



แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล

พ.ศ. 2562 – 2565

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

ทางช้าง

สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล
อำเภอบางบาล จังหวัดระนองศรีอยุธยา
กรมส่งเสริมการเกษตร

คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล จัดทำขึ้นเพื่อให้รับทราบปัญหาและความต้องการของชุมชน โดยให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาตำบลร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตร ที่เกิดจากความต้องการของชุมชน โดยมีการจัดทำให้ครอบคลุมตามประเด็นยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ทุกด้าน เพื่อจัดทำเป็นแผนพัฒนาการเกษตร 4 ปี (2562-2565) บรรจุไว้ในแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืนต่อไป

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ ต้องขอขอบคุณองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล หน่วยงานราชการต่างๆ และผู้นำท้องถิ่นทุกคนที่มีส่วนร่วมในการจัดทำ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น และผู้สนใจต่อไป

นางสาวพจนาด กองสงฆ์
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
กุมภาพันธ์ 2562

สารบัญ

		หน้า
บทที่ 1	แผนพัฒนาการเกษตร	1
บทที่ 2	สภาพพื้นที่ทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน	
	● ข้อมูลด้านกายภาพ	3
	● ข้อมูลด้านชีวภาพ	6
	● ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ	7
	● ข้อมูลด้านสังคม	10
บทที่ 3	สถานการณ์ของชุมชน	12
บทที่ 4	สังเคราะห์ข้อมูล	15
บทที่ 5	แนวทางการพัฒนาชุมชน	16
บทที่ 6	โครงการ/กิจกรรม	18

บทที่ 1

แผนพัฒนาการเกษตร

โครงการพัฒนาชุมชน ตำบลทางช้าง อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หลักการและเหตุผล

1. เกษตรกรขาดความรู้ด้านการเกษตร
2. เกษตรกรส่วนใหญ่ใช้พันธุ์พื้นเมือง
3. ต้นทุนการผลิตสูง
4. ผลผลิตตกต่ำ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้
2. เพื่อให้เกษตรกรรู้จักใช้เทคโนโลยีใหม่ ๆ
3. เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงอันตรายจากสารเคมี
4. เพื่อลดต้นทุนการผลิต

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เกษตรกรตำบลทางช้างมีความรู้ด้านการเกษตรเพิ่มขึ้น
2. เกษตรกรรู้จักใช้เทคโนโลยีการเกษตรแบบใหม่
3. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
4. เกษตรกรลดการใช้สารเคมีลง

พื้นที่เป้าหมาย

หมู่ที่ 1 - 6 ตำบลทางช้าง

ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนตุลาคม 2560 - ธันวาคม 2561

งบประมาณที่ใช้และแหล่งที่มา

โครงการ	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มา
1. การผลิตเมล็ดข้าวพันธุ์ดี	50,000	- กรมส่งเสริมฯ,อบต.
2. การทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ	10,000	- กรมส่งเสริมฯ,อบต.
3. การรณรงค์ไม่เผาตอซัง	10,000	- กรมส่งเสริมฯ,อบต.
4. การทำปุ๋ยอินทรีย์เม็ด	20,000	- กรมส่งเสริมฯ,อบต.
5. การทำฮอว์โมน	10,000	- กรมส่งเสริมฯ,อบต.
6. การทำสารสกัดไล่แมลง	10,000	- กรมส่งเสริมฯ,อบต.
7. ผลิตภัณฑ์แปรรูปผลไม้กระป๋อง	10,000	- กรมส่งเสริมฯ,อบต.

ผู้รับผิดชอบโครงการ

1. กรมส่งเสริมการเกษตร
2. อบต.น้ำเต้า,อบจ
3. กรมวิชาการเกษตร
4. กรมประมง
5. กรมพัฒนาที่ดิน



บทที่ 2

สภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน

2.1 ข้อมูลด้านกายภาพ

1.ที่ตั้งและอาณาเขต

ตำบลทางช้าง ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกของอำเภอบางบาล พื้นที่ทั้งหมดของตำบลทางช้างจำนวน 3,237 ไร่ เป็นพื้นที่อยู่อาศัย 757 ไร่ พื้นที่การเกษตร 1,776 ไร่ และพื้นที่ปลูกข้าว 941 ไร่

อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อกับตำบลวัดตะกู
ทิศใต้	ติดต่อกับตำบลน้ำเต้าและอำเภอเสนา
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับตำบลกบเจา
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับอำเภอผักไห่และอำเภอเสนา

2. การเขตแบ่งการปกครอง

ตำบลทางช้าง มี 6 หมู่ มีการปกครองแบบองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น ขึ้นกับองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเต้าแบ่งการปกครองออกเป็น เมื่อปี พ.ศ. 2547 แบ่งการปกครองออกเป็น 6 หมู่บ้าน ดังนี้

หมู่ที่ 1	บ้านทางช้าง
หมู่ที่ 2	บ้านทางช้าง
หมู่ที่ 3	บ้านทางช้าง
หมู่ที่ 4	บ้านทางช้าง
หมู่ที่ 5	บ้านทางช้าง
หมู่ที่ 6	บ้านทางช้าง

3.สภาพภูมิประเทศ

ตำบลทางช้าง มีสภาพเป็นที่ราบลุ่ม มีคลองบางหลวงไหลผ่านในฤดูน้ำหลาก จะมีน้ำท่วมขัง ซึ่งทำให้มีข้อจำกัดในการทำการเกษตร ตำบลทางช้าง มีถนนติดต่อกันทุกหมู่บ้าน ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพหลัก คือ ทำนาข้าว ปลูกไม้ผล พืชผัก เลี้ยงปลาและการเลี้ยงสัตว์ควบคู่กันไป

4.แหล่งน้ำและปริมาณน้ำในรอบปี ปริมาณน้ำฝน

แหล่งน้ำ

- มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ ได้แก่ คลองบางหลวง
- มีแหล่งน้ำที่ก่อสร้างขึ้น ได้แก่ คลองส่งน้ำชลประทาน

ตารางแสดงการใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำต่าง ๆ

ชื่อแหล่งน้ำ	ขนาด/พื้นที่ ที่ใช้ประโยชน์/ไร่	การใช้ประโยชน์ กิน/ใช้/ทำการเกษตร	ใช้ได้ตลอดปี หรือไม่/เหตุใด
แหล่งน้ำธรรมชาติ	คลองบางหลวง	- อุปโภค - บริโภค - การเกษตร	- ตลอดปี - ตลอดปี - การเกษตรใน ฤดูแล้งน้ำจะขาดแคลน
แหล่งน้ำสร้างขึ้น	คลองส่งน้ำชลประทาน	- การเกษตร	- ใช้ได้เฉพาะใน ฤดูฝน

