

แบบรายงานผลการวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ  
ตามแนวทาง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ/ตำบล ปี ๒๕๖๒  
ตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หลักฐานประกอบการพิจารณาประกอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ  
ของเกษตรจังหวัด ตัวชี้วัดที่ ๑.๗.๑ ระดับความสำเร็จของการจัดทำ  
แผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

## สารบัญ

## หน้า

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ

๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ

๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร

๑.๓ สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI

๑.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญ

๑.๔.๑ ชนิดสินค้าข้าว

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

๒) ปริมาณการผลิต

๓) สถานการณ์การใช้เทคโนโลยีการผลิต

๔) ภูมิตนุการเพาะปลูก

๕) ต้นทุนการผลิต

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

๑.๔.๒ ชนิดสินค้ากล้วยน้ำว้า

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

๒) ปริมาณการผลิต

๓) สถานการณ์การใช้เทคโนโลยีการผลิต

๔) ภูมิตนุการเพาะปลูก

๕) ต้นทุนการผลิต

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

๑.๔.๓ ชนิดสินค้ามะม่วง

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

๒) ปริมาณการผลิต

๓) สถานการณ์การใช้เทคโนโลยีการผลิต

๔) ภูมิตนุการเพาะปลูก

๕) ต้นทุนการผลิต

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

๒ ประเด็นปัญหา สภาพปัญหาแนวทางการแก้ปัญหา

๓ การจัดทำ TOWS Matrix

## สารบัญตาราง

## หน้า

ตารางที่ ๑	แสดงหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๕
ตารางที่ ๒	แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๖
ตารางที่ ๓	แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๖
ตารางที่ ๔	แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๗
ตารางที่ ๕	แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๘
ตารางที่ ๖	แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๘
ตารางที่ ๗	แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตรตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๙
ตารางที่ ๘	แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้านตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๙
ตารางที่ ๙	แสดงทรัพยากรดิน ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๑๐
ตารางที่ ๑๐	แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๑๒
ตารางที่ ๑๑	แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๑๓
ตารางที่ ๑๒	แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๑๔
ตารางที่ ๑๓	แสดงปริมาณการปลูกข้าว ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๑๔
ตารางที่ ๑๔	แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๖ ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๑๖
ตารางที่ ๑๕	แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๑๗
ตารางที่ ๑๖	แสดงปริมาณการปลูกกล้วยน้ำว้า ตำบลแควออก	๑๘
ตารางที่ ๑๗	แสดงต้นทุนการผลิตกล้วยน้ำว้า ปี ๒๕๖๖ ตำบลแควออก	๒๐
ตารางที่ ๑๘	แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตพืชผักและไม้ผล ตำบลแควออก	๒๑
ตารางที่ ๑๙	แสดงพื้นที่ปลูกมะม่วง ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๒๑
ตารางที่ ๒๐	แสดงต้นทุนการผลิตมะม่วง ตำบลแควออก อำเภอบางไทร	๒๒
ตารางที่ ๒๑	แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตพืชผักและไม้ผล ตำบลแควออก	๒๓

สารบัญภาพ	หน้า
ภาพที่ ๑ แสดงหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ	๕
ภาพที่ ๒ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร	๖
ภาพที่ ๓ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน ตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร	๗
ภาพที่ ๔ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร	๗
ภาพที่ ๕ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดินตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร	๑๐
ภาพที่ ๖ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร	๑๑
ภาพที่ ๗ แสดงแหล่งน้ำผิวดินตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร	๑๑
ภาพที่ ๘ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ)สำหรับปลูกข้าวตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร	๑๒
ภาพที่ ๙ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง) ตำบลบ้านกลึง	๑๓
ภาพที่ ๑๐ แสดงปริมาณการปลูกข้าว ตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร	๑๔
ภาพที่ ๑๑ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าว ตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร	๑๕
ภาพที่ ๑๒ แสดงแผนที่แสดงแหล่งรับซื้อข้าว ตำบลบ้านกลึง	๑๖
ภาพที่ ๑๓ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกกล้วยน้ำว้า ตำบลบ้านกลึง	๑๙
ภาพที่ ๑๔ แสดงแหล่งรับซื้อกล้วยน้ำว้า ตำบลบ้านกลึง	๒๐
ภาพที่ ๑๕ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกมะม่วง ตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร	๒๒

## การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตร

### ๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

#### ๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

##### ๑) เกษตรกร

##### (๑) ครุฑเรือนเกษตรกร

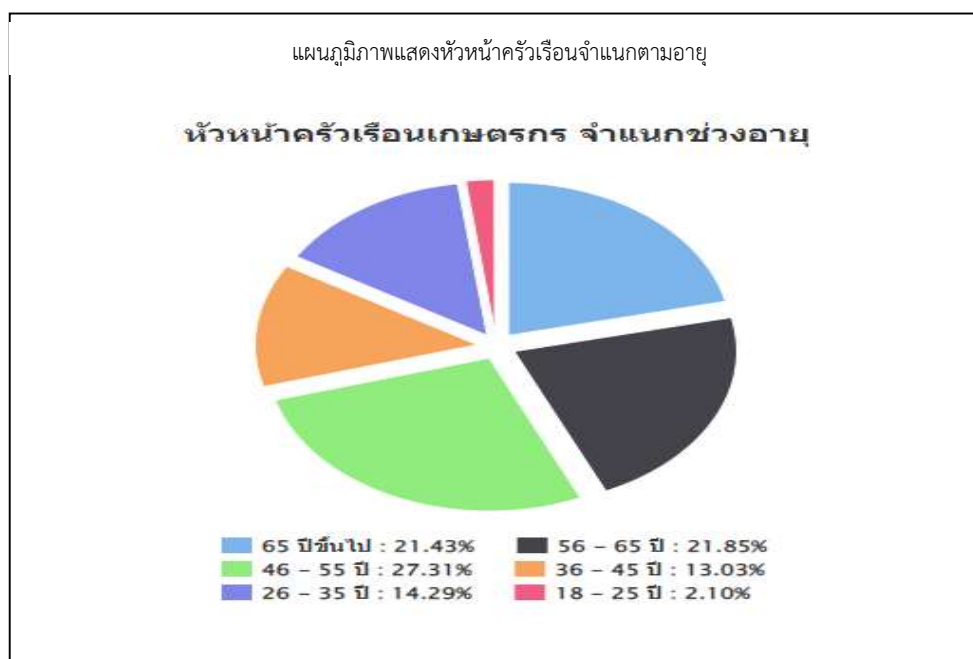
ตำบล...บ้านกึ่ง...มีครุฑเรือนเกษตรกร จำนวน ....๒๓๘..... ครุฑเรือน โดยมีหัวหน้า  
ครุฑเรือนเกษตรกร อายุระหว่าง ...๔๖-๕๕... ปี จำนวน ...๒๕.... ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ...๒๗.๓๑.....  
รองลงมาอายุระหว่าง .....๕๖-๖๕..... ปี คิดเป็นร้อยละ ...๒๑.๘๕.... และอายุระหว่าง ...๖๐ปีขึ้นไป.... ปี  
คิดเป็นร้อยละ .....๒๑.๔๓..... ตามลำดับ

ตารางที่ ....แสดงหัวหน้าครุฑเรือนจำแนกตามอายุ ตำบลบ้านกึ่ง.... อำเภอบางไทร... จังหวัด  
พระนครศรีอยุธยา....

ช่วงอายุ (ปี)	ครุฑเรือน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๕๑	๒๑.๔๓
๕๖ - ๖๕ ปี	๕๒	๒๑.๘๕
๔๖ - ๕๕ ปี	๖๕	๒๗.๓๑
๓๖ - ๔๕ ปี	๓๑	๑๓.๐๓
๒๖ - ๓๕ ปี	๓๔	๑๔.๒๙
๑๘ - ๒๕ ปี	๕	๒.๑๐
รวม	๒๓๘	๑๐๐

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)

แผนที่แสดงทรัพยากรดิน ตำบลบ้านกึ่ง...อำเภอบางไทร...จังหวัดพระนครศรีอยุธยา...



ภาพที่ ..... แสดงหัวหน้าครุฑเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ ตำบลบ้านกึ่ง... อำเภอบางไทร...  
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)

## (๒) ลักษณะการประกอบอาชีพ

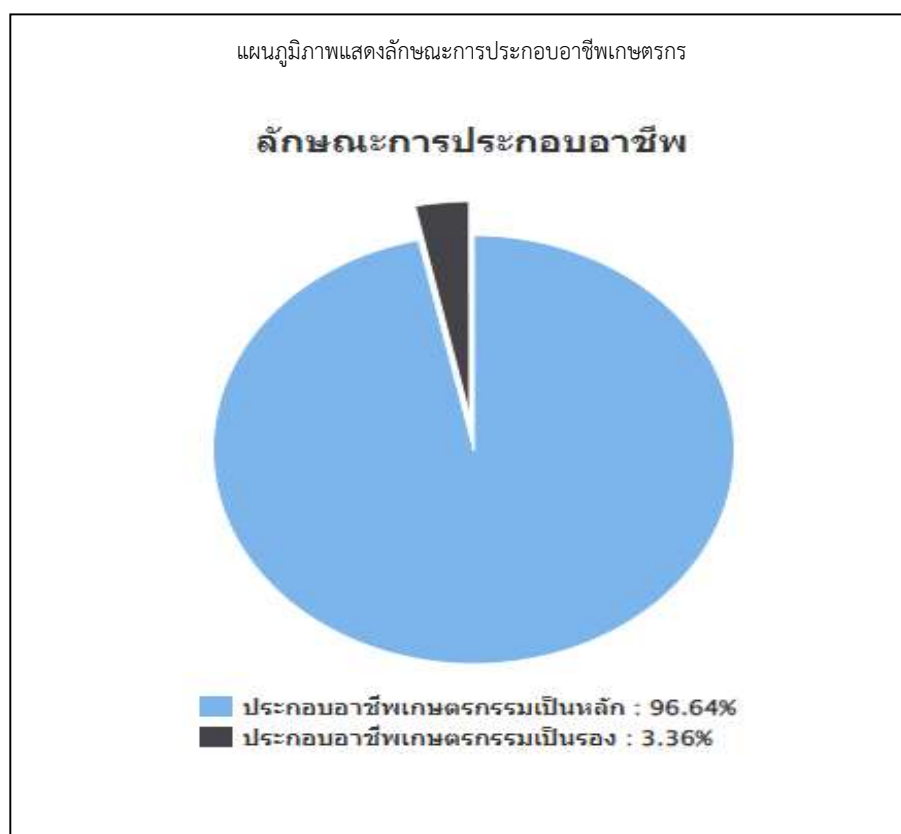
ตำบล...บ้านกึ่ง...มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักส่วนใหญ่เป็นการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นหลัก จำนวน ...๒๓๐.. ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ..๙๖.๖๔...และประกอบอาชีพเกษตรกรเป็นรอง จำนวน ...๘....ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ...๓.๓๖..... %

ตารางที่ .... แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร ตำบลบ้านกึ่ง... อำเภอบางไทร....

จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๒๓๐	๙๖.๖๔
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๘	๓.๓๖

ที่มา : ...สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร... พ.ศ. ...๒๕๖๔...



ภาพที่ ... แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ ตำบลบ้านกึ่ง... อำเภอบางไทร...  
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา...

## (๓) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกรตำบล...บ้านกึ่ง.. ส่วนใหญ่เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง  
จำนวน .....๖๘....ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ...๓๑.๕๔.... รองลงมาคืออื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)  
จำนวน ...๐.... ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ .....๐..... และเช่า จำนวน ...๑๕๐..... ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ  
.....๖๘.๔๕... ตามลำดับ

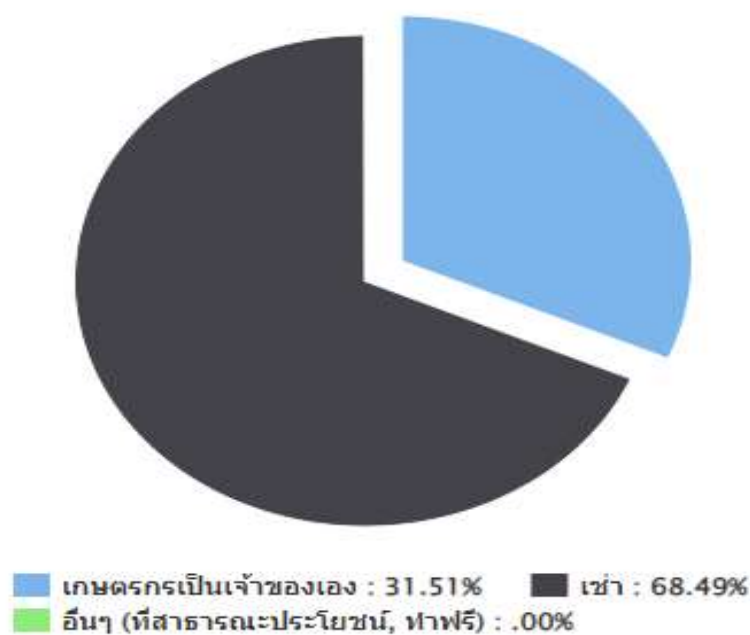
ตารางที่ ... แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร ตำบลบ้านกึ่ง.... อำเภอบางไทร.....

จังหวัด...พระนครศรีอยุธยา.....

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง	๖๘	๓๑.๕๑
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	๐	๐
เช่า	๑๕๐	๖๘.๔๙
รวม	๑๘๔	๑๐๐

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)

### ลักษณะการถือครองที่ดิน



ภาพที่ .... แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน ตำบลบ้านกึ่ง..... อำเภอบางไทร..

จังหวัด..พระนครศรีอยุธยา...

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)

(๔) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของ)

เกษตรกรตำบล....บ้านกึ่ง.... มีการถือครองที่ดินแบบไม่มีเอกสารสิทธิ์ จำนวน .....๐.....

ครัวเรือน

คิดเป็นร้อยละ .....๐..... รองลงมาคือเอกสารสิทธิ์ประเภท ส.ป.ก. จำนวน .....๐.....ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ...๐.. และเอกสารสิทธิ์ประเภทโฉนด จำนวน .....๖๙... ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ .....๑๐๐.....

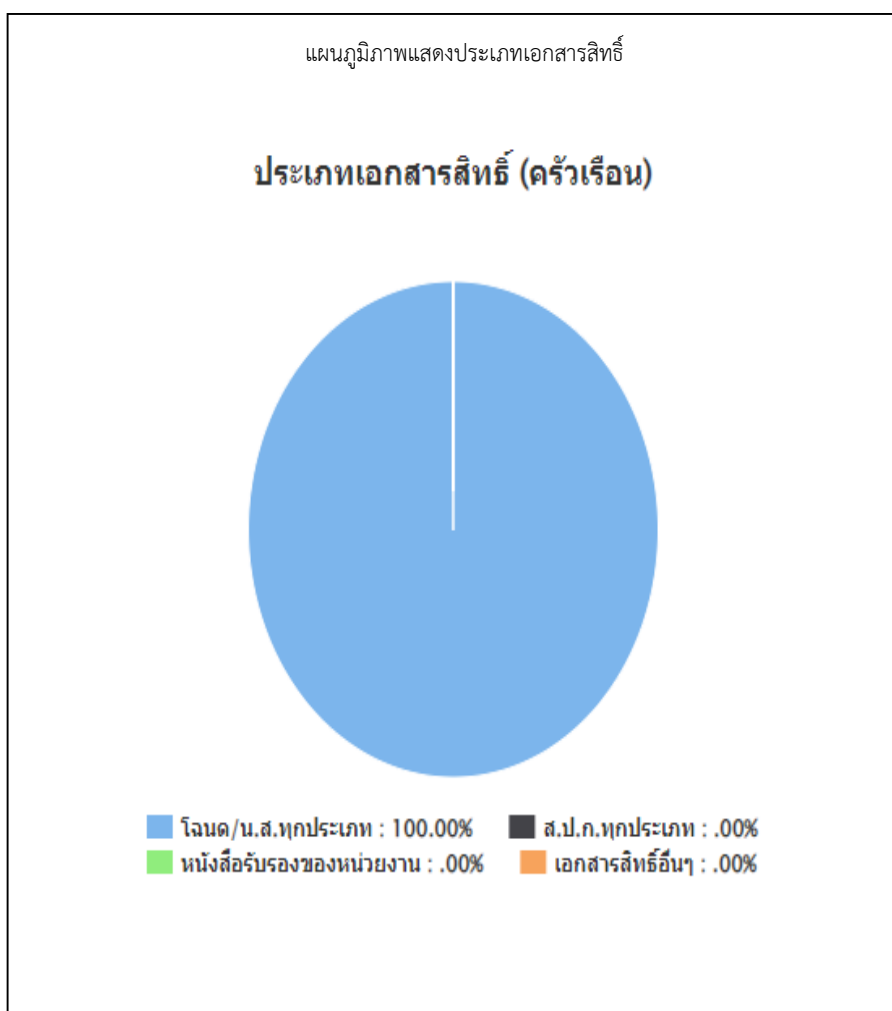
ตามลำดับ

ตารางที่ .... แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลบ้านกึ่ง.... อำเภอบางไทร... จังหวัด

พระนครศรีอยุธยา.....

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรอง ของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๖๙	๐	๐	๐	๖๙

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)



ภาพที่ .... แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลบ้านกึ่ง.... อำเภอบางไทร.....จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....



## ๒) องค์กรและสถาบันเกษตรกร

## (๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

ตำบลบ้านกึ่ง.. มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ...๑...กลุ่ม มีสมาชิก ...๒๐...ราย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ...๐...กลุ่ม สมาชิก ...๐...ราย กลุ่มยุวเกษตรกร ...๑...กลุ่ม สมาชิก ...๓๐...ราย วิสาหกิจชุมชน ...๑...แห่ง สมาชิก ...๐...ราย สหกรณ์จำนวน ...๐.... แห่ง สมาชิก ...๐.... ราย และกลุ่มเกษตรกร ...๐....กลุ่ม สมาชิก ...๐.... ราย

ตารางที่ .... แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรตำบลบ้านกึ่ง.... อำเภอบางไทร.. จังหวัด  
พระนครศรีอยุธยา...

หมู่ที่	กลุ่มส่งเสริมอาชีพ		กลุ่มแม่บ้าน		กลุ่มยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน		สหกรณ์		กลุ่มเกษตรกร	
	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)
๔	๐	๐	๐	๐	๑	๓๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
๘	๑	๒๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
รวม	๑	๒๐	๐	๐	๑	๓๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)

## ๓) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

ตำบลบ้านกึ่ง..มีแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ...๐.... ศูนย์ และศพก. เครือข่าย ...๐... ศูนย์ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ...๐... ศูนย์  
ศูนย์จัดการดินและปุ๋ย ..... ศูนย์ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ...๐...ศูนย์  
ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง...๐...ศูนย์ และศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน ....๐...ศูนย์  
ตารางที่ ... แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอบางไทร... จังหวัด  
พระนครศรีอยุธยา....

หมู่ที่	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศดปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏูป	
๑-๙	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
รวม	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)

## (๑) อาสาสมัครเกษตร

ตำบลบ้านกึ่ง... มีอาสาสมัครเกษตร จำนวน ...๑๐... คน โดยมีเกษตรหมู่บ้านจำนวนมากที่สุด จำนวน ..๙.. ราย รองลงมาคือหมอดินอาสา ..๖... ราย และอาสาสมัครปฏิรูปที่ดิน ...๐... ราย ตามลำดับ อย่างไรก็ตาม เกษตรบางรายทำหน้าที่อาสาสมัครมากกว่า .... หน้าที่ตารางที่ ... แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตรตำบลบ้านกึ่ง..... อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

....

หมู่ที่	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ฝนหลวง	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุ สัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสาสมัคร ปฏิรูปที่ดิน
๑-๙	๐	๐	๐	๑	๖	๙	๑	๐	๐
รวม	๐	๐	๐	๑	๖	๙	๑	๐	๐

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖...)

