



แผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. 2566 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร

คำนำ

แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นทิศทางในการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครและการดำเนินงานของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครโดยมีกรอบแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาประเทศและภาคอุตสาหกรรม ทั้งนโยบายระดับประเทศ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แผนปฏิรูปประเทศ แผนความมั่นคง และนโยบายระดับกระทรวง แผนปฏิบัติการด้านต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาภาคอุตสาหกรรม รวมทั้งนโยบายของ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม และปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ในการขับเคลื่อนนโยบาย Thailand ๔.๐ และ Industry ๔.๐ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครรวมถึงข้อมูลจากสถานประกอบการ อุตสาหกรรมในจังหวัดสกลนครเพื่อก่อให้เกิดการเชื่อมโยงในทิศทางเดียวกันมุ่งสู่การพัฒนาอุตสาหกรรมให้เติบโตอย่างมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน

การจัดทำแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ใช้การบูรณาการจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งจากผู้มีส่วนได้เสีย ผู้รับบริการ ภาครัฐและเอกชน และจากการสำรวจความต้องการของผู้ประกอบการ ภาคอุตสาหกรรม จัดประชุมระดมความคิดเห็น (Brain storming) เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลงไป รวมถึงการใช้แนวคิดของ Harvard Business School ที่เรียกว่า Core “Design School” Model of Strategy Formation หรือ SWOT Model ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างสภาพแวดล้อมภายนอกกับสภาพแวดล้อมภายใน อุตสาหกรรมพื้นที่จังหวัดสกลนคร เพื่อนำมาใช้สร้างกลยุทธ์ โดยใช้ SWOT Matrix ในการวิเคราะห์เคราะห์ โอกาส และข้อจำกัด กับ จุดแข็งและจุดอ่อน จากการวิเคราะห์ดังกล่าวนำไปสู่การกำหนด วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด กลยุทธ์ โครงการ และแนวทางการดำเนินงานของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครหวังเป็นอย่างยิ่งว่า แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานในการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมในจังหวัดสกลนคร โดยภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง สามารถนำแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ไปใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินงาน เพื่อให้เกิดการบูรณาการการทำงานและยกระดับภาคอุตสาหกรรมต่อไป

คณะผู้จัดทำ
กลุ่มนโยบายและแผนงาน
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร
มีนาคม ๒๕๖๖

สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร	๑
ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐	๒
๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ ๑)	๒
๒.๒ แผนระดับที่ ๒	๒
๒.๒.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	๒
๒.๒.๒ แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ	๓
๒.๒.๓ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓	๔
๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง	๕
ส่วนที่ ๓ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	๖
๓.๑ การประเมินสถานการณ์ ปัญหา และความจำเป็นของแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครปี รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	๖
๓.๑.๑ ข้อมูลสภาพทั่วไปของจังหวัด	๖
๓.๑.๒ การวิเคราะห์สภาพการณ์และศักยภาพ	๔๔
๓.๑.๓ ข้อมูลการวิเคราะห์สถานะแวดล้อม และศักยภาพในการพัฒนาอุตสาหกรรม	๕๐
๓.๒ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	๕๗
๓.๒.๑ วิสัยทัศน์	๕๗
๓.๒.๒ พันธกิจ	๕๗
๓.๒.๓ แนวทางการพัฒนา เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย กลยุทธ์ โครงการ	๕๗
ส่วนที่ ๔ ภาคผนวก	๖๐
๔.๑ โครงการแบบย่อ	๖๐
๔.๒ ความเชื่อมโยงแผนปฏิรูปราชการ อก. แผนปฏิรูปราชการ สปอ. และ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖	๗๖
๔.๓ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ของ สอจ.ตามแผนพัฒนาจังหวัด	๗๗
๔.๔ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ของ สอจ. ตามแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร	๗๗

แผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร

แผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมและการดำเนินงานของหน่วยงาน โดยมีกรอบแนวคิดและทฤษฎี ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาประเทศและภาคอุตสาหกรรม ทั้งนโยบายระดับประเทศ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แผนปฏิรูปประเทศ แผนความมั่นคง และนโยบายระดับกระทรวง แผนปฏิบัติการด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาภาคอุตสาหกรรมเพื่อก่อให้เกิดการเชื่อมโยงในทิศทางเดียวกันอย่างเป็นรูปธรรมและสอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลงไปมากขึ้น มุ่งไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนที่แท้จริง ประกอบกับการวิเคราะห์ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร (SWOT Analysis & TOWs Matrix) ได้แก่ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน (Internal Factors) จุดแข็งและจุดอ่อนขององค์กร การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (External Factors) โอกาสและอุปสรรคในมิติต่างๆ ที่มีผลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรม จากการวิเคราะห์ดังกล่าว นำไปสู่การกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย ตัวชี้วัด และแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๖ ของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร โดยมุ่งเน้นการพัฒนานโยบาย การผลักดันนโยบายสู่การปฏิบัติ การกำกับดูแลและส่งเสริมอุตสาหกรรม เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน ยึดหลักธรรมาภิบาลในการดำเนินงาน ควบคู่กับการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อม ตามภารกิจของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร อย่างไรก็ตาม ปัจจัยสำคัญในการพัฒนาที่ขาดไม่ได้ คือ การพัฒนาองค์กรและบุคลากรของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการอย่างต่อเนื่อง

แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ มีวิสัยทัศน์ คือ “แหล่งอุตสาหกรรมแปรรูปเกษตรคุณภาพสูง และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมแข่งขันได้อย่างยั่งยืน” ประกอบด้วยพันธกิจ ดังนี้

๑. ส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปให้มีความเข้มแข็งพร้อมแข่งขันสู่สากล
๒. ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการให้มีขีดความสามารถในการแข่งขัน
๓. ส่งเสริมการประกอบกิจการอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

และมีแนวทางการพัฒนา จำนวน ๒ ด้าน คือ แนวทางการพัฒนาด้านที่ ๑ การส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมให้เติบโตและเข้มแข็ง และแนวทางการพัฒนาด้านที่ ๒ พัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการ เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันทั้งในประเทศและต่างประเทศ และจัดการด้านสิ่งแวดล้อมสถานประกอบการ

การนำแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ สู่การปฏิบัตินั้น สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในมิติเศรษฐกิจของจังหวัด มีหน้าที่บูรณาการร่วมกับทุกภาคส่วนในการผลักดันแผนปฏิบัติการให้บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ และที่สำคัญคือการบูรณาการการมีส่วนร่วม หรือการทำงานเป็นทีมของทุกกลุ่มในสำนักงานให้เดินไปตามกรอบระยะเวลาและงบประมาณของแผนฯ ทั้งนี้ หน่วยงานยังได้กำหนดโครงการภายใต้แผนปฏิบัติการเพื่อประกอบคำขอรับการจัดสรรงบประมาณประจำปีต่อไป ซึ่งจะทำให้ภาคเศรษฐกิจอุตสาหกรรมมีการลงทุนเพิ่มขึ้น ส่งผลต่อรายได้ของประชาชนในจังหวัดสกลนครเพิ่มขึ้นด้วย และจะทำให้การบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากภาคอุตสาหกรรมลดลงอย่างยั่งยืนต่อไป

ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ ๑)

- ๑) ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
- (๑) เป้าหมาย
เป้าหมายที่ ๑ ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่าง
มีเสถียรภาพและยั่งยืน
- เป้าหมายที่ ๒ ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น
- (๒) ประเด็นยุทธศาสตร์
อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
- (๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ
พัฒนาศักยภาพและเพิ่มองค์ความรู้ให้กับสถานประกอบการในจังหวัด ให้สามารถ
แข่งขันในตลาดได้ โดยมุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
- ๒) ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- (๑) เป้าหมาย ใช้ประโยชน์และสร้างการเติบโตบนฐานทรัพยากรธรรมชาติ และ
สิ่งแวดล้อมให้สมดุลภายในขีดความสามารถของระบบนิเวศ
- (๒) ประเด็นยุทธศาสตร์ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว
- (๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ
แผนปฏิบัติการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครมีพันธกิจที่สำคัญใน
การกำกับดูแลให้ผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมปฏิบัติตามกฎหมาย ส่งเสริมให้เกิดระบบการจัดการ
สิ่งแวดล้อมที่ดีภายในโรงงาน รวมถึงมีการสร้างและพัฒนาเครือข่ายภาคอุตสาหกรรมให้มีความเข้มแข็งและ
ยั่งยืน ซึ่งมีความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์และส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

๒.๒ แผนระดับที่ ๒ (เฉพาะที่เกี่ยวข้อง)

๒.๒.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น อุตสาหกรรมและบริการแห่ง อนาคต

- ๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ
- เป้าหมายที่ ๑ : การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ
ในสาขาอุตสาหกรรมและบริการ
 - เป้าหมายที่ ๒ : ผลผลิตภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม และ
ภาคบริการเพิ่มขึ้น
 - การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ
ส่งเสริมและพัฒนาตามแผนปฏิบัติการฯ จะทำให้ภาคอุตสาหกรรม
ในจังหวัดสกลนครขยายตัวร้อยละ ๕
ตัวชี้วัดแผนแม่บท : อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวม
ในประเทศในสาขาอุตสาหกรรม (เฉลี่ยร้อยละ) ขยายตัว ร้อยละ ๔.๖

๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ : การพัฒนาระบบนิเวศอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

- แนวทางการพัฒนา
 - สนับสนุนการเพิ่มผลผลิตการผลิตของอุตสาหกรรมและบริการตลอดห่วงโซ่มูลค่า โดยให้มีกลไกการเชื่อมโยงตลอดห่วงโซ่มูลค่า และมีมาตรการสนับสนุนให้เกิดการเชื่อมโยงตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ และจัดให้มีเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่สนับสนุนภาคอุตสาหกรรม
 - กำหนดให้มีการทำการคาดการณ์เทคโนโลยีในอนาคต ทั้งในภาพรวมและรายสาขาสำหรับการกำหนดยุทธศาสตร์ในการพัฒนาภาคเกษตร อุตสาหกรรม และบริการของประเทศให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยีอย่างรวดเร็ว และเป็นแนวทางในการวางแผนการทำงานของทั้งภาครัฐและภาคธุรกิจ
 - วางแนวทางการผลิตและพัฒนาบุคลากรภาคอุตสาหกรรมและบริการโดยเชื่อมโยงภาคการศึกษาภาคอุตสาหกรรมและบริการให้ตอบสนองความต้องการของแต่ละสาขาของอุตสาหกรรมและบริการ และจัดให้มีแผนพัฒนากำลังแรงงานทั้งประเทศในทุกกระดับ ทั้งแรงงานในประเทศที่เป็นแรงงานฝีมือผู้เชี่ยวชาญ และผู้ประกอบการและแรงงานต่างด้าว ตลอดจนส่งเสริมการนำเข้าบุคลากรที่ขาดแคลนจากต่างประเทศ หรือบุคลากรที่มีทักษะในอุตสาหกรรมใหม่
 - ส่งเสริมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านข้อมูลที่สอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ สนับสนุนให้มีข้อมูลเปิดเพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรม ส่งเสริมให้เกิดธรรมาภิบาลข้อมูลขึ้นในองค์กรต่างๆ ในสังคม และส่งเสริมให้มีการจัดเก็บข้อมูลของภาครัฐอย่างบูรณาการ
- เป้าหมายของแผนย่อย : ประเทศไทยมีความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัล ในด้านความพร้อมในอนาคตดีขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ
 - ตัวชี้วัดแผนย่อย : อันดับขีดความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัลในด้านความพร้อมในอนาคต อันดับที่ ๔๕

๒.๒.๒ แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ

หัวข้อที่ ๑ การปฏิรูปด้านความสามารถในการแข่งขัน

หัวข้อย่อย ๑.๑ ผลผลิตภาพ (Productivity)

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๒ อุตสาหกรรมเกษตร

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๓ อุตสาหกรรมอาหาร

หัวข้อที่ ๒ การปฏิรูปด้านความเท่าเทียมและการเติบโตอย่างมีส่วนร่วม

หัวข้อย่อย ๒.๒ การเสริมสร้างพลังอำนาจชุมชน

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๒ การพัฒนาธุรกิจชุมชน

๒.๒.๓ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓

เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลักไปสู่ภาพของการขับเคลื่อนที่ชัดเจนในลักษณะของวาระการพัฒนา (Agenda) ที่เอื้อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วน ในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้เป็นอย่างดีเป็นรูปธรรม แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ จึงได้กำหนดจุดหมายการพัฒนา จำนวน ๑๓ ประการ ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ “เป็น” มุ่งหวังจะ “มี” หรือต้องการจะ “ขจัด” เพื่อสะท้อนประเด็นการพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” และการบรรลุเป้าหมายหลักในช่วงระยะเวลา ๕ ปี ของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ทั้งนี้ จุดหมายการพัฒนาที่กำหนดขึ้นเป็นประเด็นที่มีลักษณะเชิงบูรณาการ ซึ่งสามารถนำไปสู่การพัฒนาทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมไปพร้อมๆ กัน ทำให้จุดหมายแต่ละประการสามารถสนับสนุนเป้าหมายหลักได้มากกว่าหนึ่งข้อ โดยจุดหมาย ทั้ง ๑๓ ประการ แบ่งออกได้เป็น ๔ มิติ ดังนี้

๑. มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย

จุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

จุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน

จุดหมายที่ ๓ ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก

จุดหมายที่ ๔ ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง

จุดหมายที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค

จุดหมายที่ ๖ ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก

๒. มิติโอกาสและความเสมอภาคทางเศรษฐกิจและสังคม

จุดหมายที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็งมีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้

จุดหมายที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน

จุดหมายที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอเหมาะสม

๓. มิติความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

จุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

จุดหมายที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๔. มิติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ

จุดหมายที่ ๑๒ ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

จุดหมายที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน

๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง

- แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของกระทรวงอุตสาหกรรม
- แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
- แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย ๔.๐ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๘๐) โดยกระทรวงอุตสาหกรรม
- แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร ระยะที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๗๐) โดย สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- มาตรการพัฒนาอุตสาหกรรมชีวภาพของไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๗๐ โดย สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการแร่ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) และ (ร่าง) แผนแม่บทการบริหารจัดการแร่ ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๖๙ โดย คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติ (คนร.)
- แผนปฏิบัติการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศปี พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๓ สาขากระบวนการอุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์รวมถึงน้ำเสียอุตสาหกรรม โดย กรมโรงงานอุตสาหกรรม
- มาตรการสนับสนุนการผลิตรถยนต์ที่ขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้าในประเทศไทย โดย สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
- มาตรการพัฒนาอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ โดย สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
- แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ โดย กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม
- แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
- แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ส่วนที่ ๓ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

การบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่ให้ความสำคัญกับการจัดทำแผนในทุกระดับ ทั้งนี้เพื่อให้หน่วยงานมีเครื่องมือในการวางกรอบการดำเนินงานและกำกับติดตามการดำเนินงานให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ โดยในระยะเวลาที่ผ่านมารัฐบาลได้มีนโยบายให้มีการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติราชการของหน่วยงานตามกรอบเวลาของรัฐบาล แผนปฏิบัติราชการประจำปี และได้กำหนดให้หน่วยงานต้องจัดทำแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินประจำปีงบประมาณสำหรับหน่วยงานย่อยภายในกรมและแผนในภาพรวม ซึ่งกระทรวงอุตสาหกรรมก็ได้ตอบสนองนโยบาย และให้ความสำคัญกับการจัดทำแผนในทุกระดับเช่นกันโดยจัดสรรงบประมาณให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร จำนวน ๑๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) เพื่อให้ดำเนินการทบทวนและจัดทำแผนการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมระดับจังหวัดให้สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาของภาครัฐที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปในเชิงพื้นที่อันจะนำไปสู่การกำหนดแผนการปฏิบัติงานที่ตอบสนองความต้องการและความคาดหวังของผู้ประกอบการและประชาชนที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นเครื่องมือที่สำคัญและเป็นกลไกในการขับเคลื่อนการพัฒนาจังหวัด ขับเคลื่อนเศรษฐกิจให้หลุดพ้นจากความยากจน รวมถึงประสิทธิภาพของการจัดทำโครงการ/กิจกรรมเพื่อรองรับแผนการพัฒนาในระดับจังหวัด กลุ่มจังหวัด และกระทรวงอุตสาหกรรมต่อไป

๓.๑ การประเมินสถานการณ์ ปัญหา และความจำเป็นของแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนา อุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๓.๑.๑ ข้อมูลสภาพทั่วไปของจังหวัด

ประวัติความเป็นมา

สกลนคร เดิมชื่อเมืองหนองหานหลวง แห่งอาณาจักรขอมโบราณ โดยขุนขอมราชบุตรเจ้าเมืองอินทปัฐนคร ซึ่งได้อพยพครอบครัวและบ่าวไพร่มาจากเมืองเขมร มาสร้างเมืองใหม่ที่ริมหนองหานหลวง บริเวณท่านางอบ ปัจจุบันเรียกว่าท่าศาลา อำเภอโคกศรีสุพรรณ มีเจ้าปกครองเรื่อยมาจนถึงสมัยพระเจ้าสุวรณภิงคาระ เมื่อเกิดฝนแล้งทำให้ราษฎรอพยพไปเมืองเขมร เมืองหนองหานหลวงจึงร้างอยู่ระยะหนึ่ง ครั้นถึงพุทธศตวรรษที่ ๑๙ เมื่อสกลนครอยู่ภายใต้อิทธิพลของอาณาจักรล้านช้าง จึงได้เปลี่ยนชื่อเมืองเป็น "เชียงใหม่หนองหาน" หรือเมืองสระหลวงหลังจากนั้นเมืองสกลนคร คงอยู่ใต้การปกครองกันไปมาระหว่างอาณาจักรล้านช้างกับอาณาจักรสุโขทัย จนมาถึงสมัยกรุงศรีอยุธยา ผู้คนกระจัดกระจายเป็นชุมชนเล็กๆ ทำมาหากินตามริมหนองหาน จ่ายส่วย อากรให้เจ้าแขวงประเทศราชศรีโคตรบอง เพื่อถวายต้นไม้เงินต้นไม้ทองให้แก่ราชธานีกรุงศรีอยุธยาในสมัยนั้น จนมาถึงในสมัยกรุงรัตนโกสินทร์ พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราชได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้อุปฮาดเมืองกาฬสินธุ์ พร้อมด้วยครอบครัวมาตั้งบ้านเมืองดูแลรักษาองค์พระธาตุเชิงชุม จนมีผู้คนมากขึ้นแล้วจึงโปรดเกล้าฯ ให้ยกบ้านธาตุเชิงชุมเป็นเมืองสกลทวาปี โดยแต่งตั้งให้อุปฮาดเมืองกาฬสินธุ์เป็นพระธานี เจ้าเมืองสกลทวาปีคนแรก ต่อมาปี พ.ศ. ๒๓๖๙ รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว ได้เกิดกบฏเจ้าอนุวงศ์เวียงจันทน์ เจ้าเมืองสกลทวาปีไม่ได้เตรียมกำลังป้องกันเมืองตามคำสั่งสยาม เจ้าเมืองสกลทวาปี จึงให้กองทัพเจ้าอนุวงศ์ผ่านไปที่หัวเมืองต่างๆ เจ้าพระยาบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) เป็นแม่ทัพมาตรวจราชการเห็นว่าเจ้าเมืองกรมการไม่เอาใจใส่ต่อบ้านเมือง ปล่อยให้ข้าศึก (ทัพเจ้าอนุวงศ์) ล่วงล้ำไปเมืองนครราชสีมาได้โดยง่าย จึงสั่งให้นำตัวพระธานีไป

ประหารชีวิตที่หนองทรายขาว พร้อมกับกวาดต้อนผู้คนในเมืองสกลทวาปีไปอยู่ที่เมืองกบินทร์บุรีบ้าง เมือง
 ประจันตคามบ้าง ให้คงเหลือรักษาองค์พระธาตุเชิงชุมแต่เพียงพวกเพี้ยศรีคอนชุม ตำบลธาตุเชิงชุม บ้าน
 หนองเหียน บ้านจานเพ็ญ บ้านอ่อมแก้ว บ้านธาตุเจงเวง บ้านพราน บ้านนาดี บ้านวังยาง และ
 บ้านพรรณนา รวม ๑๐ ตำบล เพื่อให้เป็นข้าปฏิบัติพระธาตุเชิงชุมเท่านั้น

ในสมัยต่อมา ได้มีราชวงศ์คำแห่งเมืองมหาไชยกองแก้วทางฝั่งซ้าย แม่น้ำโขง ซึ่งเป็นเชื้อสายเจ้า
 เมืองนครพนม ได้อพยพข้ามแม่น้ำโขงเข้ามาขอพึ่งพระบรมโพธิสมภาร ขอสร้างบ้าน แปรเมืองขึ้นใหม่ที่
 เมืองสกลทวาปี พระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ราชวงศ์คำเป็นพระยา
 ประเทศธานี (คำ) ในตำแหน่งเจ้าเมืองสกลทวาปี และทรงเปลี่ยนนามเมืองใหม่เป็น เมืองสกลนคร ตั้งแต่
 บัดนั้นมา จนถึง พ.ศ. ๒๔๓๕ รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว การปกครองเมืองสกลนคร
 จึงเปลี่ยนเป็นรูปแบบการปกครองส่วนภูมิภาคณฑลเทศาภิบาล โดยส่วนกลางส่งพระยาสุริยเดช (กาจ) มา
 เป็นข้าหลวงเมืองสกลนครคนแรก และมีพระยาประจันตประเทศธานี (โง่นคำ พรหมสาขา ณ สกลนคร)
 เป็นผู้ว่าราชการจังหวัดคนแรก

ลักษณะทางกายภาพ

- **ที่ตั้งและอาณาเขต** จังหวัดสกลนครตั้งอยู่ทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย
 เป็นที่ราบสูง ล้อมรอบด้วยภูเขาและป่าไม้ เส้นรุ้งที่ ๑๖ องศา ๔๕ ลิปดาถึง ๑๘ องศา ๑๕ ลิปดาเหนือ และ
 เส้นแวงที่ ๑๐๓ องศา ๑๕ ลิปดาถึง ๑๐๔ องศา ๓๐ ลิปดาตะวันออก มีขนาดพื้นที่ประมาณ ๙,๖๐๕.๗๖
 ตารางกิโลเมตรหรือประมาณ ๖,๐๐๓,๖๐๒ ไร่ ตั้งอยู่เหนือระดับน้ำทะเล ๑๗๒ เมตร ห่างจาก
 กรุงเทพมหานคร ประมาณ ๖๔๗ กิโลเมตร ทางรถยนต์ ห่างจากสะพานมิตรภาพไทย - ลาวแห่งที่ ๒ จังหวัด
 มุกดาหาร ประมาณ ๑๒๐ กิโลเมตร และสะพานมิตรภาพไทย - ลาวแห่งที่ ๓ จังหวัดนครพนม ประมาณ ๙๐
 กิโลเมตร ซึ่งเป็นเขตแดนระหว่างประเทศไทยกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว จังหวัดสกลนครมี
 อาณาเขตติดต่อกับเขตจังหวัด ดังต่อไปนี้

ทิศเหนือ	จรดอำเภอเฝ้าไร่ อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดหนองคาย อำเภอพรเจริญ อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ อำเภอนาทม อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม
ทิศตะวันออก	จรดอำเภอนาหว้า อำเภอโพนสวรรค์ อำเภอนาแก อำเภอวังยาง อำเภอปลาปาก อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม
ทิศใต้	จรดอำเภอดงหลวง จังหวัดมุกดาหาร อำเภอนาคู อำเภอเขาวง อำเภอสมเด็จ อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์ อำเภอวังสามหมอ อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี
ทิศตะวันตก	จรดอำเภอไชยวาน อำเภอหนองหาน อำเภอทุ่งฝน อำเภอบ้านดุง จังหวัดอุดรธานี

- **ลักษณะภูมิประเทศ** ลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไป ทางด้านทิศใต้เป็นเทือกเขาสูงจากนั้นจะค่อย ๆ เอียงลาดลงมาทางทิศเหนือและทิศตะวันออก พื้นที่อยู่สูงกว่าระดับน้ำทะเลประมาณ ๑๗๒ เมตร ขนาดพื้นที่ของจังหวัดสกลนครเป็นลำดับ ๑๙ ของประเทศ และลำดับ ๘ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลักษณะภูมิประเทศแต่ละบริเวณ ดังนี้

๑) **พื้นที่ตอนใต้** สภาพพื้นที่เป็นที่ราบสูงบนเทือกเขาภูพานและที่ราบระหว่างหุบเขามีสภาพพื้นที่แบบลูกคลื่นลอนลาดอยู่บริเวณอำเภอภูพาน มีลำธารและลำห้วยอันเกิดจากเทือกเขาหลายแห่ง มีป่าไม้และทุ่งหญ้า เหมาะสำหรับการเลี้ยงสัตว์

๒) **พื้นที่ตอนตะวันออก** มีสภาพพื้นที่แบบลูกคลื่นลอนลาดรวมถึงบริเวณที่ติดกับอำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

๓) **พื้นที่ตอนตะวันตก** สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบสลับกับพื้นที่แบบลูกคลื่นลอนลาดเหมาะสำหรับการทำไร่บริเวณที่ติดกับจังหวัดอุดรธานี

๔) **พื้นที่ตอนกลาง** สภาพพื้นที่เป็นที่ราบต่ำเหมาะแก่การทำนา โดยเฉพาะท้องที่อำเภอเมืองที่มีหนองหาร ทำให้มีน้ำตลอดปี มีอาณาเขตกว้างประมาณ ๗ กิโลเมตร ยาวประมาณ ๑๘ กิโลเมตร ระดับน้ำลึกประมาณ ๒ - ๔.๕ เมตร หนองหารเป็นที่รองรับน้ำจากแม่น้ำต่าง ๆ หลายสาย

๕) **พื้นที่ตอนเหนือ** สภาพพื้นที่เป็นลูกคลื่นลอนลาด มีสภาพเป็นป่าปนไร่ ป่าส่วนใหญ่เป็นพวกป่าแดงโปร่ง มีไม้เต็ง ไม้รัง พลวง เหนือที่ตั้งอำเภออากาศอำนวยและริมน้ำสงครามบางส่วนเป็นที่ราบลุ่มน้ำท่วม ซึ่งใช้ทำนาได้บางส่วนเท่านั้น ส่วนใหญ่จะทิ้งไว้รกร้างว่างเปล่า มีพวกไม้พุ่มเตี้ย และหญ้าขึ้นปกคลุมทั่วไป

- **ลักษณะภูมิอากาศ** สกลนครเป็นจังหวัดหนึ่งในจำนวน ๒๐ จังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งเป็นภาคที่แห้งแล้งกว่าภาคอื่น ๆ ในประเทศไทย เนื่องจากสภาพภูมิประเทศเป็นที่ราบสูงตอนดินเป็นหินตะกอน ดูดซับน้ำและเก็บรักษาน้ำไว้ไม่ได้ แม้ปริมาณน้ำฝนที่ตกแท้จริงแล้วมากกว่าภาคเหนือและภาคกลาง

ฤดูกาล

๑) **ฤดูฝน** โดยทั่วไปจะเริ่มตั้งแต่ประมาณกลางเดือนพฤษภาคม ถึงกลางเดือนตุลาคม รวมเวลา ๔-๕ เดือน ฝนที่ตกส่วนมากเป็นฝนที่เกิดจากพายุดีเปรสชันที่เคลื่อนตัวมาจากทะเลจีนใต้ ส่วนที่เกิดจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีไม่มากนัก ถ้าปีใดพายุดีเปรสชันเข้าน้อยปีนั้นจะแห้งแล้ง โดยปกติจะมีพายุดีเปรสชัน ถึงพายุโซนร้อนเข้าเฉลี่ยปีละ ๑ - ๒ ลูก สกลนครมีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยปกติเท่ากับ ๑,๖๖๑.๗ มิลลิเมตร (พ.ศ. ๒๕๓๔-๒๕๖๔ คาบ ๓๐ ปี มาตรฐานองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก)

ตารางสถิติ ภูมิอากาศของจังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔

ปี พ.ศ.	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔
ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	๒,๔๒๒.๙	๑,๕๗๕.๖	๑,๒๑๓.๐	๑,๖๘๓.๑	๑,๔๒๘.๔
จำนวนวันฝนตก (วัน)	๑๓๙	๑๒๗	๑๐๙	๑๑๘	๑๒๕
อุณหภูมิอากาศเฉลี่ย (องศา C)	๒๖.๑	๒๖.๒	๒๗.๓	๒๖.๗	๒๖.๔

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๕)

สถิติอากาศที่เป็นที่ สุด ของจังหวัดสกลนคร ปี พ.ศ. ๒๕๔๘ - ๒๕๖๓

อุณหภูมิสูงสุดที่วัดได้	๔๑.๙ องศา C	เมื่อ	๒๔ เมษายน ๒๕๐๐
อุณหภูมิต่ำสุดที่วัดได้	-๑.๔ องศา C	เมื่อ	๒ มกราคม ๒๕๑๗
ความชื้นสัมพัทธ์ต่ำที่สุด	๑๒ %	เมื่อ	๑๙ มีนาคม ๒๕๔๒
ลมแรงที่สุดทิศตะวันออก	๙๘ กม./ชม.	เมื่อ	๑๐ เมษายน ๒๕๑๙
ฝนมากที่สุด ใน ๑ ชม.	๑๐๐.๐ มม.	เมื่อ	๑๒ พฤษภาคม ๒๕๔๓
ฝนมากที่สุด ใน ๑ วัน	๔๕๗.๑ มม.	เมื่อ	๑๖ สิงหาคม ๒๕๑๗
ฝนมากที่สุด ใน ๑ เดือน	๙๙๘.๙ มม.	เมื่อเดือน	สิงหาคม ๒๕๑๗
ฝนมากที่สุด ใน ๑ ปี	๒,๔๒๒.๙ มม.	เมื่อ	พ.ศ. ๒๕๖๐
ฝนน้อยที่สุดใน ๑ ปี	๙๙๑.๓ มม.	เมื่อ	พ.ศ. ๒๕๔๘

๒) ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่ประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ รวมเวลา ๔ เดือน ในตอนต้นเดือนตุลาคมเป็นระยะเปลี่ยนฤดูระหว่างฤดูฝนกับฤดูหนาวอาจมีฝนตกได้เป็นบางวัน ฤดูหนาวของจังหวัดสกลนครมีลักษณะอากาศหนาวอย่างชัดเจน กระแสลมที่เย็นและแห้งพัดมาจากประเทศจีน คือ ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือความหนาวเย็น มีผลกระทบต่อดินฟ้าอากาศในจังหวัดสกลนคร ซึ่งจังหวัดสกลนครเคยมีอุณหภูมิต่ำสุดจนถึง - ๑.๔ องศาเซลเซียส เมื่อวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๑๗ ที่สถานีอากาศเกษตรสกลนคร ซึ่งอยู่ที่ศูนย์วิจัยพืชไร่สกลนคร บ้านนาคำ ตำบลห้วยยาง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

๓) ฤดูร้อน ตั้งแต่ประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ ถึงกลางเดือนพฤษภาคม รวมระยะเวลาประมาณ ๓ เดือน ระยะเวลาที่มีมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือหมดกำลังลง ลมตะวันออกเฉียงใต้จากทะเลจีนใต้และอ่าวไทยจะพัดมาแทนที่ และเป็นระยะหนึ่งที่ประเทศไทยได้รับแสงแดดกล้าที่สุด ทำให้มีความร้อนและแห้งแล้งมาก สถิติภูมิอากาศสูงสุดของสกลนคร คือ ๔๑.๙ องศาเซลเซียส เมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๐๐

ข้อมูลการปกครอง/ประชากร

- **การปกครอง** จังหวัดสกลนครแบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๑๘ อำเภอ ๑๒๕ ตำบล ๑,๕๒๑ หมู่บ้าน องค์การบริหารส่วนจังหวัด ๑ แห่ง เทศบาลนคร ๑ แห่ง เทศบาลตำบล ๖๕ แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) ๗๔ แห่ง และแบ่งเขตพื้นที่ดังนี้

