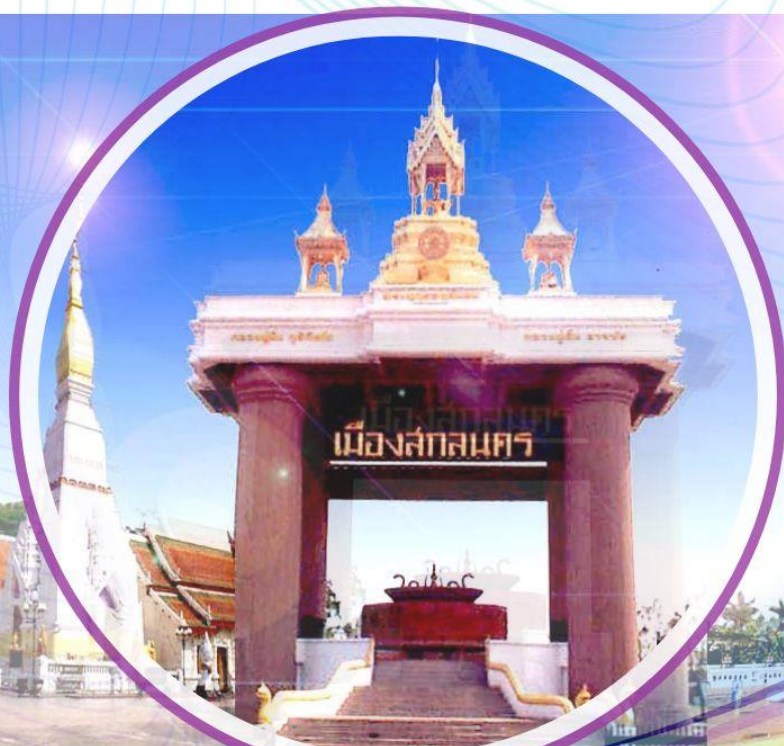




แผนปฏิบัติการ

ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร
รายปี พ.ศ. 2570 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร



คำนำ

แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นทิศทางในการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครและการดำเนินงานของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครโดยมีกรอบแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาประเทศและภาคอุตสาหกรรมทั้งนโยบายระดับประเทศ 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 ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครรวมถึงข้อมูลจากสถานประกอบการอุตสาหกรรมในจังหวัดสกลนครเพื่อก่อให้เกิดการเชื่อมโยงในทิศทางเดียวกันมุ่งสู่การพัฒนาอุตสาหกรรมให้เติบโตอย่างมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน

การจัดทำแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ 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 อุตสาหกรรมพื้นที่จังหวัดสกลนครเพื่อนำมาใช้สร้างกลยุทธ์ โดยใช้ SWOT Matrix ในการวิเคราะห์วิเคราะห์ โอกาส และข้อจำกัด กับ จุดแข็งและจุดอ่อน จากการวิเคราะห์ดังกล่าวนำไปสู่การกำหนด วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด กลยุทธ์ โครงการ และแนวทางการดำเนินงานของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครหวังเป็นอย่างยิ่งว่า แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานในการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมในจังหวัดสกลนคร โดยภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง สามารถนำแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ไปใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินงาน เพื่อให้เกิดการบูรณาการการทำงานและยกระดับภาคอุตสาหกรรมต่อไป

คณะผู้จัดทำ
กลุ่มนโยบายและแผนงาน
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร
พฤษภาคม ๒๕๖๙

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
๒.๒.๔ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)	๕
๒.๒.๕ นโยบายรัฐบาล	๖
๒.๒.๖ นโยบายกระทรวงอุตสาหกรรม	๗
๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง	๑๑
ส่วนที่ ๓ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	๑๒
๓.๑ การประเมินสถานการณ์ ปัญหา และความจำเป็นของแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครปี รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	๑๒
๓.๑.๑ ข้อมูลสภาพทั่วไปของจังหวัด	๑๒
๓.๑.๒ การวิเคราะห์สถานการณ์และศักยภาพ	๕๐
๓.๑.๓ ข้อมูลการวิเคราะห์สถานะแวดล้อม และศักยภาพในการพัฒนาอุตสาหกรรม	๕๓
๓.๒ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	๖๔
๓.๒.๑ วิสัยทัศน์	๖๔
๓.๒.๒ พันธกิจ	๖๔
๓.๒.๓ แนวทางการพัฒนา เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย กลยุทธ์ โครงการ	๖๔
ส่วนที่ ๔ ภาคผนวก	๖๙
๔.๑ โครงการแบบย่อ	๖๙
๔.๒ ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ อก. แผนปฏิบัติราชการ สปอ. และ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐	๗๕
๔.๓ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของ สอจ.ตามแผนพัฒนาจังหวัด	๗๖
๔.๔ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของ สอจ. ตามแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร	๗๘

แผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร

รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร

แผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ 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 ๒๕๖๙ ของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร โดยมุ่งเน้นการพัฒนา นโยบาย การผลักดันนโยบายสู่การปฏิบัติ การกำกับดูแลและส่งเสริมอุตสาหกรรมเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน ยึดหลักธรรมาภิบาลในการดำเนินงาน ควบคู่กับการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อม ตามภารกิจของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร อย่างไรก็ตาม ปัจจัยสำคัญในการพัฒนาที่ขาดไม่ได้ คือ การพัฒนาองค์กรและบุคลากรของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการอย่างต่อเนื่อง

แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ มีวิสัยทัศน์ คือ “มุ่งสู่ศูนย์กลางอุตสาหกรรมแปรรูปเกษตรมูลค่าสูง และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมแข่งขันได้อย่างยั่งยืน” ประกอบด้วยพันธกิจ ดังนี้

๑. ส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปให้มีความเข้มแข็งพร้อมแข่งขันสู่สากล
๒. ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการให้มีขีดความสามารถในการแข่งขัน
๓. ส่งเสริมการประกอบกิจการอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

โดยมีแนวทางการพัฒนา ๓ ด้าน ดังนี้

แนวทางการพัฒนาด้านที่ ๑ การส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมให้เติบโตและเข้มแข็ง

แนวทางการพัฒนาด้านที่ ๒ พัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการเพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันทั้งในประเทศและต่างประเทศ

แนวทางการพัฒนาด้านที่ ๓ ส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม

การนำแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ สู่การปฏิบัตินั้น สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในมิติเศรษฐกิจของจังหวัด มีหน้าที่บูรณาการร่วมกับทุกภาคส่วนในการผลักดันแผนปฏิบัติการให้บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ 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 เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน
เป้าหมายที่ ๒ ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น
 - (๒) ประเด็นยุทธศาสตร์
อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
 - (๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ
พัฒนาศักยภาพและเพิ่มองค์ความรู้ให้กับสถานประกอบการในจังหวัด ให้สามารถแข่งขันในตลาดได้ โดยมุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
- ๒) ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
 - (๑) เป้าหมาย ใช้ประโยชน์และสร้างการเติบโตบนฐานทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมให้สมดุลภายในขีดความสามารถของระบบนิเวศ
 - (๒) ประเด็นยุทธศาสตร์ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว
 - (๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ
แผนปฏิบัติการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครมีพันธกิจที่สำคัญในการกำกับดูแลให้ผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมปฏิบัติตามกฎหมาย ส่งเสริมให้เกิดระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดีภายในโรงงาน รวมถึงมีการสร้างและพัฒนาเครือข่ายภาคอุตสาหกรรมให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน ซึ่งมีความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์และส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

๒.๒ แผนระดับที่ ๒ (เฉพาะที่เกี่ยวข้อง)

๒.๒.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

- ๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ
 - เป้าหมายที่ ๑ : การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาอุตสาหกรรมและบริการ
 - เป้าหมายที่ ๒ : ผลผลิตการผลิตของภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการเพิ่มขึ้น
 - การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ
ส่งเสริมและพัฒนาตามแผนปฏิบัติการฯ จะทำให้ภาคอุตสาหกรรมในจังหวัดสกลนครขยายตัวร้อยละ ๕
ตัวชี้วัดแผนแม่บท : อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาอุตสาหกรรม (เฉลี่ยร้อยละ) ขยายตัว ร้อยละ ๔.๖

๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ : การพัฒนาระบบนิเวศอุตสาหกรรม และบริการแห่งอนาคต

- แนวทางการพัฒนา

- สนับสนุนการเพิ่มผลิตภาพการผลิตของอุตสาหกรรมและบริการตลอดห่วงโซ่มูลค่า โดยให้มีกลไกการเชื่อมโยงตลอดห่วงโซ่มูลค่า และมีมาตรการสนับสนุนให้เกิดการเชื่อมโยงตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ และจัดให้มีเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่สนับสนุนภาคอุตสาหกรรม

- กำหนดให้มีการทำการคาดการณ์เทคโนโลยีในอนาคต ทั้งในภาพรวมและรายสาขาสำหรับการกำหนดยุทธศาสตร์ในการพัฒนาภาคเกษตร อุตสาหกรรม และบริการของประเทศให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยีอย่างรวดเร็ว และเป็นแนวทางในการวางแผนการทำงานของทั้งภาครัฐและภาคธุรกิจ

- วางแนวทางการผลิตและพัฒนาบุคลากรภาคอุตสาหกรรม และบริการโดยเชื่อมโยงภาคการศึกษาภาคอุตสาหกรรม และบริการให้ตอบสนองความต้องการของแต่ละสาขาของอุตสาหกรรมและบริการ และจัดให้มีแผนพัฒนากำลังแรงงานทั้งประเทศในทุกระดับ 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 ผลิตภาพ (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 ในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ จึงได้กำหนดจุดหมายการพัฒนา จำนวน ๑๓ ประการ ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ “เป็น” มุ่งหวังจะ “มี” หรือ ต้องการจะ “ขจัด” เพื่อสะท้อนประเด็นการพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” และการบรรลุเป้าหมายหลักในช่วงระยะเวลา ๕ ปี ของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ทั้งนี้ หุดมจุดหมายที่กำหนดขึ้นเป็นประเด็นที่มีลักษณะเชิงบูรณาการ 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 ไทยมีความยากจนขามรุนแรงลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอเหมาะสม

๓. มิติความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

จุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

จุดหมายที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๔. มิติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ

จุดหมายที่ ๑๒ ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

จุดหมายที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทยประชาชน

๒.๒.๔ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

๑) นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๕ การป้องกันและแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้

๑.๑) แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ รองรับนโยบายที่แผนปฏิบัติราชการมีความสอดคล้องด้านการพัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่ โดยส่งเสริมผู้ประกอบการครบวงจรตั้งแต่การเสริมสร้างความรู้และทักษะในการดำเนินธุรกิจให้แก่ผู้ประกอบการใหม่ ควบคู่กับการพัฒนาปัจจัยแวดล้อมที่เอื้อต่อการประกอบธุรกิจ โดยการให้ความช่วยเหลือ SMEs และวิสาหกิจชุมชนผ่านศูนย์ปฏิรูปอุตสาหกรรม ๔.๐ และการให้บริการปรึกษาแนะนำผ่านศูนย์สนับสนุนและช่วยเหลือ SMEs

๑.๒) เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ จังหวัดชายแดนภาคใต้มีการพัฒนาทางเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น

๑.๓) ตัวชี้วัด สถิติผลิตภัณฑ์มวลรวมภาค (Gross Regional Product : GRP) ในพื้นที่จังหวัด ชายแดนภาคใต้เพิ่มขึ้นทุกปี

๑.๔) กลยุทธ์

กลยุทธ์ที่ ๒ การยกระดับการพัฒนาที่สอดคล้องกับวิถีชีวิตและบริบทของพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้

กลยุทธ์ย่อยที่ ๒.๑ ยกระดับการพัฒนาเศรษฐกิจให้สอดคล้องกับวิถีชีวิตและความต้องการของประชาชน และความเหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ โดยพัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานสำคัญให้ครอบคลุมการสร้างโอกาสการพัฒนาทางเศรษฐกิจที่อาศัยการนำความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรมมายกระดับสินค้า และวัตถุดิบในพื้นที่ การส่งเสริมการเชื่อมโยงเครือข่ายกลุ่มธุรกิจให้เกื้อหนุนซึ่งกันและกัน การสนับสนุนการค้าชายแดนและการลงทุนขนาดใหญ่ รวมทั้งการหนุนเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจที่สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ โดยเฉพาะธุรกิจฮาลาล การประมง และปศุสัตว์

๒) นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๙ การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๒.๑) แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ รองรับนโยบายที่แผนปฏิบัติราชการมีความ สอดคล้องด้านการสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและการจัดการขยะและมลพิษอย่างยั่งยืน ลดการปลดปล่อยมลพิษและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อมุ่งเน้นการลดความสูญเสียและความเสียหายที่เกิดจากสาธารณภัยจากการกระทำของธรรมชาติและมนุษย์

๒.๒) เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ การยกระดับการจัดการความเสี่ยงสาธารณภัยที่สำคัญ อันเกิด จากภัยธรรมชาติ และภัยที่เกิดจากการกระทำของมนุษย์ที่เกิดขึ้น และ/หรือ เป็นภัยซ้ำซ้อน (Compound Hazards) ไปสู่มาตรฐานตามหลักสากล

๒.๓) ตัวชี้วัด จำนวนผู้ได้รับผลกระทบจากภัยธรรมชาติ (อุทกภัย วาตภัย ภัยแล้ง) ต่อประชากร ๑๐๐,๐๐๐ คน ลดลงเมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๕ ปี

๒.๔) กลยุทธ์

กลยุทธ์ที่ ๑ การลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้มีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ย่อยที่ ๑.๒ พัฒนามาตรการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่เกิดขึ้น และป้องกันความเสี่ยงใหม่ให้มีประสิทธิภาพ รวมถึงภัยซ้ำซ้อน โดยเฉพาะอุทกภัย วาตภัย น้ำป่าไหลหลากและดินโคลนถล่มสึนามิ และอัคคีภัย หรือเหตุอื่นใดซึ่งก่อให้เกิดอันตรายแก่ชีวิต ร่างกายของประชาชน หรือความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชน หรือของรัฐ อาทิ ภัยจากสารเคมีรั่วไหล และปัญหาน้ำมันรั่วไหลในทะเล

กลยุทธ์ที่ ๒ การจัดการสาธารณภัยให้มีมาตรฐานตามหลักสากล

กลยุทธ์ย่อยที่ ๒.๕ เสริมสร้างระบบการบริหารจัดการเกี่ยวกับการบรรเทาทุกข์และการช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้อย่างรวดเร็ว ทัวถึง และเป็นธรรม

๓) นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๔ การพัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อมแห่งชาติ และการบริหารจัดการวิกฤตการณ์ระดับชาติ

๓.๑) แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ รองรับนโยบายที่แผนปฏิบัติราชการมีความสอดคล้องด้านการสร้างความเป็นธรรม และลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ กระจายศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคม เพิ่มโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามาเป็นกำลังของการพัฒนาประเทศในทุกระดับเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการ พัฒนา การพึ่งตนเองและการจัดการตนเองเพื่อสร้างสังคมคุณภาพ

๓.๒) เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ การพัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อมสำหรับการระดมทรัพยากรที่จำเป็นเพื่อใช้ในการกรณีที่ประเทศเผชิญกับภัยคุกคามหรือวิกฤตการณ์ระดับชาติ

๓.๓) ตัวชี้วัด การพัฒนาศักยภาพของกลไก การบริหารจัดการ และความพร้อมของทรัพยากรที่จำเป็น เพื่อใช้ในการระดมทรัพยากรในกรณีที่ประเทศเผชิญกับภัยคุกคามหรือวิกฤตการณ์ ระดับชาติร้อยละ ๘๕ ภายในปี ๒๕๗๐

๓.๔) กลยุทธ์

กลยุทธ์ที่ ๑ การเสริมสร้างศักยภาพการเตรียมพร้อมเพื่อรองรับภัยคุกคาม และ วิกฤตการณ์ระดับชาติ

กลยุทธ์ย่อยที่ ๑.๑ จัดทำ ทบทวน และปรับปรุงกฎหมาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการในด้านที่มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อให้เอื้อต่อการบริหารจัดการเมื่อประเทศเผชิญ กับปัญหาภัยคุกคาม หรือเขาสู่วาระวิกฤตระดับชาติ

๒.๒.๕ นโยบายรัฐบาล

นโยบายรัฐบาลนายอนุทิน ชาญวีรกูล นายกรัฐมนตรี ได้แถลงต่อรัฐสภาและพี่น้องประชาชน ในการแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๙ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของกระทรวงอุตสาหกรรม ดังนี้

๑. วางเครื่องยนต์เศรษฐกิจสำคัญใหม่ คือ อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับ Digital and AI, Semiconductors, อาหารแปรรูป มูลค่าสูง, การแพทย์และสุขภาพ, ชีวภาพ, ยานยนต์สมัยใหม่, พลังงานสะอาด

๒. ผลักดันให้อุตสาหกรรมไทยเข้าไปอยู่ในห่วงโซ่อุปทานที่สำคัญของโลก (Global Value Chain)

๓. สร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่สินค้าเกษตร ด้วยการพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปที่ใช้ผลผลิตเกษตรในพื้นที่หรือชุมชน

๔. ยกระดับทักษะเพื่อยกระดับผลิตภาพ (Productivity) และสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลิตภัณฑ์

๕. จัดตั้งตลาดซื้อขายคาร์บอนเครดิตที่ได้มาตรฐานสากลด้วยการจัดทำระบบ การตรวจวัดและประเมินการปล่อย, การลด, และการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากอุตสาหกรรมตามหลักมาตรฐานสากล เพื่อให้สามารถซื้อขายคาร์บอนเครดิตของไทยในตลาดสากลได้

๖. สร้างอาชีพและสร้าง Skill Bridge ให้กับคนไทย (โดยเฉพาะนักศึกษา, ผู้สูงอายุ, คนพิการ, วิสาหกิจชุมชน, และ SME)

๒.๒.๖ นโยบายกระทรวงอุตสาหกรรมของนายวราวุธ ศิลปอาชา (รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม)

หลักการบริหารกระทรวงอุตสาหกรรม

“อุตสาหกรรมหนึ่งเดียว” (One MIND)

- การสื่อสาร
- การบริหารจัดการ
- การขับเคลื่อนนโยบาย

การบริหารจัดการ ๔ เสาหลัก (๔ Pillars)

๑. การรับฟังเสียงประชาชน (People Engagement)

- การรับฟังปัญหาและความต้องการของประชาชน

๒. การขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาล (Policy Execution)

- ปฏิบัตินโยบายรัฐบาลให้เกิดผลสำเร็จและเกิดประโยชน์กับประชาชน

๓. การปรับกระบวนการและกฎหมาย/กฎระเบียบ (Legal Reform)

- พัฒนาประสิทธิภาพ, ความโปร่งใส, ลดต้นทุน เพื่อความสำเร็จ

ของการปฏิบัตินโยบาย

๔. Passion (ความมุ่งมั่น) ของรัฐมนตรี (Minister's Passion)

- ความมุ่งมั่นของรัฐมนตรีที่จะสืบสานและต่อยอดงานจากฐานเดิมให้สูงขึ้น

๑) การรับฟังเสียงประชาชน (People Engagement)

• การบริหารราชการต้องรับฟังเสียงของประชาชนโดยเฉพาะปัญหาและความต้องการของประชาชน กระทรวงมีหน้าที่ความรับผิดชอบที่ต้องแก้ปัญหาและตอบสนองความต้องการเหล่านั้น โดยเฉพาะเรื่องเร่งด่วนที่เป็นความเดือดร้อนของประชาชน

• กระทรวงจึงจำเป็นต้องเปิด “ช่องทาง” เพียงหนึ่งช่องทางเท่านั้น เพื่อให้ประชาชนสามารถส่งเสียงถึงกระทรวงได้ง่าย สะดวก รวดเร็ว

- การเปิดช่องทางรับฟังเสียงประชาชน พร้อมมีระบบติดตามการแก้ปัญหาตามข้อเรียกร้องของประชาชน

- จัดทำรายงานการร้องเรียนและปัญหาของประชาชน พร้อมการแก้ไขปัญหาเหล่านั้น
ทุกเดือน

๒) การขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาล (Policy Execution)

a) นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงอุตสาหกรรม

๑. วางเครื่องยนต์เศรษฐกิจสำคัญใหม่ คือ อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับ Digital and AI, Semiconductors, อาหารแปรรูป มูลค่าสูง, การแพทย์และสุขภาพ, ชีวภาพ, ยานยนต์สมัยใหม่, พลังงานสะอาด

๒. ผลักดันให้อุตสาหกรรมไทยเข้าไปอยู่ในห่วงโซ่อุปทานที่สำคัญของโลก (Global Value Chain)

๓. สร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่สินค้าเกษตร ด้วยการพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปที่ใช้ผลผลิตเกษตรในพื้นที่หรือชุมชน

๔. ยกระดับทักษะเพื่อยกระดับผลิตภาพ (Productivity) และสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลิตภัณฑ์

๕. จัดตั้งตลาดซื้อขายคาร์บอนเครดิตที่ได้มาตรฐานสากลด้วยการจัดทำระบบการตรวจวัดและประเมินการปล่อย, การลด, และการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากอุตสาหกรรมตามหลักมาตรฐานสากล เพื่อให้สามารถซื้อขายคาร์บอนเครดิตของไทยในตลาดสากลได้

๖. สร้างอาชีพและสร้าง Skill Bridge ให้กับคนไทย (โดยเฉพาะนักศึกษา, ผู้สูงอายุ, คนพิการ, วิสาหกิจชุมชน, และ SME)

b) นโยบายอุตสาหกรรมของรัฐมนตรี

๑. อุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง (High Value Agro-Industry) (นโยบายรัฐบาลข้อ ๓)
 - ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรที่มีมูลค่าต่ำให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง เป้าหมายสำคัญ คือ ข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน ผลไม้ และสมุนไพร
๒. อุตสาหกรรมอาหารอัจฉริยะ (Smart Food Industry) (นโยบายรัฐบาลข้อ ๓,๔)
 - ทำให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางอาหารแห่งอนาคตของเอเชีย มีเป้าหมายสำคัญ คือ Functional Food, Medical Food (อาหารสุขภาพ), Protein-based Food, อาหารผู้สูงอายุ, Recovery Drink
๓. อุตสาหกรรมสมุนไพรและสุขภาพ (นโยบายรัฐบาลข้อ ๓,๔)
 - ทำสมุนไพรไทยให้เป็นอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ (Creative Industry) ที่มีมูลค่าสูง และตอบโจทย์ปัญหาสุขภาพของโลกอนาคต มีเป้าหมายสำคัญ คือ Nutraceutical, Herbal Medicine, Herbal Cosmetics, Food Supplements, Wellness Products, Medical and Wellness Tourism
๔. อุตสาหกรรมหัตถกรรมอัจฉริยะ (Smart Craft Industry) (นโยบายรัฐบาลข้อ ๔,๖)
 - ยกย่องอุตสาหกรรมพื้นบ้าน เป็นอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดสากล ด้วยการยกระดับคุณภาพและประสิทธิภาพของเครื่องมือ/เครื่องจักร การออกแบบ การสร้างแบรนด์ และการตลาด/การขาย มีเป้าหมายสำคัญ คือ สิ่งทอพื้นบ้าน (ผ้าไหม, ผ้าย้อมครามธรรมชาติ, ผ้าฝ้าย, ผ้ามัดหมี่, ผ้ายกดอก)
๕. อุตสาหกรรม Digital, AI, และ Semiconductor (Digital, AI) (นโยบายรัฐบาล ข้อ ๑,๒)
 - เชื่อมเศรษฐกิจไทยกับเศรษฐกิจโลก เพื่อการเติบโตของเศรษฐกิจไทยให้ทันการพัฒนาเศรษฐกิจโลก มีเป้าหมายสำคัญ คือ Data Center, Semiconductor, Cloud Services, Digital Services

๓) การปรับกระบวนการและกฎระเบียบ/กฎหมาย (Legal Reform)

a) เป้าหมาย

- พัฒนาประสิทธิภาพ ความโปร่งใส ลดต้นทุน ความสะดวกและรวดเร็ว และความสำเร็จของการปฏิบัติงานนโยบาย - ยกระดับมาตรฐานอุตสาหกรรมของประเทศสู่มาตรฐานสากล

b) นโยบายการปฏิรูประบบการบริหารราชการของกระทรวงอุตสาหกรรม

- ปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ ขั้นตอน ตลอดจนจรรยาบรรณปฏิบัติต่างๆ ของการบริหารราชการให้มีความสะดวก โปร่งใส ลดต้นทุนและลดภาระของประชาชนและผู้ประกอบการ โดยเฉพาะเรื่องการอนุมัติ การอนุญาต และการบังคับใช้กฎหมายต่างๆ เช่น การขอเปิดโรงงานและสถานประกอบการ
- การปฏิรูปกฎหมายและอนุมัติให้มีความรวดเร็ว (ราชการทันใจ) รวมถึงการพัฒนากฎหมายที่อำนวยความสะดวกให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีและสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล เช่น การปรับแก้กฎหมายและกฎระเบียบของกระทรวงและกรมให้โครงการ EEC ปฏิบัติงานได้สะดวกและรวดเร็ว
- ปรับแก้กฎหมายให้สอดคล้องกับสถานการณ์ด้านอุตสาหกรรมของประเทศที่เปลี่ยนแปลงไป เช่น การจัดการกาก/ขยะอุตสาหกรรม การจัดการสิ่งแวดล้อมรอบโรงงาน
- การแก้ไขปัญหาอุปสรรคที่เกิดจากกฎหมายและกฎระเบียบต่างๆ ที่เป็นอุปสรรคต่อการค้าการลงทุนสมัยใหม่ การปรับมาตรฐานและกระบวนการอุตสาหกรรมที่เอื้อต่อการเข้าเป็นสมาชิก OECD ของประเทศ เช่น มาตรฐานการปล่อย Carbon, มาตรฐานการขออนุญาตเปิดกิจการโรงงาน

ค) กลไกการทำงาน

- จัดตั้งคณะทำงานกฎหมายของกระทรวงที่มีการประชุมเป็นประจำทุกสัปดาห์ - รายงานความก้าวหน้าของงานปรับปรุงกฎหมายให้รัฐมนตรีและที่ประชุมผู้บริหารของกระทรวงทุกเดือน

๔) Passion ของรัฐมนตรี (Minister's Passion)

Passion (ความมุ่งมั่น)

- การบริหารและขับเคลื่อนกระทรวงอุตสาหกรรม รัฐมนตรี (นายวรวัฏ ศิลปอวช) หวังให้นำประเด็น Passion ๔ เรื่องนี้ เข้าไปประกอบในการบริหารและขับเคลื่อนงานอุตสาหกรรม

๑. การใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติทางธรรมชาติ (Climate Change)

- อุตสาหกรรมต้องตอบโจทย์สิ่งแวดล้อมของโลกและภัยพิบัติทางธรรมชาติ (มิติสิ่งแวดล้อม) (นโยบายรัฐบาลข้อ ๑)

• อุตสาหกรรมสีเขียวและพลังงานสะอาด (Green Industry and Clean Energy)

- ปรับและพัฒนาอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและพร้อมรับมือกับวิกฤตภัยพิบัติทางธรรมชาติ ควบคู่กับการมี Industrial Adaptation Plan มีเป้าหมายสำคัญ คือ Solar Rooftop ชุมชน, Solar Cell Panel Manufacturing, EV Ecosystem (โดยเฉพาะเพื่อการผลิตรถมอเตอร์ไซค์ไฟฟ้า), Battery Storage and Manufacturing, Smart Grid, การวัด Carbon Emission สุทธิของภาคอุตสาหกรรมและการพัฒนาตลาดซื้อขายคาร์บอนเครดิต (เพื่อรองรับมาตรการ CBAM)

๒. การให้ความสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรของประเทศ (Demographic Change)

- อุตสาหกรรมต้องตอบโจทย์การยกระดับคุณภาพสังคมและการสร้างความมั่นคงของมนุษย์ โดยเฉพาะกลุ่มเปราะบาง (มิติสังคมและมนุษย์)

• อุตสาหกรรมเพื่อคนสูงวัยและคนพิการ (Silver Industry and Industry for Elderly and Disabled Persons) (นโยบายรัฐบาลข้อ ๖)

- อุตสาหกรรมตอบโจทย์คนสูงวัยและคนพิการของประเทศที่ขยายตัวอย่างรวดเร็ว มีเป้าหมายสำคัญ คือ การจ้างงานของผู้สูงอายุและคนพิการในโรงงานอุตสาหกรรม, การผลิตสินค้าและบริการ เพื่ออำนวยความสะดวกกับการดำรงชีวิตอย่างอิสระของผู้สูงอายุและคนพิการ, จนถึงสนับสนุนให้ผู้สูงอายุและคนพิการเข้าไปอยู่ใน Supply Chain ของอุตสาหกรรม โดยเฉพาะอุตสาหกรรม SME

๓. ความจำเป็นของการเชื่อมโยงกับโลก (Global Connectivity)

- อุตสาหกรรมต้องเชื่อมโยงกับต่างประเทศและโลก (มิติต่างประเทศ)

• อุตสาหกรรมต้องปรับตัวและเชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมของโลกที่เปลี่ยนแปลงไป (มิติ Global Connectivity) (นโยบายรัฐบาลข้อ ๒)

- อุตสาหกรรมของประเทศจะต้องเชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมของโลก เพื่อให้สามารถแข่งขันได้และมีมาตรฐานเดียวกัน มีเป้าหมายสำคัญ คือ การลงทุนอุตสาหกรรมใหม่ และปรับอุตสาหกรรมที่มีให้สามารถแข่งขันได้และอยู่ใน Global Value Chain เช่น Digital Industry, Semiconductor, Data Center

- อุตสาหกรรมไทยต้องเปิดรับการลงทุนจากต่างประเทศที่พร้อมถ่ายทอดเทคโนโลยี และอุตสาหกรรมไทยต้องพร้อมออกไปลงทุนในต่างประเทศ เช่น อุตสาหกรรมแปรรูปผลผลิตเกษตรที่มีมูลค่าต่ำให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง เช่น เปลี่ยนยางแผ่นและยางก้อนถ้วยให้เป็นยางแท่งมาตรฐาน (STR- Standard Thai Rubber) เพื่อการส่งออก ในทางกลับกันส่งเสริมการลงทุนของอุตสาหกรรมไทยในต่างประเทศ โดยเฉพาะประเทศเพื่อนบ้าน เช่น การลงทุนอุตสาหกรรมการผลิตกระแสไฟฟ้า อุตสาหกรรมอาหารสุขภาพ เป็นต้น

๔. การสืบสานและต่อยอดจากฐานเดิม (Continuity and Development)

- ต่อยอดงานอุตสาหกรรมที่นายบริหาร ศิลปอาชา (อดีตรัฐมนตรีว่าการกระทรวง

อุตสาหกรรม) ได้วางรากฐานไว้ (มิติการพัฒนา)

- ขยายและเพิ่มเติมอุตสาหกรรมในโครงการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก (ESB) เช่น จากอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ไปสู่อุตสาหกรรมในโครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) เช่น อุตสาหกรรม Battery Storage and Manufacturing, Smart Grid เป็นต้น

- พัฒนาต่อยอดระบบและโครงสร้างพื้นฐานของอุตสาหกรรมในโครงการ EEC เช่น ระบบน้ำ และไฟฟ้าเพื่ออุตสาหกรรม, ระบบการจัดการกาก/ขยะอุตสาหกรรม และการจัดการสิ่งแวดล้อม เป็นต้น

แนวทางการขับเคลื่อนนโยบายอุตสาหกรรม

- ตั้งคณะกรรมการเปลี่ยนแปลงอุตสาหกรรมไทย (National Industrial Transformation Committee)

- นำโดยกระทรวงอุตสาหกรรม, สภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน, กระทรวงการคลัง

- ผลักดันกองทุนเปลี่ยนแปลงอุตสาหกรรมไทย (Industrial Transformation Fund)

โดยให้มีความร่วมมือและมีส่วนร่วมจากภาคประชาชน ผู้ประกอบการ และภาครัฐ กองทุนนี้จะใช้ในเรื่องสำคัญของการปรับเปลี่ยนอุตสาหกรรม เช่น VI.