4. ปริมาณและการกระจายตัวของฝน

ปริมาณฝนเฉลี่ยในรอบ 5 ปี จากสถิติปี 2554 – 2558 ของอำเภอบางบาลปริมาณฝนตกเฉลี่ย 905.3 มม. ซึ่งมีการกระจายตัวของฝนในช่วงแต่ละเดือน ช่วงเดือนกันยายน เป็นช่วงเดือนที่มีฝนตกมากที่สุด

5. เส้นทางคมนาคม

ตำบลทางช้าง มีถนนที่ตัดผ่าน คือ ถนนลาดยางสายอยุธยา - หัวเวียง และถนนคสล. ซึ่งเดินทางได้ ทุกฤดูกาล ระยะทางจากตำบลทางช้างถึงอำเภอบางบาลประมาณ 19 กิโลเมตร และระยะทางจากตำบลทางช้าง ถึง จังหวัดพระนครศรีอยุธยาประมาณ 23 กิโลเมตร

6. ข้อมูลกลุ่มชุดดิน ความเหมาะสมของดินและคุณภาพดิน

ลักษณะของดินตำบลทางช้าง มีชุดดิน 2 ชุดดินคือ

ชุดดินที่ 6 ชุดดินอยุธยา เหมาะสำหรับปลูกข้าวแต่มีปัญหาดินเปรี้ยว เหมาะสมน้อย สำหรับพืชไร่

ชุดดินที่ 26 ชุดดินบางปะอิน เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว เหมาะสมปานกลางสำหรับพืชไร่

ชนิดของดิน	ลักษณะเนื้อดิน	บริเวณที่พบและปริมาณที่พบ	ความเหมาะสม
ชุดดินอยุธยา	ดินเหนียว	หมู่ 1,2,3,4,5,6	ปลูกข้าว
ชุดดินบางปะอิน	ดินเหนียว	หมู่ 1,2,3,4,5,6	ปลูกข้าวเหมาะสม ปานกลางสำหรับปลูก พืชไร่

7. ข้อมูลสาธารณูปโภค

1. มีไฟฟ้าใช้ครบ 6 หมู่บ้าน
2. มีประปาครบทุกหมู่บ้าน
3. โทรศัพท์สาธารณะ 4 แห่ง

8. ข้อมูลสิ่งก่อสร้าง

1. วัด 1 แห่ง
2. โรงเรียน 1 แห่ง
3. สภาตำบล 1 แห่ง
4. ศูนย์ถ่ายทอดฯประจำตำบล 1 แห่ง
5. ศาลากลางหมู่บ้าน 6 แห่ง
6. หอกระจายข่าว 4 แห่ง
7. โรงสี 1 โรง
8. ร้านค้า 7 แห่ง
9. สนามกีฬา 1 แห่ง
10. สถานีอนามัย 1 แห่ง

9. ภัยธรรมชาติ

- น้ำท่วม
- ฝนแล้ง

2.2 ข้อมูลด้านชีวภาพ

1.พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์เศรษฐกิจ

การปลูกพืชของเกษตรกรตำบลทางช้าง มีการทำนาปรัง 2 ครั้ง/ปี ใช้พันธุ์ปทุมธานี 80, พืชลูกโลก 2, สุพรรณบุรี1, กข41, กข47 ผลผลิตเฉลี่ย 9942 กก./ไร่ มีการปลูกไม้ผล เช่น มะม่วง มะพร้าว และพืชผัก สำหรับด้านการเลี้ยงสัตว์ มีการเลี้ยงปลาในกระชัง เพื่อจำหน่าย และบริโภค

2.การใช้ที่ดิน

เกษตรกรในตำบลทางช้างส่วนใหญ่ มีที่ดินเป็นของตนเอง และเช่าเป็นบางส่วน จะมีมากกว่าเกษตรกรที่มีที่ดินเป็นของตนเองทั้งหมด หรือเช่าทั้งหมด

3.ระบบการผลิต

พื้นที่ส่วนใหญ่ของตำบลทางช้าง มีความเหมาะสม สำหรับการปลูกพืชไร่ น้อยส่วนใหญ่ จึงมีอาชีพทำนา

4.การปลูกพืชในปีการเพาะปลูก

แสดงชนิดพืชที่ปลูกและช่วงเวลาปลูกพืช

ชนิดพืช	2560								2561							
	พค.	มีย.	กค.	ศค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มีย.	กค.	
1 ข้าวนาปรังรอบ1	←-----→															
2.ข้าวนาปรังรอบ2								←-----→								
2. พืชไร่								←-----→								
3. ไม้ผล	←-----→															→
4.ผักอื่นๆ	←-----→															→

สรุป มีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญและทำรายได้ให้แก่หมู่บ้าน ได้แก่

อันดับที่ 1 ข้าว อันดับที่ 2 ไม้ผล (มะม่วง)

อันดับที่ 3 พืชไร่,พืชผัก

5.เทคโนโลยีการผลิต (การใช้ปุ๋ยและสารเคมี)

เทคโนโลยีการผลิตของตำบลทางช้าง ได้มีการแนะนำให้เกษตรกรผลิตปุ๋ยและสารสกัดชีวภาพ สูตรบำรุงและสูตรป้องกันกำจัดแมลง เพื่อใช้แทนปุ๋ยเคมี และยาเคมี ซึ่งมีราคาแพงซึ่งทำให้ต้นทุนการผลิตสูง ดินเสื่อมสภาพ โดยแนะนำให้เกษตรกรได้รู้ถึงคุณค่าและประโยชน์ที่จะได้รับของการทำและใช้ปุ๋ยและสารชีวภาพ

6.ปริมาณผลผลิต

เกษตรกรตำบลทางช้าง ส่วนใหญ่ทำนาปรัง 2 ครั้ง/ปี ผลผลิตเฉลี่ย 942 กก./ไร่

7.แหล่งท่องเที่ยว

- วัดอินทาราม

2.2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

1.ขนาดการถือครองที่ดิน

เกษตรกรตำบลทางช้างจะถือครองที่ดินประมาณครัวเรือนละ 10 - 15 ไร่

2.สิทธิในที่ดินทำกิน

- มีที่ดินเป็นของตนเองทั้งหมด 30%
- มีที่ดินเป็นของตนเองและเช่าบางส่วน 60%
- ไม่มีที่ดินเป็นของตนเองต้องเช่าทั้งหมด 10 %

