



# แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล

พ.ศ. 2562-2565

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

สะพานไทย

สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

กรมส่งเสริมการเกษตร

โทร. 0-3530-7787

## คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล จัดทำขึ้นเพื่อให้รับทราบปัญหาและความต้องการของชุมชน โดยให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาตำบลร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตร ที่เกิดจากความต้องการของชุมชน โดยมีการจัดทำให้ครอบคลุมตามประเด็นยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ทุกด้าน เพื่อจัดทำเป็นแผนพัฒนาการเกษตร 4 ปี (2562 - 2565) บรรจุไว้ในแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการเกษตร อย่างยั่งยืนต่อไป

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ ต้องขอขอบคุณองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล หน่วยงานราชการต่างๆ และผู้นำท้องถิ่นทุกคนที่มีส่วนร่วมในการจัดทำ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะ เป็นประโยชน์แก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น และผู้สนใจต่อไป

นางสาวดวงใจ จันทง  
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร  
กุมภาพันธ์ 2562

## สารบัญ

		หน้า
บทที่ 1	แผนพัฒนาการเกษตร	1
บทที่ 2	สภาพพื้นที่ทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน	
	● ข้อมูลด้านกายภาพ	3
	● ข้อมูลด้านชีวภาพ	5
	● ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ	6
	● ข้อมูลด้านสังคม	8
บทที่ 3	สถานการณ์ของชุมชน	10
บทที่ 4	สังเคราะห์ข้อมูล	12
บทที่ 5	แนวทางการพัฒนาชุมชน	13
บทที่ 6	โครงการ/กิจกรรม	16

# แผนพัฒนาการเกษตร

## บทที่ 1

### โครงการพัฒนาชุมชนตำบลสะพานไทย อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

#### หลักการและเหตุผล

1. เกษตรกรขาดความรู้ด้านการเกษตร
2. เกษตรกรส่วนใหญ่ใช้พันธุ์พื้นเมือง
3. ราคาผลผลิตต่ำ
4. ต้นทุนการผลิตสูง
5. ขาดแหล่งเงินทุน

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้
2. เพื่อให้เกษตรกรรู้จักใช้เทคโนโลยีการเกษตรแผนใหม่
3. เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงอันตรายอันเกิดจากสารเคมี
4. เพื่อลดต้นทุนการผลิต

#### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เกษตรกรตำบลสะพานไทยมีความรู้ด้านการเกษตรเพิ่มขึ้น
2. เกษตรกรรู้จักใช้เทคโนโลยีการเกษตรแผนใหม่
3. เกษตรกรสามารถจัดระบบการปลูกพืชได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### พื้นที่เป้าหมาย

หมู่ 1 - 5 ตำบลสะพานไทย

#### ระยะเวลาดำเนินการ

เดือน ตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

#### งบประมาณที่ใช้และแหล่งที่มา

โครงการ	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มา
1. การรณรงค์ไม่เผาตอซัง	50,000	- กรมส่งเสริมฯ//เทศบาลฯ/
2. การทำน้ำหมักชีวภาพ	50,000	- กรมส่งเสริมฯ//เทศบาลฯ/กรมพัฒนาที่ดิน
3. ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี	100,000	- กรมส่งเสริมฯ / เทศบาลฯ
4. ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง	50,000	- กรมส่งเสริมฯ /เทศบาลฯ

**ผู้รับผิดชอบโครงการ**

1. กรมส่งเสริมการเกษตร
2. เทศบาลตำบลมหาพรหมณ์
- 3.กรม พัฒนาที่ดิน



## บทที่ 2

### สภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน

#### 2.1 ข้อมูลด้านกายภาพ

##### 1.ที่ตั้ง อาณาเขต

ตำบลสะพานไทย ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ ของอำเภอบางบาล ตำบลสะพานไทยมีพื้นที่ทั้งหมด 5,301 ไร่ เป็นพื้นที่ทำการเกษตร 1,745 ไร่หรือประมาณ ร้อยละ 33 ของพื้นที่ทั้งหมด

##### อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อดำบลวัดยม
ทิศใต้	ติดต่อดำบลกบเจา
ทิศตะวันออก	ติดต่อดำบลมหาพราหมณ์
ทิศตะวันตก	ติดต่อดำบลกบเจา

##### แบ่งเขตการปกครอง

ตำบลสะพานไทย มี 5 หมู่ มีการปกครองแบบองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นขึ้นกับเทศบาลตำบลมหาพราหมณ์เมื่อปี พ.ศ. 2547 แบ่งการปกครองออกเป็น 5 หมู่บ้านดังนี้

- หมู่ที่ 1 บ้านกระเบื้อง
- หมู่ที่ 2 บ้านกำแพง
- หมู่ที่ 3 บ้านกำแพง
- หมู่ที่ 4 สะพานไทย
- หมู่ที่ 5 หมู่ใหญ่

##### 2.สภาพภูมิประเทศ

ลักษณะภูมิประเทศของตำบลสะพานไทย มีลักษณะเป็นพื้นที่ราบลุ่มเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม

##### 3.ปริมาณน้ำฝน

ปริมาณฝนเฉลี่ยในรอบ 5 ปี จากสถิติ ปี 2554 - 2558 ของอำเภอบางบาล ปริมาณฝนเฉลี่ย 905.3 มิลลิเมตร ซึ่งมีการกระจายตัว ของฝนช่วงแต่ละเดือนที่มีปริมาณมากที่สุดคือเดือนกันยายน

##### 4. แหล่งน้ำและปริมาณน้ำในรอบปีปริมาณน้ำฝน

แหล่งน้ำที่สำคัญของตำบลสะพานไทย คือ คลองบางบาล จะไหลผ่านทุกหมู่บ้าน

##### 5. เส้นทางคมนาคม

ตำบลสะพานไทยมีการคมนาคมทางรถยนต์ค่อนข้างสะดวกโดยมีรถโดยสารประจำทางสายอยุธยา - บ้านแพน และสายผักไห่ - อยุธยา โดยผ่านเพียง 3 หมู่บ้าน คือ หมู่ที่ 1,2,3 ส่วนหมู่ที่ 4 และ 5 จะมีรถโดยสารประจำทางสาย อยุธยา - หัวเวียง ผ่าน ซึ่งสามารถใช้ได้ตลอดปี

### ข้อมูลกลุ่มชุดดิน ความเหมาะสมของดินและคุณภาพดิน

ลักษณะดินในตำบลสะพานไทยส่วนใหญ่เป็นดินเหนียวปนร่วน โดยมีชุดดิน 3 ชุดคือ

1. ดินชุดอยุธยา เหมาะสมดีสำหรับปลูกข้าว แต่มีปัญหาเรื่องดินเปรี้ยวเหมาะสมน้อยสำหรับพืชไร่ มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม
2. ดินชุดสิงห์บุรี เหมาะสมดีสำหรับปลูกข้าว มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม เหมาะสมน้อยกับพืชไร่ มีปัญหาเรื่องการระบายน้ำ
3. ดินชุดบางปะอิน เหมาะสมดีสำหรับการปลูกข้าว มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม เหมาะสมปานกลางสำหรับพืชไร่มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม

### สาธารณูปโภค (ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์)

ตำบลสะพานไทยมีไฟฟ้าครบทุกหมู่บ้าน แต่สำหรับน้ำดื่ม น้ำใช้ส่วนใหญ่จะใช้จากคลองบางบาลและน้ำฝน มีประปา 1 แห่ง มีโทรศัพท์สาธารณะ 4 ตู้

