



# แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล

พ.ศ. 2562-2565

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

**ไทรน้อย**

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 และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น และผู้สนใจต่อไป

นางสาวดวงใจ จันทร์ธง  
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร  
กุมภาพันธ์ 2562

## สารบัญ

		หน้า
บทที่ 1	แผนพัฒนาการเกษตร	1
บทที่ 2	สภาพพื้นที่ทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน	
	● ข้อมูลด้านกายภาพ	3
	● ข้อมูลด้านชีวภาพ	5
	● ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ	6
	● ข้อมูลด้านสังคม	10
บทที่ 3	สถานการณ์ของชุมชน	12
บทที่ 4	สังเคราะห์ข้อมูล	15
บทที่ 5	แนวทางการพัฒนาชุมชน	16
บทที่ 6	โครงการ/กิจกรรม	19

# บทที่ 1

## แผนพัฒนาการเกษตร

### โครงการพัฒนาชุมชนตำบลไทรน้อย อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

#### หลักการและเหตุผล

1. เกษตรกรส่วนใหญ่ขาดความรู้และเทคโนโลยีการเกษตร
2. ต้นทุนการผลิตสูง
3. ราคาผลผลิตตกต่ำ
4. เกษตรกรยังใช้พันธุ์พื้นเมือง

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้ด้านการเกษตรมากขึ้น
2. เพื่อให้เกษตรกรได้ใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ ที่ทันสมัย
3. เพื่อให้เกษตรกรสามารถจัดทำบัญชีการผลิตบางอย่างเพื่อทดแทนบัญชีที่มีราคาแพง
4. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้

#### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เกษตรกรตำบลไทรน้อยมีความรู้ด้านการเกษตรเพิ่มขึ้น
2. เกษตรกรรู้จักเทคโนโลยีแผนใหม่
3. เกษตรกรสามารถรู้จักการใช้ของทดแทนกันเพื่อลดต้นทุนการผลิต

#### พื้นที่เป้าหมาย

หมู่ 1 - 10 ตำบลไทรน้อย

#### ระยะเวลาดำเนินการ

ตุลาคม 2556- กันยายน 2561

#### งบประมาณที่ใช้และแหล่งที่มา

โครงการ	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มา
1. การทำน้ำหมักชีวภาพ	7,000	- กรมส่งเสริมฯ/เทศบาลฯ/กรมพัฒนาที่ดิน
2. การทำสารสกัดชีวภาพ	50,000	- กรมส่งเสริมฯ / เทศบาลฯ/กรมพัฒนาที่ดิน
3. ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี	65,000	- กรมส่งเสริมฯ / เทศบาลฯ
4.การพัฒนาพันธุ์พืช	50,000	- กรมส่งเสริมฯ / เทศบาลฯ
5. โรงเรียนเกษตรกร	50,000	- กรมส่งเสริมฯ /เทศบาลฯ
6.ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง	50,000	- กรมส่งเสริมฯ /เทศบาลฯ
7.พัฒนาการบริหารจัดการศูนย์ฯ	79,200	- กรมส่งเสริมฯ /เทศบาลฯ

### ผู้รับผิดชอบโครงการ

1. นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล
2. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ไทรน้อย
3. เทศบาลบางบาล
4. กรมวิชาการเกษตร
5. กรมพัฒนาที่ดิน



## บทที่ 2

### สภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน

#### 2.1 ข้อมูลทางกายภาพ

##### 1. ที่ตั้งและอาณาเขต

ตำบลไทรน้อยตั้งอยู่ทางทิศเหนือของอำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ระยะทางจากตำบลถึงอำเภอประมาณ 10 กิโลเมตร พื้นที่ทั้งหมดของตำบลไทรน้อย มี 5,303 ไร่ พื้นที่ทำการเกษตร 4,581 ไร่ หรือประมาณร้อยละ 86.38 ของพื้นที่ทั้งหมด

##### อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อกับตำบลบ้านกุ่ม
ทิศใต้	ติดต่อกับตำบลวัดยม
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับอำเภอพระนครศรีอยุธยา
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับตำบลบางบาล

##### การแบ่งเขตการปกครอง

ตำบลไทรน้อย มี 10 หมู่ มีการปกครองแบบองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นขึ้นกับเทศบาลตำบลบางบาลเมื่อปี พ.ศ. 2547 มี 10 หมู่บ้านดังนี้

หมู่ที่ 1	บ้านทางหลวง
หมู่ที่ 2	บ้านบ้านกุ่ม
หมู่ที่ 3	บ้านหัวแวง
หมู่ที่ 4	บ้านกระเดื่อง
หมู่ที่ 5	บ้านมอญ
หมู่ที่ 6	บ้านมอญ
หมู่ที่ 7	บ้านฝิมด
หมู่ที่ 8	บ้านฝิมด
หมู่ที่ 9	บ้านฝิมด
หมู่ที่ 10	บ้านฝิมด

##### 2. สภาพภูมิประเทศ

สภาพภูมิประเทศของตำบลไทรน้อย มีลักษณะเป็นที่ราบลุ่ม เหมาะสมกับการเพาะปลูกและการเลี้ยงสัตว์ ซึ่งมีแม่น้ำเจ้าพระยา คลองบางบาลไหลผ่าน และมีคลองชลประทานบางบาล

### 3. แหล่งน้ำและปริมาณน้ำในรอบปี ปริมาณน้ำฝน

แหล่งน้ำสำคัญและมีผลต่อกิจกรรมการเกษตร คือ

- แม่น้ำเจ้าพระยาไหลผ่าน หมู่ที่ 1,2,3
- คลองบางบาล ไหลผ่านหมู่ที่ 3,4,5,6,7,8,9,10
- ชลประทานบางบาล ส่งผ่านทุกหมู่บ้าน โดยปล่อยน้ำทุกหมู่บ้าน โดยปล่อยน้ำเต็มพื้นที่ในฤดูฝน ส่วนในฤดูแล้งส่งปล่อยเป็นครั้งคราว

4. ปริมาณและการกระจายตัวของฝน ปริมาณฝนเฉลี่ยในรอบ 5 ปี 2554-2558 ของอำเภอบางบาล ประมาณ 905.3 มม. มีการกระจายตัวในช่วง กันยายน มากที่สุด

### 5. การคมนาคม

เกษตรกรของตำบลไทรน้อย ใช้เส้นทางคมนาคม โดยมีถนนคันคลองชลประทาน เป็นเส้นทางติดต่อกันระหว่างหมู่บ้าน และตำบลใกล้เคียง หมู่ที่อยู่ใกล้อำเภอบางบาลมากที่สุด คือหมู่ที่ 10 ระยะทางประมาณ 1.5 กม. ส่วนหมู่ที่ไกลที่สุดคือหมู่ที่ 1 ระยะทางประมาณ 13 กม.

