

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดบึงกาฬ (พ.ศ. 2566 – 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570



สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
กรกฎาคม 2568



แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดบึงกาฬ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
กรกฎาคม ๒๕๖๘

คำนำ

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ โดยหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องรวมถึงองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดบึงกาฬ (ระยะ ๕ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ภายใต้แผนพัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ให้มีความสอดคล้องและเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ นโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญ ยุทธศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยุทธศาสตร์การพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๑ และยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัด

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ (ระยะ ๕ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ฉบับนี้ ได้ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน ประกอบกับคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ได้มีมติเห็นชอบแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ (ระยะ ๕ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ นี้แล้วในคราวการประชุมคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ครั้งที่ ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เมื่อวันที่อังคารที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘ สามารถใช้เป็นกรอบแนวทางในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด การจัดทำคำของบประมาณที่เกี่ยวข้อง และเป็นเครื่องมือในการติดตามแผนงานโครงการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ รวมถึงเป็นแนวทางการพัฒนาภาคเกษตร ในทุกมิติ ซึ่งความสำเร็จในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ (ระยะ ๕ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ครั้งนี้ ได้รับความร่วมมือด้วยดีจากหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
กรกฎาคม ๒๕๖๘

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
ส่วนที่ ๑ บทนำ	๑
ส่วนที่ ๒ ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	๒๓
ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๗๑
ส่วนที่ ๔ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	๗๘
ส่วนที่ ๕ โครงการตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐	๘๐
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการด้านการเกษตร และสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด	๑๐๓

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑	ปริมาณน้ำฝน ปี ๒๕๕๕ – ๒๕๖๕ (๑๐ ปี)
ตารางที่ ๒	อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด - ต่ำสุด ปี ๒๕๕๕ – ๒๕๖๕ (๑๐ ปี)
ตารางที่ ๓	ลุ่มน้ำสาขาในท้องที่จังหวัดบึงกาฬ
ตารางที่ ๔	พื้นที่ลุ่มน้ำสาขา
ตารางที่ ๕	สถิติข้อมูลสภาพพื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดบึงกาฬ ย้อนหลัง ๕ ปี
ตารางที่ ๖	แสดงการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดบึงกาฬ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕
ตารางที่ ๗	แสดงข้อมูลประชากรของจังหวัดบึงกาฬ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖
ตารางที่ ๘	ประเพณีสำคัญของจังหวัดบึงกาฬ
ตารางที่ ๙	แสดงระยะทางจากอำเภอ ถึง จังหวัด
ตารางที่ ๑๐	การเดินทางภายในจังหวัด ระยะทางโดยประมาณ (หน่วย : กิโลเมตร)
ตารางที่ ๑๑	ผู้ใช้ไฟฟ้าและการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า จำแนกตามประเภทผู้ใช้ เป็นรายอำเภอ
ตารางที่ ๑๒	ข้อมูลการประปาจังหวัดบึงกาฬ
ตารางที่ ๑๓	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดบึงกาฬ ณ ราคาประจำปี
ตารางที่ ๑๔	ปฏิทินท่องเที่ยวประจำปี
ตารางที่ ๑๕	สถานที่ท่องเที่ยวในจังหวัดบึงกาฬ
ตารางที่ ๑๖	แสดงโครงสร้างกำลังแรงงานที่มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไปจังหวัดบึงกาฬ จำแนกตามเพศ
ตารางที่ ๑๗	จำนวนและร้อยละของกำลังแรงงานที่มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไป จำแนกตามอุตสาหกรรม
ตารางที่ ๑๘	ครัวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร
ตารางที่ ๑๙	การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร
ตารางที่ ๒๐	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำตามแผนดำเนินการ ปี ๒๕๖๖-๒๕๗๐
ตารางที่ ๒๑	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำสะสมถึงปัจจุบัน
ตารางที่ ๒๒	ราคาสินค้ายางพารา
ตารางที่ ๒๓	ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด
ตารางที่ ๒๔	ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด
ตารางที่ ๒๕	ด้านการประมงของจังหวัด
ตารางที่ ๒๖	ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)
ตารางที่ ๒๗	ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร
ตารางที่ ๒๘	สินค้า OTOP ๑๐ อันดับแรกของจังหวัด
ตารางที่ ๒๙	การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด
ตารางที่ ๓๐	สหกรณ์ จดทะเบียนภายใต้พระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๔๒
ตารางที่ ๓๑	ระดับชั้นความเข้มแข็งสหกรณ์
ตารางที่ ๓๒	กลุ่มเกษตรกรและจำนวนสมาชิก
ตารางที่ ๓๓	กลุ่มเกษตรกร จดทะเบียนภายใต้พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยกลุ่มเกษตรกร พ.ศ. ๒๕๔๗
ตารางที่ ๓๔	ระดับชั้นความเข้มแข็งกลุ่มเกษตรกร
ตารางที่ ๓๕	จำนวนอาสาสมัครเกษตร (อกม.)
ตารางที่ ๓๖	อาสาสมัครด้านบัญชี

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ ๓๗ ข้อมูลจำนวนประชากรชาวบ้านของจังหวัด	๖๔
ตารางที่ ๓๘ ข้อมูลสินค้าเกษตรแปรรูป	๖๕
ตารางที่ ๓๙ แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร	๖๖
ตารางที่ ๔๐ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework	๗๑
ตารางที่ ๔๑ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis	๗๔
ตารางที่ ๔๒ การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์	๗๖

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
๑. ภาพลักษณะภูมิศาสตร์	๒๓
๒. แผนที่แสดงลุ่มน้ำในจังหวัดบึงกาฬ	๒๗
๓. แผนที่แสดงเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูวัว	๓๑
๔. แผนที่แสดงเขตห้ามล่าสัตว์ป่าบึงโขงหลง	๓๒
๕. แผนที่ขอบเขตพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่ากุตทิง	๓๓
๖. แผนที่ขอบเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูสิงห์	๓๖

ส่วนที่ ๑

บทนำ

๑. ที่มา

๑.๑ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๕ รัฐพึงจัดให้มียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาลเพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ให้สอดคล้อง และบูรณาการ กันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ประกอบกับมาตรา ๗๒ (๔) รัฐพึงจัดให้มีทรัพยากรน้ำที่มีคุณภาพและเพียงพอต่อการอุปโภคบริโภคของประชาชน รวมทั้งการประกอบเกษตรกรรม อุตสาหกรรมและการอื่น และมาตรา ๗๓ รัฐพึงจัดให้มีมาตรการหรือกลไกที่ช่วยให้เกษตรกรประกอบอาชีพเกษตรกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้ผลผลิตที่มีปริมาณและคุณภาพสูง มีความปลอดภัย โดยใช้ต้นทุนต่ำและสามารถแข่งขันในตลาดได้ และพึงช่วยเหลือเกษตรกรผู้ยากไร้ให้มีที่ทำกิน โดยการปฏิรูปที่ดินหรือวิธีอื่นใด รวมทั้งมาตรา ๗๕ (วรรค ๓) รัฐพึงส่งเสริม สนับสนุน ค้ำครอง และสร้างเสถียรภาพให้แก่ระบบสหกรณ์ประเภทต่าง ๆ และกิจการวิสาหกิจขนาดย่อม และขนาดกลางของประชาชนและชุมชน

๑.๒ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็ง และแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตร ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ

๑.๓ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ตามแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ โดยทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ร่วมกันพิจารณาภารกิจของหน่วยงานที่สอดคล้อง เชื่อมโยงกับแผนในแต่ละระดับ รวมทั้งนโยบายสำคัญ และสถานการณ์สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับบริบทของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มากำหนดเป้าหมาย ตัวชี้วัด และแนวทางการดำเนินงานในการขับเคลื่อนภารกิจให้ได้ผลลัพธ์ตามที่กำหนด ตลอดจนพิจารณาความต่อเนื่องในการบริหารราชการแผ่นดิน ควบคู่กับการขับเคลื่อนนโยบายของรัฐบาล เพื่อให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม โดยแผนปฏิบัติการฯ จะเป็นกรอบแนวทางในการดำเนินงานของ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์การมหาชน รวมทั้งเป็นเครื่องมือสำหรับผู้บริหารในการกำกับ ดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละผลผลิต ให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหาร ราชการแผ่นดินในภาพรวม เพื่อบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไป

๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นไปตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทย ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ กรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ แผนปฏิบัติ ราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) นโยบายรัฐบาล นโยบายสำคัญ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงกำหนดกรอบแนวคิดหลักในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ของจังหวัด โดยมุ่งเน้นให้มีความเชื่อมโยง สอดคล้องกับนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนพัฒนาในระดับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)^๑ มีวิสัยทัศน์ คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ “**ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน**” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่งและมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม การพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ๖ ยุทธศาสตร์ โดยมีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (๐๑) ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง (๐๒) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (หลัก) (๐๔) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม (๐๕) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และ (๐๖) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุล และพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ การประเมินผลการพัฒนาตามยุทธศาสตร์ชาติ ประกอบด้วย

- ๑) ความอยู่ดีมีสุขของคนไทยและสังคมไทย
- ๒) ชีตความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้
- ๓) การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ
- ๔) ความเท่าเทียมและความเสมอภาคของสังคม
- ๕) ความหลากหลายทางชีวภาพ คุณภาพสิ่งแวดล้อม และความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติ
- ๖) ประสิทธิภาพการบริหารจัดการและการเข้าถึงการให้บริการของภาครัฐ

๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ^๒ เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่างๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติ ด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี ๒๕๘๐ โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติมีทั้งหมด ๒๓ ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๕ ฉบับ ได้แก่ (๐๑) ความมั่นคง (๐๓) การเกษตร (หลัก) (๐๕) การท่องเที่ยว (๐๖) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (๐๗) โครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (๐๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ยุคใหม่ (๐๙) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๕) พลังทาง สังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การต่อต้านการทุจริต และประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการ ยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น (๐๓) การเกษตร จะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่น และเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิต และการจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนาได้มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย โดยสรุป ดังนี้

๒.๒.๑ แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรม และเทคโนโลยีการพัฒนาระบบการผลิตและบรรจุภัณฑ์ ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

^๑ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๑, ตุลาคม). ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐).

^๒ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๒, เมษายน). แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ -

๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

๓) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า รวมทั้งการสร้าง ความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ตลอดจน เชื่อมโยง ไปสู่ภาคการผลิตอื่น

เป้าหมาย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๒ แผนย่อยเกษตรปลอดภัย ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพ จากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่างๆ พัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร และพัฒนาระบบ การตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิต สินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน และส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า

๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัย และการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน ควบคุมการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ ทั้งในและต่างประเทศ

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพ ความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

ตัวชี้วัด ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

๒.๒.๓ แผนย่อยเกษตรชีวภาพ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์

๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์ จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ ยกย่องให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตร ขนาดกลางและเล็ก และสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงาน ที่เกี่ยวเนื่อง กับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อม ในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนาเภสัช ผลิตภัณฑ์ ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง

๔) ส่งเสริมการทำการตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ จากเกษตรชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้ง ทุกตำบลเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด จำนวนวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ

๒.๒.๔ แผนย่อยเกษตรแปรรูป ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง

๒) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม องค์ความรู้ และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร

๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในการกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยว และการแปรรูป

๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๕ แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต

๒) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม องค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาด การใช้ประโยชน์ จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่างๆ

๓) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล และการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๖ แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ การคุ้มครองที่ดินการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร และการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม

๒) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน สนับสนุนให้ชุมชนทางการเกษตรของท้องถิ่น ส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง สนับสนุนให้หน่วยงานของ รัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่าง ๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของ ประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน การมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง และการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหาร และผลกระทบ

๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูลอุปสงค์ และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม ข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร การพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย กลไกการจัดการปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์ในมิติต่างๆ ทั้งในด้านอุปสงค์และอุปทาน รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ สนับสนุนการขยายเครือข่าย ธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ สนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น และมีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่างๆ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยี ด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ

๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกกระตือรือร้นการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค จัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสมรวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ

๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือ ต่างๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่างๆ

๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า และเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

เป้าหมายที่ ๑ ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๓ แผนการปฏิรูปประเทศ^๓ ต้องดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ ประกอบด้วย ประเทศชาติมีความสงบเรียบร้อย มีความสามัคคี สังคมมีความสงบสุข เป็นธรรม และมีโอกาสอันทัดเทียมกันเพื่อขจัดความเหลื่อมล้ำ มีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ ทั้งนี้ การปฏิรูปประเทศ ต้องสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับยุทธศาสตร์ชาติ โดยมีประเด็นขับเคลื่อนการปฏิรูปที่สำคัญ โดยสรุป ใน ๖ มิติ ได้แก่ การลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม การพัฒนาเศรษฐกิจ การสร้างสังคมและชุมชนที่เข้มแข็ง การฟื้นฟู และการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การสร้างประสิทธิภาพและความโปร่งใสในกระบวนการ ทำงานของภาครัฐ และการพัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรม แผนการปฏิรูปประเทศมี ๑๓ ฉบับ มีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ฉบับ ได้แก่ (๒) การ

^๓ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๑, เมษายน). แผนปฏิรูปประเทศ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐).

บริหารราชการแผ่นดิน (๓) กฎหมาย (๕) เศรษฐกิจ (หลัก) (๖) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ (๗) สาธารณสุข ในส่วนของแผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ มีเป้าประสงค์เพื่อยกระดับศักยภาพ ทางเศรษฐกิจของประเทศ กระจายความเจริญและความเข้มแข็งของภาคสังคม และปรับบทบาท โครงสร้าง และกลไกสถาบันบริหารจัดการเศรษฐกิจของประเทศตามหลักแนวคิดการบริหารงานคุณภาพที่มีบทบาทสำคัญ ต่อการขับเคลื่อนประเด็นปฏิรูปเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจ และลดความเหลื่อมล้ำ ให้เกิด ผลสัมฤทธิ์ โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

- ๑) การสร้างเกษตรมูลค่าสูง
- ๒) การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง
- ๓) การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย
- ๔) การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทยในภูมิภาค
- ๕) การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะทำให้กำลังคนในระบบมีทักษะสอดคล้องตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย และได้รับการจ้างงานเพิ่มมากขึ้น บุคลากรในภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว และผู้ประกอบการรายย่อยมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศได้ดียิ่งขึ้น

๒.๔ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)^๔ มุ่งหมายที่จะเร่งเพิ่มศักยภาพของประเทศในการรับมือกับความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อทุนแรงและเสริมสร้างความสามารถในการสร้างสรรค์ประโยชน์จากโอกาสที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสมและทันทั่วทั้ง การกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศ ในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อ **พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน”** ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้างนโยบายและกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวหน้าพลวัตของโลก และเกื้อหนุนให้คนไทยมีโอกาสที่จะพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมกับการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ มีความสามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มที่สูง และคำนึงถึงความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลักไปสู่การขับเคลื่อนที่ชัดเจนในลักษณะของวาระการพัฒนา (Agenda) ที่เอื้อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วนในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงได้กำหนด **หมุดหมายการพัฒนา จำนวน ๑๓ ประการ** ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ “เป็น” มุ่งหวังจะ “มี” หรือต้องการจะ “ขจัด” เพื่อสะท้อนประเด็นการพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” และการบรรลุเป้าหมายหลักในช่วงระยะเวลา ๕ ปี ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีหมุดหมายที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๑ หมุดหมาย ได้แก่

หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการเพื่อคุณภาพ ความมั่นคงอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร และเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตร ในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน โดยเปลี่ยนการ ท่องเที่ยวไทยเป็นการท่องเที่ยวคุณภาพสูงที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพอื่น ปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น และการท่องเที่ยวไทย ต้องมีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในทุกมิติ

^๔ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๕, ตุลาคม). **แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐).**

หมวดหมู่ที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค โดยทำให้ประเทศไทยเป็นประตูการค้าและการลงทุน เป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค และเป็นศูนย์กลางคมนาคมและโลจิสติกส์ของภูมิภาค

หมวดหมู่ที่ ๖ ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก โดยมูลค่าเศรษฐกิจดิจิทัลภายในประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น การส่งออกของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศ เพิ่มขึ้น และมูลค่าอุตสาหกรรมดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศไทยมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

หมวดหมู่ที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ โดยมีสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการเติบโตและแข่งขันได้ของ SME มีศักยภาพสูงในการดำเนินธุรกิจ สามารถ Scale up และปรับตัวเข้าสู่การแข่งขันใหม่ และ SME สามารถเข้าถึงและได้รับการส่งเสริมอย่างมีประสิทธิภาพจากภาครัฐ

หมวดหมู่ที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เด็ดขาดได้อย่างยั่งยืน โดยการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาคลดลง และการพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง

หมวดหมู่ที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม โดยครัวเรือนยากจนข้ามรุ่นมีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม และคนไทยทุกช่วงวัยได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิต

หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ โดยการเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียนและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ อย่างยั่งยืน และการสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน

หมวดหมู่ที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยการลดความเสียหายและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการสร้างภูมิคุ้มกันและการฟื้นตัวจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ

หมวดหมู่ที่ ๑๒ ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต โดยคนไทยได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพในทุกช่วงวัย มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับโลกยุคใหม่ มีคุณลักษณะตามบรรทัดฐานที่ดีของสังคม มีคุณธรรม จริยธรรม และมีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างพลิกโฉม ฉับพลันของโลก สามารถดำรงชีวิตร่วมกันในสังคมได้อย่างสงบสุข กำลังคนมีสมรรถนะสูงสอดคล้องกับความต้องการ ของภาคการผลิตเป้าหมาย และสามารถสร้างงานอนาคต ประชาชนทุกกลุ่มเข้าถึงการเรียนรู้ตลอดชีวิต

หมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน โดยการบริการ ภาครัฐมีคุณภาพเข้าถึงได้ และภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูงและคล่องตัว

๒.๕ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)^๕ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เพื่อเป็นกรอบการพัฒนาการเกษตรของประเทศในระยะยาว ซึ่งสอดคล้องกับการพัฒนาที่สำคัญ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖ - ๒๕๗๐) แผนปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ (สปท.) และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ซึ่งเป็นเป้าหมายการพัฒนาในระดับโลก ขององค์การสหประชาชาติ โดยยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกร มั่นคง ภาคการเกษตรมั่นคง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยมียุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise เสริมสร้างความภาคภูมิใจ และความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรรม บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนวัตกรรมการและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า และส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานสอดคล้องกับความต้องการของตลาด

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตรให้สอดคล้องกับไทยแลนด์ ๔.๐ บริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเกษตร และพัฒนาผลงานวิจัยด้านการเกษตรนำไปสู่การผลิตนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน และฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้สมดุลและยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ โดยพัฒนาบุคลากรเป็น Smart Officer และ Smart Researcher เชื่อมโยงระบบการทำงานของทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตร

๒.๖ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐^๖ โมเดลเศรษฐกิจ BCG เป็นกลไกเร่งให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายภายใต้ Thailand ๔.๐ ที่ต้องการปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจจากการใช้ความได้เปรียบด้านทรัพยากรและแรงงานไปสู่เศรษฐกิจ ที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมประสบความสำเร็จได้เร็วขึ้น ด้วยการระดมทรัพยากรและความสามารถของทุกภาคส่วนในการมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ เป็นการพัฒนายภายใต้ ๔ + ๑ สาขายุทธศาสตร์ คือ เกษตรและอาหาร สุขภาพ และการแพทย์ พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ (Nurture) ภายใต้กลไกจุดภาคี ซึ่งประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชนโดยมีวิสัยทัศน์ คือ เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลาย ทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดีด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ โดยเกี่ยวข้อง กับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

^๕ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. (๒๕๖๐, เมษายน). ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙).

^๖ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม. (๒๕๖๕, กุมภาพันธ์). แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐.

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ป่าไม้ และการใช้ประโยชน์

เน้นการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์เพื่อความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นทุนพื้นฐาน ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจให้เติบโตเพื่อส่งต่อสู่คนรุ่นต่อไป รวมถึงส่งเสริมให้เกิดการปรับเปลี่ยนทัศนคติ จากการมองว่า “Nature as Resource” เป็น “Nature as Source” ดังนั้น ธรรมชาติจึงไม่ใช่แค่เพียง ทรัพยากรหรือปัจจัยการผลิตเท่านั้น แต่ธรรมชาติคือแหล่งกำเนิดของชีวิตและทุกสรรพสิ่งบนโลก เป็นพื้นฐาน ของความเป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์ ด้วยเหตุนี้ จึงต้องรักษาสมดุลระหว่างการมีอยู่และใช้ไป รวมถึงการนำกลับ มาใช้ซ้ำตามหลักการหมุนเวียน โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การพัฒนาค้นคว้าวิจัยพัฒนาความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรม เพื่อการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์
๒. การอนุรักษ์ ป่าไม้ทรัพยากรด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสังคม
๓. การบริหารจัดการน้ำให้เกิดความยั่งยืนด้วยการอนุรักษ์ป่าต้นน้ำ และการพัฒนา แพลตฟอร์ม เพื่อลดการใช้ ลดการสูญเสีย การนำกลับมาใช้ซ้ำ และยกระดับคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ให้สูงขึ้น
๔. การสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ และการเพิ่มทักษะการบริหารจัดการทรัพยากรให้แก่ชุมชนและคนรุ่นใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

ใช้ศักยภาพของพื้นที่โดยการระดมจากภายใน เน้นการตอบสนองความต้องการในแต่ละพื้นที่ เป็นอันดับแรก ควบคู่ไปกับการสร้างความเข้มแข็งในระดับพื้นที่ การดำรงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ รวมถึงการใช้ประโยชน์ จากความเข้มแข็งจากภายในอันประกอบด้วย “ความหลากหลายทางชีวภาพ” “ความหลากหลายทางวัฒนธรรม” และ “ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่” มาต่อยอดและยกระดับมูลค่าในห่วงโซ่การผลิตสินค้าและบริการให้มีมูลค่าสูงขึ้น ด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการยกระดับมาตรฐาน สร้างคุณค่าใหม่ รวมถึงการนำหลักการ ของเศรษฐกิจหมุนเวียนมาใช้ในการลดการใช้ทรัพยากร การดำเนินการดังกล่าวมุ่งหวังให้เกิดการพัฒนา ที่นำไปสู่ การเดินทางไปด้วยกัน และไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง เป็นการเติบโตของทุกภาคส่วนไปพร้อม ๆ กัน เพื่อเพิ่มโอกาสของชุมชน และผู้ประกอบการที่อยู่ในภูมิภาคได้รับการพัฒนา รวมถึงการเข้าถึงทรัพยากร ได้อย่างทัดเทียมกันมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม มาเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการหรือแก้ปัญหาสุขภาพ ปัญหามลพิษ ยกระดับคุณภาพความปลอดภัย ของอาหาร ตลอดจนการเสริมสร้างความสามารถในการพึ่งพิงแหล่ง พลังงานทางเลือกในพื้นที่ได้เพิ่มขึ้น โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การพัฒนาเศรษฐกิจภูมิภาคให้เติบโตด้วยรูปแบบของระเบียงเศรษฐกิจ BCG
๒. การนำทุนทางทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมไปสร้างอัตลักษณ์ ของชุมชนเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
๓. การใช้ทรัพยากรด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่ เพื่อสร้างเศรษฐกิจให้ชุมชน
๔. การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการมูลค่าสูงจากความหลากหลาย ทางชีวภาพด้วยการยกระดับมาตรฐาน การสร้างนวัตกรรม ตลอดจนการจัดการวัตถุดิบเหลือทิ้งจากการผลิต ให้เป็นศูนย์
๕. การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เติบโตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบ บูรณาการ ด้วยกลไกจุดภาคี เช่น กลไกมหาวิทยาลัยสู่ตำบล อุทยานวิทยาศาสตร์ และคลัสเตอร์

๖. การพัฒนาตลาดและศักยภาพในการเข้าถึงตลาดทั้งในและนอกพื้นที่ด้วยการใช้อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และแพลตฟอร์มการเชื่อมโยงตลาด

๗. การยกระดับคุณภาพ ความปลอดภัยและมาตรฐานของอาหารท้องถิ่น (Street food/ วิสาหกิจชุมชน) ด้วย Food machinery และมาตรฐานการประกอบการที่ดี

๘. การสร้างและพัฒนาบุคลากรให้มีทักษะที่เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากทั้งระบบ เช่น การยกระดับประสิทธิภาพการผลิต การควบคุมความปลอดภัย ความคิดสร้างสรรค์ ระบบประกันคุณภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถ แข่งขันได้อย่างยั่งยืน

เน้นการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการเดิมให้สามารถเติบโต ได้อย่างต่อเนื่องด้วยการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมายกระดับประสิทธิภาพการผลิต ลดความสูญเสีย ในกระบวนการผลิตให้เป็นศูนย์ การหมุนเวียนทรัพยากรกลับมาใช้ หรือการนำไปสร้างมูลค่าเพิ่มตามหลัก เศรษฐกิจหมุนเวียน ยกย่องมาตรฐานสู่การเป็นแหล่งผลิตและให้บริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย มีสุขอนามัยที่ดี ให้ความสำคัญกับระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มาตรการผลิตที่ยั่งยืนเทียบเท่า มาตรฐานสากล รวมถึงการยกระดับผลิตภัณฑ์หรือบริการด้วยการใช้นวัตกรรมเข้มข้น เช่น ระบบการผลิตพืช ในโรงเรือนอัจฉริยะ (Plan factory) การให้บริการด้านสุขภาพที่มีความแม่นยำสูง หรือการแพทย์เฉพาะบุคคล โดยมีเป้าหมายเพื่อเป็นผู้นำในการผลิตและการให้บริการทั้งในระดับประเทศและเวทีโลก โดยมีแนวทาง การดำเนินการในแต่ละสาขายุทธศาสตร์ ดังนี้

๑. สาขาการเกษตรและอาหาร

๑) การปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรสู่ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และมูลค่าสูง ด้วยการใช่วิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) สนับสนุนการยกระดับประสิทธิภาพการผลิตให้สูงขึ้น การผลิตสินค้าเกษตร พรีเมียม เกษตรปลอดภัย และเพิ่มความหลากหลายชนิดสินค้า

๒) การขับเคลื่อนเกษตรสู่การเป็นทั้ง B, C และ G ด้วยการบูรณาการในพื้นที่ (Area based)

๓) การแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูง ด้วยการแปรรูปเป็นอาหารสุขภาพ อาหารทางการแพทย์ สารออกฤทธิ์ สารสำคัญเพื่อเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมถึงโปรตีนจากแมลงหรือพืช

๔) การยกระดับประสิทธิภาพการผลิตด้วยการนำแพลตฟอร์มดิจิทัล เทคโนโลยีขั้นสูง ระบบ อัตโนมัติมาบริหารจัดการกระบวนการผลิต และการกระจายสินค้าสู่ผู้บริโภค

๕) ปรับปรุงกระบวนการผลิตสู่ระบบการผลิตสีเขียวและการผลิตที่ยั่งยืน ลดการสูญเสีย ระหว่างการผลิตและขยะอาหาร และการยกระดับกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

๖) การสร้างแบรนด์อาหารไทยในตลาดโลกด้วยการส่งเสริมการใช้วัตถุดิบไทย อัตลักษณ์ วัฒนธรรมไทยและการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว

๗) การลงทุนและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรมอาหาร เช่น หน่วยวิเคราะห์ ทดสอบ ด้านอาหารฟังก์ชัน โรงงานต้นแบบผลิตอาหารฟังก์ชันและสารประกอบ Functional ingredient มาตรฐาน GMP

๒. สาขาสุขภาพและการแพทย์

๑) การสร้างและยกระดับความสามารถในการพัฒนาและผลิตวัคซีน ยา และชีววัตถุ ในการป้องกันและควบคุมโรคจากไวรัสและการเข้าสู่ตลาดสากล

๒) การยกระดับคุณภาพการรักษาสู่ระบบการแพทย์แม่นยำด้วยการส่งเสริมให้มีการใช้ บริการ การแพทย์จีโนมิกส์ ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ขั้นสูง (Advanced Therapy Medicinal Products, ATMPs)

๓) การเร่งรัดการพัฒนาเครื่องมือ และวัสดุทางการแพทย์ด้วยกลไกนวัตกรรมแบบ วิศวกรรม ย้อนกลับ

- ๔) การส่งเสริมการวิจัยทางคลินิก เพื่อรองรับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ และสุขภาพ ได้แก่ ยา วัคซีน อาหารสุขภาพ อาหารการแพทย์ เครื่องสำอาง เครื่องมือแพทย์ และวัสดุทางการแพทย์
- ๕) การส่งเสริมการสร้างตลาดด้วยกลไกการขึ้นทะเบียนนวัตกรรม Sandbox การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ และปรับปรุงแบบการจัดซื้อจากรายปีเป็น Multi-year procurement
- ๖) การสร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อรองรับอุตสาหกรรม และบริการการแพทย์ และสุขภาพ

๓. สาขาลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ

- ๑) การสร้างโอกาสทางการตลาดแก่ผลิตภัณฑ์ชีวภาพให้แข่งขันอย่างเป็นธรรมด้วยกลไกการกำหนดราคาคาร์บอน การจัดสรรคาร์บอนเครดิต และการลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด
- ๒) การส่งเสริมการนำพืช ผลผลิต และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปสร้างคุณค่า และมูลค่าเพิ่ม
- ๓) การใช้นวัตกรรมชีวภาพเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการ และการสร้างธุรกิจนวัตกรรมให้แก่ SMEs และการเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าของโลก

๔. สาขาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

- ๑) การผลักดันให้เกิดการนำโมเดลการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ เช่น Happy Model เพื่อกระจาย รายได้อย่างทั่วถึงไปสู่เมืองท่องเที่ยวรอง ลดความเหลื่อมล้ำ และมุ่งสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน
- ๒) การส่งเสริมการท่องเที่ยวยั่งยืนและการท่องเที่ยวสีเขียว เพื่อรักษาสีเขียวตามแนวทาง Happy Model
- ๓) การกระจายนักท่องเที่ยวสู่เมืองท่องเที่ยวรองด้วยการพัฒนาสินค้าและบริการในเมืองท่องเที่ยวรอง โดยใช้อัตลักษณ์ท้องถิ่น วัฒนธรรม พัฒนาเรื่องราว และการอำนวยความสะดวกและความปลอดภัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้วย Digital Technology
- ๔) การขยายตลาดการท่องเที่ยวด้วยการส่งเสริมพัฒนาระบบการจ่ายเงินแบบ One Payment System เพื่ออำนวยความสะดวกและรวบรวมข้อมูลพฤติกรรมค่าใช้จ่าย รวมถึงพัฒนาดิจิทัลคอนเทนต์ที่น่าสนใจของประเทศไทยในด้านต่างๆ เช่น วัฒนธรรม
- ๕) การส่งเสริมการท่องเที่ยวคุณภาพสูงผ่านการจัดงานประชุมและนิทรรศการ กีฬา และ อีเว้นท์ (Event) ขนาดใหญ่

๕. เศรษฐกิจหมุนเวียน

- ๑) การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโอกาสการลงทุนและการสร้างตลาดด้วยโมเดลธุรกิจเศรษฐกิจหมุนเวียน
- ๒) การส่งเสริมงานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการคิดค้นผลิตภัณฑ์และบริการใหม่จากการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่
- ๓) การพัฒนาแพลตฟอร์มและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน อย่างเป็นระบบ
- ๔) การสร้างระบบกลไกการบริหารจัดการที่เอื้ออำนวยต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนของประเทศ
- ๕) การสร้างกำลังคนที่มีความรู้และความเข้าใจ ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้จากการอบรมหรือหลักสูตร รวมทั้งสร้างความตระหนักในการผลิตและบริโภคที่ยั่งยืนเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

เน้นการสร้างภูมิคุ้มกัน และสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอย่างเท่าทันเพื่อบรรเทาผลกระทบ รวมถึงเข้าถึงโอกาสจากการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกที่เกิดขึ้นได้รวดเร็วยิ่งขึ้น เป็นการปูทางสู่อนาคตด้วยการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานในด้านต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงสร้างพื้นฐาน

ด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี โครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ เพื่อการสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคตด้วยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มศักยภาพของชุมชน ผู้ประกอบการ ปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิต/บริการเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด รวมถึงสร้างการเติบโตอย่างมีคุณภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อนำไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ นอกจากนี้ ต้องพัฒนากำลังคนเพื่อรองรับเศรษฐกิจ BCG ในอนาคต รวมถึงการวิจัย พัฒนาขึ้นแนวทางเพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้าเทคโนโลยีจากต่างประเทศ โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การยกระดับความสามารถของกำลังคนในสาขา BCG
๒. การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๓. การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านคุณภาพ
๔. การพัฒนาเทคโนโลยีขึ้นแนวทาง

๒.๗ แผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐^๗

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

มุ่งสู่การพัฒนาเป็น “ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง” ตามแนวคิด การเป็นฐานการผลิตของประเทศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เป็นประตูเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้านเพื่อสร้างโอกาสในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑. พัฒนาภาคเกษตรไปสู่เกษตรสมัยใหม่เพื่อต่อยอดไปสู่เศรษฐกิจชีวภาพ
๒. บริหารจัดการน้ำให้เพียงพอเพื่อรองรับการพัฒนา
๓. พัฒนาผลิตภัณฑ์พื้นถิ่นไปสู่มาตรฐานสากลเพื่อสร้างเศรษฐกิจในชุมชน
๔. พัฒนาเมือง เขตเศรษฐกิจพิเศษและเมืองชายแดน รวมทั้งพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจ

ภาคตะวันออก เฉียงเหนือ (NeEC - Bioeconomy) ให้เป็นพื้นที่เศรษฐกิจหลักของภาค

๕. พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวสำคัญและแหล่งท่องเที่ยวชุมชนให้ได้มาตรฐาน

๖. ยกระดับคุณภาพชีวิตให้ได้มาตรฐานและแก้ปัญหาความยากจนให้กับผู้มีรายได้น้อยเพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม

สภาพเศรษฐกิจสาขาเกษตรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

๑. มีบทบาทเป็นแหล่งผลิตพืชเศรษฐกิจหลักของประเทศแต่เป็นพืชเชิงเดี่ยว พึ่งพาน้ำฝนได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ผลผลิตภาพต่ำ ในขณะที่เกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัย มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ภาคเกษตรมีบทบาทสำคัญต่อเศรษฐกิจภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทั้งในด้านเป็นฐานรายได้หลักของประชากรส่วนใหญ่ และการจ้างงาน ในปี ๒๕๖๒ ผลผลิตทางการเกษตรมีมูลค่า ๓๐๘,๕๗๕ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๑๙.๓ ของผลิตภัณฑ์ภาค พืชหลักที่สำคัญของภาค ได้แก่ ข้าว อ้อยโรงงาน และมันสำปะหลัง โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดทั่วประเทศ ส่วนใหญ่ปลูกข้าวหอมมะลิ ๑๐๕ ในพื้นที่ตอนกลางและตอนล่างของภาค โดยเฉพาะพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด และทุ่งสัมฤทธิ์ ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดนครราชสีมาและบุรีรัมย์ แต่ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ในภาพรวมต่ำกว่าระดับประเทศ เนื่องจากทำการเกษตรแบบดั้งเดิมและใช้สารเคมีสูง ซึ่งในแต่ละปีมีการนำเข้าวัตถุดิบทางการเกษตร เฉลี่ยไม่ต่ำกว่า ๓ พันล้านบาทต่อปี เป็นภาคที่มีพื้นที่ปลูกอ้อยและมันสำปะหลังมากที่สุดของประเทศ โดยอ้อยส่วนใหญ่ปลูกในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ชัยภูมิ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ และอุดรธานี และมันสำปะหลัง ในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ชัยภูมิ และอุดรธานี สำหรับการปลูกข้าวอินทรีย์ มีแนวโน้มขยายพื้นที่มากขึ้น ปัจจุบันแหล่งปลูกข้าวอินทรีย์ในประเทศไทยร้อยละ ๘๐.๐ อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยเฉพาะพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ (จังหวัดยโสธร สุรินทร์ มหาสารคาม ศรีสะเกษ ร้อยเอ็ด) และจังหวัดอุบลราชธานี ส่วนอีกร้อยละ ๒๐ อยู่ในภาคเหนือตอนบน ตลาดข้าวอินทรีย์ ส่วนใหญ่ส่งออกต่างประเทศ โดยเฉพาะสหภาพยุโรป

^๗ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๕, พฤศจิกายน). กรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐.

๒. มีพื้นที่ทำการเกษตรมากที่สุดแต่ส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อย พื้นที่ถือครองทำการเกษตรต่อครัวเรือนมากกว่าค่าเฉลี่ยประเทศ ในปี ๒๕๖๒ มีพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรรวม ๖๓.๘๖ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔๒.๘ ของพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรทั่วประเทศ โดยพื้นที่การเกษตรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนใหญ่อยู่ในจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ซึ่งลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่พื้นที่ค่อนข้างราบ เหมาะสำหรับปลูกข้าวและพืชไร่ มีความเหมาะสมในการทำเกษตรแปลงใหญ่ขณะที่จังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน มีพื้นที่เกษตรไม่มากเนื่องจากเป็นภูเขาสูงสลับที่ราบเชิงเขาและมีพื้นที่ฟาร์มขนาดเล็กมากประมาณ ๑๐ ไร่ต่อครัวเรือน จึงเหมาะกับเกษตรแบบประณีตหรือเกษตรอินทรีย์ จังหวัดที่มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรต่ำสุดของภาคซึ่งส่วนใหญ่มีปัญหาด้านความยากจน ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น นครพนม กาฬสินธุ์ และศรีสะเกษ โดยมีเนื้อที่ถือครอง ๑๒.๐ ๑๒.๓ ๑๓.๑ และ ๑๓.๒ ไร่ต่อครัวเรือน ตามลำดับ

๓. การเพิ่มพื้นที่ชลประทานมีข้อจำกัดด้านกายภาพไม่สามารถพัฒนาโครงการขนาดใหญ่เพื่อเพิ่มปริมาณการกักเก็บให้เพียงพอต่อการเพาะปลูกตลอดปี พื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เกษตรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือต่ำกว่าค่าเฉลี่ยประเทศ โดยในปี ๒๕๖๒ พื้นที่ชลประทานประมาณ ๗.๙ ล้านไร่ และมีสัดส่วนพื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เกษตรร้อยละ ๑๒.๓ ซึ่งต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศที่มีสัดส่วนร้อยละ ๒๓.๒ โดยพื้นที่โครงการชลประทานของภาคส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ๑ กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง และกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ๒ มีสัดส่วนร้อยละ ๓๓.๙ ๓๑.๓ และ ๑๙.๖ ของพื้นที่ชลประทานทั้งภาค ตามลำดับ แต่ยังมีสัดส่วนพื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เกษตรค่อนข้างต่ำเพียงร้อยละ ๑๒.๓ จึงเป็นข้อจำกัดในการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรทั้งการเก็บกักน้ำในฤดูแล้ง และชะลอน้ำในช่วงฤดูฝนไม่ให้น้ำท่วมพืชผลเสียหาย

๒.๘ แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)^๔ เป็นแผนหลักในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ และนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลโครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ ตลอดจนผู้บริหารสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับดูแลและติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละผลผลิตให้สามารถดำเนินการ ได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม มีวิสัยทัศน์ คือ “เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี” โดยมีเป้าหมายผลิตภัณท์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรเพิ่มขึ้น สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) มีศักยภาพเพิ่มขึ้น และการบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตรมีความสมดุล ประกอบด้วย ๕ ประเด็นการพัฒนา ๒๘ แนวทางการพัฒนา ได้แก่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ท่องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ การเกษตร การสร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) ให้เป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ และการพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การเสริมสร้างทุนทางสังคม การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก การยกระดับศักยภาพของเกษตรกร รายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ และการสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

^๔ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. (๒๕๖๔, ตุลาคม). แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐).

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว เศรษฐกิจภาคทะเล สังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบ เพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ การเพิ่มผลผลิตภาพของน้ำทั้งระบบในการใช้น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับสากล

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาบริการประชาชน พัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐการป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ การพัฒนากฎหมาย การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร

๒.๙ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์^{๙๐}

๑) นายเศรษฐา ทวีสิน นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖ โดยคณะรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายต่อรัฐสภาให้ทราบถึงยุทธศาสตร์ และนโยบายของรัฐบาล ที่มุ่งมั่นจะสร้างความสามัคคีปรองดอง ให้เกิดขึ้นในสังคมไทย ซึ่งจะนำไปสู่ความร่วมมือกันในการพัฒนาเศรษฐกิจสังคม และการเมืองการปกครองของประเทศ ให้ก้าวหน้าเพื่อประโยชน์สุขของประชาชนชาวไทยทุกคน โดยมีนโยบายหลักและนโยบายเร่งด่วนที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

นโยบายการแก้ปัญหาหนี้สินทั้งในภาคเกษตร ภาคธุรกิจ และภาคประชาชน รัฐบาลจะลดภาระพี่น้องเกษตรกรด้วยการพักหนี้เกษตรกรตามเงื่อนไขและคุณสมบัติที่เหมาะสม รวมถึงมาตรการช่วยประคองภาระหนี้สินและต้นทุนทางการเงินสำหรับภาคประชาชนที่ครอบคลุมถึงผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ที่ได้รับผลกระทบจากโควิด-๑๙ ให้ได้มีโอกาสในการฟื้นตัวและกลับมาดำเนินธุรกิจได้อีกครั้ง นอกจากนี้ รัฐบาลจะมีมาตรการ ในการแก้ไขปัญหาหนี้สินของกลุ่มอื่น ๆ ภายใต้ปรัชญาที่จะไม่ขัดต่อวินัยทางการเงิน และไม่ทำให้เกิดภาวะภัยทางจริยธรรม (Moral Hazard) ของผู้มีภาระหนี้สินสำหรับประชาชนในภาคการเกษตร รัฐบาลจะสร้างรายได้ในภาคการเกษตร โดยใช้หลักการ **ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้** โดยการสนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพ และผลผลิตภาพของภาคการเกษตรควบคู่ไปด้วยกัน จะมีการบูรณาการองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพเพื่อตอบสนองต่อความต้องการน้ำในแต่ละพื้นที่ ใช้การบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยนวัตกรรมเกษตรแม่นยำ (Precision Farming) การวิจัย พัฒนาพันธุ์ เพื่อเพิ่มผลผลิต และเพิ่มมูลค่าผลตอบแทนต่อไร่ให้สูงขึ้น ตลอดจนการหาตลาดให้สินค้าเกษตรได้ขายในราคา ที่เหมาะสม สนับสนุนให้เปลี่ยนแปลงการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ และเศรษฐกิจ และการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น

นอกจากนี้ รัฐบาลจะฟื้นชีวิตอุตสาหกรรมประมงให้กลับมาเป็นแหล่งรายได้ ที่สำคัญ ของประชาชนอีกครั้งด้วยการแก้ไขข้อกฎหมายและการบังคับใช้กฎหมายให้เหมาะสม อันเป็นการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลให้อยู่กับประเทศอย่างยั่งยืน การบริหารจัดการภาคการเกษตรที่ครบถ้วนทุกด้าน ตั้งแต่ดิน น้ำ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ กลไกราคา แหล่งเงินทุน นวัตกรรม และกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกรผู้ปลูกพืช ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ และกลุ่ม

๒) นางสาวแพทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๗ โดยคณะรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายต่อรัฐสภา นโยบายที่หก รัฐบาลจะยกระดับการทำเกษตรแบบดั้งเดิม ให้เป็นเกษตรทันสมัย โดยใช้แนวคิด “ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้” นำเทคโนโลยี

^๙ คำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี นายเศรษฐา ทวีสิน นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา วัน ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖.

ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๔๐ ตอนพิเศษ ๒๒๑ ง.

^{๙๐} คำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี นางสาวแพทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา วัน ๑๒ กันยายน ๒๕๖๗.

ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๔๑ ตอนพิเศษ ๒๕๑ ง.

ด้านการเกษตร (Agri-Tech) เช่น เกษตรแม่นยำ (Precision Agriculture) และเทคโนโลยีด้านอาหาร (Food Tech) มาใช้ พัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ และอาชีพที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหาร รวมถึงการคว้าโอกาสในตลาดใหม่ ๆ รวมทั้งอาหารฮาลาล และฟื้นฟูนโยบาย “ครัวไทยสู่ครัวโลก” ซึ่งเป็นจุดเด่นของประเทศไทย เพื่อตอบสนองความต้องการของโลก ด้านความมั่นคงทางอาหาร (Food Security) และเร่งเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรและราคาพืชผล การเกษตร รวมทั้งเพื่อยกระดับรายได้ของเกษตรกร

๒.๑๐ นโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

นายอรรถกร ศิริลัทธยากร รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานการประชุมมอบนโยบายขับเคลื่อนงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมด้วยรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายอัครา พรหมเผ่า) เมื่อวันศุกร์ที่ ๔ กรกฎาคม เวลา ๐๙.๓๐ น. โดยมีผู้บริหารในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประกอบด้วย ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ หัวหน้าส่วนราชการ ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจและองค์การมหาชน เข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุมธารทิพย์ ๐๑ ชั้น ๔ อาคาร ๙๙ ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน สามเสน รวมทั้งบุคลากรทั้งส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และต่างประเทศในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ร่วมรับฟังนโยบายผ่านระบบการประชุมทางไกลออนไลน์ Application Zoom และทาง Facebook Live กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

➤ **หลักการทำงาน** นโยบายพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์ โดยมุ่งเน้นการสืบสาน รักษา และต่อยอด

➤ **เน้นการขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาลด้านการเกษตร** โดยสานต่อนโยบายเดิม ๙ นโยบาย และเพิ่มเติมมาตรการเพื่อลดต้นทุน เพิ่มรายได้ และเสริมแกร่งเกษตรกรไทยให้สามารถแข่งขันได้ ภายใต้วิสัยทัศน์ Ignite Thailand ให้ไทยเป็นศูนย์กลางการเกษตรของโลก การสานต่อนโยบายเดิม ๙ นโยบาย เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติให้ได้มากที่สุด ดังนี้

๑. สร้างวิธีการทำงานสู่การปฏิบัติ ได้แก่

๑.๑ เพิ่มประสิทธิภาพศูนย์บริการประชาชนภาคการเกษตร (เกษตรพิรุณราช) โดยเน้นการนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการให้บริการแบบเข้มข้นเพื่อแก้ไขปัญหาให้กับเกษตรกรในพื้นที่ สามารถรับเรื่องร้องเรียน ร้องทุกข์ และส่งต่อเรื่องให้ศูนย์บริการฯ ส่วนกลางได้ โดยที่เกษตรกรไม่จำเป็นต้องเดินทางมาที่ศูนย์บริการฯ โดยมอบหมายทุกหน่วยงานนำนโยบายด้านเทคโนโลยีไปสู่การปฏิบัติให้มากขึ้น

๑.๒ ขยายกรอบครัวเกษตร บูรณาการงานอย่างเข้มแข็ง การทำงานแบบครอบครัวของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จำเป็นต้องเพิ่มความเข้มแข็ง โดยขยายความร่วมมือในการทำงานแบบบูรณาการกับพี่น้องเกษตรกร รวมถึงภาคเอกชน และคนในภาคการเกษตร รวมทั้งขยายกรอบครัวเกษตรไปสู่ภาคการผลิตอื่น ๆ อาทิ กระทรวงพาณิชย์ ในเรื่องการตลาด กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดศ.) สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (DEPA) ในการสนับสนุนเกษตรอัจฉริยะ ภาคเอกชน ในเรื่องของการแปรรูปและการส่งออก

๑.๓ สานต่อภารกิจการกำกับดูแลสินค้าเกษตร ทั้งพืช ปศุสัตว์ และประมง โดยผลักดันให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทำงานแบบเชิงรุก รับฟังและเตรียมการแก้ไขปัญหาไว้ล่วงหน้าได้ถูกจุดตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง ทั้งนี้ มอบหมายหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่เกี่ยวข้องประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านความมั่นคงเพื่ออำนวยความสะดวกในการกำกับ และตรวจสอบสินค้าเกษตร

๒. เร่งรัดการจัดที่ดินทำกินให้กับเกษตรกร ขยายผลการยกระดับเอกสารสิทธิให้เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร รวมถึงพัฒนาช่องทางการเข้าถึงแหล่งทุน พร้อมยกระดับโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน เพื่อให้เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดินมีสิทธิในที่ดินทำกินที่มั่นคง ยกระดับเอกสารสิทธิให้เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร สามารถแปลงสินทรัพย์ในที่ดินให้เป็นแหล่งเงินทุนเพื่อสร้างรายได้และความยั่งยืนให้กับเกษตรกร โดยมอบหมายสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) สานต่อการดำเนินงานต่อไป

๓. บริหารจัดการน้ำ ให้เกิดประสิทธิภาพเพื่อการเกษตร รวมถึงบริหารจัดการทั้งน้ำท่วม น้ำแล้ง และการเติมน้ำในเขื่อน โดยกรมชลประทาน ต้องมีเครื่องมือบริหารจัดการน้ำ โครงการใด ๆ ที่ยังไม่สามารถดำเนินการได้ ซึ่งอาจจะติดขัดเรื่องกฎหมาย หรือการดำเนินงานในพื้นที่ ขอให้รายงานเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าวต่อไป ซึ่งรัฐบาลพร้อมผลักดันการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ

๔. ยกระดับสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ด้วยการต่อยอดโครงการ ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง สร้าง Brand หรือ Story ของจังหวัด/อำเภอ โดยเน้นการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ ซึ่งในระดับท้องถิ่นตื่นตัวในเรื่องนี้อย่างมาก จึงขอให้ดำเนินการต่อ นอกจากสินค้าเกษตรแล้ว ขอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องส่งเสริมการสร้างอาชีพเสริมในช่วงหลังฤดูการผลิต เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร

๕. ยกระดับศักยภาพของเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง

๕.๑ ส่งเสริมการทำธุรกิจสหกรณ์การเกษตรให้สามารถเข้าถึงแหล่งทุน และนำแหล่งทุนมาต่อยอดธุรกิจสร้างรายได้ เพื่อประโยชน์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตร กรมส่งเสริมสหกรณ์ จะเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับสหกรณ์การเกษตรอย่างไร มอบหมายอธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์ ประสานงานต่อเรื่องของการลงทุน เพื่อเพิ่มศักยภาพของสหกรณ์ในการหารายได้จากการลงทุนเพื่อให้ผลประโยชน์กลับสู่สมาชิกมากขึ้น รวมทั้งส่งเสริมให้เป็นสถาบันหลักที่เกษตรกรสามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนได้

๕.๒ ส่งเสริมเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรเป็นผู้ให้บริการทางการเกษตรครบวงจร โดยเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรที่มีเครื่องมือ เครื่องจักรกลทางการเกษตรของตนเอง พร้อมเป็นผู้ให้บริการด้านธุรกิจเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย ซึ่งตอบโจทย์กลุ่มประชากรภาคเกษตรยุคใหม่

๖. จัดการทรัพยากรทางการเกษตร นโยบายนี้เป็นหนึ่งในนโยบายรัฐบาล

๖.๑ ทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green) ด้วย BCG / Carbon Credit จะต้องทำการเกษตรที่ลดการปล่อยสิ่งแวดล้อม เกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การใส่ปุ๋ยที่เหมาะสม การลดการเผา ชังข้าว/ตอซัง การกำจัดแมลงศัตรูพืชที่ถูกต้อง การลดปริมาณปุ๋ยเคมีและยาฆ่าแมลง และส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย รวมทั้งการแก้ปัญหา PM ๒.๕ การนำเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปใช้ในการผลิตพลังงาน โดยขอให้ทุกหน่วยงานดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ในเรื่องของ BCG และ Carbon Credit โดยเฉพาะสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม และการยางแห่งประเทศไทย ซึ่งมีพื้นที่ปลูกยางจำนวนมาก และเป็นแปลงขนาดใหญ่ เพื่อขาย Carbon Credit ในส่วนประเด็น EUDR ซึ่งจะดำเนินการตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๘ จะหารือร่วมกับการยางแห่งประเทศไทย อาจต้องแต่งตั้งคณะกรรมการระดับชาติ เพื่อให้ดำเนินการก่อนช่วงสิ้นปี ๒๕๖๗

๖.๒ ส่งเสริมฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดิน โดยปรับเปลี่ยนพื้นที่ให้เหมาะสมกับการผลิตรวมถึงฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดิน โดยมอบหมายกรมพัฒนาที่ดิน ดูแลในเรื่องความอุดมสมบูรณ์ของดิน

๗. รับมือกับภัยธรรมชาติ ต้องมีการวางแผนและมีมาตรการเชิงรุก เพื่อรับมือตั้งแต่การป้องกัน แก้วไข และฟื้นฟู เมื่อประสบเหตุภัยแล้ง หรือภัยพิบัติทางธรรมชาติทุกชนิด เช่น มาตรการเยียวยา และ/หรือมาตรการฟื้นฟูสำหรับเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย เป็นต้น ซึ่งจะต้องดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ นอกเหนือจากการดำเนินงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมอบหมายกรมชลประทาน ประสานกระทรวงมหาดไทย และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๘. สนับสนุนการส่งเสริมสินค้าเกษตรเถื่อน โดยดำเนินการปราบปรามการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรผิดกฎหมายให้เข้มงวดยิ่งขึ้น รวมถึงการตรวจสอบสต็อกสินค้าเกษตรในประเทศ เพื่อไม่ให้กระทบต่อราคาผลผลิตในประเทศ และควบคุมการนำเข้า/ป้องกันการกักตุน/เก็งกำไร โดยเฉพาะช่วงก่อนที่ผลผลิตออกสู่ตลาด โดยขอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากยังเป็นปัญหาในระยะยาว

๙. อำนาจความสะอาดด้านการเกษตร

๙.๑ พัฒนาระบบการประกันภัยภาคการเกษตร ต้องนำเครื่องมือในการบริหารจัดการความเสี่ยงเข้ามาใช้เพื่อช่วยเกษตรกรในเรื่องการประกันภัยพืชผล และประกันภัยธรรมชาติ ขอให้สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ศึกษาเรื่องการประกันภัย เพื่อลดภาระในการเยียวยาของภาครัฐ โดยศึกษาร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.) กองทุน บริษัทประกันภัยหรือภาคเอกชน เพื่อผลักดันให้เกิดการประกันภัยภาคการเกษตร

๙.๒ ผลักดันนโยบายตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ โดยใช้กลไกความร่วมมือจากภาคเอกชน/ผู้ประกอบการ รวมถึงทูตเกษตร ในการขยายตลาดเดิมและเพิ่มตลาดใหม่ ๆ ทั้งในและต่างประเทศ รวมถึงการใช้นวัตกรรมมาเป็นจุดขายสินค้าเกษตรผ่านแอปพลิเคชันทั้งออนไลน์และออฟไลน์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เน้นย้ำให้ความสำคัญสูงสุดกับ ๓ นโยบายที่จะเดินหน้าอย่างเข้มข้น ได้แก่ **นโยบายที่ ๔ การยกระดับสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง** ซึ่งถือเป็นทางรอดของเกษตรกรไทยในยุคการแข่งขันสูง โดยมุ่งเน้นการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน และตรงกับความต้องการของตลาด พร้อมส่งเสริมการสร้างแบรนด์สินค้าและเรื่องราว (Story) ของจังหวัดหรืออำเภอให้เป็นที่รู้จักในวงกว้าง รวมถึงการสนับสนุนอาชีพเสริมในช่วงหลังฤดูการผลิตเพื่อเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรอย่างยั่งยืน **นโยบายที่ ๕ การยกระดับศักยภาพของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง** โดยส่งเสริมให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสามารถให้บริการทางการเกษตรแบบครบวงจร สนับสนุนการเข้าถึงสินเชื่อดอกเบี้ยต่ำ (Soft Loan) เพื่อจัดหาเครื่องจักรกลการเกษตร และเป็นทางเลือกในการเพิ่มรายได้ พร้อมทั้งส่งเสริมการดำเนินธุรกิจสหกรณ์การเกษตร ให้สามารถเข้าถึงแหล่งทุน และพัฒนาต่อยอดธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเน้นระบบการประเมินผลที่โปร่งใสและสร้างความเชื่อมั่นต่อสมาชิก และ **นโยบายที่ ๗ การรับมือกับภัยธรรมชาติ** ซึ่งมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง โดยจะมีการวางแผนและดำเนินมาตรการเชิงรุกภายใต้กรอบเวลาที่ชัดเจน ครอบคลุมทั้งการป้องกัน การแก้ไข และการฟื้นฟูผลกระทบจากภัยแล้งและภัยพิบัติต่าง ๆ ตลอดจนการสร้างอาชีพใหม่ให้เกษตรกรสามารถยืนหยัดได้แม้เผชิญกับสถานการณ์ธรรมชาติที่เปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ การเดินหน้านโยบายระดับสินค้าเกษตรและเสริมศักยภาพเกษตรกร เป็นกลไกหลักในการเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ขณะที่การรับมือกับภัยธรรมชาติเป็นภารกิจที่ต้องดำเนินการควบคู่กันไปอย่างจริงจัง ไม่เพียงแต่ช่วยเหลือและเยียวยาเท่านั้น แต่ยังต้องสร้างโอกาสใหม่ เช่น การส่งเสริมอาชีพเสริม เพื่อให้เกษตรกรไทยสามารถปรับตัวและอยู่รอดได้อย่างมั่นคงในทุกสถานการณ์

ทั้งนี้ การสานต่อนโยบายเดิมของร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า อธิบดีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อขับเคลื่อนให้บรรลุเป้าหมายสูงสุดคือ การทำให้เกษตรกรลดต้นทุน มีรายได้ และมีเงินในกระเป๋าเพิ่มขึ้น และการดำเนินงานจะมีการติดตามผลความก้าวหน้าในทุกนโยบายอย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ การสานต่อ ๙ นโยบายหลัก รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เน้นย้ำถึงมาตรการเพิ่มเติมเพื่อ “ลดต้นทุน เพิ่มรายได้ และเสริมแกร่งเกษตรกร” ดังนี้

๑) การลดต้นทุน เพิ่มรายได้ ประกอบด้วย ๑) การจัดหาพันธุ์ดี สนับสนุนพันธุ์พืช ประมง และปศุสัตว์คุณภาพได้มาตรฐานที่ตลาดต้องการ ไม่เน้นความหลากหลาย แต่เน้นคุณภาพที่เกษตรกรสามารถผลิตและขายได้ในราคาที่ดี ๒) ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร กระทรวงเกษตรฯ จะกำกับดูแลในมิติของการแปรรูปขั้นต้น รวมถึงการบรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าเกษตร โดยมอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมกันขับเคลื่อน ๓) บริหารจัดการด้านการตลาดสินค้าเกษตร กระทรวงเกษตรฯ จะดูแลทั้งระบบตั้งแต่ข้อมูลการผลิต การส่งเสริมการผลิต การแปรรูป และการตลาด โดยส่งเสริมให้เกษตรกรหาตลาดได้ด้วยตนเอง สนับสนุนการสร้างแบรนด์ชุมชน และสร้างเรื่องราว (Story telling) ของสินค้าเกษตรในชุมชน องค์การตลาดเพื่อเกษตรกรจะต้องปรับตัวเป็นตลาดรองรับผลผลิต ช่วยเกษตรกรผลิตได้ ขายเป็น ลดการพึ่งพาจากพ่อค้าคนกลาง

๒) เสริมแกร่งเกษตรกรให้สามารถแข่งขันได้ ประกอบด้วย ๑) ผลักดันเรื่องการสร้างโอกาส ขยายระยะเวลาการชำระหนี้ของเกษตรกร และสร้างวินัยทางการเงินเพื่อบรรเทาภาระหนี้สินที่เพิ่มขึ้น ควบคู่ไปกับการสร้างโอกาสให้เกษตรกรมีเงินลงทุนทำการเกษตรในระยะต่อไป ๒) สนับสนุนการเข้าถึงแหล่งเงินทุนให้กับเกษตรกร ใช้กลไกต่างๆ เช่น กองทุน ประสานกับธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และธนาคารพาณิชย์อื่นที่มีความพร้อม รวมถึงความร่วมมือของภาคเอกชน มาสนับสนุนการเข้าถึงแหล่งเงินทุนของเกษตรกรในรูปแบบ Soft Loan ๓) ปรับปรุงกฎหมายที่ล้าสมัยให้เป็นปัจจุบัน เพื่อลดขั้นตอนและกระบวนการที่เป็นอุปสรรค รวมถึงการสร้างมาตรฐานสินค้าเกษตรไทยให้เข้มแข็ง และป้องกันสินค้าเกษตรที่ทะลักเข้ามาในประเทศอย่างผิดกฎหมาย โดยให้ทุกหน่วยงานทบทวนและปรับปรุงกฎหมายที่ใช้อยู่ พร้อมทั้งกำหนดแนวทางแก้ไข พร้อม Timeline ที่ชัดเจนเพื่อผลักดันให้เกิดผลที่เป็นรูปธรรม

ทั้งนี้ นโยบายหลัก ๙ ด้าน ของกระทรวงเกษตรฯ นับเป็นการสานต่อนโยบายเดิม เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนการพัฒนาภาคเกษตรไทยอย่างต่อเนื่อง มุ่งเน้นที่จะพัฒนาเกษตรสมัยใหม่ เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร และใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน โดยในด้านการบริหารจัดการน้ำ ได้เน้นย้ำให้บริหารจัดการน้ำเกิดประสิทธิภาพมากที่สุด ทั้งด้านการเกษตร การป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วม น้ำแล้ง นอกจากนี้ ยังได้เน้นย้ำให้ทุกหน่วยงาน มุ่งขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรให้เกิดประสิทธิภาพ สร้างผลงานได้อย่างชัดเจน และเป็นรูปธรรม ร่วมกันผลักดันและพัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกรให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืน

๒. แนวทางการขับเคลื่อนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ของปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เมื่อวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มอบแนวทางการขับเคลื่อนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้กับผู้บริหารและบุคลากรของส่วนราชการ/หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค โดยสรุปเป็นแนวทางดำเนินงานหลักใน ๓ ด้าน ดังนี้

๒.๑ การกิจเร่งด่วนเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และนโยบายให้บรรลุเป้าหมาย ประกอบด้วย

- ๑) เร่งรัดงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริของกระทรวง
- ๒) ขยายพื้นที่เกษตรทฤษฎีใหม่สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรฐานราก
- ๓) ยกระดับศักยภาพแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่
- ๔) ผลักดันการสร้างเกษตรมูลค่าสูง
- ๕) พัฒนาช่องทางเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรทั้งในและต่างประเทศ

- ๖) ผลักดันการพัฒนา Big Data อย่างเป็นรูปธรรม
- ๗) ยกระดับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ศูนย์พัฒนา Smart Farmer ครบวงจร
- ๘) ปรับปรุงกลไกและคณะทำงานขับเคลื่อนระดับพื้นที่
- ๙) มอบหมายรองปลัดกระทรวงดูแลการขับเคลื่อนระดับพื้นที่
- ๑๐) ปรับปรุงระบบประชาสัมพันธ์ทุกรูปแบบให้ทันสมัยเข้าถึงเกษตรกร

๒.๒ ขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าให้เกษตรกร ประกอบด้วย

- ๑) การแก้ไขปัญหาให้เกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากโควิด-19
- ๒) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร
- ๓) การรับเรื่องราวร้องทุกข์และการเยี่ยมเยียนพี่น้องเกษตรกร
- ๔) การแก้ไขปัญหาหนี้สินให้เกษตรกร

๒.๓ วางรากฐานการทำงานของกระทรวงรองรับความปกติใหม่ (New Normal) ประกอบด้วย

- ๑) สร้างเส้นทางความก้าวหน้าในอาชีพที่ชัดเจนและพัฒนา Smart Officer ให้พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง
- ๒) สร้างความตระหนักในวัฒนธรรมองค์กร ค่านิยมร่วม และสร้างอัตลักษณ์ของกระทรวง รวมทั้งยกระดับสวัสดิการเพื่อคนกระทรวง
- ๓) กำหนดตัวชี้วัดร่วมเพื่อสร้างพลังการขับเคลื่อนบูรณาการทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค
- ๔) ปรับปรุงโครงสร้าง อำนาจหน้าที่และบทบาทของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงให้สอดคล้องกับเป้าหมายระยะยาวและแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรของประเทศ
- ๕) สร้างเอกภาพในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวง
- ๖) สร้างหอบังคับการ (Control Tower) เพื่อตรวจสอบ ติดตาม การบริหารแผนงานและงบประมาณของกระทรวง
- ๗) ทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัดให้เป็นแผนหลักด้านการเกษตรของกระทรวงในจังหวัด เพื่อบูรณาการงบประมาณและสร้างแนวร่วมการพัฒนา
- ๘) ให้ผู้ตรวจราชการกระทรวงและผู้ตรวจราชการกรมเป็นผู้นำการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการในพื้นที่
- ๙) ผลักดันการศึกษาวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรทุกด้าน

๒.๑๑ ประเด็นการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๑

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการค้าและการลงทุน

แนวทางการพัฒนา

- ๑. อัตราการเพิ่มขึ้นของมูลค่าการค้าของกลุ่มจังหวัดสลายดีเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕
- ๒. อัตราการขยายตัวภาคอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕
- ๓. ร้อยละที่เพิ่มขึ้น ของมูลค่าการค้าชายแดนของกลุ่มสลายดี เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : พัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวในกลุ่มจังหวัดให้ได้มาตรฐาน

แนวทางการพัฒนา

๑. อัตราการขยายตัวรายได้จากการท่องเที่ยว เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕
๒. รายได้จากการท่องเที่ยว เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรกรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ

แนวทางการพัฒนา

๑. ผลผลิตทางการเกษตรภายในกลุ่มจังหวัดสบายดี เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕
๒. อัตราการขยายตัวภาคเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕
๓. พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในทุกช่วงวัย

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : พัฒนาทุนมนุษย์และยกระดับคุณภาพชีวิตในทุกช่วงวัยอย่างเท่าเทียม

แนวทางการพัฒนา

๑. อัตราการขยายตัวของผลิตภาพแรงงาน เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓
๒. สัดส่วนรายได้ต่อหนี้สินต่อครัวเรือนของกลุ่มจังหวัดสบายดีเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ : การรักษาสมดุลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนา

อย่างยั่งยืน

แนวทางการพัฒนา

๑. สัดส่วนของพื้นที่ สีเขียวในกลุ่มจังหวัดสบายดีเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓

๒.๑๒ ยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาจังหวัด

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เกี่ยวข้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ในแผนพัฒนาจังหวัด ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ส่งเสริมและพัฒนาภาคการผลิตยางพารา ระบบเกษตรกรรมยั่งยืนแบบครบวงจร

แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาแหล่งน้ำ และโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อการผลิตยางพาราและการเกษตรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาด
๒. พัฒนาระบบการผลิต การบริหารจัดการ และการแปรรูปยางพารา และสินค้า ผลิตภัณฑ์ทางด้านการเกษตร
๓. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
๔. ส่งเสริมระบบเกษตรกรรมยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน สาธารณูปโภค และโลจิสติกส์ เพื่อรองรับการเจริญเติบโตของเมืองและเชื่อมโยงการค้า การลงทุน
๒. บูรณาการความร่วมมือด้านการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว กับประเทศเพื่อนบ้านในอนุภาคลุ่มน้ำโขง
๓. พัฒนาระบบการบริหารจัดการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
๔. พัฒนาผู้ประกอบการ การบริหารจัดการด้านสินค้า การบริการ และการตลาด

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ส่งเสริมการท่องเที่ยวและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และพลังงานอย่างยั่งยืน

แนวทางการพัฒนา

๑. ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานแหล่งท่องเที่ยวและสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อรองรับการท่องเที่ยว
๒. บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และพลังงานอย่างยั่งยืน
๓. ส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว
๔. ส่งเสริมการอนุรักษ์ ฟื้นฟู ศิลปวัฒนธรรม ขนบธรรมเนียมประเพณี เพื่อส่งเสริมท่องเที่ยววิถีอารยธรรมลุ่มน้ำโขง

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การพัฒนาคน สังคม และความมั่นคงสู่สังคมสุข

แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัยด้านการศึกษา แรงงาน สาธารณสุข สังคม ผู้ด้อยโอกาส ผู้พิการ และผู้สูงอายุ
๒. เสริมสร้างความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้าน การบูรณาการบริหารจัดการพื้นที่ชายแดน และการป้องกันปราบปรามภัยคุกคามด้านความมั่นคง
๓. ขับเคลื่อนและขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระดับการบริหารจัดการภาครัฐ

แนวทางการพัฒนา

๑. เสริมสร้างกลไกและพัฒนาสมรรถนะในการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี
๒. ส่งเสริมพัฒนาและยกระดับนวัตกรรมบริการประชาชนด้วยระบบดิจิทัลและเทคโนโลยีที่ทันสมัยมุ่งสู่ความเป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City)

๒.๑๓ แผนปฏิบัติการด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น แผนพัฒนาการสหกรณ์ แผนปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร แผนปฏิบัติการการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ฯลฯ แผนพัฒนาการเกษตรเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาจากการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศของแม่น้ำโขงจังหวัดบึงกาฬระยะ ๖ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๗๐)

วิสัยทัศน์ : พัฒนาการเกษตรลุ่มน้ำโขงเพื่อความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

พันธกิจ

๑. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานภาคการเกษตร และการบริหารจัดการทรัพยากรที่ยั่งยืน
๒. เตรียมความพร้อมให้กับเกษตรกรเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตภายใต้แนวคิด BCG Model
๓. บูรณาการและขับเคลื่อนแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาผลกระทบต่อภาคการเกษตรจากการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศของแม่น้ำโขง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานภาคการเกษตร (๓๓ โครงการ วงเงิน ๓,๕๙๙,๓๐๐,๐๐๐ บาท : งบ Function)

กลยุทธ์ : ๑.๑ พัฒนาระบบชลประทานและการเข้าถึงแหล่งน้ำเพื่อใช้ประโยชน์ด้านการเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : การพัฒนาการเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (๑๙ โครงการ วงเงิน ๑๔๓,๙๐๖,๖๓๐ บาท : งบ Function + งบจังหวัด + งบกลุ่มจังหวัด)

กลยุทธ์ : ๒.๑ พัฒนาเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง

๒.๒ พัฒนาลินค้าด้านการเกษตรให้มีความหลากหลายและตรงตามความต้องการ
ของตลาด

๒.๓ พัฒนาเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรตามแนวทางเกษตรกรรมยั่งยืน (BCG
Economy Model) งบประมาณ รวมทั้งสิ้น ๕๒ โครงการ ๓,๗๔๓,๒๐๖,๖๓๐ บาท

เป้าหมายรวม

๑. เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานภาคการเกษตร และการบริหารจัดการทรัพยากรที่ยั่งยืน
๒. เพื่อเตรียมความพร้อมให้จังหวัดบึงกาฬในการสร้างเมือง สร้างคน สร้างรายได้
อย่างยั่งยืน
๓. เพื่อส่งเสริมให้เกิดการบูรณาการขับเคลื่อนแนวทางและมาตรการในการแก้ไข
ปัญหาผลกระทบต่อภาคการเกษตรจากการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศของแม่น้ำโขง

ตัวชี้วัด

๑. การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานภาคการเกษตร

๑.๑ เพิ่มปริมาณการกักเก็บน้ำขึ้น ร้อยละ ๑ ของความต้องการใช้น้ำ

๒. การพัฒนาการเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แบ่งเป็น

๒.๑ อัตราการขยายตัวของภาคเกษตรกรรมมากกว่าร้อยละ ๒

๒.๓ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรสำคัญ

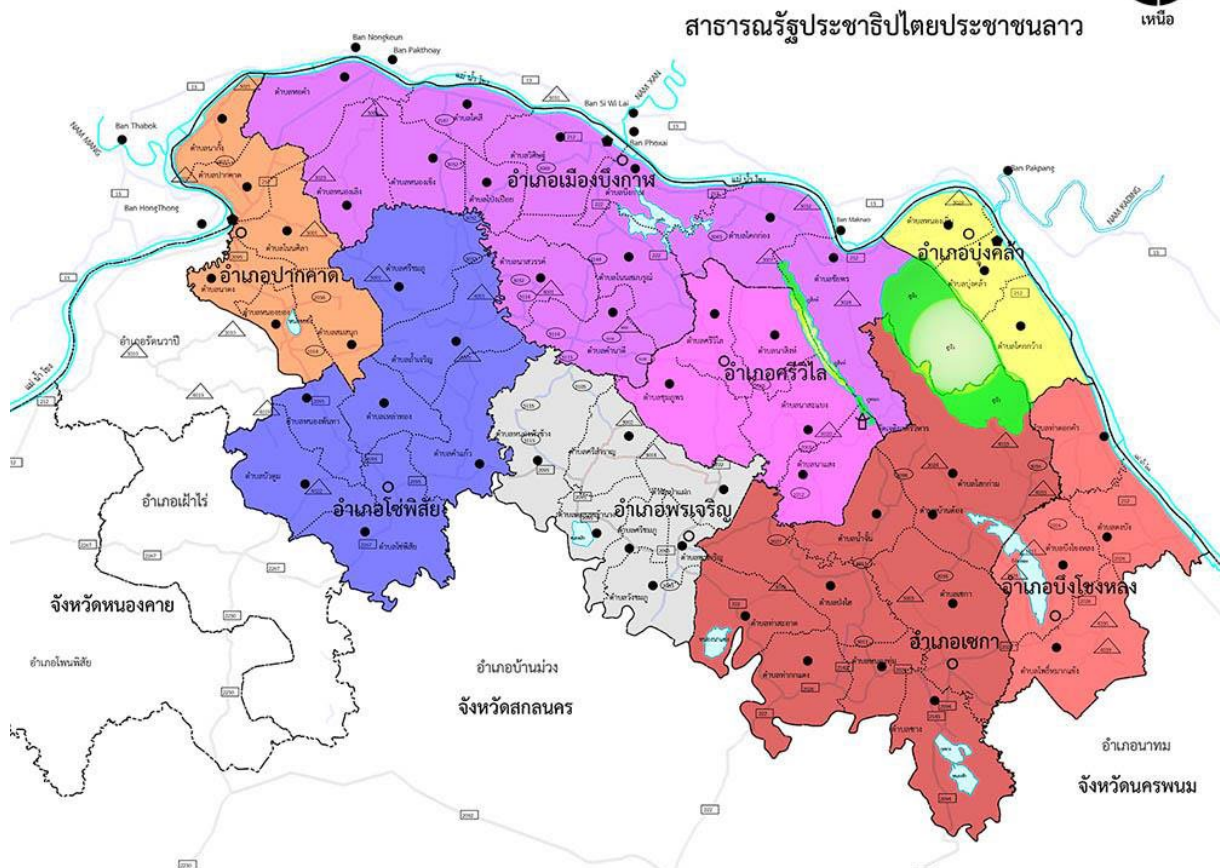
๒.๓ เกษตรกรมีการรวมกลุ่มเพิ่มมากขึ้นจากเดิมร้อยละ

ข้อมูลเพื่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด

การขอจัดตั้งจังหวัดบึงกาฬเป็นความต้องการของประชาชนในพื้นที่มาตั้งแต่เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๗ เนื่องจากจังหวัดหนองคายมีระยะทางยาวจากเหนือจรดใต้ ประมาณ ๓๓๐.๖ กิโลเมตร ราษฎรที่อาศัยอยู่อำเภอบึงโขงหลง ซึ่งเป็นอำเภอที่ไกลที่สุดต้องเดินทางมาติดต่อราชการระยะทางถึง ๒๓๘ กิโลเมตร การเดินทางไป - กลับทำให้เสียเวลาและสิ้นเปลืองค่าใช้จ่าย ในส่วนการบริหารราชการและการแก้ไขปัญหาด้านชายแดนไม่สะดวกและไม่ทั่วถึง หากจัดตั้งจังหวัดบึงกาฬแล้วจะย่นระยะทางได้ถึง ๑๐๒ กิโลเมตร ทำให้ประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายของราษฎร ทั้งนี้ การบริหารราชการลงไปแก้ไขปัญหาให้แก่ประชาชนในพื้นที่ได้สะดวกและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น


เหนือ



รูปที่ ๑ : ลักษณะทางภูมิศาสตร์

๑) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

จังหวัดบึงกาฬมีที่ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย อยู่ห่างจาก กรุงเทพมหานคร ๗๕๑ กิโลเมตร มีพื้นที่รวมทั้งจังหวัด ๔,๓๐๕.๗๔๖ ตารางกิโลเมตรหรือมีจำนวนเนื้อที่จำนวน ๒,๖๙๑,๖๒๕ ไร่ เป็นอันดับที่ ๕๒ ของประเทศ และเป็นอันดับที่ ๑๖ ของภาค

๒) อาณาเขต

จังหวัดบึงกาฬมีอาณาเขตติดต่อกับเขตการปกครองกับจังหวัดข้างเคียง และสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ดังนี้

ทิศเหนือ ติดกับแขวงบอลิคำไซ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยมีแม่น้ำโขงเป็นเส้นกั้นพรมแดนติดต่อกัน เป็นระยะทาง ๑๒๐ กิโลเมตร

ทิศตะวันออก ติดกับอำเภอบ้านแพง จังหวัดนครพนม

ทิศใต้ ติดกับอำเภอคำตาก้า อำเภอบ้านม่วง และอำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

ทิศตะวันตก ติดกับอำเภอรัตนวาปี และอำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย

๓) สภาพพื้นที่

ลักษณะภูมิประเทศของจังหวัดบึงกาฬ โดยทั่วไปเป็นที่ราบสูง แยกได้เป็น ๓ บริเวณคือ

๑. พื้นที่เป็นคลื่นลอนลาด กระจายอยู่ทุกอำเภอเป็นหย่อมๆ ซึ่งเป็นพื้นที่ทำนาส่วนใหญ่และปลูกพืชไร่พืชสวน และป่าธรรมชาติ

๒. พื้นที่เป็นคลื่นลอนชันและเป็นเขาเป็นป่าธรรมชาติเช่น ป่าไม้เต็งรัง เบญจพรรณ พบในเขตอำเภอเมืองบึงกาฬ อำเภอเซกา อำเภอบึงโขงหลง อำเภอศรีวิไล อำเภอบุ่งคล้า และอำเภอพรเจริญ

๓. สภาพพื้นที่เป็นภูเขาที่มีความสูงชัน จากระดับน้ำทะเลตั้งแต่ ๒๐๐ เมตร เป็นบริเวณเทือกเขาต่าง ๆ ในเขตอำเภอเมืองบึงกาฬ อำเภอบุ่งคล้า อำเภอเซกาและอำเภอบึงโขงหลง

๔) ลักษณะดิน

จากการรายงานการจัดการทรัพยากรดินเพื่อการปลูกพืชเศรษฐกิจหลักตามกลุ่มชุดดิน ในระดับค่อนข้างละเอียด มาตรา ๑: ๒๕,๐๐๐ ของกรมพัฒนาที่ดิน พบว่าทรัพยากรดินในจังหวัดบึงกาฬ ประกอบด้วย ๒๒ กลุ่มชุดดิน ลักษณะและคุณสมบัติดินแต่ละหน่วยแผนที่ของกลุ่มชุดดินที่พบในจังหวัดบึงกาฬ ดังนี้

กลุ่มชุดดินที่ ๔ เป็นกลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้าที่มีอายุน้อย ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำไม่มีประสิทธิภาพ ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง โครงสร้างแน่นทึบดินแข็งแฉะและแตกกระแหว่ง ทำให้ไถพรวนยาก ขาดแคลนน้ำ และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ให้ความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๖ เป็นกลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดจัด การระบายน้ำไม่มีประสิทธิภาพมากนัก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๗ เป็นกลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่างการระบายน้ำไม่มีประสิทธิภาพ ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

กลุ่มชุดดินที่ ๑๕ เป็นกลุ่มดินทรายแฉะลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า ปฏิกริยาดินเป็นกลางหรือเป็นด่าง การระบายน้ำไม่มีประสิทธิภาพมากนัก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง

กลุ่มชุดดินที่ ๑๖ เป็นกลุ่มดินทรายแฉะลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำไม่มีประสิทธิภาพ ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๑๘ เป็นกลุ่มดินร่วนละเอียดลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า ปฏิกริยาดินเป็นกลางหรือเป็นด่าง การระบายน้ำไม่มีประสิทธิภาพมากนัก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง