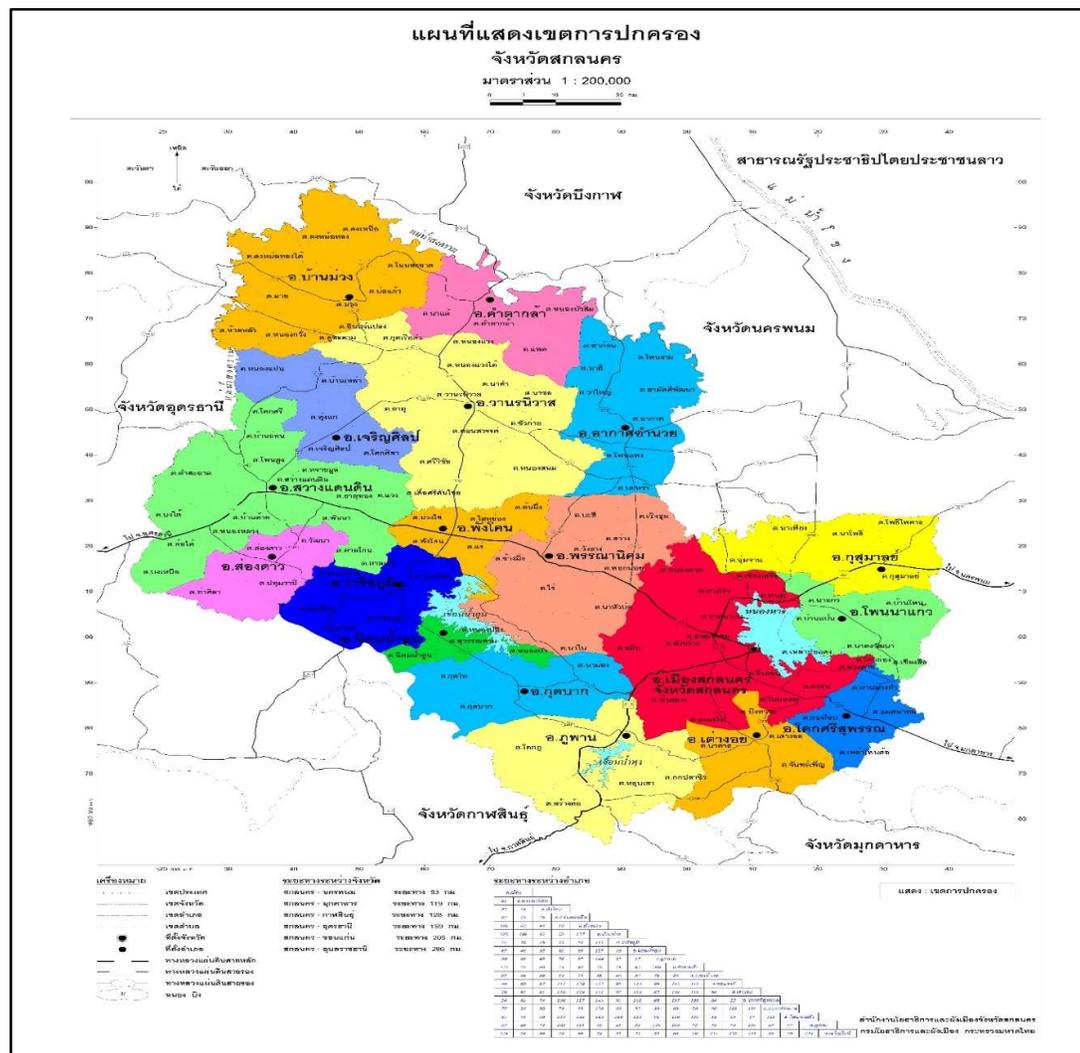
ตารางแสดงอาณาเขตการปกครองจังหวัดสกลนครปี พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับ	อำเภอ	เขตการปกครอง		รูปแบบการปกครอง				พื้นที่ (ไร่)
		ตำบล	หมู่บ้าน	อบจ.	ทน.	ทต.	อบต.	
๑	เมืองสกลนคร	๑๕	๑๗๓	๑	๑	๙	๘	๕๗๑,๔๗๔
๒	สว่างแดนดิน	๑๖	๑๘๙	-	-	๗	๑๑	๖๐๖,๒๕๐
๓	วานรนิวาส	๑๔	๑๘๓	-	-	๖	๙	๖๒๕,๖๒๕
๔	พรรณานิคม	๑๐	๑๓๕	-	-	๘	๓	๔๒๑,๑๑๒
๕	บ้านม่วง	๙	๙๘	-	-	๒	๘	๕๓๑,๒๕๐
๖	อากาศอำนวย	๘	๙๔	-	-	๖	๓	๓๖๕,๖๒๕
๗	วาริชภูมิ	๕	๗๑	-	-	๔	๒	๒๙๗,๕๗๘
๘	พังโคน	๕	๖๙	-	-	๔	๒	๒๓๙,๘๔๔
๙	กุสุมาลย์	๕	๗๑	-	-	๑	๕	๒๘๓,๗๕๐
๑๐	เจริญศิลป์	๕	๕๙	-	-	๑	๕	๒๕๐,๖๒๕

ลำดับ	อำเภอ	เขตการปกครอง		รูปแบบการปกครอง				พื้นที่ (ไร่)
		ตำบล	หมู่บ้าน	อบจ.	ทน.	ทต.	อบต.	
๑๑	โพธิ์นาแก้ว	๕	๕๓	-	-	๓	๒	๒๒๐,๐๐๐
๑๒	ภูพาน	๔	๖๕	-	-	๒	๒	๔๑๗,๕๐๐
๑๓	คำตากล้า	๔	๖๑	-	-	๒	๓	๒๕๑,๒๕๐
๑๔	โคกศรีสุพรรณ	๔	๕๓	-	-	๑	๓	๑๓๒,๕๐๐
๑๕	ส่องดาว	๔	๔๖	-	-	๕	-	๑๙๘,๕๕๔
๑๖	เต่างอย	๔	๓๒	-	-	-	๔	๒๐๕,๐๐๐
๑๗	นิคมน้ำอูน	๔	๒๙	-	-	-	๔	๑๐๑,๒๕๐
๑๘	กุดบาก	๓	๔๐	-	-	๔	-	๒๘๔,๓๗๕
รวม		๑๒๕	๑,๕๖๔	๑	๑	๖๕	๗๔	๖,๐๐๓,๖๐๒

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๕)

รูปภาพ แผนที่แสดงเขตการปกครอง



ที่มา : สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

- ประชากร จำนวนประชากรในจังหวัดสกลนคร มีจำนวนทั้งสิ้น ๑,๑๔๕,๐๒๘ คน
แยกเป็น เพศชายจำนวน ๕๖๘,๒๖๐ คน เพศหญิงจำนวน ๕๗๖,๗๖๘ คน

ตารางแสดงจำนวนประชากรและบ้านในจังหวัดสกลนคร

ลำดับ	อำเภอ	จำนวนประชากร ปี ๒๕๖๕			จำนวนบ้าน
		ชาย	หญิง	รวม	
๑	เมืองสกลนคร	๙๔,๙๑๑	๙๙,๐๑๘	๑๙๔,๙๒๙	๗๙,๙๗๔
๒	สว่างแดนดิน	๗๔,๓๓๙	๗๕,๙๙๗	๑๕๐,๓๓๖	๓๗,๒๕๒
๓	วานรนิวาส	๖๒,๖๕๘	๖๓,๖๓๗	๑๒๖,๒๙๕	๓๗,๖๔๐
๔	พรรณานิคม	๓๙,๘๖๑	๔๐,๕๕๐	๘๐,๔๑๑	๒๗,๘๙๓
๕	อากาศอำนวย	๓๕,๙๖๑	๓๖,๐๒๖	๗๑,๙๘๗	๒๓,๙๕๐
๖	บ้านม่วง	๓๕,๖๖๖	๓๕,๒๑๒	๗๐,๘๗๘	๒๑,๑๔๙
๗	พังโคน	๒๕,๙๓๐	๒๖,๖๐๘	๕๒,๕๓๘	๒๑,๒๑๘
๘	วาริชภูมิ	๒๕,๙๗๑	๒๖,๗๐๙	๕๒,๖๘๐	๑๗,๕๘๖
๙	กุสุมาลย์	๒๓,๖๙๗	๒๓,๙๒๘	๔๗,๖๒๕	๑๕,๑๐๘
๑๐	เจริญศิลป์	๒๒,๖๔๗	๒๒,๕๑๒	๔๕,๑๕๙	๑๒,๗๒๓
๑๑	คำตากล้า	๑๙,๙๖๒	๒๐,๑๕๐	๔๐,๑๑๒	๑๓,๗๙๐
๑๒	ภูพาน	๑๘,๑๗๐	๑๗,๗๙๓	๓๕,๙๖๓	๑๒,๓๓๘
๑๓	โพนนาแก้ว	๑๘,๔๒๘	๑๘,๔๑๖	๓๖,๘๔๔	๑๓,๔๙๑
๑๔	โคกศรีสุพรรณ	๑๗,๐๔๘	๑๗,๓๔๓	๓๔,๓๙๑	๑๓,๑๘๕
๑๕	ส่องดาว	๑๗,๔๕๒	๑๖,๙๗๓	๓๔,๔๒๕	๙,๒๐๕
๑๖	กุดบาก	๑๖,๕๒๖	๑๖,๔๐๐	๓๒,๙๒๖	๑๐,๖๘๐
๑๗	เต่างอย	๑๒,๒๑๐	๑๒,๑๕๓	๒๔,๓๖๓	๘,๕๘๐
๑๘	นิคมน้ำอุน	๗,๔๓๖	๗,๔๐	๑๔,๘๖๖	๔,๕๗๘
รวม		๕๖๘,๒๖๐	๕๗๖,๗๖๘	๑,๑๔๕,๐๒๘	๓๙๙,๕๒๙

- ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๕)

- **ชนเผ่าพื้นเมือง** จังหวัดสกลนครประกอบด้วยชนพื้นเมือง จำนวน ๖ เผ่า ได้แก่
 - เผ่าไทลาว ประกอบด้วย อำเภอเจริญศิลป์/สว่างแดนดิน /ส่องดาว / คำตากล้า
 - เผ่าไทกะเลิง ประกอบด้วย อำเภอกุดบาก / ภูพาน / นิคมน้ำอุน
 - เผ่าไทย้อ ประกอบด้วย อำเภอเมืองสกลนคร/เต่างอย/โพนนาแก้ว/โคกศรีสุพรรณ
 - เผ่าไทส่วย ประกอบด้วย อำเภอกุสุมาลย์
 - เผ่าภูไท ประกอบด้วย อำเภวาริชภูมิ / พรรณานิคม / พังโคน / บ้านม่วง
 - เผ่าไทโย้ย ประกอบด้วย อำเภออากาศอำนวย / วานรนิวาส
 - จังหวัดสกลนครประกอบด้วยชาวไทยเชื้อสายจีน และชาวไทยเชื้อสายเวียดนาม

ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐาน

- โครงสร้างพื้นฐานด้านน้ำประปาและไฟฟ้าจังหวัดสกลนคร

ตารางสถิติจำนวนผู้ใช้น้ำ ปริมาณการใช้น้ำ และปริมาณการผลิตน้ำประปาจังหวัดสกลนคร

รายการ	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
๑. ผู้ใช้น้ำ (ราย)	๒๓,๕๕๙	๒๓,๖๖๙	๒๔,๓๕๕
๒. ปริมาณการใช้น้ำ (ลูกบาศก์เมตร)	๖๓๓,๐๓๘	๖๗๒,๓๐๐	๗๐๕,๖๓๘
๓. ปริมาณการผลิต (ลูกบาศก์เมตร)	๗๓๐,๕๐๕	๗๐๐,๘๖๔	๗๒๐,๖๔๖

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๕)

ตารางจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าจังหวัดสกลนคร

รายการ	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕
จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)	๓๕๔,๙๙๘	๓๖๖,๒๔๙	๓๗๗,๐๕๑	๓๘๒,๔๙๖

ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๕)

ตารางแสดงสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าจำแนกตามประเภทการใช้ไฟฟ้าของจังหวัดสกลนคร

รายการ (หน่วย)	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
บ้านอยู่อาศัย	395,594,412.52	421,994,300.57	455,974,841.80	176,547,879.79
กิจการขนาดเล็ก	139,541,829.02	139,349,289.46	146,362,986.95	57,168,255.28
กิจการขนาดกลาง	135,752,012.42	133,289,367.28	133,091,634.17	52,983,805.53
กิจการขนาดใหญ่	67,759,032.60	68,047,955.35	74,019,281.21	30,465,011.73
กิจการเฉพาะอย่าง	8,294,959.25	6,971,667.87	5,811,355.68	2,268,005.26
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	22,102.00	19,287.00	19,303.00	6,699.00
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	5,614,407.63	4,564,731.52	4,228,354.41	2,109,210.07
ไฟชั่วคราว	7,095,168.93	6,731,475.05	6,472,847.49	2,638,762.15
ไฟทางหลวง	19,194,980.00	21,242,132.11	35,042,871.33	12,427,911.09
ไฟสาธารณะ	21,681,468.00	21,504,365.63	25,585,944.98	9,793,481.03
อื่น ๆ	950,657.59	1,901,545.97	2,266,567.01	918,641.82
รวม (หน่วย)	801,501,030.75	825,616,117.81	888,875,988.03	347,327,662.75

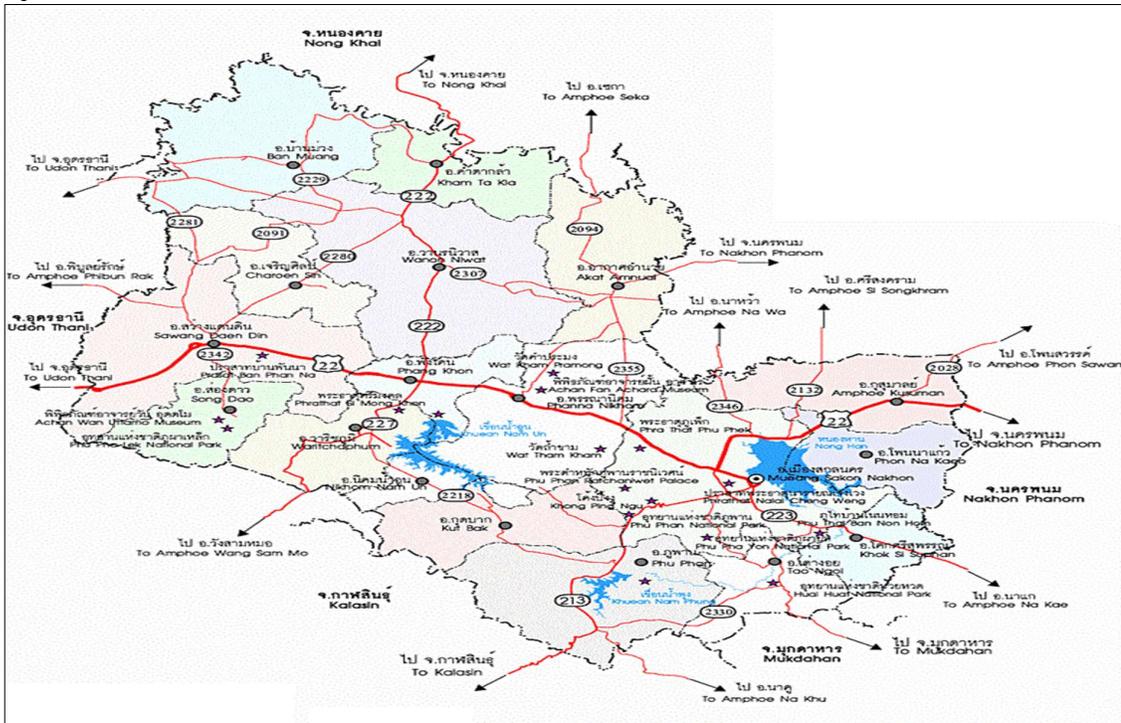
ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๕)

- การคมนาคม

ทางบก จังหวัดสกลนครมีการคมนาคมทางบก ทางหลวงแผ่นดิน ทางหลวงจังหวัด และ ทางหลวงชนบทเชื่อมระหว่างอำเภอต่างๆ กับจังหวัด และระหว่างจังหวัด กับจังหวัดอื่น โดยมีเส้นทางสำคัญ ได้แก่

- ๑) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒ เชื่อมระหว่าง จ.อุดรธานี สกลนคร นครพนม
- ๒) ทางหลวงหมายเลข ๒๑๓ เชื่อมระหว่าง จ.สกลนคร กับ จ.กาฬสินธุ์
- ๓) ทางหลวงหมายเลข ๒๒๓ เชื่อมระหว่าง จ.สกลนคร กับ จ.นครพนม
- ๔) ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒ เชื่อมระหว่าง จ.สกลนคร กับ จ.บึงกาฬ

รูปภาพแสดงเส้นทางการคมนาคมในจังหวัดสกลนคร



ที่มา : แฉวงทางหลวงสกลนครที่ ๑

ทางอากาศ จังหวัดสกลนครมีท่าอากาศยานสกลนคร ตั้งอยู่ที่ ถนนสกลนคร - นครพนม ตำบลธาตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร ให้บริการประชาชนในพื้นที่จังหวัดสกลนครและใกล้เคียง โดยมีเที่ยวบินให้บริการ จำนวน ๑ เส้นทางบิน ได้แก่ เส้นทางบิน สกลนคร - กรุงเทพฯ จำนวน ๔ เที่ยวบิน/วัน เป็นเที่ยวบินของสายการบินไทยแอร์เอเชีย จำนวน ๑ เที่ยวบิน/วัน และสายการบินนกแอร์ จำนวน ๓ เที่ยวบิน/วัน

ตารางแสดงจำนวนเที่ยวบิน ผู้โดยสาร และการขนส่งสินค้าทางอากาศ จังหวัดสกลนคร

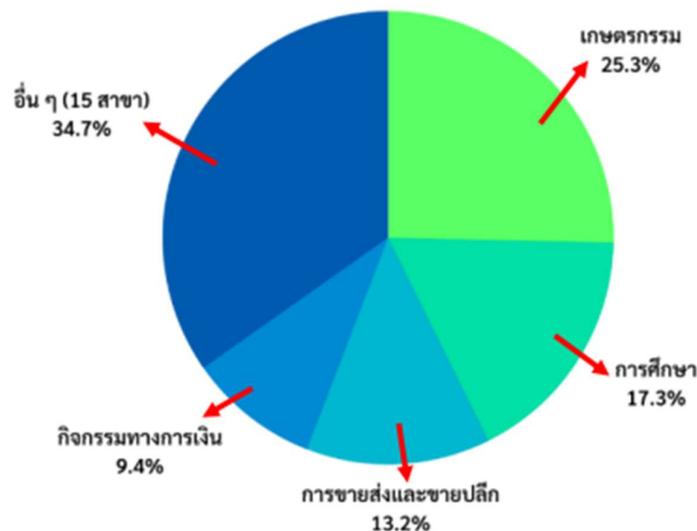
รายการ	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยวบิน)	2,853	2,530	1,184
ผู้โดยสาร (คน)	386,794	257,848	117,236
การขนส่งสินค้าทางอากาศ (กิโลกรัม)	39,523	21,385	12,103

ที่มา: กรมท่าอากาศยาน กระทรวงคมนาคม (ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๕)

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

โครงสร้างระบบเศรษฐกิจจังหวัดสกลนคร ณ ราคาตลาด ในปี ๒๕๖๓ โครงสร้างการผลิตตามมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑๙ สาขา มีมูลค่า ๖๓,๓๔๕ ล้านบาท อยู่ในลำดับที่ ๑๐ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และลำดับที่ ๔๕ ของประเทศมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดเฉลี่ยต่อหัว (Per Capita : GPP) จำนวน ๖๙,๐๐๙ บาท อยู่ในลำดับที่ ๑๖ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และอยู่ในลำดับที่ ๗๑ ของประเทศ โดยสาขาการผลิต ที่ทำรายได้มากที่สุดคือ สาขาภาคเกษตร ได้แก่ สาขาเกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง มีมูลค่า ๑๖,๐๔๓ ล้านบาท รองลงมา คือ สาขาภาคนอกการเกษตร ได้แก่ สาขาการศึกษา มีมูลค่า ๑๐,๙๖๑ ล้านบาท สาขาการขนส่ง และการขายปลีก มีมูลค่า ๘,๓๖๔ ล้านบาท และสาขากิจกรรมทางการเงิน มีมูลค่า ๕,๙๕๗ ล้านบาท ตามลำดับ

แผนภูมิแสดงโครงสร้างระบบเศรษฐกิจจังหวัดสกลนคร ราคาประจำปี ๒๕๖๓



ลำดับ	สาขา	โครงสร้าง %	มูลค่า (ล้านบาท)
1	สาขาเกษตรกรรม	25.33	16,043
2	สาขาการศึกษา	17.30	10,961
3	สาขาการขนส่งและขายปลีก	13.20	8,364
4	สาขากิจกรรมทางการเงิน	9.40	5,957
5	สาขาอื่น ๆ (รวม 15 สาขา)	34.77	22,020
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) ปี 2563		100.00	63,345

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

แสดงข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสกลนคร ณ ราคาตลาด (GPP) ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓

(ล้านบาท)					
รายการ	2560	2561	2562	2563	โครงสร้าง %
ภาคเกษตร	14,680	15,338	15,707	16,043	25.3
เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	14,680	15,338	15,707	16,043	25.3
ภาคนอกเกษตร	42,351	44,164	45,673	47,302	74.7
ด้านอุตสาหกรรม	4,868	5,301	8,508	6,348	10
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	11	10	9	9	0.0
การผลิต	3,983	4,470	4,885	5,383	8.5
ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	720	670	766	815	1.3
การจัดหน้า การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	154	151	148	142	0.2
ด้านบริการ	37,482	38,863	39,865	40,953	64.7
การก่อสร้าง	2,568	2,855	2,997	3,026	4.8
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยายนต์	7,271	7,725	7,963	8,364	13.2
การขายส่งและสถานที่เก็บสินค้า	1,437	1,531	1,722	1,630	2.6
ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	330	373	419	353	0.6
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	660	677	665	634	1
กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	4,971	5,268	5,747	5,957	9.4
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	2,858	2,968	2,836	3,271	5.2
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	16	19	26	29	0.0
กิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน	71	85	95	69	0.1
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคมภาคบังคับ	3,062	3,234	3,361	3,416	5.4
การศึกษา	11,551	11,190	10,978	10,961	17.3
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	1,890	2,069	2,192	2,419	3.8
ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	97	113	135	121	0.2
กิจกรรมบริการด้านอื่น ๆ	700	757	729	703	1.1
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	57,031	59,502	61,380	63,345	100.0
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ต่อคน (บาท)	61,398	64,305	66,597	69,009	
ประชากร (1,000 คน)	929	925	922	918	

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓

จังหวัดสกลนคร มีผลิตภัณฑ์มวลรวม ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ อยู่ลำดับที่ ๑๐ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และลำดับที่ ๔๕ ของประเทศ

ตารางแสดงลำดับผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ ปี ๒๕๖๓ (หน่วย : บาท)

ที่	จังหวัด	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	ที่	จังหวัด	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด
1	กรุงเทพมหานคร	5,270,460	40	ลำปาง	70,795
2	ชลบุรี	892,062	41	กระบี่	69,208
3	ระยอง	831,734	42	ตรัง	66,601
4	สมุทรปราการ	641,628	43	ชัยภูมิ	64,604
5	ปทุมธานี	428,278	44	ตาก	63,366
6	สมุทรสาคร	407,144	45	สกลนคร	63,345
7	พระนครศรีอยุธยา	398,161	46	มหาสารคาม	62,755
8	นครปฐม	349,926	47	กาฬสินธุ์	58,163
9	ฉะเชิงเทรา	346,104	48	พังงา	54,859
10	นนทบุรี	344,982	49	เลย	51,809
11	ปราจีนบุรี	326,113	50	พิจิตร	49,669
12	นครราชสีมา	294,604	51	ปัตตานี	48,929
13	สระบุรี	245,041	52	สุโขทัย	48,911
14	เชียงใหม่	237,701	53	ยะลา	48,816
15	สงขลา	233,733	54	สระแก้ว	46,557
16	ขอนแก่น	208,472	55	นครพนม	45,682
17	ราชบุรี	180,496	56	ตราด	45,349
18	นครศรีธรรมราช	178,504	57	หนองคาย	42,324
19	สุราษฎร์ธานี	178,385	58	อุดรดิต์	40,543
20	จันทบุรี	142,686	59	นราธิวาส	40,415
21	ภูเก็ต	134,615	60	พัทลุง	38,126
22	อุบลราชธานี	129,081	61	ชัยนาท	36,049
23	ชุมพร	125,364	62	พะเยา	35,439
24	นครสวรรค์	111,440	63	น่าน	34,474
25	อุดรธานี	108,113	64	สตูล	32,902
26	ลพบุรี	106,171	65	อ่างทอง	31,657
27	กำแพงเพชร	105,356	66	แพร่	31,218
28	กาญจนบุรี	102,856	67	นครนายก	31,158
29	เชียงราย	101,220	68	ระนอง	30,738
30	พิษณุโลก	96,586	69	ยโสธร	29,709
31	บุรีรัมย์	92,023	70	หนองบัวลำภู	28,062
32	ประจวบคีรีขันธ์	91,553	71	สมุทรสงคราม	26,920
33	สุพรรณบุรี	89,627	72	สิงห์บุรี	26,389
34	สุรินทร์	83,808	73	มุกดาหาร	25,519
35	ลำพูน	82,588	74	อุทัยธานี	25,305
36	ร้อยเอ็ด	80,631	75	บึงกาฬ	24,565
37	เพชรบูรณ์	78,544	76	อำนาจเจริญ	20,459
38	ศรีสะเกษ	77,164	77	แม่ฮ่องสอน	15,148
39	เพชรบุรี	71,934			

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

รายได้เฉลี่ยต่อคนต่อปีของประเทศ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓

จังหวัดสกลนคร มีรายได้เฉลี่ยต่อคนต่อปี จำนวน ๖๙,๐๐๙ บาท โดยอยู่ลำดับที่ ๗๑ ของประเทศ

ตารางแสดงข้อมูลผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว ปี ๒๕๖๓ (จากมากไปน้อย) (หน่วย : บาท)

ที่	จังหวัด	บาทต่อปี	ที่	จังหวัด	บาทต่อปี
1	ระยอง	831,734	40	ระนอง	110,240
2	กรุงเทพมหานคร	585,689	41	พิษณุโลก	107,854
3	ปราจีนบุรี	510,887	42	ตรัง	105,449
4	ชลบุรี	471,723	43	สุพรรณบุรี	105,238
5	พระนครศรีอยุธยา	436,363	44	ยะลา	102,821
6	ฉะเชิงเทรา	403,574	45	ลำปาง	100,591
7	สมุทรสาคร	382,372	46	อุดรดิต์	99,236
8	สระบุรี	321,625	47	พิจิตร	97,221
9	นครปฐม	288,232	48	เลย	95,989
10	สมุทรปราการ	285,173	49	พะเยา	95,197
11	จันทบุรี	254,246	50	หนองคาย	92,947
12	ชุมพร	250,823	51	อุทัยธานี	91,578
13	ปทุมธานี	239,753	52	เชียงราย	88,281
14	ภูเก็ต	226,158	53	เพชรบูรณ์	86,198
15	ราชบุรี	222,261	54	อุดรธานี	85,982
16	พังงา	219,867	55	นครพนม	82,712
17	ลำพูน	209,668	56	แพร่	82,657
18	นนทบุรี	193,682	57	ศรีสะเกษ	80,747
19	ประจวบคีรีขันธ์	187,718	58	มหาสารคาม	80,422
20	ตราด	166,451	59	สุโขทัย	80,206
21	กระบี่	163,070	60	สุรินทร์	79,182
22	สุราษฎร์ธานี	155,156	61	น่าน	78,147
23	สมุทรสงคราม	150,169	62	พัทลุง	77,516
24	เพชรบุรี	143,591	63	ร้อยเอ็ด	76,334
25	สิงห์บุรี	140,890	64	บุรีรัมย์	76,038
26	สงขลา	140,562	65	ปัตตานี	75,779
27	ลพบุรี	137,004	66	อุบลราชธานี	74,408
28	กำแพงเพชร	134,926	67	กาฬสินธุ์	73,404
29	เชียงใหม่	131,967	68	อำนาจเจริญ	72,573
30	อ่างทอง	127,940	69	สระแก้ว	71,924
31	ชัยนาท	123,905	70	ชัยภูมิ	69,375
32	กาญจนบุรี	123,679	71	สกลนคร	69,009
33	ขอนแก่น	121,648	72	บึงกาฬ	68,497
34	นครสวรรค์	121,070	73	ยโสธร	65,254
35	นครนายก	119,304	74	แม่ฮ่องสอน	63,419
36	ตาก	118,508	75	มุกดาหาร	61,345
37	นครศรีธรรมราช	117,801	76	หนองบัวลำภู	59,157
38	นครราชสีมา	117,521	77	นราธิวาส	55,417
39	สตูล	111,682			

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

อัตราการเจริญเติบโตของจังหวัด

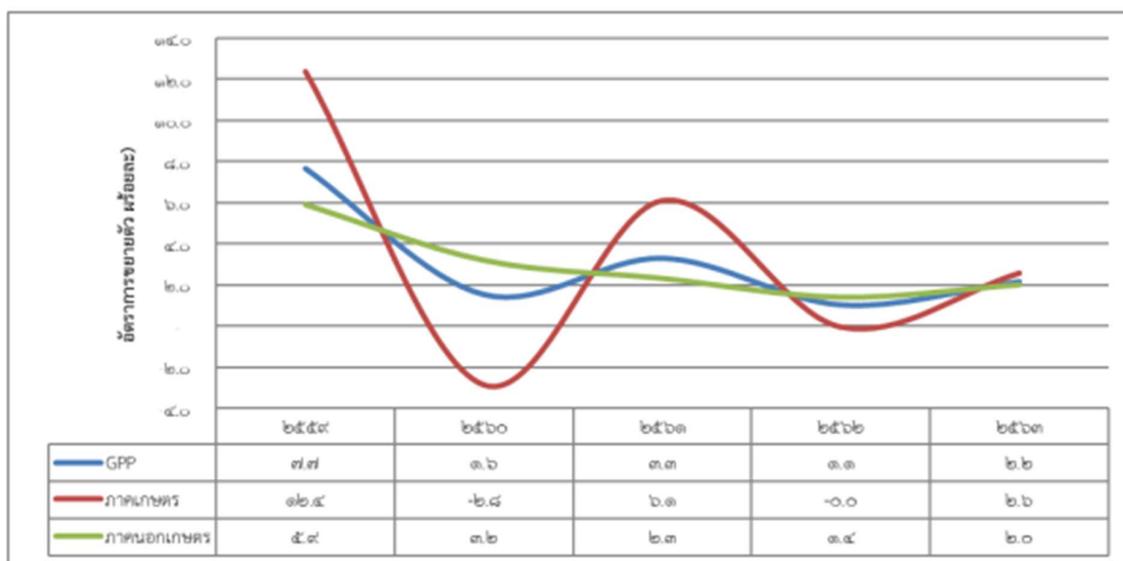
อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ปี ๒๕๖๓ ขยายตัวร้อยละ ๑.๔ เป็นผลมาจากภาคเกษตร และภาคนอก
 เกษตรขยายตัว

ภาคเกษตรมีมูลค่า ๘,๒๗๒ ล้านบาท (CVMs) มูลค่าเพิ่มเพิ่มขึ้น ๒๑๐ ล้านบาทเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา

ภาคนอกเกษตรมีมูลค่า ๒๗,๓๐๓ ล้านบาท (CVMs) ขยายตัวร้อยละ ๒.๐ โดยเป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้น
 ของน้ำประปา ด้านบริการ สาขาขายส่ง ขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ สาขาบริการ ด้านอสังหาริมทรัพย์ และ
 กิจกรรมด้านสุขภาพของมนุษย์เป็นสำคัญ

รูปภาพอัตราการเจริญเติบโตของจังหวัดสกลนคร

กราฟแสดงอัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) ปี ๒๕๖๓



ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ผลิตภัณฑ์ OTOP และวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่จังหวัดสกลนคร

จังหวัดสกลนคร มีผลิตภัณฑ์ OTOP ที่สร้างรายได้ให้กับจังหวัดสกลนครที่สำคัญ คือ เนื้อโคขุนโพนยางคำ,
 นม UHT/พาสเจอร์ไรส์, ผ้าอ้อมคราม, น้ำหมากเเม่า, ข้าวฮาง

ตารางแสดงมูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP ของจังหวัดสกลนคร ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔)(หน่วย : บาท)

มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP				
ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
2,074,694,541	2,600,102,754	3,251,990,678	3,642,324,559	3,976,123,195

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร (ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2565)

ตารางแสดงข้อมูลการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP มาก ๕ ลำดับแรก (หน่วย : บาท)