### 6. ข้อมูลกลุ่มดิน ความเหมาะสมของดินและคุณภาพดิน

ตำบลไทรน้อย สามารถแยกกลุ่มดินได้ 5 ชุดดิน ได้แก่

**ชุดดินที่ 1** - ชุดดินอุษชา มีลักษณะเป็นดินเหนียวพบว่ามีมากที่หมู่ 1-2 เหมาะสมกับการเพาะปลูกข้าว แต่มีปัญหาเรื่องดินเปรี้ยว ไม่ควรปลูกพืชไร่ และมีน้ำท่วมขังถึง

**ชุดดินที่ 2** - ชุดดินเสนา มีลักษณะเป็นดินเหนียว พบว่ามีมากในหมู่ 1,8,9,10 เหมาะสมกับการปลูกข้าว ไม่เหมาะกับการทำพืชไร่ มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม

**ชุดดินที่ 3** - ชุดดินราชบุรี มีลักษณะเป็นดินเหนียว พบที่หมู่ 2 เล็กน้อย เหมาะกับการปลูกข้าว ไม่เหมาะปลูกพืชไร่ มักพบปัญหาการระบายน้ำ และเรื่องน้ำท่วม

**ชุดดินที่ 4** - ชุดดินสิงห์บุรี มีลักษณะเป็นดินเหนียว พบที่หมู่ 4-10 เหมาะกับการปลูกข้าว มีปัญหาเรื่องน้ำท่วมและการระบายน้ำ

**ชุดดินที่ 5** - ชุดดินบางปะอิน มีลักษณะเป็นดินเหนียว พบมากที่หมู่ 3-7 เหมาะสมกับการปลูกข้าว และสามารถปลูกพืชไร่ได้ปานกลาง มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม

### 7. ข้อมูลสาธารณูปโภค (ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์)

ตำบลไทรน้อย ตั้งอยู่ในเขตสุขาภิบาลไทรน้อย 6 หมู่บ้าน คือหมู่ที่ 1-6 ส่วนหมู่ที่ 7-10 อยู่นอกเขตสุขาภิบาล ภายในตำบลไทรน้อย มีไฟฟ้าครบทุกหมู่บ้าน มีประปาทุกหมู่บ้าน มีโทรศัพท์สาธารณะ 7 ตู้

## 8. ข้อมูลสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ

ตำบลไทรน้อย มีสิ่งก่อสร้างหลายอย่างด้วยกัน ดังต่อไปนี้

1. มีถนนเชื่อมถึงกันทุกหมู่บ้าน
2. วัด 5 แห่ง
3. โรงเรียน 4 แห่ง
4. สถานีอนามัย 1 แห่ง
5. ร้านค้า 10 ร้าน
6. ที่อ่านหนังสือพิมพ์ 3 แห่ง
7. หอกระจายข่าว 1 แห่ง
8. ศาลากลางบ้าน 8 แห่ง
9. ศูนย์เรียนรู้ 1 แห่ง
10. ที่ทำการสภาตำบล 1 แห่ง
11. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร 1 ศูนย์
12. แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร 1 แห่ง

## 9. ภัยธรรมชาติ

- น้ำท่วม

## 2.2 ข้อมูลชีวภาพ

### พันธุ์พืชที่ปลูก

1. ข้าว พันธุ์ที่นิยมขาวพวง
2. ถั่วเขียว พันธุ์น้ำยม อุทอง 1
3. งา น่ายมพันธุ์งาคำ

ต้นไม้ผลที่นิยมปลูกมี มะม่วง กล้วย มะพร้าว นิยมใช้พันธุ์พื้นเมือง

### ด้านการเลี้ยงสัตว์

1. วัว พันธุ์ที่นิยม ลูกผสมบรามัน ลูกผสมฮันดูบลาคิล
2. ไก่ พันธุ์ที่นิยม คือพันธุ์พื้นเมือง

1. การใช้ที่ดิน เกษตรกรส่วนใหญ่มีที่ดินเป็นของตนเองประมาณ 41 ไร่/ครัวเรือน

### 2. ระยะเวลาผลิต

การใช้พื้นที่ในการปลูกพืชของราษฎรในตำบลไทรน้อย มีการเพาะปลูกข้าวนาปีแบบหว่านสำรวย ผลผลิตเฉลี่ย ประมาณ 625 กก./ไร่ ข้าวนาปรัง หว่านน้ำตรม ผลผลิตเฉลี่ย ประมาณ 942 กก./ไร่

พืชผัก พื้นที่ปลูกประมาณ 38 ไร่ นิยมปลูก พริก มะเขือ ถั่วฝักยาว ผักบุ้ง กระเพรา ใว้บริโภคในครัวเรือน



ไม้ผล มีพื้นที่ปลูกประมาณ 102 ไร่ นิยมปลูกหลังบ้านปะปนกัน คือ มะม่วง มะพร้าว ถั่ว  
การเลี้ยงสัตว์ มีเกษตรกรเลี้ยงวัวไ้วขาย จำนวน 38 ครัวเรือน รวมทั้งหมดประมาณ 162 ตัว  
การประมง ตำบลไทรน้อย ส่วนใหญ่เป็นการจับสัตว์น้ำเพื่อการบริโภคไม่ได้ยึดเป็นอาชีพหลัก

### ปฏิทินกิจกรรมในการดูแลปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์

#### ปฏิทินกิจกรรมการดูแลและรักษาการปลูกข้าว

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

### 3. เทคโนโลยีการผลิต (การใช้ปุ๋ยและสารเคมี ฯลฯ)

เทคโนโลยีการผลิตของตำบลไทรน้อย ในด้านของปุ๋ยเคมีซึ่งมีราคาแพงแต่ขณะนี้ได้แนะนำให้  
เกษตรกรผลิตและใช้ปุ๋ยน้ำชีวภาพแทนการใช้ปุ๋ยเคมีโดยได้ทำการอบรมให้ความรู้ พร้อมสาธิตวิธีการทำงาน  
เกษตรกรสามารถผลิตและใช้ปุ๋ยชีวภาพเป็นส่วนใหญ่ เพื่อทดแทนปุ๋ยเคมีซึ่งมีราคาแพง ทำให้ลดรายจ่ายเป็นการ  
ลดต้นทุนการผลิต อีกทั้งยังสามารถปรับสภาพดินไม่ให้ดินเสื่อมคุณภาพได้อีกทางหนึ่งด้วย เทคนิคแหล่ง  
นี้จะรวมถึงการผลิตและใช้สารสกัดชีวภาพแทนการใช้สารเคมีด้วย และชี้ให้เกษตรกรเห็นถึงประโยชน์ที่เกษตรกร  
จะได้รับ

### 4. ปริมาณผลผลิต

เกษตรกรส่วนใหญ่ของตำบลไทรน้อย ทำนาปี ผลผลิตเฉลี่ยประมาณ 625 กก./ไร่ ทำนาปรัง  
เป็นบางส่วนผลผลิตเฉลี่ยประมาณ 942 กก./ไร่

### 5. แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ

มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร จำนวน 1 แห่ง

## 2.3 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

### 1. ขนาดการถือครองที่ดิน

ขนาดการถือครองที่ดินของเกษตรกรตำบลไทรน้อย จะมีการถือครองที่ดินครัวเรือน  
ประมาณ 20-25 ไร่

## 2. สิทธิในที่ดินทำกิน

- มีที่ดินเป็นของตนเองไม่ต้องเช่า มี 70 ครอบครัวย  
คิดเป็นร้อยละ 41.2
- มีที่ดินเป็นของตัวเองแต่เช่าบางส่วน 88 ครอบครัวย  
คิดเป็นร้อยละ 51.8
- เช่าที่ดินทั้งหมดมี 12 ครอบครัวย  
คิดเป็นร้อยละ 7 ครอบครัวย