## (๒) ประชาชนชาวบ้าน

ตำบลบ้านกึ่ง...มีประชาชนชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกประชาชนชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของประชาชนแต่ละคน ซึ่งในตำบลบ้านกึ่ง...มีประชาชนชาวบ้านจำนวน ...๑..... คน

ตารางที่ ... แสดงข้อมูลประชาชนชาวบ้านตำบลแควออก... อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....

ตำบล	จำนวน (ราย)	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	องค์ความรู้ด้าน
บ้านกึ่ง	๑	นายสมเวียงสุขสมพิช	๒๘ ม.๘	การทำนาแบบลดต้นทุน
รวม	๑	นายสมเวียงสุขสมพิช	๒๘ ม.๘	การทำนาแบบลดต้นทุน

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ..... - .....

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : ..... - .....

บ้านเลขที่ ..... - .....

สถานการณ์ขอ : .....

แนวทางการพัฒนา : ..... - .....

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ..... - .....

หลักสูตรเรียนรู้ : ๑. ....

๒. ....

๓. ....

หลักสูตรบังคับ

๑. ....

๒. ....

๓. ....

หลักสูตรเสริม

๑. ....

๒. ....

ศูนย์เครือข่าย จำนวน .....-..... ศูนย์

ตารางที่ .... ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบล..... จังหวัด

.....

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลแควอวก... อำเภอบางไทร.. จังหวัดพระนครศรีอยุธยา...						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่.....-.....

ตำบล.....-..... มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ จำนวน ....-.... กลุ่ม ได้แก่  
แผนการผลิตรายกลุ่มของแปลงใหญ่.....

ที่อยู่.....-.....

กิจกรรม.....-.....

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก.....-.....บาท/ไร่ เป็น.....-.....บาท (....%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก.....-...../ไร่ เป็น.....-...../ไร่ (....%)
- เป้าหมายรายได้.....-.....บาท/ไร่.....-.....
- ประมาณการรายจ่าย.....-.....บาท/ไร่.....-.....

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑. ....-.....

๒. ....-.....

ตารางที่ ..... แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่.....-..... จังหวัด.....-.....

กิจกรรม	เดือน													
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ประมาณการ รายจ่าย	ประมาณ การรายได้

ที่มา :....., พ.ศ....

ตารางที่ ..... แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ ตำบล.....-..... อำเภอ.....-.....จังหวัด.....-.....

ที่	หมู่ที่	ชื่อกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิดพืช	จำนวน สมาชิก (คน)	จำนวน พื้นที่ (ไร่)	ประธาน	เบอร์ โทรศัพท์ ประธาน

ที่มา :....., พ.ศ....

## ๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร

## ๑) ทรัพยากรดิน

ดินในพื้นที่....ตำบลบ้านกลึง.....

ตารางที่..... แสดงทรัพยากรดินตำบลบ้านกลึง....อำเภอบางไทร....จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....

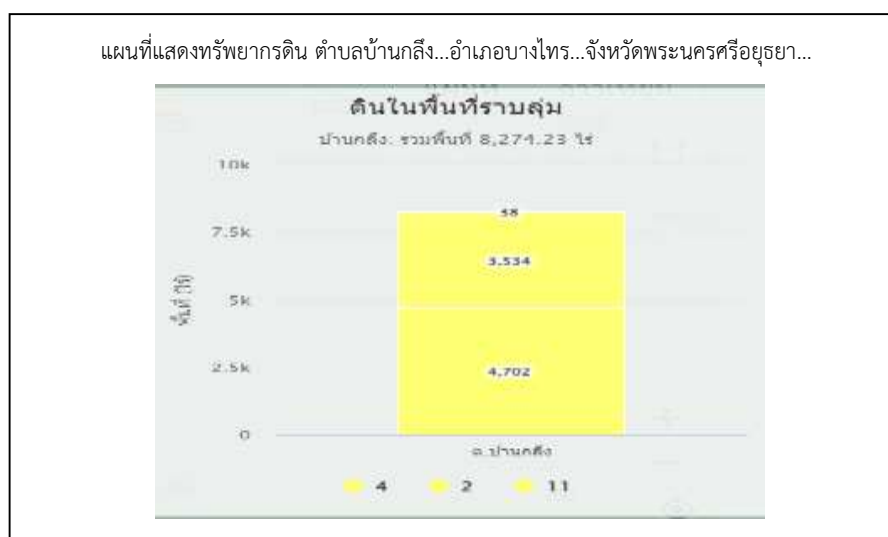
ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๐	๐
ดินในพื้นที่ราบลุ่ม	๘,๒๗๔	๑๐๐

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖...)



ภาพที่ .... แสดงพื้นที่ทรัพยากรดินตำบลบ้านกลึง.... อำเภอบางไทร... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)



ภาพที่ ... แสดงพื้นที่แสดงทรัพยากรดินตำบลบ้านกลึง.....อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)

## ๒) ทรัพยากรน้ำ

ตำบลบ้านกลึง... เป็นพื้นที่อาศัยน้ำฝนในการทำการเกษตรเป็นหลัก ประมาณ ..๐...% ของพื้นที่ทั้งหมดนอกจากนี้ยังแหล่งน้ำอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรดังนี้

- แหล่งน้ำใต้ดิน บ่อบาดาลตำบลบ้านกลึง.... อำเภอบางไทร... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
.... รวมทั้งสิ้น ...๐.... บ่อ แยกรายละเอียดดังนี้

หมู่ที่ ..... จำนวน ..... บ่อ

หมู่ที่ ..... จำนวน ..... บ่อ

หมู่ที่ ..... จำนวน ..... บ่อ

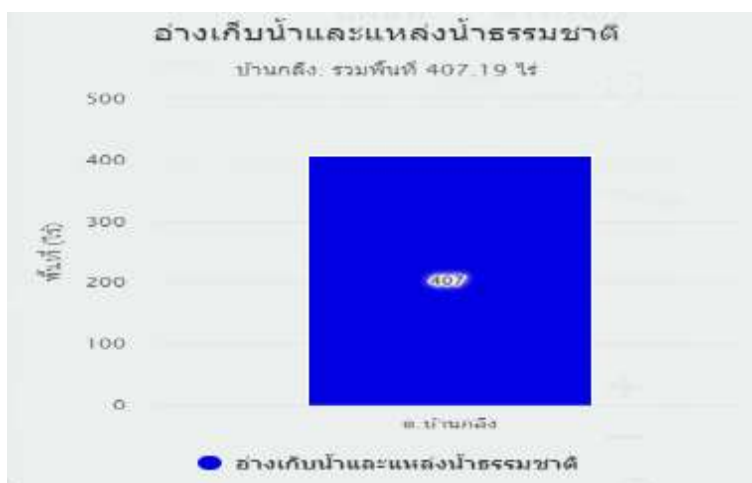
หมู่ที่ ..... จำนวน ..... บ่อ

แผนภูมิแสดงแหล่งน้ำใต้ดิน ตำบลบ้านกลึง..... อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....



ภาพที่ ..... แสดงแหล่งน้ำใต้ดินตำบลบ้านกลึง.... อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....  
(ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, พ.ศ....๒๕๖๖...)

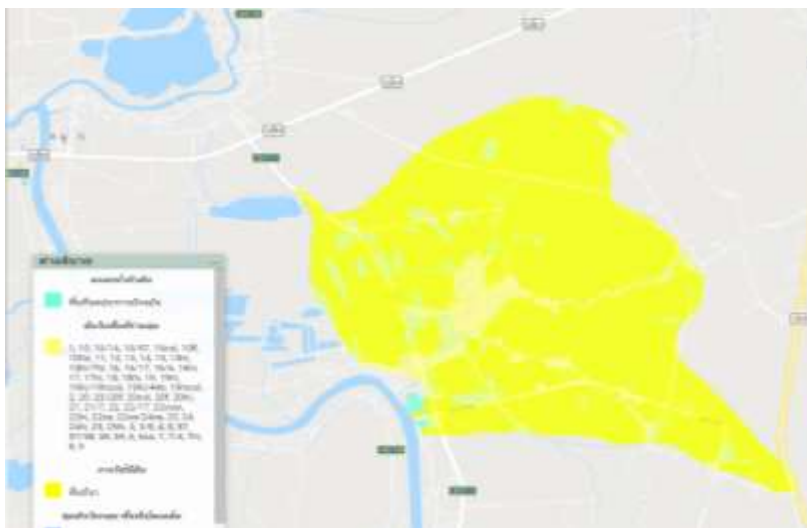
แผนที่แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน ตำบลบ้านกลึง.... อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....



ภาพที่ ... แสดงแหล่งน้ำใต้ดินตำบลบ้านกลึง.... อำเภอบางไทร... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....  
(ที่มา ..พัฒนาที่ดินจังหวัดพระนครศรีอยุธยา..., พ.ศ...๒๕๖๖....)

- แหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ น้ำในแม่น้ำลำคลอง ทะเลสาบและในพื้นที่ชุ่มน้ำที่เป็นน้ำจืด ปกติน้ำผิวดินจะได้รับการเติมจากฝน ตำบลบ้านกลึง... มีแหล่งน้ำผิวดินที่ใช้ทำการเกษตรดังนี้ แหล่งน้ำจากกรมพัฒนาที่ดิน จำนวน ..... แห่ง โครงการชลประทานขนาดเล็ก จำนวน ...๑.... แห่ง โครงการชลประทานขนาดกลาง จำนวน ..... แห่ง โครงการชลประทานใหญ่ จำนวน ...๐... แห่ง และ แหล่งน้ำจากสำนักงานปฎิรูปที่ดิน จำนวน ...๐... แห่ง

แผนภูมิแสดงแหล่งน้ำผิวดิน ตำบลบ้านกลึง..... อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....



ภาพที่ .... แสดงแหล่งน้ำผิวดินตำบลบ้านกลึง....อำเภอบางไทร..... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
.....  
(ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....., พ.ศ..๒๕๖๖.....)

แผนที่แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน ตำบลบ้านกลึง.... อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....



