



แผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม ระดับจังหวัดสมุทรสาคร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร



แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม

จังหวัดสมุทรสาคร

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

คำนำ

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ได้จัดทำแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม จังหวัดสมุทรสาคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) นโยบายระดับกระทรวง จังหวัด และแผนปฏิบัติการด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรม เพื่อให้มีความเหมาะสมกับการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดสมุทรสาคร ให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล และเป็นเครื่องมือให้กับผู้บริหาร ในการตรวจสอบผลการปฏิบัติให้สอดคล้องกับนโยบายดังกล่าว ตลอดจนเป็นเครื่องมือชี้วัดให้กับผู้ประกอบการ ผู้ลงทุน และผู้สนใจทั่วไป ในการศึกษาทิศทางในการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แบ่งออกเป็น ๔ ส่วน ได้แก่ ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐ ส่วนที่ ๓ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ และส่วนที่ ๔ ภาคผนวก

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เล่มนี้ จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ที่เกี่ยวข้องในทุกภาคส่วน นำไปใช้เป็นกรอบในการทำงานบูรณาการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชน เพื่อให้การขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดสมุทรสาคร บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดอันจะนำมาสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ในด้านเศรษฐกิจโดยรวมของจังหวัดสมุทรสาคร ต่อไป

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

สารบัญ

	หน้า
๑ ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร	๑
๒ ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐	
๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ ๑)	๓
๒.๒ แผนระดับที่ ๒	๓
๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง	๗
๓ ส่วนที่ ๓ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม จังหวัดสมุทรสาคร ปี ๒๕๖๕	
๓.๑ การประเมินสถานการณ์ ปัญหา และความจำเป็นของแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม จังหวัดสมุทรสาคร ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๐)	๘
๓.๑.๑ ข้อมูลสภาพทั่วไปของจังหวัดสมุทรสาคร	๘
๓.๑.๒ การวิเคราะห์สถานการณ์และศักยภาพ	๑๙
๓.๑.๓ ข้อมูลการวิเคราะห์สภาวะแวดล้อม และศักยภาพในการพัฒนาอุตสาหกรรม	๒๖
๓.๒ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม จังหวัดสมุทรสาคร ปี ๒๕๖๓	๓๐
๓.๒.๑ วิสัยทัศน์	๓๐
๓.๒.๒ พันธกิจ	๓๐
๓.๒.๓ แนวทางการพัฒนา เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย กลยุทธ์ โครงการ	๓๐
๔ ส่วนที่ ๔ ภาคผนวก	
๔.๑ โครงการแบบย่อ	๓๓
๔.๒ ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ อก. แผนปฏิบัติราชการ สปอ. และแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม จังหวัดสมุทรสาคร ปี ๒๕๖๖	๕๒
๔.๓ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ของ สอจ. ตามแผนพัฒนาจังหวัด	๕๓
๔.๔ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ของ สอจ. ตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ.๒๕๖๕	๘๕

แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ได้จัดทำแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ให้มีความสอดคล้องกับแนวคิดตามนโยบายรัฐบาล แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนปฏิรูปประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ นโยบายระดับกระทรวง ตลอดจนให้สอดคล้องกับสถานการณ์ของจังหวัดสมุทรสาคร ที่มุ่งเน้นให้ภาคอุตสาหกรรมเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industry Town) พัฒนาควบคู่กับการอยู่ร่วมกับชุมชน และการดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนยกระดับการผลิตไปสู่มาตรฐานสากล ส่งเสริมการค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย ตลอดจนการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามาช่วยในการเพิ่มมูลค่าของสินค้าเกษตร รวมทั้งพิจารณาและวิเคราะห์ปัจจัยที่เกื้อหนุน (SWOT Analysis & TOWs Matrix) ประกอบด้วยการวิเคราะห์ปัจจัยภายใน จุดอ่อนขององค์กร การวิเคราะห์ภายนอก โอกาสและอุปสรรค ในมิติต่างๆที่กระทบต่อแนวโน้ม การพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัด ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ซึ่งมีส่วนสำคัญและจากการวิเคราะห์ดังกล่าว จึงนำไปสู่การกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด และแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

วิสัยทัศน์

“เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ที่ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรแปรรูป และอาหารปลอดภัย อย่างครบวงจร เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน”

พันธกิจ

๑. เสริมสร้างศักยภาพและยกระดับความสามารถของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป และอาหารปลอดภัยอย่างครบวงจรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม
๒. พัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศให้เป็นมิตรต่อเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
๓. พัฒนาศรณขององค์กรยุคใหม่เพื่อให้บริการอย่างมีคุณภาพ และต่อเนื่อง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การยกระดับขีดความสามารถของผู้ประกอบการ และภาคอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม

เป้าประสงค์ : ผู้ประกอบการ และวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ในภาคอุตสาหกรรมได้รับการพัฒนาด้วยเทคโนโลยี ดิจิทัล และนวัตกรรม

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

๑. จำนวนผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมได้รับการอบรมพัฒนา ๑๐๐ ราย
๒. วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ได้รับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ ๘๐ ผลิตภัณฑ์
๓. วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล ๘๐ ผลิตภัณฑ์
๔. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปและอาหารทะเลสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มจากนวัตกรรมสมัยใหม่ ร้อยละ ๑๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนด้วย BCG Model

เป้าประสงค์ : อุตสาหกรรมมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

๑. ผู้ประกอบการ ภาครัฐฯ ให้ความสำคัญกับการใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้น ๒๐๐ ราย
๒. สร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ๘๐ ผลิตภัณฑ์
๓. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกิดความเข้าใจ ตระหนักและเห็นความสำคัญ ในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ ให้คุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด ๒๐๐ ราย
๔. สถานประกอบการได้รับความรู้เกี่ยวกับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว ๔๐๐ กิจการ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การพัฒนาองค์กรสู่องค์กรดิจิทัลเพื่อให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ

เป้าประสงค์ : ภาครัฐไปสู่องค์กรดิจิทัลตามแนวทางรัฐบาลดิจิทัล พัฒนาการให้มีการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และมีธรรมาภิบาล

ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

๑. ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และวิสาหกิจชุมชนเข้าร่วมโครงการนำระบบการจัดการทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud) มาประยุกต์ใช้ในองค์กร ๗๕ กิจการ
๒. ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และวิสาหกิจชุมชนเข้าร่วมโครงการสามารถลดต้นทุนหรือเพิ่มยอดขายได้ ร้อยละ ๑๐

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ ๑)

๑) ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

(๑) เป้าหมาย

- ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน
- ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

- การเกษตรสร้างมูลค่า
- การสร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

การสร้างมูลค่าเพิ่มทางการผลิตของภาคอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร สามารถยกระดับเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันอุตสาหกรรมแปรรูปทางการเกษตรและอาหารทะเล เพื่อก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน พัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานสากล การสร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว โดยการออกแบบและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ให้มีความหลากหลาย กระตุ้นความสนใจให้กับนักท่องเที่ยว

๒) ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

(๑) เป้าหมาย

- พื้นฟูและสร้างใหม่ฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อลดผลกระทบทางลบจากการพัฒนาสังคมเศรษฐกิจของประเทศ
- ยกระดับกระบวนการทัศน์ เพื่อกำหนดอนาคตของประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรมบนหลักของการมีส่วนร่วม และธรรมาภิบาล

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

- สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว
- พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็นเมืองที่เติบโต

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

สถานประกอบการมีระบบบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการยอมรับจากชุมชนลดปัญหามลภาวะและปัญหาความขัดแย้ง การอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดความสมดุลอย่างยั่งยืน จัดการขยะและของเสียจากอุตสาหกรรม เป็นแหล่งทรัพยากรทดแทน พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเพิ่มพื้นที่สีเขียว

๒.๒ แผนระดับที่ ๒

๒.๒.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ

๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- เป้าหมายที่ ๑ ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้นเกิดศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคมในทุกภูมิภาคของประเทศ เพื่อกระจายความเจริญทางด้านเศรษฐกิจและสังคม
- เป้าหมายที่ ๒ ประเทศไทยมีพื้นที่ที่มีแผนผังภูมิโนเวคเป็นกรอบในการพัฒนาเมืองน่าอยู่ ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืน และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ รวมทั้งผังพื้นที่อนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ แหล่งโบราณคดี
- เป้าหมายที่ ๓ ช่องว่างความเหลื่อมล้ำระหว่างพื้นที่ลดลง

๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ แผนย่อยการพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมินิเวศอย่างยั่งยืน

- แนวทางการพัฒนา

๑) ส่งเสริมการพัฒนาการจัดทำผังพื้นที่อุตสาหกรรมตามเกณฑ์มาตรฐานจนตัวชี้วัดเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

๒) สนับสนุนการพัฒนาเครือข่ายองค์กรพัฒนาเมือง ชุมชน และเครือข่าย ที่ประกอบด้วย ภาคีสำคัญตามบริบทของพื้นที่อย่างเป็นรูปธรรม

๓) ส่งเสริมให้เกิดกลไกทางเศรษฐศาสตร์ในการพัฒนาผลผลิตตามมาตรฐานสากล

๒.๒.๒ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

แผนพัฒนาฯ เพื่อกำหนดแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ในช่วง ๕ ปีที่สองของยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี มีจุดหมายที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

หมวดหมู่ที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมวดหมู่

เป้าหมายที่ ๑ มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น

ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ ผลผลิตมวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเดบิต ร้อยละ ๔.๕ ต่อปี

ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ รายได้สุทธิต่อครัวเรือนเกษตรกร ไม่ต่ำกว่า ๕๓๗,๐๐๐ บาทต่อ

ครัวเรือน เมื่อสิ้นสุดแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓

ตัวชี้วัดที่ ๑.๓ พื้นที่ทำเกษตรกรรมยั่งยืน เพิ่มขึ้นเป็น ๑๐ ล้านไร่

เมื่อสิ้นสุดแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓

ตัวชี้วัดที่ ๑.๔ พื้นที่เพาะปลูกพืชที่ไม่เหมาะสมลดลงร้อยละ ๑๐

เมื่อสิ้นสุดแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓

เป้าหมายที่ ๒ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการ เพื่อคุณภาพ ความมั่นคงอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร

ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ ภาคเกษตรมีผลผลิตภาพการผลิตรวม (TFP) เฉลี่ยร้อยละ ๑.๕

เมื่อสิ้นสุดแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓

เป้าหมายที่ ๓ เพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตรในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

ตัวชี้วัดที่ ๓.๑ จำนวนสหกรณ์ภาคเกษตรในชั้นที่ ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับ

ความเข้มแข็งสหกรณ์เพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๑๘

เมื่อสิ้นสุดแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓

ตัวชี้วัดที่ ๓.๒ จำนวนกลุ่มเกษตรกรในชั้นที่ ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับความ

เข้มแข็งกลุ่มเกษตรกรเพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๖

เมื่อสิ้นสุดแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓

ตัวชี้วัดที่ ๓.๓ จำนวนวิสาหกิจชุมชนในระดับดี ตามเกณฑ์การจัดระดับความ

เข้มแข็งวิสาหกิจชุมชนเพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๓๕

เมื่อสิ้นสุดแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓

ตัวชี้วัดที่ ๓.๔ ผู้ประกอบการเกษตรเพิ่มขึ้น ปีละ ๔,๐๐๐ ราย

หมวดหมู่ที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้

เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมวดหมู่

เป้าหมายที่ ๑ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมมีสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการเติบโตและแข่งขันได้

- ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ (๑) สัดส่วนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่ขึ้นทะเบียนกับสำนักงานประกันสังคมต่อจำนวนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมทั้งหมด เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๒๐ ในปี ๒๕๗๐
- (๒) สัดส่วนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มต่อจำนวนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมทั้งหมด เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๕ ในปี ๒๕๗๐
- (๓) สัดส่วนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่จดทะเบียนนิติบุคคลต่อจำนวนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมทั้งหมด เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๓๕ ในปี ๒๕๗๐ และ
- (๔) จำนวนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมรายใหม่ที่จดทะเบียนพาณิชย์ขยายตัวไม่ต่ำกว่าร้อยละ ...ต่อปี

ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ มูลค่าการระดมทุนผ่านตลาดทุน ขยายตัวไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๒ ต่อปี สัดส่วนจำนวนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้าถึงสินเชื่อต่อจำนวนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมทั้งหมดเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ... ในปี ๒๕๗๐ (อยู่ระหว่างรอข้อมูล) และสัดส่วนปริมาณสินเชื่อวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อปริมาณสินเชื่อรวม เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ... ในปี ๒๕๗๐ (อยู่ระหว่างพัฒนาฐานข้อมูลของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เป็นบุคคลธรรมดา)

ตัวชี้วัดที่ ๑.๓ จำนวนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมรายใหม่ที่เข้าถึงสินเชื่อ ไม่น้อยกว่า ...ราย ต่อปี และปริมาณสินเชื่อที่วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมรายใหม่ได้รับ ไม่น้อยกว่า ...ล้านบาท ต่อปี (อยู่ระหว่างพัฒนาฐานข้อมูลของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เป็นบุคคลธรรมดา)

ตัวชี้วัดที่ ๑.๔ สัดส่วนจำนวนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่มีหนี้เสีย (หนี้ที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้และหนี้ที่ยังค้างชำระ ต่อจำนวนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่มีหนี้รวม ลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ...ต่อปี และสัดส่วนปริมาณหนี้เสียต่อปริมาณหนี้รวมของ SME ลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ... ต่อปี (อยู่ระหว่างพัฒนาฐานข้อมูลของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เป็นบุคคลธรรมดา)

ตัวชี้วัดที่ ๑.๕ Competition Index (อยู่ระหว่างการพัฒนาข้อมูล ตัวชี้วัดที่ ๑.๖ ระบบฐานข้อมูลวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่รัฐบาลและผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาด กลางและขนาดย่อมใช้ได้อย่างเรียลไทม์และทั่วถึง

เป้าหมายที่ ๒ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมมีศักยภาพสูงในการดำเนินธุรกิจ
สามารถยกระดับและปรับตัวเข้าสู่การแข่งขันใหม่

ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาด
ย่อมและการส่งออกของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
เพิ่มขึ้น เป็นร้อยละ ๔๐ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ
และสัดส่วนมูลค่าการส่งออกของวิสาหกิจขนาดกลางและ
ขนาดย่อมต่อการส่งออกรวมของประเทศเพิ่มขึ้น เป็นร้อยละ ๒๐
ภายในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๒.๒ ผลภาพการผลิตรวมของของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
เพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ ... ต่อปี (อยู่ระหว่างการพัฒนาข้อมูล)

ตัวชี้วัดที่ ๒.๓ สัดส่วนมูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ของวิสาหกิจขนาดกลาง
และขนาดย่อมต่อมูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ของประเทศ
เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ จากปีฐาน (ปี ๒๕๖๕)

ตัวชี้วัดที่ ๒.๔ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่ เป็นผู้ส่งออกรายใหม่
เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ รายต่อปี ภายในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๒.๕ ส่วนแบ่งตลาดภายในประเทศของวิสาหกิจขนาดกลางและ
ขนาดย่อมเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๒๕ ในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๒.๖ มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างจากวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
ของภาครัฐ ขยายตัวเฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี

ตัวชี้วัดที่ ๒.๗ มูลค่าการจัดเก็บภาษีมูลค่าเพิ่มจากวิสาหกิจขนาดกลางและ
ขนาดย่อมขยายตัวเฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี

เป้าหมายที่ ๓ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมสามารถเข้าถึงและได้รับการส่งเสริม
อย่างมีประสิทธิภาพจากภาครัฐ

ตัวชี้วัดที่ ๓.๑ จำนวนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมรายใหม่ที่เข้าถึง
มาตรการ/โครงการของภาครัฐและบริการพัฒนธุรกิจ
ภาคเอกชนโดยการสนับสนุนของรัฐไม่น้อยกว่า ... รายต่อปี
(รอข้อมูล)

ตัวชี้วัดที่ ๓.๒ จำนวนสตาร์ทอัพที่ได้รับการลงทุนจากกองทุนธุรกิจการร่วม
ลงทุนระดับโลกและจำนวนสตาร์ทอัพที่สามารถเข้าร่วมใน
โปรแกรมบ่มเพาะในระดับโลก มีจำนวนเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ...
รายต่อปี (รอข้อมูล)

ตัวชี้วัดที่ ๓.๓ จำนวนสตาร์ทอัพ ซีรียซีเพิ่มขึ้นเป็น ๒๐ ราย ภายในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๓.๔ จำนวนการจดทะเบียนวิสาหกิจเพื่อสังคมเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า
ร้อยละ ๒๕ ต่อปี

หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมวดหมู่

เป้าหมายที่ ๑ การเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียน และการใช้ทรัพยากรอย่างมี
ประสิทธิภาพ เพื่อเสริมสร้างการใช้ทรัพยากรทุกขั้นตอนของการผลิตและการบริโภคมีประสิทธิภาพมากขึ้น
และสร้างมูลค่าและรายได้จากเศรษฐกิจหมุนเวียนเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศด้วยเศรษฐกิจหมุนเวียน เพิ่มขึ้น สามารถสนับสนุนการขยายตัวทางเศรษฐกิจได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑ ในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ การบริโภควัสดุในประเทศมีปริมาณลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๑.๓ ดัชนีการหมุนเวียนวัสดุสำหรับผลิตภัณฑ์เป้าหมาย (พลาสติก วัสดุก่อสร้าง เกษตร-อาหาร) เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ในปี ๒๕๗๐

เป้าหมายที่ ๒ การอนุรักษ์ พื้นฟูและใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน เพื่อให้ทรัพยากรธรรมชาติมีความอุดมสมบูรณ์เพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ คะแนนดัชนีสมรรถนะด้านสิ่งแวดล้อมดีขึ้น ดิติด้าน ๑ ใน ๔ ของประเทศในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยมีคะแนน ไม่น้อยกว่า ๕๕ คะแนน ในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๒.๒ พื้นที่ป่าไม้เพิ่มขึ้น โดยเป็นป่าไม้ธรรมชาติ ร้อยละ ๓๓ และ พื้นที่ป่าเศรษฐกิจเพื่อการใช้ประโยชน์ ร้อยละ ๑๒ ของพื้นที่ ประเทศภายในปี ๒๕๗๐

เป้าหมายที่ ๓ การสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน เพื่อการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและ มลพิษลดลง และประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี

ตัวชี้วัดที่ ๓.๑ สัดส่วนของการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงาน ขั้นสุดท้ายเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๔ ภายในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๓.๒ การนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่เพิ่มขึ้น โดยมีอัตราการนำ ขยะกลับมาใช้ใหม่ของประเทศ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๐ ของ ปริมาณขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ภายในปี ๒๕๗๐

ตัวชี้วัดที่ ๓.๓ ปริมาณขยะต่อหัวในปี ๒๕๗๐ ลดลงจากปี ๒๕๖๐ ร้อยละ ๑๐

๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง

➤ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย ๔.๐ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) โดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

➤ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร ระยะที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๗๐) โดยสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

➤ มาตรการพัฒนาอุตสาหกรรมชีวภาพของไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๗๐ โดยสำนักงาน เศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

➤ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ โดย กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

➤ แผนปฏิบัติการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศปี พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๓ สาขากระบวนการ อุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์รวมถึงน้ำเสียอุตสาหกรรม โดย กรมโรงงานอุตสาหกรรม

➤ แผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ของกระทรวงอุตสาหกรรม

➤ แผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

➤ แผนพัฒนาจังหวัด ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ของจังหวัดสมุทรสาคร

ส่วนที่ ๓ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการดำเนินงานในการพัฒนาอุตสาหกรรมระดับจังหวัด โดยมีกรอบแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาประเทศและภาคอุตสาหกรรม ทั้งนโยบายระดับประเทศ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) นโยบายระดับกระทรวง แผนปฏิบัติงานด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร แผนปฏิบัติการด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรม เพื่อก่อให้เกิดการเชื่อมโยงในทิศทางเดียวกันอย่างเป็นรูปธรรม และมุ่งสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนอย่างแท้จริง และสอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลงไปมากขึ้นรวมถึงพิจารณาและวิเคราะห์ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร (SWOT Analysis & TOWs Matrix) ประกอบด้วยการวิเคราะห์ปัจจัยภายใน จุดอ่อนขององค์กร การวิเคราะห์ภายนอก โอกาสและอุปสรรค ในมิติต่างๆ ที่กระทบต่อแนวโน้ม การพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัด ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ซึ่งมีส่วนสำคัญและจากการวิเคราะห์ดังกล่าว จึงนำไปสู่การกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด และแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายของแผนทั้ง ๓ ระดับ และรองรับการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมของจังหวัดสมุทรสาคร ตามบริบทของจังหวัดสมุทรสาครที่กำหนดตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ของจังหวัด ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ โดยมุ่งเน้นให้จังหวัดสมุทรสาครเป็นภาคอุตสาหกรรมสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industry Town) เน้นการพัฒนาควบคู่ไปกับการอยู่ร่วมกันกับชุมชน และการดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ยกระดับการผลิตไปสู่มาตรฐานสากล ส่งเสริมการค้าเกษตร และอาหารปลอดภัยตลอดจนการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามาช่วยในการแปรรูปผลผลิต เพื่อเพิ่มมูลค่าของสินค้าเกษตรและภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่ รวมทั้งใช้ยึดถือปฏิบัติตามภารกิจ และเป้าหมายร่วมเพื่อให้สามารถบรรลุผลสัมฤทธิ์ตามนโยบายจังหวัด กลุ่มจังหวัด กระทรวงอุตสาหกรรม และนโยบายรัฐบาลต่อไป

๓.๑ การประเมินสถานการณ์ ปัญหา และความจำเป็นของแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม จังหวัดสมุทรสาคร ปี ๒๕๖๖

๓.๑.๑ ข้อมูลสภาพทั่วไปของจังหวัด

๑) ประวัติความเป็นมา

จังหวัดสมุทรสาครเป็นจังหวัดชายทะเล ตั้งอยู่ปากแม่น้ำท่าจีน หลักฐานทางประวัติศาสตร์กล่าวไว้ว่า ในสมัยกรุงศรีอยุธยา สมุทรสาครเดิมเป็นชุมชนขนาดใหญ่ที่มีชาวจีนนำเรือสำเภาเข้ามาจอดเทียบท่าค้าขายแลกเปลี่ยนสินค้าและได้พักอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก จึงเรียกว่า “บ้านท่าจีน” ตั้งอยู่บริเวณปากอ่าวไทย ต่อมาในสมัยแผ่นดินสมเด็จพระมหาจักรพรรดิ (พ.ศ. ๒๐๙๙) ได้โปรดให้ยกฐานะ “บ้านท่าจีน” ขึ้นเป็น “เมืองสาครบุรี” เพื่อเป็นหัวเมืองสำหรับเรียกกระดมพลเวลาเกิดสงคราม และเป็นเมืองด่านหน้าป้องกันข้าศึกศัตรูที่จะเข้ามารุกรานบุกรุกทางทะเล ต่อมาในสมัยกรุงรัตนโกสินทร์ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๔ ทรงโปรดให้เปลี่ยนชื่อ “เมืองสาครบุรี” เป็น “เมืองสมุทรสาคร” ซึ่งมีความหมายว่า “เมืองแห่งทะเลและแม่น้ำ” ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่

๕ (พ.ศ. ๒๔๔๘) ทรงปฏิรูปการปกครองมีการจัดระบบการบริหารราชการส่วนภูมิภาคเป็นมณฑลเทศาภิบาล และได้ทรงมีพระราชดำริที่จะสร้างสรรค์ความเจริญให้แก่ท้องถิ่น โดยใช้รูปแบบการปกครองแบบสุขาภิบาล จึงได้มีพระบรมราชโองการให้ยกฐานะ “ตำบลท่าฉลอม” เป็น “สุขาภิบาลท่าฉลอม” จังหวัดสมุทรสาคร เป็นสุขาภิบาลที่ตั้งขึ้นในหัวเมืองเป็นแห่งแรกของประเทศไทย ต่อมาในรัชสมัยของพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาล ที่ ๖ (พ.ศ. ๒๔๕๖) โปรดเกล้าให้ทางราชการเปลี่ยนคำว่า “เมือง” เป็น “จังหวัด” ทั่วทุกแห่ง ในพระราชอาณาจักร “เมืองสมุทรสาคร” จึงได้เปลี่ยนเป็น “จังหวัดสมุทรสาคร” มาจวบจนปัจจุบันนี้ ส่วนคำว่า “มหาชัย” ที่คนทั่วไปชอบเรียกกันนั้น เป็นชื่อคลองที่สมเด็จพระสรรเพชญ์ที่ ๘ แห่งกรุงศรีอยุธยาโปรดให้ขุดคลองลัดจากเมืองธนบุรี เป็นแนวตรงไปออกปากน้ำเมืองสาครบุรีแทนคลองโคกขามที่คดเคี้ยว แต่ยังไม่ทันเสร็จทรงสวรรคตเสียก่อน จนถึงรัชสมัยสมเด็จพระสรรเพชญ์ที่ ๙ (ขุนหลวงท้ายสระ) ได้โปรดให้ขุดคลองต่อจนแล้วเสร็จ และได้พระราชทานนามว่าคลองมหาชัย ซึ่งต่อมา ณ บริเวณฝั่งซ้ายปากคลองได้เกิดชุมชนขนาดใหญ่ขึ้นชื่อว่า “มหาชัย” จึงเป็นที่นิยมเรียกขานแต่นั้นเป็นต้นมา อนึ่ง ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๕ ทรงปฏิรูปการปกครองมีการจัดระบบการบริหารราชการส่วนภูมิภาคเป็นมณฑลเทศาภิบาล และได้ทรงมีพระราชดำริที่จะสร้างสรรค์ความเจริญให้แก่ท้องถิ่น โดยใช้การปกครองรูปแบบสุขาภิบาลได้มีพระบรมราชโองการให้ยกฐานะ “ตำบลท่าฉลอม” เป็น “สุขาภิบาลท่าฉลอม” เมื่อวันที่ ๑๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๔๔๘ จึงถือได้ว่าสุขาภิบาลท่าฉลอม เป็นสุขาภิบาลที่ตั้งขึ้น ในหัวเมืองเป็นแห่งแรกของประเทศไทย

ตราสัญลักษณ์ประจำจังหวัด



รูปเรือสำเภาจีนแล่นอยู่ในทะเล ด้านหลังเป็นโรงงาน หมายถึง ในสมัยกรุงศรีอยุธยา มีบรรดาเรือสินค้าของชาวจีนและมะละกามาค้าขายที่เมืองนี้มาก ทั้งยังเป็นที่พักของสำเภาจีน บริเวณนี้จึงเรียกว่า "บ้านท่าจีน"

ต้นไม้ประจำจังหวัด ต้นพญาสัตบรรณ เป็นพันธุ์ไม้มงคลพระราชทานประจำจังหวัดสมุทรสาคร รู้จักกันทั่วไปในนามของต้นตีนเป็ด เป็นพันธุ์ไม้ยืนต้น เปลือกสีเทาอ่อน ใบเรียงกันเป็นวงคล้ายตีนเป็ด มีดอกสีขาวอมเขียวออกดอกเป็นกลุ่มบนช่อตามปลายกิ่ง

คำขวัญประจำจังหวัด

“ เมืองประมง ดงโรงงาน ลานเกษตร เขตประวัติศาสตร์ ”

๒) ลักษณะทางกายภาพ

ขนาด จังหวัดสมุทรสาครเป็นจังหวัดชายทะเล มีพื้นที่ประมาณ ๘๗๒,๓๔๗ ตารางกิโลเมตร (๔๓๔,๒๑๖ ไร่) **ที่ตั้งและอาณาเขต** จังหวัดสมุทรสาครเป็นจังหวัดชายทะเล ตั้งอยู่ริมฝั่งแม่น้ำท่าจีนและปากอ่าวไทย อยู่ในเขตพื้นที่ภาคกลางตอนล่างของประเทศไทย ประมาณเส้นรุ้งที่ ๑๓๐ องศาเหนือ และเส้นแวงที่ ๑๐๐ องศาตะวันออก เป็นจังหวัดปริมณฑลกรุงเทพมหานคร อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานครตามระยะทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๕ (ถนนพระราม ๒) ประมาณ ๓๐ กิโลเมตร มีพื้นที่ ๘๗๒.๓๔๗ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๕๔๕,๒๑๖ ไร่ จังหวัดสมุทรสาครมีอาณาเขตติดต่อกับจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ทะเลอ่าวไทย
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	อำเภอบางแพ อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี และอำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	เขตหนองแขม เขตบางบอน และเขตบางขุนเทียน จังหวัดกรุงเทพมหานคร

แผนภูมิแสดงอาณาเขต



สภาพภูมิประเทศ

จังหวัดสมุทรสาครมีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเล สูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ ๑.๐๐ – ๒.๐๐ เมตร มีแม่น้ำท่าจีนไหลผ่านตอนกลางจังหวัด ไหลคดเคี้ยวตามแนวเหนือใต้ลงสู่อ่าวไทยที่อำเภอเมืองสมุทรสาคร ระยะทางยาวประมาณ ๗๐ กิโลเมตร พื้นที่ตอนบนในเขตอำเภอบ้านแพ้วและอำเภอกระทุ่มแบนมีความอุดมสมบูรณ์ของดินและมีโครงข่ายแม่น้ำลำคลองเชื่อมโยงถึงกันกระจายอยู่ทั่วพื้นที่กว่า ๑๗๐ สาย จึงเหมาะที่จะทำการเพาะปลูกพืชนาชนิด และบางส่วนเป็นย่านธุรกิจ อุตสาหกรรมและที่อยู่อาศัย พื้นที่ตอนล่างของจังหวัดในเขตอำเภอเมืองอยู่ติดชายฝั่งทะเลยาว ๔๑.๘ กิโลเมตร จึงเหมาะที่จะประกอบอาชีพประมงทะเล เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งและทำนาเกลือ