## 3. จำนวนแรงงาน

ในตำบลไทรน้อย มีการตั้งบ้านเรือนอยู่กันเป็นกลุ่ม ตามแม่น้ำลำคลอง มีจำนวนทั้งหมด 464 ครัวเรือน ประชากรทั้งหมด 2,556 คน เป็นชาย 1,220 คน หญิง 1,336 คน ส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในวัยแรงงานถึง 1,315 (คิดเป็นร้อยละ 50.85) ปัญหาเรื่องการขาดแคลนแรงงานจึงไม่มีอายุรองลงมา มีอายุมากกว่า 45 ปีขึ้นไป 914 คน (คิดเป็นร้อยละ 31.35) ส่วนวัยเด็กมี 357 คน (คิดเป็นร้อยละ 13.80 คน)

## 4. รายได้รายจ่ายของครัวเรือน

ราษฎรในตำบลไทรน้อยมากกว่าร้อยละ 68.1 ของครัวเรือนทั้งหมด ประกอบอาชีพเกษตรกรรม โดยเฉพาะทำนาร้อยละ 36.6 ประกอบอาชีพรับจ้างและทำอิฐร้อยละ 34 ส่วนที่เหลือประกอบอาชีพเลี้ยงสัตว์ ร้อยละ 27.4 ค้าขายร้อยละ 2 โดยราษฎรมากกว่าร้อยละ 86 ประกอบอาชีพมากกว่าหนึ่งอย่าง รายได้เฉลี่ยจากการประกอบอาชีพเกษตรกรรม ประมาณ 31,500 บาท อาชีพรับจ้างประมาณ 15,300 บาท อาชีพทำอิฐ 40,000 บาท อาชีพค้าขาย 50,000 บาท จะเห็นว่ารายได้โดยเฉลี่ยของราษฎรตำบลไทรน้อยอยู่ในเกณฑ์ที่จะต้องส่งเสริมและหาแนวทางในการปรับปรุงอาชีพเดิมที่ราษฎรประกอบอยู่ให้ดีขึ้น และสนับสนุนอาชีพอื่น ๆ เพื่อเพิ่มรายได้ให้ราษฎรด้วย

## 5. เป้าหมายการทำฟาร์ม

เกษตรกรส่วนใหญ่ของตำบลไทรน้อย จะมีการทำนาและเลี้ยงสัตว์

## 6. เทคนิคและวิธีการผลิต

ตำบลไทรน้อย มีการนำเทคโนโลยีและวิธีการผลิตใหม่ ๆ เข้ามาใช้ในการทำการเกษตรต่าง ๆ เช่น การทำน้ำหมักชีวภาพมาใช้แทนปุ๋ยเคมี และการทำน้ำสกัดชีวภาพมาใช้แทนการใช้สารเคมี

## 7. สัตว์ใช้งาน เครื่องจักรกลการเกษตรและปัจจัยการผลิต

ปัจจุบันไม่นิยมใช้สัตว์ใช้งาน หรือไม่นิยมใช้แรงงานจากสัตว์ จะใช้เครื่องจักรกลการเกษตรในการทำการเกษตร ได้แก่ รถไถใหญ่ รถไถเดินตาม

**ผลผลิตเฉลี่ย ราคา ต้นทุนการผลิต**

<u>จำนวนปี</u>	รายการ	บาท	/ไร่
	- ค่าไถ 2 ครั้ง		500
	- ค่าพันธุ์		500
	- ค่าจ้างหว่านไถ		60
	- ค่าปุ๋ยเคมี 16-20-0 ไถละ 50 กก.		760
	- ค่าสารเคมี (วัชพืช)		60
	- ค่าจ้างฉีดสารเคมี		60
	- ค่าจ้างเกี่ยว		500
	- ค่าขนส่งถึงโรงสี		200
	- ค่าเช่านาละ 2,000 บาท ทำ 2 ครั้ง		1,000
	รวมค่าใช้จ่าย	3,640	บาท
	ราคาขาย (บาท/เกวียน)	7,300	บาท
	นาปีผลผลิตเฉลี่ย	625	กก./ไร่
	ขายได้	4,562.5	บาท
	กำไรสุทธิ	922.5	บาท

<u>จำนวนปี</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
	- ค่าเช่านาไถละ 2,000 บาท ทำ 2 ครั้ง		1,000
	รวมค่าใช้จ่าย	5,395	บาท
	ราคาขาย (บาท/เกวียน)	7,500	บาท
	นาปีผลผลิตเฉลี่ย	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  $150 \times 400 = 60,000$  บาท

กำไรสุทธิ  $60,000 - 13,740 = 46,260$  บาท

### การรวมกลุ่มเกษตรกรและเงินทุนของกลุ่ม

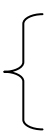
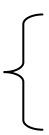
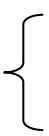
ตำบลไทรน้อยมีการรวมกลุ่มต่าง ๆ ดังนี้

1. กลุ่มเกษตรกร
2. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร
3. กลุ่มส่งเสริมอาชีพ
4. กลุ่มกองทุนหมู่บ้าน

### แหล่งสินเชื่อเพื่อการเกษตร

- ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
- สหกรณ์การเกษตร

### ข้อมูลการตลาด (วิธีการตลาด แหล่งสินเชื่อผลผลิต)

ข้าว		90%	พ่อค้าจากที่อื่นและท้องถิ่น
		10%	เก็บไว้ทำพันธุ์
ไม้ผล		90%	ขายในตลาด, ขายส่ง
		10%	เก็บไว้ทำพันธุ์
พืชผัก		90%	ขายในตลาด, ขายส่ง
		10%	เก็บไว้ทำพันธุ์

### ภาวะหนี้สิน

1. หนี้ในระบบ
2. หนี้นอกระบบ

### กองทุนหมู่บ้านและผลการดำเนินการ

ตำบลไทรน้อยมีกองทุนหมู่บ้านรวม 10 กองทุน ผลการดำเนินการอยู่ในเกณฑ์ดี สมาชิกของกองทุนให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี

### 2.4 ข้อมูลด้านสังคม

#### จำนวนประชากรและครัวเรือน

ตำบลไทรน้อยมีประชากรที่มีการตั้งบ้านเรือนอยู่รวมกันเป็นกลุ่ม ตามแม่น้ำลำคลองมีทั้งหมด 464 ครัวเรือน 2,596 คน เป็นชาย 1,231 คน หญิง 1,315 คน ส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในวัยแรงงานถึง 1,315 คน คิดเป็นร้อยละ 50.85 ปัญหาเรื่องขาดแคลนแรงงานจึงไม่มี รองลงมามีอายุมากกว่า 45 ปีขึ้นไป 914 คน คิดเป็นร้อยละ 35.35 ส่วนวัยเด็กมี 357 คน คิดเป็นร้อยละ 13.80

#### พื้นที่/สภาพการถือครอง

ตำบลไทรน้อยมีพื้นที่ทำการเกษตร 3,887 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 73.4 ของพื้นที่ทั้งหมด ประชากรมีที่ดินของตนเอง โดยไม่ต้องเช่า 70 ครอบครัวยุ (คิดเป็นร้อยละ 41.2) และมีที่ดินเป็นของตนเองและเช่าบางส่วนมี 88 ครอบครัวยุ (คิดเป็นร้อยละ 51.8) และเช่าทั้งหมด 12 ครอบครัวยุ (คิดเป็นร้อยละ 7) ขนาดพื้นที่ถือครองโดยเฉลี่ยครัวเรือนละ 20-25 ไร่ แสดงให้เห็นถึงแนวโน้มในการยอมรับการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการสนับสนุนบำรุงดินและอื่น ๆ ได้ง่ายขึ้น