ภาพที่ .... แสดงแหล่งน้ำผิวดินตำบลบ้านกลึง.... อำเภอบางไทร... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....๑.๓ สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI ( ถ้าไม่มี ให้ใส่คำว่า ไม่มี )

บรรยายสตอรี่ ความเป็นมา คุณสมบัติที่โดดเด่นแตกต่างจากพื้นที่อื่น และแสดงข้อมูลในเชิงตัวเลข ด้วย

เช่น จำนวนพื้นที่ปลูกในตำบลมีเท่าไร ปริมาณของผลผลิตที่ออกมาแต่ละปีเท่าไร ราคาที่ขายได้ ช่องทางการจำหน่ายผลผลิตที่ทำให้ได้ราคาแพงกว่าผลผลิตของพื้นที่อื่น ตัวอย่างเช่น ทุเรียนหมอนทองป่าละอู อำเภอดำรงวิทยารัณ จังหวัดประจวบฯ ราคา กิโลกรัมละ ๒๕๐ บาท ขณะที่หมอนทองที่อื่น ราคา กิโลกรัมละ ๑๕๐ บาท เป็นต้น

๑.๔ สีนค่าเกษตรที่สำคัญ (อย่างน้อย ๓ ชนิดสินค่าเกษตร)

### ๑.๔.๑ ชนิดสินค้า...ข้าวนาปีและนาปรัง.....

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

(๑) เขตความเหมาะสม

ตำบลบ้านกึ่ง..มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูก...ข้าว.....ทั้งหมด จำนวน ..... ๘,๓๙๔.๘๖..... ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน .....๖,๘๙๘.๑๗..... ไร่ คิดเป็นร้อยละ ....๘๒.๑๗..... พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน .....๑,๔๓๓..... ไร่ คิดเป็นร้อยละ ....๑๗.๐๗..... พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน .....๐..... ไร่ คิดเป็นร้อยละ ....๐..... และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน .....๖๓.๐๒..... คิดเป็นร้อยละ ....๐.๗๕.....

ตารางที่.... แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูก..ข้าว...ตำบลบ้านกึ่ง... อำเภอบางไทร..จังหวัดพระนครศรีอยุธยา...

หมู่ที่	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูก.....๑,๖๖๕..... (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวมตำบลบ้านกึ่ง..	๖,๘๙๘.๑๗	๑,๔๓๓	๐	๖๓.๐๒	๘,๓๙๔.๘๖

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)

แผนที่แสดงความเหมาะสมสำหรับการปลูก..ข้าว....



ภาพที่ ..... แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูก...ข้าว..... ตำบลบ้านกึ่ง....

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๔....)





ภาพที่ ..... แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับ..ข้าว... ตำบลบ้านกึ่ง.... อำเภอบางไทร.....  
(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)

(๒) พื้นที่ปลูก...ข้าว.....

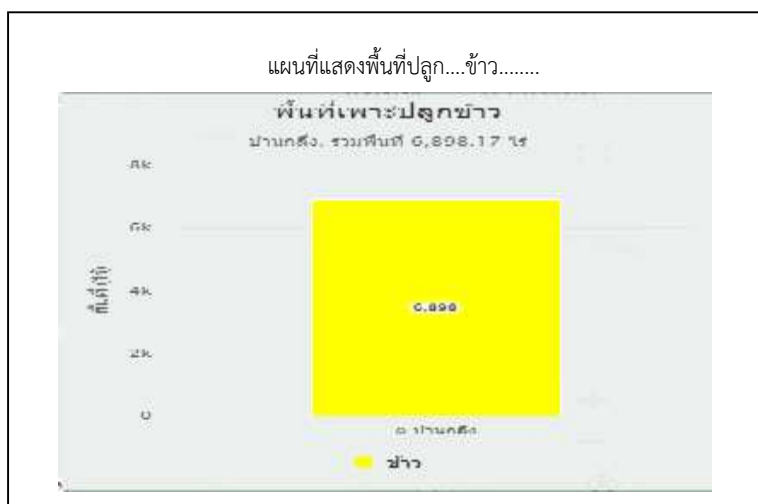
ตำบลบ้านกึ่ง.... อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา..มีพื้นที่...ข้าว.....  
จำนวน ....๖,๘๙๙๘.๑๗..... ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ หนุ่ที่...๓...จำนวน ....๙๒๕.๕๓... ไร่ รองลงมาคือหนุ่ที่....  
๒... จำนวน ....๔๑๓.๒๐.... ไร่ และหนุ่ที่.....๑.... จำนวน ....๒๑๖.๑๐..... ไร่ ตามลำดับ  
ตารางที่ ..... แสดงพื้นที่ปลูก...ข้าว.... ตำบลบ้านกึ่ง... อำเภอบางไทร....จังหวัดพระนคร  
ศรีอยุธยา

ที่	หนุ่ที่	พื้นที่ปลูก.....๖,๘๙๙๘.๑๗.....(ไร่)
	๑-๙	๖,๘๙๙๘.๑๗

(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)



ภาพที่ .... แสดงพื้นที่ปลูก...ข้าว..... (พื้นที่ปลูกจริง) ตำบล...บ้านกึ่ง.....  
(ที่มา : ..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....พ.ศ. ..๒๕๖๖....)





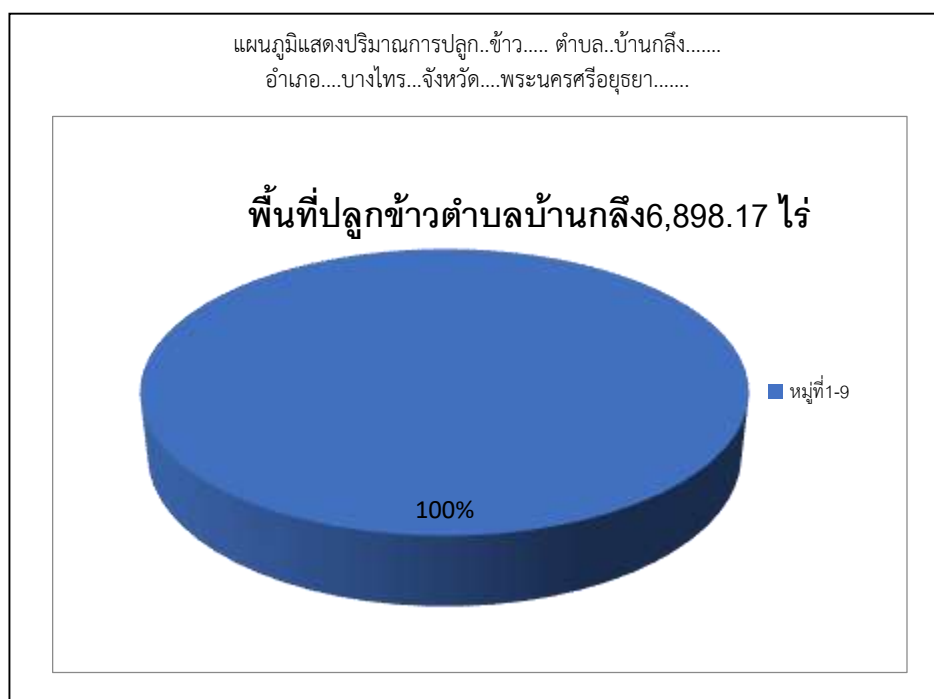
ภาพที่ ... แสดงร้อยละพื้นที่ปลูก...ข้าว...ตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลบ้านกลึง....อำเภอบางไทร.....  
(ที่มา :...สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร..., พ.ศ...๒๕๖๖...)

## ๒) ปริมาณการผลิต

ตำบลบ้านกลึง..มีพื้นที่การปลูก...ข้าว..... จำนวน ...๖,๘๙๘.๑๗..... ไร่ .....  
ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากหมู่ที่..๘..จำนวน .....๙๒๕.๕๓.... ไร่ จำนวน ..... ครัวเรือน รองลงมาคือหมู่ที่  
..... จำนวน ..... ไร่ ..... ครัวเรือน และหมู่ที่..... จำนวน ..... ไร่ ..... ครัวเรือน ตามลำดับ  
ตารางที่ ... แสดงปริมาณการปลูกข้าว... ตำบลบ้านกลึง...อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา..

หมู่ที่	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑-๙	๑๕๖	๖,๘๙๘.๑๗	๖,๘๙๘.๑๗	๕,๕๑๘	๘๐๐

ที่มา :...สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....., พ.ศ...๒๕๖๖.....



ภาพที่ ..... แสดงปริมาณการปลูก...ข้าว.... ตำบล...บ้านกลึง.....อำเภอ...บางไทร...  
จังหวัด....พระนครศรีอยุธยา...  
(ที่มา : ...สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร..., พ.ศ. ....๒๕๖๖.....)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในตำบล)

(๑) การใช้เมล็ดพันธุ์ดี ส่วนใหญ่เกษตรกรใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวที่มาจากพันธุ์ส่งเสริม ที่ผลิตจากศูนย์เมล็ดพันธุ์จากกรมการข้าว มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เช่น กข๔๑, กข๔๓, กข๔๗, กข๔๙, กข๕๗, กข๖๑, กข.๗๙, กข.๘๕, พิษณุโลก ๒, และปทุมธานี ๑

(๒) การเตรียมดิน ก่อนการทำนาจะมีการเตรียมดินอยู่ ๓ ขั้นตอน คือ

- การไถตะ เป็นการไถครั้งแรกเพื่อทำลายวัชพืช
- การตีดิน เป็นการช่วยพลิกดินและย่อยดินให้มีขนาดเล็ก
- การย่ำ, ลูกเทือก, ชักร่องเป็นการปรับระดับพื้นที่ให้มีความสม่ำเสมอ

(๓) การปลูกแบ่งได้เป็น ๒ วิธี คือ

- การปลูกด้วยเมล็ดโดยตรง ได้แก่ การทำนาหยอดและนาหว่าน

(๔) ระบบการให้น้ำ หากต้องการผลผลิตข้าวให้ได้ผลผลิตสูงการควบคุมระดับน้ำเป็นสิ่งสำคัญโดยเฉพาะเริ่มหว่านจนข้าวแตกกอ ระดับน้ำไม่ควรเกิน ๕ เซนติเมตร เมื่อข้าวแตกกอเต็มที่ ระดับน้ำอาจเพิ่มสูงขึ้นได้ เพื่อจะได้ไม่ต้องสูบน้ำบ่อยๆ แต่ไม่ควรเกิน ๑๐ เซนติเมตร เพราะถ้าระดับน้ำสูงจะทำให้ข้าวที่แตกกอเต็มที่แล้ว เพิ่มความสูงของต้น และความยาวของใบ โดยไม่ได้ประโยชน์อะไร เป็นเหตุให้ต้นข้าวล้ม เกิดการทำลายของโรคและแมลงได้ง่าย