### ข้อมูลสิ่งก่อสร้างต่างๆ

#### ตำบลสะพานไทยมีสิ่งก่อสร้างดังนี้

- วัด	3 วัด
- หอกระจายข่าว	1 แห่ง
- ที่อ่านหนังสือพิมพ์	1 แห่ง
- โรงเรียน	1 โรง
- ร้านค้า	13 ร้าน
- สาธารณสุขอำเภอ	1 แห่ง
- โรงพยาบาล	1 แห่ง
- ศูนย์การศึกษานอกนอกระบบ	
การศึกษาตามอัธยาศัย	1 แห่ง
- ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลฯ	1 แห่ง

### ภัยธรรมชาติ

- น้ำท่วม
- ฝนทิ้งช่วง

## 2.1 ข้อมูลด้านชีวภาพ

### พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์เศรษฐกิจ

การปลูกพืชของเกษตรกรในตำบลสะพานไทย จำนวนปราง 2 ครั้ง ปลูกพันธุ์พืชลูกโลก 2 กข 47 ผลผลิตเฉลี่ย 920 กิโลกรัม/ไร่

ส่วนการเลี้ยงสัตว์มีการเลี้ยงวัวเพื่อขายเกษตรกรส่วนใหญ่ให้ความสนใจที่จะเลี้ยงวัวมากแต่เนื่องจากขาดเงินทุนจึงยังไม่สามารถเลี้ยงได้

### การใช้ที่ดิน

เกษตรกรในตำบลสะพานไทยส่วนใหญ่ จะมีที่ดินเป็นของตนเองและมีเช่าเป็นบางส่วนจะมีมากและเกษตรกรที่มีที่ดินเป็นของตนเองทั้งหมดและมีส่วนน้อยมาที่ต้องการเช่าที่ดินทั้งหมด

### ระบบการผลิต

พื้นที่ส่วนใหญ่ของตำบลสะพานไทย มีความเหมาะสมน้อยสำหรับการปลูกพืชไร่ ส่วนใหญ่จึงมีอาชีพการทำนา

### ปฏิทินกิจกรรมการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์

กิจกรรมเกษตร	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.	
จำนวนปี					←								
จำนวนปราง				→								←	
ไม้ผล	←												→
พืชผัก	←												→
เลี้ยงสัตว์	←												→

### เทคโนโลยีการผลิต (การใช้ปุ๋ยและสารเคมี)

เทคโนโลยีการผลิตของตำบลสะพานไทยในด้านของปุ๋ยเคมี และสารเคมีเจ้าหน้าที่เกษตรกรจะแนะนำให้เกษตรกรผลิตปุ๋ยและสารสกัดชีวภาพเพื่อใช้แทนปุ๋ยเคมีและสารเคมี ที่มีราคาแพง และยังทำลายดินให้เสื่อมสภาพ ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ และยังชี้ให้เกษตรกรเห็นถึงคุณค่าและประโยชน์ของการทำและใช้น้ำหมักชีวภาพและสารสกัดชีวภาพ พร้อมกันนี้ให้เกษตรกรเห็นถึงประโยชน์เกษตรกรจะได้รับ

### ปริมาณผลผลิต

เกษตรกรตำบลสะพานไทยส่วนใหญ่ จะมีการทำนาปราง 2 ครั้ง/ปี ส่วนใหญ่เกษตรกรที่ทำนาปราง ผลผลิตเฉลี่ย 920 กิโลกรัม/ไร่

### แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ

- วัดไผ่ล้อม, วัดแก้วนอก, วัดกำแพงแก้ว



## 2.2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

### ขนาดการถือครองที่ดิน

เกษตรกรตำบลสะพานไทย จะถือครองที่ดินประมาณครัวเรือนละ 5 - 10 ไร่

### สิทธิในที่ดินทำกิน

- |  |    |           |
|--|----|-----------|
| - มีที่ดินเป็นของตนเองทั้งหมด            | 14 | ครัวเรือน |
| - มีที่ดินเป็นของตนเองและเช่าเพิ่ม       | 36 | ครัวเรือน |
| - ไม่มีที่ดินเป็นของตนเองต้องเช่าทั้งหมด | 10 | ครัวเรือน |

### จำนวนแรงงาน

ประชากรส่วนใหญ่ของตำบลสะพานไทยอยู่ในวัยแรงงานจึงไม่ปัญหาในการขาดแคลนแรงงาน

### รายได้ รายจ่าย ของครัวเรือน

เกษตรกรในตำบลสะพานไทยจะมีรายได้เฉลี่ยดังนี้

- |                              |        |                  |
|------------------------------|--------|------------------|
| - รายได้ภาคการเกษตรประมาณ    | 35,000 | บาท/ครัวเรือน/ปี |
| - รายได้นอกภาคการเกษตรประมาณ | 15,000 | บาท/ครัวเรือน/ปี |

### เป้าหมายของการทำฟาร์ม

เกษตรกรส่วนใหญ่ของตำบลสะพานไทย จะมีการทำการเกษตร (ทำนาปี) และการเลี้ยงสัตว์

### เทคนิควิธีการผลิต

ตำบลสะพานไทย เกษตรกรมีการสาธิตทำน้ำหมักชีวภาพแทนการใช้ปุ๋ยเคมี เนื่องจากมีราคาแพงอีกทั้งยังทำให้ดินเสื่อมคุณภาพอีกทั้งยังเป็นอันตรายต่อตัวเกษตรกรเอง

ผลผลิตเฉลี่ย ราคา ต้นทุนการผลิต

จำนวนปรั้ง	รายการ	เฉลี่ยของตำบล บาท/ไร่
-	ค่าพันธุ์ 25 กก.	620
-	ค่าไถ	450
-	ค่าปุ๋ย	800
-	ฮอร์โมน (2 ครั้ง)	90
-	ค่าสารเคมี (วัชพืช)	450
-	ค่าสารเคมี (แมลง)	285
-	ค่าสูบน้ำ	1,000
-	ค่าเกี่ยว	500
-	ค่าขนส่ง	200
-	ค่าเช่านาไร่ละ 2,000 บาท ทำ 2 ครั้ง	1,000
	รวมค่าใช้จ่าย	5,395 บาท

ราคาขาย (บาท/เกวียน)	7,500	บาท
นาปรังผลผลิตเฉลี่ย	942	กก./ไร่
ขายได้	7,065	บาท
กำไรสุทธิ	1,670	บาท

**ไม้ผล**

**กล้วยหอม**

- ค่าหน่อพันธุ์ 400x15	6,000	บาท
- ปุ๋ย 15-15-15 1 ลูก	920	บาท
- ค่าปุ๋ยยูเรีย	760	บาท
- ค่าสูบน้ำ	2,500	บาท
- ค่าฟุราดาน	360	บาท
- ค่าไม้ค้ำ	3,200	บาท

รวมค่าใช้จ่าย 13,740 บาท

ขายเฉลี่ย 150x400 = 60,000 บาท

กำไรสุทธิ 60,000 -13,740 = 46,260 บาท

**การรวมกลุ่มเกษตรกรและเงินทุนของกลุ่ม**

แต่เดิมเกษตรกรตำบลสะพานไทยได้มีการรวมกลุ่มด้านการเกษตร แต่ปัจจุบันมีการรวมกลุ่มแม่บ้าน ทำการแปรรูปและมีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

**แหล่งเงินเชื่อเพื่อการเกษตร**

เกษตรกรส่วนใหญ่ของตำบลสะพานไทยเป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตรและเป็นลูกค้าธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) และมีบางส่วนที่ยืมจากเพื่อนบ้าน

**ข้อมูลการตลาด**

ข้าว	}	ขายโรงสี 90 %
		เก็บไว้ทำพันธุ์ 10%
ไม้ผล	}	ขาย 80%
		บริโภค 20%
วัว	→	ขาย 100%