ลักษณะภูมิอากาศ

จังหวัดสมุทรสาคร มีสภาพภูมิอากาศเป็นแบบฝนเมืองร้อน (Tropical cli) เนื่องจากได้รับอิทธิพลจากลมบก ลมทะเล และมีลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ และลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ รวมทั้งพายุดีเปรสชันที่พัดผ่านมาจากทะเลจีนใต้ จึงทำให้มีความชื้นในอากาศสูง มีฝนตกปานกลาง ปริมาณเฉลี่ย ๙๘๘.๑๐ มิลลิเมตร อุณหภูมิเฉลี่ยประมาณ ๒๗.๘๐ องศาเซลเซียส มีความชื้นสัมพัทธ์ต่ำสุด ๕๐ สูงสุด ๙๕

ข้อมูลประชากร / การปกครอง

จังหวัดสมุทรสาคร เป็นจังหวัดปริมณฑลกรุงเทพมหานคร มีสภาพสังคมแบบกึ่งชนบทกึ่งเมือง ประชากรที่อาศัยอยู่ในเขตเมืองส่วนใหญ่จะตั้งบ้านเรือนกระจุกตัวอยู่ริมถนนสายหลักและสายรองมีลักษณะครอบครัวเดี่ยว ส่วนการตั้งบ้านเรือนของประชากรในชนบทจะกระจายอยู่ตามริมแม่น้ำลำคลอง ประชากรของจังหวัดส่วนใหญ่เป็นคนไทยเชื้อสายจีน และเชื้อสายรามัญ

ปัจจุบันประชากรตามทะเบียนราษฎรของจังหวัดสมุทรสาคร ณ สิงหาคม ๒๕๖๕ มีจำนวนรวม ๕๘๗,๙๘๑ คน เป็นเพศชาย ๒๘๒,๘๙๔ คน เพศหญิง ๓๐๕,๐๘๗ คน ความหนาแน่นเท่ากับ ๖๗๔ คนต่อตารางกิโลเมตร อำเภอที่มีประชากรมากที่สุดคือ อำเภอเมืองสมุทรสาคร มีประชากร ๓๐๕,๐๑๙ คน รองลงมาคือ อำเภอกระทุ่มแบนมีประชากร ๑๘๒,๓๙๐ คน และอำเภอบ้านแพ้ว มีประชากร ๑๐๐,๕๗๒ คน

สำนักทะเบียน	ชาย (คน)	หญิง (คน)	รวม (คน)	ครัวเรือน (หลัง)
อำเภอเมืองสมุทรสาคร	98,823	108,273	207,096	118,447
เทศบาลตำบลนาดี	13,315	14,750	28,065	16,716
เทศบาลตำบลบางปลา	3,477	3,766	7,243	4,532
เทศบาลนครสมุทรสาคร	30,791	31,824	62,615	18,978
รวมทั้งอำเภอ	146,406	158,613	305,019	158,673
อำเภอกระทุ่มแบน	31,663	34,356	66,019	39,239
เทศบาลตำบลสวนหลวง	18,195	18,290	36,485	22,749
เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน	12,857	13,486	26,343	6,594
เทศบาลนครอ้อมน้อย	25,379	28,164	53,543	49,740
รวมทั้งอำเภอ	88,094	94,296	182,390	118,322
อำเภอบ้านแพ้ว	24,036	26,242	50,278	16,168
เทศบาลตำบลเกษตรพัฒนา	2,487	2,674	5,161	1,607
เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	1,489	1,643	3,132	1,056
เทศบาลตำบลหลักห้า	20,382	21,619	42,001	10,865
รวมทั้งอำเภอ	48,394	52,178	100,572	18,831
รวมทั้งจังหวัด	282,894	305,087	587,981	295,826

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรสาคร, ธันวาคม ๒๕๖๕

เขตการปกครอง จังหวัดสมุทรสาครแบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๓ อำเภอ ๔๐ ตำบล ๒๙๐ หมู่บ้าน ได้แก่

- ๑) อำเภอเมืองสมุทรสาคร มี ๑๘ ตำบล ๑๑๖ หมู่บ้าน
- ๒) อำเภอกระทุ่มแบน มี ๑๐ ตำบล ๗๖ หมู่บ้าน
- ๓) อำเภอบ้านแพ้ว มี ๑๒ ตำบล ๘๘ หมู่บ้าน

อำเภอ	พื้นที่ (ตร.กม.)	ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาล	อบต.	หมายเหตุ
เมืองสมุทรสาคร	492.040	18	116	6	11	1 เทศบาลนคร 5 เทศบาลตำบล
กระทุ่มแบน	135.276	10	76	5	5	1 เทศบาลนคร 2 เทศบาลเมือง 2 เทศบาลตำบล
บ้านแพ้ว	245.031	12	98	3	7	3 เทศบาลตำบล
รวม	872.347	40	290	14	23	

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรสาคร, ธันวาคม ๒๕๖๕

๓) ลักษณะทางสังคม

การประกอบอาชีพ

ด้านการเกษตรกรรม

จังหวัดสมุทรสาครเป็นพื้นที่ราบลุ่มสูงกว่าระดับน้ำทะเล ประมาณ ๑ - ๒ เมตร มีแม่น้ำท่าจีนไหลผ่านตอนกลางของพื้นที่จากทางด้านเหนือไหลลงสู่อ่าวไทยที่อำเภอเมืองสมุทรสาคร มีคลองชลประทานจำนวนมากกระจายอยู่ทั่วพื้นที่ เพื่อการคมนาคมและการชลประทาน ทำให้การใช้ที่ดินครั้งหนึ่งของจังหวัดเป็นไปเพื่อการเกษตรกรรม

ทางด้านทิศเหนือของจังหวัดจะเป็นพื้นที่การเกษตร ซึ่งประกอบด้วย นาข้าว และสวนผลไม้ โดยสวนผลไม้ส่วนใหญ่จะอยู่ในพื้นที่อำเภอบ้านแพ้ว และอำเภอกระทุ่มแบน โดยเฉพาะพื้นที่ดินที่อยู่ใกล้คลองดำเนินสะดวก และคลองภาษีเจริญ จะมีการปลูกไม้ยืนต้น ผักผลไม้เป็นจำนวนมาก

ทางทิศใต้ เป็นบริเวณที่ราบและน้ำทะเลท่วมถึง มีสภาพเป็นป่าชายเลนและมีการทำนาเกลือ ซึ่งในเวลาต่อมาป่าชายเลนได้ถูกทำลายลงจนเหลือพื้นที่เป็นป่าชายเลนเพียงเล็กน้อยเท่านั้น และการทำนาเกลือ ได้เปลี่ยนมาทำการเลี้ยงกุ้งเพิ่มมากขึ้น ในส่วนของพื้นที่บริเวณที่น้ำท่วมไม่ถึงมีการทำสวนมะพร้าวเป็นจำนวนมาก

พื้นที่ทั้งหมดจังหวัดสมุทรสาคร มีจำนวน ๕๔๕,๒๑๖ ไร่ พื้นที่ด้านการเกษตรทั้งหมด ๑๖๖,๗๕๙.๙๔ ไร่ โดยจำแนกตามสัดส่วนของการใช้พื้นที่ทำการเกษตรได้ดังนี้

ข้อมูล	จังหวัด	เมือง	กระทุ่มแบน	บ้านแพ้ว
พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	๕๔๕,๒๑๖	๓๐๗,๕๒๕	๘๔,๕๔๗	๑๕๓,๑๔๔
พื้นที่การเกษตรด้านพืช ทั้งหมด (ไร่)	๙๔,๒๕๕	๔,๒๓๘	๑๗,๐๔๐	๗๒,๙๗๗
พื้นที่การเกษตรด้านประมง ทั้งหมด (ไร่)	๔๘,๑๖๑.๙๔	๓๒,๘๙๕.๗๕	๑,๐๓๔.๒๐	๑๔,๒๓๑.๙๙
พื้นที่นาเกลือ ทั้งหมด (ไร่)	๒๔,๓๔๓	๒๔,๓๔๓	-	-
จำนวนเกษตรกรด้านพืช (ครัวเรือน)	๑๓,๑๒๔	๑,๐๐๐	๒,๙๔๘	๙,๑๗๖
จำนวนเกษตรกรด้านประมง (ราย)	๓,๓๓๘	๑,๖๙๓	๑๘๘	๑,๔๕๗
จำนวนเกษตรกรทำนาเกลือ (ครัวเรือน)	๔๒๗	๔๒๗	-	-
จำนวนเกษตรกรด้านปศุสัตว์ (ราย)	๒,๙๖๗	๑,๑๔๗	๘๗๘	๙๔๒

ที่มา : ข้อมูลจากทะเบียนเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ ธันวาคม ๒๕๖๕

สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร,สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ ธันวาคม ๒๕๖๕



พืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดสมุทรสาคร

ชนิด	เกษตรกร (ราย)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ผลผลิต เฉลี่ย (กก./ไร่)	ต้นทุนการ ผลิต (บาท)	ผลผลิตรวม (ตัน)	ราคาเฉลี่ย (บาท/ตัน)	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)
๑.มะพร้าวน้ำหอม	๕,๖๕๗	๔๔,๘๒๘	๔,๗๐๐	๑๗,๒๕๐	๒๐๕,๔๓๗	๘,๐๕๐	๑,๖๕๔.๔๙
๒.ฝรั่ง	๑,๔๐๐	๗,๘๑๗	๕,๓๖๕	๑๕,๐๐๐	๔๑,๓๕๔	๒๐,๐๐๐	๘๓๔.๙๓
๓.มะนาว	๘๗๗	๗,๑๑๓	๓,๑๐๗	๑๓,๐๐๐	๑๙,๕๘๕	๓๐,๐๐๐	๕๘๗.๕๕
๔.กล้วยไม้	๔๖๙	๔,๗๑๗	๒,๖๒๕	N/A	๑๒,๓๘๒	๔๐,๐๐๐	๔๙๕.๓๒
๕.ลำไย	๕๒๙	๔,๖๙๓	๑,๕๑๘	๑๕,๔๕๐	๖,๕๑๗	๕๐,๐๐๐	๓๒๕.๘๘
๖.มะม่วง	๑,๓๓๘	๗,๗๓๗	๒,๐๕๓	๑๕,๐๐๐	๑๔,๙๘๒	๒๐,๐๐๐	๒๙๙.๖๕
๗.องุ่น	๖๖	๖๑๐	๒,๓๙๖	๑๓,๐๐๐	๑,๔๖๔	๓๕,๐๐๐	๕๑.๑๖
๘.มะขามเทศ	๑๗๒	๗๐๗	๖๘๑	๒๐,๐๐๐	๔๗๙	๗๐,๐๐๐	๓๓.๕๔
๙.ข้าวนาปี	๒๑๒	๔,๗๘๐.๒๕	๗๐๑	๔,๕๙๐	๓,๓๕๑	๖,๘๓๐	๒๒.๘๗
๑๐.ข้าวนาปรัง	๑๓๗	๒,๘๕๔	๖๘๔	๔,๙๕๐	๑,๙๒๖	๖,๕๗๐	๑๒.๖๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ ธันวาคม ๒๕๖๕

ด้านการประมง

การประมงจังหวัดสมุทรสาคร มีชายฝั่งทะเลยาว ๔๑.๘ กิโลเมตร เป็นจังหวัดที่มีศักยภาพ ด้านการประมง ทั้งน้ำจืด น้ำกร่อย และทะเล รวมถึงเกิดธุรกิจที่ต่อเนื่องจากการประมง จึงทำให้เกิดอาชีพ ด้านการประมง และอาชีพอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการประมงจำนวนมาก เป็นศูนย์กลางในการจำหน่ายสินค้าสัตว์น้ำ โดยมีตลาดค้าสินค้าสัตว์น้ำขนาดใหญ่ ได้แก่ ตลาดทะเลไทย ตลาดกลางการค้ากุ้ง และตลาดลิลา

การทำการประมงทะเล จังหวัดสมุทรสาครมีพื้นที่แหล่งน้ำกร่อย/เค็ม (ระยะ ๑๒ ไมล์ทะเล) ๕๔๘,๖๒๕ ไร่ มีชาวประมงพื้นบ้านที่ขึ้นทะเบียนเรือกับกรมเจ้าท่าและกรมประมงเพื่อประกอบอาชีพ จำนวน ๔๕๙ ลำ ส่วนใหญ่ใช้เครื่องมือ อวนรุนเคย อวนลอยปลากระบอก อวนลอยปลากุเลา และอวนจมปู เป็นต้น เรือประมงพาณิชย์ที่ได้รับใบอนุญาตประมงพาณิชย์กับกรมประมงในรอบปีทำการประมง พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๖ จำนวน ๔๐๙ ลำ จำนวนเรือประมง ๔๐๙ ลำ ผลผลิตจากการทำการประมงประมาณ ๒๗,๘๕๗ ตัน/ปี

การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ๒๗,๐๒๒ ไร่ จำนวนผู้เลี้ยง ๑,๐๖๒ ราย ในจำนวนนี้เป็นผู้เลี้ยงกุ้งทะเลประมาณ ๒๐,๙๑๒ ไร่ จำนวนผู้เลี้ยง ๘๔๖ ราย การเลี้ยงหอยแครงประมาณ ๕,๐๙๒ ไร่ จำนวนผู้เลี้ยง ๑๘๑ ราย ผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งประมาณ ๕๐,๙๑๒ ตัน/ปี

การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในทะเลชายฝั่งจังหวัดสมุทรสาคร เกษตรกรที่เลี้ยงหอยแมลงภู่ (แปลงเลี้ยงหอยแมลงภู่) มีจำนวนทั้งหมด ๒๙๔ ราย จำนวนแปลงที่ได้รับอนุญาต ๓๐๘ แปลง พื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในที่สาธารณะสมบัติของแผ่นดิน ๑,๖๖๘.๐๓ ไร่

การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด มีพื้นที่เลี้ยงประมาณ ๑๙,๔๗๑ ไร่ มีจำนวนผู้ขึ้นทะเบียนเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ ๑,๙๘๒ ราย ส่วนใหญ่เป็นการเลี้ยงปลาสดกว่า ๕,๑๕๓ ไร่ โดยมีจำนวนผู้เลี้ยงปลาสดกว่า ๓๐๙ ราย รองลงมาเป็นการเลี้ยงปลานิล ปลาตะเพียน ตามลำดับ ผลผลิตรวมสัตว์น้ำจืดประมาณ ๑๓,๖๑๐ ตัน/ปี

ปริมาณสัตว์น้ำนำเข้าผ่านศูนย์บริหารจัดการด่านตรวจประมงเขต ๕ (สมุทรสาคร) ปริมาณ ๓๓,๙๗๐.๕๕๔ ตัน (มกราคม – พฤษภาคม ๒๕๖๕)

มูลค่าผลผลิตรวมสินค้าประมงจังหวัดสมุทรสาครประมาณ ๕,๖๗๘ ล้านบาท

รายการ	เกษตรกร (ราย)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ผลผลิตรวม (ตัน)	ราคา/ตัน	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)
1. กุ้งขาวแวนนาไม	1,410	20,788.95	18,011.44	141,100	2,541.41
2. ปลาสลิด	309	5,153.01	10,306.02	70,000	721.421
3. หอยแมลงภู่	294	1,668.03	22,018.00	15,000	330.27
4. ปลากระพงขาว	139	2,246.05	3,815.45	130,000	496.01
5. ปลานิล	468	4,369.95	2,840.54	40,000	113.34
6. กุ้งก้ามกราม	11	78.45	39.22	250,000	9.81
7. ปลาดุก	19	216.81	325.22	30,000	9.76
8. ปลาดุกเทศ***	90	-	99.79	30,000	2.99
9. กุ้งกุลาดำ*	230	6,717.11	3,358.56	250,000	840.89
10. หอยแครง*	181	5,092.23	2,546.12	120,000	305.53
11. กุ้งแชบ๊วย*	84	2,244.00	1,122.00	250,000	280.50
12. ปูทะเล*	35	1,018.14	40.73	650,000	26.47
13. จระเข้	7	0.38			
14. อื่น ๆ	44	758.33			
15. ปลาสวยงาม	31	75.94			
รวม	3,352	50,427.38			5,678.40

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร ณ ธันวาคม ๒๕๖๕

ทรัพยากรธรรมชาติและแหล่งน้ำ

เดิมชายฝั่งทะเลของจังหวัดสมุทรสาครอุดมสมบูรณ์ไปด้วยป่าไม้ชายเลน เป็นระบบนิเวศที่มีความซับซ้อน เป็นแนวกันคลื่น เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำ เป็นที่อนุบาลของสัตว์น้ำวัยอ่อน เป็นแหล่งไม้ใช้สอย ตลอดจนเป็นแหล่งสมุนไพรที่สำคัญ แต่ต่อมาพื้นที่ป่าชายเลนได้ลดลงเรื่อยๆ อันมีสาเหตุมาจากภัยธรรมชาติ เกิดจากการกัดเซาะชายฝั่งทะเล โดยในปัจจุบันเหลือแหล่งน้ำที่สำคัญ ได้แก่ แม่น้ำท่าจีน เป็นแม่น้ำสายสำคัญของจังหวัด เริ่มจากแม่น้ำเจ้าพระยาที่บ้านปากคลองมะขามเฒ่า จังหวัดชัยนาท ไหลผ่านจังหวัดสุพรรณบุรี จังหวัดนครปฐมแล้วไหลลงสู่อ่าวไทยที่ตำบลบางหญ้าแพรก อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร

คลองมหาชัย เริ่มจากแม่น้ำท่าจีนที่ตำบลมหาชัย อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร ไหลไปเข้าคลองด่าน คลองบางหลวง แล้วไหลออกสู่อ่าวไทยที่ปากคลองตลาด กรุงเทพมหานคร

คลองพิทยาลงกรณ์ เริ่มจากแม่น้ำท่าจีน ที่อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร ไหลออกสู่อ่าวไทยที่จังหวัดสมุทรปราการ

คลองสุนัขหอน เริ่มจากแม่น้ำท่าจีน อำเภอเมืองสมุทรสาคร ไหลออกสู่อ่าวไทยที่จังหวัดสมุทรสงคราม

คลองภาษีเจริญ เริ่มจากแม่น้ำท่าจีนทางตอนใต้ของวัดอ่างทอง อำเภอกะทู้แบน ไหลออกปากคลองบางหลวงที่เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร

คลองบางยาง เริ่มจากแม่น้ำท่าจีนที่ตำบลบางยาง อำเภอกะทู้แบน ไหลไปเชื่อมคลองดำเนินสะดวกที่ประตูน้ำบางยาง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

คลองดำเนินสะดวก เริ่มจากประตูน้ำบางยาง ไหลผ่านอำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร แล้วไหลออกสู่อ่าวไทยที่อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

การคมนาคม

๑) ทางรถยนต์ การเดินทางจากกรุงเทพมหานคร สามารถไปได้หลายเส้นทาง ดังนี้

จากแยกบางปะแก้ว ไปตามทางหลวงหมายเลข ๓๕ ถนนธนบุรี-ปากท่อ (ถนนพระรามที่ ๒) ผ่านที่ทำการเขตบางขุนเทียน ด้านซ่งน้ำหนักเอกชัย ถึงสี่แยกมหาชัย ประมาณกิโลเมตรที่ ๒๘ เลี้ยวซ้ายเข้าตัวเมืองสมุทรสาคร ระยะทาง ๒๙ กิโลเมตร

จากศูนย์การค้าดาวคะนองไปตามถนนเอกชัย ผ่านสะพานบางขุนเทียน วัดสิงห์ แยกบางบอน โรงเรียนศึกษานารี วัดโพธิ์แจ้ ตำบลคอกกระบือ ด้านซ่งน้ำหนักเอกชัย เคหะชุมชนมหาชัยเข้าสู่ตัวเมืองสมุทรสาคร ระยะทาง ๓๐ กิโลเมตร

จากสี่แยกท่าพระไปตามทางหลวงหมายเลข ๔ ถนนเพชรเกษมถึงหนองแขมเลี้ยวซ้ายเข้าซอยเพชรเกษม ๘๑ ถึงแยกถนนเอกชัยเลี้ยวขวาไปตามถนนเอกชัยผ่านโรงเรียนศึกษานารี ด้านซ่งน้ำหนักเอกชัย เข้าสู่ตัวเมืองสมุทรสาคร ระยะทาง ๓๐ กิโลเมตร นอกจากนี้ ยังสามารถใช้เส้นทางถนนเพชรเกษม เลียบบางแคแล้วเลี้ยวซ้ายเข้าถนนวงแหวนรอบนอกจะไปตัดกับถนนเอกชัย วรรถกลับเข้าถนนเอกชัย หรือตรงไปเข้าถนนธนบุรี-ปากท่อก็ได้ หรือจากถนนเพชรเกษมผ่านอ้อมน้อย แยกเข้าถนนเศรษฐกิจ ๑ บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๕ ผ่านอำเภอกระทุ่มแบนได้อีกเส้นทางหนึ่ง

จากสะพานพระปิ่นเกล้า ไปตามถนนบรมราชชนนี ตัดเข้าถนนเพชรเกษมได้ ๓ ทาง คือ ถนนพุทธมณฑลสาย ๒ พุทธมณฑลสาย ๔ และพุทธมณฑลสาย ๕ จากนั้นเลือกเข้าตัวเมืองสมุทรสาครได้ ๒ ทาง คือ จากพุทธมณฑลสาย ๒ ออกถนนเอกชัย เลี้ยวขวาผ่านโรงเรียนศึกษานารี ระยะทางประมาณ ๓๕ กิโลเมตร หรือใช้พุทธมณฑลสาย ๔ และพุทธมณฑลสาย ๕ เข้าถนนเศรษฐกิจ ๑ ที่แยกอ้อมน้อย ผ่านอำเภอกระทุ่มแบน ระยะทางประมาณ ๕๐ กิโลเมตร นอกจากนี้ยังสามารถเข้าถนนวงแหวนรอบนอก ซึ่งตัดผ่านถนนเอกชัยและถนนธนบุรี - ปากท่อได้อีกด้วย

๒) ทางรถโดยสารประจำทาง

รถโดยสารประจำทาง บริษัท ขนส่ง จำกัด มีบริการเดินรถโดยสารประจำทางไปจังหวัดสมุทรสาครทุกวัน ตั้งแต่เวลา ๐๔.๓๐ - ๒๑.๓๐ น.

การรถไฟมีบริการรถไฟออกจากสถานีวงเวียนใหญ่ทุกวันๆ ละหลายเที่ยว ตั้งแต่เวลา ๐๕.๓๐ - ๒๐.๑๐ น. ไปสุดปลายทางสถานีรถไฟมหาชัยหรือข้ามเรือไปฝั่งสถานีรถไฟบ้านแหลมก็จะสามารถ นั่งรถไฟต่อไปถึงสถานีรถไฟแม่กลองจังหวัดสมุทรสงคราม

แหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ

๑) ศาลเจ้าพ่อหลักเมืองสมุทรสาคร แกะสลักด้วยไม้ โปธิ์คล้ายองค์พระสยามเทวาธิราชอยู่ในท่าประทับยืน บนเกี้ยวปิดทองคำเปลวบริสุทธิ์ ชาวสมุทรสาคร โดยเฉพาะชาวประมงมีความเคารพศรัทธามาก ก่อนออกเรือประมงเพื่อไปหาปลาทุกครั้ง ชาวประมง จะต้องสักการะบูชาและจุดประทัดถวายเพื่อความเป็นสิริมงคล

๒) ป้อมวิเชียรโชฎก ตั้งอยู่ที่ตำบลมหาชัยห่างจาก ศาลากลางจังหวัด ๒๐๐ เมตร สร้างขึ้นในปี พ.ศ. ๒๓๗๑ สมัยพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว เนื่องจาก ในสมัยนั้นได้เกิดกรณีพิพาทกับญวนเรื่องเจ้าอนุวงศ์ เมืองเวียงจันทน์ รัชกาลที่ ๓ ทรงเกรงว่าญวนจะยก กำลังมารุกรานไทย จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าให้พระยาโชฎิกกราชเศรษฐี (ทองจีน) เป็นแม่กองสร้าง ป้อมเพื่อรักษาปากน้ำท่าจีนเมืองสมุทรสาคร และ

พระราชทานนามว่า “ป้อมวิเชียรโชฎก” ลักษณะ ของป้อมก่อด้วยอิฐถือปูนไม่มีป้อมยาม มีแต่หอรบ ตามช่องของกำแพงมีปืนใหญ่ไว้สำหรับป้องกันข้าศึก ที่มาทางปากน้ำ

๓) ศาลพันท้ายนรสิงห์ สร้างขึ้นเพื่อเป็นอนุสรณ์แก่ พันท้ายนรสิงห์ ในคราวที่คัดท้ายเรือพระที่นั่งเอกชัย จนเรือนเรือชนกิ่งไม้หักเนื่องจากคลองโคกขามมีความแคบแคียว และน้ำไหลเชี่ยวมากจึงกราบบังคมทูล พระเจ้าเสือให้ ประหารชีวิต ตามกฎหมายเทียรบาล เพื่อรักษาระเบียบแบบแผน ราชประเพณี กรมศิลปากรได้จัดสร้าง ศาลพันท้ายนรสิงห์ ขึ้นใหม่อยู่ถัดจากศาลเก่าที่พังลง โดยกันอาณาบริเวณ รอบๆ ศาลไว้ประมาณ ๑๐๐ ไร่ เพื่อจัดทำเป็นอุทยาน สถานพันท้ายนรสิงห์ภายในศาลใหม่มีรูปปั้นของพันท้ายนรสิงห์ ขนาดเท่าคนจริงอยู่ในท่าถือท้ายคัดเรือเป็นที่เคารพนับถือ ของประชาชนทั่วไปเป็นอย่างมากตั้งอยู่ที่ตำบลโคกขาม เดินทางจากถนนเอกชัย เข้าทางหลวงหมายเลข ๓๔๒๓ ระยะทางประมาณ ๑๕ กิโลเมตร

๔) สะพานแดง หรือ จุดชมวิวปลาโลมา อยู่ที่ ตำบล พันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร เป็นจุดชมวิวริมชายฝั่งทะเล ป่าชายเลน และไม้ไผ่ชะลอลื่น โดยเฉพาะในช่วงเดือน พฤศจิกายน ถึง มกราคม จะมี ลมหนาวพัดเข้าสู่อ่าวไทย สายลม และน้ำเค็ม จะพาเอา ฟองปลาโลมาจำนวนมากเข้ามา อีกทั้งเป็นจุดชมพระอาทิตย์ตกดิน เป็นอีกจุดชมวิวที่ถือว่าเป็นไฮไลท์ สำคัญของจังหวัดสมุทรสาคร เพราะที่นี่สามารถชมได้ทั้งวิวพระอาทิตย์ขึ้น และพระอาทิตย์ตกดินได้อย่างสวยงาม แล้วยังสามารถเดินเล่นชิว ๆ รับลมทะเล พร้อมถ่ายภาพ กับสะพานไม้สีแดง ที่ดูโดดเด่นและเป็นเอกลักษณ์

๕) สะพานสายรุ้ง และสะพานชมวิวชายทะเล กาหลง สีสันสดใส สะดุดตา ตัดกับท้องฟ้าสีฟ้าใส และวิวของชายทะเลแบบกว้างไกล สะพานแห่งนี้เป็นอีก หนึ่งในแลนด์มาร์คของสมุทรสาครที่กำลังมาแรง ที่เหล่าบรรดาช่างถ่ายภาพไม่ควรพลาดมาถ่ายรูปเก๋ ๆ คูล ๆ กับ สะพานสีสันสดใสเหมือนสีของสายรุ้ง พร้อมชมวิวบรรยากาศของชายทะเลกาหลงไปด้วย ในช่วงแดดร่ม บรรยากาศเหมาะสำหรับพักผ่อนหย่อนใจ ปั่นจักรยานชมวิวเลียบเส้นนาเกลือไปจนถึงชายทะเล

๖) วัดโกรกกราก ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลนครสมุทรสาคร เป็นวัดเก่าแก่ไม่ปรากฏหลักฐานว่าสร้างมาแต่สมัยใดแต่เดิม เป็นชุมชนชาวจีนเรียกว่า “ก๊กก๊ก” ต่อมาเพี้ยนไปตามสำเนียง ไทยว่า “โกรกกราก” หลวงพ่อปู่วัดโกรกกรากเป็นพระพุทธรูป ปางมารวิชัย เนื้อศิลาแลงศิลปะสมัยสุโขทัยตอนปลาย มีตำนานที่เล่าต่อกันมา มีความว่าชาวบ้านได้อัญเชิญพระลงเรือ ล่องมาตามแม่น้ำจนท้ายที่สุด มีเหตุให้ต้องอัญเชิญขึ้นเป็น พระประธานในอุโบสถมาไว้ที่วัดโกรกกรากจนถึงปัจจุบัน ซึ่งเล่า ต่อกันมาว่าสมัยหนึ่งเกิดโรคตาระบาดทั่วทั้งตำบล ผู้นำชุมชน จึงมา บอนบานว่าถ้าหายจากโรคตาระบาดจะนำแว่นตามาถวายปรากฏ ว่าโรคตาระบาดไปจนหมดสิ้นจนเป็นที่เคารพบูชา ของชาวสมุทรสาครจนถึงปัจจุบัน

