



# แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล

พ.ศ. 2562-2565

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล



สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

กรมส่งเสริมการเกษตร

โทร. 0-3530-7787

## คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล จัดทำขึ้นเพื่อไว้รับทราบปัญหาและความต้องการของชุมชน โดยให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาตำบลร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตร ที่เกิดจากความต้องการของชุมชน โดยมีการจัดทำให้ครอบคลุมตามประเด็นยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ทุกด้าน เพื่อจัดทำเป็นแผนพัฒนาการเกษตร 4 ปี (2562 - 2565) บรรลุไว้ในแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการเกษตร อย่างยั่งยืนต่อไป

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ ต้องขอขอบคุณองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล หน่วยงานราชการต่างๆ และผู้นำท้องถิ่นทุกคนที่มีส่วนร่วมในการจัดทำ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น และผู้สนใจต่อไป

นางสาวดวงใจ จันทง

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

กุมภาพันธ์ 2562

# สารบัญ

		หน้า
บทที่ 1	แผนพัฒนาการเกษตร	1
บทที่ 2	สภาพพื้นที่ทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน	
	● ข้อมูลด้านกายภาพ	3
	● ข้อมูลด้านชีวภาพ	5
	● ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ	7
	● ข้อมูลด้านสังคม	9
บทที่ 3	สถานการณ์ของชุมชน	12
บทที่ 4	สังเคราะห์ข้อมูล	13
บทที่ 5	แนวทางการพัฒนาชุมชน	14
บทที่ 6	โครงการ/กิจกรรม	16

# บทที่ 1

## แผนพัฒนาการเกษตร

### โครงการพัฒนาชุมชนตำบลบางบาล อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

#### หลักการเหตุผล

1. เกษตรกรส่วนใหญ่ใช้พันธุ์พื้นเมือง
2. เกษตรกรขาดความรู้ด้านเทคโนโลยีแผนใหม่
3. ต้นทุนการผลิตสูง
4. ปัจจัยการผลิตมีราคาแพง

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรรู้จักใช้พันธุ์พืชที่ดีมีคุณภาพ
2. เพื่อให้ได้ผลสูงขึ้น
3. เพื่อให้เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ แทนปัจจัยการผลิตที่มีราคาแพง
4. เพื่อลดต้นทุนการผลิต

#### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เกษตรกรมีความรู้ด้านเทคโนโลยีการเกษตรแผนใหม่
2. เกษตรกรสามารถใช้ทดแทนปัจจัยที่มีราคาแพงได้
3. เกษตรกรมีความเป็นอยู่ดีขึ้น

#### พื้นที่เป้าหมาย

หมู่ 1 - 5 ตำบลบางบาล

#### ระยะเวลาดำเนินการ

เดือน ตุลาคม 2560 – ธันวาคม 2561

#### งบประมาณที่ใช้และแหล่งที่มา

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

**ผู้รับผิดชอบโครงการ**

1. กรมส่งเสริมการเกษตร
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. กรมพัฒนาที่ดิน
4. กรมวิชาการเกษตร



## บทที่ 2

### สภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจสังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน

#### 2.1 ข้อมูลทางกายภาพ

##### 1.ที่ตั้งและอาณาเขต

ตำบลบางบาลตั้งอยู่ทางทิศเหนือของอำเภอบางบาล พื้นที่ทั้งหมดของตำบลบางบาลมี 3,578 ไร่ เป็นพื้นที่ทำการเกษตร 3,142 ไร่ หรือประมาณร้อยละ 87.81 ของพื้นที่ทั้งหมด

##### อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อกับตำบลบางชะนี
ทิศใต้	ติดต่อกับตำบลวัดขม
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับตำบลไทรน้อย
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับตำบลบางหลวงโคก

##### การแบ่งเขตการปกครอง

ตำบลบางบาล แบ่งการปกครองออกเป็น 5 หมู่บ้าน คือ

หมู่ที่ 1	ชื่อหมู่บ้านบ้านกระเดื่อง
หมู่ที่ 2	ชื่อหมู่บ้านบ้านบางบาล
หมู่ที่ 3	ชื่อหมู่บ้านบ้านบางบาล
หมู่ที่ 4	ชื่อหมู่บ้านบ้านบางบาล
หมู่ที่ 5	ชื่อหมู่บ้านบ้านบางบาล

#### 2.สภาพภูมิประเทศ

พื้นที่ทั้งหมดของตำบลบางบาล มี 3,578 ไร่แบ่งออกเป็น

1. พื้นที่ทำการเกษตร 3,142 ไร่
  - พื้นที่ทำนา 1,526 ไร่
  - พื้นที่ทำสวน 85 ไร่
  - พื้นที่สวนผัก 47 ไร่
  - พื้นที่อื่น ๆ - ไร่

#### 3.แหล่งน้ำและปริมาณน้ำในรอบปี ปริมาณน้ำฝน

แหล่งน้ำที่สำคัญต่อกิจกรรมการเกษตร คือ

1. คลองบางบาลซึ่งไหลผ่านทั้ง 5 หมู่บ้านของตำบล
2. น้ำชลประทาน ได้รับจากโครงการชลประทานบางบาล โดยได้รับน้ำเต็มพื้นที่ในฤดูฝน ส่วนในฤดูแล้งปริมาณน้ำยังไม่เพียงพอจะปล่อยเป็นครั้งคราว

#### 4. ปริมาณน้ำฝน

ปริมาณน้ำฝนในรอบ 5 ปี จากสถิติปี 2554 – 2558 ของอำเภอบางบาล ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 905.3 มิลลิเมตร มีการกระจายตัวของฝนในช่วงแต่ละเดือน และเดือนกันยายนเป็นช่วงเดือนที่มีฝนมากที่สุด

#### 5. ข้อมูลกลุ่มชุดดิน ความเหมาะสมของดินและคุณภาพดิน

ตำบลบางบาลมีชุดดิน 3 ชุดดิน คือ

ชุดที่ 6 ชุดดินอยุธยา เหมาะสมดีสำหรับปลูกข้าว แต่มีปัญหาเรื่องดินเปรี้ยว เหมาะสมสำหรับพืชไร่ มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม

ชุดดินที่ 21 ชุดดินสิงห์บุรี เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม เหมาะสมน้อยกับพืชไร่ มีปัญหาเรื่องการระบายน้ำ

ชุดดินที่ 25 ชุดดินบางปะอิน เหมาะสมดีสำหรับปลูกข้าว มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม เหมาะสมปานกลางสำหรับพืชไร่ มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม

#### 6. ข้อมูลสาธารณูปโภค (ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์)

ตำบลบางบาล มีไฟฟ้าครบทุกหมู่บ้าน ประปามี 3 แห่ง แต่ใช้ได้ครบทุกหมู่บ้าน

#### 7. ข้อมูลสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ

1. ถนนลาดยาง ทุกหมู่บ้าน
2. ไฟฟ้าครบทุกหมู่บ้าน
3. ประปาครบทุกหมู่บ้าน
4. โรงเรียน 3 แห่ง
5. คลองชลประทาน 1 แห่ง
6. ศาลากลางบ้าน 5 แห่ง
7. ร้านค้า 12 แห่ง
8. วัด 2 แห่ง

#### 8. ภัยธรรมชาติ

- น้ำท่วม

### 2.2 ข้อมูลด้านชีวภาพ

#### 1. พันธุ์พืชที่ปลูก/พันธุ์สัตว์เศรษฐกิจ

ข้าวนาปี พันธุ์ปิ่นแก้ว 56

ไม้ผล มะม่วง, มะพร้าว

#### 2. การใช้ที่ดิน

เกษตรกรในตำบลบางบาล จะมีที่ดินเป็นของตนเอง และมีเช่าบ้างเป็นบางส่วน แต่บางรายก็ไม่มีที่ดินเป็นของตนเองต้องเช่าทั้งหมด

### 3.ระบบการผลิต

การใช้พื้นที่ในการปลูกพืชของราษฎรในตำบลบางบาล มีการทำนาปี ผลผลิตเฉลี่ย 625 กก./ไร่ ไม้ผลส่วนใหญ่จะปลูกแบบสวนหลังบ้าน ไม้ผลที่ปลูกได้แก่ มะม่วง มะพร้าว ส่วนพืชผักส่วนใหญ่จะปลูกเพื่อบริโภคในครัวเรือน

### 4.ปฏิทินกิจกรรมในการดูแลปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์

ชนิดกิจกรรม	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.
ข้าวนาปี	→				←							
ไม้ผล	←											→
พืชผัก	←		→									

### 5.เทคโนโลยีการผลิต (การใช้ปุ๋ย สารเคมี ฯลฯ)

ปัจจุบันได้แนะนำให้เกษตรกรตำบลบางบาล หันมาใช้ปุ๋ยน้ำชีวภาพแทนการใช้ปุ๋ยเคมี ซึ่งมีราคาแพงเป็นการใช้เทคโนโลยีการเกษตรแบบใหม่จะทำให้ลดต้นทุนการผลิตได้ และยังไม่เป็นอันตรายต่อดิน คือ ไม่ทำให้ดินเสื่อมสภาพ

### 6.ปริมาณผลผลิต

เกษตรกรส่วนใหญ่ของตำบลบางบาล ทำนาปี แบบหว่านสำรวย ผลผลิตเฉลี่ย 625 กก./ไร่ นาปรัง ผลผลิตเฉลี่ย 942 กก./ไร่

## 2.3 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

### 1.ขนาดการถือครองที่ดิน

พื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมดของตำบล 3,142 ไร่ หรือประมาณร้อยละ 87.81 ของพื้นที่ทั้งหมด โดยมีเกษตรกร 41 ครัวเรือน (ร้อยละ 43.6) มีที่ดินเป็นของตนเองไม่ต้องเช่าอีก 47 ครัวเรือน (ร้อยละ 50) มีที่ดินเป็นของตนเองแต่ต้องเช่าเพิ่มบางส่วน มีเพียง 6 ครัวเรือน (ร้อยละ 6.4) ที่ต้องเช่าทั้งหมด ขนาดพื้นที่ถือครอง โดยเฉลี่ยครัวเรือนละ 20 – 25 ไร่ แสดงให้เห็นถึงแนวโน้มในการยอมรับการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการปรับปรุงบำรุงดินและอื่น ๆ ได้ง่ายขึ้น

### 2.สิทธิในที่ดินทำกิน

- มีที่ดินเป็นของตนเอง 41 ครัวเรือน
- เช่าบางส่วน 47 ครัวเรือน
- เช่าทั้งหมด 6 ครัวเรือน

### 3.จำนวนแรงงาน

ตำบลบางบาลไม่นิยมใช้แรงงานจากสัตว์ จะใช้เครื่องจักรกลการเกษตร ซึ่งเร็วและสะดวก รายได้ รายจ่าย ของครัวเรือน



ราษฎรในตำบลบางบาล ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพการเกษตร รายได้เฉลี่ยส่วนใหญ่จะมาจากภาคเกษตรประมาณ 40,000 -60,000 บาท/ครัวเรือน/ปี อาชีพรับจ้าง 20,000- 25,000 บาท/ครัวเรือน/ปี อาชีพค้าขาย 50,000 -100,000บาท/ครัวเรือน/ปี

#### 4.เป้าหมายของการทำฟาร์ม

จากรายได้ของเกษตรกรในตำบลบางบาล จะเห็นได้ว่ายังอยู่ในเกณฑ์ที่จะต้องส่งเสริมและหาแนวทางในการปรับปรุงอาชีพเดิมให้ดีขึ้น และสนับสนุนอาชีพเสริม เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

#### 5.เทคนิค วิธีการผลิต

เทคนิคและวิธีการผลิต ของเกษตรกรตำบลบางบาล จึงควรแนะนำให้เกษตรกรรู้จักนำเทคโนโลยีการเกษตรใหม่ๆ มาใช้ให้เกิดประโยชน์ เช่น การทำปุ๋ยน้ำชีวภาพมาใช้แทนปุ๋ยเคมีซึ่งมีราคาแพง เป็นต้น