## ภาวะหนี้สิน

- หนี้ในระบบ
- หนี้นอกระบบ

## กองทุนหมู่บ้านและผลการดำเนินงาน

ในตำบลสะพานไทยมีกองทุนหมู่บ้านรวมทั้งสิ้น 5 กองทุน ส่วนผลการดำเนินการของกองทุน เป็นไปด้วยดีสมาชิกส่วนใหญ่ปฏิบัติตาม กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ของกองทุนเป็นอย่างดี

### 2.4 ข้อมูลด้านสังคม

#### จำนวนประชากรและครัวเรือน

ประชากรในตำบลสะพานไทยมีการตั้งบ้านเรือนตามลำคลองบางบาลมีทั้งหมด 870 ครัวเรือน ชาย 1,062 คน หญิง 1,134 คน รวมประชากรทั้งหมด 2,196 ส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในวัยแรงงานถึง 832 คน ปัญหาในเรื่องการขาดแรงงานในการเกษตรจึงไม่มีรองลงมา มีอายุมากกว่า 50 ปี ขึ้นไป 293 คน ส่วนวัยเด็กมี 248 คน

#### พื้นที่/สภาพการถือครอง

เกษตรกรในตำบลสะพานไทย มีอาชีพทำการเกษตรเป็นส่วนใหญ่ และการถือครองที่ดินของเกษตรกรในตำบลสะพานไทย จะถือครองที่ดินประมาณครัวเรือนละ 5 - 10 ไร่

#### ประวัติความเป็นมาของสมาชิกในชุมชน

##### รูปแบบการตั้งถิ่นฐาน

เกษตรกรในตำบลสะพานไทยจะมีรูปแบบการตั้งถิ่นฐานบ้านเรือนตามริมลำคลองจะเรียงขนานไปกับลำคลอง

##### การศึกษา/ศาสนา

การศึกษาจำนวนคนที่จบการศึกษาก่อนมัธยม หรือสูงกว่า และไม่ได้เรียนต่อ 1,034 คน จำนวนผู้จบมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า 31 คน จำนวนผู้จบการศึกษาระดับสูงกว่ามัธยมปลาย 19 คน และผู้กำลังศึกษาในระดับต่าง ๆ 211 คน ประชากรสามารถอ่านหนังสือออกหมด จึงนับว่าเป็นตำบลที่ปลอดผู้ไม่รู้หนังสือ

##### ศาสนา ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ

##### ผู้นำตามธรรมชาติกลุ่มตามธรรมชาติ

- กำนัน
- ผู้ใหญ่บ้าน
- นายกเทศมนตรี
- เจ้าอาวาส
- ผู้ทรงคุณวุฒิ
- ข้าราชการบำนาญ

### การรวมกลุ่มเพื่อประกอบอาชีพ

- กลุ่มแปรรูป
- กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

### องค์กรในชุมชน

- กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร
- กลุ่มกองทุนหมู่บ้าน
- ศูนย์บริการและถ่ายทอดฯประจำตำบล
- กลุ่ม อสม.
- กลุ่ม อปพร.
- กลุ่มเกษตรกร

### กองทุน

ตำบลสะพานไทยมีกองทุนทั้งสิ้นรวม 5 กองทุน คือมีกองทุนทุกหมู่บ้าน



## บทที่ 3

### สถานการณ์ของชุมชน

#### 3.1 ปัญหาของชุมชน

##### ด้านกายภาพ

- ดินไม่สมบูรณ์
- ปลูกรุ่นขึ้นต้น พืชผัก น้ำท่วมหมด
- ขาดแคลนน้ำในหน้าแล้ง
- ขาดคูโทรศัพท์

##### ด้านชีวภาพ

- ต้องการเลี้ยงสัตว์
- มะพร้าวน้ำหอมปลูกแล้วไม่หอม
- แมลงศัตรูพืชรบกวน
- ต้องการพันธุ์พืช
- ขาดแคลนทุนทำการเกษตร

##### ด้านเศรษฐกิจ

- ราคาผลผลิตไม่ดี

##### ด้านสังคม

- ขาดความรู้เรื่องการปลูกผัก
- ขาดหอกระจายข่าว

ด้านกายภาพ	ด้านชีวภาพ	ด้านเศรษฐกิจ	ด้านสังคม
1. ดินไม่สมบูรณ์ 2. ปลูกรุ่นขึ้นต้น พืชผัก น้ำท่วมหมด 3. ขาดแคลนน้ำในหน้าแล้ง 4. ขาดคูโทรศัพท์สาธารณะ	1. ต้องการเลี้ยงสัตว์ 2. มะพร้าวน้ำหอมปลูกแล้วไม่หอม 3. แมลงศัตรูพืชรบกวน 4. ต้องการพันธุ์พืช 5. ขาดแคลนทุนทำการเกษตร	1. ราคาผลผลิตไม่ดี	1. ขาดความรู้เรื่องการปลูกผัก 2. ขาดหอกระจายข่าว

### ลำดับความสำคัญของปัญหาชุมชน

1. ขาดความรู้เรื่องการปลูกผัก
2. ต้องการเลี้ยงสัตว์
3. มะพร้าวน้ำหอม ปลูกแล้วไม่หอม
4. แมลงศัตรูพืชรบกวนมาก
5. ราคาผลผลิตไม่ดี
6. ต้องการพันธุ์
7. ดินไม่สมบูรณ์
8. ขาดแคลนทุนทำการเกษตร
9. ปลูกต้นไม้ยืนต้น พืชผักน้ำท่วมตาย
10. ขาดแคลนน้ำในหน้าแล้ง
11. ขาดตู้โทรศัพท์สาธารณะ
12. ขาดหอกระจายข่าว
13. ขาดไฟฟ้าสาธารณะ
14. ถนนชำรุด
15. ขาดเตาเผาขยะ
16. น้ำประปาไม่สะอาด

### 3.2 วิสัยทัศน์ของชุมชน

#### ฝันของบุคคล

1. อยากรวย
2. อยากหมดหนี้สิน
3. อยากให้ชีวิตมีความสุข
4. กลัวจน

#### ฝันของชุมชน

1. อยากให้ตำบลสะพานไทยเป็นเมืองน่าอยู่
2. อยากให้ทุกคนรวย

#### ฝันที่เป็นไปได้

1. อยากให้ตำบลสะพานไทยเป็นเมืองน่าอยู่



## บทที่ 4

### สังเคราะห์ข้อมูล

#### ประวัติการประกอบอาชีพของชุมชน

เกษตรกรในตำบลสะพานไทยส่วนใหญ่ทำการเกษตร คือการทำนาปีและพันธุ์ที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นพันธุ์พื้นเมือง มีการปลูกผัก เลี้ยงสัตว์บ้าง เป็นบางหมู่แต่ส่วนใหญ่จะยังขาดความรู้ด้านการเกษตร

#### ลักษณะการผลิต เทคนิค ระบบ

การประกอบอาชีพของเกษตรกรในตำบลสะพานไทย มีการปรับเปลี่ยนวิธีการผลิต มีการใช้เทคโนโลยีในการเพิ่มผลผลิตเข้ามาใช้เช่นการทำปุ๋ยชีวภาพแทนการใช้ปุ๋ยเคมี

#### ปัจจัย เงื่อนไขในการผลิต ผลตอบแทนที่ได้

ปัจจัยการผลิตนอกจากแหล่งที่เชื่อถือได้ จะต้องมีการปรับปรุงการใช้พันธุ์พืชให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด

#### กลยุทธ์ทางเลือก

##### - แผนถ่ายทอดและเผยแพร่เทคโนโลยี

1. โครงการศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชน
2. ให้ความรู้เรื่องการเลี้ยงสัตว์
3. อบรมให้ความรู้เรื่องผัก

##### - แผนการลงทุน

1. การผลิตเมล็ดข้าวพันธุ์ดี
2. โรงเรียนแปรรูปผลผลิตเกษตร

##### - แผนพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

1. การทำน้ำหมักและสารสกัดชีวภาพ
2. การใช้ปุ๋ยคอกและปุ๋ยอินทรีย์
3. การป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน
4. .การรณรงค์ไม่เผาตอซัง



## บทที่ 5

### แนวทางการพัฒนาชุมชน

#### 2.3 แผนพัฒนาการเกษตรของตำบล

##### แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี

1. จัดการฝึกอบรมเกษตรกรผู้ทำนาให้มีความรู้ในการผลิตข้าว โดยใช้เทคโนโลยีการเกษตร แผนใหม่ เพื่อลดต้นทุนในการผลิต และปรับปรุงคุณภาพพันธุ์ข้าวให้มีคุณภาพได้มาตรฐานสินค้าเกษตร ตลอดจนให้ความรู้ในการลดสารเคมีด้วยเทคนิควิธีต่าง ๆ ทางชีวภาพ หรือใช้สารสมุนไพร เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้บริโภคทั้งภายในประเทศและส่งออกไปยังต่างประเทศ
2. จัดการฝึกอบรมแก่เกษตรกรให้มีความรู้ปรับปรุงคุณภาพดิน เพื่อฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดินด้วยเทคนิควิธีต่าง ๆ เช่น การใช้ปุ๋ยพืชสด ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด และปุ๋ยน้ำชีวภาพ ตลอดจนแก้ไขปัญหาดินเป็นกรด ด้วยการปรับสภาพความเป็นกรดเป็นด่างของดิน ให้เหมาะสมแก่การปลูกพืชด้วยปูนมาร์ลและปูนขาว
3. จัดการฝึกอบรมเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ให้มีความรู้ในการเลี้ยงปลาอย่างถูกต้อง เพื่อเสริมรายได้ให้กับครอบครัว ตลอดจนให้ความรู้การเลี้ยงปลาในนาข้าว ตามแนวทฤษฎีเกษตรยั่งยืน
4. จัดการฝึกอบรมเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงไก่พื้นเมือง ให้มีความรู้ในการเลี้ยงอย่างถูกต้อง เพื่อป้องกันการระบาดของโรคสัตว์ปีก เช่น อหิวาห์ไก่ นิวคลีโอซิส หลอดลมอักเสบและไขหวัดนก

##### แผนการลงทุน (แผนธุรกิจชุมชน)

1. ในด้านการทำนาเสริมสร้างศักยภาพ กลุ่มเกษตรกรทำนาให้มีความรู้ในการบริหารจัดการองค์กรให้เข้มแข็ง จัดตั้งเครือข่ายกลุ่มส่งเสริมอาชีพการทำนาในแต่ละหมู่บ้านเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพขององค์กรในการผลิต และการตลาด ตลอดจนขอรับการสนับสนุนเงินอุดหนุนจัดตั้งกองทุนพัฒนาการผลิตจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อดำเนินธุรกิจชุมชนหรือวิสาหกิจชุมชน แปรรูปผลผลิตเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายในท้องถิ่น เช่น จัดสร้างโรงสีข้าวชุมชน เพื่อผลิตข้าวสารบรรจุถุงจำหน่าย โดยเน้นสมาชิกในชุมชนเป็นหลักและพัฒนาผลิตภัณฑ์เป็นสินค้าเกษตรของชุมชนต่อไป
2. ในด้านปัจจัยการผลิตต่าง ๆ ทั้งปุ๋ยเคมี สารเคมี หรือสารอินทรีย์ชีวภาพ ตลอดจนวัสดุการเกษตรอื่น ๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในไร่นา ให้องค์กรเกษตรกรที่มีประสิทธิภาพในการจัดการบริหารธุรกิจ รวบรวมความต้องการของเกษตรกร ประสานงานกับภาคเอกชนหรือบริษัทผู้ผลิตโดยตรง นำมาจำหน่ายให้กับสมาชิกองค์กรและเกษตรกรทั่วไป ในรูปแบบการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตร โดยให้สมาชิกมีส่วนร่วมในกิจการร่วมลงทุนถือหุ้นเป็นเจ้าของธุรกิจชุมชน และได้รับสิทธิประโยชน์จากการดำเนินงานในรูปแบบเงินปันผลหรือ เงินเฉลี่ยคืน จากการใช้บริการภายในสหกรณ์ชุมชน



3. ในด้านการแปรรูปสินค้าเกษตรหรือกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้วัสดุทางเกษตรนำมาแปรรูป ให้จัดตั้งองค์กรด้านการเกษตร เช่น กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มส่งเสริมอาชีพผู้ผลิตสินค้าเกษตร หรือกลุ่มยุวเกษตรกร ทั้งในและนอกโรงเรียน เสนอของบประมาณเงินอุดหนุนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อพัฒนาอาชีพและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพดี มีมาตรฐานสินค้า ที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องด้านคุณภาพสินค้า เช่น มพช., มอก., อย. หรือ หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ ต่อไป

### แผนพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม (แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร)

1. ในด้านทรัพยากรน้ำ ซึ่งมีความจำเป็นต่อการเกษตร ในทุกกิจกรรมทั้งการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ ตลอดจนการใช้น้ำเพื่ออุปโภคต่าง ๆ ถึงแม้ชลประทานจะถ่ายโอนภารกิจในการดูแลรักษาคลองส่งน้ำให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไปแล้วก็ตาม แต่ในสภาพความเป็นจริงในชุมชนการบริหารจัดการการใช้น้ำเพื่อประโยชน์ในการประกอบอาชีพทางการเกษตรยังมีปัญหาอยู่ต่อเนื่องโดยตลอด เนื่องจากระบบการทำนาไม่สอดคล้องกับการส่งน้ำของชลประทาน ทำให้เกษตรกรต้องแย่งน้ำกันใช้ เกิดข้อขัดแย้งข้อพิพาทในพื้นที่เป็นประจำ ซึ่งจำเป็นต้องแก้ไขให้เกิดการรวมกลุ่มผู้ใช้น้ำในแต่ละพื้นที่ตลอดแนวคลองส่งน้ำแต่ละสาย ร่วมกันกำหนดข้อตกลง หรือสัญญาในการจัดสรรปันส่วนการใช้น้ำให้สอดคล้องต่อระบบการปลูกพืชอย่างยุติธรรมและมีคณะกรรมการทรัพยากรน้ำในพื้นที่เป็นผู้ดูแลร่วมกับชลประทาน

