



แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล

พ.ศ. 2562-2565

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

บ้านกุ่ม

สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล
อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
กรมส่งเสริมการเกษตร

คำนำ

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

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ ต้องขอขอบคุณองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล หน่วยงานราชการต่างๆ และผู้นำท้องถิ่นทุกคนที่มีส่วนร่วมในการจัดทำ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น และผู้สนใจต่อไป

นางสาวพจนาด กองสงฆ์
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
กุมภาพันธ์ 2562

สารบัญ

		หน้า
บทที่ 1	แผนพัฒนาการเกษตร	1
บทที่ 2	สภาพพื้นที่ทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน	
	● ข้อมูลด้านกายภาพ	2
	● ข้อมูลด้านชีวภาพ	3
	● ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ	4
	● ข้อมูลด้านสังคม	6
บทที่ 3	สถานการณ์ของชุมชน	8
บทที่ 4	สังเคราะห์ข้อมูล	11
บทที่ 5	แนวทางการพัฒนาชุมชน	12
บทที่ 6	โครงการ/กิจกรรม	15

บทที่ 1

แผนพัฒนาการเกษตร

โครงการพัฒนาชุมชนตำบลบ้านกุ่ม อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หลักการและเหตุผล

1. เกษตรกรส่วนใหญ่ยังใช้พันธุ์พืชพื้นเมือง
2. เกษตรกรขาดความรู้ด้านการเกษตร
3. ต้นทุนการผลิตสูง
4. ราคาผลผลิตตกต่ำ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้
2. เพื่อให้เกษตรกรได้ใช้เทคโนโลยีการเกษตรใหม่ๆ
3. เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงอันตรายอันเกิดจากสารเคมี
4. เพื่อให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตและผลผลิตมีคุณภาพ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เกษตรกรตำบลบ้านกุ่มมีความรู้ด้านการเกษตรเพิ่มขึ้น
2. เกษตรกรรู้จักเทคโนโลยีการเกษตรแบบใหม่
3. เกษตรกรสามารถจัดระบบการปลูกพืชได้อย่างมีประสิทธิภาพ

พื้นที่เป้าหมาย

หมู่ที่ 1 - 9 ตำบลบ้านกุ่ม

ระยะเวลาดำเนินการ

เดือน ตุลาคม 2561 - ธันวาคม 2562

งบประมาณที่ใช้และแหล่งที่มา

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

ผู้รับผิดชอบโครงการ

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

บทที่ 2

สภาพพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของชุมชน

2.1 ข้อมูลด้านกายภาพ

1.ที่ตั้งและอาณาเขต

ตำบลบ้านกุ่มตั้งอยู่ทางทิศเหนือของอำเภอบางบาล อยู่ห่างจากอำเภอบางบาลประมาณ 21 กิโลเมตร ไปทางถนนลาดยาง พื้นที่ทั้งหมดของตำบลบ้านกุ่มมีพื้นที่ทั้งหมด 9,023 ไร่ เป็นพื้นที่การเกษตร 7,737 ไร่ หรือประมาณร้อยละ 85.74 ของพื้นที่ทั้งหมด

อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อดำบลบางเสด็จ อ.ป่าโมก จ.อ่างทอง
ทิศใต้	ติดต่อดำเภอพระนครศรีอยุธยา
ทิศตะวันออก	ติดต่อบางปะหัน
ทิศตะวันตก	ตำบลบางชะนี อ.บางบาล

2.สภาพภูมิประเทศ

พื้นที่ทั้งหมดของตำบลบางบาล มี 9,023 ไร่แบ่งออกเป็น

1. พื้นที่ทำการเกษตร 7,737 ไร่
 - พื้นที่ทำนา 4,728 ไร่
 - พื้นที่ทำสวน 67 ไร่
 - พื้นที่สวนผัก 41 ไร่
 - พื้นที่อื่น ๆ - ไร่

3. แหล่งน้ำ

ตำบลบ้านกุ่มมีแหล่งน้ำที่สำคัญ ๆ มี 5 แห่ง คือ

1. แม่น้ำเจ้าพระยา เป็นแหล่งน้ำแกนกลางของตำบลในการเพาะปลูกและอุปโภค
2. คลองส่งน้ำชลประทานมหाराช ผ่านตั้งแต่หมู่ 1-9
3. คลองบางกุ่ม เป็นคลองซึ่งมีน้ำตลอด ผ่านท้ายหมู่ 9
4. คลองบางตาลี อยู่ที่หมู่ 4
5. คลองบางกลาง อยู่ที่หมู่ 5

4.ปริมาณน้ำฝน

ปริมาณฝนเฉลี่ยในรอบ 5 ปี จากสถิติ ปี 2554 - 2558 ของอำเภอบางบาล ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 905.3 มม. ซึ่งมีการกระจายตัวของฝนในช่วงแต่ละเดือน ช่วงเดือนที่มีฝนตกมากที่สุด คือ เดือนกันยายน

5.เส้นทางคมนาคม

ตำบลบ้านกุ่มใช้ได้ทั้งทางบกและทางน้ำ แต่ส่วนมากจะใช้ทางบกเพราะมีถนนลาดยางผ่านทางหลังบ้าน และมีถนนลาดยางเข้ามาในหมู่บ้าน ซึ่งชาวบ้านจะใช้เส้นทางคมนาคมนี้ในการไปมาติดต่อกับที่อื่น ๆ มีรถโดยสารประจำทางหมู่บ้านวิ่ง ไป - กลับ จากตำบลบ้านกุ่มถึงจังหวัดพระนครศรีอยุธยา นอกจากนี้

