

แบบรายงานผลการวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของตำบล
ตามแนวทาง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ/ตำบล ปี ๒๕๖๒
ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หลักฐานประกอบการพิจารณาประกอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
ของเกษตรจังหวัด ตัวชี้วัดที่ ๑.๗.๑ระดับความสำเร็จของการจัดทำ
แผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๖- ๒๕๖๗ (ฉบับปรับปรุง ปี ๒๕๖๗)

สารบัญ	หน้า
การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ	
๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ	๕-๒๐
๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร	๕-๑๐
๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร	๑๐-๑๒
๑.๓ สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI	๑๒
๑.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญ	๑๒-๒๐
๑.๔.๑ ชนิดสินค้าข้าว	๑๒-๑๖
๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม	๑๒-๑๓
๒) ปริมาณการผลิต	๑๓
๓) สถานการณ์การใช้เทคโนโลยีการผลิต	๑๔
๔) ภูมิตนการเพาะปลูก	๑๕
๕) ต้นทุนการผลิต	๑๕
๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด	๑๕
๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่	๑๖
๑.๔.๒ ชนิดสินค้ากล้วยน้ำว้า	๑๗-๒๐
๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม	๑๗
๒) ปริมาณการผลิต	๑๗
๓) สถานการณ์การใช้เทคโนโลยีการผลิต	๑๗
๔) ภูมิตนการเพาะปลูก	๑๘
๕) ต้นทุนการผลิต	๑๘
๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด	๑๘
๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่	๒๐
๒ ประเด็นปัญหา สภาพปัญหาแนวทางการแก้ปัญหา	๒๑
๓ การจัดทำ TOWS Matrix	๒๒-๒๓

สารบัญตาราง

ตารางที่ ๑ แสดงหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัด พระนครศรีอยุธยา.....	๕
ตารางที่ ๒ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๖
ตารางที่ ๓ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๖
ตารางที่ ๔ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๗
ตารางที่ ๕ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๗
ตารางที่ ๖ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตรตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๘
ตารางที่ ๗ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตรตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๘
ตารางที่ ๘ แสดงข้อมูลราษฎรชาวบ้านตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๙
ตารางที่ ๙ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลหน้าไม้ อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา....	๙
ตารางที่ ๑๐ แสดงทรัพยากรดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๑๐
ตารางที่ ๑๑แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร.....	๑๒
ตารางที่ ๑๒แสดงปริมาณการปลูกข้าว ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๑๔
ตารางที่ ๑๓ ปฏิทินการปลูกข้าวเกษตรกรในต.หน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๑๕
ตารางที่ ๑๔ต้นทุนการผลิตข้าว ในต.หน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๑๕
ตารางที่ ๑๕แสดงSmart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว ตำบลหน้าไม้..อำเภอบางไทร..จังหวัด..พระนครศรีอยุธยา.....	๑๖
ตารางที่ ๑๖แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกกล้วยน้ำว้า ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร.....	๑๗
ตารางที่ ๑๗แสดงพื้นที่ปลูกกล้วยน้ำว้า ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๑๗
ตารางที่ ๑๘ ปฏิทินการปลูกกล้วยน้ำว้า ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....	๑๘
ตารางที่ ๑๙แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตพืช ต.หน้าไม้ อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา.....	๒๐
ตารางที่ ๒๐ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข.....	๒๑
ตารางที่ ๒๑ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix.....	๒๒

สารบัญภาพ

ภาพที่ ๑ แสดงหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรรจําแนกตามอายุ ตำบลหน้าไม้อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....๕	
ภาพที่ ๒ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ ตำบล หน้าไม้อำเภอบางไทรจังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....๖	
ภาพที่ ๓ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน ตำบลหน้าไม้อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....๖	
ภาพที่ ๔ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลหน้าไม้อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....๗	
ภาพที่ ๕ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่ายตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....๑๐	
ภาพที่ ๖ แผนภูมิแสดงพื้นที่ทรัพยากรดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....๑๐	
ภาพที่ ๗ แผนที่แสดงพื้นที่แสดงทรัพยากรดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....๑๑	
ภาพที่ ๘ แสดงแผนภูมิแหล่งน้ำใต้ดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....๑๑	
ภาพที่ ๙ แสดงแผนที่แหล่งน้ำใต้ดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา..... ๑๑	
ภาพที่ ๑๐ แสดงแผนภูมิแหล่งน้ำผิวดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....๑๒	
ภาพที่ ๑๑ แสดงแผนที่แหล่งน้ำผิวดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....๑๒	
ภาพที่ ๑๒แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัด พระนครศรีอยุธยา.....๑๓	
ภาพที่ ๑๓ แผนภูมิแสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัด พระนครศรีอยุธยา.....๑๓	