#### 6.สัตว์ใช้งานเครื่องจักรการเกษตรและปัจจัยการผลิต

ปัจจุบันเกษตรกรตำบลบางบาล ไม่นิยมใช้แรงงานจากสัตว์ ส่วนมากจะใช้เครื่องจักรกลต่าง ๆ เข้ามาช่วยในการทำการเกษตรเพื่อความสะดวกและรวดเร็ว

#### ผลผลิตเฉลี่ย ราคา ต้นทุนการผลิต

<u>ข้าวนาปรัง</u>	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	บาท/ไร่
- 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	

**7.การรวมกลุ่มเกษตรกรและเงินทุนของกลุ่ม**

**แหล่งสินเชื่อเพื่อการเกษตร**

- สหกรณ์การเกษตร
- 

**8. ข้อมูลการตลาด (วิธีการตลาด แหล่งสินเชื่อผลผลิต)**

ข้าว	{	90%	ขายโรงสี
		10%	เก็บไว้ทำพันธุ์
ไม้ผล	{	70%	ขายตลาดในจังหวัด
		30%	บริโภคน,แปรรูป
พืชผัก	{	70%	ขายตลาดในจังหวัด
		30%	บริโภค

## 9.ภาวะหนี้สิน

- หนี้ในระบบ - หนี้นอกระบบ

## 10.กองทุนหมู่บ้านและผลการดำเนินการ

ตำบลบางบาล มีกองทุนหมู่บ้าน 5 กองทุน ผลการดำเนินงานอยู่ในเกณฑ์ดี คณะกรรมการและสมาชิกปฏิบัติอยู่ในกฎ ข้อบังคับ และระเบียบของกองทุนเป็นอย่างดี.

### 2.4 ข้อมูลด้านสังคม

#### 1.จำนวนประชากรและครัวเรือน

ประชากรในตำบลบางบาล มีการตั้งบ้านเรือนเป็นกลุ่ม และเรียงกันตามคลองบางบาล มีทั้งหมด 354 ครัวเรือน 1,100 คน ชาย 535 คน หญิง 565 คน

#### 2.พื้นที่ /สภาพการถือครอง

พื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมดของตำบล 3,142 ไร่ หรือประมาณร้อยละ 87.81 ของพื้นที่ทั้งหมด โดยมีราษฎร 41 ครัวเรือน (ร้อยละ 43.6) มีที่ดินเป็นของตนเองไม่ต้องเช่าอีก 47 ครัวเรือน (ร้อยละ 50) มีที่ดินเป็นของตนเอง แต่ต้องเช่าเพิ่มบางส่วนมีเพียง 6 ครัวเรือน (ร้อยละ 6.4) ที่ต้องเช่าทั้งหมด ขนาดของพื้นที่ถือครอง โดยเฉลี่ยครัวเรือนละ 20 - 25 ไร่ แสดงให้เห็นถึง แนวโน้มการยอมรับการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการปรับปรุงบำรุงดินและอื่น ๆ ได้ง่ายขึ้น

#### 3.ผู้นำตามธรรมชาติ กลุ่มตามธรรมชาติ

- กำนัน
- ผู้ใหญ่บ้าน
- เจ้าอาวาส
- ผู้ทรงคุณวุฒิ
- ข้าราชการบำนาญ

#### 4.การรวมกลุ่มเพื่อประกอบอาชีพ

ราษฎรในตำบลบางบาล มีความร่วมมือกันดีในการประกอบกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อส่วนรวม จึงควรจัดตั้งกลุ่มส่งเสริมอาชีพเพื่อจัดกลุ่มหรือรวมกลุ่มกิจกรรมที่เหมือนกันร่วมกันทำการประกอบอาชีพเพื่อเป็นรายได้เสริมให้กับเกษตรกร

#### 5.องค์กรในชุมชน

- กลุ่มกองทุนหมู่บ้าน -กลุ่มเกษตรกร
- กลุ่ม อสม.

#### 6.กองทุน

ตำบลบางบาลมีกองทุนหมู่บ้าน 5 กองทุน

#### 7.ภูมิปัญญา

- เครื่องดนตรีไทย - จักสาน



## บทที่ 3

### สถานการณ์ชุมชน

#### 3.1 ปัญหาของชุมชน

##### ด้านกายภาพ

- ดินไม่สมบูรณ์
- คลองตื้นน้ำไม่เพียงพอในการทำการเกษตร

##### ด้านชีวภาพ

- ขาดความรู้ด้านชีวภาพ
- ขาดแคลนพันธุ์พืชพันธุ์ดี
- ผลผลิตไม่ดี
- แมลงศัตรูพืชระบาด

##### ด้านเศรษฐกิจ

- ตลาต
- ปัจจัยการผลิตมีราคาสูง

##### ด้านสังคม

- ต้องการประปาหมู่บ้าน
- ต้องการโทรศัพท์สาธารณะ

ด้านกายภาพ	ด้านชีวภาพ	ด้านเศรษฐกิจ	ด้านสังคม
1. ดินไม่สมบูรณ์ 2. คลองตื้นเงินน้ำไม่เพียงพอในการทำการเกษตร	1. ขาดความรู้ด้านชีวภาพ 2. ขาดแคลนพันธุ์พืชพันธุ์ดี 3. ผลผลิตไม่ดี 4. แมลงศัตรูพืชระบาด 5. ภัย-ยา ราคาแพง	1. การตลาต 2. ปัจจัยการผลิตมีราคาสูง	1. ต้องการประปาหมู่บ้าน 2. ต้องการโทรศัพท์สาธารณะ

### ลำดับความสำคัญของปัญหาชุมชน

1. การทำปุ๋ยชีวภาพ
2. การทำสารชีวภาพ
3. พัฒนาพันธุ์พืช
4. ปัญหาการตลาด
5. ดินไม่ดี ไม่สมบูรณ์
6. ราคาผลผลิตตกต่ำ
7. พืชผักไม่ค่อยติดผลผลิต
8. คลองอุดตัน น้ำไม่เพียงพอ
9. ประปาหมู่บ้านไม่สะอาด
10. โทรศัพท์สาธารณะ
11. ศัตรูพืชระบาด ข้าวนาปี นาปรัง
12. ปุ๋ย - ยา ราคาแพง

