



# แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดมุกดาหาร (พ.ศ. 2566 - 2570)

ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร  
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
กรกฎาคม 2567



## คำนำ

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร ร่วมกับคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร ได้จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดมุกดาหาร (พ.ศ.2566-2570) ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 ซึ่งแผนดังกล่าวได้ผ่านกระบวนการศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลและสภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เพื่อนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทาง แนวทางและเป้าหมายของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดในอนาคต ที่มีความสอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2561-2580) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2561-2580) ประเด็นการเกษตร ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ.2566-2570) แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ.2564-2570 นโยบายรัฐบาล และนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ได้มีแนวทางการพัฒนาเพื่อขับเคลื่อนด้านการเกษตรให้มีความยั่งยืน รวมทั้งแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัดที่เกี่ยวข้อง

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดมุกดาหาร (พ.ศ.2566-2570) ฉบับทบทวนนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด (อ.พ.ก.) เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2567 สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดมุกดาหาร (พ.ศ.2566-2570) ฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นำไปสู่การปฏิบัติและใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดมุกดาหาร รวมถึงการจัดทำคำของบประมาณ และเป็นเครื่องมือในการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานต่อไป

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร  
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร  
กรกฎาคม 2567

## สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
ส่วนที่ 1 บทนำ	1
1. ที่มา	1
2. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนา การเกษตรและสหกรณ์	1
2.1 ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 - 2580)	2
2.2 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	2
2.3 นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570)	6
2.4 แผนการปฏิรูปประเทศ	9
2.5 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570)	10
2.6 แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทย ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (พ.ศ. 2564 - 2570)	11
2.7 เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค (พ.ศ. 2566 - 2570) (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)	15
2.8 ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)	18
2.9 แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ. 2566 - 2570)	18
2.10 แผนปฏิบัติการราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570)	20
2.11 นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	21
2.12 นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	22
2.13 ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	25
2.14 แผนปฏิบัติการด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	26
ส่วนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	
1. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด	
1.1 ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด	30
1.2 ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด	36
1.3 ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม	38
1.4 ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค	39
1.5 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด	42
1.6 ข้อมูลด้านแรงงาน	46

<b>2. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด</b>	
2.1 คริวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร	48
2.2 การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร	48
2.3 แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร	49
2.4 ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	54
2.5 สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร	87
2.6 ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด	88
2.7 ข้อมูลจำนวนเกษตรกรปราดเปรี๊อง (Smart Farmer) และเกษตรกรรุ่นใหม่	88
2.8 จำนวนปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่	89
<b>3. การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด</b>	
3.1 เครื่องมือใช้ในการวิเคราะห์ (Agri-Map)	90
3.2 การวิเคราะห์แผนที่จุดดินซ้อนทับน้ำในพื้นที่จังหวัดและอำเภอ	92
3.3 การใช้แผนที่แสดงจุดดินซ้อนทับน้ำและผังแปลงพื้นที่เพาะปลูกจังหวัด/อำเภอ	95
<b>ส่วนที่ 3 การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด</b>	
1. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน โดยเครื่องมือ SWOT Analysis	104
2. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก โดยเครื่องมือ SWOT Analysis	105
3. การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก เชิงแก้ไข เชิงป้องกัน และเชิงรับ	106
<b>ส่วนที่ 4 แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดมุกดาหาร (พ.ศ. 2566 - 2570)</b>	
1. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	107
2. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	107
3. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	107
ประเด็นการพัฒนาที่ 1 สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	107
ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย และเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	108
ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน	108
ประเด็นการพัฒนาที่ 4 พัฒนาการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตร	109
4. แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด มุกดาหาร (พ.ศ. 2566 - 2570) กับแผน 3 ระดับ	110
5. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. 2566 - 2570)	113
6. สรุปงบประมาณแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดมุกดาหาร (พ.ศ. 2566 - 2570)	115

	หน้า
<b>ส่วนที่ 5 แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการด้านการเกษตรและ</b>	
<b>สหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด</b> (งบจังหวัด/งบกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2)	
1. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ประเด็นการพัฒนาที่ 1 สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	123
2. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและ เกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	137
3. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน	188
4. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ประเด็นการพัฒนาที่ 4 พัฒนาการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตร	204
<b>คณะผู้จัดทำ</b>	211

## ส่วนที่ 1

### บทนำ

#### 1. ที่มา

1.1 รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2560 มาตรา 65 รัฐพึงจัดให้มียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาลเพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่างๆ ให้สอดคล้อง และบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ประกอบกับมาตรา 72(4) รัฐพึงจัดให้มีทรัพยากรน้ำที่มีคุณภาพและเพียงพอต่อการอุปโภคบริโภคของประชาชน รวมทั้งการประกอบเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และการอื่น และมาตรา 73 รัฐพึงจัดให้มีมาตรการหรือกลไกที่ช่วยให้เกษตรกรประกอบเกษตรกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้ผลผลิตที่มีปริมาณและคุณภาพสูง มีความปลอดภัย โดยใช้ต้นทุนต่ำและสามารถแข่งขันในตลาดได้ และพึงช่วยเหลือเกษตรกรผู้ยากไร้ให้มีที่ทำกินโดยการปฏิรูปที่ดินหรือวิธีอื่นใด รวมทั้งมาตรา 75 (วรรค 3) รัฐพึงส่งเสริม สนับสนุน คุ้มครอง และสร้างเสถียรภาพให้แก่ระบบสหกรณ์ประเภทต่างๆ และกิจการวิสาหกิจขนาดย่อมและขนาดกลางของประชาชนและชุมชน

1.2 ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ

1.3 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) ตามแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ โดยทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ร่วมกันพิจารณาภารกิจของหน่วยงานที่สอดคล้อง เชื่อมโยงกับแผนในแต่ละระดับ รวมทั้งนโยบายสำคัญ และสถานการณ์สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มากำหนดเป้าหมาย ตัวชี้วัด และแนวทางการดำเนินงานในการขับเคลื่อนภารกิจ ให้ได้ผลลัพธ์ตามที่กำหนด ตลอดจนพิจารณาความต่อเนื่องในการบริหารราชการแผ่นดินควบคู่กับการขับเคลื่อนนโยบายของรัฐบาล เพื่อให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม โดยแผนปฏิบัติการฯ จะเป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรมหาชน รวมทั้งเป็นเครื่องมือสำหรับผู้บริหารในการกำกับ ดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละผลผลิต ให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม เพื่อมุ่งสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไป

#### 2. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นไปตามทิศทาง แนวทาง และเป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดในอนาคต ที่มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566 - 2580) นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคง

แห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 13 ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (พ.ศ. 2564 - 2570) แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ. 2566 - 2570) แผนปฏิบัติการราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570) นโยบายรัฐบาล และนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด/จังหวัดและแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยแสดงถึงเป้าหมายการพัฒนา ประเด็นการพัฒนา วัตถุประสงค์เป้าหมาย และตัวชี้วัดแนวทางการพัฒนา และโครงการสำคัญในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ดังนี้

**2.1 ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 - 2580)<sup>1</sup>** มีวิสัยทัศน์ คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศคือ “**ประเทศไทยมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน**” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่งและมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม การพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย 6 ยุทธศาสตร์ โดยมีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 5 ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (01) ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง (02) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (หลัก) (04) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม (05) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และ (06) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ การประเมินผลการพัฒนาตามยุทธศาสตร์ชาติ ประกอบด้วย

- 1) ความอยู่ดีมีสุขของคนไทยและสังคมไทย
- 2) ชีตความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้
- 3) การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ
- 4) ความเท่าเทียมและความเสมอภาคของสังคม
- 5) ความหลากหลายทางชีวภาพ คุณภาพสิ่งแวดล้อม และความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติ
- 6) ประสิทธิภาพการบริหารจัดการและการเข้าถึงการให้บริการของภาครัฐ

**2.2 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ<sup>2</sup>** เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่างๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี 2580 โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งหมด 23 ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน 15 ฉบับ ได้แก่ (01) ความมั่นคง (03) การเกษตร (หลัก) (05) การท่องเที่ยว (06) พื้นที่และเมื่อนำอยู่อัจฉริยะ (07) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล

<sup>1</sup> สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2561, ตุลาคม). ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 - 2580).

<sup>2</sup> สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2562, เมษายน). แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 - 2580).



(08) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ (09) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (15) พลังทางสังคม (16) เศรษฐกิจฐานราก (18) การเติบโตอย่างยั่งยืน (19) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (20) การบริการประชาชน และประสิทธิภาพภาครัฐ (21) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (22) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม และ (23) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น (03) การเกษตร จะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่น และเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนาได้มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย 6 แผนย่อย โดยสรุป ดังนี้

### 2.2.1 แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

1) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรม และเทคโนโลยีการพัฒนาระบบการผลิตและบรรจุภัณฑ์ ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

2) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

3) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า รวมทั้งการสร้าง ความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ตลอดจนเชื่อมโยง ไปสู่ภาคการผลิตอื่น

**เป้าหมาย** สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

### 2.2.2 แผนย่อยเกษตรปลอดภัย ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

1) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

2) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจาก สถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่าง ๆ พัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร และพัฒนา ระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

3) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิต สินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน และส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า

4) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัย และการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

5) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน ควบคุมการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและ ต่างประเทศ

**เป้าหมายที่ 1** สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ 2** ผลผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

**ตัวชี้วัด** ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

### 2.2.3 แผนย่อยเกษตรชีวภาพ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

- 1) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และ เชื้อจุลินทรีย์
- 2) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ ยกย่องให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาด กลางและเล็ก และสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้อง กับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 3) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อม ในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนาเภสัช ผลิตภัณฑ์ ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง
- 4) ส่งเสริมการทำตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตร ชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย

**เป้าหมายที่ 1** สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ 2** วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบล เพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** จำนวนวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ

### 2.2.4 แผนย่อยเกษตรแปรรูป ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

- 1) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการ แปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง
- 2) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้และ ภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร
- 3) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยว และการแปรรูป
- 4) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

**เป้าหมาย** สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

### 2.2.5 แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

- 1) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต

2) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม องค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาด การใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่างๆ

3) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

**เป้าหมายที่ 1** สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ 2** ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

## 2.2.6 แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

1) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ การคุ้มครองที่ดินการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร และการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม

2) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน สนับสนุนให้ชุมชนทางการเกษตรของท้องถิ่น ส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่าง ๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน การมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง และการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหาร และผลกระทบ

3) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูล อุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม ข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร การพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย กลไกการจัดการปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์ในมิติต่างๆ ทั้งในด้านอุปสงค์และอุปทาน รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

4) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ สนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ สนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น และมีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

5) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่าง ๆ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ

6) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค จัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ

7) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่าง ๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่าง ๆ

8) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า และเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

**เป้าหมายที่ 1** ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ 2** สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

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

**2.3 นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570)<sup>3</sup>** เป็นแผนระยะปานกลาง 5 ปี มีสถานะเป็นแผนระดับที่ 2 รองรับการดำเนินการในห้วงที่สองของยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ 1) โดยนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติฉบับนี้ มีความเชื่อมโยงและประสานสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นความมั่นคง และประเด็นการต่างประเทศ ตลอดจนกำหนดขอบเขตและหลักเกณฑ์พิจารณา “ประเด็นความมั่นคง” เพื่อตอบสนองตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายที่ต้องเห็นผลสัมฤทธิ์ภายในปี 2570 การยกระดับขีดความสามารถในการป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคง โดยมุ่งขยายผลกรอบแนวคิดความมั่นคงแบบองค์รวม เพื่อให้หน่วยงานของรัฐมีการจัดทำและขับเคลื่อนแผนระดับที่ 3 โดยนำเป้าหมายและตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ไปกำหนดแผนงาน โครงการ กิจกรรมหรือการดำเนินการอื่น ๆ ไปสู่การปฏิบัติได้อย่างชัดเจนและมีประสิทธิภาพมากขึ้น

นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570) มีทั้งสิ้น 17 นโยบายและแผนความมั่นคง แบ่งออกเป็น 2 หมวด ดังนี้

**1) หมวดประเด็นความมั่นคง** เป็นประเด็นภัยคุกคามที่มีผลกระทบและแนวโน้มความเสี่ยงสูงต่อความมั่นคงแห่งชาติและผลประโยชน์แห่งชาติ รวม 13 นโยบายและแผนความมั่นคง ดังนี้

**นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 1 การเสริมสร้างความมั่นคงของสถาบันหลักของชาติ**  
มุ่งเน้นให้สังคมไทยอยู่ร่วมกันอย่างสันติและเคารพในความแตกต่างหลากหลายบนพื้นฐานสิทธิมนุษยชนและพร้อมธำรงไว้ซึ่งสถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ (กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

<sup>3</sup> สำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติ. **นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570).**

(2566, 20 มีนาคม). ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 140 ตอนที่ 21 ก.

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 2 การปกป้องอธิปไตยและผลประโยชน์ของชาติ และการพัฒนาศักยภาพการป้องกันประเทศ มุ่งเน้นการปกป้อง รักษา และแก้ไขปัญหาที่กระทบต่ออธิปไตยและผลประโยชน์ของชาติทั้งทางบก ทางทะเล และทางอากาศ รวมทั้งการพัฒนาขีดความสามารถเชิงยุทธศาสตร์ของกองทัพและหน่วยงานด้านความมั่นคงที่เกี่ยวข้องเพื่อการป้องกันประเทศในอนาคต (กระทรวงกลาโหม เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 3 การรักษาความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติพื้นที่ชายแดน มุ่งเน้นให้พื้นที่ชายแดนมีความมั่นคง ปลอดภัย มีศักยภาพในการป้องกันและแก้ไขภัยคุกคามทุกรูปแบบมีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการพัฒนาทางเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคงของมนุษย์อย่างสมดุล อีกทั้งยังเป็นพื้นที่แห่งความร่วมมือและสร้างความสัมพันธ์อันดีกับประเทศรอบบ้าน (กระทรวงมหาดไทย เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 4 การรักษาความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติทางทะเล มุ่งเน้นความมั่นคงทางทะเลแบบองค์รวมให้ป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยคุกคามทางทะเลที่สำคัญอย่างต่อเนื่อง โดยคำนึงถึงการรักษาความมั่นคงทางทะเลและผลประโยชน์ของชาติทางทะเลให้มีความสมดุลและยั่งยืนและการบริหารจัดการองค์ความรู้ทางทะเลที่มีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการดำเนินการด้านความมั่นคงทางทะเล เสริมสร้างความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้าน อาเซียน และประเทศในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก รวมถึงการใช้ประโยชน์จากทะเลอย่างสมดุลและยั่งยืนเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (ศูนย์อำนวยการรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเล เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 5 การป้องกันและแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้ มุ่งเน้นการลดการก่อเหตุรุนแรงและความสูญเสีย พัฒนาเศรษฐกิจให้สอดคล้องกับวิถีชีวิตและศักยภาพของพื้นที่ รวมทั้งเสริมสร้างความเข้มแข็งของสังคมในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ โดยเสริมสร้างความปลอดภัย และขจัดเงื่อนไขความรุนแรง (สำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติเป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 6 การบริหารจัดการผู้หลบหนีเข้าเมืองและผู้โยกย้ายถิ่นฐานแบบไม่ปกติ มุ่งเน้นการบริหารจัดการผู้มีปัญหาสถานะและสิทธิบุคคล แรงงานต่างด้าว กลุ่มที่มีความเปราะบางต่อความมั่นคงและความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ ผู้โยกย้ายถิ่นฐานแบบไม่ปกติ รวมถึงผู้ได้รับการคุ้มครองหรืออยู่ระหว่างคัดกรองสถานะที่ไม่สามารถเดินทางกลับประเทศภูมิลำเนาได้ ให้มีความสมดุลระหว่างมิติความมั่นคง ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศและหลักสิทธิมนุษยชน (กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 7 การป้องกันและแก้ไขปัญหาค้ามนุษย์ มุ่งเน้นการยกระดับสถานะและเพิ่มขีดสมรรถนะของประเทศไทยในการป้องกันและแก้ไขปัญหาค้ามนุษย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรมให้ได้รับการยอมรับจากสากล (กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 8 การป้องกัน ปราบปราม และแก้ไขปัญหายาเสพติด มุ่งเน้นการป้องกันประชากรทุกกลุ่มเป้าหมายไม่ให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับยาเสพติด สกัดกั้น และปราบปราม ขบวนการการค้ายาเสพติด ตลอดจนการบำบัด รักษา และฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดให้เกิดการยอมรับจากสังคม (กระทรวงยุติธรรม โดย สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 9 การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มุ่งเน้นการยกระดับการจัดการความเสี่ยงสาธารณภัยที่สำคัญอันเกิดจากภัยธรรมชาติ และภัยที่เกิดจากการกระทำของมนุษย์และ/หรือ เป็นภัยซ้ำซ้อน ให้สามารถแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นได้รวดเร็ว ทันต่อเหตุการณ์ และยั่งยืน (กระทรวงมหาดไทย โดย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 10 การป้องกันและแก้ไขปัญหาคความมั่นคงทางไซเบอร์ มุ่งเน้นให้ประเทศไทยสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกัน รับมือความเสี่ยงภัยคุกคามทางไซเบอร์ ยกระดับมาตรฐานรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ และลดการก่ออาชญากรรมทางไซเบอร์ (สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 11 การป้องกันและแก้ไขปัญหาคการก่อการร้าย มุ่งเน้นให้ประเทศไทยมีภูมิคุ้มกันในการรับมือภัยก่อการร้าย มีขีดความสามารถในการตอบโต้ต่อเหตุวิกฤตจากการก่อการร้ายและมีศักยภาพในการฟื้นตัวจากภัยก่อการร้ายให้กลับสู่ภาวะปกติ (สำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติ เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 12 การสร้างดุลยภาพระหว่างประเทศ มุ่งเน้นให้ประเทศไทยสามารถรักษาดุลยภาพระหว่างประเทศเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงแห่งชาติ มีบทบาทนำในประชาคมการเมืองและความมั่นคงอาเซียน รวมทั้งรักษาผลประโยชน์แห่งชาติบริเวณลุ่มน้ำโขง และความสัมพันธ์อันดีกับประเทศรอบบ้าน (กระทรวงการต่างประเทศ เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 13 การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขและโรคติดต่ออุบัติใหม่ มุ่งเน้นการเตรียมความพร้อมและการเพิ่มขีดความสามารถการบริหารจัดการภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขและโรคติดต่ออุบัติใหม่ ทั้งในระดับภูมิภาคและระดับท้องถิ่น (กระทรวงสาธารณสุข เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

**2) หมวดประเด็นศักยภาพความมั่นคง** เป็นประเด็นเสริมสร้างศักยภาพและพัฒนาขีดความสามารถของประเทศในการป้องกันและแก้ไขประเด็นความมั่นคงให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น รวม 4 นโยบายและแผนความมั่นคง ดังนี้

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 14 การพัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อมแห่งชาติ และการบริหารจัดการวิกฤตการณ์ระดับชาติ มุ่งเน้นให้พัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อมเพื่อป้องกัน และตอบสนองต่อภัยคุกคามรวมทั้งบูรณาการทรัพยากรของประเทศเพื่อใช้ในการเผชิญกับวิกฤตการณ์ระดับชาติ (สำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติ เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 15 การพัฒนาระบบข่าวกรองแห่งชาติ มุ่งเน้นการยกระดับระบบงานข่าวกรองแห่งชาติในการเฝ้าระวัง ประเมิน ตอบสนอง และแจ้งเตือน ต่อสถานการณ์ด้านความมั่นคงเชิงยุทธศาสตร์ในระยะยาว พร้อมทั้งขยายเครือข่ายเฝ้าระวังเพื่อสนับสนุนงานข่าวกรอง และการวางระบบงานข่าวกรองเพื่อป้องกันภัยคุกคามที่สำคัญ (สำนักข่าวกรองแห่งชาติ เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 16 การบูรณาการข้อมูลด้านความมั่นคง มุ่งเน้นการจัดทำและเชื่อมโยงบัญชีข้อมูลด้านความมั่นคงขนาดใหญ่เชิงดิจิทัลให้สามารถนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจเชิงนโยบายในการป้องกันและแก้ไขภัยคุกคามที่ส่งผลกระทบต่อความมั่นคง (กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ 17 การเสริมสร้างความมั่นคงเชิงพื้นที่ มุ่งเน้นการป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงในพื้นที่เป้าหมายระดับตำบล เพื่อให้เกิดความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน โดยขยายแนวคิดการพัฒนาพื้นที่เพื่อเสริมความมั่นคงของชาติ และแผนตำบล มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ให้เป็นรูปธรรม โดยพัฒนาคุณภาพชีวิตและเสริมสร้างภูมิคุ้มกันด้านความมั่นคงเชิงพื้นที่ให้แก่ประชาชน ด้วยการนำนโยบายและแผนความมั่นคงต่าง ๆ รวมถึงประเด็นความมั่นคงในระดับพื้นที่ที่สำคัญ ไปใช้กำหนดทิศทางเพื่อแก้ไขปัญหาให้สอดคล้องกับบริบทภัยความมั่นคงในพื้นที่ ตลอดจนพัฒนาศักยภาพบุคลากรผู้ปฏิบัติงานความมั่นคงในระดับพื้นที่ และเครือข่ายการเสริมสร้างความมั่นคงเชิงรุกในระดับพื้นที่ทั้งภาครัฐและนอกภาครัฐให้มีการแลกเปลี่ยนข้อมูลประสานการดำเนินการ และสะท้อนความต้องการจากระดับพื้นที่สู่ระดับนโยบายอย่างมีประสิทธิภาพ (กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร เป็นหน่วยงานเจ้าภาพ)

**2.4 แผนการปฏิรูปประเทศ<sup>4</sup>** ต้องดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ ประกอบด้วย ประเทศชาติมีความสงบเรียบร้อย มีความสามัคคี สังคมมีความสงบสุข เป็นธรรม และมีโอกาสอันทัดเทียมกันเพื่อขจัดความเหลื่อมล้ำ มีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ ทั้งนี้ การปฏิรูปประเทศต้องสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับยุทธศาสตร์ชาติ โดยมีประเด็นขับเคลื่อนการปฏิรูปที่สำคัญ โดยสรุปใน 6 มิติ ได้แก่ การลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม การพัฒนาเศรษฐกิจ การสร้างสังคมและชุมชนที่เข้มแข็ง การฟื้นฟูและการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การสร้างประสิทธิภาพและความโปร่งใสในกระบวนการทำงานของภาครัฐ และการพัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรม แผนการปฏิรูปประเทศมี 13 ฉบับ มีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 5 ฉบับ ได้แก่ (2) การบริหารราชการแผ่นดิน (3) กฎหมาย (5) เศรษฐกิจ (หลัก) (6) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ (7) สาธารณสุข ในส่วนของแผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ มีเป้าประสงค์เพื่อยกระดับศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ กระจายความเจริญและความเข้มแข็งของภาคสังคมและปรับบทบาท โครงสร้าง และกลไกสถาบันบริหารจัดการเศรษฐกิจของประเทศตามหลักแนวคิดการบริหารงานคุณภาพที่มีบทบาทสำคัญต่อการขับเคลื่อนประเด็นปฏิรูปเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจ และลดความเหลื่อมล้ำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน 5 กิจกรรม ประกอบด้วย

- 1) การสร้างเกษตรมูลค่าสูง
- 2) การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง
- 3) การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย
- 4) การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทยในภูมิภาค
- 5) การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะทำให้กำลังคนในระบบมีทักษะสอดคล้องตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย และได้รับการจ้างงานเพิ่มมากขึ้น บุคลากรในภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว และผู้ประกอบการรายย่อยมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศได้ดียิ่งขึ้น

<sup>4</sup> ประกาศ นร. เรื่อง การประกาศแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง). (2564, 25 กุมภาพันธ์). ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 44 ง.

**2.5 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570)<sup>5</sup>** การพัฒนาประเทศของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 ให้สามารถก้าวข้ามความท้าทายที่เป็นอุปสรรคต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ จำเป็นจะต้องเร่งแก้ไขจุดอ่อนและข้อจำกัดของประเทศที่มีอยู่เดิม รวมทั้งเพิ่มศักยภาพในการรับมือกับความเปลี่ยนแปลงที่สำคัญที่มาจากเปลี่ยนแปลงของบริบททั้งจากภายนอกและภายใน ตลอดจนการเสริมสร้างความสามารถในการสร้างสรรค์ประโยชน์จากโอกาสที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสมและทันทั่วถึง ด้วยเหตุนี้การกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศ ในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อ **พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน”** ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้างนโยบายและกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวหน้าพลวัตของโลก และเกื้อหนุนให้คนไทยมีโอกาสที่จะพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมกับการยกระดับกิจกรรมการผลิตและการให้บริการให้สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มที่สูงขึ้น โดยอยู่บนพื้นฐานของความยั่งยืนทางสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลักไปสู่การขับเคลื่อนที่ชัดเจนในลักษณะของวาระการพัฒนาที่เอื้อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วนในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงได้กำหนด **หมุดหมายการพัฒนา จำนวน 13 ประการ** ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ “เป็น” มุ่งหวังจะ “มี” หรือต้องการจะ “ขจัด” เพื่อสะท้อนประเด็นการพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” และการบรรลุเป้าหมายหลักในช่วงระยะเวลา 5 ปี ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 โดยมีหมุดหมายที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน 11 หมุดหมาย ได้แก่

**หมุดหมายที่ 1** ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการเพื่อคุณภาพ ความมั่นคงอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร และเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตรในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

**หมุดหมายที่ 2** ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน โดยเปลี่ยนการท่องเที่ยวไทยเป็นการท่องเที่ยวคุณภาพสูงที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพอื่น ปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น และการท่องเที่ยวไทยต้องมีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในทุกมิติ

**หมุดหมายที่ 5** ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค โดยทำให้ประเทศไทยเป็นประตูการค้าและการลงทุน เป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค และเป็นศูนย์กลางคมนาคมและโลจิสติกส์ของภูมิภาค

**หมุดหมายที่ 6** ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก โดยมูลค่าเศรษฐกิจดิจิทัลภายในประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น การส่งออกของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศเพิ่มขึ้น และมูลค่าอุตสาหกรรมดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

<sup>5</sup> สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2565). **แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570)**. ราชกิจจานุเบกษา



**หมวดหมู่ที่ 7** ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ โดยมีสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการเติบโตและแข่งขันได้ของ SME SME มีศักยภาพสูงในการดำเนินธุรกิจ สามารถ Scale up และปรับตัวเข้าสู่การแข่งขันใหม่ และ SME สามารถเข้าถึงและได้รับการส่งเสริมอย่างมีประสิทธิภาพจากภาครัฐ

**หมวดหมู่ที่ 8** ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน โดยการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาคลดลง และการพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง

**หมวดหมู่ที่ 9** ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม โดยครัวเรือนยากจนข้ามรุ่นมีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม และคนไทยทุกช่วงวัยได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิต

**หมวดหมู่ที่ 10** ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ โดยการเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียนและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน และการสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน

**หมวดหมู่ที่ 11** ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยการลดความเสียหายและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการสร้างภูมิคุ้มกันและการฟื้นตัวจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ

**หมวดหมู่ที่ 12** ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต โดยคนไทยได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพในทุกช่วงวัย มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับโลกยุคใหม่ มีคุณลักษณะตามบรรทัดฐานที่ดีของสังคม มีคุณธรรม จริยธรรม และมีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างพลิกโฉมฉบับล้นของโลก สามารถดำรงชีวิตร่วมกันในสังคมได้อย่างสงบสุข กำลังคนมีสมรรถนะสูง สอดคล้องกับความต้องการของภาคการผลิตเป้าหมาย และสามารถสร้างงานอนาคต ประชาชนทุกกลุ่มเข้าถึงการเรียนรู้ตลอดชีวิต

**หมวดหมู่ที่ 13** ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน โดยการบริการภาครัฐมีคุณภาพเข้าถึงได้ และภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูงและคล่องตัว

**2.6 แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (พ.ศ.2564 – 2570)<sup>6</sup>** โมเดลเศรษฐกิจ BCG เป็นกลไกเร่งให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายภายใต้ Thailand 4.0 ที่ต้องการปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจจากการใช้ความได้เปรียบด้านทรัพยากรและแรงงาน ไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมประสบความสำเร็จได้เร็วขึ้น ด้วยการระดมทรัพยากรและความสามารถของทุกภาคส่วนในการมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (พ.ศ. 2564 – 2570) เป็นการพัฒนาภายใต้ 4 + 1 สาขายุทธศาสตร์ คือ เกษตรและอาหาร สุขภาพและการแพทย์ พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น 1 ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ

<sup>6</sup> กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม. (2565, กุมภาพันธ์). แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. 2564 - 2570.

(Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเพื่อเผื่อแผ่ (Nurture) ภายใต้กลไกตุลาการ ซึ่งประกอบด้วย หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน โดยมีวิสัยทัศน์ คือ เศรษฐกิจ เติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ประกอบด้วย 4 ยุทธศาสตร์ โดยเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง 4 ยุทธศาสตร์ ได้แก่

### **ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์**

เน้นการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์เพื่อความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นทุนพื้นฐานต่อการพัฒนาเศรษฐกิจให้เติบโตเพื่อส่งต่อสู่คนรุ่นต่อไป รวมถึงส่งเสริมให้เกิดการปรับเปลี่ยนทัศนคติจากการมองว่า “Nature as Resource” เป็น “Nature as Source” ดังนั้น ธรรมชาติจึงไม่ใช่แค่เพียงทรัพยากรหรือปัจจัยการผลิตเท่านั้น แต่ธรรมชาติคือแหล่งกำเนิดของชีวิตและทุกสรรพสิ่งบนโลก เป็นพื้นฐานของความเป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์ ด้วยเหตุนี้ จึงต้องรักษาสมดุลระหว่างการมีอยู่และใช้ไป รวมถึงการนำกลับมาใช้ซ้ำตามหลักการหมุนเวียน โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

1. การพัฒนาคลังข้อมูลดิจิทัลความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมเพื่อการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์
2. การอนุรักษ์ ฟื้นฟูทรัพยากรด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสังคม
3. การบริหารจัดการน้ำให้เกิดความยั่งยืนด้วยการอนุรักษ์ป่าต้นน้ำ และการพัฒนาแพลตฟอร์มเพื่อลดการใช้ ลดการสูญเสีย การนำกลับมาใช้ซ้ำ และยกระดับคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ให้สูงขึ้น
4. การสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ และการเพิ่มทักษะการบริหารจัดการทรัพยากรให้แก่ชุมชนและคนรุ่นใหม่

### **ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่**

ใช้ศักยภาพของพื้นที่โดยการระเบิดจากภายใน เน้นการตอบสนองความต้องการในแต่ละพื้นที่เป็นอันดับแรก ควบคู่ไปกับการสร้างความเข้มแข็งในระดับพื้นที่ การดำรงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความเข้มแข็งจากภายในอันประกอบด้วย “ความหลากหลายทางชีวภาพ” “ความหลากหลายทางวัฒนธรรม” และ “ความเอื้อเพื่อเผื่อแผ่” มาต่อยอดและยกระดับมูลค่าในห่วงโซ่การผลิตสินค้าและบริการให้มีมูลค่าสูงขึ้น ด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการยกระดับมาตรฐาน สร้างคุณค่าใหม่ รวมถึงการนำหลักการของเศรษฐกิจหมุนเวียนมาใช้เพื่อการลดการใช้ทรัพยากร การดำเนินการดังกล่าวมุ่งหวังให้เกิดการพัฒนาที่นำไปสู่การเดินหน้าไปด้วยกัน และไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง เป็นการเติบโตของทุกภาคส่วนไปพร้อม ๆ กัน เพื่อเพิ่มโอกาสของชุมชน และผู้ประกอบการที่อยู่ในภูมิภาคได้รับการพัฒนา รวมถึงการเข้าถึงทรัพยากรได้อย่างทัดเทียมกันมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการหรือแก้ปัญหาสุขภาพ ปัญหามลพิษ ยกระดับคุณภาพ ความปลอดภัยของอาหาร ตลอดจนการเสริมสร้างความสามารถในการพึ่งพิงแหล่งพลังงานทางเลือกในพื้นที่ได้เพิ่มขึ้น โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

1. การพัฒนาเศรษฐกิจภูมิภาคให้เติบโตด้วยรูปแบบของระเบียบเศรษฐกิจ BCG
2. การนำทุนทางทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมไปสร้างอัตลักษณ์ของชุมชนเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
3. การใช้ทรัพยากรด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่เพื่อสร้างเศรษฐกิจให้ชุมชน
4. การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการมูลค่าสูงจากความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการยกระดับมาตรฐาน การสร้างนวัตกรรม ตลอดจนการจัดการวัตถุดิบเหลือทิ้งจากการผลิตให้เป็นศูนย์
5. การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เติบโตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการ ด้วยกลไกจตุภาคี เช่น กลไกมหาวิทยาลัยสู่ตำบล อุทยานวิทยาศาสตร์ และคลัสเตอร์
6. การพัฒนาตลาดและศักยภาพในการเข้าถึงตลาดทั้งในและนอกพื้นที่ด้วยการใช้อัตลักษณ์ความคิดสร้างสรรค์ และแพลตฟอร์มการเชื่อมโยงตลาด
7. การยกระดับคุณภาพ ความปลอดภัยและมาตรฐานของอาหารท้องถิ่น (Street food/วิสาหกิจชุมชน) ด้วย Food machinery และมาตรฐานการประกอบอาหารที่ดี
8. การสร้างและพัฒนาบุคลากรให้มีทักษะที่เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากทั้งระบบ เช่น การยกระดับประสิทธิภาพการผลิต การควบคุมความปลอดภัย ความคิดสร้างสรรค์ ระบบประกันคุณภาพ

### **ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

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

#### **1. สาขาการเกษตรและอาหาร**

- 1) การปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรสู่ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และมูลค่าสูงด้วยการใช้การวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) สนับสนุนการยกระดับประสิทธิภาพการผลิตให้สูงขึ้น การผลิตสินค้าเกษตรพรีเมียม เกษตรปลอดภัย และเพิ่มความหลากหลายชนิดสินค้า
- 2) การขับเคลื่อนเกษตรสู่การเป็นทั้ง B, C และ G ด้วยการบูรณาการในพื้นที่ (Area based)
- 3) การแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูง ด้วยการแปรรูปเป็นอาหารสุขภาพ อาหารทางการแพทย์ สารออกฤทธิ์ สำคัญเพื่อเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมถึงโปรตีนจากแมลงหรือพืช
- 4) การยกระดับประสิทธิภาพการผลิตด้วยการนำแพลตฟอร์มดิจิทัล เทคโนโลยีขั้นสูง ระบบอัตโนมัติมาใช้บริหารจัดการกระบวนการผลิต และการกระจายสินค้าสู่ผู้บริโภค

5) ปรับปรุงกระบวนการผลิตสู่ระบบการผลิตสีเขียวและการผลิตที่ยั่งยืน ลดการสูญเสียระหว่างการผลิตและขยะอาหาร และการยกระดับกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

6) การสร้างแบรนด์อาหารไทยในตลาดโลกด้วยการส่งเสริมการใช้วัตถุดิบไทย อัตลักษณ์วัฒนธรรมไทยและการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว

7) การลงทุนและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรมอาหาร เช่น หน่วยวิเคราะห์ทดสอบด้านอาหารฟังก์ชัน โรงงานต้นแบบผลิตอาหารฟังก์ชันและสารประกอบ Functional ingredient มาตรฐาน GMP

## 2. สาขาสุขภาพและการแพทย์

1) การสร้างและยกระดับความสามารถในการพัฒนาและผลิตวัคซีน ยา และชีววัตถุในการป้องกันและควบคุมโรคจากไวรัสและการเข้าสู่ตลาดสากล

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

3) การเร่งรัดการพัฒนาเครื่องมือ และวัสดุทางการแพทย์ด้วยกลไกนวัตกรรมแบบวิศวกรรม ย้อนกลับ

4) การส่งเสริมการวิจัยทางคลินิก เพื่อรองรับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์และสุขภาพ ได้แก่ ยา วัคซีน อาหารสุขภาพ อาหารการแพทย์ เครื่องสำอาง เครื่องมือแพทย์ และวัสดุทางการแพทย์

5) การส่งเสริมการสร้างตลาดด้วยกลไกการขึ้นทะเบียนนวัตกรรม Sandbox การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ และปรับรูปแบบการจัดซื้อจากรายปีเป็น Multi-year procurement

6) การสร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อรองรับอุตสาหกรรม และบริการการแพทย์และสุขภาพ

## 3. สาขาพลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ

1) การสร้างโอกาสทางการตลาดแก่ผลิตภัณฑ์ชีวภาพให้แข่งขันอย่างเป็นธรรมด้วยกลไกการกำหนดราคาคาร์บอน การจัดสรรคาร์บอนเครดิต และการลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด

2) การส่งเสริมการนำพืช ผลผลิต และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปสร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่ม

3) การใช้นวัตกรรมชีวภาพเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการ และการสร้างธุรกิจนวัตกรรมให้แก่ SMEs และการเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าของโลก

## 4. สาขาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

1) การผลักดันให้เกิดการนำโมเดลการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ เช่น Happy Model เพื่อกระจายรายได้อย่างทั่วถึงไปสู่เมืองท่องเที่ยวรอง ลดความเหลื่อมล้ำ และมุ่งสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน

2) การส่งเสริมการท่องเที่ยวที่ยั่งยืนและการท่องเที่ยวสีเขียว เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อมตามแนวทาง Happy Model

3) การกระจายนักท่องเที่ยวสู่เมืองท่องเที่ยวรองด้วยการพัฒนาสินค้าและบริการในเมืองท่องเที่ยวรอง โดยใช้อัตลักษณ์ท้องถิ่น วัฒนธรรม พัฒนาเรื่องราว และการอำนวยความสะดวกและความปลอดภัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้วย Digital Technology

4) การขยายตลาดการท่องเที่ยวด้วยการส่งเสริมพัฒนาระบบการจ่ายเงินแบบ One Payment System เพื่ออำนวยความสะดวกและรวบรวมข้อมูลพฤติกรรมการใช้จ่าย รวมถึงพัฒนาดิจิทัลคอนเทนต์ที่น่าสนใจจุดเด่นของประเทศไทยในด้านต่างๆ เช่น วัฒนธรรม

5) การส่งเสริมการท่องเที่ยวคุณภาพสูงผ่านการจัดงานประชุมและนิทรรศการ กีฬา และอีเวนต์ (Event) ขนาดใหญ่

### 5. เศรษฐกิจหมุนเวียน

- 1) การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโอกาสการลงทุนและการสร้างตลาดด้วยโมเดลธุรกิจเศรษฐกิจหมุนเวียน
- 2) การส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการคิดค้นผลิตภัณฑ์และบริการใหม่จากการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่
- 3) การพัฒนาแพลตฟอร์มและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนอย่างเป็นระบบ
- 4) การสร้างระบบกลไกการบริหารจัดการที่เอื้ออำนวยต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนของประเทศ
- 5) การสร้างกำลังคนที่มีความรู้และความเข้าใจ ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้จากการอบรมหรือหลักสูตร รวมทั้งสร้างความตระหนักในการผลิตและบริการที่ยั่งยืนเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน

### ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

เน้นการสร้างภูมิคุ้มกัน และสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอย่างเท่าทันเพื่อบรรเทาผลกระทบ รวมถึงเข้าถึงโอกาสจากการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกที่เกิดขึ้นได้รวดเร็วยิ่งขึ้น เป็นการปูทางสู่อนาคตด้วยการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานในด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ เพื่อการสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคตด้วยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มศักยภาพของชุมชน ผู้ประกอบการ ปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิต/บริการเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด รวมถึงสร้างการเติบโตอย่างมีคุณภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อนำไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ นอกจากนี้ ต้องพัฒนากำลังคนเพื่อรองรับเศรษฐกิจ BCG ในอนาคต รวมถึงการวิจัย พัฒนาขั้นแนวหน้าเพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้าเทคโนโลยีจากต่างประเทศ โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

1. การยกระดับความสามารถของกำลังคนในสาขา BCG
2. การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านคุณภาพ
4. การพัฒนาเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า

**2.7 เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค พ.ศ. 2566 – 2570<sup>7</sup>** ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมุ่งสู่การพัฒนาเป็น “ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง” ตามแนวคิด การเป็นฐานการผลิตของประเทศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เป็นประตูเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้านเพื่อสร้างโอกาสในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน โดยกำหนดทิศทางการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (Northeast Direction) ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนา 3G ได้แก่

<sup>7</sup> สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2565, พฤศจิกายน). **เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค**

1) การเป็นฐานการผลิตของประเทศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green) เน้นส่งเสริมเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ ขับเคลื่อนการพัฒนาด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว หรือ Bio Circular Green Economy) และการบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืน

2) การเป็นประตูเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้าน (Gate) ใช้โอกาสจากการเชื่อมโยงเศรษฐกิจชายแดน ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ พัฒนาการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และโลจิสติกส์

3) การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน (Growth) ใช้องค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สนับสนุนการพัฒนาศูนย์กลางบริการทางการแพทย์ พัฒนาเศรษฐกิจฐานราก ท่องเที่ยวชุมชน และยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย

การกำหนดแนวทางการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้พิจารณาถึงความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570) พร้อมทั้งพิจารณา โอกาส ศักยภาพ ปัญหา และข้อจำกัดของภาค เพื่อพัฒนาไปสู่การเป็น “ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง” โดยใช้ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจภายในภาค ให้มีการเจริญเติบโตได้อย่างเต็มศักยภาพ และการแสวงหาโอกาสการนำความรู้ ทักษะ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาช่วยขับเคลื่อนการพัฒนา ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

1. พัฒนาภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่มุ่งสู่ฐานเศรษฐกิจชีวภาพที่มีมูลค่าสูง
2. บริหารจัดการน้ำให้เพียงพอเพื่อรองรับการพัฒนาเมืองและกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
3. พัฒนาผลิตภัณฑ์พื้นถิ่นไปสู่มาตรฐานสากลเพื่อสร้างเศรษฐกิจในชุมชน
4. พัฒนาเมือง เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนและเมืองชายแดน รวมทั้งพื้นที่ ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (NeEC-Bioeconomy) ให้เป็นพื้นที่เศรษฐกิจหลักของภาค
5. พัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวหลักและแหล่งท่องเที่ยวชุมชนให้ได้มาตรฐาน เพื่อสร้างรายได้ให้กับชุมชน
6. ยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัยให้ได้มาตรฐานและแก้ปัญหาความยากจน ให้กับผู้มีรายได้น้อยเพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม

#### สภาพเศรษฐกิจสาขาเกษตรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

1. มีบทบาทเป็นแหล่งผลิตพืชเศรษฐกิจหลักของประเทศแต่เป็นพืชเชิงเดี่ยว พึ่งพาน้ำฝนได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ผลผลิตพดต่ำ ในขณะที่เกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ภาคเกษตรมีบทบาทสำคัญต่อเศรษฐกิจภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทั้งในด้านเป็นฐานรายได้หลักของประชากรส่วนใหญ่ และการจ้างงาน ในปี 2563 ผลิตภัณฑ์การเกษตร มีมูลค่า 311,615 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 19.6 ของผลิตภัณฑ์ภาค พืชหลักที่สำคัญของภาค ได้แก่ ข้าว อ้อยโรงงาน และมันสำปะหลัง โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดทั่วประเทศ ส่วนใหญ่ปลูกข้าวหอมมะลิ 105 ในพื้นที่ตอนกลางและตอนล่างของภาค โดยเฉพาะพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด และทุ่งสัมฤทธิ์ ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดนครราชสีมาและบุรีรัมย์ แต่ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ในภาพรวมต่ำกว่าระดับประเทศ เนื่องจากทำการเกษตรแบบดั้งเดิมและใช้สารเคมีสูง ซึ่งในแต่ละปีมีการนำเข้าวัตถุดิบตราขายทางการเกษตร เฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 3,000 ล้านบาทต่อปี เป็นภาคที่มีพื้นที่ปลูกอ้อยและมันสำปะหลังมากที่สุดของประเทศ โดยอ้อยส่วนใหญ่ปลูกใน

พื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ชัยภูมิ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ และอุดรธานี และมันสำปะหลัง ในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ชัยภูมิ และอุดรธานี สำหรับการปลูกข้าวอินทรีย์ มีแนวโน้มขยายพื้นที่มากขึ้น ปัจจุบันแหล่งปลูกข้าวอินทรีย์ในประเทศไทยร้อยละ 80.0 อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยเฉพาะพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ (จังหวัดยโสธร สุรินทร์ มหาสารคาม ศรีสะเกษ ร้อยเอ็ด) และจังหวัดอุบลราชธานี ส่วนอีกร้อยละ 20.0 อยู่ในภาคเหนือตอนบน ตลาดข้าวอินทรีย์ ส่วนใหญ่ส่งออกต่างประเทศ โดยเฉพาะสหภาพยุโรป นอกจากนี้ แผนแม่บทแห่งชาติว่าด้วยการพัฒนาสมุนไพรไทย ได้กำหนดจังหวัดนำร่องพัฒนาเมืองสมุนไพร (Herbal City) ในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ จังหวัด สกลนคร มหาสารคาม สุรินทร์ อำนาจเจริญ และอุดรธานี ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพในการพัฒนาสมุนไพรไทย

**2. มีพื้นที่ทำการเกษตรมากที่สุดแต่ส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อย พื้นที่ถือครองทำการเกษตรต่อครัวเรือนมากกว่าค่าเฉลี่ยประเทศ** ในปี 2563 มีพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรรวม 63.48 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 42.5 ของพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรทั้งประเทศ โดยพื้นที่การเกษตรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือส่วนใหญ่อยู่ในจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ซึ่งลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่พื้นที่ค่อนข้างราบ เหมาะสำหรับการปลูกข้าวและพืชไร่ มีความเหมาะสมในการทำเกษตรแปลงใหญ่ขณะที่จังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน มีพื้นที่เกษตรไม่มากเนื่องจากเป็นภูเขาสูงสลับที่ราบเชิงเขาและมีพื้นที่ฟาร์มขนาดเล็กมากประมาณ 10 ไร่ต่อครัวเรือน จึงเหมาะกับเกษตรแบบประณีตหรือเกษตรอินทรีย์ จังหวัดที่มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรต่ำสุดของภาคซึ่งส่วนใหญ่มีปัญหาด้านความยากจน ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น นครพนม กาฬสินธุ์ และศรีสะเกษ โดยมีเนื้อที่ถือครอง 12.0 12.3 13.1 และ 13.2 ไร่ต่อครัวเรือน ตามลำดับ

**3. การปศุสัตว์มีความสำคัญมากขึ้นโดยเฉพาะโคเนื้อ** ในปี 2564 มีจำนวนโคเนื้อในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 3,966,980 ตัว โดยคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 52.3 ของประเทศ โดยมีอัตราการขยายตัวของจำนวนโคเนื้อ ช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 ขยายตัวร้อยละ 13.7 มีแหล่งเลี้ยงโคเนื้อกระจายอยู่ในทุกพื้นที่ของภาค โดยจังหวัดที่มีการเลี้ยงโคเนื้อมากที่สุด 3 ลำดับแรก คือ จังหวัดสุรินทร์ นครราชสีมา และอุบลราชธานี และมีโคเนื้อคุณภาพสูงที่มีชื่อเสียง คือ โคเนื้อโพนยางคำ สกลนคร โคเนื้อหนองสูง มุกดาหาร และโคเนื้อโคราชวาแก้ว นครราชสีมา

**4. การเพิ่มพื้นที่ชลประทานมีข้อจำกัดด้านกายภาพไม่สามารถพัฒนาโครงการขนาดใหญ่เพื่อเพิ่มปริมาณการกักเก็บให้เพียงพอต่อการเพาะปลูกตลอดปี** พื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เกษตรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือต่ำกว่าค่าเฉลี่ยประเทศ โดยในปี 2563 พื้นที่ชลประทานประมาณ 8.15 ล้านไร่ และมีสัดส่วนพื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เกษตรร้อยละ 12.8 ซึ่งต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศที่มีสัดส่วนร้อยละ 23.4 โดยพื้นที่โครงการชลประทานของภาคส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง 1 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง และกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง 2 มีสัดส่วนร้อยละ 32.5 29.6 และ 20.2 ของพื้นที่ชลประทานทั้งภาค ตามลำดับ แต่ยังมีสัดส่วนพื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เกษตรค่อนข้างต่ำเพียงร้อยละ 12.3 จึงเป็นข้อจำกัดในการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร ทั้งการเก็บกักน้ำในฤดูแล้ง และชะลอน้ำในช่วงฤดูฝนไม่ให้น้ำท่วมพืชผลเสียหาย

**2.8 ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)<sup>8</sup>** กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) เพื่อเป็นกรอบการพัฒนาการเกษตรของประเทศไทยในระยะยาว ซึ่งสอดคล้องกับการพัฒนาที่สำคัญ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) แผนปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ (สปท.) และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ซึ่งเป็นเป้าหมายพัฒนาในระดับโลกขององค์การสหประชาชาติ โดยยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยมียุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา ดังนี้

**ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร** โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรรม บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้

**ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร** โดยพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า และส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานสอดคล้องกับความต้องการของตลาด

**ยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม** โดยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตรให้สอดคล้องกับไทยแลนด์ 4.0 บริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเกษตร และพัฒนาผลงานวิจัยด้านการเกษตรนำไปสู่การผลิตนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

**ยุทธศาสตร์ที่ 4 บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน** โดยบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน และฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้สมดุลและยั่งยืน

**ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ** โดยพัฒนาบุคลากรเป็น Smart Officer และ Smart Researcher เชื่อมโยงระบบการทำงานของทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตร

**2.9 แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2566 – 2570<sup>9</sup>** การจัดทำแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2566 - 2570 ได้จัดทำภายใต้กรอบแนวคิดของการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของภาคเกษตร โดยการวิเคราะห์ปัจจัยภายในด้วยการวิเคราะห์จุดแข็งและจุดอ่อนที่มีต่อภาคเกษตร และการวิเคราะห์ปัจจัยภายนอกด้วยการวิเคราะห์โอกาสและอุปสรรค รวมทั้งแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในอนาคตที่อาจส่งผลกระทบต่อพัฒนาภาคเกษตร ซึ่งจะช่วยให้สามารถวิเคราะห์ได้ครอบคลุมในทุกมิติ รวมทั้งพิจารณาจากยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร ได้แก่ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (พ.ศ. 2564 – 2570) แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร ระยะที่ 1 (พ.ศ. 2562 -2570) ยุทธศาสตร์และแนวทางการขับเคลื่อนการค้าของชาติ (พ.ศ. 2565 – 2570)

<sup>8</sup> สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. (2560, เมษายน). ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579).

<sup>9</sup> สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. (2565, ตุลาคม). แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ. 2566 - 2570).



แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาโลจิสติกส์ของประเทศไทย (พ.ศ. 2566 - 2570) และแผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2566 - 2570) รวมถึงเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ขององค์การสหประชาชาติซึ่งเป็นกรอบการพัฒนาประเทศในระดับสากล เพื่อให้ครอบคลุมบริบทด้านการเกษตรในปัจจุบันและอนาคตโดยนำผลการวิเคราะห์มาเชื่อมโยงกับความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องเป็นสำคัญ เพื่อเป็นกรอบการพิจารณาอันนำไปสู่การกำหนดวิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์ เป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนา แนวทางการพัฒนา โครงการสำคัญและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ภายใต้แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ. 2566 - 2570)

### แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงที่ส่งผลต่อการพัฒนาภาคเกษตร

**1) ผลกระทบจากการแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่** การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ที่มีความรุนแรงและเกิดขึ้นในวงกว้างไปทั่วโลก ส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อเศรษฐกิจและสังคมของโลก รวมถึงพฤติกรรมการบริโภคที่เปลี่ยนแปลงไป ถือเป็นทั้งโอกาสและอุปสรรคสำหรับสินค้าเกษตร โดยเกษตรกรที่เข้าถึงเทคโนโลยีดิจิทัลสามารถใช้ประโยชน์ในการขยายตลาดใหม่ ด้วยการจำหน่ายสินค้าเกษตรแบบออนไลน์ได้สะดวกยิ่งขึ้น ในทางกลับกันยังเป็นข้อจำกัดสำหรับเกษตรกรรายย่อย และเกษตรกรสูงวัยที่ไม่สามารถเข้าถึงเทคโนโลยีได้ นอกจากนี้ การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ยังส่งผลกระทบต่อการกระจายผลผลิตและการส่งออกสินค้าเกษตร ดังนั้น การพัฒนาแพลตฟอร์มจำหน่ายสินค้าเกษตรออนไลน์ และระบบโลจิสติกส์ด้านการเกษตรทั้งในเรื่องของการบริหารจัดการต้นทุนการขนส่งและบรรจุภัณฑ์ จึงเป็นประเด็นสำคัญที่ช่วยเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน

**2) การเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจโลก** เศรษฐกิจและการค้าของโลกในปัจจุบัน มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และมีความเสี่ยงจากปัจจัยหลายประการ อาทิ การแพร่ระบาดของโควิด-19 และความขัดแย้งระหว่างประเทศ ทำให้โซ่อุปทานโลกอยู่ในภาวะหยุดชะงัก ส่งผลกระทบต่อภาคการผลิตและธุรกิจที่มีการเชื่อมโยงกับต่างประเทศ ขณะที่ความผันผวนในตลาดการเงินโลก ส่งผลต่ออัตราแลกเปลี่ยนระหว่างประเทศ ทำให้รายได้ของประเทศผู้ส่งออกและต้นทุนของประเทศผู้นำเข้าเกิดความไม่แน่นอน นอกจากนี้ การปรับเปลี่ยนกฎกติกาด้านการค้าและการลงทุนของโลกรวมทั้งการใช้มาตรการกีดกันทางการค้าที่มีใช้ภาษี (Non-Tariff Barriers : NTBs) ทำให้ประเทศต่าง ๆ ต้องเร่งปรับบทบาทและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขัน รวมทั้งลดการพึ่งพาจากต่างประเทศ เพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและการค้าของโลก

**3) ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี** ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีเกิดจากการบูรณาการความก้าวหน้าด้านวิทยาศาสตร์ควบคู่กับเทคโนโลยีดิจิทัล รวมทั้งความรู้ด้านต่าง ๆ หลากหลายสาขา เพื่อสร้างคุณค่าและก่อให้เกิดเป็นสิ่งสร้างสรรค์และนวัตกรรมที่ส่งผลกระทบต่อสังคมโลกในทุกภาคส่วน เช่น ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) กระบวนการทำงานอัตโนมัติโดยหุ่นยนต์ (Robotic Process Automation: RPA) เพื่อทดแทนการใช้แรงงานมนุษย์ การใช้สินทรัพย์ดิจิทัลเพื่อเป็นสื่อกลางในการชำระค่าสินค้าและบริการ การสร้างชุมชนโลกเสมือนจริง (Metaverse) เพื่อเปิดให้ผู้คนได้เข้ามามีปฏิสัมพันธ์ และสามารถทำกิจกรรมต่าง ๆ ร่วมกัน ซึ่งในปัจจุบันได้มีการนำเทคโนโลยีการเกษตรและนวัตกรรมมาใช้กันอย่างแพร่หลาย และถือได้ว่าเป็นปัจจัยสำคัญที่จะช่วยเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน ช่วยลดต้นทุนการผลิตเพิ่มผลิตภาพ และผลิตสินค้าที่มีคุณภาพสูงขึ้น เช่น การนำเทคโนโลยี Internet of Things (IoT) มาใช้ในการบริหารจัดการฟาร์ม การจำหน่ายสินค้าเกษตรหรือบริการออนไลน์ (E-Commerce Platforms) รวมถึงการ

ปรับเปลี่ยนไปสู่สังคมไร้เงินสด (Cashless Society) ซึ่งจะช่วยให้การทำธุรกรรมทางการเงินระหว่างเกษตรกรและผู้บริโภคเกิดขึ้นได้ง่าย เพิ่มโอกาสในการจำหน่ายสินค้าสู่ผู้บริโภคได้โดยตรง โดยไม่ต้องผ่านคนกลาง

4) การเป็นสังคมผู้สูงอายุ และการขาดแคลนแรงงานภาคเกษตร โครงสร้างประชากรของโลกในระยะ 5 - 10 ปีข้างหน้า จะมีสัดส่วนผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องโดยองค์การสหประชาชาติ คาดว่าประชากรที่มีอายุตั้งแต่ 65 ปีขึ้นไป จะเพิ่มขึ้นเป็น 1.5 พันล้านคน ภายในปี 2593 ทั้งนี้ ประเทศไทยได้เข้าสู่สังคมสูงวัยมาตั้งแต่ปี 2548 และกลายเป็น “สังคมสูงวัยอย่างสมบูรณ์” (Aged Society) ตั้งแต่ปี 2564 โดยผลที่ตามมาจากการเป็นสังคมผู้สูงอายุ คือ แรงงานลดลง เกิดการเคลื่อนย้ายแรงงานต่างด้าวมากขึ้น การลงทุนและการออมน้อยลง รายได้ประชาชาติลดลง และรัฐบาลต้องสนับสนุนงบประมาณด้านสวัสดิการให้แก่ผู้สูงอายุมากขึ้น อีกทั้งอาจเกิดปัญหาสังคมตามมา ในส่วนของภาคเกษตรไทยในปี 2563 หัวหน้าครัวเรือนเกษตรที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไป มีสัดส่วนสูงถึงร้อยละ 44.0 ของหัวหน้าครัวเรือนเกษตรทั้งหมด และการที่หัวหน้าครัวเรือนเป็นผู้สูงอายุ ก่อให้เกิดปัญหาหลายประการ เช่น กำลังแรงงานภาคเกษตรลดลง ประสิทธิภาพการผลิตลดลง นอกจากนี้ อายุเฉลี่ยของเกษตรกรส่วนใหญ่ที่อยู่ในช่วงสูงวัย มีผลอย่างมากต่อการตัดสินใจ การเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ การเข้าถึงและยอมรับเทคโนโลยีและนวัตกรรม ตลอดจนการปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

2.10 แผนปฏิบัติการราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570)<sup>10</sup> เป็นแผนหลักในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ และนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลโครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ ตลอดจนผู้บริหารสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละผลผลิตให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม มีวิสัยทัศน์ คือ “เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ต่อปี” โดยมีเป้าหมายผลิตภัณท์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรเพิ่มขึ้น สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) มีศักยภาพเพิ่มขึ้น และการบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตรมีความสมดุล ประกอบด้วย 5 ประเด็นการพัฒนา 28 แนวทางการพัฒนา ได้แก่

**ประเด็นการพัฒนาที่ 1 เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร** มีแนวทางการพัฒนา คือ การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร

**ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร** มีแนวทางการพัฒนา คือ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ท้องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์การเกษตร การสร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) ให้เป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ และการพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ

<sup>10</sup> กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. (2564, ตุลาคม). แผนปฏิบัติการราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570).

**ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร** มีแนวทางการพัฒนา คือ การเสริมสร้างทุนทางสังคม การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก การยกระดับศักยภาพของเกษตรกรรายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ และการสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

**ประเด็นการพัฒนาที่ 4 บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน** มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ การเพิ่ม ผลผลิตของน้ำทั้งระบบในการใช้น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับสากล

**ประเด็นการพัฒนาที่ 5 พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร** มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาบริการประชาชน การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ การพัฒนากฎหมาย และการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตร

**2.11 นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์<sup>11</sup>** คำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี นายเศรษฐา ทวีสิน นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2566 ที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยสาระสำคัญในการวางกรอบนโยบายในการบริหารและพัฒนาประเทศตามกรอบความเร่งด่วน ประกอบด้วย

นโยบายพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์ สร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง และเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติพระราชกรณียกิจของสถาบันพระมหากษัตริย์

#### **ระยะสั้น : แก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า**

1. การพักหนี้เกษตรกรตามเงื่อนไขและคุณสมบัติที่เหมาะสม และมาตรการช่วยประคองภาระหนี้สิน

2. การส่งเสริมการผลิต การใช้พลังงานสะอาดและพลังงานหมุนเวียน

#### **ระยะกลาง และระยะยาว : สร้างรายได้ สร้างโอกาส และสร้างคุณภาพชีวิต**

การบริหารจัดการภาคเกษตรที่ครบถ้วนทุกด้าน ตั้งแต่ดิน น้ำ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ภาษีราคา แหล่งเงินทุน นวัตกรรมและกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกรผู้ปลูกพืช ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ และกลุ่มประมง

1. ทุดเศรษฐกิจเชิงรุก เพื่อเปิดประตูการค้าสู่ตลาดใหม่ ๆ และเร่งเจรจากรอบความร่วมมือทางการค้า (FTA)

2. การพัฒนาเศรษฐกิจใหม่ อาทิ เศรษฐกิจดิจิทัล อุตสาหกรรมสีเขียว การพัฒนาต่อยอดเศรษฐกิจพิเศษ และระเบียงเศรษฐกิจทั้ง 4 ภาค ให้มีประสิทธิภาพ รวมทั้งการพัฒนาเศรษฐกิจการค้าที่ถูกกฎหมายตามแนวชายแดน

<sup>11</sup> สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. สรุปคำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี นายเศรษฐา ทวีสิน นายกรัฐมนตรี. แถลงต่อรัฐสภา, 11 กันยายน 2566.

### 3. การสร้างรายได้ภาคการเกษตร โดยใช้หลักการ ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้

- การสนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพ และผลิตภาพของภาคการเกษตร
- การบูรณาการองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพ
- การบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยนวัตกรรมเกษตรแม่นยำ (Precision Farming)
- การวิจัย พัฒนาพันธุ์ เพื่อเพิ่มผลผลิต และเพิ่มมูลค่าผลตอบแทนต่อไร่ให้สูงขึ้น
- การหาตลาดให้สินค้าเกษตรได้ขายในราคาที่เหมาะสม
- สนับสนุนให้เปลี่ยนแปลงการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ และ

เศรษฐกิจ

- การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น
- การฟื้นชีวิตอุตสาหกรรมประมงให้กลับมาเป็นแหล่งรายได้ รวมทั้งการแก้ไข

ข้อกฎหมาย และการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมประมงให้เหมาะสม

### 4. การสร้างและขยายโอกาส

- การเร่งดำเนินการให้ประชาชนมีสิทธิในที่ดิน และพิจารณาเอกสารสิทธิ์ การใช้ประโยชน์ให้เป็นโฉนด
- การยกเลิกและปรับปรุงกฎหมายที่ไม่จำเป็น
- การกำหนดให้มีสัดส่วนการปลูกไม้ยืนต้นให้เหมาะสมกับประเภท และลักษณะของ

พื้นที่

- การส่งเสริมให้เจ้าของที่ดินหรือชุมชนโดยรอบได้รับประโยชน์จากการเพิ่มพูนของระบบนิเวศ การขายคาร์บอนเครดิตอย่างยุติธรรม และได้รับการยอมรับจากระดับสากล

### 5. สร้างคุณภาพชีวิตที่ดี

- การนำพื้นที่ของหน่วยทหารที่เกินความจำเป็นมาใช้ให้เป็นประโยชน์ต่อประชาชน โดยเฉพาะการใช้เพื่อการเกษตร
- ส่งเสริมและเร่งฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดินและน้ำคั้นสู่ธรรมชาติ
- การแก้ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นวาระแห่งชาติโดยเฉพาะเรื่องฝุ่นควัน PM2.5

รวมถึงข้อมูลจากดาวเทียมเพื่อประเมินผลและติดตามการบังคับใช้กฎหมาย การสานต่อนโยบาย Carbon Neutrality และการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

## 2.12 นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์<sup>12</sup>

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า) ได้มอบนโยบายและหลักการทำงานสำคัญให้กับผู้บริหาร หัวหน้าส่วนราชการ หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจและองค์การมหาชน รวมทั้งบุคลากรหน่วยงานทั้งในส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และต่างประเทศ ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สำคัญได้ดังนี้

<sup>12</sup> สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. สรุปการประชุมมอบนโยบายขับเคลื่อนงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า). ณ ห้องประชุมธารทิพย์ กรมชลประทาน สามเสน, 13 กันยายน 2566.

1. ขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับด้านการเกษตร ตามที่นายกรัฐมนตรีได้แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ 11-12 กันยายน 2566 ไปสู่การปฏิบัติให้เป็นผลสำเร็จ

1.1 นโยบายพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์สร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง และเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติพระราชกรณียกิจของสถาบันพระมหากษัตริย์ โดยเน้นโครงการพระราชดำริ

### 1.2 นโยบายแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า

- เร่งเตรียมมาตรการรองรับภัยแล้ง รวมถึงภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้นในอนาคต
- สร้างรายได้ เสริมอาชีพระหว่างการพักหนี้ เพื่อสนับสนุนนโยบายพักหนี้เกษตรกรของรัฐบาลและมาตรการช่วยประคองภาระหนี้สิน
- ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์และเพิ่มมูลค่า สร้างรายได้ รวมทั้งสนับสนุนนโยบายเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Economy Model)
- ยกกระดับคุณภาพและมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยส่งเสริมให้เกษตรกรเข้าสู่ระบบการตรวจรับรอง GAP และสามารถต่อยอดไปสู่คาร์บอนเครดิตในภาคการเกษตร

### 1.3 นโยบายระยะกลางและระยะยาว : สร้างรายได้ สร้างโอกาส และสร้างคุณภาพชีวิต

โดยเน้นการบริหารจัดการภาคเกษตรที่ครบถ้วนทุกด้าน ตั้งแต่ดิน น้ำ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ กลไกราคา แหล่งเงินทุน นวัตกรรม และกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกรผู้ปลูกพืช ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ และกลุ่มประมง ได้แก่

1) การสร้างรายได้ภาคการเกษตร โดยใช้หลักการ ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ ด้วยการ

- ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต สร้างมูลค่าเพิ่ม เพิ่มอาชีพบริการทางการเกษตร (Service Provider)
- แก้ไขปัญหาประมง รวมทั้งแก้ไขข้อกฎหมาย และการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมประมงให้เหมาะสม
- ส่งเสริมการบริหารจัดการแบบแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่/เกษตรแม่นยำ (Precision Farming)
- สนับสนุนให้การปลูกพืชให้เหมาะสมกับพื้นที่
- เน้นการวิจัย พัฒนาพันธุ์ที่ตอบโจทย์ความต้องการของเกษตรกร การใช้สารชีวภัณฑ์ ลดการใช้สารเคมี และใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มผลผลิตและแก้ไขปัญหาภาคการเกษตรภายใต้หลักตลาดนำการวิจัย
- สนับสนุนความร่วมมือกับหน่วยงานนอก กษ. ในการหาตลาดเพื่อรองรับผลผลิตสินค้าเกษตร

### 2) การสร้างและขยายโอกาส

- เร่งดำเนินการให้ประชาชนมีสิทธิในที่ดิน และพิจารณาเอกสารสิทธิ์การใช้ประโยชน์ให้เป็นโฉนดรวมทั้งยกเลิกและปรับปรุงกฎหมายที่ไม่จำเป็น

- ยกกระดับห้องปฏิบัติการเพื่อให้บริการและตอบสนองต่องานวิจัยที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง (Future Lab)

### 3) สร้างคุณภาพชีวิตที่ดี

- บริหารจัดการน้ำทั้งระบบให้มีประสิทธิภาพ
- ส่งเสริมและเร่งฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรดิน
- สนับสนุนการขายคาร์บอนเครดิต และลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

2. ขับเคลื่อนงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้เกิดผลเป็นรูปธรรม “เกษตรกรกินดี อยู่ดี มีรายได้ มีอาชีพที่มั่นคง สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ทรัพยากรเกษตรยั่งยืน และภาคเกษตรไทยคือผู้นำสินค้าเกษตรในตลาดโลก” โดยมีนโยบายและงานสำคัญที่จะเร่งดำเนินการในประเด็นต่าง ๆ ดังนี้

#### 2.1 เน้นการสร้างวิธีการทำงานสู่การปฏิบัติ ได้แก่

1) จัดตั้งศูนย์บริการประชาชนภาคการเกษตร โดยเป็นศูนย์บริการร่วมที่ครอบคลุมทุกจังหวัด เพื่ออำนวยความสะดวกแก่เกษตรกรและประชาชน เพื่อให้สามารถติดต่อสอบถาม และรับเรื่องร้องเรียน คลายทุกข้อให้แก่เกษตรกร ณ ศูนย์บริการร่วมเพียงแห่งเดียว

2) สร้างครอบครัวเกษตรกร บูรณาการงานเข้มแข็ง เน้นการทำงานแบบครอบครัว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่เข้มแข็ง ซึ่งทุกคนทุกหน่วยงาน ต้องทำงานเป็น Team Work เพื่อการทำงานแบบบูรณาการที่มีประสิทธิภาพ ด้วยความมุ่งมั่น ร่วมแรงร่วมใจเพื่อให้บรรลุเป้าหมายร่วมกัน

3) ขับเคลื่อนภารกิจกำกับดูแลสินค้าเกษตรด้วยการยกระดับ MR. สินค้าเกษตร โดยสินค้าเกษตรทุกชนิดต้องมีผู้รับผิดชอบหลักที่สามารถทำงานเชิงรุก แก้ปัญหาได้ถูกจุดตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง

2.2 การรับมือกับภัยธรรมชาติ จะต้องวางแผนมาตรการต่าง ๆ อย่างชัดเจน เพื่อรับมือตั้งแต่การป้องกัน การแก้ไข และการฟื้นฟู เมื่อประสบเหตุภัยแล้ง หรือภัยพิบัติทางธรรมชาติทุกชนิด

2.3 ประกาศสงครามกับสินค้าเกษตรเถื่อนอย่างจริงจัง โดยปราบปรามการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรผิดกฎหมายให้เข้มงวดยิ่งขึ้น เพื่อไม่ให้กระทบต่อราคาผลผลิตในประเทศ รวมถึงการตรวจสอบสต็อกสินค้าเกษตรในประเทศเพื่อควบคุมการนำเข้า การกักตุน และเก็งกำไร โดยเฉพาะช่วงก่อนที่ผลผลิตออกสู่ตลาด

#### 2.4 การยกระดับสินค้าเกษตร เสริมศักยภาพเกษตรกร ได้แก่

1) ผลักดันสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ด้วยการสร้าง 1 ท้องถิ่น 1 สินค้าเกษตรมูลค่าสูง สร้าง Brand หรือ Story ของจังหวัด/อำเภอ โดยเน้นการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ ซึ่งจะเป็นการเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าเกษตร3

2) ส่งเสริมเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรเป็นผู้ให้บริการทางการเกษตรครบวงจร โดยเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรมีเครื่องมือ เครื่องจักรกลของตนเอง พร้อมเป็นผู้ให้บริการด้านธุรกิจเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย ซึ่งตอบโจทย์กลุ่มประชากรภาคเกษตรยุคใหม่

2.5 การจัดการทรัพยากรทางการเกษตร ทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green) ด้วย BCG / Carbon Credit จะต้องทำการเกษตรที่ลดภาระต่อสิ่งแวดล้อม เกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

การใส่ปุ๋ยที่เหมาะสม การลดการเผาซึ่งข้าว/ตอซึ่งการกำจัดแมลงศัตรูพืชที่ถูกต้อง การลดปริมาณปุ๋ยเคมีและยาฆ่าแมลง และส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย

2.6 การอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร ด้วยการพัฒนาระบบการประกันภัยภาคการเกษตรซึ่งเป็นอีกหนึ่งในนโยบายสำคัญของการพัฒนาภาคการเกษตรอย่างยั่งยืน เป็นการบริหารจัดการความเสี่ยงเพื่อช่วยให้เกษตรกรมีรายได้ที่แน่นอน โดยจะเดินหน้าต่อยอด พัฒนาสร้างระบบประกันภัยให้แก่เกษตรกรไทย

### 2.13 ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

2.13.1 แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 พ.ศ. 2566 – 2570 (สกลนคร นครพนม มุกดาหาร)<sup>13</sup>

#### 1) เป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัด

“ฐานการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง เมืองน่าอยู่ น่าเที่ยว น่าลงทุน ประตุการค้าสู่อุณหภูมิคุ้มแม่น้ำโขง”

#### 2) พันธกิจ

“ส่งเสริมการพัฒนาด้านสังคมสู่ความเข้มแข็ง และยั่งยืน”

#### 3) ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด

3.1 พัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน

3.2 การพัฒนาการท่องเที่ยว 3 ธรรม (ธรรมะ ธรรมชาติ วัฒนธรรม) เชื่อมโยงอาเซียนสู่สากล

3.3 การพัฒนาขีดความสามารถด้านการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ให้กับภาคธุรกิจในพื้นที่

3.4 การพัฒนาสังคม ความมั่นคง และสิ่งแวดล้อม

2.13.2 แผนพัฒนาจังหวัดมุกดาหาร พ.ศ. 2566 - 2570 ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568<sup>14</sup>

#### 1) เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด

“เมืองการค้าทันสมัย เกษตรคุณภาพสูง ท่องเที่ยวชายโขง เชื่อมโยงสู่สากล”

#### 2) พันธกิจ

2.1 พัฒนาระบบการค้า การลงทุน เพื่อเพิ่มสมรรถนะและขีดความสามารถในการแข่งขัน

2.2 พัฒนาการเกษตร เพื่อเพิ่มสมรรถนะและขีดความสามารถในการแข่งขัน

2.3 พัฒนาการท่องเที่ยว ส่งเสริมขนบธรรมเนียม ประเพณี วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ให้เกิดประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมและความร่วมมือระหว่างประเทศเพื่อนบ้านอาเซียน

<sup>13</sup> กลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์ กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2. แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 (สกลนคร นครพนม มุกดาหาร) (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

<sup>14</sup> สำนักงานจังหวัดมุกดาหาร คณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการจังหวัดมุกดาหาร (ก.บ.จ. มุกดาหาร). (2565). แผนพัฒนาจังหวัดมุกดาหาร (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

2.4 พัฒนาศักยภาพของมนุษย์ให้มีศักยภาพสู่สังคมฐานความรู้เพื่อให้สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงของพลวัตโลก

2.5 สร้างความสมดุลของระบบเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

2.6 เสริมสร้างความมั่นคงชายแดน

### 3) แนวทางการพัฒนา

3.1 สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคเกษตร และสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy /Smart Mobility

3.2 ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน สร้างชุมชนให้น่าอยู่ มีความมั่นคง และเป็นธรรมสู่ Smart Living / Smart People

3.3 อนุรักษ์ ป่าไม้ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และป้องกันภัยธรรมชาติ ภายใต Smart Environment /Smart Energy

### 4) ประเด็นการพัฒนาจังหวัด

4.1 การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้านการค้าการลงทุนเพื่อเชื่อมโยงสู่สากล

4.2 การยกระดับมาตรฐานการเกษตรและต่อยอดเพื่อเพิ่มมูลค่า ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

4.3 การพัฒนาการท่องเที่ยวตามวิถีชีวิตลุ่มแม่น้ำโขง

4.4 การพัฒนาเมืองและชุมชนน่าอยู่อย่างยั่งยืน

4.5 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นฐานการพัฒนาอย่างยั่งยืน

4.6 การเสริมสร้างความมั่นคงชายแดน

### 5) ตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ (Positioning)

5.1 ด้านการค้าการลงทุน : การค้าชายแดน โลจิสติกส์ การลงทุน เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ และเมืองอัจฉริยะ

5.2 ด้านเกษตร เกษตรแปรรูป และเกษตรมูลค่าสูง : โคนี้อคุณภาพ ข้าวอินทรีย์ ปลาตากแห้ง และ พะพะ

5.3 ด้านท่องเที่ยว : ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม วิถีชีวิตลุ่มน้ำโขง

5.4 ด้านอุตสาหกรรม : อุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง และอุตสาหกรรมมูลค่าสูง

## 2.14 แผนปฏิบัติการด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

### 2.14.1 แผนแม่บทพัฒนาลุ่มน้ำจังหวัดมุกดาหาร<sup>15</sup>

แผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 6 ด้าน ได้แก่ 1) การจัดการน้ำอุปโภคบริโภค 2) การสร้างความมั่นคงของน้ำภาคการผลิต 3) การจัดการน้ำท่วมและอุทกภัย 4) การจัดการคุณภาพน้ำ 5) การอนุรักษ์ฟื้นฟูป่าต้นน้ำ และ 6) การบริหารจัดการ

<sup>15</sup> สำนักบริหารโครงการ กรมชลประทาน. (2561, ธันวาคม). รายงานแผนแม่บทพัฒนาลุ่มน้ำจังหวัดมุกดาหาร. โครงการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาพื้นที่ระดับจังหวัดมุกดาหาร. แผนพัฒนาการชลประทานระดับจังหวัด.



## ยุทธศาสตร์กรมชลประทาน 20 ปี (พ.ศ. 2560 ถึง พ.ศ. 2579)

วิสัยทัศน์ คือ “องค์กรอัจฉริยะ ที่มุ่งสร้างความมั่นคงด้านน้ำ (Water Security) เพื่อเพิ่มคุณค่าการบริการ ภายในปี พ.ศ. 2579”

### ประเด็นยุทธศาสตร์

- 1) การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach)
- 2) การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ ตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำ
- 3) การป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ
- 4) การสร้างเครือข่าย และการมีส่วนร่วม (Networking and Participation) ของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่ (Networking Collaboration Participation)
- 5) การปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ (Turnaround to Intelligent Organization)

จังหวัดมุกดาหาร มีพื้นที่ 2,552,948 ไร่ เป็นพื้นที่เกษตรกรรม 1,318,877 ไร่ หรือประมาณร้อยละ 51.7 ของพื้นที่จังหวัดโดยในพื้นที่เกษตรกรรมดังกล่าว มีการพัฒนาเป็นพื้นที่ชลประทานแล้ว 85,362 ไร่ หรือประมาณร้อยละ 6.5 ของพื้นที่เกษตรกรรมทั้งหมด โครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีศักยภาพตามแผนการพัฒนากลุ่มชลประทานระยะ 20 ปี (พ.ศ.2561 – พ.ศ. 2580) ที่อยู่ในแผนดำเนินการ จำนวน 56 โครงการ เป็นโครงการขนาดกลาง 9 โครงการ และขนาดเล็ก 47 โครงการ หากดำเนินการแล้วเสร็จตามแผนทั้งหมด จะสามารถเก็บกักน้ำได้เพิ่มอีก 13.67 ล้านลูกบาศก์เมตร และจะมีพื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น 59,997 ไร่ รวมเป็น 145,359 ไร่ ใช้วงเงินรวม 4,486.281 ล้านบาท โดยสามารถสรุปตามระยะดำเนินการได้ ดังนี้

1) **โครงการตามแผนระยะสั้น** (พ.ศ. 2561 – พ.ศ. 2565) มีโครงการที่ดำเนินการตามแผนระยะสั้น 49 โครงการ เป็นโครงการขนาดกลาง 9 โครงการ และขนาดเล็ก 40 โครงการ หากก่อสร้างแล้วเสร็จจะสามารถเก็บกักน้ำได้เพิ่มอีก 13.29 ล้านลูกบาศก์เมตร และเพิ่มพื้นที่ ชลประทาน 58,987 ไร่ ใช้เงินงบประมาณสำหรับโครงการในแผนระยะสั้น 4,378.281 ล้านบาท

2) **โครงการตามแผนระยะกลาง** (พ.ศ. 2565 - พ.ศ. 2570) มีโครงการที่ดำเนินการตามแผนระยะกลาง 7 โครงการ เป็นโครงการขนาดเล็ก 7 โครงการ หากก่อสร้างแล้วเสร็จจะสามารถเก็บกักน้ำได้เพิ่มอีก 0.38 ล้านลูกบาศก์เมตร และเพิ่มพื้นที่ชลประทาน 1,010 ไร่ ใช้เงินงบประมาณสำหรับโครงการในแผนระยะกลาง 108 ล้านบาท

3) **โครงการตามแผนระยะยาว** (พ.ศ. 2571 - พ.ศ. 2580) จังหวัดมุกดาหารยังไม่มีกำหนดแผนการก่อสร้างโครงการชลประทานตามแผนระยะยาว

จังหวัดมุกดาหาร มีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีศักยภาพตามแผนการพัฒนากลุ่มชลประทานระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – พ.ศ. 2580) ที่อยู่ในแผนดำเนินการ จำนวน 56 โครงการ เป็นโครงการขนาดกลาง 9 โครงการ และขนาดเล็ก 47 โครงการ หากดำเนินการแล้วเสร็จตามแผนทั้งหมดจะสามารถเก็บกักน้ำได้เพิ่มอีก 13.67 ล้านลูกบาศก์เมตร และจะมีพื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น 59,997 ไร่ ใช้วงเงินรวม 4,486.281 ล้านบาท

## 2.14.2 แผนพัฒนาการเกษตรในพื้นที่แม่น้ำโขงอย่างยั่งยืน ระดับจังหวัดมุกดาหาร ปี 2566 – 2570<sup>16</sup>

### วิสัยทัศน์

“เกษตรมูลค่าสูง อาหารปลอดภัย เกษตรกรพึ่งตนเองได้อย่างยั่งยืน”

### เป้าประสงค์หลัก

- 1) ผลผลิตทั้งหมดรวมของจังหวัดภาคการเกษตร เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ต่อปี
- 2) เกษตรกรที่มีรายได้ต่ำกว่าเส้นความยากจน พึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืนเพิ่มขึ้น

ปีละไม่น้อยกว่าร้อยละ 10

### ประเด็นการพัฒนา

1) ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม

2) สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน

3) พัฒนาการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตร

4) สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

### พื้นที่เป้าหมายในการดำเนินการ 3 อำเภอ 10 ตำบล ประกอบด้วย

**อำเภอเมืองมุกดาหาร** จำนวน 4 ตำบล ได้แก่ ตำบลบางทรายใหญ่ ตำบลมุกดาหาร ตำบลศรีบุญเรือง และตำบลนาสีนวน

**อำเภอหว้านใหญ่** จำนวน 4 ตำบล ได้แก่ ตำบลปงขาม ตำบลหว้านใหญ่ ตำบลชะโนด และตำบลบางทรายน้อย

**อำเภอดอนตาล** จำนวน 2 ตำบล ได้แก่ ตำบลโพธิ์ไทร และอำเภอดอนตาล

## 2.14.3 การขับเคลื่อน BCG Model ด้านการเกษตร จังหวัดมุกดาหาร<sup>17</sup>

ภายใต้ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (พ.ศ. 2564 – 2570) ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

<sup>16</sup> กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร. (2565). **แผนพัฒนาการเกษตรในพื้นที่แม่น้ำโขงอย่างยั่งยืนระดับจังหวัดมุกดาหาร ปี 2566 – 2570.**

<sup>17</sup> กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร. (2565, มกราคม). **การขับเคลื่อน BCG Model ด้านการเกษตร จังหวัดมุกดาหาร.** บันทึกข้อความ ที่ กษ 0224.มท/47 ลว. 27 มกราคม 2565.

**สินค้าเกษตรของจังหวัดมุกดาหาร จำนวน 2 ชนิด ประกอบด้วย โคนุน และข้าวหอมมะลิ**

1) โครงการยกระดับการผลิตโคนุนคุณภาพและการแปรรูปโคนุนคุณภาพจังหวัดมุกดาหาร

- ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย

- 1) ฟาร์มเกษตรกรได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP จำนวน 30 ราย
- 2) กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนุนสร้างผลิตภัณฑ์จากการเลี้ยงโคนุน อย่างน้อย 2 ชนิด
- 3) สหกรณ์หนองสูงจำกัดสามารถสร้างผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปเนื้อ อย่างน้อย 3 ชนิด
- 4) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนุนมีรายได้จากการเลี้ยงโคเพิ่มขึ้นร้อยละ 3

2) โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวหอมมะลิจังหวัดมุกดาหาร

- ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย

- 1) เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตข้าวหอมมะลิต่อไร่เพิ่มขึ้น ร้อยละ 3
- 2) เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตข้าวหอมมะลิ จำนวน 100 รายต่อปี
- 3) มีผลิตภัณฑ์แปรรูปข้าวหอมมะลิ อย่างน้อย 3 ชนิด
- 4) เกษตรกรมีช่องทางการจำหน่ายสินค้าเพิ่มขึ้น อย่างน้อย 2 ช่องทาง

## ส่วนที่ 2

## ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

## 1. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

## 1.1 ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด

## 1.1.1 ลักษณะทางภูมิศาสตร์

## 1) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

จังหวัดมุกดาหาร ตั้งอยู่ที่ทิศตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย มีอาณาเขตติดกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยมีแม่น้ำโขงเป็นเส้นกั้นพรมแดน ความยาว 72 กิโลเมตร และเป็นพื้นที่ที่แม่น้ำโขงไหลผ่านกว้างที่สุดของประเทศไทย คือมีความกว้างถึง 1,600 เมตร ตั้งอยู่เส้นรุ้งที่ 16 - 17 องศาเหนือ และเส้นแวงที่ 104 - 105 องศาตะวันออก มีพื้นที่ 4,339.83 ตารางกิโลเมตร หรือ 2,712,400 ไร่ อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานคร 642 กิโลเมตร สภาพภูมิประเทศเป็นที่ราบสูง เป็นเมืองหน้าด่านชายแดน หรือกล่าวสั้นๆ หนึ่งได้ว่าเป็นประตูสู่อินโดจีน ซึ่งเอื้ออำนวยต่อการเป็นเมืองการค้าการท่องเที่ยวชายแดน โดยมีสะพานข้ามแม่น้ำโขงแห่งที่ 2 ไทย-ลาว เป็นเส้นทางสัญจรผ่านแดน

## 2) อาณาเขต

จังหวัดมุกดาหาร เป็นจังหวัดที่ 73 ของประเทศไทย และจังหวัดที่ 17 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยมีอาณาเขตติดต่อกับจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดจังหวัดสกลนคร และจังหวัดนครพนม
ทิศใต้	ติดจังหวัดอำนาจเจริญ จังหวัดยโสธร และจังหวัดร้อยเอ็ด
ทิศตะวันออก	ติดสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยมีแม่น้ำโขงเป็นเส้นกั้นพรมแดน
ทิศตะวันตก	ติดจังหวัดกาฬสินธุ์และจังหวัดร้อยเอ็ด

แผนภาพ 1 อาณาเขตจังหวัดมุกดาหาร



## 3) สภาพพื้นที่

จังหวัดมุกดาหารมีพื้นที่ตั้งอยู่ทางตอนใต้ของแอ่งสกลนคร (Sakon Nakhon Basin) ซึ่งมีลักษณะภูมิบริเวณชายแดนด้านตะวันออกของจังหวัดมีแม่น้ำโขงไหลผ่าน ซึ่งเป็นเขตแดนระหว่างประเทศไทยกับประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และมีพื้นที่อยู่สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลางประมาณ 289 เมตร

## 4) ลักษณะดิน

## ตารางที่ 1 ลักษณะทรัพยากรดิน

อำเภอ	กลุ่มชุดดินผสม	ดินในพื้นที่ดอนในเขตดินแห้ง	ดินในพื้นที่ราบลุ่ม	ดินในพื้นที่ลาดชันสูง	พื้นที่เบ็ดเตล็ด	รวมทั้งหมด
คำชะอี	84,315	195,430	27,126	121,628	3,620	432,119
ดงหลวง	84,624	242,842	20,130	198,441	16,266	562,303
ดอนตาล	13,706	236,672	29,320	27,628	3,799	311,125
นิคมคำสร้อย	13,309	179,740	26,535	26,074	3,651	249,309
เมืองมุกดาหาร	85,417	484,958	74,252	98,812	10,569	754,008
หว้านใหญ่	0	54,275	6,756	0	6,663	67,694
หนองสูง	43,473	89,550	11,224	29,146	8,815	182,208
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>324,844</b>	<b>1,483,467</b>	<b>195,343</b>	<b>501,729</b>	<b>53,383</b>	<b>2,558,766</b>

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร (ข้อมูล : ณ เดือนเมษายน 2567)

## 1.1.2 ลักษณะภูมิอากาศ

## 1) ฤดูกาล สภาพภูมิอากาศจังหวัดมุกดาหารแบ่งออกได้ 3 ฤดูกาล ดังนี้

**ฤดูร้อน** เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ - กลางเดือนพฤษภาคม จะมีมวลอากาศเย็นหรือบริเวณความกดอากาศสูงแผ่ลงมาปะทะกับมวลอากาศร้อน ซึ่งจะทำให้บริเวณดังกล่าวเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงเกิดขึ้นได้ หรือเรียกอีกอย่างว่า พายุฤดูร้อน ซึ่งจะสร้างความเสียหายเกิดขึ้นในบริเวณที่พายุเคลื่อนผ่านอยู่ในบริเวณแคบๆ

**ฤดูฝน** เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคม - กลางเดือนตุลาคม จะเกิดฝนทิ้งช่วงประมาณปลายเดือนมิถุนายน - ต้นเดือนกรกฎาคม ปริมาณฝนที่ได้เกิดจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดเอาความชื้นเข้ามา และปริมาณฝนที่เกิดจากร่องฝนหรือร่องความกดอากาศต่ำ พาดผ่านในแนวตะวันออก-ตก ทำให้เกิดพายุฝนฟ้าคะนองเป็นบริเวณกว้าง เกิดจากพายุหมุนเขตร้อนจากทะเลจีนตอนใต้เคลื่อนเข้ามาปีหนึ่งประมาณ 2 - 3 ลูก ทำให้เกิดฝนตกเป็นบริเวณกว้าง

**ฤดูหนาว** เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคม - กลางเดือนกุมภาพันธ์ จะมีมวลอากาศเย็นหรือบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีน แผ่ลงมาปกคลุมบริเวณดังกล่าวทำให้อากาศหนาวเย็นและแห้ง

2) ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยระหว่างปี 2566 มีจำนวนฝนตก 89 วัน ปริมาณฝนตกวัดได้ 1,562.90 มิลลิเมตร

ตารางที่ 2 ปริมาณน้ำฝน ปี 2557 – 2566

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)
2557	1,441.70	110
2558	1,168.10	101
2559	1,308.70	114
2560	2,056.80	132
2561	1,953.20	120
2562	1,587.00	90
2563	1,166.00	105
2564	1,641.10	107
2565	1,562.20	123
2566	1,562.90	89

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาตากอากาศ (ข้อมูล : ณ เดือนธันวาคม 2566)

3) อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

อุณหภูมิ จังหวัดตากอากาศ ปี 2566 เฉลี่ยทั้งปี อุณหภูมิสูงสุด 37.5 องศาเซลเซียส  
อุณหภูมิต่ำสุด 19.8 องศาเซลเซียส โดยอุณหภูมิเฉลี่ยอยู่ที่ 27.60

ความชื้นสัมพัทธ์ จังหวัดตากอากาศ ปี 2566 เฉลี่ยทั้งปี ความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด ร้อยละ  
96.3 ความชื้นสัมพัทธ์ต่ำสุด ร้อยละ 41.8 โดยความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยทั้งปีอยู่ที่ 72.50

ตารางที่ 3 อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด - ต่ำสุด ปี 2557 - 2566

ปี พ.ศ.	อุณหภูมิ (°C)			ความชื้นสัมพัทธ์ (%)		
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย
2557	40.6	10.6	27.80	98	26	71.72
2558	41.7	12.2	28.38	98	22	70.37
2559	42.3	10.5	28.30	99	21	70.49
2560	39.5	11.6	27.53	99	27	73.62
2561	39.6	11.5	27.56	99	34	73.20
2562	41.6	12.2	28.63	100	21	70.49
2563	42.4	13.2	28.27	100	25	71.97
2564	39.7	10.6	25.98	100	28	74.83
2565	39.4	12.6	26.65	100	28	75.14
2566	37.5	19.8	27.60	96.3	41.8	72.50

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาตากอากาศ (ข้อมูล : ณ เดือนธันวาคม 2566)

### 1.1.3 แหล่งน้ำที่สำคัญของจังหวัด

#### 1) แหล่งน้ำธรรมชาติ

จังหวัดมุกดาหาร มีแม่น้ำโขงเป็นแม่น้ำสายหลัก ไหลผ่านพื้นที่ 3 อำเภอ ได้แก่ อำเภอเมืองมุกดาหาร อำเภอหว้านใหญ่ และอำเภอดอนตาล มีลำน้ำสาขาไหลผ่านในพื้นที่อำเภอต่างๆ ได้แก่ ห้วยมุก ห้วยบางทราย ห้วยบังอี ห้วยชะโนด ที่ใช้เป็นแหล่งน้ำดิบเพื่อการผลิตประปา เกษตรกรรม และใช้ประโยชน์ด้านเศรษฐกิจอื่นๆ เช่น การคมนาคม การขนถ่ายสินค้า การประกอบกิจการอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว เป็นต้น

#### ตารางที่ 4 แม่น้ำ/ลุ่มน้ำจังหวัดมุกดาหาร

แม่น้ำ/ลุ่มน้ำ	ปริมาณน้ำเฉลี่ย/ปี (ล้าน ลบ.ม.)
แม่น้ำโขง	2,506.6
ลุ่มน้ำห้วยชะโนด	123.95
ลุ่มน้ำห้วยบางทราย	537.43
ลุ่มน้ำห้วยมุก	232.13
ลุ่มน้ำห้วยบังอี	578.02
ลุ่มน้ำห้วยเชิงชาญ	70.35

ที่มา : โครงการชลประทานมุกดาหาร (ข้อมูล : ณ เดือนเมษายน 2567)

#### 2) ทรัพยากรน้ำบาดาล

#### ตารางที่ 5 ทรัพยากรน้ำบาดาล ปี 2562 – 2566

ประเภท	2562	2563	2564	2565	2566
อุปโภคหรือบริโภค (บ่อ)	57	147	71	72	62
ธุรกิจ (บ่อ)	35	18	21	16	24
เกษตรกรรม (บ่อ)	21	193	46	551	40

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล : ณ เดือนธันวาคม 2566)

### 1.1.4 ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ

#### 1) พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ

#### ตารางที่ 6 พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ

ที่	ชื่อป่าสงวนแห่งชาติ	ท้องที่อำเภอ	กฎกระทรวงฉบับที่ (พ.ศ.)	เนื้อที่ (ไร่)
1	ป่าดงบังอีแปลงที่ 1	เมืองมุกดาหาร , นิคมคำสร้อย , คำชะอี,หนองสูง	559 ( พ.ศ.2516)	253,887
2	ป่าดงบังอีแปลงที่ 2	เมืองมุกดาหาร , นิคมคำสร้อย , ดอนตาล	503 ( พ.ศ.2515)	135,937
3	ป่าดงบังอีแปลงที่ 3	เมืองมุกดาหาร , นิคมคำสร้อย , ดอนตาล	491 ( พ.ศ.2515)	453,822

ที่	ชื่อป่าสงวนแห่งชาติ	ท้องที่อำเภอ	กฎกระทรวงฉบับที่ (พ.ศ.)	เนื้อที่ (ไร่)
4	ป่าดงบังอีแปลงที่ 4	ดอนตาล	542 ( พ.ศ.2516)	17,875
5	ป่าดงบังอีแปลงที่ 5	หนองสูง	1,015 ( พ.ศ.2526)	19,787
6	ป่าดงบังอีแปลงที่ 6	หนองสูง	1,230 ( พ.ศ.2533)	19,063
7	ป่าดงบังอีแปลงที่ 7	หนองสูง	1,163 ( พ.ศ.2539)	6,766
8	ป่าดงหมู	เมืองมุกดาหาร , ห้วยน้ำใหญ่	1,035 ( พ.ศ.2527)	136,406
9	ป่าดงหมู แปลงที่ 1	ดงหลวง	1,120 ( พ.ศ.2528)	7,500
10	ป่าดงหมู แปลงที่ 2	เมืองมุกดาหาร, ดงหลวง	1,186 ( พ.ศ.2529)	40,594
11	ป่าดงหมู แปลงที่ 3	ดงหลวง	1,102 ( พ.ศ.2528)	62,891
12	ป่าดงกุสีฐาน	เมืองมุกดาหาร , หนองสูง , คำชะอี	857 ( พ.ศ.2522)	407,518
13	ป่าดงภูพาน	ดงหลวง	1,127 ( พ.ศ.2528)	377,438
<b>รวม</b>				<b>1,939,484</b>

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล : ณ เดือนเมษายน 2567)

## 2) พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติที่กรมป่าไม้มอบ ส.ป.ก.

ตารางที่ 7 แสดงพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติที่กรมป่าไม้มอบ ส.ป.ก.

ที่	ชื่อป่าสงวนแห่งชาติ	มอบให้ ส.ป.ก.
1	ป่าดงบังอีแปลงที่ 1	109,055
2	ป่าดงบังอีแปลงที่ 2	43,183
3	ป่าดงบังอีแปลงที่ 3	74,698
4	ป่าดงบังอีแปลงที่ 4	1,387
5	ป่าดงบังอีแปลงที่ 5	6,450
6	ป่าดงบังอีแปลงที่ 6	-
7	ป่าดงบังอีแปลงที่ 7	700
8	ป่าดงหมู	35,530
9	ป่าดงหมู แปลงที่ 1	4,274.75
10	ป่าดงหมู แปลงที่ 2	11,394
11	ป่าดงหมู แปลงที่ 3	12,237
12	ป่าดงกุสีฐาน	34,312.50
13	ป่าดงภูพาน	47,150
<b>รวม</b>		<b>380,371.25</b>



## 3) พื้นอุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ เขตห้ามล่าสัตว์ป่า และวนอุทยาน

ตารางที่ 8 แสดงพื้นอุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ เขตห้ามล่าสัตว์ป่า และวนอุทยาน

ที่	ชื่อ	ท้องที่อำเภอ	ประกาศเป็น พื้นที่ป่าอนุรักษ์ (พ.ศ.)	เนื้อที่ (ไร่)
1	อุทยานแห่งชาติภูผาเทิบ	เมืองมุกดาหาร , ดอนตาล	พ.ศ.2531	30,312.50
2	อุทยานแห่งชาติภูสระดอกบัว	เมืองมุกดาหาร ,นิคมคำสร้อย , ดอนตาล	พ.ศ.2535	58,750.00
3	อุทยานแห่งชาติภูผาผล	ดงหลวง , คำชะอี	พ.ศ.2531	301,968.75
4	เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูสีฐาน	ดงหลวง , คำชะอี ,หนองสูง	พ.ศ.2533	166,275.00
5	เขตห้ามล่าสัตว์ป่าถ้ำผาน้ำทิพย์	เมืองมุกดาหาร , นิคมคำสร้อย , คำชะอี , หนองสูง	พ.ศ.2531	98,750.00
6	วนอุทยานดงบังอี	นิคมคำสร้อย	พ.ศ.2548	2,343.13
7	สวนรุกขชาติดงบังอี	นิคมคำสร้อย	-	440.00
<b>รวม</b>				<b>658,839.38</b>

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล : ณ เดือนเมษายน 2567)

## 4) พื้นที่ป่าไม้

ตารางที่ 9 แสดงพื้นที่ป่าไม้

พื้นที่ป่าไม้	ปี พ.ศ. (พื้นที่ :ไร่)				
	2562	2563	2564	2565	2566
พื้นที่ป่าไม้ ของจังหวัด	851,056.04	850,064.18	849,313.54	847,869.06	845,506.36
คิดเป็นร้อยละ ของ พื้นที่ทั้งจังหวัด	33.00	32.96	32.93	32.88	32.79

ที่มา : ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล : ณ เดือนเมษายน 2567)

## 1.2 ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

### 1.2.1 การแบ่งเขตการปกครอง

จังหวัดมุกดาหารแบ่งเขตการปกครองเป็น 7 อำเภอ 52 ตำบล 526 หมู่บ้าน 33 ชุมชน องค์การบริหารส่วนจังหวัด (อบจ.) 1 แห่ง เทศบาลเมือง 1 แห่ง เทศบาลตำบล 24 แห่ง และองค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) 29 แห่ง แยกตามรายอำเภอได้ ดังนี้

ตารางที่ 10 แสดงพื้นที่และการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัด

อำเภอ	พื้นที่ (ตร.กม.)	ตำบล	หมู่บ้าน	อบจ.	เทศบาล เมือง	เทศบาล ตำบล	อบต.	ระยะทาง (กม.)
เมืองมุกดาหาร	1,235.077	12	149	1	1	10	2	0
นิคมคำสร้อย	377.16	7	79	-	-	2	6	28
ดอนตาล	510.92	7	63	-	-	3	5	33
ดงหลวง	1,076.16	6	60	-	-	3	3	55
คำชะอี	645.69	9	88	-	-	1	9	35
หว้านใหญ่	84.48	5	43	-	-	2	2	35
หนองสูง	410.35	6	44	-	-	3	2	50
<b>รวม</b>	<b>4,339.83</b>	<b>52</b>	<b>526</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>24</b>	<b>29</b>	<b>-</b>

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดมุกดาหาร/สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2566)

### 1.2.2 ข้อมูลประชากรและครัวเรือน

ข้อมูลสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง ณ เดือนเมษายน 2567 พบว่า จังหวัดมุกดาหาร มีครัวเรือนรวมทั้งสิ้น 125,224 ครัวเรือน และมีประชากรรวมทั้งสิ้น 351,349 คน แยกเป็น เพศชาย 175,511 คน และเพศหญิง 175,838 คน

ตารางที่ 11 แสดงจำนวนประชากรและครัวเรือนของจังหวัดมุกดาหาร

อำเภอ	จำนวนประชากร (คน)			จำนวนครัวเรือน (หลัง)
	ชาย	หญิง	รวม	
เมืองมุกดาหาร	68,321	68,728	137,049	53,355
นิคมคำสร้อย	21,648	21,857	43,505	14,081
ดอนตาล	22,239	22,188	44,427	14,320
ดงหลวง	19,808	19,395	39,203	12,744
คำชะอี	23,182	23,226	46,408	16,262
หว้านใหญ่	10,047	10,119	20,166	6,727
หนองสูง	10,266	10,325	20,591	7,735
<b>รวม</b>	<b>175,511</b>	<b>175,838</b>	<b>351,349</b>	<b>125,224</b>

ที่มา : สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

### 1.2.3 ข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) จังหวัดมุกดาหาร พ.ศ. 2565

#### สรุปผลการจัดเก็บข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน ปี 2565 ระดับจังหวัด

จังหวัดมุกดาหาร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเทศไทย

ตัวชี้วัด ข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน	จำนวน ที่สำรวจทั้งหมด	ผ่านเกณฑ์		ไม่ผ่านเกณฑ์	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>หมวดที่ 1 สุขภาพ มี 7 ตัวชี้วัด</b>					
1. เด็กแรกเกิดมีน้ำหนัก 2,500 กรัม ขึ้นไป	1,377 คน	1,337 คน	97.10	40 คน	2.90
2. เด็กแรกเกิดได้กินนมแม่อย่างเดียวน้อยกว่า 6 เดือนแรกติดต่อกัน	967 คน	830 คน	85.83	137 คน	14.17
3. เด็กแรกเกิดถึง 12 ปี ได้รับวัคซีนป้องกันโรคครบตามตารางสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค	24,779 คน	24,779 คน	100.00	0 คน	0.00
4. คราวเรือนกินอาหารถูกสุขลักษณะ ปลอดภัย และได้มาตรฐาน	88,002 คร.	87,996 คร.	99.99	6 คร.	0.01
5. คราวเรือนมีการใช้ยาเพื่อบำบัด บรรเทาอาการเจ็บป่วยเบื้องต้นอย่างเหมาะสม	88,002 คร.	87,925 คร.	99.91	77 คร.	0.09
6. คนอายุ 35 ปีขึ้นไป ได้รับการตรวจสุขภาพประจำปี	154,422 คน	154,119 คน	99.80	303 คน	0.20
7. คนอายุ 6 ปีขึ้นไป ออกกำลังกายอย่างน้อยสัปดาห์ละ 3 วันๆ ละ 30 นาที	235,635 คน	235,617 คน	99.99	18 คน	0.01
<b>หมวดที่ 2 สภาพแวดล้อม มี 7 ตัวชี้วัด</b>					
8. คราวเรือนมีความมั่นคงในที่อยู่อาศัย และบ้านมีสภาพคงทนถาวร	88,002 คร.	87,934 คร.	99.92	68 คร.	0.08
9. คราวเรือนมีน้ำสะอาดสำหรับดื่มและบริโภคเพียงพอตลอดปี อย่างน้อยคนละ 5 ลิตรต่อวัน	88,002 คร.	87,999 คร.	100.00	3 คร.	0.00
10. คราวเรือนมีน้ำใช้เพียงพอตลอดปี อย่างน้อยคนละ 45 ลิตรต่อวัน	88,002 คร.	88,002 คร.	100.00	0 คร.	0.00
11. คราวเรือนมีการจัดบ้านเรือนเป็นระเบียบเรียบร้อย สะอาดและถูกสุขลักษณะ	88,002 คร.	87,987 คร.	99.98	15 คร.	0.02
12. คราวเรือนไม่ถูกรบกวนจากมลพิษ	88,002 คร.	87,728 คร.	99.69	274 คร.	0.31
13. คราวเรือนมีการป้องกันอุบัติเหตุและภัยธรรมชาติอย่างถูกวิธี	88,002 คร.	87,924 คร.	99.91	78 คร.	0.09
14. คราวเรือนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	88,002 คร.	87,990 คร.	99.99	12 คร.	0.01
<b>หมวดที่ 3 การศึกษา มี 5 ตัวชี้วัด</b>					
15. เด็กอายุ 3 - 5 ปี ได้รับการเลี้ยงดูเตรียมความพร้อมก่อนวัยเรียน	4,722 คน	4,722 คน	100.00	0 คน	0.00
16. เด็กอายุ 6 -14 ปี ได้รับการศึกษาภาคบังคับ 9 ปี	22,681 คน	22,650 คน	99.86	31 คน	0.14
17. เด็กจบชั้น ม.3 ได้เรียนต่อชั้น ม.4 หรือเทียบเท่า	925 คน	922 คน	99.68	3 คน	0.32
18. คนในครัวเรือนที่จบการศึกษาภาคบังคับ 9 ปี ที่ไม่ได้เรียนต่อ และยังไม่ทำงาน ได้รับการฝึกอบรมด้านอาชีพ	189 คน	188 คน	99.47	1 คน	0.53
19. คนอายุ 15 - 59 ปี อ่าน เขียนภาษาไทย และคิดเลขอย่างง่ายได้	159,953 คน	159,948 คน	100.00	5 คน	0.00
<b>หมวดที่ 4 การมีงานทำและรายได้ มี 4 ตัวชี้วัด</b>					
20. คนอายุ 15 - 59 ปี มีอาชีพและรายได้	142,442 คน	142,415 คน	99.98	27 คน	0.02
21. คนอายุ 60 ปีขึ้นไป มีอาชีพและรายได้	52,775 คน	52,624 คน	99.71	151 คน	0.29
22. รายได้เฉลี่ยของคนในครัวเรือนต่อปี	88,002 คร.	87,830 คร.	99.80	172 คร.	0.20
23. คราวเรือนมีการเก็บออมเงิน	88,002 คร.	86,798 คร.	98.63	1,204 คร.	1.37
<b>หมวดที่ 5 ค่านิยม มี 8 ตัวชี้วัด</b>					
24. คนในครัวเรือนไม่ดื่มสุรา	243,440 คน	223,145 คน	91.66	20,295 คน	8.34
25. คนในครัวเรือนไม่สูบบุหรี่	243,440 คน	225,820 คน	92.76	17,620 คน	7.24
26. คนอายุ 6 ปีขึ้นไป ปฏิบัติกิจกรรมทางศาสนาอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	235,635 คน	235,585 คน	99.98	50 คน	0.02
27. ผู้สูงอายุ ได้รับการดูแลจากครอบครัว ชุมชน ภาครัฐ หรือภาคเอกชน	53,001 คน	52,998 คน	99.99	3 คน	0.01
28. ผู้พิการ ได้รับการดูแลจากครอบครัว ชุมชน ภาครัฐ หรือภาคเอกชน	3,014 คน	3,014 คน	100.00	0 คน	0.00
29. ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง ได้รับการดูแลจากครอบครัว ชุมชน ภาครัฐ หรือภาคเอกชน	2,683 คน	2,681 คน	99.93	2 คน	0.07
30. คราวเรือนมีส่วนร่วมทำกิจกรรมสาธารณะเพื่อประโยชน์ ของชุมชน หรือท้องถิ่น	88,002 คร.	87,982 คร.	99.98	20 คร.	0.02
31. ครอบครัวมีความอบอุ่น	88,002 คร.	87,970 คร.	99.96	32 คร.	0.04

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดมุกดาหาร

### 1.3 ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

#### 1.3.1 ศาสนา

ประชาชนจังหวัดมุกดาหารส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ มีศาสนสถานในพื้นที่ทั้งหมด จำนวน 435 แห่ง จำแนกเป็น วัดจำนวน 416 แห่ง โบสถ์คริสต์ จำนวน 18 แห่ง มัสยิด จำนวน 1 แห่ง มีจำนวนพระภิกษุ จำนวน 1,933 รูป และสามเณร จำนวน 93 รูป

ตารางที่ 12 ศาสนสถาน พระภิกษุและสามเณร จังหวัดมุกดาหาร แยกรายอำเภอ พ.ศ. 2566

อำเภอ	วัด <sup>1</sup>	ที่พักสงฆ์ <sup>1</sup>	พระภิกษุ <sup>1</sup>	สามเณร <sup>1</sup>	โบสถ์คริสต์ <sup>2</sup>	มัสยิด <sup>2</sup>
เมืองมุกดาหาร	146	82	672	59	9	1
นิคมคำสร้อย	66	33	322	1	3	0
ดอนตาล	50	16	167	0	1	0
ห้วยน้ำใหญ่	18	13	71	6	4	0
คำชะอี	64	35	287	10	0	0
ดงหลวง	38	26	218	12	1	0
หนองสูง	34	28	193	5	0	0
<b>รวม</b>	<b>416</b>	<b>233</b>	<b>1,933</b>	<b>93</b>	<b>18</b>	<b>1</b>

ที่มา : <sup>1</sup>สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดมุกดาหาร

<sup>2</sup>สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดมุกดาหาร

#### 1.3.2 ประเพณีและวัฒนธรรม

ประชาชนจังหวัดมุกดาหารยึดมั่นและสืบทอดประเพณีวัฒนธรรมอย่างเหนียวแน่น และต่อเนื่อง คนมุกดาหารเป็นคนใจดีกิริยามารยาทอ่อนน้อมถ่อมตน และเอื้อเฟื้อซึ่งกันและกัน ซึ่งจากหลักฐานที่ได้รวบรวมไว้ มีปรากฏถึง 8 ชนเผ่า ดั้งคำขวัญของมุกดาหาร ตอนหนึ่งว่า “แปดเผ่าชนพื้นเมือง” ได้แก่ เผ่าไทยอีสาน ผู้ไทย ไทยบูร (ไทยข่า) ไทยบูร (ไทยกระโซ่) ไทยกะเลิง ไทยแสก ไทยย้อ และไทยกุลา

##### ศิลปวัฒนธรรมและประเพณีที่สำคัญของจังหวัดมุกดาหาร

**ลำพญา** เป็นท่วงทำนองเพลงที่มีความไพเราะ เป็นเอกลักษณ์ของตัวเอง เป็นการนำเอาสร้อยคำมาร้อยเรียงเป็นทำนองให้เกิดความไพเราะในเนื้อหา เน้นการเกี่ยวพาราสี คติพจน์ คาถาเพยสอนใจ ขนบธรรมเนียม ประเพณี รวมไปถึงเศรษฐกิจการเมือง เพื่อให้สอดคล้องกับยุคสมัย เป็นการประยุกต์ผสมผสานตามแบบภูมิปัญญาไทยอย่างลงตัว

**การฟ้อนผู้ไท** เป็นศิลปะการแสดงที่ขึ้นชื่อของชาวผู้ไท ซึ่งจะควบคู่ไปกับการรำผู้ไท

**โซ่ถั่งบั้ง** เป็นของชาวโซ่ อำเภอดงหลวง แสดงในโอกาสที่เป็นงานใหญ่ๆ เช่น งานแต่งงาน หรืองานบุญ การเลี้ยงผีบ้านผีเรือน การแสดงโซ่ถั่งบั้ง (ถั่ง แปลว่า กระทุ้ง บั้ง แปลว่า กระบอกไม้) ถือว่าเป็นการแสดงที่สำคัญที่สุดและเป็นพิธีกรรมศักดิ์สิทธิ์ มีวิธีการไม่ซับซ้อน

**งานบุญส่วงเฮือมุกดาหาร** ในช่วงเทศกาลออกพรรษาของทุกปี มีการจัดงาน 2-3 วัน ติดต่อกันคือ ในช่วงวันขึ้น 13-15 ค่ำ เดือนสิบเอ็ด เป็นงานที่จัดขึ้นตามความเชื่อ ความศรัทธาต่อสิ่งศักดิ์สิทธิ์ คู่บ้านคู่เมือง และเทพเจ้าแห่งลำน้ำโขงของกลุ่มคนทั้งสองฝั่งโขง

**พิธีช้างน้ำนอง** เป็นพิธีที่มีมาตั้งแต่สมัยโบราณ ในงานประเพณีแข่งเรือออกพรรษาของจังหวัดมุกดาหาร ก่อนเริ่มพิธีการแข่งขัน เรือทุกลำจะต้องเข้าร่วมขบวนเรือ ไปรวมกัน ณ ทำน้ำจุดใดจุดหนึ่ง จากนั้นจะร่วมกันพายเรือล่องลงมาตามลำน้ำโขง ระหว่างการพายเรือก็จะโห่ร้องเอาฤกษ์เอาชัย เคาะเกราะตีกลองเป็นจังหวะ ขณะที่ฝีพายจะวิดน้ำขึ้นบนฟ้า ฝอยน้ำจากไม้พายจะกระเซ็นขึ้นบนอากาศ คล้ายกับโคลงช้างกำลังเล่นน้ำ จนทำให้บริเวณน้ำแห่งนั้นเป็นคลื่นใหญ่ ชัดเข้ากระทบฝั่ง น้ำล้นตลิ่งและเกิดเสียงดัง คนโบราณจึงเปรียบลักษณะดังกล่าวว่าเป็น “พิธีช้างน้ำนอง”

## 1.4 ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

### 1.4.1 การคมนาคมขนส่ง

จังหวัดมุกดาหารมีเส้นทางคมนาคมขนส่งสายหลักที่เป็นโครงข่ายสำคัญที่เชื่อมระหว่างจังหวัดและเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้าน โดยทางรถยนต์

#### 1) จากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัดมุกดาหาร

**เส้นทางที่ 1** กรุงเทพมหานคร – จังหวัดนครราชสีมา – อำเภอบ้านไผ่ – จังหวัดมหาสารคาม – จังหวัดร้อยเอ็ด – อำเภอโพนทอง – อำเภอคำชะอี – จังหวัดมุกดาหาร

**เส้นทางที่ 2** กรุงเทพมหานคร – จังหวัดนครราชสีมา – อำเภอประทาย – อำเภอพุทไธสง – อำเภอพยัคภูมิพิสัย – อำเภอเกษตรวิสัย – อำเภอสุวรรณภูมิ – จังหวัดยโสธร – อำเภอทรายมูล – อำเภอกุดชุม – อำเภอเลิงนกทา – อำเภอนิคมน้ำอ้อม – จังหวัดมุกดาหาร

**เส้นทางที่ 3** กรุงเทพมหานคร – จังหวัดนครราชสีมา – อำเภอบ้านไผ่ – อำเภอบรบือ – จังหวัดมหาสารคาม – จังหวัดกาฬสินธุ์ – อำเภอสมเด็จ – อำเภอกุฉินารายณ์ – อำเภอคำชะอี – จังหวัดมุกดาหาร

**เส้นทางที่ 4** กรุงเทพมหานคร – จังหวัดนครราชสีมา – จังหวัดขอนแก่น – อำเภอยางตลาด – จังหวัดกาฬสินธุ์ – บ้านนาไคร้ อำเภอกุฉินารายณ์ - อำเภอคำชะอี - จังหวัดมุกดาหาร

#### 2) จังหวัดใกล้เคียงและเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้าน

**ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 212** สายหนองคาย-อุบลราชธานี หรือ ถนนชยางกูร เริ่มจากแยกถนนมิตรภาพสายเก่า ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 233 ในอำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย (สะพานมิตรภาพไทย – ลาว แห่งที่ 1 หนองคาย - เวียงจันทน์) ไปทางทิศตะวันออกทอดยาวไปตามแม่น้ำโขง ผ่านเข้าจังหวัดบึงกาฬ จังหวัดนครพนม (สะพานมิตรภาพไทย – ลาว แห่งที่ 3 นครพนม - คำม่วน) จังหวัดมุกดาหาร (สะพานมิตรภาพไทย – ลาว แห่งที่ 2 มุกดาหาร - สะหวันนะเขต) จังหวัดยโสธร จังหวัดอำนาจเจริญ และไปสิ้นสุดที่ตัวเมืองจังหวัดอุบลราชธานี

**ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 12** สะพานมิตรภาพไทย – ลาว แห่งที่ 2 (มุกดาหาร - สะหวันนะเขต) จังหวัดมุกดาหาร – อำเภอคำชะอี - จังหวัดกาฬสินธุ์ บ้านนาไคร้ อำเภอกุฉินารายณ์ - อำเภอยางตลาด - จังหวัดขอนแก่น อำเภอชุมแพ - จังหวัดเพชรบูรณ์ อำเภอหล่มสัก - จังหวัดพิษณุโลก - จังหวัดสุโขทัย อำเภอบ้านด่านลานหอย – จังหวัดตาก อำเภอแม่สอด และสิ้นสุดที่สะพานมิตรภาพไทย - พม่า

### 1.4.2 ไฟฟ้า

การใช้ไฟฟ้าของภาคประชาชนและภาคธุรกิจต่างๆ ในจังหวัดมุกดาหาร ในปี 2564 มีจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด 111,834 ราย เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้า 3,600 ราย หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.33 ปริมาณกระแสไฟฟ้าที่ใช้ส่วนใหญ่จะเป็นสถานธุรกิจและอุตสาหกรรม ร้อยละ 55.44 รองลงมาคือที่อยู่อาศัย ร้อยละ 38.35 โดยปริมาณกระแสไฟฟ้าที่ใช้ในจังหวัดรวมทั้งสิ้น 362.36 ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง สามารถให้บริการไฟฟ้าครอบคลุม 7 อำเภอ ในปีที่ผ่านมาพบว่าแนวโน้มการใช้พลังงานไฟฟ้าเพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยปี 2563 ใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา 23.23 ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.85

ตารางที่ 13 สถานการณ์ใช้ไฟฟ้าจำแนกรายอำเภอ จังหวัดมุกดาหาร ปี 2564

อำเภอ	จำนวน ผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)	การจำหน่ายกระแสไฟฟ้า (กิโลวัตต์/ชั่วโมง)				
		รวม	ที่อยู่อาศัย (ครัวเรือน)	สถานธุรกิจและ อุตสาหกรรม	ไฟฟรี	อื่น ๆ
มุกดาหาร	43,777	237.78	66.56	159.65	8.10	3.47
ดอนตาล	13,336	22.46	14.14	6.16	0.95	1.21
นิคมคำสร้อย	12,934	29.22	16.34	10.57	1.28	1.03
ห้วยน้ำขาว	7,214	14.51	9.23	3.55	0.75	0.98
คำชะอี	14,120	23.71	14.95	6.77	1.84	0.15
หนองสูง	8,173	12.14	7.48	3.79	0.76	0.11
ดงหลวง	7,097	16.50	6.15	8.92	1.32	0.11
ต.กกตูม	5,183	6.04	4.10	1.50	0.33	0.11
รวม	111,834	362.36	138.95	200.91	15.33	7.17

ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมุกดาหาร

### 1.4.3 ประปา

จังหวัดมุกดาหารมีสำนักงานการประปาส่วนภูมิภาคสาขามุกดาหาร จำนวน 1 แห่ง ให้บริการในเขตเทศบาลเมืองมุกดาหาร โดยใช้ น้ำจากแม่น้ำโขงเป็นแหล่งน้ำดิบ โดยมีเขตจำหน่ายน้ำในความรับผิดชอบของการประปาส่วนภูมิภาค สาขามุกดาหาร อีกจำนวน 5 แห่ง คือ คำชะอี ดอนตาล ห้วยน้ำขาว ดงหลวง และนิคมคำสร้อย มีจำนวนผู้ใช้น้ำประปาส่วนภูมิภาคในพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร จำนวน 19,640 ราย ครอบคลุมพื้นที่ให้บริการ 158.53 ตารางกิโลเมตร

ตารางที่ 14 สถานการณ์ใช้น้ำประปาจังหวัดมุกดาหาร ปี 2565

รายละเอียด	ปริมาตร
กำลังการผลิต (ลบ.ม./วัน)	51,120
ปริมาณน้ำที่ผลิตได้ (ลบ.ม./ปี)	7,227,216
ปริมาณน้ำที่จำหน่ายแก่ผู้ใช้ (ลบ.ม./ปี)	5,155,020
จำนวนผู้ใช้ (ราย)	19,640

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาคสาขามุกดาหาร : ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2565

#### 1.4.4 ข้อมูลด้านการกักกันของจังหวัด

1) **ด้านศุลกากร** ที่ตั้ง ด้านศุลกากรมุกดาหาร ต.บางทรายใหญ่ อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร 49000 ประกอบด้วยจุดผ่านแดน มีดังนี้

1.1) จุดผ่านแดนถาวร มีจำนวน 2 จุด คือ

- ทำข้ามท่าเทียบเรือเทศบาลเมืองมุกดาหารกับเมืองโกสอนพมิวิหานซึ่งกระทรวงมหาดไทยได้ประกาศเปิดอย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2559

- สะพานมิตรภาพไทย – ลาว แห่งที่ 2 มุกดาหาร-สะหวันนะเขต

1.2) ด้านประเพณี มีตลาดในหมู่บ้านชายแดน 8 แห่ง ได้แก่

- อ.ห้วยใหญ่ 4 แห่ง ได้แก่ 1) บ้านสองคอน 2) บ้านห้วยใหญ่ 3) บ้านชะโนด และ 4) บ้านบางทรายน้อย

- อ.เมืองมุกดาหาร 3 แห่ง ได้แก่ 1) บ้านสัมปอ 2) บ้านบางทรายใหญ่ และ 3) บ้านนาสีนวน

- อ.ดอนตาล 1 แห่ง ได้แก่ บ้านดอนตาล

1.3) ช่องทางธรรมชาติ (ท่าเรือหมู่บ้าน) 24 แห่ง ได้แก่

- อ.ห้วยใหญ่ 5 แห่ง ได้แก่ 1) ท่าแก่งกะเบา 2) ท่าบ้านสองคอน 3) ท่าบ้านห้วยใหญ่ 4) ท่าบ้านพาลูกา และ 5) ท่าบ้านดาวเรือง

- อ.เมืองมุกดาหาร 11 แห่ง ได้แก่ 1) ท่าบ้านบางทรายใหญ่ 2) ท่าบ้านสงเปือย 3) ท่าบ้านนาโปใหญ่ 4) ท่าบ้านโปน้อย 5) ท่าศรีมงคล 6) ท่าบ้านบุงอุทัย 7) ท่าบ้านสัมปอ 8) ท่าบ้านเหล่าล้อม – โนนศรี 9) ท่าบ้านคอนสาย 10) ท่าบ้านนาแล และ 11) ท่าบ้านท่าไค้

- อ.ดอนตาล จำนวน 8 แห่ง ได้แก่ 1) ท่าบ้านหนองหล่ม 2) ท่าบ้านโพธิ์ไทร 3) ท่าบ้านโคก 4) ท่าบ้านนาโพธิ์ 5) ท่าบ้านนาคาล 6) ท่าบ้านวินชัย 7) ท่าวัดดอนตาล และ 8) ท่าบ้านนาห้วยกอก

2) **ด้านตรวจพืช** ที่ตั้ง ด้านตรวจพืชมุกดาหาร สะพานมิตรไทย-ลาว แห่งที่ 2 ถนนชยางกูร ต.บางทรายใหญ่ อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร 49000

- ห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น  มี  ไม่มี

- ที่ตั้งด่านกักกันสัตว์  มี  ไม่มี

3) **ด้านตรวจประมง** ที่ตั้ง ด้านตรวจประมงมุกดาหาร เลขที่ 151 หมู่ 7 ต.บางทรายใหญ่ อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร 49000

- ห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น  มี  ไม่มี

- ที่ตั้งสถานกักกันสัตว์น้ำ  มี  ไม่มี

4) **ด้านกักกันสัตว์** ที่ตั้ง ด้านกักกันสัตว์มุกดาหาร เลขที่ 146 ม. 1 ต.คำอาฮวน อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร

- ห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น  มี  ไม่มี

- ที่ตั้งด่านกักกันสัตว์  มี  ไม่มี

## 1.5 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

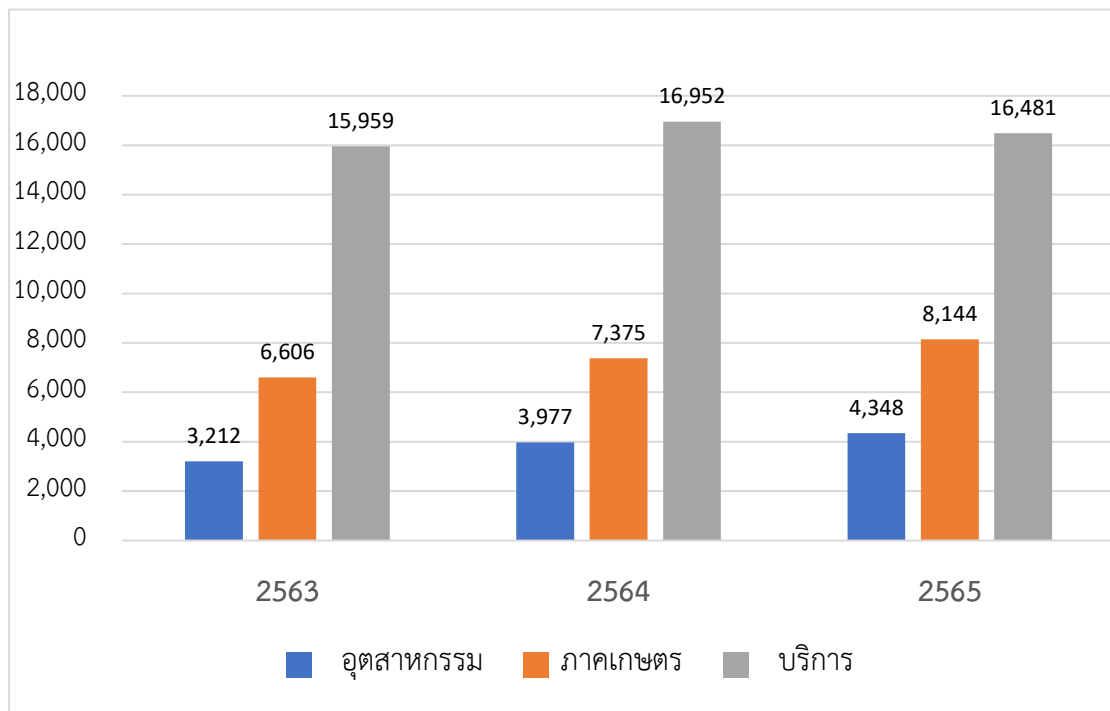
### 1.5.1 ผลผลิตภัณฑั่มวลรวมของจังหวัดมุกดาหาร (GPP)

เศรษฐกิจจังหวัดมุกดาหารพิจารณาจากผลผลิตภัณฑั่มวลรวมจังหวัดมุกดาหารในปี 2565 มีมูลค่า 28,973 ล้านบาท ปรับตัวสูงขึ้นจากปี 2564 ที่มีมูลค่า 28,305 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 668 ล้านบาท

ภาคเกษตรมีมูลค่า 8,144 ล้านบาท ปรับตัวสูงขึ้นจากปี 2564 ที่มีมูลค่า 7,365 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 768.7 ล้านบาท

ภาคนอกเกษตรมีมูลค่า 20,829 ล้านบาท ปรับตัวลดลงจากปี 2564 ที่มีมูลค่า 20,930 ล้านบาท ลดลง 100.72 ล้านบาท

แผนภาพ 2 มูลค่าผลผลิตภัณฑั่มวลรวมจังหวัดมุกดาหาร แยกตามประเภท ปี 2563-2565

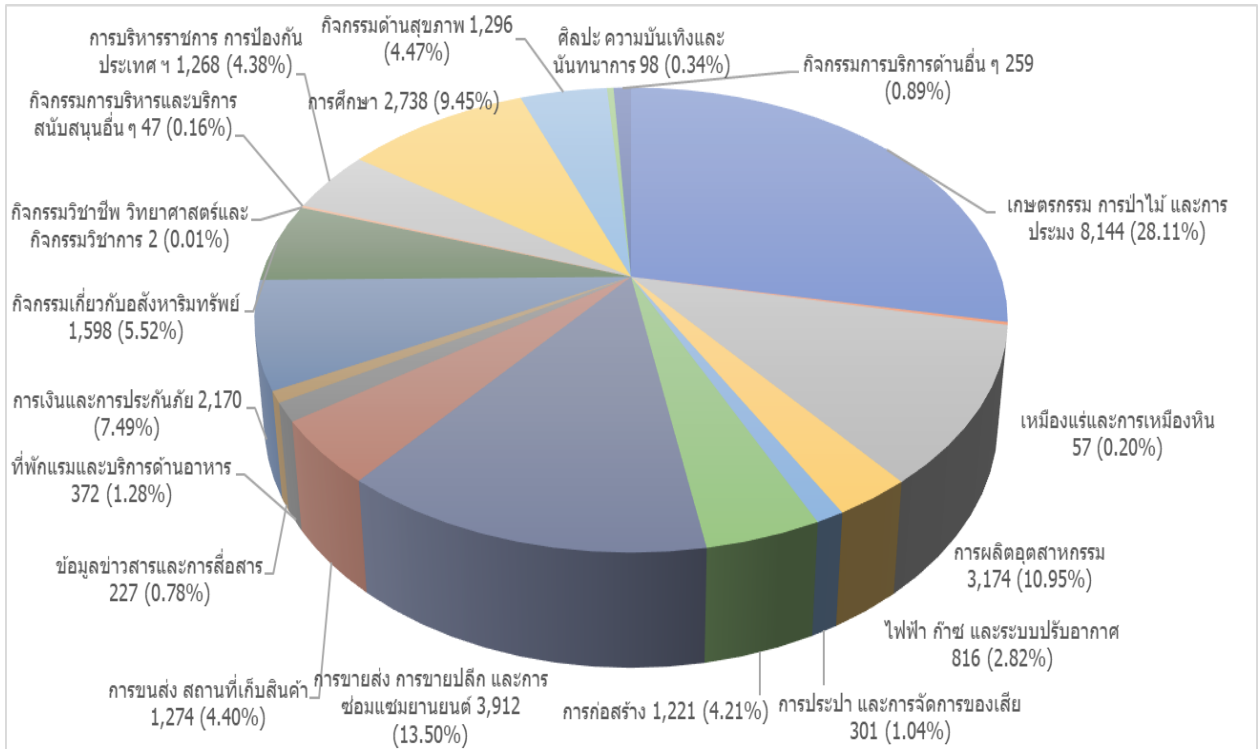


ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

โครงสร้างผลผลิตภัณฑั่มวลรวมจังหวัดมุกดาหาร ปี 2565 ประกอบด้วย กิจกรรมเกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง คิดเป็นร้อยละ 28.11 รองลงมาเป็นกิจกรรมการขายส่ง ขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ฯ คิดเป็นร้อยละ 13.50 การผลิตอุตสาหกรรม คิดเป็นร้อยละ 10.96 การศึกษา คิดเป็นร้อยละ 9.45 และการเงิน และการประกันภัย คิดเป็นร้อยละ 7.49 ตามลำดับ



