระบวนการผลิต สินค้าเกษตร ให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น ให้สอดคล้องกับพื้นที่ (Zoning) เพื่อรองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัด โดยเลือกศึกษาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) คือ “มันสำปะหลัง” ซึ่งมีรายการสถิติทางการรวมจำนวน 57 รายการ เป็นรายการข้อมูลปกติ 38 รายการ ไม่มีรายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล และมีข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บ 19 รายการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยว เพื่อส่งเสริมสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชื่อมโยงประวัติศาสตร์วัฒนธรรมขอม โดยเลือกศึกษาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) คือ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” ซึ่งมีรายการสถิติทางการรวมจำนวน 43 รายการ เป็นรายการข้อมูลปกติ 30 รายการ ข้อมูลที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ 3 รายการ และมีข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บ 10 รายการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : เสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้และสภาพแวดล้อมของประชาชนให้สามารถปรับตัวประกอบอาชีพและมีสภาพแวดล้อมคุณภาพชีวิตที่ดี โดยเลือกศึกษาประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) คือ “การเรียนรู้ในชุมชน” ซึ่งมีรายการสถิติทางการรวมจำนวน 36 รายการ เป็นรายการข้อมูลปกติ 32 รายการ ไม่มีรายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล และมีข้อมูลยังไม่มีการจัดเก็บ 4 รายการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : เสริมสร้างศักยภาพคน ชุมชน และพื้นที่ตามแนวชายแดนให้เกิดความปลอดภัยและมั่นคงเพื่อสนับสนุนการแข่งขันในประชาคมอาเซียน โดยเลือกศึกษาประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) คือ “ความมั่นคงชายแดน” ซึ่งมีรายการสถิติทางการรวมจำนวน 44 รายการ เป็นรายการข้อมูลปกติ 37 รายการ ไม่มีรายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล และมีข้อมูลยังไม่มีการจัดเก็บ 7 รายการ

คำนำ

ด้วยภารกิจตามพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 มาตรา 6 (1) กำหนดให้สำนักงานสถิติแห่งชาติมีหน้าที่ในการจัดทำแผนแม่บทเกี่ยวกับการดำเนินงานทางสถิติของรัฐบาล 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 จึงจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงบริบทให้เหมาะสมกับการดำเนินงานโดยการปรับบริบทของการจัดองค์กร 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	
อภิธานศัพท์	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	14
2.4 ผลการทบทวนความสอดคล้องเชื่อมโยงประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดกับ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559)	17
2.5 ผลการศึกษาความสอดคล้องเชื่อมโยงของประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา จังหวัด กับแนวทางการพัฒนาจังหวัดอัจฉริยะ (Smart Province) และ ข้อเสนอแนะแนวทางการดำเนินงาน	23
บทที่ 3 : ผังสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด	
3.1 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1	29
3.2 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2	37
3.3 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3	52
3.4 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4	65
3.5 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5	77
บทที่ 4 : บทสรุป ข้อเสนอแนะการพัฒนาสถิติ	
4.1 สรุปสถานภาพรายการสถิติทางการตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด ในปัจจุบัน	91
4.2 ข้อเสนอแนะการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลและแผนปฏิบัติการพัฒนาในอนาคต	96
บรรณานุกรม	
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก : รูปแบบห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (Generic Value Chain : GVC)	
ภาคผนวก ข : ตารางเปรียบเทียบตัวชี้วัดจังหวัดอัจฉริยะ (Smart Province)	
ภาคผนวก ข : รายละเอียดสถิติทางการ (Official Statistics Metadata : OS Metadata)	
ภาคผนวก ค : CD File ข้อมูลเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	
– คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการสถิติจังหวัด	
– เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด	
– รายงานการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด	
– ประมวลผลการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัด	

สารบัญแผนภาพ

	หน้า
แผนภาพที่ 1 : การเชื่อมโยงเชิงยุทธศาสตร์ระดับประเทศ กลุ่มจังหวัด และจังหวัด เพื่อให้เกิดการพัฒนาประเทศในแบบองค์รวม	18
แผนภาพที่ 2 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1	91
แผนภาพที่ 3 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2	92
แผนภาพที่ 4 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3	93
แผนภาพที่ 5 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4	94
แผนภาพที่ 6 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5	95

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 : ผลិតภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ปี พ.ศ. 2551-2554 ณ ราคาประจำปี	6
ตารางที่ 2 : พื้นที่เพาะปลูก และผลผลิต ของพืชเศรษฐกิจหลัก ปี พ.ศ. 2555	7
ตารางที่ 3 : จำนวนสัตว์เศรษฐกิจของจังหวัดจำแนกเป็นรายอำเภอ ปี พ.ศ. 2555	8
ตารางที่ 4 : ข้อมูลและสถิติจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสระแก้ว ปี พ.ศ. 2550 - 2554	8
ตารางที่ 5 : มูลค่าการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา ระหว่างปี 2549-2554	9
ตารางที่ 6 : จำนวนโรงพยาบาลและบุคลากรทางการแพทย์ของจังหวัดสระแก้ว ปี พ.ศ. 2555	10
ตารางที่ 7 : สถิติข้อมูลการจับกุมผู้กระทำความผิดในคดีแต่ละกลุ่มที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ 2548 - 2554	11
ตารางที่ 8 : พื้นที่ลุ่มน้ำ และปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติ ของจังหวัดสระแก้ว	12
ตารางที่ 9 : ปริมาณและมูลค่าของหินอ่อนและแร่หินอุตสาหกรรม ปี พ.ศ. 2549 – 2551	13
ตารางที่ 10 : จำนวนเหมืองแร่ กรรมกร และรายได้ ปี พ.ศ. 2549 – 2551	13
ตารางที่ 11 : เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11	19
ตารางที่ 12 : ความสอดคล้องระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาจังหวัดฯ และประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11	21
ตารางที่ 13 : ความสอดคล้องระหว่างตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาจังหวัดฯ และตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11	22
ตารางที่ 14 : ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1	29
ตารางที่ 15 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การขนส่งและกระจายสินค้า”	31
ตารางที่ 16 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การขนส่งและกระจายสินค้า”	35
ตารางที่ 17 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การขนส่งและกระจายสินค้า”	36
ตารางที่ 18 : ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2	37
ตารางที่ 19 : แผนผังรายการสถิติทางการ “มันสำปะหลัง”	39
ตารางที่ 20 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “มันสำปะหลัง”	49
ตารางที่ 21 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “มันสำปะหลัง”	50
ตารางที่ 22 : ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3	52
ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”	54
ตารางที่ 24 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”	62
ตารางที่ 25 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”	62

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 26 : รายการข้อมูลที่ยังไม่สมบูรณ์ ต้องพัฒนาระบบการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”	64
ตารางที่ 27 : ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue: CI) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4	65
ตารางที่ 28 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การเรียนรู้ในชุมชน”	67
ตารางที่ 29 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการประเด็นปัญหาสำคัญ “การเรียนรู้ในชุมชน”	75
ตารางที่ 30 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีข้อมูล ของประเด็นปัญหาสำคัญ “การเรียนรู้ในชุมชน”	75
ตารางที่ 31 : ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue: CI) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5	77
ตารางที่ 32 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ความมั่นคงชายแดน”	79
ตารางที่ 33 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการประเด็นปัญหาสำคัญ “ความมั่นคงชายแดน”	89
ตารางที่ 34 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บ ของประเด็นปัญหาสำคัญ “ความมั่นคงชายแดน”	90
ตารางที่ 35 : แผนปฏิบัติการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสถิติทางการ ระยะสั้นภายในปีแรก	99

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) ที่เป็นกรอบแนวคิดในการกำหนดประเภทกิจกรรมและกระบวนการเพื่อกำหนดรายละเอียดของข้อมูล 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 หากปราศจากปัจจัยสู่ความสำเร็จแล้ว วิสัยทัศน์ขององค์กรจะไม่ได้มีการตอบสนองอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล ปัจจัยสู่ความสำเร็จเป็นเสมือนเครื่องมือ หรือวิธีการฝึกการแยกแยะและวิเคราะห์ปัจจัยสำคัญที่จะเร่งดำเนินการให้ดีที่สุด เพื่อการบรรลุเป้าหมายการประกอบกิจการ ที่เหนือกว่าในกลุ่มอุตสาหกรรมนั้นๆ
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

โดยจังหวัดสระแก้ว ได้ดำเนินการศึกษาข้อมูลศักยภาพและประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัด เพื่อจัดทำผังสถิติทางการของข้อมูลที่สำคัญ จำเป็น และเพียงพอต่อการตัดสินใจในระดับพื้นที่ รวมทั้งมีความสอดคล้องกับตัวชี้วัดการพัฒนาจังหวัดที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559) และวาระแห่งชาติ ตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการเสร็จสมบูรณ์แล้ว จึงได้จัดทำแผนพัฒนาสถิติจังหวัดสระแก้วฉบับนี้ขึ้นเพื่อสรุปผลการดำเนินงาน และนำเสนอแนวทางการพัฒนาการเก็บข้อมูลสำคัญในการพัฒนาพื้นที่ต่อไป

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 เพื่อจัดทำเป็นร่างรายการสถิติทางการ

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 โดยรวบรวมและศึกษาทบทวนข้อมูลจากรายงานแผนพัฒนาจังหวัดระยะ 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

จังหวัดสระแก้ว ตั้งอยู่ภาคตะวันออกของประเทศไทยมีเนื้อที่ประมาณ 7,195.436 ตารางกิโลเมตร หรือ ประมาณ 4,496,962 ไร่ ตั้งอยู่สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางเฉลี่ยประมาณ 36.371 เมตร (บริเวณจังหวัดสระแก้ว ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว) บริเวณทิศตะวันออกและทิศใต้ของจังหวัด เป็นที่ราบสูงคล้ายกับพื้นที่ราบสูงทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย สภาพพื้นที่ดังกล่าวเหมาะต่อการปลูกพืชไร่ ยกเว้นบริเวณรอยตะเข็บติดต่อกับประเทศกัมพูชา ซึ่งเป็นบริเวณป่าที่มีเทือกเขากันพรมแดนและพื้นที่ในเขตอำเภอวัฒนานคร ซึ่งมีลักษณะเป็นสันกันน้ำ โดยทางทิศตะวันตกน้ำจะไหลลงสู่อำเภอเมืองสระแก้ว ส่วนทางด้านทิศตะวันออกน้ำจะไหลลงสู่อำเภออรัญประเทศและประเทศกัมพูชา การปกครองของจังหวัดสระแก้ว ราชการส่วนภูมิภาค ประกอบด้วย 9 อำเภอ ได้แก่ อำเภอเมืองสระแก้ว อำเภอลองหาด อำเภอตาพระยา อำเภอวังน้ำเย็น อำเภอวัฒนานคร อำเภออรัญประเทศ อำเภอเขาฉกรรจ์ อำเภอโคกสูง และอำเภอวังสมบูรณ์

2.2 ศักยภาพสำคัญของจังหวัด

2.2.1 ศักยภาพด้านเศรษฐกิจภาพรวมจังหวัด

เศรษฐกิจโดยรวมของจังหวัดสระแก้ว ปี พ.ศ. 2554 พิจารณาจากผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product) ซึ่งจัดเก็บข้อมูลที่เกิดขึ้นจริงในพื้นที่ ณ ราคาประจำปี มีมูลค่าเท่ากับ 32,717 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 32,492 ล้านบาท ในปีที่ผ่านมา เท่ากับ 225 ล้านบาท ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (Gross Provincial Product Per Capita) เท่ากับ 170 บาท คิดเป็นร้อยละ 0.3 อัตราขยายตัวพิจารณาจากผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาคงที่ชะลอตัวร้อยละ 0.04 จากที่ขยายตัวร้อยละ 20.2 ในปีที่ผ่านมา จากภาคนอกเกษตร ซึ่งมีสัดส่วนร้อยละ 81.9 ของ GPP หดตัวร้อยละ 1.7 ในขณะที่ภาคเกษตรซึ่งมีสัดส่วนร้อยละ 18.1 ของ GPP ขยายตัวร้อยละ 8.2 ภาคเกษตร มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี พ.ศ. 2554 มีมูลค่าเท่ากับ 5,927 ล้านบาท ลดลงจาก 7,372 ล้านบาท ในปีที่ผ่านมา เท่ากับ 1,445 ล้านบาท อัตราขยายตัว พิจารณาจากมูลค่าเพิ่ม ณ ราคาคงที่ ขยายตัวร้อยละ 8.2 ปรับตัวดีขึ้นจากที่หดตัวร้อยละ 10.5 ในปีที่ผ่านมา จากสาขาเกษตรกรรม การล่าสัตว์ และการป่าไม้ ที่ขยายตัวร้อยละ 7.9 และสาขาประมง ที่ขยายตัวต่อเนื่องร้อยละ 56.3 ภาคนอกเกษตร มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี พ.ศ. 2554 มีมูลค่าเท่ากับ 26,790 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 25,120 ล้านบาท ในปีที่ผ่านมา เท่ากับ 1,670 ล้านบาท อัตราขยายตัว

พิจารณาจากมูลค่าเพิ่ม ณ ราคาंकที่ หดตัวร้อยละ 1.7 จากที่ขยายตัวร้อยละ 29.6 ในปีที่ผ่านมา จากสาขาอุตสาหกรรม ซึ่งหดตัวร้อยละ 200.0 สาขา ศึกษาคัดตัวร้อยละ 1.4 สาขาลูกจ้างใน ครัวเรือนส่วนบุคคล หดตัวร้อยละ 9.9 สาขาเหมืองแร่และเหมืองหิน หดตัวร้อยละ 60.5 และสาขา การขายส่ง การขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ฯลฯ ชะลอตัวร้อยละ 14.3 สาขาค้ากลางทางการเงิน ชะลอตัวร้อยละ 8.4 สาขาบริหารราชการและการป้องกันประเทศ ชะลอตัวร้อยละ 3.8

ตารางที่ 1 : ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ปี พ.ศ. 2551-2554 ณ ราคาประจำปี

(หน่วย: ล้านบาท)

จังหวัดสระแก้ว ณ ราคา ประจำปี	มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)				อัตราขยายตัว (ร้อยละ)			โครงสร้างการผลิต (ร้อยละ)		
	2551	2552	2553	2554	2552	2553	2554	2552	2553	2554
ภาคเกษตร	5,265	6,954	7,372	5,927	32.1	6.0	-19.6	27.6	22.7	18.1
สาขาเกษตรกรรม การล่าสัตว์ และการป่าไม้	5,247	6,927	7,308	5,848	32.0	5.5	-20.0	27.5	22.5	17.9
สาขาการประมง	18	27	64	79	53.3	131.5	24.0	0.1	0.2	0.2
ภาคนอกเกษตร	17,174	18,238	25,120	26,790	6.2	37.7	6.7	72.4	77.3	81.9
สาขาการทำเหมืองแร่และ เหมืองหิน	9	21	18	6	117.6	13.1	64.0	0.1	0.1	0.0
สาขาอุตสาหกรรม	4,850	5,149	8,890	7,086	6.2	72.6	20.3	20.5	27.3	21.7
สาขาไฟฟ้า ประปา และโรงแยกก๊าซ	521	616	784	880	18.2	27.3	12.3	2.4	2.4	2.7
สาขาก่อสร้าง	760	750	887	1,343	1.3	18.3	51.5	3.0	2.7	4.1
สาขาการขายส่ง การขายปลีก การซ่อมแซม ยานยนต์ จักรยานยนต์ ของใช้ส่วนบุคคล และของใช้ในครัวเรือน	3,006	3,097	5,071	6,939	3.0	63.8	36.8	12.3	15.6	21.2
สาขาโรงแรมและภัตตาคาร	198	205	195	199	3.4	4.8	1.9	0.8	0.6	0.6
สาขาการขนส่ง สถานที่เก็บ สินค้าและการคมนาคม	335	330	335	393	-1.6	1.8	17.3	1.3	1.0	1.2
สาขาค้ากลางทางการเงิน	1,185	1,281	1,548	1,803	8.1	20.8	16.5	5.1	4.8	5.5
สาขาบริการด้าน อสังหาริมทรัพย์ การให้เช่า และบริการทางธุรกิจ	1,951	1,891	2,145	2,564	-3.0	13.5	19.5	7.5	6.6	7.8
สาขาการบริหารราชการและ การป้องกันประเทศ รวมทั้ง การประกันสังคมภาคบังคับ	2,096	2,530	2,725	2,830	20.7	7.7	3.8	10.0	8.4	8.7
สาขาการศึกษา	1,398	1,545	1,713	1,779	10.5	10.9	3.8	6.1	5.3	5.4
สาขาการบริการด้านสุขภาพ และงานสังคมสงเคราะห์	571	585	588	737	3.0	0.5	25.4	2.3	1.8	2.3

ตารางที่ 1 : ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ปี พ.ศ. 2551-2554 ณ ราคาประจำปี (ต่อ)

(หน่วย: ล้านบาท)

จังหวัดสระแก้ว ณ ราคาประจำปี	มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)				อัตราขยายตัว (ร้อยละ)			โครงสร้างการผลิต (ร้อยละ)		
	2551	2552	2553	2554	2552	2553	2554	2552	2553	2554
สาขาการให้บริการด้านชุมชน สังคมและบริการส่วนบุคคลอื่นๆ	206	189	154	171	-8.1	-18.9	11.0	0.8	0.5	0.5
สาขาถูกจ้างในครัวเรือนส่วนบุคคล	88	49	67	60	-44.5	37.9	-11.4	0.2	0.2	0.2
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสระแก้ว (GPP)	22,439	25,192	32,492	32,717	12.3	29.0	0.7	100.0	100.0	100.0
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท)	41733	46332	59092	58922	11.0	27.5	-0.3			
จำนวนประชากร (1,000 คน)	538	544	550	555	1.1	1.1	1.0			

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดสระแก้ว

2.2.2 ศักยภาพด้านการเกษตร¹

จังหวัดสระแก้ว มีพื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมดจำนวน 2,340,093 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 52 ของพื้นที่ทั้งจังหวัด พืชเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ ข้าวนาปี มันสำปะหลัง อ้อยโรงงาน ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ยูคาลิปตัส พืชผัก และผลไม้ สำหรับผลไม้ที่มีชื่อเสียง ได้แก่ แคนตาลูป ชมพู่ มะม่วง มะละกอ ลำไย เป็นต้น

ตารางที่ 2 : พื้นที่เพาะปลูก และผลผลิต ของพืชเศรษฐกิจหลัก ปี พ.ศ. 2555

พืชเศรษฐกิจ	พื้นที่เพาะปลูก (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)
ข้าวนาปี	809,398	222,481	310
มันสำปะหลัง	430,019	1,474,590	3,429
อ้อยโรงงาน	280,142	2,974,268	11,850
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	110,606	74,224	700

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว (ข้อมูล ณ ธันวาคม 2556)

ด้านปศุสัตว์ จังหวัดสระแก้วสัตว์เศรษฐกิจหลัก ได้แก่ โคเนื้อ ซึ่งมีการเลี้ยงมากที่สุดที่อำเภอตาพระยา อำเภออรัญประเทศและอำเภอวัฒนานคร ไก่เนื้อ เลี้ยงมากที่สุดที่อำเภอน้ำเย็น และอำเภอสว่างอารมณ์ นอกจากนี้ยังมีการเลี้ยงไก่ เป็ด สุกร กระบือ แพะ เป็นต้น

¹ สภาพทั่วไปของจังหวัดสระแก้ว (ข้อมูลพื้นฐาน) หน้า 3

ตารางที่ 3 : จำนวนสัตว์เศรษฐกิจของจังหวัดจำแนกเป็นรายอำเภอ ปี พ.ศ. 2555 (หน่วย : ตัว)

อำเภอ	โค	กระบือ	สุกร	แพะ	ไก่	เป็ด	นกกระ จอกเทศ
เมืองสระแก้ว	4,159	2,040	23,278	163	581,462	247,871	4,159
เขาฉกรรจ์	3,221	4,157	8,081	35	53,525	4,419	3,221
วังน้ำเย็น	2,338	330	2,880	398	307,231	17,448	2,338
วังสมบูรณ์	2,237	143	1,159	57	54,793	23,490	2,237
คลองหาด	6,443	3,376	3,828	463	115,001	4,630	6,443
วัฒนานคร	13,268	4,547	5,323	189	167,217	11,039	13,268
ตาพระยา	15,036	2,906	1,774	10	70,117	14,629	15,036
โคกสูง	4,971	1,493	919	33	43,275	4,723	4,971
อรัญประเทศ	23,970	2,334	2,715	450	151,967	17,245	23,970
รวม	75,643	14,721	49,957	1798	1,544,588	345,494	75,643

ที่มา : สภาทัวไปของจังหวัดสระแก้ว (ข้อมูลพื้นฐาน) หน้า 4

2.2.3 ศักยภาพการท่องเที่ยว

สถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดสระแก้ว ได้แก่ สถานที่ท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ เช่น ปราสาทบ้านน้อย ปราสาทสตอกก๊อกรม ปราสาทเขาน้อยสิขมพู ปราสาทเขาโล้น ปราสาทเมืองไผ่ วัดถ้ำเขาฉกรรจ์ วัดนครธรรม วัดอนุธรรมพต (เขาน้อย) สถานที่ท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ เช่น ตลาดโรงเกลือ ตลาดชายแดนบ้านคลองลึก หมู่บ้านหัตถกรรมจักรสานลอมเซรามิก สถานที่ท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เขาฉกรรจ์ ถ้ำหาดทรายแก้ว ถ้ำเขาคีวะ(ถ้ำน้ำ) ถ้ำเพชรโพธิ์ทอง

2.2.4 ศักยภาพด้านอุตสาหกรรม

ในปี พ.ศ. 2554 (ข้อมูล ณ ธันวาคม พ.ศ. 2554) มีโรงงานอุตสาหกรรมรวมทั้งสิ้น 489 แห่ง มีเงินลงทุน 12,289,149,894 บาท จำนวนคนงาน 12,691 คน โดยสาขาอุตสาหกรรมที่มีการลงทุนมากที่สุด 3 ลำดับแรก ได้แก่ อุตสาหกรรมการเกษตร เช่น การสีข้าว การผลิตมันเส้น อบพืชและไซโล 95 โรงงาน อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์และเครื่องเรือน 30 โรงงาน เช่น โรงงาน อุตสาหกรรมไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้แปรรูปไม้ 26 โรงงาน สำหรับอุตสาหกรรมอื่นๆ ได้แก่ อุตสาหกรรมอาหารอุตสาหกรรมอโลหะ อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ อุตสาหกรรมเคมี อุตสาหกรรมขนส่งและอุตสาหกรรมพลาสติก

ตารางที่ 4 : ข้อมูลและสถิติจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสระแก้ว ปี พ.ศ.2550 - 2554

ปี พ.ศ.	จำนวนโรงงาน (แห่ง)	จำนวนเงินลงทุน (บาท)	จำนวนคนงาน (คน)
2550	406	7,594,838,462	11,189
2551	426	8,688,591,024	11,428
2552	449	8,971,653,564	11,616
2553	464	10,186,053,882	12,051
2554	489	12,289,149,894	12,691

ที่มา : สภาทัวไปของจังหวัดสระแก้ว (ข้อมูลพื้นฐาน) หน้า 5

2.2.5 ศักยภาพด้านการค้าชายแดน

สำหรับการค้าชายแดนของไทยด้านกัมพูชา การนำเข้าและส่งออกสินค้า จะต้องผ่านพิธีการศุลกากร โดยมีจุดผ่านแดนที่สำคัญ 4 จุด คือ จุดผ่านแดนถาวรบ้านคลองลึก อำเภออรัญประเทศ และจุดผ่อนปรนการค้าชั่วคราวอีก 3 จุด คือ

1) จุดผ่อนปรนการค้าบ้านเขาหิน – บ้านกิโล 13 ระหว่างอำเภอคลองหาด กับอำเภอเสาไห้ จังหวัดพระตะบอง

2) จุดผ่อนปรนการค้าบ้านหนองปรือ – มาลัย ระหว่างอำเภออรัญประเทศ กับอำเภอมาลัย จังหวัดบันเตียเมียนเจย

3) จุดผ่อนปรนการค้าบ้านตาพระยา – ปึงตากวน ระหว่างอำเภอตาพระยา กับอำเภอทมิฬ จังหวัดบันเตียเมียนเจย

สำหรับการค้าชายแดน ในปี พ.ศ. 2554 มีมูลค่าการค้าชายแดน รวมทั้งสิ้น 39,182.19 ล้านบาท มูลค่าการส่งออก 34,069.12 ล้านบาท และมูลค่าการนำเข้า 5,113.07 ล้านบาท ได้ดุลการค้า 28,956.05 ล้านบาท สินค้าส่งออกที่สำคัญ ได้แก่ เครื่องยนต์ อะไหล่รถยนต์ รถจักรยานยนต์ ผ้าพิมพ์ ผ้าทอ ผ้าถัก สุนัขมีชีวิต รถไถนา อะไหล่ เครื่องมือใช้ในการเกษตร อาหารสัตว์ ปุ๋ย ปูนซีเมนต์ รถยนต์ เป็นต้น สินค้านำเข้าที่สำคัญ ได้แก่ เศษเหล็ก ถังแก๊ส เศษอลูมิเนียมและของทำด้วยอลูมิเนียม เศษตะกั่ว เศษกระดาษ เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องนุ่งห่ม ถ่านไม้ เป็นต้น

ตารางที่ 5 : มูลค่าการค้าชายแดนไทย – กัมพูชา ระหว่างปี 2549-2554 (หน่วย : ล้านบาท)

ปี/เดือน	การค้ารวม	การส่งออก	การนำเข้า	ดุลการค้า
2549	18,863.26	17,721.52	1,141.74	16,579.78
2550	19,224.18	17,870.35	1,353.83	16,516.52
2551	28,907.44	26,749.85	2,157.59	24,592.26
2552	23,396.06	21,456.59	1,939.47	19,517.12
2553	32,635.74	28,895.76	3,739.98	25,155.78
2554	39,182.19	34,069.12	5,113.07	28,956.05

ที่มา : สภาพทั่วไปของจังหวัดสระแก้ว (ข้อมูลพื้นฐาน) หน้า 5

2.2.6 ศักยภาพด้านสังคม และคุณภาพชีวิต

2.2.6.1 ประชากร² และแรงงาน³

โครงสร้างของกำลังแรงงาน จังหวัดสระแก้วมีจำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น 554,887 คน เป็นผู้ที่มิอายุ 15 ปีขึ้นไป 443,521 คน คิดเป็นร้อยละ 80 ของประชากร รวม แยกเป็นผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงานรวม 317,085 คน คิดเป็นร้อยละ 57 และเป็นผู้ที่ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน 126,434 คน คิดเป็นร้อยละ 23 ส่วนผู้ที่มีอายุต่ำกว่า 15 ปี จำนวน 111,367 คน คิดเป็นร้อยละ 20 สำหรับกลุ่มผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงานทั้งหมด 317,085 คน นั้นแยกได้เป็น 3 กลุ่ม คือ

- ผู้มีงานทำจำนวน 312,741 คน คิดเป็นร้อยละ 99 ของผู้อยู่ในกำลังแรงงานรวม

² รายงานแผนพัฒนาจังหวัดสระแก้ว (พ.ศ.2558 - 2561), นำส่งสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556 หน้า 6

³ รายงานแผนพัฒนาจังหวัดสระแก้ว (พ.ศ.2558 - 2561), นำส่งสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556 หน้า 13

- ผู้ว่างงานซึ่งหมายถึงผู้ไม่มีงานทำ และพร้อมที่จะทำงาน มีจำนวน 3,277 คน คิดเป็นร้อยละ 1 ของกำลังแรงงานรวม หรือคิดเป็นอัตราการว่างงานร้อยละ 1 ของผู้อยู่ในกำลังแรงงานรวม
- ผู้ที่รอฤดูกาล ซึ่งหมายถึงผู้ที่ไม่ได้ทำงาน และไม่พร้อมจะทำงาน มีจำนวน 1,067 คน คิดเป็นร้อยละ 0.34 ของผู้อยู่ในกำลังแรงงานรวม

2.2.6.2 สาธารณสุข

ในปี พ.ศ. 2555 จังหวัดสระแก้ว มีจำนวนสถานพยาบาล แผนปัจจุบันในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่มีเตียงรับผู้ป่วยค้างคืนทั้งสิ้น 7 แห่ง มีจำนวนเตียง 699 เตียง และมีจำนวนโรงพยาบาลที่ไม่ได้สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ซึ่งเป็นโรงพยาบาลเฉพาะทาง จำนวน 2 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลจิตเวช อำเภอดอนนาค และโรงพยาบาลค่ายสุรสิงหนาท อำเภอมโนรมย์ ส่วนบุคลากรทางสาธารณสุขที่สำคัญคือ แพทย์และพยาบาล มีจำนวนดังนี้

- แพทย์ 59 คน อัตราส่วนแพทย์ : ประชากร เท่ากับ 1 : 7,431
- พยาบาล 736 คน อัตราส่วนพยาบาล : ประชากร เท่ากับ 1 : 827

ตารางที่ 6 : จำนวนโรงพยาบาลและบุคลากรทางการแพทย์ของจังหวัดสระแก้ว ปี พ.ศ. 2555

อำเภอ	จำนวนโรงพยาบาล (แห่ง)	จำนวนโรงพยาบาลส่งเสริม สุขภาพตำบล/สถานีอนามัย (แห่ง)	จำนวนแพทย์ (คน)	จำนวนพยาบาล (คน)
อำเภอเมืองสระแก้ว	1	21	29	296
อำเภอมโนรมย์	1	16	11	133
อำเภอดอนนาค	1	20	5	67
อำเภอวังน้ำเย็น	1	7	6	85
อำเภอวังสมบูรณ์	-	6	-	8
อำเภอคลองหาด	1	9	4	44
อำเภอตาพระยา	1	15	2	51
อำเภอเขาฉกรรจ์	1	7	2	48
อำเภอโคกสูง	-	9	-	4
รวม	7	110	59	736

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว (อ้างถึงใน รายงานแผนพัฒนาจังหวัดสระแก้ว (พ.ศ.2558 - 2561),
นำเสนอสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556 หน้า 15)

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

2.2.6.3 การศึกษา⁴

จังหวัดสระแก้ว มีหน่วยงานรับผิดชอบจัดการศึกษาทั้ง 3 รูปแบบ คือ การศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบ และการจัดการศึกษาตามอัธยาศัย ซึ่งเป็นไปตาม พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ ปี พ.ศ. 2542 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) ปี พ.ศ. 2545 แบ่งเขตพื้นที่การศึกษาเป็น 2 เขต ดังนี้ เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระแก้ว เขต 1 ได้แก่ อำเภอเมืองสระแก้ว อำเภอคลองหาด อำเภอเขาฉกรรจ์ อำเภอวังน้ำเย็น และอำเภอวังสมบูรณ์ เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระแก้ว เขต 2 ได้แก่ อำเภอตาพระยา อำเภออรัญประเทศ อำเภอวัฒนานคร และอำเภอโคกสูง ในปีการศึกษา 2555 จังหวัดสระแก้ว มีสถานศึกษารวมทั้งสิ้น 331 แห่ง มีครู/ อาจารย์ 4,993 คน และนักเรียน นักศึกษา 106,513 คน อัตราส่วนครู/ อาจารย์ ต่อนักเรียน นักศึกษา เป็น 1 : 21

2.2.6.4 ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน⁵

จากข้อมูลผลสำรวจสถานการณ์ทางสังคมของผู้แทนและเจ้าหน้าที่ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งในจังหวัดสระแก้ว ของสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดสระแก้ว พบว่า ปัญหาด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ส่วนใหญ่เป็น ปัญหาที่ประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสาธารณภัยในรอบปี (ทั้งภัยที่เกิดจากธรรมชาติและมนุษย์) รองลงมาเป็นปัญหาประชาชนที่ได้รับอุบัติเหตุจากยานพาหนะ และปัญหาประชาชนถูกลักทรัพย์/ ชิงทรัพย์ / ถูกทำลายทรัพย์สิน