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ OTOP	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
1	เนื้อโคขุนโพนยางคำ	770,244,780	713,489,800	539,226,133	761,323,000
2	นม UHT/พาสเจอร์	570,551,689	1,089,209,756	1,022,271,215	1,165,957,994
3	ผ้าย้อมคราม	342,331,013	667,266,012	613,034,902	641,281,095
4	น้ำเมา	55,220,675	114,830,832	104,787,013	177,087,092
5	ข้าวฮาง	40,110,337	63,918,768	63,474,500	78,152,720

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร (ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2565)

จังหวัดสกลนคร มีการพัฒนาขับเคลื่อนนโยบาย หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ OTOP ดังนี้

๑) จังหวัดสกลนคร มีกลุ่มผู้ผลิต ผู้ประกอบการ OTOP ลงทะเบียนในปี ๒๕๕๗ - ๒๕๖๕ จำนวน ๑,๓๐๑ กลุ่ม จำนวน ๓,๓๐๓ ผลิตภัณฑ์ แยกประเภท ดังนี้

- ประเภทอาหาร จำนวน ๔๓๓ ผลิตภัณฑ์
- ประเภทเครื่องดื่ม จำนวน ๑๐๕ ผลิตภัณฑ์
- ประเภทผ้าและเครื่องแต่งกาย จำนวน ๑,๕๖๙ ผลิตภัณฑ์
- ประเภทของใช้และเครื่องประดับตกแต่ง จำนวน ๙๓๙ ผลิตภัณฑ์
- ประเภทสมุนไพรไม่ใช่อาหาร จำนวน ๒๕๗ ผลิตภัณฑ์

๒) การลงทะเบียนผู้ผลิต ผู้ประกอบการ OTOP สามารถวิเคราะห์ แยกกลุ่มในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP ๔ กลุ่ม ดังนี้

- ผลิตภัณฑ์ OTOP กลุ่ม A หรือ “กลุ่มดาวเด่น” สู่สากล ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ OTOP ที่มีคุณภาพสูง มีความสามารถในการผลิตได้เป็นจำนวนมากและต่อเนื่อง มีตลาดจำหน่ายได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ กำหนดเครื่องหมายผลิตภัณฑ์ Premium

- ผลิตภัณฑ์ OTOP กลุ่ม B หรือ “กลุ่มเอกลักษณ์” (Niche) จัดเป็นผลิตภัณฑ์ OTOP ในกลุ่มอนุรักษ์สร้างคุณค่า มีเอกลักษณ์ มีมูลค่าด้วยเรื่องราวเฉพาะตัว ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง แต่ผลิตได้จำนวนน้อย ได้แก่ งานหัตถกรรม ประณีตศิลป์ มีเอกลักษณ์ของผลิตภัณฑ์แต่ละชิ้น กำหนดเครื่องหมายผลิตภัณฑ์ Classic

- ผลิตภัณฑ์ OTOP กลุ่ม C หรือ “กลุ่มพัฒนา” เข้าสู่ตลาดแข่งขัน ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพระดับพื้นฐานตามที่กฎหมายกำหนด หรือมาตรฐานอื่น ๆ เช่น มอก. อย. เป็นต้น มีตลาดจำหน่ายทั้งในและนอกชุมชน กำหนดเครื่องหมายผลิตภัณฑ์ Standard

- ผลิตภัณฑ์ OTOP กลุ่ม D “กลุ่มปรับตัว” เข้าสู่ห่วงโซ่การผลิต เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตง่ายไม่ซับซ้อน ผลิตได้จำนวนน้อย ยังไม่ได้รับการรับรองมาตรฐาน และมีความต้องการในการพัฒนาศักยภาพในตัวผลิตภัณฑ์ เพื่อเข้าสู่การรับรองมาตรฐาน กำหนดเครื่องหมายผลิตภัณฑ์ Rising Star จากข้อมูลการลงทะเบียนผู้ผลิต ผู้ประกอบการ OTOP จังหวัดสกลนคร มีผู้ประกอบการลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ จำนวน ๓,๓๐๓ ผลิตภัณฑ์ จำแนกตาม Quadrant ได้ ดังนี้

- Quadrant A จำนวน ๘๓ ผลิตภัณฑ์
- Quadrant B จำนวน ๑๐๑ ผลิตภัณฑ์
- Quadrant C จำนวน ๒๗๗ ผลิตภัณฑ์
- Quadrant D จำนวน ๒,๘๔๒ ผลิตภัณฑ์

ตารางแสดงข้อมูลกลุ่มดาวเด่นผลิตภัณฑ์ OTOP

ที่	ประเภท	กลุ่ม A	กลุ่ม B	กลุ่ม C	กลุ่ม D	รวม
1	อาหาร	33	5	49	346	433
2	เครื่องดื่ม	11	1	26	67	105
3	ผ้าและเครื่องแต่งกาย	29	68	122	1,350	1,569
4	ของใช้ของประดับตกแต่ง	2	26	65	846	939
5	สมุนไพรไม่ใช่อาหาร	8	1	15	233	257
	รวม	83	101	277	2,842	3,303

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร (ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2565)

ก) ผลการคัดสรรสุดยอดหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ จังหวัดสกลนคร

จังหวัดสกลนคร มีผลการคัดสรรสุดยอดผลิตภัณฑ์ OTOP ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๓๙๒ ผลิตภัณฑ์

ตารางแสดงผลการคัดสรร OTOP แยกตามประเภทผลิตภัณฑ์

ที่	ประเภท	ระดับดาว					รวมทั้งสิ้น
		1	2	3	4	5	
1	อาหาร	3	1	8	33	19	64
2	เครื่องดื่ม	-	-	1	22	7	30
3	ผ้าและเครื่องแต่งกาย	-	2	11	115	108	236
4	ของใช้ของประดับตกแต่ง	-	7	27	17	1	52
5	สมุนไพรไม่ใช่อาหาร	5	-	-	5	-	10
	รวม	8	10	47	192	135	392

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร (ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2565)

ภาคเกษตร

ตารางจำนวนครัวเรือนเกษตรกรและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดสกลนครปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔

อำเภอ	จำนวนครัวเรือน	ปี 2563			ปี 2564		
		จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง)	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตร	สมาชิกที่ช่วยทำการเกษตร	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง)	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตร	สมาชิกที่ช่วยทำการเกษตร
เมืองสกลนคร	81,684	9,651	60,114	49,372	23,023	29,582	20,531
กุศบาก	10,947	5,008	23,232	18,448	7,368	14,665	10,236
กุสุมาลย์	15,716	5,165	20,446	19,123	9,586	10,161	8,973
คำตากล้า	14,037	6,559	23,821	18,172	7,406	15,503	10,217
โคกศรีสุพรรณ	13,470	6,526	22,374	18,325	7,873	14,249	10,343
เจริญศิลป์	12,977	6,769	26,479	20,652	8,005	17,710	12,220
เต่างอย	8,728	3,113	16,096	14,224	5,262	8,954	7,404
นิคมน้ำอูน	4,634	1,173	9,548	6,767	3,068	5,697	3,382
บ้านม่วง	21,624	9,057	45,652	31,441	12,707	30,244	17,031
พรรณานิคม	28,459	10,982	38,578	35,777	16,387	20,518	17,912
พังโคน	21,634	6,553	23,169	18,583	8,424	12,071	8,168
โพนนาแก้ว	13,905	5,796	18,692	17,316	8,940	9,391	8,077
ภูพาน	12,511	2,348	20,939	17,073	7,848	11,258	7,898

อำเภอ	จำนวน ครัวเรือน	ปี 2563			ปี 2564		
		จำนวนครัว เรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง)	จำนวนสมาชิก ในครัวเรือนเกษตรกร	สมาชิกที่ช่วย ทำการเกษตร	จำนวนครัว เรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง)	จำนวนสมาชิก ในครัวเรือนเกษตรกร	สมาชิกที่ช่วย ทำการเกษตร
วานรนิวาส	37,191	16,094	61,988	54,834	24,190	33,479	27,136
วาริชภูมิ	17,894	6,052	22,623	20,938	9,778	11,067	9,556
สว่างแดนดิน	46,689	22,362	100,318	56,372	26,583	67,771	26,784
ส่องดาว	9,322	4,952	22,890	17,201	5,578	15,450	10,271
อากาศอำนวย	24,755	12,045	54,241	33,279	15,256	37,200	17,232
รวม	396,177	211,412	611,200	467,897	207,282	364,970	233,371

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล 25 มิถุนายน 2565)

หมายเหตุ : จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง) หมายถึง เกษตรกรที่มีพื้นที่ทำการเกษตรอยู่ในจังหวัดสกลนคร มีทะเบียนบ้านอยู่ใน หรือนอกจังหวัดสกลนคร
ตารางการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรแยกตามรายอำเภอ จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔

ลำดับ	อำเภอ	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	ปี พ.ศ.	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)							รวม (ไร่)
				ข้าว	พืชไร่	พืชผัก	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	ไม้ประดับ	สมุนไพร และเครื่องเทศ	
1	เมืองสกลนคร	571,474	2563	188,968	2,783	627	1,781	13,002	25	-	207,186
			2564	183,234	2,358	1,410	1,783	13,023	25	-	201,833
2	กุสุมาลย์	283,750	2563	162,511	2,547	1,120	23	7,773	-	-	173,974
			2564	146,859	5,333	230	23	3,094	-	-	155,539

ลำดับ	อำเภอ	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	ปี พ.ศ.	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)							
				ข้าว	พืชไร่	พืชผัก	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	ไม้ดอก ไม้ประดับ	สมุนไพร และเครื่องเทศ	รวม (ไร่)
3	กุดบาก	284,375	2563	62,388	14,664	2,688	1,596	16,706	1	-	98,043
			2564	63,727	19,851	2,167	1,780	16,405	-	-	103,930
4	พรรณานิคม	421,112	2563	166,238	17,056	1,508	1,214	19,505	1	113	205,635
			2564	162,679	17,871	1,288	1,029	18,103	1	281	201,533
5	พังโคน	239,844	2563	74,894	1,917	546	380	10,696	10	-	88,443
			2564	73,396	1,209	560	155	6,651	10	-	81,981
6	วาริชภูมิ	297,578	2563	81,696	1,549	42	894	43,758	10	-	127,949
			2564	78,901	2,090	43	774	43,758	-	-	125,566
7	นิคมน้ำอูน	101,250	2563	17,854	1,331	63	302	29,967	-	-	49,517
			2564	17,976	1,812	285	129	25,406	-	-	45,608
8	วานรนิวาส	625,625	2563	330,714	15,506	648	953	33,539	-	-	381,360
			2564	317,027	22,203	315	958	33,544	-	-	374,047
9	คำตากล้า	251,250	2563	92,825	2,813	-	126	47,848	-	-	143,612
			2564	96,210	6,725	-	140	38,922	-	-	141,997
10	บ้านม่วง	531,250	2563	146,293	26,294	405	1,173	78,950	-	29	253,144
			2564	146,740	24,193	276	1,183	78,940	-	29	251,390
11	อากาศอำนวย	365,625	2563	195,294	3,742	2,991	1,085	15,734	-	-	218,846
			2564	189,225	3,742	689	1,022	15,121	-	-	209,798

ลำดับ	อำเภอ	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	ปี พ.ศ.	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)							
				ข้าว	พืชไร่	พืชผัก	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	ไม้ดอก ไม้ประดับ	สมุนไพร และเครื่องเทศ	รวม (ไร่)
12	สว่างแดนดิน	606,250	2563	303,482	12,340	4,659	59	66,174	-	-	386,714
			2564	299,641	9,016	3,269	84	65,909	-	-	377,918
13	ส่องดาว	198,594	2563	49,443	13,298	116	147	27,990	-	-	90,994
			2564	49,539	17,572	168	148	27,990	-	-	95,416
14	เต่างอย	205,000	2563	37,508	3,566	355	2,452	5,138	-	-	49,019
			2564	36,771	9,917	450	2,672	4,962	-	-	54,772
15	โคกศรีสุพรรณ	132,500	2563	60,567	1,362	531	537	5,381	-	-	68,378
			2564	60,836	732	266	542	6,307	-	-	68,683
16	เจริญศิลป์	250,625	2563	107,003	16,368	114	675	20,899	-	-	145,059
			2564	108,272	14,463	223	620	21,142	-	-	144,720
17	โพนนาแก้ว	220,000	2563	120,843	235	5,038	2,626	5,098	-	-	133,840
			2564	109,897	2,505	2,726	2,635	5,098	-	-	122,861
18	ภูพาน	417,500	2563	35,185	45,425	944	7,322	23,680	-	5	112,561
			2564	36,079	43,643	2,578	7,352	23,710	23	3	113,391
รวม		6,003,602	2563	2,233,706	182,796	22,395	23,345	471,838	47	147	2,934,274
			2564	2,177,007	205,235	16,942	23,028	448,084	59	313	2,870,983

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ วันที่ 25 มิถุนายน 2565)

ตารางการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดสกลนคร ปีการผลิต ๒๕๖๒ - ๒๕๖๔

ชนิดพืช	เนื้อที่ปลูก (ไร่)			พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิต/ไร่ (กก.)		
	2562	2563	2564	2562	2563	2564	2562	2563	2564	2562	2563	2564
นาข้าว (รวม)	2,321,852	2,291,917	2,235,093	2,265,130	2,291,917	2,231,691	980,944	1,033,620	1,010,618			
1. ข้าวเจ้านาปี	696,236	503,488	526,019	682,644	503,488	525,626	277,118	209,451	218,437	391	416	416
2. ข้าวเหนียวนาปี	1,566,117	1,730,219	1,650,988	1,523,305	1,730,219	1,647,979	675,929	795,901	762,108	429	460	462
3. ข้าวเจ้านาปรัง	310	1,402	1,537	310	1,402	1,537	120	603	667	444	430	434
4. ข้าวเหนียวนาปรัง	59,190	56,808	56,549	58,871	56,808	56,549	27,776	27,665	29,405	512	487	520
ไม่อินต้น (รวม)	421,197	417,595	434,572	137,480	245,426	231,681	43,026	86,281	481,219			
5. ยางพารา	396,229	381,569	399,728	127,386	220,900	399,728	27,897	48,598	82,096	259	220	220
6. ปาล์มน้ำมัน	24,968	36,026	34,784	10,095	24,527	34,784	15,128	37,683	30,403	3,025	1,536	1,100
ไม้ผล (รวม)	15,035	15,922	15,744	6,561	7,306	7,870	14,094	18,518	20,336			
7. มะม่วง	2,917	3,015	3,035	1,579	1,644	1,543	1,729	1,900	3,094	4,405	1,156	1,185
8. พุทรา	139	145	148	71	81	122	188	324	69	2,550	4,000	564
9. กล้ายน้ำว้า	7,425	7,929	7,967	3,719	3,539	3,934	10,131	10,145	9,321	7,243	2,867	2,369
10. กล้ายหอม	1,710	1,770	1,734	320	1,179	1,151	1,508	5,243	6,665	4,713	4,447	5,791
11. แก้วมังกร	655	702	504	21	446	175	47	648	420	4,228	1,453	2,401
12. หมากเฒ่า	2,189	2,361	2,356	851	417	945	491	258	767	2,245	618	812
พืชไร่ (รวม)	132,275	309,575	124,252	64,273	155,098	105,224	392,540	749,447	416,090			
13. มันสำปะหลังโรงงาน	74,904	249,431	161,568	35,339	115,431	161,568	109,587	386,124	503,445	3,101	3,345	3,116
14. อ้อยโรงงาน	54,571	57,133	41,321	26,309	37,018	41,321	277,663	356,626	323,075	10,554	9,634	7,819
15. ถั่วลิสง	976	1,003	618	958	1,003	618	287	372	0	421	371	385

ชนิดพืช	เนื้อที่ปลูก (ไร่)			พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิต/ไร่ (กก.)		
	2562	2563	2564	2562	2563	2564	2562	2563	2564	2562	2563	2564
16. ยาสูบ	342	227	75	210	152	75	74	61	19	355	398	250
17. มันเทศ	36	303	310	10	31	276	16	48	399	1,623	1,520	1,444
18. มันฝรั่ง	1,447	1,479	365	1,447	1,464	365	4,913	6,216	0	3,396	4,246	4,290
พืชสวน (รวม)	21,653	17,102	12,005	11,367	13,011	9,764	26,389	38,808	20,625			
19. มะเขือเทศโรงงาน	9,605	7,048	4,904	4,146	6,425	3,623	12,097	21,596	10,564	3,652	3,361	2,916
20. ข้าวโพดหวาน	972	1,716	1,621	471	787	1,408	475	1,598	1,890	2,093	2,030	1,343
21. ข้าวโพดรับประทานฝักสด	2,323	1,900	1,243	1,485	958	1,206	2,265	1,216	2,002	1,858	1,269	1,661
22. ข้าวโพดฝักอ่อน	437	213	492	375	68	145	535	86	163	1,262	1,263	1,124
23. พริก	1,878	1,505	1,291	1,615	988	944	2,351	1,961	1,083	2,250	1,986	1,148
24. แตงโมเนื้อ	5,816	3,321	706	2,683	3,150	597	7,021	10,460	1,987	5,576	3,321	3,331
25. แตงกวา	215	681	1,004	341	401	1,192	694	961	1,675	3,550	2,398	2,406
26. แคนตาลูป	137	56	156	102	42	118	178	82	323	4,159	1,955	2,740
27. ฟักทอง	271	663	590	150	193	533	773	848	937	5,169	4,406	4,758
ไม้ดอกไม้ประดับ	18	18	18	18	5	18	38	25	18			
28. กล้ายไม้										1,582		
29. กุหลาบตัดดอก	18	18	18	18	5	18	38	25	18	1,927	5,000	1,000
รวมทั้งสิ้น	2,912,030	3,052,129	2,821,684	2,484,829	2,712,763	2,586,248	1,457,031	1,926,699	1,948,907	0	0	0

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ วันที่ 25 มิถุนายน 2565)

ตารางแสดงข้อมูลพื้นฐานการผลิตด้านปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๒

ที่	รายการ	ข้อมูลจำนวนสัตว์ (ตัว)	ปริมาณผลผลิต	ราคาเฉลี่ยที่ขายได้ (บาท)	รายได้ที่เกิดขึ้น (บาท)	มูลค่าผลพลอยได้ (บาท)
1	โคเนื้อ	194,419	47,440	25,000	1,186,200,000	194,419,000
2	โคขุน	10,971	10,971	80,000	877,680,000	10,971,000
3	โคนม	4,966	7,727,195.20	17.00	131,362,318	4,966,000
4	กระบือ	71,792	6,257	30,000	187,710,000	107,688,000
5	สุกร	66,524	49,312	6,000	295,872,000	6,652,400
6	ไก่	2,509,411	2,509,411	100	250,941,100	-
7	เป็ด	291,062	291,062	120	34,927,440	-

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ วันที่ 25 มิถุนายน 2565)

ตารางแสดงข้อมูลพื้นฐานการผลิตด้านปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๓

ที่	รายการ	ข้อมูลจำนวนสัตว์ (ตัว)	ปริมาณผลผลิต	ราคาเฉลี่ยที่ขายได้ (บาท)	รายได้ที่เกิดขึ้น (บาท)	มูลค่าผลพลอยได้ (บาท)
1	โคเนื้อ	208,554	46,5502	25,000	1,162,550,000	208,554,000
2	โคขุน	12,253	12,253	80,000	980,240,000	12,253,000
3	โคนม	4,031	9,112,404.40	17.00	154,910,875	4,031,000
4	กระบือ	74,424	11,379	35,000	398,265,000	11,636,000
5	สุกร	77,763	73,622	5,500	404,921,000	7,776,300
6	ไก่	2,630,158	2,630,158	100	263,015,800	-
7	เป็ด	292,906	292,906	130	38,077,780	-

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร(ข้อมูล ณ วันที่ 25 มิถุนายน 2565)

ตารางแสดงข้อมูลพื้นฐานการผลิตด้านปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๔

ที่	รายการ	ข้อมูลจำนวนสัตว์ (ตัว)	ปริมาณผลผลิต	ราคาเฉลี่ยที่ขายได้ (บาท)	รายได้ที่เกิดขึ้น (บาท)	มูลค่าผลพลอยได้ (บาท)
1	โคเนื้อ	219,512	58,495	30,000	1,754,850,000	219,512,000
2	โคขุน	9,067	9,067	82,000	743,494,000	9,067,000
3	โคนม	4,598	7,221,341.00	17.50	128,315,968	4,598,000
4	กระบือ	81,985	19,395	37,000	717,615,000	122,977,500

ที่	รายการ	ข้อมูลจำนวนสัตว์ (ตัว)	ปริมาณผลผลิต	ราคาเฉลี่ยที่ขายได้ (บาท)	รายได้ที่เกิดขึ้น (บาท)	มูลค่าผลพลอยได้ (บาท)
5	สุกร	77,996	40,296	7,000	564,144,000	7,799,600
6	ไก่	3,027,440	3,027,440	120	363,292,800	-
7	เป็ด	298,479	298,479	150	44,771,850	-

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ วันที่ 25 มิถุนายน 2565)

ตารางจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	จำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย)		
		ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
1	เมืองสกลนคร	16,129	16,392	15,345
2	กุสุมาลย์	3,598	3,626	3,608
3	กุดบาก	2,975	3,528	4,679
4	พรรณานิคม	8,148	8,203	7,942
5	พังโคน	4,534	4,601	4,162
6	วาริชภูมิ	3,634	4,461	4,522
7	นิคมน้ำอูน	1,562	1,446	1,462
8	วานรนิวาส	11,714	11,763	11,594
9	คำตากล้า	2,174	2,304	2,397
10	บ้านม่วง	6,475	6,377	6,317
11	อากาศอำนวย	4,361	4,671	4,709
12	สว่างแดนดิน	7,124	7,631	7,554
13	ส่องดาว	2,627	2,671	2,472
14	เต่างอย	3,959	4,015	3,985
15	โคกศรีสุพรรณ	5,354	5,322	5,604
16	เจริญศิลป์	3,010	3,197	3,216
17	โพนนาแก้ว	6,133	6,247	6,390
18	ภูพาน	3,215	3,880	4,023
รวม		96,726	100,335	99,981

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกรด้านปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ 25 มิถุนายน 2565)

ตารางจำนวนโคเนื้อ โคนม กระบือ จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	จำนวนโคเนื้อ (ตัว)			จำนวนโคนม (ตัว)			จำนวนกระบือ (ตัว)		
		ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
1	เมืองสกลนคร	44,464	46,732	44,318	848	495	483	9,561	9,865	9,816
2	กุสุมาลย์	5,719	5,864	5,558	0	0	0	4,223	3,695	3,690
3	กุศบาก	3,822	6,487	9,957	0	0	2	3,798	5,496	8,111
4	พรรณานิคม	14,542	15,580	16,703	86	92	122	6,399	6,596	7,427
5	พังโคน	7,503	8,336	8,603	288	258	294	3,478	3,116	3,131
6	วาริชภูมิ	4,407	6,420	6,165	3,428	2,782	3,255	2,275	2,748	2,491
7	นิคมน้ำอูน	2,956	2,878	3,207	0	0	10	2,108	1,891	2,126
8	วานรนิวาส	24,516	26,043	29,128	0	0	11	7,598	8,427	9,031
9	คำตากลา	6,445	5,628	7,136	0	0	0	3,049	2,419	3,099
10	บ้านม่วง	8,696	10,762	12,036	0	0	0	4,875	4,705	4,937
11	อากาศอำนวย	9,142	9,594	12,271	0	0	0	6,082	6,303	8,013
12	สว่างแดนดิน	10,238	11,974	12,944	101	163	172	4,378	4,631	4,874
13	ส่องดาว	11,535	6,294	5,334	2	94	92	1,309	1,208	1,082
14	เต่างอย	8,112	8,074	7,717	0	0	0	2,290	2,412	2,570
15	โคกศรีสุพรรณ	13,482	13,419	13,025	34	33	42	4,179	3,847	3,872
16	เจริญศิลป์	3,457	6,106	4,241	138	71	71	1,639	1,896	1,937
17	โพนนาแก้ว	11,293	11,378	13,055	41	43	44	2,924	2,477	2,714
18	ภูพาน	4,090	6,985	8,114	0	0	0	1,627	2,692	3,064
รวม		194,419	208,554	219,512	4,966	4,031	4,598	71,792	74,424	81,985

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกรด้านปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ มิถุนายน 2565)

ตารางแสดงจำนวนสุกร ไก่ เป็ด จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	จำนวนสุกร (ตัว)			จำนวนไก่ (ตัว)			จำนวนเป็ด (ตัว)		
		ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
1	เมืองสกลนคร	12,666	16,155	13,358	380,870	395,430	321,370	44,580	50,300	47,959
2	กุสุมาลย์	9,396	5,343	4,110	75,518	116,515	110,209	6,224	3,302	3,840
3	กุดบาก	198	722	1,255	76,380	91,001	124,171	7,763	6,378	6,858
4	พรรณานิคม	4,716	10,674	9,937	188,188	212,693	315,246	12,985	16,269	13,763
5	พังโคน	3,866	3,690	3,599	117,831	112,717	118,544	14,914	16,530	14,566
6	วาริชภูมิ	2,355	3,145	3,811	232,180	239,494	275,736	9,107	12,004	15,951
7	นิคมน้ำอูน	724	758	720	34,980	35,957	36,162	1,756	1,427	1,643
8	วานรนิวาส	4,218	3,937	4,131	226,619	241,547	300,221	53,254	57,539	57,087
9	คำตากล้า	2,045	2,348	2,822	41,980	36,784	64,030	5,920	6,707	8,122
10	บ้านม่วง	1,424	1,483	1,954	181,309	167,543	167,670	33,662	20,315	19,623
11	อากาศอำนวย	6,691	6,754	8,693	76,477	95,366	207,186	17,021	19,505	26,348
12	สว่างแดนดิน	6,544	8,224	9,219	245,792	279,815	374,656	23,766	28,891	32,333
13	ส่องดาว	1455	1337	1,376	73,157	73,485	73,253	16,319	13,560	9,465
14	เต่างอย	1,212	1,105	997	53,975	41,679	35,099	6,535	4,291	2,610
15	โคกศรีสุพรรณ	2,898	2,753	2,027	211,789	188,812	186,608	8,461	6,770	7,475
16	เจริญศิลป์	1,923	2,429	2,581	96,992	96,437	88,991	10,357	9,236	8,553
17	โพนนาแก้ว	3,704	5,571	5,986	122,243	110,000	118,319	14,233	13,391	15,040
18	ภูพาน	489	1335	1,420	72,861	94,883	109,969	4,205	6,491	7,243
รวม		66,524	77,763	77,996	2,509,141	2,630,158	3,027,440	291,062	292,906	298,479

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกรด้านปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ 25 มิถุนายน 2565)

ข้อมูลด้านการประมงของจังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๔

๑. เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ขึ้นทะเบียน (ทบ.๑) ทั้งหมด มีจำนวน ๑๒,๕๐๘ ราย ประกอบด้วย
ขึ้นทะเบียนฟาร์มเลี้ยงแบบยังชีพ จำนวน ๑๑,๓๑๗ ฟาร์ม ขึ้นทะเบียนเลี้ยงชีพแบบพาณิชย์ จำนวน ๓๕๔ ฟาร์ม
ขึ้นทะเบียนโรงเพาะฟักสัตว์น้ำ จำนวน ๒๕ ฟาร์ม และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ด้านประมง (ทบ.๒) ๕ ราย
รวมเนื้อที่ ๑๔,๓๐๔ ไร่ จำนวนบ่อดิน ๒๐,๙๔๘ บ่อ ผลผลิตฟาร์มเลี้ยง ๒,๔๗๔,๔๙๕ กิโลกรัม/ปี ผลผลิตโรงเพาะ
ฟัก/อนุบาล ๓๐,๖๙๖,๐๐๐ ตัว/ปี

๒. ทะเบียนเกษตรกรผู้ประกอบการด้านประมง (ทบ.๒) จำนวน ๕ ราย

๑) อำเภอพังโคน ๒ ราย ประเภท ผู้ค้าปัจจัยการผลิตสัตว์น้ำ

๒) อำเภอพรรณานิคม ๑ ราย ประเภท สถานประกอบการแปรรูปเบื้องต้น

๓) อำเภอกุสุมาลย์ ๑ ราย ประเภท สถานประกอบการแปรรูปเบื้องต้น

๓. ทะเบียนผู้ทำการประมง (ทบ.๓) จำนวน ๔,๘๒๓ ราย

๔. เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงปลานิลในกระชัง จำนวน ๖๗ ฟาร์ม ๘๖๕ กระชัง พื้นที่ ๙,๔๕๔.๙๐ ตารางเมตร
ผลผลิต ๓๖๖,๙๐๐ กิโลกรัม/ปี เป็นเงิน ๒๐,๑๗๙,๕๐๐ บาท

๕. ชนิดสัตว์น้ำที่เลี้ยงหลัก

๑) เลี้ยงปลานิล ประมาณ ๖๘ % ผลผลิต ๑,๖๘๒,๖๕๖.๖ กิโลกรัม

๒) เลี้ยงปลาดุก ประมาณ ๑๓ % ผลผลิต ๓๒๑,๖๘๔ กิโลกรัม

๓) เลี้ยงปลาดุกเพียน ประมาณ ๙ % ผลผลิต ๒๒๒,๗๐๕ กิโลกรัม

๔) เลี้ยงปลาหมอไทย (ปลาเข็งยักษ์) ประมาณ ๐.๘ % ผลผลิต ๑๙,๗๙๖ กิโลกรัม

๕) เลี้ยงปลานวลจันทร์เทศ ประมาณ ๐.๖ % ผลผลิต ๑๔,๘๔๗ กิโลกรัม

๖) ปลาอื่น ๆ ประมาณ ๘.๖ % ผลผลิต ๒๑๒,๘๐๗ กิโลกรัม

๖. จำนวนชาวประมง ๑๐,๘๕๐ ราย ผลผลิตการจับปลา ๑,๘๘๑,๔๗๐ กิโลกรัม/ปี เป็นเงิน
๑๖๔,๐๒๙,๒๖๐ บาท

๗. ชนิดสัตว์น้ำที่ชาวประมงจับจากแหล่งน้ำ

๑) ปลาสร้อยขาว ปริมาณ ๒๑๕.๕๒ ตัน

๒) ปลาแขยงปริมาณ ๑๖๘ ตัน

๓) ปลาช่อน ปริมาณ ๑๓๔.๔๘ ตัน

๔) ปลาดุกเพียน ปริมาณ ๑๒๕.๐๗ ตัน

๕) ปลาหมอไทย ปริมาณ ๑๒๐.๓๗ ตัน

๖) ปลากดเหลือง ปริมาณ ๑๑๙.๕๔ ตัน

๗) ปลากระสูบ ปริมาณ ๑๑๗.๔๐ ตัน

๘) อื่น ๆ ปริมาณ ๔๕๙.๗๐ ตัน

๘. จำนวนเรือประมง ๑๔๖ ลำ

๙. เครื่องมือประมง (ข่าย, แห, เบ็ด ฯลฯ) จำนวน ๑๕,๘๕๑ หน่วย

๑๐. แหล่งน้ำ

๑) แหล่งน้ำปิด (เขื่อนน้ำอูน, หนองหาร, เขื่อนน้ำพุง) จำนวน ๙๓๙ แห่ง พื้นที่ ๒๕๖,๙๕๘ ไร่

๒) แหล่งน้ำเปิด (คลอง, ห้วยอูน, แม่น้ำสงคราม, ลำนํ้าก่ำ, ห้วยยาม, ห้วยปลาหาง)

พื้นที่ ๑,๒๘๖ กิโลเมตร

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสกลนคร (กลุ่มบริหารจัดการด้านการประมง) ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕

ตารางรายงานสถิติข้อมูลตามพื้นที่และประเภทข้อมูล

ภาค/จังหวัด	ฟาร์มเลี้ยงแบบยังชีพ								
	ปลา น้ำจืด	เนื้อที่(ไร่)	ผลผลิตต่อปี (กิโลกรัม)	สัตว์น้ำ สวยงาม	เนื้อที่ (ไร่)	ผลผลิต ต่อปี (กิโลกรัม)	สัตว์น้ำ อื่น ๆ	เนื้อที่ (ไร่)	ผลผลิต ต่อปี (กิโลกรัม)
เมืองสกลนคร	694	568.48	137,960	0	0	0	0	0	0
กุสุมาลย์	382	238.05	47,740	0	0	0	0	0	0
กุศบาก	342	238.05	40,341	0	0	0	0	0	0
พรรณานิคม	557	488.99	150,580	0	0	0	3	0.442	300
พังโคน	681	1,829.24	285,480	2	0.025	100	0	0	0
วาริชภูมิ	147	717.55	16,510	0	0	0	0	0	0
นิคมน้ำอูน	31	14.39	7,480	0	0	0	0	0	0
วานรนิวาส	1,555	1,617.91	255,573	0	0	0	0	0	0
คำตากล้า	288	262.08	57,729	0	0	0	0	0	0
บ้านม่วง	391	269.16	24,178	0	0	0	0	0	0
อากาศอำนวย	1,712	1430	172,712	0	0	0	0	0	0
สว่างแดนดิน	2,235	26,423	732,782	0	0	0	0	0	0
ส่องดาว	778	923.19	132,544	0	0	0	0	0	0
เต่างอย	525	450	331,531	0	0	0	0	0	0
โคกศรีสุพรรณ	691	773.30	288,575	0	0	0	0	0	0
เจริญศิลป์	105	87.50	11,491	0	0	0	0	0	0
โพนนาแก้ว	926	2,877.69	77,472	0	0	0	0	0	0
ภูพาน	114	72.65	23,246	0	0	0	0	0	0
รวม	12,154	39,281.25	2,793,924	2	0.025	100	3	0.442	300