#### ขนบธรรมเนียมประเพณี พิธีกรรมอิทธิพลทางความคิด

1. ศาสนา ในตำบลไทรน้อย ประชากรส่วนใหญ่นับถือ ศาสนาพุทธ
2. ขนบธรรมเนียมประเพณี
  - งานวันสงกรานต์ (รับผู้สูงอายุ) ช่วงเวลาจัดงานเดือนเมษายน
  - งานทำบุญวันสำคัญทางศาสนา
3. โบราณสถาน/โบราณวัตถุที่สำคัญ
  - วัด

#### การศึกษา

ตำบลไทรน้อยมีสถานศึกษา 4 แห่ง

#### ผู้นำตามธรรมชาติ,กลุ่มตามธรรมชาติ

1. กำนัน
2. ผู้ใหญ่บ้าน
3. เจ้าอาวาส
4. ผู้ทรงคุณวุฒิ
5. ข้าราชการบำนาญ

### การรวมกลุ่มเพื่อประกอบอาชีพ

1. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรทรงสเปญ
2. กลุ่มส่งเสริมอาชีพ
3. กลุ่มวิสาหกิจน้ำดื่มเทพนาค

### องค์กรในชุมชน

1. กองทุนหมู่บ้าน
2. กลุ่มเกษตรกร
3. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร
4. กลุ่มส่งเสริมอาชีพ
5. ศูนย์บริการและถ่ายทอดฯประจำตำบล
6. กลุ่ม อสม.
7. กลุ่ม อพปร.

### กองทุน

มีกองทุนหมู่บ้าน 10 กองทุน

### ภูมิปัญญา

1. ทำกลองยาว
2. ทำเครื่องจักรสาน
3. ทำไม้กวาดดอกอ้อ
4. ทำเครื่องดนตรีไทย
5. นวดแผนโบราณ (นวดอบสมุนไพร)
6. แพทย์แผนโบราณ



### บทที่ 3

## สถานการณ์ของชุมชน

### 3.1 ปัญหาของชุมชน

#### ด้านกายภาพ

- ขาดน้ำทำการเกษตรและประมง
- ภัยธรรมชาติ (น้ำท่วม)
- ไฟฟ้าสาธารณะ
- ขาดโทรศัพท์สาธารณะ

#### ด้านชีวภาพ

- ปุ๋ย - ยา ราคาแพง
- ศัตรูพืชรบกวน

#### ด้านเศรษฐกิจ

- ราคาผลผลิตตกต่ำ
- ไม่มีตลาดรองรับด้านประมง

#### ด้านสังคม

- ต้องการให้ราชการส่งเสริมด้านอาชีพ
- ขาดหอกระจายข่าว

ด้านกายภาพ	ด้านชีวภาพ	ด้านเศรษฐกิจ	ด้านสังคม
1. ขาดน้ำทำการเกษตร 2. ฤดูแล้งขาดน้ำทำการประมง 3. ภัยธรรมชาติ (น้ำท่วม) 4. ไฟฟ้าสาธารณะ 5. ขาดโทรศัพท์สาธารณะ	1. ปุ๋ย ยา ราคาแพง 2. ศัตรูพืชรบกวน	1. ราคาผลผลิตตกต่ำ 2. ไม่มีตลาดด้านการประมง	1. ต้องการให้ทางราชการส่งเสริมอาชีพ 2. ขาดหอกระจายข่าว

### ลำดับความสำคัญของปัญหาชุมชน

1. ราคาผลผลิตตกต่ำ
2. ฤดูแล้งขาดน้ำทำการเกษตร
3. ต้องการให้ทางราชการส่งเสริมอาชีพ
4. ปู่ ย่า ราคาแพง
5. อาชีพด้านประมงประสบปัญหาาราคาตกต่ำ ไม่มีตลาด
6. ฤดูแล้งขาดน้ำทำการประมง
7. ศัตรูพืชรบกวน
8. ฤดูน้ำหลาก น้ำท่วมทุกปี (ภัยธรรมชาติ)
9. ไฟฟ้าสาธารณะ
10. โทรศัพท์สาธารณะ
11. หอกระจายข่าว

### 3.2 ศักยภาพของชุมชน (ภูมิปัญญาท้องถิ่น จุดขายของท้องถิ่น)

- ทำกลองยาว
- ทำจักรสาน
- ทำไม้กวาดดอกอ้อ
- ทำเครื่องดนตรีไทย
- นวดแผนโบราณ (นวดอบสมุนไพร)
- แพทย์แผนโบราณ

### 3.3 วิสัยทัศน์ของชุมชน

#### ฝันของบุคคล

- อยากรวย
- อยากหมดหนี้
- อยากให้ลูกเป็นคนดี



### ฝันของชุมชน

- ไม่อยากให้น้ำท่วม
- อยากให้มีตู้โทรศัพท์สาธารณะ
- อยากมีไฟฟ้าสาธารณะตามถนนหนทาง
- อยากให้ข้าวราคาดีหรือมากขึ้น
- อยากได้เสียงตามสาย
- อยากให้ปลอดยาเสพติด
- อยากให้รถสิบล้อวิ่งช้า ๆ
- อยากให้ถนนดี
- อยากให้มีความปลอดภัยในเวลากลางคืน
- อยากได้เครื่องตัดหญ้า

### ฝันที่เป็นไปได้

- อยากได้ตู้โทรศัพท์สาธารณะ
- อยากมีไฟฟ้าสาธารณะตามถนนหนทาง
- อยากมีหอกระจายข่าว หรือเสียงตามสาย



## บทที่ 4

### สังเคราะห์ข้อมูล

#### 1. ประวัติการประกอบอาชีพของชุมชน

เกษตรกรส่วนใหญ่ของตำบลไทรน้อย ทำการเกษตร (ทำนาปี) เป็นส่วนมาก นอกจากนี้ยังมีการรวมกลุ่มแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

#### 2. ลักษณะของการผลิต เทคนิค ระบบ

เกษตรกรตำบลไทรน้อย รู้จักการใช้เทคโนโลยีการเกษตรแผนใหม่ตลอดจนมีการจัดระบบการปลูกพืชและเริ่มรู้จักการใช้พันธุ์พืชที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่

#### 3. ปัจจัย เรื้อนไขในการผลิต ผลตอบแทนที่ได้

ปัจจัยการผลิต หากจากแหล่งที่เชื่อถือได้ จะต้องมีการปรับปรุงพันธุ์เพื่อให้ได้ผลผลิตที่ดีมีคุณภาพดี ได้ราคา และรู้จักวิธีลดต้นทุนการผลิตโดยการทำนาและใช้ปุ๋ยชีวภาพแทนปุ๋ยเคมีที่มีราคาแพง อีกทั้งปุ๋ยชีวภาพไม่ทำให้ดินเสื่อมสภาพด้วย

