



แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล

พ.ศ. 2562-2565

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

บางหลวงโตด

สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

กรมส่งเสริมการเกษตร

คำนำ

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

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ ต้องขอขอบคุณองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล หน่วยงานราชการต่างๆ และผู้นำท้องถิ่นทุกคนที่มีส่วนร่วมในการจัดทำ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า เอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น และผู้สนใจต่อไป

นายอภิวัฒน์ เรืองศรี

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

กุมภาพันธ์ 2562

สารบัญ

| | | หน้า |
|---------|-----------------------------------------------------|------|
| บทที่ 1 | แผนพัฒนาการเกษตร | 1 |
| บทที่ 2 | สภาพพื้นที่ทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน | |
| | ● ข้อมูลด้านกายภาพ | 3 |
| | ● ข้อมูลด้านชีวภาพ | 5 |
| | ● ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ | 6 |
| | ● ข้อมูลด้านสังคม | 9 |
| บทที่ 3 | สถานการณ์ของชุมชน | 11 |
| บทที่ 4 | สังเคราะห์ข้อมูล | 13 |
| บทที่ 5 | แนวทางการพัฒนาชุมชน | 14 |
| บทที่ 6 | โครงการ/กิจกรรม | 16 |

บทที่ 1

แผนพัฒนาการเกษตร

โครงการพัฒนาชุมชน ตำบลบางหลวงโคต อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หลักการและเหตุผล

1. เกษตรกรขาดความรู้ด้านการเกษตร
2. ปุ๋ยเคมีราคาแพง
3. ดินขาดความอุดมสมบูรณ์
4. ต้นทุนการผลิตสูง

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้
2. เพื่อให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิต
3. เพื่อให้เกษตรกรได้รู้จักเทคโนโลยีใหม่ๆ
4. เพื่อลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เกษตรกรตำบลบางหลวงโคตมีความรู้ด้านการเกษตรมากขึ้น
2. เกษตรกรสามารถมีอำนาจในการตัดสินใจได้ด้วยตัวเอง
3. เกษตรกรมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

พื้นที่เป้าหมาย

หมู่ 1 – 4 ตำบลบางหลวงโคต

ระยะเวลาดำเนินการ

เดือน ตุลาคม 2560 – กันยายน 2561

งบประมาณที่ใช้และแหล่งที่มา

| โครงการ | งบประมาณ (บาท) | แหล่งที่มา |
|------------------------------------|----------------|--------------------------------------------|
| 1. การทำน้ำหมักชีวภาพ | 50,000 | - กรมส่งเสริมฯ,เทศบาลบางบาล |
| 2. การทาสารสกัดชีวภาพ | 50,000 | - เทศบาลบางบาล,กรมส่งเสริมฯ,กรมพัฒนาที่ดิน |
| 3. การพัฒนาเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี | 30,000 | - เทศบาลบางบาล,กรมส่งเสริมฯ,กรมพัฒนาที่ดิน |

ผู้รับผิดชอบโครงการ

1. นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล
2. ศูนย์บริการและถ่ายทอดฯประจำตำบล
3. เทศบาลบางบาล
4. กรมวิชาการเกษตร
5. กรมพัฒนาที่ดิน



บทที่ 2

สภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน

2.1 ข้อมูลทางกายภาพ

1. ที่ตั้งและอาณาเขต

ตำบลบางหลวงโคดตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกของอำเภอบางบาล ระยะทางจากตำบลบางหลวงโคดถึงอำเภอบางบาล ประมาณ 15 กิโลเมตร และแบ่งการปกครองเป็น 4 หมู่บ้าน ดังนี้

| | |
|-----------|----------------|
| หมู่ที่ 1 | บ้านบางหลวงโคด |
| หมู่ที่ 2 | บ้านบางหลวงโคด |
| หมู่ที่ 3 | บ้านบางหลวงโคด |
| หมู่ที่ 4 | บ้านบางหลวงโคด |

อาณาเขตติดต่อ

| | |
|-------------|------------------------------|
| ทิศเหนือ | ติดต่อกับตำบลบางหัก |
| ทิศใต้ | ติดต่อกับตำบลบางหลวง |
| ทิศตะวันออก | ติดต่อกับตำบลบางบาล, บางชะนี |
| ทิศตะวันตก | ติดต่อกับตำบลผักไห่ |

2. สภาพภูมิประเทศ

ตำบลบางหลวงโคดมีสภาพเป็นที่ราบลุ่ม ถ้าปีน้ำมากจะท่วม เหมาะแก่การทำนาเลี้ยงสัตว์ และพืชผัก จะปลูกมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำฝน ส่วนมากจะปลูกบริเวณใกล้แหล่งน้ำ ส่วนไม้ผลจะมีลักษณะการปลูกแบบสวนหลังบ้าน

3. แหล่งน้ำ

แหล่งน้ำที่สำคัญ ได้แก่

1. คลองบางหลวง
2. คลองชลประทาน

4. ปริมาณและการกระจายตัวของฝน

ปริมาณฝนเฉลี่ยในรอบ 5 ปีจากสถิติปี 2554–2558 ของอำเภอบางบาล ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 905.3 มม. มีการกระจายตัวของฝนในช่วงแต่ละเดือน ช่วงเดือนที่มีฝนมากที่สุด คือ เดือนกันยายน

5. เส้นทางคมนาคม

ตำบลบางหลวงโคด มีถนน 4 สาย

สายที่ 1 วิ่งผ่านหมู่ที่ 1 ไปถึงอำเภอผักไห่และอำเภอเสนา

สายที่ 2 วิ่งผ่านหมู่ที่ 2

สายที่ 3 วิ่งผ่านไปตำบลบางหักและตำบลบางหลวง

สายที่ 4 วิ่งภายในหมู่ 1,3,4

6. ข้อมูลกลุ่มชุดดิน ความเหมาะสมของดินและคุณภาพดิน

สภาพดินตำบลบางหลวงโคด เหมาะสมดีสำหรับการปลูกข้าว แต่มีปัญหาเรื่องดินเปรี้ยว และน้ำท่วม แต่เรื่องน้ำท่วมไม่เป็นปัญหา เพราะตำบลบางหลวงโคด ปลูกข้าวขึ้นน้ำ หรือข้าวฟางลอยอยู่แล้ว และมีกลุ่มชุดดิน 3 ชุดดิน คือ