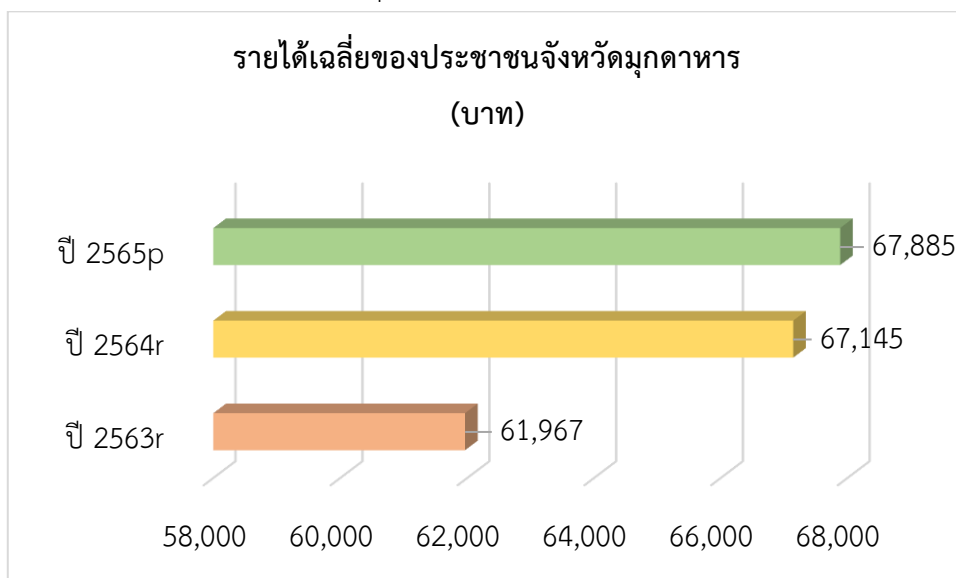
แผนภาพ 3 โครงสร้างผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดมุกดาหาร ปี 2565



ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)

รายได้เฉลี่ยของประชาชนจังหวัดมุกดาหารปี 2565 จำนวน 67,885 บาทต่อคน เพิ่มขึ้นจากปี 2564 จำนวน 61,776 บาทต่อคน หรือเพิ่มขึ้น 741 ซึ่งอยู่ในลำดับที่ 60 ของประเทศ และอันดับที่ 19 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

แผนภาพ 4 รายได้เฉลี่ยของประชาชนจังหวัดมุกดาหารปี 2564



ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ตารางที่ 17 ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดมุกดาหาร ณ ราคาประจำปี จำแนกตามสาขาการผลิต

กิจกรรมการผลิต	มูลค่าเพิ่ม					
	(ล้านบาท)			(ร้อยละ)		
	ปี 2563r	ปี 2564r	ปี 2565p	ปี 2563r	ปี 2564r	ปี 2565p
<b>ภาคเกษตร</b>	<b>6,606</b>	<b>7,375</b>	<b>8,144</b>	<b>25.63</b>	<b>26.06</b>	<b>28.11</b>
เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	6,606	7,375	8,144	25.63	26.06	28.11
<b>ภาคนอกการเกษตร</b>	<b>19,171</b>	<b>20,930</b>	<b>20,829</b>	<b>74.37</b>	<b>73.94</b>	<b>71.89</b>
<b>อุตสาหกรรม</b>	<b>3,212</b>	<b>3,977</b>	<b>4,348</b>	<b>12.46</b>	<b>14.05</b>	<b>15.01</b>
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	47	46	57	0.18	0.16	0.20
การผลิตอุตสาหกรรม	2,487	2,961	3,174	9.65	10.46	10.96
ไฟฟ้า ก๊าซ และระบบปรับอากาศ	463	689	816	1.80	2.43	2.82
การประปาและการจัดการของเสีย	215	282	301	0.83	0.99	1.04
<b>บริการ</b>	<b>15,959</b>	<b>16,952</b>	<b>16,481</b>	<b>61.91</b>	<b>59.89</b>	<b>56.89</b>
การก่อสร้าง	1,082	1,169	1,221	4.20	4.13	4.22
การขายส่ง การขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ฯ	4,414	4,528	3,912	17.12	16.00	13.50
การขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า	1,089	1,228	1,274	4.23	4.34	4.40
ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	314	363	372	1.22	1.28	1.29
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	213	216	227	0.83	0.76	0.78
การเงินและการประกันภัย	2,085	2,161	2,170	8.09	7.64	7.49
กิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์	1,432	1,756	1,598	5.55	6.20	5.52
กิจกรรมวิชาชีพวิทยาศาสตร์/กิจกรรมทางวิชาการ	2	1	2	0.01	0.00	0.01
กิจกรรมการบริหารและบริการสนับสนุนอื่นๆ	45	38	47	0.17	0.14	0.16
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศฯ	1,207	1,264	1,268	4.68	4.46	4.38
การศึกษา	2,622	2,687	2,738	10.17	9.49	9.45
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	1,095	1,182	1,296	4.25	4.18	4.47
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	73	86	98	0.28	0.30	0.34
กิจกรรมการบริการด้านอื่นๆ	288	272	259	1.12	0.96	0.90
<b>ผลิตภัณฑ์จังหวัด</b>	<b>25,778</b>	<b>28,305</b>	<b>28,973</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>
<b>ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (บาท)</b>	<b>61,967</b>	<b>67,145</b>	<b>67,885</b>			
<b>ประชากร (1,000 คน)</b>	<b>416</b>	<b>422</b>	<b>427</b>			

ที่มา : สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)

## 1.5.2 การค้าชายแดนและการค้าผ่านแดน

## 1) การค้าชายแดน

ตารางที่ 18 การค้าชายแดน

(หน่วย : ล้านบาท)

การค้าชายแดน	2564	2565	2566	2564/2565		2565/2566	
				เพิ่ม/ลด	ร้อยละ	เพิ่ม/ลด	ร้อยละ
มูลค่าการค้าชายแดน	368,745.61	250,986.99	342,295.48	ลด	-31.93	เพิ่ม	36.38
ส่งออก	186,295.12	127,211.75	145,257.88	ลด	-31.71	เพิ่ม	14.19
นำเข้า	182,450.49	123,775.24	197,037.60	ลด	-32.16	เพิ่ม	59.19
ดุลการค้า	-3,844.63	-3,436.51	51,779.72				

ที่มา: ด้านศุลกากรกรมกุดอาหาร (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2566)

## 2) การค้าผ่านแดน

ตารางที่ 19 มูลค่าการค้าผ่านแดนด้านจังหวัดมุกดาหาร

(หน่วย : ล้านบาท)

การค้าผ่านแดน	2564	2565	2566	2564/2565		2565/2566	
				เพิ่ม/ลด	ร้อยละ	เพิ่ม/ลด	ร้อยละ
มูลค่าการค้าผ่าน	102,798.29	104,011.06	110,356.58	เพิ่ม	1.18	เพิ่ม	6.10
ขาเข้า	69,630.87	54,693.22	79,603.56	ลด	-21.45	เพิ่ม	45.55
ขาออก	33,167.42	49,317.84	30,753.02	เพิ่ม	48.69	ลด	-37.64
ดุลการค้า	-36,463.45	-5,375.38	-48,850.54				

ที่มา: ด้านศุลกากรกรมกุดอาหาร (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2566)

## 1.5.3 อุตสาหกรรม

ตารางที่ 20 สถานประกอบการอุตสาหกรรม จำนวนเงินทุน และจำนวนคนงาน (ประจำปี พ.ศ. 2566)

อำเภอ	จำนวน (แห่ง)	ทุนจดทะเบียน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)		
			รวม	ชาย	หญิง
เมืองมุกดาหาร	97	2,775.21	1,906	1,519	387
นิคมคำสร้อย	8	49.00	260	166	94
ดอนตาล	5	7.90	17	12	5
ดงหลวง	11	915.50	147	122	25
คำชะอี	6	18.70	22	20	2
หว้านใหญ่	8	11.20	45	38	7
หนองสูง	3	41.52	65	51	14
<b>รวม</b>	<b>138</b>	<b>3,819.03</b>	<b>2,462</b>	<b>1,928</b>	<b>534</b>

ที่มา: สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

ตารางที่ 21 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรม จังหวัดมุกดาหาร แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรม	2562	2563	2564	2565	2566
การเกษตร	13	15	15	16	16
อาหาร	11	12	13	14	15
เครื่องตี	1	1	2	1	1
สิ่งทอ	-	-	-	-	-
เครื่องแต่งกาย	-	-	-	-	-
เครื่องหนัง	-	-	-	-	-
ไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้	7	6	8	9	10
เฟอร์นิเจอร์และเครื่องเรือน	4	-	-	-	-
กระดาษและผลิตภัณฑ์จากกระดาษ	1	1	1	1	1
สิ่งพิมพ์	-	-	-	-	-
เคมี	1	1	1	1	1
ปิโตรเคมีและผลิตภัณฑ์	3	3	4	1	5
ยาง	7	9	8	8	10
พลาสติก	4	4	5	5	4
โลหะ	21	21	20	24	24
โลหะ	-	-	-	-	-
ผลิตภัณฑ์โลหะ	11	12	8	9	9
เครื่องจักรกล	2	2	1	2	2
ไฟฟ้า	-	-	-	-	-
ขนส่ง	18	16	19	20	20
อื่น ๆ	24	25	23	23	20
<b>รวม</b>	<b>128</b>	<b>128</b>	<b>128</b>	<b>134</b>	<b>138</b>

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

## 1.6 ข้อมูลด้านแรงงาน

### 1.6.1 สถานภาพแรงงานและอัตราการว่างงาน จังหวัดมุกดาหาร

ตารางที่ 22 แสดงสถานภาพแรงงานและอัตราการว่างงาน จังหวัดมุกดาหาร พ.ศ. 2563 - 2567

ปี พ.ศ.	ประชากร อายุ 15 ปี ขึ้นไป (คน)	ผู้อยู่ในกำลังแรงงาน (คน)				ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน (คน)				อัตราว่างงาน (ร้อยละ)
		รวม	ผู้มีงานทำ	ผู้ว่างงาน	รอฤดูกาล	รวม	ทำงานบ้าน	เรียนหนังสือ	ทำงานไม่ได้/อื่นๆ	
2563	275,167	193,652	191,983	1,669	0	81,515	16,047	22,132	43,335	0.86
2564	275,017	195,239	192,459	1,734	1,046	79,778	16,049	20,990	42,739	0.89
2565	349,526	236,282	233,500	905	1,877	113,244	27,124	24,739	61,381	0.44
2566	354,806	237,157	231,880	1,904	3,373	117,649	31,179	25,491	60,979	0.80
2567	356,668	247,434	244,882	1,212	1,340	109,234	23,244	26,687	59,303	0.49

ที่มา : สำนักงานแรงงานจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม 2567)

#### 1.6.2 แรงงานในระบบและแรงงานนอกระบบในจังหวัดมุกดาหาร

ตารางที่ 23 แสดงแรงงานในระบบและแรงงานนอกระบบในจังหวัดมุกดาหาร พ.ศ. 2562 - 2566

แรงงาน (คน)	2563	2564	2565	2566	2567
รวมแรงงานทั้งสิ้น (ผู้มีงานทำ)	199,788	196,069	233,500	231,880	244,882
แรงงานในระบบ	35,685	39,600	38,218	37,399	56,961
แรงงานนอกระบบ	164,103	156,469	195,282	194,481	187,921
สัดส่วนแรงงานนอกระบบต่อแรงงานทั้งสิ้น(%)	82.14	79.80	83.63	83.87	76.74

ที่มา : สำนักงานแรงงานจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม 2567)

#### 1.6.3 แรงงานต่างด้าวที่เข้ามาทำงานในจังหวัดมุกดาหาร พ.ศ.

ตารางที่ 24 แรงงานต่างด้าวที่เข้ามาทำงานในจังหวัดมุกดาหาร พ.ศ. 2563 - 2567

ปี.พ.ศ.	รวมทั้งสิ้น (คน)	แรงงานต่างด้าวถูกกฎหมาย (คน)		
		ทั่วไป	นำเข้ามาตาม MOU	พิสูจน์สัญชาติ
2563	1,169	98	510	561
2564	1,413	83	359	971
2565	1,430	76	414	940
2566	1,298	88	524	686
2567	1,303	85	394	824

ที่มา : สำนักงานแรงงานจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม 2567)

\* พิสูจน์สัญชาติคงเหลือและพิสูจน์สัญชาติ ดำเนินการจัดทำ/ปรับปรุงทะเบียนประวัติ \*\* นำเข้ามาตามมติกรม. 20 สิงหาคม 2562

\*\*\* คนต่างด้าวมาตรา 62 ประเภทส่งเสริมการลงทุน, ประชาชนกลุ่มน้อย, มาตรา 64, นำเข้ามาตาม มติ กรม. 20 สิงหาคม 2562, มาตรา 63/2

## 2. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

### 2.1 ครั้วเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

ตารางที่ 25 จำนวนครั้วเรือนเกษตรกรและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดมุกดาหาร

อำเภอ	จำนวนครั้วเรือน <sup>1</sup>	จำนวนครั้วเรือน <sup>2</sup> เกษตรกร	ร้อยละจำนวนครั้วเรือน เกษตรกร/ครั้วเรือนทั้งหมด	จำนวนแรงงาน ภาคเกษตร (ราย)
เมืองมุกดาหาร	53,355	18,823	35.28	19,211
นิคมคำสร้อย	14,081	6,877	48.84	7,254
ดอนตาล	14,320	8,764	61.20	9,106
ดงหลวง	12,744	8,352	65.54	8,658
คำชะอี	16,262	9,284	57.09	9,651
หว้านใหญ่	6,727	3,292	48.94	3,581
หนองสูง	7,735	4,307	55.68	4,483
<b>รวม</b>	<b>125,224</b>	<b>59,699</b>	<b>47.67</b>	<b>61,944</b>

ที่มา : <sup>1</sup>สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

<sup>2</sup>ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

### 2.2 การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

ตารางที่ 26 การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรแยกตามรายอำเภอ จังหวัดมุกดาหาร

อำเภอ	พื้นที่ ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทำการเกษตร						รวมพื้นที่ทำ การเกษตร	
		ข้าว		ไม้ผล/ไม้ยืนต้น		พืชไร่/พืชผัก/ไม้ดอก		จำนวน (ไร่)	พื้นที่ (ร้อยละ)
		จำนวน (ไร่)	พื้นที่ เกษตร (ร้อยละ)	จำนวน (ไร่)	พื้นที่ เกษตร (ร้อยละ)	จำนวน (ไร่)	พื้นที่ เกษตร (ร้อยละ)		
เมือง	771,916	136,614	17.70	59,269.75	7.68	127,846	16.56	323,730	41.94
นิคมคำสร้อย	235,724	54,256	23.02	31,142.00	13.21	24,659	10.46	110,057	46.69
ดอนตาล	319,327	66,216	20.74	53,578.00	16.78	67,969	21.29	187,763	58.80
ดงหลวง	672,598	46,223	6.87	62,563.00	9.30	79,173	11.77	187,960	27.95
คำชะอี	403,560	69,472	17.21	39,701.25	9.84	19,850	4.92	129,023	31.97
หว้านใหญ่	52,802	21,320	40.38	5,471.00	10.36	1,554	2.94	28,345	53.68
หนองสูง	256,467	35,927	14.01	14,382.00	5.61	705	0.27	51,014	19.89
<b>รวม</b>	<b>2,712,394</b>	<b>430,028</b>	<b>15.85</b>	<b>266,107</b>	<b>9.81</b>	<b>321,756</b>	<b>11.86</b>	<b>1,017,891</b>	<b>37.53</b>

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

## 2.3 แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

### 2.3.1 พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

จังหวัดมุกดาหาร มีอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 4 แห่ง , อ่างเก็บน้ำโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและโครงการพัฒนาเพื่อความมั่นคง จำนวน 17 แห่ง และ ประตุระบายน้ำ 1 แห่ง พื้นที่ชลประทาน 49,720 ไร่ โดยมีความจุอ่างเก็บน้ำทั้งสิ้น 104.20 ล้านลูกบาศก์เมตร

ตารางที่ 27 อ่างเก็บน้ำโครงการชลประทาน

ลำดับ	โครงการ/อ่างเก็บน้ำ	อำเภอ	พื้นที่ ชลประทาน	ความจุอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)
1	อ่างเก็บน้ำห้วยชีเหล็ก (โครงการขนาดกลาง)	นิคมคำสร้อย	10,025	26.75
2	อ่างเก็บน้ำห้วยชะโนด (โครงการขนาดกลาง)	ดงหลวง	16,000	18.40
3	อ่างเก็บน้ำคันแทใหญ่ (โครงการขนาดกลาง)	คำชะอี	-	4.62
4	อ่างเก็บน้ำห้วยมุก (โครงการขนาดกลาง)	คำชะอี	1,656	4.90
5	อ่างเก็บน้ำห้วยไผ่	ดงหลวง	1,600	12.80
6	อ่างเก็บน้ำห้วยพู่	ดงหลวง	3,000	4.50
7	อ่างเก็บน้ำห้วยพุง	ดงหลวง	1,405	4.00
8	อ่างเก็บน้ำห้วยหินลับ	ดงหลวง	1,700	4.00
9	อ่างเก็บน้ำห้วยไร่	ดงหลวง	1,500	2.80
10	อ่างเก็บน้ำห้วยทา	ดงหลวง	1,200	2.23
11	อ่างเก็บน้ำห้วยหอย	ดงหลวง	1,300	2.00
12	อ่างเก็บน้ำห้วยตะไถ	ดงหลวง	400	0.83
13	อ่างเก็บน้ำบ้านसानแว้	ดงหลวง	500	0.54
14	อ่างเก็บน้ำห้วยแคน	ดงหลวง	750	2.10
15	อ่างเก็บน้ำบ้านขาน้ำ	ดงหลวง	1,300	1.70
16	อ่างเก็บน้ำห้วยไร่ 2	เมือง	3,284	2.68
17	อ่างเก็บน้ำห้วยสิงห์	เมือง	800	0.74
18	อ่างเก็บน้ำห้วยหมากไฟ	เมือง	800	1.50
19	อ่างเก็บน้ำห้วยหินลาด	เมือง	-	1.35
20	อ่างเก็บน้ำห้วยชีเหล็ก(ตอนบน)	ดอนตาล	1,000	1.20
21	อ่างเก็บน้ำถ้ำไม้ดู่	คำชะอี	1,500	1.70
22	ปตร.ห้วยบางทราย	เมือง	-	2.87
<b>รวม</b>			<b>49,720</b>	<b>104.20</b>

ที่มา : โครงการชลประทานมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

## 2.3.2 แหล่งน้ำอื่นๆ

ตารางที่ 28 สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า

ที่	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า							
	บ้าน	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	อัตรา การสูบน้ำ เต็มศักยภาพ (ลบ.ม./วินาที)	พื้นที่ ได้รับ ประโยชน์ (ไร่)	ที่ตั้ง ฝั้งซ้าย/ ฝั้งขวา ของลำน้ำ
1	นาโปกลาง	-	ในเมือง	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.300	1,790	โขงฝั้งขวา
2	นาสีนวน	1	นาสีนวน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.300	1,050	โขงฝั้งขวา
3	ท่าไคร้	7	นาสีนวน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.300	1,490	โขงฝั้งขวา
4	สัมป่อย	8	นาสีนวน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.300	1,080	โขงฝั้งขวา
5	ดงเย็น	1	ดงเย็น	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.300	1,150	ห้วยบังอี ฝั้งซ้าย
6	แก้ง	5	คำป่าหลาย	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.300	500	ห้วยบางทราย ฝั้งขวา
7	บางทรายใหญ่เหนือ	1	บางทรายใหญ่	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.300	1,490	โขงฝั้งขวา
8	คำฝักนอก	2	บางทรายใหญ่	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.300	1,160	โขงฝั้งขวา
9	ดอนม่วย	1	บางทรายใหญ่	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.300	1,200	โขงฝั้งขวา
10	บางทรายใหญ่ใต้	2	บางทรายใหญ่	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.250	1,100	โขงฝั้งขวา
11	ตาลใหม่	11	ดอนตาล	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.300	1,500	โขงฝั้งขวา
12	นาห้วยกอก	4	ดอนตาล	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.300	1,100	โขงฝั้งขวา
13	ตาลรุ่ง	10	ดอนตาล	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.300	1,500	โขงฝั้งขวา
14	ดอนตาล	3	ดอนตาล	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.300	1,470	โขงฝั้งขวา
15	นาตาล	8	ดอนตาล	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.300	1,000	โขงฝั้งขวา
16	โนนสีทอง	1	ดอนตาล	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.300	1,320	โขงฝั้งขวา
17	นาโพธิ์	6	โพธิ์ไทร	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.300	1,550	โขงฝั้งขวา
18	โพธิ์ไทร	1	โพธิ์ไทร	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.350	1,230	โขงฝั้งขวา
19	โคก	4	โพธิ์ไทร	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.300	1,510	โขงฝั้งขวา
20	หนองหล่ม	3	โพธิ์ไทร	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.200	1,000	โขงฝั้งขวา
21	นาสะโน	8	นาสะเม็ง	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.400	1,000	โขงฝั้งขวา
22	ชะโนด	4	ชะโนด	ห้วยน้ำใหญ่	มุกดาหาร	0.300	1,420	โขงฝั้งขวา
23	บางทรายน้อย	2	บางทรายน้อย	ห้วยน้ำใหญ่	มุกดาหาร	0.300	1,000	โขงฝั้งขวา
24	ฝักชะยา	1	บางทรายน้อย	ห้วยน้ำใหญ่	มุกดาหาร	0.400	1,000	โขงฝั้งขวา
25	ห้วยน้ำใหญ่	5	ห้วยน้ำใหญ่	ห้วยน้ำใหญ่	มุกดาหาร	0.300	1,840	โขงฝั้งขวา
26	ห้วยน้ำน้อย	2	ห้วยน้ำใหญ่	ห้วยน้ำใหญ่	มุกดาหาร	0.300	1,000	โขงฝั้งขวา
27	หนองแสง	8	ห้วยน้ำใหญ่	ห้วยน้ำใหญ่	มุกดาหาร	0.300	1,000	ห้วยชะโนด ฝั้งซ้าย



ที่	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า							
	บ้าน	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	อัตรา การสูบน้ำ เต็มศักยภาพ (ลบ.ม./วินาที)	พื้นที่ ได้รับ ประโยชน์ (ไร่)	ที่ตั้ง ฝั่งซ้าย/ ฝั่งขวา ของลำน้ำ
28	ดอนม่วง	7	ห้วยใหญ่	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.250	1,500	ห้วยชะโนด ฝั่งขวา
29	สองคอน	10	ป่งขาม	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.300	1,120	โขงฝั่งขวา
30	ดอนสวรรค์	10	ป่งขาม	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.500	3,000	โขงฝั่งขวา
31	ป่งขาม	8	ป่งขาม	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.300	1,260	โขงฝั่งขวา
32	สมสะอาด	6	ป่งขาม	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.300	1,100	โขงฝั่งขวา
33	ตัว	3	พังแดง	ดงหลวง	มุกดาหาร	0.250	1,050	ห้วยบางทราย ฝั่งซ้าย
34	ดอน	3	บางทรายน้อย	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.250	1,000	-
35	ชะโนดเหนือ	2	ชะโนด	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.300	1,200	ห้วยชะโนด ฝั่งขวา
36	นิคม เกษตรกรรม ทหารผ่านศึก	1	ป่งขาม	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.265	1,170	ห้วยชะโนด ฝั่งซ้าย
37	โคกขามเลียน	7	ดงเย็น	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.300	3,000	ห้วยบังอี่ฝั่งขวา
38	ป่งขาม	1	ป่งขาม ดงหมู	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	-	1,200	ห้วยชะโนด ฝั่งซ้าย
39	โนนพาสวาง	6	ดงเย็น	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.350	1,000	ห้วยบังอี่ฝั่งขวา
40	หนองแอก	5	บางทรายใหญ่	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	-	1,500	ห้วยบางทราย ฝั่งซ้าย
41	ทรายทอง	6	บางทรายน้อย	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	-	1,000	โขงฝั่งขวา
42	หนองน้ำเต้า	2	นาโสก	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.200	1,500	ห้วยหินสั่ว ฝั่งขวา
43	ผาขาม	3	ภูวง	หนองสูง	มุกดาหาร	0.250	1,500	ห้วยบังอี่ฝั่งขวา
44	โคกสวาท	9	ป่งขาม	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.210	1,100	ห้วยชะโนด ฝั่งขวา
45	เหล่าหมี	1	เหล่าหมี	ดอนตาล	มุกดาหาร	-	1,000	ห้วยทราย ฝั่งขวา
46	เหล่าหมี	1	เหล่าหมี	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.210	1,000	ห้วยทราย ฝั่งขวา
47	ป่าพะยอม	-	เหล่าหมี	ดอนตาล	มุกดาหาร	0.210	950	ห้วยบังอี่ ฝั่งซ้าย
48	นาโสก	-	นาโสก	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.210	1,100	-
49	นาถ่อนน้อย	-	โพนทราย	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.150	800	-

ที่	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า							
	บ้าน	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	อัตรา การสูบน้ำ เต็มศักยภาพ (ลบ.ม./วินาที)	พื้นที่ ได้รับ ประโยชน์ (ไร่)	ที่ตั้ง ฝั่งซ้าย/ ฝั่งขวา ของลำน้ำ
50	สุขสำราญ	-	บางทรายน้อย	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.250	1,500	ห้วยบางทราย ฝั่งซ้าย
51	แก่งนาง	-	กกตูม	ดงหลวง	มุกดาหาร	0.150	700	-
52	วังไฮ	1	ภูวง	หนองสูง	มุกดาหาร	0.250	1,900	ห้วยบังอี ฝั่งซ้าย
53	หนองแล้ง	-	ฝั่งแดด	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.250	1,000	ห้วยยางฝั่งขวา
54	ศรีถาวรพนา	-	กกตูม	ดงหลวง	มุกดาหาร	-	40	-
55	นาสีนวน	-	นาสีนวน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.075	500	ห้วยตาเหล็ก ฝั่งขวา
56	หนองแอก	-	บางทรายน้อย	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	-	1,850	ห้วยบางทราย ฝั่งซ้าย
57	นาตะแบง	-	ภูวง	หนองสูง	มุกดาหาร	0.200	1,100	สองฝั่ง
58	ท่าไคร้ - นาแล	-	นาสีนวน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	-	1,500	โขงฝั่งขวา
59	โพธิ์ไทร	-	โพธิ์ไทร	ดอนตาล	มุกดาหาร	-	1,000	โขงฝั่งขวา
60	นาดี	-	ป่งขาม	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.210	1,000	ห้วยชะโนด ฝั่งขวา
61	บุง	-	ภูวง	หนองสูง	มุกดาหาร	0.100	500	ห้วยบังอี ฝั่งซ้าย
62	หนองฝือ	-	ห้วยใหญ่	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.100	400	ห้วยชะโนด ฝั่งขวา
63	แซ้	-	บ้านค้อ	คำชะอี	มุกดาหาร	-	500	ห้วยอีต่าง ฝั่งซ้าย
64	นาคำ	-	ฝั่งแดด	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	-	1,000	ห้วยยางฝั่งขวา
65	คำเตาเหล็ก	-	บ้านแก้ง	ดอนตาล	มุกดาหาร	-	1,200	โขงฝั่งขวา
66	โคกป่งเปือย	-	นาโสก	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.150	1,030	ห้วยบังอี ฝั่งซ้าย
67	หนองแสง	-	ห้วยใหญ่	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	0.250	1,250	ห้วยชะโนด ฝั่งซ้าย
68	เหล่าล้อม	-	นาสีนวน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	0.075	400	ห้วยตาเหล็ก ฝั่งซ้าย
69	โพธิ์เจริญ	-	ชะโนด	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	-	1,000	ห้วยชะโนด ฝั่งขวา
70	หนองแสง	-	ห้วยใหญ่	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	-	950	ห้วยชะโนด

ที่	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า							
	บ้าน	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	อัตรา การสูบน้ำ เต็มศักยภาพ (ลบ.ม./วินาที)	พื้นที่ ได้รับ ประโยชน์ (ไร่)	ที่ตั้ง ฝั่งซ้าย/ ฝั่งขวา ของลำน้ำ
								ฝั่งซ้าย
71	นาโสก	-	นาโสก	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	-	1,000	ห้วยกะหล่ง ฝั่งขวา
72	ย่อมพัฒนา	-	ชะโนด	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	-	1,000	ห้วยชะโนด ฝั่งขวา
73	ห้วยทราย	-	คำชะอี	คำชะอี	มุกดาหาร	-	750	ห้วยทราย ฝั่งขวา
74	โคกปงเปือย	-	นาโสก	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	-	1,000	ห้วยบังอีฝั่ง ซ้าย
75	โคกปงเปือย	-	นาโสก	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	-	1,000	ห้วยบังอี ฝั่งซ้าย
76	โนนสะอาด	-	บ้านโคก	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	-		ห้วยมุกฝั่งขวา
77	นาแล	-	นาสีนวน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	-		โขงฝั่งขวา
78	คันแท	-	หนองสูงเหนือ	หนองสูง	มุกดาหาร	-		ห้วยบังอีฝั่งขวา
79	ไผ่ล้อม	-	ปงขาม	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	-		โขงฝั่งขวา
80	สงเปือย	-	ดงมอน	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	-		ห้วยยางฝั่งขวา
81	นาโพธิ์	-	โพธิ์ไทร	ดอนตาล	มุกดาหาร	-		ห้วยบังอี ฝั่งซ้าย
82	นาโพธิ์	-	ปงขาม	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	-		ห้วยชะโนด ฝั่งซ้าย
83	กุดแซ่	-	กุดแซ่	เมืองมุกดาหาร	มุกดาหาร	-		ห้วยพังคอง ฝั่งซ้าย
84	นาขามป้อม	-	ปงขาม	ห้วยใหญ่	มุกดาหาร	-		ห้วยชะโนด ฝั่งซ้าย
<b>รวม</b>							<b>87,570</b>	

ที่มา : โครงการชลประทานมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

## 2.4 ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

### 2.4.1 ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดมุกดาหาร

ตารางที่ 27 ข้อมูลแสดงการเพาะปลูกข้าวนาปี (กข 6) ปีการผลิต 2566/67

ที่	อำเภอ	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เสียหาย (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)
1	เมืองมุกดาหาร	15,367	101,416	-	101,416	58,937	586
2	นิคมคำสร้อย	8,551	56,371	-	56,371	18,173	517
3	ดอนตาล	1,885	15,847	-	15,847	31,089	594
4	ดงหลวง	6,347	39,502	-	39,502	17,260	440
5	คำชะอี	7,461	52,031	-	52,031	32,034	563
6	ห้วยน้ำใหญ่	2,768	13,181	-	13,181	7,462	568
7	หนองสูง	4,531	31,867	-	31,867	18,169	566
	<b>รวม</b>	<b>46,910</b>	<b>310,215</b>	<b>-</b>	<b>310,215</b>	<b>183,124</b>	<b>548</b>

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2566)

หมายเหตุ (1) ปีการผลิต 2566/67 คือ การเพาะปลูกตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2566 - ตุลาคม 2566

(2) ข้อมูลผลผลิตเป็นข้อมูลประมาณการจากพื้นที่ปลูกจากระบบทะเบียนเกษตรกร ปี 66/67 ณ วันที่ 30 ธันวาคม 66 และผลผลิตเฉลี่ยจากการสุ่มวัดผลผลิตข้าว ปีการผลิต 2566/67

ตารางที่ 28 ข้อมูลแสดงการเพาะปลูกข้าวนาปี (ขาวดอกมะลิ 105) ปีการผลิต 2566/67

ที่	อำเภอ	จำนวน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่ เสียหาย(ไร่)	พื้นที่เก็บ เกี่ยว(ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิต เฉลี่ย
1	เมืองมุกดาหาร	6,109	36,039	-	36,039	20,903	580
2	นิคมคำสร้อย	2,473	19,105	-	19,105	9,092	476
3	ดอนตาล	3,237	13,907	-	13,907	7,830	563
4	ดงหลวง	1,263	6,995	-	6,995	2,868	410
5	คำชะอี	2,708	12,543	-	12,543	6,635	529
6	ห้วยน้ำใหญ่	1,723	8,187	-	8,187	3,722	455
7	หนองสูง	1,921	3,827	-	3,827	1,997	522
	<b>รวม</b>	<b>19,434</b>	<b>100,603</b>	<b>-</b>	<b>100,603</b>	<b>53,047</b>	<b>534</b>

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2566)

หมายเหตุ (1) ปีการผลิต 2566/67 คือ การเพาะปลูกตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2566 - ตุลาคม 2566

(2) ข้อมูลผลผลิตเป็นข้อมูลประมาณการจากพื้นที่ปลูกจากระบบทะเบียนเกษตรกร ปี 66/67 ณ วันที่ 30 ธันวาคม 66 และผลผลิตเฉลี่ยจากการสุ่มวัดผลผลิตข้าว ปีการผลิต 2566/67

ตารางที่ 29 ข้อมูลแสดงการเพาะปลูกมันสำปะหลัง ปีการผลิต 2566/67

ที่	อำเภอ	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เสียหาย (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)
1	เมืองมุกดาหาร	7,315	47,645	-	47,645	163,456	3,431
2	นิคมคำสร้อย	305	9,162	-	9,162	30,828	3,365
3	ดอนตาล	3,740	33,618	-	33,618	116,732	3,472
4	ดงหลวง	6,020	52,421	-	52,421	182,582	3,483
5	คำชะอี	1,425	9,905	-	9,905	33,934	3,426
6	ห้วยใหญ่	75	527	-	527	1,837	3,486
7	หนองสูง	27	140	-	140	483	3,450
<b>รวม</b>		<b>18,907</b>	<b>153,418</b>	<b>-</b>	<b>153,418</b>	<b>529,852</b>	<b>3,454</b>

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2566)

หมายเหตุ (1) ปีการผลิต 2566/67 คือ การเพาะปลูกตั้งแต่ ต.ค. 66 - ก.ย. 67

(2) ข้อมูลผลผลิตเป็นข้อมูลประมาณการจากพื้นที่ปลูกจากระบบทะเบียนเกษตรกร ปี 66/67 ณ เดือนธันวาคม 66 และผลผลิตเฉลี่ยปี 65/66

ตารางที่ 30 ข้อมูลแสดงการเพาะปลูกอ้อยโรงงาน ปีการผลิต 2566/67

ที่	อำเภอ	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)
			อ้อยปีแรก	อ้อยต่อ	รวม		
1	เมืองมุกดาหาร	3,940	-	-	39,083	371,854	9,514
2	นิคมคำสร้อย	1,044	-	-	14,178	154,022	10,863
3	ดอนตาล	1,923	-	-	22,431	207,935	9,270
4	ดงหลวง	384	-	-	332	3,089	9,304
5	คำชะอี	554	-	-	1,625	11,960	7,360
6	ห้วยใหญ่	92	-	-	520	4,792	9,215
7	หนองสูง	10	-	-	30	298	9,933
<b>รวม</b>		<b>7,947</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>78,199</b>	<b>753,950</b>	<b>9,641</b>

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2566)

หมายเหตุ (1) ปีการผลิต 2566/67 คือ การเพาะปลูกตั้งแต่ ต.ค. 66 - ก.ย. 67

(2) ข้อมูลผลผลิตเป็นข้อมูลประมาณการจากพื้นที่ปลูกจากระบบสารสนเทศการผลิตทางการเกษตร ณ เดือนธันวาคม 66 และผลผลิตเฉลี่ยปี 65/66

ตารางที่ 31 ข้อมูลแสดงการเพาะปลูกยางพารา ปีการผลิต 2566

ที่	อำเภอ	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่ เสียหาย (ไร่)	พื้นที่ เปิดกรีด (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิต เฉลี่ย (กก./ไร่)
1	เมืองมุกดาหาร	6,626	60,088.77	-	56,665.11	12,519.23	221
2	นิคมคำสร้อย	4,421	45,919.55	-	44,645.36	9,901.11	222
3	ดอนตาล	4,623	46,384.28	-	44,417.47	9,858.74	222
4	ดงหลวง	6,499	64,827.37	-	59,536.26	13,150.31	221
5	คำชะอี	2,800	27,428.17	-	26,112.00	5,712.20	219
6	หว้านใหญ่	552	4,879.91	-	4,826.64	1,091.56	226
7	หนองสูง	1,143	8,008.13	-	7,829.42	1,657.25	212
รวม		26,664	257,536.18	-	244,032.26	53,890.39	221

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2566)

หมายเหตุ (1) ปีการผลิต 2566 คือ การเพาะปลูกตั้งแต่เดือน ม.ค. 2566 - ธ.ค. 2566

(2) แหล่งที่มาของข้อมูล : การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดมุกดาหาร

ตารางที่ 32 ข้อมูลแสดงการเพาะปลูกปาล์มน้ำมัน ปีการผลิต 2566

ที่	อำเภอ	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เสียหาย (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)
1	เมืองมุกดาหาร	198	1,343	-	998	1,928	2,931
2	นิคมคำสร้อย	63	709	-	678	1,723	2,842
3	ดอนตาล	65	455	-	197	230	3,164
4	ดงหลวง	237	1,376	-	1,216	655	2,539
5	คำชะอี	57	427.25	-	198	4,365	2,558
6	หว้านใหญ่	26	147	-	84	468	3,557
7	หนองสูง	51	963	-	528	2,331	3,415
รวม		697	5,420	-	3,899	11,700	3,001

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร

หมายเหตุ (1) ปีการผลิต 2566 คือ การเพาะปลูกตั้งแต่เริ่มปลูก - ปี 2566

(2) ข้อมูลผลผลิตเป็นข้อมูลประมาณการจากพื้นที่ปลูกจากการขึ้นทะเบียนในระบบทะเบียนเกษตรกร ปี 2566 ณ เดือนธันวาคม 2566 และผลผลิตเฉลี่ยปี 2565 จากระบบสารสนเทศการผลิตทางการเกษตร

### 2.4.2 ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัดมุกดาหาร

ตารางที่ 33 ข้อมูลด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด

ชนิดสัตว์	จำนวนเกษตรกร (ราย)	จำนวนสัตว์ (ตัว)	ข้อมูลผลผลิต		ราคาเฉลี่ย (บาท/หน่วย)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
			จำนวน	หน่วยนับ		
โคเนื้อ	19,996	85,834	85,834	ตัว	15,000	1,287,510,000
กระบือ	4,339	17,526	17,526	ตัว	15,900	78,663,400
สุกร	1,503	38,331	38,331	ตัว	10,080	386,376,480
ไก่พื้นเมือง	21,717	921,142	921,142	ตัว	100	92,114,200
ไก่เนื้อ	146	150,909	150,909	ตัว	80	12,072,720
แพะ	158	2,678	2,678	ตัว	3,000	8,034,000

ที่มา : ระบบทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ กรมปศุสัตว์ : ข้อมูล ณ เดือนมิถุนายน 2567

### 2.4.3 ด้านการประมงของจังหวัดมุกดาหาร

ตารางที่ 34 ข้อมูลด้านการประมงของจังหวัด ปี 2566

ลำดับ	ชนิดสัตว์ น้ำ	ชนิดบ่อ	จำนวนผู้ เลี้ยง (ราย)	ขนาดพื้นที่ เลี้ยง (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	จำนวน ผลผลิต (ตัว)	จำนวน ปล่อย (ตัว)	หมายเหตุ
1	ปลานิล	บ่อดิน	7,681	6,747.15	858.67	1,718,000	2,863,000	
		กระชัง	76	14	1,700	1,700,000	2,125,000	
		อื่นๆ	43	55.1	7.15	23,833.33	79,444.44	
2	ปลาดุก	บ่อดิน	450	358	27	135,000	225,000	
		กระชัง	96	0.36	5.76	28,800	48,000	
3	ปลา	บ่อดิน	3,833	3,127.64	402	200,000	400,000	
4	ปลากด แก้ว	กระชัง	8	0.11	14	4,666.67	0	*
		บ่อดิน	122	40	30.1	10,000.00	0	**
รวม			12,309	10,342	3,045	3,820,300	5,740,444	

หมายเหตุ \* ปล่อยในปี 65 จำนวน 10,000 ตัว

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดมุกดาหาร

\*\* ปล่อยในปี 65 จำนวน 61,000 ตัว

### 2.4.4 ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

ตารางที่ 35 ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

ชนิดสินค้า	ทะเบียนเลขที่/วันที่ขึ้นทะเบียน	ผู้ขอขึ้นทะเบียน
ผ้า (ไหม+ฝ้าย) ผ้าหมักโคลนหนองสูง	ทะเบียนเลขที่ สข 60100090 วันที่ขึ้นทะเบียน 10 สิงหาคม 2559	จังหวัดมุกดาหาร และกลุ่มผู้ผลิต จำนวน 9 กลุ่ม ที่อยู่ศาลากลางจังหวัดมุกดาหาร

ที่มา : กรมทรัพย์สินทางปัญญา (<http://www.ipthailand.go.th>)

## 2.4.5 ข้อมูลเกษตรกรที่ดำเนินกิจกรรมรูปแบบเกษตรกรรมยั่งยืนจังหวัดมุกดาหาร

ตารางที่ 36 ข้อมูลเกษตรกรที่ยั่งยืนจังหวัดมุกดาหาร

ที่	ประเภทเกษตรกรรมยั่งยืน	จำนวนเกษตรกร (ราย)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ที่มา
1	เกษตรอินทรีย์	2,765.00	17,152.40	
	1.1 ข้าว			
	Organic Thailand	2,179	13,873	ศูนย์วิจัยข้าวอุบลราชธานี (1 ล้านไร่)
	PGS	315	1,650	กษ.มุกดาหาร
	SDGsPGS	55	439.5	สพด.มุกดาหาร
	1.2 พืช	68	678	สพด.มุกดาหาร
	1.2 พืช	50	250	สปก.มุกดาหาร ปี 66
	1.2 พืช	70	210	สปก.มุกดาหาร ปี 67
	1.2 พืช	13	44.4	ศวก.มุกดาหาร , กษ.มุกดาหาร
	1.3 ประมง สัตว์น้ำอินทรีย์	15	7.5	ปม.มุกดาหาร
2	เกษตรผสมผสาน	247		ศพก.หลัก 7 ราย , ศพก.เครือข่าย 138 ราย ปราชญ์ชาวบ้าน 4 ราย กษ.มุกดาหาร (งบจังหวัด ปี 67) 98 ราย
3	เกษตรธรรมชาติ	-	-	-
4	เกษตรทฤษฎีใหม่	2,989		
		2,924	-	กษ.มุกดาหาร 5 ประสานฯ 2,731 ราย 1 ตำบลฯ 3 ราย ทฤษฎีใหม่ปี 66 127 ราย ทฤษฎีใหม่ปี 67 63 ราย
		65	-	สปก.มุกดาหาร ทฤษฎีใหม่ปี 66 45 ราย ทฤษฎีใหม่ปี 67 20 ราย
5	วนเกษตร	557	5,567	สปก.มุกดาหาร
	รวม	6,558	22,719	

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร รวบรวม (ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2567)

## 2.4.6 ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยของจังหวัด

ตารางที่ 37 ข้อมูลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยของจังหวัด

(หน่วย : ราย)

ชนิดสินค้า	จำนวนเกษตรกร ที่ขึ้นทะเบียน	จำนวนเกษตรกรที่ได้รับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร				
		เกษตรอินทรีย์	PGS /SDGsPGS	GAP	SL	GFM
พืช	62,446	133		473		
ข้าว	53,558	2,494	123	120		
ประมง	14,342	15		290	555	
ปศุสัตว์	29,075			76		287
ยางพารา	26,777			204		

ที่มา : หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



2.4.6 การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ 38 ข้อมูลการเพาะปลูกและร้อยละผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด

หน่วย : ร้อยละ

ชนิดสินค้า	ปี การเพาะปลูก 2564/2565											
	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.
<b>พืชไร่</b>												
<b>๑. ข้าวนาปี</b>												
ช่วงเวลาการเพาะปลูก												
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)										1.59	96.19	2.22
<b>๒. ข้าวนาปี</b>												
ช่วงเวลาการเพาะปลูก												
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)				85.29	14.71							
<b>๓. มันสำปะหลัง</b>												
ช่วงเวลาการเพาะปลูก												
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	7.77	20.63	21.89	15.12	0.71	0.43	0.49	2.21	4.80	13.49	7.80	4.67
<b>๔. อ้อยโรงงาน</b>												
ช่วงเวลาการเพาะปลูก												
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	24.77	16.66	8.44	0.54	0	0	0	0.23	0.23	0	17.00	32.14
<b>พืชสวน</b>												
<b>๕. ยางพารา</b>												
ช่วงเวลาการเพาะปลูก												
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	18.65	8.05	1.57	0	0	1.88	2.89	6.20	4.03	10.1	20.96	25.65

ชนิดสินค้า	ปี การเพาะปลูก 2564/2565											
	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.
<b>ปศุสัตว์</b>												
<b>๖. ไก่พื้นเมือง</b>												
ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง												
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	8.43	8.22	8.38	8.29	8.34	8.33	8.23	8.46	8.38	8.28	8.35	8.31
<b>๗. โคเนื้อ</b>												
ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง												
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	8.36	8.31	8.34	8.49	8.30	8.31	8.49	8.35	8.38	8.28	8.27	8.13
<b>๘. เป็ดเนื้อ</b>												
ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง												
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	8.29	8.37	8.31	8.36	8.31	8.34	8.35	8.32	8.29	8.39	8.36	8.31
<b>๙. ไก่เนื้อ</b>												
ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง												
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33
<b>๑๐. กระบือ</b>												
ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง												
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	8.23	8.45	8.36	8.33	8.32	8.25	8.52	8.46	7.99	8.38	8.49	8.34
<b>ประมง</b>												
<b>๑๑. ปลานิล</b>												
ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง												
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	18.24	7.92	5.55	16.90	4.22	3.32	2.88	4.20	10.28	4.00	4.31	18.19

: ช่วงเดือนที่ทำการเพาะปลูก/เพาะเลี้ยง

2.4.7 ข้อมูลการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตร ณ ผ่านด่านสะพานมิตรภาพไทยลาวแห่งที่ 2

1) ข้อมูลการส่งออกสินค้าปศุสัตว์ ณ ด่านกักกันสัตว์มุกดาหาร

ตารางที่ 41 ข้อมูลสินค้าปศุสัตว์ส่งออก ณ ด่านกักกันสัตว์มุกดาหาร

ชนิดสินค้า	สินค้าปศุสัตว์ส่งออก											
	ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565		ปี 2566		ปี 2567	
	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)
โค (ตัว)	40,915	1,227.45	56,449	1,693.47	38,572	934.927	32,141	1,285.640	22,107	884.280	10,227	265,027,221
กระบือ (ตัว)	5,242	157.26	4,134	122.1	1,865	54.824	20	0.800	13,543	541.720	20,558	452,673,550
แพะ (ตัว)	8,920	26.76	30,471	91.413	42,990	111.039	167,483	502.449	165,962	497.886	103,013	305,351,700
สุกร (ตัว)	20,382	29.876	296,218	1,403.65	487,277	2,436.39	1,560	10.140	11,742	76.323	11,998	133,477,350
ม้า (ตัว)	-	-	-	-	-	-	234	4.212	515	9.270	453	9,981,000.0
เป็ดเนื้อ (ตัว)	-	-	-	-	-	-	148,000	12.580	5,000	0.425	-	-
ไก่เนื้อ (ตัว)	57,000	4.56	77,500	9.3	-	0	6,000	0.276	270,280	12.433	890,543	148,750,898
เนื้อเป็ด (กก.)	20,646	0.929	14,077	2.15	3,865	0.215	960	0.004	-	-	-	-
เนื้อโค (กก.)	1,551	0.388	1,868	0.374	4,038	1.444	800	0.080	-	-	-	-
เนื้อสุกร (กก.)	4,177	0.292	8,118	0.568	66,298	5.879	2,541.50	0.508	-	-	-	-
ชิ้นส่วนสุกร (กก.)	34,390	1.376	14,295	0.643	1,650	0.074	-	-	-	-	-	-
เครื่องในสุกร (กก.)	-	0	-	0	26,630	0.474	-	-	-	-	-	-
เนื้อไก่ (กก.)	51,260	1.794	51,260	1.282	28,940	0.487	87,250	2.181	83,000	2.075	-	-
ซากไก่ (กก.)	23,647	0.473	-	0	-	0	73,000	1.825	-	-	627,379.	13,235,848
ขาไก่ (กก.)	1,512	0.06	-	0	26,400	0.855	-	-	-	-	-	-
โครงไก่ (กก.)	-	0	-	0	-	0	-	-	14000	0.35	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าปศุสัตว์ส่งออก											
	ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565		ปี 2566		ปี 2567	
	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ	มูลค่า (ล้านบาท)
เครื่องไน้ไก่ (กก.)	360	0.009	-	0	-	0	32,750	-	9500	0.238	-	-
ไส้กรอกไก่แช่แข็ง	-	-	-	-	-	-	10,002	0.490	38500	1.887	-	-
ไส้กรอกหมูแช่แข็ง	-	-	-	-	-	-	71,683.2	3.512	42000	2.058	-	-
ไข่ไก่ (ฟอง)	-	-	-	-	-	-	2,169,00	8.676	-	-	-	-
รวม		1,451.23		3,418.84				1,833.37			-	-

ที่มา : ด้านกักกันสัตว์มุกดาหาร (ข้อมูล ณ เมษายน 2567)

2) ข้อมูลการส่งออกสินค้าสัตว์น้ำ ณ ด้านตรวจประมงมุกดาหาร

ตารางที่ 42 ข้อมูลสินค้าสัตว์น้ำส่งออก ณ ด้านตรวจประมงมุกดาหาร

ชนิดสินค้า	สินค้าสัตว์น้ำส่งออก									
	ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565		ปี 2566		ปี 2567	
	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ (ตัว/กิโลกรัม)	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (ล้านบาท)
สัตว์น้ำมีชีวิต	18,545	1.446	34,978,250 (ตัว)	7.730	73,790	5.137	19,500	1.085	20,200	0.623
ซากสัตว์น้ำ	86,368	6.614	796,855 (ก.ก.)	31.393	1,355,029	41.846	666,247	26.948	181,068	7.303
ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ	103,377	8.483	1,640,847 (ก.ก.)	72.005	2,244,016	153.985	2,218,221	205.381	1,529,324	151.800
รวม	208,291	16.543	34,978,250 (ตัว) 2,437,702 (ก.ก.)	111.13	3,672,835	200.968	2,903,968	233.414	1,730,592	159.726

ที่มา : ด้านตรวจประมงมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

3) ข้อมูลการนำเข้าสินค้าสัตว์น้ำ ณ ด้านตรวจประมงมุกดาหาร

ตารางที่ 43 ข้อมูลสินค้าสัตว์น้ำนำเข้า ณ ด้านตรวจประมงมุกดาหาร

ชนิดสินค้า	สินค้าสัตว์น้ำนำเข้า									
	ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565		ปี 2566	
	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (ล้านบาท)
สัตว์น้ำมีชีวิต	-	-	-	-	-	-	1,500	0.126	-	-
ซากสัตว์น้ำ	-	-	-	-	-	-	1,000	0.056	-	-
ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>รวม</b>	-	-	-	-	-	-	<b>2,500</b>	<b>0.182</b>	-	-

ที่มา : ด้านตรวจประมงมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

4) ข้อมูลการส่งออกสินค้าพืช ณ ด้านตรวจพืชมุกดาหาร

ตารางที่ 44 ข้อมูลสินค้าพืชส่งออก ณ ด้านตรวจพืชมุกดาหาร

ชนิดสินค้า	สินค้าพืชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
1. สุกุลมะก่องข้าว, ตอบ แตบ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. ต้นแคบ้าน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพืชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
3. ลูกเร่ว (AMOMI SEMEN)	24.00	720,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-
4. แอปเปิ้ลผลสด (APPLE)	172.00	4,250,025.00	137.60	3,440,000.00	18.60	480,270.00	-	-	-	-
5. กกล้วยผลสด (BANANA)	299.60	3,129,621.60	-	-	-	-	-	-	-	-
6. หมากผลสด (BETEL NUT)	3,107.34	62,100,689.35	47.00	462,390.00	833.30	14,861,344.50	610.1	12,197,955.00	-	-
7. พริกขี้หนูผลสด (BIRD CHILLI)	284.18	4,466,594.25	-	-	-	-	-	-	-	-
8. ข้าวเหนียวดำเมล็ดแห้ง (BLACK GLUTINOUS RICE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9. ข้าวกล้อง,ข้าวสีนิลเมล็ดแห้ง (BLACK RICE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10. เฟื่องฟ้าต้นสด (BOUGAINVILLEA SPECTABILIS)	330 ตัน	59,400.00	11,710 ตัน	1,377,260.82	75,759 ตัน	8,672,555.74	78,086 ตัน	9,607,893.50	574,962.00	2,852,530.51
11. ปลายข้าว เมล็ดแห้ง (BROKEN RICE)	1,859.49	16,571,090.00	833.24	10,977,547.00	703.00	17,392,120.00	3,347.60	23,962,275.60	1,172.550	15,499,468.14
12. แคนตาลูปผลสด (CANTALOUPE)	186.40	3,034,700.00	149.20	2,921,500.00	21.40	344,874.00	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพีชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
13. ต้นมะเฟือง ต้นสด (CARAMBOLA PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14. ต้นกระโดน ต้นสด (CAREYA PHAERICA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15. มะม่วงหิมพานต์ เมล็ด สด (CASHEW NUT)	3,775.00	58,491,600.00	242.30	104,973,800.00	890.41	37,505,448.00	2,041.20	78,640,000.00	1,722.300	83,967,648.26
16. ต้นพริกขี้หนู,พริกขี้หนู จินดา ต้นสด (CHILLI PEPPER PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17. มะพร้าวแกง ผลสด (COCONUT)	-	-	46.40	1,362,000.00	-	-	-	-	-	-
18. พุทรา, พุทราอินเดีย ผล สด COMMON JUJUBE)	3.00	45,000.00	2.50	50,000.00	1.50	30,000.00	-	-	-	-
19. กล้วยไข่ ผลสด (DAINTY BANANA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20. ดีปลี ผลสด (DEE-PEE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21. กาบมะพร้าวแห้ง เปลือกแห้ง (DRIED COCONUT HUSK)	55.35	1,099,804.50	-	-	-	-	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าที่นำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
22. มะพร้าวแห้ง ผลแห้ง (DRIED COCONUT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23. ดีปลีแห้ง ผลแห้ง (DRIED LONG PEPPER)	81.95	672,250.00	90.00	2,700,000.00	-	-	-	-	-	-
24. ลำไยแห้ง ผลแห้ง (DRIED LONGAN)	44,281.71	1,501,335,221	5,474.72	212,470,768.60	44.43	1,525,260.00	39.50	1,353,185.22	-	-
25. มะม่วงแห้ง ผลแห้ง (DRIED MANGO)	113.38	3,982,416.00	-	-	-	-	-	-	-	-
26. มะค่าตีควาย ผลแห้ง (DRIED SOAPBERRY)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27. ทุเรียน ผลสด (DURIAN)	372,871.65	14,203,487,709	81,616.76	3,085,253,491	20,874.03	1,980,978,482	24,808.80	3,735,639,530.8	6,135.408	757,539,903.04
28. ต้นกัลยาุลิปตัสต้นยูคาลิปตัส ต้นสด (EUCALYPTUS PLANT)	55	143,887.20	500,073	2,521,700.00	90,000	1,350,000.00	200,000	240,000.00	-	-
29. ข้าวหอม เมล็ดแห้ง (FRAGRANT RICE)	3,560.66	83,386,361.50	-	-	375.87	14,492,255.20	604.10	12,766,140.10	2,679.882	52,989,798.15
30. ทุเรียนแช่แข็ง (FROZEN DURIAN)	5,193.71	208,972,080.00	-	-	-	-	-	-	-	-
31. ลำไยแช่แข็ง (FROZEN LONGAN)	110.00	4,030,400.00	-	-	-	-	-	-	-	-



ชนิดสินค้า	สินค้าพืชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
32. มะม่วงแช่แข็ง (FROZEN MANGO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33. ข้าวเหนียว เมล็ดแห้ง (GLUTINOUS RICE)	7,893.32	151,395,252.50	1,608.59	38,508,599.20	364.47	24,518,865.00	853.20	14,657,946.00	-	-
34. ต้นฝรั่ง ต้นสด (GUAVA PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35. สกุกชงโค,ชบา, กระจับปี่ ต้นสด (HIBISCUS SPP.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36. เมล็ดพริกไทย เมล็ดแห้ง (HOT PEPPER SEED)	-	450.00	-	-	0.00	212.76	0.01	3,200.00	-	-
37. ต้นขนุน (JACK FRUIT PLANT)	-	-	400	12,000.00	-	-	-	-	-	-
38. ขนุน ผลสด (JACK FRUIT)	29,910.39	182,604,355.51	11,173.90	72,604,351.00	5,529.20	35,704,490.00	1,452.10	12,355,380.00	-	-
39. ข้าวญี่ปุ่นเมล็ดแห้ง (JAPANESE RICE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40. ต้นมะกรูด (KAFFIR LIME PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41. ลางสาด ผลสด (LANGSAT)	8.10	121,500.00	826.20	35,899,200.00	54.00	2,802,600.00	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพีชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
42. ต้นมะนาว (LIME PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43. ลองกอง ผลสด (LONG KONG)	811.00	15,421,000.00	1,359.90	67,485,100.00	275.60	16,108,186.50	-	-	-	-
44. ลำไย ผลสด (LONGAN)	267,963.03	7,713,595,644	63,421.71	1,712,153,879	5,417.21	140,917,994.9	,198.90	55,805,892.15	24,150.00	740,000.00
45. ลิ้นจี่ ผลสด (LYCHEE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46. มะกอกน้ำ ผลสด (MAKOK NAM)	5,500.00	73,000.00	-	-	1.00	15,000.00	-	-	-	-
47. ส้มเปือกล่อน ผลสด (MANDARIN)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48. มะม่วง ผลสด (MANGO)	198.80	3,325,500.00	180.70	3,451,300.00	25.60	379,380.00	-	-	-	-
49. มังคุด ผลสด (MANGOSTEEN)	181,759.36	9,439,032,867	82,448.19	3,367,077,397	10,271.19	696,421,823.70	2,988.70	845,523,569.92	915.049	22,268,525.00
50. เมล็ดพันธุ์แตงเทศ เมล็ดแห้ง (MELON SEED)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51. แตงไทย ผลสด (MUSK MELON)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52. มะละกอ ต้นสด (PAPAYA PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าที่นำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
53 มะละกอ ผลสด (PAPAYA)	12.50	221,000.00	14.00	260,000.00	1.00	15,000.00	-	-	-	-
54. แพร์, ลูกแพร์, สาลี่ ผลสด (PEAR ,CHINESE PEAR)	-	-	-	-	0.59	18,319.50	-	-	-	-
55. สับปะรด ผลสด (PINEAPPLE)	194.40	2,768,000.00	122.20	1,944,500.00	10.00	137,500.00	-	-	-	-
56. มะขามเทศ ต้นสด (PITHE CELLOBIMUM DULCE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57. ส้มโอ ผลสด (POMELO)	2,841.46	34,527,303.34	373.30	5,603,640.00	305.00	3,177,045.00	70.00	833,400.00	2.240	739,200.00
58. ฟักทอง ผลสด (PUMPKIN)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59. เงาะ ผลสด (RAMBUTAN)	979.80	16,306,280.00	1,456.80	20,017,200.00	1,836.90	17,555,712.00	444.00	4,314,960.00	-	-
60. ข้าวแดง เมล็ดแห้ง (RED RICE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61. ชมพู่ ผลสด (ROSE APPLE)	257.00	2,835,200.00	75.50	3,883,525.00	-	-	-	-	-	-
62. ต้นอ้อย ต้นสด (SACCHARUM OFFICINARUM)	20,000 ตัน	2,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพีชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
63. ต้นกระท้อน ต้นสด (SANTOL PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64. หอมแดง หัวแห้ง (SHALLOT)	2,719.60	28,275,300.00	242.50	2,600,850.00	457.20	4,637,220.00	-	-	-	-
65. ต้นมะเขือ ต้นสด (SOLANUM PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66. เมล็ดพันธุ์สควอท เมล็ดแห้ง (SQUASH SEED)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67. ต้นมะยม ต้นสด (STAR-GOOSEBERRY PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68. ต้นน้อยหน่า ต้นสด (SUGAR APPLE PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69. ท่อนพันธุ์อ้อย ต้นสด (SUGAR CANE CUTTING)	34,036.80	27,512,240.00	7,961.80	9,007,344.00	3,570.00	3,421,200.00	-	-	-	-
70. เมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวาน เมล็ดแห้ง (SWEET CORN SEED)	-	-	0.01	2,496.00	-	-	-	-	-	-
71. ส้มเขียว, ส้มเกลี้ยง ผลสด (SWEET ORANGE)	150.50	3,029,000.00	576.81	4,412,787.68	22.30	420,820.00	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพีชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
72. มันเทศ หัวสด (SWEET POTATO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73. มะขาม(หวาน) ฝักแห้ง (SWEET TAMARIND)	1,316.75	4,845,994.00	712.20	24,648,130.00	364.15	9,549,270.00	-	-	-	-
74. เผือก หัวสด (TARO)	2.00	35,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-
75. เมล็ดพันธุ์มะเขือเทศ เมล็ดแห้ง (TOMATO SEED)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76. เมล็ดพันธุ์แตงโม เมล็ดแห้ง (WATER MELON SEED)	0.13	9,000.00	63.00	20,999.99	-	9,900.00	-	-	-	-
77. แตงโม ผลสด (WATER MELON)	39.00	351,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-
78. ฟักเขียว ผลสด (WAX GOURD)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
79. มะพร้าวอ่อน ผลสด (YOUNG COCONUT)	161.27	1,138,110.00	44.40	1,332,000.00	-	-	-	-	-	-
80. จิกนา, จิก, กระโดนทุ่ง ต้นสด (BARRINGTONIA ACUTANGULA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81. เมล็ดพันธุ์พริกชี้หนู เมล็ดแห้ง (BIRD CHILLI SEED)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพีชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
82. เนื้อมะพร้าวขูด เนื้อผลสด (COCONUT POWDER)	476.00	495,520.00	-	-	4.80	24,240.00	-	-	-	-
83. ทหากผู้ทหากเมีย ต้นสด (CORDYLINE FRUTICOSA)	-	-	45.12	1,344,960.00	-	-	-	-	-	-
84. เมล็ดพันธุ์ข้าวโพด เมล็ดแห้ง (CORN SEED)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85. ต้นน้ำเต้าญี่ปุ่น ต้นสด (IA CUJETE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
86. ต้นแคขาว ต้นสด (DOLICHAN DRONE SERRULATA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87. กระจับแดงแห้ง ดอกแห้ง (DRIED ROSELLE)	6.00	384,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-
88. หอมแดงแห้งสไลด์แห้ง-แผ่น-หัว (DRIED SHALLOT)	160.00	1,792,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-
89. ลำไยอบแห้ง แช่แข็ง (FROZEN DRIED LONGAN)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพีชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
90. สับปะรดแช่แข็ง (FROZEN PINEAPPLE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91. ถั่วแขก เมล็ดสด (GARDEN BEAN)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92. ฝรั่งผลสด (GUAVA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93. แก้วมังกร ต้นสด (HYLOCEREUS UNDATUS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94. สกุลงาชิม ต้นสด (IXORA SPP.)	-	-	-	-	-	-	100 ตัน	700.00	-	-
95. ต้นกลางสาด ต้นสด (LANSIUM PARASITICUM)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96. มะม่วง ต้นสด (MANGO PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97. ต้นหม่อน ต้นสด (MORUS ALBA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
98. ถั่วเขียว เมล็ดแห้ง (MUNG BEAN)	-	-	-	-	-	-	8.00	280,000.00	-	-
99. แก้ว ต้นสด (MURRAYA PANICULATA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100. สมุนไพร แห้ง (NATURAL HERB)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพีชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
101. หญ้าเนเปีย, หญ้าช้าง ต้นสด (PENNISETUM PURPUREUM)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102. เมล็ดพันธุ์ถั่วแดง เมล็ดแห้ง (RED BEAN SEEDS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
103. ถั่วแดง เมล็ดแห้ง (RED BEAN)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
104. ต้นชมพู ต้นสด (ROSE APPLE PLANT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
105. น้ำมันถั่วดาว อินคา น้ำมัน-เมล็ด (SACHA INCHI OIL)	0.15	155,755.50	-	-	-	-	-	-	-	-
106. แป้งทำจากถั่ว อินคา แห้ง ผง-ผล (SACHA INCHI POWDER)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107. ถั่วดาวอินคา (พืช น้ำมัน) น้ำมัน-เมล็ด (SACHA INCHI)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108. เหลืองอินเดีย ต้นสด (TABEBUIA CHRYSANTHA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