3.จำนวนแรงงาน

ประชากรส่วนใหญ่ของตำบลทางช้าง อยู่ในวัยแรงงาน จึงไม่เป็นปัญหาในการขาดแคลนแรงงาน

4.รายได้ รายจ่ายของครัวเรือน

ราษฎรส่วนใหญ่ของตำบลทางช้าง ร้อยละ 66.08 ของครัวเรือนทั้งหมด ประกอบอาชีพทางการเกษตร โดยเฉพาะการทำนา เลี้ยงสัตว์ และรับจ้าง รายได้เฉลี่ยจากการประกอบอาชีพมาก ประมาณ 36,000 บาท/ครัวเรือน/ปี อาชีพรับจ้าง 26,000 บาท/ครัวเรือน/ปี อาชีพค้าขายประมาณ 50,000 บาท/ครัวเรือน/ปี

5.เป้าหมายของการทำฟาร์ม

เกษตรกรส่วนใหญ่ของตำบลทางช้าง จะมีการทำการเกษตร ทำข้าวนาปี นาปรัง การปลูกไม้ผล การปลูกพืชผัก การเลี้ยงสัตว์ และการประมง

6.เทคนิค วิธีการผลิต

ตำบลทางช้าง เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีการเกษตรแบบใหม่ นำมาใช้ในการทำการเกษตร เช่น การทำปุ๋ยชีวภาพมาใช้แทนปุ๋ยเคมี ซึ่งมีราคาแพง และนำสารสกัดชีวภาพมาใช้แทนสารเคมีเป็นการลดความเสี่ยงให้กับตัวเกษตรกรเอง ซึ่งสามารถลดต้นทุนการผลิตได้ นอกจากนี้ยังเป็นการปรับปรุงบำรุงดินไปในตัวด้วย

7.ผลผลิตเฉลี่ย ราคา และต้นทุนการผลิต

จำนวนปราง	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	
นาปรางผลผลิตเฉลี่ย	942 กก./ไร่	
ขายได้	7,065 บาท	
กำไรสุทธิ	1,670 บาท	

ไม้ผล

กล้วยหอม

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

รวมค่าใช้จ่าย 13,740 บาท

ขายเฉลี่ย 150x400 = 60,000 บาท

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

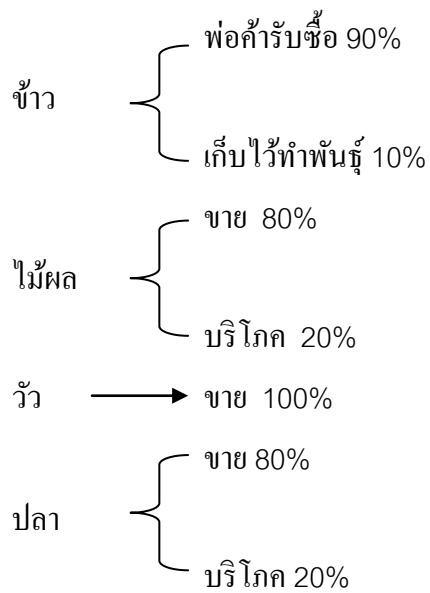
8. การรวมกลุ่มเกษตรกรและเงินทุนของกลุ่ม

ปัจจุบันการรวมกลุ่มต่าง ๆ ทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ เช่นกลุ่มเกษตรกร กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มสตรี กลุ่มออมทรัพย์ กลุ่มกองทุนหมู่บ้าน กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

9.แหล่งเงินเชื่อเพื่อการเกษตร

- ธกส.
- สหกรณ์การเกษตร
- กองทุนหมู่บ้าน
- หนี้นอกระบบ (ญาติ หรือ นายทุน)

10.ข้อมูลการตลาด (วิธีการตลาด แหล่งรับซื้อผลผลิต)



11.ภาวะหนี้สิน

- หนี้ในระบบ
- หนี้นอกระบบ

12.กองทุนหมู่บ้านและผลการดำเนินการ

ตำบลทางช้าง มีกองทุนหมู่บ้านรวมทั้งสิ้น 6 กองทุน ผลการดำเนินงานของกองทุนอยู่ในเกณฑ์ดี คณะกรรมการและสมาชิกกองทุนให้ความร่วมมือ และปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ ของกองทุนเป็นอย่างดี

2.3 ข้อมูลด้านสังคม

1.จำนวนประชากรและครัวเรือน

- จำนวนครัวเรือนทั้งหมด 370 ครัวเรือน
- จำนวนครัวเรือนเกษตรกร 104 ครัวเรือน
- จำนวนครัวเรือนที่ไม่ได้ทำการเกษตร 226 ครัวเรือน
- ประชากรทั้งหมด 1,060 คน
 - ชาย 517 คน
 - หญิง 543 คน

2.พื้นที่/สภาพการถือครอง

เกษตรกรในตำบลทางช้าง มีอาชีพการทำเกษตรเป็นส่วนใหญ่ และการถือครองที่ดินของเกษตรกรในตำบลทางช้าง จะถือครองที่ดินประมาณ ครัวเรือนละ 10- 15 ไร่

3.ประวัติความเป็นมาของสมาชิกในชุมชนรูปแบบการตั้งถิ่นฐาน

สภาพความเป็นอยู่ราษฎรตำบลทางช้าง จะมีความอุดมสมบูรณ์ของอาหารการกินอยู่ในระดับปานกลาง ความมั่นคงของบ้านเรือนอยู่ในสภาพดีมากความสะดวกสบายในด้านสาธารณูปโภค และสุขภาพอนามัย อยู่ในระดับปานกลาง ราษฎรสามารถพึ่งตนเองได้ดี ราษฎรนับถือศาสนาพุทธลักษณะการตั้งบ้านเรือนจะอยู่รวมกันเป็นกลุ่มตามริมแม่น้ำลำคลอง ในด้านสุขภาพอนามัย ราษฎรส่วนใหญ่มีการวางแผนครอบครัวดี

4.ผู้นำตามธรรมชาติ กลุ่มตามธรรมชาติ

- กำนัน
- ผู้ใหญ่บ้าน
- ผู้นำกลุ่ม
- กรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดฯ
- ผู้ทรงคุณวุฒิ
- เจ้าอาวาส
- ข้าราชการบ้านาญ

5.การรวมกลุ่มเพื่อประกอบอาชีพ

- กลุ่มเกษตรกร จำนวน 1 กลุ่ม สมาชิก 65 ราย
- กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จำนวน 1 กลุ่ม สมาชิก 15 ราย
- กลุ่มยุวเกษตรกร จำนวน 1 กลุ่ม สมาชิก 11 ราย

6.องค์กรในชุมชน

- กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร
- กลุ่มเกษตรกร
- กลุ่มสตรี
- กลุ่มออมทรัพย์
- กลุ่มส่งเสริมอาชีพเกษตร
- กลุ่มกองทุนหมู่บ้าน

7.กองทุน

ตำบลทางช้างมีกองทุนหมู่บ้าน 6 กองทุน คือมีกองทุนทุกหมู่บ้าน

8.ภูมิปัญญา

- 1.ทำคู่อุปพลังงานแสงอาทิตย์
- 2.ทำคู่อุปสมุนไพร (อบตัว)