#### 4. 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

#### แผนพัฒนาการเกษตรของตำบล

##### 1. แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี

1. จัดการฝึกอบรมเกษตรกรผู้ทำนาให้มีความรู้ในการผลิตข้าว โดยใช้เทคโนโลยีการเกษตรแผนใหม่ เพื่อลดต้นทุนในการผลิต และปรับปรุงคุณภาพพันธุ์ข้าวให้มีคุณภาพได้มาตรฐานสินค้าเกษตร ตลอดจนให้ความรู้ในการลดสารเคมีด้วยเทคนิควิธีต่าง ๆ ทางชีวภาพ หรือใช้สารสมุนไพร เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้บริโภค ทั้งภายในประเทศและส่งออกไปยังต่างประเทศ
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 นิวคลีอัสเซิล หลอดลมอักเสบและไขหวัดนก

##### 2. แผนการลงทุน (แผนธุรกิจชุมชน)

1. ในด้านการทำนาเสริมสร้างศักยภาพ กลุ่มเกษตรกรทำนาให้มีความรู้ในการบริหารจัดการองค์กรให้เข้มแข็ง จัดตั้งเครือข่ายกลุ่มส่งเสริมอาชีพการทำนาในแต่ละหมู่บ้านเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพขององค์กรในการผลิต และการตลาด ตลอดจนขอรับการสนับสนุนเงินอุดหนุนจัดตั้งกองทุนพัฒนาการผลิตจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อดำเนินธุรกิจชุมชนหรือวิสาหกิจชุมชน แปรรูปผลผลิตเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายในท้องถิ่น เช่น จัดสร้างโรงสีข้าวชุมชน เพื่อผลิตข้าวสารบรรจุถุงจำหน่าย โดยเน้นสมาชิกในชุมชนเป็นหลัก และพัฒนาผลิตภัณฑ์เป็นสินค้าเกษตรของชุมชนต่อไป
2. ในด้านปัจจัยการผลิตต่าง ๆ ทั้งปุ๋ยเคมี สารเคมี หรือสารอินทรีย์ชีวภาพ ตลอดจนวัสดุการเกษตรอื่น ๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในไร่นา ให้องค์กรเกษตรกรที่มีประสิทธิภาพในการจัดการบริหารธุรกิจ รวบรวมความต้องการของเกษตรกร ประสานงานกับภาคเอกชนหรือบริษัทผู้ผลิตโดยตรง นำมาจำหน่ายให้กับสมาชิกองค์กรและเกษตรกรทั่วไป ในรูปแบบการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตร โดยให้สมาชิกมีส่วนร่วมในกิจการร่วมลงทุนถือหุ้นเป็นเจ้าของธุรกิจชุมชน และได้รับสิทธิประโยชน์จากรายได้การดำเนินงานในรูปแบบเงินปันผล หรือ 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

### 3. แผนพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม (แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร)

1. ในด้านทรัพยากรน้ำ ซึ่งมีความจำเป็นต่อการเกษตรในทุกกิจกรรมทั้งการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ ตลอดจนการใช้น้ำเพื่ออุปโภคต่าง ๆ ถึงแม้ชลประทานจะถ่ายโอนภารกิจในการดูแลรักษาคลองส่งน้ำให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไปแล้วก็ตาม แต่ในสภาพความเป็นจริงในชุมชนการบริหารจัดการการใช้น้ำเพื่อประโยชน์ในการประกอบอาชีพทางการเกษตรยังมีปัญหาอยู่ต่อเนื่องโดยตลอด เนื่องจากระบบการทำน้ำไม่สอดคล้องกับการส่งน้ำของชลประทาน ทำให้เกษตรกรต้องแย่งน้ำกันใช้ เกิดข้อขัดแย้งข้อพิพาทในพื้นที่เป็นประจำ ซึ่งจำเป็นต้องแก้ไขให้เกิดการรวมกลุ่มผู้ใช้น้ำในแต่ละพื้นที่ตลอดแนวคลองส่งน้ำแต่ละสาย ร่วมกันกำหนดข้อตกลง หรือสัญญาในการจัดสรรปันส่วนการใช้น้ำให้สอดคล้องต่อระบบการปลูกพืชอย่างยุติธรรมและมีคณะกรรมการทรัพยากรน้ำในพื้นที่เป็นผู้ดูแลร่วมกับชลประทาน

2. ในด้านทรัพยากรดิน ซึ่งเป็นฐานรากความมั่นคงของการปลูกพืชทุกชนิด ทั้งการทำนาไม่ผล พืชผักและอื่น ๆ ที่ต้องอาศัยพื้นดินอำนวยประโยชน์ แต่ในสภาพความเป็นจริงตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันเกษตรกรมักจะไม่ปรับปรุงบำรุงดิน ไม่เห็นความสำคัญของดิน ทั้งที่เป็นฐานรากของการเกษตร เกษตรกรเกือบร้อยละเก้าสิบใช้น้ำปุ๋ยเคมีเพราะสะดวก หาซื้อง่าย ได้ผลรวดเร็ว และให้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น นำมาซึ่งรายได้เพื่อยังชีพและค่าใช้จ่ายหนี้สินให้แหล่งเงินทุนได้ทันต่อเวลา แต่ผลกระทบที่เกิดแก่ดินนับวันจะเลวร้ายขึ้นทวีคูณขึ้นไปทุกที ไม่เหลือธาตุอาหารพืชจากธรรมชาติ เนื้อดินและโครงสร้างดินเสียหาย ขาดความอุดมสมบูรณ์ ดินเค็มรุนแรงง่ายกลับแข็งขึ้นเป็นดินดาน หากเกษตรกรไม่ใช้ปุ๋ยเคมีหรือไม่มีจะใช้ ผลผลิตเองไม่ได้ ต้องซื้อต่างประเทศอย่างเดียว จะไม่ได้ผลผลิตเหมือนเช่นทุกวันนี้ เมื่อถึงวิกฤตเกษตรกรจะมีรายได้เพื่อดำรงชีพได้อย่างไร ขณะนี้หน่วยงานรัฐเริ่มกลับมาสนใจให้ความสำคัญแล้ว เพื่อฟื้นคืนให้กลับสู่สภาพเดิมเหมือนในอดีตด้วยวิธีต่าง ๆ ที่ยั่งยืน เป็นต้นว่า ให้ความรู้การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ เป็นต้น ซึ่งเกษตรกรก็เริ่มจะให้การยอมรับบ้าง ฉะนั้น เห็นควรให้หน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบโดยตรง เช่น กรมพัฒนาที่ดิน ได้รณรงค์อย่างจริงจัง ก่อนที่ถึงวันที่ธรรมชาติจะเป็นผู้ทำลายมนุษย์ให้ยากจนลง