ตารางที่ 7 : สถิติข้อมูลการจับกุมผู้กระทำความผิดในคดีแต่ละกลุ่มที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ 2548 - 2554

ปี	คดีอุกฉกรรจ์ และสะเทือนขวัญ	คดีชีวิต ร่างกาย และเพศ	คดีประทุษร้ายต่อทรัพย์สิน
2548	31	250	322
2549	45	319	370
2550	41	286	353
2551	43	211	268
2552	35	270	304
2553	36	248	254
2554	34	220	332

ที่มา : สภาพทั่วไปของจังหวัดสระแก้ว (ข้อมูลพื้นฐาน) หน้า 7

⁴ สภาพทั่วไปของจังหวัดสระแก้ว (ข้อมูลพื้นฐาน) หน้า 7

⁵ สภาพทั่วไปของจังหวัดสระแก้ว (ข้อมูลพื้นฐาน) หน้า 7

2.2.7 ศักยภาพด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

2.2.7.1 ทรัพยากรป่าไม้⁶

ป่าไม้ ปัจจุบันจังหวัดสระแก้วมีเนื้อที่ป่าไม้ จำนวน 861,999.518 ไร่ หรือคิดเป็นเพียงร้อยละ 19.17 ของพื้นที่จังหวัด มีพื้นที่ป่าตามกฎหมายที่เป็นอุทยานแห่งชาติ 2 แห่ง เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า 1 แห่ง และป่าสงวนแห่งชาติ 10 แห่ง โดยปัญหาที่พบเป็นการลักลอบตัดไม้ ทำลายป่าและการบุกรุกแผ้วถางป่า จนทำให้พื้นที่ป่าไม้ลดน้อยลงอย่างต่อเนื่อง โดยสาเหตุส่วนใหญ่มาจากการเพิ่มจำนวนของประชากรและความต้องการที่ดินทำกินของราษฎร เป็นผลทำให้พื้นที่ป่าไม้ถูกบุกรุกยึดถือครอบครอง รวมทั้งนายทุนหรือผู้มีอิทธิพลในท้องถิ่น สนับสนุนว่าจ้างให้ราษฎรลักลอบตัดไม้และบุกรุกพื้นที่ ทำให้พื้นที่ป่าไม้ที่เหลืออยู่ในจังหวัดสระแก้วมีสภาพ ล่อแหลมและเสี่ยงต่อการถูกบุกรุกทำลายอยู่ตลอดเวลา

2.2.7.2 ทรัพยากรน้ำ⁷

จังหวัดสระแก้ว มีลุ่มน้ำหลักที่สำคัญของจังหวัด 2 ลุ่มน้ำ คือ ลุ่มน้ำปราจีนบุรี ซึ่งมีคลองพระสะทึง และแม่น้ำพระปรง และลุ่มน้ำโตนเลสาป ซึ่งมีห้วยลาคะโตน ห้วยพรมโหด ห้วยตะเคียน ห้วยนางาม และห้วยคลองน้ำใส โดยทั้ง 2 ลุ่มน้ำ พื้นที่ลุ่มน้ำ และปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติ แสดงดังตาราง

ตารางที่ 8 : พื้นที่ลุ่มน้ำและปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติของจังหวัดสระแก้ว

ลุ่มน้ำ	พื้นที่ลุ่มน้ำ (ตร.กม.)	ปริมาณน้ำท่า (ล้าน ลบ.ม./ปี)	ปริมาณน้ำเก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณ ความต้องการ
ลุ่มน้ำปราจีนบุรี	3,751.11	1,491.35	125.045	644.46
- ลุ่มน้ำคลองพระสะทึง	1,984.47	850.84	8.034	377.81
- ลุ่มน้ำคลองพระปรง	1,766.64	640.51	117.011	266.65
ลุ่มน้ำโตนเลสาป	2,845.60	1,041.31	78.495	426.27
- ลุ่มน้ำห้วยลาคะโตน	849.80	230.32	63.743	128.64
- ลุ่มน้ำห้วยตะเคียน	586.70	180.52	10.000	99.09
- ลุ่มน้ำห้วยนางาม	225.20	71.99	0.472	28.48
- ลุ่มน้ำห้วยพรมโหด	931.40	415.48	3.720	137.01
- ลุ่มน้ำคลองน้ำใส	252.50	143.00	0.560	33.05
รวม	6,596.71	2,532.66	203.540	1,070.73

ที่มา : สภาพทั่วไปของจังหวัดสระแก้ว (ข้อมูลพื้นฐาน) หน้า 2

⁶ สภาพทั่วไปของจังหวัดสระแก้ว (ข้อมูลพื้นฐาน) หน้า 8

⁷ สภาพทั่วไปของจังหวัดสระแก้ว (ข้อมูลพื้นฐาน) หน้า 2

2.2.7.3 ทรัพยากรแร่ธาตุ⁸

ในปี พ.ศ. 2551 จังหวัดสระแก้ว มีเหมืองแร่ธาตุที่มีประทานบัตร และเปิดทำการ จำนวน 4 แห่ง และมีรายได้จากค่าภาคหลวงแร่ และค่าธรรมเนียมแร่รวม จำนวน 877,972.48 บาท ลดลงจากปี พ.ศ. 2550 จำนวน 6,340.01 บาท (ปี 2550 = 884,312.49) แร่ธาตุที่สำคัญ คือ หินปูนที่ใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง ซึ่งในปี พ.ศ. 2551 ผลิตได้ 209,968 เมตริกตัน มูลค่า 22,046,640 บาท นอกจากนี้ ยังมีแร่อื่นๆ เช่น หินอ่อน เป็นต้น

ตารางที่ 9 : ปริมาณและมูลค่าของหินอ่อนและแร่หินอุตสาหกรรม ปี พ.ศ. 2549 – 2551

ปี พ.ศ.	หินอ่อน		แร่หินอุตสาหกรรม	
	ปริมาณ (ลบ.ม.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (เมตริกตัน)	มูลค่า (บาท)
2549	110	396,000	383,760.60	26,859,042.00
2550	-	-	315,825.88	22,107,812.25
2551	-	-	209,968	22,046,640

ที่มา : รายงานแผนพัฒนาจังหวัดสระแก้ว (พ.ศ.2558 - 2561), นำส่งสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556 หน้า 6

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

ตารางที่ 10 : จำนวนเหมืองแร่ กรรมกร และรายได้ ปี พ.ศ. 2549 – 2551

ปี	จำนวนเหมือง (แห่ง)	จำนวนกรรมกร (คน)	รายได้ค่าภาคหลวงแร่ (บาท)
2549	4	40	991,408.72
2550	4	40	884,312.49
2551	4	40	877,972.48

ที่มา : รายงานแผนพัฒนาจังหวัดสระแก้ว (พ.ศ.2558 - 2561), นำส่งสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556 หน้า 6

2.2.7.4 มลพิษทางอากาศ

ปัญหาด้านมลพิษทางอากาศและเสียง มลพิษทางอากาศ เป็นปัญหาที่เกิดขึ้นเฉพาะบางจุดที่เป็นชุมชนหนาแน่น บริเวณริมถนนและบริเวณใกล้เคียงโรงงาน อุตสาหกรรมและสถานประกอบการหรือโรงงานที่มีการเผาไหม้ของเชื้อเพลิง หรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิด การระเหยของสารเคมี กลิ่นเหม็น รวมถึงการเผาขยะของชาวบ้าน สำหรับมลพิษทางเสียง จังหวัดสระแก้วยังไม่มีข้อมูลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย เพื่อให้ทราบถึงสถานการณ์มลพิษทางเสียง โดยทั่วไปในพื้นที่จังหวัดสระแก้ว แต่อย่างไรก็ตาม มลพิษทางเสียงหรือเหตุเดือดร้อนรำคาญ จากแหล่งที่ก่อให้เกิดมลพิษทางเสียงต่างๆในพื้นที่จังหวัดสระแก้วยังถือว่าไม่มีความรุนแรงแต่อย่างใด

2.2.7.5 คุณภาพของแหล่งน้ำ

ปัญหาด้านน้ำเสียชุมชนและมลพิษทางน้ำ จากสถิติข้อมูลการร้องเรียน ของสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระแก้ว ปี พ.ศ. 2550 - 2554 พบว่า มีเรื่องร้องเรียนทั้งหมด 43 ครั้ง เป็นเรื่องร้องเรียนด้านมลพิษทางน้ำ 24 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 56 ของเรื่องร้องเรียนทั้งหมด ซึ่งสรุปแหล่งกำเนิดของปัญหาด้านมลพิษทางน้ำได้ดังนี้

⁸ รายงานแผนพัฒนาจังหวัดสระแก้ว (พ.ศ.2558 - 2561), นำส่งสำนักงาน ก.พ.ร. ตุลาคม 2556 หน้า 5

- น้ำเสียชุมชน เนื่องจากระบบสาธารณสุขบ่อบำบัดของจังหวัดยังไม่เพียงพอความต้องการของชุมชน ได้แก่ ถนน ระบบระบายน้ำในเขตเทศบาล ตลาดสด สถานพยาบาล เป็นต้น น้ำเสียชุมชน ที่ปล่อยทิ้งจากอาคารบ้านเรือนและชุมชนมักจะปล่อยทิ้งลงสู่พื้นดินหรือแหล่งน้ำธรรมชาติโดยไม่ได้รับการบำบัดให้ถูกวิธี

- น้ำเสียอุตสาหกรรม เนื่องจากโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสระแก้วที่มีอยู่ และเป็นโรงงานขนาดเล็ก ส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในเขตอำเภอเมืองสระแก้ว และอำเภอวัฒนานคร ดังนั้นปัญหาน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมเกิดขึ้นเฉพาะในพื้นที่ที่มีโรงงานอุตสาหกรรมตั้งอยู่ แต่ในอนาคตอาจส่งผลกระทบมากขึ้นตามการขยายตัวของโรงงานอุตสาหกรรมที่เริ่มมีมากขึ้น

- น้ำเสียจากการเกษตร ภาคการเกษตรมีความสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจของ จังหวัดและมีการใช้สารเคมีเป็นจำนวนมาก โดยความรู้เท่าไม่ถึงการณ์ของเกษตรกร ซึ่งส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำ โดยเฉพาะน้ำผิวดิน ซึ่งมีความสำคัญต่อการอุปโภคบริโภคของประชาชน

2.2.7.6 ขยะและกากของเสีย

ปัญหาด้านขยะมูลฝอยชุมชน จังหวัดสระแก้วมีปริมาณขยะเกิดขึ้นประมาณร้อยละ 280 ตัน/วัน ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นมากที่สุด ได้แก่ เทศบาลเมืองอรัญประเทศ รองลงมา ได้แก่ เทศบาลเมืองสระแก้ว และเทศบาลเมืองวังน้ำเย็นตามลำดับ

2.3 ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดและตัวชี้วัด

วิสัยทัศน์จังหวัด

“ศูนย์กลางโลจิสติกส์ และแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศของอินโดจีน ถิ่นพืชพลังงาน อาหารปลอดภัย”

ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา

1. เพิ่มประสิทธิภาพระบบโลจิสติกส์ให้สามารถดำเนินการขนส่งและกระจายสินค้าได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ตรงเวลา และประหยัด สนับสนุนการเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคอินโดจีน

เป้าประสงค์

เป็นศูนย์กลางรองรับและกระจายสินค้าสู่อินโดจีนและจังหวัดใกล้เคียง

กลยุทธ์

1) ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการและบุคลากรด้านโลจิสติกส์
2) สร้างเครือข่ายการค้าสู่อินโดจีน
3) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ โดยเฉพาะการก่อสร้างและขยายช่องทางถนน ระบบราง และอากาศเพื่อเชื่อมโยงจังหวัดสระแก้วเข้ากับจังหวัดใกล้เคียงและประเทศเพื่อนบ้าน

4) ส่งเสริมการบริหารจัดการโลจิสติกส์ให้เป็นสากล มีประสิทธิภาพคุณภาพ และทันเวลาเพื่อลดต้นทุนในทุกขั้นตอนของการกระจายสินค้า

5) ส่งเสริมการสร้างคลังสินค้าให้มีมาตรฐาน

6) ส่งเสริมการพัฒนาด้านการค้าชายแดน ทั้งการให้บริการด้านศุลกากร การตรวจคนเข้าเมืองและการจัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานรองรับการลงทุน และการขนส่งสินค้า

7) พัฒนาระบบฐานข้อมูลโลจิสติกส์

ตัวชี้วัด

มูลค่าการค้าชายแดนเพิ่มขึ้น 40%

2. ปรับปรุงปัจจัย และกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้นให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ (Zoning) เพื่อรองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัด

เป้าประสงค์

- 1) เป็นแหล่งผลิตพืชพลังงานทดแทนที่สำคัญของประเทศ
- 2) เป็นแหล่งผลิตสินค้าการเกษตร โดยการผลิตเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร การแปรรูปการพัฒนาคุณภาพและส่งเสริมเกษตรปลอดภัย

กลยุทธ์

- 1) พัฒนาแหล่งน้ำและระบบชลประทานตลอดจนฟื้นฟูและปรับปรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์เพิ่มขึ้น
- 2) ส่งเสริมการตลาดและการประชาสัมพันธ์
- 3) ส่งเสริมอุตสาหกรรมการแปรรูปและบรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่า
- 4) พัฒนาคุณภาพผลผลิตให้ปลอดภัยได้มาตรฐานสากล
- 5) สร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตร โดยการสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีในการปรับปรุงคุณภาพ ชนิดและราคาของสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้น
- 6) ยกระดับมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรสู่มาตรฐานสากล ด้วยการถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรเพื่อปรับปรุงปัจจัยการผลิตให้มีประสิทธิภาพ เช่น การผลิตปุ๋ยอินทรีย์การจัดการพันธุ์พืชและสัตว์ที่ดี เพื่อลดการใช้สารเคมี
- 7) ส่งเสริมระบบการปลูกพืชและปศุสัตว์ที่ปลอดภัยจากสารพิษ เช่น เกษตรทฤษฎีใหม่และเกษตรผสมผสาน
- 8) เพิ่มศักยภาพการผลิตพืชพลังงานทดแทน โดยการผลิตและประสิทธิภาพการผลิต ทางการเกษตร โดยเฉพาะมันสำปะหลังและอ้อย ให้มีความเชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิตพลังงานทดแทน
- 9) สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

ตัวชี้วัด

- 1) ร้อยละที่เพิ่มขึ้น ของมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรสำคัญของจังหวัด
 - ผลผลิตมันสำปะหลังเพิ่มขึ้นร้อยละ 38.60
 - ผลผลิตอ้อยโรงงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 18

3. พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยวเพื่อเสริมสร้างสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชื่อมโยงประวัติศาสตร์วัฒนธรรม

เป้าประสงค์

- 1) เป็นศูนย์กลางทางด้านการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและมรดกโลกของอินโดจีน
- 2) เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่มีความอุดมสมบูรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกครบวงจร บริการแพทย์แผนไทยและเชื่อมโยงประวัติศาสตร์วัฒนธรรม
- 3) เป็นแหล่งเรียนรู้และอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม

กลยุทธ์

- 1) พัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกและบริการด้านการท่องเที่ยวให้เพียงพอและได้มาตรฐานปลอดภัยถูกสุขลักษณะ ในราคาที่เหมาะสม ยุติธรรม ไม่เอารัดเอาเปรียบนักท่องเที่ยว
 - 2) พัฒนากิจกรรมและรูปแบบการท่องเที่ยวให้หลากหลายเพื่อเพิ่มทางเลือกในการท่องเที่ยวโดยเฉพาะการแพทย์แผนไทยและการเชื่อมโยงกับประวัติศาสตร์วัฒนธรรมขอม
 - 3) ส่งเสริมเครือข่ายภาคประชาชนให้เข้ามามีส่วนร่วมด้านการท่องเที่ยวและสร้างเครือข่ายเชื่อมโยงการท่องเที่ยวทั้งในและต่างประเทศ
 - 4) พัฒนาศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวด้วยการฟื้นฟูและจัดระเบียบแหล่งท่องเที่ยวเพื่อคงสภาพการเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สวยงามและหลากหลายโดยเฉพาะด้านวัฒนธรรมและประวัติศาสตร์
 - 5) พัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศด้านการท่องเที่ยว
 - 6) ประชาสัมพันธ์เชิงรุกเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว
 - 7) ส่งเสริมพัฒนาบุคลากรด้านการท่องเที่ยว
- ตัวชี้วัด**
- รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น 20%

4. เสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้และสภาพแวดล้อมของประชาชนให้สามารถปรับตัวประกอบอาชีพ และมีสภาพแวดล้อมคุณภาพชีวิตที่ดี

เป้าประสงค์

- 1) ประชาชนมีสภาพแวดล้อมและคุณภาพชีวิตที่ดี
- 2) คุณภาพการศึกษาได้มาตรฐาน
- 3) ประชาชน ชุมชน สังคม ได้รับการพัฒนาให้มีคุณภาพดีขึ้น
- 4) ให้ประชาชนได้รับการบริการที่ดีและมีความพึงพอใจในการบริการ
- 5) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการภาครัฐ

กลยุทธ์

- 1) ส่งเสริมการดำรงชีวิตของประชาชนตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงและเมืองน่าอยู่สำหรับเยาวชน
- 2) เสริมสร้างความเข้มแข็งให้สถาบันครอบครัวและชุมชน
- 3) ป้องกันและปราบปรามยาเสพติด
- 4) ยกกระดับมาตรฐานการศึกษาทั้งในและนอกระบบ
- 5) พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานให้มีความสมบูรณ์เพื่อให้ประชาชนในจังหวัดสระแก้วมีรายได้และคุณภาพชีวิตดีขึ้น
- 6) ส่งเสริมอาชีพ การมีงานทำ และมีสวัสดิการ
- 7) เสริมสร้างการมีที่อยู่อาศัยและที่ดินทำกิน
- 8) พัฒนาคุณภาพการศึกษา ภูมิปัญญา ศาสนา และวัฒนธรรม
- 9) ส่งเสริมการอนุรักษ์และพัฒนาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 10) ส่งเสริมและพัฒนาโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
- 11) บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบมีส่วนร่วมของชุมชน
- 12) บริหารจัดการภาครัฐให้มีประสิทธิภาพในการบริหารและบริการประชาชน

ตัวชี้วัด

- 1) ร้อยละที่ลดลงต่อปีของครัวเรือนยากจนที่มีรายได้ต่ำกว่าเกณฑ์ที่ จปฐ. กำหนดปี 2556 เกณฑ์ 30,000 บาท/คน/ปี (340 ครัวเรือนที่ตกเกณฑ์)
- 2) ระดับความสำเร็จของการจัดการแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

5. เสริมสร้างศักยภาพคน ชุมชน และพื้นที่ตามแนวชายแดน ให้เกิดความปลอดภัย และมั่นคงเพื่อสนับสนุนการแข่งขันในประชาคมอาเซียน

เป้าประสงค์

- 1) ประชาชนตามแนวชายแดนแดนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

- 2) มีความสัมพันธ์ที่ดีกับประเทศเพื่อนบ้าน

กลยุทธ์

- 1) เสริมสร้างความมั่นคงปลอดภัยในพื้นที่ชายแดน
- 2) พัฒนาศักยภาพคน ชุมชน และพื้นที่ชายแดน
- 3) เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีในระดับท้องถิ่นกับประเทศเพื่อนบ้าน
- 4) พัฒนาประสิทธิภาพด้านการบริหารจัดการ

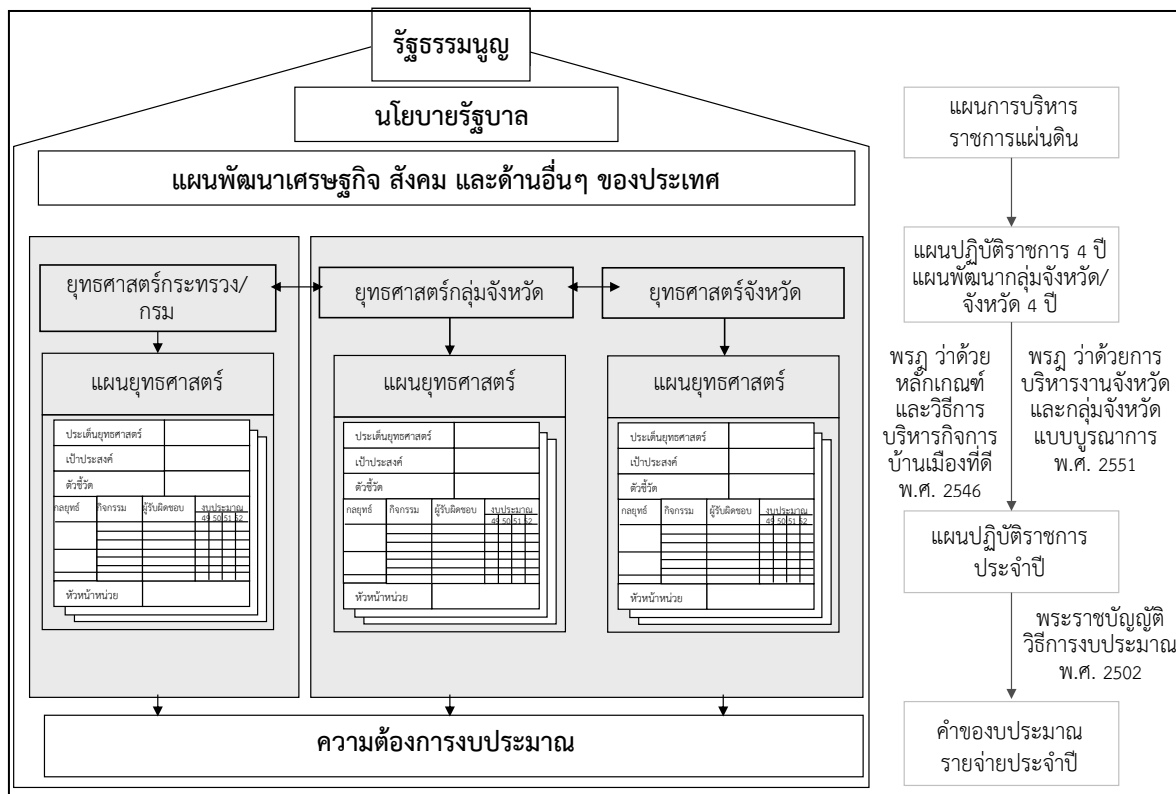
ตัวชี้วัด

- 1) ร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของคดีแต่ละประเภทที่เพิ่มขึ้นและจับกุมได้ในแต่ละปีงบประมาณมากกว่าค่าเฉลี่ยการจับกุมย้อนหลัง 3 ปี
 - คดีอุกฉกรรจ์สะเทือนขวัญ
 - คดีชีวิต ร่างกาย และเพศ
 - คดีประทุษร้ายต่อทรัพย์

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

ภายใต้กระบวนการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด และการแปลงแผนพัฒนาในระดับพื้นที่ดังกล่าวไปสู่การปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการประจำปีนั้น หนึ่งในกรอบแนวคิดตั้งต้นที่สำคัญยิ่ง คือ “แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ” ในช่วงเวลานั้นๆ เนื่องจากความสอดคล้องระหว่างทิศทางการพัฒนาพื้นที่ซึ่งถูกกำหนดโดยแผนพัฒนาจังหวัด และแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด กับแนวทางการพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติจะเป็นกลไกหลักของหน่วยงานภาคีการพัฒนาในระดับจังหวัด และกลุ่มจังหวัดได้นำไปเสนอ เพื่อขอรับงบประมาณสนับสนุนการดำเนินงานตามแผนงานและโครงการต่างๆ ในการสร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคมในภาพรวมได้อย่างยั่งยืน ดังสามารถสรุปได้ตามแผนภาพต่อไปนี้

แผนภาพที่ 1 : การเชื่อมโยงเชิงยุทธศาสตร์ระดับประเทศ กลุ่มจังหวัด และจังหวัด เพื่อให้เกิดการพัฒนาประเทศในแบบองค์รวม



จากโครงสร้างความสัมพันธ์ดังที่ได้สรุปข้างต้นนั้น “แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559)” จึงเป็นกรอบแนวคิดเชิงยุทธศาสตร์ที่สำคัญยิ่งในการจัดทำ และทบทวนแผนพัฒนาจังหวัด และแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด ปี พ.ศ. 2558 - 2561 ทั้งนี้ แนวทางการพัฒนาประเทศในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 ให้ความสำคัญกับการสร้างภูมิคุ้มกันเป็นลำดับแรก โดยภูมิคุ้มกันในกรณีนี้ หมายถึงรวมถึงการสร้าง ความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ การเตรียมความพร้อมรองรับการเปิดเสรีทางการค้า ระดับต่างๆ การสร้างเกราะคุ้มกันทางสังคม รวมถึงการป้องกันภัยพิบัติทางธรรมชาติ โดยสรุปสาระสำคัญของแนวทางการพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 ได้ ดังต่อไปนี้⁹

- (1) การพัฒนาศักยภาพคนไทยในเรื่องการคิด วิเคราะห์ ใฝ่เรียนรู้ มีคุณธรรม จริยธรรม ควบคู่กับการเสริมสร้างและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางปัญญาและแหล่งเรียนรู้ เพื่อส่งเสริม การเรียนรู้ในระดับชุมชน
- (2) การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจให้มีกระบวนการผลิตที่เน้นการใช้เทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ควบคู่ไปกับการพัฒนาระบบการคุ้มครอง ทางสังคมให้มีคุณภาพและครอบคลุมอย่างทั่วถึง
- (3) การเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน และส่งเสริมบทบาทภาคประชาสังคม และธุรกิจเอกชนให้เป็นพลังร่วมในการพัฒนาสังคมไทย

⁹ สรุปประเด็นโดย ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ประกอบการประชุมวันที่ 30 มี.ค. 2555

(4) การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการโลจิสติกส์และเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับห่วงโซ่อุปทานของธุรกิจไทยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับธุรกิจไทยในตลาดภูมิภาคและตลาดโลก

(5) การส่งเสริมความร่วมมืออย่างเป็นหุ้นส่วนการพัฒนาทั้งในระดับอนุภูมิภาคและภูมิภาค รวมทั้งพัฒนาเขตเศรษฐกิจชายแดนและเปิดพื้นที่เศรษฐกิจใหม่ที่เชื่อมโยงภูมิภาคเอเชียได้

(6) การเตรียมความพร้อมของไทยเข้าสู่ประชาคมอาเซียน โดยการพัฒนาขีดความสามารถของผู้ประกอบการ ทักษะแรงงาน และปรับกฎ ระเบียบ ให้สอดคล้องกับกติกาของอาเซียน

(7) การปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ และการใช้ที่ดินเพื่อสนับสนุนความมั่นคงด้านอาหาร รวมทั้งปรับปรุงกระจายการถือครองที่ดินให้เป็นธรรม

(8) การยกระดับขีดความสามารถของไทยในการปรับตัวรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และภัยพิบัติทางธรรมชาติ

(9) การส่งเสริมการสร้างความเป็นธรรมในสังคม โดยยึดหลักการบริหารจัดการแบบธรรมาภิบาล เพิ่มประสิทธิภาพการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พัฒนากลไกการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ และส่งเสริมให้ประชาชนทุกระดับมีโอกาสเข้าถึงกระบวนการยุติธรรมอย่างเท่าเทียม

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

ตารางที่ 11 : 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 ที่มีรายได้สูงสุด ร้อยละ 10 กับกลุ่มที่มีรายได้น้อย ร้อยละ 10- สัดส่วนผู้อยู่ใต้เส้นความยากจน- สัดส่วนแรงงานนอกระบบที่สามารถเข้าถึงการคุ้มครองทางสังคม- ดัชนีภาพลักษณ์การคอร์รัปชัน

ตารางที่ 11 : เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (ต่อ)

เป้าหมายหลักของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11	ตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11
(2) คนไทยมีการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง มีสุขภาวะดีขึ้น มีคุณธรรม จริยธรรม และสถาบันทางสังคมมีความเข้มแข็งมากขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของคนไทย - ผู้เรียนทุกระดับการศึกษามีคุณธรรม จริยธรรม - สัดส่วนประชากรที่เข้าถึงโครงข่ายคมนาคมและอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง - จำนวนบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา - อัตราการป่วยด้วยโรคไม่ติดต่อ - ดัชนีความอบอุ่นของครอบครัว
(3) เศรษฐกิจเติบโตในอัตราที่เหมาะสมตามศักยภาพของประเทศ ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพรวมไม่ต่ำกว่าร้อยละ 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 และมีแนวทางที่สอดคล้องกับเป้าหมายและตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติจึงได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 ไว้ 6 ประเด็นหลัก ดังนี้

(1) **ยุทธศาสตร์การสร้างความเป็นธรรมในสังคม** ให้ความสำคัญกับการสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคมให้ทุกคนในสังคมไทยควบคู่กับการเสริมสร้างขีดความสามารถในการจัดการความเสี่ยงและสร้างโอกาสในชีวิตให้แก่ตนเอง การเสริมสร้างพลังให้ทุกภาคส่วนสามารถเพิ่มทางเลือกการใช้ชีวิตในสังคมและมีส่วนร่วมในเชิงเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองได้อย่างมีคุณค่าและศักดิ์ศรี รวมทั้งสนับสนุนการสานสร้างความสัมพันธ์ของคนในสังคมให้มีคุณค่าร่วมและตระหนักถึงผลประโยชน์ของสังคม และเสริมสร้างการบริหารราชการแผ่นดินที่มีประสิทธิภาพ โปร่งใส มีระบบ ตรวจสอบและการรับผิดชอบที่รัดกุม

(2) **ยุทธศาสตร์การพัฒนาคนสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน** ให้ความสำคัญกับการปรับโครงสร้างและการกระจายตัวประชากรให้เหมาะสม การพัฒนาคุณภาพคนไทยให้มีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลง การส่งเสริมการลดปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพอย่างเป็นองค์รวม การส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต และการเสริมสร้างความเข้มแข็งของสถาบันทางสังคม

(3) ยุทธศาสตร์ความเข้มแข็งภาคเกษตร ความมั่นคงของอาหารและพลังงาน ให้ความสำคัญกับการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติที่เป็นฐานการผลิตภาคเกษตรให้เข้มแข็งและยั่งยืน การเพิ่มประสิทธิภาพและศักยภาพการผลิตภาคเกษตร การสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร ตลอดห่วงโซ่การผลิต การสร้างความมั่นคงในอาชีพและรายได้ให้แก่เกษตรกร การสร้างความมั่นคงด้านอาหารและพัฒนาพลังงานชีวภาพในระดับครัวเรือนและชุมชน อีกทั้งยังครอบคลุมถึงการปรับระบบบริหารจัดการภาครัฐเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหารและพลังงาน

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

(5) ยุทธศาสตร์การสร้างเชื่อมโยงกับประเทศในภูมิภาคเพื่อความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคม ให้ความสำคัญกับการพัฒนาความเชื่อมโยงด้านการขนส่งและระบบโลจิสติกส์ ภายใต้กรอบความร่วมมือในอนุภูมิภาคต่างๆ การพัฒนาฐานลงทุนโดยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันระดับอนุภูมิภาค การสร้างความพร้อมในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน การสร้างความเป็นหุ้นส่วนทางเศรษฐกิจในภูมิภาคด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การเคลื่อนย้ายแรงงาน และการส่งเสริมแรงงานไทยในต่างประเทศ และการเร่งรัดการใช้ประโยชน์จากข้อตกลงการค้าเสรีที่มีผลบังคับใช้แล้ว เป็นต้น

(6) ยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ให้ความสำคัญกับการอนุรักษ์ ป่าไม้ และสร้างความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การปรับกระบวนการพัฒนาและขับเคลื่อนประเทศเพื่อเตรียมพร้อมไปสู่การเป็นเศรษฐกิจและสังคมคาร์บอนต่ำ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงการเตรียมความพร้อมรองรับกับภัยพิบัติทางธรรมชาติเป็นสำคัญ