ชุดดินที่ 6 ชุดดินอยุธยา เหมาะสมดีสำหรับการปลูกข้าว แต่มีปัญหาเรื่องดินเปรี้ยว และเหมาะสมน้อยสำหรับปลูกพืชไร่

ชุดดินที่ 25 ชุดดินบางปะอิน เหมาะสมดีกับการปลูกข้าว มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม เหมาะปานกลางสำหรับพืชไร่ มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม

ชุดดินที่ 21 ชุดดินสิงห์บุรี เหมาะสมดีสำหรับการปลูกข้าว มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม และเหมาะสมน้อยกับพืชไร่ มีปัญหาเรื่องการระบายน้ำ

7. ข้อมูลสาธารณูปโภค (ประปา, ไฟฟ้า, โทรศัพท์)

ตำบลบางหลวงโคด มีประปา ไฟฟ้าใช้ครบทุกหมู่บ้าน มีตู้โทรศัพท์สาธารณะ 3 ตู้ มีคลองบางหลวงเป็นแหล่งน้ำสำคัญในด้านการเกษตรทั้ง 4 หมู่บ้าน

8. ข้อมูลสิ่งก่อสร้างต่างๆ

ตำบลบางหลวงโคด มีสิ่งก่อสร้าง ดังนี้

- วัด 1 แห่ง
- หอกระจายข่าว 1 แห่ง
- โรงเรียน 1 แห่ง
- ศาลากลางหมู่บ้าน 5 แห่ง
- สถานีอนามัย 1 แห่ง
- ร้านค้า 7 แห่ง
- ที่ทำการสภาตำบล 1 แห่ง

9. ภัยธรรมชาติ

- น้ำท่วม
- ฝนแล้ง

2.2 ข้อมูลชีวภาพ

พันธุ์พืชพันธุ์สัตว์

การปลูกพืชของราษฎรในตำบลบางหลวงโคด มีการเพาะปลูกข้าวนาปี โดยปลูกแบบหว่าน สรรายทั้งหมด พันธุ์ข้าวที่ใช้ คือ ปิ่นแก้ว และข้าวพวง และมีการปลูกกล้วย และพืชผักบริเวณริมคลอง บางหลวง ทั้ง 4 หมู่บ้าน

การเลี้ยงสัตว์

ในตำบลบางหลวงโคด มีการเลี้ยงวัว พันธุ์อินดู, บรามัน เพื่อขายมีการเลี้ยงกระบือ เป็ดไข่ และไก่ไข่ และมีการทำประมง

1. การใช้ที่ดิน

เกษตรกรส่วนใหญ่ มีที่ดินเป็นของตนเองเป็นส่วนใหญ่ และมีเช่าเป็นบางส่วน แต่บางรายไม่มี ที่ดินเป็นของตนเองต้องเช่าทั้งหมด ก็ยังมีบ้างแต่เป็นส่วนน้อย

2.ระบบการผลิต

พื้นที่ดินของตำบลบางหลวงโคด มีความอุดมสมบูรณ์น้อย การเพาะปลูกพืช จึงมีผลผลิตไม่ดีเท่าที่ควร เกษตรกรส่วนใหญ่จึงมีอาชีพทำนา เนื่องจากในตำบลบางหลวงโคดเกษตรกรส่วนใหญ่มีอาชีพการทำนาเป็นหลัก คือ การปลูกข้าวนาปี แบบหว่านสรราย โดยนิยมใช้พันธุ์เมล็ดสั้น เช่น พันธุ์ข้าวพวง และพันธุ์เมล็ดยาว คือ พันธุ์ปิ่นแก้ว ซึ่งมีลักษณะเป็นข้าวขึ้นน้ำ เพื่อให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ของตำบลบางหลวงโคด ซึ่งมีลักษณะเป็นที่ราบลุ่ม แต่ผลผลิตยังไม่ดีเท่าที่ควร ผลผลิตเฉลี่ยประมาณ 900 กก./ไร่

3.การผลิตสัตว์

เกษตรกรจะเลี้ยงโคเนื้อไว้เพื่อขาย แต่มีข้อจำกัดในการเลี้ยงในฤดูน้ำท่วม เพราะอาหารและหญ้าหายาก ซึ่งเป็นผลให้เลี้ยงมากไม่ได้ การเลี้ยงไก่จะเลี้ยงเฉพาะไก่พื้นเมือง และเป็นโรงเลี้ยงไก่เนื้อบ้างไม่มากนัก การเลี้ยงสัตว์น้ำ ประชากรส่วนใหญ่จะอาศัยบริโภคสัตว์น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ หรือซื้อจากตลาด เพราะไม่มีการเลี้ยงปลาในตำบลบางหลวงโคดเนื่องจากระบบชลประทานไม่สมบูรณ์

ปฏิทินการปลูกพืช

| ชนิดพืช | 2560 | | | | | | | | 2561 | | | | | | | |
|--------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|-----|------|-----|---|
| | พค. | มีย. | กค. | สค. | กย. | ตค. | พย. | ธค. | มค. | กพ. | มีค. | เมย. | พค. | มีย. | กค. | |
| 1.ข้าวนาปรัง | | | | | | | | | ← | → | → | → | | | | |
| 2. พืชไร่ | | | | | | | | | | ← | → | → | | | | |
| 3. ไม้ผล | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← |
| 4. ผักอื่นๆ | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← | ← |

4. เทคโนโลยีการผลิต (การใช้ปุ๋ยสารเคมี)

