



แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู  
(พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ปี ๒๕๖๘

คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู

## คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับ ทบทวน ปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อแสดงถึงทิศทาง แนวทาง และเป้าหมายการพัฒนาด้ว การเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดในอนาคต เป็นการดำเนินการร่วมกันระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน ภาค ประชาชน ภาคเกษตรกร และมหาวิทยาลัย เพื่อให้ได้แนวทางการพัฒนาด้วการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด หนองบัวลำภู ที่มีความสอดคล้องตั้งแต่ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนพัฒนาภาคในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ตลอดจนยุทธศาสตร์ภายใต้แผนพัฒนา การเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน ๑ (อุดรธานี เลย หนองบัวลำภู หนองคาย บึงกาฬ) ยุทธศาสตร์จังหวัดหนองบัวลำภู และทิศทาง นโยบายต่างๆ โดยยึดนโยบายการตลาดนำการผลิต แผนปฏิบัติการด้วการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทย ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ ไปพร้อมกับการพัฒนาความรู้ เพื่อเพิ่มศักยภาพของเกษตรกร และเครือข่ายให้เกิดการเปลี่ยนแปลง โดยน่านวัตกรรมด้วการเกษตรและการตลาดมาพัฒนาเกษตรกรอย่าง มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ตลอดจนการน้อมนำหลัก “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” มาเป็นปรัชญานำทางในการ พัฒนาเพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันและช่วยให้เกษตรกรสามารถยืนหยัดอยู่ได้อย่างมั่นคงเกิดภูมิคุ้มกันเพื่อมุ่งสู่ “เกษตรปลอดภัย มุ่งสู่เกษตรกรรมยั่งยืน ก้าวไกลด้วยเทคโนโลยี ชีวิตเกษตรกรมีคุณภาพอย่างสมดุล และยั่งยืน”

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู ขอขอบคุณทุกหน่วยงาน ทั้งหน่วยงาน ภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชน ภาคเกษตรกร และมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี ที่ให้ความร่วมมือในการ ร่วมจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ในครั้งนี้ และหวังว่าจะเป็นประโยชน์กับทุกหน่วยงานในการนำไปใช้เป็นแนวทางการในการ พัฒนาด้วการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภูที่ยั่งยืน ต่อไป

คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู  
สิงหาคม ๒๕๖๖

## สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
ส่วนที่ ๑ บทนำ	๑ - ๒๖
๑.๑ ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด	๑
๑.๑.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ(พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)	๑
๑.๑.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	๒
๑.๑.๓ แผนการปฏิรูปประเทศ	๖
๑.๑.๔ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๗๐)	๖
๑.๑.๕ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)	๘
๑.๑.๖ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทย ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐	๙
๑.๑.๗ กรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐	๑๔
๑.๑.๘ แผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)	๑๕
๑.๑.๙ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๑๖
๑.๑.๑๐ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๑๗
๑.๑.๑๑ ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	๒๑
๑.๑.๑๒ แผนปฏิบัติการด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	๒๕
<b>ส่วนที่ ๒ ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดหนองบัวลำภู</b>	<b>๒๘ - ๗๔</b>
<b>๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดหนองบัวลำภู</b>	
๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัดหนองบัวลำภู	๒๘
๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด	๓๙
๑.๓ ข้อมูลด้านสังคม และขนบธรรมเนียมประเพณี ศิลปวัฒนธรรม และประเพณีที่สำคัญ	๔๐
๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค	๔๒
๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด	๔๒
๑.๖ ข้อมูลด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ด้านสังคม การท่องเที่ยว แรงงาน วัฒนธรรม	๔๖
<b>๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด</b>	
๒.๑ คริวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคการเกษตร	๔๙
๒.๒ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร	๔๙
๒.๓ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	๕๓
๒.๔ สถาบันเกษตรกรองค์กรเกษตรกร	๔๘
๒.๕ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน	๖๑
๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัด	๖๒

	หน้า
๒.๗ จำนวนประชากรชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	๖๒
๒.๘ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่	๖๓
๒.๙ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	๖๔
<b>ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด</b>	<b>๗๕ - ๘๖</b>
๓.๑ ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรของจังหวัด (Situation Analysis)	๗๖
๓.๒ ผลการวิเคราะห์ความเชื่อมโยงกับแนวคิดการขับเคลื่อนภาคการเกษตร ด้วย BCG Economy Model	๘๖
<b>ส่วนที่ ๔ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู</b>	<b>๘๗ - ๑๓๐</b>
๑. วิสัยทัศน์ (Vision)	๘๗
๒. พันธกิจ (Mission)	๘๗
๓. เป้าประสงค์ (Goals)	๘๗
๔. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเข้มแข็ง NONGBUA SMART FARMER	๘๗
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ พัฒนาและยกระดับภาคการผลิตสินค้าเกษตร ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม GREEN AGRITECH	๘๙
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ พัฒนาระบบเกษตรแปรรูปตลอดห่วงโซ่คุณค่า และตลาดนำการผลิต SUPPLY CHAIN	๙๑
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร เพื่อการแข่งขัน	๙๒
แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด หนองบัวลำภู (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กับแผน ๓ ระดับ	๙๔
เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดหนองบัวลำภู	๙๗
สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)	๑๐๐
<b>ส่วนที่ ๕ แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)</b>	<b>๑๓๒ - ๒๑๓</b>

ส่วนที่ ๑  
บทนำ

## ส่วนที่ ๑ บทนำ

### ๑.๑ ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด

เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นไปตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ กรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ แผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) นโยบายรัฐบาล นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงกำหนดกรอบแนวคิดหลักในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยมุ่งเน้นให้มีความเชื่อมโยงสอดคล้องกับนโยบายยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาในระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

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

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

**๑.๑.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ** เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่างๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี ๒๕๘๐ โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติมีทั้งหมด ๒๓ ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๕ ฉบับ ได้แก่ (๐๑) ความมั่นคง (๐๓) การเกษตร (หลัก) (๐๕) การท่องเที่ยว (๐๖) พื้นที่และเมืองนำอยู่อัจฉริยะ (๐๗) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (๐๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ (๐๙) เศรษฐกิจพิเศษ (๑๕) พลังทางสังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น (๐๓) การเกษตร จะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่น และเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนามีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย ดังนี้

๑.๑.๒.๑ แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรม และเทคโนโลยีการพัฒนาระบบการผลิตและบรรจุภัณฑ์ ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

๓) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า รวมทั้งการสร้าง ความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ตลอดจนเชื่อมโยงไปสู่ภาคการผลิตอื่น

**เป้าหมาย** สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น(เฉลี่ยร้อยละ)

๑.๑.๒.๒ แผนย่อยเกษตรปลอดภัย ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่างๆ พัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร และพัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน และส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า

๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัยและการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน ควบคุมการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ

**เป้าหมายที่ ๑** สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

**ตัวชี้วัด** ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

๑.๑.๒.๓ แผนย่อยเกษตรชีวภาพ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์

๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ ยกกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็กและสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้องกับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนาเภสัชผลิตภัณฑ์ ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง

๔) ส่งเสริมการทำตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตรชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย

**เป้าหมายที่ ๑** สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** จำนวนวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ

๑.๑.๒.๔ แผนย่อยเกษตรแปรรูป ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง



๒) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร

๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยว และการแปรรูป

๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

**เป้าหมาย** สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ย ร้อยละ)

๑.๑.๒.๕ แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต

๒) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม องค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาด การใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่างๆ

๓) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล และการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

**เป้าหมายที่ ๑** สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

๑.๑.๒.๖ แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ การคุ้มครองที่ดินการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร และการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม

๒) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน สนับสนุนให้ชุมชนทางการเกษตรของท้องถิ่น ส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่างๆ รวมถึงการ

ดูแลโภชนาการของประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน การมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง และการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหาร และผลกระทบ

๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูลอุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม ข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร พัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย กลไกการจัดการปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์ในมิติต่างๆ ทั้งในด้านอุปสงค์และอุปทาน รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์สนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ สนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น และมีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่างๆ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยี ด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ

๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค จัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพ มาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ

๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่างๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่างๆ

๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพ การให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า และเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

**เป้าหมายที่ ๑** ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียน กับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน (เฉลี่ยร้อยละ)

**๑.๑.๓ แผนการปฏิรูปประเทศ** ต้องดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ ประกอบด้วย ประเทศชาติมีความสงบเรียบร้อย มีความสามัคคี สังคมมีความสงบสุข เป็นธรรม และมีโอกาสอันทัดเทียมกันเพื่อขจัดความเหลื่อมล้ำ มีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ ทั้งนี้ การปฏิรูปประเทศ ต้องสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับยุทธศาสตร์ชาติ โดยมีประเด็นขับเคลื่อนการปฏิรูปที่สำคัญ โดยสรุป ใน ๖ มิติ ได้แก่ การลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม การพัฒนาเศรษฐกิจ การสร้างสังคมและชุมชนที่เข้มแข็ง การฟื้นฟู และการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การสร้างประสิทธิภาพและความโปร่งใสในกระบวนการทำงานของภาครัฐ และการพัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรม แผนการปฏิรูปประเทศมี ๑๓ ฉบับ มีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ฉบับ ได้แก่ (๒) การบริหารราชการแผ่นดิน (๓) กฎหมาย **(๕) เศรษฐกิจ (หลัก)** (๖) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ (๗) สาธารณสุข ในส่วนของแผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ มีเป้าประสงค์เพื่อยกระดับศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ กระจายความเจริญและความเข้มแข็งของภาคสังคม และปรับบทบาท โครงสร้าง และกลไกสถาบันบริหารจัดการเศรษฐกิจของประเทศตามหลักแนวคิดการบริหารงานคุณภาพ ที่มีบทบาทสำคัญต่อการขับเคลื่อนประเด็นปฏิรูปเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจ และลดความเหลื่อมล้ำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างน้อยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

- ๑) การสร้างเกษตรมูลค่าสูง
  - ๒) การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง
  - ๓) การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กในอุตสาหกรรมและบริการ
- เป้าหมาย
- ๔) การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทยในภูมิภาค
  - ๕) การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ ทั้งนี้ ในการดำเนินการ

ดังกล่าวจะทำให้กำลังคนในระบบมีทักษะสอดคล้องตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการ เป้าหมาย และได้รับการจ้างงานเพิ่มมากขึ้น บุคลากรในภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว และผู้ประกอบการรายย่อยมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศได้ดียิ่งขึ้น

**๑.๑.๔ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)** มุ่งหมายที่จะเร่งเพิ่มศักยภาพของประเทศในการรับมือกับความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อทุนแรงและเสริมสร้างความสามารถในการสร้างสรรค์ประโยชน์จากโอกาสที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสมและทันทั่วถึง การกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศ ในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ จึงมี**วัตถุประสงค์เพื่อพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน”** ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้างนโยบายและกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวทันพลวัตของโลก และเกื้อหนุนให้คนไทยมีโอกาสที่จะพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมกับการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่การขับเคลื่อนด้วย

เทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ มีความสามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มที่สูง และคำนึงถึงความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลัก ไปสู่การขับเคลื่อนที่ชัดเจนในลักษณะของวาระการพัฒนา (Agenda) ที่เอื้อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วนในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงได้กำหนด **หมุดหมายการพัฒนา จำนวน ๑๓ ประการ** ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ “เป็น” มุ่งหวังจะ “มี” หรือต้องการจะ “ขจัด” เพื่อสะท้อนประเด็นการพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทย สู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” และการบรรลุเป้าหมายหลักในช่วงระยะเวลา ๕ ปี ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีหมุดหมายที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๑ หมุดหมาย ได้แก่

**หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง** โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการเพื่อคุณภาพ ความมั่นคงอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร และเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตรใน ฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

**หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน** โดยเปลี่ยนการท่องเที่ยวไทยเป็นการท่องเที่ยวคุณภาพสูงที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพอื่น ปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น และการท่องเที่ยวไทยต้องมีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในทุกมิติ

**หมุดหมายที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค** โดยทำให้ประเทศไทยเป็นประตูการค้าและการลงทุน เป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค และเป็นศูนย์กลางคมนาคม และโลจิสติกส์ของภูมิภาค

**หมุดหมายที่ ๖ ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก** โดยมูลค่าเศรษฐกิจดิจิทัลภายในประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น การส่งออกของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศเพิ่มขึ้น และมูลค่าอุตสาหกรรมดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

**หมุดหมายที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้** โดยมีสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการเติบโตและแข่งขันได้ของ SME SME มีศักยภาพสูงในการดำเนินธุรกิจ สามารถ Scale up และปรับตัวเข้าสู่การแข่งขันใหม่ และ SME สามารถเข้าถึงและได้รับการส่งเสริมอย่างมีประสิทธิภาพจากรัฐ

**หมุดหมายที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน** โดยการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาคลดลง และการพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง

หมวดหมู่ที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม โดยครัวเรือนยากจนข้ามรุ่นมีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม และคนไทยทุกช่วงวัยได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิต

หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ โดยการเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียนและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน และการสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน

หมวดหมู่ที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยการลดความเสียหายและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการสร้างภูมิคุ้มกันและการฟื้นตัวจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ

หมวดหมู่ที่ ๑๒ ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต โดยคนไทยได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพในทุกช่วงวัย มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับโลกยุคใหม่ มีคุณลักษณะตามบรรทัดฐานที่ดีของสังคม มีคุณธรรม จริยธรรม และมีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงอย่าง

พลิกโฉมฉับพลันของโลก สามารถดำรงชีวิตร่วมกันในสังคมได้อย่างสงบสุข กำลังคนมีสมรรถนะสูง สอดคล้องกับความต้องการของภาคการผลิตเป้าหมาย และสามารถสร้างงานอนาคต ประชาชนทุกกลุ่มเข้าถึงการเรียนรู้ตลอดชีวิต

หมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน โดยการบริการภาครัฐมีคุณภาพเข้าถึงได้ และภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูงและคล่องตัว

๑.๑.๕ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้จัดทำยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เพื่อเป็นกรอบการพัฒนาการเกษตรของประเทศในระยะยาว ซึ่งสอดคล้องกับการพัฒนาที่สำคัญ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) แผนปฏิรูปของสภาพัฒนาการปฏิรูปประเทศ (สปท.) และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ซึ่งเป็นเป้าหมายการพัฒนาในระดับโลกขององค์การสหประชาชาติ โดยยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมีพลัง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยมียุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรกร บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้

**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 และปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตร

**๑.๑.๖ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐** โมเดลเศรษฐกิจ BCG เป็นกลไกเร่งให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายภายใต้ Thailand ๔.๐ ที่ต้องการปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจจากการใช้ความได้เปรียบด้านทรัพยากรและแรงงานไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมประสบความสำเร็จได้เร็วขึ้น ด้วยการระดมทรัพยากรและความสามารถของทุกภาคส่วน ในการมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ เป็นการพัฒนาภายใต้ ๔ + ๑ สาขายุทธศาสตร์ คือ เกษตรและอาหาร สุขภาพและการแพทย์ พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเอื้อเพื่อแผ้ว (Nurture) ภายใต้กลไกตุภาคี ซึ่งประกอบด้วย หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน โดยมีวิสัยทัศน์ คือ เศรษฐกิจ เติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ โดยเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

**ยุทธศาสตร์ที่ ๑** การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์

เน้นการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์เพื่อความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นทุนพื้นฐานต่อการพัฒนาเศรษฐกิจให้เติบโตเพื่อส่งต่อสู่คนรุ่นต่อไป รวมถึงส่งเสริมให้เกิดการปรับเปลี่ยนทัศนคติจากการมองว่า “Nature as Resource” เป็น “Nature as Source” ดังนั้น ธรรมชาติจึงไม่ใช่แค่เพียง

ทรัพยากรหรือปัจจัยการผลิตเท่านั้น แต่ธรรมชาติคือแหล่งกำเนิดของชีวิตและทุกสรรพสิ่งบนโลก เป็นพื้นฐานของความเป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์ ด้วยเหตุนี้ จึงต้องรักษาสมดุลระหว่างการมีอยู่และใช้ไป รวมถึงการนำกลับมาใช้ซ้ำตามหลักการหมุนเวียน โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การพัฒนาคลังข้อมูลดิจิทัลความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมเพื่อการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์
๒. การอนุรักษ์ พื้นฟูทรัพยากรด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสังคม
๓. การบริหารจัดการน้ำให้เกิดความยั่งยืนด้วยการอนุรักษ์ป่าต้นน้ำ และการพัฒนาแพลตฟอร์มเพื่อลดการใช้ ลดการสูญเสีย การนำกลับมาใช้ซ้ำ และยกระดับคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ให้สูงขึ้น
๔. การสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ และการเพิ่มทักษะการบริหารจัดการทรัพยากรให้แก่ชุมชนและคนรุ่นใหม่

**ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร  
อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่**

ใช้ศักยภาพของพื้นที่โดยการระดมจากภายใน เน้นการตอบสนองความต้องการในแต่ละพื้นที่เป็นอันดับแรก ควบคู่ไปกับการสร้างความเข้มแข็งในระดับพื้นที่ การดำรงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความเข้มแข็งจากภายในอันประกอบด้วย “ความหลากหลายทางชีวภาพ” “ความหลากหลายทางวัฒนธรรม” และ “ความเอื้อเพื่อพ่อแม่” มาต่อยอดและยกระดับมูลค่าในห่วงโซ่การผลิตสินค้าและบริการให้มีมูลค่าสูงขึ้น ด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการยกระดับมาตรฐาน สร้างคุณค่าใหม่ รวมถึงการนำหลักการของเศรษฐกิจหมุนเวียนมาใช้เพื่อการลดการใช้ทรัพยากร การดำเนินการดังกล่าวมุ่งหวังให้เกิดการพัฒนาที่นำไปสู่การเดินหน้าไปด้วยกัน และไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง เป็นการเติบโตของทุกภาคส่วนไปพร้อมๆ กัน เพื่อเพิ่มโอกาสของชุมชน และผู้ประกอบการที่อยู่ในภูมิภาคได้รับการพัฒนา รวมถึงการเข้าถึงทรัพยากรได้อย่างทัดเทียมกันมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการหรือแก้ปัญหาสุขภาพ ปัญหามลพิษ ยกระดับคุณภาพ ปลอดภัยของอาหาร ตลอดจนการเสริมสร้างความสามารถในการพึ่งพิงแหล่งพลังงานทางเลือกในพื้นที่ได้เพิ่มขึ้น โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การพัฒนาเศรษฐกิจภูมิภาคให้เติบโตด้วยรูปแบบของระเบียบเศรษฐกิจ BCG
๒. การนำทุนทางทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมไปสร้างอัตลักษณ์ของชุมชนเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
๓. การใช้ทรัพยากรด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่ เพื่อสร้างเศรษฐกิจให้ชุมชน
๔. การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการมูลค่าสูงจากความหลากหลายทางชีวภาพ ด้วยการยกระดับมาตรฐาน การสร้างนวัตกรรม ตลอดจนการจัดการวัตถุดิบเหลือทิ้งจากการผลิตให้เป็นศูนย์
๕. การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เติบโตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการด้วยกลไกตุลาการ เช่น กลไกมหาวิทยาลัยสู่ตำบล อุทยานวิทยาศาสตร์ และคลัสเตอร์

๖. การพัฒนาตลาดและศักยภาพในการเข้าถึงตลาดทั้งในและนอกพื้นที่ด้วยการใช้อัตลักษณ์ความคิดสร้างสรรค์ และแพลตฟอร์มการเชื่อมโยงตลาด

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

๘. การสร้างและพัฒนาบุคลากรให้มีทักษะที่เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากทั้งระบบ เช่น การยกระดับประสิทธิภาพการผลิต การควบคุมความปลอดภัย ความคิดสร้างสรรค์ ระบบประกันคุณภาพ

**ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

เน้นการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการเดิมให้สามารถเติบโตได้อย่างต่อเนื่องด้วยการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมายกระดับประสิทธิภาพการผลิต ลดความสูญเสียในกระบวนการผลิตให้เป็นศูนย์ การหมุนเวียนทรัพยากรกลับมาใช้ หรือการนำไปสร้างมูลค่าเพิ่มตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน ยกระดับมาตรฐานสู่การเป็นแหล่งผลิตและให้บริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย มีสุขอนามัยที่ดี ให้ความสำคัญกับระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มาตรการผลิตที่ยั่งยืนเทียบเท่ามาตรฐานสากล รวมถึงการยกระดับผลิตภัณฑ์หรือบริการด้วยการใช้นวัตกรรมเข้มข้น เช่น ระบบการผลิตพืชในโรงเรือนอัจฉริยะ (Plan factory) การให้บริการด้านสุขภาพที่มีความแม่นยำสูง หรือการแพทย์เฉพาะบุคคล โดยมีเป้าหมายเพื่อเป็นผู้นำในการผลิต และการให้บริการทั้งในระดับประเทศและเวทีโลก โดยมีแนวทางการดำเนินการในแต่ละสาขายุทธศาสตร์ ดังนี้

#### ๑. สาขาการเกษตรและอาหาร

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

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

๓) การแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูง ด้วยการแปรรูปเป็นอาหารสุขภาพ อาหารทางการแพทย์ สารออกฤทธิ์ สำคัญเพื่อเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมถึงโปรตีนจากแมลงหรือพืช

๔) การยกระดับประสิทธิภาพการผลิตด้วยการนำแพลตฟอร์มดิจิทัล เทคโนโลยีขั้นสูง ระบบอัตโนมัติมาบริหารจัดการกระบวนการผลิต และการกระจายสินค้าสู่ผู้บริโภค

๕) ปรับปรุงกระบวนการผลิตสู่ระบบการผลิตสีเขียวและการผลิตที่ยั่งยืน ลดการสูญเสียระหว่างการผลิตและขยะอาหาร และการยกระดับกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

๖) การสร้างแบรนด์อาหารไทยในตลาดโลกด้วยการส่งเสริมการใช้วัตถุดิบไทย อัตลักษณ์วัฒนธรรมไทยและการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว



๗) การลงทุนและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรมอาหาร เช่น หน่วยวิเคราะห์ทดสอบ ด้านอาหารฟังก์ชัน โรงงานต้นแบบผลิตอาหารฟังก์ชันและสารประกอบ Functional ingredient มาตรฐาน GMP

## ๒. สาขาสุขภาพและการแพทย์

๑) การสร้างและยกระดับความสามารถในการพัฒนาและผลิตวัคซีน ยา และชีววัตถุในการป้องกันและควบคุมโรคจากไวรัสและการเข้าสู่ตลาดสากล

๒) การยกระดับคุณภาพการรักษาสู่ระบบการแพทย์แม่นยำ ด้วยการส่งเสริมให้มีการใช้บริการการแพทย์จีโนมิกส์ ผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (Advanced Therapy Medicinal Products, ATMPs)

๓) การเร่งรัดการพัฒนาเครื่องมือ และวัสดุทางการแพทย์ด้วยกลไกนวัตกรรมแบบวิศวกรรมย้อนกลับ

๔) การส่งเสริมการวิจัยทางคลินิก เพื่อรองรับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ และ สุขภาพ ได้แก่ ยา วัคซีน อาหารสุขภาพ อาหารการแพทย์ เครื่องสำอาง เครื่องมือแพทย์ และวัสดุทางการแพทย์

๕) การส่งเสริมการสร้างตลาดด้วยกลไกการขึ้นทะเบียนนวัตกรรม Sandbox การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ และปรับรูปแบบการจัดซื้อจากรายปีเป็น Multi-year procurement

๖) การสร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อรองรับอุตสาหกรรม และบริการการแพทย์ และสุขภาพ

## ๓. สาขาพลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ

๑) การสร้างโอกาสทางการตลาดแก่ผลิตภัณฑ์ชีวภาพให้แข่งขันอย่างเป็นธรรมด้วยกลไกการกำหนดราคาคาร์บอน การจัดสรรคาร์บอนเครดิต และการลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด

๒) การส่งเสริมการนำพืช ผลผลิต และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปสร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่ม

๓) การใช้นวัตกรรมชีวภาพเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการ และการสร้างธุรกิจนวัตกรรมให้แก่ SMEs และการเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าของโลก

## ๔. สาขาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

๑) การผลักดันให้เกิดการนำโมเดลการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ เช่น Happy Model เพื่อกระจายรายได้อย่างทั่วถึงไปสู่เมืองท่องเที่ยวรอง ลดความเหลื่อมล้ำ และมุ่งสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

๒) การส่งเสริมการท่องเที่ยวยั่งยืนและการท่องเที่ยวสีเขียว เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อมตามแนวทาง Happy Model

๓) การกระจายนักท่องเที่ยวสู่เมืองท่องเที่ยวรองด้วยการพัฒนาสินค้าและบริการในเมืองท่องเที่ยวรอง โดยใช้อัตลักษณ์ท้องถิ่น วัฒนธรรม พัฒนาเรื่องราว และการอำนวยความสะดวกและความปลอดภัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้วย Digital Technology

๔) การขยายตลาดการท่องเที่ยวด้วยการส่งเสริมพัฒนาระบบการจ่ายเงินแบบ One Payment System เพื่ออำนวยความสะดวกและรวบรวมข้อมูลพฤติกรรมผู้ใช้จ่าย รวมถึงพัฒนาดิจิทัล

คอนเทนต์ที่น่าสนใจจุดเด่นของประเทศไทยในด้านต่างๆ เช่น วัฒนธรรม

๕) การส่งเสริมการท่องเที่ยวคุณภาพสูงผ่านการจัดงานประชุมและนิทรรศการ กีฬา และอีเว้นท์(Event) ขนาดใหญ่

#### ๕. เศรษฐกิจหมุนเวียน

๑) การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโอกาสการลงทุนและการสร้างตลาดด้วยโมเดลธุรกิจ เศรษฐกิจ หมุนเวียน

๒) การส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการคิดค้นผลิตภัณฑ์และบริการใหม่จากการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่

๓) การพัฒนาแพลตฟอร์มและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ หมุนเวียนอย่างเป็นระบบ

๔) การสร้างระบบกลไกการบริหารจัดการที่เอื้ออำนวยการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน ของประเทศ

๕) การสร้างกำลังคนที่มีความรู้และความเข้าใจ ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้จากการอบรมหรือหลักสูตร รวมทั้งสร้างความตระหนักในการผลิตและบริการที่ยั่งยืนเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจ หมุนเวียน

#### ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

เน้นการสร้างภูมิคุ้มกัน และสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก อย่างเท่าทันเพื่อบรรเทาผลกระทบ รวมถึงเข้าถึงโอกาสจากการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกที่เกิดขึ้นได้รวดเร็ว ยิ่งขึ้น เป็นการปูทางสู่อนาคตด้วยการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานในด้านต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงสร้าง พื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ เพื่อการสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคตด้วยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มศักยภาพของชุมชน ผู้ประกอบการ ปรับเปลี่ยนรูปแบบ การผลิต/บริการเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด รวมถึงสร้างการเติบโตอย่างมีคุณภาพ เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อนำไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ นอกจากนี้ต้องพัฒนากำลังคนเพื่อ รองรับเศรษฐกิจ BCG ในอนาคต รวมถึงการวิจัย พัฒนาขั้นแนวหน้าเพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้าเทคโนโลยี จากต่างประเทศ โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

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

## ๑.๑.๗ กรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

### ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

มุ่งสู่การพัฒนาเป็น “ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง” ตามแนวคิดการเป็นฐานการผลิตของประเทศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เป็นประตูเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้าน เพื่อสร้างโอกาสในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

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

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (NeEC-Bioeconomy) ให้เป็นพื้นที่เศรษฐกิจหลักของภาค

๕. พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวสำคัญและแหล่งท่องเที่ยวชุมชนให้ได้มาตรฐาน
๖. ยกระดับคุณภาพชีวิตให้ได้มาตรฐานและแก้ปัญหาคาความยากจนให้กับผู้มีรายได้น้อยเพื่อลด

ความเหลื่อมล้ำทางสังคม

### สภาพเศรษฐกิจสาขาเกษตรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

๑. มีบทบาทเป็นแหล่งผลิตพืชเศรษฐกิจหลักของประเทศแต่เป็นพืชเชิงเดี่ยว พึ่งพาน้ำฝนได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ผลิตภาพต่ำ ในขณะที่เกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ภาคเกษตรมีบทบาทสำคัญต่อเศรษฐกิจภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทั้งในด้านเป็นฐานรายได้หลักของประชากรส่วนใหญ่ และการจ้างงาน ในปี ๒๕๖๒ ผลิตภัณฑ์การเกษตร มีมูลค่า ๓๐๘,๕๗๕ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๑๙.๓ ของผลิตภัณฑ์ภาค พืชหลักที่สำคัญของภาค ได้แก่ ข้าว อ้อยโรงงาน และมันสำปะหลัง โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดทั่วประเทศ ส่วนใหญ่ปลูกข้าวหอมมะลิ ๑๐๕ ในพื้นที่ตอนกลางและตอนล่างของภาค โดยเฉพาะพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด และทุ่งสัมฤทธิ์ ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดนครราชสีมาและบุรีรัมย์ แต่ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ในภาพรวมต่ำกว่าระดับประเทศ เนื่องจากทำการเกษตรแบบดั้งเดิมและใช้สารเคมีสูง ซึ่งในแต่ละปีมีการนำเข้าวัตถุดิบอันตรายทางการเกษตร เฉลี่ยไม่ต่ำกว่า ๓ พันล้านบาทต่อปี เป็นภาคที่มีพื้นที่ปลูกอ้อยและมันสำปะหลังมากที่สุดของประเทศ โดยอ้อยส่วนใหญ่ปลูกในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ชัยภูมิ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ และอุดรธานี และมันสำปะหลัง ในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ชัยภูมิ และอุดรธานี สำหรับการปลูกข้าวอินทรีย์มีแนวโน้มขยายพื้นที่มากขึ้น ปัจจุบันแหล่งปลูกข้าวอินทรีย์ในประเทศไทยร้อยละ ๘๐.๐ อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยเฉพาะพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ (จังหวัดยโสธร สุรินทร์ มหาสารคาม ศรีสะเกษ ร้อยเอ็ด) และจังหวัดอุบลราชธานี ส่วนอีกร้อยละ ๒๐.๐ อยู่ในภาคเหนือตอนบน ตลาดข้าวอินทรีย์ ส่วนใหญ่ส่งออกต่างประเทศ โดยเฉพาะสหภาพยุโรป

๒. มีพื้นที่ทำการเกษตรมากที่สุดแต่ส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อย พื้นที่ถือครองทำการเกษตรต่อครัวเรือนมากกว่าค่าเฉลี่ยประเทศ ในปี ๒๕๖๒ มีพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรรวม ๖๓.๘๖ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔๒.๘ ของพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรทั้งประเทศ โดยพื้นที่การเกษตรของภาค

ตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนใหญ่อยู่ในจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ซึ่งลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่พื้นที่ค่อนข้างราบ เหมาะสำหรับปลูกข้าวและพืชไร่ มีความเหมาะสมในการทำเกษตรแปลงใหญ่ ขณะที่จังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน มีพื้นที่เกษตรไม่มากเนื่องจากเป็นภูเขาสูงสลับที่ราบเชิงเขาและมีพื้นที่ฟาร์มขนาดเล็กมากประมาณ ๑๐ ไร่ต่อครัวเรือน จึงเหมาะกับเกษตรแบบประณีตหรือเกษตรอินทรีย์ จังหวัดที่มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรต่ำสุดของภาคซึ่งส่วนใหญ่มีปัญหาด้านความยากจน ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น นครพนม กาฬสินธุ์ และศรีสะเกษ โดยมีเนื้อที่ถือครอง ๑๒.๐ ๑๒.๓ ๑๓.๑ และ ๑๓.๒ ไร่ต่อครัวเรือนตามลำดับ

**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 จึงเป็นข้อจำกัดในการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร ทั้งการเก็บกักน้ำในฤดูแล้ง และชะลอน้ำในช่วงฤดูฝนไม่ให้น้ำท่วมพืชผลเสียหาย

**๑.๑.๘ แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)** เป็น แผนหลักในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ และนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผล โครงการสำคัญประจำปี งบประมาณ ตลอดจนผู้บริหารสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ในแต่ละผลผลิตให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม มีวิสัยทัศน์ คือ “เกษตรกรมีคุณภาพ ชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี” โดยมีเป้าหมายผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น 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 โครงสร้างพื้นฐาน และระบบ

โลจิสติกส์การเกษตร การสร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) ให้เป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ และการพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร** มีแนวทางการพัฒนา คือ การเสริมสร้างทุนทางสังคม การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุกการยกระดับศักยภาพของเกษตรกร รายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ และการสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน** มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจ สีเขียวการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลการจัดการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศการเพิ่ม ผลผลิตของน้ำทั้งระบบในการใช้น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับสากล

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร** มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาบริการประชาชน การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ การพัฒนากฎหมาย และการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม การเกษตร

### ๑.๑.๙ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ โดยคณะรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายต่อรัฐสภาให้ทราบถึงแนวทางการบริหารราชการแผ่นดินที่รัฐบาลจะดำเนินการเพื่อพัฒนาประเทศไทยให้ก้าวไปข้างหน้าด้วยความมั่นคง สังคมไทยมีความสุข สามัคคีและเอื้ออาทร คนไทยมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นและมีความพร้อมที่จะดำเนินชีวิตในศตวรรษที่ ๒๑ เศรษฐกิจไทยมีความแข็งแกร่งและมีความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น ควบคู่ไปกับการดูแลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีนโยบายประกอบด้วย นโยบายหลัก ๑๒ ด้าน นโยบายเร่งด่วน ๑๒ เรื่อง โดยมีนโยบายหลักและนโยบายเร่งด่วนที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๑. นโยบายหลัก ๘ ด้าน ประกอบด้วย นโยบายหลักที่ ๑ การปกป้องและเชิดชูสถาบันพระมหากษัตริย์ นโยบายหลักที่ ๔ การสร้างบทบาทของไทยในเวทีโลก นโยบายหลักที่ ๕ การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย นโยบายหลักที่ ๖ การพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจและการกระจายความเจริญสู่ภูมิภาค นโยบายหลักที่ ๗ การพัฒนาสร้างความเข้มแข็งจากฐานราก นโยบายหลักที่ ๑๐ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและ การรักษาสิ่งแวดล้อมเพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน นโยบายหลักที่ ๑๑ การปฏิรูปการบริหารจัดการภาครัฐ และ นโยบายหลักที่ ๑๒ การป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบและกระบวนการยุติธรรม

๒. นโยบายเร่งด่วน ๑๐ เรื่อง ประกอบด้วย นโยบายเร่งด่วนที่ ๑ การแก้ไขปัญหาในการดำรงชีวิตของประชาชน นโยบายเร่งด่วนที่ ๓ มาตรการเศรษฐกิจ นโยบายเร่งด่วนที่ ๔ การให้ความช่วยเหลือเกษตรกร และพัฒนานวัตกรรม นโยบายเร่งด่วนที่ ๕ ยกระดับศักยภาพแรงงาน นโยบายเร่งด่วนที่ ๖ การวางรากฐานระบบ เศรษฐกิจของประเทศสู่อนาคต นโยบายเร่งด่วนที่ ๗ เตรียมคนไทยสู่ศตวรรษที่ ๒๑ นโยบายเร่งด่วนที่ ๘ การแก้ไขปัญหาทุจริตและประพฤติมิชอบในวงราชการทั้งฝ่ายการเมืองและฝ่ายราชการประจำ นโยบายเร่งด่วนที่ ๙ การแก้ไขปัญหาเสียดินและสร้างความสงบสุขในพื้นที่ชายแดนภาคใต้ นโยบายเร่งด่วนที่ ๑๐ การพัฒนาระบบการให้บริการประชาชน และนโยบายเร่งด่วนที่ ๑๑ การจัดเตรียมมาตรการรองรับภัยแล้งและอุทกภัย

### ๑.๑.๑๐ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑. ยุทธศาสตร์และนโยบายของรัฐมนตรีกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ดร.เฉลิมชัย ศรีอ่อน) ได้มีแนวทางการพัฒนาเพื่อขับเคลื่อนด้านการเกษตรให้มีความยั่งยืน ด้วยยุทธศาสตร์และแนวทางนโยบายหลัก ดังนี้

#### ๑.๑ ยุทธศาสตร์ ๕ ประเด็น ประกอบด้วย

๑) ยุทธศาสตร์ตลาดนำการผลิต โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ดำเนินการประสานความร่วมมือกับกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงอุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย Lazada Shopee Alibaba สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบกช่อง ๕ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาดให้มีความหลากหลาย ทั้งในรูปแบบตลาดออนไลน์และออฟไลน์ รวมถึงการจัดกิจกรรมจับคู่ธุรกิจผู้ซื้อกับผู้ขายเพื่อสร้างเครือข่ายธุรกิจเกษตรทั้งผลผลิตและสินค้าเกษตรแปรรูป เพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เกษตรชุมชนที่เชื่อมโยงกับตลาดชุมชนหรือตลาดเกษตรกร อีกทั้งส่งเสริมระบบเกษตรพันธสัญญา เพื่อสร้างความไว้วางใจระหว่างเกษตรกรกับผู้ประกอบการ โดยมีความร่วมมือด้านการตลาดที่สำคัญ ได้แก่

๑.๑) ความร่วมมือกับกระทรวงพาณิชย์ การสร้างกลไกความร่วมมือให้เกิดการบูรณาการอย่างเป็นรูปธรรมระหว่างกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกระทรวงพาณิชย์ ให้เกิดการขับเคลื่อนภายใต้ยุทธศาสตร์ตลาดนำการผลิต ผ่านคณะทำงานร่วมของทั้ง ๒ กระทรวง โดยการทำงานของคณะอนุกรรมการขับเคลื่อน ได้แก่ (๑) การสร้างและใช้ข้อมูลจากฐานเดียวกัน (Single Big Data) จัดทำ Dashboard สินค้าเกษตร (๒) การสร้างแพลตฟอร์มกลาง “เกษตรผลิต พาณิชย์ตลาด” โดยคัดเลือกกลุ่มสหกรณ์กลุ่มเกษตรแปลงใหญ่ และ วิสาหกิจชุมชนเป็นกลุ่มนำร่องในการออกแบบจัดทำแพลตฟอร์มกลาง (๓) การสร้างความเชื่อมั่นด้านคุณภาพ มาตรฐาน ความปลอดภัย และการตรวจสอบย้อนกลับ และ (๔) การพัฒนาคนและผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของตลาด

๑.๒) ความร่วมมือกับสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยพัฒนาเกษตรแม่นยำสู่ธุรกิจเกษตรอุตสาหกรรม ในสินค้าเกษตรสำคัญ อาทิ ยางพารา ปาล์มน้ำมัน อ้อยโรงงาน ข้าวโพดหวาน และ มะเขือเทศ ร่วมกับบริษัทผู้รับซื้อในเครือข่ายสภาอุตสาหกรรม เป็นการดำเนินงานที่เน้นให้เกษตรกรรวมกลุ่มเป็นแปลงใหญ่ ด้วยกระบวนการจัดการที่ลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น สนับสนุนแผนการตลาดที่ชัดเจนของอุตสาหกรรม ทั้งด้านปริมาณ คุณภาพ และช่วงเวลาการรับซื้อ ทั้งนี้พื้นที่

เป้าหมายคือ พื้นที่เกษตรกรรมที่ผลิตสินค้าตามเป้าหมายของอุตสาหกรรมที่ห่างจากแหล่งรับซื้อผลผลิตในรัศมีไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร เพื่อลดภาระต้นทุนการจัดการด้านโลจิสติกส์

**๑.๓) การพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มโอกาสและการรับรู้ความต้องการของตลาด** โดยการพัฒนาช่องทางเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรทั้งในและต่างประเทศ การจัดทำร้านค้าออนไลน์ให้กับสินค้าเกษตร ด้วยการประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางต่างๆ พัฒนาระบบเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานอย่างต่อเนื่อง และการพัฒนาต่อยอดระบบเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ การใช้งานของเกษตรกร เช่น การ Live จำหน่ายสินค้าทาง Facebook รวมถึงการเชื่อมโยงระบบจัดเก็บและขนส่งสินค้าตลอดจนการเชื่อมโยงเครือข่าย/คลัสเตอร์ ให้แก่สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร โดยการพัฒนากลไกเพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าของสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร

**๒) ยุทธศาสตร์เทคโนโลยีเกษตร ๔.๐** เพื่อการพัฒนาภาคเกษตรกรรมโดยการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมตลอดโซ่อุปทานและโซ่คุณค่า (Supply-Value Chain) ตั้งแต่การผลิต การแปรรูปจนถึงการตลาด โดย

**๒.๑) พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)** เพื่อเป็นต้นแบบเกษตรอัจฉริยะให้กับเกษตรกร รวมถึงเป็นกลไกส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ เพื่อให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตรผ่านการรวมกลุ่ม

**๒.๒) พัฒนาศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC)** เป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ ด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตร การประดิษฐ์นวัตกรรม รวมทั้งเครื่องจักรกลเกษตรที่เหมาะสมกับพื้นที่ของแต่ละจังหวัด โดยเชื่อมโยงการทำงานกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อยกระดับสู่การทำเกษตรสมัยใหม่ เกษตรแบบแม่นยำ (Precision Agriculture) และเกษตรอัจฉริยะ

**๒.๓) พัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) และส่งเสริม สถาบันเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร** ให้เป็นผู้ให้บริการทางการเกษตร (Agricultural Service Providers : ASP) เพื่อยกระดับการให้บริการทางการเกษตร และเป็นช่องทางการเข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรสมัยใหม่ได้อย่างครบวงจร

**๓) ยุทธศาสตร์ ๓'S คือ "Safety" ความปลอดภัยของอาหาร "Security" ความมั่นคง มั่งคั่ง ของภาคการเกษตรและอาหาร และ "Sustainability" ความยั่งยืนของภาคการเกษตร**

**๓.๑) Safety** เน้นสินค้าเกษตรและอาหารของไทยมีความปลอดภัย เชื่อมั่นในระบบที่มีมาตรฐาน สามารถตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) มาตรฐานสินค้าเกษตรของไทยเป็นไปตามมาตรฐานสากล และมั่นใจว่าสินค้าเกษตรและอาหารของไทยผลิตด้วยความปลอดภัยทั้งระบบ เพื่อผู้บริโภคภายในประเทศและส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศ

**๓.๒) Security** เน้น ๔ ด้าน ได้แก่ (๑) Food Security ไทยเป็นผู้ส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารที่สำคัญของโลก สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารได้เพียงพอ และสามารถผลิตเลี้ยงคนทั่วโลกได้ โดยมีตัวอย่างสินค้าดาวเด่นของไทย อาทิ ข้าว มันสำปะหลัง ไข่ สินค้าประมง (๒) Health

Security ไทยมีมาตรการ ควบคุม ป้องกัน การระบาดของโรคที่เข้มงวด (๓) Biosecurity ไทยมีระบบควบคุม/ ป้องกันโรคระบาดในสัตว์และพืช รวมทั้งศัตรูพืช การนำแอปพลิเคชัน e-Smart Plus มาใช้ในการประเมิน ความเสี่ยงฟาร์มสุกรแบบ Realtime สำหรับโรค African Swine Fever (ASF) และ (๔) Farmer Security เน้นการเสริมสร้างเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร ให้มีความเข้มแข็ง ส่งเสริมเกษตรกรพอเพียง และ Smart Farmer, Young Smart Farmer เพื่อให้ภาคเกษตรมีความมั่นคง

**๓.๓) Sustainability** ระบบการทำเกษตรของไทยเน้นความยั่งยืน เช่น เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ เกษตรธรรมชาติ และวนเกษตร การลด ละ เลิก การใช้สารเคมี ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกร รับรู้เกี่ยวกับการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง มีการนำเทคโนโลยีฝนหลวงมาใช้ ประโยชน์ มีการจัดสิทธิในการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ให้มีความสำคัญกับความยั่งยืนของดิน การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning) เพื่อลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และมีการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ รวมถึงการขับเคลื่อนโดยใช้แนวคิดเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และ เศรษฐกิจ

สีเขียว (Bio - Circular - Green Economy : BCG Economy) และ SDGs ที่เกี่ยวข้องกัภาคการเกษตร

#### ๔) ยุทธศาสตร์การบริหารเชิงรุกแบบบูรณาการกับทุกภาคส่วน

**๔.๑) การบูรณาการเพื่อพัฒนาฐานข้อมูล Big Data** ในการใช้ประโยชน์ และเชื่อมโยง แลกเปลี่ยนกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อการบริหารและสนับสนุนข้อมูลที่ดีแก่เกษตรกรสำหรับการ ตัดสินใจที่ถูกต้อง และเหมาะสม รวมถึงตรวจสอบศักยภาพพื้นที่ โดยบูรณาการจัดทำระบบแผนที่เกษตรเพื่อ การบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) สำหรับเป็นเครื่องมือในการวางแผนบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ ที่คำนึงถึงความเหมาะสมด้านกายภาพ ด้านเศรษฐกิจสำหรับการเชื่อมโยงข้อมูล และช่วยให้เกษตรกรมีข้อมูลที่ ดี โดยมีการรวบรวมข้อมูลและการดำเนินงานทุกอย่างที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตรให้ครอบคลุมทุกด้านทั้ง สินค้า การตลาด และทรัพยากร และครอบคลุมพื้นที่ทั้ง ๗๗ จังหวัด เพื่อบริหารจัดการสินค้าเกษตรและ ทรัพยากรทางการเกษตร นำไปใช้วางแผนการผลิตอย่างเป็นระบบ รวมถึงการรับรู้ความต้องการคุณภาพและ ปริมาณของตลาดทั้งในและต่างประเทศ

**๔.๒) สร้างความร่วมมือกับทุกภาคส่วนในด้านการพัฒนาการเกษตร** การ นำจุดแข็ง หรือศักยภาพของแต่ละภาคส่วนมาร่วมมือกัน เพื่อพัฒนาภาคเกษตรตลอดโซ่อุปทาน เช่น ความ ร่วมมือด้านการตลาด ร่วมกับกระทรวงพาณิชย์ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย แพลตฟอร์มตลาดออนไลน์ต่างๆ เพื่อเชื่อมโยงด้านการตลาดให้มีความหลากหลาย ใช้ในการซื้อขายได้จริง

**๕) ยุทธศาสตร์เกษตรกรรมยั่งยืนตามแนวศาสตร์พระราชา** โดยน้อมนำหลัก ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปสู่การปฏิบัติ เพื่อเป็นภูมิคุ้มกันและสร้างความมั่นคงแก่เกษตรกร ได้แก่ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ เกษตรทฤษฎีใหม่ และโครงการหลวง ด้วยการถ่ายทอดองค์ความรู้ผ่าน กลุ่มเกษตรกร เครือข่ายเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร สามารถนำไปปฏิบัติได้จริงและพึ่งพาตนเองได้

#### ๑.๒ แนวทางนโยบายหลัก ๑๕ ด้าน ประกอบด้วย



๑) นโยบาย “ตลาดนำการผลิต” เป็นนโยบายหลักโดยเพิ่มช่องทางตลาดให้หลากหลาย ทั้งในรูปแบบตลาดออนไลน์ (แพลตฟอร์มรายสินค้าเพื่อรองรับ New Normal) ตลาดออฟไลน์ โมเดิร์นเทรด (Modern Trade) ไร่โมบาย ตลาดสด ตลาดชุมชน คาราวานสินค้า เกษตรพันธสัญญา และ เคาน์เตอร์เทรด จัดกิจกรรม จับคู่ธุรกิจผู้ซื้อกับผู้ขายเพื่อสร้างเครือข่ายธุรกิจ โดยร่วมมืออย่างเข้มข้นกับ กระทรวงพาณิชย์ภายใต้โมเดล “เกษตร - พาณิชย์ทันสมัย”

๒) การสร้างความเข้มแข็งให้สถาบันเกษตรกรและเศรษฐกิจฐานราก โดยส่งเสริมให้เกษตรกร มีการแลกเปลี่ยนความรู้ ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน สามารถเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้มีอำนาจต่อรองในการซื้อขายผลผลิต ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เกษตรชุมชน เชื่อมโยงกับตลาดชุมชน/ตลาดเกษตรกร ตลาดสีเขียว (Green Market) และการท่องเที่ยวเชิงเกษตร สร้างเศรษฐกิจหมุนเวียนภายในชุมชน รวมทั้งพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ สามารถช่วยเหลือสมาชิกเกษตรกร เอื้อให้เกิดการพัฒนาในพื้นที่ ทั้งสังคม ชุมชน วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรธรรมชาติให้เข้มแข็งและยั่งยืน

๓) การส่งเสริมสถาบันเกษตรกร ผู้ประกอบการ และ Start Up เป็นหน่วยธุรกิจ ให้บริการทางการเกษตร (Agricultural Service Providers : ASP) เพื่อยกระดับสู่การให้บริการทางการเกษตร เช่น เทคโนโลยี ในการดูแลรักษา รดจักรกลในการเตรียมดินและการเก็บเกี่ยว สำหรับให้บริการแก่ ฟาร์มเกษตรกรแบบครบวงจร

๔) การส่งเสริมเกษตรพันธสัญญา (Contract Farming) เพื่อสร้างความไว้วางใจ และความร่วมมือในการพัฒนาศักยภาพการผลิตอย่างยั่งยืน ระหว่างเกษตรกรกับผู้ประกอบการ และร่วมกันยกระดับคุณภาพผลผลิต และแก้ปัญหาผลผลิตล้นตลาด

๕) การพัฒนาศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) เป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ ด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตร โดยเชื่อมโยงการทำงานกับ ศพค. เพื่อยกระดับสู่การทำเกษตรสมัยใหม่ และเกษตรแบบแม่นยำ (Precision Agriculture)

๖) การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ด้านการเกษตร เพื่อตอบสนองต่อโซ่อุปทานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยเฉพาะการค้าสินค้าเกษตรออนไลน์ที่ขยายตัวต่อเนื่อง เพื่อรักษาคุณภาพสินค้าเกษตรให้มีความสดใหม่และถึงมือผู้บริโภคอย่างรวดเร็ว รวมถึงพัฒนาระบบเชื่อมโยงทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่ออำนวยความสะดวกในการส่งออก และนำเข้าสินค้าเกษตร

๗) การบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ มีการกระจายน้ำอย่างเหมาะสมและทั่วถึง รวมทั้งพัฒนาแหล่งน้ำในไร่นาของเกษตรกรและชุมชน เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำเพียงพอสำหรับใช้ในการอุปโภค บริโภคและทำการเกษตร ตลอดจนป้องกันและบรรเทาปัญหาอุทกภัย

๘) การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม เพื่อให้เกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์จากที่ดินได้ตรงตามศักยภาพของที่ดิน และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดมากที่สุด โดยกำหนดเขตความเหมาะสมในการทำการเกษตรในแต่ละพื้นที่ให้เกิดประสิทธิภาพในการผลิตสูงสุดผ่านข้อมูล Agri - Map

๙) การส่งเสริมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อปมเพาะเกษตรกรให้เป็น Smart Farmer ผ่านการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาดแก่เกษตรกร รวมทั้งให้บริการทางวิชาการและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรต้นแบบ เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้และเป็นกลไกในการบูรณาการการทำงานของหน่วยงานต่างๆ ในการแก้ปัญหาและพัฒนาการเกษตรในระดับพื้นที่

๑๐) การประกันภัยพืชผล ให้ความคุ้มครองความเสียหายหรือความสูญเสียต่อพืชผลที่เอาประกันภัย ซึ่งเกิดจากภัยต่างๆ เช่น น้ำท่วม ภัยแล้ง ลมพายุ ลูกเห็บตก เป็นต้น ซึ่งจะช่วยสร้างเสถียรภาพทางรายได้และความมั่นคงในอาชีพให้แก่เกษตรกร รวมถึงการให้ความช่วยเหลือเยียวยาเกษตรกรที่ประสบภัยพิบัติทางธรรมชาติอย่างทั่วถึง

๑๑) การส่งเสริมเกษตรกรรายยั่งยืน เพื่อเป็นภูมิคุ้มกันและสร้างความมั่นคงแก่เกษตรกร ได้แก่ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ เกษตรธรรมชาติ และวนเกษตร ด้วยการลด ละ เลิก การใช้สารเคมี ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรรับรู้เกี่ยวกับการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง และมีการพัฒนาอาหารของไทยให้เป็นรูปแบบอาหารที่ปลอดภัยและมีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อตอบสนองต่อความต้องการสินค้าเกษตรปลอดภัยใน ๔ร ได้แก่ โรงเรียน โรงแรม โรงพยาบาล เรือนจำ และร้านอาหาร

๑๒) การยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยการส่งเสริมผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น สร้างแบรนด์ให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าจากความหลากหลายทางชีวภาพ เช่น สมุนไพร แมลงเศรษฐกิจ ส่งเสริมสินค้าเกษตรที่มีศักยภาพทางการตลาดในอนาคต ทั้งสินค้าอาหารอนาคต (Future Food) และสินค้าเกษตรที่ตอบสนองผู้บริโภคเฉพาะกลุ่ม (Functional Food) รวมทั้งสินค้าเกษตรเพื่อพลังงานและอุตสาหกรรมแห่งอนาคต

๑๓) การวิจัยและพัฒนา เพื่อตอบสนองการพัฒนาภาคเกษตรของประเทศไทยบนพื้นฐาน ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อเกษตรกรและผู้บริโภค

๑๔) การพัฒนาฐานข้อมูล Big Data ในการใช้ประโยชน์และเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อการบริหารและช่วยให้เกษตรกรมีข้อมูลที่ดีและเพียงพอต่อการตัดสินใจที่ถูกต้องและเหมาะสม เพื่อการผลิตและการจำหน่ายผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์

๑๕) การประกันรายได้ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

#### ๑.๑.๑๑ ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

๑) แผนพัฒนาจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐(ฉบับทบทวน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

##### เป้าหมายการพัฒนา

“เติบโตด้วยเศรษฐกิจแห่งอนาคต สังคมเป็นสุข สิ่งแวดล้อมยั่งยืน”

## ประเด็นการพัฒนา

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๑** ส่งเสริมและยกระดับการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรที่มีมูลค่าสูง ด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ

### แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ระบบโลจิสติกส์การเกษตร และเทคโนโลยี หลังการเก็บเกี่ยว
๒. ส่งเสริมการปรับโครงสร้างการผลิตเพื่อผลิตสินค้าการเกษตรที่มีมูลค่าสูงด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว
๓. ยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันของเกษตรกรและผู้ประกอบการอุตสาหกรรม การเกษตรให้แข่งขันได้อย่างยั่งยืน

๔. ส่งเสริมและพัฒนาตลาดสินค้าเกษตรครบวงจรเพื่อรองรับระบบเศรษฐกิจมูลค่าสูง

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๒** การพัฒนาขีดความสามารถทางการแข่งขันด้านการค้า การบริการ การ อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยวเพื่อรองรับระบบเศรษฐกิจแห่งอนาคต

### แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาโครงข่ายคมนาคม เพิ่มประสิทธิภาพระบบโลจิสติกส์ ระบบรางและอุตสาหกรรมอากาศยาน เพื่อสนับสนุนการค้า การลงทุน และการท่องเที่ยว
๒. ยกระดับศักยภาพ SMEs ผู้ประกอบการธุรกิจเพิ่งเกิดใหม่ (Startup) และส่งเสริมพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการและการพัฒนาทักษะแรงงานเพื่อรองรับระบบเศรษฐกิจมูลค่าสูง
๓. ส่งเสริมการเป็นศูนย์กลางด้านเศรษฐกิจมูลค่าสูงของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทั้งด้านการค้า การลงทุน การอุตสาหกรรม การบริการ และการท่องเที่ยว
๔. พัฒนาการท่องเที่ยว และยกระดับสู่การท่องเที่ยวเชิงคุณค่าด้วยเศรษฐกิจสร้างสรรค์
๕. พัฒนาการตลาดสินค้า การท่องเที่ยวและบริการกลุ่มจังหวัดในระบบเศรษฐกิจมูลค่าสูง

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓** อนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่สมดุลด้วยเศรษฐกิจ BCG

### แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพ (Bio economy) เศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular economy) และ เศรษฐกิจ สีเขียว (Green economy) เพื่อการพัฒนาที่สมดุล
๒. อนุรักษ์และบริหารทรัพยากรธรรมชาติ ส่งเสริมการปลูกป่าและอุตสาหกรรมเกษตรสาขาน้ำ เพิ่มพื้นที่สีเขียวกลุ่มจังหวัด
๓. ส่งเสริมการอนุรักษ์และบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมกลุ่มจังหวัดร้อยแก่นสารสินธุ์แบบบูรณาการ

๔. พัฒนาระบบป้องกันและลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยกลุ่มร้อยแก่นสารสินธุ์แบบบูรณาการ

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔** พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สังคมมีคุณภาพ ชุมชนพื้นที่และเมืองมีความ เจริญนำอยู่อย่างยั่งยืน

### แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ และยกระดับการศึกษาและคุณภาพชีวิตในทุกช่วงวัยอย่างเท่าเทียม
๒. เสริมสร้างคุณภาพชีวิต สร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน สังคม แก้ไขปัญหาความยากจนข้ามรุ่น
๓. เสริมสร้างและแก้ไขปัญหาสาธารณสุขที่เป็นประเด็นร่วมของกลุ่มจังหวัด
๔. พัฒนาชุมชน พื้นที่ และเมืองให้เป็นพื้นที่ที่น่าอยู่สำหรับทุกคน

### ๒) เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๘๕)

#### “เมืองเกษตรคุณภาพสีเขียว” AGRI-GREEN CITY

#### เมืองเกษตรคุณภาพสูง บนฐานเศรษฐกิจเพิ่มมูลค่า สู่เมืองพลังงานสีเขียว

- เมืองเกษตรคุณภาพสูง (Agritech) : จังหวัดหนองบัวลำภูเป็นเมืองเกษตรกรรม มุ่งเน้นพัฒนาการเกษตรไปสู่เกษตรมูลค่าสูง โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าให้สินค้าและผลิตภัณฑ์ภาคการเกษตร ยกระดับรายได้เกษตรกร ลดความเหลื่อมล้ำ

- บนฐานเศรษฐกิจเพิ่มมูลค่า (BCG Model) : พัฒนาเศรษฐกิจแบบองค์รวม โดยพัฒนา เศรษฐกิจชีวภาพ (Bioeconomy) ใช้ทรัพยากร/วัตถุดิบปลอดภัย อินทรีย์สร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าบริการ และผลิตภัณฑ์ของจังหวัดให้เป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง เชื่อมโยงกับ เศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) โดยใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด ภายใต้เศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) พัฒนาเศรษฐกิจโดยคำนึงถึงความยั่งยืนของทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

- สู่เมืองพลังงานสีเขียว (Green City) : มุ่งพัฒนาเมืองควบคู่กับการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นแหล่งพลังงานทดแทน/พลังงานทางเลือกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ลดการเกิดสูญเสียและสิ้นเปลืองทรัพยากร เกิดการหมุนเวียนอย่างยั่งยืน สร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้า บริการและผลิตภัณฑ์ของจังหวัด

#### เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ Agritech & Gastronomy เกษตรคุณภาพสูง

จังหวัดหนองบัวลำภูมุ่งพัฒนาเกษตรกรรมแบบดั้งเดิมให้เป็นเกษตรคุณภาพสูง ปรับฐานการผลิตจากเดิมที่เป็นเกษตรเชิงเดี่ยว สู่เกษตรผสมผสาน เกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปสู่เกษตรมูลค่าสูง และให้ความสำคัญกับการพัฒนาเกษตรอุตสาหกรรมด้านอาหาร เพื่อพัฒนาครัวหนองบัวลำภูสู่ครัวโลก

#### แนวทางการดำเนินงาน

๑. เกษตรปลอดภัย
๒. เกษตรอุตสาหกรรม
๓. พืชเศรษฐกิจใหม่
๔. เกษตรอาหาร “ครัวหนองบัวลำภู”
๕. พัฒนาคนและสังคมคุณภาพ

#### เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด พ.ศ. ๒๕๗๑ – ๒๕๗๕ BCG Economy เศรษฐกิจเพิ่มมูลค่า

จังหวัดหนองบัวลำภูมุ่งพัฒนาเศรษฐกิจโดยใช้ฐานเศรษฐกิจเพิ่มมูลค่า (BCG Economy) โดยใช้ทรัพยากรในพื้นที่ให้เกิดมูลค่า พัฒนาการเกษตร ซึ่งเป็นเศรษฐกิจหลักเชื่อมโยงสู่การท่องเที่ยว วัฒนธรรม สุขภาพ ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และสร้างผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน

#### แนวทางการดำเนินงาน

๑. ผลิตภัณฑ์จังหวัด และตราสินค้าจังหวัด
๒. การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
๓. การท่องเที่ยวเชิงเกษตร
๔. การเกษตรเชิงสุขภาพ
๕. เกษตรอุตสาหกรรมอาหาร
๖. แพชั่นผ้าอินทรีย์
๗. พลังงานทดแทน

#### เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด พ.ศ. ๒๕๗๖ – ๒๕๘๐ Circular ๒ Z พลังงานสะอาด

จังหวัดหนองบัวลำภูมุ่งเน้นการพัฒนาทุกมิติบนฐานของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยการหมุนเวียนทรัพยากรในพื้นที่ลดปริมาณการเกิดขยะจนเป็นศูนย์ (Zero Waste) และลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Zero Emissions) สนับสนุนพลังงานทดแทน/พลังงานทางเลือก พัฒนาเมืองน่าอยู่ ที่ปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

#### แนวทางการดำเนินงาน

๑. เกษตรปลอดภัยสู่เมืองสีเขียวพลังงานสะอาด
๒. การท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์
๓. ผลิตภัณฑ์คุณภาพได้รับการรับรองมาตรฐานสากลและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔. เมืองแห่งสุนทรียภาพ
๕. Healthy and Livable City

#### เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด พ.ศ. ๒๕๘๑ – ๒๕๘๕ Green City เมืองสีเขียว

จังหวัดหนองบัวลำภูมุ่งพัฒนาสู่เมืองสีเขียวโดยการพัฒนาเศรษฐกิจ อย่างสร้างสรรค์การเกษตร การค้า การลงทุน การบริการและการท่องเที่ยว ครบวงจรและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เชื่อมโยงสู่มาตรฐานสากล ประชาชน มีคุณภาพชีวิตที่ดีภายใต้เมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน

#### แนวทางการดำเนินงาน

๑. เกษตรอุตสาหกรรมสีเขียว เกษตรอัจฉริยะ
๒. เมืองแบตเตอรี่สีเขียว
๓. แพชั่นอินทรีย์โลก
๔. ครัวหนองบัวลำภูครัวสุขภาพโลก

## ๑.๑.๑๒ แผนปฏิบัติการด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

### ๑) แผนปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

#### วิสัยทัศน์

“ประเทศไทยเป็นผู้นำเกษตรอินทรีย์ของภูมิภาคอาเซียน บนพื้นฐาน  
การพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี ๒๕๗๐”

#### วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อส่งเสริมระบบการผลิตเกษตรอินทรีย์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับวิถีธรรมชาติ รักษาสมดุลให้กับระบบนิเวศ มีความปลอดภัย นำไปสู่ความเป็นอยู่และสุขภาพที่ดีของผู้ผลิตและผู้บริโภค
- ๒) เพื่อยกระดับการผลิตเกษตรอินทรีย์ให้ได้มาตรฐานในระดับชุมชน ระดับประเทศ และระดับสากล ให้เป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ รวมทั้งเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตร

#### ประเด็นการพัฒนา

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๑** พัฒนาศักยภาพ และการบริหารจัดการตลอดห่วงโซ่อุปทานเกษตรอินทรีย์

#### แนวทางการพัฒนา

- ๑) ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ตลอดห่วงโซ่อุปทานให้แก่เกษตรกรสถาบันเกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้อง
- ๒) เสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพด้านเกษตรอินทรีย์ให้กับบุคลากร ผู้นำเกษตรกรในระดับชุมชนและท้องถิ่น
- ๓) ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดทำหลักสูตรความรู้พื้นฐานด้านเกษตรอินทรีย์
- ๔) พัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่สู่เกษตรอินทรีย์ (Young Organic Smart Farmer)
- ๕) สร้างความเข้มแข็งให้กลุ่มเกษตรกรผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์
- ๖) ส่งเสริมและสนับสนุนปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์แบบครบวงจร
- ๗) พัฒนาและยกระดับการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรอินทรีย์
- ๘) สนับสนุนการบริหารจัดการระบบโลจิสติกส์ของสินค้าเกษตรอินทรีย์และผลิตภัณฑ์

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๒** ยกระดับมาตรฐานและระบบตรวจสอบรับรองรับเกษตรอินทรีย์

#### แนวทางการพัฒนา

- ๑) ยกระดับมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ไทยให้เทียบเท่ามาตรฐานเกษตรอินทรีย์ระดับภูมิภาคหรือระดับสากล
- ๒) ยกระดับการตรวจสอบรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์

๓) พัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability System) สินค้าเกษตรอินทรีย์  
**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓** พัฒนาการตลาดและสร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์

**แนวทางการพัฒนา**

- ๑) ส่งเสริมและเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์
- ๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการส่งออกสินค้าเกษตรอินทรีย์และผลิตภัณฑ์ในประชาคมอาเซียนและประเทศคู่ค้าที่สำคัญ
- ๓) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้าเกษตรอินทรีย์ (Branding)
- ๔) ประชาสัมพันธ์แหล่งผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ของไทยทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- ๕) สร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔** ส่งเสริมการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรม และฐานข้อมูลเกษตรอินทรีย์

**แนวทางการพัฒนา**

- ๑) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมตลอดโซ่อุปทาน
- ๒) พัฒนาและจัดการฐานข้อมูลเกษตรอินทรีย์

## ส่วนที่ ๒

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ  
ของจังหวัดหนองบัวลำภู



## ส่วนที่ ๒

### ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดหนองบัวลำภู

#### ๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดหนองบัวลำภู

##### ๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัดหนองบัวลำภู

##### ๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

๑) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู ตั้งอยู่ระหว่างเส้นรุ้งที่ ๑๗ องศาเหนือ และเส้นแวงที่ ๑๐๒ องศาตะวันออก อยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ห่างจากกรุงเทพมหานคร ตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๐ (กรุงเทพฯ - นครราชสีมา - ขอนแก่น - อุดรธานี - หนองบัวลำภู) เป็นระยะทางประมาณ ๖๐๘ กิโลเมตร โดยห่างจากจังหวัดอุดรธานี - หนองบัวลำภู ตามเส้นทางหลวงหมายเลข ๒๑๐ (อุดรธานี - เลย) ประมาณ ๔๖ กิโลเมตร หรือตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒๘ (กรุงเทพฯ - สีคิ้ว - ชัยภูมิ - ชุมแพ - ศรีบุญเรือง - หนองบัวลำภู) ประมาณ ๕๑๘ กิโลเมตร มีขนาดพื้นที่ รวมทั้งจังหวัด ๓,๘๕๙.๑ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๒,๔๑๑,๙๓๗.๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒.๒๗ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และร้อยละ ๐.๗๕ ของประเทศ (พื้นที่ประเทศ ๕๑๓,๐๒๙ ตารางกิโลเมตร หรือ ๓๒๐,๖๔๖,๘๙๘,๑๒๕ ไร่)



ภาพที่ ๑ อาณาเขตจังหวัดหนองบัวลำภู

##### ๒) อาณาเขต

ทิศเหนือ

ติดต่อกับอำเภอน้ำโสม อำเภอบ้านฝ้อ จังหวัดอุดรธานี

ทิศตะวันออกเฉียง

ติดต่อกับอำเภอบ้านฝ้อ อำเภอกุดจับอำเภอหนองวัวซอ จังหวัดอุดรธานี

ทิศใต้

ติดต่อกับอำเภอสีชมพู อำเภอหนองนาคำ จังหวัดขอนแก่น

ทิศตะวันตก

ติดต่อกับอำเภอภูกระดึง อำเภอวังสะพุง อำเภอผาขาว อำเภอเอราวัณ จังหวัดเลย

๓) สภาพพื้นที่ (ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดิน)

ลักษณะภูมิประเทศของหนองบัวลำภูส่วนใหญ่จะเป็นแอ่งที่ราบมีภูเขาล้อมรอบเทือกเขาที่สำคัญ คือเทือกเขาภูพานอยู่ทางทิศตะวันออกของจังหวัดหนองบัวลำภูโดยทอดแนวยาวมาจากริมฝั่งแม่น้ำโขงตอนเหนือของอำเภอสังขุม จังหวัดหนองคายผ่านเข้ามาเขตอำเภอน้ำโสม จังหวัดอุดรธานีและเข้าสู่เขตอำเภอสุวรรณคูหาจังหวัดหนองบัวลำภู และเข้าไปเขตอำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่นผ่านไปกาฬสินธุ์, สกลนคร และ จังหวัดนครพนม

จังหวัดหนองบัวลำภูมีพื้นที่โดยทั่วไปเป็นที่ราบสูงบางส่วนเป็นพื้นที่ลูกคลื่นตอนต้นถึงตอนลี้กมีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางประมาณ ๒๐๐ เมตรทางตอนบนของจังหวัดจะเป็นพื้นที่ภูเขาสูง แล้วลาดไปทางทิศใต้และทิศตะวันออกพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นดินปนทรายและลูกรังไม่สามารถเก็บน้ำหรืออุ้มน้ำในฤดูแล้งได้

๔) ลักษณะดิน (ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดิน)

ดินส่วนใหญ่ในจังหวัดหนองบัวลำภู ดินชั้นบนเป็นดินร่วนปนทรายหน้าดินค่อนข้างตื้น ชั้นล่างยังคงเป็นดินเหนียว ดินลูกรัง มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็วส่วนใหญ่อยู่ในเขตอำเภอศรีบุญเรือง อำเภอโนนสังและอำเภอเมือง ส่วนดินเหนียวปนทรายชั้นล่างเป็นดินลูกรังอยู่ในเขตอำเภอสุวรรณคูหา

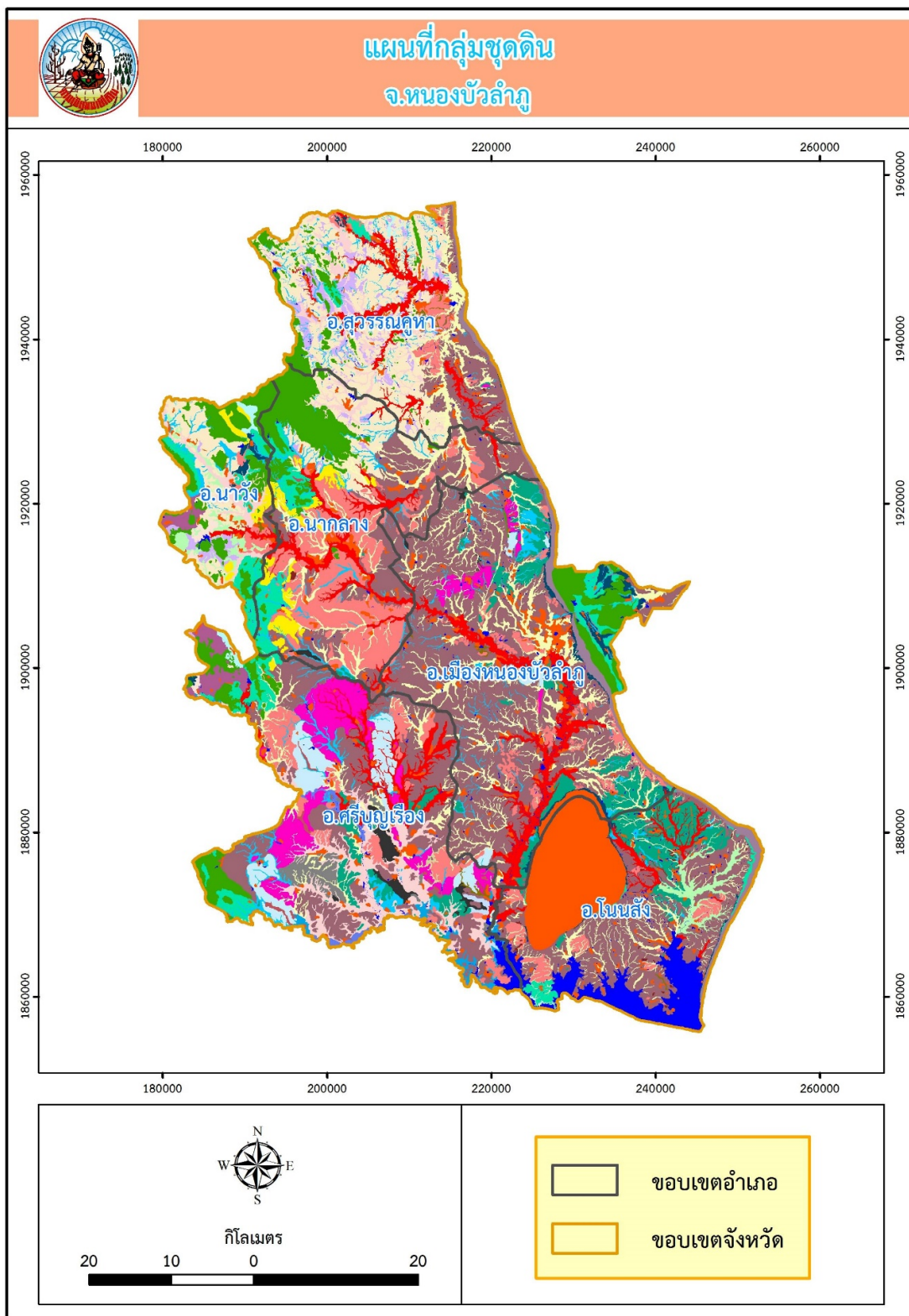
- กลุ่มดินที่เหมาะสมแก่การทำนา จะอยู่ตอนกลางและตอนล่างของจังหวัดบริเวณอำเภอเมืองหนองบัวลำภู อำเภอโนนสัง อำเภอศรีบุญเรืองบางส่วน

- กลุ่มดินที่เหมาะสมสำหรับการปลูกพืชไร่ที่ทนทานต่อความแห้งแล้ง ส่วนใหญ่กระจายอยู่บริเวณตอนกลางและตอนล่างของจังหวัด ในเขตอำเภอเมืองหนองบัวลำภู อำเภอศรีบุญเรือง อำเภอโนนสัง และมีบางส่วนอยู่ทางเหนือของอำเภอสุวรรณคูหา

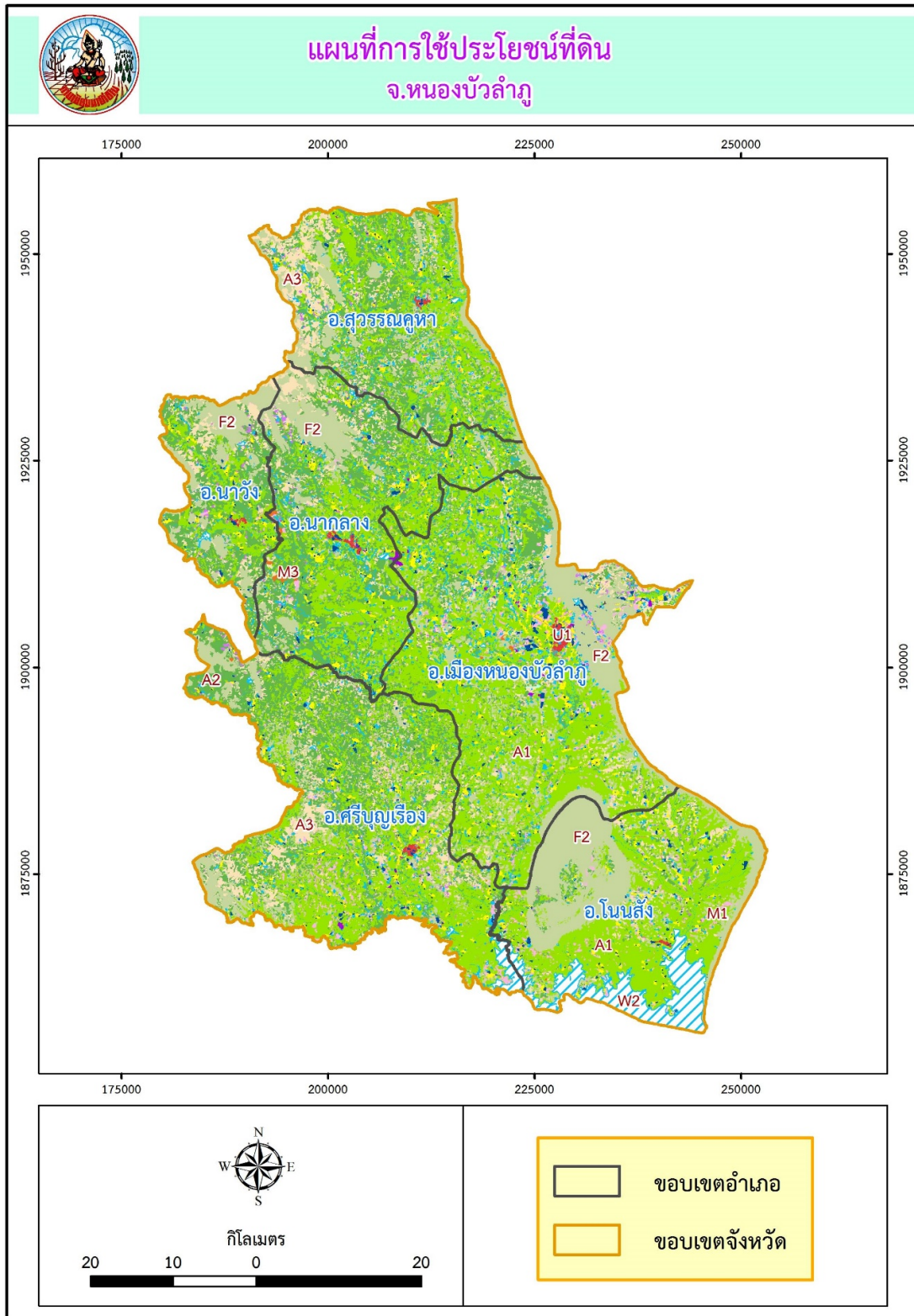
- กลุ่มดินที่เหมาะสมสำหรับการปลูกพืชเศรษฐกิจ ไม้ผล จะอยู่ทางตะวันตกของจังหวัดในอำเภอนากลาง อำเภอศรีบุญเรือง