ในการนี้ คณะทำงานที่ปรึกษาได้สรุปความสอดคล้องเชื่อมโยงระหว่าง 5 ประเด็นยุทธศาสตร์ และ 8 ตัวชี้วัดของจังหวัดสระแก้ว กับประเด็นยุทธศาสตร์ และตัวชี้วัดภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 แสดงได้ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 12 : ความสอดคล้องระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาจังหวัดฯ และประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11

ประเด็นยุทธศาสตร์แผนฯ 11	ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้ว
(1) การสร้างความเป็นธรรมในสังคม	ยุทธศาสตร์ที่ 5 เสริมสร้างศักยภาพคน ชุมชน และพื้นที่ตามแนวชายแดนให้เกิดความปลอดภัยและมั่นคงเพื่อสนับสนุนการแข่งขันในประชาคมอาเซียน
(2) การพัฒนาคนสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน	ยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้และสภาพแวดล้อมของประชาชนให้สามารถปรับตัวประกอบอาชีพและมีสภาพแวดล้อมคุณภาพชีวิตที่ดี
(3) การสร้างสมดุลและความมั่นคงของอาหารและพลังงาน	ยุทธศาสตร์ที่ 2 ปรับปรุงปัจจัย และกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น ให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ (Zoning) เพื่อรองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัด

ตารางที่ 12 : ความสอดคล้องระหว่างประเด็นยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาจังหวัดฯ และประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (ต่อ)

ประเด็นยุทธศาสตร์แผนฯ 11	ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้ว
(4) การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจสู่การเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน	ยุทธศาสตร์ที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพระบบโลจิสติกส์ให้สามารถดำเนินการขนส่งและกระจายสินค้าได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ตรงเวลา และประหยัด สนับสนุนการเป็นศูนย์กลาง โลจิสติกส์ของภูมิภาคอินโดจีน ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยวเพื่อเสริมสร้างสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชื่อมโยงประวัติศาสตร์วัฒนธรรมขอม
(5) การสร้างความเชื่อมโยงกับเศรษฐกิจในภูมิภาค	ยุทธศาสตร์ที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพระบบโลจิสติกส์ให้สามารถดำเนินการขนส่งและกระจายสินค้าได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ตรงเวลา และประหยัด สนับสนุนการเป็นศูนย์กลาง โลจิสติกส์ของภูมิภาคอินโดจีน ยุทธศาสตร์ที่ 5 เสริมสร้างศักยภาพคน ชุมชน และพื้นที่ตามแนวชายแดน ให้เกิดความปลอดภัยและมั่นคงเพื่อสนับสนุนการแข่งขันในประชาคมอาเซียน
(6) การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยวเพื่อเสริมสร้างสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชื่อมโยงประวัติศาสตร์วัฒนธรรมขอม

ประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัดมีความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 ในด้านการสร้างความเป็นธรรมในสังคม การพัฒนาสังคมแห่งการเรียนรู้ การสร้างสมดุลและความมั่นคงทางอาหารและพลังงาน การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจ การสร้างความเชื่อมโยงกับเศรษฐกิจในภูมิภาค และการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ครบทุกประเด็น

ตารางที่ 13 : ความสอดคล้องระหว่างตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาจังหวัดฯ และตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11

ตัวชี้วัดตามแผนฯ 11	ตัวชี้วัด/เป้าหมายรวม 4 ปี การพัฒนาจังหวัดสระแก้ว
(1) ดัชนีความอยู่เย็นเป็นสุข ดัชนีความสงบสุข สัดส่วนรายได้ระหว่างกลุ่มประชากรที่มีรายได้สูงสุดร้อยละ 10 กับกลุ่มที่มีรายได้ต่ำร้อยละ 10 สัดส่วนผู้อยู่ใต้เส้นความยากจน สัดส่วนแรงงานนอกระบบที่สามารถเข้าถึงการคุ้มครองทางสังคม และดัชนีภาพลักษณ์การคอร์รัปชัน	- ร้อยละที่ลดลงต่อปีของครัวเรือนยากจนที่มีรายได้ต่ำกว่าเกณฑ์ที่ จปฐ.กำหนดปี 2556 เกณฑ์ 30,000 บาท/คน/ปี/ (340 ครัวเรือนที่ตกเกณฑ์) - ร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของคดีแต่ละประเภทที่เพิ่มขึ้นและจับกุมได้ในแต่ละปีงบประมาณมากกว่าค่าเฉลี่ยการจับกุมย้อนหลัง 3 ปี
(2) จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของคนไทย ผู้เรียนทุกระดับ การศึกษามีคุณธรรม จริยธรรม สัดส่วนประชากรที่เข้าถึงโครงข่ายคมนาคมและอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง จำนวนบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา อัตราการป่วยด้วยโรคไม่ติดต่อ และดัชนีความอบอุ่นของครอบครัว	-ไม่มีตัวชี้วัดที่สอดคล้อง-

ตารางที่ 13 : ความสอดคล้องระหว่างตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาจังหวัดฯ และตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (ต่อ)

ตัวชี้วัดตามแผนฯ 11	ตัวชี้วัด/เป้าหมายรวม 4 ปี การพัฒนาจังหวัดสระแก้ว
(3) อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ อัตราเงินเฟ้อ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ อันดับ ความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจของประเทศ สัดส่วนมูลค่าผลิตภัณฑ์ของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ	<ul style="list-style-type: none"> - มูลค่าการค้าชายแดนเพิ่มขึ้น 40% - ร้อยละที่เพิ่มขึ้น ของมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรสำคัญของจังหวัด - ผลผลิตมันสำปะหลังเพิ่มขึ้นร้อยละ 38.60 - ผลผลิตอ้อยโรงงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 18 - รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น 20%
(4) คุณภาพน้ำและอากาศ ร้อยละของพื้นที่ป่าไม้ต่อพื้นที่ประเทศ และสัดส่วนการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อหัวเปรียบเทียบกับลำดับขั้นการพัฒนาที่แสดงโดยผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศต่อหัว	- ระดับความสำเร็จของการจัดการแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัดรวมของการพัฒนาของจังหวัดสอดคล้องกับตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 ในส่วนของดัชนีความอยู่เย็นเป็นสุข อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของพื้นที่ และการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แต่ไม่มีการระบุตัวชี้วัดด้านสังคมแห่งการเรียนรู้ของจังหวัด

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 ดังนั้นให้เกิดโครงการที่เป็นรูปธรรม กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) (สโร.) จึงจัดทำโครงการจังหวัดอัจฉริยะ (Smart Province) ขึ้น โดยถือเป็นนโยบายเร่งด่วนภายใต้แนวคิดการพัฒนาประเทศไปสู่ “Smart Thailand” ซึ่งประกอบไปด้วย Smart Network Smart Government และ Smart Business ทั้งนี้ในระยะแรกของโครงการได้กำหนดให้ “จังหวัดนครนายก” เป็นต้นแบบของจังหวัดที่จะดำเนินการให้บริการรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อก้าวสู่การเป็น “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 ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ให้เป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ณ จุดบริการครบวงจรแบบเบ็ดเสร็จ (One Stop Service)

(3) สร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐในการพัฒนาปรับปรุงคุณภาพของระบบบริการภาครัฐแบบบูรณาการผ่านระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศกลางภาครัฐ

2.5.2 ตัวชี้วัดคุณภาพชีวิต (PIDHE) และตัวชี้วัดสังคมอุดมปัญญา (PARKS)

สำหรับโครงการการพัฒนาข้อมูลสถิติและสารสนเทศระดับพื้นที่ 76 จังหวัด/18 กลุ่มจังหวัดที่ได้ศึกษาในครั้งนี้นั้น นอกจากจะทำการศึกษาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ประเด็นสำคัญ (Critical Issue) 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)

- ประชาชนพึ่งพาซึ่งกันและกันในรูปแบบสหกรณ์ตำบลสหกรณ์

เทศบาล และสหกรณ์จังหวัด

- การผลิตสินค้าและบริการของสหกรณ์เพิ่มขึ้น
- การซื้อสินค้า บริการ และการจ้างงานของสหกรณ์เพิ่มขึ้น
- การสนับสนุนทรัพยากรการผลิต ล้างสู่บน 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
 - ได้รับการคุ้มครองรักษาสี
 - มีจิตอาสา
 - เลี้ยงลูกได้ดี
 - ครอบครัวอบอุ่น
 - จิตใจเบิกบาน
- (5) ค่าใช้จ่ายในการบริหารงานภาครัฐของจังหวัดต้องลดลง (E: Government Expense)
- บุคลากร
 - มอบอำนาจและกระจายอำนาจ
 - ให้ประชาชนสามารถบริการตนเอง
 - ลดการใช้ครุภัณฑ์วัสดุอุปกรณ์
 - ลดการเดินทาง
 - ลดเวลาการปฏิบัติ
 - ทำงานผ่านสหกรณ์และภาคเอกชน (Outsource - Contact out - PPP)
 - ปรับเปลี่ยนและลดบุคลากร

นอกจากด้านคุณภาพชีวิตแล้วนั้น คณะที่ปรึกษาได้จัดกลุ่มตัวชี้วัดที่จะสะท้อนมิติด้านสังคมอุดมปัญญา 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

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

อย่างไรก็ตามการจะสร้างให้เกิดจังหวัดอัจฉริยะนั้น นอกจากแนวทางในการนำเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) มาใช้เพื่อเป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการแบบบูรณาการดังที่ได้กล่าวไว้ข้างต้นแล้วนั้น ยังต้องอาศัยประเด็นสำคัญอื่นๆ อาทิ การสร้างสังคมที่สงบสุข มีรายได้ ความมั่นคงปลอดภัย ใฝ่รู้เพื่อสร้างบุคลากรที่มีคุณภาพเข้าสู่สังคมและพัฒนาไปพร้อมๆกับการเจริญเติบโตของเทคโนโลยี จึงได้เกิดการกำหนดตัวชี้วัด “จังหวัดอัจฉริยะ” ในนิยามใหม่ซึ่งไม่เพียงแต่เป็นจังหวัดที่นำความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีมาใช้ในการจัดการงานของจังหวัดให้บูรณาการได้เท่านั้น แต่จังหวัดอัจฉริยะใหม่ที่ใช้เป็นกรอบในการศึกษาครั้งนี้ จะหมายรวมถึงความการยกระดับให้แต่ละจังหวัดมีแผนการบริหารจัดการงานที่ดี มีการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการมุ่งเน้นการพัฒนาให้ประชาชนมีชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น บนพื้นฐานของความสงบสุข สันติ สามัคคี ใฝ่รู้ เพื่อสร้างสรรค์สังคมใหม่ที่น่าอยู่ร่วมกัน

การกำหนดตัวชี้วัดของแต่ละจังหวัดในแผนพัฒนาจังหวัดที่ปรากฏในภาคผนวก ข ของรายงานฉบับนี้นั้น ยังไม่สอดคล้องกับตัวอย่างตัวชี้วัดของจังหวัดอัจฉริยะที่คณะที่ปรึกษาได้นำเสนอเป็นตัวอย่างไว้มากนัก เนื่องจากแต่ละจังหวัดมุ่งเน้นจัดทำตัวชี้วัดให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาและโครงการ ส่วนใหญ่จะเป็นตัวชี้วัดมาตรฐานทั่วไป ที่เน้นเชิงปริมาณ หรือในบางตัวชี้วัดอาจวัดได้ยากทั้งในเชิงคุณภาพและปริมาณ ในขณะที่ตัวชี้วัดที่ที่ปรึกษาได้ตั้งขึ้นมาเพื่อสะท้อนการเป็นจังหวัดอัจฉริยะในนิยามใหม่นั้น จะเน้นตัวชี้วัดที่จะสะท้อนเชิงคุณภาพของคุณภาพชีวิตประชาชนที่มีคุณภาพมากขึ้นและเป็นตัวชี้วัดที่สะท้อนความสงบสุขของสังคม เป็นต้น

บทที่ 3

ผังสถิติทางการของประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด

ในบทนี้ประกอบด้วยการวิเคราะห์การจัดเก็บข้อมูลรายการสถิติทางการที่สำคัญและจำเป็นของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) และ/หรือ ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue) แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด รวมไปถึงการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติทางการที่ขาดหายไป (Data Gap Analysis) พร้อมสรุปแนวทางการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลและมอบหมายหน่วยงานผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บ ซึ่งเป็นการเรียบเรียงและรวบรวมข้อมูลจากการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัดสระแก้ว เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2557

3.1 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : เพิ่มประสิทธิภาพระบบโลจิสติกส์

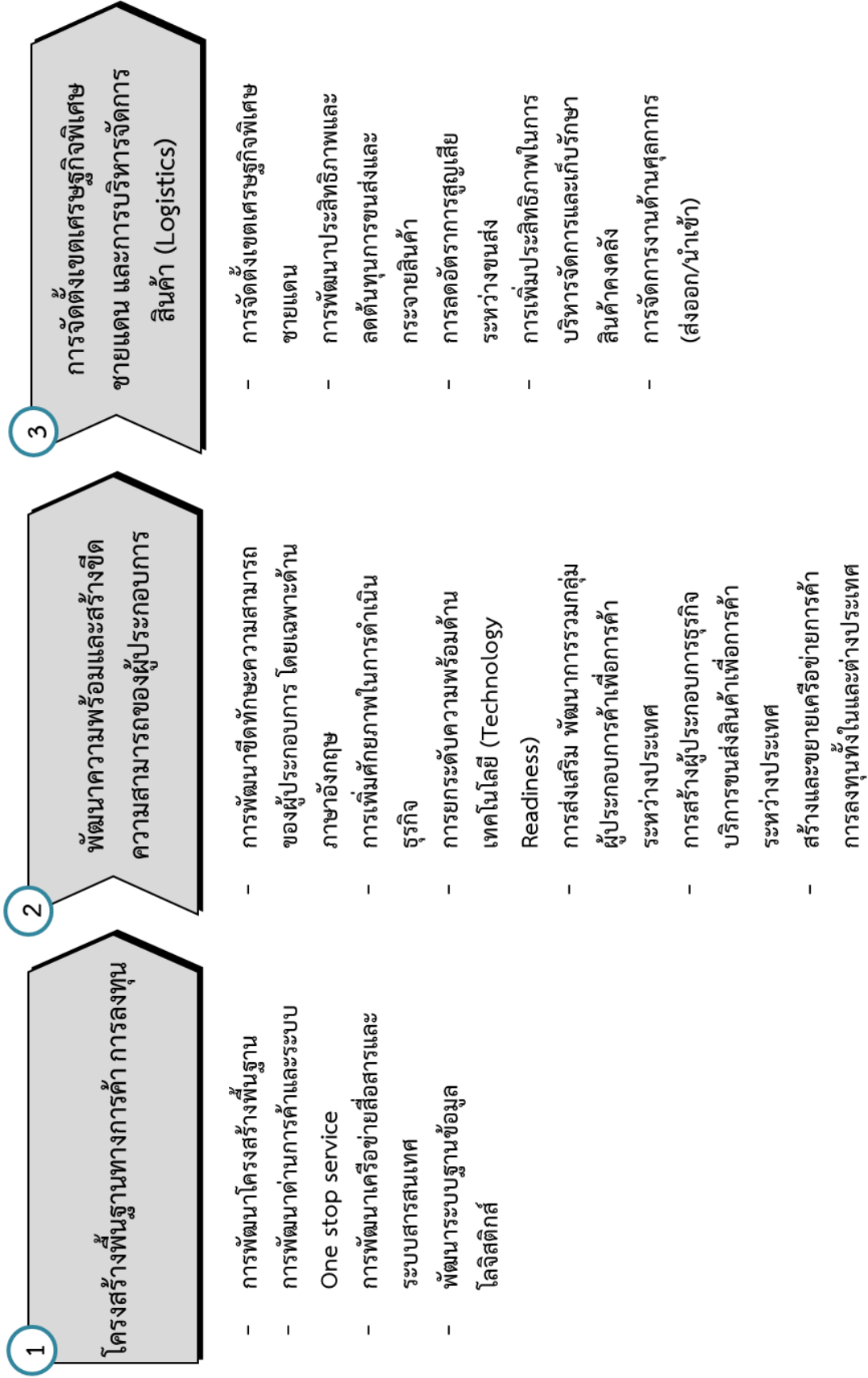
3.1.1 ห่วงโซ่มูลค่า (ValueChain : VC) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) “การขนส่งและกระจายสินค้า ”

ตารางที่ 14 : ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

ประเด็นยุทธศาสตร์	สถิติทางการ ด้านเศรษฐกิจ /สังคม/ สิ่งแวดล้อม	ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) / ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue)
เพิ่มประสิทธิภาพระบบโลจิสติกส์	เศรษฐกิจ -> การขนส่ง	การขนส่งและกระจายสินค้า.
สรุปเหตุผลสนับสนุน <ul style="list-style-type: none">- จังหวัดสระแก้วอยู่ระหว่างแนวเขตพื้นที่ตามแนวเส้นทางการพัฒนาภายใต้ความร่วมมือทางเศรษฐกิจอนุภาคลุ่มน้ำโขง (GMS) และยุทธศาสตร์การพัฒนาความร่วมมือทางเศรษฐกิจ อิระวดี-เจ้าพระยา-แม่โขง (ACMECS) ซึ่งได้แก่พื้นที่เศรษฐกิจชายแดนและชุมชนศูนย์กลาง ในภูมิภาคตามเส้นทางตะวันออก - ตะวันตก- มีเส้นทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 33 ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของ Southern Economic Corridors ที่เชื่อมโยงทางเศรษฐกิจกับประเทศเพื่อนบ้านและจังหวัดแถบภาคกลาง/ภาคตะวันออก และมีเส้นทาง inter link ตัดผ่านไปทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือ/ประเทศเพื่อนบ้าน- มีทางรถไฟที่จะเชื่อมจากกัมพูชา - อนุประเทศ - ปราจีนบุรี - ฉะเชิงเทรา-กรุงเทพฯ- ดังนั้นจังหวัดสระแก้วจึงมีศักยภาพที่จะเป็นศูนย์กลางการขนส่งและกระจายสินค้าในภูมิภาคนี้		

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : ผลลัพธ์ที่มียภาพ “การขนส่งและการกระจายสินค้า”



3.1.2 ผังสถิติทางการผลิตภัณท์ที่มีศักยภาพ “การขนส่งและกระจายสินค้า”

ตารางที่ 15 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การขนส่งและกระจายสินค้า”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐานข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
VC1 : โครงสร้างพื้นฐานทางการค้า การลงทุน						
CSF 1 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน	KPI 1.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของเส้นทางที่ ได้รับการพัฒนา/ปรับปรุงให้ได้ มาตรฐาน	Data 1.1.1 จำนวนเส้นทางและรายละเอียด เส้นทางคมนาคม	มี			- แขวงทางหลวงสระแก้ว - สนง.ทางหลวงชนบทจังหวัด สระแก้ว
		Data 1.1.2 จำนวนเส้นทางที่ผ่านมาตรฐาน (โปรดระบุชื่อมาตรฐาน)	มี			- แขวงทางหลวงสระแก้ว - สนง.ทางหลวงชนบทจังหวัด สระแก้ว
CSF 2 การพัฒนาด้านการค้าและระบบ One stop service	KPI 2.1 ระดับความพึงพอใจของ ผู้รับบริการ	Data 2.1.1 ความพึงพอใจของผู้รับบริการ	มี			ด่านศุลกากร
CSF 3 การพัฒนาเครือข่ายสื่อสาร และระบบสารสนเทศ	KPI 3.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจุดบริการ Free Wifiบริเวณชายแดน	Data 3.1.1 จำนวนจุดให้บริการ Free Wifi บริเวณชายแดน	มี			TOT/CAT/TRUE/AIS/DTAC
	KPI 3.2 จำนวนโครงข่าย โทรคมนาคมที่ได้รับการพัฒนา	Data 3.1.2 จำนวนโครงข่ายโทรคมนาคมที่ได้รับ การพัฒนา	มี			TOT/CAT/TRUE/AIS/DTAC
	KPI 3.3 ระบบสารสนเทศเกี่ยวกับ logistic ที่มีการใช้งานจริง	Data 3.3.1 ระบบสารสนเทศเกี่ยวกับ logistic ที่มีการใช้งานจริง	มี			สมาคมโลจิสติกส์

ตารางที่ 15 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การขนส่งและกระจายสินค้า” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
CSF 4 พัฒนาระบบฐานข้อมูลโลจิสติกส์	KPI 4.1 ข้อมูลด้านโลจิสติกส์ มีความครบถ้วน ถูกต้อง ทันสมัย	Data 4.1.1 จำนวนข้อมูลในฐานข้อมูลโลจิสติกส์	มี			สนง.พาณิชย์จังหวัดสระแก้ว
	KPI 4.2 งบประมาณที่ใช้ในการพัฒนาฐานข้อมูลโลจิสติกส์	Data 4.2.1 งบประมาณเกี่ยวกับการพัฒนาฐานข้อมูลโลจิสติกส์ในปีที่ผ่านมา	ไม่มี			สำนักงานจังหวัดสระแก้ว
VC2 : พัฒนาความพร้อมและสร้างขีดความสามารถของผู้ประกอบการ						
CSF 5 การพัฒนาขีดทักษะความสามารถของผู้ประกอบการ โดยเฉพาะด้านภาษาอังกฤษ	KPI 5.1 จำนวนครั้งที่ภาครัฐจัดอบรมภาษาอังกฤษให้บุคลากรและผู้ประกอบการด้านการขนส่ง	Data 5.1.1 จำนวนครั้งที่จัดอบรม/ให้ความรู้ด้านภาษาอังกฤษให้บุคลากร/ผู้ประกอบการ	มี			สำนักงานจังหวัดสระแก้ว
	KPI 5.2 ระดับความรู้ด้านภาษาอังกฤษ	Data 5.2.1 คะแนนจากการทดสอบภาษาอังกฤษ	ไม่มี			สำนักงานจังหวัดสระแก้ว
CSF 6 การเพิ่มศักยภาพในการดำเนินธุรกิจ	KPI 6.1 ร้อยละของผู้ประกอบการที่ได้รับความรู้เรื่อง logistic	Data 6.1.1 ผู้ประกอบการที่ได้รับความรู้เรื่อง logistic	มี			สนง. พัฒนาธุรกิจการค้า จังหวัดสระแก้ว
		Data 6.1.2 จำนวนหลักสูตรอบรมด้าน logistic	มี			สนง.พัฒนาธุรกิจการค้า จังหวัดสระแก้ว
CSF 7 การยกระดับความพร้อมด้านเทคโนโลยี (Technology Readiness)	KPI 7.1 จำนวนการขนส่งที่มีการใช้ระบบ GPS	Data 7.1.1 จำนวนการขนส่งที่มีการใช้ระบบ GPS	มี			สนง. ขนส่งจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 15 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การขนส่งและกระจายสินค้า” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
CSF 8 การส่งเสริม พัฒนาการรวมกลุ่มผู้ประกอบการค้าเพื่อการค้าระหว่างประเทศ	KPI 8.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของการรวมกลุ่มผู้ประกอบการค้าระหว่างประเทศ	Data 8.1.1 จำนวนกลุ่มผู้ประกอบการธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ	มี			สนง. พัฒนารัฐกิจการค้า จังหวัดสระแก้ว หอการค้าจังหวัดสระแก้ว
CSF 9 การสร้างผู้ประกอบการธุรกิจบริการขนส่งสินค้าเพื่อการค้าระหว่างประเทศ	KPI 9.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมในการกระตุ้นให้ผู้ประกอบการสนใจประกอบธุรกิจด้านการขนส่ง	Data 9.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมในการกระตุ้นให้ผู้ประกอบการสนใจประกอบธุรกิจด้านการขนส่ง	มี			สนง.ขนส่งจังหวัดสระแก้ว
	KPI 9.2 จำนวนของผู้ประกอบการธุรกิจบริการขนส่งสินค้าฯ ที่เพิ่มขึ้น	Data 9.2.1. จำนวนผู้ประกอบการธุรกิจบริการขนส่งฯ ในจังหวัด	มี			สนง.พัฒนารัฐกิจการค้า จังหวัดสระแก้ว หอการค้า จ.สระแก้ว
CSF 10 สร้างและขยายเครือข่ายการค้าการลงทุนทั้งในและต่างประเทศ	KPI 10.1 การจัด Road Show สินค้าบริเวณชายแดนเพิ่มขึ้น	Data 10.1.1 จำนวนกิจกรรมและรายละเอียดในการจัด Road Show สินค้า ในปีที่ผ่านมา	มี			หอการค้าจังหวัดสระแก้ว สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัดสระแก้ว สนง. พาณิชย์จังหวัดสระแก้ว
	KPI 10.2 จำนวนเครือข่ายการค้าการลงทุนเพิ่มขึ้น	Data 10.2.1 จำนวนเครือข่ายการค้าการลงทุน	มี			หอการค้าจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 15 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การขนส่งและกระจายสินค้า” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความ ถี่ของ ข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
VC 3 : การจัดตั้งเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน และการบริหารจัดการสินค้า (Logistics)						
CSF 11 การจัดตั้งเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน	KPI 11.1 จำนวนเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน	Data 11.1.1 จำนวนเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน	มี			สำนักงานจังหวัดสระแก้ว
CSF 12 การพัฒนาประสิทธิภาพและลดต้นทุนการขนส่งและกระจายสินค้า	KPI 12.1 ระยะเวลาในการส่งออกสินค้าผ่านด่านศุลกากร ลดลง	Data 12.1.1 ระยะเวลาในการส่งออกสินค้าแต่ละครั้ง	ไม่มี			ด่านศุลกากรอรัญประเทศ
CSF 13 การลดอัตราการสูญเสียระหว่างขนส่ง	KPI 13.1 ร้อยละที่ลดลงของการสูญเสีย/เสียหายของสินค้า	Data 13.1.1 อัตราการสูญเสีย/เสียหายของสินค้าระหว่างการขนส่ง	ไม่มี			ด่านศุลกากรอรัญประเทศ
CSF 14 การเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและเก็บรักษาสินค้าคงคลัง	KPI 14.1 ร้อยละที่ลดลงของค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการและเก็บรักษาสินค้า	Data 14.1.1 ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการและเก็บรักษาสินค้านรายเดือน จำแนกตามประเภทค่าใช้จ่าย	ไม่มี			สนง. หอการค้าจังหวัดสระแก้ว/ สนง.พาณิชย์จังหวัดสระแก้ว
CSF 15 การจัดการงานด้านศุลกากร (ส่งออก/นำเข้า) แบบรูป	KPI 15.1 ร้อยละของความพึงพอใจของผู้รับบริการ	Data 15.1.1 จำนวนขั้นตอนและระยะเวลาเฉลี่ยในการดำเนินการ	มี			ด่านศุลกากรอรัญประเทศ
		Data 15.1.2 ร้อยละของความพึงพอใจของผู้รับบริการ	มี			ด่านศุลกากรอรัญประเทศ

3.1.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data Gap Analysis) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การขนส่งและกระจายสินค้า (logistics)”

สำหรับประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพระบบโลจิสติกส์ให้สามารถดำเนินการขนส่งและกระจายสินค้าได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ตรงเวลา และประหยัด สนับสนุนการเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคอินโดจีน ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ คือ “การขนส่งและกระจายสินค้า(logistics)” มีรายการสถิติทางการที่สำคัญ จำเป็นรวมทั้งสิ้น 24 รายการ โดยในปัจจุบันมีการจัดเก็บจำนวน 19 รายการ และที่เหลือจำนวน 5 รายการ เป็นรายการสถิติที่ขาดความพร้อมในการนำมาใช้ ซึ่งต้องพัฒนาการจัดเก็บต่อไป

ตารางที่ 16 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การขนส่งและกระจายสินค้า”

รายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น)	จำนวนข้อมูล (รายการ (%))	VC 1	VC 2	VC 3
		(4 CSFs, 7 KPIs)	(6 CSFs, 9 KPIs)	(5 CSFs, 5 KPIs)
1 รายการสถิติที่มีการจัดเก็บเป็นปกติ	19 (79.17%)	7	9	3
2 รายการสถิติที่จัดเก็บไม่ต่อเนื่องไม่ครบถ้วน (อยู่ระหว่างการตรวจ)	-	-	-	-
3 รายการสถิติที่ยังไม่มี การจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บต่อไป	5 (20.83%)	1	1	3
รวม	24 (100%)	8	10	6

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

รายการสถิติที่ยังไม่มีข้อมูล ต้องมีการมอบหมายผู้รับผิดชอบและระบบการจัดเก็บ แสดงดังตารางที่ 17

ตารางที่ 17 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ
“การขนส่งและกระจายสินค้า”

ข้อมูลสำคัญ	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	แนวทางพัฒนา
Data.4.2.1 งบประมาณเกี่ยวกับการพัฒนาฐานข้อมูล, โลจิสติกส์ในปีที่ผ่านมา	สำนักงานจังหวัดสระแก้ว	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดค่านิยามคำอธิบายให้ชัดเจน - กำหนดผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับรายการข้อมูลตามตัวชี้วัดต่าง ๆ ให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผลข้อมูลและการใช้ข้อมูล - กำกับติดตามให้มีการจัดเก็บข้อมูลให้ครบถ้วนและมีความถี่สม่ำเสมอ
Data 5.2.1 คะแนนจากการทดสอบภาษาอังกฤษ	สำนักงานจังหวัด	
Data 12.1.1 ระยะเวลาในการส่งออกสินค้าแต่ละครั้ง	ด่านศุลกากรอรัญประเทศ	
Data 13.1.1 อัตราการสูญเสีย/เสียหายของสินค้าระหว่างการขนส่ง	ด่านศุลกากรอรัญประเทศ	
Data 14.1.1 ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการและเก็บรักษาสินค้านำเข้ารายเดือน จำแนกตามประเภทค่าใช้จ่าย	หอการค้า/สนง.พาณิชย์จังหวัด	

3.2 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ปรับปรุงปัจจัยและกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น ให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ (Zoning) เพื่อรองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัด

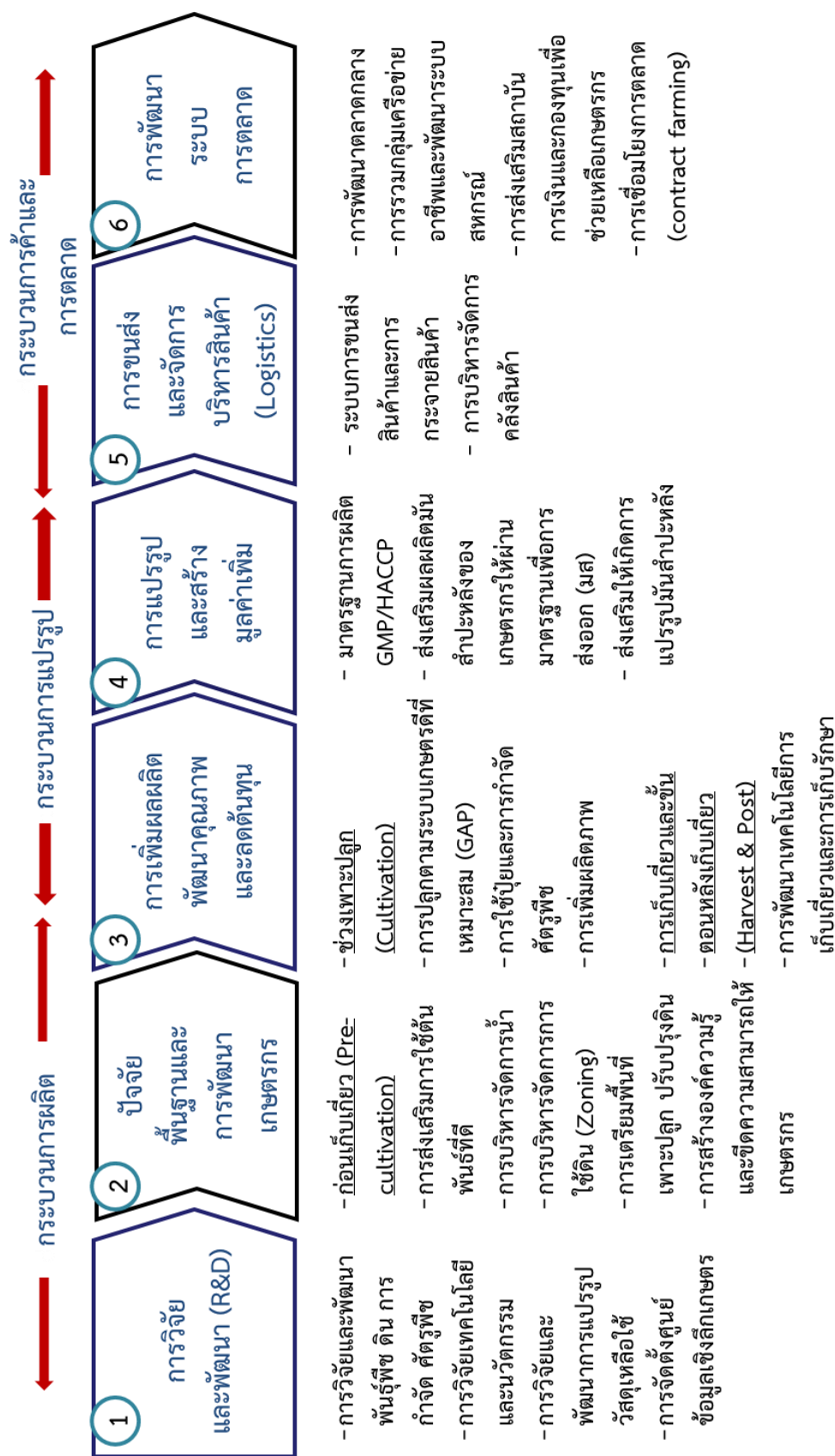
3.2.1 ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) “มันสำปะหลัง”

ตารางที่ 18 : ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

ประเด็นยุทธศาสตร์	สถิติทางการ ด้านเศรษฐกิจ /สังคม/ สิ่งแวดล้อม	ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) / ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue)
ปรับปรุงปัจจัยและกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น ให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ (Zoning) เพื่อรองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัด	เศรษฐกิจ ->เกษตร	มันสำปะหลัง
สรุปเหตุผลสนับสนุน <ul style="list-style-type: none"> - มันสำปะหลังเป็นพืชเศรษฐกิจหลักของจังหวัดมีพื้นที่ปลูก 658,380ไร่ มีผลผลิต จำนวน 2,150,071 ตัน เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดรองรับการแปรรูป ทั้งในรูปแบบการผลิตมันเส้น และการผลิตพลังงานทดแทน (เอทานอล) จำนวน 87 โรงงาน - การลงทุนอุตสาหกรรมการผลิตมันสำปะหลังแปรรูปเป็นพลังงานทดแทนในจังหวัดมีแนวโน้มสูงขึ้น เนื่องจากจังหวัดมีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังมากและผลผลิตที่ได้มีจำนวนมากเพียงพอต่อการนำมาแปรรูปเป็นพลังงานทดแทน ซึ่งจะส่งผลต่อรายได้ของเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลังโดยรวม 		

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “มันสำปะหลัง”



3.2.2 ผังสถิติทางการผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “มันสำปะหลัง”

ตารางที่ 19 : แผนผังรายการสถิติทางการ “มันสำปะหลัง”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
VC1 : การวิจัย และพัฒนา (R&D)						
CSF 1 การวิจัยและพัฒนา	KPI 1.1 ร้อยละของพื้นที่เพาะปลูกที่นำ ผลการวิจัยและพัฒนาไปใช้	Data 1.1.1 จำนวนพื้นที่เพาะปลูกที่นำงานวิจัย เกี่ยวกับพันธุ์มันสำปะหลังไปใช้	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
- พันธุ์มันสำปะหลัง (จำนวนแปลง)		Data 1.1.2 จำนวนพันธุ์มันสำปะหลังที่เหมาะสมกับ พื้นที่	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว/ กรมวิชาการเกษตร
- การปรับปรุงดิน		Data 1.1.3 จำนวนพื้นที่เพาะปลูกที่มีการนำงานวิจัย ไปใช้เกี่ยวกับการปรับปรุงดิน	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว/ สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด สระแก้ว
- การจัดการศัตรูพืช		Data 1.1.4 จำนวนพื้นที่เพาะปลูกที่มีการนำงานวิจัย ไปใช้เกี่ยวกับการจัดการศัตรูพืช	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
CSF 2 การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและ นวัตกรรม	KPI 2.1 ร้อยละของพื้นที่เพาะปลูกที่นำ ผลการวิจัยและพัฒนาด้านเทคโนโลยี และนวัตกรรมไปใช้	Data 2.1.1 จำนวนพื้นที่เพาะปลูกที่มีการนำงานวิจัย เกี่ยวกับการนำเทคโนโลยีการเพิ่มผลผลิต ไปใช้	มี	รายงาน/ ทะเบียน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 19 : แผนผังรายการสถิติทางการ “มันสำปะหลัง”(ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
	KPI 2.2 ผลผลิตมันสำปะหลังต่อไร่ที่เพิ่มขึ้น	Data 2.2.1 จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง	มี	รายงาน/ ทะเบียน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
		Data 2.2.2 พื้นที่มันสำปะหลังและช่วงเวลาที่เหมาะสมปลูก	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
		Data 2.2.3 จำนวนพื้นที่เพาะปลูก จำแนกตามอำเภอ/ พื้นที่มันสำปะหลัง	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
		Data 2.2.4 จำนวนพื้นที่เก็บเกี่ยว จำแนกตามอำเภอ/ พื้นที่มันสำปะหลัง	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
		Data 2.2.5 จำนวนผลผลิตรวม จำแนกตามอำเภอ/ พื้นที่มันสำปะหลัง	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
		Data 2.2.6 จำนวนผลผลิตต่อไร่ จำแนกตามอำเภอ/ พื้นที่มันสำปะหลัง	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
CSF 3 การวิจัยและพัฒนาการแปรรูป วัสดุเหลือใช้	KPI 3.1 จำนวนเทคนิค/นวัตกรรมการนำวัสดุ เหลือใช้มาแปรรูป	Data 3.1.1 องค์ความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยี/นวัตกรรม เกี่ยวกับการแปรรูปวัสดุเหลือใช้	มี			สนง. จังหวัดสระแก้ว
	KPI 3.2 ปริมาณวัสดุเหลือใช้เฉลี่ยต่อไร่ลดลง	Data 3.2.1 ปริมาณวัสดุเหลือใช้จากการเก็บเกี่ยวเฉลี่ย ต่อไร่	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 19 : แผนผังรายการสถิติทางการ “มันสำปะหลัง”(ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
CSF 4 การจัดตั้งศูนย์ข้อมูลเชิงลึกเกษตร	KPI 4.1 จำนวนศูนย์ข้อมูลด้านการเกษตรที่มี รายการข้อมูลที่สำคัญ/จำเป็นด้าน การเกษตร (มันสำปะหลัง) เพิ่มขึ้น	Data 4.1.1 รายละเอียดและที่ตั้งศูนย์ข้อมูล	มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
	KPI 4.2 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรที่เข้า มาใช้บริการศูนย์ข้อมูล	Data 4.2.1 จำนวนเกษตรกรที่เข้ามาใช้บริการศูนย์ ข้อมูล	มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
VC 2 : ปัจจัยพื้นฐานและการพัฒนาเกษตรกร						
CSF 5 การส่งเสริมการผลิตและใช้ต้น พันธุ์ดี	KPI 5.1 จำนวนพื้นที่เพาะปลูกที่ได้รับการ ส่งเสริมให้ใช้ต้นพันธุ์ดี	Data 5.1.1 จำนวนพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังแยกตาม สายพันธุ์ดี	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
CSF 6 การบริหารจัดการน้ำ	KPI 6.1 ปริมาณน้ำมีเพียงพอต่อการปลูกมัน สำปะหลังในแต่ละช่วงการเก็บเกี่ยว	Data 6.1.1 ปริมาณน้ำฝนที่ส่งผลกระทบต่อปลูก มันสำปะหลัง	มี	รายงาน	รายเดือน	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว/ สถานีอุตุนิยมวิทยาจังหวัด สระแก้ว
		Data 6.1.2 ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ/เขื่อน	มี	รายงาน		สนง.ชลประทานจังหวัด สระแก้ว
		Data 6.1.3 อัตราความต้องการใช้น้ำของพืชต่อ 1 ช่วง การเก็บเกี่ยว	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 19 : แผนผังรายการสถิติทางการ “มันสำปะหลัง”(ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
	KPI 6.2 จำนวนแหล่งน้ำเพิ่มขึ้น	Data 6.2.1 จำนวนแหล่งน้ำเป็นรายอำเภอ	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. ชลประทานจังหวัด สระแก้ว สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด สระแก้ว องค์การบริหารส่วนจังหวัด สระแก้ว สนง. ส่งเสริมการปกครอง ท้องถิ่นจังหวัดสระแก้ว
	KPI 6.3 จำนวนพื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น	Data 6.3.1 จำนวนพื้นที่ชลประทานเป็นรายอำเภอ	มี	รายงาน	รายปี	สนง. ชลประทานจังหวัด สระแก้ว
	KPI 6.4 พื้นที่ประสพภัยแล้งลดลง	Data 6.4.1 พื้นที่ประสพภัยแล้งเป็นรายอำเภอ	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว/ สนง. ส่งเสริมการปกครอง ท้องถิ่นจังหวัดสระแก้ว/ สนง. ป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยจังหวัดสระแก้ว/ ที่ว่าการอำเภอ
	KPI 6.5 พื้นที่ประสพภัยน้ำท่วมลดลง	Data 6.5.1 พื้นที่ประสพภัยน้ำท่วมเป็นรายอำเภอ	มี	รายงาน	รายปี	สนง.เกษตรจังหวัดสระแก้ว/ สนง. ป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยจังหวัดสระแก้ว/ สนง. ส่งเสริมการปกครอง ท้องถิ่นจังหวัดสระแก้ว/ ที่ว่าการอำเภอ

ตารางที่ 19 : แผนผังรายการสถิติทางการ “มันสำปะหลัง”(ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
CSF7 การบริหารจัดการการใช้ดิน (Zoning)	KPI 7.1 จำนวนพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง สอดคล้องกับประกาศพื้นที่ zoning ของจังหวัด	Data 7.1.1 พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังในพื้นที่ประกาศเขต ZONING	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสระแก้ว
CSF 8 การเตรียมพื้นที่เพาะปลูก ปรับปรุงดิน	KPI 8.1 จำนวนพื้นที่เพาะปลูกที่ได้รับการ พัฒนา/ปรับปรุงดินอย่างถูกต้อง เหมาะสมกับพันธุ์พืชเพิ่มขึ้น	Data 8.1.1 พื้นที่เพาะปลูกที่ได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง ดินอย่างถูกต้อง เหมาะสมกับพันธุ์พืช	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
CSF 9 การสร้างองค์ความรู้และ ขีดความสามารถให้เกษตรกร	KPI 9.1 จำนวนกิจกรรม/โครงการ ในการ อบรมให้ความรู้เพื่อเพิ่มขีด ความสามารถในการผลิตเพิ่มขึ้น	Data 9.1.1 กิจกรรม/โครงการในการอบรมให้ความรู้ แก่เกษตรกร	มี	รายงาน โครงการ	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว สนง. สหกรณ์จังหวัดสระแก้ว สนง. ปศุสัตว์ที่ดินจังหวัด สระแก้ว
	KPI 9.2 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรที่ผ่าน การอบรมเพิ่มขีดความสามารถใน การผลิต	Data 9.2.1 จำนวนเกษตรกรที่เข้ารับการอบรมเพื่อ เพิ่มขีดความสามารถในการผลิต	มี	รายงาน โครงการ	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว สนง. สหกรณ์จังหวัดสระแก้ว สนง. ปศุสัตว์ที่ดินจังหวัด สระแก้ว
		Data 9.2.2 จำนวนศูนย์ให้บริการถ่ายทอดเทคโนโลยี และองค์ความรู้	มี	รายงาน โครงการ	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
		Data 9.2.3 ช่องทางการให้บริการถ่ายทอดเทคโนโลยี และองค์ความรู้	มี	รายงาน โครงการ	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 19 : แผนผังรายการสถิติทางการ “มันสำปะหลัง”(ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
VC 3 : การเพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพ และลดต้นทุน						
CSF 10 การปลูกตามระบบเกษตรดีที่ เหมาะสม (GAP)	KPI 10.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรที่ได้รับ การรับรองมาตรฐานการผลิต (GAP)	Data 10.1.1 จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการรับรอง มาตรฐานการผลิต	ไม่มี			สนง.เกษตรจังหวัดสระแก้ว
CSF 11 การใช้ปุ๋ยและการกำจัด ศัตรูพืช	KPI 11.1 จำนวนพื้นที่ที่เสียหายจากโรค/ ศัตรูพืชลดลง	Data 11.1.1 จำนวนพื้นที่ที่เสียหายจาก โรค/ศัตรูพืช เป็นรายอำเภอ	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
	KPI 11.2 ปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีโดยเฉลี่ยต่อไร่ ลดลง	Data 11.2.1 ปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ย ต่อไร่ของผู้ปลูกมันสำปะหลัง	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
CSF 12 การเพิ่มผลผลิตภาพ	KPI 12.1 ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่เพิ่มขึ้น	Data 12.1.1 ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
	KPI 12.2 ต้นทุนการผลิตเฉลี่ยต่อไร่ลดลง	Data 12.2.1 ต้นทุนการผลิตเฉลี่ยต่อไร่	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
	KPI 12.3 รายได้เฉลี่ยต่อไร่เพิ่มขึ้น	Data 12.3.1 รายได้เฉลี่ยต่อไร่	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
	KPI 12.4 ปริมาณวัสดุเหลือใช้ลดลง	Data 12.4.1 ปริมาณวัสดุเหลือใช้	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
	KPI 12.5 รายได้ที่ได้จากวัสดุเหลือใช้เพิ่มขึ้น	Data 12.5.1 รายได้ที่ได้จากวัสดุเหลือใช้	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 19 : แผนผังรายการสถิติทางการ “มันสำปะหลัง”(ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
CSF 13 การพัฒนาเทคโนโลยีการเก็บเกี่ยว และการเก็บรักษา	KPI 13.1 ต้นทุนการเก็บเกี่ยวต่อไร่ ลดลง	Data 13.1.1 ต้นทุนการเก็บเกี่ยวต่อไร่จำแนกตามวิธีการ เก็บเกี่ยว	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
	KPI 13.2 ปริมาณผลผลิตที่เสียหายเฉลี่ยต่อไร่ ลดลง	Data 13.2.1 ปริมาณผลผลิตที่เสียหายเฉลี่ยต่อไร่	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว
VC 4 : การแปรรูปและสร้างมูลค่าเพิ่ม						
CSF 14 มาตรฐานการผลิต เกษตร อุตสาหกรรม (GMP/HACCP)	KPI 14.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจำนวนสถาน ประกอบการที่ใช้มันสำปะหลังเป็น วัตถุดิบได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP/HACCP	Data 14.1.1 จำนวนสถานประกอบการที่ใช้ มันสำปะหลังเป็นวัตถุดิบในการผลิต จำแนกตามประเภทผลิตภัณฑ์	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. อุตสาหกรรมจังหวัด สระแก้ว สนง. พาณิชย์จังหวัดสระแก้ว
		Data 14.1.2 จำนวนสถานประกอบการที่ใช้ มันสำปะหลังเป็นวัตถุดิบทั้งหมดในจังหวัด	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. อุตสาหกรรมจังหวัด สระแก้ว สนง. พาณิชย์จังหวัดสระแก้ว
CSF 15 ส่งเสริมผลผลิตมันสำปะหลังให้ ผ่านมาตรฐานเพื่อการส่งออก (มส)	KPI 15.1 จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง ที่ได้รับการรับรองคุณภาพ (ปริมาณแป้ง)	Data 15.1.1 จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง ที่ได้รับการรับรองคุณภาพ	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว/ สนง. อุตสาหกรรมจังหวัด สระแก้ว
CSF16 การส่งเสริมให้เกิดการแปรรูปมัน สำปะหลัง	KPI 16.1 จำนวนลานมัน/โรงงานเพื่อการ แปรรูปเพื่อสร้างคุณค่าที่เหมาะสม กับปริมาณหัวมันสด	Data 16.1.1 จำนวนโรงงานแป้งมันสำปะหลัง ปริมาณ วัตถุดิบใช้ในการผลิต	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. อุตสาหกรรมจังหวัด สระแก้ว สนง. พาณิชย์จังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 19 : แผนผังรายการสถิติทางการ “มันสำปะหลัง”(ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
- แป้งมันสำปะหลัง	KPI 16.2 ร้อยละของแป้งมันสำปะหลังที่ผ่านการแปรรูปเพื่อสร้างคุณค่า	Data 16.2.1 จำนวนลานมัน ปริมาณวัตถุดิบใช้ในการผลิต	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. อุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้ว สนง. พาณิชย์จังหวัดสระแก้ว
- มันเส้น		Data 16.2.2 จำนวนโรงงานอาหารสัตว์ ปริมาณวัตถุดิบใช้ในการผลิต	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. อุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้ว สนง. พาณิชย์จังหวัดสระแก้ว
- เอทานอล/แป้งหมอด		Data 16.2.3 จำนวนโรงงานเอทานอล ปริมาณวัตถุดิบใช้ในการผลิต	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. อุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้ว
VC 5 : การขนส่งและจัดการบริหารสินค้า (Logistics)						
CSF 17 ระบบการขนส่งและกระจายสินค้า	KPI 17.1 ค่าใช้จ่ายในการขนส่งสินค้าจากพื้นที่ปลูกถึงแหล่งรับซื้อ	Data 17.1.1 รายการค่าใช้จ่ายในการขนส่ง	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว/ สนง. พัฒนาธุรกิจจังหวัดสระแก้ว
		Data 17.1.2 จำนวนผู้ประกอบการธุรกิจรับส่งพืชไร่เป็นรายอำเภอ	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. พาณิชย์จังหวัดสระแก้ว สนง. พัฒนาธุรกิจการค้าจังหวัดสระแก้ว
	KPI 17.2 ศูนย์กระจายสินค้า	Data 17.2.1 จำนวนศูนย์กระจายสินค้านรายอำเภอ	ไม่มี			สนง. พาณิชย์จังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 19 : แผนผังรายการสถิติทางการ “มันสำปะหลัง”(ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
CSF 18 การบริหารจัดการ คลังสินค้า	KPI 18.1 ปริมาณสินค้าในคลังสินค้าเพิ่มขึ้น	Data 18.1.1 ปริมาณสินค้าในแต่ละคลังสินค้า	ไม่มี			สนง. พาณิชยจังหวัดสระแก้ว
	KPI 18.2 ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ คลังสินค้าลดลง	Data 18.2.1 ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการในแต่ละ คลังสินค้า	ไม่มี			สนง. พาณิชยจังหวัดสระแก้ว
VC 6 : การพัฒนาระบบการตลาด						
CSF19 พัฒนาตลาดกลาง	KPI 19.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรที่ใช้ บริการตลาดกลางสินค้า	Data 19.1.1 จำนวนเกษตรกรที่ใช้บริการตลาดกลาง สินค้า	ไม่มี			สนง. พาณิชยจังหวัดสระแก้ว
	KPI 19.2 ระดับความพึงพอใจของเกษตรกรที่มี ต่อการให้บริการตลาดกลางสินค้า	Data 19.2.1 ความพึงพอใจของเกษตรกรที่มีต่อ การให้บริการตลาดกลางสินค้า	ไม่มี			สนง. พาณิชยจังหวัดสระแก้ว
CSF 20 การรวมกลุ่มเครือข่าย อาชีพและพัฒนาระบบสหกรณ์	KPI 20.1 กลุ่มสหกรณ์ผู้ปลูกมันสำปะหลัง	Data 20.1.1 จำนวนกลุ่มสหกรณ์จำแนกตามประเภท สหกรณ์	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. สหกรณ์จังหวัดสระแก้ว
	KPI 20.2 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของสมาชิกในกลุ่ม สหกรณ์ผู้ปลูกมันสำปะหลัง	Data 20.2.1 จำนวนสมาชิกกลุ่มสหกรณ์ผู้ปลูก มันสำปะหลัง	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. สหกรณ์จังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 19 : แผนผังรายการสถิติทางการ “มันสำปะหลัง”(ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ
CSF 21 การส่งเสริมสถาบันการเงินและ กองทุนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกร	KPI 21.1 แหล่งเงินทุนให้กับเกษตรกรเพิ่มขึ้น	Data 21.1.1 จำนวนเกษตรกรที่สามารถเข้าถึง แหล่งเงินทุน	มี	รายงาน/ผล ประกอบการ	รายปี	สนง. สหกรณ์จังหวัดสระแก้ว ธนาคารเพื่อการเกษตรและ สหกรณ์การเกษตรจังหวัด สระแก้ว กองทุนฟื้นฟูและพัฒนา เกษตรกร
CSF 22 การเชื่อมโยงการตลาด (Contract Farming) - โรงแป้ง,ลานมัน - โรงงานผลิตเอทานอล - โรงไฟฟ้าชีวมวล	KPI 22.1 จำนวนสถานประกอบการที่มีการทำ Contract Farming กับเกษตรกร ผู้ปลูกมันสำปะหลัง เพิ่มขึ้น	Data 22.1.1 จำนวนสถานประกอบการที่มีการทำ Contract Farming	ไม่มี			สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว

3.2.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data Gap Analysis) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “มันสำปะหลัง”

สำหรับประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ปรับปรุงปัจจัย และกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น ให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ (Zoning) เพื่อรองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัด ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ คือ “มันสำปะหลัง” มีรายการสถิติทางการที่สำคัญ จำเป็นรวมทั้งสิ้น 57 รายการ โดยในปัจจุบันมีการจัดเก็บจำนวน 38 รายการ และที่เหลือจำนวน 19 รายการ เป็นรายการสถิติที่ขาดความพร้อมในการนำมาใช้ ซึ่งต้องพัฒนาการจัดเก็บต่อไป

ตารางที่ 20 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “มันสำปะหลัง”

รายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและ จำเป็น)	จำนวนข้อมูล (รายการ (%))	VC 1	VC 2	VC 3	VC 4	VC 5	VC 6
		(4 CSFs, 7 KPIs)	(5 CSFs, 10 KPIs)	(4 CSFs, 10 KPIs)	(3 CSFs, 4 KPIs)	(2 CSFs, 4 KPIs)	(4 CSFs, 6 KPIs)
1 รายการสถิติที่มีการ จัดเก็บเป็นปกติ	38 (66.67%)	14	12	2	6	1	3
2 รายการสถิติที่จัดเก็บ ไม่ต่อเนื่องไม่ครบถ้วน (อยู่ระหว่างการตรวจ)	-	-	-	-	-	-	-
3 รายการสถิติที่ยังไม่มี การจัดเก็บต้อง พัฒนาการจัดเก็บ ต่อไป	19 (33.33%)	1	2	8	1	4	3
รวม	57 (100%)	15	14	10	7	5	6

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

ซึ่งสามารถแยกกลุ่มตามประเภทปัญหา ดังนี้

ตารางที่ 21 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ
“มันสำปะหลัง”

ข้อมูลสำคัญ	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	แนวทางพัฒนา
Data 3.2.1 ปริมาณวัสดุเหลือใช้จากการเก็บเกี่ยวเฉลี่ยต่อไร่	สนง. เกษตรจังหวัด	<ul style="list-style-type: none"> - ประชุมร่วมกันเพื่อ มอบหมายผู้รับผิดชอบ - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดค่านิยามคำอธิบายให้ชัดเจน - กำหนดผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับรายการข้อมูลตามตัวชี้วัดต่างๆ ให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผลข้อมูลและการใช้ข้อมูล - กำกับติดตามให้มีการจัดเก็บข้อมูลให้ครบถ้วนและมีความถี่สม่ำเสมอ
Data 5.1.1 จำนวนพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังแยกตามสายพันธุ์ดี	สนง. เกษตรจังหวัด	
Data 6.1.3 อัตราความต้องการใช้น้ำของพืชต่อ 1 ช่วงการเก็บเกี่ยว	สนง. เกษตรจังหวัด	
Data 10.1.1 จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิต	สนง. เกษตรจังหวัด	
Data 11.2.1 ปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ของผู้ปลูกมันสำปะหลัง	สนง. เกษตรจังหวัด	
Data 12.2.1 ต้นทุนการผลิตเฉลี่ยต่อไร่	สนง. เกษตรจังหวัด	
Data 12.3.1 รายได้เฉลี่ยต่อไร่	สนง. เกษตรจังหวัด	
Data 12.4.1 ปริมาณวัสดุเหลือใช้	สนง. เกษตรจังหวัด	
Data 12.5.1 รายได้ที่ได้จากวัสดุเหลือใช้	สนง. เกษตรจังหวัด	
Data 13.1.1 ต้นทุนการเก็บเกี่ยวต่อไร่จำแนกตามวิธีการเก็บเกี่ยว	สนง. เกษตรจังหวัด	
Data 13.2.1 ปริมาณผลผลิตที่เสียหายเฉลี่ยต่อไร่	สนง. เกษตรจังหวัด	
Data 15.1.1 จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลังที่ได้รับการรับรองคุณภาพ	สนง. เกษตรจังหวัด/ สนง. อุตสาหกรรมจังหวัด	
Data 17.1.1 รายการค่าใช้จ่ายในการขนส่ง	สนง. เกษตรจังหวัด	
Data 17.2.1 จำนวนศูนย์กระจายสินค้ารายอำเภอ	สนง. พาณิชย์จังหวัด	
Data 18.1.1 ปริมาณสินค้าในแต่ละคลังสินค้า	สนง. พาณิชย์จังหวัด	
Data 18.2.1 ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการในแต่ละคลังสินค้า	สนง. พาณิชย์จังหวัด	
Data 19.1.1 จำนวนเกษตรกรที่ใช้บริการตลาดกลางสินค้า	สนง. พาณิชย์จังหวัด	

ตารางที่ 21 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ
“มันสำปะหลัง”(ต่อ)

ข้อมูลสำคัญ	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	แนวทางพัฒนา
Data 19.2.1 ความพึงพอใจของเกษตรกรที่มีต่อการให้บริการตลาดกลางสินค้า	สนง. พาณิชย์จังหวัด	
Data 22.1.1 จำนวนสถานประกอบการที่มีการทำ Contract Farming	สนง. เกษตรจังหวัด/ สนง. พาณิชย์จังหวัด	

3.3 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชื่อมโยงประวัติศาสตร์วัฒนธรรมขอม

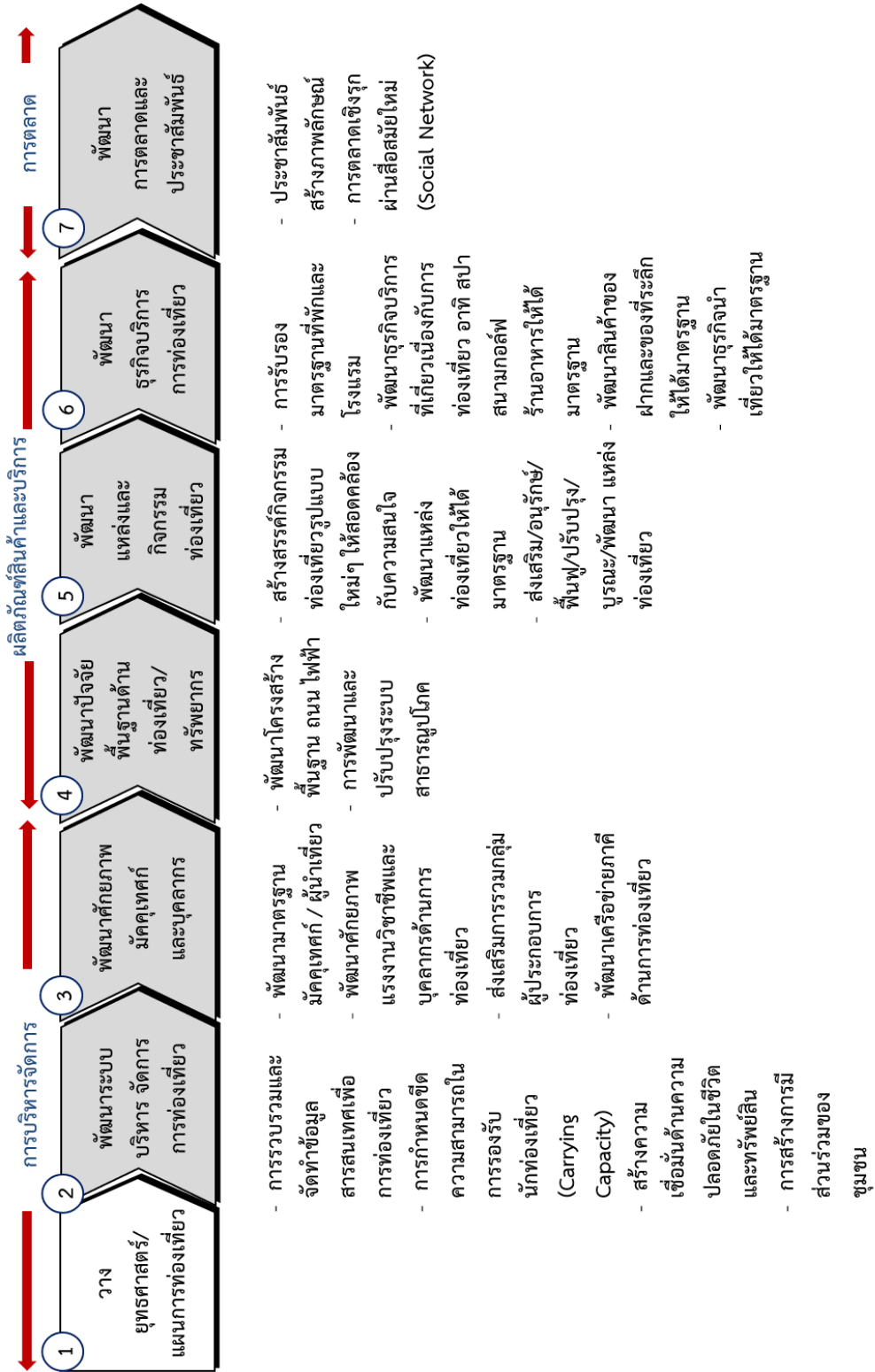
3.3.1 ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

ตารางที่ 22 : ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

ประเด็นยุทธศาสตร์	สถิติทางการ ด้านเศรษฐกิจ /สังคม/ สิ่งแวดล้อม	ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) / ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue)
พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชื่อมโยงประวัติศาสตร์วัฒนธรรมขอม	เศรษฐกิจ ->การท่องเที่ยว	การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
สรุปเหตุผลสนับสนุน <ul style="list-style-type: none"> - จังหวัดสระแก้วมีแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ 2 ประเภท คือ แหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติ/เชิงนิเวศ และแหล่งท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ - แหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติ/เชิงนิเวศ เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีผู้นิยมมาท่องเที่ยวมาก ได้แก่ อุทยานแห่งชาติปางสีดา /ตาพระยา ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของมรดกโลกทางธรรมชาติ ผืนป่าดงพญาเย็น – เขาใหญ่ - สถิติด้านการท่องเที่ยว ปี 2555 มีนักท่องเที่ยวและผู้เยี่ยมเยือน จำนวน 1,537,656 คน และรายได้จากการท่องเที่ยวปี พ.ศ. 2555 เป็นเงิน 3,817.62 ล้านบาท 		

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : ผลลัพธ์ที่มียกย่อง : การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ



3.3.2 ผังสถิติทางการผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
VC 1 : วางยุทธศาสตร์/แผนการท่องเที่ยว						
VC 2 : การพัฒนาระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยว						
CSF 1 การรวบรวมและจัดทำข้อมูล สารสนเทศเพื่อการท่องเที่ยว	KPI 1.1 ระบบสารสนเทศ/สื่อที่นำมาใช้ในการให้บริการเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว	Data 1.1.1 จำนวนจุดบริการด้านสารสนเทศให้นักท่องเที่ยว	มี	รายงาน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสระแก้ว
		Data 1.1.2 จำนวนผู้เข้าชม website ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัด	มี		รายเดือน	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสระแก้ว
		Data 1.1.3 จำนวนประเภทเอกสาร/สื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ ที่เป็นข้อมูลให้กับนักท่องเที่ยว	มี		รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสระแก้ว ททท.เขต 8 (นครนายก) สนง. ประชาสัมพันธ์จังหวัดสระแก้ว
		Data 1.1.4 จำนวนโรงแรมในจังหวัดที่มีบริการจองห้องพักทาง internet	มี (ไม่สมบูรณ์)	ทะเบียน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสระแก้ว สนง. จังหวัดสระแก้ว/ สนง. สรรพากรพื้นที่

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
CSF 2 การกำหนดขีดความสามารถใน การรองรับนักท่องเที่ยว (Carrying Capacity)	KPI 2.1 จำนวนสถานบริการที่เชื่อมโยงกับ นักท่องเที่ยว	Data 2.1.1 จำนวนโรงแรม/ที่พักในจังหวัด แยก ตามระดับของโรงแรม (5 ดาว 3 ดาว 2 ดาว)	มี (ไม่สมบูรณ์)	ทะเบียน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว / สนง. จังหวัดสระแก้ว/ สนง. สรรพากรพื้นที่
		Data 2.1.2 จำนวนร้านอาหารในจังหวัด	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. สาธารณสุขจังหวัด สระแก้ว สนง. จังหวัดสระแก้ว
	KPI 2.2 จำนวนบุคลากรด้านการท่องเที่ยวที่ ให้บริการแก่นักท่องเที่ยว ได้รับการ รับรองมาตรฐาน	Data 2.2.1 จำนวนมัคคุเทศก์ / ผู้นำเที่ยว	ไม่มี			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
		Data 2.2.2 จำนวนผู้ให้บริการในโรงแรม / ร้านอาหาร	มี			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
CSF 3 สร้างความเชื่อมั่นด้านความ ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	KPI 3.1 ร้อยละของมาตรการรักษาความ ปลอดภัยของนักท่องเที่ยวที่ได้ ดำเนินการจริง	Data 3.1.1 จำนวนคดีที่เกิดกับนักท่องเที่ยว	ไม่มี			สถานีตำรวจท่องเที่ยว (อรัญประเทศ) สถานีตำรวจภูธรทุกอำเภอ
		Data 3.1.2 จำนวนจุดตรวจในบริเวณแหล่ง ท่องเที่ยว	มี			สถานีตำรวจท่องเที่ยว (อรัญประเทศ) สถานีตำรวจภูธรทุกอำเภอ
		Data 3.1.3 จำนวนกล้อง CCTV ในแหล่งท่องเที่ยว	มี			สถานีตำรวจท่องเที่ยว (อรัญประเทศ) สถานีตำรวจภูธรทุกอำเภอ

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
		Data 3.1.4 จำนวนป้ายแจ้งเตือนภัยที่อาจเกิดกับ นักท่องเที่ยว	มี			สถานีตำรวจท่องเที่ยว (อธิบดีประเทศ) สถานีตำรวจภูธรทุกอำเภอ
CSF 4 การสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชน	KPI 4.1 จำนวนชุมชนที่ได้รับการอบรมเรื่อง การบริหารจัดการด้านการท่องเที่ยว เพิ่มขึ้น	Data 4.1.1 จำนวนชุมชนในแต่ละแหล่งท่องเที่ยว	มี			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัด สระแก้ว
	KPI 4.2 จำนวนที่พัก (Home Stay) และร้าน ขายของที่ระลึกในชุมชน เพิ่มขึ้น	Data 4.2.1 จำนวนที่พัก (Home Stay) และร้าน ขายของที่ระลึกในชุมชน ที่เป็นแหล่ง ท่องเที่ยว	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัด สระแก้ว
VC 3 : พัฒนาศักยภาพมัคคุเทศก์และบุคลากร						
CSF 5 พัฒนามาตรฐานมัคคุเทศก์/ ผู้นำเที่ยว	KPI 5.1 จำนวนมัคคุเทศก์/ผู้นำเที่ยวในจังหวัด ที่ได้มาตรฐาน เพิ่มขึ้น	Data 5.1.1 จำนวนมัคคุเทศก์/ผู้นำเที่ยว	ไม่มี			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
		Data 5.1.2 จำนวนผู้ขอขึ้นทะเบียนเป็นมัคคุเทศก์	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
	KPI 5.2 จำนวนสถานศึกษาในจังหวัดที่มี หลักสูตรอบรมมัคคุเทศก์และบุคลากร ทางการท่องเที่ยว เพิ่มขึ้น	Data 5.2.1 รายชื่อสถานศึกษาในจังหวัดที่มี หลักสูตรอบรมมัคคุเทศก์	มี	รายงาน	รายปี	สนง. เขตพื้นที่การศึกษาฯ เขต ๑,๒
	KPI 5.3 ระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว ที่มีต่อมัคคุเทศก์/ผู้นำเที่ยว เพิ่มขึ้น	Data 5.3.1 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อ มัคคุเทศก์/ผู้นำเที่ยว	ไม่มี			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
CSF 6 พัฒนาศักยภาพแรงงานวิชาชีพ และบุคลากรด้านการท่องเที่ยว	KPI 6.1 จำนวนแรงงานวิชาชีพ/บุคลากรด้าน ท่องเที่ยวที่มีศักยภาพในการ ดำเนินการด้านการให้บริการที่เพิ่มขึ้น	Data 6.1.1 จำนวนกิจกรรมในการฝึกอบรม แรงงานวิชาชีพ/บุคลากรด้านการ ท่องเที่ยว	มี	รายงาน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัด สระแก้ว
		Data 6.1.2 จำนวนแรงงานวิชาชีพ/ บุคลากรด้านการท่องเที่ยวที่ผ่านการ ฝึกอบรม	มี	รายงาน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัด สระแก้ว
CSF 7 ส่งเสริมการรวมกลุ่มผู้ประกอบการ ท่องเที่ยว	KPI 7.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผู้ประกอบธุรกิจ ด้านการท่องเที่ยวจำแนกตามประเภท การท่องเที่ยว	Data 7.1.1 จำนวนกลุ่มผู้ประกอบการด้านการ ท่องเที่ยวจำแนกตามประเภทการ ท่องเที่ยว (เชิงนิเวศน์/เชิงวัฒนธรรม/ เชิงสุขภาพ)	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว ชมรมธุรกิจท่องเที่ยวจังหวัด สระแก้ว
CSF 8 พัฒนาเครือข่ายภาคีด้านการ ท่องเที่ยว	KPI 8.1 จำนวนครั้งในการจัดกิจกรรมระหว่าง ภาคีเครือข่ายด้านการท่องเที่ยว (ใน/ ต่างประเทศ)	Data 8.1.1 จำนวนครั้ง/รายละเอียดในการดำเนิน กิจกรรมในปีที่ผ่านมา	มี	รายงาน โครงการ	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว ชมรมธุรกิจท่องเที่ยวจังหวัด สระแก้ว

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
VC 4 : พัฒนาปัจจัยพื้นฐานด้านท่องเที่ยว / ทรัพยากร						
CSF 9 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เช่น ถนน ไฟฟ้า	KPI 9.1 ร้อยละของการปรับปรุงโครงสร้าง และบริการพื้นฐานที่ได้ดำเนินการ เมื่อเทียบกับเป้าหมาย	Data 9.1.1 เส้นทาง/รายละเอียดของเส้นทางที่ เข้าสู่แหล่งท่องเที่ยว	มี			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว สนง. ทางหลวงชนบทจังหวัด สระแก้ว แขวงทางจังหวัดสระแก้ว องค์การบริหารส่วนจังหวัด สระแก้ว องค์การบริหารการปกครองส่วน ท้องถิ่น
		Data 9.1.2 จำนวนป้ายบอกทางไปสู่แหล่ง ท่องเที่ยว	มี			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
		Data 9.1.3 จำนวนจุดรถรับ – ส่ง /จุดพักรถ ของนักท่องเที่ยว	มี			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
CSF 10 การพัฒนาและปรับปรุงระบบ สาธารณูปโภค	KPI 10.1 ร้อยละของการปรับปรุงระบบ สาธารณูปโภคที่ได้ดำเนินการเมื่อ เทียบกับเป้าหมาย	Data 10.1.1 จำนวนห้องน้ำสะอาดบริเวณแหล่ง ท่องเที่ยวและผ่านมาตรฐาน HAS	ไม่มี			สนง. สาธารณสุขจังหวัด สระแก้ว
		Data 10.1.2 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้มีการ จัดระบบการกำจัดขยะ / การกำจัด น้ำเสียที่ได้มาตรฐาน	ไม่มี			สนง. ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
		Data 10.1.3 จำนวนจุดบริการ Free Wifi ในแหล่งท่องเที่ยว	ไม่มี			TOT, CAT, TRUE
	KPI 10.2 ระดับความพึงพอใจของ นักท่องเที่ยวที่มีต่อระบบ สาธารณูปโภค เพิ่มขึ้น	Data 10.2.1 ระดับความพึงพอใจของ นักท่องเที่ยวที่มีต่อระบบ สาธารณูปโภค	ไม่มี			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
VC 5 : พัฒนาแหล่งและกิจกรรมท่องเที่ยว						
CSF 11 สร้างสรรค์กิจกรรมการ ท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ๆ ให้ สอดคล้องกับความสนใจ	KPI 11.1 จำนวนกิจกรรมการท่องเที่ยว รูปแบบใหม่	Data 11.1.1 จำนวนกิจกรรมการท่องเที่ยวรูป ใหม่ (ระบุชื่อ เช่น การปั่นเขา การ ล่องแก่ง ชมหิ่งห้อย) เป็นต้น	มี	รายงาน โครงการ		สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
CSF 12 พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวให้ได้ มาตรฐาน	KPI 12.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่รับการ รับรองมาตรฐานจากกรมการ ท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น	Data 12.1.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวจำแนกตาม ประเภทของแหล่งท่องเที่ยว	มี	ทะเบียน		สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
CSF 13 ส่งเสริม/อนุรักษ์ /ฟื้นฟู/ ปรับปรุง/บูรณะ/พัฒนาแหล่ง ท่องเที่ยว	KPI 13.1 ร้อยละของแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับ การอนุรักษ์/ฟื้นฟู/ปรับปรุง/ บูรณะ/พัฒนาแหล่งท่องเที่ยว	Data 13.1.1 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวได้รับการ อนุรักษ์/ฟื้นฟู/ปรับปรุง/บูรณะ/ พัฒนาแหล่งท่องเที่ยว	มี	รายงาน โครงการ		สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
		Data 13.1.2 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้มีการ ยกระดับคุณภาพและมาตรฐาน	มี	รายงาน โครงการ		สนง.ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	KPI 13.2 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของความพึงพอใจ ของนักท่องเที่ยวต่อสถานที่ ท่องเที่ยว	Data 13.3.1 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อ สถานที่ท่องเที่ยว	มี (ไม่สมบูรณ์)			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
VC 6 : พัฒนารูทกิจกรรมการท่องเที่ยว						
CSF 14 การรับรองมาตรฐานที่พักและ โรงแรม	KPI 14.1 ร้อยละของโรงแรม/ที่พักที่ได้รับ การรับรองมาตรฐาน	Data 14.1.1 จำนวนโรงแรม/ที่พัก ในจังหวัด	มี	ทะเบียน		สนง. ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดสระแก้ว สนง. สรรพากรพื้นที่ สำนักงานจังหวัดสระแก้ว
CSF 15 พัฒนารูทบริการที่เกี่ยวข้องเนื่อง กับการท่องเที่ยว เช่น สปา สนามกอล์ฟ ร้านอาหาร ให้ได้ มาตรฐาน	KPI 15.1 ร้อยละของธุรกิจบริการที่ เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวที่ได้รับ การรับรองมาตรฐาน	Data 15.1.1 จำนวนสถานประกอบการธุรกิจที่ เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดสระแก้ว สนง. พัฒนารูทบริการค้า จังหวัดสระแก้ว
CSF 16 พัฒนาสินค้าของฝาก และของที่ระลึกให้ได้มาตรฐาน	KPI 16.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของสินค้าของฝาก และของที่ระลึกที่ได้มาตรฐาน	Data 16.1.1 จำนวน สินค้าของฝากและของที่ ระลึก	มี	รายงาน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดสระแก้ว สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัด สระแก้ว
	KPI 16.2 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้จากการ จำหน่ายสินค้าของฝาก/ของที่ระลึก	Data 16.2.1 รายได้จากการขายสินค้าของฝาก/ ของที่ระลึก	มี	รายงาน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัด สระแก้ว

ตารางที่ 23 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของ ข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
CSF 17 พัฒนาธุรกิจนำเที่ยวให้ได้ มาตรฐาน	KPI 17.1 ร้อยละของสถานประกอบการ ธุรกิจนำเที่ยวที่ได้มาตรฐาน	Data 17.1.1 จำนวนสถานประกอบการธุรกิจ นำเที่ยว	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว ชมรมธุรกิจท่องเที่ยวจังหวัด สระแก้ว
VC 7 : พัฒนาการตลาดและการประชาสัมพันธ์						
CSF 18 ประชาสัมพันธ์สร้าง ภาพลักษณ์	KPI 18.1 ร้อยละของนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น ต่อปี	Data 18.1.1 จำนวนนักท่องเที่ยวต่างประเทศ	มี	รายงาน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
		Data 18.1.2 จำนวนนักท่องเที่ยวในประเทศ	มี	รายงาน	รายปี	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว
CSF 19 การตลาดเชิงรุกผ่าน สื่อสมัยใหม่ (social network)	KPI 19.1 จำนวนสื่อสมัยใหม่ (social network) ที่เพิ่มขึ้น	Data 19.1.1 จำนวนสื่อสมัยใหม่ (social network)	ไม่มี			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว สำนักงานจังหวัดสระแก้ว สนง. ประชาสัมพันธ์จังหวัด สระแก้ว
	KPI 19.2 จำนวนผู้เข้าเยี่ยมชมสื่อ สมัยใหม่ (social network) ที่ จังหวัดพัฒนา เพิ่มขึ้น	Data 19.1.2 จำนวนผู้เข้าเยี่ยมชม สื่อสมัยใหม่ (social network) ที่ จังหวัดพัฒนา	ไม่มี			สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สระแก้ว สำนักงานจังหวัดสระแก้ว สนง.ประชาสัมพันธ์จังหวัด สระแก้ว

3.3.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (DataGapAnalysis) ของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

สำหรับประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 พื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยวเพื่อเสริมสร้างสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชื่อมโยงประวัติศาสตร์วัฒนธรรมขอม ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ คือ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” มีรายการสถิติทางการที่สำคัญ จำเป็นรวมทั้งสิ้น 43 รายการ โดยในปัจจุบันมีการจัดเก็บเป็นปกติจำนวน 30 รายการ และที่เหลือจำนวน 13 รายการ เป็นรายการสถิติที่จัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วน (อยู่ระหว่างการตรวจ) จำนวน 3 รายการ และรายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บต่อไปจำนวน 10 รายการ

ตารางที่ 24 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

รายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น)	จำนวนข้อมูล (รายการ (%))	VC 1	VC 2	VC 3	VC 4	VC 5	VC 6
		(4 CSFs, 6 KPIs)	(4 CSFs, 6 KPIs)	(2 CSFs, 3 KPIs)	(3CSFs, 4 KPIs)	(4 CSFs, 5 KPIs)	(2 CSFs, 3 KPIs)
1 รายการสถิติที่มีการจัดเก็บเป็นปกติ	30 (69.77%)	10	6	3	4	5	2
2 รายการสถิติที่จัดเก็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วน (อยู่ระหว่างการตรวจ)	3 (6.98%)	2	-	-	1	-	-
3 รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บต่อไป	10 (23.26%)	2	2	4	-	-	2
รวม	43 (100%)	14	8	7	5	5	4

หมายเหตุ : (-) หมายถึงไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

รายการสถิติที่ยังไม่มีข้อมูล ต้องมีการมอบหมายผู้รับผิดชอบและระบบการจัดเก็บแสดงดังตารางที่ 25

ตารางที่ 25 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

ข้อมูลสำคัญ	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	แนวทางพัฒนา
Data 2.2.1 จำนวนมัคคุเทศก์ / ผู้นำเที่ยว	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด	<ul style="list-style-type: none"> - ประชุมร่วมกันเพื่อ มอบหมายผู้รับผิดชอบสำหรับข้อมูลที่ยังไม่มีการมอบหมายผู้รับผิดชอบ - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดค่านิยามคำอธิบายให้ชัดเจน
Data 3.1.1 จำนวนคดีที่เกิดกับนักท่องเที่ยว	สถานีตำรวจท่องเที่ยว (อรัญประเทศ) สถานีตำรวจภูธรทุกอำเภอ	
Data 5.1.1 จำนวนมัคคุเทศน์/ผู้นำเที่ยว	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด	

ตารางที่ 25 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บของผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ
“การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” (ต่อ)

ข้อมูลสำคัญ	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	แนวทางพัฒนา
Data 5.3.1 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อมัคคุเทศน์/ผู้นำเที่ยว	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับรายการข้อมูลตามตัวชี้วัดต่างๆ ให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผลข้อมูลและการใช้ข้อมูล - กำกับติดตามให้มีการจัดเก็บข้อมูลให้ครบถ้วนและมีความถี่สม่ำเสมอ
Data 10.1.1 จำนวนห้องน้ำสาธารณะบริเวณแหล่งท่องเที่ยวและผ่านมาตรฐาน HAS	สนง. สาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว	
Data 10.1.2 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้มีการจัดระบบการกำจัดขยะ / การกำจัดน้ำเสียที่ได้มาตรฐาน	องค์การบริหารส่วนจังหวัด สนง. ท้องถิ่นจังหวัด	
Data 10.1.3 จำนวนจุดบริการ Free Wifi ในแหล่งท่องเที่ยว	TOT,CAT,TRUE	
Data 10.2.1 ระดับความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อระบบสาธารณูปโภค	สนง. การท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด	
Data 19.1.1 จำนวนสื่อสมัยใหม่ (social network)	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สนง. จังหวัด สนง. ประชาสัมพันธ์จังหวัด	
Data 19.1.2 จำนวนผู้เข้าเยี่ยมชมสื่อสมัยใหม่ (social network) ที่จังหวัดพัฒนา	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สนง. จังหวัด สนง. ประชาสัมพันธ์จังหวัด	

รายการสถิติที่มีหลายหน่วยงานจัดเก็บข้อมูลแต่มีบางหน่วยงานมีข้อมูลไม่ครบถ้วนต้องดำเนินการจัดเก็บเพิ่มเติม แสดงดังตารางที่ 26

ตารางที่ 26 : รายการข้อมูลที่ยังไม่สมบูรณ์ ต้องพัฒนาระบบการจัดเก็บผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ”

ข้อมูลสำคัญ	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	แนวทางพัฒนา
Data 1.1.4 จำนวนโรงแรมในจังหวัดที่มีบริการจองห้องพักทาง internet	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สนง. จังหวัด สนง. สรรพากรพื้นที่	<ul style="list-style-type: none"> - ประชุมร่วมระหว่างหน่วยงานที่รับผิดชอบในข้อมูลสำคัญร่วมกันเพื่อกำหนดแนวทางการจัดเก็บข้อมูลที่ขาดเพิ่มเติม - มอบหมายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการจัดเก็บข้อมูลอย่างต่อเนื่อง - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - กำกับติดตามให้มีการจัดเก็บข้อมูลให้ครบถ้วนและมีความถี่สม่ำเสมอ
Data 2.1.1 จำนวนโรงแรม / ที่พักในจังหวัด แยกตามระดับของโรงแรม (5 ดาว 3 ดาว 2 ดาว)	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด สนง. จังหวัด สนง. สรรพากรพื้นที่	
Data 13.3.1 ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อ สถานที่ท่องเที่ยว	สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด	

3.4 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : เสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้และสภาพแวดล้อมของประชาชนให้สามารถปรับตัว ประกอบอาชีพ และมีสภาพแวดล้อมคุณภาพชีวิตที่ดี

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

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

ประเด็นยุทธศาสตร์	สถิติทางการ ด้านเศรษฐกิจ/สังคม/ สิ่งแวดล้อม	ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) / ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue)
เสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้และสภาพแวดล้อมของประชาชนให้สามารถปรับตัว ประกอบอาชีพ และมีสภาพแวดล้อมคุณภาพชีวิตที่ดี	สังคม ->คุณภาพชีวิต	การเรียนรู้ในชุมชน
สรุปเหตุผลสนับสนุน <ul style="list-style-type: none"> - จากผลการจัดเก็บข้อมูลพื้นฐาน (จปฐ.) ปี 2555 ตัวชี้วัดที่ยังไม่บรรลุเป้าหมายตามเกณฑ์ จปฐ. ที่จังหวัดควรให้ความสำคัญในการแก้ไขปัญหาเป็นลำดับต้นเป็นตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาเรียนรู้ของเด็กและเยาวชน เช่น เด็กที่จบการศึกษาระดับชั้น 9 ปี ที่ไม่ได้เรียนต่อ และยังไม่ได้งาน ให้ได้รับการฝึกอบรมด้านอาชีพ เป็นต้น - ประเด็นที่เป็นปัญหาสำคัญทางสังคมของจังหวัดที่จังหวัดได้ให้ความสำคัญอันดับต้นคือการศึกษ โดยมุ่งเน้นไปในการยกระดับการศึกษาของประชาชน เพื่อพัฒนาคุณภาพของเด็ก/ประชาชน /มุ่งหวังที่จะให้เด็ก/ประชาชนได้รับการศึกษาโดยถ้วนหน้ากัน เพื่อเป็นกำลังที่มีคุณภาพของจังหวัดในอนาคต และเพื่อส่งเสริมศักยภาพของเด็ก/ประชาชนเพื่อเตรียมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน - จังหวัดมีนโยบาย 4 ดี ซึ่งประกอบด้วย 1 คนดี 2 สุขภาพดี 3 รายได้ดี 4 สิ่งแวดล้อมที่ดี ในเบื้องต้นได้กำหนดชุมชนนำร่องเพื่อดำเนินโครงการ ซึ่งอาศัยความร่วมมือจากหลายภาคส่วน เช่น วัด ชุมชน สาธารณสุขจังหวัด พระพุทธศาสนาจังหวัด เขตพื้นที่การศึกษา ตลอดจนทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 		

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : ประเด็นปัญหาสำคัญ “การเรียนรู้ในชุมชน”



3.4.2 ผังสถิติทางการของประเด็นปัญหาสำคัญ “การเรียนรู้ในชุมชน”

ตารางที่ 28 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การเรียนรู้ในชุมชน”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐานข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวมข้อมูล	ความถี่ของ ข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
VC 1 : ลดปัญหาเด็กขาดโอกาสทางการศึกษา						
CSF 1 ส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาสทางการศึกษา	KPI 1.1 อัตราการเรียนต่อแยกตามระดับชั้น	Data 1.1.1 จำนวนเด็กที่จบชั้นประถมศึกษาได้เรียนต่อชั้นมัธยม	มี	รายงาน/ ทะเบียน	รายปี	สนง. เขตพื้นที่การศึกษา 1,2
		Data 1.1.2 จำนวนเด็กที่จบชั้นม.3 ได้เรียนต่อชั้น ม.4 หรือเทียบเท่า (เช่น ปวช.)	มี	รายงาน/ ทะเบียน	รายปี	สนง. เขตพื้นที่การศึกษา 1,2
		Data 1.1.3 จำนวนเยาวชนที่ได้เรียนต่อในระดับอุดมศึกษา	มี	รายงาน/ ทะเบียน	รายปี	สนง. เขตพื้นที่การศึกษา 1,2
	KPI 1.2 อัตราการเรียนต่อใน กศน.เพิ่มขึ้น	Data 1.2.1 จำนวนเด็ก/เยาวชนที่เข้าเรียนระบบ กศน.	มี	รายงาน/ ทะเบียน	รายปี	สนง. การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย จังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 28 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การเรียนรู้ในชุมชน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
CSF 2 กิจกรรมเพื่อช่วยเหลือ/สนับสนุนเด็กและเยาวชนที่ด้อยโอกาสทางการศึกษา	KPI 2.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมในการพัฒนา/สนับสนุนเด็กและเยาวชนด้อยโอกาสทางการศึกษาที่เพิ่มขึ้น	Data 2.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมในการพัฒนา/สนับสนุนเด็กและเยาวชนด้อยโอกาสทางการศึกษา เช่น โครงการครูข้างถนน	ไม่มี			สนง. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดสระแก้ว เขตพื้นที่การศึกษา ประสานกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง
	KPI 2.2 จำนวนทุนและงบประมาณ ที่ช่วยเหลือเด็ก/เยาวชนที่ด้อยโอกาสทางการศึกษาของโรงเรียน/จังหวัด/ภาคเอกชน	Data 2.2.1 จำนวนทุนและงบประมาณที่ช่วยเหลือเด็ก/เยาวชนที่ด้อยโอกาสทางการศึกษาของโรงเรียน/จังหวัด/ภาคเอกชน	มี			ศูนย์พัฒนาสังคมหน่วยที่ 61 บ้านพักเด็กและครอบครัว สนง. เขตพื้นที่การศึกษา ฯ 1,2 อบท. กาชาด
	KPI 2.3 งบประมาณที่จัดสรรให้องค์กรเพื่อดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับเด็ก/เยาวชนด้อยโอกาสทางการศึกษา (เช่น ศุภนิมิต)	Data 2.3.1 จำนวนงบประมาณที่จัดสรรให้องค์กรในปีที่ผ่านมา	มี			ศูนย์พัฒนาสังคมหน่วยที่ 61 บ้านพักเด็กและครอบครัว สนง. เขตพื้นที่การศึกษา ฯ 1,2 อบท. กาชาด

ตารางที่ 28 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การเรียนรู้ในชุมชน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ของ ข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
VC 2 : ยกระดับคุณภาพการศึกษา						
CSF 3 บริหารจัดการฐานข้อมูลด้าน การศึกษาของเด็กและเยาวชนใน พื้นที่	KPI 3.1 ฐานข้อมูลด้านการศึกษาของเด็ก และเยาวชน ที่ครบถ้วน ถูกต้อง ทันสมัย	Data 3.1.1 จำนวนฐานข้อมูลด้านการศึกษาของเด็ก และเยาวชนในพื้นที่ (จำนวนเด็ก ระดับ การศึกษาแยกตามอายุและเพศ)	มี	รายงาน/ ทะเบียน	รายปี	สนง.เขตพื้นที่การศึกษา 1,2
CSF 4 เตรียมความพร้อมพื้นฐาน การศึกษาก่อนวัยเรียน	KPI 4.1 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กมีครบทุก อบต./ เทศบาล	Data 4.1.1 จำนวนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเป็นราย อบต./ เทศบาล	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. ส่งเสริมการปกครอง ท้องถิ่นจังหวัดสระแก้ว
	KPI 4.2 จำนวนสถานรับเลี้ยงเด็กเอกชนใน จังหวัดที่ได้มาตรฐาน	Data 4.2.1 จำนวนสถานรับเลี้ยงเด็กเอกชนในจังหวัด	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง. พัฒนาสังคมและ ความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดสระแก้ว
	KPI 4.3 จำนวนเด็กก่อนวัยเรียนเข้าไปอยู่ใน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับ จำนวนเด็กก่อนวัยเรียนทั้งหมด ในชุมชน/ท้องถิ่น	Data 4.3.1 จำนวนเด็กก่อนวัยเรียนในแต่ละชุมชน/ ท้องถิ่น	มี	ทะเบียน	รายปี	สนง.ส่งเสริมการปกครอง ท้องถิ่นจังหวัดสระแก้ว
CSF 5 พัฒนาคุณภาพการศึกษาทุกระดับ ในพื้นที่	KPI 5.1 จำนวนคนอายุ15-60 ปีเต็ม อ่าน เขียนภาษาไทย และคิดเลขอย่าง ง่ายได้	Data 5.1.1 จำนวนคนอายุ15-60 ปีเต็ม อ่าน เขียน ภาษาไทย และคิดเลขอย่างง่ายได้	มี			สนง. การศึกษานอก ระบบและการศึกษาตาม อัธยาศัยจังหวัด สนง. พัฒนาชุมชน จังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 28 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การเรียนรู้ในชุมชน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	KPI 5.2 ร้อยละที่ลดลงของผู้ที่อ่านไม่ออก/เขียนไม่ได้ เมื่อจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ประถม 6)	Data 5.2.1 จำนวนผู้ที่อ่านไม่ออก/เขียนไม่ได้ เมื่อจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ประถม 6)	มี	รายงาน	รายปี	สนง.เขตพื้นที่การศึกษา 1,2
		Data 5.2.2 จำนวนผู้ที่จบการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ประถม 6)	มี	รายงาน	รายปี	สนง.เขตพื้นที่การศึกษา 1,2
	KPI 5.3 คะแนนเฉลี่ย O - Net, A - Net เพิ่มขึ้นในรายวิชาที่สำคัญ	Data 5.3.1 คะแนนเฉลี่ย O - Net, A - Net ในวิชาที่สำคัญ (คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เป็นต้น)	มี	รายงาน	รายปี	สนง.เขตพื้นที่การศึกษา 1,2
CSF 6 สร้างโอกาส/แนวทางในการเข้าสู่การศึกษาในระดับสูง/ช่องทางอาชีพสำหรับเยาวชนที่จะจบการศึกษา	KPI 6.1 จำนวนทุนการศึกษา	Data 6.1.1 จำนวนทุนการศึกษาแยกตามระดับชั้น	มี		รายปี	กาชาดจังหวัดสระแก้ว สนง.เขตพื้นที่การศึกษา 1,2 สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัดสระแก้ว
	KPI 6.2 ร้อยละของเยาวชนที่ได้รับการแนะนำอาชีพ/อบรมวิชาชีพและได้มีงานทำ	Data 6.2.1 จำนวนเยาวชนที่ได้รับการแนะนำอาชีพ/อบรมวิชาชีพ และได้มีงานทำ	มี	รวบรวมข้อมูลโครงการ	รายปี	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสระแก้ว
		Data 6.2.2 จำนวนเยาวชนที่ได้รับการแนะนำอาชีพ/อบรมวิชาชีพที่ได้รับการอบรมทั้งหมด	มี	รวบรวมข้อมูลโครงการ	รายปี	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 28 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การเรียนรู้ในชุมชน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐานข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ของ ข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
		Data 6.2.3 จำนวนหลักสูตรที่ฝึกอบรมด้านอาชีพ	มี	รวบรวม ข้อมูล โครงการ	รายปี	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน จังหวัดสระแก้ว
VC 3 : ส่งเสริมการเรียนรู้นอกห้องเรียนของเยาวชน/ชุมชน						
CSF 7 ส่งเสริมกิจกรรมเสริมการเรียนรู้ เพิ่มเติมนอกหลักสูตรการศึกษา	KPI 7.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของเยาวชนที่เข้าร่วมกิจกรรมเสริมการเรียนรู้ เพิ่มเติมนอกหลักสูตรการศึกษา	Data 7.1.1 จำนวนเยาวชนที่เข้าร่วมกิจกรรมเสริม การเรียนรู้เพิ่มเติมนอกหลักสูตร การศึกษา	มี	รายงาน	รายปี	สนง.เขตพื้นที่การศึกษา 1,2
		Data 7.1.2 จำนวนกิจกรรมที่ส่งเสริมการเรียนรู้นอก หลักสูตร	มี	รายงาน	รายปี	สนง.เขตพื้นที่การศึกษา 1,2
CSF 8 ส่งเสริมกิจกรรมสร้างเสริม ประสบการณ์ชีวิตสำหรับเด็กและ เยาวชน	KPI 8.1 จำนวนที่เพิ่มขึ้นของภาคธุรกิจและ เครือข่ายเด็กเยาวชนที่ทำงานเพื่อ สังคม	Data 8.1.1 จำนวนภาคธุรกิจและเครือข่ายเด็ก เยาวชนที่ทำงานเพื่อสังคม	ไม่มี			สนง. พัฒนาสังคมและ ความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดสระแก้ว ประสาน กับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง
	KPI 8.2 จำนวนกิจกรรมสร้างเสริม ประสบการณ์ชีวิตสำหรับเด็กและ เยาวชน	Data 8.2.1 จำนวนกิจกรรมสร้างเสริมประสบการณ์ ชีวิตสำหรับเด็กและเยาวชน	ไม่มี			สนง. พัฒนาสังคมและ ความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดสระแก้ว ประสาน กับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