ชนิดสินค้า	สินค้าพีชีนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
109. ต้นรอกฟ้า ต้นสด (TERMINALIA ALATA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110. ข้าวขาว เมล็ดแห้ง (WHITE RICE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111. ปาล์มทางกระรอก ต้นสด (WODYETIA BIFURCATA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
112. สกูลหญ้า ต้นสด (ZOYSIA SPP.)	-	-	-	-	-	-	5,200 ชิ้น	52,000.00	-	-
113. เมล็ดพันธุ์ชวนชม เมล็ดแห้ง (ADENIUM SEED)	251 เมล็ด	502.00	535,710 เมล็ด	121,302.35	400 เมล็ด	3,399.60	534 เมล็ด	7,650.08	-	-
114. ต้นไม้ประดับ ต้นสด (ADENIUM SOCOTRANUM)	2	9,120.00	-	-	-	-	-	-	-	-
115. ชวนชม ต้นสด (ADENIUM SPP.)	66	29,339.95	1,088	178,150.00	49	29,499.85	16	44,500.00	-	-
116. ไม้สับ, ไม้ชิ้น แห้ง (WOOD CHIPS)	-	-	-	-	428,331.14	997,160,734.20	761,145.47	2,466,269,195.8	656,755,240	1,493,150,495.28
117. ลูกผสมแคทลียา ต้นสด (CATTLEYA HYBRIDS)	-	-	-	-	100	10,000.00	-	-	-	-
118. กาบมะพร้าว แห้งก้าน (COCONUT HUSK)	-	-	600.00	270,000.00	52.00	66,600.00	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพีชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
119. สั่งทำ,หูหนู ต้นสด (DIOSPYROS BUXIFOLIA)	-	-	-	-	500	3,000.00	-	-	-	-
120. สกูดเดป, หัวใจล้าน ดวง ต้นสด (DISCHIDIA SPP.)	-	-	-	-	500	-	-	-	-	-
121. หมากแห้ง ผลแห้ง (DRIED BETEL NUT)	50.95	1,202,474.35	-	-	176.75	3,255,000.00	-	-	-	-
122. โคนต้นมันสำปะหลัง ก้าน-สด (DRIED CASSAVA STUMP)	-	-	-	-	60.00	120,000.00	-	-	-	-
123. ก้านเกรา ต้นสด (FAGRAEA FRAGRANS)	-	-	-	-	500	6,000.00	-	-	-	-
124. เห็ดเข็มทอง ต้นสด (GOLDEN MUSHROOM)	-	-	-	-	2.02	33,996.90	-	-	-	-
125. โส่ย่า, นมล่าเตีย, หัวใจ ทศกณฐ์ ต้นสด HOYA SPP.	-	-	-	-	71	6,699.95	-	-	-	-
126. เมล็ดพันธุ์ถั่วเขียว เมล็ดแห้ง (MUNG BEAN SEED)	-	-	16.75	586,250.00	14.80	518,000.00	-	-	-	-
127. สกูดเฟินใบมะขาม, กูด สร้อย, เฟินตีนตะขาบ ต้นสด (NEPHROLEPIS SPP.)	-	-	-	-	500	12,500.00	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าที่นำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
128. อินทผลาลัม ต้นสด (PHOENIX DACTYLIFERA)	-	-	761	171,495.11	1,337	1,347,997.72	-	-	5,178	6,172,868.45
129. ถั่วมะแฮะ เมล็ดแห้ง (PIGEON PEA)	-	-	-	-	2.50	85,000.00	-	-	-	-
130. สกุหลินมังกร ต้นสด (SANSEVIERIA SPP.)	-	-	150	3,000.00	500	5,000.00	-	-	-	-
131. ขี้เลื่อยอัดเม็ด เมล็ด แห้ง (SAWDUST PELLETT)	13.94	8,364.00	12.00	7,200.00	12.00	10,800.00	-	-	-	-
132. ขี้เลื่อย ต้นแห้ง (SAWDUST)	46,258.58	93,596,461.45	471,284.32	948,607,366.50	152,764.44	321,609,003.30	-	-	-	-
133. ส้มซ่า ผลสด (SOUR ORANGE)	-	-	-	-	0.87	44,935.50	-	-	-	-
134. ปอเทือง เมล็ดแห้ง (SUNN HEMP SEED)	-	-	11.00	253,000.00	27.70	637,100.00	-	-	-	-
135. เมล็ดพันธุ์พริกยักษ์, พริกหยวก เมล็ดแห้ง (SWEET PEPPER SEED)	-	-	-	-	0.00	20.00	-	-	-	-
136. ลูกผสมแวนด้า ต้นสด (VANDA HYBRIDS)	-	-	-	-	120	12,000.00	-	-	-	-
137. ต้นโมกบ้าน ต้นสด (WRIGHTIA RELIGIOSA)	-	-	-	-	150	10,500.00	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพืชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
138. กระเทียมหัวแห้ง (GARLIC)	462.00	9,240,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-
139. ปาล์ม ต้นสด (WASHINGTONIA ROBUSTA)	75	90,000.00	141	162,700.00	-	-	3,623 ต้น	831,954.14	-	-
140. ลูกสำรอง ผลแห้ง (DRIED SOMRONG)	-	-	116.00	3,538,000.00	-	-	-	-	-	-
141. มังคุดแช่แข็ง ผลสดแช่แข็ง (FROZEN MANGOSTEEN)	-	-	51.00	102,000.00	-	-	-	-	-	-
142. สับปะรดสี ต้นสด (AECHMEA MERTENSII)	-	-	160 ต้น	800.00	-	-	-	-	-	-
143. ต้นไผ่ต้นสด (BAMBUSIA SPP.)	-	-	-	-	-	-	130 ต้น	3,900.00	-	-
144. บอนสีต้นสด (CALADIUM SPP.)	-	-	-	-	-	-	500 ต้น	7,500.00	-	-
145. ท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง ต้นสด (CASSAVA CUTTING)	-	-	-	-	-	-	62.80	2,440,000.00	-	-
146. ส้มมะปิต, มะนาวหวาน, ส้มจี๊ด ต้นสด (CITRUS MADURENSIS)	-	-	-	-	-	-	20 ต้น	4,800.00	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพืชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
147. กระเทียมบด (อบแห้ง) หัวแห้ง (DEHYDRATED GRIND GARLIC)	-	-	-	-	-	-	164.90	24,222,311.26	-	-
148. กำแพงเงิน ต้นสด (DIANELLA SPP.)	-	-	-	-	-	-	100 ต้น	1,500.00	-	-
149. ต้นมะตาดต้นสด (DILLENIA INDICA)	-	-	-	-	-	-	753 ต้น	39,909.00	-	-
150. ขิงแง่งสด (GINGER)	-	-	-	-	-	-	40.00	360,000.00	-	-
151. ฐูป(หอม)แห้ง (INCENSE STICK)	-	-	-	-	-	-	14.00	210,000.00	-	-
152. สกุกปาล์มออสเตรเลีย ต้นสด (LIVISTONA SPP.)	-	-	-	-	-	-	143 ต้น	365,819.90	-	-
153. ต้นไม้ประดับ ต้นสด (MONSTERA ADANSONII)	-	-	-	-	-	-	2 ต้น	11,800.00	-	-
154. พืชผักต้นสด (MONSTERA DELICIOSA)	-	-	-	-	-	-	200 ต้น	12,000.00	-	-
155. ผลิตภัณฑ์จาก ยางพารา น้ำยางแห้ง (PARA RUBBER PRODUCT)	-	-	-	-	-	-	196.60	10,187,704.80	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพืชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
156. พิโลเดนดรอนต้นสด (PHILODENDRON SPP.)	-	-	-	-	-	-	1 ตัน	2,000.00	-	-
157. อินทผาลัม ต้นสด (PHOENIX DACTYLIFERA)	-	-	-	-	-	-	5,729 ตัน	2,012,391.90	1,470 ตัน	1,961,800.00
158. หญ้าไผ่ดำ ต้นสด	-	-	-	-	-	-	60 ตัน	7,200.00	-	-
159. ลูกผสมลั่นทม ต้นสด (PLUMERIA HYBRIDS)	-	-	-	-	-	-	1000 ตัน	15,000.00	-	-
160. หนวดปลาหมึกต้นสด (SCHEFFLERA SPP.)	-	-	-	-	-	-	50 ตัน	1,500.00	-	-
161. ต้นไม้ประดับต้นสด (SCINDAPSUS TREUBII)	-	-	-	-	-	-	5 ตัน	2,500.00	-	-
162. หอมแดงหัวแห้ง (SHALLOT)	-	-	-	-	-	-	1,212.00	13,078,980.00	-	-
163. ปอเทือง เมล็ดแห้ง (SUNN HEMP SEED)	-	-	-	-	-	-	56.60	1,272,375.00	-	-
164. มะขาม (หวาน) ฝักแห้ง (SWEET AMARIND)	-	-	-	-	-	-	144.00	3,024,000.00	-	-
165. ออมต้นสด (SYNGONIUM PODOPHYLLUM)	-	-	-	-	-	-	300 ตัน	4,500.00	-	-
167. ไม้ไผ่เสียบลูกชิ้น ต้นแห้ง (BAMBOO SHEET)	-	-	-	-	-	-	0.01	728.00	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าพืชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
168. ซาฮกเกี้ยน , ซาญี่ปุ่น ต้นสด (CARMONA RETUSA)	-	-	-	-	-	-	30 ตัน	2,370.00	-	-
169. ไม้ยูคาลิปตัสต้นแห้ง (EUCALYPTUS WOOD)	-	-	-	-	-	-	49.8	40,329.90	-	-
170. ต้นคริสติน่าต้นสด (KRISTINA HYBRID)	-	-	-	-	-	-	50 ตัน	200.00	-	-
171. ยางพารา(ยางคัพล้มพ์) น้ำยางแห้ง (LUMPS)	-	-	-	-	-	-	2,420.97	157,444,532.30	-	-
172. ซี้เถาเกลบแห้ง ผง-เปลือกแห้ง (PADDY HUSK ASH)	-	-	-	-	-	-	6.60	36,000.00	-	-
173. สกูปาล์ม ต้นสด (PHOENIX SPP.)	-	-	-	-	-	-	70 ตัน	70,000.00	-	-
174. ตาเบบูยา ต้นสด (TABEBUIA SPP.)	-	-	-	-	-	-	41 ตัน	13,331.97	-	-
175. เมล็ดพันธุ์แตงโมเมล็ดแห้ง (WATER MELON SEED)	-	-	-	-	-	-	0.01	1,500.00	-	-
176. หญ้าขนน้อย, ง่วนน้อย ต้นสด (ZOYSIA MATRELLA)	-	-	-	-	-	-	0.50	5,600.00	-	-

ที่มา : ด้านตรวจพืชผักอาหาร ข้อมูล ณ กรกฎาคม 2566

5) ข้อมูลการนำเข้าสินค้าพืช ฌ ด้านตรวจพืชผักอาหาร

ตารางที่ 45 ข้อมูลสินค้าพืชนำเข้า ฌ ด้านตรวจพืชผักอาหาร

ชนิดสินค้า	สินค้าพืชนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
1.กระเทียม (Garlic) Allium sativum	2,935.00	58,642,586.00	2,405.00	39,995,000.00	1,130.00	18,080,000.00	2,792.00	47,707,284.01	75,000	1,200,000
2.หอมหัวใหญ่ (Onion) Allium cepa	149.00	819,500.00	90.00	495,000.00	30.00	165,000.00	-	-	-	-
3.ขี้เลื่อย (Sawdust)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.ชัน (Dammar gum)	998.00	10,806,359.00	742.00	8,711,077.00	585.00	505,807.00	285.00	3,516,159.95	-	-
5.ตู้โชว์ทำด้วยไม้ (Wooden carbinet)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.บานหน้าต่าง (Casement window)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.เฟอร์นิเจอร์ (Furniture)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.มะขามเปียก (Tamarind pulp) Tamarindus indica	1,438.00	1,574,287.60	90.00	227,545.00	-	-	-	-	460	4024921.5
9.มันสำปะหลัง (Cassava) Manihot esculenta Crantz	7,245.00	31,598,962.82	4,860.00	25,827,349.90	21,625.00	115,231,402.30	-	-	45,180	286593169.1
10.เมล็ดกาแฟดิบ (Coffee bean) Coffea spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.ไม้จ๊อย (Wood joint)	1,174.00	7,799,873.80	361.00	3,786,230.83	476.00	2,977,932.91	229.46	1,436,348.49	76,920	56,2896



ชนิดสินค้า	สินค้าที่นำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
12.ไม้แดงแปรรูป (Maydang sawnwood) Xylia xylocarpa	-	-	-	-	137.00	1,122,676.70	1,826.00	14,911,708.68	-	-
13.ไม้ปาเก้ (Wood parquet)	290.00	5,058,519.87	241.00	2,306,598.54	381.00	3,049,120.59	281.15	2,211,546.45	-	-
14.ไม้แปรรูป (Sawn timber)	4,635.10	38,401,053.86	4,476.85	35,890,570.54	2,496.65	23,305,685.02	98.91	767,637.62	2,505.983	19,912,320.29
15.ไม้วงกบประตู (Wooden casing)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.ไม้วงกบหน้าต่าง (Wooden sash window)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.ยางเครพ (Rubber crape) Hevea brasiliensis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18.เฟอร์นิเจอร์ทำด้วยไม้ (Wooden furniture)	-	-	-	-	4.90	217,250.36	-	-	-	-
19.มะขาม (Tamarind pod) Tamarindus indica	75.00	131,482.55	25.00	43,012.50	-	-	-	-	-	-
20.ไม้ขอบประตู (Wooden door frame)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.ไม้ยางนาแปรรูป (Yang sawnwood) Dipterocarpus alatus	103.90	871,158.87	-	-	-	-	-	-	-	-
22.ไม้ตะเคียนแปรรูป (Ta-khian sawnwood) Hopea odorata	-	-	-	-	109.80	1,566,005.60	1,435.92	12,225,826.60	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าที่ขนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
23.ไม้ตะแบกแปรรูป (Bungor sawnwood) Lagerstroemia floribunda	-	-	-	-	36.20	334,698.46	105.13	878,945.12	-	-
24.เปลือกบง (Bong bark) Persea kurzii	153.90	1,216,130.29	-	-	-	-	-	-	-	-
25.พริกสด (Fresh chilli) Capsicum annuum	165.70	3,553,858.75	-	-	-	-	-	-	-	-
26.กล้วย (Banana) Musa spp.	-	-	141.00	1,213,128.58	-	-	-	-	-	-
27.ข้าวเหนียว 10% (Glutinous rice) Oryza sativa	-	-	64.00	310,818.55	2,976.00	15,704,711.87	-	-	-	-
28.มะนาว (Lime) Citrus spp.	-	-	2.20	16,752.89	-	-	-	-	-	-
29.มะละกอ (Papaya) Carica papaya L.	-	-	0.60	2,558.62	-	-	-	-	-	-
30.มันเทศ (Sweet potato) Ipomoea batatas	-	-	60.00	103,490.31	-	-	-	-	-	-
31.ไม้อัด (Plywood)	-	-	1,317.50	31,714,633.10	-	-	-	-	-	-
32.เศษไม้สับ (Wood chips)	-	-	6,957.50	2,695,803.11	1,687.00	646,972.91	-	-	981.500	957,796.43
33.ส้ม (Orange) Citrus spp.	-	-	21.50	182,753.93	-	-	-	-	-	-
34.เก้าอี้ไม้ (Wooden chair)	-	-	-	-	1,788.70	1,454,382.00	-	-	-	-
35.แครอทสด (Fresh carrot) Daucus carota	-	-	-	-	24.00	407,354.90	-	-	-	-

ชนิดสินค้า	สินค้าที่ขนำเข้า									
	ปี 2561		ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
36.ชั้นวางสินค้า (Shelf)	-	-	-	-	1.30	359,054.19	-	-	-	-
37.โต๊ะไม้ (Wooden table)	-	-	-	-	1.50	579,288.38	-	-	-	-
38.ปลายข้าว (Broken rice) Oryza spp.	-	-	-	-	2,080.00	8,780,580.80	-	-	-	-
39.แป้งข้าวโพด (Corn flour) Zea mays	-	-	-	-	20.00	1,361,945.26	-	-	-	-
40.เครื่องครัวทำด้วยไม้	-	-	-	-	-	-	1.12	205,726.06	-	-
41.จุกไม้ก๊อก	-	-	-	-	-	-	0.0036	63,298.06	-	-
42.ซ็อนไม้ไผ่	-	-	-	-	-	-	0.019	31,678.65	1.5127	361952.98
43.แปรงไม้ไผ่ขงซา	-	-	-	-	-	-	0.16	266,080.76	0.114	247212.89
44.เฟอร์นิเจอร์ทำด้วยไม้	-	-	-	-	-	-	3.93	535,758.73	-	-
45.มันสำปะหลัง	-	-	-	-	-	-	20,820.00	111,245,897.20	30.00	545,074.14
46.มันเส้น	-	-	-	-	-	-	73,330.00	387,762,878.10	-	-
47.ไม้มะค่าแปรรูป	-	-	-	-	-	-	63.92	466,305.23	-	-
48.ยางไม้	-	-	-	-	-	-	15	181,093.20	-	-
49.ยางไม้ธรรมชาติ	-	-	-	-	-	-	238.00	2,113,407.12	-	-
50.ส่วนประกอบเฟอร์นิเจอร์ทำ ด้วยไม้	-	-	-	-	-	-	2.92	207,263.82	-	-

ที่มา : ด้านตรวจพืชผักอาหาร ข้อมูล ณ กรกฎาคม 2566

### 2.4.8 ข้อมูลสินค้า OTOP จังหวัดมุกดาหาร

ตารางที่ 46 จำนวนผู้ผลิต/ผู้ประกอบการ 1 ตำบล 1 ผลิตภัณฑ์ และมูลค่าสินค้า (OTOP) จังหวัดมุกดาหาร

รายการ	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2563	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565
ผู้ผลิต/ผู้ประกอบการ OTOP (ราย)	528	707	731	757	824
1. กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	393	537	559	580	619
2. ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว	135	170	172	176	197
3. ผู้ผลิตวิสาหกิจขนาดกลางและ ขนาดย่อม	-	-	-	1	8
มูลค่าสินค้า OTOP (บาท)	680,732,642	1,098,916,448	1,132,585,784	1,238,747,735	802,144,328*

หมายเหตุ : \* ตั้งแต่เดือน ต.ค. 64 - มี.ค. 65

ตารางที่ 47 จำนวนผลิตภัณฑ์ OTOP ที่ลงทะเบียนของจังหวัดมุกดาหาร

รายการ	จำนวน OTOP สะสม พ.ศ. 2557 -2565 (ผลิตภัณฑ์)	จำนวนสุดยอดผลิตภัณฑ์ OTOP ปี 2564 ที่ผ่านการคัดสรร รอบที่ 1 และ รอบที่ 2
อาหาร	379	19
เครื่องดื่ม	54	1
ผ้าและเครื่องแต่งกาย	566	58
ของใช้	591	41
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	100	1
<b>รวม</b>	<b>1,690</b>	<b>120</b>

ตารางที่ 48 ผลการคัดสรรสุดยอด 1 ตำบล 1 ผลิตภัณฑ์ไทย ปี 2562 จังหวัดมุกดาหาร (รอบที่ 1 และ รอบที่ 2)

ระดับดาว	ประเภทผลิตภัณฑ์					รวม
	อาหาร	เครื่องดื่ม	ผ้า ฯ	ของใช้	สมุนไพร ฯ	
1 ดาว	2	-	-	1	-	3
2 ดาว	3	-	2	3	-	8
3 ดาว	8	-	11	17	-	36
4 ดาว	6	1	33	19	1	60
5 ดาว	-	-	12	1	-	13
<b>รวม</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>58</b>	<b>40</b>	<b>1</b>	<b>120</b>

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดมุกดาหาร

หมายเหตุ : ปรับข้อมูลสะสม ถึง ปี 2564

## 2.5 สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

### 2.5.1 ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ตารางที่ 49 ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

อำเภอ	สหกรณ์ภาคการเกษตร		สหกรณ์นอกภาคการเกษตร	
	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก (ราย)	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก (ราย)
เมืองมุกดาหาร	8	36,303	6	7,221
นิคมคำสร้อย	5	2,149	1	66
ดอนตาล	9	10,211	-	-
ดงหลวง	4	4,687	-	-
คำชะอี	3	2,029	2	925
หว้านใหญ่	2	159	-	-
หนองสูง	3	4,865	1	92
<b>รวม</b>	<b>34</b>	<b>60,403</b>	<b>10</b>	<b>8,304</b>

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2566

### 2.5.2 กลุ่มเกษตรกรจังหวัดมุกดาหาร

ตารางที่ 50 จำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรจังหวัดมุกดาหาร ปี 2567

อำเภอ	กลุ่มเกษตรกร <sup>1</sup>		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร <sup>2</sup>		กลุ่มยุวเกษตรกร <sup>2</sup>		กลุ่มวิสาหกิจชุมชน <sup>2</sup>	
	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก
เมือง	6	780	13	173	14	283	74	1,272
คำชะอี	8	1,053	7	144	5	77	111	2,325
นิคมคำสร้อย	6	976	7	85	6	171	136	2,729
หนองสูง	7	768	9	109	6	88	86	1,667
ดงหลวง	9	873	16	171	9	138	93	2,267
ดอนตาล	5	781	5	52	7	112	45	983
หว้านใหญ่	4	354	10	129	6	120	68	777
<b>รวม</b>	<b>45</b>	<b>5,584</b>	<b>67</b>	<b>863</b>	<b>53</b>	<b>989</b>	<b>613</b>	<b>12,020</b>

ที่มา : <sup>1</sup>สำนักงานสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2566)

<sup>2</sup>สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

## 2.6 ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ 51 จำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัดมุกดาหาร

อาสาสมัครเกษตร	เมือง มุกดาหาร	นิคม คำสร้อย	ดอน ตาล	ดงหลวง	คำชะอี	ห้วย ใหญ่	หนองสูง	รวม
อาสาฝนหลวง	4	4	2	1	4	1	3	19
ครูบัญชีอาสา	27	27	19	29	44	22	22	190
ประมงอาสา	18	12	13	9	15	10	9	86
อาสาปศุสัตว์	151	90	61	64	93	30	45	534
หมอดินอาสา	153	84	70	69	93	47	49	565
เกษตรหมู่บ้าน	178	79	63	60	88	43	44	555
อาสาสมัครสหกรณ์	3	10	2	0	9	4	8	36
อาสาสมัครชลประทาน	0	2	0	4	0	0	0	6
เศรษฐกิจการเกษตรอาสา	3	1	1	2	1	2	1	11
อาสาปฏิรูปที่ดินฯ	17	10	16	10	12	0	10	75
ชวานอาสา	0	0	0	0	0	1	0	1
ครูยางอาสา	1	2	1	1	1	1	1	8
สารวัตรเกษตรอาสา	63	14	40	35	11	34	7	204
ไหมอาสา	1	39	7	4	0	1	15	67

ที่มา : หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ข้อมูล ณ เดือนมิถุนายน 2567)

## 2.7 ข้อมูลจำนวนเกษตรกรปราดเปรี๊อง (Smart Farmer) และเกษตรกรรุ่นใหม่

ตารางที่ 52 ข้อมูลจำนวนเกษตรกรปราดเปรี๊อง (Smart Farmer) และเกษตรกรรุ่นใหม่ (เริ่มโครงการ - 2567)

อำเภอ	จำนวนผู้เข้าร่วม โครงการฯ ทั้งหมด (ราย)	ผ่านการประเมิน คุณสมบัติ Smart Farmer (ราย)	ผ่านการประเมิน คุณสมบัติ Smart Farmer ต้นแบบ (ราย)	เกษตรกรรุ่นใหม่ (ราย)
เมืองมุกดาหาร	190	163	28	58
นิคมคำสร้อย	190	163	23	40
ดอนตาล	190	166	24	34
ดงหลวง	190	177	31	45
คำชะอี	190	170	17	43
ห้วยใหญ่	190	171	16	39
หนองสูง	190	163	17	42
<b>รวม</b>	<b>1,330</b>	<b>1,173</b>	<b>156</b>	<b>301</b>

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร : (ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2567)

2.8 จำนวนประชาชนชาวบ้านของจังหวัด ภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ (โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง)

ตารางที่ 53 จำนวนประชาชนชาวบ้านแยกรายอำเภอ

อำเภอ	จำนวน (ราย)
คำชะอี	1
ดงหลวง	1
หนองสูง	1
นิคมคำสร้อย	1
รวม	4

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร

### 3. การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

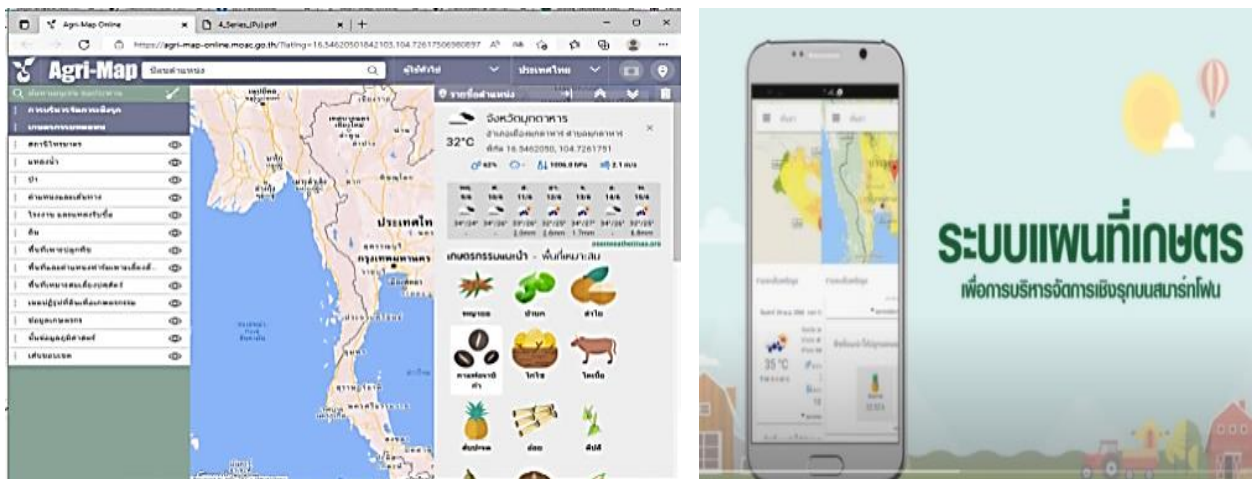
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร จัดประชุมหารือหรือร่วมผู้แทนโครงการชลประทาน มุกดาหาร สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดมุกดาหาร ร่วมให้ข้อมูลที่สำคัญในการนำข้อมูลชุดดินมาซ้อนทับกับพื้นที่น้ำ และผังแปลงพื้นที่จริงในการเพาะปลูกพืช เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรฯ

#### 3.1 เครื่องมือใช้ในการวิเคราะห์ (Agri-Map Online และ WMSC) ดังนี้

##### 1) ระบบแผนที่ เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map Online)

ในเว็บไซต์ <https://agri-map-online.moac.go.th/> หรือ Agri-Map Mobile เป็นเครื่องมือแสดงผลข้อมูลเชิงภูมิสารสนเทศพร้อมระบบแนะนำผลการปรับเปลี่ยนกิจกรรมการผลิตด้วยพืชทดแทน ในรูปแบบเว็บแผนที่แบบออนไลน์ เป็นเครื่องมือบริหารจัดการเกษตรครอบคลุมทุกพื้นที่ และพัฒนาเพิ่มความสะดวกต่อการใช้งาน สามารถเข้าถึงข้อมูลพร้อมติดตามข้อมูลความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นได้อย่างถูกต้อง รอบด้าน ครอบคลุมการนำไปใช้ประโยชน์ทั้งบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ การเพาะปลูก และผลผลิตด้านการเกษตรได้ตั้งแต่ระดับจังหวัด อำเภอ จนถึงตำบล ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันและอนาคต ในมิติของปัจจัยการผลิตอุปสงค์และอุปทาน โดยแสดงการใช้พื้นที่เกษตรกรรมให้เกิดความสมดุลและมีเป้าหมายสำหรับบริหารจัดการสินค้าเกษตร การใช้พื้นที่เกษตรกรรม การพัฒนาแหล่งน้ำทั้งบนดินและแหล่งน้ำใต้ดิน ที่สำคัญเป็นการนำเทคโนโลยีเข้ามาประยุกต์ใช้กับสามารถตอบโจทย์การช่วยเหลือ และแก้ปัญหาให้กับเกษตรกรรายพื้นที่ได้เป็นอย่างดี ซึ่งอำนวยความสะดวกให้กับผู้ใช้งานสามารถใช้งานได้จากทุกที่ทุกเวลาผ่านทางระบบอินเทอร์เน็ต

แผนภาพ 5 Agri-Map Online ในเว็บไซต์ <https://agri-map-online.moac.go.th/>หรือAgri-Map Mobile



##### 2) ฐานข้อมูลข่าวสารในการบริหารจัดการน้ำ แอปพลิเคชัน WMSC (Water Watch and Monitoring System For Warning Center)

แสดงสถานการณ์น้ำประจำวัน ข้อมูลน้ำในอ่าง ข้อมูลน้ำฝน ข้อมูลน้ำท่า ข้อมูลการเกษตร และพื้นที่เพาะปลูกบนอุปกรณ์สื่อสารแบบพกพา ซึ่งเป็นการจัดเก็บรวบรวมฐานข้อมูลให้เป็นระบบและรูปแบบที่ทันสมัย การใช้งานง่าย สะดวก รวดเร็ว ทำหน้าที่ให้ข้อมูลข่าวสารในการบริหารจัดการน้ำ ประโยชน์ของแอปพลิเคชัน WMSC ครอบรู้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสถานการณ์น้ำได้รวดเร็ว และกระจายข่าวสารได้ทันสถานการณ์



แผนภาพ 6 แอปพลิเคชัน WMSC Mobile



เมนูรายงานสถานการณ์น้ำประจำวัน

เมนูกล้องติดตามสถานการณ์น้ำ

### ข้อสังเกตเครื่องมือใช้ในการวิเคราะห์

ในการใช้เครื่องมือในพื้นที่ พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ เจ้าหน้าที่ และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องไม่ทราบถึงการมีเครื่องมือ ข้อมูลไปใช้ประโยชน์ดังกล่าว รวมทั้ง การไม่สามารถเข้าถึงข้อมูล ด้วยสาเหตุหลายประการ เช่น (1) เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ (2) มีข้อจำกัดเรื่องการเข้าถึง เช่น อุปกรณ์เทคโนโลยี มือถือสมาร์ทโฟนงบประมาณ ค่าบริการ (3) ขาดองค์ความรู้ และทักษะการใช้เทคโนโลยี การทำเกษตรสมัยใหม่ เป็นต้น

### แนวทางการพัฒนา


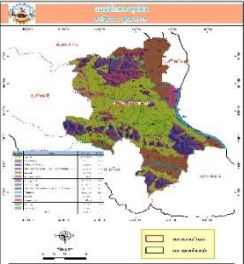

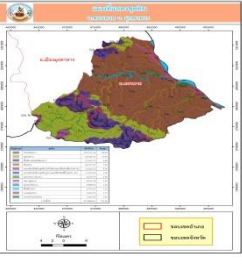
1) ฝึกจัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้ในการใช้ระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์ (Agri-Map Online) และแอปพลิเคชัน WMSC แก่เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องของหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

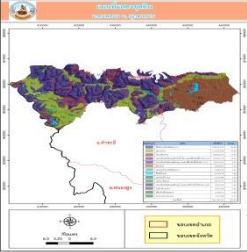
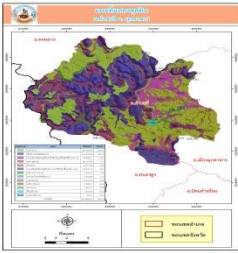
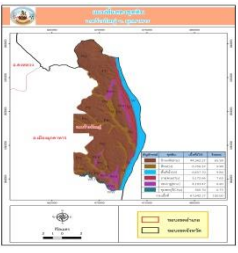
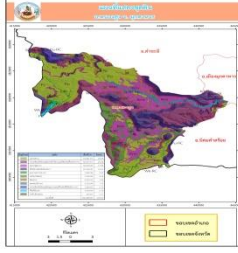
2) ขอความร่วมมือหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ บรรจुरื่องการใช้งานระบบฯ ในการจัดทำโครงการ/กิจกรรม/ประชุมต่างๆ อาจมีการประชาสัมพันธ์ช่วงหลังท้ายของงาน ในการให้ความรู้การใช้งานระบบฯ แนะนำเมนูหลักๆ ให้กับอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด เช่น หมอดินอาสา เกษตรหมู่บ้าน ประมงอาสา ประชาชนชาวบ้าน เกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) และเกษตรกรรุ่นใหม่ เป็นต้น เพื่อเป็นกระบอกเสียงกระจายความรู้สู่เกษตรกรสามารถใช้งานได้อย่างกว้างขวางต่อไป

3) สร้างสื่อที่ประชาสัมพันธ์ แนะนำการใช้งานง่ายๆ เบื้องต้น ในรูปแบบต่างๆ เช่น การทำอินโฟกราฟฟิค ทำคลิปแนะนำลง Youtube Facebook Tik Tok หรือแปะลิงค์เชื่อมต่อเว็บไซต์หน่วยงานต่างๆ

3.2 การวิเคราะห์แผนที่ชุดดินชั้นน้ำในพื้นที่ยังจังหวัดและอำเภอ เพื่อศึกษาคุณสมบัติลักษณะของดินและแนวทางแก้ไข มีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ 54 แสดงชุดดินส่วนใหญ่ 3 ลำดับแรก รายจังหวัด/อำเภอ

จังหวัด/อำเภอ	ชุดดินส่วนใหญ่ 3 ลำดับแรก
<b>จังหวัดมุกดาหาร</b> 	1) ภูพาน (PU) เนื้อที่ 790,878 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 30.93 2) พท.ลาดชันเชิงซ้อน (SC) เนื้อที่ 501,392.22 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 19.61 3) ปักธงชัย (Ptc) เนื้อที่ 495,499.15 ไร่คิดเป็นร้อยละ 19.38
<b>อำเภอเมือง</b> 	1) ภูพาน (PU) เนื้อที่ 306,728.58 ไร่ คิดเป็นร้อยละ40.71 2) ปักธงชัย (Ptc) เนื้อที่ 133,132.12ไร่คิดเป็นร้อยละ17.67 3) พท.ลาดชันเชิงซ้อน (SC) เนื้อที่98,739.41 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 13.10
<b>อำเภอนิคมน้ำอ้อย</b> 	1) ภูพาน (PU) เนื้อที่ 101,066.59 ไร่ คิดเป็นร้อยละ40.57 2) ปักธงชัย (Ptc) เนื้อที่ 68,622.56 ไร่คิดเป็นร้อยละ 27.54 3) พท.ลาดชันเชิงซ้อน (SC) เนื้อที่ 26,054.67 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 10.46
<b>อำเภอดอนตาล</b> 	1) ปักธงชัย (Ptc) เนื้อที่ 150,751.52 ไร่ คิดเป็นร้อยละ48.49 2) ภูพาน (PU) เนื้อที่ 61,359.12 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 19.74 3) พท.ลาดชันเชิงซ้อน (SC) เนื้อที่ 27,606.70 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 8.88

จังหวัด/อำเภอ	ชุดดินส่วนใหญ่ 3 ลำดับแรก
<p><b>อำเภอดงหลวง</b></p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) พท.ลาดชันเชิงซ้อน (SC) เนื้อที่ 198,315.47 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 35.29</li> <li>2) ภูพาน (PU) เนื้อที่ 110,233.04 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 19.62</li> <li>3) ปักธงชัย (Ptc) เนื้อที่ 98,630.69 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 17.55</li> </ol>
<p><b>อำเภอคำชะอี</b></p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) ภูพาน (PU) เนื้อที่ 158,169.53 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 36.63</li> <li>2) พท.ลาดชันเชิงซ้อน (SC) เนื้อที่ 121,549.58 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 28.15</li> <li>3) ปักธงชัย (Ptc) เนื้อที่ 76,928.91 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 17.81</li> </ol>
<p><b>อำเภอห้วยใหญ่</b></p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) ปักธงชัย (Ptc) เนื้อที่ 44,362.27 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 65.58</li> <li>2) สีสท (St) เนื้อที่ 6,750.37 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 9.98</li> <li>3) พื้นที่น้ำ (W) เนื้อที่ 6,657.70 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 9.84</li> </ol>
<p><b>อำเภอหนองสูง</b></p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) ภูพาน (PU) เนื้อที่ 53,321.14 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 29.28</li> <li>2) หน่วยดินเชิงซ้อนชุดดินน้ำเขียวและที่ดินหินพื้น*(Wk-RC) เนื้อที่ 42,319.97 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 23.24</li> <li>3) เขมราฐ (Kmr) เนื้อที่ 32,478.08 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 17.84</li> </ol>

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร , Agri-Map Online

ตารางที่ 55 แสดงคุณสมบัติลักษณะของดินและการดำเนินการให้ได้ประโยชน์ที่ดินมากขึ้น

กลุ่มชุดดิน/ลักษณะดิน	การดำเนินการให้ได้ประโยชน์ที่ดินมากขึ้น
<p><b>กลุ่มชุดดินในพื้นที่ดอน</b></p> <p>1) กลุ่มชุดดินที่ 40 : ภูพาน (PU) ดินปนทรายขาดแคลนน้ำ ในพื้นที่ที่มีความลาดชัน ง่ายต่อการถูกชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดิน</p>	<p>1) ควรมีมาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำ</p> <p>2) จัดระบบการปลูกพืชที่เหมาะสม ปลูกพืชไร่ พืชผัก ไม้ผล</p> <p>3) ปรับปรุงบำรุงดินอยู่เสมอโดยเพิ่มอินทรีย์วัตถุ และใช้ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยเคมีเพื่อเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น</p> <p>4) พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก</p>
<p>2) กลุ่มชุดดินที่ 40 : ปักธงชัย (Ptc) เป็นดินลิกมาก ดินบนเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินร่วน สีน้ำตาลเข้มหรือสีน้ำตาลปน แดงเข้ม ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดปานกลาง (pH 5.5-6.0) ดินล่างเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินร่วนเหนียวปนทราย สีแดงปนเหลืองถึงสีแดง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดจัด (pH 4.5-5.5)</p> <p><b>ปัญหาที่พบ</b> ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในสภาพพื้นที่ที่มีความลาดชันสูง ดินอาจถูกชะล้างพังทลายได้ง่าย</p>	<p>1) ควรปล่อยให้ให้เป็นป่าตามธรรมชาติ เป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า แหล่งต้นน้ำลำธาร</p> <p>2) ในกรณีที่จำเป็นต้องนำมาใช้ประโยชน์ทางการเกษตร จำเป็นต้องมีการศึกษาดินก่อน เพื่อให้ทราบถึงความเหมาะสมของดินสำหรับการปลูกพืช โดยมีการใช้ประโยชน์ที่ดินในเชิงอนุรักษ์หรือวนเกษตร ในบริเวณพื้นที่ที่เป็นดินลิกและสามารถพัฒนาแหล่งน้ำได้ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน ทำแนวรั้วหญ้าแฝกและชุดหลุมปลูกเฉพาะต้น โดยไม่มีการทำลายไม้พื้นล่าง</p> <p>3) สำหรับในพื้นที่ที่ไม่มีศักยภาพทางการเกษตร ควรรักษาไว้ให้เป็นสวนป่า สร้างสวนป่าหรือใช้ปลูกไม้ใช้สอยโตเร็ว</p>
<p>3) กลุ่มชุดดินที่ 62 : พท.ลาดชันเชิงซ้อน (SC) พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อนที่มีความลาดชันมากกว่า 35 เปอร์เซ็นต์ พื้นที่บริเวณนี้ยังไม่มีการศึกษาสำรวจและจำแนกดิน เนื่องจากสภาพพื้นที่ที่มีความลาดชันสูง ซึ่งถือว่ายากต่อการจัดการดูแลรักษาสำหรับการเกษตร</p> <p><b>ปัญหาที่พบ</b> : มีความลาดชันสูงมาก ในพื้นที่ทำการเกษตรจะเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดินอย่างรุนแรง ขาดแคลนน้ำและบางพื้นที่อาจพบชั้นหินพื้นหรือเศษหินกระจายอยู่บริเวณหน้าดิน</p>	<p>1) ควรมีมาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำ</p> <p>2) จัดระบบการปลูกพืชที่เหมาะสม</p> <p>3) ปรับปรุงบำรุงดินอยู่เสมอโดยเพิ่มอินทรีย์วัตถุและใช้ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยเคมีเพื่อเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น</p> <p>4) พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก</p>
<p><b>กลุ่มชุดดินในพื้นที่ลุ่ม</b></p> <p>4) กลุ่มชุดดินที่ 22 : สีทน (St) เป็นดินร่วนหยาบลิกมาก ที่เกิดจากตะกอนลำน้ำเนื้อหยาบปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำเลว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ <b>ปัญหาที่พบ</b> เนื้อดินค่อนข้างปนทราย ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนนํ้านาน และนํ้าท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ</p>	<p>1) การทำนากการดำเนินการให้ใช้ประโยชน์ที่ดินได้เพิ่มขึ้น โดยการจัดการคันนาให้เหมาะสม เพื่อควบคุมระดับน้ำในช่วงฤดูฝน</p> <p>2) พัฒนาแหล่งน้ำไว้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือใช้ทำนาครั้งที่ 2 และจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก</p> <p>3) ปรับปรุงบำรุงดินอยู่เสมอโดยเพิ่มอินทรีย์วัตถุและใช้ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยเคมีเพื่อเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น</p> <p>4) ปลูกพืชไร่ พืชผักหรือไม้ผล</p>

กลุ่มชุดดิน/ลักษณะดิน	การดำเนินการให้ได้ประโยชน์ที่ดินมากขึ้น
<p><b>5) กลุ่มชุดดินที่ 17 : เขมราฐ (Kmr)</b>                      กลุ่มดินร่วมละเอียดลึกลับมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำเร็วถึงค่อนข้างเร็วถึงค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ <u>ปัญหาที่พบ</u> ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ บางพื้นที่ดินเป็นกรดจัดมาก ขาดแคลนน้ำนาน และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำปัญหากับพืชที่ไม่ชอบน้ำ</p>	<p>1) ปรับปรุงความอุดมสมบูรณ์ของดินและสมบัติทางกายภาพของดิน โดยการใส่ปุ๋ยเคมี ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก และปุ๋ยพืชสด</p> <p>2) ใช้ทำนาควรถัดหาแหล่งน้ำในพื้นที่โดยการขุดสระ เพื่อกักเก็บน้ำ พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก</p> <p>3) หากใช้ปลูกพืชไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้น ต้องทำทางระบายน้ำออกจากพื้นที่</p>

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร

### 3.3 การใช้แผนที่แสดงชุดดินชั้นต้นน้ำและผังแปลงพื้นที่เพาะปลูกจังหวัดและอำเภอเพื่อประกอบการการวิเคราะห์ข้อมูลสินค้าเกษตรเศรษฐกิจที่สำคัญจังหวัด

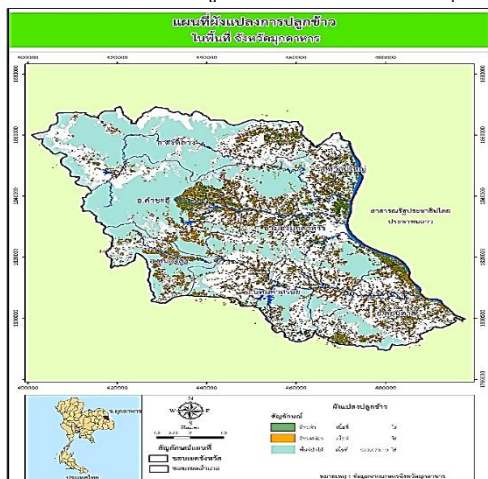
การจำแนกชั้นความเหมาะสมของที่ดิน หลักการของ FAO Framework ได้จำแนกอันดับความเหมาะสมของที่ดินเป็น 2 อันดับ (Order) คือ อันดับที่เหมาะสม (Order S ; Suitability) และอันดับที่ไม่เหมาะสม (Order N ; Not Suitability) และจาก 2 อันดับ ที่ได้ แบ่งย่อยออกเป็น 4 ชั้น ดังนี้

- S1 หมายถึง ชั้นที่มีความเหมาะสมสูง (Highly suitable)
- S2 หมายถึง ชั้นที่มีความเหมาะสมปานกลาง (Moderately suitable)
- S3 หมายถึง ชั้นที่มีความเหมาะสมเล็กน้อย (Marginally suitable)
- N หมายถึง ชั้นที่ไม่มีความเหมาะสม (Not suitable)

1. การวิเคราะห์ข้อมูลสินค้าเกษตรเศรษฐกิจที่สำคัญจังหวัดมุกดาหาร จุดเน้นทางทางยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรที่สำคัญ (Positioning) ประกอบด้วย 1) ด้านพืช ได้แก่ ข้าวนาปี มันสำปะหลัง 2) ด้านปศุสัตว์ ได้แก่ โคเนื้อ และแพะ 3) ด้านประมง ได้แก่ ปลาตกแก้ว มีรายละเอียด ดังนี้

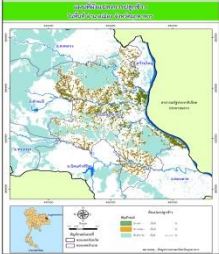
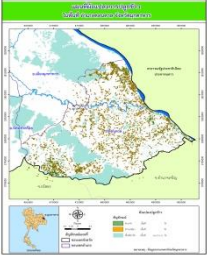
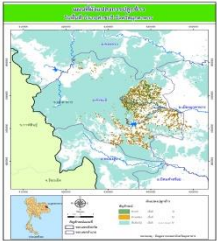
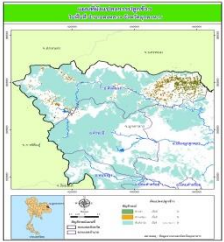
1) ด้านพืช : ข้าวนาปี การเพาะปลูกข้าวนาปี (กข 6 และข้าวดอกมะลิ 105) ภาพรวมจังหวัดมุกดาหาร ใช้น้ำฝนเป็นหลัก มีการปลูกข้าวทุกอำเภอ พื้นที่เพาะปลูกมากที่สุดอยู่ที่อำเภอเมืองมุกดาหาร รองลงมาอำเภอดอนตาล และอำเภอคำชะอี ตามลำดับ มีรายละเอียดดังนี้

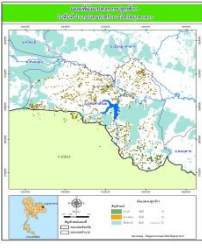
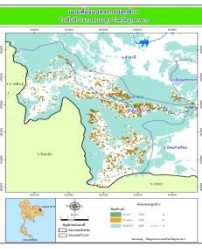
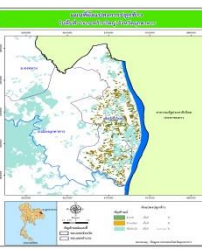
แผนภาพ 7 แผนที่การปลูกข้าวในพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร



เกษตรกร 68,020 ราย ผลผลิต 200,621 ตัน		
ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
เหมาะสมสูง S1	11,435.77	2.42
เหมาะสมปานกลาง S2	120,196.98	25.39
เหมาะสมเล็กน้อย S3	327,855.20	69.26
ไม่เหมาะสม N	13,891.42	2.93
<b>รวม</b>	<b>473,379.37</b>	<b>100.00</b>
สรุปประเภทพื้นที่		
- S1/S2 (พื้นที่ที่เหมาะสม)	131,632.75 ไร่	ร้อยละ 27.81
- S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม)	341,746.62 ไร่	ร้อยละ 72.19

ตารางที่ 56 ข้อมูลแผนที่การปลูกข้าวในพื้นที่จังหวัดมุกดาหารจำแนกรายอำเภอ

จำแนกรายอำเภอ	เกษตรกรและผลผลิต*/ประเภทพื้นที่**	สรุปประเภทพื้นที่**																		
<b>1. อำเภอเมือง</b> 	เกษตรกร 21,889 ราย ผลผลิต 65,337 ตัน <table border="1"> <thead> <tr> <th>ประเภท</th> <th>พื้นที่ (ไร่)</th> <th>ร้อยละ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>เหมาะสมสูงS1</td> <td>3,45.16</td> <td>2.48</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมปานกลางS2</td> <td>44,728.35</td> <td>28.08</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมเล็กน้อยS3</td> <td>106,219.68</td> <td>66.69</td> </tr> <tr> <td>ไม่เหมาะสม N</td> <td>4,371.70</td> <td>2.74</td> </tr> <tr> <td><b>รวม</b></td> <td><b>159,264.89</b></td> <td><b>100.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	เหมาะสมสูงS1	3,45.16	2.48	เหมาะสมปานกลางS2	44,728.35	28.08	เหมาะสมเล็กน้อยS3	106,219.68	66.69	ไม่เหมาะสม N	4,371.70	2.74	<b>รวม</b>	<b>159,264.89</b>	<b>100.00</b>	- S1/S2 (พื้นที่ที่เหมาะสม) 48,673.56 ไร่ ร้อยละ 30.56  - S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 110,591.70 ไร่ ร้อยละ 69.43
ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ																		
เหมาะสมสูงS1	3,45.16	2.48																		
เหมาะสมปานกลางS2	44,728.35	28.08																		
เหมาะสมเล็กน้อยS3	106,219.68	66.69																		
ไม่เหมาะสม N	4,371.70	2.74																		
<b>รวม</b>	<b>159,264.89</b>	<b>100.00</b>																		
<b>2. อำเภอดอนตาล</b> 	เกษตรกร 10,423 ราย ผลผลิต 19,821 ตัน <table border="1"> <thead> <tr> <th>ประเภท</th> <th>พื้นที่ (ไร่)</th> <th>ร้อยละ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>เหมาะสมสูงS1</td> <td>34.38</td> <td>0.05</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมปานกลางS2</td> <td>19,684.22</td> <td>27.48</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมเล็กน้อยS3</td> <td>51,359.36</td> <td>71.69</td> </tr> <tr> <td>ไม่เหมาะสม N</td> <td>557.95</td> <td>0.78</td> </tr> <tr> <td><b>รวม</b></td> <td><b>71,635.91</b></td> <td><b>100.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	เหมาะสมสูงS1	34.38	0.05	เหมาะสมปานกลางS2	19,684.22	27.48	เหมาะสมเล็กน้อยS3	51,359.36	71.69	ไม่เหมาะสม N	557.95	0.78	<b>รวม</b>	<b>71,635.91</b>	<b>100.00</b>	- S1/S2 (พื้นที่ที่เหมาะสม) 19,718.58 ไร่ ร้อยละ 27.53  - S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 51,917.35 ไร่ ร้อยละ 72.48
ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ																		
เหมาะสมสูงS1	34.38	0.05																		
เหมาะสมปานกลางS2	19,684.22	27.48																		
เหมาะสมเล็กน้อยS3	51,359.36	71.69																		
ไม่เหมาะสม N	557.95	0.78																		
<b>รวม</b>	<b>71,635.91</b>	<b>100.00</b>																		
<b>3. อำเภอกำชะอี</b> 	เกษตรกร 11,592 ราย ผลผลิต 34,948 ตัน <table border="1"> <thead> <tr> <th>ประเภท</th> <th>พื้นที่ (ไร่)</th> <th>ร้อยละ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>เหมาะสมสูงS1</td> <td>2,043.34</td> <td>2.68</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมปานกลางS2</td> <td>12,534.29</td> <td>16.42</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมเล็กน้อยS3</td> <td>58,746.25</td> <td>76.94</td> </tr> <tr> <td>ไม่เหมาะสม N</td> <td>3,032.71</td> <td>3.97</td> </tr> <tr> <td><b>รวม</b></td> <td><b>76,356.59</b></td> <td><b>100.01</b></td> </tr> </tbody> </table>	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	เหมาะสมสูงS1	2,043.34	2.68	เหมาะสมปานกลางS2	12,534.29	16.42	เหมาะสมเล็กน้อยS3	58,746.25	76.94	ไม่เหมาะสม N	3,032.71	3.97	<b>รวม</b>	<b>76,356.59</b>	<b>100.01</b>	- S1/S2 (พื้นที่ที่เหมาะสม) 14,577.63 ไร่ ร้อยละ 19.1  - S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 61,779.02 ไร่ ร้อยละ 80.91
ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ																		
เหมาะสมสูงS1	2,043.34	2.68																		
เหมาะสมปานกลางS2	12,534.29	16.42																		
เหมาะสมเล็กน้อยS3	58,746.25	76.94																		
ไม่เหมาะสม N	3,032.71	3.97																		
<b>รวม</b>	<b>76,356.59</b>	<b>100.01</b>																		
<b>4. อำเภอดงหลวง</b> 	เกษตรกร 7,622 ราย ผลผลิต 22,354 ตัน <table border="1"> <thead> <tr> <th>ประเภท</th> <th>พื้นที่ (ไร่)</th> <th>ร้อยละ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>เหมาะสมสูงS1</td> <td>2,972.07</td> <td>6.79</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมปานกลางS2</td> <td>5,974.88</td> <td>13.65</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมเล็กน้อยS3</td> <td>31,813.66</td> <td>72.66</td> </tr> <tr> <td>ไม่เหมาะสม N</td> <td>3,021.94</td> <td>6.90</td> </tr> <tr> <td><b>รวม</b></td> <td><b>43,782.55</b></td> <td><b>100.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	เหมาะสมสูงS1	2,972.07	6.79	เหมาะสมปานกลางS2	5,974.88	13.65	เหมาะสมเล็กน้อยS3	31,813.66	72.66	ไม่เหมาะสม N	3,021.94	6.90	<b>รวม</b>	<b>43,782.55</b>	<b>100.00</b>	- S1/S2 (พื้นที่ที่เหมาะสม) 8,946.95 ไร่ ร้อยละ 20.44  - S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 34,835.65 ไร่ ร้อยละ 79.56
ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ																		
เหมาะสมสูงS1	2,972.07	6.79																		
เหมาะสมปานกลางS2	5,974.88	13.65																		
เหมาะสมเล็กน้อยS3	31,813.66	72.66																		
ไม่เหมาะสม N	3,021.94	6.90																		
<b>รวม</b>	<b>43,782.55</b>	<b>100.00</b>																		

จำแนกรายอำเภอ	เกษตรกรและผลผลิต*/ประเภทพื้นที่**	สรุปประเภทพื้นที่**																		
<b>5. อำเภอนิคมน้ำอ้อม</b> 	เกษตรกร 7,076 ราย ผลผลิต 28,626 ตัน <table border="1"> <thead> <tr> <th>ประเภท</th> <th>พื้นที่ (ไร่)</th> <th>ร้อยละ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>เหมาะสมสูงS1</td> <td>2,412.87</td> <td>4.60</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมปานกลางS2</td> <td>15,411.65</td> <td>29.39</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมเล็กน้อยS3</td> <td>33,738.77</td> <td>64.34</td> </tr> <tr> <td>ไม่เหมาะสม N</td> <td>873.89</td> <td>1.67</td> </tr> <tr> <td><b>รวม</b></td> <td><b>52,437.18</b></td> <td><b>100.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	เหมาะสมสูงS1	2,412.87	4.60	เหมาะสมปานกลางS2	15,411.65	29.39	เหมาะสมเล็กน้อยS3	33,738.77	64.34	ไม่เหมาะสม N	873.89	1.67	<b>รวม</b>	<b>52,437.18</b>	<b>100.00</b>	- S1/S2 (พื้นที่ที่เหมาะสม) 17,824.47 ไร่ ร้อยละ 33.99  - S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 34,612.68 ไร่ ร้อยละ 66.01
ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ																		
เหมาะสมสูงS1	2,412.87	4.60																		
เหมาะสมปานกลางS2	15,411.65	29.39																		
เหมาะสมเล็กน้อยS3	33,738.77	64.34																		
ไม่เหมาะสม N	873.89	1.67																		
<b>รวม</b>	<b>52,437.18</b>	<b>100.00</b>																		
<b>6. อำเภอหนองสูง</b> 	เกษตรกร 5,071 ราย ผลผลิต 19,528 ตัน <table border="1"> <thead> <tr> <th>ประเภท</th> <th>พื้นที่ (ไร่)</th> <th>ร้อยละ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>เหมาะสมปานกลางS2</td> <td>16,328.35</td> <td>37.81</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมเล็กน้อยS3</td> <td>24,822.31</td> <td>57.48</td> </tr> <tr> <td>ไม่เหมาะสม N</td> <td>2,033.22</td> <td>4.71</td> </tr> <tr> <td><b>รวม</b></td> <td><b>43,183.88</b></td> <td><b>100.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	เหมาะสมปานกลางS2	16,328.35	37.81	เหมาะสมเล็กน้อยS3	24,822.31	57.48	ไม่เหมาะสม N	2,033.22	4.71	<b>รวม</b>	<b>43,183.88</b>	<b>100.00</b>	- S2 (พื้นที่ที่เหมาะสม) 16,328.40ไร่ ร้อยละ37.81  - S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 26,855.51ไร่ ร้อยละ62.19			
ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ																		
เหมาะสมปานกลางS2	16,328.35	37.81																		
เหมาะสมเล็กน้อยS3	24,822.31	57.48																		
ไม่เหมาะสม N	2,033.22	4.71																		
<b>รวม</b>	<b>43,183.88</b>	<b>100.00</b>																		
<b>7. อำเภอห้วยใหญ่</b> 	เกษตรกร 4,347 ราย ผลผลิต 10,007 ตัน <table border="1"> <thead> <tr> <th>ประเภท</th> <th>พื้นที่ (ไร่)</th> <th>ร้อยละ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>เหมาะสมสูงS1</td> <td>27.96</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมปานกลางS2</td> <td>5,535.20</td> <td>20.72</td> </tr> <tr> <td>เหมาะสมเล็กน้อยS3</td> <td>21,154.74</td> <td>79.18</td> </tr> <tr> <td><b>รวม</b></td> <td><b>26,717.90</b></td> <td><b>100.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	เหมาะสมสูงS1	27.96	0.10	เหมาะสมปานกลางS2	5,535.20	20.72	เหมาะสมเล็กน้อยS3	21,154.74	79.18	<b>รวม</b>	<b>26,717.90</b>	<b>100.00</b>	- S1/S2 (พื้นที่ที่เหมาะสม) 5,563.16 ไร่ ร้อยละ 20.82  - S3 (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 21,233.88ไร่ ร้อยละ79.18			
ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ																		
เหมาะสมสูงS1	27.96	0.10																		
เหมาะสมปานกลางS2	5,535.20	20.72																		
เหมาะสมเล็กน้อยS3	21,154.74	79.18																		
<b>รวม</b>	<b>26,717.90</b>	<b>100.00</b>																		

ที่มา : แผนภาพสถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดมุกดาหาร ,โครงการชลประทานมุกดาหาร , ผังแปลงฯ สนง.เกษตรจังหวัด

\*ข้อมูล สนง.เกษตรจังหวัดมุกดาหาร แสดงการเพาะปลูกมันสำปะหลัง ปีการผลิต 2564/65

\*\*ข้อมูล agri-map-online สืบค้นเมื่อมิถุนายน 2565

### ข้อสังเกตการปลูกข้าวนาปี

- พื้นที่ปลูกข้าวทุกอำเภอส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่ S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 341,746.61 ไร่ ร้อยละ 72.19 และ S1/S2 (พื้นที่เหมาะสม) 131,632.75 ไร่ ร้อยละ 27.81
- การเพาะปลูกข้าวนาปีใช้น้ำฝนเป็นหลัก จะพบปัญหาฝนทิ้งช่วงเดือน ก.ค. - ส.ค.
- ผลตอบแทนไม่คุ้มค่ากับการลงทุน แต่เกษตรกรก็ยังทำนาอยู่ เนื่องจาก เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ เพาะปลูกตามวิถีดั้งเดิมก็จะทำนาเรื่อยมา โดยไม่ได้คำนึงถึงสภาพพื้นที่ดินเหมาะสมหรือไม่ มีเหตุผลเพื่อลดรายจ่ายในการซื้อข้าวสารบริโภคในครัวเรือน เหลือก็จำหน่าย ถึงราคาผลผลิตตกต่ำแต่อย่างไร ก็ได้รับเงินช่วยเหลือจากภาครัฐบาล เป็นต้น

### แนวทางการพัฒนา

1) การเพาะปลูกในพื้นที่ S1/S2 (พื้นที่เหมาะสม) ไม่ปรับเปลี่ยนการปลูกข้าว มุ่งเน้นให้เกษตรกรเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ผลิตสินค้าให้ได้มาตรฐานเพื่อการส่งออก เช่น ข้าวปลอดภัย GAP อินทรีย์ และเป็นสินค้าอัตลักษณ์ สำหรับการเพาะปลูกในพื้นที่ S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) ปรับเปลี่ยนข้าวเป็นสินค้าอื่น โดยปรับเปลี่ยนการผลิตไปเป็นสินค้าทางเลือกอื่น เช่น ปลูกพืชผสมผสาน มันสำปะหลัง เลี้ยงโคเนื้อ โคขุน แพะ สุกร โดยปลูกพืชอาหารสัตว์ร่วมด้วย เป็นต้น

2) การปรับปรุงบำรุงดิน การส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์ การผลิต-จัดหาเมล็ดพันธุ์ การส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดินด้วยพืชปุ๋ยสด การพัฒนากลุ่มเกษตรกรใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร การจัดตั้งธนาคารปุ๋ยอินทรีย์ การรณรงค์ไถกลบตอซัง การจัดหาปุ๋ยโดโลไมต์ และการส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงพื้นที่ดินกรด

3) ส่งเสริมการเพาะปลูกพืชหลังนาตามความต้องการของตลาด เช่น ถั่วลิสง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์หลังฤดูการทำนา เป็นต้น

4) การบริหารจัดการน้ำที่เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ การบริหารจัดการน้ำ สนับสนุนแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน การฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน การปลูกหญ้าแฝกเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ และการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำลุ่ม-ดอน

5) สนับสนุนการรวมกลุ่มเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เช่น การเกษตรแบบแปลงใหญ่ เครื่องจักรกลปัจจัยการผลิต รวมทั้งแหล่งเงินทุนและสินเชื่อดอกเบี้ยต่ำในการจูงใจให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนไปเป็นสินค้าทางเลือกอื่น

6) พัฒนาองค์ความรู้และงานวิจัยสำหรับการผลิตที่เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่

7) ภาครัฐร่วมลงทุนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้กับสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร เช่น โรงอบเมล็ดเพื่อปรับปรุงคุณภาพผลผลิตระหว่างรอการขาย โรงตัดแต่งโคเนื้อ เป็นต้น

2) **ด้านพืช : มันสำปะหลัง** เป็นพืชที่ใช้น้ำน้อย เหมาะกับพื้นที่ดอน ปลูกทุกอำเภอในจังหวัดมุกดาหาร พื้นที่ปลูกมากที่สุดที่อำเภอดงหลวง เพราะสภาพพื้นที่เหมาะสมสำหรับการปลูกพืชไร่ รองลงมาอำเภอดอนตาล และอำเภอเมืองมุกดาหาร รายละเอียดดังนี้

ตารางที่ 57 ข้อมูลการปลูกมันสำปะหลัง ในพื้นที่จังหวัดมุกดาหารจำแนกรายอำเภอ

จังหวัด/อำเภอ เกษตรกรและผลผลิต*	ประเภทพื้นที่**			สรุปประเภทพื้นที่**
	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	
จังหวัดมุกดาหาร เกษตรกร 12,152 ราย ผลผลิต 385,020.64 ตัน	เหมาะสมปานกลางS2	58,212.81	60.66	- S2 (พื้นที่เหมาะสม) 58,212.81 ไร่ ร้อยละ 60.66 -S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 37,751.70 ไร่ ร้อยละ 39.34
	เหมาะสมเล็กน้อยS3	6,407.12	6.68	
	ไม่เหมาะสมN	31,344.58	32.66	
	<b>รวม</b>	<b>95,964.51</b>	<b>100.00</b>	



จังหวัด/อำเภอ เกษตรกรและผลผลิต*	ประเภทพื้นที่**			สรุปประเภทพื้นที่**
1. อำเภอคงหลวง เกษตรกร 4,502 ราย ผลผลิต 157,198.28 ตัน	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	-S2 (พื้นที่เหมาะสม) 13,027.60 ไร่ ร้อยละ 42.35 -S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 17,732.72 ไร่ ร้อยละ 57.65
	เหมาะสมปานกลางS2	13,027.60	42.35	
	เหมาะสมเล็กน้อยS3	3,176.42	10.33	
	ไม่เหมาะสมN	14,556.30	47.32	
	รวม	30,760.32	100.00	
2. อำเภอเมืองมุกดาหาร เกษตรกร 2,903 ราย ผลผลิต 81,210.49 ตัน	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	-S2 (พื้นที่เหมาะสม) 19,920.60 ไร่ ร้อยละ 64.40 -S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 11,011.84 ไร่ ร้อยละ 35.60
	เหมาะสมปานกลางS2	19,920.60	64.4	
	เหมาะสมเล็กน้อยS3	1,490.69	4.82	
	ไม่เหมาะสมN	9,521.15	30.78	
	รวม	30,932.44	100.00	
3. อำเภอดอนตาล เกษตรกร 2,752 ราย ผลผลิต 87,943.31 ตัน	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	-S2 (พื้นที่เหมาะสม) 8,891.29 ไร่ ร้อยละ 84.61 -N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 1,616.84 ไร่ ร้อยละ 15.39
	เหมาะสมปานกลางS2	8,891.29	84.61	
	ไม่เหมาะสมN	1,616.84	15.39	
	รวม	10,508.13	100.00	
4. อำเภอคำชะอี เกษตรกร 1,060 ราย ผลผลิต 30,791.12 ตัน	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	-S2 (พื้นที่เหมาะสม) 2,392.20 ไร่ ร้อยละ 59.35 -S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 1,638.73 ไร่ ร้อยละ 40.65
	เหมาะสมปานกลางS2	2,392.20	59.35	
	เหมาะสมเล็กน้อยS3	1,177.93	29.22	
	ไม่เหมาะสมN	460.80	11.43	
	รวม	4,030.93	100.00	
5. อำเภอนิคมน้ำจืด เกษตรกร 865 ราย ผลผลิต 26,527.11 ตัน	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	-S2 (พื้นที่เหมาะสม) 10,601.30 ไร่ ร้อยละ 84.83 -S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 1,895.46 ไร่ ร้อยละ 15.17
	เหมาะสมปานกลางS2	10,601.30	84.83	
	เหมาะสมเล็กน้อยS3	384.49	3.08	
	ไม่เหมาะสมN	1,510.97	12.09	
	รวม	12,496.76	100.00	
6. อำเภอหนองสูง เกษตรกร 42 ราย ผลผลิต 723.72 ตัน	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	-S2 (พื้นที่เหมาะสม) 3,012.67 ไร่ ร้อยละ 78.96 -S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 802.75 ไร่ ร้อยละ 21.04
	เหมาะสมปานกลางS2	3,012.67	78.96	
	เหมาะสมเล็กน้อยS3	177.59	4.65	
	ไม่เหมาะสมN	625.16	16.39	
	รวม	3,815.42	100.00	