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสกลนคร (กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมอาชีพการประมง) วันที่ 17 พฤษภาคม 2565

ตารางรายงานสถิติข้อมูลตามพื้นที่และประเภทข้อมูล

ภาค/จังหวัด	ฟาร์มเลี้ยงแบบพาณิชย์								
	ปลาน้ำจืด	เนื้อที่ (ไร่)	ผลผลิตต่อปี (กิโลกรัม)	สัตว์น้ำสวยงาม	เนื้อที่ (ไร่)	ผลผลิตต่อปี (กิโลกรัม)	สัตว์น้ำอื่นๆ	เนื้อที่ (ไร่)	ผลผลิตต่อปี (กิโลกรัม)
เมืองสกลนคร	101	225.58	1,673,000	0	0.00	0	0	0	0
กุสุมาลย์	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0
กุศบาก	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0
พรรณานิคม	106	231.58	1,577,130	0	0.00	0	0	0	0
พังโคน	33	126.45	274,000	0	0.0	0	0	0	0
วาริชภูมิ	4	8.25	730	0	0.00	0	0	0	0
นิคมน้ำอูน	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0
วานรนิวาส	15	32	104,900	0	0.00	0	0	0	0
คำตากล้า	27	24.08	641,350	0	0.00	0	0	0	0
บ้านม่วง	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0
อากาศอำนวย	14	136.39	49000	0	0.00	0	0	0	0
สว่างแดนดิน	11	68.5	802,900	0	0.00	0	0	0	0
ส่องดาว	14	26.75	3,650	0	0.00	0	0	0	0
เต่างอย	1	5	10,000	0	0.00	0	0	0	0
โคกศรีสุพรรณ	17	58.37	646,000	0	0.00	0	0	0	0
เจริญศิลป์	6	16.25	16,490	0	0.00	0	0	0	0
โพนนาแก้ว	5	9.5	320	0	0.00	0	0	0	0
ภูพาน	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0
รวม	354	968.70	5,799,470	0	0	0	0	0	0

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสกลนคร (กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมอาชีพการประมง) วันที่ 17 พฤษภาคม 2565

นอกภาคเกษตร

ภาคอุตสาหกรรม ในพื้นที่จังหวัดสกลนคร มีโรงงานที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ (สะสม) ณ วันที่ ๒๘ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามพระราชบัญญัติโรงงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ โรงงานจำพวกที่ ๓ จำนวน ๒๙๙ โรงงาน เงินลงทุนรวม ๑๓,๖๑๑.๓๙ ล้านบาท และมีจำนวนคนงาน ๔,๗๐๔ คน

ความเคลื่อนไหวการลงทุนอุตสาหกรรมที่สำคัญของจังหวัด ประกอบด้วย

๑) สาขาอุตสาหกรรมที่มีจำนวนโรงงานมากที่สุด ๕ อันดับแรก ได้แก่

๑.๑ สาขาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ เช่น การผลิตวัสดุก่อสร้าง การทำผลิตภัณฑ์คอนกรีต และคอนกรีตผสมเสร็จ การผลิตอิฐดินเผา มีจำนวน ๖๗ โรงงาน เงินลงทุน ๖๒๗.๕๖ ล้านบาท คนงาน ๔๖๒ คน

๑.๒ สาขาอุตสาหกรรมอื่น ๆ เช่น การผลิตเกลือสินเธาว์ ห้องเย็น การขุดลอกกรวดทรายหรือดิน ผลิตพลังงานไฟฟ้าแสงอาทิตย์ ผลิตแก๊สชีวภาพจากน้ำเสียกระบวนการผลิตแป้งมันสำปะหลังและกากมันสำปะหลัง มีจำนวน ๔๙ โรงงาน เงินลงทุน ๓,๐๙๘.๐๘ ล้านบาท คนงาน ๔๐๓ คน

๑.๓ สาขาอุตสาหกรรมอาหาร เช่น ผลิตน้ำตาล ผลิตน้ำแข็ง ผลิตน้ำดื่ม การผลิตนมสดให้ไว้เชื้อหรือฆ่าเชื้อ การผลิตอาหารและเครื่องดื่มจากผักผลไม้ ผลิตไอศกรีม ผลิตเครื่องดื่มสมุนไพร และผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว ผลิตอาหารเลี้ยงสัตว์ มีจำนวน ๔๖ โรงงาน เงินลงทุน ๕,๗๗๒.๐๗ ล้านบาท คนงาน ๑,๓๐๔ คน

๑.๔ สาขาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม เช่น ผลิตแอสฟัลต์ติกคอนกรีต มีจำนวน ๒๖ โรงงาน มีเงินลงทุน ๖๓๕.๔๙ ล้านบาท คนงาน ๑๕๑ คน

๑.๕ สาขาอุตสาหกรรมแปรรูปไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ เช่น ทำวงกบ บานประตู หน้าต่าง ไซ ซอย ทำเครื่องเรือนจากไม้ เช่น เฟอร์นิเจอร์ โต๊ะ เก้าอี้หรือส่วนประกอบที่ทำด้วยไม้อาคาร มีจำนวน ๒๖ โรงงาน มีเงินลงทุน ๒๓๖.๙๓ ล้านบาท คนงาน ๔๓๓ คน

๒) หมวดอุตสาหกรรมที่มีเงินลงทุนมาก ๕ อันดับแรก (ไม่รวมโรงงานจำพวกที่ ๑) ได้แก่

๒.๑) สาขาอุตสาหกรรมอาหาร	เงินลงทุน	๕,๗๗๒,๐๗๐,๐๐๐ บาท
๒.๒) สาขาอุตสาหกรรมการผลิตอื่นๆ	เงินลงทุน	๓,๐๙๘,๐๘๐,๐๐๐ บาท
๒.๓) สาขาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากพืช	เงินลงทุน	๑,๘๘๔,๖๒๐,๐๐๐ บาท
๒.๔) สาขาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม	เงินลงทุน	๖๓๕,๔๙๐,๐๐๐ บาท
๒.๕) สาขาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ	เงินลงทุน	๖๒๗,๕๖๐,๐๐๐ บาท

๓) ภาพการณ์ลงทุนด้านอุตสาหกรรมในจังหวัด

ผลจากการพิจารณาข้อมูลการลงทุนอุตสาหกรรมในเดือนนี้ เปรียบเทียบกับช่วงระยะเวลาเดียวกันในปีก่อน พบว่ามีอัตราการขยายตัวของจำนวนโรงงานที่ได้รับอนุญาตใหม่ ซึ่งในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ มีจำนวนโรงงานแจ้งเริ่มประกอบกิจการ จำนวน ๑ โรงงาน เงินลงทุน ๕.๕๗ ล้านบาท คนงาน ๑๑ คน และในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ มีจำนวนโรงงานแจ้งเริ่มประกอบกิจการ จำนวน ๓ โรงงาน เงินลงทุน ๘๖๖.๗๐ ล้านบาท คนงาน ๑๘๓ คน ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบจะพบว่าในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ โรงงานแจ้งประกอบกิจการโรงงาน มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นทั้งหมดร้อยละ ๑๐๐ เงินลงทุนมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕,๔๖๐.๑๔ และคนงานมีสัดส่วนลดลงร้อยละ ๑,๕๖๓.๖๔ จากเดือนเดียวกันในปี ๒๕๖๕

โรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ มีโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการ จำนวน ๑ ราย ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบจะพบว่าในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ มีโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานมีสัดส่วนที่เท่าเดิมร้อยละ ๑๐๐ เงินลงทุนมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๕๔.๕๕ คนงานมีสัดส่วนลดลงร้อยละ ๑๐๐ จากเดือนเดียวกันในปี ๒๕๖๕

การอนุญาตขยายโรงงาน ในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ไม่มีโรงงานที่ได้รับการอนุญาตขยายโรงงาน ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบจะพบว่าในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ มีโรงงานที่ได้รับการอนุญาตประกอบกิจการโรงงานมีสัดส่วนที่เท่าเดิมทั้งหมดร้อยละ ๑๐๐ จากเดือนเดียวกันในปี ๒๕๖๕

การเลิกการประกอบกิจการโรงงาน ในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ มีโรงงานที่แจ้งเลิกประกอบกิจการโรงงาน จำนวน ๑ ราย ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบจะพบว่าในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ มีโรงงานที่แจ้งเลิกประกอบกิจการโรงงานมีสัดส่วนที่เท่าเดิมร้อยละ ๑๐๐ เงินลงทุนมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นร้อยละ ๘๐ คนงานมีสัดส่วนลดลงร้อยละ -๗๐.๕๙ จากเดือนเดียวกันในปี ๒๕๖๕

ประเภทอุตสาหกรรมที่แจ้งประกอบกิจการโรงงาน	จำนวนโรงงาน (โรงงาน)	เงินลงทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
อุตสาหกรรมที่ได้รับแจ้งประกอบกิจการโรงงาน			
๑. อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากพืช	๑	๘๕๐.๐๐	๑๕๐
๒. อุตสาหกรรมแปรรูปไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้	๑	๑๓.๕๐	๑๘
๓. อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ	๑	๓.๒๐	๑๕
รวม	๓	๘๖๖.๗๐	๑๘๓

ประเภทอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน	จำนวนโรงงาน (โรงงาน)	เงินลงทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน			
อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ	๑	๒๕.๐๐	๐
รวม	๑	๒๕.๐๐	๐

ประเภทอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตขยายโรงงาน	จำนวนโรงงาน (โรงงาน)	เงินลงทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตขยายโรงงาน			
	-	-	-
รวม	-	-	-

ประเภทอุตสาหกรรมที่จำหน่ายทะเบียนโรงงาน	จำนวนโรงงาน (โรงงาน)	เงินลงทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
ผู้ประกอบการแจ้งเลิกประกอบกิจการ			
อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	๑	๒.๗๐	๕
รวม	๑	๒.๗๐	๕

ตารางแสดงอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๖

ลำดับ	กลุ่มอุตสาหกรรม	จำนวนโรงงาน	เงินทุน(ล้านบาท)	คนงาน(คน)	เครื่องจักร(แรงม้า)
1	1 ผลิตภัณฑ์จากพืช	23	1,913.37	877	35,372.43
2	2 อุตสาหกรรมอาหาร	51	6,143.99	1,450	173,305.56
3	3 อุตสาหกรรมเครื่องตี	4	30.35	60	311.04
4	4 สิ่งทอ	1	3.70	17	174.26
5	5 อุตสาหกรรมเครื่องแต่งกายยกเว้นรองเท้า	3	23.00	337	157.90
6	7 แปรรูปไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้	29	277.73	455	8,970.04
7	8 เครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งในอาคารจากไม้ แก้ว ยาง หรือโลหะอื่นๆ	9	97.93	255	941.39
8	11 เคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	1	2.70	5	60.00
9	12 ผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม	33	826.00	180	16,769.43
10	13 ยางและผลิตภัณฑ์ยาง	12	525.68	216	25,014.55
11	14 ผลิตภัณฑ์พลาสติก	5	44.83	24	772.55
12	15 ผลิตภัณฑ์อลูมิเนียม	74	708.51	550	10,014.05
13	17 ผลิตภัณฑ์โลหะ	29	230.04	178	2,916.88
14	18 ผลิตเครื่องจักรและเครื่องกล	9	330.30	64	685.63
15	20 ผลิตยานพาหนะและอุปกรณ์รวมทั้งการซ่อมยานพาหนะและอุปกรณ์	17	281.48	243	1,405.18
16	21 การผลิตอื่นๆ	58	3,850.60	591	379,217.64
	รวม	358	15,290.21	5,502	656,088.53

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ม.ค. ๒๕๖๖)

อุตสาหกรรมเกลือสินเธาว์ที่จังหวัดสกลนครผลิตได้ประมาณ ๑๘,๔๔๐ ตัน/ปี พบมากที่ตำบลกุดเรือคำ อำเภอรานิवास

ตารางแสดงการผลิตเกลือสินเธาว์ในจังหวัดสกลนคร

ลำดับ	หมู่บ้าน	ตำบล	อำเภอ	ปริมาณเกลือ(ตัน/ปี)
๑	กุดเรือคำ หมู่ที่ ๑	กุดเรือคำ	วานรนิवास	๑๔,๔๔๐
๒	จำปาดงเหนือ หมู่ที่ ๖	กุดเรือคำ	วานรนิवास	๓,๕๐๐

หมายเหตุ : ข้อมูลการผลิตเกลือสินเธาว์มีปริมาณลดจำนวนลงในรอบปีการผลิต ๒๕๖๓ เนื่องจาก โรงงานผลิตเกลือสินเธาว์บางแห่งมีแรงม้าต่ำกว่า ๕๐ แรงม้า จึง ไม่มีสถานะเป็นโรงงานตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ มาตั้งแต่วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๒ ซึ่งเป็นวันที่พระราชบัญญัติโรงงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ มีผลบังคับใช้ เนื่องจากขาดองค์ประกอบคำว่า “โรงงาน” ตามมาตรา ๕

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖)

สถิติการจดทะเบียนนิติบุคคลจังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๕ (๑ มกราคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๕)

สถิติการจดทะเบียนนิติบุคคลตั้งใหม่ ปี ๒๕๖๕ ของจังหวัดสกลนคร (ช่วงเดือน ๑ มกราคม – ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕) รวมทั้งสิ้น ๑๖๗ ราย ทุนจดทะเบียนทั้งสิ้น ๓๐๐.๘๐ ล้านบาท แบ่งเป็นบริษัทจำกัด จำนวน ๘๗ ราย คิดเป็นร้อยละ ๕๗.๓๑ ทุนจดทะเบียน ๑๙๓.๓๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๒๖ และห้างหุ้นส่วนจำกัด ๘๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๕๒.๖๙ ทุนจดทะเบียน ๑๐๗.๕๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๗๔ ประเภทธุรกิจที่มี การจดทะเบียนตั้งใหม่สูงสุด อันดับ ๑ ได้แก่ กิจการก่อสร้างทั่วไป จำนวน ๓๗ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๑๖ ทุนจดทะเบียน ๖๖.๔๐ คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๐๗ อันดับ ๒ ได้แก่ การขายปลีกสินค้าอื่นๆในร้านค้าทั่วไป จำนวน ๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๔.๗๙ ทุนจดทะเบียน ๘.๕๐ คิดเป็นร้อยละ ๒.๘๓ และอันดับ ๓ ได้แก่ การขายปลีกวัสดุก่อสร้างอื่น ๆ จำนวน ๖ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓.๕๙ ทุนจดทะเบียน ๑๕.๒๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๕.๐๕

ในส่วนของการจดทะเบียนเลิกกิจการ ปี ๒๕๖๕ (ช่วงเดือน ๑ มกราคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๕) รวมทั้งสิ้น ๑๕ ราย ทุนจดทะเบียนทั้งสิ้น ๑๘.๖๐ ล้านบาท แบ่งเป็นบริษัท จำนวน ๖ ราย คิดเป็นร้อยละ ๔๐ ทุนจดทะเบียน ๑๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๕๓.๗๖ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๖๐ ทุนจดทะเบียน ๘.๖๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๔๖.๒๔ ประเภทธุรกิจที่มีการจดทะเบียนเลิกสูงสุด อันดับ ๑ ได้แก่ กิจการขายปลีก ขายส่ง ดอกไม้ ต้นไม้ วัสดุก่อสร้าง เครื่องกีฬา รองเท้า จำนวน ๔ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๗ ทุนจดทะเบียน ๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๘๙ อันดับ ๒ ได้แก่ การก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย และที่ไม่ใช่ที่พักอาศัย ระบบสาธารณูปโภค จำนวน ๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๐ ทุนจดทะเบียน ๒.๑๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๒๙ และอันดับ ๓ ได้แก่ การผลิตการขาย ไอศกรีม และอาหารสำเร็จรูป จำนวน ๒ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๓ ทุนจดทะเบียน ๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๒.๒๖

ตารางแสดงสถิติการจดทะเบียนนิติบุคคลตั้งใหม่

ประเภทธุรกิจ	2562		2563		2564		1 ม.ค. – 30 เม.ย. 2565		นิติบุคคลคงอยู่ ณ 30 เม.ย. 2565	
	ราย	ทุน/ล้านบาท	ราย	ทุน/ล้านบาท	ราย	ทุน/ล้านบาท	ราย	ทุน/ล้านบาท	ราย	ทุน/ล้านบาท
บริษัทจำกัด	111	444.20	114	295.15	160	310.40	79	193.30	1,049	5,754.40
ห้างหุ้นส่วนจำกัด	195	270.80	201	298.51	334	412.31	88	107.50	2,259	5,375.60
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	-	-	1	1	1	0.90	-	-	7	4.93
รวม	306	316	316	594.66	495	723.61	138	300.80	3,315	11,134.93

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร กลุ่มทะเบียนธุรกิจและอำนวยความสะดวกทางการค้า

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- ทรัพยากรดินและที่ดิน

ดินในพื้นที่จังหวัดสกลนครแบ่งออกได้เป็น ๒ กลุ่มใหญ่ ได้แก่ บริเวณเทือกเขาทางตอนใต้เป็นดินบนภูเขาที่ลาดเชิงเขาทั่วไปส่วนบริเวณที่ราบเป็นดินเกิดบนที่ราบชั้นบันไดสูงที่เก่าๆ ของลำน้ำ ดินเกิดบนที่ราบชั้นบันไดสูงที่เก่าๆ ของลำน้ำเป็นดินที่มีความสมบูรณ์ต่ำมากดินส่วนใหญ่เป็นดินปนทราย ซึ่งมีโครงสร้างไม่คงทนเมื่อมีฝนตกทำให้เกิดการกัดกร่อนผิวดินสูง โดยเฉพาะบริเวณที่ว่างเปล่าเป็นเหตุให้ดินถูกน้ำที่ซึมลงไปยังชะล้างอาหารและสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อพืช ลงไปยังส่วนลึกพื้นเขต ของรากพืชที่จะดูดเอามาเลี้ยงลำต้นได้ การปรับปรุงดินทำได้ค่อนข้างลำบากเพราะการใส่ปุ๋ยอย่างเดียวยังไม่เพียงพอจะต้องดูแลเรื่องการชลประทานและการจัดการบำรุงรักษาดินอื่น ๆ พร้อมกันไปด้วย

นอกจากปัญหาความอุดมสมบูรณ์ของดินต่ำแล้วจังหวัดสกลนครยังประสบปัญหาด้านดินเค็มตามผลการสำรวจของกรมพัฒนาที่ดิน พบว่า จังหวัดมีพื้นที่ดินเค็มระดับต่าง ๆ คือที่กลุ่มมีเกลือมาก ๒๐๓.๖๔ ตารางกิโลเมตรคิดเป็นร้อยละ ๒.๑ ของพื้นที่รวมทั้งจังหวัด ที่กลุ่มมีเกลือปานกลาง ๑๕๖.๕๗ ตารางกิโลเมตรคิดเป็นร้อยละ ๑.๖ ที่กลุ่มมีเกลือน้อย ๑,๓๖๓.๐๖ ตารางกิโลเมตร คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๒ และที่สูงประกอบด้วยหินที่มีเกลืออีก ๑,๔๓๓.๑๘ ตารางกิโลเมตร คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๙

จังหวัดสกลนคร มีพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดดินเค็มที่มีสาเหตุจากการทำเกลือ ในเขตอำเภอบ้านม่วงและอำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร พบว่าบริเวณตำบลหนองกวางพื้นที่เสี่ยงได้แก่ที่ลุ่มบ้านจานบ้านดงยาง บ้านหนองแอก บริเวณตำบลกุดเรือคำพื้นที่เสี่ยง ได้แก่ ที่ลุ่มบ้านจำปาดง,บ้านโคกกองทิศตะวันออกของบ้านนายม, ทิศตะวันออกของบ้านนาดอกไม้,บ้านโพธิ์ศิลา ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ ๒๘,๐๐๐ ไร่ (รวมจากบริเวณตำบลหนองกวางด้วย เนื่องจากเป็นพื้นที่ติดกัน) ปัญหาแผ่นดินทรุดตัวเป็นปัญหาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางกายภาพพื้นที่ปรากฏปัญหาแผ่นดินทรุดตัวประกอบด้วย

- บ้านบ่อแดง ตำบลหนองกวาง อำเภอบ้านม่วงได้เกิดการทรุดตัวของพื้นดินภายในหนองบ่อแดงอำเภอบ้านม่วง เมื่อเดือนธันวาคม ๒๕๔๒ หลังจากที่มีการยุบตัวอย่างต่อเนื่องมาแล้วเมื่อปี ๒๕๓๘ - ๒๕๓๙ ทำให้น้ำสำรองภายในหนองบ่อแดงรั่วไหลลงใต้พื้นดินจนหมด โดยในปี ๒๕๔๔ พบว่า มีหลุมยุบเพิ่มขึ้นจากเดิม ๔ หลุม พบบริเวณวัดบ้านบ่อแดง ๓ หลุมและในหนองบ่อแดง ๑ หลุม ในขณะที่ปี ๒๕๔๔ - ๒๕๔๗ พบหลุมยุบ ๑ หลุมในหนองบ่อแดงมีการยุบตัวอย่างต่อเนื่องและปี ๒๕๔๗ พบหลุมยุบเพิ่มอีก ๒ หลุมบริเวณข้างวัดบ่อแดงและข้างห้วยบ่อแดง

- บ้านหนองกวาง-โนนแสง อำเภอบ้านม่วง ตั้งแต่ปี ๒๕๓๙ พบว่ามีการยุบตัวของแผ่นดินขึ้นหลายครั้งโดยเฉพาะในปี ๒๕๔๒ มีหลุมยุบขนาดใหญ่บริเวณหมู่บ้านโนนแสง ด้านที่อยู่ใกล้กับพื้นที่นาเกลือและมีรอยแตกที่เกิดขึ้นทั่วไปในหมู่บ้านทั้งสอง ซึ่งจากการตรวจสอบทางธรณีฟิสิกส์โดยกรมทรัพยากรธรณี ในปี ๒๕๔๒ ตรวจสอบพบว่ามิโพรมีความลึกอยู่ในช่วง ๓๐ - ๙๐ เมตร จากผิวดิน จากการติดตามตรวจสอบปัญหาหลุมยุบของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๙ พบว่าพื้นที่ผลิตเกลือสินเธาว์บ้านโนนแสง ตำบลหนองกวาง มีการยุบตัวอย่างต่อเนื่องและจากการติดตามปัญหาแผ่นดินทรุดตัวพบว่าได้เกิดแผ่นดินทรุดตัวในบริเวณพื้นที่นาเกลือบ้านโนนแสง และบ้านบ่อแดงอย่างต่อเนื่อง และพบว่ามีรอยขยายตัวของขนาดหลุม

- บ้านจำปาดง ตำบลกุดเรือคำ อำเภอวานรนิวาส จากการติดตามและศึกษาสภาพปัญหาหลุมยุบ โดยเพียงตาสำรวจและคณะ พบว่ามีหลุมยุบบริเวณห้วยจำปาดงจำนวน ๖ หลุม ในปี ๒๕๔๔ และมีหลุมยุบเพิ่มขึ้นอีก ๒ หลุม บริเวณข้างห้วยจำปาดงและในห้วยจำปาดง มีขนาดกว้าง ๕ และ ๒ เมตร ตามลำดับส่วนในปี ๒๕๔๗ ไม่พบว่ามีหลุมยุบเพิ่มแต่พบว่ามีรอยแตกกว้างของพื้นดินบริเวณข้างห้วยจำปาดงมากขึ้น

แนวโน้มของปัญหาแผ่นดินทรุดตัวในอนาคต คาดการณ์ว่าหลุมยุบบริเวณบ้านโนนแสงและบ้านบ่อแดง ตำบลหนองกวาง อำเภอบ้านม่วง จะมีการขยายตัวขึ้นโดยจะมีความกว้างประมาณ ๔๕ และ ๒๒ เมตรตามลำดับ ในปี ๒๕๔๘ โดยความถูกต้องของการคาดการณ์ขึ้นอยู่กับสภาพกิจกรรมต่างๆ เช่น อัตราการสูบน้ำเกลือในบริเวณข้างเคียงหลุมยุบจะต้องเป็นไปตามปกติ ซึ่งจากการคาดการณ์ดังกล่าวราษฎรที่มีบ้านเรือนอยู่ในบริเวณใกล้เคียงต้องมีความระมัดระวัง หากพบเห็นรอยเคลื่อนเข้ามาในพื้นที่บริเวณที่อยู่อาศัยอาจมีความจำเป็นต้องอพยพออกจากบริเวณดังกล่าว นอกจากนี้ได้มีการกำหนดให้พื้นที่ที่มีการประกอบกิจการการทำเกลือสินเธาว์เป็นพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดดินถล่ม

- ทรัพยากรป่าไม้

พื้นที่ป่าไม้จังหวัดสกลนครในปัจจุบัน พบในบริเวณที่อยู่ใกล้กับแนวเทือกเขาภูพานเป็นส่วนใหญ่ นอกจากนั้นจะกระจายเป็นหย่อมๆ ตามท้องที่อำเภอต่าง ๆ ภายในจังหวัด สำหรับสภาพป่าไม้ที่ยังคงความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติอยู่จะพบในท้องที่ อำเภอภูพาน อำเภอส่องดาว อำเภอเต่างอย และอำเภอโคกศรีสุพรรณ โดยป่าที่พบส่วนใหญ่มีลักษณะเป็นป่าผลัดใบ ป่าเต็งรัง ประเภทป่าแดง และป่าโปร่ง พันธุ์ไม้ที่สำคัญที่พบได้แก่ ไม้เต็ง ไม้รัง ไม้พลวง ไม้ยาง ไม้ประดู่ ไม้มะค่าโมง ไม้มะค่าแต้ ไม้แดง และไม้เฒ่า เป็นต้น

ตารางแสดงพื้นที่ป่าไม้

ปี พ.ศ.	พื้นที่ (ตร.กม.)	พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	% ของพื้นที่จังหวัด
๒๕๔๗	๒,๐๔๘	๑,๒๘๐,๐๐๐	๒๑.๓๒
๒๕๕๒	๑,๙๑๐	๑,๑๙๓,๗๕๐	๑๙.๘๙
๒๕๕๖	๑,๗๕๓.๒๗	๑,๐๙๕,๗๙๕.๙๙	๑๘.๓
๒๕๕๗	๑,๖๙๕.๔๑	๑,๐๕๕,๖๓๖.๙๘	๑๗.๗๐
๒๕๕๘	๑,๖๙๑.๒๒	๑,๐๕๗,๐๑๕.๒๐	๑๗.๖๕
๒๕๕๙	๑,๖๙๑.๐๕	๑,๐๕๖,๙๑๑.๙๕	๑๗.๖๕
๒๕๖๐	๑,๖๙๐.๐๒	๑,๐๕๖,๒๖๗.๑๗	๑๗.๖๔
๒๕๖๑	๑,๖๙๘.๗๘	๑,๐๖๑,๗๔๑.๑๐	๑๗.๗๓
๒๕๖๒	๑,๖๙๒.๒๖	๑,๐๕๗,๖๖๖.๗๖	๑๗.๖๗
๒๕๖๓	๑,๖๘๓.๑๖	๑,๐๕๑,๙๗๓.๒๔	๑๗.๕๗
๒๕๖๔	๑,๖๗๕.๕๔	๑,๐๔๗,๒๑๖.๒๓	๑๗.๔๙

หมายเหตุ พื้นที่จังหวัดสกลนคร ๙,๕๗๙.๗๖ ตร.กม. หรือ ๕,๙๘๗,๓๕๔.๓๘ ไร่ (ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๕)
ที่มา : สำนักจัดการที่ดินป่าไม้ กรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑. พื้นที่ป่าของประเทศไทย พ.ศ.๒๕๔๗ อ้างอิงจากข้อมูลสถิติกรมป่าไม้ ปี ๒๕๕๒

๒. สัดส่วนพื้นที่ที่เชื่อมโยงต่อพื้นที่จังหวัดสกลนคร

- พื้นที่จังหวัดสกลนคร ๙,๖๐๕.๗๖ ตารางกิโลเมตร หรือ ๖,๐๐๓,๖๐๒ ไร่
 - พื้นที่ป่าไม้จังหวัดสกลนคร ๑,๖๙๑.๐๕ ตารางกิโลเมตร หรือ ๑,๐๕๖,๙๑๑.๙๕ ไร่ (ปี ๒๕๕๙)
 - พื้นที่การเกษตร ๒,๗๖๗,๘๕๕ ไร่
- รวมทั้งสิ้น ๓,๘๒๔,๗๖๖.๙๘ ไร่ (พื้นที่ป่าไม้+พื้นที่การเกษตร)
- คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่ที่เชื่อมโยงต่อพื้นที่จังหวัดสกลนคร ร้อยละ ๖๓.๗๐๘

๓. พื้นที่ป่าไม้จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๕๘ และปี๒๕๕๙ อ้างอิงจากภาพถ่ายดาวเทียมจากสำนักพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) หรือ GISDA (หนังสือสำนักงาน ก.พ.ร. ด่วนที่สุดที่ นร๑๒๐๓.๒/๓๙๑ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๕๙ และด่วนที่สุด ที่ นร ๑๒๐๑/๒๐๘๘ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๐)

- **ทรัพยากรน้ำ**

แหล่งน้ำจำแนกตามประเภทแหล่งน้ำ (อ่างเก็บน้ำ ฝายน้ำล้น ลำห้วยคลอง หนอง บึง ระบบประปา และบ่อบาดาล เป็นรายอำเภอ ในจังหวัดสกลนคร

ตารางแสดงแหล่งน้ำจำแนกตามประเภทแหล่งน้ำเป็นรายอำเภอในจังหวัดสกลนคร

ลำดับ	อำเภอ	จำนวนแหล่งน้ำจำแนกตามประเภทแหล่งน้ำ (แห่ง)							
		อ่างเก็บน้ำ			ฝายน้ำล้น	ลำห้วยคลอง	หนองบึง	ระบบประปา	บ่อบาดาล
		ขนาดใหญ่	ขนาดกลาง	ขนาดเล็ก					
1	เมืองสกลนคร	1	3	31	55	250	207	101	512
2	กุสุมาลย์	-	1	20	52	128	51	36	310
3	กุศบาก	-	1	6	11	101	26	19	132
4	คำตากล้า	-	-	12	9	79	33	59	306
5	โคกศรีสุพรรณ	-	2	16	36	80	56	24	213
6	เจริญศิลป์	-	2	10	61	107	34	47	279
7	เต่างอย	-	1	13	47	55	140	25	154

ลำดับ	อำเภอ	จำนวนแหล่งน้ำจำแนกตามประเภทแหล่งน้ำ(แห่ง)							
		อ่างเก็บน้ำ			ฝาย น้ำล้น	ลำห้วย คลอง	หนอง บึง	ระบบ ประปา	บ่อ บาดาล
		ขนาด ใหญ่	ขนาด กลาง	ขนาด เล็ก					
8	นิคมน้ำจูน	-	-	-	9	14	7	22	166
9	บ้านม่วง	-	5	36	103	237	136	90	314
10	พรหมานิคม	-	3	14	51	239	329	73	331
11	พังโคน	1	4	2	62	77	105	43	106
12	โพนนาแก้ว	-	-	2	26	163	82	40	263
13	ภูพาน	1	4	22	7	68	9	31	243
14	วานรนิวาส	-	3	4	103	281	135	94	613
15	วาริชภูมิ	-	1	10	74	89	75	40	194
16	สว่างแดนดิน	-	2	29	97	339	208	129	396
17	ส่องดาว	-	1	5	14	36	8	20	149
18	อากาศอำนวย	-	-	12	171	88	32	44	296
รวม		3	34	244	988	2,431	1,673	937	4,977

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม 2565)