- กลุ่มดินซึ่งเหมาะสำหรับการเพาะปลูกป่าไม้โตเร็ว เพื่อการใช้สอยและปลูกป่าธรรมชาติ จะอยู่ทางตะวันตกของจังหวัด บริเวณอำเภอสุวรรณคูหา อำเภอนากลาง อำเภอศรีบุญเรือง บางส่วนของอำเภอโนนสังและริมสุดด้านตะวันออกของอำเภอสุวรรณคูหา อำเภอเมืองหนองบัวลำภู อำเภอโนนสัง

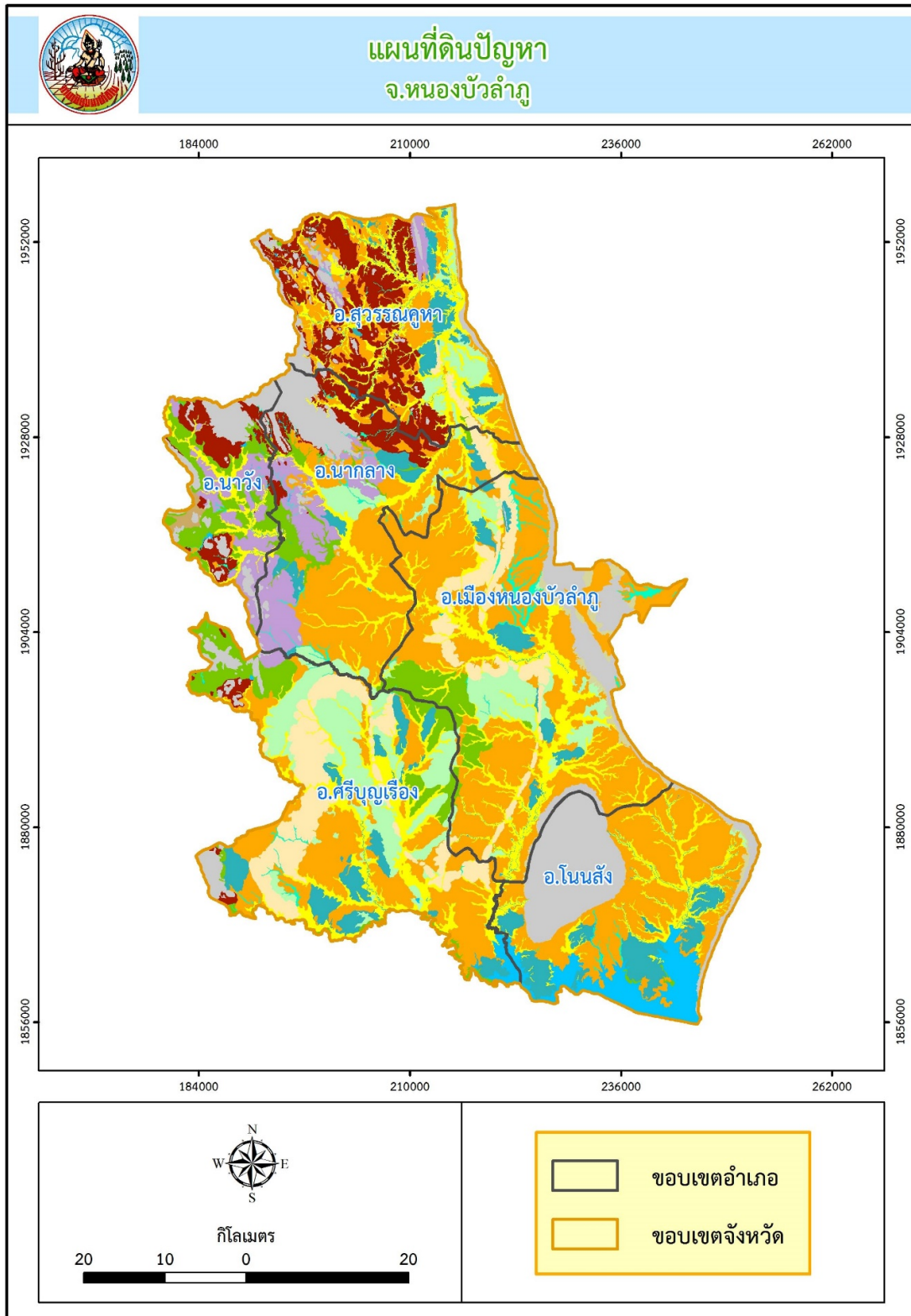
- กลุ่มดินที่เหมาะสมสำหรับเป็นทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ ส่วนใหญ่จะกระจายอยู่ในอำเภอนากลาง อำเภอเมืองหนองบัวลำภู อำเภอศรีบุญเรือง บางส่วนของอำเภอโนนสัง อำเภอสุวรรณคูหา



ภาพที่ ๒ แผนที่กลุ่มชุดดินจังหวัดหนองบัวลำภู

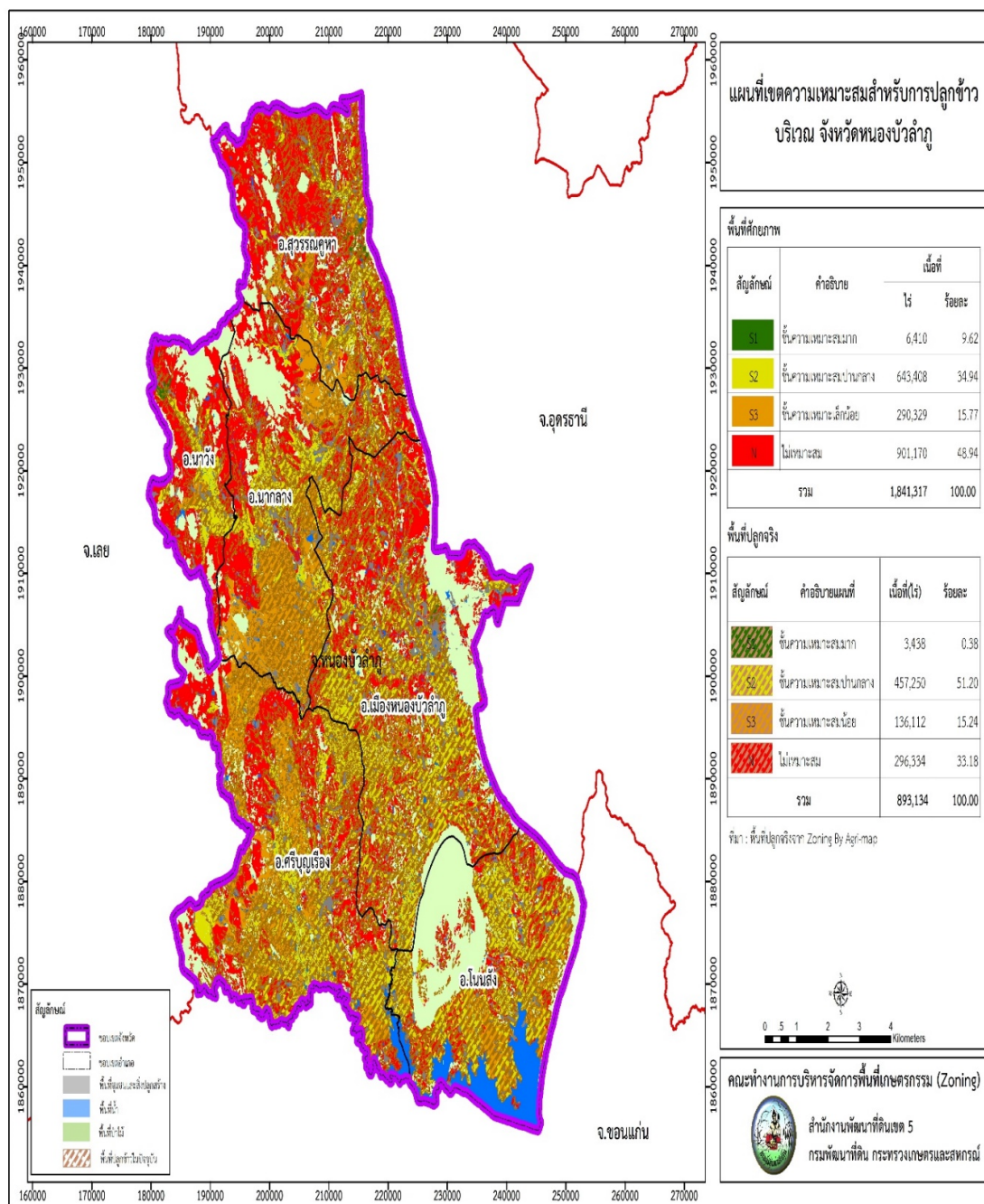


ภาพที่ ๓ แผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู

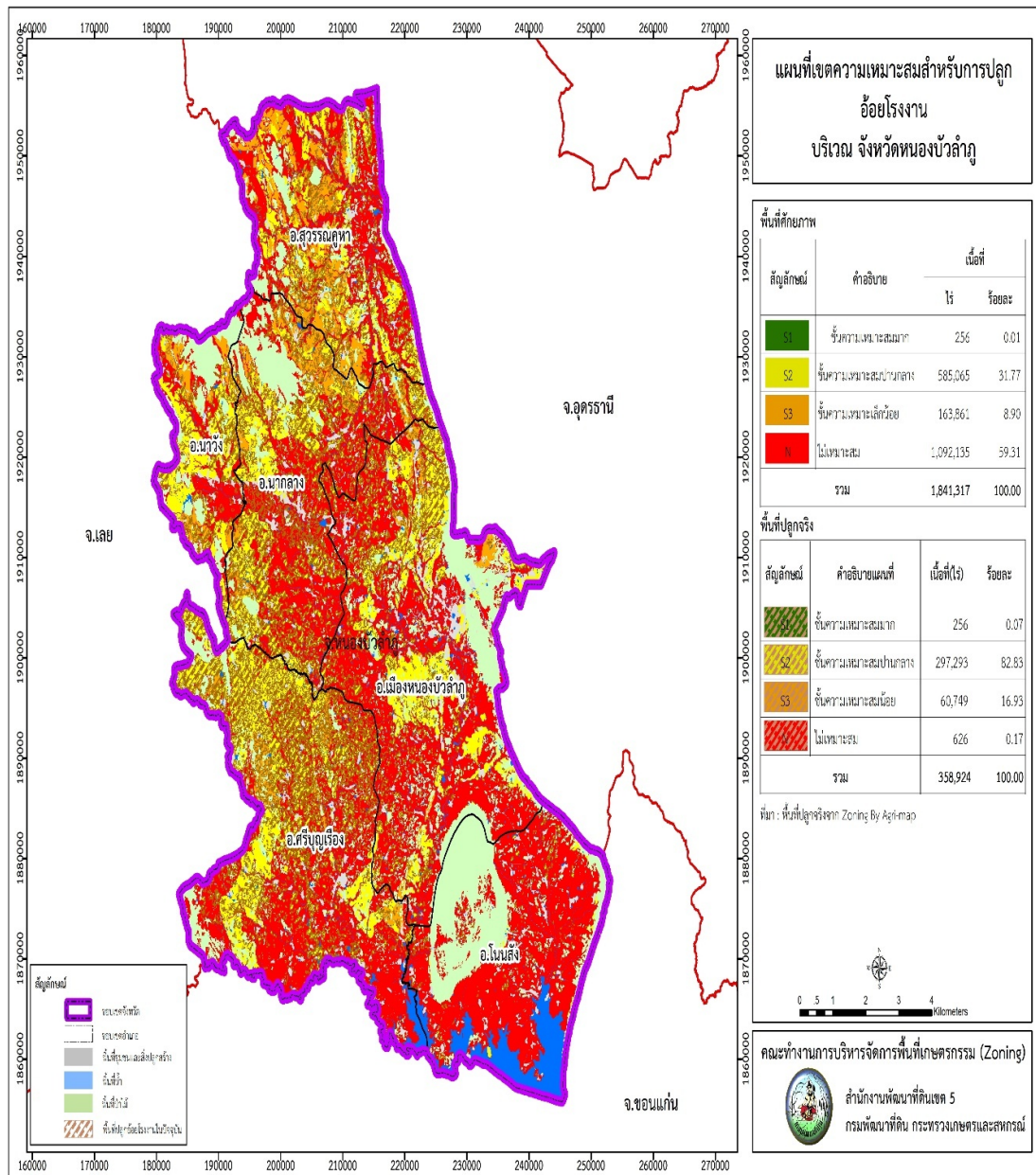


ภาพที่ ๔ แผนที่ดินปัญหาจังหวัดหนองบัวลำภู

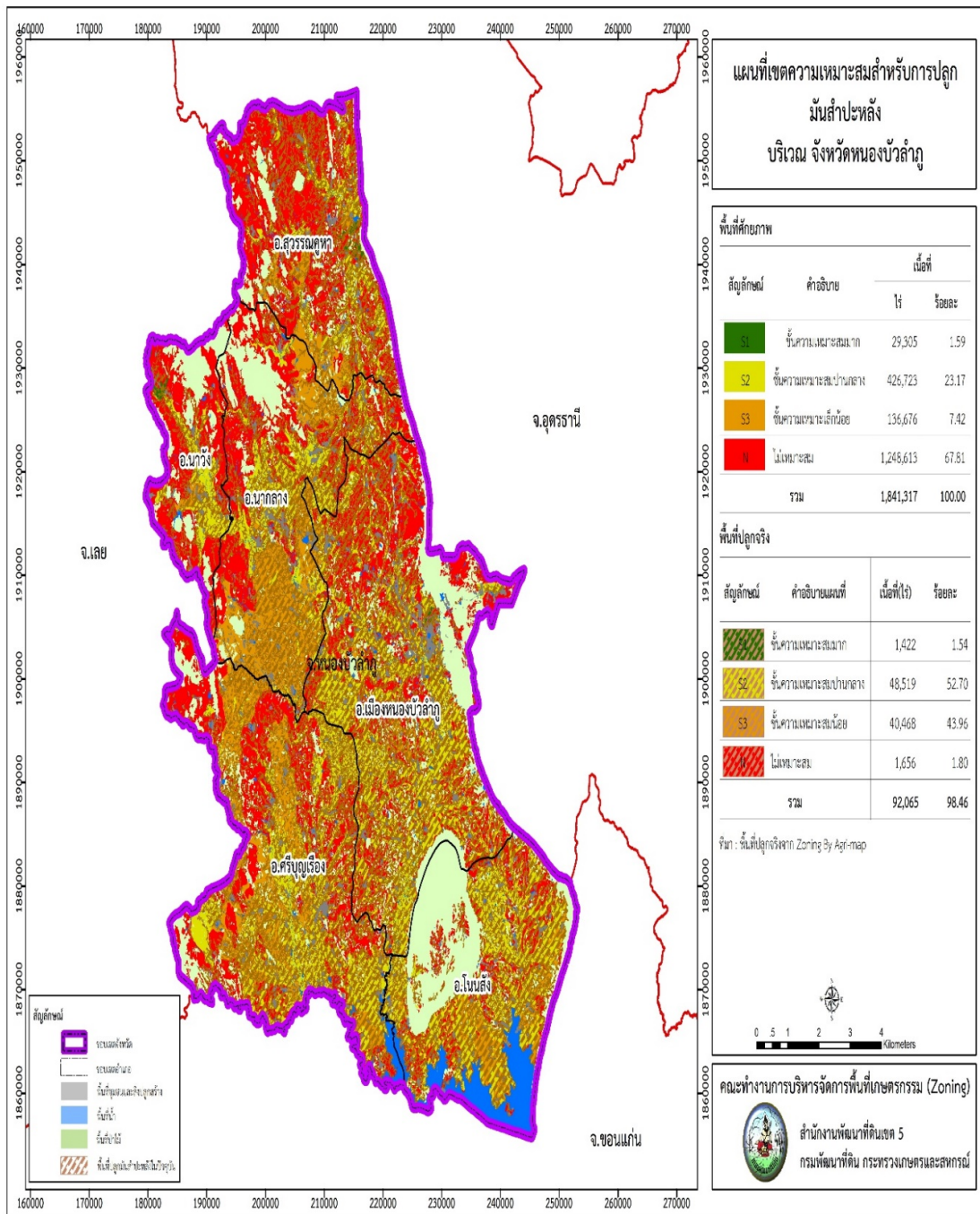




ภาพที่ ๕ แผนที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว บริเวณจังหวัดหนองบัวลำภู



ภาพที่ ๖ แผนที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกอ้อยโรงงาน บริเวณจังหวัดหนองบัวลำภู



ภาพที่ ๗ แผนที่เขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกมันสำปะหลัง บริเวณจังหวัดหนองบัวลำภู



### ๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

๑) ฤดูกาล (ที่มา :สถานีอุตุนิยมวิทยา)

ลักษณะภูมิอากาศในจังหวัดหนองบัวลำภูแบ่งออกเป็น ๓ ฤดูเช่นเดียวกับจังหวัดอื่น ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ ฤดูร้อน ฤดูฝนและฤดูหนาวสภาพภูมิอากาศโดยทั่วไป ขึ้นอยู่กับมรสุมที่พัดผ่านประจำปีจัดอยู่ในประเภทภูมิอากาศแบบพื้นเมือง ร้อนเฉพาะฤดูคือ จะมีฝนตกเฉพาะฤดูกาลสลับกับมีช่วงแห้งแล้งที่เห็นได้ชัดเจนซึ่งแต่ละฤดูจะมีอุณหภูมิแตกต่างกัน ดังนี้

ฤดูหนาว : อุณหภูมิต่ำเฉลี่ยประมาณ ๑๕ - ๑๖ องศาเซลเซียส อยู่ในช่วงเดือนธันวาคม - มกราคม ของทุกปี

ฤดูร้อน : อุณหภูมิต่ำเฉลี่ยประมาณ ๓๔ - ๓๖ องศาเซลเซียส อยู่ในช่วงเดือนเมษายน - พฤษภาคม ของทุกปี

ฤดูฝน : อุณหภูมิต่ำเฉลี่ยประมาณ ๒๐ - ๒๔ องศาเซลเซียส (ในวันที่มีฝนตก) อยู่ในช่วงเดือนมิถุนายน - พฤศจิกายน ของทุกปี

๒) ปริมาณน้ำฝน (ข้อมูล ๔ ปี) จังหวัดหนองบัวลำภู ปริมาณน้ำฝนตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๕ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ มีปริมาณฝนตก ๑,๔๕๖.๖ มิลลิเมตร โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ มีฝนตกทั้งปี ๑,๒๗๒.๑ มิลลิเมตร

ตารางที่ ๑ การคาดหมายฝน พ.ศ. ๒๕๖๖ เปรียบเทียบกับค่าปกติ

ภาค	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
เหนือ	ใกล้เคียง ค่าปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	มากกว่าค่า ปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	ใกล้เคียง-น้อยกว่า ค่าปกติ
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ใกล้เคียง ค่าปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	มากกว่าค่า ปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	ใกล้เคียง-น้อยกว่า ค่าปกติ
กลาง	ใกล้เคียง ค่าปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	มากกว่าค่า ปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	ใกล้เคียง-น้อยกว่า ค่าปกติ
ตะวันออก	มากกว่าค่า ปกติ ร้อยละ ๑๐	น้อยกว่าค่า ปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	ใกล้เคียง-น้อยกว่า ค่าปกติ
ใต้ฝั่งตะวันตก (อ่าวไทย)	ใกล้เคียง ค่าปกติ	ใกล้เคียง ค่าปกติ	มากกว่าค่า ปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	ใกล้เคียง-น้อยกว่า ค่าปกติ
ใต้ฝั่งตะวันตก (อันดามัน)	มากกว่าค่า ปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	มากกว่าค่า ปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	ใกล้เคียง-น้อยกว่า ค่าปกติ
กรุงเทพฯ และปริมณฑล	ใกล้เคียง ค่าปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	มากกว่าค่า ปกติ	น้อยกว่าค่า ปกติ	ใกล้เคียง-น้อยกว่า ค่าปกติ

ที่มา : การคาดหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝนของประเทศไทยพ.ศ. ๒๕๖๖

คาดการณ์สภาวะอากาศกรมอุตุนิยมวิทยาวันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๖

**ตารางที่ ๒** การคาดหมายปริมาณฝน (มิลลิเมตร) ในฤดูฝน พ.ศ. ๒๕๖๖

ภาค	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
เหนือ	๖๐ - ๙๐	๑๕๐ - ๑๙	๑๓๐ - ๑๗๐	๑๗๐ - ๒๑๐	๒๑๐ - ๒๖๐
ตะวันออกเฉียงเหนือ	๗๐ - ๑๐๐	๑๗๐ - ๒๑	๑๖๐ - ๒๐๐	๒๔๐ - ๒๙๐	๒๕๐ - ๓๐๐
กลาง	๖๐ - ๙๐	๑๓๐ - ๑๗	๑๒๐ - ๑๖๐	๑๓๐ - ๑๗๐	๑๔๐ - ๑๘๐
ตะวันออก	๙๐ - ๑๒๐	๑๙๐ - ๒๓	๒๓๐ - ๒๘๐	๒๖๐ - ๓๑๐	๒๔๐ - ๒๙๐
ใต้ฝั่งตะวันตก (อ่าวไทย)	๗๐ - ๑๐๐	๑๑๐ -	๙๐ - ๑๒๐	๙๐ - ๑๒๐	๑๐๐ - ๑๔๐
ใต้ฝั่งตะวันตก (อันดามัน)	๑๔๐ - ๑๙๐	๓๐๐ - ๓๕	๓๑๐ - ๓๖๐	๓๐๐ - ๓๕๐	๓๗๐ - ๔๒๐
กรุงเทพฯ และปริมณฑล	๘๐ - ๑๑๐	๑๙๐ - ๒๓	๑๖๐ - ๒๐๐	๑๖๐ - ๒๐๐	๑๘๐ - ๒๒๐

ที่มา : การคาดหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖

คาดการณ์สภาวะอากาศกรมอุตุนิยมวิทยาวันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๖

หมายเหตุ : ค่าปกติหมายถึงปริมาณฝนเฉลี่ยในคาบ ๓๐ ปี

**ตารางที่ ๓** ปริมาณน้ำฝนของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕

ปี	ปริมาณน้ำฝนต่อปี (มม.)	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่อปี(มม.)
น้ำฝน ปี ๒๕๖๐	๑,๖๐๘ มิลลิเมตร	๔.๓๘ มิลลิเมตร
น้ำฝน ปี ๒๕๖๑	๑,๓๑๓.๗ มิลลิเมตร	๓.๕๙ มิลลิเมตร
น้ำฝน ปี ๒๕๖๒	๑,๐๔๙.๒ มิลลิเมตร	๒.๘๖ มิลลิเมตร
น้ำฝน ปี ๒๕๖๓	๙๖๔.๕ มิลลิเมตร	๒.๖๔ มิลลิเมตร
น้ำฝน ปี ๒๕๖๔	๑,๒๗๒.๑ มิลลิเมตร	๓.๘๐ มิลลิเมตร
น้ำฝน ปี ๒๕๖๕	๑,๔๕๖.๖ มิลลิเมตร	๓.๙๙ มิลลิเมตร

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เมษายน ๒๕๖๖

๓) อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์(ข้อมูล ๔ ปี)

**ตารางที่ ๔** อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด - ต่ำสุด ของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕

ปี	อุณหภูมิเฉลี่ยต่อปี (°C)			ความชื้นสัมพัทธ์ (%)		
	สูงสุดเฉลี่ย	ต่ำสุดเฉลี่ย	เฉลี่ยทั้งปี	สูงสุดเฉลี่ย	ต่ำสุดเฉลี่ย	เฉลี่ยทั้งปี
ปี ๒๕๖๐	๓๒.๑๘	๒๒.๓๙	๒๖.๕๙	๙๒.๓๗	๕๖.๔๐	๗๕.๙๗
ปี ๒๕๖๑	๓๒.๓๓	๒๒.๐๙	๒๖.๕๒	๙๒.๔๙	๕๕.๒๙	๗๖.๘๖
ปี ๒๕๖๒	๓๓.๒๕	๒๒.๖๒	๒๗.๖๕	๘๙.๔๑	๔๘.๖๖	๗๐.๑๙
ปี ๒๕๖๓	๓๓.๖๑	๒๒.๖๐	๒๗.๔๐	๘๙.๘๕	๕๐.๙๔	๗๑.๖๕
ปี ๒๕๖๔	๓๒.๙๒	๒๒.๕๕	๒๖.๙๙	๙๓.๐๒	๕๔.๘๑	๗๕.๖๙
ปี ๒๕๖๕	๓๒.๓๕	๒๒.๐๖	๒๖.๔๘	๙๓.๓๕	๕๔.๔๙	๗๖.๓๓

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เมษายน ๒๕๖๖

### ๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ เช่น แม่น้ำ คลอง บึง (ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัด/ทส.)

จังหวัดหนองบัวลำภูขาดแคลนแหล่งน้ำธรรมชาติขนาดใหญ่และขนาดกลาง เนื่องจากมีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบสูง มีแหล่งน้ำในพื้นที่ต้นน้ำที่สำคัญในเขตอำเภอนาดัง จังหวัดเลย ได้แก่

(๑) ลำพะเนียง อยู่ในเขตลุ่มน้ำชี ต้นน้ำเกิดจากภูเขาในเขต อ.นาดัง จ.เลย ความยาวประมาณ ๓๑๔ กม. เป็นลุ่มน้ำที่มีความสำคัญต่อการดำรงชีพของราษฎรท้องถิ่นที่ อ.นาหวัง อ.ศรีบุญเรือง อ.เมืองฯ อ.นากลางและอ.โนนสัง ครอบคลุมพื้นที่เกษตรกรรมรวมเนื้อที่ ๑,๑๙๕,๐๐๐ ไร่ ไหลผ่านพื้นที่ชุมชน ๒๙ ตำบล ๑๙๕ หมู่บ้าน ๓๑,๔๔๓ ครัวเรือน ประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำ จำนวน ๒๔๙,๘๘๘ คน

(๒) ลำน้ำโมง อยู่ในเขตลุ่มน้ำโขง ต้นน้ำเกิดจากภูเขาเขต อ.นาดัง จ.เลย บริเวณภูซางใหญ่ และภูเขาเขต อ.สุวรรณคูหา และอ.นากลาง ความยาวประมาณ ๑๑๓ กม. เป็นลุ่มน้ำที่มีความสำคัญต่อการดำรงชีพของราษฎรท้องถิ่น อ.นากลาง อ.สุวรรณคูหา อ.นาหวัง และ อ.เมืองหนองบัวลำภู ครอบคลุมพื้นที่เกษตรกรรม รวมเนื้อที่ ๑,๖๘๕,๗๘๙ ไร่ ไหลผ่านพื้นที่ชุมชน ๕๑ ตำบล ประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำ ๕๙,๙๓๗ ครัวเรือน ๒๗๐,๓๐๓ คน

นอกจากนี้ยังมีแหล่งน้ำขนาดเล็กที่สำคัญ ได้แก่ ลำห้วยมอ ยาวประมาณ ๒๒ กม. ลำน้ำพวย ยาวประมาณ ๓๐ กม. ลำห้วยโซม ยาวประมาณ ๒๑ กม. ลำห้วยโคโล่ ยาวประมาณ ๓๐ กม. เป็นต้น โดยสภาพแหล่งน้ำจะมีลักษณะเป็นแหล่งน้ำขนาดเล็ก ห้วยต้น น้ำไม่ขังตลอดทั้งปี ก่อให้เกิดภัยแล้งซ้ำซากเป็นประจำทุกปี

### ตารางที่ ๕ ลุ่มน้ำสาขาในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู

ลุ่มน้ำสาขา	ครอบคลุมพื้นที่ (อำเภอ)	พื้นที่ลุ่มน้ำ สาขา(ตร.กม.)	ปริมาณน้ำฝน (รายปี มม.)	ปริมาณน้ำท่า รายปีเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม.)
๑. น้ำโมง	อ.นากลางอ.เมือง อ.สุวรรณคูหา	๙๘๗.๗๕	๑,๒๔๐.๑	๙๓๑.๕๖
๒. ห้วยหลวง	อ.เมือง	๗๘.๐๐	๙๖๔.๗	๑,๒๖๓.๑๑
๓. น้ำพวย	อ.ศรีบุญเรือง	๓๕๐.๖๓	๑,๑๒๔.๗	๓๑๕.๒๐
๔. ลำน้ำพองตอนบน	อ.นากลาง อ.นาหวัง อ.โนนสังอ.เมือง อ.ศรีบุญเรือง	๑,๐๑๖.๔๘	๑,๐๗๕.๓	
๕. ลำพะเนียง	อ.นากลางอ.นาหวัง อ.โนนสังอ.เมือง อ.ศรีบุญเรือง	๑,๕๙๒.๘๗	๑,๐๑๗.๐	๓๘๖.๙๐
รวม		๔,๐๒๕.๗๓	๕,๔๒๑.๘	๓,๐๘๒.๔๒

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓

### ๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ เช่น ป่าสงวนแห่งชาติ อุทยานแห่งชาติ

(ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัด/ทส.)

(๑) มีพื้นที่ป่าไม้ ๓๐๐,๑๘๐.๑๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๗๒ ของพื้นที่จังหวัด

(๒) มีพื้นที่แหล่งน้ำ ๑๓๓.๗๐ ตารางกิโลเมตร หรือ ๘๓,๕๖๒.๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓.๔๖ ของพื้นที่จังหวัด

(๓) พื้นที่อื่นๆ ๓,๓๙๔.๙๑ ตารางกิโลเมตร หรือ ๒,๑๒๑,๘๑๘.๗ ไร่คิดเป็นร้อยละ ๘๗.๘๑ ของพื้นที่จังหวัด

๑.๑.๕ จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่ป่าไม้ จำนวน ๗ ป่า รวมเนื้อที่ ๒,๗๕๖.๔ ตารางกิโลเมตร หรือ ๑,๗๒๒,๗๕๐ ไร่ ดังนี้

ตารางที่ ๖ พื้นที่ป่าสงวน/อุทยานแห่งชาติในจังหวัดหนองบัวลำภู

ลำดับ	ชื่อป่าสงวน/อุทยาน	ท้องที่	เนื้อที่(ไร่)
๑	ป่าสงวนแห่งชาติป่าภูเก้า	อ.เมือง, อ.โนนสัง	๑๒๐,๑๒๕
๒	ป่าสงวนแห่งชาติป่าภูพาน	อ.โนนสัง	๒๔,๕๒๕
๓	ป่าสงวนแห่งชาติป่าหนองบัว	อ.เมือง	๒,๗๗๕
๔	ป่าสงวนแห่งชาติป่าห้วยส้มและป่าภูผาแดง	อ.ศรีบุญเรือง	๑๕,๖๒๕
๕	ป่าสงวนแห่งชาติป่าแก่งลอยและป่านา กลาง	อ.นากลาง , อ.สุวรรณคูหา, อ.เมือง , นาวัง	๘๔๖,๐๗๕
๖	ป่าสงวนแห่งชาติป่าหนองเรือ	อ.ศรีบุญเรือง ,อ.เมือง, อ.นากลาง	๕๑๒,๓๗๕
๗	อุทยานแห่งชาติภูเก้าภูพานคำ	อ.โนนสัง	๒๐๑,๒๕๐
<b>รวม</b>			<b>๑,๗๒๒,๗๕๐</b>

หมายเหตุ : พ.ท.ป่าสงวน/อุทยาน จำนวน ๑.๗๒๒ ล้านไร่ ส่วนใหญ่ถูกบุกรุกทำลาย คงเหลือ พ.ท.ที่คงสภาพป่า (มีต้นไม้) จากการแปลภาพถ่ายดาวเทียม ๐.๓๕๔ ล้านไร่ (๕๖๖.๕๑ ตร.กม.)

๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

ตารางที่ ๗ แสดงข้อมูลการปกครองของจังหวัดหนองบัวลำภูจำแนกรายอำเภอ

			ตำบล	หมู่บ้าน	ชุมชน	เทศบาล ตำบล	อบต.
๑. เมือง	๙๐๗.๕๖	๐๓ กิโลเมตร	๑๕	๑๕๔	๓๓	๓	๑๓
๒. นากลาง	๕๗๐.๗๐	๓๒ กิโลเมตร	๙	๑๒๗	-	๕	๕
๓. ศรีบุญ เรือง	๘๓๐.๖๔	๒๗ กิโลเมตร	๑๒	๑๕๘	-	๕	๙
๔. โนนสัง	๕๗๗.๗๔	๔๒ กิโลเมตร	๑๐	๑๐๗	-	๔	๗
๕. สุวรรณ คูหา	๖๔๖.๑๐	๔๔ กิโลเมตร	๘	๙	-	๕	๔
๖. นาวัง	๓๒๖.๓๗	๕๒ กิโลเมตร	๕	๖	-	๑	๕
<b>รวม</b>	<b>๓,๘๕๙.๑๐</b>	<b>-</b>	<b>๕๙</b>	<b>๖๘๘</b>	<b>๓๓</b>	<b>๒๓</b>	<b>๔๓</b>

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดหนองบัวลำภู ณ พฤษภาคม ๒๕๖๔

## ๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร

## ตารางที่ ๘ จำนวนประชากรของจังหวัดหนองบัวลำภู

	ชาย	หญิง	รวม	
อ. เมืองหนองบัวลำภู	๖๗,๘๗๑	๖๘,๘๒๘	๑๓๖,๖๙๙	๔๗,๔๕๒
อ. นากลาง	๔๖,๑๖๖	๔๖,๒๖๑	๙๒,๔๒๗	๒๗,๓๙๘
อ. โนนสัง	๓๒,๒๗๘	๓๒,๗๕๗	๖๕,๐๓๕	๑๗,๔๕๗
อ. ศรีบุญเรือง	๕๔,๙๑๖	๕๔,๔๗๒	๑๐๙,๓๘๘	๓๒,๑๗๐
อ. สุวรรณคูหา	๓๓,๗๕๖	๓๔,๑๒๕	๖๗,๘๘๑	๒๐,๐๗๗
อ. นาหวัง	๑๘,๕๒๘	๑๘,๖๗๒	๓๗,๒๐๐	๑๑,๒๑๒
รวม	๒๕๓,๕๑๕	๒๕๕,๑๑๕	๕๐๘,๖๓๐	๑๕๕,๗๖๖

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดหนองบัวลำภู ณ เมษายน ๒๕๖๕

## ๑.๓ ข้อมูลด้านสังคม และขนบธรรมเนียมประเพณี ศิลปวัฒนธรรม และประเพณีที่สำคัญ

## ๑.๓.๑ ข้อมูลด้านสังคม

๑.๓.๑.๑ การศึกษา จังหวัดหนองบัวลำภู มีสถาบันการศึกษาในระบบการศึกษาภาคบังคับสายสามัญและสายอาชีพ ๓๕๑ แห่ง มีวิทยาลัยชุมชน ๑ แห่ง วิทยาลัยการอาชีพ ๑ แห่ง (อยู่ที่อำเภอศรีบุญเรือง) และศูนย์การศึกษานอกโรงเรียน ๖ แห่ง มีสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา ๑ แห่ง คือ มหาวิทยาลัยรามคำแหง สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ ตั้งอยู่ ต.นาคำไฮ อ.เมือง จ.หนองบัวลำภู ห่างจากศาลากลางจังหวัด ประมาณ ๑๐ กิโลเมตร ตามเส้นทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๒๑๐ ไปทางจังหวัดเลย เปิดสอนระดับปริญญาตรี ๔ สาขา และระดับปริญญาโท ๓ สาขาตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๕ - ปัจจุบัน

## ๑.๓.๑.๒ สาธารณสุข

ตารางที่ ๙ จำนวนสถานพยาบาลแผนปัจจุบันที่ไม่มีเตียงรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนและสถานบริการเอกชน

ประเภทสถานพยาบาล	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖
สถานอนามัย/โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	๘๓	๘๓	๘๓	๘๓	๘๓
ศูนย์สุขภาพชุมชน เขตเมือง	๑	๑	๑	๑	๑
ศูนย์สุขภาพชุมชน (PCU) ในโรงพยาบาล	๕	๕	๕	๕	๕
คลินิกหมอครอบครัว	๕	๗	๗	๗	๗
คลินิกเวชกรรม	๓๕	๓๕	๓๒	๕๑	๕๓
สหคลินิก	๒	๑	-	-	-
คลินิกทันตกรรม ชั้น ๑,๒	๗	๗	๗	๘	๑๐
สถานพยาบาลผดุงครรภ์ ชั้น ๑,๒	๖๖	๖๕	๖๖	๖๖	๖๗

ที่มา : กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภคและเภสัชสาธารณสุข สสจ.หนองบัวลำภู

ข้อมูล ณ วันที่ ๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

## ๑.๓.๒ ขนบธรรมเนียมประเพณี ศิลปวัฒนธรรม และประเพณีที่สำคัญ

๑.๓.๒.๑ ขนบธรรมเนียม จังหวัดหนองบัวลำภูมีวัด ๔๑๗ แห่ง โบสถ์คริสต์ ๑๐ แห่ง มัสยิด ๒ แห่ง มีขนบธรรมเนียมความเป็นอยู่อย่างชาวอีสานทั่วไป แบบเรียบง่ายส่วนมากนับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ ๙๙.๘๘ ของประชากรทั้งหมด ส่วนที่นับถือศาสนาอื่นมีบ้างเล็กน้อยได้แก่ ศาสนาคริสต์ ร้อยละ ๐.๐๙ และ อิสลามร้อยละ ๐.๐๓

๑.๓.๒.๒ ศิลปวัฒนธรรม จังหวัดหนองบัวลำภูมีศิลปหัตถกรรมและวัฒนธรรมการละเล่นพื้นเมือง เช่น การทอผ้าไหม ผ้าฝ้าย หมี่ขิด ซึ่งทอกันมาตั้งแต่โบราณ โดยทอเป็นผ้าขิด หมอน ผ้าตัดเสื่อตัดกระโปรง กลองทิวชู และของใช้อื่นๆ การทำเครื่องปั้นดินเผา ปั้นรูปแบบต่างๆ และทำลวดลายเป็นเครื่องใช้เครื่องประดับตกแต่งอาคารสถานที่ โถงน้ำกาน้ำ หม้อดิน เต่าไฟ กระจ่างดอกไม้ แจกัน เป็นต้น

- เครื่องจักรสาน โดยใช้วัตถุดิบจากไม้ไผ่และเอาไปย้อมสี ทำเป็นกระติบข้าว พัด ตะกร้าของใช้ประจำครัวเรือน เป็นต้น

- วัฒนธรรมการละเล่นพื้นเมืองต่างๆ เช่น โปงลาง ประกอบด้วยเครื่องดนตรีประเภทแคน ขอ พิณ โปงลาง ฉิ่ง ฉาบ กลอง โหวดและการรำคองก้า ซึ่งเป็นการรำยาวตามจังหวะเสียงกลองและเสียงเพลง เครื่องดนตรีที่เล่นมีกลอง ๒ หน้า จะนิยมเล่นในเวลากลางคืน

### ๑.๓.๒.๓ ประเพณีที่สำคัญ จังหวัดหนองบัวลำภูมีประเพณีที่สำคัญต่างๆ เช่น

๑.๓.๒.๓.๑ งานสักการะสมเด็จพระนเรศวรมหาราช - กษัตริย์หนองบัวลำภูเป็นงานประจำปีของจังหวัดหนองบัวลำภู จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๘-๒๗ มกราคมของทุกปี มีระยะเวลา ๑๐ วัน กิจกรรมที่สำคัญ พิธีบวงสรวงสมเด็จพระนเรศวรมหาราชในวันที่ ๑๘ มกราคมมีขบวนแห่ทางศิลปวัฒนธรรมของท้องถิ่น การฟ้อนรำ แสดงการละเล่นแบบสมัยก่อน การออกร้านค้าของอำเภอต่างๆ และกิจกรรมงานกาชาดต่างๆ และการประกวดธิดากาชาดประจำปี

๑.๓.๒.๓.๒ งานขึ้นเขาไหว้พระถ้าเอร่าวันเป็นงานประจำปีของชาวอำเภอนาวัง จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๒ -๑๔ เมษายนของทุกปี กิจกรรมที่สำคัญ ได้แก่ การทำบุญตักบาตร พิธีรดน้ำดำหัว การประกวดร้องเพลง การประกวดนางสงกรานต์ (เทพีนางผมหอม) และการประกวดผลิตผลทางการเกษตร

๑.๓.๒.๓.๓ งานประเพณีสงกรานต์ เป็นงานประเพณีท้องถิ่นของจังหวัด จัดขึ้นในวันที่ ๑๓ เมษายนของทุกปี กิจกรรมที่สำคัญ ได้แก่ การทำบุญตักบาตร การประกวดความสวยงามของรถขบวนแห่และนางสงกรานต์ การฟ้อนรำตามจังหวะดนตรีแบบอีสาน การสรงน้ำพระ การรดน้ำขอพรผู้ใหญ่ผู้สูงอายุ และการเล่นสาดน้ำผู้คนทั่วไป

๑.๓.๒.๓.๔ งานบุญบั้งไฟเป็นงานประเพณีท้องถิ่นของจังหวัด มีการประกวดรถขบวนแห่บั้งไฟซึ่งประดับตกแต่งอย่างสวยงาม การแข่งขันจุดบั้งไฟจะจัดขึ้นภายในเดือน ๖ หรือเดือนพฤษภาคมของทุกปี

๑.๓.๒.๓.๕ งานประเพณีลอยกระทงเป็นงานประจำปีท้องถิ่นที่ยึดถือปฏิบัติสืบเนื่องมาแต่โบราณ จัดขึ้นในวันขึ้น ๑๕ ค่ำ หรือวันเพ็ญเดือนสิบสองของทุกปี มีกิจกรรมที่สำคัญ เช่น การประกวดขบวนแห่กระทงและนางนพมาศ การจัดทำกระทงตกแต่งด้วยวัสดุต่างๆและประดับด้วยไฟแสงสีไว้กลางน้ำ มีการเปิดเพลงลอยกระทงเพิ่มบรรยากาศในช่วงงาน การจุดพุดดอกไม้ไฟและการจุดโคมไฟลอยขึ้นสู่ท้องฟ้า การลอยกระทงและอธิษฐานขอสิ่งที่ตนปรารถนา ลอยเพื่อการสะเดาะเคราะห์หรือลอยเพื่อขอขมาน้ำที่มนุษย์ได้ทำสิ่งปฏิญ์ลงในน้ำตามความเชื่อของแต่ละคน

๑.๓.๒.๓.๖ งานสัปดาห์เที่ยวพิพิธภัณฑสถานฟอสซิลไดโนเสาร์และหอยหิน ๑๕๐ ล้านปี หรืองานเที่ยวหอยหินกินลำไยไหว้หลวงปู่ขาวจัดเป็นประจำทุกปีเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวและกระจายรายได้มาสู่ท้องถิ่น จัดขึ้นที่บริเวณลานค้าชุมชนบ้านห้วยเตือ และพิพิธภัณฑสถานฟอสซิลและหอยหิน ๑๕๐ ล้านปี ตำบลโนนทัน อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู มีกิจกรรมที่น่าสนใจคือ การแข่งขันกีฬาพื้นบ้าน กิจกรรมท่องเที่ยว

เชิงเกษตรกรรม และการท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ ตลาดนัดจำหน่ายผลไม้ เช่น ลำไย ขนุน การจัดจำหน่ายสินค้าของที่ระลึก การเที่ยวชมอุทยานหอยหิน ๑๕๐ ล้านปี และการประกวดอาหาร

### ๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

#### ๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง

การเดินทางมายังจังหวัดหนองบัวลำภูมาได้หลายเส้นทางไม่ว่าจะเป็นรถยนต์ส่วนตัวจากกรุงเทพฯ มาตามทางหลวงหมายเลข ๒๑๐ รวมระยะทาง ๖๐๘ กิโลเมตร หรือเครื่องบิน โดยใช้เส้นทางบินกรุงเทพฯ – อุดรธานีแล้วต่อรถโดยสารเข้าหนองบัวลำภูและยังสามารถเดินทางด้วยรถโดยสารประจำทางและรถไฟ ได้เช่นเดียวกัน

#### ๑.๔.๒ ไฟฟ้า

ตารางที่ ๑๐ แสดงข้อมูลของประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖
จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)	๑๔๓,๘๗๓	๑๔๘,๒๐๑	๑๕๑,๔๔๕	๑๕๒,๙๕๒	๑๕๓,๐๐๗
พลังงานไฟฟ้าที่จำหน่ายและใช้ (กิโลวัตต์-ชั่วโมง)	๓๑๒,๙๗๙,๙๙๖.๓๘	๓๒๖,๗๑๘,๙๑๗.๙๒	๓๑๙,๖๘๙,๒๐๓.๓๙	๓๔๐,๑๖๓,๐๖๖.๓๔	๓๕๖,๖๐๓,๓๒๔.๓๑
๑.บ้านอยู่อาศัย	๑๕๘,๑๖๗,๒๐๑.๑๒	๑๗๐,๙๙๓,๓๐๖.๐๙	๑๖๘,๖๗๒,๒๙๖.๒๗	๑๗๘,๐๔๖,๒๓๒.๔๕	๓๗,๕๘๘,๘๔๑.๗๖
๒. กิจการขนาดเล็ก	๖๒,๒๙๐,๓๒๕.๑๒	๖๓,๕๑๓,๗๗๕.๐๓	๖๐,๙๑๔,๗๕๙.๙๐	๖๕,๘๔๘,๘๙๔.๕๗	๑๕,๐๔๔,๕๓๔.๕๕
๓. กิจการขนาดกลาง	๖๔,๕๓๑,๓๗๖.๒๑	๖๓๒๓๒๕๕๙.๕๗	๕๖,๐๕๑,๒๙๙.๔๘	๖๑,๔๔๔,๐๕๙.๗๓	๑๔,๒๙๒,๘๕๙.๕๖
๔. กิจการขนาดใหญ่	๑๙,๓๘๐,๔๓๙.๕๘	๒๒,๒๑๙,๐๕๔.๖๗	๒๕,๕๘๔,๕๒๔.๗๒	๒๖,๙๒๑,๐๕๐.๗๙	๕,๕๙๗,๕๔๘.๖๖
๕. อื่นๆ	๘,๖๑๐,๖๕๔.๓๕	๖,๗๖๐,๒๒๒.๐๕	๘,๔๖๖,๓๒๓.๐๒	๗,๙๐๒,๒๘๒.๘๐	๓,๐๗๙,๕๓๙.๗๘

ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ข้อมูล ณ ม.ค. - มี.ค. ๒๕๖๖

#### ๑.๔.๓ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๑.๔.๓.๑ ประปา สถิติผู้ใช้น้ำ ปริมาณการผลิต และการจำหน่าย ของการประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดหนองบัวลำภู

ตารางที่ ๑๑ แสดงข้อมูลของประเภทผู้ใช้น้ำ

รายการ	ปี ๒๕๖๓ (๒๐๒๐)	ปี ๒๕๖๔ (๒๐๒๑)	ปี ๒๕๖๕ (๒๐๒๒)
ผู้ใช้น้ำ (ราย)	๑๑,๕๔๖	๑๑,๙๒๓	๑๒,๓๗๗
ปริมาณน้ำผลิตจริง (ลูกบาศก์เมตร)	๔,๑๔๖,๗๑๙	๓,๔๙๘,๙๘๗	๓,๖๖๐,๔๔๕
ปริมาณน้ำขาย (ลูกบาศก์เมตร)	๒,๖๗๓,๔๒๗	๒,๖๘๖,๔๒๐	๒,๘๑๕,๑๘๘

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาค ข้อมูล ณ วันที่ ๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

### ๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

#### ๑.๕.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดหนองบัวลำภู ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ขยายตัวร้อยละ ๖.๙๗ จากที่หดตัวร้อยละ -๒.๐๔ ในปี ๒๕๖๓ และผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัวต่อคนต่อปี (GPP per capita) อยู่ที่ ๖๓,๕๖๘ บาท

เพิ่มขึ้นจาก ๕๕,๑๘๖ บาท ในปีก่อน ในปี ๒๕๖๔ เป็นลำดับที่ ๗๖ ของประเทศ และโครงสร้างมูลค่า ณ ราคาประจำปี มีมูลค่า ๓๐,๐๓๔ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน ซึ่งมีมูลค่า ๒๘,๐๗๖ ล้านบาท

โดยโครงสร้างการผลิตของจังหวัดหนองบัวลำภู ณ ราคาประจำปี ประกอบด้วย

- (๑) ภาคเกษตรกรรม มูลค่า ๖,๓๕๑ ล้านบาท (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๒๑)
- (๒) ภาคอุตสาหกรรม มูลค่า ๖,๕๙๕ ล้านบาท (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๒๒)
- (๓) ภาคบริการ มูลค่า ๑๗,๐๘๘ ล้านบาท (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๕๗)

ตารางที่ ๑๒ แสดงมูลค่าและอัตราการขยายตัวที่แท้จริงของ GPP จังหวัดหนองบัวลำภู

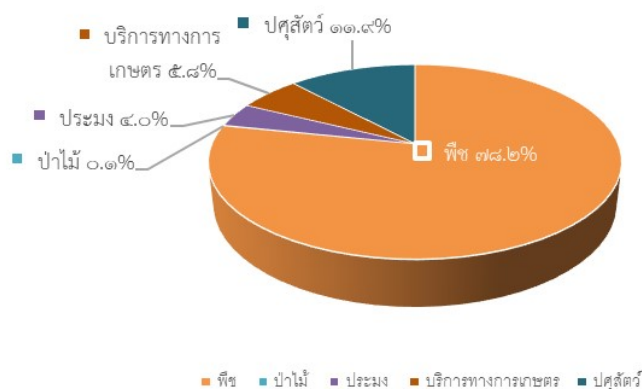
ผลิตภัณฑ์มวลรวมหนองบัวลำภู (GPP)	มูลค่า ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)	อัตราการขยายตัวที่แท้จริง (ร้อยละ)	รายได้ต่อหัว/คน/ปี (บาท)	อัตราการเปลี่ยนแปลงรายได้ต่อหัว (ร้อยละ)
พ.ศ. ๒๕๖๔p	๓๐,๐๓๔	๖.๙๗	๖๓,๕๖๘	๗.๔๐
พ.ศ. ๒๕๖๓r	๒๘,๐๗๖	-๒.๐๔	๕๙,๑๘๖	-๑.๖๖
พ.ศ. ๒๕๖๒	๒๘,๖๖๒	-๑.๔๙	๖๐,๑๘๕	-๑.๑๒
พ.ศ. ๒๕๖๑	๒๙,๐๘๗	๔.๓๔	๖๐,๘๖๗	๔.๗๓
พ.ศ. ๒๕๖๐	๒๗,๘๘๖	๓.๒๙	๕๘,๑๒๐	๖.๖๔

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ วันที่ ๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

#### ภาพรวมภาวะเศรษฐกิจจังหวัดหนองบัวลำภู

โครงสร้างการผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดหนองบัวลำภู ในปี ๒๕๖๕ ได้แก่ สาขาพืช ซึ่งมีสัดส่วนถึงร้อยละ ๗๘.๒ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ภาคเกษตร หรือ GPP ภาคเกษตร รองลงมา คือ สาขาปศุสัตว์ สาขาบริการทางการเกษตร สาขาประมง และสาขาป่าไม้ คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๙ ๕.๘ ๔.๐ และ ๐.๑ ตามลำดับ

สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตรปี ๒๕๖๕ จังหวัดหนองบัวลำภู



แผนภาพที่ ๒ แสดงโครงสร้างผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ภาคเกษตร จังหวัดหนองบัวลำภู

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๓



## ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการผลิตภาคเกษตร

### ● สถานการณ์น้ำ

- ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำสำคัญของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๕ ณ วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๕ มีปริมาตรเท่ากับ ๑๙.๓๒ ล้านลูกบาศก์เมตร เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ซึ่งมีปริมาตร ๑๘.๒๘ ล้านลูกบาศก์เมตร หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๗ (ที่มา : กรมชลประทาน)
- ปริมาณน้ำฝนในจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๕ มีปริมาณ ๙๕๙.๘๔ มิลลิเมตร ลดลงจากปีที่ผ่านมา ซึ่งมีปริมาตร ๑,๒๗๒.๑๐ มิลลิเมตร หรือลดลงร้อยละ ๒๔.๕ ส่วนจำนวนวันฝนตก มีจำนวน ๑๑๕ วัน ลดลงจากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ ๑๒๑ วัน หรือลดลงร้อยละ ๕.๐ (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

### ● สถานการณ์ภัยธรรมชาติ และโรคแมลง ศัตรูพืชระบาด

- การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) ส่งผลให้อุณหภูมิโลกเพิ่มสูงขึ้น ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิ ปริมาณน้ำฝน ฝนทิ้งช่วง และความรุนแรงของการเกิดพายุฝนที่ตกหนักมากทำให้เกิดอุทกภัย
- สถานการณ์การระบาดของโรคเพิร์ส (Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome : PRRS) ที่ระบาดในสุกร ส่งผลให้ปริมาณการผลิตสุกรในภาพรวมลดลง

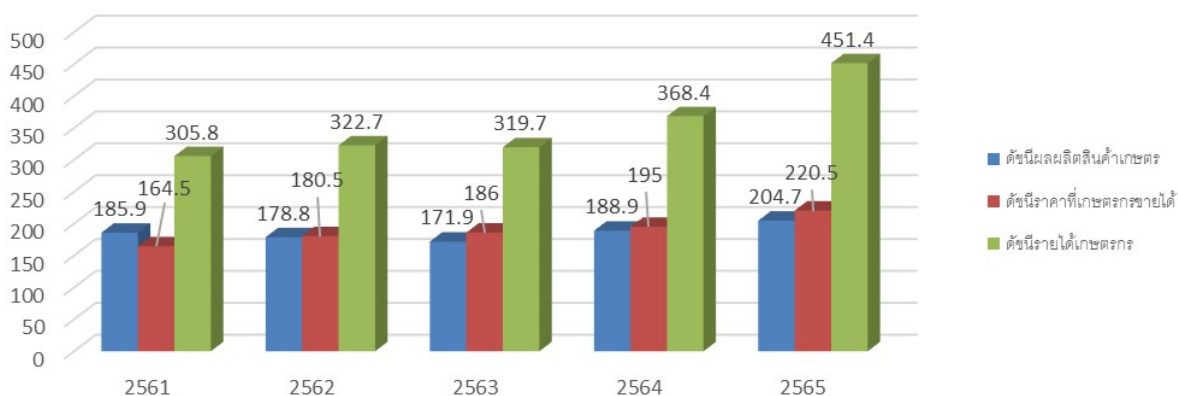
### ● ราคาน้ำมัน

ปี ๒๕๖๕ ราคาน้ำมันแก๊สโซฮอล์ ๙๑ ของจังหวัดหนองบัวลำภู เฉลี่ยอยู่ที่ ๓๗.๙๙ บาทต่อลิตร เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๑.๘ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ ๒๘.๘๒ บาทต่อลิตร ขณะที่ราคาน้ำมันดีเซล B๗ เฉลี่ยอยู่ที่ ๓๓.๒๑ บาทต่อลิตร เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๖.๒ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ ๒๘.๕๘ บาทต่อลิตร เนื่องจากราคาน้ำมันในตลาดโลกสูงขึ้น ซึ่งจะส่งผลให้ต้นทุนในการขนส่งและการบริการทางการเกษตรเพิ่มขึ้นด้วย

### ● เครื่องชี้ทางด้านเศรษฐกิจการเกษตร จังหวัดหนองบัวลำภู

- ดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตร ในปี ๒๕๖๕ อยู่ที่ระดับ ๒๐๔.๗ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๘.๔ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๘๘.๙ ส่วนดัชนีราคาที่ได้เกษตรกรขายได้อยู่ที่ระดับ ๒๒๐.๕ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๓.๑ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๙๕.๐ ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกรอยู่ที่ระดับ ๔๕๑.๔ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๒.๕ จากปีที่ผ่านมา
- ดัชนีผลผลิตสาขาพืช ในปี ๒๕๖๕ อยู่ที่ระดับ ๒๓๐.๙ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๙.๕ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๒๑๐.๘ ส่วนดัชนีราคาสินค้าพืชที่เกษตรกรขายได้อยู่ที่ระดับ ๒๓๔.๙ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๓.๘ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๒๐๖.๕ ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกรสาขาพืชอยู่ที่ระดับ ๕๔๒.๔ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๔.๖ จากปีที่ผ่านมา

## ดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตร ดัชนีราคาที่เกษตรกรขายได้ และดัชนีรายได้เกษตรกร



ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๓

- **ดัชนีผลผลิตสาขาปศุสัตว์** ในปี ๒๕๖๕ อยู่ที่ระดับ ๑๗๙.๖ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๕ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๗๕.๓ ขณะที่ดัชนีราคาสินค้าปศุสัตว์ที่เกษตรกรขายได้อยู่ที่ระดับ ๑๙๒.๒ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๔.๑ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๖๘.๔ ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกรสาขาปศุสัตว์อยู่ที่ระดับ ๓๔๕.๒ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๖.๙ จากปีที่ผ่านมา

- **ดัชนีผลผลิตสาขาประมง** ในปี ๒๕๖๕ อยู่ที่ระดับ ๔๓.๔ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๔.๓ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๔๑.๖ ส่วนดัชนีราคาสินค้าประมงที่เกษตรกรขายได้อยู่ที่ระดับ ๑๗๘.๑ ลดลงร้อยละ ๐.๔ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๗๘.๙ ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกรสาขาประมงอยู่ที่ระดับ ๗๗.๓ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๙ จากปีที่ผ่านมา

#### ภาวะเศรษฐกิจการเกษตร ปี ๒๕๖๕

ภาวะเศรษฐกิจการเกษตรของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๗.๓ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตภาคเกษตรดังกล่าวข้างต้น อาทิ สภาพอากาศที่เอื้ออำนวยต่อการทำการเกษตรมากขึ้น มีปริมาณน้ำเพียงพอสำหรับการเพาะปลูก ประกอบกับภาครัฐมีการดำเนินนโยบายด้านการเกษตรที่ต่อเนื่อง โดยสาขาขยายตัว ประกอบด้วย สาขาพืช สาขาปศุสัตว์ สาขาประมง สาขาบริการทางการเกษตร ส่วนสาขาป่าไม้หดตัว รายละเอียดในแต่ละสาขามี ดังนี้

**สาขาพืช** ในปี ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๗.๘ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยผลผลิตพืชที่เพิ่มขึ้น ได้แก่ อ้อยโรงงาน ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และมันสำปะหลัง ในขณะที่ผลผลิตพืชที่ลดลง ได้แก่ ข้าวนาปรัง ข้าวเหนียวนาปี ข้าวเจ้านาปี และยางพารา

**สาขาปศุสัตว์** ปี ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๐.๓ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากราคาอยู่ในเกณฑ์ดี ผู้เลี้ยงกระบือ สุกร ไก่พันธุ์พื้นเมือง และโคเนื้อ มีการปรับระบบการเลี้ยงเข้าสู่ระบบมาตรฐานฟาร์มและการเฝ้าระวังควบคุมโรคระบาดสัตว์เป็นอย่างดี ประกอบกับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่ให้ความช่วยเหลือดูแล ให้คำปรึกษาแนะนำอย่างทั่วถึงทำให้ระบบการผลิตปศุสัตว์มีประสิทธิภาพมากขึ้น

**สาขาประมง** ปี ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๒.๗ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในเขื่อน และน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติเพียงพอ รวมถึงสภาพอากาศที่เอื้ออำนวย ส่งผลให้ผลผลิตปลานิลในกระชัง ปลาตุ๊กเพิ่มขึ้น และเกษตรกรสามารถจับสัตว์น้ำธรรมชาติได้เพิ่มขึ้น

สาขาบริการทางการเกษตร ปี ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๐.๔ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมาเนื่องจากเกษตรกรเพิ่มพื้นที่เพาะปลูก และพื้นที่เก็บเกี่ยว อาทิเช่น มันสำปะหลัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และอ้อยโรงงาน ส่งผลให้การจ้างบริการทางการเกษตรเตรียมดินและเก็บเกี่ยวเพิ่มขึ้น

สาขาป่าไม้ ปี ๒๕๖๕ หดตัวร้อยละ ๑.๓ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากอายุไม้ยูคาลิปตัสไม่ถึงรอบตัดฟัน ส่งผลให้การผลิตไม้ยูคาลิปตัสลดลง

## ๑.๖ ข้อมูลด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ด้านสังคม การท่องเที่ยว แรงงาน วัฒนธรรม

๑.๖.๑ แหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัด จังหวัดหนองบัวลำภูมีสถานที่ท่องเที่ยวที่มีความสวยงามทางธรรมชาติประวัติศาสตร์โบราณคดีศาสนสถานและศิลปหัตถกรรมที่สำคัญของจังหวัดคือ

๑.๖.๑.๑ ศาลสมเด็จพระนเรศวรมหาราชสร้างเป็นอนุสรณ์ครั้งสมเด็จพระนเรศวรมหาราชทรงประชวรและประทับอยู่บริเวณที่เป็นที่ตั้งอำเภอเมืองหนองบัวลำภูระหว่างยกทัพไปตีกรุงศรีสัตนาคนหุตเมื่อปีพ.ศ. ๒๑๑ เป็นศาลรูปเรือนไทยมีพระรูปปั้นของสมเด็จพระนเรศวรมหาราชตั้งประดิษฐานอยู่ในท่าประทับยืนพระหัตถ์ซ้ายถือพระแสงดาบ ตั้งอยู่บริเวณสวนสาธารณะหนองบัวหน้าว่าการอำเภอเมืองหนองบัวลำภูมีชื่อเรียกอย่างเป็นทางการว่า “สนามนเรศวร”

ในสมัยกรุงศรีอยุธยา พ.ศ.๒๑๑๒ สมเด็จพระนเรศวรได้ร่วมเสด็จไปในกองทัพพระราชบิดาสมเด็จพระมหาธรรมราชา สมทบกับกองทัพพม่าไปตีเมืองเวียงจันทน์ ได้ยกทัพมาถึงหนองบัวลำภูเมืองหน้าด่านทางใต้ของเวียงจันทน์กองทัพพม่าที่หนองบัวลำภูเนื่องจากมีทัศนียภาพที่สวยงามมีดอกบัวหลวงขึ้นเต็มทีหนองน้ำสวยงามมากและหนองน้ำมีความอุดมสมบูรณ์เหมาะแก่การตั้งพักแรม

การที่สมเด็จพระนเรศวรมหาราช ได้เคยเสด็จมาประทับแรมที่เมืองหนองบัวลำภูนั้นให้ชื่อเมืองหนองบัวลำภู ได้จารึกไว้ในประวัติศาสตร์ไทยเพื่อเป็นการเทิดพระเกียรติวีรกรรมไทย พระยาอุดรธานีศรีโขมสาครเขต(จิตจิตตยโสธร) อดีตเจ้าเมืองอุดรธานีได้ร่วมใจกับชาวหนองบัวลำภูสร้างศาลสมเด็จพระนเรศวรมหาราชไว้ณด้านตะวันออกริมฝั่งหนองบัวลำภูและสร้างรูปเหมือนสมเด็จพระนเรศวรมหาราชประทับยืนพระหัตถ์ซ้ายทรงพระแสงดาบ ออกแบบโดยช่างกรมศิลปากร

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดพระบรมราชานุสาวรีย์แห่งนี้เมื่อวันที่ ๒๕มกราคม๒๕๑๑หลังจากนั้นทุกปี ชาวจังหวัดหนองบัวลำภูจะจัดงานพระราชพิธีบวงสรวงดวงพระวิญญาณสมเด็จพระนเรศวรมหาราชเพื่อน้อมรำลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณของพระองค์ท่าน เรียกว่า “งานบวงสรวงสมเด็จพระนเรศวรมหาราช”

๑.๖.๑.๒ วัดถ้ำกลองเพลอยู่ในเขตอำเภอเมืองหนองบัวลำภูบนทางหลวงหมายเลข๒๑๐ เส้นทางหนองบัวลำภู – อุดรธานีและจัดเป็นแหล่งท่องเที่ยวประเภทศาสนสถานเป็นวัดป่าที่มีชื่อเสียงของจังหวัด มีถ้ำซึ่งมีกลองโบราณสองหน้าซึ่งเป็นพระพุทธรูปปางลีลาจำหลักในก้อนหินเคยเป็นสถานที่วิปัสสนากรรมฐานของพระอาจารย์หลวงปู่ขาวอนาลโยพระวิปัสสนาสายพระอาจารย์หลวงปู่มั่นภูริทัตตะเถระหลวงปู่ขาวได้จำพรรษาเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๐๑ กระทั่งมรณภาพในปีพ.ศ. ๒๕๒๖ปัจจุบันได้สร้างพิพิธภัณฑ์รวบรวมเครื่องอัฐบริขารและรูปปั้นหุ่นขี้ผึ้งของหลวงปู่ขาวไว้เป็นที่ระลึกและสักการบูชาของศาสนิกชนบริเวณวัดมีความสวยงามสอดคล้องกับธรรมชาติแม้หลวงปู่ขาว อนาลโย ได้มรณภาพไปแล้วนับสิบปียังมีผู้เดินทางไปกราบไหว้บูชาวัตถุมงคลและอนุสรณ์สถานแทนหลวงปู่ขาวมิได้ขาด

๑.๖.๑.๓ ถ้ำเอราวัณเป็นแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติที่โดดเด่นของพื้นที่อำเภอนาวัง ห่างจากเขตว่าการอำเภอ ๒ กิโลเมตร ตามเส้นทางหนองบัวลำภู-เลยหรือเส้นทางหลวงหมายเลข ๒๐๑ เป็นจุดดึงดูดนักท่องเที่ยวตัวถ้ำตั้งอยู่บนภูเขา มีบันไดปูนซีเมนต์ กว้างไปตามความชันของเขาอย่างมีศิลปะจำนวน ๖๑๙ ขั้นปากถ้ำมีพระพุทธรูปองค์ใหญ่มีนามว่า “พระพุทธรูปศรีมหาภูมิตริโลกนาถ” ลักษณะทั่วไปภายในถ้ำมีความ

สวยงาม โดยเฉพาะบริเวณถ้ำ มีขนาดใหญ่โตเหมือนท้องพระโรงใหญ่มีหินงอกหินย้อยรูปร่างแปลกๆ สวยงามทางด้านหลังของถ้ำมีช่องทะลุเพดานกว้างประมาณ ๓ เมตรเศษ

๑.๖.๑.๔ อุทยานแห่งชาติภูเก้า-ภูพานคำเป็นแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติตั้งอยู่ในเขตอำเภอโนนสังเหนืออ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ติดกับจังหวัดขอนแก่น การเดินทางไปอุทยานฯ จากอำเภอเมืองหนองบัวลำภู ใช้เส้นทางหมายเลข ๒๑๔๖ ไปทางอำเภอโนนสังแต่แทนที่จะเข้าตัวอำเภอให้เลี้ยวซ้ายแยกไปตามทางแยกบ้านโสกจานอีก ๑๔ กิโลเมตรก็จะถึงที่ทำการอุทยานฯ มีบ้านพักทางกรมอุทยานฯ ให้บริการแก่นักท่องเที่ยวศึกษาธรรมชาติและประวัติศาสตร์

จัดเป็นแหล่งศึกษาโบราณคดีที่ยิ่งใหญ่แห่งหนึ่งของประเทศ โดยเฉพาะที่ภูเก้านั้นมีร่องรอยของภาพแกะสลักและลายเขียนสีบนผนังที่มีอายุเก่า นับพันปีสมัยก่อนประวัติศาสตร์อยู่บริเวณถ้ำถ้ำมีถ้ำอาจารย์สมถ้ำพาลาไฮและถ้ำเสียดกส่วนความงามทางธรรมชาตินั้นคือความงดงามของแผ่นฟ้าบริเวณอ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ซึ่งอุดมสมบูรณ์ไปด้วยปลามากมายหลายพันธุ์ สำหรับภูเก้านี้จะมีภูเขาซ้อนกันถึง ๙ ลูกคือ ภูผางูขุมปูนภูหินภูเมยภูค่อมภูซันภูเปราะภูลูกและภูวัด

๑.๖.๑.๕ ภูหินลาดช่อฟ้า เป็นอาณาบริเวณของป่าดิบและลานหินกว้างใหญ่ที่ยังอุดมสมบูรณ์ตั้งอยู่ที่เทือกเขาภูพานคำ บ้านภูพานคำในเขตตำบลโนนทันอำเภอเมืองหนองบัวลำภู มีความงดงามของพันธุ์ไม้ป่าชนิดต่างๆ ก้อนหินขนาดใหญ่รูปลักษณะแปลกตาเป็นร่องคล้ายถูกน้ำเซาะกัดกร่อนมาเป็นเวลานานจนก่อให้เกิดโขดหินรูปร่างคล้ายช่อฟ้า และโพรงถ้ำ สามารถเดินชมดอกไม้ป่าที่เกาะเกี่ยวกับผนังของหินได้สามารถมองเห็นทัศนียภาพของตัวจังหวัดหนองบัวลำภูและเขื่อนห้วยหลวงจังหวัดอุดรธานีได้อย่างชัดเจนเคยเป็นสถานที่พำนักและศูนย์บัญชาการของนิสิตนักศึกษาและผู้ร่วมพัฒนาชาติไทยในการต่อสู้ทางการเมืองเมื่อปี พ.ศ.๒๕๑๙ ในอดีตที่ผ่านมา และมีประวัติเกี่ยวกับสถานที่ต่างๆ ในการต่อสู้และดำรงชีวิตของผู้ร่วมพัฒนาชาติไทย ที่น่าสนใจและมีประวัติเกี่ยวกับหีบต่างๆ ประกอบด้วยหีบบันเทิง หีบสามสิบสองอ่าง หีบถ้ำใหญ่ หีบกกบก หีบสูงหีบโรงแรม หีบวิวัฒน์หีบพยาบาลหีบข้าบกลางฯ และยังมีสถานที่ที่น่าสนใจอีกหลายแห่งคือลานตาหมากรุกฮ็อตซ่านกุง ลานกลางภูหินลาดช่อฟ้า ถ้ำเวทีและถ้ำวิทย์เอกสาร

๑.๖.๑.๖ สุสานหอย ๑๕๐ ล้านปี (แหล่งหอยหินโบราณ) ตั้งอยู่ที่บ้านห้วยเตือ ตำบลโนนทันอำเภอเมืองหนองบัวลำภู การเดินทางใช้เส้นทางหลวงหมายเลข ๒๑๐ ห่างจากตัวจังหวัดหนองบัวลำภูประมาณ ๑๐ กิโลเมตรบริเวณดังกล่าวสันนิษฐานว่าอาจเคยเป็นทะเลแต่เมื่อสภาวะโลกมีการเปลี่ยนแปลงยุบหดตัวทำให้กลายเป็นพื้นที่สูง ได้มีการขุดพบ ซากฟอสซิลของไดโนเสาร์ประเภทไซโรพอด (Sauropod) เช่นกระดูกแผ่นอกกระดูกสะโพกและอื่นๆ สภาพเป็นภูเขามีหน้าผาสูงประมาณ ๕๐ เมตร พบซากฟอสซิลไดโนเสาร์และหอยหินดึกดำบรรพ์ยุค “จูราสสิกตอนปลาย” อายุประมาณ ๑๔๕ - ๑๕๗ ล้านปีลักษณะเป็นรูปหอยเด่นชัดอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์จำนวนมากมีทั้งตัวเล็กตัวใหญ่บางตัวมีน้ำหนักประมาณครึ่งกิโลกรัมนับว่ามีคุณค่าทางธรณีวิทยาอย่างมากสุสานหอยทั่วโลกมีอยู่ ๓ แห่ง คือ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น และประเทศไทย สำหรับประเทศไทยนั้น พบสุสานหอยที่ชายฝั่งทะเลคือ สุสานหอยแหลมโพธิ์ จังหวัดกระบี่ ซึ่งเป็นที่เดียวในโลกที่พบบริเวณชายฝั่ง ส่วนที่พบบนแผ่นดินคือ สุสานหอยแม่เมาะจังหวัดลำปาง และสุสานหอย ๑๕๐ ล้านปี จังหวัดหนองบัวลำภู ซึ่งปัจจุบันได้รับการดูแลโดยองค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) โนนทันอำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

๑.๖.๑.๗ แหล่งโบราณคดีบ้านกุดกวางสร้อยและกุดคอเมยตั้งอยู่ที่ตำบลกุดคู่อำเภอโนนสังเดินทางตามทางหลวงหมายเลข ๒๑๔๖ ระยะทางประมาณ ๓๖ กิโลเมตรถึงบ้านหนองแวงแล้วเลี้ยวซ้ายมือประมาณ ๕ กิโลเมตรและจากบ้านหนองแวง เลี้ยวขวามือไปประมาณ ๗ กิโลเมตรตามลำดับเป็นแหล่งโบราณคดี ค้นพบสิ่งของเครื่องใช้โบราณวัตถุศิลปวัตถุซึ่งคล้ายคลึงกับหลักฐานโบราณคดีในยุควัฒนธรรมบ้านเชียงหลักฐานขุดพบได้แก่ โครงกระดูกมนุษย์และเศษภาชนะดินเผาที่มีลักษณะสมบูรณ์เต็มใบ ขนาดเล็ก-กลาง

ค่อนข้างเล็กสีดำหรือน้ำตาลเข้ม -ดำ สีส้มหรือน้ำตาล - แต่งมีการตกแต่งผิวภายนอกด้วยเทคนิคการทาบเชือก และเทคนิคการขูดขีดเป็นลายริ้วทาบในแนวทแยงมีอายุประมาณ ๒,๕๐๐ปี

๑.๖.๑.๘ วัดถ้ำสุวรรณคูหาตั้งอยู่ที่วัดถ้ำสุวรรณคูหาบ้านคูหาพัฒนาหมู่ที่๗ ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา สามารถเดินทางโดยรถยนต์ตามถนนสายหนองบัวลำภู-เลย ถึงแยกบ้านนาคำไฮ ให้เลี้ยวขวาไปยังที่ว่าการอ.สุวรรณคูหา แล้วเดินทางต่อไปอีกประมาณ ๕ กิโลเมตรจึงถึงวัดถ้ำสุวรรณคูหาภายในถ้ำมี โบราณวัตถุ และพระพุทธรูปปางนั่งสมาธิปูนปั้น สร้างในสมัยพระเจ้าไชยเชษฐาธิราชแห่งเมืองเวียงจันทร์ ประดิษฐานอยู่ภายในถ้ำและมีถ้ำซึ่งยังไม่ได้สำรวจอีกมากมายมีโบราณสถานวัตถุที่ล้ำค่าเช่นหลักศิลาจารึก ทำจากหินทรายคล้ายในเสมาพระนามพระเจ้าไชยเชษฐาธิราชและหลักศิลาจารึกพระนามพระยาสรเทพเจ้า

๑.๖.๑.๙ สิมไม้ (โบสถ์ไม้) วัดเจริญทรงธรรมตั้งอยู่ที่วัดเจริญทรงธรรมบ้านดอนปอดตำบลหนองบัวใต้ อำเภอศรีบุญเรือง เป็นสิมที่สร้างด้วยไม้ ผงตีฝามากระดาน ฐานของอุโบสถก่อด้วยอิฐฉาบปูนมี เสาไม้แก่นจำนวน ๑๒ต้นหลังคาทรงสูงโปร่งใช้ศิลปะการแกะสลักไม้ทั้งบนหลังคาสิมไม้แห่งนี้สร้างเมื่อปี พ.ศ. ๒๔๙๐-๒๔๙๒ โบสถ์มีขนาดกว้าง ๑๐ เมตร ยาว ๒๐ เมตร ปัจจุบันขึ้นทะเบียนเป็นโบราณสถานแล้วซึ่งกรม ศิลปากรเข้ามาดูแลเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๔๘