### 3.2 ศักยภาพของชุมชน (ภูมิปัญญาท้องถิ่น จุดขายของท้องถิ่น)

1. คนตรีไทย
2. เครื่องจักสาน

### 3.3 วิสัยทัศน์ของชุมชน

#### ฝันของบุคคล

1. อยากรวย
2. อยากให้ลูกเป็นคนดี

#### ฝันของชุมชน

1. อยากให้มียุทธศาสตร์ที่ฝึกอาชีพของคนจนคนว่างงาน
2. อยากให้มียุทธศาสตร์กีฬา
3. อยากให้มียุทธศาสตร์สงเคราะห์คนพิการ
4. ให้ตำบลบางบาลเป็นสถานที่ท่องเที่ยว

#### ฝันที่เป็นไปได้

1. อยากให้มียุทธศาสตร์กีฬา
2. อยากให้ตำบลบางบาลเป็นแหล่งท่องเที่ยว

### ประวัติความเป็นมาของสมาชิกในชุมชน รูปแบบการตั้งถิ่นฐาน

ตำบลบางบาลตั้งอยู่ในอำเภอบางบาล แบ่งการปกครองออกเป็น 5 หมู่บ้าน การคมนาคมเป็นถนนลาดยางตลอดทั้งตำบล สภาพภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่มมีคลองบางบาลไหลผ่าน มีน้ำชลประทานเต็มพื้นที่ โดยเฉพาะในฤดูฝน ส่วนฤดูแล้งจะปล่อยน้ำเป็นครั้งคราว สภาพของดินส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนเหนียว และเป็นดินที่เหมาะสม สำหรับปลูกข้าวเกษตรกรส่วนใหญ่จะอยู่ในฐานะจะอยู่กันเป็นกลุ่ม ๆ ตามริมคลอง 2 ฟัง ปัญหาที่พบส่วนใหญ่ของเกษตรกรจะเกี่ยวกับการขาดความรู้ทางด้านโนโลยีการผลิตที่ถูกต้อง

### ขนบธรรมเนียมประเพณี พิธีกรรม อิทธิพลทางความคิด (ค่านิยม)

ขนบธรรมเนียมประเพณี พิธีกรรมต่าง ๆ ของตำบลบางบาล ส่วนใหญ่จะเป็นประเพณีพื้นบ้าน และวันสำคัญ ๆ ทางศาสนา และวัฒนธรรมหมู่บ้าน

### ศาสนา สิ่งยึดเหนี่ยว และข้อห้ามต่าง ๆ

ตำบลบางบาลมีศาสนาพุทธเป็นสิ่งยึดเหนี่ยวจิตใจ

### การศึกษา/ศาสนา

การศึกษาของราษฎรตำบลบางบาล จบการศึกษาภาคบังคับ และเป็นตำบลที่ปลอดผู้ไม่รู้หนังสือ ส่วนศาสนาที่นับถือ คือ ราษฎรในตำบลบางบาลนับถือศาสนาพุทธ



## บทที่ 4

### สังเคราะห์ข้อมูล

#### ประวัติการประกอบอาชีพของชุมชน

ราษฎรของตำบลบางบาลมากกว่าร้อยละ 81 ของครัวเรือนทั้งหมด ประกอบอาชีพการเกษตร โดยเฉพาะการทำนา รองลงมาอาชีพรับจ้างและค้าขาย นอกจากนี้ยังมีการเลี้ยงสัตว์บ้าง

#### ลักษณะของการผลิต เทคนิค ระบบ

การผลิตส่วนใหญ่แนะนำให้ใช้เทคโนโลยีการเกษตรแบบใหม่ ใช้ทดแทนของเดิม เช่น แนะนำและสาธิตการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพให้เกษตรกรใช้แทนปุ๋ยเคมี ซึ่งมีราคาแพง และสาธิตทำสารสกัดชีวภาพใช้แทนสารเคมี ซึ่งมีราคาแพงและอาจเป็นอันตรายแก่ผู้ใช้ เป็นการลดความเสี่ยงต่อพิษจากสารเคมี

#### ปัจจัย เงื่อนไขในการผลิต ผลตอบแทนที่ได้

ปัจจัยการผลิต หามาจากแหล่งที่เชื่อถือได้ จะต้องมีการปรับปรุงพันธุ์พืชให้เป็นพันธุ์ส่งเสริมและเป็นพันธุ์ที่ตลาดต้องการ เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพและได้ราคาดี เป็นการลดต้นทุนการผลิต

#### กลยุทธ์ทางเลือก

##### - แผนถ่ายทอดและเผยแพร่เทคโนโลยี

1. การทำน้ำหมักชีวภาพ
2. การทำสารสกัดชีวภาพ

##### - แผนการลงทุน

1. การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี
2. การพัฒนาเมล็ดพันธุ์พืช
3. โรงเรียนเกษตรกร
4. ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง

##### - แผนพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

1. การทำน้ำหมักชีวภาพ
2. การทำสารสกัดชีวภาพ
3. โรงเรียนเกษตรกร



## บทที่ 5

### แนวทางการพัฒนาชุมชน

#### 5.1 แผนพัฒนาการเกษตรของตำบล

##### แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี

1. จัดการฝึกอบรมเกษตรกรผู้ทำนาให้มีความรู้ในการผลิตข้าว โดยใช้เทคโนโลยีการเกษตร  
แผนใหม่ เพื่อลดต้นทุนในการผลิต และปรับปรุงคุณภาพพันธุ์ข้าวให้มีคุณภาพได้มาตรฐานสินค้าเกษตร ตลอดจนให้  
ความรู้ในการลดสารเคมีด้วยเทคนิควิธีต่าง ๆ ทางชีวภาพ หรือใช้สารสมุนไพร เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้บริโภคทั้ง  
ภายในประเทศและส่งออกไปยังต่างประเทศ
2. จัดการฝึกอบรมแก่เกษตรกรให้มีความรู้ปรับปรุงคุณภาพดิน เพื่อฟื้นฟูความอุดม  
สมบูรณ์ของดินด้วยเทคนิควิธีต่าง ๆ เช่น การใช้ปุ๋ยพืชสด ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด และปุ๋ยน้ำ  
ชีวภาพ ตลอดจนแก้ไขปัญหาดินเป็นกรด ด้วยการปรับสภาพความเป็นกรดเป็นด่างของดิน ให้เหมาะสมแก่การปลูก  
พืชด้วยปูนมาร์ลและปูนขาว
3. จัดการฝึกอบรมเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ให้มีความรู้ในการเลี้ยงปลาอย่างถูกต้อง  
เพื่อเสริมรายได้ให้กับครอบครัว ตลอดจนให้ความรู้การเลี้ยงปลาในนาข้าว ตามแนวทฤษฎีเกษตรยั่งยืน
4. จัดการฝึกอบรมเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงไก่พื้นเมือง ให้มีความรู้ในการเลี้ยงอย่างถูกต้อง เพื่อป้องกัน  
การระบาดของโรคสัตว์ปีก เช่น อหิวาห์ไก่ นิวคาสเซิล หลอดลมอักเสบและไขหวัดนก

##### แผนการลงทุน (แผนธุรกิจชุมชน)

1. ในด้านการทำนาเสริมสร้างศักยภาพ กลุ่มเกษตรกรทำนาให้มีความรู้ในการบริหาร  
จัดการองค์กรให้เข้มแข็ง จัดตั้งเครือข่ายกลุ่มส่งเสริมอาชีพการทำนาในแต่ละหมู่บ้านเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพขององค์กร  
ในด้านการผลิต และการตลาด ตลอดจนขอรับการสนับสนุนเงินอุดหนุนจัดตั้งกองทุนพัฒนาการผลิตจากองค์กร  
ปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อดำเนินธุรกิจชุมชนหรือวิสาหกิจชุมชน แปรรูปผลผลิตเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายในท้องถิ่น  
เช่น จัดสร้างโรงสีข้าวชุมชน เพื่อผลิตข้าวสารบรรจุถุงจำหน่าย โดยเน้นสมาชิกในชุมชนเป็นหลักและพัฒนาผลิตภัณฑ์  
เป็นสินค้าเกษตรของชุมชนต่อไป
2. ในด้านปัจจัยการผลิตต่าง ๆ ทั้งปุ๋ยเคมี สารเคมี หรือสารอินทรีย์ชีวภาพ ตลอดจนวัสดุ  
การเกษตรอื่น ๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในไร่นา ให้องค์กรเกษตรกรที่มีประสิทธิภาพในการจัดการบริหารธุรกิจ รวบรวมความ  
ต้องการของเกษตรกร ประสานงานกับภาคเอกชนหรือบริษัทผู้ผลิตโดยตรง นำมาจำหน่ายให้กับสมาชิกองค์กรและ  
เกษตรกรทั่วไป ในรูปแบบการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตร โดยให้สมาชิกมีส่วนร่วมในกิจการ ร่วมลงทุนถือหุ้น  
เป็นเจ้าของธุรกิจชุมชน และได้รับสิทธิประโยชน์จากรายได้การดำเนินงานในรูปแบบเงินปันผล หรือ เงินเฉลี่ยคืน  
การใช้บริการภายในสหกรณ์ชุมชน



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

### แผนพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม (แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร)

1. ในด้านทรัพยากรน้ำ ซึ่งมีความจำเป็นต่อการเกษตรในทุกกิจกรรมทั้งการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ ตลอดจนการใช้น้ำเพื่ออุปโภคต่าง ๆ ถึงแม้ชลประทานจะถ่ายโอนภารกิจในการดูแลรักษาคลองส่งน้ำให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไปแล้วก็ตาม แต่ในสภาพความเป็นจริงในชุมชนการบริหารจัดการการใช้น้ำเพื่อประโยชน์ในการประกอบอาชีพทางการเกษตรยังมีปัญหาอยู่ต่อเนื่องโดยตลอด เนื่องจากระบบการทำนาไม่สอดคล้องกับการส่งน้ำของชลประทาน ทำให้เกษตรกรต้องแย่งน้ำกันใช้ เกิดข้อขัดแย้งข้อพิพาทในพื้นที่เป็นประจำ ซึ่งจำเป็นต้องแก้ไขให้เกิดการรวมกลุ่มผู้ใช้น้ำในแต่ละพื้นที่ตลอดแนวคลองส่งน้ำแต่ละสาย ร่วมกันกำหนดข้อตกลงหรือสัญญาในการจัดสรรปันส่วนการใช้น้ำให้สอดคล้องต่อระบบการปลูกพืชอย่างยุติธรรมและมีคณะกรรมการทรัพยากรน้ำในพื้นที่เป็นผู้ดูแลร่วมกับชลประทาน

2. ในด้านทรัพยากรดิน ซึ่งเป็นฐานรากความมั่นคงของการปลูกพืชทุกชนิด ทั้งการทำนาไม้ผล พืชผักและอื่น ๆ ที่ต้องอาศัยพื้นดินอำนวยประโยชน์ แต่ในสภาพความเป็นจริงตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันเกษตรกรมักจะไม่ปรับปรุงบำรุงดิน ไม่เห็นความสำคัญของดิน ทั้งที่เป็นฐานรากของการเกษตร เกษตรกรเกือบร้อยละเก้าสิบนิยมใช้ปุ๋ยเคมีเพราะสะดวก หาซื้อง่าย ได้ผลรวดเร็ว และให้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น นำมาซึ่งรายได้เพื่อยังชีพและชดใช้หนี้สินให้แหล่งเงินทุนได้ทันต่อเวลา แต่ผลกระทบที่เกิดแก่นดินนับวันจะเลวร้ายขึ้นทวีคูณขึ้นไปทุกที ไม่เหลือธาตุอาหารพืชจากธรรมชาติ เนื้อดินและโครงสร้างดินเสียหาย ขาดความอุดมสมบูรณ์ ดินเค็มร่วนซุยไถง่ายกลับแข็งขึ้นเป็นดินดาน หากเกษตรกรไม่ใช้ปุ๋ยเคมีหรือไม่มีจะใช้ ผลิตเองไม่ได้ ต้องซื้อต่างประเทศอย่างเดียว จะไม่ได้ผลผลิตเหมือนเช่นทุกวันนี้ เมื่อถึงวิกฤตเกษตรกรจะมีรายได้เพื่อดำรงชีพได้อย่างไร ขณะนี้หน่วยงานรัฐเริ่มกลับมาสนใจให้ความสำคัญแล้ว เพื่อฟื้นดินให้กลับสู่สภาพเดิมเหมือนในอดีตด้วยวิธีต่าง ๆ ที่ยั่งยืน เป็นต้นว่า ให้ความรู้การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ เป็นต้น ซึ่งเกษตรกรก็เริ่มจะให้การยอมรับบ้าง ฉะนั้น เห็นควรให้หน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบโดยตรง เช่น กรมพัฒนาที่ดิน ได้รณรงค์อย่างจริงจัง ก่อนที่ถึงวันที่ธรรมชาติจะเป็นผู้ทำลายมนุษย์ให้ยากจนลง

