

ส่วนที่ ๔

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสกลนคร

๑. วิสัยทัศน์ (Vision)

“สินค้าเกษตรปลอดภัย โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”

๒. พันธกิจ (Mission)

- ๒.๑ เสริมสร้างองค์ความรู้ด้านการเกษตรปลอดภัยให้พร้อมใช้
- ๒.๒ พัฒนาขีดความสามารถเกษตรกรในพื้นที่สู่การเป็นเกษตรกรต้นแบบการทำเกษตรปลอดภัย
- ๒.๓ สร้างความเข้มแข็งของตราสินค้าเกษตรจังหวัดสกลนคร
- ๒.๔ เชิดชูวัฒนธรรมท้องถิ่นตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

๓. เป้าประสงค์หลักการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (Goals)

- ๓.๑ ผลผลิตการเกษตรมีคุณภาพมาตรฐาน
- ๓.๒ ชุมชนต้นแบบเกษตรปลอดภัย
- ๓.๓ ระดับการคงอยู่ของวิสาหกิจชุมชน

๔. ประเด็นยุทธศาสตร์ (Strategic Issue)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. สร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกร สามารถพึ่งพาตนเองได้
๒. สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise

ตัวชี้วัด

๑. รายได้ต่อหัวเกษตรกร (บาท/คน)
๒. ร้อยละของสถาบันเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน

กลยุทธ์

๑. ส่งเสริมคุณภาพชีวิตประชาชนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
๒. ส่งเสริม/สนับสนุนเครือข่ายเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้า

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้าสู่มาตรฐานระดับสากล
๒. ส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานสอดคล้องกับความต้องการของตลาดและมูลค่าสูง

ตัวชี้วัด

๑. GPP ภาคเกษตรเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)
๒. จำนวนแปลง/ฟาร์ม ที่ผ่านมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย (GAP/ Organics/PGS/ Safty Level/GFM)

กลยุทธ์

๑. เพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ
๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการโซ่อุปทานสินค้าเกษตร (แปลงใหญ่)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม
๒. พัฒนางานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตร

ตัวชี้วัด

๑. จำนวนงานวิจัย/เทคโนโลยี/นวัตกรรมที่นำมาใช้ประโยชน์ (เรื่อง)
๒. พัฒนางานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม มีการต่อยอดเพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์ (เรื่อง)

กลยุทธ์

๑. ส่งเสริมการนำงานวิจัยเทคโนโลยี และนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์
๒. สนับสนุนการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน
๒. พื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้มีความสมดุลและยั่งยืน

ตัวชี้วัด

๑. ปรับปรุงและพัฒนาศักยภาพทรัพยากรดินและน้ำ (แห่ง)
๒. จำนวนพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน

กลยุทธ์

๑. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร
๒. ส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๕. แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสกลนคร (พ.ศ.๒๕๖๑ - พ.ศ.๒๕๖๕)