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ

๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๑) เกษตรกร

(๑) ครั้วเรือนเกษตรกร

ตำบลหน้าไม้ มีครั้วเรือนเกษตรกร จำนวน ๖๑ ครั้วเรือน โดยมีหัวหน้าครั้วเรือนเกษตรกร อายุระหว่าง ๖๕ ปี จำนวน ๑๙ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๑๕ รองลงมาอายุระหว่าง ๕๖-๖๕ ปีจำนวน ๑๓ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๓๑ อายุระหว่าง ๔๖-๕๕ ปี จำนวน ๑๔ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๙๕ อายุระหว่าง ๓๖-๔๕ จำนวน ๑๑ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๘.๐๓ อายุระหว่าง ๒๖-๓๕ ปี จำนวน ๓ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๔.๙๒ และอายุระหว่าง ๑๘-๒๕ ปี จำนวน ๑ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑.๖๔ ตามลำดับ

ตารางที่ ..๑...แสดงหัวหน้าครั้วเรือนจำแนกตามอายุตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ช่วงอายุ (ปี)	ครั้วเรือน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๑๙	๓๑.๑๕
๕๖ - ๖๕ ปี	๑๓	๒๑.๓๑
๔๖ - ๕๕ ปี	๑๔	๒๒.๙๕
๓๖ - ๔๕ ปี	๑๑	๑๘.๐๓
๒๖ - ๓๕ ปี	๓	๔.๙๒
๑๘ - ๒๕ ปี	๑	๑.๖๔
รวม	๖๑	๑๐๐

ที่มา :ทะเบียนเกษตรกร(กรมส่งเสริมการเกษตร) พ.ศ. ๒๕๖๖

แผนภูมิภาพแสดงหัวหน้าครั้วเรือนจำแนกตามอายุ



ภาพที่ ..๑...แสดงหัวหน้าครั้วเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร (กรมส่งเสริมการเกษตร) พ.ศ. ๒๕๖๖

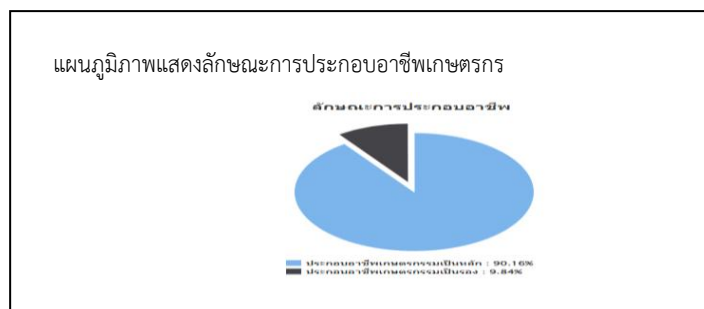
(๒) ลักษณะการประกอบอาชีพ

ตำบลหน้าไม้มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักส่วนใหญ่เป็นการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นหลัก จำนวน ๕๕ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๐.๑๖และประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง จำนวน ๖ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙.๘๔%

ตารางที่ ..๒..แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๕๕	๙๐.๑๖
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๖	๙.๘๔

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร(กรมส่งเสริมการเกษตร) พ.ศ. ๒๕๖๖



ภาพที่ ..๒..แสดงลักษณะการประกอบอาชีพตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร (กรมส่งเสริมการเกษตร) พ.ศ. ๒๕๖๖

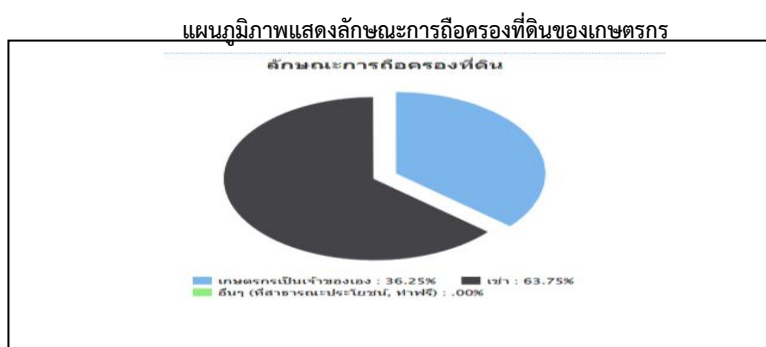
(๓) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกรตำบลหน้าไม้ ส่วนใหญ่เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง จำนวน ๒๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๖.๒๕.รองลงมาคือเช่า จำนวน ๕๑ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๖๓.๗๕ ตามลำดับ