ตารางที่ 28 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การเรียนรู้ในชุมชน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
CSF 9 พัฒนาแหล่งเรียนรู้นอกห้องเรียนในชุมชน	KPI 9.1 จำนวนแหล่งเรียนรู้ชุมชนที่ได้มาตรฐานและยั่งยืน	Data 9.1.1 จำนวนแหล่งเรียนรู้ชุมชนที่ได้มาตรฐานและยั่งยืน เช่น ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	มี			การศึกษานอกโรงเรียน. สนง. เกษตรจังหวัด สระแก้ว สนง.วัฒนธรรมจังหวัด สระแก้ว สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัด สระแก้ว
	KPI 9.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการแหล่งเรียนรู้	Data 9.2.1 ความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการ	ไม่มี			กศน. สนง. เกษตรจังหวัด สระแก้ว สนง. วัฒนธรรมจังหวัด สระแก้ว สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัด สระแก้ว
CSF 10 ส่งเสริมความรู้/ทักษะด้านอาชีพแก่ชุมชน	KPI 10.1 ร้อยละของประชาชนที่เข้ารับการอบรมในหลักสูตรฯ และมีอาชีพ	Data 10.1.1 จำนวนหลักสูตรอาชีพสำหรับประชาชนทั่วไป แยกตามประเภทอาชีพ	มี			สนง. แรงงานจังหวัด สระแก้ว (ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน)
		Data 10.1.2 จำนวนประชาชนที่มาอบรมในหลักสูตรอาชีพ	มี			สนง. แรงงานจังหวัด สระแก้ว (ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน)

ตารางที่ 28 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การเรียนรู้ในชุมชน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
		Data 10.1.3 จำนวนประชาชนที่มีอาชีพหลังจากที่ได้รับการอบรมในหลักสูตรอาชีพ	มี			สนง. แรงงานจังหวัดสระแก้ว
CSF 11 สร้างการมีส่วนร่วมของเด็ก เยาวชน ชุมชนในการเรียนรู้ร่วมกันอย่าง สร้างสรรค์	KPI 11.1 จำนวนกิจกรรมที่เด็ก/เยาวชนในชุมชน ร่วมกันคิดร่วมกันดำเนินการ	Data 11.1.1 จำนวนกิจกรรมที่เด็ก/เยาวชนในชุมชน ร่วมกันคิดร่วมกันดำเนินการ	มี	รวบรวม ข้อมูล โครงการ	รายปี	สนง. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดสระแก้ว
	KPI 11.2 จำนวนกิจกรรม/โครงการที่ภาครัฐลงไป ทำร่วมกับกลุ่มเด็ก/เยาวชนในชุมชน	Data 11.2.1 จำนวนกิจกรรม/โครงการที่ภาครัฐลงไปทำ ร่วมกับกลุ่มเด็ก/เยาวชนในชุมชน	มี	รวบรวม ข้อมูล โครงการ	รายปี	ศูนย์พัฒนาสังคมหน่วยที่ 61 บ้านพักเด็กและครอบครัว
VC 4 : การสืบสานเรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่น/ชุมชน						
CSF 12 บริหารจัดการฐานข้อมูลวัฒนธรรม ท้องถิ่น	KPI 12.1 ความสำเร็จในการสร้างศูนย์ข้อมูล/ แหล่งเรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่น/ ภาษาถิ่น	Data 12.1.1 จำนวนศูนย์ข้อมูล/แหล่งเรียนรู้จำแนก เป็นรายอำเภอ	มี	รายงาน	รายปี	สนง. วัฒนธรรมจังหวัด สระแก้ว สนง. วัฒนธรรมอำเภอ
CSF 13 สร้างจิตสำนึก ให้ความรู้/ ความเข้าใจเรื่องวัฒนธรรมท้องถิ่น โดยเฉพาะในชุมชน	KPI 13.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผู้เข้าชมแหล่ง เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่น	Data 13.1.1 จำนวนผู้เข้าชมแหล่งเรียนรู้วัฒนธรรม ท้องถิ่นในแต่ละแห่ง	มี	รายงาน	รายเดือน	สนง. วัฒนธรรมจังหวัด สระแก้ว สนง. วัฒนธรรมอำเภอ
	KPI 13.2 จำนวนกิจกรรมส่งเสริมการ ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมที่เพิ่มขึ้น	Data 13.2.1 จำนวนกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว เชิงวัฒนธรรม	มี	รวบรวม ข้อมูล โครงการ	รายปี	สนง. วัฒนธรรมจังหวัด สระแก้ว สนง. วัฒนธรรมอำเภอ สนง. ท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 28 : แผนผังรายการสถิติทางการ “การเรียนรู้ในชุมชน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยแห่งความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	KPI 13.2 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผู้เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม	Data 13.2.2 จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม	มี	รวบรวมข้อมูลโครงการ	รายปี	สนง. วัฒนธรรมจังหวัดสระแก้ว สนง. วัฒนธรรมอำเภอ สนง. ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสระแก้ว
CSF 14 กิจกรรมเพื่ออนุรักษ์/ สืบทอดวัฒนธรรมท้องถิ่น ด้วยการมีส่วนร่วมของชุมชน	KPI 14.1 กิจกรรมอนุรักษ์/สืบทอดวัฒนธรรมในชุมชน เช่น การจัดตลาดโบราณ ทำบุญตักบาตรดอกไม้ การสู่วัฒนฯ ข้าว	Data 14.1.1 จำนวนวัฒนธรรมท้องถิ่น ในแต่ละอำเภอ ระบุรายชื่อวัฒนธรรม	มี	รายงาน	รายปี	สนง. วัฒนธรรมจังหวัดสระแก้ว สนง. วัฒนธรรมอำเภอ
CSF 15 ส่งเสริมกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ในชุมชน	KPI 15.1 ร้อยละของคนในครัวเรือนมีส่วนร่วมทำกิจกรรมสาธารณะประโยชน์เพื่อชุมชนที่ผ่านเกณฑ์ จปฐ	Data 15.1.1 คนในครัวเรือนมีส่วนร่วมทำกิจกรรมสาธารณะประโยชน์เพื่อชุมชน	มี	สำรวจ	รายปี	สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัดสระแก้ว

3.4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data Gap Analysis) ของประเด็นปัญหาสำคัญ “การเรียนรู้ในชุมชน”

สำหรับประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้และสภาพแวดล้อมของประชาชนให้สามารถปรับตัวประกอบอาชีพ และมีสภาพแวดล้อมคุณภาพชีวิตที่ดี ประเด็นปัญหาสำคัญ คือ “การเรียนรู้ในเขตชุมชน” มีรายการสถิติทางการที่สำคัญ จำเป็นรวมทั้งสิ้น 36 รายการ โดยในปัจจุบันมีการจัดเก็บจำนวน 32 รายการ และที่เหลือจำนวน 4 รายการ เป็นรายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บต่อไป

ตารางที่ 29 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการประเด็นปัญหาสำคัญ “การเรียนรู้ในเขตชุมชน”

รายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น)	จำนวนข้อมูล (รายการ (%))	VC 1	VC 2	VC 3	VC 4
		(2 CSFs, 5 KPIs)	(4 CSFs, 9 KPIs)	(5 CSFs, 8 KPIs)	(4 CSFs, 6 KPIs)
1 รายการสถิติที่มีการจัดเก็บเป็นปกติ	32 (88.89%)	6	12	8	6
2 รายการสถิติที่จัดเก็บไม่ต่อเนื่องไม่ครบถ้วน (อยู่ระหว่างการตรวจ)	-	-	-	-	-
3 รายการสถิติที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บต่อไป	4 (11.11%)	1	-	3	-
รวม	36 (100%)	7	12	11	6

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

รายการสถิติที่ยังไม่มีข้อมูล ต้องมีการมอบหมายผู้รับผิดชอบและระบบการจัดเก็บแสดงดังตารางที่ 30

ตารางที่ 30 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีข้อมูลของประเด็นปัญหาสำคัญ “การเรียนรู้ในชุมชน”

ข้อมูลสำคัญ	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	แนวทางพัฒนา
Data 2.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมในการพัฒนา/สนับสนุนเด็กและเยาวชนด้อยโอกาสทางการศึกษา เช่น โครงการครูข้างถนน	สนง. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด/สนง. เขตพื้นที่การศึกษา 1 และ 2, สพม. เขต 7/สนง. ท้องถิ่นจังหวัด / ศูนย์การศึกษาพิเศษจังหวัด	<ul style="list-style-type: none"> - ประชุมร่วมกันเพื่อ มอบหมายผู้รับผิดชอบสำหรับข้อมูลที่ยังไม่มีการมอบหมายผู้รับผิดชอบ - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดค่านิยามคำอธิบายให้ชัดเจน
Data 8.1.1 จำนวนภาคธุรกิจและเครือข่ายเด็กเยาวชนที่ทำงานเพื่อสังคม	สนง. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับรายการข้อมูลตามตัวชี้วัดต่างๆ ให้ชัดเจน

ตารางที่ 30 : รายการข้อมูลที่ยังขาดรายการสถิติที่ยังไม่มีข้อมูลของประเด็นปัญหาสำคัญ “การเรียนรู้ในชุมชน” (ต่อ)

ข้อมูลสำคัญ	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	แนวทางพัฒนา
Data 8.2.1 จำนวนกิจกรรมสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตสำหรับเด็กและเยาวชน	สนง. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด	<ul style="list-style-type: none"> - จัดระบบและวิธีการรับส่งเชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บการประมวลผลข้อมูลและการใช้ข้อมูล - กำกับติดตามให้มีการจัดเก็บข้อมูลให้ครบถ้วนและมีความถี่สม่ำเสมอ
Data 9.2.1 ความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการ	กศน. สนง. เกษตรจังหวัด สนง. วัฒนธรรมจังหวัด สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัด	

3.5 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : เสริมสร้างศักยภาพคนชุมชนและพื้นที่ตามแนวชายแดนฯ

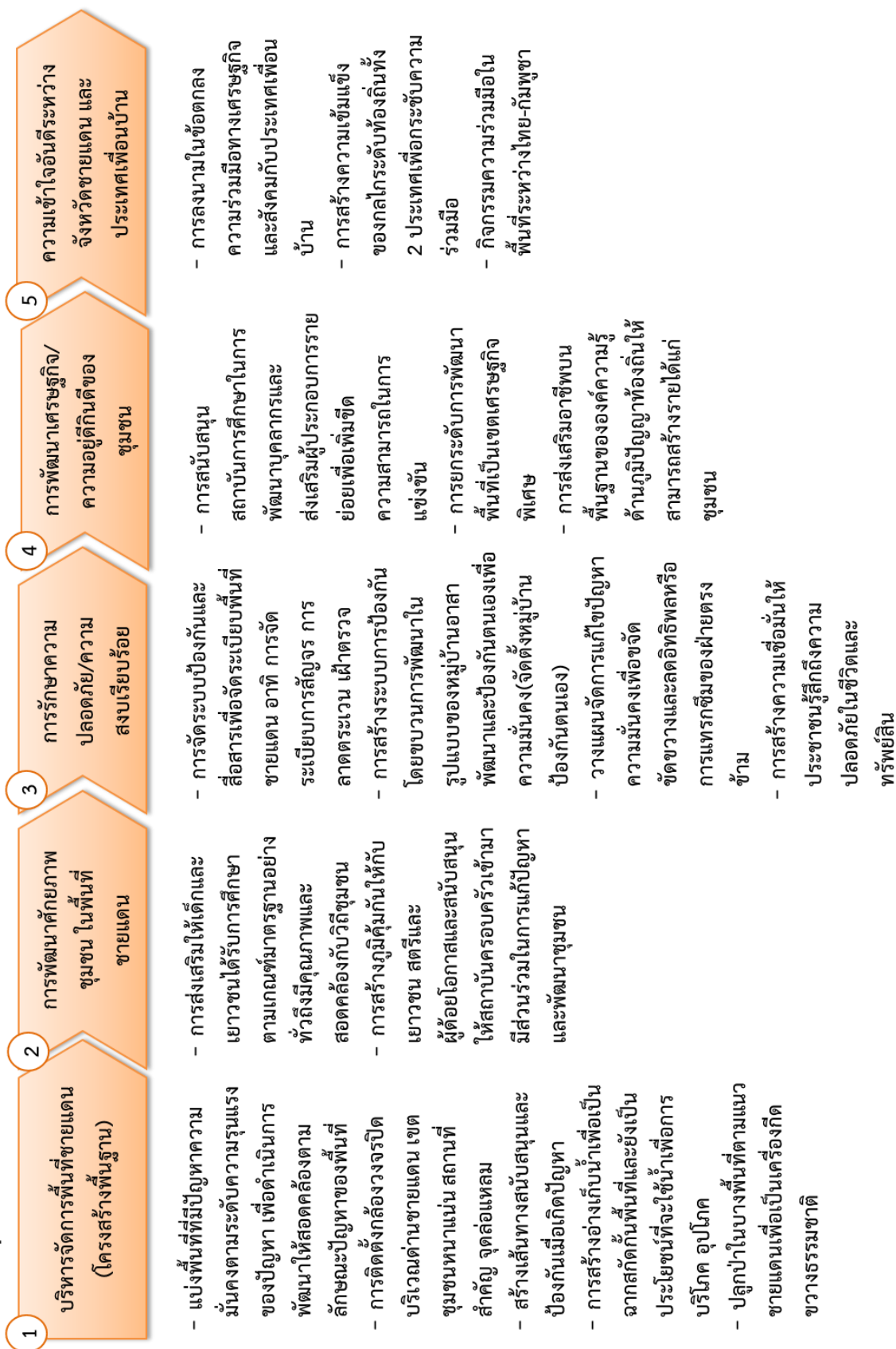
3.5.1 ห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain : VC) ของประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) “ความมั่นคงชายแดน”

ตารางที่ 31 : ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) ของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5

ประเด็นยุทธศาสตร์	สถิติทางการ ด้านเศรษฐกิจ /สังคม/ สิ่งแวดล้อม	ผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) / ประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue)
เสริมสร้างศักยภาพคน ชุมชน และพื้นที่ ตามแนวชายแดนฯ	สังคม -> ความมั่นคง	ความมั่นคงชายแดน
สรุปเหตุผลสนับสนุน <ul style="list-style-type: none"> - จังหวัดสระแก้วมีแนวเขตแดนติดกับประเทศกัมพูชา ประชาชนตามแนวเขตแดนไปมาหาสู่กันได้ จังหวัดจึงต้องมีการรักษาดูแลเพื่อให้ประชาชนมีความมั่นคงในชีวิต/ทรัพย์สิน และมีคุณภาพชีวิตที่ดี - ปัญหาแรงงานต่างด้าวและผู้หลบหนีเข้าเมือง มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ส่งผลให้จังหวัดต้องจัดระบบการควบคุมให้ถูกต้องตามกฎหมายและหลักสิทธิมนุษยชน และคำนึงถึงความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สินของประชาชนมากขึ้น - การกระจายของยาเสพติดจากประเทศเพื่อนบ้าน ส่งผลให้จังหวัดต้องเฝ้าระวังและปราบปรามอย่างเข้มงวดและต่อเนื่อง และส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดแก่เด็กและเยาวชน - ความไม่แน่นอนทางการเมืองระหว่างประเทศ ทำให้จังหวัดต้องมีระบบบริหารจัดการเชิงรุก เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดี และเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและหมู่บ้านตามแนวชายแดนไทย - กัมพูชา 		

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

VC ยุทธศาสตร์ที่ 5 : ประเด็นปัญหาสำคัญ : ความมั่นคงชายแดน



3.5.2 ผังสถิติทางการของประเด็นสำคัญ “ความมั่นคงชายแดน”

ตารางที่ 32 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ความมั่นคงชายแดน”

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
VC 1 : การบริหารจัดการพื้นที่ชายแดน (โครงสร้างพื้นฐาน)						
CSF 1 การแบ่งพื้นที่ที่มีปัญหาความมั่นคง ตามระดับความรุนแรงของปัญหา เพื่อดำเนินการพัฒนาให้สอดคล้อง ตามลักษณะปัญหาของพื้นที่	KPI 1.1 จำนวนคดีที่เกิดขึ้นตามพื้นที่ ชายแดนจำแนกตามประเภทคดี ลดลง	Data 1.1.1 จำนวนคดีอุกฉกรรจ์สะเทือนขวัญ ในพื้นที่ชายแดน	มี		รายเดือน	สถานีตำรวจภูธรร้อยภูประเทศ คลองหาด ตาพระยาและโคกสูง
		Data 1.1.2 จำนวนคดีชีวิต ร่างกาย และเพศ ในพื้นที่ชายแดน	มี		รายเดือน	สถานีตำรวจภูธรร้อยภูประเทศ คลองหาด ตาพระยาและโคกสูง
		Data 1.1.3 จำนวนคดีเกี่ยวกับยาเสพติด ในพื้นที่ชายแดน	มี		รายเดือน	สถานีตำรวจภูธรร้อยภูประเทศ คลองหาด ตาพระยาและโคกสูง
		Data 1.1.4 จำนวนคดีเกี่ยวกับการลักลอบเข้า เมือง ในพื้นที่ชายแดน	มี		รายเดือน	ด่านตรวจคนเข้าเมือง
		Data 1.1.5 จำนวนคดีประทุษร้ายต่อทรัพย์สิน ในพื้นที่ชายแดน	มี		รายเดือน	สถานีตำรวจภูธรร้อยภูประเทศ คลองหาด ตาพระยาและโคกสูง

ตารางที่ 32 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ความมั่นคงทางชายแดน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	KPI 1.2 สัดส่วนของผู้ได้รับผลกระทบจาก เหตุการณ์ความไม่สงบบริเวณ ชายแดนเทียบกับจำนวนเหตุความไม่ สงบบริเวณชายแดน	Data 1.2.1 จำนวนผู้ได้รับผลกระทบจาก เหตุการณ์ความไม่สงบบริเวณ ชายแดนจำแนกประชาชนและ เจ้าหน้าที่	มี			ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว
		Data 1.2.2 จำนวนครั้งที่เกิดเหตุความรุนแรง บริเวณชายแดน จำแนกตามอำเภอ ระดับความรุนแรง และผู้ได้รับ ผลกระทบ (เจ้าหน้าที่/ ประชาชน)	มี			กองกำลังบูรพา ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว
	KPI 1.3 สัดส่วนของชุมชนบริเวณชายแดนที่ ได้รับการพัฒนาเทียบกับจำนวน ชุมชนบริเวณชายแดนทั้งหมด	Data 1.3.1 จำนวนชุมชนที่ได้รับการพัฒนาระบบ โครงสร้างพื้นฐานเพื่อให้เกิดความ ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	มี			ท้องถิ่นจังหวัดสระแก้ว
		Data 1.3.2 จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชนบริเวณ ชายแดน	มี			ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 32 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ความมั่นคงทางชายแดน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มีฐานข้อมูล	วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	ความถี่ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
CSF 2 การติดตั้งกล้องวงจรปิดบริเวณด่านชายแดน เขตชุมชนหนาแน่น สถานที่สำคัญ จุดล่อแหลม	KPI 2.1 ร้อยละของด่านชายแดน เขตชุมชนหนาแน่น สถานที่สำคัญ จุดล่อแหลมที่ได้รับการติดตั้งกล้องวงจรปิดเทียบกับพื้นที่บริเวณชายแดนทั้งหมด	Data 2.1.1 ด่านชายแดน เขตชุมชนหนาแน่น สถานที่สำคัญ จุดล่อแหลมที่ได้รับการติดตั้งกล้องวงจรปิด	มี			ด่านตรวจคนเข้าเมือง ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว กองกำลังบูรพา
		Data 2.1.2 จำนวนด่านชายแดน เขตชุมชนหนาแน่น สถานที่สำคัญ จุดล่อแหลมทั้งหมดในจังหวัด	มี			ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว ตำรวจภูธรจังหวัดสระแก้ว กองกำลังบูรพา
CSF 3 การสร้างเส้นทางสนับสนุนและป้องกันเมื่อเกิดปัญหา	KPI 3.1 ร้อยละของเส้นทางที่มุ่งสู่พื้นที่ชายแดนและบริเวณชายแดนได้รับการพัฒนา/ปรับปรุง	Data 3.1.1 จำนวนเส้นทางและระยะทางของเส้นทางที่มุ่งสู่ชายแดนและบริเวณชายแดนที่ได้รับการพัฒนา	มี			ท้องถิ่นจังหวัดสระแก้ว ทางหลวงชนบท แขวงการทางจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
CSF 4 การสร้างอ่างเก็บน้ำเพื่อเป็นฉากสกัดกันป้องกันพื้นที่และยังเป็นประโยชน์ที่จะใช้น้ำเพื่อการบริโภคอุปโภค	KPI 4.1 ร้อยละของจำนวนอ่างเก็บน้ำ คู คลองบริเวณพรหมแดน ได้รับการพัฒนาปรับปรุง	Data 4.1.1 รายละเอียดของ คู คลองบริเวณพรหมแดน	มี			โครงการชลประทานสระแก้ว องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
	KPI 4.2 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของอ่างเก็บน้ำ คู คลอง	Data 4.2.1 จำนวนอ่างเก็บน้ำ คู คลอง ในพื้นที่บริเวณชายแดน	มี			โครงการชลประทานสระแก้ว องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ตารางที่ 32 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ความมั่นคงทางชายแดน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
CSF 5 ปลูกป่าในบางพื้นที่ตามแนว ชายแดน เพื่อเป็นเครื่องกีดขวาง ธรรมชาติ	KPI 5.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่ป่า	Data 5.1.1 พื้นที่ป่าบริเวณชายแดน	มี			ที่ว่าการอำเภออรัญประเทศ คลองหาด ตาพระยาและโคกสูง สนง. ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดสระแก้ว
VC 2 : การพัฒนาศักยภาพชุมชนในพื้นที่ชายแดน						
CSF 6 การส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนใน พื้นที่ชายแดนได้รับการศึกษาตาม เกณฑ์มาตรฐานอย่างทั่วถึง มี คุณภาพและสอดคล้องกับวิถีชุมชน	KPI 6.1 ร้อยละของเด็กและเยาวชนในพื้นที่ ชายแดนที่ได้รับการศึกษาชั้น พื้นฐานเทียบกับเด็กและเยาวชนใน จังหวัด	Data 6.1.1 จำนวนเด็กและเยาวชนบริเวณ ชายแดนที่ได้รับการศึกษาชั้น พื้นฐาน	มี		รายปี	สนง. เขตพื้นที่การศึกษา เขต 1 และ 2
		Data 6.1.2 จำนวนเด็กและเยาวชนทั้งหมดใน จังหวัด	มี		รายปี	สนง. เขตพื้นที่การศึกษา เขต 1 และ 2
		Data 6.1.3 จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของเด็ก และเยาวชนในจังหวัด	มี		รายปี	สนง. เขตพื้นที่การศึกษา เขต 1 และ 2
		Data 6.1.4 จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของเด็ก และเยาวชนบริเวณชายแดน	ไม่มี			

ตารางที่ 32 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ความมั่นคงทางชายแดน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
CSF 7 การสร้างภูมิคุ้มกันให้กับชุมชนบริเวณ ชายแดน และสนับสนุนให้เข้ามามีส่วน ร่วมในการแก้ปัญหาและพัฒนาชุมชน	KPI 7.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของอาสาสมัคร ต้นแบบประชาธิปไตย/อาสาสมัคร ที่เป็นตาสับปรด (หรืออาสาสมัคร ที่มีในจังหวัดที่เกี่ยวข้องกับด้าน ความมั่นคง) เทียบกับประชากร ทั้งหมด	Data 7.1.1 จำนวนอาสาสมัครต้นแบบ ประชาธิปไตยหมู่บ้าน /ตาสับปรด ในพื้นที่ชายแดน	มี		รายปี	สนง. พัฒนาการจังหวัด,สนง. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของ มนุษย์จังหวัดสระแก้ว ที่ว่าการอำเภอ ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว
		Data 7.1.2 จำนวนประชากรในจังหวัด	มี		รายปี	ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว
	KPI 7.2 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของกิจกรรม เกี่ยวกับความมั่นคงของชุมชน บริเวณชายแดน	Data 7.2.1 จำนวนกิจกรรมของชุมชนที่ เกี่ยวกับความมั่นคงบริเวณ ชายแดน เช่น กิจกรรมลูกเสือ ชาวบ้าน	มี			ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว กองกำลังบูรพา ตำรวจภูธรจังหวัดสระแก้ว
	KPI 7.3 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผู้นำองค์กร ชุมชน จำแนกเพศ ภาควิชา	Data 7.3.1 จำนวนผู้นำองค์กรชุมชน จำแนก เพศ ภาควิชา	ไม่มี			สนง. พัฒนาการจังหวัดสระแก้ว สนง. พัฒนาสังคมและความมั่นคง ของมนุษย์จังหวัดสระแก้ว สนง. สาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว ที่ว่าการอำเภอ สนง. เกษตรจังหวัดสระแก้ว/ อำเภอ

ตารางที่ 32 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ความมั่นคงทางชายแดน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
VC 3 : การรักษาความปลอดภัย/ ความสงบเรียบร้อย						
CSF 8 การจัดระบบป้องกันและสื่อสาร เพื่อจัดระเบียบพื้นที่ชายแดน อาทิ การจัดระเบียบการสัญจรข้ามแดน การลาดตระเวน เฝ้าตรวจ	KPI 8.1 จำนวนครั้งที่เพิ่มขึ้นของการ ลาดตระเวน /จำนวนหมู่บ้านตาม แนวชายแดนที่มีการลาดตระเวน (หากสามารถจัดเก็บได้โดย ไม่กระทบต่อความลับในการรักษา ความปลอดภัย)	Data 8.1.1 จำนวนครั้งของการลาดตระเวน / จำนวนหมู่บ้านตามแนวชายแดนที่ มีการลาดตระเวน	มี			กองกำลังบูรพา
CSF 9 การสร้างระบบการป้องกันโดย ขบวนการพัฒนาในรูปแบบของ หมู่บ้านอาสาพัฒนาและป้องกัน ตนเองเพื่อความมั่นคง (จัดตั้ง หมู่บ้านป้องกันตนเองชายแดน)	KPI 9.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของหมู่บ้านอาสา พัฒนาตนเองและป้องกันตนเอง	Data 9.1.1 จำนวนหมู่บ้านอาสาพัฒนาและ ป้องกันตนเอง	มี			กอ.รมน.จังหวัดสระแก้ว ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว
	KPI 9.2 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของหมู่บ้านสีขาว ตามแนวชายแดน	Data 9.2.1 จำนวนหมู่บ้านสีขาวตามแนว ชายแดน	มี			กอ.รมน.จังหวัดสระแก้ว ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว
	KPI 9.3 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของหมู่บ้าน กองทุนแผ่นดินแม่ตามแนว ชายแดน	Data 9.3.1 จำนวนหมู่บ้านกองทุนแผ่นดินแม่ ตามแนวชายแดน	มี			สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 32 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ความมั่นคงทางชายแดน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
CSF 10 วางแผนจัดการแก้ไขปัญหาความ มั่นคงเพื่อขัดขวางและลด อิทธิพลหรือการแทรกซึมของฝ่าย ตรงข้าม	KPI 10.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของอาสาสมัคร ป้องกันตนเองเพิ่มขึ้น	Data 10.1.1 จำนวนอาสาสมัครป้องกันตนเอง	มี			กอ.รมน.จังหวัดสระแก้ว ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว
	KPI 10.2 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของชุดรักษาความ ปลอดภัยหมู่บ้าน (ชรบ.)	Data 10.2.1 จำนวนชุดรักษาความปลอดภัย หมู่บ้าน (ชรบ.)	มี			กอ.รมน.จังหวัด, ที่ทำการ ปกครองจังหวัด
CSF 11 การสร้างเชื่อมั่นให้ประชาชน รู้สึกถึงความปลอดภัยในชีวิตและ ทรัพย์สิน	KPI 11.1 จำนวนผู้ย้ายออกนอกพื้นที่ เนื่องจากปัญหาตามแนวชายแดน ลดลง (หรือไม่มี)	Data 11.1.1 จำนวนผู้ย้ายออกนอกพื้นที่ เนื่องจากปัญหาตามแนวชายแดน	มี			ที่ทำการปกครองจังหวัด
	KPI 11.2 ร้อยละของความเชื่อมั่นของ ประชาชนในพื้นที่ตามแนว ชายแดน	Data 11.2.1 ผลสำรวจความเชื่อมั่นของ ประชาชนในพื้นที่ตามแนวชายแดน	ไม่มี			กองกำลังบูรพา ที่ทำการปกครองจังหวัด
	KPI 11.3 จำนวนผู้ประกอบการ/สถาน ประกอบการ ในพื้นที่ตามแนว ชายแดนเพิ่มขึ้น	Data 11.3.1 จำนวนผู้ประกอบการ/สถาน ประกอบการในพื้นที่ตามแนว ชายแดน	มี			สนง. พาณิชย์จังหวัด, สนง. การค้าภายในจังหวัด สนง. การค้าต่างประเทศ สนง. อุตสาหกรรมจังหวัด