บทที่ 3

สถานการณ์ชุมชน

3.1 ปัญหาของชุมชน

ด้านกายภาพ

- ดินไม่สมบูรณ์
- น้ำท่วม
- ประปาไม่สะอาด
- ไฟฟ้าสาธารณะขาดแคลน

ด้านชีวภาพ

- ขาดความรู้ด้านชีวภาพ
- ขาดความรู้ด้านโรคปลา
- ขาดความรู้ด้านโรคข้าวโพด

ด้านเศรษฐกิจ

- ตลาด
- ราคาผลผลิตตกต่ำ

ด้านสังคม

- มลภาวะเป็นพิษ
- ถนนไม่ครบทุกหมู่บ้าน
- ขาดโทรศัพท์สาธารณะ
- ประตูปิดเปิดท่อระบายน้ำ

ด้านกายภาพ	ด้านชีวภาพ	ด้านเศรษฐกิจ	ด้านสังคม
1. ดินไม่สมบูรณ์	1. ขาดความรู้เรื่องชีวภาพ	1. ตลาด	1. มลภาวะเป็นพิษ
2. น้ำท่วม	2. ขาดความรู้เรื่องโรคปลา	2. ราคาผลผลิตตกต่ำ	2. ถนนไม่ครบทุกหมู่บ้าน
3. ประปาไม่สะอาด	3. ขาดความรู้เรื่องโรคข้าวโพด		3. โทรศัพท์สาธารณะ
4. ไฟฟ้าสาธารณะขาดแคลน			4. ประตูปิดเปิดท่อระบายน้ำ

ลำดับความสำคัญของปัญหาชุมชน

1. ราคาผลผลิตตกต่ำ
2. การทำสารชีวภาพ
3. ไม่มีความรู้ เรื่องการปลูกข้าวโพด
4. ขาดความรู้เกี่ยวกับโรคปลา
5. ไฟฟ้าทางสาธารณะ
6. ถนน
7. มลภาวะเป็นพิษจากโรงสีข้าว
8. ด้านการตลาด
9. ขาดพันธุ์ปลา
10. ภัยธรรมชาติ (น้ำท่วม)
11. ขาดโทรศัพท์สาธารณะ
12. ประปาไม่สะอาด
13. ต้องการประตูปิด - เปิดที่ระบายน้ำ

3.2 ศักยภาพชุมชน (ภูมิปัญญาท้องถิ่น, จุดขายของท้องถิ่น)

1. ผู้ปฏิบัติงานแสงอาทิตย์
2. ผู้อบสมุนไพร

3.3 วิสัยทัศน์ของชุมชน

ฝันของบุคคล

1. อยากให้ลูกเป็นคนดี
2. อยากให้เยาวชนห่างไกลยาเสพติด
3. อยากรวย

ฝันของชุมชน

1. อยากให้ตำบลมีน้ำสะอาดบริโภค
2. อยากให้ชุมชนรักใคร่สามัคคี
3. อยากให้มลภาวะเป็นพิษหมดไป
4. อยากได้ลานตากข้าว
5. อยากให้มีการสอนทำปุ๋ยชีวภาพ

พื้นที่เป็นไปได้

1. สอนการทำสารชีวภาพ สูตรบำรุงดิน, บำรุงต้นไม้, สารชีวภาพกำจัดแมลง
2. ชุมชนรักใคร่สามัคคี
3. มีน้ำประปาสะอาด

ประวัติความเป็นมาของสมาชิกในชุมชน รูปแบบการตั้งถิ่นฐาน

ตำบลทางช้าง ตั้งอยู่ในอำเภอบางบาล แบ่งการปกครองออกเป็น 6 หมู่บ้าน การคมนาคมใช้ได้ทั้งทางบกและทางน้ำ มีถนนลาดยาง และถนนคสล ทุกหมู่บ้าน สภาพภูมิประเทศตำบลทางช้างเป็นที่ราบลุ่ม มีคลองบางหลวงไหลผ่าน และมีคลองชลประทาน ส่งน้ำเพื่อการเกษตร ประชากรส่วนใหญ่มีอาชีพทำนาและปลูกพืชผักและทำอัญชัญ รูปแบบการตั้งถิ่นฐาน จะอยู่กันเป็นกลุ่ม ๆ เรียงริมคลองบางหลวง และนับถือศาสนาพุทธ

ขนบธรรมเนียม ประเพณี พิธีกรรม อิทธิพลทางความคิด (ค่านิยม)

ขนบธรรมเนียมประเพณี พิธีกรรมต่าง ๆ ของตำบลทางช้างส่วนใหญ่ยังปฏิบัติตามประเพณีพื้นบ้านดั้งเดิม และจะจัดงานหรือทำบุญในวันสำคัญทางศาสนา และวัฒนธรรมพื้นบ้านตลอดมา

ศาสนา สิ่งยึดเหนี่ยว และข้อห้ามต่าง ๆ

ประชากรตำบลทางช้าง 100% นับถือศาสนาพุทธ เป็นที่ยึดเหนี่ยวจิตใจ

การศึกษา

การศึกษาของราษฎรตำบลทางช้าง จบการศึกษาภาคบังคับ และราษฎรตำบลทางช้างปลอดผู้ไม่รู้หนังสือ



บทที่ 4

สังเคราะห์ข้อมูล

ประวัติการประกอบอาชีพของชุมชน

ราษฎรของตำบลทางช้าง กว่าร้อยละ 80 ของครัวเรือนทั้งหมด ประกอบอาชีพทำการเกษตร โดยส่วนใหญ่จะทำนาปี นาปรัง มีการเลี้ยงสัตว์ ทำประมง ทำอิฐ และอาชีพรับจ้างรองลงมา

ลักษณะของการผลิต เทคนิค ระบบ

การผลิตส่วนใหญ่ ได้แนะนำให้ใช้เทคโนโลยีการเกษตรแผนใหม่ ทดแทนแบบเดิม เช่น การสาธิตวิธีการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ และสารสกัดชีวภาพสูตรต่าง ๆ เพื่อลดต้นทุนการผลิต ทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืช ซึ่งมีราคาแพง ลดความเสี่ยงจากอันตรายของสารเคมี

ปัจจัยเงื่อนไขการผลิต ผลตอบแทนที่ได้

ปัจจัยการผลิต ซึ่งหาจากแหล่งที่เชื่อถือได้ มีการปรับปรุงพันธุ์พืชให้เป็นพันธุ์ส่งเสริม และพันธุ์ที่ตลาดต้องการ เพื่อให้ได้ผลผลิตดีและราคาสูง ตลอดจนตัดปัญหาด้านการตลาด