ยังสามารถไปอำเภอป่าโมก จังหวัดอ่างทองได้สะดวกเพราะมีรถโดยสารผ่านภายในตำบลทุกหมู่บ้านสามารถติดต่อถึงกันได้สะดวก

6. ข้อมูลกลุ่มชุดดิน ความเหมาะสมของดินและคุณภาพดิน

ตำบลบ้านกุ่ม มี 2 ชุดดิน คือ

ชุดดินที่ 6 ชุดดินอยุธยา เหมาะสมดีสำหรับปลูกข้าว แต่มีปัญหาเรื่องดินเปรี้ยว เหมาะสมน้อยสำหรับพืชไร่ มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม

ชุดที่ 16 ชุดดินราชบุรี เหมาะสมดีสำหรับปลูกข้าว มีปัญหาเรื่องน้ำท่วม เหมาะสมน้อยกับพืชไร่ มีปัญหาเรื่องการระบายน้ำ

ข้อมูลสาธารณูปโภค (ประปา ไฟฟ้า โทรศัพท์)

ตำบลบ้านกุ่มมีประปาหมู่บ้านทุกหมู่บ้าน มีไฟฟ้า ทุกหมู่ และมีโทรศัพท์ทั้งโทรศัพท์บ้านและตู้โทรศัพท์สาธารณะ

ข้อมูลสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ

- โรงเรียนประถมศึกษา 1 แห่ง อยู่หมู่ที่ 6
- สถานีอนามัย 1 แห่ง อยู่หมู่ที่ 6
- วัด 1 แห่ง อยู่หมู่ที่ 7
- ป้อมตำรวจ 1 แห่ง อยู่หมู่ที่ 6
- บั๊มน้ำมัน 1 แห่ง อยู่หมู่ที่ 6

ภัยธรรมชาติ

- น้ำท่วม

2.2 ข้อมูลด้านชีวภาพ

พันธุ์พืชที่ปลูก/พันธุ์สัตว์เศรษฐกิจ

- ข้าว พันธุ์ปิ่นแก้ว 56
- มะม่วง พันธุ์เขียวเสวย น้ำดอกไม้ แก้ว ฟาลัน
- มะพร้าว พันธุ์พื้นเมือง
- กุ้ง พันธุ์พื้นเมือง, กุ้งหอม
- โค พันธุ์ลูกผสมอินดูราบัน อินคูราซิก
- กระบือ
- เป็ด
- ไก่ ส่วนใหญ่เป็นไก่พื้นเมือง

การใช้ที่ดิน

เกษตรกรในตำบลบ้านกุ่มส่วนใหญ่ จะมีที่ดินทำกินเป็นของตนเองและมีเช่าเป็นบางส่วน จำนวนมากกว่าเกษตรกรที่มีที่ดินเป็นของตนเองทั้งหมด ส่วนใหญ่จะเช่าที่ดินทำการเกษตร

ระบบการผลิต

ปฏิทินการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์

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

เทคโนโลยีการผลิต (การใช้ปุ๋ยและสารเคมี ฯลฯ)

เทคโนโลยีการผลิตของตำบลบ้านกุ่มในด้านของปุ๋ยเคมีและสารเคมีนี้จะแนะนำให้เกษตรกรผลิตปุ๋ยน้ำชีวภาพใช้เอง เพื่อทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมีที่มีราคาแพง และยังเป็นการทำลายดินให้เสื่อมสภาพ ดินขาดความอุดมสมบูรณ์และจะชี้ให้เกษตรกรเห็นถึงคุณค่าและประโยชน์ของการทำน้ำหมักชีวภาพใช้เอง ชี้ให้เกษตรกรเห็นถึงประโยชน์ที่เกษตรกรจะได้รับ

ปริมาณผลผลิต

เกษตรกรส่วนใหญ่ทำนาปี พื้นที่ทั้งหมดเฉลี่ยประมาณ 625 กก./ไร่ และมีพื้นที่การนาปรังประมาณ ผลผลิตเฉลี่ยประมาณ 900 กก./ไร่

2.3 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ขนาดการถือครองที่ดิน

ขนาดการถือครองที่ดินของเกษตรกรตำบลบ้านกุ่มจะถือครองที่ดินประมาณครอบครัวละ 8-10 ไร่

สิทธิในที่ดินทำกิน

- มีที่ดินเป็นของตนเองทั้งหมด 127 ครัวเรือน
- เช่าที่ดินบางส่วน 201 ครัวเรือน
- เช่าที่ดินทั้งหมด 86 ครัวเรือน

จำนวนแรงงาน

ประชากรส่วนใหญ่อยู่ในวัยแรงงานและแม่บ้านที่อยู่เป็นจำนวนมาก สำหรับประชากรที่อยู่ในช่วงวัยยูวเกษตรกร (10-25 ปี) จะมีอยู่ไม่มากนัก ส่วนใหญ่จะเป็นนักเรียน นักศึกษา และรับจ้างทำอิฐ จึงทำให้การรวมกลุ่มเพื่อจัดตั้งกลุ่มยูวเกษตรกรทำได้ยาก