- การปรับอุตสาหกรรมให้ทันสมัย และแข่งขันได้ (Industrial Modernization)

- การยกระดับเทคโนโลยีของเครื่องจักร/เครื่องมือ

- ทุนอุดหนุนเพื่อการสร้างนวัตกรรม (Innovation Grants)

- การพัฒนาระบบธุรกิจและการบริการ รวมถึงการพัฒนาทักษะ Reskill Upskill) ของ

อุตสาหกรรม

- การพัฒนาคลุทธิ์ และการสร้างเครือข่ายทางการตลาด/การขาย

รวมถึงการสร้างแบรนด์อุตสาหกรรมของไทยในตลาดโลก

- การพัฒนามาตรการป้องกันความปลอดภัยทาง Cyber (Cyber Security)

- การบริหารและปฏิบัตินโยบายด้วยหลักการบริหารกระทรวงอุตสาหกรรม

คือ “One MIND” (อุตสาหกรรมหนึ่งเดียว) ทุกกรมและส่วนราชการของกระทรวงต้องทำงานร่วมกันอย่างบูรณาการ เพื่อเป้าหมายร่วมกันโดยเฉพาะในเรื่องสำคัญ เช่น

- ฐานข้อมูลและการใช้ข้อมูล

- โครงการและแผนงานตามนโยบาย

- ความร่วมมือด้านการใช้ทรัพยากร เช่น งบประมาณ และบุคลากร

๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง

- แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ของกระทรวงอุตสาหกรรม
- แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๙ 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 แผนแม่บทการบริหารจัดการแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ (ฉบับปรับปรุง) โดยคณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติ (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. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

การบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่ให้ความสำคัญกับการจัดทำแผนในทุกระดับ ทั้งนี้เพื่อให้หน่วยงานมีเครื่องมือในการวางแผนการดำเนินงานและกำกับติดตามการดำเนินงานให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ โดยในระยะเวลาที่ผ่านมารัฐบาลได้มีนโยบายให้มีการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติราชการของหน่วยงานตามกรอบเวลาของรัฐบาล แผนปฏิบัติราชการประจำปี และได้กำหนดให้หน่วยงานต้องจัดทำแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินประจำปีงบประมาณสำหรับหน่วยงานย่อยภายในกรมและแผนในภาพรวม ซึ่งกระทรวงอุตสาหกรรมก็ได้ตอบสนองนโยบาย และให้ความสำคัญกับการจัดทำแผนในทุกระดับเช่นกัน โดยจัดสรรงบประมาณให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร จำนวน ๑๒,๐๐๐ บาท เพื่อให้ดำเนินการทบทวนและจัดทำแผนการพัฒนา ด้านอุตสาหกรรมระดับจังหวัดให้สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาของภาครัฐที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปในเชิงพื้นที่อันจะนำไปสู่การกำหนดแผนการปฏิบัติงานที่ตอบสนองความต้องการและความคาดหวังของผู้ประกอบการและประชาชนที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นเครื่องมือที่สำคัญและเป็นกลไกในการขับเคลื่อนการพัฒนาจังหวัด ขับเคลื่อนเศรษฐกิจให้หลุดพ้นจากความยากจน รวมถึงประสิทธิภาพของการจัดทำโครงการ/กิจกรรมเพื่อรองรับแผนการพัฒนาในระดับจังหวัด และกระทรวงอุตสาหกรรมต่อไป

๓.๑ การประเมินสถานการณ์ ปัญหา และความจำเป็นของแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนา อุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐

๓.๑.๑ ข้อมูลสภาพทั่วไปของจังหวัด

ประวัติความเป็นมา

สกลนคร เดิมชื่อเมืองหนองหานหลวง แห่งอาณาจักรขอมโบราณ โดยขุนขอมราชบุตรเจ้าเมืองอินทปัฐนคร ซึ่งได้อพยพครอบครัวและบ่าวไพร่มาจากเมืองเขมร มาสร้างเมืองใหม่ที่ริมหนองหานหลวง บริเวณท่านางอาบ ปัจจุบันเรียกว่าท่าศาลา อำเภอโคกศรีสุพรรณ มีเจ้าปกครองเรื่อยมาจนสิ้นสมัยพระเจ้าสุวรมณีวงศ์ระ เมื่อเกิดฝนแล้งทำให้ราษฎรอพยพไปเมืองเขมร เมืองหนองหานหลวงจึงร้างอยู่ระยะหนึ่ง ครั้นถึงพุทธศตวรรษที่ ๑๙ เมื่อสกลนครอยู่ภายใต้อิทธิพลของอาณาจักรล้านช้าง จึงได้เปลี่ยนชื่อเมืองเป็น "เชียงใหม่หนองหาน" หรือเมืองสระหลวงหลังจากนั้นเมืองสกลนคร คงอยู่ใต้การปกครองกันไปมาระหว่างอาณาจักรล้านช้างกับอาณาจักรสุโขทัย จนมาถึงสมัยกรุงศรีอยุธยา ผู้คนกระจัดกระจายเป็นชุมชนเล็กๆ ทำมาหากินตามริมหนองหาน ง่ายส่วย อากรให้เจ้าแขวงประเทศราชศรีโคตรบอง เพื่อถวายต้นไม้เงินต้นไม้ทองให้แก่ราชธานีกรุงศรีอยุธยาในสมัยนั้น จนมาถึงในสมัยกรุงรัตนโกสินทร์ พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราชได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้อุปฮาดเมืองกาฬสินธุ์ พร้อมด้วยครอบครัวมาตั้งบ้านเมืองดูแลรักษาองค์พระธาตุเชิงชุม จนมีผู้คนมากขึ้นแล้วจึงโปรดเกล้าฯ ให้ยกบ้านธาตุเชิงชุมเป็นเมืองสกลทวาปี โดยแต่งตั้งให้อุปฮาดเมืองกาฬสินธุ์เป็นพระธานี เจ้าเมืองสกลทวาปีคนแรก ต่อมาปี พ.ศ. ๒๓๖๙ รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว ได้เกิดกบฏเจ้าอนุวงศ์เวียงจันทน์ เจ้าเมืองสกลทวาปีไม่เตรียมกำลังป้องกันเมืองตามคำสั่งสยาม เจ้าเมืองสกลทวาปี จึงให้กองทัพเจ้าอนุวงศ์ผ่านไปตีหัวเมืองต่างๆ เจ้าพระยาบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) เป็นแม่ทัพมาตรวจราชการเห็นว่าเจ้าเมืองกรมการไม่เอาใจใส่ต่อบ้านเมือง ปลอมให้ข้าศึก (ทัพเจ้าอนุวงศ์) ล่วงล้ำไปเมืองนครราชสีมาได้โดยง่าย จึงสั่งให้นำตัวพระธานีไปประหารชีวิตที่หนองทรายขาว พร้อมกับกวาดต้อนผู้คนในเมืองสกลทวาปีไปอยู่ที่เมืองกบินทร์บุรีบ้าง

เมืองประจันตคามบ้าง ให้คงเหลือรักษาท้องพระธาตุเชิงชุมแต่เพียงพวกเพี้ยศรีคอนชุม ตำบลธาตุเชิงชุม บ้านหนองเหียน บ้านจานเพ็ญ บ้านอ่อมแก้ว บ้านธาตุเจรงวง บ้านพราน บ้านนาดี บ้านวังยาง และบ้านพรรณารวม ๑๐ ตำบล เพื่อให้เป็นข้าปฏิบัติพระธาตุเชิงชุมเท่านั้น

ในสมัยต่อมา ได้มีราชวงศ์คำแห่งเมืองมหาไชยกองแก้วทางฝั่งซ้าย แม่น้ำโขง ซึ่งเป็นเชื้อสายเจ้าเมืองนครพนม ได้อพยพข้ามแม่น้ำโขงเข้ามาขอพึ่งพระบรมโพธิสมภาร ขอสร้างบ้าน แปรเมืองขึ้นใหม่ที่เมืองสกลทวาปี พระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ราชวงศ์คำเป็นพระยาประเทศธานี (คำ) ในตำแหน่งเจ้าเมืองสกลทวาปี และทรงเปลี่ยนนามเมืองใหม่เป็น เมืองสกลนคร ตั้งแต่นั้นมา จนถึง พ.ศ. ๒๔๓๕ รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว การปกครองเมืองสกลนคร จึงเปลี่ยนเป็นรูปแบบการปกครองส่วนภูมิภาคมณฑลเทศาภิบาล โดยส่วนกลางส่งพระยาสุริยเดช (กาจ) มาเป็นข้าหลวงเมืองสกลนครคนแรก และมีพระยาประจันตประเทศธานี (โง่นคำ พรหมสาขา ณ สกลนคร) เป็นผู้ว่าราชการจังหวัดคนแรก

ลักษณะทางกายภาพ

- **ที่ตั้งและอาณาเขต** จังหวัดสกลนครตั้งอยู่ทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย เป็นที่ราบสูง ล้อมรอบด้วยภูเขาและป่าไม้ เส้นรุ้งที่ ๑๖ องศา ๔๕ ลิปดาถึง ๑๘ องศา ๑๕ ลิปดาเหนือ และเส้นแวงที่ ๑๐๓ องศา ๑๕ ลิปดาถึง ๑๐๔ องศา ๓๐ ลิปดาตะวันออก มีขนาดพื้นที่ประมาณ ๙,๖๐๕.๗๖ ตารางกิโลเมตรหรือประมาณ ๖,๐๐๓,๖๐๒ ไร่ ตั้งอยู่เหนือระดับน้ำทะเล ๑๗๒ เมตร ห่างจากกรุงเทพมหานคร ประมาณ ๖๔๗ กิโลเมตร ทางรถยนต์ ห่างจากสะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ ๒ จังหวัดมุกดาหาร ประมาณ ๑๒๐ กิโลเมตร และสะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ ๓ จังหวัดนครพนม ประมาณ ๙๐ กิโลเมตร ซึ่งเป็นเขตแดนระหว่างประเทศไทยกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว จังหวัดสกลนครมีอาณาเขตติดต่อกับเขตจังหวัด 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** สภาพพื้นที่เป็นที่ราบสูงบนเทือกเขาภูพานและที่ราบระหว่างหุบเขา มีสภาพพื้นที่แบบลูกคลื่นลอนลาดอยู่บริเวณอำเภอกุดบาก มีลำธารและลำห้วยอันเกิดจากเทือกเขาหลายแห่ง มีป่าไม้และทุ่งหญ้า เหมาะสำหรับการเลี้ยงสัตว์

๒) **พื้นที่ตอนตะวันออก** มีสภาพพื้นที่แบบลูกคลื่นลอนลาดรวมถึงบริเวณที่ติดกับอำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

๓) **พื้นที่ตอนตะวันตก** สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบสลับกับพื้นที่แบบลูกคลื่นลอนลาด เหมาะสำหรับการทำไร่บริเวณที่ติดกับจังหวัดอุดรธานี

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)

ตารางแสดงปริมาณน้ำฝนของจังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๗

ปี	ปริมาณน้ำฝน (มม.)
๒๕๖๐	๒,๔๒๒.๙
๒๕๖๑	๑,๕๗๕.๖
๒๕๖๒	๑,๒๑๓.๐
๒๕๖๓	๑,๖๘๓.๑
๒๕๖๔	๑,๔๒๘.๗
๒๕๖๕	๑,๓๒๐.๘
๒๕๖๖	๑,๙๖๘.๕
๒๕๖๗	๑,๕๔๕.๑
เฉลี่ยรอบ ๘ ปี (๒๕๖๐ - ๒๕๖๗)	๑,๕๙๔.๕

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ตารางแสดงอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด - ต่ำสุด ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๗

ปี	อุณหภูมิ (°C)			ความชื้นสัมพัทธ์ (%)		
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๖๐	๓๕.๒๓	๑๘.๒๗	๒๖.๒๐	๙๗.๗๕	๔๑.๕๘	๗๔.๕๗
๒๕๖๑	๓๕.๕๑	๑๘.๑๐	๒๖.๑๘	๙๗.๔๒	๔๑.๕๘	๗๓.๐๗
๒๕๖๒	๓๖.๒๗	๑๙.๙๐	๒๗.๒๕	๙๖.๐๐	๓๙.๓๓	๗๐.๖๐
๒๕๖๓	๓๖.๐๗	๑๙.๒๒	๒๖.๗๒	๙๗.๖๗	๓๙.๑๗	๗๓.๒๖
๒๕๖๔	๓๕.๗๘	๑๘.๙๕	๒๖.๓๐	๙๘.๑๗	๔๒.๗๕	๗๔.๑๑
๒๕๖๕	๓๕.๑๖	๑๗.๙๙	๒๕.๙๓	๙๘.๙๒	๔๐.๕๐	๗๕.๓๐
๒๕๖๖	๓๖.๕๗	๑๘.๕๒	๒๖.๙๓	๙๘.๙๒	๔๒.๒๕	๗๔.๑๖
๒๕๖๗	๓๖.๘๒	๑๙.๔๗	๒๗.๖๗	๙๗.๖๗	๓๘.๙๒	๗๒.๒๙

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

สถิติฝนประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

- ฝนมากที่สุดในวัน ๑ วัน ๘๙.๔ มม. เมื่อวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗ (อิทธิพลหย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณประเทศเวียดนามตอนกลาง ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทยและอ่าวไทย)

- ฝนมากที่สุดในเดือน ๔๖๐.๑ มม. เมื่อเดือน สิงหาคม ๒๕๖๗

- ฝนรวมทั้งปีประจำปี ๒๕๖๗ = ๑,๕๔๕.๑ มม. (ต่ำกว่าค่าเฉลี่ย) (ค่าเฉลี่ย ๑,๖๖๑.๗ มม.)

๒) ฤดูหนาว ปกติเริ่มตั้งแต่ประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ รวมเวลา ๔ เดือน ในตอนต้นเดือนตุลาคมเป็นระยะเปลี่ยนฤดูระหว่างฤดูฝนกับฤดูหนาวอาจมีฝนตกได้เป็นบางวัน ฤดูหนาวของจังหวัดสกลนครมีลักษณะอากาศหนาวอย่างชัดเจน กระแสลมที่เย็นและแห้งพัดมาจากประเทศจีน คือ ลมมรสุม

ตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งจังหวัดสกลนครเคยมีอุณหภูมิต่ำสุดจนถึง - ๑.๔ องศาเซลเซียส เมื่อวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๑๗ ที่สถานีอากาศเกษตรสกลนคร ซึ่งอยู่ที่ศูนย์วิจัยพืชไร่สกลนคร บ้านนาคำ ตำบลห้วยยาง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร สำหรับฤดูหนาวในปี พ.ศ. ๒๕๖๗ มาช้ากว่าค่าเฉลี่ยปกติประมาณ ๒ สัปดาห์ (กรมอุตุนิยมวิทยา เริ่มประกาศเข้าสู่ฤดูหนาวเมื่อวันที่ ๓ พ.ย. ๖๗)

๓) ฤดูร้อน ปกติเริ่มประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ ไปจนถึง กลางเดือนพฤษภาคม รวมระยะเวลา ประมาณ ๓ เดือน ระยะนี้มีรสุมตะวันออกเฉียงเหนือหมดกำลังลง ลมตะวันออกเฉียงใต้จากทะเลจีนใต้และอ่าวไทย จะพัดมาแทนที่ และเป็นระยะหนึ่งที่ประเทศไทยได้รับแสงแดดกล้าที่สุด ทำให้มีอากาศร้อน และแห้งแล้งมาก สถิติภูมิอากาศสูงที่สุดของสกลนครที่เคยตรวจวัดได้คือ ๔๒.๓ องศาเซลเซียส เมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖ อนึ่ง การเปลี่ยนฤดูจากฤดูหนึ่งไปยังอีกฤดูหนึ่งนั้น มีระยะช่วงเวลาอยู่ระหว่าง ๑ - ๒ สัปดาห์ จะนับว่าเป็นฤดูหนึ่งฤดูใด ยังไม่ชัดเจน เนื่องจากเป็นระยะเปลี่ยนฤดู (transition period)

ข้อมูลการปกครอง/ประชากร

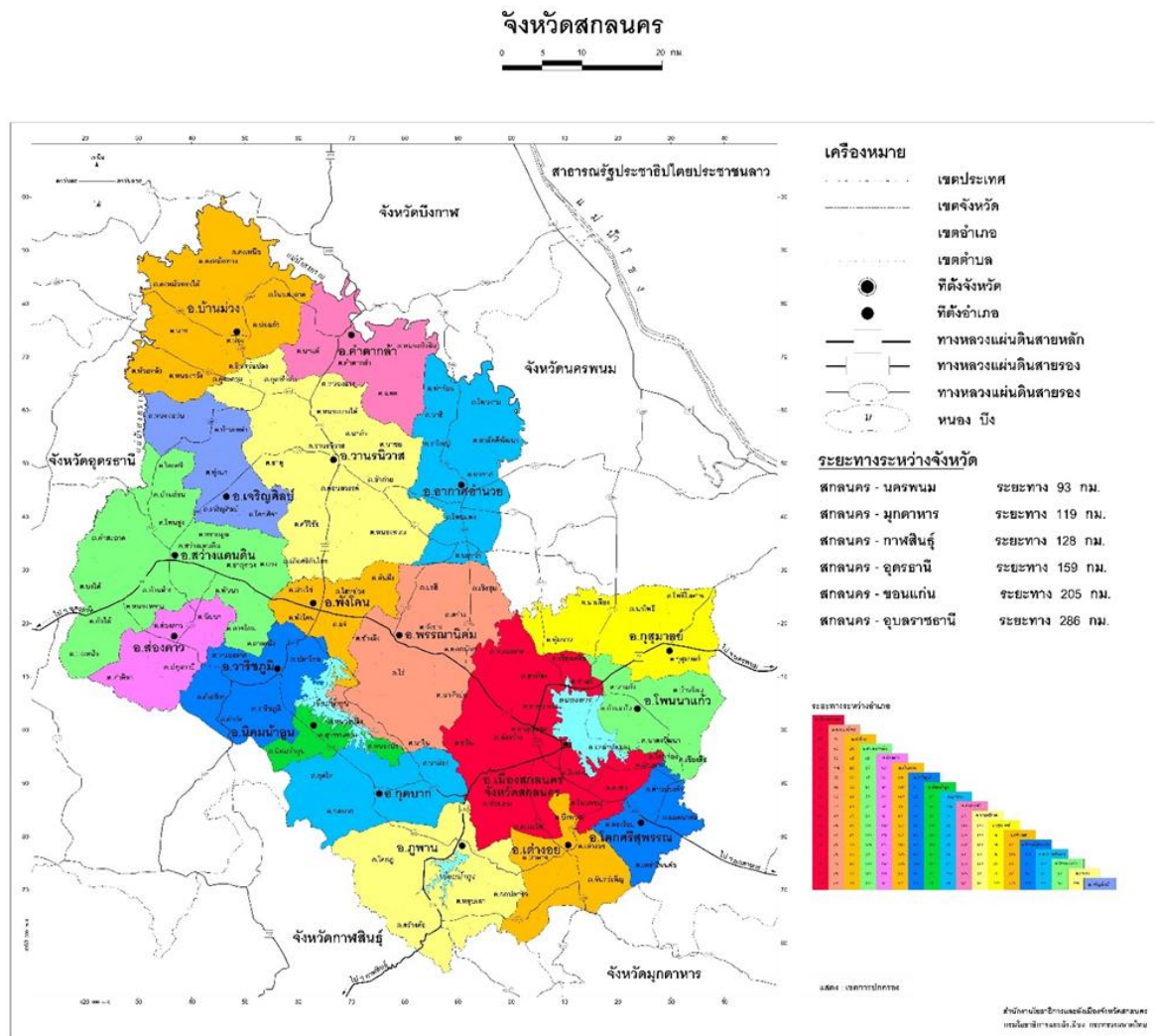
- การปกครอง จังหวัดสกลนครแบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๑๘ อำเภอ ๑๒๕ ตำบล ๑,๕๒๖ หมู่บ้าน องค์การบริหารส่วนจังหวัด ๑ แห่ง เทศบาลนคร ๑ แห่ง เทศบาลตำบล ๖๕ แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) ๗๔ แห่ง และแบ่งเขตพื้นที่ดังนี้

ตารางแสดงอาณาเขตการปกครองจังหวัดสกลนครปี พ.ศ. ๒๕๖๘

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
๑๑	โพนนาแก้ว	๕	๕๓	-	-	๓	๒	๒๒๐,๐๐๐
๑๒	ภูพาน	๔	๖๖	-	-	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	-	๑๙๘,๕๙๔
๑๖	เต่างอย	๔	๓๒	-	-	-	๔	๒๐๕,๐๐๐
๑๗	นิคมน้ำอูน	๔	๒๙	-	-	-	๔	๑๐๑,๒๕๐
๑๘	กุดบาก	๓	๔๐	-	-	๔	-	๒๘๔,๓๗๕
รวม		๑๒๕	๑,๕๒๖	๑	๑	๖๕	๗๔	๖,๐๐๓,๖๐๒

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

รูปภาพ แผนที่แสดงเขตการปกครอง



ที่มา : สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

- ประชากร จำนวนประชากรในจังหวัดสกลนคร มีจำนวนทั้งสิ้น ๑,๑๓๗,๗๗๒ คน
แยกเป็น เพศชายจำนวน ๕๖๔,๒๐๕ คน เพศหญิงจำนวน ๕๗๓,๕๖๗ คน

ตารางแสดงจำนวนประชากรและบ้านในจังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๗

ลำดับ	อำเภอ	จำนวนประชากร ปี ๒๕๖๗			
		ชาย	หญิง	รวม	จำนวนบ้าน
๑	เมืองสกลนคร	๙๔,๑๖๑	๙๘,๗๑๑	๑๙๒,๘๗๒	๘๖,๕๖๔
๒	สว่างแดนดิน	๗๓,๘๓๕	๗๕,๒๓๕	๑๔๙,๐๗๐	๔๘,๕๗๗
๓	วานรนิวาส	๖๒,๔๓๘	๖๓,๓๙๑	๑๒๕,๘๒๙	๓๘,๙๒๙
๔	พรรณานิคม	๓๙,๓๒๗	๔๐,๑๓๒	๗๙,๔๕๙	๒๙,๗๖๙
๕	อากาศอำนวย	๓๕,๗๒๗	๓๕,๘๔๖	๗๑,๕๗๓	๒๕,๙๕๕
๖	บ้านม่วง	๓๕,๓๓๕	๓๕,๐๓๘	๗๐,๓๗๓	๒๒,๗๑๘

ลำดับ	อำเภอ	จำนวนประชากร ปี ๒๕๖๗			
		ชาย	หญิง	รวม	จำนวนบ้าน
๗	พังโคน	๒๕,๕๗๐	๒๖,๔๑๐	๕๑,๙๘๐	๒๒,๕๗๓
๘	วาริชภูมิ	๒๕,๕๔๔	๒๖,๓๕๖	๕๑,๙๐๐	๑๘,๖๗๑
๙	กุสุมาลย์	๒๓,๖๓๕	๒๓,๙๖๖	๔๗,๖๐๑	๑๖,๔๘๐
๑๐	เจริญศิลป์	๒๒,๔๔๘	๒๒,๔๖๙	๔๔,๙๑๗	๑๓,๖๐๕
๑๑	คำตากล้า	๑๙,๗๑๔	๒๐,๐๕๗	๓๙,๗๗๑	๑๔,๕๕๑
๑๒	ภูพาน	๑๘,๐๑๒	๑๗,๗๐๗	๓๕,๗๑๙	๑๑,๐๐๓
๑๓	โพนนาแก้ว	๑๘,๔๐๗	๑๘,๓๙๘	๓๖,๘๐๕	๑๒,๓๔๗
๑๔	โคกศรีสุพรรณ	๑๖,๙๕๔	๑๗,๓๐๑	๓๔,๒๕๕	๑๔,๐๐๓
๑๕	ส่องดาว	๑๗,๔๑๑	๑๗,๐๒๓	๓๔,๔๓๔	๙,๖๙๕
๑๖	กุดบาก	๑๖,๒๘๑	๑๖,๑๖๕	๓๒,๔๔๖	๑๑,๖๒๔
๑๗	เต่างอย	๑๒,๐๔๕	๑๑,๙๙๗	๒๔,๐๔๒	๙,๒๑๖
๑๘	นิคมน้ำอุ่น	๗,๓๖๑	๗,๓๖๕	๑๔,๗๒๖	๔,๗๘๖
รวม		๕๖๔,๒๐๕	๕๗๓,๕๖๗	๑,๑๓๗,๗๗๒	๔๑๑,๑๑๖

- ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

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

ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐาน

- โครงสร้างพื้นฐานด้านน้ำประปาและไฟฟ้าจังหวัดสกลนคร

ตารางสถิติจำนวนผู้ใช้น้ำ ปริมาณการใช้น้ำ และปริมาณการผลิตน้ำประปาจังหวัดสกลนคร

รายการ	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗
๑. ผู้ใช้น้ำ (ราย)	๒๔,๔๗๑	๒๕,๒๘๑	๒๕,๘๕๗	๒๗,๒๐๔
๒. ปริมาณการใช้น้ำ (ลูกบาศก์เมตร)	๗๔๓,๕๕๑	๗๔๙,๓๗๐	๗๗๗,๙๕๙	๖๗๗,๒๖๙
๓. ปริมาณการผลิต (ลูกบาศก์เมตร)	๗๕๗,๘๒๑	๗๖๒,๘๐๐	๗๙๒,๑๓๐	๖๙๐,๘๑๕

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาคสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ตารางจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าจังหวัดสกลนคร

รายการ	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗
จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)	๓๗๗,๐๕๑	๓๘๑,๓๗๖	๓๘๓,๔๗๓	๓๘๔,๔๕๑

ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ตารางแสดงสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าจำแนกตามประเภทการใช้ไฟฟ้าของจังหวัดสกลนคร

รายการ (หน่วย)	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗
บ้านอยู่อาศัย	๔๕๕,๙๗๔,๘๔๑	๔๔๘,๑๖๐,๘๗๔	๔๘๐,๘๗๗,๘๔๖.๒๓	๕๐๓,๓๖๙,๕๓๗.๙๒
กิจการขนาดเล็ก	๑๔๖,๓๖๒,๙๘๖	๑๔๖,๙๕๖,๔๘๓	๑๕๒,๖๔๐,๘๙๒.๑๘	๑๕๖,๗๐๘,๑๒๓.๙๙
กิจการขนาดกลาง	๑๓๓,๐๙๑,๖๓๔	๑๓๖,๔๖๓,๕๐๒	๑๔๘,๗๒๐,๕๖๖.๐๙	๑๖๓,๖๒๓,๘๕๑.๑๓
กิจการขนาดใหญ่	๗๔,๐๑๙,๒๘๑	๘๗,๑๓๖,๕๕๖	๘๘,๐๘๕,๓๕๓.๐๗	๙๑,๑๗๖,๑๕๓.๗๐
กิจการเฉพาะอย่าง	๕,๘๑๑,๓๕๕	๖,๔๑๔,๘๐๓	๘,๒๐๖,๓๘๓.๗๐	๙,๑๙๙,๑๘๐.๘๕
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	๑๙,๓๐๓	๑๙,๗๒๘	๒๔,๗๓๗	๒๗,๕๐๕.๙๐
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	๔,๒๒๘,๓๕๔	๔,๓๓๖,๗๘๐	๔,๔๔๔,๖๐๗.๖๙	๔,๔๑๓,๗๕๗.๘๔
ไฟชั่วคราว	๖,๔๗๒,๘๔๗	๖,๔๙๒,๕๓๖	๖,๕๓๕,๑๗๗.๓๐	๖,๘๙๖,๓๐๕.๒๙
ไฟทางหลวง	๓๕,๐๔๒,๘๗๑	๓๖,๙๙๙,๑๔๐	๓๗,๙๑๑,๘๘๓.๓๙	๔๓,๗๔๙,๖๑๓.๒๐
ไฟสาธารณะ	๒๕,๕๘๕,๙๔๔	๒๓,๗๓๕,๓๓๗	๒๔,๕๐๕,๙๖๐.๔๑	๒๙,๕๘๐,๕๕๒.๖๕
EV	-	-	-	๒๕๕,๗๖๒.๗๓
อื่น ๆ	๒,๒๖๖,๕๖๗	๑,๘๓๑,๙๖๘	๑,๔๑๕,๐๐๒.๙๒	๑,๓๑๖,๑๒๑.๖๒
รวม (หน่วย)	๘๘๘,๘๗๕,๙๘๘	๘๙๘,๕๕๗,๗๑๐	๙๕๒,๓๖๘,๓๔๙.๙๘	๑,๐๑๐,๓๑๖,๔๖๖.๘๒

ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

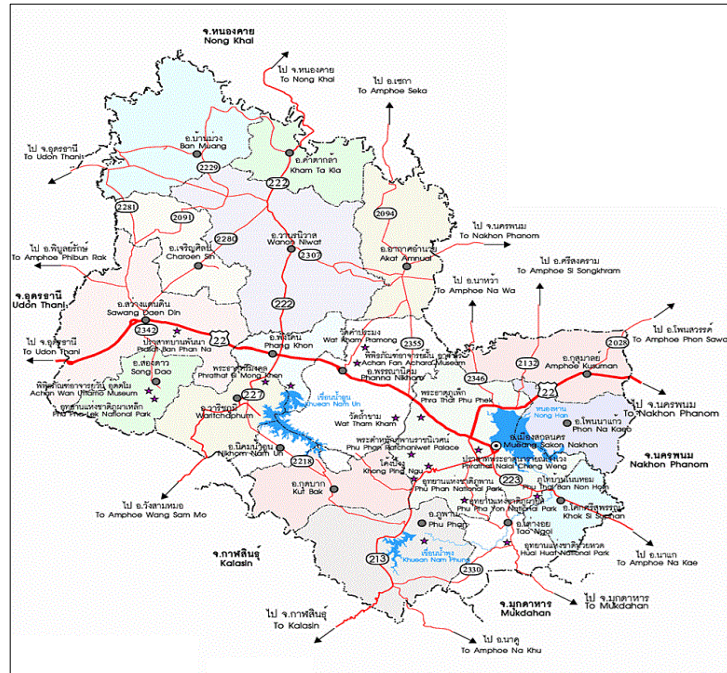
- การคมนาคม

การคมนาคมขนส่งในพื้นที่จังหวัดสกลนครส่วนใหญ่ อาศัยการขนส่งทางถนนเป็นหลัก เชื่อมโยงระหว่างอำเภอ จังหวัด และจังหวัดสู่จังหวัดใกล้เคียง โดยมีทางหลวงแผ่นดินทั้งหมดประมาณ ๘๔๓.๘๓๐ กิโลเมตร รับผิดชอบโดยกรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม มีหน่วยงานแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๑ และแขวงทางหลวงสกลนครที่ ๒ (สว่างแดนดิน) ที่รับผิดชอบดูแล และทางหลวงชนบท ระยะทางประมาณ ๑,๑๗๘.๕๓๘ กม. โดยมีสำนักงานทางหลวงชนบทสกลนคร เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบ รักษาสภาพทางหลวงให้มีสภาพที่พร้อมใช้งานที่สะดวก และปลอดภัย ตลอดจนปรับปรุง ขยายช่องจราจรให้เพียงพอกับปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น ตามการเติบโต ของเศรษฐกิจจังหวัดสกลนครและของประเทศ

ทางบก จังหวัดสกลนครมีการคมนาคมทางบก ทางหลวงแผ่นดิน ทางหลวงจังหวัด และทางหลวงชนบทเชื่อมระหว่างอำเภอต่างๆ 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 : แฉงทางหลวงสกลนครที่ ๑ (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

จังหวัดสกลนคร มีถนนที่ก่อสร้างแล้วเสร็จที่อยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยงาน ดังนี้

๑) ทางหลวงแผ่นดิน เป็นทางหลวงที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมทางหลวง เป็นโครงข่ายสายหลักเชื่อมระหว่างจังหวัดกับจังหวัด จังหวัดกับอำเภอ อำเภอสู่อำเภอ และไปสู่สถานที่สำคัญ โดยเส้นทางที่อยู่ในความรับผิดชอบของแฉงทางหลวงสกลนครที่ ๑ และแฉงทางหลวงสกลนครที่ ๒ (สว่างแดนดิน) ระยะทางรวมประมาณ ๘๔๓.๘๓๐ กม.

๒) ทางหลวงชนบท เป็นทางหลวงที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมทางหลวงชนบท เป็นเส้นทางเชื่อมต่อโครงข่ายสายหลักของกรมทางหลวง และยังเป็นเส้นทางเข้าสู่แหล่งผลิตสินค้า แหล่งท่องเที่ยว แหล่งชุมชน และสถานที่อื่น ๆ มีระยะทางรวมประมาณ ๑,๑๗๘.๕๓๕ กม.

๓) ทางที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่น ๆ เป็นเส้นทางที่อยู่ในชุมชนเชื่อมเข้าสู่ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงชนบท โดยอยู่ในความควบคุมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เช่น องค์การบริหารส่วนจังหวัด เทศบาล และองค์การบริหารส่วนตำบล โดยมีระยะทางรวมประมาณ ๔,๑๓๖.๙ กม.

ทางอากาศ จังหวัดสกลนครมีท่าอากาศยานสกลนคร ตั้งอยู่ที่ ถนนสกลนคร - นครพนม ตำบลธาตุนาเวจ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร ให้บริการประชาชนในพื้นที่จังหวัดสกลนครและใกล้เคียง โดยมีเที่ยวบินให้บริการ จำนวน ๑ เส้นทางบิน ได้แก่ เส้นทางบิน สกลนคร - กรุงเทพฯ จำนวน ๕ เที่ยวบิน/วัน เป็นเที่ยวบินของสายการบินไทยแอร์เอเชีย จำนวน ๒ เที่ยวบิน/วัน และสายการบินนกแอร์ จำนวน ๓ เที่ยวบิน/วัน

อัตราการเจริญเติบโต จากการพิจารณาข้อมูลสถิติด้านการคมนาคมทางอากาศของจังหวัดสกลนคร ได้แก่ จำนวนเที่ยวบิน ผู้โดยสาร และการขนส่งสินค้าทางอากาศ ปีพ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๖๖๗ พบว่า

- ปี ๒๕๖๓ มีเที่ยวบินรวม (ขึ้น - ลง) จำนวน ๒,๕๓๐ เที่ยวบิน ผู้โดยสารรวม (ขึ้น - ลง) จำนวน ๒๕๗,๘๔๘ คน และมีการขนส่งสินค้าทางอากาศ (ขึ้น - ลง) จำนวน ๒๓,๓๘๕ กิโลกรัม

- ปี ๒๕๖๔ มีเที่ยวบินรวม (ขึ้น - ลง) จำนวน ๑,๑๘๖ เที่ยวบิน ผู้โดยสารรวม (ขึ้น - ลง) จำนวน ๑๑๗,๒๓๖ คน และมีการขนส่งสินค้าทางอากาศ (ขึ้น - ลง) จำนวน ๑๒,๑๐๓ กิโลกรัม

- ปี ๒๕๖๕ มีเที่ยวบินรวม (ขึ้น - ลง) จำนวน ๒,๒๘๐ เที่ยวบิน ผู้โดยสารรวม (ขึ้น - ลง) จำนวน ๓๐๘,๖๕๙ คน และมีการขนส่งสินค้าทางอากาศ (ขึ้น - ลง) จำนวน ๑๒,๑๐๓ กิโลกรัม

- ปี ๒๕๖๖ มีเที่ยวบินรวม (ขึ้น - ลง) จำนวน ๒,๓๙๖ เที่ยวบิน ผู้โดยสารรวม (ขึ้น - ลง) จำนวน ๓๖๑,๙๐๐ คน และมีการขนส่งสินค้าทางอากาศ (ขึ้น - ลง) จำนวน ๓๙,๐๕๓ กิโลกรัม

- ปี ๒๕๖๗ มีเที่ยวบินรวม (ขึ้น - ลง) จำนวน ๒,๓๙๖ เที่ยวบิน ผู้โดยสารรวม (ขึ้น - ลง) จำนวน ๓๖๑,๙๐๐ คน และมีการขนส่งสินค้าทางอากาศ (ขึ้น - ลง) จำนวน ๓๙,๐๕๓ กิโลกรัม

ตารางแสดงจำนวนเที่ยวบิน ผู้โดยสาร และการขนส่งสินค้าทางอากาศ จังหวัดสกลนคร

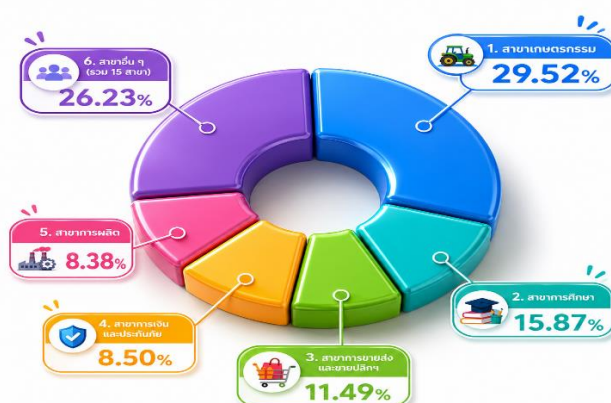
รายการ	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗
จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยวบิน)	๑,๑๘๖	๒,๒๘๐	๒,๓๙๖	๒,๑๙๐
ผู้โดยสาร (คน)	๑๑๗,๒๓๖	๓๐๘,๖๕๙	๓๖๑,๙๐๐	๓๓๐,๐๕๐
การขนส่งสินค้าทางอากาศ (กิโลกรัม)	๑๒,๑๐๓	๒๒,๒๖๐	๓๙,๐๕๓	ยกเลิกขนส่งสินค้าทางอากาศ

ที่มา: กรมท่าอากาศยาน กระทรวงคมนาคม (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ (โครงสร้างระบบเศรษฐกิจจังหวัดสกลนคร ณ ราคาตลาด)

ในปี 2567 โครงสร้างการผลิตตามมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) จังหวัดสกลนคร จำนวน 19 สาขา มีมูลค่า 75,966 ล้านบาท อยู่ในลำดับที่ 10 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และลำดับที่ 44 ของประเทศ โดยสาขาการผลิต ที่ทำรายได้มากที่สุดคือสาขาภาคเกษตร ได้แก่ สาขาเกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง มีมูลค่า 22,425 ล้านบาท รองลงมา คือ สาขาภาคนอกการเกษตร ได้แก่ สาขาการศึกษา มีมูลค่า 12,057 ล้านบาท สาขาการขนส่ง และการขายปลีก มีมูลค่า 8,730 ล้านบาท สาขาการเงินและประกันภัย มีมูลค่า 6,459 ล้านบาท และสาขาการผลิต มีมูลค่า 6,369 ล้านบาท และสาขาอื่นๆ มีมูลค่า 19,926 ล้านบาท ตามลำดับ โดยภาคอุตสาหกรรม มีมูลค่า 7,918 ล้านบาท

แผนภูมิแสดงโครงสร้างระบบเศรษฐกิจจังหวัดสกลนคร ราคาประจำปี ๒๕๖๗



ลำดับ	สาขา	โครงสร้าง %	มูลค่า (ล้านบาท)
๑	สาขาเกษตรกรรม	๒๙.๕๒	๒๒,๔๒๕
๒	สาขาการศึกษา	๑๕.๘๗	๑๒,๐๕๗
๓	สาขาการขนส่งและขายปลีก	๑๑.๔๙	๘,๗๓๐
๔	สาขาการเงินและประกันภัย	๘.๕๐	๖,๔๕๙
๕	สาขาการผลิต	๘.๓๘	๖,๓๖๙
๖	สาขาอื่น ๆ (รวม ๑๕ สาขา)	๒๖.๒๓	๑๙,๙๒๖
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) ปี ๒๕๖๗		๑๐๐	๗๕,๙๖๖

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (ข้อมูล ณ ปี ๒๕๖๗)

แสดงข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสกลนคร ณ ราคาตลาด (GPP) ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๗

(ล้านบาท)