ตารางที่ ..๓.. แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของ	๒๙	๓๖.๒๕
เช่า	๕๑	๖๓.๗๕
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	๐	๐

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร (กรมส่งเสริมการเกษตร)พ.ศ.๒๕๖๖



ภาพที่ ..๓..แสดงลักษณะการถือครองที่ดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร

(ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร (กรมส่งเสริมการเกษตร)พ.ศ.๒๕๖๖)

(๔) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของ)

เกษตรกรตำบลหน้าไม้ มีการถือครองที่ดินแบบไม่มีเอกสารสิทธิ์ จำนวน ๕๑ครัวเรือน

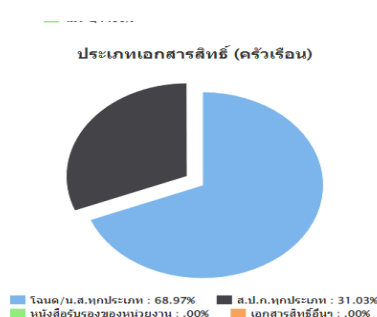
คิดเป็นร้อยละ๖๓.๗๕ รองลงมาคือเอกสารสิทธิ์ประเภท ส.ป.ก. จำนวน ๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ๓๑.๐๓และเอกสารสิทธิ์ประเภทโฉนด จำนวน ๒๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ๖๘.๙๗ ตามลำดับ

ตารางที่ ..๔..แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประเภทเอกสารสิทธิ์(ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก.ทุกประเภท	หนังสือรับรองของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๒๐	๙	๐	๐	๒๙

ที่มา ทะเบียนเกษตรกร (กรมส่งเสริมการเกษตร) พ.ศ. ๒๕๖๖

แผนภูมิภาพแสดงประเภทเอกสารสิทธิ์



ภาพที่ ..๔..แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร (กรมส่งเสริมการเกษตร)พ.ศ. ๒๕๖๖

๒) องค์กรและสถาบันเกษตรกร

(๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

ตำบลหน้าไม้ มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ...๑..กลุ่ม มีสมาชิก ...๑๒.....ราย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร - กลุ่ม สมาชิก - ราย กลุ่มยุวเกษตรกร ๑ กลุ่ม สมาชิก ๒๐รายวิสาหกิจชุมชน - แห่ง สมาชิก -รายสหกรณ์จำนวน - แห่ง สมาชิก -ราย และกลุ่มเกษตรกร -กลุ่ม สมาชิก - ราย

ตารางที่..๕..แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

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)
๒	๐	๐	๐	๐	๑	๒๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
๓	๑	๑๒	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
รวม	๑	๑๒	๐	๐	๑	๒๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร , พ.ศ.๒๕๖๗

๓) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

ตำบลหน้าไม้มีแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ... ศูนย์ และศพก. เครือข่าย ๑ ศูนย์ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน๑ ศูนย์ ศูนย์จัดการดินและปุ๋ย ๑ ศูนย์ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ๑ ศูนย์ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง...-..ศูนย์ และศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน ...-...ศูนย์

ตารางที่.๖..แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตรตำบลหน้าไม้อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หมู่ที่	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศดปช.	สบกต.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศสสัตว์	ปกริป	
๓	-	๑	๑	๑	๑	-	-	-	-
รวม	-	๑	๑	๑	๑	-	-	-	-

ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ.๒๕๖๗

(๑) อาสาสมัครเกษตร

ตำบลหน้าไม้ มีอาสาสมัครเกษตร จำนวน ...๔... คน โดยมีเกษตรหมู่บ้านจำนวนมากที่สุด จำนวน ๔ ราย รองลงมาคือหมอดินอาสา ...๑.. ราย และอาสาสมัครปฏิรูปที่ดิน ...๑.. ราย ตามลำดับ อย่างไรก็ตามอาสาสมัครบางรายทำหน้าที่อาสาสมัครมากกว่า ...๑.. หน้าที่