#### 4. แผนพัฒนาการป้องกันภัยพิบัติทางธรรมชาติ

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



## บทที่ 6

### รูปแบบการเขียนโครงการ/กิจกรรม

ชื่อโครงการ โรงเรียนเกษตรกร

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

#### หลักการและเหตุผล

เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกรรม ทำนา ทำสวน และทำไร่ มีทั้งการผลิตเพื่อบริโภคในครัวเรือน และการผลิตเพื่อการค้า เกษตรกรที่ปลูกเพื่อการค้าส่วนใหญ่จะประสบปัญหาด้านทุนการผลิตสูง เนื่องจากขาดความรู้ในระบบการผลิตที่ถูกต้องเหมาะสม มีการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมีไม่ถูกต้อง มักใช้มากเกินไป เป็นเสี่ยงต่อการขาดทุนอันเนื่องจากราคาผลผลิตตกต่ำ นอกจากนั้นยังเกิดปัญหาสารพิษจากการใช้สารเคมีอย่างไม่ระมัดระวังก่อให้เกิดปัญหาภัยกับเกษตรกรผู้ใช้สารพิษเองที่ได้รับพิษโดยตรง และผู้บริโภคผลผลิตที่มีสารพิษตกค้างหรือสิ่งที่มีชีวิตอื่น ๆ ในธรรมชาติ ประกอบกับตัวเกษตรกรเองขาดความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับศัตรูพืช ศัตรูธรรมชาติในการฉีดพ่นสารเคมีกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกต้อง และต่อเนื่องซึ่งสะสมสารพิษในร่างกายก่อให้เกิดอาการเจ็บป่วย และเป็นพิษที่ตกค้างในสิ่งแวดล้อม ต่อสิ่งที่มีชีวิตอื่น ๆ

จากสถานการณ์ดังกล่าว จึงจำเป็นต้องหาทางแก้ไขโดยด่วน ในการแก้ไขปัญหาที่ยอมรับ คือใช้หลักการบริหารศัตรูพืชโดยวิธีการผสมผสาน โดยการควบคุมศัตรูพืชโดยใช้วิธีการต่างๆ ร่วมกับการแก้ปัญหาหรือลดการระบาดของศัตรูพืชอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

#### วัตถุประสงค์

1. ส่งเสริมการปลูกข้าวแบบปลอดสารพิษ
2. กระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม
3. เพื่อให้เกิดลดต้นทุนการผลิต
4. เพื่อให้เกิดรู้วิธีการใช้สารเคมีได้เหมาะสม
5. เกษตรกรมีความรู้เรื่อง แมลงศัตรูพืช ศัตรูธรรมชาติ
6. อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติ และสภาพแวดล้อมดีขึ้น

#### เป้าหมาย

- เกษตรกร 2 0 ราย

#### วิธีดำเนินการ

1. รวมกลุ่มเกษตรกรที่มีกิจกรรมเดียวกัน
2. คัดเลือกเกษตรกรที่ร่วมโครงการด้วยความสมัครใจ
3. กิจกรรมสอดคล้องกับปัญหาและความต้องการของเกษตรกร
4. คัดเลือกสถานที่สำหรับทำแปลงเรียนรู้

5. เกษตรกรฝึกปฏิบัติด้วยตนเองทุกขั้นตอน
6. ถ่ายทอดความรู้แบบมีส่วนร่วม

#### พื้นที่ดำเนินการ

- หมู่ 1-10 ตำบลไทรน้อย พื้นที่ 10 ไร่

#### ระยะเวลาในการดำเนินการ

- เดือน ตุลาคม 2560 – ธันวาคม 2561

งบประมาณ 50,000 บาท

#### หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

#### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีความรู้เรื่องการผลิตข้าวที่ถูกต้องตั้งแต่เริ่มปลูกจนถึงเก็บเกี่ยวและสามารถตัดสินใจใช้ปัจจัยการผลิตได้อย่างถูกต้อง และมีเหตุผลบนพื้นฐานของความเข้าใจที่แท้จริงจากปัจจัยต่างๆ ในแปลงข้าว และสามารถลดต้นทุนการผลิต และผลิตผลที่มีคุณภาพและปลอดภัยต่อผู้บริโภค ลดสารพิษในสภาพแวดล้อมทำให้ระบบนิเวศดีขึ้น



ชื่อโครงการ ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

#### หลักการและเหตุผล

ตามที่รัฐบาลมีนโยบายให้ประชาชนปฏิบัติ โดยยึดแนวทางการดำเนินชีวิตตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและให้ดำเนินชีวิตในทางสายกลางให้รู้จักความพอเพียงมีการรู้จักประมาณตนการมีเหตุผล และมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดีพอสมควร โดยจะต้องอาศัยความรู้ ความรอบคอบ และความระมัดระวังในการนำวิชาการต่างๆ มาใช้ในการวางแผนและดำเนินการซึ่งเป็นแนวความคิดใหม่ ที่สามารถนำไปปรับปรุง หรือใช้เป็นหลักการเพื่อให้เศรษฐกิจของประเทศพัฒนาดีขึ้น

#### วัตถุประสงค์

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

#### เป้าหมาย

- เกษตรกร 30 ราย

#### พื้นที่ดำเนินการ

- หมู่ 1- 10 ตำบลไทรน้อย

#### ระยะเวลาในการดำเนินการ

- เดือน ตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

#### วิธีดำเนินการ

1. ประชุมชี้แจง
2. รับสมัครเกษตรกรที่สนใจ
3. อบรมและดูงาน

งบประมาณ 12,500 บาท

#### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

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





โครงการ      การทำน้ำหมักชีวภาพ

ผู้รับผิดชอบโครงการ   -นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

1. เกษตรกรขาดความรู้เรื่องการผลิตและใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ
2. ลดต้นทุนการผลิตพืช
3. ผลผลิตทางการเกษตรมีสารเคมีปนเปื้อนอาจเป็นอันตรายต่อผู้ผลิตและผู้บริโภคได้

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้จากการปฏิบัติจริง
2. ทำเศษพืชที่เหลือทิ้งกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์
3. กระตุ้นให้เกษตรกรเห็นถึงภัยอันตรายจากสารเคมี

เป้าหมาย      เกษตรกร 50 คน

พื้นที่ดำเนินการ   หมู่ 1 – 10 ตำบล ไทรน้อย

ระยะเวลา      เดือนตุลาคม 2560- กันยายน 2561

แผนการดำเนินงาน

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

วิธีการดำเนินงาน

1. อบรมให้ความรู้
2. สาธิตการผลิตและการใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ
3. จัดทำแปลงสาธิต

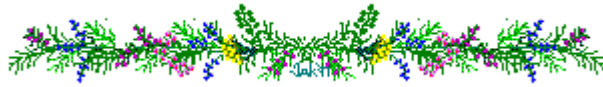
งบประมาณ      70,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

**ผลตอบแทน**

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



ชื่อโครงการ ทำสารสกัดชีวภาพ

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

- เกษตรกรขาดความรู้
- ลดต้นทุนการผลิต
- สิ่งแวดล้อมถูกทำลาย
- ผลผลิตมีสารเคมีปนเปื้อน

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้เกษตรกรสามารถเรียนรู้จัดจากการปฏิบัติจริง
- เพื่อใช้เศษพืชที่เหลือทิ้งให้เกิดประโยชน์
- กระตุ้นให้เกษตรกรรู้ถึงอันตรายจากสารเคมี