รายการ	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗	โครงสร้าง %
ภาคเกษตร	๑๖,๘๘๖	๑๖,๘๙๕	๑๘,๘๐๓	๑๙,๔๖๕	๒๒,๔๒๕	๒๙.๕๒
เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	๑๖,๘๘๖	๑๖,๘๙๕	๑๘,๘๐๓	๑๙,๔๖๕	๒๒,๔๒๕	๒๙.๕๒
ภาคนอกเกษตร	๔๗,๕๙๖	๔๙,๗๐๒	๕๒,๒๖๘	๕๒,๐๒๙	๕๓,๕๔๑	๗๐.๔๘
ด้านอุตสาหกรรม	๖,๖๔๓	๗,๓๗๒	๗,๓๙๕	๗,๔๕๕	๗,๙๑๘	๑๐.๔๒
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	๑๐	๑๐	๑๐	๑๑	๑๑	๐.๐๑
การผลิต	๕,๖๗๖	๖,๒๘๖	๖,๓๐๑	๕,๙๒๔	๖,๓๖๙	๘.๓๘
ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	๘๑๕	๙๐๓	๘๕๗	๑,๒๑๐	๑,๑๕๐	๑.๕๑
การจัดหาน้ำ การจัดการ และการบำบัด น้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	๑๔๒	๑๗๔	๒๒๘	๓๑๑	๓๘๙	๐.๕๑
ด้านบริการ	๔๐,๙๕๓	๔๒,๓๒๙	๔๔,๘๗๓	๔๔,๕๗๔	๔๕,๖๒๓	๖๐.๐๖
การก่อสร้าง	๓,๐๔๘	๓,๐๑๙	๓,๔๔๑	๒,๘๓๙	๓,๒๐๗	๔.๒๒
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	๘,๕๕๓	๘,๕๓๐	๙,๐๐๕	๘,๘๑๔	๘,๗๓๐	๑๑.๔๙
การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	๑,๖๒๒	๒,๐๗๐	๒,๒๖๔	๒,๑๓๒	๒,๓๒๑	๓.๐๖
ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	๓๕๖	๓๙๕	๔๑๕	๔๘๑	๗๔๐	๐.๙๗
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	๖๓๙	๖๘๘	๖๔๑	๖๐๔	๕๔๕	๐.๗๒
กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	๕,๖๘๙	๖,๐๐๑	๖,๕๕๖	๖,๖๖๖	๖,๔๕๙	๘.๕๐
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	๓,๒๗๑	๓,๒๑๘	๓,๔๑๕	๓,๓๓๙	๓,๓๐๙	๔.๓๖
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	๓๐	๒๖	๒๘	๓๕	๓๗	๐.๐๕
กิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน	๗๐	๗๘	๘๖	๙๗	๑๑๖	๐.๑๕
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคมภาคบังคับ	๓,๔๒๙	๓,๓๘๘	๓,๕๑๓	๓,๕๐๖	๓,๘๖๖	๕.๐๖
การศึกษา	๑๑,๐๓๐	๑๑,๔๐๗	๑๑,๗๗๘	๑๑,๙๘๑	๑๒,๐๕๗	๑๕.๘๗
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	๒,๓๖๒	๒,๖๑๕	๒,๘๓๒	๓,๐๘๔	๓,๒๓๐	๔.๒๕
ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	๑๕๒	๑๘๕	๑๙๖	๒๔๔	๒๖๑	๐.๓๔
กิจกรรมบริการด้านอื่น ๆ	๗๐๓	๗๐๙	๗๐๓	๗๕๓	๗๖๕	๑.๐๑
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	๖๔,๔๘๑	๖๖,๕๙๗	๗๑,๐๗๑	๗๑,๔๙๔	๗๕,๙๖๖	๑๐๐
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (บาท)	๗๐,๒๔๗	๗๒,๘๕๔	๗๘,๐๘๒	๗๘,๘๙๕	๘๔,๒๑๕	
ประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๙๑๘	๙๑๔	๙๑๐	๙๐๖	๙๐๒	

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ ปี พ.ศ. ๒๕๖๗

จังหวัดสกลนคร มีผลิตภัณฑ์มวลรวม ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๗๕,๙๖๖ ล้านบาท อยู่ลำดับที่ ๑๐ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และลำดับที่ ๔๔ ของประเทศ

ตารางแสดงลำดับผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ ปี ๒๕๖๗ (หน่วย : บาท)

ที่	จังหวัด	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	ที่	จังหวัด	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด
๑	กรุงเทพมหานคร	๖,๓๕๑,๗๙๒	๔๐	พังงา	๘๒,๔๕๘
๒	ชลบุรี	๑,๒๓๔,๓๐๓	๔๑	ชัยภูมิ	๘๑,๓๙๕
๓	ระยอง	๑,๐๙๙,๘๕๖	๔๒	ตรัง	๗๙,๑๒๐
๔	สมุทรปราการ	๗๖๙,๓๗๐	๔๓	เพชรบุรี	๗๘,๖๓๐
๕	ปทุมธานี	๔๖๗,๘๗๘	๔๔	สกลนคร	๗๕,๙๖๖
๖	สมุทรสาคร	๔๓๓,๗๒๒	๔๕	ตาก	๗๔,๖๓๓
๗	ฉะเชิงเทรา	๔๓๓,๓๖๓	๔๖	ลำปาง	๗๒,๗๘๒
๘	นนทบุรี	๔๐๕,๒๙๖	๔๗	มหาสารคาม	๗๒,๑๖๙
๙	พระนครศรีอยุธยา	๔๐๓,๔๑๑	๔๘	เลย	๖๘,๓๓๐
๑๐	นครปฐม	๔๐๒,๒๖๕	๔๙	กาฬสินธุ์	๖๗,๑๓๙
๑๑	นครราชสีมา	๓๔๙,๒๑๓	๕๐	ยะลา	๕๙,๐๖๐
๑๒	เชียงใหม่	๒๙๓,๘๐๙	๕๑	สุโขทัย	๕๗,๕๙๙
๑๓	ภูเก็ต	๒๗๒,๓๙๕	๕๒	สระแก้ว	๕๗,๓๑๕
๑๔	สุราษฎร์ธานี	๒๗๒,๒๕๑	๕๓	นครพนม	๕๖,๑๔๖
๑๕	สงขลา	๒๖๘,๖๗๙	๕๔	ปัตตานี	๕๕,๓๔๓
๑๖	สระบุรี	๒๕๒,๑๔๙	๕๕	พิจิตร	๕๔,๘๐๓
๑๗	ปราจีนบุรี	๒๔๓,๖๕๖	๕๖	หนองคาย	๕๔,๖๓๒
๑๘	ขอนแก่น	๒๓๘,๗๒๗	๕๗	ตราด	๕๓,๐๖๘
๑๙	นครศรีธรรมราช	๒๐๑,๐๓๖	๕๘	นราธิวาส	๔๙,๖๒๒
๒๐	ราชบุรี	๑๙๒,๐๓๒	๕๙	ชัยนาท	๔๘,๑๒๔
๒๑	จันทบุรี	๑๕๖,๕๓๐	๖๐	อุดรดิตถ์	๔๗,๙๐๒
๒๒	อุบลราชธานี	๑๔๘,๖๔๒	๖๑	พัทลุง	๔๖,๗๗๐
๒๓	อุดรธานี	๑๓๒,๖๑๕	๖๒	พะเยา	๔๐,๑๑๑
๒๔	กำแพงเพชร	๑๓๐,๐๐๕	๖๓	น่าน	๓๙,๑๖๕
๒๕	นครสวรรค์	๑๒๘,๖๙๗	๖๔	สตูล	๓๖,๒๗๘
๒๖	กาญจนบุรี	๑๒๘,๔๙๙	๖๕	บึงกาฬ	๓๖,๑๙๗
๒๗	เชียงราย	๑๒๑,๓๗๖	๖๖	หนองบัวลำภู	๓๔,๗๐๐
๒๘	ชุมพร	๑๒๐,๒๑๓	๖๗	ยโสธร	๓๔,๔๙๖
๒๙	ลพบุรี	๑๑๖,๒๖๖	๖๘	นครนายก	๓๔,๓๗๙
๓๐	พิษณุโลก	๑๑๖,๐๕๘	๖๙	อุทัยธานี	๓๔,๓๔๒
๓๑	ประจวบคีรีขันธ์	๑๑๒,๖๐๖	๗๐	ระนอง	๓๔,๐๑๖
๓๒	บุรีรัมย์	๑๑๐,๕๒๕	๗๑	แพร่	๓๓,๒๓๒
๓๓	สุพรรณบุรี	๑๐๗,๑๔๘	๗๒	มุกดาหาร	๓๒,๙๔๑
๓๔	เพชรบูรณ์	๙๕,๔๕๕	๗๓	อ่างทอง	๓๒,๔๘๔
๓๕	กระบี่	๙๕,๐๐๘	๗๔	สมุทรสงคราม	๒๘,๕๖๗
๓๖	ลำพูน	๙๔,๓๑๗	๗๕	สิงห์บุรี	๒๘,๔๒๕
๓๗	สุรินทร์	๙๓,๐๖๒	๗๖	อำนาจเจริญ	๒๕,๙๘๓
๓๘	ร้อยเอ็ด	๘๙,๒๓๓	๗๗	แม่ฮ่องสอน	๑๗,๘๗๑
๓๙	ศรีสะเกษ	๘๖,๒๓๐			

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

รายได้เฉลี่ยต่อคนต่อปีของประเทศ ปี พ.ศ. ๒๕๖๗

จังหวัดสกลนครมีรายได้เฉลี่ยต่อคนต่อปี จำนวน ๗๘,๘๙๕ บาท โดยอยู่ลำดับที่ ๑๗ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และลำดับที่ ๗๑ ของประเทศ

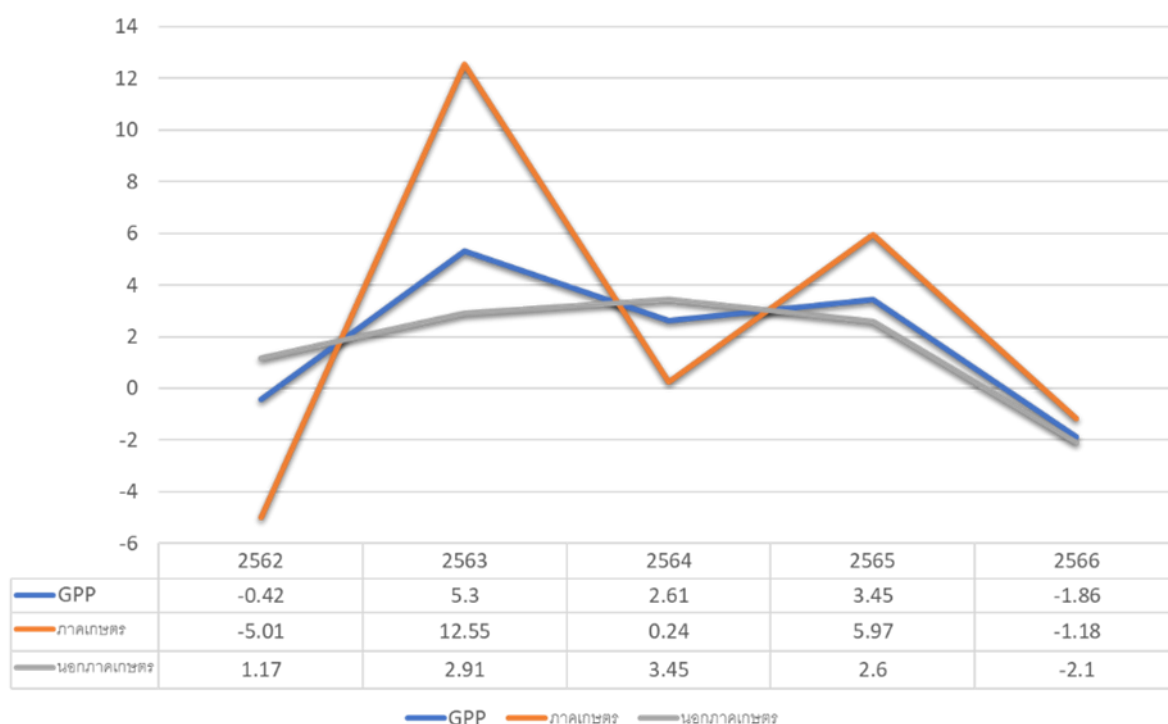
ตารางแสดงข้อมูลผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว ปี ๒๕๖๗ (จากมากไปน้อย) (หน่วย : บาทต่อปี)

ที่	จังหวัด	บาทต่อปี	ที่	จังหวัด	บาทต่อปี
๑	ระยอง	๙๕๖,๑๓๕	๔๐	อุทัยธานี	๑๒๘,๖๖๐
๒	กรุงเทพมหานคร	๖๙๗,๕๒๙	๔๑	เลย	๑๒๘,๔๙๑
๓	ชลบุรี	๖๐๑,๙๗๗	๔๒	สุพรรณบุรี	๑๒๖,๘๓๕
๔	ฉะเชิงเทรา	๕๕๗,๐๕๙	๔๓	ตรัง	๑๒๔,๗๒๒
๕	ภูเก็ต	๔๓๙,๖๕๒	๔๔	อุดรดิตถ์	๑๒๑,๖๒๓
๖	พระนครศรีอยุธยา	๔๓๘,๒๙๑	๔๕	ยะลา	๑๒๑,๔๓๗
๗	สมุทรสาคร	๓๙๐,๙๕๒	๔๖	หนองคาย	๑๒๐,๒๐๓
๘	ปราจีนบุรี	๓๖๑,๖๔๕	๔๗	สตูล	๑๑๙,๙๗๙
๙	พังงา	๓๓๒,๗๒๗	๔๘	ระนอง	๑๑๔,๙๑๑
๑๐	สระบุรี	๓๒๘,๓๔๕	๔๙	พะเยา	๑๑๔,๑๕๓
๑๑	สมุทรปราการ	๓๒๐,๒๐๓	๕๐	พิจิตร	๑๑๐,๑๙๒
๑๒	นครปฐม	๓๑๖,๑๐๑	๕๑	เชียงราย	๑๐๗,๗๒๔
๑๓	จันทบุรี	๒๗๐,๕๘๔	๕๒	เพชรบูรณ์	๑๐๗,๑๒๙
๑๔	ปทุมธานี	๒๔๗,๑๐๕	๕๓	อุดรธานี	๑๐๖,๘๘๒
๑๕	ลำพูน	๒๔๔,๙๖๐	๕๔	ลำปาง	๑๐๖,๗๓๓
๑๖	ชุมพร	๒๓๙,๓๖๖	๕๕	นครพนม	๑๐๔,๙๒๔
๑๗	ราชบุรี	๒๓๗,๐๘๑	๕๖	บึงกาฬ	๑๐๒,๑๐๗
๑๘	ประจวบคีรีขันธ์	๒๓๑,๘๔๔	๕๗	สุโขทัย	๙๕,๗๓๑
๑๙	สุราษฎร์ธานี	๒๓๑,๑๗๒	๕๘	มหาสารคาม	๙๕,๒๘๖
๒๐	กระบี่	๒๑๗,๗๑๕	๕๙	พัทลุง	๙๕,๒๓๒
๒๑	นนทบุรี	๒๑๓,๙๙๒	๖๐	ศรีสะเกษ	๙๔,๖๙๓
๒๒	ตราด	๑๘๗,๗๑๒	๖๑	บุรีรัมย์	๙๔,๐๙๐
๒๓	ชัยนาท	๑๖๘,๗๑๖	๖๒	แพร่	๙๒,๙๙๓
๒๔	กำแพงเพชร	๑๖๖,๙๔๕	๖๓	อำนาจเจริญ	๙๒,๗๗๐
๒๕	เชียงใหม่	๑๖๔,๔๗๙	๖๔	สุรินทร์	๙๐,๘๙๕
๒๖	สมุทรสงคราม	๑๖๔,๐๗๐	๖๕	น่าน	๙๐,๔๙๗
๒๗	สงขลา	๑๕๖,๗๕๕	๖๖	ชัยภูมิ	๘๙,๔๗๕
๒๘	สิงห์บุรี	๑๕๖,๓๕๖	๖๗	กาฬสินธุ์	๘๖,๖๕๐
๒๙	เพชรบุรี	๑๕๖,๑๕๓	๖๘	ร้อยเอ็ด	๘๖,๔๔๗
๓๐	กาญจนบุรี	๑๕๔,๐๗๘	๖๙	อุบลราชธานี	๘๖,๒๔๒
๓๑	ลพบุรี	๑๕๑,๒๗๓	๗๐	ปัตตานี	๘๔,๘๐๔
๓๒	นครสวรรค์	๑๔๕,๐๒๑	๗๑	สกลนคร	๘๔,๒๑๕
๓๓	นครราชสีมา	๑๔๐,๔๙๙	๗๒	สระแก้ว	๘๓,๙๑๓
๓๔	ขอนแก่น	๑๔๐,๒๕๕	๗๓	ยโสธร	๗๘,๔๐๕
๓๕	ตาก	๑๓๙,๐๒๐	๗๔	มุกดาหาร	๗๕,๕๒๐
๓๖	อ่างทอง	๑๓๔,๐๘๕	๗๕	หนองบัวลำภู	๗๔,๓๙๐
๓๗	นครศรีธรรมราช	๑๓๑,๒๑๐	๗๖	แม่ฮ่องสอน	๗๒,๗๙๐
๓๘	พิษณุโลก	๑๓๐,๒๕๔	๗๗	นราธิวาส	๖๖,๗๘๕
๓๙	นครนายก	๑๒๙,๒๐๔			

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

อัตราการเจริญเติบโตของจังหวัด

อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจจังหวัดสกลนคร(CVMs) ปี ๒๕๖๗ มีอัตราขยายตัวร้อยละ ๖.๒๕ เป็นผลมาจากภาคเกษตรขยายตัวร้อยละ ๒.๒๙ และภาคนอกเกษตรขยายตัวร้อยละ ๒.๙๙ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา



ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ผลิตภัณฑ์ OTOP และวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่จังหวัดสกลนคร

จังหวัดสกลนคร มีผลิตภัณฑ์ OTOP ที่สร้างรายได้ให้กับจังหวัดสกลนครที่สำคัญ คือ เนื้อโคขุนโพนยางคำ, นม UHT/พาสเจอร์ไรส์, ผ้าयो้อมคราม, น้ำหมากเฒ่า, ข้าวฮาง

ตารางแสดงมูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP ของจังหวัดสกลนคร ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๗)(หน่วย : บาท)

มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP				
ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗
๓,๖๑๔,๐๘๓,๓	๓,๙๗๖,๐๙๗,๓๙๕	๔,๒๑๕,๗๔๗,๘๐๔	๔,๕๖๗,๖๖๕,๖๗๒	๔,๙๐๑,๔๕๗,๕๔๗

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ตารางแสดงข้อมูลการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ OTOP มาก ๕ ลำดับแรก (หน่วย : บาท)

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์ OTOP	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗
๑	นม UHT/พาสเจอร์	๑,๑๖๕,๙๕๗,๙๙๔	๑,๒๓๕,๙๑๕,๔๗๓	๑,๓๑๒,๔๓๐,๓๐๐	๑,๑๙๓,๐๕๔,๐๐๐
๒	เนื้อโคขุนโพนยางคำ	๗๖๑,๓๒๓,๐๐๐	๘๔๗,๙๗๗,๐๐๐	๙๐๐,๑๐๐,๐๐๐	๑,๔๐๐,๘๒๒,๘๐๐
๓	ผ้าयो้อมคราม	๖๔๑,๒๘๑,๐๙๕	๖๙๒,๕๘๓,๕๘๒	๗๓๕,๑๔๐,๐๐๐	๗๑๑,๐๕๕,๘๐๐
๔	น้ำเฒ่า	๑๗๗,๐๘๗,๐๙๒	๑๙๑,๒๕๔,๐๙๖	๒๐๒,๗๕๐,๐๐๐	๖๑,๒๘๔,๕๕๗
๕	ข้าวฮาง	๗๘,๑๕๒,๗๒๐	๘๔,๔๐๔,๙๓๗	๙๐,๑๐๕,๐๐๐	๔๒,๑๙๑,๖๐๐

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

จังหวัดสกลนคร มีการพัฒนาขับเคลื่อนนโยบาย หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ OTOP ดังนี้

๑) จังหวัดสกลนคร มีกลุ่มผู้ผลิต ผู้ประกอบการ OTOP ลงทะเบียนในปี ๒๕๕๗ - ๒๕๖๘ จำนวน ๑,๓๕๒ กลุ่ม จำนวน ๓,๕๔๒ ผลิตภัณฑ์ แยกประเภท ดังนี้

- ประเภทอาหาร	จำนวน ๕๐๔ ผลิตภัณฑ์
- ประเภทเครื่องดื่ม	จำนวน ๑๒๒ ผลิตภัณฑ์
- ประเภทผ้าและเครื่องแต่งกาย	จำนวน ๑,๖๗๔ ผลิตภัณฑ์
- ประเภทของใช้และเครื่องประดับตกแต่ง	จำนวน ๙๕๐ ผลิตภัณฑ์
- ประเภทสมุนไพรไม้อาหาร	จำนวน ๒๙๒ 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 ผลิตภัณฑ์มีคุณภาพสูง 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 ๓,๕๔๒ ผลิตภัณฑ์ จำแนกตาม Quadrant ได้ ดังนี้

๑. Quadrant A	จำนวน	๘๘	ผลิตภัณฑ์
๒. Quadrant B	จำนวน	๙๘	ผลิตภัณฑ์
๓. Quadrant C	จำนวน	๒๖๘	ผลิตภัณฑ์
๔. Quadrant D	จำนวน	๓,๕๔๒	ผลิตภัณฑ์

ตารางแสดงข้อมูลกลุ่มดาวเด่นผลิตภัณฑ์ OTOP

ที่	ประเภท	กลุ่ม A	กลุ่ม B	กลุ่ม C	กลุ่ม D	รวม
๑	อาหาร	๓๗	๗	๖๓	๓๙๗	๕๐๔
๒	เครื่องดื่ม	๑๕	๑	๒๔	๘๒	๑๒๒
๓	ผ้าและเครื่องแต่งกาย	๒๘	๖๕	๑๑๑	๑,๔๗๐	๑,๖๗๔
๔	ของใช้ของประดับตกแต่ง	๑	๒๔	๕๖	๘๖๙	๙๕๐
๕	สมุนไพรไม้อาหาร	๗	๑	๑๔	๒๗๐	๒๙๒
	รวม	๘๘	๙๘	๒๖๘	๓,๐๒๐	๓,๕๔๒

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

๓) ผลการคัดสรรสุดยอดหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จังหวัดสกลนคร
 จังหวัดสกลนคร มีผลการคัดสรรสุดยอดผลิตภัณฑ์ OTOP ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๒๓๓ ผลิตภัณฑ์

ตารางแสดงผลการคัดสรร OTOP แยกตามประเภทผลิตภัณฑ์

ที่	ประเภท	ระดับดาว					รวมทั้งสิ้น
		๑	๒	๓	๔	๕	
๑	อาหาร	-	-	๕	๑๙	๒๔	๔๘
๒	เครื่องดื่ม	-	๑	๑	๕	๔	๑๑
๓	ผ้าฯ	-	-	๑๐	๒๙	๙๘	๑๓๗
๔	ของใช้ฯ	-	๙	๒๑	๑	-	๓๑
๕	สมุนไพรฯ	-	-	๐	๖	-	๖
รวม		-	๑๐	๓๗	๖๐	๑๒๖	๒๓๓

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ภาคเกษตร

ตารางจำนวนครัวเรือนเกษตรกรและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดสกลนครปี ๒๕๖๕ - ๒๕๖๗

อำเภอ	ปี ๒๕๖๕			ปี ๒๕๖๖			ปี ๒๕๖๗		
	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง)	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรกร	สมาชิกที่ช่วยทำการเกษตร	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง)	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรกร	สมาชิกที่ช่วยทำการเกษตร	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง)	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรกร	สมาชิกที่ช่วยทำการเกษตร
เมืองสกลนคร	๒๓,๐๑๕	๔๐,๘๙๐	๒๐,๐๕๖	๒๒,๕๔๗	๔๔,๙๕๒	๒๐,๑๔๓	๒๓,๐๒๓	๒๙,๕๘๒	๒๐,๕๓๑
กุตุบาก	๗,๔๒๑	๑๖,๙๗๐	๑๐,๑๘๘	๗,๑๙๖	๑๙,๕๓๐	๑๐,๑๔๔	๗,๓๖๘	๑๔,๖๖๕	๑๐,๒๓๖
กุสุมาลย์	๙,๗๘๓	๑๗,๙๓๖	๘,๘๐๓	๙,๖๕๐	๑๘,๕๓๑	๘,๘๒๔	๙,๕๘๖	๑๐,๑๖๑	๘,๙๗๓
คำตากล้า	๗,๔๖๘	๑๗,๐๕๔	๑๐,๐๖๖	๗,๔๔๖	๒๑,๑๔๒	๑๐,๐๙๘	๗,๔๐๖	๑๕,๕๐๓	๑๐,๒๑๗
โคกศรีสุพรรณ	๗,๙๒๕	๑๗,๖๐๗	๑๐,๐๓๑	๗,๘๗๑	๒๐,๕๒๔	๙,๙๗๑	๗,๘๗๓	๑๔,๒๔๙	๑๐,๓๔๓
เจริญศิลป์	๘,๑๐๐	๑๙,๔๔๔	๑๑,๙๒๕	๘,๐๕๓	๒๔,๐๙๓	๑๑,๙๔๙	๘,๐๐๕	๑๗,๗๑๐	๑๒,๒๒๐
เต่างอย	๕,๒๕๑	๑๑,๙๔๔	๗,๒๒๖	๕,๑๔๕	๑๓,๐๙๔	๗,๒๑๔	๕,๒๖๒	๘,๙๕๔	๗,๔๐๔
นิคมน้ำอูน	๒,๗๙๓	๕,๘๐๕	๓,๓๓๕	๒,๖๕๗	๗,๓๐๖	๓,๓๔๒	๓,๐๖๘	๕,๖๕๗	๓,๓๘๒
บ้านม่วง	๑๒,๘๘๑	๒๙,๑๑๓	๑๖,๙๑๘	๑๒,๘๓๗	๓๕,๙๗๒	๑๖,๙๓๕	๑๒,๗๐๗	๓๐,๒๔๔	๑๗,๐๓๑
พรรณานิคม	๑๖,๔๗๑	๓๒,๘๙๒	๑๗,๖๒๔	๑๖,๑๖๔	๓๔,๒๔๘	๑๗,๖๓๙	๑๖,๓๘๗	๒๐,๕๑๘	๑๗,๙๑๒
พังโคน	๘,๔๑๖	๑๕,๖๑๔	๘,๐๕๐	๘,๐๕๙	๑๘,๕๒๒	๘,๐๘๑	๘,๔๒๔	๑๒,๐๗๑	๘,๑๖๘
โพนนาแก้ว	๙,๐๙๘	๑๖,๓๖๐	๗,๙๘๑	๘,๙๘๒	๑๖,๙๕๔	๘,๐๕๑	๘,๙๔๐	๙,๓๙๑	๘,๐๗๗
ภูพาน	๖,๖๖๔	๑๓,๖๖๕	๗,๗๔๖	๖,๓๙๓	๑๕,๗๘๔	๗,๗๖๕	๗,๘๔๘	๑๑,๒๕๘	๗,๘๙๘
วานรนิวาส	๒๔,๔๑๓	๕๐,๒๐๔	๒๗,๐๘๓	๒๔,๒๔๒	๕๓,๔๕๒	๒๗,๒๗๗	๒๔,๑๙๐	๓๓,๔๗๙	๒๗,๑๓๖
วาริชภูมิ	๙,๘๐๑	๑๘,๕๑๖	๙,๕๘๙	๙,๖๒๘	๑๙,๗๐๖	๙,๗๖๓	๙,๗๗๘	๑๑,๐๖๗	๙,๕๕๖
สว่างแดนดิน	๒๖,๕๐๖	๕๐,๗๖๖	๒๖,๔๐๑	๒๕,๘๖๓	๗๓,๙๖๓	๒๖,๗๓๕	๒๖,๕๘๓	๖๗,๗๗๑	๒๖,๗๘๔

อำเภอ	ปี ๒๕๖๕			ปี ๒๕๖๖			ปี ๒๕๖๗		
	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง)	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรกร	สมาชิกที่ช่วยทำการเกษตร	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง)	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรกร	สมาชิกที่ช่วยทำการเกษตร	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง)	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรกร	สมาชิกที่ช่วยทำการเกษตร
ส่องดาว	๕,๖๔๐	๑๕,๖๘๔	๑๐,๓๐๗	๕,๖๐๐	๑๙,๑๔๓	๑๐,๓๔๒	๕,๕๗๘	๑๕,๔๕๐	๑๐,๒๗๑
อากาศอำนวย	๑๕,๔๗๙	๓๑,๙๘๑	๑๗,๑๓๐	๑๕,๔๙๗	๓๖,๙๔๙	๑๗,๑๗๕	๑๕,๒๕๖	๓๗,๒๐๐	๑๗,๒๓๒
รวม	๒๐๗,๑๒๕	๔๒๒,๔๔๕	๒๓๐,๔๕๙	๒๐๓,๘๓๐	๔๙๓,๘๖๕	๒๓๑,๕๑๗	๒๐๗,๒๘๒	๓๖๔,๙๗๐	๒๓๓,๓๗๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

หมายเหตุ : จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ตามที่ตั้งแปลง) หมายถึง เกษตรกรที่มีพื้นที่ทำการเกษตรอยู่ในจังหวัดสกลนคร มีทะเบียนบ้านอยู่ใน หรือนอกจังหวัดสกลนคร

ตารางการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรแยกตามรายอำเภอ จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๗

ลำดับ	อำเภอ	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)										ร้อยละ	
			ข้าว	พืชไร่	พืชผัก	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	ไม้ ดอกไม้ ประดับ	สมุนไพรและเครื่องเทศ			แมลง เศรษฐกิจ (หน่วย)		รวม
									พืชอายุสั้น รต.๐๑	พืชอายุยาว รต.๐๒	รวม			
๑	เมืองสกลนคร	๕,๙๘๘,๕๓๐	๒,๑๒๒,๐๓๗	๑๖๑,๔๖๕	๗๘๖	๔๕๐	๘,๔๙๓	-	๓๒๐	-	๓๒๐	-	๒,๒๙๓,๕๕๑	๓๖%
๒	กุสุมาลย์	๕๘๗,๐๓๖	๑๕๕,๙๗๘	๔,๒๔๕	๙๒๑	๑๔๓	๒,๘๔๖	-	๗	-	๗	-	๑๖๔,๑๓๓	๒๘%
๓	กุตุบาก	๒๙๑,๒๗๒	๖๐,๓๘๘	๕,๓๐๙	๙๐๗	๙๘๔	๑๖,๐๙๗	-	-	-	-	-	๘๓,๖๘๕	๒๙%
๔	พรรณานิคม	๒๘๑,๙๒๗	๑๗๕,๕๘๙	๗,๘๕๙	๕๗๖	๔๐๘	๑๗,๓๙๗	-	๑๑๒	๒๙	๑๔๑	๙	๒๐๑,๙๗๐	๗๑%
๕	พังโคน	๔๖๙,๕๒๒	๘๖,๒๖๙	๗๑๙	๙๑๓	๑๔๗	๑๗,๙๔๓	-	-	-	-	-	๑๐๕,๙๙๑	๒๓%
๖	วาริชภูมิ	๑๖๕,๒๒๓	๘๐,๒๔๒	๙๑๖	๕๐๔	๖๓๑	๔๒,๖๖๓	-	-	-	-	-	๑๒๔,๙๕๖	๗๖%

ลำดับ	อำเภอ	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)											ร้อยละ
			ข้าว	พืชไร่	พืชผัก	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	ไม้ ดอกไม้ ประดับ	สมุนไพรและเครื่องเทศ			แมลง เศรษฐกิจ (หน่วย)	รวม	
									พืชอายุสั้น รต.๐๑	พืชอายุยาว รต.๐๒	รวม			
๗	นิคมน้ำอูน	๒๖๐,๗๔๐	๑๗,๔๗๘	๖๕๕	๑๐๒	๑๒๑	๓๗,๙๑๕	-	-	-	-	๑๔	๕๖,๒๗๑	๒๑%
๘	วานรนิวาส	๙๗,๓๑๒	๑๗,๓๘๐	๑๗,๑๐๐	๔๐๕	๓๑๙	๓๘,๙๘๒	-	-	-	-	-	๗๔,๑๘๖	๗๖%
๙	คำตากล้า	๖๘๔,๐๖๗	๓๑๑,๓๐๑	๔,๔๙๙	๕๔๔	๑๖๔	๓๘,๘๘๖	-	๔๔	-	-	-	๓๕๕,๔๓๘	๕๑%
๑๐	บ้านม่วง	๒๔๐,๔๙๘	๑๔๖,๐๔๙	๑๘,๙๖๘	๒๕	๑๖๔	๓๘,๘๘๖	-	-	-	-	-	๒๔๐,๔๙๘	๘๔%
๑๑	อากาศอำนวย	๔๗๖,๑๙๕	๑๙๘,๓๐๘	๑,๓๓๖	๙๒๑	๙๗๘	๑๕,๔๔๔	-	๑๕๓	-	๑๕๓	-	๒๑๗,๑๔๐	๔๖%
๑๒	สว่างแดนดิน	๓๕๖,๙๘๖	๑๘๕,๕๐๑	๑,๗๙๖	๑,๓๙๙	๗๕	๑๕,๔๔๔	-	๖	๑	๗	-	๒๐๔,๒๒๒	๕๗%
๑๓	ส่องดาว	๕๙๑,๒๐๕	๒๙๑,๑๒๓	๑๒,๐๔๐	๑๓๗	๑๗๔	๒๘,๐๒๑	-	-	-	-	-	๓๓๑,๔๙๕	๕๖%
๑๔	เต่างอย	๒๐๙,๔๑๕	๔๙,๒๙๑	๕,๐๙๑	๑,๑๐๒	๒๔๗๒	๗,๒๗๒	-	-	-	-	-	๖๕,๒๒๘	๓๑%
๑๕	โคกศรีสุพรรณ	๑๘๖,๕๗๐	๕๙,๖๘๓	๕๕๗	๒๒๕	๔๘๒	๖,๔๒๖	-	๕	-	๕	-	๖๗,๓๗๘	๓๖%
๑๖	เจริญศิลป์	๑๕๙,๔๐๑	๙๖,๐๒๗	๖,๘๘๔	๑๕๓	๗๘๔	๒๑,๘๔๑	-	-	-	-	-	๑๒๕,๖๘๙	๗๘%
๑๗	โพนนาแก้ว	๒๕๙,๖๓๗	๑๑๑,๖๔๕	๖๘๔	๒๓๗	๒,๓๖๔	๕,๑๐๖	-	-	-	-	๓๔	๑๒๐,๐๓๖	๔๖%
๑๘	ภูพาน	๒๒๗,๐๖๓	๓๓,๔๔๔	๓๒,๒๗๓	๙๗๒	๖,๙๙๑	๒๕,๓๙๖	-	-	-	-	-	๙๙,๐๗๖	๔๓%

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ตารางการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดสกลนคร ปีการผลิต ๒๕๖๕ - ๒๕๖๗