รายได้รายจ่ายของครัวเรือน

ตำบลบ้านกุ่มรายได้เฉลี่ยของราษฎรจะอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง อาชีพรับจ้างจะมีรายได้เฉลี่ย ประมาณ 16,000 - 25,000 บาท/ครัวเรือน/ปี ครัวเรือนที่มีอาชีพทำการเกษตรจะมีรายได้เฉลี่ยประมาณ 30,000 - 40,000 บาท/ครัวเรือน/ปี

เป้าหมายการทำฟาร์ม

เกษตรกรส่วนใหญ่ของตำบลบ้านกุ่มจะมีการทำนาและเลี้ยงสัตว์

เทคนิคและวิธีการผลิต

ตำบลบ้านกุ่มมีการนำเทคโนโลยีและวิธีการผลิตใหม่ ๆ เข้ามาใช้ในการทำการเกษตรต่าง ๆ เช่น ทำน้ำหมักชีวภาพ แทนการใช้ปุ๋ยเคมีและการทำสารสกัดชีวภาพแทนการใช้สารเคมี

ผลผลิตเฉลี่ย ราคา ต้นทุนการผลิต

จำนวนปี	รายการ	เฉลี่ยของตำบล
		บาท/ไร่
	- ค่าไถ 2 ครั้ง	500
	- ค่าพันธุ์	500
	- ค่าจ้างหว่านไร่ละ	60
	- ค่าปุ๋ยเคมี 16-20-0 ไร่ละ 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

ข้าวนาปรัง	รายการ	เฉลี่ยของตำบล	
		บาท/ไร่	
	- ค่าพันธุ์ 25 กก.		620
	- ค่าไถ		450
	- ค่าปุ๋ย		800
	- ฮอร์โมน (2 ครั้ง)		90
	- ค่าสารเคมี (วัชพืช)		450
	- ค่าสารเคมี (แมลง)		285
	- ค่าสูบน้ำ		1,000
	- ค่าเกี่ยว		500
	- ค่าขนส่ง		200
	- ค่าเช่านาไร่ละ 2,000 บาท ทำ 2 ครั้ง		1,000
	รวมค่าใช้จ่าย	5,395	บาท
ราคาขาย (บาท/เกวียน)	7,500	บาท	
นาปรังผลผลิตเฉลี่ย	942	กก./ไร่	
ขายได้	7,065	บาท	
กำไรสุทธิ	1,670	บาท	

ไม้ผล

กล้วยหอม

- ค่าหน่อพันธุ์ 400x15	6,000	บาท
- ปุ๋ย 15-15-15 1 ลูก	920	บาท
- ค่าปุ๋ยยูเรีย	760	บาท
- ค่าสูบน้ำ	2,500	บาท
- ค่าฟูดาน	360	บาท
- ค่าไม้ค้ำ	3,200	บาท
รวมค่าใช้จ่าย	13,740	บาท
ขายเฉลี่ย 150x400 = 60,000	บาท	
กำไรสุทธิ 60,000 -13,740 = 46,260	บาท	

ข้อมูลการตลาด (วิธีการตลาดแหล่งรับซื้อผลผลิต)

ข้าว	{	90% พ่อค้าจากที่อื่นและท้องถิ่น
		10% เก็บไว้ทำพันธุ์
พืชผัก	{	90% ขายในตลาด,ขายส่ง
		10% บริโภคและเก็บไว้ทำพันธุ์
ไม้ผล	{	70% ขายในตลาด,ขายส่ง
		30% บริโภค ถนอมอาหารไว้

ภาวะหนี้สิน

- หนี้ในระบบ
- หนี้นอกระบบ

กองทุนหมู่บ้านและผลการดำเนินการ

ตำบลบ้านกุ่มมีกองทุนหมู่บ้านทุกหมู่บ้าน รวม 9 กองทุน ผลการดำเนินการอยู่ในเกณฑ์ดี สมาชิกของกองทุนดำเนินการตามข้อบังคับของกองทุน

2.4 ข้อมูลด้านสังคม

จำนวนประชากรและครัวเรือน

ประชากรในตำบลบ้านกุ่มมีการตั้งบ้านเรือนกระจายเรียงไปตามความยาวของแม่น้ำมีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด 1,286 ครัวเรือน มีครัวเรือนเกษตรกร 324 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 25.19 ของครัวเรือนทั้งหมด ประชากรทั้งหมด 3,782 คน ชาย 1,826 คน หญิง 1,956 คน

พื้นที่/สภาพการถือครอง

สภาพการถือครองที่ดินของตำบลบ้านกุ่ม จะถือครองที่ดินครอบครัวละประมาณ 8 - 10 ไร่

ประวัติความเป็นมาของสมาชิกในชุมชนรูปแบบการตั้งถิ่นฐาน

ราษฎรของตำบลบ้านกุ่มจะมีรูปแบบการตั้งถิ่นฐานบ้านเรือนไปตามความยาวของแม่น้ำ

ขนบธรรมเนียมประเพณี พิธีกรรม อธิพิลทางความคิด (ค่านิยม)