เทคโนโลยีการผลิตของตำบลบางหลวงโคด นั้น มีการทำและใช้ปุ๋ยน้ำชีวภาพแทนปุ๋ยเคมี ซึ่งเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ คือ ไม่ให้ดินเสื่อมสภาพ เพราะปุ๋ยชีวภาพจะมีคุณสมบัติปรับสภาพดินให้มีความอุดมสมบูรณ์ นอกจากนี้เกษตรกรยังใช้เทคโนโลยีในด้านของการใช้สารสกัดชีวภาพแทนการใช้สารเคมีเพื่อรักษาระบบนิเวศวิทยาและไม่เป็นอันตรายแก่ตัวเกษตรกรเอง

5. ปริมาณผลผลิต

เกษตรกรในตำบลบางหลวงโคด ส่วนใหญ่จะมีการทำนาปรัง 2 ครั้ง ผลผลิตเฉลี่ย 942 กก./ไร่

6. แหล่งท่องเที่ยว

- วัดกอไผ่

2.2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

1. ขนาดการถือครองที่ดิน

ขนาดการถือครองที่ดินของเกษตรกรตำบลบางหลวงโคดจะถือครองที่ดินประมาณ ครอบครั้วละ 8-10ไร่

2. สิทธิในที่ดินทำกิน

- มีที่เป็นของตนเองทั้งหมด 42 ครัวเรือน
- มีที่ดินเป็นของตนเองและเช่าเพิ่ม 71 ครัวเรือน
- ไม่มีที่ดินเป็นของตนเองต้องเช่าทั้งหมด 4 ครัวเรือน

3. จำนวนแรงงาน

ประชากรส่วนใหญ่อยู่ในวัยแรงงานและแม่บ้านมีอยู่เป็นจำนวนมาก สำหรับประชากรที่อยู่ในวัยนักเรียนนักศึกษาก็มีบ้าง และมีบางส่วนทำงานโรงงานแต่ในตำบลบางหลวงโคดไม่มีปัญหาเกี่ยวกับเรื่องการขาดแรงงาน

4. เป้าหมายของการทำฟาร์ม

เกษตรกรในตำบลบางหลวงโคด นั้น มีเป้าหมายของการทำฟาร์มหรือทำการเกษตร คือ

- ที่ดอน จะปลูกไม้ผล ,พืชผัก
- ที่ลุ่ม ปลูกข้าวนาปี (พันธุ์ข้าวพวง)

5. เทคนิควิธีการผลิต

ตำบลบางหลวงโคดเกษตรกรใช้เทคโนโลยีใหม่ ๆ เข้ามาในการทำการเกษตรหลายอย่าง เช่น ทำและใช้ปุ๋ยชีวภาพและขณะนี้พยายามที่จะเปลี่ยนพันธุ์ข้าวจากพันธุ์พื้นเมือง (ข้าวพวง) ให้เป็นพันธุ์ส่งเสริม กข 47, พิษณุโลก 2, ปทุมธานี80,กข41 เพื่อให้ผลผลิตสูงขึ้น จะทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นอีกด้วย

6. สัตว์ใช้งาน เครื่องจักรการเกษตรและปัจจัยการผลิต

เกษตรกรในตำบลบางหลวงโคดไม่นิยมใช้แรงงานจากสัตว์ ซึ่งจะใช้เวลา เกษตรกรหันมาใช้เครื่องจักรกลการเกษตรเพื่อรวดเร็วและทันการณ์

ผลผลิตเฉลี่ย ราคา ต้นทุนการผลิต

| <u>ข้าวนาปี</u> | <u>รายการ</u> | <u>เฉลี่ยของตำบล</u> |
|---------------------------------------|---------------|----------------------|
| | | <u>บาท/ไร่</u> |
| - 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 | |
| นาปีผลิตเฉลี่ย | 942 กก./ไร่ | |
| ขายได้ | 7,065 บาท | |
| กำไรสุทธิ | 1,670 บาท | |

ไม้ผล

กล้วยหอม

| | | |
|------------------------|--------|-----|
| - ค่าหน้าพันธุ์ 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 |

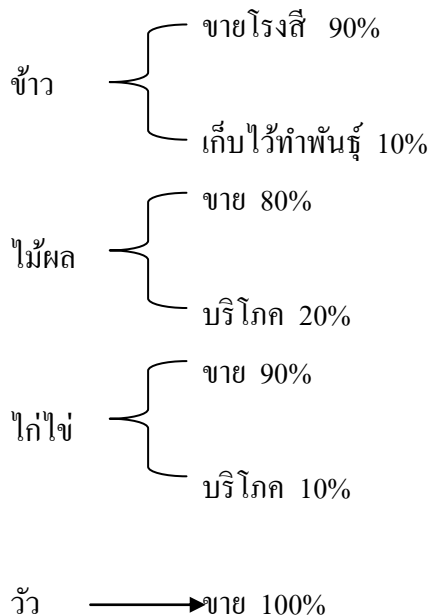
ขายเฉลี่ย $150 \times 400 = 60,000$ บาท

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

แหล่งสินเชื่อเพื่อการเกษตร

เกษตรกรส่วนใหญ่ ของตำบลบางหลวงโคด เป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตร และเป็นลูกค้าธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) กองทุนหมู่บ้าน บางส่วนกู้ยืมจากเพื่อนบ้าน

ข้อมูลการตลาด (วิธีการตลาด แหล่งรับซื้อผลผลิต)



ภาวะหนี้สิน

- หนี้ในระบบ
- หนี้นอกระบบ

กองทุนหมู่บ้านและผลการดำเนินงาน

ตำบลบางหลวงโคด มีกองทุนหมู่บ้าน 4 กองทุน ผลการดำเนินงานกองทุนนี้อยู่ในเกณฑ์ดี คณะกรรมการ และสมาชิกกองทุนให้ความร่วมมือดี และปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ และข้อบังคับของทางราชการ