กลยุทธ์ทางเลือก

- แผนถ่ายทอดและเผยแพร่เทคโนโลยี

1. การทำน้ำหมักและสารสกัดชีวภาพ
2. ให้ความรู้เรื่อง โรคข้าวโพด
3. อบรมให้ความรู้เรื่องพันธุ์ปลา

- แผนการลงทุน

1. การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี
2. .โรงเรียนเกษตรกร
3. .ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง

-แผนพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

1. การทำน้ำหมักและสารสกัดชีวภาพ
2. การทำปุ๋ยชีวภาพอัดเม็ด



บทที่ 5

แนวทางการพัฒนาชุมชน

5.1 แผนพัฒนาการเกษตรของตำบล

แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี

1. จัดการฝึกอบรมเกษตรกรผู้ทำนาให้มีความรู้ในการผลิตข้าว โดยใช้เทคโนโลยีการเกษตรแผนใหม่ เพื่อลดต้นทุนในการผลิต และปรับปรุงคุณภาพพันธุ์ข้าวให้มีคุณภาพได้มาตรฐานสินค้าเกษตร ตลอดจนให้ความรู้ในการลดสารเคมีด้วยเทคนิควิธีต่าง ๆ ทางชีวภาพ หรือใช้สารสมุนไพร เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้บริโภคทั่วไปภายในประเทศและส่งออกไปยังต่างประเทศ
2. จัดการฝึกอบรมแก่เกษตรกรให้มีความรู้ปรับปรุงคุณภาพดิน เพื่อฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดินด้วยเทคนิควิธีต่าง ๆ เช่น การใช้ปุ๋ยพืชสด ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด และปุ๋ยน้ำชีวภาพ ตลอดจนแก้ไขปัญหาดินเป็นกรดด้วยการปรับสภาพความเป็นกรดเป็นด่างของดินให้เหมาะสมแก่การปลูกพืชด้วยปูนมาร์ลและปูนขาว
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 ให้องค์กรเกษตรกรที่มีประสิทธิภาพในการจัดการบริหารธุรกิจ รวบรวมความต้องการของเกษตรกร 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 มผช., มอก., อย. หรือ หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ ต่อไป

แผนพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม (แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร)

1. ในด้านทรัพยากรน้ำ ซึ่งมีความจำเป็นต่อการเกษตรในทุกกิจกรรมทั้งการปลูกพืช และเลี้ยงสัตว์ ตลอดจนการใช้น้ำเพื่ออุปโภคต่าง ๆ ถึงแม้ชลประทานจะถ่ายโอนภารกิจในการดูแลรักษาคลองส่งน้ำให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไปแล้วก็ตาม แต่ในสภาพความเป็นจริงในชุมชนการบริหารจัดการการใช้น้ำเพื่อประโยชน์ในการประกอบอาชีพทางการเกษตรยังมีปัญหาอยู่ต่อเนื่องโดยตลอด เนื่องจากระบบการทำนาไม่สอดคล้องกับการส่งน้ำของชลประทาน ทำให้เกษตรกรต้องแย่งน้ำกันใช้ เกิดข้อขัดแย้งข้อพิพาทในพื้นที่เป็นประจำ ซึ่งจำเป็นต้องแก้ไขให้เกิดการรวมกลุ่มผู้ใช้น้ำในแต่ละพื้นที่ตลอดแนวคลองส่งน้ำแต่ละสาย ร่วมกันกำหนดข้อตกลง หรือสัญญาในการจัดสรรปันส่วนการใช้น้ำให้สอดคล้องต่อระบบการปลูกพืชอย่างยุติธรรมและมีคณะกรรมการทรัพยากรน้ำในพื้นที่เป็นผู้ดูแลร่วมกับชลประทาน

2. ในด้านทรัพยากรดิน ซึ่งเป็นฐานรากความมั่นคงของการปลูกพืชทุกชนิด ทั้งการทำนา ไม้ผล พืชผัก และอื่น ๆ ที่ต้องอาศัยพื้นดินอำนวยประโยชน์ แต่ในสภาพความเป็นจริงตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันเกษตรกรมักจะไม่ปรับปรุงบำรุงดิน ไม่เห็นความสำคัญของดิน ทั้งที่เป็นฐานรากของการเกษตร เกษตรกรเกือบร้อยละ 90 ใช้น้ำปุ๋ยเคมีเพราะสะดวก หาซื้อง่าย ได้ผลรวดเร็ว และให้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น นำมาซึ่งรายได้เพื่อยังชีพและชดเชยหนี้สินให้แหล่งเงินทุนได้ทันต่อเวลา แต่ผลกระทบที่เกิดแก่ดินนับวันจะเลวร้ายขึ้นทวีคูณขึ้นไปทุกทีไม่เหลือธาตุอาหารพืชจากธรรมชาติ เนื้อดินและโครงสร้างดินเสียหาย ขาดความอุดมสมบูรณ์ ดินเค็มรุนแรง ไล่ง่ายกลับแข็งขึ้นเป็นดินดาน หากเกษตรกรไม่ใช้ปุ๋ยเคมีหรือไม่มีจะใช้ ผลิตเองไม่ได้ ต้องซื้อต่างประเทศอย่างเดียว จะไม่ได้ผลผลิตเหมือนเช่นทุกวันนี้ เมื่อถึงวิกฤตเกษตรกรจะมีรายได้เพื่อบำรุงชีพได้อย่างไร ขณะนี้หน่วยงานรัฐเริ่มกลับมาสนใจให้ความสำคัญแล้ว เพื่อฟื้นดินให้กลับสู่สภาพเดิมเหมือนในอดีตด้วยวิธีต่าง ๆ ที่ยั่งยืน เป็นต้นว่า ให้ความรู้การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ เป็นต้น ซึ่งเกษตรกรก็เริ่มจะให้การยอมรับบ้าง ฉะนั้น เห็นควรให้หน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบโดยตรง เช่น กรมพัฒนาที่ดิน ได้รณรงค์อย่างจริงจัง ก่อนที่ถึงวันที่ธรรมชาติจะเป็นผู้ทำลายมนุษย์ให้ยากจน



บทที่ 6

รูปแบบการเขียนโครงการ/กิจกรรม

ชื่อโครงการ ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลทางช้าง มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวนาปีประสบปัญหาพันธุ์ข้าวเสื่อมคุณภาพ ผลผลิตข้าวตกต่ำ มีพันธุ์ปน อัตราการใช้เมล็ดพันธุ์สูงและการใช้สารเคมี ก็เพิ่มมากขึ้น ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมพัฒนาการผลิตข้าวพันธุ์ดี โดยใช้กลยุทธ์แบบการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนตาม ขบวนการโรงเรียนเกษตรกรในพระราชดำริ ภายใต้โครงการศูนย์ส่งเสริมและการผลิตข้าวชุมชน เพื่อให้เกิดแหล่งผลิต และกระจายเมล็ดพันธุ์ดีไปสู่เกษตรกรในระดับชุมชน ให้ครอบคลุมพื้นที่ทำนาในตำบลทางช้าง และตำบลใกล้เคียง