๗) วัดโคกขาม ตั้งอยู่ใน ตำบลโคกขาม อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร เป็นวัดเก่าแก่ที่สร้างขึ้นในสมัยอยุธยา มีไฮไลท์ที่น่าสนใจ คือ มีพระอุโบสถหลังเก่าๆ ด้านหน้ามี พระเจดีย์เก่าสถาปัตยกรรมศิลปะแบบอยุธยา ลวดลาย การแกะสลักไม้ที่หน้าบันนั้นสวยงามมาก ๆ นอกจากนี้ยังมี พระพุทธสิหิงค์ ที่เป็นพระคู่บ้านคู่เมืองของไทย ที่มีเพียง ๔ องค์เท่านั้น คือที่ พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ กรุงเทพมหานคร วัดพระสิงห์ จังหวัดเชียงใหม่ หอพระสิงห์ จังหวัดนครศรี ธรรมราช และหนึ่งในนั้นก็ประดิษฐานอยู่ที่วัดโคกขาม จังหวัดสมุทรสาคร แห่งนี้เอง

๘) **วัดท่ากระปือ** ตำบลบางยาง อำเภอกะทู้มแบน จังหวัดสมุทรสาคร เป็นอีกหนึ่งวัดดังอีกแห่งของสมุทรสาคร ที่มีพระองค์ใหญ่กลางแจ้งที่เห็นเด่นชัด คือ พระโพธิ์โรจน์ วุฒาจารย์ (หลวงพ่อรุ่ง) เป็นที่นับถือของชาวกระทู้มแบน ไว้ให้กราบสักการะ ทำบุญ เสริมมงคล กราบไหว้ ผีตรงข้าม กับพระองค์ใหญ่เป็นพื้นที่ในส่วน of วัดท่ากระปือ มีพระวิหารและอุโบสถที่มีความงดงามภายในอุโบสถ ประดิษฐานรูปหล่อ หุ่นขี้ผึ้ง หลวงปู่รุ่ง ให้ได้กราบไหว้บูชา

๙) **หมู่บ้านเบญจรงค์** แหล่งผลิตที่สำคัญ คือ ตำบล ดอนไก่ดีและตำบลท่าเสา อำเภอกะทู้มแบน เป็นหมู่บ้านที่ผลิตเครื่องปั้นดินเผา ๕ สี หรือที่ เรียกว่า “เบญจรงค์” เป็นศิลปหัตถกรรมของ ภูมิปัญญาไทยที่สร้างสรรค์อย่างวิจิตรงดงาม และ ทรงคุณค่าทางวัฒนธรรมในสมัยกรุงรัตนโกสินทร์แต่ ละขั้นตอนการผลิตมีความประณีต เปิดให้ผู้สนใจเข้า ชมกรรมวิธีการผลิตทุกวัน นอกจากนี้ ยังเปิดให้บริการ โฮมสเตย์ที่พักภายในหมู่บ้านด้วย

๑๐) **วัดหลักสี่ราษฎร์สโมสร** ตั้งอยู่ริมคลองดำเนินสะดวก อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร มีหลวงพ่โตวัดหลักสี่ เป็นพระพุทธรูปโบราณสมัยอุทองเนื้อหินทรายแดงฉาบปูน ปางมารวิชัย มีพระพักตร์เอิบ อิมยิ้มละไมหน้าตักกว้าง ๘๑ นิ้ว สูง ๙๙ นิ้ว มีตำนานเล่าขานถึงปาฏิหาริย์และ ความศักดิ์สิทธิ์ของหลวงพ่โต แผลไฟศาลไปหลายจังหวัด ทุกวันจะมีประชาชนจากทั่วสารทิศมากราบไหว้ขอพร และปิดทองจนองค์หลวงพ่อนานุ่มเป็นสีทอง เหลืองอร่ามไปทั้งองค์ มีโอกาสไปเที่ยวที่อำเภอบ้านแพ้ว ถ้าไม่ได้แวะนมัสการหลวงพ่โตวัดหลักสี่ คนที่นั่นถือว่า ไปไม่ถึงบ้านแพ้ว

๑๑) **ชมสวนผลไม้บ้านแพ้ว** ในเขตอำเภอบ้านแพ้ว ชาวบ้านทำสวนทั้งผลไม้ สวนผัก สวนกล้วยไม้ สวน มะพร้าวสวนองุ่น สวนฝรั่ง อำเภอบ้านแพ้วเป็นแหล่งผลไม้หลากหลายชนิด และเป็นที่ยอมรับว่าผลไม้เมืองนี้ มีรสชาติหอมหวานโดยเฉพาะ องุ่น ฝรั่ง มะพร้าวน้ำหอม พุทรา และแก้วมังกร นอกจากจะชมสวนแล้ว ยังมี โอกาสชมการทำน้ำตาลจากมะพร้าว การทำขนมไทย อาทิเช่น ทองหยิบ ฝอยทอง เม็ดขนุนอีกด้วย

๓.๑.๒ การวิเคราะห์สถานการณ์และศักยภาพ

๑. เศรษฐกิจจังหวัดสมุทรสาคร ปี๒๕๖๖

๑.๑ **ด้านการขยายตัวทางเศรษฐกิจ** เศรษฐกิจจังหวัดสมุทรสาครในปี ๒๕๖๖ คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๒.๗ (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๑.๘ – ๓.๗) ชะลอตัวจากปีก่อน

ด้านอุปทาน ภายในจังหวัดคาดว่าจะชะลอตัว จากภาคบริการที่คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๒.๒ (โดยมีช่วง คาดการณ์ที่หดตัวร้อยละ ๑.๑ – ๓.๒) ชะลอตัวจากปีก่อน ตามการชะลอตัวของยอดขายผู้ประกอบการขายส่งขายปลีก ภายในจังหวัด โดยเป็นการกลับมาขยายตัวในระดับปกติภายหลังจากการขยายตัวในอัตราเร่งในปีก่อน ส่วนหนึ่งจาก กำลังซื้อของประชาชนในประเทศชะลอตัว เนื่องจากแรงกดดันของราคาสินค้าและบริการที่มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ขณะที่ภาคเกษตรกรรมคาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๓.๐ (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๑.๔ – ๔.๔) ชะลอตัวจากปีก่อน ตามการชะลอตัวของปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำแปปลาทะเล และปริมาณผลผลิตกุ้งขาวแวนนาไม เนื่องจากเกษตรกรเริ่มมี การควบคุมปริมาณผลผลิตไม่ให้ออกสู่ตลาดมากเกินไปเพื่อให้ไม่ส่งผลต่อระดับราคาในตลาด ขณะที่ภาคอุตสาหกรรม คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๒.๖ (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๑.๖– ๓.๖) ขยายตัวเล็กน้อยจากปีก่อน ตามจำนวนโรงงาน อุตสาหกรรมและจำนวนทุนจดทะเบียนอุตสาหกรรมที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้น รวมถึงปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรม ที่คาดว่าจะขยายตัวเพื่อรองรับความต้องการสินค้าเพื่ออุปโภคบริโภคภายในประเทศและต่างประเทศที่ยังมีอยู่ อย่างต่อเนื่อง

ด้านอุปสงค์ ภายในจังหวัดคาดว่าจะขยายตัว จากการใช้จ่ายภาครัฐที่คาดว่าจะหดตัวร้อยละ -๒.๑ (โดยมีช่วง คาดการณ์ที่หดตัวร้อยละ (-๓.๓) – (-๐.๖)) ปรับตัวดีขึ้นจากปีก่อน ตามการเร่งรัดการเบิกจ่ายเงินกันไว้เบิกเหลือในปี และการเร่งรัดการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ รวมถึงการเพิ่มขึ้นของการ เบิกจ่ายงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการเริ่มดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างไว้ในช่วงปลายปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ส่งผลให้คาดว่าจะมีการใช้จ่ายงบประมาณในการดำเนินงานด้านโครงสร้างพื้นฐานเพิ่มขึ้น ขณะที่การลงทุน ภาคเอกชนคาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๔.๕ (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๔.๐ – ๕.๐) ชะลอตัวเล็กน้อยจากปีก่อน ตาม การชะลอตัวของสินเชื่อเพื่อการลงทุน ตามการชะลอตัวของกำลังซื้อภายในประเทศและการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก ที่ทำให้ผู้ประกอบการชะลอการลงทุนเพิ่ม และการบริโภคภาคเอกชนคาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๔.๐ (โดยมีช่วง คาดการณ์ที่ร้อยละ ๓.๐ – ๕.๐) ชะลอตัวเล็กน้อยจากปีก่อน ตามการชะลอตัวของภาษีมูลค่าเพิ่มที่จัดเก็บได้เนื่องจาก อัตราเงินเฟ้อที่ยังอยู่ในระดับสูง ส่งผลให้การจำหน่ายสินค้าชะลอตัวตามไปด้วย

๑.๒ ด้านเสถียรภาพเศรษฐกิจภายในจังหวัด คาดว่าอัตราเงินเฟ้อทั่วไปของจังหวัดในปี ๒๕๖๖ จะอยู่ที่ร้อยละ ๗.๐ (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ ๖.๐ – ๘.๐) เพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากปีก่อน และยังคงอยู่ในระดับสูงอย่างต่อเนื่อง โดยคาดว่าจะเป็ผลมาจากการปรับเพิ่มขึ้นของราคาค่าไฟฟ้าภายในประเทศ ส่งผลต่อต้นทุนการผลิตทำให้ราคาสินค้าอุปโภคบริโภคปรับสูงขึ้น สำหรับการจ้างงานคาดว่าจะเพิ่มขึ้นจากปีก่อน ๖,๔๘๑คน ชะลอตัวจากปีก่อน ส่วนหนึ่งจากแรงกดดันในการปรับขึ้นอัตราค่าแรงขั้นต่ำ ส่งผลให้สถานประกอบการภาคบริการ รวมถึงภาคอุตสาหกรรมมีความระมัดระวังและควบคุมต้นทุนด้านการจ้างงานเพิ่มขึ้น

ปัจจัยเสี่ยงและปัจจัยสนับสนุนเศรษฐกิจในปี ๒๕๖๕ และปี ๒๕๖๖ ของจังหวัดสมุทรสาคร ที่ต้องติดตามอย่างต่อเนื่อง

ปัจจัยเสี่ยง

๑. อัตราเงินเฟ้อที่มีแนวโน้มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง การเพิ่มขึ้นของราคาสินค้าอุปโภคและบริโภคที่มีต้นทุนจากน้ำมัน อาหารสัตว์ และการขนส่ง ทำให้อัตราเงินเฟ้อมีการปรับเพิ่มสูงขึ้น เป็นแรงกดดันที่ส่งผลให้การบริโภคชะลอตัว เนื่องจากกำลังซื้อที่มีจำกัด ส่งผลให้ประชาชนโดยมากเลือกใช้จ่ายกับสินค้าและบริการที่มีความจำเป็นต่อการดำรงชีวิต และหลีกเลี่ยงการใช้จ่ายกับสินค้าและบริการที่สิ้นเปลือง

๒. การผันผวนของค่าเงินบาท ค่าเงินบาทยังมีแนวโน้มผันผวนสูงอย่างต่อเนื่อง และมีโอกาสอ่อนค่าลงโดยมีแรงกดดันจากการอ่อนค่าของเงินดอลลาร์สหรัฐ ที่ได้แรงหนุนจากความกังวลของธนาคารกลางสหรัฐ หรือ เฟด ที่ใช้วิธีการขึ้นดอกเบี้ยเพื่อควบคุมปัญหาเงินเฟ้อปัจจุบันที่พุ่งสูงขึ้น รวมถึงภาวะปิดรับความเสี่ยงของตลาด ที่อาจหนุนให้นักลงทุนต่างชาติยังคงทยอยขายสินทรัพย์เสี่ยงอย่างหุ้นไทย ส่งผลกระทบต่อภาคอุตสาหกรรมในจังหวัดสมุทรสาครที่มีการผลิตสินค้าหลายประเภทเพื่ออุปโภคและบริโภคเพื่อการส่งออก

๓. ปัญหาหนี้ครัวเรือนที่เพิ่มขึ้น ปัญหาภาระหนี้ที่ต้องผ่อนชำระเมื่อเทียบกับรายได้ต่อเดือน (Debt Service Ratio : DSR) ที่เพิ่มสูงขึ้น รวมถึงอยู่ในจุดเปราะบางที่จะเสี่ยงให้เกิดหนี้เสียเพิ่มขึ้น ทำให้กำลังซื้อของประชาชนลดลงส่งผลให้เป็นปัจจัยในการฉุดรั้งการบริโภคและการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ แม้ว่ารัฐบาลจะมีมาตรการให้ความช่วยเหลือเยียวยาหรือมาตรการจูงใจในการใช้จ่ายต่าง ๆ แต่ยังคงเป็นมาตรการระยะสั้น รวมถึงไม่สัมพันธ์กับระดับราคาสินค้าที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

๔. ปัญหาการขาดแคลนแรงงานในภาคการผลิตและภาคบริการ เนื่องจากแรงงานต่างชาตินานาชาติส่วนหนึ่งที่ใบอนุญาตทำงานหมดอายุได้เดินทางกลับไปต่อใบอนุญาตที่ประเทศตนเอง ตั้งแต่เดือนมกราคม-เมษายน ๒๕๖๔ และจากปัญหาการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ ในประเทศเพื่อนบ้านทำให้แรงงานต่างชาตินานาชาติที่กลับประเทศไปและไม่สามารถเดินทางกลับมาทำงานในประเทศไทยเนื่องจากการปิดชายแดนเพื่อป้องกันการแพร่ระบาด ส่งผลให้จังหวัดสมุทรสาครซึ่งมีความต้องการใช้แรงงานต่างชาตินานาชาติจำนวนมากทั้งในภาคการผลิตและภาคบริการ เกิดปัญหาขาดแคลนแรงงาน ไม่สามารถรับคำสั่งซื้อจากภายในประเทศและต่างประเทศได้เต็มที่ ส่งผลกระทบให้ภาคการผลิตในจังหวัดเกิดการชะลอตัว

ปัจจัยสนับสนุน

๑. **อุปสงค์ภายในประเทศที่เพิ่มขึ้น** จากการปรับระดับมาตรการการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (Covid-๑๙) ทั่วประเทศ รวมถึงการกระจายวัคซีนเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดได้อย่างทั่วถึง ทำให้สถานประกอบการทุกประเภทกิจการสามารถกลับมาดำเนินกิจการได้เป็นปกติ ประชาชนสามารถออกมาทำกิจกรรมรวมถึงมีการเดินทางท่องเที่ยวได้เป็นปกติ ส่งผลให้เกิดความต้องการสินค้าและบริการที่เพิ่มขึ้น ส่งผลดีต่อภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการของจังหวัดสมุทรสาคร โดยเฉพาะอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม และยอดการขายส่งขายปลีกในจังหวัดที่มีการขยายตัวตามความต้องการที่เพิ่มขึ้นจากคำสั่งซื้อที่เพิ่มขึ้น

๒. **สถานการณ์ด้านความมั่นคงอาหารของโลก** ซึ่งเกิดจากหลากหลายปัจจัยประกอบกับความขัดแย้งรัสเซีย-ยูเครนซึ่งทั้ง ๒ ประเทศ ที่เป็นแหล่งทรัพยากรที่สำคัญ ซึ่งสงครามยูเครนและรัสเซียที่ยืดเยื้อทำให้ผลผลิตทางการเกษตรของโลกในภาพรวมลดลง อีกทั้งการส่งออกสินค้าไปขายต่างแดนผ่านท่าเรือในทะเลดำต้องหยุดชะงักลงจากการถูกเรือรบของรัสเซียปิดล้อม ทำให้หลายประเทศเริ่มเผชิญกับการขาดแคลนอาหาร และหันมาใช้มาตรการห้ามส่งออกอาหาร โดยเฉพาะในกลุ่มข้าวสาลี น้ำตาล และน้ำมันพืช เกิดเป็นวิกฤตอาหารโลกที่รุนแรงขึ้นจนหลายประเทศระงับการส่งออกอาหาร ซึ่งอาจเป็นโอกาสสำหรับประเทศไทยถือเป็นผู้ผลิตอาหารอันดับต้น ๆ ของโลกโดยเฉพาะในจังหวัดสมุทรสาครที่มีอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่มเป็นโครงสร้างหลัก จะถือเป็นโอกาสดีในการขยายตลาดส่งออกสินค้าประเภทอาหารแช่แข็งและอาหารแปรรูป ต่าง ๆ ได้เพิ่มขึ้น

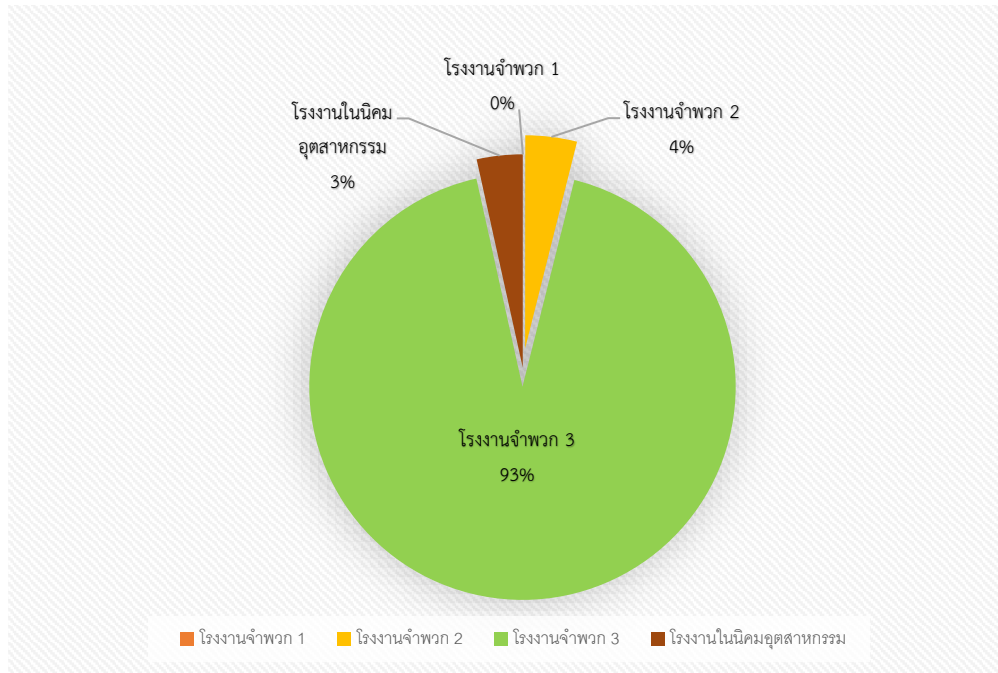
ที่มา : คลังจังหวัดสมุทรสาคร ณ ธันวาคม ๒๕๖๕

๒.ข้อมูลการวิเคราะห์ศักยภาพด้านเศรษฐกิจของจังหวัดสมุทรสาคร

สถานการณ์ด้านอุตสาหกรรม จังหวัดสมุทรสาครเป็นจังหวัดที่มีศักยภาพเอื้อต่อการประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรม เนื่องจากอยู่ในเขตปริมณฑลกรุงเทพฯ มีการคมนาคมขนส่งที่สะดวกและรวดเร็ว ประกอบกับมีโครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัยการผลิต ที่เหมาะสม ต่อการลงทุนจึงมีผู้ประกอบการด้านธุรกิจอุตสาหกรรมให้ความสนใจลงทุน ตั้งโรงงานอุตสาหกรรมในเขตจังหวัดสมุทรสาครเป็นจำนวนมาก ตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๑๒ ณ วันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวนโรงงานทั้งสิ้น ๖,๔๘๓ โรงงาน เงินลงทุน ๓๖๕,๙๕๐.๑๘ ล้านบาท และมีจำนวนคนงาน ๓๗๒,๗๗๐ คน โดยจำแนกออกเป็นจำพวกโรงงานตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้ดังนี้

จำพวกที่	จำนวนโรงงาน	จำนวนเงินทุน	จำนวนคนงาน
๑	๑	๖.๒๐	๑๘๐
๒	๒๕๓	๓,๐๓๗.๘๔	๕,๙๓๘
๓	๖,๐๐๔	๓๓๓,๗๗๓.๕๑	๓๕๑,๖๐๓
นิคมอุตสาหกรรม	๒๒๕	๒๙,๑๓๒.๖๓	๑๕,๐๔๙
รวม	๖,๔๘๓	๓๖๕,๙๕๐.๑๘	๓๗๒,๗๗๐

แผนภูมิแสดงสถิติโรงงานแยกตามจำพวก



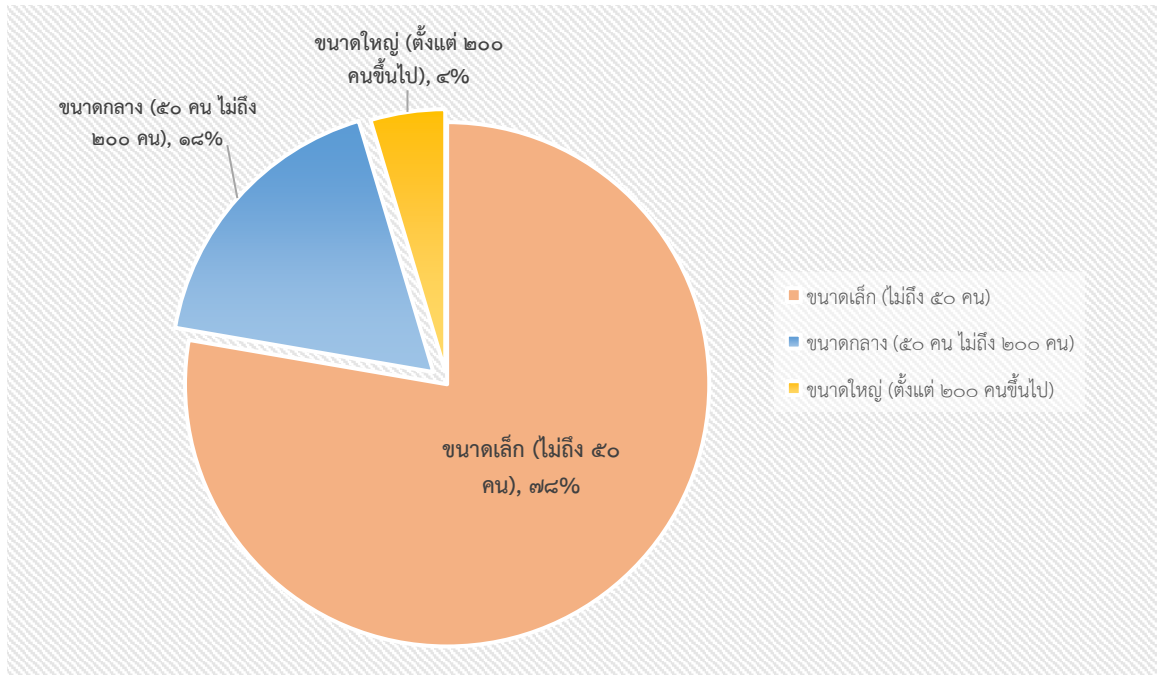
หมายเหตุ

พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ การปรับปรุงแก้ไขในปี พ.ศ. ๒๕๖๒ มีผลทำให้ โรงงานซึ่งเดิมจัดเป็นโรงงานจำพวกที่ ๑ ที่มีเกณฑ์เครื่องจักรไม่เกิน ๒๐ แรงม้า และหรือคนงานไม่เกิน ๒๐ คน ถูกถอดออกจากบัญชี ไม่เข้าข่ายเป็นโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานอีกต่อไป ส่วนโรงงานซึ่งเดิมจัดเป็นโรงงานจำพวกที่ ๓ เนื่องจากใช้เครื่องจักร ๕๐ แรงม้าขึ้นไปแต่ไม่เกิน ๗๕ แรงม้า จะเปลี่ยนเป็นโรงงานจำพวกที่ ๒ ซึ่งต้องแจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงาน อย่างไรก็ตาม โรงงานเหล่านั้นที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานก่อนวันที่กฎกระทรวงฉบับนี้ใช้บังคับ ได้รับยกเว้นไม่ต้องแจ้งเริ่มประกอบกิจการและให้ถือว่าใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานที่มีอยู่เป็นใบรับแจ้งตามกฎหมายโรงงาน

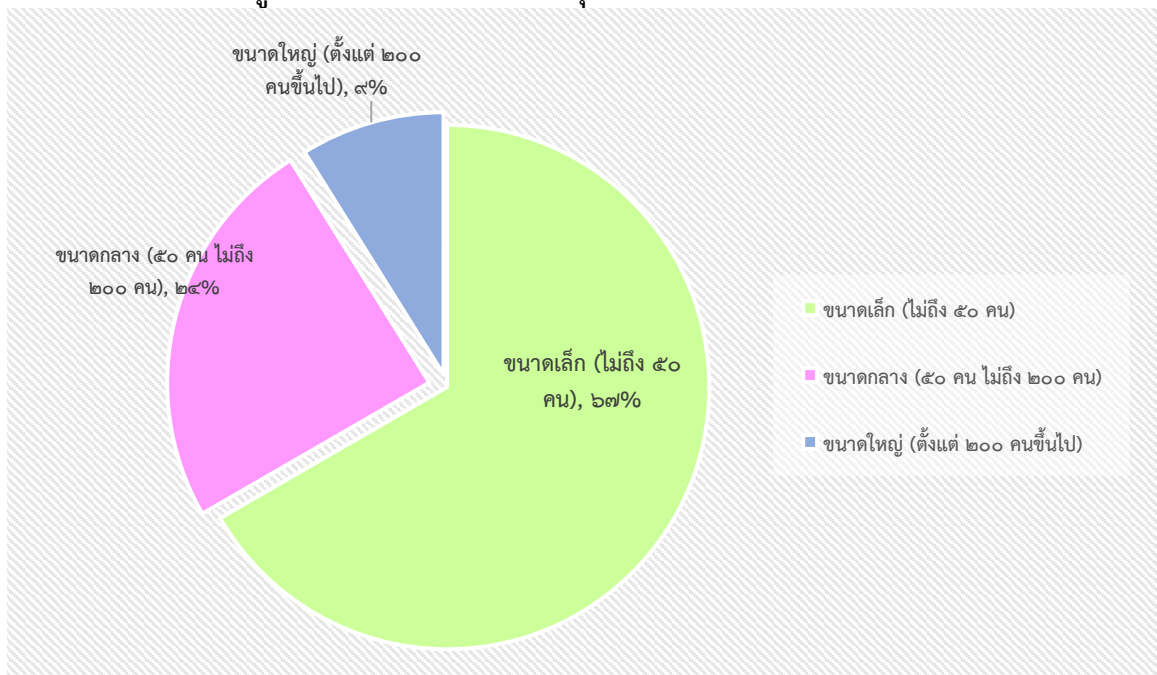
สถิติจำนวนโรงงานแยกตามขนาดโรงงาน ดังนี้

ประเภทโรงงาน	จำนวนโรงงานนอกนิคมฯ (โรงงาน)	จำนวนโรงงานในนิคมฯ (โรงงาน)
ขนาดเล็ก (ไม่ถึง ๕๐ คน)	๔,๘๖๓	๑๕๐
ขนาดกลาง (ตั้งแต่ ๕๐ ไม่ถึง ๒๐๐ คน)	๑,๑๐๗	๕๕
ขนาดใหญ่ (ตั้งแต่ ๒๐๐ คนขึ้นไป)	๒๘๘	๒๐
รวม	๖,๒๕๘	๒๒๕

แผนภูมิแสดงสถิติโรงงานแยกตามขนาดโรงงาน



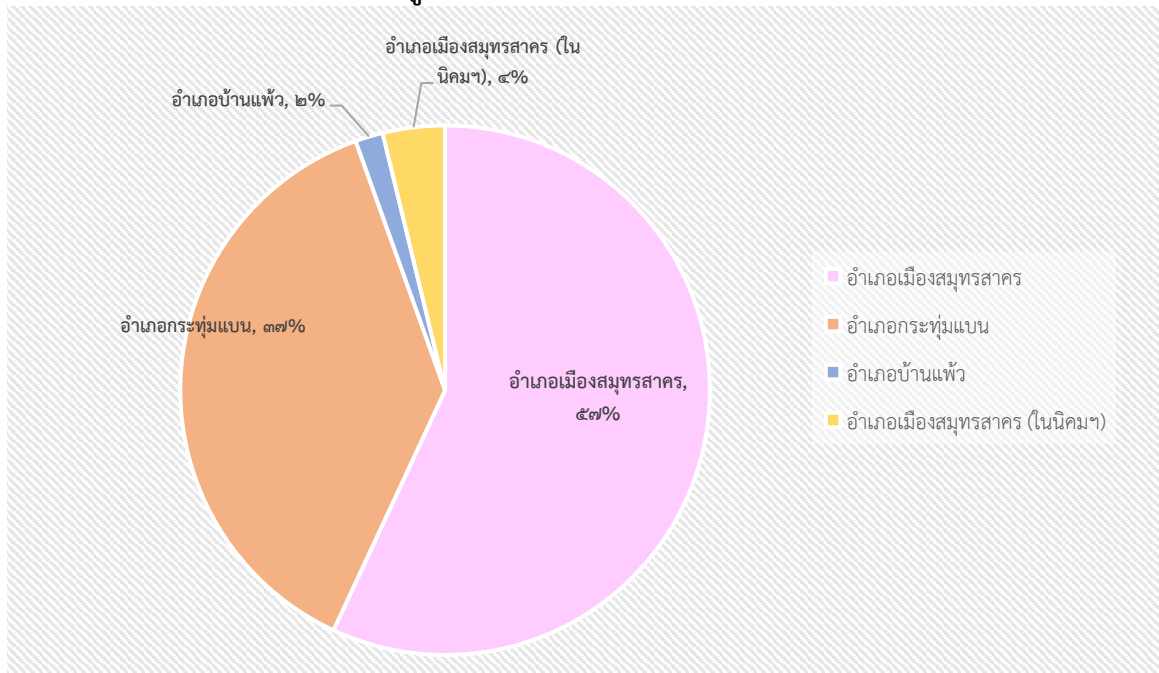
แผนภูมิแสดงสถิติโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมแยกตามขนาดโรงงาน



สถิติจำนวนโรงงานแยกตามอำเภอ ดังนี้

อำเภอ	จำนวน (โรงงาน)	เงินทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
อำเภอเมืองสมุทรสาคร	๓,๗๒๘	๒๓๔,๙๗๕	๒๒๒,๑๕๕
อำเภอกะทู้แบน	๒,๔๒๑	๙๘,๔๔๐.๗๙	๑๓๑,๔๑๔
อำเภอบ้านแพ้ว	๑๐๙	๓,๔๐๑.๗๖	๔,๑๕๒
อำเภอเมืองสมุทรสาคร (ในนิคมอุตสาหกรรม)	๒๒๕	๒๙,๑๓๒.๖๓	๑๕,๐๔๙

แผนภูมิแสดงสถิติโรงงานแยกตามอำเภอ



สาขาอุตสาหกรรมที่มีการลงทุนมากที่สุด ๓ อันดับแรกของจังหวัด ได้แก่

๑. อุตสาหกรรมอาหาร ประกอบด้วยการผลิตเกี่ยวกับสัตว์น้ำอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างเป็นหลัก เช่น การล้าง ขำแหละ แกะ ต้ม นึ่ง ทอด หรือบดสัตว์น้ำ รองลงมา ได้แก่ ถนอมสัตว์น้ำโดยวิธีอบ ร่มควัน ใส่เกลือ ดอง ตากแห้ง หรือทำให้เยือกแข็งโดยฉับพลันหรือเหือดแห้ง และทำผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปจากสัตว์น้ำ นึ่ง หรือไขมันตามลำดับ ปัจจุบันมีจำนวนโรงงานทั้งสิ้น ๗๘๔ โรงงาน เงินลงทุน ๖๘,๕๗๕.๒๔ ล้านบาท คนงาน ๙๗,๕๖๗ คน

๒. อุตสาหกรรมพลาสติก ประกอบด้วยการผลิต ผลิตภัณฑ์พลาสติกอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างเป็นหลัก เช่น ทำเครื่องมือ เครื่องใช้ เครื่องเรือน หรือเครื่องประดับ และรวมถึงชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ รองลงมาได้แก่ ผลิตภัณฑ์พลาสติก เป็นเม็ด แท่ง ท่อ หลอด แผ่น ชื่น ผง หรือรูปทรงต่างๆ และทำเปลือกหุ้มได้ กรอก ตามลำดับ ปัจจุบันมีจำนวนโรงงานทั้งสิ้น ๑,๒๗๖ โรงงาน เงินลงทุน ๔๕,๖๖๔.๕๕ ล้านบาท คนงาน ๔๗,๓๓๔ คน

๓. อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ ประกอบด้วยการผลิต ผลิตภัณฑ์โลหะ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างเป็นหลัก เช่น การกลึง เจาะ คว้าน กัด ไส เจียร หรือ เชื่อมโลหะทั่วไป รองลงมาได้แก่ ทำผลิตภัณฑ์ ด้วยวิธีปั๊มหรือ กระแทก และทำผลิตภัณฑ์โลหะสำเร็จรูปด้วยวิธีเคลือบหรือลงรัก ชุบ หรือ ชัด ตามลำดับ ปัจจุบันมีจำนวนโรงงานทั้งสิ้น ๑,๐๘๕ โรงงาน เงินลงทุน ๔๒,๘๘๔.๓๙ ล้านบาท คนงาน ๓๘,๘๔๒ คน

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี
จังหวัดสมุทรสาคร

(ล้านบาท)

สาขา	2558	2559	2560	2561	2562
ภาคการเกษตร	17,119	14,066	7,452	7,202	7,031
เกษตรกรรม	17,119	14,066	7,452	7,202	7,031
เกษตรกรรม ป่าไม้ และประมง	17,119	14,066	7,452	7,202	7,031
ภาคนอกการเกษตร	325,910	341,165	379,007	399,739	402,137
อุตสาหกรรม	239,932	248,546	280,035	292,067	287,316
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	636	764	846	557	442
การผลิต	229,054	236,915	268,204	281,571	276,527
การไฟฟ้า ก๊าซ และระบบปรับอากาศ	8,215	8,384	8,596	7,826	8,240
การประปาและการจัดการของเสีย	2,028	2,482	2,389	2,112	2,107
บริการ	85,977	92,620	98,972	107,672	114,821
การก่อสร้าง	6,813	7,266	6,986	7,537	8,296
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์	43,438	47,586	53,309	59,135	64,403
การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	4,640	5,137	5,533	5,763	5,117
ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	643	681	733	829	862
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	2,153	2,392	2,251	2,373	2,456
การเงินและการประกันภัย	7,741	8,510	8,920	9,394	9,526
กิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์	6,151	5,774	5,436	6,291	6,722
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และกิจกรรมวิ	726	604	635	687	845
กิจกรรมการบริหารและบริการสนับสนุนอื่นๆ	2,292	2,489	2,483	2,053	2,132
การบริหารราชการ และป้องกันประเทศ	3,999	4,152	4,339	4,852	4,865
การศึกษา	1,625	1,689	1,716	1,666	1,654
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	4,279	4,500	4,844	5,337	6,057
ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	224	541	557	541	557
กิจกรรมบริการด้านอื่นๆ	1,253	1,298	1,231	1,214	1,318
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	343,028	355,231	386,459	406,941	409,169
ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (บาท)	353,161	360,912	374,994	390,485	388,372
ประชากร (1,000)	971	984	1,031	1,042	1,054

ที่มา : ข้อมูลจากสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ณ เมษายน ๒๕๖๔
ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดสมุทรสาคร (Gross Provincial product) ปี ๒๕๖๒ มีมูลค่าเท่ากับ ๔๐๙,๑๖๙ ล้านบาท สูงเป็นอันดับที่ ๖ ของประเทศ โดยมีสัดส่วนที่สำคัญ ๓ อันดับแรก ได้แก่ สาขาอุตสาหกรรม มีมูลค่า ๒๘๗,๘๑๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๒๑ สาขาการผลิต มีมูลค่า ๒๗๖,๕๒๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๖๗.๕๘ และสาขาสารพัดกิจ มีมูลค่า ๑๑๔,๘๒๑ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๘.๐๖ และมีผลิตภัณฑ์จังหวัดเฉลี่ยต่อหัวเท่ากับ ๓๘๘,๓๗๒ บาทต่อปี สูงเป็นอันดับ ๘ ของประเทศ

สถานการณ์การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

จังหวัดสมุทรสาคร เป็นจังหวัดที่มีโรงงานอุตสาหกรรมหนาแน่น และอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ เป็นโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการสร้างมานาน แบ่งกลุ่มอุตสาหกรรมหลักได้ ๒ กลุ่ม ประกอบด้วย กลุ่มอุตสาหกรรม โลหะกลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก ซึ่งพื้นที่อุตสาหกรรมหนาแน่น ส่วนใหญ่อยู่ที่อำเภอเมืองสมุทรสาคร และอำเภอกะทู้แบน โดยเฉพาะนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร นิคมอุตสาหกรรมการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์สินค้า และกลุ่มอุตสาหกรรมฟอกย้อม เทศบาลนครอ้อมน้อย อำเภอกะทู้แบน จังหวัดสมุทรสาคร ทั้งนี้สภาพปัญหาจากการพัฒนาอุตสาหกรรมและกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง ในพื้นที่อุตสาหกรรมประกอบด้วย โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่เป็นโรงงานที่สร้างมานาน ทำให้ระบบบำบัดมลพิษไม่มีประสิทธิภาพ มลพิษที่ออกจากโรงงานจึงมีค่าเกินมาตรฐาน

โรงงานหนาแน่น และอยู่ใกล้ชุมชน ทำให้มีเรื่องร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบอยู่บ่อยครั้ง

น้ำในคลองมีคุณภาพต่ำ มีดินตะกอนสะสมอยู่ที่พื้นคลองเป็นจำนวนมาก เนื่องจากโรงงานอุตสาหกรรม และชุมชนที่อาศัยอยู่ริมคลองทิ้งน้ำเสียลงคลองสาธารณะ

ด้วยเหตุผลข้างต้น จังหวัดสมุทรสาคร จึงเป็นหนึ่งในจังหวัดเป้าหมายที่ กรมโรงงานอุตสาหกรรมกระทรวงอุตสาหกรรม ส่งเสริมให้มีการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ การพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ กิจกรรมและโครงการที่จะดำเนินการภายใต้ แผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ตามกรอบแผนแม่บทการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศของจังหวัดสมุทรสาคร เมื่อสิ้นสุดแผนคาดว่าจะสามารถแก้ไขปัญหาในมิติต่างๆ โดยเฉพาะมิติกายภาพและสิ่งแวดล้อม สำหรับมิติด้านเศรษฐกิจและมิติ ด้านสังคม จะมีการวางพื้นฐานเพื่อปรับปรุงและยกระดับเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิตในช่วงแผนต่อไป นอกจากนี้ ยังเป็นการวางรากฐานมิติการบริหารจัดการให้เป็นระบบ พร้อมกับการสร้างองค์ความรู้การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศโดยมีแผนงานที่สำคัญเพื่อดำเนินงานบรรลุเป้าหมายการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่ระยะเวลา ๔ ปีข้างหน้า (พ.ศ. ๒๕๖๑ -๒๕๖๔) ที่มุ่งเน้น “การบำบัด (Clean up) มลพิษหลักในพื้นที่ ปัญหาน้ำเสียลดลง น้ำในคลองใสสะอาด แก้ปัญหาตะกอนเลน”

ประกอบด้วย (ดังรูป)

- (๑) การตรวจประเมินและกำกับดูแลโรงงานเพื่อการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดี
- (๒) เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมลพิษ จากภาคอุตสาหกรรม (น้ำเสีย ฟุ้งละออง และเขม่า)
- (๓) การพัฒนาโรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ กลุ่มอุตสาหกรรมฟอกย้อม
- (๔) การฟื้นฟูสภาพคลอง ๑๓ สายในพื้นที่เทศบาลนครอ้อมน้อย ลดภาระความสกปรกก่อนระบายสู่คลองภาษีเจริญและแม่น้ำท่าจีน
- (๕) การก่อสร้างโรงคัดแยกและขนถ่าย ขยะมูลฝอยตำบลอ้อมน้อย



โดยได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศตามที่สอดคล้องตามมติที่ประชุม คณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ครั้งที่ ๕-๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒ ที่ให้ปรับปรุงทบทวนแผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัด สมุทรสาคร จากเดิมระยะเวลาแผน ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ขยายเพิ่มอีก ๑ ปีจนถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และทำ แผนปฏิบัติการระยะที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ และให้นำเสนอคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ จังหวัด (ก.บ.จ.) พิจารณาบรรจุอยู่ในแผนพัฒนาจังหวัด ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ พื้นที่เป้าหมายต้องผ่านระดับที่ ๓ ประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากร และภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ผ่านระดับที่ ๕ เมืองน่าอยู่คู่อุตสาหกรรม เพื่อให้ บรรลุตัวชี้วัด ณ ปัจจุบัน และที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต ได้แก่

(๑) โรงงานในพื้นที่ต้นแบบได้รับการตรวจประเมินและกำกับดูแลโรงงานเพื่อการบริหารจัดการ สิ่งแวดล้อมที่ดี ร้อยละ ๑๐๐

(๒) ร้อยละ ๕๐ ของกลุ่มอุตสาหกรรมพอย่อมในพื้นที่ได้รับการส่งเสริมการจัดการสิ่งแวดล้อมแก้ปัญหา มลพิษน้ำ

(๓) แม่น้ำท่าจีนมีคุณภาพดีขึ้น คลองสาขา (คลองภาษีเจริญ และคลอง ๑๓ สายในพื้นที่เทศบาลนคร อ้อมน้อย) ไสสะอาด ตะกอนเลนลดลง

(๔) มีระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน เทศบาลนครอ้อมน้อย ๑ แห่ง

อีกทั้งปี พ.ศ. ๒๕๖๕ จะมีการขยายการพัฒนาพื้นที่เพิ่มเติมระยะที่ ๒ ของจังหวัด พื้นที่นิคม อุตสาหกรรมสินสาคร ตำบลโคกขาม อำเภอเมืองสมุทรสาคร ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนการ พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ครั้งที่ ๖-๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เพื่อเข้าสู่เมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศมุ่งสู่ระดับที่ ๓ ประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากร ในช่วงแผนพัฒนาจังหวัด พ.ศ. ๒๕๖๖- ๒๕๗๐ ต่อไป

พื้นที่เป้าหมายการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร ตามระยะการพัฒนา เป็นดังนี้

๓.๑ พื้นที่การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร ระยะที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) พื้นที่เทศบาลนครอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร

๓.๒ พื้นที่การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๗๕) พื้นที่นิคมอุตสาหกรรมสินสาคร ตำบลโคกขาม อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

เป้าหมายการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Goal) ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ พื้นที่เทศบาลนครอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร ต้องเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับที่ ๓ ประสิทธิภาพในการใช้ ทรัพยากร และภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ต้องเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับที่ ๕ เมืองน่าอยู่ คู่อุตสาหกรรม ทำให้เกิด “การบำบัด (Clean up) มลพิษหลักในพื้นที่ ปัญหาน้ำเสียลดลง น้ำในคลองใสสะอาด แก้ปัญหา ตะกอนเลน” ส่งผลให้จังหวัดสมุทรสาคร มีเมืองน่า อยู่คู่อุตสาหกรรมต้นแบบ ซึ่งเป็นพื้นที่มีการสร้างการอยู่ ร่วมกันระหว่างชุมชนและอุตสาหกรรม ได้อย่างปกติสุข แม่น้ำท่าจีนมีคุณภาพดีขึ้น คลองสาขาสะอาด ตะกอน เเลนลดลง โรงงานปฏิบัติตามกฎหมาย เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ชุมชนไว้วางใจ เมืองมีความเป็นระเบียบ เรียบร้อย ประชาชนมีสุขภาพและคุณภาพชีวิตที่ดี มีความปลอดภัย และเศรษฐกิจในพื้นที่มีการสร้างงาน สร้าง อาชีพและเพิ่มรายได้ให้กับประชาชน ได้มีการขยายฐานการพัฒนาพื้นที่เพิ่มเติมระยะที่ ๒ ของจังหวัด พื้นที่นิคม อุตสาหกรรมสินสาคร ตำบลโคกขาม อำเภอเมืองสมุทรสาคร จากและพัฒนาสู่เมืองน่าอยู่ คู่อุตสาหกรรมภายใน ปี พ.ศ. ๒๕๗๕

๓.๑.๓ ข้อมูลการวิเคราะห์สภาวะแวดล้อม และศักยภาพในการพัฒนาอุตสาหกรรม

ทิศทางหรือนโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัดสมุทรสาคร

การกำหนดตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ของจังหวัดที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ จังหวัดสมุทรสาครเป็นภาคอุตสาหกรรมสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industry Town) เน้นการพัฒนาควบคู่ไปกับการอยู่ร่วมกันกับชุมชน และการดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ยกระดับการผลิตไปสู่มาตรฐานสากล ส่งเสริมส่งออกสินค้าเกษตร และอาหารปลอดภัยตลอดจนการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามาช่วยในการแปรรูปผลผลิต เพื่อเพิ่มมูลค่าของสินค้าเกษตรและบริการ รายได้จากการท่องเที่ยวให้กับชุมชน

วิเคราะห์บริบทที่เกี่ยวข้องกับภาคอุตสาหกรรมของจังหวัดสมุทรสาคร

๑) การวิเคราะห์ปัจจัยภายในองค์กรของจังหวัดสมุทรสาคร

ปัจจัยภายใน (Internal Environment) ที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัดสมุทรสาคร	
จุดแข็ง (Strength) ของจังหวัดสมุทรสาคร - มีความพร้อมในการเป็นแหล่งอุตสาหกรรม การประมงที่สำคัญของประเทศ และเป็นแหล่งอุตสาหกรรมแปรรูป อุตสาหกรรมผลิตอื่นๆ ของประเทศ - ผลผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพ - เครือข่ายภาคประชาชนอยู่ในทุกพื้นที่และมีองค์กรภาคเอกชนที่เข้มแข็ง - การคมนาคมขนส่งสะดวกและอยู่ใกล้กรุงเทพมหานคร - มีสถาบันอุดมศึกษาเฉพาะทางในท้องถิ่น	จุดอ่อน (Weakness) ของจังหวัดสมุทรสาคร - มีมลพิษที่เกิดจากการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม และแหล่งที่อยู่อาศัย - มีประชากรแฝงจำนวนมากซึ่งประชากรเหล่านี้จะขาดความร่วมมือในการพัฒนาจังหวัด - ขาดแคลนแรงงานที่มีทักษะ ความสามารถที่จะมาพัฒนาสถานประกอบการ - วิกฤติในการบริหารจัดการน้ำ ได้แก่ น้ำทะเลหนุน น้ำท่วม วิกฤติการณ์น้ำบาดาล คุณภาพน้ำ และราคาน้ำ - ปัญหาการจราจรบนถนนพระราม ๒ - อัตรากำลังบุคลากรภาครัฐไม่เพียงพอกับปริมาณงาน - ขาดการบริหารจัดการข้อมูล Bigdata ในภาคอุตสาหกรรม - ขาดการส่งเสริมทักษะของผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนและผู้ประกอบการ SMEs

๒) การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (External Factors) การเมือง เศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรม เทคโนโลยีและนวัตกรรม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (External Factors) การเมือง เศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรม เทคโนโลยีและนวัตกรรม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	
โอกาส (Opportunities) ของจังหวัดสมุทรสาคร - การปฏิวัติอุตสาหกรรมครั้งที่ ๔ เป็น ยุคแห่งการประยุกต์ใช้ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีอย่างก้าวกระโดดในการพัฒนานวัตกรรม เน้นการต่อยอด และผสมผสานเทคโนโลยีต่างสาขาเข้าด้วยกัน อาทิ เทคโนโลยีทางกายภาพ ชีวภาพ ดิจิทัล และพลังงาน - แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรโลกสู่สังคมสูงวัยจะนำมาซึ่งโอกาส ทางเศรษฐกิจใหม่ ๆ จากความต้องการสินค้าและบริการที่ตอบสนองความต้องการของผู้สูงอายุ ซึ่งจะส่งผลให้ ภาคการผลิตและบริการส่วนหนึ่งมีโอกาสเติบโตเพิ่มขึ้น - ประชากร โลกมีความรู้ความเข้าใจด้านสุขภาพเพิ่มขึ้น อันมาพร้อมกับการศึกษาและความแพร่หลายของสื่อออนไลน์ เป็นผล ให้ความต้องการอาหารและผลิตภัณฑ์ด้านสุขภาพ รวมถึงอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลสุขภาพเพิ่มสูงขึ้น - การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจอย่างก้าวกระโดดของประเทศไทยในทวีปเอเชีย โดยเฉพาะประเทศจีนที่คาดว่าจะมีขนาดเศรษฐกิจที่ใหญ่ที่สุดของโลกภายในระยะเวลา ๑๐ ปี - การปรับโครงสร้างการผลิตสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม โดยยกระดับขีดความสามารถในการ แข่งขันของภาคการผลิตและบริการสำคัญให้สูงขึ้น	อุปสรรค (Treats) ของจังหวัดสมุทรสาคร - เสถียรภาพทางการเมืองและประสิทธิผลของรัฐลดลง มีสถานการณ์ทางการเมืองภายในประเทศอย่างต่อเนื่อง ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ยังคงมีความเสี่ยง ภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่มีพัฒนาการอย่างรวดเร็ว - เศรษฐกิจขยายตัวต่ำสุดในรอบ ๒๒ ปี อันมีสาเหตุเนื่องมาจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-๑๙ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มีแนวโน้มที่จะเกิดขึ้นอย่างรวดเร็วและรุนแรงขึ้น - ประเทศกำลังพัฒนาจะถูกกดดันมากขึ้นในอนาคต เพื่อให้มีการดำเนินการเพื่อลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างจริงจัง

๓) TOWS Matrix

การกำหนดทิศทางการพัฒนาตามศักยภาพ (TOWs Matrix)	
มาตรการเชิงรุก (S-O)	มาตรการเชิงรุกปรับปรุง (W-O)
- ส่งเสริมภาคการผลิต การแปรรูปอาหาร และภาคอุตสาหกรรมต่อเนื่องให้ได้มาตรฐานสากล มีศักยภาพ ในการแข่งขันในเวทีการค้าโลกอย่างเข้มแข็ง - ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิตในอุตสาหกรรมอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป และอาหารปลอดภัย	- พัฒนาระบบการจัดการขยะ น้ำเสีย และมลพิษ ทางอากาศ สู่มาตรฐาน เพื่อคุณภาพชีวิตของประชาชน ชุมชน และการพัฒนา เศรษฐกิจที่ยั่งยืน - ส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมสีเขียว ต้นแบบเมืองอุตสาหกรรมที่ยั่งยืน ชุมชนมีส่วนร่วม - นำเทคโนโลยีดิจิทัลมายกระดับและพัฒนาการ ให้บริการของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดให้สามารถให้บริการได้ อย่างมีประสิทธิภาพและรวดเร็ว

การกำหนดทิศทางการพัฒนาตามศักยภาพ (TOWs Matrix)	
- ผลักดันใหญ่ประกอบการนำระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์อุตสาหกรรม มาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพ และผลิตภาพในการผลิตภาคอุตสาหกรรม - ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและดิจิทัลในการบริหารจัดการ ควบคุมการผลิต และพัฒนา ของทางการตลาด Digital Market Platform - ผลักดันการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวทาง การพัฒนาที่ยั่งยืน BCG Model - ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและ นวัตกรรม โดยเฉพาะเทคโนโลยีชีวภาพที่ ประเทศมีความได้เปรียบ พร้อมผลักดันสู่การ พัฒนาเชิงพาณิชย์ - การกำกับและส่งเสริมกระบวนการผลิต และผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล รองรับเศรษฐกิจ สีเขียว และเป็นมิตรต่อสังคม ชุมชน และ สิ่งแวดล้อม - พัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมแนวคิด Eco Town/ Eco Industrial Estate - ส่งเสริมให้ผู้ประกอบการสินค้าและบริการที่เป็น มิตรกับสิ่งแวดล้อม - ผลักดันการนำกากอุตสาหกรรมกลับมาใช้ใหม่ ส่งเสริมเทคโนโลยีการแยกและจัดการ กับกากอุตสาหกรรม - เร่งรัดการนำกากอุตสาหกรรมเข้าสู่ระบบ	- พัฒนาและเพิ่มพูนทักษะแก่บุคลากร ทั้งทักษะ ในการใช้เทคโนโลยี การใช้เครื่องมือวิเคราะห์ ข้อมูล (Analytic Tool) รวมถึงการสร่างกลไกการเรียนรู้ เช่น e-learning สนับสนุนการถ่ายทอดองค์ความรู้ทั้งจาก วิทยากรและที่ปรึกษา - บูรณาการระบบข้อมูลและองค์ความรู้ในด้าน ต่าง ๆ ที่ เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจ รวมถึง การเชื่อมโยง ข้อมูลกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและ ภายนอก พร้อมจัดทำ ฐานข้อมูลกลาง และระบบการ สืบค้นที่สะดวก Database & Search Engine - วางแผนกำลังคนเพื่อตอบสนองความต้องการ ของกลุ่มเป้าหมายการให้บริการและ ความสามารถของ บุคลากรของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (เพื่อเตรียม รับวิกฤตการณ์ขาดแคลนบุคลากร คุณภาพและยุค เปลี่ยนผัน)
มาตรการเชิงป้องกัน (S-T)	มาตรการเชิงหลีกเลี่ยง (W-T)
- ส่งเสริมการปรับปรุงกระบวนการบริหารจัดการ ของผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรม ผลักดัน การนำ เทคโนโลยีสารสนเทศและดิจิทัลมาใช้ ใน การบริหารจัดการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และลด ต้นทุน - ส่งเสริมการใช้ระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ (Automation & Robotic) ที่ทำงานร่วมกับคน โดยพิจารณาให้เหมาะสม (Appropriate Technology) กับศักยภาพของพื้นที่และ อุตสาหกรรม - ส่งเสริมให้มีการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิต โดยใช้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างมี ประสิทธิภาพและ การใช้พลังงานทดแทน ในภาคอุตสาหกรรม การพัฒนาและส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี Recycle เพื่อสนับสนุนการนำของเสียและกาก อุตสาหกรรม	- เตรียมความพร้อมของบุคลากรสู่สังคมดิจิทัล เพิ่มทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการ เพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน - ส่งเสริมบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการจัดการข้อมูล Data Management ในการใช้เครื่องมือในการวิเคราะห์ ข้อมูล (Data Analytic Tool) - เสริมสร้างความรู้/เข้าใจเรื่องความสำคัญของ มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม รวมถึง มาตรฐาน ดานสิ่งแวดล้อม GI Mark ฉลากเขียว และสินค้า ปลอดภัย ให้กับผู้ประกอบการและผู้บริโภค รวมทั้ง - ส่งเสริมให้ผู้บริโภคตระหนัก และให้ความสำคัญในการ เลือกซื้อสินค้าที่ได้ มาตรฐานต่างๆ

การกำหนดทิศทางการพัฒนาตามศักยภาพ (TOWs Matrix)	
กลับมาใช้ใหม่และแปรรูป วัตถุดิบหมุนเวียนในภาคอุตสาหกรรม - ยกระดับศักยภาพผู้ประกอบการในการพัฒนา เพิ่มมูลค่าสินค้า เช่น พัฒนาสินค้าเฉพาะกลุ่ม (Niche Market) พัฒนาการออกแบบตราสินค้า การวิจัยและพัฒนาสินค้า การแปรรูปผลิตภัณฑ์ เชื่อมโยงนักวิจัยสถาบันวิจัยต่างๆ กับผู้ประกอบการ เพื่อผลักดันให้ผู้ประกอบการนำ งานวิจัยไปใช้ ส่งเสริมการพัฒนา งานวิจัยสู่การผลิตเชิงพาณิชย์ร่วมกับสถาบันการศึกษาและสถานประกอบการ ในการวางแผนการพัฒนาบุคลากร ภาคอุตสาหกรรม ตลอดจนการอบรมเพิ่มทักษะ แก่แรงงานในปัจจุบันให้สามารถรองรับ อุตสาหกรรมในอนาคตได้	

๔) ความคาดหวังของผู้รับบริการ

ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในจังหวัดสมุทรสาคร คาดหวังต่อนโยบายของภาครัฐ ที่จะช่วยส่งเสริมในเรื่องสาธารณประโยชน์ขั้นพื้นฐาน ที่จะมาช่วยสนับสนุนการดำเนินกิจการ ในเรื่องการพัฒนาการคมนาคม โครงสร้างพื้นฐานของจังหวัดเชื่อมโยงการเติบโตของการคมนาคมและโลจิสติกส์ตามนโยบายของรัฐบาล ทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ให้สามารถยกระดับการค้าการลงทุนของจังหวัด รองรับการเติบโตของการท่องเที่ยว การเปิดประชาคมอาเซียน และการขยายตัวของเมืองหลวงและปริมณฑล เพื่อเพิ่มคุณค่าและมูลค่าของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร และการประมงผลิตภัณฑ์จากภูมิปัญญาท้องถิ่น เชื่อมโยงโอกาสทางการตลาดจากการท่องเที่ยวเชิงเกษตร/เชิงอนุรักษ์ และการท่องเที่ยวทางเรือ การค้าขายกับกลุ่มจังหวัด การเชื่อมโยงกับการเปิดประชาคมอาเซียน การแก้ปัญหา ด้านการบริหารจัดการขยะ การจัดการน้ำเสีย ปัญหายาเสพติด และปัญหาแรงงานต่างด้าว อีกทั้ง การส่งเสริมด้านการเป็นแหล่งวัตถุดิบทางทะเล การผลิตอาหารให้มีความอุดมสมบูรณ์พร้อมรองรับนักท่องเที่ยว ให้สามารถสร้างตลาดการท่องเที่ยวที่มีแนวโน้มสูงขึ้น เพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถของผู้ประกอบการในพื้นที่ ให้เข้มแข็งพร้อมสู่เมืองท่องเที่ยวที่มีอาหารการกินอุดมสมบูรณ์ระดับคุณภาพ รวมทั้งการส่งเสริมการเรียนรู้และสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการเกษตร และการประมงเพื่อการพึ่งตนเองและความมั่นคงทางอาหารที่ยั่งยืน จะทำให้ผู้ประกอบการฯ สามารถพัฒนาตัวสินค้าเพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันด้านการตลาดผ่านการเรียนรู้ผ่านโครงการพระราชดำริเพื่อเพิ่มภูมิคุ้มกันต้านปัจจัยการผลิตและการเพิ่มศักยภาพการแข่งขันทางการเกษตร และประมง