2.3 ข้อมูลด้านสังคม

จำนวนประชากรและครัวเรือน

ตำบลบางหลวงโคดมีประชากรทั้งหมด 714 คน เป็นชาย 336 คน เป็นหญิง 378 คน ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำนา อาชีพรอง ได้แก่ รับจ้าง ทำอิฐ

พื้นที่/สภาพการถือครอง

ตำบลบางหลวงโคด มีจำนวนพื้นที่การถือครองทั้งหมด 3,779 ไร่ จำนวนพื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด 3,519 ไร่ กรรมสิทธิ์ในการถือครองที่ดินที่ประชากรส่วนใหญ่ถือครองที่ดินเป็นของตนเองทั้งหมด จำนวน 42 ครัวเรือน ผู้ที่มีที่ดินเป็นของตนเองแต่ต้องเช่าเพิ่มเติมอีก จำนวน 71 ครอบครั้ว ผู้ที่ไม่มีที่ดินเป็นของตนเองเลยแต่ต้องเช่าที่ดินทั้งหมดจำนวน 4 ครอบครั้ว

ประวัติความเป็นมาของสมาชิกในชุมชนรูปแบบการตั้งถิ่นฐาน

สภาพความเป็นอยู่ของราษฎรตำบลบางหลวงโคด จะมีความมั่นคงของบ้านเรือนที่อยู่อาศัย อาหารการกินอุดมสมบูรณ์ สุขภาพอนามัยอยู่ในระดับปานกลาง ความสามารถในการพึ่งพาตนเองในการจัดการภายในครอบครัว เช่นการประกอบอาชีพ การให้การศึกษาแก่บุตรอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง ประชากรนับถือศาสนาพุทธ ลักษณะการตั้งบ้านเรือน จะอยู่รวมกันเป็นกลุ่มจะตั้งอยู่ตามริมแม่น้ำลำคลอง และมีสาธารณูปโภคครบทุกหมู่ ตลอดจนสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ เช่น ถนน วัด โรงเรียน ร้านค้า ศาลากลางบ้าน ฯลฯ

ขนบธรรมเนียมประเพณี พิธีกรรม อิทธิพลของความคิด (ค่านิยม)

ราษฎรในตำบลบางหลวงโคด จะมีประเพณีตามพื้นบ้านและการทำบุญประเพณีในวันสำคัญ ๆ ทางศาสนา เช่น วันมาฆบูชา วันวิสาขบูชา วันเข้าพรรษา วันอาสาฬหบูชา วันออกพรรษา วันสารทไทย วันสงกรานต์ วันปีใหม่ เป็นต้น ส่วนวันสำคัญ ๆ ก็จะมีการบำเพ็ญประโยชน์ เช่น วันแม่ วันพ่อ ราษฎรในตำบล จะให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี

ศาสนา สิ่งยึดเหนี่ยวและข้อห้ามต่าง ๆ

ราษฎรในตำบลบางหลวงโคด มีศาสนาพุทธเป็นสิ่งยึดเหนี่ยวจิตใจ ส่วนใหญ่จะร่วมทำบุญ คือ สี่ลในวันพระ

การศึกษา/ศาสนา

ราษฎรส่วนใหญ่ของตำบลบางหลวงโตจะจบการศึกษาภาคบังคับและสถานศึกษาในตำบลก็จะ
มีโรงเรียน 1 แห่ง มีศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก 1 แห่ง และมีศูนย์หนังสือพิมพ์ 1 แห่ง จึงเป็นตำบลที่ปลอดผู้ไม่รู้หนังสือ

การรวมกลุ่มเพื่อประกอบอาชีพ

1. กลุ่มผู้ปลูกผักปลอดสารพิษ
2. กลุ่มผู้เลี้ยงสัตว์

องค์กรในชุมชน

1. กลุ่มสตรี
2. กลุ่มออมทรัพย์
3. กลุ่มส่งเสริมอาชีพ
4. กลุ่มเกษตร
5. กลุ่ม อปปร.
6. กลุ่ม อสม.

กองทุน

- กองทุนหมู่บ้าน 4 กองทุน
- กองทุนกลุ่มออมทรัพย์ 1 กลุ่ม

ภูมิปัญญา

- ผลิตกระดาษสี



บทที่ 3

สถานการณ์ของชุมชน

3.1 ปัญหาชุมชน

ด้านกายภาพ

- ดินขาดความอุดมสมบูรณ์
- ขาดน้ำทำการเกษตรในฤดูแล้งและน้ำท่วมขังในฤดูฝน
- คลองตื้นเขิน

ด้านชีวภาพ

- แมลงพืชผัก
- ปุ๋ยราคาแพง

ด้านเศรษฐกิจ

- เงินทุนทำการเกษตร
- ราคาผลผลิตตกต่ำ
- ตลาด

ด้านสังคม

- ต้องการน้ำประปาที่สะอาด
- ต้องการสะพาน
- ต้องการถนนเสริมถนน้ำท่วม

| ด้านกายภาพ | ด้านชีวภาพ | ด้านเศรษฐกิจ | ด้านสังคม |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ดินไม่ดี 2. ขาดน้ำทำการเกษตร ในฤดูแล้ง 3. คลองตื้นเขิน | 1. แมลงพืชผัก 2. ปุ๋ยราคาแพง | 1. เงินทุนทำการเกษตร 2. ราคาผลผลิตตกต่ำ 3. ตลาด | 1. ต้องการน้ำประปา สะอาด 2. ต้องการสะพาน แทนที่ชำรุด 3. ต้องการเสริมถนนกัน น้ำท่วม |

ลำดับความสำคัญของปัญหาชุมชน

1. การป้องกันกำจัดโรคแมลง
2. การทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ
3. การปรับปรุงบำรุงดิน
4. การผลิตข้าวพันธุ์ดี
5. ขาดแคลนน้ำฤดูแล้ง
6. น้ำประปาไม่สะอาด
7. ถนนภายในหมู่บ้านตื้น้ำท่วม
8. สะพานชำรุด
9. คนว่างงาน