จังหวัด/อำเภอ เกษตรกรและผลผลิต*	ประเภทพื้นที่**			สรุปประเภทพื้นที่**
7. อำเภอห้วยใหญ่ เกษตรกร 28 ราย ผลผลิต 626.60 ตัน	ประเภท	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ	-S2 (พื้นที่เหมาะสม) 367.15 ไร่ ร้อยละ 10.73 -S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 3,053.36 ไร่ ร้อยละ 89.27
	เหมาะสมปานกลางS2	367.15	10.73	
	ไม่เหมาะสมN	3,053.36	89.27	
	รวม	3,420.51	100.00	

ที่มา : \* ข้อมูล สนง.เกษตรจังหวัดมุกดาหาร แสดงการเพาะปลูกมันสำปะหลัง ปีการผลิต 2564/65

\*\*ข้อมูล agri-map-online สืบค้นเมื่อมิถุนายน 2565

### ข้อสังเกตการปลูกมันสำปะหลัง

- พื้นที่ที่เหมาะสมปลูกมันสำปะหลังส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่
  - S2 (พื้นที่เหมาะสม) 58,212.81 ไร่ ร้อยละ 60.66 ได้แก่ อำเภอดอนตาล ร้อยละ 84.61 อำเภอนิคมน้ำอ้อย ร้อยละ 84.83 อำเภอหนองสูง ร้อยละ 78.96 อำเภอเมืองมุกดาหาร ร้อยละ 64.40 และอำเภอคำชะอี ร้อยละ 59.35 ตามลำดับ
  - S3/N (พื้นที่ไม่เหมาะสม) 37,751.70 ไร่ ร้อยละ 39.34 ได้แก่ อำเภอห้วยใหญ่ ร้อยละ 89.27 และอำเภอดงหลวง ร้อยละ 57.65 ตามลำดับ
- มันสำปะหลังไม่ได้คุณภาพ ผลผลิตหัวเล็ก น้ำหนักน้อย เปอร์เซ็นต์แป้งต่ำ
- การปลูกมันสำปะหลังแต่เพียงชนิดเดียวติดต่อกันนาน โดยไม่มีการปลูกพืชหมุนเวียน ไม่มีการปรับปรุงบำรุงดิน โดยการใช้ปุ๋ยอินทรีย์หรือปุ๋ยเคมี ในที่สุดดินจะจืดและขาดธาตุอาหาร
- ไม่มีการควบคุมการสูญเสียเนื้อดินและน้ำ หรือมีการควบคุมการสูญเสียไม่ดีพอ ทำให้เกิดการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่ทุกปีมีผลทำให้เกิดการสูญเสียเนื้อดินที่มีคุณภาพดี เช่น เม็ด ดินเนื้อละเอียด อินทรีย์วัตถุและธาตุอาหาร
- ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น เช่น ค่าปุ๋ย ค่าพันธุ์ ค่าจ้างแรงงาน ฯลฯ

### แนวทางการพัฒนา

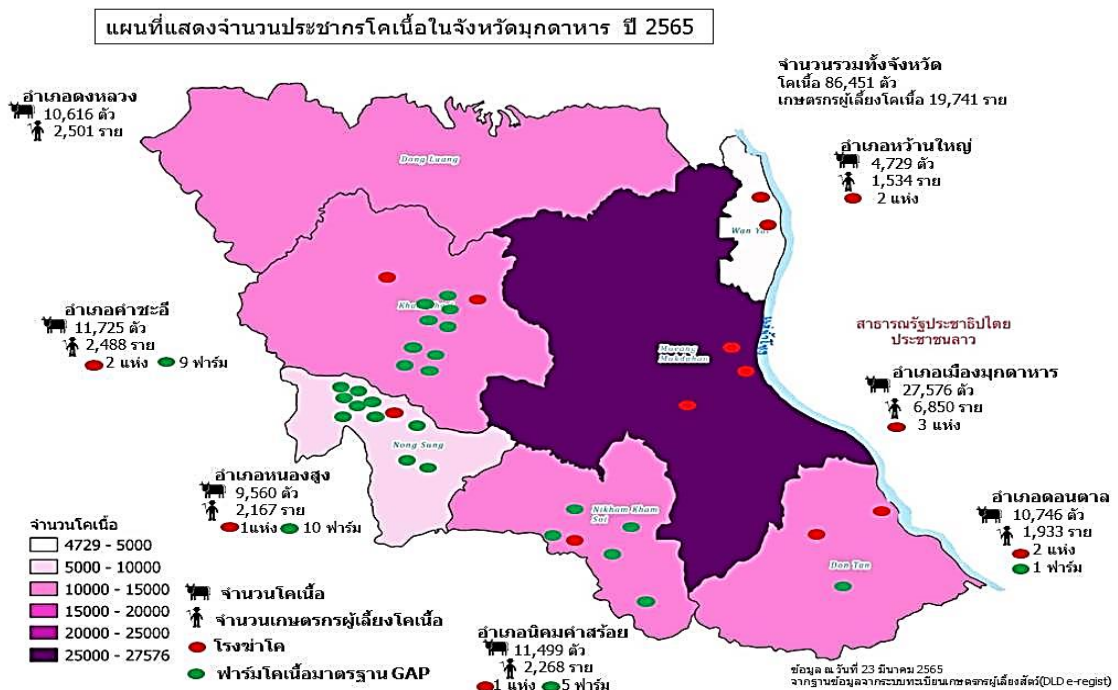
- ส่งเสริมและคัดเลือกพันธุ์ให้เหมาะกับพื้นที่ สภาพภูมิอากาศและคุณลักษณะดิน จะช่วยลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง
- พัฒนาและแก้ไขปัญหาการผลิต ใช้เทคโนโลยีการผลิตที่เหมาะสม ใช้ระบบน้ำหยดเพื่อลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิต และเก็บเกี่ยวเมื่อมันสำปะหลังมีอายุ 9 เดือนขึ้นไป จะได้หัวมันที่มีเปอร์เซ็นต์แป้งสูงให้สร้างมูลค่าเพิ่ม
- การใช้นวัตกรรมได้ส่งเสริมการผลิตอาหารโคนม สูตร TMR (Total Mixed Ration) เพื่อจำหน่ายให้สหกรณ์โคนมและเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม โดยใช้ส่วนผสมหลักจากต้นมันสำปะหลัง เช่น ใบ ยอด หัวมัน หรือมันเส้นสะอาด และนำหมักตากแห้งมาเผาทำเป็นถ่านเชื้อเพลิง
- ปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปลูกพืชปุ๋ยสดเพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุและปรับปรุงบำรุงดิน ปลูกในระบบเกษตรดีที่เหมาะสม หรือ GAP

5) ส่งเสริมความรู้กับเกษตรกรในเรื่องการผลิต การดูแล การป้องกันโรคแมลง การปรับปรุงบำรุงดิน และการใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมการผลิต การตรวจรับรองมาตรฐานการผลิตมันสำปะหลังอินทรีย์ รวมถึงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์มันสำปะหลังให้ตรงความต้องการของตลาด

6) มีการประกันราคา/ชดเชยจากภาครัฐบาล

3) **ด้านปศุสัตว์ : โคเนื้อ** ปี 2565 จังหวัดมุกดาหาร มีเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ 19,741 ราย โคเนื้อ 86,451 ตัว พื้นที่ที่มีการเลี้ยงมากที่สุด คือ อำเภอเมืองมีเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ 6,850 ราย โคเนื้อ 27,576 ตัว รองลงมาอำเภอคำชะอี มีเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ 11,725 ราย โคเนื้อ 2,488 ตัว และอำเภอนิคมน้ำอ้อย เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ 11,499 ราย โคเนื้อ 2,268 ตัว ตามลำดับ

แผนภาพ 8 แผนที่แสดงจำนวนประชากรโคเนื้อในจังหวัดมุกดาหาร ปี 2565



ที่มา : สนง.ปศุสัตว์จังหวัดมุกดาหาร

### ข้อสังเกตการเลี้ยงโคเนื้อ

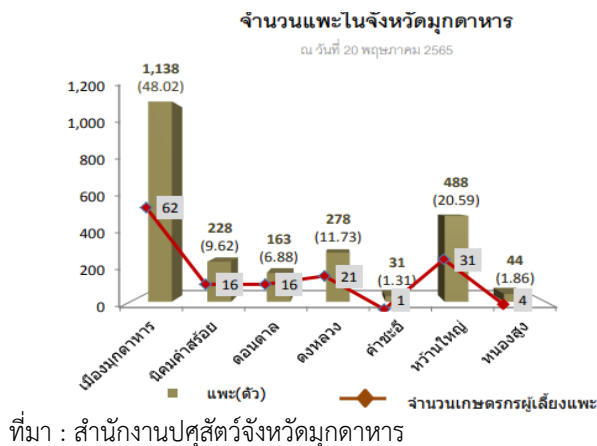
- 1) ต้นทุนการเลี้ยงยังสูงและคุณภาพเนื้อโดยเฉพาะเนื้อโคขุนเกรดดี ยังมีน้อย(ระดับไขมันที่แทรกกล้ามเนื้อที่ 3.5 ขึ้นไป)
- 2) ระดับสายพันธุ์โคขุนที่เกษตรกรเลี้ยงยังไม่ให้ผลตอบแทนที่สูง เกษตรกรต้องปรับตัวในการเลี้ยง โคคัดเลือกพันธุ์สายพันธุ์โคที่ให้ผลตอบแทนสูงและคุณภาพของเนื้อได้ตรงตามความต้องการของตลาด
- 3) อาหารสัตว์ราคาสูง อาหารหยาบไม่เพียงพอ ไม่มีพื้นที่ปลูกพืชอาหารสัตว์แต่มีการสำรองหรือถนอมพืชอาหารสัตว์ไว้ใช้ในยามขาดแคลน โดยเฉพาะฟางข้าวเกษตรกรส่วนใหญ่ไม่ใช้อาหารชั้น
- 4) เกษตรกรต้องปรับตัวเมื่อเข้าสู่การเป็นการค้าเสรี(FTA) ในปี 2563 ซึ่งการนำเข้าโค เนื้อโคจะมีภาษีที่ต่ำหรือไม่มีภาษี

## แนวทางการพัฒนา

- 1) ส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรรายย่อย
- 2) พัฒนาคุณภาพเนื้อโคที่ตลาดต้องการ
- 3) การฝึกอบรมเกษตรกรในการให้เลี้ยงโค ด้วยวิทยาการ ความรู้ใหม่ บันทึกข้อมูลฟาร์มด้วยมือถือ เชื่อมโยงกับสหกรณ์การเกษตรหนองสูง ผ่านแอปพลิเคชัน เซียนวัว การประกวดเนื้อโคขุนคุณภาพเพื่อประชาสัมพันธ์การเลี้ยงโคขุนจังหวัดมุกดาหาร
- 4) จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์พัฒนาฟาร์มเข้าสู่ฟาร์มมาตรฐาน เพื่อส่งเสริมให้ฟาร์มเลี้ยงโคเนื้อ ผ่านการประเมินการจัดการป้องกันโรคในฟาร์ม GFM และยื่นประเมินเพื่อรับเป็นฟาร์ม GAP เพื่อยกระดับการจัดการฟาร์มโคเนื้อ เพื่อรองรับโรงงานชำแหละโคเนื้อ GMP ที่ไม่เคยอบรมมาตรฐานฟาร์มและพัฒนาฟาร์ม
- 5) พัฒนาการเลี้ยงโคเนื้อเพื่อเพิ่มมูลค่า เพื่อการส่งออกไปยังเวียดนามผ่าน สปป.ลาว
- 6) เพิ่มพื้นที่หรือปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกพืชอาหารสัตว์ เช่น หญ้า ถั่ว ข้าวโพด ฯลฯ
- 7) เพิ่มการใช้นวัตกรรมได้ส่งเสริมการผลิตอาหารโคนม สูตร TMR (Total Mixed Ration) โดยใช้ส่วนผสมหลักจากต้นมันสำปะหลัง เช่น ใบ ยอด หัวมัน หรือมันเส้นสะอาด

4) **ด้านปศุสัตว์ : แพะ** การเลี้ยงแพะจังหวัดมุกดาหารเป็นจัดส่งออกแพะไปยังต่างประเทศ ซึ่งแพะให้ผลตอบแทนสูง คลอดลูกครั้งละ 2 ตัว ตั้งท้อง 150 วัน อายุ 6-8 เดือน ก็จำหน่ายได้ มีเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะจำนวน 151 ราย มีแพะจำนวน 2,370 ตัว เลี้ยงมากสุดในอำเภอเมือง เกษตรกรผู้เลี้ยงแพะ จำนวน 62 ราย มีแพะจำนวน 1,138 ตัว คิดเป็นร้อยละ 48.02 รองลงมา อำเภอหว้านใหญ่ เกษตรกรผู้เลี้ยงแพะ จำนวน 31 ราย มีแพะจำนวน 488 ตัว และอำเภอดงหลวง 21 ราย มีแพะจำนวน 278 ตัว คิดเป็นร้อยละ 11.73

แผนภาพ 9 ข้อมูลแสดงจำนวนประชากรแพะในจังหวัดมุกดาหาร ปี 2565



ตารางแสดงจำนวนแพะและเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะในจังหวัดมุกดาหาร

อำเภอ	แพะ	ร้อยละ	เกษตรกรผู้เลี้ยงแพะ	ร้อยละ
	(ตัว)		(ราย)	
เมืองมุกดาหาร	1,138	48.02	62	41.06
นิคมคำสร้อย	228	9.62	16	10.60
ดอนตาล	163	6.88	16	10.60
ดงหลวง	278	11.73	21	13.91
คำชะอี	31	1.31	1	0.66
หว้านใหญ่	488	20.59	31	20.53
หนองสูง	44	1.86	4	2.65
มุกดาหาร	2,370	100	151	100

## ข้อสังเกตการเลี้ยงแพะ

- 1) ผู้บริโภคในประเทศยังไม่นิยมบริโภคเท่าที่ควร จึงเน้นการส่งออก
- 2) ขาดความรู้ด้านการเลี้ยงดูการจัดการการป้องกัน ดูแลสุขภาพสัตว์ และรักษาโรคพยาธิ
- 3) ขาดแคลนพ่อแม่พันธุ์ที่ดีเพื่อใช้ในการปรับปรุงพันธุ์
- 4) ปัญหาขาดแคลนอาหารหยาบในฤดูแล้ง และปัญหาด้านประสิทธิภาพการผลิต
- 5) ด้านการตลาดจำหน่ายผลผลิตและราคาที่ไม่แน่นอน เนื่องจาก สภาวะตลาดขึ้นอยู่กับอุปสงค์อุปทาน ของผู้บริโภค

### แนวทางการพัฒนา

- 1) พัฒนาการเลี้ยงแพะเข้าสู่ฟาร์มมาตรฐาน GAP
- 2) ฝึกอบรมการเลี้ยงสัตว์เข้าสู่ฟาร์มมาตรฐาน GAP เพื่อส่งเสริมให้ฟาร์มเลี้ยงแพะ ผ่านการประเมินการจัดการป้องกันโรคในฟาร์ม GFM และยื่นประเมินเพื่อรับเป็นฟาร์ม GAP เพื่อยกระดับการจัดการฟาร์มเพื่อรองรับโรงงานชำแหละ GMP ที่ไม่เคยอบรมมาตรฐานฟาร์ม
- 3) การจัดทำสื่อโฆษณาและเผยแพร่ สนับสนุนวัสดุพัฒนาฟาร์มที่มีความพร้อมในการพัฒนาฟาร์ม
- 4) เพิ่มพื้นที่หรือปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกพืชอาหารสัตว์ เช่น แปะลง มันสำปะหลัง ฯลฯ
- 5) ส่งเสริมเครือข่ายตลาดกลุ่มผู้ประกอบการมีแนวคิดที่จะพัฒนาเป็นสมาคมแพะเนื้อคุณภาพจังหวัด
- 6) เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบการในจังหวัดมุกดาหารสามารถส่งไปจำหน่ายทั้งตลาดในและต่างประเทศก้าวสู่การนำอาหารไทยเนื้อแพะคุณภาพของไทยสู่อาเซียน

5) **ด้านประมง : ปลาสดแก้ว** จังหวัดมุกดาหาร พัฒนาและส่งเสริมการเลี้ยงปลาสดแก้วให้มีคุณภาพและเป็นปลามูลค่าสูง จังหวัดมุกดาหาร มีการดำเนินการก่อสร้างอาคารเพาะพันธุ์ปลาสดแก้ว (อาคารเพาะฟัก/บ่ออนุบาล/บ่อเพาะอาหารธรรมชาติสำหรับผลิตปลาคุณภาพสูง และดำเนินการอบรมเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตปลาสัตว์และประมง ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมุกดาหาร

### แนวทางการพัฒนา

- 1) ส่งเสริมและพัฒนาการเพาะและอนุบาลปลาสดแก้ว
- 2) ส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงปลาสดแก้ว
- 3) การเตรียมความพร้อมในการรับรองมาตรฐานการผลิตปลาสดแก้วตามมาตรฐานการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี (GAP)
- 4) การส่งเสริมการจำหน่ายและการตลาด
- 5) เพิ่มผลผลิตปลาสดแก้วในแหล่งน้ำชุมชน

## ส่วนที่ 3

## การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน และภายนอกจังหวัด ที่จะมีผลกระทบต่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ โดยเลือกใช้ SWOT Analysis ในการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกที่ จะมีผลกระทบต่อพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ฉบับบททวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 รายละเอียดดังนี้

## 1. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน โดยเครื่องมือ SWOT Analysis

S จุดแข็ง (ภายใน)	W จุดอ่อน (ภายใน)
S1 ที่ตั้งทางภูมิศาสตร์มีความเหมาะสมในการทำการเกษตรที่หลากหลายด้วยองค์ประกอบทางกายภาพ ดิน น้ำ สภาพภูมิอากาศ พลังงานทดแทน (พลังลม พลังแสงอาทิตย์) มีแม่น้ำโขงไหลผ่านระยะทาง 72 กิโลเมตร เป็นต้นทุนทางกายภาพการผลิตทางเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	W1 ระบบการบริหารจัดการน้ำชลประทานและนอกเขตชลประทานเพื่อการเกษตรไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่ และการใช้พื้นที่ทางการเกษตรส่วนใหญ่ไม่ได้ยึดตามพื้นที่ที่มีความเหมาะสมสำหรับการเกษตร (Zoning by Agri-map) ของกรมพัฒนาที่ดิน
S2 ประชากรมีการประกอบอาชีพการเกษตรที่หลากหลายและมีสินค้าเกษตรสำคัญ เช่น ข้าวเหนียว ข้าวเจ้า (ข้าวอินทรีย์) มันสำปะหลัง ยางพารา อ้อย โคนื้อ (โคขุน) สุกกร ปลายินิล ปลาแดดเดียว และปลาธรรมชาติแม่น้ำโขง	W2 เกษตรกรส่วนใหญ่ทำการเกษตรแบบเชิงเดี่ยวอาศัยพึ่งพาธรรมชาติเป็นหลักและยังมีการใช้สารเคมีทางการเกษตร
S3 มีภาคอุตสาหกรรมที่ต่อเนื่องจากภาคเกษตร เช่น โรงงานแปรรูปโคขุน (สหกรณ์โคขุนหนองสูง) โรงงานแป้งมันสำปะหลัง โรงงานน้ำตาล และโรงงานยางแท่ง-ยางเครป	W3 เกษตรกรส่วนใหญ่ยังขาดความรู้เรื่องการวางแผนการผลิตทางการเกษตร การแปรรูปผลผลิต และการสร้างมูลค่าเพิ่มด้วยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่
S4 มีเกษตรกรต้นแบบ ประชาชนชาวบ้าน Smart Farmer Young Smart Farmer เป็นตัวอย่างทำเกษตรสมัยใหม่ ทั้งด้านการผลิต การแปรรูป และการจำหน่ายในพื้นที่ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม มีสถาบันการเกษตร รวมทั้งอาสาสมัครเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ด้านต่างๆ เช่น หมอดินอาสา เกษตรหมู่บ้าน อาสาปศุสัตว์ ประมงอาสา ครัวบัญชีอาสา ชาวนาอาสา คุรยางอาสา ฯลฯ และเจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐครอบคลุมทุกด้าน	W4 ขาดการรวมกลุ่มที่เข้มแข็งการบริหารจัดการรวมกลุ่มที่ดี การจัดการผลผลิตเพื่อลดต้นทุน การเชื่อมโยงคลัสเตอร์ การทำการตลาดเพื่อต่อราคา
S5 มีชนบทธรรมนิยมประเพณีศิลปวัฒนธรรมดั้งเดิมเป็นอัตลักษณ์ เช่น ๘ ชนเผ่าพื้นเมือง , ประเพณีค่านิยมด้านการเกษตร เช่น บุญกองข้าว บุญคุณลาน สืบสานวัฒนธรรมประเพณีดั้งเดิม	W5 ปัญหาหนี้สินครัวเรือนภาคการเกษตรทั้งในระบบและนอกระบบ
S6 มีพื้นที่การเกษตรที่มีศักยภาพสามารถพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร	W6 ระบบการขนส่งสินค้าเกษตรมีเฉพาะการขนส่งทางบก ไม่มีระบบทางราง ทางเรือ และทางอากาศ

<u>S จุดแข็ง (ภายใน)</u>	<u>W จุดอ่อน (ภายใน)</u>
S7 มีสะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ 2 (มุกดาหาร – สะหวั่นนะเขต) ซึ่งแขวงสะหวั่นนะเขตเป็นเมืองเศรษฐกิจอันดับ 2 ของ สปป.ลาว และอยู่ในเส้นทางระเบียงเศรษฐกิจแนวตะวันออก – ตะวันตก (East – West Economic Corridor : EWEC) เป็นเส้นทางการค้าเชื่อมโยงลาว เวียดนาม และจีนได้	W7 แรงงานภาคการเกษตรเข้าสู่ผู้สูงอายุและการเกษตรแบบดั้งเดิมขาดการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการบริหาร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และเกษตรกรรุ่นใหม่สนใจอาชีพเกษตรน้อยลง
	W8 แรงงานในภาคอุตสาหกรรมและบริการบางส่วนไม่มีที่ดินทำกินเป็นของตนเองทำให้ขาดโอกาสในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม

## 2. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก โดยเครื่องมือ SWOT Analysis

<u>O โอกาส (ภายนอก)</u>	<u>T ภัยคุกคาม(ภายนอก)</u>
O1 ภาครัฐมีนโยบายส่งเสริม สนับสนุนเกษตรกรรมยั่งยืน เกษตรมูลค่าสูง แปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม เกษตรแม่นยำ โมเดลเศรษฐกิจ BCG เพื่อให้ได้มาตรฐานสากล การยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน และการพัฒนาที่ยั่งยืน	T1 ต้นทุนการผลิตทางการเกษตรมีแนวโน้มสูงขึ้น เช่น ค่าปุ๋ย ค่าเมล็ดพันธุ์ ค่าจ้างแรงงาน รวมทั้งค่าครองชีพ
O2 ภาครัฐกำหนดให้จังหวัดมุกดาหารเป็นพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ สนับสนุนการทำเกษตรให้ได้มาตรฐานสากล	T2 การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศมีแนวโน้มรุนแรงขึ้น อาจก่อให้เกิดภัยธรรมชาติ และการแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต
O3 กระแสความต้องการบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ อาหารสุขภาพเพิ่มมากขึ้น รวมถึงการจัดการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้ยั่งยืน ทำให้เพิ่มปริมาณการผลิตปุ๋ยหมัก ปุ๋ยอินทรีย์ และเพิ่มพื้นที่ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์	T3 ความผันผวนของราคาสินค้าเกษตร ซึ่งเป็นไปตามอุปสงค์และอุปทาน ตามสถานการณ์ด้านการเมือง สภาวะเศรษฐกิจโลก
O4 การเปลี่ยนแปลงสู่สังคมดิจิทัล เทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ อาทิ ระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Zoning by Agri-map Online) ระบบฐานข้อมูลบริหารจัดการน้ำ wmsc และโดรน (Drone) อากาศยานไร้คนขับ เป็นต้น	
O5 โครงการก่อสร้างทางรถไฟรางคู่ (บ้านไผ่ – มหาสารคาม – ร้อยเอ็ด - มุกดาหาร – นครพนม) และโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานมุกดาหาร	
O6 ทักษะที่พึงประสงค์ของกำลังคนในสาขาเกษตรสมัยใหม่ การตลาดดิจิทัลและท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ ปี พ.ศ. 2565 ตามประกาศกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	

### 3. การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก เชิงแก้ไข เชิงป้องกัน และเชิงรับ

<b>SO ประเด็นการพัฒนาเชิงรุก</b>	<b>WO ประเด็นการพัฒนาเชิงแก้ไข</b>
S1/S2/S4/O1 ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนและสินค้าเกษตร ที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยแบบครบวงจรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	W1/W3/O2 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตร ให้สอดคล้องกับภูมิประเทศและภูมิสังคม รองรับการผลิตภาคการเกษตร
S2/S3/S4/O1/O2 ส่งเสริมการทำเกษตรสมัยใหม่เกษตรแปรรูปมูลค่าสูง เกษตรแม่นยำ โมเดลเศรษฐกิจ BCG ยกกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน	W3/W4/W5/O4 พัฒนาเกษตรกร/สถาบันเกษตรกร ในด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาด ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
S4/O4 ส่งเสริมประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ด้านการเกษตร ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล	
S5/O1/O3/O5 ส่งเสริมสินค้าเกษตรอัตลักษณ์/ส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงเกษตร	
S2/O3 เพิ่มช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	
<b>ST ประเด็นการพัฒนาเชิงป้องกัน</b>	<b>WT ประเด็นการพัฒนาเชิงรับ</b>
S2/T1/T2/T4 ส่งเสริมองค์ความรู้ในการลดต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตร	W3/W5/T1/T3 พัฒนาส่งเสริมงานวิจัย องค์ความรู้ ให้เกษตรกรในเรื่องการวางแผนการผลิต การตลาด การบริหารจัดการผลผลิตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
S4/T3 ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกร สร้างการรวมกลุ่มเกษตรกร ให้เข้มแข็งและสามารถเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ	W3/W2/W4/T1/T2/T3 ส่งเสริมการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตรของจังหวัดผ่านเครือข่ายต่างๆ และแบบฟอร์มออนไลน์
S4/T4 ส่งเสริมให้เกษตรกรเข้าถึงระบบเฝ้าระวังและเตือนภัยพิบัติล่วงหน้าจากสภาพภูมิอากาศเปลี่ยนแปลง	



## ส่วนที่ 4

### แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดมุกดาหาร ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 - 2570)

#### 1. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

“เกษตรมูลค่าสูง อาหารปลอดภัย เกษตรกรพึ่งตนเองได้อย่างยั่งยืน”

#### 2. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดภาคการเกษตร เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ต่อปี

#### 3. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน

ประเด็นการพัฒนาที่ 4 พัฒนาการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตร

#### ประเด็นการพัฒนาที่ 1 สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

เป้าหมาย เกษตรกรประกอบอาชีพได้อย่างยั่งยืน

##### ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

1. Smart Farmer และ Young Smart Farmer เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 ต่อปี
2. โครงการพระราชดำริได้รับสนับสนุนขยายผล ร้อยละ 80 ต่อปี
3. เกษตรกรและบุคลากรทางการเกษตรเข้าถึงและใช้ประโยชน์ระบบข้อมูลสารสนเทศการเกษตร ร้อยละ 70 ต่อปี
4. คริวเรือนเกษตรกรยากจนได้รับการแก้ไขปัญหา ร้อยละ 20 ต่อปี

##### แนวทางการพัฒนา

1. สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
2. เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการทางการเกษตรเพื่อการแข่งขัน
  - 2.1 ส่งเสริมพัฒนาการเกษตรภายใต้เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษและกรอบความร่วมมืออนุภูมิภาคแม่น้ำโขง (GMS)
  - 2.2 สนับสนุนโครงการตามพระราชดำริ
  - 2.3 พัฒนาและใช้ประโยชน์ระบบข้อมูลสารสนเทศการเกษตร

##### โครงการสำคัญ (งบจังหวัด)

1. โครงการส่งเสริมองค์กรเกษตรกรต้นแบบและเกษตรกรปราดเป็รื่อง
2. โครงการสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริจังหวัดมุกดาหาร

## ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืน ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

เป้าหมาย สินค้าเกษตรมีคุณภาพมาตรฐานสอดคล้องกับความต้องการของตลาด

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

1. การทำเกษตรสมัยใหม่เพิ่มขึ้นปีละไม่น้อยกว่า 10 แปลง/ฟาร์ม ต่อปี
2. พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้นปีละไม่น้อยกว่า 1,000 ไร่ ต่อปี
3. แปลง/ฟาร์มที่ได้รับการรับรอง GAP เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ต่อปี
4. พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้นปีละไม่น้อยกว่า 1,000 ไร่ ต่อปี
5. พื้นที่ดินเหมาะสมต่อการเกษตรเพิ่มขึ้นร้อยละ 5 ต่อปี

แนวทางการพัฒนา

1. ส่งเสริมการทำเกษตรสมัยใหม่ด้วยระบบเทคโนโลยีทางการเกษตรเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
2. ส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืนและสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน ความปลอดภัยแบบครบวงจรด้วยเทคโนโลยี

และนวัตกรรม

3. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการผลิตและปัจจัยการผลิต

โครงการสำคัญ (งบจังหวัด)

1. โครงการส่งเสริมการเกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัย
2. โครงการส่งเสริมเกษตรมูลค่าสูงและเกษตรสมัยใหม่
3. โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการเกษตร
4. โครงการส่งเสริมการผลิตพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
5. โครงการเกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

โครงการสำคัญ (งบกลุ่มจังหวัด)

1. โครงการส่งเสริมพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ลุ่มน้ำโขงอย่างยั่งยืนของกลุ่มจังหวัดสนุก

## ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน

เป้าหมาย สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมีมูลค่าสูง

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

1. ผลผลิตการเกษตรได้รับการสร้างมูลค่าเพิ่ม เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ต่อปี
2. แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้รับการส่งเสริมเพิ่มขึ้นปีละ จำนวน 1 แห่ง ต่อปี

แนวทางการพัฒนา

1. สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรที่สำคัญเพื่อการแข่งขัน
2. ส่งเสริมสินค้าเกษตรอัตลักษณ์
3. ส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงเกษตร

### โครงการสำคัญ (งบจังหวัด)

1. โครงการส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร
2. โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตรอัตลักษณ์
3. โครงการส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงเกษตร

### ประเด็นการพัฒนาที่ 4 พัฒนาการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตร

เป้าหมาย ราคาสินค้าเกษตรดีและมีเสถียรภาพ

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

1. แหล่งจำหน่ายสินค้า Q เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ต่อปี
2. ตลาดและการกระจายสินค้าเกษตรที่สำคัญ มีการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพร้อยละ 75 ต่อปี

แนวทางการพัฒนา

1. เพิ่มช่องทางการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตรของจังหวัด
2. ส่งเสริมเกษตรพันธสัญญา

### โครงการสำคัญ (งบจังหวัด)

1. โครงการส่งเสริมตลาดเกษตรและการขนส่งสินค้าเกษตรยุคใหม่

4. แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดมุกดาหาร (พ.ศ. 2566 - 2570) กับแผน 3 ระดับ

<p>แผน ระดับ 1</p>	<p><b>ยุทธศาสตร์ชาติ</b> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</p> <p><b>เป้าหมาย</b> ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น</p> <p>ประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า</p> <p>- ประเด็นย่อย เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ</p>
------------------------	--



<p>แผน ระดับ 2</p>	<p><b>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</b></p> <p>ประเด็น การเกษตร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น</li> <li>● แผนย่อยของแผนแม่บทฯ เกษตรปลอดภัย</li> <li>- เป้าหมายแผนย่อย สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น</li> <li>- แนวทางการพัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน</li> </ul>	<p><b>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</b></p> <p>ประเด็น การเกษตร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น</li> <li>● แผนย่อยของแผนแม่บทฯ เกษตรชีวภาพ</li> <li>- เป้าหมายแผนย่อย เกษตรชีวภาพ สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้นวิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น</li> <li>- แนวทางการพัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพยกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้อง กับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ</li> </ul>	<p><b>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม</b></p> <p><b>แห่งชาติฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570)</b></p> <p><b>หมุดหมายที่ 1</b> ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เป้าหมายการพัฒนา มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น</li> <li>- แนวทางการพัฒนา การยกระดับขีดความสามารถ ของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร</li> </ul>	<p><b>นโยบายและแผนระดับชาติ</b></p> <p><b>ว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ</b></p> <p><b>นโยบายความมั่นคงแห่งชาติที่ 11 :</b> เสริมสร้างความมั่นคงทางพลังงานและอาหาร</p> <p><b>แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ รองรับนโยบาย :</b> การรักษาความมั่นคงด้านอาหารและน้ำ</p>
------------------------	---	---	---	--





<p style="text-align: center;"><b>แผน ระดับ 3</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>เป้าหมายและแนวทางการ พัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b></p> <p>“ศูนย์กลางเศรษฐกิจของอนุภูมิภาค แม่น้ำโขง”</p> <p>พัฒนาภาคเกษตรไปสู่เกษตร สมัยใหม่เพื่อต่อยอดไปสู่เศรษฐกิจ ชีวภาพ พัฒนาเมือง เขตเศรษฐกิจ พิเศษเมืองชายแดน รวมทั้งระบียง เศรษฐกิจภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ให้ เป็นพื้นที่เศรษฐกิจหลักของภาค</p> <p style="text-align: center;">-----</p> <p style="text-align: center;"><b>แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 พ.ศ. 2566-2570</b></p> <p style="text-align: center;"><b>(สกลนคร นครพนม มุกดาหาร)</b></p> <p>“เป็นฐานการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง เมืองน่าอยู่ น่าเที่ยว น่าลงทุน ประตุ การค้าสู่อนุภาคกลุ่มแม่น้ำโขง”</p> <p><b>ประเด็นพัฒนาที่ 1 พัฒนาสินค้า เกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>แผนพัฒนาจังหวัดมุกดาหาร พ.ศ. 2566-2570</b></p> <p>“เมืองการค้าทันสมัย เกษตรคุณภาพสูง ท่องเที่ยวชายโขง เชื่อมโยงสู่สากล”</p> <p>การยกระดับมาตรฐาน การเกษตรและ ต่อยอดเพื่อเพิ่มมูลค่าด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรม</p>	<p style="text-align: center;"><b>แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2566 – 2570</b></p> <p>“เกษตรกรรมคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่ น้อยกว่าร้อยละ 10 ต่อปี”</p> <p>ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาค เกษตร</p>	<p style="text-align: center;"><b>แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการ พัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. 2564-2570</b></p> <p>“เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษา และฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความ หลากหลาย ทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วย การใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”</p> <p>การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้ เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่าง ยั่งยืน</p>
---	--	--	---	---





สาระสำคัญ แผนพัฒนา การเกษตร และสหกรณ์ ของจังหวัด	เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของ จังหวัด  “เกษตรมูลค่าสูง อาหารปลอดภัย เกษตรกรพึ่งตนเองได้อย่างยั่งยืน”	ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา  ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดภาคการเกษตร เพิ่มขึ้นร้อยละ 3 ต่อปี
--	--	--



ประเด็นการ พัฒนาด้าน การเกษตร และสหกรณ์ ของจังหวัด	1. สร้างความเข้มแข็งให้กับ เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	2. ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตร มูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรม	3. สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร ตลอดห่วงโซ่อุปทาน	4. พัฒนาการตลาดและการกระจาย สินค้าเกษตร
--	---	---	---	--



เป้าหมาย	เกษตรกรประกอบอาชีพ ได้อย่างยั่งยืน	สินค้าเกษตรมีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาด	สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป มีมูลค่าสูง	ราคาสินค้าเกษตรดีและมี เสถียรภาพ
----------	---------------------------------------	---	--	-------------------------------------



<b>ตัวชี้วัดและ ค่า เป้าหมาย</b>	↓	↓	↓	↓
	1. Smart Farmer และ Young Smart Farmer เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 ต่อปี	1. การทำเกษตรสมัยใหม่เพิ่มขึ้นปีละ ไม่น้อยกว่า 10 แปลง/ฟาร์ม ต่อปี	1. ผลผลิตการเกษตรได้รับการสร้างมูลค่าเพิ่มเพิ่มขึ้น ร้อยละ 10 ต่อปี	1. แหล่งจำหน่ายสินค้า Q เพิ่มขึ้น ร้อยละ 10 ต่อปี
	2. โครงการพระราชดำริได้รับสนับสนุนขยายผล ร้อยละ 80 ต่อปี	2. พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้นปีละไม่น้อยกว่า 1,000 ไร่ ต่อปี	2. จำนวนแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้รับการส่งเสริมเพิ่มขึ้นปีละ 1 แห่ง ต่อปี	2. การตลาดและการกระจายสินค้าเกษตรที่สำคัญ มีการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพร้อยละ 75 ต่อปี
	3. เกษตรกรและบุคลากรทางการเกษตร เข้าถึงและใช้ประโยชน์ระบบข้อมูลสารสนเทศการเกษตร ร้อยละ 70 ต่อปี	3. แปลง/ฟาร์มที่ได้รับการรับรอง GAP เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ต่อปี		
4. คราวเรือนเกษตรกรยากจนได้รับการแก้ไขปัญหา ร้อยละ 20 ต่อปี	4. พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้นปีละไม่น้อยกว่า 1,000 ไร่ ต่อปี			
	5. พื้นที่ดินเหมาะสมต่อการเกษตรเพิ่มขึ้น ร้อยละ 5 ต่อปี			

**5. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัดมุกดาหาร (พ.ศ. 2566 - พ.ศ. 2570)**

**จังหวัดมุกดาหาร**

เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด : “เกษตรมูลค่าสูง อาหารปลอดภัย เกษตรกรพึ่งตนเองได้อย่างยั่งยืน”

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2567	พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569	พ.ศ. 2570	รวม 5 ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ 1 สร้างความเข้มแข็งให้กับ เกษตรกรและสถาบัน เกษตรกร	ตขว. 1 ร้อยละของ Smart Farmer และ Young Smart Farmer เพิ่มขึ้นต่อปี (ร้อยละ)	5	5	5	5	5	5
	ตขว. 2 ร้อยละของโครงการพระราชดำริ ที่ได้รับสนับสนุนขยายผลต่อปี (ร้อยละ)	80	80	80	80	80	80
	ตขว. 3 ร้อยละของเกษตรกรและบุคลากรทางการเกษตร ที่เข้าถึงและใช้ประโยชน์ระบบข้อมูลสารสนเทศการเกษตรต่อปี (ร้อยละ)	70	70	70	70	70	70
	ตขว. 4 ร้อยละของครัวเรือนเกษตรกรยากจน ที่ได้รับการแก้ไขปัญหา ต่อปี (ร้อยละ)	20	20	20	20	20	20

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2567	พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569	พ.ศ. 2570	รวม 5 ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ส่งเสริมการทำเกษตรกรรม ยั่งยืน ผลผลิตสินค้าเกษตร ปลอดภัยและเกษตร มูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม	ตขว. 5 จำนวนแปลง/ฟาร์มเกษตรสมัยใหม่ที่เพิ่มขึ้นต่อปีละ ไม่น้อยกว่า (แปลง/ฟาร์ม)	10	10	10	10	10	50
	ตขว. 6 จำนวนพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนที่เพิ่มขึ้นต่อปี (ไร่)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	5,000
	ตขว. 7 ร้อยละของจำนวนแปลง/ฟาร์ม ที่ได้รับรองมาตรฐาน GAP ที่เพิ่มขึ้นต่อปี (ร้อยละ)	10	10	10	10	10	10
	ตขว. 8 จำนวนพื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้นต่อปี (ไร่)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	5,000
	ตขว. 9 ร้อยละของจำนวนพื้นที่ดินเหมาะสมต่อการเกษตรที่เพิ่มขึ้น ต่อปี (ร้อยละ)	5	5	5	5	5	5
ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้า เกษตรตลอดห่วงโซ่ อุปทาน	ตขว. 10 ร้อยละผลผลิตการเกษตรได้รับการสร้างมูลค่าเพิ่มเพิ่มขึ้น ต่อปี (ร้อยละ)	10	10	10	10	10	10
	ตขว. 11 จำนวนแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้รับการส่งเสริมต่อปี (แห่ง)	1	1	1	1	1	5
ประเด็นการพัฒนาที่ 4 พัฒนาการตลาดและการ กระจายสินค้าเกษตร	ตขว. 12 ร้อยละแหล่งจำหน่ายสินค้า Q ที่เพิ่มขึ้นต่อปี (ร้อยละ)	10	10	10	10	10	10
	ตขว. 13 ร้อยละของการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตรที่สำคัญ มีการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพต่อปี (ร้อยละ)	75	75	75	75	75	75



6. สรุปงบประมาณแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดมุกดาหาร (พ.ศ. 2566 - 2570)

ประเด็นการพัฒนา	แหล่ง งปม.	งบประมาณดำเนินการ (บาท)						ร้อยละ
		พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2567	พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569	พ.ศ. 2570	รวม 5 ปี	
ประเด็นการพัฒนาที่ 1 สร้างความเข้มแข็งให้กับ เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร		5,776,000	5,776,000	2,117,110	2,091,250	1,558,050	17,318,410	1.92
1. งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	1	5,776,000	5,776,000	2,117,110	2,091,250	1,558,050	17,318,410	
ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืน ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม		166,755,017	225,293,417	193,211,213	169,448,143	84,702,263	839,410,053	93.20
1. งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	1	166,755,017	165,293,417	133,211,213	169,448,143	84,702,263	719,410,053	
2. งบกระทรวง/กรม	2	0	60,000,000	60,000,000	0	0	120,000,000	
ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร ตลอดห่วงโซ่อุปทาน		21,964,400	7,230,600	3,446,400	2,310,400	1,500,000	36,451,800	4.05
1. งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	1	20,764,400	6,030,600	2,246,400	2,310,400	1,500,000	32,851,800	
2. งบกระทรวง/กรม	2	1,200,000	1,200,000	1,200,000	0	0	3,600,000	
ประเด็นการพัฒนาที่ 4 พัฒนาการตลาดและการ กระจายสินค้าเกษตร		3,097,320	3,205,000	400,000	400,000	400,000	7,502,320	0.83
1. งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	1	3,097,320	3,205,000	400,000	400,000	400,000	7,502,320	
<b>รวมทั้งสิ้นประเด็นการพัฒนา 1-4</b>		<b>197,592,737</b>	<b>241,505,017</b>	<b>199,174,723</b>	<b>174,249,793</b>	<b>88,160,313</b>	<b>900,682,583</b>	<b>100</b>
1. งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	1	196,392,737	180,305,017	137,974,723	174,249,793	88,160,313	777,082,583	
2. งบกระทรวง/กรม	2	1,200,000	61,200,000	61,200,000	0	0	123,600,000	

115

หมายเหตุ : - แหล่งงบประมาณ ได้แก่ 1 หมายถึง งบประมาณของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

2 หมายถึง งบประมาณของกระทรวง/กรม

3 หมายถึง งบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

4 หมายถึง งบประมาณอื่นๆ (เอกชน กองทุน เงินกู้)

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2567	พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569	พ.ศ. 2570	รวม 5 ปี
<b>1. โครงการส่งเสริมองค์กรเกษตรกรต้นแบบและเกษตรกร ปราดเปรื่อง</b>			5,616,000	5,616,000	1,752,110	1,554,510	1,554,510	16,093,130
กิจกรรมหลักที่ 1.1 พัฒนาครัวเรือนยากจนด้านการเกษตร เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียวเพื่อแก้ไข ปัญหาความยากจนอย่างยั่งยืน	1	วิทยาลัยชุมชนมุกดาหาร	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	7,500,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 พัฒนาศักยภาพแรงงานสู่เกษตรแม่นยำ ปลอดภัยสำหรับผู้ประกอบการมืออาชีพด้านเกษตรอัจฉริยะ	1	สถาบันพัฒนาฝีมือ แรงงาน 40 มุกดาหาร	1,616,000	1,616,000	197,600	403,200	-	3,832,800
กิจกรรมหลักที่ 1.3 เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินธุรกิจสหกรณ์ ภาคการเกษตรในจังหวัดมุกดาหาร	1	สนง.สหกรณ์จังหวัด มุกดาหาร	-	-	54,510	58,050	58,050	170,610
กิจกรรมหลักที่ 1.4 สร้างและพัฒนา Young Smart Farmer	1	สนง.เกษตรจังหวัด มุกดาหาร	2,500,000	2,500,000	-	-	-	5,000,000
<b>2. โครงการสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริจังหวัด มุกดาหาร</b>			160,000	160,000	365,000	130,000	-	815,000
กิจกรรมหลักที่ 2.1 อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	1	วิทยาลัยการอาชีพ ดอนตาล	120,000	120,000	120,000	80,000	-	440,000
กิจกรรมหลักที่ 2.2 อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	1	วิทยาลัยการอาชีพ นิคมคำสร้อย	40,000	40,000	245,000	50,000	-	375,000
<b>รวมงบจังหวัด (1)</b>			<b>5,776,000</b>	<b>5,776,000</b>	<b>2,117,110</b>	<b>2,091,250</b>	<b>1,558,050</b>	<b>17,318,410</b>

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2567	พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569	พ.ศ. 2570	รวม 5 ปี
<b>1. ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัย</b>			1,620,000	2,171,700	2,046,500	1,417,050	1,417,050	8,672,300
กิจกรรมหลักที่ 1.1 ส่งเสริมการผลิตข้าวอินทรีย์	1	สนง.เกษตรและ สหกรณ์ จังหวัด มุกดาหาร	900,000	1,451,700	2,046,500	1,417,050	1,417,050	7,232,300
กิจกรรมหลักที่ 1.2 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช สมุนไพรอินทรีย์จังหวัดมุกดาหาร	1	ศวพ.มุกดาหาร	720,000	720,000	-	-	-	1,440,000
<b>2. ส่งเสริมเกษตรมูลค่าสูงและเกษตรสมัยใหม่</b>			2,898,600	1,294,000	1,857,600	-	-	6,050,200
กิจกรรมหลักที่ 2.1 ปรับปรุงบำรุงดินพัฒนาเกษตรแม่นยำ พืชเศรษฐกิจมันสำปะหลัง จังหวัดมุกดาหาร	1	สพด.มุกดาหาร	2,818,600	1,214,000	1,214,000	-	-	5,246,600
กิจกรรมหลักที่ 2.2 พัฒนาการผลิตและการใช้ประโยชน์ ชีวภัณฑ์เพื่อควบคุมศัตรูพืชของกลุ่มผลิตผักแปลงใหญ่ จ.มุกดาหาร	1	ศวพ.มุกดาหาร	80,000	80,000	80,000	-	-	240,000
กิจกรรมหลักที่ 2.3 ส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดินเพื่อการ ผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	1	สพด.มุกดาหาร	-	-	563,600	-	-	563,600
<b>3. โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการเกษตร</b>			161,336,417	219,715,417	189,307,113	163,085,213	83,285,213	816,729,373
กิจกรรมหลักที่ 3.1 จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยวิธีพืช เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	1	สพด.มุกดาหาร	2,200,000	1,200,000	1,200,000	-	-	4,600,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2567	พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569	พ.ศ. 2570	รวม 5 ปี
กิจกรรมหลักที่ 3.2 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร (ปรับปรุงถนน 7 สายทาง /ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสายทาง 5 แห่ง)	1	แขวงทางหลวง ชนบทมุกดาหาร	99,445,000	95,700,000	65,200,000	79,800,000	-	340,145,000
กิจกรรมหลักที่ 3.3 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร อำเภอคำชะอี (ก่อสร้างถนน/ก่อสร้างลานตากผลผลิตทางการเกษตร/ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม/สะพานท่อลอดเหลี่ยม จำนวน 54 แห่ง)	1	ที่ทำการปกครอง อำเภอคำชะอี	57,811,717	57,811,717	58,824,513	58,824,513	58,824,513	292,096,973
กิจกรรมหลักที่ 3.4 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร อำเภอหว้านใหญ่ (ก่อสร้างลานตากพืชผลทางการเกษตร จำนวน 5 แห่ง/ซ่อมแซมผิวจราจรลูกรัง จำนวน 4 แห่ง)	1	ที่ทำการปกครอง อำเภอหว้านใหญ่	1,879,700	1,879,700	1,886,700	1,886,700	1,886,700	9,419,500
กิจกรรมหลักที่ 3.5 พัฒนาศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง เรือนจำชั่วคราวนาโสก	1	เรือนจำจังหวัด มุกดาหาร	-	3,124,000	2,195,900	-	-	5,319,900
กิจกรรมหลักที่ 3.6 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร เทศบาลตำบลคำอาฮวน (ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ในพื้นที่ตำบลคำอาฮวน จำนวน 5 แห่ง)	1	เทศบาลตำบล คำอาฮวน	-	-	-	22,574,000	22,574,000	45,184,000
กิจกรรมหลักที่ 3.6 งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงเพื่อการเกษตร	2	แขวงทางหลวง มุกดาหาร	-	60,000,000	60,000,000	-	-	120,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2567	พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569	พ.ศ. 2570	รวม 5 ปี
4. ส่งเสริมการผลิตพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร			-	1,200,000	-	459,180	-	1,695,180
กิจกรรมหลักที่ 4.1 จัดตั้งศูนย์ขยายพันธุ์มันสำปะหลัง พันธุ์ดี	1	สนง.เกษตรจังหวัด มุกดาหาร	-	1,200,000	-	-	-	1,200,000
กิจกรรมหลักที่ 4.2 ส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี	1	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด มุกดาหาร	-	-	-	459,180	-	459,180
5. เกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจ พอเพียง			900,000	912,300	-	-	-	1,812,300
กิจกรรมหลัก เกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียง (ในพื้นที่เป้าหมายระบบสูบน้ำด้วย พลังงานแสงอาทิตย์ และอื่นๆ)	1	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด มุกดาหาร	900,000	912,300	-	-	-	1,812,300
6. โครงการส่งเสริมพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ลุ่มน้ำโขง อย่างยั่งยืนของกลุ่มจังหวัดสนุก ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG	1 กลุ่ม จังหวัด	ศ ว พ . / ส พ ด . / สนง.กจ./สนง.กษ. ( มุ ก ด า ห า ร / น ค ร พ น ม / สกลนคร)	-	-	-	4,486,700	-	4,486,700
รวมงบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (1)			166,755,017	225,293,417	193,211,213	169,448,143	84,702,263	839,410,053

ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2567	พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569	พ.ศ. 2570	รวม 5 ปี
<b>1. ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร</b>			<b>17,456,000</b>	<b>2,722,200</b>	<b>2,246,400</b>	<b>1,785,900</b>	<b>1,500,000</b>	<b>25,710,500</b>
กิจกรรมหลักที่ 1.1 ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตประมงจังหวัด มุกดาหาร	1	สนง. ประมงจังหวัด มุกดาหาร	14,000,000	2,058,000	1,519,200	1,500,000	1,500,000	20,577,200
กิจกรรมหลักที่ 1.2 ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตปศุสัตว์จังหวัด มุกดาหาร	1	สนง. ปศุสัตว์จังหวัด มุกดาหาร	3,456,000	664,200	727,200	285,900	-	5,133,300
<b>2. โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตรอัตลักษณ์</b>			<b>868,400</b>	<b>868,400</b>	<b>0</b>	<b>524,500</b>	<b>0</b>	<b>2,261,300</b>
กิจกรรมหลักที่ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพผ้าไหมย้อม ครามหมักโคลน มาตรฐานตรานกยูงพระราชทานฯ สู่ตลาด สากล	1	ศูนย์หม่อนไหมฯ มุกดาหาร	868,400	868,400	-	-	-	1,736,800
กิจกรรมหลักที่ 2.1 ส่งเสริมการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม อุตสาหกรรมด้วยระบบซื้อขายรังไหมล่วงหน้า	1	ศูนย์หม่อนไหมฯ มุกดาหาร	-	-	-	524,500	-	524,500
<b>3. โครงการส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงเกษตร</b>			<b>3,640,000</b>	<b>3,640,000</b>	<b>1,200,000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10,880,000</b>
กิจกรรมหลักที่ 3.1 ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร จังหวัดมุกดาหาร	1	สนง. เกษตรจังหวัด มุกดาหาร	2,440,000	2,440,000	-	-	-	4,880,000
กิจกรรมหลักที่ 3.2 ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร (เกษตรศรี วิถีดอนตาล)	2	วิทยาลัยการอาชีพ ดอนตาล	1,200,000	1,200,000	1,200,000	-	-	3,600,000
<b>รวมงบจังหวัด (1)</b>			<b>21,964,400</b>	<b>7,230,600</b>	<b>3,446,400</b>	<b>2,310,400</b>	<b>1,500,000</b>	<b>36,451,800</b>

ประเด็นการพัฒนาที่ 4 พัฒนาการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตร

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. 2566	พ.ศ. 2567	พ.ศ. 2568	พ.ศ. 2569	พ.ศ. 2570	รวม 5 ปี
<b>1. ส่งเสริมตลาดเกษตรและการกระจายสินค้าเกษตร ยุคใหม่</b>			<b>3,097,320</b>	<b>3,205,000</b>	<b>400,000</b>	<b>400,000</b>	<b>400,000</b>	<b>7,502,320</b>
กิจกรรมหลักที่ 1.1 ส่งเสริมตลาดสินค้าเกษตรและตลาด ชุมชนจังหวัดมุกดาหาร	1	สนง.พาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร	330,000	400,000	400,000	400,000	400,000	1,930,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 พัฒนาการศักยภาพสถาบัน เกษตรกรเพื่อสร้างการรับรู้สินค้าและการตลาดยุคใหม่ (ตลาดออนไลน์)	1	สนง.สหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร	800,000	796,200	0	0	0	1,596,200
กิจกรรมหลักที่ 1.3 เพิ่มช่องทางการตลาดข้าวอินทรีย์ จังหวัดมุกดาหาร “ผูกปิ่นโตข้าว มุกดาหาร”	1	สนง.พาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร	1,050,000	400,000	0	0	0	1,450,000
กิจกรรมหลักที่ 1.4 ส่งเสริมและรณรงค์การบริโภคข้าว ของจังหวัดมุกดาหาร	1	สนง.พาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร	807,000	450,000	0	0	0	1,257,000
กิจกรรมหลักที่ 1.5 การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ งานหม่อนไหมต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ แบบครบวงจร	1	ศูนย์หม่อนไหมฯ มุกดาหาร	110,320	1,158,800	0	0	0	1,269,120
<b>รวมงบจังหวัด (1)</b>			<b>3,097,320</b>	<b>3,205,000</b>	<b>400,000</b>	<b>400,000</b>	<b>400,000</b>	<b>7,502,320</b>

## ส่วนที่ 5

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด  
งจังหวัด/งกลุ่มจังหวัด

**ประเด็นการพัฒนาที่ 1 สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร**

1. โครงการส่งเสริมองค์กรเกษตรกรต้นแบบและเกษตรกรปราดเปรื่อง
2. โครงการสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริจังหวัดมุกดาหาร

**ประเด็นการพัฒนาที่ 2 ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม**

1. โครงการส่งเสริมการเกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัย
2. โครงการส่งเสริมเกษตรมูลค่าสูงและเกษตรสมัยใหม่
3. โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการเกษตร
4. ส่งเสริมการผลิตพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
5. โครงการเกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
6. โครงการส่งเสริมพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ลุ่มน้ำโขงอย่างยั่งยืนของกลุ่มจังหวัดสนุกด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG

**ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน**

1. โครงการส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร
2. โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตรอัตลักษณ์
3. โครงการส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงเกษตร

**ประเด็นการพัฒนาที่ 4 พัฒนาการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตร**

1. โครงการส่งเสริมตลาดเกษตรและกระจายสินค้าเกษตรยุคใหม่



แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด  
งบจังหวัด/งบกลุ่มจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมองค์กรเกษตรกรต้นแบบและเกษตรกรปราดเปรี๊อง
2. ชื่อแผนงาน	สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
3. แนวทางการพัฒนา	สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคการเกษตร และสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรมและการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy City / Smart Mobility City
4. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี พ.ศ. 2561 - 2580 ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน ในประเด็นที่ 1 พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต และกรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) หมายเหตุที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาจังหวัดมุกดาหารประเด็นยุทธศาสตร์ ปี พ.ศ. 2566 – 2570 ที่มุ่งสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรให้สามารถแข่งขันได้</p> <p>ภาคการเกษตรของประเทศไทยมีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ แต่ปัจจุบัน ภาคการเกษตรของไทยต้องเผชิญปัญหาและความท้าทายนานัปการ เช่น การขาดความรู้ของเกษตรกร ผลผลิต ล้นตลาด ต้นทุนการผลิตสูง การขาดแคลนน้ำสลับกับปัญหาอุทกภัย ปัญหาทรัพยากรธรรมชาติเสื่อมโทรม เนื่องจากการใช้สารเคมีในภาคเกษตร และการเติบโตของเมือง ปัญหาการแทรกแซงราคาสินค้าเกษตร การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนโครงสร้างประชากรที่ก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ และความท้าทายจากภายนอก เช่น การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ การกีดกันทางการค้าที่รุนแรงขึ้น การเปิดเสรีการค้าสินค้าเกษตร และความเปลี่ยนแปลงของตลาดโลก ปัจจัยต่าง ๆ ข้างต้นส่งผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขัน ความยากจนของเกษตรกรรายย่อยและนำไปสู่ปัญหาความเหลื่อมล้ำด้านรายได้ในที่สุด ซึ่งตามนโยบายปฏิรูปการเกษตรของประเทศไทย โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มี</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ประเทศ โดยการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ในด้านการพัฒนาการบริหารจัดการด้านการเกษตรและประโยชน์เพื่อเกษตรกรที่จะได้รับการพัฒนาที่เหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการ ซึ่งจะส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นและมีคุณภาพชีวิตที่ดี</p> <p>จากการรายงานสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติปี 2564 ผลการจัดทำดัชนีความก้าวหน้าของคน ปี 2564 พบว่าในช่วงตลอด 7 ปีที่ผ่านมา (ปี 2558 - 2564) แนวโน้มทิศทางการพัฒนาคนในระดับประเทศปรับตัวดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง แม้ว่าในปี 2564 ระดับการพัฒนาคนจะปรับตัวลดลงเล็กน้อยก็ตาม โดยดัชนีความก้าวหน้าของคนปรับตัวลดลงมาอยู่ที่ 0.6411 จาก 0.6466 ในปี 2563 ตามการลดลงของการพัฒนาคนใน 5 ด้าน ได้แก่ ด้านการศึกษา ด้านชีวิตครอบครัวและชุมชน ด้านการมีส่วนร่วมด้านเศรษฐกิจ และด้านสุขภาพ ตามลำดับ ส่วนหนึ่งเป็นผลกระทบต่อเนื่องมาจากการดำเนินมาตรการเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโควิด-19 ของภาครัฐที่ส่งผลให้เกิดการหยุดชะงักของเศรษฐกิจและการหยุดชะงักของกิจกรรมต่าง ๆ ภายในประเทศ โดยเฉพาะด้านการศึกษาที่ได้รับผลกระทบสูงที่สุด สะท้อนจากการปรับตัวลดลงของดัชนีย่อยด้านการศึกษาและลดลงในระดับที่สูงกว่าภาพรวมการพัฒนาคนในทุกมิติ ซึ่งปัจจัยสำคัญมาจากความจำเป็นในการปิดสถานศึกษาหรือโรงเรียนเป็นการชั่วคราวเพื่อป้องกันการแพร่ระบาด ทำให้เกิดผลกระทบต่อการพัฒนาคนด้านการศึกษาทั้งในมิติของคุณภาพและโอกาสในการศึกษาและเรียนรู้ จังหวัดมุกดาหารมีดัชนีความก้าวหน้าคน (Human Achievement Index - HAI) ในระดับต่ำของจำนวน 8 ด้าน จากข้อมูลการรายงาน สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ปี 2562 คือ จากการวัดความก้าวหน้าในการพัฒนาคนด้าน สุขภาพ การศึกษา ชีวิตการทำงาน รายได้ ที่อยู่ อาศัยและสภาพแวดล้อม ชีวิตครอบครัวและชุมชน การคมนาคมและการสื่อสาร และด้านการมีส่วนร่วมจังหวัดมุกดาหาร มีความก้าวหน้าด้านการพัฒนาคนในลำดับที่ 57 มีจำนวนคนจน 4,567 คน ของประเทศไทย</p> <p>จังหวัดมุกดาหาร เป็นจังหวัดเกษตรกรรม ประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทางการเกษตร ซึ่งสิ่งที่จะช่วยในการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรให้ได้ผลดีนั้น คือ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ดังนั้น การพัฒนาแรงงานด้านการเกษตรให้มีศักยภาพสูง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>มีทักษะฝีมือ เพื่อก้าวสู่ยุคของเกษตรอัจฉริยะจึงจำเป็นต้องได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่องไปในทิศทางเดียวกันทั้งด้านแรงงานและกระบวนการผลิต การพัฒนาองค์กรเกษตรกรและเกษตรกรรุ่นใหม่ โดยเพิ่มทักษะการประกอบการและพัฒนาความเชื่อมโยงของกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ และวิสาหกิจชุมชน โดยเฉพาะด้านการตลาด การค้าออนไลน์ ระบบบัญชี เพื่อขยายฐานการผลิตและฐานการตลาดของเกษตรกรให้เข้มแข็ง มีความสามารถในการแข่งขัน การส่งเสริม การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร เพื่อยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกร ทั้งนี้ เกษตรกร องค์กรเกษตรกร และสถาบันเกษตรกรมีความแตกต่างกัน ทั้งประเภทและศักยภาพของการผลิต การประกอบกิจการ ดังนั้น การพัฒนาองค์กรเกษตรกร เกษตรกรรุ่นใหม่ และสหกรณ์ โดยเพิ่มทักษะการประกอบการและพัฒนาความเชื่อมโยงของกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ และวิสาหกิจชุมชน โดยเฉพาะด้านการตลาด การค้าออนไลน์ ระบบบัญชี เพื่อขยายฐานการผลิตและฐานการตลาดของเกษตรกรให้เข้มแข็ง มีความสามารถในการแข่งขัน การส่งเสริม การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร เพื่อยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกร โดยเฉพาะสหกรณ์ซึ่งเป็นสถาบันเกษตรกรที่เป็นที่พึ่งของสมาชิกมีความเข้มแข็ง สามารถให้บริการสมาชิกต้องสนองความต้องการ และแก้ไขปัญหาเบื้องต้นของสมาชิกสหกรณ์ และสหกรณ์สามารถเป็นกลไกในการขับเคลื่อนและพัฒนาเศรษฐกิจในระดับชุมชนได้ ซึ่งปัจจุบันจังหวัดมุกดาหารมีสหกรณ์ภาคการเกษตรที่ดำเนินงาน จำนวน 34 แห่ง สภาพปัญหา สมาชิกสหกรณ์ คณะกรรมการสหกรณ์ เจ้าหน้าที่สหกรณ์ ขาดความรู้ ความเข้าใจในอุดมการณ์ หลักการ วิธีการสหกรณ์ สมาชิกขาดการมีส่วนร่วมในการใช้บริการสหกรณ์ (ส่วนร่วมในการทำธุรกิจต่ำกว่าร้อยละ 60 ของจำนวนสมาชิกทั้งหมด) ขาดความรู้ในการบริหารจัดการธุรกิจสมัยใหม่ ทำให้การดำเนินธุรกิจของสหกรณ์ไม่ประสบผลสำเร็จ ผลการดำเนินงานมีกำไรลดลง หรือขาดทุนในบางแห่ง</p>
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อฝึกอบรมและพัฒนาการเกษตรกรทางด้านเทคโนโลยีการผลิต การแปรรูปการตลาดในครัวเรือนยากจน (Up-Skill) Smart farmer</li> <li>2. เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ทางการศึกษาในความรู้ใหม่ ๆ ด้านการผลิต บริการทางการเกษตร และเศรษฐกิจฐานราก ในการ</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ประกอบอาชีพให้กับนักเรียน นักศึกษาในครัวเรือนยากจน และประชาชนทั่วไปในพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร (New-Skill) Smart farmer</p> <p>3. เพื่อพัฒนาฝึกทักษะครัวเรือนยากจน และประชาชนทั่วไปในพื้นที่จังหวัดมุกดาหารที่ทำงานในสถานการณ์โรคระบาดไวรัสโควิด (New-Skill) Smart farmer</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>1. เพื่อพัฒนาศักยภาพกลุ่มแรงงานภาคเกษตร แรงงานนอกระบบให้มีความรู้ ความสามารถ มีทักษะฝีมือ โดยนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิตให้ได้มาตรฐาน</p> <p>2. เพื่อสร้างความยั่งยืนให้กลุ่มแรงงานภาคเกษตร แรงงานนอกระบบในการประกอบอาชีพ และต่อยอดผลิตภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่าให้สามารถพึ่งพาตนเองได้</p> <p>3. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพกลุ่มแรงงานภาคเกษตร แรงงานนอกระบบ และการประกอบอาชีพอิสระ เป็นกลไกด้านกำลังแรงงานที่รองรับการเติบโตทางเศรษฐกิจ</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <p>1. การเพิ่มความรู้ความเข้าใจในอุดมการณ์ หลักการ วิธีการสหกรณ์ และการร่วมกลุ่มทำกิจกรรมแบบสหกรณ์ให้แก่สมาชิก</p> <p>2. การส่งเสริมให้สมาชิกสหกรณ์ใช้บริการสหกรณ์ สหกรณ์สามารถให้บริการตรงตามความต้องการของสมาชิกสหกรณ์ และร่วมทำธุรกิจกับสหกรณ์ที่เพิ่มขึ้น</p> <p>3. การให้ความรู้เรื่องการบริหารจัดการธุรกิจสหกรณ์สมัยใหม่ การเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าของสหกรณ์</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b></p> <p>1. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ทดแทนเกษตรกรในปัจจุบันที่มีอายุมากขึ้นและมีจำนวนลดลง</p> <p>2. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรรุ่นใหม่ให้สามารถนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาดสินค้าเกษตร</p> <p>3. เพื่อสร้างและเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรรุ่นใหม่และหน่วยงานภาคีเครือข่ายในทุกระดับเพื่อพัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>6. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b>            ครั้วเรือนยากจนในจังหวัดมุกดาหาร กลุ่มอยู่ลำบาก กลุ่มอยู่ยาก ได้รับการแก้ไขปัญหาความยากจน ร้อยละ 20</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b>            1.จำนวนแรงงานกลุ่มเป้าหมายเข้ารับการพัฒนาศักยภาพแรงงานไม่น้อยกว่า 140 คน (จำนวน 7 รุ่นๆ ละ 20 คน)            2.ร้อยละของแรงงานกลุ่มเป้าหมายที่สำเร็จการพัฒนาศักยภาพแรงงานได้ตามมาตรฐานการฝึกไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80            3.แรงงานกลุ่มเป้าหมายมีรายได้เฉลี่ยเพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ 5</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b>            1.คณะกรรมการ ฝ่ายจัดการ สมาชิก มีความรู้ความเข้าใจ อุดมการณ์ หลักการ วิธีการสหกรณ์ และการกลุ่มแบบสหกรณ์เพิ่มขึ้น            2.สมาชิกสหกรณ์ร่วมทำธุรกิจกับสหกรณ์เพิ่มมากขึ้น (ร้อยละ 70 ของสมาชิกทั้งหมด)            3.คณะกรรมการ ฝ่ายจัดการ สมาชิกสหกรณ์มีความรู้การบริหารธุรกิจสมัยใหม่มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าสหกรณ์ที่เพิ่มขึ้น</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b>            1.เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ผ่านการประเมินคุณสมบัติของ Young Smart Farmer ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50            2.เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10            3.เกษตรกรสามารถเพิ่มรายได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10            4.มีศูนย์เครือข่าย Young Smart Farmer จำนวน 1 เครือข่าย</p>
<p>7. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b>            1.ตำบลกุดชุม ตำบลหนองแคน อำเภอดงหลวง จังหวัดมุกดาหาร            2.ตำบลกกแดง ตำบลนิคมคำสร้อย อำเภอนิคมน้ำคำสร้อย จังหวัดมุกดาหาร            3.ตำบลนาสีนวน ตำบลนาโสก อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b>            พื้นที่ 7 อำเภอของจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b>            สหกรณ์ภาคการเกษตรในจังหวัดมุกดาหาร จำนวนปีละ 3 แห่ง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b>            พื้นที่ 7 อำเภอของจังหวัดมุกดาหาร</p>