กลุ่มชุดดินที่ ๒๒ เป็นกลุ่มดินร่วนหยาบลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำไม่มีประสิทธิภาพมากนัก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๒๕ เป็นกลุ่มดินตื้น ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นด่างเล็กน้อย การระบายน้ำไม่มีประสิทธิภาพมากนัก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๒๙ เป็นกลุ่มดินเหนียวลึกถึงลึกมากที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อละเอียด ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๓๑ เป็นกลุ่มดินเหนียวลึกถึงลึกมากที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อละเอียด ปฏิกริยาดินเป็นกลางหรือเป็นด่าง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

กลุ่มชุดดินที่ ๓๓ เป็นกลุ่มดินทรายแป้งละเอียดหรือดินร่วนละเอียดลึกมากที่เกิดจากตะกอนแม่น้ำหรือตะกอนน้ำพารูปพัด ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

กลุ่มชุดดินที่ ๓๕ เป็นกลุ่มดินร่วนละเอียดลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๓๖ เป็นกลุ่มดินร่วนละเอียดลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินกลางหรือเป็นด่าง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง

กลุ่มชุดดินที่ ๓๗ เป็นกลุ่มดินร่วนหยาบลึกปานกลาง ที่เกิดจากการสลายตัวหรือพัดพาตะกอนเนื้อหยาบ มาทับถมบนชั้นหินผุในช่วงความลึก ๕๐-๑๐๐ ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๓๘ เป็นกลุ่มดินร่วนหยาบลึกมากที่เกิดจากตะกอนริมแม่น้ำ มีปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลางการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

กลุ่มชุดดินที่ ๔๐ เป็นกลุ่มดินร่วนหยาบลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดหรือเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๔๑ เป็นกลุ่มดินทรายหนาปานกลาง ที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือตะกอนเนื้อหยาบทับอยู่บนชั้นดินที่มีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนดินเหนียว หรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดี อยู่บนชั้นดินที่มีการระบายน้ำดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๔๔ เป็นกลุ่มดินทรายหนาที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือตะกอนเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำค่อนข้างมาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๔๘ เป็นกลุ่มดินตื้นถึงกึ่งหินหรือเศษหิน และอาจพบชั้นหินพื้นภายในความลึก ๑๕๐ เซนติเมตร จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๔๙ เป็นกลุ่มดินตื้นถึงลูกรังหรือชั้นเชื่อมแข็งของเหล็กที่ทับอยู่บนชั้นดินเหนียว ปฏิกริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๕๖ เป็นกลุ่มดินลึกปานกลางถึงชั้นหินพื้น เศษหินหรือลูกรัง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๖๒ เป็นพื้นที่ลาดชันเชิงซ้อนที่มีความลาดชันมากกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์ พื้นที่บริเวณนี้ยังไม่มีการศึกษา สำรวจและจำแนกดิน เนื่องจากสภาพพื้นที่มีความลาดชันสูง ซึ่งถือว่ายากต่อการจัดการดูแลรักษาสำหรับการเกษตร

ปัญหาของดินในจังหวัดบึงกาฬที่พบมากที่สุด คือ ดินตื้น เนื่องจากเป็นลูกรังหรือก้อนกรวดซึ่งเป็นดินที่ไม่เหมาะต่อการเพาะปลูก มีธาตุอาหารน้อย ไม่อุ้มน้ำ ชั้นล่างดินนี้จะแน่นทึบรากพืชขนไช

ไปได้ยาก ไม่เจริญเติบโตได้อย่างปกติ การจัดการดินในพื้นที่เหล่านี้จะต้องกระทำอย่างระมัดระวัง ควรเลือกทำการเกษตรในพื้นที่ ที่มีหน้าดินหนามากกว่า ๒๕ เซนติเมตร

๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ (ฤดูกาล ปริมาณน้ำฝน อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ ฯลฯ)

ลักษณะภูมิอากาศของจังหวัดบึงกาฬ ขึ้นอยู่กับอิทธิพลของมรสุมที่พัดประจำฤดูกาล ๒ ชนิด คือ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งพัดพามวลอากาศเย็นและแห้งจากประเทศจีนเข้าปกคลุมประเทศไทย ตั้งแต่ ประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์ซึ่งอยู่ในช่วงฤดูหนาวของประเทศไทย ทำให้จังหวัด บึงกาฬ มีอากาศหนาวเย็นและแห้ง และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดพามวลอากาศชื้นจากทะเลและมหาสมุทรเข้าปกคลุม ประเทศไทยในช่วงฤดูฝนประมาณกลางเดือนพฤษภาคมถึงประมาณกลางเดือนตุลาคม ทำให้มีฝนตกชุกทั่วไป

๑) ฤดูกาล

ฤดูกาลของจังหวัดบึงกาฬ พิจารณาตามลักษณะของลมฟ้าอากาศของประเทศไทย สามารถแบ่งออกได้ เป็น ๓ ฤดูดังนี้ ฤดูหนาว เริ่มต้นประมาณกลางเดือนตุลาคม ถึงประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ซึ่งเป็นช่วงที่ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมประเทศไทย อากาศโดยทั่วไปจะหนาวเย็นและแห้ง โดยมีอากาศหนาวจัดในบางวันและเดือนที่มีอากาศหนาวมากที่สุดจะอยู่ในช่วงเดือนธันวาคมถึงมกราคม แต่ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอิทธิพลของ บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่แผ่ลงปกคลุมประเทศไทยในช่วงดังกล่าวด้วย ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ซึ่งเป็นที่มีอากาศร้อนอบอ้าว โดยทั่วไป โดยเฉพาะเดือนเมษายนจะเป็นเดือนที่มีอากาศร้อนอบอ้าวที่สุดของปี ฤดูฝน เริ่มต้นประมาณกลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม เป็นช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดเอากความชื้นจากทะเลและมหาสมุทรมาปกคลุมประเทศไทยประกอบกับในช่วง ดังกล่าวร่องความกดอากาศต่ำที่พาดอยู่บริเวณภาคใต้ของประเทศไทยจะเลื่อนขึ้นมาพาดผ่านบริเวณภาคเหนือและภาค ตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ทำให้อากาศเริ่มชุ่มชื้นและมีฝนตกชุกตั้งแต่ประมาณกลางเดือนพฤษภาคม เป็นต้นไป โดยเฉพาะเดือนสิงหาคม เป็นเดือนที่มีฝนตกชุกหนาแน่นมากที่สุดในรอบปี

๒) ปริมาณน้ำฝน

ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยทั้งปีของจังหวัดบึงกาฬ ปี ๒๕๖๗ อยู่ประมาณ ๒,๗๒๗.๑๙ มิลลิเมตร โดยจังหวัดบึงกาฬมีฝนตกมากกว่าปกติที่สุดถึง ๓๐ % และเป็นจังหวัดที่มีฝนตกมากกว่าปกติสูงที่สุดของประเทศ ซึ่งมีจำนวนวันที่ฝนตกเฉลี่ย ๑๒๙ วัน โดยเดือนสิงหาคมเป็นเดือนที่มีฝนตกชุกมากที่สุดในรอบปี

ตารางที่ ๑ : ปริมาณน้ำฝน ปี ๒๕๕๘ – ๒๕๖๗ (๑๐ ปี)

ปี	ปริมาณน้ำฝน (มม.)
๒๕๕๘	๒,๖๓๖.๗
๒๕๕๙	๒,๓๔๑.๓
๒๕๖๐	๓,๑๗๑.๓
๒๕๖๑	๒,๗๖๐.๕
๒๕๖๒	๑,๘๔๓.๙
๒๕๖๓	๑,๙๗๙.๘
๒๕๖๔	๒,๒๖๔.๔
๒๕๖๕	๒,๕๗๘.๒
๒๕๖๖	๒,๗๘๔.๙๐
๒๕๖๗	๒,๗๒๗.๑๙

ที่มา : โครงการชลประทานบึงกาฬ (พ.ศ. ๒๕๖๘)

๓) อุณหภูมิ

เนื่องจากลักษณะภูมิประเทศของจังหวัดบึงกาฬ ทำให้อากาศไม่ร้อนอบอ้าวมากนักในช่วงฤดูร้อน ส่วนในช่วงฤดูหนาวจะมีอากาศค่อนข้างหนาวเย็น โดยอุณหภูมิเฉลี่ยตลอดทั้งปี ๒๗.๐๑ องศาเซลเซียส อุณหภูมิ ต่ำสุดเฉลี่ย ๒๒.๕๗ องศาเซลเซียส และอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๒.๖ องศาเซลเซียส เดือนเมษายน เป็นเดือนที่มีอากาศ ร้อนอบอ้าวมากที่สุดในรอบปี ส่วนในช่วงฤดูหนาวจะมีอากาศหนาวที่สุดในเดือนมกราคม และธันวาคม

ตารางที่ ๒ : อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด - ต่ำสุด ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๖๗

ปี	อุณหภูมิ			ความชื้นสัมพัทธ์		
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๕๕	๓๙.๗	๑๓.๗	๒๘.๐๑	๑๐๐	๓๐	๗๔.๒๓
๒๕๕๖	๔๒.๓	๑๐.๙	๒๗.๐๔	๙๘	๒๕	๗๒.๑๐
๒๕๕๗	๔๐.๔	๙.๖	๒๗.๗๔	๙๙	๒๔	๗๒.๕๗
๒๕๕๘	๔๑.๕	๑๑.๕	๒๘.๓๒	๙๙	๒๗	๗๒.๐๘
๒๕๕๙	๔๒.๘	๙.๑	๒๘.๐๖	๑๐๐	๑๙	๗๒.๐๖
๒๕๖๐	๔๐.๐	๑๐.๐	๒๗.๗๐	๑๐๐	๑๙	๗๓.๕๓
๒๕๖๑	๔๑.๒	๑๐.๐	๒๗.๗๑	๑๐๐	๒๑	๗๒.๕๔
๒๕๖๒	๔๑.๕	๑๐.๕	๒๘.๖๔	๑๐๐	๑๘	๗๐.๕๘
๒๕๖๓	๔๐.๘	๑๑.๗	๒๖.๖๐	๙๙	๓๑	๗๙.๐๕
๒๕๖๔	๓๘.๕	๘.๒	๒๖.๔๙	๑๐๐	๓๓	๗๖.๘๓
๒๕๖๕	๓๗.๓	๙.๖	๒๖.๐	๑๐๐	๒๑	๗๘.๐๗
๒๕๖๖	๔๑.๓	๘.๕	๒๖.๗๙	๑๐๐	๒๑	๗๖.๒๕
๒๕๖๗	๔๒.๖	๑๓.๒	๒๗.๐๑	๑๐๐	๑๘	๗๘.๒๖

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาบึงกาฬ (พ.ศ. ๒๕๖๘)

๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ (แม่น้ำ คลอง บึง ฯลฯ)

แม่น้ำโขงเป็นแม่น้ำสายหลักของจังหวัดบึงกาฬ มีอาณาเขตติดต่อกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว มีลักษณะของภูมิประเทศยาวไปตามลำน้ำ ซึ่งมีความยาวตั้งแต่อำเภอปากคาด อำเภอเมืองบึงกาฬ อำเภอบุ่งคล้า และอำเภอบึงโขงหลง โดยมีความยาวของแม่น้ำโขงทั้งสิ้น ประมาณ ๑๒๐ กิโลเมตร ตามพระราชกฤษฎีกากำหนดลุ่มน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔

ตารางที่ ๓ : ลุ่มน้ำสาขาในท้องที่จังหวัดบึงกาฬ

ลำดับที่	ลุ่มน้ำสาขา	ในเขตพื้นที่อำเภอ
๑	ห้วยคอง	อ.เมืองบึงกาฬ อ.โซ่พิสัย อ.พรเจริญ
๒	ห้วยฮี้	อ.เซกา
๓	แม่น้ำสงครามตอนบน	อ.โซ่พิสัย
๔	แม่น้ำสงครามตอนล่าง	อ.โซ่พิสัย อ.ศรีวิไล อ.พรเจริญ อ.เซกา อ.บึงโขงหลง
๕	แม่น้ำโขงส่วนที่ ๗	อ.ศรีวิไล อ.โซ่พิสัย อ.เซกา อ.บึงโขงหลง อ.เมืองบึงกาฬ อ.บุ่งคล้า

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ (อุดรธานี)

ตารางที่ ๔ : พื้นที่ลุ่มน้ำสาขา

รหัสลุ่มน้ำสาขา	ลุ่มน้ำสาขา	พื้นที่ลุ่มน้ำสาขา	
		ตร.กม.	ไร่
๐๒๒๓	แม่น้ำโขงส่วนที่ ๗	๒,๓๕๖.๘๕	๑,๔๗๓,๐๓๓.๐๕
๐๒๒๔	แม่น้ำสงครามตอนบน	๓,๒๗๐.๘๑	๒,๐๔๔,๒๕๔.๗๒
๐๒๒๕	แม่น้ำสงครามตอนล่าง	๓,๐๖๕.๖๐	๑,๙๑๖,๐๐๐.๙๖
๐๒๒๖	ห้วยคอง	๗๐๙.๓๑	๔๔๓,๓๒๐.๔๔
๐๒๒๗	ห้วยฮี	๗๔๓.๖๐	๔๖๔,๗๕๐.๐๔

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ (อุดรธานี)

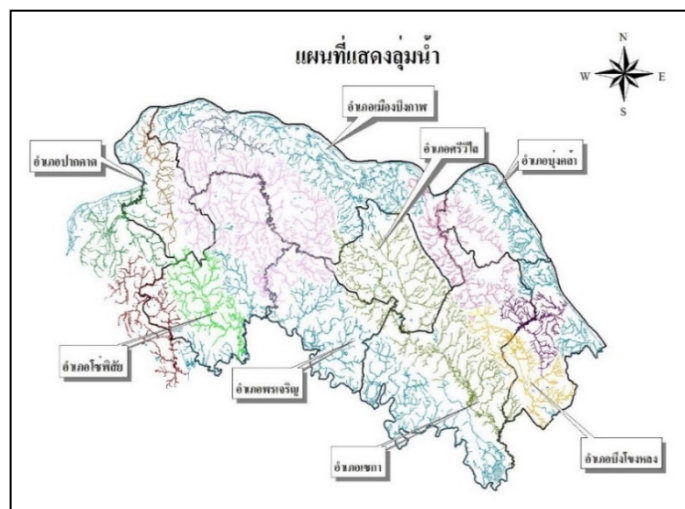
(๑) ลุ่มน้ำสาขาแม่น้ำโขงส่วนที่ ๗ (บางส่วน) ตั้งอยู่ริมฝั่งขวาของแม่น้ำโขงในเขตอำเภอปากคาด อำเภอเมืองบึงกาฬ และอำเภอบุ่งคล้าเป็นส่วนใหญ่ ประกอบด้วย ลำน้ำสายย่อยสายสั้นๆ ที่ไหลลงแม่น้ำโขง เช่น ห้วยปากคาด ห้วยอาฮง ห้วยเซียม ห้วยก้าแพง ห้วยบางบาตร และห้วยหนิง เป็นต้น ครอบคลุมพื้นที่ ๑,๕๘๖.๑๙ ตร.กม.

(๒) ลุ่มน้ำสาขาแม่น้ำสงครามตอนบน (บางส่วน) ตั้งอยู่ในเขตอำเภอโซ่พิสัย เป็นพื้นที่ฝั่งซ้ายของแม่น้ำสงครามตอนบน ลำน้ำสาขาของแม่น้ำสงครามที่สำคัญ คือ ห้วยกะมัน และห้วยคำแก้ว ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ ๔๑๗.๙๑ ตร.กม. คิดเป็นร้อยละ ๙.๗๑ ของพื้นที่ทั้งจังหวัด

(๓) ลุ่มน้ำสาขาห้วยคอง ตั้งอยู่ในเขต อำเภอโซ่พิสัย อำเภอเมืองบึงกาฬ อำเภอพรเจริญ และอำเภอปากคาด โดยห้วยคองเป็นลำน้ำสาขาของแม่น้ำสงคราม ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ ๗๑๑.๙๐ ตร.กม. คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๕๓ ของพื้นที่ทั้งจังหวัด

(๔) ลุ่มน้ำสาขาห้วยน้ำฮี (บางส่วน) โดยห้วยน้ำฮีเป็นลำน้ำสาขาของแม่น้ำสงครามตอนล่าง อยู่ในเขตอำเภอศรีวิไล อำเภอเซกา อำเภอพรเจริญ และอำเภอบึงโขงหลง ครอบคลุมพื้นที่เกือบทั้งหมด ของลุ่มน้ำสาขาห้วยน้ำฮี โดยเป็นพื้นที่ที่อยู่ในเขตจังหวัดบึงกาฬประมาณ ๖๗๕.๐๐ ตร.กม. คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๖๘ ของพื้นที่ทั้งหมด

(๕) ลุ่มน้ำสาขาแม่น้ำสงครามตอนล่าง (บางส่วน) ตั้งอยู่ในเขต อำเภอพรเจริญ อำเภอเซกา และอำเภอบึงโขงหลง ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ ๙๑๔.๗๕ ตร.กม. คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๒๔ ของพื้นที่ทั้งจังหวัด



รูปที่ ๒ : แผนที่แสดงลุ่มน้ำในจังหวัดบึงกาฬ

สภาพภูมิประเทศ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูวูว์ มีเนื้อที่ครอบคลุมพื้นที่ในเขตอำเภอเมืองบึงกาฬ อำเภอเซกา อำเภอบึงโขงหลง และอำเภอบุ่งคล้า อยู่ทางด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือสุดของภาคเกือบติดพรมแดนสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว มีอาณาเขต ๒ ด้าน ขนานไปกับแม่น้ำโขงอยู่ห่างจากชายแดนประมาณ ๒ กิโลเมตร อยู่ห่างจากตัวจังหวัดหนองคาย ตามเส้นทางสาย ๒๑๒ ประมาณ ๑๘๕ กิโลเมตร มีความสูงจากระดับน้ำทะเล อยู่ระหว่างความสูงประมาณ ๑๖๐ - ๔๔๘ เมตร มีสถานที่ที่น่าสนใจ คือ บริเวณห้วยภูด้านตะวันออก บนยอดภูเป็นลานหินโล่งกว้าง ที่ถูกน้ำกัดเซาะจนมีลวดลายสวยงามมาก มีระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางประมาณ ๓๓๐ เมตร สามารถมองเป็นทิวทัศน์ที่เป็นป่าได้โดยรอบ เห็นได้ไกลถึงป่าในฝั่งลาว เช่น ภูควาย ภูงู ภูหมาก้าวของลาวได้ชัดเจน เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูวูว์ แบ่งเป็น ๒ ลักษณะ คือ

๑. บนหลังภูวูว์ มีลักษณะเป็นหน้าผาสูงชันทางด้านทิศตะวันออก และลาดไปทางทิศตะวันตก เนื้อที่ประมาณ ๘๔ ตารางกิโลเมตร จุดสูงสุด คือ ภูวูว์หลังถ้ำสูง ซึ่งสูงจากระดับน้ำทะเล ๔๔๘ เมตร ลักษณะหินบนภูวูว์ โดยทั่วไปเป็นหินทราย

๒. ตอนล่างรอบ ๆ ภูวูว์ เนื้อที่ประมาณ ๑๐๒.๕ ตารางกิโลเมตร สภาพเป็นป่าดิบแล้งผสมป่าเบญจพรรณ

สภาพทางธรณีวิทยาและปฐพีวิทยา สภาพดินพื้นล่างส่วนใหญ่เป็นดินทรายและดินลูกรัง ทางด้านน้ำตกชะแนนมีพื้นที่บางส่วนเป็นดินเหนียวปนดินร่วน พื้นที่หลังเขาส่วนใหญ่เป็นพื้นที่หินทรายและดินทราย สภาพการพังทลายปานกลางส่วนของหินบนหลังภูวูว์ ส่วนให้เป็นหินทรายมีลักษณะเป็นลานหิน

ทรัพยากรน้ำ เป็นแหล่งกำเนิดต้นน้ำที่สำคัญหลายสาย มีลำห้วยสำคัญที่มีน้ำไหลตลอดปี ๓ สาย แต่ละสายไหลลงสู่ห้วยบังบาตร และไหลลงสู่แม่น้ำโขงอีกทอดหนึ่ง

ทรัพยากรป่าไม้ (ชนิดป่าและพันธุ์ไม้) สภาพป่าส่วนใหญ่เป็นป่าดิบแล้ง ป่าทุ่งหญ้า ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง และป่าไผ่ กระจายกระจายทั่วไป พันธุ์ไม้สำคัญที่พบ มีดังนี้ ไม้ยาง ตะเคียนทอง ตะเคียนหิน พยุง มะค่าโมง กะบาก ไม้ก่อ ส่วนไม้พื้นล่างเป็นไม้จำพวกหวาย ปาล์ม และไม้ไผ่

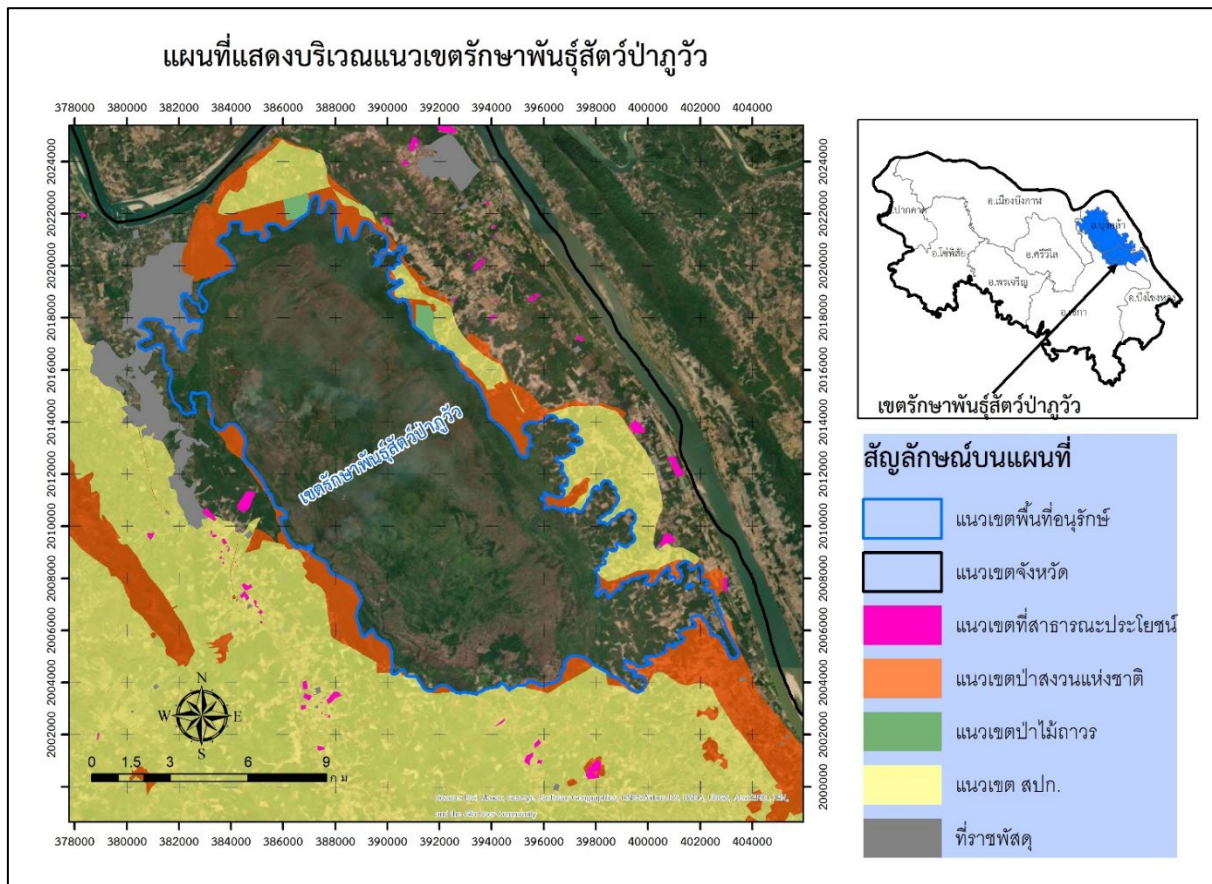
สัตว์ป่า จากการสำรวจครั้งล่าสุดพบว่า ยังคงมีสัตว์ชุกชุมหลายชนิด เช่น ช้าง เสือโคร่ง เสือดาว หมี ชะมด ไก่ฟ้า ไก่ป่า ลิง ชะนีและนกนานาชนิด เนื่องจากมีป่าดงดิบในเขตจำกัดประมาณ ๔๐ ตารางกิโลเมตรเท่านั้น สัตว์ใหญ่จึงไม่สามารถขยายพันธุ์เพิ่มได้มาก แต่ในอดีตป่าภูวูว์เคยมีสัตว์ป่าจำพวก เก้ง กวาง ช้างป่า เสือ เสี่ยงผา กระตัง วัวแดง อยู่อย่างชุกชุม แต่ถูกล่าจนเกือบจะสูญพันธุ์ บางชนิดก็สูญพันธุ์จากพื้นที่ไปแล้ว จากการสำรวจล่าสุด เมื่อต้นปี พ.ศ. ๒๕๔๖ พบว่ายังมีสัตว์ป่าอีกหลายชนิดที่ยังหลงเหลืออยู่ สามารถจำแนกประเภทสัตว์เป็น ๔ ประเภท ได้แก่

- สัตว์ป่าประเภทนก มีจำนวนประมาณ ๒๐๖ ชนิด นกที่พบมาก ได้แก่ นกกระเจี๊ยบธรรมดาต่าง ๆ นกกระแตแต้แวด นกพญาปากกว้างหางยาว

- สัตว์ป่าประเภทสัตว์เลื้อยคลานด้วยนมประมาณ ๙๔ ชนิด สัตว์ที่พบมาก ได้แก่ ช้างป่า กระเจิง หมูป่า อีเห็น ลิง และแก้ง

- สัตว์ป่าประเภทสะเทินน้ำสะเทินบก มีจำนวนประมาณ ๒๘ ชนิด ที่พบมาก ได้แก่ คางคกบ้าน กบนา เขียดจะนา

- สัตว์ป่าประเภทสัตว์เลื้อยคลาน มีจำนวนประมาณ ๑๐๐ ชนิด สัตว์ที่พบมาก ได้แก่ เต่า จิ้งจก ดินลายจุด กิ้งก่าภูวูว์ แย้ ตะกวด เขียดงูเกาะเต่า จิ้งเหลนห้วยภูวูว์ สำหรับสัตว์ที่มีลักษณะเด่นในพื้นที่ ได้แก่ ช้าง และกิ้งก่าภูวูว์ และสัตว์ที่มีจำนวนมาก ได้แก่ นก แต่เนื่องจากเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูวูว์ มีพื้นที่ป่าดงดิบในเขตจำกัด ประมาณ ๔๐ ตารางกิโลเมตร สัตว์ป่าส่วนใหญ่จึงไม่สามารถเพิ่มขยายพันธุ์ได้มาก

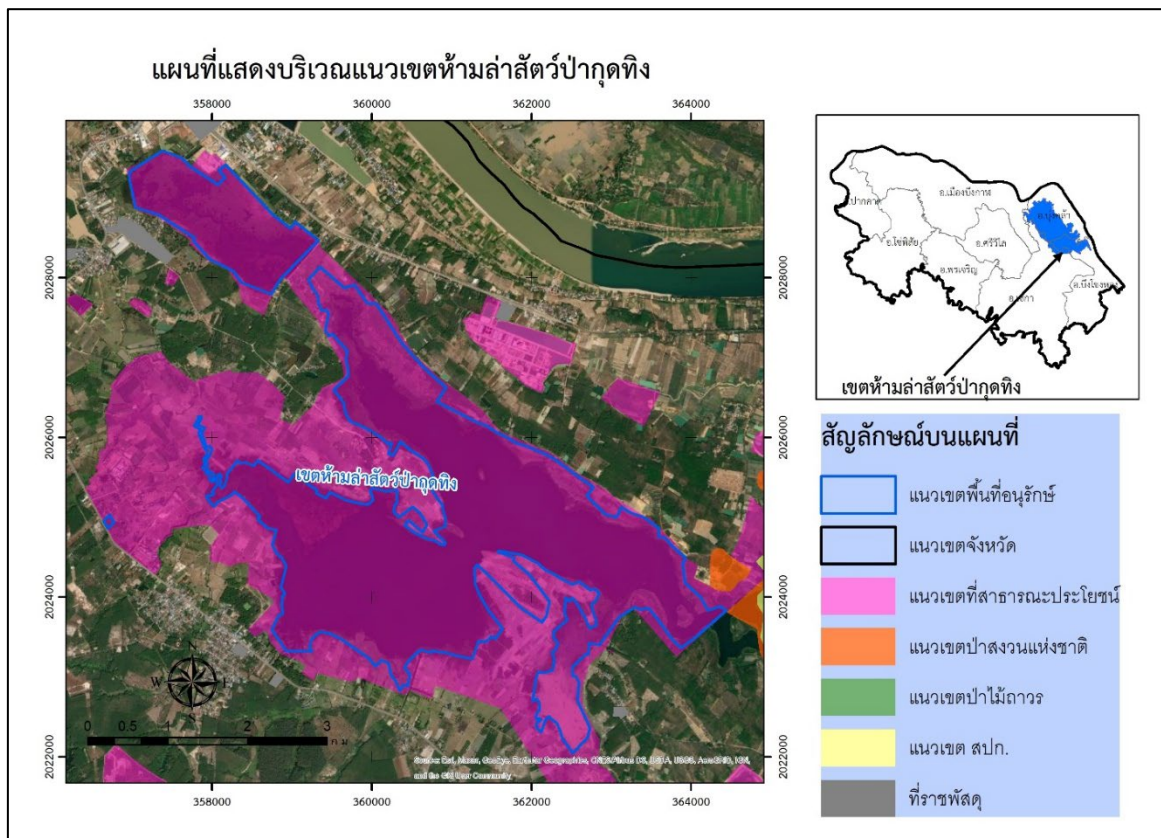


รูปที่ ๓ : แผนที่แสดงเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูวัว

๒) เขตห้ามล่าสัตว์ป่าบึงโขงหลง มีเนื้อที่ตามประกาศกฎหมายเมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๒๕ เนื้อที่ ๖,๘๔๐ ไร่ ครอบคลุมพื้นที่อำเภอเซกาและอำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ พื้นที่บึงโขงหลงเป็นบึงธรรมชาติ มีลักษณะแคบและยาว ตัวบึงมีเนื้อที่ประมาณ ๒๒.๑๔ ตารางกิโลเมตร น้ำลึก ๕๐ - ๑๐๐ เซนติเมตร ส่วนที่ลึกที่สุด ประมาณ ๖ เมตร กว้างประมาณ ๒ กิโลเมตร ยาวประมาณ ๑๓ กิโลเมตร และสูงจากระดับน้ำทะเล ประมาณ ๑๖๐ - ๑๗๐ เมตร มีความลาดชัน ๒% บึงโขงหลงวางตัวในแนวเหนือ-ใต้ จากตำบลบ้านดอง อำเภอเซกา ถึงอำเภอบึงโขงหลง ภายในบึงมีลักษณะคล้ายเกาะ คือ เป็นดอน ๓ ดอน ได้แก่ ดอนแก้ว-ดอนโพธิ์ ดอนน่อง ดอนสวรรค์ บนเกาะเหล่านี้มีป่าดิบแล้งที่ค่อนข้างสมบูรณ์ พื้นที่โดยรอบส่วนใหญ่ค่อนข้างราบเรียบ มีชุมชนเมืองอาศัยอยู่ตอนล่างของบึง พื้นที่ดินรอบบึงเป็นที่นา เป็นพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีน้ำขังตลอดทั้งปี ในปัจจุบันได้มีการก่อสร้างทำนบกั้นน้ำเพื่อเสริมขอบบึงธรรมชาติ และประตุน้ำทางด้านใต้จากบึงโขงหลง ไหลลงสู่แม่น้ำสงคราม ซึ่งไหลลงสู่แม่น้ำโขงอีกต่อหนึ่ง บึงโขงหลงเป็นส่วนหนึ่งของที่ราบน้ำท่วมถึงของแม่น้ำสงคราม น้ำจากบึงไหลลงลำห้วยอี แล้วลงสู่แม่น้ำสงครามก่อนออกสู่แม่น้ำโขง จัดว่าเป็นพื้นที่ที่มีความสำคัญแห่งหนึ่งของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เนื่องจากเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของนกน้ำนานาชนิด ทั้งนกประจำถิ่นและนกอพยพ

เขตห้ามล่าสัตว์ป่าบึงโขงหลงเป็นพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศ (Ramsar Site) เป็นอันดับที่ ๑,๐๙๘ เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๔๔ ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ตำบลบ้านดอง ตำบลโสกก้าม อำเภอเซกา ตำบลบึงโขงหลง ตำบลโพธิ์หมากแข้ง อำเภอบึงโขงหลง มีเนื้อที่ ๑๓,๘๓๗.๕ ไร่ เป็นแหล่งประมงที่สำคัญ แหล่งท่องเที่ยวดูนกน้ำจำนวนมาก ๆ ตัวที่อพยพในฤดูหนาว ตอนเหนือของบึงเป็นที่ตั้งโครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้าของกรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน

หนองกุดทิง พื้นที่ชุ่มน้ำแห่งบึงกาฬ ได้ขึ้นทะเบียนเป็นพื้นที่ชุ่มน้ำสำคัญระดับโลก พื้นที่แรมซาร์ (Ramsar Site) แห่งที่ ๑๑ ของประเทศไทย และในวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ซึ่งตรงกับวันพื้นที่ชุ่มน้ำโลก (World Wetland Day) และได้รับการประกาศให้เป็นแหล่งชุ่มน้ำของโลก อันดับที่ ๑๙๒๖ เมื่อวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๓ ด้วยกุดทิงมีระบบนิเวศที่หลากหลาย มีสภาพพื้นที่ที่เชื่อมต่อกับแม่น้ำโขง จึงทำให้มีความหลากหลายของชนิดสัตว์น้ำ เช่น ปลาน้ำจืด พบอย่างน้อย ๑๒๓ ชนิด ในจำนวนนี้เป็นปลาประจำถิ่น และปลาอพยพ ที่มาจากแม่น้ำโขง และมากกว่า ๕๖ ชนิดเป็นปลาเศรษฐกิจ กุดทิงเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของปลาน้ำจืดขนาดเล็ก เป็นอันดับ ๓ ของโลก และเป็นสัตว์มีกระดูกสันหลังที่เล็กที่สุดของประเทศไทย ซึ่งได้แก่ ปลาจิ๋วแคระ และยังพบปลาที่อยู่ในสถานะภาพล่อแหลมต่อการถูกคุกคาม ได้แก่ ปลาอีสง หรือปลาเอน ซึ่งพบปลา เฉพาะถิ่น ของแม่น้ำโขงอีก ๙ ชนิด นอกจากนี้ กุดทิงยังเป็นแหล่งพันธุกรรมที่สำคัญของ กุ้งน้ำจืด ๓ ชนิด คือ กุ้งฝอยเล็ก กุ้งฝอยใหญ่ และกุ้งฝอยแดง สัตว์น้ำอื่นๆ เช่น ปู แมลงน้ำ หอย และกบเขียด พบมากกว่า ๒๐ ชนิด พื้นที่ชุ่มน้ำแห่งนี้ยังเป็นแหล่งพักพิงของนกอพยพและนกประจำถิ่นอีกหลายชนิด ไม่ว่าจะเป็น นกเป็ดน้ำ เหยี่ยว และนกอื่นๆ อีกมากกว่า ๑๐๐ ชนิด โดยเฉพาะเป็ดน้ำ ๒ ชนิด กว่า ๓,๐๐๐ ตัวส่วนมากเป็นเป็ดแดง และเป็ดลาย มีเป็ดดำหัวดำ ซึ่งอยู่ในสถานะภาพถูกคุกคามของโลก และเหยี่ยวที่หาได้ยากอีก ๒ ชนิด คือ เหยี่ยวทุ่งแถบเหนือ และเหยี่ยวทุ่งพันธุ์ยุโรป



รูปที่ ๕ : แผนที่ขอบเขตพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่ากุดทิง

๔) **อุทยานแห่งชาติภูหลวง** มีพื้นที่ประมาณ ๓๑,๒๕๐ ไร่ หรือประมาณ ๕๐ ตารางกิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่อำเภอบ้านแพง จังหวัดนครพนม และอำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ สภาพป่าโดยทั่วไปเป็นป่าดิบเขา ป่าดงดิบ ป่าเบญจพรรณ และป่าแดงที่สมบูรณ์ มีสัตว์ป่าชุกชุม เป็นต้นกำเนิดของลำห้วยหลากสาย และมีจุดเด่นทางธรรมชาติ เช่น หน้าผา ถ้ำ น้ำตก อยู่หลายแห่ง ซึ่งมีสภาพป่าที่อุดมสมบูรณ์เป็นแหล่งต้นน้ำลำธาร มีสัตว์ป่าหลายชนิด มีแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่สวยงาม และยังมีความหลากหลายทางชีวภาพและสิ่งแวดล้อม

๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

ตารางที่ ๖ : แสดงการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดบึงกาฬ ปี พ.ศ. ๒๕๖๘

อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	อบจ.	เทศบาลเมือง	เทศบาลตำบล	อบต.
๑. อำเภอเมืองบึงกาฬ	๑๒	๑๓๑	๑	๑	๕	๕
๒. อำเภอเซกา	๙	๑๓๖	-	-	๔	๘
๓. อำเภอโซ่พิสัย	๗	๙๕	-	-	๑	๗
๔. อำเภอพรเจริญ	๗	๕๘	-	-	๓	๔
๕. อำเภอปากคาด	๖	๖๔	-	-	๑	๖
๖. อำเภอบึงโขงหลง	๔	๕๗	-	-	๒	๓
๗. อำเภอศรีวิไล	๕	๕๑	-	-	๑	๔
๘. อำเภอบุ่งคล้า	๓	๒๕	-	-	-	๓
รวม	๕๓	๖๑๗	๑	๑	๑๗	๔๐

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดบึงกาฬ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร

จังหวัดบึงกาฬมีประชากร ณ เดือนเมษายน ๒๕๖๘ จำนวน ๔๑๘,๕๙๐ คน แบ่งเป็น ชาย ๒๐๙,๓๘๖ คน หญิง ๒๐๙,๒๐๔ คน อำเภอเซกา เป็นอำเภอที่มีจำนวนประชากรมากที่สุด อำเภอบุ่งคล้า เป็นอำเภอที่มีจำนวนประชากรน้อยที่สุด ดังนี้

ตารางที่ ๗ : แสดงข้อมูลประชากรของจังหวัดบึงกาฬ ปี พ.ศ. ๒๕๖๘

อำเภอ	ชาย(คน)	หญิง(คน)	รวมประชากร (คน)	จำนวนครัวเรือน
๑. อำเภอเมืองบึงกาฬ	๒๙,๒๐๒	๒๙,๑๕๙	๕๘,๓๖๑	๑๙,๖๗๒
๒. อำเภอเซกา	๓๖,๖๓๒	๓๖,๓๓๐	๗๒,๙๖๒	๒๔,๘๗๘
๓. อำเภอโซ่พิสัย	๓๒,๔๐๘	๓๒,๐๕๖	๖๔,๔๖๔	๒๐,๑๘๕
๔. อำเภอพรเจริญ	๑๔,๔๒๔	๑๔,๒๙๑	๒๘,๗๑๕	๘,๖๘๓
๕. อำเภอปากคาด	๑๔,๐๖๘	๑๓,๙๗๙	๒๘,๐๔๗	๑๐,๒๒๖
๖. อำเภอบึงโขงหลง	๑๔,๑๑๑	๑๓,๙๐๐	๒๘,๐๑๑	๙,๕๗๙
๗. อำเภอศรีวิไล	๑๔,๒๔๔	๑๔,๐๙๔	๒๘,๓๓๘	๙,๘๖๕
๘. อำเภอบุ่งคล้า	๖,๙๖๓	๗,๐๐๘	๑๓,๙๗๑	๔,๔๖๘
รวม	๒๐๙,๓๘๖	๒๐๙,๒๐๔	๔๑๘,๕๙๐	๑๔๘,๐๕๖

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดบึงกาฬ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘

๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

ด้านสังคม จังหวัดบึงกาฬ มีสภาพภูมิศาสตร์ที่มีลักษณะพื้นที่เรียวยาวตามลำน้ำโขงซึ่งเป็นเส้นกั้นพรมแดนระหว่างประเทศไทยและสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว มีความยาวของชายแดนประมาณ ๑๒๐ กิโลเมตร ในพื้นที่ ๔ อำเภอ ได้แก่ อำเภอปากคาด อำเภอเมืองบึงกาฬ อำเภอบุ่งคล้า และอำเภอบึงโขงหลง ประชาชนทั้งสองฝั่งได้มีการติดต่อไปมาหาสู่ในฐานะเครือญาติการซื้อขายแลกเปลี่ยนสินค้าอุปโภคบริโภค และสินค้าเพื่อการเกษตรบริเวณชายแดนไทย-ลาว ความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้านระดับท้องถิ่นเป็นไปด้วยดี มีการประสานความร่วมมือในการรักษาความสงบเรียบร้อยตามแนวชายแดนระหว่างเจ้าหน้าที่ทั้งสองฝ่าย

อย่างต่อเนื่อง จังหวัดบึงกาฬ ประกอบด้วยชาติพันธุ์หลายกลุ่มมาอาศัยอยู่ร่วมกัน ทั้งไทย-ลาว ไทยพวน ภูไท ไทโซ่ ไทญ้อ ชาวไทยเชื้อสายเวียดนาม ชาวไทยเชื้อสายจีน ทำให้อุดมไปด้วยมรดก ภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมที่หลากหลาย ซึ่งยังปรากฏเด่นชัด หลายอย่างกำลังใกล้สูญหาย

ด้านวัฒนธรรม ประเพณีและวัฒนธรรมในจังหวัดบึงกาฬ มีความคล้ายคลึงกันกับจังหวัดอื่น ๆ ของภาคอีสาน ซึ่งมาจากการบ่มเพาะสืบเนื่องต่อกันมาอย่างยาวนานและมีรากฐานมาจากความเชื่อ ยึดถือขนบธรรมเนียมประเพณี และความเชื่อเปรียบเสมือนกฎระเบียบของชาวอีสานที่เป็นเครื่องยึดเหนี่ยวจิตใจหล่อหลอมนิสัยใจคอการประพฤติปฏิบัติตนของชาวอีสานอีสานสิบสอง คองสิบสี่ เป็นแนวทางการดำรงชีวิต เช่น เดือนอ้ายบุญเข้ากรรม เดือนยี่บุญคูณลาน เดือนสามบุญข้าวจี เดือนสี่บุญเผวต เดือนห้าบุญสงกรานต์ หรือบุญตรุษสงกรานต์ เป็นต้น ในจังหวัดบึงกาฬ มีกลุ่มชาติพันธุ์หลายกลุ่ม จึงมีวัฒนธรรมประเพณีที่แสดงถึงความเชื่อและนับถือผี ปรากฏเป็นประเพณีถือปฏิบัติกันในหลายพื้นที่ เช่น ประเพณีเลี้ยงผีปู่ตาของไทยญ้อ ประเพณีกำฟ้าของไทยพวน ประเพณีสักการะเจ้าพ่อคำแดง ประเพณีสักการะศาลเจ้าปู่อ้อลือ ประเพณีสักการะเจ้าแม่สองนาง ฯลฯ ซึ่งประเพณีวัฒนธรรม ที่โดดเด่นและมีชื่อเสียง ดังนี้

๑) การแข่งขันเรือยาวประเพณี ไทย-ลาว ประเพณีการแข่งขันเรือยาว เป็นวิถีชีวิตของผู้คนในแถบลุ่มน้ำโขงทั้งฝั่งไทยและ สปป.ลาว เนื่องจากการสัญจรไปมาหาสู่ และการใช้เรือในการดำรงชีวิต การจับปลาในแหล่งน้ำต่าง ๆ ซึ่งก่อให้เกิดความเชื่อ และวัฒนธรรม ประเพณี ที่มีความคล้ายคลึงและใกล้เคียงกันมาก ซึ่งเมื่อก่อนสายน้ำเป็นแหล่งทำมาหากินร่วมกันของประชาชนทั้งสองฟากฝั่ง ไม่ได้เป็นเส้นเขตแดนกันอาณาเขต เหมือนในปัจจุบัน

การแข่งขันเรือยาวนอกจากจะเป็นการเสริมสร้างความสามัคคีของแต่ละชุมชนทั้งสองฟากฝั่ง ในช่วงเดือนกันยายน ถึง ตุลาคม ซึ่งเป็นช่วงฤดูน้ำหลาก ซึ่งชาวบ้านว่างเว้นจากการเพาะปลูก อยู่ในช่วงเทศกาลออกพรรษา ซึ่งเป็นการสร้างเสริมความแข็งแรงของร่างกาย ให้เกิดความสนุกสนาน และเชื่อว่าเป็นการถวายให้กับเจ้าแม่สองนางและสิ่งศักดิ์สิทธิ์ที่ปกปักรักษา ผู้คนที่ใช้ชีวิตในลำน้ำที่สำคัญนี้ ซึ่งจะปรากฏประเพณีการแข่งขันเรือยาวในชุมชนที่อยู่ตลอดลำน้ำโขง

การแข่งขันเรือยาวประเพณีของจังหวัดบึงกาฬ มีความพิเศษ นอกจากจะเป็นการแข่งขันกับชุมชนจากฝั่งสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวแล้ว ยังเปิดโอกาสให้ ผู้ชนะเลิศจากสนามต่าง ๆ ทั่วประเทศเข้าร่วมแข่งขัน โดยมีรางวัลล่อใจที่มีมูลค่าค่อนข้างสูงและมีค่าลากจูงเรือที่เหมาะสมจากสนามแข่งทั่วประเทศ นอกจากนั้น ยังมีคาราวานร้านค้าจากทั่วสารทิศให้ประชาชนที่เดินทางมาร่วมงานได้จับจ่ายใช้สอย โดยการแข่งขันเรือยาวประเพณี ไทย-ลาว ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ปัจจุบันได้ดำเนินการเป็นครั้งที่ ๒๐ ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๖ - ๑๕ กันยายน ๒๕๖๒

สำหรับเรือยาวที่ใช้ในการแข่งขัน เป็นเรือที่ขุดขึ้นจากท่อนซุงทั้งต้น ซึ่งส่วนมากทำมาจากไม้ตะเคียนซึ่งท้องถิ่นเรียกว่า “ไม้แคน” ซึ่งแต่ละชุมชนจะมีผู้ที่มีความชำนาญการในการขุดและแต่งเรือให้สามารถวิ่งไปในลำน้ำได้อย่างรวดเร็ว โดยมีพระภิกษุสงฆ์ เป็นศูนย์รวมจิตใจและเป็นเสมือนผู้จัดการเรือดูแลรักษาเรือบริหารจัดการให้มีการซ่อมฝิพาย รวบรวมผู้คนในชุมชนในการให้การสนับสนุน รวมทั้งการให้กำลังใจหลังจากที่มีการแข่งขันเสร็จ

๒) ประเพณีสงกรานต์หลวงพ่อบึงใหญ่ หลวงพ่อบึงใหญ่ เป็นพระพุทธรูปที่มีความสำคัญยิ่งต่อพี่น้องประชาชนในจังหวัดบึงกาฬ รวมทั้ง พี่น้องจาก สปป.ลาว เป็นพระพุทธรูปที่มีลักษณะพุทธศิลป์เป็นศิลปะล้านช้างยุคแรกประดิษฐานในอุโบสถวัดโพธารามบ้านท่าไคร้ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ ด้วยความเคารพนับถือและศรัทธา ชาวบ้านได้ร่วมใจกันบูรณะอุโบสถวัดโพธาราม เป็นครั้งที่สามซึ่งชาวบ้านยังคงยึดมั่นในธรรมเนียมปฏิบัติ ไม่อนุญาตให้สุภาพสตรี เข้าไปสักการะในอุโบสถ

การสรงน้ำหลวงพ่อบุญใหญ่ จะกำหนดให้จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๑ เมษายน ของทุกปี เพื่อเปิดโอกาสให้ประชาชนที่มาร่วมเทศกาลได้พบปะกับครอบครัวในวันสงกรานต์หลังจากนั้นก็จะได้เดินทางมาสักการะและสรงน้ำหลวงพ่อบุญใหญ่ในงานประเพณีสรงน้ำหลวงพ่อบุญใหญ่ จากสาเหตุที่ไม่อนุญาตให้สุภาพสตรีเข้าไปสักการะในอุโบสถ จึงต้องมีวิธีการให้สุภาพสตรีได้สรงน้ำหลวงพ่อบุญใหญ่ โดยการสร้าง โองหุด หรือ ฮางหุด ที่ทำจากไม้ไผ่ (ปัจจุบันเป็นท่อพีวีซี) ให้รดน้ำผ่านรางไม้ไผ่ดังกล่าว ไหลไปสรงหลวงพ่อบุญใหญ่ ซึ่งเป็นวิธีการสรงน้ำพระพุทธรูปแบบโบราณ เนื่องจากปัจจุบันได้มีการบูรณะอุโบสถให้มีความใหญ่และสูงจากพื้นเดิมมาก ทางวัดได้ทำบันไดขนาดใหญ่ไว้เพื่อให้ประชาชนได้สรงน้ำหลวงพ่อบุญใหญ่ได้สะดวกมากขึ้น

ตารางที่ ๘ : ประเพณีสำคัญของจังหวัดบึงกาฬ

วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม/งานประเพณีที่สำคัญ	สถานที่จัดกิจกรรม
๓๑ ธันวาคม ถึง ๑ มกราคม ของทุกปี	วันขึ้นปีใหม่/งานหนาวดี ๆ ที่บึงกาฬ	ถนนข้าวเม่าริมโขง ตำบลบึงกาฬ อำเภอเมืองบึงกาฬ
ธันวาคม ของทุกปี	วันยางพารา จังหวัดบึงกาฬ	สนามหน้าที่ว่าการอำเภอเมืองบึงกาฬ ตำบลบึงกาฬ อำเภอเมืองบึงกาฬ
ขึ้น ๑๕ ค่ำ เดือน ๓	วันมาฆบูชาและงานบุญข้าวจี๋	วัดทุกแห่งในจังหวัดบึงกาฬ
มีนาคม ของทุกปี	วันเทศน์มหาชาติ (บุญผะเหวด)	วัดทุกแห่งในจังหวัดบึงกาฬ
๒๓ มีนาคม ของทุกปี	วันสถาปนาจังหวัดบึงกาฬ	ถนนข้าวเม่าริมโขง ตำบลบึงกาฬ อำเภอเมืองบึงกาฬ
๒๕ มีนาคม - ๒ เมษายน ของทุกปี	งานกาชาด	ถนนข้าวเม่าริมโขง ตำบลบึงกาฬ อำเภอเมืองบึงกาฬ
๑๓ - ๑๕ เมษายน ของทุกปี	วันสงกรานต์	ถนนข้าวเม่าริมโขง ตำบลบึงกาฬ อำเภอเมืองบึงกาฬ
๑๙ - ๒๑ เมษายน ของทุกปี	ประเพณีสรงน้ำหลวงพ่อบุญใหญ่ (แห่น้ำจัน)	วัดโพธาราม ตำบลบึงกาฬ อำเภอเมืองบึงกาฬ
พฤษภาคม ของทุกปี	บุญบั้งไฟ	อปท. ในจังหวัดบึงกาฬ
ขึ้น ๑๕ ค่ำ เดือน ๖	วันวิสาขบูชา	วัดทุกแห่งในจังหวัดบึงกาฬ
มิถุนายน ของทุกปี	บุญซำฮะ	ทุกหมู่บ้านในจังหวัดบึงกาฬ
กรกฎาคม ของทุกปี	ประเพณีแห่เทียนพรรษา	วัดทุกแห่งในจังหวัดบึงกาฬ
ขึ้น ๑๕ ค่ำ เดือน ๘	วันอาสาฬหบูชา	วัดทุกแห่งในจังหวัดบึงกาฬ
แรม ๑ ค่ำ เดือน ๘	วันเข้าพรรษา	วัดทุกแห่งในจังหวัดบึงกาฬ
สิงหาคมของทุกปี	ประเพณีทอดเทียนพรรษา	วัดทุกแห่งในจังหวัดบึงกาฬ
สัปดาห์ที่ ๒ เดือนกันยายน	การแข่งขันเรือยาวประเพณีไทย-ลาว-เวียดนาม	บริเวณถนนข้าวเม่าริมโขง
แรม ๑๔ ค่ำ เดือน ๙	บุญข้าวประดับดิน	วัดทุกแห่งในจังหวัดบึงกาฬ
เดือน ๑๐	บุญสลากภัต	วัดทุกแห่งในจังหวัดบึงกาฬ
วันออกพรรษา ของทุกปี	ชมปรากฏการณ์บั้งไฟพญานาค	วัดอาฮงศิลาวาส ตำบลหอคำ อำเภอเมืองบึงกาฬ,ตำบลท่าไคร้ อำเภอบึงโขงหลงและตำบลปากคาด อำเภอปากคาด
ตุลาคม ของทุกปี	เทศกาลบูชาพญานาค/ไหลเรือไฟท้องถิ่น	อำเภอบุ่งคล้า/อำเภอบึงโขงหลง

วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม/งานประเพณีที่สำคัญ	สถานที่จัดกิจกรรม
ขึ้น ๑๕ ค่ำ เดือน ๑๑	ประเพณีออกพรรษา	วัดทุกแห่งในจังหวัดบึงกาฬ
ตุลาคม ของทุกปี	ประเพณีแห่แม่พระ (ศาสนาคริสต์)	บ้านห้วยเลื่อมมือ ตำบลหนองเต็ง อำเภอบึงคล้า
แรม ๑ ค่ำ เดือน ๑๑ ถึง ขึ้น ๑๕ ค่ำ เดือน ๑๒	บุญกฐิน	วัดทุกแห่งในจังหวัดบึงกาฬ
ขึ้น ๑๕ ค่ำ เดือน ๑๒	ประเพณีลอยกระทง	ถนนข้าวเม่าริมโขง ตำบลบึงกาฬ
พฤษภาคม ของทุกปี	ประเพณีสักการะศาลเจ้าแม่สองนาง	ศาลเจ้าแม่สองนาง ตำบลบึงกาฬ
ธันวาคม ของทุกปี	บุญเข้ากรรม	วัดที่มีความพร้อมในด้านสถานที่ใน จังหวัดบึงกาฬ
๓๑ ธันวาคม ถึง ๑ มกราคม ของทุกปี	กิจกรรมส่งท้ายปีเก่าต้อนรับปีใหม่	วัดบุพพราชมัสสร์ ตำบล บึงกาฬ อำเภอเมืองบึงกาฬ

ที่มา : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดบึงกาฬ (ข้อมูล ณ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖)

๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง

ทางรถยนต์ จากกรุงเทพฯ ใช้เส้นทางหมายเลข ๑ ผ่านจังหวัดสระบุรี แล้วเข้าทางหลวงหมายเลข ๒ (ถนนมิตรภาพ) ผ่านจังหวัดนครราชสีมา – จังหวัดขอนแก่น – จังหวัดอุดรธานี จนถึงจังหวัดหนองคายและจากจังหวัดหนองคายสู่จังหวัดบึงกาฬ ด้วยทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๒ (ถนนชยางกูร) เป็นถนนเชื่อมโยงระหว่างประเทศ ผ่านอำเภอโพนพิสัย อำเภอรัตนวาปี อำเภอปากคาด รวมระยะทางทั้งสิ้นประมาณ ๗๕๑ กิโลเมตร ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ ๑๑ ชั่วโมง

ทางรถไฟ มีขบวนรถไฟจากกรุงเทพฯ-หนองคาย และขบวนรถด่วนดีเซลราง กรุงเทพฯ – อุดรฯ ทุกวัน จากสถานีรถไฟหนองคายเดินทางต่อไปยังจังหวัดบึงกาฬโดยทางรถยนต์ ระยะทาง ๑๓๖ กิโลเมตร

เครื่องบิน การเดินทางโดยเครื่องบินจากกรุงเทพฯ – อุดรธานี ลงที่ท่าอากาศยานอุดรธานี เดินทางต่อไปยังจังหวัดบึงกาฬโดยทางรถยนต์ ใช้เส้นทางจังหวัดอุดรธานี – จังหวัดหนองคาย – อำเภอโพนพิสัย - อำเภอรัตนวาปี - อำเภอปากคาด - จังหวัดบึงกาฬ ระยะทาง ๑๙๐ กิโลเมตร

ตารางที่ ๙ : แสดงระยะทางจากอำเภอ ถึง จังหวัด

อำเภอ	ระยะทางจาก อำเภอ-จังหวัด (กม.)
๑. อำเภอเมืองบึงกาฬ	-
๒. อำเภอพรเจริญ	๔๕
๓. อำเภอโซ่พิสัย	๗๘
๔. อำเภอเซกา	๘๔
๕. อำเภอปากคาด	๔๕
๖. อำเภอบึงโขงหลง	๙๗
๗. อำเภอศรีวิไล	๒๔
๘. อำเภอบุงคล้า	๔๔

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดบึงกาฬ (ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๖)

ตารางที่ ๑๐ : การเดินทางภายในจังหวัด ระยะทางโดยประมาณ (หน่วย : กิโลเมตร)

อำเภอ	เมือง บึงกาฬ	ศรีวิไล	บึงคล้า	พรเจริญ	ปากคาด	โซ่พิสัย	บึงโขง หลง
อำเภอเมืองบึงกาฬ							
อำเภอศรีวิไล	๒๔						
อำเภอบึงคล้า	๔๔	๔๘					
อำเภอพรเจริญ	๔๕	๓๑	๗๒				
อำเภอปากคาด	๔๕	๔๔	๙๙	๖๑			
อำเภอโซ่พิสัย	๗๘	๖๐	๙๒	๔๐	๒๔		
อำเภอบึงโขงหลง	๙๗	๔๙	๔๐	๗๒	๑๓๖	๑๐๖	
อำเภอเซกา	๘๔	๓๓	๗๒	๔๓	๙๘	๗๗	๓๘

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดบึงกาฬ

การคมนาคมเพิ่มเติมในอนาคต

๑. สะพานมิตรภาพ ไทย - ลาว แห่งที่ ๕ (บึงกาฬ - บอลิคำไซ)

ลำดับเหตุการณ์

- วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓ เริ่มก่อสร้างฝั่งไทย
- วันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๔ เริ่มก่อสร้างฝั่ง สปป.ลาว
- วันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๕ พิธีวางศิลาฤกษ์ โดย พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรีแห่งราชอาณาจักรไทย และ นายพันคำ วิพาวัน นายกรัฐมนตรีแห่งสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ร่วมเป็นประธานในพิธีของทั้ง ๒ ฝั่ง
- คาดการณ์พร้อมเปิดให้บริการประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๘

รายละเอียด

จุดเริ่มต้นโครงการ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ บริเวณทางหลวงหมายเลข ๒๒๒ กม. ๑๒๓+๔๓๐ ตัดผ่านทางหลวงท้องถิ่นของเทศบาลเมืองบึงกาฬ ทางหลวงชนบทหมายเลข บก. ๓๐๑๓ และทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ข้ามสะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ ๕ (บึงกาฬ - บอลิคำไซ)

จุดสิ้นสุดโครงการ ทางหลวงหมายเลข ๑๓ (R๑๓) ในฝั่ง สปป.ลาว โดยสามารถเชื่อมต่อไปยังทางหลวงหมายเลข ๘ (R๘) ที่มุ่งสู่ประเทศเวียดนามและจีนตอนใต้ได้

ความยาวรวม ๑,๓๕๐ เมตร ตัวสะพานยาว ๘๑๐ เมตร ฝั่งไทย ๔๑๐ เมตร ฝั่ง สปป.ลาว ๑๓๐ เมตร

ความยาวถนนรวม ๑๔.๙๙ กิโลเมตร ฝั่งไทย ๑๒.๑๓ กิโลเมตร ฝั่ง สปป.ลาว ๒.๘๖ กิโลเมตร

ประโยชน์ที่คาดว่าจะเกิดกับจังหวัดบึงกาฬ

การสร้างสะพานข้ามแม่น้ำโขงแห่งที่ ๕ จังหวัดบึงกาฬ - แขวงบอลิคำไซ สปป.ลาว จะทำให้จังหวัดบึงกาฬ เป็นเส้นทางยุทธศาสตร์การขนส่งสินค้าไปยังประเทศเวียดนามและจีนตอนใต้ที่สั้นที่สุด ระยะทาง ๙๘๐ กิโลเมตร โดย ผ่านเส้นทางหมายเลข ๑๓ ไปยังจุดเชื่อมเส้นทางหมายเลข ๘ เข้าเมืองวินห์ ประเทศเวียดนามและจีนตอนใต้ ซึ่งผู้ประกอบการสามารถลดต้นทุนการขนส่งและภาษีอากรผ่านแดนได้ ร้อยละ ๓ ทำให้ช่องทางนี้มีศักยภาพ ต่อการค้าและการลงทุนเป็นอย่างมาก กระตุ้นให้เกิดการขยายตัวทางด้านเศรษฐกิจการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยวระหว่างไทย - ลาว อำนวยความสะดวกในการขนส่งสินค้าจากไทยไปสู่ตลาดจีนตอนใต้ได้คล่องตัวยิ่งขึ้น รวมทั้งเชื่อมโยงการขนส่ง สินค้าจากภาคอีสานของไทยออกสู่ทะเลที่เวียดนาม เพื่อขนส่งทางทะเลต่อไปยังภูมิภาคอื่น ๆ อาทิ เอเชียตะวันออก, ออสเตรเลีย, โอเชียเนีย และอเมริกา เป็นต้น อีกทั้งเพื่อเป็นโอกาสด้านการท่องเที่ยวตามเส้นทางที่เชื่อมต่อกันถึงกัน “๑ วัน เที่ยว ๓ ประเทศ (ไทย - ลาว - เวียดนาม)”

ที่มา : เอกสารเผยแพร่พิธีวางศิลาฤกษ์โครงการก่อสร้างสะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๕ (บึงกาฬ-บอลิคำไซ) วันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๕

๒. ท่าอากาศยานบึงกาฬ

ลำดับเหตุการณ์

- วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๕ กิจกรรมการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ ๑
- วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ กิจกรรมการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ ๒
- คาดการณ์ต่อเอกสารเพิ่มประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๙
- คาดการณ์พร้อมเปิดให้บริการประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๗๒

รายละเอียด

ที่ตั้งของโครงการอยู่ในตำบลวิศิษฐ์ และตำบลโป่งเปือย อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ พื้นที่ประมาณ ๔,๔๐๐ ไร่ ตั้งอยู่ระหว่างทางหลวงชนบทหมายเลข บก.๓๐๑๓ และทางหลวงเชื่อมโยง จังหวัดอุดรธานี-บึงกาฬ (ในอนาคต) มีระยะทางห่างจากตัวเมืองบึงกาฬ และสะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ ๕ (อยู่ระหว่างก่อสร้าง) ห่างจากที่ตั้งท่าอากาศยานบึงกาฬ ประมาณ ๑๒ กิโลเมตร มีพื้นที่อาคารที่พักผู้โดยสารพื้นที่ประมาณ ๒๐,๐๐๐ ตารางเมตร มีทางวิ่ง (รันเวย์) ขนาด ๔๕ เมตร ความยาวทางวิ่ง ๒,๙๙๐ เมตร สามารถรองรับเครื่องบินขนาดใหญ่ อาทิ แอร์บัส A๓๒๐ จำนวน ๑๘๐ ที่นั่ง และเครื่องบินแอร์บัส ๗๗๗-๒๐๐ จำนวน ๓๐๕ ที่นั่ง ลานจอดอากาศยาน และมีอาคารประกอบต่างๆ

ประโยชน์ที่คาดว่าจะเกิดกับจังหวัดบึงกาฬ

สนับสนุนและสร้างระบบเศรษฐกิจของจังหวัดให้ทัดเทียมกับจังหวัดอื่นๆ ที่มีชายแดนติดกับ สปป.ลาว ซึ่งด่านศุลกากรบึงกาฬได้ปฏิบัติตามนโยบายกรมศุลกากรที่มุ่งเน้นการอำนวยความสะดวกด้านการค้าชายแดนระหว่างประเทศและพร้อมที่จะสนองแผนยุทธศาสตร์ของจังหวัดด้านการค้าการลงทุนของนักธุรกิจในพื้นที่ โดยการเร่งพัฒนาด้านการค้าชายแดนระหว่างแขวงบอลิคำไซ - จังหวัดบึงกาฬ เพื่อลดต้นทุนให้กับผู้ผลิต รวมทั้งผู้ประกอบการนำเข้า - ส่งออกผู้ขนส่งระหว่างประเทศเพื่อเป็นการเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ นอกจากนี้โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำโขง ที่เกิดขึ้นในอนาคตจะเป็นโครงการเพื่อเชื่อมต่อเส้นทางคมนาคมจากตะวันตกสู่ตะวันออก (East-West Corridor) ในอนาคต หากนานาประเทศพัฒนาเส้นทางคมนาคมเชื่อมต่อถึงกันตามนโยบายการเปิดประชาคมอาเซียน ท่าอากาศยานบึงกาฬ จะเป็นทางเชื่อมเข้า - ออกไปสู่เพื่อนบ้านในอาเซียนได้เป็นอย่างดี ซึ่งคาดว่าจะมีการเดินทางและการขนส่งสินค้าผ่านแดนเพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้มีเม็ดเงินทั้งด้านการท่องเที่ยว ด้านการค้าและการลงทุนเข้าสู่พื้นที่และกระจายไปสู่ภาคประชาชนอย่างทั่วถึง โดยจังหวัดบึงกาฬมีท่าอากาศยานที่อยู่ใกล้เคียง ดังนี้ ๑. ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ มีท่าอากาศยานอุดรธานี ระยะทางประมาณ ๑๙๔ กิโลเมตร จากข้อมูลสถิติจำนวนผู้ใช้บริการและสถิติเที่ยวบินของท่าอากาศยานอุดรธานี ในปี ๒๕๖๐ จำนวนเที่ยวบินรวม ๑๗,๙๐๑ เที่ยวบิน มีจำนวนผู้โดยสาร ๒,๕๗๗,๕๒๔ คน ๒. ทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ มีท่าอากาศยานนครพนม ระยะทางประมาณ ๑๘๘ กิโลเมตร ในปี ๒๕๖๐ มีจำนวนเที่ยวบินรวม ๒,๗๙๘ เที่ยวบิน มีจำนวนผู้โดยสาร ๔๑๙,๓๑๑ คน และ ๓. ท่าอากาศยานสกลนคร ระยะทางประมาณ ๑๙๐ กิโลเมตร ในปี ๒๕๖๐ มีจำนวนเที่ยวบิน ๒,๙๑๐ เที่ยวบิน มีจำนวนผู้โดยสาร ๓๗๘,๐๕๗ คน จากข้อมูลข้างต้นจะเห็นได้ว่าท่าอากาศยานทั้ง ๓ แห่ง อยู่ห่างจากจังหวัดบึงกาฬ ประมาณ ๑๘๐ - ๒๐๐ กิโลเมตร ต้องใช้เวลาเดินทางเพื่อใช้บริการท่าอากาศยาน ไม่น้อยกว่า ๓ ชั่วโมง

คาดการณ์ปริมาณผู้โดยสารและปริมาณเที่ยวบิน โดยประเมินว่าในปี ๒๕๗๒ หรือปีแรกของการเปิดให้บริการ จะมีจำนวนผู้โดยสาร ๑๔๙,๑๗๒ คนต่อปี และมีจำนวนเที่ยวบิน ๑,๒๔๔ เที่ยวบินต่อปี หลังจากนั้นจะเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง โดยในปี ๒๖๐๒ คาดการณ์ปริมาณผู้โดยสารสูงสุด ๔๙๔,๒๕๔ คนต่อปี และมีจำนวนเที่ยวบิน ๔,๑๒๐ เที่ยวบิน

ที่มาข้อมูล : กรมท่าอากาศยาน

๓. ถนนทางหลวง อุดร-บึงกาฬ

ลำดับเหตุการณ์

- วันที่ ๕ - ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕ สำรวจและออกแบบครั้งที่ ๑
- วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ สำรวจและออกแบบครั้งที่ ๒
- วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ สำรวจและออกแบบครั้งที่ ๓
- คาดการณ์การจัดสรรที่ดินประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๖๗
- คาดการณ์การก่อสร้างประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๘
- คาดการณ์พร้อมเปิดให้บริการประมาณปี พ.ศ. ๒๕๗๑

รายละเอียด

แนวเส้นทางสายใหม่ระหว่างอุดรธานี-บึงกาฬ ขนาด ๔ ช่องจราจร ระยะทางประมาณ ๑๕๕ กม. มีทางแยกต่างระดับ ๓ แห่ง สะพานข้ามแยก ๘ แห่ง มีจุดเริ่มต้นที่บริเวณทางหลวงหมายเลข ๒ อำเภอกุมภวาปี-จุดสิ้นสุดที่บริเวณทางเลียบเมือง บึงกาฬ ใช้ระยะเวลาในการเดินทางประมาณ ๑ ชั่วโมง ๒๐ นาที ซึ่งจะสามารถลดระยะทางในการเดินทางลงจากปัจจุบันได้ประมาณ ๖๖ กม. และลดระยะเวลาในการเดินทางประมาณ ๒ ชั่วโมง เบื้องต้นประมาณการวงเงินลงทุนรวม ๑๙,๒๕๐ ล้านบาท แบ่งเป็นค่าก่อสร้างประมาณ ๑๖,๙๕๐ ล้านบาท ค่าเวนคืนที่ดินประมาณ ๒,๓๐๐ ล้านบาท โดยเวนคืนที่ดิน ๕,๖๖๘ ไร่ สิ่งปลูกสร้าง ๑๐ หลัง ทั้งนี้ โครงการมีอัตราผลตอบแทนทางเศรษฐกิจเบื้องต้น (EIRR) ๑๙.๒๓% มีมูลค่าปัจจุบันสุทธิ (NPV) ๖,๑๑๒.๒๐ ล้านบาท มีอัตราส่วนผลประโยชน์ต่อต้นทุน (B/C Ratio) ๑.๕๒ โครงการได้ศึกษาความเหมาะสมด้านเศรษฐกิจ วิศวกรรม และผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นเสร็จแล้วเมื่อเดือนมีนาคม ๒๕๖๕ โดยปัจจุบันอยู่ระหว่างออกแบบรายละเอียด คาดว่าจะออกแบบแล้วเสร็จภายในปี ๒๕๖๖

ประโยชน์ที่คาดว่าจะเกิดกับจังหวัดบึงกาฬ

ลดระยะทางในการเดินทางลงประมาณ ๖๖ กิโลเมตร

ลดระยะเวลาในการเดินทางลงประมาณ ๒

เนื่องจากปัจจุบันเส้นทางหลักที่เชื่อมต่อระหว่างจังหวัดอุดรธานีกับจังหวัดบึงกาฬที่มีอยู่ ๒ เส้นทาง มีระยะทางไกลและต้องใช้เวลาเดินทางมากกว่า ๓ ชม. ได้แก่

๑. เส้นทางมุ่งหน้าสู่จังหวัดหนองคายผ่านทางหลวงหมายเลข ๒ (ถนนมิตรภาพ) ผ่านตัวเมืองหนองคาย และใช้ทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ เลียบแม่น้ำโขงเพื่อมุ่งหน้าสู่จังหวัดบึงกาฬ มีระยะทางประมาณ ๒๒๑ กม. ใช้ระยะเวลาในการเดินทางประมาณ ๓ ชั่วโมง ๒๕ นาที

๒. เส้นทางมุ่งหน้าสู่สกลนคร โดยใช้ทางหลวงหมายเลข ๒ (ถนนมิตรภาพ) ผ่านตัวเมืองอุดรธานี แล้วใช้ทางหลวงหมายเลข ๒๑๖ เส้นทางมุ่งหน้าสู่จังหวัดสกลนคร ผ่านทางหลวงหมายเลข ๒๒ และทางหลวงหมายเลข ๒๒๒ มุ่งหน้าสู่จังหวัดบึงกาฬ มีระยะทางประมาณ ๒๓๐ กม. ใช้ระยะเวลาในการเดินทางประมาณ ๓ ชั่วโมง ๓๐ นาที

นอกจากนี้ยังมีเส้นทางอื่นที่เป็นโครงข่ายถนนย่อยในพื้นที่ระหว่าง ๒ จังหวัด ซึ่งสามารถใช้เป็นทางเลือกในการเดินทาง โดยมีระยะทางมากกว่า ๒๐๐ กม. และไม่สะดวกในการเดินทางคมนาคมขนส่ง ในขณะที่คาดการณ์ว่าเมื่อมีการดำเนินการก่อสร้างสะพานมิตรภาพไทย-ลาวแห่งที่ ๕ (บึงกาฬ-บอลิคำไซ) จะส่งผลให้เกิดความต้องการการเดินทางไปสู่จังหวัดบึงกาฬที่เพิ่มขึ้นอย่างมาก

เริ่มใช้งาน การดำเนินการศึกษาในปัจจุบันเป็นขั้นตอนการสำรวจและออกแบบโครงการ ซึ่งภายหลังจากศึกษาแล้วเสร็จ หากกรมทางหลวงได้รับงบประมาณก่อสร้าง จะเริ่มเข้าสู่กระบวนการเวนคืนที่ดิน ซึ่งมีขั้นตอนการตรวจสอบสิทธิ และ จ่ายค่าเวนคืนที่ดิน ซึ่งคาดว่าจะใช้เวลาอีกอย่างน้อย ๒ ปี เมื่อแล้วเสร็จจึงจะเริ่ม ก่อสร้าง ซึ่งคาดว่าจะใช้เวลาประมาณ ๓ ปีและคาดว่าจะเปิดใช้ได้เร็วที่สุดในปี พ.ศ.๒๕๗๑ - ๒๕๗๒ ที่มาข้อมูล : กรมทางหลวง

๑.๔.๒ ไฟฟ้า

ตารางที่ ๑๑ : ผู้ใช้ไฟฟ้าและการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า จำแนกตามประเภทผู้ใช้ เป็นรายอำเภอ

จังหวัด/ อำเภอ	จำนวน	หน่วยที่ใช้	ค่า Ft	ค่าไฟฟ้ารวม Ft	ค่าไฟฟ้ารวมภาษี
เมือง บึงกาฬ	๒๙,๘๖๖	๑๓,๑๕๑,๖๘๖.๑๒	๔,๘๓๑,๔๐๖.๗๙	๔๙,๗๓๕,๒๓๗.๒๑	๕๓,๒๑๔,๙๘๐.๓๔
ปาก คาด	๑๘,๖๓๗	๓,๓๗๘,๒๙๗.๓๖	๑,๒๒๓,๔๙๕.๖๖	๑๒,๖๗๒,๐๓๔.๔๔	๑๓,๕๕๗,๐๓๙.๘๒
พรเจริญ	๑๒,๘๒๒	๒,๕๙๒,๘๙๖.๘๗	๙๒๐,๒๔๖.๔๗	๙,๖๑๕,๖๒๐.๓๐	๑๐,๒๘๗,๗๑๔.๔๕
โซ่พิสัย	๑๖,๒๒๘	๓,๑๐๗,๑๐๔.๐๗	๑,๑๓๖,๗๗๔.๙๙	๑๑,๖๐๔,๖๖๔.๑๑	๑๒,๔๑๔,๕๐๗.๑๗
ศรีวิไล	๑๖,๐๕๐	๓,๕๒๘,๖๘๔.๒๓	๑,๓๐๗,๒๔๔.๒๘	๑๓,๑๗๕,๑๘๔.๖๖	๑๔,๐๙๕,๘๗๒.๓๐
บุ่งคล้า	๔,๕๑๓	๘๐๑,๖๔๘.๕๘	๒๗๙,๕๕๒.๔๓	๒,๙๐๒,๑๒๕.๑๐	๓,๑๐๔,๘๗๕.๐๑
เซกา	๒๑,๓๑๘	๔,๒๗๒,๓๐๔.๘๑	๑,๕๑๑,๓๒๑.๙๖	๑๕,๖๓๑,๔๓๕.๙๗	๑๖,๗๒๑,๙๓๕.๗๕
บึงโขง หลง	๑๖,๘๒๓	๓,๐๑๙,๒๘๐.๗๑	๑,๐๘๒,๔๗๒.๗๑	๑๑,๒๙๔,๕๑๒.๘๒	๑๒,๐๘๓,๐๗๕.๐๔
รวม	๑๓๖,๒๕๗	๓๓,๘๕๑,๙๐๒.๗๕	๑๒,๒๙๒,๕๑๕.๒๙	๑๒๖,๖๓๐,๘๑๔.๖๑	๑๓๕,๔๗๙,๙๙๙.๘๘

ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบึงกาฬ (ณ วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๗)

๑.๔.๓ ด้านกักกันของจังหวัด

จังหวัดบึงกาฬ มีด่านพรมแดนถาวรและจุดผ่อนปรนการค้า รวม ๔ แห่ง ดังนี้

๑) ด้านพรมแดนบึงกาฬ เลขที่ ๑๒๕ หมู่ที่ ๒ ต.วิศิษฐ์ อ.เมือง จ.บึงกาฬ ตั้งอยู่บนเส้นทางอนุมัติติห่างจาก ลานตรวจปล่อยสินค้าด่านศุลกากรบึงกาฬ เป็นระยะทาง ๗๐๐ เมตร เปิดเวลา ๐๘.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. ทุกวัน

๒) ด้านพรมแดนท่าเรือบึงกาฬ เลขที่ ๙๐ หมู่ที่ ๒ ต.วิศิษฐ์ อ.เมือง จ.บึงกาฬ ตั้งอยู่บนเส้นทางอนุมัติห่างจากด่านศุลกากรบึงกาฬเป็นระยะทาง ๒.๕ กิโลเมตร เปิดเวลา ๐๘.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. ทุกวัน

๓) จุดผ่อนปรนการค้าบุ่งคล้า อ.บุ่งคล้า จ.บึงกาฬ ตรงข้ามบ้านปากกระดิ่ง แขวงบอลิคำไซ อยู่ห่างจากด่านศุลกากรบึงกาฬ ประมาณ ๓๙ กิโลเมตร เปิดวันอังคารและวันศุกร์ เวลา ๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.