3.2 ศักยภาพของชุมชน (ภูมิปัญญาท้องถิ่น จุดขายท้องถิ่น)

1. แปรรูปมะม่วง,กล้วย
2. จักสานหัตถกรรม
3. เครื่องดนตรีไทย

3.3 วิสัยทัศน์ของชุมชน

ฝันของบุคคล

- อยากถูกหวย
- อยากรวย
- อยากหมดหนี้

ฝันของชุมชน

- อยากให้ชาวตำบลบางหลวงโคดมีความสามัคคีกัน
- อยากให้มีความยุติธรรมในตำบล
- อยากให้ปลอดภัยเสพติด

ฝันที่เป็นไปได้

- ปลอดภัยเสพติดทั้งตำบล
- ชาวตำบลบางหลวงโคดมีความสามัคคีกัน



บทที่ 4

สังเคราะห์ข้อมูล

1. ประวัติการประกอบอาชีพของชุมชน

ประวัติความเป็นมาในการประกอบอาชีพของตำบลบางหลวงโคดนั้น ราษฎรส่วนใหญ่ทำการเกษตร คือ ทำนาปี โดยใช้พันธุ์ข้าวเมล็ดสั้นเนื่องจากจำกัดในเรื่องของพื้นที่ เพราะสภาพพื้นที่ของตำบลบางหลวงโคดเป็นที่ราบลุ่ม ระดับน้ำจะสูง จึงต้องปลูกข้าวขึ้นน้ำ เพื่อให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่

2. ลักษณะของการผลิต เทคนิค ระบบ

ลักษณะการผลิตของตำบลบางหลวงโคด จะนำเทคโนโลยีด้านการเกษตรเข้ามาใช้ในการประกอบอาชีพบ้าง แล้วโดยการทำและใช้ปุ๋ยน้ำชีวภาพ แทนการใช้ปุ๋ยเคมี ซึ่งมีราคาแพง นอกจากนี้ยังใช้เทคนิคต่าง ๆ มาประยุกต์ใช้ในการผลิตอื่น ๆ ต่อไป

3. ปัจจัย เงื่อนไขในการผลิตผลตอบแทนที่ได้

ปัจจัยการผลิตส่วนใหญ่จะนำมาจากแหล่งที่เชื่อถือได้ และพยายามใช้สิ่งทดแทนเพื่อให้ได้ต้นทุนต่ำสุด และให้ได้กำไรสูงสุด

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

5.1 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 ให้เหมาะสมแก่การปลูกพืชด้วยปูนมาร์ล และปูนขาว

3) จัดการฝึกอบรมเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด ให้มีความรู้ในการเลี้ยงปลาอย่างถูกต้อง เพื่อเสริมรายได้ให้กับครอบครัว ตลอดจนให้ความรู้การเลี้ยงปลาในนาข้าว ตามแนวทฤษฎีเกษตรยั่งยืน

4) จัดการฝึกอบรมเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงไก่พื้นเมือง ให้มีความรู้ในการเลี้ยงอย่างถูกต้อง เพื่อป้องกันการระบาดของโรคสัตว์ปีก เช่น อหิวาห์ไก่ นิวคลีโอซิส หลอดลมอักเสบและไขหวัดนก

แผนการลงทุน (แผนธุรกิจชุมชน)

1. ในด้านการทำนาเสริมสร้างศักยภาพ กลุ่มเกษตรกรทำนาให้มีความรู้ในการบริหารจัดการองค์กรให้เข้มแข็ง จัดตั้งเครือข่ายกลุ่มส่งเสริมอาชีพการทำนาในแต่ละหมู่บ้านเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพขององค์กรในด้านการผลิต และการตลาด ตลอดจนขอรับการสนับสนุนเงินอุดหนุนจัดตั้งกองทุนพัฒนาการผลิตจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อดำเนินธุรกิจชุมชนหรือวิสาหกิจชุมชน แปรรูปผลผลิตเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายในท้องถิ่น เช่น จัดสร้างโรงสีข้าวชุมชน เพื่อผลิตข้าวสารบรรจุถุงจำหน่าย โดยเน้นสมาชิกในชุมชนเป็นหลักและพัฒนาผลิตภัณฑ์เป็นสินค้าเกษตรของชุมชนต่อไป

2. ในด้านปัจจัยการผลิตต่าง ๆ ทั้งปุ๋ยเคมี สารเคมี หรือสารอินทรีย์ชีวภาพ ตลอดจนวัสดุการเกษตรอื่น ๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในไร่นา ให้องค์กรเกษตรกรที่มีประสิทธิภาพในการจัดการบริหารธุรกิจรวบรวมความต้องการของเกษตรกร ประสานงานกับภาคเอกชนหรือบริษัทผู้ผลิตโดยตรง นำมาจำหน่ายให้กับสมาชิกองค์กรและเกษตรกรทั่วไป ในรูปแบบการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตร โดยให้สมาชิกมีส่วนร่วมในกิจการ ร่วมลงทุนถือหุ้นเป็นเจ้าของธุรกิจชุมชน และได้รับสิทธิประโยชน์จากรายได้การดำเนินงานในรูปแบบเงินปันผล หรือ เงินเฉลี่ยคืน จากการใช้บริการภายในสหกรณ์ชุมชน

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

แผนพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม (แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร)