ตารางที่.๗..แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตรตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทรจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หมู่ที่	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ฝนหลวง	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสาสมัคร ปฏิรูปที่ดิน
๑						๑			
๒					๑	๑			
๓						๑			
๔						๑			
รวม					๑	๔			

ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ.๒๕๖๗

(๒) ประชาชนชาวบ้าน

ตำบลหน้าไม้ มีประชาชนชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกประชาชนชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของปรัชญาแต่ละคน ซึ่งในตำบลหน้าไม้ มีประชาชนชาวบ้านจำนวน ๑ คน

ตารางที่..๘. แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้านตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทรจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำบล	จำนวน (ราย)	ชื่อ – สกุล	ที่อยู่	องค์ความรู้ด้าน
หน้าไม้	๑	นายสมบุรณ์ แจ่มจำรัส	๔๖ ม.๓ ต.หน้าไม้ อ.บางไทร	การลดต้นทุนการผลิต
รวม	๑			

ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ.๒๕๖๗

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ :...ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าตำบลหน้าไม้...(ศพก.เครือข่าย).....

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ :...นายสมบุรณ์ แจ่มจำรัส.....

บ้านเลขที่๔๖ ม.๓ ต.หน้าไม้ อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา.....

สถานการณ์ของพื้นที่: ...มีการบริหารจัดการพื้นที่ในการทำการเกษตรอยู่เสมอมีการดำรงชีวิตอย่างพอเพียง

แนวทางการพัฒนา :.....ประชาสัมพันธ์รูปแบบการทำการเกษตรให้เกษตรกรข้างเคียงดูเป็นตัวอย่าง

จุดเด่นของศูนย์.....การทำการเกษตรแบบผสมผสาน.....

หลักสูตรเรียนรู้: ๑.การทำจุลินทรีย์สังเคราะห์แสง.....

๒.....

หลักสูตรบังคับ

๑. ...การทำน้ำหมักชีวภาพ.....

๒.

หลักสูตรเสริม

๑.การเลี้ยงปลาในนาข้าว.....

๒.การจัดทำบัญชีครัวเรือน.....

ศูนย์เครือข่าย จำนวน๑..... ศูนย์

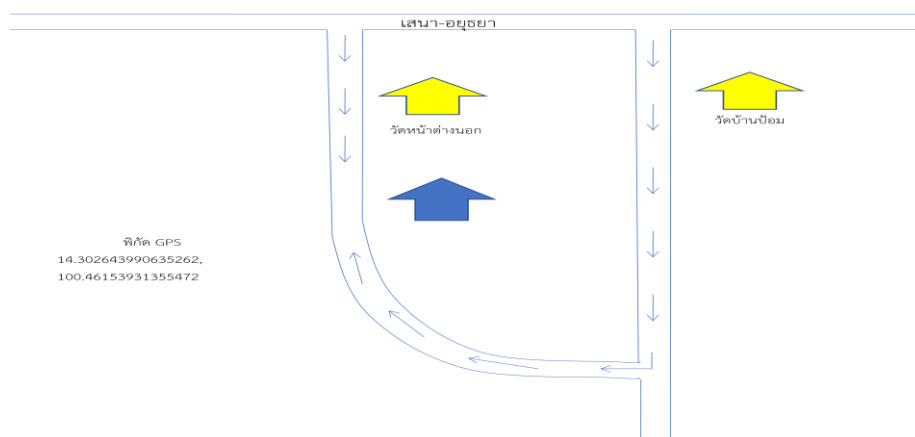
ตารางที่..๙..ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลหน้าไม้.....

อำเภอบางไทร จังหวัด...พระนครศรีอยุธยา.....

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบล..หน้าไม้.อำเภอบางไทร...จังหวัด..พระนครศรีอยุธยา..						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์ เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑.	ศพก.ตำบลหน้าไม้	เกษตรแบบผสมผสาน	๓	หน้าไม้	นายสมบุรณ์ แจ่มจำรัส	๐๘๒-๒๔๑๐๑๓๗

ที่มา :...สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....., พ.ศ....๒๕๖๗...

แผนที่แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลหน้าไม้



ภาพที่ ..๕...แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่ายตำบล.....หน้าไม้..... อำเภอบางไทร.....จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่.....ตำบลหน้าไม้ไม่มีโครงการ.....

๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร

๑) ทรัพยากรดิน

ดินในพื้นที่...เป็นพื้นที่ราบลุ่ม.....