๔) จุดผ่อนปรนการค้าห้วยคาด ต.ปากคาด อ.ปากคาด จ.บึงกาฬ ตรงข้ามบ้านทวยเมืองท่าพระบาท แขวงบอลิคำไซ อยู่ห่างจากด่านศุลกากรบึงกาฬ ประมาณ ๔๕ กิโลเมตร เปิดวันจันทร์และวันพฤหัสบดี เวลา ๐๘.๐๐- ๑๖.๐๐ น

ด้านพืช : ด่านตรวจพืชบึงกาฬ ศูนย์ราชการจังหวัดบึงกาฬ ต.บึงกาฬ อ.เมืองบึงกาฬ จ.บึงกาฬ ๓๘๐๐๐

ด้านประมง : ด่านตรวจประมงนครพนม อาคารศูนย์บริการเบ็ดเสร็จด้านการลงทุน (One Stop Service : OSS) ใกล้สะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ ๓ (นครพนม-คำม่วน) ต.อาจสามารถ อ.เมืองนครพนม จ.นครพนม ๔๘๐๐๐

ด้านปศุสัตว์ (ด่านกักกันสัตว์หนองคาย) เลขที่ ๖๑ หมู่ที่ ๔ ต.หนองกอมเกาะ อ.เมืองหนองคาย จ.หนองคาย ๔๓๐๐๐

๑.๔.๔ โครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ประปา จังหวัดบึงกาฬมีจำนวนผู้ใช้น้ำประปาทั้งหมด ๗๒,๐๔๕ ราย มีกำลังผลิตที่ใช้ ๗๐,๙๒๐ ลบ.ม./วัน ปริมาณน้ำผลิต ๑,๗๖๕,๐๑๙ ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำผลิตจ่าย ๑,๖๖๘,๐๗๐ ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำผลิตจำหน่าย ๑,๓๐๒,๙๙๘ ลบ.ม./เดือน มีน้ำใช้เพียงพอลดทั้งปี

ตารางที่ ๑๒ : ข้อมูลการประปาจังหวัดบึงกาฬ

เดือน	จำนวนผู้ใช้ (ราย)	กำลังผลิตที่ใช้ (ลบ.ม./วัน)	ปริมาณน้ำผลิต (ลบ.ม./เดือน)	ปริมาณน้ำผลิตจ่าย (ลบ.ม./เดือน)	ปริมาณน้ำผลิต จำหน่าย (ลบ.ม./เดือน)
ต.ค.๖๗	๗,๘๑๑	๘,๒๘๐	๑๙๓,๑๗๗	๑๕๕,๖๔๘	๑๔๘,๔๓๐
พ.ย.๖๗	๗,๘๓๐	๙,๐๐๐	๒๒๓,๒๖๖	๒๑๖,๖๒๓	๑๖๙,๒๘๑
ธ.ค.๖๗	๗,๙๖๒	๘,๖๔๐	๒๑๔,๕๒๔	๒๐๗,๓๖๓	๑๖๕,๒๗๒
ม.ค.๖๘	๘,๐๑๘	๘,๕๒๐	๒๑๕,๐๒๗	๒๐๘,๙๙๔	๑๖๙,๕๓๓
ก.พ.๖๘	๘,๐๗๐	๘,๗๖๐	๒๐๔,๔๘๔	๑๙๘,๒๗๖	๑๕๕,๕๗๔
มี.ค.๖๘	๘,๐๗๑	๘,๒๘๐	๒๑๖,๙๖๒	๒๐๗,๗๖๗	๑๕๑,๔๙๗
เม.ย.๖๘	๘,๐๘๓	๙,๘๔๐	๒๔๕,๕๘๔	๒๓๘,๘๖๐	๑๗๓,๙๔๓
พ.ค.๖๘	๘,๑๐๐	๙,๖๐๐	๒๔๒,๙๙๕	๒๓๔,๕๓๙	๑๖๙,๔๖๘
มิ.ย.๖๘	๘,๑๐๐	-	-	-	-
รวม	๗๒,๐๔๕	๗๐,๙๒๐	๑,๗๕๖,๐๑๙	๑,๖๖๘,๐๗๐	๑,๓๐๒,๙๙๘

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาค จังหวัดบึงกาฬ (ตุลาคม ๒๕๖๗ - มิถุนายน ๒๕๖๘)

๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

๑.๕.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป

ด้านการขยายตัวทางเศรษฐกิจ เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจจังหวัดบึงกาฬในเดือนเมษายน ๒๕๖๘ บ่งชี้ว่าเศรษฐกิจจังหวัดบึงกาฬขยายตัว เมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน ขยายตัวร้อยละ ๑๓.๒๙ สะท้อนจากเศรษฐกิจด้านอุปสงค์ (การใช้จ่าย) ขยายตัวจากดัชนีการใช้จ่ายภาครัฐเป็นสำคัญจากรายจ่ายลงทุน ส่วนราชการเพิ่มขึ้น ประกอบกับเศรษฐกิจด้านอุปทาน (การผลิต) ขยายตัวจากดัชนีผลผลิตภาคเกษตรกรรม เป็นสำคัญ จากปริมาณผลผลิตข้าวนาปี/นาปรังเพิ่มขึ้น ด้านรายได้เกษตรกรในจังหวัดบึงกาฬมีอัตราการขยายตัว สำหรับด้านเสถียรภาพทางเศรษฐกิจอัตราเงินเฟ้อทั่วไปปรับลดลงจากเดือนก่อนหน้า สะท้อนได้จาก หมวดพลังงานลดลง ด้านการจ้างงานมีอัตราการหดตัวสะท้อนจากจำนวนผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงานลดลงเมื่อเทียบกับ ช่วงเดือนเดียวกันของปีก่อน

๑.๕.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP) ๑๙ สาขา

ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดบึงกาฬ (GPP) ข้อมูลสถิติผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ มีมูลค่าเท่ากับ ๒๙,๘๗๙ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๐.๑๗ ของ GPP รวมทั้งประเทศ พิจารณาจาก ขนาดของจังหวัด อยู่ในลำดับที่ ๗๒ ของประเทศ และลำดับที่ ๑๙ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีรายได้ ๘๔,๐๒๑ บาท/คน/ปี พิจารณาจากความมั่งคั่งของประชากร อยู่ในลำดับที่ ๖๗ ของประเทศ และลำดับที่ ๑๔ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตารางที่ ๑๓ : ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดบึงกาฬ ณ ราคาประจำปี

รายการ	(ล้านบาท)				
	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
ภาคเกษตร	๘,๒๙๙	๘,๘๓๕	๙,๑๐๙	๑๐,๒๙๒	๑๐,๗๕๘
เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	๘,๒๙๙	๘,๘๓๕	๙,๑๐๙	๑๐,๒๙๒	๑๐,๗๕๘
ภาคอุตสาหกรรม	๕,๒๒๓	๕,๒๗๐	๔,๘๐๔	๕,๗๒๒	๒๐,๙๙๗
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	๔๔๓	๔๑๔	๔๕๗	๕๒๗	๖,๘๘๑
การผลิต	๔,๔๗๑	๔,๕๐๙	๓,๙๕๓	๔,๗๕๒	๔๖๖
ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	๒๗๓	๓๐๖	๓๒๓	๓๖๕	๕,๙๖๙
การจัดหาน้ำ การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	๓๖	๔๐	๕๐	๗๗	๓๖๒
ภาคบริการ	๑๐,๗๖๕	๑๑,๕๗๓	๑๑,๖๓๔	๑๒,๖๕๖	๑๔,๑๑๕
การก่อสร้าง	๙๒๙	๑,๑๐๙	๑,๑๑๙	๑,๑๒๗	๑,๒๓๐
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยายนต์	๒,๒๒๑	๒,๔๑๐	๒,๓๒๓	๓,๓๕๑	๓,๘๙๙
การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	๔๓๘	๔๙๘	๕๐๘	๖๖๙	๗๖๙
ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	๖๔	๗๑	๕๐	๒๙	๖๔
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	๑๕๓	๒๑๒	๑๘๖	๑๙๘	๒๑๐
กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	๑,๑๘๗	๑,๑๗๒	๑,๒๑๗	๑,๑๕๐	๑,๓๗๒
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	๑,๐๘๐	๑,๑๙๐	๑,๔๑๔	๑,๑๙๙	๑,๓๕๑
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	๐	๐	๐	๔	๕
กิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน	๒๕	๒๙	๑๓	๑๐	๒๑
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคมภาคบังคับ	๑,๒๑๓	๑,๒๙๔	๑,๓๐๗	๑,๓๒๗	๑,๓๗๗
การศึกษา	๒,๔๗๒	๒,๕๑๓	๒,๕๓๖	๒,๕๙๘	๒,๗๐๔
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	๗๕๐	๘๐๕	๗๐๑	๗๔๐	๘๑๙
ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	๒๕	๓๐	๒๗	๓๑	๖๓
กิจกรรมบริการด้านอื่นๆ	๒๒๕	๒๔๒	๒๓๒	๒๒๔	๒๓๑
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product)	๒๔,๒๘๗	๒๕,๖๗๘	๒๕,๕๔๗	๒๘,๖๗๐	๓๑,๗๕๕
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท)	๖๗,๓๘๓	๗๑,๔๑๗	๗๑,๒๓๕	๘๐,๑๕๙	๘๙,๐๓๓
จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๓๖๐	๓๖๐	๓๕๙	๓๕๘	๓๕๗

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดบึงกาฬ ณ เมษายน ๒๕๖๗

๑.๖ ข้อมูลด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ท่องเที่ยว แรงงาน ฯลฯ

๑.๖.๑ ท่องเที่ยว

ตารางที่ ๑๔ : ปฏิทินท่องเที่ยวประจำปี

เดือน	ประเพณี/กิจกรรม	สถานที่ท่องเที่ยวแนะนำประจำเดือน
มกราคม	หนาวดี ๆ ที่บึงกาฬ	วัดโพธาราม อ.เมือง
กุมภาพันธ์	เทศกาลวาเลนไทน์ (จัดทะเบียนสมรสที่ หินสามวาฬ)	ภูสิงห์ (หินสามวาฬ) อ.เมือง
มีนาคม	งานวันสถาปนาจังหวัดบึงกาฬและงานกาชาดจังหวัดบึงกาฬ	โนนหนองเล็ง อ.พรเจริญ
เมษายน	งานวันสงกรานต์ถนนข้าวเม่าบึงกาฬ	หาดคำสมบูรณ์ อ.บึงโขงหลง
พฤษภาคม	บุญบั้งไฟของแต่ละอำเภอ	วันฉัตรชน และวัดถ้ำพระวนาราม อ.ปากคาด
มิถุนายน	เปิดฤดูกาลผลไม้จังหวัดบึงกาฬ	สวนเกษตรในจังหวัดบึงกาฬ (ท่องเที่ยวเชิงเกษตร)
กรกฎาคม	งานประเพณีแห่เทียนพรรษา	น้ำตกถ้ำพระ และน้ำตกเจ็ดสี อ.เซกา
สิงหาคม	เที่ยวชมผลไม้บึงกาฬ ,ฤดูกาลทุเรียน	ถ้ำนาคา น้ำตกตาดวิมานทิพย์ และน้ำตกตาดกนิรี อ.บึงโขงหลง
กันยายน	งานแข่งขันเรือยาวประเพณี ไทย - ลาว - เวียดนาม	วัดอาฮงศิลาวาส อ.เมือง
ตุลาคม	งานเทศกาลออกพรรษาบั้งไฟพญานาค	พิพิธภัณฑ์ชุมชนมีชีวิต อ.โซ่พิสัย
พฤศจิกายน	งานลอยกระทงบึงกาฬ	วัดป่าเมืองเหือง อ.เมือง
ธันวาคม	งานวันยางพาราบึงกาฬ	วัดเจติยาศรีวิหาร (ภูทอก) อ.ศรีวิไล

ตารางที่ ๑๕ : สถานที่ท่องเที่ยวในจังหวัดบึงกาฬ

สถานที่ท่องเที่ยวในจังหวัดบึงกาฬ จำนวน ๔๖ แห่ง

อำเภอ	สถานที่ท่องเที่ยว	เบอร์ติดต่อ
เมืองบึงกาฬ	ศาลเจ้าแม่สองนาง	๐๔๒-๔๙๑๐๙๗
	ถนนข้าวเม่าริมโขง	๐๔๒-๔๙๑๐๙๘
	วัดอาฮงศิลาวาส	๐๘๗ - ๒๒๘ ๘๗๖๘
	แก่งอาฮง	๐๘๗ - ๒๒๘ ๘๗๖๘
	วัดโพธาราม	๐๘๒ - ๒๑๐ ๘๐๔๗
	หนองกุดทิง	๐๔๒-๔๙๒๘๕๙
	วัดป่าเมืองเหือง	๐๖๓ - ๕๘๗ ๔๗๗๑
	ภูสิงห์ (หินสามวาฬ)	๐๘๐-๑๙๖๓๑๖๓๑
	ตลาดไทย - ลาว	๐๔๒-๔๙๑๐๙๘
	หาดสุขสำราญ	๐๔๒-๔๙๑๐๙๗
	ไร่กาแฟบางนรา	๐๘๖-๒๗๙๕๖๗๑ ๐๙๘-๐๗๐๒๗๗๖

อำเภอ	สถานที่ท่องเที่ยว	เบอร์ติดต่อ
	สวนนงนุชฟาร์ม	๐๖๒-๙๐๙๖๗๘๒
	โนนบักดาวสาวเอ้	๐๔๒-๐๒๔๕๕๕
บึงคล้า	หาดสีดา	๐๙๔-๒๕๕๖๐๓๖
	วัดทิวโขงงาม (ภูทอกน้อย)	๐๔๒-๔๙๙๑๘๘
	น้ำตกถ้ำฝุ่น	๐๘๙-๕๗๑๑๕๓๐
	เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูวัว	๐๘๖-๕๗๙๑๙๗๙
	ไร่มารีย์พิมาน	๐๙๔-๒๕๕๖๐๓๖
เซกา	วัดเซกาเจติยาราม (พระอารามหลวง)	๐๘๕ - ๗๕๙ ๗๖๙๒
	น้ำตกชะแนน	๐๘๖-๕๗๙๑๙๗๙
	น้ำตกถ้ำพระ	๐๖๕-๓๔๕๔๓๓๑
	น้ำตกเจ็ดสี	๐๘๗-๒๑๔๖๓๙๓
	สวนสัมทรายเงิน	๐๙๖-๑๖๘๖๕๔๘
	สวนเมล่อน นายเกษตร	๐๙๖-๑๕๕๒๙๖๗
บึงโขงหลง	เขตห้ามล่าสัตว์ป่าบึงโขงหลง	๐๙๗-๙๕๙๐๐๙๕
	หาดคำสมบูรณ์	๐๙๗-๙๕๙๐๐๙๖
	ถ้ำนาคา	๐๘๔-๗๙๒๓๕๐๕
	น้ำตกตาดวิมานทิพย์	๐๘๔-๗๙๒๓๕๐๖
	น้ำตกตาดกีนี	๐๘๔-๗๙๒๓๕๐๗
	วังนาคิน	๐๘๔-๗๙๒๓๕๐๘
	หินโลมา	๐๘๔-๗๙๒๓๕๐๙
	ตำหนักปู่สื่อ	๐๔๒-๔๑๖๐๒๕
	สวนทุเรียนรุ่งโรจน์	๐๖๒-๑๙๑๔๑๘๙
ศรีวิไล	วัดเจติยาศรีวิหาร (ภูทอก)	๐๙๑ - ๐๕๗ ๙๑๙๕
	ปฐพีฟาร์ม (ฟาร์มควาย)	๐๖๒- ๘๙๔ ๙๒๔๔
	สวนอุน่ปรางนิยา	๐๖๒-๓๕๖๖๑๕๖
พรเจริญ	หนองเล็ง	๐๙๓-๘๙๔๕๕๘๐
ปากคาด	วัดสว่างอารมณ์ (ถ้ำศรีธน)	๐๙๘ - ๗๓๖ ๑๒๕๔
	สวนไต้บ้านอินทผาลัม ๙๖	๐๙๑-๘๖๐๓๖๒๗
	สวนเงาะพลูทรัพย์	๐๘๕-๖๔๓๘๙๖๘
	วัดถ้ำพระวนาราม	๐๔๒-๐๑๘๒๒๒
	แก่งอาฮอง	๐๔๒-๐๑๘๒๒๓
	ไร่กิตติยา	๐๘๕-๖๔๓๘๙๖๘

อำเภอ	สถานที่ท่องเที่ยว	เบอร์ติดต่อ
	หาดแห่	๐๔๒-๐๑๘๒๒๓
โซ่พิสัย	พิพิธภัณฑสถานชุมชนมีชีวิต	๐๘๖-๒๒๙๗๖๒๖
	น้ำตกท่าลี่	-
	ศรีแก้ว เมล่อน	๐๙๕-๑๘๑๑๐๘๙

๑.๖.๒ แรงงาน

ข้อมูลกำลังแรงงานจังหวัดบึงกาฬ ปี ๒๕๖๗ จากผลการสำรวจภาวะการทำงานของประชากรในจังหวัดบึงกาฬ โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ มีประชากรอายุ ๑๕ ปี ขึ้นไปจำนวน ๒๙๒,๔๖๗ คน เป็นผู้อยู่ในวัยกำลังแรงงาน จำนวน ๑๘๕,๓๗๘ คน ผู้มีงานทำ ๑๘๒,๖๘๙ คน ผู้ว่างงาน ๔๙๕ คน และผู้ที่รอฤดูกาล ๒,๑๙๔ คน ส่วนผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน จำนวน ๑๐๗,๐๘๙ คน ทำงานบ้าน ๑๓,๑๕๒ คน เรียนหนังสือ ๒๗,๘๓๗ คน เด็ก,ผู้สูงอายุ,ผู้พิการ,ป่วย ๕๗,๗๘๖ คน และอื่นๆ ๖,๘๒๕

ตารางที่ ๑๖ : แสดงโครงสร้างกำลังแรงงานที่มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไปจังหวัดบึงกาฬ จำแนกตามเพศ

สถานภาพแรงงาน	จำนวน (คน)
ผู้มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไป	๒๙๒,๔๖๗
ผู้อยู่ในกำลังแรงงาน	๑๘๕,๓๗๘
ผู้มีงานทำ	๑๘๒,๖๘๙
ผู้ว่างงาน	๔๙๕
ผู้ที่รอฤดูกาล	๒,๑๙๔
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	๑๐๗,๐๘๙
ทำงานบ้าน	๑๓,๑๕๒
เรียนหนังสือ	๒๗,๘๓๗
เด็ก/คนชรา/คนป่วย/คนพิการ	๕๗,๗๘๖
อื่น ๆ	๖,๘๒๕

ที่มา : สำนักงานแรงงานจังหวัดบึงกาฬ (รายงานสถานการณ์และดัชนีชี้วัดภาวะแรงงานจังหวัดบึงกาฬ รายปี ๒๕๖๗)

เมื่อพิจารณากำลังแรงงานตามอุตสาหกรรมพบว่า กำลังแรงงานในภาคเกษตรกรรม ๑๓๔,๙๑๔ คน คิดเป็นร้อยละ ๗๓.๘๕ และนอกภาคเกษตรกรรม ๕๗,๗๗๙ คน คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๑๕

ตารางที่ ๑๗ : จำนวนและร้อยละของกำลังแรงงานที่มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไป จำแนกตามอุตสาหกรรม

กลุ่มอาชีพ	จำนวน (คน)
๑. ภาคเกษตรกรรม	๑๓๔,๙๑๔
๒. นอกภาคเกษตรกรรม	๕๗,๗๗๙

ที่มา : สำนักงานแรงงานจังหวัดบึงกาฬ (รายงานสถานการณ์และดัชนีชี้วัดภาวะแรงงานจังหวัดบึงกาฬ รายปี ๒๕๖๗)

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๑ ครัวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

ตารางที่ ๑๘ : ครัวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

อำเภอ	จำนวนครัวเรือน	จำนวนครัวเรือน เกษตรกร	ร้อยละครัวเรือน เกษตรกร/ครัวเรือน ทั้งหมด	จำนวนแรงงานภาค การเกษตร (ราย)
เมืองบึงกาฬ	๒๐,๔๘๓	๑๓,๕๙๓	๖๖.๓๖	๓๘,๒๒๒
พรเจริญ	๑๑,๖๐๙	๗,๐๒๖	๖๐.๕๒	๒๑,๖๓๔
โซ่พิสัย	๒๒,๔๗๔	๑๑,๒๕๑	๕๐.๐๖	๓๔,๑๘๔
เซกา	๑๖,๔๘๐	๑๔,๘๙๘	๙๐.๔๐	๒๙,๗๑๕
ปากคาด	๒๕,๗๐๑	๕,๐๖๙	๑๙.๗๒	๑๗,๐๕๓
บึงโขงหลง	๗,๖๖๘	๖,๒๘๘	๘๒.๐๐	๒๑,๙๖๓
ศรีวิไล	๑๒,๕๔๑	๖,๒๑๑	๔๙.๕๓	๑๑,๘๔๙
บุ่งคล้า	๔,๒๗๔	๒,๓๑๘	๕๔.๒๓	๕,๒๓๒
รวม	๑๒๑,๒๓๐	๖๖,๖๕๔	๕๔.๙๘	๑๗๙,๘๕๒

ที่มา สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ ณ พฤษภาคม ๒๕๖๘

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

ตารางที่ ๑๙ : การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	ข้าว (ไร่)	พืชไร่ (ไร่)	ไม้ผล(ไร่)	ยางพารา (ไร่)	ปาล์มน้ำมัน (ไร่)	มันสำปะหลัง (ไร่)	ไม้ยืนต้น (ไร่)	พืชผัก (ไร่)	ไม้ดอกไม้ประดับ (ไร่)	สมุนไพร (ไร่)	พื้นที่การเกษตร (ไร่)	ร้อยละพื้นที่การเกษตร/ทั้งหมด
เมืองบึงกาฬ	๑๓,๕๙๓	๔๒๐,๘๖๕	๖๘,๘๕๙	๒,๒๐๔	๑,๓๘๑	๑๙๖,๐๒๖	๗,๙๑๙	๒,๑๑๒	๙๖๖	๘๗	๗	๘๓	๒๗๙,๖๔๔
พรเจริญ	๗,๐๒๖	๒๒๖,๕๑๑	๕๒,๙๐๖	๕๗๐	๕๑๔	๗๗,๒๒๐	๑,๐๑๒	๔๒๒	๒,๔๑๑	๔	-	๒๒	๑๓๕,๐๘๑
โซ่พิสัย	๑๑,๒๕๑	๖๑๕,๗๘๙	๙๓,๓๘๒	๑,๕๓๙	๘๔๓	๑๕๐,๘๕๙	๖,๒๗๖	๑,๒๙๐	๗๘๐	๔	-	๒๕	๒๕๔,๙๙๘
เซกา	๑๔,๘๙๘	๖๑๑,๕๑๘	๓๔,๓๒๖	๓,๐๒๖	๑,๕๐๘	๑๖๙,๒๑๗	๘,๗๙๘	๒,๔๔๗	๑,๖๗๑	๙๓	๘	๓๗	๓๒๑,๑๓๑
ปากคาด	๕,๐๖๙	๑๓๖,๓๑๓	๓๑,๔๓๓	๕๕๗	๗๘๖	๘๑,๙๘๕	๑,๔๒๐	๕๐๕	๒,๐๐๔	๘	-	๑๖	๑๑๘,๗๑๔
บึงโขงหลง	๖,๒๘๘	๒๔๘,๘๔๕	๔๐,๕๘๓	๒๘๖	๕๑๓	๗๗,๒๒๔	๑,๙๘๔	๑๗๔	๑,๔๙๐	๙	๑๐	๑	๑๒๒,๒๗๔
ศรีวิไล	๖,๒๑๑	๒๘๑,๒๕๐	๔๗,๙๖๓	๗๒๔	๔๗๒	๙๐,๒๓๔	๑,๕๕๑	๖๙๖	๒,๕๘๙	๑	-	-	๑๔๔,๒๓๐
บุ่งคล้า	๒,๓๑๘	๑๕๐,๐๐๐	๑๒,๖๔๕	๑๕๘	๒๔๖	๓๓,๑๕๐	๙๒๒	๑๕๓	๕๔๘	๗	-	๑	๔๗,๘๓๐
รวม	๖๖,๖๕๔	๒,๖๙๑,๐๙๑	๔๘๒,๐๙๗	๙,๐๖๔	๖,๒๖๓	๘๗๕,๙๑๕	๒๙,๘๘๒	๗,๗๙๙	๑๒,๔๕๙	๒๑๓	๒๕	๑๘๕	๑,๔๒๓,๙๐๒

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ ณ พฤษภาคม ๒๕๖๘

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๒.๓ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

ตารางที่ ๒๐ : โครงการพัฒนาแหล่งน้ำตามแผนดำเนินการ ปี ๒๕๖๖-๒๕๗๒

ประเภทโครงการ	จำนวนโครงการ	ความจุเก็บกักน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)
โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่	๒	๙๐.๒๑	๓๑๒,๕๐๗
โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง	๗	๓๘.๑๗	๓๖,๓๙๐
โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก	๕๒	๑๑.๙๕	๒๙,๓๐๘
- ประเภทฝายและประตูระบายน้ำ	๑๖	๑๒.๒๒	๕,๐๖๐
- ประเภทอ่างเก็บน้ำ	-	-	-
โครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ	๑๕	-	๙,๐๑๕
รวมทั้งหมด	๙๒	๑๕๒.๕๕	๓๙๒,๒๘๐

ที่มา โครงการชลประทานบึงกาฬ ณ พฤษภาคม ๒๕๖๘

ตารางที่ ๒๑ : โครงการพัฒนาแหล่งน้ำสะสมถึงปัจจุบัน

ประเภทโครงการ	จำนวนโครงการ	ความจุเก็บกักน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)
โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่	๒	๙๐.๒๑	๓๑๒,๕๐๗
โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง	๗	๓๘.๑๗	๓๖,๓๙๐
โครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก	๕๒	๑๑.๙๕	๒๙,๓๐๘
- ประเภทฝายและประตูระบายน้ำ	๑๖	๑๒.๒๒	๕,๐๖๐
- ประเภทอ่างเก็บน้ำ	-	-	-
โครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ	๑๕	-	๙,๐๑๕
รวมทั้งหมด	๙๒	๑๕๒.๕๕	๓๙๒,๒๘๐

ที่มา โครงการชลประทานบึงกาฬ ณ พฤษภาคม ๒๕๖๘

๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

ยางพารา

๑. ข้อมูลพื้นฐาน

ข้อมูลสินค้ายางพาราจังหวัดบึงกาฬ พื้นที่ปลูก จำนวน ๘๗๕,๙๑๕ ไร่ (ลำดับที่ ๒ ของภาค) พื้นที่เปิดกรีด จำนวน ๘๔๕,๕๙๘ ไร่ ผลผลิตรวม ๒๑๑,๓๔๘ ตัน/ปี ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๒๕๐ กก./ไร่ (เฉลี่ยอันดับ ๑ ของประเทศ ค่าเฉลี่ยของทั้งประเทศ ๒๑๔ กก./ไร่/ปี) เกษตรกร จำนวน ๖๐,๙๑๓ ราย พื้นที่ปลูกยางพาราในจังหวัดบึงกาฬแยกเป็นรายอำเภอ ดังนี้

๑.๑) อำเภอเมืองบึงกาฬ จำนวน ๒๒๙,๐๖๔ ไร่ ผลผลิต ๕๖,๙๓๓ ตัน

๑.๒) อำเภอพรเจริญ จำนวน ๗๖,๖๖๘ ไร่ ผลผลิต ๑๗,๕๕๖ ตัน

- ๑.๓) อำเภอโซ่พิสัย จำนวน ๑๓๘,๐๑๖ ไร่ ผลผลิต ๓๓,๒๔๘ ตัน
- ๑.๔) อำเภอเซกา จำนวน ๑๗๒,๐๓๐ ไร่ ผลผลิต ๔๑,๖๕๐ ตัน
- ๑.๕) อำเภอปากคาด จำนวน ๗๒,๘๑๕ ไร่ ผลผลิต ๑๗,๗๒๐ ตัน
- ๑.๖) อำเภอบึงโขงหลง จำนวน ๗๑,๔๓๗ ไร่ ผลผลิต ๑๗,๗๗๙ ตัน
- ๑.๗) อำเภอศรีวิไล จำนวน ๘๔,๒๒๗ ไร่ ผลผลิต ๑๙,๒๘๒ ตัน
- ๑.๘) อำเภอวังคล้า จำนวน ๓๑,๖๕๘ ไร่ ผลผลิต ๗,๑๘๐ ตัน

๒. สายพันธุ์ที่ใช้ปลูก

๒.๑ พันธุ์ RRIM ๖๐๐

๒.๒ พันธุ์ RRIT ๒๕๑

๓. การบริหารเชิงคุณภาพ

๓.๑ โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ มีแปลงใหญ่งานพารา จำนวน ๗ แปลง เกษตรกรจำนวน ๓๘๗ ราย พื้นที่ จำนวน ๓,๙๖๕ ไร่ ตามเป้าหมาย ๕ ด้าน ดังนี้

๑. การบริหารจัดการกลุ่ม ประธานกลุ่มได้กำหนดเป้าหมายการดำเนินงานดังนี้

๑.๑ บริหารกลุ่มโดยกำหนดผู้นำกลุ่มย่อยให้บริหารสมาชิก ๘-๑๒ คน ทำหน้าที่เป็นเครือข่ายในการควบคุมมาตรการตามข้อตกลงต่าง ๆ มุ่งให้เกิดความเข้มแข็ง

๑.๒ พัฒนาศณะกรรมการให้มีบทบาทรับผิดชอบในการบริหารมากขึ้น อบรม/พัฒนาสมาชิกแปลงใหญ่ให้มีความรู้ในการผลิตยางพาราให้ได้คุณภาพมาตรฐาน

๑.๓ การทำงานร่วมกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตร เน้นหนักให้สมาชิกแปลงใหญ่ได้ร่วมกิจกรรมทุกครั้ง

๑.๔ ส่งเสริมอาชีพเสริมเพื่อเป็นรายได้ให้แก่สมาชิก ส่งเสริมการปลูกพืชเสริมรายได้ในกรณีโค่นยางและเสริมในสวนยาง ยึดหลักแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

๑.๕ ความเชื่อมโยงกับการบริหารราชการท้องถิ่นในบทบาทของผู้นำชุมชน คือต้องสร้างความเข้มแข็งให้แก่ชุมชนและใช้กลไกของแปลงใหญ่เข้าร่วมสนับสนุนการดำเนินงานด้วย

๒. การลดต้นทุนการผลิต กลุ่มมีเป้าหมายในการลดต้นทุนการผลิต จากเดิม ๒๖ บาท/ตัน หรือ ๗,๐๐๐ บาท/ไร่ ลดลงเหลือ ๒๕ บาท/ตัน หรือ ๖,๗๒๐ บาท (ร้อยละ ๔) ซึ่งได้กำหนดการดำเนินงาน ดังนี้

๒.๑ ใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ซึ่งร่วมมือกับสถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬและผู้จัดการแปลงใหญ่ทำหน้าที่เป็นหมอดินอาสาด้วย ได้เก็บตัวอย่างดินในแปลงยางพาราของสมาชิกรายละ ๑ แปลง ส่งตรวจวิเคราะห์ดินและขอรับคำแนะนำในการใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน แล้วนำไปชี้แจงกับสมาชิกแปลงใหญ่ เพื่อดำเนินการใส่ปุ๋ยตามคำแนะนำ

๒.๒ การปรับปรุงบำรุงดิน โดยการประสานงานกับสถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬในการผลิตส่งเสริมการทำปุ๋ยหมักทั้งหมักแห้งและน้ำหมักเพื่อเติมสารอินทรีย์ให้แก่ดิน สาธิตและสนับสนุนสารเร่ง พด.๑ พด.๒ แก่สมาชิกในการนำไปใช้ในแปลงของตนเอง

๒.๓ การถ่ายทอดความรู้ ดำเนินการโดยให้สมาชิกแปลงใหญ่ทุกคนได้รับความรู้ในการลดต้นทุนการผลิต ใช้กลไกศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตร อบรมสมาชิกและการจัดงาน Field Day ซึ่งมีหน่วยงานสนับสนุนทั้งสำนักงานเกษตรอำเภอเซกาปากคาด สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดบึงกาฬ นอกจากนั้นยังได้มีการถ่ายทอดความรู้แก่สมาชิกแปลงใหญ่ในการ ป้องกันและกำจัดศัตรูพืชด้วย

๓. การเพิ่มคุณภาพผลผลิต

กลุ่มสมาชิกแปลงใหญ่มีเป้าหมายในการปลูกยางพารา มีแปลงที่มาตรฐาน ลดการใช้สารเคมีและมีระบบนิเวศน์/สิ่งแวดล้อมที่ดี ปรับปรุงลำคลองในพื้นที่เพื่อให้มีแหล่งน้ำ เพียงพอสำหรับหน้าแล้ง มีการปล่อยพันธุ์ปลาในแหล่งน้ำเพื่อเป็นแหล่งอาหารของประชาชน ถ่ายทอดความรู้ในการดูแลสวนยางพารา ให้สามารถผลิตยางพาราได้ได้เปอร์เซ็นต์ยางที่สูงขึ้นกว่าเดิม ส่งเสริมการปลูกพืชร่วมยางเพื่อเสริมรายได้ ได้แก่ กระเทียม และ สลัด ส่วนสวนยางพาราที่ปลูกใหม่ได้แนะนำการปลูกถั่วลิสง มันเทศ ข้าวโพด เพื่อเสริมรายได้

๔. การเพิ่มผลผลิต

แปลงใหญ่ยางพารา กำหนดเป้าหมายในการเพิ่มผลผลิตจากเดิม ๒๔๓ กิโลกรัม/ไร่/ปี เป็น ๒๕๕ กิโลกรัม/ไร่/ปี เพิ่มขึ้น ๑๒ กิโลกรัม หรือร้อยละ ๔.๗๐ ดำเนินการโดย

๔.๑ ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยที่ถูกต้องเหมาะสม การเก็บตัวอย่างดินไปวิเคราะห์แล้วนำผลการวิเคราะห์ มากำหนดให้ สมาชิกถือปฏิบัติ และได้วางแผนการจัดหาปัจจัยการผลิตมาสนับสนุนแก่สมาชิก และสร้างความตระหนัก ในคุณค่าของการใช้ปุ๋ยให้แก่สมาชิกนำไปปฏิบัติตามหลักการที่แนะนำ

๔.๒ การดูแลสวนที่ถูกต้อง การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดบึงกาฬร่วมกับสถานีพัฒนาที่ดิน บึงกาฬ สนับสนุนความรู้แก่สมาชิกแปลงใหญ่ใน การปฏิบัติดูแลรักษา โดยมีเจ้าหน้าที่มาถ่ายทอดความรู้ให้สมาชิก แปลงใหญ่ และจะดำเนินการในการจัดทำแปลง ตัวอย่างในการเพิ่มผลผลิตในพื้นที่ด้วย

๔.๓ การป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ถ่ายทอดความรู้แก่สมาชิกเพื่อนำความรู้ไปปฏิบัติ ในการจัดถ่ายทอดความรู้ของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตร

๕. การบริหารการตลาด

ผลผลิตยางพาราของสมาชิกทุกรายขายเป็นยางก้อนถ้วย มีสหกรณ์กองทุนยางห้วยก้านเหลืองจำกัด เป็นจุดรวบรวมยางเพื่อการประมูลการขายยางให้แก่สหกรณ์ที่สมาชิกแปลงใหญ่เป็นสมาชิกสหกรณ์อยู่ด้วย อนาคต จะพัฒนาสินค้าจากยางก้อนถ้วยเป็นยางเครฟ หรือน้ำยางสด เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่สหกรณ์ฯและสมาชิกเพิ่มขึ้น

๓.๒ การตรวจรับรองมาตรฐาน ยางพารา

GAP จำนวน ๔๘๐ ราย พื้นที่ จำนวน ๖,๖๘๖ ไร่

FSC จำนวน ๒๒๓ ราย พื้นที่ จำนวน ๒,๕๖๙.๙๔ ไร่

๓.๓ มีการอบรมพัฒนาทักษะการผลิตยางพาราตามโรงเรียนเกษตรกร จำนวน ๓๘๗ ราย และจัดทำแปลงเรียนรู้ จำนวน ๗ แปลง

๔. โรงงานรับซื้อและแปรรูปยางพาราที่ตั้งอยู่ในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ

๑. บริษัท เซาท์แลนด์รีซอร์ซ จำกัด ที่ตั้ง ๑๔๙ ม.๗ ต.โคกก่อง อ.เมืองบึงกาฬ จ.บึงกาฬ

๒. บริษัท รับเบอร์แลนด์โปรดักส์ จำกัด ที่ตั้ง ๓๓๘ ม.๒ ต.โนนสมบูรณ์ อ.เมืองบึงกาฬ จ.บึงกาฬ

๓. บริษัท ย่างฉาง รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด ที่ตั้ง ๒๐๔ ม.๘ ต.โคกก่อง อ.เมืองบึงกาฬ จ.บึงกาฬ

๔. บริษัท ชันนี เวย์ รับเบอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด ที่ตั้ง ๑๖๒ ม.๔ ต.ถ้ำเจริญ อ.โซ่พิสัย จ.บึงกาฬ

๕. บริษัท ไทยอีสเทิร์น อินโนเวชั่น จำกัด ที่ตั้ง ๑๕๙ ม.๒ ตำบล เขาชก อำเภอนองใหญ่ ชลบุรี

๖. บริษัท มั่นคงธนา จำกัด ที่ตั้ง ๒๓๔ บ้านป่าแฝก ต.พรเจริญ อ.พรเจริญ จ.บึงกาฬ

๗. บริษัท ไทยฮ้วยยางพารา จำกัด ที่ตั้ง ต.โนนสมบูรณ์ อ.เมืองบึงกาฬ จ.บึงกาฬ

๕. ราคาสินค้าทางการเกษตร (เฉลี่ยรายเดือนย้อนหลัง ๕ ปี - ปัจจุบัน)

ตารางที่ ๒๒ : ราคาสินค้าทางการเกษตร

พ.ศ.	ราคา (รายเดือน มกราคม ๒๕๖๓ - ปัจจุบัน)												หมายเหตุ
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
๒๕๖๓	๒๑.๕๗	๑๙.๒๙	๑๘.๒๕	๑๕.๘๓	๑๗.๖๖	๒๑.๓	๒๐.๐๓	๒๐.๑	๑๙.๗๕	๒๐.๗๕	๒๐.๖๗	๒๐.๑๔	
๒๕๖๔	๒๒.๒๑	๒๕.๙๖	๒๔.๕๖	๒๗.๔๗	๒๕.๘๑	๒๕.๓๗	๒๗.๗๘	๒๕.๙๗	๒๓.๓๗	๒๗.๔๑	๒๔.๘๔	๒๔.๙๑	
๒๕๖๕	๒๘.๕๑	๒๗.๖๘	๒๘.๙๔	๒๘.๒๑	๒๘.๙๓	๒๘.๔๒	๒๗.๕๙	๒๓.๓๙	๒๗.๑๘	๒๓.๙๘	๒๐.๘๓	๒๑.๒๔	
๒๕๖๖	๒๑.๙๖	๒๒.๗๒	๒๔.๑๔	๒๕.๘๖	๒๔.๗๓	๒๓.๕๔	๒๓.๒๙	๒๖.๑๖	๒๗.๐๔	๒๘.๐๐	๒๗.๓๒	๒๖.๔๐	
๒๕๖๗	๒๘.๗๙	๓๑.๖๗	๓๔.๔๙	๓๔.๓๓	๓๔.๑๐	๓๗.๙๑	๓๕.๐๒	๓๓.๒๒	๓๓.๓๘	๓๖.๓๖	๓๔.๙๑	๓๖.๑๑	
๒๕๖๘	๓๒.๗๔	๓๕.๗๔	๓๘.๑๑	๓๒.๔๕	๓๓.๖๐	๓๑.๒๒							

๖. การแก้ไขปัญหาสินค้าทางการเกษตร ปี ๒๕๖๘

๑. ปัญหาการผลิตที่ยากลำบากที่ไม่ได้มาตรฐานการผลิต

๒. การดูแลรักษาสวนยางหลังเปิดกรีดยังไม่เป็นไปตามหลักวิชาการ

๓. ต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากปัจจัยการผลิต เช่น ปุ๋ย ยางพารา น้ำกรด วัสดุอุปกรณ์ มีราคาสูงขึ้น

๔. สถาบันเกษตรกรชาวสวนยาง/กลุ่มพัฒนาชาวสวนยาง ยังไม่มีความพร้อมทางด้านองค์ความรู้ทางวิชาการด้านการแปรรูป การตลาด เงินทุนหมุนเวียน และไม่มีที่ดินเป็นของตนเองเพื่อการดำเนินธุรกิจด้านยางพารา

การดำเนินการแก้ไขปัญหา

การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดบึงกาฬ ได้จัดทำโครงการฝึกอบรมเกษตรกรชาวสวนยางหลักสูตรการกรีดยางอย่างถูกวิธี เพื่อเกษตรกรชาวสวนยางจะได้มีความรู้ความเข้าใจถึงหลักการกรีดยางอย่างถูกวิธี และเพิ่มทักษะความชำนาญในการกรีดยาง ส่งผลให้ได้ปริมาณน้ำยางที่เพิ่มขึ้น และกรีดยางได้นาน ๒๕-๓๐ ปี และโครงการลดต้นทุนการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตต่อหน่วยพื้นที่ให้เหมาะสมและเกษตรกรใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการเพิ่มผลผลิตและต้นทุนการผลิต รวมถึงการดำเนินการในเรื่องของผลผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ ส่งเสริมให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเห็นความสำคัญและมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการสวนยางและการบริหารจัดการผลผลิต เพื่อลดต้นทุนการผลิต และต้นทุนทางการตลาด โดยการให้ความช่วยเหลือปัจจัยการผลิต และติดตามให้คำแนะนำ

ที่มา : การยางแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๘

ตารางที่ ๒๓ : ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

ชนิดพืช	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ปริมาณผลผลิตรวมของปี ๒๕๖๗ (ตัน)	คาดการณ์ปริมาณการผลิต ปี ๒๕๖๘ (ตัน)
ข้าวนาปี	๔๖๐,๗๗๔	๔๑๔,๑๘๑.๔๐	๑๔๑,๒๒๘.๔๔	๑๔๙,๙๓๙.๒๔
มันสำปะหลัง	๗,๘๔๗.๗๕	๗,๘๓๖.๗๕	๑๔,๖๐๕.๓๖	๑๖,๗๔๓.๕๐
ปาล์มน้ำมัน	๓๓,๐๒๘.๒๕	๒๙,๐๕๗.๗๕	๔๖,๗๘๐.๘๙	๔๕,๗๕๓.๘๕
ทุเรียน	๓,๓๗๗.๑๑	๑,๕๔๖.๕๐	๑,๑๐๕.๗๒	๑,๓๕๑.๑๙
เงาะ	๘๖๖.๒๕	๖๖๗.๕๐	๒,๐๑๒.๗๒	๒,๒๐๕.๐๑

ที่มา : ระบบปฏิบัติการการผลิตสินค้าเกษตรรายเดือนระดับจังหวัดบึงกาฬ ปี ๒๕๖๗

๒.๔.๒ ด้านการปลูกสัตว์ของจังหวัด

ตารางที่ ๒๔ : ด้านการปลูกสัตว์ของจังหวัด

ชนิดสัตว์	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวนสัตว์ (ตัว)	ข้อมูลผลผลิต		คาดการณ์ปริมาณการ ผลิต ปี ๒๕๖๘ (ตัว)
			จำนวน	หน่วยนับ	
โคเนื้อ	๖,๓๕๕	๔๙,๙๓๖	๒,๙๓๐	ตัว	๓,๐๗๙
กระบือ	๒,๙๐๕	๒๔,๑๒๓	๒,๑๘๐	ตัว	๒,๓๐๐
สุกร	๑,๐๔๓	๒๕,๘๒๒	๔๑,๘๕๙	ตัว	๔๒,๗๐๑

ที่มา : ระบบปฏิบัติการการผลิตสินค้าเกษตรรายเดือนระดับจังหวัดปีงบประมาณ ปี ๒๕๖๗

๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัด

ตารางที่ ๒๕ : ด้านการประมงของจังหวัด

ชนิดสัตว์	จำนวน เกษตรกร (ราย)	เนื้อที่ (ไร่)	ข้อมูลผลผลิต		คาดการณ์ปริมาณ การผลิต ปี ๒๕๖๗ (ตัน)
			จำนวน	หน่วยนับ	
ปลานิล	๓,๒๔๘	๒,๗๖๐.๘๘	๒๓๗.๔๙	ตัน	๓๐๖.๙๐
ปลาดุก	๙๖๙	๙๖๙.๑๘	๙๗.๑๑	ตัน	๑๓๑.๕๐
ปลาตะเพียน	๑,๖๘๐	๑,๔๑๗.๓๗	๗๗.๖๘	ตัน	๑๐๗.๖๕

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดปีงบประมาณ ณ กรกฎาคม ๒๕๖๘

๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

“สับปะรดบึงกาฬ” ได้ขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ เมื่อวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๑ คำขอเลขที่ ๖๑๑๐๐๑๗๕ ทะเบียนเลขที่ สข ๖๕๑๐๐๑๘๓ ซึ่งมีลักษณะเป็นพันธุ์ปัตตาเวีย ที่มีผลกลมมนขนาดใหญ่ ส่วนโคนผลและปลายผลมีความกว้างเสมอกัน ตาค่อนข้างสั้น เนื้อแน่นละเอียดสีเหลืองเข้มสม่ำเสมอตลอดผล มีกลิ่นหอมเฉพาะตัว รสชาติหวานอมเปรี้ยวเล็กน้อย ฉ่ำน้ำ ไม่กัดลิ้น ปลูกและผลิตในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ โดยปัจจุบัน ยังไม่มีผู้ขอขึ้นทะเบียนสมาชิกผู้ผลิต และผู้ประกอบการค้า เพื่อใช้สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ “สับปะรดบึงกาฬ”

ตารางที่ ๒๖ : ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

ชนิดพืช	เนื้อที่ เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่ เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตที่เก็บเกี่ยวได้ (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย/เนื้อที่ เก็บเกี่ยว (กิโลกรัม)	ราคาเกษตรกรขายได้ เฉลี่ย (บาท/กิโลกรัม)
สับปะรด	๕๐	๕๐	๑๔๐	๒,๘๐๐	๒๕

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดบึงกาฬ, ประกาศกรมทรัพย์สินทางปัญญา เรื่อง การขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ “สับปะรดบึงกาฬ”

๒.๔.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

จังหวัดบึงกาฬ มีการรับรองมาตรฐาน GAP จำนวน ๕๙๑ ราย จำนวนพื้นที่ ๑,๔๙๔.๐๗๕ ไร่
และมีการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จำนวน ๑๒ ราย จำนวนพื้นที่ ๔๖.๑๒๐ ไร่

ตารางที่ ๒๗ : ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองมาตรฐาน (GAP)

มาตรฐาน/ชนิดสินค้า	จำนวนเกษตรกร (ราย)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	จำนวนผลผลิต (กิโลกรัม)
GAP			
พืชสมุนไพร (มกษ.๓๕๐๒-๒๕๖๑)			
๑. กระเทียม	๖๐	๑๘๖.๕๗๕	๑๖,๔๔๒.๕๐
๒. กัญชา	๑๐	๒๕.๕๐๐	๑๑,๘๕๐
พืชผักและพืชยืนต้น (มกษ. ๒๕๑๑-๒๕๖๕)			
๑. ต้นอ่อนโด้วเหมียว	๑	๐.๑๒๕	๑๐๐
๒. ต้นอ่อนทานตะวัน	๑	๐.๑๒๕	๑๐๐
๓. ต้นอ่อนผักบุ้ง	๑	๐.๑๒๕	๑๐๐
๔. ต้นอ่อนข้าวสาลี	๑	๐.๑๒๕	๑๐๐
๕. ต้นอ่อนไคววระ	๑	๐.๑๒๕	๑๐๐
๖. ต้นอ่อนพืชอัลฟัลฟา	๑	๐.๑๒๕	๑๐๐
พืชอาหาร (มกษ.๙๐๐๑-๒๕๖๔)			
๑. กระเทียม	๒๑	๔.๖๒๕	๑๕,๘๐๐
๒. กลัวย	๖	๒๓.๒๕๐	๒๗,๕๕๐
๓. กลัวยหอมทอง	๔๘	๑๔๐.๒๕๐	๖๖๕,๔๖๐
๔. ข้าวโพดฝักสด	๗	๗.๐๐๐	๑๔,๐๐๐
๕. คื่นหิ	๕๐	๑๗.๓๗๕	๖๗,๔๖๐
๖. เงาะโรงเรียน	๑๒	๒๔.๕๐๐	๓๔,๗๕๐
๗. ต้นหอม	๔๔	๑๑.๐๐๐	๑๐,๑๐๐
๘. แตงโม	๒	๖.๕๐๐	๑๕,๑๘๐
๙. ถั่วฝักยาว	๕	๒.๖๒๕	๙๐๐
๑๐. พุริณ	๙๙	๕๕๒.๐๐๐	๕๕๗,๙๐๐
๑๑. บลือคโคลี	๑๙	๔.๗๕๐	๒๓,๑๕๐
๑๒. ผักกาดหอม	๔๖	๑๐.๖๒๕	๕๑,๓๗๗
๑๓. ผักบุ้ง	๑๖	๔.๐๐๐	๑๔,๘๑๐
๑๔. ฝรั่ง	๑๐	๑๑.๒๕๐	๑๐,๒๘๐
๑๕. พริก	๑๒	๑.๗๕๐	๑,๙๓๐
๑๖. พุทรา	๑	๑.๐๐๐	๖๐,๐๐๐
๑๗. มะเขือเทศ	๔๑	๑๒๕.๐๐๐	๒๒๓,๔๐๐
๑๘. มะเขือเปราะ	๑	๐.๒๕๐	๕๐๐
๑๙. มะพร้าวน้ำหอม	๑๐	๓๙.๕๐๐	๗๔,๐๐๐
๒๐. มังคุด	๑๒	๖๓.๐๐๐	๕๑,๕๘๐

มาตรฐาน/ชนิดสินค้า	จำนวนเกษตรกร (ราย)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	จำนวนผลผลิต (กิโลกรัม)
๒๑. เมล่อน	๕	๒.๐๐๐	๙๙๐
๒๒. ส้มโอ	๕	๗.๐๐๐	๑๐,๗๐๐
๒๓. สับปะรด	๑๘	๒๐๓.๗๕๐	๓๔๕,๐๕๐
๒๔. เห็ด	๒๐	๑๕.๒๕๐	๔๗,๖๖๐
๒๕. องุ่น	๕	๓.๐๐๐	๑,๖๐๐
เกษตรอินทรีย์ (มกษ.9000-2564)			
๑. พืชผัก	๑	๒.๐๐๐	๑๖๐
๒. พืชสมุนไพร	๑	๖.๓๒๕	๒,๒๙๘
๓. พืชผสมผสาน	๘	๓๖.๗๙๕	๑๙,๕๐๐
ระยะปรับเปลี่ยน (๑๒ เดือน)	๒	๑.๐๐๐	๑,๕๔๐

ที่มา : ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย ณ เมษายน ๒๕๖๘

๒.๔.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัด

ตารางที่ ๒๘ : สินค้า OTOP ๑๐ อันดับแรกของจังหวัด

สินค้า	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งรับซื้อวัตถุดิบ
๑. ผ้าขาวม้าย้อมสีธรรมชาติหมักโคลนนาคี	กลุ่มทอผ้าพื้นเมืองบ้านสะจ้อ หมู่ ๒ ตำบลหอคำ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	เส้นฝ้ายจากอำเภอโซ่พิสัยและอุดรธานี และเปลือกไม้ในท้องถิ่น
๒. ผ้าขาวม้าย้อมสีธรรมชาติ	กลุ่มทอผ้าสองมือพิมพ์ หมู่ ๒ ตำบลหอคำ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	เส้นฝ้ายจากอำเภอโซ่พิสัย และเปลือกไม้ในท้องถิ่น
๓. ผ้าทอมือย้อมคราม	กลุ่มทอผ้าย้อมครามบ้านดงสาร หมู่ ๖ ตำบลดงสาร อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ	เส้นฝ้ายจากอำเภอโซ่พิสัยและอุดรธานี ครามปลูกเองและเปลือกไม้ในท้องถิ่น
๔. เสื้อผ้าฝ้าย	กลุ่มประดิษฐ์ผ้าฝ้ายทอมือ ฝ้ายเทพบึงกาฬ หมู่ ๘ ตำบลโซ่ อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ	ฝ้ายปลูกเองในพื้นที่อำเภอโซ่พิสัย เปลือกไม้ในท้องถิ่น
๕. ผ้าทอมือย้อมคราม	กลุ่มทอผ้าสาวภูไทถ้ำเจริญ หมู่ ๑ ตำบลถ้ำเจริญ อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ	ฝ้ายปลูกเองในพื้นที่อำเภอโซ่พิสัย เปลือกไม้และครามปลูกในท้องถิ่น
๖. จักสานจากคล้า	จักสานจากคล้า อำเภอทุ่งคล้า	วัตถุดิบในท้องถิ่นอำเภอทุ่งคล้า
๗. จักสานจากคล้า	จักสานจากคล้า อำเภอโซ่พิสัย	วัตถุดิบในท้องถิ่นอำเภอโซ่พิสัย
๘. สับปะรดแปรรูป	กลุ่มอาชีพแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสับปะรดบ้านโนนสง่า หมู่ ๑๒ ตำบลชัยพร อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	วัตถุดิบในท้องถิ่นตำบลชัยพร

สินค้า	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งรับซื้อวัตถุดิบ
๙. ถั่วเขียวแปรรูป	กลุ่มเกษตรกรรุ่นใหม่ ๗๗ ตำบลห่อคำ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	วัตถุดิบในท้องถิ่นพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ข้าวเม่ากระยาสารทัญพืช	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มข้าวเม่าแปรรูปหอมทอง หมู่ ๙ ตำบลปากคาด อำเภอปากคาด จังหวัดบึงกาฬ	วัตถุดิบในท้องถิ่นอำเภอปากคาด

ที่มา : กลุ่มงานส่งเสริมการพัฒนาชุมชน สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดบึงกาฬ (พ.ศ. ๒๕๖๘)

๒.๔.๗ การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ ๒๙ : การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๘											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
พืชไร่ (ตัน)												
ข้าวนาปี										๑๑,๔๗๘.๕	๑๒๙,๘๑๐	๘,๖๕๐
ปาล์มน้ำมัน	๑,๘๙๔	๑,๗๒๗	๑,๔๓๕	๑,๖๔๘	๒,๖๖๒	๔,๗๐๙	๕,๑๖๒	๕,๓๙๕	๔,๘๒๙	๖,๓๙๐	๕,๓๗๘	๓,๗๐๘
สับปะรด			๒๔๕	๒๙๗	๑๙๒	๑๑๒						
เงาะ				๕๒	๓๑๗	๒๙๒	๔๑๙	๑๒๐				
ปศุสัตว์ (ตัว)												
โคเนื้อ	๒๗๓	๒๔๙	๒๕๓	๒๖๙	๒๓๘	๒๔๐	๒๕๐	๒๖๖	๒๖๓	๒๔๘	๒๔๘	๒๘๒
กระบือ	๒๒๓	๑๗๐	๑๘๐	๒๐๔	๑๗๗	๑๘๐	๑๘๔	๑๘๒	๑๙๖	๑๙๐	๑๙๑	๒๒๓
สุกร	๓,๗๑๘	๓,๕๐๒	๓,๗๕๖	๓,๕๑๘	๓,๕๕๔	๓,๕๓๐	๓,๕๖๖	๓,๕๕๒	๓,๕๕๒	๓,๕๖๒	๓,๔๗๕	๓,๔๗๖
ประมง (ตัน)												
กบ	๑.๑	๑.๒	๑.๔	๑.๘	๑.๕๕	๒.๓๕	๒.๗	๒.๖	๒.๕	๒.๔	๒.๓	๒.๓
ปลาดุก	๔.๑๓	๓.๘๘	๔.๐๘	๓.๔๓	๓.๕๓	๓.๘๙	๔.๕๑	๔.๔๗	๕.๓๒	๕.๘๒	๕.๗๒	๖.๓๒
ปลาดูเคียน	๗.๓	๖.๗๕	๗.๘๕	๘.๖	๗.๕๕	๖.๘๕	๗.๕๕	๘.๖	๙.๕๕	๙.๙๕	๙.๘๕	๑๐.๔๕
ปลานิล	๗.๗	๗.๖๕	๗.๖๕	๗.๘	๗.๕	๖.๒	๗.๔๕	๗.๘๕	๗.๓๕	๗.๕	๗.๔	๗.๕๕

ที่มา : ระบบปฏิบัติการการผลิตสินค้าเกษตร (พ.ศ. ๒๕๖๘)

๒.๕ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก (แก้ไขข้อมูลวันที่ ๗ ก.ค.๖๘)

ตารางที่ ๓๐ : สหกรณ์ จัดทะเบียนภายใต้พระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๔๒

ลำดับ	อำเภอ	จังหวัด	ชื่อสหกรณ์	ประเภทสหกรณ์	จำนวนสมาชิก	รูปสำคัญสหกรณ์
สหกรณ์ภาคการเกษตร						
๑	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์ สกย.อุตสาหกรรมยางพาราเซกา จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๓๓๓	สหกรณ์การเกษตรอุตสาหกรรม
๒	บึงคล้า	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางโคกกว้างพัฒนา จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๔๗๑	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๓	ปากคาด	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางชาวสวนบึงกาฬ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๕๖	สหกรณ์การเกษตรทั่วไป
๔	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางชุมชนปงไฮ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๑๖๕	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา

ลำดับ	อำเภอ	จังหวัด	ชื่อสหกรณ์	ประเภทสหกรณ์	จำนวนสมาชิก	รูปสำคัญสหกรณ์
๕	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางตำบล ไคสี จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๙๘	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๖	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางตำบล นาสวรรค์ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๕๐๒	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๗	ศรีวิไล	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางตำบล นาสะแบง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๗๐	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๘	ศรีวิไล	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางตำบล นาแสง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๗๓	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๙	ปากคาด	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางตำบล โนนศิลา จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๐๒	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๑๐	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางตำบล โนนสว่าง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๙๑	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๑๑	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางตำบล วิศิษฐ์ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๘๕	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๑๒	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางตำบล หนองเล็ง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๑๔๐	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๑๓	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางตำบล หอค้า จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๕๐๙	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๑๔	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางท่า เชียงเครือ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๔๖๑	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๑๕	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางนคร ตาลเดี่ยว จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๓๑๙	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๑๖	ปากคาด	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางนาตง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๒๘	สหกรณ์การเกษตร ทั่วไป
๑๗	บึงโขงหลง	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางโนน สวนปอ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๐๙	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๑๘	โซ่พิสัย	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางบัวตูม จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๔๘๐	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๑๙	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้าน ชัยพร-หนองยาว จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๑,๒๗๕	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๒๐	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้าน ดงสว่างยางศรีทอง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๑๔	สหกรณ์การเกษตร ทั่วไป
๒๑	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้าน นาเจริญ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๙๖	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๒๒	ศรีวิไล	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้าน นาสิงห์ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๙๑๙	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๒๓	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้าน โนนสง่า จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๗๕	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๒๔	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้าน โป่งเปือย-สมัยสำราญ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๓๘	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา

ลำดับ	อำเภอ	จังหวัด	ชื่อสหกรณ์	ประเภทสหกรณ์	จำนวนสมาชิก	รูปสำคัญสหกรณ์
๒๕	บึงโขงหลง	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางบึงโขงหลง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๕๔๙	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๒๖	บึงคล้า	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางบึงคล้า-ภูวี่ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๓๗๔	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๒๗	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางพาราทรัพย์วังทอง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๖๔	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๒๘	เมืองบึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางโพธิ์ทอง-ทองสายร่วมใจ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๑๔๖	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๒๙	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางศรีพนา จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๑๙๙	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๓๐	ศรีวิไล	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางศรีวิไลยางพารา จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๓๑๖	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๓๑	บึงคล้า	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางหนองเดินยางพารา จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๑๘๓	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๓๒	พรเจริญ	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางหนองหัวช้าง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๓๗	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๓๓	ปากคาด	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางห้วยก้านเหลือง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๒๑	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๓๔	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางห้วยผักขะยางทองพัฒนา จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๓๔๐	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๓๕	ศรีวิไล	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางห้วยลึก-ชุมภูพร จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๑๕๙	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๓๖	โซ่พิสัย	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางห้วยสะอาด จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๕๑	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๓๗	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์กองทุนสวนยางหัวแฮด - ป่าก่อ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๐๕	สหกรณ์การเกษตรทั่วไป
๓๘	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรกองทุนสวนยางตำบลท่ากกแดง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๘๐	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิตยางพารา
๓๙	พรเจริญ	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรเกษตรกรก้าวหน้า จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๗๒	สหกรณ์การเกษตรทั่วไป
๔๐	เมืองบึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรเครือข่ายสภาเกษตรกรจังหวัดบึงกาฬ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๘๙๗	สหกรณ์การเกษตรทั่วไป
๔๑	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรเซกา จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒,๐๒๗	สหกรณ์การเกษตรทั่วไป
๔๒	โซ่พิสัย	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรโซ่พิสัย จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒,๘๕๗	สหกรณ์การเกษตรทั่วไป
๔๓	บึงโขงหลง	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรบึงโขงหลง จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๑,๑๖๐	สหกรณ์การเกษตรทั่วไป

ลำดับ	อำเภอ	จังหวัด	ชื่อสหกรณ์	ประเภทสหกรณ์	จำนวนสมาชิก	รูปสำคัญสหกรณ์
๔๔	บึงคล้า	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรบึงสำราญ หาดแอ่ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๓๗	สหกรณ์การเกษตร ทั่วไป
๔๕	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรปาล์มน้ำมัน อำเภอเซกา จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๔๔๖	สหกรณ์การเกษตร ทั่วไป
๔๖	ศรีวิไล	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรผู้ปลูก ปาล์มน้ำมันและยางพาราศรี วิไล จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๑๐๔	สหกรณ์ผู้ปลูกปาล์ม น้ำมัน
๔๗	พรเจริญ	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรพรเจริญ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๑,๙๐๖	สหกรณ์การเกษตร ทั่วไป
๔๘	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรเพื่อ การตลาดลูกค้า ธ.ก.ส. บึงกาฬ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๔๖,๑๔๓	สหกรณ์การเกษตร เพื่อการตลาดลูกค้า ธกส.
๔๙	เซกา	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรมหาชนท่า สะอาด จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๒๓๘	สหกรณ์การเกษตร ทั่วไป
๕๐	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรเมืองบึง กาฬ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๔,๔๒๘	สหกรณ์การเกษตร ทั่วไป
๕๑	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรเมืองยางบึง กาฬ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๓๙	สหกรณ์ผู้ปลูก/ผลิต ยางพารา
๕๒	ศรีวิไล	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรศรีวิไล จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๘๘๓	สหกรณ์การเกษตร ทั่วไป
๕๓	พรเจริญ	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรศรีสำราญ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๘๘	สหกรณ์การเกษตร ทั่วไป
๕๔	โซ่พิสัย	บึงกาฬ	สหกรณ์การเกษตรหนองนา คำ-พัฒนาพร จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๑๑๘	สหกรณ์การเกษตร ทั่วไป
๕๕	ศรีวิไล	บึงกาฬ	สหกรณ์เกษตรอินทรีย์ อู่คำ จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๕๖	สหกรณ์การเกษตร ทั่วไป
๕๖	บึงคล้า	บึงกาฬ	สหกรณ์ผู้ใช้น้ำสถานีสูบน้ำ ด้วยไฟฟ้าบ้านหนองเดิ่นท่า จำกัด	สหกรณ์การเกษตร	๖๒	สหกรณ์ผู้ใช้น้ำในเขต กรมพัฒนาและ ส่งเสริมพลังงาน
สหกรณ์นอกภาคการเกษตร						
๑	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์ออมทรัพย์ครูบึงกาฬ จำกัด	สหกรณ์ออมทรัพย์	๑,๕๗๗	สหกรณ์ออมทรัพย์ครู
๒	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์ออมทรัพย์ตำรวจภูธร จังหวัดบึงกาฬ จำกัด	สหกรณ์ออมทรัพย์	๗๗๓	สหกรณ์ออมทรัพย์ ตำรวจ
๓	เมือง บึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์ออมทรัพย์สาธารณสุข บึงกาฬ จำกัด	สหกรณ์ออมทรัพย์	๑๑๓	สหกรณ์ออมทรัพย์ ส่วนราชการ (ระดับ จังหวัด)
๔	โซ่พิสัย	บึงกาฬ	สหกรณ์เครดิตยูเนียนดอนแก้ว มั่นคง จำกัด	สหกรณ์เครดิตยู เนียน	๒๐๘	สหกรณ์เครดิตยูเนียน

ลำดับ	อำเภอ	จังหวัด	ชื่อสหกรณ์	ประเภทสหกรณ์	จำนวนสมาชิก	รูปสำคัญสหกรณ์
๕	บึงโขงหลง	บึงกาฬ	สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยนโพธิ์หมากแข้ง จำกัด	สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน	๓,๙๐๙	สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน
๖	เมืองบึงกาฬ	บึงกาฬ	สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยนภูสิงห์มิตรมิตร จำกัด	สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน	๙,๓๒๐	สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน
๗	ศรีวิไล	บึงกาฬ	สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยนศรีวิไล จำกัด	สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน	๖๘๗	สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ข้อมูลโปรไฟล์สหกรณ์ จากระบบ Smart Coop Profile ประจำปี ๒๕๖๗ (ข้อมูล ณ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๘)

ตารางที่ ๓๑ : ระดับขั้นความเข้มแข็งสหกรณ์

ระดับขั้นความเข้มแข็งสหกรณ์	จำนวนสหกรณ์	สถานะ
๑	๖	ดำเนินกิจการ
๒	๒๑	ดำเนินกิจการ
๓	๓๔	ดำเนินกิจการ
๔	๙	เลิก/ชำระบัญชี

ที่มา : ประกาศผลการจัดระดับขั้นสหกรณ์ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ กรมส่งเสริมสหกรณ์

สหกรณ์ชั้น ๑ คือสหกรณ์ที่มีความสามารถในการบริการสมาชิกได้มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ ๗๐ และมีประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจอยู่ในระดับมาตรฐานขึ้นไป มีชั้นคุณภาพการควบคุมภายใน ระดับดีถึงดีมาก และไม่มีข้อบกพร่องจากการดำเนินงาน หรือมีข้อบกพร่องแต่ได้ดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จสมบูรณ์

สหกรณ์ชั้น ๒ คือสหกรณ์ที่มีคุณสมบัติของสหกรณ์ชั้น ๑ ไม่ครบทั้ง ๔ ด้าน

สหกรณ์ชั้น ๓ คือสหกรณ์ที่มีความสามารถในการบริการสมาชิกได้ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ และมีประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจอยู่ในระดับต้องปรับปรุง มีชั้นคุณภาพการควบคุมภายใน ต้องปรับปรุงหรือไม่มีระบบการควบคุมภายใน หรือเป็นสหกรณ์ที่เกิดข้อบกพร่องและยังไม่เริ่มดำเนินการแก้ไข

สหกรณ์ชั้น ๔ คือสหกรณ์ที่นายทะเบียนสหกรณ์สั่งเลิกกิจการแล้ว อยู่ในระหว่างการชำระบัญชี

๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกร

ตารางที่ ๓๒ : กลุ่มเกษตรกรและจำนวนสมาชิก

อำเภอ	กลุ่มส่งเสริมอาชีพเกษตรกร		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร		กลุ่มวิสาหกิจชุมชน		เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน		จำนวน Smart Farmer	จำนวน YSF
	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก		
เมืองบึงกาฬ	๘	๙๓	๑๑	๑๒๖	๘	๙๗	๑๕๓	๒,๔๒๕	๐	๐	๑๑	๙
พรเจริญ	๑๓	๑๔๖	๑๑	๑๑๕	๔	๔๑	๕๕	๙๘๑	๐	๐	๑๑	๓
โซพิสัย	๔	๔๐	๘	๘๐	๔	๔๐	๑๐๒	๒,๖๗๓	๐	๐	๑๐	๘
เซกา	๘	๙๔	๑๓	๑๖๐	๗	๙๔	๑๒๗	๑,๙๘๙	๑	๒๓	๑๕	๔

อำเภอ	กลุ่มส่งเสริมอาชีพเกษตรกร		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร		กลุ่มวิสาหกิจชุมชน		เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน		จำนวน Smart Farmer	จำนวน YSF
	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก		
ปากคาด	๑๓	๑๓๐	๕	๕๐	๔	๔๒	๙๖	๑,๔๑๒	๐	๐	๑๒	๗
บึงโขงหลง	๕	๕๓	๔	๕๒	๓	๘๘	๕๗	๙๔๔	๐	๐	๑๐	๓
ศรีวิไล	๑	๑๘	๔	๔๓	๓	๓๓	๔๑	๖๖๕	๐	๐	๑๐	๓
บุงคล้า	๒	๒๓	๔	๖๐	๓	๕๐	๕๐	๑,๐๔๒	๑	๑๐	๑๐	๓
รวม	๕๔	๕๙๗	๖๐	๖๘๖	๓๖	๔๘๕	๖๘๑	๑๒,๑๓๑	๒	๓๓	๘๙	๔๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ ณ พฤษภาคม ๒๕๖๘

ตารางที่ ๓๓ : กลุ่มเกษตรกร จดทะเบียนภายใต้พระราชบัญญัติกว่าด้วยกลุ่มเกษตรกร พ.ศ. ๒๕๔๗

ลำดับ	จังหวัด	อำเภอ	ชื่อกลุ่มเกษตรกร	ประเภทกลุ่มเกษตรกร	จำนวนสมาชิก
๑	บึงกาฬ	พรเจริญ	กลุ่มเกษตรกรกองทุนข้าวเปลือกบ้านหนองลาด	ทำนา	๑๒๙
๒	บึงกาฬ	ปากคาด	กลุ่มเกษตรกรทำนากั้ง	ทำนา	๓๘
๓	บึงกาฬ	เซกา	กลุ่มเกษตรกรทำน่าน้ำจั้น	ทำนา	๓๑๑
๔	บึงกาฬ	เมืองบึงกาฬ	กลุ่มเกษตรกรทำนาบึงกาฬ	ทำนา	๙๐
๕	บึงกาฬ	เซกา	กลุ่มเกษตรกรทำนาป่าไฮ	ทำนา	๑๘๓
๖	บึงกาฬ	โซ่พิสัย	กลุ่มเกษตรกรทำนาศรีชมภู	ทำนา	๕๓
๗	บึงกาฬ	เซกา	กลุ่มเกษตรกรทำนาโสกคาม	ทำนา	๑๐๐
๘	บึงกาฬ	บุงคล้า	กลุ่มเกษตรกรทำนาหนองเต็น	ทำนา	๑๔๙
๙	บึงกาฬ	เมืองบึงกาฬ	กลุ่มเกษตรกรทำนาหนองเลิง	ทำนา	๖๔
๑๐	บึงกาฬ	โซ่พิสัย	กลุ่มเกษตรกรทำสวนคำไผ่-ถ้ำจันทร์ร่วมใจพัฒนา	ทำสวน	๑๐๔
๑๑	บึงกาฬ	เซกา	กลุ่มเกษตรกรทำสวนยางพารา กยท.ตำบลบ้านด้อง	ทำสวน	๗๓
๑๒	บึงกาฬ	เซกา	กลุ่มเกษตรกรทำสวนยางพาราคาบอน	ทำสวน	๑๒๒
๑๓	บึงกาฬ	โซ่พิสัย	กลุ่มเกษตรกรทำสวนยางพาราดำบลถ้ำเจริญ	ทำสวน	๘๒
๑๔	บึงกาฬ	เมืองบึงกาฬ	กลุ่มเกษตรกรทำสวนยางพาราดำบลโป่งเปือย	ทำสวน	๔๓
๑๕	บึงกาฬ	พรเจริญ	กลุ่มเกษตรกรทำสวนยางพาราโนนสวรรค์-โพนแก้ว	ทำสวน	๑๒๒
๑๖	บึงกาฬ	โซ่พิสัย	กลุ่มเกษตรกรทำสวนยางพาราบ้านท่าสาท ตำบลโซ่	ทำสวน	๑๐๗
๑๗	บึงกาฬ	เมืองบึงกาฬ	กลุ่มเกษตรกรทำสวนยางพาราร่วมใจพัฒนาดำบลโคสี	ทำสวน	๑๕๘
๑๘	บึงกาฬ	โซ่พิสัย	กลุ่มเกษตรกรทำสวนหนองพันทา	ทำสวน	๓๘
๑๙	บึงกาฬ	เซกา	กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์เซกา	เลี้ยงสัตว์	๔๑
๒๐	บึงกาฬ	พรเจริญ	กลุ่มเกษตรกรชาวสวนยางบ้านสร้างคำ	อื่นๆ	๓๕

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ (ระบบโปรไฟล์สหกรณ์ กรมส่งเสริมสหกรณ์ วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๗)

ตารางที่ ๓๔ : ระดับขั้นความเข้มแข็งกลุ่มเกษตรกร

ระดับขั้นความเข้มแข็งกลุ่มเกษตรกร	จำนวนกลุ่มเกษตรกร	สถานะ
๑	๑	ดำเนินการ
๒	๘	ดำเนินการ
๓	๑๑	ดำเนินการ
๔	๗	เลิก/ชำระบัญชี

ที่มา : ประกาศผลการจัดระดับขั้นกลุ่มเกษตรกร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ กรมส่งเสริมสหกรณ์

กลุ่มเกษตรกรขั้น ๑ คือกลุ่มเกษตรกรที่มีความสามารถในการบริการสมาชิกได้มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ ๗๐ และมีประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจอยู่ในระดับมาตรฐานขึ้นไป มีขั้นคุณภาพการควบคุมภายใน ระดับดีถึงดีมาก และไม่มีข้อบกพร่องจากการดำเนินงาน หรือมีข้อบกพร่องแต่ได้ดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จสมบูรณ์

กลุ่มเกษตรกรขั้น ๒ คือกลุ่มเกษตรกรที่มีคุณสมบัติของกลุ่มเกษตรกรขั้น ๑ ไม่ครบทั้ง ๔ ด้าน

กลุ่มเกษตรกรขั้น ๓ คือกลุ่มเกษตรกรที่มีความสามารถในการบริการสมาชิกได้ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ และมีประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจอยู่ในระดับต้องปรับปรุง มีขั้นคุณภาพการควบคุมภายใน ต้องปรับปรุงหรือไม่มีระบบการควบคุมภายใน หรือเป็นกลุ่มเกษตรกรที่เกิดข้อบกพร่องและยังไม่เริ่มดำเนินการแก้ไข

กลุ่มเกษตรกรขั้น ๔ คือกลุ่มเกษตรกรที่นายทะเบียนสหกรณ์สั่งเลิกกิจการแล้ว อยู่ในช่วงการชำระบัญชี

๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

๒.๖.๑ อาสาสมัครเกษตร (อกม.)

ตารางที่ ๓๕ : จำนวนอาสาสมัครเกษตร (อกม.)