(๕) การดูแลรักษา เกษตรกรกำจัดวัชพืชโดยใช้แรงงานคนและสารเคมี มีการใช้สารเคมีกำจัดวัชพืชร่องนอควบคู่ไปพร้อมกับการใช้สารเคมีกำจัดวัชพืชหลังออก

(๖) การใส่ปุ๋ย การใส่ปุ๋ย เกษตรกรใส่ปุ๋ยโดยใช้แรงงานคนในการใส่ปุ๋ยเคมี และใส่ปุ๋ยเคมีจำนวน ๒ ครั้ง ครั้งที่ ๑ เมื่อข้าวอายุ ๑ เดือน โดยใช้สูตร ๑๖-๒๐-๐ ในอัตรา ๒๕ กก./ไร่ และใส่ปุ๋ยสูตร ๔๖-๐-๐ ครั้งที่ ๒ ในอัตรา ๕ กก./ไร่

(๗) การเก็บเกี่ยว เกษตรกรมีการเก็บเกี่ยวข้าวโดยใช้เครื่องจักรกลทดแทนแรงงานคนในการเก็บเกี่ยวเป็นส่วนใหญ่

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว เกษตรกรมีการเผาฟาง หรือหมักตอซังข้าวหลังจากเก็บเกี่ยวข้าว

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูข้าว เกษตรกรมีการป้องกันกำจัดโรคไหม้ ส่วนแมลงศัตรูข้าวเกษตรกรมีการป้องกันกำจัดเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล หนอนกอ หนอนห่อใบข้าว ด้วยสารเคมี, สารชีวภัณฑ์และน้ำหมักชีวภาพ

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในตำบลบ้านกลึง.. มีการปลูก.....ข้าวนาปีและนาปรัง.. .... ดังนี้

ชื่อสินค้า	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
...ข้าวนาปี					△			▽				
นาปรัง...			▽								△	

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

△ ปลูกสูงสุด

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ... แสดงปฏิทินการเพาะปลูกอ้อยโรงงานในตำบลบ้านกึ่ง...อำเภอบางไทร.. จังหวัด

พระนครศรีอยุธยา....

(ที่มา :..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร..., พ.ศ...๒๕๖๖.....)

#### ๕) ต้นทุนการผลิต

ตำบล..บ้านกึ่ง...มีต้นทุนการผลิต..ข้าว.. โดยพื้นที่ในเขตชลประทานและนอกเขตชลประทาน

มีต้นทุน..... เป็นเงิน ...๔,๒๖๐.... บาท

ที่	รายการ	ต้นทุน (บาท/ไร่)
๑	ค่าเตรียมดิน	๔๐๐
๒	ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าว (อัตรา ๒๕ กก./ไร่, ราคา ๑๕ บ./กก.)	๓๗๕
๓	ค่าจ้างหว่านข้าว	๖๐
๔	ค่าสารกำจัดวัชพืช (คุมและฆ่าหญ้า)	๑๔๐
๕	ค่าจ้างฉีดสารกำจัดวัชพืช	๖๐
๖	ค่าปุ๋ยเคมี ครั้งที่ ๑ ๑๖-๒๐-๐ จำนวน ๒๕ กก./ไร่	๖๕๐
๗	ค่าปุ๋ยเคมี ครั้งที่ ๒ ๔๖-๐-๐ จำนวน ๕ กก./ไร่	๗๕
๘	ค่าจ้างใส่ปุ๋ยเคมี (จำนวน ๒ ครั้งๆ ละ ๖๐ บาท)	๑๒๐
๙	ค่าสารบำรุงต่างๆ เช่น ฮอร์โมน น้ำหมัก ฯลฯ	๑๐๐
๑๐	ค่าจ้างใส่สารบำรุงต่างๆ (จำนวน ๑ ครั้งๆ ละ ๖๐ บาท)	๖๐
๑๑	ค่าสารเคมีป้องกันกำจัด โรคและแมลงศัตรูพืช ๓๐๐ บาท / ครั้ง จำนวน ๒ ครั้ง	๖๐๐
๑๒	ค่าจ้างฉีดสารเคมีป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช (จำนวน ๒ ครั้งๆ ละ ๖๐ บาท)	๑๒๐
๑๓	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (ตลอดฤดูกาลผลิต)	๕๐๐
๑๔	ค่าเก็บเกี่ยว	๔๐๐
๑๕	ค่าขนส่งข้าวไปโรงสี	๑๐๐
๑๖	ค่าเช่านา (ต่อรอบการผลิต)	๕๐๐
๑๗	รวมต้นทุนการผลิต (บาท/ไร่)	๔,๒๖๐
๑๘	ผลผลิต (กก./ไร่)	๘๐๐
๑๙	ราคาจำหน่าย (บาท/กก.)	๗
๒๐	รายได้ (บาท/ไร่)	๖,๕๐๐
๒๑	กำไรสุทธิ (บาท/ไร่)	๑,๐๗๖

ตารางที่ ... แสดงต้นทุนการผลิต...ข้าว..... ปี ...๒๕๖๔..... ตำบลบ้านกึ่ง.....

อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....

(ที่มา :..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร..., พ.ศ.....๒๕๖๖.....)

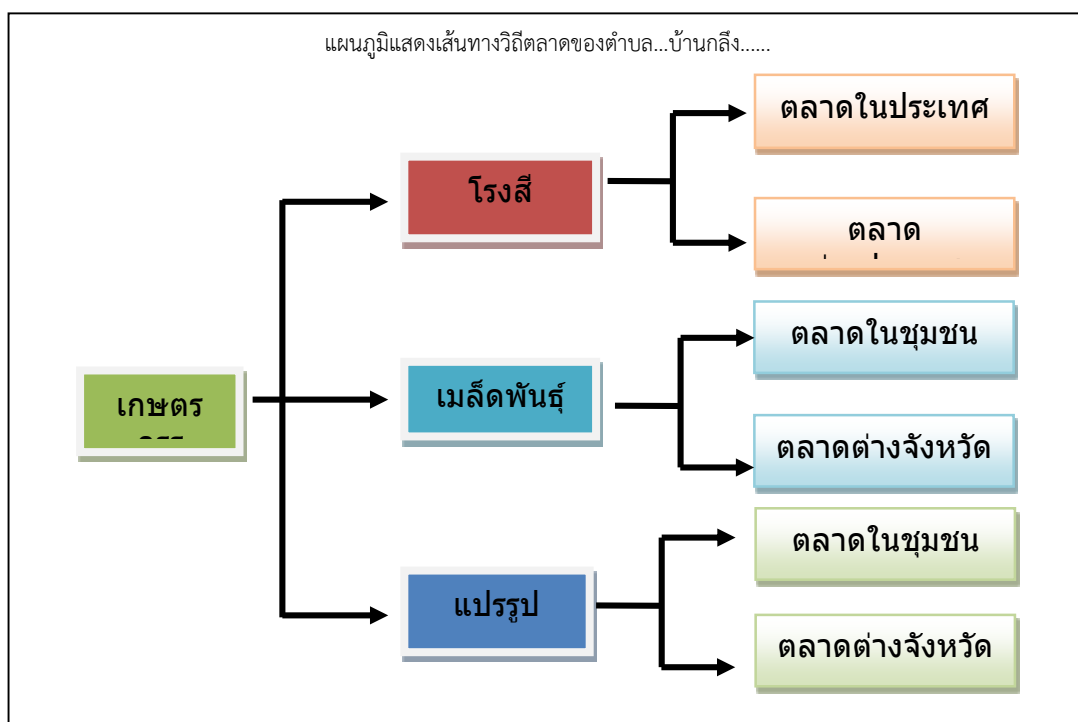
#### ๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของตำบล)

ในฤดูการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๓/๒๕๖๔ มีการกำหนดราคาข้าว ทุก ๑๕ วัน โดยคณะกรรมการข้าว เนื่องจากเป็นนโยบายการช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกข้าว ผลตอบแทนการผลิตและจำหน่าย จึงมีราคาขึ้นลงตามประกาศราคาของ คณะกรรมการข้าว

## (๑) วิธีการตลาด

เกษตรกรผู้ปลูกข้าว ตำบลบ้านกึ่งส่วนใหญ่ขายเป็นข้าวเปลือกให้กับโรงสีข้าวในพื้นที่ ร้อยละ ๙๑ เก็บเป็นเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เองร้อยละ ๗ และแปรรูปเป็นข้าวสารขาย ร้อยละ ๑ ตามลำดับ

เนื่องจากในพื้นที่ตำบลบ้านกึ่ง อำเภอบางไทร การจำหน่ายข้าวไม่ต้องเดินทางไกล จุดรับซื้อผลผลิตอยู่ใกล้ มีหลายโรงสีให้เลือกทำให้เกษตรกร ช่วยลดภาระการเสียค่าใช้จ่ายในการขนส่ง



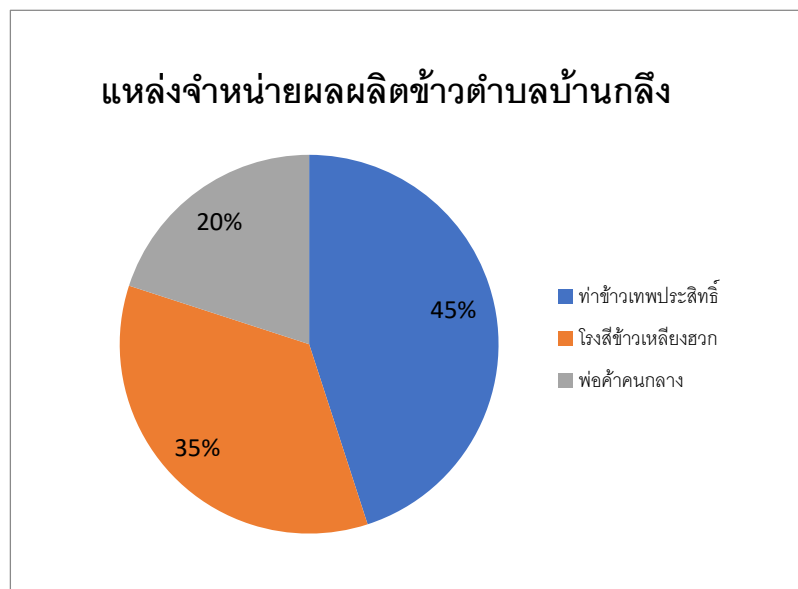
ภาพที่ ... แสดงวิถีการตลาด.... ตำบลบ้านกึ่ง..... อำเภอบางไทร..... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา...  
(ที่มา :..สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร., พ.ศ...๒๕๖๖..)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

ตำบลแคออก มีจุดรับซื้อผลผลิตข้าว ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจหลัก ดังนี้

๑. ทำข้าวเทพประสิทธิ์

๒. โรงสีข้าวเหลียงฮวกอำเภอลาดบัวหลวง



แสดงแหล่งรับซื้อ...ข้าว.... ตำบลบ้านกลึง.... อำเภอบางไทร.... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
(ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร..., พ.ศ..๒๕๖๖..)