### แผนพัฒนาการป้องกันภัยพิบัติทางธรรมชาติ

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



## บทที่ 6

### รูปแบบการเขียนโครงการ/กิจกรรม

ชื่อโครงการ การทำน้ำหมักชีวภาพ

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

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

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้จากการปฏิบัติจริง
2. ทำเศษพืชที่เหลือทิ้งกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์
3. กระตุ้นให้เกษตรกรเห็นถึงภัยอันตรายจากสารเคมี

เป้าหมาย เกษตรกร 50 คน

พื้นที่ดำเนินการ หมู่ 1 – 5 ตำบลบางบาล

ระยะเวลา เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

แผนการดำเนินงาน

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

วิธีการดำเนินงาน

1. อบรมให้ความรู้
2. สาธิตการผลิตและการใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ
3. จัดทำแปลงสาธิต

งบประมาณ 20,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

ผลตอบาแทน

1. เกษตรกรมีความรู้และทักษะมรการผลิตและใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ
2. ลดต้นทุนการผลิต
3. ผลผลิตปลอดภ้ยจากสารเคมี
4. ปลอดภ้ยต่อผู้ผลิตและผู้บริ โภค
5. รักษาสมดุคของธรรมชาติ



ชื่อโครงการ การทำสารสกัดชีวภาพ

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

#### หลักการและเหตุผล

1. เกษตรกรขาดความรู้
2. ลดต้นทุนการผลิต
3. สิ่งแวดล้อมถูกทำลาย
4. ผลผลิตมีสารเคมีปนเปื้อน

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรสามารถเรียนรู้จัดจากการปฏิบัติจริง
2. เพื่อใช้เศษพืชที่เหลือทิ้งให้เกิดประโยชน์
3. กระตุ้นให้เกษตรกรรู้ถึงอันตรายจากสารเคมี

เป้าหมาย เกษตรกร 50 ราย

#### พื้นที่ดำเนินการ

- หมู่ 1 - 5 ตำบลบางบาล

#### ระยะเวลาดำเนินการ

- เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

#### แผนการดำเนินงาน

1. ประชุมชี้แจง
2. จัดตั้งกลุ่มผู้สนใจ
3. อบรมและศึกษาดูงาน

วิธีการดำเนินงาน -สาริตการทำสารสกัดชีวภาพ

งบประมาณ 20,000 บาท

#### หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

#### ผลตอบแทน

1. เกษตรกรมีความรู้และทักษะในการใช้สารสกัดชีวภาพแทนสารเคมี
2. ลดต้นทุนการผลิต
3. ปลอดภัยต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค
4. รักษาสมดุลธรรมชาติ

**ชื่อโครงการ** การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

**หลักการและเหตุผล**

เนื่องจากตำบลบางบาล มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวนาปีประสบปัญหาพันธุ์ข้าวเสื่อมคุณภาพ ผลผลิตข้าวตกต่ำ มีพันธุ์ปน อัตราการใช้เมล็ดพันธุ์สูงและการใช้สารเคมี ก็เพิ่มมากขึ้นทำให้ต้นทุนการผลิตสูง สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมพัฒนาการผลิตข้าวพันธุ์ดี โดยใช้กลยุทธ์แบบการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนตามขบวนการโรงเรียนเกษตรกรในพระราชดำริ ภายใต้โครงการศูนย์ส่งเสริมและการผลิตข้าวชุมชน เพื่อให้เกิดแหล่งผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ดีไปสู่เกษตรกรในระดับชุมชนให้ครอบคลุมพื้นที่ทำนาในตำบลบางบาล และตำบลใกล้เคียง

**วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไว้ใช้อย่างเพียงพอ
2. ลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมการใช้เกษตรอินทรีย์
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด
4. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี(วิธีการบริหารจัดการศัตรูพืช) การผลิตข้าวที่เหมาะสมให้กับเกษตรกร

**เป้าหมาย**

เกษตรกร 50 ราย

**วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อเมล็ดพันธุ์ข้าว กข 31
3. จัดทำแปลงสาธิต
4. ศึกษาศัตรูพืชและศัตรูธรรมชาติในแปลงนา

**พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-5 ตำบลบางบาล พื้นที่ 200 ไร่

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน**

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

**งบประมาณ**

- 50,000 บาท

### หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตข้าวที่ถูกต้องและเหมาะสม มีความรู้การกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน และมีความเข้มแข็งในการผลิตข้าวชุมชนมากขึ้น ผลผลิตที่ได้ปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง รายได้ในครอบครัวเพิ่มมากขึ้น



ชื่อโครงการ ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

#### หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลบางบาล มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวปิ้งซึ่งประสบปัญหาการใช้ปุ๋ยเคมี 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 ตำบลบางบาล พื้นที่ 200 ไร่

#### ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

#### งบประมาณ

- 20,000 บาท

#### หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

#### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตข้าวที่ถูกต้องและเหมาะสม มีความรู้การใช้ปุ๋ยเคมีอย่างมีประสิทธิภาพ