2. ในด้านทรัพยากรดิน ซึ่งเป็นฐานรากความมั่นคงของการปลูกพืชทุกชนิด ทั้งการทำนาไม่ผล พืชผักและอื่น ๆ ที่ต้องอาศัยพื้นดินอำนวยประโยชน์ แต่ในสภาพความเป็นจริงตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันเกษตรกรมักจะไม่ปรับปรุงบำรุงดิน ไม่เห็นความสำคัญของดิน ทั้งที่เป็นฐานรากของการเกษตร เกษตรกรเกือบร้อยเปอร์เซ็นต์นิยมใช้ปุ๋ยเคมีเพราะสะดวก หาซื้อง่าย ได้ผลรวดเร็ว และให้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น นำมาซึ่งรายได้ที่ยังชีพและค่าใช้จ่ายนี้สินให้แหล่งเงินทุนได้ทันต่อเวลา แต่ผลกระทบที่เกิดแก่ดินนับวันจะเลวร้ายขึ้นทวีคูณขึ้นไปทุกที ไม่เหลือธาตุอาหารพืชจากธรรมชาติ เนื้อดินและโครงสร้างดินเสียหาย ขาดความอุดมสมบูรณ์ ดินเค็มร่วนซุยไถง่ายกลับแข็งขึ้นเป็นดินดาน หากเกษตรกรไม่ใช้ปุ๋ยเคมีหรือไม่มีจะใช้ ผลิตเองไม่ได้ ต้องซื้อต่างประเทศอย่างเดียว จะไม่ได้ผลผลิตเหมือนเช่นทุกวันนี้ เมื่อถึงวิกฤตเกษตรกรจะมีรายได้เพื่อดำรงชีพได้อย่างไร ขณะนี้หน่วยงานรัฐเริ่มกลับมาสนใจให้ความสำคัญแล้ว เพื่อฟื้นดินให้กลับสู่สภาพเดิมเหมือนในอดีตด้วยวิธีต่าง ๆ ที่ย้อนยุค เป็นต้นว่าให้ความรู้การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ เป็นต้น ซึ่งเกษตรกรก็เริ่มจะให้การยอมรับบ้าง ฉะนั้น เห็นควรให้หน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบโดยตรง เช่น กรมพัฒนาที่ดิน ได้รณรงค์อย่างจริงจัง ก่อนที่ถึงวันที่ธรรมชาติจะเป็นผู้ทำลายมนุษย์ให้ยากจนลง

### แผนพัฒนาการป้องกันภัยพิบัติทางธรรมชาติ

สำหรับในปัจจุบันต้องยอมรับความเป็นจริง อาชีพการเกษตรเป็นอาชีพที่เสี่ยงมากที่สุดอาชีพหนึ่ง และมีประชากรของประเทศที่ทำมาหากินกับการเกษตรเกือบ 5.6 ล้านคน ในแต่ละปีมักหนีไม่พ้นเรื่องภัยธรรมชาติ ไม่ว่าจะเป็นฝนแล้ว น้ำท่วม หรือภัยพิบัติจากศัตรูพืช โรคระบาดสัตว์ที่ผ่านมา ปีใดเกิดภัยพิบัติ เกษตรกรก็หมดหนทางทำมาหากิน นอกจากยากจนไม่มีจะกินแล้วยังต้องเป็นหนี้แหล่งเงินทุนหรือนายทุนเพิ่มขึ้นเป็นเงาตามตัว เรียกว่า จนเป็นสองเท่า ต้องอาศัยรายได้จากแหล่งอื่น ๆ นอกกระบวนการเกษตรมาช่วยจนเจือให้มีชีวิตรอด การช่วยเหลือเมื่อเกิดภัยธรรมชาติจากแหล่งต่าง ๆ เมื่อเทียบกับผลเสียหายไม่คุ้มกันเลย เป็นเหตุให้บุคลากรของเกษตรกรไม่สืบทอดอาชีพเกษตรกรรมไว้ เพราะมีความเสี่ยงสูง หนีไปหาอาชีพอุตสาหกรรม รับจ้างกันหมด เกษตรกรที่ทนทำทนเสี่ยงคือ รุ่นพ่อรุ่นแม่ที่ไม่รู้จะไปทำอะไร คาดว่าไม่นานก็จะไม่มีเกษตรกรผู้ผลิตอาหารเลี้ยงพลเมืองของประเทศอย่างแน่นอน เมื่อถึงวันนั้น คงต้องนำเข้าสินค้าเกษตรจากต่างประเทศ ฉะนั้น ควรให้องค์กรของรัฐ หรือ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ดูแลเกษตรกรให้ความสำคัญต่อผู้ผลิตอาหารเลี้ยงพลเมืองของประเทศในด้านต่าง ๆ เพื่อเป็นหลักประกันให้สังคมเกษตรได้มั่นคงอยู่คู่ประเทศไทยต่อไป เช่น อุดหนุนเงินช่วยเกษตรกรเมื่อเกิดภัยพิบัติเพิ่มขึ้น หรือประกันสินค้าเกษตรเมื่อประสบภัยธรรมชาติ ให้ความสำคัญต่อเกษตรกรเหมือนต่างประเทศ



## บทที่ 6

### รูปแบบการเขียนโครงการ/กิจกรรม

ชื่อโครงการ การรณรงค์ไม่เผาตอซัง

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

#### หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลสะพานไทย มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันหลังจากเกษตรกรเก็บผลผลิตข้าวแล้วเกษตรกรจะเผาตอซังข้าว ทำให้มีการทำลายอินทรีย์วัตถุและธาตุอาหารในดิน ทำลายโครงสร้างดิน ทำให้ดินแข็งมากขึ้น ระบบรากพืชทางทะเลลุได้ยากขึ้น การเจริญเติบโตไม่เต็มที่ทำให้ผลผลิตตกต่ำ ตลอดจนทำลายสัตว์และแมลงศัตรูธรรมชาติที่ควบคุมศัตรูพืช และจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ในดินมีการปล่อยมลพิษ คือ ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และฝุ่นละอองทำให้เป็นต้นกำเนิดของโรคทางเดินหายใจก่อให้เกิดภาวะเรือนกระจก เป็นสาเหตุของการเพิ่มภาวะโลกร้อน ฝนแล้งและฝนทิ้งช่วงมากขึ้น ต่างชาติสามารถใช้เป็นข้อกีดกันทางการค้าระหว่างประเทศได้

จากสถานการณ์ดังกล่าว จึงจำเป็นต้องหาทางแก้ไขโดยด่วน ในการแก้ไขปัญหาที่ยอมรับ คือ การจัดการเศษวัสดุเหลือใช้จากการทำนา การส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน การปรับปรุงคุณภาพดินและการเกษตรกรรม ตลอดจนการรณรงค์และประชาสัมพันธ์

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกิดลดต้นทุนการผลิต
2. เพิ่มโครงสร้างของดินให้สมบูรณ์ขึ้น
3. อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติ และสภาพแวดล้อมดีขึ้น
4. ศัตรูธรรมชาติและจุลินทรีย์เพิ่มมากขึ้น
5. เกษตรกรมีความรู้เรื่อง แมลงศัตรูพืช ศัตรูธรรมชาติ
6. เกษตรกรมีความรู้เรื่องการไม่เผาตอซัง
7. เกิดกระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม

#### เป้าหมาย

- เกษตรกร 30 ราย

#### วิธีดำเนินการ

1. รวมกลุ่มเกษตรกรที่มีกิจกรรมเดียวกัน
2. คัดเลือกเกษตรกรที่ร่วมโครงการด้วยความสมัครใจ
3. ศึกษาดูงานแปลงที่ประสบผลสำเร็จ
4. คัดเลือกสถานที่สำหรับทำแปลงเรียนรู้
5. เกษตรกรฝึกปฏิบัติด้วยตนเองทุกขั้นตอน

### พื้นที่ดำเนินการ

- หมู่ 1-5 ตำบลสะพานไทย พื้นที่ 1,000 ไร่

### ระยะเวลาในการดำเนินการ

- เดือน ตุลาคม 2560– ธันวาคม 2561

งบประมาณ 50,000 บาท

### หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลมหาพรหมณี
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีความรู้เรื่องการไม่เผาตอซังมีความรู้เรื่องสภาพแวดล้อมการปรับปรุงบำรุงดิน ตลอดจนอินทรีย์วัตถุ สัตว์และจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ในดินทำให้แปลงข้าวของเกษตรกรได้ประโยชน์ทำให้ลดต้นทุนเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรโดยตรง และให้สุขภาพอนามัยของเกษตรกรและประชาชนในชุมชนดีขึ้นจากการไม่เผาตอซัง