๑.๖.๑.๑๐ หมู่บ้านหัตถกรรมเครื่องปั้นดินเผาบ้านโค้งสวรรค์ตำบลโนนทัน อำเภอเมืองหนองบัวลำภู ริมทางหลวงหมายเลข ๒๑๐ ห่างจาก จังหวัดอุดรธานี ๓๐ กิโลเมตรและอยู่ห่างจาก จังหวัดหนองบัวลำภู ๑๘ กิโลเมตร เกิดจากการย้ายถิ่นฐานของชาวโคราช ได้นำพาวัฒนธรรมการปั้นหม้อมาเผยแพร่ เดิมทีเป็นพื้นที่ป่าสภาพที่อยู่อาศัยเป็นพื้นที่ของกรมทางหลวงและมีหนองน้ำสาธารณะที่มีดินเหนียวเหมาะแก่ การปั้นหม้อ บ้านโค้งสวรรค์มีพื้นที่ประมาณ ๒,๑๗๐ ไร่การปั้นหม้อของชาวบ้านจะเป็นงานหัตถกรรมที่ใช้ฝีมือ และความชำนาญในการทำเป็นเอกลักษณ์ที่โดดเด่นเฉพาะในท้องที่เครื่องปั้นดินเผาที่สำคัญคือแจกันอ่างน้ำ หม้อดินหรือหม้อแกงอ่อม ฯลฯ ปัจจุบันชาวบ้านโค้งสวรรค์ ยังวางจำหน่ายผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาตามริม ทางหลวงหมายเลข ๒๑๐

๑.๖.๑.๑๑ ปิโมติเจดีย์ พิพิธภัณฑสถานหลวงปู่หลอด ปิโมติโตตั้งอยู่ที่วัดป่าศรีสว่าง ต.บ้านขาม อ.เมืองหนองบัวลำภู เป็นเจดีย์๓ชั้น ประกอบด้วย ชั้นที่ ๑ ศาลาปฏิบัติธรรมชั้นที่ ๒ อาคารพิพิธภัณฑสถานหลวงปู่ หลอดปิโมติโตชั้นที่ ๓ ประดิษฐานพระบรมสารีริกธาตุปัจจุบันมีการสอนวิปัสสนาปีละ ๑ ครั้ง และเปิดให้ผู้สนใจ เข้าชมทุกวัน เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. สำหรับพระบรมสารีริกธาตุเปิดให้สาธุชนเข้าสักการะเฉพาะวันสำคัญ ทางพุทธศาสนา

๑.๖.๑.๑๒ ภูพานน้อยเทือกเขาภูพานน้อย ตั้งอยู่ที่ ต.หนองบัวลำภู บริเวณบ้านภูพานทอง อ.เมืองหนองบัวลำภู เป็นเทือกเขาที่ทอดตัวจากทิศเหนือไปทางทิศใต้ มีอาณาเขตติดต่อกับภูผอยลุม เป็นป่า ธรรมชาติที่มีสภาพสมบูรณ์ เนื้อที่ประมาณ ๒๐,๐๐๐ ไร่ ประกอบด้วยเส้นทางศึกษาธรรมชาติ ๒ เส้นทาง เส้นทางจักรยานเสือภูเขา ๑ เส้นทาง ลานชมวิว ๑ แห่ง ลานแคมป์ไฟ ๒ แห่ง ศาลาเอนกประสงค์ ๑ แห่ง รองรับผู้เยี่ยมชมได้ประมาณ ๑๐๐ คน

๑.๖.๑.๑๓ พระบางวัดมหาชัย เป็นพระพุทธรูปปางห้ามญาติ จำนวนหนึ่งคู่ เป็นโบราณวัตถุที่สำคัญของจังหวัดเก็บรักษาอยู่ที่วัดมหาชัย หมู่ที่ ๓ ตำบลลำภู อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภูหล่อด้วยทอง สีดอกบวบ มีอักษรจารึกอยู่ที่ฐานเป็นภาษาขอม หรือที่ชาวเมืองเรียกกันว่า “อักษรธรรม” บอกชื่อผู้สร้างและ วันเดือนปีที่สร้างอ่านได้ความว่า “สังกาดได้ร้อยแปดสิบห้าตัว ปีกาเมต เดือนยี่ แรม ๑๕ ค่ำ วันหกแม่อวนพ่อ อวนผัวเมียมีศรัทธาสร้างไว้ในพระศาสนา” เมื่อวิเคราะห์ดูตามภาษาที่ใช้จารึกนั้นแล้ว เป็นภาษาไทยเหนือ เพราะใช้ศกนับตามอย่างแบบจีน และใช้จุลศักราชอย่างไทยเมื่อคำนวณดูตามปีที่สร้างแล้วก็คงสร้าง เมื่อปี พ.ศ.๒๓๖๖ วันศุกร์ แรม ๑๕ ค่ำเดือนยี่ ปีมะแม สัมฤทธิศก คำว่าสังกาด คงจะหมายถึง จุลศักราช กา หมายถึง สัมฤทธิศกเมต หมายถึง ปีมะแม เพราะภาษาทางไทยเหนือ วิธีนับปีเอาศกไว้ข้างหน้าเช่น ปีชวด เอก ศก ใช้คำว่า “กาบใจ” เป็นต้น

พระพุทธรูปทั้งสององค์นี้ ชาวหนองบัวลำภูนับถือมากเมื่อใดฝนไม่ตกต้องตามฤดูกาลเกิดความแห้งแล้งขึ้นชาวเมืองก็จะพากันอัญเชิญพระพุทธรูปทั้งสององค์ขึ้นประดิษฐานบนเกวียนสมัยที่ยังไม่มีรถยนต์ แล้วทำพิธีแห่รอบหนองบัวเพื่อขอฝนในวันที่ทำพิธีนั้นถึงแม้ดินฟ้าอากาศจะแจ่มใสไม่มีเมฆหมอกบดบังพระอาทิตย์เลยก็ตาม ฝนจะตกลงมาไม่เวลาใดก็เวลาหนึ่งในขณะที่กำลังแห่อยู่นั่นเอง ในปัจจุบันนี้เมื่อถึงเทศกาลสงกรานต์ ทางราชการจะจัดรถยนต์อัญเชิญประดิษฐานในรถยนต์ แห่พระพุทธรูปทั้งสององค์นี้รอบถนนด้านในเขตเทศบาลสายต่างๆไปเพื่อให้ประชาชนได้สรงน้ำและสักการะบูชาตามควรแก่การปฏิบัติของพุทธศาสนิกชนซึ่งเป็นการทำติดต่อกันมามิได้ขาดตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน

๑.๖.๑.๑๔ หาดโนนยาวตั้งอยู่ที่บ้านโนนยาว ตำบลโคกใหญ่ อำเภอโนนสัง พื้นที่เป็นเกาะขนาดใหญ่ มีเขื่อนอุบลรัตน์ล้อมรอบทั้งสามด้าน และเทือกเขาภูพานคำทอดแนวยาว ทิศนียภาพโดยทั่วไปสวยงามในเดือนเมษายน อบต.โคกใหญ่ได้จัดทำกิจกรรมเทศกาลกินปลาและแข่งเรือพายขึ้น และมีการแข่งขันวอลเลย์บอลชายหาดที่เกาะโนนยาวนอกจากนี้ยังมีแพ เรือท่องเที่ยวเทศบาลตำบลโนนสังซึ่งเป็นแพยนต์ที่มีความยาว๑๔.๙๙ เมตรความกว้าง๘เมตรจุผู้โดยสารได้ประมาณ๑๕๐ คนแพท่องเที่ยวนี้เปิดบริการทุกวัน

## ๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

### ๒.๑ ครุฑเรือเกษตรกรรมและแรงงานภาคเกษตร

ตารางที่ ๑๓ จำนวนครุฑเรือเกษตรกรรมและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดหนองบัวลำภู

ปี ๒๕๕๙	๗๓,๖๘๙	๔๗,๐๒๐	๑๒๐,๗๐๙
ปี ๒๕๖๐	๗๑,๘๓๘	๔๕,๗๓๗	๑๑๗,๕๗๕
ปี ๒๕๖๑	๗๗,๖๘๖	๔๕,๓๒๙	๑๒๓,๐๑๕
ปี ๒๕๖๒	๗๖,๕๖๓	๔๕,๓๕๐	๑๒๑,๙๑๓
ปี ๒๕๖๓	๗๕,๙๑๕	๔๕,๓๖๐	๑๒๑,๒๗๕
ปี ๒๕๖๔	๗๖,๕๘๗	๔๕,๓๒๐	๑๒๑,๙๐๗
ปี ๒๕๖๕	๗๗,๒๐๗	๔๖,๐๕๐	๑๒๓,๒๕๗
รวม	๕๒๙,๔๘๕	๓๒๐,๑๖๖	๘๔๙,๖๕๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู -ข้อมูล ณ เมษายน ๒๕๖๖

### ๒.๒ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

#### ๒.๒.๑ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

จังหวัดหนองบัวลำภูมีการบริหารจัดการน้ำในระบบชลประทานในพื้นที่จำนวน ๑๙๐ แห่ง เก็บกักน้ำได้ ๕๐.๗๓๔ ล้าน ลบ.ม.ช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรได้ ๒๑๐,๒๓๓ ไร่ อยู่ในความดูแลของโครงการชลประทานหนองบัวลำภูและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีรายละเอียดดังตาราง

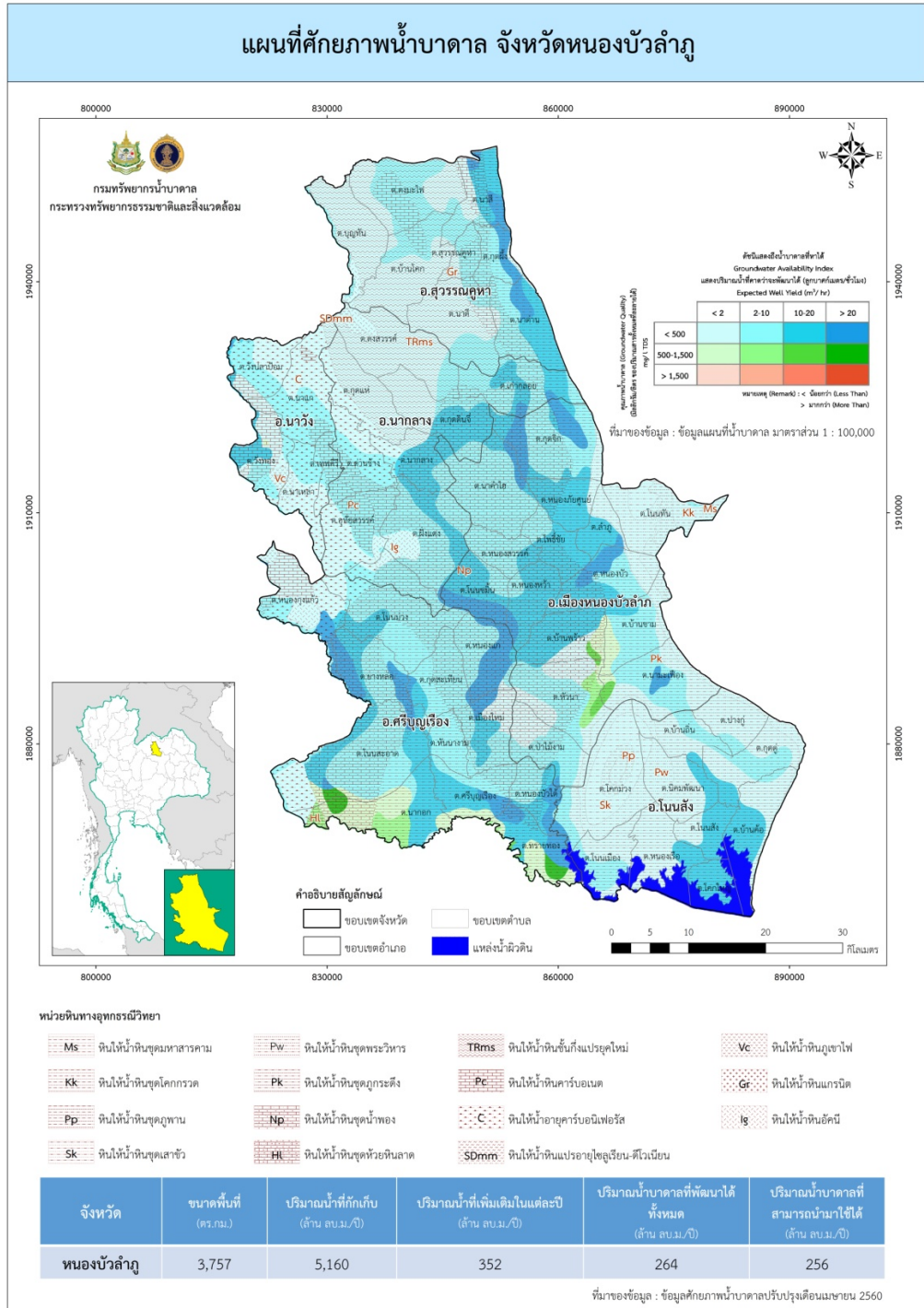
ตารางที่ ๑๕ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

กรมชลประทาน		๓๐	๓๔.๐๓๓	๙,๐๕๖	๓๗,๗๒๙
๑	ชลประทานขนาดกลาง	๔	๒๔.๙๒๖	-	๒๙,๙๔๙
๒	ชลประทานขนาดเล็ก พรต. , คจก. , kfw	๒๑	๙.๑๐๗	๙,๐๕๖	๖,๓๓๐
๓	อาคารบังคับน้ำ	๕			๑,๔๕๐
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น		๑๖๐	๑๖.๗๐๑	๑๐๕,๖๖๓	๕๗,๗๘๕
๑	ชลประทานขนาดเล็ก	๙๐	๑๕.๐๐๑	๑,๒๕๐	๕๕,๒๘๕
๒	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า	๕๙	-	๑๐๔,๔๑๓	-
๓	แก้มลิง	๑๑	๑.๗๐๐	-	๒,๕๐๐
รวม		๑๙๐	๕๐.๗๓๔	๑๑๔,๗๑๙	๙๕,๕๑๔

ที่มา : โครงการชลประทานหนองบัวลำภูข้อมูล ณ มีนาคม ๒๕๖๖

- หมายเหตุ** - ชลประทานขนาดเล็ก พรต. หมายถึง โครงการชลประทานขนาดเล็ก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ประเภทอ่างเก็บน้ำหรือฝายทดน้ำ
- ชลประทานขนาดเล็ก คจก. หมายถึง โครงการชลประทานขนาดเล็ก จัดสรรที่ทำกินให้แก่เกษตรกร ผู้ยากไร้ ประเภทอ่างเก็บน้ำหรือฝายทดน้ำ
- ชลประทานขนาดเล็ก kfw. หมายถึง โครงการชลประทานขนาดเล็ก เงินกู้ kfw ประเภทอ่างเก็บน้ำหรือฝายทดน้ำ
- ชลประทานขนาดเล็ก หมายถึง โครงการชลประทานขนาดเล็ก ที่ใช้งบประมาณปกติก่อสร้างเสร็จแล้ว ต้องถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประเภทอ่างเก็บน้ำหรือฝายทดน้ำ

๒.๒.๒ แหล่งน้ำอื่นๆ



ภาพที่ ๖ แผนที่น้ำบาดาลจังหวัดหนองบัวลำภู

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เมษายน ๒๕๖๐



ตารางที่ ๑๖ กลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการสนับสนุนโครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

ปี	จำนวน (บ่อ)	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
๒๕๖๐	๒๖	๓๘๒	๑,๒๒๗
๒๕๖๑	๓๒	๔๔๓	๑,๓๓๙
๒๕๖๒	๑๑๖	๘๙๖	๑,๒๘๔
๒๕๖๓	๑๘	๑๒๖	๒๕๒
๒๕๖๔	๖๔	๔๔๘	๙๖๐
๒๕๖๕	๒๕	๑๗๕	๓๗๕
<b>รวม</b>	<b>๒๘๑</b>	<b>๒,๔๗๐</b>	<b>๕,๔๓๗</b>

ที่มา: สำนักงานพลังงานจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

การสนับสนุนบ่อน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานสถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู ได้ดำเนินการขุดสระน้ำไร่นาขนาด ๑,๒๖๐ ลูกบาศก์เมตร ให้แก่เกษตรกรที่มีความต้องการและแสดงความจำนงเข้าร่วมโครงการด้วยความสมัครใจ โดยเกษตรกรร่วมสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการขุดสระ ๒,๕๐๐ บาท/บ่อ ซึ่งได้ดำเนินการตั้งแต่ปี ๒๕๔๘ - ๒๕๖๔ ปัจจุบันได้ดำเนินการขุดสระน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานไปแล้ว ๑๙,๙๗๘ บ่อ และขุดสระน้ำในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ จำนวน ๑,๓๐๑ บ่อ

ตารางที่ ๑๗ กลุ่มเกษตรกรที่ได้รับการสนับสนุนบ่อน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๖

ปีงบประมาณ	จำนวนบ่อ	ปริมาณน้ำกักเก็บ (ลบ.ม.) (๑,๒๖๐ ลบ.ม./๑ บ่อ)	คาดการณ์ปริมาณกักเก็บน้ำ (ประมาณ ๗๕%) (ลบ.ม.)
๒๕๕๘ - ๒๕๕๙	๑,๓๐๓	๑,๖๔๑,๗๘๐	๑,๒๓๑,๓๓๕
๒๕๕๑	๕๓๐	๖๖๗,๘๐๐	๕๐๐,๘๕๐
๒๕๕๒	๘๒๐	๑,๐๓๓,๒๐๐	๗๗๔,๙๐๐
๒๕๕๓	๖๕๐	๘๑๙,๐๐๐	๖๑๔,๒๕๐
๒๕๕๔	๑๖๐	๒๐๑,๖๐๐	๑๕๑,๒๐๐
๒๕๕๕	๔๒๐	๕๒๙,๒๐๐	๓๙๖,๙๐๐
๒๕๕๖	๒,๑๐๐	๒,๖๔๖,๐๐๐	๑,๙๘๔,๕๐๐
๒๕๕๗	๒,๐๐๐	๒,๕๒๐,๐๐๐	๑,๘๙๐,๐๐๐
๒๕๕๘	๒,๓๙๕	๓,๐๑๗,๗๐๐	๒,๒๖๓,๒๗๕
๒๕๕๙	๑,๐๐๐	๑,๒๖๐,๐๐๐	๙๔๕,๐๐๐
๒๕๖๐	๒,๓๐๐	๒,๘๙๘,๐๐๐	๒,๑๗๓,๕๐๐
๒๕๖๑	๒,๓๐๐	๒,๘๙๘,๐๐๐	๒,๑๗๓,๕๐๐
๒๕๖๒	๒,๐๐๐	๒,๕๒๐,๐๐๐	๑,๘๙๐,๐๐๐
๒๕๖๓	๑,๐๐๐	๑,๒๖๐,๐๐๐	๙๔๕,๐๐๐
๒๕๖๔	๑,๐๐๐	๑,๒๖๐,๐๐๐	๙๔๕,๐๐๐
๒๕๖๕	๘๔๐	๑,๒๖๐,๐๐๐	๙๔๕,๐๐๐
๒๕๖๖	๔๗๑	๑,๒๖๐,๐๐๐	๙๔๕,๐๐๐
<b>รวมจำนวน</b>	<b>๒๑,๒๘๙</b>	<b>๒๗,๖๙๒,๒๘๐</b>	<b>๒๐,๗๖๙,๒๑๐</b>

ที่มา: สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เมษายน ๒๕๖๖

การขออนุญาตขึ้นทะเบียนการเจาะ/ใช้น้ำบาดาลจังหวัดหนองบัวลำภูเป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพน้ำบาดาลสูง ถือเป็น “ธนาคารน้ำ” ที่สามารถขุดเจาะและพัฒนาน้ำบาดาลมาใช้ประโยชน์ในการอุปโภค-บริโภค และเกษตรกรรมได้เป็นจำนวนมาก โดยสามารถจัดหาและพัฒนาน้ำได้มากกว่า ๒๐ ลบ.ม./ชั่วโมง และไม่ต่ำกว่า ๒ ลบ.ม./ชั่วโมง โดยมีค่าเฉลี่ยระดับความลึกที่ ๖๐ เมตรปัจจุบันมีบ่อบาดาล (ขึ้นทะเบียนการเจาะ/ใช้น้ำ) ทั้งสิ้น ๑,๗๗๑ บ่อ แบ่งเป็นประเภทธุรกิจ จำนวน ๒๘๒ บ่อ ประเภทอุปโภค-บริโภค จำนวน ๑๔๘ บ่อ และประเภทเกษตรกรรม จำนวน ๑,๓๔๑ บ่อ

ตารางที่ ๑๙ บ่อบาดาลจังหวัดหนองบัวลำภูที่ได้รับอนุญาต

ลำดับ	อำเภอ	ธุรกิจ	อุปโภค-บริโภค	เกษตรกรรม	รวม
๑.	เมือง	๑๑๐	๕๑	๔๙๐	๖๕๑
๒.	นากลาง	๖๐	๒๑	๒๗๘	๓๕๙
๓.	นาวัง	๙	๒๔	๑๘๒	๒๑๕
๔.	สุวรรณคูหา	๑๒	๑๗	๒๑๙	๒๔๘
๕.	ศรีบุญเรือง	๗๒	๔๓	๔๔๖	๕๖๑
๖.	โนนสัง	๒๒	๕	๑๓๑	๑๕๘
รวม		๒๘๕	๑๖๑	๑,๗๔๖	๒,๑๙๒

ที่มา: ส่วนทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดหนองบัวลำภู  
ข้อมูล ณ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

### ๒.๓ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

#### ๒.๓.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

ตารางที่ ๒๐ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

ข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๕ (ด้านพืช)

ข้าวนาปี	๖๙,๒๑๘	๗๒๔,๐๒๔.๗๗	๖๗๗,๑๕๗.๗๗	๓๙๓.๒๐	
ข้าวนาปรัง	๓,๔๘๘	๒๐,๐๒๐.๐๐	๑๙,๘๓๔.๐๐	๕๗๒.๒๖	
อ้อยโรงงาน	๒๒,๐๒๙	๒๔๙,๐๔๕.๕๐	๒๔๓,๕๕๓.๕๐	๑๐,๑๐๔.๓๕	
มันสำปะหลัง	๑๒,๓๑๓	๑๑๔,๙๙๓.๗๕	๑๐๓,๕๕๕.๗๕	๓,๒๐๗.๗๕	
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	๑,๐๑๑	๗,๒๕๒.๐๐	๗,๒๕๐.๐๐	๖๕๔.๖๒	
ปาล์มน้ำมัน	๙๒๒	๙,๒๔๕.๐๐	๖,๙๒๘.๗๕	๘๙๘.๕๐	
พืชผัก	๒,๗๗๗	๓,๑๙๘.๕๐	๓,๑๙๕.๕๐	๑,๑๙๓.๒๔	
ไม้ผล	๒,๗๒๘	๕,๑๑๒.๗๕	๓,๗๓๓.๒๕	๘๘๖.๑๓	
ไม้ยืนต้น	๑,๔๐๐	๑๐,๒๔๑.๕๐	๗,๓๔๓.๒๕	๘๗๕.๗๗	
ยางพารา	๘,๖๘๗	๑๐๕,๗๑๘	๙๒,๘๖๙	๑๘,๕๗๓	

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ มกราคม ๒๕๖๖

๒.๓.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด ปี ๒๕๖๖  
 ตารางที่ ๒๑ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด ปี ๒๕๖๖

ชนิดสัตว์	จำนวนเกษตรกร (ราย)	จำนวนสัตว์ (ตัว)	ข้อมูลผลผลิต		ราคาเฉลี่ย	หมายเหตุ
			จำนวน	หน่วยนับ		
โคเนื้อ	๗,๘๓๓	๕๖,๕๔๗	๑๐,๑๗๘	ตัว	๑๒๐.๘๓	คำนวณ ๖๐% จากแม่โค ๑๖,๙๖๔ ตัว
กระบือ	๒,๖๔๓	๑๖,๐๔๕	๒,๘๘๗	ตัว	๑๑๘.๐๐	คำนวณ ๖๐% จากแม่กระบือ ๔,๘๑๓ ตัว
โคนม	๓๙	๑,๗๑๖	๒,๓๗๙,๘๐๐	กิโลกรัม/ปี	๑๘.๗๕	ผลผลิตแม่โครีด ๖๕๒ ตัว
สุกร	๑,๒๘๔	๔๒,๕๕๗	๒๐๔,๒๗๒	ตัว	๙๘.๑๖	คำนวณจากแม่สุกร ๑๒,๗๖๗ ตัว
ไก่เนื้อ	๑๖๖	๓๕๑,๙๔๖	๑,๔๐๗,๗๘๔	ตัว	๔๘.๕๐	ฟาร์มมาตรฐาน (เลี้ยง ๔ รุ่น/ปี)
เป็ดเทศ	๖,๙๑๑	๑๕๗,๖๒๕	๒,๕๒๑,๙๘๔	ตัว	๙๕.๐๐	คำนวณ ๕๐% จากเป็ดเทศเมีย ๗๘,๘๑๒ ตัว
แพะ	๔๒๓	๙,๖๑๒	๑๐,๘๐๐	ตัว	๑๒๒.๕๐	ผลผลิตจากแพะแม่พันธุ์ ๕,๔๐๐ ตัว
รวม	๑๙,๒๙๙	๖๓๖,๐๔๘	๖,๕๓๗,๗๕๕	ตัว		

ตารางที่ ๒๒ ปริมาณสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๖

จังหวัด	รวมเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย)	โคเนื้อ	โคนม	กระบือ	สุกร	ไก่	เป็ด	แพะ	แกะ	นกกระทา	สัตว์เลี้ยงอื่นๆ	พืชอาหารสัตว์
		จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (ไร่)
หนองบัวลำภู	๒๙,๗๗๘	๕๖,๕๔๗	๒,๑๑๘	๑๖,๐๕๔	๔๒,๕๕๗	๑,๔๗๒,๗๒๑	๑๕๗,๖๒๕	๙,๖๑๒	๑๓๒	๒,๑๙๐	๑๖,๗๓๑	๔,๕๑๓
เมืองหนองบัวลำภู	๗,๙๔๑	๑๒,๗๙๓	๑๐๐	๕,๓๖๕	๗,๐๔๖	๔๑๓,๒๖๕	๓๗,๕๐๐	๓,๓๒๔	๔๘	๒๔	๓,๐๐๘	๑๖๓
นากลาง	๖,๔๙๕	๑๐,๘๕๑	๓๕๘	๓,๔๔๔	๑๔,๕๗๗	๓๑๗,๗๙๕	๓๘,๑๔๙	๑,๔๙๗	๓	๖	๕,๙๙๕	๘๖๓
โนนสัง	๕,๑๕๘	๑๗,๓๙๐	๐	๒,๙๔๙	๖,๐๗๗	๒๒๑,๙๑๒	๑๙,๙๕๒	๑,๘๐๒	๔๖	๗๐๐	๓,๔๐๗	๒,๑๑๕
ศรีบุญเรือง	๓,๖๔๕	๖,๙๗๖	๐	๑,๙๑๓	๒,๓๖๘	๑๓๘,๖๗๐	๑๐,๕๗๖	๑,๙๔๖	๗	๑,๒๕๐	๙๕๕	๑๙
สุวรรณคูหา	๔,๖๑๖	๖,๐๓๘	๐	๑,๗๗๔	๘,๙๖๓	๒๔๕,๑๓๑	๓๓,๐๔๕	๖๕๕	๐	๐	๑,๐๒๔	๑,๐๖๕
นาหว้า	๑,๙๒๓	๒,๔๙๙	๑,๖๖๐	๖๐๙	๓,๕๒๖	๑๓๕,๙๔๘	๑๘,๔๐๓	๓๘๘	๒๘	๒๑๐	๒,๓๔๒	๒๘๘

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เมษายน ๒๕๖๖

## ๒.๓.๓ ด้านการประมงของจังหวัด

ตารางที่ ๒๓ ข้อมูลด้านการประมงของจังหวัดหนองบัวลำภู  
เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำ

ชนิดสัตว์	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่เลี้ยง		ผลผลิต (กิโลกรัม)	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
		จำนวนพื้นที่ (ไร่)	จำนวนบ่อ (บ่อ)			
ปลานิล	๕,๓๖๙	๔,๖๘๘.๑๓๘๖	๖,๓๑๗	๕๐๒,๕๕๐	๖๓.๗๓	๓๒,๐๒๖,๒๐๐
ปลาตะเพียนขาว	๑,๕๙๒	๑,๒๑๔.๒๗๖๔	๑,๗๙๐	๑๗๓,๒๖๐	๕๗.๕๐	๙,๙๖๓,๒๓๐
ปลาดุก	๘๔๖	๑,๐๗๐.๑๐๙๕	๙๒๖	๙๘,๘๓๐	๖๒.๕๓	๖,๑๘๐,๑๘๐
ปลาอื่นๆ	๒๗๖	๒๐๗.๒๔๐๑	๓๑๐	๓๕,๕๗๐	๔๕.๙๘	๑,๖๓๕,๕๐๘.๖๐
<b>รวม</b>	<b>๘,๐๘๓</b>	<b>๗,๑๗๙.๗๖๔๖</b>	<b>๙,๓๔๓</b>	<b>๘๑๐,๒๐๐</b>	<b>๒๒๙.๗๔</b>	<b>๔๙,๘๐๕,๑๑๘.๖๐</b>

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ มีนาคม ๒๕๖๖

#### ผลิตภัณฑ์หลักและการแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ(สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู)

๑. กลุ่มแปรรูป ๑ เดียว หมู่ที่ ๕ บ้านห้วยบง ตำบลโนนเมือง อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู แปรรูปผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ส้มสายเดี่ยว ส้มปลาตอง ส้มปลาตัว หม่าปลา ส้มไข่ปลา ส้มสวาย ปลาสวายแดดเดียว และปลาสร้อยขาวแดดเดียว ซึ่งผลิตจาก ปลาสวาย ปลาสร้อยขาว ปลายี่สก และปลานวลจันทร์

๒. วิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์แปรรูปปลา ห้วยบง ๒ หมู่ที่ ๕ บ้านห้วยบง ตำบลโนนเมือง อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู แปรรูปผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ส้มสายเดี่ยว ส้มปลานิล ส้มไข่ปลา หม่าปลา ส้มปลาตัว ปลาดุกแดดเดียว ปลาสร้อยขาวแดดเดียว ซึ่งผลิตจาก ปลาสร้อยขาว ปลานิล ปลาสวาย ปลายี่สก ปลานวลจันทร์ และปลาดุก

๓. กลุ่มแปรรูปปลาสมุนไพรบ้านห้วยบง กลุ่มที่ ๓ หมู่ที่ ๕ บ้านห้วยบง ตำบลโนนเมือง อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู แปรรูปผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ปลาส้มสายเดี่ยว ส้มตัวปลาตะเพียน ส้มตัวปลานิล ส้มชิ้นปลาสวาย ส้มไข่ปลา ส้มปลาสร้อยขาว ส้มปลาตอง ปลาตองตัด ปลาสามรส แหนมปลา และหม่าใส่ปลา ซึ่งผลิตจาก ปลาสวาย ปลานิล ปลาขาวสร้อย ปลายี่สก ปลานวลจันทร์และปลาตอง

๔. กลุ่มผลิตภัณฑ์แปรรูปปลาบ้านท่าลาด หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองเรือ อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู แปรรูปผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ปลาส้มสายเดี่ยว ปลาส้มตัว ส้มไข่ปลา ปลาสวายเส้นปรุงรส ส้มปลาสวาย ซึ่งผลิตจาก ปลาสวาย ปลายี่สก และปลานวลจันทร์

๕. กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ส้มปลาหน้ากระเทียมบ้านโนนปอแดง หมู่ที่ ๔ ตำบลโคกใหญ่ อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู แปรรูปผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ส้มสวายสมุนไพร ส้มไข่ปลา และส้มปลาหน้ากระเทียม ซึ่งผลิตจาก ปลาตะเพียน ปลาสวาย ปลายี่สก และปลานวลจันทร์

#### แหล่งน้ำทำการประมง (แหล่งน้ำธรรมชาติ)

จังหวัดหนองบัวลำภูมีแหล่งน้ำธรรมชาติ จำนวน ๘๔๔ แห่ง มีพื้นที่ทั้งหมด ๑๙,๕๓๑.๗๕ ไร่  
ผลผลิตที่จับได้ ๒,๖๘๕.๖๕ ตัน/ปี

## ๒.๓.๔ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

## ตารางที่ ๒๔ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

GAP				
ข้าว	๒๑๔	๑,๘๖๗	ข้าว	๕๕๐
เมล็ดพันธุ์ข้าว (GAP Seed)	๖๐	๖๐๐	เมล็ดพันธุ์ข้าว (GAP Seed)	๒๑๐ (ตัน)
พืชอาหาร	๔๐๑	๗๕๒.๖๑๐๘	มะม่วง อินทผลัม ไม้ เห็ดบด ผรั่ง ฟักทอง ถั่วฝัก พริก/พริกไทย คะน้า กระเทียม สลัดแก้ว พืชอื่นๆ	
ประมง (สัตว์น้ำจืด)	๗๘	๒๓๙.๓๓	สัตว์น้ำจืด	
ปศุสัตว์	๗๑	๗๕๘	ไก่เนื้อ ไก่ไข่ สุกร โคนม ผึ้ง	
เกษตรอินทรีย์				
ข้าว	๔๖	๓๕๔	ข้าว	
พืชอาหาร/โรงแปรรูป	๓๐	๑๖๘.๘๐๕	ผสมผสาน,พืชผัก/กล้วยตาก	
ประมง (สัตว์น้ำจืด)	๖	๗.๙๐๕	สัตว์น้ำจืด	
อื่นๆ				
การรับรองแบบมีส่วนร่วม PGS (สปก.)	๓๕๗	๔,๓๙๖.๗	ข้าว,พืชผัก,ผสมผสาน,ไม้ผล	
(พด.)	๔๘	๒๔๙	ข้าว	
	๙๔	๖๙๙	ข้าว	

ที่มา : สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๓ ขอนแก่น ข้อมูล ณ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๖

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ศูนย์วิจัยข้าวอุดรธานี ข้อมูล ณ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖

## ๒.๓.๕ ข้อมูลพื้นที่ดำเนินการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู

พื้นที่ดำเนินการปฏิรูปจังหวัดหนองบัวลำภูมี ๖ อำเภอ จำนวน ๘ โครงการ พื้นที่ประกาศเขต ๖ อำเภอ จำนวน ๘ โครงการ พื้นที่กันออก จำนวน ๒๑๖,๔๐๑ ไร่ พื้นที่ดำเนินการได้ ๙๖๖,๕๕๗ ไร่ จัดที่ดินให้เกษตรกรจำนวน ๘๔,๑๑๒ ราย ๙๙,๗๗๖ แปลง ๙๕๔,๘๖๗ ไร่ แบ่งเป็น แปลงเกษตรกรรมจำนวน ๕๑,๗๐๗ ราย ๖๔,๔๖๕ แปลง ๙๓๘,๔๖๔ ไร่ แปลงที่อยู่อาศัย จำนวน ๓๒,๔๐๕ ราย ๓๕,๓๑๑ แปลง ๑๖,๔๐๓ ไร่

## ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลพื้นที่ดำเนินการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู

รายการ	จำนวน (ไร่)
พื้นที่ประกาศเขต ๖ อำเภอ จำนวน ๘ โครงการ	๑,๑๘๒,๙๕๘ ไร่
พื้นที่กันออก	๒๑๖,๔๐๑ ไร่
พื้นที่ดำเนินการได้	๙๖๖,๕๕๗ ไร่
จัดที่ดินเกษตรกรรวมทั้งสิ้น ๘๔,๑๑๒ ราย ๙๙,๗๗๖ แปลงแยกเป็น	๙๕๔,๘๖๗ ไร่
*แปลงเกษตรกรรม ๕๑,๗๐๗ ราย ๖๔,๔๖๕ แปลง	๙๓๘,๔๖๔ ไร่
*แปลงที่อยู่อาศัย ๓๒,๔๐๕ ราย ๓๕,๓๑๑ แปลง	๑๖,๔๐๓ ไร่

ที่มา:สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖

### ๒.๓.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัดหนองบัวลำภู

จังหวัดหนองบัวลำภู มีผู้ผลิต ผู้ประกอบการ ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ชุมชนตามระบบผลิตภัณฑ์หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ของกรมการพัฒนาชุมชน จำนวนทั้งสิ้น ๑,๖๐๓ ผลิตภัณฑ์ (ข้อมูลปี ๒๕๖๕) รายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๒๖ จำนวนผลิตภัณฑ์สินค้า OTOP ของจังหวัดหนองบัวลำภู

ลำดับ	อำเภอ	จำนวนผลิตภัณฑ์ (แยกตามประเภท)					
		อาหาร	ผ้าฯ	ของใช้	สมุนไพร	เครื่องตี๋ม	รวม
๑	เมืองหนองบัวลำภู	๙๘	๑๕๔	๑๓๖	๓๓	๑๘	๔๒๑
๒	นากลาง	๗๕	๗๗	๗๑	๑๓	๑	๒๓๖
๓	โนนสัง	๘๖	๑๒๕	๗๕	๕	๓	๒๙๑
๔	ศรีบุญเรือง	๙๔	๘๖	๑๒๘	๔๙	๑๐	๓๕๗
๕	สุวรรณคูหา	๒๘	๔๙	๖๒	๑	๑	๑๔๐
๖	นาวัง	๒๔	๓๒	๕๖	๑๑	๒	๑๒๓
รวม		๔๐๕	๕๒๓	๕๒๘	๑๑๒	๓๕	๑๕๖๘

ทั้งนี้ จากผลิตภัณฑ์ OTOP ดังกล่าวข้างต้น มีผลิตภัณฑ์ที่ส่งเข้าร่วมคัดสรรสุดยอดหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ไทย ประจำปี ๒๕๖๕ จำนวน ๒๓๗ ผลิตภัณฑ์ และมีผลการคัดสรรฯ (แยกระดับดาว) เป็นดังนี้

ตารางที่ ๒๖ สินค้า OTOP ของจังหวัดหนองบัวลำภู (ระดับ ๕ ดาว)

ประเภทผลิตภัณฑ์	ระดับดาว					รวม
	๑	๒	๓	๔	๕	
อาหาร	๗	๓	๖	๒๔	๖	๔๖
ผ้าและเครื่องแต่งกาย	๒	๓	๑๕	๖๗	๓๓	๑๒๐
ของใช้	๐	๒๑	๓๕	๘	๐	๖๔
สมุนไพร	๐	๑	๑	๓	๒	๗
เครื่องตี๋ม	๐	๐	๐	๐	๐	๐
รวม	๙	๒๘	๕๗	๑๐๒	๔๑	๒๓๗

ที่มา: สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เมษายน ๒๕๖๖

จังหวัดหนองบัวลำภูมีชุมชนท่องเที่ยวจำนวน ๓๘ แห่ง แบ่งเป็นชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถีจำนวน ๓๐ ชุมชน ชุมชนท่องเที่ยวหมู่บ้าน OTOP เพื่อการท่องเที่ยว จำนวน ๕ แห่ง และชุมชนท่องเที่ยวหมู่บ้านท่องเที่ยวโดยชุมชน (SE) จำนวน ๓ ชุมชน โดยจากการประเมินผลเพื่อจัดประเภทชุมชนท่องเที่ยว ๔ ระดับ มีผลการประเมิน ดังนี้

หมู่บ้านระดับ A (Attractive) ชุมชนท่องเที่ยวดาวเด่น	จำนวน	-	หมู่บ้าน
หมู่บ้านระดับ B (Brighten Star) ชุมชนท่องเที่ยวดาวรุ่ง	จำนวน	๑๐	หมู่บ้าน
หมู่บ้านระดับ C (Case Study) ชุมชนโดดเด่นเฉพาะด้าน	จำนวน	๒๘	หมู่บ้าน
หมู่บ้านระดับ D (Delivery Product) ชุมชนสินค้า	จำนวน	-	หมู่บ้าน

## ๒.๔ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

### ๒.๔.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

จำนวนสหกรณ์ในจังหวัด ๖๓ แห่ง (สถานะดำเนินการ ๔๗ แห่ง, หยุด ๑ แห่ง, เลิก/ชำระบัญชี ๑๕ แห่ง) สมาชิกสหกรณ์ทั้งหมด ๘๑,๓๑๕ ราย แบ่งเป็นสหกรณ์ภาคการเกษตร จำนวน ๔๘ แห่ง จำนวนสมาชิก ๖๘,๙๑๙ ราย และสหกรณ์นอกภาคการเกษตร จำนวน ๑๕ แห่ง จำนวนสมาชิก ๑๒,๓๙๖ ราย

ตารางที่ ๒๗ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ประเภทสหกรณ์	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิกสหกรณ์ (ราย)
สหกรณ์ภาคการเกษตร	๔๘	๖๘,๙๑๙
สหกรณ์นอกภาคการเกษตร	๑๕	๑๒,๓๙๖
<b>รวม</b>	<b>๖๓</b>	<b>๘๑,๓๑๕</b>

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

ตารางที่ ๒๘ จำนวนและสถานะของสหกรณ์

หน่วย : แห่ง

ประเภทสหกรณ์	สถานะสหกรณ์			รวม
	ดำเนินงาน	ยังไม่เริ่มดำเนินงาน	หยุด/เลิก/ชำระบัญชี	
<b>สหกรณ์ภาคการเกษตร</b>				
๑. สหกรณ์การเกษตร	๓๔	-	๑๔	๔๘
๒. สหกรณ์ประมง	๑	-	-	๑
๓. สหกรณ์นิคม	-	-	-	-
<b>สหกรณ์นอกภาคการเกษตร</b>				
๔. สหกรณ์ออมทรัพย์	๕	-	๑	๖
๕. สหกรณ์ร้านค้า	-	-	-	-
๖. สหกรณ์บริการ	๒	-	๑	๓
๗. สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน	๕	-	-	๕
<b>รวม</b>	<b>๔๗</b>	<b>-</b>	<b>๑๖</b>	<b>๖๓</b>

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

ตารางที่ ๒๙ ปริมาณธุรกิจของสหกรณ์ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ประเภทสหกรณ์	ปริมาณธุรกิจของสหกรณ์(แห่ง)	ปริมาณธุรกิจแยกตามประเภทการให้บริการ (ล้านบาท)					
		รับฝากเงิน	ให้เงินกู้	จัดหาสินค้ามาจำหน่าย	รวบรวมผลผลิตและแปรรูป	บริการและอื่น ๆ	รวมทั้งสิ้น
๑. สหกรณ์การเกษตร	๓๔	๑๓๒.๑๑๒	๓๑๔.๐๒๒	๒๐๘.๔๒๕	๒๒๑.๒๗๙	๑.๗๙๙	๘๗๗.๖๓๗
๒. สหกรณ์ประมง	๑	๐.๐๐	๐.๒๖๐	๐.๐๔๑	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๓๐๑
๓. สหกรณ์ออมทรัพย์	๕	๙๒๙.๐๖๓	๒,๓๘๓.๔๕๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓,๓๑๒.๕๒๒
๔. สหกรณ์นิคม	๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
๕. สหกรณ์ร้านค้า	๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
๖. สหกรณ์บริการ	๒	๐.๐๐๗	๐.๖๔๕	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๖๕๒
๗. สหกรณ์เครดิตยูเนียน	๕	๗.๒๙๗	๓.๓๕๕	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐.๖๕๒
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>๔๗</b>	<b>๑,๐๖๘.๔๗๙</b>	<b>๒,๗๐๑.๗๔๒</b>	<b>๒๐๘.๔๖๖</b>	<b>๒๒๑.๒๗๙</b>	<b>๑.๗๙๙</b>	<b>๔,๒๐๑.๗๖๕</b>

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

**๒.๔.๒ ประเภทกลุ่มเกษตรกรและจำนวนสมาชิก** จำนวนกลุ่มเกษตรกรในจังหวัด ๕๓ แห่ง (สถานะดำเนินการ ๔๖ แห่ง,หยุด ๑ แห่ง, เลิก/ชำระบัญชี ๖ แห่ง) สมาชิกกลุ่มเกษตรกรทั้งหมด ๓,๔๘๑ ราย แบ่งเป็นกลุ่มเกษตรกรทำนา จำนวน ๑๒ แห่ง จำนวนสมาชิก ๙๒๕ ราย กลุ่มเกษตรกรทำสวนจำนวน ๑๔ แห่ง จำนวนสมาชิก ๑,๑๔๖ ราย และกลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์ จำนวน ๒๗ แห่งจำนวนสมาชิก ๑,๔๑๐ ราย

ตารางที่ ๓๐ กลุ่มเกษตรกรและจำนวนสมาชิก

ประเภทกลุ่มเกษตรกร	จำนวนกลุ่มเกษตรกร (แห่ง)	จำนวนสมาชิกกลุ่มเกษตรกร (ราย)
๑. กลุ่มเกษตรกรทำนา	๑๒	๘๗๓
๒. กลุ่มเกษตรกรทำสวน	๑๔	๑,๑๗๗
๓. กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์	๒๗	๑,๓๘๗
๔. กลุ่มเกษตรกรทำไร่	๐	๐
๕. กลุ่มเกษตรกรทำประมง	๐	๐
<b>รวม</b>	<b>๕๓</b>	<b>๓,๔๓๗</b>

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕



## ตารางที่ ๓๑ จำนวนและสถานะของกลุ่มเกษตรกร

หน่วย : แห่ง

ประเภทกลุ่มเกษตรกร	สถานะกลุ่มเกษตรกร			รวม
	ดำเนินงาน	ยังไม่เริ่มดำเนินงาน	หยุด/เลิก/ชำระบัญชี	
๑. กลุ่มเกษตรกรทำนา	๑๑	-	๑	๑๒
๒. กลุ่มเกษตรกรทำสวน	๑๓	-	๑	๑๔
๓. กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์	๒๓	-	๔	๒๗
๔. กลุ่มเกษตรกรทำไร่	-	-	-	-
๕. กลุ่มเกษตรกรทำประมง	-	-	-	-
๖. กลุ่มเกษตรกรอื่น ๆ (ระบุ)	-	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>๔๗</b>	<b>-</b>	<b>๖</b>	<b>๕๓</b>

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

## ตารางที่ ๓๒ ปริมาณธุรกิจของกลุ่มเกษตรกรในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ประเภทสหกรณ์	ปริมาณธุรกิจของสหกรณ์ (แห่ง)	ปริมาณธุรกิจ แยกตามประเภทการให้บริการ (ล้านบาท)					
		รับฝากเงิน	ให้เงินกู้	จัดหาสินค้ามาจำหน่าย	รวบรวมผลผลิตและแปรรูป	บริการและอื่นๆ	รวมทั้งสิ้น
๑. กลุ่มเกษตรกรทำนา	๑๑	๐.๐๔๑	๔.๒๗๑	๐.๙๗๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๕.๒๘๖
๒. กลุ่มเกษตรกรทำสวน	๑๓	๐.๐๑๓	๐.๕๙๗	๒.๘๙๙	๗๔.๓๑๒	๓.๔๙๘	๘๑.๓๒๐
๓. กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์	๒๓	๐.๑๑๖	๑๕.๗๗๕	๐.๒๑๐	๐.๐๐	๐.๐๐๖	๑๖.๑๐๗
๔. กลุ่มเกษตรกรทำไร่	๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
๕. กลุ่มเกษตรกรทำประมง	๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
๖. กลุ่มเกษตรกรอื่น	๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>๔๖</b>	<b>๐.๑๗๐</b>	<b>๒๐.๖๔๓</b>	<b>๔.๐๘๓</b>	<b>๗๔.๓๑๒</b>	<b>๓.๕๐๔</b>	<b>๑๐๒.๗๑๒</b>

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

## ๒.๕ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน

ตารางที่ ๓๓ การประเมินศักยภาพกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

อำเภอ	วิสาหกิจชุมชน (แห่ง)						
	ดี	ร้อยละ	ปานกลาง	ร้อยละ	ต้องปรับปรุง	ร้อยละ	รวม
เมืองหนองบัวลำภู	๑๖	๔.๙๕	๒๘๒	๘๗.๓๑	๒๕	๗.๗๔	๓๒๓
นาวัง	๑๑	๑๑.๙๖	๔๑	๔๔.๕๗	๔๐	๔๓.๔๘	๙๒
นากลาง	๓๓	๑๒.๕๐	๒๒๙	๘๖.๗๔	๒	๐.๗๖	๒๖๔
โนนสัง	๑๗	๕.๖๑	๒๗๕	๙๐.๗๖	๑๑	๓.๖๓	๓๐๓
ศรีบุญเรือง	๔๐	๒๐.๕๑	๖๖	๓๓.๘๕	๘๙	๔๕.๖๔	๑๙๕
สุวรรณคูหา	๔๔	๒๖.๑๙	๑๑๘	๗๐.๒๔	๖	๓.๕๗	๑๖๘
รวม	๑๖๑	๑๑.๙๗	๑,๐๑๑	๗๕.๑๗	๑๗๓	๑๒.๘๖	๑,๓๔๕

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๕

ตารางที่ ๓๔ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนที่ได้รับการประเมินศักยภาพกลุ่มดีดำเนินกิจกรรม

ที่	ประเภทของวิสาหกิจชุมชน	อำเภอ ตัดยอดข้อมูล วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๖ เวลา ๑๖.๐๐ น.						
		นากลาง	นาวัง	โนนสัง	เมือง	ศรีบุญเรือง	สุวรรณคูหา	รวม
๑	การผลิตพืช	๑๙๑	๕๗	๒๐๙	๑๗๔	๑๒๓	๑๑๕	๘๖๙
๒	การผลิตปศุสัตว์	๙๒	๒๔	๑๕๓	๕๗	๓๙	๘๓	๔๔๘
๓	การผลิตประมง	๒๑	๕	๔๖	๕	๒๕	๔๐	๑๔๒
๔	การแปรรูปและผลิตภัณฑ์	๑๙	๑๒	๔๒	๙	๒๘	๓๐	๑๔๐
๕	ผลิตภัณฑ์ผ้าทอและเสื้อผ้า	๔๐	๕	๕๗	๓๐	๒๐	๑๔	๑๖๖
๖	เครื่องจักสาน	๕	๑	๖	๑	๓๔	๓	๕๐
๗	ดอกไม้ประดิษฐ์	๑	๐	๑	๒	๓	๒	๙
๘	เครื่องจักกล	๐	๑	๐	๐	๐	๐	๑
๙	ของชำร่วย/ของที่ระลึก	๑	๑	๒	๐	๐	๑	๕
๑๐	ผลิตภัณฑ์สมุนไพร	๕	๑	๖	๓	๑๔	๔	๓๓
๑๑	เครื่องดื่ม	๓	๐	๑	๑	๑	๑	๗
๑๒	เครื่องประดับ/อัญมณี	๑	๐	๐	๑	๐	๐	๒
๑๓	เครื่องมือ/เฟอร์นิเจอร์	๒	๓	๑	๕	๑	๓	๑๕
๑๔	เครื่องหนัง	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
๑๕	การผลิตปัจจัยการผลิต	๒๐	๑๐	๔๓	๑๑	๑๒	๑๕	๑๑๑
๑๖	เครื่องปั้น	๑	๐	๐	๐	๐	๐	๑
๑๗	สิ่งประดิษฐ์จากโลหะ	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
๑๘	การผลิตสินค้าอื่นๆ	๑๒	๗	๑๙	๑๑	๑๕	๑๑	๗๕

ที่	ประเภทของวิสาหกิจชุมชน	อำเภอ ตัดยอดข้อมูล วันที่ ๒๕ เมษายนพ.ศ.๒๕๖๖ เวลา ๑๖.๐๐ น.						
		นากลาง	นาวัง	โนนสัง	เมือง	ศรีบุญเรือง	สุวรรณคูหา	รวม
๑๙	ร้านค้าชุมชน	๕	๔	๔	๔	๑	๑	๑๙
๒๐	ออมทรัพย์ชุมชน	๒	๑	๑๒	๔	๒	๖	๒๗
๒๑	ท่องเที่ยว	๓	๒	๒	๑	๒	๐	๑๐
๒๒	สุขภาพ	๐	๐	๐	๐	๐	๑	๑
๒๓	ซ่อมเครื่องจักรกล	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
๒๔	บริการอื่นๆ	๗	๘	๔๗	๘	๑๒	๑๘	๑๐๐
รวม		๔๓๑	๑๔๒	๖๕๑	๓๒๗	๓๓๒	๓๔๘	๒,๒๓๑

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

หมายเหตุ : กิจกรรมในกลุ่ม ๑ กลุ่ม อาจดำเนินการมากกว่า ๑ กิจกรรม

## ๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ ๓๕ จำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

อำเภอ	ครู บัญชี	ประมง	ปศุ สัตว์	หมอ ดิน	เกษตร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	ปฏิรูป ที่ดิน	ครู ขยายพารา	ชป.	ขานา อาสา	สารวัตร เกษตร	ฝน หลวง	หมอน ใหม่ อาสา	รวม ทั้งสิ้น
เมือง	๕	๑๘	๑๕๓	๒๐๕	๑๘๒	๑๒	๑	๔	๑๒	๑	๑	๑๘	๒	๓	๖๑๔
นาวัง	๓	๑๘	๕๑	๕๓	๕๑	๓	๑	๖	๘	๑	๐	๕	๔	๑	๒๐๒
นากลาง	๔	๑๗	๑๒๗	๑๔๖	๑๒๗	๖	๑	๒๑	๑๑	๐	๐	๕	๔	๓	๔๖๙
โนนสัง	๒๐	๒๐	๑๐๗	๑๑๔	๑๐๗	๗	๑	๐	๘	๐	๑	๔	๒	๓	๓๘๙
ศรีบุญเรือง	๙	๑๙	๑๕๘	๑๖๓	๑๕๘	๘	๑	๔	๑๓	๐	๑	๕	๓	๑	๕๓๘
สุวรรณคูหา	๘	๒๐	๙๑	๑๐๖	๙๑	๘	๑	๑๗	๑๔	๐	๑	๓	๒	๐	๓๕๗
รวม	๔๙	๑๑๒	๖๘๗	๗๘๗	๗๑๖	๔๔	๖	๕๒	๖๖	๒	๔	๔๐	๑๗	๑๓	๒,๕๗๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

## ๒.๗ จำนวนประชาชนชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึด

ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ตารางที่ ๓๖ จำนวนประชาชนชาวบ้านแยกรายอำเภอ

ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	เบอร์โทร
๑. นายวิวิช พวงสวัสดิ์	๗ ม.๖ บ.ห้วยเตี๋ย ต.โนนทัน อ.เมือง	๐๘๙-๙๒๐-๗๘๑๕
๒. นายวุฒิชัย แสงพิทักษ์	๕๕ ม.๑๐ บ.หนองหินตั้ง ต.นาเหล่า อ.นาวัง	๐๘๓-๓๕๖ ๔๙๙๗
๓. นายบัวพันธ์ บุญอาจ	๖๖/๒ ม.๔ ต.ด่านช้าง อ.นากลาง	๐๘๑-๕๗๔ ๕๗๑๖
๔. นายสุเมธ วิชัยวงศ์	๖๗/๑ ม.๑๓ ต.ฝั่งแดง อ.นากลาง	๐๘๐-๑๘๐ ๓๐๘๗

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ พฤษภาคม ๒๕๖๖

## ๒.๘ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่

๒.๘.๑ ข้อมูลเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่จังหวัดหนองบัวลำภูมีแปลงใหญ่ทั้งสิ้น ๕๓ แปลง เกษตรกร ๔,๑๙๐ ราย พื้นที่ ๓๐,๘๑๑ ไร่ ชนิดสินค้าประกอบด้วย ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ยางพารา ไม้ผล พืชผัก ไม้เห็ด ปศุสัตว์ (โคนมและโคเนื้อ) และประมง

ตารางที่ ๓๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่

ปี	จำนวน (แปลง)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (ราย)	ผ่านการรับรองมาตรฐาน (ราย)			
				GAP	Organic	รวม	ร้อยละ
๒๕๕๙	๔	๖,๗๔๘	๖๔๖	๒๒๗	๑๗	๒๔๔	๑๖
๒๕๖๐	๕	๕๖๒	๔,๒๖๖	๑๔๙	-	๑๔๗	๒๗
๒๕๖๑	๑๕	๗๓๕	๘,๕๕๐	๑๓๔	-	๑๓๔	๑๘
๒๕๖๒	๑๒	๖๑๒	๖,๒๕๓	๑๕๒	-	๑๕๒	๒๕
๒๕๖๓	๔	๑๘๓	๗๖๕	๑๕๘	๒	๑๖๐	๘๗
๒๕๖๔	๔	๒๐๕	๑,๕๗๖	๒๕	๑๐	๓๕	๑๗
๒๕๖๕	๑๐	๓๕๓	๑,๙๘๓	๖๘	-	๖๘	๑๙
๒๕๖๖	๖	๒๔๑	๒,๓๑๓	-	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>๖๐</b>	<b>๓,๕๓๗</b>	<b>๓๒,๔๕๔</b>	<b>๙๑๓</b>	<b>๒๙</b>	<b>๙๔๒</b>	<b>๒๖.๖</b>

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู ณ ธันวาคม ๒๕๖๔

ตารางที่ ๓๘ จำนวนแปลงใหญ่แยกตามชนิดสินค้า (ผลการดำเนินงานปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๖)

ชนิดสินค้า	จำนวน (แปลง)	พื้นที่(ไร่)	เกษตรกร (ราย)	ผ่านการรับรองมาตรฐาน (ราย)			
				GAP	Organic	รวม	ร้อยละ
ข้าว *	๒๑	๑๘,๔๕๒	๑,๘๘๑	๔๖๒	๑๗	๔๗๙	๕๓
มันสำปะหลัง **	๓	๑,๒๒๙	๑๔๘	-	-	-	-
อ้อย **	๖	๒,๒๔๖	๒๖๑	๑	-	๑	-
ยางพารา	๑๓	๗,๗๖๕	๕๕๐	๑๖๖	-	๑๖๖	๓๔
โคเนื้อ	๕	๙๓๑	๑๗๘	-	-	-	-
โคนม	๑	๙๘๕	๓๒	๒๑	-	๒๑	๖๖
ไม้ผล (มะม่วง)	๑	๒๕๔	๕๒	๔๗	-	๔๗	๙๐
ไม้	๑	๖๙	๓๐	๘	-	๘	๒๗
พืชผัก	๕	๒๗๔	๒๑๓	๙๙	๑๒	๑๑๑	๕๑
ปลาน้ำจืด	๓	๑๕๖	๑๓๖	๕๐	-	๕๐	๕๐
เห็ด	๑	๙๓	๕๖	๒๔	-	๒๔	๔๓
<b>รวม</b>	<b>๖๐</b>	<b>๓๒,๔๕๔</b>	<b>๓,๕๓๗</b>	<b>๘๒๓</b>	<b>๒๙</b>	<b>๘๕๒</b>	<b>๓๙</b>

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๖

\* GAP ของแปลงใหญ่ข้าว ขึ้นอยู่กับความพร้อมของเกษตรกร ร้อยละของการรับรองมาตรฐานจึงประเมินจากจำนวนเกษตรกรที่สมัครเข้ารับการตรวจเทียบกับเกษตรกรที่ได้รับมาตรฐาน (รับรอง GAP ในรูปแบบกลุ่ม และดำเนินการแล้ว ๑๐ แปลง)

\*\* สินค้าเกษตรที่เป็นสินค้าอุตสาหกรรม ไม่ได้สมัครตรวจรับรองคุณภาพและมาตรฐานการผลิต

ตารางที่ ๓๙ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) จังหวัดหนองบัวลำภู

อำเภอ	เกษตรกรต้นแบบ	พืชหลัก	ระดับ	กิจกรรมเด่น	สถานที่ตั้งศูนย์	ศูนย์ เครือข่าย
เมือง	นายทรงเดชบุญอุ่ม	ข้าว	A	ลดต้นทุนการผลิตข้าว	บ้านศิลามงคล หมู่ที่ ๗ ต.หนองสวรรค์	๒๐ ศูนย์
นากลาง	นายสมัคร นามสีฐาน	เกษตรผสมผสาน	A	เกษตรผสมผสาน	บ้านกุดกระสุ หมู่ที่ ๒ ต.เก่ากลอย	๒๑ ศูนย์
ศรีบุญเรือง	นายปริญญา สาค่า	ข้าว	B	ลดต้นทุนการผลิตข้าว	บ้านนาแพ หมู่ที่ ๔ ต.ศรีบุญเรือง	๒๑ ศูนย์
โนนสัง	นายสมัย สร้อยแก้ว	ข้าว	B	ลดต้นทุนการผลิตข้าว	บ้านโสกจาน หมู่ที่ ๗ ต.โนนสัง	๑๕ ศูนย์
นาวัง	นายสมจิตร พลบูรณ์	พืชผัก	A	การผลิตผักปลอดภัย	บ้านวังสำราญ หมู่ที่ ๒ ตำบลวังทอง	๑๓ ศูนย์
สุวรรณคูหา	นายเฉวียน จันทะลุน	ข้าว	A	ลดต้นทุนการผลิตข้าว	บ้านดงมะไฟ หมู่ที่ ๓ ต.ดงมะไฟ	๑๗ ศูนย์

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

๒.๙ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ข้อมูล Young Smart Farmer, Smart Farmer, แหล่งแปรรูป, แหล่งกระจายสินค้า ฯลฯ

๒.๙.๑ Smart Famer

ตารางที่ ๔๐ Smart Famer จังหวัดหนองบัวลำภู

ที่	หน่วยงาน	Smart Famer จังหวัดหนองบัวลำภู		รวม	หมายเหตุ
		Smart Farmer (ราย)	Smart Farmer ต้นแบบ(ราย)		
๑	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๑,๖๒๕	๖๗	๑,๖๙๒	
๒	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๖๔	๒๕	๘๙	
๓	สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู	-	-	-	
๔	ศูนย์วิจัยข้าวอุดรธานี	๑๑๙	๓๔	๑๕๓	
	รวม	๑,๘๐๘	๑๒๖	๑,๙๓๔	

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

ตารางที่ ๔๑ Smart Famer จังหวัดหนองบัวลำภู

ที่	อำเภอ/ตำบล	ครัวเรือน เกษตรกร (คร.)	สะสม Smart Farmer ปี ๕๗ - มี.ค. ๖๕ (ราย)	สะสม Smart Farmerต้นแบบ ปี ๕๗ -มี.ค. ๖๕ (ราย)	การประเมิน Smart Farmer เม.ย. ๖๕ (ราย)	การประเมิน Smart Farmer ต้นแบบ เม.ย. ๖๕ (ราย)	การประเมิน Smart Farmer สะสม (ราย)	การประเมิน Smart Farmer สะสม (ราย)
๑	เมือง หนองบัวลำภู	๑๙,๓๙๔	๙๗๑	๑๓	๔๕	๐	๑,๐๑๖	๑๓
๒	นากลาง	๑๓,๖๖๒	๗๐๐	๗๙	๓๘	๔	๗๓๘	๘๓
๓	ศรีบุญเรือง	๑๗,๒๒๒	๕๙๐	๘	๔๘	๐	๖๓๘	๘
๔	โนนสัง	๑๐,๘๕๒	๕๔๐	๘	๔๔	๐	๕๘๔	๘
๕	นาวัง	๔,๘๘๙	๒๐๕	๒๖	๕	๐	๒๑๐	๒๖
๖	สุวรรณคูหา	๙,๘๙๖	๖๒	๒	๖	๐	๖๘	๒
	รวม	๗๕,๙๑๕	๓,๐๖๘	๑๓๖	๑๘๖	๔	๓,๒๕๔	๑๓๖

## ๒.๙.๒ Young Smart Famer

Young Smart Famer จังหวัดหนองบัวลำภูมีจำนวนทั้งสิ้น ๑๕๑ราย เป็น Young Smart Famer ต้น แบบ จำนวน ๓๐ ราย

## ตารางที่ ๔๒ Young Smart Famer ต้นแบบจังหวัดหนองบัวลำภู

อำเภอ	ชื่อ-สกุล	ที่อยู่	โทร	กิจกรรมเด่น
เมือง	นายวิรัช พงษ์สวัสดิ์ (บอย)	๗ ม.๖ บ้านห้วยเตือ ต.โนนทัน	๐๘๑-๙๘๔๕๑๗๙	น้ำมัลเบอเรีย/มันเบอริ์ผลสดและต้นพันธุ์หน่อไผ่รวกหวานและต้นพันธุ์ชาผักหวานป่า และต้นพันธุ์
	นายนันท์ชัย สมใจ	๔ หมู่ ๑ ต.หนองหว้า	๐๘๙-๑๖๓๐๐๗๑	ผลิตข้าวเหนียวดำ/ข้าวกล้อง/ข้าวกล้องหอมมะลิ ๑๐๕/แปรรูปข้าวน้ำข้าวกล้องเพื่อสุขภาพ
	น.ส.โสภา กุศรีฤทธิ	๑๘๗ ม.๔ ต.กุดจิก	๐๘๘๘๖๗๓๓๒๓	การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว
	นางสาวญาติินันท์ บุรมย์	๑๒๓ ม.๑ ต.หนองหว้า	๐๘๑๙๒๒๐๙๔๐.	ปลูกฝรั่ง
	นายเชิดศักดิ์ เจริญศรี	๑๑๐ ม.๑๒ บ้านพร้าว อ.เมือง	๐๖๕๐๕๔๕๖๒๓	เกษตรผสมผสาน/การท่องเที่ยวเชิงเกษตร
นากลาง	นายปรีชา วงศ์พิณ	๒๗ ม.๔ ต.ด่านช้าง	๐๘๖๐๙๐๓๘๑๘	การปลูกดาวเรือง /การปลูกเห็ดฟางกองเตี้ย
	นายชัยวัฒน์ เขาวงษ์	๑๕๒ ม.๓ ต.ด่านช้าง	๐๘๘๗๔๒๐๑๒๑	ผลิตไม้ผลมะม่วง พุทรา ฝรั่ง
	นายอภินิช ระเบียบนาวิรุรักษ์	๑๑๙ หมู่ ๑๑ ต.อุทัยสวรรค์	๐๘๙-๑๖๓๐๐๗๑	แปรรูปกล้วย/กล้วยหวานท้อพี
	น.ส.ปรัชญาวรรณ สาระบัน	ม.๒ ต.ด่านช้าง		เกษตรผสมผสาน (มะนาว ฝรั่ง กล้วยน้ำหว้า มะพร้าว น้ำหอม มะม่วง พืชผัก) แปรรูปน้ำมะนาวโซลันอ้อย
นาหวัง	นายบรรพต อวนศรี/สายธาร อวนศรี	๑๑๖ ม.๑ต.วังปลาป้อม	๐๙๕๙๐๑๒๘๔๔	ทำเกษตรผสมผสาน/ผลิตและขยายพันธุ์ฝรั่ง
	นางสาววารินทร์ เพชรคง	๒๘๒ ม.๒ต.วังทอง	๐๖๒๙๘๖๓๘๙๔	ผลิตผักเพื่อการค้า
	นายสุทธิพงษ์ กอนดอน	๒๙ ม.๑ ต.เทพคีรี	๐๘๖๔๓๖๔๕๗๑	เกษตรผสมผสาน/เลี้ยงไส้เดือนเพื่อผลิตปุ๋ยจากไส้เดือน
	น.ส.พูล สะตะ และ นายชวน สะตะ	๖๘ ม.๑ ต.วังทอง	๐๘๑๙๕๕๖๕๓๒	เกษตรผสมผสาน/ผลิตผักเพื่อการค้า
	นางจิระนันท์ เต็มจัน	๓๓ หมู่ ๒ ต.วังทอง	๐๘๓๓๕๒๔๗๖๔	ผลิตผักเพื่อการค้า
	น.ส.วิไลวรรณ ชมเส็ง	๔๑ ม.๑ ต.วังทอง	๐๙๘๗๑๙๙๐๓๗	เกษตรผสมผสาน/ผลิตผักเพื่อการค้า
	น.ส.เทพธิดา เชื้ออ่อน	๓๘ ม.๑ ต.เทพคีรี	๐๙๑๐๕๒๗๐๔๓	ท่องเที่ยวเชิงเกษตร
	นางอรวิรัตน์ พรหมกลีบ	๙๔ ม.๑ต.เทพคีรี	๐๘๑๘๖๖๗๖๒๔	แปรรูปนมสด
	นางสาวจันทร์พิมพ์ กองคำ	๕๘ม.๓ ต.วังปลาป้อม	๐๙๒-๕๘๑-๗๖๓๑	เกษตรผสมผสาน และการทำบัญชีครัวเรือน
ศรีบุญเรือง	นางกัญหา ถาวะโร	ที่๑๒๓ ม.๑๑ ต.หนองแก	๐๘๒๘๕๖๕๑๙๕	ปลูกฝรั่ง/แปรรูปน้ำฝรั่งสกัดเย็น
	นางนุชชาติ ดอนจันดา	๑๑๙ ม.๑๑ ต.หนองแก	๐๙๐๒๗๖๑๘๑๕	ไก่ไข่/แปรรูปปลาจ๋า
	นายพิชิต พิลาศรี	๑๓ หมู่๗ ต.เมืองใหม่	๐๘๖-๑๐๓๑๕๖๐	แปรรูปถั่วดาวอินคาขายในและนอกประเทศ
	นางวรลัทธินันท์ เสียงบางยาง	๑๕๘ หมู่ ๗ ต.เมืองใหม่	๐๘๖๐๑๘๘๗๘๗	ปลูกเห็ด/ผลิตผักปลอดสารพิษ
สุวรรณคูหา	นายวิสิทธิ์ไชย โพนงาม	๑๗๙ ม.๑๑ ต.นาดี	๐๖๒๑๘๖๓๑๑๐	การผลิตข้าว/ผลิตพันธุ์ข้าว/การแปรรูปข้าว ผลิตไม้ผล/ผลิตกิ่งพันธุ์ไม้ผลต่างๆ
	นายพิทักษ์ดวง พรหมยาว	๑๕๖ หมู่ ๓ ต.นาดี	๐๘๑๙๑๓๓๒๘๗	ผลิตอ้อยโรงงาน/ใช้เครื่องทุ่นแรง
	นายอำนาจ มาตรา	๑๔๐ ม.๑๓ ต.นาดี	๐๘๙๙๓๖๑๒๒๘	เกษตรผสมผสาน/การผลิตและขยายพันธุ์ฝรั่ง
	นายกฤษณะ รุฬามแห่	๔๒ ม.๓ ต.นาดี	๐๘๗๙๔๘๐๕๒๒	ครูสอนกรีดยางพารา/เลี้ยงปลา
	นายชัยวิทย์ ทาสีดำ	๑๖๕ ม.๑๐ ต.นาด่าน	.๐๙๑๐๖๐๘๗๐๖	การผลิตอ้อยคั้นน้ำครบวงจร
โนนสัง	นายวิชัย ชนบุญ (น้อย)	๓๗ ม.๒ ต.โคกม่วง	๐๘๘๘๕๑๘๘๙	ผลิตและแปรรูปข้าวโหดหวานเป็นน้ำข้าวโหด
	นางบัวหวน เมฆใหม่	๑๗ หมู่ ๑๐ ต.หนองเรือ	๐๙๓๖๖๗๐๐๙๒	ผลิตปลาชีวแห่งตลอดปี
	น.ส.นิจวิภา คำมูล	๑๐๒ ม.๒ ต.โคกม่วง	๐๙๘๒๑๒๐๖๖๘	เกษตรผสมผสาน

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

## ๒.๙.๓ แหล่งรับซื้อผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร

## ตารางที่ ๔๓ ตลาดเกษตรกรภายในจังหวัดหนองบัวลำภู

๑	จังหวัดหนองบัวลำภู	หน้าสำนักงานเกษตรอำเภอเมืองหนองบัวลำภู	๑๕ ราย
๒	ศรีบุญเรือง	ข้างสำนักงานเกษตรอำเภอศรีบุญเรือง	๘ ราย
๓	โนนสัง	บ้านท่าศิลา หมู่ ๖ ตำบลบ้านค้อ	๑๐ ราย
๔	นาวัง	หน้าที่ว่าการอำเภอนาวัง	๕ ราย
๕	เมือง	ตลาดสี่เหลี่ยมบ้านโพธิ์ศรีสำราญ	๖ ราย
๖	สุวรรณคูหา	ตลาดสุวรรณคูหา/หน้าที่ว่าการอำเภอสวรรณคูหา	๑๒ ราย
๗	นากลาง	หน้าสำนักงานเกษตรอำเภอนากลาง	๕ ราย
รวม			๖๑ ราย

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ พฤษภาคม ๒๕๖๖

- ตลาดประชารัฐรวมผลผลิตและผลิตภัณฑ์หนองบัวลำภูทุกวันศุกร์ เวลา ๐๗.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ บริเวณหอประชุมอนาลโย ศูนย์ราชการฯ
  - ตลาดสี่เหลี่ยม ทุกวันจันทร์ถึงวันศุกร์ เวลา ๐๖.๐๐ - ๑๔.๐๐ น. ณ ข้างโรงพยาบาลศรีบุญเรือง
- (๑) ลานรับซื้อปาล์มน้ำมัน

## ตารางที่ ๔๔ ลานรับซื้อปาล์มน้ำมัน

ชื่อ	ชื่อ	ที่อยู่	หมู่	ถนน	ตำบล	อำเภอ	โทรศัพท์
๑	นางสาววันวิสา รอดสงค์ (ลานอุดมทรัพย์)	๙๐	๑	-	กุดจิก	เมือง	๐๘๕-๐๐๐๘๘๘๓
๒	นางดวงแข พรหมษา (ร้านพรพิชผล)	๓๖๖	๑๑	บ้านโนนปอแดง	บ้านโคก	สุวรรณคูหา	๐๘๖-๒๑๙๗๘๐๓
๓	จำสุรจิตร์ (ร้านจำสุรจิตร์ลานปาล์ม)	๔๒	๙๘	บ้านฝั่งแดงกลาง	ฝั่งแดง	นากลาง	๐๖๑-๕๗๑๓๒๘๔
๔	นายชุตินธ์ เหล่าบัณฑิต (ลานมันกิตติพิชผล)	๓๓	๙	บ้านโคก-กุดดินจี่	ดงสวรรค์	นากลาง	๐๘๔-๒๙๓๖๕๖๕

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖

## (๒) ผู้ประกอบการมันสำปะหลัง

## ตารางที่ ๔๕ ผู้ประกอบการมันสำปะหลัง

ลำดับ	รายชื่อบริษัท	สถานที่ตั้ง	เบอร์โทรศัพท์
อำเภอเมือง			
๑	สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส.หนองบัวลำภู จำกัด (ลานมัน)	๘๑ ม.๓ ต.โพธิ์ชัย	๐๔๒-๓๗๘๓๕๓, ๐๔๒-๓๗๘๑๕๑
๒	หจก.อุดรไพบูลย์	๘๗ ม.๘ ถ.หนองบัวลำภู-อุดร ต.โนนทัน	๐๔๒-๐๐๐๐๘๘, ๐๘๒-๒๑๐๔๒๐๖, ๐๘๙-๑๘๗๓๘๘๓ (คุณโชค)
๓	ร้านชัยยงค์พิชผล	๙๔ ม.๙ ต.บ้านขาม	๐๘๙-๘๔๑๖๙๕๗, ๐๘๙-๙๘๐๙๙๓๗

ลำดับ	รายชื่อลานมัน	สถานที่ตั้ง	เบอร์โทรศัพท์
๔	ร้านอุดมพูนทรัพย์	๙๐ ม.๑๑ ต.กุดจิก	๐๘๕-๐๐๐๘๘๙๓, ๐๘๙-๙๔๒๔๕๘๕
๕	ลานพรสว่างพืชผล (คุณอารียา ทองหล่อ)	๑๒๔ ม.๗ ต.กุดจิก	๐๘๕-๔๕๕-๖๐๐๒, ๐๘๐- ๐๐๖๗๗๔๗
๖	ลานสวนแบงค์ฟาร์ม (คุณพรวิษณุ วงษ์อุทอง)	๑๓๔ ม.๗ ต.กุดจิก	๐๙๖-๒๙๑๑๙๗๙
๗	ลานมันลูกปุสออน	บ.โพธิ์ศรี ต.กุดจิก	๐๖๓-๘๗๘๐๖๔๖
๘	ลานมันน้อยเกษตรยนต์	๘๓ ม.๙ บ.โนนหวาย ต.บ้านขาม	๐๘๖-๒๓๐๙๖๑๘, ๐๘๖-๒๓๓๓๔๘๗
๙	ร้านบุญให้พืชผล	๑๒๐ ม.๑๑ ถ.นาคำไฮ-บ้านฝือ ต.กุดดินจี่	๐๔๒-๓๕๗๑๑๑, ๐๘๘-๓๐๗๒๑๕๒
๑๐	ลานมันกิตติพืชผล	๓๓ ม.๙ ถ.บ้านโคก-กุดดินจี่ ต.ตงสวรรค์ (นายชุตินันท์ เหล่าบัณฑิต)	๐๙๔-๘๒๓๙๕๕๕
๑๑	ลานมันรุ่งแสง	๑๐๕ หมู่ ๙ ต.กุดดินจี่	๐๘๖-๐๕๒๖๖๒๘, Fax.๐๔๒-๓๕๗๐๒๓
๑๒	ลานมันลิ้มชัยเจริญ (บ้านห้วยหาน)	๑๒๙ ม.๖ ต.ตงสวรรค์	๐๘๘-๓๑๖๑๔๕๐, ๐๙๕-๖๔๕๘๖๖๖
๑๓	ลานมันนางัวอุดมผล สาขาตงสวรรค์	ม.๔ บ.เกษมณี ต.ตงสวรรค์	๐๘๔-๓๗๑๔๙๘๖
<b>อำเภอनावัง</b>			
๑๔	หจก.มินทร์เมศพืชผล	๒๗๖ ม.๑ ถ.อุดร-เลย ต.นาเหล่า	๐๔๒-๐๐๔๐๖๘, ๐๘๑-๓๙๒๑๗๑๘
๑๕	เขาวลิตพืชผล	๑๒๕ ม.๓ ต.วังปลาป้อม	๐๘๙-๒๗๓๖๗๖๓, ๐๘๖-๒๒๒๕๘๗๑
๑๖	ร้านขวลิตพืชผล	๙๙ ม.๕ ต.วังปลาป้อม	๐๘๘-๓๓๘๖๗๖๘
๑๗	ธัญชนกการเกษตร	๑๗๘ ม.๕ ต.นาเหล่า	๐๔๒-๓๖๓๐๗๒, ๐๙๘-๖๑๔๔๔๘๑
๑๘	ร้านนวัตกิจการเกษตร	๘๘ ม.๑๓ ถ.เลย-หนองบัวลำภู ต.นาเหล่า	๐๖๑-๖๓๙๕๖๕๕, ๐๘๓-๓๕๕๘๑๑๑
<b>อำเภอสวรรคุดหา</b>			
๑๙	ร้าน ช.รุ่งเรืองพืชผล	๑๒๙ ม.๔ ต.บุญทัน อ.สุวรรณคุดหา/ ๑๕๙ ม.๗ ต.หนองบัวใต้	๐๘๖-๒๓๓๓๓๒๖, ๐๖๓-๘๙๒๘๙๕๕, ๐๘๗-๔๒๙๑๙๕๖
๒๐	ลานมัน ต.เจริญ ๒	๒๐๙ บ.นาไร่ ม.๕ ต.ตงมะไฟ	๐๘๗-๒๑๓๔๕๐๔
๒๑	ลานมันแสงอรุณ สาขา ๒	๑๐๕ ม.๑๔ ต.บ้านโคก	๐๘๔-๗๘๙๙๔๐๔
๒๒	ร้านพรพืชผล	๓๖๖ ม.๑๑ บ.โนนปอแดง ต.บ้านโคก	๐๘๖-๒๑๙๗๘๐๓
๒๓	ลานแสงอรุณพืชไร่	๑๐๕ ม.๑๔ บ.เพ็กทอง ต.บ้านโคก	๐๘๗-๒๑๓๘๘๓๘