**ชื่อโครงการ** โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง  
**ผู้รับผิดชอบโครงการ** นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

### **หลักการและเหตุผล**

เนื่องจากอำเภอบางบาล มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักมีการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ มีการทำการเกษตรแบบดั้งเดิม สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้การทำการเกษตรแบบใหม่ซึ่งมีเทคโนโลยีเข้ามาเกี่ยวข้องเพื่อลดแรงงานคนในภาพการเกษตรลง

### **วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อให้เกษตรกรได้รับทราบถึงเทคโนโลยีการเกษตรแบบใหม่
2. เพื่อให้เกษตรกรได้รับปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพ
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด

### **เป้าหมาย**

เกษตรกร 20 ราย

### **วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อปัจจัยการผลิต
3. จัดทำแปลงสาธิต

### **พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-5 ตำบลบางบาล พื้นที่ 200 ไร่

### **ระยะเวลาในการดำเนินงาน**

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

### **งบประมาณ**

- 110,000 บาท

### **หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

### **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตพืชตามหลักเกษตรทฤษฎีใหม่

**ชื่อโครงการ** การศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

### **หลักการและเหตุผล**

จากการสังเกตปัญหาภาวะโลกร้อนที่เป็นอยู่ทุกวันนี้ ไม่ว่าจะเป็น น้ำท่วม แห้งแล้ง หนาวจัด ขาดแคลนอาหาร ล้วนเกิดจากความโลภของมนุษย์ที่อาศัยอยู่ มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นอาชีพหลัก แต่ยังขาดความรู้ ความเข้าใจในการทำเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง ปัจจุบันการผลิตผลการเกษตรอย่างเห็นแก่ตัวและมีการพึ่งพา ปัจจัยภายนอก อย่างกว้างขวางเพื่อให้มีการลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบ ยั่งยืนตามแนวพระราชดำริ ภายใต้โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล

### **วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. จัดตั้งศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล
2. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

### **เป้าหมาย**

เกษตรกร 1 ราย

### **วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อปัจจัยการผลิต
3. จัดทำแปลงสาธิต

### **พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-5 ตำบลบางบาล พื้นที่ 1-5 ไร่

### **ระยะเวลาในการดำเนินงาน**

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

### **งบประมาณ**

- 200,000 บาท

### **หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

### **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

เกษตรกรในชุมชนได้มีการเรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ

ชื่อโครงการ การจัดหาหน่วยสินค้าเกษตรคุณภาพดี

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

#### หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลบางบาล มีประชากรที่ประกอบอาชีพการเกษตรเป็นอาชีพหลัก และมีสินค้าการเกษตรที่หลากหลาย แต่ขาดสถานที่ในการรวบรวมสินค้าเพื่อเป็นจุดรับซื้อของพ่อค้า สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมให้มีจุดแสดงสินค้าของตำบล

#### วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้ตำบลมีจุดแสดงสินค้าการเกษตรระดับตำบล
2. ลดการแข่งขันในเรื่องของราคา
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด

#### เป้าหมาย

เกษตรกร 5 ราย

#### วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดหาสถานที่เพื่อแสดงสินค้า

#### พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-5 ตำบลบางบาล พื้นที่ 1 ไร่

#### ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

#### งบประมาณ

- 50,000 บาท

#### หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

#### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีที่ขายสินค้าการเกษตร

**ชื่อโครงการ** การบริการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

**หลักการและเหตุผล**

ตำบลบางบาล มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวนาปรังเกษตรกรส่วนใหญ่นิยมเผาฟางข้าวซึ่งทำให้เกิดมลพิษอยู่มาก 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 ตำบลบางบาล พื้นที่ 200 ไร่

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน**

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

**งบประมาณ**

-100,000 บาท

**หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. กองส่งเสริมโครงการพระราชดำริการจัดพื้นที่และวิศวกรรมเกษตร
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

**ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

เกษตรกรสามารถไถกลบฟางข้าวกันอย่างแพร่หลาย

ภาคผนวก



สรุปโครงการพัฒนาและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล (พ.ศ. 2562– 2565)

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางบาล อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผนงาน/โครงการ	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2562	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2563	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2564	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2565	สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรมเด่น
1. แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี									<b>สาระสำคัญ</b>
1.1 การทำหมักชีวภาพ	1	25,000	1	20,000	1	20,000	1	20,000	- เพื่อทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี
1.2 การทำสารสกัดชีวภาพ	1	25,000	1	20,000	1	20,000	1	20,000	- เพื่อลดต้นทุนการผลิต
1.3 โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูกข้าว	1	40,000	1	40,000	1	40,000	1	40,000	<b>กิจกรรมเด่น</b> - สาธิตการทำน้ำหมักชีวภาพ
1.4 โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	1	200,000	1	200,000	1	200,000	1	200,000	สาระสำคัญ เพื่อลดต้นทุนการผลิต กิจกรรมเด่น ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร
1.5 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	1	200,000	1	200,000	1	200,000	1	200,000	สาระสำคัญ เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง กิจกรรมเด่น สนับสนุนปัจจัยการผลิต
									สาระสำคัญ เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล กิจกรรมเด่น กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร
<b>รวม 1 + 2 + 3</b>	<b>5</b>	<b>490,000</b>	<b>5</b>	<b>480,000</b>	<b>5</b>	<b>480,000</b>	<b>5</b>	<b>480,000</b>	

สรุปโครงการพัฒนาและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล (พ.ศ. 2562– 2565)