ตารางที่ 32 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ความมั่นคงทางชายแดน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
VC 4 : การพัฒนาเศรษฐกิจ/ ความอยู่ดีกินดีของชุมชน						
CSF 12 การสนับสนุนสถาบันการศึกษาใน การพัฒนาบุคลากรและส่งเสริม ผู้ประกอบการรายย่อย เพื่อเพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขัน	KPI 12.1 จำนวนหลักสูตรการอบรมด้าน อาชีพ/การประกอบการแก่ ผู้ประกอบการรายย่อย	Data 12.1.1 จำนวนหลักสูตรการอบรมด้าน อาชีพ/การประกอบการแก่ ผู้ประกอบการรายย่อย	ไม่มี			สนง. อุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้ว
	KPI 12.2 จำนวนผู้ประกอบการรายย่อยที่ได้รับ การช่วยเหลือ	Data 12.2.1 จำนวนผู้ประกอบการรายย่อยที่ได้รับ การช่วยเหลือด้านองค์ความรู้	ไม่มี			สนง. อุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้ว
		Data 12.2.2 จำนวนผู้ประกอบการรายย่อยที่ได้รับ การช่วยเหลือด้านการเงิน	ไม่มี			สนง. พาณิชย์จังหวัดสระแก้ว
CSF 13 การยกระดับการพัฒนาพื้นที่เป็นเขต เศรษฐกิจพิเศษ	KPI 13.1 จำนวนพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษที่มี การประกาศ	Data 13.1.1 จำนวนพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษที่มี การประกาศ	ไม่มี			สนง. จังหวัดสระแก้ว
CSF 14 การส่งเสริมอาชีพบนพื้นฐานของ องค์ความรู้ด้านภูมิปัญญาท้องถิ่น ให้สามารถสร้างรายได้แก่ชุมชน	KPI 14.1 จำนวนกลุ่มแม่บ้าน/กลุ่มสหกรณ์เพื่อ ประกอบกิจกรรมด้านอาชีพเพิ่มขึ้น	Data 14.1.1 จำนวนกลุ่มแม่บ้านเพื่อประกอบ กิจกรรมด้านอาชีพ	มี		รายปี	สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัดสระแก้ว สนง. สหกรณ์จังหวัดสระแก้ว
		Data 14.1.2 จำนวนกลุ่มสหกรณ์เพื่อประกอบ กิจกรรมด้านอาชีพ	มี		รายปี	สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัดสระแก้ว สนง. สหกรณ์จังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 32 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ความมั่นคงทางชายแดน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	KPI 14.2 จำนวนสินค้า OTOP เพิ่มขึ้น	Data 14.2.1 จำนวนสินค้า OTOP	มี		รายปี	สนง. พัฒนาชุมชนจังหวัดสระแก้ว สนง. สหกรณ์จังหวัดสระแก้ว
	KPI 14.3 ร้อยละของครัวเรือนที่มี รายได้ต่ำกว่า เกณฑ์ จปฐ. ลดลง	Data 14.3.1 จำนวนครัวเรือนที่มี รายได้ต่ำกว่า เกณฑ์ จปฐ.	มี		รายปี	สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัด
VC 5 : ความเข้าใจอันดีระหว่างจังหวัดชายแดน และประเทศเพื่อนบ้าน						
CSF 15 การลงนามในข้อตกลงความร่วมมือ ทางเศรษฐกิจและสังคมกับประเทศ เพื่อนบ้าน	KPI 15.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรม/เงิน ที่ภาครัฐเข้าไปดำเนินการให้ความ ช่วยเหลือแก่ประชาชนหรือ หน่วยงานในประเทศเพื่อนบ้าน	Data 15.1.1 จำนวนและรายละเอียดของ โครงการที่ดำเนินการในปีที่ผ่านมา	มี	รายงาน	รายปี	ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว สนง. จังหวัดสระแก้ว ที่ว่าการอำเภออรัญประเทศ คลองหาด โศภนสูง ตาพระยา
CSF 16 การสร้างเสริมความเข้มแข็งโดยใช้กลไก ระดับท้องถิ่นทั้ง 2 ประเทศ เพื่อ กระชับความร่วมมือ	KPI 16.1 จำนวนกิจกรรมที่จัดโดยความ ร่วมมือของท้องถิ่นบริเวณชายแดน ของ 2 ประเทศเพิ่มขึ้น เช่น งานสงกรานต์สองแผ่นดิน	Data 16.1.1 จำนวนกิจกรรมที่จัดโดยความ ร่วมมือของท้องถิ่นบริเวณชายแดน ของ 2 ประเทศ เช่น งานสงกรานต์ สองแผ่นดิน	มี	รายงาน	รายปี	สนง. วัฒนธรรมจังหวัดสระแก้ว/ อำเภอ, สนง. เขตพื้นที่การศึกษา 1,2 และ กองกำลังบูรพา สนง. สาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว

ตารางที่ 32 : แผนผังรายการสถิติทางการ “ความมั่นคงทางชายแดน” (ต่อ)

ห่วงโซ่คุณค่า (VC) และ ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (CSF)	ตัวชี้วัด	รายการสถิติทางการ	มี/ไม่มี ฐาน ข้อมูล	วิธีการเก็บ รวบรวม ข้อมูล	ความถี่ ของข้อมูล	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
CSF 17 กิจกรรมความร่วมมือในพื้นที่ ระหว่างไทย-กัมพูชา	KPI 17.1 จำนวนครั้งที่เพิ่มขึ้นของการประชุม ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ ใน แต่ละระดับ (จังหวัด/อำเภอ คู่ขนาน/หมู่บ้านคู่ขนาน)	Data 17.1.1 จำนวนครั้งของการประชุม ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศในแต่ละ ระดับ(จังหวัด/อำเภอ/หมู่บ้าน)	มี	รายงาน	รายปี	ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว
		Data 17.1.2 จำนวนหมู่บ้านคู่ขนาน ไทย/กัมพูชา	มี	รายงาน	รายปี	ที่ทำการปกครองจังหวัดสระแก้ว

3.5.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ขาดหายไป (Data Gap Analysis) ของประเด็น ปัญหาสำคัญ “ความมั่นคงชายแดน”

สำหรับประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 เสริมสร้างศักยภาพคน ชุมชน และพื้นที่ตามแนวชายแดน ให้เกิดความปลอดภัยและมั่นคงเพื่อสนับสนุนการแข่งขันในประชาคมอาเซียน ประเด็นปัญหาสำคัญ คือ “ความมั่นคงชายแดน” มีรายการสถิติทางการที่สำคัญ จำเป็นรวมทั้งสิ้น 44 รายการ โดยในปัจจุบันมีการจัดเก็บจำนวน 37 รายการ และที่เหลือจำนวน 7 รายการเป็นรายการสถิติที่ขาดความพร้อมในการนำมาใช้ ซึ่งต้องพัฒนาการจัดเก็บต่อไป

ตารางที่ 33 : สรุปสถานะรายการสถิติทางการประเด็นปัญหาสำคัญ “ความมั่นคงชายแดน”

รายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและ จำเป็น)	จำนวนข้อมูล (รายการ (%))	VC 1	VC 2	VC 3	VC 4	VC 5
		(5 CSFs, 8 KPIs)	(2 CSFs, 4 KPIs)	(4 CSFs, 9 KPIs)	(3 CSFs, 6 KPIs)	(3 CSFs, 3 KPIs)
1 รายการสถิติที่มีการ จัดเก็บเป็นปกติ	37 (84.09%)	15	6	8	4	4
2 รายการสถิติที่จัดเก็บ ไม่ต่อเนื่องไม่ครบถ้วน (อยู่ระหว่างการตรวจ)	-	-	-	-	-	-
3 รายการสถิติที่ยังไม่มี การจัดเก็บต้องพัฒนา การจัดเก็บต่อไป	7 (15.91%)	-	2	1	4	-
รวม	44 (100%)	15	8	9	8	4

หมายเหตุ : (-) หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0

รายการสถิติที่ยังไม่มีข้อมูล ต้องมีการมอบหมายผู้รับผิดชอบและระบบการจัดเก็บ
แสดงดังตารางที่ 34

ตารางที่ 34 : รายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บต้องพัฒนาการจัดเก็บ ของประเด็นปัญหาสำคัญ
“ความมั่นคงชายแดน”

ข้อมูลสำคัญ	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	แนวทางพัฒนา
Data 6.1.4 จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ย ของเด็กและเยาวชนบริเวณชายแดน	ยังไม่มีกรมมอบหมายหน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	<ul style="list-style-type: none"> - ประชุมร่วมกันเพื่อ มอบหมาย ผู้รับผิดชอบสำหรับข้อมูลที่ยังไม่มี การมอบหมายผู้รับผิดชอบ - จัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล - กำหนดค่านิยามคำอธิบายให้ ชัดเจน - กำหนดผู้รับผิดชอบการจัดเก็บ ข้อมูลสำหรับรายการข้อมูลตาม ตัวชี้วัดต่างๆ ให้ชัดเจน - จัดระบบและวิธีการรับส่ง เชื่อมโยงกับผู้รับผิดชอบ การจัดเก็บข้อมูล - จัดอบรม/ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจ เกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผลข้อมูลและ การใช้ข้อมูล - กำกับติดตามให้มีการจัดเก็บ ข้อมูลให้ครบถ้วนและมีความถี่ สม่ำเสมอ
Data 7.3.1 จำนวนผู้นำองค์กรชุมชน จำแนกเพศ ภาคส่วน	สนง.พัฒนาการจังหวัด,สนง.พัฒนา สังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัด สนง.สาธารณสุขจังหวัด ที่ว่าการอำเภอ สนง.เกษตรจังหวัด/ อำเภอ	
Data 11.2.1 ผลสำรวจความเชื่อมั่น ของประชาชนในพื้นที่ตามแนว ชายแดน	ที่ทำการปกครองจังหวัด/ กองกำลังบูรพา	
Data 12.1.1 จำนวนหลักสูตรการ อบรมด้านอาชีพ/การประกอบการแก่ ผู้ประกอบการรายย่อย	สนง.อุตสาหกรรมจังหวัด	
Data 12.2.1 จำนวนผู้ประกอบการ รายย่อยที่ได้รับการช่วยเหลือด้าน องค์ความรู้	สนง.อุตสาหกรรมจังหวัด	
Data 12.2.2 จำนวนผู้ประกอบการ รายย่อยที่ได้รับการช่วยเหลือด้าน การเงิน	สนง.พาณิชย์จังหวัด	
Data 13.1.1 จำนวนพื้นที่เขต เศรษฐกิจพิเศษที่มีการประกาศ	สนง.จังหวัดสระแก้ว	

บทที่ 4

บทสรุป ข้อเสนอแนะการพัฒนาสถิติ

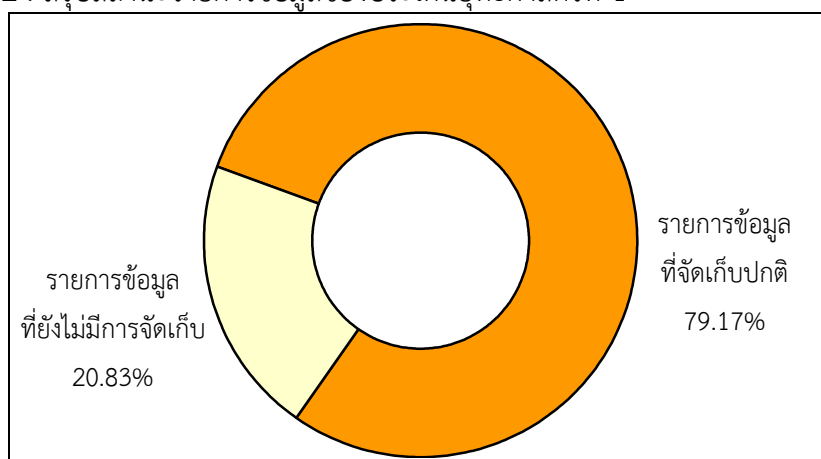
4.1 สรุปสถานภาพรายการสถิติทางการตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดในปัจจุบัน

จากการตรวจสอบสถานะรายการข้อมูลตามแผนผังรายการสถิติทางการที่ได้นำเสนอในบทที่ 3 สามารถสรุปสถานภาพรายการสถิติทางการตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด แยกเป็นกลุ่มรายการข้อมูลปกติ รายการข้อมูลที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ และรายการข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บ โดยมีรายละเอียดสรุปในแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้

4.1.1 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : เพิ่มประสิทธิภาพระบบโลจิสติกส์ให้สามารถดำเนินการขนส่งและกระจายสินค้าได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ตรงเวลา และประหยัด สนับสนุนการเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคอินโดจีน โดยผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) คือ “การขนส่งและกระจายสินค้า” มีรายการสถิติทางการทั้งหมด 24 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะรายการข้อมูลตามแผนผังรายการสถิติทางการ ได้ดังนี้

- รายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 19 รายการ คิดเป็นร้อยละ 79.17
- ไม่มีรายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ
- รายการสถิติทางการที่ไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 5 รายการ คิดเป็นร้อยละ 20.83

แผนภาพที่ 2 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1



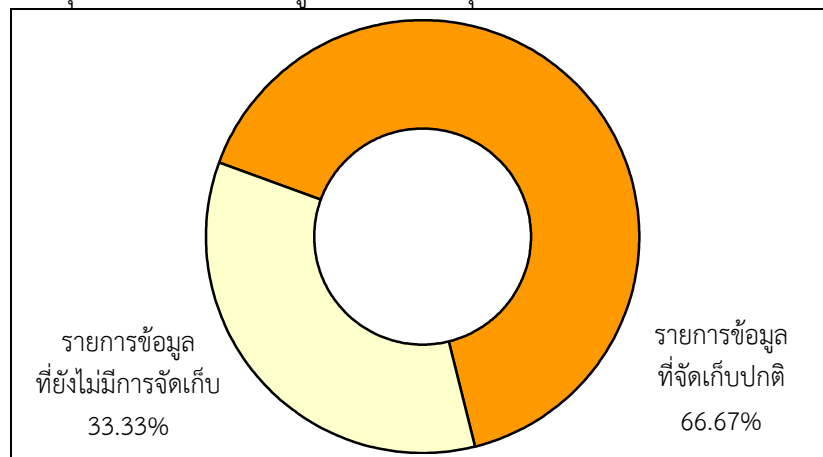
4.1.2 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ปรับปรุงปัจจัย และกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น ให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ (Zoning) เพื่อรองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัด โดยผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) คือ “มันสำปะหลัง” มีรายการสถิติทางการทั้งหมด 57 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะรายการข้อมูลตามแผนผังรายการสถิติทางการ ได้ดังนี้

- รายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 38 รายการ คิดเป็นร้อยละ 66.67

- ไม่มีรายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ

- รายการสถิติทางการที่ไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 19 รายการ คิดเป็นร้อยละ 33.33

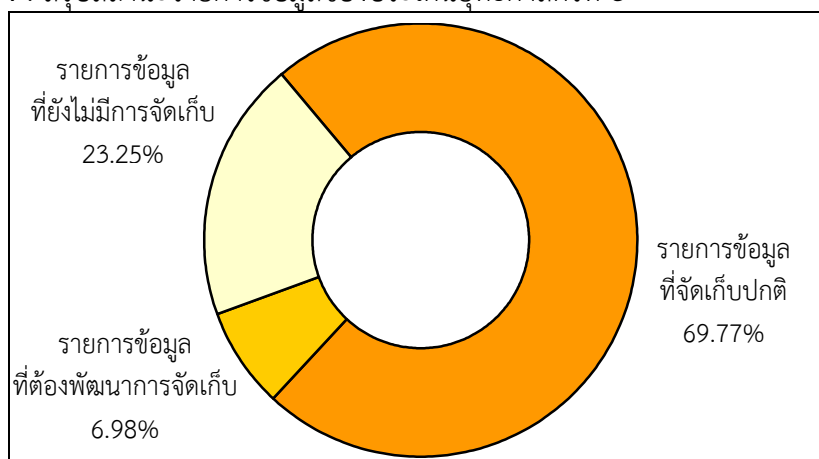
แผนภาพที่ 3 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2



4.1.3 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยวเพื่อเสริมสร้างสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และเชื่อมโยงประวัติศาสตร์วัฒนธรรมชม โดยผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion : PC) คือ “การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ” มีรายการสถิติทางการทั้งหมด 43 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะรายการข้อมูลตามแผนผังรายการสถิติทางการ ได้ดังนี้

- รายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 30 รายการ คิดเป็นร้อยละ 69.77
- รายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล 3 รายการ คิดเป็นร้อยละ 6.98
- รายการสถิติทางการที่ไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 10 รายการ คิดเป็นร้อยละ 23.25

แผนภาพที่ 4 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3



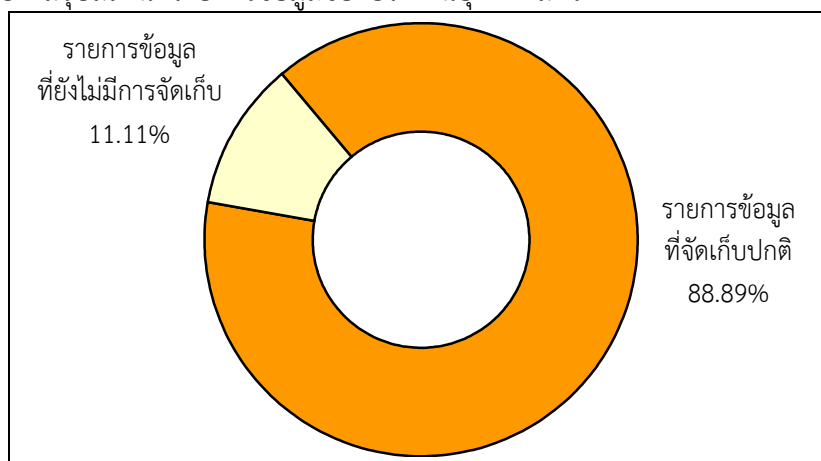
4.1.4 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : เสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้และสภาพแวดล้อมของประชาชนให้สามารถปรับตัวประกอบอาชีพ และมีสภาพแวดล้อมคุณภาพชีวิตที่ดี โดยประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) คือ “การเรียนรู้ในชุมชน” มีรายการสถิติทางการทั้งหมด 36 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะรายการข้อมูลตามแผนผังรายการสถิติทางการ ได้ดังนี้

- รายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 32 รายการ คิดเป็นร้อยละ 88.89

- ไม่มีรายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ

- รายการสถิติทางการที่ไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 4 รายการ คิดเป็นร้อยละ 11.11

แผนภาพที่ 5 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4



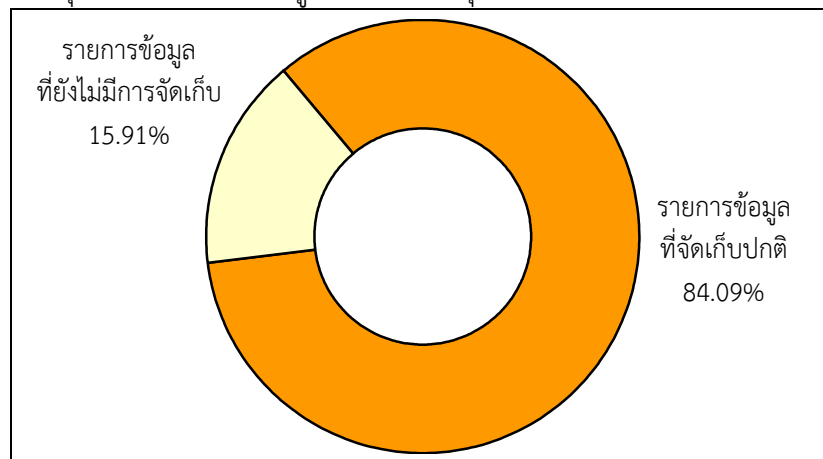
4.1.5 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : เสริมสร้างศักยภาพคน ชุมชน และพื้นที่ตามแนวชายแดน ให้เกิดความปลอดภัยและมั่นคงเพื่อสนับสนุนการแข่งขันในประชาคมอาเซียน โดยประเด็นปัญหาสำคัญ (Critical Issue : CI) คือ “ความมั่นคงชายแดน” มีรายการสถิติทางการทั้งหมด 44 รายการ ซึ่งแบ่งสถานะรายการข้อมูลตามแผนผังรายการสถิติทางการ ได้ดังนี้

- รายการสถิติทางการที่มีการจัดเก็บข้อมูลเป็นปกติ 37 รายการ คิดเป็นร้อยละ 84.09

- ไม่มีรายการสถิติทางการที่ต้องพัฒนาการจัดเก็บ

- รายการสถิติทางการที่ไม่มีการจัดเก็บข้อมูล 7 รายการ คิดเป็นร้อยละ 15.91

แผนภาพที่ 6 : สรุปสถานะรายการข้อมูลของประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5



4.2 ข้อเสนอแนะการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูล และแผนการปฏิบัติพัฒนาในอนาคต

คณะทำงานข้อเสนอแนะทางการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลด้านเศรษฐกิจ “มันสำปะหลัง” จังหวัดสระแก้ว

กลไก/การบริหารจัดการ

- จังหวัดควรให้ความสำคัญกับการจัดทำชุดข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นตามประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัดโดยใช้กลไกการดำเนินการของคณะกรรมการสถิติจังหวัดในการกำกับติดตามการจัดทำชุดข้อมูลที่สำคัญและจำเป็นดังกล่าว และควรกำหนดให้มีการประชุมคณะกรรมการสถิติจังหวัดอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง อย่างน้อยเดือนละครั้งหรือสองเดือนครั้ง พร้อมทั้งสนับสนุนให้มีการจัดตั้งคณะทำงานซึ่งอาจจะจัดตั้งตามประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัดหรือจัดตั้งตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัดที่แบ่งออกเป็น 3 ด้านหลัก คือ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีหน้าที่ในการจัดทำชุดข้อมูลสถิติที่สำคัญและจำเป็นตามประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัด เพื่อที่จังหวัดจะได้นำข้อมูลเหล่านั้นมาใช้ในการตัดสินใจในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดและแผนปฏิบัติการประจำปีต่อไป

- ในอนาคต การจัดทำข้อมูลสถิติและสารสนเทศที่สำคัญและจำเป็นของจังหวัดต้องเป็นเรื่องที่ทุกหน่วยงานในจังหวัดจะต้องรับผิดชอบร่วมกัน จึงควรที่จะต้องมีการบูรณาการสร้างกลไกการดำเนินการที่เป็นระบบ ที่ทุกหน่วยงานจะเป็นเจ้าภาพร่วมกันในการจัดทำข้อมูล โดยอาจอิงกับระเบียบของคณะกรรมการนโยบายการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (กนจ.) ที่คณะกรรมการการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (กบจ.) สามารถจัดตั้งคณะอนุกรรมการขึ้นมาได้ ดังนั้น กบจ. จึงอาจจัดตั้งคณะอนุกรรมการขึ้นมาเพื่อรับผิดชอบงานด้านข้อมูลสถิติและสารสนเทศของจังหวัด โดยให้สำนักงานจังหวัดกับสำนักงานสถิติจังหวัดเป็นฝ่ายเลขานุการร่วมกัน ทั้งนี้เพื่อให้เกิดเอกภาพในการดำเนินการ และสร้างความมีส่วนร่วมของทุกหน่วยงาน/ทุกภาคส่วนในจังหวัด

- การจัดทำชุดข้อมูลที่สำคัญและจำเป็นด้านเศรษฐกิจ “มันสำปะหลัง” ของจังหวัดสระแก้ว จะประกอบไปด้วยข้อมูลที่มาจากหน่วยงานหลักหลายหน่วย ตามกิจกรรมที่ต้องดำเนินการตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ ซึ่งเริ่มตั้งแต่กระบวนการผลิต ได้แก่ การวิจัยพัฒนา/การเพิ่มผลผลิต สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ฯลฯ เป็นหน่วยงานหลัก กระบวนการแปรรูป สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด เป็นหน่วยงานหลัก และกระบวนการค้าและการตลาด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด เป็นหน่วยงานหลัก ดังนั้นการที่จะทำให้การจัดทำชุดข้อมูลที่สำคัญและจำเป็นด้านเศรษฐกิจ “มันสำปะหลัง” มีความครบถ้วน ถูกต้อง สมบูรณ์ เป็นประโยชน์ต่อการนำไปใช้ของจังหวัด จึงควรจะต้องมีการบูรณาการการทำงานร่วมกันในการจัดเก็บข้อมูลของหน่วยงานหลักเหล่านี้

- การจัดทำชุดข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น ควรได้รับการสนับสนุนทั้งในด้านบุคลากร และงบประมาณ ในการดำเนินการจัดเก็บข้อมูลเพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเป็นรูปธรรม ซึ่งจังหวัดและหน่วยงานหลักควรเป็นผู้รับผิดชอบให้การสนับสนุนในเรื่องนี้

การพัฒนาการจัดทำข้อมูลสถิติทางการ

ในการจัดทำข้อมูลสถิติทางการด้านเศรษฐกิจ “มันสำปะหลัง” พบว่ามีรายการสถิติทางการ (ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น) รวมทั้งสิ้น 57 รายการ โดยมีสถานะการจัดเก็บข้อมูลแยกเป็นข้อมูลที่มีการจัดเก็บเป็นปกติ (มีข้อมูลต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 3 ปี) จำนวน 38 รายการ คิดเป็นร้อยละ 66.67 และข้อมูลที่ยังไม่มีการจัดเก็บ จำนวน 19 รายการ คิดเป็นร้อยละ 33.33 ซึ่งการพัฒนาการจัดทำข้อมูลนี้ ส่วนใหญ่จะเป็นการพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสถิติในส่วนที่ยังไม่มีการจัดเก็บ ซึ่งเป็นข้อมูลที่ขาดหายไป (Data gap) ให้มีการจัดเก็บที่มีความสมบูรณ์ ครบถ้วนมากยิ่งขึ้น

- ข้อมูลที่ขาดหายไป(Data gap) ด้านเศรษฐกิจ “มันสำปะหลัง” จำนวน 19 รายการ เกิดจากหลายสาเหตุ สรุปได้ดังนี้
 - เป็นข้อมูลที่มีหน่วยงานผู้รับผิดชอบแต่ยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูล จำนวน 19 รายการ ส่วนใหญ่เป็นรายการข้อมูลด้านการเพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพ และลดต้นทุน ซึ่งอาจมีสาเหตุมาจากกิจกรรมด้านนี้ไม่ได้มีการดำเนินการ ทำให้ไม่มีข้อมูลที่จะจัดเก็บ หน่วยงานผู้รับผิดชอบยังไม่ได้ให้ความสำคัญกับการจัดเก็บหรือใช้ข้อมูลเหล่านี้น้อยเกินไป ขาดการบูรณาการการทำงานร่วมกันกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดเก็บข้อมูล
 - เป็นข้อมูลที่ได้ระบุไว้ว่า “ไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล” จำนวน 1 รายการ ได้แก่ ข้อมูลด้านการขนส่งและจัดการบริหารสินค้า

แนวทางการพัฒนา

1. รายการข้อมูลที่มีหน่วยงานรับผิดชอบแต่ไม่มีการจัดเก็บข้อมูลนั้น จังหวัดควรมีการบริหารจัดการการจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ โดยใช้กลไกคณะทำงานที่จะจัดตั้งหรือที่ได้จัดตั้งขึ้นแล้ว ที่รับผิดชอบประเด็นยุทธศาสตร์นี้ ร่วมพิจารณาว่ารายการข้อมูลเหล่านี้เป็นข้อมูลที่มีความสำคัญและจำเป็นสำหรับจังหวัดในการที่จะนำมาใช้วางยุทธศาสตร์ด้านเศรษฐกิจ “มันสำปะหลัง” ของจังหวัดหรือไม่ โดยอาจจะคงรายการข้อมูลเหล่านี้ไว้และผลักดันให้มีการดำเนินการอย่างเป็นรูปธรรม เช่น กำหนดผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลในแต่ละด้านให้ชัดเจน ประสานการจัดเก็บข้อมูลกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน ฯลฯ หรือจะตัดรายการข้อมูลเหล่านี้ออกไปเพราะไม่ได้เป็นข้อมูลที่สำคัญของจังหวัด สำหรับรายการข้อมูลที่ขาดหายไป เนื่องจากไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการจัดเก็บนั้น ให้พิจารณากำหนดหน่วยงานรับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าว และนำเสนอคณะกรรมการสถิติจังหวัดเพื่อพิจารณาดำเนินการ/สั่งการต่อไป

2. การพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลในภาพรวม

2.1 มีการบริหารจัดการการจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ โดยใช้หลักการการมีส่วนร่วมเพื่อบูรณาการการทำงานร่วมกันของทุกภาคส่วน ทั้งภาครัฐและเอกชน โดยอาจใช้รูปแบบการจัดตั้งคณะทำงานของจังหวัดขึ้นมาเพื่อรับผิดชอบการดำเนินการในการจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ ได้แก่ การกำหนดหน่วยงานผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับรายการข้อมูลต่างๆ ให้ชัดเจน การบริหารจัดการการรับส่งเชื่อมโยงข้อมูลกันระหว่างหน่วยงานผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล/จังหวัด/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กำกับติดตามให้มีการจัดเก็บข้อมูลให้ครบถ้วนและสม่ำเสมอ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้อง สมบูรณ์ ทันเวลา สำหรับใช้ในการตัดสินใจ/กำหนดทิศทางของจังหวัด

2.2 กำหนดกรอบในการจัดเก็บข้อมูลให้ชัดเจน โดยระบุผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บและรายงานข้อมูลในแต่ละด้าน กำหนดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลให้หน่วยงานในจังหวัดได้รับทราบเพื่อประโยชน์ที่จะได้มีการนำข้อมูลมาใช้ประกอบการวางแผนและการตัดสินใจในทุกระดับ และป้องกันการจัดเก็บข้อมูลซ้ำซ้อนกัน

2.3 พัฒนาศักยภาพการจัดเก็บข้อมูลของหน่วยงานต่างๆ ให้มีความถูกต้องตามหลักวิชาการ ให้มีความสมบูรณ์ ทันสมัย พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา โดยให้มีการจัดทำคู่มือการจัดเก็บข้อมูล การกำหนดคำนิยาม/คำอธิบายไว้ชัดเจน เพื่อให้หน่วยงานได้ยึดเป็นแนวทางการดำเนินการ

2.4 ประชุมชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับความสำคัญของการจัดเก็บข้อมูล และการใช้ประโยชน์จากข้อมูลให้เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานได้รับทราบ/สร้างการยอมรับ

2.5 ดำเนินการอบรมเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูล ให้มีความรู้/ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดเก็บ การประมวลผลข้อมูล และการใช้ข้อมูล ซึ่งการดำเนินการในเรื่องนี้ต้องทำอย่างจริงจังและต่อเนื่อง และควรมีการประเมินผล/ติดตามการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ด้วย

การพัฒนาคุณภาพของข้อมูล และการประสานข้อมูลมหภาค

1. การพัฒนาคุณภาพข้อมูลจังหวัดเป็นเรื่องที่มีความสำคัญ เพราะจังหวัดจะนำข้อมูลที่ได้จัดทำขึ้น มาใช้ในการตัดสินใจดำเนินการในเรื่องต่างๆ ข้อมูลที่ดีต้องมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ข้อมูลมีความครบถ้วน /สมบูรณ์ สอดคล้องกับความต้องการของจังหวัด และเป็นข้อมูลที่ถูกต้องตามเวลา การวางยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดในปัจจุบัน มุ่งเน้นที่จะพัฒนาศักยภาพของจังหวัดในด้านต่างๆ ให้เทียบเคียงกับระดับสากล ดังนั้นข้อมูลของจังหวัดที่จะนำมาใช้ในการตัดสินใจจึงควรประกอบด้วยข้อมูลทั้งในระดับพื้นที่และระดับมหภาคที่เกี่ยวข้อง

2. ประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัดทางด้านเศรษฐกิจ ที่จะปรับปรุงปัจจัย และกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น ให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ (Zoning) เพื่อรองรับการเป็นแหล่งพืชพลังงานทดแทนและอาหารปลอดภัยของจังหวัดนั้น จังหวัดจึงควรที่จะต้องมีข้อมูลที่หลากหลายทั้งในระดับพื้นที่และระดับมหภาคที่เกี่ยวข้องจากหน่วยงานหลักทางด้านนี้ ได้แก่ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงอุตสาหกรรม และกระทรวงพาณิชย์ มาเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการวางยุทธศาสตร์ของจังหวัด สำหรับการดำเนินการในการจัดทำข้อมูลสถิติทางการในครั้ง นี้ จะเป็นการพิจารณาจัดทำข้อมูลในระดับพื้นที่ก่อน เพื่อให้จังหวัดได้รับทราบข้อมูล/ศักยภาพภายในจังหวัดของตน ในระยะต่อไปจังหวัดควรใช้กลไกคณะทำงานที่จะจัดตั้งหรือที่ได้จัดตั้งขึ้นแล้ว จัดทำข้อมูลในระดับมหภาค ที่จะนำมาพิจารณาเชื่อมโยงกับข้อมูลในระดับพื้นที่ เพื่อที่จังหวัดจะได้มีข้อมูลที่ครบถ้วนในทุกระดับที่จะใช้ในการตัดสินใจดำเนินการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดในด้านนี้ต่อไป