หัวข้อ	รายละเอียด										
<b>8. กิจกรรมหลัก</b>											
<p data-bbox="220 293 464 331"><b>8.1 กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p data-bbox="277 510 416 548">งบประมาณ</p> <p data-bbox="277 674 416 712">ผู้รับผิดชอบ</p> <p data-bbox="277 786 512 824">หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p data-bbox="651 293 1449 488"><b>พัฒนาครัวเรือนยากจนด้านการเกษตร เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียวเพื่อแก้ไข ปัญหาความยากจนอย่างยั่งยืน</b> - ฝึกอบรมทางด้านการเกษตร Smart farmer เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจนอย่างยั่งยืน จำนวน 300 คน/ครัวเรือน</p> <p data-bbox="651 510 831 548">7,500,000 บาท</p> <table border="1" data-bbox="651 562 1449 667"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,500,000</td> <td>1,500,000</td> <td>1,500,000</td> <td>1,500,000</td> <td>1,500,000</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="651 674 1449 763">นายศศิพงษ์า จันทร์สาขา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยชุมชนมุกดาหาร</p> <p data-bbox="651 786 1023 875">วิทยาลัยชุมชนมุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000							
<p data-bbox="220 898 464 936"><b>8.2 กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p data-bbox="277 1122 416 1160">งบประมาณ</p> <p data-bbox="277 1301 416 1339">ผู้รับผิดชอบ</p> <p data-bbox="277 1413 512 1451">หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p data-bbox="651 898 1289 987"><b>พัฒนาศักยภาพแรงงานสู่เกษตรแม่นยำปลอดภัยสำหรับผู้ประกอบการมีอาชีพด้านเกษตรอัจฉริยะ</b></p> <p data-bbox="651 1010 1406 1099">- ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแรงงานด้านเกษตรให้มีศักยภาพสูงเพื่อเพิ่มมูลค่าด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม</p> <p data-bbox="651 1122 831 1160">3,832,800 บาท</p> <table border="1" data-bbox="651 1173 1449 1279"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,616,000</td> <td>1,616,000</td> <td>197,600</td> <td>403,200</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="651 1301 1449 1391">นางสาวลักขณา รุ่งเรือง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 40 มุกดาหาร</p> <p data-bbox="651 1413 1102 1458">สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 40 มุกดาหาร</p> <p data-bbox="651 1469 1023 1514">สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร</p> <p data-bbox="651 1525 1023 1570">สำนักงานประมงจังหวัดมุกดาหาร</p> <p data-bbox="651 1581 1129 1626">ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ มุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	1,616,000	1,616,000	197,600	403,200	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
1,616,000	1,616,000	197,600	403,200	-							
<p data-bbox="220 1637 464 1675"><b>8.3 กิจกรรมหลักที่ 3</b></p>	<p data-bbox="651 1637 1449 1727"><b>เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินธุรกิจสหกรณ์ภาคการเกษตรในจังหวัดมุกดาหาร</b></p> <p data-bbox="651 1749 1449 1839">- อบรมเชิงปฏิบัติการการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินธุรกิจสหกรณ์เป้าหมาย</p>										

หัวข้อ	รายละเอียด														
งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ  หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	170,610 บาท <table border="1" data-bbox="651 286 1439 398"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>54,510</td> <td>58,050</td> <td>58,050</td> </tr> </tbody> </table> นางบานใจ มามาก ตำแหน่ง สหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร					ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	-	-	54,510	58,050	58,050
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570											
-	-	54,510	58,050	58,050											
<b>8.4 กิจกรรมหลักที่ 4</b>  งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ  หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>สร้างและพัฒนา Young Smart Farmer</b> 1.พัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เป็น Young Smart Farmer 2.พัฒนาศักยภาพ Young Smart Farmer 3.พัฒนาต่อยอด Young Smart Farmer ต้นแบบให้เป็นผู้ประกอบการ ธุรกิจเกษตร 4.สร้างเครือข่ายศูนย์บ่มเพาะเกษตรกรรุ่นใหม่จังหวัดมุกดาหาร 5.สร้างเครือข่าย Young Smart Farmer 6.การติดตามการดำเนินงานโครงการ 5,000,000 บาท <table border="1" data-bbox="651 1077 1439 1189"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,500,000</td> <td>2,500,000</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> นายคมกริช ศาตาน้อย ตำแหน่ง เกษตรจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร วิทยาลัยชุมชนมุกดาหาร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร					ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	2,500,000	2,500,000	-	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570											
2,500,000	2,500,000	-	-	-											
<b>9. หน่วยงานดำเนินการ</b>	<b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> วิทยาลัยชุมชนมุกดาหาร <b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 40 มุกดาหาร <b>กิจกรรมหลักที่ 3</b> สำนักงานสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร <b>กิจกรรมหลักที่ 4</b> สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร														
<b>10. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>	ปีงบประมาณ พ.ศ.2566 – 2570														
<b>11. งบประมาณ</b>	16,503,410 บาท งบพัฒนาจังหวัด <table border="1" data-bbox="651 1809 1439 1921"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5,616,000</td> <td>5,616,000</td> <td>1,752,110</td> <td>1,961,250</td> <td>1,558,050</td> </tr> </tbody> </table>					ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	5,616,000	5,616,000	1,752,110	1,961,250	1,558,050
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570											
5,616,000	5,616,000	1,752,110	1,961,250	1,558,050											

หัวข้อ	รายละเอียด
12. ผลผลิต (Output)	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b>            ครั้วเรือนยากจนในจังหวัดมุกดาหาร กลุ่มอยู่ลำบาก กลุ่มอยู่ยาก ได้รับการแก้ไขปัญหาคความยากจน ร้อยละ 20 จำนวน 300 ครั้วเรือน<b>กิจกรรมหลักที่ 2</b>            แรงงานกลุ่มเป้าหมายได้รับการพัฒนา ไม่น้อยกว่า 140 คน</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b>            คณะกรรมการ เจ้าหน้าที่สหกรณ์ สมาชิก ผ่านการอบรมมีความรู้เพิ่มขึ้น</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b>            1.เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ด้านระบบการผลิต การแปรรูป การบรรจุ หีบห่อ การขนส่ง การจำหน่าย และการส่งมอบถึงผู้บริโภค            2.เกษตรกรสามารถลดต้นทุนในการผลิต และมีรายได้เพิ่มขึ้น            3.มี Young Smart Farmer ต้นแบบ อย่างน้อยปีละ 5 คน</p>
13. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b>            1.ครั้วเรือนยากจนและประชาชนในพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร ได้รับทางด้านการเกษตรกรรมทางด้านเทคโนโลยีการผลิต การแปรรูปการตลาดในครั้วเรือนยากจน (Up-Skill) Smart farmer ในการแก้ไขปัญหาคความยากจนอย่างยั่งยืน            2.ครั้วเรือนยากจนและประชาชนในพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร ได้รับทางด้านการศึกษาในความรู้ใหม่ๆ ในการประกอบอาชีพให้กับนักเรียน นักศึกษาในครั้วเรือนยากจน (New-Skill) Smart farmer ในการแก้ไขปัญหาคความยากจนอย่างยั่งยืน            3.ครั้วเรือนยากจนและประชาชนในพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร ได้รับการฝึกทักษะครั้วเรือนยากจนที่ตกงานในสถานการณ์โรคระบาดไวรัสโคโรนา (New-Skill) Smart farmer ในการแก้ไขปัญหาคความยากจนอย่างยั่งยืน</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b>            1.แรงงานกลุ่มเป้าหมาย จำนวน 140 คน ได้รับการพัฒนาทักษะแรงงาน            2.แรงงานกลุ่มเป้าหมายสำเร็จการฝึกอบรมตามระบบประกันคุณภาพการพัฒนาฝีมือแรงงาน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 สามารถนำความรู้ความสามารถ ทักษะฝีมือ ไปใช้ในการประกอบอาชีพ และพึ่งพาตนเองได้            3.แรงงานกลุ่มเป้าหมายมีรายได้เฉลี่ยเพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ 5</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <p>๑.สหกรณ์เป้าหมายสามารถรวบรวมผลผลิตจากสมาชิก แปรรูปจำหน่ายได้มูลค่าที่เพิ่มขึ้น</p> <p>๒.สหกรณ์เป้าหมายมีการดำเนินธุรกิจรายได้ที่เพิ่มขึ้น ผลการดำเนินงานมีกำไรที่เพิ่มขึ้น ไม่ขาดทุน</p> <p>๓.สหกรณ์เป็นองค์กรที่มีความเข้มแข็ง มีความน่าเชื่อถือ สามารถแก้ไขปัญหาทางเศรษฐกิจเบื้องต้นให้กับคนในชุมชนได้ และเป็นที่ยังให้กับสมาชิกและคนในชุมชน</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b></p> <p>1.เกษตรกรรุ่นใหม่ให้สามารถนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาดสินค้าเกษตร</p> <p>2.มีการเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรรุ่นใหม่และหน่วยงานภาคีเครือข่ายในทุกระดับ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการสำคัญ	สนับสนุนโครงการตามพระราชดำริจังหวัดมุกดาหาร
2. ชื่อแผนงาน	สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
3. แนวทางการพัฒนา	สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคการเกษตร และสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรมและการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy City / Smart Mobility City
4. หลักการและเหตุผล	<p>การพัฒนาอนุรักษ์พันธุกรรมพืชเป็นกิจกรรมที่จะสร้างจิตสำนึกให้เยาวชน บุคคลทั่วไปและหน่วยงานต่างๆ ให้เข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของพันธุกรรมพืช ให้รู้จักหวงแหน รู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ซึ่งมีความสำคัญต่อการจัดการ การอนุรักษ์และการใช้ทรัพยากรของประเทศ ซึ่งพระราชทานพระราชดำริให้ดำเนินการกับเยาวชน โดยการฝึกอบรมให้เห็นประโยชน์ ความงดงามเกิดความปิติที่จะทำการอนุรักษ์งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โดยการดำเนินงานให้สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน เป็นที่รวบรวมพรรณไม้ที่มีชีวิต มีที่เก็บพรรณไม้แห้ง พรรณไม้ออก มีห้องสมุดสำหรับค้นคว้า มีการศึกษาต่อเนื่องรวมทั้งให้โรงเรียนเป็นที่รวบรวมพรรณไม้ท้องถิ่นหายาก ใกล้สูญพันธุ์ และเป็นที่รวมภูมิปัญญาท้องถิ่น งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนของโรงเรียนที่สนองพระราชดำริฯ จะเป็นส่วนหนึ่งของ “สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน” โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำรินอกจากนั้นยังการฝึกเรียนรู้ทรัพยากรให้กับหน่วยงานต่างๆ และประชาชนทั่วไป</p> <p>ในการนี้ วิทยาลัยการอาชีพดอนตาล ได้ดำเนินงานสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี โดยมีการดำเนินงานให้ผู้เรียนได้ศึกษา ค้นคว้า การสำรวจพรรณไม้ ตัดป้ายรหัสประจำต้นไม้ การทำผังต้นไม้ บันทึกลักษณะทางพันธุศาสตร์ การทำตัวอย่างพรรณไม้และทำป้ายชื่อพรรณไม้ในพื้นที่ที่กำหนด เพื่อให้ผู้เรียนเกิดกระบวนการเรียนรู้และรักษาทรัพยากรในท้องถิ่นให้อยู่ตลอดไป และวิทยาลัยการอาชีพนิคมคำสร้อย โดยงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนได้จัดทำโครงการส่งเสริมการพัฒนาอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่เอื้อต่อการพัฒนาให้ความรู้ ประชาชน หน่วยงานอื่นๆ ศึกษาต่อไป</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่ออบรมนักเรียน นักศึกษาแกนนำของสถานศึกษา ให้มีความรู้ ความเข้าใจในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน</li> <li>2. เพื่อสร้างจิตสำนึกการอนุรักษ์ทรัพยากรและการเก็บพรรณไม้ขึ้นพื้นฐานสำหรับเยาวชนและเกิดความเข้าใจในพรรณไม้ชนิดต่างๆ โดยการปฏิบัติจริง</li> <li>3. เพื่อเสริมสร้างความสามัคคีในการทำงานเป็นทีมและการเรียนรู้บนฐานปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</li> <li>4. เพื่อส่งเสริมให้สถานศึกษามีแหล่งเรียนรู้ตามธรรมชาติที่เหมาะสม</li> <li>5. เพื่อให้ครูสามารถออกแบบการจัดการเรียนรู้และเขียนแผนจัดการเรียนรู้บูรณาการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนได้</li> <li>6. เพื่อศึกษาต้นกระชายขาวนำมาแปรรูปเป็นชาสมุนไพรผลิตภัณฑ์จากต้นกระชายขาว</li> <li>7. เพื่อสนองพระราชดำริ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ</li> <li>8. เพื่อเผยแพร่ผลการดำเนินงานของโครงการและกิจกรรมต่างๆของวิทยาลัยฯ ในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อส่งเสริมการพัฒนาอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</li> <li>2. เพื่อพัฒนาการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</li> <li>3. เพื่อสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</li> </ol>
6. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. นักศึกษาองค์กรฯ จำนวน 5 คน /นักเรียน นักศึกษา ปวช/ปวส 30 คน/ครูที่ปรึกษา 5 คน ครูผู้สอน จำนวน 23 คน สามารถบูรณาการงานสวนพฤกษศาสตร์ เข้าสู่แผนจัดการเรียนรู้ในแต่ละสาขาวิชา จำนวน 7 สาขาวิชา คนละ 1 รายวิชา</li> <li>2. การแปรรูปต่อยอดผลิตภัณฑ์พืชศึกษา ต้นกระชายขาว จำนวน 1 ผลงาน</li> <li>3. จัดแสดงนิทรรศการไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง</li> <li>4. เป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับบุคคลในชุมชนท้องถิ่นและบุคคลทั่วไป</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด										
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b>            ประชาชน และหน่วยงานต่างๆ มีความรู้ความเข้าใจในการพัฒนาอนุรักษ์            พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</p>										
7. พื้นที่เป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b>            วิทยาลัยการอาชีพดอนตาล อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b>            1.วิทยาลัยการอาชีพนิคมคำสร้อย อำเภอนิคมคำสร้อย จังหวัด            มุกดาหาร            2.สถานศึกษาในเครือข่ายอาชีพศึกษาจังหวัดมุกดาหาร</p>										
8. กิจกรรมหลัก											
8.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p><b>อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพ            รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน            วิทยาลัยการอาชีพดอนตาล</b></p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1</b> อบรมเชิงปฏิบัติการการสร้างจิตสำนึกอนุรักษ์            ทรัพยากรธรรมชาติขั้นพื้นฐานสำหรับนักพฤกษศาสตร์รุ่นเยาว์แก่นนำ            ระดับสถานศึกษาที่เื้อต่อคุณลักษณะที่พึงประสงค์</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 2</b> กิจกรรมปลูก รักษา เพิ่มพื้นที่สีเขียวนำพันธุ์ไม้เข้ามา            ปลูกเพิ่ม ศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมและพืชหายากในท้องถิ่น</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 3</b> การอบรมเชิงปฏิบัติการบูรณาการงานสวน            พฤกษศาสตร์โรงเรียนสู่แผนการจัดการเรียนรู้ในสาขาวิชาต่างๆ ระดับ            สถานศึกษา</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 4</b> การสร้างนวัตกรรม / สิ่งประดิษฐ์ / งานวิจัย / พัฒนา            ต่อยอดผลิตภัณฑ์พืชศึกษา (โครงการการแปรรูปและต่อยอดผลิตภัณฑ์            พืชศึกษา กระชายขาว) (ปี 2569)</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 5</b> การเผยแพร่และจัดแสดงนิทรรศการผลการดำเนินงาน            สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน (นอกสถานที่) ในโอกาสต่างๆ (ปี 2569)</p> <p>งบประมาณ 440,000 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 1738 1449 1854"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>120,000</td> <td>120,000</td> <td>120,000</td> <td>80,000</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>ผู้รับผิดชอบ นายพงษ์ศาสตร์ อภิธรรมพงศ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพ            ดอนตาล</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง วิทยาลัยการอาชีพดอนตาล</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	120,000	120,000	120,000	80,000	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
120,000	120,000	120,000	80,000	-							

หัวข้อ	รายละเอียด										
8.2 กิจกรรมหลักที่ 2	<p>อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี วิทยาลัยการอาชีพนิคมคำสร้อย</p> <p><u>กิจกรรมย่อยที่ 1</u> การอบรมเชิงปฏิบัติการรูปแบบออนไลน์ /ออนไลน์ เพื่อพัฒนาความรู้เกี่ยวกับการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน</p>										
<p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><u>กิจกรรมย่อยที่ 2</u> โครงการสนับสนุนและขับเคลื่อนการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน วิทยาลัยการอาชีพนิคมคำสร้อย ภายใต้โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ งบประมาณ</p> <p>375,000 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 674 1445 792"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40,000</td> <td>40,000</td> <td>245,000</td> <td>50,000</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นางพัชรพร สุวรรณไตรย์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพนิคมคำสร้อย</p> <p>วิทยาลัยการอาชีพนิคมคำสร้อย</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	40,000	40,000	245,000	50,000	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
40,000	40,000	245,000	50,000	-							
9. หน่วยงานดำเนินการ	<p>วิทยาลัยการอาชีพดอนตาล</p> <p>วิทยาลัยการอาชีพนิคมคำสร้อย</p>										
10. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ.2566-2570										
11. งบประมาณ	<p>815,000 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 1234 1445 1346"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>160,000</td> <td>160,000</td> <td>365,000</td> <td>130,000</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	160,000	160,000	365,000	130,000	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
160,000	160,000	365,000	130,000	-							
12. ผลผลิต (Output)	<p><u>กิจกรรมหลักที่ 1</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.สถานศึกษาเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับบุคคลในชุมชนท้องถิ่นและบุคคลทั่วไป</li> <li>2.ครูผู้สอนสามารถบูรณาการงานสวนพฤกษศาสตร์ เข้าสู่แผนจัดการเรียนรู้ในแต่ละสาขาวิชา จำนวน 7 สาขาวิชา คนละ 1 รายวิชา</li> <li>3.วิทยาลัยฯมีพื้นที่ศึกษา จำนวน 1 พื้นที่</li> <li>4.มีผลิตภัณฑ์จากพืชศึกษาคือ ต้นกระชายขาว จำนวน 1 ผลงาน</li> <li>5.เผยแพร่ โดยจัดแสดงนิทรรศการไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง</li> </ol> <p><u>กิจกรรมย่อยที่ 2</u></p> <p>ประชาชน และหน่วยงานต่างๆ มีความรู้ความเข้าใจในการพัฒนาอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</p>										

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>13. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.นักเรียน นักศึกษาแกนนำของสถานศึกษา ประชาชน ผู้นำชุมชนในเขตอำเภอตอนตลหรือพื้นที่ใกล้เคียง มีความรู้ ความเข้าใจในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน</li> <li>2.นักเรียน นักศึกษาแกนนำของสถานศึกษา ประชาชน ผู้นำชุมชนในเขตอำเภอตอนตลหรือพื้นที่ใกล้เคียง เกิดจิตสำนึกการอนุรักษ์ทรัพยากรและการเก็บพรรณไม้ขึ้นพื้นฐานสำหรับเยาวชนและเกิดความเข้าใจในพรรณไม้ชนิดต่างๆ โดยการปฏิบัติจริง</li> <li>3.นักเรียน นักศึกษาแกนนำของสถานศึกษา ประชาชน ผู้นำชุมชนในเขตอำเภอตอนตลหรือพื้นที่ใกล้เคียง มีความสามัคคีในการทำงานเป็นทีมและการเรียนรู้พื้นฐานปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</li> <li>4.สถานศึกษามีแหล่งเรียนรู้ตามธรรมชาติที่เหมาะสม</li> <li>5.ครูสามารถออกแบบการจัดการเรียนรู้และเขียนแผนจัดการเรียนรู้บูรณาการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนได้</li> <li>6.ได้ความรู้เกี่ยวกับต้นกระชายขาวนำมาแปรรูปเป็นชาสมุนไพรผลิตภัณฑ์จากต้นกระชายขาว</li> <li>7.ตอบสนองพระราชดำริ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ</li> <li>8.มีการเผยแพร่ผลการดำเนินงานของโครงการและกิจกรรมต่างๆของวิทยาลัยฯ ในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>ประชาชน หน่วยงานอื่นๆ เกิดการเรียนรู้ มีความรู้ ความเข้าใจในการดำเนินงานการพัฒนาอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ ในการปฏิบัติงานให้คำปรึกษาแก่ผู้อื่นได้ และสามารถดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนได้อย่างถูกต้องประสบความสำเร็จตามเกณฑ์ที่ อพ.สธ.กำหนดไว้</p>

ประเด็นการพัฒนานำที่ 2 ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมเกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัย
2. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
3. แนวทางการพัฒนา	สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคเกษตรและสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy City/Smart Mobility City
4. หลักการและเหตุผล	<p><b>1. ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ.2561-2580</b> ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างความสามารถในการแข่งขัน มีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ บนพื้นฐานแนวคิด 3 ประการ ได้แก่ ต่อยอดอดีต ปรับปัจจุบัน และสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต ซึ่งขณะนี้ภาคการเกษตรและอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรของไทยกำลังเผชิญกับความท้าทายหลายประการที่อาจลดทอนความสามารถในการแข่งขัน อาทิ การแข่งขันด้านราคาที่สูงขึ้นในกลุ่มสินค้าที่มีมูลค่าเพิ่มต่ำ และมาตรฐานด้านความปลอดภัยในระดับนานาชาติที่เข้มงวดขึ้น ซึ่งการที่ภาคการเกษตรจะสามารถแข่งขันกับตลาดโลกได้นั้น ยุทธศาสตร์ชาติฉบับนี้จึงได้กำหนดประเด็นการเกษตรสร้างมูลค่า โดยให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร ประกอบด้วย (1) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (2) เกษตรปลอดภัย (3) เกษตรชีวภาพ (4) เกษตรแปรรูป และ (5) เกษตรอัจฉริยะ</p> <p><b>2. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์</b> ประเด็น (03) การเกษตรให้ความสำคัญกับการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ทั้งพืช ปศุสัตว์ และประมง เพื่อนำมาซึ่งโอกาสในการสร้างรายได้และพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกร ในระยะ 20 ปี ที่เน้นการปรับเปลี่ยนโครงสร้างการผลิตในภาคเกษตรไปสู่สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง โดยอาศัยการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย ซึ่งแผนย่อยเกษตรปลอดภัยให้ความสำคัญกับความปลอดภัย และแผนย่อยเกษตรชีวภาพด้านการส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>3. นโยบายรัฐบาล</b> ข้อ 5 การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย และนโยบายเร่งด่วนที่ 4 การให้ความช่วยเหลือเกษตรกรและพัฒนานวัตกรรม</p> <p><b>4. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13</b> หมายความว่า ที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</p> <p><b>5. แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2</b> ประเด็นการพัฒนาที่ 1 พัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน</p> <p>จังหวัดมุกดาหารกำหนดเป้าหมายในการพัฒนาจังหวัดด้านการเกษตรของจังหวัดไว้ คือ “เกษตรคุณภาพสูง” มีประเด็นการพัฒนาจังหวัดคือการยกระดับมาตรฐานการเกษตรและการต่อยอดเพื่อเพิ่มมูลค่าด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม และจังหวัดมุกดาหารได้กำหนดตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ ด้านเกษตร เกษตรแปรรูป และเกษตรมูลค่าสูง ได้แก่ โคนี้อุณหภูมิ ข้าวอินทรีย์ ปลาสดแก้ว ซึ่งการส่งเสริมสินค้าเกษตรโดยเฉพาะข้าวซึ่งเป็นสินค้าเกษตรที่สำคัญของประเทศไทยและมีการส่งออกไปยังต่างประเทศ ซึ่งหากข้าวได้รับการรับรองมาตรฐาน โดยเฉพาะมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จะมีโอกาสและช่องทางในการจำหน่ายมากกว่าข้าวที่ไม่ได้รับการรับรองมาตรฐาน เป็นการเพิ่มมูลค่าสินค้าอีกทางหนึ่ง และส่งผลให้ผู้บริโภคข้าวอินทรีย์มีสุขภาพดีปลอดภัยจากสารเคมี และเพื่อสุขภาพอนามัยของเกษตรกรผู้ผลิตข้าวอินทรีย์ด้วย ซึ่งเกษตรกรจังหวัดมุกดาหาร ปลูกข้าวเป็นอาชีพหลัก เพื่อการบริโภคและจำหน่าย ซึ่งระบบการผลิตข้าวของเกษตรกรปัจจุบันมีต้นทุนการผลิตสูง ผลผลิตต่ำ การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวยังไม่เหมาะสม คุณภาพผลผลิตยังไม่ได้มาตรฐานตรงตามมาตรฐานข้าวคุณภาพ เกษตรกรขาดความรู้และความสามารถในการผลิต การแปรรูป การจำหน่าย อย่างจริงจัง เนื่องจากส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อย ขาดการรวมกลุ่ม ซึ่งเป็นอุปสรรคในการถ่ายทอดความรู้</p> <p>ทั้งนี้ ในเรื่องของการส่งเสริมกลุ่มพืชสมุนไพร ซึ่งในการดำเนินงานที่ผ่านมา มีกลุ่มงานการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกของโรงพยาบาลนิคมคำสร้อยเป็นหน่วยงานนำร่อง ร่วมบูรณาการกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องภายในจังหวัด โดยมีกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกพืชสมุนไพรผลิตพืชสมุนไพรส่งโรงพยาบาลนิคมคำสร้อยที่ทั้งหมดมากกว่า 14 ชนิด โดยมีสมุนไพรหลัก 3 ชนิด ได้แก่ ขมิ้นชัน ฟ้าทะลาย โຈร์ และไพล เพื่อแปรรูปและจำหน่ายภายใต้ตราไพบวนารี แต่ยัง</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ประสบปัญหาแหล่งผลิตยังไม่ได้รับการรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ รวมทั้งผลผลิตยังอยู่ในระดับต่ำ สาเหตุหลักเนื่องจากยังขาดความรู้ความเข้าใจและวิธีปฏิบัติในระบบการจัดการเพื่อให้ผลผลิตได้คุณภาพ การผลิตเป็นแบบเดิม ทั้งพันธุ์และการจัดการที่ไม่เหมาะสม ขาดการปรับปรุงบำรุงดิน รวมทั้งสมุนไพรบางชนิดมีปัญหาโรคและแมลง ทำให้มีผลผลิตไม่ต่อเนื่องและไม่เพียงพอสำหรับตลาดและผู้บริโภคในท้องถิ่น สำหรับปัญหาเกษตรกรยังไม่ได้รับรองแหล่งผลิตเกษตรอินทรีย์ เนื่องจากขาดความรู้ในระบบการขอรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ ซึ่งเป็นปัญหาสำคัญในการพัฒนาด้านการตลาดเพราะตลาดต้องการมาตรฐานรองรับเพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค จะทำให้ขยายการตลาดได้กว้างขวางมากขึ้น</p> <p>จังหวัดมุกดาหาร ได้อนุมัติโครงการตามแผนปฏิบัติการราชการ ประจำปีของจังหวัดมุกดาหาร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และ 2567 โครงการส่งเสริมเกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัย กิจกรรมหลัก ส่งเสริมการผลิตข้าวอินทรีย์ โดยมีเกษตรกรเป้าหมายในพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 จำนวน 100 ราย และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รายเดิม จำนวน 100 ราย และรายใหม่ จำนวน 100 ราย ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ได้ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ เพื่อดำเนินโครงการต่อเนื่องในกลุ่มเกษตรกรรายเดิม จำนวน 200 ราย และเกษตรกรรายใหม่ จำนวน 100 ราย</p> <p>ทั้งนี้ กระบวนการผลิตข้าวอินทรีย์ จำเป็นต้องมีการดำเนินการตามขั้นตอนมาตรฐานเกษตรอินทรีย์อย่างต่อเนื่องอย่างน้อย 3 ปี จึงได้มีการขอรับการสนับสนุนงบประมาณให้ครบระยะเวลาของการทำเกษตรอินทรีย์ของเกษตรกรแต่ละรุ่น</p>
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกรให้เข้าสู่กระบวนการผลิตข้าวตามมาตรฐานอินทรีย์</li> <li>2. เพื่อปรับปรุงบำรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์เหมาะแก่การปลูกข้าวอินทรีย์</li> <li>3. เพื่อเพิ่มพื้นที่ปลูกข้าวอินทรีย์ของจังหวัดมุกดาหาร</li> <li>4. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีระบบการผลิตพืชสมุนไพรแบบอินทรีย์ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่</li> <li>2. เพื่อพัฒนาเกษตรกรผู้ปลูกพืชสมุนไพรส่งโรงพยาบาลนิคมคำสร้อย ให้ได้รับการรับรองแหล่งผลิตพืชสมุนไพรอินทรีย์</li> <li>3. เพื่อพัฒนาแหล่งผลิตพืชสมุนไพรอินทรีย์ต้นแบบของจังหวัดมุกดาหาร และขยายผลการผลิตพืชสมุนไพรอินทรีย์ในพื้นที่</li> </ol>
6. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p>เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ (200 คน) ผลิตข้าวตามมาตรฐานอินทรีย์ และได้รับการรับรองมาตรฐานไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีแปลงเกษตรกรต้นแบบการผลิตสมุนไพรอินทรีย์ จำนวน 5 แปลง</li> <li>2. เกษตรที่ร่วมโครงการและมีการผลิตพืชสมุนไพรอินทรีย์มีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 10</li> <li>3. เกษตรที่ร่วมโครงการและมีการผลิตพืชสมุนไพร ได้รับการรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์</li> </ol>
7. พื้นที่เป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p>พื้นที่ปลูกข้าวของเกษตรกรที่ผ่านการรับรองมาตรฐานข้าวอินทรีย์ในปีงบประมาณ 2567 และ ปี 2568 ในจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>เกษตรกรผู้ปลูกพืชสมุนไพร จังหวัดมุกดาหาร</p>
8. กิจกรรมหลัก	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> ส่งเสริมการผลิตข้าวอินทรีย์</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสมุนไพรอินทรีย์ จังหวัดมุกดาหาร</p>
8.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p><b>ส่งเสริมการผลิตข้าวอินทรีย์</b></p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.1</b> การฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตข้าวอินทรีย์ งบประมาณ 166,800 บาท ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.2</b> การส่งเสริมการใช้ปุ๋ยพืชสด /น้ำหมักชีวภาพปรับปรุงบำรุงดิน งบประมาณ 217,000 บาท ดำเนินการโดย สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร</p>

หัวข้อ	รายละเอียด										
<p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.3</b> ส่งเสริมการใช้ชีวภัณฑ์ในการควบคุมโรคข้าวเพื่อผลิตข้าวอินทรีย์ งบประมาณ 524,000 บาท ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.4</b> การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร ผู้ตรวจประเมินแปลงเบื้องต้นและการจัดตั้งระบบควบคุมภายใน (Internal Control System : ICS) งบประมาณ 89,800 บาท ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.5</b> การตรวจรับรองมาตรฐานข้าวอินทรีย์ งบประมาณ 400,000 บาท ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.6</b> ประชาสัมพันธ์และติดตามการดำเนินงาน งบประมาณ 19,450 บาท ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร</p> <p>7,232,300 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 1010 1441 1117"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>900,000</td> <td>1,451,700</td> <td>2,046,500</td> <td>1,417,050</td> <td>1,417,050</td> </tr> </tbody> </table> <p>นางสาวณัชชา พันธุ์เพ็ง ตำแหน่ง เกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	900,000	1,451,700	2,046,500	1,417,050	1,417,050
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
900,000	1,451,700	2,046,500	1,417,050	1,417,050							
<p>8.2 กิจกรรมหลักที่ 2</p>	<p><b>การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชสมุนไพรอินทรีย์จังหวัดมุกดาหาร</b></p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 2.1</b> จัดทำแปลงต้นแบบถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสมุนไพรอินทรีย์ งบประมาณ 200,000 บาท (ปี 2567) ดำเนินการโดย ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร และสถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 2.2</b> ปรับปรุงบำรุงดิน งบประมาณ 200,000 บาท (ปี 2567) ดำเนินการโดย สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร และศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 2.3</b> อบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและจัดทำแปลงขยายผล 300,000 บาท (ปี 2567)</p>										

หัวข้อ	รายละเอียด										
<p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร และสถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 2.4</b> ติดตามประเมินผล งบประมาณ 10,000 บาท (ปี 2567)</p> <p>ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร โรงพยาบาลนิคมคำสร้อย สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร และสถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 2.5</b> ตรวจสอบและให้การรับรองแหล่งผลิตพืช (GAP) และอินทรีย์ งบประมาณ 10,000 บาท (ปี 2567)</p> <p>ดำเนินการโดย ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร</p> <p>1,440,000 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 954 1453 1070"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>720,000</td> <td>720,000</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นางสาวปวีณา เขยชุ่ม</p> <p>ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร</p> <p>ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร</p> <p>สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร</p> <p>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p> <p>โรงพยาบาลนิคมคำสร้อย</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	720,000	720,000	-	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
720,000	720,000	-	-	-							
<p>9. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร</p> <p>สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร</p> <p>สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร</p> <p>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p> <p>โรงพยาบาลนิคมคำสร้อย</p>										

หัวข้อ	รายละเอียด										
10. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ.2566-2570										
11. งบประมาณ	8,672,300 บาท <table border="1" data-bbox="655 342 1442 461"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,620,000</td> <td>2,171,700</td> <td>2,046,500</td> <td>1,417,050</td> <td>1,417,050</td> </tr> </tbody> </table>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	1,620,000	2,171,700	2,046,500	1,417,050	1,417,050
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
1,620,000	2,171,700	2,046,500	1,417,050	1,417,050							
12. ผลผลิต (Output)	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>เกษตรกรได้รับการฝึกอบรมการผลิตข้าวตามมาตรฐานอินทรีย์ จำนวน 200 คน</li> <li>พื้นที่ปลูกข้าวอินทรีย์ของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการปรับปรุงบำรุงดิน จำนวน 1,000 ไร่</li> <li>ผู้ตรวจประเมินแปลงเบื้องต้นได้รับการฝึกอบรมการตรวจประเมินแปลงเบื้องต้นและการจัดตั้งระบบควบคุมภายใน (Internal Control System : ICS) จำนวน 80 คน</li> <li>เกษตรกรจังหวัดมุกดาหาร รายเดิมปี 2567 ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ (EU) เป็นเกษตรอินทรีย์ (ปีที่ 3)</li> <li>เกษตรกรจังหวัดมุกดาหาร รายเดิมปี 2568 ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ (EU) (IC-2) (ปีที่ 2)</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>มีแปลงเกษตรกรต้นแบบการผลิตสมุนไพรอินทรีย์ จำนวน 5 แปลง</li> <li>เกษตรกรที่ร่วมโครงการและมีการผลิตพืชสมุนไพร ได้รับการรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์</li> <li>เกษตรกรมีการรวมกลุ่มเพื่อผลิตสินค้าในรูปแบบวิสาหกิจ/สหกรณ์</li> </ol>										
13. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้ผลิตและผู้บริโภคข้าวอินทรีย์มีสุขภาพดีปลอดภัยจากสารเคมี</li> <li>ผู้ปลูกข้าวอินทรีย์มีรายได้เพิ่มขึ้น</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>เกษตรกรที่ร่วมโครงการผลิตพืชสมุนไพรอินทรีย์มีรายได้เพิ่มขึ้น</li> <li>เกษตรกรที่ร่วมโครงการผลิตพืชสมุนไพร ได้รับการรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์</li> <li>มีการขยายตลาดทั้งในและต่างจังหวัด</li> </ol>										

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมเกษตรมูลค่าสูงและเกษตรสมัยใหม่
2. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
3. แนวทางการพัฒนา	สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคเกษตรและสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy City/Smart Mobility City
4. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2561-2580) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน มีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ บนพื้นฐานแนวคิด 3 ประการ ได้แก่ 1. ต่อยอดอดีต โดยการนำจุดเด่นและความได้เปรียบเชิงเปรียบเทียบของประเทศ นำมาประยุกต์ผสมผสานกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทของเศรษฐกิจและสังคมโลกสมัยใหม่ 2. ปรับปัจจุบัน เพื่อปูทางสู่อนาคต ผ่านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศในมิติต่างๆ 3. สร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต ด้วยการเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ พัฒนาคูณกรุ่นใหม่ รวมถึงปรับรูปแบบธุรกิจ เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด ซึ่งในปัจจุบันพฤติกรรมผู้บริโภคทั้งของผู้ผลิตและผู้บริโภค ได้ให้ความสนใจต่อการบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย</p> <p>กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ขับเคลื่อนนโยบายการตลาดนำการผลิต ซึ่งมุ่งเน้นให้เกษตรกรมีการบริหารจัดการสินค้าเกษตรให้สมดุลทั้งด้านปริมาณ ความต้องการสินค้า และมีความมั่นคงทางการตลาด โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ร่วมกับสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) ดำเนินโครงการนำร่องพัฒนาเกษตรแม่นยำสู่ธุรกิจเกษตรอุตสาหกรรม 2 ล้านไร่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและสนับสนุนให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่ม และบริหารจัดการแผนการผลิตสินค้าเกษตรร่วมกับกลุ่มบริษัทรับซื้อผลผลิต โดยมีตลาดที่เป็นอุตสาหกรรมรองรับผลผลิตที่แน่นอน เกษตรกรสามารถผลิตสินค้าเกษตรได้ตามความต้องการของบริษัทรับซื้อผลผลิตทั้งด้านปริมาณ คุณภาพ และช่วงเวลาการรับซื้อผลผลิต และเพื่อพัฒนากระบวนการจัดการเพื่อลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิตต่อหน่วยของเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และบริษัทรับซื้อผลผลิต โดยมีการนำองค์ความรู้ เทคโนโลยีและ นวัตกรรมการผลิตและการตลาดมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>โดยเฉพาะจังหวัดมุกดาหาร เกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลังมีต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากปัญหาดินขาดความอุดมสมบูรณ์ การนำความรู้ด้านงานพัฒนาที่ดินไปปรับใช้กับการผลิตในพื้นที่ของตนเองให้เกิดผลได้อย่างถูกต้อง สามารถลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตให้สามารถแข่งขันได้และมีผลผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด ส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้และความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น จำเป็นต้องเร่งดำเนินการเพื่อเกษตรกรใช้ปัจจัยการผลิตและปลูกพืชที่เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ ลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร และได้รับการพัฒนาอย่างเป็นระบบ เพื่อผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตร มีตลาดรองรับที่แน่นอน บนฐานความยั่งยืนด้านรายได้และความเข้มแข็งของเกษตรกร และกลุ่มเกษตรกร</p> <p>จังหวัดมุกดาหารมีเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด โดยให้ความสำคัญกับการเป็นเมืองเกษตรคุณภาพสูง ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นการเกษตรสร้างมูลค่า ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร ประกอบด้วย (1) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (2) เกษตรปลอดภัย (3) เกษตรชีวภาพ (4) เกษตรแปรรูปและ (5) เกษตรอัจฉริยะ โดยมุ่งเน้นการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณ คุณภาพ มูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่า (Values) ให้กับผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร และเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร</p> <p>จังหวัดมุกดาหารเป็นแหล่งปลูกพืชผักเศรษฐกิจที่สำคัญหลายชนิด กลุ่มเกษตรกรส่วนใหญ่จะปลูกพืชผักตามฤดูกาล พืชผักที่สำคัญ ได้แก่ พริก พืชตระกูลกะหล่ำ พืชตระกูลมะเขือ แตง บวบ ฟักทอง หน่อไม้ฝรั่ง โหระพา แมงลัก เป็นต้น ทำให้พบปัญหาการระบาดของศัตรูพืชหลายชนิด ซึ่งปัจจุบันศัตรูพืชได้มีการพัฒนาสร้างความต้านทานต่อสารฆ่าเคมีได้รวดเร็วและหลายชนิด เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่มักใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัด ส่งผลให้เกิดความต้านทานต่อสารป้องกันกำจัดแมลงหลายชนิด จึงเป็นการยากต่อการป้องกันกำจัดด้วยการใช้สารเคมีฉีดพ่นเป็นประจำเพียงอย่างเดียว ดังนั้นจึงต้องใช้หลายๆ วิธีผสมผสานกัน จึงจะสามารถลดการระบาดของศัตรูพืชผักได้ ดังนั้นความเข้าใจเกี่ยวกับการป้องกันกำจัดศัตรูพืชผักโดยชีววิธีจึงมีความสำคัญ</p> <p>ดังนั้นโครงการวิจัยนี้ยึดแนวทางการพัฒนาการผลิตและการใช้ประโยชน์ชีวภัณฑ์ คือ แนวทางเกษตรธรรมชาติที่ยั่งยืน โดยคำนึงถึง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ความสำคัญของแมลงศัตรูธรรมชาติพวกตัวห้ำ ตัวเบียน ได้แก่ แตนเบียนไข่ Thichogramma sp. แมลงหางหนีบ มวนพิฆาต รวมถึงเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราเขียวเมตาโรเซียม ไวรัส NPV แบคทีเรีย Bacillus subtilis แบคทีเรีย Bacillus thuringiensis ไล่เดือนฝอยศัตรูแมลง และเห็ดเรืองแสงสิรินรีคมี ที่กรมวิชาการเกษตรมุ่งเน้นหาสิ่งทดแทนสารเคมีกำจัดศัตรูพืช เพื่อลดปัญหาพิษตกค้างของสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อเกษตรกรและผู้บริโภค และยกระดับมาตรฐานการผลิตพืชและผลิตภัณฑ์สู่เกษตรกรปลอดภัยอย่างยั่งยืน</p>
<p>5. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อยกระดับขีดความสามารถการบริหารจัดการของเกษตรกรแปลงใหญ่ ด้วยการเกษตรสมัยใหม่และแม่นยำ</li> <li>2. เพื่อส่งเสริมและสาธิตการพัฒนาคุณภาพดินในพื้นที่แปลงเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการให้มีศักยภาพ มีความเหมาะสมในการผลิตพืช และใช้ประโยชน์ที่ดินได้อย่างยั่งยืน</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>เพื่อนำชีวภัณฑ์ของกรมวิชาการเกษตรไปใช้ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชผัก และเกษตรกรสามารถผลิตชีวภัณฑ์อย่างง่ายใช้ได้เองในพื้นที่ รวมถึงได้รับการตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชตามมาตรฐานการเกษตรที่ดีและเหมาะสม(GAP) เพื่อให้เกิดการยอมรับทั้งในมาตรฐานและคุณภาพกระบวนการผลิต</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อเป็นการสาธิตวิธีการส่งเสริมการไกล่เกลี่ยข้อพิพาทและใส่ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงแก่เกษตรกร</li> <li>2. เพื่อเป็นการฟื้นฟูทรัพยากรดินที่เสื่อมโทรมให้มีสภาพเหมาะสมต่อกิจกรรมภาคการเกษตร ลดต้นทุนการผลิตและปริมาณการใช้สารเคมีชนิดต่าง ๆ</li> </ol>
<p>6. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p>กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง จำนวน 200 ราย พื้นที่เพาะปลูก 1,500 ไร่</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีแปลงเกษตรกรต้นแบบการผลิตผักใน อ.ห้วยใหญ่ ชนิดละ 1 แปลง ได้แก่ พริก ผักตระกูลกะหล่ำ ข้าวโพดหวาน</li> <li>2. เกษตรกรที่ร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 10</li> </ol>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>3. เกษตรที่ร่วมโครงการ ได้รับการรับรองแหล่งผลิตพืชตามมาตรฐานการเกษตรที่ดีและเหมาะสม(GAP)</p> <p>4. สามารถขยายผลไปยังเกษตรกรกลุ่มปลูกผักปลอดภัย อ.เมือง 1 กลุ่ม</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <p>1. พื้นที่การเกษตรที่ร่วมโครงการ 280 ไร่ ได้รับการปรับปรุงบำรุงดิน</p> <p>2. เกษตรกรจำนวน 140 ราย ได้รับองค์ความรู้เรื่องการเฝ้าติดตามตรวจสอบ การผลิตการใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง</p>
7. พื้นที่เป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p>เกษตรกรในพื้นที่ที่มีศักยภาพปลูกมันสำปะหลัง และเกษตรกรแปลงใหญ่ มันสำปะหลัง พื้นที่ทั้ง 7 อำเภอ จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>เกษตรกรผู้ปลูกผักแปลงใหญ่ ในเขต อ.หว้านใหญ่ และอ.เมือง จ.มุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <p>พื้นที่หมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง เป้าหมาย 7 อำเภอๆ ละ 1 หมู่บ้าน รายละเอียดดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. บ้านป่าพยอม ตำบลเหล่าหมี อำเภอดอนตาล จำนวน 40 ไร่</li> <li>2. บ้านศูนย์ใหม่ ตำบลมุกดาหาร อำเภอเมืองมุกดาหาร จำนวน 40 ไร่</li> <li>3. บ้านหนองบัว ตำบลหนองบัว อำเภอดงหลวง จำนวน 40 ไร่</li> <li>4. บ้านหนองนกเขียน ตำบลร่มเกล้า อำเภอนิคมน้ำอ้อม จำนวน 40 ไร่</li> <li>5. บ้านโพธิ์ทอง ตำบลบางทรายน้อย อำเภอหว้านใหญ่ จำนวน 40 ไร่</li> <li>6. บ้านเหล่าน้อย ตำบลหนองสูงใต้ อำเภอหนองสูง จำนวน 40 ไร่</li> <li>7. บ้านห้วยทราย ตำบลคำชะอี อำเภอคำชะอี จำนวน 40 ไร่</li> </ol>
8. กิจกรรมหลัก	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> ปรับปรุงบำรุงดินพัฒนาเกษตรแม่นยำ พืชเศรษฐกิจมันสำปะหลัง จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> พัฒนาการผลิตและการใช้ประโยชน์ชีวภัณฑ์เพื่อควบคุมศัตรูพืชของกลุ่มผลิตผักแปลงใหญ่ จ.มุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b> ส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดินเพื่อการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง</p>
8.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>ปรับปรุงบำรุงดินพัฒนาเกษตรแม่นยำ พืชเศรษฐกิจมันสำปะหลัง จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.1</b> ถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการปรับปรุงบำรุง การผลิตมันสำปะหลังคุณภาพ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด										
<p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.2</b> ตรวจวิเคราะห์ดิน และปรับปรุงดินตามค่าวิเคราะห์ดิน</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.3</b> สร้างกลุ่มเครือข่ายและติดตามแนะนำติดตามและประเมินผลโครงการ</p> <p>5,246,600 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 510 1465 622"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,818,600</td> <td>1,214,000</td> <td>1,214,000</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นายคมกริช จินตามณี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	2,818,600	1,214,000	1,214,000	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
2,818,600	1,214,000	1,214,000	-	-							
<p><b>8.2 กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>พัฒนาการผลิตและการใช้ประโยชน์ชีวภัณฑ์เพื่อควบคุมศัตรูพืชของกลุ่มผลิตผักแปลงใหญ่ จ.มุกดาหาร</b></p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 2.1</b> จัดทำแปลงต้นแบบถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ชีวภัณฑ์ในการผลิตพืชผัก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เตรียมความพร้อมของกลุ่ม ประชุมชี้แจงโครงการ คัดเลือกเกษตรกรที่จะทำแปลงต้นแบบชนิดพืชผักละ 1 แปลง ได้แก่ แปลงที่ 1 พริก แปลงที่ 2 ผักตระกูลกะหล่ำ (คะน้า, กะหล่ำปลี) แปลงที่ ๓ ข้าวโพดหวาน</li> <li>- นำชีวภัณฑ์ของกรมวิชาการเกษตรมาใช้ในแปลงเพื่อการป้องกันกำจัดศัตรูพืชตั้งแต่เริ่มเตรียมแปลงไปจนถึงการเก็บเกี่ยว ตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตรในการใช้ชีวภัณฑ์ เช็คข้อมูลของพืชผักทุกสัปดาห์ พื้นที่ปลูกอย่างน้อยชนิดพืชละ 1 งาน</li> <li>- บันทึกข้อมูลต้นทุนการผลิต, ความเสียหายที่เกิดจากโรคและแมลงศัตรูพืช, ผลผลิตที่ได้</li> </ul> <p>240,000 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 1630 1465 1742"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80,000</td> <td>80,000</td> <td>80,000</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นางสาวปวีณา เขยชุ่ม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรอำเภอหว้านใหญ่</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	80,000	80,000	80,000	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
80,000	80,000	80,000	-	-							

หัวข้อ	รายละเอียด										
<p><b>8.3 กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>ส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดินเพื่อการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง</b>          โถกlobalต่อซังข้าวและใส่ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง สูตรกรมพัฒนาที่ดินเพื่อปรับปรุงดินและเพิ่มผลผลิตข้าว</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประชุมชี้แจงโครงการ/กิจกรรมแนวทางการดำเนินงานให้เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายได้ทราบ</li> <li>2. อบรมเชิงปฏิบัติการ</li> <li>3. จัดงานรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ และจัดทำแปลงสาธิต โถกlobalต่อซัง/สาธิตการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง</li> <li>4. ติดตามโครงการ รายงานผลการดำเนินงาน</li> </ol> <p>563,600 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 786 1460 898"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>563,600</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นายคมกริช จินตามณี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร          สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร          สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	-	-	563,600	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
-	-	563,600	-	-							
<p><b>9.หน่วยงานดำเนินการ</b></p>	<p>สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร          ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร</p>										
<p><b>10.ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b></p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ.2566-2570</p>										
<p><b>11.งบประมาณ</b></p>	<p>6,050,200 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 1290 1460 1402"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,898,600</td> <td>1,294,000</td> <td>1,857,600</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	2,898,600	1,294,000	1,857,600	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
2,898,600	1,294,000	1,857,600	-	-							
<p><b>12.ผลผลิต (output)</b></p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังได้รับการปรับปรุงบำรุงดินด้วยเทคโนโลยีกรมพัฒนาที่ดิน จำนวน 1,500 ไร่</li> <li>2. เกษตรกรลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตให้สามารถแข่งขันได้และมีผลผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีแปลงเกษตรกรต้นแบบการผลิตผักใน อ.หัวน้ำใหญ่ ชนิดละ 1 แปลง ได้แก่ พริก ผักตระกูลกะหล่ำ ข้าวโพดหวาน</li> <li>2. มีการขยายผลไปยังเกษตรกรกลุ่มปลูกผักปลอดภัย อ.เมือง 1 กลุ่ม</li> <li>3. เกษตรที่ร่วมโครงการ ได้รับการรับรองแหล่งผลิตพืชตามมาตรฐานการเกษตรที่ดีและเหมาะสม(GAP)</li> </ol>										

หัวข้อ	รายละเอียด
	<b>กิจกรรมหลักที่ 3</b> ผลผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์ ไม้ผล ไม้ดอกไม้ประดับ พืชผัก ต่อไร่ของเกษตรกรที่ร่วมโครงการเพิ่มขึ้น
13..ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Out come)	<b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีความอุดมสมบูรณ์เพิ่มขึ้น <b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> 1. เกษตรกรที่ร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้น 2. สามารถลดต้นทุนในการผลิตได้ 3. เกษตรกรมีการรวมกลุ่มเพื่อผลิตสินค้าในรูปแบบวิสาหกิจ/สหกรณ์ 4. ผู้บริโภคได้บริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐาน 5. มีช่องทางการตลาดในการขายผลผลิตมากขึ้น <b>กิจกรรมหลักที่ 3</b> เกษตรกรที่ร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการสำคัญ	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร
2. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
3. แนวทางการพัฒนา	สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคเกษตรและสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy City/Smart Mobility City
4. หลักการและเหตุผล	ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ในประเด็นด้านสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว มีเป้าหมาย (1) เพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจฐานชีวภาพให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (2) อนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพในและนอกถิ่นกำเนิด (3) อนุรักษ์และฟื้นฟูแม่น้ำลำคลองและแหล่งน้ำธรรมชาติทั่วประเทศ (4) รักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และ (5) ส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561 - 2580) จะเป็นปัจจัยสนับสนุนที่สำคัญต่อการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เพิ่มศักยภาพการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการเตรียมความพร้อมทางด้านเศรษฐกิจและสังคมให้มีความเข้มแข็งเอื้ออำนวยต่อการบรรลุวัตถุประสงค์การพัฒนาในทุก ๆ ด้านของประเทศ โดยมุ่งเน้นการขยายขีดความสามารถ พัฒนาคุณภาพและประสิทธิภาพของโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ พลังงาน ดิจิทัล เพื่อยกระดับผลิตภาพของภาคการผลิตและบริการ ลดต้นทุนการผลิตและบริการที่แข่งขันได้ในระดับสากล สนับสนุนให้เกิดความเชื่อมโยงกับอนุภูมิภาคและภูมิภาคอย่างเป็นระบบ</p> <p>ประชากรของจังหวัดมุกดาหารส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ซึ่งจากสถานการณ์การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรในปัจจุบัน เกษตรกรส่วนใหญ่ยังขาดความรู้ ความเข้าใจในการทำการเกษตรที่ถูกต้อง ซึ่งสิ่งจำเป็นที่จะส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรสามารถดำเนินกิจกรรมด้านการเกษตรได้ดีคือดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ การทำการเกษตรแบบอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีส่วนสำคัญอันดับแรกที่ต้องอนุรักษ์คือทรัพยากรดินที่เป็นปัจจัยสำคัญในการประกอบอาชีพการเกษตร โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่การเกษตรที่มีความลาดชัน จำเป็นต้องมีการอนุรักษ์ทรัพยากรดินโดยการใช้หญ้าแฝก ซึ่งเป็นหญ้าที่มีระบบรากที่แผ่กว้าง สานกันแน่น หยั่งลึกลงไปในดิน และไม่มีการชะล้างเหมือนวัชพืชทั่วไป อีกทั้งโครงสร้างพื้นฐานอื่นๆในจังหวัดมุกดาหาร เช่น การซ่อมแซมหรือก่อสร้างถนนให้อยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้สำหรับการสัญจรและการขนส่งสินค้าเกษตร การก่อสร้างลานตากผลผลิตทางการเกษตรก็เป็นสิ่งจำเป็นสำหรับเกษตรกร เพื่อเพิ่มคุณค่าและยกระดับมาตรฐานผลผลิตทางการเกษตรให้ดียิ่งขึ้น และการมีอาคารศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง สำหรับเป็นต้นแบบศูนย์การเรียนรู้ประชาชนทั่วไป หน่วยงาน องค์กร หรือผู้ที่มีความสนใจ สามารถเข้ามาศึกษาดูงานเพื่อนำไปปรับใช้ในการดำเนินชีวิต</p> <p>ดังนั้น เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาดังกล่าว ควรมีการจัดทำโครงการอนุรักษ์ดินและน้ำ และการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร สำหรับเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร ได้มีปัจจัยและโครงสร้างพื้นฐานที่ดีพร้อมสำหรับสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมด้านการเกษตรต่อไป</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1 จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยวิธีพืชเพื่อป้องกัน การชะล้างพังทลายของดิน</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อให้เกษตรกรตระหนักถึงปัญหาการชะล้างพังทลายของดิน มีความรู้และเข้าใจวิธีการปลูกและการใช้ประโยชน์จากหญ้าแฝกในการอนุรักษ์ดินและน้ำได้อย่างยั่งยืน</li> <li>2. เพื่อลดปัญหาการชะล้างพังทลายของดินและการสูญเสียธาตุอาหารจากดินในพื้นที่ทำการเกษตรในพื้นที่สูง</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เน้นการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน/ความต้องการแก้ไขปัญหาที่เป็นประเด็นร่วมในพื้นที่</li> <li>2. คำนึงถึงความต้องการของประชาชนในกลุ่มจังหวัดที่ไม่ซ้ำซ้อนกับความต้องการของประชาชนในแต่ละจังหวัด</li> <li>3. แผนระดับชาติ/นโยบายรัฐบาล นโยบายการพัฒนาเชิงพื้นที่เป้าหมายภาค แผนพัฒนาจังหวัดในพื้นที่กลุ่มจังหวัด</li> <li>4. ความพร้อมของภาครัฐและภาคธุรกิจเอกชน</li> <li>5. ให้ความสำคัญกับโครงการขนาดใหญ่ ที่จังหวัดในกลุ่มจะดำเนินการ/ได้รับประโยชน์ร่วมกัน มากกว่า 1 จังหวัด</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร อำเภอ คำชะอี</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่มีคุณภาพได้ยั่งยืนและมีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง</li> <li>2. เพื่อสนับสนุนการพัฒนาทางเศรษฐกิจและความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน</li> <li>3. เพื่อยกระดับโครงสร้างพื้นฐานให้เกิดความยั่งยืนโดยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรและการใช้เทคโนโลยี</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อเพิ่มคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร อำเภอห้วยใหญ่</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชนอย่างครอบคลุมทั่วถึงทุกพื้นที่</li> <li>2. เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ไม่มีลานตากผลผลิตการเกษตร</li> <li>3. เพื่อเป็นการเชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมในพื้นที่และการขนส่งสินค้าเกษตร</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 5</b> พัฒนาศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเรือนจำชั่วคราวนาโสภ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อสร้างถนนคอนกรีตได้มาตรฐาน</li> <li>2. เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน</li> <li>3. เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร</li> <li>4. เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์อำนวยความสะดวกแก่พี่น้องประชาชนทั่วไป ที่เข้ามาศึกษาดูงาน เกษตรทฤษฎีใหม่สู่การปฏิบัติตามภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เหมาะสมกับภูมิสังคม สู่ “โคก หนอง นา โมเดล”</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 6</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประชาชน นักเรียน นักศึกษา และเกษตรกร ในพื้นที่โครงการได้รับความสะดวกปลอดภัยในการเดินทาง</li> <li>2. เกษตรกร สามารถใช้ประโยชน์จากสายทางและการขนส่งลำเลียงผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ตลาดและโรงงานอุตสาหกรรม</li> <li>3. ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชนอย่างครอบคลุมทั่วถึงทุกพื้นที่</li> <li>4. การเชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมในพื้นที่และการขนส่งสินค้าเกษตร</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 7</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ ที่ได้ใช้ถนนในการสัญจรและขนส่งสินค้าทางการเกษตรได้สะดวกและปลอดภัย</li> <li>2. เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน</li> <li>3. ประชาชน นักเรียน นักศึกษา ในพื้นที่โครงการได้รับความสะดวกปลอดภัยในการเดินทาง</li> <li>4. ผู้ประกอบการขนส่ง สามารถใช้ประโยชน์จากสายทางและการขนส่งลำเลียงผลผลิตทางการ</li> </ol>
6. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยวิธีพืชเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน</p> <p>ผู้นำชุมชน/เกษตรกร ทั้ง 100 ราย สามารถนำข้อมูลองค์ความรู้ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มาปรับใช้ให้สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ต่อไป ผลิตหญ้าแฝกเพื่อปลูก จำนวน 1,000,000 กกล้า</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีการปรับปรุงถนนสาย 7 สาย</li> <li>2. มีการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสายทาง 5 แห่ง</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b> พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร อำเภอคำชะอี</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ในพื้นที่อำเภอคำชะอี จำนวน 36 แห่ง</li> <li>2. อำเภอคำชะอีมีลานตากผลผลิตทางการเกษตร จำนวน 5 แห่ง</li> <li>3. มีการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม/สะพานท่อลอดเหลี่ยม จำนวน 13 แห่ง</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b> พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อเพิ่มคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร อำเภอหว้านใหญ่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีลานตากผลผลิตทางการเกษตร จำนวน 5 แห่ง</li> <li>2. ถนนในพื้นที่อำเภอหว้านใหญ่ได้รับการซ่อมแซมผิวจราจรลูกรัง จำนวน 4 สายทาง</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 5</b> พัฒนาศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเรือนจำชั่วคราวนาโสภ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีอาคารศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง จำนวน 1 หลัง</li> <li>2. มีถนนคอนกรีตสำหรับใช้สัญจรในบริเวณศูนย์ฯ</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 6</b></p> <p>มีก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ในพื้นที่ตำบลคำอาฮวน จำนวน 5 สายทาง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 7</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เส้นทางในการคมนาคมขนส่งสินค้าเกษตรในเขตพื้นที่ ต.กกตูม อำเภอดงหลวง ได้รับการพัฒนา จำนวน 1 สายทาง</li> <li>2. เส้นทางในการคมนาคมขนส่งสินค้าเกษตรในเขตพื้นที่ อำเภอนิคมคำสร้อย ได้รับการพัฒนา จำนวน 1 สายทาง</li> </ol>
7. พื้นที่เป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยวิธีพืชเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน</p> <p>เกษตรกรในพื้นที่ร่วม จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ทั้งพื้นที่ 7 อำเภอ จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปรับปรุงถนน จำนวน 7 สายทาง ในพื้นที่อำเภอหนองสูง อำเภอนิคมน้ำคำสร้อย อำเภอดอนตาล อำเภอดงหลวง อำเภอเมืองมุกดาหาร</li> <li>2. ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสายทาง จำนวน 5 แห่ง ในพื้นที่ อำเภอดอนตาล อำเภอดงหลวง อำเภอเมืองมุกดาหาร</li> </ol>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b> พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร อำเภอคำชะอี</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. พื้นที่อำเภอคำชะอี มีการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 36 แห่ง</li> <li>2. พื้นที่อำเภอคำชะอี มีการก่อสร้างลานตากผลผลิตทางการเกษตร จำนวน 5 แห่ง</li> <li>3. พื้นที่อำเภอคำชะอี มีการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม/สะพานท่อลอดเหลี่ยมจำนวน 13 แห่ง</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b> พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อเพิ่มคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร อำเภอหว้านใหญ่</p> <p>พื้นที่อำเภอหว้านใหญ่</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 5</b> พัฒนาศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเรือนจำชั่วคราวนาโสภ</p> <p>เรือนจำชั่วคราวนาโสภ หมู่ที่ 13 ตำบลนาโสภ อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 6</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านพรานอัน หมู่ 13 ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร</li> <li>2. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคำอาฮวน หมู่ 15 ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร</li> <li>3. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกสูง หมู่ 8 ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร</li> <li>4. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคำเชียง หมู่ 3 ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร</li> <li>5. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านพรานอัน หมู่ 4 ตำบลคำอาฮวน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 7</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทางหลวงหมายเลข 2287 ตอน ดงหลวง - สานแก้ว ในพื้นที่อำเภอดงหลวง</li> <li>2. ทางหลวงหมายเลข 2370 ตอน นิคมคำสร้อย - หนองสูง ในพื้นที่อำเภอนิคมคำสร้อย</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด										
8. กิจกรรมหลัก											
<p data-bbox="220 293 464 331">8.1 กิจกรรมหลักที่ 1</p> <p data-bbox="277 853 411 891">งบประมาณ</p> <p data-bbox="277 1016 411 1055">ผู้รับผิดชอบ</p> <p data-bbox="277 1128 507 1167">หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p data-bbox="646 293 1444 383"><b>จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยวิธีพืชเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน</b></p> <p data-bbox="646 405 1444 495">การส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้เรื่องการปลูกหญ้าแฝกในการอนุรักษ์ดินและน้ำให้กับเกษตรกร</p> <ol data-bbox="646 517 1444 831" style="list-style-type: none"> <li>๑. ถ่ายทอดความรู้เรื่องการปลูกหญ้าแฝกในการอนุรักษ์ดินและน้ำ</li> <li>๒. ส่งเสริมการจัดทำหมูบ้านนำร่องการปลูกหญ้าแฝกร่วมกับไม้ผล ไม้ยืนต้น/แปลงเกษตร</li> <li>๓. จัดกิจกรรมรณรงค์การปลูกหญ้าแฝกในการอนุรักษ์ดินและน้ำ</li> <li>๔. สร้างเกษตรกรต้นแบบ</li> <li>๕. ร่วมประชุมและติดตามผลการดำเนินงานโครงการ</li> </ol> <p data-bbox="646 853 1023 891">4,600,000 บาท งบพัฒนาจังหวัด</p> <table border="1" data-bbox="646 898 1444 1010"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,200,000</td> <td>1,200,000</td> <td>1,200,000</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="646 1016 1444 1106">นายคมกริช จินตามณี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร</p> <p data-bbox="646 1128 943 1167">สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	2,200,000	1,200,000	1,200,000	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
2,200,000	1,200,000	1,200,000	-	-							
8.2 กิจกรรมหลักที่ 2	<p data-bbox="646 1189 1098 1227"><b>พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร</b></p> <ol data-bbox="646 1249 1444 2065" style="list-style-type: none"> <li>1. ปรับปรุงถนน จำนวน 7 สายทาง <ol data-bbox="683 1301 1444 2065" style="list-style-type: none"> <li>1.1 โครงการปรับปรุงถนนสาย มห.3002 แยกทางหลวงหมายเลข 212- บ้านหนองสูง อำเภอนิคมคำสร้อย อำเภอนองสูง จังหวัดมุกดาหาร ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร ระยะทาง 1.850 กิโลเมตร 1 สายทาง</li> <li>1.2 โครงการปรับปรุงถนนสาย มห.4005 แยกทางหลวงหมายเลข 2034-บ้านโคกพัฒนา อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร ระยะทาง 1.800 กิโลเมตร 1 สายทาง</li> <li>1.3 โครงการปรับปรุงถนนสาย มห.3022 แยกทางหลวงหมายเลข 212-บ้านโคกหินกอง อำเภอนิคมคำสร้อย อำเภอนองสูง จังหวัดมุกดาหาร ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร ระยะทาง 1.925 กิโลเมตร 1 สายทาง</li> <li>1.4 โครงการปรับปรุงถนนสาย มห.4012 แยกทางหลวงหมายเลข 2287-บ้านसानแก้ว อำเภอดงหลวง จังหวัดมุกดาหาร ผิวจราจร</li> </ol> </li> </ol>										