เป้าหมาย เกษตรกร 50 ราย

พื้นที่ดำเนินการ

- หมู่ 1 - 10 ตำบล ไทรน้อย

ระยะเวลาดำเนินการ

- เดือนตุลาคม 2560– ธันวาคม 2561

แผนการดำเนินงาน

1. ประชุมชี้แจง
2. จัดตั้งกลุ่มผู้สนใจ
3. อบรมและศึกษาดูงาน

วิธีการดำเนินงาน สาธิตการทำสารสกัดชีวภาพ

งบประมาณ 50,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

ผลตอบแทน

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

## ชื่อโครงการ การผลิตเมล็ดข้าวพันธุ์ดี

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

### หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลไทรน้อย มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวในปีประสบปัญหาพันธุ์ข้าวเสื่อมคุณภาพ ผลผลิตข้าวตกต่ำ มีพันธุ์ปน อัตราการใช้เมล็ดพันธุ์สูงและการใช้สารเคมีก็เพิ่มมากขึ้นทำให้ต้นทุนการผลิตสูง สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมพัฒนาการผลิตข้าวพันธุ์ดี โดยใช้กลยุทธ์แบบการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรกรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนตามขบวนการโรงเรียนเกษตรกรในพระราชดำริ ภายใต้โครงการศูนย์ส่งเสริมและการผลิตข้าวชุมชน เพื่อให้เกิดแหล่งผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ดีไปสู่เกษตรกรในระดับชุมชนให้ครอบคลุมพื้นที่ทำนาในตำบลไทรน้อย และตำบลใกล้เคียง

### วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไว้ใช้อย่างเพียงพอ
2. ลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมการใช้เกษตรกรอินทรีย์
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด
4. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี(วิธีการบริหารศัตรูพืช) การผลิตข้าวที่เหมาะสมให้กับเกษตรกร

### เป้าหมาย

เกษตรกร 30 ราย

### วิธีดำเนินการ

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

### พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-10 ตำบลไทรน้อย พื้นที่ 200 ไร่

### ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2560 – ธันวาคม 2561

งบประมาณ 65,000

## หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตข้าวที่ถูกต้องและเหมาะสม มีความรู้การกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานและมีความเข้มแข็งในการผลิตข้าวชุมชนมากขึ้น ผลผลิตที่ได้ปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง รายได้ในครอบครัวเพิ่มมากขึ้น



ชื่อโครงการ พัฒนาพันธุ์พืช

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

1. เกษตรกรใช้พันธุ์พื้นเมืองเป็นส่วนมาก
2. ประสิทธิภาพการผลิตต่ำ
3. คุณภาพและราคาผลผลิตต่ำ

4. วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีพันธุ์พืชคุณภาพดีไว้ใช้
2. เพื่อเป็นการพัฒนาการผลิตที่ถูกต้องและเหมาะสมไปสู่เกษตรกรและชุมชน

เป้าหมาย เกษตรกร 50 ราย

พื้นที่ดำเนินการ หมู่ 1-10 ตำบลไทรน้อย

ระยะเวลา ตุลาคม 2560 – ธันวาคม 2561

แผนการดำเนินงาน

- จัดตั้งกลุ่มผู้ผลิตพืชคุณภาพดี
- อบรมให้ความรู้
- จัดทำแปลงสาธิต
- บริหารโดยคณะกรรมการกลุ่มผู้ผลิต

งบประมาณ 50,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

ผลตอบแทน

1. เกษตรกรมีความรู้เรื่องพืชคุณภาพดี
2. ราคาผลผลิตดีขึ้น
3. เกษตรกรสามารถกระจายพันธุ์ต่อไปได้



ชื่อโครงการ ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

#### หลักการและเหตุผล

เนื่องจากมีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวปิ้งซึ่งประสบปัญหาการใช้ปุ๋ยเคมี เกษตรกรส่วนใหญ่ยังไม่สามารถตรวจสอบคุณภาพของปุ๋ยเคมีอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับการใช้ปุ๋ยเคมีที่เกินอัตราที่เหมาะสมการความต้องการของพืชที่ปลูก ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ใช้กลยุทธ์แบบการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ลดการใช้ปุ๋ยเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืน เพื่อให้เกิดแหล่งผลิตอาหารที่มีคุณภาพไปสู่ชุมชน

#### วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีมีความรู้ในการเลือกใช้ปุ๋ยเคมีให้ตรงต่อความต้องการของพืช
2. เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ

#### เป้าหมาย

เกษตรกร 20 ราย

#### วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดทำแปลงสาธิต

#### พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-10 ตำบลไทรน้อย 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 ได้ดำเนินการส่งเสริมการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้การทำการเกษตรแบบใหม่ซึ่งมีเทคโนโลยีเข้ามาเกี่ยวข้องเพื่อลดแรงงานคนในภาพการเกษตรลง

**วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อให้เกษตรกรได้รับทราบถึงเทคโนโลยีการเกษตรแบบใหม่
2. เพื่อให้เกษตรกรได้รับปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพ
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด

**เป้าหมาย**

เกษตรกร 20 ราย

**วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อปัจจัยการผลิต
3. จัดทำแปลงสาธิต

**พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-10 ตำบลไทรน้อย 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 แต่ยังขาดความรู้ความเข้าใจการทำการเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง ปัจจุบันการผลิตผลผลิตการเกษตรอย่างเห็นแก่ตัว และมีการพึ่งพาปัจจัยภายนอก อย่างกว้างขวางเพื่อให้มีการลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนตามแนวพระราชดำริ ภายใต้โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล

**วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. จัดตั้งศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล
2. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

**เป้าหมาย**

เกษตรกร 1 ราย

**วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อปัจจัยการผลิต
3. จัดทำแปลงสาธิต

**พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-10 ตำบลไทรน้อย พื้นที่ 1- 5 ไร่

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน**

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

**งบประมาณ**

- 200,000 บาท

**หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

**ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

เกษตรกรในชุมชนได้มีการเรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ

**ชื่อโครงการ** การจุดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพดี

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

**หลักการและเหตุผล**

เนื่องจากตำบลไทรน้อย มีประชากรที่ประกอบอาชีพการเกษตรเป็นอาชีพหลัก และมีสินค้าการเกษตรที่หลากหลาย แต่ขาดสถานที่ในการรวบรวมสินค้าเพื่อเป็นจุดรับซื้อของพ่อค้า สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมให้มีจุดแสดงสินค้าของตำบล

**วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อให้ตำบลมีจุดแสดงสินค้าการเกษตรระดับตำบล
2. ลดการแข่งขันในเรื่องของราคา
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด

**เป้าหมาย**

เกษตรกร 5 ราย

**วิธีดำเนินการ**

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดหาสถานที่เพื่อแสดงสินค้า

**พื้นที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ 1-10 ตำบลไทรน้อย 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

มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวนาปรังเกษตรกรส่วนใหญ่ นิยมเผาฟางข้าวซึ่งทำให้เกิดมลพิษอยู่มาก อีกทั้งทำให้ขาดปุ๋ยในดินเพราะฟางข้าวสามารถทำเป็นปุ๋ยในดินได้ เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่สามารถไถกลบฟางข้าวได้ด้วยตนเอง เนื่องจากไม่มีเครื่องจักรกลการเกษตรขนาดใหญ่ในการไถกลบฟางได้

#### วัตถุประสงค์ของโครงการ

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

#### เป้าหมาย

เกษตรกร 20 ราย

#### วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดทำแปลงสาธิต

#### พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-10 ตำบลไทรน้อย 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)