จังหวัดสกลนคร มีแม่น้ำ ห้วย ลำธาร คลอง จำนวน ๒๗๐ สาย ซึ่งในจำนวนนี้ มีที่ใช้งานได้ในฤดูแล้ง จำนวน ๒๖๖ สาย มีหนอง บึง จำนวน ๒๐๒ แห่ง ที่มีสภาพใช้งานได้ฤดูแล้งได้ทุกแห่ง และมีแหล่งน้ำอื่น ๆ อีก จำนวน ๑๑ แห่ง ที่มีสภาพใช้งานได้ในฤดูแล้งทุกแห่งเช่นเดียวกันแหล่งน้ำที่สำคัญของจังหวัดสกลนคร นอกจากน้ำฝนแล้วยังได้แก่ น้ำท่า ซึ่งประกอบด้วย แหล่งน้ำธรรมชาติหลายสาย อันมีต้นน้ำอยู่ในบริเวณเทือกเขาภูพาน ลำน้ำที่สำคัญ ได้แก่

๑) ลำน้ำสงคราม

เป็นลำน้ำที่มีขนาดค่อนข้างใหญ่ ปริมาณน้ำมาก เป็นสายน้ำหลักสำคัญของแอ่งสกลนคร ในเขตภาคอีสานตอนบนต้นน้ำเกิดบริเวณเทือกเขาภูพานพื้นที่อำเภอส่องดาว ไหลผ่านอำเภอสว่างแดนดิน อำเภอเจริญศิลป์ อำเภอบ้านม่วง อำเภอคำตากล้าและอำเภออากาศอำนวยของจังหวัดสกลนคร แล้วไหลลงบรรจบแม่น้ำโขงที่ตำบลไชยบุรี อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม ลำน้ำสงครามประกอบด้วยลำน้ำสาขาสายสำคัญ ได้แก่ ลำน้ำยาม ลำน้ำจูน ตลอดความยาวลำน้ำสงคราม ๔๘๐ กิโลเมตร

ความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคเฉลี่ยปีละประมาณ ๘.๐๔ ล้านลูกบาศก์เมตร โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรเฉลี่ยปีละ ๒๒ ล้านลูกบาศก์เมตร จำนวนประชากรในลุ่มน้ำมีประมาณ ๓๓๕,๙๒๐ คน เป็นครอบครัวเกษตรกรประมาณ ๔๕,๒๒๕ ครัวเรือน ครอบครองพื้นที่เกษตรเฉลี่ย ๒๑.๒๕ ไร่ต่อครัวเรือน มีรายได้เฉลี่ยประมาณ ๔,๓๓๐ บาท/คน/ปี ลำน้ำสงครามตอนล่าง มีพื้นที่รับน้ำฝน ๓,๗๕๔.๒๗ ตารางกิโลเมตร มีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลางจำนวน ๑๐ โครงการ และโครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็กจำนวน ๖๒ โครงการ และเครื่องสูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๕ โครงการ สภาพปัจจุบันพบว่าสถานะขาดแคลนน้ำของผู้ใช้น้ำด้านต่างๆ ในลุ่มน้ำสงครามตอนล่าง อยู่ในระดับขาดแคลนนํ้าน้อย

๒) ลำน้ำยาม

เป็นลำน้ำขนาดเล็ก ต้นน้ำเกิดบริเวณเทือกเขาภูพาน เขตอำเภวาริชภูมิไหลผ่านอำเภอส่องดาว อำเภอสว่างแดนดิน อำเภอวานรนิวาส อำเภอพรรณานิคมและไหลลงแม่น้ำสงครามที่อำเภออากาศอำนวย ลำน้ำยามมีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ ๑,๗๓๐ ตร.ม. (๑,๐๘๑,๒๙๘ ไร่) อยู่ในพื้นที่อำเภวาริชภูมิ ส่องดาว, สว่างแดนดิน, เจริญศิลป์, พรรณานิคม, วานรนิวาส และอากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร อำเภอศรีสงคราม, นาหว้า จังหวัดนครพนม มีพื้นที่ลุ่มน้ำประกอบด้วย

ความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคเฉลี่ยปีละประมาณ ๔.๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตรโดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรเฉลี่ยปีละ ๑๗ ล้านลูกบาศก์เมตร จำนวนประชากรในลุ่มน้ำมีประมาณ ๒๐๓,๑๒๙ คน เป็นครอบครัวเกษตรกรประมาณ ๓๑,๕๙๕ ครอบครัวครอบครองพื้นที่เกษตรเฉลี่ย ๑๙.๕๖ ไร่ต่อครัวเรือน มีรายได้เฉลี่ยประมาณ ๔,๗๑๙ บาท/คน/ปี ลำน้ำยาม มีพื้นที่รับน้ำฝน ๑,๗๓๐ ตารางกิโลเมตร มีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำจำนวน ๓๘ โครงการและเครื่องสูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๑ โครงการ และสภาพปัจจุบันพบว่าสภาวะขาดแคลนน้ำของผู้ใช้น้ำด้านต่างๆ ในลุ่มน้ำยาม อยู่ในระดับขาดแคลนน้อย

๓) ลำน้ำอูน

เป็นลำน้ำขนาดกลางมีต้นน้ำอยู่ที่เทือกเขาภูพาน เขตอำเภอกุดบาก ไหลลงสู่เขื่อนกั้น ลำน้ำอูน ซึ่งเป็นเขื่อนขนาดใหญ่ที่สุดของจังหวัดสกลนคร ปริมาณเก็บกักน้ำได้ ๕๒๐ ล้านลูกบาศก์เมตร เนื่องจากมีปริมาณน้ำมาก ไหลผ่านพื้นที่ราบ ซึ่งเป็นแหล่งอุดมสมบูรณ์ของจังหวัดสกลนคร ได้มีการพัฒนาให้มีการกระจายน้ำชลประทานในระดับแปลงนา การจัดรูปที่ดิน พื้นที่ประมาณ ๑๖๔,๕๗๔ ไร่ เขตพื้นที่อำเภอพังโคน อำเภอพรรณานิคมและอำเภอเมืองสกลนคร นอกจากนี้จะมีการส่งเสริมให้เกษตรกรทำนา ตามฤดูกาลแล้วยังมีการส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกพืชฤดูแล้ง ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจของจังหวัดสกลนคร ทำให้เศรษฐกิจของจังหวัดสกลนครมีมูลค่าสูงมาก

ลำน้ำอูนมีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ ๓,๕๔๓ ตารางกิโลเมตร (๒,๒๑๑,๓๖๖ ไร่) อยู่ในพื้นที่อำเภอภูพาน, อำเภอกุดบาก, อำเภอนิคมอูน, อำเภวาริชภูมิ, อำเภอพังโคน, อำเภอสว่างแดนดิน, อำเภอพรรณานิคม, อำเภอวานรนิวาส, อำเภอเมืองสกลนคร, อำเภอกุสุมาลย์, อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร อำเภอนาหว้า, อำเภอโพธิ์สวรรค์, อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม มีพื้นที่ลุ่มน้ำประกอบด้วย

ความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคเฉลี่ยปีละประมาณ ๘.๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรเฉลี่ยปีละ ๒๐๑ ล้านลูกบาศก์เมตร จำนวนประชากรในลุ่มน้ำมีประมาณ ๓๖๐,๒๗๒ คน เป็นครอบครัวเกษตรกรประมาณ ๕๙,๐๙๗ ครอบครัวครอบครองพื้นที่เกษตรเฉลี่ย ๑๘.๕๖ ไร่ต่อครัวเรือน มีรายได้เฉลี่ยประมาณ ๕,๑๘๓ บาท/คน/ปี

๔) ลำน้ำพุง

ต้นน้ำเกิดในเขตอำเภอภูพาน มีสภาพลาดชันในช่วงต้นน้ำไหลผ่านท้องที่อำเภอกุดบากลงสู่เขื่อนน้ำพุงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ความจุ ๑๖๕ ล้านลูกบาศก์เมตร จากนั้นไหลผ่านอำเภอต่างอย, อำเภอโคกศรีสุพรรณ และอำเภอเมืองสกลนคร แล้วไหลลงหนองหาร ซึ่งลำน้ำพุงมีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ ๘๓๗ ตารางกิโลเมตร (๕๒๒,๘๓๗ ไร่) อยู่ในพื้นที่อำเภอภูพาน, ต่างอย, เมืองสกลนคร โคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร ความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคเฉลี่ยปีละประมาณ ๑.๔๕ ล้านลูกบาศก์เมตร โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรเฉลี่ยปีละ ๗๒.๙๒ ล้านลูกบาศก์เมตร จำนวนประชากรในลุ่มน้ำ มีประมาณ ๗๕,๗๑๖ คน เป็นครอบครัวเกษตรกรประมาณ ๑๗,๐๐๓ ครอบครัวครอบครองพื้นที่เกษตรเฉลี่ย ๑๔.๑๗ ไร่ต่อครัวเรือน มีรายได้เฉลี่ยประมาณ ๕,๗๕๕ บาท/คน/ปี ลำน้ำพุงมีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำจำนวน ๔๒ โครงการ และเครื่องสูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๑ โครงการ สภาพปัจจุบันพบว่าสภาวะขาดแคลนน้ำของผู้ใช้น้ำด้านต่างๆ ในลุ่มน้ำพุง อยู่ในระดับขาดแคลนน้อย

๕) ลำน้ำก่ำ

เป็นลำน้ำลักษณะพิเศษที่มีต้นน้ำที่สำคัญอยู่ที่หนองหาร เสมือนเป็นทางระบายน้ำของลำน้ำพุ และลำน้ำในหนองหารไปยังแม่น้ำโขง โดยไหลผ่านอำเภอเมืองสกลนคร อำเภอโคกศรีสุพรรณของจังหวัดสกลนคร ผ่านอำเภอนาแก ไหลลงแม่น้ำโขงที่อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ลำน้ำก่ำมีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ ๒,๖๗๙ ตารางกิโลเมตร (๑,๖๗๓,๘๗๗ ไร่) อยู่ในพื้นที่อำเภอเมืองสกลนคร โพนนาแก้ว โคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร และมีโครงการพัฒนาลุ่มน้ำก่ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นโครงการที่ประชาชนในท้องถิ่นบริเวณ ๒ ผัง ลำน้ำก่ำ ในเขตสกลนครและนครพนม ทูลเกล้าขอความช่วยเหลือจากพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ให้ทรงแก้ปัญหาในเรื่องน้ำท่วมพื้นที่เพาะปลูกในฤดูฝน และขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร รวมทั้งอุปโภคบริโภคในฤดูแล้งโดยมอบหมายกรมชลประทานพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างโครงการพัฒนาลุ่มน้ำก่ำจังหวัดสกลนคร-นครพนม และทรงวางโครงการด้วยพระองค์เอง

สภาพภูมิประเทศในเขตพื้นที่โครงการฯ มีความลาดเทจากทิศตะวันตกไปทางทิศตะวันออก ความลาดเทจากหนองหารไปยังอำเภอนาแกประมาณ ๑ : ๔๐๐๐ และจากอำเภอนาแก ไปถึงปากลำน้ำก่ำไปจดแม่น้ำโขงประมาณ ๑:๕๐๐๐ พื้นที่สองฝั่งของลำน้ำก่ำ ส่วนใหญ่เป็นที่นา มีหมู่บ้านตั้งกระจายอยู่ในที่เนินตลอดลำน้ำ ช่วงปลายลำน้ำก่ำมีสภาพเป็นที่ลุ่ม น้ำท่วมถึงเป็นประจำโดยเฉลี่ยมีตลิ่งสูงประมาณ ๕ เมตร มีความยาวประมาณ ๑๒๓ กิโลเมตร ลักษณะคดเคี้ยวมาก พื้นที่รับน้ำฝนรวมประมาณ ๓,๔๕๐ ตารางกิโลเมตร ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยต่อปีประมาณ ๑,๔๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร ลำน้ำก่ำมีน้ำไหลตลอดปี แต่ในหน้าแล้งมีน้ำไหลน้อยมาก กรมชลประทาน ได้ก่อสร้างประตูระบายน้ำในลำน้ำก่ำ จำนวน ๔ แห่ง ตามพระราชดำริฯ เพื่อเก็บกักน้ำและยกระดับให้สูงขึ้นในพื้นที่จังหวัดสกลนครมีจำนวน ๑ แห่ง คือประตูระบายน้ำบ้านหนองบึง ตำบลด่านม่วงคำ อำเภอโคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร ก่อสร้างเสร็จปี ๒๕๔๓ เป็นประตูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กบานระบายโค้ง ขนาดความกว้าง ๖ เมตร สูง ๗.๕๐ เมตร ๒ ช่องความจุในลำน้ำที่ระดับเก็บกัก ๑.๘๗ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ระบบส่งน้ำ ๑๒,๖๐๐ ไร่

ความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคเฉลี่ยปีละประมาณ ๑.๓๘ ล้านลูกบาศก์เมตร โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรเฉลี่ยปีละ ๒๐๐.๕๓ ล้านลูกบาศก์เมตร จำนวนประชากรในลุ่มน้ำมีประมาณ ๓๓๕,๙๒๐ คน เป็นครอบครัวเกษตรกรประมาณ ๕๓,๔๘๕ ครัวเรือนครอบครองพื้นที่เกษตรเฉลี่ย ๑๔.๙๖ ไร่ต่อครัวเรือน มีรายได้เฉลี่ยประมาณ ๕,๐๒๙ บาท/คน/ปี ลำน้ำก่ำ มีพื้นที่รับน้ำฝนมีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำจำนวน ๑๙๘ โครงการ และเครื่องสูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๓๗ โครงการ สภาพปัจจุบันพบว่าสภาวะขาดแคลนน้ำของผู้ใช้น้ำด้านต่างๆ ในลุ่มน้ำก่ำ อยู่ในระดับขาดแคลนน้อย

๖) พื้นที่ชุ่มน้ำหนองหาร

ได้ประกาศเป็นพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติของประเทศไทย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหนองหารเป็นแหล่งน้ำธรรมชาติขนาดใหญ่ที่สุดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และมีขนาดใหญ่เป็นอันดับ ๒ ของประเทศ มีพื้นที่ผิวน้ำประมาณ ๔๖,๐๐๐ ไร่ หรือ ๑๒๓ ตารางกิโลเมตร แต่มีพื้นที่หนองหารทั้งหมด ๗๗,๐๑๖ ไร่ มีความลึกเฉลี่ย ๒.๐๐ เมตร จุดที่ลึกที่สุดประมาณ ๔.๕๐ เมตร มีแหล่งน้ำต้นน้ำเป็นลำห้วยไหลลงสู่หนองหารทั้งสิ้น ๒๑ สาย เป็นแหล่งต้นน้ำที่ใหญ่ที่สุด โดยมีลุ่มน้ำพุซึ่งเกิดจากเทือกเขาภูพานเป็นแหล่งต้นน้ำที่สำคัญที่สุด หนองหารเชื่อมต่อกับแม่น้ำโขงโดยไหลลงลุ่มน้ำก่ำและไหลลงสู่แม่น้ำโขงที่อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ซึ่งลุ่มน้ำก่ำมีความยาวประมาณ ๑๒๐ กิโลเมตร

เดิมหนองหารเป็นแหล่งน้ำธรรมชาติที่เป็นระบบปิดในเขตพื้นที่หนองหาร มีเกาะดอนมากกว่า ๖๐ เกาะดอน แต่ปัจจุบันเหลือเพียง ๑๘ เกาะดอน เกาะดอนที่ใหญ่ที่สุดคือดอนสวรรค์ทำให้มีการสะสม สิ่งต่าง ๆ ทั้งการทับถมตะกอนของเสียจากชุมชนและจากการทำการเกษตร มีผลให้หนองหารตื้นเขินเกิดการเน่าเสียเสื่อมโทรมอย่างรวดเร็ว สภาพหนองหารบริเวณพื้นที่ติดเทศบาลนครสกลนครมีฝักตบขนาขึ้นหนาแน่น เนื่องจากได้รับ

อิทธิพลจากน้ำเสียที่ระบายจากเมืองทำให้วัชพืชพื้นน้ำเจริญงอกงามขยายพันธุ์จนมีปริมาณมาก และความหนาแน่นของพันธุ์ไม้น้ำที่ขึ้นปกคลุมพื้นที่ผิวน้ำในหนองหารมีประมาณร้อยละ ๓๐ ของพื้นที่ผิวน้ำ ซึ่งจะสามารถมองเห็นได้ชัดเจนเป็นผลทำให้ปริมาตรเก็บกักน้ำลดน้อยลง และแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำลดลงไปด้วย หนองหารมีลักษณะทางกายภาพเป็นที่ราบเนินลอนลาดคล้ายแอ่งกระทะแบน พื้นดินเป็นดินทรายและลูกรัง ในฤดูแล้งน้ำจะแห้งสามารถเดินเท้าเปล่าไปมาหาสู่กันได้

เมื่อปี พ.ศ. ๒๔๘๔ มีการสำรวจเพื่อการพัฒนาลุ่มน้ำหนองหาร ได้มีการก่อสร้างประตูระบายน้ำระหว่างหนองหารกับลำน้ำก่ำที่ไหลลงสู่แม่น้ำโขง ประตูระบายน้ำแล้วเสร็จปี ๒๔๙๖ ชื่อว่า “แนวพโยคค์คัน” แต่ต่อมาปี พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้ก่อสร้างประตูระบายน้ำใหม่ชื่อว่าประตู “สุรัสวดี” โดยมีระดับเก็บกักน้ำสูงกว่าประตูแนวพโยคค์คัน ๕๐ เซนติเมตร เก็บกักน้ำได้ประมาณ ๑๘๘ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ผิวน้ำ ๑๒๓ ตารางกิโลเมตร โดยประตูสุรัสวดีมีการออกแบบด้านข้างประตูมีบันไดปลาโจนเพื่อให้ปลาจากแม่น้ำโขง ที่เดินผ่านลำน้ำก่ำได้เข้ามาวางไข่ในหนองหาร แต่ไม่สามารถขึ้นมาได้ทั้งหมด ในระยะที่หนองหารมีระดับน้ำลดต่ำลงจนถึงระดับต่ำสุด ปริมาณน้ำในหนองหารจะมีปริมาตรประมาณ ๑๑๙ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ผิวน้ำลดลงเหลือเพียง ๗๓ ตารางกิโลเมตร ทำให้หนองหารเป็นแหล่งเก็บกักน้ำอย่างถาวร

แหล่งน้ำใต้ดิน

แหล่งน้ำใต้ดิน โดยทั่วไปเกิดจากรอยแตกชั้นหินแข็งให้ปริมาณน้ำทดแทนน้อยระหว่าง ๑๐ - ๕๐ แกลลอนต่ออนาที่ ส่วนพื้นที่ตอนใต้ของจังหวัดบริเวณเทือกเขาภูพานให้ปริมาณน้ำทดแทนน้อยมากไม่เกิน ๑๐ แกลลอนต่ออนาที่ นอกจากนั้นในบางบริเวณยังประสบปัญหาบ่อไม่มีน้ำ เป็นน้ำกร่อย หรือน้ำเค็ม

แหล่งน้ำชลประทาน

แหล่งน้ำชลประทานที่ก่อสร้างแล้วเสร็จในเขตจังหวัดสกลนคร จำนวน ๓๐๙ แห่ง มีระบบการกระจายน้ำ ๑๙๑ แห่ง ความจุ ๑,๑๗๒.๖๐๙ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทาน ๕๘๒,๔๕๑ ไร่ แยกเป็น

- โครงการขนาดใหญ่ จำนวน ๓ แห่ง มีระบบกระจายน้ำ ๑ แห่ง ความจุ ๙๕๒.๔๐๔ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทาน ๑๙๒,๗๘๕ ไร่

- โครงการขนาดกลาง จำนวน ๔๑ แห่ง มีระบบกระจายน้ำ ๓๘ แห่ง ความจุ ๑๒๖.๖๙๑ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทาน ๑๗๗,๓๙๐ ไร่

- โครงการขนาดเล็ก จำนวน ๒๑๑ แห่ง มีระบบกระจายน้ำ ๙๘ แห่ง ความจุ ๙๓.๕๑ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทาน ๑๒๘,๒๗๔ ไร่

- โครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้า จำนวน ๕๔ แห่ง มีระบบกระจายน้ำ ๕๔ แห่ง พื้นที่ชลประทาน ๖๕,๔๑๒ ไร่

แหล่งน้ำการไฟฟ้าฝ่ายผลิต

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตได้ก่อสร้างเขื่อนน้ำพุงเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า ในพื้นที่อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดสกลนคร ปริมาณเก็บกัก ๑๖๕.๔๘๐ ล้านลูกบาศก์เมตร ปัจจุบันเก็บกักน้ำได้แล้ว ๔๙.๘๑ ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๑๐

๓.๑.๒ การวิเคราะห์สภาพการณ์และศักยภาพ

ข้อมูลการวิเคราะห์ความต้องการและศักยภาพของประชาชนในท้องถิ่น

ด้านโครงสร้างพื้นฐาน

- ปรับปรุง ซ่อมแซมโครงสร้างพื้นฐานด้านถนน เพื่อพัฒนาเส้นทางคมนาคม
- พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานไฟฟ้าให้ครอบคลุมทั่วถึง
- ปรับปรุงระบบน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค และการเกษตรอย่างเพียงพอ

ด้านเศรษฐกิจ

- ส่งเสริมอาชีพ/กลุ่มอาชีพให้แก่ประชาชนเพื่อเพิ่มรายได้ครัวเรือน
- ส่งเสริมการตลาดในการจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร สนับสนุนการเพิ่มมูลค่าสินค้า เพื่อแก้ปัญหาราคาสินค้าตกต่ำ
- ส่งเสริมปัจจัยการผลิตด้านทุน และวัสดุ อุปกรณ์

ด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม

- ส่งเสริมการมีส่วนร่วมระหว่างส่วนราชการ สถาบันการศึกษา และประชาชนให้ตระหนักถึงความสำคัญศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่นจังหวัดสกลนคร
- สร้างความเข้าใจและอยู่ร่วมกันอย่างสันติของประชาชนที่มีความหลากหลายทางศาสนา
- ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนและสถานศึกษาในการแก้ปัญหาพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมของนักเรียน
- ขยายโอกาสทางการศึกษา ส่งเสริมทุนการศึกษา จัดการเรียนการสอนอย่างเหมาะสม และใช้เทคโนโลยีให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษา

ด้านสาธารณสุข

- ควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออก และโรค Covid-19
- ส่งเสริมการดูแลสุขภาพ การออกกำลังกาย และมีหน่วยบริการสุขภาพเคลื่อนที่
- จัดสรรวัคซีนป้องกันโรค Covid-19 ให้ทุกคนได้ฉีดวัคซีนโดยด่วน

ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- บริหารจัดการขยะ การบำบัดน้ำเสีย การใช้สารเคมี และมลพิษในพื้นที่
- แก้ปัญหาไฟป่า ฟื้นฟูป่าชุมชนเสื่อมโทรม ปรับปรุงคุณภาพดิน
- การอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำ ป่าไม้ ปรับปรุงแหล่งน้ำธรรมชาติ

ด้านการท่องเที่ยวและบริการ

- การดำเนินงานของภาครัฐต้องให้ประชาชนเข้ามีส่วนร่วม และรับฟังความคิดเห็นของประชาชน
- ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงธรรมะ ธรรมชาติ และวัฒนธรรมในชุมชน
- ฝึกอบรมมัคคุเทศก์ ให้คำแนะนำนักท่องเที่ยว
- การยกระดับและต่อยอดสินค้าชุมชนที่มีชื่อเสียงในพื้นที่
- พัฒนา และเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวในพื้นที่ให้เป็นเส้นทางท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียง ดึงดูดนักท่องเที่ยว

ด้านคุณภาพชีวิต

- การดูแลผู้สูงอายุ ผู้ป่วยติดเตียง ผู้พิการและผู้ด้อยโอกาสในสังคม
- การป้องกันและลดอุบัติเหตุ ลดการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน
- ส่งเสริมการมีงานทำ ที่ทำกิน อาชีพ และกลุ่มอาชีพในชุมชน
- แก้ไขปัญหาความยากจน และขาดแรงงานในพื้นที่

ด้านความมั่นคง

- ติดตั้งกล้อง CCTV เพื่อลดปัญหา เฝ้าระวังการกระทำผิดกฎหมายในพื้นที่อย่างทั่วถึง เช่น การลักขโมย ยาเสพติด อาชญากรรมอื่น ๆ
- ติดตั้งไฟส่องสว่างในชุมชนเพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และลดอุบัติเหตุ
- การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

ด้านอื่น ๆ

- ตรวจสอบ และแก้ปัญหาสิทธิในที่ดิน เพื่อลดความขัดแย้งและกรณีพิพาท

ข้อมูลการวิเคราะห์ศักยภาพด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

การวิเคราะห์ศักยภาพของจังหวัดสกลนคร เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจ ข้อมูลทางด้านสังคมและความมั่นคง ข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทิศทางการพัฒนาประเทศ ๔ มิติ (การพัฒนาแบบทั่วถึง, การเติบโตทางเศรษฐกิจ, การเติบโตทางเศรษฐกิจสีเขียว, ประสิทธิภาพของภาครัฐ) รวมทั้งปัจจัยสภาพแวดล้อมภายในของจังหวัดสกลนคร เพื่อค้นหาจุดแข็ง (Strength) และจุดอ่อน (Weakness) ส่วนปัจจัยสภาพแวดล้อมภายนอกของจังหวัดสกลนคร เพื่อค้นหาโอกาส (Opportunities) และอุปสรรค (Threats) โดยใช้วิธีการประชุมระดมสมอง (Brainstorming) ของคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.) จังหวัดสกลนคร คณะอนุกรรมการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดและแผนปฏิบัติการประจำปี และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในจังหวัดสกลนคร

เศรษฐกิจจังหวัดสกลนครมีขนาดเล็ก ปี ๒๕๖๓ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม ณ ราคาประจำปี เท่ากับ ๖๓,๓๔๕ บาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๐.๔๐ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (Gross Domestic Product : GDP) และร้อยละ ๔.๐ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จัดอยู่ในลำดับที่ ๑๐ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และลำดับที่ ๔๕ ของประเทศ

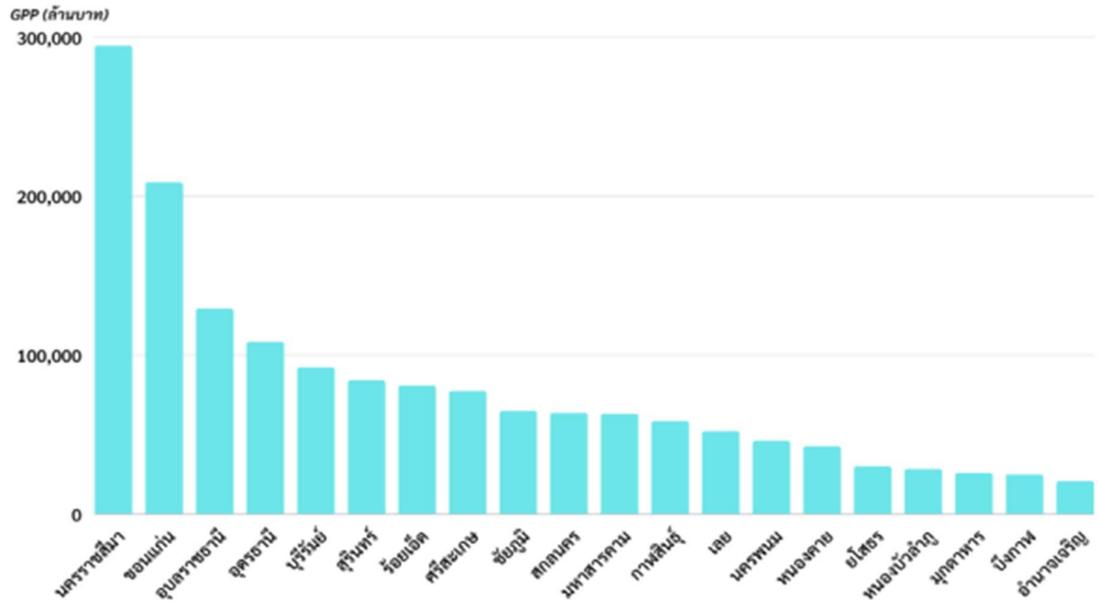
ตารางแสดงข้อมูลสัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมประเทศ

ประเทศ/จังหวัด	2563	
	GPP ณ ราคาประจำปี	สัดส่วนร้อยละ
ประเทศ	15,636,891	100.00
สกลนคร	63,345	0.40

ตารางแสดงข้อมูลสัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ภาค/จังหวัด	2563	
	GPP ณ ราคาประจำปี	สัดส่วนร้อยละ
ภาคอีสาน	1,602,544	100.00
สกลนคร	63,345	4.0

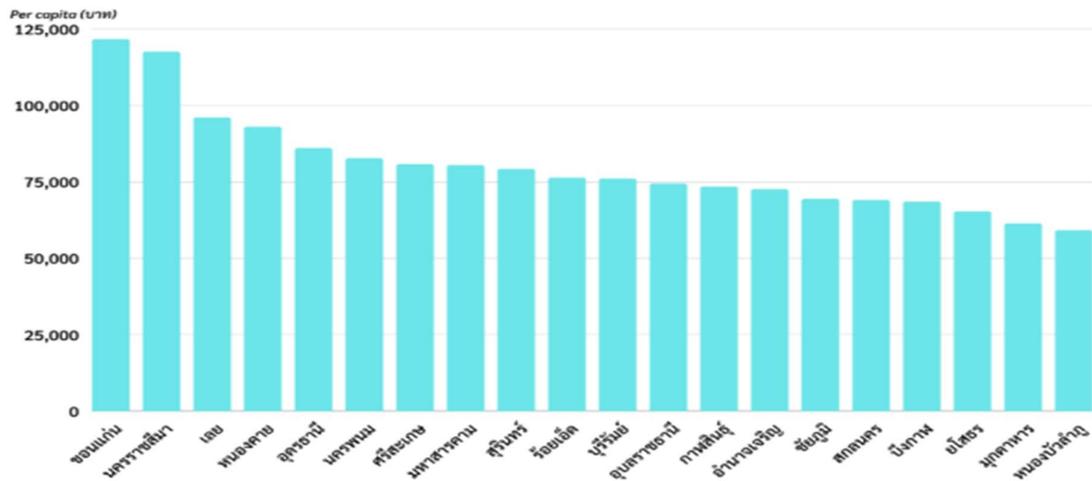
แผนภูมิแสดงขนาดเศรษฐกิจของจังหวัดสกลนคร (เปรียบเทียบภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)



ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

รายได้เฉลี่ยต่อหัวประชากร

ในปี ๒๕๖๓ จังหวัดสกลนคร มีรายได้เฉลี่ยต่อหัวต่อปี ๖๙,๐๐๙ บาท โดยอยู่ลำดับที่ ๗๑ ของประเทศ และอยู่ลำดับที่ ๑๖ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ

อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจจังหวัดสกลนคร (CVMs) ปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๓ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ ๓.๒ ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศขยายตัวเฉลี่ยเท่ากับ ๕.๐ และสูงกว่าค่าเฉลี่ยของภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่ขยายตัวเฉลี่ยเท่ากับ ๓.๙

ตารางแสดงการขยายตัวผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (CVMs)

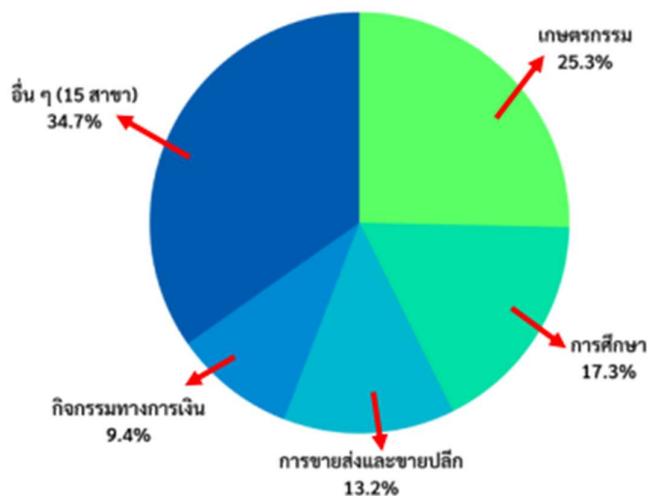
ประเทศ/ ภาค/จังหวัด	2558		2559		2560		2561		2562		2563		อัตราการ ขยายตัว เฉลี่ย 5 ปี
	GPP	GPP	อัตราการ ขยายตัว	GPP	อัตราการ ขยายตัว	GPP	อัตราการ ขยายตัว	GPP	อัตราการ ขยายตัว	GPP	อัตราการ ขยายตัว		
ประเทศ	9,521,425	9,848,501	3.4	10,259,940	4.2	10,693,202	4.2	10,923,283	2.2	10,246,532	-6.2	12.76	
ภาคอีสาน	873,166	901,750	3.3	934,593	3.6	970,475	3.80	971,404	0.10	957,499	-1.4	10.52	
สกลนคร	30,798	33,157	7.7	33,673	1.6	34,790	3.3	35,159	1.1	35,927	2.2	14.14	