ทั้งนี้ จังหวัดควรสนับสนุนให้มีการนำแผนพัฒนาสถิติระดับจังหวัดไปใช้ประโยชน์ โดยใช้ข้อมูลสารสนเทศเป็นเครื่องมือหลักในการตัดสินใจและพัฒนา แทนการตัดสินใจด้วยประสบการณ์ ในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัด

[illegible]

[illegible]

บรรณานุกรม

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

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

สำนักงานจังหวัดสระแก้ว. (2556). แผนพัฒนาจังหวัดสระแก้ว 4 ปี (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 : พัฒนาศักยภาพการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ สมดุล และยั่งยืน

โดยจะเห็นได้ว่าหัวใจของยุทธศาสตร์ไม่ได้พุ่งเป้าไปที่การผลิตตัวสินค้าเพียงอย่างเดียว แต่เน้นไปที่คุณภาพชีวิตของเกษตรกรผู้เพาะปลูกด้วย ซึ่งคณะที่ปรึกษานำเรื่องของการพัฒนาบุคลากรการเกษตรเข้ามาเป็นหนึ่งในข้อต่อของห่วงโซ่มูลค่า ในฐานะของปัจจัยการผลิตที่มีความสำคัญต่อห่วงโซ่มูลค่า

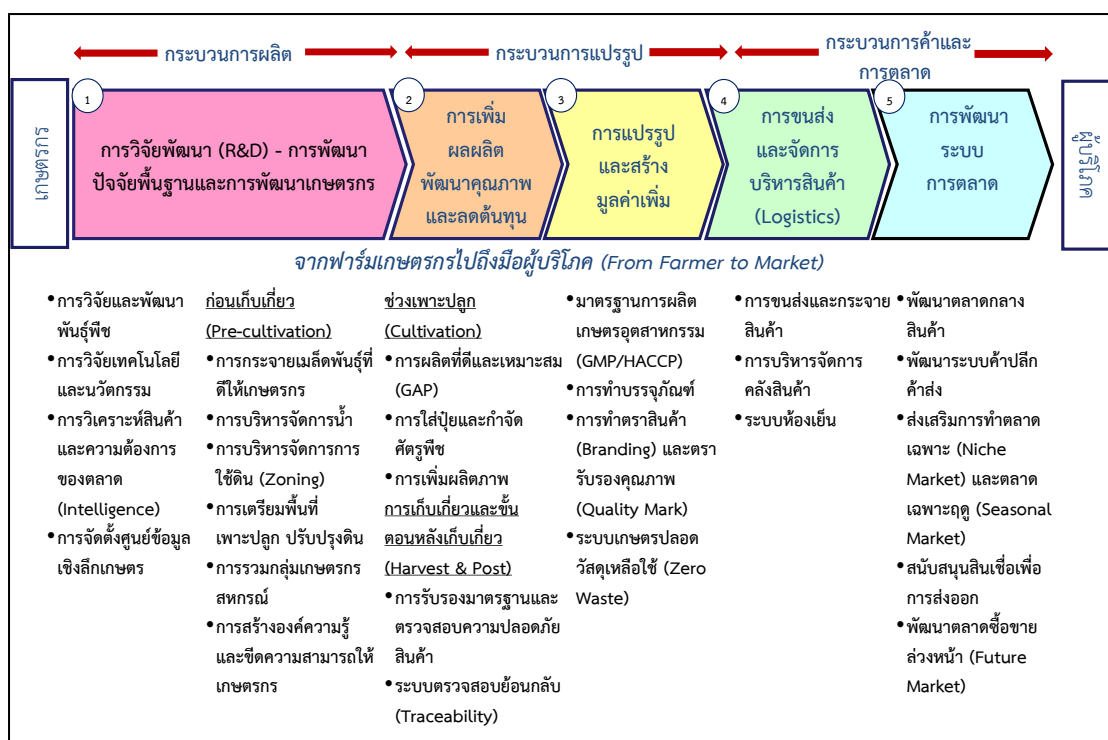
1) ยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มธุรกิจเกษตรและอาหาร จัดทำโดยสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย เพื่อพัฒนาให้ประเทศไทยเป็นผู้นำด้านการผลิตและจำหน่ายอาหารที่ปลอดภัย มั่นคง และยั่งยืนต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ซึ่งส่วนของประเด็นยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องนั้น มุ่งเป้าไปที่การผลิตอาหารปลอดภัยทั้งระบบห่วงโซ่มูลค่า การสร้างความมั่นคงทางด้านวัตถุดิบและการพัฒนาสินค้าตลาดเกษตรและอาหาร 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 กระบวนงานหลัก 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 การส่งเสริมและพัฒนากิจการประมงนอกล่าหน้าไทย

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 คณะที่ปรึกษาดำเนินการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวกับการพัฒนาการค้าการลงทุนที่สำคัญของประเทศ 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



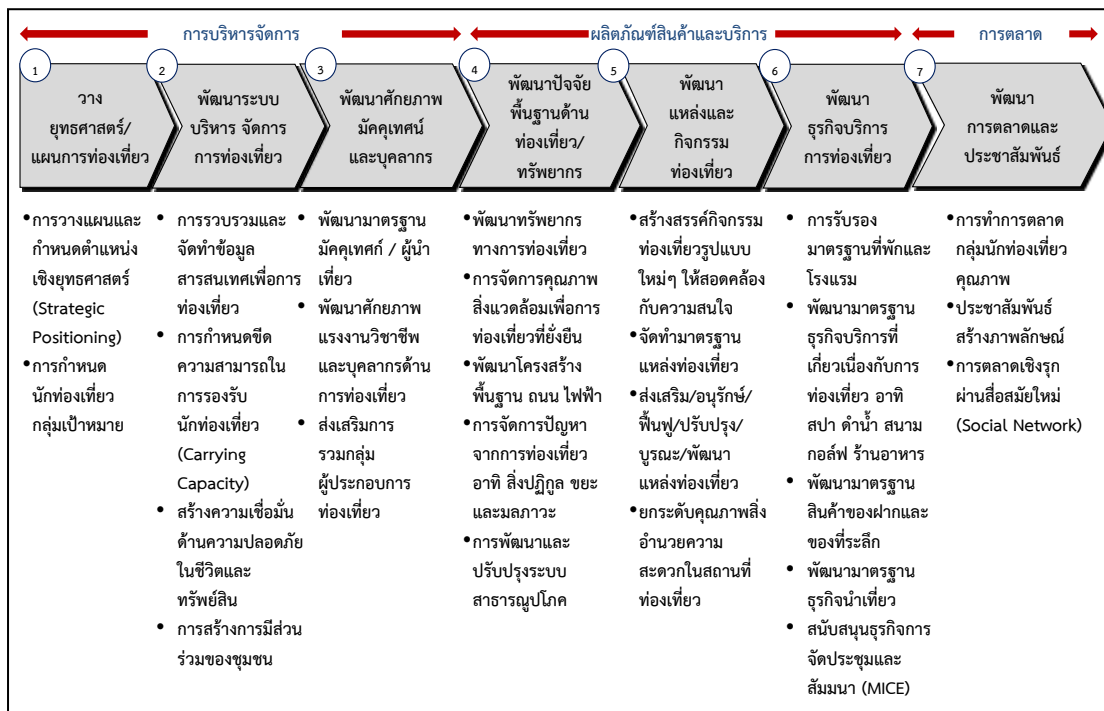
ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 6 (Generic Value Chain : GVC 6) การบริการ และการท่องเที่ยว

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

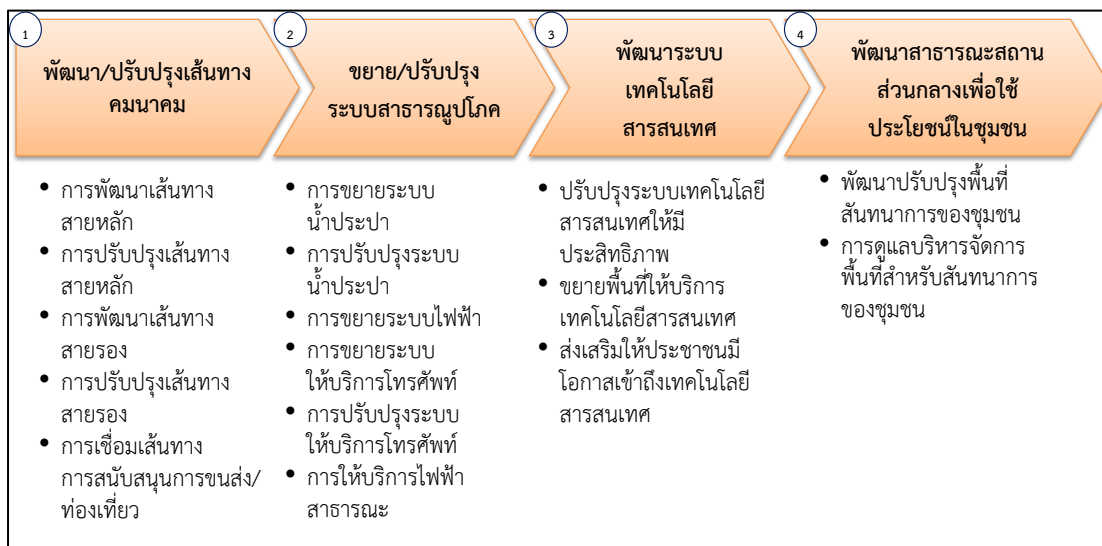
ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 7 (Generic Value Chain : GVC 7) การจัดการโครงสร้างพื้นฐานเมืองน่าอยู่

โครงสร้างพื้นฐาน เป็นปัจจัยสำคัญในการเป็นฐานการพัฒนาต่อยอดไปยังเรื่องอื่นๆ ทั้งในด้านเศรษฐกิจ คุณภาพชีวิต ความปลอดภัย เป็นต้น ในการพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัดนั้น ความต้องการโครงสร้างพื้นฐานมีทั้งในรูปแบบของ

- 1) ปรับปรุงเส้นทางคมนาคมทั้งทางสายหลักและรอง พัฒนาเส้นทางคมนาคมใหม่ รวมถึงเส้นทางที่เข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวในพื้นที่
- 2) การปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค ขยายการให้บริการสาธารณูปโภค ไฟฟ้า น้ำประปา ให้สามารถเข้าถึงทุกครัวเรือน รวมถึงระบบไฟฟ้าสาธารณะที่จะเกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สินของคนในชุมชน
- 3) พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ทั้งในด้านการปรับปรุงพัฒนาคุณภาพของเทคโนโลยี 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



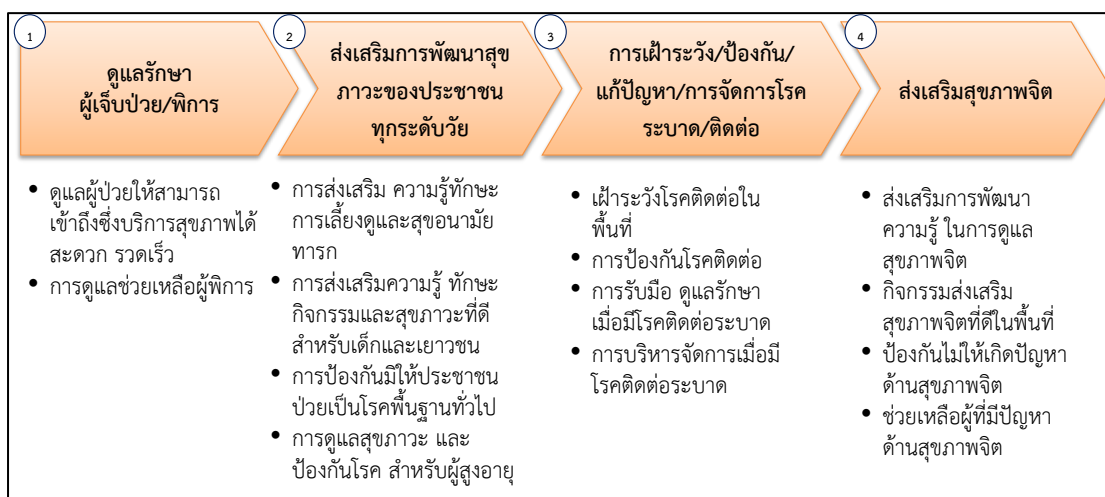
ห่วงโซ่มูลค่าทั่วไปแบบที่ 8 (Generic Value Chain : GVC 8) การพัฒนาสุขภาพ

ถึงแม้ว่าประเทศไทยจะมีนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ซึ่งทำให้เกิดการเข้าถึงซึ่งการรับบริการ ด้านสาธารณสุขเพิ่มมากขึ้น แต่อย่างไรก็ตามไม่ได้หมายความว่าประชาชนจะอยู่ในสภาวะสุขภาพดีในทุกคน หรือทุกพื้นที่ เนื่องจากปัจจุบันโรคภัยไข้เจ็บมีวิวัฒนาการแปรเปลี่ยนในหลายรูปแบบ เนื่องจากสิ่งแวดล้อมและรูปแบบการใช้ชีวิตของคนในสังคมไทยเปลี่ยนแปลงไป อีกทั้งการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ซึ่งจะมีนัยที่สำคัญต่อการเข้าสู่ความมั่นคงด้านสุขภาพ ดังนั้น ประเด็นหลักในด้านสุขภาพคือ

- 1) การดูแลผู้เจ็บป่วยให้สามารถเข้าถึงซึ่งการรักษาและฟื้นคืนสู่การมีสุขภาพดีอย่างครบถ้วน รวมถึงผู้พิการให้สามารถใช้ชีวิตได้เสมอเหมือนประชาชนคนปกติ
- 2) การส่งเสริมให้ประชาชนมีสุขภาพที่ดีในทุกช่วงวัย ป้องกันให้ประชาชนมีโอกาสนในการเจ็บป่วยให้น้อยที่สุด
- 3) การเฝ้าระวัง ป้องกัน หรือมีแนวทางบริหารจัดการด้านโรคระบาดหรือโรคติดต่อที่จะเข้ามาโดยไม่คาดคิด ให้พร้อมรับกับสถานการณ์ได้ทัน่วงที
- 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

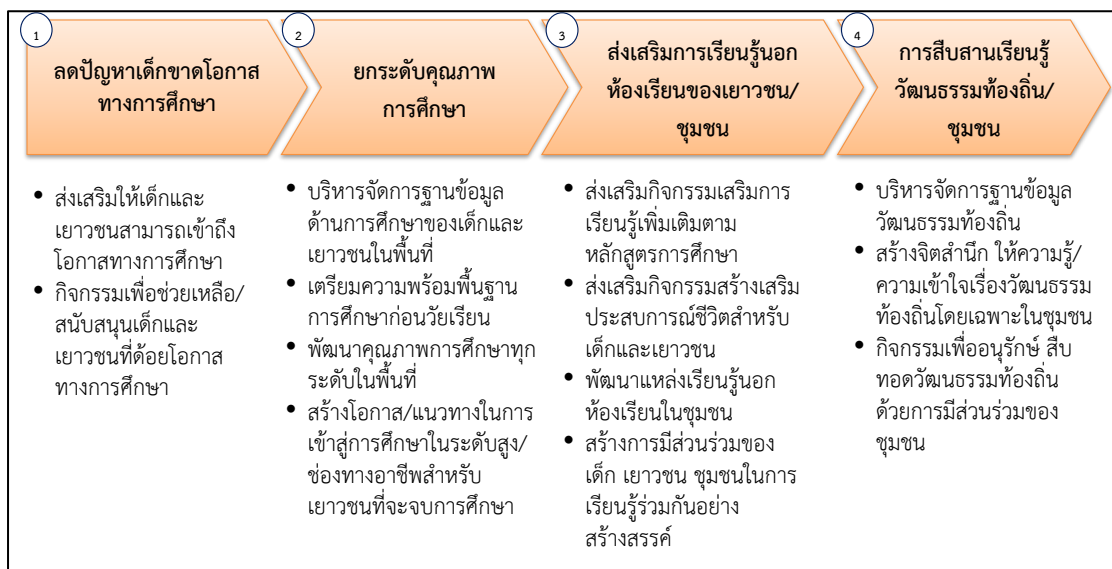
2) ยกระดับคุณภาพการศึกษา ให้มีคุณภาพที่ดีขึ้นด้วยการบริหารจัดการฐานข้อมูลด้านการศึกษาของเด็กและเยาวชนในพื้นที่เพื่อให้ทราบถึงศักยภาพของเด็กและเยาวชนในพื้นที่ เมื่อมีข้อมูลด้านการศึกษาของเด็กและเยาวชนในพื้นที่แล้ว การเตรียมความพร้อมพื้นฐานทางการศึกษาก่อนวัยเรียนก็จะเป็นการสร้างพื้นฐานที่ดีให้กับเด็กก่อนเข้าสู่วัยเรียน 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

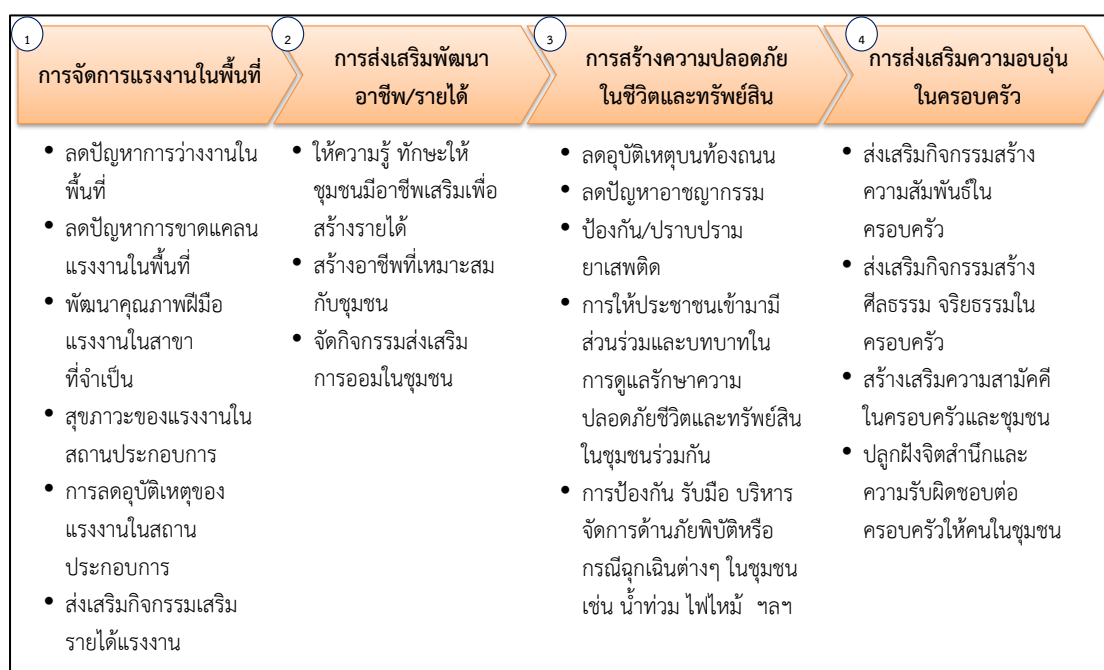
3) การสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินเป็นตัวชี้วัดสำคัญในด้านคุณภาพชีวิตของคน สำหรับประเทศไทยปัญหาความไม่ปลอดภัยในประเด็นชีวิตและทรัพย์สินในด้านต่างๆ ที่เป็นประเด็นสำคัญ ได้แก่ อุบัติเหตุบนท้องถนน อาชญากรรม ยาเสพติด ดังนั้น การให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมและมีบทบาทในการดูแลรักษาความปลอดภัยชีวิตและทรัพย์สินในชุมชนร่วมกัน 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

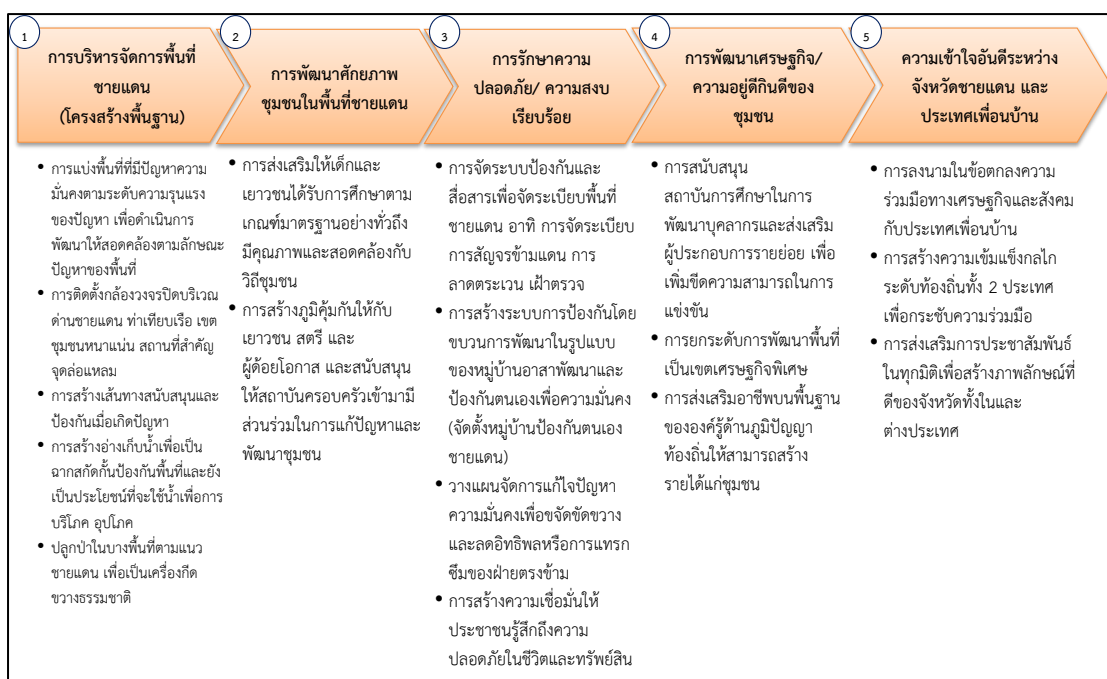
1) การบริหารจัดการพื้นที่ชายแดน โดยการแบ่งพื้นที่ที่มีปัญหาความมั่นคงตามระดับความรุนแรงของปัญหา เพื่อดำเนินการพัฒนาให้สอดคล้องตามลักษณะปัญหาของพื้นที่ สร้างระบบการป้องกันโดยขบวนการพัฒนาในรูปแบบของหมู่บ้านอาสาพัฒนาและป้องกันตนเองเพื่อความมั่นคง จัดระบบป้องกันและสื่อสารเพื่อจัดระเบียบพื้นที่ชายแดน อาทิ 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

การวางแผนการจัดกลุ่มของห่วงโซ่มูลค่าทั่วไป (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

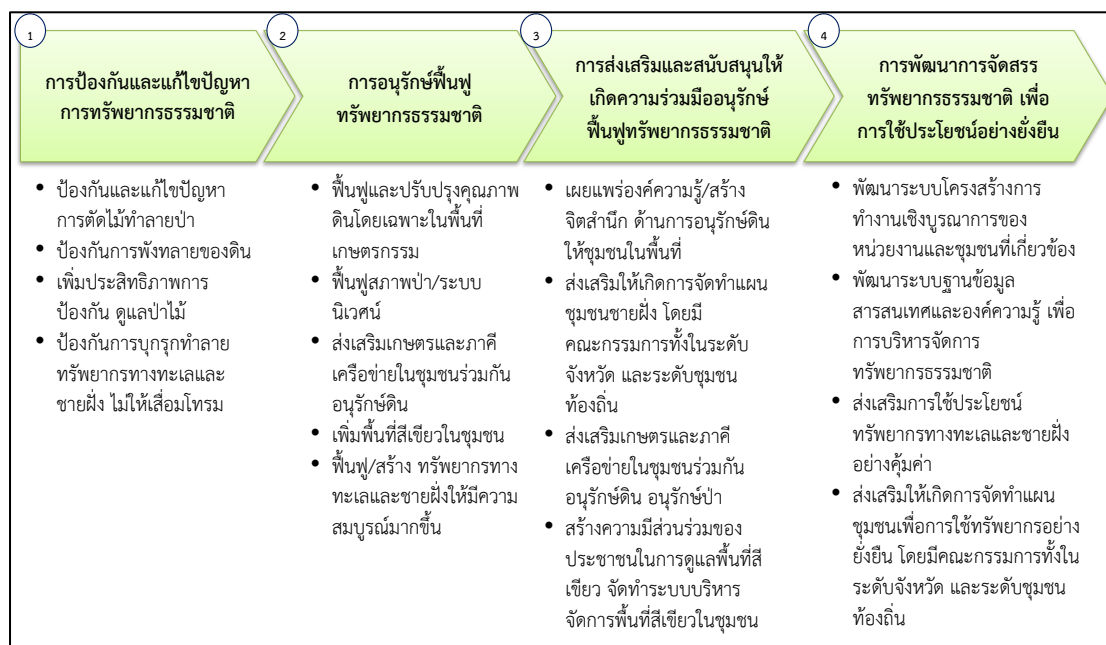
ในชุมชนให้มีส่วนร่วมกันอนุรักษ์ดิน การเพิ่มพื้นที่สีเขียวของป่าไม้และต้นไม้ในชุมชน ฟื้นฟูและสร้างทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น

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

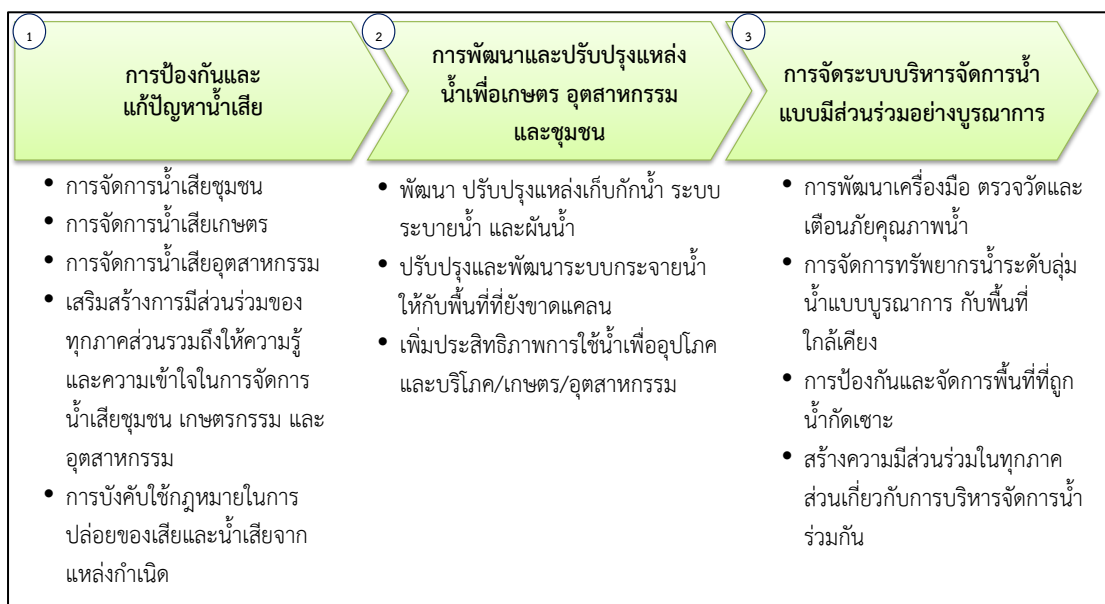
1) การป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำเสีย ด้วยการจัดการน้ำเสียชุมชน/เกษตร/อุตสาหกรรม การป้องกันโดยการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนรวมถึงให้ความรู้และความเข้าใจในการจัดการน้ำเสียชุมชน เกษตรกรรม และอุตสาหกรรม รวมถึงการบังคับใช้กฎหมายในการปล่อยของเสีย และน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด

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

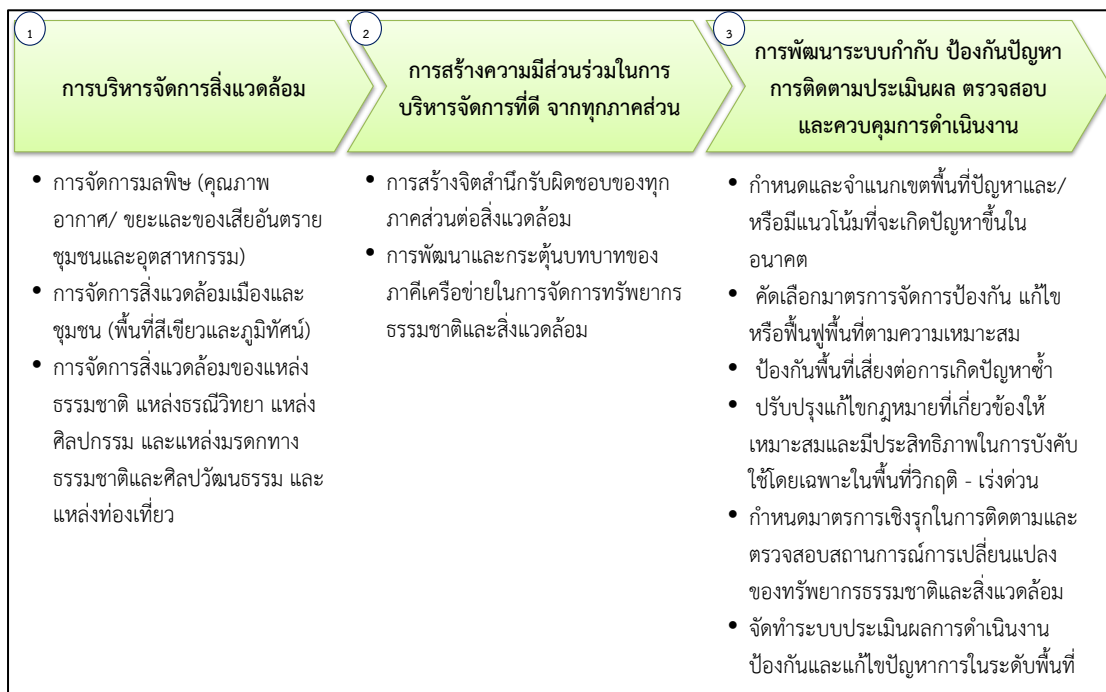
1) การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพและบูรณาการในทุกมิติ ควรเริ่มจากการจัดการมลพิษ (คุณภาพอากาศ/ขยะ และของเสียอันตรายชุมชน และอุตสาหกรรม) การจัดการสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชน (พื้นที่สีเขียวและภูมิทัศน์) การจัดการสิ่งแวดล้อมของแหล่งธรรมชาติ แหล่งธรณีวิทยาแหล่งศิลปกรรม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

2) สร้างความร่วมมือในการบริหารจัดการที่ดี จากทุกภาคส่วน ด้วยการสร้างจิตสำนึกรับผิดชอบของทุกภาคส่วนต่อสิ่งแวดล้อม 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)	จำนวนอาคารโรงงานที่ได้รับอนุญาตก่อสร้างใหม่ (หลัง)		
	อัตราการขยายตัวของผู้ที่ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้างอาคารโรงงานใหม่		
	อัตราการขยายตัวของสิ่งก่อสร้างอาคารโรงงานใหม่ (ร้อยละ)		
	อัตราการขยายตัวของพื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงงานใหม่ (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 ที่บริโภคอาหารมือหลักครบ 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. ได้รับการคุ้มครองรักษาสีต	สัดส่วนของครัวเรือนที่มีเครื่องโทรศัพท์พื้นฐาน (ต่อ 100 ครัวเรือน)		
	ร้อยละของผู้สูงอายุที่ได้รับเบี้ยยังชีพ		
	ร้อยละของคนที่ได้เบี้ยคนพิการ		
	ร้อยละของประชากรอายุ 6 - 15 ปี ที่เข้ารับการศึกษภาคบังคับ (ม.ต้น)		
17. มีจิตอาสา	ร้อยละของประชากรที่อายุ 13 ปีขึ้นไป ที่ให้ความช่วยเหลือคนที่ต้องการความช่วยเหลือโดยไม่ไ้ญาติ		
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. เข้าใจในสังคมทุกคนเป็นเพื่อนทุกข์ 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		
	ร้อยละของพนักงานตําระดับด้านการศึกษา		
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