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

2. ในด้านทรัพยากรดิน ซึ่งเป็นฐานรากความมั่นคงของการปลูกพืชทุกชนิด ทั้งการทำนาไม่ผล พืชผักและอื่น ๆ ที่ต้องอาศัยพื้นดินอำนวยประโยชน์ แต่ในสภาพความเป็นจริงตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันเกษตรกรมักจะไม่ปรับปรุงบำรุงดิน ไม่เห็นความสำคัญของดิน ทั้งที่เป็นฐานรากของการเกษตร เกษตรกรเกือบร้อยละ 90 ใช้น้ำปุ๋ยเคมีเพราะสะดวก หาซื้อง่าย ได้ผลรวดเร็ว และให้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น นำมาซึ่งรายได้เพื่อยังชีพและค่าใช้จ่ายหนี้สินให้แหล่งเงินทุนได้ทันต่อเวลา แต่ผลกระทบที่เกิดแก่ดินนับวันจะเลวร้ายขึ้นทวีคูณขึ้นไปทุกที ไม่เหลือธาตุอาหารพืชจากธรรมชาติ เนื้อดินและโครงสร้างดินเสียหาย ขาดความอุดมสมบูรณ์ ดินเค็มรุนแรงกลับแข็งขึ้นเป็นดินดาน หากเกษตรกรไม่ใช้ปุ๋ยเคมีหรือไม่มีจะใช้ ผลผลิตเองไม่ได้ต้องซื้อต่างประเทศอย่างเดียว จะไม่ได้ผลผลิตเหมือนเช่นทุกวันนี้ เมื่อถึงวิกฤตเกษตรกรจะมีรายได้เพื่อดำรงชีพได้อย่างไร ขณะนี้หน่วยงานรัฐเริ่มกลับมาสนใจให้ความสำคัญแล้ว เพื่อฟื้นคืนให้กลับสู่สภาพเดิมเหมือนในอดีตด้วยวิธีต่าง ๆ ที่ยั่งยืน เป็นต้นว่า ให้ความรู้การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ เป็นต้น ซึ่งเกษตรกรจะเริ่มให้การยอมรับบ้าง ฉะนั้น เห็นควรให้หน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบโดยตรง เช่น กรมพัฒนาที่ดิน ได้รณรงค์อย่างจริงจัง ก่อนที่ถึงวันที่ธรรมชาติจะเป็นผู้ทำลายมนุษย์ให้ยากจนลง



บทที่ 6

รูปแบบการเขียนโครงการ/กิจกรรม

ชื่อโครงการ การทำน้ำหมักชีวภาพ

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

1. เกษตรกรขาดความรู้เรื่องการผลิตตกและใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ
2. ลดต้นทุนการผลิตพืช
3. ผลผลิตทางการเกษตรมีสารเคมีปนเปื้อนอาจเป็นอันตรายต่อผู้ผลิตและผู้บริโภคได้

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้จากการปฏิบัติจริง
2. ทำเศษพืชที่เหลือทิ้งกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์
3. กระตุ้นให้เกษตรกรเห็นถึงภัยอันตรายจากสารเคมี

เป้าหมาย เกษตรกร 50 คน

พื้นที่ดำเนินการ หมู่ 1-4 ตำบลบางหลวงโคด

ระยะเวลา เดือนตุลาคม 2560 - กันยายน 2561

แผนการดำเนินงาน

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

วิธีการดำเนินงาน

1. อบรมให้ความรู้
2. สาธิตการผลิตและการใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ
3. จัดทำแปลงสาธิต

งบประมาณ 50,000 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

- เพื่อให้เกษตรกรสามารถเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง
- เพื่อใช้เศษพืชที่เหลือทิ้งให้เกิดประโยชน์
- กระตุ้นให้เกษตรกรรู้ถึงอันตรายจากสารเคมี

เป้าหมาย เกษตรกร 20 ราย

พื้นที่ดำเนินการ

- หมู่ 1-4 ตำบล บางหลวงโคด

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

เนื่องจากตำบลบางหลวงโคด มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวนาปีประสบปัญหาพันธุ์ข้าวเสื่อมคุณภาพ ผลผลิตข้าวตกต่ำ มีพันธุ์ปน อัตราการใช้เมล็ดพันธุ์สูง และการใช้สารเคมี ก็เพิ่มมากขึ้นทำให้ต้นทุนการผลิตสูง สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมพัฒนาการผลิตข้าวพันธุ์ดี โดยใช้กลยุทธ์แบบการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนตามขบวนการโรงเรียนเกษตรกรในพระราชดำริ ภายใต้โครงการศูนย์ส่งเสริมและการผลิตข้าวชุมชน เพื่อให้เกิดแหล่งผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ดีไปสู่เกษตรกรในระดับชุมชนให้ครอบคลุมครอบคลุมพื้นที่ทำนาในตำบลบางหลวงโคด และตำบลใกล้เคียง

วัตถุประสงค์ของโครงการ

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

เป้าหมาย

เกษตรกร 30 ราย

วิธีดำเนินการ

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

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-4 ตำบลบางหลวงโคด พื้นที่ 200 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

งบประมาณ

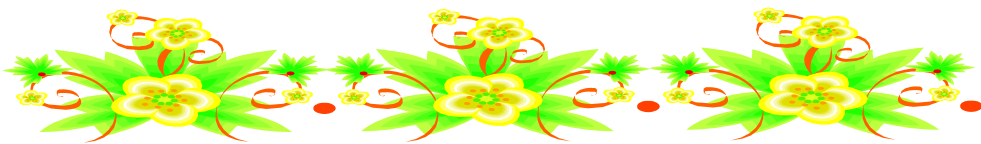
- 30,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตข้าวที่ถูกต้องและเหมาะสม มีความรู้การกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานและมีความเข้มแข็งในการผลิตข้าวชุมชนมากขึ้น ผลผลิตที่ได้ปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง รายได้ในครอบครัวเพิ่มมากขึ้น



ชื่อโครงการ ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลบางหลวงโคด มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวปรังซึ่งประสบปัญหาการใช้ปุ๋ยเคมี เกษตรกรส่วนใหญ่ยังไม่สามารถตรวจสอบคุณภาพของปุ๋ยเคมีอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับมีการใช้ปุ๋ยเคมีที่เกินอัตราที่เหมาะสมการความต้องการของพืชที่ปลูก ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ใช้กลยุทธ์แบบการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ลดการใช้ปุ๋ยเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืน เพื่อให้เกิดแหล่งผลิตอาหารที่มีคุณภาพไปสู่ชุมชน