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

สาขาการผลิตที่สำคัญ

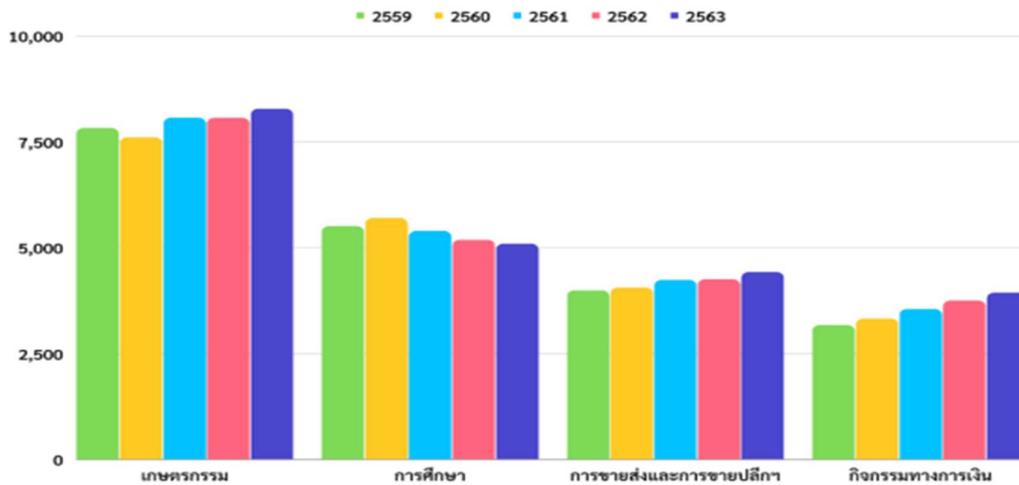
ในปี ๒๕๖๓ สาขาการผลิตที่ทำรายได้มากที่สุดของจังหวัดสกลนครคือสาขาเกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง มีมูลค่า ๑๖,๐๔๓ ล้านบาท รองลงมา คือสาขาภาคนอกการเกษตร ได้แก่ สาขาการศึกษา มีมูลค่า ๑๐,๙๖๑ ล้านบาท สาขาการขนส่ง และการขายปลีก มีมูลค่า ๘,๓๖๔ ล้านบาท และสาขากิจกรรมทางการเงิน มีมูลค่า ๕,๙๕๗ ล้านบาท ตามลำดับ

แผนภูมิแสดงโครงสร้างระบบเศรษฐกิจจังหวัดสกลนคร ราคาประจำปี 2563



ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

แผนภูมิแสดงรายได้แยกตามสาขาการผลิตที่มีรายได้สูง 4 ลำดับแรกของจังหวัดสกลนคร
ณ ราคาประจำปี (พ.ศ. 2559 - 2563)



ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ตารางแสดงรายได้ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดจำแนกตามสาขาการผลิต ณ ราคาประจำปี

รายการ	(ล้านบาท)				โครงสร้าง %
	2560	2561	2562	2563	
ภาคเกษตร	14,680	15,338	15,707	16,043	25.3
เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	14,680	15,338	15,707	16,043	25.3
ภาคนอกเกษตร	42,351	44,164	45,673	47,302	74.7
ด้านอุตสาหกรรม	4,868	5,301	8,508	6,348	10
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	11	10	9	9	0.0
การผลิต	3,983	4,470	4,885	5,383	8.5
ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	720	670	766	815	1.3
การจัดหน้า การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	154	151	148	142	0.2
ด้านบริการ	37,482	38,863	39,865	40,953	64.7
การก่อสร้าง	2,568	2,855	2,997	3,026	4.8
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยายนต์	7,271	7,725	7,963	8,364	13.2
การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	1,437	1,531	1,722	1,630	2.6
ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	330	373	419	353	0.6
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	660	677	665	634	1
กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	4,971	5,268	5,747	5,957	9.4
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	2,858	2,968	2,836	3,271	5.2
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	16	19	26	29	0.0
กิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน	71	85	95	69	0.1
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคมภาคบังคับ	3,062	3,234	3,361	3,416	5.4
การศึกษา	11,551	11,190	10,978	10,961	17.3
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	1,890	2,069	2,192	2,419	3.8
ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	97	113	135	121	0.2
กิจกรรมบริการด้านอื่น ๆ	700	757	729	703	1.1
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	57,031	59,502	61,380	63,345	100.0
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ต่อคน (บาท)	61,398	64,305	66,597	69,009	
ประชากร (1,000 คน)	929	925	922	918	

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

รายงานภาวะเศรษฐกิจการคลังจังหวัดสกลนคร ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

“เครื่องชี้เศรษฐกิจจังหวัดสกลนครในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ บ่งชี้เศรษฐกิจจังหวัดมีสัญญาณขยายตัว เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนขยายตัวจากเดือนก่อนหน้า โดยในด้านอุปทานขยายตัวจากดัชนีผลผลิตภาคเกษตรกรรมขยายตัวจากการผลิตยางพารา โค และสุกร เพิ่มขึ้น ดัชนีผลผลิตภาคบริการขยายตัวจากภาษีมูลค่าเพิ่มหมวดโรงแรมและภัตตาคาร จำนวนนักท่องเที่ยวและจำนวนผู้โดยสารผ่านสนามบินเพิ่มขึ้น ส่วนดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรมหดตัวจากจำนวนทุนจดทะเบียนอุตสาหกรรม และจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมลดลง ในด้านอุปสงค์ขยายตัวจากการใช้จ่ายภาครัฐเพิ่มขึ้น ส่วนดัชนีการบริโภคภาคเอกชน และการลงทุนภาคเอกชนลดลง สำหรับด้านเสถียรภาพทางเศรษฐกิจอัตราเงินเฟ้อชะลอตัว และการจ้างงานทรงตัว”

เศรษฐกิจด้านอุปทาน (การผลิต) พบว่า มีสัญญาณขยายตัวเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนขยายตัวจากเดือนที่ผ่านมา สะท้อนจาก **ดัชนีผลผลิตภาคเกษตรกรรม** ขยายตัวร้อยละ ๔๐.๔ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวจากเดือนก่อนที่ขยายตัวร้อยละ ๑๔.๗ ตามการเพิ่มขึ้นของการผลิตยางพารา โค และสุกร **ดัชนีผลผลิตภาคบริการขยายตัว** ขยายตัวร้อยละ ๑๕.๔ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวจากเดือนก่อนที่ขยายตัวร้อยละ ๑๕.๑ จากจำนวนผู้โดยสารผ่านสนามบินขยายตัวร้อยละ ๗๒.๕ ภาษีมูลค่าเพิ่มหมวดโรงแรมและภัตตาคารขยายตัวร้อยละ ๖๐.๓ และจำนวนนักท่องเที่ยวขยายตัวร้อยละ ๑๕.๓ **ส่วนดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรม** หดตัวร้อยละ -๕.๑ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวจากเดือนก่อนที่ขยายตัวร้อยละ ๒.๑ ตามจำนวนทุนจดทะเบียนอุตสาหกรรม และจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่ลดลง

เศรษฐกิจด้านอุปสงค์ (การใช้จ่าย) พบว่า มีสัญญาณขยายตัวเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวจากเดือนก่อนหน้าสะท้อนได้จาก ดัชนีการใช้จ่ายภาครัฐ ขยายตัวร้อยละ ๑๙.๔ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อนและขยายตัวจากเดือนก่อนที่ขยายตัวร้อยละ ๑๐.๐ เป็นผลมาจากส่วนราชการในจังหวัดสกลนครมียอดการเบิกจ่ายงบประมาณเพิ่มขึ้น ได้แก่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร ที่ทำการปกครองจังหวัดสกลนคร สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาสกลนคร และมียอดการเบิกจ่ายลงทุนเพิ่มขึ้น ได้แก่ สำนักงานทางหลวงที่ ๓ โครงการชลประทานสกลนคร และแขวงทางหลวงสกลนคร ๑ ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน หดตัวร้อยละ -๓๐.๖ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อนปรับตัวดีขึ้นจากเดือนก่อนที่หดตัวร้อยละ -๓๖.๒ โดยเป็นผลจากจำนวนภาษีมูลค่าเพิ่มค่าปลีกค่าส่งหดตัวร้อยละ -๓๔.๕ จำนวนรถยนต์จดทะเบียนใหม่หดตัวร้อยละ -๓๖.๔ และจำนวนรถจักรยานยนต์จดทะเบียนใหม่หดตัวร้อยละ -๒.๙ ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน หดตัวร้อยละ -๐.๓ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวจากเดือนก่อนหน้าที่ขยายตัวร้อยละ ๐.๓ จากจำนวนพื้นที่อนุญาตก่อสร้างขยายตัวร้อยละ ๒.๓ ส่วนจำนวนสินเชื่อเพื่อการลงทุนขยายตัวร้อยละ ๐.๒ และจำนวนรถยนต์ที่จดทะเบียนใช้ในการพาณิชย์ขยายตัวร้อยละ ๔.๐๘

ด้านรายได้เกษตรกรในจังหวัด พบว่ารายได้เกษตรกรในเดือนนี้ขยายตัวร้อยละ ๕๓.๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนเป็นผลจากปริมาณราคาผลผลิตภาคเกษตรขยายตัวร้อยละ ๒๒.๘ จากราคาข้าวและสุกรเพิ่มขึ้น ส่วนปริมาณสินค้าเกษตรในภาพรวมหดตัวร้อยละ -๐.๖ จากปริมาณกระป๋องลดลง

ด้านการเงิน พบว่าปริมาณเงินฝากหดตัวร้อยละ -๐.๑ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อนและปรับตัวดีขึ้นจากเดือนก่อนหน้าที่หดตัวร้อยละ -๑.๔ ปริมาณสินเชื่อหดตัวร้อยละ -๐.๙ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อนและหดตัวต่อเนื่องจากเดือนก่อนหน้าที่หดตัวร้อยละ -๐.๒

เสถียรภาพเศรษฐกิจ ที่พบว่า อัตราเงินเฟ้อทั่วไปของจังหวัดในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ อยู่ที่ร้อยละ ๔.๗ ขยายตัวจากเดือนก่อนที่ขยายตัวร้อยละ ๕.๗ จากดัชนีหมวดอาหารและเครื่องดื่มไม่มีแอลกอฮอล์สูงขึ้นจากกลุ่มเนื้อสัตว์ เป็ด ไก่ และสัตว์น้ำ หมวดผักผลไม้ หมวดเครื่องประกอบอาหาร ดัชนีหมวดยานพาหนะ การขนส่ง การสื่อสาร และน้ำมันเชื้อเพลิงสูงขึ้น สำหรับการจ้างงานในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ขยายตัวอยู่ที่ร้อยละ ๑๔.๐

๓.๑.๓ ข้อมูลการวิเคราะห์สถานะแวดล้อม และศักยภาพในการพัฒนาอุตสาหกรรม

นโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัด ผลิตภัณฑ์ศักยภาพ (Product Champion) ของจังหวัด

จากยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันและแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ และยุทธศาสตร์การพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจมีแผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่มีเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ คือ พัฒนาอีสานสู่มิติใหม่ให้เป็น “ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง” ดังนี้

๑. เพื่อแก้ปัญหาปัจจัยพื้นฐานด้านน้ำและดิน ให้เอื้อต่อการประกอบอาชีพ การดำรงชีพ และการพัฒนาเศรษฐกิจของภาค
๒. เพื่อดูแลช่วยเหลือคนจน ผู้ด้อยโอกาส และผู้สูงอายุ ให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี พึ่งพาตนเอง พึ่งพาครอบครัว และพึ่งพากันในชุมชนได้
๓. เพื่อยกระดับการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่มโดยใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม สนับสนุนให้การเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคไม่ต่ำกว่าระดับประเทศ
๔. เพื่อเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าของระบบเศรษฐกิจภาคเข้ากับระบบเศรษฐกิจของประเทศ และภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
๕. เพื่อพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือเป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง และมีบทบาทสนับสนุนประเทศเป็นศูนย์กลางภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

รวมทั้งความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรม ด้านการเสริมสร้างศักยภาพของภาคอุตสาหกรรมให้เติบโตและเข้มแข็งและส่งเสริมพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม และแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร ๕ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ซึ่งมีจุดเน้นทางยุทธศาสตร์ คือ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยว การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตที่ดี การพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการอย่างสมดุลและยั่งยืน และการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดีตามหลักธรรมาภิบาลและความมั่นคง โดยมีผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพ (Product Champion) คือ โค ข้าว (ข้าวฮางสกลทวาปี) เม่า และคราม และยังเป็นสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indications หรือ GI) จังหวัดสกลนคร มีศักยภาพในการผลิตสินค้าเกษตร เช่น ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ยางพารา ปาล์มน้ำมัน มะเขือเทศ ถั่วลิสง เม่า และสมุนไพร ส่วนการปศุสัตว์ที่สำคัญมีมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงคือ โคขุนโพนยางคำ โคนม ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่มีชื่อเสียงได้แก่ ผ้าฮ่อมคราม ซึ่งเป็นสัทธิธรรมชาติคงความเป็นอัตลักษณ์มายาวนาน จึงมีโรงงานอุตสาหกรรม แปรรูปสินค้าเกษตรมารองรับผลผลิตจากเกษตรกร อาทิ เช่น โรงงานน้ำตาล โรงงานสกัดน้ำมันปาล์ม โรงงานผลิตเครื่องดื่มโครงการหลวงดอยคำ โรงงานแปรรูปจากน้ำยางพาราขั้นต้น โรงงานผลิตแป้งมันสำปะหลัง และสหกรณ์โพนยางคำที่รองรับผลผลิตจากสมาชิกเลี้ยงโคขุน ซึ่งมีโรงงานฆ่าสัตว์และแปรรูปเนื้อสัตว์ที่ได้มาตรฐาน GMP และโรงนมภูพาน และวาริชภูมิ และหากพิจารณาจากผลการอนุญาตและการให้คำปรึกษาแนะนำในการตั้งโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสกลนคร พบว่ามีแนวโน้มการขยายตัวของโรงงานแปรรูปสินค้าเกษตร เช่น โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตแป้งมันสำปะหลัง โรงงานสกัดน้ำมันปาล์ม และโรงงานเกี่ยวกับยางพารา ดังนั้น การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมอ้อย อุตสาหกรรมแปรรูปมันสำปะหลัง อุตสาหกรรมแปรรูปปาล์ม อุตสาหกรรมแปรรูปยางพารา อุตสาหกรรมแปรรูปข้าว และอุตสาหกรรมแปรรูปเนื้อสัตว์ จะทำให้เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดสกลนครและใกล้เคียง ได้รับประโยชน์อย่างมาก และจากการที่จังหวัดมุกดาหารและนครพนม ได้รับโอกาสให้เป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษก็เป็นโอกาสที่ดีที่จะส่งผลให้เกิดการขยายตัวทางการค้าการลงทุนสู่จังหวัดสกลนครด้วย ดังนั้น จำเป็นต้องผลักดันให้ภาคอุตสาหกรรมให้ได้รับการพัฒนาด้วยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สารสนเทศ และนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ เพื่อให้เกิดการเพิ่มผลิตภาพ

และมาตรฐาน รวมถึงการพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการให้มีความเข้มแข็ง และสามารถแข่งขันในเวทีการค้าโลก เพื่อสอดคล้องกับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ และรองรับการขยายตัวด้านการค้า การลงทุน สู่ตลาดต่างประเทศ

ส่วนการส่งเสริมพัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวของจังหวัดสกลนคร ให้สอดคล้องกับการยกระดับการท่องเที่ยวสู่ นานาชาติ เช่น พัฒนาและประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวที่มีศักยภาพ สร้างจุดขายเพื่อสร้างแรงดึงดูดนักท่องเที่ยวให้รู้จักในระดับสากล เชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวหรืองานประเพณีในกลุ่มจังหวัดฯ ให้เกิดประโยชน์ร่วมกัน เช่น งานออกพรรษาทั้ง ๓ จังหวัด (แห่ปราสาทผึ้ง ไหลเรือไฟ แข่งเรือยาว) และเชื่อมโยงกลุ่มจังหวัดลุ่มน้ำโขง รวมทั้งพัฒนาถนนสู่แหล่งการท่องเที่ยว เป็น HUB ท่องเที่ยวของภูมิภาคเชื่อมโยง ลาว เวียดนาม และจีน

การวิเคราะห์บริบทที่เกี่ยวข้องกับภาคอุตสาหกรรมของจังหวัดสกลนคร

(๑) การวิเคราะห์ปัจจัยภายในองค์กร (Internal Factors) จังหวัด

บุคลากร โครงสร้างพื้นฐาน เครื่องมือเครื่องจักรอุปกรณ์ เทคโนโลยี วิถีปฏิบัติงาน สิ่งแวดล้อมภายใน ฯลฯ

จุดแข็ง(Strength):ปัจจัยภายใน	จุดอ่อน(Weakness):ปัจจัยภายใน
<p>๑) มีสถาบันการศึกษาสนับสนุนงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมทั้งพัฒนาบุคลากรในการรองรับภาคอุตสาหกรรม</p> <p>๒) เป็นแหล่งกำเนิดสินค้าที่มีชื่อเสียง และได้รับการรับรอง GI หลายชนิด เช่น เนื้อโคขุนโพนยางคำ ผ้าครามสกลนคร ข้าวฮางสกลทวาปี น้ำหมักเม่าสกลนคร ผลหมากเม่า</p> <p>๓) มีจำนวนแรงงานหัตถกรรมที่มีทักษะการทอผ้าจำนวนมาก</p> <p>๔) มีความหลากหลายทางชีวภาพและวัตถุดิบพืชสมุนไพร</p> <p>๕) มีโรงงานน้ำตาล เพื่อรองรับปริมาณการปลูกอ้อยในพื้นที่จังหวัด</p> <p>๖) มีทรัพยากรแร่โปแตชในพื้นที่จังหวัด เพื่อเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมกระดาษ</p>	<p>๑) ผู้ประกอบการส่วนมากขาดความรู้และตระหนักและจิตสำนึกด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้ประกอบการบางส่วนไม่ให้ความสำคัญในเรื่องของมาตรฐานอาหารปลอดภัย(GMP/HACCP/ISO) คนในท้องถิ่นยังต่อต้านการตั้งโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>๒) ไม่มีนวัตกรรมและการออกแบบคิดค้นของตนเอง เป็นการรับจ้างผลิต</p> <p>๓) ยังขาดอุตสาหกรรมสนับสนุนและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น โรงงานพอกหนังวัว โรงงานตัดเย็บเครื่องหนัง</p> <p>๔) โรงงานขนาดกลางและขนาดเล็กส่วนใหญ่ ยังขาดองค์ความรู้ในด้าน การบริหารจัดการ โลจิสติกส์ การผลิต และการตลาด ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูง และขาดขีดความสามารถในการแข่งขัน</p> <p>๕) การรวมกลุ่มอุตสาหกรรมในลักษณะ Cluster ยังขาดความเข้มแข็ง</p> <p>๖) วัตถุดิบทางการเกษตรภายในจังหวัด เช่น ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ยางพารา ปาล์ม ไม่เพียงพอสำหรับป้อนโรงงานอุตสาหกรรม</p>

(๒) การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (External Factors)

การเมือง เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม การตลาด เทคโนโลยีและนวัตกรรม สิ่งแวดล้อม และผู้รับบริการ ฯลฯ

โอกาส (Opportunity):ปัจจัยภายนอก	อุปสรรค (Threat) ปัจจัยภายนอก
<p>๑) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทกระทรวงอุตสาหกรรมไทย พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๗๕ ยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม ๔.๐ ส่งเสริมนวัตกรรม สนับสนุนอาหารปลอดภัย อุตสาหกรรมเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p> <p>๒) ภาครัฐในการวางแผนพัฒนาระบบคมนาคมและการขนส่งเพื่อเชื่อมต่อเส้นทางแนวระเบียงเศรษฐกิจตะวันออก-ตะวันตก(เส้นทางหมายเลข R๙ และ R๑๒) สู่จีนตอนใต้ รวมทั้งการก่อสร้างรถไฟทางคู่ช่วงต่อขยายบ้านไผ่-ร้อยเอ็ด-มุกดาหาร-นครพนม</p> <p>๓) การเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน Single market ทำให้ตลาดกว้างขึ้นและสามารถเชื่อมโยงการตลาดกับประเทศเพื่อนบ้านและจีนตอนใต้ และตลาดมีแนวโน้มโตขึ้น เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ เช่น นมพาสเจอร์ไรซ์ นมUHT ผ้าย้อมครามและสมุนไพร</p> <p>๔) มีแหล่งเงินทุนส่งเสริม SME ของ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม และกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ</p> <p>๕) มีทรัพยากรและพลังงาน น้ำ ไฟฟ้า และเชื้อเพลิงเพียงพอสำหรับป้อนภาคอุตสาหกรรมการผลิต</p> <p>๖) แนวโน้มกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ จะได้รับการกำหนดเป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรสู่มาตรฐานเกษตรและพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง</p>	<p>๑) การเมืองไม่มีทิศทางชัดเจน นักลงทุนชะลอการลงทุน</p> <p>๒) อัตราการเติบโตด้านเศรษฐกิจของประเทศต่ำ ประชาชนขาดกำลังซื้อ</p> <p>๓) ระบบการขนส่งทางบกยังไม่สะดวกต้องผ่านเทือกเขาภูพาน ซึ่งมีความลำบากและมีข้อจำกัดทำให้ต้นทุนค่าขนส่งสูง รวมทั้งการสร้างถนนที่ไม่เอื้อต่อการขนส่งและการจราจร</p> <p>๔) การขึ้นภาษีเครื่องดื่มและภาษีแอลกอฮอล์ ทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น</p> <p>๕) คู่แข่งทางการค้ามีมากขึ้น ตลาดแข่งขันกันสูงขึ้น</p> <p>๖) ข้อกำหนด กฎหมาย ระเบียบปฏิบัติของสหกรณ์มีมาก ไม่คล่องตัวต่อการบริหารจัดการองค์กร</p>

(๓) TOWS Matrix

กำหนดกลยุทธ์ด้วย การสร้างความสัมพันธ์ TOWS Matrix

จุดแข็ง(S)ปัจจัยภายใน	โอกาส(O)ปัจจัยภายนอก
<p>๑) มีสถาบันการศึกษาสนับสนุนงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมทั้งพัฒนาบุคลากรในการรองรับภาคอุตสาหกรรม</p> <p>๒) เป็นแหล่งกำเนิดสินค้าที่มีชื่อเสียงและได้รับการรับรอง GI หลายชนิด เช่น เนื้อโคขุนโพนยางคำ ผ้าครามสกกลนคร ข้าวฮางสกกลทวาปี น้ำหมักเฒ่าสกกลนคร ผลหมากเฒ่า</p> <p>๓) มีจำนวนแรงงานหัตถกรรมที่มีทักษะการทอผ้าจำนวนมาก</p> <p>๔) มีความหลากหลายทางชีวภาพและวัตถุดิบพืชสมุนไพร</p> <p>๕) มีโรงงานน้ำตาล เพื่อรองรับปริมาณการปลูกอ้อยในพื้นที่จังหวัด</p> <p>๖) มีทรัพยากรแร่โปแตชในพื้นที่จังหวัด เพื่อเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมกระดาษ</p>	<p>๑) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทกระทรวงอุตสาหกรรมไทย พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๗๕ ยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม ๔.๐ ส่งเสริมนวัตกรรม สนับสนุนอาหารปลอดภัย อุตสาหกรรมเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p> <p>๒) ภาครัฐในการวางแผนพัฒนาระบบคมนาคมและการขนส่งเพื่อเชื่อมต่อเส้นทางแนวระเบียงเศรษฐกิจตะวันออก-ตะวันตก(เส้นทางหมายเลข R๙ และ R๑๒) สู่อินทอนใต้และ รวมทั้งการก่อสร้างรถไฟทางคู่ช่วงต่อขยายบ้านไผ่-ร้อยเอ็ด-มุกดาหาร-นครพนม</p> <p>๓) การเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน Single market ทำให้ตลาดกว้างขึ้นและสามารถเชื่อมโยงการตลาดกับประเทศเพื่อนบ้านและอินทอนใต้ และตลาดมีแนวโน้มโตขึ้น เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ เช่น นมพาสเจอร์ไรซ์ นมUHT ผ้าอ้อมครามและสมุนไพร</p> <p>๔) มีแหล่งเงินทุนส่งเสริม SME ของ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม และกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวพระราชรัฐ</p> <p>๕) มีทรัพยากรและพลังงาน น้ำ ไฟฟ้า และเชื้อเพลิงเพียงพอสำหรับป้อนภาคอุตสาหกรรมการผลิต</p> <p>๖) แนวโน้มกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ จะได้รับการกำหนดเป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรสู่มาตรฐานเกษตรและพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง</p>
<p>กลยุทธ์เชิงรุก(SO)</p> <p>๑) ส่งเสริมการใช้นวัตกรรมเพื่อการใช้ทรัพยากรที่มีประสิทธิภาพ</p>	

จุดแข็ง(S)ปัจจัยภายใน	อุปสรรค(T)ปัจจัยภายนอก
<p>๑) มีสถาบันการศึกษาสนับสนุนงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมทั้งพัฒนาบุคลากรในการรองรับภาคอุตสาหกรรม</p> <p>๒) เป็นแหล่งกำเนิดสินค้าที่มีชื่อเสียงและได้รับการรับรอง GI หลายชนิด เช่น เนื้อโคขุนโพนยางคำ ผ้าครามสกกลนคร ข้าวฮางสกกลทวาปี น้ำหมากเม่าสกกลนคร ผลหมากเม่า</p> <p>๓) มีจำนวนแรงงานหัตถกรรมที่มีทักษะการทอผ้าจำนวนมาก</p> <p>๔) มีความหลากหลายทางชีวภาพและวัตถุดิบพืชสมุนไพร</p> <p>๕) มีโรงงานน้ำตาล เพื่อรองรับปริมาณการปลูกอ้อยในพื้นที่จังหวัด</p> <p>๖) มีทรัพยากรแร่โปแตชในพื้นที่จังหวัด เพื่อเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการเกษตร</p>	<p>๑) การเมืองไม่มีทิศทางชัดเจน นักลงทุนชะลอการลงทุน</p> <p>๒) อัตราการเติบโตด้านเศรษฐกิจของประเทศต่ำ ประชาชนขาดกำลังซื้อ</p> <p>๓) การระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนาทำให้นักท่องเที่ยวและนักลงทุนจากประเทศจีนน้อยลง</p> <p>๔) ระบบการขนส่งทางบกยังไม่สะดวกต้องผ่านเทือกเขาภูพานซึ่งมีความลำบากและมีข้อจำกัดทำให้ต้นทุนค่าขนส่งสูง รวมทั้งการสร้างถนนที่ไม่เอื้อต่อการขนส่งและการจราจร</p> <p>๕) การขึ้นภาษีเครื่องตีและภาษีแอลกอฮอล์ ทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น</p> <p>๖) คู่แข่งทางการค้ามีมากขึ้น ตลาดแข่งขันกันสูงขึ้น</p> <p>๗) ข้อกำหนด กฎหมาย ระเบียบปฏิบัติของสหกรณ์มีมาก ไม่คล่องตัวต่อการบริหารจัดการองค์กร</p>
<p>กลยุทธ์เชิงป้องกัน(ST)</p> <p>๑) การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่า</p> <p>๒) เพิ่มขีดความสามารถบุคลากรเพื่อให้สามารถแข่งขัน</p>	
จุดอ่อน(W)ปัจจัยภายใน	โอกาส(O)ปัจจัยภายนอก
<p>๑) ผู้ประกอบการส่วนมากขาดความรู้และตระหนักและจิตสำนึกด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้ประกอบการบางส่วนไม่ให้ความสำคัญในเรื่องของมาตรฐานอาหารปลอดภัย(GMP/HACCP/ISO) คนในท้องถิ่นยังต่อต้านการตั้งโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>๒) ไม่มีนวัตกรรมและการออกแบบคิดค้นของตนเองเป็นการรับจ้างผลิต</p> <p>๓) ยังขาดอุตสาหกรรมสนับสนุนและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น โรงงานฟอกหนังวัว โรงงานตัดเย็บเครื่องหนัง</p> <p>๔) โรงงานขนาดกลางและขนาดเล็กส่วนใหญ่ ยังขาดองค์ความรู้ในด้าน การบริหารจัดการ โลจิสติกส์ การผลิตและการตลาดส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูงและขาดขีดความสามารถในการแข่งขัน</p>	<p>๑) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทกระทรวงอุตสาหกรรมไทย พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๗๕ ยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม ๔.๐ ส่งเสริมนวัตกรรม สนับสนุนอาหารปลอดภัย อุตสาหกรรมเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p> <p>๒) ภาครัฐในการวางแผนพัฒนาระบบคมนาคมและการขนส่งเพื่อเชื่อมต่อเส้นทางแนวระเบียงเศรษฐกิจตะวันออก-ตะวันตก(เส้นทางหมายเลข R๔ และ R๑๒) สู่จีนตอนใต้และ รวมทั้งการก่อสร้างรถไฟทางคู่ช่วงต่อขยายบ้านไผ่-ร้อยเอ็ด-มุกดาหาร-นครพนม</p> <p>๓) การเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน Single market ทำให้ตลาดกว้างขึ้นและสามารถเชื่อมโยงการตลาดกับประเทศเพื่อนบ้านและจีนตอนใต้ และตลาดมีแนวโน้มโตขึ้น เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ</p>

<p>๕) การรวมกลุ่มอุตสาหกรรมในลักษณะ Cluster ยังขาดความเข้มแข็ง</p> <p>๖) วัตถุประสงค์ทางการเกษตรภายในจังหวัด เช่น ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ยางพารา ปาล์ม ไม่เพียงพอสำหรับป้อนโรงงานอุตสาหกรรม</p>	<p>เช่น นมพาสเจอร์ไรซ์ นมUHT ผ้าย้อมครามและสมุนไพร</p> <p>๔) มีแหล่งเงินทุนส่งเสริม SME ของ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม และกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวพระราชรัฐ</p> <p>๕) มีทรัพยากรและพลังงาน น้ำ ไฟฟ้า และเชื้อเพลิงเพียงพอสำหรับป้อนภาคอุตสาหกรรมการผลิต</p> <p>๖) แนวโน้มกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ จะได้รับการกำหนดเป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรสู่มาตรฐานเกษตรและพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง</p>
<p>กลยุทธ์เชิงแก้ไข(WO)</p> <p>๑) ส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมในระบบห่วงโซ่อุปทานเกษตรแปรรูป</p> <p>๒) ส่งเสริมการพัฒนาาระบบมาตรฐานระดับชาติหรือสากลเพื่อให้แข่งขันได้</p>	

จุดอ่อน(W)ปัจจัยภายใน	อุปสรรค(T)ปัจจัยภายนอก
<p>๑) ผู้ประกอบการส่วนมากขาดความรู้และตระหนักและจิตสำนึกด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้ประกอบการบางส่วนไม่ให้ความสำคัญในเรื่องของมาตรฐานความปลอดภัย (GMP/HACCP/ISO) คนในท้องถิ่นยังต่อต้านการตั้งโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>๒) ไม่มีนวัตกรรมและการออกแบบคิดค้นของตนเอง เป็นการรับจ้างผลิต</p> <p>๓) ยังขาดอุตสาหกรรมสนับสนุนและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น โรงงานฟอกหนังวัว โรงงานตัดเย็บเครื่องหนัง</p> <p>๔) โรงงานขนาดกลางและขนาดเล็กส่วนใหญ่ ยังขาดองค์ความรู้ในด้าน การบริหารจัดการ โลจิสติกส์ การผลิต และการตลาด ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูงและขาดขีดความสามารถในการแข่งขัน</p> <p>๕) การรวมกลุ่มอุตสาหกรรมในลักษณะ Cluster ยังขาดความเข้มแข็ง</p> <p>๖) วัตถุประสงค์ทางการเกษตรภายในจังหวัด เช่น ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ยางพารา ปาล์ม ไม่เพียงพอสำหรับป้อนโรงงานอุตสาหกรรม</p>	<p>๑)การเมืองไม่มีทิศทางชัดเจน นักลงทุนชะลอการลงทุน</p> <p>๒)อัตราการค้าเติบโตด้านเศรษฐกิจของประเทศต่ำ ประชาชนขาดกำลังซื้อ</p> <p>๓)การระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนาทำให้นักท่องเที่ยวและนักลงทุนจากประเทศจีนน้อยลง</p> <p>๔)ระบบการขนส่งทางบกยังไม่สะดวกต้องผ่านเทือกเขาภูพานซึ่งมีความลำบากและมีข้อจำกัดทำให้ต้นทุนค่าขนส่งสูง</p> <p>๕)การขึ้นภาษีเครื่องตี๋ม ทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น</p> <p>๖)คู่แข่งทางการค้ามีมากขึ้น ตลาดแข่งขันกันสูงขึ้น</p> <p>๗)ข้อกำหนด กฎหมาย ระเบียบปฏิบัติของสหกรณ์มีมาก ไม่คล่องตัวต่อการบริหารจัดการองค์กร</p>
<p>กลยุทธ์เชิงรับ(WT)</p> <p>๑) สร้างความเข้มแข็ง Cluster อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป</p> <p>๒) ผลักดันการแก้กฎระเบียบสหกรณ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ</p>	