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>กว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร ระยะทาง 1.900 กิโลเมตร 1 สายทาง</p> <p>1.5 โครงการปรับปรุงถนนสาย มท.3008 แยกทางหลวงหมายเลข 212-บ้านก้านเหลืองตง อำเภอเมือง อำเภอดงหลวง จังหวัดมุกดาหาร ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร ระยะทาง 1.875 กิโลเมตร 1 สายทาง</p> <p>1.6 โครงการปรับปรุงถนนสาย มท.4018 แยกทางหลวงหมายเลข 2287-บ้านสงเปือย อำเภอเมือง อำเภอดงหลวง จังหวัดมุกดาหาร ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร ระยะทาง 7.900 กิโลเมตร 1 สายทาง</p> <p>1.7 โครงการปรับปรุงถนนสาย มท.3019 แยกทางหลวงหมายเลข 212-บ้านบางทรายใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร ระยะทาง 1.875 กิโลเมตร 1 สายทาง</p> <p>2. ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสายทาง จำนวน 5 แห่ง</p> <p>2.1 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสายทาง มท.3019 แยกทางหลวงหมายเลข 212- บ้านบางทรายใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง พร้อมอุปกรณ์ ขนาดความสูง 9.00 เมตร 40 ต้น 1 แห่ง</p> <p>2.2 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสายทาง มท.3016 แยกทางหลวงหมายเลข 212- บ้านนาโพธิ์ อำเภอเมือง อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพร้อมอุปกรณ์ ขนาดความสูง 9.00 เมตร 40 ต้น 1 แห่ง</p> <p>2.3 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสายทาง มท.4012 แยกทางหลวงหมายเลข 2287- บ้านसानแก้ว อำเภอดงหลวง จังหวัดมุกดาหาร ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพร้อมอุปกรณ์ ขนาดความสูง 9.00 เมตร 40 ต้น 1 แห่ง</p> <p>2.4 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสายทาง มท.5004 แยกทางหลวงหมายเลข มท.3003-บ้านนิคมทหารผ่านศึก อำเภอเมือง อำเภอหว้านใหญ่ จังหวัดมุกดาหาร ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพร้อมอุปกรณ์ ขนาดความสูง 9.00 เมตร 40 ต้น 1 แห่ง</p> <p>2.5 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสายทาง มท.4017 แยกทางหลวงหมายเลข 2034- บ้านห้วยกอก อำเภอเมือง อำเภอดอนตาล</p>

หัวข้อ	รายละเอียด										
<p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>จังหวัดมุกดาหาร ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพร้อมอุปกรณ์ ขนาด ความสูง 9.00 เมตร 40 ต้น 1 แห่ง</p> <p>340,145,000 บาท งบพัฒนาจังหวัด</p> <table border="1" data-bbox="651 398 1441 539"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>99,445,000</td> <td>95,700,000</td> <td>65,200,000</td> <td>79,800,000</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นายสุรศักดิ์ ไกรพิณิจ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชนบท นครพนม รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชนบท มุกดาหาร</p> <p>แขวงทางหลวงชนบทมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	99,445,000	95,700,000	65,200,000	79,800,000	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
99,445,000	95,700,000	65,200,000	79,800,000	-							
<p>8.3 กิจกรรมหลักที่ 3</p>	<p><b>พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร อำเภอ คำชะอี</b></p> <p><b>1. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ในพื้นที่อำเภอคำชะอี จำนวน 36 แห่ง</b></p> <p>1.1 โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายเลียบลำห้วยน้อย หมู่ 2 บ้านซ่ง กว้าง 3.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 1,141,000 บาท</p> <p>1.2 โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายป่าช้าบ้านโนนก่อไปโค้งนาหลวง (รี สอรัท) หมู่ 5 บ้านโนนก่อ กว้าง 4.00 เมตร ยาว 350.00 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 759,000 บาท</p> <p>1.3 โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายโนนก่อ-หนองตาเลอะ หมู่ 5 บ้านโนนก่อ กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,850.00 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 4,997,000 บาท</p> <p>1.4 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อการเกษตร หมู่ 3 บ้านห้วยทราย กว้าง 4 เมตร ยาว 215 เมตร หนา 0.15 เมตร มีปริมาตรไม่น้อยกว่า 860 ตารางเซนติเมตร งบประมาณ 495,000 บาท</p> <p>1.5 โครงการก่อสร้างถนนลูกรังเข้าพื้นที่การเกษตรสายนาห้วยเปลือย หมู่ 13 บ้านห้วยทราย กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,100 เมตร ถมดิน หนาพื้นทางหนาเฉลี่ย 0.50 เมตร ลงลูกรังผิวทางหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.6 โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายเรียบคลองส่งน้ำชลประทาน หมู่ 4 บ้านดงยาง กว้าง 3 เมตร รวมระยะทาง 1.700 กม. งบประมาณ 3,890,000 บาท</p>										

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>1.7 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านน้ำเที่ยง หมู่ 10 บ้านน้ำเที่ยง กว้าง 4.00 เมตร ยาว 230 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 920 ตารางเมตร 230.00 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 497,800 บาท</p> <p>1.8 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแพง สายที่ 1 หมู่ 6 บ้านแพง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 175 เมตร งบประมาณ 498,000 บาท</p> <p>1.9 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแมต สายที่ 1 หมู่ 5 บ้านแมต กว้าง 3.00 เมตร ยาว 300 เมตร งบประมาณ 495,000 บาท</p> <p>1.10. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแมต สายที่ 1 หมู่ 10 บ้านแมต กว้าง 3.00 เมตร ยาว 300 เมตร งบประมาณ 495,000 บาท</p> <p>1.11 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 9 บ้านหนองปลาชิว กว้าง 4.00 เมตร ยาว 230 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 920.00 ตร.ม. รวมระยะทางดำเนินการ 23,000 ม. งบประมาณ 498,800 บาท</p> <p>1.12 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 8 บ้านม่วง กว้าง 4.00 เมตร ยาว 226 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 904.00 ตร.ม. รวมระยะทางดำเนินการ 226.00 ม. งบประมาณ 499,300 บาท</p> <p>1.13 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 7 บ้านโพน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 230 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 920.00 ตร.ม. รวมระยะทางดำเนินการ 230.00 ม. งบประมาณ 499,300 บาท</p> <p>1.14 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเรียบถนนห้วยอีต่าง หมู่ 6 บ้านแซ่ กว้าง 4.00 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร มีปริมาตรไม่น้อยกว่า 12,000 ตร.ม. งบประมาณ 6,873,000 บาท</p> <p>1.15 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโคกสว่าง หมู่ 7 บ้านโคกสว่าง สายที่ 1 กว้าง 4.00 เมตร ยาว 230 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 498,000 บาท</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>1.16 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเหล่าสร้างถ่อ หมู่ 6 บ้านเหล่าสร้างถ่อ สายที่ 1 กว้าง 4.00 เมตร ยาว 230 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 498,000 บาท</p> <p>1.17 โครงการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านดอนป่าแคน - ภูงขนายพาย โคตรพันธ์ หมู่ที่ 4 บ้านดอนป่าแคน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 700.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,800.00 ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร งบประมาณ 1,510,000 บาท</p> <p>1.18 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางนากอไฟไปนา นกเขียน หมู่ที่ 1 บ้านเหล่าสร้างถ่อ ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 750 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,000 ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 150 เมตร งบประมาณ 1,547,711 บาท</p> <p>1.19 กิจกรรมย่อยที่ 19 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางนาเหนือไปนากเขียน หมู่ที่ 6 บ้านเหล่าสร้างถ่อ ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 240 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 960 ตารางเมตร พร้อมลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.30 เมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.20 โครงการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านบาก - ฝ่ายน้ำล้นห้วยทราย หมู่ที่ 1 บ้านบาก ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลูกรังไหล่ทางกว้างข้างละ 0.00-0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 15,000 ตารางเมตร งบประมาณ 7,676,000 บาท</p> <p>1.21 โครงการงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางนาเหล่าหลวง หมู่ที่ 1 บ้านบาก ผิวจราจรกว้าง 45.00 เมตร ยาว 800 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลูกรังไหล่ทางกว้างข้างละ 0.00-0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,200 ตารางเมตร งบประมาณ 1,573,000 บาท</p> <p>1.22 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางฝายน้ำล้น - สามแยกต้นไทร บ้านคำบก หมู่ที่ 6 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,000 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลูกรังไหล่ทางกว้างข้างละ 0.00-0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,000 ตารางเมตร งบประมาณ 1,966,000 บาท</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>1.23 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางนาคำแฮด บ้านบาก หมู่ที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 605 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลูกรังไหล่ทางกว้างข้างละ 0.00-0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,420 ตารางเมตร งบประมาณ 1,189,000 บาท</p> <p>1.24 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 ไปพื้นที่การเกษตร บ้านโนนสว่าง ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 229 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 916 ตารางเมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.25 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 1 ไปพื้นที่การเกษตรนาถเขียน บ้านคำชะอี ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 229 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 916 ตารางเมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.26 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 14 ไปพื้นที่การเกษตร นาสนาม บ้านคำชะอี สนาม ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 185 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 925 ตารางเมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.27 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ไปพื้นที่การเกษตรป่าชุมชน บ้านกกไฮ ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 185 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 925 ตารางเมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.28 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 ไปพื้นที่การเกษตร ห้วยไก่อผู้ บ้านโนนสว่าง ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 229 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 916 ตารางเมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.29 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 ไปพื้นที่การเกษตรวัดภู บ้านหนองกะปาด ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 229 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 916 ตารางเมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.30 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านน้ำเที่ยง สาย ห้วยป่าช้าเก่า ระยะทาง 1.500 กิโลเมตร ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.25 เมตร งบประมาณ 2,910,000 บาท</p> <p>1.31 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายนาโคกสูงไปหนองโสกโดน หมู่ที่ 6 บ้านเหล่าสร้างถ่อ ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 240</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 960 ตารางเมตร พร้อม ลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.30 เมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.32 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายนาหนองบัว หมู่ที่ 6 บ้าน เหล่าสร้างถ่อ ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 240 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 960 ตารางเมตร พร้อมลูกรังไหล่ ทางข้างละ 0.30 เมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.33 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายนาม่องไปนานกเขียน หมู่ที่ 6 บ้านเหล่าสร้างถ่อ ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 240 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 960 ตารางเมตร พร้อมลูกรัง ไหล่ทางข้างละ 0.30 เมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.34 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเหล่าสร้างถ่อไปนาคอไผ่ หมู่ที่ 1 บ้านเหล่าสร้างถ่อ ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 240 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 960 ตารางเมตร พร้อมลูกรัง ไหล่ทางข้างละ 0.30 เมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.35 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเหล่าสร้างถ่อไปนาคำฟ่ง หมู่ ที่ 1 บ้านเหล่าสร้างถ่อ ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 240 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 960 ตารางเมตร พร้อม ลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.30 เมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>1.36 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเหล่าสร้างถ่อไปภูถ้ำเจีย หมู่ ที่ 1 บ้านเหล่าสร้างถ่อ ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 240 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 960 ตารางเมตร พร้อม ลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.30 เมตร งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p><b>2. ก่อสร้างลานตากผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่อำเภอคำชะอี จำนวน 5 แห่ง</b></p> <p>2.1 โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตตากผลผลิตทางการเกษตร (วัดป่า สามัคคีธรรม) หมู่ 2 บ้านซ่ง กว้าง 30.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 499,000 บาท</p> <p>2.2 โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตตากผลผลิตทางการเกษตร (ร้านค้า ชุมชน) หมู่ 5 บ้านโนนก่อ กว้าง 30.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 499,000 บาท</p> <p>2.3 โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตตากผลผลิตทางการเกษตร (วัดสว่าง เวฬุวัน) หมู่ 5 บ้านโนนก่อ กว้าง 30.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 499,000บาท</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>2.4 โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตตากผลผลิตทางการเกษตร (ที่ สาธารณะประโยชน์) หมู่ 6 บ้านซ่ง กว้าง 30.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 499,000 บาท</p> <p>2.5 โครงการก่อสร้างลานคอนกรีตอเนกประสงค์ บ้านดงภู(คุ้มโนนน้ำ แซบ) หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำเที่ยง ขนาดกว้าง 18.00 เมตร ยาว 21.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 378 ตารางเมตร งบประมาณ 210,000 บาท</p> <p><b>3. ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม/สะพานท่อลอดเหลี่ยมในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน จำนวน 13 แห่ง</b></p> <p>3.1 โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. ข้ามลำห้วยคันแตตอนบน หมู่ 5 บ้านโนนสว่าง กว้าง 2.40 เมตร สูง 2.10 เมตร ยาว 5.00 เมตร 3 ช่อง งบประมาณ 500,000 บาท</p> <p>3.2 โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. ข้ามลำห้วยกอก หมู่ 3 บ้าน เหล่า กว้าง 2.40 เมตร สูง 2.10 เมตร ยาว 5.00 เมตร 3 ช่อง งบประมาณ 560,000 บาท</p> <p>3.3 โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ชนิดหลายช่อง ลำห้วยทรายน้อย หมู่ 3 บ้านหนองเอี่ยนดง ขนาด 2 ช่อง 3.30 เมตร x 3.30 เมตร ยาว 5 เมตร ทำมุม 30 องศา งบประมาณ 683,000บาท</p> <p>3.4 โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ณ ลำห้วยล้าง ข้าง หมู่ที่ 6 บ้านเหล่าสร้างถ่อ ขนาด 3 ช่องระบายน้ำ 2.10 x 2.10 เมตร ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร งบประมาณ 393,555 บาท</p> <p>3.5 โครงการงานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมชนิด 5 ช่อง (ข้ามห้วยใหญ่ช่วง นาอาจารย์แสวง) หมู่ที่ 5 บ้านโนนป่าแดง กว้างช่องละ 3.00 เมตร ยาว 5.00 เมตร สูง 3.00 เมตร งบประมาณ 1,009,000 บาท</p> <p>3.6 โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ณ ลำห้วยฝั่ง หมู่ที่ 1 บ้านเหล่าสร้างถ่อ ขนาด 3 ช่องระบายน้ำ 2.40 x 2.40 เมตร ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร งบประมาณ 495,141 บาท</p> <p>3.7 โครงการก่อสร้างสะพานท่อลอดเหลี่ยม คสล. บ้านแมต หมู่ 10 สะพานท่อลอดเหลี่ยม คสล. Box Culverts 2-2.40 x 2.40 เมตร ยาว 8.00 เมตร งบประมาณ 495,141 บาท</p> <p>3.8 โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมชนิด 5 ช่อง (สายทางดอนป่าแคน- ภูชี้เสือ ช่วงหน้าวัดสามัคคี) หมู่ที่ 4 บ้านดอนป่าแคนกว้างช่องละ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด				
งบประมาณ	3.00 เมตร ยาว 5.00 เมตร สูง 3.00 เมตร งบประมาณ 1,009,000 บาท				
	3.9 โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยกุดซี้ควาย หมู่ที่ 3 บ้านค้อ ขนาด 2 ช่อง x 2.40 เมตร 2.40 เมตร ความยาว 4.00 เมตรทำมุม 30 องศาปรับแนวตั้งฉากแนวทาง งบประมาณ 278,505 บาท				
	3.10 โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามห้วยโสกซี้ไก่อ หมู่ที่ 3 บ้านค้อ ขนาด 3 ช่อง x 2.70 เมตร 2.40 เมตร ความยาว 4.00 เมตรทำมุม 45 องศาปรับแนวตั้งฉากแนวทาง งบประมาณ 436,521 บาท				
	3.11 โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ณ ลำห้วยปอพาน หมู่ที่ 1 บ้านเหล่าสร้างถ่อ ขนาด 4 ช่อง ระบายน้ำ 3.00 x 2.70 เมตร ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร งบประมาณ 734,739 บาท				
	3.12 โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ชนิด 5 ช่อง (ข้ามห้วยกุดจิกตอนล่าง ช่วงนา นายหว่าง รูปคม) หมู่ที่ 6 บ้านหนองสระพัง กว้างช่องละ 3.00 เมตร ยาว 5.00 เมตร สูง 3.00 เมตร งบประมาณ 1,009,000 บาท				
	3.13 โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ชนิด 5 ช่อง (ข้ามห้วยกุดจิกตอนล่าง ช่วงนา อ.รีนเริง) หมู่ที่ 6 บ้านหนองสระพัง กว้างช่องละ 3.00 เมตร ยาว 5.00 เมตร สูง 3.00 เมตร งบประมาณ 1,009,000 บาท				
	292,096,973 บาท				
ผู้รับผิดชอบ	นายสมพงษ์ คุ้มสุวรรณ นายอำเภอคำชะอี ที่ทำการปกครองอำเภอคำชะอี				
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง					

หัวข้อ	รายละเอียด										
<p>8.4 กิจกรรมหลักที่ 4</p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อเพิ่มคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร</b></p> <p>1. ก่อสร้างลานตากผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่อำเภอห้วยน้ำใหญ่ จำนวน 5 แห่ง</p> <p>1.1 ลานตากพืชผลทางการเกษตร ม.2 ต.ห้วยน้ำใหญ่ งบประมาณ 313,900 บาท</p> <p>1.2 ลานตากพืชผลทางการเกษตร ม.7 ต.ห้วยน้ำใหญ่ งบประมาณ 178,300 บาท</p> <p>1.3 ลานตากพืชผลทางการเกษตร ม.5 ต.บางทรายน้อย งบประมาณ 391,800 บาท</p> <p>1.4 ลานตากพืชผลทางการเกษตร ม.1 ต.ปงขาม งบประมาณ 81,400 บาท</p> <p>1.5 ลานตากพืชผลทางการเกษตร (วัดป่าแสนสุข) ม.8 ต.ปงขาม งบประมาณ 488,300 บาท</p> <p>2. ซ่อมแซมผิวจราจรในพื้นที่อำเภอห้วยน้ำใหญ่ จำนวน 4 สายทาง</p> <p>2.1 ซ่อมแซมผิวจราจรลูกรัง ม.1 ต.ชะโนด งบประมาณ 82,000 บาท</p> <p>2.2 ซ่อมแซมผิวจราจรลูกรัง ม.3 ต.ชะโนด งบประมาณ 105,000 บาท</p> <p>2.3 ซ่อมแซมผิวจราจรลูกรัง ม.4 ต.ชะโนด งบประมาณ 60,000 บาท</p> <p>2.4 ซ่อมแซมผิวจราจรลูกรัง ม.5 ต.ชะโนด งบประมาณ 186,000 บาท</p> <p>9,419,500 บาท งบพัฒนาจังหวัด</p> <table border="1" data-bbox="651 1512 1385 1646"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,879,700</td> <td>1,879,700</td> <td>1,886,700</td> <td>1,886,700</td> <td>1,886,700</td> </tr> </tbody> </table> <p>ว่าที่ ร.ต.เอกวัฒนา คงคาน้อย ตำแหน่ง นายอำเภอห้วยน้ำใหญ่          ที่ทำการปกครองอำเภอห้วยน้ำใหญ่          องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน /คณะกรรมการหมู่บ้าน</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	1,879,700	1,879,700	1,886,700	1,886,700	1,886,700
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
1,879,700	1,879,700	1,886,700	1,886,700	1,886,700							
<p>8.5 กิจกรรมหลักที่ 5</p>	<p><b>พัฒนาศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเรือนจำชั่วคราว</b></p> <p>กิจกรรมย่อยที่ 1 ก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง งบประมาณ 491,900 บาท</p>										

หัวข้อ	รายละเอียด										
<p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>กิจกรรมย่อยที่ 2</b> ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ปริมาตร 2,800 ตารางเมตร (4.00 ม. x 700 ม. X 0.15 ม.)</p> <p>งบประมาณ 1,704,000 บาท</p> <p>5,319,900 บาท งบพัฒนาจังหวัด</p> <table border="1" data-bbox="647 454 1452 566"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>3,124,000</td> <td>2,195,900</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นายวัฒนา พิพิทธภณธ์ ตำแหน่ง ผู้บัญชาการเรือนจำจังหวัดมุกดาหาร เรือนจำจังหวัดมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	-	3,124,000	2,195,900	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
-	3,124,000	2,195,900	-	-							
<p><b>8.6 กิจกรรมหลักที่ 6</b></p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร เทศบาลตำบลคำอาฮวน</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านพรานอัน หมู่ 13 สายทางบ้านพรานอัน-คำหมากดอ กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,500 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 7,304,000.- บาท</li> <li>โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคำอาฮวน หมู่ 15 สายทางบ้านผู้ใหญ่กุหลาบ ผากา กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,200 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 3,507,000.- บาท</li> <li>โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกสูง หมู่ 8 สายทางชุมชนนาเตย-บ้านนางประสิทธิ์ ทองออน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 1,605,000.- บาท</li> <li>โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านคำเชียง หมู่ 3 สายทางสามแยกหนองแฝก-ศูนย์ใหม่ กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,500 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 3,438,000.- บาท</li> <li>โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านพรานอัน หมู่ 4 สายทางข้างป่าช้า-ชุมชนนาหนองบัว กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,500 เมตร หนา 0.15 เมตร งบประมาณ 7,304,000.- บาท</li> </ol> <p>45,148,000 บาท งบพัฒนาจังหวัด</p> <table border="1" data-bbox="647 1630 1420 1742"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>22,574,000</td> <td>22,574,000</td> </tr> </tbody> </table> <p>นายสุพันธ์ เทียงโยธา ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลคำอาฮวน เทศบาลตำบลคำอาฮวน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน /คณะกรรมการหมู่บ้าน</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	-	-	-	22,574,000	22,574,000
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
-	-	-	22,574,000	22,574,000							
<p><b>8.7 กิจกรรมหลักที่ 7</b></p>	<p><b>งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงเพื่อการเกษตร</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2287 ตอน ดงหลวง - สานแก้ว ในพื้นที่อำเภอดงหลวง</li> </ol>										

หัวข้อ	รายละเอียด										
	2) งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2370 ตอน นิคมคำสร้อย - หนองสูง ในพื้นที่อำเภอนิคมคำสร้อย										
งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ  หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	120,000,000 บาท งบประมาณ <table border="1" data-bbox="651 398 1433 499"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2569</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>60,000,000</td> <td>60,000,000</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> นายเกรียงศักดิ์ ตันปิยะกุล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงมุกดาหาร แขวงทางหลวงมุกดาหาร กรมทางหลวง	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2569	-	-	60,000,000	60,000,000	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2569							
-	-	60,000,000	60,000,000	-							
9. หน่วยงานดำเนินการ	กิจกรรมหลักที่ 1 สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร กิจกรรมหลักที่ 2 แขวงทางหลวงชนบทมุกดาหาร กิจกรรมหลักที่ 3 ที่ทำการปกครองอำเภอคำชะอี กิจกรรมหลักที่ 4 ที่ทำการปกครองอำเภอหว้านใหญ่ กิจกรรมหลักที่ 5 เรือนจำจังหวัดมุกดาหาร กิจกรรมหลักที่ 6 เทศบาลตำบลคำอาฮวน กิจกรรมหลักที่ 7 แขวงทางหลวงมุกดาหาร										
10. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 – 2570										
11. งบประมาณ	816,729,373 บาท งบพัฒนาจังหวัด /งบประมาณ <table border="1" data-bbox="651 1182 1433 1283"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>161,336,417</td> <td>219,715,417</td> <td>189,307,113</td> <td>163,085,213</td> <td>83,285,213</td> </tr> </tbody> </table>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	161,336,417	219,715,417	189,307,113	163,085,213	83,285,213
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
161,336,417	219,715,417	189,307,113	163,085,213	83,285,213							
12. ผลผลิต (Output)	<b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> 1. เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไปได้รับความรู้ มีความเข้าใจในเรื่อง การปลูกหญ้าแฝกในการอนุรักษ์ดินและน้ำ เพื่อความยั่งยืนทางการเกษตร จำนวน 100 ราย 2. มีแปลงเรียนรู้เพื่อเป็นต้นแบบสำหรับการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมและฝึกปฏิบัติ โดยการส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝกร่วมกับไม้ผลไม้ยืนต้น/แปลงเกษตร จำนวน 100 ไร่ <b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร 1. มีการปรับปรุงถนนสาย 7 สาย 2. มีการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสายทาง 5 แห่ง <b>กิจกรรมหลักที่ 3</b> พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการเกษตร อำเภอคำชะอี 1. มีก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ในพื้นที่อำเภอคำชะอี จำนวน 36 แห่ง 2. อำเภอคำชะอีมีลานตากผลผลิตทางการเกษตร จำนวน 5 แห่ง 3. มีการก่อสร้างท่อลอดเหล็ก/สะพานท่อลอดเหล็ก จำนวน 13 แห่ง										

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b> พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อเพิ่มคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>มีลานตากผลผลิตทางการเกษตร จำนวน 5 แห่ง</li> <li>ถนนในพื้นที่อำเภอห้วยน้ำใหญ่ได้รับการซ่อมแซมผิวจราจร จำนวน 4 สายทาง</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 5</b> พัฒนาศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเรือนจำชั่วคราวนาโสก</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>เรือนจำชั่วคราวนาโสกมีอาคารศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง จำนวน 1 หลัง</li> <li>เรือนจำชั่วคราวนาโสกมีถนนคอนกรีตสำหรับใช้สัญจรในบริเวณศูนย์ฯ</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 6</b></p> <p>มีถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ในพื้นที่ตำบลคำอาฮวน จำนวน 5 แห่ง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 7</b></p> <p>เส้นทางในการคมนาคมขนส่งสินค้าเกษตร ได้รับการพัฒนา จำนวน 2 สายทาง</p>
<p>13. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p>เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไปที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ สามารถนำความรู้ที่ได้รับเรื่องการปลูกหญ้าแฝกในการอนุรักษ์ดินและน้ำเพื่อความยั่งยืนทางการเกษตร ไปปรับใช้ในพื้นที่การเกษตรของตนเองได้</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>สามารถลดระยะเวลาในการขนส่งลำเลียงผลผลิตทางการเกษตร ออกสู่ตลาดและโรงงานอุตสาหกรรม</li> <li>ประชาชน นักเรียน นักศึกษา ผู้ประกอบการ ได้รับความสะดวกในการเดินทาง</li> <li>โครงสร้างพื้นฐานของจังหวัดได้รับการพัฒนาปรับปรุง รองรับบริการเจริญเติบโตในอนาคต</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>เพิ่มโอกาสให้กับกลุ่มเป้าหมายให้สามารถยกระดับรายได้ และเข้าถึงบริการที่มีคุณภาพของรัฐ</li> <li>ขยายโอกาสการเข้าถึงและนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มาช่วยแก้ปัญหาโครงสร้างพื้นฐานในพื้นที่ห่างไกล</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>3. เสริมสร้างศักยภาพชุมชน การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน และสร้างความเข้มแข็งฐานรากตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>4. ชุมชนสามารถพึ่งพาตนเองได้ โดยสร้างและพัฒนาเปลี่ยนแปลงในชุมชน</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b></p> <p>1. ผลผลิตทางการเกษตรของประชาชนไม่ได้รับความเสียหาย</p> <p>2. สามารถลดระยะเวลาในการขนส่งลำเลียงผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ตลาดและโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>3. ประชาชน นักเรียน นักศึกษา ผู้ประกอบการ ได้รับความสะดวกและความปลอดภัยในการเดินทาง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 5 พัฒนาศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเรือนจำชั่วคราวนาโสภ</b></p> <p>1. หน่วยงานราชการ , กลุ่มเกษตรกรอินทรีย์ , นักท่องเที่ยว , ประชาชนทั่วไป เข้ามาศึกษา ต่อยอดนำเอาองค์ความรู้ ไปประยุกต์ใช้ถ่ายทอดแก่ผู้มีความสนใจต่อไป</p> <p>2. เรือนจำชั่วคราวนาโสภ เป็นต้นแบบศูนย์การเรียนรู้แบบเกษตรทฤษฎีใหม่</p> <p>3. เรือนจำชั่วคราวนาโสภ เป็นศูนย์กิจกรรมธรรมชาติ</p> <p>4. เรือนจำชั่วคราวนาโสภ เป็นแหล่งส่งเสริมการเกษตรเชิงท่องเที่ยว</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 6</b></p> <p>1. สามารถลดระยะเวลาในการขนส่งลำเลียงผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ตลาดและโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>2. ประชาชน นักเรียน นักศึกษา ผู้ประกอบการ ได้รับความสะดวกและความปลอดภัยในการเดินทาง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 7</b></p> <p>1. ยกระดับคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน</p> <p>2. สามารถลดระยะเวลาในการขนส่งลำเลียงผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ตลาดและโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>3. ประชาชน นักเรียน นักศึกษา ผู้ประกอบการ ได้รับความสะดวกในการเดินทาง</p> <p>4. โครงสร้างพื้นฐานของจังหวัดได้รับการพัฒนาปรับปรุงรองรับการเจริญเติบโตในอนาคต</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการผลิตพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
2. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
3. แนวทางการพัฒนา	สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคเกษตรและสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy City/Smart Mobility City
4. หลักการและเหตุผล	<p>จังหวัดมุกดาหาร ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก มีสินค้าเกษตรที่สำคัญหลายชนิด ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง ยางพารา อ้อย โคขุน และปลานิล</p> <p>สำหรับมันสำปะหลังเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย และถูกกำหนดให้เป็นสินค้ายุทธศาสตร์ของประเทศ โดยกำหนดยุทธศาสตร์สินค้าเกษตร มันสำปะหลังและผลิตภัณฑ์ ปี 2559 – 2569 มีเป้าหมายการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง เพิ่มผลผลิตต่อไร่เป็น 7 ตัน ในปี 2569 โดยจังหวัดมุกดาหาร มีพื้นที่เพาะปลูก มันสำปะหลัง ปีการผลิต 2564/65 เกษตรกร จำนวน 12,152 ครัวเรือน พื้นที่ปลูก 122,892 ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว 122,892 ไร่ ผลผลิต 385,020.64 ตัน ซึ่งปัจจุบันประสบปัญหาการระบาดของโรคต่าง ๆ ในมันสำปะหลัง ส่งผลกระทบต่อการผลิตมันสำปะหลัง และอนาคตมีแนวโน้มขาดแคลนพันธุ์มันสำปะหลัง ดังนั้นจึงมีความจำเป็นต้องจัดทำโครงการจัดตั้งศูนย์ขยายพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี เพื่อกระจายท่อนพันธุ์มันสำปะหลังให้กับเกษตรกรในพื้นที่ได้อย่างเพียงพอต่อไป</p> <p>ข้าวถือว่าเป็นสินค้าเกษตรที่สำคัญอีกตัวหนึ่ง ที่เป็นที่รู้จักของผู้บริโภคทั่วไป แต่ปัจจุบันการผลิตข้าวของจังหวัดมุกดาหารประสบปัญหาในเรื่องพื้นที่ปลูกข้าวมีข้อจำกัดในการขยายพื้นที่ อีกทั้งพื้นที่ปลูกข้าวร้อยละ 50 อยู่ในพื้นที่เหมาะสมปานกลาง เหมาะสมน้อย และไม่เหมาะสม ตามข้อมูลแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก(Agri-Map) จึงต้องเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโดยการลดต้นทุนและเพิ่มคุณภาพผลผลิต ภายใต้ระบบการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ และเกษตรกรรายย่อย รวมถึงส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้า จึงเห็นสมควรให้มีการส่งเสริมเพื่อเพิ่ม</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>คุณภาพผลผลิตข้าวของจังหวัด โดยการพัฒนาและยกระดับกระบวนการแปรรูปข้าวผ่านนวัตกรรม และเทคโนโลยีด้านการเกษตรที่มีผลต่อการเพิ่มมูลค่าข้าว มาใช้ในกระบวนการผลิตและแปรรูปข้าว เน้นการลดต้นทุนการผลิตโดยอาศัยเทคโนโลยีและการบริหารจัดการการเกษตรเข้ามาช่วย ทำให้การเพาะปลูกมีประสิทธิภาพดีขึ้น เพิ่มปริมาณและคุณภาพผลผลิตตลอดจนช่วยลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล มุ่งสู่การพัฒนาเศรษฐกิจ และการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน สอดคล้องกับการพัฒนาประเทศในระยะ 5 ปี ของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) ที่มุ่งยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตสินค้าเกษตร ผลักดันส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มโดยใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>การผลิตข้าวของจังหวัดมุกดาหารประสบปัญหาในเรื่องพื้นที่ปลูกข้าวมีข้อจำกัดในการขยายพื้นที่ อีกทั้งพื้นที่ปลูกข้าวร้อยละ 50 อยู่ในพื้นที่เหมาะสมปานกลาง เหมาะสมน้อย และไม่เหมาะสมตามข้อมูลแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก(Agri-Map) จึงต้องเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโดยการลดต้นทุน และเพิ่มคุณภาพผลผลิต ภายใต้ระบบการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ และเกษตรกรรายย่อย รวมถึงส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้า</p>
<p><b>5. วัตถุประสงค์ของโครงการ</b></p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> จัดตั้งศูนย์ขยายพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความสามารถในการผลิตท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง</li> <li>2. มีศูนย์ผลิตพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี</li> <li>3. มีท่อนพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดีกระจายในระบบการผลิตมันสำปะหลังของเกษตรกร</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> ส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกรให้มีความรู้และสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไว้ในครัวเรือนและจำหน่ายได้</li> <li>2. เพื่อให้เกษตรกรลดต้นทุนการซื้อเมล็ดพันธุ์ข้าว เพิ่มผลผลิตข้าวได้จำนวนมากขึ้น</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด										
	3. เพื่อส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาคุณภาพของเมล็ดพันธุ์ข้าวให้ได้มาตรฐาน และเพิ่มคุณภาพข้าวให้สูงขึ้น										
6. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> จัดตั้งศูนย์ขยายพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี</p> <p>1. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ได้รับความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีการผลิตมันสำปะหลังและการจัดทำแปลงพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี</p> <p>2. มีศูนย์ขยายพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี จำนวน 7 แปลง พื้นที่ 280 ไร่</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> ส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี</p> <p>1. กลุ่มเกษตรกรได้รับความรู้และเทคโนโลยีการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90</p> <p>2. กลุ่มเกษตรกรมีแปลงสาธิตการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี จำนวน 93 แปลง</p>										
7. พื้นที่เป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> พื้นที่จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> อำเภอเมืองมุกดาหาร อำเภอดงคำชะอี อำเภอหว้านใหญ่ จังหวัดมุกดาหาร</p>										
8. กิจกรรมหลัก	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> จัดตั้งศูนย์ขยายพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> ส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี</p>										
<p>8.1 กิจกรรมหลัก</p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>จัดตั้งศูนย์ขยายพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี</b></p> <p>1. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง</p> <p>2. จัดตั้งศูนย์ขยายพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี</p> <p>3. การติดตามและประเมินผลการดำเนินโครงการ</p> <p>1,200,000 บาท</p> <table border="1" data-bbox="638 1406 1449 1525"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>1,200,000</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นายคมกริช ศาลาน้อย เกษตรจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	-	1,200,000	-	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
-	1,200,000	-	-	-							
<p>8.2 กิจกรรมหลัก</p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>ส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี</b></p> <p>459,180 บาท</p> <table border="1" data-bbox="638 1809 1449 1928"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>459,180</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นางสาวณัชชา พันธุ์เพ็ง ตำแหน่ง เกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	-	-	-	459,180	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
-	-	-	459,180	-							

หัวข้อ	รายละเอียด										
9. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร										
10. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ.2566-2570										
11. งบประมาณ	1,659,180 บาท <table border="1" data-bbox="638 398 1455 521"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>1,200,000</td> <td>-</td> <td>459,180</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	-	1,200,000	-	459,180	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
-	1,200,000	-	459,180	-							
12. ผลผลิต (Output)	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> จัดตั้งศูนย์ขยายพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>มีศูนย์ผลิตพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี จำนวน 7 แห่ง พื้นที่ 280 ไร่</li> <li>เกษตรกร จำนวน 140 ราย มีความรู้ความสามารถในการผลิตท่อนพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> ส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>กลุ่มเกษตรกรได้รับความรู้และเทคโนโลยีการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี จำนวน 3 กลุ่ม รวม 93 ราย</li> <li>กลุ่มเกษตรกรมีแปลงสาธิตการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี จำนวน 93 แปลง</li> </ol>										
13. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> จัดตั้งศูนย์ขยายพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>เกษตรกรมีแหล่งผลิตท่อนพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี</li> <li>เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีกระจายท่อนพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดีต่อในพื้นที่ โดยพื้นที่ 1 ไร่ สามารถผลิตท่อนพันธุ์ ๆ เพื่อทำการเพาะปลูกต่อได้อย่างน้อย 5 – 8 ไร่</li> <li>เกษตรกรผลิตมันสำปะหลังที่มีคุณภาพ และควบคุมการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลังได้</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> ส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>กลุ่มเกษตรกรสามารถลดต้นทุนจากการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีใช้เอง</li> <li>กลุ่มเกษตรกรมีรายได้จากการจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี</li> </ol>										

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
2. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรมูลค่าสูงที่ยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
3. แนวทางการพัฒนา	สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคเกษตรและสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy City/Smart Mobility City
4. หลักการและเหตุผล	จังหวัดมุกดาหาร ตั้งอยู่ในเขตเศรษฐกิจพิเศษ มีอาณาเขตติดต่อกับแขวงสะหวันนะเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยมีชายแดนติดกับแม่น้ำโขง ซึ่งเป็นภูมิศาสตร์ทางด้านเศรษฐกิจที่สำคัญในการเชื่อมโยงไปยังประเทศเวียดนาม และประเทศจีน มีประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพหลัก ได้แก่ เกษตรกรรม (การทำนา การทำไร่อ้อย ปลูกมันสำปะหลัง ยางพารา ถั่วลิสง จับปลาและเลี้ยงปลาในกระชัง) อาชีพเสริม ได้แก่ หัตถกรรม และอื่นๆ ปัจจุบันเกิดปัญหาด้านเศรษฐกิจที่ได้รับผลกระทบมาจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ส่งผลกระทบในหลายๆ ด้าน ต่อการดำรงชีพของประชาชนในจังหวัดมุกดาหาร และประชาชนของจังหวัดมุกดาหารที่เดินทางไปทำงานหรือประกอบอาชีพในต่างจังหวัด ล้วนแล้วแต่ต้องเดินทางกลับภูมิลำเนา จากการปิดกิจการของโรงงานหรือกิจการต่างๆ ส่งผลให้ประชาชนไม่มีอาชีพที่มั่นคง เพื่อเป็นการส่งเสริมให้ประชาชนมีอาชีพที่มั่นคงและยั่งยืน และ เพื่อสร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจด้วยการเพิ่มมูลค่าในภาคการเกษตรทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง และอื่นๆ จึงมีความจำเป็นต้องส่งเสริมอาชีพเกษตรผสมผสานเพื่อความยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรทำเกษตรผสมผสาน ตามความต้องการของตลาดและประกอบเป็นอาชีพเสริมสร้างรายได้ให้กับครอบครัว</li> <li>2. เพื่อขยายพื้นที่และจำนวนเกษตรกร การปลูกพืช ปศุสัตว์และสัตว์น้ำ</li> <li>3. เพื่อสร้างแหล่งอาหารให้กับประชาชนในครอบครัวสามารถพึ่งพาตนเอง</li> </ol>
6. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	กลุ่มเกษตรกร จำนวน 14 กลุ่มๆ ละ 7 ราย/ปี ๆ ละ 98 ราย ทำแปลงเกษตรแบบผสมผสาน พื้นที่ 490 ไร่
7. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่โครงการสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หรือพื้นที่อื่นๆ ที่มีศักยภาพด้านแหล่งน้ำสามารถเกษตรผสมผสาน ทั้งพื้นที่ 7 อำเภอ จังหวัดมุกดาหาร

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>8. กิจกรรมหลัก</b>	ส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
<b>8.1 กิจกรรมย่อยที่ 1</b>  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>ประชุมชี้แจงโครงการเกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</b>  37,000 บาท/ปี นางสาวณัชชา พันธุ์เพ็ง เกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร
<b>8.2 กิจกรรมย่อยที่ 2</b>  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>สร้างองค์ความรู้เกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และจัดทำแผนการผลิต/ตลาด</b>  110,100 บาท/ปี นางบานใจ มามาก สหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร
<b>8.3 กิจกรรมย่อยที่ 3</b>  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>ส่งเสริมการปลูกพืชผักสวนครัว พืชหลังนาเสริมรายได้</b>  250,000 บาท/ปี นายคมกริช ศาลาน้อย เกษตรจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร
<b>8.4 กิจกรรมย่อยที่ 4</b>  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>ส่งเสริมเลี้ยงปลาและสัตว์น้ำ</b>  231,000 บาท/ปี นายวีระพงศ์ วังจำนงค์ ประมงจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานประมงจังหวัดมุกดาหาร
<b>8.5 กิจกรรมย่อยที่ 5</b>  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>ส่งเสริมการเลี้ยงไก่พื้นเมือง</b>  271,100 บาท/ปี นายต่อพงศ์ ประเสริฐสังข์ ปศุสัตว์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดมุกดาหาร
<b>8.6 กิจกรรมย่อยที่ 6</b>  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>ปรับปรุงบำรุงดิน</b>  187,400 บาท/ปี นายคมกริช จินตามณี ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร
<b>8.7 กิจกรรมย่อยที่ 7</b>  งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>ส่งเสริมกลุ่มเครือข่ายและติดตามแนะนำ</b>  71,800 บาท/ปี นางบานใจ มามาก สหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร

หัวข้อ	รายละเอียด										
<p>8.8 กิจกรรมย่อยที่ 8</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ติดตามประเมินผลการดำเนินงานโครงการเกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>32,000 บาท/ปี</p> <p>นางสาวณัชชา พันธุ์เพ็งเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p>										
<p>9. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>หน่วยงานผู้รับผิดชอบหลัก สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานประมงจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดมุกดาหาร สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร สำนักงานสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p>										
<p>10. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ.2566-2570</p>										
<p>11. งบประมาณ</p>	<p>1,812,300 บาท</p> <table border="1" data-bbox="639 1070 1449 1182"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 25670</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>900,000</td> <td>912,300</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 25670	900,000	912,300	-	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 25670							
900,000	912,300	-	-	-							
<p>12. ผลผลิต (Output)</p>	<p>เกษตรกรมีแปลงเกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงพื้นที่ 490 ไร่</p>										
<p>13. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>เกษตรกรที่ร่วมโครงการสามารถเพิ่มรายได้และลดรายจ่ายได้จากการประกอบอาชีพแบบเกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</p>										

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขับเคลื่อนการเกษตรในพื้นที่ลุ่มน้ำโขงอย่างยั่งยืนของกลุ่มจังหวัดสนุกด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG
2. ประเด็นการพัฒนา	ประเด็นการพัฒนาที่ 2 พัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน
3. แนวทางการพัฒนา	การพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน
4. ชื่อแผนงาน	ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรมูลค่าสูงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมสู่ความเข้มแข็งและยั่งยืน
5. หลักการและเหตุผล	<p>1. ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ.2561 - 2580 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างความสามารถในการแข่งขัน มีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ บนพื้นฐานแนวคิด 3 ประการ ได้แก่ ต่อยอดอดีต ปรับปัจจุบัน และสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต ซึ่งขณะนี้ภาคการเกษตรและอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรของไทยกำลังเผชิญกับความท้าทายหลายประการที่อาจลดทอนความสามารถในการแข่งขัน อาทิ การแข่งขันด้านราคาที่สูงขึ้นในกลุ่มสินค้าที่มีมูลค่าเพิ่มต่ำ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเป็นปัจจัยที่ไม่อาจควบคุมได้ มาตรฐานด้านความปลอดภัยในระดับนานาชาติที่เข้มงวดขึ้น ต้นทุนในการจัดหาวัตถุดิบเพื่อการเกษตรและค่าจ้างแรงงานที่เพิ่มสูงขึ้น และยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีเป้าหมายในการอนุรักษ์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรม ให้คนรุ่นต่อไปได้ใช้อย่างยั่งยืน มีสมดุลง</p> <p>2. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ (พ.ศ. 2566-2580) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) การวิจัยและพัฒนาวัตกรรม ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น (03) การเกษตรจะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยฯ แผนย่อยการพัฒนาาระบบนิเวศการเกษตร ที่มุ่งเน้นในการเพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ การคุ้มครองที่ดินการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างเหมาะสม ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร และการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม</p> <p>3. นโยบายรัฐบาล นโยบายหลัก ข้อ 5 การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย และนโยบายเร่งด่วนที่ 4 การให้ความช่วยเหลือเกษตรกรและพัฒนานวัตกรรม</p> <p>4. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 หมายเหตุที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>5. แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 ประเด็นการพัฒนาที่ 1 การพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน</p> <p>ผู้ผลิตสินค้าทางการเกษตร หรือเกษตรกร จำเป็นต้องมีการฝึกฝนเรียนรู้ และพัฒนาเทคนิคในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่สินค้าทางการเกษตร เพื่อให้สามารถเพิ่มรายได้มากขึ้น ซึ่งเป็นโอกาสที่ดีสำหรับเกษตรกรในการเพิ่มมูลค่าของผลผลิต ซึ่งจะนำไปสู่การยกระดับรายได้ของเกษตรกรและผู้ประกอบการแปรรูป รวมทั้งการใช้ทรัพยากรธรรมชาติในการเกษตรที่มีประสิทธิภาพ สามารถแข่งขันในตลาดทั้งในและต่างประเทศได้ ซึ่งจะส่งผลดีต่อเศรษฐกิจของประเทศ</p> <p>กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 เป็นกลุ่มจังหวัดที่มีแหล่งน้ำที่สำคัญในการทำการเกษตรของประชาชนในพื้นที่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งแม่น้ำโขง ที่เป็นแม่น้ำที่ทำหน้าที่เสมือนเส้นเลือดหล่อเลี้ยงคนในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เป็นแหล่งทรัพยากรน้ำเพื่ออุปโภคบริโภค การเกษตร อุตสาหกรรม และการประมง</p> <p>พื้นที่ลุ่มน้ำโขงในประเทศไทย ประกอบด้วยแม่น้ำโขง และแม่น้ำสาขาจำนวนมาก โดยเฉพาะในพื้นที่ ของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 ซึ่งประกอบไปด้วย ลำน้ำสงคราม ลำน้ำอูน ลำน้ำพุง ลำน้ำก่ำ ลำน้ำห้วยบางทราย ลำน้ำห้วยมุก และลำน้ำห้วยบังอี่ ซึ่งจะไหลลงสู่ แม่น้ำโขง ทั้งนี้ ในพื้นที่จังหวัดนครพนม และจังหวัดมุกดาหาร มีพื้นที่ติดกับแม่น้ำโขง รวมระยะทาง 225 กิโลเมตร ซึ่งตามบริเวณริมลำน้ำสาขาและแม่น้ำโขง จะมีเกษตรกรที่อาศัยอยู่และมีการประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นจำนวนมาก พบว่าเกษตรกรยังมีการใช้สารเคมีทางการเกษตรสูง โดยเฉพาะในพื้นที่ซึ่งทำให้มีสารเคมีตกค้างอยู่ตามต้นพืชและพื้นผิวดิน ซึ่งเมื่อถึงฤดูฝน น้ำฝนก็จะชะล้างเอาสารเคมีทางการเกษตรต่างๆ ไหลลงสู่แม่น้ำ ส่งผลให้คุณภาพน้ำในแม่น้ำโขงและลุ่มน้ำสาขาเสื่อมโทรม อีกทั้งเกษตรกรในกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน 2 ส่วนใหญ่มีการใช้ทรัพยากรดิน โดยไม่คำนึงถึงผลเสียของปุ๋ยเคมีสังเคราะห์ และการใช้ปุ๋ยเคมีสังเคราะห์เพียงอย่างเดียว ก่อให้เกิดความไม่สมดุลในแร่ธาตุคุณภาพ และชีวภาพของดิน ทำให้สิ่งมีชีวิตที่มีประโยชน์ในดินนั้นสูญหาย สูญเสียความสามารถในการดูดซับแร่ธาตุ ที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของพืชและปริมาณผลผลิตสินค้าเกษตร</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>อีกทั้งจากการจัดทำเวทีประชาคมผู้ที่ได้รับผลกระทบต่อภาคการเกษตรจากการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศของแม่น้ำโขง พบว่าเกษตรกรในพื้นที่มีความต้องการในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมด้านการเพาะปลูก โดยขอให้หน่วยงานภาครัฐสนับสนุนให้มีการทำเกษตรปลอดภัย โดยการลดการใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างจริงจัง โดยเฉพาะเกษตรกรผู้ปลูกพืชผักบริเวณริมฝั่งแม่น้ำโขง ในการปรับเปลี่ยนวิธีการผลิตแบบเคมีสู่กระบวนการผลิตพืชผักปลอดภัยได้มาตรฐาน เพื่อเป็นการรักษาสมดุลของธรรมชาติ พื้นฟูระบบนิเวศของแม่น้ำโขงและลุ่มน้ำสาขา และแก้ไขปัญหาทรัพยากรดินในการเพาะปลูกของเกษตรกรในพื้นที่</p> <p>กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 จึงเห็นควรส่งเสริมให้เกษตรกรของกลุ่มจังหวัดฯ ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ และสารชีวภัณฑ์ทางการเกษตร รวมถึงการสร้างการรับรู้ในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ ทั้งปุ๋ยหมัก ปุ๋ยชีวภาพ และสารชีวภัณฑ์ทางการเกษตร เพื่อลดภาระต้นทุนการผลิตของเกษตรกร รวมถึงเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าทางการเกษตร โดยการนำเอางานวิจัย และนวัตกรรมทางการเกษตรมาใช้ในกระบวนการผลิตสินค้าทางการเกษตรของเกษตรกรในกลุ่มจังหวัด และเพิ่มปริมาณผลผลิตให้กับเกษตรกร</p>
6. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) เพื่อผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ ปุ๋ยชีวภาพ และสารชีวภัณฑ์ทางการเกษตรด้วยงานวิจัยและนวัตกรรม ในการลดการใช้สารเคมีทางการเกษตรของเกษตรกรในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2</li> <li>2) เพื่อลดต้นทุนการผลิตทางการเกษตร</li> <li>3) เพื่อฟื้นฟูระบบนิเวศในพื้นที่ลุ่มน้ำโขงและลุ่มน้ำสาขาด้านการเกษตร</li> </ol>
7. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) เกษตรกรร้อยละ 100 ของจำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการพัฒนาการผลิตและใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ ปุ๋ยชีวภาพ และสารชีวภัณฑ์ต่างๆ ในภาคการเกษตร</li> <li>2) เกษตรกรร้อยละ 90 ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP</li> </ol>
8. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกร ในพื้นที่ลุ่มน้ำโขงและลุ่มน้ำสาขาของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 จำนวน 780 ราย (จ.นครพนม 360 คน, จ.สกลนคร 360 คน, จ.มุกดาหาร 60 คน)
9. กิจกรรมหลักของโครงการ	ผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ ปุ๋ยชีวภาพ และสารชีวภัณฑ์ ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 เพื่อลดต้นทุนการ

หัวข้อ	รายละเอียด
	ผลิตทางการเกษตร จากการใช้สารเคมี และเพื่อส่งเสริมให้สินค้าเกษตรเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน GAP
9.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>การผลิตและการใช้ปุ๋ยชีวภาพ (ละลายฟอสเฟต และแทนแดง) เพื่อช่วยในการส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืช (งบประมาณ 180,220 บาท)</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ 1.1 ขยายผลงานวิจัยการผลิตปุ๋ยชีวภาพละลายฟอสเฟต ของกรมวิชาการเกษตร ในห้องปฏิบัติการ เพื่อผลิตปุ๋ยชีวภาพละลายฟอสเฟต ให้กับเกษตรกรของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 ในการเพิ่มประสิทธิภาพของปุ๋ยอินทรีย์ต่อกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร และเพิ่มปริมาณผลผลิตทางการเกษตร (งบประมาณ 63,220บาท) ดำเนินการโดย ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครพนม (ดำเนินการผลิต) ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครพนม/มุกดาหาร/สกลนคร (นำไปใช้ประโยชน์)</p> <p>เนื่องจากฟอสฟอรัสในดินมาจากการใช้ปุ๋ยเคมีฟอสเฟตที่ใส่ลงดินให้กับพืชขณะปลูก แต่พืชสามารถดูดใช้ได้บางส่วน จึงเกิดประโยชน์น้อยเมื่อเปรียบเทียบกับราคาปุ๋ย และส่วนใหญ่ยังคงเหลือในดิน โดยดินยึดตรึงเอาไว้ ดังนั้น หากมีการใช้ปุ๋ยชีวภาพละลายฟอสเฟต ฟอสฟอรัสในดินก็จะเพิ่มขึ้น เกษตรกรก็จะลดการใช้ปุ๋ยฟอสเฟต ซึ่งฟอสฟอรัสในดินถือเป็นประโยชน์ที่สำคัญต่อพืชได้อย่างต่อเนื่อง และเป็นปัจจัยสำคัญของการทำเกษตรอินทรีย์ เพราะสามารถนำมาใช้ร่วมกับหินฟอสเฟตตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ได้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สนับสนุนเกษตรกรในการใช้ปุ๋ยชีวภาพละลายฟอสเฟต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 (7.8 ตัน) (งบประมาณ 63,220 บาท) จำนวน 3 จังหวัด</li> <li>- ค่าร่ำอ่อนละเอียด จำนวน 780 กิโลกรัม กิโลกรัมละ 25 บาท เป็นเงิน 19,500 บาท</li> <li>- ข้าวฟ่างขาวลายงา จำนวน 390 กิโลกรัม กิโลกรัมละ 30 บาท เป็นเงิน 11,700 บาท</li> <li>- มูลวัวแห้งบดละเอียด จำนวน 1,560 กิโลกรัม กิโลกรัมละ 12 บาท เป็นเงิน 18,720 บาท</li> <li>- ซีโอไลท์ จำนวน 935 กิโลกรัม กิโลกรัมละ 8 บาท เป็นเงิน 7,480 บาท</li> <li>- สำลิม้วน จำนวน 15 ม้วน ม้วนละ 65 บาท เป็นเงิน 975 บาท</li> </ul>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- อลูมิเนียมฟรอยด์ ม้วนใหญ่ แบบหนา จำนวน 6 ม้วน ม้วนละ 350 บาท เป็นเงิน 2,100 บาท</li> <li>- ถุงพลาสติก (ถุงร้อน) ขนาด 6x9 นิ้ว จำนวน 3 กิโลกรัมละ 100 บาท เป็นเงิน 300 บาท</li> <li>- ถุงพลาสติก (ถุงเย็น) ขนาด 6x9 นิ้ว จำนวน 15 กิโลกรัม กิโลกรัมละ 100 บาท เป็นเงิน 1,500 บาท</li> <li>- หนังกายรัด จำนวน 3 ห่อ ห่อละ 65 บาท เป็นเงิน 195 บาท</li> <li>- คอขวด ขนาดบรรจุห่อละ 1,000 ชิ้น จำนวน 3 ห่อ ห่อละ 250 บาท เป็นเงิน 750 บาท</li> </ul> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.2 ส่งเสริมการขยายพันธุ์แทนแดง ของกรมวิชาการเกษตรให้กับเกษตรกรทดแทนปุ๋ยเคมีทางการเกษตร (งบประมาณ 117,000 บาท) ดำเนินการโดย ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร</b></p> <p>กรมวิชาการเกษตร ได้มีการปรับปรุงพันธุ์แทนแดงสายพันธุ์อะซอลล่า ไมโครฟิลลล่า (Azolla microphylla) มีลักษณะเด่นคือมีขนาดใหญ่ ขยายพันธุ์ได้รวดเร็ว ให้ผลผลิตสูงกว่าสายพันธุ์พื้นเมืองถึง 10 เท่า มีปริมาณไนโตรเจนทั้งหมดร้อยละ 5.48 แทนแดง สามารถเลี้ยงได้ง่าย เจริญเติบโต และเพิ่มปริมาณได้อย่างรวดเร็ว เป็น 2 เท่า แทนแดง เจริญเติบโตเต็มที่บนผิวน้ำในนาข้าว จะได้ผลผลิตแทนแดงสดประมาณ 3,000 กิโลกรัม หรือ 150 กิโลกรัมแห้ง เทียบได้กับปุ๋ยยูเรีย 6-7.5 กิโลกรัมต่อพื้นที่ 1 ไร่ เหมาะสำหรับการลดต้นทุนของเกษตรกรในการผลิตสินค้าเกษตรของกลุ่มจังหวัดฯ และสามารถพัฒนาใช้ประโยชน์ตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าถังพลาสติก โพลีเอทิลีน กลมทรงเตี้ยซ้อนได้ ขนาดบรรจุ 800 ลิตร (ขนาดไม่น้อยกว่า 150x52x52 หน้า 5 มม.) จำนวน 26 ถัง ถังละ 4,500 บาท เป็นเงิน 117,000 บาท (จ.นครพนม 12 ถัง/จ.สกลนคร 12 ถัง/จ.มุกดาหาร 2 ถัง)</li> </ul>
งบประมาณ	180,220 บาท
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-

หัวข้อ	รายละเอียด
9.2 กิจกรรมหลักที่ 2	<p>ส่งเสริมการใช้ชีวภัณฑ์ควบคุมแมลงศัตรูพืชและโรคพืชเพื่อลดการใช้สารเคมีในระดับชุมชน (งบประมาณ 3,194,200 บาท)</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ 2.1 อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การผลิตและการใช้ชีวภัณฑ์ควบคุมแมลงศัตรูพืชและโรคพืช เป้าหมาย 3 จังหวัด เกษตรกร 780 คน (จ.นครพนม 12 กลุ่ม สกลนคร 12 กลุ่ม มุกดาหาร 2 กลุ่ม) จำนวน 30 กลุ่มๆ ละ 30 คน ๆละ 1 วัน (งบประมาณ 833,300 บาท)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 26 ครั้ง ๆ ละ 6 ชั่วโมง ๆ ละ 600 บาท เป็นเงิน 93,600 บาท</li> <li>- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มกิจกรรมจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เกษตรกร 26 กลุ่ม 780 ราย จำนวน 2 มื้อ ๆ ละ 35 บาท เป็นเงิน 54,600 บาท</li> <li>- ค่าอาหารกลางวัน กิจกรรมจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เกษตรกร 26 กลุ่ม 780 ราย จำนวน 1 มื้อ ๆ ละ 150 บาท เป็นเงิน 117,000 บาท</li> <li>- ค่าวัสดุสำหรับฝึกผลิตไส้เดือนฝอยกำจัดแมลง จำนวน 26 กลุ่มๆละ 3 ชุด ๆ ละ 3,700 บาท เป็นเงิน 288,600 บาท</li> <li>- ค่าวัสดุสำหรับฝึกผลิตแมลงหางหนีบกำจัดแมลง จำนวน 26 กลุ่มๆละ 3 ชุด ๆ ละ 10 กล่อง ๆ ละ 50 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท</li> <li>- ค่าวัสดุสำหรับฝึกผลิตเชื้อเมทาไรเซียมกำจัดแมลงปีกแข็ง จำนวน 26 กลุ่มๆ ละ 3 ชุด ๆ ละ 500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท</li> <li>- ค่าวัสดุฝึกผลิตปีที่กำจัดแมลงศัตรูพืชกลุ่มหนอนผีเสื้อ 26 กลุ่มๆ ละ 3 ชุด ๆ ละ 600 บาท เป็นเงิน 46,800 บาท</li> <li>- เอกสารในการจัดอบรม จำนวน 26 กลุ่ม ๆ ละ 30 คน ๆ ละ 100 บาท เป็นเงิน 78,000 บาท</li> <li>- ค่าเช่าสถานที่ จำนวน 26 กลุ่ม ๆ ละ 1,000 บาท เป็นเงิน 26,000 บาท</li> <li>- ค่าป้ายจัดฝึกอบรมขนาด 2.5x2 เมตร ๆละ 190 จำนวน 26 ผืน เป็นเงิน 24,700 บาท</li> <li>- ค่าวัสดุสำนักงาน จำนวน 3 จังหวัดๆละ 10,000 บาท เป็นเงิน 26,000 บาท</li> </ul> <p>กิจกรรมย่อยที่ 2.2 แปลงต้นแบบการใช้เทคโนโลยีใช้ชีวภัณฑ์ควบคุมแมลงศัตรูพืชและโรคพืช เป้าหมายเกษตรกร 3 จังหวัด รวม 26 กลุ่มๆ ละ 1 แปลง (งบ 1,476,200 บาท)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เชื้อเมทาไรเซียม m3 กำจัดด้วงหมัดผัก จำนวน 26 กลุ่มๆละ 180 ชุด ๆ ละ 40 บาท เป็นเงิน 187,200 บาท</li> </ul>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- วัสดุและอาหารเลี้ยงแมลงทางหนีบตัวห้ำควบคุมแมลงพร้อมพ่อแม่พันธุ์ จำนวน 26 กลุ่ม ๆ 40 ชุด ๆ ละ 300 บาท เป็นเงิน 312,000 บาท</li> <li>- หัวเชื้อชีวภัณฑ์บีทีและวัสดุในการผลิต จำนวน 26 กลุ่ม ๆ ละ 35 ชุด ๆ ละ 600 บาท เป็นเงิน 546,000 บาท</li> <li>- หัวเชื้อชีวภัณฑ์แบคทีเรียบีเอสและวัสดุในการผลิต จำนวน 26 กลุ่ม ๆ ละ 20 ชุด ๆ ละ 600 บาท เป็นเงิน 312,000 บาท</li> <li>- หัวเชื้อเห็ดเรืองแสงและวัสดุในการผลิต จำนวน 26 กลุ่ม ๆ ละ 20 ชุด ๆ ละ 200 บาท เป็นเงิน 104,000 บาท</li> <li>- ค่าวัสดุสำนักงาน จำนวน 3 จังหวัด ๆ ละ 5,000 บาท เป็นเงิน 15,000 บาท</li> </ul> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 2.3 ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานการผลิต GAP ร่วมกับการวิเคราะห์สารพิษตกค้าง</b> จำนวน 26 กลุ่ม ๆ ละ 30 แปลง รวม 780 แปลง (งบประมาณ 884,700 บาท)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สารเคมีและวัสดุวิเคราะห์สารตกค้าง จำนวน 26 กลุ่ม ๆ ละ 5 ตัวอย่าง ๆ ละ 1,000 บาท เป็นเงิน 130,000 บาท</li> <li>- สารเคมีและวัสดุวิเคราะห์จุลินทรีย์ จำนวน 26 กลุ่ม ๆ ละ 5 ตัวอย่าง ๆ ละ 500 บาท เป็นเงิน 65,000 บาท</li> <li>- ค่าแบบตรวจประเมิน จำนวน 26 กลุ่ม ๆ ละ 30 แปลง/เล่ม ๆ ละ 25 บาท เป็น 19,500 บาท</li> <li>- ค่าใช้จ่ายในการออกตรวจประเมินแปลง 780 แปลง ๆ ละ 3 ครั้ง แปลง ละ 800 บาท เป็นเงิน 624,000 บาท</li> <li>- ค่าวัสดุและอุปกรณ์เก็บตัวอย่างและเตรียมตัวอย่างพืช จำนวน 26 กลุ่ม ๆ ละ 60 ตัวอย่าง ๆ ละ 20 บาท เป็นเงิน 31,200 บาท</li> <li>- ค่าวัสดุสำนักงาน จำนวน 3 จังหวัด ๆ ละ 5,000 บาท เป็นเงิน 15,000 บาท</li> </ul>
<b>งบประมาณ</b>	3,194,200 บาท
<b>ผู้รับผิดชอบ</b>	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร
<b>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</b>	-