ขนบธรรมเนียมประเพณี ตำบลบ้านกุ่ม จะเป็นขนบธรรมเนียมประเพณีพื้นบ้าน จะมีการประกอบพิธีกรรมตามวันสำคัญ ๆ ทางศาสนา เช่น วันสงกรานต์ วันเข้าพรรษา - ออกพรรษา งานบุญต่าง ๆ ฯลฯ

ศาสนาลัทธิยี่สิบเอ็ดหนี่งและข้อห้ามต่าง ๆ

ราษฎรในตำบลบ้านกุ่มนับถือศาสนาพุทธ

การศึกษา

มีโรงเรียนระดับประถมศึกษา 1 แห่ง คือ โรงเรียนวัดจุฬามณี

ผู้นำตามธรรมชาติกลุ่มตามธรรมชาติ

- กำนัน - ผู้ใหญ่บ้าน
- เจ้าอาวาส
- ผู้ทรงคุณวุฒิ
- ข้าราชการบำนาญ

การรวมกลุ่มเพื่อประกอบอาชีพ

- กลุ่มก้านรูป
- กลุ่มแปรรูป
- กลุ่มผลิตน้ำดื่ม

องค์กรในชุมชน

องค์กรในชุมชนของตำบลบ้านกุ่ม ได้แก่

- กองทุนหมู่บ้าน
- กลุ่มเกษตรกร
- กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร
- กลุ่มยุวเกษตรกร
- ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
- กลุ่ม อสม.

กองทุน

ในตำบลบ้านกุ่มมีกองทุน ดังนี้

- กองทุนหมู่บ้าน 9 กองทุน

ภูมิปัญญา

- ทำการก้านรูป
- แพทย์แผนโบราณ
- การทำเครื่องจักสานจากไม้ไผ่
- หมอทำขวัญนาค, ขวัญเสา, ตั้งศาลพระภูมิ
- ทำดอกไม้จันทน์
- ทำเรือจิว
- การทำทำขนมไทย
- การแกะสลักหน้าบรรณโบสถ์ (ช่างสิบหมู่)



บทที่ 3

สถานการณ์ของชุมชน

3.1 ปัญหาของชุมชน

ด้านกายภาพ

- ระบบน้ำประปา
- ดินเสื่อมสภาพ (ปรับปรุงดิน)
- ถนนชำรุด
- ไฟฟ้าสาธารณะ
- ระบบน้ำชลประทานในฤดูแล้ง

ด้านชีวภาพ

- ปัจจัยการผลิตราคาแพง
- พันธุ์ข้าว
- ศัตรูพืชระบาด
- สุขภาพ
- ขาดเงินทุน

ด้านเศรษฐกิจ

- ราคาข้าวตกต่ำ
- ดอกเบี้ยสูง

ด้านสังคม

- มาตรฐานการศึกษา
- ลานกีฬา

ด้านกายภาพ	ด้านชีวภาพ	ด้านเศรษฐกิจ	ด้านสังคม
1. ระบบประปา	1. ปัจจัยการผลิตราคาแพง	1. ราคาข้าวตกต่ำ	1. มาตรฐานการศึกษา
2. ดินเสื่อมคุณภาพ	2. พันธุ์ข้าว	2. ดอกเบี้ยสูง	2. ลานกีฬา
3. ถนนชำรุด	3. ศัตรูพืชระบาด		
4. ไฟฟ้าสาธารณะ	4. สุขภาพ		
5. ระบบน้ำชลประทานในฤดูแล้ง	5. ขาดเงินทุน		

ลำดับความสำคัญของปัญหาชุมชน

1. ระบบประปา
2. ดินเสื่อมคุณภาพ (ปรับปรุงดิน)
3. ปัจจัยการผลิตราคาแพง
4. พันธุ์ข้าว
5. ราคาข้าวตกต่ำ
6. ศัตรูพืชระบาด
7. ถนนชำรุด
8. ไฟฟ้าสาธารณะ
9. ระบบน้ำชลประทานในฤดูแล้ง
10. สุขภาพ
11. ขาดเงินทุน
12. มาตรฐานการศึกษา
13. ดอกเบี้ยสูง
14. ลานกีฬา

3.2 ศักยภาพของชุมชน (ภูมิปัญญาท้องถิ่น จุดขายของท้องถิ่น)

1. การทำก้านรูป
2. การทำน้ำดื่ม
3. การทำปุ๋ยและสารสกัดชีวภาพ
4. ทำเรือจิว
5. แพทย์แผนโบราณ
6. การทำขนมไทย
7. การทำเครื่องจักรสานจากไม้ไผ่
8. การแกะสลักหน้าบรรณ โบสถ์ (ช่างสิบหมู่)
9. หมอทำขวัญนาค, ขวัญเสา, ตั้งศาลพระภูมิ
10. ทำดอกไม้จันทร์

3.3 วิสัยทัศน์ของชุมชน

ฝันของบุคคล

1. ฝันอยากรวย
2. ฝันอยากหมดหนี้
3. ฝันอยากให้ลูกเป็นคนดี

ฝันของชุมชน

1. อยากให้ตำบลบ้านกลุ่มเจริญ
2. น้ำไหล ไฟสว่าง ทางดี
3. อยากให้ตำบลบ้านกลุ่มมีแหล่งท่องเที่ยว
4. อยากให้คนในตำบลบ้านกลุ่มเป็นคนดี
5. อยากให้มีเครื่องสูบน้ำทางการของตำบลบ้านกลุ่ม
6. อยากได้ลานตากข้าวและโรงสีชุมชน
7. อยากให้เทศบาลย้ายมาอยู่ที่ตำบลบ้านกลุ่ม
8. อยากได้สะพานข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา

ฝันที่เป็นไปได้

1. อยากให้คนในตำบลบ้านกลุ่มเจริญและคนในตำบลบ้านกลุ่มเป็นคนดี
2. เป็นแหล่งท่องเที่ยว



บทที่ 4

สังเคราะห์ข้อมูล

1. ประวัติการประกอบอาชีพของชุมชน

เกษตรกรส่วนใหญ่ของตำบลบ้านกุ่ม ทำการเกษตรเป็นส่วนใหญ่ นอกจากนี้ยังมีการทำก้านรูปกันมาก

2. ลักษณะของการผลิต เทคนิค ระบบ

ใช้เทคโนโลยีการเกษตรแบบใหม่ มีการจัดระบบการปลูกพืชและใช้พันธุ์พืชที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่

3. ปัจจัย เงื่อนไขในการผลิต ผลตอบแทนที่ได้

ปัจจัยการผลิต หากจากแหล่งที่เชื่อถือได้ จะต้องมีการปรับปรุงพันธุ์เพื่อให้ผลผลิตที่ได้ราคาดี โดยการลดต้นทุนการผลิต และใช้ปุ๋ยชีวภาพแทนปุ๋ยเคมี ซึ่งมีราคาแพง

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 โดยใช้เทคโนโลยีการเกษตรแผนใหม่ เพื่อลดต้นทุนในการผลิต และปรับปรุงคุณภาพพันธุ์ข้าวให้มีคุณภาพได้มาตรฐานสินค้าเกษตร ตลอดจนให้ความรู้ในการลดสารเคมีด้วยเทคนิควิธีต่าง ๆ ทางชีวภาพ หรือใช้สารสมุนไพร เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้บริโภคทั้งภายในประเทศและส่งออกไปขายยังต่างประเทศ
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

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 นำมาจำหน่ายให้กับสมาชิกองค์กร และเกษตรกรทั่วไป 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 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 ใช้ปุ๋ยเคมีเพราะสะดวก หาซื้อง่าย ได้ผลรวดเร็ว และให้ผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น นำมาซึ่งรายได้เพื่อยังชีพและชดใช้หนี้สินให้แหล่งเงินทุนได้ทันต่อเวลา แต่ผลกระทบที่เกิดแก่ดินนับวันจะเลวร้ายขึ้นทวีคูณขึ้นไปทุกที ไม่เหลือธาตุอาหารพืชจากธรรมชาติ เนื้อดินและโครงสร้างดินเสียหาย ขาดความอุดมสมบูรณ์ ดินเคียว่วนซุยไถง่ายกลับแข็งขึ้นเป็นดินดาน หากเกษตรกรไม่ใช้ปุ๋ยเคมีหรือไม่มีจะใช้ ผลิตเองไม่ได้ ต้องซื้อต่างประเทศอย่างเดียว จะไม่ได้ผลผลิตเหมือนเช่นทุกวันนี้ เมื่อถึงวิกฤตเกษตรกรจะมีรายได้เพื่อดำรงชีพได้อย่างไร ขณะนี้หน่วยงานรัฐเริ่มกลับมาสนใจความสำคัญแล้ว เพื่อฟื้นดินให้กลับสู่สภาพเดิมเหมือนในอดีตด้วยวิธีต่าง ๆ ที่ยั่งยืน เป็นต้นว่า ให้ความรู้การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ เป็นต้น ซึ่งเกษตรกรก็เริ่มจะให้การยอมรับบ้าง ฉะนั้น เห็นควรให้หน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบโดยตรง เช่น กรมพัฒนาที่ดิน ให้ความสำคัญอย่างจริงจัง ก่อนที่ถึงวันที่ธรรมชาติจะเป็นผู้ทำลายมนุษย์ให้ยากจนลง