สำหรับการเพิ่มคุณค่าของผลผลิตทางการเกษตร และการประมงและขีดความสามารถทางการเกษตรของเกษตรกร และชาวประมง ด้วยกระบวนการรวมกลุ่มและการเรียนรู้การจัดการเกษตร และการประมงตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และนโยบายการสร้างสรรค์นวัตกรรมของรัฐบาล ก็จะเป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาของผู้ประกอบการฯ ให้สามารถต่อสู้กับคู่แข่งทางธุรกิจ และพัฒนาศักยภาพของตนเองได้อย่างยั่งยืน

๓.๒ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม จังหวัดสมุทรสาคร ปี ๒๕๖๖-๒๕๗๐

๓.๒.๑ วิสัยทัศน์

เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ที่ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรแปรรูป และอาหารปลอดภัย อย่างครบวงจร เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

๓.๒.๒ พันธกิจ

๑) เสริมสร้างศักยภาพและยกระดับความสามารถของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป และอาหารปลอดภัยอย่างครบวงจรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม

๒) พัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศให้เป็นมิตรต่อเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

๓) พัฒนาสมรรถนะองค์กรยุคใหม่เพื่อให้บริการอย่างมีคุณภาพ และต่อเนื่อง

แนวทางการพัฒนา

การยกระดับขีดความสามารถของผู้ประกอบการ และภาคอุตสาหกรรม ด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม

การเพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนด้วย BCG Model

การพัฒนาองค์กรสู่องค์กรดิจิทัลเพื่อให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ

๓.๒.๓ แนวทางการพัฒนา เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย กลยุทธ์ โครงการ

๑) แนวทางพัฒนาที่ ๑ การยกระดับขีดความสามารถของผู้ประกอบการ และภาคอุตสาหกรรม ด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม

- เป้าประสงค์ ผู้ประกอบการ และวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ในภาคอุตสาหกรรมได้รับการพัฒนาด้วยเทคโนโลยี ดิจิทัล และนวัตกรรม

- ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย					
		๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๖๖- ๒๕๗๐
๑.จำนวนผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมได้รับการอบรมพัฒนา	ราย	-	๒๕	๒๕	๒๕	๒๕	๑๐๐
๒. วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ได้รับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์	ผลิตภัณฑ์	-	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๘๐
๓. วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล	ผลิตภัณฑ์	-	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๘๐
๔. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปและอาหารทะเลสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มจากนวัตกรรมสมัยใหม่	ร้อยละ	-	๕	๕	๕	๕	๕

- กลยุทธ์ / โครงการ

หน่วย : ล้านบาท

กลยุทธ์	โครงการ	งบประมาณและปีงบประมาณที่ดำเนินการ				
		๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐
กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์แปรรูป ทางเกษตรและอาหารทะเลให้ได้รับรอง มาตรฐานสากล	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณ จังหวัด • โครงการส่งเสริมการผลิตอาหาร ปลอดภัยแบบครบวงจร	-	๒.๐	๒.๐	๒.๐	๒.๐
	• โครงการพัฒนาและยกระดับ คุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน	-	๑.๐	๑.๐	๑.๐	๑.๐
	• โครงการพัฒนาโรงงานอุตสาหกรรม เข้าสู่ระบบมาตรฐานสากล	-	๒.๐	๒.๐	๒.๐	๒.๐
	• โครงการพัฒนาศักยภาพ ผู้ประกอบการ SMEs เพื่อส่งเสริม การแข่งขันสู่ตลาดสากล	-	๔.๕	๔.๕	๔.๕	๔.๕
กลยุทธ์ที่ ๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ และบรรจุภัณฑ์ให้มีมูลค่าเพิ่ม ทางเศรษฐกิจ	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณ จังหวัด • โครงการพัฒนาศักยภาพ ผู้ประกอบการ SMEs เพื่อส่งเสริม การแข่งขันสู่ตลาดสากล	-	๔.๕	๔.๕	๔.๕	๔.๕
กลยุทธ์ที่ ๓ อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปและอาหารทะเลได้รับ การพัฒนาด้วยนวัตกรรมสมัยใหม่เพื่อสร้างความ ได้เปรียบในการแข่งขัน	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณ จังหวัด • โครงการพัฒนานวัตกรรม การเกษตรสำหรับผู้ประกอบการ เกษตรแปรรูป	-	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐
	• โครงการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ เกษตรอุตสาหกรรม	-	๒.๐	๒.๐	๒.๐	๒.๐

๒) แนวทางการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนด้วย BCG Model

- เป้าประสงค์ อุตสาหกรรมมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม
- ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย					
		๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๖๖- ๒๕๗๐
๑. ผู้ประกอบการ ภาครัฐให้การให้ความสำคัญกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้น	ราย	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๕๐
๒. สร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ผลิตภัณฑ์	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐๐
๓. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกิดความเข้าใจ ตระหนัก และเห็นความสำคัญ ในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้คุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด	ราย	๕๐	๕๐	๕๐	๕๐	๕๐	๒๕๐
๔. สถานประกอบการได้รับความรู้เกี่ยวกับการรับรองอุตสาหกรรม สีเขียว	กิจการ	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๕๐๐

- กลยุทธ์ / โครงการ

หน่วย : ล้านบาท

กลยุทธ์	โครงการ	งบประมาณและปีงบประมาณที่ดำเนินการ				
		๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐
กลยุทธ์ที่ ๑ การส่งเสริมและพัฒนา อุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนด้วย BCG Model	<u>โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด</u> โครงการพัฒนาโครงสร้างนวัตกรรมใหม่จากวัสดุที่ไม่ ใช่แล้ว โดยเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด ๓R ตาม แนวคิดระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน Circular Economy	๕.๕	๕.๕	๕.๕	๕.๕	๕.๕
กลยุทธ์ที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนา ภาคอุตสาหกรรมด้วย BCG Model	<u>โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด</u> โครงการให้คำปรึกษาแนะนำแก่ SMEs ในด้านเทคโนโลยี สะอาดและเทคโนโลยีสีเขียว (Clean & Green technology)	๒.๐	๒.๐	๒.๐	๒.๐	๒.๐
	• โครงการส่งเสริมสถานประกอบการมุ่งสู่อุตสาหกรรม คาร์บอนต่ำ	๒.๒๕	๒.๒๕	๒.๒๕	๒.๒๕	๒.๒๕
กลยุทธ์ที่ ๓ พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิง นิเวศ	<u>โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด</u> -โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการสู่ อุตสาหกรรมสีเขียว	๐.๕๐	๐.๕๐	๐.๕๐	๐.๕๐	๐.๕๐

๓) แนวทางการพัฒนาที่ ๓ การพัฒนาองค์กรสู่องค์กรดิจิทัลเพื่อให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ

- เป้าประสงค์ ปฏิรูปองค์กรไปสู่องค์กรดิจิทัลตามแนวทางรัฐบาลดิจิทัล พัฒนา
องค์กรให้มีการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และมีธรรมาภิบาล

- ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย					
		๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๖๖- ๒๕๗๐
๑. ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และวิสาหกิจชุมชนเข้าร่วมโครงการนำระบบการจัดการ ทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud) มาประยุกต์ใช้ใน องค์กร	กิจการ	๑๕	๑๕	๑๕	๑๕	๑๕	๗๕
๒. ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และวิสาหกิจชุมชนเข้าร่วมโครงการสามารถลดต้นทุนหรือเพิ่ม ยอดขายได้	ร้อยละ	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๕๐

- กลยุทธ์ / โครงการ

หน่วย : ล้านบาท

กลยุทธ์	โครงการ	งบประมาณและปีงบประมาณที่ดำเนินการ				
		๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐
กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมให้วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมใน ภาคอุตสาหกรรมการผลิต ใช้ทรัพยากรอย่างมี ประสิทธิภาพ ปรับปรุงกระบวนการปฏิบัติงาน จัดหา ทรัพยากรให้เหมาะสม	<u>โครงการที่ สอจ. ของ งบประมาณจังหวัด</u> - โครงการวางระบบโปรแกรม การจัดการทรัพยากรภายใน องค์กร (ERP on cloud)	๒.๕	๒.๕	๒.๕	๒.๕	๒.๕

ส่วนที่ ๔ ภาคผนวก

๔.๑ โครงการแบบย่อ (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนานวัตกรรมเกษตรสำหรับผู้ประกอบการเกษตรแปรรูป
๒.ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จากภาวะวิกฤตโควิดที่ทำให้เศรษฐกิจไทยเกิดภาวะวิกฤติ แนวทางการฟื้นฟูและยกระดับผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมและประชาชนจึงเป็นประเด็นสำคัญในการขับเคลื่อนมาตรการยกระดับภาคอุตสาหกรรม ภายใต้แนวคิดของการส่งเสริมแบบ “ปรับตัวให้ถูกทางอย่างยั่งยืน” เพื่อให้ผู้ประกอบการและบุคลากรภาคอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปให้เกิดการเพิ่มขีดความสามารถและยกระดับความสามารถในการแข่งขันที่จำเป็นในยุคความปกติแบบใหม่ (New Normal) ผ่านกิจกรรมและโครงการพัฒนานวัตกรรมเกษตรสำหรับผู้ประกอบการเกษตรแปรรูปด้วยการเชื่อมโยงเทคโนโลยีกับอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปส่งเสริมการพัฒนาและเรียนรู้ ICT Market Trends and Business Innovation Cloud Services , Internet of Things (IoT) และ 5G Servicesที่กำลังเป็นเทคโนโลยีที่ขับเคลื่อนโลกใบนี้ได้อย่างแท้จริงและสามารถพัฒนาสู่เศรษฐกิจยุคใหม่อย่างยั่งยืน
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อสร้างและพัฒนาความสามารถของผู้ประกอบการเกษตรแปรรูปด้านการวางแผนและบริหารจัดการธุรกิจเชิงสร้างสรรค์ ผ่านนวัตกรรมและผลักดันให้เกิดธุรกิจใหม่ ๒. เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ในการนำเทคโนโลยีทั้งในด้านทฤษฎีและปฏิบัติแก่ผู้ประกอบการเกษตรแปรรูป
๔.ผลผลิต และผลลัพธ์ของโครงการ	๑. เกิดการพัฒนาขีดความสามารถผู้ประกอบการเกษตรแปรรูปด้านการวางแผนและเกิดรูปแบบธุรกิจเชิงสร้างสรรค์ด้วยนวัตกรรม ๒. เกิดองค์ความรู้ในการนำเทคโนโลยีไปใช้ในการขับเคลื่อนธุรกิจ
๕.ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	ร้อยละของผู้ประกอบการเกษตรแปรรูปที่ได้รับการพัฒนา เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕
๖.ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด - ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน และขับเคลื่อนสู่เมืองเศรษฐกิจมูลค่าสูงจากฐานการอุตสาหกรรม การเกษตร และการประมง แบบครบวงจร การท่องเที่ยว การค้าและการลงทุน (High Value Economy City)
๗.ระยะเวลา	๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๘.กิจกรรมที่สำคัญ	การเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันและขับเคลื่อนสู่เมืองเศรษฐกิจมูลค่าสูงจากฐานการอุตสาหกรรมเกษตรและการประมงแบบครบวงจรการท่องเที่ยวการค้าและการลงทุน (high Value Economy City)
๙.งบประมาณ	๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐.ผู้รับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ๑๙/๓ ถนนธรรมคุณากรตำบลโกรกกราก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๐๐๐ โทรศัพท์ : ๐ ๓๔๔๑ ๒๐๓๐ โทรสาร : ๐ ๓๔๔๒ ๖๐๙๙

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาระบบ โลจิสติกส์เกษตรอุตสาหกรรม
๒.ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	สืบเนื่องจากคณะรัฐมนตรีกำหนดให้ทุกหน่วยงานทบทวนและดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการแผนระดับสามของหน่วยงานในระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙) และแผนพัฒนาในส่วนที่เกี่ยวข้องโดยแผนดังกล่าว ต้องมีความสอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) และแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ โดยในการพัฒนา ระบบโลจิสติกส์ของประเทศต้องสอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็นที่ ๗ โครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์และดิจิทัล จากการทบทวนปัจจัยและประเด็นความท้าทายต่างๆเพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาโลจิสติกส์ภาคอุตสาหกรรมการเกษตรให้มีความชัดเจนและสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติและแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติมากยิ่งขึ้นเพื่อนำไปสู่การขับเคลื่อนการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ให้บรรลุเป้าหมาย ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดโดยเน้นแง่มุมที่สำคัญในการปรับปรุงแผนการดำเนินการที่ส่งผลต่อการตอบสนองต่อเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ และแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติรวมถึงการเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานทั้งในระยะสั้นระยะยาวของระบบเศรษฐกิจอุตสาหกรรมการเกษตร โครงการพัฒนาระบบโลจิสติกส์เกษตรอุตสาหกรรมจะเป็นก้าวสำคัญของการนำเทคโนโลยีแพลตฟอร์มมาประยุกต์ใช้กับการจัดการโลจิสติกส์การเกษตรอุตสาหกรรมเพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถนำสินค้าของตนไปสู่กลุ่มผู้บริโภคเป้าหมายได้อย่างเป็นระบบ มีต้นทุนด้านโลจิสติกส์ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพเพื่อให้สามารถสร้างประโยชน์ให้เกิดแก่อุตสาหกรรมการเกษตรได้อย่างรวดเร็วและเกิดประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการให้เกิดองค์ความรู้และทักษะที่จำเป็นในการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ ๒. เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารจัดการด้านโลจิสติกส์ได้
๔.ผลผลิต และผลลัพธ์ของโครงการ	๑. เกิดองค์ความรู้และทักษะที่จำเป็นในการพัฒนาระบบโลจิสติกส์อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ๒. เกิดการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารจัดการด้านระบบโลจิสติกส์
๕.ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	ร้อยละของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกษตรที่ได้รับการพัฒนา เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕
๖.ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด - ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน และขับเคลื่อนสู่เมืองเศรษฐกิจมูลค่าสูงจากฐานการอุตสาหกรรม การเกษตร และการประมง แบบครบวงจร การท่องเที่ยว การค้าและการลงทุน (High Value Economy City)
๗.ระยะเวลา	๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

๘.กิจกรรมที่สำคัญ	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และสาธารณูปโภค และการสร้างเมืองเพื่ออำนวยความสะดวก ลดต้นทุน เชื้อต่อการเคลื่อนย้ายสินค้าและบริการ และเชื่อมโยงกับจังหวัดใกล้เคียง
๙.งบประมาณ	๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐.ผู้รับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ๑๙/๓ ถนนธรรมคุณากรตำบลโกรกกราก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๐๐๐ โทรศัพท์ : ๐ ๓๔๔๑ ๒๐๓๐ โทรสาร : ๐ ๓๔๔๒ ๖๐๙๙

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาและยกระดับคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน
๒.ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ตามแผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ได้กำหนดประเด็นการพัฒนาไว้ในเรื่องการเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเมืองเกษตรและอาหารปลอดภัยที่มีมาตรฐานสากลและมูลค่าสูง ท่องเที่ยวทางเลือกใหม่ สังคมน่าอยู่สู่เมืองแห่งสุขภาวะที่ดีและยั่งยืน ภายใต้แนวคิดเมืองเกษตรมาตรฐานการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ สิ่งแวดล้อมสมดุลและสังคมเป็นสุข ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่ผลิตออกมานั้นมีทั้งมีคุณภาพบ้างและไม่มีคุณภาพบางผลิตภัณฑ์บางอย่างประสบปัญหาทางการตลาดดังนั้นการยกระดับคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนจะช่วยให้ผู้ประกอบการในชุมชนมีศักยภาพ และสามารถแข่งขันในตลาดต่อไปได้
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาและยกระดับคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนให้สูงขึ้น ๒. เพื่อสร้างการเรียนรู้ เพื่อเพิ่มประสบการณ์ให้ผู้ประกอบการ ๓. เพื่อเปิดโอกาสให้เยาวชนในชุมชนได้รู้จักผลิตภัณฑ์ในชุมชนของตนเอง
๔.ผลผลิต และผลลัพธ์ของโครงการ	๑. ได้รับการยกระดับผลิตภัณฑ์โอท็อปของจังหวัด ๒. เพิ่มรายได้ให้กับผู้ประกอบการในชุมชน
๕.ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	๑. กำหนดระยะเวลาในการพัฒนา ๒. กำหนดจำนวนผลิตภัณฑ์ที่สามารถยกระดับได้
๖.ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด - ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน และขับเคลื่อนสู่เมืองเศรษฐกิจมูลค่าสูงจากฐานการอุตสาหกรรม การเกษตร และการประมง แบบครบวงจร การท่องเที่ยว การค้าและการลงทุน (High Value Economy City)
๗.ระยะเวลา	๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๘.กิจกรรมที่สำคัญ	๑. จัดอบรมให้กับผู้ประกอบการเพื่อให้มีความรู้ทั่วไปและเป็นการเพิ่มทักษะมากขึ้น ๒. จัดอบรมเกี่ยวกับการออกแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อสร้างความน่าสนใจให้กับผลิตภัณฑ์ ๓. เพิ่มการส่งเสริมการตลาดในสื่อออนไลน์มากขึ้นเพื่อเพิ่มช่องทางให้กับผู้สนใจ
๙.งบประมาณ	๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐.ผู้รับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ๑๙/๓ ถนนธรรมคุณากรตำบลโคกกราก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๐๐๐ โทรศัพท์ : ๐ ๓๔๔๑ ๒๐๓๐ โทรสาร : ๐ ๓๔๔๒ ๖๐๙๙

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการผลิตอาหารปลอดภัยแบบครบวงจร
๒.ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดสมุทรสาคร มีมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ๔๐๙,๑๖๙ ล้านบาท โดยเป็นผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด นอกภาคการเกษตร ๔๐๒,๑๓๗ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๙๘.๓ สำหรับในภาคเกษตรมีมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ๗,๐๓๑ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๑.๗ มีและมีผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน ๓๘๘,๓๗๒ บาท สูงเป็นลำดับที่ ๘ ของประเทศ ภาคการประมง มีศักยภาพที่โดดเด่นมีการทำประมงทะเล ๕๔๘,๖๒๕ ไร่ ผลผลิตจากการทำการประมงทะเล ประมาณ ๓๔๐,๑๔๒ ตันต่อปี การทำการประมงนอกน่านน้ำ ๓๑,๒๗๖.๙๐ ตันต่อปี มีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ๔๖,๔๓๔ ไร่ ผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ประมาณ ๔๔,๖๕๕ ตันต่อปี มีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ๙,๘๗๔ ไร่ ผลผลิต รวมสัตว์น้ำจืดประมาณ ๑๐,๕๑๐ ตันต่อปี โดยเป็นการเลี้ยงปลานิล ปลาสลิด และปลาตะเพียน ทำให้ห่วงโซ่คุณค่าด้านการประมงครบวงจร ทั้งการผลิต การแปรรูป และการตลาด กล่าวคือ มีความพร้อมแข่งขันด้านวัตถุดิบ มีตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ มีตลาดซื้อขาย สินค้าประมงขนาดใหญ่มูลค่าสินค้าประมงส่งออกจำนวน ๖๑,๒๑๘.๘๐ ล้านบาท (ข้อมูล สนง.ประมงจังหวัดสมุทรสาคร ปี พ.ศ. ๒๕๖๓) สินค้าประมงที่ส่งออกไปต่างประเทศร้อยละ ๘๐ ตั้งอยู่ในจังหวัดสมุทรสาครจนได้รับการขนานนามว่าเป็น “Hub Of Seafood” กรณีการแปรรูปอาหารทะเลและปลาน้ำจืด จะเชื่อมโยงและพึ่งพาอุตสาหกรรมอื่นด้วยเช่น อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรมเครื่องปรุงรสอาหาร อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวรวมถึงสถาบันการศึกษา การพัฒนาความรู้ทักษะ การตลาดเป็นต้น การให้ความสำคัญในด้านความปลอดภัยของอาหารจังหวัดสมุทรสาครเน้นในเรื่องนี้มาก โดยกำหนดมาตรการหลายอย่างอาทิการตรวจสอบสถานประกอบการที่ผลิตอาหาร การพิจารณาการออกใบอนุญาตผลิตอาหาร การนำเข้าหรือส่งอาหารเข้ามาในราชอาณาจักร การต่อใบอนุญาตผลิตอาหาร การจดทะเบียนอาหาร การตรวจสอบแผงลอยตลาดสดการคุ้มครองผลิตภัณฑ์สุขภาพชุมชนเป็นต้น ความปลอดภัยด้านอาหารเป็นปัจจัยสำคัญที่สร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภคมีการมีศักยภาพด้านอาหารเอื้อต่ออุตสาหกรรมการท่องเที่ยว
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารปลอดภัยแบบครบวงจร
๔.ผลผลิต และผลลัพธ์ของโครงการ	๑. เกษตรกรผู้ผลิตอาหาร ผลิตอาหารได้อย่างปลอดภัย ๒. สามารถส่งเสริมการสร้างสรรคคุณค่าของอาหารที่ผลิตออกมาเช่นการทำเป็นผลิตภัณฑ์โอท็อป
๕.ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	จำนวนผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการผลิตอาหารปลอดภัยแบบครบวงจร จำนวนหนึ่งร้อยรายต่ออำเภอ
๖.ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด - ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน และขับเคลื่อนสู่เมืองเศรษฐกิจมูลค่าสูงจากฐานการอุตสาหกรรม การเกษตร และการ

	ประมง แบบครบวงจร การท่องเที่ยว การค้าและการลงทุน (High Value Economy City)
๗.ระยะเวลา	๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๘.กิจกรรมที่สำคัญ	การสร้างเชื่อมั่นและความไว้วางใจใน คุณภาพ ความปลอดภัย และการมีมาตรฐาน ของสินค้า ผลผลิต ผลิตภัณฑ์ การเกษตร โดยเฉพาะอาหารทะเล ด้วย การยกระดับการ ผลิตไปสู่มาตรฐานสากล เช่น GAP, GMP, HACCP และมาตรฐาน ที่เกี่ยวข้องกับประเทศ คู่ค้าปลายทาง เพื่อการส่งออกสินค้าเกษตร ปลอดภัยและ อาหารปลอดภัย การฝึกอบรมหลักการผลิตอาหาร (สินค้าทางการเกษตร อย่างปลอดภัยภายใน จังหวัดสมุทรสาคร) งบประมาณ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) ดังนี้ ๑. ถ่ายทอดองค์ความรู้และฝึกปฏิบัติการผลิตอาหารปลอดภัย แบบครบวงจร ๒. ถ่ายทอดองค์ความรู้และแนะนำแนวทางการจัดจำหน่ายสินค้าผลิตภัณฑ์ โอท็อปของจังหวัดสมุทรสาคร
๙.งบประมาณ	๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐.ผู้รับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ๑๙/๓ ถนนธรรมคุณากรตำบลโกรกกราก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๐๐๐ โทรศัพท์ : ๐ ๓๔๔๑ ๒๐๓๐ โทรสาร : ๐ ๓๔๔๒ ๖๐๙๙

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาโรงงานอุตสาหกรรมเข้าสู่ระบบมาตรฐานสากล
๒.ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	การเพิ่มประสิทธิภาพผลผลิตของ SMEs มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศ สามารถส่งเสริมให้เกิดการจ้างงาน และเกิดการสร้างรายได้ให้กับประเทศ และเป็นจุดเริ่มต้นของผู้ประกอบการรายใหญ่ซึ่งปัจจุบันประเทศไทยได้ประสบปัญหาเรื่องยอดการจำหน่ายสินค้าส่งออกลดลงและปริมาณการส่งคืนสินค้าจากประเทศคู่ค้ามีมากขึ้นเนื่องจากสินค้าไม่ได้มาตรฐานทำให้ตลาดต่างประเทศไม่ยอมรับ เนื่องจากสถานประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสมุทรสาครยังมีบางโรงงานที่ยังไม่ได้มาตรฐานที่เป็นยอมรับของสากล และปัจจุบันทั่วโลกให้ความสำคัญกับมาตรฐานสินค้า ได้กำหนดเป็นเงื่อนไขกีดกันทางการค้าทำให้มีการแข่งขันสูง แต่ละประเทศมีความจำเป็นจะต้องพัฒนาและยกระดับมาตรฐานสินค้าให้เป็นที่ยอมรับในตลาดต่างประเทศ การพัฒนาให้สถานประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสมุทรสาครให้เข้าสู่ระบบมาตรฐานสากล จะทำให้การส่งออกสินค้าไปต่างประเทศได้มากขึ้น ส่งเสริมให้เกิดการจ้างงานและเกิดการสร้างรายได้ให้กับประเทศ
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้สถานประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสมุทรสาครได้รับการรับรองมาตรฐานสากลเพิ่มขึ้น ๒. เพื่อบรรเทาปัญหาการส่งคืนสินค้าจากประเทศคู่ค้า เนื่องจากสินค้าไม่ได้มาตรฐาน ๓. เพื่อสร้างรายได้ให้ประเทศเพิ่มขึ้น
๔.ผลผลิต และผลลัพธ์ของโครงการ	๑. ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมได้รับการอบรมพัฒนา ๒. ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสมุทรสาคร ได้รับการวิเคราะห์ปัญหาและเตรียมความพร้อมในการจัดทำระบบมาตรฐานสากล ๓. ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมได้รับการรับรองมาตรฐานสากล
๕.ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	๑. จำนวนผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมได้รับการอบรมพัฒนา จำนวน ๕๐ ราย ๒. จำนวนผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมได้รับการวิเคราะห์ปัญหาและเตรียมความพร้อมในการจัดทำระบบมาตรฐานสากล จำนวน ๗ ราย ๓. จำนวนผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมได้รับการรับรองมาตรฐานสากล จำนวน ๓ ราย
๖.ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด - ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน และขับเคลื่อนสู่เมืองเศรษฐกิจมูลค่าสูงจากฐานการอุตสาหกรรม การเกษตร และการประมง แบบครบวงจร การท่องเที่ยว การค้าและการลงทุน (High Value Economy City)
๗.ระยะเวลา	๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๘.กิจกรรมที่สำคัญ	๑. จัดอบรม/สัมมนาให้ความรู้เชิงวิชาการ เผยแพร่และประชาสัมพันธ์โครงการ ๒. ค่าจ้างเหมาบุคคลภายนอกในการวิเคราะห์ปัญหาและเตรียมความพร้อมให้สถานประกอบการในการจัดทำระบบมาตรฐานสากล ๓. ติดตามประเมินผลโครงการ
๙.งบประมาณ	๑,๓๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐.ผู้รับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

	๑๙/๓ ถนนธรรมคุณากรตำบลโกรกกราก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๐๐๐ โทรศัพท์ : ๐ ๓๔๔๑ ๒๐๓๐ โทรสาร : ๐ ๓๔๔๒ ๖๐๙๙
--	---

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs เพื่อส่งเสริมการแข่งขันสู่ตลาดสากล
๒.ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดสมุทรสาคร มีจำนวนโรงงานได้รับอนุญาตทั้งหมด ๖,๓๖๑ แห่ง เงินทุนรวม ๓๕๓,๔๐๕.๘๖ ล้านบาท คนงานรวม ๓๖๔,๔๗๙ คน เครื่องจักรรวม ๙,๗๓๗,๒๖๗.๑๖ แรงม้า (ข้อมูลเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๕) ซึ่งเป็นจังหวัดที่ได้เปรียบเชิงความสมบูรณ์ทางทรัพยากรบุคคลธรรมชาติ ชีวภาพ และวัฒนธรรม ทำให้เกิดการ พัฒนาเพื่อการแข่งขันในเชิงนวัตกรรม ความคิดสร้างสรรค์ โดยคงความเป็นอัตลักษณ์และภูมิปัญญาเพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าและบริการของ SMEs ดังนั้นการการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับผู้ประกอบการ SMEs เพื่อลดต้นทุน เพิ่มรายได้ โดยการพัฒนาทั้งผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ และการนำเทคโนโลยีเข้ามาพัฒนา เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ ช่วยสร้างรายได้ให้กับประชาชนในท้องถิ่นและสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลเพื่อก้าวสู่ประเทศไทย ๔.๐ (Thailand ๔.๐) เพื่อให้สถานประกอบการสามารถแข่งขันได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพ/ลดต้นทุนการผลิตได้อย่างยั่งยืนใน ๗ ด้าน ได้แก่ ๑) การบริหารจัดการโลจิสติกส์ ๒) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ๓) การปรับปรุงคุณภาพและพัฒนางาน ๔) การลดต้นทุนพลังงาน ๕) การยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์/ระบบมาตรฐานสากล ๖) กลยุทธ์ขับเคลื่อนการตลาด และ ๗) การบริหารจัดการด้านการเงิน ๒. เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ในจังหวัดสมุทรสาคร ๓. เพื่อพัฒนาสินค้าให้มีรูปแบบที่ทันสมัยและส่งเสริมการแข่งขันสู่ตลาดสากล ๔. เพื่อเป็นการเพิ่มรายได้ สร้างงาน สร้างอาชีพ ให้กับประชาชนในจังหวัดสมุทรสาคร
๔.ผลผลิต และผลลัพธ์ของโครงการ	๑. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันแก่วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ๒. วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ได้รับการพัฒนาสถานประกอบการ ๓. วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ได้รับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์
๕.ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	๑. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันแก่วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ได้รับการพัฒนา จำนวน ๑๐๐ คน ๒. วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม(SMEs) ได้รับการพัฒนาสถานประกอบการ จำนวน ๓๐ กิจการ ๓. วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ได้รับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ จำนวน ๑๕ กิจการ
๖.ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนา	ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด

จังหวัด/กลุ่มจังหวัด	- ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน และขับเคลื่อนสู่เมืองเศรษฐกิจมูลค่าสูงจากฐานการอุตสาหกรรม การเกษตร และการประมง แบบครบวงจร การท่องเที่ยว การค้าและการลงทุน (High Value Economy City)
๗.ระยะเวลา	๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๘.กิจกรรมที่สำคัญ	๑. กิจกรรมประชาสัมพันธ์จัดอบรม/สัมมนา ให้ความรู้เชิงวิชาการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์โครงการ พร้อมทั้ง รับสมัครวิสาหกิจชุมชน (SMEs) เพื่อเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๑๐๐ คน ๑ วัน ๒. กิจกรรมจ้างเหมาดำเนินการ ๒.๑ ให้คำแนะนำสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการเพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของสถานประกอบการให้เพิ่มประสิทธิภาพ/ลดต้นทุนการผลิต จำนวน ๓๐ กิจการ ๆ ละ ๑ แผนงาน โดยสามารถเลือกแผนดังนี้ ๒.๑.๑ แผนการบริหารจัดการโลจิสติกส์ ๒.๑.๒ แผนการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ๒.๑.๓ แผนการปรับปรุงคุณภาพและพัฒนางาน ๒.๑.๔ แผนการลดต้นทุนพลังงาน ๒.๑.๕ แผนการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์/ระบบมาตรฐานสากล ๒.๑.๖ แผนกลยุทธ์ขับเคลื่อนการตลาด ๒.๑.๗ แผนการบริหารจัดการด้านการเงิน <u>* โดยแต่ละแผนงานที่เลือกจะต้องพัฒนาตามกระบวนการและการเพิ่มประสิทธิภาพด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT)</u> ๒.๒ กิจกรรมการพัฒนาต่อยอดเชิงลึกสู่การเป็นต้นแบบเอสเอ็มอี จำนวน ๑๕ กิจการ กิจการละ ๓ วัน (พัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ ต้นแบบด้วยเทคโนโลยี) ๒.๓ ทดสอบตลาดพร้อมทำแพลตฟอร์มเว็บไซต์จำหน่ายสินค้าเชื่อมโยงตลาดดิจิทัล ๒.๔ สรุปผลการดำเนินงานและติดตามประเมินผล
๙.งบประมาณ	๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐.ผู้รับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ๑๙/๓ ถนนธรรมคุณากร ตำบลโกรกกราก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๐๐๐ โทรศัพท์ : ๐ ๓๔๔๑ ๒๐๓๐ โทรสาร : ๐ ๓๔๔๒ ๖๐๙๙

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการวางระบบโปรแกรมการจัดการทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud)
๒.ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ระบบการวางแผนทรัพยากรทางธุรกิจสำหรับอุตสาหกรรม (Enterprise resource planning : ERP) คือ ระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นเครื่องมือช่วยในการบริหารงานขององค์กรโดยรวม โดยมีการเชื่อมโยงข้อมูลให้อยู่ในส่วนกลาง ลดการซ้ำซ้อนของข้อมูล ไม่เกิดความขัดแย้งของข้อมูล รวมทั้งลดกระบวนการทำงาน ทำให้มีการใช้แรงงานและเวลาทำงานที่น้อยลง ซึ่งส่งผลให้เป็นการลดต้นทุนด้วย ซึ่งการเชื่อมโยงข้อมูลของระบบอุตสาหกรรมนั้นประกอบไปด้วย ระบบบัญชี (Accounting), ระบบบริหารความสัมพันธ์ลูกค้า (Customer Relationship Management :CRM), ระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-Commerce), ระบบการบริหารทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource :HR), ระบบการผลิต (Manufacturing) , ระบบบริหารโครงการ (Project Management), การจัดซื้อ (Purchase Management System), การขาย (Sales) และคลังสินค้า (Warehouse System) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญจึงได้จัดทำ โครงการวางระบบโปรแกรมการจัดการทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud) เพื่อพัฒนาขีดความสามารถและสร้างรายได้เปรียบในด้านการแข่งขัน ด้วยการสร้างความแตกต่าง (Differentiation) ให้ลูกค้ามองเห็นสินค้าและบริการเหนือคู่แข่ง ต้องเป็นผู้นำด้านต้นทุน (Cost Leadership) และที่สำคัญอีกประการคือต้องมีการตอบสนองที่รวดเร็ว (Quick Response)
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมให้เกิดการนำองค์ความรู้ ด้านโปรแกรมการจัดการทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud) ๒. เพื่อส่งเสริมและผลักดันให้สถานประกอบการนำระบบการจัดการทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud) มาประยุกต์ใช้ในองค์กร ๓. เพื่อพัฒนาขีดความสามารถและสร้างรายได้เปรียบในด้านการแข่งขัน
๔.ผลผลิต และผลลัพธ์ของโครงการ	๑. ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และวิสาหกิจชุมชน มีความพึงพอใจในโครงการ ไม่น้อยกว่า ๘๐% ๒. ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และวิสาหกิจชุมชนที่เข้าร่วมโครงการนำระบบการจัดการทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud) มาประยุกต์ใช้ในองค์กร
๕.ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	๑. ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และวิสาหกิจชุมชน เข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๑๕ สถานประกอบการ ๒. ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และวิสาหกิจชุมชน เข้าร่วมโครงการนำระบบการจัดการทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud) มาประยุกต์ใช้ในองค์กร
๖.ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด - ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน และขับเคลื่อนสู่เมืองเศรษฐกิจมูลค่าสูงจากฐานการอุตสาหกรรม การเกษตร และการประมง แบบครบวงจร การท่องเที่ยว การค้าและการลงทุน (High Value Economy City)
๗. ระยะเวลา	๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

๘.กิจกรรมที่สำคัญ	๑.จัดประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์ ภารกิจ ขั้นตอนการดำเนินงาน ผลลัพธ์ และการติดตามประเมินผล ๒.จัดทำรายละเอียดระยะเวลาและแผนการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มจนถึงสิ้นสุดการดำเนินงาน ๓.วิเคราะห์และวินิจฉัยปัจจัยเอื้อและความเป็นไปได้ของธุรกิจในการระบบการจัดการทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud) มาประยุกต์ใช้ในองค์กร ๔.ให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกและการถ่ายทอดระบบการจัดการทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud) มาประยุกต์ใช้ในองค์กร ๕. ประเมินผลการนำระบบการจัดการทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud) มาประยุกต์ใช้ในองค์กร ๖. สรุปผลการดำเนินโครงการ
๙.งบประมาณ	๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐.ผู้รับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ๑๙/๓ ถนนธรรมคุณากรตำบลโกรกกราก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๐๐๐ โทรศัพท์ : ๐ ๓๔๔๑ ๒๐๓๐ โทรสาร : ๐ ๓๔๔๒ ๖๐๙๙

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการให้คำปรึกษาแนะนำแก่ SMEs ในด้านเทคโนโลยีสะอาดและเทคโนโลยีสีเขียว (Clean and Green Technology)
๒.หลักการและเหตุผล	ปัจจุบันสิ่งแวดล้อมของโลกมีแนวโน้มถูกทำลายมากยิ่งขึ้น ซึ่งส่วนหนึ่งมีผลมาจากการขยายตัวทางด้านเศรษฐกิจ โดยเฉพาะการเพิ่มขึ้นของอุตสาหกรรมภาคการผลิต ที่มีความต้องการใช้ทรัพยากร พลังงานและเทคโนโลยี เพื่อเป็นปัจจัยพื้นฐานในการผลิต อีกทั้งการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรโลกที่มีการบริโภค ทรัพยากรและการใช้เทคโนโลยี เพื่ออำนวยความสะดวกในการดำรงชีวิตมากยิ่งขึ้น ทำให้ทรัพยากรธรรมชาติลดลงอย่างรวดเร็ว เกิดมลพิษจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสูงขึ้น ซึ่งเป็นสาเหตุสำคัญต่อการแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ เกิดภาวะโลกร้อน ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมไปทั่วโลก สำหรับประเทศไทยรัฐบาลได้ตระหนักถึงวิกฤตด้านพลังงานที่จะส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในอนาคต สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญ จึงได้จัดทำ โครงการให้คำปรึกษาแนะนำแก่ SMEs ในด้านเทคโนโลยีสะอาดและเทคโนโลยีสีเขียว ภายใต้ กิจกรรมให้คำปรึกษาแนะนำแก่ SMEs ในด้านเทคโนโลยีสะอาดและเทคโนโลยีสีเขียว (Clean and Green Technology) เพื่อให้คำปรึกษาแนะนำ ส่งเสริม สนับสนุนและพัฒนาแก่วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในภาคอุตสาหกรรมการผลิต ให้มีความรู้ ความสามารถในการนำวิธีการ กระบวนการเทคโนโลยีการผลิตไปประยุกต์ใช้ได้อย่างคุ้มค่า มีประสิทธิภาพ ลดของเสียในกระบวนการผลิต และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้ลดต้นทุนการผลิต รวมทั้งสามารถนำของเสียจากกระบวนการผลิตกลับมาใช้ใหม่ (Reduce Reuse and Recycle) ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทำให้เกิดภาพลักษณ์ที่ดีต่อองค์กร เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้แก่วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในภาคอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ สู่ตลาดการค้าโลก และนำไปสู่การพัฒนาประเทศได้อย่างยั่งยืนต่อไป
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	ส่งเสริมให้วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในภาคอุตสาหกรรมการผลิต ใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ ลดของเสียที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
๔.ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ	ผลผลิต :- วิสาหกิจขนาดกลาง ขนาดย่อม ในจังหวัดสมุทรสาคร จำนวน ๕ ราย ผลลัพธ์ :- ๑.ผู้ประกอบการมีความพึงพอใจในโครงการ ไม่น้อยกว่า ๘๐% ๒.สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการฯ ลดต้นทุนในกระบวนการที่ปรับปรุง ร้อยละ ๖ ๓.สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการฯ ลดของเสียในกระบวนการที่ปรับปรุง ร้อยละ ๓
๕.ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	๑. มีผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง ขนาดย่อม และวิสาหกิจชุมชนเข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๕ สถานประกอบการ ๒. ลดต้นทุนในกระบวนการที่ปรับปรุง ร้อยละ ๖ ๓. ลดของเสียในกระบวนการที่ปรับปรุง ร้อยละ ๓

๖.ความเชื่อมโยง กับแผนพัฒนา จังหวัด/กลุ่ม จังหวัด	ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด - ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน และขับเคลื่อน สู่เมืองเศรษฐกิจมูลค่าสูงจากฐานการอุตสาหกรรม การเกษตร และการประมง แบบ ครบวงจร การท่องเที่ยว การค้าและการลงทุน (High Value Economy City)
๗.ระยะเวลา ดำเนินการ	๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๘. กิจกรรม	๑. จัดประชุมชี้แจงรายละเอียด และลักษณะผู้เข้าร่วมโครงการ ๒. จัดหาบุคลากรภายนอก ๒.๑ ศึกษา ให้คำแนะนำแนวทางการดำเนินงานแก่ SMEs ในด้านเทคโนโลยี สะอาดและเทคโนโลยีสีเขียว (Clean and Green Technology) ๒.๒ เสนอรอบแนวคิดในการดำเนินงาน แผนงาน แนวทาง และขั้นตอน ในการดำเนินงานโครงการที่ระบุรายละเอียด ขั้นตอน วิธีการ และระยะเวลาที่ ครอบคลุมกิจกรรม ๒.๓ ดำเนินงานตามแผนงานที่ได้รับความเห็นชอบ ๒.๔ สรุปผลการดำเนินงาน และติดตามผลการดำเนินงาน
๙.งบประมาณ	๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐.หน่วยงาน รับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ๑๙/๓ ถนนธรรมคุณากรตำบลโกรกกราก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๐๐๐ โทรศัพท์ : ๐ ๓๔๔๑ ๒๐๓๐ โทรสาร : ๐ ๓๔๔๒ ๖๐๙๙

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมสถานประกอบการมุ่งสู่อุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ
๒.หลักการและ เหตุผล	ยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการสร้างการเติบโตบน คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ได้กล่าวถึงปัญหาสภาพแวดล้อมในปัจจุบันที่ ส่งผลต่อการผลิตสินค้าบริการ สร้างผลเสียต่อคุณภาพชีวิตประชาชน ซึ่งสภาพอากาศ ของโลกในปัจจุบันมีความผันผวนและฤดูกาลที่ผิดเพี้ยนส่งผลให้เกิดความตระหนักกัน มากขึ้นในการที่ผู้คนจะสามารถอยู่ร่วมกันอย่างเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม จึงนำไปสู่การทำ ข้อตกลงในระดับโลกที่สำคัญ คือ การพัฒนาพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) การลดก๊าซเรือนกระจก และการใช้มาตรฐานด้าน สิ่งแวดล้อมมาเป็นข้อกำหนดที่ส่งผลต่อการแข่งขันทางการค้าในตลาดโลก ประกอบกับ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ในยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเติบโตที่เป็น มิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ได้กล่าวถึงคุณภาพทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมที่เสื่อมโทรมอย่างต่อเนื่อง และมลพิษที่เกิดจากการผลิตและการบริโภค ดังนั้น ควรส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการสนับสนุน กระบวนการผลิตให้ได้ให้ได้มาตรฐานการลดมลพิษและการใช้ทรัพยากรให้เกิด ประสิทธิภาพสูงสุด ส่งเสริมการลงทุนที่ใช้เทคโนโลยีที่สะอาด พัฒนาระบบข้อมูล และแนวปฏิบัติที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล สนับสนุนการออกแบบระบบการผลิต และสร้างนวัตกรรมของสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

	แผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสาคร ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) กำหนดเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสมุทรสาคร มุ่งสู่การเป็นอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เกษตรและอาหารปลอดภัย ท่องเที่ยวทางเลือกใหม่ สังคมเป็นสุข ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ มุ่งเน้นการพัฒนาสภาพแวดล้อมให้เป็นเมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน โดยการส่งเสริมให้ผู้ประกอบการใช้ฉลากคาร์บอน เป็นเครื่องหมายที่จะติดกับสินค้าให้ผู้บริโภคทราบว่า ตลอดวัฏจักรชีวิตของสินค้านั้นมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกปริมาณมากน้อยเพียงใด เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจเลือกซื้อสินค้าที่มีปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในปริมาณที่ต่ำโดยปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจะคำนวณให้อยู่ในรูปของก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (CO₂ equivalent) ดังนั้นผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม ควรได้รับการสนับสนุนเพื่อเป็นการส่งเสริมการส่งออก ไปยังประเทศต่างๆ เป็นกลไกสำคัญที่จะใช้เป็นเครื่องมือในการกำหนดมาตรฐาน ซึ่งกลไกการใช้ฉลากคาร์บอนฟุตพริ้นท์สำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จึงเป็นส่วนหนึ่งของการหาแนวทางในการปรับปรุงผลิตภัณฑ์ เพื่อลดการใช้พลังงาน ลดการเกิดของเสีย และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีระบบและครบวงจร สะท้อนถึงการพัฒนากระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม จนได้รับการรับรองมาตรฐานเป็นที่ยอมรับของประเทศคู่ค้า การส่งเสริมสินค้าด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร ที่มีเป้าหมายให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการผลิตและการค้าอาหารคุณภาพสูง ด้วยการส่งเสริมพัฒนานวัตกรรมใหม่เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ให้แก่สินค้าอาหารไทย การเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์ยังไม่สูง อีกทั้งกระแสตลาดโลกร้อนถือว่าเป็นกระแสที่ผู้บริโภคให้ความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง ดังนั้นหากผู้ประกอบการมีการผลิตสินค้าที่คำนึงถึงการลดภาวะโลกร้อนได้ถือว่าเป็นการสร้างความสำเร็จได้เปรียบทางการค้าได้
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถให้กับผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรม SMEs ในจังหวัดสมุทรสาคร ในการปรับตัวกับมาตรการทางสิ่งแวดล้อม ๒ เพื่อให้ผู้ประกอบการ SMEs ในจังหวัดสมุทรสาคร ให้ความสำคัญกับการผลิตที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะปริมาณคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) ที่ออกสู่บรรยากาศ ๓ เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับผลิตภัณฑ์ในการขอรับรองฉลากคาร์บอนในจังหวัดสมุทรสาคร เพื่อนำไปเผยแพร่ให้เป็นที่รู้จักมากขึ้น
๔.ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ	ผลผลิต : ๑. ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมมีความรู้เกี่ยวกับแนวคิดและการคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกของผลิตภัณฑ์ จำนวน ๕๐ ราย ๒. โรงงานอุตสาหกรรมได้ดำเนินการยื่นคำขอรับการรับรองฉลากคาร์บอนเพื่อขึ้นทะเบียนฉลากคาร์บอน จำนวน ๑๐ โรงงาน ผลลัพธ์ : ๑. ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองฉลากคาร์บอนในจังหวัดสมุทรสาคร ได้รับการเผยแพร่ให้เป็นที่รู้จักมากขึ้น ๒. ผู้ประกอบการ ภาครัฐฯ ภาคประชาชน ให้ความสำคัญกับการใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีความรู้เกี่ยวกับแนวคิดและการคำนวณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของผลิตภัณฑ์

๕.ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	๑. ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมมีความรู้เกี่ยวกับแนวคิดและการคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกของผลิตภัณฑ์ จำนวน ๕๐ ราย ๒. โรงงานอุตสาหกรรมได้ดำเนินการยื่นคำขอรับการรับรองฉลากคาร์บอนเพื่อขึ้นทะเบียนฉลากคาร์บอน จำนวน ๑๐ โรงงาน
๖.ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด -ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การสร้างความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติและสภาพแวดล้อมให้เป็นเมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน (Sustainable Development City)
๗.ระยะเวลาดำเนินการ	๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๘.กิจกรรม	๑. อบรม/สัมมนาให้ความรู้เชิงวิชาการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์และรับสมัครผู้เข้าร่วมโครงการฯ ๒. สร้างความรู้ความเข้าใจเชิงลึกแก่สถานประกอบการในการจัดทำบัญชีรายการสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ในการคำนวณค่าคาร์บอนฟุตพริ้นท์ จำนวน ๑๐ โรงงาน (๑๐ ผลิตภัณฑ์) และทวนสอบ ๓. ประชุมสรุปผลการดำเนินงาน
๙.งบประมาณ	๕๑๙,๘๐๐ บาท
๑๐.หน่วยงานรับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ๑๙/๓ ถนนธรรมคุณากรตำบลโกรกกราก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๐๐๐ โทรศัพท์ : ๐ ๓๔๔๑ ๒๐๓๐ โทรสาร : ๐ ๓๔๔๒ ๖๐๙๙

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ : ส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการสู่อุตสาหกรรม สีเขียวเพื่อยกระดับการได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ ๒ หรือสูงกว่า
๒.หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ด้านการสร้างความเจริญเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญเพื่อนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกมิติ ทั้งด้านสังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม ธรรมชาติ ใช้พื้นที่เป็นตัวตั้งในการกำหนดกลยุทธ์และแผนงาน และการให้ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ได้เข้ามามีส่วนร่วมในแบบทางตรงให้มากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ โดยเป็นการดำเนินการบนพื้นฐานการเติบโตร่วมกัน ไม่ว่าจะเป็นทางเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิต โดยให้ความสำคัญกับการสร้างสมดุลทั้ง ๓ ด้าน อันจะนำไปสู่ความยั่งยืนอย่างแท้จริง ประกอบกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ในยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ได้กล่าวถึงคุณภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่เสื่อมโทรมอย่างต่อเนื่อง และมลพิษที่เกิดจากการผลิตและการบริโภคปัจจุบันภาคอุตสาหกรรมมีความสำคัญต่อการเติบโตทางเศรษฐกิจ ความมั่นคง และการจ้างงานของประเทศ ซึ่งเผชิญกับความท้าทาย ไม่เพียงแต่คู่แข่งทางธุรกิจเท่านั้น

	แต่รวมถึงความท้าทายที่จะต้องทำให้สังคมและชุมชนโดยรอบยอมรับและอยู่ร่วมกันได้อย่างปกติสุขโดยการประกอบกิจการให้เป็นไปตามกฎหมาย สถานประกอบการและโรงงานจึงต้องระมัดระวังในการดำเนินกิจการไม่เฉพาะแต่เรื่องที่จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายแต่ยังต้องประเมินถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการหรือขยายการดำเนินกิจการของตนเองในอนาคตด้วย แนวทางประกอบกิจการเพื่อให้เป็น “อุตสาหกรรมสีเขียว” จึงเป็นคำตอบของการดำรงอยู่ของภาคอุตสาหกรรมทั้งในวันนี้และในอนาคต “อุตสาหกรรมสีเขียว” หมายถึงอุตสาหกรรมที่ยึดมั่นในการประกอบกิจการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยมุ่งเน้นการพัฒนาปรับปรุงอย่างต่อเนื่องและความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ทั้งภายในและภายนอกองค์กรตลอดห่วงโซ่อุปทาน กระทรวงอุตสาหกรรม ได้ผนึกกำลังทุกหน่วยงาน เพื่อส่งเสริมให้สถานประกอบการทั่วประเทศ ใส่ใจในการดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องสู่การเป็น “อุตสาหกรรมสีเขียว” แผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสาคร ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) กำหนดเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสมุทรสาคร มุ่งสู่การเป็นอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เกษตรและอาหารปลอดภัย ท่องเที่ยวทางเลือกใหม่ สังคมเป็นสุข โดยประเด็นการพัฒนาที่ ๑ มุ่งเน้นการพัฒนาสภาพแวดล้อมให้เป็นเมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน และมีแนวทางการพัฒนาที่มุ่งเน้นยกระดับการจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในพื้นที่ จังหวัดสมุทรสาคร เป็นจังหวัดที่มีอุตสาหกรรมหนาแน่นอยู่ใกล้ชุมชน อาจทำให้เกิดมลพิษหรือปัญหาส่งผลกระทบต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม ทั้งทางตรงและทางอ้อม ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานโครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร จึงได้จัดทำโครงการอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการสู่อุตสาหกรรมสีเขียวเพื่อยกระดับการได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ ๒ หรือสูงกว่า ตามประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ของจังหวัดสมุทรสาคร เพื่อมุ่งให้สถานประกอบการมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและอยู่ร่วมกันกับสังคม ชุมชนและประชาชนอย่างยั่งยืน
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. ส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการ สู่การเข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว และได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง ๒. เพื่อพัฒนาและยกระดับสถานประกอบการ ให้ได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวในระดับที่สูงขึ้น ๓. เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนลดข้อร้องเรียนที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ๔. เพื่อให้เกิดภาพลักษณ์และทัศนคติที่ดีต่อภาคอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้เกิดความเข้าใจที่ดี และการยอมรับระหว่างสถานประกอบการอุตสาหกรรมและชุมชนที่อยู่โดยรอบ ๕. เพื่อให้ชุมชนโดยรอบสถานประกอบการอุตสาหกรรม ได้รับความเป็นธรรม และเข้าถึงโอกาสในการมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น จากการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในชุมชน ด้วยโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว

	๖. เพื่อปลูกจิตสำนึกในการช่วยกันกำกับดูแล และเฝ้าระวังการเกิดผลกระทบด้านมลพิษจากการประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม รวมทั้งการอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพแวดล้อม
๔.ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ	ผลผลิต : ๑. สถานประกอบการเข้าใจในเรื่องของการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว ๒. สถานประกอบการตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ผลลัพธ์ : ๑. สถานประกอบการได้รับความรู้เกี่ยวกับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว ๒. สถานประกอบการได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ ๒ หรือสูงกว่า
๕.ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	๑. สถานประกอบการได้รับความรู้เกี่ยวกับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว ๒๐๐ ราย ๒. สถานประกอบการได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ ๒ หรือสูงกว่า ๕๐ ราย
๖.ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด -ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การสร้างความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติและ การพัฒนาสภาพแวดล้อมให้เป็นเมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน (Sustainable Development City)
๗.ระยะเวลาดำเนินการ	๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๘.กิจกรรม	๑. จัดทำแผนงานและแผนปฏิบัติการ (Action Plan) ๒. ประชาสัมพันธ์เชิญชวนสถานประกอบการในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จังหวัดสมุทรสาคร ๓. จัดอบรมสัมมนาโครงการฯ และรับสมัครเข้าร่วมโครงการ ๔. สร้างความรู้ความเข้าใจเชิงลึกการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ ๒ หรือสูงกว่า ในแต่ละสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการฯ และตรวจสอบคุณสมบัติของสถานประกอบการแต่ละราย ๕. ส่งเอกสารการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวให้หน่วยงานต้นสังกัดพิจารณาและแจ้งผลการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวแก่สถานประกอบการ
๙.งบประมาณ	๕๐๔,๔๐๐ บาท
๑๐.หน่วยงานรับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ๑๙/๓ ถนนธรรมคุณากรตำบลโกรกกราก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๐๐๐ โทรศัพท์ : ๐ ๓๔๔๑ ๒๐๓๐ โทรสาร : ๐ ๓๔๔๒ ๖๐๙๙

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	พัฒนาสร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่จากวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว โดยเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด ๓R ตามแนวคิดระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน Circular Economy
๒.หลักการและเหตุผล	แผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการสร้างความเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และแผนแม่บท ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน ซึ่งเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ (๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) หมายความว่า ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนละสังคมคาร์บอนต่ำ ประกอบกับกระทรวงอุตสาหกรรมได้มีการขับเคลื่อน BCG Model ในส่วนของการขับเคลื่อนระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) เน้นมุ่งสร้างมูลค่าสูงสุดจากทรัพยากรธรรมชาติ ลดของเสียให้เหลือน้อยที่สุด (Zero Waste) เน้นการใช้ทรัพยากรคุ้มค่า ครอบคลุม ตั้งแต่การผลิต บริโภค การจัดการของเสีย นำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ ซึ่งปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากขยะหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว มีอยู่เป็นจำนวนมาก วัสดุที่ไม่ใช้แล้วอาจเป็นสิ่งไร้ค่าและเป็นภาระของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในอดีต แต่ในปัจจุบันเมื่อทรัพยากรพื้นฐานของโลกมีปริมาณลดน้อยลงเรื่อย ๆ การนำสารหรือวัสดุเหล่านั้นกลับมาใช้ใหม่ กลายเป็นเรื่องที่ถูกหยิบยกขึ้นมาให้ความสำคัญกันอย่างกว้างขวางจนกลายเป็นสิ่งที่มีค่าทางด้านเศรษฐกิจ วัสดุที่ไม่ใช้แล้วสามารถแบ่งได้สองจำพวก คือ วัสดุอันตราย หมายถึงของเสียที่มีส่วนประกอบหรือเจือปนด้วยวัตถุได้แก่ วัตถุระเบิด วัตถุไวไฟ วัตถุออกซิไดซ์ วัตถุเปอร์ออกไซด์ วัตถุพิษ เป็นต้น และวัสดุไม่อันตราย คือวัสดุที่เกิดขึ้นไม่เป็นพิษหรืออันตรายร้ายแรง ได้แก่ วัสดุหรือเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว เช่น เศษใบไม้ กระจกพลาสติก ห่อขนม เป็นต้น ซึ่งปริมาณวัสดุที่ไม่ใช้แล้วทั้งสองประเภทขึ้นอยู่กับแหล่งกำเนิด จากสถานประกอบการอุตสาหกรรมและที่พักอาศัย ซึ่งแท้จริงแล้ววัสดุที่ไม่ใช้แล้วทั้งสองประเภท สามารถนำกลับมาใช้ใหม่หรือลดการใช้หรือใช้ซ้ำได้เกือบทั้งหมด การป้องกันและการแก้ไขปัญหาที่ต้นเหตุ โดยการใช้แนวทางเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด และการนำของเสียที่เกิดจากโรงงานอุตสาหกรรมกลับมาใช้ใหม่ การใช้ซ้ำหรือลดการใช้ ตามหลัก ๓R จะเป็นการกระตุ้นให้ตระหนักและเล็งเห็นถึงความสำคัญในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดประโยชน์สูงสุด ทั้งนี้ จังหวัดสมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ มีจำนวนโรงงานรวม ๗,๕๔๓ โรงงาน ซึ่งมีโรงงานจำนวนมาก ประกอบกับมีประชากรอาศัยอยู่หนาแน่นและนักท่องเที่ยวจำนวนมาก ทำให้มีปริมาณขยะจากโรงงานอุตสาหกรรมและชุมชนจำนวนมากส่งผลกระทบต่อสภาพสิ่งแวดล้อม จึงจำเป็นที่จะต้องดำเนินการโครงการอย่างเร่งด่วน
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑ เพื่อนำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ได้จากการใช้เทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด ๓R มาสร้างเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ๒ เพื่อสร้างแนวคิดในการนำนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์มาใช้ให้เกิดความคุ้มค่าในด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งลดปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อมให้แก่โรงงานอุตสาหกรรม
๔.ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ	ผลผลิต : ผู้ประกอบการได้รับความรู้หลัก ๓R จำนวน ๓๐๐ ราย ผลลัพธ์ : ลดปริมาณวัสดุหรือสิ่งปฏิกูลจากกระบวนการผลิตและเพิ่มมูลค่าให้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วและภาพลักษณ์ของสถานประกอบการต่อชุมชนดีขึ้น