๓) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตำบลบ้านกลึง.. มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้าน ..การลดต้นทุนการผลิต.. จำนวน ..๑... ราย และมี Smart Farmer ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer แปลงใหญ่ จำนวน ..๐... ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่... แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิต.....

ตำบลบ้านกลึง... อำเภอบางไทร.. จังหวัดพระนครศรีอยุธยา....

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เป็น	สาขา
๑	นายสมเวียง สุขสมพืช	๘	บ้านกลึง	บางไทร	๒๕๖๓	ทำนา
...						

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....., พ.ศ..๒๕๖๖.....)

### ๑.๔.๒ ชนิดดินค้ำกลัวยน้ำว่า

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

(๑) เขตความเหมาะสม

การเลือกพื้นที่และการเตรียมพื้นที่ปลูก ควรเป็นที่ราบไม่มีน้ำท่วมขัง มีปริมาณน้ำเพียงพอสำหรับการเจริญเติบโตตลอดฤดูปลูก ลักษณะดินเป็นดินร่วน หรือร่วนเหนียวปนทราย หรือดินร่วนปนทราย มีค่าความเป็นกรดเป็นด่าง ปานกลาง (pH ประมาณ ๕.๕-๗.๕) มีการระบายน้ำได้ดี ถ้าเป็นที่ลุ่มควรยกร่องเพื่อระบายน้ำ

(๒) พื้นที่ปลูกกลัวยน้ำว่า

ตำบลบ้านกลิ่ง มีพื้นที่ปลูกกลัวยน้ำว่า จำนวน ๔.๗๕ ไร่

ตารางที่ ๑๕ แสดงพื้นที่ปลูกกลัวยน้ำว่า ตำบลบ้านกลิ่ง

ตำบล	พื้นที่ปลูกกลัวยน้ำว่า (ไร่)
บ้านกลิ่ง	๒

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ.๒๕๖๖

๒) ปริมาณการผลิต

ตำบลบ้านกลิ่ง มีพื้นที่ปลูกกลัวยน้ำว่า จำนวน ๒ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ หมู่ ๒ จำนวน ๒ ไร่

ตารางที่ ๑๖ แสดงปริมาณการปลูกกลัวยน้ำว่า ตำบลบ้านกลิ่ง

หมู่	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บ เกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อ ไร่ (ตัน)
๒	๑	๒	๒	๒	๒
รวม	๑	๒	๒	๒	๒

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ.๒๕๖๖

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

(๑) การใช้พันธุ์ดี

- ใช้หน่อกลัวยน้ำว่าพันธุ์ดี ต้นพันธุ์ที่ได้จากการเพาะปลูกเลี้ยงเนื้อเยื่อ ซึ่งทนต่อโรคและแมลงศัตรูพืช

(๒) การเตรียมดิน

- ไถเพื่อพลิกกลับดิน และตากดิน ๗ - ๑๐ วัน เพื่อกำจัดวัชพืชและป้องกันโรคที่เกิดจากเชื้อรา

- เตรียมหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม.



- ใช้ปุ๋ยคอกจำนวน ๑ กิโลกรัม เป็นปุ๋ยรองก้นหลุม

(๓) การปลูก

- ใช้ระยะปลูก ๓ x ๓ เมตร หรือ ๔ x ๔ เมตร
- วางหน่อพันธุ์ที่เตรียมไว้กลางหลุมปลูก กดดินบริเวณโคนต้นให้แน่น
- คลุมดินบริเวณโคนต้นด้วยฟางข้าว หรือหญ้าแห้ง
- รดน้ำให้ชุ่ม

(๔) ระบบการให้น้ำ

- ให้น้ำอย่างสม่ำเสมอโดยระบบสปริงเกลอร์ตลอดฤดูปลูก ๕- ๗ วัน/ครั้ง ยกเว้นฤดูฝนเนื่องจากมีปริมาณน้ำเพียงพอต่อความต้องการ

(๕) การดูแลรักษา

- การตัดแต่งหน่อกล้วยน้ำว้า

การตัดแต่งหน่อ หลังจากปลูกประมาณ ๓-๔ เดือน จะมีหน่อขึ้นมารอบ ๆ โคนให้ตัด และหลังปลูกแล้วประมาณ ๗-๘ เดือน มีการไถหน่อทดแทน ๑-๒ หน่อ

- การตัดแต่งใบกล้วยน้ำว้า

ทำการตัดแต่งช่วงที่ต้นเริ่มโตจนถึงเก็บเกี่ยว โดยเลือกใบแก่และใบที่เป็นโรคออกเพื่อป้องกันต้นกล้วยโคนช่วงออกปลี

(๖) การใส่ปุ๋ย

- ใส่ปุ๋ยเคมีอัตรา ๑ กิโลกรัม ตัน/ปี โดยแบ่งใส่ ๔ ครั้ง
- ครั้งที่ ๑ ใส่หลังปลูก ๑ เดือน ใช้สูตร ๑๕-๑๕-๑๕
- ครั้งที่ ๒ ใส่หลังจากครั้งที่ ๑ ประมาณ ๓ เดือน ใช้สูตร ๑๕-๑๕-๑๕
- ครั้งที่ ๓ ใส่ปุ๋ยหมักหลังจากครั้งที่ ๒ ประมาณ ๓ เดือน อัตรา ๑ กิโลกรัม/ตัน
- ครั้งที่ ๔ ใส่หลังจากครั้งที่ ๓ ประมาณ ๓ เดือน ใช้สูตร ๑๓-๑๓-๒๑

(๗) การเก็บเกี่ยว

- การเก็บเกี่ยวเริ่มต้นด้วยการตัดเครือกล้วยหลังจากกล้วยออกปลี ๑๐๐-๑๒๐ วัน
- ดูลักษณะความอ่อนแก่จากลักษณะผล ขนาดลูกกล้วย และเหลี่ยมของกล้วย

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว

- นำเครือกล้วยแขวนไว้บนราว ปลอຍให้ยางไหลจนแห้ง
- ทำความสะอาดผลและบริเวณปลายผลที่มีก๊ลิบแห้งติดอยู่ออกให้หมด
- ตัดเครือกล้วยออกเป็นหวี ๆ ระวังอย่าให้รอยตัดซ้ำ
- บ่มกล้วยให้สุก โดยคลุมด้วยผ้าวางพักไว้ ๔-๕ วัน
- บรรจุลงแข่ง โดยมีใบตองรอง เพื่อป้องกันบอบช้ำ

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (ต่อ)

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู

กล้วยน้ำว้า เมื่อมีอายุ ๒ ปี ส่วนใหญ่จะเกิดโรคตายพลาญ มีวิธีการป้องกันกำจัดโรคและแมลง ดังนี้

- ทำความสะอาดแปลงปลูก
- ใช้หน่อกล้วยที่ปราศจากโรค
- ใช้สารชีวภัณฑ์ไตรโคเดอร์มา และบิวเวอร์เรีย ในการป้องกันโรค

- ให้ตัดต้นที่เป็นโรคออกไปทำลายนอกแปลงปลูก เพื่อป้องกันการแพร่ระบาด  
ในแปลงปลูก

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในตำบลบ้านกลิ้ง มีการปลูกกล้วยน้ำว้า ดังนี้

ชื่อสินค้า	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
กล้วยน้ำว้า	←→ △							←	▽			→

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๑๕ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกกล้วยน้ำว้า ตำบลบ้านกลิ้ง

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ.๒๕๖๖)

๕) ต้นทุนการผลิต

ตำบลบ้านเกาะมีต้นทุนการผลิตโดยพื้นที่ในเขตชลประทานมีต้นทุน เป็นเงิน ๕,๗๙๐ บาท

ตารางที่ ๑๗ แสดงต้นทุนการผลิตกล้วยน้ำว้า ปี ๒๕๖๖ ตำบลบ้านกลิ้ง

รายการ	ค่าใช้จ่าย (บาท/ไร่)	หมายเหตุ
ไถพรวน	๕๑๐	
หน่อพันธุ์กล้วยน้ำว้า	๒,๐๐๐	ระยะปลูก ๔ x ๔ เมตร
ค่าจ้างปลูก	๓๐๐	
ยาคุมวัชพืช (๒ ครั้ง)	๒๕๐	
ปุ๋ยเคมี .....๕๐..... กก./ไร่ (....๓... ครั้ง)	๑,๔๐๐	
ปุ๋ยอินทรีย์ .....๕๐..... กก./ไร่ (....๑...ครั้ง)	๓๕๐	
ให้น้ำ .....๔..... ครั้ง/เดือน	๑,๐๐๐	ค่าน้ำโดยเฉลี่ย
เก็บเกี่ยวกลักรั่มละ ..... บาท	-	
<b>รวม</b>	<b>๕,๘๑๐</b>	