ชื่อโครงการ ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

#### หลักการและเหตุผล

ตามที่รัฐบาลมีนโยบายให้ประชาชนปฏิบัติ โดยยึดแนวทางการดำเนินชีวิตตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและให้ดำเนินชีวิตในทางสายกลางให้รู้จักความพอเพียงมีการรู้จักประมาณตนการมีเหตุผล และมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดีพอสมควรโดยจะต้องอาศัยความรอบรู้ ความรอบคอบและความระมัดระวังในการนำวิชาการต่างๆ มาใช้ในการวางแผนและดำเนินการซึ่งเป็นแนวความคิดใหม่ ที่สามารถนำไปปรับปรุง หรือใช้เป็นหลักการเพื่อให้เศรษฐกิจของประเทศพัฒนาดีขึ้น

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรตั้งอยู่บนทางสายกลาง
2. เพื่อให้เกษตรกรรู้จักความพอประมาณ
3. เพื่อให้เกษตรกรรู้จักความมีเหตุผล
4. เพื่อสร้างภูมิคุ้มกันที่ดีในตัว

#### เป้าหมาย

เกษตรกร 30 ราย

#### พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ 1- 5 ตำบลสะพานไทย

#### ระยะเวลาในการดำเนินการ

เดือน ตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

#### วิธีดำเนินการ

1. ประชุมชี้แจง
2. รับสมัครเกษตรกรที่สนใจ
- 3.อบรมและดูงาน

งบประมาณ 50,000 บาท

### หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลมหาพรหมณี
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เกษตรกรสามารถนำมาประยุกต์ใช้ได้ตลอดเวลา
2. เกษตรกรสามารถดำเนินชีวิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. เกษตรกรสามารถนำแนวทฤษฎีใหม่มาใช้ให้เกิดประโยชน์
4. เกษตรกรรู้จักความพอประมาณ ไม่ฟุ้งเฟ้อ
5. เกษตรกรสามารถลดรายจ่าย เพิ่มรายได้และขยายโอกาส



ชื่อโครงการ      การทำน้ำหมักชีวภาพ

ผู้รับผิดชอบ      นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

#### หลักการและเหตุผล

- 1.เกษตรกรขาดความรู้เรื่องการผลิตและใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ
- 2.ลดต้นทุนการผลิตพืช
- 3.ผลผลิตทางการเกษตรมีสารเคมีปนเปื้อนอาจเป็นอันตรายต่อผู้ผลิตและผู้บริโภคได้

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้จากการปฏิบัติจริง
2. ทำเศษพืชที่เหลือทิ้งกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์
3. กระตุ้นให้เกษตรกรเห็นถึงภัยอันตรายจากสารเคมี

เป้าหมาย      เกษตรกร 50 คน

พื้นที่ดำเนินการ      หมู่ 1 – 5 ตำบลสะพานไทย

ระยะเวลา      เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

#### แผนการดำเนินงาน

1. ประชุมชี้แจง
2. รับสมัครผู้ทำเรื่องผู้สนใจจัดตั้งกลุ่ม
3. เลือกตั้งคณะกรรมการ
4. ถ่ายทอดความรู้และศึกษาดูงาน
5. สาธิตการผลิตและการใช้

#### วิธีการดำเนินงาน

1. อบรมให้ความรู้
2. สาธิตการผลิตและการใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ
3. จัดทำแปลงสาธิต

งบประมาณ      50,000 บาท

#### หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลมหาพรหมณ์
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

## ผลตอบแทน

1. เกษตรกรมีความรู้และทักษะการผลิตและใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ
2. ลดต้นทุนการผลิต
3. ผลผลิตปลอดภัยจากสารเคมี
4. ปลอดภัยต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค
5. รักษาสมดุลของธรรมชาติ





## ชื่อโครงการ การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

### หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลสะพานไทย มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวนาปีประสบปัญหาพันธุ์ข้าวเสื่อมคุณภาพ ผลผลิตข้าวตกต่ำ มีพันธุ์ปน อัตราการใช้เมล็ดพันธุ์สูงและการใช้สารเคมีก็เพิ่มมากขึ้นทำให้ต้นทุนการผลิตสูง สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมพัฒนาการผลิตข้าวพันธุ์ดี โดยใช้กลยุทธ์แบบการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนตามขบวนการโรงเรียนเกษตรกรในพระราชดำริ ภายใต้โครงการศูนย์ส่งเสริมและการผลิตข้าวชุมชน เพื่อให้เกิดแหล่งผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ดีไปสู่เกษตรกรในระดับชุมชนให้ครอบคลุมพื้นที่ทำนาในตำบลสะพานไทย และตำบลใกล้เคียง

### วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไว้เพียงพอ
2. ลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมการใช้เกษตรอินทรีย์
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด
4. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี(วิธีการบริหารศัตรูพืช) การผลิตข้าวที่เหมาะสมให้กับเกษตรกร

### เป้าหมาย

เกษตรกร 30 ราย

### วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อเมล็ดพันธุ์ข้าว
3. จัดทำแปลงสาธิต
4. ศึกษาศัตรูพืชและศัตรูธรรมชาติในแปลงนา

### พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-5 ตำบลสะพานไทย พื้นที่ 100 ไร่

### ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

## งบประมาณ

- 100,000 บาท

## หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลมหาพราหมณ์
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตข้าวที่ถูกต้องและเหมาะสม มีความรู้การกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานและมีความเข้มแข็งในการผลิตข้าวชุมชนมากขึ้น ผลผลิตที่ได้ปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง รายได้ในครอบครัวเพิ่มมากขึ้น



ชื่อโครงการ ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

#### หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลมหาพรหมณ์ มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวปรังซึ่งประสบปัญหาการใช้ปุ๋ยเคมี เกษตรกรส่วนใหญ่ยังไม่สามารถตรวจสอบคุณภาพของปุ๋ยเคมีอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับมีการใช้ปุ๋ยเคมีที่เกินอัตราที่เหมาะสมการความต้องการของพืชที่ปลูก ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ใช้กลยุทธ์แบบการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ลดการใช้ปุ๋ยเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืน เพื่อให้เกิดแหล่งผลิตอาหารที่มีคุณภาพไปสู่ชุมชน

#### วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ในการเลือกใช้ปุ๋ยเคมีให้ตรงต่อความต้องการของพืช
2. เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ

#### เป้าหมาย

เกษตรกร 20 ราย

#### วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดทำแปลงสาธิต

#### พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-5 ตำบลสะพานไทย พื้นที่ 200 ไร่

#### ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

#### งบประมาณ

- 20,000 บาท

#### หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลมหาพรหมณ์
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

#### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตข้าวที่ถูกต้องและเหมาะสม มีความรู้การใช้ปุ๋ยเคมีอย่างมีประสิทธิภาพ

**ชื่อโครงการ** โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

### **หลักการและเหตุผล**

เนื่องจากอำเภอบางบาล มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักมีการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ มีการทำการเกษตรแบบดั้งเดิม สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้การทำการเกษตรแบบใหม่ซึ่งมีเทคโนโลยีเข้ามาเกี่ยวข้อง เพื่อลดแรงงานคนในภาพการเกษตรลง

### **วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อให้เกษตรกรได้รับทราบถึงเทคโนโลยีการเกษตรแบบใหม่
2. เพื่อให้เกษตรกรได้รับปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพ
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด

### **เป้าหมาย**

เกษตรกร 20 ราย

### **วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อปัจจัยการผลิต
3. จัดทำแปลงสาธิต

### **พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-5 ตำบลสะพานไทย พื้นที่ 200 ไร่

### **ระยะเวลาในการดำเนินงาน**

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

### **งบประมาณ**

- 110,000 บาท

### **หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลมหาพรหมณ์
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

### **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตพืชตามหลักเกษตรทฤษฎีใหม่

**ชื่อโครงการ** การศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

**หลักการและเหตุผล**

จากการสังเกตปัญหาภาวะโลกร้อนที่เป็นอยู่ทุกวันนี้ ไม่ว่าจะเป็น น้ำท่วม แห้งแล้ง หนาวจัด ขาดแคลนอาหาร ล้วนเกิดจากความโลภของมนุษย์ที่อาศัยอยู่ มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นอาชีพหลัก แต่ยังคงขาดความรู้ความเข้าใจการทำการเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง ปัจจุบันการผลิตผลผลิตการเกษตรอย่างเห็นแก่ตัว และมีการพึ่งพาปัจจัยภายนอก อย่างกว้างขวางเพื่อให้มีการลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนตามแนวพระราชดำริ ภายใต้โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล

**วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. จัดตั้งศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล
2. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

**เป้าหมาย**

เกษตรกร 1 ราย

**วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อปัจจัยการผลิต
3. จัดทำแปลงสาธิต

**พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-5 ตำบลสะพานไทย พื้นที่ 1-5 ไร่

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน**

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

**งบประมาณ**

- 200,000 บาท

**หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลมหาพรหมณ์
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

**ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

เกษตรกรในชุมชนได้มีการเรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ

**ชื่อโครงการ** การจัดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพดี

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

**หลักการและเหตุผล**

เนื่องจากตำบลสะพานไทย มีประชากรที่ประกอบอาชีพการเกษตรเป็นอาชีพหลัก และมีสินค้าการเกษตรที่หลากหลาย แต่ขาดสถานที่ในการรวบรวมสินค้าเพื่อเป็นจุดรับซื้อของพ่อค้า สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมให้มีจุดแสดงสินค้าของตำบล

**วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อให้ตำบลมีจุดแสดงสินค้าการเกษตรระดับตำบล
2. ลดการแข็งขันในเรื่องของราคา
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด

**เป้าหมาย**

เกษตรกร 5 ราย

**วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดหาสถานที่เพื่อแสดงสินค้า

**พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-5 ตำบลสะพานไทย พื้นที่ 1 ไร่

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน**

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

**งบประมาณ**

- 50,000 บาท

**หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลมหาพรหมณ์
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

**ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

เกษตรกรมีที่ขายสินค้าการเกษตร

**ชื่อโครงการ** การบริการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

**หลักการและเหตุผล**

ตำบลสะพานไทย มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวนาปรัง เกษตรกรส่วนใหญ่นิยมเผาฟางข้าวซึ่งทำให้เกิดมลพิษอยู่มาก อีกทั้งทำให้ขาดปุ๋ยในดินเพราะฟางข้าวสามารถทำเป็นปุ๋ยในดินได้ เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่สามารถไถกลบฟางข้าวได้ด้วยตนเอง เนื่องจากไม่มีเครื่องจักรกลการเกษตรขนาดใหญ่ในการไถกลบฟางได้

**วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อสร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรหันมาไถกลบฟางข้าว
2. เพื่อลดมลพิษทางอากาศ
3. เพื่อเป็นตัวอย่างให้เกษตรกรอื่นๆ
4. เพื่อเพิ่มปุ๋ยในดินในนาข้าว

**เป้าหมาย**

เกษตรกร 20 ราย

**วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดทำแปลงสาธิต

**พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-5 ตำบลสะพานไทย พื้นที่ 200 ไร่

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน**

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

**งบประมาณ**

-100,000 บาท

**หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. กองส่งเสริมโครงการพระราชดำริการจัดพื้นที่และวิศวกรรมเกษตร
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

**ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

เกษตรกรสามารถไถกลบฟางข้าวกันอย่างแพร่หลาย

**ชื่อโครงการ** การถ่ายทอดความรู้ Smart Farmer

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

**หลักการและเหตุผล**

ตำบลสะพานไทย มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันมีเกษตรกรหัวคิดก้าวหน้าในด้านการผลิตพืชแต่ยังไม่เป็นรูปกระบวนการ ดังนั้นกรมส่งเสริมจึงแนวคิดให้มีโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อฝึกเกษตรกรที่สนใจจะเป็น Smart Farmer

**วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อสร้างแรงมีความรู้ความสามารถในด้านการเกษตรอีกรูปแบบหนึ่ง
2. เพื่อเกษตรกรเกิดความคิดการทำการเกษตรของตนเอง
3. เพื่อเป็นตัวอย่างให้เกษตรกรอื่นๆ
4. เพื่อให้มีผลผลิตที่มีคุณภาพออกสู่ท้องตลาด

**เป้าหมาย**

เกษตรกร 20 ราย

**วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดทำแปลงสาธิต

**พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-5 ตำบลสะพานไทย

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน**

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

**งบประมาณ**

-100,000 บาท

**หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. กองส่งเสริมโครงการพระราชดำริการจัดพื้นที่และวิศวกรรมเกษตร
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

**ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

เกษตรกรสามารถเป็น Smart Farmer ได้



**ชื่อโครงการ** การส่งเสริมการปลูกข้าวปลอดสารพิษ

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

### **หลักการและเหตุผล**

ตำบลสะพานไทย มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวนาปรัง เกษตรกรส่วนใหญ่นิยมใช้สารเคมีและปุ๋ยเคมีอย่างมาก ซึ่งในปัจจุบันตลาดมีความต้องการสินค้าที่ปลอดสารพิษ ตกค้าง และราคาผลผลิตดี อีกทั้งเกษตรกรผู้ผลิตก็ได้รับความปลอดภัยจากสารพิษ ซึ่งสามารถเป็นทางเลือกให้กับเกษตรกรได้

### **วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อสร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรหันปลูกข้าวสารพิษ
2. เพื่อลดมลพิษทางอากาศ
3. เพื่อเป็นตัวอย่างให้เกษตรกรอื่นๆ
4. เพื่อให้มีสินค้าคุณภาพสู่ท้องตลาด

### **เป้าหมาย**

เกษตรกร 20 ราย

### **วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดทำแปลงสาธิต

### **พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-5 ตำบลสะพานไทย พื้นที่ 200 ไร่

### **ระยะเวลาในการดำเนินงาน**

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

### **งบประมาณ**

-100,000 บาท

### **หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. กองส่งเสริมโครงการพระราชดำริการจัดพื้นที่และวิศวกรรมเกษตร
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

### **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

เกษตรกรมีความรู้ความสามารถในการทำเกษตรอินทรีย์

**ภาคผนวก**



สรุปโครงการพัฒนาและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล (พ.ศ. 2562– 2565)