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไว้อย่างเพียงพอ
2. ลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมการใช้เกษตรอินทรีย์
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด
4. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี การผลิตข้าวที่เหมาะสมให้กับเกษตรกร

เป้าหมาย

เกษตรกร 50 ราย

วิธีดำเนินการ

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

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-6 ตำบลทางช้าง

ระยะเวลาในการดำเนิน

เดือนตุลาคม 2561- ธันวาคม 2562

งบประมาณ 50,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเต้า
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตข้าวที่ถูกต้องและเหมาะสม มีความรู้การกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน และมีความเข้มแข็งในการผลิตข้าวชุมชนมากขึ้น ผลผลิตที่ได้ปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง รายได้ในครอบครัวเพิ่มมากขึ้น



ชื่อโครงการ การทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

เนื่องจากปัจจุบันได้มีการใช้ปุ๋ยเคมีกันมากขึ้นและมีราคาแพงในการผลิตพืชเช่น การทำนาข้าว การปลูกผัก การปลูกไม้ผล ซึ่งทำให้ต้นทุนการผลิตสูงและมีสารพิษตกค้างในการบริโภค กรมส่งเสริมการเกษตรมีนโยบายให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตและลดการใช้ปุ๋ยเคมีในการผลิตพืช โดยเฉพาะการทำนา สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล และเกษตรกรตำบลทางช้าง จำนวน 1 กลุ่ม ได้ดำเนินการโครงการส่งเสริมการเกษตรใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ ในการลดต้นทุนการผลิต และเพื่อเป็นการถ่ายทอดความรู้ในการผลิตปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพสู่เกษตรกรในตำบลทางช้าง และตำบลใกล้เคียง

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรใช้จุลินทรีย์และชีววิธีทดแทนการใช้สารเคมี
2. พัฒนาและรักษาคุณภาพดิน สภาพแวดล้อมให้ดียิ่งขึ้น
3. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตได้อย่างยั่งยืน
4. เพื่อเป็นแหล่งความรู้และการผลิตน้ำหมักชีวภาพ

เป้าหมาย

เกษตรกร 30 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมและสาธิต
2. ฝึกปฏิบัติการทำน้ำหมักชีวภาพ

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-6 ตำบลทางช้าง

ระยะเวลาในการดำเนิน

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

งบประมาณ 1,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเต้า
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตได้ การบริโภคอาหารที่ปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง มีความรู้ในการทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ เกษตรกรสามารถถ่ายทอดความรู้ให้กับผู้อื่นได้และนำไปปฏิบัติใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดและมีความเข้มแข็งในการดำรงชีวิตได้อย่างยั่งยืน



ชื่อโครงการ การทำปุ๋ยอินทรีย์เม็ด

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

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

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรสามารถเรียนรู้จัดการการปฏิบัติจริง
2. เพื่อใช้วัสดุที่เหลือทิ้งให้เกิดประโยชน์
3. กระตุ้นให้เกษตรกรใช้ชีวภาพแทนปุ๋ยเคมี

เป้าหมาย

เกษตรกร 20 ราย

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ 1-6 ตำบล ทางช้าง

ระยะเวลา

เดือนตุลาคม 2560 – ธันวาคม 2561

แผนการดำเนินงาน

1. ประชุมชี้แจง
2. จัดตั้งกลุ่มผู้สนใจ
3. อบรมและศึกษาดูงาน

วิธีการดำเนินงาน

- สาธิตการทำสารสกัดชีวภาพ

งบประมาณ

- 20,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเต้า
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลตอบแทน

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



โครงการ การทำสารสกัดไล่แมลง

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

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

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรสามารถเรียนรู้จัดจากการปฏิบัติจริง
2. เพื่อใช้เศษพืชที่เหลือทิ้งให้เกิดประโยชน์
3. กระตุ้นให้เกษตรกรรู้ถึงอันตรายจากสารเคมี

เป้าหมาย

เกษตรกร 30 ราย

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ 1 - 6 ตำบลทางช้าง

ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนตุลาคม 2560– ธันวาคม 2561

แผนการดำเนินงาน

1. ประชุมชี้แจง
2. จัดตั้งกลุ่มผู้สนใจ
3. อบรมและศึกษาดูงาน

วิธีการดำเนินงาน

-สาธิตการทำสารสกัดชีวภาพ

งบประมาณ

- 10,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. อบต.น้ำเต้า
3. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

ผลตอบแทน

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



ชื่อโครงการ การทำฮอร์โมน

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

พืชผักเป็นอาหารที่คนไทยนิยมนำมาใช้รับประทานกันมากแต่ในปัจจุบันในการผลิตพืชผักโดยการเพาะปลูก เกษตรกรมีการใช้สารเคมีและฮอร์โมนสังเคราะห์เร่งการเจริญเติบโตของพืชกันมากเพื่อให้เห็นต่อความการของตลาด เมื่อผู้ซื้อนำมาบริโภคอาจได้รับอันตรายจากสารพิษที่ตกค้างอยู่ในพืชผักนั้นได้

ดังนั้น การทำฮอร์โมนเพื่อเร่งการเจริญเติบโตของพืช จึงเป็นการเพิ่มทางเลือกให้เกษตรกรในการทดแทนหรือลดปริมาณการใช้สารเคมีให้น้อยลง พร้อมทั้งเป็นการลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกรตลอดจนมีความปลอดภัยทั้งเกษตรกร ผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม

วัตถุประสงค์

1. เพื่อตอบสนองแนวนโยบายของรัฐบาลที่ส่งเสริมให้เกษตรกรลดการใช้สารเคมี
2. เพื่อให้เกษตรกรมีประสบการณ์ในการทำฮอร์โมนเร่งการเจริญเติบโต
3. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต

เป้าหมาย

เกษตรกร 25 ราย

พื้นที่ดำเนินการ

ศูนย์บริการฯ ต.ทางช้าง

ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนตุลาคม 2560– ธันวาคม 2561

วิธีการดำเนินงาน

1. เสนอขออนุมัติโครงการและขอสนับสนุนงบประมาณดำเนินการ
2. คัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
3. อบรมและสาธิตการทำฮอร์โมน

งบประมาณ

- 10,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล
3. อบต.น้ำเต้า

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เกษตรกรสามารถทำฮอว์โมนในครัวเรือน
2. สามารถลดต้นทุนการผลิตทางการเกษตรได้
3. มีอาหารที่ปลอดภัยต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค
4. เกษตรกรมีความเข้มแข็งและพึ่งพาตัวเองได้