ลำดับ	รายชื่อลานมัน	สถานที่ตั้ง	เบอร์โทรศัพท์
๒๔	ลานแคทเธอลีนปาล์ม ม.ทหาร	๑๔๒ ม.๔ ต.บุญทัน	๐๘๓-๓๖๓๗๑๒๓
<b>อำเภอโนนสัง</b>			
๒๕	ลานรุ่งฟ้าการเกษตร	๒๓๒ ม.๖ ต.บ้านถิ่น	๐๘๑-๙๗๔๐๗๙๙
๒๖	ป.ศิวาเจริญผลการเกษตร	๒๕๓ ม.๕ ต.บ้านถิ่น / ๒๓๖ ม.๗ ต.หนองเรือ	๐๙๘-๐๙๕๘๐๗๗, ๐๘๙-๘๔๑๖๙๕๗
๒๗	ลานเจริญยิ่งพีชผล	๒๑๐ ม.๕ ต. นิคมพัฒนา	
๒๘	ลานธนายุทธพีชผล	ม.๖ ต.บ้านถิ่น	๐๙๓-๓๙๒๒๔๙๓, ๐๘๖-๐๙๙๔๗๘๒
๒๙	ลานธเนศรุ่งเรือง	๑๗๕ ม.๕ ต.กุดคู	๐๖๑-๐๙๔๘๙๓๙, ๐๘๘-๒๙๑๔๙๕๓
<b>อำเภอศรีบุญเรือง</b>			
๓๐	นิ่มนวลค้าข้าว	๗๑ ม.๔ ต.หนองบัวใต้	๐๘๗-๘๖๕๙๙๗๔
๓๑	ลานแสนบุญรัต	ต.ยางหล่อ	๐๙๑-๓๗๖๐๙๕๘, ๐๙๓-๓๔๘๑๔๑๖

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖

(๓) ผู้ประกอบการข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

ตารางที่ ๔๖ ผู้ประกอบการข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

ลำดับ	รายชื่อ จุดรับซื้อ/รวบรวม	สถานที่ตั้ง	เบอร์โทรศัพท์
<b>อำเภอนาวัง</b>			
๑	ร้านนวัตกิจเกษตร (จุดรับซื้อ)	๘๘ ม.๑๓ ถ.เลย-หนองบัวลำภู ต.นาเหล่า	๐๖๑-๖๓๙๕๖๕๕, ๐๘๓-๓๕๕๘๑๙๑
๒	ร้านขวลิตพีชผล (ลานมัน)	๙๙ ม.๕ ต.วังปลาบ้อม	๐๘๘-๓๓๘๖๗๖๘
๓	ธัญชนกการเกษตร	๑๗๘ ม.๕ ต.นาเหล่า	๐๙๘-๖๑๔๔๔๘๑
๔	เขาวลิตพีชผล	๑๒๕ ม.๓ ต.วังปลาบ้อม	๐๘๙-๒๗๓๖๗๖๓, ๒๘๖-๒๒๒๕๘๗๑
<b>อำเภอสุวรรณคูหา</b>			
๕	ร้าน ช.รุ่งเรืองพีชผล (ลานมัน)	๑๒๙ ม.๔ ต.บุญทัน	๐๘๖-๒๓๓๓๓๒๖, ๐๖๓-๘๙๒๘๙๔๕
๖	ลานมันแสงอรุณ สาขา ๒	๑๐๕ ม.๑๔ ต.บ้านโคก	๐๘๔-๗๘๙๙๔๐๔
๗	ร้านพรพีชผล	๓๖๖ ม.๑๑ บ.โนนปอแดง ต.บ้านโคก	๐๘๖-๒๑๙๗๘๐๓
๘	ลานแสงอรุณพีชไร่	๑๐๕ ม.๑๔ บ.เพ็กทอง ต.บ้านโคก	๐๘๗-๒๑๓๘๘๓๘
๙	ลานแคทเธอลีนปาล์ม ม.ทหาร	๑๔๒ ม.๔ ต.บุญทัน	๐๘๓-๓๖๓๗๑๒๓

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖

## (๔) ผู้ประกอบการค้าข้าว

## ตารางที่ ๔๗ รายชื่อผู้ประกอบการค้าข้าว จังหวัดหนองบัวลำภู

ลำดับ	หมายเลขหนังสืออนุญาต	ชื่อบริษัท	ประเภทหนังสืออนุญาต	ที่อยู่	โทร
๑	๑๐/๒๕๖๕	รุ่งฟ้าการเกษตร	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๑๓๒ หมู่ ๖ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลบ้านถิ่น อำเภอโนนสัง	๐๘๑-๙๗๔๐๗๙๙
๒	๑๑/๒๕๖๔	สหกรณ์การเกษตรเมืองหนองบัวลำภู จำกัด	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๑๙๐ หมู่ ๑๐ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลลำภู อำเภอเมืองหนองบัวลำภู	๐๔๒-๓๗๘๒๐๕
๓	๑๖/๒๕๖๓	เพชร	ขายส่ง	บ้านเลขที่ ๑๖๑/๒ หมู่ ๑๖ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลฝั่งแดง อำเภอนากลาง	๐๘๘-๐๓๑๔๙๒๓
๔	๒/๒๕๖๔	ร้านแพรวา วัสดุก่อสร้าง	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๑๖๕ หมู่ ๑๖ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลฝั่งแดง อำเภอนากลาง	๐๖๔-๓๒๐๐๐๙
๕	๒/๒๕๖๕	ขวัญชัยพาณิชย์	ขายส่ง	บ้านเลขที่ ๔๒ หมู่ ๗ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลโนนเมือง อำเภอโนนสัง	๐๙๘-๕๘๑๙๗๕๖
๖	๒/๒๕๖๖	ป.ศิวา (นางสาวน้ำทิพย์ สุปัญญา)	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๒๓๖ หมู่ ๗ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลหนองเรือ อำเภอโนนสัง	๐๘๗-๒๑๕๕๖๐๕
๗	๒๓/๒๕๖๔	ซ่งฮวดพีซผล (ทำข้าว)	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๑๖๑ หมู่ ๗ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลนากลาง อำเภอนากลาง	๐๘๑-๙๖๔๘๕๖๗
๘	๒๔/๒๕๖๔	ซ่งฮวดพีซผล(ขายส่ง)	ขายส่ง	บ้านเลขที่ ๑๖๑ หมู่ ๗ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลนากลาง อำเภอนากลาง	๐๘๑-๙๖๔๘๕๖๗, ๐๘๑-๙๖๔๘๕๖๗
๙	๕/๒๕๖๔	สกต. ธ.ก.ส.หนองบัวลำภู จำกัด	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๘๑ หมู่ ๓ อาคาร- ซอย- ถนน- อุดร-เลย ตำบลโพธิ์ชัย อำเภอเมืองหนองบัวลำภู	๐๔๒-๓๗๘๓๕๓
๑๐	๕/๒๕๖๕	เพชร	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๑๖๑/๒ หมู่ ๑๖ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลฝั่งแดง อำเภอนากลาง	๐๘๘-๐๓๑๔๙๒๓
๑๑	๕/๒๕๖๖	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็ม.อาร์. เกษตร	ขายส่ง	บ้านเลขที่ ๖๖/๑ หมู่ ๑๓ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลเมืองใหม่ อำเภอศรีบุญเรือง	๐๔๒-๓๕๓๑๓๔
๑๒	๗/๒๕๖๔	อนันต์	ขายส่ง	บ้านเลขที่ ๑๒ หมู่ ๙ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลหนองแก อำเภอศรีบุญเรือง	๐๙๘-๒๐๔๔๖๙๔
๑๓	๗/๒๕๖๕	คลังพิมายพีซผลการเกษตร	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๖๓ หมู่ ๘ อาคารหนองม้วย- ซอย- ถนน- ตำบลปางกู่ อำเภอโนนสัง	๐๙๓-๗๔๙๗๗๒๗
๑๔	๘/๒๕๖๕	วิษุลดดา	ขายส่ง	บ้านเลขที่ ๒๒๗ หมู่ ๑๑ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลกุดจิก อำเภอเมืองหนองบัวลำภู	๐๘๑-๐๕๐๑๔๔๔
๑๕	๙/๒๕๖๕	เอ้เจริญผล	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๗/๑ หมู่ ๑ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลโนนเมือง อำเภอนากลาง	๐๘๗-๙๔๗๙๖๗๙
๑๖	๑๘/๒๕๖๒	บริษัท กล้าทิพย์ จำกัด	โรงสี ขนาดใหญ่	บ้านเลขที่ ๒๒๒ หมู่ ๗ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองหนองบัวลำภู	๐๔๒-๙๔๑๒๒๒
๑๗	๑๙/๒๕๖๑	บริษัท ศรีไทยใหม่การเกษตร จำกัด	โรงสี ขนาด กลาง	บ้านเลขที่ ๒๙๑ หมู่ ๑๕ อาคาร- ซอย- ถนน- วิริยธิน ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองหนองบัวลำภู	๐๔๒-๙๔๓๒๗๘
๑๘	๒๐/๒๕๖๒	บริษัท กล้าทิพย์ จำกัด	ผู้ส่งออก ทั่วไป	บ้านเลขที่ ๒๒๒ หมู่ ๗ อาคาร- ซอย- ถนน- ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองหนองบัวลำภู	๐๔๒-๙๔๑๒๒๒
๑๙	๘/๒๕๖๖	หจก.หนองบัวไทยพิพัฒน์	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๑๕๒ หมู่ ๑ อาคาร- ซอย- ถนน- อุดร-เลย ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองหนองบัวลำภู	๐๔๒-๓๑๑๑๒๔, ๐๙๕-๖๕๑๕๖๙๕
๒๐	๖/๒๕๖๖	สหกรณ์การเกษตรศรีบุญเรือง จำกัด	โรงสี ขนาดเล็ก	บ้านเลขที่ ๑๒๙ หมู่ ๗ อาคาร- ซอย- ถนน- ไสยราษฎร์บูรณะ ตำบลเมืองใหม่ อำเภอศรีบุญเรือง	๐๔๒-๓๕๓๙๗๐, ๐๘๕-๗๔๓๖๕๙๗

ลำดับ	หมายเลขหนังสืออนุญาต	ชื่อบริษัท	ประเภทหนังสืออนุญาต	ที่อยู่	โทร
๒๑	๗/๒๕๖๖	สหกรณ์การเกษตรรุกตู่ จำกัด	โรงสีขนาดเล็ก	บ้านเลขที่ ๙๑ หมู่ ๑๒ อําเภอ- ซอย- ถนน- ตำบลรุกตู่ อําเภอโนนสัง	๐๔๒-๓๕๖๑๑๕, ๐๙๑-๖๘๕๕๘๘๒๖
๒๒	๑/๒๕๖๓	ลานมันไทยพิพัฒนา	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๒๘/๑ หมู่ ๙ อําเภอ- ซอย- ถนน- ศรีบุญเรือง-ชุมแพ ตำบลศรีบุญเรือง อําเภอศรีบุญเรือง	๐๘๑-๘๗๑๑๑๘๐, ๐๘๙-๗๑๐๗๒๕๘ ๐๘๑-๘๗๑๑๑๘๐
๒๓	๑/๒๕๖๖	ร้านพรทิพย์พืชผล	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๑๑๗ หมู่ ๑ อําเภอ- ซอย- ถนน- ตำบลศรีบุญเรือง อําเภอศรีบุญเรือง	๐๔๒-๓๕๓๒๔๒
๒๔	๒๙/๒๕๖๔	มหาลากพืชผล	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๖๘ หมู่ ๓ อําเภอ- ซอย- ถนน- ตำบลบ้านค้อ อําเภอโนนสัง	
๒๕	๓/๒๕๖๖	ป.ศิวา (นายวาทีศย์ สุปัญญา)	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๒๕๓ หมู่ ๕ อําเภอ- ซอย- ถนน- หอนงบัว-โนนสัง ตำบลบ้านถิ่น อําเภอโนนสัง	๐๘๗-๒๑๕๙๖๐๕, ๐๘๗-๒๑๕๙๖๐๕ ๐๘๕-๗๔๙๗๗๔๙
๒๖	๓๒/๒๕๖๔	ร้านสนั่นพืชผล	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๔๑ หมู่ ๑๒ อําเภอ- ซอย- ถนน- ตำบลโนนสัง อําเภอโนนสัง	๐๘๕-๒๗๔๔๐๕๓, ๐๘๕-๒๗๔๔๐๕๓
๒๗	๓๓/๒๕๖๔	ร้านฉางข้าวไทยเลิศ	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๑๓๐ หมู่ ๓ อําเภอ- ซอย- ถนน- ตำบลหัวนา อําเภอเมืองหนองบัวลำภู	
๒๘	๔/๒๕๖๖	ร้านสมศักดิ์	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๑๙๓ หมู่ ๑๘ อําเภอ- ซอย- ถนน- ตำบลฝั่งแดง อําเภอนากลาง	
๒๙	๖/๒๕๖๔	ร้านขวัญชัยพาณิชย์	ทำข้าว	บ้านเลขที่ ๔๒ หมู่ ๗ อําเภอ- ซอย- ถนน- ตำบลโนนเมือง อําเภอโนนสัง	๐๔๒-๙๔๑๐๕๔, ๐๘๘-๒๘๖๖๖๐๘
๓๐	๖/๒๕๖๕	ร้านฉางข้าวไทยเลิศ	ขายส่ง	บ้านเลขที่ ๑๓๐ หมู่ ๓ อําเภอ- ซอย- ถนน- ตำบลหัวนา อําเภอเมืองหนองบัวลำภู	

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖

### ๒.๙.๔ การจัดประเภทชุมชนท่องเที่ยว จังหวัดหนองบัวลำภู

#### ตารางที่ ๔๘ สรุปการจัดประเภทชุมชนท่องเที่ยว จังหวัดหนองบัวลำภู

ที่	ทะเบียนชุมชนท่องเที่ยว				ประเภทชุมชนท่องเที่ยว			ประเภทชุมชนท่องเที่ยว (A,B,C,D)	หมายเหตุ (กรณีเป็นหมู่บ้านประเภท C ระบุความโดดเด่นเฉพาะทาง)
	อำเภอ	ตำบล	หมู่	ชื่อบ้าน	ชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตกรรม	หมู่บ้าน OTOP เพื่อการท่องเที่ยว	หมู่บ้านท่องเที่ยวโดยชุมชน (SE)		
๑	เมือง	โนนทัน	๖	ห้วยเตือ	✓			B	
๒	เมือง	โนนทัน	๔	ถ้ำคลองเพล	✓			B	
๓	เมือง	นาคำไฮ	๒	นาคำไฮ	✓			C	ผลิตภัณฑ์ชุมชน
๔	เมือง	หนองบัว	๕	เพ็กเพ็ญ	✓			D	
๕	เมือง	บ้านขาม	๒	ธาตุหาญหาญ	✓			D	
๖	เมือง	หนองบัว	๑	ห้วยทราย			✓	C	หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง
๗	เมือง	หนองบัว	๒	ภูพานทอง			✓	B	
๘	เมือง	โนนทัน	๙	ห้วยเตือเหนือ		✓		B	
๙	นากลาง	นากลาง	๖	ภูน้อย	✓			D	
๑๐	นากลาง	ฝั่งแดง	๑๖	บ้านสุขสำราญ	✓			C	หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง
๑๑	นากลาง	ดงสวรรค์	๙	สระแก้ว	✓			D	
๑๒	นากลาง	เก่าลอย	๙	ภูหลวง	✓			C	หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง
๑๓	นากลาง	กุดแห่	๒	โพธิ์คำ	✓			C	ผลิตภัณฑ์ชุมชน
๑๔	โนนสัง	โคกใหญ่	๗	โนนยาว	✓			B	
๑๕	โนนสัง	บ้านค้อ	๖	ท่าศิลา	✓			B	
๑๖	โนนสัง	บ้านถิ่น	๒	กุดขวางสร้อย	✓			B	
๑๗	โนนสัง	นิคมพัฒนา	๑๐	ดงบก	✓			B	
๑๘	โนนสัง	โนนเมือง	๕	ห้วยบง	✓			C	ผลิตภัณฑ์ชุมชน
๑๙	ศรีบุญเรือง	เมืองใหม่	๕	ชมพูทอง	✓			D	

ที่	ทะเบียนชุมชนท่องเที่ยว				ประเภทชุมชนท่องเที่ยว			ประเภทชุมชนท่องเที่ยว (A,B,C,D)	หมายเหตุ (กรณีเป็นหมู่บ้านประเภท C ระบุความโดดเด่นเฉพาะทาง)
	อำเภอ	ตำบล	หมู่	ชื่อบ้าน	ชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี	หมู่บ้าน OTOP เพื่อการท่องเที่ยว	หมู่บ้านท่องเที่ยวโดยชุมชน (SE)		
๒๐	ศรีบุญเรือง	หนองแก้ว	๕	ผาสุก	✓			C	หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง
๒๑	ศรีบุญเรือง	ทรายทอง	๗	ทรายมูล	✓			D	
๒๒	ศรีบุญเรือง	หนองบัวใต้	๒	ดอนป่อ	✓			D	
๒๓	ศรีบุญเรือง	ศรีบุญเรือง	๘	จอมทอง	✓			D	
๒๔	สุวรรณคูหา	นาดี	๗	ราษฎร์เกษมศรี	✓			C	บริหารจัดการกองทุนชุมชน
๒๕	สุวรรณคูหา	ดงมะไฟ	๑๑	นาเจริญ	✓			C	ท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์
๒๖	สุวรรณคูหา	นาสี	๖	ดงยาง	✓			B	
๒๗	สุวรรณคูหา	บุญทัน	๕	คลองเจริญ	✓			C	เกษตรอินทรีย์เกษตรปลอดภัย
๒๘	สุวรรณคูหา	กุดผึ้ง	๖	นาไร่เดียว	✓			C	หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง
๒๙	นาวัง	วังทอง	๘	นาเจริญ	✓			D	
๓๐	นาวัง	วังทอง	๑๑	วังไผ่	✓			D	
๓๑	นาวัง	เทพศิรี	๗	เทพศิรีเหนือ	✓			C	บริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
๓๒	นาวัง	นาแก	๗	นาแก	✓			D	
๓๓	นาวัง	วังปลาป้อม	๗	กุดตุ้ม	✓			D	
๓๔	นาวัง	เทพศิรี	๒	ผาเจาะ			✓	C	ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
๓๕	นากลาง	กุดดินจี่	๑๒	หนองโสน			✓		ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
๓๖	โนนสัง	โคกม่วง	๕	ตาดไฮ			✓		ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
๓๗	ศรีบุญเรือง	หนองบัวใต้	๓	สร้างเสียน			✓		ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
๓๘	สุวรรณคูหา	นาด่าน	๓	กุดฮู			✓		ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดหนองบัวลำภู

### แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร

ตารางที่ ๔๙ แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

ที่	สถานที่
๑	ไร่สุขสวัสดิ์ อ.เมือง จ.หนองบัวลำภู
๒	สวนเลม่อนทรีฟาร์ม อ.นากลาง จ.หนองบัวลำภู
๓	บ้านถ้ำกลองเพล อ.เมือง จ.หนองบัวลำภู
๔	เกษตรอินทรีย์หนองม่วง - ชมพูทอง อ.ศรีบุญเรือง จ.หนองบัวลำภู

### ข้อมูลยางพารา

ตารางที่ ๕๐ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ปี ๒๕๖๕

ชนิดพืช	ประเภท	จำนวนเกษตรกร (ราย)	เนื้อที่เพาะปลูก	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย
ยางพารา	มีเอกสารสิทธิ์	๗,๔๗๔	๘๗,๕๐๑	๗๗,๘๒๑	๑๙๓ กก./ไร่/ปี
ยางพารา	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	๑,๒๑๓	๑๘,๒๑๗	๑๕,๐๔๘	๑๙๓ กก./ไร่/ปี

ที่มา : ระบบสารสนเทศการขึ้นทะเบียนและแจ้ง(สนง.การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู)

ตารางที่ ๕๑ จำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัดหนองบัวลำภู

ดำเนินกิจกรรม	เมืองหนองบัวลำภู	นาวัง	นากลาง	โนนสัง	ศรีบุญเรือง	สุวรรณคูหา	รวม
ครูยางอาสา	๑๔	๔	๘	๖	๑๒	๑๗	๖๑

ที่มา : สนง.การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู ข้อมูล ณ เมษายน ๒๕๖๖

**ตารางที่ ๕๒** จำนวนกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่

แปลงใหญ่	จำนวน (แปลง)	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
ปี ๒๕๖๔	๒	๑๑๗	๑,๖๔๒

ที่มา : สนง.การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู

**ตารางที่ ๕๓** จำนวนกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ยางพารา)

ชนิดสินค้า	จำนวน (แปลง)	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
ไม้ยืนต้น (ยางพารา)	๕	๒๔๔	๓,๖๗๐.๙๔

ที่มา : สนง.การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู

**ตารางที่ ๕๔** Young Smart Farmer ต้นแบบจังหวัดหนองบัวลำภู ปี ๒๕๖๕

อำเภอ	ชื่อ-สกุล	ที่อยู่	โทร	กิจกรรมเด่น
สุวรรณคูหา	นายกฤษณะ รอดาม แห่	๔๒ ม. ๓ ต.นาดี	๐ ๘ ๗ - ๙๔๘.๕๒๒	ครูสอนกรีดยางพารา/เลี้ยงปลา

ที่มา : สนง.การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู

**ตารางที่ ๕๕** รายชื่อกลุ่มเกษตรกร/เกษตรกรที่รับการสนับสนุนโรงเรียนพลาสติกกรองแสง

ที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	มาตรฐานที่ได้รับ	การเป็นสมาชิกกลุ่ม/การมีส่วนร่วมภาครัฐ
๑	นายอนิวรรณ พาน้อย	ต.เมืองใหม่ อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน Organic thailand	อินทรีย์/ศพก.เครือข่าย
๒	น.ส.ศิริอร แฝงสีคำ	ต.เมืองใหม่ อ.ศรีบุญเรือง	ระ ยะ ป รั บ เ ป ลี ย น Organic thailand	อินทรีย์/YSF
๓	กลุ่มผู้ผลิตผักอินทรีย์หนองม่วง-ชมพูทอง	ต.เมืองใหม่ อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน GAP	ศพก.เครือข่าย/แปลงใหญ่ผัก
๔	กลุ่มผู้ผลิตผักอินทรีย์หนองม่วง-ชมพูทอง	ต.เมืองใหม่ อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน GAP	ศพก.เครือข่าย/แปลงใหญ่ผัก
๕	นางกัมมา ถาวโร	ต.หนองแก อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน GAP	YSF ต้นแบบ/สมาชิกตลาดเกษตรกร
๖	นางสาวกาญจนา โคตรสุวรรณ	ต.ศรีบุญเรือง อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน GAP	YSF
๗	น.ส.สุนันทา อัดเสน	ต.หนองแก อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน GAP	YSF /สมาชิกตลาดเกษตรกร
๘	นางอารมย์ คำคี่	ต.กุดสะเทียน อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน GAP	YSF/GAP
๙	นายอนุวัฒน์รัตนวงศ์	ต.หนองแก อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน GAP /อินทรีย์ PGS	เครือข่ายอินทรีย์ PGS /ศพก.เครือข่าย
๑๐	น.ส.อาภรณ์ คำภูเมือง	ต.เมืองใหม่ อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน GAP	YSF
๑๑	กลุ่มผู้ปลูกผักบ้านคลองเจริญ	ต.กุดสะเทียน อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน GAP	วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผัก
๑๒	นางไพลิน ชื้อ	ต.หนองบัวได้อ อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน GAP	YSF/สมาชิก กก.๕ประสานสืบสานทฤษฎีใหม่
๑๓	นางนุชชาติ ตอนจันดา	ต.หนองแก อ.ศรีบุญเรือง	มาตรฐาน GAP	YSF /สมาชิกตลาดเกษตรกร
๑๔	น.ส.ณัฐนันท์ บุรมย์	ต.หนองหว้า อ.เมือง	มาตรฐาน Organic Thailand	อินทรีย์/YSF
๑๕	น.ส.โสภา ชัยศาสตร์	ต.หนองหว้า อ.เมือง	มาตรฐาน GAP /อินทรีย์ PGS	อินทรีย์ PGS /YSF
๑๖	น.ส.โสภา ภูศรีฤทธิ์	ต.กุดจิก อ.เมือง	มาตรฐาน Organic Thailand	อินทรีย์/YSF
๑๗	นางสาวสมัย สุโพธิ์	ต.กุดจิก อ.เมืองฯ	มาตรฐาน GAP /อินทรีย์ PGS	เครือข่ายอินทรีย์ PGS /ศพก.เครือข่าย/แปลงใหญ่ข้าว
๑๘	นางกองแพง พันธุ์กำ	ต.หนองหว้า อ.เมือง	ระ ยะ ป รั บ เ ป ลี ย น Organic Thailand	สมาชิกอินทรีย์/ ศพก.เครือข่าย / วสข.ผู้ปลูกผัก
๑๙	นางสาวคำทอง โลโท	ต.หนองหว้า อ.เมือง	มาตรฐาน Organic Thailand	สมาชิกอินทรีย์/ ศพก.เครือข่าย / วสข.ผู้ปลูกผัก
๒๐	นางคำมวล รัตนแสง	ต.หนองหว้า อ.เมือง	ระ ยะ ป รั บ เ ป ลี ย น Organic Thailand	สมาชิกอินทรีย์/ ศพก.เครือข่าย / วสข.ผู้ปลูกผัก

ที่	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	มาตรฐานที่ได้รับ	การเป็นสมาชิกกลุ่ม/การมีส่วนร่วม ภาครัฐ
๒๑	นางบัวลุนโสโท	ต.หนองหัว อ.เมือง	ระ ยะ ป รั บ เป ลี ย น Organic Thailand	สมาชิกอินทรีย์/ ศพท.เครือข่าย / วสข.ผู้ปลูกผัก
๒๒	นางสระคร นาคศรี	ต.ป่าไม้งาม อ.เมือง	มาตรฐาน GAP	วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผัก
๒๓	นางสำราญ บัวจำรัส	ต.หนองภัยศูนย์ อ.เมือง	มาตรฐาน GAP	YSF/สมาชิกตลาดเกษตรกร
๒๔	นายสมเดช ศิริวงศ์	ต.บ้านพร้าว อ.เมือง	มาตรฐาน GAP	ศพท.เครือข่าย
๒๕	กลุ่มผักอินทรีย์บ้านถ้ำกลองเพล	ต.โนนทัน อ.เมือง	มาตรฐาน GAP	วสข.ผู้ปลูกผัก
๒๖	นายชัยศักดิ์ ผิวม่วง (น.ส.ปรัชญาวรรณ สาระบัน)	ต.ด่านช้าง อ.นากลาง (สวนเลมอนทรีฟาร์ม)	มาตรฐาน Organic Thailand	อินทรีย์/YSF/ศพท.เครือข่าย/สหกรณ์ ส่งเสริมการตลาดผักผลไม้อินทรีย์
๒๗	นายชัยณรงค์ สุตพรหม	ต.นากลาง อ.นากลาง	ระ ยะ ป รั บ เป ลี ย น Organic Thailand	อินทรีย์/อินทรีย์ PGS/เครือข่ายสหกรณ์ ส่งเสริมการตลาดผักผลไม้อินทรีย์
๒๘	นายวัชรพงษ์ คงหา	ต.โนนเมือง อ.นากลาง	ระ ยะ ป รั บ เป ลี ย น Organic Thailand	อินทรีย์/อินทรีย์ PGS/เครือข่ายสหกรณ์ ส่งเสริมการตลาดผักผลไม้อินทรีย์
๒๙	นางยุคนาท เทพศิริ	ต.ด่านช้าง อ.นากลาง	มาตรฐาน GAP	อินทรีย์ PGS/เครือข่ายสหกรณ์ส่งเสริม การตลาดผักผลไม้อินทรีย์
๓๐	นายคำพันธ์ ปิงตา	ต.กุดแห่ อ.นากลาง	มาตรฐาน GAP /อินทรีย์ PGS	อินทรีย์ PGS/เครือข่ายสหกรณ์ส่งเสริม การตลาดผักผลไม้อินทรีย์
๓๑	นางแดงไกล มะลิวงษ์	ต.โนนเมือง อ.นากลาง	มาตรฐาน GAP	เครือข่ายสหกรณ์ส่งเสริมการตลาดผักผลไม้ อินทรีย์
๓๒	นางวรรณนิภา เย็นรักษา	ต.โนนเมือง อ.นากลาง	มาตรฐาน GAP	เครือข่ายสหกรณ์ส่งเสริมการตลาดผักผลไม้ อินทรีย์
๓๓	กลุ่มเศรษฐกิจพอเพียงตามแนว พระราชดำริบ้านวังเขียม	ต.ฝั่งแดง อ.นากลาง	มาตรฐาน GAP	กลุ่มเศรษฐกิจพอเพียง/วสข.ผู้ปลูกผัก
๓๔	นายปรีชา วงศ์พิณ	ต.ด่านช้าง อ.นากลาง	มาตรฐาน GAP	YSF ต้นแบบ/ศูนย์เครือข่ายศูนย์บ่มเพาะ เกษตรกรรุ่นใหม่
๓๕	น.ส.จตุพร แก้วกำ	ต.กุดแห่ อ.นากลาง	มาตรฐาน GAP/อินทรีย์ PGS	อินทรีย์ PGS/เครือข่ายสหกรณ์ส่งเสริม การตลาดผักผลไม้อินทรีย์
๓๖	นางสมาน วงศ์ไชยยา	ต.ด่านช้าง อ.นากลาง	มาตรฐาน GAP/อินทรีย์ PGS	อินทรีย์ PGS/เครือข่ายสหกรณ์ส่งเสริม การตลาดผักผลไม้อินทรีย์
๓๗	นายนวนศรี บุตรโคตร	ต.โนนเมือง อ.นากลาง	มาตรฐาน GAP/อินทรีย์ PGS	อินทรีย์ PGS/เครือข่ายสหกรณ์ส่งเสริม การตลาดผักผลไม้อินทรีย์
๓๘	นายจีระศักดิ์ พุดจิบ	ต.กุดดินจี่ อ.นากลาง	มาตรฐาน GAP	YSF /เครือข่ายสหกรณ์ส่งเสริมการตลาด ผักผลไม้อินทรีย์
๓๙	นายธน มุลละ	ต.ด่านช้าง อ.นากลาง	มาตรฐาน Organic Thailand	อินทรีย์
๔๐	นายสุทธิพงษ์ กอนดอน	ต.เทพศิรี อ.นาวัง	มาตรฐาน GAP	YSF ต้นแบบ/เกษตรกรอินทรีย์/ศูนย์เครือข่าย ศูนย์บ่มเพาะเกษตรกรรุ่นใหม่
๔๑	น.ส.จันทร์พิมพ์ กองคำ	ต.วังปลาบ้อม อ.นาวัง	มาตรฐาน GAP	YSF
๔๒	นายวุฒิชัย แสงพิทักษ์	ต.นาเหล่าอ.นาวัง	(อยู่ระหว่างการตรวจรับรอง) ระ ยะ ป รั บ เป ลี ย น Organic Thailand	อินทรีย์/ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้านกระทรวง เกษตรและสหกรณ์
๔๓	น.ส.พุล สะตะ	ต.วังทองอ.นาวัง	มาตรฐาน GAP	GAP/ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน/YSF
๔๔	นายพิทักษ์ ดวงพรหมยาว	ต.นาดีอ.สุวรรณคูหา	มาตรฐาน GAP	YSF ต้นแบบ
๔๕	นายสุบิน ยอดประทุม	ต.บ้านโคก อ.สุวรรณคูหา	ระ ยะ ป รั บ เป ลี ย น Organic Thailand/อินทรีย์ PGS	อินทรีย์ PGS /ศพท.เครือข่าย
๔๖	กลุ่มผู้ปลูกผักบ้านบุงบก	ต.โคกม่วง อ.โนนสัง	มาตรฐาน GAP	วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกผัก
๔๗	กลุ่มเศรษฐกิจพอเพียงโคกป่ากุง	ต.หนองเรือ อ.โนนสัง	มาตรฐาน GAP	กลุ่มหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง
๔๘	นายสิงทอง นาชัย	ต.หนองเรือ อ.โนนสัง	มาตรฐาน GAP	ศพท.เครือข่าย/ศตปช.

## เงื่อนไขพิจารณา

๑. มีการทำการเกษตรอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะพืชผักหรือเกษตรผสมผสาน
๒. เป็นผู้ที่ได้รับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ Organic Thailand หรือระยะปรับเปลี่ยน Organic Thailand หรืออยู่ระหว่างขอการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ หรือมาตรฐานเกษตรอินทรีย์อื่นๆ หรือมาตรฐาน GAP จากกรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๓. สามารถเป็นต้นแบบ เป็นวิทยากร ถ่ายทอดความรู้ให้แก่บุคคลทั่วไปได้

ส่วนที่ ๓

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม  
ด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด



### ส่วนที่ ๓

#### การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตร และสหกรณ์ของจังหวัด

##### ๓.๑ ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรของจังหวัด (Situation Analysis)

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดหนองบัวลำภู เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน และภายนอกจังหวัด ที่จะมีผลกระทบต่อพัฒนาการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ตามเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์

##### ๓.๑.๑ การวิเคราะห์ด้วย SWOT Analysis

๑) การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน (จุดแข็ง - Strength และ จุดอ่อน - Weakness) ด้วย McKinsey ๗-S Framework ซึ่งจะวิเคราะห์ว่ามีจุดแข็ง จุดอ่อน อย่างไร โดยปัจจัยทั้ง ๗ ประการ ประกอบด้วย กลยุทธ์ โครงสร้างขององค์กร ระบบการปฏิบัติงาน บุคลากร ทักษะ ความรู้ ความสามารถ รูปแบบการบริหารจัดการ และค่านิยมร่วม ทำให้สามารถระบุสภาพแวดล้อมภายใน (จุดแข็ง และ จุดอ่อน) ที่ส่งผลต่อการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดหนองบัวลำภู (ตารางที่ ๕๖)

ตารางที่ ๕๖ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength : S)	จุดอ่อน (Weakness : W)
๑. กลยุทธ์ (Strategy)	S๑.๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการเกษตรฯ สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดฯ S๑.๒ มีการกำกับ ติดตามงานอยู่อย่างสม่ำเสมอทั้งจากระดับจังหวัด ระดับกระทรวง S๑.๔ มีการนำมาตรการ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรฯ ลงปฏิบัติในพื้นที่ S๑.๓ นำนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรฯ ๑๕ เรื่องลงสู่พื้นที่ เช่น แปลงใหญ่ เกษตรอินทรีย์ Smart Farmer เกษตรทฤษฎีใหม่ เป็นต้น S๑.๔ การใช้แนวทางตลาดนำการผลิต	W๑.๑ ขาดการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรให้เพียงพอตลอดทั้งปี (น้ำผิวดิน และชลประทาน) W๑.๒ การใช้สารเคมีทางการเกษตร ใน การเกษตรเชิงธุรกิจ ขาดผู้นำด้านการทำ เกษตรอินทรีย์ W ๑.๓ เกษตรกรขาดการวิเคราะห์ต้นทุน การผลิต W๑.๔ เกษตรกรส่วนใหญ่ทำการเกษตร แบบเชิงเดี่ยว ขาดความหลากหลาย W๑.๕ การผลิตสินค้าเกษตรรูปแบบเดิม หรือปลูกพืชในเขตไม่เหมาะสม W๑.๖ การถ่ายทอดนโยบายสำคัญไปสู่ เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติยังไม่มีประสิทธิภาพ W๑.๗ การติดตาม การประเมินผลการ ปฏิบัติงานยังไม่ต่อเนื่อง W๑.๘ การใช้พื้นที่การเกษตรไม่ตรงตาม คักยภาพ

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength : S)	จุดอ่อน (Weakness : W)
		W๑.๙ งบประมาณการบำรุงรักษาแหล่งน้ำไม่เพียงพอ ส่วนที่ถ่ายโอนให้กับหน่วยงานท้องถิ่น
๒. โครงสร้างขององค์กร (Structure)	<p>S๒.๑ มีพื้นที่ส่วนใหญ่ที่มีความเหมาะสมในการทำการเกษตร และมีพื้นที่ที่มีความแตกต่างกัน ทำให้เกิดความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมชุมชนที่แตกต่างกัน</p> <p>S๒.๒ พื้นที่ที่มีศักยภาพในการใช้พลังงานแสงอาทิตย์มาเป็นพลังงานทดแทนในการกระจายน้ำเพื่อการเกษตร</p> <p>S๒.๓ มีน้ำบาดาลที่มีคุณภาพและศักยภาพที่เหมาะสมในการทำ</p> <p>S๒.๔ มีหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีภารกิจส่งเสริมสนับสนุนเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร ได้แก่ เทคโนโลยีด้านพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ประมง น้ำเชื้อ ดินและปุ๋ย สารป้องกันกำจัดศัตรูพืช เครื่องจักรกลการเกษตร สารสนเทศ และอื่นๆรวมถึงการถ่ายทอดองค์ความรู้ การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม และอื่นๆที่เกี่ยวข้องสู่เกษตรกรได้</p> <p>S๒.๕ มีโรงงานน้ำตาล ๑ แห่ง</p> <p>S๒.๖ กระทรวงเกษตรฯมีหน่วยงานดูแลพื้นที่ตั้งแต่ระดับตำบล</p> <p>S๒.๗ ประชากรส่วนใหญ่ในพื้นที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงสามารถพึ่งพาตนเองได้</p> <p>S๒.๘ แหล่งผลิตพืชอาหาร/พลังงานทดแทนที่สำคัญ เช่น ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง</p> <p>S๒.๙ มีสถาบันเกษตรกรรองรับผลผลิตทางการเกษตร (สหกรณ์การเกษตรระดับอำเภอ)</p>	<p>W๒.๑ หน่วยงานในระดับตำบล อำเภอมิภารกิจมาก</p> <p>W๒.๒ การบังคับบัญชาตามระบบราชการที่มีหลายขั้นตอน</p> <p>W๒.๓ การสนับสนุนเครื่องมือทันสมัยในระดับพื้นที่ยังไม่เพียงพอ</p> <p>W๒.๔ เกษตรกรขาดการรวมกลุ่มที่เข้มแข็ง</p> <p>W๒.๕ สถาบันเกษตรกรไม่เข้มแข็ง</p> <p>W๒.๖ โครงสร้างพื้นฐานด้านชลประทานและเทคโนโลยีทางการเกษตรไม่เพียงพอ</p> <p>W๒.๗ ขาดตลาดจำหน่ายสินค้าทางการเกษตร และผู้รับซื้อผลผลิตทางการเกษตร</p>
๓. ระบบการปฏิบัติงาน (System)	S๓.๑ มีการใช้ Internet ไลน์ Video หรือ Web Conference ช่วยปฏิบัติงาน	W๓.๑ การบูรณาการทำงานของภาครัฐเอกชนยังไม่ประสบความสำเร็จ

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
	<p>S๓.๒ มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่น สารชีวภัณฑ์ ไบโอดีท หรือเครื่องจักรทดแทนแรงงานคน</p> <p>S๓.๓ มีการใช้ศูนย์เรียนรู้ทางการเกษตรเป็นแหล่งเรียนรู้และพัฒนาเกษตรกร</p> <p>S๓.๔ เกษตรกรมีช่องทางการเข้าถึงบริการหลายช่องทาง</p> <p>S๓.๕ การบูรณาการความร่วมมือของภาครัฐ ภาคเอกชนในระดับต่างๆ</p>	<p>W๓.๒ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีหรือนวัตกรรมใหม่ ทั้งเพื่อการลดต้นทุน หรือการเพิ่มผลผลิต หรือการแปรรูปมูลค่าผลผลิตยังมีน้อย</p> <p>W๓.๓ ภาคเกษตรผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ต่ำ เกษตรกรขาดความรู้และขาดการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการเพิ่มผลผลิต ประกอบกับภาวะภัยแล้ง ฝนทิ้งช่วง</p> <p>W๓.๔ สินค้าทางการเกษตรยังไม่ได้รับการพัฒนาเพื่อเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐานสินค้า</p> <p>W๓.๕ ขาดการส่งเสริมด้านการค้า ธุรกิจ เกษตร การลงทุน ผู้ประกอบการ SMEs/OTOP</p> <p>W๓.๖ ระบบข้อมูลสารสนเทศการเกษตรยังไม่สมบูรณ์</p> <p>W ๓.๗ การเกษตรกรรมที่ยังมีการใช้สารเคมีไม่ถูกต้องเหมาะสม</p> <p>W ๓.๘ การประชาสัมพันธ์ข้อมูลต่างๆด้านการเกษตรไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่และไม่ต่อเนื่อง</p>
๔. บุคลากร(Staff)	<p>S๔.๑ ทีมงานกระทรวงเกษตรฯมีความสนิมสนม สามัคคีกัน ส่วนใหญ่เป็นคนในพื้นที่จังหวัด</p> <p>S๔.๒ เจ้าหน้าที่มีความรู้ ประสบการณ์ทำงานและพร้อมรับความรู้ แนวคิดการปฏิบัติงานใหม่ๆ</p> <p>S๔.๓ มีเกษตรกรต้นแบบ ปราชญ์ชาวบ้าน ที่มีภูมิปัญญาจำเพาะสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ และยกระดับเป็นศูนย์แหล่งเรียนรู้ทางการเกษตร</p> <p>S๔.๔ ลูกหลานเกษตรกรในพื้นที่สนใจทำการเกษตรอาชีพและพร้อมเรียนรู้นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาปรับใช้ในการทำการเกษตร</p> <p>S๔.๕ มีผู้นำเกษตรกรในพื้นที่และมีกลไกการขับเคลื่อนการดำเนินการด้านเกษตรอินทรีย์ เช่น สมาพันธ์เกษตรกรมยั่งยืน</p>	<p>W๔.๑ เกษตรกรมีภาระหนี้สินมาก เนื่องจากต้นทุนการผลิตสูง ราคาผลผลิตต่ำ รายจ่ายมากกว่ารายรับ</p> <p>W๔.๒ เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่มีความพร้อมในการนำองค์ความรู้มาปรับใช้ในการบริหารจัดการฟาร์ม พืช สัตว์ ตลาด เทคโนโลยีสมัยใหม่ รวมถึงไม่มีความรู้ในเรื่องการวางแผน การผลิต การตลาด และการบริหารจัดการผลผลิต</p> <p>W๔.๓ เกษตรกรรายย่อย องค์กรหรือกลุ่มเกษตรกรยังไม่เข้มแข็ง เพราะขาดความรู้ และทักษะการจัดการองค์กร ขาดองค์ความรู้เรื่องกระบวนการกลุ่ม ขาดผู้นำกลุ่มที่เข้มแข็ง ขาดจิตอาสา ทำให้ขาดอำนาจการต่อรอง ไม่ตระหนักถึงประโยชน์และความสำคัญของกลุ่ม</p>

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
		<p>W๔.๔ บุคลากรขาดขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงาน</p> <p>W๔.๕ แผนพัฒนารายบุคคลยังไม่ชัดเจนและขาดการพัฒนา</p> <p>W๔.๖ ราคาสินค้าเกษตรตกต่ำ เกษตรกรยังขาดองค์ความรู้ด้านการตลาด การวางแผนด้านการผลิต</p> <p>W๔.๗ เกษตรกรส่วนใหญ่ขาดศักยภาพด้านการแปรรูปและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร</p>
<p>๕. ทักษะ ความรู้ความสามารถ (Skill)</p>	<p>S ๕.๑ เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความรักใกล้ชิดเกษตรกร</p> <p>S๕.๒ เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความชำนาญในการส่งเสริมผลิตเกษตร</p> <p>S๕.๓ เกษตรกรมีความคุ้นเคยการทำเกษตร</p>	<p>W๕.๑ เจ้าหน้าที่ยังขาดการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ</p> <p>W๕.๒ แผนพัฒนาบุคลากรไม่ชัดเจนและขาดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง</p> <p>W๕.๓ เกษตรกรส่วนใหญ่ต้องได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง</p> <p>W๕.๔</p>
<p>๖. รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)</p>	<p>S๖.๑ เจ้าหน้าที่กระทรวงเกษตรฯ มีความพร้อมปฏิบัติงานตามที่รับมอบหมาย</p> <p>S ๖.๒ จังหวัดเปิดโอกาสให้เกษตรกร/เอกชนมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางพัฒนาในพื้นที่</p> <p>S ๖.๓ ผู้บริหารองค์กรเป็นตัวอย่างที่ดีในการปฏิบัติตามหลักธรรมาภิบาล</p>	<p>W๖.๑ การมอบหมายงาน ส่วนใหญ่เร่งด่วนภายในเวลาจำกัดทำให้ผลงานไม่มีคุณภาพ</p> <p>W๖.๒ เจ้าหน้าที่ยังต้องมีการชี้แจง กระตุ้นในมาตรการ นโยบายสำคัญต่างๆ</p> <p>W๖.๓ เกษตรกรยังทำการเกษตรรูปแบบเดิมๆ</p>
<p>๗. ค่านิยมร่วม (Shared Values)</p>	<p>S ๗.๑ การทำงานของกระทรวงเกษตรฯ มีการทำงานเป็นทีม</p> <p>S ๗.๒ การทำงานของทีมกระทรวงเกษตรฯยึดประโยชน์ของเกษตรกรเป็นหลัก</p> <p>S ๗.๓ มีกิจกรรมสร้างความสามัคคีในหน่วยงานกระทรวงเกษตรฯเป็นประจำ</p> <p>S ๗.๔ เกษตรกรมีความเชื่อถือเจ้าหน้าที่กระทรวงเกษตรฯ</p>	<p>W๗.๑ การปฏิบัติงานที่ต้องได้รับการกระตุ้นจากหัวหน้าหน่วยงานอย่างต่อเนื่อง</p> <p>W ๗.๒ การสื่อสาร/ทำความเข้าใจภายในองค์กรยังไม่ทั่วถึง</p> <p>W ๗.๓ เจ้าหน้าที่บางคนยังเคยชินต่อการรับคำสั่งจากผู้บังคับบัญชาในการทำงาน</p> <p>W ๗.๔ คนรุ่นใหม่ไม่สนใจอาชีพเกษตรกร</p> <p>W ๗.๕ เกษตรกรส่วนใหญ่ ยังไม่ปรับเปลี่ยนแนวคิดของเกษตรกร ในการนำความรู้ทางวิชาการ เทคโนโลยี และนวัตกรรมสาขาต่างๆ ที่เหมาะสม</p>

๒) การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก (โอกาส – Opportunity และอุปสรรค - Threats) ด้วย PESTEL Analysis ซึ่งการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก (โอกาส และ อุปสรรค) ด้วย PESTEL Analysis ประกอบด้วย

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 กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค ระเบียบข้อบังคับด้านธุรกิจ

๖. ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors) เช่น สภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศ ธรรมชาติ ทำให้สามารถระบุสภาพแวดล้อมภายนอก (โอกาส และ อุปสรรค) ที่ส่งผลต่อการพัฒนาการเกษตร และสหกรณ์ของจังหวัดหนองบัวลำภู ดังตาราง

ตารางที่ ๕๗ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p><u>๐๑.ด้านการเมือง</u>                      ๐๑.๑ มีสินค้าที่เป็นอัตลักษณ์ของจังหวัด เช่น ข้าวฮาง ปลาส้มและกุ้ง โนนสัง เเงาะสุพรรณ กล้วยตากสายบุญวัดถ้ำกลองเพล ความหลากหลายของอาหาร อาหารป่าและผ้าทอมือ ผ้าขิดสลับหมี่ลายบัวลุ่มภู (Product of Nature)                      ๐๑.๒ นโยบายด้านการเกษตรที่ชัดเจน เช่น ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ เกษตรอินทรีย์ Smart Farmer เกษตรอัจฉริยะ BCG Model การปลูกพืชพลังงานทดแทนการเกษตรในเขตโซนนิ่ง แผนข้าวครบวงจร ฯลฯ                      ๐๑.๓ การกำหนดมาตรการควบคุมในสินค้าเกษตรบางชนิด                      ๐๑.๔ ความร่วมมือประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน                      ๐๑.๕ นโยบายรัฐบาลส่งเสริมความร่วมมือการพัฒนาในรูปแบบประชารัฐ                      ๐๑.๖ นโยบายการบูรณาการทำงาน ทั้งคณะ อ.พ.ก. และคณะ SCP คณะ SCD</p>	<p><u>๐๑.ด้านการเมือง</u>                      T๑.๑ ความไม่มั่นคงทางการเมืองทำให้การกำกับดูแล ดำเนินนโยบายไม่ต่อเนื่อง                      T๑.๒ นโยบายเร่งด่วน แต่ไม่มีแนวทางปฏิบัติ หรืองบประมาณที่ชัดเจน เหมาะสม สนับสนุน                      T๑.๓ ผลกระทบการภาวะสงครามยูเครนรัสเซีย (เศรษฐกิจตกต่ำ น้ำมันแพง ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น)</p>

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p><u>O๒.ด้านเศรษฐกิจ</u></p> <p>O๒.๑ การปรับตัวราคาสินค้าเกษตรสูงขึ้น เป็นโอกาสในการสร้างรายได้เข้าประเทศ</p> <p>O๒.๒ ความร่วมมือทางการค้าเสรีประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนเป็นโอกาสในการขยายตลาดสินค้าไทย</p> <p>O๒.๓ การพัฒนาศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจรุ่นใหม่ เพิ่มพูนองค์ความรู้และทักษะในการจัดการ การเชื่อมโยงระหว่างวิสาหกิจชุมชนขนาดกลาง ขนาดย่อม และอุตสาหกรรม</p> <p>O๒.๔ การขาดแคลนอาหารโลก (แหล่งผลิตอาหารโลก)</p>	<p><u>T๒.ด้านเศรษฐกิจ</u></p> <p>T๒.๑ การกำหนดราคาสินค้าเกษตรส่วนใหญ่ เป็นอำนาจของพ่อค้าคนกลาง เกษตรกรยังขาดอำนาจต่อรอง</p> <p>T๒.๒ ผลผลิตเกษตร ที่เข้ามาแข่งขันจากประเทศเพื่อนบ้านทั้งปริมาณและคุณภาพ</p> <p>T๒.๓ แรงงานเกษตรมีการย้ายถิ่น ขาดแคลนแรงงานเกษตร</p> <p>T๒.๔ ราคาสินค้าเกษตรผันผวน</p> <p>T๒.๕ เกษตรกรมีปัญหาหนี้สินนอกระบบ</p>
<p><u>O๓. ด้านสังคม</u></p> <p>O๓.๑ ผู้บริโภคมีความรู้ มีรายได้มากขึ้น และตระหนักในการเลือกบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มขึ้น</p> <p>O๓.๒ การเติบโตของชุมชนเมือง รวมทั้งอาคารที่พักอาศัย ขยายตัวในอัตราที่เพิ่มขึ้นทุกปี เป็นโอกาสการจำหน่ายสินค้า การเกษตรที่มีคุณภาพมาตรฐานได้มากขึ้น</p> <p>O๓.๓ แนวโน้มการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและเศรษฐกิจสีเขียว มีมากขึ้น</p> <p>O๓.๔ แนวโน้มการทำเกษตรกรรมยั่งยืน เกษตรทางเลือกมีมากขึ้น</p> <p>O๓.๕ จังหวัดหนองบัวลำภู มีศิลปวัฒนธรรมที่โดดเด่นและมีการอนุรักษ์สืบสานได้อย่างต่อเนื่อง</p>	<p><u>T๓.ด้านสังคม</u></p> <p>T๓.๑ แรงงานเกษตรเป็นผู้สูงอายุ และ การใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ยังมีน้อย</p> <p>T๓.๒ คนรุ่นใหม่ไม่สนใจอาชีพเกษตรกร</p> <p>T๓.๓ แรงงานเกษตรขาดแคลน ต้องใช้แรงงานต่างด้าว</p> <p>T๓.๔ การบริโภคอาหาร ผลิตภัณฑ์ตามกระแสการโฆษณา</p> <p>T๓.๕ ผลกระทบจากการระบาดของโรคติดเชื้อ COVID – ๒๐๑๙ ยังส่งผลให้ภาคเกษตรยังไม่สามารถเติบโตได้อย่างเต็มที่</p>
<p><u>O๔.ด้านเทคโนโลยี</u></p> <p>O๔.๑ เทคโนโลยีสมัยใหม่ รวมทั้งปัญญาประดิษฐ์ จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพฟาร์มเกษตร เช่น การทำเกษตรแม่นยำ โดรน</p> <p>O๔.๒ ระบบอินเทอร์เน็ต สื่อโซเชียล และการซื้อขายออนไลน์ เพิ่มช่องทางการตลาด</p> <p>O๔.๓ ระบบการติดต่อสื่อสารเทคโนโลยีสารสนเทศครอบคลุมทั้งโลก เป็นช่องทางเผยแพร่ประชาสัมพันธ์และจำหน่ายสินค้าและบริการด้านการเกษตรได้อย่างทั่วถึง</p> <p>O๔.๔ การใช้แผนที่Agri-map กำหนดเขตพื้นที่เพาะปลูก ตามความเหมาะสมของพื้นที่</p> <p>O๔.๕ เกษตรแม่นยำสูง เป็นการใช้เทคโนโลยีในการจัดการฟาร์ม หรือใช้โดรน อำนวยความสะดวก เช่น การให้ปุ๋ย การดูแลแปลงเกษตร ฯลฯ</p> <p>O๔.๖ เจ้าหน้าที่หรือเกษตรกรสามารถเข้าถึงความรู้ต่างๆ ได้รวดเร็วขึ้น</p>	<p><u>T๔.ด้านเทคโนโลยี</u></p> <p>T๔.๑ เส้นทางคมนาคมขนส่ง มีไม่ครอบคลุมทั่วพื้นที่จังหวัด</p> <p>T๔.๒ มีการใช้สื่อในการโฆษณาการใช้สารเคมี ปัจจัยการผลิตต่างๆ เกินความเป็นจริง</p> <p>T๔.๓ ขาดการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการแปรรูป สร้างมูลค่าเพิ่ม</p>

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>O๔.๗ รัฐบาลมีนโยบายสนับสนุนไทยแลนด์ ๔.๐</p> <p>O๔.๘ เทคโนโลยีและนวัตกรรมของสถาบันการศึกษา สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการส่งเสริมการทำเกษตรอัจฉริยะ ผลิตภัณฑ์ชุมชน เกษตรอินทรีย์ เกษตรมูลค่าสูงและเศรษฐกิจชีวภาพ (Bioeconomy)</p>	
<p><u>O๕.ด้านกฎหมาย</u></p> <p>O๕.๑ กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค กระบวนการผลิตสินค้าเกษตร ต้องมีมาตรฐาน</p> <p>O๕.๒ กฎระเบียบด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>O๕.๓ กฎหมายเกษตรพันธะสัญญา เอื้อต่อการดำเนินการผลิต สร้างความเป็นธรรมทั้งผู้ผลิต ผู้ประกอบการ</p> <p>O๕.๔ พ.ร.บ.ส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืน เป็นโอกาสในการพัฒนาการเกษตร ไปสู่ความยั่งยืนและกฎหมายเกษตรอื่นๆที่เกี่ยวข้อง</p> <p>O๕.๕ กฎหมายปลดล็อกพืชสมุนไพร เช่น กัญชา กัญชง กระเทียม เป็นต้น (สามารถพัฒนาต่อยอดเกษตรมูลค่าสูง)</p>	<p><u>T๕.ด้านกฎหมาย</u></p> <p>T๕.๑ หน่วยงานที่กำกับดูแลออกใบรับรองมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรไม่เพียงพอ</p> <p>T๕.๒ กฎระเบียบบางเรื่องยังไม่มีความบังคับหรือบทลงโทษ เช่น การโซนนิ่งพื้นที่เกษตร</p> <p>T๕.๓ อยู่ระหว่างการขอแก้ไขผังเมือง เพื่อให้เอื้อต่อการพัฒนาจังหวัด</p>
<p><u>O๖.ด้านสิ่งแวดล้อม</u></p> <p>O๖.๑ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) สนับสนุนการพัฒนาเกษตรสู่ความยั่งยืน</p> <p>O๖.๒ นโยบายการส่งเสริมผลิตภัณฑ์เขียว (green product) และคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit) ทั้งในและต่างประเทศ</p>	<p><u>T๖.ด้านสิ่งแวดล้อม</u></p> <p>T๖.๑ สภาพภูมิอากาศโลก ภัยแล้ง น้ำท่วม ส่งผลกระทบต่อภาคการผลิต ผลผลิตเสียหายหรือมีปริมาณลดลง</p> <p>T๖.๒ การเปลี่ยนแปลงของธรรมชาติ กระทบต่อการผลิตสินค้าเกษตร เช่น การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิที่สูงขึ้น เป็นต้น</p> <p>T๖.๓ การเผาเศษหญ้าวัชพืช การใช้สารเคมีที่มากเกินไปจนความจำเป็น ส่งผลเสียต่อพื้นที่การเกษตรและสิ่งแวดล้อม</p>





	<p>สามารถพึ่งพาตนเองได้</p> <p>๘. มีผู้นำเกษตรกรในพื้นที่และมีกลไกการขับเคลื่อนการดำเนินการด้านเกษตรอินทรีย์ เช่น สมาพันธ์เกษตรกรกรรรมยั่งยืน จังหวัดหนองบัวลำภู ส่งเสริมให้มีการปรับเปลี่ยนพื้นที่ทำการเกษตรเข้าสู่เกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้น</p> <p>๙. มีสถาบันเกษตรกรรองรับผลผลิตทางการเกษตร (สหกรณ์การเกษตรระดับอำเภอ)</p>	<p>ผลผลิตทางการเกษตร</p> <p>๑๑. การใช้สารเคมีทางการเกษตร ในการเกษตรเชิงธุรกิจ ขาดผู้นำด้านการทำเกษตรอินทรีย์</p> <p>๑๒. งบประมาณการบำรุงรักษาแหล่งน้ำไม่เพียงพอส่วนที่ถ่ายโอนให้กับหน่วยงานท้องถิ่น</p> <p>๑๓. สินค้าทางการเกษตรยังไม่ได้รับการพัฒนาเพื่อเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐานสินค้า</p> <p>๑๔. กำลังการผลิตผลผลิตไม่เพียงพอต่อความต้องการของตลาด</p>
<p><b>○ โอกาส(ภายนอก)</b></p> <p>๑. แนวโน้มการปรับเปลี่ยนสู่เศรษฐกิจดิจิทัลสามารถขยายตลาดให้เพิ่มขึ้น</p> <p>๒. นโยบายของจังหวัดหนองบัวลำภูให้การส่งเสริมและสนับสนุนภาคการเกษตรในพื้นที่ของจังหวัดโดยกำหนดให้ภาคการเกษตรเป็นยุทธศาสตร์ที่สำคัญ</p> <p>๓. นโยบายของรัฐบาล/นโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์/กลุ่มจังหวัด เช่น การส่งเสริมเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ การส่งเสริมให้เกษตรกรน้อมนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง มาประยุกต์ใช้ในการทำการเกษตร การสนับสนุนและส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ การรวมกลุ่มของเกษตรกรให้เป็นวิสาหกิจชุมชน Young smart farmer แหล่งทุน การขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียนและเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Model) โดยการใช้ตลาดนำการผลิต</p>	<p><b>SO</b></p> <p><b>ประเด็นการพัฒนาเชิงรุก</b></p> <p>๑. สร้างเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเข้มแข็ง ยกระดับเครือข่ายเกษตรอินทรีย์วิถีหนองบัว</p> <p>๒. ยกระดับต้นแบบการผลิตสินค้าเกษตรมาตรฐานตลอดห่วงโซ่อุปทานที่ประสบผลสำเร็จ</p> <p>เกษตรอัตลักษณ์ของหนองบัวลำภู</p> <p>๓. จัดทำฐานข้อมูลเกษตรและสินค้าเกษตรของจังหวัดอย่างเป็นระบบ และสร้างการรับรู้ใช้งานแก่เกษตรกร</p> <p>๔. จัดมหกรรมเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีการการตลาด</p> <p>๕. ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตและยกระดับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ของหนองบัวลำภู</p> <p>๖. ประชาสัมพันธ์การสร้างแบรนด์สินค้าเกษตรอัตลักษณ์ของ</p>	<p><b>WO</b></p> <p><b>ประเด็นการพัฒนาเชิงแก้ไข</b></p> <p>๑. ส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสาน (เกษตรพอเพียง เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรปลอดภัย วนเกษตร)</p> <p>๒. สร้างสื่อสร้างสรรค์ สารสารณะเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเกษตรกรลดการใช้สารเคมี ปรับสู่เกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์อย่างมีส่วนร่วมของภาคประชาชน</p> <p>๓. การรวมกลุ่มเกษตรกร ประชาชน ต้นแบบเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยี (วิชาลัยเกษตร)</p> <p>๔. การยกระดับการจัดการสารณะเพื่อบริหารจัดการการใช้สารเคมีและเทคโนโลยี</p> <p>๕. ส่งเสริมและพัฒนากลุ่มเกษตรปลอดภัยและอินทรีย์</p>

<p>ฯลฯ</p> <p>๔. การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ทำให้เกิดการกระจายสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น</p> <p>๕. ผู้บริโภคนิยมบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มมากขึ้น</p> <p>๖. จากสถานการณ์โรคอุบัติใหม่ ทำให้แรงงานคืนถิ่นนำความรู้ด้านเทคโนโลยีมาพัฒนาต่อยอดด้านการเกษตร</p> <p>๗. ทิศทางในการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงศูนย์เรียนรู้ด้านการเกษตรและแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร</p> <p>๘. นโยบายการค้าชายแดน การเชื่อมรถไฟจีนลาวและการพัฒนาเศรษฐกิจในประชาคมอาเซียนเชื่อมโยงถึงระดับภูมิภาค มีการขนส่งรถไฟระหว่างประเทศและโลจิสติกส์สินค้าเกษตรมูลค่าสูงไปยังต่างประเทศ</p> <p>๙. เส้นทางการค้าคมนาคมภายในจังหวัดและจังหวัดใกล้เคียง สะดวกต่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตร (ใกล้จังหวัดอุดรธานี/หนองบัวลำภู/เลย/หนองคาย)</p> <p>๑๐. มีกฎหมายคุ้มครองผู้บริโภคและกฎระเบียบด้านสิ่งแวดล้อม</p>	<p>หนองบัวลำภู “Product of Nature”</p> <p>๗. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการจัดการโลจิสติกส์เกษตร</p> <p>๘. พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร ระบบชลประทานและธนาคารน้ำใต้ดินทั้งระบบ</p> <p>๙. การส่งเสริมเทคโนโลยีการตลาดระบบ E-Commerce การสร้างคอนเทนต์และสื่อออนไลน์</p>	<p>เพื่อการค้าและส่งออก</p> <p>๖. การส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนเพื่อลดต้นทุนทางการเกษตร</p> <p>๗. โครงการส่งเสริมการยกระดับการตรวจสอบมาตรฐาน การปนเปื้อน การตกค้างสารเคมี การใช้ดัชนีชีวภาพ และรับรองมาตรฐานเกษตร</p> <p>๘. การจัดกิจกรรมเพื่อเชื่อมโยงตลาดการค้าทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>๑๐. มหกรรมการจัดแสดงสินค้าเกษตรของดีหนองบัวลำภู Road show</p>
<p><b><u>T ภัยคุกคาม(ภายนอก)</u></b></p> <p>๑. มีภัยธรรมชาติ ฝนทิ้งช่วง อุทกภัย โรค แมลงศัตรูพืช โรคระบาดสัตว์ โรคระบาดใหม่</p> <p>๒. ต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรสูง และราคาผลผลิตทางการเกษตรผันผวน</p> <p>๓. ค่าจ้างแรงงานภาคการเกษตรสูง</p> <p>๔. สินค้าเกษตรที่มาจากต่างประเทศในราคาต่ำกว่า</p> <p>๕. การใช้พื้นที่ถูกจำกัดด้วยระเบียบและข้อกฎหมายของหน่วยงาน</p>	<p><b><u>ST</u></b></p> <p><b><u>ประเด็นการพัฒนาเชิงป้องกัน</u></b></p> <p>๑. การสำรวจข้อมูลความต้องการโครงสร้างพื้นฐาน และพัฒนาการเกษตรอย่างเป็นระบบ</p> <p>๒. การจัดตั้งศูนย์บริหารจัดการน้ำจัดทำแผนผังน้ำและสมดุลงบน้ำระดับพื้นที่เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชนเพื่อการเกษตรแบบยั่งยืน</p> <p>๓. การเพิ่มมูลค่าของเหลือใช้ทาง</p>	<p><b><u>WT</u></b></p> <p><b><u>ประเด็นการพัฒนาเชิงรับ</u></b></p> <p>๑. การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการเกษตรอย่างเป็นระบบ</p> <p>๒. ส่งเสริมการใช้ฐานข้อมูลสารสนเทศเพื่อการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ สินค้าเกษตรอินทรีย์และเกษตรกรต้นแบบ</p>

<p>ราชการ ข้อจำกัดและนโยบายของรัฐด้านการจัดสรรที่ดินทำกิน</p> <p>๖. การกีดกันทางการค้าของต่างประเทศ</p> <p>๗. สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ (ข้อจำกัดด้านการคมนาคมขนส่งโลจิสติกส์)</p>	<p>การเกษตร ด้วย BCG และ Zero waste</p> <p>๔. การยกระดับการทำเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ทั้งจังหวัด</p> <p>๕. พัฒนาออกแบบบรรจุภัณฑ์เพิ่มมูลค่าเกษตรอัตลักษณ์ของหนองบัวลำภู</p> <p>๖. แปรรูปวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรและพัฒนาเป็นเชื้อเพลิงปุ๋ยอินทรีย์และสารกำจัดศัตรูพืช</p>	<p>๓.สนับสนุนการใช้พลังงานทดแทนเพื่อการเกษตร</p> <p>๓. ส่งเสริมการรวมกลุ่มผลิตสินค้าเกษตรเพื่อลดต้นทุนการผลิต และการแปรรูปสินค้าตามความต้องการของตลาด</p>
--	---	---

### ๓.๒ ผลการวิเคราะห์ความเชื่อมโยงกับแนวคิดการขับเคลื่อนภาคการเกษตรด้วย BCG Economy Model

ประเทศไทยต้องปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม โดยอาศัยฐานความเข้มแข็งของประเทศอันประกอบด้วยความหลากหลายทางชีวภาพและความหลากหลายทางวัฒนธรรม ส่งเสริมและพัฒนาให้ประเทศไทยเป็นเจ้าของสินค้าและบริการมูลค่าสูง ที่ยกระดับมูลค่าในห่วงโซการผลิตสินค้าและบริการ ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ช่วยทลายข้อจำกัด ให้เกิดการก้าวกระโดดของการพัฒนาต่อยอด สร้างการเติบโตทางเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน กระจายรายได้ โอกาส และความมั่งคั่งแบบทั่วถึง (Inclusive growth) รวมถึงการรักษาฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพให้สมดุลด้วยการใช้โมเดลเศรษฐกิจใหม่ที่เรียกว่า “โมเดลเศรษฐกิจ BCG” ซึ่งเป็นการพัฒนา ๓ เศรษฐกิจ คือ เศรษฐกิจชีวภาพ (Bioeconomy) เศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และเศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) ไปพร้อม ๆ กัน เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนประเทศไทยอย่างสมดุล เป็นธรรมและยั่งยืน

จังหวัดหนองบัวลำภูมีความหลากหลายทางชีวภาพและความหลากหลายทางวัฒนธรรม และเป็นพื้นที่จังหวัดนำร่องเพื่อเพิ่ม GPP ในการบริหารแบบ Area Based ทั้งนี้ แมลง (จิ้งหรีด ผีเสื้อ) เป็นสินค้าเฉพาะที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้จังหวัดเลือก ดังนั้น จังหวัดหนองบัวลำภูจึงเลือกพัฒนาด้านเกษตรและอาหาร เรื่องเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ด้วยโครงการพัฒนาแมลงเศรษฐกิจครบวงจร จังหวัดหนองบัวลำภู เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่ม การขับเคลื่อนการพัฒนาการเกษตรด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม จำเป็นต้องมีการบูรณาการและเชื่อมโยงกับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องตลอดโซ่คุณค่า ภายใต้อุตสาหกรรมนำการผลิต เพื่อผลักดันเกษตรไทยสู่ ๓ สูง คือ ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง รายได้สูง

โครงการพัฒนาแมลงเศรษฐกิจครบวงจร จังหวัดหนองบัวลำภู เป็นการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ และเศรษฐกิจสีเขียว เน้นการสร้างมูลค่าให้กับผลผลิตสินค้าเกษตร หรือ Value Creation โดยกิจกรรมต้นทาง คือ การบริหารจัดการฟาร์มที่ดี การส่งเสริมการทำเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farming) เพื่อยกระดับคุณภาพ และมาตรฐานการผลิต กลางทาง คือ การแปรรูปขั้นต้นหรือขั้นกลาง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ การสร้างแบรนด์หรือตราสินค้า และปลายทาง คือ การแปรรูปและพัฒนาอุตสาหกรรมขั้นสูง การตลาดเชิงรุก การตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศที่มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น

ส่วนที่ ๔  
แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของ  
จังหวัด หนองบัวลำภู ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

## ส่วนที่ ๔

### แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดหนองบัวลำภู ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

#### ๑. วิสัยทัศน์ (Vision)

“Product of Nature” วัตถุดิบจากธรรมชาติ

#### ๒. พันธกิจ (Mission)

๒.๑ พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกรให้มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง

๒.๒ บริหารจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร เทคโนโลยี และนวัตกรรม

๒.๓ ยกระดับเกษตรแปรรูป และขับเคลื่อนเกษตรมูลค่าสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมตามหลักโมเดล เศรษฐกิจ BCG

๒.๔ สร้างเครือข่ายสถาบันเกษตรกร องค์กรการเกษตร และผู้ประกอบการด้านการเกษตรกรรมโดยเชื่อมโยง ตลาดภายในและต่างประเทศ

#### ๓. เป้าประสงค์ (Goals)

๓.๑ เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเข้มแข็ง

๓.๒ พัฒนาและยกระดับภาคการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๓.๓ พัฒนาระบบเกษตรแปรรูปตลอดห่วงโซ่คุณค่าและตลาดนำการผลิต

๓.๔ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรเพื่อการแข่งขัน

#### ๔. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

##### ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเข้มแข็ง NONGBUA SMART FARMER

###### เป้าหมาย

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความมั่นคง สามารถพัฒนาอาชีพเกษตรเพื่อสร้างรายได้และมีความภาคภูมิใจในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม
๒. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรมืออาชีพ

###### ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑. รักษามาตรฐานระดับความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกรที่มีศักยภาพ และปริมาณธุรกิจของสถาบันเกษตรกรเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ต่อปี
๒. เกษตรกรมีรายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตรเพิ่มขึ้นเป็น ๖๕,๐๐๐ บาทต่อครัวเรือน
๓. จำนวนเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนา เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐

###### แนวทางการพัฒนา

๑. ขยายผลการทำการเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
๒. เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม

## โครงการสำคัญ

๓. ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนให้เห็นผลในทางปฏิบัติ
๔. พัฒนาองค์ความรู้ของเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ (Smart Farmer)
๕. สร้างความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

### Flagship ๑. เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเข้มแข็ง

๑. โครงการสร้างเครือข่ายเกษตรกรอินทรีย์วิถีหนองบัว
๒. โครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสาน (เกษตรพอเพียง เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรปลอดภัย วนเกษตร)
๓. โครงการพัฒนาและยกระดับเกษตรกรต้นแบบ (ทำฐานข้อมูล ประชาสัมพันธ์ สร้างเครือข่าย)
๔. โครงการพัฒนาเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ (Smart Farmer)
๕. โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ Young Smart Farmer (YSF)
๖. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเยาวชนเกษตรในโรงเรียน YYSF

### Flagship ๒. หนองบัวเมืองเกษตรกรรม

๑. โครงการจัดทำ Database เกษตรของจังหวัดอย่างเป็นระบบและสร้างการรับรู้ใช้งานแก่เกษตรกร
๒. โครงการยกระดับการจัดการสาธารณะเพื่อบริหารจัดการการใช้สารเคมีและเทคโนโลยี
๓. โครงการสร้างต้นแบบการผลิตสินค้าเกษตรมาตรฐานตลอดห่วงโซ่อุปทานที่ประสบผลสำเร็จในแต่ละชนิดสินค้า
๔. โครงการกลุ่มเกษตรกรปราชญ์ต้นแบบเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยี
๕. โครงการก่อสร้างสรรค์ สารสาธารณะเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเกษตรกร ลดการใช้สารเคมี ปรับสู่เกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์อย่างมีส่วนร่วมของภาคประชาชน

## ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ พัฒนาและยกระดับภาคการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

### GREEN AGRITECH

#### เป้าหมาย:

๑. เพื่อส่งเสริมการใช้นวัตกรรมเทคโนโลยีมาใช้ในกระบวนการผลิตแปรรูปการตลาดเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้สูงขึ้น
๒. เพื่อลดต้นทุนการผลิต การแปรรูป และเพิ่มช่องทางการตลาดให้สินค้าเกษตรหลักของจังหวัด

#### ตัวชี้วัดและเป้าหมาย:

๑. จำนวนพื้นที่หรือเขตอำเภอที่ได้รับการสนับสนุนเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมกับพื้นที่
๒. มีผลิตภัณฑ์ใหม่จากสินค้าเกษตรสำคัญของจังหวัด ไม่น้อยกว่า ๒ ผลิตภัณฑ์

## แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการเข้าถึง การวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตร
๒. พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศการเกษตรและเชื่อมโยงข้อมูลอย่างเป็นระบบ
๓. ส่งเสริมการงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

## โครงการสำคัญ

### Flagship ๑. พัฒนาภาคการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๑. โครงการจัดทำคลังข้อมูลกลางทางการเกษตรทั้งระบบ
๒. โครงการสนับสนุนการจัดตั้งเครือข่ายประชุญและศูนย์บริการเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรในพื้นที่ให้คำปรึกษาข้อมูลข่าวสาร อบรม ถ่ายทอดองค์ความรู้
๓. โครงการส่งเสริมการสร้างและพัฒนานวัตกรรมด้านการเกษตร
๔. โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนเพื่อการเกษตร
๕. โครงการส่งเสริมการยกระดับการตรวจสอบมาตรฐานการปนเปื้อน การตกค้างสารเคมี การใช้ดัชนีชีวภาพ และรับรองมาตรฐานเกษตร
๖. โครงการระบบสูบน้ำบำบัดน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์
๗. โครงการยกระดับการแปรรูปสินค้าทางการเกษตรและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ด้วยระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์