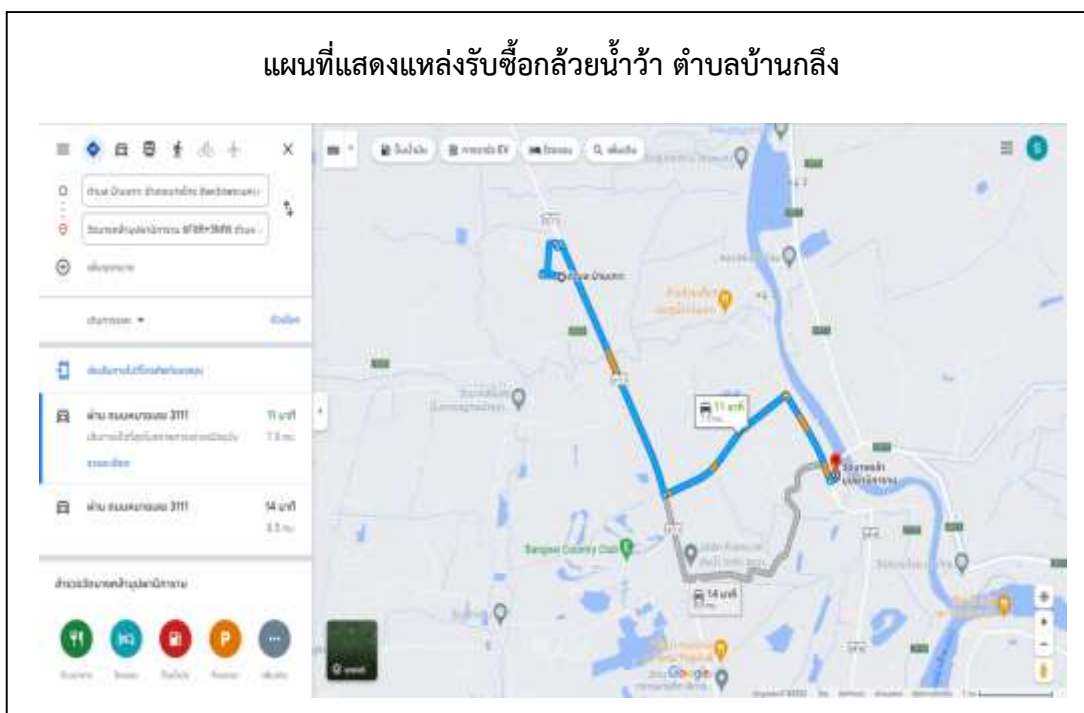
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ.๒๕๖๖)

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

## (๑) วิธีการตลาด

มีการจำหน่ายผลผลิตอยู่ในร้านค้าชุมชน และส่งจำหน่ายตลาดวัดบางคล้า และเกษตรกรจะนำผลผลิตไว้บริโภคในครัวเรือน โดยการนำมาแปรรูป เป็นกล้วยตาก เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม

## (๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

**ภาพที่ ๑๖** แสดงแหล่งรับซื้อกล้วยน้ำว้า ตำบลบ้านกลึง

## ๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตำบลเชียงรากน้อย มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ทำนาและไม้ผล จำนวน ๑ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

**ตารางที่ ๑๘** แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตพืชผักและไม้ผล ตำบลบ้านกลึง

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่	สาขา
๑	นายสมเวียง สุขสมพืช	๘	บ้านกลึง	พระนครศรีอยุธยา	-	เกษตรผสมผสาน

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ. ๒๕๖๖)

### ๑.๔.๓ ชนิดสินค้ามะม่วง

#### ๑) พื้นที่เหมาะสม / ไม่เหมาะสม

##### (๑) เขตความเหมาะสม

มะม่วงสามารถปลูกและผลิตออกผลได้ดีในพื้นที่ทุกจังหวัด และทุกภาคของประเทศ แต่จะให้ผลแตกต่างกันไป ตามสภาพของท้องที่ ยกเว้น บางจังหวัดในภาคใต้ที่มีปริมาณฝนตกมาก และการกระจายของฝนเกือบตลอดปี กล่าวคือ ถ้าปลูกในที่ที่มีฝนตกมากแล้ว จะทำให้มะม่วงเจริญเติบโตทางด้านลำต้นมาก แต่ไม่ออกดอกออกผลเท่าที่ควร

##### ๒) ปริมาณการผลิต

ตำบลบ้านกลิ้ง อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีพื้นที่ปลูกมะม่วงทั้งหมดจำนวน ๑ ไร่ ในหมู่ที่ ๑ จำนวน ๑ ราย ๑ ไร่

ตารางที่ ๑๑ แสดงพื้นที่ปลูกมะม่วง ตำบลบ้านกลิ้ง อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หมู่ที่	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๑	๑	๑	๑	๑
รวม	๑	๑	๑	๑	๑

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ. ๒๕๖๖)

#### ๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

(๑) เกษตรกรส่วนใหญ่จะปลูกมะม่วงในพื้นที่สำหรับเก็บเกี่ยวผลผลิต โดยส่วนใหญ่จะปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้และเขียวเสวย โดยจะปลูกในระยะ ๒x๒ เมตร

(๒) การให้ปุ๋ยเกษตรกรจะให้ปุ๋ยปีละ ๒ ครั้ง คือ ประมาณ เดือนพฤษภาคมและปลายเดือนกันยายนถึงต้นเดือนตุลาคม โดยเกษตรกรจะใช้ปุ๋ยคอก ประมาณ ๓ กิโลกรัม ต่อต้น และปุ๋ยเคมีสูตร ๑๕-๑๕-๑๕ ในอัตราประมาณ ๐.๕ กิโลกรัม ต่อต้นหรือ ๑๐๐ กิโลกรัม ต่อไร่

(๓) การราดสารเพื่อบังคับมะม่วงให้ออกช่อ เกษตรกรจะราดสารในต้นเดือนพฤษภาคม โดย ๑ ปี เกษตรกรจะราดสาร ๑ ครั้ง ในอัตราสารควบคุมการเจริญเติบโต ๕ กิโลกรัมต่อ ๕ ลิตรอัตราการใช้ต่อต้น ถ้าอายุมะม่วง ๕ ปี อัตราการใช้ ๒๐ ซีซี ต่อๆ ต้น ถ้าอายุ ๗ ปี ขึ้นไปอัตราการใช้ ๓๐ - ๕๐ ซีซี ต่อต้น หลังจากการราดสารควบคุมการเจริญเติบโตประมาณ ๒๐ วัน เกษตรกรจะใช้สารไทโอยูเรียเพื่อเร่งช่อดอกให้ออกในต้นเดือนมิถุนายน

(๔) การใช้สารเคมีป้องกันกำจัดโรคแมลง ใช้เหมือนทั่วไปในช่วงออกดอก-ติดผลอ่อน เช่น คาร์เบนดาซิม อบาเมคติน ไซเปอร์เมทริน เริ่มผลแก่ หยุดใช้ตามหลักวิชาการ ใช้ไม่เกิน ๓ ครั้ง / ช่วงผลผลิตแต่ละรุ่นมีการใช้ปุ๋ยเคมี-ฮอร์โมนพืช ร่วมด้วยมีการใช้ชีวภัณฑ์ เช่น บิววาเรีย ป้องกันกำจัดเพลี้ย ไตรโคเดอร์มา ป้องกันโรครา

#### ๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร มีการปลูก ดังนี้

ชื่อสินค้า	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
มะม่วง			◁→				←▷	△	→		▽	→

สัญลักษณ์

◁→ ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด

←.....→ ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๒๐ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกมะม่วง ตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร  
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ. ๒๕๖๖)

#### ๕) ต้นทุนการผลิต

ตำบลบ้านกลึง มีต้นทุนการผลิตมะม่วง เท่ากับ ๑,๙๒๖.๘๕ บาทต่อไร่ โดยแยกดังนี้

ตารางที่ ๑๒ แสดงต้นทุนการผลิตมะม่วง ตำบลบ้านกลึง อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ที่	รายการ	ต้นทุน (บาท/ไร่)
๑.	ค่ากิ่งพันธุ์ (ปีแรก)	๖๔๘
๒.	ค่าปุ๋ยคอก	๒๖๘
๓.	ค่าปุ๋ยเคมี	๙๐๐
๔.	ค่าสารกำจัดแมลง	๑๐๐
รวม		๑,๙๒๖.๘๕

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ. ๒๕๖๖)

#### ๖) ข้อมูลการตลาด

ผลผลิตของเกษตรกรส่วนใหญ่จะจำหน่ายตามตลาดนัด และมีการส่งขายตามพ่อค้าคนกลางที่รับซื้อแต่ในปริมาณที่ไม่มาก และเหลือจากการแบ่งขายจะนำไปบริโภคในครัวเรือน

#### ๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตำบลบ้านกลึง มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านพืชผักและไม้ผล จำนวน ๑ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่ ๑๘ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตพืชผักและไม้ผล ตำบลเชียงรากน้อย

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่	สาขา
๑	นายสมเวียง สุขสมพืช	๘	บ้านกลิ้ง	พระนครศรีอยุธยา	-	เกษตรผสมผสาน

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ. ๒๕๖๖)

## ๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ตารางที่ .... แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบ ปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านการผลิตสินค้าและ การตลาด (ตามรายชนิด ที่สำคัญ) 1.ข้าว	1. ปัญหาราคาผลผลิตทาง การเกษตรตกต่ำ/ราคาไม่ แน่นอน 2. เกษตรกรไม่มีความรู้ใน เรื่องการเกษตร การค้า และการลงทุน 3. คุณภาพของผลผลิตยัง ไม่ได้รับมาตรฐานตรงตาม ความต้องการของตลาด 5. ต้นทุนการผลิตสูง	1. ส่งเสริมให้มีการปลูกพืชหมุนเวียนแทนการปลูกพืชเชิงเดี่ยว 2. ส่งเสริมให้ความรู้ในการผลิตพืชลดต้นทุนโดยหน่วยงานจาก ภาครัฐ 3. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐาน GAP และสินค้าเกษตรอินทรีย์ เพื่อให้เป็นที่ต้องการของตลาด 4.เชื่อมโยงเกษตรกรผู้ผลิตกับภาคเอกชนในการรับซื้อผลผลิต โดยตรงไม่ผ่านพ่อค้าคนกลาง หรือการทำระบบตลาดข้อตกลง Contract Farming	ตำบลบ้านกลึง	มาก
ด้านเกษตรกรและ องค์กรเกษตรกร	1. ปัญหาหนี้สิน 2. แรงงานในภาค การเกษตรไม่เพียงพอ 3. เกษตรกรขาดความรู้ ความเข้าใจในการกำจัดโรค และแมลงศัตรูพืช	1. ให้เกษตรกรหมั่นเช็คสภาพอากาศในพื้นที่ว่าเหมาะแก่การทำ การเกษตรแบบไหน 2. ส่งเสริมการการเกษตรแบบเกษตรทฤษฎีใหม่และ เกษตรกรรมยั่งยืนตามแนวทางปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้เกษตรกรสามารถปรับตัวรองรับผลกระทบจากการ เปลี่ยนแปลงได้อย่างเหมาะสม โดยลดการพึ่งพาปัจจัยการผลิต จากภายนอกให้มากที่สุด	ตำบลบ้านกลึง	ด้านเกษตรกร และองค์กร เกษตรกร