ชื่อโครงการ การรณรงค์ไม่เผาตอซัง

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบล ทางช้าง มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันหลังจากเกษตรกรเก็บผลผลิตข้าวแล้วเกษตรกรจะเผาตอซังข้าว ทำให้มีการทำลายอินทรีย์วัตถุและธาตุอาหารในดิน ทำลายโครงสร้างดิน ทำให้ดินแข็งมากขึ้น ระบบรากพืชแทงทะลุได้ยากขึ้น การเจริญเติบโตไม่เต็มที่ทำให้ผลผลิตตกต่ำตลอดจนทำลายสัตว์และแมลงศัตรูธรรมชาติที่ควบคุมศัตรูพืช และจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ในดินมีการปล่อยมลพิษ คือ ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และฝุ่นละอองทำให้เป็นต้นกำเนิดของโรคทางเดินหายใจก่อให้เกิดภาวะเรือนกระจก เป็นสาเหตุของการเพิ่มภาวะโลกร้อน ฝนแล้งและฝนทิ้งช่วงมากขึ้น ต่างชาติสามารถใช้เป็นข้อกีดกันทางการค้าระหว่างประเทศได้จากสถานการณ์ดังกล่าว จึงจำเป็นต้องหาทางแก้ไขโดยด่วน ในการแก้ไขปัญหาที่ยอมรับ คือ การจัดการเศษวัสดุเหลือใช้จากการทำนา การส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน การปรับปรุงคุณภาพดินและการเกษตรกรรม ตลอดจนการรณรงค์และประชาสัมพันธ์

วัตถุประสงค์

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

เป้าหมาย

- เกษตรกร 30 ราย

วิธีดำเนินการ

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

พื้นที่ดำเนินการ

- หมู่ 1-6 ตำบลทางช้าง

ระยะเวลาในการดำเนินการ

- เดือน ตุลาคม 2560 – ธันวาคม 2561

งบประมาณ 10,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. อบต.น้ำเต้า
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีความรู้เรื่องการไม่เผาตอซังมีความรู้เรื่องสภาพแวดล้อมการปรับปรุงบำรุงดิน ตลอดจนอินทรีย์วัตถุ สัตว์และจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ในดินทำให้แปลงข้าวของเกษตรกรได้ประโยชน์ทำให้ลดต้นทุน เพิ่มรายได้ให้เกษตรกรโดยตรง และให้สุขภาพอนามัยของเกษตรกร



ชื่อโครงการ ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลทางช้าง มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวปิ้งซึ่งประสบปัญหาการใช้ปุ๋ยเคมี เกษตรกรส่วนใหญ่ยังไม่สามารถตรวจสอบคุณภาพของปุ๋ยเคมีอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับการใช้ปุ๋ยเคมีที่เกินอัตราที่เหมาะสมความต้องการของพืชที่ปลูก ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง สำนักงานเกษตรอำเภอ บางบาล ใช้กลยุทธ์แบบการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ลดการใช้ปุ๋ยเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืน เพื่อให้เกิดแหล่งผลิตอาหารที่มีคุณภาพไปสู่ชุมชน

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ในการเลือกใช้ปุ๋ยเคมีให้ตรงต่อความต้องการของพืช
2. เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ

เป้าหมาย

เกษตรกร 20 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดทำแปลงสาธิต

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-10 ตำบลทางช้าง พื้นที่ 200 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

งบประมาณ

- 20,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเต้า
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 ตำบลทางช้าง พื้นที่ 200 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

งบประมาณ

- 110,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเต้า
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตพืชตามหลักเกษตรทฤษฎีใหม่

ชื่อโครงการ การศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

จากการสังเกตปัญหาภาวะโลกร้อนที่เป็นอยู่ทุกวันนี้ ไม่ว่าจะเป็น น้ำท่วม แห้งแล้ง หนาวจัด ขาดแคลนอาหาร ล้วนเกิดจากความโลภของมนุษย์ที่อาศัยอยู่ มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นอาชีพหลัก แต่ยังขาดความรู้ความเข้าใจในการทำเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง ปัจจุบันการผลิตผลผลิตการเกษตรอย่างเห็นแก่ตัวและมีการพึ่งพาปัจจัยภายนอก อย่างกว้างขวางเพื่อให้มีการลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนตามแนวพระราชดำริ ภายใต้โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. จัดตั้งศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล
2. เพื่อให้เกษตรกร ได้เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

เป้าหมาย

เกษตรกร 1 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อปัจจัยการผลิต
3. จัดทำแปลงสาธิต

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-10 ตำบลทางช้าง พื้นที่ 1-5 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

งบประมาณ

- 200,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเต้า
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรในชุมชน ได้มีการเรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ

ชื่อโครงการ การจัดหาหน่วยสินค้าเกษตรคุณภาพดี

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลทางช้าง มีประชากรที่ประกอบอาชีพการเกษตรเป็นอาชีพหลัก และมีสินค้าการเกษตร ที่หลากหลาย แต่ขาดสถานที่ในการรวบรวมสินค้าเพื่อเป็นจุดรับซื้อของพ่อค้า สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมให้มีจุดแสดงสินค้าของตำบล

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้ตำบลมีจุดแสดงสินค้าการเกษตรระดับตำบล
2. ลดการแข็งขันในเรื่องของราคา
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด

เป้าหมาย

เกษตรกร 5 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดหาสถานที่เพื่อแสดงสินค้า

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-10 ตำบลทางช้าง พื้นที่ 1 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2560- ธันวาคม 2561

งบประมาณ

- 50,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเต้า
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีที่ขายสินค้าการเกษตร

ชื่อโครงการ การบริการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

ตำบลทางช้าง 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 1-10 ตำบลทางช้าง 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)
ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลทางช้าง อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผนงาน/โครงการ	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2562	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2563	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2564	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2565	สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรมเด่น
1. แขนงถ่ายทอดเทคโนโลยี									สาระสำคัญ
1.1 การทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ	1	10,000	1	10,000	1	10,000	1	10,000	- เพื่อทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี
1.2 การทำปุ๋ยอินทรีย์เม็ด	1	20,000	1	30,000	1	40,000	1	40,000	- เพื่อลดต้นทุนการผลิต
									กิจกรรมเด่น
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
รวม 1 + 2 + 3	5	470,000	5	480,000	5	490,000	5	490,000	

สรุปโครงการพัฒนาและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล (พ.ศ. 2562– 2565)