แผนพัฒนาการป้องกันภัยพิบัติทางธรรมชาติ

สำหรับในปัจจุบันต้องยอมรับความเป็นจริง อาชีพการเกษตรเป็นอาชีพที่เสี่ยงมากที่สุดอาชีพหนึ่ง และมีประชากรของประเทศที่ทำมาหากินกับการเกษตรเกือบ 5.6 ล้านคน ในแต่ละปีมักหนีไม่พ้นเรื่องภัยธรรมชาติ ไม่ว่าจะเป็นฝนแล้ง น้ำท่วม หรือภัยพิบัติจากศัตรูพืช โรคระบาดสัตว์ที่ผ่านมา ปีใดเกิดภัยพิบัติเกษตรกรก็หมดหนทางทำมาหากิน นอกจากยากจนไม่มีจะกินแล้วยังต้องเป็นหนี้แหล่งเงินทุนหรือนายทุนเพิ่มขึ้นเป็นเงาตามตัว เรียกว่า จนเป็นสองเท่า ต้องอาศัยรายได้จากแหล่งอื่น ๆ นอกกระบวนการเกษตรมาช่วยจุนเจือให้มีชีวิตรอด การช่วยเหลือเมื่อเกิดภัยธรรมชาติจากแหล่งต่าง ๆ เมื่อเทียบกับผลเสียหายไม่คุ้มกันเลย เป็นเหตุให้บุตรหลานของเกษตรกรไม่สืบทอดอาชีพเกษตรกรรมไว้ เพราะมีความเสี่ยงสูง หนีไปหาอาชีพอุตสาหกรรม รับจ้างกันหมด เกษตรกรที่ทนทำทนเสี่ยงคือ รุ่นพ่อรุ่นแม่ที่ไม่รู้จะไปทำอะไร คาดว่าไม่นานนักจะไม่มีเกษตรกรผู้ผลิตอาหารเลี้ยงพลเมืองของประเทศอย่างแน่นอน 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 เกษตรกรที่ปลูกเพื่อการค้าส่วนใหญ่จะประสบปัญหาต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากขาดความรู้ในระบบการผลิตที่ถูกต้องเหมาะสม มีการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมีไม่ถูกต้อง มักใช้มากเกินไปเป็นเสี่ยงต่อการขาดทุนอันเนื่องจากราคาผลผลิตตกต่ำ นอกจากนั้นยังเกิดปัญหาสารพิษจากการใช้สารเคมีอย่างไม่ระมัดระวังก่อให้เกิดปัญหาภัยกับเกษตรกรผู้ใช้สารพิษเองที่ได้รับพิษโดยตรง และผู้บริโภคผลผลิตที่มีสารพิษตกค้างหรือสิ่งที่มีชีวิตอื่นๆในธรรมชาติ ประกอบกับตัวเกษตรกรเองขาดความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับศัตรูพืช ศัตรูธรรมชาติในการฉีดพ่นสารเคมีกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกต้อง และต่อเนื่องซึ่งสะสมสารพิษในร่างกายก่อให้เกิดอาการเจ็บป่วย และเป็นพิษที่ตกค้างในสิ่งแวดล้อม ต่อสิ่งที่มีชีวิตอื่นๆ

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 1-9 ตำบลบ้านกุ่ม พื้นที่ 10 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินการ

- เดือน ตุลาคม 2561– ธันวาคม 2562

งบประมาณ 50,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีความรู้เรื่องการผลิตข้าวที่ถูกต้องตั้งแต่เริ่มปลูกจนถึงเก็บเกี่ยวและสามารถตัดสินใจใช้ปัจจัยการผลิตได้อย่างถูกต้อง และมีเหตุผลบนพื้นฐานของความเข้าใจที่แท้จริงจากปัจจัยต่างๆ ในแปลงข้าว และสามารถลดต้นทุนการผลิต และผลิตผลที่มีคุณภาพและปลอดภัยต่อผู้บริโภค ลดสารพิษในสภาพแวดล้อมทำให้ระบบนิเวศดีขึ้น



ชื่อโครงการ ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

ตามที่รัฐบาลมีนโยบายให้ประชาชนปฏิบัติ โดยยึดแนวทางการดำเนินชีวิตตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและให้ดำเนินชีวิตในทางสายกลาง ให้รู้จักความพอเพียงมีการรู้จักประมาณตนการมีเหตุผล และมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดีพอสมควร โดยจะต้องอาศัยความรอบรู้ ความรอบคอบ และความระมัดระวังในการนำวิชาการต่างๆ มาใช้ในการวางแผนและดำเนินการซึ่งเป็นแนวความคิดใหม่ ที่สามารถนำไปปรับปรุง หรือใช้เป็นหลักการเพื่อให้เศรษฐกิจของประเทศพัฒนาดีขึ้น

วัตถุประสงค์

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

เป้าหมาย

- เกษตรกร 30 ราย

พื้นที่ดำเนินการ

- หมู่ 1- 9 ตำบลบ้านกุ่ม

ระยะเวลาในการดำเนินการ

- เดือน ตุลาคม 2561- ธันวาคม 2562

วิธีดำเนินการ

1. ประชุมชี้แจง
2. รับสมัครเกษตรกรที่สนใจ
3. อบรมและดูงาน

งบประมาณ 50,000 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. ทำเศษพืชที่เหลือทิ้งทั้งหลายมาใช้ให้เกิดประโยชน์
3. กระตุ้นให้เกษตรกรเห็นถึงภัยอันตรายจากสารเคมี

เป้าหมาย เกษตรกร 50 คน

พื้นที่ดำเนินการ หมู่ 1 – 9 ตำบลบ้านกลุ่ม

ระยะเวลา เดือนตุลาคม 2561 – ธันวาคม 2561

แผนการดำเนินงาน

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

วิธีการดำเนินงาน

- 1.อบรมให้ความรู้
- 2.สาธิตการผลิตและการใช้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ
- 3.จัดทำแปลงสาธิต

งบประมาณ 7,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

- 1.ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
- 2.เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

ผลตอบแทน

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



โครงการ ทำสารสกัดชีวภาพ

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

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

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกษตรกรสามารถเรียนรู้จัดจากการปฏิบัติจริง
2. เพื่อใช้เศษพืชที่เหลือทิ้งให้เกิดประโยชน์
3. กระตุ้นให้เกษตรกรรู้ถึงอันตรายจากสารเคมี