	4. การบริหารจัดการกลุ่มเกษตรกรยังไม่เข้มแข็ง	3. สร้างกระบวนการเรียนรู้กับกลุ่มเกษตรกรในการร่วมกันคิดวิเคราะห์ การแก้ไขปัญหาการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน (Integrated Pest Management: IPM) โรงเรียนเกษตรกร 4. ส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มการผลิตเพื่อให้เกษตรกรได้มีอำนาจการต่อรองราคาผลผลิตกับพ่อค้า รวมถึงการซื้อปัจจัยการผลิตในราคาที่ถูกลงเมื่อซื้อในปริมาณที่เยอะ 5. เสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้กับกลุ่มเกษตรกรให้มีส่วนร่วมในการแสวงหาข้อมูล วิเคราะห์ปัญหา กำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหา และจัดการทรัพยากรที่มีอยู่ รวมถึงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับกลุ่มเครือข่ายที่ประสบความสำเร็จ		
ด้านการแปรรูปผลผลิตและผลิตภัณฑ์เกษตรกรยังไม่มี การแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า	1. เกิดจากการผลิตและขายโดยไม่มีการแปรรูปสินค้า	1. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ความรู้กระบวนการแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าและได้รับรองมาตรฐานในการผลิต 2. ส่งเสริมสนับสนุนบรรจุภัณฑ์ให้ทันสมัยเป็นที่ต้องการของตลาด	ตำบลบ้านกลึง	ด้านการแปรรูปผลผลิตและผลิตภัณฑ์เกษตรกรยังไม่มี การแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า



### ๓. การจัดทำ TOWS Matrix

#### ๓.๑ การวิเคราะห์ TOWS Matrix ของตำบลบ้านกลึง

#### ตารางที่ ... แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix

	<p><b>จุดแข็ง (s)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นพื้นที่เหมาะในการทำการเกษตร, การคมนาคมสะดวก</li> <li>- มีแหล่งน้ำตามธรรมชาติและระบบชลประทานในพื้นที่</li> <li>- ผู้นำชุมชนเข้มแข็ง</li> <li>- เกษตรกรหาความรู้และเทคโนโลยีใหม่ๆ มีความสามารถเป็นวิทยากรในการถ่ายทอดได้, มีความรู้ความชำนาญในการทำการเกษตร</li> <li>- มีศูนย์ข้าวชุมชน</li> <li>- เกษตรกรมีความรู้ความชำนาญในการทำการเกษตร, กลุ่มเกษตรกร, กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร, วิสาหกิจชุมชน</li> <li>- คณะกรรมการ ศบกต.</li> </ul>	<p><b>จุดอ่อน (w)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สภาพดิน ขาดความอุดมสมบูรณ์</li> <li>- เกษตรกรขาดความรู้, ขาดแคลนแหล่งผลิตข้าวพันธุ์ดี</li> <li>- ผลผลิตทางการเกษตรด้อยคุณภาพขาดการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาปรับใช้</li> <li>- เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ, เกษตรกรไม่มีการรวมกลุ่ม ซื้อ-ขาย</li> <li>- ขาดแคลนแรงงานด้านการเกษตร</li> <li>- สินค้าเกษตรยังไม่มีรูปแบบรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตและการต่อยอด</li> <li>- บางชุมชนมีการรวมกลุ่มน้อยมาก</li> <li>- เกษตรกรส่วนใหญ่เข้าที่ทำกิน, ขาดการวางแผนการผลิตที่ดี</li> <li>- เกษตรกรส่วนใหญ่ขาดการทำบัญชีครัวเรือนและยังไม่สามารถลดต้นทุนในการผลิตที่สูงได้</li> </ul>
<p><b>โอกาส (O)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การสนับสนุนโครงการจากหน่วยงานของรัฐ</li> <li>- มีการสนับสนุนแหล่งสินเชื่อจาก ธ.ก.ส. และสหกรณ์การเกษตร</li> <li>- มีการเชื่อมโยงเครือข่าย ระดับตำบล อำเภอ จังหวัด</li> <li>- อปท. สนับสนุนงบประมาณเพื่อเรียนรู้ด้านการเกษตร</li> <li>- ใกล้แหล่งรับซื้อผลผลิตทางการเกษตร</li> </ul>	<p><b>กลยุทธ์เชิงรุก (SO)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สนับสนุนให้สหกรณ์การเกษตรและ ศพก.เป็นแหล่งรวบรวมผลผลิตเพื่อจำหน่าย</li> <li>- ส่งเสริมให้วิสาหกิจชุมชนสร้างเครือข่ายเชื่อมโยงกันในทุกระดับ เพื่อจำหน่ายผลผลิต</li> <li>- พัฒนาศักยภาพกลุ่มวิสาหกิจชุมชนให้มีความรู้ด้านการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร</li> <li>- มีการสนับสนุนสินเชื่อจาก ธ.ก.ส. และสหกรณ์การเกษตรข้างใหญ่เพื่อพัฒนาแปลงใหญ่</li> <li>- พัฒนาศักยภาพเกษตรกรเพื่อเป็นเกษตรกรผู้นำในท้องถิ่น</li> </ul>	<p><b>กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีการผลิตสารชีวภัณฑ์ในการใช้เพื่อลดต้นทุนการผลิต</li> <li>- รวมกลุ่มเกษตรกรผลิตข้าวพันธุ์ดีเพื่อจำหน่าย</li> <li>- พัฒนาความรู้ให้เกษตรกรในด้านการใช้สารเคมีจากหน่วยงานภาครัฐ</li> <li>- พัฒนาให้เกษตรกรรู้จักการวางแผนการผลิตเพื่อผลิตสินค้าและการส่งออก</li> </ul>
<p><b>ภัยคุกคาม (T= Threat)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภัยธรรมชาติ ฝนแล้งน้ำท่วม</li> <li>- โรคและแมลง</li> <li>- พื้นที่การเกษตรเป็นทุ่งรับน้ำ</li> <li>- ราคาผลผลิตขึ้นอยู่กัตลาดโลก, ปัจจัยการผลิตมีราคาเพิ่มขึ้น</li> <li>- สินค้าการเกษตรบางอย่างส่งออกไม่ได้</li> <li>- มีคู่แข่งทางการค้าจากต่างประเทศ, บางประเทศมีการกีดกันทางการค้า</li> <li>- สภาพแวดล้อมเช่นมลพิษทางอากาศฝุ่นละออง น้ำเสียจากบ่อดิน</li> </ul>	<p><b>กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาศักยภาพศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนและศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน</li> <li>- วางแผนการผลิตพืชที่ตรงกับความต้องการของตลาด</li> <li>- การเพิ่มคุณภาพการผลิตให้ตรงกับความต้องการของตลาดโลก</li> <li>- การพัฒนาผู้นำ Smart farmer</li> </ul>	<p><b>กลยุทธ์เชิงรับ (WT)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาศักยภาพกลุ่มวิสาหกิจชุมชนให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีใหม่ๆ ในการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรที่หลากหลาย</li> <li>- พัฒนาคุณภาพผลผลิตให้มีคุณภาพเพื่อการแข่งขันกับตลาดต่างประเทศ</li> <li>- สนับสนุนให้เกษตรกรติดตามและตรวจสอบการอพยพของแมลง</li> <li>- ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืชตามความต้องการของตลาดเพื่อการส่งออก</li> </ul>

### 3.2 การกำหนดกลยุทธ์ที่ได้จากการทำ TOWS Matrix ดังนี้

#### 1. กลยุทธ์เชิงรุก

- 1.1 ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรตามระบบคุณภาพและมาตรฐาน
- 1.2 ส่งเสริมให้กลุ่มในชุมชนสร้างเครือข่ายเชื่อมโยงกันในทุกระดับ เพื่อจำหน่ายผลผลิต
- 1.3 พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรด้านการผลิต แปรรูปผลผลิตทางการเกษตร
- 1.4 ผลิตสินค้าตามความต้องการของตลาด ยึดหลักการตลาดนำการผลิต

#### 2. กลยุทธ์เชิงแก้ไข

- 2.1 พัฒนาผู้นำ Smart farmer อาสาสมัคร และเกษตรกรต้นแบบ
- 2.2 สนับสนุนให้เกษตรกรวางแผนการผลิตพืชที่ตรงกับความต้องการของตลาด
- 2.3 จัดอบรมถ่ายทอดความรู้ด้านลดต้นทุนและการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

#### 3. กลยุทธ์เชิงป้องกัน

- 3.1 มีการผลิตสารชีวภัณฑ์ในการใช้เพื่อลดต้นทุนการผลิต
- 3.2 รวมกลุ่มเกษตรกรผลิตข้าวพันธุ์ดีเพื่อจำหน่าย
- 3.3 พัฒนาความรู้ให้เกษตรกรในด้านการใช้สารเคมีจากหน่วยงานภาครัฐ

#### 4. กลยุทธ์เชิงรับ

- 4.1 พัฒนาศักยภาพกลุ่มให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีใหม่ๆ ในการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรที่หลากหลาย
- 4.2 พัฒนาคุณภาพผลผลิตให้มีคุณภาพเพื่อการแข่งขันกับตลาดต่างประเทศ
- 4.3 สนับสนุนให้เกษตรกรติดตามและตรวจสอบการอพยพของแมลง ให้เกษตรกรสำรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ
- 4.4 ส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช

\*\*\*\*\*