(๔) ความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการ

- ๑) ต้องการเป็นศูนย์แพชชั่นผ้าทอมือของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- ๒) ต้องการให้มีการลดภาษีเครื่องตีและแอลกอฮอล์
- ๓) ต้องการเงินทุนดอกเบี้ยต่ำเพื่อลงในเครื่องจักร เงินทุนหมุนเวียน และสามารถ

เข้าถึงง่าย

- ๔) ต้องการให้มีการสนับสนุนและส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- ๕) ต้องการให้โรงงานมีมาตรฐานตามที่กฎหมายหรือสากลกำหนด
- ๖) ต้องการให้ผู้ประกอบการมีความรู้เกี่ยวกับการสร้างนวัตกรรมและการบริหาร

จัดการองค์กร

- ๗) ต้องการให้โรงงานมีความรับผิดชอบต่อสังคมและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- ๘) ต้องการให้ภาครัฐสนับสนุนบรรจุกฎบัตรและส่งเสริมการตลาด
- ๙) ต้องการได้สิทธิประโยชน์เกี่ยวกับการลงทุนภาคการเกษตรอุตสาหกรรม เช่น ด้านภาษี
- ๑๐) ต้องการให้มีการสร้างมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าทอมือ สู่มาตรฐานสากล (เช่น ผ้า

ย้อมคราม ผ้าย้อมสีธรรมชาติ)

- ๑๑) ต้องการให้มีการสนับสนุนความรู้และเครื่องมืออุปกรณ์เกี่ยวกับอุตสาหกรรมในอนาคต
- ๑๒) ต้องการให้มีการลดขั้นตอนในการปฏิบัติงานของภาครัฐ(เพิ่มประสิทธิภาพ) เช่น

การกรอกเอกสาร การจดทะเบียนโรงงาน

**๓.๒ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร
รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖**

๓.๒.๑ วิสัยทัศน์

“แหล่งอุตสาหกรรมแปรรูปเกษตรคุณภาพสูงและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมแข่งขันได้อย่างยั่งยืน”

๓.๒.๒ พันธกิจ

- ๑) ส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปให้มีความเข้มแข็งพร้อมแข่งขันสู่สากล
- ๒) ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการให้มีขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ๓) ส่งเสริมการประกอบกิจการอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๓.๒.๓ แนวทางการพัฒนา เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย กลยุทธ์ โครงการ

**๑) แนวทางการพัฒนาในด้านที่ ๑ การส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมให้เติบโต
และเข้มแข็ง**

● เป้าประสงค์

ภาคอุตสาหกรรมเติบโตและเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน

● ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

- ๑) มูลค่าผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓ ต่อปี
- ๒) สามารถลดต้นทุนหรือเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตได้ ร้อยละ ๓ ต่อปี

● กลยุทธ์ / โครงการ

หน่วย : ล้านบาท

กลยุทธ์	โครงการ	ปีงบประมาณ				
		๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐
กลยุทธ์ที่ ๑ ยกระดับการผลิตภาค และการจัดการ อุตสาหกรรม และ ผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่ มาตรฐานสากล	โครงการที่ สจจ. ของบประมาณ จังหวัด					
	๑. โครงการพัฒนาสถาน ประกอบการสู่การรับรองมาตรฐาน	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐
	๒. โครงการพัฒนาศักยภาพการ ผลิตและการตลาดผลิตภัณฑ์ OTOP	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐
	โครงการที่ สจจ. ขอรับการ สนับสนุนงบประมาณกระทรวง กรม					
	๑. โครงการมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ชุมชน (มผช.)	๐.๑๘	๐.๑๘	๐.๑๘	๐.๑๘	๐.๑๘
	๒. โครงการบูรณาการขับเคลื่อน มอก. เอส	๐.๐๕	๐.๐๕	๐.๐๕	๐.๐๕	๐.๐๕

กลยุทธ์ที่ ๒ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และบรรจุภัณฑ์เพื่อ เพิ่มมูลค่า	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณ จังหวัด					
	๑. โครงการส่งเสริมและพัฒนา สินค้าเกษตรปลอดภัย	๐.๘๐	๐.๘๐	๐.๘๐	๐.๘๐	๐.๘๐
	๒. โครงการ Smart Farmer จังหวัดสกลนคร	๓.๐๐	๓.๐๐	๓.๐๐	๓.๐๐	๓.๐๐
	โครงการที่ สอจ. ขอรับการ สนับสนุนงบประมาณกระทรวง กรม					
	•โครงการ.....					
กลยุทธ์ที่ ๓ การเพิ่มผลิตภาพ ให้แก่ภาคอุตสาหกรรม	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณ จังหวัด					
	๑. .โครงการแปรรูปสินค้าเกษตร อุตสาหกรรม เพื่อเพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขัน	๓.๐๐	๓.๐๐	๓.๐๐	๓.๐๐	๓.๐๐
	๒. โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตร อุตสาหกรรมด้าน GI จังหวัด สกลนคร	๑.๗๐	๑.๗๐	๑.๗๐	๑.๗๐	๑.๗๐
	๓. โครงการพัฒนาผลิตทาง การเกษตรเพื่อสร้างโมเดลเกษตร แปรรูป ๔.๐ (BCG Model)	๒.๕๐	๒.๕๐	๒.๕๐	๒.๕๐	๒.๕๐
	โครงการที่ สอจ. ขอรับการ สนับสนุนงบประมาณกระทรวง กรม					
	•โครงการ.....					

๒) แนวทางการพัฒนาด้านที่ ๒ พัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการเพื่อสร้าง
ความสามารถในการแข่งขันทั้งในประเทศและต่างประเทศ

•เป้าประสงค์

เพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน

•ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

๑. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ประกอบการที่สามารถนำองค์ความรู้ไปใช้

ในการบริหารธุรกิจอุตสาหกรรมได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๒. จำนวนเครือข่ายภาคอุตสาหกรรมและวิสาหกิจชุมชน ที่ได้รับการส่งเสริมพัฒนา
ให้เข้มแข็ง จำนวน ๓ เครือข่าย

๓. รายได้ภาคอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒

• กลยุทธ์ / โครงการ

หน่วย : ล้านบาท

กลยุทธ์	โครงการ	ปีงบประมาณ				
		๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐
กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมและพัฒนา เครือข่ายอุตสาหกรรม ให้เข้มแข็ง	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณ จังหวัด					
	1. โครงการพัฒนาเครือข่าย ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม เกษตร	๒.๐๐	๒.๐๐	๒.๐๐	๒.๐๐	๒.๐๐
	2. โครงการพัฒนาเครือข่าย ผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน	๒.๐๐	๒.๐๐	๒.๐๐	๒.๐๐	๒.๐๐
	โครงการที่ สอจ. ขอรับการ สนับสนุนงบประมาณกระทรวง กรม • โครงการ.....					
กลยุทธ์ที่ ๒ การเสริมสร้าง ศักยภาพของ ผู้ประกอบการ	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณ จังหวัด					
	๑. โครงการพัฒนาผู้ประกอบการ	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐
	๒. โครงการเพิ่มศักยภาพทาง การค้าผลิตภัณฑ์เชิงนวัตกรรม จังหวัดสกลนครสู่สากล	๐.๕๐	๐.๕๐	๐.๕๐	๐.๕๐	๐.๕๐
	๓. โครงการประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีและดิจิทัลและ การจัดการโลจิสติกส์ภาคธุรกิจ อุตสาหกรรม	๒.๗๐	๒.๗๐	๒.๗๐	๒.๗๐	๒.๗๐
	โครงการที่ สอจ. ขอรับการ สนับสนุนงบประมาณกระทรวง กรม • โครงการ..... • โครงการ.....					

ส่วนที่ ๔ ภาคผนวก

๔.๑ โครงการแบบย่อ (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

๑. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาผ้าครามเมืองสกลเพื่อ Health & Wellness ของผู้บริโภค ด้วยนวัตกรรมและส่งเสริมการรับรองตามมาตรฐานสากล
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐) มีกรอบแนวคิด ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ที่มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ บนพื้นฐานแนวคิด ๓ ประการ คือ ๑) ต่อยอดอดีต ๒) ปรับปัจจุบัน และ ๓) สร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต โดยการพัฒนาภาคการผลิตและบริการให้สามารถแข่งขันได้ เกิดความยั่งยืน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตและมีรายได้ที่ดีขึ้น และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔) ได้กำหนดยุทธศาสตร์การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน ซึ่งมีแนวทางเสริมสร้างขีดความสามารถการแข่งขันในเชิงธุรกิจของภาคบริการ ด้วยการพัฒนายกระดับคุณภาพของกำลังคน และการสร้างสังคมผู้ประกอบการที่ผลิตได้ขายเป็น โดยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงความต้องการของ ผู้บริโภคอย่างรวดเร็วและมาตรฐาน สากลของสินค้าและบริการที่สูงขึ้น</p> <p>ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสกลนคร ด้านการพัฒนาการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยว กลยุทธ์การสร้างขีดความสามารถทางการแข่งขัน มีเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์การพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนในจังหวัดให้มีคุณภาพมาตรฐานสอดคล้องกับความต้องการของตลาด</p> <p>ดังนั้น การพัฒนาผ้าครามเมืองสกลเพื่อ Health & Wellness ของผู้บริโภคด้วยนวัตกรรมและส่งเสริมการรับรองตามมาตรฐานสากล จะช่วยส่งเสริมให้ผ้าครามจังหวัดสกลนครเป็นสินค้าที่มีความโดดเด่นทั้งด้านอัตลักษณ์ของจังหวัดและด้านนวัตกรรมที่มีมาตรฐานรองรับ ซึ่งจะช่วยให้ผู้ประกอบการมีความเข้มแข็งและมีศักยภาพในการแข่งขันมากขึ้น และเป็นรากฐานของการพัฒนาเป็นกลไกในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดและประเทศ เพื่อให้เกิดความยั่งยืน และสามารถเชื่อมโยงการท่องเที่ยวได้อย่างสร้างสรรค์</p> <p>ด้วยสถานการณ์ในปัจจุบันและในอนาคต ผู้บริโภคให้ความสนใจและตระหนักต่อการเลือกซื้อสินค้าที่มีความปลอดภัยต่อสุขภาพและคุณภาพชีวิต อาทิเช่น อาหาร เสื้อผ้า เครื่องนุ่งห่ม เป็นต้น จังหวัดสกลนครนับได้ว่าเป็นจังหวัดแห่งผ้าอ้อมคราม โดยสภาพทัศนศิลป์ โลโก้รับรองสกลนครเป็น Word Craft City for Natural Indigo ดังนั้นเพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนผู้ประกอบการให้สามารถพัฒนาผ้าครามของจังหวัดสกลนครให้เติบโตอย่างต่อเนื่องและผลิตสินค้าได้ตรงต่อความต้องการของผู้บริโภค จำเป็นต้องสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภคด้วยการผลิตสินค้าที่มีนวัตกรรมและมาตรฐานรองรับ ทั้งนี้ผ้าครามของจังหวัดสกลนครสามารถใช้นวัตกรรมการตกแต่งสำเร็จเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้เป็นผลิตภัณฑ์ Health & Wellness เช่น ป้องกันรังสียูวี ป้องกันยุง การจัดการความชื้นเพื่อให้ผ้ามีคุณสมบัติในการถนอมผิวพรรณ เป็นต้น นอกจากนี้การขอการรับรองมาตรฐานสากล เช่น Smart Fabric จะเป็นสิ่งที่สามารถสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภคทั้งในประเทศและต่างประเทศได้เป็นอย่างดี</p> <p>สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ร่วมกับสถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอเป็นหน่วยงานภายใต้การกำกับของกระทรวงอุตสาหกรรม ซึ่งมีความพร้อมด้านการพัฒนานวัตกรรม การบริการวิเคราะห์ทดสอบสิ่งทอ บริการฝึกอบรม มีความมั่นใจเป็นอย่างยิ่งว่าโครงการพัฒนาผ้าครามเมืองสกลเพื่อ Health & Wellness ของผู้บริโภคด้วยนวัตกรรมและส่งเสริมการรับรองตามมาตรฐานสากล จะช่วยส่งเสริมให้ผ้าครามจังหวัดสกลนครเป็นสินค้าที่</p>

	มีความโดดเด่นทั้งด้านอัตลักษณ์ของจังหวัดและด้านนวัตกรรมที่มีมาตรฐานรองรับ ซึ่งจะช่วยให้ผู้ประกอบการมีความเข้มแข็งและมีศักยภาพในการแข่งขันมากขึ้น
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าครามจังหวัดสกลนครให้มีนวัตกรรมและมาตรฐานรองรับ</p> <p>๒. เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภคในการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ผ้าครามจังหวัดสกลนคร ซึ่งจะส่งผลให้ผู้บริโภคมีสุขภาพอนามัยที่ดี</p> <p>๓. เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดด้าน Health & Wellness</p> <p>๔. เพื่อสร้างโอกาสและสร้างรายได้ให้แก่ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่มทั้งในจังหวัดสกลนครและเครือข่ายทางธุรกิจ</p>
๔. ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ	<p>๑. บุคลากรได้รับการพัฒนาด้านความรู้พื้นฐานด้านนวัตกรรม มาตรฐานไม่น้อยกว่า ๖๐ ราย</p> <p>๒. ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาศักยภาพเชิงลึกด้านนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับ Health & Wellness ในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผ้าครามไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย</p> <p>๓. ผ้าครามได้รับการพัฒนานวัตกรรมและได้มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ผืน จากผู้ประกอบการ ๓๐ ราย</p> <p>๔. ผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากผ้าครามที่ได้มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๓๐ ผลิตภัณฑ์</p> <p>๕. ผู้ประกอบการได้รับการส่งเสริมช่องทางการขายรายละ ไม่น้อยกว่า ๑ ช่องทาง</p> <p>๖. สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผ้าครามหรือผลิตภัณฑ์จากผ้าคราม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕</p> <p>๗. ผ้าครามจังหวัดสกลนครได้รับมาตรฐานสากลในด้านที่มีประโยชน์ต่อ Health & Wellness ละ และได้รับการเผยแพร่สู่ผู้บริโภคทั้งในประเทศและต่างประเทศ</p> <p>๘. จังหวัดสกลนครสามารถเป็นต้นแบบของการพัฒนาผ้าพื้นเมืองประจำจังหวัดที่มีมาตรฐานสากลรองรับ</p>
๕. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	<p>๑. ผู้ประกอบการผ้าครามได้รับการพัฒนาด้านความรู้พื้นฐานด้านนวัตกรรม มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ราย</p> <p>๒. ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาศักยภาพเชิงลึกด้านนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับ Health & Wellness ในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผ้าครามไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย</p> <p>๓. ผ้าครามได้รับการพัฒนานวัตกรรมและได้มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๖๐ ผืน จากผู้ประกอบการ ๓๐ ราย</p> <p>๔. ผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากผ้าครามที่ได้มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๓๐ ผลิตภัณฑ์</p> <p>๕. ผ้าครามหรือผลิตภัณฑ์จากผ้าครามที่ได้รับการพัฒนา มีมูลค่าเพิ่มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕</p>
๖. ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	เชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การพัฒนาการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยว
๗. ระยะเวลา	เดือนตุลาคม – กันยายน ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๘. กิจกรรมหลัก	พัฒนาผ้าครามเมืองสกลเพื่อ Health & Wellness ของผู้บริโภค ด้วยนวัตกรรมและส่งเสริมการรับรองตามมาตรฐานสากล
๘.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ	การประชาสัมพันธ์และรับสมัครผู้ประกอบการเข้าการอบรมความรู้เบื้องต้นด้านนวัตกรรม จำนวน ๖๐ ราย พร้อมประเมินคัดเลือกเข้าร่วมโครงการตามเกณฑ์ที่กำหนด จำนวน ๓๐ ราย งบประมาณ ๒๕๐,๐๐๐บาท

ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร - สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ
๘.๒ กิจกรรม ย่อย งบประมาณ	การจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการด้านนวัตกรรมและการตกแต่งสำเร็จเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม พร้อม วินิจฉัย จำนวน ๓๐ ราย งบประมาณ ๗๕,๐๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร - สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ
๘.๓ กิจกรรม ย่อย งบประมาณ	พัฒนาผ้าย้อมครามด้วยนวัตกรรมการตกแต่งสำเร็จ จำนวน ๓๐ ราย รายละ ๒ ผืน หรือไม่ น้อยกว่า ๒ ผืน ขนาดต่อผืนไม่น้อยกว่า ๒ เมตร รวมจำนวนทั้งสิ้น ๖๐ ผืน งบประมาณ ๑,๓๒๐,๐๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร - สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ
๘.๔ กิจกรรม ย่อย งบประมาณ	ดำเนินการทดสอบมาตรฐานเพื่อให้การรับรอง เช่น มาตรฐาน Smart Fabric, Thailand Tag, Recycle Tag เป็นต้น จำนวน ๒,๑๐๐,๐๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร - สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ
๘.๕ กิจกรรม ย่อย งบประมาณ	ดำเนินการแปรรูปผ้าฝ้ายเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบ เช่น เสื้อ กางเกง กระโปรง ผ้าพันคอ ผ้าคลุม ไหล่ ฯ จำนวน ๓๐ ผลิตภัณฑ์ รายละ ๑ ผลิตภัณฑ์ จำนวน ๒๔๐,๐๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร - สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ
๘.๖ กิจกรรม ย่อย งบประมาณ	เผยแพร่ผลงานและทดสอบตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ ในรูปแบบออฟไลน์และ ออนไลน์ จำนวน ๑,๔๐๐,๐๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร - สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ
๙. งบประมาณ	จำนวน ๕,๓๘๕,๐๐๐ บาท
๑๐. ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร

๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตรอุตสาหกรรมด้าน GI จังหวัดสกลนคร
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) กำหนดยุทธศาสตร์การสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยมุ่งเน้นการส่งเสริมการค้าและการลงทุน ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ประเทศยุทธศาสตร์จังหวัดที่สะท้อนความต้องการ และศักยภาพของพื้นที่ และให้อยู่บนการแข่งขันที่เป็นธรรม และมีความรับผิดชอบต่อสังคม พัฒนาทักษะองค์ความรู้ของผู้ประกอบการไทย ในการสร้างสรรค์สินค้าและบริการรูปแบบใหม่ให้มีจุดเด่น เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาด ยกระดับศักยภาพของสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์(OTOP) ของไทยให้ก้าวไกลสู่สากล รวมถึงพัฒนาภาคเกษตร พัฒนาสินค้าเกษตรและอาหารที่มีศักยภาพในการแข่งขัน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร โดยรัฐบาลได้กำหนดนโยบายการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจโดยการส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร โดยส่งเสริมการวิจัยและพัฒนามาตรฐานการผลิตและความปลอดภัยด้านสินค้าเกษตร ดังนั้นคุณภาพผลิตภัณฑ์เป็นปัจจัยสำคัญที่ผู้บริโภคใช้ตัดสินใจในการยอมรับและบริโภคสินค้า องค์ประกอบสำคัญที่มีผลกระทบต่อคุณภาพผลิตภัณฑ์ ได้แก่ วัตถุดิบ กระบวนการแปรรูป อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ ในการแปรรูป ผู้ปฏิบัติงาน ตลอดจนเงินทุนที่ใช้ในการประกอบการซึ่งผู้ผลิตจะต้องบริหารจัดการอย่างมีระบบมีความเหมาะสม และสอดคล้องกับทิศทางทางการตลาด เพื่อสามารถผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยและตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคได้ อันหมายถึงการสร้างงาน สร้างอาชีพและสร้างรายได้แก่เกษตรกร และชุมชน กรมส่งเสริมการเกษตรจึงได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้กลุ่มผู้ผลิตทั้งที่เป็นเกษตรกร สถาบันเกษตรกร ตลอดจนวิสาหกิจชุมชนมีความรู้ความเข้าใจ ตระหนักและสามารถบริหารจัดการการแปรรูปผลผลิตเกษตร เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลผลิตเกษตร เพื่อยกระดับสินค้าชุมชนให้สามารถเข้าสู่ตลาด และการแข่งขันได้</p> <p>จังหวัดสกลนคร ได้กำหนดวิสัยทัศน์ในการพัฒนาจังหวัดให้เป็นเมือง “เป็นแหล่งเกษตรปลอดภัยก้าวไกลการค้า การลงทุน พัฒนาการท่องเที่ยวสู่อนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง การสร้างโอกาสทางการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และการสนับสนุนอุตสาหกรรมเกษตร จึงเห็นควรพัฒนาและส่งเสริมสินค้า GI จังหวัดสกลนครให้มีมูลค่าเพิ่มมากขึ้นแสดงถึงอัตลักษณ์และเอกลักษณ์ มีความสวยงาม โดดเด่น ทันสมัย สามารถตอบสนองความต้องการของตลาดรวมทั้งนักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้ามาจังหวัดสกลนครให้ตัดสินใจเลือกซื้อสินค้าได้</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายและการเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรแปรรูปส่งเสริมความรู้ทางวิชาการเกษตร เศรษฐกิจเกษตรและอื่น ๆ เพื่อนำไปเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร และนำความรู้ไปเผยแพร่เป็นแบบอย่างให้องค์กรอื่นศึกษาและนำไปใช้เป็นแนวทางพัฒนา</p> <p>๒. เพื่อพัฒนาสินค้า GI ตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Value Chain) ให้มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้นและมีความสามารถในการแข่งขัน</p> <p>๓. สนับสนุนการรวมกลุ่มและเชื่อมโยงสินค้า GI และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำปลายน้ำเพื่อยกระดับศักยภาพในการประกอบการให้มีประสิทธิภาพโดยรวมเพิ่มขึ้น</p>
๔. ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ	การพัฒนากระบวนการผลิตเพื่อเพิ่มศักยภาพการแปรรูปสินค้า GI ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ เพื่อสร้างความหลากหลายให้กับสินค้าและบริการ นำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

<p>๕. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ</p>	<p>๑. ผู้ประกอบการสินค้า GI ในจังหวัดสกลนครได้รับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ และบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมสอดคล้องกับตลาด</p> <p>๒. ผลิตภัณฑ์สินค้า GI ได้รับการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการไม่น้อยร้อยละ ๑๐</p> <p>๓. ผลิตภัณฑ์ได้รับการตรวจประเมินและผ่านการรับรองจากองค์การมาตรฐาน</p> <p>๔. กลุ่มผู้ผลิตสามารถเชื่อมโยงอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำและยกระดับศักยภาพในการประกอบการให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นได้</p>
<p>๖. ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด</p>	<p>เชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง</p>
<p>๗. ระยะเวลา</p>	<p>เดือนตุลาคม – กันยายน ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐</p>
<p>๘. กิจกรรมที่สำคัญ</p>	<p>โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตรอุตสาหกรรมด้าน GI จังหวัดสกลนคร</p>
<p>๘.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรม ๑ อบรมเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรหลักสูตรการพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปสินค้า GI และที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ วัน</p> <p>งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>
<p>๘.๒ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรม ๒ การอบรมหลักสูตรการอบรมเกี่ยวกับการออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้า GI และสินค้าที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ วัน</p> <p>งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>
<p>๘.๓ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรม ๓ การสร้างและส่งเสริมการขอรับรองมาตรฐาน (GMP HACCP ฮาลาล ฯลฯ)</p> <p>งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>
<p>๘.๔ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ</p>	<p>กิจกรรม ๔ การติดตามให้คำปรึกษาตรวจประเมินสถานที่ผลิตเพื่อสรุปผลการดำเนินโครงการ</p>

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๙. งบประมาณ	๑,๗๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐. ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร

๑. ชื่อโครงการ	โครงการแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จากกรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ เศรษฐกิจโลกยังอยู่ในช่วงของการฟื้นตัวจากปัญหาวิกฤติต่าง ๆ การแข่งขันในตลาดโลกจะรุนแรงโดยที่ประเทศต่าง ๆ มุ่งเน้นการนำนวัตกรรมมาเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ในขณะที่เศรษฐกิจไทยขยายตัวต่ำกว่าศักยภาพมาต่อเนื่องหลายปีทั้งจากผลกระทบของเศรษฐกิจโลกซบเซาและข้อจำกัดภายในประเทศเองที่เป็นอุปสรรคต่อการเพิ่มผลิตภาพและขีดความสามารถ เศรษฐกิจไทยให้กลับมาขยายตัวได้สูงขึ้นโดยการเร่งการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ตามเป้าหมายสำคัญ และขณะเดียวกัน ๕ ปีต่อจากนี้เป็นช่วงของการปฏิรูปเศรษฐกิจในหลายด้านเพื่อวางพื้นฐานให้สามารถพัฒนาต่อ ยอดให้ประเทศไทยเป็นประเทศรายได้สูงได้ภายในปี ๒๕๗๐ ตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี โดยการใช้นวัตกรรม คุณภาพคน และการปรับปรุงด้านกฎระเบียบและการบริหารจัดการที่ดีเป็นปัจจัยนำในการสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจ ยุทธศาสตร์การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืนให้ความสำคัญกับการบริหารเศรษฐกิจมหภาคให้มีเสถียรภาพ เพิ่มประสิทธิภาพภาคการเงิน และดูแลวินัยทางการคลัง ควบคู่กับการดำเนินยุทธศาสตร์สร้างความเข้มแข็งให้กับเศรษฐกิจรายสาขา ทั้งภาคเกษตร อุตสาหกรรม และบริการที่เป็นฐานรายได้เดิมและขยายสาขาการผลิตและบริการใหม่ ๆ สำหรับอนาคต
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการสู่ตลาดในประเทศและต่างประเทศ (ลาว เวียดนาม จีนตอนใต้ อินเดียและพม่า)
๔. ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ	- จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม ไม่น้อยกว่า ๕๐ กิจการ - ร้อยละของจำนวน OTOP, SMEs ที่มียอดขายเพิ่มขึ้นหรือลดต้นทุนหรือลดของเสียไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ - จำนวน OTOP, SMEs เตรียมความพร้อมเข้าสู่มาตรฐานสากล ไม่น้อยกว่า ๓๐ กิจการ - ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาสินค้าและบริการให้เกิดการต่อยอดผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ไม่น้อยกว่า ๓๐ กิจการ
๕. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	๑. ร้อยละของจำนวน OTOP, SMEs ที่มียอดขายเพิ่มขึ้นหรือลดต้นทุนหรือลดของเสีย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ๒. ร้อยละของจำนวน OTOP, SMEs เตรียมความพร้อมเข้าสู่มาตรฐานสากล ไม่น้อยกว่า ๓๐ กิจการ

	๓. ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาสินค้าและบริการให้เกิดการต่อยอดผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ไม่น้อยกว่า ๓๐ กิจกรรม
๖. ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	เชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง
๗. ระยะเวลา	เดือนตุลาคม – กันยายน ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๘. กิจกรรมหลัก	โครงการแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
๘.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>การประชาสัมพันธ์เชิญชวนกลุ่มเป้าหมายและคัดเลือกผู้ประกอบการและสินค้าที่จะพัฒนาสู่ตลาดต่างประเทศ (จีน เวียดนาม ลาว พม่า และกัมพูชา)</p> <p>- จำนวน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (ประชาสัมพันธ์เชิญชวนผู้ประกอบการเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ และประชาสัมพันธ์เชิญชวนกลุ่มวิสาหกิจชุมชน/ผู้ผลิตสินค้า OTOPSMEs เพื่อเข้าร่วมโครงการ)</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>
๘.๒ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>การพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม</p> <p>จำนวน ๗๐๐,๐๐๐ บาท (โดยการจ้างผู้เชี่ยวชาญ พัฒนาสินค้าและบริการเพื่อเชื่อมโยงต่างประเทศไม่น้อยกว่า ๓๐ กิจกรรม)</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>
๘.๓ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>ยกระดับผู้ประกอบการเข้าสู่มาตรฐานที่ยอมรับทั้งไทยและต่างประเทศ</p> <p>จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (โดยการจ้างผู้เชี่ยวชาญ ดำเนินการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน และมาตรฐานสากล ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน/ผู้ผลิตสินค้า OTOP SMEs ในจังหวัดภาคซึ่งผู้ประกอบการเตรียมความพร้อมเข้าสู่มาตรฐานสากล ไม่น้อยกว่า ๓๐ กิจกรรม เช่น อย. GMP ISO ฮาลาล มอก. ฯลฯ) ไม่น้อยกว่า ๓๐ กิจกรรม)</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>

๘.๔ กิจกรรมย่อย	การทดสอบตลาดและการเชื่อมโยงตลาดสู่ต่างประเทศ
งบประมาณผู้รับผิดชอบ	จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (โดยการจ้างผู้เชี่ยวชาญจัดกิจกรรมทดสอบตลาด หรือร่วมงาน) - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๘.๕ กิจกรรมย่อย	ตรวจติดตามและค่าบริหารโครงการ
งบประมาณผู้รับผิดชอบ	จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการตรวจติดตามและแสดงผลงานหลังเสร็จสิ้นโครงการ - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๙. งบประมาณ	จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐.ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร

๑. ชื่อโครงการ	โครงการ Smart Farmer จังหวัดสกลนคร
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดสกลนคร เป็นเมืองเกษตรกรรม ประชากรส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกรรม โดยเฉพาะ การทำนาข้าวที่มีทั้งนาปีและนาปรัง ส่วนพืชเศรษฐกิจทางเลือกอื่น ๆ ได้แก่ มันสำปะหลัง อ้อยโรงงาน ฯลฯ เพื่อรองรับผลผลิตทางการเกษตร และเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิตทางการเกษตร ภาคอุตสาหกรรมการผลิตของจังหวัดสกลนคร ส่วนใหญ่จึงเป็นอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร โดยมีประเภทอุตสาหกรรมการเกษตรมากที่สุดการพัฒนาจังหวัดสกลนคร จึงมุ่งเน้นไปที่การพัฒนาคุณภาพการผลิตและการตลาดสินค้าภาคการเกษตร โดยเฉพาะข้าว โคเนื้อ หมากเฒ่า และคราม เป็นต้นเพื่อเพิ่มมูลค่าและสร้างความสำเร็จเติบโตทางเศรษฐกิจ แต่การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรยังขาดการพัฒนาต่อยอดด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ เครื่องมือ เครื่องจักรที่เหมาะสมสำหรับการทดสอบทดลองเพื่อการสร้างสรรค์สินค้าหรือสร้างนวัตกรรมใหม่ๆ ประกอบกับวิสาหกิจชุมชน SMEs ขาดเงินทุนที่จะลงทุนในเครื่องจักร และอาคาร เพื่อดำเนินการผลิตที่ได้มาตรฐาน จึงได้จัดทำโครงการดังกล่าว
๓.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑ เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตของวิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการ SMEs ด้วยนวัตกรรมใหม่ในพื้นที่เป้าหมาย เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ๒ เพื่อเตรียมความพร้อมให้ผู้ประกอบการที่ได้รับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ในด้านการพัฒนาตามมาตรฐานการผลิตสากล เช่น อย. , GMP , GMP codex หรือ HACCP หรือ HALAL เป็นต้น ๓. เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าและบริการ ๔. เพื่อจัดทำต้นแบบ Smart Farmer จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ ต้นแบบ