เป้าหมาย เกษตรกร 50 ราย

พื้นที่ดำเนินการ

- หมู่ 1 - 9 ตำบลบ้านกุ่ม

ระยะเวลาดำเนินการ

- เดือนตุลาคม 2561 – ธันวาคม 2562

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 การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลบ้านกุ่ม มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวในปีประสบปัญหาพันธุ์ข้าวเสื่อมคุณภาพ ผลผลิตข้าวตกต่ำ มีพันธุ์ปน อัตราการใช้เมล็ดพันธุ์สูงและการใช้สารเคมี ก็เพิ่มมากขึ้นทำให้ต้นทุนการผลิตสูง สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมพัฒนาการผลิตข้าวพันธุ์ดี โดยใช้กลยุทธ์แบบการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนตามขบวนการโรงเรียนเกษตรกรในพระราชดำริ ภายใต้โครงการศูนย์ส่งเสริมและการผลิตข้าวชุมชน เพื่อให้เกิดแหล่งผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ดีไปสู่เกษตรกรในระดับชุมชนให้ครอบคลุมพื้นที่ทำนาในตำบลบ้านกุ่ม และตำบลใกล้เคียง

วัตถุประสงค์ของโครงการ

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

เป้าหมาย

เกษตรกร 50 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อเมล็ดพันธุ์ข้าวปิ่นแก้ว 56
3. จัดทำแปลงสาธิต
4. ศึกษาศัตรูพืชและศัตรูธรรมชาติในแปลงนา

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-9 ตำบลบ้านกุ่ม พื้นที่ 200 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2561- ธันวาคม 2562

งบประมาณ

- | | | | |
|--------------------------|---------------------|----------|------------|
| 1. พันธุ์ข้าวสุพรรณบุรี1 | 3,000 กก.ๆละ 18 บาท | เป็นเงิน | 54,000 บาท |
| 2. ค่าขนส่ง | | เป็นเงิน | 5,000 บาท |
| 3. อบรมเกษตรกร(ค่าอาหาร) | 35 รายๆละ 75 บาท | เป็นเงิน | 2,625 บาท |
| 4. ค่าเอกสารเผยแพร่ | | เป็นเงิน | 2,870 บาท |

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 65,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตข้าวที่ถูกต้องและเหมาะสม มีความรู้การกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน และมีความเข้มแข็งในการผลิตข้าวชุมชนมากขึ้น ผลผลิตที่ได้ปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง รายได้ในครอบครัวเพิ่มมากขึ้น



ชื่อโครงการ พัฒนาพันธุ์พืช

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

1. เกษตรกรใช้พันธุ์พื้นเมืองเป็นส่วนมาก
2. ประสิทธิภาพการผลิตต่ำ
3. คุณภาพและราคาผลผลิตต่ำ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีพันธุ์พืชคุณภาพดีไว้ใช้
2. เพื่อเป็นการพัฒนาการผลิตที่ถูกต้องและเหมาะสมไปสู่เกษตรกรและชุมชน

เป้าหมาย เกษตรกร 50 ราย

พื้นที่ดำเนินการ หมู่ 1-9 ตำบลบ้านกลุ่ม

ระยะเวลา ตุลาคม 2561 - ธันวาคม 2562

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

เนื่องจากตำบลบ้านกุ่ม มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ปัจจุบันการผลิตข้าวปรังซึ่งประสบปัญหาการใช้ปุ๋ยเคมี เกษตรกรส่วนใหญ่ยังไม่สามารถตรวจสอบคุณภาพของปุ๋ยเคมีอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับมีการใช้ปุ๋ยเคมีที่เกินอัตราที่เหมาะสมความต้องการของพืชที่ปลูก ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง สำนักงานเกษตรอำเภอ บางบาล ใช้กลยุทธ์แบบการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ลดการใช้ปุ๋ยเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืน เพื่อให้เกิดแหล่งผลิตอาหารที่มีคุณภาพไปสู่ชุมชน

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ในการเลือกใช้ปุ๋ยเคมีให้ตรงต่อความต้องการของพืช
2. เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ

เป้าหมาย

เกษตรกร 20 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดทำแปลงสาธิต

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-10 ตำบลบ้านกุ่ม พื้นที่ 200 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2561- ธันวาคม 2562

งบประมาณ

- 20,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลบางบาล
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 1-9 ตำบลบ้านกุ่ม พื้นที่ 200 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2561- ธันวาคม 2562

งบประมาณ

- 110,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีในการผลิตพืชตามหลักเกษตรทฤษฎีใหม่

ชื่อโครงการ การศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

จากการสังเกตปัญหาภาวะโลกร้อนที่เป็นอยู่ทุกวันนี้ ไม่ว่าจะเป็น น้ำท่วม แห้งแล้ง หนาวจัด ขาดแคลนอาหาร ล้วนเกิดจากความโลภของมนุษย์ที่อาศัยอยู่ มีประชากรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นอาชีพหลัก แต่ยังคงขาดความรู้ ความเข้าใจในการทำเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง ปัจจุบันการผลิตผลผลิตการเกษตรอย่างเห็นแก่ตัวและมีการพึ่งพา ปัจจัยภายนอก อย่างกว้างขวางเพื่อให้มีการลดการใช้สารเคมีและส่งเสริมเกษตรอินทรีย์เพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืน ตามแนวพระราชดำริ ภายใต้อำนาจโครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. จัดตั้งศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล
2. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