| ประเด็นยุทธศาสตร์ | เป้าประสงค์ | ตัวชี้วัด | ค่าเป้าหมาย | | | | | | รวม ๕ ปี | กลยุทธ์ |
|--|--|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|---|---------|
| | | | พ.ศ. ๒๕๖๑ | พ.ศ. ๒๕๖๒ | พ.ศ. ๒๕๖๓ | พ.ศ. ๒๕๖๔ | พ.ศ. ๒๕๖๕ | | | |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับ เกษตรกรและสถาบัน เกษตรกร | ๑.๑ สร้างความภาคภูมิใจ และความมั่นคงในอาชีพ เกษตรกรสามารถพึ่งพา ตนเองได้ | ๑.๑.๑ รายได้ต่อหัว เกษตรกร (บาท/คน) | ๖๗,๙๙๖ | ๗๑,๓๙๖ | ๗๔,๙๖๖ | ๗๘,๗๑๔ | ๘๒,๖๕๐ | ๘๒,๖๕๐ | ๑.๑.๑.๑ ส่งเสริมคุณภาพ ชีวิตประชาชนตามหลัก ปรัชญาของเศรษฐกิจ พอเพียง | |
| | ๑.๒ สร้างความเข้มแข็ง ให้กับเกษตรกรและสถาบัน เกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise | ๑.๒.๑ ร้อยละของสถาบัน เกษตรกรที่มีความเข้มแข็ง ในระดับมาตรฐาน - ร้อยละความเข้มแข็ง ของสหกรณ์ - ร้อยละความเข้มแข็ง ของวิสาหกิจชุมชน | ๘๐ ๒๕ | ๘๐ ๒๕ | ๘๐ ๒๖ | ๘๐ ๒๖ | ๘๐ ๒๘ | ๘๐ ๒๘ | ๑.๒.๑.๑ ส่งเสริม/สนับสนุน เครือข่ายเกษตรกรและ สถาบันเกษตรกร | |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และยกระดับมาตรฐาน สินค้า | ๒.๑ พัฒนาประสิทธิภาพ การผลิตและและคุณภาพ มาตรฐานสินค้าสู่มาตรฐาน ระดับสากล | ๒.๑.๑ GPP ภาคเกษตร เพิ่มขึ้น (ร้อยละ) ๒.๑.๒ จำนวนแปลง/ฟาร์ม ที่ผ่านมาตรฐานสินค้า เกษตรปลอดภัย (GAP/ Organics/PGS/Safty Level/GFM) | ๓ ๓๐๐ | ๓ ๓๐๐ | ๓ ๓๐๐ | ๓ ๓๐๐ | ๓ ๓๐๐ | ๓ ๑,๕๐๐ | ๒.๑.๑.๑ เพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตทั้งในเชิงปริมาณและ เชิงคุณภาพ | |
| | ๒.๒ ส่งเสริมการเกษตร ตลอดโซ่อุปทานสอดคล้อง กับความต้องการของตลาด และมูลค่าสูง | ๒.๒.๑ จำนวนแปลงใหญ่ (แปลง) | ๕๘ | ๗๐ | ๘๐ | ๙๐ | ๑๐๐ | ๑๐๐ | ๒.๒.๑.๑ ส่งเสริมการบริหาร จัดการโซ่อุปทานสินค้า เกษตร (แปลงใหญ่) | |

| ประเด็นยุทธศาสตร์ | เป้าประสงค์ | ตัวชี้วัด | ค่าเป้าหมาย | | | | | | กลยุทธ์ |
|--|---|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------|---|
| | | | พ.ศ. ๒๕๖๑ | พ.ศ. ๒๕๖๒ | พ.ศ. ๒๕๖๓ | พ.ศ. ๒๕๖๔ | พ.ศ. ๒๕๖๕ | รวม ๕ ปี | |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการ แข่งขันภาคการเกษตรด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม | ๓.๑ พัฒนาและถ่ายทอด เทคโนโลยีและนวัตกรรม | ๓.๑.๑ จำนวนงานวิจัย/ เทคโนโลยี/นวัตกรรมที่ นำมาใช้ประโยชน์ (เรื่อง) | ๖ | ๘ | ๑๐ | ๑๒ | ๑๔ | ๑๔ | ๓.๑.๑.๑ ส่งเสริมการนำ งานวิจัยเทคโนโลยี และ นวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ |
| | ๓.๒ พัฒนางานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม ด้านการเกษตร | ๓.๒.๑ พัฒนางานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม มีการต่อยอดเพื่อนำไปสู่ การใช้ประโยชน์ (เรื่อง) | ๕ | ๕ | ๕ | ๕ | ๕ | ๒๕ | ๓.๒.๑.๑ สนับสนุนการวิจัย และพัฒนานวัตกรรม |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากร การเกษตรและสิ่งแวดล้อม อย่างสมดุลและยั่งยืน | ๔.๑ บริหารจัดการ ทรัพยากร การเกษตร อย่างยั่งยืน | ๔.๑.๑ ปรับปรุงและพัฒนา ศักยภาพทรัพยากรดินและ น้ำ (แห่ง) | ๔๐ | ๔๐ | ๔๐ | ๔๐ | ๔๐ | ๒๐๐ | ๔.๑.๑.๑ เพิ่มประสิทธิภาพ การบริหารจัดการทรัพยากร การเกษตร |
| | ๔.๒ ฟื้นฟูและอนุรักษ์ ทรัพยากรการเกษตรให้มี ความสมดุลและยั่งยืน | ๔.๒.๑ จำนวนพื้นที่ เกษตรกรรมยั่งยืน | ๕๐,๐๐๐ | ๖๕,๐๐๐ | ๘๕,๐๐๐ | ๑๔๐,๐๐๐ | ๑๖๐,๐๐๐ | ๑๖๐,๐๐๐ | ๔.๒.๑.๑ ส่งเสริมการเกษตร ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม |

๗. สรุปข้อเสนอโครงการตามจุดเน้นทางยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรของจังหวัด (Positioning)
ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสกลนคร (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕)

| โครงการ | งบประมาณ | วัตถุประสงค์โครงการ | | | | |
|---|-------------------|---|---|-----------------------------|--------------------------|-----------|
| | | สร้างความ เข้มแข็งเกษตรกร และสถาบัน | การเพิ่มขีด ความสามารถใน การแข่งขัน | พัฒนาและ ถ่ายทอดนวัตกรรม | บริหารจัดการ ทรัพยากร | หมายเหตุ |
| Positioning ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร | ๖๕,๕๐๔,๗๐๐ | | | | | |
| ๑. โครงการสนับสนุนและขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ | ๗,๔๓๓,๒๐๐ | ✓ | | | | งบจังหวัด |
| ๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการพัฒนางานด้านการประมงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขัน | ๙,๕๐๐,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๓. ส่งเสริมการเลี้ยงปลาในนาข้าวอินทรีย์ | ๒,๗๐๐,๐๐๐ | ✓ | | | | งบจังหวัด |
| ๔. โครงการพัฒนาการเกษตรตามหลักภูมิสังคมอย่างยั่งยืน | ๑๓,๖๐๐,๐๐๐ | | | | ✓ | งบจังหวัด |
| ๕. โครงการเพิ่มศักยภาพทางการค้าผลิตภัณฑ์เชิงนวัตกรรมจังหวัดสกลนครสู่สากล | ๗,๐๒๗,๘๐๐ | | | ✓ | | งบจังหวัด |
| ๖. โครงการสร้างสัมมาชีพให้ครอบครัวในหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง | ๕,๔๒๓,๑๐๐ | ✓ | | | | งบจังหวัด |
| ๗. โครงการเพิ่มศักยภาพการค้าสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indications : GI) จังหวัดสกลนครแบบครบวงจรและยั่งยืน | ๖,๙๔๒,๒๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๘. โครงการเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการหรือองค์กรที่มีความพร้อมในการแปรรูปสมุนไพรอินทรีย์ | ๒,๘๑๖,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๙. โครงการยกระดับการพัฒนาธุรกิจหมากเม่า ด้วยการผลิตวัตถุดิบจามาตรฐานเกษตรอินทรีย์ | ๗,๙๕๐,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๑๐. โครงการเพิ่มศักยภาพการรวบรวมและแปรรูปผลไม้ท้องถิ่นโดยสถาบันเกษตรกร | ๒,๑๑๔,๔๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |

| โครงการ | งบประมาณ | วัตถุประสงค์โครงการ | | | | |
|---|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------|
| | | สร้างความเข้มแข็งเกษตรกรและสถาบัน | การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน | พัฒนาและถ่ายทอดนวัตกรรม | บริหารจัดการทรัพยากร | หมายเหตุ |
| Positioning ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้า | ๓๒๑,๒๓๕,๒๗๐ | | | | | |
| ๑. โครงการส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรจังหวัดสกลนคร | ๑๕,๖๘๗,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๒. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรปลอดภัย | ๓๐,๐๒๒,๓๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตข้าวอินทรีย์ครบวงจร | ๑๘,๘๐๐,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๔. โครงการส่งเสริมและพัฒนาฟาร์มปศุสัตว์ | ๑๑,๒๒๒,๓๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๕. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพันธุ์สัตว์น้ำปลอดภัยตามมาตรฐานอินทรีย์สู่การแปรรูปและสร้างมูลค่า | ๒,๔๘๘,๘๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๖. โครงการส่งเสริมและพัฒนาประมงปลอดภัย | ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๗. โครงการปรับปรุงเส้นทางคมนาคมเพื่อการเกษตร | ๖๘,๓๐๓๘๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๘. โครงการสกลนคร เมืองแห่งครามโลก | ๘,๔๐๗,๖๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๙. โครงการโครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางการค้าจังหวัดสกลนครเชื่อมโยงอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง | ๖,๐๐๐,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๑๐. โครงการยกระดับโซ่อุปทานการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์จังหวัดสกลนครด้วยรูปแบบการดำเนินงานเชิงบูรณาการ | ๑๔๒,๖๐๓,๔๗๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๑๑. โครงการห่วงโซ่อุปทานการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ S MAGICS จากว่านสาวหลง สายพันธุ์บ้านบ่อแก้ว | ๒,๗๐๐,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |