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลทางช้าง อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผนงาน/โครงการ	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2562	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2563	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2564	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2565	สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรม
2 แผนการลงทุน (ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)									
2.1 โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ									สาระสำคัญ
กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน	1	50,000	1	50,000	1	50,000	1	50,000	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย กิจกรรมเด่น ประชุมวางแผน
3.แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร									
3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังทางข้าว	1	40,000	1	40,000	1	40,000	1	40,000	สาระสำคัญ
กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม									เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ทาง กิจกรรมเด่น
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	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2562

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลทางช้าง อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.การทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ 2.การทำปุ๋ยอินทรีย์เม็ด	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมี ราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อ ลดต้นทุนการผลิต	-อบรม-สาธิต -อบรม-ศึกษาดูงาน	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -อบต.น้ำเต้า	10,000 20,000	-เกษตรกรมีความรู้ สามารถนำไปปฏิบัติ ตามได้
	3.โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนา ข้าวอย่างเหมาะสม กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูก ข้าว	เพื่อลดต้นทุนการผลิต	ถ่ายทอดความรู้และอบรม เกษตรกร	ศูนย์บริการและถ่ายทอด เทคโนโลยีการเกษตร	40,000	
	4.โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลัก เศรษฐกิจพอเพียง	เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับ ตำบล	สนับสนุนปัจจัยการผลิต กิจกรรมถ่ายทอดความรู้ และอบรมเกษตรกร		200,000 200,000	
	5.โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ระดับตำบล	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	ประชุมวางแผน			
แผนการลงทุน	1.โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตร คุณภาพ กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน				50,000	
แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	1.โครงการบริการสาธิตการไถกลบต่อ ซึ่งห่างข้าว กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม กิจกรรมการสาธิตการไถกลบต่อซึ่งห่าง ข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ห่างข้าว -สูญเสียธาตุอาหารพืชที่อยู่ในดิน		อบรมและสาธิตการไถกลบ ต่อซึ่งห่างข้าว	40,000 95,000	
	2.โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล	ถ่ายทอดความรู้		300,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2563

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลทางช้าง อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา
ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.การทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมี ราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อ ลดต้นทุนการผลิต เพื่อลดต้นทุนการผลิต	-อบรม-สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -อบต.น้ำเต้า -ศูนย์บริการและถ่ายทอด เทคโนโลยีการเกษตร	10,000	-เกษตรกรมีความรู้ สามารถนำไปปฏิบัติ ตามได้
	2.การทำปุ๋ยอินทรีย์เม็ด		-อบรม-ศึกษาดูงาน		20,000	
	3 โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนา ข้าวอย่างเหมาะสม กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูก ข้าว		ถ่ายทอดความรู้และอบรม เกษตรกร		40,000	
	4 โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลัก เศรษฐกิจพอเพียง		สนับสนุนปัจจัยการผลิต กิจกรรมถ่ายทอดความรู้ และอบรมเกษตรกร		200,000	
	5 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ระดับตำบล		ประชุมวางแผน		200,000	
แผนการลงทุน	1 โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตร คุณภาพ กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย			50,000	
			อบรมและสาธิตการไกลดบ ต่อซังฟางข้าว			
แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	1 โครงการบริการสาธิตการไกลดบต่อ ซังฟางข้าว กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม กิจกรรมการสาธิตการไกลดบต่อซังฟาง ข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว			40,000	
		-สูญเสียธาตุอาหารพืชที่อยู่ในดิน			95,000	
	2 โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล	ถ่ายทอดความรู้		300,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2564

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลทางช้าง อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา
ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.การทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมี ราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อ ลดต้นทุนการผลิต เพื่อลดต้นทุนการผลิต	-อบรม-สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -อบต.น้ำเต้า -ศูนย์บริการและถ่ายทอด เทคโนโลยีการเกษตร	10,000	-เกษตรกรมีความรู้ สามารถนำไปปฏิบัติ ตามได้
	2.การทำปุ๋ยอินทรีย์เม็ด		-อบรม-ศึกษาดูงาน		20,000	
	3.โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนา ข้าวอย่างเหมาะสม กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูก ข้าว		ถ่ายทอดความรู้และอบรม เกษตรกร		40,000	
	4.โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลัก เศรษฐกิจพอเพียง		สนับสนุนปัจจัยการผลิต กิจกรรมถ่ายทอดความรู้ และอบรมเกษตรกร		200,000	
	5.โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ระดับตำบล		ประชุมวางแผน		200,000	
แผนการลงทุน	1.โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตร คุณภาพ กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย			50,000	
			อบรมและสาธิตการไกลดบ ต่อซังฟางข้าว			
แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	1.โครงการบริการสาธิตการไกลดบต่อ ซังฟางข้าว กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม กิจกรรมการสาธิตการไกลดบต่อซังฟาง ข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว			40,000	
		-สูญเสียธาตุอาหารพืชที่อยู่ในดิน			95,000	
	2.โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล	ถ่ายทอดความรู้		300,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2565

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลทางช้าง อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

ประเภทงาน	โครงการ/กิจกรรม	เหตุผลประกอบ	วิธีการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ (ชื่อกลุ่ม/องค์กร)	จำนวนเงิน (บาท) แหล่งงบประมาณ	ตัวชี้วัด
แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.การทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ	-เนื่องจากเกษตรกรยังใช้ปุ๋ยและสารเคมีซึ่งมีราคาแพงจึงจำเป็นต้องดำเนินการเรื่องนี้เพื่อลดต้นทุนการผลิต เพื่อลดต้นทุนการผลิต เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย	-อบรม-สาธิต	-สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล -อบต.น้ำเต้า -ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร	10,000	-เกษตรกรมีความรู้ สามารถนำไปปฏิบัติ ตามได้
	2.การทำปุ๋ยอินทรีย์เม็ด		-อบรม-ศึกษาดูงาน		20,000	
	3.โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวอย่างเหมาะสม กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูกข้าว		ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร		40,000	
	4.โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง		สนับสนุนปัจจัยการผลิต กิจกรรมถ่ายทอดความรู้ และอบรมเกษตรกร		200,000	
	5.โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล		ประชุมวางแผน		200,000	
แผนการลงทุน	1.โครงการจุดจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน				50,000	
			อบรมและสาธิตการไกลดบ ต่อซังฟางข้าว			
แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร	1.โครงการบริการสาธิตการไกลดบต่อซังฟางข้าว กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม กิจกรรมการสาธิตการไกลดบต่อซังฟางข้าว	เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว -สูญเสียธาตุอาหารพืชที่อยู่ในดิน			40,000	
					95,000	
	2.โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวพันธุ์ดี	เพื่อให้เกษตรกรมีพันธุ์ข้าวพันธุ์ดีในตำบล	ถ่ายทอดความรู้		300,000	