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีมีความรู้ในการเลือกใช้ปุ๋ยเคมีให้ตรงต่อความต้องการของพืช
2. เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ

เป้าหมาย

เกษตรกร 20 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดทำแปลงสาธิต

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-4 ตำบลบางหลวงโคด 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 1-4 ตำบลบางหลวงโคด 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 แต่ยังขาดความรู้ความเข้าใจการทำการเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง ปัจจุบันการผลิตผลผลิตการเกษตรอย่างเห็นแก่ตัว และมีการพึ่งพาปัจจัยภายนอก อย่างกว้างขวางเพื่อให้มีการลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนตามแนวพระราชดำริ ภายใต้โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. จัดตั้งศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล
2. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

เป้าหมาย

เกษตรกร 1 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อปัจจัยการผลิต
3. จัดทำแปลงสาธิต

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-4 ตำบลบางหลวงโคก พื้นที่ 1- 5 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

งบประมาณ

- 200,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรในชุมชนได้มีการเรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ

ชื่อโครงการ การจัดหาจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพดี

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลมหาพรหมณ์ มีประชากรที่ประกอบอาชีพการเกษตรเป็นอาชีพหลัก และมีสินค้าการเกษตร ที่หลากหลาย แต่ขาดสถานที่ในการรวบรวมสินค้าเพื่อเป็นจุดรับซื้อของพ่อค้า สำนักงานเกษตรอำเภอ บางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมให้มีจุดแสดงสินค้าของตำบล

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้ตำบลมีจุดแสดงสินค้าการเกษตรระดับตำบล
2. ลดการแข่งขันในเรื่องของราคา
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด

เป้าหมาย

เกษตรกร 5 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดหาสถานที่เพื่อแสดงสินค้า

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-4 ตำบลบางหลวงโคด 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

ตำบลบางหลวงโคด มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวนาปรัง เกษตรกรส่วนใหญ่นิยมเผาฟางข้าวซึ่งทำให้เกิดมลพิษอยู่มาก อีกทั้งทำให้ขาดปุ๋ยในดินเพาะฟางข้าวสามารถทำเป็นปุ๋ยในดินได้ เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่สามารถไถกลบฟางข้าวได้ด้วยตนเอง เนื่องจากไม่มีเครื่องจักรกล การเกษตรขนาดใหญ่ในการไถกลบฟางได้

วัตถุประสงค์ของโครงการ

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

เป้าหมาย

เกษตรกร 20 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดทำแปลงสาธิต

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-4 ตำบลบางหลวงโคด 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)

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางหลวงโคต อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

| แผนงาน/โครงการ | จำนวนโครงการ | ปีงบประมาณ 2562 | จำนวนโครงการ | ปีงบประมาณ 2563 | จำนวนโครงการ | ปีงบประมาณ 2564 | จำนวนโครงการ | ปีงบประมาณ 2565 | สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรมเด่น |
|-------------------------------------------------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|-------------------------------------------------|
| 1. แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี | | | | | | | | | สาระสำคัญ |
| 1.1 โครงการทำน้ำหมักชีวภาพ | 1 | 15,000 | 1 | 20,000 | 1 | 25,000 | 1 | 25,000 | - เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ในการทำปุ๋ย |
| 1.2 โครงการทำสารสกัดกำจัดแมลง | 1 | 15,000 | - | - | - | - | - | - | - เพื่อลดต้นทุนการผลิต |
| | | | | | | | | | กิจกรรมเด่น |
| | | | | | | | | | - สาธิตการทำน้ำหมักชีวภาพและสารสกัดกำจัดแมลง |
| 1.3 โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม | 1 | 40,000 | 1 | 40,000 | 1 | 40,000 | 1 | 40,000 | สาระสำคัญ |
| กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูกข้าว | | | | | | | | | 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 | 200000 | 1 | 200000 | 1 | 200,000 | 1 | 200,000 | สาระสำคัญ |
| | | | | | | | | | เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล |
| | | | | | | | | | กิจกรรมเด่น |
| | | | | | | | | | กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร |
| รวม 1 + 2 + 3 | 5 | 470000 | 4 | 460,000 | 4 | 465,000 | 4 | 465,000 | |

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางหลวงโคต อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

| แผนงาน/โครงการ | จำนวน โครงการ | ปีงบประมาณ 2562 | จำนวน โครงการ | ปีงบประมาณ 2563 | จำนวน โครงการ | ปีงบประมาณ 2564 | จำนวน โครงการ | ปีงบประมาณ 2565 | สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรมเด่น |
|--------------------------------------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 แผนการลงทุน (ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน) | | | | | | | | | |
| 2.1 โครงการจัดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ | | | | | | | | | |
| กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน | 1 | 50,000 | 1 | 50,000 | 1 | 50,000 | 1 | 50,000 | สาระสำคัญ เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย กิจกรรมเด่น ประชุมวางแผน |
| 3.แผนปรับปรุงพื้นที่พุทธพยากร | | | | | | | | | |
| 3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังหางข้าว | 1 | 40,000 | 1 | 40,000 | 1 | 40,000 | 1 | 40,000 | สาระสำคัญ เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว กิจกรรมเด่น |
| กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม | | | | | | | | | |
| กิจกรรมการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว | 1 | 95,000 | 1 | 95,000 | 1 | 95,000 | 1 | 95,000 | อบรมและสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว |
| 3.2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี | 1 | 300,000 | 1 | 300,000 | 1 | 300,000 | 1 | 300,000 | สาระสำคัญ เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล |
| รวม 1 + 2 + 3 | 4 | 485,000 | 4 | 485,000 | 4 | 485,000 | 4 | 485,000 | |