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลไทรน้อย อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผนงาน/โครงการ	จำนวน โครงการ	ปีงบประมาณ 2562	จำนวน โครงการ	ปีงบประมาณ 2563	จำนวน โครงการ	ปีงบประมาณ 2564	จำนวน โครงการ	ปีงบประมาณ 2565	สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรมเด่น
1. แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี									<b>สาระสำคัญ</b>
1.1 โครงการพัฒนาการบริหารจัดการศูนย์ฯ	1	79,200	1	84,200	1	89,200	1	89,200	- การบริหารจัดการส่งเสริมอาชีพ
1.2 ถ่ายทอดความรู้การทำปุ๋ยชีวภาพ	1	7,000	1	10,000	1	15,000	1	15,000	- เพื่อลดต้นทุนการผลิต <b>กิจกรรมเด่น</b> - สาธิตการทำน้ำหมักชีวภาพ
1.3 โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูกข้าว	1	40,000	1	40,000	1	40,000	1	40,000	สาระสำคัญ เพื่อลดต้นทุนการผลิต กิจกรรมเด่น ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร
1.4 โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	1	200,000	1	200,000	1	200,000	1	200,000	สาระสำคัญ เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง กิจกรรมเด่น สนับสนุนปัจจัยการผลิต
1.5 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	1	200,000	1	200,000	1	200,000	1	200,000	สาระสำคัญ เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล กิจกรรมเด่น กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร
<b>รวม 1 + 2 + 3</b>	<b>5</b>	<b>526,200</b>	<b>5</b>	<b>534,200</b>	<b>5</b>	<b>544,200</b>	<b>5</b>	<b>544,200</b>	

สรุปโครงการพัฒนาและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล (พ.ศ. 2562– 2565)

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลไทรน้อย อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผนงาน/โครงการ	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2562	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2563	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2564	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2565	สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรมเด่น
2.แผนการลงทุน (ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)									<b>สาระสำคัญ</b> - พัฒนารัฐกิจภัณฑ์ - พัฒนาการผลิต - ปรับภูมิทัศน์ <b>กิจกรรมเด่น</b> - พัฒนาศักยภาพธุรกิจวิสาหกิจชุมชน
2.1 โครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์	1	94,200	1	100,000	1	120,000	1	120,000	
<b>2 แผนการลงทุน (ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)</b>									<b>สาระสำคัญ</b> เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย <b>กิจกรรมเด่น</b> ประชุมวางแผน
2.2 โครงการจัดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ	1	50,000	1	50,000	1	50,000	1	50,000	
กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน	1	50,000	1	50,000	1	50,000	1	50,000	
<b>3.แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร</b>									<b>สาระสำคัญ</b> เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว <b>กิจกรรมเด่น</b> อบรมและสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว
3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว	1	40,000	1	40,000	1	40,000	1	40,000	
กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม									
กิจกรรมการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว	1	95,000	1	95,000	1	95,000	1	95,000	
3.2 โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	1	300,000	1	300,000	1	300,000	1	300,000	<b>สาระสำคัญ</b> เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล
รวม 1+2+3	6	629,200	6	635,000	6	655,000	6	655,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2562

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลไพรน้อย อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1. พัฒนาระบบบริหารจัดการศูนย์ฯ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตลดความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้การใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเหมาะสม เพื่อเกษตรกรเข้าใจหลักเกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	อบรม-สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	79,200	เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติได้
	2. การทำน้ำหมักชีวภาพ		อบรม/สาธิต	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	7,000	
	3. โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม		อบรม/สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	20,000	
	กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูกข้าว		อบรม/สาธิต	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	40,000	
	4. โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง		อบรม/สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	110,000	
5. โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เศรษฐกิจพอเพียง	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	50,000			
2. แผนการลงทุน (ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)	1. โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	อบรม/สาธิต	เทคโนโลยีการเกษตร	50,000	
	2. โครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์	-การบรรจุภัณฑ์ไม่เหมาะสม	อบรม	สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	100,000	
3. แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์การไม่เผาฟางข้าว	อบรม – สาธิต	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	135,000	
	3.2 โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล	อบรม - สาธิต	สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	300,000	



สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2563

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลไทรน้อย อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.พัฒนาบริหารจัดการศูนย์ฯ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตลดอคจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภคเพื่อให้เกษตรกรมีความรู้การใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเหมาะสมเพื่อเกษตรกรเข้าใจหลักเกษตรทฤษฎีใหม่เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	อบรม-สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	79,200	เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติได้
	2.การทำน้ำหมักชีวภาพ		อบรม/สาริต	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	7,000	
	3.โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม		อบรม/สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	20,000	
	กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูกข้าว		อบรม/สาริต	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	40,000	
	4.โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง		อบรม/สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	110,000	
5 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เศรษฐกิจพอเพียง	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร				
2. แผนการลงทุน (ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน	1. โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	อบรม/สาริต	เทคโนโลยีการเกษตร	50,000	
	2. โครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์	-การบรรจุภัณฑ์ไม่เหมาะสม	อบรม	สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	100,000	
3. แผนปรับปรุงพื้นที่พุทธพยากร	3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์การไม่เผาฟางข้าว	อบรม – สาริต	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	135,000	
	3.2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล	อบรม - สาริต	สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	300,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2564

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลไทรน้อย อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.พัฒนาบริหารจัดการศูนย์ฯ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตลดอคจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้การใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเหมาะสม เพื่อเกษตรกรเข้าใจหลักเกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	อบรม-สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	79,200	เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติได้
	2.การทำน้ำหมักชีวภาพ		อบรม/สาริต	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	7,000	
	3.โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม		อบรม/สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	20,000	
	กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูกข้าว		อบรม/สาริต	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	40,000	
	4.โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง		อบรม/สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	110,000	
5.โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เศรษฐกิจพอเพียง	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	50,000			
2. แผนการลงทุน (ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)	1. โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	อบรม/สาริต	เทคโนโลยีการเกษตร	50,000	
	2. โครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์	-การบรรจุภัณฑ์ไม่เหมาะสม	อบรม	สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	100,000	
3. แผนปรับปรุงพื้นที่พุทธพยากร	3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์การไม่เผาฟางข้าว	อบรม – สาริต	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	135,000	
	3.2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล	อบรม - สาริต	สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	300,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2565

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลไทรน้อย อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.พัฒนาบริหารจัดการศูนย์ฯ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตลดอคจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภคเพื่อให้เกษตรกรมีความรู้การใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเหมาะสมเพื่อเกษตรกรเข้าใจหลักเกษตรทฤษฎีใหม่เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง	อบรม-สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	79,200	เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติได้
	2.การทำน้ำหมักชีวภาพ		อบรม/สาริต	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	7,000	
	3.โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม		อบรม/สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	20,000	
	กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูกข้าว		อบรม/สาริต	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	40,000	
	4.โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง		อบรม/สาริต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล	110,000	
5 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล	เศรษฐกิจพอเพียง	-เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร				
2. แผนการลงทุน (ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน	1. โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	อบรม/สาริต	เทคโนโลยีการเกษตร	50,000	
	2. โครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์	-การบรรจุภัณฑ์ไม่เหมาะสม	อบรม	สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล	100,000	
3. แผนปรับปรุงพื้นที่พุทธพยากร	3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์การไม่เผาฟางข้าว	อบรม – สาริต	-ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	135,000	
	3.2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล	อบรม - สาริต	สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -เทศบาลตำบลบางบาล -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	300,000	