เป้าหมาย

เกษตรกร 1 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดซื้อปัจจัยการผลิต
3. จัดทำแปลงสาธิต

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-9 ตำบลบ้านกุ่ม พื้นที่ 1-5 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2561- ธันวาคม 2562

งบประมาณ

- 200,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรในชุมชนได้มีการเรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ

ชื่อโครงการ การจัดทำหน่วยสินค้าเกษตรคุณภาพดี

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

เนื่องจากตำบลบ้านกุ่ม มีประชากรที่ประกอบอาชีพการเกษตรเป็นอาชีพหลัก และมีสินค้าการเกษตรที่หลากหลาย แต่ขาดสถานที่ในการรวบรวมสินค้าเพื่อเป็นจุดรับซื้อของพ่อค้า สำนักงานเกษตรอำเภอบางบาล ได้ดำเนินการส่งเสริมให้มีจุดแสดงสินค้าของตำบล

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้ตำบลมีจุดแสดงสินค้าการเกษตรระดับตำบล
2. ลดการแข่งขันในเรื่องของราคา
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาการผลิต และการตลาด

เป้าหมาย

เกษตรกร 5 ราย

วิธีดำเนินการ

1. อบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
2. จัดหาสถานที่เพื่อแสดงสินค้า

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 1-9 ตำบลบ้านกุ่ม พื้นที่ 1 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2561- ธันวาคม 2562

งบประมาณ

- 50,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. เทศบาลตำบลบางบาล
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรมีที่ขายสินค้าการเกษตร

ชื่อโครงการ การบริการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว

ผู้รับผิดชอบโครงการ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล

หลักการและเหตุผล

ตำบลบ้านกุ่ม 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 1-9 ตำบลบ้านกุ่ม พื้นที่ 200 ไร่

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เดือนตุลาคม 2561- ธันวาคม 2562

งบประมาณ

-100,000 บาท

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1. ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล
2. กองส่งเสริมโครงการพระราชดำริการจัดพื้นที่และวิศวกรรมเกษตร
3. สำนักงานเกษตรอำเภอ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เกษตรกรสามารถไถกลบฟางข้าวกันอย่างแพร่หลาย

ภาคผนวก

สรุปโครงการพัฒนาและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล (พ.ศ. 2562 - 2565)

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบ้านกุ่ม อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผนงาน/โครงการ	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2562	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2563	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2564	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2565	สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรมเด่น
1.แผนถ่ายทอดเทคโนโลยี									
1.1โครงการทำน้ำหมักชีวภาพ	1	15,000	1	20,000	1	20,000	1	20,000	สาระสำคัญ
1.2โครงการการทำสารสกัดกำจัดแมลงศัตรูพืช	1	15,000	1	15,000	1	15,000	1	15,000	เพื่อลดต้นทุนการผลิต
									กิจกรรมเด่น
									สารสกัดทำน้ำหมักชีวภาพและสารสกัดกำจัดแมลงศัตรูพืช
1.3โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยเคมีในนา	1	40,000	1	40,000	1	40,000	1	40,000	สาระสำคัญ
ข้าวอย่างเหมาะสม									เพื่อลดต้นทุนการผลิต
กิจกรรมจัดทำแปลงส่งเสริมการปลูกข้าว									กิจกรรมเด่น
									ถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร
1.4โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามหลัก	1	200,000		200,000	1	200,000	1	200,000	สาระสำคัญ
เศรษฐกิจพอเพียง									เกษตรกรได้เรียนรู้หลักเศรษฐกิจพอเพียง
									กิจกรรมเด่น
									สนับสนุนปัจจัยการผลิต
1.5 โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง									สาระสำคัญ
ระดับตำบล									เพื่อให้มีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับตำบล
									กิจกรรมเด่น
									กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรมเกษตรกร
รวม		270,000		275,000		275,000		275,000	

สรุปโครงการพัฒนาและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล (พ.ศ. 2562 - 2565)

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบ้านกุ่ม อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แผนงาน/โครงการ	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2562	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2563	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2564	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณ 2565	สาระสำคัญของโครงการ/กิจกรรมเด่น
2 แผนการลงทุน (ธุรกิจชุมชน/วิสาหกิจชุมชน)									
2.1 โครงการจัดหาจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ									สาระสำคัญ
กิจกรรมประชุมวางแผนการดำเนินงาน	1	50,000	1	50,000	1	50,000	1	50,000	เพื่อให้เกษตรกรมีจุดแสดงสินค้าและจำหน่าย
									กิจกรรมเด่น
									ประชุมวางแผน
3.แผนปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากร									
3.1 โครงการบริการสาธิตการไถกลบตอซังฟางข้าว	1	40,000	1	40,000	1	40,000	1	40,000	สาระสำคัญ
กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และอบรม									เพื่อให้เกษตรกรทราบถึงประโยชน์ฟางข้าว
									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	4	485,000	4	485,000	4	485,000	4	485,000	

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2562

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบ้านกลุ่ม อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

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

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2563

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบ้านกลุ่ม อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

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

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2564

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบ้านกลุ่ม อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

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

สรุปแผนปฏิบัติการประจำปี 2565

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลบ้านกลุ่ม อำเภอบางบาล จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ด้านอาชีพการเกษตร

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