### Flagship ๒. ยกระดับภาคการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๑. โครงการสื่อประชาสัมพันธ์การสร้างแบรนด์สินค้าเกษตรอัตลักษณ์ของหนองบัวลำภู “Product of Nature”
๒. โครงการพัฒนาออกแบบบรรจุภัณฑ์เพิ่มมูลค่าเกษตรอัตลักษณ์ของหนองบัวลำภู
๓. โครงการแปรรูปวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรและพัฒนาเป็นเชื้อเพลิง ปุ๋ยอินทรีย์และสารกำจัดศัตรูพืช
๔. โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตและยกระดับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ของหนองบัวลำภู
๕. โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่ามุ่งสู่ระดับประเทศและระดับโลก
๖. โครงการส่งเสริมการแปรรูปโดยนวัตกรรมเพื่อสะดวกต่อผู้บริโภคต่อความต้องการของตลาด
๗. โครงการ Zero waste การเพิ่มมูลค่าของเหลือใช้ทางการเกษตร
๘. โครงการจัดมหกรรมเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ พัฒนาระบบเกษตรแปรรูปตลอดห่วงโซ่คุณค่าและตลาดนำการผลิต

SUPPLY CHAIN

เป้าหมาย

๑. ส่งเสริมการผลิตโดยใช้ตลาดนำการผลิต
๒. ส่งเสริมการพัฒนา (บรรจุภัณฑ์, การแปรรูป, มาตรฐานสินค้าเกษตร) เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร
๓. พัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑. ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕
๒. สินค้าเกษตรแปรรูปมีมูลค่าเพิ่มขึ้นและได้มาตรฐานสากล ขยายตัวร้อยละ ๔
๓. สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น ขยายตัวร้อยละ ๓
๔. สามารถแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าเพิ่มมากขึ้นอย่างน้อย ๒ ผลิตภัณฑ์
๕. เพิ่มช่องทางด้านการตลาดให้มีความหลากหลายมากยิ่งขึ้นอย่างน้อย ๒ ช่องทาง

แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมการบริหารจัดการโซ่อุปทานสินค้าเกษตร
๒. ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีนวัตกรรม เพื่อการแปรรูป การพัฒนาผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าทางเกษตรกรรม
๓. ส่งเสริม สนับสนุน พัฒนาเป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรกรรมที่สำคัญเชื่อมต่อศูนย์กลางกระจายสินค้าและบริการด้านเกษตรเพื่อส่งออกสู่ภูมิภาคและประเทศเพื่อนบ้าน

โครงการสำคัญ

Flagship ๑. พัฒนาการแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๑. โครงการพัฒนาสินค้า GI
๒. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปผลผลิตทางการเกษตรโดยใช้นวัตกรรมเน้นเพิ่มมูลค่า
๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการแปรรูปแก่เกษตรกร
๔. โครงการยกระดับมาตรฐานและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันคุณภาพสินค้าเกษตร
๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนากลุ่มเกษตรปลอดภัยและอินทรีย์เพื่อการค้าและส่งออก



## Flagship ๒. การเชื่อมโยงห่วงโซ่สินค้าเกษตรกับเครือข่ายระดับชาติและนานาชาติ

๑. โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตร
๒. โครงการส่งเสริมเทคโนโลยีการตลาดระบบ E-Commerce การสร้างคอนเทนต์และสื่อออนไลน์
๓. โครงการเชื่อมโยงตลาดและจัดแสดงสินค้าเกษตรปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์และจัดแสดงสินค้าเกษตรของดีหนองบัวลำภู Road show
๔. โครงการพัฒนาศูนย์รวบรวม ตรวจสอบและคัดคุณภาพสินค้าเกษตร
๕. โครงการจัดตั้ง/พัฒนาศูนย์จำหน่ายจัดแสดงและจำหน่ายสินค้าเกษตร/ตลาดโมเดิร์นเทรด

## ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร เพื่อการแข่งขัน

### เป้าหมาย

๑. บริหารจัดการน้ำให้เพียงพอเพื่อรองรับการพัฒนาอาชีพเกษตรกรรม
๒. เพื่อดูแลรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมและลดมลพิษจากกระบวนการผลิต
๓. เพื่อนำของเสียจากกระบวนการผลิตกลับมาใช้ใหม่เพื่อทดแทนสารเคมีและต้นทุน

### ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑. จำนวนพื้นที่ปรับเปลี่ยนเป็นพื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมตาม Zonning by agri-map เพิ่มขึ้น ๑,๐๐๐ ไร่ ต่อปี
๒. พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา
๓. พื้นที่ชลประทานและผลประโยชน์รับน้ำเพิ่มขึ้น ๑๐,๐๐๐ ไร่ ต่อปี
๔. จำนวนแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร นิเวศวิทยาวัฒนธรรม เพิ่มขึ้น

### แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาระบบชลประทานให้เพียงพอ และมีคุณภาพเพื่อการเกษตร
๒. ส่งเสริมการทำเกษตรอินทรีย์ เพื่อลดการใช้สารเคมี ลดการเผา และนำของเสียจากกระบวนการผลิตภาคเกษตรมาเพิ่มมูลค่า

### โครงการสำคัญ

#### Flagship ๑. บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการเกษตร

๑. โครงการสำรวจข้อมูลความต้องการโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร
๒. โครงการสร้างความเข้าใจการบริหารจัดการน้ำชุมชนเพื่อแก้ปัญหาหน้าแล้ง
๓. โครงการจัดตั้งศูนย์บริหารจัดการน้ำ จัดทำแผนผังน้ำและสมุดคู่มือระดับพื้นที่เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชนเพื่อการเกษตรแบบยั่งยืน
๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. โครงการสร้างการรับรู้เรื่องมาตรฐานและการรับรองมาตรฐานทางด้านการเกษตร

- ๖. โครงการส่งเสริมการทำเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์
- ๗. โครงการส่งเสริมศักยภาพเครือข่ายด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อลดการเกิดก๊าซเรือนกระจกและเตรียมพร้อมกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างยั่งยืน
- ๘. โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลสารสนเทศเพื่อการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ สินค้าเกษตรอินทรีย์และเกษตรกรต้นแบบ
- ๙. โครงการปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่เพื่อการเกษตรโดยใช้ปุ๋ยหมักชีวภาพ
- ๑๐. โครงการยกระดับแหล่งท่องเที่ยวเรียนรู้ทางการเกษตร
- ๑๑. โครงการจัดทำแผนที่ท่องเที่ยวด้านการเกษตรและสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร

#### **Flagship ๒. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรเพื่อการแข่งขัน**

- ๑. โครงการศึกษาออกแบบ/การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการจัดการโลจิสติกส์เกษตร
- ๒. โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร ระบบชลประทาน และธนาคารน้ำใต้ดินทั้งระบบ
- ๓. โครงการพัฒนาระบบการใช้พลังงานทางเลือกและพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตรขนาดใหญ่

แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) กับแผน ๓ ระดับ

แผนระดับ ๑	ยุทธศาสตร์ชาติ: ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันเป้าหมาย: ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น ประเด็น: การเกษตรสร้างมูลค่าประเด็นย่อย: เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ
------------	---

แผนระดับ ๒	<p><b>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</b> <b>ประเด็น การเกษตร</b></p> <p>เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บท: ผลิตภัณฑมวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น เป้าหมายแผนย่อย: สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น แนวทางการพัฒนา : ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น ผู้ประกอบการให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน</p>	<p><b>แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ</b></p> <p>ประเด็นการปฏิรูป: เรื่องความเท่าเทียมและการเติบโตอย่างมีส่วนร่วม ประเด็นการยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตในระดับบุคคล</p>	<p><b>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ</b></p> <p>หมุดหมายที่ ๑: ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง เป้าหมายการพัฒนา: มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น แนวทางการพัฒนา: การยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร</p>
------------	---	---	---

แผนระดับ ๓	<p><b>แผนพัฒนาจังหวัดหนองบัวลำภู</b></p> <p>“เมืองเกษตรสีเขียวคุณภาพ”</p>	<p><b>แผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๑</b></p> <p>“ศูนย์กลางการท่องเที่ยวของอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง”</p>	<p><b>แผนปฏิบัติการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)</b></p> <p>“เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี” ยกระดับคุณภาพสินค้าหลักของจังหวัด</p>	<p><b>แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG</b></p> <p>“เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม” การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน</p>
------------	---	--	--	--

vision	<b>“Product of Nature” วัตถุดิบจากธรรมชาติ</b>
--------	--

สาระสำคัญของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	<p><b>เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเข้มแข็ง</li> <li>พัฒนาและยกระดับภาคการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม</li> <li>พัฒนาระบบเกษตรแปรรูปตลอดห่วงโซ่มูลค่าและตลาดนำการผลิต</li> <li>บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร เพื่อการแข่งขัน</li> </ol>	<p><b>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>จำนวนเครือข่ายเกษตรกรเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐</li> <li>สถาบันเกษตรกรที่มีความเข้มแข็ง เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐</li> <li>จำนวนเกษตรกรได้รับการพัฒนาด้านการเกษตรสมัยใหม่ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</li> <li>ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕</li> <li>ระดับความสำเร็จในการเข้าถึงโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๐</li> <li>จำนวนสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ ๒ ผลิตภัณฑ์</li> </ol>
---	---	---

<p>ประเด็น การพัฒนา ด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู</p>	<p>๑.เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเข้มแข็ง NONGBUA SMART FARMER</p>	<p>๒.พัฒนาและยกระดับภาคการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม GREEN AGRITECH</p>	<p>๓.พัฒนาระบบเกษตรแปรรูปตลอดห่วงโซ่คุณค่าและตลาดนำการผลิต SUPPLY CHAIN</p>	<p>๔.บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร เพื่อการแข่งขัน GREEN GROWTH</p>
---	---	--	---	---

<p>โครงการสำคัญ</p>	<p><b>Flagship ๑. เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเข้มแข็ง</b> ๑. โครงการสร้างเครือข่ายเกษตรกรอินทรีย์วิถีหนองบัว ๒. โครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสาน (เกษตรพอเพียง เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรปลอดภัย วนเกษตร) ๓. โครงการพัฒนาและยกระดับเกษตรกรต้นแบบ (ทำฐานข้อมูล ประชาสัมพันธ์ สร้างเครือข่าย) ๔. โครงการพัฒนาเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ (Smart Farmer) ๕. โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ Young Smart Farmer (YSF) ๖. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเยาวชนเกษตรในโรงเรียน YYSF</p> <p><b>Flagship ๒. หนองบัวเมืองเกษตรกรรม</b> ๑. โครงการจัดทำ Database เกษตรของจังหวัดอย่างเป็นระบบและสร้างการรับรู้ใช้งานแก่เกษตรกร</p>	<p><b>Flagship ๑. พัฒนาภาคการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม</b> ๑. โครงการจัดทำคลังข้อมูลกลางทางการเกษตรทั้งระบบ ๒. โครงการสนับสนุนการจัดตั้งเครือข่ายปราชญ์และศูนย์บริการเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรในพื้นที่ให้คำปรึกษาข้อมูลข่าวสาร อบรม ถ่ายทอดองค์ความรู้ ๓. โครงการส่งเสริมการสร้างและพัฒนานวัตกรรมด้านการเกษตร ๔. โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนเพื่อการเกษตร ๕. โครงการส่งเสริมการยกระดับการตรวจสอบมาตรฐาน การปนเปื้อน การตกค้างสารเคมี การใช้ดัชนีชีวภาพ และรับรองมาตรฐานเกษตร ๖. โครงการระบบสูบน้ำบำบัดบาดาลด้วยพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตรปลอดภัยและเกษตรกรอินทรีย์ ๗. โครงการยกระดับการแปรรูปสินค้าทางการเกษตรและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ด้วยระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์</p>	<p><b>Flagship ๑. พัฒนาการแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม</b> ๑. โครงการพัฒนาสินค้า GI ๒. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปผลผลิตทางการเกษตรโดยใช้นวัตกรรมเน้นเพิ่มมูลค่า ๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการแปรรูปแก่เกษตรกร ๔. โครงการยกระดับมาตรฐานและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันคุณภาพสินค้าเกษตร ๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนา กลุ่มเกษตรกรปลอดภัยและอินทรีย์เพื่อการค้าและส่งออก</p> <p><b>Flagship ๒. การเชื่อมโยงห่วงโซ่สินค้าเกษตรกับเครือข่ายระดับชาติและนานาชาติ</b> ๑. โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตร ๒. โครงการส่งเสริมเทคโนโลยีการตลาดระบบ E-Commerce การสร้างคอนเทนต์และสื่อออนไลน์</p>	<p><b>Flagship ๑. บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการเกษตร</b> ๑. โครงการสำรวจข้อมูลความต้องการโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร ๒. โครงการสร้างความเข้าใจการบริหารจัดการน้ำชุมชนเพื่อแก้ปัญหาน้ำแล้ง ๓. โครงการจัดตั้งศูนย์บริหารจัดการน้ำ จัดทำแผนผังน้ำและสมดุลงน้ำระดับพื้นที่เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชนเพื่อการเกษตรแบบยั่งยืน ๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ๕. โครงการสร้างการรับรู้เรื่องมาตรฐานและการรับรองมาตรฐานทางด้านการเกษตร ๖. โครงการส่งเสริมการทำเกษตรปลอดภัยและเกษตรกรอินทรีย์ ๗. โครงการส่งเสริมศักยภาพเครือข่ายด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อลดการเกิดก๊าซเรือนกระจกและเตรียมพร้อมกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างยั่งยืน</p>
---------------------	---	--	--	---

<p>๒. โครงการยกระดับการจัดการสาธารณะเพื่อบริหารจัดการการใช้สารเคมีและเทคโนโลยี</p> <p>๓. โครงการสร้างต้นแบบการผลิตสินค้าเกษตรมาตรฐานตลอดห่วงโซ่อุปทานที่ประสบผลสำเร็จในแต่ละชนิดสินค้า</p> <p>๔. โครงการกลุ่มเกษตรกรทราชมัยต้นแบบเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยี</p> <p>๕. โครงการสื่อสร้างสรรค์ สารสาธารณะเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเกษตรกร ลดการใช้สารเคมี ปรับสู่เกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์อย่างมีส่วนร่วมของภาคประชาชน</p>	<p><b>Flagship ๒. ยกระดับภาคการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม</b></p> <p>๑. โครงการสื่อประชาสัมพันธ์การสร้างแบรนด์สินค้าเกษตรอัตลักษณ์ของหนองบัวลำภู “Product of Nature”</p> <p>๒. โครงการพัฒนาออกแบบบรรจุภัณฑ์เพิ่มมูลค่าเกษตรอัตลักษณ์ของหนองบัวลำภู</p> <p>๓. โครงการแปรรูปวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรและพัฒนาเป็นเชื้อเพลิง ปุ๋ยอินทรีย์และสารกำจัดศัตรูพืช</p> <p>๔. โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตและยกระดับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ของหนองบัวลำภู</p> <p>๕. โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่ามุ่งสู่ระดับประเทศและระดับโลก</p> <p>๖. โครงการส่งเสริมการแปรรูปโดยนวัตกรรมเพื่อสะดวกต่อผู้บริโภค/ต่อความต้องการของตลาด</p> <p>๗. โครงการ Zero waste การเพิ่มมูลค่าของเหลือใช้ทางการเกษตร</p> <p>๘. โครงการจัดมหกรรมเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร</p>	<p>๓. โครงการเชื่อมโยงตลาดและจัดแสดงสินค้าเกษตรปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์และจัดแสดงสินค้าเกษตรของดีหนองบัวลำภู Road show</p> <p>๔. โครงการพัฒนาศูนย์รวบรวม ตรวจสอบและคัดคุณภาพสินค้าเกษตร</p> <p>๕. โครงการจัดตั้ง/พัฒนาศูนย์จำหน่ายจัดแสดงและจำหน่ายสินค้าเกษตร/ตลาดโมเดิร์นเทรด</p>	<p>๘. โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลสารสนเทศเพื่อการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ สินค้าเกษตรอินทรีย์และเกษตรกรต้นแบบ</p> <p>๙. โครงการปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่เพื่อการเกษตรโดยใช้ปุ๋ยหมักชีวภาพ</p> <p>๑๐. โครงการยกระดับแหล่งท่องเที่ยวเรียนรู้ทางการเกษตร</p> <p>๑๑. โครงการจัดทำแผนที่ท่องเที่ยวด้านการเกษตรและสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร</p> <p><b>Flagship ๒. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรเพื่อการแข่งขัน</b></p> <p>๑. โครงการศึกษาออกแบบ/การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการจัดการโลจิสติกส์เกษตร</p> <p>๒. โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร ระบบชลประทาน และธนาคารน้ำใต้ดินทั้งระบบ</p> <p>๓. โครงการพัฒนาระบบการใช้พลังงานทางเลือกและพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตรขนาดใหญ่</p>
---	--	--	--

เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดหนองบัวลำภู

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑	๑. รักษามาตรฐานระดับความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกรที่มีศักยภาพ และปริมาณธุรกิจของสถาบันเกษตรกรเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ต่อปี	ร้อยละ ๓	ร้อยละ ๓	ร้อยละ ๓	ร้อยละ ๓	ร้อยละ ๘๐	ร้อยละ ๓ (ค่าเฉลี่ย ๕ ปี)
	๒. เกษตรกรมีรายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตรเพิ่มขึ้นเป็น ๖๕,๐๐๐ บาทต่อครัวเรือน	เพิ่มขึ้นเป็น ๖๕,๐๐๐ บาทต่อ ครัวเรือน	เพิ่มขึ้นเป็น ๖๕,๐๐๐ บาทต่อ ครัวเรือน	เพิ่มขึ้นเป็น ๖๕,๐๐๐ บาทต่อ ครัวเรือน	เพิ่มขึ้นเป็น ๖๕,๐๐๐ บาทต่อ ครัวเรือน	เพิ่มขึ้นเป็น ๖๕,๐๐๐ บาทต่อ ครัวเรือน	เพิ่มขึ้นเป็น ๖๕,๐๐๐ บาท ต่อครัวเรือน (ค่าเฉลี่ย ๕ ปี)
	๓. จำนวนเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐ (ค่าเฉลี่ย ๕ ปี)
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒	๑. จำนวนพื้นที่หรือเขตอำเภอที่ได้รับการสนับสนุนเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมกับพื้นที่	๒ อำเภอ	๓ อำเภอ	๔ อำเภอ	๕ อำเภอ	๖ อำเภอ	รวม ๖ อำเภอ
	๒. มีผลิตภัณฑ์ใหม่จากสินค้าเกษตรสำคัญของจังหวัด ไม่น้อยกว่า ๒ ผลิตภัณฑ์	ไม่น้อยกว่า ๒ ผลิตภัณฑ์	ไม่น้อยกว่า ๒ ผลิตภัณฑ์	ไม่น้อยกว่า ๒ ผลิตภัณฑ์	ไม่น้อยกว่า ๒ ผลิตภัณฑ์	ไม่น้อยกว่า ๒ ผลิตภัณฑ์	ไม่น้อยกว่า ๒ ผลิตภัณฑ์ (ค่าเฉลี่ย ๒ ปี)
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓	๑. จำนวนพื้นที่ปรับเปลี่ยนเป็นพื้นที่การเกษตรที่เหมาะสมตาม Zonning by agri-map เพิ่มขึ้น ๑,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	เพิ่มขึ้น ๑,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	เพิ่มขึ้น ๑,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	เพิ่มขึ้น ๑,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	เพิ่มขึ้น ๑,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	เพิ่มขึ้น ๑,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	เพิ่มขึ้น ๑,๐๐๐ ไร่ ต่อปี (ค่าเฉลี่ย ๕ ปี)

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนา	๒. ร้อยละของการขยายตัวของสินค้าเกษตรแปรรูปมีมูลค่าเพิ่มขึ้น และได้มาตรฐานสากล	ร้อยละ ๔	ร้อยละ ๔	ร้อยละ ๔	ร้อยละ ๔	ร้อยละ ๔	ร้อยละ ๔ (ค่าเฉลี่ย ๕ ปี)
	๓. อัตราการขยายตัวของสินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	ร้อยละ ๓	ร้อยละ ๓	ร้อยละ ๓	ร้อยละ ๓	ร้อยละ ๓	ร้อยละ ๓ (ค่าเฉลี่ย ๕ ปี)
	๔. สามารถแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้น	๒ ผลิตภัณฑ์	๒ ผลิตภัณฑ์	๒ ผลิตภัณฑ์	๒ ผลิตภัณฑ์	๒ ผลิตภัณฑ์	๑๐ ผลิตภัณฑ์
	๕. เพิ่มช่องทางด้านการตลาดให้มีความหลากหลายมากยิ่งขึ้น	๒ ช่องทาง	๒ ช่องทาง	๒ ช่องทาง	๒ ช่องทาง	๒ ช่องทาง	๒ ช่องทาง (ค่าเฉลี่ย ๕ ปี)
	๑. ร้อยละของเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรทำเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้น	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕ (ค่าเฉลี่ย ๕ ปี)
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔	๒. พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ ๕ จากปีที่ผ่านมา (ค่าเฉลี่ย ๕ ปี)
	๓. พื้นที่ชลประทานและผลประโยชน์รับน้ำเพิ่มขึ้น ๑๐,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	เพิ่มขึ้น ๑๐,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	เพิ่มขึ้น ๑๐,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	เพิ่มขึ้น ๑๐,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	เพิ่มขึ้น ๑๐,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	เพิ่มขึ้น ๑๐,๐๐๐ ไร่ ต่อปี	๑๐,๐๐๐ ไร่ (ค่าเฉลี่ย ๕ ปี)
	๔. จำนวนแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรนิเวศวิทยาวัฒนธรรม เพิ่มขึ้น	๓ แห่ง	๓ แห่ง	๓ แห่ง	๓ แห่ง	๓ แห่ง	๓ แห่ง (ค่าเฉลี่ย ๕ ปี)

โครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู  
รวมทั้งสิ้น ๑๘๖ โครงการ งบประมาณ ๑๕๐,๘๙๒,๓๖๗.๙๖ บาท

- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร จำนวน ๙๐ โครงการ งบประมาณ ๓๗,๓๒๗,๗๖๙.๔๙ บาท
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ ส่งเสริมและยกระดับภาคการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม จำนวน ๔๑ โครงการ งบประมาณ ๔๕,๗๔๘,๑๓๑.๒๘ บาท
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาระบบภาคการเกษตรและเกษตรแปรรูปตามหลักห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) และหลักการตลาดนำการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม จำนวน ๔๘ โครงการ งบประมาณ ๒๑,๔๓๙,๓๒๔.๘๘ บาท
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรเพื่อปรับตัวภายใต้การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ จำนวน ๗ โครงการ งบประมาณ ๑๕๐,๘๙๒,๓๖๗.๙๖ บาท



สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)  
จังหวัดหนองบัวลำภู

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
<b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร</b>								
๑. โครงการสำคัญที่ ๑ โครงการจัดการเพื่อช่วยเหลือการสนับสนุนเงินกู้แก่เกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๐๒,๕๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๐๒,๕๐๐.๐๐
๒. โครงการสำคัญที่ ๒ โครงการขับเคลื่อนการเกษตรมูลค่าสูง	งบปกติ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๓๒,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๓๒,๐๐๐.๐๐
๓. โครงการสำคัญที่ ๓ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๐,๐๐๐.๐๐
๔. โครงการสำคัญที่ ๔ โครงการร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัยใช้สินค้า Q	งบปกติ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๒๘,๔๐๐.๐๐	-	-	-	-	๒๘,๔๐๐.๐๐
๕. โครงการสำคัญที่ ๕ โครงการ ส่งเสริมบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q	งบปกติ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๕,๓๐๐.๐๐	-	-	-	-	๕,๓๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๖. โครงการสำคัญที่ ๖ โครงการ การจัดงานวันพระบิดาแห่งฝนหลวง	งบปกติ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๒๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๒๐,๐๐๐.๐๐
๗. โครงการสำคัญที่ ๗ โครงการ ประชุมเครือข่ายสถาบันเกษตรกรกรชาวสวนยางระดับจังหวัด	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู	๗๒,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๗๒,๐๐๐.๐๐
๘. โครงการสำคัญที่ ๘ โครงการ ค่ารางวัลสถาบันและเครือข่ายสถาบันฯดีเด่น	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู	๔๖,๕๐๐.๐๐	-	-	-	-	๔๖,๕๐๐.๐๐
๙. โครงการสำคัญที่ ๙ โครงการ พัฒนาสถาบันเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๔๓,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๔๓,๐๐๐.๐๐
๑๐. โครงการสำคัญที่ ๑๐ โครงการ ศึกษาดูงานผู้นำเครือข่ายฯ	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู	๙๙,๙๐๐.๐๐	-	-	-	-	๙๙,๙๐๐.๐๐
๑๑. โครงการสำคัญที่ ๑๑ โครงการ ส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่มสถาบันเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู	๓๔,๐๔๐.๐๐	-	-	-	-	๓๔,๐๔๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๒. โครงการสำคัญที่ ๑๒ โครงการกำจัดวัชพืชด้วยแรงคนอ่างเก็บน้ำบองพื้นที่ ๔๗ ไร่ ตำบลโคกม่วง อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๕๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๕๐,๐๐๐.๐๐
๑๓. โครงการสำคัญที่ ๑๓ โครงการกำจัดวัชพืชด้วยแรงคน ฝายโซมน้อยพื้นที่ ๔๗ ไร่ ตำบลโนนสัง อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๕๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๕๐,๐๐๐.๐๐
๑๔. โครงการสำคัญที่ ๑๔ โครงการกำจัดวัชพืชด้วยแรงคน ฝายดอนปอ พื้นที่ ๓๐ ไร่ ตำบลหนองบัวใต้ อำเภอศรีบุญเรือง	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๐๐,๐๐๐.๐๐
๑๕. โครงการสำคัญที่ ๑๕ โครงการกำจัดวัชพืชด้วยแรงคน พื้นที่ ๒๐ ไร่ ตำบลโนนทัน อำเภอเมือง	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๖๔,๙๓๔.๙๐	-	-	-	-	๖๔,๙๓๔.๙๐
๑๖. โครงการสำคัญที่ ๑๖ โครงการกำจัดวัชพืชด้วยแรงคนอ่างเก็บน้ำห้วยเหล่ายาง พื้นที่ ๓๐ ไร่ ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๐๐,๐๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๗. โครงการสำคัญที่ ๑๗ โครงการกำจัดวัชพืชด้วยแรงคน ปตร. ลำพะเนียง บ้านห้วยนา พื้นที่ ๔๗ ไร่ ตำบลห้วยนา อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๕๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๕๐,๐๐๐.๐๐
๑๘. โครงการสำคัญที่ ๑๘ โครงการกำจัดวัชพืชด้วยเรือ อ่างเก็บน้ำคลองเจริญ ปริมาณ ๑๓๒๐๐ ต้น ตำบลบุญทัน อำเภอสวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๔๑๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๔๑๐,๐๐๐.๐๐
๑๙. โครงการสำคัญที่ ๑๙ โครงการซ่อมแซมอาคารฝายวิศวกรรม จำนวน ๑ หลัง ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองหนองบัวลำภู	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๖๖๘,๓๐๐.๐๐	-	-	-	-	๖๖๘,๓๐๐.๐๐
๒๐. โครงการสำคัญที่ ๒๐ โครงการซ่อมแซมทำนบดินอ่างเก็บน้ำสนามชัย ตำบลกุดแห่ อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๖๐๑,๑๘๘.๙๒	-	-	-	-	๑,๖๐๑,๑๘๘.๙๒
๒๑. โครงการสำคัญที่ ๒๑ โครงการซ่อมแซมหินเรียงด้านท้ายฝายห้วย ตำบลเก่ากลอย อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๙๕๒,๙๗๖.๒๘	-	-	-	-	๙๕๒,๙๗๖.๒๘

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๒. โครงการสำคัญที่ ๒๒ โครงการ ซ่อมแซมคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวา ความยาว ๙๐๐ เมตร ฝ่ายห้วยโคโล่ ตำบลดงสวรรค์ อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๕๗๒,๖๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑,๕๗๒,๖๐๐.๐๐
๒๓. โครงการสำคัญที่ ๒๓ โครงการซ่อมแซมทำนบดินอ่างเก็บน้ำห้วยไร่ ตำบลดงสวรรค์ อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๑๔๓,๗๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑,๑๔๓,๗๐๐.๐๐
๒๔. โครงการสำคัญที่ ๒๔ โครงการซ่อมแซมทำนบดินอ่างเก็บน้ำห้วยไร่๒ ตำบลดงสวรรค์ อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๓๓๗,๙๒๘.๕๐	-	-	-	-	๑,๓๓๗,๙๒๘.๕๐
๒๕. โครงการสำคัญที่ ๒๕ โครงการซ่อมแซมหินเรียงด้านท้ายฝายห้วยโคโล่ ตำบลดงสวรรค์ อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๙๕๒,๘๗๙.๒๐	-	-	-	-	๙๕๒,๘๗๙.๒๐
๒๖. โครงการสำคัญที่ ๒๖ โครงการซ่อมแซมคลองส่งน้ำสาย ๑R-LMC ความยาว ๙๙๙ เมตร อ่างเก็บน้ำห้วยผาวัง ตำบลนาเหล่า อำเภอนาวัง	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๖๑๙,๙๘๒.๑๖	-	-	-	-	๑,๖๑๙,๙๘๒.๑๖

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๗. โครงการสำคัญที่ ๒๗ โครงการซ่อมแซมคลองส่งน้ำสาย ๑R-LMC ความยาว ๙๙๙ เมตร อ่างเก็บน้ำห้วยผาวัง อำเภอนาวัง	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๖๒๐,๔๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑,๖๒๐,๔๐๐.๐๐
๒๘. โครงการสำคัญที่ ๒๘ โครงการซ่อมแซมหินเรียงท้ายน้ำฝายโซมน้อย ตำบลโนนสัง อำเภอนโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๙๑,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๙๑,๐๐๐.๐๐
๒๙. โครงการสำคัญที่ ๒๙ โครงการซ่อมแซมหินเรียงท้ายน้ำฝายดอนบ่อ ตำบลหนองบัวใต้ อำเภอสรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๘๓,๒๔๗.๘๐	-	-	-	-	๑๘๓,๒๔๗.๘๐
๓๐. โครงการสำคัญที่ ๓๐ โครงการซ่อมแซมบำรุงรักษาระบบชลประทานตามข้อเสนอของเกษตรกรผู้ใช้น้ำ จำนวน ๑๐ รายการ ตำบลหนองบัว	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
๓๑. โครงการสำคัญที่ ๓๑ โครงการซ่อมแซม ทรบ.ปลายคลองส่งน้ำสาย LMC อ่างเก็บน้ำซับม่วง จำนวน ๑ แห่ง ตำบลหนองกุงแก้ว อำเภอสรีบุญเรือง	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๙๐,๗๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๙๐,๗๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๒. โครงการสำคัญที่ ๓๒ โครงการซ่อมแซม ท่อส่งเข้านา คลองส่งน้ำสาย LMC อ่างเก็บน้ำห้วยซั่มม่วง จำนวน ๑๒ แห่ง ตำบลหนองกุงแก้ว	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๒,๒๘๕,๙๒๒.๒๙	-	-	-	-	๒,๒๘๕,๙๒๒.๒๙
๓๓. โครงการสำคัญที่ ๓๓ โครงการซ่อมแซม ทรบ.ปลายคลองส่งน้ำสาย LMC อ่างเก็บน้ำห้วยซั่มม่วง จำนวน ๑ แห่ง ตำบลหนองกุงแก้ว อำเภอศรีบุญเรือง	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๙๐,๓๔๑.๒๔	-	-	-	-	๑๙๐,๓๔๑.๒๔
๓๔. โครงการสำคัญที่ ๓๔ โครงการซ่อมแซม ปตร ปากคลองส่งน้ำ สาย LMC อ่างเก็บน้ำห้วยซั่มม่วง จำนวน ๑ แห่ง ตำบลหนองกุงแก้ว	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๙๐,๗๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๙๐,๗๐๐.๐๐
๓๕. โครงการสำคัญที่ ๓๕ โครงการซ่อมแซมโครงการชลประทานอันเนื่องมาจากพระราชดำริตามข้อเสนอของเกษตรกรผู้ใช้น้ำ ตำบลหนองบัว อำเภอเมือง	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๓๔๗,๓๔๘.๒๐	-	-	-	-	๓๔๗,๓๔๘.๒๐
๓๖. โครงการสำคัญที่ ๓๖ โครงการบริหารส่งน้ำโครงการชลประทานหนองบัวลำภู พื้นที่ ๑๕๓๔๒ ไร่ ตำบลหนองบัว อำเภอเมือง	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๑๘,๔๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๑๘,๔๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๗. โครงการสำคัญที่ ๓๗ โครงการ บำรุง ห้วยงานและคลองส่งน้ำ พื้นที่ ๔๑๙ ไร่ ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองหนองบัวลำภู	งบปกติ	โครงการชลประทาน หนองบัวลำภู	๑,๔๙๒,๗๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑,๔๙๒,๗๐๐.๐๐
๓๘. โครงการสำคัญที่ ๓๘ โครงการ กิจกรรมส่งเสริมเคหกิจเกษตรเกษตรสูงวัย	งบปกติ	สำนักงานเกษตร จังหวัดหนองบัวลำภู	๘,๔๐๐.๐๐	-	-	-	-	๘,๔๐๐.๐๐
๓๙. โครงการสำคัญที่ ๓๙ โครงการ กิจกรรมพัฒนาและส่งเสริมศิลปหัตถกรรม	งบปกติ	สำนักงานการปฏิรูป ที่ดินจังหวัด หนองบัวลำภู	๒๓,๐๖๐.๐๐	-	-	-	-	๒๓,๐๖๐.๐๐
๔๐. โครงการสำคัญที่ ๔๐ โครงการ พัฒนาผู้แทนเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานการปฏิรูป ที่ดินจังหวัด หนองบัวลำภู	๒๖,๙๐๐.๐๐	-	-	-	-	๒๖,๙๐๐.๐๐
๔๑. โครงการสำคัญที่ ๔๑ โครงการ บริหารจัดการที่ดินทำกินแก่เกษตรกรราย ย่อยและผู้ด้อยโอกาส	งบปกติ	สำนักงานการปฏิรูป ที่ดินจังหวัด หนองบัวลำภู	๗๔๕,๔๖๐.๐๐	-	-	-	-	๗๔๕,๔๖๐.๐๐
๔๒. โครงการสำคัญที่ ๔๒ โครงการ ซ่อมแซมโซมน้อยโครงการชลประทาน ต.โนนสัง อ.โนนสัง	งบปกติ	สำนักงานการปฏิรูป ที่ดินจังหวัด หนองบัวลำภู	๔๗๔,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๔๗๔,๐๐๐.๐๐
๔๓. โครงการสำคัญที่ ๔๓ โครงการ ซ่อมแซมฝายดอนปอโครงการชลประทาน ต.โนนสัง อ.โนนสัง	งบปกติ	โครงการชลประทาน หนองบัวลำภู	๔๗๔,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๔๗๔,๐๐๐.๐๐



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๔. โครงการสำคัญที่ ๔๔ โครงการซ่อมแซมทางลำเลียงอ่างเก็บน้ำห้วยยางเงาะ ต.โนนทัน อ.เมือง	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๔๗๔,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๔๗๔,๐๐๐.๐๐
๔๕. โครงการสำคัญที่ ๔๕ โครงการซ่อมแซมทำนบกั้นอ่างเก็บน้ำผาจำน้ำ ต.เทพศิรี อ.นาวัง	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๒,๓๖๙,๗๐๐.๐๐	-	-	-	-	๒,๓๖๙,๗๐๐.๐๐
๔๖. โครงการสำคัญที่ ๔๖ โครงการซ่อมแซมระบบระบายน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยไร่ ๒ ต.หนองสวรรค์ อ.นากลาง	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๓,๓๑๗,๗๐๐.๐๐	-	-	-	-	๓,๓๑๗,๗๐๐.๐๐
๔๗. โครงการสำคัญที่ ๔๗ โครงการซ่อมแซมทางระบายน้ำล้นอุกเขื่อนอ่างเก็บน้ำห้วยผาวัง ต.นาเหล่าอ.นาวัง	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๔๒๑,๖๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑,๔๒๑,๖๐๐.๐๐
๔๘. โครงการสำคัญที่ ๔๘ โครงการซ่อมแซมทางระบายน้ำล้นอ่างเก็บน้ำห้วยลำไย ต.ดงสวรรค์ อ.นากลาง	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๙๒๘,๗๐๐.๐๐	-	-	-	-	๙๒๘,๗๐๐.๐๐
๔๙. โครงการสำคัญที่ ๔๙ โครงการซ่อมแซมทางระบายน้ำล้นฝายโคโล ต.ดงสวรรค์ อ.นากลาง	งปปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๑๓๗,๓๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑,๑๓๗,๓๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕๐. โครงการสำคัญที่ ๕๐ โครงการซ่อมแซมคอนกรีตตาด RMC กม. +๐+๐๐๐-๒+๒๐๐อย่างเก็บน้ำห้วยซั่มม่วง ต.หนองกุงแก้ว	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๗๙๕,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑,๗๙๕,๐๐๐.๐๐
๕๑. โครงการสำคัญที่ ๕๑ โครงการซ่อมแซมคอนกรีตตาด L-RMC กม.๐+๐๐๐-๑+๓๐๐อย่างเก็บน้ำห้วยซั่มม่วง ต.หนองกุงแก้ว	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๙๒๙,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๙๒๙,๐๐๐.๐๐
๕๒. โครงการสำคัญที่ ๕๒ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณโครงการชลประทาน	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๔๘๑,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๔๘๑,๐๐๐.๐๐
๕๓. โครงการสำคัญที่ ๕๓ โครงการซ่อมแซมโครงการชลประทานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๓๑๔,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๓๑๔,๐๐๐.๐๐
๕๔. โครงการสำคัญที่ ๕๔ โครงการหญ้าแฝก (อบรม และการส่งเสริมการปลูก)	งบปกติ	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู	๒๒,๕๐๐.๐๐	-	-	-	-	๒๒,๕๐๐.๐๐
๕๕. โครงการสำคัญที่ ๕๕ โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์	งบปกติ	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู	๗,๕๐๐.๐๐	-	-	-	-	๗,๕๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕๖. โครงการสำคัญที่ ๕๖ โครงการส่งเสริมเกษตรแปลงใหญ่	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๑๓๕,๙๖๐.๐๐					๑๓๕,๙๖๐.๐๐
๕๗. โครงการสำคัญที่ ๕๗ โครงการเกษตรกรรมยั่งยืน (โครงการย่อย เกษตรทฤษฎีใหม่)	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๖,๘๔๐.๐๐					๖,๘๔๐.๐๐
๕๘. โครงการสำคัญที่ ๕๘ โครงการเกษตรกรรมยั่งยืน (โครงการย่อย เกษตรอินทรีย์)	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๒๓,๖๖๐.๐๐					๒๓,๖๖๐.๐๐
๕๙. โครงการสำคัญที่ ๕๙ โครงการเกษตรผสมผสาน	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๑๓,๘๕๐.๐๐					๑๓,๘๕๐.๐๐
๖๐. โครงการสำคัญที่ ๖๐ โครงการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม Agri-Map	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๒๓,๑๒๐.๐๐					๒๓,๑๒๐.๐๐
๖๑. โครงการสำคัญที่ ๖๑ โครงการส่งเสริมแปรรูปสินค้าเกษตร	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๔,๒๐๐.๐๐					๔,๒๐๐.๐๐
๖๒. โครงการสำคัญที่ ๖๒ โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๑๙,๐๐๐.๐๐					๑๙,๐๐๐.๐๐
๖๓. โครงการสำคัญที่ ๖๓ โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๑๐๕,๕๔๐.๐๐					๑๐๕,๕๔๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๖๔. โครงการสำคัญที่ ๖๔ โครงการ ยกสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๔,๙๐๐.๐๐					๔,๙๐๐.๐๐
๖๕. โครงการสำคัญที่ ๖๕ โครงการ ส่งเสริมประสิทธิภาพด้านการบัญชีของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรด้วยเทคโนโลยี	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๓,๓๒๐.๐๐					๓,๓๒๐.๐๐
๖๖. โครงการสำคัญที่ ๖๖ โครงการ ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียงในชุมชนตามพระราชดำริ	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๑๑,๐๐๐.๐๐					๑๑,๐๐๐.๐๐
๖๗. โครงการสำคัญที่ ๖๗ โครงการ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๔๐,๒๐๐.๐๐					๔๐,๒๐๐.๐๐
๖๘. โครงการสำคัญที่ ๖๘ โครงการ ตรวจสอบบัญชีประจำปีสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๑,๒๒๙,๐๘๐.๐๐					๑,๒๒๙,๐๘๐.๐๐
๗๐. โครงการสำคัญที่ ๗๐ โครงการ สร้างความเชื่อมั่นต่อการทำธุรกรรมทางการเงินของสหกรณ์	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๕,๔๐๐.๐๐					๕,๔๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๗๑. โครงการสำคัญที่ ๗๑ โครงการ อบรมเศรษฐกิจการเงินขั้นพื้นฐานแก่สมาชิกสหกรณ์	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๓,๖๐๐.๐๐					๓,๖๐๐.๐๐
๗๒. โครงการสำคัญที่ ๗๒ โครงการ เสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อ การจัดการเศรษฐกิจครัวเรือน	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๕๗,๓๙๐.๐๐					๕๗,๓๙๐.๐๐
๗๓. โครงการสำคัญที่ ๗๓ โครงการ ส่งเสริมอาสาสมัครเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๖,๓๒๐.๐๐					๖,๓๒๐.๐๐
๗๔. โครงการสำคัญที่ ๗๔ โครงการ แนะนำส่งเสริม กำกับ กลุ่มเป้าหมาย ภายใต้โครงการ	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๓,๐๔๐.๐๐					๓,๐๔๐.๐๐
๗๕. โครงการสำคัญที่ ๗๕ โครงการ แนะนำส่งเสริมกลุ่มเป้าหมายภายใต้ โครงการ	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๒,๑๖๐.๐๐					๒,๑๖๐.๐๐
๗๖. โครงการสำคัญที่ ๗๖ โครงการ ติดตามการขับเคลื่อนโครงการให้เป็นไป ตามวัตถุประสงค์	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๔,๙๖๐.๐๐					๔,๙๖๐.๐๐
๗๗. โครงการสำคัญที่ ๗๗ โครงการ จัด ร่วมประชุมการบริหารจัดการร่วมกัน ตลอดห่วงโซ่	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๒,๒๐๐.๐๐					๒,๒๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๗๘. โครงการสำคัญที่ ๗๘ โครงการประชุมเพื่อจัดทำแผน/ขับเคลื่อน/ติดตามการยกระดับความเข้มแข็ง	งปปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๗๐,๘๐๐.๐๐					๗๐,๘๐๐.๐๐
๗๙. โครงการสำคัญที่ ๗๙ โครงการติดตามขับเคลื่อนโครงการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ตัวชี้วัดกิจกรรมหลักและผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินโครงการ	งปปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๑,๕๖๐.๐๐					๑,๕๖๐.๐๐
๘๐. โครงการสำคัญที่ ๘๐ โครงการแนะนำส่งเสริม กำกับ กลุ่มเป้าหมายภายใต้โครงการ	งปปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๓,๘๐๐.๐๐					๓,๘๐๐.๐๐
๘๑. โครงการสำคัญที่ ๘๑ โครงการส่งเสริมกิจกรรมสหกรณ์นักเรียนในโรงเรียน ตามพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	งปปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๕,๗๐๐.๐๐					๕,๗๐๐.๐๐
๘๒. โครงการสำคัญที่ ๘๒ โครงการ ทักษะศึกษาเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ด้านการศึกษาให้แก่นักเรียนที่เป็นคณะกรรมการสหกรณ์ โรงเรียนละ ๑๒ คน/วัน	งปปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๒๐,๑๖๐.๐๐					๒๐,๑๖๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๘๓. โครงการสำคัญที่ ๘๓ โครงการคลินิกเคลื่อนที่	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๙,๑๐๐.๐๐					๙,๑๐๐.๐๐
๘๔. โครงการสำคัญที่ ๘๔ โครงการขับเคลื่อนปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและส่งเสริมการเกษตรตามแนวทางทฤษฎีใหม่ในสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๓,๒๐๐.๐๐					๓,๒๐๐.๐๐
๘๕. โครงการสำคัญที่ ๘๕ โครงการแนะนำส่งเสริมสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรเป้าหมายในการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๑,๔๔๐.๐๐					๑,๔๔๐.๐๐
๘๖. โครงการสำคัญที่ ๘๖ โครงการตรวจสอบข้อมูลเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพตามแนวทางที่กรมกำหนด	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๑,๓๖๐.๐๐					๑,๓๖๐.๐๐
๘๗. โครงการสำคัญที่ ๘๗ โครงการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อการบริหารคุณภาพหนี้ที่ยั่งยืนในสหกรณ์และกลุ่มสหกรณ์เป้าหมาย	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๖,๔๐๐.๐๐					๑๖,๔๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๘๘. โครงการสำคัญที่ ๘๘ โครงการ แนะนำส่งเสริม ให้คำปรึกษาหารือและ กลุ่มสหกรณ์เป้าหมาย จัดเก็บข้อมูลหนี้ ของสมาชิก วิเคราะห์ศักยภาพในการ ชำระหนี้	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดหนองบัวลำภู	๓,๖๐๐.๐๐					๓,๖๐๐.๐๐
๘๙. โครงการสำคัญที่ ๘๙ โครงการ สนับสนุนการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์ และกลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดหนองบัวลำภู	๑,๖๒๔,๖๐๐.๐๐					๑,๖๒๔,๖๐๐.๐๐
๙๐. โครงการสำคัญที่ ๙๐ โครงการ จัดประชุมคณะทำงานด้านการส่งเสริม พัฒนาอาชีพและการตลาด ภายใต้ คณะอนุกรรมการนโยบายที่ดิน จังหวัด	งบปกติ	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดหนองบัวลำภู	๕,๖๐๐.๐๐					๕,๖๐๐.๐๐
<b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและยกระดับภาคการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม</b>								
๑. โครงการสำคัญที่ ๑ โครงการ แผนปฏิบัติการ ส่งเสริมและสนับสนุนให้มี การปลูกแทน	งบปกติ	สำนักงานการยาง แห่งประเทศไทย จังหวัดหนองบัวลำภู	๓๒,๙๐๐.๐๐	-	-	-	-	๓๒,๙๐๐.๐๐
๒. โครงการสำคัญที่ ๒ โครงการ นิทรรศการ/กิจกรรมพิเศษ	งบปกติ	สำนักงานการยาง แห่งประเทศไทย จังหวัดหนองบัวลำภู	๔๒,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๔๒,๐๐๐.๐๐



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓. โครงการสำคัญที่ ๓ โครงการ วิทยุ	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทย จังหวัดหนองบัวลำภู	๔๘,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๔๘,๐๐๐.๐๐
๔. โครงการสำคัญที่ ๔โครงการ ชุมชนสัมพันธ์	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทย จังหวัดหนองบัวลำภู	๓๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๓๐,๐๐๐.๐๐
๕. โครงการสำคัญที่ ๕ โครงการ การใส่ปุ๋ยเพื่อปรับปรุงดินในสวนยางพารา	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทย จังหวัดหนองบัวลำภู	๒๘,๘๐๐.๐๐	-	-	-	-	๒๘,๘๐๐.๐๐
๖. โครงการสำคัญที่ ๖ โครงการ การป้องกันโรคและศัตรูยาง	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทย จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๒,๙๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๒,๙๐๐.๐๐
๗. โครงการสำคัญที่ ๗ โครงการ การออกแบบสวนยางตามหลักเกษตรกรรมยั่งยืน	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทย จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๕,๙๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๕,๙๐๐.๐๐
๘. โครงการสำคัญที่ ๘ โครงการ การเก็บเกี่ยวผลผลิตด้วยระบบเจาะร่วมกับฮอริโมนเอทิลีน	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทย จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๕,๖๗๕.๐๐	-	-	-	-	๑๕,๖๗๕.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๙. โครงการสำคัญที่ ๙ โครงการปรับปรุงคุณภาพผลผลิตยางพาราตามเทคโนโลยีการจัดการสวดยางยั่งยืน	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทย จังหวัดหนองบัวลำภู	๒๐,๑๐๐.๐๐	-	-	-	-	๒๐,๑๐๐.๐๐
๑๐. โครงการสำคัญที่ ๑๐ โครงการการกรีดยางอย่างถูกวิธี	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทย จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๓๒,๓๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๓๒,๓๐๐.๐๐
๑๑. โครงการสำคัญที่ ๑๑ โครงการปรับปรุงเทคนิคกรีดยางอย่างถูกวิธีเพื่อเพิ่มผลผลิต	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทย จังหวัดหนองบัวลำภู	๖๐,๒๔๐.๐๐	-	-	-	-	๖๐,๒๔๐.๐๐
๑๒. โครงการสำคัญที่ ๑๒ โครงการกำจัดวัชพืชด้วยเรือ อ่างเก็บน้ำบ้านคลองเจริญ ปริมาณ ๑๓,๒๐๐ ตัน ตำบลบุญตัน อำเภอสวรรคคูหา	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๔๑๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๔๑๐,๐๐๐.๐๐
๑๓. โครงการสำคัญที่ ๑๓ โครงการกำจัดวัชพืชด้วยเครื่องจักร อ่างเก็บน้ำห้วยไร่ ๒ ปริมาณ ๔๕๖๐๐ ตัน ตำบลดงสวรรค์ อำเภอนากลาง	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๔๑,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๔๑,๐๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๔. โครงการสำคัญที่ ๑๔ โครงการ กำจัดวัชพืชด้วยเครื่องจักร อ่างเก็บน้ำห้วยไร่ ๒ โครงการ ปริมาณ ๔๕๖๐๐ ต้น ตำบลดงสวรรค์ อำเภอตากกลาง	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๔๐๙,๙๓๖.๒๘	-	-	-	-	๑,๔๐๙,๙๓๖.๒๘
๑๕. โครงการสำคัญที่ ๑๕โครงการ กำจัดวัชพืชด้วยแรงคนอ่างเก็บน้ำห้วยซับม่วง โครงการชลประทานหนองบัวลำภู พื้นที่ ๔๗ ไร่ ตำบลหนองกุงแก้ว อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๕๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๕๐,๐๐๐.๐๐
๑๖. โครงการสำคัญที่ ๑๖ โครงการ กิจกรรมพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันสินค้าแปรรูป	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๒๑,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๒๑,๐๐๐.๐๐
๑๗. โครงการ กิจกรรมส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลการเกษตรทดแทนแรงงานเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๔๔,๕๕๐.๐๐	-	-	-	-	๔๔,๕๕๐.๐๐
๑๘. โครงการสำคัญที่ ๑๘โครงการ กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๙๔,๐๒๐.๐๐	-	-	-	-	๑๙๔,๐๒๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๙. โครงการสำคัญที่ ๑๙ โครงการกิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๘,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๘,๐๐๐.๐๐
๒๐. โครงการสำคัญที่ ๒๐ โครงการกิจกรรมบริหารจัดการเขตเศรษฐกิจสำหรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ (Zoning)	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๕๕๘,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๕๕๘,๐๐๐.๐๐
๒๑. โครงการสำคัญที่ ๒๑ โครงการกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนากาการผลิตสมุนไพรชีวภาพ	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๒๘,๕๐๐.๐๐	-	-	-	-	๒๘,๕๐๐.๐๐
๒๒. โครงการสำคัญที่ ๒๒ โครงการกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแมลงเศรษฐกิจ	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๙,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๙,๐๐๐.๐๐
๒๓. โครงการสำคัญที่ ๒๓ โครงการกิจกรรมพัฒนากาผลิตเกษตรอินทรีย์	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๕,๕๐๐.๐๐	-	-	-	-	๕,๕๐๐.๐๐
๒๔. โครงการสำคัญที่ ๒๔ โครงการกิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแปลงใหญ่	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๖๒,๔๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๖๒,๔๐๐.๐๐
๒๕. โครงการสำคัญที่ ๒๕ โครงการกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๕๙,๑๓๐.๐๐	-	-	-	-	๑๕๙,๑๓๐.๐๐
๒๖. โครงการสำคัญที่ ๒๖ โครงการ	งบปกติ	สำนักงานเกษตร	๗๑,๕๕๐.๐๐	-	-	-	-	๗๑,๕๕๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร		จังหวัดหนองบัวลำภู						
๒๗. โครงการสำคัญที่ ๒๗ โครงการกิจกรรมพัฒนาประสิทธิภาพโลจิสติกส์เกษตรเพื่อลดการสูญเสีย	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๒๓,๐๐๐.๐๐					๒๓,๐๐๐.๐๐
๒๘. โครงการสำคัญที่ ๒๘ โครงการกิจกรรมส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนต้นแบบในการพัฒนาสินค้าและบริการจากฐานชีวภาพ	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๒๐,๐๐๐.๐๐					๒๐,๐๐๐.๐๐
๒๙. โครงการสำคัญที่ ๒๙ โครงการกิจกรรมสร้างมูลค่าเพิ่มจากเหลือใช้ทางการเกษตร	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๕๕,๐๐๐.๐๐					๕๕,๐๐๐.๐๐
๓๐. โครงการสำคัญที่ ๓๐ โครงการกิจกรรมส่งเสริมการค้าเนื้องานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๐๖,๐๐๐.๐๐					๑๐๖,๐๐๐.๐๐
๓๑. โครงการสำคัญที่ ๓๑ โครงการกิจกรรมพัฒนาเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๒๕,๕๙๐.๐๐					๒๕,๕๙๐.๐๐
๓๒. โครงการสำคัญที่ ๓๒ โครงการกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านเกษตรและสหกรณ์	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๘,๕๐๐.๐๐					๑๘,๕๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๓. โครงการสำคัญที่ ๓๓ โครงการกิจกรรมพัฒนาความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๕๗,๐๐๐.๐๐					๕๗,๐๐๐.๐๐
๓๔. โครงการสำคัญที่ ๓๔ โครงการกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยววิถีเกษตร	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๓,๐๐๐.๐๐					๓,๐๐๐.๐๐
๓๕. โครงการสำคัญที่ ๓๕ โครงการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	งบปกติ	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู	๓๘๔,๐๐๐.๐๐					๓๘๔,๐๐๐.๐๐
๓๖. โครงการสำคัญที่ ๓๖ โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๐๓,๕๐๐.๐๐					๑๐๓,๕๐๐.๐๐
๓๗. โครงการสำคัญที่ ๓๗ โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรทฤษฎีใหม่	งบปกติ	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู	๘๖,๐๔๐.๐๐					๘๖,๐๔๐.๐๐
๓๘. โครงการสำคัญที่ ๓๘ โครงการคลินิกเคลื่อนที่ในราชานุเคราะห์	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๑๙,๕๐๐.๐๐					๑๙,๕๐๐.๐๐
๓๙. โครงการสำคัญที่ ๓๙ โครงการเด็กและเยาวชน	งบปกติ	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู	๑๕,๖๐๐.๐๐					๑๕,๖๐๐.๐๐
๔๐. โครงการสำคัญที่ ๔๐ งานระบบ	งบจังหวัด	โครงการชลประทาน	๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐					๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กระจายน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโพธิ์ศรีสำราญ		หนองบัวลำภู						
๔๑. โครงการสำคัญที่ ๔๑ งานปรับปรุงฝิวจราจรถนนรอบอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบอง	งบจังหวัด	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐					๑๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
<b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ พัฒนาระบบภาคการเกษตรและเกษตรแปรรูปตามหลักห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) และหลักการตลาดนำการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม</b>								
๑. โครงการสำคัญที่ ๑ โครงการ การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	งบจังหวัด	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดหนองบัวลำภู	๔๕๘,๔๐๐.๐๐	-	-	-	-	๔๕๘,๔๐๐.๐๐
๒. โครงการ ซ่อมแซมทำนบดินอ่างเก็บน้ำห้วยไร่๑ โครงการชลประทานหนองบัวลำภู ตำบลดงสวรรค์ อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู	งบปกติ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดหนองบัวลำภู	๑,๔๒๙,๖๙๔.๘๘	-	-	-	-	๑,๔๒๙,๖๙๔.๘๘
๓. โครงการสำคัญที่ ๓ โครงการ กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	งบปกติ	สำนักงานการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดหนองบัวลำภู	๗๓,๐๗๕.๐๐	-	-	-	-	๗๓,๐๗๕.๐๐
๔. โครงการสำคัญที่ ๔ โครงการ กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องและเกษตรกรรุ่นใหม่ (Smart Farmer & Young Smart Farmer)	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๐๐,๐๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕. โครงการสำคัญที่ ๕ โครงการโครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๔๔,๒๕๐.๐๐	-	-	-	-	๔๔,๒๕๐.๐๐
๖. โครงการสำคัญที่ ๖ โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๘๘,๕๐๐.๐๐	-	-	-	-	๘๘,๕๐๐.๐๐
๗. โครงการสำคัญที่ ๗ โครงการผลิตน้ำหมักชีวภาพ	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	๕๙,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๕๙,๐๐๐.๐๐
๘. โครงการสำคัญที่ ๘ โครงการส่งเสริมการพัฒนาที่ดินเค็ม	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู	๙๘,๒๕๐.๐๐	-	-	-	-	๙๘,๒๕๐.๐๐
๙. โครงการสำคัญที่ ๙ โครงการควบคุมระดับน้ำดินเค็มบนผิวดิน	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู	๔๐๐,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๔๐๐,๐๐๐.๐๐
๑๐. โครงการสำคัญที่ ๑๐ โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน (กิจกรรมรณรงค์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก)	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู	๒,๒๓๔,๔๐๐.๐๐					๒,๒๓๔,๔๐๐.๐๐
๑๑. โครงการสำคัญที่ ๑๑ โครงการจัดระบบอนุรักษ์และน้ำในพื้นที่ลุ่ม-ดอน	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู	๓๖๙,๐๐๐.๐๐					๓๖๙,๐๐๐.๐๐
๑๒. โครงการสำคัญที่ ๑๒ โครงการการพัฒนาเพื่อป้องกันและบรรเทาภัยพิบัติทางการเกษตร	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู	๒๕๖,๐๐๐.๐๐					๒๕๖,๐๐๐.๐๐
๑๓. โครงการสำคัญที่ ๑๓ โครงการ	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดิน	๑๓๖,๐๐๐.๐๐					๑๓๖,๐๐๐.๐๐



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทเพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุและแร่ธาตุในดิน		หนองบัวลำภู						
๑๔. โครงการสำคัญที่ ๑๔ โครงการบริหารจัดการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู	๔,๘๖๐,๐๐๐.๐๐					๔,๘๖๐,๐๐๐.๐๐
๑๕. โครงการสำคัญที่ ๑๕ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตรกรทฤษฎีใหม่	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู	๓๘๒,๐๐๐.๐๐					๓๘๒,๐๐๐.๐๐
๑๖. โครงการสำคัญที่ ๑๖ โครงการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินหนองบัวลำภู	๖,๖๙๒,๖๕๐.๐๐					๖,๖๙๒,๖๕๐.๐๐
๑๗. โครงการสำคัญที่ ๑๗ โครงการปลูกหญ้าแฝก	งบปกติ	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๖,๕๐๐.๐๐					๑๖,๕๐๐.๐๐
๑๘. โครงการสำคัญที่ ๑๘ โครงการเฝ้าระวังการเผาซาก วัชพืชและวัสดุทางการเกษตรในเขตปฏิรูป	งบปกติ	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดหนองบัวลำภู	๑๑๑,๗๑๐.๐๐					๑๑๑,๗๑๐.๐๐
๑๙. โครงการสำคัญที่ ๑๙ โครงการ	งบปกติ	สำนักงานประมง	๔,๒๐๐.๐๐					๔,๒๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
การเตรียมความพร้อมเกษตรกรเข้าสู่มาตรฐานฯ		จังหวัดหนองบัวลำภู						
๒๐. โครงการสำคัญที่ ๒๐ โครงการสนับสนุนธนาคารผลผลิตสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม	งบปกติ	สำนักงาน ประมง จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๒,๐๐๐.๐๐					๑๒,๐๐๐.๐๐
๒๑. โครงการสำคัญที่ ๒๑ โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าประมง	งบปกติ	สำนักงาน ประมง จังหวัดหนองบัวลำภู	๗๘,๐๐๐.๐๐					๗๘,๐๐๐.๐๐
๒๒. โครงการสำคัญที่ ๒๒ โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่	งบปกติ	สำนักงาน ประมง จังหวัดหนองบัวลำภู	๗๔,๑๐๐.๐๐					๗๔,๑๐๐.๐๐
๒๓. โครงการสำคัญที่ ๒๓ โครงการจัดระเบียบทำการประมง	งบปกติ	สำนักงาน ประมง จังหวัดหนองบัวลำภู	๔,๑๐๕.๐๐					๔,๑๐๕.๐๐
๒๔. โครงการสำคัญที่ ๒๔ โครงการสนับสนุนโครงการส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่ด้านประมง	งบปกติ	สำนักงาน ประมง จังหวัดหนองบัวลำภู	๒๑,๐๐๐.๐๐					๒๑,๐๐๐.๐๐
๒๕. โครงการสำคัญที่ ๒๕ โครงการส่งเสริมเกษตรกรเชิงรุกด้านประมง	งบปกติ	สำนักงาน ประมง จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๕,๐๐๐.๐๐					๑๕,๐๐๐.๐๐
๒๖. โครงการสำคัญที่ ๒๖ โครงการคลินิกเคลื่อนที่ เพื่อเฉลิมพระเกียรติ	งบปกติ	สำนักงาน ประมง จังหวัดหนองบัวลำภู	๘,๐๐๐.๐๐					๘,๐๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๗. โครงการสำคัญที่ ๒๗ โครงการปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	งบปกติ	สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู	๗,๐๐๐.๐๐					๗,๐๐๐.๐๐
๒๘. โครงการสำคัญที่ ๒๘ โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการประมงในพื้นที่คทช.	งบปกติ	สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู	๒๓๓,๐๐๐.๐๐					๒๓๓,๐๐๐.๐๐
๒๙. โครงการสำคัญที่ ๒๙ โครงการสนับสนุนอาหารกลางวันโรงเรียนในพระราชดำริ	งบปกติ	สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู	๓๐,๓๐๐.๐๐					๓๐,๓๐๐.๐๐
๓๐. โครงการสำคัญที่ ๓๐ โครงการสร้างความเข้มแข็งด้านประมง	งบปกติ	สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู	๒๐๕,๖๐๐.๐๐					๒๐๕,๖๐๐.๐๐
๓๑. โครงการสำคัญที่ ๓๑ โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตลูกพันธุ์ปลาตะเพียนขาวในชุมชนต้นแบบโดยใช้ชุดเพาะพันธุ์ปลาเคลื่อนที่	งบจังหวัด	สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู	๓๑๐,๓๐๐.๐๐					๓๑๐,๓๐๐.๐๐
๓๒. โครงการสำคัญที่ ๓๒ โครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาตะเพียนขาวร่วมกับปลานิลในบ่อดิน	งบจังหวัด	สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู	๑,๓๒๐,๙๐๐.๐๐					๑,๓๒๐,๙๐๐.๐๐
๓๓. โครงการสำคัญที่ ๓๓ โครงการส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์แบบแปลงใหญ่	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๑๑,๐๐๐.๐๐					๑๑๑,๐๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๔. โครงการสำคัญที่ ๓๔ โครงการ การพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน กิจกรรมส่งเสริมปศุสัตว์อินทรีย์	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๔๑,๐๔๐.๐๐					๔๑,๐๔๐.๐๐
๓๕. โครงการสำคัญที่ ๓๕ โครงการพัฒนาการเลี้ยงโคเนื้อและกระบือ (ปราณูซ์)	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๖,๙๐๐.๐๐					๑๖,๙๐๐.๐๐
๓๖. โครงการสำคัญที่ ๓๖ โครงการพัฒนาเครือข่ายและการผลิตและการตลาดแพะ	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๒,๐๐๐.๐๐					๑๒,๐๐๐.๐๐
๓๗. โครงการสำคัญที่ ๓๗ โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๒๐,๕๐๐.๐๐					๒๐,๕๐๐.๐๐
๓๘. โครงการสำคัญที่ ๓๘ โครงการพัฒนาเครือข่ายการผลิตและการตลาดไก่พื้นเมือง	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๖,๘๐๐.๐๐					๑๖,๘๐๐.๐๐
๓๙. โครงการสำคัญที่ ๓๙ โครงการพัฒนาเลี้ยงสุกรชีวภาพ (หมูหลุม)	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๑๖,๖๕๐.๐๐					๑๖,๖๕๐.๐๐
๔๐. โครงการสำคัญที่ ๔๐ โครงการส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๖๐,๐๐๐.๐๐					๖๐,๐๐๐.๐๐
๔๑. โครงการสำคัญที่ ๔๑ โครงการ การ	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์	๖๖,๐๐๐.๐๐					๖๖,๐๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
พัฒนาอนุรักษ์ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ (ศพก.) ศูนย์ใหม่ ปี ๒๕๖๕		จังหวัดหนองบัวลำภู						
๔๒. โครงการสำคัญที่ ๔๒ โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาปศุสัตว์	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๔,๘๐๐.๐๐					๔,๘๐๐.๐๐
๔๓. โครงการสำคัญที่ ๔๓ โครงการฝึกอบรมเพื่อสร้างและพัฒนาศักยภาพอาสาปศุสัตว์ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๒๒,๐๐๐.๐๐					๒๒,๐๐๐.๐๐
๔๔. โครงการสำคัญที่ ๔๔ โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๔,๑๐๐.๐๐					๔,๑๐๐.๐๐
๔๕. โครงการสำคัญที่ ๔๕ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ ภายใต้ ศพก.	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๒๖,๘๐๐.๐๐					๒๖,๘๐๐.๐๐
๔๖. โครงการสำคัญที่ ๔๖ โครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๔๓,๕๐๐.๐๐					๔๓,๕๐๐.๐๐
๔๗. โครงการสำคัญที่ ๔๗ โครงการปรับปรุงข้อมูลเกษตรกร	งบปกติ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๗๒,๖๐๐.๐๐					๗๒,๖๐๐.๐๐
๔๘. โครงการสำคัญที่ ๔๘ โครงการส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพสินค้าเกษตรปลอดภัยอย่างเป็นระบบและยั่งยืน	งบจังหวัด	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู	๗๗๑,๗๐๐.๐๐					๗๗๑,๗๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๙. โครงการสำคัญที่ ๔๙	งปปกติ	สำนักงาน ปศุสัตว์ จังหวัดหนองบัวลำภู						
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรเพื่อสามารถปรับตัวภายใต้การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ								
๑. โครงการสำคัญที่ ๑ โครงการ ซ่อมแซมบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๔ จำนวน ๓ หลัง ตำบลหนองบัว อำเภอมือเมือง	งปปกติ	โครงการชลประทาน หนองบัวลำภู	๖๖๙,๐๐๐.๐๐	-	-	-	-	๖๖๙,๐๐๐.๐๐
๒. โครงการสำคัญที่ ๒ โครงการ ซ่อมแซมทางระบายน้ำล้นอ่างเก็บน้ำ ห้วยลาดแก้ว ตำบลนาแก อำเภอนาวัง	งปปกติ	โครงการชลประทาน หนองบัวลำภู	๑,๔๒๙,๗๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑,๔๒๙,๗๐๐.๐๐
๓. โครงการสำคัญที่ ๓ โครงการ ซ่อมแซมทำนบดินอ่างเก็บน้ำห้วยโซ่ ตำบลบุญทัน อำเภอสวรรคุด	งปปกติ	โครงการชลประทาน หนองบัวลำภู	๑,๒๐๔,๐๖๖.๐๐	-	-	-	-	๑,๒๐๔,๐๖๖.๐๐
๔. โครงการสำคัญที่ ๔โครงการ สถานีสูบน้ำ ด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านแก พื้นที่ชลประทาน ๒๐๐๐ ไร่ ตำบลนาออก อำเภอสรีบุญเรือง	งปปกติ	โครงการชลประทาน หนองบัวลำภู	๓๙,๑๗๐,๑๐๒.๒๑	-	-	-	-	๓๙,๑๗๐,๑๐๒.๒๑
๕. โครงการสำคัญที่ ๕โครงการ บำรุงรักษาทางลำเลียงใหญ่ โครงการ ชลประทานหนองบัวลำภู ระยะทาง	งปปกติ	โครงการชลประทาน หนองบัวลำภู	๖๙๙,๙๘๙.๐๔	-	-	-	-	๖๙๙,๙๘๙.๐๔

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๗.๗๔๘ กิโลเมตร ตำบลหนองบัว อำเภอมือง								
๖. โครงการสำคัญที่ ๖ โครงการซ่อมแซมทำนบดินอ่างเก็บน้ำห้วยโป่งซาง โครงการชลประทานหนองบัวลำภู ตำบลกุดแห่ อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๖๐๑,๑๘๕.๐๖	-	-	-	-	๑,๖๐๑,๑๘๕.๐๖
๗. โครงการสำคัญที่ ๗ โครงการ ซ่อมแซมหินเรียงด้านท้าย River Outlet อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำบอง ระยะ ๓๕๐ เมตร ตำบลโคกม่วง อำเภอนโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู	งบปกติ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู	๑,๖๐๓,๑๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑,๖๐๓,๑๐๐.๐๐
<b>รวมทั้งสิ้น (บาท)</b>			<b>๑๕๐,๘๙๒,๓๖๗.๙๖</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>๑๕๐,๘๙๒,๓๖๗.๙๖</b>

ส่วนที่ ๕

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)  
ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่  
สำคัญของจังหวัด



## ส่วนที่ ๕

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด  
 ประเด็นการพัฒนาเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเข้มแข็ง NONGBUA SMART FARMER, พัฒนา  
 และยกระดับภาคการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม GREEN AGRITECH, พัฒนาระบบเกษตร  
 แปรรูปตลอดห่วงโซ่คุณค่าและตลาดนำการผลิต SUPPLY CHAIN

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวคุณภาพดี
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ที่มา : ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ได้กำหนดวิสัยทัศน์นำประเทศไปสู่ความ “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” ให้คนไทยมีความสุขภายใต้ “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” โดยการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ มุ่งเน้นการยกระดับผลิตภาพและการใช้นวัตกรรมในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งสาขาอุตสาหกรรม เกษตรและบริการ การสร้างความมั่นคงด้านอาหาร โดยมีแนวทางการพัฒนาภาคการผลิตและบริการ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ภายใต้ยุทธศาสตร์การสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยใช้องค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อจัดการระบบการผลิตและการตลาด ส่งเสริมการทำเกษตรแปลงใหญ่ การใช้เครื่องจักรกลการเกษตรและเทคโนโลยีที่ทันสมัยทดแทนแรงงาน และเชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมเกษตร พัฒนาระบบการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพ มาตรฐานและปลอดภัย</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ได้กำหนดแนวทางการพัฒนาให้ประเทศสามารถก้าวข้ามความท้าทายต่าง ๆ เพื่อให้ "ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว" ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง" ตามเจตนารมณ์ของยุทธศาสตร์ชาติ ได้อาศัยหลักการและแนวคิด ๔ ประการ ดังนี้ ๑. หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยสืบสาน รักษา ต่อยอดการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ผ่านการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศอย่างมีเหตุผล ความพอประมาณ ภูมิคุ้มกันบนฐานของความรู้ คุณธรรม และความเพียร ๒. การสร้างความสามารถในการ "ล้มแล้ว ลุกไว" โดยมุ่งเน้นการพัฒนาใน ๓ ระดับ ประกอบด้วย ๒.๑การพร้อมรับ หรือ ระดับ"อยู่รอด" ๒.๒การปรับตัวหรือระดับ "พอเพียง" ๒.๓การเปลี่ยนแปลงเพื่อพร้อมเติบโตอย่างยั่งยืน หรือ ระดับ "ยั่งยืน ๓. เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของสหประชาชาติ โดยกำหนดทิศทางการพัฒนาที่อยู่บนพื้นฐานของแนวคิด "ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง"๔. การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว</p> <p>แผนยุทธศาสตร์จังหวัดหนองบัวลำภู มีเป้าหมายในการการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี คือ “หนองบัวลำภู เมืองเกษตรสีเขียวคุณภาพ NONGBUALAMPHU AGRI-GREEN CITY” ประกอบด้วย ๑)เกษตรเทคโนโลยี เกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมผ้า และมุ่งสู่ครัวโลก ๒) ยกระดับมูลค่าวัฒนธรรม</p>

แพชชั่นอินทรีรี่ การเกษตร การท่องเที่ยว พลังงาน และเศรษฐกิจมูลค่าสูง ๓) สินค้า คุณภาพและมาตรฐานสากล เมืองแห่งสุนทรียภาพ และ ๔)เมืองสีเขียว แพชชั่นอินทรีรี่โลก ครีวสุขภาพโลก แบทเตอร์รี่ของภาคอีสานตอนบน เกษตรอุตสาหกรรมสีเขียว

จากกระแสในปัจจุบันและอนาคตความต้องการของประชากรของโลก และของไทยหันมาให้ความสนใจในการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพ อาหารที่มีความปลอดภัย ผ่านกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพได้มาตรฐานสากล ซึ่งมีแนวโน้มขยายตัวเพิ่มมากขึ้น ผู้บริโภคได้ให้ความสนใจและพร้อมที่จะจ่ายเงินเพิ่มขึ้นสำหรับการบริโภคสินค้าปลอดภัยต่อสุขภาพ ที่จะตอบสนองต่อการมีสุขภาพที่ดี จึงเป็นโอกาสที่เกษตรกรต้องปรับตัวให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนไป การทำเกษตรแบบใช้ตลาดนำการผลิตและพัฒนาขีดความสามารถทางการแข่งขันด้านการผลิตสินค้าเกษตร โดยการพัฒนามาตรฐานการปลูกให้ได้มาตรฐาน เพื่อให้มีช่องทางการตลาดเพิ่มขึ้น แต่กระบวนการการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพปลอดภัย และได้มาตรฐานสากล ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง ยังมีอยู่อย่างจำกัด เกษตรกรส่วนใหญ่ ซึ่งเป็นเกษตรกรรายย่อย ยังมีการผลิตสินค้าเกษตรที่ต้องพึ่งพาปุ๋ยเคมีสารเคมีเป็นจำนวนมากทำให้สุขภาพทั้งของเกษตรกรและผู้บริโภค ทрудโทรม เจ็บป่วย เกษตรกรมีปัญหาขาดทุน จากการทำการเกษตร ดังนั้นหากมีการส่งเสริมและพัฒนาการทำการเกษตรให้มีมาตรฐานโดยเฉพาะสินค้าเกษตรปลอดภัย ควบคู่ไปกับการควบคุมคุณภาพการผลิตก็จะเป็นการยกระดับการทำการเกษตรของเกษตรกรให้มีคุณภาพและสามารถแข่งขันในตลาดที่จะสร้างมูลค่าของผลผลิตให้สูงขึ้น อันจะส่งผลดีต่อเกษตรกรที่จะมีรายได้มากขึ้นจากการทำการเกษตรแบบเดิมที่เน้นการทำเชิงปริมาณซึ่งจะมีความเสี่ยงต่อการขาดทุนแต่หากเป็นการผลิตเชิงคุณภาพที่เน้นการผลิตที่ไม่มากแต่ควบคุมคุณภาพของผลผลิตให้ได้มาตรฐานและมีปริมาณที่พอเหมาะกับความต้องการของตลาด แต่เกษตรกรยังคงประสบปัญหาต่างๆ ทั้งด้านการผลิตและการจำหน่าย อาทิเช่น ต้นทุนการผลิตที่ยังสูง ราคาผันผวน การปนเปื้อนของสารเคมี เป็นต้น จากปัญหาดังกล่าวข้างต้น ส่วนหนึ่งเกิดจากพฤติกรรมการใช้ปัจจัยการผลิตที่ฟุ่มเฟือยของเกษตรกร ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูง กระทบต่อรายได้ที่ได้รับไม่คุ้มค่าต่อการลงทุน และความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค หากไม่เร่งแก้ไขกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพและปลอดภัย อาจมีผลกระทบต่อจำหน่ายสินค้าทั้งตลาดภายในและต่างประเทศ

**สภาพปัญหา / ความต้องการ:** จังหวัดหนองบัวลำภู มีประชากรทั้งสิ้น ๕๑๓,๓๑๖ คน จำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น ๑๕๑,๖๕๔ ครัวเรือน ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีจำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๗๕,๙๑๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐ ของครัวเรือนทั้งจังหวัด มีแรงงานภาคการเกษตร ๑๒๑,๙๐๗ คน (ประชากรวัยแรงงาน อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) พืชเศรษฐกิจที่สำคัญได้แก่ ข้าว อ้อยโรงงาน มันสำปะหลัง ยางพารา อินทผลัมและไม้ ในปี ๒๕๖๔ จังหวัดหนองบัวลำภู มีรายได้เฉลี่ยต่อหัว อยู่ที่ ๖๓,๕๖๘ บาทต่อคนต่อปี เป็น