ที่	รายการสินค้า	เนื้อที่ปลูก (ไร่)			พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิต/ไร่ (กก.)		
		๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗
๑	ข้าวเจ้านาปี	๕๓๒,๓๓๓	๕๔๕,๘๐๑	๕๐๔,๖๙๓	๕๓๒,๓๓๓	๕๔๕,๘๐๑	๕๐๔,๖๙๓	๒๒๕,๔๖๙	๒๓๓,๒๕๗	๒๐๑,๘๗๗	๔๒๔	๔๒๗	๔๐๐
๒	ข้าวเหนียวนาปี	๑,๖๒๓,๓๔๑	๑,๕๗๖,๒๓๖	๑,๕๑๓,๓๖๕	๑,๖๒๓,๓๔๑	๑,๕๗๖,๒๓๖	๑,๕๑๓,๓๖๕	๗๖๗,๘๗๔	๗๒๙,๖๐๙	๖๑๓๗๒๐	๔๗๓	๔๖๓	๔๑๑
๓	ข้าวเจ้านาปรัง	๓,๑๔๐	๕๕๘๐	๗๗๓๒	๓,๑๔๐	๕๕๓๙	๗๖๕๓	๑,๓๙๒	๒๗๕๗	๓๕๙๕	๔๔๓	๔๖๔	๔๗๐
๔	ข้าวเหนียวนาปรัง	๕๐,๔๔๗	๕๒,๐๙๐	๗๗๒๐๕	๕๐,๔๔๗	๒,๓๘๓	๗๖๒๐๓	๒๗,๓๔๐	๑,๖๖๘	๓๖๔๔๑	๕๕๒	๗๐๐	๔๗๘
๕	ยางพารา	๓๘๙,๑๒๑	๓๘๗,๐๐๐	๓๙๖,๖๑๐	๒๖๔,๔๗๖	๒๗๐,๓๕๐	๒๖๙,๔๒๕	๑๘๖,๕๒๖	๑๘๓,๘๑๓	๑๖๔,๐๓๙,๘๗๖	๗๐๕	๖๘๐	๖๐๘
๖	ปาล์มน้ำมัน	๓๔,๙๐๒	๓๔,๓๐๕	๓๗,๑๐๕	๒๑,๓๒๖	๑๙,๗๔๑	๒๔,๓๔๑	๒๔๐,๕๕๗	๑๖๐,๙๗๗	๒๔๕,๗๘๖,๙๙๓	๑๑,๒๘๐	๘,๑๕๕	๑๐,๐๙๗
๗	มะม่วง	๓,๑๖๙	๒,๗๙๔	๒,๕๒๒	๑,๕๓๑	๑,๒๓๗	๑,๑๕๘	๒,๒๗๗	๑,๒๑๑	๑,๑๕๘	๑,๔๘๗	๙๗๙	๙๔๐
๘	พุทรา	๑๘๘	๑๖๐	๑๖๐	๑๐๕	๖๐	๙๑	๑๐๗	๘๔	๒๐๑,๓๐๐	๑,๐๒๒	๑,๓๙๘	๒,๒๑๒
๙	กล้วยน้ำว้า	๗,๖๗๕	๖,๙๙๓	๖,๓๕๘	๒,๗๑๔	๓,๑๘๐	๒,๘๐๖	๑๒,๓๙๐	๗,๘๗๕	๒๗,๘๘๑,๗๐๗	๔,๕๖๕	๒,๔๗๗	๙,๙๓๖
๑๐	กล้วยหอม	๑,๗๓๖	๑,๗๒๑	๑,๓๐๖	๑,๑๒๘	๖๒๒	๙๐๒	๓,๔๙๑	๖๑๖	๑,๐๓๓,๖๔๐	๓,๐๙๕	๙๙๐	๑,๑๔๕
๑๑	แก้วมังกร	๒๙๔	๒๖๕	๒๔๙	๑๖๑	๑๒๙	๗๒	๑๔๘	๑๐๒	๑๔๐,๖๐๐	๙๑๙	๗๙๒	๑,๙๕๒
๑๒	หมากเม่า	๒,๓๕๖	๒,๒๐๖	๑,๖๙๘	๙๗๘	๔๑๔	๒๓๐	๗๘๖	๒๒๙	๑๕๙,๙๐๐	๘๐๓	๕๕๒	๖๙๕
๑๓	มันสำปะหลังโรงงาน	๑๖๑,๓๔๕	๑๓๕,๗๗๗	๑๒๗,๔๔๒	๑๑๔,๐๖๔	๘๗,๐๖๘	๔๗,๔๑๕	๓๖๐,๒๓๖	๒๗๐,๔๓๘	๒๖๘,๘๐๐	๓,๑๕๘	๓,๑๐๖	๓,๒๐๗
๑๔	อ้อยโรงงาน	๓๗,๕๔๘	๒๒,๘๕๒	๒๓,๒๕๑	๒๓,๘๐๗	๒๐,๒๕๔	๑๔,๔๖๔	๒๑๙,๐๓๙	๑๔๔,๖๗๐	๑๑๕,๐๓๕,๒๐๐	๙,๒๐๑	๗,๑๔๓	๗,๙๕๓
๑๕	ถั่วลิสง	๖๔๓	๖๘๗	๔๘๘	๖๓๕	๕๘	๔๘๘	๑๗๑	๑๐๑	๘	๒๗๐	๑,๗๔๘	๒๐๐
๑๖	ยาสูบ	๔๕	๑๓๐	๒๐๒	๔๐	๑๒๖	๑๙๖	๑๔	๕๓	๖๗,๘๑๐	๓๕๐	๔๒๓	๓๔๕
๑๗	มันเทศ	๘๒	๖๖	๓๒	๓๑	๕๑	๒๐	๖๐	๑๐๗	๖๒,๓๕๐	๑,๙๖๗	๒,๐๙๔	๓,๐๔๑
๑๘	มันฝรั่ง	๑,๒๕๑	๘๗๙	๒๐๔	๑,๒๔๓	๘๔๙	๔	๓,๔๓๓	๒,๑๘๗	๑๔,๐๐๐	๒,๗๖๒	๒,๕๗๘	๓,๕๐๐
๑๙	มะเขือเทศโรงงาน	๕,๔๒๕	๔,๔๗๓	๓,๖๒๓	๓,๑๔๑	๔,๔๙๐	๒,๐๙๐	๑๐,๐๖๒	๑๐,๖๕๓	๗,๐๓๔,๔๖๐	๓,๒๐๔	๒,๓๗๒	๓,๓๖๕
๒๐	ข้าวโพดหวาน	๕๑๑	๕๕๐	๗๒๘	๔๐๙	๒๑๒	๔๘๘	๖๒๙	๔๗๓	๙๐๓,๑๐๐	๑,๕๔๐	๒,๒๓๗	๑,๘๔๘
๒๑	ข้าวโพดรับประทานฝักสด	๙๐๘	๑,๔๐๔	๖๔๐	๒๖๐	๑,๐๓๕	๕๐๓	๑๗๖	๒,๑๘๓	๘๖๘,๖๖๐	๖๗๗	๒,๑๑๑	๑,๗๒๔

ที่	รายการสินค้า	เนื้อที่ปลูก (ไร่)			พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิต/ไร่ (กก.)		
		๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗
๒๒	ข้าวโพดฝักอ่อน	๔๒๖	๖๐	๑๗๖	๔๒๖	๒๗	๕๙	๕๑๘	๓๔	๑๕๑,๘๐๐	๑,๒๑๗	๑,๒๗๔	๒,๕๗๒
๒๓	พริก	๘๙๗	๗๙๘	๗๕๘	๕๕๑	๔๒๐	๒๑๗	๖๖๕	๔๓๘	๒๐๙,๑๖๐	๑,๒๐๗	๑,๐๔๔	๙๖๓
๒๔	แตงโมเนื้อ	๗๓๖	๘๗๘	๕๐๑	๖๗๙	๖๕๐	๓๑๖	๒,๓๒๙	๑,๒๓๗	๙๑๑,๐๐๐	๓,๔๒๘	๑,๙๐๓	๒,๘๗๘
๒๕	แตงกวา	๒๓๑	๑๗๒	๑๒๓	๔๕๔	๒๑๔	๙๑	๘๒๑	๓๒๒	๑๙๙,๓๐๐	๑,๘๐๘	๑,๕๐๕	๒,๑๙๐
๒๖	แคนตาลูป	๙๑	๗๙	๖๐	๕๐	๔๑	๕๕	๕๙	๑๐๒	๑๙๒,๕๐๐	๑,๑๘๔	๒,๔๘๘	๓,๕๐๐
๒๗	ฟักทอง	๒๖๕	๒๘๐	๑๑๓	๖๗	๒๑๙	๗๑	๑๕๔	๕๙๐	๑๙๔,๓๐๐	๒,๒๙๓	๒,๗๐๐	๒,๗๓๖
๒๘	กล้วยไม้	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
๒๙	กุหลาบตัดดอก	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
รวม		๒,๙๐๑,๙๐๑	๒,๘๕๙,๑๐๒	๒,๗๐๗,๓๔๔	๒,๗๘๖,๗๘๑	๒,๖๔๗,๕๓๖	๒,๔๕๗,๔๑๖	๑,๘๐๐,๗๑๖	๒,๐๖๖,๗๑๔	๕๖๖,๒๑๓,๒๕๕	N/A	N/A	๖๙,๓๖๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ข้อมูลพื้นฐานการผลิตด้านปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๔

ที่	รายการ	ข้อมูลจำนวนสัตว์ (ตัว)	ปริมาณผลผลิต	ราคาเฉลี่ยที่ขายได้ (บาท)	รายได้ที่เกิดขึ้น (บาท)	มูลค่าผลพลอยได้ (บาท)
๑	โคเนื้อ	๒๑๙,๕๑๒	๕๘,๔๙๕	๓๐,๐๐๐	๑,๗๕๔,๘๕๐,๐๐๐	๒๑๙,๕๑๒,๐๐๐
๒	โคขุน	๙,๐๖๗	๙,๐๖๗	๘๒,๐๐๐	๗๔๓,๔๙๔,๐๐๐	๙,๐๖๗,๐๐๐
๓	โคนม	๔,๕๙๘	๗,๒๒๑,๓๔๑.๐๐	๑๗.๕๐	๑๒๘,๓๑๕,๙๖๘	๔,๕๙๘,๐๐๐
๔	กระบือ	๘๑,๙๘๕	๑๙,๓๙๕	๓๗,๐๐๐	๗๑๗,๖๑๕,๐๐๐	๑๒๒,๙๗๗,๕๐๐
๕	สุกร	๗๗,๙๙๖	๔๐,๒๙๖	๗,๐๐๐	๕๖๔,๑๔๔,๐๐๐	๗,๙๙๙,๖๐๐
๖	ไก่	๓,๐๒๗,๔๔๐	๓,๐๒๗,๔๔๐	๑๒๐	๓๖๓,๒๙๒,๘๐๐	-
๗	เป็ด	๒๙๘,๔๗๙	๒๙๘,๔๗๙	๑๕๐	๔๔,๗๗๑,๘๕๐	-

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ข้อมูลพื้นฐานการผลิตด้านปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๕

ที่	รายการ	ข้อมูลจำนวนสัตว์ (ตัว)	ปริมาณผลผลิต	ราคาเฉลี่ยที่ขายได้ (บาท)	รายได้ที่เกิดขึ้น (บาท)	มูลค่าผลพลอยได้ (บาท)
๑	โคเนื้อ	๒๘๙,๔๐๐	๗๒,๓๕๐	๒๕,๐๐๐	๑,๘๐๘,๗๕๐,๐๐๐	๑๐๕,๖๓๑,๐๐๐
๒	โคขุน	๕,๐๑๓	๕,๐๑๓	๘๐,๐๐๐	๔๐๑,๐๔๐,๐๐๐	๖,๐๑๕,๖๐๐
๓	โคนม	๔,๔๗๔	๑๑,๑๘๕,๐๐๐	๑๗.๕๐	๑๙๕,๗๓๗,๕๐๐	๖,๕๓๒,๐๔๐
๔	กระบือ	๙๘,๓๔๐	๒๔,๕๘๕	๓๕,๐๐๐	๘๖๐,๔๗๕,๐๐๐	๘๙,๘๕๓๐๐
๕	สุกร	๘๙,๘๕๓	๔๔,๙๒๖.๕	๗,๐๐๐	๓๑๔,๔๘๕,๕๐๐	๘,๙๘๕,๓๐๐
๖	ไก่	๓,๒๓๐,๕๙๐	๓,๒๓๐,๕๙๐	๑๒๐	๓๘๗,๖๗๐,๘๐๐	-
๗	เป็ด	๓๒๐,๔๓๑	๓๒๐,๔๓๑	๑๕๐	๔๘,๐๖๔,๖๕๐	-

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ข้อมูลพื้นฐานการผลิตด้านปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๖

ที่	รายการ	ข้อมูลจำนวนสัตว์ (ตัว)	ปริมาณผลผลิต	ราคาเฉลี่ยที่ขายได้ (บาท)	รายได้ที่เกิดขึ้น (บาท)	มูลค่าผลพลอยได้ (บาท)
๑	โคเนื้อ	๒๙๓,๕๑๗	๕๘,๗๓๐	๒๔,๐๐๐	๑,๔๐๙,๕๒๐,๐๐๐	๒๙๓,๕๑๗,๐๐๐
๒	โคขุน	๕,๔๙๕	๕,๔๙๕	๗๖,๐๐๐	๔๑๗,๖๒๐,๐๐๐	๕,๔๙๕,๐๐๐
๓	โคนม	๔,๑๒๙	๒,๗๖๓,๙๐๗.๒๐	๑๙.๕๐	๕๓,๘๙๖,๑๙๐.๔๐	๔,๑๒๙,๐๐๐
๔	กระบือ	๙๕,๐๓๖	๑๙,๐๐๗	๓๐,๐๐๐	๕๗๐,๒๑๐,๐๐๐	๙๕,๐๓๖,๐๐๐
๕	สุกร	๑๐๓,๐๖๗	๗๒,๑๔๗	๖,๐๐๐	๔๓๒,๘๘๒,๐๐๐	๑,๐๓๐,๖๗๐
๖	ไก่	๓,๐๒๓,๒๒๕	๓,๐๒๓,๒๒๕	๑๔๐	๔๒๓,๒๕๑,๕๐๐	-
๗	เป็ด	๒๙๖,๓๖๐	๒๙๖,๓๖๐	๒๐๐	๕๙,๒๗๒,๐๐๐	-

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ข้อมูลพื้นฐานการผลิตด้านปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๗

ที่	รายการ	ข้อมูลจำนวนสัตว์ (ตัว)	ปริมาณผลผลิต	ราคาเฉลี่ยที่ขายได้ (บาท)	รายได้ที่เกิดขึ้น (บาท)	มูลค่าผลพลอยได้ (บาท)
๑	โคเนื้อ	๓๐๐,๔๕๖	๘,๖๗๔	๒๑,๐๐๐	๑๘๒,๑๕๔,๐๐๐	๓๐๐,๔๕๖,๐๐๐
๒	โคขุน	๗,๗๔๕	๗,๗๔๕	๗๗๒,๐๐๐	๕๙๗,๖๔๐,๐๐๐	๘,๕๑๙,๕๐๐
๓	โคนม	๓,๒๘๑	๕,๘๐๘,๘๘๐	๑๙.๘	๑๑๕,๐๑๕,๘๒๔	๓,๖๐๙,๑๐๐
๔	กระบือ	๙๕,๒๘๙	๖๓๕	๒๓,๐๐๐	๑๔,๖๐๕,๐๐๐	๙๕,๒๘๙,๑๐๐
๕	สุกร	๑๑๖,๔๙๑	๒๖,๘๔๘	๕,๒๐๐	๑๓๙,๖๐๙,๖๐๐	๙๓,๑๙๒,๘๐๐
๖	ไก่	๒,๙๐๓,๑๔๔	๒,๖๓๐,๑๕๘	๑๔๕	๓๘๑,๓๗๒,๙๑๐	-
๗	เป็ด	๒๘๐,๒๘๑	๒๘๐,๒๘๑	๒๐๐	๕๖,๐๕๖,๒๐๐	-

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

จำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๗

ที่	อำเภอ	จำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย)			
		ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗
๑	เมืองสกลนคร	๑๕,๓๔๕	๑๖,๗๒๓	๑๖,๙๑๗	๑๖,๕๕๕
๒	กุสุมาลย์	๓,๖๐๘	๓,๙๔๑	๓,๙๔๙	๓,๙๖๒
๓	กุดบาก	๔,๖๗๙	๔,๗๗๒	๔,๖๐๕	๒,๓๕๕
๔	พรรณานิคม	๗,๙๔๒	๘,๓๔๓	๘,๒๐๐	๘,๒๙๖
๕	พังโคน	๔,๑๖๒	๔,๓๙๐	๔,๔๔๔	๔,๔๙๒
๖	วาริชภูมิ	๔,๕๒๒	๔,๘๕๕	๔,๕๒๕	๔,๔๗๕
๗	นิคมน้ำอูน	๑,๔๖๒	๑,๔๙๙	๑,๓๘๔	๑,๓๗๘
๘	วานรนิวาส	๑๑,๕๙๔	๑๓,๕๖๓	๑๒,๘๓๖	๑๒,๘๘๓
๙	คำตากล้า	๒,๓๙๗	๓,๐๙๑	๒,๙๗๐	๓,๐๔๓
๑๐	บ้านม่วง	๖,๓๑๗	๖,๖๘๘	๖,๖๕๔	๖,๗๓๓
๑๑	อากาศอำนวย	๔,๗๐๙	๖,๑๐๒	๖,๐๗๖	๖,๒๕๔
๑๒	สว่างแดนดิน	๗,๕๕๔	๑๐,๐๐๓	๑๐,๐๓๗	๑๐,๑๗๐
๑๓	ส่องดาว	๒,๔๗๒	๒,๖๓๑	๒,๔๘๕	๒,๓๙๙
๑๔	เต่างอย	๓,๙๘๕	๓,๙๔๐	๓,๘๗๕	๓,๘๗๘
๑๕	โคกศรีสุพรรณ	๕,๖๐๔	๖,๕๓๗	๖,๕๘๑	๖,๖๖๒
๑๖	เจริญศิลป์	๓,๒๑๖	๓,๗๔๕	๓,๗๖๑	๓,๘๕๗
๑๗	โพนนาแก้ว	๖,๓๙๐	๖,๓๒๗	๖,๓๖๔	๖,๔๓๑
๑๘	ภูพาน	๔,๐๒๓	๔,๐๙๗	๔,๑๑๗	๔,๑๒๒
รวม		๙๙,๙๘๑	๑๑๑,๒๔๗	๑๐๙,๗๘๐	๑๐๗,๙๔๕

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกรด้านปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ตารางจำนวนโคนื้อ โคนม กระบือ จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๗

ที่	อำเภอ	จำนวนโคนื้อ (ตัว)				จำนวนโคนม (ตัว)				จำนวนกระบือ (ตัว)			
		ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗
๑	เมืองสกลนคร	๔๔,๓๑๘	๕๒,๒๙๙	๕๖,๐๘๑	๕๖,๖๕๗	๔๘๓	๕๑๓	๔๗๑	๔๔๕	๙,๘๑๖	๑๐,๗๘๑	๑๑,๐๘๑	๑๑,๔๔๐
๒	กุสุมาลย์	๕,๕๕๘	๗,๖๐๑	๙,๒๙๘	๑๒,๐๔๑	๐	๐	๐	๐	๓,๖๙๐	๔,๓๖๐	๔,๗๔๙	๕,๐๑๑
๓	กุตุบาก	๙,๙๕๗	๑๑,๗๕๘	๑๐,๓๐๐	๗,๓๑๗	๒	๒	๐	๐	๘,๑๑๑	๙,๓๓๙	๘,๓๑๐	๖,๐๐๓
๔	พรรณานิคม	๑๖,๗๐๓	๑๙,๗๖๘	๑๘,๙๔๑	๑๘,๘๐๖	๑๒๒	๑๒๒	๔๐	๑๐	๗,๕๒๗	๘,๐๑๘	๗,๗๐๗	๗,๔๔๐
๕	พังโคน	๘,๖๐๓	๑๐,๔๗๘	๙,๙๒๗	๑๐,๕๖๐	๒๙๔	๒๙๗	๒๔๔	๒๐๔	๓,๑๓๑	๓,๓๖๑	๓,๐๙๑	๓,๑๘๑
๖	วาริชภูมิ	๖,๑๖๕	๙,๒๒๐	๙,๔๔๔	๙,๗๙๙	๓,๒๕๕	๓,๓๓๗	๓,๐๐๔	๒,๓๐๙	๒,๔๙๑	๓,๓๕๕	๓,๒๒๒	๓,๓๘๘
๗	นิคมน้ำอูน	๓,๒๐๗	๓,๖๙๕	๓,๗๙๙	๔,๑๕๙	๑๐	๐	๐	๐	๒,๑๒๖	๒,๒๙๗	๒,๔๐๗	๒,๔๙๕
๘	วานรนิวาส	๒๙,๑๒๘	๔๓,๗๑๖	๔๔,๔๑๙	๔๕,๒๐๓	๑๑	๑๘	๐	๐	๙,๐๓๑	๑๒,๕๔๘	๑๑,๘๗๕	๑๒,๑๐๕
๙	คำตากล้า	๗,๑๓๖	๑๑,๓๑๓	๑๑,๓๐๕	๑๑,๕๕๑	๐	๐	๐	๐	๓,๐๙๙	๔,๓๗๐	๔,๐๓๒	๔,๑๒๙
๑๐	บ้านม่วง	๑๒,๐๓๖	๑๕,๗๕๒	๑๓,๖๔๓	๑๓,๓๕๔	๐	๓	๐	๐	๔,๙๓๗	๕,๗๖๖	๔,๙๕๕	๕,๐๘๖
๑๑	อากาศอำนวย	๑๒,๒๗๑	๑๙,๑๐๑	๑๗,๔๓๕	๑๘,๔๕๘	๐	๓๓	๐	๐	๘,๐๑๓	๑๐,๖๓๕	๙,๑๓๓	๙,๗๐๔
๑๒	สว่างแดนดิน	๑๒,๙๔๔	๒๓,๑๕๙	๒๕,๑๗๒	๒๖,๗๘๔	๑๗๒	๑๗๒	๑๔๗	๑๔๒	๔,๘๗๔	๖,๘๙๓	๗,๔๗๖	๗,๙๑๖
๑๓	ส่องดาว	๕,๓๓๔	๖,๓๓๐	๖,๔๕๐	๖,๘๑๙	๙๒	๙๒	๗๓	๕๘	๑,๐๘๒	๑,๐๖๙	๑,๑๙๙	๑,๓๐๑
๑๔	เต่างอย	๗,๗๑๗	๗,๙๐๖	๘,๒๓๙	๘,๓๕๑	๐	๐	๐	๐๐	๒,๕๗๐	๒,๔๗๑	๒,๕๑๖	๒,๕๓๕
๑๕	โคกศรีสุพรรณ	๑๓,๐๒๕	๑๗,๐๘๙	๑๗,๒๘๕	๑๗,๙๖๔	๔๒	๕๕	๔๓	๔๓	๓,๘๗๒	๔,๕๐๒	๔,๔๕๙	๔,๔๒๔
๑๖	เจริญศิลป์	๔,๒๔๑	๗,๙๙๔	๘,๓๘๘	๘,๘๓๕	๗๑	๗๓	๗๐	๗๐	๑,๙๓๗	๒,๖๗๒	๒,๗๕๔	๒,๙๕๐
๑๗	โพนนาแก้ว	๑๓,๐๕๕	๑๓,๕๑๔	๑๔,๒๐๔	๑๔,๓๘๐	๔๔	๔๕	๓๗	๐	๒,๗๑๔	๒,๗๐๓	๒,๗๒๗	๒,๗๖๘
๑๘	ภูพาน	๘,๑๑๔	๘,๗๐๗	๙,๑๘๗	๙,๔๑๘	๐	๑๒	๐	๐	๓,๐๖๔	๓,๒๐๐	๓,๓๕๓	๓,๔๑๖
รวม		๒๑๙,๕๑๒	๒๘๙,๔๐๐	๒๙๓,๕๑๗	๓๐๐,๕๕๖	๔,๕๙๘	๔,๗๗๔	๔,๑๒๙	๓,๒๘๑	๘๑,๙๘๕	๙๘,๓๔๐	๙๕,๐๓๖	๙๕,๒๘๙

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกรด้านปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ตารางแสดงจำนวนสุกร ไก่ เป็ด จังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๗

ที่	อำเภอ	จำนวนสุกร (ตัว)				จำนวนไก่ (ตัว)				จำนวนเป็ด (ตัว)			
		ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗
๑	เมืองสกลนคร	๑๓,๓๕๘	๒๙,๐๔๐	๒๘,๒๙๘	๒๘,๒๑๙	๓๒๑,๓๗๐	๓๕๙,๓๙๓	๓๖๔,๖๑๐	๓๖๕,๑๖๘	๔๗,๙๕๙	๕๐,๕๘๕	๕๐,๘๗๘	๔๖,๖๐๕
๒	กุสุมาลย์	๔,๑๑๐	๑๐,๙๗๓	๑๕,๙๗๔	๑๖,๖๖๒	๑๑๐,๒๐๙	๑๖๐,๕๕๒	๑๐๖,๗๙๗	๘๒,๐๘๖	๓,๘๔๐	๔,๓๐๔	๕,๑๐๕	๓,๙๔๗
๓	กุศบาก	๑,๒๕๕	๑,๖๓๑	๑,๗๔๕	๑,๙๒๕	๑๒๔,๑๗๑	๙๘,๐๓๘	๗๒,๗๖๘	๓๖,๘๐๖	๖,๘๕๘	๙,๐๙๒	๗,๐๗๖	๒,๖๙๖
๔	พรรณานิคม	๙,๙๓๗	๘,๙๗๐	๙,๕๘๔	๑๔,๐๖๗	๓๑๕,๒๔๖	๒๘๘,๕๗๙	๒๒๒,๕๖๔	๒๑,๒๓๑๖	๑๓,๗๖๓	๑๓,๐๖๔	๑๐,๕๓๘	๘,๖๗๔
๕	พังโคน	๓,๕๙๙	๒,๔๖๓	๒,๓๑๕	๒,๔๓๒	๑๑๘,๕๔๔	๑๒๗,๖๔๗	๑๐๗,๖๐๔	๑๐,๕๑๐๘	๑๔,๕๖๖	๑๖,๖๑๘	๑๐,๔๐๘	๘,๕๖๘
๖	วาริชภูมิ	๓,๘๑๑	๓,๘๔๙	๔,๒๓๒	๔,๙๐๕	๒๗๕,๗๓๖	๒๘๖,๒๖๘	๒๖๗,๘๐๗	๒๖๐,๘๖๒	๑๕,๙๕๑	๑๗,๒๒๘	๑๔,๗๒๓	๑๔,๒๑๖
๗	นิคมสร้าง	๗๒๐	๕๙๕	๑,๐๗๗	๑,๐๖๐	๓๖,๑๖๒	๓๙,๕๕๔	๓๑,๕๗๖	๒๗,๖๑๙	๑,๖๔๓	๑,๖๓๙	๑,๐๐๖	๘๐๖
๘	วานรนิวาส	๔,๑๓๑	๗,๐๔๒	๖,๒๕๐	๖,๓๒๐	๓๐๐,๒๒๑	๓๑๔,๒๓๙	๓๐๐,๘๐๙	๒๙๖,๘๖๐	๕๗,๐๘๗	๕๕,๘๓๖	๕๒,๕๑๓	๕๑,๗๐๖
๙	คำตากล้า	๒,๘๒๒	๑,๐๖๒	๔,๘๒๒	๕,๒๗๑	๖๔,๐๓๐	๑๑๐,๗๐๔	๑๐๔,๔๔๗	๑๐๒,๒๗๖	๘,๑๒๒	๑๒,๕๖๑	๑๑,๘๐๑	๑๑,๖๖๗
๑๐	บ้านม่วง	๑,๙๕๔	๔,๕๑๑	๕,๑๔๘	๔,๕๙๐	๑๖๗,๖๗๐	๑๗๒,๖๖๐	๑๗๕,๙๗๙	๑๗๔,๘๘๕	๑๙,๖๒๓	๑๙,๕๗๔	๒๒,๓๓๘	๒๑,๗๔๗
๑๑	อากาศอำนวย	๘,๖๙๓	๑๗,๕	๒๙๒	๒,๙๒	๒๐๗,๑๘๖	๒๑๒,๕๖๘	๒๑๒,๗๐๙	๒๐,๙๘๓๗	๒๖,๓๔๘	๒๗,๐๑๓	๑๖,๒๖๗	๑๖,๐๖๔
๑๒	สว่างแดนดิน	๙,๒๑๙	๔,๘๔๖	๖,๐๔๙	๘,๔๒๔	๓๗๔,๖๕๖	๔๑๕,๑๖๕	๔๑๙,๒๖๙	๔๐๙,๙๔๓	๓๒,๓๓๓	๓๕,๖๓๒	๓๘,๑๑๖	๔๐,๑๑๘
๑๓	ส่องดาว	๑,๓๗๖	๒,๓๘๗	๒,๑๖๔	๒,๐๘๓	๗๓,๒๕๓	๗๙,๗๕๒	๖๗,๓๗๗	๕๘,๙๒๑	๙,๔๖๕	๙,๗๖๒	๗,๕๑๐	๕,๘๔๙
๑๔	เต่างอย	๙๙๗	๗๓๔	๙๕๖	๑,๖๖๒	๓๕,๐๙๙	๓๔,๒๘๒	๓๔,๔๒๓	๓๔,๗๙๓	๒,๖๑๐	๒,๓๑๐	๒,๖๙๐	๒,๔๒๓
๑๕	โคกศรีสุพรรณ	๒,๐๒๗	๓,๑๔๑	๔,๓๙๕	๕,๔๔๑	๑๘๖,๖๐๘	๒๐๐,๙๖๖	๒๐๓,๐๖๑	๑๙๖,๑๕๖	๗,๔๗๕	๙,๑๓๔	๙,๑๙๔	๙,๒๐๔
๑๖	เจริญศิลป์	๒,๕๘๑	๒,๔๔๔	๒,๘๙๒	๓,๔๒๐	๘๘,๙๙๑	๙๕,๙๓๗	๙๔,๑๘๑	๙๓,๕๓๔	๘,๕๕๓	๑๓,๙๗๑	๑๔,๓๔๔	๑๔,๐๗๔
๑๗	โพนนาแก้ว	๕,๙๘๖	๔,๓๖๓	๔,๙๔๐	๗,๓๕๑	๑๑๘,๓๑๙	๑๒๑,๔๔๐	๑๒๔,๙๖๓	๑๒๔,๔๖๒	๑๕,๐๔๐	๑๔,๘๔๖	๑๔,๙๕๑	๑๕,๐๑๙
๑๘	ภูพาน	๑,๔๒๐	๑,๖๒๗	๑,๙๓๔	๒,๓๖๗	๑๐๙,๙๖๙	๓,๒๓๐,๕๙๐	๑๑๒,๒๘๑	๑๑๑,๕๑๒	๗,๒๔๓	๗,๒๖๒	๖,๙๐๒	๖,๘๙๘
รวม		๗๗,๙๙๖	๘๙,๘๕๓	๑๐๓,๐๖๗	๑๑๖,๔๙๑	๓,๐๒๗,๔๔๐	๓,๒๓๐,๕๙๐	๓,๐๒๓,๒๒๕	๒,๙๐๓,๑๔๔	๒๙๘,๔๗๙	๓๒๐,๔๓๑	๒๙๖,๓๖๐	๒๘๐,๒๘๑

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกรด้านปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ข้อมูลด้านการประมงของจังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๗

๑. เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ขึ้นทะเบียน (ทบ.๑) ทั้งหมด มีจำนวน ๑๑,๔๖๘ ราย ประกอบด้วย ขึ้นทะเบียนฟาร์มเลี้ยงแบบยังชีพ จำนวน ๑๑,๒๑๔ ฟาร์ม ขึ้นทะเบียนเลี้ยงชีพแบบพาณิชย์ จำนวน ๒๒๘ ฟาร์ม ขึ้นทะเบียนโรงเพาะฟักสัตว์น้ำ จำนวน ๒๑ ฟาร์ม และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ด้านประมง (ทบ.๒) ๑๑ ราย จำนวนฟาร์ม ๑๑,๔๐๘ รวมเนื้อที่ ๑๐,๗๗๐.๕๒ ไร่ ผลผลิตฟาร์มเลี้ยง ๖,๘๔๔,๖๔๐ กิโลกรัม/ปี ผลผลิตโรงเพาะฟัก/อนุบาล ๕๗,๐๐,๐๐๐ ตัว/ปี การขึ้นทะเบียนผู้ทำการประมง ทบ.๓ จังหวัดสกลนคร มีเกษตรกรขึ้นทะเบียนผู้ทำการประมง (ทบ.๓) ทั้งหมด ๔,๘๒๓ ราย แบ่งออกเป็น หนองหาร ๗๓๘ ราย และเขื่อนน้ำอูน ๑,๑๘๖ ราย

๒. ทะเบียนเกษตรกรผู้ประกอบการด้านประมง (ทบ.๒) จำนวน ๑๑ ราย ประเภทการจดทะเบียนแบบนิติบุคคล จำนวน ๕ ราย ประเภทการจดทะเบียนบุคคลธรรมดา จำนวน ๖ ราย

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

๔. เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงปลานิลในกระชัง จำนวน ๕๖ ฟาร์ม ๖๓๗ กระชัง พื้นที่ ๗,๕๘๔ ตารางเมตร ผลผลิต ๒๕๓,๖๑๐ กิโลกรัม/ปี เป็นเงิน ๑๗,๒๔๓,๔๘๐ บาท

๕. ชนิดสัตว์น้ำที่เลี้ยงหลัก

๑) เลี้ยงปลานิล	๗,๙๓๒ ฟาร์ม	ผลผลิต ๕,๒๔๕.๘๐ ตัน
๒) เลี้ยงปลาตะเพียน	๑,๔๒๓ ฟาร์ม	ผลผลิต ๖๗๙.๖๙ ตัน
๓) เลี้ยงปลาดุก	๑,๒๘๘ ฟาร์ม	ผลผลิต ๗๒๓.๙๐ ตัน
๔) เลี้ยงปลาไน	๑๒๓ ฟาร์ม	ผลผลิต ๓๔.๔๓ ตัน
๕) เลี้ยงปลานวลจันทร์เทศ	๘๘ ฟาร์ม	ผลผลิต ๓๓.๙๓ ตัน

๖. จำนวนผู้ทำการประมง ๕,๗๓๔ ราย (ทบ.๓) ผลผลิตการจับสัตว์น้ำจากแหล่งน้ำจืด ๒,๒๗๗,๙๗๐ กิโลกรัม/ปี เป็นเงิน ๑๖๘,๘๖๗,๘๗๐ บาท

๗. ชนิดสัตว์น้ำที่ชาวประมงจับจากแหล่งน้ำ

๑) ปลาสวาย	ปริมาณ ๓๐๘.๘๗ ตัน
๒) ปลาสวายขาว	ปริมาณ ๒๓๖.๒๑ ตัน
๓) ปลาตะเพียน	ปริมาณ ๑๙๘.๕๐ ตัน
๔) ปลาแขยง	ปริมาณ ๑๖๘.๔๓ ตัน
๕) ปลาช่อน	ปริมาณ ๑๓๔.๐๗ ตัน
๖) ปลานิล	ปริมาณ ๑๑๐.๑๒ ตัน
๗) ปลาดุก	ปริมาณ ๑๐๐.๙๑ ตัน
๘) สัตว์น้ำชนิดอื่น ๆ	ปริมาณ ๑,๐๒๐.๘๖ ตัน (ปลาชนิดอื่นๆ ปู กุ้ง หอย)

๘. แหล่งน้ำจืดที่มีการทำการประมง จำนวน ๑,๗๙๗ แห่ง พื้นที่ ๒๗๕,๘๙๗.๒๕ ไร่

๑) แหล่งน้ำปิดขนาดใหญ่ (เขื่อนน้ำอูน, หนองหาร, เขื่อนน้ำพุง) จำนวน ๓ แห่ง พื้นที่ ๑๓๔,๐๐๐ ไร่

๒) แหล่งน้ำเปิดที่สำคัญ (คลอง, ห้วยอูน, แม่น้ำสงคราม, ลำน้ำก่ำ, ห้วยยาม, ห้วยปลาหาง) จำนวน ๖ แห่ง พื้นที่ ๒๒,๙๔๐ ไร่

๓) แหล่งน้ำปิดขนาดกลาง-เล็ก ได้แก่ อ่างเก็บน้ำ หนอง บึง สระ เป็นต้น ในพื้นที่ ๑๘ อำเภอ จำนวน ๑,๔๙๐ แห่ง พื้นที่ทำการประมง ๑๐๒,๕๓๗.๒๕ ไร่ และแหล่งน้ำเปิดได้แก่ ห้วย จำนวน ๒๙๘ แห่ง พื้นที่ทำการประมง ๑๖,๔๒๐ ไร่ รวมทั้งสิ้น ๑๑๘,๙๕๗.๒๕ ไร่

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสกลนคร (กลุ่มบริหารจัดการด้านการประมง,กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมอาชีพการประมง)
(ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