อำเภอ	จำนวน (ราย)
เมืองบึงกาฬ	๑๓๑
พรเจริญ	๕๘
โซ่พิสัย	๙๕
เซกา	๑๓๖
ปากคาด	๖๔
บึงโขงหลง	๕๗
ศรีวิไล	๕๑
บุ่งคล้า	๒๕
รวม	๖๑๗

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ (พ.ศ. ๒๕๖๘)

๒.๖.๒ อาสาสมัครด้านบัญชี

ตารางที่ ๓๖ : อาสาสมัครด้านบัญชี

อำเภอ	จำนวน ครูบัญชีอาสา (ราย)	รายละเอียดเพิ่มเติม
เมืองบึงกาฬ	๖	อาสาสมัครเกษตรด้านบัญชีได้รับการผ่านอบรมจากสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ
พรเจริญ	๘	อาสาสมัครเกษตรด้านบัญชีได้รับการผ่านอบรมจากสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ
โซ่พิสัย	๖	อาสาสมัครเกษตรด้านบัญชีได้รับการผ่านอบรมจากสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ

อำเภอ	จำนวน ครูบัญชีอาสา (ราย)	รายละเอียดเพิ่มเติม
เซกา	๑๐	อาสาสมัครเกษตรด้านบัญชีได้รับการผ่านอบรมจากสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ
ปากคาด	๑๐	อาสาสมัครเกษตรด้านบัญชีได้รับการผ่านอบรมจากสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ
บึงโขงหลง	๑๓	อาสาสมัครเกษตรด้านบัญชีได้รับการผ่านอบรมจากสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ
ศรีวิไล	๖	อาสาสมัครเกษตรด้านบัญชีได้รับการผ่านอบรมจากสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ
บุ่งคล้า	๔	อาสาสมัครเกษตรด้านบัญชีได้รับการผ่านอบรมจากสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ
รวม	๖๔	

๒.๗ ข้อมูลจำนวนปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัด

ตารางที่ ๓๗ : ข้อมูลจำนวนปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัด

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ปราชญ์ด้าน
๑	นายอดิศักดิ์ พินทา	๕๒ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหอคำ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	ครุยาอาสา
๒	นายณรงชัย ระดาบุตร	๓๑ หมู่ที่ ๑ ตำบลโคส อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	ครุยาอาสา
๓	นายเจริญ ราชี	๑๙๕ หมู่ที่ ๑ ตำบลนาสิงห์ อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ	เกษตรผสมผสาน
๔	นายสาคร เดชราช	๖๑ หมู่ที่ ๔ ตำบลพรเจริญ อำเภอพรเจริญ จังหวัดบึงกาฬ	การเพาะเลี้ยงและแปรรูปสัตว์น้ำ
๕	นายอาทิตย์ หนูก้วย	๖๗ หมู่ที่ ๔ ตำบลโคส อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	การเพาะเลี้ยงปลาน้ำจืด
๖	นายไชยา นวนโสภ	๒๘๔ หมู่ที่ ๘ ตำบลบัวตูม อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ	การเพาะเลี้ยงปลาน้ำจืด
๗	นายสมัย บุญญาพิทักษ์	อำเภอปากคาด จังหวัดบึงกาฬ	การผลิตอาหารหมักโคขุน
๘	นายไสว ป้องชายชม	อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ	ภูมิปัญญาเด่นด้านปศุสัตว์ ยารักษาอาการไข้อีดำ
๙	นายองค์อาจ บัวภา	อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ	ทำอาหารลดต้นทุนหมักยีสต์
๑๐	นายดาหวัน คุณโน	๑๑๐ หมู่ที่ ๗ ตำบลนาแดง อำเภอปากคาด จังหวัดบึงกาฬ	ครูบัญชีอาสา สาขาบัญชีฟาร์ม
๑๑	นายพิทยา เดชา	๗ หมู่ที่ ๙ บ้านห้วยเรือ ตำบลเซกา อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ	ครูบัญชีอาสา สาขาบัญชีฟาร์ม
๑๒	นายนิवास วิโย	๑๐๘ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลโพธิ์หมากแข้ง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ	ครูบัญชีอาสา สาขาบัญชีฟาร์ม
๑๓	นายประเทือง ปรีชา	๗๓ หมู่ที่ ๘ ตำบลโนนศิลา อำเภอปากคาด จังหวัดบึงกาฬ	การปรับปรุงบำรุงดิน/วิเคราะห์ดิน
๑๔	นายกวางทอง ราชี	๑๖๔ หมู่ที่ ๗ ตำบลโคกก่อง อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	การปรับปรุงบำรุงดิน
๑๕	นางประทุม จันปัตตา	๑๕๖ หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองหัวช้าง อำเภอพรเจริญ จังหวัดบึงกาฬ	การปรับปรุงบำรุงดิน/วิเคราะห์ดิน

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	ปราชญ์ด้าน
๑๖	นายสมัย สีใส	๑๘๕ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลพรเจริญ อำเภอพรเจริญ จังหวัดบึงกาฬ	การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว
๑๗	นายเมธี จันธีร์	๖๘ หมู่ที่ ๗ ตำบลศรีชมพู อำเภอพรเจริญ จังหวัดบึงกาฬ	การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว
๑๘	นายถาวร เสือระหัง	๑๘๘ หมู่ที่ ๗ ตำบลศรีชมพู อำเภอพรเจริญ จังหวัดบึงกาฬ	การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าว
๑๙	นายสุพิน ประสงค์เศษ	๒๐๓ หมู่ที่ ๓ ตำบลโป่งเปือย อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	มีองค์ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
๒๐	นายอุดมศักดิ์ เกสรล้ำ	๑๐๕ หมู่ที่ ๕ ตำบลบึงโขงหลง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ	มีองค์ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
๒๑	นายคำจันทร์ ดาลม	สหกรณ์การเกษตรเซกา จำกัด	การบริหารจัดการสหกรณ์
๒๒	นางสาวนิมมวล ศรีรักษา	152 หมู่ 10 บ้านมงคลพัฒนา ตำบลหนองทุ่ม อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ	การบริหารจัดการองค์กร/สหกรณ์
๒๓	นางสาวแพรวพรรณ จันทรโคตร	21 หมู่ที่ 1 บ้านเซกา ตำบลเซกา อำเภอเซกาจังหวัดบึงกาฬ	การแปรรูปสินค้าการเกษตรท้องถิ่นเพื่อเพิ่มมูลค่า

ที่มา : หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ณ เมษายน ๒๕๖๓

๒.๘ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่น ที่เกี่ยวข้อง เช่น แหล่งแปรรูป แหล่งกระจายสินค้า ฯลฯ

๒.๘.๑ แหล่งแปรรูป แหล่งกระจายสินค้า

ตารางที่ ๓๘ : ข้อมูลสินค้าเกษตรแปรรูป

ที่	สินค้าเกษตรแปรรูป	ชื่อแหล่งแปรรูป	ที่อยู่แหล่งแปรรูป	ตลาดกระจายสินค้า
๑	แปรรูปปลาสาม,ปลาร้าบอง	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านห้วยสงคราม	๗๑ หมู่ ๑๒ ต.โซ่ อ.โซ่พิสัย จ.บึงกาฬ	ตลาดชุมชน, จำหน่ายหน้าร้าน
๒	แปรรูปปลาสาม, ปลาร้า, แจ่วปลาร้า, ปลาแดดเดียว	กลุ่มแปรรูปสัตว์น้ำจากการเพาะเลี้ยงบ้านสมสะอาด	๖๑ หมู่ ๔ ต.พรเจริญ อ.พรเจริญ จ.บึงกาฬ	ตลาดชุมชน, จำหน่ายหน้าร้าน
๓	แปรรูปปลาสาม, แปรรูปปลาทำขนมปั้นขลิบไส้ปลา, ปลาร้าบอง	กลุ่มทำปลาร้าบ้านโพธิ์ทอง	๔๑ หมู่ ๙ ต.โนนสมบูรณ์ อ.เมืองบึงกาฬ จ.บึงกาฬ	ตลาดชุมชน, จำหน่ายหน้าร้าน
๔	แปรรูปน้ำพริกปลาตุ๋น, น้ำพริกปลานิลฟู	กลุ่มแปรรูปสัตว์น้ำบ้านนางาม	ต.ศรีสำราญ อ.พรเจริญ จ.บึงกาฬ	ตลาดชุมชน, จำหน่ายหน้าร้าน
๕	แปรรูปปลายอ , น้ำพริกปลาร้า, น้ำพริกปลาย่าง	กลุ่มแปรรูปสัตว์น้ำบ้านปรารณาดิ	ต.ป่าแฝก อ.พรเจริญ จ.บึงกาฬ	ตลาดชุมชน, จำหน่ายหน้าร้าน
๖	ชาข้าว และข้าวผงชาพร้อมดื่ม (กข๘๓)	ศูนย์ข้าวชุมชนกลุ่มผู้ผลิตข้าวบ้านหนองกุง	๙๒ ม.๓ ต.หนองหัวช้าง อ.พรเจริญ จ.บึงกาฬ	ขายในหมู่บ้าน, ออนไลน์ (Line, Facebook)

ที่	สินค้าเกษตรแปรรูป	ชื่อแหล่งแปรรูป	ที่อยู่แหล่งแปรรูป	ตลาดกระจายสินค้า
๗	๑. ข้าวเพื่อสุขภาพ - ข้าวกล้อง - ข้าวฮาง (ข้าวประคูด่าง) - ข้าวสาร (กข๘๓, กข๖ และ ข้าวดอกมะลิ ๑๐๕) ๒. ข้าวต้มมัดใบมะพร้าว	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านหนองผักแว่น	๑๘๘ ม.๗ ต.ศรีชุมพู อ.พรเจริญ จ.บึงกาฬ	ร้านของฝากบึงกาฬ สินค้า OTOP ที่ทำการกลุ่มและ ออกบูธ ออนไลน์ (Line, Facebook)
๘	ยางก้อนถ้วย	เกษตรกรชาวสวนยาง จังหวัดบึงกาฬ	จังหวัดบึงกาฬ	บริษัท เซอร์แลนด์รีซอร์ซ จำกัด, บริษัท รับเบอร์แลนด์โปรดักส์ จำกัด, บริษัท ย่านฉางรับเบอร์(ไทยแลนด์) จำกัด, บริษัท ชันนีเวย์รับเบอร์ (ไทยแลนด์), บริษัท ไทยฮั้วยางพารา จำกัด (มหาชน) บริษัท ชันนีเวย์ รับเบอร์ (ไทยแลนด์), บริษัท ไทยฮั้วยางพารา จำกัด (มหาชน)
๙	น้ำยางสด	เกษตรกรชาวสวนยาง จังหวัดบึงกาฬ	จังหวัดบึงกาฬ	
๑๐	ยางแผ่นดิบ	เกษตรกรชาวสวนยาง จังหวัดบึงกาฬ	จังหวัดบึงกาฬ	

ที่มา สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ, ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ, การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดบึงกาฬ

๒.๘.๒ แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร

ตารางที่ ๓๙ : แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร

ชื่อสถานที่	ที่อยู่	กิจกรรม	บริการ
วิสาหกิจชุมชนการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมลุ่มน้ำโขงบ้านห้วยเล็บมือ	๘๖ หมู่ ๕ ตำบลหนองเติน อำเภอบึงคล้า จังหวัดบึงกาฬ	๑. บรรยายและสาธิตการทำชาสิรินธรวัลลี ๒. ย้อมผ้าจากสิรินธรวัลลี ๓. สอนการแปรรูปอาหาร ๔. ทำสบู่สิรินธรวัลลี/น้ำยาอเนกประสงค์ ๕. เที่ยวชมสวนผลไม้ ๖. ล่องเรือชมทัศนียภาพแม่น้ำโขง	๑. ที่พักแบบโฮมสเตย์ ๒. จำหน่ายของฝาก ๓. นวดแผนไทย ๔. จัดงานเลี้ยง
กลุ่มเศรษฐกิจพอเพียงบ้านโสกโพธิ์อำเภอบึงโขงหลง	หมู่ ๔ ตำบลบึงโขงหลง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ	๑. แปรรูปปลา ๒. ปลูกดอกดาวเรืองเพื่อตัดดอก ๓. การทำบายศรี	๑. จำหน่ายของฝาก ๒. เรือนำเที่ยว

ชื่อสถานที่	ที่อยู่	กิจกรรม	บริการ
กลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร บ้านห้วยไม้ซอด	หมู่ ๙ ตำบลปากคาด อำเภอปากคาด จังหวัด บึงกาฬ	๑. แปรรูปข้าวเม่า ๒. ชมสวนผลไม้	๑. ที่พักโฮมสเตย์ ๒. จำหน่ายของฝาก ๓. อาหารพื้นบ้าน
วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม เกษตรกรรุ่นใหม่ อำเภอเมืองบึงกาฬ	บ้านสะง้อ ตำบลหอคำ อำเภอเมืองบึงกาฬ	๑. เก็บกาแฟและชมสวนผลไม้ ๒. เย็บปักถักร้อยผ้าต่างๆ เพื่อเป็นของ ที่ระลึก ๓. การทำน้ายาอเนกประสงค์ และ การทำสบู่สมุนไพร	๑. ลานกางเต้น ๒. จำหน่ายของฝาก
สวนสัมทรายเงิน	หมู่ที่ ๒ ตำบลเซกา อำเภอเซกา จังหวัดบึง กาฬ	๑. ชมสวนส้ม ๒. คาเฟ่	๑. น้ำกาแฟ ๒. ผลส้ม
สวนเมलों นาย เกษตร	๑๐๙ บ.โนนงาม ต. โสกก้าม อ.เซกา จ.บึง กาฬ	๑. ผสมดินปลูกเมล่อน ๒. การเพาะเมล็ด ๓. การดูแลเมล่อน/องุ่น	๑. เมล่อน ๒. องุ่น ๓. น้ำเมล่อน ๔. น้ำองุ่น
สับปะรดน้อยหนิง	หมู่ ๙ บ.คำชมภู ต. บ้านด้อง อ.เซกา จ.บึง กาฬ	ชมสวนสับปะรดแซมสวนยาง	สับปะรด
วิสาหกิจชุมชนเกษตร ผสมผสานปลูกพืช ปลอดภัยและแปรรูป บ้านโนนงาม	หมู่ ๑๑ บ.โนนงาม ต. โสกก้าม อ.เซกา จ.บึง กาฬ	ปลูกพืชผักผสมผสาน โรงอบ สมุนไพร เต้าเห่าถ่าน เห็ดบด	พืชผัก พืชสมุนไพร ถ่าน เห็ด
กลุ่มแปลงใหญ่ผู้ เฝ้าไร่บ้านคำชมภู	หมู่ ๙ บ.คำชมภู ต. บ้านด้อง อ.เซกา จ.บึง กาฬ	การเลี้ยงผู้เฝ้าไร่ในสวนป่า	น้ำผึ้ง
กลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ห้วยสงคราม	๗๑ หมู่ ๑๒ ตำบลโซ่ อำเภอโซ่พิสัย จังหวัด บึงกาฬ	กิจกรรมการแปรรูปปลาเป็น ผลิตภัณฑ์ต่างๆ	๑. ปลาร้าบอง ๒. ปลาร้า ๓. ปลาต้มยำ, ปลาต้มเผือก, ปลาต้มมะขาม
วิสาหกิจชุมชนกลุ่ม กลุ่มทอผ้าสาวภูไท เจริญ	๒๐๙ หมู่ ๑ ตำบลถ้ำ เจริญ อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ	กิจกรรมการทอผ้าพื้นเมือง, การ ย้อมคราม, การทำผ้าหมักโคลน, การย้อมสีธรรมชาติ	ผ้าทอมือ, เสื้อผ้าตัดสำเร็จ, ผ้าพันคอ, ผ้าย้อมคราม, ผ้า หมักโคลน, ผ้าขาวม้า ฯลฯ
สวนผสมผสาน พยอม ค่ายอด	๗๗ หมู่ ๑๓ ตำบลศรี ชมภู อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ	กิจกรรมชมสวน เรียนรู้ไม้ผล การ ปลูกพืชผสมผสาน	กล้วยหอมทอง,ทุเรียน,ฝรั่ง, พุทรา, ละมุด
วิสาหกิจชุมชนแปรร รูปผลิตภัณฑ์จากต้น คล้า	๑๐๖ หมู่ ๑๑ ตำบล หนองพันทา อำเภอโซ่ พิสัย	กิจกรรมการแปรรูปต้นคล้าเตรียม จักสาน	กระติบข้าว, กระเป่า

ชื่อสถานที่	ที่อยู่	กิจกรรม	บริการ
	จังหวัดบึงกาฬ	กิจกรรมฝึกการจักสานผลิตภัณฑ์จากต้นคล้า	ผลิตภัณฑ์จักสานของใช้ในครัวเรือน/จิบกาแพ ทานข้าว ชมเครื่องจักสาน
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มมัดหมี่ผ้าทอมือสามหนอง	๒๗๑ หมู่ ๙ ตำบลบัวตูม อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ	กิจกรรมการทอผ้าพื้นเมือง, การย้อมคราม, การทำผ้าหมักโคลน, การย้อมสีธรรมชาติ	ผ้าทอมือ, เสื้อผ้าตัดสำเร็จ, ผ้าพันคอ, ผ้าย้อมคราม, ผ้าหมักโคลน, ผ้าขาวม้า ฯลฯ
สวนองุ่นครุฑ	๑๖๗ หมู่ ๖ ตำบลศรีชมภู อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ	กิจกรรมชมสวน ตัดองุ่น,	ตัดองุ่น/เรียนรู้วิธีการปลูกองุ่น/ร้านอาหาร/เครื่องจักสานพื้นบ้าน
สวนทุเรียนรุ่งโรจน์	หมู่ ๙ ตำบลท่าดอกคำ อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ	สวนทุเรียน	ทุเรียน
วิสาหกิจชุมชนชุมชนคนบุงคล้า	เลขที่ ๒๐๖ หมู่ ๑ ตำบลบุงคล้า อำเภอบุงคล้า บึงกาฬ ๓๘๐๐๐	แปรรูปอาหาร/ปลูกผักริมโขง	๑. ไส้กรอก ๒. ปลาต้ม ๓. หอม,กระเทียม
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปผลไม้และสับปะรด	เลขที่ ๖๓ หมู่ ๕ ตำบลหนองเดิน อำเภอบุงคล้า จังหวัดบึงกาฬ ๓๘๐๐๐	๑. แปรรูปน้ำชาสรินธร ๒. ผ้าพิมพ์สลายธรรมชาติ(Eco print) ๓. แปรรูปผลิตภัณฑ์จากน้ำหมักสับปะรด	๑. น้ำชาสรินธรวัลลี ๒. ผ้าพิมพ์สลายธรรมชาติ (Eco print) ๓. น้ำยาเอนกประสงค์,น้ำยาล้างจาน,สบู่
แปรรูปผลิตภัณฑ์จากผ้าและจักสานหนองคังคา	เลขที่ ๑๗๖ หมู่ ๔ ตำบลหนองเดิน อำเภอบุงคล้า บึงกาฬ ๓๘๐๐๐	๑. แปรรูปผลิตภัณฑ์จากต้นคล้า ๒. ผ้าทอมือ	๑. กระติบข้าว ๒. กระเป๋า ๓. ผ้าขาวม้า ๔. ผลิตภัณฑ์จากไม้ไผ่ต่างๆ
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรหนองเดินท่า	เลขที่ ๘๙ หมู่ ๑ ตำบลหนองเดิน อำเภอบุงคล้า บึงกาฬ ๓๘๐๐๐	แปรรูปผลิตภัณฑ์จากต้นคล้า	๑. กระติบข้าว ๒. กระเป๋า ๓. ถาดใส่ผลไม้
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มข้าวเม่าแปรรูปหอมทอง	๑๕๓ ม.๙ ต.ปากคาด อ.ปากคาด จ.บึงกาฬ	กิจกรรมแปรรูปข้าวเพื่อเป็นของฝากประจำอำเภอ เช่น ข้าวเม่า ข้าวเม่าหมีบสมุนไพรร ข้าวเม่าธัญพืช ข้าวเม่ากระยาสาทโบราณ	ข้าวเม่า /ข้าวเม่าหมีบสมุนไพรร/ ข้าวเม่าธัญพืช / ข้าวเม่ากระยาสาทโบราณ
ศพก.อำเภอปากคาด	๑๑๐ ม.๗ ต.นาตง อ.ปากคาด จ.บึงกาฬ	๑. กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมัก สำหรับทุเรียน ๒. กิจกรรมการทำสารชีวภัณฑ์ เชื้อราบีวเวอเรีย ไตรโคเดอร์มา ๓. กิจกรรมชมเกษตรผสมผสาน ไม้ผล เลี้ยงปลา	ปลาดุก / ผักสวนครัว / ฝรั่ง กิมจู

ชื่อสถานที่	ที่อยู่	กิจกรรม	บริการ
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านนาตงน้อย	๓๕ ม.๔ ต.นาตง อ.ปากคาด จ.บึงกาฬ	กิจกรรมทอผ้าพื้นเมือง	ผ้าทอพื้นเมือง / ปลาร้าบอง
กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ผักอำเภอปากคาด	๑๗๔ ม.๒ ต.ปากคาด อ.ปากคาด จ.บึงกาฬ	๑. การแปรรูปน้ำมันสกัดจากดอกดาวเรือง ๒. การปลูกดอกดาวเรืองเพื่อตัดดอก ๓. กิจกรรมชมแปลงพืชผักสวนครัว	๑. น้ำมันสกัดจากดอกดาวเรือง ๒. พืชผักสวนครัว ๓. ดาวเรืองตัดดอก
กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มส่งเสริมอาชีพจากผลผลิตของถ่านไม้ยางพารา	๓๔๙ ม.๖ ต.สมสนุก อ.ปากคาด จ.บึงกาฬ	การผลิตถ่านจากไม้ยางพารา	ถ่านจากไม้ยางพารา / ผลิตภัณฑ์กำจัดกลิ่น
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มสมุนไพรหอมพื้นบ้านอีสานคำแคนพัฒนา	หมู่ ๖ ตำบลนาแสง อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ	แปรรูปสมุนไพร / ชมสวนสมุนไพร	๑. ลูกประคบ ๒. สมุนไพรบำรุงกำลัง ๓. สมุนไพรอบแห้ง
สวนนายพนธ์	ตำบลนาสิงห์ อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ	๑. กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมัก สำหรับทุเรียน ๒. กิจกรรมการทำสารชีวภัณฑ์ เชื้อราบีวเวอเรีย ไตรโคเดอร์มา ๓. กิจกรรมการเก็บผลทุเรียน	ทุเรียน / หน่อไม้ / ผักสวนครัว / หน่อไม้ดอง
สวนทุเรียนแม่แพง	หมู่ ๑ บ้านโนนม่วง ต.ชุมภูพร อ.ศรีวิไล จ.บึงกาฬ	กิจกรรมการเก็บผลทุเรียน	ทุเรียน
สวนมะพร้าว น้ำหอมตากะยาย	หมู่ ๔ บ้านหนองจันทร์ ต.ศรีวิไล อ.ศรีวิไล จ.บึงกาฬ	ชมสวนชิมสวนมะพร้าว น้ำหอม	มะพร้าว น้ำหอม
สวนผักแม่จันทร์แดง	หมู่ ๓ บ้านนาสะแบง สำนัคดี ต.นาสะแบง อ.ศรีวิไล จ.บึงกาฬ	๑. กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมัก สำหรับผัก ๒. กิจกรรมการทำสารชีวภัณฑ์ เชื้อราบีวเวอเรีย ไตรโคเดอร์มา ๓. กิจกรรมการเก็บผัก	พืชผักสวนครัว
สวนทุเรียนพ่อเจริญ	หมู่ ๙ บ้านใหม่ชุมพู ต.นาสะแบง อ.ศรีวิไล จ.บึงกาฬ	กิจกรรมการเก็บผลทุเรียน	ทุเรียน
สวนมะพร้าว น้ำหอมลุงประวิทย์	หมู่ ๗ บ้านนาแสงสาคร ต.นาแสง อ.ศรีวิไล จ.บึงกาฬ	ชมสวนชิมสวนมะพร้าว น้ำหอม	มะพร้าว น้ำหอม
สวนทุเรียนลุงดอน	หมู่ ๗ บ้านอุ่มคำ	กิจกรรมการเก็บผลทุเรียน	ทุเรียน

ชื่อสถานที่	ที่อยู่	กิจกรรม	บริการ
	ต.ศรีวิไล อ.ศรีวิไล จ.บึงกาฬ		

ที่มา สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ ณ เมษายน ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๓

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน และภายนอกจังหวัด ที่จะมีผลกระทบต่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ตามเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ เช่น

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

ซึ่งจะวิเคราะห์ว่ามี จุดแข็ง จุดอ่อน อย่างไรในปัจจุบันทั้ง ๗ ประการ ประกอบด้วย

๑. กลยุทธ์ (Strategy)
๒. โครงสร้างขององค์กร (Structure)
๓. ระบบการปฏิบัติงาน (System)
๔. บุคลากร (Staff)
๕. ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)
๖. รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)
๗. ค่านิยมร่วม (Shared Values)

ตารางที่ ๔๐ : การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

๗ - S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. กลยุทธ์ (Strategy)	๑. เป้าหมายและนโยบายในการพัฒนาจังหวัดให้ความสำคัญกับภาคการเกษตร เพื่อยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๑. แผนงาน/โครงการตามกลยุทธ์ยังไม่ค่อยได้รับการสนับสนุนงบประมาณตามกระบวนการที่จำเป็นหรือไม่ครบวงจรตามแผนงานที่ได้กำหนดไว้ ๒. การดำเนินงานตามโครงการส่วนใหญ่ คำนึงถึงเป้าหมายในระดับผลผลิต (Output) และให้ความสำคัญกับเป้าหมายในระดับผลลัพธ์ (Outcome) น้อยเกินไป
๒. โครงสร้างขององค์กร /โครงสร้างพื้นฐานการผลิต (Structure)	๑. สภาพพื้นที่ภูมิประเทศของจังหวัดมีปริมาณน้ำฝนที่เหมาะสมกับการทำเกษตรกรรม ๒. ท่าเลที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ที่สามารถเชื่อมโยงการค้า/การลงทุน และการท่องเที่ยวกับประเทศเพื่อนบ้าน ๓. หน่วยงานทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์รวมถึงภาคประชาสังคมให้ความสำคัญเพื่อยกระดับการผลิตสินค้าเกษตร	๑. การเก็บกักน้ำและระบบส่งกระจายน้ำ ยังไม่เชื่อมโยงและครอบคลุมพื้นที่เกษตรกรรม ๒. ระบบขนส่งสินค้าเกษตรยังไม่ครอบคลุมและเชื่อมต่อกับพื้นที่ทางเกษตรโดยรอบ ๓. พื้นที่เกษตรกรรมบางส่วนไม่ให้ความสำคัญในการปรับปรุงบำรุงดินให้มีความเหมาะสมกับการทำการเกษตร

๗ - S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๓. ระบบการปฏิบัติงาน (System)	๑. มีศูนย์เรียนรู้/ศูนย์เครือข่ายการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นแหล่งเรียนรู้และพัฒนาเกษตรกรในชุมชน ๒. มีเกษตรกรต้นแบบ สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ให้คำปรึกษาในการบริหารจัดการแปลงและเป็นสถานที่ศึกษาดูงานของเกษตรกรเพื่อเพิ่มทักษะ ๓. มีศูนย์การพัฒนา/งานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตร (ศูนย์AIC) ๔. มีระบบส่งเสริมการรวมกลุ่ม (จัดตั้งสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน)	๑. เกษตรกร/สถาบันเกษตรกร ยังไม่ให้ความสำคัญในการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรมาใช้ในการผลิตแปรรูป และการตลาดเท่าที่ควร ๒. หนี้สินครัวเรือนภาคการเกษตร/อัตราดอกเบี้ย มีแนวโน้มปรับสูงขึ้น
๔. บุคลากร (Staff)	๑. เกษตรกรมีการรวมกลุ่มเป็นสถาบัน/องค์กร เพื่อสร้างความเข้มแข็ง และยังมีเกษตรกรต้นแบบครอบคลุมทุกพื้นที่ ๒. เกษตรกรส่วนใหญ่มีความเชี่ยวชาญในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม ๓. หน่วยงานภาครัฐสนับสนุนส่งเสริมให้บุคลากรพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมใหม่ๆด้านการเกษตร อย่างต่อเนื่อง	๑. เกษตรกรยังขาดแรงจูงใจในการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน GAP FSC GFM เกษตรอินทรีย์ และ มกษ. ๒. เกษตรกรมีอายุเฉลี่ยที่สูงขึ้นและคนรุ่นใหม่ไม่สนใจเข้าภาคการเกษตร
๕. ทักษะ ความรู้ ความ สามารถ (Skill)	๑. มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ ตลอดจนทักษะ ความเชี่ยวชาญในการแก้ไขปัญหาให้แก่เกษตรกรและเป็นที่เชื่อถือยอมรับของเกษตรกรและหน่วยงานภาคีเครือข่าย ๒. มี Smart Farmer/Yong Smart Farmer และผู้นำเกษตรกรต้นแบบที่ประสบความสำเร็จในการน้อมนำศาสตร์พระราชามาประยุกต์ใช้ครอบคลุมทุกอำเภอ ๓. ผู้บริหารระดับสูงเข้าใจบริบทการทำงาน	๑. สินค้าเกษตรแปรรูปไม่หลากหลาย ยังขาดศูนย์กลางในการรวบรวมและจำหน่าย ๒. เกษตรกรส่วนใหญ่เกษตรกรส่วนใหญ่ขาดความรู้และทักษะในการบริหารจัดการตลอดห่วงโซ่อุปทาน ขาดอำนาจในการต่อรองราคาสินค้า

๗ - S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๖. รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	๑. เกษตรกร/อาสาสมัครเกษตร มีส่วนร่วมในการกำหนดแผนแนวทางการพัฒนาของชุมชนในระดับพื้นที่ ๒. มีกลไกในการพัฒนาและแก้ไขปัญหาภาคการเกษตรระดับพื้นที่หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ และจังหวัด	๑. การประสานข้อมูลในระดับพื้นที่ชุมชนยังมีประสิทธิภาพค่อนข้างน้อย ไม่ทันต่อความต้องการและสถานการณ์ ๒. กระบวนการช่วยเหลือหรือแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร ยังไม่สามารถให้บริการเกษตรกรได้อย่างครอบคลุม รวดเร็วและครบวงจรทันต่อความต้องการและสถานการณ์
๗. ค่านิยมร่วม (Shared Values)	๑. การส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรทางธรรมชาติ เชื่อมโยงกับวัฒนธรรมที่หลากหลาย และโดดเด่น กระจายอยู่ทั่วพื้นที่สามารถเที่ยวได้ตลอดทั้งปี ๒. ทิศทางวิสัยทัศน์ในการพัฒนาจังหวัด ชื่นำการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ เพื่อให้ประชากรอยู่ดี กินดี มีรายได้ มีความมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน “สร้างเมือง สร้างคน สร้างรายได้”	๑. พฤติกรรมของเกษตรกรยังยึดติดกับการทำเกษตรแบบดั้งเดิม และนิยมผลิตรายอื่นง่ายกว่าทำให้ได้ราคาต่ำ ๒. คนรุ่นใหม่ไม่สนใจอาชีพเกษตรกรรมคิดว่าล่าหลัง ไม่มีเกียรติ

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

๑. ปัจจัยด้านการเมืองและกฎหมาย (Political Factors) เช่น นโยบายของรัฐ ระบบการปกครอง เสถียรภาพ ด้านการเมือง ความร่วมมือระหว่างประเทศ
๒. ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors) เช่น การปรับอัตราภาษี อัตราดอกเบี้ย อัตราการจ้างงาน ภาวะทางเศรษฐกิจ
๓. ปัจจัยด้านสังคมและวัฒนธรรม (Social cultural Factors) เช่น เพศ อายุ ระดับการศึกษา ค่านิยมการบริโภคอุปโภค
๔. ปัจจัยด้านเทคโนโลยี (Technological Factors) เช่น เครื่องจักรกลทางการเกษตร เทคโนโลยีสารสนเทศ
๕. ปัจจัยด้านกฎหมาย (Law/Legal Factors) เช่น กฎหมายแรงงาน กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภคระเบียบข้อบังคับด้านธุรกิจ
๖. ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors) เช่น สภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศ ธรรมชาติ

ตารางที่ ๔๑ : การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
ด้านการเมือง ๑. นโยบายของภาครัฐให้ความสำคัญกับการพัฒนาภาคการเกษตร ๒. นโยบายทางการค้าการลงทุนของสาธารณรัฐประชาชนจีน Belt and Road Initiative : BRI โครงการรถไฟความเร็วสูงจากคุนหมิงมาถึงนครหลวงเวียงจันทน์สร้างโอกาสในการส่งออกสินค้าเกษตร ๓. นโยบายการส่งเสริมการท่องเที่ยวของรัฐบาล และกระแสมติการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ท่องเที่ยวเชิงเกษตร เชิง วัฒนธรรมความเชื่อส่งผลทำให้มีการบริโภคเพิ่มมากขึ้น ๔. นโยบายการรัฐบาลสนับสนุนการใช้ พลังงานทดแทนในภาคการเกษตร	๑. การเปิดเสรีทางการค้าและกรอบความร่วมมือทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ (อาทิ WTO, AEC, FTA) ส่งผลให้เกิดการแข่งขันสูงขึ้น สินค้าต้นทุนต่ำเข้ามาแย่งส่วนแบ่งทางการตลาดกับสินค้าภายในประเทศ และการเคลื่อนย้ายแรงงานผิดกฎหมาย จากประเทศเพื่อนบ้าน ๒. การกีดกันทางการค้าที่ไม่ใช่ภาษี (Non-Tariff Barriers) เป็นอุปสรรคสำคัญในการส่งออกสินค้าออกไปยังประเทศที่มี มาตรการ อาทิ มาตรการสุขอนามัยพืช การใช้ แรงงานผิดกฎหมาย มาตรการทางสาธารณสุข-โรคติดต่อ
ด้านเศรษฐกิจ ๑. แนวโน้มผู้บริโภคยุคใหม่ที่รักสุขภาพ ทำให้สินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย โดยเฉพาะสินค้าเกษตรอินทรีย์ เป็นที่ ต้องการของตลาด ๒. ไม้ผลที่สำคัญของจังหวัดบึงกาฬ เป็นที่ต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ เช่น ทูเรียน เงาะ มังคุด กล้วยหอมทอง เป็นต้น ๓. โครงการก่อสร้างสะพานมิตรภาพ ไทย - ลาว แห่งที่ ๕ (บึงกาฬ-บอลิคำไซ) สร้างโอกาสเชื่อมโยงการค้าการลงทุนกับต่างประเทศ	๑. ภาวะเศรษฐกิจชะลอตัว ปัญหาการเมืองภายนอกและภายในส่งผลต่อความผันผวนของราคาสินค้าเกษตรและปัจจัยทางการผลิต (ราคาผลผลิตตกต่ำต้นทุนการผลิตสูง)
ด้านสังคม ๑. ผู้สูงอายุคนวัยเกษียณมีความสนใจอาชีพการเกษตรมากขึ้น ๒. วิถีชีวิตของคนในยุคดิจิทัล เป็นโอกาสในการขายสินค้าทางออนไลน์ ทำให้เกษตรกรเข้าถึงผู้บริโภคได้โดยตรง ๓. แหล่งท่องเที่ยวที่หลากหลายเหมาะสมกับสังคมการเกษตรและการท่องเที่ยวทางธรรมชาติเชิงอนุรักษ์ ๔. ผู้บริโภคต้องการสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพสูงและมีความปลอดภัยต่อสุขภาพ	๑. ประชากรกลุ่มผู้สูงอายุเพิ่มจำนวนขึ้นส่งผลให้จังหวัดบึงกาฬก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุทำให้จังหวัดบึงกาฬขาดแคลน แรงงานภาคการเกษตร

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<u>ด้านเทคโนโลยี</u> ๑. มีการวิจัยด้านนวัตกรรมการเกษตรจากภาคการศึกษาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตและการแปรรูป ๒. มีศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) จังหวัดบึงกาฬ และศูนย์วิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมจังหวัดบึงกาฬ ซึ่งพร้อมถ่ายทอดเทคโนโลยีและ นวัตกรรม การเกษตรแก่เกษตรกรในจังหวัดบึงกาฬ	๑. การนำงานวิจัยมาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและสินค้าชุมชน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ตอบสนองต่อความต้องการของตลาด ยังมีเป็นส่วนน้อย
<u>ด้านกฎหมาย</u> ๑. กฎหมายเกษตรพันธสัญญาลดช่องว่างการเอาเปรียบจากพ่อค้าคนกลาง ๒. การควบคุมการขนย้ายสินค้าเกษตร ป้องกันการนำเข้าของสินค้าเกษตรที่ไม่ได้รับอนุญาต	๑. กฎระเบียบบางส่วนยังล้าสมัย มีขั้นตอนที่ยุ่งยาก ทำให้การปฏิบัติงานล่าช้า ๒. กฎหมาย กฎระเบียบบางประการของทางราชการ ที่ยังไม่ส่งเสริมต่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์การเกษตร
<u>ด้านสิ่งแวดล้อม</u> ๑. แนวโน้มจากการใช้พลังงานทดแทนเพิ่มสูงขึ้นเนื่องจากสภาวะการใช้ทรัพยากรธรรมชาติของโลกเพิ่มขึ้น ๒. มีทรัพยากรและสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับการทำการเกษตร มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๒,๔๐๐ มม. ต่อ/ปี เป็นอันดับ ๒ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีแหล่งน้ำและทรัพยากรน้ำ ทั้งบนดินและใต้ดินจำนวนมากสามารถพัฒนาระบบชลประทานให้เพียงพอต่อการเกษตร ๓. มีพื้นที่ติดแม่น้ำโขง ระยะทาง ๑๒๐ กม. สามารถพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรได้ ๔. ผลไม้จังหวัดบึงกาฬ (ทุเรียน มังคุด เงาะ สับปะรด) มีศักยภาพในการแข่งขัน	๑. สภาวะโลกร้อน (Global Warming) ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเกิดปรากฏการณ์สภาวะอากาศแปรปรวน ส่งผลกระทบโดยตรงกับภาคการผลิตสินค้าเกษตร ๒. การขึ้นลงของระดับน้ำในแม่น้ำโขงที่ไม่สามารถคาดการณ์ได้ทำให้เกิดความเสียหายต่อการผลิตสินค้าเกษตร ๓. สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดต่อร้ายแรงทั้งในคน พืชและสัตว์ ส่งผลกระทบให้กิจกรรม ทางเศรษฐกิจการค้าการลงทุน การบริโภคภาคครัวเรือน/ภาคเอกชนชะลอตัว

ตารางที่ ๔๒ : การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์

ปัจจัยภายใน ปัจจัยภายนอก	ปัจจัยภายใน	จุดแข็ง (Strengths : S)	จุดอ่อน (Weaknesses : W)
โอกาส (Opportunity : O)	O๑. นโยบายของภาครัฐให้ความสำคัญการพัฒนาภาคการเกษตร และการส่งเสริมเทคโนโลยีการใช้พลังงานทดแทนในภาคการเกษตร	S๑. ลักษณะพื้นที่และลักษณะสภาพภูมิอากาศของจังหวัดบึงกาฬ เหมาะสมกับการทำเกษตรกรรม	W๑. การเก็บกักน้ำและระบบส่งกระจายน้ำยังไม่ เชื่อมโยงและครอบคลุมพื้นที่เกษตรกรรม
	O๒. แนวโน้มผู้บริโภคยุคใหม่ที่รักสุขภาพ ทำให้สินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย โดยเฉพาะสินค้าเกษตรอินทรีย์ เป็นที่ต้องการของตลาด	S๒. ตำแหน่งที่ตั้งทางยุทธศาสตร์ เป็นประตูเชื่อมโยงการค้าการลงทุนการท่องเที่ยวกับประเทศเพื่อนบ้านเชื่อมต่อการเดินทางขนส่งสินค้าไปยังกลุ่มประเทศอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง ด้วยเส้นทางหมายเลข R๘, R๑๒ และ R๑๓ มีด่านศุลกากรควบคุมการส่งออก-นำเข้าสินค้าระหว่างประเทศ มีจุดผ่อนปรนการค้า ๒ แห่ง และมีสะพานมิตรภาพฯ แห่งที่ ๕ สำหรับการผ่านแดนและโลจิสติกส์	W๒. พื้นที่เกษตรกรรมบางส่วนขาดการปรับปรุงบำรุงดินให้มีความเหมาะสมกับการทำการเกษตร
	O๓. สะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ ๕ (บึงกาฬ-บอลิคำไซ) เพิ่มโอกาสเชื่อมโยงองค์ความรู้ การค้าการลงทุนและวัฒนธรรมระหว่างประเทศ	S๓. มีศูนย์เรียนรู้/ศูนย์เครือข่ายการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นแหล่งเรียนรู้และพัฒนาเกษตรกรในชุมชน และมีเกษตรกรต้นแบบ สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ให้คำปรึกษาในการบริหารจัดการแปลงและเป็นสถานที่ศึกษาดูงานของเกษตรกรเพื่อเพิ่มทักษะ	W๓. เกษตรกร/สถาบันเกษตรกรยังมีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการผลิต แปรรูป และการตลาดน้อย
O๔. วิถีชีวิตของคนในยุคดิจิทัล เป็นโอกาสในการขายสินค้าทางออนไลน์ ทำให้เกษตรกรเข้าถึงผู้บริโภคได้โดยตรง	S๔. มี Smart Farmer/Yong Smart Farmer และผู้นำเกษตรกรต้นแบบที่ประสบความสำเร็จในการทำเกษตรเชิงธุรกิจและการน้อมนำศาสตร์พระราชามาประยุกต์ใช้ครอบคลุมทุกอำเภอ	W๔. การผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน GAP FSC GFM เกษตรอินทรีย์ และ มกษ. ยังมีน้อย	
O๕. กระแสความนิยมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ท่องเที่ยวเชิงเกษตร เชิงวัฒนธรรม ความเชื่อส่งผลทำให้มีการบริโภคเพิ่มมากขึ้น		W๕. แรงงานภาคเกษตรมีอายุเฉลี่ยสูงขึ้น และคนรุ่นใหม่ไม่สนใจเข้าสู่ภาคการเกษตร	
O๖. นโยบายทางการค้าการลงทุนของสาธารณรัฐประชาชนจีน Belt and Road Initiative: BRI โครงการรถไฟความเร็วสูงจากคุนหมิงมาถึงนครหลวงเวียงจันทน์ สร้างโอกาสในการส่งออกสินค้าเกษตร		W๖. สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์แปรรูปไม่หลากหลาย ส่วนใหญ่ยังไม่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ไม่มีศูนย์กลางรวบรวมและจำหน่าย	
O๗. นโยบายขับเคลื่อนและพัฒนาพื้นที่ตามแนวระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (North-eastern Economic Corridor : NeEC) (นครราชสีมา-ขอนแก่น-อุดรธานีและหนองคาย) ให้เป็นศูนย์กลางการผลิตอุตสาหกรรมฐาน BCG - Model พร้อมเป็นศูนย์กลางกระจายสินค้าเชื่อมโยงต่อเนื่องกับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) และโครงการศึกษาวิเคราะห์ศักยภาพของพื้นที่กลุ่มจังหวัดเพื่อวางแนวทางการพัฒนาศักยภาพสนับสนุนจัดตั้งเป็นเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (NeEC) ตอนบน ๑ ส่งเสริมการค้าการลงทุน ยกย่องและขีดความสามารถภาคเอกชนในพื้นที่เชื่อมโยงการค้าการลงทุนภายในและระหว่างประเทศ		W๗. เกษตรกรส่วนใหญ่ยังทำการเกษตรแบบดั้งเดิม ขาดการบริหารจัดการตลอดห่วงโซ่อุปทานทำให้ขายผลผลิตได้ในราคาต่ำ	
		กลยุทธ์เชิงรุก (SO)	กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO)
		S๑,๒ O๑,๓ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง S๓,๔,๕O๒,๓,๔ ยกย่องมาตรฐานด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตร S๑,๒,๖O๑,๒ ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น	W๑O๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทรัพยากรด้านการเกษตรทั้งดินและน้ำ W๑,๒,๔ O๑,๒,๓,๕ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืน W๓,๔,๕,๖,๗,๘O๑,๓,๔ พัฒนาศักยภาพสร้างความเข้มแข็งเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

ปัจจัยภายใน ปัจจัยภายนอก	ปัจจัยภายใน	จุดแข็ง (Strengths : S)	จุดอ่อน (Weaknesses : W)
อุปสรรค (Threat : T)			
T๑. ภาวะเศรษฐกิจชะลอตัว ปัญหาการเมืองภายนอกและภายในประเทศส่งผลต่อความผันผวนของราคาสินค้าเกษตรและปัจจัยทางการผลิต (ราคาผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง)		S๕. การส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร ทางธรรมชาติ เชื่อมโยงกับวัฒนธรรมที่หลากหลาย และโดดเด่นกระจายอยู่ทั่วพื้นที่ที่สามารถเที่ยวได้	W๘. เกษตรกรส่วนใหญ่ มีการทำเกษตรเชิงเดี่ยว และกรรมวิธีในการทำผลิทยังอยู่ในขั้นต้นของห่วงโซ่อุปทาน
T๒. การเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุทำให้จังหวัดบึงกาฬขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร		S๖. มีโรงงานรองรับการแปรรูปยางพารา ๗ แห่ง สามารถรองรับวัตถุดิบยางก้อนถ้วย ปริมาณ ๔๙๓,๐๐๐ ตัน/ปี และน้ำยางสดเพื่อแปรรูป ปริมาณ ๒๒,๐๐๐ ตัน/ปี และโรงงานแปรรูปไม้ยางพารา ๑๑ แห่ง มีปริมาณเนื้อไม้ยางพาราที่โค่นปีละ ๒ แสนตัน/ปี สามารถนำมาแปรรูปและเพิ่มมูลค่าของสินค้าได้	W๙. เกษตรกรขาดความสามารถในการบริหารจัดการหนี้
T๓. การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate change) ส่งผลกระทบโดยตรงกับภาคการผลิตสินค้าเกษตร		S๗. ไม้ผลและพืชสมุนไพรที่สำคัญของจังหวัดบึงกาฬเป็นที่ต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ	W๑๐. การนำงานวิจัยมาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาแปรรูปผลิตภัณฑ์ยางพารา สินค้าเกษตร และสินค้าชุมชน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ตอบสนองต่อความต้องการของตลาด ยังมีเป็นส่วนน้อย
T๔. การขึ้นลงของระดับน้ำในแม่น้ำโขงที่ไม่สามารถคาดการณ์ได้ทำให้เกิดความเสียหายต่อการผลิตสินค้าเกษตร		S๘. เกษตรกรมีการรวมกลุ่มเป็นสถาบันเกษตรกรที่พร้อมรับการพัฒนาเพื่อสร้างความเข้มแข็ง	
T๕. สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดต่อร้ายแรง ทั้งใน คน พืช และสัตว์ ส่งผลกระทบให้กิจกรรมการผลิตภาคเกษตร เศรษฐกิจ การค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และการบริโภคภาคครัวเรือน/ภาคเอกชนชะลอตัว		กลยุทธ์เชิงรับ (ST)	กลยุทธ์เชิงป้องกัน (WT)
T๖. การกีดกันทางการค้า เป็นอุปสรรคสำคัญในการส่งออกสินค้าออกไปยังประเทศที่มีมาตรการทางศุลกากรของประเทศคู่ค้า		S๑, ๒ T๓ ส่งเสริมการทำการเกษตรด้วยระบบเกษตรกรรมยั่งยืน S๓,๔,๕ T๑,๕,๗ ส่งเสริมการผลิตและการแปรรูปสินค้าเกษตรให้มีความหลากหลายเพื่อเพิ่มมูลค่า S๑,๒,๖ T๕,๖ เพิ่มศักยภาพสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	W๑, ๒ T๑, ๓, ๔, ๕, ๖ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและทรัพยากรด้านการเกษตรทั้งดินและน้ำ W๓, ๔, ๕, ๖, ๗, ๘ T๑, ๒, ๓, ๔, ๕, ๗ ส่งเสริมการจัดการองค์ความรู้ในการผลิตสินค้าเกษตรที่เหมาะสมกับพื้นที่

ส่วนที่ ๔

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

๑. วิสัยทัศน์

“เป็นผู้นำทางพาราครบวงจร ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือและพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อสร้างรายได้ที่ยั่งยืน”

๒. พันธกิจ

- ๒.๑ พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร
- ๒.๒ พัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- ๒.๓ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG
- ๒.๔ พัฒนาเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตร
ตลอดห่วงโซ่อุปทาน

๓. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

“เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน”

๔. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา

- ๔.๑ สัดส่วน GPP ด้านการเกษตรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๔ ต่อปี
- ๔.๒ พื้นที่การเกษตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕ ต่อปี
- ๔.๓ จำนวนพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕ ต่อปี
- ๔.๔ จำนวนพื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น ไม่ต่ำกว่าปีละ ๑,๐๐๐ ไร่
- ๔.๕ ความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐ ต่อปี

๕. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิต การแปรรูป การตลาดยางพารา สินค้าเกษตร
และสินค้าเกษตรมูลค่าสูง

วัตถุประสงค์

เพื่อยกระดับการผลิต การแปรรูป การตลาดยางพาราและสินค้าเกษตร

คำเป้าหมาย และตัวชี้วัด

๑. สัดส่วน GPP ด้านการเกษตรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๔ ต่อปี
๒. พื้นที่การเกษตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕ ต่อปี

แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมการผลิต การแปรรูป และการตลาด สินค้าเกษตร
๒. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
๓. เพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับมาตรฐานด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาระบบเกษตรกรรมยั่งยืน และเกษตรมูลค่าสูง
วัตถุประสงค์

เพื่อยกระดับการทำการเกษตรด้วยระบบเกษตรกรรมยั่งยืนและเกษตรมูลค่าสูง

คำเป้าหมาย และตัวชี้วัด

๑. จำนวนพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕ ต่อปี
๒. สินค้าเกษตรในพื้นที่ตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืนได้รับการรับรองมาตรฐานเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐

แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืน
๒. ส่งเสริมมาตรฐานสินค้าเกษตรตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและทรัพยากรด้านการเกษตร
วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตรและทรัพยากรด้านการเกษตร

คำเป้าหมาย และตัวชี้วัด

๑. จำนวนพื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น ไม่ต่ำกว่าปีละ ๑,๐๐๐ ไร่

แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาระบบชลประทานและโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร
๒. พัฒนา ปรับเปลี่ยนพื้นที่ทำการเกษตรให้มีความเหมาะสมในการเพาะปลูก

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

คำเป้าหมาย และตัวชี้วัด

๑. จำนวนการขึ้นทะเบียนของเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรเพิ่มขึ้น
๒. สถาบันเกษตรกรมีความเข้มแข็งเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐ ต่อปี

แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

ส่วนที่ ๕

โครงการตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ประเด็นยุทธศาสตร์	แหล่งงบประมาณ						รวมทั้งสิ้น	
	งบจังหวัด		งบกระทรวง/กรม		งบอื่น ๆ			
	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิต การแปรรูป การตลาด ยางพารา สินค้าเกษตร และ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๔	๑๓,๐๙๔,๗๕๐.๐๐	๗๐	๑๐,๐๐๔,๙๙๙.๐๐			๗๓	๑๘,๕๙๙,๗๔๙.๐๐
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนา ระบบ เกษตรกรรมยั่งยืน	๖	๑๑,๗๘๖,๔๓๐.๐๐	๗	๕๑๓,๑๕๐.๐๐	๑	๑,๑๒๓,๐๒๕.๐๐	๑๔	๑๓,๔๒๒,๖๐๕.๐๐
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและ ทรัพยากรด้านการเกษตร	๙	๑๗๙,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๙๙	๒,๐๔๖,๒๓๘,๗๔๒.๐๐	๑	๑,๖๐๗,๔๐๐.๐๐	๑๐๙	๒,๒๒๖,๘๔๖,๑๔๒.๐๐
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ สร้างความเข้มแข็งให้กับ เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๑	๕๗๑,๕๕๐.๐๐	๔๓	๕,๑๖๓,๔๕๗.๐๐	๑	๒๒๔,๐๐๐.๐๐	๔๕	๕,๙๕๙,๐๐๗.๐๐
รวมทั้งสิ้น	๒๐	๒๐๔,๔๕๒,๗๓๐.๐๐	๒๑๙	๒,๐๖๑,๙๒๐,๓๔๘.๐๐	๓	๒,๙๕๔,๔๒๕.๐๐	๒๔๑	๒,๒๖๙,๓๒๗,๕๐๓.๐๐

หมายเหตุ : งบจังหวัด ๒๐ โครงการ งบประมาณ ๒๐๔,๔๕๒,๗๓๐ บาท

งบกระทรวง/กรม จำนวน ๒๑๙ โครงการ งบประมาณ ๒,๐๖๑,๙๒๐,๓๔๘ บาท

งบอื่น ๆ จำนวน ๓ โครงการ งบประมาณ ๒,๙๕๔,๔๒๕ บาท

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
๑	ยุทธศาสตร์ที่ ๑	ส่งเสริมและพัฒนาการผลิต การแปรรูป การตลาดยางพาราและสินค้าเกษตรมูลค่าสูง			๑๘,๕๙๙,๗๔๙
		๑. โครงการ ขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๐,๕๕๐
		๒. โครงการ ร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัย เลือกใช้สินค้า Q (Q Restaurant)	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๓๕๐
		๓. โครงการ ส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔,๐๐๐
		๔. โครงการ สินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐
		๕. โครงการ สนับสนุนการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรในระดับพื้นที่	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๕๔,๔๐๐
		๖. โครงการ พัฒนาสินค้าประมงสู่มาตรฐาน ตราวจรับรองฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓,๐๐๐
		๗. โครงการ ส่งเสริมอาชีพประมง ส่งเสริมเกษตรเชิงรุกด้านการประมง (Zoning by Agri map)	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๙,๕๐๐
		๘. โครงการ ส่งเสริมอาชีพประมง (ส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรประมงในพื้นที่ลุ่มน้ำพรมแดน)	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๑,๐๐๐
		๙. โครงการ สนับสนุนธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๘,๐๐๐
		๑๐. โครงการ พัฒนาอาชีพและส่งเสริมความเข้มแข็งของชุมชนประมง (พัฒนาอาชีพชุมชนประมง)	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๐๗,๐๐๐
		๑๑. โครงการ บริหารจัดการทรัพยากรประมง กิจกรรม เพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำชุมชนเพื่อสร้างรายได้	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๔๘,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๑๒. โครงการ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าประมง	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๖๘,๕๐๐
		๑๓. โครงการ ส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์แบบแปลงใหญ่	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๑๖,๓๐๐
		๑๔. โครงการ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร ตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๒,๙๐๐
		๑๕. โครงการ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร พัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๒,๒๐๐
		๑๖. โครงการ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร อาหารนมเพื่อเด็กและเยาวชน	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๐,๓๐๐
		๑๗. โครงการ พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๖๕,๔๐๐
		๑๘. โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๒๘,๐๐๐
		๑๙. โครงการ ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน จดทะเบียนตรวจสอบรับรองแหล่งผลิตพืช	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๒๐๘,๓๕๐
		๒๐. โครงการ ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน การตรวจสอบรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๑,๙๓๕
		๒๑. โครงการ ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน การตรวจสอบปัจจัยการผลิต/ศัตรูพืช ออกใบรับรองและกำกับดูแล พ.ร.บ.	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๖๕,๒๕๐
		๒๒. โครงการ ขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๙๖,๙๐๐
		๒๓. โครงการ ขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ ชุมชนนวัตกรรมวิชาการเกษตร	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๓๓๒,๗๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๒๔. โครงการ ขับเคลื่อนการลดการสูญเสียอาหารในห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตรตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน การลดการสูญเสียฯ ในกล้วยหอม	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๐๐,๐๐๐
		๒๕. โครงการ ขับเคลื่อนการลดการสูญเสียอาหารในห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตรตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน สัมภาษณ์เชิงลึกกลุ่มเป้าหมาย	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๒๑,๒๒๐
		๒๖. โครงการ ขับเคลื่อนการลดการสูญเสียอาหารในห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตรตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน อบรมเพิ่มศักยภาพการผลิตปาล์มน้ำมัน	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๐,๒๕๐
		๒๗. โครงการ ขับเคลื่อนการลดการสูญเสียอาหารในห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตรตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน การลดการสูญเสียและสรุปผล	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๑,๑๙๐
		๒๘. โครงการ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรเครือข่าย ศพก.	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๙๐,๖๐๐
		๒๙. โครงการ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	ด้านตรวจพืชบังคับ	งบกระทรวง/กรม	๑๕,๐๐๐
		๓๐. โครงการ เสริมสร้างศักยภาพอันวยสะดวกทางการค้า กิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพฯ สคว.	ด้านตรวจพืชบังคับ	งบกระทรวง/กรม	๑๒,๐๐๐
		๓๑. โครงการ ส่งเสริมการจัดการสุขภาพพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕๔๖,๒๓๐
		๓๒. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ กิจกรรมพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นและนวัตกรรมด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์พื้นถิ่น	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓,๐๐๐
		๓๓. โครงการ ตลาดเกษตรกร กิจกรรมตลาดเกษตรกร	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๖,๗๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๓๔. โครงการ ส่งเสริมระบบเกษตรแบบแปลงใหญ่ เพื่อปรับเปลี่ยนผลิตภาพการผลิต	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑,๗๗๑,๔๐๐
		๓๕. โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานและบริการมูลค่าสูง	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๖๔,๐๐๐
		๓๖. โครงการ ปรับเพิ่มผลิตภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินและทรัพยากรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๓๗,๖๔๐
		๓๗. โครงการ ทดสอบและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มผลิตภาพการผลิตสินค้าเกษตร	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๕,๗๐๐
		๓๘. โครงการ กิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พัฒนาเครือข่ายงานส่งเสริมการเกษตร (ระบบส่งเสริมการเกษตร)	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๐,๑๕๐
		๓๙. โครงการ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหาร จัดการด้านการเกษตรและสหกรณ์ (เวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระดับอำเภอ (District Workshop : DW))	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๐,๑๕๐
		๔๐. โครงการ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๗๒,๐๐๐
		๔๑. โครงการ ส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๗๘,๘๐๐
		๔๒. โครงการ พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนของสถาบันเกษตรกรและสมาชิก ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อยกระดับมาตรฐานและสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าชุมชน	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๓,๙๖๐
		๔๓. โครงการ ลดการเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๗,๙๕๐
		๔๔. โครงการ ส่งเสริมสนับสนุน และให้ความช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนยางเพื่อการปลูกแทน	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑,๐๖๔,๔๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๔๕. โครงการ ขับเคลื่อนเศรษฐกิจเพื่อความยั่งยืน (BCG) สนับสนุนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๒๔,๐๐๐
		๔๖. โครงการ ส่งเสริมสนับสนุนด้านการเงิน วิชาการ ศึกษาวิจัยและค้นคว้าทดลองแผนปฏิบัติการถ่ายทอดเทคโนโลยี (ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตยาง อุตสาหกรรมยางและเศรษฐกิจยาง)	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๐๘,๑๘๐
		๔๗. โครงการ ส่งเสริมและพัฒนการผลิตข้าวอินทรีย์	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๖,๓๐๐
		๔๘. โครงการ ส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๓๑,๗๐๐
		๔๙. โครงการ เสริมสร้างศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙๒๖,๓๔๐
		๕๐. โครงการ ยกระดับและพัฒนาคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทย ทรานกยูงพระราชทาน	ศูนย์หม่อนไหมฯ หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๗๗,๐๔๔
		๕๑. โครงการ ยกระดับและพัฒนาคุณภาพมาตรฐานหม่อน (หนองคายและบึงกาฬ)	ศูนย์หม่อนไหมฯ หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๒,๕๐๐
		๕๒. โครงการ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ด้านหม่อนไหม)	ศูนย์หม่อนไหมฯ หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๕,๐๐๐
		๕๓. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๑,๕๐๐
		๕๔. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงาน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อบรมการจัดทำบัญชี กิจกรรมสหกรณ์โรงเรียน	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๖,๔๘๐
		๕๕. โครงการ ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียงในชุมชน ตามพระราชดำริฯ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๖,๐๐๐
		๕๖. โครงการ ศิลปอาชีพ ศูนย์ศิลปาชีพบ้านโชคอำนวย อบรมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓,๘๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๕๗. โครงการ คลินิกเกษตรคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระบรมราชานุเคราะห์ฯ จัดนิทรรศการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๙๖๐
		๕๘. โครงการ คลินิกเกษตรเคลื่อนที่ เพื่อเฉลิมพระเกียรติฯ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๗,๐๐๐
		๕๙. โครงการ ส่งเสริมด้านการประมงตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพฯ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๘๗,๙๐๐
		๖๐. โครงการ เสริมสร้างทุนทางสังคม สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔,๐๐๐
		๖๑. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เกษตรกรขยายผล/จัดทำแปลงเรียนรู้ในพื้นที่	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๙,๓๐๐
		๖๒. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๓๖,๐๐๐
		๖๓. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๒๒,๕๐๐
		๖๔. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ พัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๑๗,๔๖๐
		๖๕. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัด บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๐๙,๐๗๐
		๖๖. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (เกษตรเพื่ออาหารกลางวัน, ฟาร์มตัวอย่าง, คลินิกเกษตรฯ)	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๔๐,๐๐๐
		๖๗. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สร้างทายาทหม่อนไหม	ศูนย์หม่อนไหมฯ หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๘,๔๒๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๖๘. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ส่งเสริมด้านหม่อนไหมภายใต้โครงการหลวง (คลินิกเกษตรเคลื่อนที่)	ศูนย์หม่อนไหมฯ หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๕,๕๐๐
		๖๙. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ส่งเสริมอาชีพด้านหม่อนไหมในศูนย์ศิลปาชีพ	ศูนย์หม่อนไหมฯ หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๔๖,๙๒๐
		๗๐. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ยกระดับเกษตรกรหม่อนไหมในพื้นที่สูง	ศูนย์หม่อนไหมฯ หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๔,๒๕๐
		๗๑. ปรับโครงสร้างการผลิตสินค้าเกษตรของจังหวัดบึงกาฬ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดบึงกาฬ	งบจังหวัด	๒,๘๔๘,๐๐๐
		๗๒. พัฒนาพื้นที่ต้นแบบการผลิตพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของจังหวัดบึงกาฬ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดบึงกาฬ	งบจังหวัด	๖๙๗,๕๕๐
		๗๓. พัฒนาศักยภาพการตลาดเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรของจังหวัด	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดบึงกาฬ	งบจังหวัด	๕,๐๔๙,๒๐๐
๒	ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาระบบเกษตรกรรมยั่งยืน				๑๓,๔๒๒,๖๐๕
		๑. โครงการ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรอินทรีย์) การจัดทำบัญชี	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙,๗๐๐
		๒. โครงการ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่) การจัดทำบัญชี	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙,๔๙๐
		๓. โครงการ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรผสมผสาน) การจัดทำบัญชี	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕,๙๖๐
		๔. โครงการ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่พัฒนาศักยภาพด้านปศุสัตว์	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๖๑,๐๐๐
		๕. โครงการ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่)	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๘๘,๐๐๐
		๖. โครงการ เกษตรกรรมยั่งยืน เกษตรทฤษฎีใหม่ด้านหม่อนไหม	ศูนย์หม่อนไหมฯ หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๕,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		(หนองคายและบึงกาฬ)			
		๗. โครงการ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่) พัฒนาเกษตรกรด้านประมง	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๒๔,๐๐๐
		๘. ส่งเสริมการเพาะเลี้ยงปลาหมอในบ่อดินเพื่อการพัฒนาอาชีพ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบจังหวัด	๔๗๙,๒๐๐
		๙. ส่งเสริมระบบเกษตรกรรมยั่งยืนตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงด้วย BCG Model	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบจังหวัด	๑,๕๐๐,๐๐๐
		๑๐. พัฒนาทักษะ และส่งเสริมองค์ความรู้พืชสมุนไพร	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบจังหวัด	๑,๒๐๐,๐๐๐
		๑๑. ส่งเสริมการเลี้ยงโคเนื้อคุณภาพสูง (ไทยเบสคบึงกาฬ)	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบจังหวัด	๑,๐๗๙,๖๐๐
		๑๒. ใกล้เคียงในสวนยาง ธนาคารอาหารชุมชนบึงกาฬ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบจังหวัด	๑,๕๐๓,๘๓๐
		๑๓. เกษตรทฤษฎีใหม่อัจฉริยะ (Smart New Theory)	สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดบึงกาฬ ร่วมกับวิทยาลัยนวัตกรรมแห่งบึงกาฬ	งบจังหวัด	๖,๐๒๓,๘๐๐
		๑๔. โครงการ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (โครงการ \"วนเกษตร\") ในเขตปฏิรูปที่ดิน	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดบึงกาฬ	กองทุน ส.ป.ก.	๑,๑๒๓,๐๒๕
๓	ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและทรัพยากรด้านการเกษตร				๒,๒๒๖,๘๔๖,๑๔๒
		๑. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยชาตกลาง พร้อมขุดลอก ตาบไล้ อำเภอน้ำโสม จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๒. โครงการอาคารบังคับน้ำบ้านคำเจริญ พร้อมขุดลอก ตาบไล้หนองเล็ง อำเภอมือบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
		๓. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยบางบาด ตาบไล้บ้านดอง อำเภอน้ำโสม จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๕,๐๐๐,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๔. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยเนียม พร้อมชุดลอก ตำบลถ้ำเจริญ อำเภอโศกพิสัย จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๕. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยนาโคก พร้อมชุดลอก (ปชด.) ตำบลท่าดอกคำ อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๖๕,๐๐๐,๐๐๐
		๖. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสาย LMC และ ๑R-LMC อ่างเก็บน้ำห้วยชำ ตำบลโซ อำเภอโศกพิสัย จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
		๗. โครงการอาคารบังคับน้ำโคกสำราญรุ่งเรือง พร้อมชุดลอก ตำบลชุมภูพร อำเภอสรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๗,๐๐๐,๐๐๐
		๘. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยคำแก้ว พร้อมชุดลอก ตำบลโซ อำเภอโศกพิสัย จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๙. โครงการอาคารบังคับน้ำกุดปลาแดก พร้อมชุดลอก ตำบลชุมภูพร อำเภอสรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
		๑๐. โครงการปรับปรุงป้องกันการกัดเซาะรางระบายน้ำประตูระบายน้ำห้วยกำแพง ตำบลบึงกาฬ อำเภอมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
		๑๑. โครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ บ้านหนองบัว ตำบลนาแก อำเภอกุดบาก จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
		๑๒. โครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ บ้านคำเจริญ ตำบลหนองเลิง อำเภอมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
		๑๓. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำคลองซอย อ่างเก็บน้ำหนองบ่ออง ตำบลคำแก้ว อำเภอโศกพิสัยจังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
		๑๔. โครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ บ้านหนองยาว ตำบลชัยพร อำเภอมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๐,๐๐๐,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๑๕. โครงการปรับปรุงทำนบกั้นน้ำพร้อมอาคารประกอบ อ่างเก็บน้ำห้วยหิน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลหนองพันทา อำเภอยะผิง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๑๖. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำกุดสามขา-กุดตากล้า ตำบลเซกา อำเภอยะผิง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙๕,๐๐๐,๐๐๐
		๑๗. โครงการอาคารบังคับน้ำกุดไผ่ พร้อมขุดลอก ตำบลโคกก่อง อำเภอยะผิง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
		๑๘. โครงการอาคารบังคับน้ำหนองอั้งอั้ง ตำบลหนองยอง อำเภอยะผิง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๑๙. โครงการอาคารบังคับน้ำหนองอีหมี่ พร้อมขุดลอก ตำบลน้ำจั้น อำเภอยะผิง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
		๒๐. โครงการอาคารบังคับน้ำหนองจันท์ พร้อมขุดลอก ตำบลศรีวิไล อำเภอยะผิง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๕,๐๐๐,๐๐๐
		๒๑. โครงการฝายห้วยอั้งอั้งพร้อมขุดลอก ตำบลนาแก อำเภอยะผิง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
		๒๒. โครงการอาคารบังคับน้ำหนองแวง ตำบลโสกก้าม อำเภอยะผิง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
		๒๓. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบึงโขงหลง ตำบลบึงโขงหลง อำเภอยะผิง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
		๒๔. โครงการฝายห้วยกั้งพร้อมขุดลอก ตำบลนาแก อำเภอยะผิง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕๐,๐๐๐,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๒๕. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยเตือ (ตอนกลาง) พร้อมชุดลอก ตำบลป่งไฮ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
		๒๖. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำห้วยคำปลากั้ง ตำบลโซ่ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
		๒๗. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยบ้าน พร้อมชุดลอก ตำบลหนองหัวช้าง อำเภอประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๒๘. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำห้วยแคน ตำบลโซ่ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
		๒๙. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยสะแก พร้อมชุดลอก ตำบลโคกกว้าง อำเภอบึงคล้า จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๓๐. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำห้วยอ้งฮ้า พร้อมอาคารประกอบ ตำบลนาแก อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
		๓๑. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยช้าง พร้อมชุดลอก ตำบลโคกกว้าง อำเภอบึงคล้า จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๓๒. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำหนองเบญจ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลโซ่ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
		๓๓. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบึงสำราญ พร้อมชุดลอก ตำบลโคกกว้าง อำเภอบึงคล้า จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
		๓๔. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบึงหมอเต่า พร้อมชุดลอก ตำบลโคกกว้าง อำเภอบึงคล้า จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๔๕,๐๐๐,๐๐๐
		๓๕. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยกุดสิมเหนือ ตำบลหนองทุ่ม อำเภอเสนา จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๒๕,๐๐๐,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๓๖. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยเรือ พร้อมชุดลอก ตำบลเสกา อำเภอสอง จังหวัดแพร่	โครงการชลประทานแพร่	งบกระทรวง/กรม	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
		๓๗. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยเตี๋ย (ตอนบน) พร้อมชุดลอก ตำบลปางไฮ อำเภอสอง จังหวัดแพร่	โครงการชลประทานแพร่	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๓๘. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยลึก พร้อมชุดลอก ตำบลปางไฮ อำเภอสอง จังหวัดแพร่	โครงการชลประทานแพร่	งบกระทรวง/กรม	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
		๓๙. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยใหญ่ (ตอนบน) พร้อมชุดลอก ตำบลปางไฮ อำเภอสอง จังหวัดแพร่	โครงการชลประทานแพร่	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๔๐. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยแล้ง (ตอนบน) พร้อมชุดลอก ตำบลปางไฮ อำเภอสอง จังหวัดแพร่	โครงการชลประทานแพร่	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๔๑. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยนางัว (ตอนบน) พร้อมชุดลอก ตำบลเสกา อำเภอสอง จังหวัดแพร่	โครงการชลประทานแพร่	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
		๔๒. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยหนึ่ง พร้อมชุดลอก ตำบลบึงโขงหลง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
		๔๓. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยทอน (ปชด.) พร้อมชุดลอก ตำบลดงบัง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
		๔๔. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยเตี๋ย (ตอนล่าง) พร้อมชุดลอก ตำบลปางไฮ อำเภอสอง จังหวัดแพร่	โครงการชลประทานแพร่	งบกระทรวง/กรม	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
		๔๕. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำหนองคำกั้ง พร้อมอาคารประกอบ ตำบลหนองพุ่ม อำเภอสอง จังหวัดแพร่	โครงการชลประทานแพร่	งบกระทรวง/กรม	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
		๔๖. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำหนองแคน พร้อมอาคารประกอบ ตำบลเสกา อำเภอสอง จังหวัดแพร่	โครงการชลประทานแพร่	งบกระทรวง/กรม	๖๐,๐๐๐,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๔๗. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำห้วยบังกาม พร้อมอาคารประกอบ ตำบลเชกา อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
		๔๘. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำห้วยบง พร้อมอาคารประกอบ ตำบลเชกา อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
		๔๙. โครงการประตุน้ำห้วยหนองเสียว (ปชด.) พร้อมอาคารประกอบ ตำบลท่าดอกลำ อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๗๐,๐๐๐,๐๐๐
		๕๐. โครงการประตุน้ำห้วยหนองแซ่สวบ พร้อมอาคารประกอบ ตำบลเชกา อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
		๕๑. โครงการประตุน้ำห้วยก้านเหลือง พร้อมอาคารประกอบ ตำบลเชกา อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
		๕๒. โครงการฝายบ้านโนนสูง ตำบลเชกา อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
		๕๓. โครงการฝายห้วยไฮ้อย่าง ตำบลวังชมภู อำเภอพรหมจารี จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
		๕๔. โครงการอาคารบังคับน้ำหนองไฮ ตำบลเชกา อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
		๕๕. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางถนนสาย บก.๔๐๐๑ แยก ทล.๒๐๙๕ - บ้านดอนอุดม อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	แขวงทางหลวงชนบทบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
		๕๖. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางถนนสาย บก.๓๐๐๔ แยก ทล.๒๑๒ - บ้านโนนสะแบง อำเภอปากคาด จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๑๖,๐๐๐,๐๐๐
		๕๗. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางถนนสาย บก.๓๐๐๒ แยก ทล.๒๒๒ - บ้านหนองลาด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	แขวงทางหลวงชนบทบุรีรัมย์	งบกระทรวง/กรม	๙,๙๐๐,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๕๘. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางถนนสาย บก.๓๐๓๒ แยก ทล.๒๒๒ - บ้านศรีวิไล อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
		๕๙. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางถนนสาย บก.๔๐๒๖ แยก ทล.๒๐๒๖ - บ้านดอนเสียด อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙,๙๐๐,๐๐๐
		๖๐. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางถนนสาย บก.๔๐๑๑ แยก ทล.๒๐๒๖ - บ้านดอง อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
		๖๑. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางถนนสาย บก.๓๐๑๐ แยก ทล.๒๑๒ - บ้านหนองมุ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
		๖๒. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางถนนสาย บก.๓๐๐๖ แยก ทล.๒๑๒ - บ้านนาเจริญ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๕,๕๐๐,๐๐๐
		๖๓. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางถนนสาย บก.๓๐๐๗ แยก ทล.๒๑๒ - บ้านใหม่พัฒนา อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๕,๘๐๐,๐๐๐
		๖๔. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางถนนสาย บก.๓๐๑๓ แยก ทล.๒๑๒ - บ้านหนองขาม อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙,๙๐๐,๐๐๐
		๖๕. โครงการ สนับสนุนปัจจัยการผลิตอินทรีย์ชีวภาพลดใช้สารเคมีทางการเกษตร (เพิ่มเติม)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๐๒,๐๐๐
		๖๖. โครงการ พัฒนาคุณภาพดินในระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๖๕๐,๗๔๐
		๖๗. โครงการ พัฒนาคุณภาพดินในระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (กรมการข้าว)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๗,๔๐๐
		๖๘. โครงการ ปรับปรุงและเพิ่มศักยภาพการผลิตในพื้นที่ตาม Agri-Map	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙๙๓,๔๕๐
		๖๙. โครงการ ปรับปรุงและเพิ่มศักยภาพการผลิตในพื้นที่ตาม Agri-	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙๗๔,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		Map (เพิ่มเติม)			
		๗๐. โครงการ ก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕,๗๐๗,๐๕๐
		๗๑. โครงการ ก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน (เพิ่มเติม)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑,๖๖๕,๐๐๐
		๗๒. โครงการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่ สาธิตการปรับปรุงดิน	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๗๔,๐๐๐
		๗๓. โครงการ ปรับเปลี่ยนพื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าวเพื่อทำเกษตรผสมผสาน โดยจัดอนุรักษ์ดินและน้ำปรับเปลี่ยนตาม Agri-Map	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒,๓๔๗,๓๗๕
		๗๔. โครงการ จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ปรับเปลี่ยนกิจกรรมการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri-Map (เพิ่มเติม)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๘๙๐,๐๐๐
		๗๕. โครงการ การบริหารดินและน้ำทั้งบนดินและใต้ดินในพื้นที่ (ก่อสร้างมาตรการบริหารจัดการน้ำใต้ดิน)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๗๙๙,๑๔๑
		๗๖. โครงการ การบริหารดินและน้ำทั้งบนดินและใต้ดินในพื้นที่ (ชุดกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑,๕๐๐,๐๐๐
		๗๗. โครงการ การบริหารดินและน้ำทั้งบนดินและใต้ดินในพื้นที่ (ก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒,๔๗๙,๘๓๓
		๗๘. โครงการ ปรับระดับพื้นที่เกษตรและพื้นที่พื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยระยะหลังน้ำลด ปี ๒๕๖๗ (การปรับระดับพื้นที่กรณีปรับเกลี่ยพื้นที่)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
		๗๙. โครงการ ปรับพื้นที่เกษตรและพื้นที่พื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยระยะหลังน้ำลด ปี ๒๕๖๗ (ปรับปรุงบำรุงดินหลังน้ำลด)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑,๔๘๑,๒๗๕
		๘๐. โครงการ สร้างมูลค่าเพิ่มจาก วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๖,๐๐๐
		๘๑. โครงการ ผลิตทุเรียนตามระบบการเกษตรปลอดภัย	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๑๑,๐๗๘

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๘๒. โครงการ ส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙๐,๐๐๐
		๘๓. โครงการ ปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ดินปัญหา	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๓๔,๖๐๐
		๘๔. โครงการ ฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน รณรงค์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓,๓๕๖,๙๐๐
		๘๕. โครงการ การจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำบนพื้นที่ลุ่ม - ดอน - สูง	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๐๐,๐๐๐
		๘๖. โครงการ ส่งเสริมงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช (สนับสุนงาน อพ.สธ.)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕,๐๐๐
		๘๗. โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงาน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ การพัฒนาที่ดินให้กับสมาชิกสวนพฤกษาศาสตร์โรงเรียน	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕,๒๐๐
		๘๘. โครงการ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร พัฒนาเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินใน ศพก. และศูนย์เครือข่าย (ฐานเรียนรู้ด้านเทคโนโลยีการจัดการดิน))	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๖๓,๒๐๐
		๘๙. โครงการ ไกล่กลบตอซังเพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุและแร่ธาตุในดิน	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๘,๐๐๐
		๙๐. โครงการ เกษตรอินทรีย์ในโรงเรียน	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕๙,๐๐๐
		๙๑. โครงการ หมู่บ้านปลอดขยะอินทรีย์ต้นแบบ (Zero Waste)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕๗,๐๐๐
		๙๒. โครงการ พัฒนาต่อยอดกลุ่มส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดใช้สารเคมีเข้าสู่การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๗๓,๗๕๐
		๙๓. โครงการ ส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดิน	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๖๓,๗๕๐
		๙๔. โครงการ ส่งเสริมการผลิตปุ๋ยหมัก พด.	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๔,๐๐๐
		๙๕. โครงการ ส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๖๐,๐๐๐
		๙๖. โครงการส่งเสริมการใช้โรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์	สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑,๓๐๐,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๙๗. โครงการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนในพื้นที่ไม่มีไฟฟ้าใช้	สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕๗๐,๐๐๐
		๙๘. โครงการระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (บ่อบาดาล)	สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕,๔๐๐,๐๐๐
		๙๙. โครงการระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (แบบลากจูง)	สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔,๘๐๐,๐๐๐
		๑๐๐. โครงการปรับปรุงถนนลาดยางสาย บก.๔๐๐๑ แยก ทล.๒๐๙๕ - บ้านดอนอุดม ตำบลนาสวรรค์ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบจังหวัด	๒๗,๐๐๐,๐๐๐
		๑๐๑. โครงการปรับปรุงถนนลาดยางสาย บก.๔๐๕๒ แยก ทล.๒๐๒๖ - บ้านซาง ตำบลซาง อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบจังหวัด	๑๗,๘๐๐,๐๐๐
		๑๐๒. โครงการปรับปรุงถนนลาดยางสาย บก.๓๐๐๖ แยก ทล.๒๑๒ - บ้านนาเจริญ ตำบลหอคำ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบจังหวัด	๒๑,๐๐๐,๐๐๐
		๑๐๓. โครงการปรับปรุงถนนลาดยางสาย บก.๔๐๐๓ แยก ทล. ๒๐๒๖ - บ้านหนองดินเผือก ตำบลน้ำจั้น อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบจังหวัด	๒๒,๖๐๐,๐๐๐
		๑๐๔. โครงการปรับปรุงถนนลาดยางสาย บก.๓๐๐๔ แยก ทล.๒๑๒ - บ้านโนนสะแบง ตำบลถ้ำเจริญ อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบจังหวัด	๒๑,๐๐๐,๐๐๐
		๑๐๕. โครงการปรับปรุงถนนลาดยางสาย บก.๓๐๓๔ แยก ทล.๒๒๒ - บ้านนาสะแบง ตำบลป่าแฝก, นาสะแบง อำเภอพรเจริญ, ศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบจังหวัด	๑๙,๐๐๐,๐๐๐
		๑๐๖. โครงการปรับปรุงถนนลาดยางสาย บก.๓๐๑๐ แยก ทล.๒๑๒ - บ้านหนองมุ่ม ตำบลปากคาด อำเภอปากคาด จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบจังหวัด	๒๑,๗๐๐,๐๐๐
		๑๐๗. โครงการปรับปรุงถนนลาดยางสาย บก.๐๒๐ แยก ทล.๒๐๙๔ - สะพานข้ามห้วยอี ตำบลซาง อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบจังหวัด	๑๔,๙๐๐,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๑๐๘. โครงการปรับปรุงถนนลาดยางสาย บก.๐๒๘ แยก ทช.บก. ๕๐๐๑ - สะพานข้ามลำน้ำคลอง ตำบลค่านาดี อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	แขวงทางหลวงชนบทบึงกาฬ	งบจังหวัด	๑๔,๐๐๐,๐๐๐
		๑๐๙. โครงการ จัดที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดบึงกาฬ	กองทุน ส.ป.ก.	๑,๖๐๗,๕๐๐
๔	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร				๑๐,๔๕๙,๐๐๗
		๑. โครงการ พัฒนาศักยภาพด้านการจัดทำบัญชีกลุ่มแปลงใหญ่	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๒๖,๐๖๐
		๒. โครงการ อบรมการจัดทำบัญชีต้นทุน ตามแผนการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-map)	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๕,๙๖๐
		๓. โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร พัฒนาความสามารถด้านการเงิน การบัญชี เพื่อสร้างความเข้มแข็ง	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๐๓,๗๐๐
		๔. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน (ยกระดับศักยภาพวิสาหกิจชุมชนด้วยกลไกทางบัญชี)	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๐๔,๙๔๐
		๕. โครงการ ตรวจสอบความถูกต้อง ในการทำธุรกรรมทางการเงินระหว่างสหกรณ์และสมาชิก พิสูจน์ความมีอยู่จริงของข้อมูลทางการเงิน	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๘๕,๒๘๐
		๖. โครงการ ส่งเสริมประสิทธิภาพด้านการเงินการบัญชี ของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๙,๖๐๐
		๗. โครงการ THINK & DO TOGETER บูรณาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งแก่สหกรณ์อย่างยั่งยืน	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๖,๕๗๐
		๘. โครงการ ป้องกันความเสี่ยง การทุจริตด้านดิจิทัลในสหกรณ์ ตรวจสอบประเมินการควบคุมภายใน	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒,๐๘๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๙. โครงการ เสริมสร้างความเข้มแข็ง ด้านบัญชี ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง วิสาหกิจกลุ่มแปลงใหญ่กล้วยหอมทองบ้านโคกกลาง	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๗,๖๐๐
		๑๐. โครงการ พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการเกษตรสู่การเป็นธุรกิจแบบมืออาชีพ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๗,๔๐๐
		๑๑. โครงการ ตรวจสอบบัญชีประจำปี สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙๑๗,๖๖๐
		๑๒. โครงการ อบรมเศรษฐกิจการเงินขั้นพื้นฐานแก่สมาชิกสหกรณ์	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓,๐๐๐
		๑๓. โครงการ กำกับด้านการบัญชีของสหกรณ์ภาคเอกชน	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๘,๔๘๐
		๑๔. โครงการ เสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๔,๑๐๐
		๑๕. โครงการ ส่งเสริมอาสาสมัครเกษตร พัฒนาศักยภาพอาสาสมัครเกษตร ด้านบัญชีสู่การเป็น Smart Farmer	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔,๒๐๐
		๑๖. โครงการ ศูนย์เรียนรู้ การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าเกษตร พัฒนาศักยภาพครูบัญชี ประจำศูนย์เรียนรู้	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ บึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕๒,๘๐๐
		๑๗. โครงการ ปรับปรุงทะเบียนข้อมูลเกษตรกร ด้านประมง	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๗,๕๐๐
		๑๘. โครงการ จัดทำฐานข้อมูลเกษตรกรแห่งชาติ ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร ด้านปศุสัตว์	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๖๓,๐๐๐
		๑๙. โครงการ เสริมสร้างทุนทางสังคม สนับสนุนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๒,๗๐๐
		๒๐. โครงการ สร้างเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ด้านปศุสัตว์	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๓,๕๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๒๑. โครงการ ทะเบียนเกษตรกรและบริหารจัดการสารสนเทศ การเกษตรด้านพืช	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๕๗,๘๑๑
		๒๒. โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๗๔,๘๕๐
		๒๓. โครงการ เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ การพัฒนาเกษตรกร	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๔,๘๔๐
		๒๔. โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร สร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านเกษตร	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๓๗,๐๐๐
		๒๕. โครงการ โครงการพัฒนาทักษะและแนวคิดผู้ประกอบการธุรกิจ เกษตร (เกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer))	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙๕,๐๐๐
		๒๖. โครงการ พัฒนาเกษตรกรเพื่อให้บริการทางการเกษตร (สร้างช่าง เกษตรท้องถิ่นหลักสูตรพื้นฐาน)	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๒,๐๐๐
		๒๗. โครงการ ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ในสถาบัน เกษตรกร	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๙,๕๘๐
		๒๘. โครงการ เพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตและการขนส่งของ สหกรณ์เพื่อเป็นต้นแบบในการบริหารจัดการ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓,๓๗๖
		๒๙. โครงการ สร้างมูลค่าเพิ่มจาก วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ของ สถาบันเกษตรกร	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๗,๙๒๐
		๓๐. โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ให้มี ความเข้มแข็งตามศักยภาพ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๔๐,๙๐๐
		๓๑. โครงการ กำกับดูแลสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๙๙,๗๐๐
		๓๒. โครงการ แก้ไขปัญหาหนี้สินและพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิก สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรด้วยระบบสหกรณ์	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๑๙,๑๒๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๓๓. โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพภายใต้โครงการจัดที่ดินตามนโยบายรัฐบาล	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๙,๗๔๐
		๓๔. โครงการ พัฒนารูปรูปร่างชุมชน ในเขตปฏิรูปที่ดิน	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดบึงกาฬ	กองทุน ส.ป.ก.	๒๒๔,๐๐๐
		๓๕. โครงการ พัฒนาผู้แทนเกษตรกร	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๕,๐๔๐
		๓๖. โครงการ ส่งเสริมสนับสนุน และให้ความช่วยเหลือเกษตรกรสถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการกิจการยาง แผนประชาสัมพันธ์	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๕๐,๐๐๐
		๓๗. โครงการ สร้างความเข้มแข็งให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร (Smart Farmer) พัฒนาความรู้ด้านยางพาราทั้งระบบ	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕๐๘,๐๐๐
		๓๘. โครงการ ส่งเสริมสนับสนุน และให้ความช่วยเหลือเกษตรกรสถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการกิจการยาง แผนปฏิบัติการทำสวนยางในรูปแบบแปลงใหญ่	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๔๒๑,๔๐๐
		๓๙. โครงการ ส่งเสริมและสนับสนุนสถาบันเกษตรกรชาวสวนยางแผนปฏิบัติการพัฒนาสถาบันเกษตรกร (พัฒนาสถาบันเกษตรกร)	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๕๗๖,๐๐๐
		๔๐. โครงการ เกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) หน่วยบริการชาวนา	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๓๕,๐๐๐
		๔๑. โครงการ ปรับปรุงฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรหม่อนไหม (หนองคายและบึงกาฬ)	ศูนย์หม่อนไหมฯ หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๑๑,๕๐๐
		๔๒. โครงการ ศูนย์อนุรักษ์พันธุ์ไม้ย้อมสีและเพิ่มมูลค่าวัสดุย้อมสีสำรวจและรวบรวมข้อมูลเกษตรกร ผู้ประกอบการใช้สีธรรมชาติ (หนองคายและบึงกาฬ)	ศูนย์หม่อนไหมฯ หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๔,๐๐๐

ที่	ประเด็นยุทธศาสตร์	กิจกรรม	หน่วยดำเนินการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
		๔๓. โครงการ พัฒนาศักยภาพ Smart Farmer หม่อนไหม (หนองคายและบึงกาฬ)	ศูนย์หม่อนไหมฯ หนองคาย	งบกระทรวง/กรม	๒๐,๗๕๐
		๔๔. โครงการ ยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสาเพื่อมีส่วนร่วมและศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ	งบกระทรวง/กรม	๒๙๓,๘๐๐
		๔๕. โครงการขยายผลการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดบึงกาฬ	งบจังหวัด	๕๗๑,๕๕๐
		๔๖. โครงการยกระดับการผลิตและพัฒนาคุณภาพเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทุเรียน จังหวัดบึงกาฬ	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ	งบจังหวัด	๔,๕๐๐,๐๐๐
รวมทั้งสิ้น					๒,๒๖๙,๓๒๗,๕๐๓