<p>๔. ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ</p>	<p>๑. ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานอุตสาหกรรมเพื่อเตรียมความพร้อม / มอก. / อย. / GMP/HACCP/ISO ฯลฯ</p> <p>๒. ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาบรรจุภัณฑ์และส่งเสริมด้านการตลาด</p> <p>๓. ผู้ประกอบการมีรายได้เพิ่มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐</p> <p>๔. มีต้นแบบ Smart Farmer จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ ต้นแบบ</p>
<p>๕. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ</p>	<p>๑. ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานอุตสาหกรรมเพื่อเตรียมความพร้อม / มอก. / อย. / GMP/HACCP/ISO ฯลฯ</p> <p>๒. ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาบรรจุภัณฑ์และส่งเสริมด้านการตลาด</p> <p>๓. ผู้ประกอบการมีรายได้เพิ่มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐</p> <p>๔. มีต้นแบบ Smart Farmer จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ ต้นแบบ</p>
<p>๖. ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด</p>	<p>เชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง</p>
<p>๗. ระยะเวลา</p>	<p>เดือนตุลาคม – กันยายน ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐</p>
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p>	<p>การยกระดับและเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าและบริการ</p>
<p>๘.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การจัดทำต้นแบบ One stop service</p> <p>งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>
<p>๘.๒ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การเพิ่มมูลค่าสินค้าจากผลพลอยได้ของสินค้าและบริการ (ปลาย Product)</p> <p>งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>
<p>๘.๓ กิจกรรมย่อย งบประมาณ</p>	<p>การพัฒนาบรรจุภัณฑ์และการสร้างแบรนด์สินค้า</p> <p>งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p>

ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงาน พาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๘.๔ กิจกรรม ย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	การทดสอบตลาดและการเชื่อมโยงตลาดสู่ต่างประเทศ จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (โดยการจ้างผู้เชี่ยวชาญจัดกิจกรรมทดสอบตลาด หรือ ร่วมงาน) - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงาน พาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๘.๕ กิจกรรม ย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	ตรวจติดตามและค่าบริหารโครงการ จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการตรวจติดตามและแสดงผลงานหลังเสร็จสิ้นโครงการ - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงาน พาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๙. งบประมาณ	จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐.ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร

๑. ชื่อโครงการ	โครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและดิจิทัลและการจัดการโลจิสติกส์ภาคธุรกิจอุตสาหกรรม
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและ เหตุผล	<p>พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ พ.ศ. (๒๕๖๕ – ๒๕๗๐) หมายความว่า ๕ ที่ มุ่งเน้นให้ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาคเน้นที่ การส่งเสริมให้ไทยเป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค โดยเฉพาะการลงทุนในเรื่องการผลิตสินค้า เกษตรมาตรฐานที่มีอัตราการขยายตัวมากกว่า ๖% ต่อปี โดยกลยุทธ์ลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อเป็นประตูการค้าการลงทุนและฐานเศรษฐกิจสำคัญของภูมิภาค และแผนการปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจเน้นการวางรากฐานเพื่อให้เกิดการพัฒนาที่แท้จริงที่ไม่เน้นการขยายตัวเชิงปริมาณ สูงๆ แต่เป็นการพัฒนาจนถึงรากลึกเกิดการเปลี่ยนแปลงเชิงโครงสร้างสร้างและรักษาเสถียรภาพ ให้มีความสำคัญกับการกระจายผลประโยชน์ไปสู่ประชาชนแต่ละคนคือ เศรษฐกิจไทยต้อง “แข่งขันได้ – กระจายประโยชน์สู่ประชาชน - เติบโตยั่งยืน” โดยยึดหลักของการพัฒนา เศรษฐกิจที่แท้จริง ประกอบกับแผนการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทยฉบับที่ ๓ (๖๐- ๖๔) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งและโลจิสติกส์เชื่อมโยงฐานการผลิตแหล่งเกษตรกรรมและ อุตสาหกรรมให้ความสำคัญการพัฒนาด้านการบริหารจัดการ (Soft Side) เพิ่มมากขึ้นการกำกับ ดูแลการบริหารจัดการการสร้างมาตรฐานและการพัฒนานุเคราะห์ฯ และแผนกระทรวง อุตสาหกรรมมีนโยบายขับเคลื่อนอุตสาหกรรมของประเทศไทยไปสู่อุตสาหกรรม ๔.๐ โดยการใช้ เทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่จำเป็นต้องสร้างและพัฒนาผู้ประกอบการไทยให้เป็น “ผู้ประกอบการยุคใหม่” ที่ก้าวทันและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการขับเคลื่อน ธุรกิจ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร จึงได้จัดทำโครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี นวัตกรรม และดิจิทัลและการจัดการโลจิสติกส์ภาคธุรกิจอุตสาหกรรมในจังหวัด เพื่อเพิ่มผลิต ภาพกระบวนการผลิตผู้ประกอบการเอสเอ็มอี โดยการปรับใช้เทคโนโลยีดิจิทัลที่เหมาะสมกับ กิจการ และการเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งและโลจิสติกส์เชื่อมโยงฐานการผลิตตลอดห่วงโซ่ อุปทาน</p>
๓. วัตถุประสงค์ ของโครงการ	<p>๑. เพื่อเพิ่มผลิตภาพกระบวนการผลิตผู้ประกอบการเอสเอ็มอีโดยการปรับใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมและดิจิทัลที่เหมาะสมกับกิจการ ๒. เพื่อกระตุ้นให้ SMEs นำเทคโนโลยี นวัตกรรมและดิจิทัลมาใช้ในการบริหารกิจการ ๓. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านโลจิสติกส์ตลอดห่วงโซ่อุปทานของกิจการ</p>
๔. ผลผลิตและ ผลลัพธ์ของ โครงการ	<p>๑. ร้อยละ ๗๐ ของผู้รับบริการมีผลิตภาพเพิ่มขึ้นเฉลี่ย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ๒. ผู้รับบริการมีความพึงพอใจต่อกระบวนการให้บริการเฉลี่ย ๘๕</p>
๕. ตัวชี้วัด ความสำเร็จของ โครงการ	<p>๑. ร้อยละ ๗๐ ของผู้รับบริการมีผลิตภาพเพิ่มขึ้นเฉลี่ย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ๒. ผู้รับบริการมีความพึงพอใจต่อกระบวนการให้บริการเฉลี่ย ๘๕</p>
๖. ความ เชื่อมโยงกับ แผนพัฒนา จังหวัด/กลุ่ม จังหวัด	เชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การ พัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง
๗. ระยะเวลา	เดือนตุลาคม – กันยายน ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

๘. กิจกรรมหลัก	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและดิจิทัลและการจัดการโลจิสติกส์ภาคธุรกิจอุตสาหกรรม
๘.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สัมมนาเปิดตัวโครงการและชี้แจงโครงการ/คัดเลือกผู้ประกอบการเข้าสู่โครงการ และจัดทำข้อตกลงการดำเนินงานร่วมกัน งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๘.๒ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การวินิจฉัยสถานประกอบการเพื่อวิเคราะห์ปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหา รวมทั้งค้นหาเทคโนโลยี นวัตกรรม และดิจิทัลที่เหมาะสมกับกิจการ งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๘.๓ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การพัฒนาพัฒนากระบวนการผลิตและการบริหารจัดการโลจิสติกส์ตลอดห่วงโซ่อุปทาน งบประมาณ ๑,๐๐๐๐,๐๐๐ บาท - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๘.๔ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	คัดเลือกผู้ประกอบการเป็น Success Case /และจัดทำสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ จำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (โดยการจ้างผู้เชี่ยวชาญจัดกิจกรรมทดสอบตลาด หรือ ร่วมงาน) - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๘.๕ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ	ตรวจติดตามและค่าบริหารโครงการ จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการตรวจติดตามและแสดงผลงานหลังเสร็จสิ้นโครงการ

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร - ทอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๙. งบประมาณ	จำนวน ๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐. ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรเพื่อสร้างโมเดลเกษตรแปรรูป ๔.๐ (BCG Model)
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ข้าวเป็นพืชอาหารและสินค้าหลักที่ทำรายได้ที่สำคัญของประเทศไทยเนื่องจากมีเกษตรกรที่มีอาชีพทำมากกว่า ๓.๗ ล้านครัวเรือนคิดเป็นร้อยละ ๖๔ ของเกษตรกรทั่วประเทศ ในปี ๒๕๕๑/๕๒ มีพื้นที่ปลูกข้าว ๖๙.๑๑ ล้านไร่ผลผลิตรวม ๓๑.๔๗ ล้านตันข้าวเปลือกใช้สำหรับบริโภคภายในประเทศ ๑๑.๑๐ ล้านตันเป็นสินค้าส่งออกในรูปของข้าวสาร ๑๐.๒๒ ล้านตันนำรายได้เข้าประเทศเป็นอันดับสองรองจากยางพาราและมีมูลค่าการส่งออกกว่า ๒๐๓.๒๑๙ ล้านบาทโดยมูลค่าการส่งออกข้าวมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปีแต่ขณะเดียวกันประเทศไทยก็มีคู่แข่งในการส่งออกที่สำคัญเช่นเวียดนามสหรัฐอเมริกาอินเดียและปากีสถาน</p> <p>อุตสาหกรรมอาหารแปรรูปมีความสำคัญต่อการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรเนื่องจากผู้ผลิตสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ใช้วัตถุดิบจากผลผลิตการเกษตรผ่านกระบวนการแปรรูปแปลงสภาพให้เป็นอาหารที่ผู้บริโภคต้องการและได้มีการคาดการณ์ว่าประชากรโลกจะมีความต้องการบริโภคอาหารเพิ่มขึ้นกว่า ๑๕๐% ในอีก ๑๐ ปี ข้างหน้าขณะที่ความสามารถในการผลิตต่ำลง จึงเป็นสิ่งที่หลายประเทศหันมาให้ความสนใจกับความมั่นคงด้านอาหารและประเทศไทยมีพื้นฐานด้านการเกษตรที่ดีสินค้าเกษตรเป็นที่นิยมของทั่วโลกอุตสาหกรรมเกษตรโดยเฉพาะอาหารแปรรูปมีมูลค่าการส่งออกกว่า ๗ แสนล้านบาทในปี ๒๕๕๔ โดยมีแนวโน้มการเติบโตเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องและคาดว่าจะมีมูลค่าการส่งออกถึง ๑ ล้านล้านบาทภายในปี ๒๕๕๖ และทำให้เกิดการจ้างงานมากเป็นอันดับหนึ่งของอุตสาหกรรมทั้งหมดอย่างไรก็ตาม ประสิทธิภาพและผลิตภาพ (Productivity) ในการแปรรูปอาหารยังอยู่ในระดับที่ไม่สูงนักและหน่วยงานภาครัฐยังไม่สามารถบูรณาการความร่วมมือเพื่อพัฒนาห่วงโซ่อุปทานตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำและปลายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งปัจจัยเหล่านี้จะส่งผลให้ภาคเกษตรและอุตสาหกรรมอาหารแปรรูปของประเทศเสียเปรียบในการแข่งขันกับต่างประเทศโดยเฉพาะอย่างยิ่งในอีกไม่กี่ปีข้างหน้าประเทศไทยจะเข้าสู่การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) อย่างเต็มตัว โดยรัฐบาลได้กำหนดนโยบายการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจโดยการส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร และนโยบายพัฒนาการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ยุทธศาสตร์ด้านการส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (Creative Economy)</p> <p>ดังนั้นจึงต้องมีการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารแปรรูปครบวงจรและเน้นการพัฒนาอาหารเพื่อสุขภาพตลอดจนเครื่องจักรอุปกรณ์ที่ใช้ในกระบวนการผลิตสำหรับประเทศไทยซึ่งมีเป็นแหล่งวัตถุดิบทางการเกษตรจำนวนมากกระจายอยู่ในหลายพื้นที่ทั่วประเทศอีกทั้งมีหน่วยงานรัฐและสถาบันการศึกษาหลายแห่งที่ทำการวิจัยผลิตภัณฑ์อาหารหากสามารถพัฒนา</p>

	<p>มาใช้ในประเทศโดยกำหนดพื้นที่ซึ่งมีความพร้อมเป็นจุดเริ่มต้นของกระบวนการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารแปรรูปอย่างเป็นระบบและเชิญชวนองค์กรธุรกิจเข้ามาลงทุนและมีส่วนร่วมในการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีนวัตกรรมโดยการสนับสนุนงบวิจัยและสิ่งอำนวยความสะดวกจากภาครัฐก็จะแก้ไขปัญหาภาคเกษตรได้อีกทั้งยังเพิ่มคุณค่าแก่ผลิตภัณฑ์อาหารของประเทศไทยให้เป็นที่รู้จักกันทั่วโลกและจำเป็นต้องมีการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการแปรรูปและการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามมาตรฐานตรงตามความต้องการของผู้บริโภคและสามารถเก็บรักษาได้ยาวนานขึ้น รวมถึงการนำเอาหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิตหรือ GMP (Good Manufacturing Practice) มาใช้ซึ่งนับว่าเป็นการยกระดับมาตรฐานการผลิตและมาตรฐานความปลอดภัยของอาหารมากขึ้นและผลสุดท้ายจะเกิดประโยชน์ทั้งกับผู้บริโภคและผู้ผลิตเองเพราะจะทำให้ผู้บริโภคได้บริโภคอาหารที่มีคุณค่าสมประโยชน์และมีความปลอดภัยและผู้ผลิตเองก็ได้รับความเชื่อมั่นและการยอมรับจากสังคมว่าเป็นผู้ผลิตอาหารที่มีคุณภาพและปลอดภัย ต่อไปสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร จึงได้จัดทำโครงการการพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรเพื่อสร้างโมเดลเกษตรแปรรูป ๔.๐ (BCG Model)</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อพัฒนาความรู้ด้านการพัฒนาการผลิต คุณภาพบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ด้านอาหารที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมพัฒนากลุ่มผู้ผลิตให้มีความรู้ความสามารถในการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลผลิตเกษตร ๒. เพื่อพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ด้านอาหาร ให้ได้รับการตรวจประเมินและผ่านการรับรองจากองค์กรมาตรฐานอาหาร ๓. เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายและการเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรแปรรูปส่งเสริมความรู้ทางวิชาการเกษตร เคหะกิจเกษตรและอื่นๆ เพื่อนำไปเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร และนำความรู้ไปเผยแพร่เป็นแบบอย่างให้องค์กรอื่นศึกษาและนำไปใช้เป็นแนวทางพัฒนา ๔. เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารแปรรูปตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Value Chain) ให้มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น ลดของเสีย และนำกลับมาใช้ใหม่
<p>๔. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. กลุ่มผู้ผลิตมีความรู้ความสามารถในการแปรรูปผลผลิตเกษตร ๒. ผลิตภัณฑ์ได้รับการตรวจประเมินและผ่านการรับรองจากองค์กรมาตรฐานอาหาร ๓. กลุ่มผู้ผลิตมีช่องทางการจำหน่ายและการเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรแปรรูป ๔. มีการพัฒนาการพัฒนาเครื่องจักรเพื่อใช้ในการแปรรูปอาหารเกษตร และลดของเสียในกระบวนการผลิต ๕. กลุ่มผู้ผลิตสามารถเชื่อมโยงอุตสาหกรรมอาหารแปรรูปและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องตั้งแต่ต้นน้ำกลางน้ำปลายน้ำและยกระดับศักยภาพในการประกอบการให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นได้
<p>๕. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>จังหวัดสกลนคร</p>
<p>๖. กิจกรรมหลัก</p>	<p>การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรเพื่อสร้างโมเดลเกษตรแปรรูป ๔.๐ ภายใต้ BCG Model</p>
<p>๖.๑ กิจกรรมย่อย</p>	<p>กิจกรรม ๑ อบรมเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรหลักสูตรการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูป จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ วัน</p>

<p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง</p>	<p>งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงาน พาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>
<p>๖.๒ กิจกรรม ย่อย</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรม ๒ การติดตามให้คำปรึกษาตรวจประเมินสถานที่ผลิตเพื่อประเมินศักยภาพผู้ผลิต (โดยผู้เชี่ยวชาญ)</p> <p>งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงาน พาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>
<p>๖.๓ กิจกรรม ย่อย</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรม ๓ การอบรมหลักสูตรการพัฒนากระบวนการผลิตเทคโนโลยีและเครื่องจักรของ อุตสาหกรรมอาหารเกษตรแปรรูป</p> <p>งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงาน พาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>
<p>๖.๔ กิจกรรม ย่อย</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรม ๕ การอบรมการจัดทำประชาสัมพันธ์สินค้าและช่องทางการตลาด</p> <p>งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงาน พาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>
<p>๖.๕ กิจกรรม ย่อย</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรม ๖ การพัฒนาเครื่องจักรเพื่อใช้ในการแปรรูปอาหารเกษตรสำหรับผู้ผลิตที่มีศักยภาพ และได้รับคัดเลือกให้สนับสนุนเทคโนโลยี เพื่อลดของเสียในกระบวนการผลิตต่อไป</p> <p>งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร</p> <p>- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงาน พาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร</p>

๖.๖ กิจกรรมย่อย	กิจกรรม ๗ การสร้างและส่งเสริมการขอรับรองมาตรฐาน(GMP HACCP ฮาลาลฯลฯ)
งบประมาณ	งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐บาท
ผู้รับผิดชอบ	- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๖.๗ กิจกรรมย่อย	กิจกรรม ๘ การติดตามให้คำปรึกษาตรวจประเมินสถานที่ผลิตเพื่อสรุปผลการดำเนินโครงการ
งบประมาณ	งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร
๘. ระยะเวลาในการดำเนินการ	เดือนตุลาคม – กันยายน ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
๙. งบประมาณรวม	จำนวน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐. ผลผลิต (output)	การพัฒนากระบวนการผลิตเพื่อเพิ่มศักยภาพด้านแปรรูปอาหารเกษตรเพื่อเป็นเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรด้านการแปรรูปอาหารเกษตร ๔.๐ โมเดลต้นแบบ เพื่อให้สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีไปสู่เกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรด้านการแปรรูปอาหารเกษตรกลุ่มอื่น ๆ ได้ และพัฒนาเครื่องจักรเฉพาะสำหรับการแปรรูปอาหารเกษตรได้ ภายใต้ BCG Model

๔.๒ ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ อก. แผนปฏิบัติราชการ สปอ. และแผนปฏิบัติการ
ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

	แผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ของ อก.	แผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ของ สปอ.	แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร ๕ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐	แผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรม จังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๖๖
วิสัยทัศน์	“ปฏิรูปอุตสาหกรรมไทยสู่ อุตสาหกรรมยุคใหม่ให้เติบโต อย่างยั่งยืน”	“บูรณาการและขับเคลื่อนการ พัฒนาอุตสาหกรรมให้เติบโต อย่างยั่งยืน”	“เป็นแหล่งเกษตรปลอดภัย ก้าวไกลการค้า การลงทุน พัฒนาการท่องเที่ยวสู่ อนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง”	“แหล่งอุตสาหกรรม แปรรูปเกษตรคุณภาพสูง และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมแข่งขันได้อย่างยั่งยืน”
ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๑	การยกระดับขีดความสามารถ ของผู้ประกอบการ และ ภาคอุตสาหกรรม ด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม	การผลักดันนโยบายและ แผนให้เกิดผลสัมฤทธิ์	การพัฒนาการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตรตาม หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	การส่งเสริมและพัฒนา ภาคอุตสาหกรรมให้เติบโต และเข้มแข็ง
ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๒	การพัฒนาปัจจัยสนับสนุน ให้เอื้อต่อการเติบโตของ ภาคอุตสาหกรรมยุคใหม่	การพัฒนาศักยภาพของธุรกิจ อุตสาหกรรมในส่วนภูมิภาค	การพัฒนาการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยว	พัฒนาศักยภาพของ ผู้ประกอบการเพื่อสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน ทั้งในประเทศและ ต่างประเทศ
ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๓	การเพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจ อุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนด้วย BCG Model	การส่งเสริมและพัฒนา อุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนด้วย BCG Model	การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อ ส่งเสริมคุณภาพชีวิตที่ดี	การส่งเสริมและพัฒนา อุตสาหกรรมให้เป็นมิตร กับสังคมและสิ่งแวดล้อม
ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๔	การพัฒนาองค์กรสู่องค์กร ดิจิทัลเพื่อให้บริการ อย่างมีประสิทธิภาพ	การพัฒนาสมรรถนะองค์กร เพื่อให้บริการอย่างมีคุณภาพ	การพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ อย่างสมดุลและยั่งยืน	
ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๕			การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี ตามหลักธรรมาภิบาล และความมั่นคง	

๔.๓ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ของ สอจ. ตามแผนพัฒนาจังหวัดฯ
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณจากจังหวัด

๔.๔ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ของ สอจ. ตามแผนปฏิบัติการ
ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร พ.ศ. ๒๕๖๕

๔.๔.๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของอุตสาหกรรมในภูมิภาค ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. ๒๕๖๕

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ได้รับการจัดสรรงบประมาณ จำนวน ๑๕,๐๐๐ บาท เพื่อดำเนินกิจกรรม
รายละเอียดดังต่อไปนี้

กิจกรรมที่ ๑ ออกเยี่ยมพบปะผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนใน
จังหวัดสกลนคร เพื่อศึกษา สืบสวนและวิเคราะห์ศักยภาพอุตสาหกรรมในจังหวัด ทั้งในด้านโครงสร้างพื้นฐาน
เศรษฐกิจและแนวโน้มการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัด และให้คำปรึกษาแนะนำ จำนวน ๗๕ ราย

ผลการดำเนินงาน

- แผน ๗๕ ราย

- ผล ๗๕ ราย

กิจกรรมที่ ๒ จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางด้านวิชาการ ด้านกฎหมาย และข้อบังคับต่างๆ
(อบรม Online) เพื่อสร้างโอกาสในการพัฒนาความรู้และเสริมสร้างทักษะการบริหารจัดการธุรกิจอุตสาหกรรม
ของผู้ประกอบการในระดับจังหวัด ให้มีโครงสร้างการผลิตที่สามารถรองรับการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจโลกอย่าง
ยั่งยืน ด้วยการบริหารจัดการธุรกิจให้มีผลิตภาพสูงขึ้น จำนวน ๑๐๐ ราย

ผลการดำเนินงาน

การฝึกอบรมกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางด้านวิชาการด้านกฎหมาย และข้อบังคับ (อบรม
ONLINE) ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (โปรแกรม ZOOM) ในหัวข้อเรื่อง "การควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน และ
ความรู้ด้านกฎหมายและระเบียบมาตรฐานผลิตภัณฑ์สิ่งทอ ผ้าและเครื่องนุ่งห่ม" ภายใต้โครงการค่าใช้จ่าย
ในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของอุตสาหกรรมในภูมิภาค ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ในวันอังคาร
ที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุมชั้น ๓ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร
อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร



กิจกรรมที่ ๓ ให้คำปรึกษาแนะนำ เบื้องต้นและเชิงลึกเฉพาะทางในการส่งเสริมและพัฒนาการประกอบธุรกิจ รวมทั้งผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนทุกประเภทการผลิตในจังหวัด โดยอาจบูรณาการร่วมกับกลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม ศูนย์ภาค ฯ นักวิชาการ ภาควิชาเครือข่าย ในการออกเยี่ยมพบปะ และให้คำปรึกษาแนะนำ แก่ ผู้ประกอบการ ณ สถานประกอบการ จำนวน ๑๓๕ ราย

ผลการดำเนินงาน

- แผน ๑๓๕ ราย
- ผล ๑๓๕ ราย

กิจกรรมที่ ๔ ให้บริการให้ความช่วยเหลือ บ่มเพาะ ผู้ประกอบการเอสเอ็มอีและผู้ผลิตชุมชน ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการออกแบบ และพัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ จำนวน ๘๐ ราย

ผลการดำเนินงาน

- แผน ๘๐ ราย
- ผล ๘๐ ราย

๔.๔.๒ โครงการ “ค่าใช้จ่ายแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม ๑ จังหวัด ๑ ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C)” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ได้รับการจัดสรรงบประมาณ จำนวน ๒๒๒,๔๐๐ บาท เพื่อดำเนินกิจกรรมรายละเอียดดังนี้

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครดำเนินกิจกรรมฝึกอบรมหลักสูตร “การพัฒนาเกษตรแปรรูปในยุค Next Normal” ภายใต้โครงการ “ค่าใช้จ่ายแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม ๑ จังหวัด ๑ ชุมชน (One Province One Agro-Industrial Community : OPOAI-C)” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ในวันที่ ๘ – ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เวลา ๐๘.๓๐ น. – ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุมเกษมสันต์ โรงแรม พี.ซี.พาเลซ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน ๓๐ ราย



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครลงพื้นที่ ร่วมกับผู้เชี่ยวชาญจาก บริษัท ทรีพีเจ สเตนดาร์ด แอนด์ คอลซัลท์ จำกัด เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบรรจุภัณฑ์ต้นแบบ จำนวน ๔ ผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับ ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร จากขั้นต้นสู่ขั้นกลาง จากขั้นกลางสู่ขั้นสูง ส่งผลให้ชุมชนมีรายได้เพิ่มมากขึ้นสามารถเป็น กลุ่มเกษตรกรต้นแบบและเกิดเครือข่ายเกษตรกรที่เข้มแข็ง สรุปได้ดังนี้

๑. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูกข้าวอินทรีย์ตำบลศรีวิชัยและแปรรูปพืชสมุนไพร ๘๔ ม.๑๓ ต.ศรีวิชัย อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร

เดิมทางกลุ่มฯ จำหน่ายข้าวอินทรีย์ สมุนไพรสด ต้นกล้าสมุนไพร และพืชผักสวนครัว ซึ่งผู้ประกอบการ ต้องการขยายกลุ่มเป้าหมายให้มากขึ้น โดยการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่เพื่อรองรับกลุ่มเป้าหมายใหม่ จึงได้พัฒนา ผลิตภัณฑ์ที่มีอยู่เป็น “น้ำมันนวดไหล” พัฒนาขึ้นเพื่อตอบสนองความต้องการในด้านสรรพคุณของสมุนไพร ปรับรูปลักษณะการใช้งานให้มีความน่าใช้ ทนสมัย ใช้ง่าย และยังมีกลิ่นเอกลักษณ์ของสมุนไพร



2. ออกแบบฉลากน้ำมันนวดไหล

ขวดแก้วใส พลาสติก

ฉลาก ขนาด กว้าง(รอบขวด) 10 cm. x สูง 2.6 cm.

และฉลากวงกลมเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.6 cm ใสฉพาะ: logo + ชื่อ น้ำมันนวดไหล



๒. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์บ้านนางอย ๗๕ ม.๗ ต.เต่างอย อ.เต่างอย จ.สกลนคร

เดิมทางกลุ่มเน้นจำหน่ายกล้วยตากเพื่อจำหน่ายแก่ร้านค้า ความต้องการแปรรูปกล้วยตากตากเกรดเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ เนื่องจากกล้วยตากที่ลูกเล็ก สีเปลี่ยนเป็นสีเข้ม ทำให้ไม่สามารถจำหน่ายให้กับลูกค้าได้และต้องนำมาขายให้กับเด็ก ๆ ในราคาถูก ทางกลุ่มฯ จึงต้องการแปรรูปผลิตภัณฑ์ดังกล่าวเพื่อลดความสูญเสียดังกล่าว โดยสามารถรับประทานได้ง่ายทุกเพศทุกวัย “คุกกี้กล้วยตาก” ผลผลิตจากการแปรรูปโดยการนำกล้วยตากตากเกรด กล้วยสีเข้มมาเป็นส่วนผสมของคุกกี้ ทำให้เกิดมูลค่าขึ้น แทนการขายโลหะราคาถูก สินค้าสะดวกในการพกพา รสชาติอร่อย หอม หวานมัน ธรรมชาติ จากกล้วยตาก ยังสามารถใช้เป็นของฝาก ของขวัญสุขภาพมอบในเทศกาลต่าง ๆ อีกด้วย



คุกกี้กล้วยตาก ตรา เจ้าสุภัทสูดา
ซองพลาสติกสีขาว หน้าใส กันดั่งได้ ขนาด 15x22 cm.
รสชาติปรุงรสไม่ต้องสีหั่นก็ได้ ใช้น้ำตาลกล้วยน้ำว้าหรือเต้า
ด้านหน้า(แนวตั้ง)ติดทำเหมือนสายคาด ขนาด กว้าง 5 x สูง 8 cm. - ด้านหลัง (แนวนอน) ขนาด กว้าง 8x สูง 6 cm.



๓. กลุ่มอาชีพสมุนไพรไม้จิ้มฟันจากต้นตะไคร้ ๖๔ ม.๑ ต.ตาลเนิ้ง อ.สว่างแดนดิน จ.สกลนคร

เดิมทางกลุ่มฯ เน้นการจำหน่ายลูกประคบสมุนไพรและผลิตภัณฑ์รองคือข้าวโป่งแผ่นดิบให้กับกลุ่มผู้บริโภคที่รักษาสุขภาพโดยตรง แต่เนื่องจากข้าวโป่งมีจำหน่ายแบบแผ่นดิบเพียงอย่างเดียว ลูกค้าต้องนำไปปิ้งหรืออบอีกครั้งจึงจะรับประทานได้ ทำให้ไม่สามารถตอบโจทย์ลูกค้าได้หลากหลาย ตัวเลือกสินค้ามีน้อย จึงมีแนวคิดในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ เกิดจากความต้องการเพิ่มผลิตภัณฑ์ของกลุ่มฯ ให้มีความหลากหลาย ผลิตภัณฑ์ข้าวโป่งลูกค้าสามารถรับประทานได้เลยเพื่อเป็นทางเลือกให้กับกลุ่มลูกค้า “ข้าวโป่งมะตูมสมุนไพรอบกรอบ” ผลผลิตจากการแปรรูปข้าวอินทรีย์ เป็นการต่อยอดการแปรรูปจากผลิตภัณฑ์เดิมเพื่อเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์เป็นทางเลือกให้กับผู้รักษาสุขภาพ ทางกลุ่มมีอุปกรณ์ในการผลิตพร้อม แต่ยังมีปัญหาในด้านของสถานที่ผลิตที่ต้องมาปรับปรุงให้เหมาะสมสำหรับการแปรรูปอาหารสำหรับบรรจุภัณฑ์เน้นการรักษาคุณภาพของขนมและสะดวกในการพกพา และสามารถเก็บรักษาไว้ได้ในระยะยาวในอุณหภูมิปกติ



“ข้าวโป่งสมุนไพรอบกรอบ” ขนาดประมาณ 5x6 cm. หลังขนาดประมาณ 8x10 cm



ด้านหน้า



ด้านหลัง

๔. วิสาหกิจชุมชนสกลอโศก ๕๖ ม.๑๕ ต.วาริชภูมิ อ.วาริชภูมิ จ.สกลนคร

กลุ่มฯ เน้นจำหน่ายพืชผักผลไม้สด ตามฤดูกาล สมุนไพร เพื่อจำหน่ายแต่ผู้ค้าส่ง และค้าปลีก ราคาจำหน่ายผักผลไม้ตามฤดูกาล จึงพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรเป็น “น้ำส้มตำสำเร็จรูป” ผลผลิตจากการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรชุมชน มีกรรมวิธีการผลิตไม่ซับซ้อน ทางกลุ่มมีอุปกรณ์ในการผลิตพร้อมกระบวนการผลิตไม่ซับซ้อน ผลิตรสชาติสำเร็จรูปสะดวกในการพกพา รสชาติอร่อย และสามารถเก็บรักษาไว้ได้ในระยะยาว



น้ำส้มตำ ตรา กุ๊กกิ๊ก



9 cm



3.8 cm

ด้านหน้า



9 cm

2.6 cm

3.8 cm

ด้านหลัง

๔.๔.๓ โครงการมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ในฐานะเป็นตัวแทนกระทรวงอุตสาหกรรมในส่วนภูมิภาคได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงานตามค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและพัฒนาด้านมาตรฐานเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน: งานด้านมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.) ในการส่งเสริมพัฒนาประชาสัมพันธ์ ให้ข้อมูลและเพิ่มขีดความสามารถให้กับผู้ผลิตชุมชนและท้องถิ่น ให้พัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชนให้เป็นไปตามเกณฑ์การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน และให้ได้รับรองและแสดงเครื่องหมายรับรอง

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มผู้ผลิตชุมชน/ผู้ประกอบการ OTOP ในจังหวัดสกลนคร ได้รับการรับรองให้แสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.) จำนวน ๖๐ ผลิตภัณฑ์ แบ่งเป็น ประเภทผ้า และเครื่องแต่งกาย จำนวน ๔๕ ผลิตภัณฑ์ ประเภทของใช้ ขอดกแต่งและของที่ระลึก จำนวน ๑๔ ผลิตภัณฑ์ และประเภทเครื่องดื่ม จำนวน ๑ ผลิตภัณฑ์