๕.ตัวชี้วัด ความสำเร็จของ โครงการ	สถานประกอบการได้รับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่จากวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน ๒๐ ผลิตภัณฑ์
๖.ความเชื่อมโยง กับแผนพัฒนา จังหวัด/กลุ่ม จังหวัด	ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด -ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การสร้างความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติและ การพัฒนาสภาพแวดล้อมให้เป็นเมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน (Sustainable Development City)
๗.ระยะเวลา ดำเนินการ	๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๘.กิจกรรม	๑ กิจกรรมประชาสัมพันธ์รับสมัครคัดเลือก ชี้แจงรายละเอียดกิจกรรม ๒ อบรมให้ความรู้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ๓R ๓ พัฒนาผลิตภัณฑ์ โดยเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด ๓R ๔ ทดสอบตลาด และทำ platform เว็บไซต์จำหน่ายสินค้าเชื่อมโยงตลาดดิจิทัล ๕ ติดตามการดำเนินงานและรายงานผลความก้าวหน้าของโครงการฯ
๙.งบประมาณ	๕,๔๙๘,๗๐๐ บาท
๑๐.หน่วยงาน รับผิดชอบ	ชื่อหน่วยงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ๑๙/๓ ถนนธรรมคุณากรตำบลโกรกกราก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๐๐๐ โทรศัพท์ : ๐ ๓๔๔๑ ๒๐๓๐ โทรสาร : ๐ ๓๔๔๒ ๖๐๙๙

๔.๒ ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ อก. แผนปฏิบัติราชการ สปอ. และแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖

	แผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ของ อก.	แผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ของ สปอ.	แผนพัฒนาจังหวัด ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ของจังหวัดสมุทรสาคร	แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม จังหวัดสมุทรสาคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖
วิสัยทัศน์	ปฏิรูปอุตสาหกรรมไทยสู่อุตสาหกรรมยุคใหม่ ให้เติบโตอย่างยั่งยืน	บูรณาการและขับเคลื่อน การพัฒนา อุตสาหกรรมให้เติบโตอย่างยั่งยืน	เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เมืองเกษตรและ อาหารปลอดภัยที่มีมาตรฐานสากลและมูลค่า สูง ท้องเที่ยวทางเลือกใหม่ สังคมน่าอยู่สู่เมือง แห่งสุขภาวะที่ดีและยั่งยืน	เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ที่ขับเคลื่อนด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรแปรรูป และ อาหารปลอดภัย อย่างครบวงจร เพื่อการ พัฒนาที่ยั่งยืน
ประเด็น การพัฒนา ด้านที่ ๑	การยกระดับขีดความสามารถของ ผู้ประกอบการ และภาคอุตสาหกรรม ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	กำหนดขับเคลื่อนนโยบายและแผนปฏิบัติ ราชการกระทรวงเพื่อยกระดับอุตสาหกรรม ไทยสู่อุตสาหกรรมยุคใหม่	การเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน และขับเคลื่อน สู่เมืองเศรษฐกิจมูลค่าสูง จาก ฐานการอุตสาหกรรม การเกษตร และการ ประมง แบบครบวงจร การท่องเที่ยว การค้า และการลงทุน (High Value Economy City)	การส่งเสริมเสริมสร้างศักยภาพ และยกระดับ ความสามารถ ของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม เกษตรแปรรูป และอาหารปลอดภัยอย่างครบ วงจรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม
ประเด็น การพัฒนา ด้านที่ ๒	การพัฒนาปัจจัยสนับสนุน ให้เอื้อต่อการเติบโต ของอุตสาหกรรมยุคใหม่	ส่งเสริม พัฒนา กำกับ ดูแลอุตสาหกรรมใน พื้นที่ให้เติบโต อย่างยั่งยืน	การสร้างความอุดมสมบูรณ์ของ ทรัพยากรธรรมชาติ และการพัฒนา สภาพแวดล้อมให้เป็นเมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน (Sustainable Development City)	-
ประเด็น การพัฒนา ด้านที่ ๓	การเพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจอุตสาหกรรม อย่างยั่งยืน ด้วย BCG Model	สนับสนุนปัจจัยเอื้อต่อการพัฒนาอุตสาหกรรม	การเสริมสร้างเมืองน่าอยู่ มีความมั่นคง คุณภาพชีวิต คุณภาพการศึกษา และชุมชน เข้มแข็ง (Well-Being City)	การพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ให้เป็นมิตรต่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
ประเด็น การพัฒนา ด้านที่ ๔	การพัฒนาองค์กรสู่องค์กรดิจิทัลเพื่อให้บริการ อย่างมีประสิทธิภาพ	พัฒนาระบบบริหารจัดการ และการให้บริการ ของกระทรวงใหม่มีประสิทธิภาพ	-	การพัฒนาสมรรถนะองค์กรยุคใหม่เพื่อให้ บริการอย่างมีคุณภาพ และต่อเนื่อง

๔.๓ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ของ สอจ.สมุทรสาคร

โครงการรายจ่ายอื่น

➤ โครงการบริหารจัดการลุ่มน้ำและวางระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการ จำนวน ๗๙,๐๐๐ บาท

หลักการและเหตุผล

ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) ที่เน้นการเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนให้สอดคล้องกับศักยภาพพื้นฐานของประเทศ โดยการพัฒนาให้มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ประกอบกับยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) มุ่งเน้นการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่เน้นการใช้ การรักษา และการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน ภาคอุตสาหกรรมเป็นภาคการผลิตที่สำคัญของประเทศจึงต้องมีการปรับตัวและพัฒนาการผลิตให้มีประสิทธิภาพ และเติบโตแบบเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สามารถอยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน ด้วยการลดปัญหาด้านมลพิษและสิ่งแวดล้อมในบริเวณสถานประกอบการและชุมชนใกล้เคียง โดยเฉพาะในพื้นที่ตามลุ่มน้ำสายสำคัญ ที่ในบางครั้งอาจมีน้ำเสียถูกปล่อยลงมาผ่านท่อระบายน้ำคลองต่าง ๆ ซึ่งแม้ว่าน้ำเสียเหล่านั้นเกิดขึ้นมาจากหลายแหล่ง ทั้งจากสถานประกอบการ คริวเรือน และภาคการเกษตรก็ตาม แต่ส่วนใหญ่ภาคอุตสาหกรรมจะถูกมองว่าเป็นตัวการของการเกิดน้ำเสียเป็นลำดับแรกและก่อให้เกิดปัญหาในการประกอบการของโรงงานในพื้นที่เกิดเหตุเป็นอย่างมาก

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาและปรับปรุงจุดอ่อนเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันในด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม จึงได้ดำเนินการในเชิงรุกด้วยการกำหนดและวางมาตรการในการตรวจตราสถานประกอบการที่อยู่ริมแม่น้ำสายหลักที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดปัญหาน้ำเสียอย่างเข้มข้นและต่อเนื่อง เพื่อสร้างความตระหนักและป้องกันไม่ให้เกิดสถานประกอบการสร้างมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม ในบริเวณลุ่มน้ำท่าจีน อีกทั้งกำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์การปฏิบัติเพื่อสร้างความมั่นใจว่าโรงงานทั้งที่อยู่ริมแม่น้ำสายหลัก และในพื้นที่อื่นทั่วไป ไม่ให้สร้างมลพิษที่ส่งผลกระทบต่อชุมชน โดยกำหนดที่จะนำระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมมาดำเนินการกับสถานประกอบการ เพื่อให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมตั้งแต่การเริ่มต้นดำเนินการ การเปิดเผยข้อมูลการเข้าป้ตรตรวจสอบข้อมูลและการแก้ไขปัญหาาร่วมกัน เพื่อนำไปสู่การดูแลสถานประกอบการและเฝ้าระวังอุตสาหกรรมให้ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อไม่ให้เกิดปัญหากระทบต่อชุมชนและทรัพยากรน้ำ

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้บริหาร อุตสาหกรรมจังหวัด และผู้ปฏิบัติงานในส่วนกลางและภูมิภาคของกระทรวงอุตสาหกรรม มีข้อมูลในการบริหารจัดการ แก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมได้ทันทั่วถึง

๒. เพื่อให้สถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดลุ่มน้ำสำคัญ มีระบบการจัดเก็บข้อมูล เพื่อการวางแผนเฝ้าระวังป้องกันและแก้ไขปัญหาในแม่น้ำสายสำคัญ

๓. เพื่อกระตุ้นให้เกิดการเฝ้าระวังการเกิดผลกระทบด้านมลพิษของสถานประกอบการที่มีต่อชุมชน อย่างต่อเนื่อง

๔. เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมของจังหวัด และส่วนที่เกี่ยวข้อง (Stakeholders) ในกลุ่มจังหวัดคณะกรรมการส่งเสริมการดำเนินงานการพัฒนาประสิทธิภาพองค์กร ให้สามารถบริหารจัดการเครือข่ายอย่างเข้มแข็งและยั่งยืนรวมทั้งมีทัศนคติเชิงบวกต่อภาคอุตสาหกรรม

๕. เพื่อส่งเสริม พัฒนาด้านวิชาการหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบให้เจ้าหน้าที่ ธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน สำหรับสถานประกอบการที่ผ่านเกณฑ์ธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. ดำเนินงานการจัดเก็บวิเคราะห์/ตรวจสอบคุณภาพน้ำ
๒. จัดสัมมนาชี้แจง ทำความเข้าใจหลักการสร้างความยั่งยืนของสถานประกอบการกับชุมชนด้วยธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม
๓. จัดกิจกรรมร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประชาชน และสถานประกอบการอุตสาหกรรม ดำเนินการรณรงค์และส่งเสริมการใช้ธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการ
๔. จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ระหว่างสถานประกอบการที่ดำเนินการตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม จนประสบผลสำเร็จ เป็นพี่เลี้ยงให้กับผู้ประกอบการรายอื่นเพื่อขยายผลการดำเนินงาน ตามหลักธรรมาภิบาลอย่างยั่งยืนพร้อมศึกษาดูงาน
๕. สรุปผลการดำเนินงานโครงการบริหารจัดการกลุ่มน้ำและวางระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม และมอบใบประกาศนียบัตรให้กลุ่มเครือข่ายธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมที่ประสบความสำเร็จ

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ผู้บริหารของกระทรวงอุตสาหกรรม อุตสาหกรรมจังหวัด และผู้ปฏิบัติงาน มีข้อมูลในการบริหารจัดการ แก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมได้ทันที่
๒. สถานประกอบการมีระบบการจัดเก็บข้อมูล เพื่อการวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าเสียในแม่น้ำสายสำคัญ
๓. เกิดการเฝ้าระวังการเกิดผลกระทบด้านมลพิษของสถานประกอบการที่มีต่อชุมชนอย่างต่อเนื่อง
๔. เครือข่ายธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมของจังหวัดมีการเชื่อมโยงกันและเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การบริหารจัดการเครือข่ายอย่างเข้มแข็งและยั่งยืนรวมทั้งมีทัศนคติเชิงบวกต่อภาคอุตสาหกรรม

ผลการดำเนินโครงการ

๑. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาครดำเนินการจัดเก็บวิเคราะห์และตรวจสอบคุณภาพน้ำตามแผนงาน จำนวน ๓๙๗ โรงงาน
๒. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาครดำเนินกิจกรรมตรวจประเมินสถานประกอบการเพื่อส่งเสริมให้เข้าสู่ระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม และชี้แจงทำความเข้าใจหลักการสร้างความยั่งยืนของสถานประกอบการกับชุมชน เครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ ในพื้นที่ด้วยหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการ จนผ่านเกณฑ์ตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม จำนวน ๔ โรงงาน ได้แก่
 - ๑) บริษัท กิมกี้จิวเออรี่ จำกัด
 - ๒) บริษัท ปัญญาพลไฟเบอร์คอนเทนเนอร์ จำกัด
 - ๓) บริษัท ไทย กลีเซอริน จำกัด
 - ๔) บริษัท เจ.เอส.สตีล โปรดักส์ จำกัด
๓. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาครดำเนินกิจกรรมร่วมกับสถานประกอบการอุตสาหกรรม ประชาชน และเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยการจัดอบรมสร้างความรู้ความเข้าใจหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม และรณรงค์ส่งเสริมการใช้ระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการ พร้อมทั้งศึกษาดูงานสถานประกอบการที่ผ่านหลักเกณฑ์ตามระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๕ ณ บริษัท โรงเส้นหมี่ขอเฮง จำกัด ประกอบกิจการ ผลิตและจำหน่ายแป้งข้าวเจ้า แป้งข้าวเหนียว เส้นหมี่ และเส้นก๋วยเตี๋ยว ทำขนมจีน อุดัง แป้งแปรรูปจากข้าวเจ้าและข้าวเหนียว และบริษัท ทropicana ออยล์ จำกัด ประกอบกิจการสกัดน้ำมันมะพร้าว ผลิตสบู่ แชมพู และเครื่องสำอาง หรือสิ่งแต่งร่างกายจากน้ำมันมะพร้าว จังหวัดนครปฐม มีผู้เข้าร่วมอบรม จำนวน ๔๐ ราย

CHO HENG

三象南

ERABRAND

PROFILE

AWARDS

RICE

PROCESS

QC, R & D

PRODUCTS

KANOM JEEN

WATER REUSE

PRODUCT SPECIFICATION

WASTEWATER TREATMENT

WASTEWATER SPECIFICATION

ROYAL VISIT

VISITORS

KHAO YOI

WASTEWATER LABORATORY

PV Project



บริษัท ทropicana ออยล์ จำกัด



➤โครงการสร้างและพัฒนาเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษาสິงแวดลอมจังหวัดสมุทรสาคร ปิงบประมาณ ๒๕๖๕ งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการ จำนวน ๔๒,๒๐๐ บาท

หลักการและเหตุผล

ตามที่ได้มีการกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) เพื่อเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน ซึ่งมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาความมั่นคง เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในปัจจุบันการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศจำเป็นต้องคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ เพื่อสร้างภาพลักษณ์ที่ดีและยกระดับมาตรฐานการผลิตเพื่อการส่งออก เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในตลาดโลก ซึ่งจะต้องมุ่งเน้นการส่งเสริมการมีจิตสำนึกของผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมในการผลิตที่มีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน เพื่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจควบคู่ไปกับการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพโดยใช้กระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงการสร้างความตระหนักรู้ให้ภาคประชาชนรู้จักหน้าที่ของตนเอง มีความรับผิดชอบต่อสังคมและต่อผู้อื่น ซึ่งจะนำไปสู่การสร้างความเข้มแข็งของชุมชนให้สามารถพึ่งพาตนเองในการจัดการและการมีส่วนร่วมตรวจสอบ รวมทั้งแก้ไขปัญหาด้านมลพิษที่ส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยตรง ทั้งนี้ เพื่อมุ่งสู่เป้าหมาย และสถานประกอบการอุตสาหกรรม โดยสร้างกลไกการเฝ้าระวัง ติดตาม และตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพจากความร่วมมือของทุกภาคส่วน เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ได้ดำเนินโครงการสร้างและพัฒนาเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษาสິงแวดลอมทั่วประเทศ ซึ่งปัจจุบันมีสมาชิกเครือข่ายกว่า ๑๐,๐๐๐ ราย โดยการดำเนินการเหล่านี้จะต้องอาศัยความร่วมมือจากภาคประชาชน สถานประกอบการ และส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ร่วมกันเฝ้าระวังการเกิดปัญหาด้านมลพิษ และนำไปสู่การสร้างมวลชนสัมพันธ์ เพื่อการป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างจิตสำนึกให้แก่ประชาชนในชุมชนและเปิดโอกาสให้ชุมชน สถานประกอบการและส่วนราชการที่เกี่ยวข้องได้มีส่วนร่วมในการป้องกันและเฝ้าระวังการเกิดปัญหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมในรูปแบบเครือข่าย และสร้างทัศนคติเชิงบวกต่อภาคอุตสาหกรรม ซึ่งมีส่วนผลักดันในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจในพื้นที่ให้เติบโตและสร้างความยั่งยืนอย่างถาวร ดังนั้น เพื่อให้การลดผลกระทบในทางลบจากการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพบนหลักการมีส่วนร่วม ซึ่งจะส่งผลต่อการพัฒนาประเทศเป็นประเทศไทย ๔.๐ และการพัฒนาเป็นอุตสาหกรรม ๔.๐ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาครจึงได้จัดทำโครงการสร้างและพัฒนาศักยภาพเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษาสິงแวดลอมขึ้น ซึ่งจะเป็นการสานต่อโครงการสร้างและพัฒนาเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษาสິงแวดลอมปีที่ผ่านมา เพื่อพัฒนาศักยภาพของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานและสมาชิกเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษาสິงแวดลอมสู่การเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งสร้างกลไกการบริหารจัดการเครือข่ายอย่างเป็นระบบรองรับผลกระทบจากการเติบโตทางเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมของประเทศในอนาคต

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาความรู้และศักยภาพของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานและสมาชิกเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษาสິงแวดลอมให้สามารถเป็นผู้นำในการขับเคลื่อนการดำเนินงานของเครือข่ายด้วยตนเอง
๒. เพื่อพัฒนาทักษะความรู้ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ด้านจิตอาสา และด้านการติดต่อสื่อสารเชื่อมโยงกลุ่มสมาชิกเครือข่ายด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล
๓. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชน สถานประกอบการ และส่วนราชการ ในรูปแบบเครือข่ายเฝ้าระวังการเกิดผลกระทบด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมจากการประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม สามารถลด ข้อร้องเรียนซ้ำซากได้
๔. เพื่อพัฒนากลไกการบริหารจัดการและกลไกดำเนินงานของกลุ่มสมาชิกเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษาสິงแวดลอม
๕. เพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษาสິงแวดลอม และเชื่อมโยงการบูรณาการเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงอุตสาหกรรม

ขั้นตอนการดำเนินงาน

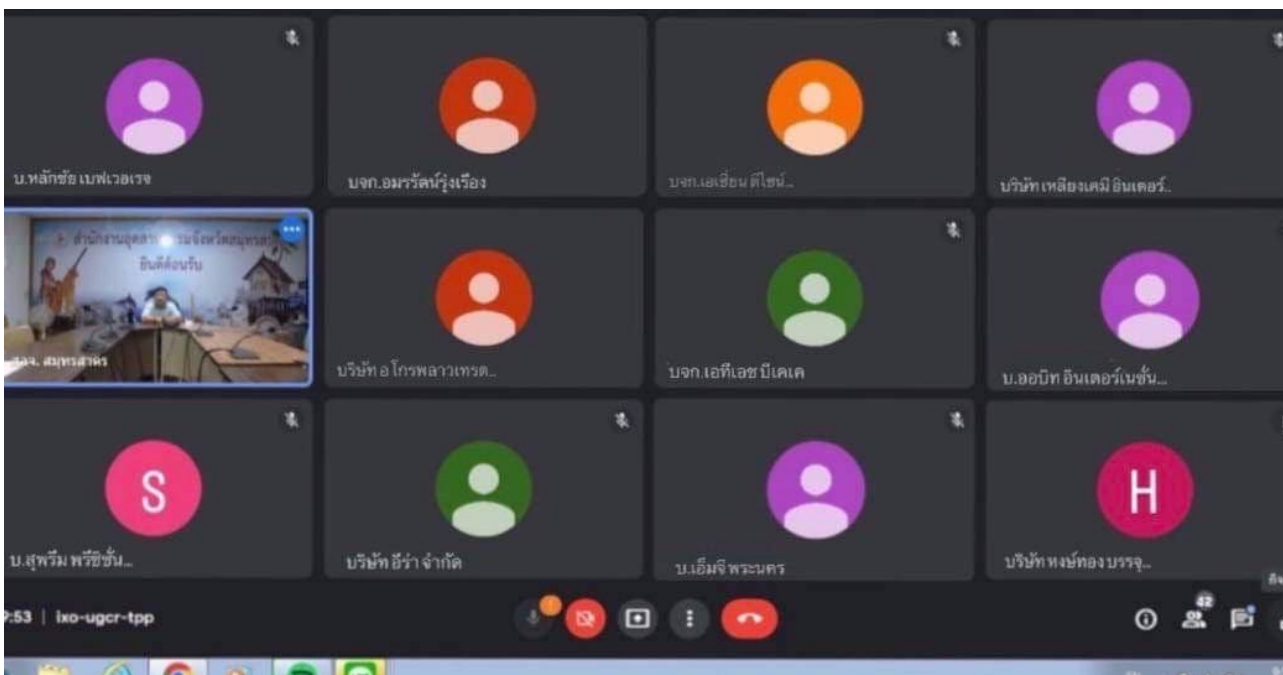
๑. สำรวจพื้นที่เป้าหมาย และเชิญเข้าร่วมกิจกรรมเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อม
๒. จัดกิจกรรมเพิ่มองค์ความรู้ทางวิชาการที่เกี่ยวข้องให้แก่สมาชิกเครือข่ายทั้งกลุ่มเดิม และ กลุ่มที่จะสร้างขึ้นใหม่
๓. จัดกิจกรรมพัฒนาข้อมูลเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัดสมุทรสาคร

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. สามารถรณรงค์ และสร้างจิตสำนึกให้ประชาชนในชุมชน ในการช่วยกันกำกับดูแลและเฝ้าระวังการเกิดผลกระทบด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมจากการประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม
๒. ชุมชน สถานประกอบการและส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง มีส่วนร่วมของเครือข่ายฯ ในการเฝ้าระวังการเกิดผลกระทบด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของสถานประกอบการ
๓. เครือข่ายร่วมปฏิบัติหน้าที่ในการเฝ้าระวังการเกิดผลกระทบด้านมลพิษของสถานประกอบการ ที่มีต่อชุมชนอย่างต่อเนื่อง
๔. การบริหารจัดการเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อมมีความเข้มแข็งและยั่งยืน รวมทั้งมีทัศนคติเชิงบวกต่อภาคอุตสาหกรรม

ผลการดำเนินโครงการ

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ได้ดำเนินกิจกรรมการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มองค์ความรู้ทางวิชาการที่เกี่ยวข้องให้กับสมาชิกเครือข่ายกลุ่มเดิมและกลุ่มที่สร้างใหม่ (ในพื้นที่) ภายใต้ โครงการสร้างและพัฒนาเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัดสมุทรสาคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ณ ห้องประชุมสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๖.๓๐ น.



➤ **โครงการพัฒนาและผลักดันแผนระดับที่ ๓ ของกระทรวงอุตสาหกรรม**
และบูรณาการนโยบายเชิงพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการ จำนวน ๓๐,๐๐๐ บาท

หลักการและเหตุผล

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มอบหมายให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ดำเนิน “โครงการพัฒนาและผลักดันแผนระดับที่ ๓ ของกระทรวงอุตสาหกรรม และบูรณาการเชิงพื้นที่” ตามหลักการบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่ให้ความสำคัญกับการจัดทำแผนในทุกระดับ ทั้งนี้ เพื่อให้หน่วยงานมีเครื่องมือในการวางกรอบการดำเนินงานและกำกับติดตามการดำเนินงานให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ ประกอบกับพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. ๒๕๖๒ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๒ มาตรา ๔ ให้ส่วนราชการการจัดทำแผนปฏิบัติการของส่วนราชการนั้นโดยจัดทำเป็นแผนห้าปี ซึ่งต้องสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บท แผนปฏิรูปประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมชาติ นโยบายของคณะรัฐมนตรีที่แถลงต่อรัฐสภา และแผนอื่นที่เกี่ยวข้อง และมติ ครม. เมื่อวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการสนับสนุน พัฒนา และบูรณาการข้อมูลที่เกี่ยวข้อง จึงจำเป็นที่จะต้องทำแผนยุทธศาสตร์สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดที่ตั้งอยู่ในภูมิภาค เพื่อนำไปสู่การกำหนดแผนการปฏิบัติงานที่ถูกต้อง รวมทั้งการกำหนดโครงการ/กิจกรรมที่รองรับแผนยุทธศาสตร์ในระดับจังหวัด/กลุ่มจังหวัด และหน่วยงานส่วนกลางให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร จึงได้จัดทำ “แผนการพัฒนากอุตสาหกรรมระดับจังหวัด ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐” เพื่อจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนากอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ให้เกิดการเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม และยุทธศาสตร์การพัฒนากอุตสาหกรรมจังหวัด เพื่อเตรียมความพร้อมในการพัฒนากอุตสาหกรรมในระดับจังหวัด สามารถให้บริการข้อมูลต่อผู้ประกอบการ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และวิสาหกิจชุมชน ใช้ประกอบ การตัดสินใจลงทุนประกอบธุรกิจ ในจังหวัดสมุทรสาคร และสามารถวางแผนงาน/โครงการสามารถให้บริการได้มีประสิทธิภาพ และผู้รับบริการเกิดความพึงพอใจสูงสุด

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเพิ่มศักยภาพในการพัฒนากอุตสาหกรรมในระดับจังหวัดให้มีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมในพื้นที่ปัจจุบัน พร้อมทั้งเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันด้านอุตสาหกรรมได้ในอนาคต
๒. เพื่อศึกษา ทบทวน วิเคราะห์ แผนยุทธศาสตร์การพัฒนากอุตสาหกรรมจังหวัดอย่างมีประสิทธิภาพ
๓. เพื่อให้มีการพัฒนาแผนยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล กระทรวงอุตสาหกรรม จังหวัด และสภาพแวดล้อมพื้นที่ปัจจุบันที่สามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินงานได้อย่างเหมาะสม

ขั้นตอนการดำเนินงาน

- ๖.๑ จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการระดมความคิดเห็นการจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนากอุตสาหกรรมระดับจังหวัดกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในจังหวัด (ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน)
- ๖.๒ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดดำเนินการเชื่อมโยงแผนยุทธศาสตร์ กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม และแผนยุทธศาสตร์การพัฒนากอุตสาหกรรมระดับจังหวัด (ตามข้อ ๖.๑)
- ๖.๓ สรุปผลการจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนากอุตสาหกรรมระดับจังหวัด ส่งให้สำนักนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการพัฒนาระดับจังหวัด และเป็นกรอบแนวทางในการดำเนินงานและจัดทำคำของบประมาณประจำปีต่อไป

ผลการดำเนินโครงการ

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ดำเนินการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ โครงการพัฒนาและผลักดันแผนระดับที่ ๓ ของกระทรวงอุตสาหกรรม และบูรณาการนโยบายเชิงพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร ประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ณ โรงแรมแกรนด์ อินเตอร์ จังหวัดสมุทรสาคร ประกอบด้วยส่วนราชการภาคเอกชน ผู้มีส่วนได้เสีย และเจ้าหน้าที่จำนวน ๔๐ คน



➤โครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพของอุตสาหกรรมในภูมิภาคจังหวัดสมุทรสาคร

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการ จำนวน ๓๕๑,๐๐๐ บาท

หลักการและเหตุผล

การส่งเสริมพัฒนาศักยภาพของอุตสาหกรรมในภูมิภาค เป็นยุทธศาสตร์ที่สำคัญของรัฐบาล กระทรวงอุตสาหกรรมต้องทำต่อเนื่องอย่างเป็นระบบในการเสริมสร้างขีดความสามารถของผู้ประกอบการและภาคอุตสาหกรรมให้แข่งขันได้ในทุกระดับเพื่อให้เกิดการพัฒนา การผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและมีมูลค่าที่เพิ่มขึ้นสามารถยืนหยัดอยู่ได้ ภายใต้โครงการเศรษฐกิจของประเทศในปัจจุบันที่พ้นตัวหลังการผ่อนคลายมาตรการ ในการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (โควิด-๑๙) และเพื่อให้เศรษฐกิจของประเทศไทยมีแนวโน้มดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง

เพื่อให้การส่งเสริมพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดซึ่งเป็นตัวแทนของกระทรวงอุตสาหกรรมในส่วนภูมิภาค สามารถตอบสนองต่อนโยบายรัฐบาล ในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ รวมทั้งสามารถตอบสนองความต้องการที่แท้จริงของผู้ประกอบการและประชาชนได้ จึงต้องสร้างองค์ความรู้ให้กับผู้ประกอบการเพื่อให้สามารถพัฒนาศักยภาพและโอกาสของตนในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ด้วยการส่งเสริมและพัฒนาด้านวิชาการ กฎหมาย การแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากการเสริมสร้างประสบการณ์นอกสถานที่ ตลอดจนการสำรวจ ให้บริการข้อมูล และคำปรึกษาแนะนำเพื่อให้เกิดการสร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้ร่วมกัน ซึ่งกำหนดดำเนินการในพื้นที่ทั้ง ๗๖ จังหวัด อันนำไปสู่เป้าหมายของการเสริมสร้างขีดความสามารถของผู้ประกอบการและภาคอุตสาหกรรมให้แข่งขันได้ในทุกระดับ สามารถพร้อมรับกับการแข่งขันทางการค้าและการลงทุนที่มีความรุนแรงมากขึ้นในภาวะการณ์ที่ประเทศไม่สามารถหลีกเลี่ยง การถูกกระทบจากการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจในภูมิภาคต่างๆ และจากการที่ศูนย์กลางอำนาจเศรษฐกิจที่จะย้ายมาอยู่ที่เอเชียในอนาคตอันใกล้นี้ โดยการดำเนินกิจกรรมภายใต้โครงการจะสอดคล้องกับนโยบายปรับโครงสร้างเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรมของรัฐบาลในการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมโดยเฉพาะผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) รวมทั้งส่งเสริมให้ผู้ผลิตพัฒนาด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงพาณิชย์ ทั้งในกระบวนการผลิตและการออกแบบผลิตภัณฑ์ตามความต้องการของผู้บริโภคและสอดคล้องกับความต้องการของตลาด ตลอดจนส่งเสริมให้มีการสร้างตราสินค้า

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพของอุตสาหกรรมในระดับจังหวัดให้สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ ของประเทศ รัฐบาล กระทรวงอุตสาหกรรม และ จังหวัด
๒. ส่งเสริม สนับสนุนและพัฒนาศักยภาพของอุตสาหกรรม และผู้ประกอบการในระดับจังหวัด ในการดำเนินธุรกิจเฉพาะทาง
๓. ส่งเสริม พัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมในระดับจังหวัด ให้มีโครงสร้างการผลิตที่สามารถรองรับการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจโลกอย่างยั่งยืน โดยสามารถบริหารจัดการธุรกิจให้มีผลิตภาพสูงขึ้น ลดการพึ่งพาเศรษฐกิจนอกประเทศ ในปัจจุบันที่มีความอ่อนไหวต่อความผันผวนของเศรษฐกิจโลก
๔. ส่งเสริมการลงทุนในระดับจังหวัด
๕. ส่งเสริมการผลิตและการใช้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)และมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.)

ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. ออกเยี่ยมเยียนพบปะผู้ประกอบการเพื่อศึกษา สํารวจและวิเคราะห์ศักยภาพอุตสาหกรรมในจังหวัดสมุทรสาครทั้งในด้านโครงสร้างพื้นฐานเศรษฐกิจและแนวโน้มการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดสมุทรสาคร สำหรับนำไปประเมินองค์ความรู้ที่นำไปถ่ายทอด และให้คำปรึกษาแนะนำ โดยมีสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาครเป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินงาน/กิจกรรม จำนวน ๑๐๐ ราย

๒. จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางด้านวิชาการด้านกฎหมายและข้อบังคับต่างๆ (อบรม Online) เพื่อสร้างโอกาสในการพัฒนาความรู้และเสริมสร้างทักษะการบริหารจัดการธุรกิจอุตสาหกรรมของผู้ประกอบการในจังหวัดสมุทรสาคร ให้มีโครงสร้างการผลิตที่สามารถรับรองการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจโลกอย่างยั่งยืน ด้วยการบริหารจัดการธุรกิจให้มีผลิตภาพสูงขึ้น โดยมีสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาครเป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินการ จำนวน ๑๐๐ ราย

๓. ให้คำปรึกษาแนะนำเบื้องต้นและเชิงลึกเฉพาะทาง ในการส่งเสริมและพัฒนารูปแบบธุรกิจ รวมทั้งผู้ประกอบการอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม และผู้ผลิตอุตสาหกรรมชุมชนทุกประเภทการผลิตในจังหวัดสมุทรสาคร โดยบูรณาการร่วมกับฝ่ายโรงงาน ศูนย์ภาคฯ นักวิชาการ ภาควิชาการ ภาครัฐช่วยในการออกเยี่ยมพบปะ และให้คำปรึกษาแนะนำแก่ ผู้ประกอบการ ณ สถานประกอบการ จำนวน ๓๐๐ ราย

๔. ให้บริการให้ความช่วยเหลือ บ่มเพาะ ผู้ประกอบการเอสเอ็มอีและผู้ผลิตชุมชนผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการออกแบบ และพัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ในจังหวัดสมุทรสาคร

๕. จัดจ้างเจ้าหน้าที่เพื่อปฏิบัติงานในส่วนภูมิภาคและส่วนกลาง เพื่อดำเนินการตามแนวทางการดำเนินกิจกรรม

๖. บริหารโครงการ การกำกับและติดตามประเมินผล

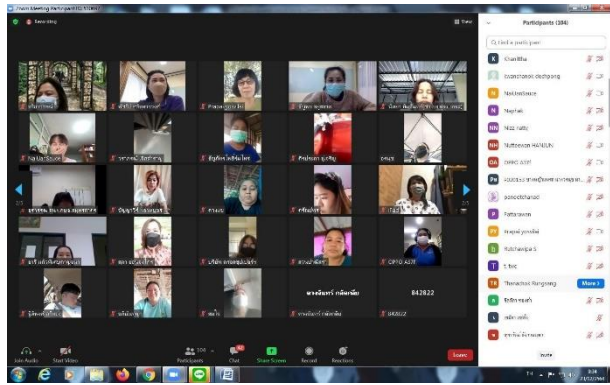
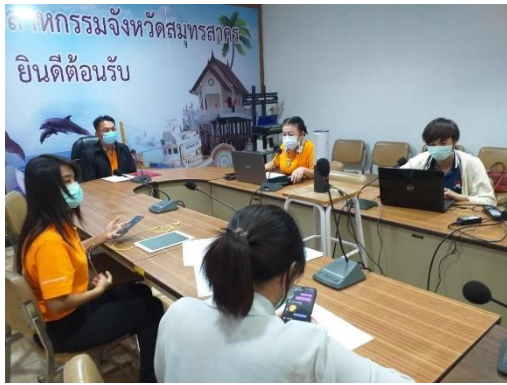
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และผู้ผลิตอุตสาหกรรมชุมชน ในจังหวัดสมุทรสาคร ได้มีความรู้ด้านวิชาการ กฎหมาย ประสพการณ์จากการศึกษาดูงานและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ได้รับบริการคำปรึกษาแนะนำเฉพาะราย

๒. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และผู้ผลิตอุตสาหกรรมชุมชน ในจังหวัดสมุทรสาคร ได้ได้รับความช่วยเหลือบ่มเพาะ และต่อยอดธุรกิจผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านนวัตกรรม การแปรรูป ด้านการออกแบบ และพัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์

ผลการดำเนินการ

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ได้ดำเนินการโครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของอุตสาหกรรมในภูมิภาค ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ เพื่อให้เกิดการสร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้ร่วมกัน ซึ่งกำหนดดำเนินการในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร อันจะนำไปสู่เป้าหมายของการเสริมสร้างขีดความสามารถของผู้ประกอบการ และภาคอุตสาหกรรมให้แข่งขันได้ในทุกระดับ สามารถพร้อมรับกับการแข่งขันทางการค้าและ การลงทุนที่มีความรุนแรงมากขึ้นในภาวะการณ์ที่ประเทศไม่สามารถหลีกเลี่ยงการถูกกระทบจากมาตรการ ด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างไม่เป็นธรรม กำหนดจัดในวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๙.๐๐-๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุมสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร โดยอบรมสัมมนาผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ Video Conference โปรแกรม Zoom มีผู้ประกอบการเข้าร่วมอบรมจำนวน ๑๐๔ ราย



➤โครงการค่าใช้จ่ายแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม ๑ จังหวัด ๑ ชุมชน(One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) จังหวัดสมุทรสาคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการ จำนวน ๒๑๙,๓๐๐ บาท

หลักการและเหตุผล

เป็นที่ทราบกันว่าภาคการเกษตรของประเทศไทย มีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ เนื่องจากประชาชนส่วนใหญ่กว่าร้อยละ ๔๕ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม และประเทศไทยมีความได้เปรียบในสภาพภูมิประเทศที่มีความหลากหลายทางชีวภาพ แต่การผลิตในภาคการเกษตรยังขึ้นอยู่กับการฤดูกาลและผลผลิตมีคุณภาพต่ำ ล้นตลาดทำให้มีราคาตกต่ำ ส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้เฉลี่ยต่อหัวต่อคนต่อปีค่อนข้างต่ำ ส่วนหนึ่งเนื่องจากเกษตรกรขาดความรู้ในด้านการรักษาคุณภาพหรือแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้เป็นสินค้าอุตสาหกรรมเกษตรที่มีมูลค่าสูงปลอดภัยและได้มาตรฐาน

รัฐบาลภายใต้การนำของพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ได้มีนโยบายที่ให้ความสำคัญอย่างยิ่งต่อการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตผลทางการเกษตรของประเทศ และกระทรวงอุตสาหกรรมซึ่งเป็นเจ้าภาพในการพัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรให้กับกลุ่มเกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชนการเกษตรในลักษณะของฝากและของที่ระลึก ที่เชื่อมโยงกับการภาคการผลิต ภาคการท่องเที่ยวของจังหวัด รวมทั้งสามารถให้วิสาหกิจชุมชนหรือ SMEs คนตัวเล็ก สามารถใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลในการสร้างสรรค์คุณค่า (Value) ของสินค้าและบริการ รวมถึงสามารถใช้ช่องทางการตลาดออนไลน์ หรือ E-Commerce เชื่อมโยงการค้าขายสู่สากลโดยไม่ต้องผ่านพ่อค้าคนกลาง เพื่อให้ผู้ประกอบการ SMEs คนตัวเล็ก และวิสาหกิจชุมชนไทยที่กระจายอยู่ทั่วประเทศมีความเข้มแข็ง มีศักยภาพและความพร้อมในการพัฒนา และสามารถแข่งขันได้ในระดับสากล เพื่อให้เกษตรกรไทยมีรายได้เพิ่มขึ้นและมีคุณภาพชีวิตที่ดีต่อไป ตลอดจนสามารถ เป็นกลุ่มเกษตรกรต้นแบบและเกิดเครือข่ายชุมชนที่เข้มแข็งที่สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้และช่วยพัฒนาเกษตรกรรายอื่นต่อไป

ด้วยเหตุผลดังกล่าวข้างต้น สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร จึงได้จัดทำโครงการ แปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม ๑ จังหวัด ๑ ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPO AI-C) เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกรฐานราก ซึ่งเป็นประชาชนส่วนใหญ่ของประเทศผ่านการสร้างความตระหนักสร้างองค์ความรู้เรื่องการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตผลทางการเกษตร การสร้างผลิตภัณฑ์ต้นแบบ การสร้างผู้ประกอบการขนาดย่อมรายใหม่ให้กระจายอยู่ทั่วทุกภูมิภาคของประเทศ เพื่อให้เกษตรกรฐานรากมีความภาคภูมิใจและมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นอย่างมั่นคง มั่นคั่ง อย่างยั่งยืนสืบไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเสริมสร้างคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกรไทยให้มีความมั่นคงด้านอาชีพ และมั่นคง ด้านรายได้ อย่างยั่งยืน
๒. เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตผลทางการเกษตร (Value Added) ให้กับเกษตรกรในกลุ่มวิสาหกิจชุมชน/กลุ่มชุมชนการเกษตร/สหกรณ์การเกษตร เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทั้งด้านการผลิต การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และบรรจุภัณฑ์ มาตรฐานผลิตภัณฑ์ รวมทั้งการตลาด
๓. เพื่อเชื่อมโยงและผลักดันงานวิจัยและพัฒนา (R&D) มาสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตรอย่างเป็นรูปธรรม
๔. เพื่อพัฒนาและยกระดับเกษตรกรไปสู่ธุรกิจเกษตร/Start Up/SMEs คนตัวเล็ก

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เกิดการสร้างงาน สร้างรายได้ให้กับประชาชนในท้องถิ่น
๒. สร้างคุณภาพชีวิตให้กับกลุ่มเกษตรกร
๒. โดยให้ความมั่นคงด้านอาชีพ และรายได้
๓. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับกลุ่มเกษตรกร/สมาชิกสหกรณ์/วิสาหกิจชุมชน ให้สามารถแข่งขันได้ในตลาดสากล

ผลการดำเนินการ

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ได้ดำเนินการโครงการค่าใช้จ่ายแปรรูปสินค้าเกษตร อุตสาหกรรม ๑ จังหวัด ๑ ชุมชน(One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยประชาสัมพันธ์และเปิดรับสมัคร ผู้ประกอบการเกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน สหกรณ์การเกษตรในจังหวัดสมุทรสาคร จำนวน ๔๐ ราย ผู้เข้ารับการอบรมส่วนใหญ่เป็นกลุ่มเกษตรกร และแปรรูปสินค้าเกษตร สอจ.สมุทรสาคร ได้จัดอบรมให้ มีความรู้ด้านการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร และการพัฒนาสู่ความยั่งยืนสามารถพัฒนาสินค้าและการจัดการตนเองได้ด้วยตนเอง อบรมสัมมนาหลักสูตร"สอนขายให้ปัง พิชิตล้าน"ภายใต้โครงการฯ ระหว่าง วันที่ ๑๖ - ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔ ณ โรงแรมแกรนด์อินเตอร์ โฮเทล จ. สมุทรสาคร



➤โครงการอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industry) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

- วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๕ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมเชิงนิเวศตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เพื่อพิจารณาแผนการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ และเตรียมความพร้อมรับการตรวจประเมินเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จังหวัดสมุทรสาคร ณ ห้องประชุมพันท้ายนรสิงห์ (๔๐๑) ศาลากลางจังหวัดสมุทรสาคร และผ่านระบบการประชุมทางไกลออนไลน์ โดยมีรองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร (นายธีระพัฒน์ คัชมาตย์) เป็นประธานคณะทำงานฯ เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ



- วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในเขตพื้นที่ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ โดยมี นายณรงค์ รักษ์ร้อย ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มีนายณัฐพงษ์ จุลากฤตโพธิชัย ผู้อำนวยการกองพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เจ้าหน้าที่จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม และคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุมเพื่อพิจารณาแผนการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ และเตรียมความพร้อมรับการตรวจประเมินเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จังหวัดสมุทรสาคร ณ ห้องประชุมพันท้ายนรสิงห์ (๔๐๑) ศาลากลางจังหวัดสมุทรสาคร



ผลการตรวจประเมินผ่านเกณฑ์ เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในระดับที่ ๓



โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จังหวัดสมุทรสาคร
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕



รายงานสรุปผลการดำเนินงาน
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
โครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
กิจกรรมหลัก : การดำเนินงานด้านการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
หน่วยงาน : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

กิจกรรมที่ ๒
จัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องของตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
แก่ผู้ประกอบการในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร
(ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน)

ผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

โครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

กิจกรรมหลัก : การดำเนินงานด้านการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ดำเนินการจัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องของตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ แก่ผู้ประกอบการในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร (ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้แม่แบน) ให้กับสถานประกอบการที่อยู่ในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร ได้แก่ พื้นที่ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้แม่แบน จังหวัดสมุทรสาคร รวมจำนวน ๘๐๐ ราย จำนวน ๕ ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่ ๑ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ จำนวน ๑๖๐ ราย

ครั้งที่ ๒ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ จำนวน ๑๖๑ ราย

ครั้งที่ ๓ วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๑๖๐ ราย

ครั้งที่ ๔ วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๑๖๔ ราย

ครั้งที่ ๕ วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๑๖๓ ราย

สถานที่ดำเนินการ

โรงแรมเซ็นทรัลเพลส ตำบลมหาชัย อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

๕. งบประมาณ จำนวน : ๘๘๘,๘๐๐ บาท (แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

กิจกรรมย่อย จัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องของตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ แก่ผู้ประกอบการในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร (ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้แม่แบน)

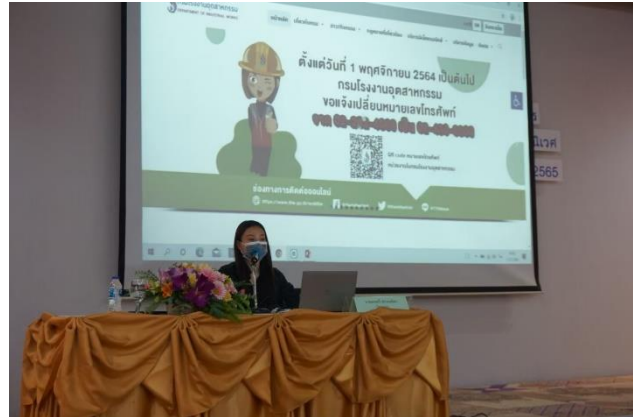
ภาพประกอบกิจกรรม จัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องของตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ แก่ผู้ประกอบการในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร (ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน) ครั้งที่ ๑ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ โรงแรมเซ็นทรัลเพลส จังหวัดสมุทรสาคร



ภาพประกอบกิจกรรม จัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องของตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ แก่ผู้ประกอบการในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร (ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มแบน) ครั้งที่ ๒ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ โรงแรมเซ็นทรัลเพลส จังหวัดสมุทรสาคร



ภาพประกอบกิจกรรม จัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องของตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ แก่ผู้ประกอบการในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร (ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน) ครั้งที่ ๓ วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ โรงแรมเซ็นทรัลเพลส จังหวัดสมุทรสาคร



ภาพประกอบกิจกรรม จัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องของตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ แก่ผู้ประกอบการในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร (ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน) ครั้งที่ ๔ วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๔ โรงแรมเซ็นทรัลเพลส จังหวัดสมุทรสาคร

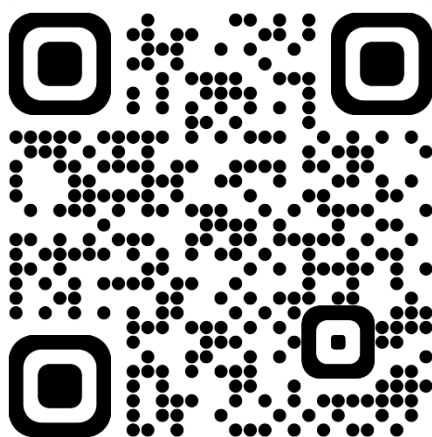


ภาพประกอบกิจกรรม จัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องของตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ แก่ผู้ประกอบการในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสมุทรสาคร (ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน) ครั้งที่ ๕ วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๔ โรงแรมเซ็นทรัลเพลส จังหวัดสมุทรสาคร

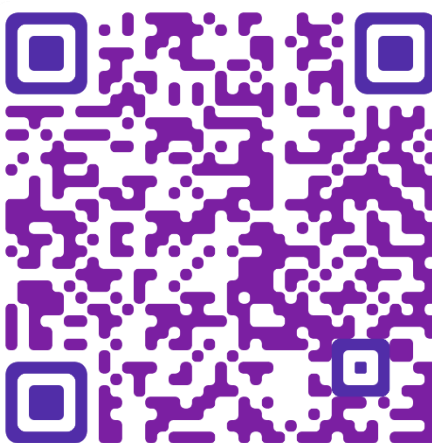


การดำเนินการจัดเก็บข้อมูลสถานประกอบการพร้อมทั้งจัดทำฐานข้อมูลในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ การจัดเก็บข้อมูลสถานประกอบการในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร) ดำเนินการในรูปแบบการลงพื้นที่ และรูปแบบออนไลน์ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่เชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (Covid-๑๙) จึงทำให้การลงพื้นที่และการประสานงานกับสถานประกอบการในการจัดเก็บข้อมูลเป็นไปอย่างล่าช้าและลำบาก และไม่อาจที่จะจัดจ้างเหมาบุคคลภายนอกในการจัดเก็บข้อมูลได้ เนื่องจากสถานประกอบการไม่อาจที่จะเปิดเผยข้อมูลบางส่วนให้กับบุคคลภายนอกได้ จึงต้องใช้เจ้าหน้าที่ของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาครในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าว

แบบสำรวจในรูปแบบออนไลน์



ฐานข้อมูลในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์



ภาพประกอบ การรวบรวม จัดเก็บข้อมูลสถานประกอบการฯ



การดำเนินการคัดเลือกสถานประกอบการให้เข้าร่วมการพัฒนาการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าและการพัฒนาคุณภาพน้ำทิ้งให้ผ่านค่ามาตรฐาน เพื่อให้การคัดเลือกสถานประกอบการให้เข้าร่วมการพัฒนาการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าและการพัฒนาคุณภาพน้ำทิ้งให้ผ่านค่ามาตรฐาน เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการคัดเลือกสถานประกอบการเข้าร่วมโครงการตามแผนปฏิบัติการจังหวัดสมุทรสาคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรสาครที่ ๒๐๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๕

การดำเนินการให้ความรู้ความเข้าใจเชิงลึกเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าและการพัฒนาคุณภาพน้ำทิ้งให้ผ่านค่ามาตรฐาน

จังหวัดสมุทรสาคร โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ได้ดำเนินการเชิญวิทยากรผู้เชี่ยวชาญได้แก่นายสุภวัฒน์ น้ำดอกไม้ และนางสาวชญญารักษ์ มีพวง เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจเชิงลึกเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าและการพัฒนาคุณภาพน้ำทิ้งให้ผ่านค่ามาตรฐาน จำนวน ๔๐ ราย ตามที่คณะกรรมการฯ ได้คัดเลือก

ภาพประกอบกิจกรรม การให้ความรู้ความเข้าใจเชิงลึกเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าและการพัฒนาคุณภาพน้ำทิ้งให้ผ่านค่ามาตรฐานแก่สถานประกอบการ



การดำเนินการตรวจสอบ ติดตาม ประเมินผล สถานประกอบการที่ได้รับการคัดเลือก

จังหวัดสมุทรสาคร โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ได้ดำเนินติดตามการดำเนินการให้ความรู้ความเข้าใจเชิงลึกเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าและการพัฒนาคุณภาพน้ำทิ้งให้ผ่านค่ามาตรฐานแก่สถานประกอบการ โดยนายธงชัย เมืองสนธิ์ อุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร พร้อมหัวหน้ากลุ่มนโยบายและแผน และเจ้าหน้าที่กลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม ลงพื้นที่ไปยัง บริษัท เอเอสเอ มอเตอร์พาร์ท จำกัด และ บริษัท ไทย เอเชีย บิสกิต จำกัด เพื่อตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินกิจกรรมดังกล่าว ซึ่งพบปัญหาการรวบรวมข้อมูลจากสถานประกอบการเป็นไปอย่างล่าช้าเนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (Covid-๑๙) ทั้งนี้ ได้กำชับให้สถานประกอบการรวบรวมข้อมูลไปอย่างรวดเร็วเพื่อสรุปผลการดำเนินงานในภาพรวมได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป ทั้งนี้ มอบหมายให้ เจ้าหน้าที่กลุ่มนโยบายและแผนงาน ติดตามการดำเนินงานของสถานประกอบการอื่น ๆ ต่อไป



การดำเนินการวางแผนการขยายผลเพื่อดำเนินการสถานประกอบการส่วนที่เหลือต่อไป

จังหวัดสมุทรสาคร โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ได้ดำเนินการขยายผลเพื่อดำเนินการสถานประกอบการในส่วนที่เหลือต่อไป โดยการ**จัดตั้งกลุ่ม Line** สำหรับสถานประกอบการในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกะทู้มแบน จังหวัดสมุทรสาคร) เพื่อนำผลการดำเนินงานในสถานประกอบการเป้าหมาย ลงในกลุ่มเพื่อให้สถานประกอบการอื่น ๆ ได้เป็นแนวทางในการดำเนินงานต่อไป

ตัวชี้วัดระดับผลผลิต (Output)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	ผลดำเนินการ
๑. สถานประกอบการได้รับความรู้ เกี่ยวกับการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	ราย	๗๕๘	- สถานประกอบการได้รับความรู้เกี่ยวกับการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จำนวน ๘๐๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๖.๖๐ (รายงานสรุปผลกิจกรรม ๒)

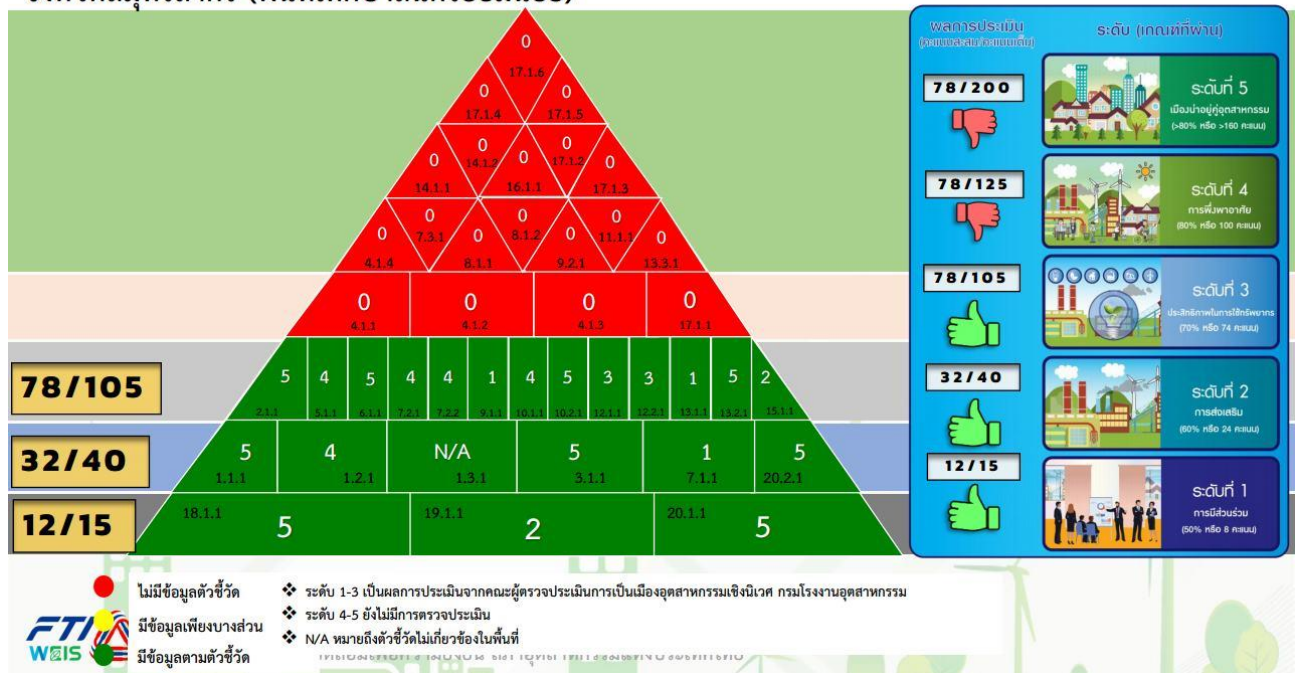
ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	ผลดำเนินการ
๒. ผู้ประกอบการได้รับความรู้ด้านเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด (Cleaner Technology-CT) จำนวนไม่น้อยกว่า	ราย	๔๐	- ผู้ประกอบการได้รับความรู้ด้านเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด จำนวน ๔๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ (รายงานสรุปผลกิจกรรม ๕)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	ผลดำเนินการ
๓. สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการหรือได้รับการคัดเลือกสามารถใช้น้ำในกระบวนการผลิตได้คุ้มค่าและคุณภาพน้ำทิ้งผ่านค่ามาตรฐาน	ร้อยละ	๒๐	- สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการสามารถใช้น้ำในกระบวนการผลิตได้คุ้มค่าและคุณภาพน้ำทิ้งผ่านค่ามาตรฐาน จำนวน ๑๒ ราย จากเป้าหมายจำนวน ๔๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓๐ (รายงานสรุปผลกิจกรรม ๕)

ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์ (Outcome)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	ผลดำเนินการ
๑. การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศอยู่ในระดับที่ดีขึ้น (และรักษาระดับ)	ระดับ	๓	- ผลการประเมินการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ของ จังหวัดสมุทรสาคร (ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน) อยู่ใน ระดับที่ ๓ การใช้ทรัพยากรและ พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

จังหวัดสมุทรสาคร (พื้นที่เทศบาลนครอ้อมน้อย)



ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	ผลดำเนินการ
๒. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกิดความเข้าใจ ตระหนักและเห็นความสำคัญในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด	ราย	๔๐	- ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกิดความเข้าใจ ตระหนักและเห็นความสำคัญในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด จำนวน ๔๐ ราย และขยายผลไปยังสถานประกอบการอื่น ๆ ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง

๔.๔ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ของ สอจ. ตามแผนยุทธศาสตร์ การพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัด พ.ศ. ๒๕๖๕

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร มีแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ เพื่อใช้เป็นแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัด ซึ่งประกอบด้วย ทิศทาง การพัฒนาอุตสาหกรรม ปัจจัยที่เกี่ยวข้องทางด้านอุตสาหกรรมภายในจังหวัด (SWOT Analysis & TOWS Matrix) ได้แก่ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน (Internal Factors) จุดแข็งและจุดอ่อน การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (External Factors) โอกาสและอุปสรรคต่างๆ ที่มีผลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดสมุทรสาคร และจากการวิเคราะห์ดังกล่าวนำไปสู่การกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย ตัวชี้วัด และนำเสนอโครงการ จำนวน ๑๑ โครงการ ๑) โครงการพัฒนานวัตกรรมการเกษตรสำหรับผู้ประกอบการเกษตรแปรรูป ๒) โครงการพัฒนาระบบ โลจิสติกส์เกษตรอุตสาหกรรม ๓) โครงการพัฒนาและยกระดับคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ๔) โครงการส่งเสริมการผลิตอาหารปลอดภัยแบบครบวงจร ๕) โครงการพัฒนาโรงงานอุตสาหกรรมเข้าสู่ระบบมาตรฐานสากล ๖) โครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs เพื่อส่งเสริมการแข่งขันสู่ตลาดสากล ๗) โครงการวางระบบโปรแกรมการจัดการทรัพยากรภายในองค์กร (ERP on cloud) ๘) โครงการให้คำปรึกษาแนะนำแก่ SMEs ในด้านเทคโนโลยีสะอาดและเทคโนโลยีสีเขียว (Clean and Green Technology) ๙) โครงการส่งเสริมสถานประกอบการมุ่งสู่อุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ ๑๐) โครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ : ส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการสู่อุตสาหกรรม สีเขียวเพื่อยกระดับการได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ ๒ หรือสูงกว่า ๑๑) พัฒนาสร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่จากวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว โดยเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด ๓R เพื่อนำโครงการเสนอของบประมาณจากงบพัฒนาจังหวัด



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร
โทรศัพท์ 0 3411 9900 โทรสาร 0 3442 6173