นอกภาคเกษตร

ภาคอุตสาหกรรม ในพื้นที่จังหวัดสกลนคร มีโรงงานที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ (สะสม) ณ วันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามพระราชบัญญัติโรงงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ มีโรงงานจำนวนทั้งสิ้น ๓๖๘ โรงงาน เงินลงทุนรวม ๑๖,๘๗๗.๔๘ ล้านบาท และมีจำนวนคนงาน ๕,๗๐๕ คน

ความเคลื่อนไหวการลงทุนอุตสาหกรรมที่สำคัญของจังหวัด ประกอบด้วย

๑) สาขาอุตสาหกรรมที่มีจำนวนโรงงานมากที่สุด ๕ อันดับแรก ได้แก่

๑.๑ สาขาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ เช่น การทำผลิตภัณฑ์คอนกรีต คอนกรีตผสมเสร็จ ท่อคอนกรีต แผ่นพื้นสำเร็จ เสาคอนกรีต ทำส่วนประกอบสำหรับใช้ในการก่อสร้าง ผลิตภัณฑ์บล็อก ผลิตภัณฑ์ดินเผา มีจำนวน ๗๙ โรงงาน เงินลงทุน ๙๓๕.๘๘ ล้านบาท คนงาน ๕๘๕ คน

๑.๒ สาขาอุตสาหกรรมอื่น ๆ เช่น การผลิตเกลือสินเธาว์โดยวิธีต้ม เกลือบริสุทธิ์ เกลือปนผสม ไอโอดีน ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ผลิตภัณฑ์ชีวภาพจากน้ำเสียกระบวนการผลิตแป้งมันสำปะหลังและกากมันสำปะหลัง คัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย การขุดลอกกวาดทรายหรือดิน ผลิตหน้ากากอนามัยและหมวกคลุมผมอนามัยทางการแพทย์ ห้องเย็น มีจำนวน ๕๙ โรงงาน เงินลงทุน ๓,๘๔๐.๓๙ ล้านบาท คนงาน ๕๗๑ คน

๑.๓ สาขาอุตสาหกรรมอาหาร เช่น ผลิตน้ำตาลทราย ผลิตน้ำแข็งก้อนเล็ก การทำลูกชิ้น หมูยอหรือทำผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปจากเนื้อสัตว์ แปรรูปน้ำมันดิบ ผลิตนมพาสเจอร์ไรส์ ผลิตน้ำปลาร้าปรุงรส สกัดน้ำมันปาล์ม หีบน้ำมันปาล์ม ทำน้ำมะเขือเทศเข้มข้น ผักผลไม้กระป๋องและผลไม้แช่อิ่มอบแห้ง หม่าล่าและโคขุน ผลิตอาหารเลี้ยงสัตว์ มีจำนวน ๕๑ โรงงาน เงินลงทุน ๖,๓๘๑.๓๙ ล้านบาท คนงาน ๑,๔๙๗ คน

๑.๔ สาขาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม เช่น ผลิตแอสฟัลต์ติกคอนกรีต มีจำนวน ๓๕ โรงงาน มีเงินลงทุน ๑,๒๐๕.๕๕ ล้านบาท คนงาน ๒๔๓ คน

๑.๕ สาขาอุตสาหกรรมแปรรูปไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ เช่น ทำวงกบขอบประตู ขอบหน้าต่าง บานประตู บานหน้าต่าง ไซ ซอย หรือส่วนประกอบที่ทำด้วยไม้ของอาคาร ผลิตชิ้นไม้สับจากไม้ยางพาราและไม้ที่ปลุกขึ้น มีจำนวน ๓๓ โรงงาน มีเงินลงทุน ๓๘๖.๘๕ ล้านบาท คนงาน ๔๗๐ คน

๒) หมวดอุตสาหกรรมที่มีเงินลงทุนมาก ๕ อันดับแรก (ไม่รวมโรงงานจำพวกที่ ๑) ได้แก่

๒.๑ สาขาอุตสาหกรรมอาหาร	เงินลงทุน	๖,๓๘๑,๓๙๐,๐๐๐ บาท
๒.๒ สาขาอุตสาหกรรมการผลิตอื่น ๆ	เงินลงทุน	๓,๘๔๐,๓๙๐,๐๐๐ บาท
๒.๓ สาขาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากพืช	เงินลงทุน	๑,๙๖๑,๔๗๐,๐๐๐ บาท
๒.๔ สาขาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม	เงินลงทุน	๑,๑๗๖,๕๕๐,๐๐๐ บาท
๒.๕ สาขาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ	เงินลงทุน	๙๓๕,๘๘๐,๐๐๐ บาท

ตารางแสดงข้อมูลโรงงานในจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๙)
แยกตามประเภทกลุ่มอุตสาหกรรม

ลำดับ	กลุ่มอุตสาหกรรม	จำนวน โรงงาน	เงินทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
๑	ผลิตภัณฑ์จากพืช	๒๔	๑,๙๖๑.๔๗	๗๑๗
๒	อุตสาหกรรมอาหาร	๕๑	๖,๓๘๑.๓๙	๑,๔๙๗
๓	อุตสาหกรรมเครื่องดื่ม	๓	๑๘.๕๕	๕๖
๔	สิ่งทอ	๑	๓.๗	๑๗
๕	อุตสาหกรรมเครื่องแต่งกายยกเว้นรองเท้า	๓	๒๓	๓๓๗
๖	ผลิตหนังสัตว์และผลิตภัณฑ์จากหนังสัตว์	-	-	-
๗	แปรรูปไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้	๓๓	๓๘๖.๘๕	๔๗๐
๘	เครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งในอาคารจากไม้ แก้ว ยาง หรือโลหะ อื่นๆ	๘	๙๗.๖๑	๒๔๕
๙	ผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	๑	๓๗	๑๔
๑๐	การพิมพ์ การเย็บเล่ม ทำปกหรือการทำแม่พิมพ์	-	-	-
๑๑	เคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	-	-	-
๑๒	ผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม	๓๕	๑,๒๐๕.๕๕	๒๔๓
๑๓	ยางและผลิตภัณฑ์ยาง	๘	๙๐๑.๕๗	๓๔๙
๑๔	ผลิตภัณฑ์พลาสติก	๑๑	๑๙๐.๗๘	๑๓๐
๑๕	ผลิตภัณฑ์อลูมิเนียม	๗๙	๙๓๕.๘๘	๕๘๕
๑๖	ผลิตภัณฑ์โลหะขั้นมูลฐาน	-	-	-
๑๗	ผลิตภัณฑ์โลหะ	๒๗	๒๗๓.๖๖	๑๗๕
๑๘	ผลิตเครื่องจักรและเครื่องกล	๙	๓๔๗.๖	๗๙
๑๙	ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์	-	-	-
๒๐	ผลิตยานพาหนะและอุปกรณ์ รวมทั้งการซ่อมยานพาหนะและอุปกรณ์	๑๖	๒๗๒.๔๘	๒๒๐
๒๑	การผลิตอื่นๆ	๕๙	๓,๘๔๐.๓๙	๕๗๑
รวม		๓๖๘	๑๖,๘๗๗.๔๘	๕,๗๐๕

๓) ภาพการณ์ลงทุนด้านอุตสาหกรรมในจังหวัด

ผลจากการพิจารณาข้อมูลการลงทุนภาคอุตสาหกรรมในเดือนเมษายน ๒๕๖๙ นี้ เปรียบเทียบกับช่วงระยะเวลาเดียวกันในปีก่อน พบว่ามีอัตราการขยายตัวของจำนวนโรงงานที่ได้รับอนุญาตใหม่ ดังนี้

๓.๑ โรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ในเดือนเมษายน ๒๕๖๙ ไม่มี มีโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการใหม่

เดือน/ปี	จำนวนโรงงานที่ได้รับอนุญาตใหม่	เงินทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
เมษายน ๒๕๖๘	๑	๑๑.๕๐	๐
เมษายน ๒๕๖๙	-	-	-

ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบจะพบว่าในเดือนเมษายน ๒๕๖๙ มีโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการใหม่ ลดลงอัตราร้อยละ ๑๐๐ มีจำนวนเงินลงทุนลดลงอัตราร้อยละ ๑๐๐ และมีจำนวนคนงานเท่าเดิมจากเดือนเดียวกันในปี ๒๕๖๘ เนื่องจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตใหม่ในปี ๒๕๖๘ ยังไม่แจ้งประกอบกิจการโรงงาน

๓.๒ โรงงานที่แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงาน ในเดือนเมษายน ๒๕๖๙ มีโรงงานที่แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงาน จำนวน ๓ โรงงาน คือ

๑. บริษัท เซียวชาญคอนกรีต จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน ๒๐๔๗๐๐๐๒๘๒๕๖๙๔ ประกอบกิจการ ผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ เลขที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ ๒๐๒๖๓ ต.วานรนิวาส อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร

๒. บริษัท มั่นสกล การเกษตร จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน ๑๐๔๗๐๐๕๒๒๒๕๖๙๘ ประกอบกิจการ ผลิตปุ๋ยอินทรีย์ สารปรับปรุงดิน และดินเพาะปลูก เลขที่ตั้ง ๒๒๖ ม.๑๑ ต.ซำก่าย อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร

๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคน้ำชัยค้าเหล็ก เลขทะเบียนโรงงาน ๒๐๔๗๐๒๐๒๕๒๕๖๘๐ ประกอบกิจการ ผลิตภัณฑ์โลหะ การตัด พับ หรือม้วนโลหะ โลหะใช้ในการก่อสร้าง การทำส่วนประกอบสำหรับใช้ในงานก่อสร้างอาคาร เลขที่ตั้ง ๕๒๙ ม.๑ ถ.นิติโย ต.ทรายมูล อ.สว่างแดนดิน จ.สกลนคร

เดือน/ปี	จำนวนโรงงานที่แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงาน	เงินทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
เมษายน ๒๕๖๘	-	-	-
เมษายน ๒๕๖๙	๓	๘๑	๒๐

ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบจะพบว่าในเดือนเมษายน ๒๕๖๙ มีโรงงานที่แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงาน เพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ ๑๐๐ มีจำนวนเงินลงทุนเพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ ๑๐๐ และมีจำนวนคนงานเพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ ๑๐๐ จากเดือนเดียวกันในปี ๒๕๖๘

๓.๓ โรงงานที่ได้รับการอนุญาตขยายโรงงาน ในเดือนเมษายน ๒๕๖๙ มีโรงงานที่ได้รับการอนุญาตขยายโรงงาน จำนวน ๑ โรงงาน คือ ห้างหุ้นส่วนจำกัด วาริชก่อสร้าง เลขทะเบียนโรงงาน ๒๐๔๗๐๐๐๒๓๒๕๕๘๘ ประกอบกิจการ ผลิตแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และผลิตแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไร้คลั่งจากผิวถนนเดิม กำลังการผลิตสูงสุด ๑๒๐ ตัน/ชั่วโมง เลขที่ตั้ง ๒๔๒ ม.๘ ซ.บ้านห้วยแสง ต.ศรีวิชัย อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร

เดือน/ปี	จำนวนโรงงานที่ได้รับการอนุญาตขยายโรงงาน	เงินทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
เมษายน ๒๕๖๘	-	-	-
เมษายน ๒๕๖๙	๑	๔๑.๘๐	๑๐

ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบจะพบว่าในเดือนเมษายน ๒๕๖๙ มีโรงงานที่ได้รับการอนุญาตขยายโรงงาน เพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ ๑๐๐ มีจำนวนเงินลงทุนเพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ ๑๐๐ และมีจำนวนคนงานเพิ่มขึ้น อัตราร้อยละ ๑๐๐ จากเดือนเดียวกันในปี ๒๕๖๘

๓.๔ โรงงานที่แจ้งเลิกประกอบกิจการโรงงาน ในเดือนเมษายน ๒๕๖๙ ไม่มีโรงงานที่แจ้งเลิกประกอบกิจการโรงงาน

เดือน/ปี	จำนวนโรงงานที่แจ้งเลิกประกอบกิจการโรงงาน	เงินทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
เมษายน ๒๕๖๘	-	-	-
เมษายน ๒๕๖๙	-	-	-

ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบจะพบว่าในเดือนเมษายน ๒๕๖๙ ไม่มีโรงงานที่แจ้งเลิกประกอบกิจการโรงงาน เช่นเดียวกับเดือนเดียวกันในปี ๒๕๖๘

รายละเอียดความเคลื่อนไหวของภาวการณ์ลงทุนดังกล่าวข้างต้น สามารถจำแนกรายละเอียดตามประเภทอุตสาหกรรม ได้ดังนี้

๑. ประเภทอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานใหม่	จำนวนโรงงาน (โรงงาน)	เงินลงทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
ไม่มี	-	-	-
รวม	-	-	-
๒. ประเภทอุตสาหกรรมที่แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงาน	จำนวนโรงงาน (โรงงาน)	เงินลงทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
๑. ผลิตภัณฑ์โลหะ	๑	๑๖.๒๐	๔
๒. ผลิตภัณฑ์โลหะ	๑	๔๓.๘๐	๖
๓. การผลิตอื่นๆ	๑	๒๑.๐๐	๑๐
รวม	๓	๘๑.๐๐	๒๐
๓. ประเภทอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตขยายโรงงาน	จำนวนโรงงาน (โรงงาน)	เงินลงทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
๑. ผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม	๑	๔๑.๘๐	๑๐
รวม	๑	๔๑.๘๐	๑๐
๔. ประเภทอุตสาหกรรมที่แจ้งเลิกประกอบกิจการ	จำนวนโรงงาน (โรงงาน)	เงินลงทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)
ไม่มี	-	-	-
รวม	-	-	-

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๙)

อุตสาหกรรมเกลือสินเธาว์ที่จังหวัดสกลนครผลิตได้ประมาณ ๒๔,๐๖๐ ตัน/ปี พบมากที่ตำบลกุดเรือคำ อำเภวนวนนิवास

ตารางแสดงการผลิตเกลือสินเธาว์ในจังหวัดสกลนคร

ลำดับ	หมู่บ้าน	ตำบล	อำเภอ	ปริมาณเกลือ(ตัน/ปี)
๑	กุดเรือคำ หมู่ที่ ๑	กุดเรือคำ	วานรนิวาส	๒๑,๐๖๐
๒	จำปาดงเหนือ หมู่ที่ ๖	กุดเรือคำ	วานรนิวาส	๓,๐๐๐

หมายเหตุ : ข้อมูลการผลิตเกลือสินเธาว์มีปริมาณลดจำนวนลงในรอบปีการผลิต ๒๕๖๓ เนื่องจาก โรงงานผลิตเกลือสินเธาว์บางแห่งมีแรงม้ต่ำกว่า 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 ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔)

สถิติการจดทะเบียนนิติบุคคลจังหวัดสกลนคร ปี ๒๕๖๗ (๑ มกราคม – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗)

สถิติการจดทะเบียนนิติบุคคลตั้งใหม่ ปี ๒๕๖๗ ของจังหวัดสกลนคร (ช่วงเดือน ๑ มกราคม – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗) รวมทั้งสิ้น ๓๖๙ ราย พุ่งจดทะเบียนทั้งสิ้น ๕๓๖.๗๖ ล้านบาท แบ่งเป็นบริษัทจำกัด จำนวน ๑๖๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๔๕.๕๓ พุ่งจดทะเบียน ๒๙๗.๑๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๕๕.๓๕ และห้างหุ้นส่วนจำกัด ๒๐๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๕๔.๔๗ พุ่งจดทะเบียน ๒๓๙.๖๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๔๔.๖๕ ประเภทธุรกิจที่มีการจดทะเบียนตั้งใหม่สูงสุด ๓ อันดับ ได้แก่ อันดับที่ ๑ กิจการก่อสร้างทั่วไป จำนวน ๗๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๓๓ พุ่งจดทะเบียน ๑๑๔.๑๐ คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๒๖ อันดับที่ ๒ การขายส่งวัตถุดิบอื่นๆ ทางเกษตร จำนวน ๒๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๕.๔๒ พุ่งจดทะเบียน ๓.๕๑ คิดเป็นร้อยละ ๐.๕๖ และอันดับที่ ๓ การบริการด้านอาหารในภัตตาคาร/ร้านอาหาร จำนวน ๑๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓.๕๒ พุ่งจดทะเบียน ๒๕.๓๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๔.๗๑

ในส่วนของการจดทะเบียนเลิกกิจการ ปี ๒๕๖๗ (ช่วงเดือน ๑ มกราคม – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗) รวมทั้งสิ้น ๑๓๙ ราย พุ่งจดทะเบียนทั้งสิ้น ๒๒๔.๑๘ ล้านบาท แบ่งเป็นบริษัท จำนวน ๔๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๘.๗๘ พุ่งจดทะเบียน ๖๔.๒๘ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๘.๖๖ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ๘๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๕๐ พุ่งจดทะเบียน ๑๕๘.๙๓ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๘๙ และบริษัทมหาชนจำกัด ๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๐.๗๒ พุ่งจดทะเบียน ๑ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๐.๔๕ ประเภทธุรกิจที่มีการจดทะเบียนเลิกสูงสุด ๓ อันดับ ได้แก่ อันดับที่ ๑ การขายปลีก ขายส่งสินค้าทั่วไป จำนวน ๕๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓๘.๑๓ พุ่งจดทะเบียน ๘๐.๔๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๘๙ อันดับที่ ๒ กิจการก่อสร้างทั่วไป จำนวน ๔๖ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๐๙ พุ่งจดทะเบียน ๘๘.๘๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๙.๖๓ และอันดับที่ ๓ โรงแรมและภัตตาคาร จำนวน ๑๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗.๑๙ พุ่งจดทะเบียน ๑๓.๗๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๖.๑๑

ตารางแสดงสถิติการจดทะเบียนนิติบุคคลตั้งใหม่

ประเภทธุรกิจ	๒๕๖๔		๒๕๖๕		๒๕๖๖		๒๕๖๗		นิติบุคคลคงอยู่ ณ ธันวาคม ๒๕๖๗	
	ราย	ทุน/ล้านบาท	ราย	ทุน/ล้านบาท	ราย	ทุน/ล้านบาท	ราย	ทุน/ล้านบาท	ราย	ทุน/ล้านบาท
บริษัทจำกัด	๑๖๐	๓๑๐.๔๐	๑๖๗	๔๑๓.๑๐	๑๘๓	๔๐๓.๖๐	๑๖๘	๒๙๗.๑๐	๑,๓๑๑	๘,๔๗๗.๔๙
ห้างหุ้นส่วนจำกัด	๓๓๔	๔๑๒.๓๑	๒๒๓	๒๗๘.๘๐	๑๙๑	๒๓๕.๖๖	๒๐๑	๒๓๙.๖๖	๒,๓๑๕	๕,๔๗๖.๖๔
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	๑	๐.๙๐	-	-	๒	๑.๓๐	-	-	๗	๔.๒๓
รวม	๔๙๕	๗๒๓.๖๑	๓๙๐	๖๙๑.๙๐	๓๗๖	๖๔๐.๕๖	๓๖๙	๕๓๖.๗๖	๓,๖๓๓	๑๓,๙๕๘.๓๖

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร กลุ่มทะเบียนธุรกิจและอำนวยความสะดวกทางการค้า (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- ทรัพยากรดินและที่ดิน

ดินในพื้นที่จังหวัดสกลนครแบ่งออกได้เป็น ๒ กลุ่มใหญ่ ได้แก่ บริเวณเทือกเขาทางตอนใต้เป็นดินบนภูเขาที่ลาดเชิงเขาทั่วไปส่วนบริเวณที่ราบเป็นดินเกิดบนที่ราบชั้นบันไดสูงที่เก่าๆ ของลำน้ำ ดินเกิดบนที่ราบชั้นบันไดสูงที่เก่าๆ ของลำน้ำเป็นดินที่มีความสมบูรณ์ต่ำมากดินส่วนใหญ่เป็นดินปนทราย ซึ่งมีโครงสร้างไม่คงทนเมื่อมีฝนตกทำให้เกิดการกัดกร่อนผิวดินสูง โดยเฉพาะบริเวณที่ว่างเปล่าเป็นเหตุให้ดินถูกน้ำที่ซึมลงไปชะล้างอาหารและสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อพืช 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 ในเขตอำเภอบ้านม่วงและอำเภอดงหลวง จังหวัดสกลนคร พบว่าบริเวณตำบลหนองกวางพื้นที่เสี่ยงได้แก่ที่ลุ่มบ้านจานบ้านดงยางบ้านหนองแอก บริเวณตำบลกุดเรือคำพื้นที่เสี่ยง ได้แก่ ที่ลุ่มบ้านจำปาตง,บ้านโคกกองทิศตะวันออกของบ้านนาทม, ทิศตะวันออกของบ้านนาดอกไม้,บ้านโพธิ์ศิลา ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ ๒๘,๐๐๐ ไร่ (รวมจากบริเวณตำบลหนองกวางด้วย เนื่องจากเป็นพื้นที่ติดกัน) ปัญหาแผ่นดินทรุดตัวเป็นปัญหาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

- 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 และไม้ไผ่ป่า 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	๑,๐๕๙,๖๓๖.๙๘	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

ปี พ.ศ.	พื้นที่ (ตร.กม.)	พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	% ของพื้นที่จังหวัด
๒๕๖๑	๑,๖๘๘.๗๘	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
๒๕๖๕	๑,๖๕๘.๑๐	๑,๐๓๖,๓๑๖	๑๗.๓๑
๒๕๖๖	๑,๖๕๘.๖๐	๑,๐๓๖.๖๒	๑๗.๓๑
๒๕๖๗	๑,๖๒๒.๙๑	๑,๐๑๔,๓๑๗.๙๖	๑๖.๙๔

ที่มา : สำนักงานจัดการที่ดินป่าไม้ กรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

๑) พื้นที่ป่าของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๔๗ อ้างอิงจากข้อมูลสถิติกรมป่าไม้ ปี ๒๕๕๒

๒) สัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อพื้นที่จังหวัดสกลนคร

- พื้นที่จังหวัดสกลนคร ๖,๐๐๓,๖๐๒ ไร่
- พื้นที่ป่าไม้จังหวัดสกลนคร ๑,๖๒๒.๙๐๘๗ ตารางกิโลเมตร หรือ ๑,๐๑๔,๓๑๗.๙๖ ไร่ (ปี ๒๕๖๗)
- พื้นที่การเกษตร ๓,๘๘๖,๘๔๑ ไร่

- 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					
๑	เมืองสกลนคร	๑	๓	๓๑	๕๕	๒๕๐	๒๐๗	๑๐๑	๓๒๐
๒	กุสุมาลย์	-	๑	๒๐	๕๒	๑๒๘	๕๑	๓๖	๑๓๖
๓	กุดบาก	-	๑	๖	๑๑	๑๐๑	๒๖	๑๙	๕๐
๔	คำตากล้า	-	-	๑๒	๙	๗๙	๓๓	๕๙	๖๑
๕	โคกศรีสุพรรณ	-	๒	๑๖	๓๖	๘๐	๕๖	๒๔	๑๔๙
๖	เจริญศิลป์	-	๒	๑๐	๖๑	๑๐๗	๓๔	๔๗	๗๙
๗	เต่างอย	-	๑	๑๓	๔๗	๕๕	๑๔๐	๒๕	๖๖
๘	นิคมน้ำอูน	-	-	-	๙	๑๔	๗	๒๒	๔๑
๙	บ้านม่วง	-	๕	๓๖	๑๐๓	๒๓๗	๑๓๖	๙๐	๑๑๒
๑๐	พรรณานิคม	-	๓	๑๔	๕๑	๒๓๙	๓๒๙	๗๓	๒๐๖
๑๑	พังโคน	๑	๔	๒	๖๒	๗๗	๑๐๕	๔๓	๗๐
๑๒	โพนนาแก้ว	-	-	๒	๒๖	๑๖๓	๘๒	๔๐	๕๕๖

ลำดับ	อำเภอ	จำนวนแหล่งน้ำจำแนกตามประเภทแหล่งน้ำ(แห่ง)							
		อ่างเก็บน้ำ			ฝาย น้ำล้น	ลำห้วย คลอง	หนอง บึง	ระบบ ประปา	บ่อ บาดาล
		ขนาดใหญ่	ขนาด กลาง	ขนาดเล็ก					
๑๓	ภูพาน	๑	๔	๒๒	๗	๖๘	๙	๓๑	๒๕
๑๔	วานรนิวาส	-	๓	๔	๑๐๓	๒๘๑	๑๓๕	๙๔	๑๙๖
๑๕	วาริชภูมิ	-	๑	๑๐	๗๔	๘๙	๗๕	๔๐	๗๐
๑๖	สว่างแดนดิน	-	๒	๒๙	๙๗	๓๓๙	๒๐๘	๑๒๙	๒๐๒
๑๗	ส่องดาว	-	๑	๕	๑๔	๓๖	๘	๒๐	๕๓
๑๘	อากาศอำนวย	-	-	๑๒	๑๗๑	๘๘	๓๒	๔๔	๗๒
รวม		๓	๓๔	๒๔๔	๙๘๘	๒,๔๓๑	๑,๖๗๓	๙๓๗	๒,๔๖๔

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสกลนคร (ข้อมูล ณ เดือนเดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

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 ซึ่งประกอบ ด้วย แหล่งน้ำธรรมชาติหลายสาย อันมีต้นน้ำอยู่ในบริเวณเทือกเขาภูพาน ลำน้ำที่สำคัญ ได้แก่

๑) ลำน้ำสงคราม

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

ความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคเฉลี่ยปีละประมาณ ๑๑.๖๓ ล้านลูกบาศก์เมตร โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรเฉลี่ยปีละ ๓๔ ล้านลูกบาศก์เมตร จำนวนประชากร ในลุ่มน้ำ มีประมาณ ๒๗,๕๖๐ คน เป็นครอบครัวเกษตรกรประมาณ ๕๖,๓๘๗ ครอบครัว ครอบครองพื้นที่เกษตรเฉลี่ย ๒๐.๐๔ ไร่ต่อครัวเรือน มีรายได้เฉลี่ยประมาณ ๔,๒๕๔ บาท/คน/ปี ลำน้ำสงครามตอนบน มีพื้นที่รับน้ำฝน ๓,๒๗๑ ตารางกิโลเมตร มีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ จำนวน ๙๖ โครงการ และเครื่องสูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๕ โครงการ สภาพปัจจุบันพบว่าสภาวะขาดแคลนน้ำของผู้ใช้น้ำด้านต่าง ๆ ในลุ่มน้ำสงครามตอนบนอยู่ในระดับขาดแคลนน้อย

๒) ลำน้ำยาม

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

ความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคเฉลี่ยปีละประมาณ ๔.๐๐ ล้าน-ลูกบาศก์เมตรโดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรเฉลี่ยปีละ ๑๗ ล้านลูกบาศก์เมตร จำนวนประชากรในลุ่มน้ำ มีประมาณ ๒๐๓,๑๒๙ คน เป็นครอบครัวเกษตรกรประมาณ ๓๑,๕๙๕ ครอบครัว ครอบครองพื้นที่เกษตรเฉลี่ย

๑๙.๕๖ ไร่ต่อครัวเรือน มีรายได้เฉลี่ยประมาณ ๔,๗๑๙ บาท/คน/ปี ลำน้ำยาม มีพื้นที่รับน้ำฝน ๑,๗๓๐ ตารางกิโลเมตร มีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำจำนวน ๓๘ โครงการและเครื่องสูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๑ โครงการ และสภาพปัจจุบันพบว่าสถานะขาดแคลนน้ำของผู้ใช้น้ำด้านต่างๆ ในลุ่มน้ำยาม อยู่ในระดับขาดแคลนน้อย

๓) ลำน้ำอูน

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

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

ความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคเฉลี่ยปีละประมาณ ๘.๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรเฉลี่ยปีละ ๒๐๑ ล้านลูกบาศก์เมตร จำนวนประชากรในลุ่มน้ำมีประมาณ ๓๖๐,๒๗๒ คน เป็นครอบครัวเกษตรกรประมาณ ๕๙,๐๘๗ ครัวเรือนครอบครองพื้นที่เกษตรเฉลี่ย ๑๙.๕๖ ไร่ต่อครัวเรือน มีรายได้เฉลี่ยประมาณ ๕,๑๘๓ บาท/คน/ปี

๔) ลำน้ำพุง

ต้นน้ำเกิดในเขตอำเภอภูพาน มีสภาพลาดชันในช่วงต้นน้ำไหลผ่านท้องที่อำเภอกุดบากลงสู่เขื่อนน้ำพุงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ความจุ ๑๖๕ ล้านลูกบาศก์เมตร จากนั้นไหลผ่านอำเภอเต่างอย, อำเภอโคกศรีสุพรรณ และอำเภอเมืองสกลนคร แล้วไหลลงหนองหาร ซึ่งลำน้ำพุงมีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ ๘๓๗ ตารางกิโลเมตร (๕๒๒,๘๓๗ ไร่) อยู่ในพื้นที่อำเภอภูพาน, เต่างอย, เมืองสกลนคร โคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร

ความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคเฉลี่ยปีละประมาณ ๑.๔๕ ล้านลูกบาศก์เมตร โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรเฉลี่ยปีละ ๗๒.๙๒ ล้านลูกบาศก์เมตร จำนวนประชากรในลุ่มน้ำ มีประมาณ ๗๕,๗๑๖ คน เป็นครอบครัวเกษตรกรประมาณ ๑๗,๐๐๓ ครัวเรือนครอบครองพื้นที่เกษตรเฉลี่ย ๑๔.๑๗ ไร่ต่อครัวเรือน มีรายได้เฉลี่ยประมาณ ๕,๗๕๕ บาท/คน/ปี ลำน้ำพุงมีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำจำนวน ๔๒ โครงการ และเครื่องสูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน ๑ โครงการ สภาพปัจจุบันพบว่าสถานะขาดแคลนน้ำของผู้ใช้น้ำด้านต่างๆในลุ่มน้ำพุง อยู่ในระดับขาดแคลนน้อย

๕) ลำน้ำก่ำ

เป็นลำน้ำลักษณะพิเศษที่มีต้นน้ำที่สำคัญอยู่ที่หนองหาร เสมือนเป็นทางระบายน้ำของลำน้ำพุงและลำน้ำในหนองหารไปยังแม่น้ำโขง โดยไหลผ่านอำเภอเมืองสกลนคร อำเภอโคกศรีสุพรรณของจังหวัดสกลนคร ผ่านอำเภอนาแก ไหลลงแม่น้ำโขงที่อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ลำน้ำก่ำมีพื้นที่ลุ่มน้ำประมาณ ๒,๖๗๙ ตารางกิโลเมตร (๑,๖๗๓,๘๗๗ ไร่) อยู่ในพื้นที่อำเภอเมืองสกลนคร โพนนาแก้ว โคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร และมีโครงการพัฒนาลุ่มน้ำก่ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นโครงการที่ประชาชนในท้องถิ่นบริเวณ ๒ ฝั่ง ลำน้ำก่ำในเขตสกลนครและนครพนม ทูลเกล้าขอความช่วยเหลือจากพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ให้ทรงแก้ปัญหาในเรื่องน้ำท่วมพื้นที่เพาะปลูกในฤดูฝน และขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร รวมทั้งอุปโภคบริโภคในฤดูแล้งโดยมอบหมายกรมชลประทานพิจารณาว่าโครงการและก่อสร้างโครงการพัฒนาลุ่มน้ำก่ำจังหวัดสกลนคร-นครพนม และทรงวางโครงการด้วยพระองค์เอง

สภาพภูมิประเทศในเขตพื้นที่โครงการฯ มีความลาดเทจากทิศตะวันตกไปทางทิศตะวันออก ความลาดเทจากหนองหารไปยังอำเภอนาแกประมาณ ๑ : ๕๐๐๐ 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 ครอบครัวครอบครองพื้นที่เกษตรเฉลี่ย 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 หนองหารเชื่อมต่อกับแม่น้ำโขงโดยไหลลงสู่แม่น้ำก่ำและไหลลงสู่แม่น้ำโขงที่อำเภอนาคูพนม จังหวัดนครพนม ซึ่งลุ่มน้ำก่ำมีความยาวประมาณ ๑๒๐ กิโลเมตร

เดิมหนองหารเป็นแหล่งน้ำธรรมชาติที่เป็นระบบปิดในเขตพื้นที่หนองหาร มีเกาะดอนมากกว่า ๖๐ เกาะดอน แต่ปัจจุบันเหลือเพียง ๑๘ เกาะดอน เกาะดอนที่ใหญ่ที่สุดคือดอนสวรรค์ทำให้มีการสะสม สิ่งต่าง ๆ ทั้งการทับถมตะกอนของเสียจากชุมชนและการทำการเกษตร มีผลให้หนองหารตื้นเขินเกิดการเน่าเสียเสื่อมโทรมอย่างรวดเร็ว สภาพหนองหารบริเวณพื้นที่ติดเทศบาลนครสกลนครมีผักตบชวาขึ้นหนาแน่น เนื่องจากได้รับอิทธิพลจากน้ำเสียที่ระบายจากเมืองทำให้วัชพืชน้ำเจริญงอกงามขยายพันธุ์จนมีปริมาณมาก และความหนาแน่นของพันธุ์ไม้น้ำที่ขึ้นปกคลุมพื้นที่ผิวน้ำในหนองหารมีประมาณร้อยละ ๓๐ ของพื้นที่ผิวน้ำ ซึ่งจะสามารถมองเห็นได้ชัดเจนเป็นผลทำให้ปริมาตรเก็บกักน้ำลดน้อยลง และแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำลดลงไปด้วย หนองหารมีลักษณะทางกายภาพเป็นที่ราบเนินลอนลาดคล้ายแอ่งกระทะแบน พื้นดินเป็นดินทรายและลูกรัง ในฤดูแล้งน้ำจะแห้งสามารถเดินเท้าเปล่าไปมาหาสู่กันได้

เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๔๔ มีการสำรวจเพื่อการพัฒนาลุ่มน้ำหนองหาร ได้มีการก่อสร้างประตูระบายน้ำระหว่างหนองหารกับลำน้ำก่ำที่ไหลลงสู่แม่น้ำโขง ประตูระบายน้ำแล้วเสร็จปี ๒๕๔๖ ชื่อว่า “แหวพยัคฆ์คัน” แต่ต่อมาปี พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้ก่อสร้างประตูระบายน้ำใหม่ชื่อว่าประตู “สุรัสวดี” โดยมีระดับเก็บกักน้ำสูงกว่าประตูแหวพยัคฆ์คัน ๕๐ เซนติเมตร เก็บกักน้ำได้ประมาณ ๑๙๘ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ผิวน้ำ ๑๒๓ ตารางกิโลเมตร โดยประตูสุรัสวดีมีการออกแบบด้านข้างประตูมีบันไดปลาโจนเพื่อให้ปลาจากแม่น้ำโขง ที่เดินผ่านลำน้ำก่ำได้ข้ามมาวางไข่ในหนองหาร แต่ไม่สามารถขึ้นมาได้ทั้งหมด ในระยะที่หนองหารมีระดับน้ำลดต่ำลงจนถึงระดับต่ำสุด

ปริมาณน้ำในหนองหารจะมีปริมาตรประมาณ ๑๑๙ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ผิวน้ำลดลงเหลือเพียง ๗๓ ตารางกิโลเมตร ทำให้หนองหารเป็นแหล่งเก็บกักน้ำอย่างถาวร

รายงานผลคุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดิน ๒๙ สถานี ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ ในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๙ อุตธานีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดิน ในพื้นที่รับผิดชอบ ๖ จังหวัด ของสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๙ อุตธานี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๑ เดือนมกราคม ๒๕๖๖ โดยดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ๖ แหล่งน้ำ รวมทั้งหมด ๒๙ จุดตรวจวัด ได้แก่ แม่น้ำเลย แม่น้ำสงคราม แม่น้ำอูน แม่น้ำโขง แม่น้ำห้วยหลวง และหนองหารสกลนคร โดยมีรายละเอียด ดังนี้พบว่า สถานีที่มีคุณภาพน้ำ อยู่ในเกณฑ์ดี ร้อยละ ๗๖ พอใช้ ร้อยละ ๑๔ เสื่อมโทรม ร้อยละ ๗ และเสื่อมโทรมมาก ร้อยละ ๓ โดยแหล่งน้ำที่มีคุณภาพน้ำในแต่ละสถานีส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ พอใช้ รองลงมาอยู่ในเกณฑ์คุณภาพน้ำเสื่อมโทรมดี และเสื่อมโทรมมาก การตรวจวิเคราะห์ปริมาณโลหะหนัก ได้แก่ โครเมียม (Cr) แคดเมียม (Cd) แมงกานีส (Mn) นิกเกิล (Ni) ตะกั่ว (PB) สังกะสี (Zn) ทองแดง (Cu)ปรอท (Hg) ซิลิเนียม (Se) และสารหนู (As)พบว่าทั้ง ๒๙ สถานี มีค่าไม่เกินมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