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางบาล อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผนงาน/โครงการ	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2562	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2563	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2564	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2565	สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรมเด่น
<b>2 แผนการลงทุน (ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)</b>									
2.1 โครงการจัดหาหน่วยสินค้าเกษตรคุณภาพ									สาระสำคัญ
กิจกรรมประชุมวางแผนการค้าดำเนินงาน	1	50,000	1	50,000	1	50,000	1	50,000	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย กิจกรรมเด่น ประชุมวางแผน
<b>3.แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร</b>									
3.1 โครงการบริการสาธิตการไกลบตอซังหางข้าว	1	40,000	1	40,000	1	40,000	1	40,000	สาระสำคัญ
กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม									เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว กิจกรรมเด่น
กิจกรรมการสาธิตการไกลบตอซังฟางข้าว	1	95,000	1	95,000	1	95,000	1	95,000	อบรมและสาธิตการไกลบตอซังฟางข้าว
3.2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	1	300,000	1	300,000	1	300,000	1	300,000	สาระสำคัญ เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล
<b>รวม 1 + 2 + 3</b>	<b>4</b>	<b>485,000</b>	<b>4</b>	<b>485,000</b>	<b>4</b>	<b>485,000</b>	<b>4</b>	<b>485,000</b>	



สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2562

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางบาล อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.การทำน้ำหมักชีวภาพ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตลดจนวนความปลดokyของผู้ผลิตและผู้บริ โภค	อบรม-สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	25,000	-เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติตามได้
	2.การทำสารสกัดชีวภาพ		อบรม/สาธิต	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	25,000	
	3. โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม	เพื่อลดต้นทุนการผลิต	ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	40,000	
	4. โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	สนับสนุนปัจจัยการผลิตกิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	200,000	
	5. โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล		-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	200,000	
แผนการลงทุน	1.ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์	-เนื่องจากเมล็ดพันธุ์พื้นที่เกษตรกรมีอยู่อาจจะกลายเป็นพันธุ์คุณภาพต่ำซึ่งจะทำให้ผลผลิตตกต่ำ เกษตรกรก็จะมียาได้ค่าไม่พอกับการใช้จ่าย	อบรม/สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	-	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร
	2 โครงการจัดหาหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	ประชุมวางแผน	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	50,000	
	3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังหางข้าว	อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ซังข้าว	อบรม/สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	110,000	
แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม					
	3.2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	รมและสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว		สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	50,000	
รวม1+2+3					750,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2563

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางบาล อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอด เทคโนโลยี	1.การทำน้ำหมักชีวภาพ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตลดจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค	อบรม-สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	25,000	-เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติตามได้
	2.การทำสารสกัดชีวภาพ		อบรม/สาธิต	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	25,000	
	3.โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม	เพื่อลดต้นทุนการผลิต	ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	40,000	
	4.โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	สนับสนุนปัจจัยการผลิต กิจกรรมถ่ายทอดความรู้	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	200,000	
	5.โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	และอบรมเกษตรกร	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	200,000	
แผนการลงทุน	1.ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์	-เนื่องจากเมล็ดพันธุ์พื้นที่เกษตรกรมีอยู่อาจจะกลายพันธุ์หรือเป็นพันธุ์คุณภาพต่ำซึ่งจะทำให้ผลผลิตตกต่ำ เกษตรกรก็จะมียาใช้ได้ต่ำไม่พอกับการใช้จ่าย	อบรม/สาธิต	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	-	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล
	2.โครงการจัดหาหน่วยสินค้าเกษตรคุณภาพ กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	ประชุมวางแผน	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	50,000	
แผนปรับปรุงพื้นที่ ทรัพยากร	3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังทางข้าว กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว	อบรม/สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	110,000	
	3.2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี					
รวม1+2+3					750,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2564

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางบาล อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.การทำน้ำหมักชีวภาพ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตลดจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค	อบรม-สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	25,000	-เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติตามได้
	2.การทำสารสกัดชีวภาพ		อบรม/สาธิต	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	25,000	
	3.โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม	เพื่อลดต้นทุนการผลิต	ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	40,000	
	4.โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	สนับสนุนปัจจัยการผลิต กิจกรรมถ่ายทอดความรู้	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	200,000	
	5.โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	และอบรมเกษตรกร	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	200,000	
แผนการลงทุน	1.ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์	-เนื่องจากเมล็ดพันธุ์พื้นที่เกษตรกรมีอยู่อาจจะกลายพันธุ์หรือเป็นพันธุ์คุณภาพต่ำซึ่งจะทำให้ผลผลิตตกต่ำ เกษตรกรก็จะมิรายได้ต่ำไม่พอกับการใช้จ่าย	อบรม/สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	-	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร
	2.โครงการจัดหาหน่วยสินค้าเกษตรคุณภาพ กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	ประชุมวางแผน	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	50,000	
แผนปรับปรุงพื้นที่ฟาร์ม	3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังทางข้าว กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม	ให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว	อบรม/สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	110,000	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร
	3.2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	รวมและสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว			50,000	
รวม1+2+3					750,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2565

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางบาล อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.การทำน้ำหมักชีวภาพ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตตลอดจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค	อบรม-สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	25,000	-เกษตรกรมีความรู้ สามารถนำไปปฏิบัติ ตามได้
	2.การทำสารสกัดชีวภาพ		อบรม/สาริต	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	25,000	
	3. โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูกข้าว	เพื่อลดต้นทุนการผลิต	ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	40,000	
	4. โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	สนับสนุนปัจจัยการผลิต กิจกรรมถ่ายทอดความรู้ และอบรมเกษตรกร	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	200,000	
	5. โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล		-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	200,000	
แผนการลงทุน	1.ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์	-เนื่องจากเมล็ดพันธุ์พื้นที่เกษตรกรมีอยู่อาจจะกลายพันธุ์หรือเป็นพันธุ์คุณภาพต่ำซึ่งจะทำให้ผลผลิตตกต่ำ เกษตรกรก็จะมียาได้ต่ำไม่พอกับการใช้จ่าย	อบรม/สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	-	
	2. โครงการจัดหาหน่วยสินค้าเกษตรคุณภาพ กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	ประชุมวางแผน อบรม/สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	50,000 50,000	
แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังหางข้าว กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม กิจกรรมการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว	ขอให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว	อบรม/สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	110,000	
	3.2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	รมและสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว		สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	50,000	
รวม1+2+3					750,000	