	<p>สัดส่วนจากภาคการเกษตร ร้อยละ ๒๑ เป็นมูลค่า ๖,๓๕๑ ล้านบาท ซึ่งบ่งบอกถึงผลตอบแทนที่เป็นสัดส่วนที่น้อยเมื่อเทียบกับจำนวนครัวเรือนและจำนวนแรงงานภาคเกษตร</p> <p>จังหวัดหนองบัวลำภูมีเกษตรกรที่ปลูกข้าว ๖๙,๘๓๙ ครัวเรือน พื้นที่ปลูกปลูก ๗๓๕,๙๓๒ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย ๓๕๘ กิโลกรัมต่อไร่(อ้างอิงข้อมูลเอกภาพข้าว ปี ๒๕๖๕/๖๖) ซึ่งส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ในทำการเกษตรอยู่ในเขตอาศัยน้ำฝนเกือบทั้งหมด สถานการณ์ปัจจุบันสภาพปัญหาทางด้านเศรษฐกิจและสังคมโดยรวมของประเทศไม่มั่นคง ผกผันเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา การทำการเกษตรในปัจจุบันจึงต้องมีการปรับเปลี่ยนตามสถานการณ์ เกษตรกรต้องทำในพื้นที่น้อยแต่ให้ได้ผลตอบแทนคุ้มค่า คุณภาพได้มาตรฐาน และเป็นที่ต้องการของตลาด การปลูกข้าวในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภูส่วนมากทำนาปี และยังมีผลผลิตเฉลี่ยที่ค่อนข้างต่ำ ดังนั้นเห็นควรให้มีการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่เพื่อเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกรเพื่อส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวคุณภาพดี และข้าวเพื่อสุขภาพ รวมทั้งมีการจัดทำจุดสาธิตการทำนาแบบเปียกสลับแห้ง (แก้งข้าว) เพื่อเปรียบเทียบการทำนาแบบเดิม ซึ่งการแก้งข้าวทำให้ลดต้นทุนน้ำ ข้าวแข็งแรง และผลผลิตเพิ่ม ซึ่งจะทำให้เกษตรกรมีการผลิตข้าวคุณภาพดี สร้างรายได้ให้เกษตรกรได้อย่างมั่นคงและยั่งยืนต่อไป</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b> มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อเป็นการสร้างรายได้และความมั่นคงในชีวิตและความเป็นอยู่ของเกษตรกรในจังหวัดหนองบัวลำภู (เพิ่มเติมการดำเนินโครงการจะสามารถส่งผลการบรรลุผลลัพธ์ตามเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y๑) นำไปสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติได้อย่างไร)</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวเหนียวในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</li> <li>๒. เพื่อเพิ่มรายได้แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ</li> <li>๓. เพื่อส่งเสริมการปลูกข้าวที่มีคุณค่าทางโภชนาการ</li> <li>๔. เพื่อสร้างจุดเรียนรู้ในการทำนาแบบเปียกสลับแห้งในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</li> </ol>
<p>๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๑,๑๐๐ ราย ได้รับความรู้ในเรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวคุณภาพดี การผลิตข้าวเพื่อสุขภาพ การผลิตข้าวตามมาตรฐาน GAP และการผลิตข้าวแบบเปียกสลับแห้ง</li> <li>๒. เกษตรกรมีรายได้จากการจำหน่ายข้าวคุณภาพดี ๑๙,๖๐๔ บาท/ครัวเรือน/ปี(เกษตรกรมีความรู้สามารถนำความรู้ไปปฏิบัติในการผลิตข้าวที่มีคุณภาพเพื่อสร้างรายได้ให้แก่ครัวเรือนโดยคิดเทียบจากเกษตรกรผลิตข้าวเปลือก ปี ๒๕๖๕/๖๖ ผลผลิตเฉลี่ยไร่ละ ๓๕๘ กิโลกรัม หลังจากได้รับการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวที่มีคุณภาพ คาดว่าจะมีผลผลิตเฉลี่ยเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕ (๓๗๗ กิโลกรัมต่อไร่) ราคาในการจำหน่ายข้าวเปลือกเหนียวคุณภาพดี ๑๐-๑๓ บาทต่อกิโลกรัม พื้นที่ปลูกเฉลี่ย ๔ ไร่ต่อราย)</li> </ol>

๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกร ๑,๑๐๐ ราย ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวคุณภาพดี
๖.๑ กิจกรรมย่อย	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวเหนียวคุณภาพดี ๑) อบรมให้ความรู้เกษตรกร งบประมาณ ๔๔๘,๐๐๐ บาท ๒) สนับสนุนปัจจัยการผลิตงบประมาณ ๓,๔๐๐,๐๐๐ บาท ๓) จัดทำแปลงเรียนรู้การผลิตข้าวแบบเปียกสลับแห้งงบประมาณ ๒๐,๗๐๐ บาท ๔) ติดตามและประเมินผลโครงการ งบประมาณ ๔๘,๐๐๐ บาท ๕) ค่าอำนวยการโครงการ งบประมาณ ๑๐,๐๐๐ บาท งบประมาณ ๓,๙๒๖,๗๐๐ บาท
๖.๒ กิจกรรมย่อย	ส่งเสริมการผลิตข้าวเพื่อสุขภาพ ๑) อบรมให้ความรู้เกษตรกร งบประมาณ ๔๔,๘๐๐ บาท ๒) สนับสนุนปัจจัยการผลิตงบประมาณ ๒๕๐,๐๐๐ บาท ๓) ติดตามและประเมินผลโครงการ งบประมาณ ๔,๘๐๐ บาท งบประมาณ ๒๙๙,๖๐๐ บาท
๖.๓ กิจกรรมย่อย	พัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่เพื่อทำหน้าที่วิทยากร งบประมาณ ๔๔,๔๐๐ บาท
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๔,๒๗๐,๗๐๐ บาท
๑๐. ผลผลิต (output)	๑. เจ้าหน้าที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพในการเป็นวิทยากร จำนวน ๕๐ ราย ๒. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้ จำนวน ๑,๑๐๐ ราย ได้รับความรู้ในเรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวคุณภาพดี การผลิตข้าวเพื่อสุขภาพ การผลิตข้าวตามมาตรฐาน GAP และการผลิตข้าวแบบเปียกสลับแห้ง ๓. มีพื้นที่ปลูกข้าวเหนียวคุณภาพดี จำนวน ๔,๐๐๐ ไร่พื้นที่ปลูกข้าวเพื่อสุขภาพ จำนวน ๒๐๐ ไร่ ๔. มีจุดเรียนรู้การผลิตข้าวแบบเปียกสลับแห้ง จำนวน ๖ จุด ๕. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๔ จากการผลิตข้าวคุณภาพดี
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	๑. เจ้าหน้าที่มีความสามารถในการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรได้ ๒. เกษตรกรสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวเหนียวที่มีคุณภาพ ๓. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการผลิตข้าวที่มีคุณภาพ ๔. จังหวัดหนองบัวลำภูมีพื้นที่ในการปลูกข้าวเพื่อสุขภาพที่มีคุณภาพ ๕. เกษตรกรมีจุดเรียนรู้ในการผลิตข้าวแบบเปียกสลับแห้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย
๒. ความสำคัญ ของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ได้กำหนดวิสัยทัศน์นำประเทศไปสู่ความ “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” ให้คนไทยมีความสุข ภายใต้ “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” โดยการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ มุ่งเน้นการยกระดับผลิตภาพและการใช้นวัตกรรมในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งสาขาอุตสาหกรรม เกษตรและบริการ การสร้างความมั่นคงด้านอาหาร โดยมีแนวทางการพัฒนาภาคการผลิตและบริการ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ภายใต้ยุทธศาสตร์การสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยใช้องค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อจัดการระบบการผลิตและการตลาด ส่งเสริมการค้าทำเกษตรแปลงใหญ่ การใช้เครื่องจักรกลการเกษตรและเทคโนโลยีที่ทันสมัยทดแทนแรงงาน และเชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมเกษตร พัฒนาระบบการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพ มาตรฐานและปลอดภัย</p> <p>เป้าหมายในการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี คือ “หนองบัวลำภู เมืองเกษตรสีเขียว คุณภาพ NONGBUALAMPHU AGRI-GREEN CITY” ประกอบด้วย ๑)เกษตรเทคโนโลยี เกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมผ้า และมุ่งสู่ครัวโลก ๒) ยกระดับมูลค่าวัฒนธรรม แพชั่นอินทรีย์ การเกษตร การท่องเที่ยว พลังงาน และเศรษฐกิจมูลค่าสูง ๓) สินค้า คุณภาพและมาตรฐานสากล เมืองแห่งสุนทรีย์ภาพ และ ๔)เมืองสีเขียว แพชั่นอินทรีย์ ครัวสุขภาพโลก แบตเตอรี่ของภาคอีสานตอนบน เกษตรอุตสาหกรรมสีเขียว</p> <p><b>สภาพปัญหา / ความต้องการ:</b></p> <p>จังหวัดหนองบัวลำภู มีประชากรทั้งสิ้น ๕๑๓,๓๑๖ คน จำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น ๑๕๑,๖๕๔ ครัวเรือน ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีจำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๗๕,๙๑๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐ ของครัวเรือนทั้งจังหวัดมีแรงงานภาคการเกษตร ๑๒๑,๙๐๗ คน (ประชากรวัยแรงงาน อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ยางพารา อินทผลัมและไม้ ในปี ๒๕๖๔ จังหวัดหนองบัวลำภู มีรายได้เฉลี่ยต่อหัว อยู่ที่ ๖๓,๕๖๘ บาทต่อคนต่อปี เป็นสัดส่วนจากการเกษตร ร้อยละ ๒๑ เป็นมูลค่า ๖,๓๕๑ ล้านบาท ซึ่งบ่งบอกถึงผลตอบแทนที่เป็นสัดส่วนที่น้อยเมื่อเทียบกับจำนวนครัวเรือนและจำนวนแรงงานภาคเกษตร</p> <p>ปี ๒๕๖๕ จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่เก็บเกี่ยวอ้อย จำนวน ๒๙๗,๘๒๔ ไร่ ผลผลิตรวม ๓,๒๔๙,๒๖๐ ตัน ผลผลิตเฉลี่ย ๑๐.๙๑ ตัน/ไร่ (สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู, ๒๕๖๕) เนื่องจากผลิตภาพในภาค</p>

การเกษตรนั้นยังต่ำกว่าที่ควร จึงจำเป็นต้องเพิ่มศักยภาพให้เกษตรกรในพื้นที่ที่เป็นแหล่งผลิตอ้อยที่สำคัญ ให้มีความรู้ ความสามารถ ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อยได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม โดยอาศัย ความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาเกษตรกรในจังหวัดหนองบัวลำภู สู่แนวทางการผลิตแบบใหม่ให้เกษตรกร สามารถลดต้นทุน และเพิ่มผลผลิต ในการทำการเกษตร

จังหวัดหนองบัวลำภู ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการเพิ่มผลผลิต อ้อย ซึ่งเป็นพืชหลักอีกชนิดหนึ่งที่เกษตรกรนิยมปลูกเป็นจำนวนมาก โดย การส่งเสริมการใช้ปุ๋ยชีวภาพพีจีพีอาร์-ทรี (PGPR-๓) ในอ้อย ซึ่งปุ๋ยชีวภาพ พีจีพีอาร์-ทรี (PGPR-๓) เป็นปุ๋ยชีวภาพแบคทีเรียที่จะอาศัยอยู่ในดินรอบๆ รากของพืช(Plant Growth Promoting Rhizobacteria)ซึ่งประกอบด้วย แบคทีเรียที่อาศัยอยู่ในดินบริเวณรอบรากพืช (Rhizosphere) และช่วย ส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืชได้ โดยแบคทีเรียกลุ่มนี้ มีความสามารถในการ ตรึงไนโตรเจน เพิ่มความเป็นประโยชน์ของธาตุอาหารพืช สร้างสารซิเดอโร ฟอร์ (siderophores) ซึ่งมีสมบัติเพิ่มการนำธาตุเหล็กเข้าสู่เซลล์พืช โดย การแย่งจับธาตุเหล็กบริเวณรอบรากพืช ทำให้เชื้อราโรคพืชไม่สามารถนำ ธาตุเหล็กไปใช้ได้ นอกจากนี้ยังสามารถสร้างฮอร์โมนพืช (phytohormones) เช่น ฮอร์โมนกลุ่มออกซิน(auxins) ซึ่งกระตุ้นการยืดตัว ของเซลล์การแบ่งเซลล์และการเปลี่ยนสภาพของเซลล์สร้างเอนไซม์ไคตินเนส (chitinase) และลามินาริเนส (laminarinase) ย่อยเส้นใยเชื้อราโรคพืช สร้างสารปฏิชีวนะที่มีฤทธิ์ต้านเชื้อราสาเหตุโรคพืชได้ เป็นต้น ซึ่งใน แบคทีเรียบางสกุล มีความสามารถหลายอย่างรวมกัน เช่น แบคทีเรีย สกุลอะโซสไปริลลัม (Azospirillum) บางสายพันธุ์มีความสามารถในการ ตรึงไนโตรเจน ช่วยละลายฟอสเฟต ผลิตฮอร์โมนส่งเสริมการเจริญของราก พืช และช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการดูดธาตุอาหารพืช ซึ่งการส่งเสริมการใช้ นวัตกรรมในการปลูกอ้อย โดยการใช้ปุ๋ยชีวภาพ PGPR-๓ เป็นการช่วยเพิ่ม ผลผลิต และเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร (กรมวิชาการเกษตร,๒๕๖๒) จึง เห็นสมควรที่จะดำเนินการโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย ในพื้นที่ จังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรให้มีความสามารถใน การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย ลดต้นทุนการผลิตอ้อย และเสริมสร้าง รายได้ให้แก่เกษตรกร ส่งผลให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืนในอาชีพของ เกษตรกรต่อไป

**ความเร่งด่วน :** มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อเป็นการสร้างรายได้ และความมั่นคงในชีวิตและความเป็นอยู่ของเกษตรกรในจังหวัด หนองบัวลำภูการดำเนินโครงการจะสามารถส่งผลต่อการบรรลุผลลัพธ์ตาม เป้าหมายแผนแม่บทย่อย นำไปสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายของ ยุทธศาสตร์ชาติ คือ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น และผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้มีความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย ๒. เพื่อเพิ่มผลผลิตต่อไร่ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรผู้ร่วมโครงการจำนวน ๕๕๐ ราย ได้รับความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย ๒. ผลผลิตอ้อย ๑,๑๐๐ ไร่ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐
๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๕๕๐ ราย ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย
๖.๑ กิจกรรมย่อย	๑) จัดอบรมพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ งบประมาณ ๓๑,๙๐๐ บาท ๒) จัดอบรมเกษตรกร งบประมาณ ๒๔๖,๔๐๐ บาท ๓) สนับสนุนปัจจัยการผลิต งบประมาณ ๓,๒๒๕,๒๐๐ บาท ๔) ติดตามและประเมินผลโครงการงบประมาณ ๓๖,๔๐๐ บาท
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภูสำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๓,๕๓๙,๙๐๐ (สามล้านห้าแสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
๑๐. ผลผลิต (output)	๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๕๕๐ ราย ได้รับการอบรมถ่ายทอดความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อยร้อยละ ๑๐๐ ๒. ผลผลิตอ้อย ๑,๑๐๐ ไร่ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ (โดยคิดจากผลผลิตอ้อยของจังหวัดหนองบัวลำภู ประจำปี ๒๕๖๕ เฉลี่ย ๑๐.๙๑ ตัน/ไร่ เพิ่มขึ้น ๒.๑๘ตัน เป็น ๑๓.๐๙ตันต่อไร่)
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ได้รับความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย ๒. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ สามารถสร้างรายได้เพิ่มขึ้น ไร่ละ ๒,๕๕๔.๖๘ บาท (ประมาณการราคา ๑,๑๗๑.๘๗บาท/ตัน) พื้นที่ร่วมโครงการ ๑,๑๐๐ ไร่ สามารถเพิ่มรายได้ทั้งสิ้น ๒.๘ ล้านบาท ส่งผลให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืนในอาชีพของเกษตรกรต่อไป

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง
๒. ความสำคัญ ของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันซึ่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้นำมากำหนดเป็นเป้าหมายในการสร้างความสามารถในการแข่งขันด้านการเกษตร ตลอดจนยุทธศาสตร์การส่งเสริมประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และยกระดับสู่มาตรฐานสากลด้วยงานวิจัยเทคโนโลยี และนวัตกรรมของกรมส่งเสริมการเกษตร มันสำปะหลังได้ถูกกำหนดให้เป็นสินค้ายุทธศาสตร์ของประเทศ โดยกำหนดยุทธศาสตร์สินค้าเกษตรมันสำปะหลังและผลิตภัณฑ์ ปี ๒๕๕๙ – ๒๕๖๙ มีเป้าหมายการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง โดยเพิ่มผลผลิตต่อไร่ เป็น ๕ ตันในปี ๒๕๖๒ และเป็น ๗ ตันในปี ๒๕๖๙ มีการบริหารจัดการพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังในพื้นที่ ๘.๕ ล้านไร่ รวมถึงพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีความหลากหลาย การส่งออกทำรายได้ในปี ๒๕๖๒ มีมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๑๒๐,๐๐๐ ล้านบาทและในปี ๒๕๖๙ มีมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๑๕๐,๐๐๐ ล้านบาท โดยมียุทธศาสตร์ดำเนินการ ๕ ด้าน คือ ด้านการผลิต ด้านการตลาด ด้านนโยบายและบริหารจัดการด้านการแปรรูปและสร้างมูลค่าเพิ่ม และด้านงานวิจัยและพัฒนา</p> <p>เป้าหมายในการการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี คือ “หนองบัวลำภู เมืองเกษตรสีเขียวคุณภาพ NONGBUALAMPHU AGRI-GREEN CITY” ประกอบด้วย ๑)เกษตรเทคโนโลยี เกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมผ้า และมุ่งสู่ครัวโลก ๒) ยกระดับมูลค่าวัฒนธรรม แพชั่นอินทรีย์ การเกษตร การท่องเที่ยว พลังงาน และเศรษฐกิจมูลค่าสูง ๓) สินค้า คุณภาพและมาตรฐานสากล เมืองแห่งสุนทรีย์ภาพ และ ๔) เมืองสีเขียว แพชั่นอินทรีย์โลก ครัวสุขภาพโลก แบทเตอร์ของภาคอีสานตอนบน เกษตรอุตสาหกรรมสีเขียว</p> <p><b>สภาพปัญหา / ความต้องการ:</b></p> <p>จังหวัดหนองบัวลำภู มีประชากรทั้งสิ้น ๕๑๓,๓๑๖ คน จำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น ๑๕๑,๖๕๔ ครัวเรือน ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมมีจำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๗๕,๙๑๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐ ของครัวเรือนทั้งจังหวัดมีแรงงานภาคการเกษตร ๑๒๑,๙๐๗ คน (ประชากรวัยแรงงาน อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว อ้อยโรงงาน มันสำปะหลัง ยางพารา อินทผลัม และไม้ ในปี ๒๕๖๔ จังหวัดหนองบัวลำภู มีรายได้เฉลี่ยต่อหัว อยู่ที่ ๖๓,๕๖๘ บาทต่อคนต่อปี เป็นสัดส่วนจากภาคการเกษตร ร้อยละ ๒๑ เป็นมูลค่า ๖,๓๕๑ ล้านบาท ซึ่งบ่งบอกถึงผลตอบแทนที่เป็นสัดส่วนที่น้อยเมื่อเทียบกับจำนวนครัวเรือนและจำนวนแรงงานภาคเกษตร</p>



	<p>ปี ๒๕๖๕ จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่เก็บเกี่ยวมันสำปะหลัง จำนวน ๙๙,๙๐๒ ไร่ ผลผลิตรวม ๓๔๘,๓๒๓ ตัน ผลผลิตเฉลี่ย ๓,๕๒๑กิโลกรัมต่อไร่ (สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู, ๒๕๖๕) ซึ่งยังต่ำกว่าเป้าหมายยุทธศาสตร์มันสำปะหลังที่กำหนด และเนื่องจากผลิตภาพในภาคการเกษตรนั้นยังต่ำกว่าที่ควร จึงจำเป็นต้องที่จะต้องเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต โดยอาศัย ความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาเกษตรกรในจังหวัดหนองบัวลำภู สู่แนวทางการผลิตแบบใหม่ ให้เกษตรกร สามารถลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตในการทำการเกษตร จังหวัดหนองบัวลำภูได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการพัฒนาเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลังในจังหวัดหนองบัวลำภู ซึ่งเป็นพืชหลักอีกชนิดหนึ่งที่เกษตรกรนิยมปลูกเป็นจำนวนมาก โดยการส่งเสริมให้เกษตรกร ใช้ปุ๋ยชีวภาพพีจีพีอาร์-ทรี (PGPR-๓) เป็นปุ๋ยชีวภาพแบคทีเรียที่จะอาศัยอยู่ในดินรอบๆรากของพืช(Plant Growth Promoting Rhizobacteria)ซึ่งประกอบด้วยแบคทีเรียที่อาศัยอยู่ในดินบริเวณรอบรากพืช (Rhizosphere) และช่วยส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืชได้ โดยแบคทีเรียกลุ่มนี้ มีความสามารถในการตรึงไนโตรเจน เพิ่มความเป็นประโยชน์ของธาตุอาหารพืช สร้างสารซีเดอโรฟอรัส (siderophores) ซึ่งมีสมบัติเพิ่มการนำธาตุเหล็กเข้าสู่เซลล์พืช โดยการแย่งจับธาตุเหล็กบริเวณรอบรากพืช ทำให้เชื้อราโรคพืชไม่สามารถนำธาตุเหล็กไปใช้ได้ นอกจากนี้ยังสามารถสร้างฮอร์โมนพืช (phytohormones) เช่น ฮอร์โมนกลุ่มออกซิน(auxins) ซึ่งกระตุ้นการยึดตัวของเซลล์การแบ่งเซลล์และการเปลี่ยนสภาพของเซลล์สร้างเอนไซม์ไคตินเนส (chitinase) และลามินารินเนส (laminarinase) ย่อยเส้นใยเชื้อราโรคพืชสร้างสารปฏิชีวนะที่มีฤทธิ์ต้านเชื้อราสาเหตุโรคพืชได้ เป็นต้น ซึ่งในแบคทีเรียบางสกุล มีความสามารถหลายอย่างรวมกัน เช่น แบคทีเรียสกุลอะโซสปิริลลัม (Azospirillum) บางสายพันธุ์มีความสามารถในการตรึงไนโตรเจน ช่วยละลายฟอสเฟต ผลิตฮอร์โมนส่งเสริมการเจริญของรากพืช และช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการดูดธาตุอาหารพืช โดยผลการทดสอบของแปลงเกษตรกรต้นแบบ ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู พบว่าการใช้ปุ๋ยชีวภาพ PGPR-๓ สามารถเพิ่มผลผลิตได้มากกว่าแปลงควบคุมที่ไม่ได้ใช้ปุ๋ย PGPR-๓ ถึง ๓๗.๕ เปอร์เซ็นต์ และรายได้หลังหักต้นทุนเพิ่มขึ้น ๑๔๑ เปอร์เซ็นต์ จากตัวแปรควบคุมเดียวกัน ทำให้สามารถสรุปได้ว่าการส่งเสริมการใช้ นวัตกรรมในการปลูกมันสำปะหลังโดยการใช้ปุ๋ยชีวภาพ PGPR-๓ เป็นการช่วยเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร จึงเห็นสมควรที่จะดำเนินการโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรให้มีความสามารถในการผลิตมันสำปะหลังที่ตอบสนองกับยุทธศาสตร์และนโยบาย ลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มประสิทธิภาพการ</p>
--	--

	<p>ผลิต ส่งผลให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืนในอาชีพของเกษตรกรผู้ผลิตมันสำปะหลังต่อไป</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b> มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อเป็นการสร้างรายได้และความมั่นคงในชีวิตและความเป็นอยู่ของเกษตรกรในจังหวัดหนองบัวลำภูการดำเนินโครงการจะสามารถส่งผลต่อการบรรลุผลลัพธ์ตามเป้าหมายแผนแม่บทย่อย นำไปสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ คือ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น และผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้มีความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง</p> <p>๒. เพื่อให้มีแปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง ให้เป็นแหล่งเรียนรู้สำหรับเกษตรกรในพื้นที่</p> <p>๓. เพื่อเพิ่มผลผลิตต่อไร่ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐</p>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑. เกษตรกรผู้ร่วมโครงการจำนวน ๙๐๐ ราย ได้รับความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง</p> <p>๒. มีแปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง เป็นแหล่งเรียนรู้สำหรับเกษตรกรในพื้นที่จำนวน ๖ จุด พื้นที่ ๖ ไร่</p> <p>๓. ผลผลิตมันสำปะหลัง ๑,๘๐๐ ไร่ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐</p>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๙๐๐ ราย ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง
๖.๑ กิจกรรมย่อย	<p>๑) จัดอบรมพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ งบประมาณ ๓๑,๙๐๐ บาท</p> <p>๒) จัดอบรมเกษตรกร งบประมาณ ๔๐๓,๒๐๐ บาท</p> <p>๓) สนับสนุนปัจจัยการผลิต งบประมาณ ๓,๑๑๗,๖๐๐ บาท</p> <p>๔) จัดทำแปลงเรียนรู้ จำนวน ๖ อำเภอๆ ละ ๑ จุดๆ ละ ๑ ไร่ รวม ๖ ไร่ งบประมาณ ๙๓,๐๐๐ บาท</p> <p>๕) ติดตามและประเมินผลโครงการงบประมาณ ๕๓,๒๐๐ บาท</p>
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภูและสำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๓,๖๙๘,๙๐๐ (สามล้านหกแสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
๑๐. ผลผลิต (output)	<p>๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๙๐๐ ราย ได้รับอบรมถ่ายทอดความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลังร้อยละ ๑๐๐</p> <p>๒. มีแปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง จำนวน ๖ แปลง พื้นที่ ๖ ไร่</p> <p>๓. ผลผลิตมันสำปะหลัง ๑,๘๐๐ ไร่ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐</p>

	(โดยคิดจาก ผลผลิตมันสำปะหลังของจังหวัดหนองบัวลำภู ประจำปี ๒๕๖๕ เฉลี่ย ๓,๕๒๑ กิโลกรัม/ไร่ เพิ่มขึ้น ๗๐๔.๒ กิโลกรัม เป็น ๔,๒๒๕.๒ กิโลกรัมต่อไร่)
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	<p>๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ มีความรู้ สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลังได้</p> <p>๒. เกษตรกร มีแหล่งเรียนรู้ที่สามารถเข้าไปเรียนรู้เพิ่มเติม ที่แปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง ในพื้นที่</p> <p>๓. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ สามารถสร้างรายได้เพิ่มขึ้น ไร่ละ ๑,๖๔๗ บาท (ประมาณการราคาต่อกิโลกรัมละ ๒.๓๔ บาท)พื้นที่ร่วมโครงการ ๑,๘๐๐ ไร่ คิดเป็นมูลค่าทั้งสิ้น ๒.๙ ล้านบาท ส่งผลให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืนในอาชีพของเกษตรกรผู้ผลิตมันสำปะหลังต่อไป</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการปลูกฝ้ายและแปรรูปขึ้นต้น ในกลุ่มวิสาหกิจชุมชน และกลุ่มองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>แผนแม่บทยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) ประเด็นการเกษตร ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ สถานการณ์ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมของไทยมีแนวโน้มการเติบโตเพิ่มขึ้นเล็กน้อย ในช่วงปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔ สะท้อนได้จากสัดส่วนของมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศของไทยอยู่ที่ ร้อยละ ๓๒.๐ ในปี ๒๕๖๔ เนื่องจากจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ส่งผลให้ผู้ประกอบการส่งออกสินค้าและบริการของไทยหดตัวลง ร้อยละ ๖.๐๑ และร้อยละ ๖๑.๕๗ ตามลำดับ ผลกระทบต่อการประกอบกิจการและรายได้ของภาคธุรกิจขาดสภาพคล่อง เกิดการหยุดชะงักของห่วงโซ่อุปทานรัฐบาลจึงกำหนดนโยบายสร้างรายได้เป็นนโยบายหลักในการบริหารประเทศ เน้นการสร้างงาน สร้างรายได้แก่ชุมชน การส่งเสริมช่องทางการตลาดทั้งภายในและภายนอกประเทศ เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เป็นรูปธรรม โดยนโยบายเร่งด่วนคือการสนับสนุนการพัฒนางานศิลปหัตถกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน เพื่อสร้างเอกลักษณ์ สนับสนุนให้ชุมชนใช้ทรัพยากรและภูมิปัญญาท้องถิ่น ผนวกกับองค์ความรู้สมัยใหม่ เพื่อยกระดับมาตรฐาน คุณภาพสินค้าและบริการ พร้อมส่งเสริมให้มีการถ่ายทอดองค์ความรู้ต่างๆ ให้กับคนรุ่นหลัง เพื่อให้เกิดความยั่งยืน รวมไปถึงส่งเสริมการเข้าถึงแหล่งทุนโดยส่งเสริมให้มีศูนย์กระจายและแสดงสินค้าถาวร</p> <p>แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๑ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) กำหนดประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เรื่องเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการค้า การลงทุนและการค้าชายแดน ที่มุ่งเน้นการพัฒนาาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ระบบสาธารณสุข โภค พัฒนาศักยภาพของผู้ผลิต ผู้ประกอบการและการบริหารจัดการผลิตภัณฑ์ เพิ่มขีดความสามารถของผู้ผลิต ผู้ประกอบการเพื่อการแข่งขันสู่มาตรฐานสากล เพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์และสร้างรายได้ให้กับผู้ผลิต ผู้ประกอบการ</p> <p>จังหวัดหนองบัวลำภู ผลิตภัณฑ์มวลรวมมีมูลค่า ๓๐,๐๐๓ ล้านบาท มีรายได้เฉลี่ยต่อคนต่อปี ๖๓,๐๐๒ บาท รายได้ส่วนใหญ่มาจากผลผลิตทางการเกษตร มีกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จำนวน ๑,๓๕๐ กลุ่ม เป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชนประกอบกิจกรรมด้านทอผ้าและแปรรูปเสื้อผ้าจำนวน ๒๐ กลุ่ม สามารถสร้างรายได้จำนวน ๑,๗๖๘,๒๔๒,๒๗๗ บาทต่อปี (ข้อมูลปี ๒๕๖๔) จึงนับได้ว่าผลิตภัณฑ์ชุมชนเป็นผลผลิตจากภูมิปัญญาที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจทำให้เกิดรายได้แก่ประชาชนในจังหวัดหนองบัวลำภูให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น โดยผลิตภัณฑ์ชุมชนดังกล่าวกระจายอยู่ในพื้นที่ ๕๙ ตำบล ๖ อำเภอของจังหวัดหนองบัวลำภู</p>

	<p>ปัจจุบันผู้ผลิต ผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนจังหวัดหนองบัวลำภู ได้รับผลกระทบโดยตรงจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ และสงคราม ทำให้เส้นด้ายจากใยสังเคราะห์มีราคาสูงขึ้น ไม่สามารถนำมาเป็นวัตถุดิบในการทอผ้าได้ทำให้ส่งผลกระทบต่อรายได้ระดับครัวเรือนลดลง กอปรกับความต้องการของตลาดเปลี่ยนไป กลุ่มผู้ผลิต ผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนจังหวัดหนองบัวลำภู จึงมีความต้องการที่จะปลูกฝ้าย เนื่องจากฝ้าย ๑ งาน จำนวน ๕๐๐ ต้น สามารถให้ผลผลิตเป็นปุ๋ยฝ้ายได้มากถึง ๑๕๐ กก. (ต้นละ ๓๐๐ กรัม) ทอเป็นผืนผ้าขนาด ๕ ตร.ม. ได้ ๓๐ ผืน ถ้าทอเป็นลายสวยๆ ขายได้ผืนละ ๑,๒๐๐ บาท</p> <p>ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหาที่ผู้ผลิต ผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดหนองบัวลำภูต้องเผชิญกับต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการปลูกฝ้ายและแปรรูปขึ้นต้น ในกลุ่มวิสาหกิจชุมชน และกลุ่มองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ส่งเสริมการปลูกฝ้าย เพื่อลดต้นทุนการผลิต</li> <li>- เพื่อเสริมทักษะด้านการแปรรูปฝ้ายขึ้นต้น</li> <li>- เพื่อเป็นช่องทางการสร้างรายได้ให้เกษตรกร</li> </ul>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ผู้ผลิต ผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐ เมื่อเทียบกับรายได้ในปีที่ผ่านมา
๕. พื้นที่เป้าหมาย	ผู้ผลิต ผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน จำนวน ๑๐๐ ราย
๖. กิจกรรมหลัก	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. ประชาสัมพันธ์และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ</li> <li>๒. ฝึกอบรม/ศึกษาดูงานด้านการปลูกฝ้ายและการแปรรูปฝ้ายขึ้นต้น</li> <li>๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๑๐๐ ราย</li> <li>๔. ติดตามและประเมินผลโครงการ</li> </ol>
๖.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. ประชาสัมพันธ์และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ</li> <li>๒. ฝึกอบรมด้านการปลูกฝ้ายและการแปรรูปฝ้ายขึ้นต้น และศึกษาดูงานด้านการปลูกฝ้ายและการแปรรูปฝ้าย งบประมาณ ๓๕๘,๗๐๐ บาท</li> <li>๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๑๐๐ ราย งบประมาณ ๓๘๑,๐๐๐ บาท</li> <li>๔. ติดตามและประเมินผลโครงการ งบประมาณ ๕,๐๐๐ บาท</li> </ol>
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๗๔๔,๗๐๐บาท(งบพัฒนาจังหวัด)
๑๐. ผลผลิต (output)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เกษตรกรที่เข้ารับการอบรม จำนวน ๑๐๐ ราย มีความรู้ด้านการปลูกฝ้ายและการแปรรูปฝ้าย</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการได้รับการสนับสนุนวัสดุในการแปรรูป</li> </ul>

<p>๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)</p>	<p><b>เชิงปริมาณ (output)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่ปลูกฝ้าย เพิ่มขึ้น ๑๐๐ ไร่</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการสามารถรายได้จากการผลิตวัตถุดิบ อย่างน้อย ๕,๐๐๐ บาท/ปี</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้น อย่างน้อย ๒๐,๐๐๐ บาท/คน/ปี (หลังจากร่วมโครงการ ๑ปี)</li> </ul> <p><b>เชิงคุณภาพ (outcome)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ผลิต ผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่มีทักษะในการปลูกฝ้าย และการแปรรูปฝ้ายขั้นต้น เพื่อสร้างรายได้เพิ่มมากขึ้นและมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น</li> </ul>
--	--

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	<b>ส่งเสริมเกษตรกรผสมผสานเพื่อความมั่นคงในครัวเรือน</b>
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p><b>ยุทธศาสตร์ชาติ</b> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน กำหนดให้ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น โดยเกษตรสร้างมูลค่า ได้แก่ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ <b>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</b> <b>ประเด็นการเกษตร</b> กำหนดเป้าหมายให้ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น โดยส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น ผู้ประกอบการให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน <b>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ</b> มีเป้าหมายการพัฒนาให้ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ด้วยการยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร <b>แผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b> มุ่งเน้นการแก้ปัญหาความยากจนและพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้มีรายได้น้อย และ <b>แผนพัฒนาจังหวัดหนองบัวลำภู</b> มีเป้าหมายการพัฒนา คือ “หนองบัวลำภู เมืองน่าอยู่ น่าเที่ยว” โดยกำหนดตัวชี้วัดให้รายได้เฉลี่ยต่อหัวประชากรเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๔ ต่อปี</p> <p>จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่ ๒,๔๑๑,๙๓๗.๕ ไร่ มีพื้นที่ทำการเกษตร ๑,๖๘๗,๖๗๙ ไร่ (คิดเป็นร้อยละ ๖๙.๗๙ ของพื้นที่จังหวัด) มีพืชเศรษฐกิจหลักสำคัญ ได้แก่ ข้าว อ้อย ยางพารา และมันสำปะหลัง ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกร มีจำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๗๗,๒๖๖ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๙๔ ของครัวเรือนทั้งหมด มีแรงงานภาคการเกษตร ๑๒๓,๒๕๗ คน (ปี ๒๕๖๕) ร้อยละ ๕๑.๔ ของประชากรวัยแรงงาน (อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) ในปี ๒๕๖๔ จังหวัดหนองบัวลำภู มีรายได้เฉลี่ยต่อหัวประชากร อยู่ที่ ๖๓,๕๖๘ บาทต่อคนต่อปี ผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรมีมูลค่า ๖,๓๕๑ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๑ ซึ่งบ่งบอกว่าผลตอบแทนมีสัดส่วนน้อยเมื่อเทียบกับจำนวนครัวเรือนและจำนวนแรงงานภาคเกษตร เนื่องจากผลิตภาพในภาคการเกษตรนั้นยังต่ำกว่าที่ควร และเป็นจังหวัดที่มีรายได้อยู่ในลำดับที่ ๗๖ ของประเทศ</p> <p>จากสถานการณ์ที่ผ่านมา เกษตรกรประสบปัญหาจากการผลิตพืชเศรษฐกิจเชิงเดี่ยว ต้นทุนการผลิตสูง ราคาผลผลิตไม่แน่นอน ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ต่ำ เนื่องจากพื้นที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่อยู่ในเขตอาศัยน้ำฝน และแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอ ทำให้มีรายได้น้อย</p> <p>เพื่อให้ประชาชนมีอาชีพ มีรายได้เพียงพอในการดำรงชีวิต จังหวัดหนองบัวลำภูได้เล็งเห็นความสำคัญของการส่งเสริมให้เกษตรกรทำการเกษตรแบบผสมผสานเพื่อเพิ่มรายได้ ลดรายจ่ายในครัวเรือน ลดความเสี่ยงจากความผันแปรของราคาผลผลิต ลดความเสี่ยงจากความแปรปรวนของสภาพลม ฟ้าอากาศ ลดการระบาดของโรคพืชและศัตรูพืช และลดการพึ่งพาปัจจัยการผลิตจากภายนอก เนื่องจากเป็นรูปแบบการเกษตรที่พืชและสัตว์ในพื้นที่เอื้อเพื่อ</p>

	<p>เกือบทุก เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า เกษตรกรมีกิจกรรมการเกษตรและเกิดรายได้อย่างต่อเนื่อง โดยกิจกรรมการเกษตรผสมผสานที่เกษตรกรให้ความสนใจ คือการปลูกไม้ผลในพื้นที่ เช่น มะยงชิด ส้มโอ กล้วยเล็บมือนาง และมะละกอ เป็นต้น เนื่องจากเป็นไม้ผลที่ตลาดมีความต้องการ เป็นที่นิยมของผู้บริโภค</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู ได้เล็งเห็นความสำคัญในการส่งเสริมการเกษตรแบบผสมผสานเพื่อความมั่นคงในครัวเรือน เพื่อเพิ่มรายได้แก่เกษตรกร</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถเพิ่มรายได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔ ต่อปี (๒,๕๔๒ บาท) จาก รายได้เฉลี่ยต่อหัวประชากร ปี ๒๕๖๔ (๖๓,๕๖๘ บาทต่อคนต่อปี) หลังจากร่วมโครงการไปแล้ว ๓ ปี
๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ ในพื้นที่ ๖ อำเภอของจังหวัดหนองบัวลำภู ๑,๔๕๐ ราย
๖. กิจกรรมหลัก	<ul style="list-style-type: none"> <li>- อบรมถ่ายทอดความรู้การปลูกและการดูแลรักษาไม้ผล</li> <li>- สนับสนุนพันธุ์มะยงชิด ส้มโอ กล้วยเล็บมือนาง และมะละกอ</li> </ul>
๖.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รับสมัครและคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ไม่ใช้งบประมาณ</li> <li>- อบรมถ่ายทอดความรู้การปลูกและการดูแลรักษาไม้ผล ๗๘๗,๙๐๐ บาท</li> <li>- สนับสนุนพันธุ์มะยงชิด ส้มโอ กล้วยเล็บมือนาง และมะละกอ ๑๙,๕๗๕,๐๐๐ บาท</li> <li>- ติดตามและประเมินผลโครงการ ๗๐,๐๐๐ บาท</li> </ul>
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในการดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๒๐,๔๓๐,๙๐๐บาท(งบพัฒนาจังหวัด)
๑๐. ผลผลิต (output)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เกษตรกรที่เข้ารับการอบรม จำนวน ๑,๔๕๐ ราย มีความรู้ในการปลูกและการดูแลรักษาไม้ผล</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการได้รับการสนับสนุนพันธุ์ไม้ผล ได้แก่ มะยงชิด ส้มโอ กล้วยเล็บมือนาง และมะละกอ</li> </ul>
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	<p>เชิงปริมาณ (output)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่เกษตรผสมผสานที่ร่วมโครงการ ๒,๙๐๐ ไร่ มีผลผลิตไม้ผลออกสู่ท้องตลาดทั้งในและนอกจังหวัดเพิ่มขึ้น</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้น อย่างน้อย ๒,๕๔๒ บาท/ครัวเรือน/ปี (หลังจากร่วมโครงการ ๓ ปี)</li> </ul> <p>เชิงคุณภาพ (outcome)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สร้างความหลากหลายในการประกอบกิจกรรมทางการเกษตร เพิ่มความมั่นคงในครัวเรือนเกษตรกร</li> </ul>



หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ส่งเสริมการปลูกไม้ผลเศรษฐกิจ ยกระดับรายได้เกษตรกร (มะพร้าวน้ำหอม)
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p><b>ที่มา</b> แผนแม่บทยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตร ภาคเกษตรมีบทบาทสำคัญในการสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารและสร้างรายได้เข้าสู่ประเทศรวมทั้งเป็นแหล่งจ้างงานที่สำคัญ การพัฒนาภาคการเกษตรให้มีศักยภาพและขีดความสามารถทางการแข่งขันจะเป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จที่สำคัญที่จะช่วยให้การดำเนินการตามยุทธศาสตร์ชาติในด้านต่าง ๆ สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ได้ตามเป้าหมาย โดยเฉพาะด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยการยกระดับผลผลิตภาพการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร ในช่วงปี ๒๕๕๐ – ๒๕๖๐ ภาคเกษตรของไทยมีอัตราการเติบโตในระดับที่น้อยกว่าร้อยละ ๑ โดยมีสาเหตุสำคัญจากข้อจำกัดด้านการใช้และเข้าถึงปัจจัยการผลิตที่ไม่เหมาะสม การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติส่งผลกระทบต่อการยกระดับผลผลิตภาพการผลิตและรายได้ของภาคเกษตรโดยเน้น ๑) เกษตรปลอดภัย สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐานสร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัยเพื่อสุขภาพและโภชนาการที่เหมาะสม และการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย ๒) เกษตรชีวภาพ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรม และฐานทรัพยากรชีวภาพ มีการยกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็กบนฐานทรัพยากรชีวภาพ ๓) เกษตรแปรรูป สร้างมูลค่าโดยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร ตลอดจนมีการสนับสนุนต่อยอดไปสู่สินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะและผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง และ ๔) เกษตรอัจฉริยะ พัฒนาศักยภาพการผลิต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรในรูปแบบต่าง ๆ รวมถึงการใช้และการเข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตรเทคโนโลยีดิจิทัลและระบบข้อมูลสำหรับวางแผนการผลิต เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะที่สามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้พัฒนาไปสู่รูปแบบฟาร์มอัจฉริยะ</p> <p>เป้าหมายในการการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี คือ “หนองบัวลำภู เมืองเกษตรสีเขียว คุณภาพ NONGBUALAMPHU AGRI-GREEN CITY” ประกอบด้วย ๑) เกษตรเทคโนโลยี เกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมผ้า และมุ่งสู่ครัวโลก ๒) ยกระดับมูลค่าวัฒนธรรม แพชั่นอินทรีย์ การเกษตร การท่องเที่ยวพลังงาน และเศรษฐกิจมูลค่าสูง ๓) สินค้า คุณภาพและมาตรฐานสากล เมือง</p>

แห่งสุนทรียภาพ และ ๔)เมืองสีเขียว แพนชั่นอินทรีย์โลก ครีวสุขภาพโลก  
 แบบเตอริของภาคอีสานตอนบน เกษตรอุตสาหกรรมสีเขียว

### ๑.๒ สภาพปัญหา / ความต้องการ:

จังหวัดหนองบัวลำภู มีประชากรทั้งสิ้น ๕๐๖,๖๓๐ คน จำนวน  
 คริวเรือนทั้งสิ้น ๑๕๕,๗๖๖ คริวเรือน ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มี  
 จำนวนคริวเรือนเกษตรกร ๗๖,๑๔๘ คริวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐ ของ  
 คริวเรือนทั้งจังหวัด มีแรงงานภาคการเกษตร ๑๒๑,๙๐๗ คน (ประชากรวัย  
 แรงงาน อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว อ้อยโรงงาน มัน  
 สำปะหลัง ยางพารา ในปี ๒๕๖๔ จังหวัดหนองบัวลำภู มีรายได้เฉลี่ยต่อหัว อยู่  
 ที่ ๖๓,๕๖๘ บาทต่อคนต่อปี เป็นสัดส่วนจากภาคการเกษตร ร้อยละ ๒๑ เป็น  
 มูลค่า ๖,๓๕๑ ล้านบาท เป็นอันดับหนึ่งของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด  
 รายได้ภาคการเกษตร ๕๒,๐๙๗.๐๙ บาท/คน ซึ่งบ่งบอกถึงผลตอบแทนที่เป็น  
 สัดส่วนที่น้อยเมื่อเทียบกับจำนวนคริวเรือนและจำนวนแรงงานภาคเกษตร  
 เนื่องจากผลิตภาพในภาคการเกษตรนั้นยังต่ำกว่าที่ควร

จังหวัดหนองบัวลำภู มีแนวทางที่จะยกระดับรายได้ภาคการเกษตรให้  
 มีรายได้ต่อหัวสูงขึ้น โดยเน้นการส่งเสริมการปลูกไม้ผลเศรษฐกิจในพื้นที่  
 ปรับเปลี่ยนการทำเกษตรเชิงเดี่ยวเป็นเกษตรผสมผสานที่สามารถสร้างรายได้  
 ให้กับเกษตรกรได้ตลอดทั้งปี จึงได้เล็งเห็นความสำคัญของการส่งเสริมการปลูก  
 มะพร้าวน้ำหอม ซึ่งสามารถปลูกได้ตลอดทั้งปี เป็นที่นิยมของผู้บริโภคทั้งในเด็ก  
 และผู้ใหญ่ มะพร้าวน้ำหอมเป็นผลไม้ที่นิยมของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ  
 น้ำของผลมีความหวาน กลิ่นหอมคล้ายใบเตย ให้ผลผลิตหลักปลูก ๓ ปี เก็บ  
 เกี่ยวได้ ๑๕ - ๑๗ ปี มะพร้าวน้ำหอมเป็นพืชปลูกง่ายโตเร็ว ให้ผลผลิตตลอดทั้ง  
 ปี สามารถปลูกได้ในดินเกือบทุกชนิด ทนต่อสภาพแห้งแล้งและน้ำขังมะพร้าว  
 น้ำหอมสามารถจำหน่ายได้ทั้งผลสด น้ำมะพร้าวสด มะพร้าวปั่น ส่วนผสมทำ  
 เค้ก ทำขนมหวานต่างๆ เป็นต้น มะพร้าวน้ำหอม ๑ ไร่ ปลูกระยะ ๖ x ๖ เมตร  
 จำนวน ๔๔ ต้นต่อไร่ ผลผลิตเฉลี่ยจะอยู่ที่ ๗,๐๐๐ -๘,๐๐๐ กิโลกรัมต่อไร่  
 สามารถสร้างรายได้ ๑๒๐,๐๐๐ บาทต่อไร่

จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่ปลูกมะพร้าวน้ำหอม ๒๑๗ คริวเรือน ๑,๐๗๕.๗๕  
 ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว ๙๖๕.๗๕ ไร่ รายได้ในการปลูกมะพร้าวน้ำหอม สถานการณ์  
 ปัจจุบัน คือ ผลผลิตมะพร้าวน้ำหอมไม่เพียงพอในการบริโภคในจังหวัด จึงต้องมี  
 การนำเข้ามะพร้าวน้ำหอมจากต่างจังหวัดมาจำหน่ายในพื้นที่ สำนักงานเกษตร  
 จังหวัดหนองบัวลำภูได้เล็งเห็นความสำคัญในการส่งเสริมการปลูกมะพร้าว  
 น้ำหอมในจังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อสร้างเสริมรายได้ให้แก่เกษตรกร โดยมุ่งหวัง  
 ในการเพิ่มรายได้เฉลี่ยของประชากร เพื่อให้สามารถวางแผนการผลิตทั้งในเชิง  
 ปริมาณ คุณภาพ มีมาตรฐานตรงตามความต้องการของตลาด ทั้งนี้สามารถปลูก  
 ทดแทนพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงานและมันสำปะหลังที่ใช้สารเคมีมาก เพื่อเป็นการ  
 ส่งเสริมการจัดการสิ่งแวดล้อมสะอาด เสริมสร้างความเข้มแข็งกระบวนการผลิต  
 และการแปรรูปสินค้าเกษตร อาจส่งผลถึงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวหรือจัด  
 กิจกรรมการท่องเที่ยวและการตลาดเพื่อสร้างอาชีพและรายได้ให้กับประชาชน

	ในพื้นที่ รวมถึงสร้างมูลค่าเพิ่มในการผลิตอาหารปลอดภัย ซึ่งจังหวัดหนองบัวลำภูมีเกษตรกรต้นแบบหลายรายที่ประสบความสำเร็จในการปลูกมะพร้าวน้ำหอมเพื่อการค้า สามารถเชื่อมโยงเครือข่ายด้านการตลาดภายในจังหวัดได้ดี ดังนั้นจึงเห็นควรส่งเสริมการปลูกมะพร้าวน้ำหอมในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	(๑) เพื่อส่งเสริมการปลูกมะพร้าวน้ำหอมในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู (๒) เพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตมะพร้าวน้ำหอมให้มีคุณภาพ ตรงตามความต้องการของตลาด (๓) เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	(๑) มีพื้นที่ปลูกมะพร้าวน้ำหอมเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ไร่ (๒) เกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๘๐๐ ราย ได้รับความรู้ในเรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าวน้ำหอม การขยายพันธุ์ การผลิตมะพร้าวน้ำหอม เพื่อเข้าสู่การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร และการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า (๓) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ในปี ๒๕๗๐
๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกร ๘๐๐ ราย ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการปลูกมะพร้าวน้ำหอม
๖.๑ กิจกรรมย่อย	๑) อบรมให้ความรู้เกษตรกร งบประมาณ ๒๙๘,๕๖๐ บาท ๒) สนับสนุนปัจจัยการผลิตงบประมาณ ๔,๒๒๔,๐๐๐ บาท ๓) ติดตามและประเมินผลโครงการ ๒๔,๕๐๐ บาท
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๙. งบประมาณรวม	๔,๕๔๗,๐๖๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหกสิบบาทถ้วน)
๑๐. ผลผลิต (output)	(๑) มีพื้นที่ปลูกมะพร้าวน้ำหอมเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ไร่ (๒) เกษตรกรจำนวน ๘๐๐ ราย มีความรู้เรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าวน้ำหอม การขยายพันธุ์ การผลิตมะพร้าวน้ำหอมเพื่อเข้าสู่การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร และ การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า (๓) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ในปี ๒๕๗๐
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	(๑) เกษตรกรสามารถผลิตมะพร้าวน้ำหอมที่มีคุณภาพ ตามความต้องการของตลาด (๒) เกษตรกรมีการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า (๓) สินค้าเกษตรของจังหวัดหนองบัวลำภูเป็นที่รู้จักในวงกว้าง ผู้บริโภคเกิดความเชื่อมั่นในด้านความปลอดภัย มูลค่าการจำหน่ายเพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ส่งเสริมการปลูกไม้ผลเศรษฐกิจ ยกระดับรายได้เกษตรกร (ฝรั่ง)
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p><b>ที่มา</b> แผนแม่บทยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตร ภาคเกษตรมีบทบาทสำคัญในการสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารและสร้างรายได้เข้าสู่ประเทศรวมทั้งเป็นแหล่งจ้างงานที่สำคัญ การพัฒนาภาคการเกษตรให้มีศักยภาพและขีดความสามารถทางการแข่งขันจะเป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จที่สำคัญที่จะช่วยให้การดำเนินการตามยุทธศาสตร์ชาติในด้านต่าง ๆ สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ได้ตามเป้าหมาย โดยเฉพาะด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยการยกระดับผลิตภาพการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร ในช่วงปี ๒๕๕๐ - ๒๕๖๐ ภาคเกษตรของไทยมีอัตราการเติบโตในระดับที่น้อยกว่าร้อยละ ๑ โดยมีสาเหตุสำคัญจากข้อจำกัดด้านการใช้และเข้าถึงปัจจัยการผลิตที่ไม่เหมาะสม การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ความเชื่อมโยงของทรัพยากรธรรมชาติส่งผลกระทบต่อการยกระดับผลิตภาพการผลิตและรายได้ของภาคเกษตรโดยเน้น ๑) เกษตรปลอดภัย สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐานสร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของ ความปลอดภัยเพื่อสุขภาพและโภชนาการที่เหมาะสม และการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย ๒) เกษตรชีวภาพ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรม และฐานทรัพยากรชีวภาพ มีการยกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็กบนฐานทรัพยากรชีวภาพ ๓) เกษตรแปรรูป สร้างมูลค่าโดยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร ตลอดจนมีการสนับสนุนต่อยอดไปสู่สินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะและผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง และ ๔) เกษตรอัจฉริยะ พัฒนาศักยภาพการผลิต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรในรูปแบบต่าง ๆ รวมถึงการใช้และการเข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตรเทคโนโลยีดิจิทัลและระบบข้อมูลสำหรับวางแผนการผลิต เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะที่สามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้พัฒนาไปสู่รูปแบบฟาร์มอัจฉริยะ</p> <p>เป้าหมายในการการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี คือ “หนองบัวลำภู เมืองเกษตรสีเขียวคุณภาพ NONGBUALAMPHU AGRI-GREEN CITY” ประกอบด้วย ๑) เกษตรเทคโนโลยี เกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมผ้า และมุ่งสู่ครัวโลก ๒) ยกระดับมูลค่าวัฒนธรรม แพชั่นอินทรีย์ การเกษตร การท่องเที่ยว พลังงาน และเศรษฐกิจมูลค่าสูง ๓) สินค้า คุณภาพและมาตรฐานสากล</p>

เมืองแห่งสุนทรียภาพ และ ๔)เมืองสีเขียว แพนชั่นอินทรีโยโลก ครีวสุขภาพโลก  
 แบตเตอรี่ของภาคอีสานตอนบน เกษตรอุตสาหกรรมสีเขียว

### ๑.๒ สภาพปัญหา / ความต้องการ:

จังหวัดหนองบัวลำภู มีประชากรทั้งสิ้น ๕๐๖,๖๓๐ คน จำนวน  
 คริวเรือนทั้งสิ้น ๑๕๕,๗๖๖ คริวเรือน ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มี  
 จำนวนคริวเรือนเกษตรกร ๗๖,๑๔๘ คริวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐ ของ  
 คริวเรือนทั้งจังหวัด มีแรงงานภาคการเกษตร ๑๒๑,๙๐๗ คน (ประชากรวัย  
 แรงงาน อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว อ้อยโรงงาน มัน  
 สำปะหลัง ยางพารา ในปี ๒๕๖๔ จังหวัดหนองบัวลำภู มีรายได้เฉลี่ยต่อหัว อยู่  
 ที่ ๖๓,๕๖๘ บาทต่อคนต่อปี เป็นสัดส่วนจากภาคการเกษตร ร้อยละ ๒๑ เป็น  
 มูลค่า ๖,๓๕๑ ล้านบาท เป็นอันดับหนึ่งของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด  
 รายได้ภาคการเกษตร ๕๒,๐๙๗.๐๙ บาท/คน ซึ่งบ่งบอกถึงผลตอบแทนที่เป็น  
 สัดส่วนที่น้อยเมื่อเทียบกับจำนวนคริวเรือนและจำนวนแรงงานภาคเกษตร  
 เนื่องจากผลิตภาพในภาคการเกษตรนั้นยังต่ำกว่าที่ควร

จังหวัดหนองบัวลำภู มีแนวทางที่จะยกระดับรายได้ภาคการเกษตรให้  
 มีรายได้ต่อหัวสูงขึ้น โดยเน้นการส่งเสริมการปลูกไม้ผลเศรษฐกิจในพื้นที่  
 ปรับเปลี่ยนการทำเกษตรเชิงเดี่ยวเป็นเกษตรผสมผสานที่สามารถสร้างรายได้  
 ให้กับเกษตรกรได้ตลอดทั้งปี จึงได้เล็งเห็นความสำคัญของการส่งเสริมการปลูก  
 ฝรั่ง ซึ่งสามารถปลูกได้ตลอดทั้งปี เป็นที่นิยมของผู้บริโภคทั้งในเด็ก และผู้ใหญ่  
 ฝรั่งเป็นผลไม้ที่อุดมไปด้วยวิตามินและแร่ธาตุหลายชนิดที่จำเป็นสำหรับร่างกาย  
 โดยมีวิตามินซีสูงที่สุดในบรรดาผลไม้ทุกชนิด ในฝรั่งน้ำหนัก ๑๖๕ กรัม จะให้  
 วิตามินซีสูง ๓๗๗ มิลลิกรัม ฝรั่งเป็นพืชปลูกง่ายโตเร็ว ให้ผลผลิตตลอดทั้งปี  
 สามารถปลูกได้ในดินเกือบทุกชนิด ทนต่อสภาพแห้งแล้งและน้ำขังฝรั่งสามารถ  
 จำหน่ายได้ทั้งผลสด และนำไปแปรรูปเป็นข้าวเกรียบ ฝรั่งแช่บ้วย ฝรั่งกวน ฝรั่ง  
 อบแห้ง ฝรั่ง ฯลฯ เป็นต้น ฝรั่ง ๑ ไร่ ปลูกระยะ ๒.๕ x ๓ เมตร จำนวน  
 ๒๑๓ ต้นต่อไร่ ผลผลิตเฉลี่ยจะอยู่ที่ ๔,๐๐๐ -๕,๐๐๐ กิโลกรัมต่อไร่ ราคาเฉลี่ย  
 อยู่ที่ ๒๕-๓๕ บาท ต่อกิโลกรัม สามารถสร้างรายได้ ปีแรก ๓๐,๐๐๐ บาทต่อไร่  
 และปีที่ ๒ ๖๐,๐๐๐ บาทต่อไร่

จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่ปลูกฝรั่ง ๒๑๑ คริวเรือน ๘๗๑.๒๓ ไร่ พื้นที่เก็บ  
 เกี่ยว ๘๕๓.๗๓ ไร่ รายได้ในการปลูกฝรั่ง สถานการณ์ปัจจุบัน คือ ผลผลิตฝรั่ง  
 ไม่เพียงพอในการบริโภคในจังหวัด จึงต้องมีการนำเข้าฝรั่งจากจังหวัดใกล้เคียง  
 มาจำหน่ายในพื้นที่ สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภูได้เล็งเห็นความสำคัญ  
 ในการส่งเสริมการปลูกฝรั่งในจังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อสร้างเสริมรายได้ให้แก่  
 เกษตรกร โดยมุ่งหวังในการเพิ่มรายได้เฉลี่ยของประชากร เพื่อให้สามารถวาง  
 แผนการผลิตทั้งในเชิงปริมาณ คุณภาพ มีมาตรฐานตรงตามความต้องการของ  
 ตลาด ทั้งนี้สามารถปลูกทดแทนพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงานและมันสำปะหลังที่ใช้  
 สารเคมีมาก เพื่อเป็นการส่งเสริมการจัดการสิ่งแวดล้อมสะอาด เสริมสร้างความ  
 เข้มแข็งกระบวนการผลิตและการแปรรูปสินค้าเกษตร อาจส่งผลถึงการ

	พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวหรือจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวและการตลาดเพื่อสร้างอาชีพและรายได้ให้กับประชาชนในพื้นที่ รวมถึงสร้างมูลค่าเพิ่มในการผลิตอาหารปลอดภัย ซึ่งจังหวัดหนองบัวลำภูมีเกษตรกรต้นแบบหลายรายที่ประสบความสำเร็จในการปลูกฝรั่งเพื่อการค้า สามารถเชื่อมโยงเครือข่ายด้านการตลาดภายในจังหวัดได้ดี ดังนั้นจึงเห็นควรส่งเสริมการปลูกฝรั่งในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	(๑) เพื่อส่งเสริมการปลูกฝรั่งในพื้นที่ (๒) เพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตฝรั่งให้มีคุณภาพ ตรงตามความต้องการของตลาด (๓) เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	(๑) มีพื้นที่ปลูกฝรั่งเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ไร่ (๒) เกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๖๐๐ ราย ได้รับความรู้ในเรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตฝรั่ง การขยายพันธุ์ การผลิตฝรั่งเพื่อเข้าสู่การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร และการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า (๓) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ในปี ๒๕๗๐
๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกร ๖๐๐ ราย ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการปลูกฝรั่ง
๖.๑ กิจกรรมย่อย	๑) อบรมให้ความรู้เกษตรกร งบประมาณ๒๒๓,๙๒๐บาท ๒) สนับสนุนปัจจัยการผลิตงบประมาณ ๑๐,๒๒๔,๐๐๐ บาท ๓) ติดตามและประเมินผลโครงการ ๒๔,๕๐๐ บาท
งบประมาณผู้รับผิดชอบหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๙. งบประมาณรวม	๑๐,๔๗๒,๔๒๐ บาท (สิบล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันสี่ร้อยยี่สิบบาทถ้วน)
๑๐. ผลผลิต (output)	(๑) มีพื้นที่ปลูกฝรั่งเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ไร่ (๒) เกษตรกรจำนวน ๖๐๐ ราย มีความรู้เรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตฝรั่ง การขยายพันธุ์ การผลิตฝรั่งเพื่อเข้าสู่การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร และการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า (๓) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ในปี ๒๕๗๐
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	(๑) เกษตรกรสามารถผลิตฝรั่งที่มีคุณภาพ ตามความต้องการของตลาด (๒) เกษตรกรมีการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า (๓) สินค้าเกษตรของจังหวัดหนองบัวลำภูเป็นที่รู้จักในวงกว้าง ผู้บริโภคเกิดความเชื่อมั่นในด้านความปลอดภัย มูลค่าการจำหน่ายเพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ส่งเสริมการปลูกมะขามเปรี้ยวยักษ์เพื่อสร้างรายได้ให้เกษตรกร
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p><b>ยุทธศาสตร์ชาติ</b> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน กำหนดให้ประเทศไทย มีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น โดยเกษตรสร้างมูลค่า ได้แก่ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ <b>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตร</b> กำหนดเป้าหมายให้ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น โดยส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น ผู้ประกอบการให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน <b>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ</b> มีเป้าหมายการพัฒนาให้ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ด้วยการยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร <b>แผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b> มุ่งเน้นการแก้ปัญหาความยากจนและพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้มีรายได้น้อย และ<b>แผนพัฒนาจังหวัดหนองบัวลำภู</b> มีเป้าหมายการพัฒนา คือ “หนองบัวลำภู เมืองน่าอยู่ น่าเที่ยว” โดยกำหนดตัวชี้วัดให้รายได้เฉลี่ยต่อหัวประชากรเพิ่มขึ้นร้อยละ ๔ ต่อปี</p> <p>จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่ ๒,๔๑๑,๙๓๗.๕ ไร่ มีพื้นที่ทำการเกษตร ๑,๖๘๗,๖๗๙ ไร่ (คิดเป็นร้อยละ ๖๙.๗๙ ของพื้นที่จังหวัด) มีพืชเศรษฐกิจหลักสำคัญ ได้แก่ ข้าว อ้อย ยางพารา และมันสำปะหลัง ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกร มีจำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๗๗,๒๖๖ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๙๔ ของครัวเรือนทั้งหมด มีแรงงานภาคการเกษตร ๑๒๓,๒๕๗ คน (ปี ๒๕๖๕) ร้อยละ ๕๑.๔ ของประชากรวัยแรงงาน(อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) ในปี ๒๕๖๔ จังหวัดหนองบัวลำภู มีรายได้เฉลี่ยต่อหัวประชากร อยู่ที่ ๖๓,๕๖๘ บาทต่อคนต่อปี ผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรมีมูลค่า ๖,๓๕๑ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๑ ซึ่งบ่งบอกว่าผลตอบแทนมีสัดส่วนน้อยเมื่อเทียบกับจำนวนครัวเรือนและจำนวนแรงงานภาคเกษตร เนื่องจากผลิตภาพในภาคการเกษตรนั้นยังต่ำกว่าที่ควร และเป็นจังหวัดที่มีรายได้อยู่ในลำดับที่ ๗๖ ของประเทศ</p> <p>จากสถานการณ์ที่ผ่านมา เกษตรกรประสบปัญหาจากการผลิตพืชเศรษฐกิจเชิงเดี่ยว ต้นทุนการผลิตสูง ราคาผลผลิตไม่แน่นอน ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ลดลง เนื่องจากพื้นที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่อยู่ในเขตอาศัยน้ำฝน และแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอ ทำให้มีรายได้น้อย</p> <p>เพื่อให้ประชาชนมีอาชีพ มีรายได้เพียงพอในการดำรงชีวิต จังหวัดหนองบัวลำภูได้เล็งเห็นความสำคัญของการส่งเสริมการปลูกมะขามเปรี้ยวยักษ์ เนื่องจากสามารถเจริญเติบโตได้ดีในดินทุกชนิด แม้สภาพดินจะไม่อุดมสมบูรณ์ ซึ่งถือเป็นพืชเศรษฐกิจชนิดหนึ่ง ที่สามารถใช้ประโยชน์ได้แทบทุกส่วน ไม่ว่าจะเป็น ใบยอด ดอก ฝักดิบ ฝักสุก ซึ่งใช้เวลาปลูกเพียง ๓-๕ ปี ก็สามารถเก็บผลผลิตได้ ซึ่งปัจจุบัน นิยมนำผลสดมาแช่ส้ม ผลสุกนำมาทำเป็นมะขามเปียก เป็นที่ต้องการของตลาดต่างประเทศ ราคามะขามสด อยู่ที่ ๑๐ บาท/กิโลกรัม ผลสุกเมื่อนำมาทำเป็นมะขามเปียก ราคาอยู่ที่ ๓๐-๕๐ บาท/กิโลกรัม ยอดมะขามราคา ๘๐ - ๑๐๐ บาท/กิโลกรัม และปัจจุบันมีการนำมะขามมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย</p>

	<p>เพื่อเพิ่มมูลค่า เช่น อาหารหรือของว่าง ได้แก่ มะขามแก้ว มะขามกวน มะขามแช่อิ่ม น้ำพริกมะขาม ซอสมะขาม เครื่องสำอาง เช่น สบู่มะขาม สครับมะขามขัดผิว เป็นต้น</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู ได้เล็งเห็นความสำคัญในการส่งเสริมการปลูกมะขามเปรี้ยวยักษ์ในจังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร โดยส่งเสริมการผลิตมะขามเปรี้ยวยักษ์ให้มีคุณภาพ และสนับสนุนให้เกิดการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์จากมะขามเปรี้ยวยักษ์ ต่อไป</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เพื่อสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร</li> <li>- สนับสนุนการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร</li> </ul>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถเพิ่มรายได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔ ต่อปี(๒,๕๔๒ บาท) จาก รายได้เฉลี่ยต่อหัวประชากร ปี ๒๕๖๔ (๖๓,๕๖๘ บาทต่อคนต่อปี) หลังจากร่วมโครงการไปแล้ว ๔ ปี
๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ ในพื้นที่ ๖ อำเภอของจังหวัดหนองบัวลำภู ๗๕๐ ราย
๖. กิจกรรมหลัก	<ul style="list-style-type: none"> <li>- อบรมถ่ายทอดความรู้การผลิตมะขามเปรี้ยวยักษ์คุณภาพครบวงจร</li> <li>- อบรมการแปรรูปมะขามเปรี้ยวยักษ์</li> <li>- สนับสนุนพันธุ์มะขามเปรี้ยวยักษ์</li> <li>- สนับสนุนวัสดุในการแปรรูปมะขามเปรี้ยวยักษ์</li> <li>- สนับสนุนครุภัณฑ์ในการแปรรูปมะขามเปรี้ยวยักษ์</li> </ul>
๖.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รับสมัครและคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ไม่ใช้งบประมาณ</li> <li>- อบรมถ่ายทอดความรู้การผลิตมะขามเปรี้ยวยักษ์คุณภาพครบวงจร ๔๑๔,๖๐๐ บาท</li> <li>- อบรมการแปรรูปมะขามเปรี้ยวยักษ์ ๓๐,๖๔๐ บาท</li> <li>- สนับสนุนพันธุ์มะขามเปรี้ยวยักษ์ ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท</li> <li>- สนับสนุนวัสดุในการแปรรูปมะขามเปรี้ยวยักษ์ ๑๐๐,๐๐๐ บาท</li> <li>- สนับสนุนครุภัณฑ์ในการแปรรูปมะขามเปรี้ยวยักษ์ ๓๐๐,๐๐๐ บาท</li> <li>- ติดตามและประเมินผลโครงการ ๗๐,๐๐๐ บาท</li> </ul>
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๓,๙๑๕,๒๔๐บาท(งบพัฒนาจังหวัด)
๑๐. ผลผลิต (output)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เกษตรกรที่เข้ารับการอบรม จำนวน ๗๕๐ ราย มีความรู้ในการผลิตมะขามเปรี้ยวยักษ์คุณภาพครบวงจร</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการมีความรู้ในการแปรรูปมะขามเปรี้ยวยักษ์</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการได้รับการสนับสนุนต้นพันธุ์มะขามเปรี้ยวยักษ์</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการได้รับการสนับสนุนวัสดุในการแปรรูปมะขามเปรี้ยวยักษ์</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการได้รับการสนับสนุนครุภัณฑ์ในการแปรรูปมะขามเปรี้ยว</li> </ul>



<p>๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)</p>	<p>เชิงปริมาณ (output)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่ปลูกหมามเป็รียวักษ์เพิ่มขึ้น ๑,๔๐๐ ไร่</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้น อย่างน้อย ๒,๕๔๒ บาท/คน/ปี (หลังจากร่วมโครงการ ๔ ปี)</li> </ul> <p>เชิงคุณภาพ (outcome)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สร้างความหลากหลายในการประกอบกิจกรรมทางการเกษตร เพิ่มความมั่นคงในครัวเรือนเกษตรกร</li> </ul>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพสินค้าเกษตรปลอดภัยอย่างเป็นระบบและยั่งยืน
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>จังหวัดหนองบัวลำภูมีพื้นที่ใช้ประโยชน์เพื่อการเกษตร ๑,๖๘๗,๖๗๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๙.๙๗ ของพื้นที่จังหวัด เป็นพื้นที่เพาะปลูกด้านเกษตรกรรม ๑,๓๕๒,๔๘๐ ไร่ และมีครัวเรือนภาคการเกษตร จำนวน ๗๕,๙๑๕ ครัวเรือน จึงนับได้ว่าภาคการเกษตรเป็นรากฐานการผลิตที่สำคัญของจังหวัดหนองบัวลำภู ซึ่งพื้นที่ภาคการเกษตรส่วนใหญ่เป็นพืชเศรษฐกิจ “พืชเชิงเดี่ยว” เช่น ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง และยางพารา ประกอบกับการใช้สารเคมีในการกำจัดวัชพืช โรคพืช และแมลงศัตรูในปริมาณสูง ส่งผลให้มีค่าใช้จ่ายต้นทุนการผลิตสูงขึ้น รวมทั้งปัญหาสารเคมีตกค้างในสิ่งแวดล้อม</p> <p>ปัจจุบันจังหวัดหนองบัวลำภูมีผู้ได้รับการรับรอง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices: GAP) จำนวน ๒๗๗ ราย พื้นที่ ๖๘๘ ไร่ โดยมีพืชผัก ๑๐๕ ราย พื้นที่ ๑๒๔ ไร่ (กรมวิชาการเกษตร, ๒๕๖๕) มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของประเทศไทย (Organic Thailand) ที่ได้รับการรับรอง จำนวน ๒๕ ราย พื้นที่ ๑๗๕.๕๓ ไร่ อยู่ในระยะปรับเปลี่ยน จำนวน ๒ ราย พื้นที่ ๐.๗ ไร่ (กรมวิชาการเกษตร, ๒๕๖๕) ซึ่งจังหวัดหนองบัวลำภู มีระบบการผลิตผักปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ ที่สัดส่วนของพื้นที่การผลิตน้อยมากเมื่อเทียบกับพื้นที่เกษตรกรรมทั้งหมดของจังหวัด เนื่องจากการความรุนแรงของการระบาดของโรคและแมลงศัตรู พืชผักมีการเข้าทำลายของศัตรูพืชมากกว่าพืชชนิดอื่น และปัญหาสภาพอากาศแปรปรวนและปริมาณแสงแดดที่มีความร้อนสูง รวมทั้งช่วงฤดูฝนผลผลิตของเกษตรกรผลิตได้น้อย ทำให้ปริมาณและคุณภาพผลผลิตต่อการผลิตพืชผักไม่ต่อเนื่อง</p> <p>ดังนั้น เพื่อเป็นการเพิ่มพื้นที่การผลิตพืชผักที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน สามารถจำหน่ายในราคาที่สูงกว่าผักทั่วไป และเพื่อเป็นการยกระดับเกษตรกรไปสู่ผู้ประกอบการได้ในอนาคต อีกทั้งสามารถเพิ่มพื้นที่สินค้าเกษตรปลอดภัยในจังหวัดหนองบัวลำภู เพิ่มเกษตรกรรุ่นใหม่ที่มีรายได้จากอาชีพเกษตรกรรมได้อย่างมั่นคง ยั่งยืนดังนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการสนับสนุน การผลิตภายใต้มาตรฐานการผลิต และส่งเสริมให้เกษตรกรดำเนินการเกษตรตามข้อกำหนดมาตรฐานเพื่อความปลอดภัยของเกษตรกรผู้ผลิตและประชาชนผู้บริโภค รวมถึงโอกาสในการก้าวสู่ตลาดแห่งใหม่ที่มีมูลค่าสูงขึ้น เพื่อเสริมสร้างรายได้และความปลอดภัยในด้านอาหาร นำไปสู่ความมั่นคงและคุณภาพชีวิตที่ดีของเกษตรกร จังหวัดหนองบัวลำภูจึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพสินค้าเกษตรปลอดภัยอย่างเป็นระบบและยั่งยืน เพื่อพัฒนาเกษตรปลอดภัย สู่เกษตรอินทรีย์อย่างเป็นระบบ สร้างความเข้มแข็งทางอาชีพและสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภูต่อไป</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อพัฒนาให้เกษตรกรสามารถผลิตพืชผักปลอดภัยที่มีคุณภาพและมาตรฐาน</p> <p>๒. เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตร ยกย่องรายได้ให้เกษตรกร</p>

๔. ตัวชี้วัด และ ค่า เป้าหมาย	๑.เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการถ่ายทอดความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตพืชผักปลอดภัยสู่มาตรฐาน ร้อยละ ๑๐๐ ๒.พัฒนาเกษตรกร ๓๐ กลุ่มๆ ละ ๑ ราย เพื่อขอรับรองมาตรฐาน GAP
๕. พื้นที่เป้าหมาย	ประชาชน ๖ อำเภอ ในจังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	การเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตพืชผักปลอดภัยสู่การรับรองมาตรฐาน
๖.๑ กิจกรรมย่อย  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชผักปลอดภัยสู่การรับรองมาตรฐาน ๑๙๕,๙๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๖.๒ กิจกรรมย่อย  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมการใช้ปัจจัยต้นแบบการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชผักปลอดภัย ๒๕๒,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๖.๓ กิจกรรมย่อย  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมการคัดเลือกต้นแบบเกษตรกรสู่มาตรฐานปลอดภัย ๔,๐๓๐บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๖.๔ กิจกรรมย่อย  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมพัฒนาต้นแบบเกษตรกรและยกระดับการผลิตพืชผักปลอดภัยสู่การรับรองมาตรฐาน ๖๒,๖๑๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๖.๕ กิจกรรมย่อย  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมสนับสนุนอุปกรณ์และปัจจัยการผลิตต้นแบบในการผลิตพืชผักปลอดภัยแบบครบวงจร ๔,๖๘๙,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๖.๖ กิจกรรมย่อย  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมจัดแสดงสินค้าเกษตรปลอดภัย สินค้าดี สินค้าเด่นเมืองลุ่มภู ๑ วัน ๒๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๖.๗ กิจกรรมย่อย  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมอำนวยความสะดวก ๔๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาใน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐

ดำเนินการ	
๙. งบประมาณรวม	๕,๔๙๓,๖๐๐ บาท
๑๐. ผลผลิต (output)	<ul style="list-style-type: none"> <li>๑. พืชผักได้รับการรับรองมาตรฐาน</li> <li>๒. มีพื้นที่ผลิตผัก GAP เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๒.๕ ไร่</li> <li>๓. แหล่งเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชผักปลอดภัย</li> </ul>
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	<ul style="list-style-type: none"> <li>๑. เกษตรกรมีความรู้การผลิตพืชผักปลอดภัย</li> <li>๒. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น</li> <li>๓. เกษตรกรและผู้บริโภคมีคุณภาพชีวิตที่ดี</li> <li>๔. ผู้บริโภคมีความเชื่อมั่นในสินค้าพืชผักปลอดภัย</li> </ul>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	<b>ส่งเสริมการพัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชตำบล</b>
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ที่มา : ตามประกาศ เรื่อง ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ลงวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๑ ได้กำหนดวิสัยทัศน์ในการยกระดับการพัฒนาให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งการพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนา ความมั่นคง เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในรูปแบบ “ประชารัฐ” โดยในยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เน้นให้ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้นโดยกำหนดเป้าหมายรายได้ต่อหัวมากกว่า ๑๕,๐๐๐ USD/คน/ปี และมีอัตราการขยายตัวของ GPP เฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี ซึ่งในด้านการเกษตร ประกอบด้วยประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้ (๑) การเกษตรสร้างมูลค่า ได้แก่ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ได้กำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” ซึ่งได้กำหนดหมุดหมายการพัฒนาที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงเมื่อพิจารณาความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ พบว่า มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ในเป้าหมาย (๑) ประเทศไทยเป็นประเทศพัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน และ (๒) ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น โดยมีแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นเกษตร ที่ให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ เพื่อสร้างมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดการฟาร์ม</p> <p><b>สภาพปัญหา / ความต้องการ:</b>จังหวัดหนองบัวลำภูเป็นพื้นที่ในแถบร้อนชื้น แม้จะมีความได้เปรียบทางด้านความหลากหลายของพืชพันธุ์แต่อีกด้านหนึ่งกลับพบปัญหาการระบาดของศัตรูพืชมากเช่นกัน ประกอบกับสภาวะโลกร้อน และสภาพอากาศที่แปรปรวน นับว่าเป็นปัจจัยสนับสนุนอย่างยิ่งให้ศัตรูพืชเกิดการระบาดเพิ่มมากขึ้น มีทั้งศัตรูพืชท้องถิ่นเดิมที่ไม่เคยระบาดสร้างความเสียหายถึงระดับเศรษฐกิจ ก็เกิดการระบาดสร้างความเสียหายอย่างมาก เช่น โรคไหม้ในข้าว จักจั่นในไร่อ้อย แมลงวันผลไม้ ดั้วแรด และหนูในปาล์มน้ำมัน เป็นต้น นอกจากนี้ยังพบว่ามีศัตรูพืชต่างถิ่น (ศัตรูพืชอุบัติใหม่) เข้ามารบาดสร้างความเสียหายให้กับผลผลิตการเกษตรในพื้นที่จังหวัด</p>

	<p>หนองบัวลำภู ด้วย ซึ่งในช่วง ๓ ปีที่ผ่านมา พบการระบาดของศัตรูพืชต่างถิ่นหลาย เช่น หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด หนอนหัวดำมะพร้าว แมลงค้ำหนามมะพร้าว เป็นต้น ทำให้คุณภาพของผลผลิตต่ำลง เกษตรกรต้องเพิ่มต้นทุนในการซื้อสารเคมี ในการกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช อีกทั้งแนวโน้มการบริโภคผลผลิต การเกษตรที่ปลอดภัยจากสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืชหรือผลผลิตอินทรีย์ของประเทศที่มีเพิ่มมากขึ้น ดังนั้นเพื่อเป็นการเพิ่มโอกาสทางการแข่งขันของเกษตรกร จำเป็นต้องส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการจัดการกับศัตรูพืชที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ รวมถึงต้องมีการสร้างการรับรู้ สร้างความเข้าใจให้เกษตรกรลดการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช หรือหากยังมีความจำเป็นต้องใช้ ก็ต้องมีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชของเกษตรกรให้มีการใช้อย่างถูกต้องและปลอดภัย ไม่ให้เกิดสารพิษตกค้างในผลผลิตการเกษตร ตกค้างในสิ่งแวดล้อม และไม่ให้เกิดความเสี่ยงกับการเป็นอันตรายต่อสุขภาพของเกษตรกรผู้ใช้ด้วย โดยจังหวัดหนองบัวลำภูมีศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน จำนวน ๒๓ ศูนย์ ในการแก้ไขปัญหาโรคและแมลงศัตรูพืชในจังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>ดังนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาดังกล่าว จึงจำเป็นต้องมีการจัดตั้งศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนให้ครบทุกตำบล เพื่อลดความเสียหายจากการระบาดของศัตรูพืชบางชนิดถึงแม้จะมีการระบาดลดลง แต่ยังคงพบว่ามีระบาดอย่างต่อเนื่อง ในขณะที่ศัตรูพืชบางชนิดมีปริมาณการระบาด เพิ่มขึ้นและรุนแรงขึ้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับช่วงเวลา สภาพภูมิอากาศ และการบริหารจัดการของเกษตรกร ที่จะส่งผลต่อปริมาณการระบาดและการทำลายที่รวดเร็ว ซึ่งการจัดการศัตรูพืชให้มีประสิทธิภาพนั้น จำเป็นต้องมีการดำเนินการอย่างรวดเร็ว ถูกต้อง แม่นยำ และทันสถานการณ์ เริ่มตั้งแต่การเฝ้าระวังโดยการสำรวจและติดตามสถานการณ์ การแจ้งเตือนภัย และกำจัดเมื่อเกิดการระบาด เพื่อยับยั้ง ไม่ให้ขยายพื้นที่เป็นวงกว้าง กรมส่งเสริมการเกษตรจึงให้ความสำคัญกับบุคคลที่มี ส่วนเกี่ยวข้องตั้งแต่เกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น และเจ้าหน้าที่ของรัฐ ซึ่งต้องได้รับ การพัฒนาขีดความสามารถอย่างทั่วถึง โดยมีศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนเป็นกลไกหลัก ในการดำเนินงาน</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b> มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อเป็นการสร้างรายได้และความมั่นคงในชีวิตและความเป็นอยู่ของเกษตรกรในจังหวัดหนองบัวลำภู</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑. จัดตั้งศูนย์จัดการศัตรูพืชตำบลเพื่อเป็นศูนย์กลางในการบริหารจัดการศัตรูพืช</p> <p>๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถวิเคราะห์ โรคแมลงศัตรูพืช และสามารถผลิตขยาย สารชีวภัณฑ์</p> <p>๓. ลดความเสียหายของการแพร่ระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืชในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</p>
<p>๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>๑. จัดตั้งศูนย์จัดการศัตรูพืชตำบล จำนวน ๓๖ ศูนย์ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการบริหารจัดการศัตรูพืช</p>

	<p>๒.เกษตรกรที่รับการอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ สามารถ วิเคราะห์โรคและแมลงศัตรูพืช และสามารถผลิตขยาย สารชีวภัณฑ์</p> <p>๓. ลดความเสียหายของการแพร่ระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืชในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภูได้ ร้อยละ ๑๐</p>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	ศูนย์จัดการศัตรูพืชตำบล จำนวน ๓๖ ศูนย์ ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการพัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน
๖.๑ กิจกรรมย่อย	ฝึกอบรมตัวแทนสมาชิกศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน หลักสูตรการผลิตสารชีวภัณฑ์อย่างง่ายเพื่อลดการใช้สารเคมี สู่เกษตรกรปลอดภัย
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๒๕๑,๖๖๐ สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๖.๒ กิจกรรมย่อย	ติดตามและประเมินผลโครงการ
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๓๙,๖๐๐บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗- ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๒๙๑,๒๖๐ แหล่งที่มาของงบประมาณ
๑๐. ผลผลิต (output)	๑.เกษตรกรเข้ารับการอบรมจำนวน ๓๖๐ ราย ๒.จัดตั้งศูนย์จัดการศัตรูพืชตำบล จำนวน ๓๖ ศูนย์เพื่อเป็นศูนย์กลางในการบริหารจัดการศัตรูพืช
๑๑.ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	๑.เกษตรกรที่เข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ สามารถ วิเคราะห์โรคและแมลงศัตรูพืช และสามารถผลิตขยายสารชีวภัณฑ์ ๒.ลดความเสียหายของการแพร่ระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืชในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภูได้ ร้อยละ ๑๐

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	๑ เกษตรตำบล ๑ โรงเรียนเกษตรกร
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ที่มา : ตามประกาศ เรื่อง ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ลงวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๑ ได้กำหนดวิสัยทัศน์ในการยกระดับการพัฒนาให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้วตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งการพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาความมั่นคง เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยความร่วมมือของทุกภาคส่วนในรูปแบบ “ประชารัฐ” โดยในยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เน้นให้ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้นโดยกำหนดเป้าหมายรายได้ต่อหัวมากกว่า ๑๕,๐๐๐ USD/คน/ปี และมีอัตราการขยายตัวของ GPP เฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี ซึ่งในด้านการเกษตร ประกอบด้วยประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้ (๑) การเกษตรสร้างมูลค่า ได้แก่ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ได้กำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” ซึ่งได้กำหนดหมุดหมายการพัฒนาที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงเมื่อพิจารณาความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ พบว่า มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ในเป้าหมาย (๑) ประเทศไทยเป็นประเทศพัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน และ (๒) ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น โดยมีแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นเกษตร ที่ให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ เพื่อสร้างมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดการฟาร์ม</p> <p><b>สภาพปัญหา / ความต้องการ:</b>จังหวัดหนองบัวลำภูมีพื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด ๑.๕ ล้านไร่ เกษตรกร ๗๗, ๒๖๖ ครัวเรือนพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง อ้อยโรงงาน ยางพารา ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ พบปัญหาการระบาดของศัตรูพืชมากขึ้น ประกอบกับสภาวะโลกร้อน และสภาพอากาศที่แปรปรวน นับว่าเป็นปัจจัยสนับสนุนอย่างยิ่งให้ศัตรูพืชเกิดการระบาดเพิ่มมากขึ้น มีทั้งศัตรูพืชท้องถิ่นเดิมที่ไม่เคยระบาดสร้างความเสียหายถึงระดับเศรษฐกิจ ก็เกิดการระบาดสร้างความเสียหายอย่างมาก เช่น โรคไหม้ในข้าว จักจั่นในไร่อ้อย หนอนกระทู้ข้าวโพด โรคใบด่างมันสำปะหลัง เป็นต้น</p>



	<p>ดังนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาดังกล่าว จังหวัดหนองบัวลำภูได้ใช้กระบวนการโรงเรียนเกษตรกรมาใช้ถ่ายทอดความรู้ในการแก้ไขปัญหาศัตรูพืชระบาดเป็นหลัก เริ่มตั้งแต่การจัดการดินที่เหมาะสมต่อการเพาะปลูกพืช การเตรียมพันธุ์ที่สะอาด เมล็ดพันธุ์มีคุณภาพ การควบคุมและป้องกันกำจัดศัตรูพืชด้วยวิธีผสมผสาน (IPM) ร่วมกับการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสม โดยมีเกษตรกรเป็นศูนย์กลางการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และปฏิบัติด้วยตนเองผ่านแปลงเรียนรู้ ทดสอบ พิสูจน์ทราบด้วยตัวของเกษตรกรเองจนเกิดความเชื่อมั่น แล้วนำไปปฏิบัติ และขยายผลไปสู่เกษตรกรรายอื่นด้วยตนเอง โดยขับเคลื่อนในงานส่งเสริมการเกษตรผ่านศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b> มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อเป็นการสร้างรายได้และความมั่นคงในชีวิตและความเป็นอยู่ของเกษตรกรในจังหวัดหนองบัวลำภู</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และพัฒนาทักษะด้านการอารักขาพืชของเกษตรกร ผ่านการเรียนรู้และปฏิบัติตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร</p> <p>๒. เพื่อพัฒนากลุ่มเกษตรกร ให้เป็นโรงเรียนเกษตรกรต้นแบบด้านการจัดการศัตรูพืช สำหรับขยายผลกระบวนการโรงเรียนเกษตรกรสู่ กลุ่มเกษตรกร อื่นๆ ต่อไป</p>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑. กลุ่มเกษตรกรที่ผ่านการอบรมพัฒนาทักษะด้านการอารักขาพืชของเกษตรกร ผ่านการเรียนรู้และปฏิบัติตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร</p> <p>๒. พัฒนาโรงเรียนเกษตรกรให้เป็นโรงเรียนเกษตรกรต้นแบบที่บริหารจัดการศัตรูพืชเป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกรในพื้นที่ และเกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียง ตำบล ละ ๑ โรงเรียน</p>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	โรงเรียนเกษตรกร จำนวน ๓๗ โรงเรียน ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการผลิตพืชตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร
๖.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>จัดกระบวนการเรียนรู้ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกรด้านการบริหารจัดการศัตรูพืช</p> <p>๗๘๐,๗๐๐บาท</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู</p>
๖.๒ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>ติดตามและประเมินผลโครงการ</p> <p>๑๑๑,๐๐๐บาท</p>
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗- ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๘๙๑,๗๐๐ แหล่งที่มาของงบประมาณ
๑๐. ผลผลิต (output)	<p>๑.เกษตรกรเข้ารับการอบรมจำนวน ๕๕๕ รายเพื่อพัฒนาทักษะด้านการอารักขาพืชของเกษตรกร ผ่านการเรียนรู้และปฏิบัติตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร</p> <p>๒.เกิดโรงเรียนเกษตรกร จำนวน ๓๗ โรงเรียน เพื่อพัฒนาทักษะด้านการ</p>

	อารักขาพืชของเกษตรกร
๑๑.ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	๑.เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และพัฒนาทักษะด้านการอารักขาพืชของเกษตรกร ผ่านการเรียนรู้และปฏิบัติตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร ๒.เกิดโรงเรียนเกษตรกรต้นแบบที่บริหารจัดการศัตรูพืช เป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกรในพื้นที่ และเกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียง ตำบล ละ ๑ โรงเรียน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ที่มา : ตามประกาศ เรื่อง ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ลงวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๑ ได้กำหนดวิสัยทัศน์ในการยกระดับการพัฒนาให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้วตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งการพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาความมั่นคง เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในรูปแบบ “ประชารัฐ” โดยในยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เน้นให้ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้นโดยกำหนดเป้าหมายรายได้ต่อหัวมากกว่า ๑๕,๐๐๐ USD/คน/ปี และมีอัตราการขยายตัวของ GPP เฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี ซึ่งในด้านการเกษตรประกอบด้วยประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้ ๑) การเกษตรสร้างมูลค่า ได้แก่ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ได้กำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” ซึ่งได้กำหนดหมุดหมายการพัฒนาที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง เมื่อพิจารณาความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ พบว่า มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ในเป้าหมาย (๑) ประเทศไทยเป็นประเทศพัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน และ (๒) ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น โดยมีแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นเกษตร ที่ให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่เพื่อสร้างมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดการฟาร์ม</p> <p>แผนการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีเป้าหมายสู่การเป็นศูนย์การเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคุ่มแม่น้ำโขง โดยมุ่งเน้นแก้ปัญหาความยากจนและพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้มีรายได้น้อยเพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม และสร้างความเข้มแข็งของรากฐานเศรษฐกิจภายใน ควบคู่กับการแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และแผนพัฒนาจังหวัดหนองบัวลำภู (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับ ทบทวน พ.ศ. ๒๕๖๗ มีเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดหนองบัวลำภู “หนองบัวลำภู เมืองผ้า น่าน่านาเที่ยว”</p> <p>ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การส่งเสริมและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร อุตสาหกรรม</p>

	<p>การค้าและการลงทุนและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดหนองบัวลำภู (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) มุ่งในการแก้ไขจุดอ่อนและเสริมจุดแข็งให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตร เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรปลอดภัยมุ่งสู่เกษตรกรรมยั่งยืน ก้าวไกลด้วยเทคโนโลยี ชีวิตเกษตรกรรมมีคุณภาพอย่างสมดุลและยั่งยืน” โดยมีแนวทางไปสู่เป้าหมาย คือ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมและยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน</p> <p><b>สภาพปัญหา/ความต้องการ :</b>จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่ใช้ประโยชน์เพื่อการเกษตร ๑,๖๘๗,๖๗๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๙.๙๗ ของพื้นที่จังหวัด เป็นพื้นที่เพาะปลูกด้านเกษตรกรรม ๑,๓๕๒,๔๘๐ ไร่ และมีครัวเรือนภาคการเกษตรจำนวน ๗๕,๙๑๕ครัวเรือน โดยทั่วไปการทำเกษตรของเกษตรกรในจังหวัดหนองบัวลำภู หลังจากฤดูกาลเก็บเกี่ยวผลผลิตจะเกิดเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเป็นจำนวนมาก เกษตรกรมักจะเผาทำลายเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร กล่าวคือ ในพื้นที่ ทำนาปัญหาที่พบมาก คือการเผาตอซังและฟางข้าวเพื่อความสะดวกในการไถเตรียมดินสำหรับการเพาะปลูกในรอบถัดไป ในพื้นที่ปลูกอ้อยจะมีการเผาใบอ้อยก่อน การตัดอ้อย เพื่อความสะดวกของแรงงานในการตัดอ้อย หรือในกรณีหลังการเก็บเกี่ยวอ้อย เกษตรกรจะทำการเผาใบอ้อยเพื่อความสะดวกในการไถเตรียมดินปลูกอ้อยในรอบใหม่ และหากเป็นกรณีอ้อยต่อเกษตรกรจะเผาใบอ้อยเพื่อป้องกันไฟไหม้ให้หมักดินอ้อยที่งอกขึ้นมาใหม่ การเผาเศษวัสดุทางการเกษตรส่งผลให้เกิดปัญหาวิกฤติหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก นอกจากจะทำให้เกิดมลพิษ และหมอกควันทำลายชั้นบรรยากาศของโลกแล้ว ยังเป็นการทำลายอินทรีย์วัตถุ ธาตุอาหาร และโครงสร้างดิน ทำให้ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ทำให้ผลผลิตลดลง และมีต้นทุนการผลิตเพิ่มสูงขึ้น นอกจากนี้การเผาในพื้นที่การเกษตร ยังมีความผิดตามกฎหมายมีโทษทั้งจำและปรับ รวมทั้งมีผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน ส่งผลกระทบต่อการท่องเที่ยว สูญเสียทางด้านเศรษฐกิจ ดังนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการนำเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์ และสร้างมูลค่าเพิ่ม โดยทางเลือกการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมีหลายวิธีการ อาทิเช่น ๑) การไถกลบตอซังฟางข้าว ใบอ้อย หรือเศษซากพืช เพื่อเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ๒) นำเศษตอซังฟางข้าว หรือเศษวัสดุการเกษตรอื่นๆ ที่เหลือทิ้งในแปลงเพาะปลูก มาทำปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยหมัก เพื่อใช้ทดแทนปุ๋ยเคมี ทำให้ลดต้นทุนการผลิต และลดปัญหาสิ่งแวดล้อม๓) นำเศษวัสดุการเกษตรมาใช้เลี้ยงสัตว์ เช่น นำมาอัดก้อน หรือนำมาทำอาหารหมักเพื่อใช้เลี้ยงสัตว์ ๔) นำมาใช้ประโยชน์ทางด้านพลังงาน เป็นพลังงานทดแทน คือ นำมาผลิตเป็นเชื้อเพลิงอัดแท่ง หรืออัดก้อน๕) นำเศษใบอ้อย เศษฟาง เศษหญ้า ที่แห้งมาคลุมบริเวณโคนต้นพืช เพื่อเป็นที่อยู่อาศัยของจุลินทรีย์เก็บรักษาความชื้น ๕) รวบรวมเศษวัสดุทางการเกษตรโดยเฉพาะใบอ้อย ส่งจำหน่ายโรงไฟฟ้าชีวมวลใกล้เคียง๖) นำมาเพาะ</p>
--	---

	<p>เห็นชนิดต่าง ๆ เพื่อสร้างอาหาร และสร้างรายได้ เป็นต้น</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b>ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู ยังมีเกษตรกรเป็นจำนวนมาก เลือกรูปแบบการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรโดยวิธีการเผาทำลาย ซึ่งส่งผลให้เกิดปัญหาวิกฤติหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก และส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนในพื้นที่ จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เพื่อเป็นการสร้างการรับรู้และกระตุ้นให้เกษตรกรรู้จักนำเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์ และสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มขึ้น เกษตรกรมีรายได้จากการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ตลอดจนเป็นการลดการเผาในพื้นที่ทางการเกษตร และเกษตรกรเกิดการปรับเปลี่ยนทัศนคติในการทำการเกษตรปลอดการเผา</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑) เพื่อให้เกษตรกรนำเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์ และมีรายได้จากการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</p> <p>๒) เพื่อลดการเผาเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ลดปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่</p> <p>๓) เพื่อปรับเปลี่ยนทัศนคติของเกษตรกรให้ทำการเกษตรปลอดการเผา</p>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการถ่ายทอดความรู้ในการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรที่เหมาะสม ร้อยละ ๑๐๐</p> <p>๒) เกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ สามารถผลิตสินค้าจากเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้นได้</p>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรในพื้นที่ ๖ อำเภอ ของจังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร
๖.๑ กิจกรรมย่อย	<p>กิจกรรมฝึกอบรมการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การปรับเปลี่ยนทัศนคติในการทำการเกษตรปลอดการเผา</li> <li>- สาธิตการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร (การผลิตก้อนเห็ดนางฟ้าจากฟางข้าว)</li> </ul>
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>๑๐๔,๘๐๐บาท</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู</p>
๖.๒ กิจกรรมย่อย	<p>กิจกรรมสนับสนุนวัสดุ อุปกรณ์ และปัจจัยการผลิตนำร่องทางเลือกในการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</p> <p>(การผลิตก้อนเห็ดนางฟ้าจากฟางข้าว)</p>
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>๓๖๐,๐๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู</p>
๖.๓ กิจกรรมย่อย	กิจกรรมติดตามและประเมินผลโครงการ
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>๒๕,๒๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู</p>
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู

๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๔๙๐,๐๐๐ บาท
๑๐. ผลผลิต (output)	<p>๑) เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้ในการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรที่เหมาะสม ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ราย</p> <p>๒) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถผลิตสินค้าจากเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้นได้</p>
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	<p>๑) เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการนำเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร มาใช้ประโยชน์ และมีรายได้จากการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</p> <p>๒) ลดการเผาในพื้นที่การเกษตร ลดปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่</p> <p>๓) เกษตรกรมีการปรับเปลี่ยนทัศนคติในการทำการเกษตรปลอดการเผา รักษาสิ่งแวดล้อม และสร้างสมดุลระบบนิเวศในชุมชนอย่างยั่งยืน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	<b>โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน ตามพระราชดำริ</b>
๒. ความสำคัญ ของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคมสร้างความเป็นธรรม และลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ กระจายศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคมเพิ่มโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามาเป็นกำลังของการพัฒนาประเทศในทุกระดับเพื่อความสมานฉันท์ เพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนาการพึ่งพาตนเองและการจัดการตนเองเพื่อสร้างสังคมคุณภาพ</p> <p>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น พลังทางสังคมที่มุ่งระดมสรรพกำลังจากประชากรทุกกลุ่ม ทุกเพศ ทุกวัย และจากภาคส่วนต่างๆ ในทุกระดับเป็นกลไกในการช่วยสร้างโอกาสและแก้ไขความไม่เสมอภาค แผนย่อย การเสริมสร้างทุนทางสังคมเน้นการเสริมสร้างศักยภาพและความสามารถของประชาชน</p> <p>แผนพัฒนาจังหวัดหนองบัวลำภู (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และยกระดับคุณภาพชีวิต และการพัฒนาที่ ๒ การส่งเสริมและเพิ่มมูลค่าสินค้าการเกษตร อุตสาหกรรมการค้า การลงทุน</p> <p><b>โครงการกองทุนการศึกษา</b> เป็นโครงการตามพระราชดำริพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงมอบหมายให้คณะองคมนตรีดำเนินการโครงการกองทุนการศึกษา จากพระบรมราโชวาทของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ที่พระราชทานไว้ในโอกาสวันเด็กปี พ.ศ.๒๕๓๐ “เด็กนอกจากจะต้องเรียนความรู้แล้ว ยังต้องหัดทำการงานและการทำความดีด้วย เพราะการทำงานจะช่วยให้มีความสามารถ มีความขยันอดทน พึ่งตนเองได้ และการทำดีนั้นจะช่วยให้มีความสุขความเจริญ ทั้งป้องกันตนไม่ให้ตกต่ำ” เพื่อให้คำสอนของพระองค์เป็นรูปธรรม พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช จึงรับสั่งให้ประธานองคมนตรี และองคมนตรีเข้าเฝ้าฯ เป็นพระราชประสงค์ให้คณะองคมนตรีได้จัดตั้งกองทุนการศึกษาขึ้นอันเป็นโครงการพระราชดำริโครงการสุดท้าย และตั้ง “โรงเรียนคุณธรรมจริยธรรม” เพื่อสร้างคนดีให้แก่บ้านเมือง นับเป็นเวลากว่า ๔ ปีแล้ว ทุกวันนี้มีโรงเรียนในที่เข้าร่วมกว่า ๑๕๕ โรงเรียน โดยเริ่มต้นจากโรงเรียนในแถบภาคกลาง ก่อนจะกระจายไปยังภาคใต้ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคเหนือในเวลาต่อมา กระจายครอบคลุมทุกพื้นที่ในประเทศไทย ต่อมาภายหลังพระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว เสด็จขึ้นครองราชย์ ทรงรับพระราชกรณียกิจ สืบสาน ต่อยอดโครงการกองทุนการศึกษา ดังกล่าว</p> <p>จังหวัดหนองบัวลำภูได้ร่วมสนองงานดำเนินโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามพระราชดำริพระบรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์ ประกอบด้วย โครงการกองทุนการศึกษาโครงการโรงเรียนร่มเกล้าโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร (กพด.) และโครงการด้วยรักและห่วงใย จำนวน ๑๗ โรงเรียน โดย</p>

	<p>ส่งเสริมสนับสนุนและถ่ายทอดความรู้ เช่น หลักสูตรการผลิตพืช การขยายพันธุ์พืช การผลิตและเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ การป้องกันและกำจัดโรคแมลงศัตรูพืช แบบผสมผสาน และการแปรรูปถนอมอาหารจากผลผลิตทางการเกษตร มุ่งเน้นกระบวนการมีส่วนร่วมให้ครู นักเรียน และผู้ปกครอง แลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน ทำการเกษตรแบบผสมผสานพัฒนาโรงเรียนเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตร สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในครัวเรือนและขยายผลไปสู่ชุมชน</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภูได้เล็งเห็นความสำคัญ “โครงการเกษตรกรเพื่ออาหารกลางวัน” และเป็นหน่วยงานหนึ่งที่ได้เข้าร่วมปฏิบัติสนองงานตามพระราชดำริ ในมิติด้านอาหารโภชนาการและการงานอาชีพตั้งแต่ต้น ดังนั้น จึงมีความจำเป็นที่จะเตรียมความพร้อมในการสนองพระราชดำริพระบรมวงศ์ศานุวงศ์ทุกพระองค์ เพื่อปลูกฝังค่านิยมที่ถูกต้อง ทั้งด้านคุณธรรม จริยธรรมและงานพื้นฐานอาชีพต่างๆ เกี่ยวกับการเกษตรให้เกิดเกษตรกรคลื่นลูกใหม่ ที่มีความรู้ ความสามารถและทักษะด้านการเกษตรเป็นพลังในการพัฒนาการเกษตรของชุมชนต่อไป</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>(๑) เพื่อสนองพระราชดำริ</p> <p>(๒) เพื่อให้ครู นักเรียน และผู้ปกครอง มีทักษะความรู้ทางด้านการเกษตร เกิดกระบวนการมีส่วนร่วม</p> <p>(๓) เพื่อให้ให้นักเรียนมีผลผลิตพืช และนำมาประกอบเลี้ยงเป็นอาหารกลางวัน เพียงพอตลอดปีการศึกษา</p> <p>(๔) เพื่อให้โรงเรียนเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตร ครู นักเรียนและผู้ปกครอง สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในครัวเรือนเพื่อขยายผลสู่ชุมชน และพัฒนาเป็นอาชีพเสริมเพื่อเพิ่มรายได้</p>
<p>๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>(๑) จำนวนครู นักเรียน และผู้ปกครอง ของโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) จำนวน ๒๐ โรงเรียน ๖๐๐ ราย ได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิตพืช การขยายพันธุ์พืช การผลิตและเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์พืช การป้องกันและกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชแบบผสมผสาน และการแปรรูปถนอมอาหาร</p> <p>(๒) จำนวนโรงเรียนที่แปลงเกษตรเพื่อผลิตพืชเป็นอาหารกลางวันแก่นักเรียนได้อย่างเพียงพอจำนวน ๒๐ โรงเรียน</p> <p>(๓) ผู้ปกครองนักเรียนได้รับการพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและสามารถเป็นต้นแบบได้ จำนวน ๖๐๐ ราย</p>
<p>๕. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>- โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) จำนวน จำนวน ๒๐ โรงเรียน ๖๐๐ ราย</p> <p>- ผู้ปกครองนักเรียนในหมู่บ้านที่โรงเรียนตั้งอยู่ จำนวน จำนวน ๒๐ โรงเรียน ๖๐๐ ราย</p>
<p>๖. กิจกรรมหลัก</p>	<p>- ถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตรให้กับครู นักเรียน</p> <p>- ส่งเสริมการทำแปลงผลิตพืชในโรงเรียน</p> <p>- สนับสนุนปัจจัยการผลิต จำนวน ๒๐ โรงเรียน</p> <p>- ขยายผลการพัฒนาจากโรงเรียนสู่ระดับครัวเรือนของหมู่บ้านที่โรงเรียนตั้งอยู่</p>



	- สนับสนุนปัจจัยการผลิตแก่เกษตรกร จำนวน ๖๐๐ ราย
๖.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p><b>กิจกรรม</b> ถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตรให้กับครู นักเรียน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รับสมัครและคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ไม่ใช้งบประมาณ</li> <li>- ถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตรให้กับครู นักเรียน ๒๑๖,๐๐๐ บาท</li> <li>- ส่งเสริมการทำแปลงผลิตพืชในโรงเรียน</li> <li>- สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๒๐ โรงเรียน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท</li> </ul> <p><b>กิจกรรม</b> ขยายผลการพัฒนาจากโรงเรียนสู่ระดับครัวเรือนของหมู่บ้านที่โรงเรียนตั้งอยู่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รับสมัครและคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ไม่ใช้งบประมาณ</li> <li>- ถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตรให้กับเกษตรกร ๒๘๘,๐๐๐ บาท</li> <li>- สนับสนุนปัจจัยการผลิตแก่เกษตรกร ๖๐๐ ราย ๙๐๐,๐๐๐ บาท</li> <li>- รายงานผลการดำเนินงานให้จังหวัดทราบ</li> <li>- ติดตามและประเมินผลโครงการ</li> </ul> <p><b>กิจกรรม</b> การบริหารจัดการโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าสรุปผล ติดตามประเมินผลโครงการระดับจังหวัด/อำเภอ ๔๐๐,๐๐๐ บาท</li> </ul>
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๒,๔๔๔,๐๐๐บาท (งบพัฒนาจังหวัด)
๑๐. ผลผลิต (output)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ครู นักเรียน และเกษตรกร ที่เข้ารับการอบรม จำนวน ๑,๒๐๐ ราย มีความรู้ด้านการผลิตพืช การขยายพันธุ์พืช การผลิตและเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ การป้องกันและกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชแบบผสมผสาน และการแปรรูปถนอมอาหารจากผลผลิตทางการเกษตร</li> <li>- โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการได้รับสนับสนุนปัจจัยการผลิต เช่น เมล็ดพันธุ์พืช จอบ เสียม บัวรดน้ำ ส้อมพรวนดิน ผักยกแคร่ และอื่นที่จำเป็นสำหรับทำแปลงผลิตพืชในโรงเรียน</li> <li>- เกษตรกรที่ร่วมโครงการได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เช่น เมล็ดพันธุ์ ต้นพันธุ์ ฯลฯ</li> </ul>
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	<p>เชิงปริมาณ (output)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงเรียนในโครงการ จำนวน ๒๐ โรงเรียน ได้รับการส่งเสริมการจัดทำแปลงผลิตพืชในโรงเรียนและนำผลผลิตมาประกอบอาหารกลางวันให้กับนักเรียน</li> <li>- หมู่บ้านที่โรงเรียนตั้งอยู่ จำนวน ๒๐ โรงเรียน ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ขยายผลองค์ความรู้การพัฒนาจากโรงเรียนสู่ระดับครัวเรือนของหมู่บ้านที่โรงเรียนตั้งอยู่</li> </ul> <p>เชิงคุณภาพ (outcome)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ครู นักเรียน และผู้ประกอบการ สามารถนำทักษะความรู้ทางด้านการเกษตรที่ได้รับไปปรับใช้ในครัวเรือนได้</li> <li>- โรงเรียนมีแปลงเกษตรที่มีผลผลิตนำมาประกอบเลี้ยงอาหารกลางวันให้กับนักเรียนเพียงพอตลอดปีการศึกษาและมีความต่อเนื่อง รวมทั้งสามารถแบ่งปันผลผลิตไปยังครัวเรือนของนักเรียน</li> </ul>

	- โรงเรียนสามารถเป็นต้นแบบขยายผลองค์ความรู้สู่หมู่บ้าน / ชุมชน สามารถนำความรู้ไปปรับใช้
หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	เกษตรอัจฉริยะ (Smart Farming) จังหวัดหนองบัวลำภู
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p><b>ที่มา</b> ยุทธศาสตร์ชาติได้กำหนดยุทธศาสตร์ด้านความสามารถในการแข่งขัน ประเด็นด้านการเกษตร แผนแม่บทย่อยเกษตรอัจฉริยะ แนวทางการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้กำหนดยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม และได้แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาการเกษตรอัจฉริยะ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการด้านเกษตรอัจฉริยะ พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖ แผนส่งเสริมขยายผลแปลงเกษตรอัจฉริยะ โดยการสร้างแปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะ เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับเกษตรกร ทั้งด้านเทคโนโลยี การตลาด การบริหารจัดการ การขนส่ง การแปรรูป การเรียนรู้ และสร้างนวัตกรรม สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานกรมส่งเสริมการเกษตร ที่มุ่งส่งเสริมให้เกษตรกรมีความเข้มแข็งมีคุณภาพชีวิตที่ดี โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิตการเกษตร</p> <p>“เกษตรอัจฉริยะ” เป็นการนำเทคโนโลยีเข้ามาบริหารจัดการเพื่อควบคุม ตรวจสอบ เก็บข้อมูล วิเคราะห์ หรือแก้ปัญหาการทำเกษตร ด้วยการสร้างระบบหรือใช้ประโยชน์จากอุปกรณ์ตรวจจับแสง ความชื้น อุณหภูมิ เพื่อช่วยให้การทำเกษตรง่ายขึ้น สะดวกขึ้น ลดต้นทุน ตลอดจนช่วยเพิ่มผลผลิตให้มากขึ้น โดยไม่ต้องเสียเวลาและเงินไปกับวิธีการทำเกษตรแบบเดิม ที่ผ่านมามีตัวอย่าง ของการนำแนวคิดเกษตรนวัตกรรมมาปรับใช้กับภาคการเกษตร เช่น การใช้โดรนเพื่อสำรวจพื้นที่เพาะปลูก การใช้รถไถอัตโนมัติเพื่อลดภาระคนงาน การใช้เครื่องมือที่มีความแม่นยำสูงปรับสัดส่วนปุ๋ย ปริมาณการให้น้ำ และการได้รับแสง ตลอดจนการออกแบบระบบชลประทานอัตโนมัติ การใช้เทคโนโลยี GPS เพื่อตรวจสอบสภาพพื้นที่ สภาพภูมิอากาศ ลดความเสี่ยงจากการระบาดของศัตรูพืชและจากภัยธรรมชาติ การทำฟาร์มเลี้ยงไก่ที่มีเซนเซอร์วัดระดับความชื้น อุณหภูมิ ความเข้มของแสง และปัจจัยอื่นที่มีผลต่อการเจริญเติบโต หรือโรงเรือนอัจฉริยะที่ติดตั้งระบบติดตามการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศและควบคุมการปล่อยองน้ำเพื่อช่วยลดอุณหภูมิ</p> <p>เป้าหมายในการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี คือ “หนองบัวลำภู เมืองเกษตรสีเขียวคุณภาพ NONGBUALAMPHU AGRI-GREEN CITY” ประกอบด้วย ๑)เกษตรเทคโนโลยี เกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมผ้า และมุ่งสู่ครัวโลก ๒) ยกระดับมูลค่าวัฒนธรรม แพชั่นอินทรีย์ การเกษตร การท่องเที่ยว พลังงาน และเศรษฐกิจมูลค่าสูง ๓) สินค้า คุณภาพและมาตรฐานสากล เมืองแห่งสุนทรีย์ภาพ และ ๔)เมืองสีเขียว แพชั่นอินทรีย์โลก ครัวสุขภาพโลก แบตเตอรี่ของภาคอีสานตอนบน เกษตรอุตสาหกรรมสีเขียว</p>

**๑.๒ สภาพปัญหา / ความต้องการ:**

จังหวัดหนองบัวลำภู มีเนื้อที่ทั้งหมด ๒.๔ ล้านไร่ เนื้อที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตร ๑.๔๘ ล้านไร่ พื้นที่ได้รับประโยชน์จากโครงการชลประทาน ๒๑๐,๒๓๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๕๖ มีประชากรทั้งสิ้น ๕๐๖,๖๓๐ คน จำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น ๑๕๕,๗๖๖ ครัวเรือน ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีจำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๗๖,๑๔๘ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐ ของครัวเรือนทั้งจังหวัด มีแรงงานภาคการเกษตร ๑๒๑,๙๐๗ คน (ประชากรวัยแรงงาน อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว อ้อย โรงงาน มันสำปะหลัง ยางพารา ฯลฯ ในปี ๒๕๖๔ จังหวัดหนองบัวลำภู มีรายได้เฉลี่ยต่อหัว อยู่ที่ ๖๓,๕๖๘ บาทต่อคนต่อปี เป็นสัดส่วนจากภาคการเกษตร ร้อยละ ๒๑ เป็นมูลค่า ๖,๓๕๑ ล้านบาท เป็นอันดับหนึ่งของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด รายได้ภาคการเกษตร ๕๒,๐๙๗.๐๙ บาท/คน ซึ่งบ่งบอกถึงผลตอบแทนที่เป็นสัดส่วนที่น้อยเมื่อเทียบกับจำนวนครัวเรือนและจำนวนแรงงานภาคเกษตร เนื่องจากผลิตภาพในภาคการเกษตรนั้นยังต่ำกว่าที่ควร

สภาพปัญหาที่พบในการผลิตภาคการเกษตรของจังหวัดหนองบัวลำภู คือ แรงงานภาคการเกษตรมีอายุมากช่วง ๔๖ -๖๕ ปีขึ้นไป เกษตรกรยังขาดการบริหารจัดการฟาร์มที่ดี และมีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรมาใช้น้อยมาก เช่น เทคโนโลยีการให้น้ำแก่พืช เทคโนโลยีการปลูกดูแลรักษาและเก็บเกี่ยว เทคโนโลยีการแปรรูป เป็นต้น จากปัญหาดังกล่าวส่งผลถึงการขาดประสิทธิภาพการผลิตในภาคการเกษตร ทำให้เกษตรกรมีรายได้เฉลี่ยต่อหัวต่ำ ขาดความมั่นคงในด้านอาชีพและรายได้ จังหวัดหนองบัวลำภู จึงเล็งเห็นถึงปัญหาดังกล่าว จึงดำเนินกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรกรอัจฉริยะ เพื่อเป็นการขยายผลไปสู่เกษตรกรในพื้นที่ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร แปลงส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ และให้กลุ่มเกษตรกรได้เรียนรู้และนำไปขยายผลเป็นการผลิตแบบเกษตรกรอัจฉริยะ นำไปสู่พัฒนาการเกษตรอัจฉริยะของประเทศไทยต่อไป อีกทั้งประเทศไทยกำลังก้าวสู่ยุคสังคมผู้สูงอายุ จำเป็นต้องใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีเครื่องจักรกลการเกษตรเข้ามาทดแทนแรงงาน คาดการณ์ได้ว่าอีก ๑๐ ถึง ๒๐ ปีข้างหน้าประเทศไทยจะมีโอกาสสูงในการเกิดปัญหาวิกฤติทางการเกษตรอันเนื่องมาจากการขาดแคลนเกษตรกร และแรงงานภาคการเกษตร

**ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) :** มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อเป็นการสร้างรายได้และความมั่นคงในชีวิตและความเป็นอยู่ของเกษตรกร ในจังหวัดหนองบัวลำภู การดำเนินโครงการจะสามารถส่งผลต่อการบรรลุผลลัพธ์ตามเป้าหมายแผนแม่บทย่อย นำไปสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติคือ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้นและผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	(๑) เพื่อพัฒนาความรู้ในด้านการทำฟาร์มเกษตรอัจฉริยะ รองรับการเติบโตอย่างรวดเร็วของการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านการเกษตร (๒) เพื่อพัฒนาต้นแบบแปลงเกษตรอัจฉริยะให้เป็นจุดเรียนรู้ของจังหวัดหนองบัวลำภู (๓) เพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตของเกษตรกรต้นแบบฟาร์มเกษตรอัจฉริยะ
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	(๑) เกษตรกร ๕๐ ราย ได้รับความรู้ในการทำฟาร์มเกษตรอัจฉริยะ (๒) มีจุดเรียนรู้ต้นแบบแปลงเกษตรอัจฉริยะในจังหวัดหนองบัวลำภู ๑๒ แห่ง (๓) มูลค่าผลผลิตของแปลงต้นแบบเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕
๕. พื้นที่เป้าหมาย	ประชาชน ๖ อำเภอ ในจังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะ
๖.๑ กิจกรรมย่อย	กิจกรรม ฝึกอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตโดยใช้โรงเรือนอัจฉริยะ ๕๐ ราย
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๔๘,๒๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๖.๒ กิจกรรมย่อย	๒) รับสมัครและคัดเลือกต้นแบบเกษตรกรผู้เกษตรอัจฉริยะ ๑๒ จุด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๖,๙๘๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๖.๒ กิจกรรมย่อย	กิจกรรม ฝึกอบรมพัฒนาเกษตรกรต้นแบบ ๑๒ ราย ๑.ฝึกอบรมพัฒนาเกษตรกรและยกระดับการผลิตพืชผักปลอดภัยสู่การรับรองมาตรฐาน ๒.ฝึกอบรมพัฒนาเกษตรกรการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า ๓.ฝึกอบรมพัฒนาเกษตรกรสู่ฟาร์มเกษตรอัจฉริยะ
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑๖,๘๙๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๖.๒ กิจกรรมย่อย	สนับสนุนอุปกรณ์และปัจจัยการผลิตต้นแบบสู่เกษตรกรอัจฉริยะ ๑๒ จุด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๓,๔๑๘,๒๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในการดำเนินการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๖-๒๕๗๐
๙. งบประมาณรวม	๓,๔๙๐,๓๓๐ บาท (สามล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)
๑๐. ผลผลิต (output)	(๑) เกษตรกร ๕๐ ราย มีความรู้ ความเข้าใจ ระบบเกษตรอัจฉริยะ (๒) มีจุดเรียนรู้แปลงต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ ๑๒ แห่ง (๓) เกษตรกรแปลงต้นแบบมีมูลค่าผลผลิตของแปลงเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕

๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	(๑) เกษตรกรนำความรู้ไปใช้ในการบริหารจัดการแปลง เกิดประสิทธิภาพการผลิตและการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า (๒) มีการขยายผลการทำเกษตรอัจฉริยะรายอื่นในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู (๓) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น (๔) เกษตรกรและผู้บริโภคมีคุณภาพชีวิตที่ดี (๕) ลดการใช้แรงงานในการผลิตและผู้บริโภคมีความเชื่อมั่นในสินค้าปลอดภัย
<b>หัวข้อ</b>	<b>รายละเอียด</b>
๑. ชื่อโครงการ	ส่งเสริมการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ที่มา : ตามประกาศ เรื่อง ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ลงวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๑ ได้กำหนดวิสัยทัศน์ในการยกระดับการพัฒนาให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งการพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนา ความมั่นคง เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในรูปแบบ “ประชารัฐ” โดยในยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เน้นให้ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้นโดยกำหนดเป้าหมายรายได้ต่อหัวมากกว่า ๑๕,๐๐๐ USD/คน/ปี และมีอัตราการขยายตัวของ GPP เฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี ซึ่งในด้านการเกษตร ประกอบด้วยประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้ (๑) การเกษตรสร้างมูลค่า ได้แก่ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ได้กำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” ซึ่งได้กำหนดหมุดหมายการพัฒนาที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงเมื่อพิจารณาความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ พบว่า มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ในเป้าหมาย (๑) ประเทศไทยเป็นประเทศพัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน และ (๒) ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น โดยมีแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นเกษตร ที่ให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ เพื่อสร้างมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดการฟาร์ม</p> <p>ที่มาของปัญหาจังหวัดหนองบัวลำภู มีประชากรทั้งสิ้น ๕๑๓,๓๑๖ คน จำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น ๑๕๑,๖๕๔ ครัวเรือน มีค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (GPP per capita) อยู่ที่ ๖๓,๐๐๒ บาท เป็นจังหวัดที่มีรายได้อยู่ในลำดับที่ ๗๕ ของประเทศ ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีจำนวน</p>

ครัวเรือนเกษตรกร ๗๒,๖๒๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐ ของครัวเรือนทั้งจังหวัด มีแรงงานภาคการเกษตร ๑๑๗,๕๗๕ คน หรือร้อยละ ๕๑.๔ ของประชากรวัยแรงงาน(อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว อ้อย โรงงาน มันสำปะหลัง ยางพารา อินทผลัมและไม้ ในปี ๒๕๖๒ จังหวัดหนองบัวลำภู มีรายได้เฉลี่ยต่อหัว อยู่ที่ ๖๓,๐๐๒ บาทต่อคนต่อปี เป็นสัดส่วนจากภาคการเกษตร ร้อยละ ๒๒ เป็นมูลค่า ๖,๖๐๕ ล้านบาท ซึ่งบ่งบอกถึงผลตอบแทนที่เป็นสัดส่วนที่น้อยเมื่อเทียบกับจำนวนครัวเรือนและจำนวนแรงงานภาคเกษตร เนื่องจากผลิตภาพในภาคการเกษตรนั้นยังต่ำกว่าที่ควร จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่ปลูกอ้อยจำนวน ๗๒๖,๔๑๒ ไร่ และเป็นพื้นที่ปลูกข้าว ๗๐๑,๘๔๙ ไร่ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ในทำการเกษตรอยู่ในเขตอาศัยน้ำฝนเกือบทั้งหมด สถานการณ์ปัจจุบันสภาพปัญหาทางด้านเศรษฐกิจและสังคมโดยรวมของประเทศไม่มั่นคง ผกผันเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา

เพื่อตอบสนองต่อปัญหาและสถานะในปัจจุบันการทำการเกษตรจึงต้องมีการปรับเปลี่ยนตามเหตุการณ์ ควรส่งเสริมให้เกษตรกรมีอาชีพเสริมเพื่อจะได้มีภูมิคุ้มกันจากราคาผลผลิตตกต่ำ โดยเฉพาะการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจถือเป็นอีกทางเลือกหนึ่ง เนื่องจากประเทศไทยเป็นประเทศที่มีศักยภาพในการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจเนื่องจากมีสภาพภูมิอากาศร้อนชื้น ทำให้แมลงสามารถเจริญเติบโตได้เป็นอย่างดี และมีแหล่งพืชอาหารที่หลากหลายกระจายในทุกภูมิภาคของประเทศไทย แมลงเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ผีงพันธุ ผีงโพรง ชันโรง จิ้งหรีด และครั่ง การเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ ปัจจุบันเป็นอาชีพที่เกษตรกรให้ความสนใจเป็นอย่างมาก เนื่องจากแมลงเศรษฐกิจได้ถูกนำมาใช้ประโยชน์ ทั้งทางตรงและทางอ้อมโดยผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ ได้แก่ น้ำผึ้ง และผลิตภัณฑ์จากผึ้ง และจิ้งหรีด ซึ่งเป็นแหล่งโปรตีนทางเลือกใหม่ ผลิตภัณฑ์จากแมลงเศรษฐกิจนับเป็นสินค้ากลุ่มทางเลือกเพื่อสุขภาพ สำหรับประโยชน์ของแมลงตระกูลผึ้งที่สำคัญอีกอย่างหนึ่ง คือ เป็นแมลงช่วยผสมเกสร เพื่อเพิ่มผลผลิตทางเกษตร และแมลงช่วยผสมเกสรเหล่านี้ล้วนเป็นแมลงตัวชี้วัดสิ่งแวดล้อมที่สำคัญของระบบนิเวศ และควรสนับสนุนเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ ให้แก่เกษตรกรซึ่ง สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ในประเด็นการเกษตรสร้างมูลค่า ซึ่งให้ความสำคัญกับการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร ประกอบกับประเทศไทยมีนโยบายที่จะเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันกับต่างประเทศ โดยการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าแมลงเศรษฐกิจซึ่งเป็นสินค้าเกษตรที่มีโอกาสทางการตลาด ดังนั้นกรมส่งเสริมการเกษตร จึงได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแมลงเศรษฐกิจ เพื่อส่งเสริมการดำเนินการพัฒนางานด้านวิชาการและนวัตกรรมเทคโนโลยีการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ ตลอดจนส่งเสริมและสนับสนุนการบริโภคและการใช้

	ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์สินค้าแมลงเศรษฐกิจ เพื่อให้เกิดการพัฒนาทั้งระบบการผลิตและการตลาดอย่างยั่งยืน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้การเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ ๒. เพื่อให้เกษตรกรจัดตั้งกลุ่มการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ มีความรู้การเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ ๒. เกษตรกรเกิดการร่วมกลุ่มและจัดตั้งกลุ่มการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจต้นแบบอย่างน้อย ๓ กลุ่ม
๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	การส่งเสริมการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ
๖.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ฝึกอบรมการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ(จิ้งหรีด) จัดอบรมเกษตรกร ๖๗,๙๘๐ บาท ปัจจัยการผลิตกลุ่มต้นแบบ ๑๒๑,๒๐๐ บาท ติดตามและประเมินผลโครงการ ๔,๐๒๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๖.๒ กิจกรรมย่อย งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ฝึกอบรมการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ(ผึ้งโพรง) จัดอบรมเกษตรกร ๔๕,๓๒๐ บาท ปัจจัยการผลิตกลุ่มต้นแบบ ๕๔,๙๒๐ บาท ติดตามและประเมินผลโครงการ ๒,๖๘๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗- ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๓๑๔,๑๒๐ บาท แหล่งที่มาของงบประมาณ
๑๐. ผลผลิต (output)	๑.เกษตรกรเข้ารับการอบรมจำนวน ๒๕๐ รายได้รับความรู้การเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ ๓. เกษตรกรเกิดการร่วมกลุ่มและจัดตั้งเป็นกลุ่มต้นแบบอย่างน้อย ๓ กลุ่ม
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	๑.เกษตรกรเข้ารับการอบรม ได้รับความรู้การเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจและมีรายได้เพิ่มขึ้น ๒.เกิดการรวมกลุ่มเกษตรกรต้นแบบการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจอย่างน้อย ๓ กลุ่ม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อลดต้นทุนการผลิต
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ที่มา : ตามประกาศ เรื่อง ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ลงวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๑ ได้กำหนดวิสัยทัศน์ในการยกระดับการพัฒนาให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้วตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งการพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาความมั่นคง เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในรูปแบบ “ประชารัฐ” โดยในยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เน้นให้ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้นโดยกำหนดเป้าหมายรายได้ต่อหัวมากกว่า ๑๕,๐๐๐ USD/คน/ปี และมีอัตราการขยายตัวของ GPP เฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี ซึ่งในด้านการเกษตรประกอบด้วยประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้ (๑) การเกษตรสร้างมูลค่า ได้แก่ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ได้กำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” ซึ่งได้กำหนดหมุดหมายการพัฒนาที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงเมื่อพิจารณาความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ พบว่า มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ในเป้าหมาย (๑) ประเทศไทยเป็นประเทศพัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน และ (๒) ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น โดยมีแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นเกษตร ที่ให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่เพื่อสร้างมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดการฟาร์ม</p> <p>ที่มาของปัญหาจังหวัดหนองบัวลำภูมีพื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด ๑.๕ ล้านไร่ เกษตรกร ๗๗, ๒๖๖ ครัวเรือนพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง อ้อยโรงงาน ยางพารา ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ พบปัญหาปัจจุบันการทำการเกษตรมีต้นทุนที่สูงขึ้น โดยเฉพาะปุ๋ยเคมีมีราคาเพิ่มขึ้นทุกปีตามภาวะราคาตลาดน้ำมันโลก ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญเพื่อการผลิตสินค้าให้ได้ทั้งปริมาณและคุณภาพ ซึ่งทำให้เกษตรกรได้รับผลกระทบ เนื่องจากเกษตรกรมีต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้นเนื่องจากการใช้ปุ๋ยเคมี ประกอบกับเกษตรกรส่วนใหญ่ใช้ปุ๋ยเคมีเกินความจำเป็น ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตต่อไร่สูง และยังทำให้ดินพีชอ่อนแอต่อการเข้าทำลายของศัตรูพืช ต้องใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชเพิ่มมากขึ้น ทำให้เป็นอันตรายกับเกษตรกรและเกิดการปนเปื้อนในสภาพแวดล้อมจึงจำเป็นต้องสร้างความ</p>



	เข้มแข็งและพึ่งพาตนเองให้แก่เกษตรกรส่งเสริมให้เกษตรกรใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพถูกต้องตามความอุดมสมบูรณ์ของดินและชนิดพืช สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ทั้งลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมี สินค้าเกษตรและอาหารมีศักยภาพ จะเกิดประโยชน์ต่อเกษตรกรผู้ผลิต ทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้นต่อไป
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรเกิดการเรียนรู้การเรื่องใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพ ๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมี เพื่อลดต้นทุนการผลิต ๓. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรเกิดการรวมกลุ่มจัดตั้งเป็นศูนย์จัดการดินปุ๋ยตำบล
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ นำความรู้เรื่องใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพไปใช้ในการผลิตพืช ๒. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมี อย่างน้อย ๑๐% ๓. เกษตรกรเกิดการรวมกลุ่มจัดตั้งเป็นศูนย์จัดการดินปุ๋ยอย่างน้อยอำเภอละ ๒ กลุ่ม
๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อลดต้นทุนการผลิต
๖.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดอบรมให้ความรู้การเรื่องใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อลดต้นทุนการผลิต จัดอบรมเกษตรกร ๖๘๔,๘๔๐บาท สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔๒๐,๐๐๐ บาท ติดตามและประเมินผลโครงการ ๓๖,๐๐๐บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗- ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๑,๑๔๐,๘๔๐แหล่งที่มาของงบประมาณ
๑๐. ผลผลิต (output)	๑.เกษตรกรเข้ารับการอบรมจำนวน ๑,๒๐๐ รายได้รับความรู้เรื่องใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพ ๒.เกษตรกร ร้อยละ ๘๐ สามารถลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมี อย่างน้อย ๑๐% ๓. เกษตรกรเกิดการรวมกลุ่มจัดตั้งเป็นศูนย์จัดการดินปุ๋ยอย่างน้อยอำเภอละ ๒ กลุ่ม
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	๑.เกษตรกรเกิดการเรียนรู้การเรื่องใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้สามารถลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมี เพื่อลดต้นทุนการผลิตได้ ๒.เกิดศูนย์จัดการดินปุ๋ยตำบล อย่างน้อยอำเภอละ ๒ ศูนย์ เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกรในพื้นที่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ส่งเสริมการปลูกต้นกล้าเพื่อจักสาน ยกระดับรายได้สมาชิกกลุ่มวิสาหกิจชุมชน และกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร
๒. ความสำคัญของโครงการ  หลักการและเหตุผล	<p><b>ที่มา :</b>ตามประกาศ เรื่อง ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ลงวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๑ ได้กำหนดวิสัยทัศน์ในการยกระดับการพัฒนาให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้วตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งการพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาความมั่นคง เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในรูปแบบ “ประชารัฐ” โดยในยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยในด้านการเกษตร ประกอบด้วยประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้ (๑) การเกษตรสร้างมูลค่า ได้แก่ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ</p> <p>แผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔) การพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือไปสู่ความ มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน นั้น จำเป็นต้องแก้ไขปัญหาพื้นฐานควบคู่ไปกับการพัฒนาการวิจัยเพื่อใช้ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจภายในภาคให้มีการเจริญเติบโตได้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมทั้งแสวงหาโอกาสการนำความรู้ทุน เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากภายนอกมาช่วยขับเคลื่อน โดยในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ สร้างความเข้มแข็งของฐานเศรษฐกิจภายในควบคู่กับการแก้ปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แนวทางการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาอาชีพและรายได้เกษตรกร โดยสร้างความมั่นคงของเกษตรกรรายย่อย โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรทางเลือก เกษตรกรรมยั่งยืน และเกษตรแปลงใหญ่ สนับสนุนการรวมกลุ่มเกษตรกร พัฒนาความเข้มแข็งขององค์กรและสถาบันเกษตรกร</p> <p><b>สภาพปัญหา / ความต้องการ:</b> จังหวัดหนองบัวลำภู มีประชากรทั้งสิ้น ๕๑๓,๓๑๖ คน จำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น ๑๕๑,๖๕๔ ครัวเรือน มีค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (GPP per capita) อยู่ที่ ๖๓,๐๐๒ บาท เป็นจังหวัดที่มีรายได้อยู่ในลำดับที่ ๗๕ ของประเทศ ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีจำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๗๒,๖๒๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐ ของครัวเรือนทั้งจังหวัด มีแรงงานภาคการเกษตร ๑๑๗,๕๗๕ คน หรือร้อยละ ๕๑.๔ ของประชากรวัยแรงงาน(อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว อ้อยโรงงาน มันสำปะหลัง ยางพารา อินทผลัมและไผ่ ในปี ๒๕๖๒ จังหวัดหนองบัวลำภู มีรายได้เฉลี่ยต่อหัว อยู่ที่ ๖๓,๐๐๒ บาทต่อคนต่อปี เป็นสัดส่วนจากภาคการเกษตร ร้อยละ ๒๒ เป็นมูลค่า ๖,๖๐๕ ล้านบาท ซึ่งบ่งบอกถึงผลตอบแทนที่เป็นสัดส่วนที่น้อยเมื่อเทียบกับจำนวนครัวเรือนและจำนวนแรงงานภาคเกษตร เนื่องจากผลิตภาพในภาคการเกษตรนั้นยังต่ำกว่าที่ควร</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>จังหวัดหนองบัวลำภู มีพื้นที่ปลูกอ้อยจำนวน ๗๒๖,๔๑๒ไร่ และเป็นพื้นที่ปลูกข้าว ๗๐๑,๘๔๙ ไร่ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ในทำการเกษตรอยู่ในเขตอาศัยน้ำฝนเกือบทั้งหมด สถานการณ์ปัจจุบันสภาพปัญหาทางด้านเศรษฐกิจและสังคมโดยรวมของประเทศไม่มั่นคง ผกผันเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ประกอบกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ส่งผลกระทบต่อพฤติกรรมกรรมการทำการเกษตรของเกษตรกรเป็นอย่างมากเพื่อตอบสนองต่อปัญหาและสถานะในปัจจุบันการทำการเกษตรจึงต้องมีการปรับเปลี่ยนตามเหตุการณ์เกษตรต้องทำในพื้นที่น้อยแต่ให้ได้ผลตอบแทนคุ้มค่า คุณภาพได้มาตรฐาน ดังนั้นเห็นสมควรให้มีการส่งเสริมการปลูกต้นกล้า</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b> มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อเป็นการสร้างรายได้และความมั่นคงในชีวิตและความเป็นอยู่ของเกษตรกรในจังหวัดหนองบัวลำภู</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑) เพื่อสร้างรายได้ให้แก่สมาชิกกลุ่มวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ๒) เพื่อเพิ่มพื้นที่ปลูกต้นกล้า</p>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถเพิ่มรายได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี จาก GPP ปี ๒๕๖๒
๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ ในพื้นที่อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการปลูกต้นกล้า ยกย่องรายได้แก่สมาชิกกลุ่มวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร
๖.๑ กิจกรรมย่อย	<p>รับสมัครและคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ไม่ใช้งบประมาณ จัดอบรมเกษตรกร ๑๙๓,๓๒๐ บาท สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ติดตามและประเมินผลโครงการ ๕,๑๙๓,๓๒๐ บาท</p>
๗. หน่วยดำเนินการ	สนง.เกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในการดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗- ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘)
๙. งบประมาณรวม	๕,๑๙๓,๓๒๐ บาท
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ	<p>เชิงปริมาณ (output) พื้นที่ปลูกต้นกล้า ๕๐๐ ไร่</p>
	<p>เชิงคุณภาพ (outcome) ๑) สามารถสร้างรายได้ให้แก่สมาชิก ๒) สร้างความหลากหลายในการประกอบกิจกรรมทางการเกษตร เพิ่มความมั่นคงในครัวเรือนเกษตรกร</p>
๑๑. ข้อมูลอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขอรับการสนับสนุน	

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการผลิตสัตว์น้ำและการแปรรูปจังหวัดหนองบัวลำภู
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ที่มา : ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ได้กำหนดวิสัยทัศน์นำประเทศไปสู่ความ “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” ให้คนไทยมีความสุข ภายใต้ “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” โดยการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ มุ่งเน้นการยกระดับผลิตภาพและการใช้นวัตกรรมในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งสาขาอุตสาหกรรม เกษตรและบริการ การสร้างความมั่นคงด้านอาหาร โดยมีแนวทางการพัฒนาภาคการผลิตและบริการ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ภายใต้ยุทธศาสตร์การสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยใช้องค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อจัดการระบบการผลิตและการตลาด ส่งเสริมการค้าทำเกษตรแปลงใหญ่ การใช้เครื่องจักรกลการเกษตรและเทคโนโลยีที่ทันสมัยทดแทนแรงงาน และเชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมเกษตร พัฒนากระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพ มาตรฐานและปลอดภัย</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ได้กำหนดแนวทางการพัฒนาให้ประเทศสามารถก้าวข้ามความท้าทายต่างๆ เพื่อให้ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ตามเจตนารมณ์ของยุทธศาสตร์ชาติ ได้อาศัยหลักการและแนวคิด ๔ ประการ ดังนี้ ๑. หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยสืบสาน รักษา ต่อยอดการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ผ่านการกำหนดทิศทางพัฒนาประเทศอย่างมีเหตุผล ความพอประมาณ ภูมิคุ้มกันบนฐานของความรู้ คุณธรรม และความเพียร ๒. การสร้างความสามารถในการ “ล้มแล้ว ลุกไว” โดยมุ่งเน้นการพัฒนาใน ๓ ระดับ ประกอบด้วย ๒.๑การพร้อมรับ หรือ ระดับ“อยู่รอด” ๒.๒การปรับตัวหรือระดับ “พอเพียง” ๒.๓การเปลี่ยนแปลงเพื่อพร้อมเติบโตอย่างยั่งยืน หรือ ระดับ “ยั่งยืน ๓. เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของสหประชาชาติ โดยกำหนดทิศทางพัฒนาที่อยู่บนพื้นฐานของแนวคิด “ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง” ๔. การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว</p> <p>แผนยุทธศาสตร์จังหวัดหนองบัวลำภู มีเป้าหมายในการการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี คือ “หนองบัวลำภู เมืองเกษตรสีเขียวคุณภาพ NONGBUALAMPHU AGRI-GREEN CITY” ประกอบด้วย ๑) เกษตรเทคโนโลยี เกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมผ้า และมุ่งสู่ครัวโลก ๒) ยกระดับมูลค่าวัฒนธรรม แพชั่นอินทรีย์ การเกษตร การท่องเที่ยว พลังงาน และเศรษฐกิจมูลค่าสูง ๓) สินค้า คุณภาพและมาตรฐานสากล เมืองแห่งสุนทรีย์ภาพ และ ๔) เมืองสีเขียว แพชั่นอินทรีย์โลก ครัวสุขภาพโลก แบตเตอรี่ของภาคอีสานตอนบน เกษตรอุตสาหกรรมสีเขียว</p> <p>ปัจจุบันอัตราการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ความต้องการบริโภคสัตว์น้ำมีปริมาณเพิ่มมากขึ้นเช่นกัน ในขณะที่</p>

	<p>แหล่งน้ำธรรมชาติที่เป็นที่อยู่อาศัยและแหล่งขยายพันธุ์ของสัตว์น้ำ ซึ่งเป็นอาหารโปรตีนที่จำเป็นและสำคัญอย่างยิ่งของชาวชนบท ได้ถูกบุกรุกเปลี่ยนแปลงกลายเป็นแหล่งชุมชนเพื่ออยู่อาศัย ถนนหนทางเพื่อการคมนาคม หรือเสื่อมโทรมลงทำให้ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรสัตว์น้ำทำให้มีปริมาณลดลงอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ จนถึงระดับไม่เพียงพอต่อการบริโภคของประชากรภายในจังหวัด ดังนั้นจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเร่งเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำควบคู่กันไป เพื่อลดความเสี่ยงต่อการเกิดวิกฤติความมั่นคงทางด้านอาหารจากสัตว์น้ำในระยะเวลาย้อนใกล้นี้</p> <p><b>สภาพปัญหา / ความต้องการ:</b> จังหวัดหนองบัวลำภู มีประชากรทั้งสิ้น ๕๑๓,๓๑๖ คน จำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น ๑๕๑,๖๕๔ ครัวเรือน มีความต้องการบริโภคสัตว์น้ำ ตามที่กรมอนามัยโลก กำหนดไว้ที่ ๓๐ กิโลกรัม/คน/ปี จำนวนทั้งสิ้น ๑๕,๖๐๐ ตัน/ปี ในขณะที่สามารถผลิตสัตว์น้ำได้เพียง ๑,๐๗๑.๔๓ ตัน/ปีซึ่งเป็นผลผลิตที่จับได้จากแหล่งน้ำธรรมชาติ จำนวน ๖๔๘ ตัน/ปี และเป็นผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๔๒๓.๔๓ ตัน/ปี ซึ่งจำเป็นต้องผลิตเพิ่มอีกถึง ๑๔,๕๒๘.๕๗ ตัน/ปี (สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู, ๒๕๖๔) ดังนั้นจึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเร่งดำเนินการเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในจังหวัดหนองบัวลำภูอย่างเร่งด่วน เพื่อสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารโปรตีนจากสัตว์น้ำที่ปลอดภัยและมีคุณภาพ และสามารถใช้เป็นวัตถุดิบสัตว์น้ำ เพื่อป้อนให้กับกลุ่มเกษตรกรแปรรูปสัตว์น้ำเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปต่างๆ ที่สร้างอาชีพและรายได้ที่มั่นคงให้กับเกษตรกรชาวจังหวัดหนองบัวลำภูอย่างยั่งยืน ต่อไป</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b> มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อเป็นการสร้างรายได้และความมั่นคงในชีวิตและความเป็นอยู่ของเกษตรกรในจังหวัดหนองบัวลำภูยกระดับศักยภาพการแข่งขันให้กับกลุ่มเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต พัฒนาศักยภาพการแปรรูปการตลาด สร้างงาน และรายได้ให้กับเกษตรกรและชุมชน และมีมาตรฐาน</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการผลิตสัตว์น้ำที่ปลอดภัยให้กับเกษตรกรตามหลักของปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>๒) เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับเกษตรกร และยกระดับการผลิตอาหารจากสัตว์น้ำที่ปลอดภัยไปสู่การผลิตสัตว์น้ำตามมาตรฐานอินทรีย์ ต่อไป</p>
<p>๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>๑) เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบปลอดภัย/แบบอินทรีย์</p> <p>๒) เกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมมีผลผลิตสัตว์น้ำปลอดภัย/อินทรีย์ เพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๒๐</p> <p>๓) เกษตรกรมีการรวมกลุ่มเพื่อประโยชน์ในการบริหารจัดการเพิ่มขึ้นอย่างน้อย ๑ กลุ่ม</p> <p>๔) กลุ่มแปรรูปสัตว์น้ำสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานอย่างน้อย ๑ ชนิด</p>
<p>๕. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>พื้นที่ทั้ง ๖ อำเภอของจังหวัดหนองบัวลำภู ได้แก่ อำเภอเมืองหนองบัวลำภู อำเภอนากลาง อำเภอสุวรรณคูหา อำเภอศรีบุญเรือง อำเภอโนนสัง และอำเภอนาวัง</p>

๖. กิจกรรมหลัก	๑) คัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๒) การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบปลอดภัยตามหลักของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ๓) การสนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔) การติดตามให้คำแนะนำแก่เกษตรกร ๕) การประเมินความพร้อมและเตรียมความพร้อมของเกษตรกรในการเข้าสู่มาตรฐานการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอินทรีย์
๖.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบปลอดภัย/เกษตรกรอินทรีย์ ๙๒๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู
๖.๒ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมการผลิตลูกปลาในชุมชนโดยชุดเพาะพันธุ์ปลาเคลื่อนที่ (Mobile Hatchery) ๑,๕๘๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู -
๖.๓ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมการอนุบาลลูกปลา ๘๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู -
๖.๔ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมการเลี้ยงปลาตะเพียนขาวและปลานิลในบ่อดิน ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์
๖.๕ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมการเลี้ยงปลาตะเพียนขาวและปลานิลในแหล่งน้ำชุมชน ๑,๔๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์
๖.๖ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการรวมกลุ่มเพื่อบริหารจัดการการผลิตและเชื่อมโยงตลาด ๒๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู, สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เขต ๔ (อุดรธานี)
๖.๗ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนด้านการแปรรูปสัตว์น้ำ ๑,๔๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู กองวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมสัตว์น้ำ, สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดหนองบัวลำภู, สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดหนองบัวลำภู, สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงาน

	หนองบัวลำภู, มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๙. งบประมาณรวม	๘,๔๗๐,๐๐๐ บาทงบจังหวัด
๑๐. ผลผลิต (output)	สามารถผลิตอาหารจากสัตว์น้ำไว้สำหรับบริโภคเอง ทำให้พึ่งพาตนเองได้หรือจำหน่ายเพื่อสร้างรายได้ให้กับครอบครัว
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	ชาวจังหวัดหนองบัวลำภู มีความมั่นคงทางด้านอาหารจากสัตว์น้ำปลอดภัย/สัตว์น้ำอินทรีย์ และสามารถใช้เป็นวัตถุดิบเพื่อป้อนให้กับกลุ่มเกษตรกรแปรรูปสัตว์น้ำได้อย่างเพียงพอ ลดการนำเข้าจากนอกพื้นที่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพเกษตรกรด้านการประมง
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ที่มา : ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ได้กำหนดวิสัยทัศน์นำประเทศไปสู่ความ “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” ให้คนไทยมีความสุขภายใต้ “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” โดยการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ มุ่งเน้นการยกระดับผลิตภาพและการใช้นวัตกรรมในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งสาขาอุตสาหกรรม เกษตรและบริการ การสร้างความมั่นคงด้านอาหาร โดยมีแนวทางการพัฒนาภาคการผลิตและบริการ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ภายใต้ยุทธศาสตร์การสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยใช้องค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อจัดการระบบการผลิตและการตลาด ส่งเสริมการทำเกษตรแปลงใหญ่ การใช้เครื่องจักรกลการเกษตรและเทคโนโลยีที่ทันสมัยทดแทนแรงงาน และเชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมเกษตร พัฒนากระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพ มาตรฐานและปลอดภัย</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ได้กำหนดแนวทางการพัฒนาให้ประเทศสามารถก้าวข้ามความท้าทายต่าง ๆ เพื่อให้ "ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง" ตามเจตนารมณ์ของยุทธศาสตร์ชาติ ได้อาศัยหลักการและแนวคิด ๔ ประการ ดังนี้ ๑. หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยสืบสาน รักษา ต่อยอดการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ผ่านการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศอย่างมีเหตุผล ความพอประมาณ ภูมิคุ้มกันบนฐานของความรู้ คุณธรรม และความเพียร ๒. การสร้างความสามารถในการ "ล้มแล้ว ลุกไว" โดยมุ่งเน้นการพัฒนาใน ๓ ระดับ ประกอบด้วย ๒.๑ การพร้อมรับ หรือ ระดับ"อยู่รอด" ๒.๒ การปรับตัวหรือระดับ "พอเพียง" ๒.๓ การเปลี่ยนแปลงเพื่อพร้อมเติบโตอย่างยั่งยืน หรือ ระดับ "ยั่งยืน ๓. เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของสหประชาชาติ โดยกำหนดทิศทางการพัฒนาที่อยู่บนพื้นฐานของแนวคิด "ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง" ๔. การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว</p> <p>แผนยุทธศาสตร์จังหวัดหนองบัวลำภู มีเป้าหมายในการการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี คือ “หนองบัวลำภู เมืองเกษตรสีเขียวคุณภาพ NONGBUALAMPHU AGRI-GREEN CITY” ประกอบด้วย ๑) เกษตร เทคโนโลยี เกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมผ้า และมุ่งสู่ครัวโลก ๒) ยกระดับมูลค่าวัฒนธรรม แพชั่นอินทรีย์ การเกษตร การท่องเที่ยว พลังงาน และเศรษฐกิจมูลค่าสูง ๓) สินค้า คุณภาพและมาตรฐานสากล เมืองแห่งสุนทรีย์ภาพ และ ๔) เมืองสีเขียว แพชั่นอินทรีย์โลก ครัวสุขภาพโลก แบทเตอร์ของภาคอีสานตอนบน เกษตรอุตสาหกรรมสีเขียว</p> <p>เด็กและเยาวชนคือกำลังสำคัญในการที่จะนำพาประเทศไทยไปสู่</p>



	<p>ความเจริญในอนาคต แต่ถ้าหากเยาวชนของชาติเป็นเยาวชนที่ได้มีคุณภาพคงจะนำพาประเทศสู่ความเจริญไม่ได้ ประกอบกับประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรมประชากรส่วนใหญ่เป็นเกษตรกร แต่ปัจจุบันเกษตรกรของไทยเป็นเกษตรกรที่เป็นผู้สูงอายุ เพราะเด็กเยาวชนไม่ได้ให้ความสนใจในการทำอาชีพการเกษตร มักไปขายแรงงานในภาคอื่นนอกภาคเกษตร จึงจำเป็นต้องรีบฝึกหัดเยาวชนให้มีความรู้ด้านการเกษตร โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการประมง เพื่อให้มีความรู้และรักในอาชีพนี้ เพื่อนำไปสู่อาชีพหลักของเยาวชนต่อไปในอนาคต และเป็นแบบอย่างขยายออกไปสู่ชุมชน เป็นการเพิ่มผลผลิตการประมงอีกทางหนึ่งด้วย</p> <p><b>สภาพปัญหา / ความต้องการ:</b> เด็กนักเรียนในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนใหญ่จะอยู่ในที่ทุรกันดารขาดแคลนอาหารที่สมบูรณ์ถูกสุขอนามัยจะเห็นได้จากทรงมีโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ทรงให้ดำเนินการในโรงเรียนต่างๆ เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาภาวะทุโภชนาการของเด็กในวัยเรียน โครงการนี้เป็นโครงการที่มีวัตถุประสงค์หนึ่งเพื่อเสริมสร้างอาหารโปรตีนจากสัตว์น้ำให้แก่เด็กนักเรียนเพื่อบรรเทาปัญหาการขาดแคลนอาหารของนักเรียนในโรงเรียนที่ร่วมโครงการ</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b> ปัจจุบันปัญหาจากเด็กและเยาวชนของประเทศในปัจจุบันมีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้น ซึ่งสืบเนื่องมาจากเด็กมีเวลาว่างมากและเอาเวลาไปใช้ในทางที่ไม่ก่อให้เกิดประโยชน์ทั้งของตัวเอง ของครอบครัว และสังคมซึ่งเป็นการสมควรที่จะได้จัดกิจกรรมให้เด็กและเยาวชนซึ่งอยู่ในวัยเรียนได้มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประโยชน์ทั้งกับตนเองและผู้อื่นเป็นการป้องกันไม่ให้เกิดใช้เวลาว่างไม่ก่อปัญหาต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหายาเสพติด ทั้งยังจะเป็นการปลูกฝังนิสัยการรักอาชีพการเกษตรตลอดจนจะได้นำผลผลิตที่ได้ไปสมทบโครงการอาหารกลางวันในโรงเรียนได้ต่อไปด้วย</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑) เพื่อให้เด็กนักเรียนมีความรู้ด้านการผลิตพันธุ์สัตว์น้ำโดยใช้ชุดเพาะพันธุ์ปลาเคลื่อนที่</p> <p>๒) เพื่อให้เด็กนักเรียนมีความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ แบบปลอดภัยตามหลักของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและมีอาหารกลางวันที่มีคุณค่าทางโภชนาการบริโภค</p> <p>๓) เพื่อให้เด็กนักเรียนมีจิตสำนึกอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำเพื่อให้ความอุดมสมบูรณ์และยั่งยืนตลอดไป</p> <p>๔) เพื่อให้เยาวชนมีทัศนคติที่ดีกับอาชีพเกษตรกรสามารถ</p>
<p>๔. ตัวชี้วัด และ ค่าเป้าหมาย</p>	<p>๑) นักเรียนที่เข้ารับการอบรมสามารถผ่านการประเมินปฏิบัติในการเพาะพันธุ์สัตว์น้ำได้ ร้อยละ ๘๐</p> <p>๒) นักเรียนสามารถผ่านการประเมินความรู้ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรประมง ร้อยละ ๘๐</p> <p>๓) โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ ๑๒ แห่ง สามารถดำเนินโครงการจนได้ผลผลิตร้อยละ ๖๐</p>