หัวข้อ	รายละเอียด
9.3 กิจกรรมหลักที่ 3	<p>สนับสนุนการผลิตปุ๋ยหมักอินทรีย์คุณภาพสูงตามสูตรกรมพัฒนาที่ดินให้กับเกษตรกรเพื่อทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี (งบประมาณ 1,051,600 บาท) ดำเนินการโดย สถานีพัฒนาที่ดินนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร ร่วมกับ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร</p> <p>กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 มีปริมาณเศษวัสดุพืชในพื้นที่จำนวนมาก เพื่อเป็นการใช้ประโยชน์จากวัสดุพืชในการสร้างมูลค่าเพื่อผลิตเป็นปุ๋ยหมักอินทรีย์ เพื่อแจกจ่ายให้กับเกษตรกรในสถานการณ์ราคาปุ๋ยเคมีราคาสูง และยังเป็นการสร้างการรับรู้ให้กับเกษตรกร ในการนำเศษวัสดุเหลือใช้และวัสดุพืช มาผลิตเป็นปุ๋ยอินทรีย์ ลดรายจ่ายภาคการเกษตร และเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร และชุมชน โดยบูรณาการกับส่วนท้องถิ่น</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 3.1 สนับสนุนปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง เพื่อทดแทนปุ๋ยเคมี และลดต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรของเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชน (งบประมาณ 964,600 บาท) ดำเนินการโดย สถานีพัฒนาที่ดินนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เศษวัสดุพืชจากธรรมชาติหรือวัสดุทางการเกษตรในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๒ จัดหาเองของหน่วยงานภายในกลุ่มจังหวัดฯ และดำเนินการในพื้นที่ของส่วนราชการ/ภาคเอกชน ที่มีศูนย์กำจัดขยะมูลฝอย และศูนย์/กลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์และชีวภาพ</li> </ul> <p><u>จังหวัดนครพนม (445,200 บาท)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กากตะกอนหม้อกรองอ้อย (Filter cake) จำนวน 72,000 กิโลกรัมๆ ละ 3 บาท เป็นเงิน 216,000 บาท</li> <li>- ปุ๋ยคอก จำนวน 22,800 กิโลกรัมๆ ละ 4 บาท เป็นเงิน 91,200 บาท</li> <li>- หินฟอสเฟต จำนวน 24,000 กิโลกรัมๆ ละ 5 บาท เป็นเงิน 120,000 บาท</li> <li>- รำละเอียด จำนวน 1,200 กิโลกรัมๆ ละ 15 บาท เป็นเงิน 18,000 บาท</li> </ul> <p><u>จังหวัดสกลนคร (445,200 บาท)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กากตะกอนหม้อกรองอ้อย (Filter cake) จำนวน 72,000 กิโลกรัมๆ ละ 3 บาท เป็นเงิน 216,000 บาท</li> <li>- ปุ๋ยคอก จำนวน 22,800 กิโลกรัมๆ ละ 4 บาท เป็นเงิน 91,200 บาท</li> <li>- หินฟอสเฟต จำนวน 24,000 กิโลกรัมๆ ละ 5 บาท เป็นเงิน 120,000 บาท</li> <li>- รำละเอียด จำนวน 1,200 กิโลกรัมๆ ละ 15 บาท เป็นเงิน 18,000 บาท</li> </ul>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><u>จังหวัดมุกดาหาร (74,200 บาท)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กากตะกอนหม้อกรองอ้อย (Filter cake) จำนวน 12,000 กิโลกรัมๆ ละ 3 บาท เป็นเงิน 36,000 บาท</li> <li>- ปุ๋ยคอก จำนวน 3,800 กิโลกรัมๆ ละ 4 บาท เป็นเงิน 15,200 บาท</li> <li>- หินฟอสเฟต จำนวน 4,000 กิโลกรัมๆ ละ 5 บาท เป็นเงิน 20,000 บาท</li> <li>- รำละเอียด จำนวน 200 กิโลกรัมๆ ละ 15 บาท เป็นเงิน 3,000 บาท</li> </ul> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 3.2 ถ่ายทอดองค์ความรู้การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพ ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรของเกษตรกรกลุ่มเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชน (ผู้นำกลุ่มเกษตรกร) ดำเนินการโดยสำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร (งบประมาณ 87,000 บาท)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าตอบแทนวิทยากรฝึกอบรม จำนวน 6 ชั่วโมง ชั่วโมงละ 600 บาท เป็นเงิน 3,600 บาท จำนวน 3 จังหวัด เป็นเงิน 10,800 บาท</li> <li>- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 60 คน จำนวน 2 มื้อ มื้อละ 35 บาท เป็นเงิน 4,200 บาท จำนวน 3 จังหวัด เป็นเงิน 12,600 บาท</li> <li>- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 60 คน จำนวน 1 มื้อ มื้อละ 150 บาท เป็นเงิน 9,000 บาท จำนวน 3 จังหวัด เป็นเงิน 27,000 บาท</li> <li>- ค่าพาหนะเกษตรกร ไป - กลับ จำนวน 60 คน อัตราคนละ 150 บาท เป็นเงิน 9,000 บาท จำนวน 3 จังหวัด เป็นเงิน 27,000 บาท</li> <li>- ค่าเอกสารประกอบการถ่ายทอดองค์ความรู้ จำนวน 60 คน อัตราคนละ 30 บาท เป็นเงิน 1,800 บาท จำนวน 3 จังหวัด เป็นเงิน 5,400 บาท</li> <li>- ค่าวัสดุสาริตการฝึกอบรม เป็นเงิน 1,400 บาท จำนวน 3 จังหวัด เป็นเงิน 4,200 บาท</li> </ul>
<b>งบประมาณ</b>	1,051,600 บาท
<b>ผู้รับผิดชอบ</b>	สถานีพัฒนาที่ดินนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร
<b>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</b>	-

หัวข้อ	รายละเอียด				
9.4 กิจกรรมหลักที่ 4	<p>ติดตามการดำเนินงานภายใต้โครงการฯ (งบประมาณ 60,680 บาท)</p> <p>โดย สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร</p> <p><u>จังหวัดนครพนม (27,000 บาท)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม จำนวน 1 ครั้ง เป็นเงิน 600 บาท</li> <li>- ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่ จำนวน 4 คน คนละ 240 บาท จำนวน 15 วัน เป็นเงิน 14,400 บาท</li> <li>- ค่าพาหนะในการไปราชการ จำนวน 15 วัน วันละ 800 บาท เป็นเงิน 12,000 บาท</li> </ul> <p><u>จังหวัดสกลนคร (27,000 บาท)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม จำนวน 1 ครั้ง เป็นเงิน 600 บาท</li> <li>- ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่ จำนวน 4 คน คนละ 240 บาท จำนวน 15 วัน เป็นเงิน 14,400 บาท</li> <li>- ค่าพาหนะในการไปราชการ จำนวน 15 วัน วันละ 800 บาท เป็นเงิน 12,000 บาท</li> </ul> <p><u>จังหวัดมุกดาหาร (6,680 บาท)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม จำนวน 1 ครั้ง เป็นเงิน 600 บาท</li> <li>- ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่ จำนวน 3 คน คนละ 240 บาท จำนวน 4 วัน เป็นเงิน 2,880 บาท</li> <li>- ค่าพาหนะในการไปราชการ จำนวน 4 วัน วันละ 800 บาท เป็นเงิน 3,200 บาท</li> </ul>				
งบประมาณ	60,680 บาท				
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร				
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-				
10. หน่วยงานดำเนินงาน	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร</li> <li>2. สถานีพัฒนาที่ดินนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร</li> <li>3. สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร</li> <li>4. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครพนม/สกลนคร/มุกดาหาร</li> </ol>				
11. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	1 ปี เริ่มต้น ปีงบประมาณ 2569				
12. งบประมาณ	<p>งบประมาณรวมทั้งยอด 4,486,700 บาท</p> <table border="1" data-bbox="638 1848 1236 1960"> <thead> <tr> <th data-bbox="638 1848 938 1904">ปี 2569</th> <th data-bbox="938 1848 1236 1904">ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="638 1904 938 1960">4,486,700</td> <td data-bbox="938 1904 1236 1960">-</td> </tr> </tbody> </table> <p>หมายเหตุ : งบประมาณสามารถถัวเฉลี่ยใช้ได้ทุกรายการ</p>	ปี 2569	ปี 2570	4,486,700	-
ปี 2569	ปี 2570				
4,486,700	-				



หัวข้อ	รายละเอียด
13. ผลผลิต (Output)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการของกลุ่มจังหวัด สามารถขยายพันธุ์แห่นแดงได้ ไม่น้อยกว่า 2,800 กิโลกรัม</li> <li>2) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการสนับสนุนปุ๋ยชีวภาพละลาย ฟอสเฟต จำนวน 7.8 ตัน</li> <li>3) เกษตรกรมีความรู้และสามารถใช้ชีวภัณฑ์ในการควบคุมแมลงศัตรูพืช และโรคพืช</li> <li>4) กลุ่มเกษตรกรสามารถขยายชีวภัณฑ์ควบคุมแมลงศัตรูพืชและโรคพืช ได้เอง อย่างน้อย 3 ชนิด</li> <li>5) สินค้าเกษตรของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90</li> <li>6) กลุ่มจังหวัดสามารถผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพตามมาตรฐานกรมพัฒนา ที่ดิน ได้ไม่น้อยกว่า 260 ตัน</li> <li>7) กลุ่มเกษตรกรสามารถผลิตปุ๋ยชีวภาพได้เอง อย่างน้อย 2 ชนิด</li> <li>8) ผู้นำกลุ่มเกษตรกรได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพ</li> </ol>
14. ผลที่คาดว่าจะได้รับผลลัพธ์ (Outcome)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) เกษตรกรได้รับปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพในการผลิตด้านการเกษตรทดแทน ปุ๋ยเคมี เพื่อลดต้นทุนการผลิต</li> <li>2) ประชาชนทั่วไปได้บริโภคสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย ส่งผลให้สุขภาพ แข็งแรง</li> </ol>

ประเด็นการพัฒนาที่ 3 สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร
2. ชื่อแผนงาน	สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน
3. แนวทางการพัฒนา	สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคเกษตร และสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy City/Smart Mobility City
4. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) ได้มีกรอบทิศทางและเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยการยกระดับผลิตภาพการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร บนพื้นฐานของการพัฒนาและใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและพัฒนาและนวัตกรรมที่ผสมผสานกับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขัน ประกอบด้วย 2 หัวใจสำคัญ ได้แก่ (1) การพัฒนาภาคการผลิตและบริการ และ (2) การพัฒนาสังคมผู้ประกอบการเพื่อสร้างผู้ประกอบการทางธุรกิจ โดยมีการพัฒนาปัจจัยสนับสนุนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการวางรากฐานเศรษฐกิจที่แข็งแกร่งเป็นปัจจัยสนับสนุน บนพื้นฐานแนวคิด 3 ประการ ได้แก่ (1) “ต่อยอดอดีต” มองกลับไปที่รากเหง้า แล้วนำมาประยุกต์ผสมผสานกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทของเศรษฐกิจและสังคมโลกสมัยใหม่ (2) “ปรับปัจจุบัน” เพื่อปูทางสู่อนาคตผ่านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศที่เอื้อต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการในอนาคต และ (3) “สร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต” ด้วยการเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ พัฒนาคนรุ่นใหม่ และปรับรูปแบบธุรกิจ เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด พร้อมทั้งการได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนจากภาครัฐให้สามารถขยายโอกาสทางการค้าและการลงทุน ควบคู่กับการยกระดับรายได้และการกินดีอยู่ดี อันจะนำไปสู่การบรรลุวิสัยทัศน์ของประเทศไทยในปี พ.ศ. 2580 ที่ว่า “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” นอกจากนี้ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติฯ ในประเด็นที่ 3 การเกษตร ยังให้ความสำคัญกับกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในภาคเกษตร เช่น การยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร ความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>และ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร เป็นต้น โดยมีเป้าหมายเพื่อเพิ่มผลิตภัณท์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตร และเพิ่มผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตร</p> <p>เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดมุกดาหารในระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2566 – 2568) ได้กำหนดให้เป็น “เมืองการค้าทันสมัย เกษตรคุณภาพสูง การท่องเที่ยวชายโขง เชื่อมโยงสู่สากล” แต่จากการติดตามการดำเนินงานตามแผนพัฒนาจังหวัดในช่วงที่ผ่านมา พบว่ายังไม่สามารถจัดปัญหาความต้องการของประชาชนในพื้นที่ เช่น การส่งเสริมเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิต หรือการจัดปัญหาความยากจนและการกระจายรายได้ได้อย่างไรก็ตาม ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมเริ่มมีบทบาทสำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการบริการ ส่งผลต่อกระบวนการผลิตสินค้า การต่อยอดและสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลิตภัณท์ อีกทั้งพฤติกรรมของผู้บริโภคและนักท่องเที่ยวที่เปลี่ยนแปลงไป ทำให้ผู้ผลิต ผู้ประกอบการ และประชาชนทั่วไปจำเป็นต้องได้รับการพัฒนาส่งเสริม และสนับสนุนให้เข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต การแปรรูป และการตลาดสมัยใหม่ เพื่อให้ผลิตภัณท์ของจังหวัดมุกดาหารสามารถสร้างชื่อและแข่งขันในตลาดทั้งในและต่างประเทศได้ สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 2 การยกระดับมาตรฐานการเกษตรและการต่อยอดเพื่อเพิ่มมูลค่าด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เป็นยุทธศาสตร์เชิงรุกของจังหวัดมุกดาหาร เพื่อส่งเสริมและพัฒนากระบวนการผลิต การแปรรูป และการตลาดของเกษตรกรหรือผู้ประกอบการในท้องถิ่นให้มีความเข้มแข็ง ปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณท์แปรรูปให้ดียิ่งขึ้น สร้างอัตลักษณ์ของสินค้าในชุมชน และสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจให้แก่จังหวัดมุกดาหาร</p> <p>จังหวัดมุกดาหารมีศักยภาพหลายด้าน อาทิ ด้านการประมง มีแม่น้ำโขงไหลผ่านซึ่งมีความเหมาะสมต่อการประกอบอาชีพการประมง ปัจจุบันมีเกษตรกรเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน 13,468 ราย มูลค่าสัตว์น้ำจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน 300 ล้านบาทต่อปี ซึ่งจังหวัดมุกดาหารสามารถเพิ่มผลผลิตและมูลค่าในสาขาประมงได้อีกปีละไม่น้อยกว่า 500 ล้านบาทต่อปี โดยมีการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตประมงจังหวัดมุกดาหารให้แก่เกษตรกรในจังหวัดมุกดาหาร ในการแก้ไขปัญหา การเพาะพันธุ์และอนุบาลลูกปลาสดแก้ว การเพิ่มประสิทธิภาพ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	การเลี้ยงและยกระดับมาตรฐานปลากดแก้ว เพิ่มผลผลิตปลากดแก้วให้เพียงพอต่อการบริโภค ซึ่งผู้บริโภคมีความต้องการบริโภคสัตว์น้ำสูงขึ้น เนื่องจากเป็นแหล่งโปรตีนที่มีประโยชน์ต่อร่างกาย และปลอดภัยต่อสุขภาพ ฯลฯ
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงปลากดแก้ว ในพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร</li> <li>2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงและยกระดับมาตรฐาน</li> <li>3. เพื่อเพิ่มผลผลิตปลากดแก้วให้เพียงพอต่อการบริโภค</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สร้างการรับรู้และพัฒนาการผลิตโคขุนคุณภาพ ให้ได้คุณภาพสูง และผลตอบแทนสูง</li> <li>2. เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนลูกโคเนื้อคุณภาพของสหกรณ์โคขุนหนองสูงและสหกรณ์เครือข่าย</li> <li>3. เพื่อสร้างกลุ่มเกษตรกรเครือข่ายผลิตลูกโคเนื้อคุณภาพให้เชื่อมโยงกับตลาดสหกรณ์โคขุนที่ชัดเจน</li> <li>4. สร้างรายได้ให้กับเกษตรกรการเลี้ยงแพะเนื้อ</li> <li>5. สร้างการรับรู้การป้องกันโรคระบาดสัตว์ โรคอุบัติใหม่</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ที่ปลอดภัยและได้มาตรฐาน</li> <li>2. เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ให้มีคุณภาพและสร้างอัตลักษณ์ชุมชน</li> <li>3. เพื่อส่งเสริมและเพิ่มช่องทางการตลาดสินค้าปศุสัตว์</li> </ol>
6. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. รายได้เกษตรกรเพิ่มขึ้น ร้อยละ 5</li> <li>2. ประสิทธิภาพการเลี้ยงและยกระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น ร้อยละ 10</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เกษตรกรมีการคัดเลือกสายพันธุ์โคขุนที่ให้ผลตอบแทนสูงเพื่อนำมาขุน</li> <li>2. เกษตรกรหันมาเลี้ยงแพะ หรือขยายผลกับเกษตรกร รายอื่น</li> <li>3. กลุ่มเกษตรกร เกษตรกร การผลิตลูกโค, มีสายพันธุ์โค ที่ตรงตามความต้องการของตลาด</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผู้ที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เพิ่มขึ้น</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด										
	<p>ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80</p> <p>2. มีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10</p> <p>3. มีช่องทางทำการตลาดเพิ่มขึ้นอย่างน้อย 1 ช่องทาง</p> <p>4. ความพึงพอใจของผู้บริโภคเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80</p>										
7. พื้นที่เป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> พื้นที่ทั้ง 7 อำเภอ ในจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> พื้นที่ทั้ง 7 อำเภอ ในจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <p>1. อำเภอห้วยน้ำขาว</p> <p>2. สหกรณ์การเกษตรหนองสูง จำกัด อำเภอหนองสูง</p>										
8. กิจกรรมหลัก	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตประมงจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตปศุสัตว์จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b> ส่งเสริมและพัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์</p>										
<p>8.1 กิจกรรมหลักที่ 1</p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตประมงจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.1</b> ส่งเสริมและพัฒนาการเพาะและอนุบาลสัตว์น้ำมูลค่าสูง (ปลากดแก้ว)</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1.2</b> ส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงและยกระดับมาตรฐานสัตว์น้ำมูลค่าสูง (ปลากดแก้ว)</p> <p>20,577,200 บาท</p> <table border="1" data-bbox="657 1406 1428 1534"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>14,000,000</td> <td>2,058,000</td> <td>1,519,200</td> <td>1,500,000</td> <td>1,500,000</td> </tr> </tbody> </table> <p>นายวีระพงศ์ ว่างจ่านงค์ ตำแหน่ง ประมงจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานประมงจังหวัดมุกดาหาร ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	14,000,000	2,058,000	1,519,200	1,500,000	1,500,000
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
14,000,000	2,058,000	1,519,200	1,500,000	1,500,000							
8.2 กิจกรรมหลักที่ 2	<p>ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตปศุสัตว์จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1</b> ส่งเสริมพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงโค</p> <p>งบประมาณ 363,600 บาท</p> <p>1. การดำเนินการฝึกอบรมเกษตรกร , กลุ่มเกษตรกรที่เลี้ยงแม่พันธุ์ผลิตลูก จำนวน 100 ราย</p> <p>2. วัสดุการเกษตรและเวชภัณฑ์</p>										

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมย่อยที่ 2</b> เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการเลี้ยงแพะ งบประมาณ 363,600 บาท</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การดำเนินการฝึกอบรมเกษตรกร ,กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงแพะ จำนวน 100 ราย</li> <li>2. วัสดุการเกษตรและเวชภัณฑ์</li> </ol> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 3</b> ส่งเสริมและพัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ งบประมาณ 32,920 บาท <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อสุกร” ให้แก่เกษตรกรหรือผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์ในพื้นที่ อ.ห้วยน้ำใหญ่ โดยมีผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 1 รุ่น ๆ ละ 1 วัน ๆ ละ 20 ราย</li> </ul> </li> <li>2. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เพื่อสร้างอัตลักษณ์ งบประมาณ 136,040 บาท <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่เกษตรกรหรือผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์ในพื้นที่เป้าหมาย โดยแบ่งการฝึกอบรมเป็น 2 หลักสูตร ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การพัฒนาผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ให้มีสูตรเมนูที่เป็นอัตลักษณ์ประจำถิ่น : หมูทอดมโนภิรมย์และหมูหันแก่งกะเบา” โดยมีผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 1 วัน ๆ ละ 10 ราย รวม 20 ราย</li> <li>2) ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การพัฒนาผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ให้มีสูตรเมนูที่เป็นอัตลักษณ์ประจำถิ่น : เนื้อโคขุนหนองสูง” โดยมีผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 1 วัน ๆ ละ 10 ราย รวม 20 ราย</li> </ol> </li> </ul> </li> <li>3. การส่งเสริมและพัฒนาการตลาด งบประมาณ 114,940 บาท <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่เกษตรกรหรือผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์ในพื้นที่ อ.ห้วยน้ำใหญ่ จัดกิจกรรมประกวดออกแบบลวดลายบนบรรจุภัณฑ์ สนับสนุนบรรจุภัณฑ์ให้แก่เกษตรกรหรือผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์ และติดตามประเมินผล ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “พัฒนาผลิตภัณฑ์และต่อยอดบรรจุภัณฑ์เพื่อส่งเสริมการตลาดให้ผลิตภัณฑ์ : หมูทอดมโนภิรมย์และหมูหันแก่งกะเบา” โดยมีผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 1 รุ่น ๆ ละ 1 วัน ๆ ละ 20 ราย</li> </ol> </li> </ul> </li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด										
	<p>2) การประกวดออกแบบขวดลายบนบรรจุภัณฑ์ต้นแบบ สำหรับผลิตภัณฑ์หมูทอดมโนภิรมย์และหมูหันแก่งกะเบา</p> <p>3) สนับสนุนบรรจุภัณฑ์เพื่อการจำหน่ายหมูทอดมโนภิรมย์และหมูหันแก่งกะเบา ให้แก่เกษตรกรหรือผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์ จำนวน 20 ราย</p> <p>4) ติดตามผลการดำเนินงาน และสำรวจความพึงพอใจของผู้บริโภค</p>										
<p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>5,133,300 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 566 1445 689"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3,456,000</td> <td>664,200</td> <td>727,200</td> <td>285,900</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นายต่อพงศ์ ประเสริฐสังข์ ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดมุกดาหาร สำนักงานสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	3,456,000	664,200	727,200	285,900	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
3,456,000	664,200	727,200	285,900	-							
<p>9. หน่วยดำเนินการ</p>	<p><b>หน่วยงานผู้รับผิดชอบหลัก</b> สำนักงานประมงจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</b> ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดมุกดาหาร สำนักงานสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร สหกรณ์การเกษตรหนองสูง จำกัด ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p>										
<p>10. ระยะเวลาในการดำเนินงาน โครงการ</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566-2570</p>										
<p>11. งบประมาณ</p>	<p>25,710,500 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 1529 1422 1641"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17,456,000</td> <td>2,722,200</td> <td>2,246,400</td> <td>1,785,900</td> <td>1,500,000</td> </tr> </tbody> </table>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	17,456,000	2,722,200	2,246,400	1,785,900	1,500,000
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
17,456,000	2,722,200	2,246,400	1,785,900	1,500,000							
<p>12. ผลผลิต (Out Put)</p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาการเพาะและอนุบาลสัตว์น้ำมูลค่าสูง (ปลากดแก้ว) จำนวน 20 ราย</li> <li>2. เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงและยกระดับมาตรฐานสัตว์น้ำมูลค่าสูง (ปลากดแก้ว) จำนวน 120 ราย</li> <li>3. เกษตรกรได้รับส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงปลากดแก้ว จำนวน 200 ราย</li> </ol>										

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เกษตรกรมีการเลี้ยงเลี้ยงโคเนื้อเพิ่มขึ้น</li> <li>2. เกษตรกรมีการเลี้ยงแพะมากขึ้น</li> <li>3. คุณภาพซากหรือเนื้อโคขุนคุณภาพ มีเกรดระดับ 3 เพิ่มมากขึ้น</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เกษตรกรหรือผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์มีความรู้ในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เพิ่มขึ้น</li> <li>2. ผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ได้รับการสร้างอัตลักษณ์และมีมูลค่าเพิ่มขึ้น</li> <li>3. ผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์มีช่องทางการตลาดเพิ่มขึ้น</li> <li>4. เกษตรกรหรือผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์มีรายได้เพิ่มขึ้น</li> </ol>
<p>13. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงปลากดแก้วมีรายได้เพิ่ม</li> <li>2. ผลผลิตปลากดแก้วจากการเพาะเลี้ยงเพิ่มขึ้น</li> <li>3. เกษตรกรมีความรู้และนำความรู้ไปเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับมาตรฐานการเลี้ยงปลากดแก้วเพิ่มขึ้น</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผู้ประกอบการ มีสินค้าเกษตร/วัตถุดิบในการประกอบกิจการ</li> <li>2. เกษตรกรมีตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่มั่นคงและแน่นอน</li> <li>3. ผู้ประกอบการส่งออกลดต้นทุนการขนส่งสินค้าเกษตร</li> <li>4. เกษตรกรในห่วงโซ่การผลิต ตั้งแต่ เกษตรกร ผู้ประกอบการฆ่าและ ผู้ประกอบการร้านอาหาร มีรายได้เพิ่มขึ้น</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เกษตรกรหรือผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ รวมจำนวน 20 ราย</li> <li>2. เกษตรกรหรือผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ได้รับความรู้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีสูตรเมนูที่มีอัตลักษณ์ท้องถิ่น รวมจำนวน 40 ราย</li> <li>3. เกษตรกรหรือผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ได้รับความรู้ในการพัฒนาบรรจุภัณฑ์และการตลาดของผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ รวมจำนวน 20 ราย</li> <li>4. เกษตรกรหรือผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์หมูทอดมโนภิรมย์และหมูหันแก่งกะเบา มีบรรจุภัณฑ์คุณภาพพร้อมใช้งาน รวมจำนวน 20 ราย</li> <li>5. ผลิตภัณฑ์หมูทอดมโนภิรมย์และหมูหันแก่งกะเบาของจังหวัดมุกดาหาร เป็นที่รู้จักแพร่หลายและได้รับความนิยมนจากผู้บริโภค</li> </ol>



หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตรอัตลักษณ์
2. ชื่อแผนงาน	สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน
3. แนวทางการพัฒนา	สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคเกษตร และสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy City/Smart Mobility City
4. หลักการและเหตุผล	<p>จังหวัดมุกดาหารมีชื่อเสียงในเรื่องผ้าไหมย้อมครามหมักโคลนมาช้านานตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน ถือเป็นผ้าอัตลักษณ์ของจังหวัดมุกดาหาร ที่เป็นที่รู้จักกัน แต่ปัจจุบันพบว่าส่วนใหญ่เป็นการผลิตในรูปแบบผ้าฝ้าย การผลิตผ้าไหมย้อมครามหมักโคลนยังมีจำนวนน้อย และคุณภาพยังไม่ได้มาตรฐานตรานกยุงพระราชทานฯ ของกรมหม่อนไหม เนื่องจากเกษตรกรยังขาดเทคนิค/กรรมวิธีการผลิตที่ถูกต้อง ตลอดจนยังไม่มี การเชื่อมโยงเครือข่ายการตลาด ยังผลิตและจำหน่ายภายในจังหวัดเท่านั้น และยังไม่พัฒนาคุณภาพสินค้าไปสู่ตลาดสากล นอกจากนี้ผลิตภัณฑจากผ้าไหมย้อมครามหมักโคลนเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้ายังไม่หลากหลาย อีกทั้งไม่ตรงตามความต้องการของตลาด ส่วนใหญ่ยังเป็นผ้าพื้นและไม่มีการแปรรูป</p> <p>ดังนั้น ควรส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพผ้าไหมย้อมครามหมักโคลน มาตรฐานตรานกยุงพระราชทานฯ ให้ครบวงจร โดยใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาตั้งแต่การผลิตเส้นไหม การฟอกย้อมสี การมัดหมี่ออกแบบลวดลาย การทอผ้า การบรรจุหีบห่อ และการตลาด เพื่อเพิ่มมูลค่า และส่งผลต่อรายได้ที่เพิ่มขึ้นให้กับผู้มีอาชีพด้านหม่อนไหม รวมทั้งเป็นการรักษาไว้ ซึ่งภูมิปัญญาและวัฒนธรรมของชาติให้คงอยู่กับประเทศไทยสืบไป ตลอดจนเพื่อพัฒนาและยกระดับคุณภาพผ้าไหมย้อมครามหมักโคลนของเกษตรกรภายในจังหวัดมุกดาหารให้ได้คุณภาพดีและมีมาตรฐานเดียวกัน พัฒนาสินค้าให้หลากหลายตรงตามความต้องการของตลาด และตรงตามความต้องการของลูกค้า และผู้สวมใส่ในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งจะนำไปสู่การเป็นผู้นำในการผลิตผ้าไหมย้อมครามหมักโคลนคุณภาพดีสู่ตลาดสากล ดังนั้น จึงควรส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพผ้าไหมย้อมครามหมักโคลน มาตรฐานตรานกยุงพระราชทานฯ เพื่อส่งเสริมให้เป็นสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ของจังหวัดมุกดาหารต่อไป</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>อีกทั้งสถานการณ์การขาดแคลนรังไหมและเส้นไหมในตลาดโลกมีมากขึ้น เนื่องจากประเทศจีนซึ่งเป็นผู้ผลิตรังไหมและเส้นไหมรายใหญ่ของโลกได้ลดปริมาณการผลิตลง ทำให้ในปัจจุบัน ราคารังไหมและเส้นไหมในตลาดโลกขยับสูงขึ้น ประกอบกับภาคเอกชนของไทยมีความต้องการรังไหมเพื่อผลิตเส้นไหมถึงปีละ 5,000 ตัน แต่เกษตรกรสามารถผลิตรังไหม ได้เพียงปีละ 2,000 ตัน ดังนั้นเพื่อเป็นการขยายการผลิตตามความต้องการของตลาด ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ มุกดาหาร จึงเร่งสร้างเกษตรกรให้เข้าสู่ระบบการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมอุตสาหกรรมมากขึ้น โดยส่งเสริมให้มีการรวมกลุ่มในการผลิต และได้ขยายผลสู่การทำเกษตรพันธสัญญาซื้อขายรังไหมล่วงหน้าระหว่างเกษตรกรพื้นที่จังหวัดมุกดาหารกับบริษัทจุลไหมไทย จำกัด เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต และเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน ลดความเสี่ยงด้านการตลาด และเป็นการสร้างความยั่งยืนในอาชีพและคุณภาพชีวิตที่ดีให้กับเกษตรกร</p> <p>ดังนั้นเพื่อเป็นการขยายผลการผลิตตามความต้องการของตลาด และเป็นการส่งเสริมให้อาชีพการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมของเกษตรกรพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร เป็นอาชีพที่มีความยั่งยืนสร้างรายได้ที่มั่นคง ควรมีการส่งเสริมการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมอุตสาหกรรมด้วยระบบซื้อขายรังไหมล่วงหน้า โดยได้กำหนดเป้าหมายและส่งเสริมกิจกรรมการฝึกอบรมให้ความรู้แบบครบวงจร และสนับสนุนปัจจัยการผลิตที่จำเป็น</p>
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพผ้าไหมย้อมครามหมักโคลน ให้ได้มาตรฐานตรานกยูงพระราชทานฯ</li> <li>2. เพื่อพัฒนาและยกระดับคุณภาพผ้าไหมย้อมครามหมักโคลนของจังหวัดมุกดาหาร ให้ได้คุณภาพดี มีมาตรฐานเดียวกัน และพัฒนาสินค้าให้หลากหลายสู่ตลาดสากล</li> <li>3. เพื่ออนุรักษ์ สืบสานภูมิปัญญาในการผลิตผ้าไหมย้อมครามหมักโคลน ให้คงอยู่สืบไป</li> <li>4. เพื่อพัฒนาผ้าไหมย้อมโคลนหมักครามในจังหวัดมุกดาหารให้ผ่านมาตรฐานตรานกยูงพระราชทานฯ</li> <li>5. เพื่อสร้างเครือข่ายการผลิตและขยายเครือข่ายการตลาดหม่อนไหม ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ</li> <li>6. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น เพื่อความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหม อุตสาหกรรม</li> <li>2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไหมอุตสาหกรรมให้แก่เกษตรกรทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพ</li> <li>3. เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร มีอาชีพที่มั่นคง พึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน</li> <li>4. ลดการใช้สารเคมี เช่น ยาฆ่าแมลง</li> <li>5. ลดปัญหาการอพยพแรงงานภาคเกษตรและปัญหาสังคม</li> </ol>
6. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีผ้าไหมย้อมครามหมักโคลนผ่านมาตรฐานตรานกยูงพระราชทาน ไม่น้อยกว่า 2,000 เมตร/ปี</li> <li>2. มีผ้าไหมย้อมครามหมักโคลนที่เป็นผ้าอัตลักษณ์ ของจังหวัดมุกดาหาร ไม่น้อยกว่า 1 ชนิด</li> <li>3. เกษตรกรมีรายได้สม่ำเสมอตลอดทั้งปี และมีรายได้ที่ยั่งยืนจากอาชีพการผลิตเส้นไหม การฟอกย้อมสีเส้นไหมและทอผ้าไหมย้อมครามหมักโคลน และการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผ้าไหมย้อมครามหมักโคลนปีละไม่น้อยกว่า 15,000 บาท/ครัวเรือน</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>เกษตรกรมีรายได้จากการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม 64,000 บาท/คน/ปี</p>
7. พื้นที่เป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p>กลุ่มทอผ้าไหมและผ้าฝ้ายในจังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>เกษตรกรผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหมอุตสาหกรรม อำเภอเมือง อำเภอหว้านใหญ่ อำเภอดงหลวง อำเภอดงคำ อําเภอหนองสูง อำเภอโนนศิลา และอำเภอดอนตาล</p>
8. กิจกรรมหลัก	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. กิจกรรมฝึกอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ 4 หลักสูตร</li> <li>2. กิจกรรมสัมมนาเครือข่ายผู้ผลิตเส้นไหมและผู้ผลิตผ้าไหมและสินค้าแปรรูปจากผ้าไหมย้อมครามหมักโคลน ในจังหวัดมุกดาหาร</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด										
	<p>3. กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาด้านประชาสัมพันธ์และการตลาดสินค้าผ้าไหมย้อมครามหมักโคลนมาตรฐานตรานกยูงพระราชทานและสินค้าแปรรูป</p> <p>4. กิจกรรมติดตามและประเมินผลโครงการ</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>ส่งเสริมการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมอุตสาหกรรมด้วยระบบซื้อขายรังไหมล่วงหน้า</p>										
<p>8.1 กิจกรรมหลักที่ 1</p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพผ้าไหมย้อมครามหมักโคลน มาตรฐานตรา นกยูงพระราชทานสู่ตลาดสากล</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 1</b> อบรมหลักสูตร “ระบบการผลิตเส้นไหมมาตรฐาน มกษ. 8000-2555” จำนวน 2 รุ่นๆ ละ 20 ราย รวมเกษตรกร 40 ราย อบรมจำนวน 2 วัน/รุ่น</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 2</b> อบรมหลักสูตร “การฟอกย้อมสีไหมด้วยครามหมัก โคลนที่มีคุณภาพ” จำนวน 3 รุ่นๆ ละ 20 ราย รวมเกษตรกร 60 ราย อบรมจำนวน 3 วัน/รุ่น</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 3</b> อบรมหลักสูตร “การออกแบบลวดลายผ้าไหมที่น่า สวมใส่และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (GREEN PRODUCT)” จำนวน 3 รุ่นๆ ละ 20 ราย รวมเกษตรกร 60 ราย อบรมจำนวน 10 วัน/รุ่น</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 4</b> อบรมหลักสูตร “การแปรรูปสินค้าจากผ้าไหมย้อม ครามที่หลากหลายและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (GREEN PRODUCT)” จำนวน 2 รุ่นๆ ละ 20 ราย รวมเกษตรกร 40 ราย อบรมจำนวน 3 วัน/รุ่น</p> <p><b>กิจกรรมย่อยที่ 5</b> การติดตามและประเมินผลโครงการ เป็นค่าเบี้ยเลี้ยง เจ้าหน้าที่และค่าน้ำมันเชื้อเพลิง</p> <p>1,736,800 บาท</p> <table border="1" data-bbox="651 1680 1441 1787"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>868,400</td> <td>868,400</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นายสัญญา ทองสีดา ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ มุกดาหาร</p> <p>ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ มุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	868,400	868,400	-	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
868,400	868,400	-	-	-							

หัวข้อ	รายละเอียด										
<p>8.2 กิจกรรมหลักที่ 2</p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมอุตสาหกรรมด้วยระบบซื้อขายรังไหมล่วงหน้า</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ 1</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ฝึกอบรมหลักสูตร “การปลูกหม่อนเลี้ยงไหมแบบเน้นหนัก 5 วัน” จำนวน 1 รุ่นๆ ละ 5 วัน เกษตรกรจำนวน 70 ราย</li> <li>2. สนับสนุนปัจจัยการผลิต</li> <li>3. วัสดุบำรุงแปลงหม่อน ได้แก่ ปุ๋ยซีไค์เกลบ</li> <li>4. วัสดุเลี้ยงไหม ได้แก่ จอลาวด</li> </ol> <p>กิจกรรมย่อยที่ 2</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ฝึกอบรมหลักสูตร “การสาวเส้นไหมมาตรฐาน มกษ.8000-2555” จำนวน 1 รุ่นๆ ละ 2 วัน เกษตรกรจำนวน 30 ราย</li> <li>2. สนับสนุนปัจจัยการผลิต</li> </ol> <p>524,500 บาท</p> <table border="1" data-bbox="651 954 1442 1061"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>524,500</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นายสัญญา ทองสีคำ ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ มุกดาหาร</p> <p>ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ มุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	-	-	-	524,500	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
-	-	-	524,500	-							
<p>9. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ มุกดาหาร</p>										
<p>10. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2570</p>										
<p>11. งบประมาณ</p>	<p>2,261,300 บาท</p> <table border="1" data-bbox="651 1458 1442 1565"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>868,400</td> <td>868,400</td> <td>-</td> <td>524,500</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	868,400	868,400	-	524,500	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
868,400	868,400	-	524,500	-							
<p>12. ผลผลิต (Output)</p>	<p><u>กิจกรรมหลักที่ 1</u></p> <p>ผ้าไหมย้อมครามหมักโคลนที่ผ่านมาตรฐานตรานกยูงพระราชทาน</p> <p><u>กิจกรรมหลักที่ 2</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เกษตรกรมีความรู้และความเข้าใจในการเลี้ยงไหมอุตสาหกรรมและมีรายได้จากการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม 64,000 บาท/คน/ปี</li> <li>2. ผลผลิตรังไหมเพิ่มขึ้นทั้งปริมาณและคุณภาพตามความต้องการของตลาด 32,000 กิโลกรัม/ปี</li> </ol>										

หัวข้อ	รายละเอียด
13. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p>เกษตรกรกลุ่มผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหมและกลุ่มผู้ทอผ้า มีช่องทางในการนำเสนอการประกอบกิจกรรมของกลุ่ม เป็นการประชาสัมพันธ์และเพื่อเพิ่มช่องทางการตลาดหม่อนไหม</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ลดการอพยพแรงงานภาคเกษตร</li> <li>2. โอกาสพัฒนาสู่การผลิตหม่อนไหมครบวงจร เช่น ทอผ้าไหม แปรรูปผลิตภัณฑ์จากหม่อนไหม</li> <li>3. ลดการใช้สารเคมี เช่น ยาฆ่าหญ้า ยาฆ่าแมลง เป็นการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงเกษตร
2. ชื่อแผนงาน	สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน
3. แนวทางการพัฒนา	สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคการเกษตร และสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรมและการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy City / Smart Mobility City
4. หลักการและเหตุผล	<p>จากนโยบายรัฐบาล ได้ให้ความสำคัญต่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตรของประเทศไทย เพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจตามวิถีชีวิตของเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกร ในส่วนการดำเนินงานส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงเกษตร มีจุดมุ่งหมายเพื่อยกระดับจากฟาร์มเกษตรกรหน่วยราชการ และแหล่งศึกษาดูงานด้านการเกษตรที่มีศักยภาพ ให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีความพร้อมในการรองรับนักท่องเที่ยว มีกิจกรรมด้านการเกษตรที่ปรับปรุงเป็นกิจกรรมด้านการท่องเที่ยวอย่างโดดเด่นเป็นเอกลักษณ์ นอกจากนี้ ยังพัฒนาให้แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้เป็นศูนย์กลางการเชื่อมโยงวิถีชีวิต วัฒนธรรม ภูมิปัญญา และสินค้าของชุมชนเพื่อให้เกิดการสร้างงาน สร้างรายได้ และลดความเหลื่อมล้ำของชุมชนและเป็นทางเลือกให้แก่นักท่องเที่ยวในการเดินทางท่องเที่ยว</p> <p>จังหวัดมุกดาหาร จัดเป็นเมืองหลักสำหรับการท่องเที่ยว และมีการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว ให้มีความพร้อมในการรองรับนักท่องเที่ยว ซึ่งปัจจุบันแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรเริ่มได้รับความนิยมจาก</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>นักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นตามลำดับ นอกจากนั้นยังพบว่า แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ประสบความสำเร็จเป็นอย่างสูง ส่วนใหญ่มักได้รับการส่งเสริมและพัฒนาทั้งในด้านศักยภาพ การพัฒนากิจกรรมด้านการท่องเที่ยว การเชื่อมโยงเส้นทางการท่องเที่ยวในพื้นที่ การสร้างเครือข่ายกับชุมชน รวมทั้งได้รับการส่งเสริมด้านการตลาดและประชาสัมพันธ์ อย่างต่อเนื่อง</p> <p>ดังนั้นจึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรของจังหวัดมุกดาหาร ให้มีความพร้อมรองรับนักท่องเที่ยว ด้วยการเพิ่มศักยภาพกลุ่มเกษตรกร พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวให้มีความโดดเด่น เป็นที่สนใจของนักท่องเที่ยว รวมทั้ง เชื่อมโยงเส้นทางการท่องเที่ยวในพื้นที่ การสร้างเครือข่ายกับชุมชน และประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ให้กับนักท่องเที่ยว</p>
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้มีศักยภาพในการรองรับนักท่องเที่ยว</li> <li>2. เพื่อยกระดับแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้ได้คุณภาพมาตรฐาน</li> <li>3. เพื่อประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรของจังหวัดมุกดาหารให้เป็นที่รู้จักมากขึ้น</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อพัฒนาพื้นที่ป่าเบญจพรรณเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร</li> <li>2. เพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ของวิทยาลัยฯ</li> <li>3. เพื่อสร้างแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรแห่งใหม่ของจังหวัดมุกดาหาร</li> </ol>
6. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เจ้าหน้าที่ วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร ผู้ประกอบการด้านท่องเที่ยว ได้รับการพัฒนาความรู้ ความสามารถ ทักษะในการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร ร้อยละ 80</li> <li>2. พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้ได้คุณภาพมาตรฐาน จำนวน 4 แห่ง</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>นักเรียน นักศึกษา ประชาชนทั่วไป ในเขตจังหวัดมุกดาหารและบริเวณใกล้เคียง จำนวนไม่น้อยกว่าปีละ 100 คน รวม 5 ปี จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน ได้เข้าเที่ยวชมและใช้ประโยชน์จากพื้นที่</p>
7. พื้นที่เป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> พื้นที่จังหวัดมุกดาหาร จำนวน 7 อำเภอ</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> วิทยาลัยการอาชีพดอนตาล</p>

หัวข้อ	รายละเอียด														
<b>8. กิจกรรมหลัก</b>															
<b>8.1 กิจกรรมหลักที่ 1</b>  งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร</b> 1. อบรมเพิ่มทักษะในการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร 2. การศึกษาดูงานแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร 3. ยกระดับแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร 4. ประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร 5. การติดตามการดำเนินงานโครงการ 4,880,000 บาท <table border="1" data-bbox="655 674 1442 790"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,440,000</td> <td>2,440,000</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> นายประจัญ ชันพิมล เกษตรจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดมุกดาหาร สำนักงานเกษตรอำเภอ					ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	2,440,000	2,440,000	-	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570											
2,440,000	2,440,000	-	-	-											
<b>8.2 กิจกรรมหลักที่ 2</b>  งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร (เกษตรศรี วิถีดอนตาล)</b> 1. พัฒนาพื้นที่ป่าเบญจพรรณเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร จำนวน 100 ไร่ 2. อนุรักษ์พันธุ์ปลาน้ำจืด จำนวนไม่น้อยกว่า 50 สายพันธุ์ 3. ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในและรอบอ่างเก็บน้ำให้สวยงาม 3,600,000 บาท (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 – 2568) <table border="1" data-bbox="655 1368 1442 1485"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,200,000</td> <td>1,200,000</td> <td>1,200,000</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> นางพัชรพร สุวรรณไตรย์ ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพดอนตาล วิทยาลัยการอาชีพดอนตาล					ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	1,200,000	1,200,000	1,200,000	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570											
1,200,000	1,200,000	1,200,000	-	-											
<b>9. หน่วยงานดำเนินการ</b>	<b>กิจกรรมหลักที่ 1</b> สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร <b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> วิทยาลัยการอาชีพดอนตาล														
<b>10. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>	ปีงบประมาณ พ.ศ.2566 – 2568														
<b>11. งบประมาณ</b>	8,480,000 บาท งบพัฒนาจังหวัด <table border="1" data-bbox="655 1883 1442 2000"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3,640,000</td> <td>3,640,000</td> <td>1,200,000</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>					ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	3,640,000	3,640,000	1,200,000	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570											
3,640,000	3,640,000	1,200,000	-	-											



หัวข้อ	รายละเอียด
12. ผลผลิต (Output)	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p>1. เจ้าหน้าที่ วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร ผู้ประกอบการด้านท่องเที่ยว ในพื้นที่จังหวัดมุกดาหาร ได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะในการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร จำนวน 70 คน</p> <p>2. มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้ได้คุณภาพมาตรฐาน จำนวน 4 แห่ง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>นักเรียน นักศึกษา , ประชาชนทั่วไป ในเขตจังหวัดมุกดาหารและ พื้นที่ใกล้เคียง ได้เข้าเที่ยวชมและใช้ประโยชน์จากพื้นที่ไม่น้อยกว่า 400 คน</p>
13. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p>1. เจ้าหน้าที่ วิสาหกิจชุมชน เกษตรกร ผู้ประกอบการด้านท่องเที่ยว ในพื้นที่จังหวัดมุกดาหารได้รับพัฒนาความรู้ ความสามารถ ทักษะในการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรและนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้เพื่อเป็นแนวทางการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร</p> <p>2. มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐาน</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>นักเรียน นักศึกษา , ประชาชนทั่วไป ในเขตจังหวัดมุกดาหารและ พื้นที่ใกล้เคียง จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน ได้เข้าเที่ยวชมและใช้ประโยชน์จากพื้นที่ เพื่อพักผ่อน และออกกำลังกาย ตลอดจนการสำรวจป่าศึกษาธรรมชาติ สร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p>

ประเด็นการพัฒนาที่ 4 พัฒนาการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตร

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการสำคัญ	ส่งเสริมตลาดและการกระจายสินค้าเกษตรยุคใหม่
2. ชื่อแผนงาน	พัฒนาการตลาดและการกระจายสินค้าเกษตร
3. แนวทางการพัฒนา	สร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่มมูลค่าในภาคเกษตร และสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยวด้วย Smart Economy City / Smart Mobility City
4. หลักการและเหตุผล	<p>จากนโยบายรัฐบาลในการสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศ โดยเฉพาะการสร้างความเข้มแข็งในส่วนภูมิภาค มุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพของจังหวัด ยกย่องอาชีพ รายได้ คุณภาพชีวิตของประชาชนในทุกภูมิภาคอย่างเท่าเทียม เพื่อสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนทั้งในด้านเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งรัฐบาลมีนโยบายที่จะจัดสรรงบประมาณให้ลงไปสู่พื้นที่จังหวัด</p> <p>ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2561-2580) มีกรอบแนวคิด ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันที่มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ บนพื้นฐานแนวคิด 3 ประการ คือ 1) ต่อยอดอดีต 2) ปรับปัจจุบัน และ 3) สร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต โดยการพัฒนาภาคการผลิตและบริการให้สามารถแข่งขันได้ เกิดความยั่งยืน ประชาชนมีคุณภาพชีวิตและมีรายได้ที่ดีขึ้น และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ได้กำหนดหลักการและแนวคิดที่สำคัญ 4 ประการ ได้แก่ 1. หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยสืบสาน รักษา ต่อยอดการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ผ่านการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศอย่างมีเหตุผล ความพอประมาณ ภูมิคุ้มกัน บนฐานของความรู้ คุณธรรม และความเพียร โดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับสถานการณ์และเงื่อนไข ระดับประเทศและระดับโลกทั้งในปัจจุบันและอนาคตอันใกล้ 2. การสร้างความสามารถในการ “ล้มแล้ว ลุกไว” โดยมุ่งเน้นการพัฒนาใน 3 ระดับ ประกอบด้วย 1) การพร้อมรับ หรือ ระดับ “อยู่รอด” ในการแก้ไขข้อจำกัดหรือจุดอ่อนที่มีอยู่ ๒) การปรับตัว หรือ ระดับ “พอเพียง” ในการปรับเปลี่ยน ปัจจัยที่จำเป็นเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ให้สอดคล้องกับกระแสการเปลี่ยนแปลง ของโลกยุคใหม่ และ 3) การเปลี่ยนแปลงเพื่อพร้อมเติบโตอย่างยั่งยืน หรือ ระดับ “ยั่งยืน” 3. เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของสหประชาชาติโดยกำหนดทิศทางการพัฒนาที่อยู่ บนพื้นฐานของแนวคิด “ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง” มุ่งเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีและ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>การ มุ่งส่งเสริมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ดีไปยังคนรุ่นต่อไป</p> <p>4. การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว โดยให้ความสำคัญกับ การประยุกต์ใช้องค์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ และความคิดสร้างสรรค์ เพื่อสร้าง มูลค่าเพิ่มทาง เศรษฐกิจ</p> <p>จังหวัดมุกดาหาร มีวิสัยทัศน์ “เมืองการค้าทันสมัย เกษตร คุณภาพสูง ท่องเที่ยวชายโขง เชื่อมโยงสู่สากล” มีเป้าประสงค์ด้าน การค้าการลงทุน ในการสร้างการเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยเน้นการเพิ่ม มูลค่าในภาคเกษตร และสนับสนุนภาคการค้าชายแดน อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว และได้กำหนดพันธกิจ โดยการพัฒนาระบบการค้า การลงทุน การเกษตร การท่องเที่ยว และความร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่อนบ้านอาเซียน เพื่อเพิ่มสมรรถนะและขีดความสามารถในการ แข่งขัน</p> <p>จากสภาพการการผลิตสินค้าเกษตร/เกษตรปลอดภัย/อินทรีย์/ สินค้าชุมชน ของจังหวัดมุกดาหาร มีการผลิตหลายระดับทั้งในเชิง ปริมาณและคุณภาพ การส่งเสริมด้านการตลาด โดยในระดับท้องถิ่น หรือระดับชุมชน มีจำนวนมาก จึงต้องดำเนินการส่งเสริมด้านการตลาด เพื่อการกระจายสินค้าทั้งในระดับชุมชน เป็นการสร้างภาพลักษณ์และ ประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรปลอดภัย และเกษตรอินทรีย์ และสินค้า ชุมชน ของจังหวัดมุกดาหาร ให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย</p>
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อเพิ่มช่องทางตลาดสินค้าเกษตร/เกษตรปลอดภัย/อินทรีย์/สินค้า ชุมชน ของจังหวัดมุกดาหาร</li> <li>2. เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร จังหวัดมุกดาหาร</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรจากการแปรรูป</li> <li>2. เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าให้มีมากขึ้น</li> <li>3. เพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการตลาดสมัยใหม่ให้กับสถาบันเกษตรกร</li> <li>4. เพื่อให้สินค้าเกษตรได้ราคาที่เป็นธรรมกับเกษตรกร</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อพัฒนาตลาดข้าวอินทรีย์จังหวัดมุกดาหาร</li> <li>2. เพื่อพัฒนาบรรจุภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับเกษตรกรผู้ปลูกข้าว อินทรีย์จังหวัดมุกดาหาร</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>3. เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรผู้ปลูกข้าวอินทรีย์จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ประชาชนบริโภคข้าวและข้าวอินทรีย์ของจังหวัดมุกดาหาร</li> <li>2. เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าข้าวของจังหวัดมุกดาหาร</li> <li>3. เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรผู้ปลูกข้าวของจังหวัดมุกดาหาร</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 5</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อเป็นการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานหมอนไหมจาก ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ แบบครบวงจร โดยมีการเชื่อมโยงบูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้งานสามารถเชื่อมโยงมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลสู่กลุ่มเกษตรกรผู้ประกอบอาชีพการปลูกหมอนเลี้ยงไหมและการท่องเที่ยวเชิงการเกษตร</li> <li>2. เพื่อเป็นการเพิ่มช่องทางการตลาดให้กับเกษตรกรผู้ปลูกหมอนเลี้ยงไหมจากต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำแบบครบวงจร</li> </ol>
6. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมที่ 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. กลุ่มผู้ผลิต ผู้ประกอบการ สินค้าเกษตร/เกษตรปลอดภัย/อินทรีย์/สินค้าชุมชน เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าปีละ 30 ราย รวม 120 ราย</li> <li>2. กลุ่มผู้ผลิต ผู้ประกอบการ สินค้าเกษตร/เกษตรปลอดภัย/อินทรีย์/สินค้าชุมชน ที่เข้าร่วมกิจกรรม ได้รับความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 80</li> <li>3. เกิดมูลค่าทางการค้าของผู้เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท รวม 4 ล้านบาท</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรจากการแปรรูปขึ้นร้อยละ 20</li> <li>2. มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าให้มากขึ้น อย่างน้อย 2 ช่องทาง</li> <li>3. มีการตลาดสมัยใหม่อย่างน้อย 2 ช่องทาง</li> <li>4. เกษตรกรจำหน่ายผลผลิตการเกษตรได้ราคาสูงขึ้นร้อยละ 10</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <p>ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 80</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b></p> <p>เกิดมูลค่าทางการค้าของผู้เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า 2.5 ล้านบาท</p>

หัวข้อ	รายละเอียด										
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ 5</b>            เกษตรกรกลุ่มผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหมอุตสาหกรรม กลุ่มผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหมหัตถกรรม กลุ่มผู้ทอผ้าไหม และกลุ่มผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์หม่อนไหมแบบครบวงจร มีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ต่อปี</p>										
<p><b>7. พื้นที่เป้าหมาย</b></p>	<p><b>กิจกรรมที่ 1</b>            จังหวัดมุกดาหาร</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สหกรณ์การเกษตรหนองสูง จำกัด</li> <li>2. สหกรณ์การเกษตรดงหลวง จำกัด</li> <li>3. สหกรณ์การเกษตรคำชะอี จำกัด</li> <li>4. กลุ่มเกษตรกรทำนาโคกสวาท</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b>            จังหวัดมุกดาหาร หรือจังหวัดที่มีศักยภาพ</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b>            จังหวัดมุกดาหาร หรือจังหวัดที่มีศักยภาพ</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 5</b>            เกษตรกรกลุ่มผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหมและกลุ่มผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์ในจังหวัดมุกดาหาร</p>										
<p><b>8. กิจกรรมหลัก</b></p>											
<p><b>8.1 กิจกรรมหลักที่ 1</b></p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมตลาดสินค้าเกษตรและตลาดชุมชนจังหวัดมุกดาหาร ปีละ 1 ครั้งๆ ละ 3 วัน กลุ่มเป้าหมายครั้งละ 30 ราย (สินค้าเกษตร/เกษตรปลอดภัย/อินทรีย์/สินค้าชุมชน)</p> <p>1,930,000 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 1518 1445 1630"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>330,000</td> <td>400,000</td> <td>400,000</td> <td>400,000</td> <td>400,000</td> </tr> </tbody> </table> <p>นางลักขณา บุญนำ พาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร            สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	330,000	400,000	400,000	400,000	400,000
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
330,000	400,000	400,000	400,000	400,000							
<p><b>8.2 กิจกรรมหลักที่ 2</b></p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p>	<p>พัฒนาการศักยภาพสถาบันเกษตรกรเพื่อสร้างการรับรู้สินค้าและการตลาดยุคใหม่ (ตลาดออนไลน์)</p> <p>1,596,200 บาท</p> <table border="1" data-bbox="655 1912 1445 2024"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>800,000</td> <td>796,200</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>นางบานใจ มามาก สหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร</p>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	800,000	796,200	-	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
800,000	796,200	-	-	-							

หัวข้อ	รายละเอียด										
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร										
<b>8.3 กิจกรรมหลักที่ 3</b>	<b>เพิ่มช่องทางการตลาดข้าวอินทรีย์จังหวัดมุกดาหาร “ผูกปิ่นโตข้าวมุกดาหาร”</b>										
งบประมาณ	กิจกรรมย่อยที่ 1 อบรมเชิงปฏิบัติการเสริมสร้างเครือข่ายการผลิตและการตลาดข้าวอินทรีย์จังหวัดมุกดาหาร 1 ครั้ง 2 วัน 50 คน กิจกรรมย่อยที่ 2 พัฒนาบรรจุภัณฑ์ข้าวอินทรีย์จังหวัดมุกดาหาร 1,450,000 บาท										
ผู้รับผิดชอบ	นางลักขณา บุญนำ พาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร										
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,050,000</td> <td>400,000</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	1,050,000	400,000	-	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
1,050,000	400,000	-	-	-							
<b>8.4 กิจกรรมหลักที่ 4</b>	<b>ส่งเสริมและรณรงค์การบริโภคข้าวของจังหวัดมุกดาหาร จำนวน 1 ครั้ง 3 จุด 10 ราย</b>										
งบประมาณ	1,257,000 บาท										
ผู้รับผิดชอบ	นางลักขณา บุญนำ ตำแหน่ง พาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร										
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>807,000</td> <td>450,000</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	807,000	450,000	-	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
807,000	450,000	-	-	-							
<b>8.5 กิจกรรมหลักที่ 5</b>	<b>การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานหม่อนไหมต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ แบบครบวงจร</b>										
งบประมาณ	กิจกรรมย่อยที่ 1 การถ่ายทำสื่อวีดิทัศน์ประชาสัมพันธ์การทำงานของกลุ่มผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหมกลุ่มผู้ทอผ้า และกลุ่มผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์หม่อนไหม จำนวน 4 กลุ่ม งบประมาณ 400,000 บาท กิจกรรมย่อยที่ 2 การติดตามและประเมินผลโครงการ เป็นค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่และค่าน้ำมันเชื้อเพลิง งบประมาณ 50,000 บาท 1,269,120 บาท										
ผู้รับผิดชอบ	นายสัญญา ทองสีคำ ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ มุกดาหาร										
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ มุกดาหาร										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ปี 2566</th> <th>ปี 2567</th> <th>ปี 2568</th> <th>ปี 2569</th> <th>ปี 2570</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>110,320</td> <td>1,158,800</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	110,320	1,158,800	-	-	-
ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570							
110,320	1,158,800	-	-	-							
<b>9. หน่วยงานดำเนินการ</b>	กิจกรรมหลักที่ 1 สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร กิจกรรมหลักที่ 2 สำนักงานสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร										

หัวข้อ	รายละเอียด				
	กิจกรรมหลักที่ 3 สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร กิจกรรมหลักที่ 4 สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร กิจกรรมหลักที่ 5 ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ มุกดาหาร				
10. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566-2570				
11. งบประมาณ	7,502,320 บาท งบพัฒนาจังหวัด				
	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570
	3,097,320	3,205,000	400,000	400,000	400,000
12. ผลผลิต (Output)	<p>กิจกรรมที่ 1</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ตลาดชุมชนได้รับการส่งเสริมพัฒนาปีละ 1 ครั้ง</li> <li>เกิดมูลค่าการค้าของกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าปีละ 1 ล้านบาท รวม 4 ล้านบาท</li> </ol> <p>กิจกรรมหลักที่ 2 สินค้าของสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ข้าวแปรรูปบรรจุถุงสุญญากาศ (สหกรณ์การเกษตรคำชะอี จำกัด)</li> <li>ข้าวแปรรูปบรรจุถุงสุญญากาศ (สหกรณ์การเกษตรดงหลวง จำกัด)</li> <li>ส้มตีนวัวบรรจุกระป๋อง (สหกรณ์การเกษตรหนองสูง จำกัด)</li> <li>เนื้อแดดเดียว/หมูแดดเดียว (กลุ่มเกษตรกรทำนาโคกสวาท)</li> <li>ข้าวฮางอกบรรจุถุงสุญญากาศ (กลุ่มเกษตรกรทำนาโคกสวาท)</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/ผู้บริโภค มีความรู้ด้านการตลาดเกิดการเสริมสร้างเครือข่ายการผลิตและการตลาดข้าวอินทรีย์จังหวัดมุกดาหาร 50 คน</li> <li>พัฒนาบรรจุภัณฑ์ข้าวอินทรีย์จังหวัดมุกดาหาร จำนวน 1 ชนิด</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b></p> <p>เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/ผู้ประกอบการ เข้าร่วมกิจกรรมรณรงค์การบริโภคข้าวอินทรีย์และข้าวคุณภาพของจังหวัดมุกดาหาร จำนวน 10 ราย</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 5</b></p> <p>เกษตรกรกลุ่มผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหมและกลุ่มผู้ทอผ้า มีสื่อวีดิทัศน์ประชาสัมพันธ์การทำงานของกลุ่มเพื่อเผยแพร่ให้แก่ประชาชน</p>				

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>13. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p><b>กิจกรรมที่ 1</b> เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ผู้ประกอบการ สินค้าเกษตร เกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ สินค้าชุมชน มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าและรายได้เพิ่มมากขึ้น</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 2</b> สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร สามารถกระจายสินค้าไปยังผู้บริโภคโดยผ่านช่องทางการตลาดสมัยใหม่ และมีมูลค่าในการจำหน่ายไม่น้อยกว่าร้อยละ 25 ต่อแห่ง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b> เกษตรกรผู้ปลูกข้าวอินทรีย์ มีรายได้ และช่องทางการจำหน่ายสินค้าเพิ่มมากขึ้น</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 4</b> เกษตรกรผู้ปลูกข้าวอินทรีย์ มีรายได้ และช่องทางการจำหน่ายสินค้าเพิ่มมากขึ้น</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 5</b> เกษตรกรกลุ่มผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหมและกลุ่มผู้ทอผ้า มีช่องทางในการนำเสนอการประกอบกิจกรรมของกลุ่ม เป็นการประชาสัมพันธ์และเพื่อเพิ่มช่องทางการตลาดหม่อนไหมวัฒนธรรมและการท่องเที่ยวเชิงการเกษตรมุกดาหาร</p>



## คณะผู้จัดทำ

### ที่ปรึกษา

นางสาวณัชชา พันธุ์เพ็ง

เกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร

### คณะทำงาน

นายวุฒิ สุธารักษ์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

นางทิพวัลย์ พิมพ์มาศ

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

นางสาวช่อลดา คนชื้อ

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

นายวรเวช สุขคณา

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

นายปิยราช พรรณะ

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

นางสาวจินตนา เวียงสีมา

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

นายจตุศักดิ์ ไชยทะ

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

นางสาววันวิสา หล้าตัน

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

นางสาวสุภัทรา อัจฉวิชัย

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน





## **สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมุกดาหาร**

---

**<https://www.opsmoac.go.th/mukdahan-home>  
โทร 0-4261-3582 E-Mail : paco\_\_mdh@opsmoac.go.th**