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการสำคัญด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร
๒. แนวทางการพัฒนา	-
๓. หลักการและเหตุผล	ด้านตรวจพืชบึงกาฬเป็นหน่วยงานในสังกัดสำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร กรมวิชาการเกษตร ปฏิบัติงานในเขตรับผิดชอบที่ประกอบด้วย จุดผ่านแดนถาวร ๒ แห่ง ได้แก่ จุดผ่านถาวรด่านพรมแดนบึงกาฬ (ท่าแพขนานยนต์) และจุดผ่านแดนถาวรด่านพรมแดนบึงกาฬ (ท่าเรือ) และจุดผ่อนปรนการค้า ๒ แห่ง ได้แก่จุดผ่อนปรนบึงคล้า อ.บึงคล้า และจุดผ่อนปรนบ้านห้วยคต อ.ปากคาด จ.บึงกาฬ ที่มีหน้าที่รับผิดชอบกำกับดูแลการปฏิบัติงานตามภารกิจควบคุมการนำเข้าส่งออกสินค้า และนำผ่านสินค้าพืชและปัจจัยการผลิตภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมาย ๔ ฉบับ ได้แก่ พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. ๒๕๐๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พระราชบัญญัติปุ๋ย พ.ศ. ๒๕๑๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ดังนั้นการปฏิบัติงานของพนักงานเจ้าหน้าที่จึงต้องปฏิบัติงานอย่างรอบคอบ และต้องบริหารจัดการองค์ความรู้และมีความเข้าใจเพื่อให้ การควบคุมกำกับดูแลบรรลุตามเจตนารมณ์ของกฎหมาย
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๔.๑ เพื่อยกระดับด้านมาตรฐานคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าเกษตร อาหาร และปัจจัยการผลิต เพื่อประโยชน์ของผู้ผลิต ผู้บริโภค ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ ๔.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการแข่งขันด้านสินค้าเกษตร ปัจจัยการผลิตและอาหารของประเทศอย่างยั่งยืน โดยการใช้มาตรฐานคุณภาพและความปลอดภัย
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๕.๑ เพื่อให้ด้านตรวจพืชบึงกาฬมีศักยภาพสูงในการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าเกษตรและปัจจัยการผลิตที่มีการนำเข้า ส่งออกและนำผ่าน ณ ด้านตรวจพืชบึงกาฬ ๕.๒ เพื่อให้ผู้ประกอบการนำเข้า ส่งออกมีความรู้ความเข้าใจด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้รับการอำนวยความสะดวกจากเจ้าหน้าที่ด้านตรวจพืช และสามารถดำเนินพิธีการด้านการนำเข้า ส่งออก และนำผ่านได้อย่างถูกต้อง
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ในเขตพื้นที่รับผิดชอบตามเขตศุลกากร มีจุดผ่านแดนถาวร ๒ แห่ง ได้แก่ จุดผ่านถาวรด่านพรมแดนบึงกาฬ (ท่าแพขนานยนต์) และจุดผ่านแดนถาวรด่านพรมแดนบึงกาฬ (ท่าเรือ) และจุดผ่อนปรนการค้า ๒ แห่ง ได้แก่ จุดผ่อนปรนบึงคล้า อ.บึงคล้า และจุดผ่อนปรนบ้านห้วยคต อ.ปากคาด จ.บึงกาฬ

๗. กิจกรรมหลัก	ควบคุม กำกับ ดูแลการดำเนินการตามกฎหมายที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อส่งเสริมการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยียกระดับการผลิต สินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	ด่านตรวจพืชบึงกาฬ สำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร กรมวิชาการเกษตร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ ถึง กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	งบประมาณ ๑๕,๐๐๐ บาท งบประมาณกรม
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑๑.๑ ด่านตรวจพืชบึงกาฬมีศักยภาพสูงในการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมคุณภาพ และความปลอดภัยของสินค้าเกษตรที่มีการนำเข้า ส่งออก และนำเข้า ณ ด่านตรวจพืชบึงกาฬ ๑๑.๒ ผู้ประกอบการนำเข้า ส่งออกและนำเข้ามีความรู้ความเข้าใจด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้รับการอำนวยความสะดวกจากเจ้าหน้าที่ด่านตรวจพืช และสามารถดำเนินพิธีการด้านการนำเข้า ส่งออกและนำเข้าได้อย่างถูกต้อง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑๒.๑ การตรวจสอบสินค้าพืชและปัจจัยการผลิตมีประสิทธิภาพไม่ เป็นอุปสรรคด้านการค้า รวมถึงมูลค่าการนำเข้า ส่งออก และนำเข้า ณ ด่านตรวจพืชบึงกาฬเพิ่มขึ้น ๑๒.๒ ผู้ประกอบการสามารถดำเนินพิธีการด้านนำเข้า ส่งออก และนำเข้าได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ (ด้านหม่อนไหม)
๒.แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกรกลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓.หลักการและเหตุผล	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้ความสำคัญกับการทำเกษตรกรรมยั่งยืนอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากช่วยเพิ่ม ศักยภาพของภาคเกษตรให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน โดยส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนในรูปแบบต่างๆ เช่น เกษตรอินทรีย์ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน และวนเกษตร จึงได้จัดทำโครงการสำคัญเพื่อขับเคลื่อนแผนปฏิบัติ ราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี(พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ในการพัฒนาเกษตรทฤษฎีใหม่ ภายใต้โครงการ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน โดยบูรณาการระหว่างหน่วยงาน ร่วมกันพัฒนาต่อยอดเกษตรกรรายเดิมให้มีความสามารถในการทำ เกษตรทฤษฎีใหม่ได้อย่างยั่งยืน พร้อมทั้งส่งเสริมและสนับสนุน เกษตรกรรายใหม่ในการเข้าสู่การทำเกษตรทฤษฎีใหม่ต่อไป ดังนั้น ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯหนองคายในฐานะ หน่วยงานด้านการผลิตจึงจัดทำโครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่) เพื่อส่งเสริมการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านหม่อน

หัวข้อ	รายละเอียด
	ใหม่ โดยเข้าร่วมดำเนินการพัฒนาศักยภาพเกษตรกร สนับสนุนท่อนพันธุ์ หม่อนตามความต้องการ พร้อมทั้งสนับสนุนองค์ความรู้ด้านหม่อนไหม ติดตาม เยี่ยมเยียน ให้คำแนะนำแก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ ตลอดจนประสานงานดำเนินงานบูรณาการกับส่วนงานต่างๆ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	ส่งเสริมและสนับสนุนกลุ่มเกษตรกร และเกษตรกรผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหม สามารถนำหลักการทำการเกษตรทฤษฎี ใหม่ไปประยุกต์ใช้เพื่อลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรได้รับส่งเสริมและสนับสนุนการทำเกษตรทฤษฎีใหม่
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬและหนองคาย
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	การขยายผลจุดเรียนรู้ด้านหม่อนไหม (สนับสนุนหม่อนพันธุ์ดี)
งบประมาณ	๗,๕๐๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	ติดตาม เยี่ยมเยียนเกษตรกร
งบประมาณ	๗,๕๐๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๙. ระยะเวลาในการดำเนินการ	๑ ต.ค. ๒๕๖๙ - ๓๐ ก.ย. ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๑๕,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรได้รับการส่งเสริม/สนับสนุนการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านหม่อนไหม จำนวน ๑๐ ราย
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ(Outcome)	เกษตรกรมีอาชีพ ลดรายจ่ายและมีรายได้เพิ่มขึ้นโดยนำหลักเกษตรทฤษฎีใหม่ไปประยุกต์ ใช้ในชีวิตประจำวัน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการยกระดับและพัฒนาคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทย ตราณกยุงพระราชทาน
๒.แนวทางการพัฒนา	พัฒนากระบวนการผลิตแปรรูป เข้าสู่มาตรฐาน
๓.หลักการและเหตุผล	กรมหม่อนไหมได้จัดทำข้อบังคับว่าด้วยการใช้เครื่องหมายรับรองผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทย พ.ศ. ๒๕๕๔ จำนวน ๔ ชนิด ได้แก่ royal thai silk, claccic thai silk, thai silk และ thai silk blend ซึ่งประกาศครั้งแรกเมื่อวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๔ และได้มีการปรับปรุงครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๕๗ รวมทั้งได้มีการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้ากับกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ จากผลการดำเนินงานในปีที่ผ่านมาพบว่า ผู้ผลิตผ้าไหมไทยได้ขอการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทย(ตราณกยุงพระราชทานเพิ่มขึ้น)

หัวข้อ	รายละเอียด
	เนื่องจากเป็นโครงการที่กรมหม่อนไหมมุ่งให้บริการตรวจรับรองแก่ผู้ผลิตผ้าไหมในประเทศไทย เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในสินค้าผ้าไหมไทยให้กับผู้บริโภค อีกทั้งสินค้าผ้าไหมไทยที่มีตราสัญลักษณ์นกยูงพระราชทานสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผู้ผลิตผ้าไหมไทยได้มากขึ้น ด้วยเหตุผลและความสำคัญดังกล่าวกรมหม่อนไหมมีนโยบายให้บริการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานหม่อนไหม ตรวจประเมินการผลิตผ้าไหมไทยตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทย (ตรานกยูงพระราชทาน) แก่เกษตรกรและผู้ประกอบการที่ผลิตผ้าไหมในประเทศตามมาตรฐานดังกล่าว อีกทั้งยังเป็นการสนับสนุนให้เห็นคุณค่าของการมีเครื่องหมายรับรองมาตรฐานผ้าไหมไทย เพื่อสืบสานพระราชปณิธานของ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีพันปีหลวง ที่ทรงอนุรักษ์ผ้าไหมไทยให้คงอยู่ เพื่อเป็นมรดกทางวัฒนธรรมสืบต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อให้บริการตรวจสอบ และติดตามการผลิตผ้าไหม (ตรานกยูงพระราชทาน) ของเกษตรกรและผู้ประกอบการ ที่ยื่นขอการรับรอง และผู้ที่ได้ใบรับรองแล้ว
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ให้บริการตรวจประเมินผ้าไหมไทยตามหลักเกณฑ์ ข้อบังคับได้ถูกต้อง แม่นยำ และมีประสิทธิภาพ จำนวน ๑,๐๐๐ เมตร
๖. พื้นที่เป้าหมาย	อ.เมืองบึงกาฬ อ.โซ่พิสัย อ.บึงโขงหลง จ.บึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์และสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ด้านหม่อนไหม
งบประมาณ	๗๗,๐๔๔
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๙. ระยะเวลาในการดำเนินการ	๑ ต.ค. ๒๕๖๔ - ๓๐ ก.ย. ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๗๗,๐๔๔ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	ผู้ผลิตผ้าไหมตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทย (ตรานกยูงพระราชทาน) ได้รับการตรวจประเมินระบบการผลิตตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทย (ตรานกยูงพระราชทาน)
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ(Outcome)	๑.สร้างความเชื่อมั่นในด้านคุณภาพของสินค้าหม่อนไหมให้กับผู้ผลิตและผู้บริโภค ๒.เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจประเมินผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทย(ตรานกยูงพระราชทาน) สามารถให้บริการตรวจประเมินผ้าไหมไทยตามหลักเกณฑ์ ข้อบังคับได้ถูกต้อง แม่นยำ และมีประสิทธิภาพ

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรหม่อนไหม
๒.แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกรกลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓.หลักการและเหตุผล	โครงการฐานข้อมูลเกษตรกรด้านหม่อนไหม จัดทำขึ้นเพื่อให้เกษตรกรได้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลงกิจกรรมการผลิตสินค้าเกษตร และ ผู้ประกอบการจะได้มีข้อมูลที่ใช้ในการขับเคลื่อนงานตลาดหม่อนไหม เป็นข้อมูลพื้นฐานสำคัญสำหรับ วิเคราะห์และวางแผนพัฒนาเกษตรกรผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหม และใช้เปรียบเทียบข้อมูลกับประเทศใน อาเซียน ประเทศในภูมิภาคเอเชีย และของโลก ส่งผลให้การขับเคลื่อนงานด้านหม่อนไหมเกิดเป็นรูปธรรม และเกิดผลสัมฤทธิ์อย่าง เป็นระบบและครบวงจร
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	มีฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรมีความทันสมัย ถูกต้อง ครบถ้วนและสมบูรณ์ สามารถใช้ยืนยันการขอสิทธิสวัสดิการของรัฐ และใช้เป็น Open Data เพื่อผู้ประกอบการได้เข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ต่อไป
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑.ขึ้นทะเบียนเกษตรกรหม่อนไหมรายใหม่จำนวน ๒๕ ราย ๒.ปรับปรุงข้อมูลเกษตรกรหม่อนไหมรายเดิม จำนวน ๑๐๐ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จ.บึงกาฬ จ.หนองคาย
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	ขึ้นทะเบียนเกษตรกร (รายใหม่)/ปรับปรุงข้อมูลเกษตรกรหม่อนไหม (รายเดิม)
งบประมาณ	๑๑,๕๐๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๙. ระยะเวลาในการดำเนินการ	๑ ต.ค. ๒๕๖๙ - ๓๐ ก.ย. ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๑๑,๕๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. ประชาชนที่แจ้งความประสงค์ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นเกษตรกรหม่อนไหม ๒. ข้อมูลเกษตรกรหม่อนไหม ได้รับการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบัน
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ(Outcome)	๑. เจ้าหน้าที่กรมหม่อนไหม สามารถใช้ข้อมูลเพื่อวางแผนพัฒนางานหม่อนไหม ๒. เกษตรกรหม่อนไหม สามารถขอสิทธิสวัสดิการของรัฐ ได้รับการช่วยเหลือด้านการเกษตร และทำ ธุรกิจการเงินกับธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร เพื่อสร้างอาชีพหม่อนไหม ให้มีความมั่นคงและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ (ด้านหม่อนไหม)
๒.แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกรกลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓.หลักการและเหตุผล	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้ความสำคัญกับการทำเกษตรกรรมยั่งยืนมาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากช่วยเพิ่ม ศักยภาพของภาคเกษตรให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน โดยส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนในรูปแบบต่างๆ เช่น เกษตรอินทรีย์ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน และวนเกษตร จึงได้จัดทำโครงการสำคัญเพื่อขับเคลื่อนแผนปฏิบัติ ราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี(พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ในการพัฒนาเกษตรทฤษฎีใหม่ ภายใต้โครงการ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน โดยบูรณาการระหว่างหน่วยงานร่วมกันพัฒนาต่อยอดเกษตรกรรายเดิมให้มีความสามารถในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ได้อย่างยั่งยืน พร้อมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกรรายใหม่ในการเข้าสู่การทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ต่อไป ดังนั้น ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯหนองคายในฐานะหน่วยงานด้านการผลิตจึงจัดทำโครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่) เพื่อส่งเสริมการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านหม่อนไหม โดยเข้าร่วมดำเนินการพัฒนาศักยภาพเกษตรกร สนับสนุนท่อนพันธุ์ หม่อนตามความต้องการ พร้อมทั้งสนับสนุนองค์ความรู้ด้านหม่อนไหม ติดตาม เยี่ยมเยือน ให้คำแนะนำแก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ ตลอดจนประสานงานดำเนินงานบูรณาการกับส่วนงาน ต่างๆ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	ส่งเสริมและสนับสนุนกลุ่มเกษตรกร และเกษตรกรผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหม สามารถนำหลักการทำการเกษตรทฤษฎี ใหม่ไปประยุกต์ใช้เพื่อลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรได้รับส่งเสริมและสนับสนุนการทำเกษตรทฤษฎีใหม่
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬและหนองคาย
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	การขยายผลจุดเรียนรู้ด้านหม่อนไหม (สนับสนุนหม่อนพันธุ์ดี)
งบประมาณ	๗,๕๐๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	ติดตาม เยี่ยมเยือนเกษตรกร
งบประมาณ	๗,๕๐๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๙. ระยะเวลาในการดำเนินการ	๑ ต.ค. ๒๕๖๙ - ๓๐ ก.ย. ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๑๕,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรได้รับการส่งเสริม/สนับสนุนการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านหม่อนไหม จำนวน ๑๐ ราย

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ(Outcome)	เกษตรกรมีอาชีพ ลดรายจ่ายและมีรายได้เพิ่มขึ้นโดยนำหลักเกษตรทฤษฎีใหม่ไปประยุกต์ ใช้ในชีวิตประจำวัน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการยกระดับและพัฒนาคุณภาพมาตรฐานหม่อน
๒.แนวทางการพัฒนา	พัฒนาระบบการผลิตแปรรูป เข้าสู่มาตรฐานการผลิต GAP
๓.หลักการและเหตุผล	ศูนย์หม่อนไหมฯเฉลิมพระเกียรติฯหนองคาย มีภารกิจด้านหม่อนไหมทั้งระบบ โดยครอบคลุมถึงการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานหม่อนไหม เล็งเห็นถึงความสำคัญที่จะผลักดันให้ระบบการผลิตสินค้าเกษตรหม่อนเป็นมาตรฐานสากล รองรับตลาดสินค้าเกษตรที่กำลังขยายตัว เพื่อสร้างความมั่นใจ และยกระดับมาตรฐานการผลิตสินค้าหม่อนของไทยให้เป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค จึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นเพื่อเสริมสร้างความแข็งแกร่งในด้านการผลิตสินค้าหม่อนตามมาตรฐานสากล ยกระดับระบบการตรวจรับรองคุณภาพ มาตรฐานการผลิตหม่อนของไทยให้เป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค และสร้างโอกาสทางการตลาดให้กับผู้ผลิต โดยการให้บริการตรวจสอบรับรองมาตรฐานหม่อนแก่ผู้ขอรับการรับรองตามมาตรฐานสินค้าเกษตรการปฏิบัติ ทางเกษตรที่ดีสำหรับหม่อนเพื่อผลิตใบ (มกษ ๓๕๐๐ - ๒๕๕๓) และหม่อนเพื่อผลิตผล (มกษ. ๑๐๐๓-๒๕๕๕)
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อให้บริการตรวจสอบรับรองมาตรฐานหม่อน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. มีการตรวจประเมินมาตรฐานหม่อน จำนวน ๖ แปลง
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จ.บึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร (ด้านหม่อนไหม)
งบประมาณ	๑๐,๐๐๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๙. ระยะเวลาในการดำเนินการ	๑ ต.ค. ๒๕๖๙ - ๓๐ ก.ย. ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๑๐,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	สามารถให้บริการตรวจสอบรับรองมาตรฐานหม่อนแก่ผู้ยื่นคำขอ
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ(Outcome)	๑.ระบบการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานด้านหม่อนมีความน่าเชื่อถือ และได้รับการยอมรับจากผู้บริโภค ๒.ผู้ตรวจประเมินสามารถให้บริการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานด้านหม่อนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการ พัฒนาศักยภาพ Smart Farmer หม่อนไหม
๒.แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกรกลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓.หลักการและเหตุผล	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯหนองคาย ขับเคลื่อนพัฒนาบุคลากรภาคการเกษตร (Smart Farmer) ให้เกษตรกรผู้ประกอบการอาชีพหม่อนไหม มีความรู้และสามารถอยู่ในอาชีพนี้ได้โดยปลอดภัย จึงจัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพ Smart Farmer หม่อนไหม เพื่อขับเคลื่อนและผลักดันเกษตรกร Smart Farmer หม่อนไหม ให้มีความเป็นผู้นำในทุก ๆ ด้าน เช่น นำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์ พัฒนาเสริมสร้างเป็นองค์ความรู้ที่ สามารถนำไปสู่การถ่ายทอดให้กับผู้อื่นเข้าใจและนำไปปฏิบัติตามได้ผลดี นำฐานข้อมูลพื้นฐานมาวิเคราะห์และ ใช้ประโยชน์เพื่อการวางแผนการผลิต การตลาด มีการใช้เทคโนโลยีระบบสารสนเทศเพื่อการถ่ายทอด องค์ความรู้ โดยใช้ e-learning ทำให้สะดวกต่อการเรียนรู้ หรือ ระบบสื่อสารอื่น ๆ และ internet mobile phone มีการซื้อขายสินค้าผ่านทาง website ซึ่งจะทำให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทั้งภาค การผลิต ทำให้ผลิตผลมีมาตรฐาน คุณภาพ และปลอดภัยต่อผู้บริโภค อันจะสร้างความภูมิใจในอาชีพ หม่อนไหมที่มีการสืบสานมาเป็นเวลาอันยาวนาน และให้คงอยู่คู่ประเทศไทยสืบไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	พัฒนาเกษตรกร Smart Farmer หม่อนไหม และเกษตรกร Young Smart Farmer หม่อนไหม แต่ละระดับให้มีศักยภาพตามคุณสมบัติของ Smart Farmer ด้านหม่อนไหม
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จัดเก็บรายได้ตรวจสอบระดับ Smart Farmer ด้านหม่อนไหม ๓๖ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬและหนองคาย
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	จัดเก็บรายได้และตรวจสอบระดับ Smart Farmer ด้านหม่อนไหม Smart Farmer ด้านหม่อนไหม
งบประมาณ	๒๐,๗๕๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๙. ระยะเวลาในการดำเนินการ	๑ ต.ค. ๒๕๖๙ - ๓๐ ก.ย. ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๒๐,๗๕๐
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกร Smart Farmer หม่อนไหมและเกษตรกร Young Smart Farmer หม่อนไหม แต่ละ ระดับได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ความสามารถตามคุณสมบัติของ Smart Farmer ด้านหม่อนไหม
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ(Outcome)	กลุ่มเกษตรกรผู้ประกอบการอาชีพด้านหม่อนไหม สามารถและดำรงอาชีพหม่อนไหมได้โดยปลอดภัยและ ยั่งยืนจากการสร้างความเข้มแข็งและมั่นคงของกลุ่มโดย Smart Farmer Model หม่อนไหม ที่เป็น แบบอย่างและเป็นผู้ดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างระบบเครือข่าย

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ด้านหม่อนไหม)
๒.แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกรกลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓.หลักการและเหตุผล	กรมหม่อนไหม จึงได้จัดตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ด้านหม่อนไหมขึ้นเพื่อให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมของชุมชนสำหรับแก้ไขปัญหาของชุมชนและสามารถตอบสนองความต้องการด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมของชุมชนได้ รวมถึงเป็นเครื่องมือในการส่งเสริม การเกษตร โดยเน้นการเรียนรู้จากเกษตรกรต้นแบบที่ประสบความสำเร็จในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าหม่อนไหมในประเด็นการเพิ่มผลผลิต การลดต้นทุนการผลิต การพัฒนาคุณภาพและการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการผลิต ตลอดจนยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมอย่าง ต่อเนื่องตลอดฤดูกาลผลิต เกษตรกรมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเกษตรกรต้นแบบ ในลักษณะของเกษตรกร สอนเกษตรกร เพื่อให้เกษตรกรที่มาเรียนรู้ เกิดความรู้ ความเข้าใจ ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าหม่อนไหม ที่มีการใช้ปัจจัยการผลิตได้อย่างเหมาะสม อีกทั้งยังใช้เป็นสถานที่แลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่าง เจ้าหน้าที่กับเกษตรกร และเกษตรกรกับเกษตรกรด้วยกันเอง
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อเป็นกลไกในการบูรณาการของหน่วยงานต่างๆ ที่ร่วมกันพัฒนา และแก้ไขปัญหาด้านการเกษตร ในเชิงวิชาการให้แก่เกษตรกรในชุมชน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	สนับสนุนการให้บริการของ ศพก. (๘๘๒ ศูนย์) และ ศพก. เครือข่าย จำนวน ๒ จุด
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬและหนองคาย
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	จัดเก็บรายได้และตรวจสอบระดับ Smart Farmer ด้านหม่อนไหม Smart Farmer ด้านหม่อนไหม
งบประมาณ	๑๕,๐๐๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๙. ระยะเวลาในการดำเนินการ	๑ ต.ค. ๒๕๖๔ - ๓๐ ก.ย. ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๑๕,๐๐๐
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรและผู้สนใจ ได้รับความรู้และใช้ประโยชน์จาก ศพก
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ(Outcome)	๑. เกษตรกรและผู้สนใจ ที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้จาก ศพก. สามารถนำความรู้ไปปฏิบัติได้

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒. มีแหล่งเรียนรู้ด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมในชุมชนสำหรับการเรียนรู้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและการแก้ไข ปัญหาจากการประกอบอาชีพการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการ ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๒.แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมเกษตรกรรมตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
๓.หลักการและเหตุผล	กรมหม่อนไหมได้ร่วมบูรณาการกับหน่วยงานต่าง ๆ ในการพัฒนาอาชีพและยกระดับคุณภาพชีวิต ให้แก่เกษตรกรภายใต้โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและโครงการพิเศษต่าง ๆ ในกิจกรรมส่งเสริมอาชีพ ด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม ตั้งแต่ทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ และกิจกรรมที่ต่อเนื่องเพื่อนำไปสู่การเพิ่ม มูลค่าหม่อนไหม เช่น การเพิ่มประสิทธิภาพการปลูกหม่อน เลี้ยงไหม การพัฒนาคุณภาพเส้นไหม การฟอกย้อม สีเส้นไหม การทอผ้า และการแปรรูปผลิตภัณฑ์หม่อนและไหม รวมถึงการวางแผนการผลิตและการจัดการ ผลผลิต โดยการฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้และสนับสนุนปัจจัยการผลิตพื้นฐานให้แก่เกษตรกร เช่น ไข่ไหมพันธุ์ หม่อน วัสดุ การเกษตรบำรุงแปลงหม่อน และอื่น ๆ ตามความจำเป็น ฯลฯ ตลอดจนการสนับสนุนให้เกษตรกร รวมกลุ่มและมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางพัฒนาอาชีพของตนเอง ส่งเสริมการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียงมาประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน เพื่อปลูกฝังให้เกษตรกรมีใจรักในอาชีพ มีจิตสำนึกในการพึ่งพาตนเอง และการอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมถึงการจัดทำจุดเรียนรู้ด้านหม่อนไหมในพื้นที่โครงการพระราชดำริ เพื่อให้ผู้สนใจได้เข้าไปเรียนรู้ อันจะส่งผลให้การพัฒนาเป็นไปอย่างยั่งยืนสอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงาน ตามพระราชดำริของสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง และพระบรม วงศานุวงศ์ทุกพระองค์ อีกทั้งยังเป็นการสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ที่มีต่อการดำเนินการเกษตร
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อส่งเสริมงานด้านหม่อนไหมในพื้นที่โครงการพระราชดำริ
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	สนับสนุนงานในพื้นที่โครงการพระราชดำริ จำนวน ๕ แห่ง
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	โครงการสร้างทายาทหม่อนไหม
งบประมาณ	๘,๔๒๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย

หัวข้อ	รายละเอียด
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	โครงการส่งเสริมอาชีพด้านหม่อนไหมในศิลปาชีพ
งบประมาณ	๔๖,๙๒๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓	โครงการส่งเสริมด้านหม่อนไหมภายใต้โครงการหลวง (คลินิกเกษตรเคลื่อนที่)
งบประมาณ	๑๕,๕๐๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔	โครงการยกระดับเกษตรกรหม่อนไหมในพื้นที่สูง
งบประมาณ	๑๔,๒๕๐
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ หนองคาย
๙. ระยะเวลาในการดำเนินการ	๑ ต.ค. ๒๕๖๙ - ๓๐ ก.ย. ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๘๕,๐๙๐
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรและเยาวชนในพื้นที่โครงการพระราชดำริได้รับการส่งเสริมอาชีพด้านหม่อนไหม
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ(Outcome)	๑. เกษตรกรและเยาวชนในพื้นที่โครงการพระราชดำริได้รับการพัฒนาองค์ความรู้ด้านหม่อนไหม ทั้งยังนำไปปรับใช้ในการดำเนินกิจกรรมด้านหม่อนไหม ๒. มีแหล่งเรียนรู้ด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมในพื้นที่โครงการพระราชดำริ

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นา ขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม.
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการบริหารจัดการด้านการตลาด
๓. หลักการและเหตุผล	น้ำเป็นทรัพยากรที่ขาดแคลนอย่างรุนแรงมากขึ้นทุกปีและสภาพภูมิอากาศในปัจจุบันทำให้เกษตรกรต้องเผชิญกับปัญหาภัยแล้ง มีผลกระทบต่อผลผลิตทางการเกษตร และคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ของเกษตรกร และเกษตรกรมีความต้องการสระน้ำเป็นจำนวนมาก งบประมาณที่ได้รับในแต่ละปีไม่เพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกร ดังนั้น จึงได้จัดทำโครงการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเก็บกักน้ำไว้ใช้ในพื้นที่ และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกร โดยขุดสระน้ำประจำไร่นา ขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม. เกษตรกรมีส่วนร่วมในการออกค่าใช้จ่าย ๒,๕๐๐.- บาท/บ่อ

หัวข้อ	รายละเอียด
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำไว้ในพื้นที่ทำการเกษตรนอกเขตชลประทานและในพื้นที่ที่ระบบส่งน้ำไปไม่ถึง ๒. บรรเทาปัญหายแล้ง ๓. เพื่อเพิ่มผลผลิตและรายได้ให้แก่เกษตรกร
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ๓๐๙ บ่อ และเกษตรกรได้รับ ประโยชน์ ๓๐๙ ราย พื้นที่การเกษตร ๖๑๘ ไร่
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ครอบคลุมพื้นที่ ๘ อำเภอ
๗. กิจกรรมหลัก	การก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	พ.ย. ๖๙ – เม.ย. ๗๐
๑๐. งบประมาณ	๗,๑๔๑,๐๐๐.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม. จำนวน ๓๘๖ บ่อ
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรมีแหล่งน้ำไว้ใช้ในการเกษตร ๒. เกษตรกรได้รับการบริโภคปลา ๓. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน รณรงค์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการบริหารจัดการด้านการตลาด
๓. หลักการและเหตุผล	ดินเป็นทรัพยากรธรรมชาติอันมีค่ายิ่ง โดยเฉพาะด้านการเกษตร หากเกษตรกรขาดการดูแลรักษาดินเกิดการชะล้างพังทลาย หน้าดินที่ถูกชะล้างออกไปทับถมตามแหล่งน้ำ ทำให้ดินชั้นเกิดน้ำท่วมในยามหน้าฝนและแห้งแล้งในหน้าแล้ง ประการสำคัญคือ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรมีปริมาณที่ลดลง ส่งผลให้เกษตรกรขาดทุนและยากจนตามมาอีกด้วย การปลูกหญ้าแฝก จึงมีความสำคัญยิ่งในการอนุรักษ์ดินและน้ำ ที่จะป้องกันการเสื่อมโทรมของดินและพัฒนาให้เกิดประโยชน์แก่เกษตรกร
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินบริเวณพื้นที่ขอบสระ แหล่งน้ำ ขอบถนน ทางลำเลียงและพื้นที่การเกษตร ๒. เพื่อปรับปรุงสภาพพื้นที่เสื่อมโทรม

หัวข้อ	รายละเอียด
	๓. เพื่อสนองพระราชดำริ ในการใช้หญ้าแฝกเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ และปรับปรุงดิน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ทรัพยากรดินและน้ำได้รับการอนุรักษ์และฟื้นฟู ๗,๕๐๐ ไร่
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ครอบคลุมพื้นที่ ๘ อำเภอ
๗. กิจกรรมหลัก	ฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	จ.ค. ๖๙ – ส.ค. ๗๐
๑๐. งบประมาณ	๔,๖๙๕,๐๐๐.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. กล้าหญ้าแฝกเพื่อปลูก ๓,๐๐๐,๐๐๐ กล้า ๒. กล้าหญ้าแฝกเพื่อแจกจ่าย ๑,๕๐๐,๐๐๐ กล้า
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. สภาพดินมีการพัฒนา และความอุดมสมบูรณ์เพิ่มขึ้นดินมีศักยภาพในการให้ผลผลิตเพิ่มขึ้น ๒. สภาพแวดล้อมดีขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ปรับเปลี่ยนพื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าวเพื่อทำเกษตรผสมผสานโดยจัดอนุรักษ์ดินและน้ำปรับเปลี่ยนตาม Agri-Map
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการบริหารจัดการด้านการตลาด
๓. หลักการและเหตุผล	โครงการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning by Agri - Map) เป็นนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีเป้าหมายให้มีการใช้ประโยชน์ที่ดินของประเทศให้เกิดประโยชน์ มีประสิทธิภาพตรงตาม ศักยภาพของที่ดินและสอดคล้องกับความต้องการของตลาดมากที่สุด โดยการกำหนดเขตเหมาะสมในการปลูกพืช ปศุสัตว์ และประมง เพื่อหาความเหมาะสมของการทำเกษตรในแต่ละพื้นที่ที่ทำให้เกิด ประสิทธิภาพในการผลิตสูง ซึ่งจะ使得เกษตรกรมีผลกำไรที่สูงกว่าการทำเกษตรในพื้นที่ไม่เหมาะสม
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าวให้มีการปรับเปลี่ยนพื้นที่เป็นรูปแบบเกษตรผสมผสาน ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ และสามารถช่วยตนเอง ๒. เพื่อลดพื้นที่ปลูกข้าวที่ไม่เหมาะสม ให้มีความเหมาะสมกับพื้นที่ และลด Supply ส่วนเกินจากตลาดที่เป็นผลผลิตข้าวมีราคาตกต่ำไม่มีคุณภาพ

	๓. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นและมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น หลังจากการปรับเปลี่ยนการผลิต
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ปรับเปลี่ยนพื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าวเพื่อทำเกษตร ผสมผสาน จำนวน ๒,๐๐๐ ไร่
๖. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ N หรือพื้นที่ไม่เหมาะสมต่อการปลูกข้าว ในพื้นที่จังหวัดบึง กาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	ปรับเปลี่ยนพื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าวเพื่อทำเกษตร ผสมผสาน
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนิน โครงการ	พ.ศ. ๖๙ – พ.ศ. ๗๐
๑๐. งบประมาณ	๔,๐๐๐,๐๐๐.-
๑๑. ผลผลิต (Output)	พื้นที่ที่ไม่เหมาะสมกับการปลูกข้าว ได้รับการปรับเปลี่ยนเป็น เกษตรผสมผสาน จำนวน ๒,๐๐๐ ไร่
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนิน โครงการ (Outcome)	เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น จากการทำ การเกษตรผสมผสานสามารถกำหนดแนวทางการเพาะปลูกพืช อายุสั้น ได้ผลผลิตเร็ว ได้ด้วยตนเอง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดิน
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และ การบริหารจัดการด้านการตลาด
๓. หลักการและเหตุผล	การทำการเกษตรในระบบเกษตรอินทรีย์ มีหลักการเกี่ยวกับการ จัดการดินว่า ให้ใช้ความอุดมสมบูรณ์ของดินจากอินทรีย์วัตถุใน สภาพธรรมชาติ เพื่อเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดินด้วยวัสดุ อินทรีย์ รักษาความอุดมสมบูรณ์ของดินโดยทำให้ปริมาณของ ซากพืชในดินเพิ่มขึ้น สร้างความสมดุลที่เหมาะสม และกระตุ้นให้ เกิดกิจกรรมทางชีวภาพในดิน ปุ๋ยพืชสดจึงนับว่าเป็นปัจจัยที่มี ความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งในการปรับปรุงบำรุงดิน ทั้งใน ด้านกายภาพ ทางเคมี และทางชีวภาพ เกษตรกรสามารถขน ย้ายได้สะดวก ใช้ง่ายและใช้ได้ในพื้นที่ปริมาณมาก ๆ ประเทศ ไทยเป็นประเทศเกษตรกรรมปัจจุบันทรัพยากรดินได้เสื่อมโทรม ลงขาดความอุดมสมบูรณ์ โดยเฉพาะดินขาดอินทรีย์วัตถุสาเหตุ สำคัญ การปรับปรุงบำรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุจะทำให้ดินมีความ

	อุดมสมบูรณ์มากขึ้น และจะทำให้มีการใช้ประโยชน์ที่ดินได้อย่างยั่งยืนตลอดจนสภาพแวดล้อมที่ดีขึ้น
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อกระตุ้นให้เกษตรกรเห็นความสำคัญในการปรับปรุงบำรุงดินด้วยปุ๋ยพืชสด และมีส่วนร่วมในการดำเนินงานการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยพืชสดและขยายผล ๒. เพื่อลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกรจากการใช้ปุ๋ยเคมีและลดการนำเข้าปุ๋ยเคมี ๓. เพื่อปรับปรุงสภาพดินให้ดีขึ้น
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	พื้นที่การเกษตรได้รับการปรับปรุงบำรุงดิน ๒,๐๐๐ ไร่
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ครอบคลุมพื้นที่ ๘ อำเภอ
๗. กิจกรรมหลัก	สนับสนุนปัจจัยการผลิตอินทรีย์ชีวภาพลดใช้สารเคมีทางการเกษตร
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	พ.ย. ๖๕ - พ.ค. ๗๐
๑๐. งบประมาณ	๒๕๗,๕๐๐.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. เมล็ดพันธุ์ปอเทือง จำนวน ๑๐ ตัน ๒. ส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่การเกษตร ๒,๐๐๐ ไร่
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เพิ่มผลผลิตและคุณภาพของข้าว ๒. เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตเพิ่มรายได้ ๓. พื้นที่ปลูกข้าวดินมีความอุดมสมบูรณ์เพิ่มมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ส่งเสริมการผลิตปุ๋ยหมัก พด.
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการบริหารจัดการด้านการตลาด
๓. หลักการและเหตุผล	สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้พระราชทานวิธีการทำปุ๋ยหมักเป็นองค์ความรู้ให้กับปวงชนชาวไทย โดยเฉพาะพี่น้องเกษตรกรชาวไทยทั่วประเทศ ดังพระราชดำริ " ต้นไม้ทุกชนิดต้องการอาหาร เพื่อการเจริญเติบโต พุดง่าย ๆ เราต้องใส่ปุ๋ย ไร่นาสวนของเรา พืชผลจึงจะงามดี เดียวนี้ปุ๋ยที่ซื้อตามท้องตลาดแพงเหลือเกิน เรามาทำปุ๋ยหมักใช้เองดีกว่า" กรมพัฒนาที่ดินจึงได้ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตปุ๋ยอินทรีย์ใช้เองเพื่อปรับปรุงดิน อีกทั้งยังเป็นการลดต้นทุนและใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือทิ้งในท้องถิ่นให้เกิดประโยชน์แบบพึ่งพาตนเอง และได้สนองพระราชดำริ เพื่อตอบสนองความ

	ต้องการของเกษตรกร จึงได้ผลิตเป็นปุ๋ยอินทรีย์ที่มีธาตุอาหารสูง โดยใช้วัตถุดิบ ที่มีปริมาณธาตุอาหารสูง เช่น มูลไก่ มูลสุกร มูลนกกะทามูลกระบือ มูลวัว กระดุกปน และหินฟอสเฟต ฯลฯ ทำให้สามารถลดต้นทุนการผลิต ลดต้นทุนในการใช้ปุ๋ยเคมี สามารถปรับปรุงคุณสมบัติทางกายภาพชีวภาพ ทางเคมีในดินให้เหมาะสมกับการเจริญเติบโตของพืช และจากการทดลองพบว่า สามารถเพิ่มผลผลิตพืชได้ ๒๐ - ๓๐ %
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเผยแพร่ปุ๋ยอินทรีย์ (ปุ๋ยหมัก) สูตรพระราชทานไปสู่เกษตรกร ให้แพร่หลายในวงกว้าง ๒. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ และสามารถนำไปใช้ในพื้นที่ของตนเอง ๓. เพื่อลดต้นทุนการผลิต ลดต้นทุนในการใช้ปุ๋ยเคมี สามารถปรับปรุงสมบัติทางกายภาพ ชีวภาพ ทางเคมีในดินให้เหมาะสมกับการเจริญเติบโตของพืช ๔. เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรและประชาชนทั่วไปได้รับทราบ และสามารถนำไปปฏิบัติได้
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนปุ๋ยอินทรีย์สูตรพระราชทาน ๑๐๐ ตัน
๖. พื้นที่เป้าหมาย	
๗. กิจกรรมหลัก	สนับสนุนปัจจัยการผลิตอินทรีย์ชีวภาพลดใช้สารเคมีทางการเกษตร
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	พ.ย. ๖๕ - พ.ค. ๗๐
๑๐. งบประมาณ	๒๙๗,๕๐๐.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. เมล็ดพันธุ์ปอเทือง จำนวน ๑๐ ตัน ๒. ส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่การเกษตร ๒,๐๐๐ ไร่
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เพิ่มผลผลิตและคุณภาพของข้าว ๒. เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตเพิ่มรายได้ ๓. พื้นที่ปลูกข้าวดินมีความอุดมสมบูรณ์เพิ่มมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทเพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุและแร่ธาตุในดิน
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการบริหารจัดการด้านการตลาด
๓. หลักการและเหตุผล	ประเทศไทยประสบปัญหาหมอกพิษทางอากาศซึ่งสาเหตุหนึ่งเกิดจากการเผาวัสดุทางการเกษตรและพื้นที่ป่าไม้ เพื่อเตรียมแปลงปลูกพืช

	ในฤดูถัดไป การที่เกษตรกรเลือกใช้วิธีการกำจัดเศษวัสดุโดยวิธีการเผา เนื่องจากเกษตรกรไม่มีทุนเพิ่มเพื่อกำจัดเศษวัสดุในวิธีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งการเผาเศษวัสดุเป็นการสร้างมลพิษทางอากาศนำไปสู่ภาวะโลกร้อน พื้นที่ป่าเสื่อมโทรม สูญเสียอินทรีย์วัตถุและธาตุอาหารในดิน ทำลายโครงสร้างดินที่เหมาะสม และทำลายห่วงโซ่อาหาร กระบวนการเกษตรและสหกรณ์ ได้มีนโยบายเรื่อง การป้องกันและแก้ไขปัญหาการเผาในพื้นที่เกษตรกรรม ตามยุทธศาสตร์ด้านการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศให้บรรลุตามเป้าหมายที่ประเทศไทยได้แสดงเจตนารมณ์ไว้ในเวทีโลก กรมพัฒนาที่ดิน มีภารกิจในการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรดิน เป็นหน่วยงานที่ส่งเสริมให้เกษตรกรลด ละ เลิก การเผาเศษวัสดุทางการเกษตร เพื่อช่วยในการปรับปรุงบำรุงดินและลดปัญหาภาวะโลกร้อน มุ่งเน้นให้ผู้นำชุมชนและเกษตรกรในท้องถิ่นได้รับรู้และตระหนักถึงการท าเกษตรกรรมที่ไม่เผาฟางและตอซังพืช ไม่ทำลายโครงสร้างดิน จุลินทรีย์ดิน เกิดความสมดุลของระบบนิเวศดิน และช่วยลดเขม่าควัน ฝุ่นละออง ที่ส่งผลเสียต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์ที่ดินได้อย่างเหมาะสมและยั่งยืน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อสร้างความตระหนักให้เกษตรกรทำเกษตรกรรมที่ไม่เผาฟางและตอซังพืช ช่วยให้คุณสมบัติของดินดีไม่ถูกทำลาย เพิ่มอินทรีย์วัตถุในดิน และสามารถใช้อย่างเหมาะสมและยั่งยืน ๒. เพื่อช่วยลดปัญหาหมอกควันและฝุ่นละออง และลดผลกระทบต่อภาวะโลกร้อน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	พื้นที่เกษตรกรรมที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดการเผา (Hot Spot) ๒๕๐ ไร่
๖. พื้นที่เป้าหมาย	
๗. กิจกรรมหลัก	ไถกลบตอซังเพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุและแร่ธาตุในดิน จำนวน ๒๕๐ ไร่
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	พ.ย. ๖๙ – พ.ค. ๗๐
๑๐. งบประมาณ	๘๕,๐๐๐.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	พื้นที่การเกษตรได้รับการรณรงค์เผาฟางและตอซังพืช จำนวน ๒๕๐ ไร่
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรรู้จักคุณค่าประโยชน์ของการไถกลบตอซังและปรับปรุงบำรุงดินโดยใช้สารอินทรีย์มากขึ้น และสามารถเข้าใจวิธีการไถกลบตอซังที่ถูกต้องและเหมาะสม สามารถนำไปปรับใช้ในพื้นที่ตนเองได้

	๒. การเฝ้าติดตามซึ่งเป็นกรนำธำตุอหำรจำกซ่งสู่ดินเพิ่มธำตุอหำรในโตรเจน ฟอสฟอรัส โพแตสเซียม ทำให้เกษตรกรลดค้ำใช้จ่ำยการใช้ปุ๋ยเคมีได้ ๓. ป้องกันและบรรเทำการเกิดภำวะเรื้อนกระจกหรือโลกร้อนได้ โดยการเฝ้าติดตาม
--	--

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการบริหารจัดการด้านการตลาด
๓. หลักการและเหตุผล	ปัญหาการเสื่อมโทรมของทรัพยากรดินในประเทศไทย ส่งผลให้ผลผลิตทางการเกษตรต่ำ การทำการเกษตรมีการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี เป็นจำนวนมาก เพื่อมุ่งเพิ่มผลผลิตและสร้างความ ในการแข่งขัน โดยมีได้คำนึงถึงผลกระทบที่มีต่อผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม นอกจากจะทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้นแล้ว ในระยะยาวยังทำให้ดินขาดอินทรีย์วัตถุ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญที่สุดต่อการเจริญเติบโตของพืช เพื่อเป็นการพัฒนาด้านการเกษตรอินทรีย์ เพิ่มผลผลิต สร้างรายได้ ลดรายจ่าย และสร้างความสามารถในการแข่งขันในท้องตลาด ให้แก่เกษตรกร ทั้งนี้ยังเป็นการส่งเสริมการใช้ปัจจัยการผลิตที่มีอยู่ในท้องถิ่นให้เกิดประโยชน์สูงสุด ในการดำเนินการดังกล่าวได้ให้ความสำคัญในการปรับเปลี่ยนระบบการผลิตของเกษตรกร ให้เปลี่ยนมาใช้ปุ๋ยอินทรีย์และสารชีวภาพทดแทนปุ๋ยเคมีเพิ่มมากขึ้น เป็นวิธีการหนึ่งที่จะช่วยสนับสนุนให้ภารกิจนี้สำเร็จได้ คือ การรณรงค์ให้เกษตรกรเปลี่ยนจิตสำนึกรับรู้วิธีการปฏิบัติในด้านการปรับปรุงบำรุงดินที่ถูกต้อง อย่างยั่งยืนยาวนาน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร ๒. เพื่อการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน ผลผลิตปลอดภัย และเกษตรอินทรีย์ที่เพิ่มขึ้น
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับคำแนะนำและถ่ายทอดความรู้ จำนวน ๕,๙๐๐ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	
๗. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ

๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	พ.ย. ๖๙ – ก.ย. ๗๐
๑๐. งบประมาณ	๙๐,๐๐๐.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. ส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ จำนวน ๖,๐๐๐ ราย ๒. ผลิตน้ำหมักชีวภาพ จำนวน ๑๒,๐๐๐ ขวด
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ลดต้นทุนการผลิตเกษตรกรสามารถพึ่งตนเองได้อย่างยั่งยืน ๒. เพิ่มคุณค่าของผลผลิต ๓. รักษาสภาพสิ่งแวดล้อม ๔. ผู้ผลิตและผู้บริโภคได้รับความปลอดภัย

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	พัฒนาต่อยอดกลุ่มส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดใช้สารเคมีเข้าสู่การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการบริหารจัดการด้านการตลาด
๓. หลักการและเหตุผล	ปัญหาการเสื่อมโทรมของทรัพยากรดินในประเทศไทย ส่งผลให้ผลผลิตทางการเกษตรต่ำ การทำการเกษตรมีการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี เป็นจำนวนมาก เพื่อมุ่งเพิ่มผลผลิตและสร้างความ ในการแข่งขัน โดยมีได้คำนึงถึงผลกระทบที่มีต่อผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้จะทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้นแล้ว ในระยะยาวยังทำให้ดินขาดอินทรีย์วัตถุ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญที่สุดต่อการเจริญเติบโตของพืช เพื่อเป็นการพัฒนาด้านการเกษตรอินทรีย์ เพิ่มผลผลิต สร้างรายได้ลดรายจ่าย และสร้างความสามารถในการแข่งขันในท้องตลาด ให้แก่เกษตรกร ทั้งนี้ยังเป็นการส่งเสริมการใช้ปัจจัยการผลิตที่มีอยู่ในท้องถิ่นให้เกิดประโยชน์สูงสุด ในการดำเนินการดังกล่าวได้ให้ความสำคัญในการปรับเปลี่ยนระบบการผลิตของเกษตรกร ให้เปลี่ยนมาใช้ปุ๋ยอินทรีย์และสารชีวภาพทดแทนปุ๋ยเคมีเพิ่มมากขึ้น เป็นวิธีการหนึ่งที่จะช่วยสนับสนุนให้ภารกิจนี้สำเร็จได้ คือ การรณรงค์ให้เกษตรกรเปลี่ยนจิตสำนึกรับรู้วิธีการปฏิบัติในการปรับปรุงบำรุงดินที่ถูกต้อง อย่างยั่งยืนยาวนาน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร ๒. เพื่อการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน ผลผลิตปลอดภัยและเกษตรกรอินทรีย์ที่เพิ่มขึ้น
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับคำแนะนำและถ่ายทอดความรู้ จำนวน ๕,๙๐๐ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	

๗. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	มี.ค.๖๙ – มี.ย. ๗๐
๑๐. งบประมาณ	๓๗๓,๗๕๐.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. กลุ่มเกษตรกรกลุ่มเดิมที่เข้มแข็ง ๑๑๕ กลุ่ม เกษตรกร ๑,๓๕๑ ราย พื้นที่เกษตรกรรม ๒๐,๑๗๑ ไร่
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ลดต้นทุนการผลิตเกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน ๒. เพิ่มคุณค่าของผลผลิต ๓. รักษาสภาพสิ่งแวดล้อม ๔. ผู้ผลิตและผู้บริโภคได้รับความปลอดภัย

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสาเพื่อมีส่วนร่วมและศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการบริหารจัดการด้านการตลาด
๓. หลักการและเหตุผล	หมอดินอาสาประจำตำบล หมู่บ้าน เป็นผู้ทำการเกษตรถูกต้องตามหลักวิชาการพัฒนาที่ดิน เป็นตัวอย่างให้กับเกษตรกรข้างเคียง และสามารถให้คำแนะนำ เผยแพร่ความรู้ด้านการพัฒนาที่ดิน ให้แก่เพื่อนบ้านในหมู่บ้าน ตำบล และเป็นวิทยากรด้านการพัฒนาที่ดินประจำศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรชุมชน เป็นเจ้าของพื้นที่การเกษตรที่ใช้เป็นจุดเรียนรู้ทางการพัฒนาที่ดิน เป็นผู้เผยแพร่เอกสารความรู้รวมทั้งให้บริการวัสดุการเกษตรของกรมพัฒนาที่ดิน เช่น สารเร่งพด. กล้าแฝก เป็นต้น การพัฒนาอบรมหมอดินอาสาประจำตำบล หมู่บ้าน เพื่อให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ส่งเสริมเผยแพร่ความรู้ด้านการพัฒนาที่ดินได้ ตามบทบาทที่กรมพัฒนาที่ดินคาดหวัง โดยได้กำหนดการอบรมปีละ ๑ ครั้ง
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้หมอดินอาสาประจำตำบล หมู่บ้าน มีความรู้ความเข้าใจ มีส่วนร่วมและรับผิดชอบในการจัดการทรัพยากรดิน เป็นกลไกในการขับเคลื่อนงานพัฒนาที่ดินให้เข้าถึงเกษตรกรในระดับตำบล หมู่บ้าน และโรงเรียน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	หมอดินอาสาได้รับการพัฒนาองค์ความรู้ความสามารถด้านการพัฒนาที่ดิน จำนวน ๑๐๐ ราย

๖. พื้นที่เป้าหมาย	หมอดินอาสาในจังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมกิจกรรมวันหมอดินอาสา
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ก.พ. ๗๐
๑๐. งบประมาณ	๕๐,๐๐๐.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	หมอดินอาสาได้รับการพัฒนาองค์ความรู้ความสามารถด้านการพัฒนาที่ดิน จำนวน ๑๐๐ ราย
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนาที่ดิน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ดินปัญหา
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการบริหารจัดการด้านการตลาด
๓. หลักการและเหตุผล	ปัจจุบันการใช้ประโยชน์ดินในการประกอบอาชีพ เพื่อการผลิตพืชต่าง ๆ ติดต่อกันมานาน ขาดการจัดการที่ถูกต้องเหมาะสม ทำให้ปัญหาเสื่อมโทรมของทรัพยากรดินเสื่อมค่าลงอย่างรวดเร็ว เกษตรกรแก้ปัญหาโดยใช้ ปุ๋ยเคมี ในการเพิ่มผลผลิต เพียงอย่างเดียวติดต่อกันเป็นเวลานาน จนทำให้คุณสมบัติของดินเสื่อมเสียไป ดินเป็นกรดเพิ่มขึ้น ผลผลิตลดลง ดังนั้น จึงจำเป็นต้องปรับค่าความเป็นกรดเป็นด่างของดินให้เหมาะสม ในการปลูกพืชในไม้ผล พืชผัก โดยการใช้ปูนโดโลไมท์ เพื่อให้ดินมีคุณสมบัติที่เหมาะสมแก่การปลูกพืชอย่างถาวร ได้รับผลผลิตที่คุ้มค่าแก่การลงทุนของเกษตรกร ความเร่งด่วน : สภาพของดินในจังหวัดบึงกาฬ ส่วนใหญ่จะเป็นกรด จึงต้องมีการปรับปรุงสภาพของดินให้มีความเหมาะสมสำหรับปลูกพืช เนื่องจากธาตุอาหารที่เป็นประโยชน์กับพืชส่วนใหญ่จะละลายได้ดีในสภาพที่เป็นกรดเล็กน้อย และลดปัญหาโรครากเน่า ที่เกิดจากเชื้อราโดยใช้โดโลไมท์ ซึ่งเป็นสารปรับปรุงบำรุงดินที่เหมาะสมสำหรับสภาพดินกรดในจังหวัดบึงกาฬ นอกจากจะช่วยลดสภาพกรดในดินแล้ว ยังช่วยเพิ่มธาตุอาหาร คือ แคลเซียม และแมกนีเซียมที่อยู่ในโดโลไมท์ อีกทั้งยังช่วยทำให้ดิน ร่วนซุย ลดการอัดแน่นของดินด้วย
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อปรับปรุงสภาพของดินให้มีความเหมาะสมสำหรับปลูกพืช ๒. เพื่อเพิ่มผลผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ที่ดิน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	พื้นที่การเกษตรได้รับการปรับปรุงสภาพดินกรด ๑,๐๐๐ ไร่

๖. พื้นที่เป้าหมาย	
๗. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการปรับปรุงพื้นที่ดินกรด
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	มี.ค. ๖๙ – มิ.ย. ๗๐
๑๐. งบประมาณ	๑๕,๐๐๐.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. ปรับปรุงพื้นที่ดินกรด จำนวน ๑,๐๐๐ ไร่
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. พื้นที่การเกษตรดินมีความอุดมสมบูรณ์เพิ่มมากขึ้น ๒. เพิ่มผลผลิตและคุณภาพของข้าว ๓. เกษตรกรลดต้นทุนการผลิต

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ธนาคารปุ๋ยอินทรีย์ (ต่อยอด)
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการบริหารจัดการด้านการตลาด
๓. หลักการและเหตุผล	กรมพัฒนาที่ดิน เป็นหน่วยงานที่ดำเนินการในการพัฒนาปรับปรุงคุณภาพดิน เพื่อให้สามารถใช้ ประโยชน์จากดินได้อย่างยั่งยืน และเพื่อเป็นการช่วยเกษตรกร ลดต้นทุนการผลิตโดยใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลด การใช้ปุ๋ยเคมี/สารเคมีหรือร่วมกันใช้อย่างเหมาะสม ได้ดำเนินการจัดตั้งธนาคารปุ๋ยอินทรีย์ขึ้นในพื้นที่การดูแล ของสถานีพัฒนาที่ดินในแต่ละจังหวัด รวมถึงหน่วยงานภายในกรมพัฒนาที่ดินที่มีศักยภาพในการผลิต เพื่อผลิต ปุ๋ยอินทรีย์โดยมุ่งเน้นให้เกษตรกรนำเอาเศษวัสดุเหลือใช้ในไร่นา ในครัวเรือน และจากโรงงานอุตสาหกรรม มาฝากไว้ที่ธนาคาร ธนาคารจะทำการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ให้เกษตรกรมาเบิกถอนเอาไปใช้ประโยชน์เมื่อวัสดุนั้นย่อยสลายเป็นปุ๋ยแล้ว หรือให้เกษตรกรกู้ยืมปุ๋ยจากธนาคารไปใช้แล้วใช้นี้ด้วยวัสดุเหลือใช้จากไร่นาและ โรงงานอุตสาหกรรมหรือปุ๋ยคอก เพื่อให้เกิดการผลิตและมีการนำไปใช้ประโยชน์ได้ถูกต้อง มีราคาถูก พร้อม ทั้งช่วยลดปัญหาการเผาและปัญหาจากกำจัดหรือทิ้งขยะในอนาคต นอกจากนี้กรมพัฒนาที่ดินได้น้อมนำปฎิบัติตามพระราชนิพนธ์จากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีมาเผยแพร่ให้เกษตรกรนำไปดำเนินการและใช้ในพื้นที่ของตนเองด้วย
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมให้กลุ่มเกษตรกรนำวัสดุเหลือใช้ในการเกษตรมาใช้ประโยชน์ในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ ๒. เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการการผลิตและใช้ประโยชน์ปุ๋ยอินทรีย์อย่างต่อเนื่อง

๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ธนาคารปุยได้รับการพัฒนาและต่อยอดจำนวน ๑ แห่ง
๖. พื้นที่เป้าหมาย	
๗. กิจกรรมหลัก	ต่อยอดธนาคารปุยอินทรีย์ ๑ แห่ง - ผลิตปุ๋ยหมัก ๕๐ ตัน - ผลิตน้ำหมักชีวภาพ ๑๐,๐๐๐ ลิตร
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	มี.ค. ๖๙ - มี.ย. ๗๐
๑๐. งบประมาณ	๓๐๐,๐๐๐.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	ต่อยอดธนาคารปุยอินทรีย์ จำนวน ๑ แห่ง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ลดต้นทุนการผลิตทางการเกษตร ๒. สมาชิกธนาคารปุยอินทรีย์เกิดการเรียนรู้ และสร้างเครือข่ายการผลิตในชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน ๓. ลดปริมาณขยะและเศษวัสดุเหลือใช้จากการเกษตรในแต่ละชุมชน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ให้เกิดผลในการรองรับการก้าวผ่านประเทศรายได้ปานกลางสู่ประเทศที่มีรายได้สูง ให้แรงงานภาคเกษตรมีรายได้เพียงพอที่จะทำให้เกิดคุณภาพชีวิตที่ดี รวมถึงการสนับสนุนความรู้และการบริการด้านวิชาการให้กับชาวนาซึ่งเป็นอีกภารกิจอย่างหนึ่งที่สำคัญของกรมการข้าว ในการถ่ายทอดความรู้ให้กับชาวนาผ่านการดำเนินงานโครงการต่างๆและยังมีหน่วยบริการชาวนาซึ่งประกอบด้วย ศูนย์บริการชาวนาและคลินิกข้าวเคลื่อนที่ ซึ่งหน่วยบริการชาวนาเหล่านี้ตั้งอยู่ตามศูนย์วิจัยข้าวและศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวที่กระจายอยู่ทั่วประเทศ ศูนย์บริการชาวนาเปิดให้บริการ ณ ที่ตั้งศูนย์วิจัยข้าวและศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวทุกแห่ง ชาวนาสามารถไปขอรับบริการด้านวิชาการ เอกสารเผยแพร่ตลอดจนปรึกษาด้านปัญหาที่เกี่ยวข้องกับการทำนาและการเกษตรอื่นๆ และหน่วยเคลื่อนที่เร็วเป็นหน่วยปฏิบัติการที่ออกให้บริการให้ความช่วยเหลือให้คำแนะนำแก่ชาวนาในพื้นที่ในสถานการณ์ปกติและเร่งด่วน เพื่อสนับสนุนภารกิจของกรมการข้าวในเรื่องการให้บริการชาวนาในพื้นที่และเพื่อให้ทันต่อสถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าวและภัยธรรมชาติภารกิจของหน่วยบริการชาวนาจึงเป็นส่วนสำคัญ ในการให้บริการกับชาวนาอย่างใกล้ชิดและทันต่อเหตุการณ์ได้

๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริม พัฒนา และยกระดับเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ให้มีศักยภาพในการเพิ่มประสิทธิภาพตลอดห่วงโซ่อุปทานและเป็นผู้ประกอบการใหม่ด้านข้าว (Start up) ๒. เพื่อให้บริการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านข้าว ข้อมูลข่าวสาร และพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับเกษตรกรรายอื่นๆ ในหน่วยบริการชาวนา
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	- เกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ คำปรึกษา ศึกษาดูงานองค์ความรู้และใช้บริการด้านวิชาการ การแก้ไขปัญหาด้านข้าวได้ร้อยละ ๘๐
๖. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ	กิจกรรมการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ๒๒,๐๐๐ บาท กลุ่มถ่ายทอดวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ดี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ	กิจกรรมหน่วยบริการชาวนา ๑๓,๐๐๐ บาท กลุ่มถ่ายทอดวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ดี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๓๕,๐๐๐ บาท งบกรมการข้าว
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพในการเพิ่มประสิทธิภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน และพัฒนาให้เป็น Smart Farmer ๒. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพให้เป็น Young Smart Farmer ๓. จำนวนเกษตรกรที่เข้ารับบริการของหน่วยบริการชาวนา
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรสามารถพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรของตนเองได้ มีการวางแผนการผลิตที่มีประสิทธิภาพสอดคล้องกับพื้นที่และสินค้า ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพดี ได้มาตรฐาน ตรงตามความต้องการและปลอดภัยต่อผู้บริโภค มุ่งสู่การเป็น Smart Product ส่งผลให้มีรายได้เพิ่มขึ้น ๒. เกษตรกรสามารถขอรับบริการด้านวิชาการ องค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านข้าวจากหน่วยบริการชาวนา

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกรกลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	เกษตรทฤษฎีใหม่ คือ ระบบการเกษตรที่มีกิจกรรมการผลิตหลายชนิดในพื้นที่ขนาดเล็ก โดยมีการแบ่งสัดส่วนพื้นที่ออกเป็น ๔ ส่วน (๑) พื้นที่เก็บน้ำ ประมาณ ๓๐% (๒) พื้นที่ปลูกข้าว ประมาณ ๓๐% (๓) พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น ประมาณ ๓๐% (๔) พื้นที่สิ่งปลูกสร้าง ประมาณ ๑๐% โดยสามารถปรับสัดส่วนพื้นที่ และเพิ่มเติมกิจกรรมการผลิตได้ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ โดยมีวัตถุประสงค์ให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้มากที่สุด เพื่อให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารและการบริหารจัดการที่ดินและน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับทำการเกษตรในพื้นที่ขนาดเล็กให้เกิดประโยชน์สูงสุด ซึ่งเป็นรูปแบบหนึ่งของเกษตรกรรมยั่งยืน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ดำเนินโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ (๕ ประสาน สืบสานเกษตรทฤษฎีใหม่ ถวายในหลวง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตรกรทฤษฎีใหม่ ภายใต้พระราชกำหนดให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ พ.ศ. ๒๕๖๓ และโครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่มาเป็นแนวทางในการดำเนินโครงการเพื่อช่วยเหลือเกษตรกร และสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนในท้องถิ่นให้มีความมั่นคงในการเป็นแหล่งผลิตอาหาร เพื่อมุ่งสู่ระบบเกษตรกรรมยั่งยืน สถานการณ์ปัจจุบัน ผู้คนหันมาใส่ใจสุขภาพมากขึ้น จึงมีการเลือกบริโภคอาหาร ที่มีประโยชน์และปลอดภัยต่อร่างกาย ส่งผลให้แนวโน้มของตลาดสินค้าปลอดภัยเติบโตขึ้นอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงมีนโยบายให้ความสำคัญเรื่องคุณภาพมาตรฐานอาหารปลอดภัย (Food Safety) โดยกำหนดในแผนแม่บทย่อยเกษตรปลอดภัยตามยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ใช้กรอบแนวทางหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่ในการจัดทำโครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่) มุ่งเน้นให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนแนวทางการผลิตสินค้าระบบเกษตรปลอดภัยในพื้นที่เกษตรทฤษฎีใหม่ โดยบูรณาการระหว่างหน่วยงานร่วมกันพัฒนาต่อยอดเกษตรกรรายเดิมให้มีความสามารถในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ได้อย่างยั่งยืน พร้อมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกรรายใหม่ในการเข้าสู่การทำเกษตรทฤษฎีใหม่ที่ครอบคลุมห่วงโซ่มูลค่า (Value

	Chain) อย่างครบวงจรเป็นแนวทางที่จะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรปลอดภัยได้
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และน้อมนำหลักของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงด้วยการพัฒนาพื้นที่เกษตรทฤษฎีใหม่ ๒. เพื่อเตรียมความพร้อมและส่งเสริมให้เกษตรกรเข้าสู่ระบบการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย ได้มาตรฐาน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้หลักเกษตรทฤษฎีใหม่เพิ่มขึ้น ๒. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมเข้าสู่กระบวนการรวมกลุ่มเพื่อพัฒนาไปสู่เกษตรทฤษฎีใหม่ขั้นก้าวหน้า
๖. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรโครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน กิจกรรมเกษตรทฤษฎีใหม่ ๕ อำเภอ ในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ (อำเภอเมืองบึงกาฬ, อำเภอศรีวิไล, อำเภอพรเจริญ, อำเภอเซกา, อำเภอบึงโขงหลง) จำนวน ๑๖๔ ราย
๗. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมเกษตรทฤษฎีใหม่
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	ประชุมชี้แจง/จัดเวทีชุมชนและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตข้าว งบประมาณ : ๓๒,๘๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ : กลุ่มถ่ายทอดวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ดี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	- สนับสนุนปัจจัยการผลิตพื้นฐานด้านการผลิตข้าวให้แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ : ๔๙,๒๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ : กลุ่มถ่ายทอดวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ดี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓	- ติดตาม ให้คำแนะนำแก่เกษตรกร ที่เข้าร่วมโครงการฯ งบประมาณ : ๖,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ : กลุ่มถ่ายทอดวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ดี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	เดือนตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	งบประมาณ ๘๘,๐๐๐ บาท ได้รับจัดสรรงบประมาณจากกรมการข้าว
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมองค์ความรู้หลักเกษตรทฤษฎีใหม่เพิ่มขึ้น ๒. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมเข้าสู่กระบวนการรวมกลุ่มเพื่อพัฒนาไปสู่เกษตรทฤษฎีใหม่ขั้นก้าวหน้า
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรได้เรียนรู้และน้อมนำหลักของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงด้วยการพัฒนาพื้นที่เกษตรทฤษฎีใหม่ ๒. เกษตรกรได้นำองค์ความรู้ที่ได้รับมาปรับใช้ในการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย ได้มาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกรกลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	ตามนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงมุ่งเน้นการส่งเสริมการผลิตเกษตรกรรมยั่งยืน โดยการส่งเสริมการผลิตข้าวอินทรีย์ ซึ่งการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ ส่งเสริมให้มีการผลิตสินค้าข้าวอินทรีย์ที่ได้มาตรฐาน Organic Thailand เพื่อส่งเสริมการผลิตสินค้าข้าวให้มีคุณภาพ และปลอดภัยต่อผู้ผลิต ผู้บริโภค และรักษาสภาพแวดล้อม การผลิตข้าวอินทรีย์เป็นระบบการผลิตที่ไม่ใช้สารเคมีทางการเกษตรทุกชนิด ไม่ว่าจะเป็นปุ๋ยเคมีสารควบคุมการเจริญเติบโต สารควบคุมและกำจัดวัชพืช สารป้องกันกำจัดโรคแมลงและศัตรูศัตรูข้าว สารเคมีที่ใช้รมเพื่อป้องกันกำจัดแมลงศัตรูข้าวในโรงเก็บ การผลิตข้าวอินทรีย์นอกจากจะทำให้ได้ผลผลิตข้าวที่มีคุณภาพสูงและปลอดภัยจากสารพิษแล้ว ยังเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและรักษาสภาพแวดล้อม และเป็นการพัฒนาการเกษตรแบบยั่งยืนอีกด้วย เนื่องจากการผลิตข้าวระบบอินทรีย์เน้นการใช้วัตถุดิบทางการเกษตรในพื้นที่ การผลิตข้าวอินทรีย์ จึงเป็นทางเลือกที่ตรงความต้องการของผู้บริโภคในยุคสมัยที่เปลี่ยนไป และเป็นการสร้างโอกาสให้กับผู้ประกอบการขนาดเล็กและขนาดกลาง รวมทั้งยังเป็นการส่งเสริมการผลิต การบริโภคภายในประเทศ ลดการใช้พลังงานในการขนส่งวัตถุดิบจากแดนไกล ให้เป็นรากฐานเศรษฐกิจชุมชนที่เข้มแข็ง ตามหลักการของการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตข้าวอินทรีย์ให้ได้ตามมาตรฐาน แหล่งผลิต การแปรรูป และคัดบรรจุ โดยมุ่งเน้นการรวมกลุ่มของเกษตรกร เพื่อสร้างความยั่งยืนในการผลิต ในปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ ได้รับมอบหมายให้ดูแลกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตข้าวอินทรีย์ (กลุ่มต่อเนื่อง) ในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ จำนวน ๓ กลุ่ม ๔๗ ราย ทำหน้าที่ในการส่งเสริม ติดตามให้คำแนะนำเกี่ยวกับการผลิตข้าวอินทรีย์ และจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการการจัดทำระบบควบคุมภายใน (ICS) เพื่อให้เกษตรกรผู้ผลิตข้าวอินทรีย์มีองค์ความรู้ และมีความพร้อมในการขอการรับรองระบบการผลิตข้าวอินทรีย์ ตามมาตรฐานอินทรีย์ (Organic Thailand)
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อส่งเสริมกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตข้าวอินทรีย์ให้ได้การรับรองระบบการผลิตข้าวอินทรีย์ ตามมาตรฐานข้าวอินทรีย์ (Organic Thailand) และเป็นช่องทางในการเพิ่มมูลค่าผลผลิตข้าวได้อย่างยั่งยืน

๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรผู้ผลิตข้าวอินทรีย์ได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิตข้าวอินทรีย์ และการจัดทำระบบควบคุมภายใน (ICS) เพื่อขอรับรองระบบการผลิตข้าวอินทรีย์ ตามมาตรฐานอินทรีย์ (Organic Thailand)
๖. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกร จำนวน ๓ กลุ่ม ๔๗ ราย ประกอบด้วย - อำเภอเชกา จำนวน ๒ กลุ่ม - อำเภอพรเจริญ จำนวน ๑ กลุ่ม
๗. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนการผลิตข้าวอินทรีย์
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	อบรมเชิงปฏิบัติการทำระบบควบคุมภายในแบบกลุ่ม ICS (กลุ่มต่อเนื่อง) งบประมาณ : ๑๘,๘๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ : กลุ่มควบคุมคุณภาพ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	ติดตามส่งเสริมและพัฒนการผลิตข้าวอินทรีย์ งบประมาณ : ๒๗,๕๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ : กลุ่มควบคุมคุณภาพ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ในระหว่างเดือนตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	งบประมาณ ๔๖,๓๐๐ บาท ได้รับจัดสรรงบประมาณจากกรมการข้าว
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรผู้ผลิตข้าวอินทรีย์ได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิตข้าวอินทรีย์ และการจัดทำระบบควบคุมภายใน (ICS) เพื่อขอรับรองระบบการผลิตข้าวอินทรีย์ ตามมาตรฐานอินทรีย์ (Organic Thailand)
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรผู้ผลิตข้าวอินทรีย์ได้นำองค์ความรู้ด้านการผลิตข้าวอินทรีย์ และการจัดทำระบบควบคุมภายใน (ICS) ไปปรับเพื่อขอรับรองระบบการผลิตข้าวอินทรีย์ ตามมาตรฐานอินทรีย์ (Organic Thailand)

	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	ประเทศไทยมีพื้นที่ปลูกข้าวกว่า ๖๔.๐๘ ล้านไร่ คิดเป็นพื้นที่ทำการเกษตรร้อยละ ๔๓.๓๘ ของพื้นที่เกษตร โดยคิดจากพื้นที่ทางการเกษตรของประเทศไทย ๑๔๗.๗๓ ล้านไร่ ซึ่งจากข้อมูลดังกล่าวพบว่าประเทศไทยยังมีการประกอบอาชีพการทำนาเป็นอาชีพหลักของเกษตรกรไทย รวมทั้งยังเป็นแหล่งรายได้ที่สำคัญของภาคการเกษตร และอุตสาหกรรมเป็น

	จำนวนมาก และเพื่อเพิ่มขีดความสามารถด้านการผลิตข้าวของเกษตรกร ซึ่งข้าวมีความสำคัญต่อประเทศชาติในหลายมิติทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อมและความมั่นคงทางอาหาร ประเทศไทยต้องเป็นผู้นำด้านการผลิตและส่งออกข้าวในเชิงคุณภาพมิใช่ในเชิงปริมาณโดยมีผลิตภัณฑ์ข้าวส่งออกคุณภาพสูง ที่หลากหลายมากขึ้น ข้าวไทยต้องได้รับการพัฒนาในเชิงสร้างสรรค์ด้วยนวัตกรรมการจัดการทางธุรกิจที่เหมาะสมกับสภาพภูมิศาสตร์และภูมิสังคมในรูปแบบเครือข่าย (Cluster) โดยความร่วมมือจากทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา องค์กรเพื่อสังคม และภาคประชาชนที่สำคัญคือ ผู้ประกอบอาชีพปลูกข้าวเองด้วย (จากรายงานของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ) กรมการข้าวซึ่งมีภารกิจด้านการวิจัยและผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ตลอดจนช่องทางการถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกรผ่านการดำเนินงานโครงการต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมการผลิตข้าว การใช้เทคโนโลยีที่มีความเหมาะสมกับการผลิต ยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐาน มีความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อเป็นการสร้างมูลค่า และคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิต โดยส่งเสริมในรูปแบบการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ซึ่งเน้นการรวมกลุ่มของเกษตรกรรายย่อยในพื้นที่ ให่วางระบบการผลิตและการบริหารจัดการในแนวทางเดียวกัน เพื่อประหยัดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตตามศักยภาพของพื้นที่รวมทั้งยกระดับมาตรฐานผลผลิตตามความต้องการของตลาด โดยบูรณาการทุกภาคส่วน ตลอดห่วงโซ่อุปทาน เป็นการเพิ่มอำนาจการต่อรองของเกษตรกรตลอดกระบวนการผลิต ช่วยพัฒนาเกษตรกรให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น มีรายได้เพิ่มมากขึ้นเกิดความมั่นคงในอาชีพและสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน นอกจากนี้ กรมการข้าว ยังมีการพัฒนาศักยภาพเชิงพื้นที่ โดยเฉพาะการผลิตข้าวหอมมะลิ ซึ่งเป็นพันธุ์ข้าวที่มีเอกลักษณ์โดดเด่นถือได้ว่าเป็นข้าวคุณภาพพรีเมียมระดับโลก จากคุณสมบัติที่มีกลิ่นหอมข้าวสุก มีความนุ่ม และมีรสชาติแตกต่างจากข้าวชนิดอื่น หรือข้าวคุณภาพดี ของประเทศต่าง ๆ ประกอบกับความต้องการข้าวในตลาดโลกปัจจุบัน คือ ต้องการข้าวคุณภาพ และในฐานะที่ประเทศไทยเป็นผู้ส่งออกข้าวสำคัญของโลกจะต้องเข้าใจพฤติกรรมรสนิยมของกลุ่มผู้บริโภคในตลาดข้าวโลก รวมไปถึงกลุ่มผู้บริโภคข้าวประเภทพื้นนุ่มที่กำลังได้รับความนิยมจากผู้บริโภค โดยเฉพาะตลาดในประเทศจีน ประเทศฮ่องกง และตลาดอาเซียน กลุ่มผู้บริโภคชาวมุสลิมในประเทศต่าง ๆ เนื่องจากเป็นข้าวที่มีความนุ่ม ซึ่งเป็นกลุ่มผู้บริโภคที่มีศักยภาพในการซื้อและตลาดมีโอกาสขยายตัวได้สูง ซึ่งการส่งออกของไทยร้อยละ ๕๐ ในการส่งออกทั้งหมด เป็นข้าวขาวพื้นแข็ง โดยตลาด
--	---

	หลัก คือ ประเทศจีน ญี่ปุ่น และประเทศฟิลิปปินส์ ส่งออกข้าวหนึ่ง (ตลาดหลักแอฟริกา) และข้าวหอมมะลิ (สหรัฐอเมริกา จีน ฮองกง) และตอบ โจทย์การขึ้นทะเบียนเป็นสิ่งบ่งชี้ตามการพัฒนาของพื้นที่เพื่อเพิ่ม มูลค่าเพิ่มสินค้า โดยเน้นจุดเด่นของอัตลักษณ์พื้นถิ่นรวมทั้งสินค้าที่ ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์
๔. วัตถุประสงค์ของ โครงการ	เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มทำการผลิตข้าวแบบนาแปลงใหญ่ เพื่อเพิ่มศักยภาพการปลูกข้าว ตามชนิดพันธุ์ที่เหมาะสมกับระบบ นิเวศน์และพื้นที่
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	มีการวางแผนการผลิต เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต โดยลดต้นทุนการ ผลิตต่อหน่วยการผลิต และเพิ่มผลผลิตต่อไร่ รวมทั้งการจัดการ คุณภาพและการตลาดครบวงจร กลุ่มนาแปลงใหญ่ ในพื้นที่ไม่น้อย กว่า ๑,๐๐๐ ไร่
๖. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	๓๓๑,๗๐๐ บาท กลุ่มถ่ายทอดวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ดี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ กรมส่งเสริมการเกษตร สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานเกษตรอำเภอ กรมพัฒนาที่ดิน สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กรม ส่งเสริมสหกรณ์ กรมชลประทาน สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร และ กรมตรวจบัญชีสหกรณ์
๘. หน่วยงานดำเนินการ	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนิน โครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๓๓๑,๗๐๐ บาท งบกรมการข้าว
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑) สนับสนุนการรวมกลุ่มทำการผลิตข้าวของกลุ่มนาแปลงใหญ่ จำนวน ๕ แปลง /พื้นที่ ๒,๐๐๐ ไร่ ๒) ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตข้าวแบบนาแปลงใหญ่ จำนวน ๑๘๒ ราย
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนิน โครงการ (Outcome)	๑) มูลค่าผลผลิตข้าวเพิ่มขึ้น เกษตรกรในกลุ่มนาแปลงใหญ่สามารถลด ต้นทุนการผลิตได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ๒) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มี รายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ เมื่อเทียบกับรายได้เฉลี่ยก่อนเข้าร่วมโครงการ

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๒. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมเกษตรกรรมตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
๓. หลักการและเหตุผล	พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวงและพระบรมวงศานุวงศ์ ทรงห่วงใยราษฎรที่ประสบปัญหาความทุกข์ยากเดือดร้อนในการประกอบอาชีพทางการเกษตรในพื้นที่ ต่างๆ อาทิ ชาวบ้านและชนกลุ่มน้อยที่ อยู่ในพื้นที่สูง ชาวเขาที่อยู่ตามแนวชายแดน ซึ่งเป็นพื้นที่เพื่อความมั่นคงของประเทศ ราษฎรที่ อยู่ในพื้นที่ ทุรกันดาร หรือราษฎรที่ ประสบภัยธรรมชาติ เป็นต้น ซึ่งราษฎรขาดบริการขั้นพื้นฐาน มีระดับคุณภาพชีวิตที่ต่ำทั้งทางด้านเศรษฐกิจและสังคม มีการทำไร่เลื่อนลอยบุกรุกทำลายป่าไม้ รวมทั้ง ทรัพยากรธรรมชาติเป็นสิ่งสำคัญที่มีอยู่จำกัด ในขณะที่ วิทยาการความรู้ และเทคโนโลยีเจริญก้าวหน้ายิ่งขึ้น ทำให้ทรัพยากรต่างๆ ถูกทำลายอย่างรวดเร็ว ที่ผ่านมาความเสียหาย ความเสื่อมโทรมของพื้นที่ เพาะปลูกทำให้ ผลผลิตต่อพื้นที่ การเกษตรต่ำลงในเชิงเศรษฐกิจของประเทศโดยส่วนรวมและมีแนวโน้มที่ จะขยายความรุนแรงเพิ่มขึ้นในระยะต่อไป ตลอดจน ปัญหาความมั่นคงของประเทศตามแนวชายแดนที่ อ่อนไหวมีการปลูกพืชเสพติด จำเป็นต้องพัฒนาความเป็นอยู่ และจิตใจของราษฎรให้เกิดพลังความสามัคคีและหวงแหนแผ่นดินที่ตนอาศัยอยู่ พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณฯ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงเจริญรอยตามเบื้องพระยุคลบาท พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร และสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ สะท้อนถึงพระราชปณิธาน และความตั้งใจอันแน่วแน่ในการ ทรงงานเพื่อจะสืบสาน รักษาและต่อยอดโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และแนวพระราชดำริต่าง ๆ ของ “พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร” แนวทางการพัฒนา เพื่อบำบัดทุกข์บำรุงสุขแก่อาณาประชาราษฎร์สืบต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. ได้สืบสานแนวพระราชดำริด้านข้าวของทุกพระองค์ ๒. เกษตรกร นักเรียน และประชาชนทั่วไปในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและได้รับบริการทางวิชาการด้านข้าว
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรผลิตข้าวได้เพียงพอต่อการบริโภค ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ๒. เกษตรกร นักเรียน และประชาชนทั่วไปได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีทางวิชาการไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน

งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ	๒๐,๐๐๐ บาท กลุ่มถ่ายทอดวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ดี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ	โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริบ้านห้วยหินลาด ๒๐,๐๐๐ บาท กลุ่มถ่ายทอดวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ดี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ	โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ฯ ๒๐,๐๐๐ บาท กลุ่มถ่ายทอดวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ดี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๒๔๐,๐๐๐ บาท งบกรมการข้าว (งบดำเนินงาน ๖๐,๐๐๐ บาท และ จ้างเหมาบริการ ๑๘๐,๐๐๐)
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกร นักเรียน และประชาชนทั่วไปได้รับบริการทางวิชาการและ นำความรู้ที่ได้ไปใช้ ประโยชน์ในการทำเกษตรของตนเอง ได้ไม่น้อย กว่าร้อยละ ๘๐
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกร นักเรียน และประชาชนทั่วไปได้น้อมนำแนวพระราชดำริไป ปรับใช้ เพื่อการเกษตรและการพัฒนาคุณภาพชีวิตของตนเองและ ครอบครัว

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	ศูนย์ข้าวชุมชนเป็นองค์กรชาวนาที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้สนับสนุนการจัดตั้งขึ้นตั้งแต่ ปี ๒๕๔๓ เป็นต้นมา มีบทบาทหน้าที่ในการผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในชุมชน เป็นศูนย์เรียนรู้ในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตข้าว รวมทั้งเป็นศูนย์กลางการพัฒนาข้าวของชุมชน ด้วยเหตุผลดังกล่าว เพื่อให้ศูนย์ข้าวชุมชนสามารถเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ให้เพียงพอ ต่อความต้องการของชาวนาในชุมชนและของประเทศ ตลอดจนการสร้างและเชื่อมโยงเครือข่ายอย่างเป็นระบบมากขึ้น รวมทั้งผลักดันให้ศูนย์ข้าวชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมดำเนินงานในเชิงนโยบาย ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในระดับพื้นที่มากขึ้น และมีความสอดคล้องกับการพัฒนาตามแผนพัฒนาเกษตรกรในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) จะช่วยเพิ่มขีดความสามารถให้เกษตรกร สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีให้เพียงพอต่อความต้องการของชุมชน ๒. เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของศูนย์ข้าวชุมชนในการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เสริมสร้างความเข้มแข็งของศูนย์ข้าวชุมชนในการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี ศูนย์หลักจำนวน ๑๖ ศูนย์ ๒. ติดตามศูนย์ข้าวชุมชนในการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีต่อเนื่อง ๔๘ ศูนย์
๖. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มเกษตรกรศูนย์ข้าวชุมชนในพื้นที่ ๘ อำเภอ ของจังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	เสริมสร้างศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เสริมสร้างศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน ๙๒๖,๓๔๐ .- บาท กลุ่มถ่ายทอดวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ดี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวบึงกาฬ -
๘. หน่วยงานดำเนินการ	กรมการข้าว
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๙๒๖,๓๔๐ บาท แหล่งที่มาของงบประมาณ : งบกรมการข้าว
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑) เพิ่มศักยภาพศูนย์ข้าวชุมชน จำนวน ๑๖ แห่ง ศูนย์ข้าวชุมชนสามารถผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีให้เพียงพอต่อความต้องการของชุมชนและพื้นที่ให้บริการ ไม่น้อยกว่าจำนวน ๑๖,๐๐๐ ตัน ๒) ส่งเสริมและอนุรักษ์วัฒนธรรมการผลิตข้าวและวิถีชาวนาไทย ในพื้นที่จังหวัด ให้นักเรียน เกษตรกรในพื้นที่ และประชาชนที่สนใจได้รับความรู้ไม่น้อยกว่า ๗๐ ราย
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) สมาชิกศูนย์ข้าวชุมชน ไม่น้อยกว่า ๔๗๕ ครัวเรือน ผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี รวมไม่น้อยกว่า ๑๖,๐๐๐ ตัน พื้นที่ ๔,๗๙๓ ไร่ ๒) สมาชิกศูนย์ข้าวชุมชนชุมชน ไม่น้อยกว่า ๔๗๕ ครัวเรือน ได้รับความรู้จากการส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ในสถาบันเกษตรกร
๒. แนวทางการพัฒนา	๑.พัฒนาศักยภาพสถาบันเกษตรกร ให้เป็นศูนย์กลางบริหารจัดการแปลงใหญ่ ๒.ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรแบบสมัครใจ เพื่อบริหารจัดการร่วมกัน ๓.สนับสนุนเทคโนโลยีการผลิต เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิต ๔.จัดหาเครื่องจักรและโครงสร้างพื้นฐาน ที่จำเป็นต่อกระบวนการผลิต ๕.เชื่อมโยงตลาด ด้วยการทำ MOU และสร้างแบรนด์สินค้า ๖.ติดตามและประเมินผล เพื่อปรับปรุงและขยายผลอย่างต่อเนื่อง
๓. หลักการและเหตุผล	- การทำการเกษตรรายย่อยแบบแยกกันผลิตของเกษตรกรส่วนใหญ่ มักประสบปัญหาเรื่องต้นทุนสูง ผลผลิตไม่มีคุณภาพ และขาดอำนาจต่อรองทางการตลาด การส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่จึงเป็นแนวทางสำคัญในการรวมกลุ่มเกษตรกรให้ผลิตสินค้าเกษตรร่วมกันอย่างมีระบบ โดยใช้สถาบันเกษตรกรเป็นศูนย์กลางการบริหารจัดการ ทั้งด้านการผลิต การตลาด และการบริการจัดการทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ - การพัฒนา "ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ในสถาบันเกษตรกร" จึงมีเป้าหมายเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับสถาบันเกษตรกร พัฒนาเกษตรกรให้มีทักษะ ความรู้ และสามารถเชื่อมโยงกับตลาดได้อย่างยั่งยืน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อพัฒนาศักยภาพของสถาบันเกษตรกร ให้สามารถบริหารจัดการการผลิตแบบแปลงใหญ่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ - เพื่อส่งเสริมการรวมกลุ่มและการวางแผนการผลิตร่วมกัน โดยยึดหลักตลาดนำการผลิต - เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุน และเพิ่มผลผลิตต่อหน่วย - เพื่อเชื่อมโยงเกษตรกรกับตลาดและผู้รับซื้ออย่างต่อเนื่อง - เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกร ด้วยรายได้ที่มั่นคงและยั่งยืน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	-จำนวนสถาบันเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๓ แห่ง -จำนวนเกษตรกรที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ คน -พื้นที่แปลงใหญ่ที่ได้รับการพัฒนา ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ไร่ -ลดต้นทุนการผลิตลง ไม่น้อยกว่า ๑๐% -ผลผลิตเพิ่มขึ้นจากเดิม ไม่น้อยกว่า ๑๕% -มีการเชื่อมโยงตลาดกับผู้รับซื้อ อย่างน้อย ๒ ช่องทาง

	-สถาบันเกษตรกรมีแผนบริหารจัดการแปลงใหญ่ ๑๐๐% ของกลุ่มเป้าหมาย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองบึงกาฬ, อำเภอพรเจริญ และอำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	- ประชุมชี้แจง/จัดตั้งคณะทำงานระดับพื้นที่ - พัฒนาแผนแปลงใหญ่ร่วมกับสถาบันเกษตรกร - จัดฝึกอบรม / ศึกษาดูงาน / พัฒนาองค์ความรู้ - สนับสนุนเครื่องจักรกลทางการเกษตร / วัสดุอุปกรณ์ - สนับสนุนการตลาด / บริหารจัดการผลผลิตร่วม
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑๙,๕๘๐.-บาท สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ สถาบันเกษตรกรในพื้นที่ (สหกรณ์การเกษตร/กลุ่มเกษตรกร)
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙ (๑ ปีงบประมาณ)
๑๐. งบประมาณ	งบประมาณ ๑๙,๕๘๐.- บาท แหล่งที่มาของงบประมาณ งบกระทรวง/กรม
๑๑. ผลผลิต (Output)	- เกษตรกรได้รับความรู้และพัฒนาทักษะในการบริหารจัดการแบบแปลงใหญ่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย - มีแปลงใหญ่ในพื้นที่ดำเนินการอย่างน้อย ๓ แปลง - สถาบันเกษตรกรดำเนินการจัดการผลผลิตร่วมกับสมาชิก - รายได้เกษตรกรเฉลี่ยเพิ่มขึ้นอย่างน้อย ๑๐%
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	- เกษตรกรมีศักยภาพในการรวมกลุ่มเพื่อบริหารจัดการแปลงใหญ่ - ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตและรายได้ - สถาบันเกษตรกรเข้มแข็ง ทำหน้าที่บริหารจัดการระบบส่งเสริมการเกษตรได้อย่างยั่งยืน - เกิดการขยายผลไปยังพื้นที่อื่น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ เพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตและการขนส่งของสหกรณ์เพื่อเป็นต้นแบบในการบริหารจัดการ
๒. แนวทางการพัฒนา	- ส่งเสริมการจัดการด้านการผลิตและการขนส่งให้มีประสิทธิภาพ - สนับสนุนเครื่องมือ เครื่องจักร และระบบขนส่งให้กับสหกรณ์ - ถ่ายทอดองค์ความรู้ในการวางแผนโลจิสติกส์และบริหารจัดการต้นทุน - ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างภาครัฐ เอกชน และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	- ปัจจุบันสหกรณ์หลายแห่งยังขาดระบบการผลิตและการขนส่งที่มีประสิทธิภาพ ส่งผลให้ต้นทุนสูง และขาดความสามารถในการแข่งขัน โครงการนี้จึงมุ่งเน้นการพัฒนากระบวนการผลิตและระบบขนส่งของสหกรณ์ เพื่อให้เป็นต้นแบบในการบริหารจัดการที่สามารถขยายผลต่อไปยังสหกรณ์อื่นได้อย่างยั่งยืน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตของสหกรณ์ให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด - เพื่อส่งเสริมระบบการขนส่งที่ทันสมัย ลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพการจัดส่ง - เพื่อยกระดับสหกรณ์ต้นแบบให้เป็นตัวอย่างในการบริหารจัดการแบบครบวงจร
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	- จำนวนสหกรณ์ที่ได้รับการพัฒนาระบบการบริหารจัดการและขนส่ง: ๕ แห่ง - ลดต้นทุนการขนส่งเฉลี่ยลงไม่ต่ำกว่า ๒๐% ภายใน ๑ ปี - เพิ่มรายได้ให้สมาชิกสหกรณ์เฉลี่ย ๑๕% - สัดส่วนสินค้าเกษตรที่มีการจัดส่งด้วยระบบโลจิสติกส์ใหม่: ไม่น้อยกว่า ๖๐%
๖. พื้นที่เป้าหมาย	สหกรณ์การเกษตรเซกา จำกัด
๗. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมระบบโลจิสติกส์ในสถาบันเกษตรกร
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๓,๓๗๖.-บาท สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ สหกรณ์เป้าหมายในพื้นที่
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙ (๑ ปีงบประมาณ)
๑๐. งบประมาณ	๓,๓๗๖.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	- สหกรณ์ต้นแบบ ๕ แห่งที่มีระบบการผลิตและขนส่งที่ทันสมัย - ระบบขนส่งและคลังสินค้าใช้การได้จริงในพื้นที่ - สมาชิกสหกรณ์มีความรู้และทักษะในการบริหารจัดการเพิ่มขึ้น

๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	- สหกรณ์สามารถลดต้นทุนการผลิตและขนส่งได้อย่างมีประสิทธิภาพ - สมาชิกสหกรณ์มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจัดการห่วงโซ่อุปทานที่มีประสิทธิภาพ - สหกรณ์ต้นแบบสามารถถ่ายทอดแนวทางการบริหารให้แก่สหกรณ์อื่นได้
--	---

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ สร้างมูลค่าเพิ่มจาก วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ของสถาบันเกษตรกร
๒. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมการใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรให้เกิดประโยชน์สูงสุด ด้วยการแปรรูปหรือผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ เพื่อสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร ลดของเสีย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
๓. หลักการและเหตุผล	ปัจจุบันวัสดุเหลือใช้จากภาคเกษตร เช่น ฟางข้าว กิ่งไม้ ชังข้าวโพด เปลือกผลไม้ หรือมูลสัตว์ มักถูกทิ้งโดยไม่มีการใช้ประโยชน์อย่างเต็มที่ ทั้งที่สามารถนำมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มได้ เช่น ปุ๋ยอินทรีย์ ถ่านชีวภาพ วัสดุตกแต่ง หรือบรรจุภัณฑ์ การดำเนินโครงการนี้จะช่วยให้สถาบันเกษตรกรมีบทบาทในการจัดการทรัพยากรในพื้นที่ และเป็นต้นแบบในการพัฒนาชุมชนที่ยั่งยืน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อส่งเสริมการใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรให้เกิดประโยชน์ - เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร - เพื่อสร้างต้นแบบของการจัดการวัสดุเหลือใช้ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม - เพื่อพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรในการแปรรูปและบริหารจัดการผลิตภัณฑ์
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	- จำนวนสถาบันเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ: ไม่น้อยกว่า ๕ แห่ง - ปริมาณวัสดุเหลือใช้ที่นำมาแปรรูป: ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัน/ปี - รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้นเฉลี่ย ๒๐% - จำนวนผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ได้รับการพัฒนา: อย่างน้อย ๓ ประเภท
๖. พื้นที่เป้าหมาย	สหกรณ์การเกษตรเมืองบึงกาฬ จำกัด สหกรณ์การเกษตรโพธิ์ชัย จำกัด สหกรณ์การเกษตรเซกา จำกัด กลุ่มเกษตรกรทำสวนยางพาราร่วมใจพัฒนาตำบลโคสี
๗. กิจกรรมหลัก	สำรวจชนิด/ปริมาณและส่วนเหลือทิ้งจากการผลิต หรือวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ออกแบบและจัดเก็บข้อมูลวัสดุเหลือใช้ในสหกรณ์ กลุ่มสินค้าพืชไร่ พืชสวน ประมงและปศุสัตว์ และกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๒๖๖,๓๘๐.- บาท สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ สถาบันเกษตรกร/กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙ (๑ ปีงบประมาณ)
๑๐. งบประมาณ	๒๖๖,๓๘๐.- บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	-สถาบันเกษตรกรได้รับการพัฒนา ๕ แห่ง -มีผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากวัสดุเหลือใช้อย่างน้อย ๓ ประเภท -เกษตรกรผ่านการอบรมไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	- วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรในพื้นที่ถูกนำมาใช้ประโยชน์มากขึ้น -รายได้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเพิ่มขึ้น -ลดของเสียและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ -เกิดต้นแบบชุมชนที่สามารถพัฒนาและขยายผลได้

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนของสถาบันเกษตรกรและสมาชิก ส่งเสริมและพัฒนา ผลิตภัณฑ์เพื่อยกระดับมาตรฐานและสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าชุมชน
๒. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมการพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรและแปรรูปของชุมชน ผ่านการพัฒนาคุณภาพ มาตรฐาน การออกแบบบรรจุภัณฑ์ รวมถึงการสร้างแบรนด์ เพื่อให้สามารถแข่งขันในตลาดได้มากขึ้นและสร้างรายได้ที่มั่นคงแก่ชุมชน
๓. หลักการและเหตุผล	สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ชุมชนของสถาบันเกษตรกรจำนวนมากยังขาดการพัฒนาในด้านคุณภาพ มาตรฐาน และการตลาด ทำให้ไม่สามารถแข่งขันกับสินค้าในเชิงพาณิชย์ได้อย่างเต็มที่ การส่งเสริมให้กลุ่มเกษตรกรพัฒนาสินค้าทั้งด้านกระบวนการผลิต บรรจุภัณฑ์ มาตรฐาน และการสร้างแบรนด์ จะช่วยให้เกิดมูลค่าเพิ่ม เป็นแนวทางสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อยกระดับมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ชุมชนให้สามารถแข่งขันในตลาดได้ - เพื่อส่งเสริมการสร้างแบรนด์และบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย - เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรของสถาบันเกษตรกรและสมาชิก - เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ชุมชนและกระตุ้นเศรษฐกิจในระดับฐานราก

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	-จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา/ยกระดับ: อย่างน้อย ๑๐ รายการ -จำนวนสถาบันเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ: ไม่น้อยกว่า ๕ แห่ง -รายได้จากผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้นเฉลี่ย ๒๕%
๖. พื้นที่เป้าหมาย	สถาบันเกษตรกร กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร วิสาหกิจชุมชน
๗. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมประสานงาน แนะนำ ติดตามสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรและกลุ่มอาชีพภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนของสมาชิก
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑๓,๙๖๐.-บาท สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ร่วมกับสถาบันเกษตรกร/กลุ่มเป้าหมายในพื้นที่
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙ (๑ ปีงบประมาณ)
๑๐. งบประมาณ	๑๓,๙๖๐.-บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	-ผลิตภัณฑ์ชุมชนได้รับการพัฒนาอย่างน้อย ๑๐ รายการ -มีการสร้างแบรนด์ใหม่หรือปรับปรุงบรรจุภัณฑ์อย่างน้อย ๕ รายการ -เกษตรกร/สมาชิกสหกรณ์ผ่านการอบรมไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	-ผลิตภัณฑ์ชุมชนมีความสามารถในการแข่งขันในตลาดมากขึ้น -สถาบันเกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการขายสินค้าที่พัฒนา -เกิดต้นแบบการพัฒนาสินค้าเกษตรที่สามารถขยายผลไปยังพื้นที่อื่นได้ -ชุมชนมีความเข้มแข็งและเกิดเศรษฐกิจหมุนเวียนในระดับท้องถิ่น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ แก้ไขปัญหาหนี้สินและพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรด้วยระบบสหกรณ์
๒. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของสมาชิกสหกรณ์โดยเน้นการสร้างความรู้ในการพัฒนาสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน มีมูลค่าเพิ่ม สามารถแข่งขันในตลาด ช่วยเพิ่มรายได้ และลดภาระหนี้สินในระยะยาว
๓. หลักการและเหตุผล	ปัจจุบันสมาชิกสหกรณ์ส่วนใหญ่มีรายได้จากผลผลิตที่ยังขาดการพัฒนาและไม่ตรงตามความต้องการของตลาด ส่งผลให้ขายได้ราคาต่ำ รายได้ไม่เพียงพอต่อการชำระหนี้ การจัดอบรมให้ความรู้ด้านการ

หัวข้อ	รายละเอียด
	ยกระดับสินค้าเกษตรให้มีมาตรฐานจึงเป็นแนวทางหนึ่งที่จะช่วยเพิ่มรายได้ ช่วยลดหนี้ และพัฒนาคุณภาพชีวิตของสมาชิกในระยะยาว
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	-เพื่อให้สมาชิกสหกรณ์มีความรู้ในการพัฒนาสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน -เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตและรายได้แก่สมาชิก -เพื่อเป็นแนวทางในการลดภาระหนี้สินของสมาชิกอย่างยั่งยืน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	-จำนวนผู้เข้ารับการอบรม: ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน -จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการนำไปพัฒนาให้ได้มาตรฐาน: อย่างน้อย ๓ ผลิตภัณฑ์ -ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม: ระดับดีขึ้นไป ไม่น้อยกว่า ๘๐%
๖. พื้นที่เป้าหมาย	สมาชิกสหกรณ์ หรือกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่
๗. กิจกรรมหลัก	จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การยกระดับสินค้าเกษตรสู่มาตรฐานเพื่อเพิ่มมูลค่าและรายได้”
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๔๙,๗๔๐ บาท สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ร่วมกับสหกรณ์การเกษตร/กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙ (๑ ปีงบประมาณ)
๑๐. งบประมาณ	๔๙,๗๔๐ บาท แหล่งที่มา กรมส่งเสริมสหกรณ์
๑๑. ผลผลิต (Output)	-สมาชิกสหกรณ์หรือเกษตรกรจำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คนได้รับความรู้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ -เกิดแผนหรือแนวทางในการพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างน้อย ๓ รายการ
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	-สมาชิกมีความรู้และทักษะในการยกระดับสินค้าเกษตร -สินค้าเกษตรของสมาชิกมีแนวโน้มได้รับการพัฒนาให้ได้มาตรฐาน -ช่วยส่งเสริมรายได้ของสมาชิก และลดความเสี่ยงจากภาระหนี้สิน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๒. แนวทางการพัฒนา	พื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ชนบทที่ต้องการการส่งเสริมด้านการรวมกลุ่มเกษตรกรและการพัฒนาสหกรณ์ เพื่อเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงทรัพยากร แหล่งทุน และองค์ความรู้ อันจะนำไปสู่การพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน โครงการนี้จึงมีเป้าหมายเพื่อเสริมสร้างศักยภาพของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๓. หลักการและเหตุผล	พื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ชนบทที่ต้องการการส่งเสริมด้านการรวมกลุ่มเกษตรกรและการพัฒนาสหกรณ์ เพื่อเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงทรัพยากร แหล่งทุน และองค์ความรู้ อันจะนำไปสู่การพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน โครงการนี้จึงมีเป้าหมายเพื่อเสริมสร้างศักยภาพของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร - เพื่อส่งเสริมการดำเนินกิจกรรมตามแนวพระราชดำริอย่างต่อเนื่อง - เพื่อให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองและมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	-จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการฝึกอบรม: ๕๐ คน -ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ: ไม่ต่ำกว่า ๘๕%
๖. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ในเขตโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในจังหวัด
๗. กิจกรรมหลัก	จัดฝึกอบรมเพิ่มศักยภาพด้านการบริหารจัดการสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๘๑,๔๖๐.- บาท สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ องค์การบริหารส่วนตำบล, หน่วยงานราชการในพื้นที่
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙ (๑ ปีงบประมาณ)
๑๐. งบประมาณ	๘๑,๔๖๐ บาท แหล่งที่มา กรมส่งเสริมสหกรณ์
๑๑. ผลผลิต (Output)	-จัดอบรมให้กับเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายครบ ๕๐ คน -กลุ่มเกษตรกรมีแผนการดำเนินงานชัดเจน -มีอุปกรณ์สนับสนุนพร้อมใช้งาน
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	-เกษตรกรสามารถบริหารจัดการกลุ่มได้ดีขึ้น - มีการดำเนินกิจกรรมตามแนวทางพระราชดำริอย่างต่อเนื่อง - รายได้ของกลุ่มเพิ่มขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมร่วมกัน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ยกระดับการผลิตและพัฒนาคุณภาพเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทุเรียน จังหวัดบึงกาฬ
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดบึงกาฬมีพื้นที่ทั้งหมด ๒,๖๙๑,๐๙๑ ไร่ เป็นพื้นที่เกษตรกรรม ๑,๔๓๒,๑๘๗ ไร่ (๕๓.๒๑% ของพื้นที่ทั้งหมด) เป็นพื้นที่ปลูกข้าว ๔๘๑,๔๒๗ ไร่ พืชไร่ ๓,๕๕๗ ไร่ ไม้ผล ๕,๔๓๓ ไร่ ยางพารา ๘๗๖,๔๖๒ ไร่ ปาล์มน้ำมัน ๓๔,๘๐๗ ไร่ มันสำปะหลัง ๗,๙๗๗ ไร่ ไม้ยืนต้น ๑๗,๒๒๗ ไร่ พืชผัก ๑,๗๕๖ ไร่ อื่นๆ ๒๙๒.๑๕ ไร่ (สำนักงานเกษตรจังหวัด,๒๕๖๖) จังหวัดบึงกาฬ มีศักยภาพในการผลิตไม้ผลเมืองร้อนที่หลากหลาย และทุเรียนเป็นพืชเศรษฐกิจที่เกษตรกรให้ความสนใจ โดยมีพื้นที่ปลูกทุเรียน ปี ๒๕๖๘ ประมาณ ๒,๖๐๐ ไร่ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๕๑๒ ครัวเรือน เนื้อที่ให้ผลผลิต ๑,๒๐๐ไร่ ยังไม่ให้ผลผลิต ๑,๔๐๐ ไร่ ปริมาณผลผลิต ๑,๔๐๐ กิโลกรัม/ไร่ ราคาขาย ๑๘๐ บาท/กิโลกรัม มูลค่าการจำหน่าย ๔๒๙ ล้านบาท ปัญหาส่วนใหญ่ของเกษตรกร ผู้ปลูกทุเรียน คือ ไม่สามารถรักษาคุณภาพของผลผลิตให้มีความสม่ำเสมอได้ ประสิทธิภาพการผลิตต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง ซึ่งเกิดจากเกษตรกรขาดความรู้ในการจัดการการผลิต และการเก็บเกี่ยว มีการเก็บเกี่ยวที่ไม่เหมาะสม ทำให้ผลผลิตทุเรียนมีคุณภาพต่ำ ได้แก่ การตัดทุเรียนผลอ่อนเกินไป มักพบการสุก ไม่สม่ำเสมอ การพัฒนา สีเนื้อไม่สมบูรณ์ หรือเก็บเกี่ยวผลแก่จัดมากเกินไป ทำให้ทุเรียนสุกงอมไม่เป็นที่ต้องการของผู้บริโภคเกิดรสชาติไม่ดี และมีอายุการวางจำหน่ายสั้น เป็นต้น ด้วยปัญหาดังกล่าวข้างต้น เพื่อให้ผลผลิตของทุเรียน ของจังหวัดบึงกาฬ มีคุณภาพที่ดี ตรงตามความต้องการของผู้บริโภค และมีมาตรฐานรับรองคุณภาพ และความปลอดภัย จึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีการยกระดับคุณภาพของผลผลิต โดยการพัฒนาความรู้ให้กับเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน เพื่อให้มีการปฏิบัติในกระบวนการผลิตที่ถูกต้อง ตามหลักวิชาการ และได้การรับรองมาตรฐานตามระบบ GAP ซึ่งจะสร้างความมั่นใจให้กับ ผู้บริโภคทั้งในเรื่องคุณภาพและความปลอดภัยของผลผลิต ทำให้สามารถแข่งขันกับทุเรียนในพื้นที่อื่นๆได้ เนื่องจากเป็นผลไม้ต่างถิ่นที่นำมาปลูกในพื้นที่ และได้ผลผลิตดีในบางพื้นที่ที่มีความเหมาะสมเท่านั้น จึงสามารถประชาสัมพันธ์แหล่งผลิตให้เป็นที่รู้จักเพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวเข้ามาเยี่ยมชมสวน และพัฒนาต่อยอด เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรได้

หัวข้อ	รายละเอียด
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อถ่ายทอดความรู้เรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว และการผลิตทุเรียนให้มีคุณภาพ ปลอดภัยได้มาตรฐานตามระบบ GAP ๒) เพื่อส่งเสริมให้มีเกษตรกรได้เรียนรู้ระบบการตลาด และการผลิต ทุเรียน เพื่อการส่งออก ๓) พัฒนาคุณภาพผลผลิตทุเรียนและสวนทุเรียนเพื่อให้มีความ พร้อมในการเชื่อมโยง ไปสู่การท่องเที่ยวเชิงเกษตร
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการได้รับการถ่ายทอดความรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิต ทุเรียน ร้อยละ ๑๐๐ ๒) เกษตรกรผู้ร่วมโครงการผ่านการประเมินแปลงเบื้องต้นตาม ระบบมาตรฐาน GAP ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ๓) เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการนำความรู้ไปปฏิบัติและได้รับการ รับรองคุณภาพตามระบบมาตรฐาน GAP ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐
๔. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกร จำนวน ๔๐๐ ราย จาก ๘ อำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๕. กิจกรรมหลัก	ยกระดับการผลิตและพัฒนาคุณภาพเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิต ทุเรียน
๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ จัดอบรม ถ่ายทอด ความรู้ให้กับเกษตรกร	จัดอบรมถ่ายทอดความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว และการผลิตทุเรียนเพื่อการส่งออก
๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ รับรอง มาตรฐาน การผลิตและคุณภาพ ผลผลิต ตามระบบ GAP	รับสมัครขอรับรองมาตรฐานตามระบบ GAP และติดตามให้ คำปรึกษาตรวจประเมินแปลงเบื้องต้น จำนวน ๕๐ แปลง
๕.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ พัฒนาเป็น แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร	สนับสนุนปัจจัยต้นแบบการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยเคมี การใช้สารชีวภัณฑ์ และป้องกันศัตรูธรรมชาติ
๕.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ พัฒนาเป็น แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร	๑) ประชาสัมพันธ์และเตรียมความพร้อมแหล่งผลิตทุเรียนให้เป็น แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรเชื่อมโยงกับแหล่งท่องเที่ยวอื่นๆ ในพื้นที่ เช่น จัดทำข้อมูล ป้ายสวนทุเรียน และ ประชาสัมพันธ์ ผ่านสื่อต่างๆ ๒) จัดทำเส้นทาง กิจกรรมการท่องเที่ยว Fam Trip, Blogger ท่องเที่ยว และการ ประชาสัมพันธ์ (โทรทัศน์ , social network,แผ่นพับ)
๕.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ ติดตาม ประเมินผล โครงการ	เก็บรวบรวมข้อมูลและสรุปผลการดำเนินโครงการ
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๘. งบประมาณ	๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๙. ผลผลิต (output)	๑) เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน จำนวน ๔๐๐ ราย ได้รับการถ่ายทอด ความรู้เรื่องการเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน วิทยาการหลัง การเก็บเกี่ยว และการผลิตทุเรียนคุณภาพตาม ระบบ GAP

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒) เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน จำนวน ๔๐๐ ราย ได้รับความรู้เรื่องการผลิตและการตลาด ทุเรียนเพื่อการส่งออก ๓) เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียน จำนวน ๔๐๐ ราย สมัครขอการรับรองมาตรฐานตามระบบ GAP และผ่านการตรวจประเมินแปลงเบื้องต้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เกษตรทฤษฎีใหม่อัจฉริยะ (Smart New Theory)
๒. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมการใช้องค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีในการผลิตและการแปรรูป
๓. หลักการและเหตุผล	จากการที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มีการดำเนินการส่งเสริมเกษตรกรรายย่อย คือเป็นระบบเกษตรกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผสมผสานและเชื่อมโยงระหว่างดิน การเพาะปลูก และการเลี้ยงสัตว์ การเลิกหรือลดการใช้ทรัพยากรจากภายนอกระบบที่อาจเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและ/หรือสุขภาพของเกษตรกรและผู้บริโภค ตลอดจนเน้นการใช้เทคนิคที่เป็นหรือปรับให้เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการธรรมชาติของท้องถิ่นนั้นๆ ซึ่งมีหลักการพื้นฐาน ๓ ประการคือ ความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้เกษตรกรรายย่อยจึงประกอบด้วย ๑. เกษตรทฤษฎีใหม่ ๒. วนเกษตร ๓. เกษตรผสมผสาน ๔. เกษตรอินทรีย์ ๕. เกษตรธรรมชาติ ในส่วนของจังหวัดบึงกาฬ ได้มีการดำเนินการส่งเสริมเกษตรกรรายย่อย โดยเฉพาะในเรื่องเกษตรทฤษฎีใหม่ ทั้งนี้ทฤษฎีใหม่ประกอบด้วย ๓ ขั้นตอน ได้แก่ ขั้นตอนที่ ๑. เป็นการผลิตแบบพึ่งตนเองด้วยวิธีง่ายๆ ค่อยเป็นค่อยไปตามกำลัง พอมีพอกินไม่อดอยาก ขั้นตอนที่ ๒. เกษตรกรรวมพลังกันในรูปกลุ่มหรือสหกรณ์ ร่วมแรงในเรื่องของการผลิตการตลาด การเป็นอยู่ สวัสดิการ การศึกษา สังคม และศาสนา และขั้นตอนที่ ๓. ร่วมมือกับแหล่งเงินและพลังงาน ตั้งบริการร้านสหกรณ์ ช่วยกันลงทุน ช่วยกันพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชนบท ส่งเสริมในเรื่องการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรม ทั้งนี้เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ สามารถเป็นแบบอย่างในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่และมีความพร้อมในการพัฒนาต่อยอดไปสู่ทฤษฎีใหม่ขั้นที่ ๓ ในการส่งเสริมเทคโนโลยีในเรื่อง Smart Farm เพื่อพัฒนาไปสู่ Precision Farming และ Smart New Theory ต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อการศึกษาระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ที่เหมาะสมในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ โดยระบบอัจฉริยะ (Intelligent Farm Management System)

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒. เพื่อมีแปลงต้นแบบ เกษตรทฤษฎีใหม่อัจฉริยะ (Smart New Theory) ให้แก่เกษตรกรในการเรียนรู้การใช้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่บริหารจัดการด้านการเกษตร ตามประเด็นการพัฒนา
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ที่เหมาะสมในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ โดยระบบอัจฉริยะ (Intelligent Farm Management System) ๒. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬสามารถนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตการผลิต ลดต้นทุน สินค้าเกษตรได้มาตรฐาน และสามารถเชื่อมโยงการขายสินค้า ทั้ง online และ offline marketing ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๖. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่จังหวัดบึงกาฬ ๕๓ ตำบล ๘ อำเภอ รวม ๕๓ แปลง
๗. กิจกรรมหลัก	ระบุแนวทางและวิธีการดำเนินงานที่เป็นกิจกรรมหลักที่ส่งผลให้โครงการบรรลุวัตถุประสงค์
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-กิจกรรมสำรวจพื้นที่ประเมินความพร้อมและสำรวจความต้องการ -กิจกรรมฝึกอบรมจัดและพัฒนาศักยภาพเกษตรกรอัจฉริยะ ๔๘๐,๐๐๐ บาท นายวสุ ไชยโชค หัวหน้าสำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดบึงกาฬ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี จังหวัดบึงกาฬ สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมติดตั้งระบบน้ำอัจฉริยะสำหรับสินค้าเกษตรปลอดภัย - ค่าจ้างเหมาติดตั้งระบบน้ำอัจฉริยะ (สำหรับเกษตรกรที่มีโรงเรือน หรือพื้นที่แปลงเปิดในพื้นที่ไม่เกิน ๕ ไร่) จำนวน ๕๓ ระบบๆ ละ ๙๕,๐๐๐ บาท รวมทั้งสิ้น ๕,๐๓๕,๐๐๐ บาท นายวสุ ไชยโชค หัวหน้าสำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดบึงกาฬ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี จังหวัดบึงกาฬ สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมการเก็บข้อมูลและวิเคราะห์ผลระบบให้น้ำอัจฉริยะ - ค่าจ้างเหมาจัดเก็บข้อมูลเพื่อวิเคราะห์สภาวะการใช้ระบบเกษตรอัจฉริยะ เพื่อควบคุมกระบวนการเพาะปลูกขั้นสูง จำนวน ๕๓ ระบบๆ ละ ๘๐๐ บาทต่อเดือน เป็นระยะเวลา ๑๒ เดือน รวมทั้งสิ้น ๕๐๘,๘๐๐ บาท นายวสุ ไชยโชค หัวหน้าสำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดบึงกาฬ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี จังหวัดบึงกาฬ สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัด, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด, สำนักงานเกษตรจังหวัด, สำนักงานประมง จังหวัด ศวพ., สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ, สำนักงานพาณิชย์จังหวัด, สำนักงาน พลังงานจังหวัด, การยางแห่งประเทศไทย, ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัย ราชภัฏอุดรธานี จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนิน โครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ	๖,๐๒๓,๘๐๐.-
๑๑. ผลผลิต (Output)	มีระบบการบริหารจัดการแปลงเกษตรที่เหมาะสมตามแนวทางเกษตร ทฤษฎีใหม่ในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ จำนวน ๕๓ แห่ง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนิน โครงการ (Outcome)	เชิงปริมาณ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่จังหวัด บึงกาฬ มีความรู้ในการบริหารจัดการแปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ที่เหมาะสมใน พื้นที่จังหวัดบึงกาฬ โดยระบบอัจฉริยะ (Intelligent Farm Management System) ไม่ต่ำกว่า ๕๓ ราย เชิงคุณภาพ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่จังหวัด บึงกาฬ สามารถนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตภาพการ ผลิต ลดต้นทุน สินค้าเกษตรได้มาตรฐาน และสามารถเชื่อมโยงการขาย สินค้า ทั้ง online และ offline marketing ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ปัญหาที่ดินทำกินของ เกษตรกร
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	เพื่อให้การบริหารและจัดการที่ดินและทรัพยากรดินของประเทศ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน และพัฒนาศักยภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินให้เกิดประโยชน์สูงสุดสมดุล เป็นธรรมและยั่งยืน ทั้งในด้านการเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และ ความมั่นคงของประเทศ โดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๔ ๑๕ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติคณะกรรมการนโยบายที่ดิน แห่งชาติ พ.ศ.๒๕๖๒ และตามคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๒๕๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๖ มอบหมายและมอบ อำนาจให้รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี ปฏิบัติหน้าที่ปฏิบัติหน้าที่เป็นประธานกรรมการ รองประธาน กรรมการและกรรมการในคณะต่างๆ คณะกรรมการนโยบายที่ดิน แห่งชาติ (คทช.) โดยมีรองนายกรัฐมนตรีเป็นประธาน ซึ่งมีการแต่งตั้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
	คณะอนุกรรมการภายใต้คณะกรรมการฯ จำนวน ๑๑ คณะ ได้แก่ ๑) คณะอนุกรรมการจัดหาที่ดิน โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม เป็นประธาน ๒) คณะอนุกรรมการจัดที่ดิน โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย หรือรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทยซึ่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยมอบหมาย เป็นประธาน ๓) คณะอนุกรรมการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์หรือรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ซึ่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นเงิน ๒,๕๐๐ บาทมอบหมาย เป็นประธาน ๔) คณะอนุกรรมการนโยบายที่ดินจังหวัด (คทช.จังหวัด) มีผู้ว่าราชการจังหวัด เป็นประธาน และมีคณะอนุกรรมการอื่นๆ รวม ๑๑ คณะอนุกรรมการ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในฐานะอนุกรรมการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพและการตลาดจึงได้จัดทำกิจกรรมด้านส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ ด้านปศุสัตว์ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพและการตลาดในรูปแบบการอนุรักษ์ดินและน้ำ เศรษฐกิจชุมชน ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพปศุสัตว์และการตลาดในรูปแบบเศรษฐกิจชุมชน ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินจำนวน ๒๐ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริม และพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริม และพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร ๑๒๘,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ -
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๑๒๘,๐๐๐ งบประมาณ
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหา ที่ดินทำกินจำนวน ๒๐ ราย
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในการประกอบอาชีพด้านปศุสัตว์สามารถสร้างรายได้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ พัฒนาศักยภาพด้านปศุสัตว์
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้จัดทำโครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน กิจกรรมส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ และขับเคลื่อนหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของเกษตรกรรายย่อยให้มีความมั่นคงทางอาหารและอาชีพ อย่างสมดุลทุกๆ มิติ ทั้งเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นระบบการผลิตและการบริโภคแบบยั่งยืน ส่งผลต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายดังกล่าว กรมปศุสัตว์ได้ออกแบบเครื่องมือพัฒนาการเกษตรสำหรับเกษตรกรรายย่อย (VRIO Model) และสร้างกลไกการขับเคลื่อน เพื่อช่วยเกษตรกรและชุมชนให้สามารถออกแบบเครื่องมือในการสร้างอาชีพและรายได้บนฐานทรัพยากรวัฒนธรรม และภูมิปัญญาที่เป็นจุดแข็งของพื้นที่ สร้างโอกาสการเติบโตทางเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของเกษตรกรรายย่อยให้เติบโตอย่างยั่งยืน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพ ๒๙๔ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	อบรมพัฒนาศักยภาพเกษตรกร
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	อบรมพัฒนาศักยภาพเกษตรกร ๑๖๑,๐๐๐ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ -
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๑๖๑,๐๐๐ งบปกติ
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพ ๒๖๔ ราย
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรมีรายได้ใหม่ และเพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๑๐ จากฐานเดิม และเติบโตอย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ ส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์แบบแปลงใหญ่
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	โครงสร้างภาคการเกษตรของไทย เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อยมีพื้นที่ ฝึกอบรมทางการเกษตรขนาดเล็กและเป็นการผลิตที่มีลักษณะต่างคนต่างทำการดำเนินการลักษณะดังกล่าวทำให้ภาคเกษตรต้องเผชิญกับปัญหาและข้อจำกัดต่างๆ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อรายได้และความเป็นอยู่ของเกษตรกร เช่น ปัญหา ด้านต้นทุนการผลิต ได้แก่ ค่าพันธุ์ ค่าปัจจัยการผลิตต่างๆ ค่าใช้จ่ายของเครื่องจักรกลการเกษตรและค่าจ้างแรงงานด้านการเกษตร รวมทั้ง ปัญหาการขาดอำนาจการต่อรองของเกษตรกรตลอดกระบวนการผลิต (Production Process) การจัดการห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) และปัญหาด้านการถ่ายทอดองค์ความรู้ และเทคโนโลยีที่ยังไม่เข้าถึงตัวเกษตรกรได้เท่าที่ควร ดังนั้น เพื่อเป็นการลดข้อจำกัดดังกล่าว กรมปศุสัตว์ได้ดำเนินการภายใต้นโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ส่งเสริมให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์มีการรวมกลุ่มการผลิต การบริหารจัดการร่วมกัน สนับสนุนและส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรของเกษตรกรให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของสินค้าเกษตรและเพิ่มรายได้ของเกษตรกร ระบบการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ด้านปศุสัตว์จะช่วยผลักดันให้เกษตรกรรวมกลุ่มในการผลิตเพื่อร่วมกันจัดหาปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพบริหารจัดการร่วมกันตลอดจนการจัดการด้านการตลาดเพื่อนำไปสู่การลดต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเพิ่มโอกาสในการแข่งขันโดยหน่วยงานภาครัฐให้การสนับสนุนและอำนวยความสะดวก
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์มีการรวมกลุ่มและบริหารจัดการร่วมกันรวมกันผลิตเพื่อให้เกิดการรวมกันจำหน่าย โดยมีตลาดรองรับที่แน่นอน ๒. เพื่อให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์สามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น รวมทั้งคุณภาพได้มาตรฐาน ภายใต้การบูรณาการของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ๓. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์มีการรวมกลุ่มและบริหารจัดการร่วมกันรวมกันผลิตเพื่อให้เกิดการรวมกันจำหน่าย โดยมีตลาดรองรับที่แน่นอนให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์สามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้นคุณภาพได้มาตรฐาน ภายใต้การบูรณาการของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน

หัวข้อ	รายละเอียด
	๔. เพื่อให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์สามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น รวมทั้งมีคุณภาพและมาตรฐาน ภายใต้บุคลากรของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	พื้นที่การเกษตรแปลงใหญ่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาด้านปศุสัตว์ ๑ แปลง
๖. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มแปลงใหญ่ โคเนื้อวิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงโคเนื้อตำบลนาแสง บ้านนาคำแคน ตำบลนาแสง อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	อบรม หลักสูตร “เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการอาหารสัตว์และยกระดับมาตรฐานฟาร์ม”
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	อบรม หลักสูตร “เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการอาหารสัตว์และยกระดับมาตรฐานฟาร์ม” ๑๑๖,๓๐๐ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๑๑๖,๓๐๐ งบปกติ
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่ได้รับการพัฒนาจำนวน ๑ กลุ่ม
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	กรมปศุสัตว์มีเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ด้านปศุสัตว์เป็นผู้มีความสามารถในการบริหารจัดการผลผลิตและการตลาด พร้อมทั้งมีรายได้เพิ่มขึ้นและมีอาชีพที่มั่นคง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร ตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	ประเทศไทย ซึ่งมีความเหมาะสมเชิงที่ตั้งสำหรับเป็นแหล่งผลิตทางการเกษตรและอาหารที่สำคัญของโลก และมีศักยภาพโดดเด่นด้านภูมิศาสตร์เหมาะสมต่อการผลิตทางด้านสินค้าเกษตรและอาหาร โดยภาคการเกษตร ของไทยสามารถผลิตอาหารได้เพียงพอสำหรับการบริโภคและส่งออกลำดับต้นของโลก ซึ่งทำให้เกิดการเคลื่อนย้ายสินค้าเกษตรและอาหารมากขึ้น ส่งผลกระทบต่อการผลิตและการค้าระหว่างประเทศเพราะมาตรการด้าน สุขอนามัยและความปลอดภัยด้านอาหาร จะถูกนำมาเป็นเงื่อนไขทางการค้ามากขึ้น และเป็นข้อกำหนดมาตรฐาน ของประเทศคู่ค้า กรมปศุสัตว์ ซึ่งมีหน้าที่

หัวข้อ	รายละเอียด
	หลักการให้บริการด้านปศุสัตว์และผลักดันการปศุสัตว์ไทย เพื่อผลิตสินค้าปศุสัตว์ให้มีคุณภาพดีเพียงพอต่อการบริโภคในประเทศและแข่งขันตลาดโลก ดำเนินงานภายใต้ผลผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน รวมทั้งการดำเนินงานตามนโยบายอย่างต่อเนื่องของรัฐบาลเรื่องความปลอดภัย ด้านอาหาร (Food Safety) โดยเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแบบครบวงจรตลอดห่วงโซ่อาหาร ซึ่งดำเนินการ ควบคุม กำกับ ดูแล กระบวนการผลิตตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ เพื่อให้มีคุณภาพได้มาตรฐานสากลเป็นที่ยอมรับ กับประเทศคู่ค้า โดยการรับรองมาตรฐานสินค้า ปศุสัตว์ตั้งแต่แหล่งผลิตระดับฟาร์มตามระบบวิธีการปฏิบัติ ทางเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practice : GAP) การรับรองมาตรฐานโรงงานผลิตและแปรรูปสินค้าปศุสัตว์ตามระบบวิธีการปฏิบัติที่ดีในการผลิต (Good Manufacturing Practices : GMP) และระบบการวิเคราะห์ อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม (Hazard Analysis and Critical Control Point : HACCP) รวมทั้งการ พัฒนาห้องปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานสากลทั้งของภาครัฐและภาคเอกชน พัฒนา ตลาด พัฒนาระบบขนส่งสินค้า (Logistic) ซึ่งกำหนดให้มีรถห้องเย็นขนส่งซากสัตว์เนื้อสัตว์ และกำกับดูแลร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ให้สะอาดถูกสุขลักษณะ และเสริมสร้างภูมิคุ้มกันระบบบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพ โดยการพัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) และดูแลสิ่งแวดล้อมด้านปศุสัตว์ ตลอดทั้งการปรับปรุง แก้ไขข้อบังคับใช้กฎหมายให้มีความทันสมัยเหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้ผู้บริโภคในประเทศและประเทศคู่ค้า และในปัจจุบันปัญหาเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพมีแนวโน้มทวีความรุนแรงมากขึ้น จึงได้มีตรวจ ประเมิน ติดตาม ฟาร์มผู้เลี้ยงสัตว์ในการลดการใช้ยาปฏิชีวนะในฟาร์มปศุสัตว์ และการเลี้ยงสัตว์ปลอดการใช้ยา ปฏิชีวนะในระบบการผลิตสินค้าปศุสัตว์ เพื่อควบคุมป้องกัน ลดหรือชะลอการเกิดปัญหาเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ ในสัตว์ เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค การพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์ ประเทศไทยจะต้องเร่งพัฒนาอุตสาหกรรมฮาลาล ด้านปศุสัตว์เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในการผลิตและส่งออกสินค้าปศุสัตว์ฮาลาลให้เพิ่มขึ้น โดยกรม ปศุสัตว์ได้ร่วมมือกันกับคณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทยในการตรวจประเมินเพื่อรับรองสถานประกอบการด้านปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานฮาลาล ได้แก่โรงฆ่าสัตว์ สถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ สถานที่ตัดแต่งเนื้อสัตว์ สถานที่แปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เช่น นม และนมแปรรูป เพื่อเป็นยกระดับ

หัวข้อ	รายละเอียด
	ผู้ประกอบการด้านปศุสัตว์ของไทยให้ได้ มาตรฐานฮาลาลสามารถแข่งขันในตลาดฮาลาลโลกได้ ในส่วนของการดำเนินการอาหารเสริม (นม) โรงเรียน จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือจากหน่วยงานต่างๆ ในทุกภาคส่วน ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ในการกำกับ ติดตาม ดูแลโครงการฯ เพื่อให้การดำเนินงานโครงการ อาหารเสริม (นม) โรงเรียน เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ลดปัญหามลพิษด้านเสีย ดำเนินงานโครงการฯ ด้วยความ ถูกต้องและเป็นธรรม ป้องกันการทุจริตในโครงการฯ เป็นไปตามมติ ครม. เมื่อวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๒ เรื่องการ ปฏิรูประบบบริหารจัดการโครงการอาหารเสริม (นม) โรงเรียน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้ผลผลิตสินค้าปศุสัตว์ มีคุณภาพมาตรฐานและปลอดภัยต่อผู้บริโภค สำหรับการบริโภคภายในประเทศ และส่งออกต่างประเทศ ๒. เพื่อควบคุม ป้องกัน ลด หรือชะลอการเกิดปัญหาเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพในสัตว์ ให้ผู้ประกอบการเลี้ยง สัตว์ตระหนักถึงความสำคัญในการลดการใช้ยาปฏิชีวนะ และสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	สถานประกอบการสินค้าปศุสัตว์ที่ได้รับบริการตรวจประเมินมาตรฐาน จำนวน ๒๐๕ แห่ง
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	ตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ ๓๒,๙๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ -
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๓๒,๙๐๐ บาท งบปกติ
๑๑. ผลผลิต (Output)	สินค้าปศุสัตว์ มีคุณภาพมาตรฐานและปลอดภัยต่อผู้บริโภค สำหรับการบริโภค ภายในประเทศ และ ส่งออกต่างประเทศ
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ผลผลิตสินค้าปศุสัตว์ มีคุณภาพมาตรฐานและปลอดภัยต่อผู้บริโภค สำหรับการบริโภค ภายในประเทศ และส่งออกต่างประเทศ

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร พัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	ประเทศไทย ซึ่งมีความเหมาะสมเชิงที่ตั้งสำหรับเป็นแหล่งผลิตทางการเกษตรและอาหารที่สำคัญของโลก และมีศักยภาพโดดเด่นด้านภูมิศาสตร์เหมาะสมต่อการผลิตทางด้านสินค้าเกษตรและอาหาร โดยภาคการเกษตร ของไทยสามารถผลิตอาหารได้เพียงพอสำหรับการบริโภคและส่งออกลำดับต้นของโลก ซึ่งทำให้เกิดการเคลื่อนย้ายสินค้าเกษตรและอาหารมากขึ้น ส่งผลกระทบต่อการผลิตและการค้าระหว่างประเทศเพราะมาตรการด้าน สุขอนามัยและความปลอดภัยด้านอาหาร จะถูกนำมาเป็นเงื่อนไขทางการค้ามากขึ้น และเป็นข้อกำหนดมาตรฐาน ของประเทศคู่ค้า กรมปศุสัตว์ ซึ่งมีหน้าที่หลักการให้บริการด้านปศุสัตว์และผลักดันการปศุสัตว์ไทย เพื่อผลิตสินค้าปศุสัตว์ให้มีคุณภาพดีเพียงพอต่อการบริโภคในประเทศ และแข่งขันตลาดโลก ดำเนินงานภายใต้ผลผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน รวมทั้งการดำเนินงานตามนโยบายอย่างต่อเนื่องของรัฐบาลเรื่องความปลอดภัย ด้านอาหาร (Food Safety) โดยเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแบบครบวงจรตลอดห่วงโซ่อาหาร ซึ่งดำเนินการ ควบคุม กำกับ ดูแล กระบวนการผลิตตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ เพื่อให้มีคุณภาพได้มาตรฐานสากลเป็นที่ยอมรับ กับประเทศคู่ค้า โดยการรับรองมาตรฐานสินค้า ปศุสัตว์ตั้งแต่แหล่งผลิตระดับฟาร์มตามระบบวิธีการปฏิบัติ ทางเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practice : GAP) การรับรองมาตรฐานโรงงานผลิตและแปรรูปสินค้า ปศุสัตว์ตามระบบวิธีการปฏิบัติที่ดีในการผลิต (Good Manufacturing Practices : GMP) และระบบการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม (Hazard Analysis and Critical Control Point : HACCP) รวมทั้งการ พัฒนาห้องปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานสากลทั้งของภาครัฐและภาคเอกชน พัฒนา ตลาดพัฒนาระบบขนส่งสินค้า (Logistic) ซึ่งกำหนดให้มีรถห้องเย็นขนส่งซากสัตว์เนื้อสัตว์ และกำกับดูแลร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ให้สะอาดถูกสุขลักษณะ และเสริมสร้างภูมิคุ้มกันระบบบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพ โดยการพัฒนากระบวนการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) และดูแลสิ่งแวดล้อมด้านปศุสัตว์ตลอดทั้งการปรับปรุง แก้ไขข้อบกพร่องใช้กฎหมายให้มีความทันสมัยเหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน เพื่อสร้างความเชื่อมั่น

หัวข้อ	รายละเอียด
	ให้ผู้บริโภคใน ประเทศและประเทศคู่ค้า และในปัจจุบันปัญหา เชื้อดื้อยาต้านจุลชีพมีแนวโน้มทวีความรุนแรงมากขึ้น จึงได้มี ตรวจ ประเมิน ติดตาม ฟาร์มผู้เลี้ยงสัตว์ ในการลดการใช้ยา ปฏิชีวนะในฟาร์มปศุสัตว์ และการเลี้ยงสัตว์ปลอดการใช้ยา ปฏิชีวนะในระบบการผลิตสินค้าปศุสัตว์ เพื่อควบคุม ป้องกัน ลดหรือชะลอการเกิดปัญหาเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ ในสัตว์ เพื่อ สร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค การพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์ ประเทศไทยจะต้องเร่งพัฒนาอุตสาหกรรมฮาลาล ด้านปศุสัตว์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในการผลิตและส่งออก สินค้าปศุสัตว์ฮาลาลให้เพิ่มขึ้น โดยกรม ปศุสัตว์ได้ร่วมมือกัน กับคณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทยในการตรวจ ประเมินเพื่อรับรองสถาน ประกอบการด้านปศุสัตว์ให้ได้ มาตรฐานฮาลาล ได้แก่โรงฆ่าสัตว์ สถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ สถานที่ตัดแต่งเนื้อสัตว์ สถานที่แปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เช่น นม และนมแปรรูป เพื่อเป็นยกระดับผู้ประกอบการด้านปศุสัตว์ ของไทยให้ได้ มาตรฐานฮาลาลสามารถแข่งขันในตลาดฮาลาลโลกได้ ในส่วนของการดำเนินการอาหารเสริม (นม) โรงเรียน จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือจากหน่วยงานต่างๆ ในทุกภาคส่วน ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ในการกำกับ ติดตาม ดูแลโครงการฯ เพื่อให้การดำเนินงานโครงการ อาหารเสริม (นม) โรงเรียน เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ลดปัญหามลพิษเน่าเสีย ดำเนินงาน โครงการฯ ด้วยความ ถูกต้องและเป็นธรรม ป้องกันการทุจริต ในโครงการฯ เป็นไปตามมติ ครม. เมื่อวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๒ เรื่องการ ปฏิรูประบบบริหารจัดการโครงการอาหาร เสริม (นม) โรงเรียน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อยกระดับสถานประกอบการด้านปศุสัตว์ให้มีมาตรฐาน ฮาลาลและมีความสามารถในการแข่งขันกับ ต่างประเทศ และ เสริมสร้างความเชื่อมั่นต่อมาตรฐานการกำกับดูแลกระบวนการ ผลิตผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ฮาลาลให้ ได้มาตรฐาน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนสถานประกอบการสินค้าปศุสัตว์ที่ได้รับการตรวจ ประเมินตามเกณฑ์มาตรฐานฮาลาล จำนวน ๑ แห่ง
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	พัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ	พัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์ ๑๒,๒๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๑๒,๒๐๐ บาท งบปกติ
๑๑. ผลผลิต (Output)	สำนักงานคณะกรรมการอิสลามประจำจังหวัด หรือสำนักงานคณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทยออกใบรับรองฮาลาลให้แก่สถานประกอบการด้านปศุสัตว์
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	สถานประกอบการด้านปศุสัตว์ที่ได้รับรองมาตรฐานฮาลาลสามารถนำมาใช้เป็นหลักประกันในการเพิ่มช่องทางการจำหน่ายให้กับกลุ่มลูกค้าทางเลือกที่ให้ความสำคัญกับมาตรฐานฮาลาลในการเลือกซื้อสินค้าปศุสัตว์เพื่อบริโภค

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร อาหารนมเพื่อเด็กและเยาวชน
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	ประเทศไทย ซึ่งมีความเหมาะสมเชิงที่ตั้งสำหรับเป็นแหล่งผลิตทางการเกษตรและอาหารที่สำคัญของโลก และมีศักยภาพโดดเด่นด้านภูมิศาสตร์เหมาะสมต่อการผลิตทางด้านสินค้าเกษตรและอาหาร โดยภาคการเกษตร ของไทยสามารถผลิตอาหารได้เพียงพอสำหรับการบริโภคและส่งออกลำดับต้นของโลก ซึ่งทำให้เกิดการเคลื่อนย้ายสินค้าเกษตรและอาหารมากขึ้น ส่งผลกระทบต่อการผลิตและการค้าระหว่างประเทศเพราะมาตรการด้าน สุขอนามัยและความปลอดภัยด้านอาหาร จะถูกนำมาเป็นเงื่อนไขทางการค้ามากขึ้น และเป็นข้อกำหนดมาตรฐาน ของประเทศคู่ค้า กรมปศุสัตว์ ซึ่งมีหน้าที่หลักการให้บริการด้านปศุสัตว์และผลักดันการปศุสัตว์ไทย เพื่อผลิตสินค้าปศุสัตว์ให้มีคุณภาพดีเพียงพอต่อการบริโภคในประเทศ และแข่งขันตลาดโลก ดำเนินงานภายใต้ผลผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน รวมทั้งการดำเนินงานตามนโยบายอย่างต่อเนื่องของรัฐบาลเรื่องความปลอดภัย ด้านอาหาร (Food Safety) โดยเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแบบครบวงจรตลอดห่วงโซ่อาหาร ซึ่งดำเนินการ ควบคุม กำกับ ดูแล กระบวนการผลิตตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ เพื่อให้มีคุณภาพได้มาตรฐานสากลเป็นที่ยอมรับ กับประเทศคู่ค้า โดยการรับรอง

หัวข้อ	รายละเอียด
	มาตรฐานสินค้า ปศุสัตว์ตั้งแต่แหล่งผลิตระดับฟาร์มตามระบบวิธีการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practice : GAP) การรับรองมาตรฐานโรงงานผลิตและแปรรูปสินค้า ปศุสัตว์ตามระบบวิธีการปฏิบัติที่ดีในการผลิต (Good Manufacturing Practices : GMP) และระบบการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม (Hazard Analysis and Critical Control Point : HACCP) รวมทั้งการ พัฒนาห้องปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานสากลทั้งของภาครัฐและภาคเอกชน พัฒนา ตลาดพัฒนาระบบขนส่งสินค้า (Logistic) ซึ่งกำหนดให้มีรถห้องเย็นขนส่งซากสัตว์เนื้อสัตว์ และกำกับดูแลร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ให้สะอาดถูกสุขลักษณะ และเสริมสร้างภูมิคุ้มกันระบบบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพ โดยการพัฒนากระบวนการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) และดูแลสิ่งแวดล้อมด้านปศุสัตว์ตลอดทั้งการปรับปรุง แก้ไขข้อบังคับใช้กฎหมายให้มีความทันสมัยเหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้ผู้บริโภคในประเทศและประเทศคู่ค้า และในปัจจุบันปัญหาเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพมีแนวโน้มทวีความรุนแรงมากขึ้น จึงได้มีตรวจ ประเมิน ติดตาม ฟาร์มผู้เลี้ยงสัตว์ ในการลดการใช้ยาปฏิชีวนะในฟาร์มปศุสัตว์ และการเลี้ยงสัตว์ปลอดการใช้ยาปฏิชีวนะในระบบการผลิตสินค้าปศุสัตว์ เพื่อควบคุม ป้องกัน ลดหรือชะลอการเกิดปัญหาเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ ในสัตว์ เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค การพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์ ประเทศไทยจะต้องเร่งพัฒนาอุตสาหกรรมฮาลาล ด้านปศุสัตว์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในการผลิตและส่งออกสินค้าปศุสัตว์ฮาลาลให้เพิ่มขึ้น โดยกรม ปศุสัตว์ได้ร่วมมือกันกับคณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทยในการตรวจ ประเมินเพื่อรับรองสถาน ประกอบการด้านปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานฮาลาล ได้แก่โรงฆ่าสัตว์ สถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ สถานที่ตัดแต่งเนื้อสัตว์ สถานที่แปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เช่น นม และนมแปรรูป เพื่อเป็นยกระดับผู้ประกอบการด้านปศุสัตว์ของไทยให้ได้ มาตรฐานฮาลาลสามารถแข่งขันในตลาดฮาลาลโลกได้ ในส่วนของการดำเนินการอาหารเสริม (นม) โรงเรียน จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือจากหน่วยงานต่างๆ ในทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ในการกำกับ ติดตาม ดูแลโครงการฯ เพื่อให้การดำเนินงานโครงการ อาหารเสริม (นม) โรงเรียน เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ลดปัญหามลพิษเน่าเสีย ดำเนินงาน

หัวข้อ	รายละเอียด
	โครงการฯ ด้วยความ ถูกต้องและเป็นธรรม ป้องกันการทุจริตในโครงการฯ เป็นไปตามมติ ครม. เมื่อวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๒ เรื่องการ ปฏิรูประบบบริหารจัดการโครงการอาหารเสริม (นม) โรงเรียน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้นักเรียนทั่วประเทศได้ดื่มนมที่มีคุณภาพ และลด ปัญหานมบูดเน่าเสีย เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม สามารถจำหน่าย นำนมโคเข้าร่วมโครงการอาหารเสริม (นม) โรงเรียนได้ และ ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์นมได้รับสิทธิ การจำหน่ายโครงการอาหารเสริม (นม) โรงเรียนอย่างเป็นธรรม
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนโรงเรียนที่ได้รับการตรวจสอบ ควบคุม กำกับดูแล ผลิตภัณฑ์นมโรงเรียน จำนวน ๗๓ โรงเรียน
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	อาหารนมเพื่อเด็กและเยาวชน
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	อาหารนมเพื่อเด็กและเยาวชน ๑๐,๓๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ -
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๑๐,๓๐๐ บาท งบปกติ
๑๑. ผลผลิต (Output)	คุณภาพและปริมาณน้ำนมดิบให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการดำเนินงานโครงการอาหารเสริม (นม) โรงเรียน และ ปัญหานมบูดเน่าเสีย หรือปัญหาจากการดื่มนมโรงเรียนลดลง ทำให้เด็กนักเรียนได้ดื่มนมที่มีคุณภาพ
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	กำกับและควบคุมการดำเนินงานโครงการอาหารเสริม (นม) โรงเรียน จัดส่งนมโรงเรียนให้กับนักเรียน ทั่วประเทศได้ทันในวันเปิดภาคเรียน และนักเรียนได้ดื่มนมที่มีคุณภาพ

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ จัดทำฐานข้อมูลเกษตรกรแห่งชาติ ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร ด้านปศุสัตว์
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	-
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อปรับปรุงข้อมูลฐานทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงปศุสัตว์ให้เป็นปัจจุบัน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ที่ได้รับการปรับปรุงข้อมูลหรือขึ้นทะเบียนเกษตรกร จำนวน ๒๑,๐๐๐ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร ๖๓,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ -
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๖๓,๐๐๐ งบปกติ
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ได้รับการปรับปรุงข้อมูลหรือขึ้นทะเบียนเกษตรกร จำนวน ๒๑,๐๐๐ ราย
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	มีฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงปศุสัตว์ที่เป็นปัจจุบัน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ เสริมสร้างทุนทางสังคม สนับสนุนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	ด้วยศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี ทรงมีพระเมตตาต่อพสกนิกรชาวไทยและสรรพชีวิตโดยทรงห่วงใยปัญหา โรคพิษสุนัขบ้าที่เป็นปัญหาสำคัญของชาติและทรงมีพระประสงค์ให้โรคพิษสุนัขบ้าหมดไปจากประเทศไทยนับเป็น พระวิสัยทัศน์ที่กว้างไกล ทรงโปรดให้ดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอเจ้า

หัวข้อ	รายละเอียด
	ฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารีในระยะต่อไป ปีพ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๘ (๕ ปี) ในการนี้ เพื่อให้การขับเคลื่อนโครงการมีประสิทธิภาพเห็นผลเป็นรูปธรรม และประสบผลสำเร็จ ตามเป้าประสงค์ของโครงการฯ กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ภายใต้คณะกรรมการด้านการ เฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ จึงได้จัดทำโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรค พิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เพื่อเร่งรัดกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจาก ประเทศไทยต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เร่งรัดกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย ๒. เพื่อขับเคลื่อนการสร้างพื้นที่ปลอดโรคโดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนสัตว์ที่ได้รับการผ่าตัดทำหมันภายใต้โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า จำนวน ๗๐๐ ตัว
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	สนับสนุนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สนับสนุนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ๔๒,๗๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ -
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๔๒,๗๐๐ บาท งบปกติ
๑๑. ผลผลิต (Output)	มีฐานข้อมูลประชากรสุนัขและแมวในระบบ Rabies One Data ครอบคลุมทุก พื้นที่ ฉีดวัคซีนในสุนัขและแมวโดยรวมได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐, ผ่าตัดทำหมันสุนัขและแมวมรวมกันจำนวน ๗๐๐ ตัว
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	สัตว์มีภูมิคุ้มกันโรคอย่างมีประสิทธิภาพ และมีการบริหารจัดการควบคุมประชากร สุนัขและแมวได้อย่างเป็นระบบและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ สร้างเกษตรกรปราชญ์ (Smart Farmer) ด้านปศุสัตว์
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	ตามนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปี พ.ศ. ๒๕๕๗ ที่ต้องการให้มีการพัฒนาเกษตรกรเป็นเกษตรกรปราชญ์ (Smart Farmer) และพัฒนาเจ้าหน้าที่ให้เป็นเจ้าหน้าที่ปราชญ์ (Smart Officer) ซึ่งเกษตรกรปราชญ์ (Smart Farmer) หมายถึงผู้ที่มีความรู้ในเรื่องที่ทำอยู่ มีข้อมูลประกอบการตัดสินใจ มีความตระหนักถึงคุณภาพสินค้าและความปลอดภัยของผู้บริโภค มีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม มีความภาคภูมิใจในความเป็นเกษตรกร และมีความรักเกษตรกรเหมือนญาติ ส่วนเจ้าหน้าที่ปราชญ์ (Smart Officer) หมายถึง ผู้ที่มีความรอบรู้ทางวิชาการและนโยบาย มีการใช้เทคโนโลยีมาช่วยเหลือเกษตรกร มีการสร้างความเข้มแข็งแก่เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร มีการมุ่งนำเกษตรกรสู่ Green Economy และ Zero waste agriculture และมีความภาคภูมิใจในองค์กรและความเป็นข้าราชการ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ให้ความสำคัญกับการเพิ่มและพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้เกิดความมั่นคง เข้มแข็ง โดยจัดทำแผนยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เพื่อเป็นกรอบการดำเนินงานในการพัฒนาภาคการเกษตรให้สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาที่สำคัญ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) ทั้ง ๖ ยุทธศาสตร์ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ แผนปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ (สปท.) ซึ่งแผนยุทธศาสตร์ฯ ดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อแก้ไขจุดอ่อนและเสริมจุดแข็งให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โครงการพัฒนาเกษตรกรปราชญ์ (Smart Farmer) เป็นการทำงานภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร ตัวชี้วัดตามแผนยุทธศาสตร์ : เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพให้เป็นเกษตรกรปราชญ์ ภายในเวลา ๒๐ ปี แบ่งเป็น ๔ ช่วง คือ ๑) ปี ๒๕๖๐ จำนวน ๔๗,๗๘๔ ราย ปี ๒๕๖๑ จำนวน ๘๑,๔๖๕ ราย ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๘๐,๓๓๐ ราย ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๘๐,๒๓๐ ราย ปี ๒๕๖๔ จำนวน ๘๓,๖๕๑ ราย ๒) ปี ๒๕๖๕-๒๕๖๙ จำนวน ๗๖๘,๓๘๐ ราย ๓) ปี ๒๕๗๐-๒๕๗๔ จำนวน ๑,๒๐๐,๐๐๐ ราย ๔) ปี ๒๕๗๕-๒๕๗๙ จำนวน

หัวข้อ	รายละเอียด
	๑,๙๐๐,๐๐๐ ราย (ที่มา : เอกสารแผนยุทธศาสตร์การเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี อ้างใน รายงานผลการตรวจสอบ Smart Farmer ที่ดำเนินการในปี พ.ศ. ๒๕๖๒) จากสถานการณ์ภาคการเกษตรของไทยที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน แรงงานเกษตรอายุเฉลี่ยสูงขึ้น และเกษตรกรรุ่นใหม่มีจำนวนน้อยลง ดินและน้ำมีปัญหาจากการใช้ปัจจัยการผลิตที่ไม่เหมาะสม เกษตรกรรายย่อยยังมีข้อจำกัดในการใช้เครื่องจักรกลการเกษตร รวมทั้งยังจำเป็นต้องพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้ตลอดห่วงโซ่ตั้งแต่ปัจจัยการผลิต การแปรรูป การบรรจุภัณฑ์ และระบบโลจิสติกส์ เช่น การผลิตพืช สัตว์พันธุ์ดี และการกระจายพันธุ์ให้ทั่วถึง การแก้ไขปัญหาหนี้สินของเกษตรกรจากการขาดทุนในการทำเกษตรให้มีความสำคัญกับการผลิตให้ได้มาตรฐานตามความต้องการของตลาดและมีการพัฒนามาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างต่อเนื่อง สินค้าเกษตรต้องมีการพัฒนาต่อยอดเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและผลิตสินค้าคุณภาพสูง เช่น สินค้าเกษตรอินทรีย์ ต้องการฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ส่งเสริมให้เกษตรกรทำการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมรวมถึงการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices : GAP) ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ กรมปศุสัตว์ได้รับการจัดสรรงบประมาณ เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ภายใต้แผนงานบูรณาการการพัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก เป็นงบประมาณ จำนวน ๒,๒๐๐,๓๐๐ บาท เพื่อดำเนินการตามนโยบายดังกล่าวว่าในการพัฒนาและต่อยอดองค์ความรู้ให้กับเกษตรกรด้านปศุสัตว์ จำนวน ๒,๓๔๙ ราย ใน ๖ กิจกรรม ดังนี้ ๑) พัฒนาเกษตรกรสู่ Smart Farmer ๒) พัฒนา Smart Farmer ต้นแบบ (หลักสูตร การเตรียมความพร้อมสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร) และ ๓) สร้างผู้นำเยาวชนเกษตรกรด้านปศุสัตว์ (Young Smart Farmer) ๔) การคัดเลือกเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ต้นแบบดีเด่นระดับเขตและระดับจังหวัด ๕) การถอดบทเรียน และ ๖) การติดตามและประเมินผล การพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องของกรมปศุสัตว์ กำหนดให้มีการพัฒนาเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถ และทักษะ ให้แก่เกษตรกรเป้าหมายด้วยวิธีการจัดหลักสูตร การประชุม การสัมมนา การประชุมเชิงปฏิบัติการการระดมความคิด บรรยาย การสาธิต การศึกษาดูงาน หรือวิธีการอื่นๆ ตลอดจนการเรียนรู้จากเกษตรกรผู้ประกอบการที่ประสบความสำเร็จในการดำเนินงานด้านปศุสัตว์ เช่น เกษตรกรดีเด่นแห่งชาติ สถาบันเกษตรกรดีเด่นแห่งชาติ ปราชญ์เกษตร เกษตรกรดีเด่นระดับเขต/จังหวัด เจ้าของศูนย์ ศพก.