แผนปฏิบัติการประจำปี 2562

เทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางหลวงโคด อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

| ประเภทงาน | โครงการ/กิจกรรม | เหตุผลประกอบ | วิธีการดำเนินงาน | ผู้รับผิดชอบ(ชื่อกลุ่ม/องค์กร) | จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ | ตัวชี้วัด |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------|
| แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี | 1.การทำน้ำหมักชีวภาพ | -เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตตลอดจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค เพื่อลดต้นทุนการผลิต | อบรม-สาธิต | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล | 15,000 | เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติได้ |
| | 2.การทำสารสกัดชีวภาพ | | อบรม/สาธิต | - เทศบาลตำบลบางบาล - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 15,000 | |
| | 3 โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม | | ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 40,000 | |
| | 4โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง | | เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง | สนับสนุนปัจจัยการผลิต | 200,000 | |
| | 5 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล | | เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล | ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล | |
| แผนการลงทุน | 1 โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ | เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย | ประชุมวางแผน | - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 50,000 | |
| แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร | 1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังหว่านข้าว | เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว | อบรมและสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล | 40,000 | |
| | กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม | | | - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 95,000 | |
| | กิจกรรมการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว | | | | | |
| | 2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี | เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล | อบรม/สาธิต | เทคโนโลยีการเกษตร | 300,000 | |

แผนปฏิบัติการประจำปี 2563

เทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางหลวงโคด อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

| ประเภทงาน | โครงการ/กิจกรรม | เหตุผลประกอบ | วิธีการดำเนินงาน | ผู้รับผิดชอบ(ชื่อกลุ่ม/องค์กร) | จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ | ตัวชี้วัด |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------|
| แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี | 1.การทำน้ำหมักชีวภาพ | -เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตตลอดจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค เพื่อลดต้นทุนการผลิต | อบรม-สาธิต | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล | 15,000 | เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติได้ |
| | 2.การทำสารสกัดชีวภาพ | | อบรม/สาธิต | - เทศบาลตำบลบางบาล - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 15,000 | |
| | 3.โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม | | ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 40,000 | |
| | 4.โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง | | เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง | สนับสนุนปัจจัยการผลิต | 200,000 | |
| | 5.โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล | | เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล | ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล | |
| แผนการลงทุน | 1 โครงการจัดหาจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ | เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย | ประชุมวางแผน | - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 50,000 | |
| แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร | 1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังหางข้าว | เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว | อบรมและสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล | 40,000 | |
| | กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม | | | - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 95,000 | |
| | กิจกรรมการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว | | | | | |
| | 2.โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี | เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล | อบรม/สาธิต | เทคโนโลยีการเกษตร | 300,000 | |

แผนปฏิบัติการประจำปี 2564

เทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางหลวงโคด อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

| ประเภทงาน | โครงการ/กิจกรรม | เหตุผลประกอบ | วิธีการดำเนินงาน | ผู้รับผิดชอบ(ชื่อกลุ่ม/องค์กร) | จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ | ตัวชี้วัด |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------|
| แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี | 1.การทำน้ำหมักชีวภาพ | -เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตตลอดจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค เพื่อลดต้นทุนการผลิต | อบรม-สาธิต | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล | 15,000 | เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติได้ |
| | 2.การทำสารสกัดชีวภาพ | | อบรม/สาธิต | - เทศบาลตำบลบางบาล - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 15,000 | |
| | 3.โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม | | ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 40,000 | |
| | 4.โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง | | เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง | สนับสนุนปัจจัยการผลิต | 200,000 | |
| | 5.โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล | | เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล | ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล | |
| แผนการลงทุน | 1 โครงการจัดหาจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ | เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย | ประชุมวางแผน | - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 50,000 | |
| แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร | 1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังหว่านข้าว | เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว | อบรมและสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล | 40,000 | |
| | กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม | | | - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 95,000 | |
| | กิจกรรมการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว | | | | | |
| | 2.โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี | เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล | อบรม/สาธิต | เทคโนโลยีการเกษตร | 300,000 | |

แผนปฏิบัติการประจำปี 2565

เทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบางหลวงโคด อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

| ประเภทงาน | โครงการ/กิจกรรม | เหตุผลประกอบ | วิธีการดำเนินงาน | ผู้รับผิดชอบ(ชื่อกลุ่ม/องค์กร) | จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ | ตัวชี้วัด |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------|
| แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี | 1.การทำน้ำหมักชีวภาพ | -เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิตตลอดจนความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค เพื่อลดต้นทุนการผลิต | อบรม-สาธิต | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล | 15,000 | เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติได้ |
| | 2.การทำสารสกัดชีวภาพ | | อบรม/สาธิต | - เทศบาลตำบลบางบาล - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 15,000 | |
| | 3 โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม | | ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 40,000 | |
| | 4โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง | | เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง | สนับสนุนปัจจัยการผลิต | 200,000 | |
| | 5 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล | | เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล | ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล | |
| แผนการลงทุน | 1 โครงการจัดหาจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ | เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย | ประชุมวางแผน | - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 50,000 | |
| แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร | 1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังหว่านข้าว | เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว | อบรมและสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว | - สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล - เทศบาลตำบลบางบาล | 40,000 | |
| | กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม | | | - ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร | 95,000 | |
| | กิจกรรมการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว | | | | | |
| | 2โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี | เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล | อบรม/สาธิต | เทคโนโลยีการเกษตร | 300,000 | |