สรุปแนวทางการแก้ไขปัญหาแหล่งน้ำโดยรวมควรมีการรณรงค์ให้ประชาชนลดการใช้น้ำเพื่อลดน้ำเสียและมีการจัดการน้ำเสียที่ต้นทางโดยการบำบัดน้ำเสียที่บ้านเรือน นำน้ำที่บำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการจัดสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมชุมชน และดำเนินงานระบบบำบัดน้ำเสียรวมที่มีอยู่ให้มีประสิทธิภาพ จัดเก็บค่าบริการบำบัดน้ำเสียเพื่อมีรายได้ ในการดูแลและบำรุงรักษาระบบ หรือส่งเสริมให้มีการบำบัดน้ำเสียในบ้านเรือนเบื้องต้นโดยใช้ถังบำบัดสำเร็จรูป พร้อมทั้งกำกับดูแลและเข้มงวดในการบังคับใช้กฎหมายให้แหล่งกำเนิดมลพิษต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียและระบายน้ำทิ้งให้เป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่กำหนด ด้านการเกษตรกรรม ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ส่งเสริมการนำของเสียมาทำปุ๋ยอินทรีย์ หรือก๊าซชีวภาพ และใช้ปุ๋ยในปริมาณที่เหมาะสม ไม่มากจนตกค้างสะสมบนหน้าดิน เป็นการลดค่าใช้จ่าย ทั้งนี้ การนำน้ำที่บำบัดแล้วจากระบบบำบัดรวมมาใช้ในการเกษตรก็เป็นการลดปริมาณน้ำทิ้งที่จะระบายลงแหล่งน้ำสาธารณะ

แหล่งน้ำใต้ดิน

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

แหล่งน้ำชลประทาน

แหล่งน้ำชลประทานที่ก่อสร้างแล้วเสร็จในเขตจังหวัดสกลนคร จำนวน ๓๑๖ แห่ง มีระบบการกระจายน้ำ ๑๙๘ แห่ง ความจุ ๑,๑๗๓.๓๘๙ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทาน ๕๙๒,๐๑๓ ไร่ แบ่งเป็น

- โครงการแหล่งน้ำขนาดใหญ่ จำนวน ๓ แห่ง มีระบบการกระจายน้ำ ๑ แห่ง ความจุ ๙๕๒.๔๐๔ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทาน ๒๑๐,๐๘๗ ไร่

- โครงการชลประทานขนาดกลาง จำนวน ๔๑ แห่ง มีระบบการกระจายน้ำ ๓๘ แห่ง ความจุ ๑๒๗.๔๗๑ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทาน ๑๗๘,๓๙๐ ไร่

- โครงการชลประทานขนาดเล็ก จำนวน ๒๑๑ แห่ง มีระบบการกระจายน้ำ ๙๘ แห่ง ความจุ ๙๓.๕๑๔ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทาน ๑๒๘,๗๗๔ ไร่

- โครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้า จำนวน ๖๑ แห่ง มีระบบการกระจายน้ำ ๖๑ แห่ง พื้นที่ชลประทาน ๗๓,๙๗๔ ไร่

ความจุที่ระดับน้ำและการเก็บกักน้ำเขื่อน และเก็บน้ำ ปี พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับ	รายการ	จำนวน (แห่ง)	มีระบบกระจาย น้ำ (แห่ง)	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)
๑	โครงการชลประทานขนาดใหญ่	๓	๑	๙๕๒.๔๐๔	๒๑๐,๐๘๗
๒	โครงการชลประทานขนาดกลาง	๔๑	๓๘	๑๒๐.๗๙๑	๑๗๘.๓๙๐
	๒.๑ โครงการขนาดกลาง พระราชดำริ	๒๗	๒๗	๙๐.๒๙๑	๘๗,๘๗๐
	๒.๒ โครงการขนาดกลาง	๑๔	๑๑	๓๐.๕๐๐	๙๐,๕๒๐
๓	โครงการชลประทานขนาดเล็ก	๒๑๑	๙๘	๙๓.๕๑๕	๑๒๘,๗๗๔
	๓.๑ โครงการขนาดเล็ก พระราชดำริ	๙๘	๙๘	๖๘.๖๓๕	๕๙,๓๑๐
	๓.๒ โครงการขนาดเล็ก	๑๑๓	๐	๒๔.๘๗๙	๖๙,๔๖๔
๔	โครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้า	๖๑	๖๑	-	๗๐,๗๒๓
รวมทั้งสิ้น		๓๑๖	๑๙๘	๑,๑๖๖.๐๔๙	๕๘๒,๙๗๔

ที่มา : โครงการชลประทานสกจนคร สำนักงานชลประทานที่ ๕ (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)

จังหวัดสกจนครมีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ กลาง เล็ก จำนวน ๓๑๖ แห่ง มีพื้นที่ชลประทาน จำนวน ๕๙๒,๐๑๓ ไร่ มีพื้นที่ที่ได้รับการพัฒนาด้านระบบกระจายน้ำ จำนวน ๑๙๘ แห่ง ยังมีพื้นที่ที่ต้องการพัฒนาอีก จำนวน ๑๑๘ แห่ง

แหล่งน้ำการไฟฟ้าฝ่ายผลิต

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตได้ก่อสร้างเขื่อนน้ำพุงเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า ในพื้นที่อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสกจนคร ปริมาณเก็บกัก ๑๖๕.๔๘๐ ล้านลูกบาศก์เมตร ปัจจุบันเก็บกักน้ำได้แล้ว ๔๙.๘๑ ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๑๐

๓.๑.๒ การวิเคราะห์สถานการณ์และศักยภาพ

ข้อมูลการวิเคราะห์ความต้องการและศักยภาพของประชาชนในท้องถิ่น

ประเด็น	ปัญหา / แนวทางพัฒนา
๑. ด้านโครงสร้างพื้นฐาน	- ปรับปรุง ซ่อมแซมโครงสร้างพื้นฐานด้านถนน เพื่อพัฒนาเส้นทางคมนาคม - พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานไฟฟ้าให้ครอบคลุมทั่วถึง - ปรับปรุงระบบน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค และการเกษตรอย่างเพียงพอ
๒. ด้านการเกษตร	- จัดทำโรงเรือนสำหรับจัดทำปุ๋ย และจัดอบรมสร้างองค์ความรู้การผลิตปุ๋ยที่มีคุณภาพ - จัดทำโครงการก่อสร้างลานตากข้าว/ผลผลิตทางการเกษตร
๓. ด้านเศรษฐกิจ	- ส่งเสริมอาชีพ/กลุ่มอาชีพให้แก่ประชาชนเพื่อเพิ่มรายได้ครัวเรือน - ส่งเสริมการตลาดในการจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร สนับสนุนการเพิ่มมูลค่าสินค้าเพื่อแก้ปัญหาราคาสินค้าตกต่ำ - ส่งเสริมปัจจัยการผลิตด้านทุน และวัสดุ อุปกรณ์
๔. ด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม	- ส่งเสริมการมีส่วนร่วมระหว่างส่วนราชการ สถาบันการศึกษา และประชาชน ให้ตระหนักถึงความสำคัญของศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่นจังหวัดสกลนคร - สร้างความเข้าใจและอยู่ร่วมกันอย่างสันติของประชาชนที่มีความหลากหลายทางศาสนา - ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนและสถานศึกษาในการแก้ปัญหาพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมของนักเรียน - ขยายโอกาสทางการศึกษา ส่งเสริมทุนการศึกษา จัดการเรียนการสอนอย่างเหมาะสม และใช้เทคโนโลยีให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษา
๕. ด้านสาธารณสุข	- ควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออก และโรคอื่น ๆ - ส่งเสริมการดูแลสุขภาพ การออกกำลังกาย และมีหน่วยบริการสุขภาพเคลื่อนที่
๖. ด้านทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม	- บริหารจัดการขยะ การบำบัดน้ำเสีย การใช้สารเคมี และมลพิษในพื้นที่ - แก้ปัญหาไฟป่า ฟื้นฟูป่าชุมชนเสื่อมโทรม ปรับปรุงคุณภาพดิน - การอนุรักษ์ฟื้นฟูพื้นที่ป่าไม้ ปรับปรุงแหล่งน้ำธรรมชาติ
๗. ด้านการท่องเที่ยว และการบริการ	- การดำเนินงานของภาครัฐต้องให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วม และรับฟังความคิดเห็นของประชาชน - ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงธรรมะ ธรรมชาติ และวัฒนธรรมในชุมชน - ฝึกอบรมมัคคุเทศก์ ให้คำแนะนำนักท่องเที่ยว - การยกระดับและต่อยอดสินค้าชุมชนที่มีชื่อเสียงในพื้นที่แต่ละอำเภอ - พัฒนา และเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวในพื้นที่ให้เป็นเส้นทางท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียง เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยว
๘. ด้านคุณภาพชีวิต	- การดูแลผู้สูงอายุ ผู้ป่วยติดเตียง ผู้พิการและผู้ด้อยโอกาสในสังคม - การป้องกันและลดอุบัติเหตุ ลดการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน - ส่งเสริมการมีงานทำ ที่ทำกิน อาชีพ และกลุ่มอาชีพในชุมชน - แก้ไขปัญหาความยากจน และขาดแรงงานในพื้นที่
๙. ด้านความมั่นคง	- ติดตั้งกล้อง CCTV เพื่อลดปัญหา เฝาระวังการกระทำผิดกฎหมายในพื้นที่อย่างทั่วถึง เช่น การลักขโมย ยาเสพติด อาชญากรรมอื่น ๆ - ติดตั้งไฟส่องสว่างในชุมชนเพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และลดอุบัติเหตุ - การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ
๑๐. ด้านอื่น ๆ	- ตรวจสอบ และแก้ปัญหาสิทธิในที่ดิน เพื่อลดความขัดแย้งและกรณีพิพาท

ข้อมูลการวิเคราะห์ศักยภาพด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

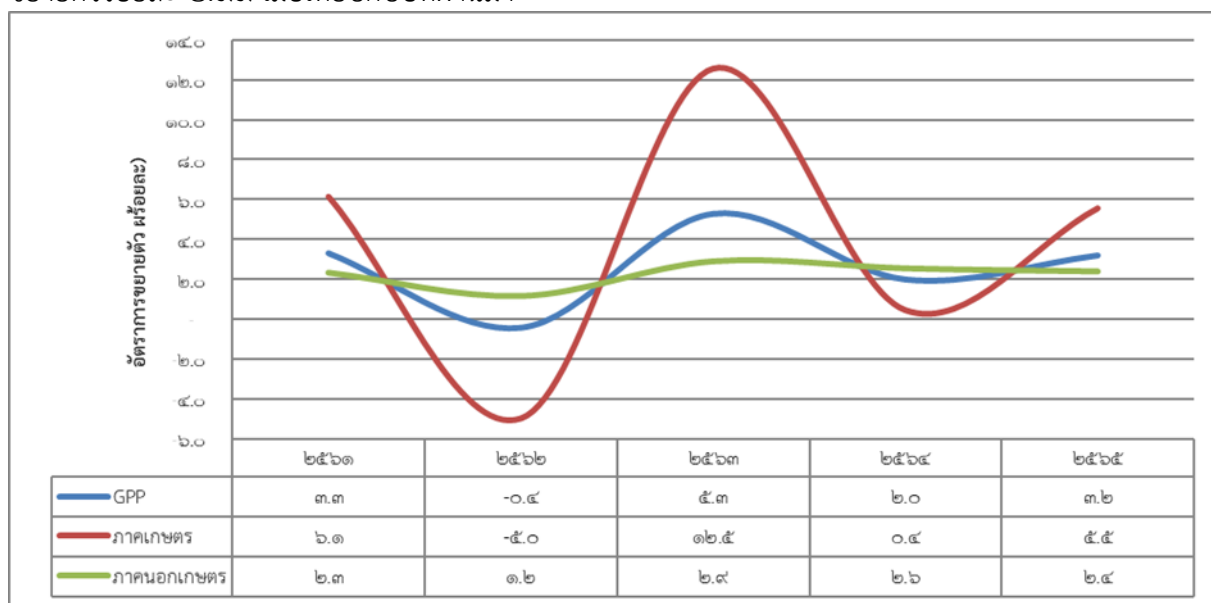
การวิเคราะห์ศักยภาพของจังหวัดสกลนคร เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจ ข้อมูลด้านสังคมและความมั่นคง ข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทิศทางการพัฒนาประเทศ ๔ มิติ (การพัฒนาแบบทั่วถึง, การเติบโตทางเศรษฐกิจ, การเติบโตทางเศรษฐกิจสีเขียว, ประสิทธิภาพของภาครัฐ) รวมทั้งปัจจัยสภาพแวดล้อมภายในของจังหวัดสกลนคร เพื่อค้นหาจุดแข็ง (Strength) และจุดอ่อน (Weakness) ส่วนปัจจัยสภาพแวดล้อมภายนอกของจังหวัดสกลนคร เพื่อค้นหาโอกาส (Opportunities) และอุปสรรค (Threats) โดยใช้วิธีการประชุมระดมสมอง (Brainstorming) ของคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.) จังหวัดสกลนคร คณะอนุกรรมการเพื่อจัดทำเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด ๒๐ ปี แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร และแผนปฏิบัติการประจำปีของจังหวัดสกลนคร ตามประเด็นการพัฒนาจังหวัดสกลนคร และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในจังหวัดสกลนคร

ขนาดเศรษฐกิจ

เศรษฐกิจจังหวัดสกลนครมีขนาดเล็ก ปี ๒๕๖๗ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด(GPP) เท่ากับ ๗๕,๙๖๖ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๐.๔๐ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (Gross Domestic Product : GDP) และร้อยละ ๔.๐๒ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จัดอยู่ในลำดับที่ ๑๐ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และลำดับที่ ๔๔ ของประเทศ

รายได้เฉลี่ยต่อหัวประชากร จังหวัดสกลนคร มีรายได้เฉลี่ยต่อหัวต่อปี ๘๔,๒๑๕ บาท โดยอยู่ลำดับที่ ๗๐ ของประเทศ และอยู่ลำดับที่ ๑๗ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจจังหวัดสกลนคร(CVMs) ปี ๒๕๖๗ มีอัตราขยายตัวร้อยละ ๖.๒๕ เป็นผลมาจากภาคเกษตรขยายตัวร้อยละ ๒.๒๙ และภาคนอกเกษตรขยายตัวร้อยละ ๒.๙๙ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา



ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

สาขาการผลิตที่สำคัญ ในปี ๒๕๖๗ สาขาการผลิตที่ทำรายได้มากที่สุดของจังหวัดสกลนครคือสาขาเกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง มีมูลค่า ๒๒,๔๒๕ ล้านบาท รองลงมา คือสาขาภาคนอกการเกษตร ได้แก่ สาขาการศึกษา มีมูลค่า ๑๒,๐๕๗ ล้านบาท สาขาการขนส่ง และการขายปลีก มีมูลค่า ๘,๗๓๐ ล้านบาท สาขาการเงินและประกันภัย มีมูลค่า ๖,๔๕๙ ล้านบาท และสาขาการผลิต มีมูลค่า ๖,๓๖๙ ล้านบาท และสาขาอื่นๆ มีมูลค่า ๑๙,๙๖๖ ล้านบาท ตามลำดับ โดยภาคอุตสาหกรรม มีมูลค่า ๗,๙๑๘ ล้านบาท

รายงานภาวะเศรษฐกิจการคลังจังหวัดสกลนคร ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

“เครื่องชี้เศรษฐกิจจังหวัดสกลนครในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ บ่งชี้เศรษฐกิจจังหวัด มีสัญญาณ ขยายตัว เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน ขยายตัวต่อเนื่องจากเดือนก่อนหน้า โดยด้านอุปสงค์ (การใช้จ่าย) ขยายตัวจากการใช้จ่ายภาครัฐ และการลงทุนภาคเอกชน ด้านอุปทาน (การผลิต) ขยายตัวจากภาค เกษตรกรรม และภาคบริการ สำหรับด้านเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ อัตราเงินเฟ้อทั่วไปหดตัวอยู่ที่ร้อยละ -๑.๒ การจ้างงานขยายตัวร้อยละ ๑๗.๔”

เศรษฐกิจด้านอุปสงค์ (การใช้จ่าย) พบว่า มีสัญญาณขยายตัว เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกัน ของปีก่อน ขยายตัวจากเดือนก่อนหน้า สะท้อนได้จากด้านการใช้จ่ายภาครัฐ ขยายตัวร้อยละ ๓๑.๖ เมื่อเทียบกับ ช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน ขยายตัวจากเดือนก่อนหน้าที่หดตัวร้อยละ -๖.๒ ตามการเบิกจ่ายของส่วนราชการใน จังหวัด มียอดการเบิกจ่ายงบรายจ่ายลงทุนเพิ่มขึ้น ด้านการลงทุนภาคเอกชน ขยายตัวร้อยละ ๑๘.๙ เมื่อเทียบ กับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน ขยายตัวในอัตราชะลอลงจากเดือนก่อนหน้า ที่ขยายตัวร้อยละ ๒๓.๗ จากจำนวน สิ้นเชื่อเพื่อการลงทุน จำนวนพื้นที่อนุญาตก่อสร้างรวม และจำนวน รถยนต์ที่จดทะเบียนใช้ในการพาณิชย์เพิ่มขึ้น **ในขณะที่ด้านการบริโภคภาคเอกชน หดตัวร้อยละ -๑.๖** เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน หดตัวจากเดือน ก่อนหน้าที่ขยายตัวร้อยละ ๑๐.๙ เป็นผลมาจาก จำนวนรถยนต์และจำนวนรถจักรยานยนต์จดทะเบียนใหม่ลดลง

เศรษฐกิจด้านอุปสงค์ (การใช้จ่าย) พบว่า มีสัญญาณขยายตัว เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกัน ของปีก่อน ขยายตัวจากเดือนก่อนหน้า สะท้อนจากภาคเกษตรกรรม ขยายตัวร้อยละ ๔๖.๖ เมื่อเทียบกับ ช่วงเดือน เดียวกันของปีก่อนขยายตัวในอัตราชะลอลงจากเดือนก่อนหน้าที่ขยายตัวร้อยละ ๕๘.๗ ตามปริมาณผลผลิตยางพารา และจำนวนอาชญาบัตรโคเพิ่มขึ้น ภาคบริการ ขยายตัวร้อยละ ๑๑.๓ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน ขยายตัว ต่อเนื่องจากเดือนก่อนหน้าที่ขยายตัวร้อยละ ๓.๖ จากจำนวนนักท่องเที่ยว จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่มหมวดโรงแรมและ ภัตตาคาร และจำนวนผู้โดยสารผ่านสนามบิน เพิ่มขึ้น ในขณะที่ภาคอุตสาหกรรม หดตัวร้อยละ -๒.๙ เมื่อเทียบ กับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน หดตัวจากเดือนก่อนหน้าที่ขยายตัวร้อยละ ๑.๒ จากทุนจดทะเบียนอุตสาหกรรม และจำนวนโรงงาน อุตสาหกรรมลดลง

ด้านรายได้เกษตรกรในจังหวัด ในจังหวัดสกลนคร พบว่า ขยายตัวร้อยละ ๓๗.๘ เมื่อเทียบกับช่วง เดือน เดียวกันของปีก่อน เป็นผลมาจากดัชนีผลผลิตภาคเกษตรกรรมขยายตัวร้อยละ ๔๖.๖ ตามปริมาณผลผลิต ยางพารา และจำนวนอาชญาบัตรโคเพิ่มขึ้น ส่วนดัชนีราคาสินค้าเกษตรหดตัวร้อยละ -๖.๐ จากราคาโค และสุกร ลดลง

ด้านการเงิน พบว่า มีการหดตัวของปริมาณเงินฝาก โดยปริมาณเงินฝากรวม จำนวน ๓๕,๗๔๐ ล้าน บาท หดตัวร้อยละ -๑.๘ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน ท่ามกลางภาวะเศรษฐกิจ ชะลอตัวและหนี้ ครัวเรือนสูง ซึ่งส่งผลกระทบต่อรายได้และการออมของประชาชนในจังหวัด สำหรับปริมาณ สิ้นเชื่อรวม จำนวน ๓๘,๘๘๖ ล้านบาท หดตัวร้อยละ -๓.๗ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน สอดคล้องกับภาพรวมระดับประเทศที่สถาบัน การเงินคุมเข้มการปล่อยกู้โดยเน้นหนักไปที่การลดภาระหนี้ ครัวเรือน และหนี้ในระบบผ่านโครงการใกล้เคียงของ รัฐบาล ทั้งยังมีมาตรการช่วยเหลือหนี้ในระบบ ผ่านธนาคารออมสินและ ธ.ก.ส ในจังหวัดอย่างต่อเนื่อง โดยมีการ ปล่อยเงินกู้ฉุกเฉินเฉพาะกรณี

เสถียรภาพเศรษฐกิจ พบว่า อัตราเงินเฟ้อของจังหวัดสกลนคร หดตัวร้อยละ -๑.๒ เมื่อเทียบกับ ช่วงเดือน เดียวกันของปีก่อน โดยมีสาเหตุหลักจากลดลงของหมวดอาหารและเครื่องดื่มไม่มีแอลกอฮอล์ กลุ่มแป้ง และผลิตภัณฑ์จากแป้ง กลุ่มเนื้อสัตว์ เป็ดไก่ และสัตว์น้ำ ได้แก่ กระดูกซี่โครงหมู เนื้อสุกรบด หมูยอ ปลานิล ปลา ช่อน กลุ่มไข่ และผลิตภัณฑ์นม ได้แก่ ไข่ไก่ นมถั่วเหลือง กลุ่มผักและผลไม้ ได้แก่ กะหล่ำปลี ผักกาดขาว มะเขือเทศ ถั่วฝักยาว มะละกอดิบ พริกสด กะหล่ำดอก หัวหอมแดง แดงโม กลุ่มเครื่องประกอบอาหาร ได้แก่ น้ำมันพืช น้ำปลา ซีอิ๊ว กะทิสำเร็จรูป เป็นต้น สำหรับการจ้างงานขยายตัวอยู่ที่ร้อยละ ๑๗.๔ เมื่อเทียบ กับช่วงเดือนเดียวกัน ของปีก่อน จำนวนผู้มีงานทำในจังหวัด จำนวน ๔๐๓,๒๙๔ คน ผู้ว่างงาน ๒๓๓ คน

ด้านการคลังในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ พบว่า ผลการจัดเก็บรายได้มีจำนวนทั้งสิ้น ๑๑๔.๑ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๘.๒ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน เป็นผลจากสำนักงานสรรพากรพื้นที่สกลนคร สำนักงานธนารักษ์พื้นที่สกลนคร และส่วนราชการอื่นจัดเก็บรายได้เพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับช่วง เดือนเดียวกันของปีก่อน โดยสำนักงานสรรพากรพื้นที่สกลนคร ดำเนินการจัดเก็บภาษีเชิงรุกให้สอดคล้อง กับภาวะเศรษฐกิจ มุ่งเป้าหมายการจัดเก็บรายได้ที่มีประสิทธิภาพ และสำนักงานธนารักษ์พื้นที่สกลนคร ดำเนินการตามแผนการจัดเก็บรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ที่มุ่งเน้นเพิ่มประสิทธิภาพการ จัดเก็บรายได้จากการบริหารจัดการที่ราชพัสดุและภาษีที่เกี่ยวข้อง สำหรับผลการเบิกจ่ายเงิน งบประมาณ ของส่วนราชการในจังหวัดสกลนคร มีการเบิกจ่ายงบประมาณรวม ๑,๐๐๔.๙ ล้านบาท เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓๔.๑ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน จากผลการเบิกจ่ายงบรายจ่ายลงทุนมีผลการ เบิกจ่าย จำนวน ๖๖๗.๐ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๗๒.๔ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน ส่วนงบรายจ่าย ประจำมีผลการเบิกจ่าย จำนวน ๓๓๗.๘ ล้านบาท ลดลงร้อยละ -๖.๙ เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน สำหรับดุลเงินงบประมาณเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ พบว่าผลการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรวมสูงกว่าการจัดเก็บรายได้ ส่งผลให้ดุลเงินงบประมาณขาดดุล จำนวน ๘๙๐.๘ ล้านบาท

๓.๑.๓ ข้อมูลการวิเคราะห์สภาวะแวดล้อม และศักยภาพในการพัฒนาอุตสาหกรรม

นโยบายการพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัด ผลิตภัณฑ์ศักยภาพ (Product Champion)

ของจังหวัด

จากยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันและแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ และยุทธศาสตร์การพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ มีแผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่มีเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ คือ พัฒนาอีสานสู่มิติใหม่ให้เป็น “ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง” ดังนี้

๑. เพื่อแก้ปัญหาปัจจัยพื้นฐานด้านน้ำและดิน ให้เอื้อต่อการประกอบอาชีพ การดำรงชีพ และการพัฒนาเศรษฐกิจของภาค
๒. เพื่อดูแลช่วยเหลือคนจน ผู้ด้อยโอกาส และผู้สูงอายุ ให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี พึ่งพาตนเอง พึ่งพาครอบครัว และพึ่งพากันในชุมชนได้
๓. เพื่อยกระดับการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่มโดยใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม สนับสนุนให้การเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคไม่ต่ำกว่าระดับประเทศ
๔. เพื่อเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าของระบบเศรษฐกิจภาคเข้ากับระบบเศรษฐกิจของประเทศ และภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
๕. เพื่อพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือเป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง 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 เม่า และสมุนไพร ส่วนการปศุสัตว์ที่สำคัญมีมูลค่า

ทางเศรษฐกิจสูงคือ โคขุนโพยงคำ โคนม ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่มีชื่อเสียงได้แก่ ผ้าอ้อมคราม ซึ่งเป็นสืบทอดมาแต่โบราณ ความเป็นอัตลักษณ์มายาวนาน จึงมีโรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปสินค้าเกษตรมารองรับผลผลิตจากเกษตรกร อาทิ เช่น โรงงานน้ำตาล โรงงานสกัดน้ำมันปาล์ม โรงงานผลิตเครื่องดื่มโครงการหลวงดอยคำ โรงงานแปรรูปจากน้ำยางพาราชั้นต้น โรงงานผลิตแป้งมันสำปะหลัง และสหกรณ์โพยงคำที่รองรับผลผลิตจากสมาชิกเลี้ยงโคขุน ซึ่งมีโรงงานฆ่าสัตว์และแปรรูปเนื้อสัตว์ที่ได้มาตรฐาน GMP และโรงนมถั่วเหลือง และวารีชุมชน และหากพิจารณาจากผลการอนุญาตและการให้คำปรึกษาแนะนำในการตั้งโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสกลนคร พบว่ามีแนวโน้มการขยายตัวของโรงงานแปรรูปสินค้าเกษตร เช่น โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตแป้งมันสำปะหลัง โรงงานสกัดน้ำมันปาล์ม และโรงงานเกี่ยวกับยางพารา ดังนั้น การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมอ้อย อุตสาหกรรมแปรรูปมันสำปะหลัง อุตสาหกรรมแปรรูปปาล์ม อุตสาหกรรมแปรรูปยางพารา อุตสาหกรรมแปรรูปข้าวและอุตสาหกรรมแปรรูปเนื้อสัตว์ จะทำให้เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดสกลนครและใกล้เคียง ได้รับประโยชน์อย่างมาก และจากการที่จังหวัดมุกดาหารและนครพนม ได้รับโอกาสให้เป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษก็เป็นโอกาสที่ดีที่จะส่งผลให้เกิดการขยายตัวทางการค้าการลงทุนสู่จังหวัดสกลนครด้วย ดังนั้น จำเป็นต้องผลักดันให้ภาคอุตสาหกรรมได้รับการพัฒนาด้วยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สารสนเทศ และนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ เพื่อให้เกิดการเพิ่มผลิตภาพ และมาตรฐาน รวมถึงการพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการให้มีความเข้มแข็ง และสามารถแข่งขันในเวทีการค้าโลก เพื่อสอดคล้องกับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ และรองรับการขยายตัวด้านการค้า การลงทุน สู่ตลาดต่างประเทศ

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

ศักยภาพการลงทุนภาคอุตสาหกรรม

การวิเคราะห์ศักยภาพการลงทุนในภาคอุตสาหกรรมของจังหวัดสกลนครจะพิจารณาหลายปัจจัยที่เกี่ยวข้อง โดยสามารถสรุปได้จากด้านต่างๆ ดังนี้:

๑. ทรัพยากรธรรมชาติและการเกษตร : จังหวัดสกลนครมีพื้นที่การเกษตรกว้างขวางและหลากหลาย ซึ่งรวมถึงการปลูกข้าว มันสำปะหลัง ปาล์ม อ้อย ยางพารา และพืชอื่นๆ ที่สามารถนำไปต่อยอดในการผลิตในอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร เช่น โรงงานแปรรูปอาหาร หรือการผลิตปุ๋ยและสารเคมีเกษตร

๒. โครงสร้างพื้นฐานและการคมนาคม : การเชื่อมโยงกับเส้นทางคมนาคมทางบกสามารถส่งเสริมการขนส่งสินค้าและวัตถุดิบไปยังตลาดภายในและต่างจังหวัดได้ง่าย อีกทั้งการพัฒนาความสามารถของท่าเรือและสนามบินในพื้นที่ อาจทำให้การขนส่งสินค้านี้ระหว่างประเทศสะดวกขึ้น และช่วยดึงดูดการลงทุนจากต่างชาติ

๓. ความพร้อมของแรงงาน : จังหวัดสกลนครมีแรงงานที่มีทักษะในด้านการเกษตรและงานประมง นอกจากนี้ยังสามารถพัฒนาแรงงานให้มีทักษะในด้านอุตสาหกรรมผลิตและการแปรรูปได้ และความสามารถในการพัฒนาทักษะใหม่ๆ ในด้านเทคโนโลยี หรืออุตสาหกรรมที่ใช้หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติสามารถสนับสนุนการเติบโตในอนาคต

๔. การสนับสนุนจากภาครัฐและหน่วยงานต่างๆ : จังหวัดสกลนครได้รับการสนับสนุนจากรัฐบาลในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการดึงดูดการลงทุนจากต่างชาติ

๕. อุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ :

- อุตสาหกรรมการเกษตรและแปรรูป เช่น การผลิตอาหารสำเร็จรูป, ผลิตภัณฑ์จากข้าว, น้ำตาล, หรือเครื่องดื่ม

- อุตสาหกรรมการผลิตและการแปรรูปไม้ เนื่องจากพื้นที่มีป่าไม้และทรัพยากรธรรมชาติที่สามารถนำมาผลิตสินค้า

- อุตสาหกรรมพลังงานทดแทน เช่น การใช้พลังงานจากชีวมวลจากการเกษตร หรือแหล่งพลังงานทางธรรมชาติอื่นๆ ที่มีในพื้นที่

๖. การพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวทางเศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy)

พลังงานทดแทน: สกลนครสามารถพัฒนาอุตสาหกรรมพลังงานทดแทนโดยเฉพาะจากชีวมวลจากการเกษตร เช่น การใช้ฟางข้าวหรือขานอ้อยในการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานจากแหล่งธรรมชาติ เช่น พลังงานแสงอาทิตย์

การรีไซเคิลและการจัดการขยะ: การสร้างอุตสาหกรรมรีไซเคิลจากวัสดุเหลือใช้ในภาคเกษตร เช่น พลาสติกจากบรรจุภัณฑ์ หรือวัสดุทางการเกษตรที่ใช้แล้วสามารถนำมาผลิตสินค้าใหม่ๆ ที่มีมูลค่าเพิ่ม

๗. ตลาดและโอกาสทางธุรกิจ : ตลาดภายในประเทศและในภูมิภาค CLMV (กัมพูชา, ลาว, เมียนมาร์, เวียดนาม) สามารถเป็นตลาดเป้าหมายที่น่าสนใจสำหรับสินค้าจากสกลนคร และความสามารถในการสร้างแบรนด์ในระดับนานาชาติ เช่น สินค้าเกษตรแปรรูปที่มีคุณภาพสามารถเจาะตลาดต่างประเทศได้

สรุป : การลงทุนในภาคอุตสาหกรรมของจังหวัดสกลนครมีศักยภาพในหลายด้าน โดยเฉพาะในอุตสาหกรรมการเกษตรและการแปรรูปอาหาร รวมทั้งการผลิตพลังงานทดแทนที่ใช้ทรัพยากรในท้องถิ่น นอกจากนี้ยังมีโอกาสในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและดึงดูดนักลงทุนจากภาครัฐและต่างประเทศเข้ามาลงทุนในจังหวัด การให้ความสำคัญกับการพัฒนาแรงงานและเทคโนโลยีใหม่ๆ จะช่วยเพิ่มศักยภาพในการเติบโตของอุตสาหกรรมในระยะยาว

จังหวัดสกลนครมีอุตสาหกรรมหลักที่สำคัญซึ่งประกอบไปด้วยหลากหลายประเภท อุตสาหกรรมเหล่านี้มีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนเศรษฐกิจของจังหวัด โดยสามารถสรุปได้ดังนี้:

๑. อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร: สกลนครเป็นจังหวัดที่มีการเกษตรที่เข้มแข็ง โดยเฉพาะการปลูกข้าว, มันสำปะหลังปาล์ม ยางพารา และพืชผลอื่น ๆ การแปรรูปสินค้าเกษตร เช่น โรงงานผลิตอาหารแปรรูปและเครื่องดื่มก็มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

๒. อุตสาหกรรมน้ำตาล: จังหวัดสกลนครมีการปลูกอ้อยเป็นจำนวนมาก ซึ่งส่งผลให้มีโรงงานน้ำตาลขนาดใหญ่ที่ผลิตน้ำตาลจากอ้อย

๓. อุตสาหกรรมสิ่งทอ: มีการผลิตเสื้อผ้าและสินค้าสิ่งทอ โดยเฉพาะการใช้วัตถุดิบจากการเกษตรในท้องถิ่น

๔. อุตสาหกรรมไม้และเฟอร์นิเจอร์: จังหวัดนี้มีทรัพยากรไม้ที่หลากหลาย ส่งผลให้มีการผลิตเฟอร์นิเจอร์และผลิตภัณฑ์จากไม้

๕. อุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร: การแปรรูปอาหาร เช่น การผลิตขนมขบเคี้ยวและผลิตภัณฑ์จากนม มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

๖. อุตสาหกรรมการก่อสร้าง: การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการก่อสร้างถนนด้วยแอสฟัลติกส์คอนกรีต มีความสำคัญ โดยเฉพาะในช่วงที่มีโครงการพัฒนาจากภาครัฐ

นอกจากนี้ จังหวัดสกลนครยังมุ่งเน้นการพัฒนาอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการใช้เทคโนโลยีในการผลิต เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่

การวิเคราะห์บริบทที่เกี่ยวข้องกับภาคอุตสาหกรรมของจังหวัดสกลนคร

(๑) การวิเคราะห์ปัจจัยภายในองค์กร (Internal Factors) จังหวัด

บุคลากร โครงสร้างพื้นฐาน เครื่องมือเครื่องจักรอุปกรณ์ เทคโนโลยี วิถีปฏิบัติงาน สิ่งแวดล้อมภายใน ฯลฯ