หัวข้อ	รายละเอียด
	ผู้จัดการฟาร์มแปลงใหญ่ วิทยากร อาจารย์จากสถาบันการศึกษา มหาวิทยาลัย วิทยาลัย หรือ จากวิทยากรผู้มีความรู้แหล่งที่ประสบความสำเร็จในการพัฒนา ซึ่งมีสถานที่ ผลิตผล ผลิตภัณฑ์ หรือ ตัวอย่างที่จะสามารถทำให้ผู้เข้ารับการพัฒนาดำเนินการได้ศึกษาดูงานได้ ซึ่งนอกจากจะทำให้ผู้เข้ารับการพัฒนามุ่งเน้นการประกอบอาชีพแล้ว ยังสามารถสร้างความเข้าใจในการดำเนินงานด้านปศุสัตว์แล้ว ยังสามารถสร้างแรงบันดาลใจ และสร้างเครือข่ายให้เกิดขึ้นระหว่างกระบวนการศึกษาดูงาน และการสนทนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งเป็นพลังด้านบวกในการพัฒนาตนเอง พัฒนาหมู่บ้าน ชุมชนของตนเองให้ประสบความสำเร็จต่อไป ทั้งนี้ ให้มีการประสานงานความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ เช่น มหาวิทยาลัย วิทยาลัย ทั้งภาครัฐและเอกชนในพื้นที่ หรือวิทยากรจากพื้นที่อื่นๆ เพื่อจัดทำแผนและดำเนินการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถ และทักษะที่เหมาะสมให้กับเกษตรกร Smart Farmer เป้าหมาย และมีการติดตามพัฒนาเป็นรายบุคคลให้ครอบคลุมตามคุณสมบัติที่กำหนดไว้ และรายงานผลการดำเนินงานโครงการในระบบ e-Operation กรมปศุสัตว์ให้ครบถ้วน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาเกษตรกรเป็น Smart Farmer ๒. เพื่อพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ด้านปศุสัตว์ ๓. เพื่อพัฒนาเกษตรกรปรารถนา (Smart Farmer) ให้เป็นเกษตรกรต้นแบบ ที่สามารถเป็นแบบอย่างในการเรียนรู้ สามารถถ่ายทอดความรู้ และเทคโนโลยีด้านปศุสัตว์กับเกษตรกรด้วยกันได้ในระดับดี
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้เข้าสู่ระบบ Smart Farmer จำนวน ๓๐ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	พัฒนาเกษตรกรสู่ Smart Farmer
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเกษตรกรสู่ Smart Farmer ๑๓,๕๐๐ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ -
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๑๓,๕๐๐ งบประมาณ
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรได้รับการพัฒนาจำนวน ๓๐ ราย
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ จะพัฒนาเป็น Smart Farmer / Smart Farmer Model /Young Smart Farmer Model

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ขึ้น เพื่อให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรของชุมชนที่เกิดจากปัญหาชุมชนและสามารถตอบสนองความต้องการด้านการเกษตรของชุมชนได้ และเป็นเครื่องมือในการส่งเสริมการเกษตร โดยเน้นการเรียนรู้จากเกษตรกรต้นแบบที่ประสบความสำเร็จในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร โดยเน้นการเพิ่มผลผลิต การลดต้นทุนการผลิต การพัฒนาคุณภาพ และการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการผลิต ตลอดจนการยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมอย่างต่อเนื่องตลอดฤดูกาลผลิต เกษตรกรมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเกษตรกรต้นแบบ ในลักษณะของเกษตรกรสอนเกษตรกร เพื่อให้เกษตรกรที่มาเรียนรู้เกิดความรู้ ความเข้าใจ และเกิดจิตสำนึกในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ที่มีการใช้ปัจจัยการผลิตได้อย่างเหมาะสม และนำองค์ความรู้ที่ได้รับจาก ศพก. ไปประยุกต์ใช้เพื่อลดต้นทุนการผลิต เพิ่มปริมาณและคุณภาพของผลผลิตสินค้าที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อม และมีระบบการผลิตที่พึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน รวมทั้งยังเป็นจุดที่ให้บริการข้อมูลข่าวสารและบริการด้านการเกษตรต่าง ๆ กับเกษตรกร อีกทั้งยังใช้เป็นจุดนัดพบในการพบปะพูดคุยของเจ้าหน้าที่กับเกษตรกร และเกษตรกรกับเกษตรกรด้วยกันเอง กรมปศุสัตว์ จึงได้จัดตั้งศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ด้านปศุสัตว์ : ศูนย์เครือข่าย ศพก. (ด้านปศุสัตว์) เพื่อให้เป็นเครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อขยายเป็นเครือข่ายในการให้ความรู้และให้บริการข้อมูล
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต การบริหารจัดการและการตลาดผลผลิตด้านปศุสัตว์ในชุมชนแก่เกษตรกร รวมทั้งให้บริการทางการเกษตร และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในพื้นที่

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒. เพื่อเป็นศูนย์ต้นแบบในการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านปศุสัตว์ในชุมชน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนเกษตรกรเครือข่ายศูนย์เรียนรู้ได้รับการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพด้านปศุสัตว์ จำนวน ๘๐ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ๖๕,๔๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ -
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๖๕,๔๐๐ งบประมาณ
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรเครือข่ายศูนย์เรียนรู้ได้รับการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพด้านปศุสัตว์ จำนวน ๘๐ ราย
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	กรมปศุสัตว์มีศูนย์ต้นแบบในการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านปศุสัตว์ในชุมชน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการไก่ดำในสวนยาง ธนาครอาหารชุมชนบึงกาฬ
๒. ชื่อแผนงาน	การเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่เกษตรกร/สถาบันเกษตรกร
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดบึงกาฬมีเกษตรกรจำนวนมากที่ประกอบอาชีพทำสวนยางพาราเป็นหลัก ซึ่งพื้นที่สวนยางพาราดังกล่าวมีศักยภาพสามารถนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างคุ้มค่า โดยการปรับใช้ในการทำเกษตรผสมผสานหรือเลี้ยงสัตว์ร่วมด้วยอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะการเลี้ยงไก่พื้นเมืองในสวนยาง นอกจากจะเป็นการใช้พื้นที่อย่างเหมาะสมแล้ว ยังสามารถนำเศษอาหารหรือของเหลือใช้ในครัวเรือนมาใช้เป็นอาหารสัตว์ ช่วยลดปัญหาขยะอินทรีย์ในชุมชน และลดต้นทุนการเลี้ยง การเลี้ยงไก่ยังเป็นแนวทางหนึ่งในการเพิ่มความมั่นคงทางอาหารให้แก่ครัวเรือนและชุมชน ทำให้เกษตรกรมีแหล่งโปรตีนคุณภาพไว้บริโภคในครัวเรือน อีกทั้งยังสามารถพัฒนาเป็นอาชีพเสริมที่สร้างรายได้ และขยายผลไปสู่การพัฒนาด้านเศรษฐกิจในระดับครัวเรือนและชุมชนได้อย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อลดรายจ่ายและสร้างความมั่นคงด้านอาหารในครัวเรือนของเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ ๒) เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในระดับชุมชน เพิ่มกระแสเงินหมุนเวียนในพื้นที่ ๓) เพื่อส่งเสริมต่อยอดอาชีพเกษตรกรอย่างยั่งยืน โดยเป็นเกษตรกรผสมผสานมีสินค้าที่หลากหลาย สร้างรายได้จากหลายช่องทาง
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนเกษตรกรที่ผ่านการอบรมหลักสูตร “การเลี้ยงและการจัดการไก่ดำบึงกาฬ” จำนวน ๘๐๐ ราย ๒. จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการและได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต จำนวน ๘๐๐ ราย
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ ๕๓ ตำบล ๘ อำเภอ ในจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. กิจกรรมฝึกอบรมให้ความรู้เกษตรกร หลักสูตร “การเลี้ยงและการจัดการไก่ดำบึงกาฬ” ๒. สร้างความมั่นคงด้านอาหารในครัวเรือนของเกษตรกร สนับสนุนปัจจัยการผลิต ไก่ดำบึงกาฬ ๓. ติดตาม แนะนำ การเลี้ยงและการจัดการ และประเมินผล
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม ฝึกอบรมให้ความรู้เกษตรกร หลักสูตร “การเลี้ยงและการจัดการไก่ดำบึงกาฬ” ๒๖๗,๒๘๐ บาท นายธีร์ พุดเพระ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม สร้างความมั่นคงด้านอาหารในครัวเรือนของเกษตรกร สนับสนุนปัจจัยการผลิต ไก่ดำบึงกาฬ ๑,๐๒๐,๐๐๐ บาท นายธีร์ พุดเพระ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม ติดตาม แนะนำ การเลี้ยงและการจัดการ และประเมินผล ๒๑๖,๕๕๐ นายธีร์ พุดเพระ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕)
๑๑. งบประมาณ	๑,๕๐๓,๘๓๐ บาท งบพัฒนาจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรในจังหวัดบึงกาฬได้รับการอบรมและมีความรู้เรื่องการเลี้ยงและการจัดการไก่ดำบึงกาฬจำนวน ๘๐๐ ราย ๒. เกษตรกรในจังหวัดบึงกาฬ มีไก่พื้นเมืองเลี้ยงในครัวเรือน ๑ ละ ๕ ตัว
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรมีความรู้และทักษะในการเลี้ยงไก่ดำ สามารถนำไปใช้จริงได้

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒. คริวเรือนเกษตรกรรมแหล่งโปรตีนเพื่อบริโภค ลดรายจ่าย และสามารถขายไก่เป็นรายได้เสริม ๓. เกิดการใช้ประโยชน์จากพื้นที่สวนยางอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ส่งเสริมการเลี้ยงโคเนื้อคุณภาพสูง (ไทยแบล็คบึงกาฬ)
๒. ชื่อแผนงาน	การเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่เกษตรกร/สถาบันเกษตรกร
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร
๔. หลักการและเหตุผล	จากข้อมูลการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ของจังหวัดบึงกาฬ พบว่ามีประชากรโคเนื้อ จำนวน ๕๑,๖๘๗ ตัว เกษตรกร ผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๖,๖๕๗ ราย (ข้อมูลจากระบบทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมปศุสัตว์ เมษายน ๒๕๖๘) ในทุกอำเภอ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ จึงได้กำหนดเป้าหมายพัฒนาระบบการผลิต การบริหารจัดการเลี้ยงโคเนื้อโดยมุ่งเน้นส่งเสริมการเลี้ยงโคเนื้อไทยแบล็ค บึงกาฬ (Thai Black Buengkan) เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน มีมาตรฐานทั้งปริมาณและคุณภาพ สร้างโอกาสทางการตลาดสินค้าปศุสัตว์จากเนื้อโคคุณภาพสูง สอดคล้องและเป็นไปตามยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ การพัฒนาภาคการผลิตและบริการเสริมสร้าง ฐานการผลิตเข้มแข็ง ยั่งยืน และส่งเสริมเกษตรกรรายย่อยสู่เกษตรยั่งยืน เชื่อมโยงกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ หมายเหตุที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การสร้างความเข้มแข็งและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรปลอดภัยที่มีศักยภาพ ด้วย
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อสร้างกลุ่มเกษตรกรที่เข้มแข็ง ที่ใช้ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม ลดต้นทุนการผลิตโคเนื้อ ๒) เพื่อเสริมสร้างสุขภาพโคแม่พันธุ์ให้แข็งแรง มีความสมบูรณ์พันธุ์และพร้อมรับการผสมเทียมหรือการย้ายฝากตัวอ่อน ๓) เพื่อเพิ่มเครือข่ายเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อไทยแบล็ค (Thai Black DLD) สินค้าเกษตรมูลค่าสูงในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	กลุ่มเกษตรกรที่เข้มแข็งที่ผลิตโคเนื้อด้วยหลักวิชาการ มีตลาดนำ นวัตกรรมเสริม จำนวน ๒๐ กลุ่ม
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ ๕๓ ตำบล ๘ อำเภอ ในจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. อบรมเกษตรกร ๒. อบรมการบริหารจัดการกลุ่มเกษตรกร ๓. กิจกรรมดูแลสุขภาพและความสมบูรณ์พันธุ์แม่โค ๔. การบริหารโครงการ
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม อบรมเกษตรกร ๓๖๓,๖๐๐ บาท นายธีร พุดเพระ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม อบรมการบริหารจัดการกลุ่มเกษตรกร ๓๒,๓๐๐ นายธีร พุดเพระ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม ดูแลสุขภาพและความสมบูรณ์พันธุ์แม่โค ๔๕๐,๕๐๐ นายธีร พุดเพระ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม การบริหารโครงการ ๒๓๓,๒๐๐ นายธีร พุดเพระ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนิน โครงการ	๑ ปี (๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐)
๑๑. งบประมาณ	๑,๐๗๙,๖๐๐ บาท งบพัฒนาจังหวัด
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. กลุ่มเกษตรกรที่เข้มแข็ง จำนวน ๒๐ กลุ่ม ๒. เกษตรกร มีความรู้ความเข้าใจการบริหารจัดการกลุ่ม จำนวน ๘๐๐ ราย ๓. แม่โคเนื้อ ๑,๖๐๐ ตัว ได้รับการดูแลสุขภาพและความสมบูรณ์ พันธุ์
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนิน โครงการ (Outcome)	กลุ่มเกษตรกรที่เข้มแข็ง มีการบริหารจัดการกลุ่มที่ดี แม่พันธุ์โค เนื้อมีความสุขแข็งแรง มีความสมบูรณ์พันธุ์และพร้อมรับการผสม เทียมหรือการย้ายฝากตัวอ่อน ทำให้อัตราการผสมติดเพิ่มขึ้นเพิ่ม ผลิตผลของสินค้าเกษตรมูลค่าสูงให้มีจำนวนมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการร้านอาหารปลอดภัยเลือกใช้สินค้า Q (Q Restaurant)
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ผลักดันให้มีการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยต่อผู้บริโภค โดยส่งเสริมการผลิตตั้งแต่ฟาร์มให้มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ตามระบบการผลิตเกษตรที่ดีและเหมาะสมหรือที่รู้จักกันในชื่อ GAP ซึ่งจะมีการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง เหมาะสม และจำกัดตามหลักวิชาการ โดยมีการให้สัญลักษณ์ Q เพื่อรับรองมาตรฐาน ซึ่งจะทำให้สามารถสื่อสารกับผู้บริโภคในการเลือกซื้อสินค้าได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อประชาสัมพันธ์ร้านอาหารที่มีชื่อเสียงและเป็นที่รู้จักของจังหวัดที่ใช้วัตถุดิบจากสินค้า Q ที่มีความ ปลอดภัยตามระบบการผลิต GAP และผ่านการรับรอง ๒. เปิดโอกาสให้ผู้ผลิตที่รับรองตนเอง (Self claim) ว่าผลผลิตไม่มีการใช้สารเคมีหรือใช้สารเคมีอย่าง จำกัดเข้าสู่ร้านอาหาร และได้รับการยอมรับจากผู้บริโภคทุกๆ ไปมากขึ้น ๓. เพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้า Q ที่มีความปลอดภัยและสินค้าที่ผู้ผลิตรับรองตนเองรวมทั้งสร้าง แรงจูงใจให้ผู้ผลิตสินค้าที่มีความปลอดภัยมากขึ้น
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ร้านอาหารผ่านการรับรอง ๕ ร้าน
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครเข้าร่วมโครงการ ๑๓,๕๐๐ เกษตรและสหกรณ์จังหวัด เกษตรจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด ประมงจังหวัด ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด ประชาสัมพันธ์จังหวัด สาธารณสุขจังหวัด พาณิชย์จังหวัด
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ตรวจประเมินร้านอาหารที่สมัครเข้าร่วมโครงการและตรวจติดตามร้านที่เข้าร่วมโครงการ ๖๘๐๐ เกษตรและสหกรณ์จังหวัด เกษตรจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด ประมงจังหวัด ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด ประชาสัมพันธ์จังหวัด สาธารณสุขจังหวัด พาณิชย์จังหวัด
๘. หน่วยงานดำเนินการ	เกษตรและสหกรณ์จังหวัด เกษตรจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด ประมงจังหวัด ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด ประชาสัมพันธ์จังหวัด

หัวข้อ	รายละเอียด
	สาธารณสุขจังหวัด พานิชย์จังหวัด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๖๗ – กันยายน ๖๘
๑๐. งบประมาณ	๒๐๓๕๐ บาท, สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
๑๑. ผลผลิต (Output)	ร้านอาหารที่เข้าร่วมโครงการ ฯ เพิ่มขึ้น
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ประชาชนได้เข้าถึงร้านอาหารที่ใช้วัตถุดิบที่ได้มาตรฐานความปลอดภัย

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการบริโภคและการใช้วัตถุดิบสินค้า Q
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
๓. หลักการและเหตุผล	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มียุทธศาสตร์ความปลอดภัยด้านอาหารเพื่อยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร และอาหารทั้งที่ส่งออกและบริโภคภายในประเทศของไทยให้มีมาตรฐานและความปลอดภัยสอดคล้องกับ ข้อกำหนดขององค์กรระหว่างประเทศโดยมีการบูรณาการงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับจังหวัด และมีนโยบายพัฒนาสินค้าเกษตรให้ได้คุณภาพมาตรฐานและความปลอดภัยเพื่อสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภคและ มุ่งเน้นการสร้างมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรโดยการพัฒนาห่วงโซ่อุปทาน รวมทั้งมีกิจกรรมการสร้างแหล่งจำหน่าย สินค้าเกษตรคุณภาพมาตรฐานอาหารปลอดภัย สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) ได้สนับสนุนโครงการตรวจรับรองแหล่ง จำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพมาตรฐานอาหารปลอดภัย ระดับจังหวัดของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ตาม แผนแม่บทชุมชนระดับจังหวัด ภายใต้โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชน ตามยุทธศาสตร์ความ ปลอดภัยด้านอาหาร โดยร่วมกับสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดในกิจกรรมการสร้างแหล่งจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพมาตรฐานอาหารปลอดภัย เพื่อดำเนินการตรวจประเมินและให้การรับรองแผงร้านค้าในตลาดสด และซูเปอร์มาร์เก็ตที่จำหน่ายสินค้าเกษตรและอาหารที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ภายใต้สัญลักษณ์ Q ตั้งแต่ปีพ.ศ. ๒๕๔๙ โดยเป็นการดำเนินการเพื่อประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้บริโภคได้ รู้จักสินค้า Q และหาซื้อสินค้า Q ได้อย่างสะดวก ส่งผลให้สินค้า Q เป็นที่รู้จักและเป็นที่ต้องการของตลาดมาก ขึ้น ทั้งนี้ แหล่งผลิตและแหล่งจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพมาตรฐานอาหารปลอดภัยภายใต้สัญลักษณ์ Q ยังถือ เป็นหัวใจสำคัญเนื่องจาก

หัวข้อ	รายละเอียด
	เชื่อมโยงทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภค ส่งผลให้คุณภาพชีวิตของประชาชนชาวไทยดีขึ้น
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมสถานที่จำหน่ายสินค้า Q ให้เป็นที่รู้จักและยอมรับของผู้บริโภค ๒. เพื่อส่งเสริมแหล่งผลิตสินค้า Q ในพื้นที่ ให้มีศักยภาพในการเข้าสู่ช่องทางจำหน่ายต่าง ๆ ๓. เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ผู้บริโภคเข้าถึงสถานที่จำหน่ายและแหล่งผลิตสินค้า
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ประชาสัมพันธ์ร้านค้า ตลาด จำนวน ๘ แห่ง
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สมัครเข้าร่วมโครงการ ๒๐๐๐ เกษตรและสหกรณ์จังหวัด เกษตรจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด ประมงจังหวัด ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด ประชาสัมพันธ์จังหวัด สาธารณสุขจังหวัด พาณิชย์จังหวัด
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ประชาสัมพันธ์โครงการ ๒๐๐๐ เกษตรและสหกรณ์จังหวัด เกษตรจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด ประมงจังหวัด ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด ประชาสัมพันธ์จังหวัด สาธารณสุขจังหวัด พาณิชย์จังหวัด
๘. หน่วยงานดำเนินการ	เกษตรและสหกรณ์จังหวัด เกษตรจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด ประมงจังหวัด ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด ประชาสัมพันธ์จังหวัด สาธารณสุขจังหวัด พาณิชย์จังหวัด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๖๗ – กันยายน ๖๘
๑๐. งบประมาณ	๔๐๐๐ บาท, สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
๑๑. ผลผลิต (Output)	ผู้ขายสินค้ารู้จักวัตถุดิบสินค้า Q มากขึ้น
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ประชาชนทราบถึงวัตถุดิบที่มีมาตรฐานความปลอดภัย

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เกษตรทฤษฎีใหม่อัจฉริยะ (Smart New Theory)
๒. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมการใช้องค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีในการผลิตและการแปรรูป

หัวข้อ	รายละเอียด
๓. หลักการและเหตุผล	จากการที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มีการดำเนินการส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืน คือเป็นระบบเกษตรกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผสมผสานและเชื่อมโยงระหว่างดิน การเพาะปลูก และการเลี้ยงสัตว์ การเลิกหรือลดการใช้ทรัพยากรจากภายนอกระบบที่อาจเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและ/หรือสุขภาพของเกษตรกรและผู้บริโภค ตลอดจนเน้นการใช้เทคนิคที่เป็นหรือปรับให้เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการธรรมชาติของท้องถิ่นนั้นๆ ซึ่งมีหลักการพื้นฐาน ๓ ประการคือ ความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้เกษตรกรรมยั่งยืนจึงประกอบด้วย ๑. เกษตรทฤษฎีใหม่ ๒. วนเกษตร ๓. เกษตรผสมผสาน ๔. เกษตรอินทรีย์ ๕. เกษตรธรรมชาติ ในส่วนของจังหวัดบึงกาฬ ได้มีการดำเนินการส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืน โดยเฉพาะในเรื่องเกษตรทฤษฎีใหม่ ทั้งนี้ทฤษฎีใหม่ประกอบด้วย ๓ ขั้นตอน ได้แก่ ขั้นตอนที่ ๑. เป็นการผลิตแบบพึ่งตนเองด้วยวิธีง่ายๆ ค่อยเป็นค่อยไปตามกำลัง พอมีพอกินไม่อดอยาก ขั้นตอนที่ ๒. เกษตรกรรวมพลังกันในรูปกลุ่มหรือสหกรณ์ร่วมแรงในเรื่องของการผลิตการตลาดการเป็นอยู่ สวัสดิการ การศึกษา สังคม และศาสนา และขั้นตอนที่ ๓. ร่วมมือกับแหล่งเงินและพลังงาน ตั้งบริการร้านสหกรณ์ ช่วยกันลงทุนช่วยกันพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชนบท ส่งเสริมในเรื่องการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรม ทั้งนี้เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ สามารถเป็นแบบอย่างในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่และมีความพร้อมในการพัฒนาต่อยอดไปสู่ทฤษฎีใหม่ขั้นที่ ๓ ในการส่งเสริมเทคโนโลยีในเรื่อง Smart Farm เพื่อพัฒนาไปสู่ Precision Farming และ Smart New Theory ต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อการศึกษาระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ที่เหมาะสมในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ โดยระบบอัจฉริยะ (Intelligent Farm Management System) ๒. เพื่อมีแปลงต้นแบบ เกษตรทฤษฎีใหม่อัจฉริยะ (Smart New Theory) ให้แก่เกษตรกรในการเรียนรู้การใช้ เทคโนโลยีและ นวัตกรรมสมัยใหม่บริหารจัดการด้านการเกษตร ตามประเด็นการพัฒนา
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ที่เหมาะสมในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ โดยระบบอัจฉริยะ (Intelligent Farm Management System) ๒. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ สามารถนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตการผลิต ลดต้นทุน สินค้าเกษตรได้มาตรฐาน และสามารถเชื่อมโยงการ

หัวข้อ	รายละเอียด
	ขายสินค้า ทั้ง online และ offline marketing ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๖. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่จังหวัดบึงกาฬ ๕๓ ตำบล ๘ อำเภอ รวม ๕๓ แปลง
๗. กิจกรรมหลัก	ระบุแนวทางและวิธีการดำเนินงานที่เป็นกิจกรรมหลักที่ส่งผลให้โครงการบรรลุวัตถุประสงค์
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-กิจกรรมสำรวจพื้นที่ประเมินความพร้อมและสำรวจความต้องการ -กิจกรรมฝึกอบรมจัดและพัฒนาศักยภาพเกษตรกรอัจฉริยะ ๔๘๐,๐๐๐ บาท นายสุ ไซโยโก หัวหน้าสำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดบึงกาฬ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี จังหวัดบึงกาฬ สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมติดตั้งระบบน้ำอัจฉริยะสำหรับสินค้าเกษตรปลอดภัย - ค่าจ้างเหมาติดตั้งระบบน้ำอัจฉริยะ (สำหรับเกษตรกรที่มีโรงเรือนหรือพื้นที่แปลงเปิดในพื้นที่ไม่เกิน ๕ ไร่) จำนวน ๕๓ ระบบๆ ละ ๙๕,๐๐๐ บาท รวมทั้งสิ้น ๕,๐๓๕,๐๐๐ บาท นายสุ ไซโยโก หัวหน้าสำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดบึงกาฬ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี จังหวัดบึงกาฬ สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมการเก็บข้อมูลและวิเคราะห์ผลระบบให้น้ำอัจฉริยะ - ค่าจ้างเหมาจัดเก็บข้อมูลเพื่อวิเคราะห์สภาวะการใช้ระบบเกษตรอัจฉริยะ เพื่อควบคุมกระบวนการเพาะปลูกขั้นสูง จำนวน ๕๓ ระบบๆ ละ ๘๐๐ บาทต่อเดือน เป็นระยะเวลา ๑๒ เดือน รวมทั้งสิ้น ๕๐๘,๘๐๐ บาท นายสุ ไซโยโก หัวหน้าสำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดบึงกาฬ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี จังหวัดบึงกาฬ สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัด, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด, สำนักงานเกษตรจังหวัด, สำนักงานประมงจังหวัด ศวพ., สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ, สำนักงานพาณิชย์จังหวัด, สำนักงานพลังงานจังหวัด, การยางแห่งประเทศไทย, ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๙

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๐. งบประมาณ	๖,๐๒๓,๘๐๐.-
๑๑. ผลผลิต (Output)	มีระบบการบริหารจัดการแปลงเกษตรที่เหมาะสมตามแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ จำนวน ๕๓ แห่ง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เชิงปริมาณ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ มีความรู้ในการบริหารจัดการแปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ที่เหมาะสมในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ โดยระบบอัจฉริยะ (Intelligent Farm Management System) ไม่ต่ำกว่า ๕๓ ราย เชิงคุณภาพ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ สามารถนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตการผลิต ลดต้นทุน สินค้าเกษตรได้มาตรฐาน และสามารถเชื่อมโยงการขายสินค้า ทั้ง online และ offline marketing ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเยาวชนรักเกษตรริมโขงตามแนวพระราชดำริ
๒. แนวทางการพัฒนา	แนวทางการสร้างคนรุ่นใหม่และเสริมสร้างความเข้มแข็งของสังคมผ่านการเรียนรู้ด้านการเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	ภาคการเกษตรเป็นรากฐานสำคัญของสังคมไทย โดยเฉพาะในพื้นที่ริมฝั่งแม่น้ำโขง จังหวัดบึงกาฬ ที่มีทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมเหมาะสมต่อการพัฒนาเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน อย่างไรก็ตาม เยาวชนในปัจจุบันมีแนวโน้มลดความสนใจในอาชีพเกษตร ขาดโอกาสเรียนรู้และซึมซับคุณค่าของภาคการเกษตร โครงการเยาวชนรักเกษตรริมโขงตามแนวพระราชดำริ จึงจัดขึ้นเพื่อสืบสานแนวพระราชดำริของในหลวงรัชกาลที่ ๙ และ ๑๐ ที่เน้นการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริงและหลักเศรษฐกิจพอเพียง โดยเปิดโอกาสให้เด็กและเยาวชนได้เรียนรู้การเกษตรในพื้นที่จริง ผ่านกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติและการพัฒนาแปลงเกษตรต้นแบบในโรงเรียนหรือชุมชนริมโขง โดยเฉพาะในอำเภอบุ่งคล้า ซึ่งมีศักยภาพและความพร้อมด้านพื้นที่ โครงการนี้จะช่วยปลูกฝังความรักและทัศนคติที่ดีต่อการเกษตรพัฒนาทักษะการทำงาน การคิดวิเคราะห์ และสร้างเยาวชนต้นแบบที่สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ชุมชน สร้างความเข้มแข็งและความยั่งยืนในภาคเกษตรในระยะยาว
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๔.๑ เพื่อส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนมีความรู้และทักษะพื้นฐานด้านการเกษตร ตามแนวพระราชดำริที่เน้นการเรียนรู้จากการลงมือปฏิบัติจริง และการใช้ทรัพยากรในท้องถิ่นอย่างรู้คุณค่า

หัวข้อ	รายละเอียด
	๔.๒ เพื่อปลูกฝังแนวคิดและค่านิยมเศรษฐกิจพอเพียงตามพระราชดำริ ผ่านกิจกรรมที่เน้นการมีส่วนร่วม การพึ่งพาตนเอง และการเรียนรู้ผ่านประสบการณ์ตรง ๔.๓ เพื่อพัฒนาแหล่งเรียนรู้ด้านเกษตรกรรมในโรงเรียนหรือชุมชนริมฝั่งแม่น้ำโขง ให้เป็นศูนย์เรียนรู้ต้นแบบที่สะท้อนแนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืนตามพระราชดำริ และสามารถขยายผลได้ในระดับชุมชน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๕.๑ จำนวนโรงเรียน/ศูนย์เยาวชนที่เข้าร่วมโครงการ อย่างน้อย ๕ แห่ง ๕.๒ เด็กและเยาวชนเข้าร่วมกิจกรรม อย่างน้อย ๑๐๐ คน ๕.๓ มีแปลงเรียนรู้พืชผักพื้นถิ่นริมโขง อย่างน้อย ๕ แปลง
๖. พื้นที่เป้าหมาย	โรงเรียนหรือศูนย์เยาวชนในเขตอำเภอบึงกาฬ, อำเภอปากคาด, อำเภอบุ่งคล้า,อำเภอบึงโขงหลง (พื้นที่ติดแม่น้ำโขง)
๗. กิจกรรมหลัก	จัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ และจัดทำแปลงเกษตรเรียนรู้ในโรงเรียน/ชุมชนริมโขง
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ “ปลูกผักริมโขง ปลูกคนให้รักเกษตร” งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานเกษตรจังหวัดบึงกาฬ, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง: โรงเรียน, อบต., ประชาชนในพื้นที่ริมโขง
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดทำแปลงเกษตรเรียนรู้ในโรงเรียน/ชุมชนริมโขง และจัดกิจกรรมเก็บเกี่ยว/ตลาดนัดผักเยาวชน งบประมาณ: ๒๐๐,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ: สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง: สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ (หน่วยงานหลัก) ร่วมกับ สำนักงานเกษตรอำเภอ, โครงการชลประทานบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ	รวม ๓๐๐,๐๐๐ บาท (งบจังหวัด)
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑๑.๑ แปลงเกษตรเพื่อการเรียนรู้จำนวน ๕ แปลง ๑๑.๒ เด็กและเยาวชน อย่างน้อย ๑๐๐ คน ผ่านการเรียนรู้เชิงปฏิบัติ ๑๑.๓ จัดกิจกรรมตลาดนัดผักเยาวชน อย่างน้อย ๒ ครั้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เด็กและเยาวชนมีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะเบื้องต้นด้านการเกษตรจากการเรียนรู้แบบปฏิบัติจริง ๒. เยาวชนมีทัศนคติที่ดีต่ออาชีพเกษตร และเห็นความสำคัญของภาคการเกษตรในระดับชุมชนและประเทศ ๓. เกิดกลุ่มเยาวชนต้นแบบด้านการเกษตรที่สามารถขยายผลและเป็นผู้นำในชุมชนได้ในอนาคต ๔. เกิดกระบวนการเรียนรู้ด้านเกษตรที่ยั่งยืนในพื้นที่ริมฝั่งโขง สอดคล้องกับแนวพระราชดำริเรื่องการพัฒนาคน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ลำดับความสำคัญ	ลำดับที่ ๑
๒. ชื่อโครงการ	โครงการสนับสนุนด้านการประมงตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
๓. ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด	พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ
๔. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม
๕. แนวทางการพัฒนา	ผลผลิตทางการเกษตรภายในกลุ่มจังหวัดสบายดี เพิ่มขึ้น
๖. หลักการและเหตุผล	สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้โดยเสด็จพระราชดำเนิตามพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ไปทรงเยี่ยมราษฎรในพื้นที่ชนบทและท้องถิ่นทุรกันดารห่างไกลทั่วทุกภาคของประเทศไทย ทรงพบว่า มีราษฎรอีกเป็นจำนวนมากที่ยังอยู่ในภาวะยากลำบาก โดยเฉพาะเด็กและเยาวชนที่ไม่ได้รับโอกาสในการศึกษาพัฒนาเท่าเทียมกันทุกคนทำให้สนพระทัยและมีพระราชหฤทัยมุ่งมั่นที่จะช่วยเหลือราษฎรเหล่านั้นให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ดังนั้นในปี พ.ศ. ๒๕๒๓ พระองค์จึงทรงเริ่มงานพัฒนาของพระองค์เองด้วยการพัฒนาเด็กและเยาวชนที่อยู่ในท้องถิ่นทุรกันดาร จัดตั้งโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน โดยมี

หัวข้อ	รายละเอียด
	จุดมุ่งหมายเพื่อให้ทุกคน มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น มีโอกาสได้รับความรู้ และฝึกฝนตนเอง สามารถพัฒนาตนเองให้เข้มแข็งและพึ่งตนเองได้ พร้อมทั้งจะเผชิญกับสถานการณ์ต่าง ๆ ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วอันเป็นแนวทางสู่ความมั่นคงและความยั่งยืนของการพัฒนา กรมประมงในฐานะเป็นหน่วยงานหนึ่งที่สนองงานโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน โดยดำเนินกิจกรรมประมงโรงเรียนมา ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๓๕ และในปี พ.ศ. ๒๕๔๖ กรมประมงได้จัดทำโครงการสนับสนุนด้านการประมงตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี ภายใต้โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน ดำเนินกิจกรรมประมงโรงเรียน และกิจกรรมฝึกอบรม ปัจจุบันได้ดำเนินงานในสถานศึกษา ตามแผนพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี ฉบับที่ ๕ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) เพื่อเชื่อมต่อกับงานพัฒนาในช่วงที่ผ่านมาเข้ากับกระแสการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในปัจจุบัน ทั้งการปรับเปลี่ยนประเทศไปสู่ไทยแลนด์ ๔.๐ การเข้าเป็นสมาชิกของประชาคมอาเซียน การก้าวเข้าสู่ ศตวรรษที่ ๒๑ และสังคมดิจิทัล สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) ซึ่งเป็นแผนแม่บทหลักของการพัฒนาประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) ที่เน้นนำหลัก “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” มาเป็นปรัชญานำทางในการพัฒนาประเทศ กรมประมงสนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านการประมงที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และศักยภาพของโรงเรียน อบรมให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และด้านโภชนาการและสาธารณสุขแปรรูปสัตว์น้ำ ตลอดจนติดตามและให้คำแนะนำทักษะด้านการจัดการการผลิตและการจัดการผลผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ ให้แก่ครู เด็กนักเรียน เยาวชน และราษฎรในชุมชน ซึ่งกิจกรรมด้านการประมงถือเป็นการผลิตอาหารจำพวกโปรตีนที่สำคัญกิจกรรมหนึ่ง ที่ทำให้เด็กนักเรียนมีสุขภาพพลานามัยสมบูรณ์แข็งแรง อีกทั้งยังเป็นแหล่งการเรียนรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำ และการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ
๗. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเป็นแหล่งผลิตอาหารโปรตีนประเภทปลาให้แก่เด็กนักเรียนบริโภคเป็นอาหารกลางวันที่มีคุณค่าทางโภชนาการ ๒. เพื่อให้มีกองทุนหมุนเวียน ได้จากการจำหน่ายผลผลิตสัตว์น้ำ เพื่อนำมาใช้ในการบริหารงานด้านการประมงภายในโรงเรียน ๓. เพื่อปลูกฝังให้นักเรียนมีความรู้ ทักษะพื้นฐานและประสบการณ์ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรสัตว์น้ำอย่างถูกวิธี เข้าใจหลักการอนุรักษ์ทรัพยากร

หัวข้อ	รายละเอียด
	ประมงอย่างถูกต้องหลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการเกษตรแบบผสมผสาน และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรภายในท้องถิ่น เพื่อให้เกิดการผลิตอย่างยั่งยืน ๔. เพื่อให้เกิดการพัฒนารูปแบบด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่เหมาะสมในแต่ละพื้นที่ ๕. เพื่อให้โรงเรียนเป็นศูนย์กลางในการเผยแพร่ความรู้ และเป็นแหล่งวิทยาการของหมู่บ้าน โดยฝึกอบรมครูให้มีความรู้พื้นฐานในด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ สามารถนำความรู้ถ่ายทอดให้ราษฎรในหมู่บ้าน เกิดการขยายผลด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำไปสู่ชุมชนมีอาชีพและมีรายได้เสริมไม่ไปยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติด ๖. เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ด้านการแปรรูปสัตว์น้ำ การถนอมอาหารและหลักโภชนาการสัตว์น้ำ รวมทั้งสร้างทัศนคติในการบริโภคที่ดี ถูกสุขลักษณะตามหลักโภชนาการที่ดี ๗. เพื่อถ่ายทอดและพัฒนาความรู้ด้านเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและด้านการโภชนาการและการแปรรูปสัตว์น้ำ
๘. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. โรงเรียนมีผลผลิตสัตว์น้ำไว้ใช้บริโภค ๒. นักเรียน ครู ได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำ
๙. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองบึงกาฬ อำเภอเซกา อำเภอโซ่พิสัย และอำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ
๑๐. กลุ่มเป้าหมาย	นักเรียน ครู ผู้ปกครอง โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนในพื้นที่ จังหวัดบึงกาฬ จำนวน ๕ โรงเรียน โรงเรียนสังวาลวิทย ๑ โรงเรียนชุมชนบ้านซาง และโรงเรียนบ้านาคำแคน
๑๑. กิจกรรมหลัก	๑. จัดตั้งคณะกรรมการประมงโรงเรียน ๒. ถ่ายทอดความรู้ ๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔. ติดตามให้คำแนะนำ
๑๒. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๓. ลักษณะของโครงการ	โครงการที่ดำเนินการ ๑ ปี
๑๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี
๑๕. วิธีการดำเนินโครงการ	ดำเนินการเอง
๑๖. งบประมาณ	๘๗,๙๐๐
๑๗. ผลผลิต (Output)	นักเรียน ครู ได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านการประมง
๑๘. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	นักเรียนมีผลผลิตสัตว์น้ำบริโภคเป็นอาหารกลางวัน
๑๙. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ	สามารถดำเนินการได้ทันที

หัวข้อ	รายละเอียด
๒๐. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)	ไม่มี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ลำดับความสำคัญ	ลำดับที่ ๒
๒. ชื่อโครงการ	โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านประมง
๓. ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด	พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ
๔. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม
๕. แนวทางการพัฒนา	ผลผลิตทางการเกษตรภายในกลุ่มจังหวัดสปป.ลาว เพิ่มขึ้น
๖. หลักการและเหตุผล	ภาคการประมงมีบทบาทสำคัญต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไทย สามารถสร้างงาน สร้างอาชีพ และรายได้ก่อให้เกิดอุตสาหกรรมต่อเนื่องมากมาย และมีส่วนสำคัญเป็นอย่างยิ่งต่อความมั่นคงด้านอาหาร เนื่องจากสัตว์น้ำเป็นแหล่งโปรตีนที่มีประโยชน์ต่อสุขภาพ แต่จากสภาวะการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรประกอบกับแหล่งน้ำธรรมชาติเกิดความเสื่อมโทรมจากการพัฒนาทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ทำให้ปริมาณสัตว์น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติมีไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชากร ดังนั้น การบริหารจัดการจึงเป็นเรื่องสำคัญเพื่อให้สามารถใช้ทรัพยากรประมงได้อย่างยั่งยืน ปัจจุบันกรมประมงได้ขึ้นทะเบียนองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นจำนวน ๓,๐๑๙ ชุมชน (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖) ประกอบด้วย ๕ ด้าน คือ ด้านการประมงชายฝั่ง ด้านการประมงนอกชายฝั่ง ด้านการประมงน้ำจืด ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และด้านการแปรรูป ซึ่งกรมประมงได้ดำเนินการพัฒนาอาชีพและส่งเสริมความเข้มแข็งของชุมชนประมง ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖ รวม ๗๔๔ ชุมชน และในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ กรมประมงโดยกองนโยบายและแผนพัฒนาการประมง ได้จัดทำโครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านประมง กิจกรรมหลักสร้างความเข้มแข็งองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น กิจกรรมย่อยสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านประมง บูรณาการการทำงานร่วมกันของหน่วยงานภายในกรมประมง เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นให้ดำเนินกิจกรรมด้านการประมงมีการบริหารจัดการร่วมกัน ส่งเสริมการอนุรักษ์ ฟื้นฟู การบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม

หัวข้อ	รายละเอียด
	การแปรรูปสัตว์น้ำ เพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สินค้าประมงและส่งเสริมด้านการตลาด เพื่อจำหน่ายสินค้า รวมถึงพัฒนาต่อยอดกิจกรรมจากอาชีพการประมงให้ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น เกิดความมั่นคงในการประกอบอาชีพประมง ชุมชนเข้มแข็งสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน
๗. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้บริการแก่เกษตรกรในการแก้ไขปัญหาด้านการผลิตทางการเกษตรสามารถเข้าถึงการบริการทางวิชาการและได้รับการแก้ไขปัญหาได้อย่างรวดเร็ว ทันเหตุการณ์ และครบวงจรในคราวเดียวกัน ๒. เพื่อบูรณาการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานวิชาการ หน่วยงานส่งเสริม และศูนย์บริการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ในการฟื้นฟูเกษตรกรให้สามารถทำการผลิตทางการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน รวมไปถึงการแก้ปัญหาาร่วมกัน
๘. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ องค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรประมงและพัฒนาอาชีพ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ องค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นที่เข้าร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕
๙. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๑๐. กลุ่มเป้าหมาย	ชุมชนที่มีแหล่งน้ำในจังหวัดบึงกาฬ
๑๑. กิจกรรมหลัก	๑. คณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายของกรมประมงพิจารณาคัดเลือกกลุ่มองค์กรเข้าร่วมโครงการ ๒. ประชุมชี้แจงโครงการให้กับองค์กรที่ได้รับคัดเลือก ๓. องค์กรฯ จัดทำโครงการ/กิจกรรม พร้อมแผนปฏิบัติงานและแผนใช้จ่ายงบประมาณเพื่อขออนุมัติ ๔. องค์กรฯ ดำเนินงานตามแผนงานที่ขออนุมัติ ๕. เจ้าหน้าที่เข้าติดตาม ให้คำแนะนำอย่างต่อเนื่อง ๖. สรุปประเมินผลโครงการ
๑๒. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๓. ลักษณะของโครงการ	โครงการที่ดำเนินการ ๑ ปี
๑๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี
๑๕. วิธีการดำเนินโครงการ	ดำเนินการเอง
๑๖. งบประมาณ	๒๐๔,๐๐๐
๑๗. ผลผลิต (Output)	๑. องค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรประมงเพื่อพัฒนาอาชีพและสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนประมง จำนวน ๒ ชุมชน

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒. สมาชิกองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นที่เข้าร่วมโครงการมรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕
๑๘. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	องค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นเข้มแข็งมีรายได้เพิ่มขึ้น และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
๑๙. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ	สามารถดำเนินการได้ทันที
๒๐. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)	ไม่มี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ลำดับความสำคัญ	ลำดับที่ ๓
๒. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมอาชีพประมง กิจกรรมส่งเสริมเกษตรเชิงรุกด้านการประมง
๓. ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด	พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ
๔. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า
๕. แนวทางการพัฒนา	ผลผลิตทางการเกษตรภายในกลุ่มจังหวัดสบายดี เพิ่มขึ้น
๖. หลักการและเหตุผล	การใช้เทคโนโลยีหรือนวัตกรรมที่เหมาะสมเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการพัฒนาการเกษตรที่จะช่วยเพิ่มผลผลิตและสร้างแรงจูงใจในการกระตุ้นเศรษฐกิจการผลิตภาคการเกษตรโดยจำเป็นต้องมีการสร้างความเชื่อมโยงระหว่างองค์กรวิจัย และพัฒนาภาคการเกษตรที่เป็นแหล่งบริการความรู้เฉพาะด้านกับเกษตรกรเป้าหมายที่จะต้องนำความรู้ วิทยาการใหม่ และบริการทางวิชาการโดยอาศัยช่องทางต่าง ๆ ที่สามารถให้บริการตรงตามความต้องการ และทันเหตุการณ์ การให้บริการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ เป็นวิธีการดำเนินงานอย่างหนึ่งที่สามารถทำให้การบริการทางวิชาการและการถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรของกระทรวงเกษตรและ สหกรณ์บรรลุผลสำเร็จ โดยเป็นการปฏิบัติงานในเชิงรุกที่ทำให้เกษตรกรที่มีปัญหาได้รับการทางการเกษตรอย่างรวดเร็ว ทัวถึงและครบถ้วน เช่น การวิเคราะห์ดิน การวิเคราะห์น้ำ การวินิจฉัยโรคพืช โรคสัตว์ โรคสัตว์น้ำ และการให้วัคซีนป้องกันโรค รวมถึงการถ่ายทอดเทคโนโลยี และฝึกอบรมความรู้การเกษตร ซึ่งการดำเนินงานในรูปแบบนี้จะเป็น

หัวข้อ	รายละเอียด
	การบูรณาการนักวิชาการแต่ละสาขา ทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง ฯลฯ โดยอาศัยเครื่องมืออุปกรณ์เข้าช่วยในการปฏิบัติงานซึ่งสามารถเคลื่อนที่เข้าไปได้ถึงในระดับตำบล เพื่อให้เกษตรกรสามารถเข้ารับบริการทางการเกษตรได้อย่างครบถ้วนทุกด้านในคราวเดียวกัน สร้างแรงดึงดูดใจจากเกษตรกรส่วนใหญ่ในพื้นที่เป้าหมาย เป็นการกระตุ้นเกษตรกรให้ตื่นตัวและยอมรับนวัตกรรมใหม่ ๆ ได้เป็นอย่างดี ในวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงมีพระชนมพรรษาครบ ๕๐ พรรษา ในปีพุทธศักราช ๒๕๔๕ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ขอพระบรมราชานุญาตจัดทำโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ฯ กราบบังคมทูลถวายและพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงรับโครงการดังกล่าวไว้ในพระบรมราชานุเคราะห์ และทรงพระราชทานพระบรมราชานุญาตอัญเชิญพระปรมาภิไธยย่อไว้ในเครื่องหมายตราสัญลักษณ์โครงการ
๗. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้บริการแก่เกษตรกรในการแก้ไขปัญหาด้านการผลิตทางการเกษตรสามารถเข้าถึงการบริการทางวิชาการและได้รับการแก้ไขปัญหาได้อย่างรวดเร็ว ทันเหตุการณ์ และครบวงจรในคราวเดียวกัน ๒. เพื่อบูรณาการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานวิชาการ หน่วยงานส่งเสริม และศูนย์บริการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ในการฟื้นฟูเกษตรกรให้สามารถทำการผลิตทางการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน รวมไปถึงการแก้ปัญหาร่วมกัน
๘. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ระบุตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายจากการดำเนินโครงการ โดยต้องสามารถวัดความสำเร็จของการดำเนินโครงการได้
๙. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. กลุ่มเป้าหมาย	เกษตรกร เยาวชน ประชาชนจังหวัดบึงกาฬ
๑๑. กิจกรรมหลัก	๑. การเตรียมการเปิดคลินิก ๒. การดำเนินการระหว่างเปิดคลินิก ๓. การติดตามให้บริการอย่างต่อเนื่อง ๔. การรายงานผลการดำเนินงาน
๑๒. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๓. ลักษณะของโครงการ	โครงการที่ดำเนินการ ๑ ปี
๑๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี
๑๕. วิธีการดำเนินโครงการ	ดำเนินการเอง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๖. งบประมาณ	๑๐,๐๐๐
๑๗. ผลผลิต (Output)	ให้บริการทางการเกษตรแก่เกษตรกร ตามความต้องการและความเหมาะสมของพื้นที่
๑๘. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรได้รับบริการทางการเกษตร ตามความต้องการและความเหมาะสมของพื้นที่
๑๙. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ	สามารถดำเนินการได้ทันที
๒๐. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)	ไม่มี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ลำดับความสำคัญ	ลำดับที่ ๔
๒. ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำชุมชนเพื่อเพิ่มรายได้และลดค่าครองชีพของประชาชน
๓. ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด	พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรกรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ
๔. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม
๕. แนวทางการพัฒนา	ผลผลิตทางการเกษตรภายในกลุ่มจังหวัดสลายดี เพิ่มขึ้น
๖. หลักการและเหตุผล	ผลผลิตสัตว์น้ำจืดที่มีอยู่ตามแหล่งน้ำธรรมชาติโดยเฉพาะแหล่งน้ำปิดที่มีความสำคัญกับชุมชน เช่น อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก ห้วย และหนองบึงต่าง ๆ ถือได้ว่าเป็นแหล่งทรัพยากรประมงอันมีค่าที่ก่อให้เกิด แหล่งอาหารโปรตีน ก่อให้เกิดการจ้างงานและรายได้ในภาคประมงสำหรับชุมชนโดยเฉพาะชุมชนในชนบท เมื่อประเทศไทยได้มีการพัฒนาทั้งด้านเศรษฐกิจและสังคมส่งผลให้ทรัพยากรประมงที่มีในแหล่งน้ำธรรมชาติ ได้ถูกนำขึ้นมาใช้ประโยชน์มากขึ้นเพื่อตอบสนองต่อการบริโภคสัตว์น้ำของประชากรของประเทศที่มีการเพิ่มขึ้น อย่างต่อเนื่องในแต่ละปีจนทำให้ทรัพยากรประมงนั้นมีแนวโน้มลดลง ซึ่งปัญหาดังกล่าวนี้นับวันจะทวีความรุนแรง เพิ่มขึ้น ทำให้รัฐบาลเล็งเห็นปัญหาและมึนโยบายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ความสำคัญในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว กองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเป็นหน่วยงานหลักหน่วยงานหนึ่งของกรมประมง ที่มีบทบาทเกี่ยวข้องโดยตรงกับเรื่องนี้ โดยมีหน้าที่เกี่ยวกับการบริหารจัดการทรัพยากรประมงในแหล่งน้ำปิด เพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรประมงในแหล่งน้ำธรรมชาติต่าง ๆ โดยใช้

หัวข้อ	รายละเอียด
	กลยุทธ์การปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ ในแหล่งน้ำ และในการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำแต่ละครั้งจะให้ชุมชนมีส่วนร่วมเพื่อจะได้ตระหนักและเล็งเห็นความสำคัญ ของทรัพยากรสัตว์น้ำเพื่อจะได้เกิดความห่วงแหนและช่วยดูแลแหล่งน้ำนั้น ในปีงบประมาณ ๒๕๖๘ กองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด มีแผนการดำเนินงาน โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง กิจกรรมบริหารจัดการทรัพยากรประมงน้ำจืด การเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ ในแหล่งน้ำชุมชนเพื่อเพิ่มรายได้และลดค่าครองชีพของประชาชน โดยมีเป้าหมายการผลิตสัตว์น้ำเพื่อปล่อยใน แหล่งน้ำปิดของชุมชน จำนวน ๑,๕๐๐ แห่ง จำนวนสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจที่ปล่อยจำนวน ๑๑๖.๔ ล้านตัว เพื่อเพิ่ม ผลผลิตสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ ให้เป็นแหล่งอาหาร และสร้างรายได้ให้กับชุมชนโดยรอบแหล่งน้ำ ให้เกิดความมั่นคง แหล่งอาหาร และสร้างรายได้ให้กับชุมชนโดยรอบแหล่งน้ำ ทางอาหาร และเกิดการสร้างรายได้จากอาชีพประมงและอาชีพต่อเนื่อง โดยรอบแหล่งน้ำชุมชน สร้างความยั่งยืนใน การบริหารจัดการ ทรัพยากรโดยการมีส่วนร่วมของประชาชนทั่วประเทศต่อไป
๗. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำจืดในแหล่งน้ำชุมชน (แหล่งน้ำปิด) ขนาด ๑๐ - ๖๐ ไร่ โดยการปล่อย พันธุ์สัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ ๗ ชนิด จำนวน ๑๑๖.๔ ล้านตัว ลงในแหล่งน้ำชุมชน จำนวน ๑,๕๐๐ แห่ง ให้เป็น แหล่งอาหารและสร้างรายได้ของชุมชน
๘. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ประชาชน ชาวประมงและชุมชนพื้นที่โครงการ จำนวน ๒๐ แห่ง
๙. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๑๐. กลุ่มเป้าหมาย	ชุมชนที่มีแหล่งน้ำในจังหวัดบึงกาฬ
๑๑. กิจกรรมหลัก	๑. ประชุมขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการ ๒. คัดเลือกแหล่งน้ำเป้าหมาย แต่งตั้งคณะกรรมการแหล่งน้ำ สสำรวจและประเมินผลผลิตแหล่งน้ำ ๓. การเตรียมแหล่งน้ำ ๔. สนับสนุนพันธุ์สัตว์น้ำ ๕. ประเมินผลการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ ก่อน หลัง ๖. การประเมินผลจับ มูลค่า และรายได้ของชุมชนในรอบแหล่งน้ำ
๑๒. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๓. ลักษณะของโครงการ	โครงการที่ดำเนินการ ๑ ปี
๑๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี
๑๕. วิธีการดำเนินโครงการ	ดำเนินการเอง
๑๖. งบประมาณ	๑๐๐,๐๐๐

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๗. ผลผลิต (Output)	ปล่อยลูกพันธุ์สัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ จำนวน ๗ ชนิด (จำนวนสัตว์น้ำ ๗๗,๖๐๐ ตัว/แหล่งน้ำ) ตามขนาดและจำนวนที่กำหนดในแหล่งน้ำปิดของชุมชน ขนาด ๑๐ - ๖๐ ไร่ จำนวน ๑,๕๐๐ แหล่งน้ำ รวมจำนวนสัตว์น้ำที่ปล่อย ๑๑๖.๔ ล้านตัว
๑๘. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ผลสัมฤทธิ์จากการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำมีมูลค่า เพื่อฟื้นฟูและเพิ่มจำนวนประชากรสัตว์น้ำ ประจำถิ่นรุ่นใหม่ในธรรมชาติ และสัตว์น้ำที่ไม่สามารถหาพื้นที่ที่เหมาะสมตามธรรมชาติในช่วงฤดูผสมพันธุ์และ วางไข่ได้
๑๙. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ	สามารถดำเนินการได้ทันที
๒๐. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)	ไม่มี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ลำดับความสำคัญ	ลำดับที่ ๕
๒. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน กิจกรรมพัฒนาเกษตรทฤษฎีใหม่
๓. ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด	พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ
๔. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า
๕. แนวทางการพัฒนา	ผลผลิตทางการเกษตรภายในกลุ่มจังหวัดสบายดี เพิ่มขึ้น
๖. หลักการและเหตุผล	เกษตรทฤษฎีใหม่ คือ ระบบการเกษตรที่มีกิจกรรมการผลิตหลายชนิดในพื้นที่ขนาดเล็กโดยมีการแบ่งสัดส่วนพื้นที่ออกเป็น ๔ ส่วน (๑) พื้นที่เก็บน้ำ ประมาณ ๓๐% (๒) พื้นที่ปลูกข้าว ประมาณ ๓๐% (๓) พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น ประมาณ ๓๐% (๔) พื้นที่สิ่งปลูกสร้าง ประมาณ ๑๐% โดยสามารถปรับสัดส่วนพื้นที่ และเพิ่มเติม กิจกรรมการผลิตได้ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ โดยมีวัตถุประสงค์ให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้มากที่สุด และสามารถบริหารจัดการที่ดินและน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับทำการเกษตรในพื้นที่ขนาดเล็กให้เกิดประโยชน์สูงสุด ซึ่งเป็นรูปแบบหนึ่งของเกษตรกรรมยั่งยืน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ดำเนินการโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ (๕ ประสาน สืบสานเกษตรทฤษฎีใหม่ ถวายในหลวง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ และโครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่ ภายใต้พระราชกำหนดให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา

หัวข้อ	รายละเอียด
	เฝ้าระวัง และฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ พ.ศ. ๒๕๖๓ โดยน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่มาเป็นแนวทางในการดำเนินโครงการ ซึ่งในสถานการณ์ปัจจุบันผู้คนหันมาใส่ใจการดูแลสุขภาพมากขึ้น จึงมีการเลือกบริโภคอาหารที่มีประโยชน์และปลอดภัยต่อร่างกาย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงมีนโยบายให้ความสำคัญเรื่องคุณภาพมาตรฐานอาหารปลอดภัย (Food Safety) โดยใช้กรอบแนวทางหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่ ในการจัดทำโครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน ร่วมบูรณาการระหว่างหน่วยงาน กรมประมงจึงได้ร่วมบูรณาการจัดทำกิจกรรมพัฒนาเกษตรทฤษฎีใหม่ขึ้นโดยส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกรรายใหม่ในการเข้าสู่การทำเกษตรทฤษฎีใหม่ที่ครอบคลุมห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) อย่างครบวงจรเป็นแนวทางที่จะนำไปสู่เป้าหมายการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรปลอดภัยต่อไป
๗. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรนำหลักทฤษฎีใหม่มาปรับใช้กับกิจกรรมทางการเกษตรในพื้นที่ของตนเองตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับพื้นที่ของเกษตรกร ๒. เพื่อพัฒนาอาชีพของเกษตรกรด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ๓. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเพิ่มขึ้น
๘. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๑๔๗ ราย ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ เกษตรกรมีรายได้จากการทำประมงเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕
๙. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. กลุ่มเป้าหมาย	เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
๑๑. กิจกรรมหลัก	๑. คัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๒. ถ่ายทอดความรู้ ๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔. การติดตาม ให้คำแนะนำ และประเมินผล
๑๒. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๓. ลักษณะของโครงการ	โครงการที่ดำเนินการ ๑ ปี
๑๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๕. วิธีการดำเนินโครงการ	ดำเนินการเอง
๑๖. งบประมาณ	๒๒๔,๐๐๐
๑๗. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรสามารถนำหลักทฤษฎีใหม่ไปปรับใช้กับกิจกรรมทางการเกษตรตามความเหมาะสม และสอดคล้องกับพื้นที่ของตนเอง ๒. เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปพัฒนาและประยุกต์ใช้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของตนเองได้
๑๘. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจด้านการประมงเพิ่มขึ้น ๒. เกษตรกรมีรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเพิ่มขึ้น
๑๙. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ	สามารถดำเนินการได้ทันที
๒๐. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)	ไม่มี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ลำดับความสำคัญ	ลำดับที่ ๖
๒. ชื่อโครงการ	โครงการธนาคารสินค้าเกษตร กิจกรรมสนับสนุนธนาคารผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม
๓. ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด	พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรกรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ
๔. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม
๕. แนวทางการพัฒนา	ผลิตผลการเกษตรภายในกลุ่มจังหวัดสบายดี เพิ่มขึ้น
๖. หลักการและเหตุผล	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีนโยบายในการบริหารจัดการผลผลิตการเกษตร เพื่อให้เกษตรกรในแต่ละพื้นที่มีความเข้มแข็งสามารถบริหารจัดการสินค้าผลผลิตการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อสนองต่อความมั่นคงด้านอาหารและสร้างรายได้ในครัวเรือนจึงมีนโยบายให้ดำเนินโครงการธนาคารสินค้าเกษตรเพื่อพัฒนาการบริหารจัดการ ผลผลิตด้านการเกษตร ดังนั้น กรมประมงจึงได้ดำเนินงานโครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมสนับสนุนธนาคารผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ชุมชนสามารถบริหารจัดการ ผลผลิตจากสัตว์น้ำ และรายได้ที่เกิดจากโครงการฯ ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดการดำเนินงานโครงการฯ อาศัยแหล่งน้ำชุมชนเป็นศูนย์กลางในการบริหารจัดการ โดยความร่วมมือของชุมชนในพื้นที่เป้าหมายเน้นการให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่ง

หัวข้อ	รายละเอียด
	น้ำชุมชนเป้าหมาย โดยการปล่อยเลี้ยงเพื่อเป็นแหล่งผลิตอาหารสัตว์น้ำของชุมชนให้มีเพียงพอต่อการบริโภค ลดรายจ่ายและสร้างรายได้ในครัวเรือน เพื่อเป็นหลักประกันความมั่นคงทางอาหารให้กับชุมชน และการดำรงชีวิตของราษฎรให้อยู่ดีกินดี ชุมชนมีความมั่นคงมั่งคั่งและยั่งยืน โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๖ มีพื้นที่เป้าหมายโครงการฯ จำนวน ๘๐ แห่ง ประกอบด้วย แหล่งน้ำแห่งใหม่ปี ๒๕๖๖ จำนวน ๒๐ แห่ง ติดตามการดำเนินงานโครงการฯ เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องในแหล่งน้ำแห่งเก่าปี ๒๕๖๕ จำนวน ๒๐ แห่งในแหล่งน้ำแห่งเก่าปี ๒๕๖๔ จำนวน ๒๐ แห่ง และในแหล่งน้ำแห่งเก่าปี ๒๕๖๓ จำนวน ๒๐ แห่ง
๗. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑.เพื่อให้ราษฎรในชุมชนเป้าหมายโครงการมีผลผลิตสัตว์น้ำเพียงพอต่อการบริโภค สามารถสร้างรายได้และลดรายจ่ายในครัวเรือน ๒.เพื่อให้ชุมชนมีความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด และสามารถบริหารจัดการแหล่งน้ำในชุมชนในการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำจืด และเป็นธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม ๓.เพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการบริหารแหล่งน้ำชุมชนเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำจืด และการสร้างกระบวนการทำงานร่วมกับชุมชนเพื่อให้เกิดการพัฒนาด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดอย่างมีประสิทธิภาพและมีความยั่งยืน
๘. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ ชุมชนมีการบริหารจัดการธนาคารสินค้าเกษตร จำนวน ๒ แห่ง ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ ชุมชนที่เข้าร่วมโครงการสามารถดำเนินการบริหารจัดการได้สำเร็จ ร้อยละ ๗๕
๙. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอ ของจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. กลุ่มเป้าหมาย	ชุมชนที่มีแหล่งน้ำในจังหวัดบึงกาฬ
๑๑. กิจกรรมหลัก	๑. คัดเลือกแหล่งน้ำเข้าร่วมโครงการ ๒. จัดตั้งกลไกความร่วมมือ ๓. เตรียมความพร้อมในการดำเนินโครงการ ๔. ชุมชนดำเนินกิจกรรมการผลิตและการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ ๕. ส่งเสริม สนับสนุนการบริหารงานอย่างต่อเนื่อง ๖. ติดตามผลการดำเนินงาน
๑๒. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๓. ลักษณะของโครงการ	โครงการที่ดำเนินการ ๑ ปี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี
๑๕. วิธีการดำเนินโครงการ	ดำเนินการเอง
๑๖. งบประมาณ	๑๒๕,๑๐๐
๑๗. ผลผลิต (Output)	๑. ชุมชนมีการจัดตั้งกลไกความร่วมมือ ๒. เตรียมความพร้อมในการดำเนินโครงการ ๓. ชุมชนดำเนินกิจกรรมการผลิตและการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำ
๑๘. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ราษฎรในพื้นที่โครงการฯ มีผลผลิตสัตว์น้ำเพิ่มขึ้นเพียงพอต่อการบริโภค ๒. ชุมชนในพื้นที่โครงการฯ มีความรู้ความสามารถในด้านการบริหารจัดการแหล่งน้ำในชุมชนในการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำและธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำ ๓. ชุมชนมีความเข้มแข็งสามารถบริหารจัดการผลผลิตสัตว์น้ำอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน ๔. ราษฎรในพื้นที่โครงการฯ มีความมั่นคงด้านอาหารจากผลผลิตสัตว์น้ำ สามารถลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ในครัวเรือน
๑๙. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ	สามารถดำเนินการได้ทันที
๒๐. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)	ไม่มี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ลำดับความสำคัญ	ลำดับที่ ๗
๒. ชื่อโครงการ	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร
๓. ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด	พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรกรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ
๔. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า
๕. แนวทางการพัฒนา	ผลิตผลทางการเกษตรภายในกลุ่มจังหวัดสวายดี เพิ่มขึ้น
๖. หลักการและเหตุผล	รัฐบาลได้วางเป้าหมายสำคัญในการพัฒนาประเทศไว้ คือ “ประเทศมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งในการพัฒนาได้เน้นหลักการให้คนเป็นศูนย์กลางในการพัฒนา เพื่อนำประเทศไทยให้พ้นจาก “กับดักประเทศรายได้ปานกลาง” และความไม่สมดุลในการพัฒนาและความเหลื่อมล้ำของความ

หัวข้อ	รายละเอียด
	มั่งคั่ง สู่ประเทศไทย ๔.๐ โดยภาคการเกษตรเป็นภาคส่วนหนึ่งที่มีความสำคัญในการผลักดันให้ประเทศมีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ดังนั้นกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงได้มีการกำหนดยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตรในช่วง ๕ ปี และ ๒๐ ปี ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ โดยมุ่งการแก้ไขจุดอ่อนและเสริมจุดแข็งให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคเกษตรระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยมีแนวทางไปสู่เป้าหมายด้วย ๕ ยุทธศาสตร์หลัก คือ ๑) สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ๒) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และยกระดับมาตรฐานสินค้า ๓) เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ๔) การบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน ๕) พัฒนาการบริหารจัดการภาครัฐ ซึ่งรัฐบาลและกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาและยกระดับ มาตรฐานสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของภาคการเกษตรที่ในปัจจุบันผู้บริโภคได้ให้ความสำคัญกับการบริโภคอาหารแบบคลีน อีกทั้งการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำถือเป็นแหล่งผลิตอาหารโปรตีนที่สำคัญให้กับประชากรโลก และผู้บริโภคได้ให้ความสำคัญกับสินค้าที่มีความปลอดภัยไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพ โดยปัจจุบันสัตว์น้ำจืดของไทยมีการส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งประเทศผู้นำเข้ามีการใช้มาตรการและข้อกำหนดด้านมาตรฐานสินค้าและความปลอดภัยทางด้านอาหารมาใช้เป็นประเด็นในการกีดกันทางการค้าเพิ่มมากขึ้น ดังนั้น เพื่อเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้กับประเทศผู้นำเข้าและผู้บริโภคในประเทศ จึงต้องมีการพัฒนาระบบการผลิต สินค้าสัตว์น้ำที่มีคุณภาพ เพื่อให้ได้สินค้าสัตว์น้ำที่มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ (From farm to table) ซึ่งโครงการยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรถือเป็นโครงการที่สำคัญในการผลักดันให้เกษตรกร ผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ซึ่งเป็นต้นน้ำของสายการผลิต ให้มีการดำเนินการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่มีคุณภาพได้มาตรฐานมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม ผลผลิตที่ได้มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับธุรกิจสินค้าสัตว์น้ำมีความยั่งยืน สามารถแข่งขันได้ในตลาดโลก

หัวข้อ	รายละเอียด
๗. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เกษตรกรมีความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำตามมาตรฐานเพิ่มมากขึ้น ๒. มีสินค้าสัตว์น้ำที่มีคุณภาพและมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคเพิ่มมากขึ้น ๓. สร้างโอกาสให้แก่เกษตรกรในการจำหน่ายผลผลิตเพื่อเพิ่มรายได้ ๔. ธุรกิจสินค้าสัตว์น้ำมีความยั่งยืน ลดปัญหาการทำลายสิ่งแวดล้อมและสามารถแข่งขันได้ในตลาดโลก
๘. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรได้รับการเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่มาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำ
๙. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๑๐. กลุ่มเป้าหมาย	เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
๑๑. กิจกรรมหลัก	เตรียมความพร้อมเกษตรกรเข้าสู่มาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำ
๑๒. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๓. ลักษณะของโครงการ	โครงการที่ดำเนินการ ๑ ปี
๑๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี
๑๕. วิธีการดำเนินโครงการ	ดำเนินการเอง
๑๖. งบประมาณ	๑๐,๐๐๐
๑๗. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรได้รับการเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่มาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำ
๑๘. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เตรียมความพร้อมเกษตรกรเข้าสู่มาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๑๖ ฟาร์ม
๑๙. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ	สามารถดำเนินการได้ทันที
๒๐. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)	ไม่มี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ลำดับความสำคัญ	ลำดับที่ ๘
๒. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมอาชีพประมง กิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรเชิงรุกด้านการประมง
๓. ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด	พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรกรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ
๔. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า
๕. แนวทางการพัฒนา	ผลผลิตทางการเกษตรภายในกลุ่มจังหวัดสบายดี เพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. หลักการและเหตุผล	เนื่องด้วยรัฐบาลมีนโยบายการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม หรือ“เกษตรโซนนิ่ง” (Zoning by Agri Map) โดยมีเป้าหมายเพื่อแก้ปัญหาในภาคการเกษตรไทย เช่น ราคาสินค้าเกษตรที่ตกต่ำ การขาดแคลนน้ำ เป็นต้น รัฐบาลจึงมีนโยบายปรับเปลี่ยนพื้นที่นาข้าวเข้าสู่กิจกรรมด้านอื่น ๆ ให้เหมาะสมกับพื้นที่ และสนับสนุนข้อมูลให้เกษตรกรใช้ประกอบการตัดสินใจปรับเปลี่ยนพื้นที่เพื่อแก้ปัญหาในภาคการเกษตรไทยโดยใช้แนวทางการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรด้วยการพิจารณาถึงความเหมาะสมของสภาพพื้นที่กับชนิดของพืชผลทางการเกษตรที่จะปลูกว่าสอดคล้องเหมาะสมกันหรือไม่หากไม่เหมาะสมจะสามารถเปลี่ยนแปลงการประกอบอาชีพได้อย่างไร ซึ่งให้หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องเข้ามาช่วยเสนอแนวทางเลือกใหม่ ๆ ที่เหมาะสมกับพื้นที่ต่อไป ด้วยเหตุนี้ กรมประมงซึ่งเป็นหน่วยงานที่ส่งเสริมให้มีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและสร้างอาชีพ สร้างรายได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ กรมประมงจึงมีแนวคิดที่จะส่งเสริมให้มีการเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมกับการทำนาข้าว เพื่อให้เกษตรกรได้ทดลองปรับเปลี่ยนกิจกรรมเป็นการเลี้ยงสัตว์น้ำพร้อมส่งเสริมให้การเลี้ยงสัตว์น้ำเป็นอาชีพทางเลือกแก่เกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการ
๗. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมกิจกรรมการเลี้ยงสัตว์น้ำให้เป็นทางเลือกแก่เกษตรกร ๒. เพื่อให้เกษตรกรมีผลผลิตสัตว์น้ำไว้บริโภคในครัวเรือน
๘. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ เกษตรกรได้รับการพัฒนาและส่งเสริมด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๔๐ ราย ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเพิ่มขึ้นหลังจากได้รับคำแนะนำและถ่ายทอดความรู้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๙. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอ ของจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. กลุ่มเป้าหมาย	เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
๑๑. กิจกรรมหลัก	๑. สำรวจและประเมินคุณสมบัติของเกษตรกร ๒. ให้คำแนะนำ ถ่ายทอดความรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำ ๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิตตามความเหมาะสม ๔. ติดตามและประเมินผล
๑๒. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๓. ลักษณะของโครงการ	โครงการที่ดำเนินการ ๑ ปี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี
๑๕. วิธีการดำเนินโครงการ	ดำเนินการเอง
๑๖. งบประมาณ	๒๐,๐๐๐
๑๗. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรได้รับถ่ายทอดความรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำ
๑๘. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาและส่งเสริมด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำ ๒. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเพิ่มขึ้นหลังจากได้รับคำแนะนำและถ่ายทอดความรู้
๑๙. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ	สามารถดำเนินการได้ทันที
๒๐. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)	ไม่มี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ลำดับความสำคัญ	ลำดับที่ ๙
๒. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมอาชีพประมง กิจกรรมปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร
๓. ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด	พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรกรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ
๔. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม
๕. แนวทางการพัฒนา	ผลผลิตทางการเกษตรภายในกลุ่มจังหวัดสลายดี เพิ่มขึ้น
๖. หลักการและเหตุผล	กรมประมงซึ่งเป็นหน่วยงานของรัฐที่มีหน้าที่รับผิดชอบหลักในการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ทบ.๑) ผู้ประกอบการด้านการประมง (ทบ.๒) และผู้ทำการประมง (ทบ.๓) ครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ โดยได้มอบหมายให้ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดำเนินการกิจกรรมการสำรวจ และ ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน และเป็นเอกภาพ รวมถึงงานให้บริการเกษตรกรและประชาชนทั่วไปตามนโยบายของรัฐบาลให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและรวดเร็ว ทันต่อสถานการณ์ โดยให้ความสำคัญของการนำเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศมาประยุกต์ใช้เพื่อช่วยในการสำรวจ ตรวจสอบ จัดเก็บ จัดการ วิเคราะห์ และแสดงผลข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน ให้เป็นฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรที่เป็นปัจจุบัน ให้สามารถนำ

หัวข้อ	รายละเอียด
	ข้อมูลมา ประกอบการวางแผน การกำหนดนโยบายและมาตรการต่าง ๆ เพื่อนำมาใช้ในงานส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ ประมง รวมทั้งการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติ การแก้ไขปัญหาด้านการประกอบอาชีพเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำรวมถึงการนำไปจัดทำเป็นข้อมูลภูมิสารสนเทศประมง ได้อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อรองรับการบริหารจัดการด้านการประมง และการเชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยงานภายในและภายนอกโดยเฉพาะการเชื่อมโยงเข้าสู่ ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง (Farmer ONE) ที่มีวัตถุประสงค์ให้ข้อมูลทะเบียนเกษตรกรมีความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน สามารถเชื่อมโยงบูรณาการให้เกิดประโยชน์ได้หลายมิติในรูปแบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ตามนโยบายรัฐบาล
๗. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อปรับปรุงข้อมูลทะเบียนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้ถูกต้อง ครบถ้วนเป็นปัจจุบัน สามารถเข้าโครงการช่วยเหลือของรัฐได้อย่างรวดเร็ว และเข้าถึงโครงการตามนโยบายส่งเสริมและพัฒนาอาชีพได้ ๒. เพื่อเชื่อมโยงและบูรณาการข้อมูลทะเบียนเกษตรกรด้านประมงกับหน่วยงานอื่น ๆ เพื่อไปใช้ประกอบกำหนดนโยบาย การจัดทำ แผนงาน และการกำหนดมาตรการด้านการประมง และการเกษตร
๘. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โรงเพาะฟัก และผู้ทำการประมง ได้รับการสำรวจข้อมูล ๔,๘๗๗ ฟาร์ม
๙. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๑๐. กลุ่มเป้าหมาย	เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
๑๑. กิจกรรมหลัก	สำรวจและปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
๑๒. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๓. ลักษณะของโครงการ	โครงการที่ดำเนินการ ๑ ปี
๑๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี
๑๕. วิธีการดำเนินโครงการ	ดำเนินการเอง
๑๖. งบประมาณ	๑๐,๐๐๐
๑๗. ผลผลิต (Output)	ฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่เป็นปัจจุบัน
๑๘. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับการปรับปรุง
๑๙. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ	สามารถดำเนินการได้ทันที

หัวข้อ	รายละเอียด
๒๐. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)	ไม่มี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ลำดับความสำคัญ	ลำดับที่ ๑๐
๒. ชื่อโครงการ	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๓. ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด	พัฒนาและยกระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรกรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ
๔. ชื่อแผนงาน	บูรณาการพัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก
๕. แนวทางการพัฒนา	ผลผลิตทางการเกษตรภายในกลุ่มจังหวัดสบายดี เพิ่มขึ้น
๖. หลักการและเหตุผล	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ดำเนินการโดยมุ่งเน้นให้มีศูนย์เรียนรู้ด้านการเกษตรในระดับชุมชน เพื่อเป็นจุดถ่ายทอดความรู้ ให้บริการข้อมูลข่าวสาร และบริการด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงมีนโยบายให้กรมส่งเสริมการเกษตร เป็นหน่วยงานหลักในการจัดตั้ง ศพก.หลัก อำเภอละ ๑ ศูนย์ รวม ๘๘๒ ศูนย์ โดยตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ ถึง ๒๕๖๔ กรมประมงได้ร่วมบูรณาการพัฒนา ศพก.หลัก มาอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งได้จัดตั้งและพัฒนา ศพก.เครือข่ายด้านการประมง จำนวน ๗ ศูนย์ต่ออำเภอ รวมทั้งสิ้น ๖,๑๗๔ ศูนย์ (แจ้งยกเลิก ๒๙ ศูนย์ เหลือยังดำเนินการในปัจจุบัน ๖,๑๔๕ ศูนย์) ซึ่งในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖ กรมประมงได้ดำเนินการเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับ ศพก.เครือข่ายฯ โดยการพัฒนาและยกระดับให้เป็นศูนย์ต้นแบบ จำนวนรวม ๘๔๗ ศูนย์

หัวข้อ	รายละเอียด
	ในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ กรมประมงมีเป้าหมายในการพัฒนา ยกระดับ และเสริมสร้างความเข้มแข็ง ให้เป็นศูนย์ต้นแบบที่เป็นแหล่งเรียนรู้และถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการประมงในรูปแบบต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นโดยมีเจ้าหน้าที่เป็น Coaching คอยให้คำแนะนำ สนับสนุน ติดตาม แก้ไขปัญหาอุปสรรคต่าง ๆ
๗. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตให้บริการทางการเกษตร และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในพื้นที่ ๒. เพื่อเป็นกลไกในการบูรณาการของหน่วยงานต่าง ๆ ที่ร่วมกันพัฒนาและแก้ไขปัญหาด้านการเกษตรในเชิงวิชาการให้แก่เกษตรกรในชุมชน ๓. เพื่อพัฒนาและยกระดับ ศพก.เครือข่ายด้านการประมงให้เป็นต้นแบบที่มีรายได้ด้านการประมงเพิ่มขึ้น ๔. เพื่อส่งเสริม สนับสนุน พัฒนาอาชีพ และช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบปัญหาด้านการประมงอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ
๘. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ ๑. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตด้านประมง ๒๐๐ ราย ๒. พัฒนาและยกระดับศูนย์เครือข่ายด้านการประมงให้เป็นต้นแบบ ๓ ศูนย์ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ ศพก.เครือข่ายด้านการพัฒนาและยกระดับมีรายได้ด้านการประมงเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕
๙. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. กลุ่มเป้าหมาย	ศพก.หลัก ศูนย์เครือข่ายด้านการประมง เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
๑๑. กิจกรรมหลัก	๑. การพัฒนาแปลงเรียนรู้ด้านการประมง ใน ศพก.หลัก ๒. การพัฒนาและยกระดับ ศพก.เครือข่ายด้านการประมง (รายเดิม) ให้เป็นต้นแบบในจังหวัด ๓. การจัดกิจกรรมวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ ๔. การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตด้านการประมง
๑๒. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๓. ลักษณะของโครงการ	โครงการที่ดำเนินการ ๑ ปี
๑๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี
๑๕. วิธีการดำเนินโครงการ	ดำเนินการเอง
๑๖. งบประมาณ	๑๕๐,๓๐๐

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๗. ผลผลิต (Output)	๑. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตด้านประมง ๒. พัฒนาและยกระดับศูนย์เครือข่ายด้านการประมงให้เป็นต้นแบบ
๑๘. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. การพัฒนาแปลงเรียนรู้ด้านการประมง ใน ศพก.หลัก ๒. ศพก.เครือข่ายด้านการประมง ได้รับการยกระดับให้เป็นต้นแบบที่สามารถเป็นศูนย์การเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการประมงที่มีบทบาทในชุมชนมากขึ้น ๓. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตด้านการประมง
๑๙. ความพร้อมในการดำเนินโครงการ	สามารถดำเนินการได้ทันที
๒๐. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)	ไม่มี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรเพื่อสร้างอาชีพเกษตรกรรมทางเลือก กิจกรรมการส่งเสริมการเลี้ยงปลาตะเพียนขาวในบ่อดินเพื่อยกระดับอาชีพและรายได้
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนากระบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	ตามที่รัฐบาลได้มีนโยบายในเรื่องต่างๆ จำแนกเป็น ๑๑ ด้าน โดยได้นำยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศว่าด้วย การเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มาเป็นหลักสำคัญ โดยใช้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งทรงเน้นความพอดีพอสมพอควรแก่ฐานะ ความมีเหตุมีผลและการมีภูมิคุ้มกันมาเป็นแนวคิด อีกทั้งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ก็จัดทำขึ้นโดยน้อมนำหลัก “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” มาเป็นปรัชญานำทางในการพัฒนาประเทศ ซึ่งในแผนพัฒนาจังหวัด ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ของจังหวัดบึงกาฬ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ และแผนพัฒนาการเกษตรและ

หัวข้อ	รายละเอียด
	สหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ระยะ ๕ ปี (๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ในยุทธศาสตร์ที่ ๓ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย และเกษตรอินทรีย์เพื่อเพิ่มมูลค่า ก็มีเป้าประสงค์ตามประเด็นยุทธศาสตร์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถและสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ อย่างไรก็ตาม จังหวัดบึงกาฬเป็นจังหวัดที่มีศักยภาพในเรื่องของเกษตรกรรมที่มีบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทย่อยดิน อีกทั้งมีการขึ้นทะเบียนในระบบสารสนเทศกับกรมประมงจำนวนมาก แต่เกษตรกรส่วนใหญ่ก็ยังขาดองค์ความรู้ที่ถูกต้องตามหลักวิชาการด้านการประมง รวมไปถึงมีกลุ่มแปรรูปสัตว์น้ำ ประเภทย่อย ปลาสามตัวตะเพียนขาว หรือแปรรูปด้านอื่น ๆ และเมื่อสำรวจของสำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ แล้วพบว่า วัตถุดิบที่ใช้ในการแปรรูป ไม่ว่าจะเป็น ปลาตะเพียนขาว หรือสัตว์น้ำอื่น ๆ นำเข้ามาจากต่างพื้นที่ ดังนั้น สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ จึงเห็นว่า โครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาตะเพียนขาวในบ่อดินเพื่อยกระดับอาชีพและรายได้ เป็นโครงการที่แก้ปัญหาของจังหวัดบึงกาฬในด้านการผลิตสัตว์น้ำประเภทย่อย ปลาตะเพียนขาว และสร้างโอกาสให้เกษตรกรบุคคลที่สนใจ สร้างความเข้มแข็งในด้านอาชีพอีกอาชีพหนึ่ง คือ อาชีพการเลี้ยงสัตว์น้ำ อาจเป็นอาชีพเสริม หรือเป็นอาชีพหลักของครอบครัวของเกษตรกรต่อไป สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ เล็งเห็นถึง ความสำคัญของการเลี้ยงปลาน้ำจืดโดยเฉพาะปลาตะเพียนขาว สำหรับที่จะผลิตสนับสนุนกลุ่มผู้ผลิตปลาสามภายในจังหวัดและจังหวัดใกล้เคียง ที่มีปัญหาการขาดแคลนวัตถุดิบ และจะทวีความรุนแรงขึ้น ซึ่งในแต่ละปีใช้วัตถุดิบที่เป็นปลาตะเพียนขาวสด เป็นจำนวนมากและต้องนำเข้าจากที่อื่นเกือบทั้งหมด สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬได้พิจารณาว่า โครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาตะเพียนขาวในบ่อดินเพื่อยกระดับอาชีพและรายได้ เป็นอีกองค์ความรู้ด้านการประมงที่สำคัญจำป็นต่อเกษตรกร ดังนั้น การฝึกอบรมเกษตรกรที่มีความพร้อมในการพัฒนาการเลี้ยงในรูปแบบต่างๆ โดยเฉพาะปลาตะเพียนขาวให้กับเกษตรกรถือเป็นอีกวิธีหนึ่งที่สำคัญ เพื่อเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรมีความรู้ด้านการเลี้ยงปลาตะเพียนขาวเพิ่มมากขึ้นจนกระทั่งสามารถสร้างผลผลิตปลาตะเพียนขาวภายในจังหวัดบึงกาฬ ลดการนำเข้าปลาน้ำจืดจากภูมิภาคอื่นได้ และเกษตรกรในพื้นที่ก็จะมีอาชีพ รายได้เพิ่มขึ้น และพัฒนาศักยภาพเกษตรกรหรือกลุ่มเกษตรกร อาจส่งผลต่อการพัฒนากลุ่มแปรรูปสัตว์น้ำให้เพิ่มมากขึ้นอีกทางหนึ่งด้วย

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรผู้สนใจ และมีความต้องการการเลี้ยงปลาตะเพียนขาวในบ่อดิน ๒. เพื่อเพิ่มผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ๓. เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกรและเพิ่มรายได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๒๔๐ ราย ๒. ร้อยละของความรู้ของเกษตรกรที่ผ่านการอบรมโครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาตะเพียนขาวในบ่อดินเพื่อยกระดับอาชีพและรายได้ เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐ ๓. ร้อยละของความพึงพอใจของกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๘๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ประชาสัมพันธ์รับสมัครและคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๒. จัดอบรมเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๓. จัดหาปัจจัยการผลิตให้แก่กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๔. ติดตาม ส่งเสริม และให้คำแนะนำด้านวิชาการแก่กลุ่มเกษตรกร
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๑,๐๕๖,๐๐๐ บาทต่อปี
๑๒. ผลผลิต (Output)	กลุ่มเกษตรกรได้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาตะเพียนขาวในบ่อดินเพื่อยกระดับอาชีพและรายได้ จำนวนรวม ๒๔๐ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. กลุ่มเกษตรกรที่ผ่านการอบรมการเลี้ยงปลาตะเพียนขาวในบ่อดินได้รับความรู้เพิ่มขึ้น ๒. ผลผลิตสัตว์น้ำของเกษตรกรได้รับการพัฒนามีปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำโดยชุมชนมีส่วนร่วม

หัวข้อ	รายละเอียด
	กิจกรรมหลักการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำและการบริหารจัดการแหล่งน้ำโดยชุมชนมีส่วนร่วม
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนากระบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	ทรัพยากรสัตว์น้ำมีความสำคัญยิ่งต่อมนุษย์ฯ ได้จับสัตว์น้ำขึ้นมาใช้ประโยชน์และบริโภคในแต่ละวัน ปัจจุบันมีประชากรเพิ่มมากขึ้น ทำให้การใช้ประโยชน์สัตว์น้ำเพิ่มขึ้น จนเป็นสาเหตุให้มีทำการประมงเกินศักยภาพการผลิต และอาจมีอีกหลายสาเหตุที่ทำให้ผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำลดลง เช่น (๑) การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อม ภัยพิบัติตามธรรมชาติที่เกิดขึ้นมีความถี่และความรุนแรงมากขึ้น (๒) ผลกระทบจากของเสียไหลลงสู่แหล่งน้ำทำให้แหล่งน้ำเสื่อมโทรม (๓) มีการจับสัตว์น้ำในช่วงฤดูปลาไม่ไข่ วางไข่ และเลี้ยงตัววัยอ่อน ทำให้สัตว์น้ำไม่มีโอกาสแพร่ขยายพันธุ์ (๔) การพัฒนาด้านเศรษฐกิจและสังคม การส่งเสริมการท่องเที่ยว ความนิยมในการบริโภคอาหารปลอดภัย ทำให้มีการจับสัตว์น้ำมาใช้ประโยชน์เพื่อการบริโภคเพิ่มมากขึ้น จากสาเหตุข้างต้นจึงมีความจำเป็นต้องเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำซึ่งสามารถทำได้หลายรูปแบบทั้งการจัดทำเขตอนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำเพื่อเป็นแหล่งสงวนไว้ซึ่งพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำ การควบคุมการจับสัตว์น้ำโดยใช้เครื่องมือทำการประมงที่มีประสิทธิภาพสูง การควบคุมการจับสัตว์น้ำในฤดูวางไข่ และการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำลงในแหล่งน้ำ สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ เป็นหน่วยงานหนึ่ง ที่มีบทบาทในการสร้างอาชีพ สร้างรายได้ และสร้างแหล่งอาหารที่มั่นคงสำหรับชุมชน รวมถึงการสร้างให้ชุมชนมีความตระหนักรู้ถึงความสำคัญของการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ โดยประเด็นดังกล่าวมีความเชื่อมโยงกับเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน และยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง จังหวัดบึงกาฬมีแม่น้ำโขงเป็นลำน้ำไหลผ่านเขตอำเภอเมืองบึงกาฬ อำเภอบุ่งคล้า อำเภอปากคาด และอำเภอบึงโขงหลง ความยาวตามลำน้ำโขงประมาณ ๑๒๐ กิโลเมตร ซึ่งเป็นเส้นกั้นเขตแดนประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว แม่น้ำสงครามและลำน้ำสาขาของแม่น้ำสงคราม เช่น ห้วยอี ห้วยคองในพื้นที่อำเภอโซ่พิสัย อำเภอเซกา และอำเภอพรเจริญ และมีแหล่งน้ำขนาดใหญ่ที่สำคัญของจังหวัดบึงกาฬอีก ๓ แหล่ง คือ หนองกุดทิง บึงโขงหลง และหนองเลิง นอกจากนี้แหล่งน้ำที่สร้างโดยหน่วยงานของรัฐ เช่น กรมประมง กรมชลประทาน กรมพัฒนาที่ดิน และแหล่ง