| โครงการ | งบประมาณ | วัตถุประสงค์โครงการ | | | | |
|---|------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------|
| | | สร้างความเข้มแข็งเกษตรกรและสถาบัน | การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน | พัฒนาและถ่ายทอดนวัตกรรม | บริหารจัดการทรัพยากร | หมายเหตุ |
| Positioning ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม | ๔๖,๖๕๐,๐๐๐ | | | | | |
| ๑. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการพัฒนางานด้านการประมงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขัน | ๑๖,๕๐๐,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๒. โครงการพัฒนาและส่งเสริมพื้นที่ปลูกคราม GAP และ Organic เพื่อผลิตเนื้อครามคุณภาพสูงด้วยงานวิจัยและนวัตกรรมภายใต้ความยั่งยืนของสังคม | ๘,๐๐๐,๐๐๐ | | | ✓ | | งบจังหวัด |
| ๓. โครงการจัดตั้งศูนย์รวบรวมและพัฒนาพันธุ์พืชและสัตว์พื้นถิ่น | ๑๘,๐๐๐,๐๐๐ | | | | ✓ | งบจังหวัด |
| ๔. โครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาระบบโลจิสติกส์แบบโซ่เย็นสำหรับอาหารสดครบวงจร | ๕๐๐,๐๐๐ | | | ✓ | | งบจังหวัด |
| ๕. โครงการศึกษาและพัฒนาสมุนไพรเป็นผลิตภัณฑ์อาหารเชิงหน้าที่และสารพฤกษเคมีพร้อมใช้งานด้วยเทคนิคไมโครเอนแคปซูเลชัน | ๗๕๐,๐๐๐ | | | ✓ | | งบจังหวัด |
| ๖. โครงการศึกษาและพัฒนาบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะสำหรับผลิตภัณฑ์โคเนื้อ | ๕๐๐,๐๐๐ | | | ✓ | | งบจังหวัด |
| ๗. โครงการศึกษาและพัฒนานวัตกรรมการแปรรูปน้ำสมุนไพรด้วยเทคโนโลยีแนวใหม่ที่ไม่ใช้ความร้อน | ๔๐๐,๐๐๐ | | | ✓ | | งบจังหวัด |
| ๘. โครงการยกระดับและปรับปรุงประสิทธิภาพสถานที่ผลิตผลิตภัณฑ์สมุนไพรแบบ | ๑,๕๐๐,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๙. โครงการศึกษาและพัฒนาชีวอินทรีย์พื้นถิ่นและผลิตภัณฑ์นาโนชีวภาพเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพผลิตสมุนไพร | ๕๐๐,๐๐๐ | | | ✓ | | งบจังหวัด |

| โครงการ | งบประมาณ | วัตถุประสงค์โครงการ | | | | |
|--|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------|
| | | สร้างความเข้มแข็งเกษตรกรและสถาบัน | การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน | พัฒนาและถ่ายทอดนวัตกรรม | บริหารจัดการทรัพยากร | หมายเหตุ |
| Positioning ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน | ๒๒๓,๓๓๓,๗๐๐ | | | | | |
| ๑. โครงการชุดลือก้าห้วยในจังหวัดสกลนคร | ๒๐,๔๘๖,๖๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๒. โครงการชุดลอกหนองน้ำและสระน้ำในพื้นที่จังหวัดสกลนคร | ๒๗,๖๑๓,๗๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๓. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นในพื้นที่จังหวัดสกลนคร | ๑,๙๙๐,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๔. โครงการบูรณาการเพื่อการปรับปรุงโครงสร้างทางกายภาพหนองหาร | ๒๔,๕๐๐,๐๐๐ | | | | ✓ | งบจังหวัด |
| ๕. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเกษตรจังหวัดสกลนคร | ๖๙,๕๐๐,๐๐๐ | | ✓ | | | งบจังหวัด |
| ๖. โครงการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน | ๒๔,๐๐๐,๐๐๐ | | | | ✓ | งบจังหวัด |
| ๗. โครงการส่งเสริมและพัฒนาป่าไม้ต้นแบบ | ๒๔,๐๐๑,๔๐๐ | | | | ✓ | งบจังหวัด |
| ๘. โครงการโครงการเพิ่มสัดส่วนพื้นที่ป่าไม้จังหวัดสกลนคร ป่าชุมชน ป่าเศรษฐกิจครอบครัว โดยมีส่วนร่วมอย่างยั่งยืน | ๕,๓๐๐,๐๐๐ | | | | ✓ | งบจังหวัด |
| ๙. โครงการส่งเสริมระบบเกษตรกรรมยั่งยืน | ๑๖,๐๐๐,๐๐๐ | | | | ✓ | งบจังหวัด |