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลสะพานไทย อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผนงาน/โครงการ	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2562	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2563	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2564	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2565	สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรมเด่น
<b>1. แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี</b>									<b>สาระสำคัญ</b>
1.1 ถ่ายทอดความรู้การทำปุ๋ยชีวภาพ	1	10,000	1	10,000	1	10,000	1	10,000	- การบริหารจัดการละส่งเสริมอาชีพ - เพื่อลดต้นทุนการผลิต <b>กิจกรรมเด่น</b> - สาธิตการทำน้ำหมักชีวภาพ
1.2 โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูกข้าว	1	40,000	1	40,000	1	40,000	1	40,000	สาระสำคัญ เพื่อลดต้นทุนการผลิต กิจกรรมเด่น ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร
1.3 โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	1	200,000	1	200,000	1	200,000	1	200,000	สาระสำคัญ เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง กิจกรรมเด่น สนับสนุนปัจจัยการผลิต
1.3 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	1	200,000	1	200,000	1	200,000	1	200,000	สาระสำคัญ เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล กิจกรรมเด่น กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร
1.4 โครงการถ่ายทอดความรู้ Smart Farmer	1	100,000	1	100,000	1	100,000	1	100,000	กิจกรรมเด่น กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร
									สาระสำคัญ
									กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และศึกษาดูงาน
<b>รวม 1 + 2 + 3</b>	<b>4</b>	<b>450,000</b>	<b>4</b>	<b>450,000</b>	<b>4</b>	<b>450,000</b>	<b>4</b>	<b>450,000</b>	

สรุปโครงการพัฒนาและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล (พ.ศ. 2562– 2565)

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลสะพานไทย อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผนงาน/โครงการ	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2562	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2563	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2564	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2565	สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรมเด่น
<b>2 แผนการลงทุน (ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)</b>									
<b>2.1 โครงการจัดหาวัสดุสิ้นค้าเกษตรคุณภาพ</b>									สาระสำคัญ
กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน	1	50,000	1	50,000	1	50,000	1	50,000	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย กิจกรรมเด่น ประชุมวางแผน
<b>3.แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร</b>									
<b>3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังหางข้าว</b>									สาระสำคัญ
กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม	1	40,000	1	40,000	1	40,000	1	40,000	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว กิจกรรมเด่น
กิจกรรมการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว	1	95,000	1	95,000	1	95,000	1	95,000	อบรมและสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว
<b>3.2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี</b>									สาระสำคัญ
	1	300,000	1	300,000	1	300,000	1	300,000	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล
<b>3.3 โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวปลอดสารพิษ</b>									สาระสำคัญ
กิจกรรมถ่ายทอดความรู้	1	100,000	1	100,000	1	100,000	1	100,000	เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้การปลูกข้าวเกษตรอินทรีย์
<b>รวม 1 + 2 + 3</b>	<b>5</b>	<b>585,000</b>	<b>5</b>	<b>585,000</b>	<b>5</b>	<b>585,000</b>	<b>5</b>	<b>585,000</b>	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2562

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลสะพานไทย อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.ถ่ายทอดความรู้การทำปุ๋ยชีวภาพ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตตลอดจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค	อบรม	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลมหาพรหมณ์ -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	10,000	-เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติตามได้
	2.โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม	เพื่อลดต้นทุนการผลิต	ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		40,000	
	3.โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	สนับสนุนปัจจัยการผลิต		200,000	
	4.โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล				
	5.โครงการถ่ายทอดความรู้ Smart Farmer	เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้		อบรมเกษตรกร	100,000	
แผนการลงทุน	1.โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		200,000	
แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน		ประชุมวางแผน		50,000	
	1.โครงการบริการสาธิตการไถกลบคอกซังหางข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าวไถกลบคอกซังฟางข้าว	อบรมและสาธิตการไถกลบคอกซังฟางข้าว		40,000	
	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม					
	กิจกรรมการสาธิตการไถกลบคอกซังฟางข้าว					95,000
	2.โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี					
แผนการดำเนินงาน	3.โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวปลอดสารพิษ	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้		300,000	
	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้	เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ปลูกข้าวปลอดสารพิษ	และอบรมเกษตรกร		100,000	
	โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวปลอดสารพิษ	เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้เรื่องการปลูกข้าวปลอดสารพิษ	ถ่ายทอดความรู้		100,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2563

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลสะพานไทย อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.ถ่ายทอดความรู้การทำปุ๋ยชีวภาพ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตตลอดจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค	อบรม	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลมหาพรามณ์ -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	10,000	-เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติตามได้
	2โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม	เพื่อลดต้นทุนการผลิต	ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		40,000	
	3โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	สนับสนุนปัจจัยการผลิต		200,000	
	4 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล				
	5 โครงการถ่ายทอดความรู้ Smart Farmer	เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้	อบรมเกษตรกร		100,000	
แผนการลงทุน	1 โครงการจัดหาหน่วยสินค้าเกษตรคุณภาพ	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		200,000	
แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน		ประชุมวางแผน		50,000	
	1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังทางข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าวไถกลบตอซังฟางข้าว	อบรมและสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว		40,000	
	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม					95,000
	กิจกรรมการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว					
	2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี					
3โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวปลอดสารพิษ	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		300,000	
	เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ปลูกข้าวปลอดสารพิษ				100,000	
	โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวปลอดสารพิษ	เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้เรื่องการปลูกข้าวปลอดสารพิษ	ถ่ายทอดความรู้		100,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2564

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลสะพานไทย อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.ถ่ายทอดความรู้การทำปุ๋ยชีวภาพ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตตลอดจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค	อบรม	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลมหาพรหมณ์ -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	10,000	-เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติตามได้
	2 โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม	เพื่อลดต้นทุนการผลิต	ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		40,000	
	3 โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	สนับสนุนปัจจัยการผลิต		200,000	
	4 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล				
	5 โครงการถ่ายทอดความรู้ Smart Farmer	เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้	อบรมเกษตรกร		100,000	
แผนการลงทุน	1 โครงการจัดหาหน่วยสินค้าเกษตรคุณภาพ	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		200,000	
แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน		ประชุมวางแผน		50,000	
	1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังห่างข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ห่างข้าวไถกลบตอซังห่างข้าว	อบรมและสาธิตการไถกลบตอซังห่างข้าว		40,000	
	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม					
	กิจกรรมการสาธิตการไถกลบตอซังห่างข้าว					95,000
	2 โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี					
3 โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวปลอดภัยสารพิษ	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้	เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ปลูกข้าวปลอดภัยสารพิษ	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		300,000	
	100,000					
	โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวปลอดภัยสารพิษ	เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้เรื่องการปลูกข้าวปลอดภัยสารพิษ	ถ่ายทอดความรู้		100,000	



## สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2565

### ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลสะพานไทย อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

#### ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.ถ่ายทอดความรู้การทำปุ๋ยชีวภาพ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตลดอคจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภคเพื่อลดต้นทุนการผลิต	อบรม	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลมหาพรหมณ์ -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	10,000	-เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติตามได้
	2โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม		ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		40,000	
	3โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	สนับสนุนปัจจัยการผลิต	200,000		
	4 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล				
	5 โครงการถ่ายทอดความรู้ Smart Farmer	เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้		อบรมเกษตรกร	100,000	
แผนการลงทุน	1 โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		200,000	
แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน		ประชุมวางแผน		50,000	
	1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบคอกซังหางข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าวไถกลบคอกซังฟางข้าว	อบรมและสาธิตการไถกลบคอกซังฟางข้าว		40,000	
	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม					
	กิจกรรมการสาธิตการไถกลบคอกซังฟางข้าว					95,000
	2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี					
แผนการดำเนินงาน	3โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวปลอดสารพิษ	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ปลูกข้าวปลอดสารพิษ	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		300,000	
	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้				100,000	
	โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวปลอดสารพิษ	เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้เรื่องการปลูกข้าวปลอดสารพิษ	ถ่ายทอดความรู้		100,000	