จุดแข็ง(Strength):ปัจจัยภายใน	จุดอ่อน(Weakness):ปัจจัยภายใน
๑) มีสถาบันการศึกษาสนับสนุนงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมทั้งพัฒนาบุคลากรในการรองรับภาคอุตสาหกรรม ๒) เป็นแหล่งกำเนิดสินค้าที่มีชื่อเสียง และได้รับการรับรอง GI จำนวน ๗ ชนิด ได้แก่ เนื้อโคขุนโพนยางคำ ผ้าครามสกลนคร ข้าวฮางหอมทองสกลทวาปี น้ำหมากเม่าสกลนคร ผลหมากเม่า นมวาริช และเนื้อครามสกลนคร ๓) มีจำนวนแรงงานหัตถกรรมที่มีทักษะการทอผ้าจำนวนมาก ๔) มีพื้นที่ทำการเกษตรจำนวนมาก สามารถทำการเกษตรที่หลากหลายทั้งทางด้านการเพาะปลูก การปศุสัตว์ และการประมง ๕) มีพื้นที่และดินเหมาะสมในการปลูกพืชเศรษฐกิจ (อ้อย ปาล์ม มันสำปะหลัง) เพื่อรองรับโรงงานแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่จังหวัด ได้แก่ โรงงานหลวงอาหารสำเร็จรูปที่ ๓ (ดอยคำ) โรงงานปาล์ม น้ำมัน โรงผลิตแป้งมันสำปะหลัง โรงงานน้ำตาล ๖) มีทรัพยากรเกลือสินเธาว์ในพื้นที่จังหวัด เพื่อเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร ๗) มีสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา จำนวน ๓ แห่ง ระดับอาชีวศึกษา จำนวน ๔ แห่ง และสถานศึกษาของเอกชนซึ่งสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ชุมชน เพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ๘) มีสนามบินซึ่งรองรับการเดินทางของนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาจากกรุงเทพมหานคร ๙) มีผลพลอยได้จากกากอุตสาหกรรมในโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในภาคการเกษตรได้	๑) ผู้ประกอบการที่มีโรงงานขนาดเล็กยังขาดระบบมาตรฐานสากล ๒) ขาดการเชื่อมโยงงานวิจัยที่สามารถนำมาใช้ในเชิงพาณิชย์และสามารถต่อยอดในภาคอุตสาหกรรมได้ ๓) ไม่มีโรงงานผลิตสินค้าจากหนังวัว ๔) โรงงานขนาดกลางและขนาดเล็กส่วนใหญ่ ยังขาดองค์ความรู้ในด้าน การบริหารจัดการ โลจิสติกส์ การผลิต และการตลาด ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูง และขาดขีดความสามารถในการแข่งขัน ๕) การรวมกลุ่มอุตสาหกรรมในลักษณะ Cluster ยังขาดความเข้มแข็ง ๖) วัตถุดิบทางการเกษตรภายในจังหวัด เช่น ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ยางพารา ปาล์ม ยังไม่เพียงพอสำหรับป้อนโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งผลผลิตต่อไร่ยังคงต่ำกว่ามาตรฐาน ๗) มีความเสี่ยงด้านภัยแล้ง และเกิดความเสียหายต่อการผลิตวัตถุดิบที่จะส่งเข้าโรงงานอุตสาหกรรม ๘) ขาดแรงงานในพื้นที่ เนื่องจากจังหวัดสกลนครกำลังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ทำให้แรงงานลดลง โดยเฉพาะภาคการเกษตรเกิดภาวะขาดแคลนแรงงานทั้งในปัจจุบันและอนาคต ทักษะของแรงงานไม่ตรงกับความต้องการของตลาดในพื้นที่ และขาดแคลนแรงงานทักษะสูงเฉพาะด้าน เช่น ด้านไฟฟ้า เครื่องกลด้านนวัตกรรม/ AI ๙) การทำผลิตภัณฑ์จากผลพลอยได้จากกากอุตสาหกรรมมีต้นทุนค่อนข้างสูง ๑๐) ขาดทุนในการนำผลงานวิจัยมาใช้ให้เกิดขึ้นจริง

(๒) การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (External Factors)

การเมือง เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม การตลาด เทคโนโลยีและนวัตกรรม สิ่งแวดล้อม และผู้รับบริการ ฯลฯ

โอกาส (Opportunity):ปัจจัยภายนอก	อุปสรรค (Threat) ปัจจัยภายนอก
๑) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทกระทรวงอุตสาหกรรมไทย พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๗๕ ยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม ๔.๐ ส่งเสริมนวัตกรรม สนับสนุนอาหารปลอดภัย อุตสาหกรรมเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๒) ภาครัฐในการวางแผนพัฒนาระบบคมนาคมและการขนส่งเพื่อเชื่อมต่อเส้นทางแนวระเบียงเศรษฐกิจตะวันออก-ตะวันตก(เส้นทางหมายเลข R๙ และ R๑๒) สู่อินทอนใต้ รวมทั้งการก่อสร้างรถไฟทางคู่ช่วงต่อขยายบ้านไผ่-ร้อยเอ็ด-มุกดาหาร-นครพนม ๓) การเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน Single market ทำให้ตลาดกว้างขึ้นและสามารถเชื่อมโยงการตลาดกับประเทศเพื่อนบ้านและอินทอนใต้ และตลาดมีแนวโน้มโตขึ้น เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ เช่น นมพาสเจอร์ไรซ์ นมUHT ผ้าอ้อมครามและสมุนไพร ๔) มีแหล่งเงินทุนส่งเสริม SME ของ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม และกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ ๕) มีทรัพยากรและพลังงาน น้ำ ไฟฟ้า และเชื้อเพลิงเพียงพอสำหรับป้อนภาคอุตสาหกรรมการผลิต ๖) แนวโน้มกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ จะได้รับการกำหนดเป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรสู่มาตรฐานเกษตรและพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง ๗) สามารถนำภาคอุตสาหกรรมในโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่มาใช้ประโยชน์ในภาคการเกษตรได้	๑) อัตราการเติบโตด้านเศรษฐกิจของประเทศต่ำ ประชาชนขาดกำลังซื้อ และรายได้เฉลี่ยต่อคนต่อปีของจังหวัดสกลนครโดยอยู่ลำดับรั้งท้ายของประเทศ ๒) ระบบการขนส่งทางบกยังไม่สะดวกต้องผ่านเทือกเขาภูพาน ซึ่งมีความลำบากและมีข้อจำกัดทำให้ต้นทุนค่าขนส่งสูง รวมทั้งการสร้างถนนที่ไม่เอื้อต่อการขนส่งและการจราจร และขาดระบบขนส่งทางราง ๓) มาตรการหรือระเบียบเกี่ยวกับการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเข้มงวดมากขึ้น ๔) ข้อกำหนด กฎหมาย เกี่ยวกับการดำเนินการเรื่องกากอุตสาหกรรมหรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วใช้ระยะเวลานาน ๕) ปัญหาภาวะเศรษฐกิจโลกชะลอตัวจากสงครามตะวันออกกลาง (อิหร่านและอิสราเอลกับสหรัฐอเมริกา) มีผลกระทบเชิงลบอย่างรุนแรงและชัดเจนต่อภาคอุตสาหกรรมไทย โดยทำลายระบบห่วงโซ่อุปทานและผลักดันต้นทุนการผลิตจนส่งผลให้ดัชนีความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรม (FTI) ปรับตัวลดลง ตลอดจนเริ่มมีโรงงานบางส่วนปิดตัวและเลิกจ้างงานเกิดขึ้น ส่งผลต่อภาวะการค้าและการลงทุนของผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรม เจอกับวิกฤตพลังงาน ส่งผลราคาน้ำมันพุ่งสูงขึ้นเป็นประวัติการณ์ ต้นทุนค่าขนส่งสินค้าพุ่งสูง ทำให้สินค้าอุปโภคบริโภคทั่วโลกมีราคาแพงขึ้นและเกิดภาวะเงินเฟ้อรุนแรง ๗) ปัญหาภัยแล้ง ภัยธรรมชาติ และสภาพอากาศแปรปรวนจากปรากฏการณ์เอลนีโญ ส่งผลต่อการผลิตวัตถุดิบให้ภาคอุตสาหกรรม ๘) ห่วงโซ่อุปทานขาดแคลน (Supply Chain Shock) บรรจุภัณฑ์และสินค้าอุปโภคบริโภค เช่น การขาดแคลนเม็ดพลาสติกส่งผลกระทบต่อเนื่องถึงการผลิตขวดน้ำดื่ม ๙) การก้าวสู่สังคมผู้สูงวัย สัดส่วนวัยรุ่นลดลง ทำให้ขาดแคลนแรงงานในอนาคต ๑๐) ผู้ประกอบการบางส่วนปรับตัวไม่ทัน AI

(๓) TOWS Matrix

กำหนดกลยุทธ์ด้วย การสร้างความสัมพันธ์ TOWS Matrix

จุดแข็ง(S)ปัจจัยภายใน	โอกาส(O)ปัจจัยภายนอก
๑) มีสถาบันการศึกษาสนับสนุนงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมทั้งพัฒนาบุคลากรในการรองรับภาคอุตสาหกรรม ๒) เป็นแหล่งกำเนิดสินค้าที่มีชื่อเสียง และได้รับการรับรอง GI จำนวน ๗ ชนิด ได้แก่ เนื้อโคขุนโพนยางคำ ผัาคราม สกลนคร ข้าวฮางหอมทองสกลทวาปี น้ำหมากเมาสกลนคร ผลหมากเมา นมวารีช และเนื้อครามสกลนคร ๓) มีจำนวนแรงงานหัตถกรรมที่มีทักษะการทอผ้าจำนวนมาก ๔) มีพื้นที่ทำการเกษตรจำนวนมาก สามารถทำการเกษตรที่หลากหลายทั้งทางด้านการเพาะปลูก การปศุสัตว์ และการประมง ๕) มีพื้นที่และดินเหมาะสมในการปลูกพืชเศรษฐกิจ (อ้อย ปาล์ม มันสำปะหลัง) เพื่อรองรับโรงงานแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่จังหวัด ได้แก่ โรงงานหลวงอาหารสำเร็จรูปที่ ๓ (ดอยคำ) โรงงานปาล์มน้ำมัน โรงผลิตแป้งมันสำปะหลัง โรงงานน้ำตาล ๖) มีทรัพยากรเกลือสินเธาว์ในพื้นที่จังหวัด เพื่อเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมการเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร ๗) มีสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา จำนวน ๓ แห่ง ระดับอาชีวศึกษา จำนวน ๔ แห่ง และสถานศึกษาของเอกชนซึ่งสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ชุมชน เพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ๘) มีสนามบินซึ่งรองรับการเดินทางของนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาจากกรุงเทพมหานคร ๙) มีผลพลอยได้จากกากอุตสาหกรรมในโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในภาคการเกษตรได้	๑) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทกระทรวงอุตสาหกรรม ไทย พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๗๕ ยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม ๔.๐ ส่งเสริมนวัตกรรม สนับสนุนอาหารปลอดภัย อุตสาหกรรมเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๒) ภาครัฐในการวางแผนพัฒนาระบบคมนาคมและการขนส่งเพื่อเชื่อมต่อเส้นทางแนวระเบียงเศรษฐกิจตะวันออก-ตะวันตก(เส้นทางหมายเลข R๙ และ R๑๒) สู่จีนตอนใต้ รวมทั้งการก่อสร้างรถไฟทางคู่ช่วงต่อขยายบ้านไผ่-ร้อยเอ็ด-มุกดาหาร-นครพนม ๓) การเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน Single market ทำให้ตลาดกว้างขึ้นและสามารถเชื่อมโยงการตลาดกับประเทศเพื่อนบ้านและจีนตอนใต้ และตลาดมีแนวโน้มโตขึ้น เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ เช่น นมพาสเจอร์ไรซ์ นมUHT ผ้าย้อมครามและสมุนไพร ๔) มีแหล่งเงินทุนส่งเสริม SME ของ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม และกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ ๕) มีทรัพยากรและพลังงาน น้ำ ไฟฟ้า และเชื้อเพลิงเพียงพอสำหรับป้อนภาคอุตสาหกรรมการผลิต ๖) แนวโน้มกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ จะได้รับการกำหนดเป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรสู่มาตรฐานเกษตรและพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง ๗) สามารถนำกากอุตสาหกรรมในโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่มาใช้ประโยชน์ในภาคการเกษตรได้
กลยุทธ์เชิงรุก(SO) ๑. ยกระดับสินค้า GI สู่ตลาดสากลและผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพนำสินค้าที่มีชื่อเสียงและได้รับการรับรอง GI เช่น เนื้อโคขุนโพนยางคำ ผัาครามสกลนคร น้ำหมากเมา มาเจาะตลาดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนและจีนตอนใต้ โดยชูจุดเด่นด้านผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพตามแนวโน้มตลาดที่กำลังเติบโต ๒. พัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงในเขตเศรษฐกิจพิเศษใช้ความพร้อมของพื้นที่เกษตรกรรมที่หลากหลายและโรงงานแปรรูปในพื้นที่ (ดอยคำ, โรงน้ำตาล, โรงแป้งมัน) ร่วมกับโอกาสที่กลุ่มจังหวัดจะได้รับการกำหนดเป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อขับเคลื่อนผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปสู่มาตรฐานมูลค่าสูง ๓. ขับเคลื่อนนวัตกรรมสีเขียวและ BCG ในชุมชน ส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาดในภาคอุตสาหกรรม โดยดึงศักยภาพจากสถาบันอุดมศึกษาและอาชีวศึกษาในพื้นที่มาวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการนำกากอุตสาหกรรมไปใช้ประโยชน์ในภาคเกษตรเพื่อตอบรับยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม ๔.๐ ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	

จุดแข็ง(S)ปัจจัยภายใน	อุปสรรค(T)ปัจจัยภายนอก
๑) มีสถาบันการศึกษาสนับสนุนงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมทั้งพัฒนาบุคลากรในการรองรับภาคอุตสาหกรรม ๒) เป็นแหล่งกำเนิดสินค้าที่มีชื่อเสียง และได้รับการรับรอง GI จำนวน ๗ ชนิด ได้แก่ เนื้อโคขุนโพนยางคำ ผ้าครามสกนกร ข้าวฮางหอมทองสกทวาปี น้ำหมากเมาสกนกร ผลหมากเมา นมวารีช และเนื้อครามสกนกร ๓) มีจำนวนแรงงานหัตถกรรมที่มีทักษะการทอผ้าจำนวนมาก ๔) มีพื้นที่ทำการเกษตรจำนวนมาก สามารถทำการเกษตรที่หลากหลายทั้งทางด้านการเพาะปลูก การปศุสัตว์ และการประมง ๕) มีพื้นที่และดินเหมาะสมในการปลูกพืชเศรษฐกิจ (อ้อย ปาล์ม มันสำปะหลัง) เพื่อรองรับโรงงานแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่จังหวัด ได้แก่ โรงงานหลวงอาหารสำเร็จรูปที่ ๓ (ดอยคำ) โรงงานปาล์มน้ำมัน โรงผลิตแป้งมันสำปะหลัง โรงงานน้ำตาล ๖) มีทรัพยากรเกลือสินเธาว์ในพื้นที่จังหวัด เพื่อเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร ๗) มีสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา จำนวน ๓ แห่ง ระดับอาชีวศึกษา จำนวน ๔ แห่ง และสถานศึกษาของเอกชนซึ่งสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ชุมชน เพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ๘) มีสนามบินซึ่งรองรับการเดินทางของนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาจากกรุงเทพมหานคร ๙) มีผลพลอยได้จากภาคอุตสาหกรรมในโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการเกษตรได้	๑) อัตราการเติบโตด้านเศรษฐกิจของประเทศต่ำ ประชาชนขาดกำลังซื้อ และรายได้เฉลี่ยต่อคนต่อปีของจังหวัดสกนกร โดยอยู่ลำดับรั้งท้ายของประเทศ ๒) ระบบการขนส่งทางบกยังไม่สะดวกต้องผ่านเทือกเขาภูพาน ซึ่งมีความลำบากและมีข้อจำกัดทำให้ต้นทุนค่าขนส่งสูง รวมทั้งการสร้างถนนที่ไม่เอื้อต่อการขนส่งและการจราจร และขาดระบบขนส่งทางราง ๓) มาตรการหรือระเบียบเกี่ยวกับการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเข้มงวดมากขึ้น ๔) ข้อกำหนด กฎหมาย เกี่ยวกับการดำเนินการเรื่องกากอุตสาหกรรมหรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วใช้ระยะเวลานาน ๕) ปัญหาภาวะเศรษฐกิจโลกชะลอตัวจากสงครามตะวันออกกลาง (อิหร่านและอิสราเอลกับสหรัฐอเมริกา) มีผลกระทบเชิงลบอย่างรุนแรงและชัดเจนต่อภาคอุตสาหกรรมไทย โดยทำลายระบบห่วงโซ่อุปทานและผลักดันต้นทุนการผลิตจนส่งผลให้ดัชนีความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรม (FTI) ปรับตัวลดลง ตลอดจนเริ่มมีโรงงานบางส่วนปิดตัวและเลิกจ้างงานเกิดขึ้น ส่งผลต่อภาวะการค้าและการลงทุนของผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรม เจอกับวิกฤตพลังงาน ส่งผลราคาน้ำมันพุ่งสูงขึ้นเป็นประวัติการณ์ ต้นทุนค่าขนส่งสินค้าพุ่งสูง ทำให้สินค้าอุปโภคบริโภคทั่วโลกมีราคาแพงขึ้น และเกิดภาวะเงินเฟ้อรุนแรง ๗) ปัญหาภัยแล้ง ภัยธรรมชาติ และสภาพอากาศแปรปรวนจากปรากฏการณ์เอลนีโญ ส่งผลต่อการผลิตวัตถุดิบให้ภาคอุตสาหกรรม ๘) ห่วงโซ่อุปทานขาดแคลน (Supply Chain Shock) บรรจุภัณฑ์และสินค้าอุปโภคบริโภค เช่น การขาดแคลนเม็ดพลาสติกส่งผลกระทบต่อเนื่องถึงการผลิตขวดน้ำดื่ม ๙) การก้าวสู่สังคมผู้สูงวัย สัดส่วนวัยร่นลดลง ทำให้ขาดแคลนแรงงานในอนาคต ๑๐) ผู้ประกอบการบางส่วนปรับตัวไม่ทัน AI
กลยุทธ์เชิงป้องกัน(ST) ๑. การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่า เพิ่มขีดความสามารถบุคลากรเพื่อให้สามารถแข่งขัน ๒. พัฒนาการใช้วัตถุดิบและภาคอุตสาหกรรมที่มีอยู่หลากหลายในพื้นที่มาบริหารจัดการแบบหมุนเวียน และเตรียมวางแผนเชื่อมต่อบริษัทขนส่งสินค้าเข้ากับสถานีสนามบินหรือโครงการรถไฟทางคู่ในอนาคต ๓. ใช้สถาบันการศึกษารับมือภัยแล้งและเอลนีโญ นำสถาบันการศึกษาที่มีความพร้อม มาร่วมพัฒนาพันธุ์พืชเศรษฐกิจ (อ้อย, ปาล์ม, มันฯ) ที่ทนแล้ง และปรับปรุงเทคนิคการบริหารจัดการฟาร์มเพื่อรับมือกับปรากฏการณ์เอลนีโญ	

จุดอ่อน(W)ปัจจัยภายใน	โอกาส(O)ปัจจัยภายนอก
๑) ผู้ประกอบการที่มีโรงงานขนาดเล็กยังขาดระบบมาตรฐานสากล ๒) ขาดการเชื่อมโยงงานวิจัยที่สามารถนำมาใช้ในเชิงพาณิชย์และสามารถต่อยอดในภาคอุตสาหกรรมได้ ๓) ไม่มีโรงงานผลิตสินค้าจากหนังวัว ๔) โรงงานขนาดกลางและขนาดเล็กส่วนใหญ่ ยังขาดองค์ความรู้ในด้าน การบริหารจัดการ โลจิสติกส์ การผลิต และการตลาด ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูง และขาดขีดความสามารถในการแข่งขัน ๕) การรวมกลุ่มอุตสาหกรรมในลักษณะ Cluster ยังขาดความเข้มแข็ง ๖) วัตถุดิบทางการเกษตรภายในจังหวัด เช่น ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ยางพารา ปาล์ม ยังไม่เพียงพอสำหรับป้อนโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งผลผลิตต่อไร่ยังคงต่ำกว่ามาตรฐาน ๗) มีความเสี่ยงด้านภัยแล้ง และเกิดความเสียหายต่อการผลิตวัตถุดิบที่จะส่งเข้าโรงงานอุตสาหกรรม ๘) ขาดแรงงานในพื้นที่ เนื่องจากจังหวัดสกลนครกำลังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ทำให้แรงงานลดลง โดยเฉพาะภาคการเกษตรเกิดภาวะขาดแคลนแรงงานทั้งในปัจจุบันและอนาคต ทักษะของแรงงานไม่ตรงกับความต้องการของตลาดในพื้นที่ และขาดแคลนแรงงานทักษะสูงเฉพาะด้าน เช่น ด้านไฟฟ้า เครื่องกลด้านนวัตกรรม/ AI ๙) การทำผลิตภัณฑ์จากผลพลอยได้จากภาคอุตสาหกรรมมีต้นทุนค่อนข้างสูง ๑๐) ขาดทุนในการนำผลงานวิจัยมาใช้ให้เกิดขึ้นจริง	๑) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทกระทรวงอุตสาหกรรมไทย พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๗๕ ยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม ๔.๐ ส่งเสริมนวัตกรรม สนับสนุนอาหารปลอดภัย อุตสาหกรรมเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๒) ภาครัฐในการวางแผนพัฒนาระบบคมนาคมและการขนส่งเพื่อเชื่อมต่อเส้นทางแนวระเบียงเศรษฐกิจตะวันออก-ตะวันตก(เส้นทางหมายเลข R๙ และ R๑๒) สู่จีนตอนใต้ รวมทั้งการก่อสร้างรถไฟทางคู่ช่วงต่อขยายบ้านไผ่-ร้อยเอ็ด-มุกดาหาร-นครพนม ๓) การเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน Single market ทำให้ตลาดกว้างขึ้นและสามารถเชื่อมโยงการตลาดกับประเทศเพื่อนบ้านและจีนตอนใต้ และตลาดมีแนวโน้มโตขึ้น เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ เช่น นมพาสเจอร์ไรซ์ นมUHT ผ้าย้อมครามและสมุนไพร ๔) มีแหล่งเงินทุนส่งเสริม SME ของ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม และกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ ๕) มีทรัพยากรและพลังงาน น้ำ ไฟฟ้า และเชื้อเพลิงเพียงพอสำหรับป้อนภาคอุตสาหกรรมการผลิต ๖) แนวโน้มกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ จะได้รับการกำหนดเป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรสู่มาตรฐานเกษตรและพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง ๗) สามารถนำภาคอุตสาหกรรมในโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่มาใช้ประโยชน์ในภาคการเกษตรได้
กลยุทธ์เชิงแก้ไข(WO) ๑. ส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมในระบบห่วงโซ่อุปทานเกษตรแปรรูป ๒. ส่งเสริมการพัฒนากระบวนการมาตรฐานระดับชาติหรือสากลเพื่อให้แข่งขันได้ ๓. สนับสนุนงบประมาณจากภาครัฐในการยกระดับมาตรฐานโรงงานขนาดเล็กและกลุ่ม Cluster ดึงแหล่งเงินทุนส่งเสริม SME และกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอีตามแนวประชารัฐ เข้ามาพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบมาตรฐานสากลให้แก่ผู้ประกอบการโรงงานขนาดกลางและขนาดเล็ก พร้อมทั้งเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับการรวมกลุ่ม Cluster ๔. จัดอบรมการบริหารจัดการและโลจิสติกส์ผ่านสถาบันการศึกษาร่วมมือกับสถาบันการศึกษา ๓ แห่งและอาชีวศึกษา ๔ แห่งในพื้นที่ จัดหลักสูตรพัฒนาองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการ โลจิสติกส์ และการตลาดเพื่อลดต้นทุนการผลิตให้แก่ SME ๕. พัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มผลผลิตต่อไร่ด้วยโมเดลเขตเศรษฐกิจพิเศษอาศัยกรอบการพัฒนาของเขตเศรษฐกิจพิเศษ เข้ามาลงทุนระบบชลประทานเพื่อแก้ปัญหาขาดแคลนน้ำ และถ่ายทอดเทคโนโลยี การเกษตรเพื่อเพิ่มปริมาณวัตถุดิบ (ข้าว, มันฯ, อ้อย, ยาง, ปาล์ม) ให้เพียงพอสำหรับป้อนโรงงาน	

จุดอ่อน(W)ปัจจัยภายใน	อุปสรรค(T)ปัจจัยภายนอก
๑) ผู้ประกอบการที่มีโรงงานขนาดเล็กยังขาดระบบมาตรฐานสากล ๒) ขาดการเชื่อมโยงงานวิจัยที่สามารถนำมาใช้ในเชิงพาณิชย์และสามารถต่อยอดในภาคอุตสาหกรรมได้ ๓) ไม่มีโรงงานผลิตสินค้าจากหนังวัว ๔) โรงงานขนาดกลางและขนาดเล็กส่วนใหญ่ ยังขาดองค์ความรู้ในด้าน การบริหารจัดการ โลจิสติกส์ การผลิต และการตลาด ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูง และขาดขีดความสามารถในการแข่งขัน ๕) การรวมกลุ่มอุตสาหกรรมในลักษณะ Cluster ยังขาดความเข้มแข็ง ๖) วัตถุดิบทางการเกษตรภายในจังหวัด เช่น ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย ยางพารา ปาล์ม ยังไม่เพียงพอสำหรับป้อนโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งผลผลิตต่อไร่ยังคงต่ำกว่ามาตรฐาน ๗) มีความเสี่ยงด้านภัยแล้ง และเกิดความเสียหายต่อการผลิตวัตถุดิบที่จะส่งเข้าโรงงานอุตสาหกรรม ๘) ขาดแรงงานในพื้นที่ เนื่องจากจังหวัดสกลนครกำลังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ทำให้แรงงานลดลง โดยเฉพาะภาคการเกษตรเกิดภาวะขาดแคลนแรงงานทั้งในปัจจุบันและอนาคต ทักษะของแรงงานไม่ตรงกับความต้องการของตลาดในพื้นที่ และขาดแคลนแรงงานทักษะสูงเฉพาะด้าน เช่น ด้านไฟฟ้า เครื่องกลด้านนวัตกรรม/ AI ๙) การทำผลิตภัณฑ์จากผลพลอยได้จากภาคอุตสาหกรรมมีต้นทุนค่อนข้างสูง ๑๐) ขาดทุนในการนำผลงานวิจัยมาใช้ให้เกิดขึ้นจริง	๑) อัตราการเติบโตด้านเศรษฐกิจของประเทศต่ำ ประชาชนขาดกำลังซื้อ และรายได้เฉลี่ยต่อคนต่อปีของจังหวัดสกลนคร โดยอยู่ลำดับรั้งท้ายของประเทศ ๒) ระบบการขนส่งทางบกยังไม่สะดวกต้องผ่านเทือกเขาภูพาน ซึ่งมีความลำบากและมีข้อจำกัดทำให้ต้นทุนค่าขนส่งสูง รวมทั้งการสร้างถนนที่ไม่เอื้อต่อการขนส่งและการจราจร และขาดระบบขนส่งทางราง ๓) มาตรการหรือระเบียบเกี่ยวกับการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเข้มงวดมากขึ้น ๔) ข้อกำหนด กฎหมาย เกี่ยวกับการดำเนินการเรื่องกากอุตสาหกรรมหรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วใช้ระยะเวลานาน ๕) ปัญหาภาวะเศรษฐกิจโลกชะลอตัวจากสงครามตะวันออกกลาง (อิหร่านและอิสราเอลกับสหรัฐอเมริกา) มีผลกระทบเชิงลบอย่างรุนแรงและชัดเจนต่อภาคอุตสาหกรรมไทย โดยทำลายระบบห่วงโซ่อุปทานและผลักดันต้นทุนการผลิตจนส่งผลให้ดัชนีความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรม (FTI) ปรับตัวลดลง ตลอดจนเริ่มมีโรงงานบางส่วนปิดตัวและเลิกจ้างงานเกิดขึ้น ส่งผลต่อภาวะการค้าและการลงทุนของผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรม เจอกับวิกฤตพลังงาน ส่งผลราคาน้ำมันพุ่งสูงขึ้นเป็นประวัติการณ์ ต้นทุนค่าขนส่งสินค้าพุ่งสูง ทำให้สินค้าอุปโภคบริโภคทั่วโลกมีราคาแพงขึ้น และเกิดภาวะเงินเฟ้อรุนแรง ๗) ปัญหาภัยแล้ง ภัยธรรมชาติ และสภาพอากาศแปรปรวนจากปรากฏการณ์เอลนีโญ ส่งผลต่อการผลิตวัตถุดิบให้ภาคอุตสาหกรรม ๘) ห่วงโซ่อุปทานขาดแคลน (Supply Chain Shock) บรรจุภัณฑ์และสินค้าอุปโภคบริโภค เช่น การขาดแคลนเม็ดพลาสติกส่งผลกระทบต่อเนื่องถึงการผลิตขวดน้ำดื่ม ๙) การก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุ สัดส่วนวัยรุ่นลดลง ทำให้ขาดแคลนแรงงานในอนาคต ๑๐) ผู้ประกอบการบางส่วนปรับตัวไม่ทัน AI
กลยุทธ์เชิงรับ(WT) ๑. ปรับกระบวนการผลิตเพื่อลดความเสี่ยงต้นทุนพลังงานและโลจิสติกส์เร่งแก้ปัญหาโรงงานขาดองค์ความรู้ด้านโลจิสติกส์และต้นทุนสูง ผนวกกับวิกฤตพลังงานราคาน้ำมันพุ่งสูง โดยการส่งเสริมให้ปรับกระบวนการผลิตให้กระชับ ลดการขนส่งที่ไม่จำเป็น และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อเลี้ยงภาษีหรือข้อบังคับใหม่ ๒. ชะลอโครงการที่ใช้ต้นทุนสูงและเสี่ยงต่อห่วงโซ่อุปทานขาดแคลนจำกัดความเสี่ยงจากการทำผลิตภัณฑ์จากภาคอุตสาหกรรมที่มีต้นทุนสูง ควบคู่กับภาวะห่วงโซ่อุปทานขาดแคลน (เช่น เม็ดพลาสติกและบรรจุภัณฑ์) โดยหันไปเน้นการรักษาฐานการผลิตสินค้าเดิมที่มีวัตถุดิบพร้อมในท้องถิ่นก่อน ๓. พักโครงการลงทุนขนาดใหญ่ที่ไม่มีความพร้อมด้านวัตถุดิบและแรงงานหลีกเลี่ยงการเปิดโรงงานใหม่ที่ยังขาดความพร้อม เนื่องจากปัจจุบันเผชิญปัญหาขาดแคลนแรงงานในพื้นที่ และภาวะเงินเฟ้อรุนแรงจนทำลายระบบห่วงโซ่อุปทาน โดยหันไปเน้นการปรับปรุงประสิทธิภาพโรงงานเดิมที่มีอยู่ให้อยู่รอดก่อน	

(๔) ความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการ

- ๑) เป็นอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและชุมชนมีความรับผิดชอบต่อสังคม
- ๒) มีการจ้างแรงงานคนในพื้นที่หรือจังหวัดใกล้เคียงมากกว่าต่างชาติ
- ๓) มีการนำความรู้จากผลงานวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้ามาพัฒนาใช้ในการผลิตมากขึ้น มีการสร้างมูลค่าเพิ่มในอุตสาหกรรมเกษตร เช่น ข้าว และผลพลอยได้จากข้าว เนื้อสัตว์ ยางพารา และมันสำปะหลัง
- ๔) มีการสร้างเครือข่ายความร่วมมือภาคอุตสาหกรรมผลิตเพื่อแก้ไขปัญหาด้านเศรษฐกิจและสร้างเครือข่ายอุตสาหกรรมภาครัฐและเอกชนให้เข้มแข็ง
- ๕) สนับสนุนเรื่องเงินทุน เครื่องจักร และส่งเสริมการตลาด มีสถาบันการเงินที่ทำธุรกรรมการนำเข้า-ส่งออก ลดหย่อนภาษีการนำเข้า-ส่งออก
- ๖) อำนวยความสะดวกเรื่องการลดขั้นตอน การออกใบอนุญาตโรงงาน (One Stop Services)
- ๗) สร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจให้กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ โดยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการ และประชาชนในพื้นที่เป็นหลัก ควบคู่กับการส่งเสริมการลงทุนจากนักลงทุน SMEs ในท้องถิ่น, ระดับประเทศ และระหว่างประเทศในด้านที่จังหวัดมีศักยภาพ คือ เขต ๘ พัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ การค้าชายแดนและการค้าระหว่างประเทศ ส่งเสริมการท่องเที่ยวให้เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวในอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
- ๘) พัฒนาบรรจุภัณฑ์ให้โดดเด่นและทันสมัยสามารถแข่งขันในตลาดออนไลน์ได้ และสร้างเสริมองค์ความรู้ในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมให้แก่ผู้เกี่ยวข้องได้รับทราบ
- ๙) ต้องการให้ผู้ประกอบการมีความรู้เกี่ยวกับการสร้างนวัตกรรมและการบริหารจัดการองค์กรต้องการแหล่งน้ำรองรับการปลูกพืชเศรษฐกิจสำหรับป้อมโรงงานอุตสาหกรรม
- ๑๐) ต้องการแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ ระยะยาวสำหรับธุรกิจภาคอุตสาหกรรมเพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียน และสามารถเข้าถึงง่าย

(๕) Strategy map

การเชื่อมโยงสู่แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐				
แผนระดับ ๑	ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เป้าหมาย - ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น ประเด็นยุทธศาสตร์ ๑. การเกษตรสร้างมูลค่า ๒. อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ๓. พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐาน ผู้ประกอบการยุคใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เป้าหมาย - ยกระดับกระบวนการด้าน เพื่อกำหนดอนาคตประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรมบนหลักของการมีส่วนร่วมและธรรมาภิบาล ประเด็นยุทธศาสตร์ ๑. สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว ๒. พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็นเมืองที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง	
แผนระดับ ๒	แผนแม่บท	ประเด็นที่ ๓ การเกษตร เป้าหมายประเด็นของแผน แม่บท ๑. ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น ๒. ผลผลิตทางการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น แผนย่อย : เกษตรชีวภาพ เป้าหมายของแผนย่อย : ๑. สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น แนวทางการพัฒนา : ๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรม และฐานทรัพยากรชีวภาพ แผนย่อย : เกษตรแปรรูป เป้าหมายของแผนย่อย : ๑. สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น แนวทางการพัฒนา : ๑. ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลผลิตทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูป ๒. ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ๓. ส่งเสริมการสร้างตราสินค้าและขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	ประเด็นที่ ๑๔ การเติบโตอย่างยั่งยืน เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บท ๑. สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน แผนย่อย : การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ เป้าหมายของแผนย่อย : ๑. การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง แนวทางการพัฒนา : ๑. ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ๒. มุ่งเป้าสู่การลงทุนที่เป็นมิตร แผนย่อย : การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล เป้าหมายของแผนย่อย : ๑. การจัดการขยะมูลฝอย มูลฝอย ติดเชื้อ ของเสียอันตราย สารเคมีในภาคการเกษตรและการอุตสาหกรรมมีประสิทธิภาพมากขึ้น แนวทางการพัฒนา : ๑. จัดการคุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน ๒. จัดการขยะมูลฝอย มูลฝอย ติดเชื้อ ของเสียอันตรายและกากอุตสาหกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล	
	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓	หมวดหมู่ที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง เป้าหมายระดับหมวดหมู่ : ๑. มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น	หมวดหมู่ที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ เป้าหมายระดับหมวดหมู่ : ๑. วิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมมีศักยภาพสูงในการดำเนินธุรกิจ สามารถยกระดับและปรับตัว	หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ เป้าหมายระดับหมวดหมู่ : ๑. การสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน
แผนระดับ ๓	เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) “ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง” พัฒนาภาคเกษตรไปสู่เกษตรสมัยใหม่ เพื่อต่อยอดไปสู่เศรษฐกิจชีวภาพ เชื่อมโยงการค้า การลงทุนในภูมิภาค ตามแนวคิดการเป็นฐานการผลิตของประเทศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เป็นประตูเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้านเพื่อสร้างโอกาสในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน			
	แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสกลนคร คือ “เป็นเมืองเกษตรมูลค่าสูง ศูนย์กลางการศึกษา เพิ่มมูลค่าการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยว” ประเด็นการพัฒนา ประเด็นที่ ๑ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ประเด็นที่ ๒ การพัฒนาการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยว ประเด็นที่ ๓ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตที่ดี ประเด็นที่ ๔ การพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการอย่างสมดุล และยั่งยืน ประเด็นที่ ๕ การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดีตามหลักธรรมาภิบาลและความมั่นคง			
	แผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม “ผลักดันการปฏิรูปอุตสาหกรรมไทยสู่อุตสาหกรรมเศรษฐกิจให้เติบโตอย่างยั่งยืนคู่ชุมชน” ประเด็นการพัฒนา ๑. การผลักดันนโยบายและแผนให้เกิดผลสัมฤทธิ์ ๒. การพัฒนาศักยภาพของธุรกิจอุตสาหกรรมในส่วนภูมิภาคอย่างยั่งยืนคู่ชุมชน ๓. การพัฒนาสมรรถนะองค์กรเพื่อยกระดับการให้บริการให้มีประสิทธิภาพ			
	แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐			
	สาระสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ปี พ.ศ. ๒๕๗๐	วิสัยทัศน์ “มุ่งสู่ศูนย์กลางอุตสาหกรรมแปรรูปเกษตรมูลค่าสูง และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมแข่งขันได้อย่างยั่งยืน” พันธกิจ ๑) ส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปให้มีความเข้มแข็งพร้อมแข่งขันสู่สากล ๒) ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการให้มีความสามารถในการแข่งขัน ๓) ส่งเสริมการประกอบกิจการอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม		
	ประเด็นการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร	๑. การส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมให้เติบโต และเข้มแข็ง ๒. พัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการเพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันทั้งในประเทศและต่างประเทศ ๓. ส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม		
	กลยุทธ์	๑. ยกระดับการผลิตและการจัดการภาคอุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่มาตรฐานสากล ๒. การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับภาคอุตสาหกรรมการผลิต บริการ ค้าปลีก ค้าส่ง ๓. การติดตามประเมินผลตามนโยบายและยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรม		
	โครงการ/กิจกรรม	๑. โครงการพัฒนาสถานประกอบการสู่การรับรองมาตรฐาน ๒. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตและการตลาดผลิตภัณฑ์ OTOP ๓. โครงการพัฒนาผ้าครามเมืองสกลเพื่อ Health & Wellness ของผู้บริโภค ด้วยนวัตกรรมและส่งเสริมการรับรองตามมาตรฐานสากล ๔. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรปลอดภัย ๕. โครงการ Smart Farmer จังหวัดสกลนคร ๖. โครงการแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ๗. โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตรอุตสาหกรรมด้าน GI จังหวัดสกลนคร		