หัวข้อ	รายละเอียด
	น้ำประปา หนอง บึง รวมทั้งสิ้น ๑,๐๓๑ แห่ง พื้นที่ ๑๔๕,๘๒๒ ไร่ ชาวประมงจำนวน ๑,๐๖๕ ราย เพื่อเป็นการบริหารจัดการฟื้นฟูและเพิ่มผลผลิตทรัพยากรสัตว์น้ำให้กลับคืนความอุดมสมบูรณ์ สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้แก่ประชาชน สำนักงานจึงได้เสนอโครงการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำโดยชุมชนมีส่วนร่วม เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ชุมชนสามารถบริหารจัดการผลผลิตจากสัตว์น้ำให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด การดำเนินงานอาศัยแหล่งน้ำในชุมชนเป็นศูนย์กลางในการบริหารจัดการ โดยความร่วมมือของชุมชนในพื้นที่เป้าหมาย ทั้งนี้ เพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหารประมง มีผลผลิตของสัตว์น้ำตามธรรมชาติ เป็นแหล่งผลิตอาหารสัตว์น้ำของชุมชน ให้มีเพียงพอต่อการบริโภค ลดรายจ่าย สร้างรายได้ในครัวเรือน และการดำรงชีวิตของประชาชนมีความอยู่ดีกินดี ชุมชนมีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำเป้าหมาย ๒. เพื่อให้ชุมชนมีความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และสามารถบริหารจัดการแหล่งน้ำในชุมชน ๓. เพื่อเสริมสร้างการมีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรประมงของชุมชน ๔. เพื่อให้ชุมชนเกิดสำนึกการทำประมงอย่างรับผิดชอบใช้ประโยชน์สัตว์น้ำในแหล่งน้ำเพื่อการยังชีพและสร้างรายได้ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. สร้างชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรประมงน้ำจืด จำนวน ๘ ชุมชน ๒. มีการจัดตั้งคณะกรรมการในการบริหารจัดการแหล่งน้ำ ๓. มีผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำเป้าหมายโครงการเพื่อบริโภคและสร้างรายได้แก่ชุมชนเป้าหมาย
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ประชุมชี้แจงรายละเอียดโครงการ ๒. คัดเลือกแหล่งน้ำเป้าหมายเข้าร่วมเข้าร่วมโครงการ ๓. จัดฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ ๔. จัดหาพันธุ์สัตว์น้ำและปล่อยลงสู่แหล่งน้ำเป้าหมาย ๕. ติดตาม และประเมินผลโครงการ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๙๐๘,๖๐๐ บาทต่อปี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลผลิต (Output)	ชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการโครงการ จำนวน ๘ ชุมชน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ชุมชนมีความรู้ในการบริหารจัดการแหล่งน้ำและมีผลผลิตสัตว์น้ำเพิ่มขึ้นในแหล่งน้ำเป้าหมาย

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรเพื่อสร้างอาชีพเกษตรกรรมทางเลือก กิจกรรม การส่งเสริมการเลี้ยงปลาตู้กักอยู่ในบ่อพลาสติกเพื่อลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ในครัวเรือน
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนารบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	เนื่องจากนโยบายของรัฐบาลได้นำยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศว่าด้วยการเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาตามแนวพระราชดำริของ ในการเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ ที่จะดูแลเกษตรกรให้มีรายได้ที่เหมาะสมด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การลดต้นทุน การผลิตการช่วยเหลือในเรื่องปัจจัยการผลิตอย่างทั่วถึง การช่วยเหลือเกษตรกรรายย่อย และเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต ตามเป้าหมายของกลุ่มจังหวัด และสอดคล้องกับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๑ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ประกอบกับเกษตรกรในจังหวัดบึงกาฬ ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำสวนยางพาราเป็นอาชีพหลัก ได้ประสบปัญหาหาราคายางพาราราคาตกต่ำ จึงมีความจำเป็นต้องมีการช่วยเหลือเกษตรกร โดยการสร้างทางเลือกอาชีพการเกษตรอื่นๆเพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ทางสำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรเพื่อสร้างอาชีพเกษตรกรรมทางเลือก กิจกรรมการส่งเสริมการเลี้ยงปลาตู้กักอยู่ในบ่อพลาสติกเพื่อลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ในครัวเรือนขึ้น เพื่อเป็นอีกช่องทางหนึ่งในการลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกรและการเพิ่มรายได้โดยจัดให้มีการแจกปัจจัยการผลิตและการอบรมเกษตรกร หลักสูตร การเลี้ยงปลาตู้กักอยู่ในบ่อพลาสติกเพื่อถ่ายทอด ความรู้ในการเลี้ยงปลาตู้กักอยู่ในบ่อพลาสติก การจัดการเลี้ยงที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ จะส่งผลให้เกษตรกรสามารถประกอบอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้อย่างยั่งยืน ต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรผู้สนใจ และมีความต้องการการเลี้ยงปลาตู้กักอยู่ในบ่อพลาสติก

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒. เพื่อเพิ่มผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ๓. เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกรและเพิ่มรายได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๑๖๐ ราย ๒. ร้อยละของความรู้ของเกษตรกรที่ผ่านการอบรม เรื่องการเลี้ยงปลาตู้กบิกอยู่ในบ่อพลาสติกเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐ ๓. ร้อยละของความพึงพอใจของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๘๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ประชาสัมพันธ์และคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๒. อบรมให้ความรู้ผู้เข้าร่วมโครงการ ๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔. ติดตาม ให้คำแนะนำ และประเมินผลโครงการ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๕๔๖,๖๐๐ บาทต่อปี
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรได้รับการอบรมการเลี้ยงปลาตู้กบิกอยู่ในบ่อพลาสติกจำนวน ๑๖๐ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรที่ผ่านการอบรมการเลี้ยงปลาตู้กบิกอยู่ในบ่อพลาสติกได้รับความรู้เพิ่มขึ้น ๒. ผลผลิตสัตว์น้ำของเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนามีปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรเพื่อสร้างอาชีพเกษตรกรรวมทางเลือก กิจกรรม การส่งเสริมการเลี้ยงปลานิลในบ่อดินเพื่อยกระดับอาชีพและรายได้
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนารอบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	เนื่องจากนโยบายของรัฐบาลได้นำยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศว่าด้วยการเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาตามแนวพระราชดำริของ ในการเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ ที่จะดูแลเกษตรกรให้มีรายได้ที่เหมาะสมด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การลดต้นทุน การผลิต การช่วยเหลือในเรื่องปัจจัยการผลิตอย่างทั่วถึง การช่วยเหลือเกษตรกรรายย่อย และเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต ตามเป้าหมาย

หัวข้อ	รายละเอียด
	ของ กลุ่ม จังหวัด และ สอดรับ กับ กลุ่ม จังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน ๑ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ประกอบกับเกษตรกรในจังหวัดบึงกาฬ ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำสวนยางพาราเป็นอาชีพหลัก ได้ประสบปัญหาราคายางพาราราคาตกต่ำ จึงมีความจำเป็นต้องมีการช่วยเหลือเกษตรกร โดยการสร้างทางเลือกอาชีพการเกษตรอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ทางสำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรเพื่อสร้างอาชีพเกษตรกรทางเลือก กิจกรรม การส่งเสริมการเลี้ยงปลานิลในบ่อดินเพื่อยกระดับอาชีพและรายได้ของกลุ่มเกษตรกรขึ้น เพื่อเป็นอีกช่องทางหนึ่งในการลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกรและการเพิ่มรายได้โดยจัดให้มีการแจกปัจจัยการผลิต และการอบรมเกษตรกร หลักสูตร การเลี้ยงปลานิลในบ่อดินเพื่อยกระดับอาชีพและรายได้ ความรู้ในการเลี้ยงปลานิลในบ่อดิน การจัดการเลี้ยงที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ จะส่งผลให้เกษตรกรสามารถประกอบอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้อย่างยั่งยืน ต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรผู้สนใจ และมีความต้องการการเลี้ยงปลานิลในบ่อดิน ๒. เพื่อเพิ่มผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ๓. เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกร และเพิ่มรายได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๑๖๐ ราย ๒. ปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำของเกษตรกรจังหวัดบึงกาฬเพิ่มขึ้น ๓. ร้อยละของความรู้ของกลุ่มเกษตรกรที่ผ่านการอบรม เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐ ๔. ร้อยละของความพึงพอใจของกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๘๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ประชาสัมพันธ์รับสมัครและคัดเลือกกลุ่มเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๒. จัดอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๓. จัดหาปัจจัยการผลิตให้แก่กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๔. ติดตาม ส่งเสริม และให้คำแนะนำด้านวิชาการ และประเมินผลการดำเนินงานของโครงการ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๖๐๔,๒๐๐ บาทต่อปี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรได้รับการอบรมการเลี้ยงปลานิลในบ่อดิน จำนวน ๑๖๐ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรที่ผ่านการอบรมการเลี้ยงปลานิลในบ่อดินได้รับความรู้เพิ่มขึ้น ๒. ผลผลิตสัตว์น้ำของเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนามีปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการการเพิ่มศักยภาพของกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาบึกอินทรีย์ในบ่อดิน
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนากระบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	ตามที่รัฐบาลได้มีนโยบายในเรื่องต่างๆ จำแนกเป็น ๑๑ ด้าน โดยได้นำยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศว่าด้วย การเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มาเป็นหลักสำคัญ โดยใช้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งทรงเน้นความพอดีพอสมพอควรแก่ฐานะ ความมีเหตุมีผล และการมีภูมิคุ้มกันมาเป็นแนวคิด อีกทั้งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ก็จัดทำขึ้นโดยน้อมนำหลัก “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” มาเป็นปรัญชานำทางในการพัฒนาประเทศ ซึ่งในแผนพัฒนาจังหวัด ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ของจังหวัดบึงกาฬ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ และแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ระยะ ๕ ปี (๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ในยุทธศาสตร์ที่ ๓ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย และเกษตรอินทรีย์เพื่อเพิ่มมูลค่า ก็มีเป้าประสงค์ตามประเด็นยุทธศาสตร์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถและสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ประกอบกับ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มีนโยบายยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร และยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร เป็นยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเกษตรกรด้านการประมง เพื่อพัฒนาสินค้าด้านการประมงให้ได้รับมาตรฐานการประมง ไม่ว่าจะจากการ

หัวข้อ	รายละเอียด
	เริ่มต้น มาตรฐานขั้นการรับรองตามมาตรฐานปลอดภัย (Safety level) ขึ้นมามาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี (GAP) รวมไปถึง ขึ้นเกษตรกรอินทรีย์ อันเป็นการยกระดับสินค้าเกษตร (ด้านการประมง) ซึ่งเป็นแนวทางในการพัฒนาด้านการเกษตรตามยุทธศาสตร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ดังกล่าว อีกทั้ง สอดคล้องกับวิสัยทัศน์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่กำหนดว่า เกษตรกรมั่นคง ภาคการเกษตรมั่นคง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน ทั้งนี้ เมื่อประมวลผลจากฐานข้อมูลปัจจุบันของเกษตรกรในจังหวัดบึงกาฬ ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำสวนยางพาราเป็นอาชีพหลัก ได้ประสบปัญหาราคายางพาราตกต่ำ จึงมีความจำเป็นต้องมีการช่วยเหลือเกษตรกร โดยการสร้างทางเลือกอาชีพการเกษตรอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น อาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด เป็นอีกอาชีพหนึ่งที่ใช้เทคนิคไม่ซับซ้อนเกษตรกรสามารถนำไปปฏิบัติได้ทันที ผลผลิตที่เกิดขึ้นสามารถนำไปบริโภค ในครัวเรือน และนำไปจำหน่ายเพิ่มรายได้ให้แก่ครัวเรือนเกษตรกรได้ แต่การที่จะให้เกิดผลที่คุ้มค่ากับการลงทุนนั้น มีความจำเป็นต้องประยุกต์ใช้หลักวิชาการประมง เพื่อให้เข้ากับสภาพแวดล้อม รวมทั้งสภาพเศรษฐกิจของชุมชน ด้วยเหตุนี้ สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ จึงได้จัดทำโครงการเพิ่มศักยภาพของกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลานิลอินทรีย์ในบ่อดิน เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรมีอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชนิดใหม่และมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น เป็นการลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกร และเพิ่มรายได้ โดยจัดให้มีการถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการการเลี้ยงปลานิลอินทรีย์ในบ่อดิน เพื่อนำความรู้การปลานิลอินทรีย์ในบ่อดินไปประยุกต์ใช้กับพื้นที่ของเกษตรกรแต่ละราย การจัดการเลี้ยงที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ รวมไปถึงการจัดการเรื่องอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะส่งผลให้เกษตรกร สามารถนำความรู้ที่ได้รับ ไปปรับใช้ในการประกอบอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้อย่างยั่งยืนต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่กลุ่มเกษตรกรผู้สนใจ และมีความต้องการการผู้เลี้ยงปลานิลอินทรีย์ในบ่อดิน ๒. เพื่อเพิ่มพื้นที่การทำเกษตรอินทรีย์ด้านการประมงในจังหวัดบึงกาฬ ๓. ได้มีอาหารอินทรีย์ด้านการประมงบริโภคเพื่อสุขภาพที่ดี ๔. เกษตรกรมีอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชนิดใหม่และมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
	๕. มีกลุ่มเกษตรกรผลิตสัตว์น้ำอินทรีย์ในจังหวัดบึงกาฬ ในรูปแบบต่าง ๆ
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๑๖๐ ราย ๒. ปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำของเกษตรกรจังหวัดบึงกาฬเพิ่มขึ้น ๓. ร้อยละของความรู้ของกลุ่มเกษตรกรที่ผ่านการประชุมชี้แจงโครงการ เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐ ๔. ร้อยละของความพึงพอใจของกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๘๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ประชาสัมพันธ์รับสมัครและคัดเลือกกลุ่มเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๒. จัดประชุมชี้แจงกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๓. จัดหาปัจจัยการผลิตให้แก่กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๔. ติดตาม ส่งเสริม และให้คำแนะนำด้านวิชาการแก่กลุ่มเกษตรกร ๕. ประเมินผลการดำเนินงานของโครงการ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๑,๒๐๗,๔๐๐ บาทต่อปี
๑๒. ผลผลิต (Output)	กลุ่มเกษตรกรได้เข้าร่วมโครงการเพิ่มศักยภาพของกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาบึกอินทรีย์ในบ่อดิน จำนวนรวม ๑๖๐ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมการส่งเสริมเลี้ยงปลาบึกอินทรีย์ในบ่อดินได้รับความรู้เพิ่มขึ้น ๒. กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีปริมาณผลผลิตปลาบึกเพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง กิจกรรมหลัก ส่งเสริมการเลี้ยงปลาบึกในแหล่งน้ำชุมชนแบบมีส่วนร่วม
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนากระบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร

หัวข้อ	รายละเอียด
๔. หลักการและเหตุผล	จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ส่งผลกระทบต่อภาวะเศรษฐกิจทั่วโลกให้หยุดชะงัก และในปัจจุบันหลายประเทศยังไม่สามารถควบคุมสถานการณ์แพร่ระบาดให้ดีขึ้น ประเทศไทยได้รับผลกระทบหลายด้านทั้งภาคการผลิต การบริการ และการส่งออกไม่สามารถขับเคลื่อนเศรษฐกิจได้ ส่งผลกระทบต่ออาชีพและความเป็นอยู่ของประชาชน ทำให้ขาดรายได้ ไม่มีอาชีพ และมีบางส่วนที่เดินทางกลับภูมิลำเนา เพื่อเป็นการลดผลกระทบดังกล่าว สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬจึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาบึกและปลากินพืชในแหล่งน้ำชุมชนแบบมีส่วนร่วม เพื่อให้ชุมชนในแต่ละพื้นที่มีการเลี้ยงสัตว์น้ำควบคู่กับการบริหารจัดการแหล่งน้ำที่มีในชุมชนให้เกิดประโยชน์สูงสุด ซึ่งจะส่งผลให้ชุมชนเกิดความร่วมมือ สามัคคี มีความเข้มแข็ง พัฒนาแหล่งน้ำให้เป็นแหล่งผลิตอาหารสัตว์น้ำของชุมชน ให้มีเพียงพอต่อการบริโภค สร้างความมั่นคงทางด้านอาหารให้ประชาชนอยู่ดี กินดี ชุมชนมีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ต่อไป ปลาบึก เป็นปลาน้ำจืดไม่มีเกล็ดที่มีขนาดใหญ่ที่สุดในโลก ขนาดตัวเต็มวัยยาวประมาณ ๓ เมตร มีน้ำหนักมากกว่า ๒๕๐ กิโลกรัม แต่เดิมเป็นปลาเฉพาะถิ่น (endemic species) ที่พบเฉพาะในแม่น้ำโขงและแม่น้ำสาขาเท่านั้น ปัจจุบันจำนวนประชากรปลาบึกมีจำนวนน้อยมาก และอยู่ในกลุ่มสัตว์ใกล้สูญพันธุ์ อาหารของปลาบึกคือ พืชน้ำและตะไคร่น้ำ ในประเทศไทยพบการกระจายตัวอยู่ในแม่น้ำโขงตั้งแต่จังหวัดเชียงรายจนถึงจังหวัดอุบลราชธานี ที่ผ่านมา ปลาบึกเป็นปลาที่สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจให้กับชาวประมงพื้นบ้านเป็นอย่างมาก แต่เนื่องจากประชากรปลาไม่สามารถสืบพันธุ์และเจริญเติบโตทันความต้องการ รวมทั้งปัจจัยการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของแม่น้ำโขง ส่งผลให้จำนวนประชากรปลาบึกตามธรรมชาติลดลงอย่างต่อเนื่อง แหล่งน้ำชุมชนในจังหวัดบึงกาฬหลายแห่งที่พบว่ามีความหลากหลายและความหลากหลายลดลง ส่งผลให้ปริมาณการจับสัตว์น้ำลดลง ผู้ทำการประมงขาดรายได้และขาดแหล่งอาหารโปรตีนที่สำคัญ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ชุมชนสามารถบริหารจัดการผลผลิตจากสัตว์น้ำและการเพิ่มรายได้เข้าสู่ชุมชนโดยการร่วมมือของชุมชนในพื้นที่เป้าหมาย โดยการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำชุมชนเป้าหมาย โดยการปล่อยเลี้ยง เพื่อเป็นแหล่งผลิตอาหารสัตว์น้ำของชุมชนให้มีเพียงพอต่อการบริโภค ลดรายจ่ายและสร้างรายได้ในครัวเรือน เพื่อเป็นหลักประกันความมั่นคงทางอาหารให้กับชุมชน และการ

หัวข้อ	รายละเอียด
	ดำรงชีวิตของราษฎรให้อยู่ดีกินดีชุมชนมีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้ชุมชนมีความรู้ด้านการเลี้ยงปลาและสามารถบริหารจัดการแหล่งน้ำในชุมชนในการเพิ่มผลผลิตพันธุ์ปลา ๒. เพิ่มผลผลิตปลาให้แหล่งน้ำชุมชน สร้างความมั่นคงทางด้านอาหารให้แก่ชุมชน ๓. เพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการเพาะเลี้ยงปลาและการบริหารจัดการแหล่งน้ำชุมชน ๔. เพื่อเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชนในการบริหารจัดการแหล่งน้ำที่มีอยู่แล้วในชุมชนให้เกิดประโยชน์สูงสุด ๕. เพิ่มผลผลิตพันธุ์ปลาให้แหล่งน้ำชุมชน สร้างความมั่นคงทางด้านอาหารให้แก่ชุมชน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. มีแหล่งน้ำที่ชุมชนมีส่วนร่วมในการเลี้ยงปลาและการบริหารจัดการแหล่งน้ำแบบมีส่วนร่วม จำนวน ๑๖ แห่ง ๒. มีชุมชนที่มีส่วนร่วมในการเลี้ยงปลาและการบริหารจัดการแหล่งน้ำของชุมชน จำนวน ๑๖ ชุมชน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. การจัดตั้งคณะกรรมการเพื่อขับเคลื่อนการเพาะเลี้ยงปลาและบริหารจัดการแหล่งน้ำชุมชน ๒. สำรวจข้อมูลพื้นฐานของแหล่งน้ำเป้าหมาย ๓. ประชุมร่วมกับชุมชนเป้าหมายเพื่อชี้แจงรายละเอียดโครงการ ๔. อบรมให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงปลาและการบริหารจัดการแหล่งน้ำ ๕. เตรียมแหล่งน้ำ สนับสนุนปัจจัยการผลิตและชุมชนร่วมปล่อยพันธุ์ปลาลงในแหล่งน้ำ ๖. ติดตามและให้คำแนะนำ และเก็บเกี่ยวผลผลิต ๗. สรุปและรายงานผลโครงการ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๑,๘๗๖,๐๐๐ บาทต่อปี
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. ชุมชนที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาในแหล่งน้ำชุมชนแบบมีส่วนร่วม มีความรู้ด้านการเลี้ยงปลา จำนวน ๑๖ ชุมชน ๒. แหล่งน้ำในชุมชนมีผลผลิตพันธุ์ปลาเพิ่มขึ้น ๓. สร้างความมั่นคงด้านอาหารในชุมชนที่ดำเนินการ
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ชุมชนมีการดำเนินการส่งเสริมการเลี้ยงปลาในชุมชนของตนเอง มีผลผลิตปลาที่ปลอดภัย มีความรู้ด้านการเลี้ยงปลา สร้างอาชีพรายได้ และเป็นแหล่งอาหาร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการประมง กิจกรรม ส่งเสริมการเพาะเลี้ยงปลาหมอในบ่อดินเพื่อการพัฒนา อาชีพ
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณา การ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนากระบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ ทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	เนื่องจากนโยบายของรัฐบาลได้นำยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศว่า ด้วยการเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาตามแนวพระราชดำริของ ในการ เพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ ที่จะดูแลเกษตรกรให้มี รายได้ที่เหมาะสมด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การลดต้นทุน การผลิต การ ช่วยเหลือในเรื่องปัจจัยการผลิตอย่างทั่วถึง การช่วยเหลือเกษตรกร รายย่อย และเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต ตามเป้าหมายของกลุ่ม จังหวัด และสอดคล้องกับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน ๑ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ประกอบกับเกษตรกรในจังหวัด บึงกาฬ ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำสวนยางพาราเป็นอาชีพหลัก ได้ ประสบปัญหาราคายางพาราราคาตกต่ำ จึงมีความจำเป็นต้องมีการ ช่วยเหลือเกษตรกรโดยการสร้างทางเลือกอาชีพการเกษตรอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ทางสำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการประมงกิจกรรม ส่งเสริมการเพาะเลี้ยงปลาหมอในบ่อดินเพื่อการพัฒนาอาชีพของ กลุ่มเกษตรกรขึ้น เพื่อเป็นอีกช่องทางหนึ่งในการลดรายจ่ายใน ครัวเรือนของเกษตรกรและการเพิ่มรายได้โดยจัดให้มีการสนับสนุน ปัจจัยการผลิต และการอบรมเกษตรกร หลักสูตร การเลี้ยงปลาหมอ ในบ่อดินเพื่อการพัฒนาอาชีพ ความรู้ในการเลี้ยงปลาหมอในบ่อดิน การจัดการเลี้ยงที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ จะส่งผลให้เกษตรกร สามารถประกอบอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้อย่างยั่งยืน ต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรผู้สนใจ และมีความ ต้องการการเลี้ยงปลาหมอในบ่อดิน ๒. เพื่อเพิ่มผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ๓. เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรลดรายจ่ายในครัวเรือนของเกษตรกร และเพิ่มรายได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๘๐ ราย ๒. ปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำของเกษตรกรจังหวัดบึงกาฬเพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
	๓. ร้อยละของความรู้ของกลุ่มเกษตรกรที่ผ่านการอบรม เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐ ๔. ร้อยละของความพึงพอใจของกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๘๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ประชาสัมพันธ์รับสมัครและคัดเลือกกลุ่มเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๒. จัดอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๓. จัดหาปัจจัยการผลิตให้แก่กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๔. ติดตาม ส่งเสริม และให้คำแนะนำด้านวิชาการ และประเมินผลการดำเนินงานของโครงการ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๔๗๙,๒๐๐ บาทต่อปี
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรได้รับการอบรมการเลี้ยงปลาหมอในบ่อดิน จำนวน ๘๐ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรที่ผ่านการอบรมการเลี้ยงปลาหมอในบ่อดินได้รับความรู้เพิ่มขึ้น ๒. ผลผลิตสัตว์น้ำของเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนามีปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาและยกระดับศักยภาพของเกษตรกรด้านการแปรรูปสัตว์น้ำกิจกรรมหลักพัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรด้านการแปรรูปสัตว์น้ำเพื่อพัฒนาอาชีพ
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนากระบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐ มีวิสัยทัศน์ในเรื่องของ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนเป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีการกำหนดแนวทางในการพัฒนาด้านการเกษตร โดยกำหนดแนวทางไว้ในยุทธศาสตร์ชาติ รวมทั้งหมด ๕ ยุทธศาสตร์ ได้มีนโยบายยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและ

หัวข้อ	รายละเอียด
	สถาบันเกษตรกร ซึ่งมีแนวทางการพัฒนาเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรและเชื่อมโยงเครือข่าย สถาบันเกษตรกรสู่ Smart Group และ Smart Enterprise เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกร บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ สร้างความเข้มแข็งให้แก่สถาบันเกษตรกรทั้งในด้านการผลิต การแปรรูป การตลาด และการบริหารจัดการ พัฒนาเกษตรกรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมทั้งกรมประมงได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนากลุ่มเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรทั้งการรวมกลุ่มด้านเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การทำการประมงในแหล่งน้ำธรรมชาติและการแปรรูปสัตว์น้ำ ด้วยการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิต เพิ่มมูลค่าของสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ การพัฒนาเทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์ การตรวจสอบคุณภาพและตรวจสอบย้อนกลับ เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค การแปรรูปสัตว์น้ำเป็นการนำสัตว์น้ำมาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า ยืดอายุการเก็บรักษาสัตว์น้ำให้นานขึ้น และเป็นการเพิ่มมูลค่าสัตว์น้ำ โดยผลิตภัณฑ์ส่วนมากจะเป็นผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำพื้นเมือง (Traditional fishery products) คือ ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากสัตว์น้ำในท้องถิ่นในรูปแบบที่เหมาะสมกับอุณหภูมิของแต่ละท้องเพื่อใช้บริโภค และถนอมอาหารไว้สำหรับนอกฤดูกาล ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำพื้นเมือง นับว่ามีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง เพราะเป็นเอกลักษณ์เฉพาะท้องถิ่น ซึ่งเป็นภูมิปัญญาพื้นบ้านที่สืบทอดกันมา สมควรที่จะสนับสนุนและอนุรักษ์ไว้ให้คงอยู่สืบไป ปัจจุบันการแปรรูปสัตว์น้ำเป็นอีกหนึ่งอาชีพหลักหรืออาชีพเสริมที่สร้างรายได้ให้แก่กลุ่มเกษตรกร ซึ่งเป็นการสร้างความมั่นคงทางอาชีพของเกษตรกรอีกด้วย จังหวัดบึงกาฬ เป็นแหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมลุ่มแม่น้ำโขง เชื่อมโยงความเชื่อในทางพระพุทธศาสนาเกี่ยวกับความเชื่อของพญานาค ทำให้มีผู้คนจากทั่วสารทิศแวะเวียนมาท่องเที่ยวในจังหวัดบึงกาฬ ในปี ๒๕๖๖ มีนักท่องเที่ยว ประมาณ ๘๕๓,๔๒๖ คน เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ คิดเป็นร้อยละ ๑๘.๒๙ มีรายได้จากนักท่องเที่ยว ประมาณ ๑,๕๙๕ ล้านบาท (กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา, ๒๕๖๗) นักท่องเที่ยวมีการหาซื้อของฝากกลับบ้านติดไม้ติดมือเสมอ โดยของฝากที่นิยม เช่น อาหารแปรรูปจากปลา เช่น ปลาร้าทรงเครื่อง ปลาสาม ปลาโจกเอือบ เป็นต้น ซึ่งผลไม้เหล่านี้เป็นสินค้า OTOP ที่ขึ้นชื่อของบึงกาฬ เป็นต้น ดังนั้นสำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ จึงเห็นความสำคัญว่า จังหวัดบึงกาฬควรมีผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปปลาที่หลากหลายเพื่อบริโภคและจำหน่ายเป็นสินค้าของฝาก จึงได้ทำโครงการพัฒนาและยกระดับศักยภาพของเกษตรกรด้านการแปรรูปสัตว์น้ำ ซึ่งจะทำให้เกษตรกรมีความรู้ในการแปรรูปสัตว์น้ำ

หัวข้อ	รายละเอียด
	เป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ เพิ่มทางเลือกในการประกอบอาชีพ สร้างรายได้เสริมได้อีกทาง โครงการพัฒนาและยกระดับศักยภาพของเกษตรกรด้านการแปรรูปสัตว์น้ำ จึงเป็นโครงการที่มีประโยชน์ทั้งทางตรงและทางอ้อมกับเกษตรกร ซึ่งจะนำมาซึ่งความมั่นคงและยั่งยืนของเกษตรกรสมาชิกต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปสัตว์น้ำให้แก่เกษตรกร ๒. เพื่อพัฒนากระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปสัตว์น้ำ การบรรจุภัณฑ์ การตลาด และการบริหารจัดการกลุ่ม ๓. เพื่อเพิ่มมูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์แปรรูปสัตว์น้ำ
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๔๐ ราย ๒. กลุ่มเกษตรกรที่ผ่านการอบรมโครงการมีความรู้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐ ๓. กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจต่อการบริหารจัดการโครงการฯ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ประชาสัมพันธ์แก่กลุ่มเกษตรกรเพื่อเข้าร่วมโครงการ ๒. คัดเลือกกลุ่มเกษตรกรเข้าร่วมเข้าร่วมโครงการ ๓. จัดฝึกอบรมกลุ่มเกษตรกรรายอำเภอ ๔. ส่งเสริม ติดตาม และประเมินผลโครงการ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๑๘๘,๗๒๐ บาทต่อปี
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมถ่ายทอดความรู้ด้านการแปรรูปสัตว์น้ำ การพัฒนากระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปสัตว์น้ำ การบรรจุภัณฑ์ การตลาด และการบริหารจัดการกลุ่ม จำนวน ๔๐ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริม สามารถพัฒนาทักษะและนำไปประยุกต์ใช้เพื่อเป็นอาชีพหลักหรืออาชีพรองสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารจากสัตว์น้ำ และสร้างรายได้ให้กับครอบครัวต่อไปได้

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการประมง กิจกรรมหลักส่งเสริมการเพาะพันธุ์ปลานิลเพื่อการพัฒนาอาชีพ

หัวข้อ	รายละเอียด
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนากระบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	ตามที่รัฐบาลได้มีนโยบายในเรื่องต่างๆ จำแนกเป็น ๑๑ ด้าน โดยได้นำยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศว่าด้วย การเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมาเป็นหลักสำคัญ โดยใช้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งทรงเน้นความพอดีพอสมพอควรแก่ฐานะ ความมีเหตุมีผล และการมีภูมิคุ้มกันมาเป็นแนวคิด อีกทั้งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ก็จัดทำขึ้นโดยน้อมนำหลัก “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” มาเป็นปรัญชาแนวทางในการพัฒนาประเทศต่อเนื่องจากแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๙ - ๑๑ และหลักของแผนพัฒนาฯ อยู่บนพื้นฐานของยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ซึ่งในแผนพัฒนาจังหวัด ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ของจังหวัดบึงกาฬ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ และแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ระยะ ๕ ปี (๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ในยุทธศาสตร์ที่ ๓ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย และเกษตรอินทรีย์เพื่อเพิ่มมูลค่า ก็มีเป้าประสงค์ตามประเด็นยุทธศาสตร์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถและสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ ทั้งนี้ เมื่อประมวลผลจากฐานข้อมูลปัจจุบันของเกษตรกรในจังหวัดบึงกาฬ ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำสวนยางพาราเป็นอาชีพหลัก ได้ประสบปัญหาราคายางพาราราคาตกต่ำ จึงมีความจำเป็นต้องมีการช่วยเหลือเกษตรกร โดยการสร้างทางเลือกอาชีพการเกษตรอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น อย่างเช่นอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด และจากฐานข้อมูลในระบบสารสนเทศกรมประมง จังหวัดบึงกาฬ มีเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ประเภท การเลี้ยงปลานิลในบ่อดินจำนวนมาก แต่ลูกพันธุ์ปลานิลที่จำหน่ายในจังหวัดบึงกาฬไม่เพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกร ต้องนำเข้าจากจังหวัดใกล้เคียง จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนากลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาให้มีความรู้สามารถเพาะพันธุ์ปลานิลตามหลักวิชาการประมง เพื่อให้เข้ากับสภาพแวดล้อม รวมทั้งสภาพเศรษฐกิจของชุมชน และพัฒนาต่อยอดให้มีการพัฒนาเป็นอาชีพเสริม ซึ่งจะส่งผลต่อการพัฒนาอาชีพของเกษตรกรให้มีรายได้เพิ่มขึ้น และมีความมั่นคงในการใช้ชีวิตต่อไป ด้วยเหตุนี้ สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ จึงได้

หัวข้อ	รายละเอียด
	จัดทำโครงการการเพาะพันธุ์ปลานิลเพื่อการพัฒนาอาชีพ เพื่อยกระดับอาชีพรายได้ที่ยั่งยืน ซึ่งจัดให้มีการถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ เพื่อนำความรู้การเพาะพันธุ์ปลานิลไปปรับใช้กับพื้นที่ของเกษตรกรแต่ละราย การจัดการเลี้ยงที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ และการจัดการเรื่องอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะส่งผลให้เกษตรกร สามารถนำความรู้ที่ได้รับ ไปปรับใช้ในการประกอบอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้อย่างยั่งยืนต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเพาะพันธุ์ปลานิลให้แก่เกษตรกร ๒. เพื่อเพิ่มผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ๓. เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๘๐ ราย ๒. กลุ่มเกษตรกรที่ผ่านการอบรมโครงการมีความรู้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐ ๓. กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจต่อการบริหารจัดการโครงการฯ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ประชาสัมพันธ์แก่กลุ่มเกษตรกรเพื่อเข้าร่วมโครงการ ๒. คัดเลือกกลุ่มเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๓. จัดฝึกอบรมกลุ่มเกษตรกรรายอำเภอ ๔. สนับสนุนปัจจัยการผลิตแก่กลุ่มเกษตรกร ๕. ส่งเสริม ติดตาม และให้คำแนะนำ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๑,๐๖๐,๐๐๐ บาทต่อปี
๑๒. ผลผลิต (Output)	กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้เพิ่มมากขึ้น จำนวน ๘๐ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีลูกพันธุ์ปลานิลไว้เลี้ยงและจำหน่าย ทำให้มีรายได้เพิ่มมากขึ้นจากการเพาะพันธุ์ปลานิล

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาและยกระดับศักยภาพของเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตร กิจกรรมพัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรด้านการประมงแบบครบวงจรโดยการส่งเสริมกระบวนการเพาะพันธุ์ปลาตะเพียน การเลี้ยง และการแปรรูป
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนากระบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปีพ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙ มีวิสัยทัศน์ในเรื่องของ “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” มีประเด็นยุทธศาสตร์ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน กำหนดแนวทางการสร้างมูลค่าเพิ่ม เชื้อรื้อนสร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว และพัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐาน ผู้ประกอบการยุคใหม่ ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์กรมส่งเสริม การเกษตร ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาเกษตรกร พัฒนาการผลิตสินค้า เกษตร และส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีแนวทางการดำเนินงาน คือ พัฒนาการผลิตและจัดการสินค้าเกษตรมุ่งเน้นส่งเสริมการผลิตและการจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Supply chain) เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต พัฒนาคุณภาพผลผลิตสร้าง มูลค่าเพิ่ม และเชื่อมโยงตลาดให้กับสินค้าเกษตร จังหวัดบึงกาฬ มีพื้นที่ทั้งหมด ๒,๖๙๐,๖๒๕ ไร่ เป็นพื้นที่เกษตรกรรม จำนวน ๑,๗๒๗,๙๗๒ ไร่ ปลูกยางพาราทั้งหมดจำนวน ๙๙๑,๗๔๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๗.๓๙ มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑,๕๗๐ - ๒,๕๘๐ มม./ปี เกษตรกรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำสวนยางพาราเป็น การเกษตรแบบเชิงเดี่ยว ส่งผลให้ไม่มีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ และ อาหาร ประกอบกับจังหวัดบึงกาฬ เป็นจังหวัดที่มีข้อจำกัดในเรื่อง การผลิตพันธุ์สัตว์น้ำสำหรับเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่ เนื่องจากไม่มีศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจังหวัดบึงกาฬ และไม่มีฟาร์มเพาะพันธุ์ปลาของภาคเอกชน เป็นแต่เพียงฟาร์มที่ตั้งเพื่อจำหน่ายลูกพันธุ์สัตว์น้ำ ส่งผลให้เกษตรกรในพื้นที่ต้องซื้อพันธุ์สัตว์น้ำในราคาที่สูงกว่าจังหวัดอื่น ๆ นอกจากนี้ การเลี้ยงปลาเนื้อของเกษตรกรในพื้นที่ยังคงไม่เพียงพอต่อความต้องการบริโภค รวมถึงการนำผลผลิตจำหน่ายให้กับกลุ่มแปรรูปสัตว์น้ำ เช่น ปลาตะเพียนขาว และปลายี่สกเทศ ยังคงไม่เพียงพอต่อความต้องการ จึงต้องมีการนำเข้าจากจังหวัดอื่น ๆ เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบต่อไป ดังนั้นสำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ จึงเห็นความสำคัญของแหล่งผลิต

หัวข้อ	รายละเอียด
	พันธุ์ปลาในชุมชน จึงได้ทำโครงการ ส่งเสริมการผลิตลูกปลาในชุมชนโดยชุดเพาะพันธุ์ปลาเคลื่อนที่ ซึ่งจะทำให้เกษตรกรมีพันธุ์ปลาเพียงพอต่อการที่จะนำไปเลี้ยง ทั้งยังเป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรที่มีความสนใจในการเพาะพันธุ์ปลาสามารถเพาะพันธุ์ปลาจำหน่ายเป็นอาชีพได้ และยังทำให้ชุมชนเองมีการเลี้ยงปลาอย่างทั่วถึงทำให้เกษตรกรมีอาหารโปรตีนคุณภาพดีบริโภคอย่างเพียงพอและที่เหลือยังสามารถจำหน่ายเป็นรายได้เสริมได้อีกทาง และยังเป็นการเผยแพร่เทคโนโลยีใหม่ๆในการเพาะพันธุ์สัตว์น้ำจืดให้แก่เกษตรกรที่สนใจเอง และชุมชนที่ให้ความสนใจ โครงการส่งเสริมการผลิตลูกปลาในชุมชนโดยชุดเพาะพันธุ์ปลาเคลื่อนที่ จึงเป็นโครงการที่มีประโยชน์ทั้งทางตรงและทางอ้อมกับเกษตรกรและชุมชน ซึ่งจะนำมาซึ่ง ความมั่นคงและยั่งยืนของเกษตรกรสมาชิกต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับการเพาะพันธุ์ปลา ๒. เกษตรกรสามารถเพาะพันธุ์ปลาได้ ๓. เพิ่มแหล่งผลิตพันธุ์ปลาในชุมชน ๔. เกษตรกรในชุมชนสามารถหาพันธุ์ปลาในแหล่งผลิตชุมชนใกล้เคียงเพื่อนำไปเลี้ยง ๕. เกษตรกรนำความรู้ที่ได้รับไปเผยแพร่ให้กับชุมชนได้
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ๓๐๐ ราย ๒. เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเพาะพันธุ์ปลา และสามารถนำไปประยุกต์ใช้เพื่อผลิตพันธุ์ปลาเองได้
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. คัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๒. อบรมให้ความรู้ผู้เข้าร่วมโครงการและเตรียมพื้นที่ ๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔. ติดตาม ให้คำแนะนำ และประเมินผลโครงการ
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๑,๓๓๘,๙๐๐ บาทต่อปี
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมสามารถผลิตพันธุ์ปลาขนาด ๒-๓ เซนติเมตร เพื่อนำไปเลี้ยงต่อเป็นปลาเนื้อ
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริม สามารถพัฒนาทักษะและนำไปประยุกต์ใช้เพื่อยืดเอาการเพาะพันธุ์ปลาไปเป็นอาชีพหลักสร้าง

หัวข้อ	รายละเอียด
	ความมั่นคงทางด้านอาหารจากสัตว์น้ำ และสร้างรายได้ให้กับครอบครัวต่อไปได้

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาและวิจัยการประมงเพื่อพัฒนาชุมชน กิจกรรมการจัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดบึงกาฬ
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนากระบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	เนื่องจากนโยบายของรัฐบาลได้นำยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศว่าด้วยการเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาตามแนวพระราชดำริของ ในการเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ ที่จะดูแลเกษตรกรให้มีรายได้ที่เหมาะสมด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การลดต้นทุน การผลิต การช่วยเหลือในเรื่องปัจจัยการผลิตอย่างทั่วถึง การช่วยเหลือเกษตรกรรายย่อย และเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต ตามเป้าหมายของกลุ่มจังหวัด และสอดคล้องกับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน ๑ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) จังหวัดบึงกาฬ เป็นจังหวัดหนึ่งที่ไม่มียุทธศาสตร์และพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ แต่การให้บริการงานด้านลูกพันธุ์สัตว์น้ำหรือวิชาการด้านการเพาะเลี้ยงในการเป็นแหล่งเผยแพร่ความรู้ด้านการประมงนั้น อยู่ในความรับผิดชอบของศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดหนองคาย ซึ่งระยะทางในการติดต่อราชการจากจังหวัดบึงกาฬถึงศูนย์วิจัยฯ ไป - กลับ ประมาณ ๔๐๐ กิโลเมตร ประกอบกับสำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ มีหน้าที่รับผิดชอบงานอันมีความสัมพันธ์โดยตรงตามกิจกรรมโครงการต่าง ๆ เป็นต้นว่า โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (กิจกรรมส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง) โครงการส่งเสริมอาชีพการประมง กิจกรรมส่งเสริมเกษตรเกษตรเชิงรุกด้านการประมง (Zoning by Agri Map) โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ และโครงการจังหวัดเคลื่อนที่ อีกทั้ง มีแหล่งน้ำสาธารณะจำนวนมาก จำนวนรวมประมาณ ๙๐๒ แห่ง และมีเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมีแจ้งจัดการทะเบียนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ทบ.๑) จำนวนรวม ๙,๕๘๖ ราย จึงมีความจำเป็นต้องมีศูนย์วิจัยและ

หัวข้อ	รายละเอียด
	พัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดในพื้นที่ของจังหวัดกาฬ เพื่อเป็นสถานที่ให้บริการความรู้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รวมทั้งให้บริการลูกพันธุ์สัตว์น้ำแก่ประชาชน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเป็นศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของจังหวัดบึงกาฬ ๒. เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้วิชาการด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดแก่เกษตรกร และชุมชน ๓. เพื่อเป็นศูนย์สนับสนุนกิจกรรมงานด้านการประมงของจังหวัด อำเภอก และท้องถิ่น
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดบึงกาฬ จำนวน ๑ แห่ง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ณ หนองปลาตุก หมู่ที่ ๒ ตำบลหอคำ อำเภอมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ เนื้อที่ประมาณ ๕๐ ไร่
๘. กิจกรรมหลัก	๑. กำหนดพื้นที่ดำเนินการ จัดทำแผนผัง แผนที่ และประชาคมการใช้พื้นที่ ๒. ออกแบบศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดบึงกาฬ (ปร.๔ ปร.๕ และปร.๖) ๓. ขอใช้พื้นที่ตามกฎหมายที่ดินจากหน่วยงานมีอำนาจให้ใช้ประโยชน์ ๔. ดำเนินการก่อสร้างตามแบบที่กำหนดไว้ ๖. จัดกรอบอัตราค่าจ้างข้าราชการของกรมประมง ดำเนินตามวัตถุประสงค์ต่อไป
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดบึงกาฬ จำนวน ๑ แห่ง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	มีแหล่งวิจัยและพัฒนาการการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รวมถึงเป็นศูนย์เรียนรู้ด้านการวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการประมง กิจกรรมส่งเสริมการผลิตอาหารสัตว์น้ำเพื่อการลดต้นทุนการผลิต

หัวข้อ	รายละเอียด
๒. ชื่อแผนงาน	ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนากระบวนการผลิต การบริหารจัดการ และสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	เนื่องจากนโยบายของรัฐบาลได้นำยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศว่าด้วยการเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาตามแนวพระราชดำริของ ในการเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ ที่จะดูแลเกษตรกรให้ มีรายได้ที่เหมาะสมด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การลดต้นทุนการผลิต การช่วยเหลือในเรื่องปัจจัยการผลิตอย่างทั่วถึง การช่วยเหลือ เกษตรกรรายย่อย และเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต ตามเป้าหมาย ของจังหวัด ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ประชาชนส่วน ใหญ่ของจังหวัดบึงกาฬ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ปี ๒๕๖๖ มี คราวเรือนเกษตรกร จำนวน ๑๒๑,๒๓๐ ครัวเรือน มีพื้นที่ทำ การเกษตรทั้งหมด ๑,๔๓๒,๑๘๖.๗๗ ไร่ ส่วนมากทำการเกษตร โดยการทำสวนยางพารา ในปี ๒๕๖๖ มีเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำ จำนวน ๙,๕๘๖ ราย พื้นที่ ๘,๒๖๘.๖๐ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย ๑,๖๖๐.๗๒ ตันต่อปี มีเกษตรกรเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในบ่อดินจำนวน ๙,๕๖๒ ราย พื้นที่ ๘,๒๖๕.๑๕ ไร่ ปัจจัยหลักในการเพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำให้ประสบผลสำเร็จอย่างหนึ่ง คือ อาหารสัตว์น้ำ ในปัจจุบัน อาหารสัตว์น้ำมีราคาแพงด้วยสาเหตุหลายอย่าง สำนักงานประมง จังหวัดบึงกาฬจึงจัดทำโครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการ ประมง กิจกรรมส่งเสริมการผลิตอาหารสัตว์น้ำเพื่อการลดต้นทุนการผลิต เพื่อถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิตอาหารสัตว์น้ำเพื่อใช้ในฟาร์ม ซึ่ง เป็นแนวทางในการลดต้นทุนด้านอาหารสัตว์น้ำให้แก่เกษตรกร
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิตอาหารสัตว์น้ำ ๒. เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ๓. เพื่อให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำในชุมชน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๑๖๐ ราย ๒. เกษตรกรมีความรู้ด้านการผลิตอาหารสัตว์น้ำ เพิ่มมากขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอของจังหวัดบึงกาฬ
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ประชาสัมพันธ์และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๒. จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตอาหารสัตว์น้ำเพื่อใช้ใน ฟาร์ม ๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔. ส่งเสริม ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงาน
๙. หน่วยงานดำเนินการ	จังหวัดบึงกาฬ

หัวข้อ	รายละเอียด
	กรมประมง สำนักงานประมงจังหวัดบึงกาฬ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิตสัตว์น้ำ จำนวน ๑๖๐ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรมีความรู้ด้านการผลิตอาหารสัตว์น้ำเพื่อใช้เองในฟาร์ม และสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ได้

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนในพื้นที่ไม่มีไฟฟ้าใช้
๒. แนวทางการพัฒนา	ประเด็นที่ ๗ โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล แผนย่อยที่ ๒.๒ การใช้พลังงานทดแทนที่ผลิตภายในประเทศมากขึ้น
๓. หลักการและเหตุผล	ตามยุทธศาสตร์ชาติด้านที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน จังหวัดบึงกาฬ เป็นเมืองเกษตรกรรม ประชาชนส่วนใหญ่มีการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เช่น ทำการเลี้ยงสัตว์น้ำ อาชีพประมง ปลูกยางพารา ข้าว ปาล์มน้ำมัน พืชผักอื่นๆ เป็นต้น ซึ่งเขตพื้นที่ในจังหวัดบึงกาฬประสบปัญหาในเรื่องการขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง ทำให้พืชผลทางเกษตรเกิดความเสียหาย ประกอบกับค่าใช้จ่ายในต้นทุนกระบวนการผลิตมีราคาสูง เช่น การแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรให้สินค้าทางการเกษตรมีคุณภาพดีขึ้น ดังนั้น เพื่อเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์และสร้างความยั่งยืนให้เกษตรกร ภายใต้แนวทางเศรษฐกิจพอเพียง ภาครัฐจึงมีความจำเป็น ที่จะต้องส่งเสริมถ่ายทอดความรู้ให้กับชุมชนในการนำศักยภาพพลังงานทดแทนที่มีอยู่มาใช้ให้เกิดประโยชน์ เช่น ติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาบ้าน การผลักดันและส่งเสริมเทคโนโลยีด้านพลังงานทดแทน ภายใต้แผนยุทธศาสตร์พัฒนาจังหวัด และระดับชุมชน ให้เกิดกิจกรรมด้านพลังงานทดแทนในจังหวัดและชุมชนที่มีความพร้อมทั้งทางด้านศักยภาพพลังงาน พื้นที่ และการยอมรับของชุมชน ซึ่งเป็นการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์จังหวัดให้สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประเทศด้านพลังงาน ในประเด็นยุทธศาสตร์กระทรวงพลังงานที่ ๓ การพัฒนาพลังงานที่ยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และให้เกิดผลด้านการปฏิบัติ สามารถจัดการตนเอง

หัวข้อ	รายละเอียด
	ทางด้านพลังงานได้นั้น จึงจำเป็นต้องดำเนินการในพื้นที่ที่มีศักยภาพ เป็นชุมชนที่มีความพร้อมด้านการบริหารจัดการ และนำไปสู่การพึ่งพาตนเองด้านพลังงาน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	มีการติดตั้งระบบ Off Grid ให้กับครัวเรือนที่ไม่มีไฟฟ้าใช้
๖. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ในจังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	(จำนวน ๑๐ ระบบ ระบบละ ๕๔๐,๐๐๐ บาท) ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาบ้าน วงเงิน ๕๗๐,๐๐๐ บาท (จำนวน ๑๐ ระบบ ระบบละ ๕๗๐,๐๐๐ บาท) สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑๘๐ วัน ตั้งแต่ได้รับอนุมัติโครงการ
๑๐. งบประมาณ	๕๗๐,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	มีการติดตั้งระบบ Off Grid ให้กับครัวเรือนที่ไม่มีไฟฟ้าใช้ ประชาชนในพื้นที่ที่ไม่มีไฟฟ้าใช้ สามารถเข้าถึงพลังงานทดแทน ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (บ่อบาดาล)
๒. แนวทางการพัฒนา	ประเด็นที่ ๗ โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล แผนย่อยที่ ๒.๒ การใช้พลังงานทดแทนที่ผลิตภายในประเทศมากขึ้น
๓. หลักการและเหตุผล	ตามยุทธศาสตร์ชาติด้านที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน จังหวัดบึงกาฬ เป็นเมืองเกษตรกรรม ประชาชนส่วนใหญ่มีการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เช่น ทำการเลี้ยงสัตว์น้ำ อาชีพประมง ปลูกยางพารา ข้าว ปาล์มน้ำมัน พืชผักอื่นๆ เป็นต้น ซึ่งเขตพื้นที่ในจังหวัดบึงกาฬประสบปัญหาในเรื่องการขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง ทำให้พืชผลทางเกษตรเกิดความเสียหาย ประกอบกับค่าใช้จ่ายในต้นทุนกระบวนการผลิตมีราคาสูง เช่น การแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรให้สินค้าทางการเกษตรมีคุณภาพดีขึ้น ดังนั้น เพื่อเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์

หัวข้อ	รายละเอียด
	และสร้างความยั่งยืนให้เกษตรกร ภายใต้แนวทางเศรษฐกิจพอเพียง ภาครัฐจึงมีความจำเป็น ที่จะต้องส่งเสริมถ่ายทอดความรู้ให้กับชุมชนในการนำศักยภาพพลังงานทดแทนที่มีอยู่มาใช้ให้เกิดประโยชน์ เช่น ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ การผลักดันและส่งเสริมเทคโนโลยีด้านพลังงานทดแทนภายใต้แผนยุทธศาสตร์พัฒนาจังหวัด และระดับชุมชน ให้เกิดกิจกรรมด้านพลังงานทดแทนในจังหวัดและชุมชนที่มีความพร้อมทั้งทางด้านศักยภาพพลังงาน พื้นที่ และการยอมรับของชุมชน ซึ่งเป็นการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์จังหวัดให้สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประเทศด้านพลังงาน ในประเด็นยุทธศาสตร์กระทรวงพลังงานที่ ๓ การพัฒนาพลังงานที่ยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และให้เกิดผลด้านการปฏิบัติสามารถจัดการตนเองทางด้านพลังงานได้นั้น จึงจำเป็นต้องดำเนินการในพื้นที่ที่มีศักยภาพ เป็นชุมชนที่มีความพร้อมด้านการบริหารจัดการ และนำไปสู่การพึ่งพาตนเองด้านพลังงาน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ต้นทุนค่าใช้ไฟฟ้าในการสูบน้ำการเกษตร ร้อยละ ๕๐
๖. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ในจังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	จัดซื้อระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (แบบลากจูง) วงเงิน ๕,๔๐๐,๐๐๐ บาท (จำนวน ๑๐ ระบบ ๆ ละ ๕๔๐,๐๐๐ บาท) สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑๘๐ วัน ตั้งแต่ได้รับอนุมัติโครงการ
๑๐. งบประมาณ	๕,๔๐๐,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. เพิ่มผลผลิตทางการเกษตร ๒. ลดต้นทุนค่าใช้จ่ายด้านไฟฟ้าจากการสูบน้ำเพื่อการเกษตร
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ลดการค่าใช้จ่ายไฟฟ้าในการสูบน้ำทางการเกษตรได้ร้อยละ ๕๐ ๒. เกษตรกรมีน้ำในการทำเกษตรในพื้นที่ไม่มีไฟฟ้าใช้

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (แบบลากจูง)

หัวข้อ	รายละเอียด
๒. แนวทางการพัฒนา	ประเด็นที่ ๗ โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล แผนย่อยที่ ๒.๒ การใช้พลังงานทดแทนที่ผลิตภายในประเทศมากขึ้น
๓. หลักการและเหตุผล	ตามยุทธศาสตร์ชาติด้านที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๗.โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล แผนย่อยที่ ๒.๒) การใช้พลังงานทดแทนที่ผลิตภายในประเทศเพิ่มมากขึ้น จังหวัดบึงกาฬ เป็นเมืองเกษตรกรรม ประชาชนส่วนใหญ่มีการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เช่น ทำการเลี้ยงสัตว์น้ำ อาชีพประมง ปลูกยางพารา ข้าว ปาล์มน้ำมัน พืชผักอื่นๆ เป็นต้น ซึ่งเขตพื้นที่ในจังหวัดบึงกาฬประสบปัญหาในเรื่องการขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง ทำให้พืชผลทางเกษตรเกิดความเสียหาย ประกอบกับค่าใช้จ่ายในต้นทุนกระบวนการผลิตมีราคาสูง เช่น การแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรให้สินค้าทางการเกษตรมีคุณภาพดีขึ้น ดังนั้น เพื่อเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ และสร้างความยั่งยืนให้เกษตรกร ภายใต้แนวทางเศรษฐกิจพอเพียง ภาครัฐจึงมีความจำเป็น ที่จะต้องส่งเสริมถ่ายทอดความรู้ให้กับชุมชนในการนำศักยภาพพลังงานทดแทนที่มีอยู่มาใช้ให้เกิดประโยชน์ เช่น ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ การผลักดันและส่งเสริมเทคโนโลยีด้านพลังงานทดแทนภายใต้แผนยุทธศาสตร์พัฒนาจังหวัด และระดับชุมชน ให้เกิดกิจกรรมด้านพลังงานทดแทนในจังหวัดและชุมชนที่มีความพร้อมทั้งทางด้านศักยภาพพลังงาน พื้นที่ และการยอมรับของชุมชน ซึ่งเป็นการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์จังหวัดให้สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประเทศด้านพลังงาน ในประเด็นยุทธศาสตร์กระทรวงพลังงานที่ ๓ การพัฒนาพลังงานที่ยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และให้เกิดผลด้านการปฏิบัติ สามารถจัดการตนเองทางด้านพลังงานได้นั้น จึงจำเป็นต้องดำเนินการในพื้นที่ที่มีศักยภาพ เป็นชุมชนที่มีความพร้อมด้านการบริหารจัดการ และนำไปสู่การพึ่งพาตนเองด้านพลังงาน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ต้นทุนค่าใช้ไฟฟ้าในการสูบน้ำการเกษตร ร้อยละ ๕๐
๖. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ในจังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ	จัดซื้อระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (แบบลากจูง) วงเงิน ๔,๘๐๐,๐๐๐ บาท (จำนวน ๒๐ ระบบ ๆ ละ ๒๔๐,๐๐๐ บาท) สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ

หัวข้อ	รายละเอียด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑๘๐ วัน ตั้งแต่ได้รับอนุมัติโครงการ
๑๐. งบประมาณ	๔,๘๐๐,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. เพิ่มผลผลิตทางการเกษตร ๒. ลดต้นทุนค่าใช้จ่ายด้านไฟฟ้าจากการสูบน้ำเพื่อการเกษตร
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ลดการค่าใช้จ่ายไฟฟ้าในการสูบน้ำทางการเกษตรได้ร้อยละ ๕๐ ๒. เกษตรกรมีน้ำในการทำเกษตรในพื้นที่ไม่มีไฟฟ้าใช้

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการใช้โรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๓ x ๔ เมตร
๒. แนวทางการพัฒนา	ประเด็นที่ ๗ โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล แผนย่อยที่ ๒.๒ การใช้พลังงานทดแทนที่ผลิตภายในประเทศมากขึ้น
๓. หลักการและเหตุผล	ตามยุทธศาสตร์ชาติด้านที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ภายใต้แม่บทฯ ประเด็นที่ ๗ โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล แผนย่อยที่ ๒.๒ การใช้พลังงานทดแทนที่ผลิตภายในประเทศมากขึ้น จังหวัดบึงกาฬ เป็นเมืองเกษตรกรรม ประชาชนส่วนใหญ่มีการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เช่น ทำการเลี้ยงสัตว์น้ำ อาชีพประมง ปลูกลูกยางพารา ข้าว ปาล์มน้ำมัน พืชผักอื่นๆ เป็นต้น ซึ่งเขตพื้นที่ในจังหวัดบึงกาฬประสบปัญหาในเรื่องการขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง ทำให้พืชผลทางการเกษตรเกิดความเสียหาย ประกอบกับค่าใช้จ่ายในต้นทุนกระบวนการผลิตมีราคาสูง เช่น การแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรให้สินค้าทางการเกษตรมีคุณภาพดีขึ้น ดังนั้น เพื่อเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์และสร้างความยั่งยืนให้เกษตรกร ภายใต้แนวทางเศรษฐกิจพอเพียง ภาครัฐจึงมีความจำเป็น ที่จะต้องส่งเสริมถ่ายทอดความรู้ให้กับชุมชนในการนำศักยภาพพลังงานทดแทนที่มีอยู่มาใช้ให้เกิดประโยชน์ เช่น โรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ การผลักดันและส่งเสริมเทคโนโลยีด้านพลังงานทดแทนภายใต้แผนยุทธศาสตร์พัฒนาจังหวัด และระดับชุมชน ให้เกิดกิจกรรมด้านพลังงานทดแทนในจังหวัดและชุมชนที่มีความพร้อมทั้งทางด้านศักยภาพพลังงาน พื้นที่ และการยอมรับของชุมชน ซึ่งเป็นการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์จังหวัดให้สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประเทศด้านพลังงาน ในประเด็นยุทธศาสตร์กระทรวงพลังงานที่ ๓ การพัฒนาพลังงานที่ยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และให้เกิดผลด้านการปฏิบัติ

หัวข้อ	รายละเอียด
	สามารถจัดการตนเองทางด้านพลังงานได้นั้น จึงจำเป็นต้องดำเนินการในพื้นที่ที่มีศักยภาพ เป็นชุมชนที่มีความพร้อมด้านการบริหารจัดการ และนำไปสู่การพึ่งพาตนเองด้านพลังงาน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมเทคโนโลยีพลังงานทดแทนกับกลุ่มเป้าหมาย ๒. เพื่อส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. สร้างมูลค่าเพิ่มทางการเกษตร ๒. เพิ่มรายได้ให้กับกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อย ๒๐,๐๐๐ บาทต่อปี
๖. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ในจังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ	ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างติดตั้งโรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ วงเงิน ๑,๓๐๐,๐๐๐ บาท (จำนวนทั้งหมด ๑๐ ระบบ ระบบละ ๑๓๐,๐๐๐ บาท) สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพลังงานจังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑๘๐ วัน ตั้งแต่ได้รับอนุมัติโครงการ
๑๐. งบประมาณ	๑,๓๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. เพิ่มสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนหรือลดการใช้พลังงาน ๒. เพิ่มรายได้ให้กับกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อย ๒๐,๐๐๐ บาทต่อปี
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	มีโรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อช่วยเหลือในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร ลดระยะเวลาในการตาก ป้องกันฝุ่น แผลง ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๒. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการผลิต การแปรรูป การตลาดยางพาราและสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๓. หลักการและเหตุผล	โครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่ 'การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง' เป็นโครงการสำคัญ ในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตร ที่มุ่งเน้นการปรับโครงสร้างการผลิตในภาคเกษตรไปสู่สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง การเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนา สามารถสร้างรายได้ และพัฒนาคุณภาพชีวิต ให้กับเกษตรกร สามารถพึ่งพาและจัดการตนเองได้ และแผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ กิจกรรม การสร้างเกษตรมูลค่าสูง ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนาไปสู่ 'เกษตรสมัยใหม่' ที่มีมูลค่าสูง เพื่อยกระดับ

หัวข้อ	รายละเอียด
	รายได้ และคุณภาพชีวิตของเกษตรกรมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคการเกษตรตั้งแต่ระดับ หมู่บ้าน โดยใช้แผนพัฒนาหมู่บ้านด้านการเกษตรเป็นแผนหลักในการขับเคลื่อนการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง และสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนผ่านกลไกของคณะกรรมการหมู่บ้านและอาสาสมัครเกษตรกรของหมู่บ้าน บูรณาการทำงานร่วมกับหน่วยงานในระดับพื้นที่ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม และภาคประชาชน ในการวิเคราะห์ทบทวนแผนพัฒนาหมู่บ้าน ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกร จัดทำแผนธุรกิจการเกษตรจากความต้องการของเกษตรกรและสอดคล้องกับความต้องการของตลาด มีตลาดรองรับที่ชัดเจน มีฐานข้อมูล การเกษตรที่เป็นปัจจุบันและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม รวมถึงการพัฒนาคุณภาพ มาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตร โดยส่งเสริมให้กลุ่มเกษตรกรเข้าถึงแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ ได้แก่ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) หรือกองทุนสงเคราะห์เกษตรกร หรือสถาบันการเงินอื่น ๆ รวมทั้งการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งงบประมาณต่าง ๆ เช่น งบของจังหวัด กลุ่มจังหวัด เป็นต้น เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มตลอดห่วงโซ่การผลิตของเกษตรกร ประกอบกับภาครัฐมีแนวทางในการพัฒนาเศรษฐกิจตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจแบบ BCG ที่มุ่งเน้นการใช้นวัตกรรมหรือแนวคิดสมัยใหม่ เพื่อวิเคราะห์ปัญหา และ Pain Point ในตลอดห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ของสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของทรัพยากรชีวภาพ เชื่อมโยงกับการใช้ทรัพยากรให้เกิดความคุ้มค่าหรือยาวนานที่สุด ตลอดจนคำนึงถึงความยั่งยืน ของทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม อันจะนำไปสู่ 'การพัฒนาความสามารถในการพึ่งพาตนเองเพื่อตอบสนอง ต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก การสร้างความเข้มแข็งให้เศรษฐกิจระดับฐานราก การสร้างความยั่งยืน ของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ จากการดำเนินโครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่' การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ และ พ.ศ. ๒๕๖๗ ทำให้ได้แผนพัฒนาหมู่บ้านที่มีแผนงาน/โครงการ ด้านการเกษตร เชื่อมโยงกับแผนชุมชนจำนวน ๘๗๘ หมู่บ้าน รวม ๑,๗๕๖ หมู่บ้าน ที่เกิดจากการวิเคราะห์ ปัญหาและความต้องการของประชาชนผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมและภาคีต่าง ๆ ในพื้นที่ อันจะนำไปสู่การยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรระดับหมู่บ้านให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ทั้งนี้ การดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ควรมีการดำเนินการเพิ่มจำนวนหมู่บ้านอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้การบูรณาการในส่วนที่เกี่ยวข้องเพิ่มขึ้น โดยกำหนดแนวทางและวิธีการในการนำแผนพัฒนาหมู่บ้านของจังหวัดให้เกิดผลอย่างแท้จริง และมีการวิเคราะห์กลั่นกรองเลือกสินค้าเกษตรที่สำคัญหรือสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพสามารถส่งเสริม

หัวข้อ	รายละเอียด
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๒.๑ เพื่อจัดทำและขับเคลื่อนแผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน รวมทั้งจัดทำแผนงาน/โครงการ ด้านการเกษตร ที่มีความเชื่อมโยงกับแผนชุมชน ที่ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนและภาคีต่าง ๆ ๒.๒ เพื่อร่วมมือกับภาคส่วนต่าง ๆ รวมทั้งบุคลากรทางการศึกษานักวิชาการ นักวิจัย และเจ้าของ นวัตกรรม มีส่วนสนับสนุนเกษตรกรในการกำหนดประเด็นพัฒนาสินค้าเกษตรในพื้นที่ซึ่งได้มาจากการวิเคราะห์ปัญหา และ Pain Point นำไปสู่การยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรระดับหมู่บ้านให้มีมูลค่าเพิ่ม ได้มาตรฐาน และมีความยั่งยืน ภายใต้โมเดลเศรษฐกิจแบบ BCG ๒.๓ เพื่อสร้างเสริมให้อาสาสมัครเกษตรระดับหมู่บ้านสามารถเป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อนภาค การเกษตร ระดับหมู่บ้านได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๒.๔ เพื่อบูรณาการการทำงานด้านการเกษตรทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม ให้เกิดขึ้นเป็นรูปธรรม ในระดับหมู่บ้าน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เชิงปริมาณ - แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน ที่มีการบรรจุแผนงาน/โครงการด้านการเกษตร ซึ่งผ่านการวิเคราะห์กลั่นกรองโดยอาศัยกลไกการมีส่วนร่วมจากภาคส่วนต่าง ๆ รวมทั้งสถาบันการศึกษา หรือนักวิชาการ ให้การสนับสนุนประเด็นด้านวิชาการ งานวิจัยและนวัตกรรม จำนวน ๘ แผน - แผนพัฒนาสินค้าที่ได้รับการพัฒนาตามแนวทางเศรษฐกิจแบบ BCG ๒ สินค้า เชิงคุณภาพ - แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรได้รับการผลักดันเข้าสู่แผนพัฒนาการเกษตรและ สหกรณ์ ของจังหวัด และแผนพัฒนาจังหวัดตามลำดับ
๖. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอ จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	๑. จัดทำแผนพัฒนาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน ๒. จัดทำแผนพัฒนารายสินค้า ๓. ดำเนินการพัฒนาศักยภาพ ของเกษตรกรและสินค้าเกษตรสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ร่วมกับหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ – ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๔๐,๕๕๐ บาท งบประมาณกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านที่มีการบรรจุแผนงาน/โครงการด้านการเกษตรเชื่อมโยง กับแผนชุมชน ซึ่งมาจากปัญหาและความ

หัวข้อ	รายละเอียด
	ต้องการของประชาชนที่ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน และภาคีต่างๆ ในพื้นที่ เพื่อยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรระดับหมู่บ้านให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ๒. อาสาสมัครเกษตรเป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อนภาคการเกษตรระดับหมู่บ้านได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ประชาชนในหมู่บ้านได้รับการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน และความต้องการ และมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ๒. มีอาสาสมัครเกษตรช่วยพัฒนาหมู่บ้านร่วมกับประชาชนในหมู่บ้านได้อย่างมีประสิทธิภาพ และยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๒. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการผลิต การแปรรูป การตลาดยางพาราและสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๓. หลักการและเหตุผล	ภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความสำคัญอย่างมากในการดูแลพี่น้องเกษตรกร สถาบันเกษตรกร ให้อยู่ดีมีสุข มีรายได้อย่างมั่นคง ภาคเกษตรไทยจะต้องแข็งแกร่ง มีศักยภาพการแข่งขันที่ทัดเทียมหรือดีกว่าสินค้าเกษตรต่างประเทศ โดยมีนโยบายและงานหลักสำคัญ โดยเฉพาะอย่างยิ่งประการแรก คือ การขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาลด้านการเกษตรไปสู่การปฏิบัติ ให้เป็นผลสำเร็จ ยกย่องสินค้าเกษตร เสริมศักยภาพเกษตรกร ได้แก่ ผลักดันส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร สร้าง ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง เนื่องจากภาคเกษตรเป็นภาคเศรษฐกิจที่สำคัญ มีประชากรอยู่ในภาคเกษตรจำนวนมาก แต่ยังขาดการพัฒนาที่เหมาะสม เกษตรกรบางส่วนยังทำเกษตรแบบดั้งเดิมที่มีผลตอบแทนต่ำ ดังนั้น เพื่อเป็นการยกระดับรายได้ของเกษตรกรให้เพิ่มขึ้นตามนโยบายของรัฐบาล กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงกำหนดแนวทางในการปรับเปลี่ยนไปสู่การปลูกพืชที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงขึ้น โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ดังนั้น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงได้จัดทำโครงการสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง โดยมอบหมายให้หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์บูรณาการแผนงานและงบประมาณเพื่อขับเคลื่อนนโยบายดังกล่าวในระดับพื้นที่ (ท้องถิ่น) อย่างแท้จริง โดยส่งเสริมให้เกษตรกรในพื้นที่สามารถวิเคราะห์ศักยภาพและโอกาส วางแผนการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทาน ตลอดจนเข้าถึงนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อยกระดับการผลิต

หัวข้อ	รายละเอียด
	ของกลุ่มเกษตรกร เพิ่มมูลค่าของสินค้าเกษตรและบริการเชิงสร้างสรรค์ การบริหารงาน และการมีส่วนร่วมตั้งแต่ในระดับพื้นที่และส่วนกลางในการขับเคลื่อนและพัฒนาเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งตนเองได้ นำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของประเทศให้เข้มแข็งตามเจตนารมณ์ของรัฐบาล “ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้” อย่างยั่งยืน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตามหลักการ “ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้” ๒. เพื่อยกระดับรายได้ของครัวเรือนเกษตรกร
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	1. เชิงปริมาณ : จำนวนท้องถิ่นสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ด้านพืชแมลงเศรษฐกิจและบริการเชิงสร้างสรรค์ / ด้านปศุสัตว์ / ด้านประมง ไม่น้อยกว่า 200 ท้องถิ่น 2. เชิงคุณภาพ : รายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตรเพิ่มขึ้น 3 เท่าใน 4 ปี
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	หน่วยงานร่วมบูรณาการระดับพื้นที่ดำเนินการตามแผนพัฒนารายสินค้าและขับเคลื่อนให้เป็นสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ร่วมกับหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ – ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๒๐,๐๐๐ บาท งบประมาณกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๑๑. ผลผลิต (Output)	มีสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ด้านพืช แมลงเศรษฐกิจและบริการเชิงสร้างสรรค์ / ด้านปศุสัตว์ / ด้านประมง อย่างน้อย ๑ ชนิด
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	รายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตรเพิ่มขึ้น ๓ เท่าใน ๔ ปี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการสนับสนุนการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรในระดับพื้นที่
๒. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการผลิต การแปรรูป การตลาดยางพาราและสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๓. หลักการและเหตุผล	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการขับเคลื่อนภาคเกษตร โดยเฉพาะในระดับพื้นที่ ซึ่งทำงานใกล้ชิดกับเกษตรกร ดังนั้น เพื่อให้เกิดการพัฒนาภาคเกษตรและการช่วยเหลือของเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
	ใน พื้นที่ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยเน้นให้เกิดการบูรณาการหน่วยงานในสังกัดระดับพื้นที่ กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์จึงได้ออกคำสั่ง ที่ ๙๗๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนงาน ด้านการเกษตรระดับจังหวัด คณะทำงานขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับอำเภอ และคณะกรรมการขับเคลื่อน งานด้านการเกษตรในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานครขึ้น โดยในระดับจังหวัดมีองค์ประกอบ ดังนี้ เกษตรและสหกรณ์จังหวัดเป็นประธาน เกษตรจังหวัดเป็นรองประธาน หัวหน้าส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ทั้งราชการส่วนภูมิภาคและส่วนกลางที่มีสำนักงานตั้งอยู่ในจังหวัด รวมถึงราชการส่วนกลางที่มีสำนักงาน ตั้งอยู่ในจังหวัดอื่นแต่มีหน้าที่รับผิดชอบในจังหวัดนั้นด้วย โดยมีหัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์ พัฒนาการเกษตร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเป็นเลขานุการ มีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้ ๑. ศึกษา วิเคราะห์ ทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ที่เชื่อมโยงทิศทางการพัฒนาระดับประเทศ ภาค และกลุ่มจังหวัด เพื่อจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด และแผนปฏิบัติประจำปี เสนอคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัดพิจารณา ๒. วิเคราะห์ จัดทำแนวทาง และสนับสนุนการขับเคลื่อนนโยบาย/โครงการสำคัญของกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ในระดับจังหวัด ๓. รวบรวมและจัดทำฐานข้อมูลด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด รวมทั้งวิเคราะห์สถานการณ์ ปริมาณและราคาสินค้าเกษตรของจังหวัด ๔. ติดตามปัญหาภาคการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เสนอแนวทางป้องกันและเตรียมการแก้ไขปัญหา และสนับสนุนการแก้ไขปัญหาภาคการเกษตรเร่งด่วน เพื่อบรรเทาเหตุและดำเนินการช่วยเหลือ ๕. บูรณาการ บริหารจัดการแผนงาน โครงการ งบประมาณ และทรัพยากรของส่วนราชการในสังกัด กระทรวงที่อยู่ในจังหวัด เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และสร้างความร่วมมือกับภาคส่วนอื่นที่เกี่ยวข้อง ๖. รายงานผลการดำเนินงาน ปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานต่อคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตร และสหกรณ์ระดับจังหวัด สำหรับในระดับอำเภอประกอบด้วย เกษตรอำเภอเป็นประธาน หัวหน้าส่วนราชการระดับอำเภอหรือ เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้แก่ กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมสหกรณ์ และสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด โดยมีนักวิชาการส่งเสริมการเกษตร สำนักงานเกษตรอำเภอ ที่ได้รับมอบหมายจากประธานคณะทำงานฯ เป็นเลขานุการ มีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

หัวข้อ	รายละเอียด
	๑. จัดทำแนวทางสร้างการรับรู้ ประสานความร่วมมือกับเครือข่ายต่าง ๆ ในพื้นที่ และสนับสนุน การขับเคลื่อนนโยบาย/โครงการสำคัญของ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๒. กำหนดขอบเขตและแนวทางการเก็บข้อมูลด้านการเกษตรและ สหกรณ์ของอำเภอ รวมทั้งตรวจสอบ ความถูกต้องของข้อมูล ๓. ติดตามและรายงานสถานการณ์ที่มีผลกระทบต่อการเกษตรของ อำเภอ และสนับสนุนการแก้ไขปัญหา ภาคการเกษตรเร่งด่วน ๔. รายงานผลการดำเนินงาน ปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงานต่อ คณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้าน การเกษตรระดับจังหวัด และเพื่อให้ การขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร เป็นไป อย่างมีประสิทธิภาพและ คล่องตัวในการบริหารจัดการต่อการปฏิบัติงาน ในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงได้ ออก คำสั่งที่ ๕๒๘/๒๕๖๗ เรื่อง แก้ไขคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อน งานด้านการเกษตรระดับจังหวัด คณะทำงานขับเคลื่อนงานด้าน การเกษตรระดับอำเภอ และคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตร ในเขต พื้นที่กรุงเทพมหานครขึ้น โดยได้ยกเลิกความในองค์ประกอบ ลำดับที่ ๑ และ ลำดับที่ ๑๕ ของคณะกรรมการ ขับเคลื่อนงานด้าน การเกษตรในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร จากเดิมองค์ประกอบลำดับที่ ๑ กำหนด ผู้อำนวยการ สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ สำนักงาน ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประธานกรรมการ เป็น เกษตร กรุงเทพมหานคร ประธานกรรมการ และ องค์ประกอบลำดับที่ ๑๕ เดิม หัวหน้ากลุ่มเกษตรและสหกรณ์จังหวัด สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรรมการและเลขานุการ เป็น ผู้อำนวยการกลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ สำนักงานเกษตรพื้นที่ กรุงเทพมหานคร กรรมการและเลขานุการ โดยยังคงอำนาจหน้าที่ไว้ เช่นเดิมของคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด
๔. วัตถุประสงค์ของ โครงการ	เพื่อเป็นแนวทางให้คณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับ จังหวัดและพื้นที่กรุงเทพมหานคร รวมทั้งคณะทำงานขับเคลื่อนงานด้าน การเกษตรระดับอำเภอ สามารถเชื่อมโยงยุทธศาสตร์กับพันธกิจของ กระทรวง สร้างการสื่อสารนโยบายของกระทรวงไปยังผู้ปฏิบัติ บริหาร จัดการให้สอดคล้องกับภารกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้เกิดการแก้ไข ปัญหาเฉพาะหน้าหรือเร่งด่วนภาคการเกษตรที่เกิดขึ้นในพื้นที่ และทำให้ การขับเคลื่อนการดำเนินงานตามนโยบาย/โครงการสำคัญของกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	การดำเนินงานเพื่อขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรในระดับจังหวัดและ อำเภอ โดยคณะกรรมการ ขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด และพื้นที่กรุงเทพมหานคร และคณะทำงานขับเคลื่อนงานด้าน การเกษตรระดับอำเภอ ภายใต้กรอบภารกิจงาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดบึงกาฬ
๗. กิจกรรมหลัก	สนับสนุนการปฏิบัติงานเพื่อขับเคลื่อนนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ – ๓๑ กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๒๕๔,๔๐๐ งบประมาณกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๑๑. ผลผลิต (Output)	หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในพื้นที่ที่มีการบูรณาการร่วมกันปฏิบัติงาน
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกิดการบูรณาการของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในพื้นที่จังหวัดบึงกาฬ สามารถขับเคลื่อนแผนปฏิบัติราชการด้านการเกษตรระดับจังหวัดให้ดำเนินการได้ตามเป้าหมาย

13 หมายเหตุ เพื่อพลิกโฉมประเทศ

แบ่งตาม 4 มิติการพัฒนา



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ

ศาลากลางจังหวัดบึงกาฬ ชั้น ๑ ตำบลบึงกาฬ อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ ๓๘๐๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๔๒๔๙ ๒๔๖๖

13 หมายเหตุ เพื่อพลิกโฉมประเทศ

แบ่งตาม 4 มิติการพัฒนา



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ
ศาลากลางจังหวัดบึงกาฬ ชั้น 1 ตำบลบึงกาฬ
อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ 38000
โทรศัพท์ 0 4249 2466