๕. พื้นที่เป้าหมาย	โรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดหนองบัวลำภู ทั้ง ๖ อำเภอ จำนวน ๖ แห่ง ได้แก่ อำเภอเมืองหนองบัวลำภู อำเภอนากลาง อำเภอสุวรรณคูหา อำเภอศรีบุญเรือง อำเภอโนนสัง และอำเภอนาวัง
๖. กิจกรรมหลัก	๑) คัดเลือกโรงเรียนที่จะเริ่มดำเนินการ ใน ๖ อำเภอ ๒.) การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการในการเพาะพันธุ์ปลากินพืชโดยชุดเพาะพันธุ์ปลาเคลื่อนที่ (กิจกรรมย่อย ๑) ๓) การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ (กิจกรรมย่อย ๒) ๕) การติดตามให้คำแนะนำและการนำความรู้ไปใช้ในครอบครัวและชุมชน
๖.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมเยาวชนนักเพาะผลิตพันธุ์สัตว์น้ำโดยชุดเพาะพันธุ์ปลาเคลื่อนที่ (Mobile Hatchery) ๓๐๐,๐๐๐บาท สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู-
๖.๒ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมเยาวชนนักอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ ๓๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดหนองบัวลำภู, สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์, หน่วยป้องกันและปราบปรามประมงน้ำจืด
๖.๓ กิจกรรมย่อย งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเพื่อเป็นอาหารกลางวัน ๑,๑๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดหนองบัวลำภู, สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์, หน่วยป้องกันและปราบปรามประมงน้ำจืด
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๙. งบประมาณรวม	๑,๗๕๐,๐๐๐ บาทงบจังหวัด
๑๐. ผลผลิต (output)	นักเรียนที่เข้าร่วมโครงการ ทุกแห่ง สามารถมีทักษะในการเพาะพันธุ์ปลา, มีทักษะในด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและสามารถถ่ายทอดความรู้ให้ผู้ปกครองนำไปเป็นอาชีพเสริมในครัวเรือน, มีความรู้ในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำและกฎหมายที่สำคัญด้านประมง และมีผลผลิตด้านประมงเป็นแหล่งอาหารโปรตีนของโรงเรียนเพื่อนำมาประกอบอาหารกลางวัน
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	โรงเรียนสามารถเป็นแหล่งถ่ายทอดความรู้ให้แก่นักเรียน และชุมชนใกล้เคียง และนักเรียนสามารถนำความรู้ไปใช้ในการดำเนินชีวิตเป็นอาชีพพึ่งพาตนเองได้ และสามารถพัฒนาคุณภาพชีวิตในการจะประกอบอาชีพเกษตรกรได้ มีความมั่นคงทางด้านอาหารจากสัตว์น้ำปลอดภัย/สัตว์น้ำอินทรีย์

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำและจัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำจืดในแหล่งน้ำจังหวัดหนองบัวลำภู
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ที่มา : ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ได้กำหนดวิสัยทัศน์นำประเทศไปสู่ความ “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” ให้คนไทยมีความสุข ภายใต้ “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” โดยการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ มุ่งเน้นการยกระดับผลิตภาพและการใช้นวัตกรรมในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งสาขาอุตสาหกรรม เกษตรและบริการ การสร้างความมั่นคงด้านอาหาร โดยมีแนวทางการพัฒนาภาคการผลิตและบริการ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ภายใต้ยุทธศาสตร์การสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยใช้องค์ความรู้ทางวิชาการ เกษตร วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อจัดการระบบการผลิตและการตลาด ส่งเสริมการทำเกษตรแปลงใหญ่ การใช้เครื่องจักรกลการเกษตรและเทคโนโลยีที่ทันสมัย ทดแทนแรงงาน และเชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมเกษตร พัฒนาระบบการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพ มาตรฐานและปลอดภัย</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ได้กำหนดแนวทางการพัฒนาให้ประเทศสามารถก้าวข้ามความท้าทายต่าง ๆ เพื่อให้ "ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง" ตามเจตนารมณ์ของยุทธศาสตร์ชาติ ได้อาศัยหลักการและแนวคิด ๔ ประการ ดังนี้ ๑. หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยสืบสาน รักษา ต่อยอดการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ผ่านการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศอย่างมีเหตุผล ความพอประมาณ ภูมิคุ้มกันบนฐานของความรู้ คุณธรรม และความเพียร ๒. การสร้างความสามารถในการ "ล้มแล้ว ลุกไว" โดยมุ่งเน้นการพัฒนาใน ๓ ระดับ ประกอบด้วย ๒.๑การพร้อมรับ หรือ ระดับ"อยู่รอด" ๒. ๒การปรับตัวหรือระดับ "พอเพียง" ๒.๓การเปลี่ยนแปลงเพื่อพร้อมเติบโตอย่างยั่งยืน หรือ ระดับ "ยั่งยืน ๓. เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของสหประชาชาติ โดยกำหนดทิศทางการพัฒนาที่อยู่บนพื้นฐานของแนวคิด "ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง"๔. การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว</p> <p>แผนยุทธศาสตร์จังหวัดหนองบัวลำภู มีเป้าหมายในการการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี คือ “หนองบัวลำภู เมืองเกษตรสีเขียวคุณภาพ NONGBUALAMPHU AGRI-GREEN CITY” ประกอบด้วย ๑)เกษตรเทคโนโลยี เกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมผ้า และมุ่งสู่ครัวโลก ๒) ยกระดับมูลค่าวัฒนธรรม แพชั่นอินทรีย์ การเกษตร การท่องเที่ยว พลังงาน และเศรษฐกิจมูลค่าสูง ๓) สินค้า คุณภาพและมาตรฐานสากล เมืองแห่งสุนทรีย์ภาพ และ ๔) เมืองสีเขียว แพชั่นอินทรีย์โลก ครัวสุขภาพโลก แบทเตอร์ของภาคอีสานตอนบน เกษตรอุตสาหกรรมสีเขียว</p> <p>จังหวัดหนองบัวลำภู มีแหล่งน้ำขนาดใหญ่ที่มีกำลังการผลิตสัตว์น้ำที่สำคัญ คือ อ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ มีพื้นที่ประมาณ ๒๕๖,๒๕๐ ไร่ ซึ่งจากการเก็บรวบรวมข้อมูลทางสถิติผลผลิตสัตว์น้ำรอบๆ อ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ของศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดขอนแก่น (เขื่อนอุบลรัตน์) พบว่าผลผลิตที่ชาวประมงจับได้ในรอบ ๑๐ ปีที่ผ่านมา มีปริมาณผลผลิตที่ลดลงอย่างต่อเนื่อง ผลผลิตปี ๒๕๕๔ มีผลผลิต ๑,๘๙๐.๒๐</p>

	<p>ต้น ปี ๒๕๕๕ มีผลผลิต ๑,๓๗๗.๖๐ ต้น ปี ๒๕๕๖ มีผลผลิต ๑,๔๕๑.๒๐ ต้น ปี ๒๕๕๗ มีผลผลิต ๑,๓๔๖.๒๐ ต้น ปัจจุบัน ปี ๒๕๖๓ มีผลผลิต ๕๓๑.๖๐ ต้น ปี ๒๕๖๔ มีผลผลิต ๔๓๑.๖๐ ต้น และปี ๒๕๖๕ มีผลผลิต ๒๘๔.๔๓ ต้น ลดลงอย่างมีนัยสำคัญ ดังนั้น เพื่อให้การบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำของชุมชน การฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล จึงควรมีการดำเนินการมีคณะกรรมการประมงดูแล ปลอยพันธุ์สัตว์น้ำอย่างต่อเนื่อง และสร้างเครือข่ายการอนุรักษ์สัตว์น้ำให้มีการบริหารจัดการและแก้ไขปัญหาาร่วมกัน เพื่อให้สัตว์น้ำเพียงพอต่อการบริโภคของประชากรทั้งในจังหวัดหนองบัวลำภูและจังหวัดใกล้เคียงที่มีพื้นที่ติดต่อกับอ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ เพื่อให้มีปริมาณสัตว์น้ำเพิ่มขึ้น มีความยั่งยืนและต่อเนื่อง เพื่อให้สัตว์น้ำเพียงพอต่อการบริโภคของประชากรในจังหวัดหนองบัวลำภู ตลอดไป</p> <p><b>สภาพปัญหา / ความต้องการ:</b> ผลผลิตสัตว์น้ำที่มีแนวโน้มลดลง เนื่องจากจำนวนผู้จับสัตว์น้ำเพิ่มขึ้นประกอบกับอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการจับสัตว์น้ำมีการพัฒนาให้จับสัตว์น้ำได้มากขึ้น ตลอดจนแหล่งอนุรักษ์ที่เป็นที่อยู่อาศัยและขยายพันธุ์วางไข่ของสัตว์น้ำมีน้อยทำให้สัตว์น้ำไม่มีโอกาสได้ขยายพันธุ์วางไข่ เพื่อเพิ่มจำนวนและชนิดให้มีความหลากหลายทางชีวภาพได้ ประชาชนที่เป็นผู้จับสัตว์น้ำยังขาดจิตสำนึกและความรู้ในการใช้ทรัพยากรสัตว์น้ำในเชิงอนุรักษ์ เพื่อให้สัตว์น้ำเพียงพอต่อการบริโภคและสร้างเครือข่ายการอนุรักษ์สัตว์น้ำให้มีการบริหารจัดการด้านการประมงและแก้ไขปัญหาาร่วมกัน</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b> มีความจำเป็นเร่งด่วนเนื่องจากแหล่งน้ำขนาดใหญ่ที่เป็นแหล่งผลิตสัตว์น้ำเพื่อเลี้ยงประชากรในท้องที่จังหวัดหนองบัวลำภู มีไม่เพียงพอที่จะสร้างผลผลิตสัตว์น้ำ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องรีบฟื้นฟูพัฒนาและสร้างแนวร่วมประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ และปลูกจิตสำนึกร่วมกันเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติในชุมชนชาวประมงว่าทรัพยากรประมงเป็นของชุมชน เพื่อให้ทรัพยากรสัตว์น้ำมีปริมาณผลผลิตเพียงพอต่อการบริโภคก่อนที่ทรัพยากรสัตว์น้ำจะถูกทำลายและสูญพันธุ์ไปมากกว่านี้เพื่อให้คงความอุดมสมบูรณ์เป็นแหล่งอาชีพและที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำอย่างยั่งยืน</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑) เพื่อเพิ่มผลผลิตและฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำในแหล่งน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ และแหล่งน้ำชุมชนในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภูให้มีความอุดมสมบูรณ์ สร้างรายได้ให้กับชุมชน เพื่อป้อนตลาดสัตว์น้ำ และกลุ่มแปรรูปในท้องถิ่น</p> <p>๒) เพื่อแสวงหาความร่วมมือจากชุมชนประมงตามพื้นที่บริเวณอ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ และชุมชนที่มีแหล่งน้ำชุมชนร่วมกันให้มีการทำการประมงแบบอนุรักษ์และยั่งยืนและมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำร่วมกัน</p> <p>๓) ฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำเพื่อเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพ</p> <p>๔) เพื่อส่งเสริมอาชีพประมงและส่งเสริมการท่องเที่ยวให้กับชุมชน</p>
<p>๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>๑) ราษฎรบริเวณพื้นที่โครงการได้รับการถ่ายทอดความรู้ ด้านการบริหารจัดการประมง และมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการด้านการประมง ๒๒ แห่ง</p> <p>๒) มีแหล่งอาศัยสัตว์น้ำจิตเพิ่มขึ้น ๒๒ แห่ง</p> <p>๓) ผลผลิตสัตว์น้ำในภาพรวมเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๐</p>

๕. พื้นที่เป้าหมาย	<p>๑. ชุมชนประมงท้องถิ่นที่ติดกับเขตอนุรักษ์อ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ ๑๐ แห่งๆละ ๓๕ คน รวม ๓๕๐ คน</p> <p>๒. องค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นและราษฎรในพื้นที่อำเภอ ๖ อำเภอ ๑๒ แห่งๆละ ๓๕ คนรวม ๔๒๐ คน</p>
๖. กิจกรรมหลัก	<p>๑) คัดเลือกชุมชนประมงท้องถิ่นและผู้ทำอาชีพประมงและราษฎรในพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง ทั้ง ๒ โครงการ จำนวน ๗๗๐ คน</p> <p>๒.) การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการในการอนุรักษ์ทรัพยากรประมง และร่วมกันจัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำจืด</p> <p>๓) ติดตามให้คำแนะนำประเมินผลโครงการ</p>
๖.๑ กิจกรรมย่อย  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>เพิ่มผลผลิตและจัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำจืดในแหล่งน้ำเขื่อนอุบลรัตน์พื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู โดยชุมชนประมงท้องถิ่น ๑๐ แห่ง</p> <p>๑,๐๐๐,๐๐๐บาท</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>หน่วยป้องกันและปราบปรามประมงน้ำจืด, การไฟฟ้าฝ่ายผลิตเขื่อนอุบลรัตน์</p>
๖.๒ กิจกรรมย่อย  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>สนับสนุนองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น ๑๒ แห่ง</p> <p>๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>-</p>
๗ . หน้ ว ย ดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาใน ดำเนินการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๙. งบประมาณรวม	๒,๒๐๐,๐๐๐ บาทงบจังหวัด
๑๐ . ผล ผลิต (output)	<p>ชาวประมงสามารถจับสัตว์น้ำและมีอาหารโปรตีนบริโภคนอกจากสัตว์น้ำเพิ่มขึ้น</p> <p>คณะกรรมการประมงและชุมชนได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านการบริหารจัดการประมง</p> <p>และมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการด้านการประมง</p>
๑๑. ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ (outcome)	<p>เป็นแหล่งอาหารโปรตีนของชุมชนชาวประมงเกิดจิตสำนึกในการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรประมง และแหล่งที่อยู่อาศัยสัตว์น้ำไม่ถูกรบกวนจากการทำประมง เป็นการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำเศรษฐกิจในแหล่งน้ำ ส่งผลให้ชาวประมงสามารถจับสัตว์น้ำได้มากขึ้น สร้างรายได้ให้กับชุมชน เพื่อป้องกันลดสัตว์น้ำ และกลุ่มแปรรูปในท้องถิ่น และยังส่งเสริมการท่องเที่ยวให้กับชุมชนอีกด้วย</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพสินค้าเกษตรปลอดภัยอย่างเป็นระบบและยั่งยืน
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>จังหวัดหนองบัวลำภู เป็นจังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน มีพื้นที่โดยทั่วไปเป็นที่ราบสูง บางส่วนเป็นพื้นที่ลูกคลื่นลาดตื้นถึงลาดลึก แล้วลาดลงไปทางทิศใต้ และทิศตะวันออก มีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางประมาณ ๒๐๐ เมตร ทางตอนบนของจังหวัดจะเป็นพื้นที่ภูเขาสูง มีสภาพภูมิประเทศ ที่เหมาะสมต่อการเลี้ยงสัตว์หลายชนิดไม่ว่าจะเป็น โคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ นอกจากการเลี้ยงประเภทสัตว์ใหญ่แล้ว ประชาชนส่วนหนึ่งมักจะนิยมเลี้ยงสัตว์ปีกไว้เพื่อจำหน่ายหรือบริโภคภายในครัวเรือน เช่น ไก่พื้นเมือง เป็ดเทศ เป็ดเนื้อ เป็นต้น ซึ่งเป็ด เป็นสัตว์ปีกชนิดหนึ่งที่นิยมเลี้ยงไว้ตามไร่นา สวน หรือแม้กระทั่งตามหลังบ้าน เนื่องจากเป็นสัตว์ปีกที่กินอาหารได้หลายประเภท จึงใช้ต้นทุนในการเลี้ยงค่อนข้างต่ำ จากสถิติการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ มีจำนวนเปิดในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู ดังนี้ ปี ๒๕๖๔ มีจำนวน ๑๔๔,๑๒๘ ตัว ปี ๒๕๖๕ มีจำนวน ๑๔๙,๙๓๐ ตัว และปี ๒๕๖๖ มีจำนวน ๑๕๗,๖๒๕ ตัว ทำให้มองได้ว่าการเลี้ยงเป็ด ยังเป็นอาชีพหลักและอาชีพเสริมของเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู เนื่องจากเป็นอาชีพที่สามารถสร้างรายได้ให้กับครอบครัว ตามวิธีการดำรงชีพของชาวอีสาน</p> <p>ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ได้กำหนดทิศทางของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ ให้ประเทศสามารถก้าวข้ามความท้าทายต่าง ๆ เพื่อให้ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ตามเจตนารมณ์ของยุทธศาสตร์ชาติ ได้อาศัยหลักการและแนวคิดตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยสืบสาน รักษา ต่อยอดการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ผ่านการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศอย่างมีเหตุผล ความพอประมาณ ภูมิคุ้มกันบนฐานของความรู้ คุณธรรม และความเพียร โดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับสถานการณ์และเงื่อนไขของกรอบกับจังหวัดหนองบัวลำภู ได้กำหนดประเด็นการพัฒนา (Strategic Issue) ทั้งหมด ๕ ประเด็น ซึ่งในที่นี่จะกล่าวถึงประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การส่งเสริมและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร อุตสาหกรรม การค้า และการลงทุน โดยมุ่งไปที่การสร้างเครือข่าย เกษตรกร ผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน และ สถาบันทางด้านการเกษตรให้มีความเข้มแข็งและได้มาตรฐาน</p> <p>เปิดพันธุ์อู่เหียง เป็นเปิดเนื้อพันธุ์พื้นเมืองของเมืองคุณหมิง มณฑลยูนนาน ซึ่งสาธารณรัฐประชาชนจีน ได้นำอมเกล้าฯ ถวายลูกเปิดอู่เหียง อายุ ๑ วัน จำนวน ๖๕ ตัว แต่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ</p>

	<p>พระบรมราชชนนีพันปีหลวง และทรงมีพระราชเสาวนีย์ ให้กรมปศุสัตว์นำไปเลี้ยงอนุบาลที่ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์กบินทร์บุรี อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี เปิดพันธุ์อู้อีเหลียงมีลักษณะโดดเด่นคือ เลี้ยงง่าย ไซ่ดก โตไวเปิดพันธุ์อู้อีเหลียงเป็นเปิดที่โตเร็ว ใช้เวลาเลี้ยงไม่นาน ประมาณ ๔-๖ สัปดาห์ ก็สามารถจำหน่ายได้ ทำให้ผู้เลี้ยงได้รับผลตอบแทนรวดเร็วในเวลาสั้นๆ เนื้อมีกลิ่นหอมและรสชาติอร่อย เปิดพันธุ์อู้อีเหลียงมีหลายอย่างที่คล้ายคลึงกับเปิดปักกิ่ง จึงทำให้ใครหลายคนเข้าใจผิดว่า เปิดพันธุ์อู้อีเหลียงนั้นคือ เปิดปักกิ่ง แต่ความจริงแล้วมีลักษณะที่แตกต่างกัน คือทั้งเพศผู้และเพศเมียจะมีขนสีขาวยาวตลอดลำตัวปากและเท้ามีสีส้ม แต่เปิดอู้อีเหลียงจะมีอกกว้าง และใหญ่กว่าเปิดปักกิ่งจุดเด่นของเปิดพันธุ์อู้อีเหลียงจะโตเร็ว ซึ่งเปิดอายุ ๒ เดือนสามารถขายเนื้อได้แล้ว โดยน้ำหนักเฉลี่ย ๒.๘-๓.๕ กิโลกรัม โดยแม่พันธุ์ ๑ ตัว ให้ไซ่ประมาณ ๒๐๕ ฟองต่อปี ซึ่งอัตราการผสมพันธุ์ติดนั้นคิดเป็น ๘๕% แม่พันธุ์จะให้ไซ่ฟองแรก น้ำหนักเฉลี่ย ๖๑-๖๕ กรัม ซึ่งมีขนาดใหญ่กว่าเปิดพันธุ์อื่นๆ</p> <p>การเลี้ยงสัตว์ปีกยังคงเป็นอาชีพเสริมรายได้ในครัวเรือนควบคู่ไปการประกอบอาชีพอื่นเพราะใช้ประโยชน์ทั้งเป็นอาหารบริโภคในครัวเรือนและจำหน่ายเป็นรายได้เสริม ทั้งนี้ นอกจากผลผลิตเนื้อแล้วผลผลิตไซ่ยังสามารถแปรรูปเป็นการถนอมอาหารเก็บไว้บริโภคได้นานเช่น การทำไข่เค็ม ไข่เยี่ยวม้าดังนั้นการส่งเสริม เลี้ยงเปิดจึงเป็นอีกทางเลือกหนึ่งในการสร้างอาชีพเสริมรายได้ควบคู่กับอาชีพเกษตรกรรมอื่นได้เป็นอย่างดี อีกทั้งการแปรรูปไซ่เป็นไข่เค็ม เพื่อเป็นอาหารบริโภคในครัวเรือนได้ ดังนั้น สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพสินค้าเกษตรปลอดภัยอย่างเป็นระบบและยั่งยืน กิจกรรมการส่งเสริมการเลี้ยงเปิดเนื้อสัตว์เศรษฐกิจ โดยการส่งเสริมการเลี้ยงเปิดเนื้อพันธุ์อู้อีเหลียง ให้เป็นอาชีพทางเลือกหนึ่งของเกษตรกรจังหวัดหนองบัวลำภู ที่จะสามารถสร้างรายได้และทำให้เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ของครอบครัวที่ดีขึ้น</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑) เพื่อให้เกษตรกรมีทางเลือกอาชีพใหม่เสริมจากการทำการเกษตรชนิดอื่น</p> <p>๒) เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้จากการเลี้ยงเปิดเสริมจากการเลี้ยงสัตว์ปีกชนิดอื่น</p>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑) ร้อยละ ๑๐๐ ของจำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับพันธุ์เปิดเพื่อขยายต่อยอด</p> <p>๒) ร้อยละ ๑๐๐ ของจำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต</p>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่อำเภอเมืองหนองบัวลำภู อำเภอโนนสัง อำเภอศรีบุญเรือง อำเภอนากลาง อำเภอสุวรรณคูหา และอำเภอนาวัง จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	การส่งเสริมการเลี้ยงเปิดเนื้อสัตว์เศรษฐกิจ
๖.๑ กิจกรรมย่อย งบประมาณ	<p>๑.การฝึกอบรมเกษตรกร</p> <p>๒.สนับสนุนวัสดุและปัจจัยการผลิต</p>

ผู้รับผิดชอบ	นายอำนาจ มะธิปิไซ ปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู
๗. หน่วยร่วมดำเนินการ	๑. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู ๒. สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์หนองบัวลำภู ๓. ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์อุดรธานี
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ปี เริ่มต้น ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ สิ้นสุด ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
๙. งบประมาณรวม	งบประมาณตามแผนปฏิบัติการจังหวัดหนองบัวลำภู จำนวน ๕๕๓,๓๒๐ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นสามพันสามร้อยยี่สิบบาทถ้วน)
๑๐. ผลผลิต (output)	๑) เกษตรกรมีความรู้เรื่องการเลี้ยงเป็ดอีเหลียง จำนวน ๑๒๐ คน ๒) มีเป็ดอีเหลียงในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู จำนวน ๑,๘๐๐ ตัว ๓) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	๑) เกษตรกรเลี้ยงเป็ดเนื้อคุณภาพดีให้ผลผลิตทั้งเนื้อและไข่จำนวน ๑,๘๐๐ ตัว ๒) เกษตรกรมีรายได้เสริมจากการเลี้ยงเป็ดจากการขายเนื้อและไข่



หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการแปรรูปเพิ่มมูลค่า พืชสมุนไพร และเห็ดป่า จากความหลากหลายทางชีวภาพป่าธรรมชาติ และป่าบุงป่าทามในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ปี ๒๕๖๙ จะมียานมกรรมพืชสวนโลก ในพื้นที่จังหวัดอุดรธานี ภายใต้แนวคิด " Diversity of lift: Connecting people, Water and plants for sustainable living (วิถีชีวิต สายน้ำ และพืชพรรณ" ซึ่งเป็นการจัดนิทรรศการบนพื้นที่ ๓๐๐ ไร่ ในพื้นที่ชุ่มน้ำป่าบุงป่าทามหนองแด สภาพภูมิประเทศแบบพื้นที่บุงทาม (lowland floodplain) จัดว่าเป็นภูมิประเทศหนึ่งในเขต ที่ราบน้ำท่วมถึง (floodplain) ในอดีตคาดว่าประเทศไทยเคยมีป่าประเภทนี้ประมาณ ๔ ล้านไร่ แต่ปัจจุบันเหลือ อยู่ไม่เกิน ๑๕๐,๐๐๐ ไร่ โดยประมาณ ร้อยละ ๙๐ พบอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครอบคลุมพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๗ จังหวัด ได้แก่ อุดรธานี หนองคาย สกลนคร บึงกาฬ นครพนม เลย และหนองบัวลำภู กว่า ๖๓,๐๐๐ ไร่ ประกอบด้วย ๒ กลุ่มน้ำ คือ กลุ่มน้ำสงคราม อยู่ในพื้นที่ ๕ จังหวัด ได้แก่ อุดรธานี หนองคาย สกลนคร บึงกาฬ และนครพนม พื้นที่กลุ่มน้ำ ๘.๒ ล้านไร่ ซึ่งพบป่าบุงป่าทามได้ชัดเจนในบริเวณดังกล่าวตั้งแต่ อ.บ้านดุง จ.อุดรธานี อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร อ.โซ่พิสัย อ.พรเจริญ จ.บึงกาฬ โดยเฉพาะบริเวณใกล้ปากน้ำที่ อ.ท่าอุเทน มีพื้นที่เนินขวางกั้น ทำให้การระบายน้ำลงสู่แม่น้ำโขงไม่สะดวก เกิดพื้นที่แอ่งกระทะขนาดใหญ่ด้านหลัง เป็นที่ราบน้ำท่วมถึงกว้างประมาณ ๓๐ กิโลเมตร ครอบคลุมเขต อ.ศรีสงคราม อ.นาทม อ. นาหว้า จ.นครพนม และ อ.อากาศอำนวย จ. สกลนคร สำหรับในลำน้ำสาขาที่พบป่าบุงป่าทาม ได้แก่ ห้วยน้ำอูน ห้วยน้ำยาม ห้วยคอง และห้วยฮี พื้นที่กลุ่มน้ำสงครามมีพื้นที่ป่าบุงป่าทามประมาณ ๕๙,๐๐๐ ไร่ แล้วมีแนวเขตติดกับ กลุ่มน้ำโมง (ห้วยน้ำโมง) มีพื้นที่กลุ่มน้ำ ประมาณ ๑.๖ ล้านไร่ ครอบคลุมพื้นที่ ๔ จังหวัด ได้แก่ อุดรธานี เลย หนองบัวลำภู และหนองคาย เกิดเป็น พื้นที่บุงทามสองข้างห้วยน้ำโมง ประมาณ ๔,๐๐๐ ไร่ ชาวอีสานจำนวนมากซึ่งอาศัยอยู่ในเขตที่ราบน้ำท่วมถึง ป่าทามหรือป่าบุงป่าทามล้วนเคยเข้าไปทำมาหากิน ใช้ประโยชน์ หรือท่องเที่ยวไปในป่าดังกล่าว จะต้องได้อะไรดีไม่ได้ดี มีกลิ่นออกมาทุกคน ป่าบุงป่าทามเปรียบเสมือนตลาดสดท้ายหมู่บ้านเปิดอยู่ตลอดเวลา มีทั้งผักป่าพื้นบ้านอันปลอดภัย การมีป่าบุงป่าทามนั้นประโยชน์ทางตรง คือ อาหารชุมชน พืชสมุนไพร เชื้อเพลิง ไม้ก่อสร้าง พื้นที่เลี้ยงสัตว์ ประโยชน์ทางอ้อมคือ ที่อาศัยและหากินของสัตว์ป่าธรรมชาติ ป้องกันการพังทลายและยึดตลิ่ง แหล่งฟอกอากาศและน้ำเสีย พื้นที่รับน้ำหรือแก้มลิง เป็นต้น (สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช ,๒๕๖๑) ป่าบุงป่าทามพื้นที่ลำน้ำโมง ลำน้ำห้วยโซ่ อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู และอำเภอนาดัง จังหวัดเลย มีพื้นที่ซึ่งมีศักยภาพในการแปรรูปเพิ่มมูลค่าและนำสินค้าเกษตรในพื้นที่ป่าบุงป่าทามมาสร้างรายได้เพิ่มในแหล่งชุมชน ซึ่งพบว่าอาหารโปรตีนกลุ่มเห็ดป่า จากการประเมินกับกลุ่มเกษตรกรเป้าหมายเบื้องต้น พบว่า มีปริมาณ</p>

การเก็บรวบรวมในช่วงต้นและปลายฤดูฝน พื้นที่เก็บผลผลิตในป่าธรรมชาติมากกว่า ๘,๐๐๐ ไร่ ผลผลิต ราว ๒๐,๐๐๐ กิโลกรัม ราคา ๘๐-๔๐๐ บาท/กก. มูลค่า ๑.๖-๘ ล้านบาท/ปี สำหรับกระชายป่าพบมากในแถบลุ่มน้ำโขงและห้วยไซ พื้นที่การกระจายของกระชายป่ากว่า ๒,๕๐๐ ไร่ ผลผลิตราว ๒๐๐ กก./ไร่ ผลผลิตรวมราว ๒๐ ตัน/ปี ส่วนใหญ่นำมาใช้ประโยชน์ในครัวเรือนไม่เน้นการแปรรูปหรือจำหน่าย สำหรับราคาในท้องตลาด ๕๐ บาท/กก. มูลค่าราว ๘๐๐,๐๐๐ บาท/ปี หากสามารถผลิตเชิงการค้า และนำผลผลิตบางส่วนแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่มจะนำรายได้สู่ชุมชนได้ราว ๕๐๐,๐๐๐-๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท/ปี

กลุ่มอาหารโปรตีนจากเห็ด สามารถแปรรูปเป็นสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางเลือก นอกเหนือจากการจำหน่ายในรูปแบบเห็ดสดเพียงอย่างเดียว อีกทั้งดอกเห็ดสภาพที่ไม่สมบูรณ์ เศษส่วนของเห็ดที่เสียหาย ไม่สามารถจำหน่ายในราคาสูงๆ ได้ นำมาทดลองแปรรูปเป็นผงเห็ดปรุงรส ซอสเห็ดป่า โดยปรับใช้ผลงานวิจัยของ ปารีชาติ อยู่แพทย์ และคณะ (๒๕๖๔) ซึ่งได้พัฒนาผลิตภัณฑ์ซอสปรุงรสจากเห็ดฟางสูตรโซเดียมต่ำ ทั้งนี้เพื่อวัตถุประสงค์ในการปรับปรุง หรือเพิ่มรสชาติอร่อยให้กับอาหาร ตลอดจนศึกษาประเมินปริมาณโปรตีน กรดอะมิโน และสารสำคัญในเห็ดป่า กลุ่มโปรตีน และกรดอะมิโน glutamic isoleucien, leucine และ lysine สารสำคัญ เช่น Eritadenine ในเห็ดโคน วิเคราะห์สาร Anthocyanin ในเห็ดตับเต่า ในตัวอย่างที่พบในธรรมชาติและสินค้าเห็ดป่าแปรรูป

สำหรับในกลุ่มสมุนไพร ได้เล็งเป้าหมายเพื่อสร้าง และพัฒนาทางเลือกการบริโภคอาหารเสริมเพื่อลดความเสี่ยงจากการเจ็บป่วยของประชาชนจากโควิด ๑๙ โดยการศึกษาความเป็นไปได้ในการปลูกกระชายป่าเชิงพาณิชย์ ศักยภาพด้านการแปรรูป Salama et al., (๒๐๑๓) ได้สกัดสาร Panduratin A เพื่อศึกษาการออกฤทธิ์ทางยา โดยนำเหง้าและรากกระชายขามาหั่นเป็นชิ้นบาง และตากแห้ง ๑๐ วันก่อนจะนำไปบดเพื่อสกัด ส่วน Yothin, (๒๐๑๖) ทำการอบกระชายในตู้อบลมร้อนที่อุณหภูมิ ๔๐ °C จนแห้งก่อนจะนำไปบดหาสารสำคัญ โดยทั่วไปแล้ว สมุนไพรที่ทำแห้งพร้อมนำไปบดเพื่อสกัดสารสำคัญ ต้องมีความชื้นไม่เกิน ๑๐ % จะคงสภาพและมีคุณภาพดีที่สุด (จิราหนู, ๒๕๕๖) การปลูกพืชแบบอินทรีย์หรือการงดใช้ปุ๋ยเคมีช่วยเพิ่มสารสำคัญในพืชได้ เนื่องจากการผลิตแบบอินทรีย์พืชได้ธาตุอาหารรองและเสริมมากกว่าการผลิตแบบปกติ ซึ่งพืชใช้ธาตุอาหารรองและเสริมนี้ในการสังเคราะห์สารสำคัญ (Juric et al., ๒๐๒๐) ทั้งนี้กรณีตัวอย่างจากการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ แคปซูลผง ชาผงพร้อมดื่ม ทั้งในรูปแบบแห้งโดยตรง และนำไปสกัดเป็นสารสกัดโดย พรสุดา และคณะ (๒๕๕๕) ได้นำกระชายขามาพัฒนาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ผงชาชงพร้อมดื่ม โดยทดสอบนำกระชายมาอบที่อุณหภูมิ ๕๐, ๗๐ และ ๙๐ °C เป็นเวลา ๑๙ ชั่วโมง พบว่า กระชายอบแห้งที่อุณหภูมิ ๗๐ °C ได้รับความพึงพอใจ การประเมินคุณภาพของผู้บริโภคทั้งลักษณะผงชา สี กลิ่น คุณภาพของผลิตภัณฑ์ และความชอบโดยภาพรวมของชากระชายมากที่สุด การดำเนินงานครั้งนี้ มุ่งเน้นการพัฒนาสินค้าเกษตรในพื้นที่ป่าธรรมชาติและป่าบุ่งป่าทาม ใน

	<p>๒ กลุ่มสินค้าเกษตร กลุ่มอาหาร และกลุ่มสมุนไพรทั้งนี้ กลุ่มอาหารมุ่งเน้นอาหารชนิดโปรตีนจากเห็ดป่า สำหรับสมุนไพรมุ่งเน้นแปรรูปสินค้าพืชกระชายป่า จากความสำคัญของป่าบุ่งป่าทามดังกล่าว ชาวบ้านมีการใช้ประโยชน์จากป่าบุ่งป่าทามเป็นแหล่งอาหาร เป็นยาสมุนไพร แต่ยังมีน้อยมากที่นำผลผลิตการเกษตรจากป่าบุ่งป่าทามมาแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม ทั้งนี้จะเน้นไปที่การนำเห็ดป่า และกระชายป่า มาแปรรูปเพื่อให้เกิดเป็นสินค้าเฉพาะถิ่นที่สร้างรายได้และเอกลักษณ์ในแต่ละแหล่ง นอกจากนี้เป็นในการนำความหลากหลายทางชีวภาพที่สำคัญในพื้นที่ป่าบุ่งป่าทาม มาใช้ประโยชน์ด้วยการแปรรูปเพิ่มมูลค่าแล้วยังเป็นการส่งเสริมสนับสนุนการใช้ประโยชน์ทรัพยากรในพื้นที่ชุ่มน้ำให้สอดคล้องกับงานพืชสวนโลกซึ่งจะเกิดขึ้นในอนาคตอันใกล้ด้วยอีกทางหนึ่ง จังหวัดหนองบัวลำภู มีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญหลายชนิดที่สร้างรายได้หลักให้กับจังหวัด และมีพื้นที่เพาะปลูกกว่าล้านไร่ (๒๕๖๑) (กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู) แต่จากการจากรายงานทางวิชาการของสำนักงานวิจัยแห่งชาติ พบว่าเกษตรกรมีการใช้สารเคมีไม่ถูกวิธี ใช้ในอัตราที่เข้มข้นสูงกว่ากำหนดในปริมาณ ๔ เท่า มีการชะล้างสารเคมีลงไปในน้ำ บางส่วนตกค้างในดิน และผลไม้ ส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศ และสุขภาพประชาชน การสำรวจสารพิษตกค้างในพืชผักในพื้นที่ผลิตและแหล่งจำหน่ายในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน จารุพงศ์ (๒๕๖๑)พบว่าจากตัวอย่างผักคะน้า ๒๘ ตัวอย่าง ตรวจพบสารพิษตกค้าง ๒๔ ตัวอย่าง (๘๕.๗%) และมีปริมาณสารพิษตกค้างเกินค่า MRL ๑๐ ตัวอย่าง (๓๕.๗%) นอกจากนี้ยังพบการตกค้างในสิ่งแวดล้อมในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู โดยกลุ่มวิจัยวัตถุมีพิษการเกษตร(๒๕๖๑) ได้ตรวจวัดปริมาณสารกำจัดศัตรูพืชที่ตกค้างบริเวณตำบลบุญทัน อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู จากตัวดิน ตะกอนดินและน้ำ ผลการวิเคราะห์สารพิษตกค้างในน้ำตรวจพบ glyphosate จำนวน ๕ จุด ใน ๑๐ จุดเก็บตัวอย่าง ตัวอย่างดินและตะกอนดินตรวจพบ paraquat แนวทางการแก้ไขปัญหาดำเนินการตามนโยบายพืชปลอดภัย (GAP) จังหวัดหนองบัวลำภูมีเกษตรกรที่ได้รับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี แต่มีแนวโน้มลดลง หากปล่อยไว้โดยไม่หาทางแก้ไขจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อสินค้าทางการเกษตรโดยรวมของจังหวัดได้ ดังนั้นเพื่อแก้ไขปัญหาและยกระดับสินค้าเกษตรให้มีความปลอดภัยตามมาตรฐาน การปฏิบัติตามการเกษตรที่ดี (GAP)และเกษตรอินทรีย์ สินค้าเกษตรมีมูลค่าเพิ่มขึ้น มีความสามารถในการแข่งขันได้อย่างยั่งยืน จำมีความเป็นที่จะต้องส่งเสริมสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐานและปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพแบบครบวงจร</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑. เพื่อศึกษาการแปรรูป ใช้ประโยชน์จากกระชายป่า และเห็ดป่า ในพื้นที่ป่าบุ่งป่าทาม ให้เป็นสินค้าสินค้าเกษตรกลุ่มอาหาร และสมุนไพรเฉพาะพื้นที่</p> <p>๒. เพื่อศึกษาปริมาณสารสำคัญจากกระชายป่า และเห็ดป่า ในพื้นที่ป่าบุ่งป่าทามจังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>๓. เพื่อพัฒนาต้นแบบสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</p>

๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>หมุดหมาย คือ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</p> <p>เป้าหมายระดับหมุดหมาย คือ มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น</p> <p>เป้าหมายระดับแผนแม่บทย่อย (Y๑)</p> <p>๐๓๐๑๐๑ สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น</p> <p>๐๓๐๒๐๒ ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น</p> <p>๑. พัฒนาศูนย์เรียนรู้การแปรรูปสร้างมูลค่าจาก พืชอาหาร สมุนไพร และเห็ดป่า จากความหลากหลายทางชีวภาพของในพื้นที่ป่าบุงป่าทาม</p> <p>๒. ได้สินค้าที่บ่งชี้ถึงอัตลักษณ์ท้องถิ่นป่าบุงป่าทามในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>๓. สร้างรายได้เสริมให้กับชุมชนเกษตรกรในพื้นที่ป่าชุมชนป่าบุงป่าทามในเขตพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</p>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มชุมชนเกษตรพื้นที่ลุ่มน้ำโมง และลำห้วยโซ่ อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	<p>กิจกรรมที่ ๑ การแปรรูปเพิ่มมูลค่ากระชายป่าในพื้นที่ป่าบุงป่าทามจังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ : การปลูกรวมรวมพันธุ์กระชายป่าในรูปแบบเชิงพาณิชย์</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ ๑.๒ : ทดสอบการแปรรูปกระชายป่าผง น้ำกระชายป่าเข้มข้น น้ำพร้อมดื่ม</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ ๑.๓ : อบรมการแปรรูปกระชายป่าให้กับกลุ่มเกษตรกร</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ ๑.๔ : เกษตรกรเลือก/สร้างต้นแบบผลิตภัณฑ์จากกระชายป่าเพื่อทดลองผลิตเชิงการค้า</p> <p>กิจกรรมที่ ๒ การแปรรูปเพิ่มมูลค่าเห็ดป่าในพื้นที่ป่าบุงป่าทามจังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ : ทดสอบการแปรรูปเห็ดป่า เป็นผง ซอสปรุงรส เห็ดแห้งพร้อมปรุง</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ ๒.๒ : อบรมการแปรรูปเห็ดป่าให้กับกลุ่มเกษตรกร</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ ๒.๓ : เกษตรกรเลือก/สร้างต้นแบบผลิตภัณฑ์จากเห็ดป่าเพื่อทดลองผลิตเชิงการค้า</p> <p>๖,๕๑๐,๐๐๐ บาท</p> <p>กลุ่มวิชาการ สวพ.๓</p>
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๓ จ.ขอนแก่น
๘. ระยะเวลาในการดำเนินการ	ปี ๒๕๖๖ -๒๕๗๐
๙. งบประมาณรวม	๖,๕๑๐,๐๐๐ บาท
๑๐. ผลผลิต (output)	<p>๑. ได้ข้อมูลศักยภาพของและการกระจายตัวของกระชายป่า และเห็ดป่า ในพื้นที่ป่าบุงป่าทามจังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>๒. ได้แปลงต้นแบบและรวบรวมพันธุ์มันพื้นเมืองและกระชายป่าในพื้นที่ป่าบุงป่าทามจังหวัดหนองบัวลำภู</p>

	<p>๓. ได้ต้นแบบผลิตภัณฑ์กระชายป่า และเห็ดป่า ในพื้นที่ป่าบุ่งป่าทามของจังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>๔. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปไปยังเกษตรกร/ผู้ประกอบการ ๑๐๐ คนหรือเรือน</p> <p>๕. เวทีเสวนาเครือข่ายการพัฒนาสินค้าเกษตรในพื้นที่ป่าบุ่งป่าทามจังหวัดหนองบัวลำภูจังหวัดหนองบัวลำภู</p>
<p>๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)</p>	<p>๑. ได้ผลิตภัณฑ์ /สินค้าเกษตรแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม ๓ ผลิตภัณฑ์</p> <p>๒. ได้แหล่งเรียนรู้การผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรที่เหมาะสมในพื้นที่</p> <p>๓. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐานและปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพแบบครบวงจร
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>จังหวัดหนองบัวลำภู มีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญหลายชนิดที่สร้างรายได้หลักให้กับจังหวัด และมีพื้นที่เพาะปลูกกว่าล้านไร่ (๒๕๖๑) (กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู) แต่จากการจากรายงานทางวิชาการของสำนักงานวิจัยแห่งชาติ พบว่าเกษตรกรมีการใช้สารเคมีไม่ถูกวิธี ใช้ในอัตราที่เข้มข้นสูงกว่ากำหนดในปริมาณ ๔ เท่า มีการชะล้างสารเคมีลงไปในน้ำ บางส่วนตกค้างในดิน และผลไม้ ส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศ และสุขภาพประชาชน การสำรวจสารสารพิษตกค้างในพืชผักในพื้นที่ผลิตและแหล่งจำหน่ายในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน จารุงพงศ์ (๒๕๖๑) พบว่าจากตัวอย่างผักคะน้า ๒๘ ตัวอย่าง ตรวจพบสารพิษตกค้าง ๒๔ ตัวอย่าง (๘๕.๗%) และมีปริมาณสารพิษตกค้างเกินค่า MRL ๑๐ ตัวอย่าง (๓๕.๗%) นอกจากนี้ยังพบการตกค้างในสิ่งแวดล้อมในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู โดยกลุ่มวิจัยวัดภูมิพิษการเกษตร(๒๕๖๑) ได้ตรวจวัดปริมาณสารกำจัดศัตรูพืชที่ตกค้างบริเวณตำบลบุญทัน อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู จากตัวดิน ตะกอนดินและน้ำ ผลการวิเคราะห์สารพิษตกค้างในน้ำตรวจพบ glyphosate จำนวน ๕ จุด ใน ๑๐ จุดเก็บตัวอย่าง ตัวอย่างดินและตะกอนดินตรวจพบ paraquat แนวทางการแก้ไขปัญหาดำเนินการตามนโยบายพืชปลอดภัย (GAP) จังหวัดหนองบัวลำภูมีเกษตรกรที่ได้รับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี แต่มีแนวโน้มลดลงหากปล่อยไว้โดยไม่หาทางแก้ไขจะทำให้เกิดความเสียหายต่อสินค้าทางการเกษตรโดยรวมของจังหวัดได้ ดังนั้นเพื่อแก้ไขปัญหาและยกระดับสินค้าเกษตรให้มีความปลอดภัยตามมาตรฐาน การปฏิบัติตามการเกษตรที่ดี(GAP)และเกษตรอินทรีย์ สินค้าเกษตรมีมูลค่าเพิ่มขึ้น มีความสามารถในการแข่งขันได้อย่างยั่งยืน จำเป็นที่จะต้องส่งเสริมสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐานและปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพแบบครบวงจร</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อประเมินความเสี่ยงด้านสารพิษตกค้างในผลผลิตพืชของจังหวัดหนองบัวลำภู</li> <li>๒. เพื่อเพิ่มจำนวนเกษตรกรของจังหวัดหนองบัวลำภูเข้าสู่ระบบรับรองมาตรฐานคุณภาพสินค้าพืช</li> <li>๓. เพื่อพัฒนาเครือข่ายแหล่งปัจจัยการผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพ</li> </ol>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ฐานข้อมูลการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชของจังหวัดหนองบัวลำภู

	<p>๑.ฐานข้อมูล</p> <p>๒.ได้ข้อมูลผลการวิเคราะห์สารพิษตกค้างและประเมินความเสี่ยง จำนวน ๓๐๐ ตัวอย่าง</p> <p>๓.จำนวนแปลงที่ได้รับการพัฒนาเพื่อเข้าสู่กระบวนการรับรองมาตรฐานและได้รับรองไม่น้อยกว่าร้อยละ๑๐ จากเกษตรกรทั้งหมดที่ขอการรับรอง</p> <p>๔.เกษตรกรได้รับองค์ความรู้การผลิตพืชและการใช้ปัจจัยการผลิตอย่างเหมาะสมไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ราย</p> <p>๕.สำรวจและประเมินศักยภาพร้านค้าจำหน่ายปัจจัยการผลิตทางการเกษตรเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าร่วมพัฒนาร้านค้าเข้าสู่โครงการ Q-Shop จำนวน ๔๐๐ ร้านค้า</p> <p>๖.ได้จำนวนเครือข่ายสารวัตรเกษตรอาสาที่เฝ้าระวังการใช้ปัจจัยการผลิตที่ไม่ถูกต้องในพื้นที่เสี่ยง อย่างน้อย ๖ กลุ่ม</p>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	<p>๑.อบรมเทคโนโลยีการผลิตพืชปลอดภัย มาตรฐานการผลิตพืชและการใช้ปัจจัยการผลิตอย่างถูกต้องเหมาะสม</p> <p>๒.ประเมินความเสี่ยงและตรวจวิเคราะห์สารพิษตกค้างในผลผลิตพืชจากแหล่งผลิตและแหล่งจำหน่าย ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>๓.ตรวจรับรองแปลงการผลิตพืชตามมาตรฐาน มกษ</p> <p>๔.พัฒนาร้านจำหน่ายปัจจัยการผลิตทางการเกษตรสู่มาตรฐานร้าน Q-Shop</p> <p>๕.พัฒนาเครือข่ายสารวัตรเกษตรอาสาเพื่อเฝ้าระวังการใช้ปัจจัยการผลิตที่ไม่ถูกต้อง ในพื้นที่เสี่ยง</p>
<p>๖.๑ กิจกรรมย่อย: อบรมเทคโนโลยีการผลิตพืชปลอดภัย มาตรฐานการผลิตพืชและการใช้ปัจจัยการผลิตอย่างถูกต้องเหมาะสม</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๕๑๗,๖๐๐ บาท</p> <p>กลุ่มวิชาการ สวพ.๓</p>
<p>๖.๒ กิจกรรมย่อย: ประเมินความเสี่ยงและตรวจวิเคราะห์สารพิษตกค้างในผลผลิตพืชจากแหล่งผลิตและแหล่งจำหน่าย ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>๖.๒.๑ สำรวจการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชและเก็บตัวอย่างส่งวิเคราะห์</p>	

<p>สารพิษตกค้างในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>๖.๒.๒ ตรวจวิเคราะห์สารพิษตกค้างและประเมินความเสี่ยงในผลผลิตพืชจากแหล่งผลิตและแหล่งจำหน่ายในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู (แหล่งปลูกและแหล่งจำหน่ายตลาดเกษตรกร)</p> <p>๖.๒.๓ การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกต้องปลอดภัย และการฝึกปฏิบัติการตรวจสอบสารพิษตกค้างเบื้องต้น</p> <p style="text-align: right;">งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๘๑๕,๐๐๐ บาท</p> <p>กลุ่มพัฒนาการตรวจสอบพืชและปัจจัยการผลิต สวพ.๓ สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู</p>
<p>๖.๓ กิจกรรมย่อย: ตรวจรับรองแปลงการผลิตพืชตามมาตรฐาน มกษ</p> <p style="text-align: right;">งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๖๐๐,๘๕๐ บาท</p> <p>กลุ่มถ่ายทอดเทคโนโลยี สวพ.๓ สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู</p>
<p>๖.๔ กิจกรรมย่อย: พัฒนาร้านจำหน่ายปัจจัยการผลิตทางการเกษตรสู่มาตรฐานร้าน Q-Shop</p> <p style="text-align: right;">งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๒๕๒,๔๕๔ บาท</p> <p>กลุ่มควบคุมตามพระราชบัญญัติ สวพ.๓</p>
<p>๖.๕ กิจกรรมย่อย: พัฒนาเครือข่ายสารวัตรเกษตรอาสาเพื่อเฝ้าระวังการใช้ปัจจัยการผลิตที่ไม่ถูกต้อง ในพื้นที่เสี่ยง</p> <p>๖.๕.๑ การฝึกอบรมหลักสูตรทบทวนความรู้เกี่ยวกับ พ.ร.บ ของสารวัตรเกษตรอาสา ในพื้นที่ ๖ อำเภอ ของจังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p style="text-align: right;">งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ</p>	<p>๘๖,๙๑๐ บาท</p> <p>กลุ่มควบคุมตามพระราชบัญญัติ สวพ.๓</p>



หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๓ จ.ขอนแก่น
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	ปี ๒๕๖๖ -๒๕๗๐
๙. งบประมาณรวม	๒,๒๗๒,๘๐๔บาท
๑๐. ผลผลิต (output)	<p>๑. ได้ชุดข้อมูลผลวิเคราะห์สารพิษตกค้างและผลการประเมินความเสี่ยงในผลิตผลพืช ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>๒. ได้ฐานข้อมูลการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>๓. เกษตรกรที่ร่วมโครงการได้รับการตรวจรับรองแหล่งผลิตพืช</p> <p>๔. ได้ข้อมูลร้านค้าที่มีศักยภาพเข้าสู่มาตรฐานร้าน Q-Shop</p> <p>๕. ได้เครือข่ายสารวัตรเกษตรอาสาที่เพื่อเฝ้าระวังการใช้ปัจจัยการผลิตในพื้นที่หนองบัวลำภู</p>
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	<p>๑. สินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐานและปลอดภัย เพิ่มมูลค่า สร้างรายได้ให้กับเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</p> <p>๒. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรได้</p> <p>๓. ได้แหล่งผลิตพืชผักปลอดภัย สามารถพัฒนาเป็นแปลงต้นแบบและขยายผลในพื้นที่</p> <p>๔. ประชาชนมีแหล่งร้านค้า จำหน่ายปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพ</p> <p>๕. ลดปัญหาการกระทำผิด พ.ร.บ. ปุ๋ย วัตถุอันตราย และพันธุ์พืช ในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ที่มา : ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ได้กำหนดวิสัยทัศน์นำประเทศไปสู่ความ “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” ให้คนไทยมีความสุขภายใต้ “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” โดยการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ มุ่งเน้นการยกระดับผลิตภาพและการใช้นวัตกรรมในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งสาขาอุตสาหกรรม เกษตรและบริการ การสร้างความมั่นคงด้านอาหาร โดยมีแนวทางการพัฒนาภาคการผลิตและบริการ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ภายใต้ยุทธศาสตร์การสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยใช้องค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อจัดการระบบการผลิตและการตลาด ส่งเสริมการค้าเกษตรแปลงใหญ่ การใช้เครื่องจักรกลการเกษตรและเทคโนโลยีที่ทันสมัยทดแทนแรงงาน และเชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมเกษตรพัฒนากระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพ มาตรฐานและปลอดภัย</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ได้กำหนดแนวทางการพัฒนาให้ประเทศสามารถก้าวข้ามความท้าทายต่าง ๆ เพื่อให้ "ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง" ตามเจตนารมณ์ของยุทธศาสตร์ชาติ ได้อาศัยหลักการและแนวคิด ๔ ประการ ดังนี้ ๑. หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยสืบสาน รักษา ต่อยอดการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ผ่านการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศอย่างมีเหตุผล ความพอประมาณ ภูมิคุ้มกันบนฐานของความรู้ คุณธรรม และความเพียร ๒. การสร้างความสามารถในการ “ล้มแล้ว ลุกไว” โดยมุ่งเน้นการพัฒนาใน ๓ ระดับ ประกอบด้วย ๒.๑การพร้อมรับ หรือ ระดับ"อยู่รอด" ๒.๒ การปรับตัวหรือระดับ "พอเพียง" ๒.๓การเปลี่ยนแปลงเพื่อพร้อมเติบโตอย่างยั่งยืน หรือ ระดับ "ยั่งยืน ๓. เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของสหประชาชาติ โดยกำหนดทิศทางการพัฒนาที่อยู่บนพื้นฐานของแนวคิด "ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง"๔. การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว</p> <p>แผนยุทธศาสตร์จังหวัดหนองบัวลำภู มีเป้าหมายในการการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี คือ “หนองบัวลำภู เมืองเกษตรสีเขียวคุณภาพ NONGBUALAMPHU AGRI-GREEN CITY” ประกอบด้วย ๑) เกษตรเทคโนโลยี เกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมผ้า และมุ่งสู่ครัวโลก ๒) ยกระดับมูลค่าวัฒนธรรม แพชั่นอินทรีย์ การเกษตร การท่องเที่ยว พลังงาน และเศรษฐกิจมูลค่าสูง ๓) สินค้า คุณภาพและมาตรฐานสากล เมืองแห่งสุนทรีย์ภาพ และ ๔) เมืองสีเขียว แพชั่นอินทรีย์โลก ครัวสุขภาพโลก</p>

แบตเตอรี่ของภาคอีสานตอนบน เกษตรอุตสาหกรรมสีเขียว

จากกระแสในปัจจุบันและอนาคตความต้องการของประชากรของโลก และของไทยหันมาให้ความสนใจในการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพ อาหารที่มีความปลอดภัย ผ่านกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพได้มาตรฐานสากล ซึ่งมีแนวโน้มขยายตัวเพิ่มมากขึ้น ผู้บริโภคได้ให้ความสนใจและพร้อมที่จะจ่ายเงินเพิ่มขึ้นสำหรับการบริโภคสินค้าปลอดภัยต่อสุขภาพ ที่จะตอบสนองต่อการมีสุขภาพที่ดี จึงเป็นโอกาสที่เกษตรกรต้องปรับตัวให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนไป การทำเกษตรแบบใช้ตลาดนำการผลิต และพัฒนาขีดความสามารถทางการแข่งขันด้านการผลิตสินค้าเกษตร โดยการพัฒนามาตรฐานการปลูกให้ได้มาตรฐาน เพื่อให้มีช่องทางการตลาดเพิ่มขึ้น แต่กระบวนการการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพปลอดภัย และได้มาตรฐานสากลตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง ยังมีอยู่อย่างจำกัด เกษตรกรส่วนใหญ่ซึ่งเป็นเกษตรกรรายย่อย ยังมีการผลิตสินค้าเกษตรที่ต้องพึ่งพาปุ๋ยเคมีสารเคมีเป็นจำนวนมากทำให้สุขภาพทั้งของเกษตรกรและผู้บริโภค ทрудโทรม เจ็บป่วย เกษตรกรมีปัญหาด้านทุน จากการทำการเกษตร ดังนั้นหากมีการส่งเสริมและพัฒนาการทำการเกษตรให้มีมาตรฐานโดยเฉพาะสินค้าเกษตรปลอดภัย ควบคู่ไปกับการควบคุมคุณภาพการผลิตก็จะเป็นการยกระดับการทำการเกษตรของเกษตรกรให้มีคุณภาพและสามารถแข่งขันในตลาดที่จะสร้างมูลค่าของผลผลิตให้สูงขึ้น อันจะส่งผลดีต่อเกษตรกรที่จะมีรายได้มากขึ้นจากการทำการเกษตรแบบเดิมที่เน้นการทำเชิงปริมาณซึ่งจะมีความเสี่ยงต่อการขาดทุนแต่หากเป็นการผลิตเชิงคุณภาพที่เน้นการผลิตที่ไม่มากแต่ควบคุมคุณภาพของผลผลิตให้ได้มาตรฐานและมีปริมาณที่พอเหมาะกับความต้องการของตลาด แต่เกษตรกรยังคงประสบปัญหาต่างๆ ทั้งด้านการผลิตและการจำหน่าย อาทิเช่น ต้นทุนการผลิตที่ยังสูง ราคาผันผวน การปนเปื้อนของสารเคมี เป็นต้น จากปัญหาดังกล่าวข้างต้น ส่วนหนึ่งเกิดจากพฤติกรรมการใช้ปัจจัยการผลิตที่ฟุ่มเฟือยของเกษตรกร ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูง กระทบต่อรายได้ที่ได้รับไม่คุ้มค่าต่อการลงทุน และความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค หากไม่เร่งแก้ไขกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพและปลอดภัย อาจมีผลกระทบต่อจำหน่ายสินค้าทั้งตลาดภายในและต่างประเทศ

**สภาพปัญหา / ความต้องการ:** จังหวัดหนองบัวลำภู มีประชากรทั้งสิ้น ๕๑๓,๓๑๖ คน จำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น ๑๕๑,๖๕๔ ครัวเรือน ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีจำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๗๕,๙๑๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐ ของครัวเรือนทั้งจังหวัด มีแรงงานภาคการเกษตร ๑๒๑,๙๐๗ คน (ประชากรวัยแรงงาน อายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) พืชเศรษฐกิจที่สำคัญได้แก่ ข้าว อ้อยโรงงาน มันสำปะหลัง ยางพารา อินทผลัมและไผ่ ในปี ๒๕๖๔ จังหวัดหนองบัวลำภู มีรายได้เฉลี่ยต่อหัว อยู่ที่ ๖๓,๕๖๘ บาทต่อคนต่อปี เป็นสัดส่วนจากภาคการเกษตร ร้อยละ ๒๑ เป็นมูลค่า ๖,๓๕๑ ล้านบาท ซึ่งบ่งบอกถึงผลตอบแทนที่เป็นสัดส่วนที่น้อยเมื่อเทียบกับจำนวนครัวเรือนและ

	<p>จำนวนแรงงานภาคเกษตร</p> <p>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภูได้ดำเนินโครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๘ หมู่บ้าน ประกอบด้วย อำเภอเมืองหนองบัวลำภู เลือกลินค้า อ้อยคั้นน้ำ อ้อยก้อน ณ บ้านนาล้อม หมู่ ๗ ตำบลหัวหน้า อำเภอโนนสัง เลือกลินค้า ปลาสาม ณ บ้านห้วยบง หมู่ ๕ ตำบลโนนเมือง อำเภอศรีบุญเรือง เลือกลินค้า คล้า ผลิตภัณฑ์ คือ กระติบข้าว ณ บ้านดอนข่า หมู่ ๗ ตำบลทรายทอง อำเภอนากลาง เลือกลินค้า อ้อยคั้นน้ำ, อ้อยก้อน ณ บ้านนาอ่างทอง หมู่ ๑๓ ตำบลโนนเมือง สินค้าข้าว ณ บ้านท่าอุทัย หมู่ที่ ๗ ตำบลอุทัยสวรรค์ และมันสำปะหลัง ณ บ้านทุ่งโพธิ์ หมู่ ๒ ตำบลกุดดินจี่ อำเภอนาวัง สินค้า ข้าว ณ บ้านวังปลาป้อม หมู่ ๓ ตำบลวังปลาป้อม อำเภอสุวรรณคูหา สินค้า กาแฟ ณ บ้านโคกนกพัฒนา หมู่ ๗ ตำบลบุญทัน</p> <p>ผลจากการลงพื้นที่วิเคราะห์ศักยภาพของพื้นที่ พบว่า ประสิทธิภาพการผลิตต่อไร่ น้อยกว่าศักยภาพ การผลิตของสายพันธุ์ (Yield Potential) ผลประกอบการมีกำไร และมีแนวโน้มของการเติบโตด้านกำไรสุทธิน้อยกว่ารายจ่ายครัวเรือน ความสนใจเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐานน้อยกว่าที่ควรจะเป็น ต้องพัฒนาทักษะการผลิตและการตลาดของเกษตรกรในการเข้าร่วมห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตรมูลค่าสูง อายุ พฤติกรรมส่วนบุคคล มีผลกับระดับการยอมรับเทคโนโลยีสมัยใหม่ของเกษตรกร ขาดเทคโนโลยีที่เหมาะสม</p> <p><b>ความเร่งด่วน :</b> มีความจำเป็นเร่งด่วน เพื่อเป็นการสร้างรายได้และความมั่นคงในชีวิตและความเป็นอยู่ของเกษตรกรในจังหวัดหนองบัวลำภูยกระดับศักยภาพการแข่งขันให้กับกลุ่มเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต พัฒนาศักยภาพการแปรรูป การตลาด สร้างงาน และรายได้ให้กับเกษตรกรและชุมชน และมีมาตรฐาน</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการแปรรูปด้านการเกษตร
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ร้อยละของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ไปปฏิบัติได้ร้อยละ ๘๐
๕. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองหนองบัวลำภู ณ บ้านนาล้อม หมู่ ๗ ตำบลหัวหน้า อำเภอโนนสัง ณ บ้านห้วยบง หมู่ ๕ ตำบลโนนเมือง อำเภอศรีบุญเรือง ณ บ้านดอนข่า หมู่ ๗ ตำบลทรายทอง อำเภอนากลาง ณ บ้านนาอ่างทอง หมู่ ๑๓ ตำบลโนนเมือง ณ บ้านท่าอุทัย หมู่ที่ ๗ ตำบลอุทัยสวรรค์ ณ บ้านทุ่งโพธิ์ หมู่ ๒ ตำบลกุดดินจี่ อำเภอนาวัง ณ บ้านวังปลาป้อม หมู่ ๓ ตำบลวังปลาป้อม อำเภอสุวรรณคูหา ณ บ้านโคกนกพัฒนา หมู่ ๗ ตำบลบุญทัน
๖. กิจกรรมหลัก	การส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพสินค้าเกษตรปลอดภัยอย่างเป็นระบบและยั่งยืน
๖.๑ กิจกรรมย่อย	การอบรมถ่ายทอดความรู้นวัตกรรมด้านการเกษตร และเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับพื้นที่
งบประมาณ	๗๖๗,๗๖๐ บาท

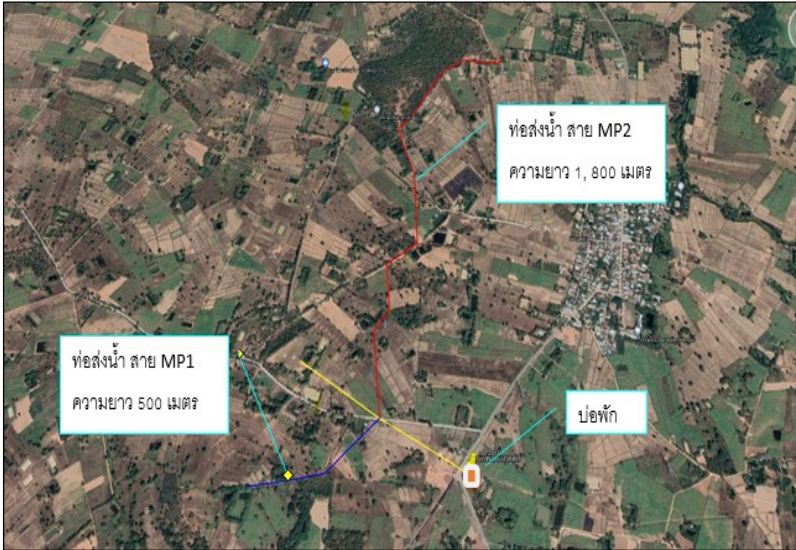
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี ศูนย์วิจัยข้าวอุดรธานี สนง.เกษตรจังหวัด หนองบัวลำภู สนง.เกษตรอำเภอทุกอำเภอ สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ หนองบัวลำภู
๗. หน่วยดำเนินการ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในการดำเนินการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๙. งบประมาณรวม	๗๔๕,๗๖๐ บาทงบจังหวัด
๑๐. ผลผลิต (output)	เกษตรกรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ สามารถพัฒนานำความรู้ไปปรับใช้ในการ ประกอบอาชีพ
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	๑. เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการนำความรู้ไปปฏิบัติได้อย่างเหมาะสม ๒. เกษตรกรมีการรวมกลุ่มบริหารจัดการการผลิต และนำความรู้ไปปฏิบัติจน สามารถพัฒนาคุณภาพและเพิ่มมูลค่าได้

...

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการอบรมและศึกษาดูงานด้านนวัตกรรมด้านการเกษตรสู่การเป็นผู้ประกอบการรุ่นใหม่
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ด้วยเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑- ๒๕๘๐) ได้กำหนดให้จังหวัดหนองบัวลำภู ให้เป็น “เมืองเกษตรสีเขียวคุณภาพ” (AGRI – GREEN CITY) โดยในช่วง ๕ ปีแรก(พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) กำหนดให้จังหวัดหนองบัวลำภู เป็นเมืองเกษตรเทคโนโลยี เกษตรมูลค่าสูง อุตสาหกรรมผ้าและมุ่งสู่ครัวโลก (Agri &amp; Gastronomy)</p> <p>จังหวัดหนองบัวลำภูเป็นจังหวัดที่ประชากรส่วนใหญ่ทำการเกษตรและสินค้าเด่นของจังหวัดด้านพืชได้แก่ ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง และยางพารา ด้านปศุสัตว์มีการเลี้ยงโคเนื้อ โคนม แพะ ไก่ ด้านประมงมีการส่งเสริมการเลี้ยงปลาตะเพียน และมีการแปรรูปปลา เนื่องจากสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างประเทศทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง มีแรงงานคืนถิ่นเพิ่มมากขึ้น ปัจจุบันจำนวนเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer : YSF) ในจังหวัดหนองบัวลำภูมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ซึ่งหากนำ ได้เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรเข้ามาใช้ในการบริหารจัดการสินค้าและการทำการเกษตร หากมีการบริหารจัดการระบบธุรกิจที่ดี จะทำให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต ลดการใช้แรงงานคนทำให้ค่าใช้จ่ายด้านการเกษตรลดลง ทั้งยังสามารถเพิ่มช่องทางด้านการตลาดให้กับเกษตรกรได้อีกด้วย แต่การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรและการบริหารจัดการด้านการเกษตรในพื้นที่ยังเป็นระดับภูมิปัญญา อีกทั้งยังไม่ครอบคลุมทุกมิติของการทำการเกษตรซึ่งเกษตรกรในพื้นที่ยังมีความต้องการเพิ่มสมรรถนะและพัฒนาศักยภาพด้านการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ จะสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาดสินค้าเกษตร ได้</p> <p>กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้จัดตั้งศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center : AIC) ขึ้นในปีพ.ศ. ๒๕๖๓ ตามยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ได้กำหนดให้ภาคเกษตรเป็นภาคการผลิตที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศไทย จากผลการดำเนินงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์พบว่าการพัฒนาภาคเกษตรมีความท้าทายหลายด้านทั้งการพัฒนาศักยภาพการผลิต การรักษาเสถียรภาพราคาสินค้าและการพัฒนาคุณภาพมาตรฐาน ตลอดจนการยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร</p> <p>เพื่อให้เกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farm : YSF) ในจังหวัดหนองบัวลำภูมีการพัฒนาศักยภาพในการเป็นผู้ประกอบการรุ่นใหม่ โดยมีแนวทางในการเพิ่มรายได้และการบริหารห่วงโซ่อุปทานของสินค้าเกษตรได้ โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเข้ามาเป็นส่วนช่วยในการดำเนินการ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู จึงได้จัดทำ โครงการอบรมและศึกษาดูงานด้านนวัตกรรม</p>

	ด้านการเกษตรสู่การเป็นผู้ประกอบการรุ่นใหม่
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากผลผลิตทางการเกษตรของตนเอง ๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถบริหารห่วงโซ่อุปทานของสินค้าเกษตร ๓. เพื่อส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพของเกษตรกรรุ่นใหม่สู่การเป็นผู้ประกอบการเกษตรรุ่นใหม่และเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรรุ่นใหม่
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ร้อยละ ๘๐ ของจำนวนผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปถ่ายทอดหรือประยุกต์ใช้ได้
๕. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ทั้ง ๖ อำเภอ ของจังหวัดหนองบัวลำภู
๖. กิจกรรมหลัก	อบรมและศึกษาดูงานด้านนวัตกรรมการเกษตร (๒ วัน ๑ คืน)
๖.๑ กิจกรรมย่อย	อบรมให้ความรู้เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ หลักสูตรระบบบริหารจัดการธุรกิจเกษตรครบวงจร
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๒๙๕,๕๖๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานประมงจังหวัด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู
๖.๒ กิจกรรมย่อย	เยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์สัตว์น้ำจังหวัดหนองคายและศูนย์ AIC จังหวัดหนองคาย
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๖๒,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานประมงจังหวัด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด วิทยาลัยชุมชนหนองบัวลำภู
๗. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดหนองบัวลำภู
๘. ระยะเวลาในดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
๙. งบประมาณรวม	งบประมาณจากจังหวัดหนองบัวลำภู
๑๐. ผลผลิต (output)	ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้ ประสบการณ์ แนวคิด และแรงบันดาลใจ โดยนำมาประยุกต์ใช้ในการทำงานของตนเองและกลุ่มเครือข่าย
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outcome)	เชิงปริมาณ จำนวนเกษตรกรผู้เข้าอบรม ๘๐ คน และเจ้าหน้าที่จำนวน ๑๐ คน รวม ๑๐๐ คน เชิงคุณภาพ เกษตรกรผู้เข้าอบรม สามารถนำความรู้ไปถ่ายทอดยังเครือข่ายของตนได้ เกษตรกรผู้เข้าอบรม สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ ในการทำธุรกิจของตนเองและกลุ่มเครือข่ายได้

ประเด็นการพัฒนาบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร เพื่อการแข่งขัน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านกุดดุก ตำบลนาออก อำเภอสรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	ราษฎรบ้านกุดดุก ขาดแคลนน้ำเพื่อใช้ในการทำการเกษตร หากมีระบบกระจายน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านกุดดุก จะสามารถช่วยส่งน้ำในช่วงฝนทิ้งช่วง ไม่ให้เกิดความเสียหายแก่พื้นที่เพาะปลูก และสามารถเพิ่มพื้นที่เกษตรได้มากขึ้น
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร</li> <li>๒. เพื่อลดความเสี่ยงการขาดแคลนน้ำในช่วงฝนทิ้งช่วง</li> <li>๓. เพื่อเพิ่มพื้นที่การเกษตรในตำบลศรีบุญเรือง</li> </ol>
๔. ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. มีผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มมากขึ้น เกษตรกรมีรายได้มากขึ้น ร้อยละ ๓๐</li> <li>๒. เพิ่มพื้นที่ชลประทาน ๗๐๐ ไร่</li> </ol>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	<p>- กรณียิงบลงทุนให้ระบุพิกัด และรูปภาพสถานที่ดำเนินการ พิกัด ๔๘ QTD ๒๐๒ - ๗๖๓ ระวัง ๕๔๔๒ IV</p> 
๖. กลุ่มเป้าหมาย	๑. ราษฎรบ้านกุดดุก ๔๐ ครัวเรือน ๒๐๐ คน
๗. กิจกรรมที่จะดำเนินการ (กิจกรรมหลัก/ย่อย)	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. งานท่อส่งน้ำ สาย MP๑ ความยาว ๕๐๐ เมตร</li> <li>๒. งานท่อส่งน้ำ สาย MP๒ ความยาว ๑,๘๐๐ เมตร</li> <li>๓. งานก่อสร้างอาคารประกอบ</li> </ol>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- งานอาคารแอร์วาล์ว ๔ แห่ง</li> <li>- งานอาคารท่อส่งน้ำเข้านา ๒๑ แห่ง</li> <li>- งานอาคารระบายตะกอน ๓ แห่ง</li> <li>- งานอาคารปลายท่อส่งน้ำ ๒ แห่ง</li> <li>- ประตุน้ำ ๓ แห่ง</li> </ul>
๘. หน่วยงานดำเนินการ	โครงการชลประทานหนองบัวลำภู
๙. ระยะเวลาในการดำเนินการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
<b>หัวข้อ</b>	<b>รายละเอียด</b>
๑๐. งบประมาณ	<p><b>งบประมาณ ๒๔ ล้านบาท</b></p> <p><b>๑. งานท่อส่งน้ำ สาย MP๑</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร ๙๐๐ ลบ.ม. <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๒๑,๒๘๕.๐๐ บาท</li> <li>- ทราयरองพื้น ๔๕ ลบ.ม. <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๓๔,๐๑๓.๒๕ บาท</li> <li>- งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร๘๐๐ลบ.ม. <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๔๓,๗๖๘.๐๐ บาท</li> <li>- งานท่อเหล็กพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง๑แห่ง <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๔,๒๑๗,๙๐๐.๐๐ บาท</li> </ul> <p><b>๒. งานท่อส่งน้ำ สาย MP๒</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร๓,๐๐๐ลบ.ม. <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๗๐,๙๕๐.๐๐ บาท</li> <li>- ทราयरองพื้น ๑๖๒ ลบ.ม. <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๑๒๒,๔๔๗.๗๐ บาท</li> <li>- งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร๒,๘๐๐ลบ.ม. <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๑๕๓,๑๘๘.๐๐ บาท</li> <li>- งานท่อเหล็กพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง๑แห่ง <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๑๕,๑๐๔,๔๔๐.๐๐ บาท</li> </ul> <p><b>๓. งานก่อสร้างอาคารประกอบ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานอาคารแอร์วาล์ว ๔ แห่ง <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๒๖๙,๓๑๓.๕๒ บาท</li> <li>- งานอาคารท่อส่งน้ำเข้านา ๒๑ แห่ง <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๒,๕๗๐,๗๒๐.๐๑ บาท</li> <li>- งานอาคารระบายตะกอน ๓ แห่ง <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๔๕๙,๐๕๗.๑๔ บาท</li> <li>- งานอาคารปลายท่อส่งน้ำ ๒ แห่ง <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span> ๒๘๑,๕๕๕.๐๕ บาท</li> <li>- งานประตุน้ำ ๓ แห่ง <span style="float: right;">จำนวนเงิน</span></li> </ul>

	๒๓๘,๗๐๙.๗๑ บาท <b>๔. ค่าควบคุมงาน</b> ๔๑๒,๗๗๘.๕๘ บาท	จำนวนเงิน
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ	๑. เชิงปริมาณ(output) - ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/ผู้รับประโยชน์ ๔๐ ครั้ง/เดือน ๒๐๐ คน	
	๒. เชิงคุณภาพ (outcome) - เกษตรกรมีความเป็นอยู่ดีขึ้น มีรายได้เพิ่มขึ้น	
<b>หัวข้อ</b>	<b>รายละเอียด</b>	
๑๒. ข้อมูลอื่นๆที่เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขอรับการสนับสนุน	ระบุรายละเอียด - กรณีงบประมาณ ให้แนบประมาณการราคา และแบบรูปรายการก่อสร้าง - การบริหารจัดการสินทรัพย์โครงการ - กรณีโครงการต่อเนื่องให้ระบุผลการดำเนินงานปีที่แล้ว	