๓.๒ สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๓.๒.๑ วิสัยทัศน์

“มุ่งสู่ศูนย์กลางอุตสาหกรรมแปรรูปเกษตรมูลค่าสูงและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมแข่งขันได้อย่างยั่งยืน”

๓.๒.๒ พันธกิจ

- ๑) ส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปให้มีความเข้มแข็งพร้อมแข่งขันสู่สากล
- ๒) ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการให้มีความสามารถในการแข่งขัน
- ๓) ส่งเสริมการประกอบกิจการอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๓.๒.๓ แนวทางการพัฒนา เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย กลยุทธ์ โครงการ

๑) แนวทางการพัฒนาที่ ๑ การส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรมให้เติบโตและเข้มแข็ง

• เป้าประสงค์

ภาคอุตสาหกรรมเติบโตและเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน

• ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

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

• กลยุทธ์ / โครงการ

หน่วย : ล้านบาท

กลยุทธ์	โครงการ	ปีงบประมาณ		
		๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑
กลยุทธ์ที่ ๑ ยกระดับการผลิตและการจัดการภาคอุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่มาตรฐานสากล	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด			
	๑. โครงการพัฒนาสถานประกอบการสู่การรับรองมาตรฐาน	-	๑.๐๐	๑.๐๐
	๒. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตและการตลาดผลิตภัณฑ์ OTOP	-	๑.๐๐	๑.๐๐
	๓. โครงการพัฒนาผ้าครามเมืองสกลเพื่อ Health & Wellness ของผู้บริโภค ด้วยนวัตกรรมและส่งเสริมการรับรองตามมาตรฐานสากล	-	๒.๐๐	๒.๐๐
	โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุนงบประมาณกระทรวง กรม			
	๑. โครงการยกระดับขีดความสามารถผู้ประกอบการยุคใหม่ ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล และนวัตกรรมสู่อุตสาหกรรม ๕.๐	-	๐.๒๐	๐.๒๐
	• โครงการ.....	-	-	-

กลยุทธ์ที่ ๒ การพัฒนาผลิตภัณฑ์และ บรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่า ให้กับภาคอุตสาหกรรม การผลิต บริการ คำปลีก คำส่ง	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด ๑. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้า เกษตรปลอดภัย ๒. โครงการ Smart Farmer จังหวัด สกลนคร ๓. โครงการแปรรูปสินค้าเกษตร อุตสาหกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถใน การแข่งขัน ๔. โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตร อุตสาหกรรมด้าน GI จังหวัดสกลนคร	-	๐.๘๐	๐.๘๐
	-	-	๓.๐๐	๓.๐๐
	-	-	๓.๐๐	๓.๐๐
	-	-	๑.๗๐	๑.๗๐
	โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุน งบประมาณกระทรวง กรม ๑. โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้า เกษตรอุตสาหกรรมสู่ธุรกิจตลาดสมัยใหม่ (OPOAI-C Next Steps) • โครงการ.....	๐.๑๘	๐.๒๐	๐.๒๐
กลยุทธ์ที่ ๓ ติดตามประเมินผลตาม นโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวง อุตสาหกรรม	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด • โครงการ..... • โครงการ.....	-	-	-
	-	-	-	-
	โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุน งบประมาณกระทรวง กรม ๑. โครงการติดตามประเมินผลตาม นโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวง อุตสาหกรรม ๒. โครงการพัฒนาและผลักดันแผนระดับ ที่ ๓ ของกระทรวงอุตสาหกรรมและบูรณา การนโยบายเชิงพื้นที่	๒.๑๘	๒.๑๘	๒.๑๘
	๐.๐๔๘	๐.๐๔๘	๐.๐๔๘	๐.๐๔๘

๒) แนวทางการพัฒนาด้านที่ ๒ พัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการเพื่อสร้าง
ความสามารถในการแข่งขันทั้งในประเทศและต่างประเทศ

• เป้าประสงค์

เพิ่มศักยภาพในการแข่งขันในจังหวัดสกลนคร

• ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

๑. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ประกอบการที่สามารถนำองค์ความรู้ไปใช้
ในการบริหารธุรกิจอุตสาหกรรมได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๒. จำนวนเครือข่ายภาคอุตสาหกรรมและวิสาหกิจชุมชน ที่ได้รับการส่งเสริมพัฒนา
ให้เข้มแข็ง จำนวน ๓ เครือข่าย

๓. รายได้ภาคอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒

• กลยุทธ์ / โครงการ

หน่วย : ล้านบาท

กลยุทธ์	โครงการ	ปีงบประมาณ		
		๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑
กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมและพัฒนา เครือข่ายอุตสาหกรรมให้ เข้มแข็ง	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด			
	๑. โครงการพัฒนาเครือข่าย ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกษตร	-	๒.๐๐	๒.๐๐
	๒. โครงการพัฒนาเครือข่าย ผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน	-	๒.๐๐	๒.๐๐
กลยุทธ์ที่ ๒ การเสริมสร้างศักยภาพ ของผู้ประกอบการด้วยองค์ ความรู้ด้านนวัตกรรม	โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุน งบประมาณกระทรวง กรม			
	๑. โครงการเครือข่ายอุตสาหกรรม รักษาสีสิ่งแวดล้อมบนหลักการมีส่วนร่วม และธรรมาภิบาล	๐.๐๗๒	๐.๐๗๒	๐.๐๗๒
	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด			
	๑. โครงการพัฒนาผู้ประกอบการ	-	๑.๐๐	๑.๐๐
	๒. โครงการเพิ่มศักยภาพทางการค้า ผลิตภัณฑ์เชิงนวัตกรรมจังหวัดสกลนคร สู่สากล	-	๐.๕๐	๐.๕๐
	โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุน งบประมาณกระทรวง กรม			
	๑. โครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและ ดิจิทัลและการจัดการโลจิสติกส์ภาคธุรกิจ อุตสาหกรรม	-	๐.๕๐	๐.๕๐
	๒. โครงการค่าใช้จ่ายป็นนักธุรกิจเกษตร อุตสาหกรรมจังหวัดต้นแบบอัจฉริยะ (MIND Star)	๐.๕๐	๐.๕๐	๐.๕๐

๓) แนวทางการพัฒนาด้านที่ ๓ ส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม

• เป้าประสงค์

เพื่อส่งเสริม กำกับ ดูแลสถานประกอบการให้ดำเนินการตาม กฎหมายและเป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม

• ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย

- ๑) ภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่จังหวัดสกลนครสามารถลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้มากกว่าปีที่ผ่านมา

• กลยุทธ์ / โครงการ

หน่วย : ล้านบาท

กลยุทธ์	โครงการ	ปีงบประมาณ		
		๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑
กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมภาคอุตสาหกรรม ให้มีการพัฒนา กระบวนการผลิตที่เป็น มิตรกับสังคมและ สิ่งแวดล้อม	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด • โครงการ..... • โครงการ.....	- -	- -	- -
	โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุน งบประมาณกระทรวง กรม ๑. โครงการค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ วัตถุอันตรายและสิ่งแวดล้อม ๒. โครงการค่าใช้จ่ายในการสร้างการ เติบโตอย่างยั่งยืนด้วยผลิตภาพสีเขียว (Green Productivity)	- -	๐.๑๐ ๐.๑๐	๐.๑๐ ๐.๑๐
กลยุทธ์ที่ ๒ พัฒนาเครือข่ายเฝ้าระวัง และจัดการผลกระทบ สิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วน ร่วมของชุมชน	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด • โครงการ..... • โครงการ.....	- -	- -	- -
	โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุน งบประมาณกระทรวง กรม ๑. โครงการพัฒนาสถานประกอบการสู่ อุตสาหกรรมสีเขียว ๒. โครงการพัฒนาสถานประกอบการและ เครือข่ายความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อมตาม หลักธรรมาภิบาล ๓. โครงการเตรียมความพร้อมสถาน ประกอบการเพื่อเปลี่ยนผ่าน ภาคอุตสาหกรรมสู่การปล่อยก๊าซเรือน กระจกสุทธิเป็นศูนย์	- - -	๐.๐๒ ๐.๑๒ ๐.๓๐	๐.๐๒ ๐.๑๒ ๐.๓๐

กลยุทธ์ที่ ๓ สนับสนุนส่งเสริมการผลิต พลังงานสะอาด อาทิเช่น พลังงาน ชีวมวล (Biomass Energy) พลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy) เป็นต้น	โครงการที่ สอจ. ของงบประมาณจังหวัด • โครงการ..... • โครงการ.....	-	-	-
	โครงการที่ สอจ. ขอรับการสนับสนุน งบประมาณกระทรวง กรม ๑. โครงการ BCG และการแปรรูปของเสีย ให้มีมูลค่าเพิ่ม	-	๑.๐๐	๑.๐๐

ส่วนที่ ๔ ภาคผนวก

๔.๑ โครงการแบบย่อ (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

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 กิจกรรม - ร้อยละของจำนวน OTOP, SMEs ที่มียอดขายเพิ่มขึ้นหรือลดต้นทุนหรือลดของเสียไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ - จำนวน OTOP, SMEs เตรียมความพร้อมเข้าสู่มาตรฐานสากล ไม่น้อยกว่า ๓๐ กิจกรรม - ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาสินค้าและบริการให้เกิดการต่อยอดผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ไม่น้อยกว่า ๓๐ กิจกรรม
๕. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	๑. ร้อยละของจำนวน OTOP, SMEs ที่มียอดขายเพิ่มขึ้นหรือลดต้นทุนหรือลดของเสีย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ๒. ร้อยละของจำนวน OTOP, SMEs เตรียมความพร้อมเข้าสู่มาตรฐานสากล ไม่น้อยกว่า ๓๐ กิจกรรม 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. ๒๕๗๑ – ๒๕๗๒
๘. กิจกรรมหลัก	โครงการแปรรูปสินค้าเกษตรอุตสาหกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
๘.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การประชาสัมพันธ์เชิญชวนกลุ่มเป้าหมายและคัดเลือกผู้ประกอบการและสินค้าที่จะพัฒนาสู่ตลาดต่างประเทศ (จีน เวียดนาม ลาว พม่าและกัมพูชา) - จำนวน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (ประชาสัมพันธ์ เชิญชวนผู้ประกอบการเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ และประชาสัมพันธ์เชิญชวนกลุ่มวิสาหกิจชุมชน/ผู้ผลิตสินค้า OTOPSMEs เพื่อเข้าร่วมโครงการ) - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๘.๒ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม จำนวน ๗๐๐,๐๐๐ บาท (โดยการจ้างผู้เชี่ยวชาญ พัฒนาสินค้าและบริการเพื่อเชื่อมโยงต่างประเทศไม่น้อยกว่า ๓๐ กิจกรรม) - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๘.๓ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับผู้ประกอบการเข้าสู่มาตรฐานที่ยอมรับทั้งไทยและต่างประเทศ 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) - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร

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

๑. ชื่อโครงการ	โครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและดิจิทัลและการจัดการโลจิสติกส์ภาคธุรกิจอุตสาหกรรม
๒. ความสำคัญของโครงการหลักการและเหตุผล	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ พ.ศ. (๒๕๖๕ – ๒๕๗๐) หมายความว่า ๕ ที่มุ่งเน้นให้ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาคเน้นที่การส่งเสริมให้ไทยเป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค โดยเฉพาะการลงทุนในเรื่องการผลิตสินค้าเกษตรมาตรฐานที่มีอัตราการขยายตัวมากกว่า ๖% ต่อปี โดยกลยุทธ์ลงทุนโครงสร้างพื้นฐานเพื่อเป็นประตูการค้าการลงทุนและฐานเศรษฐกิจสำคัญของภูมิภาค และแผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจเน้นการวางรากฐานเพื่อให้เกิดการพัฒนาที่แท้จริงที่ไม่เน้นการขยายตัวเชิงปริมาณสูงๆ แต่เป็นการพัฒนาลงถึงรากลึกเกิดการเปลี่ยนแปลงเชิงโครงสร้างสร้างและรักษาเสถียรภาพให้มีความสำคัญกับการกระจายผลประโยชน์ไปสู่ประชาชนแต่ละคนคือ เศรษฐกิจไทยต้อง “แข่งขันได้ – กระจายประโยชน์ไปสู่ประชาชน - เติบโตยั่งยืน” โดยยึดหลักของการพัฒนาเศรษฐกิจที่แท้จริง ประกอบกับแผนการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทยฉบับที่ ๓ (๖๐-๖๔) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งและโลจิสติกส์เชื่อมโยงฐานการผลิตแหล่งเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมให้มีความสำคัญการพัฒนาด้านการบริหารจัดการ (Soft Side) เพิ่มมากขึ้นการกำกับดูแลการบริหารจัดการการสร้างมาตรฐานและการพัฒนาบุคลากรฯ และแผนกระทรวงอุตสาหกรรมมีนโยบายขับเคลื่อนอุตสาหกรรมของประเทศไทยไปสู่อุตสาหกรรม ๔.๐ โดยการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่จำเป็นต้องสร้างและพัฒนาผู้ประกอบการไทยให้เป็น “ผู้ประกอบการยุคใหม่” ที่ก้าวหน้าและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการขับเคลื่อนธุรกิจ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร จึงได้จัดทำโครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี นวัตกรรม และดิจิทัลและการจัดการโลจิสติกส์ภาคธุรกิจอุตสาหกรรมในจังหวัด เพื่อเพิ่มผลิตภาพกระบวนการผลิตผู้ประกอบการเอสเอ็มอี โดยการปรับใช้เทคโนโลยีดิจิทัลที่เหมาะสมกับกิจการ และการเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งและโลจิสติกส์เชื่อมโยงฐานการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทาน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเพิ่มผลิตภาพกระบวนการผลิตผู้ประกอบการเอสเอ็มอีโดยการปรับใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมและดิจิทัลที่เหมาะสมกับกิจการ ๒. เพื่อกระตุ้นให้ SMEs นำเทคโนโลยี นวัตกรรมและดิจิทัลมาใช้ในการบริหารกิจการ ๓. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านโลจิสติกส์ตลอดห่วงโซ่อุปทานของกิจการ
๔. ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ	๑. ร้อยละ ๗๐ ของผู้รับบริการมีผลิตภาพเพิ่มขึ้นเฉลี่ย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ๒. ผู้รับบริการมีความพึงพอใจต่อกระบวนการให้บริการเฉลี่ย ๘๕
๕. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	๑. ร้อยละ ๗๐ ของผู้รับบริการมีผลิตภาพเพิ่มขึ้นเฉลี่ย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ๒. ผู้รับบริการมีความพึงพอใจต่อกระบวนการให้บริการเฉลี่ย ๘๕

๖. ความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	เชื่อมโยงกับแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง
๗. ระยะเวลา	เดือนตุลาคม – กันยายน ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๑ – ๒๕๗๒
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 หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ตรวจติดตามและค่าบริหารโครงการ จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการตรวจติดตามและแสดงผลงานหลังเสร็จสิ้นโครงการ - กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรม / กลุ่มนโยบายและแผนงาน สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร - หอการค้าจังหวัด สภาอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัด สำนักงานพาณิชย์จังหวัด และจังหวัดสกลนคร
๙. งบประมาณ	จำนวน ๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท
๑๐.ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร

๔.๒ ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ อก. แผนปฏิบัติราชการ สปอ. และแผนปฏิบัติการ
ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

	แผนปฏิบัติราชการ รายปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ของ อก.	แผนปฏิบัติราชการ รายปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ของ สปอ.	แผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร ๕ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปี ๒๕๗๐)	แผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนา อุตสาหกรรมจังหวัด สกลนคร รายปี พ.ศ. ๒๕๗๐
วิสัยทัศน์	“การปฏิรูปอุตสาหกรรม ไทยสู่อุตสาหกรรม เศรษฐกิจที่เติบโตอย่าง ยั่งยืนคู่ชุมชน”	“ผลักดันการปฏิรูป อุตสาหกรรมเศรษฐกิจที่ เติบโตอย่างยั่งยืนคู่ชุมชน”	“เป็นเมืองเกษตรมูลค่าสูง ศูนย์กลางการศึกษา เพิ่ม มูลค่าการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยว”	“มุ่งสู่ศูนย์กลาง อุตสาหกรรมแปรรูป เกษตรมูลค่าสูงและเป็น มิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมแข่งขันได้อย่าง ยั่งยืน”
ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๑	สร้างและส่งเสริม อุตสาหกรรมเศรษฐกิจ	บูรณาการและขับเคลื่อน นโยบายสู่การปฏิบัติ เพื่อส่งเสริมอุตสาหกรรม เศรษฐกิจในระดับพื้นที่	การพัฒนาการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียง	การส่งเสริมและพัฒนา ภาคอุตสาหกรรมให้เติบโต และเข้มแข็ง
ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๒	ส่งเสริม กำกับดูแล อุตสาหกรรมสู่การ ประกอบการดีที่เติบโต อย่างยั่งยืนคู่ชุมชน	ส่งเสริม กำกับ ดูแล อุตสาหกรรมสู่การ ประกอบการดีที่เติบโต อย่างยั่งยืนคู่ชุมชน	การพัฒนาการค้า การ ลงทุนและการท่องเที่ยว	พัฒนาศักยภาพของ ผู้ประกอบการเพื่อสร้าง ความสามารถในการ แข่งขันทั้งในประเทศและ ต่างประเทศ
ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๓	พัฒนาปัจจัยสนับสนุนให้ เอื้อต่อการเติบโต ของอุตสาหกรรม อย่างเข้มแข็งและยั่งยืน	พัฒนาองค์กรสู่องค์กร ดิจิทัลเพื่อให้บริการอย่างมี ประสิทธิภาพ	การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิต ที่ดี	การส่งเสริมและพัฒนา อุตสาหกรรมให้เป็นมิตร กับสังคมและสิ่งแวดล้อม
ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๔			การพัฒนา ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ อย่างสมดุลและยั่งยืน	
ประเด็นการพัฒนา ด้านที่ ๕			การบริหารกิจการ บ้านเมืองที่ดีตาม หลักธรรมาภิบาล และความมั่นคง	

๔.๓ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของ สอจ. ตามแผนพัฒนาจังหวัดฯ
โครงการขับเคลื่อนกระบวนการผลิตข้าวในพื้นที่จังหวัดสกลนครโดยใช้ BCG Model (Bio-Circular-Green Economy) งบประมาณจังหวัดสกลนคร โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครได้รับการจัดสรรงบประมาณ จำนวน ๓๓๕,๘๐๐ บาท เพื่อดำเนินกิจกรรมรายละเอียดดังต่อไปนี้

กิจกรรมที่ ๑ อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่องการเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการและสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์แปรรูปจากข้าว ภายใต้โครงการขับเคลื่อนการผลิตข้าวในพื้นที่จังหวัดสกลนครโดยใช้ BCG Model (Bio-Circular-Green Economy) ในวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุมสุพรรณิการ์ โรงแรมโชคดีเพลสสกลนคร มีผู้เข้าร่วมจำนวน ๔๒ ราย

ผลการดำเนินงาน

- แผน ๔๐ ราย
- ผล ๔๒ ราย



กิจกรรมที่ ๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ จำนวน ๕ ผลิตภัณฑ์ ดังนี้

๑. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนข้าวฮางทิพย์ อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร
ผลิตภัณฑ์ ลูกก็ไส้หม่อน น้ำ ข้าวเหนียวแดงผสมกระเจี๊ยบ



๒ กลุ่มข้าวฮางอกบ้านหนองบัวสร้าง อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร
ผลิตภัณฑ์ วาฟเฟิลจุกข้าวฮาง รสมันม่วง



๓. กลุ่มข้าวฮางบ้านนาเลา อ.เต่างอย จ.สกลนคร
ผลิตภัณฑ์ ข้าวป๊อบผสมธัญพืช



๔. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรบ้านดงหลวง อ.เต่างอย จ.สกลนคร
ผลิตภัณฑ์ เส้นข้าวฮางผสมไข่ดำ



๕. กลุ่มสตรีสหกรณ์บ้านคลองไผ่พัฒนา อ.เมือง จ.สกลนคร
ผลิตภัณฑ์ ข้าวแต่น้ำธัญพืชน้ำ เม้า



๔.๔ ข้อมูลสรุปผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของ สอจ. ตามแผนปฏิบัติการ
ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

๔.๔.๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของอุตสาหกรรมในภูมิภาค ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. ๒๕๖๘

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครได้รับการจัดสรรงบประมาณ จำนวน ๔๓๓,๒๐๐ บาท เพื่อดำเนินกิจกรรม
รายละเอียดดังต่อไปนี้

กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "ปั้นศักยภาพอุตสาหกรรมในภูมิภาค
เสริมแกร่งชุมชนอย่างยั่งยืน" ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom Meeting ในที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๘ มีผู้เข้าร่วมจำนวน
๑๑๗ ราย

ผลการดำเนินงาน

- แผน ๑๑๐ ราย
- ผล ๑๑๗ ราย

กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมให้คำปรึกษาแนะนำ เบื้องต้นและเชิงลึกเฉพาะทาง (ข้อกฎหมาย
เบื้องต้น/ข้อมูลการประกอบการอุตสาหกรรมในระบบ Isingle Form) จำนวน ๒๑๓ ราย

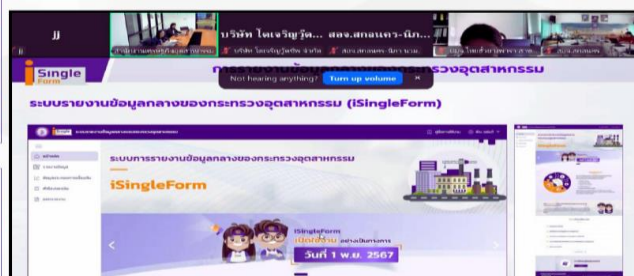
ผลการดำเนินงาน

- แผน ๒๑๐ ราย
- ผล ๒๑๓ ราย

กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมให้บริการช่วยเหลือ บ่มเพาะ ส่งเสริมอาชีพชุมชนรอบโรงงาน เพื่อสร้าง
รายได้ให้กับชุมชน จำนวน ๕๗ ราย

ผลการดำเนินงาน

- แผน ๕๐ ราย
- ผล ๕๗ ราย



๔.๔.๒ โครงการยกระดับธุรกิจเกษตรอุตสาหกรรมชุมชน (OPOAI – C Next Steps)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ได้รับการจัดสรรงบประมาณ จำนวน ๑๗๙,๖๐๐ บาท เพื่อดำเนินกิจกรรมรายละเอียดดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครดำเนินกิจกรรมอบรมส่งเสริมองค์ความรู้ให้กับกลุ่มเป้าหมายเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร โดยดำเนินการ จัดอบรมฯ ในวันที่ ๑๗ - ๑๘ เมษายน ๒๕๖๘ ณ ห้องประชุมคำ คุณ ๗ ชั้น ๒ อาคารวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร ซึ่งมีกลุ่มเป้าหมายคือ กลุ่มเกษตรกร/กลุ่มวิสาหกิจชุมชน การเกษตร/กลุ่มสหกรณ์การเกษตร / ผู้ประกอบการเกษตรแปรรูป เป้าหมาย ๒๕ มีผู้เข้าร่วมอบรม จำนวน ๓๘ ราย โดยวิทยากรจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร บรรยายให้ความรู้



กิจกรรมที่ ๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ ใหม่ด้วยเทคโนโลยี/นวัตกรรมพร้อมบรรจุภัณฑ์/หรือฉลากสินค้า (ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๘ - ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๘) จำนวน ๓ ผลิตภัณฑ์ ได้ลงพื้นที่ให้คำ แนะนำ ปรัชญา แก่ผู้ประกอบการ ดังนี้

ผลิตภัณฑ์ที่ ๑ สหกรณ์การเกษตรเหล่าสุขสันต์ จำกัด ประเภทผลิตภัณฑ์ ปลาาร้ากรอบสมุนไพร



ผลิตภัณฑ์ที่ ๒ กลุ่มแปรรูปกล้วยและเกษตรอินทรีย์บ้านหนองหญ้าปล้อง ประเภทผลิตภัณฑ์ กล้วยสติก



ผลิตภัณฑ์ที่ ๓ กลุ่มแปรรูปอาหารร้านแม่แต่มของฝากวานรนิวาส ประเภทผลิตภัณฑ์ หม่าแผ่นอบกรอบ



๔.๔.๓ โครงการมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

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

ผลการดำเนินงาน

กลุ่มผู้ผลิตชุมชน/ผู้ประกอบการ OTOP ในจังหวัดสกลนคร ได้รับการรับรองให้แสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.) จำนวน ๗๕ ผลิตภัณฑ์



๔.๔.๔ โครงการปณธกิจอุตสาหกรรมชุมชน (MIND STAR)

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ได้รับการจัดสรรงบประมาณ จำนวน ๓๓๘,๔๖๐ บาท เพื่อดำเนินกิจกรรมรายละเอียดดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ บรรยายและฝึกปฏิบัติ

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนครได้จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร "ปั้นธุรกิจด้วยหัวใจ MIND STAR 5W1H" ดำเนินการจัดอบรม ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๑๗ มกราคม ๒๕๖๘ ณ ห้องประชุม สุขเกษม ชั้น ๒ โรงแรมเดอะมาเจสติกสกลนคร (เอ็ม เจ) กลุ่มเป้าหมายเป็นผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน และผู้ผลิตรายเดียว ในจังหวัดสกลนคร เข้าร่วมอบรม จำนวน ๒๒ ราย



กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมพัฒนานักธุรกิจอุตสาหกรรมชุมชนต้นแบบ (ปรึกษาแนะนำเชิงลึก) กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ (สกลนคร นครพนม มุกดาหาร) จำนวน ๔ กิจกรรม ดังนี้

๑. กลุ่มแม่บ้านแปรรูปผ้าขาวม้าบ้านขัวก่าย อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร
 ๒. วิสาหกิจชุมชนกบนานนครพนม อ.ธาตุพนม จ.นครพนม
 ๓. ธัญดาแฟชั่น เฮ้าส์ (Tiyada Fashion House) อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร
 ๔. วิสาหกิจชุมชนข้าวเกรียบร้อยรส อ.หนองสูง จ.มุกดาหาร
- ระยะเวลาดำเนินงาน ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันที่ ๒ เมษายน - ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘

๑. กลุ่มแม่บ้านแปรรูปผ้าขาวม้าบ้านขัวก่าย นางกรรณิการ์ สุวรรณจันทร์ (ประธานกลุ่ม) ที่ตั้งสถานประกอบการ ๒๔๐ ม.๑ ตำบลขัวก่าย อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร
ผลิตภัณฑ์ที่ต้องการพัฒนา คือ การออกแบบตัดเย็บแบบสากล



๒. วิสาหกิจชุมชนขนบนาครพนมอาหารแปรรูปนายสันติ สุนีย์ (ประธานกลุ่ม) ที่ตั้งสถานประกอบการ เลขที่ ๑๑๘ ต.ธาตุพนมเหนือ อ.ธาตุพนม จ.นครพนม ผลิตภัณฑ์ที่ต้องการพัฒนาคือ ห่อหมกสวกอบแห้ง



๓. ธิญาดา แฟชั่น เฮ้าส์ (Tiyada Fashion House) เสื้อผ้าสำเร็จรูปสตรี คุณธิญาดา รงค์ศรี (ผู้ประกอบการรายเดียว) ที่ตั้งสถานประกอบการ เลขที่ ๑๒๓ หมู่ที่ ๖ บ้านนาหลวง ตำบลหนองเหียน อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร ผลิตภัณฑ์ที่ต้องการพัฒนาคือ เสื้อ เดรส กระโปรง กางเกง



๔. วิสาหกิจชุมชนข้าวเกรียบร้อยรส สินค้าเกษตรแปรรูป/ข้าวเกรียบ นางสาวศิรินา ปัทม (ประธานกลุ่ม) ที่ตั้งสถานประกอบการ เลขที่ ๘๒ หมู่ที่ ๔ บ้านคำพิ ตำบลบ้านเป้า อำเภอนองสูง จังหวัดมุกดาหาร ผลิตภัณฑ์ที่ต้องการพัฒนาคือ บรรจุภัณฑ์ของข้าวเกรียบทอด



๔.๔.๕ โครงการเตรียมความพร้อมสถานประกอบการเพื่อเปลี่ยนผ่านภาคอุตสาหกรรม
สู่การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emissions)

กิจกรรมที่ ๑ ยกระดับศักยภาพผู้ประกอบการและวิสาหกิจชุมชนให้มีการประยุกต์ใช้กรอบ
แนวคิด BCG ในการประกอบการอุตสาหกรรม งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในกิจกรรมที่ ๑ เงินงบประมาณ
๗๐,๐๐๐ บาท ดำเนินการจัดฝึกอบรม เมื่อวันที่ ๒๘ - ๒๙ มี.ค. ๒๕๖๘ ณ โรงแรมโชคดีเพลส จังหวัดสกลนคร



กิจกรรมที่ ๒ เตรียมความพร้อมสถานประกอบการและวิสาหกิจชุมชนในการมุ่งสู่การ
ประกอบการอุตสาหกรรมที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ผ่านการถ่ายทอดกรอบแนวคิด BCG
งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในกิจกรรมที่ ๒ เงินงบประมาณ ๑๒๐,๐๐๐ บาท ปัจจุบันได้ลงนามในสัญญาจ้าง
เรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจัดส่งแผนและดำเนินการตามแผนครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๘
สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ คือ บริษัท พรีเมียร์ควอลิตี้สตาร์ช (๒๐๑๒) จำกัด ประกอบกิจการผลิตแป้ง
มันสำปะหลัง



๔.๔.๖ โครงการพัฒนาสถานประกอบการและเครือข่ายความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อมตามหลัก
ธรรมาภิบาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร ได้รับการจัดสรรงบประมาณ จำนวน ๑๒๒,๙๐๐ บาท
เพื่อดำเนินกิจกรรมรายละเอียดดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ ดำเนินกิจกรรมสำรวจความต้องการและประชาสัมพันธ์ โดยการสำรวจพื้นที่
หรือความต้องการ ประชาสัมพันธ์และเชิญชวนสถานประกอบการอุตสาหกรรม หน่วยงานในพื้นที่และ
ประชาชนในพื้นที่โดยรอบสถานประกอบการเพื่อเข้าร่วมโครงการ เมื่อวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๘



กิจกรรมที่ ๒ การอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ความเข้าใจหลักการสร้างความยั่งยืนของสถาน
ประกอบการอุตสาหกรรมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

นายชาญชัย อนุสรณ์ เป็นประธานเปิดการฝึกอบรมฯ โดยมี ทีมวิทยากรจาก โรงพยาบาล
สกลนคร และกรมโรงงานอุตสาหกรรม จัดกิจกรรมเมื่อวันที่ ๒๘ - ๒๙ มกราคม ๒๕๖๘ ณ ห้องพุทธรักษา ชั้น ๒
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสกลนคร อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร





กิจกรรมที่ ๓ ตรวจประเมินสถานประกอบการอุตสาหกรรมเพื่อส่งเสริมธรรมาภิบาล
สิ่งแวดล้อม ด้วยการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน

นายชาญชัย อนุสรณ์ อุตสาหกรรมจังหวัดสกลนคร เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการ
พัฒนาสถานประกอบการ และเครือข่ายความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาล ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. ๒๕๖๘ และพิจารณาตรวจประเมินสถานประกอบการกิจการโรงงานที่เข้าร่วมโครงการ พร้อมลงนามในบันทึก
ข้อตกลงการเข้าร่วมโครงการ ณ บริษัท สุขสมบูรณ์น้ำมันปาล์มสกล จำกัด เมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๘



กิจกรรมที่ ๔ การจัดศึกษาฐานสถานประกอบการที่ประสบความสำเร็จสถานประกอบการ ต้นแบบด้านสิ่งแวดล้อม

วันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ณ บริษัท สุขสมบูรณ์ผลิตภัณฑ์น้ำมันพืช จำกัด ประกอบกิจการผลิต
เนยเทียม ครีมเทียมจากไขมันพืช เลขที่ ๑๘๙ หมู่ที่ ๔ ตำบลห้างสูง อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี



วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ณ บริษัท สุขสมบูรณ์น้ำมันพืช จำกัด ประกอบกิจการผลิตน้ำมันพืช
เลขที่ ๑๐๙ หมู่ที่ ๔ ตำบลห้างสูง อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี



กิจกรรมที่ ๕ ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน (CSR)

นายชาญชัย อนุสรณ์ อสจ.สกลนคร มอบหมายให้กลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม และกลุ่ม
อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ดำเนินกิจกรรมดังกล่าว เมื่อวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๘ โดยจัดกิจกรรม
เพื่อส่งเสริมร่วมกันปลูกต้นไม้บริเวณรอบๆ โรงเรียนบ้านโนนสะอาดนาเหมือด อ.บ้านม่วง จ.สกลนคร และบรรยาย
ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการดับเพลิงขั้นต้น และการป้องกันอัคคีภัย พร้อมสอนภาคปฏิบัติให้ผู้เข้าร่วมได้เรียนรู้
และฝึกฝนทักษะในการดับเพลิงจริง โดยเน้นการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประเภทต่างๆ และการตอบสนองต่อ
สถานการณ์อัคคีภัยต่างๆ โดยสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสกลนคร โดยมี นายก อบต.
โนนสะอาด เป็นประธานในพิธีฯ