ตารางที่...๑๐..... แสดงทรัพยากรดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร.....จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
ดินในพื้นที่ลาดชันสูง	-	-
ดินในพื้นที่ดอนในเขตดินแห้ง	-	-
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	-	-
กลุ่มชุดดินผสม	-	-
ดินในพื้นที่ราบลุ่ม	๑,๗๒๘.๗๔	๙๖.๗๙

ที่มา:agrimap..... พ.ศ. ...๒๕๖๗.....



ภาพที่ ...๖. แสดงพื้นที่ทรัพยากรดินตำบลหน้าไม้... อำเภอบางไทร..... จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....
(ที่มา :.....agrimap..... พ.ศ.....๒๕๖๗.....)

แผนที่แสดงทรัพยากรดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร.....จังหวัด...พระนครศรีอยุธยา



ภาพที่ ..๗. แสดงพื้นที่แสดงทรัพยากรดินตำบลหน้าไม้ ...อำเภอบางไทร.....จังหวัด...พระนครศรีอยุธยา.....
(ที่มา :.....agrimap..... พ.ศ. ...๒๕๖๗.....)

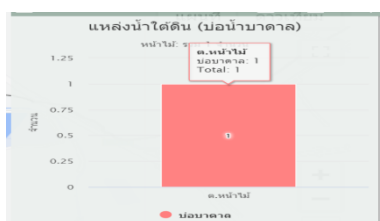
๒) ทรัพยากรน้ำ

ตำบล..หน้าไม้.....เป็นพื้นที่อาศัยน้ำฝนในการทำการเกษตรเป็นหลัก ประมาณ ..๑๐๐...% ของพื้นที่ทั้งหมดนอกจากนี้ยังแหล่งน้ำอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรดังนี้

- แหล่งน้ำใต้ดินบ่อบาดาลตำบล..หน้าไม้..... อำเภอบางไทร..... จังหวัด..พระนครศรีอยุธยา รวมทั้งสิ้น ...๑....บ่อแยกสายหมู่ได้ดังนี้

หมู่ที่	จำนวน	บ่อ
หมู่ที่	จำนวน	บ่อ
หมู่ที่๓.....	จำนวน	บ่อ
หมู่ที่	จำนวน	บ่อ

แผนภูมิแสดงแหล่งน้ำใต้ดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



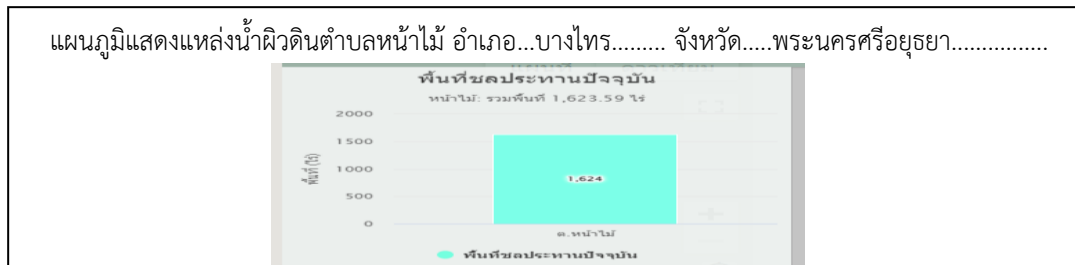
ภาพที่ ...๘.. แสดงแหล่งน้ำใต้ดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร.....จังหวัด...พระนครศรีอยุธยา.....
(ที่มา : agrimap, พ.ศ...๒๕๖๗....)

แผนที่แสดงแหล่งน้ำใต้ดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



ภาพที่ ..๙.. แสดงแหล่งน้ำใต้ดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร.....จังหวัด...พระนครศรีอยุธยา.....
(ที่มา : agrimap, พ.ศ...๒๕๖๗....)

- แหล่งน้ำผิวดินได้แก่น้ำในแม่น้ำลำคลอง ทะเลสาบและในพื้นที่ชุ่มน้ำที่เป็น **น้ำจืด** ปกติน้ำผิวดินจะได้รับการเติมจากฝน ต่ำบล..หน้าไม้..... มีแหล่งน้ำผิวดินที่ใช้ทำการเกษตรดังนี้ แหล่งน้ำจากกรมพัฒนาที่ดิน จำนวน ..-.... แห่ง โครงการชลประทานขนาดเล็ก จำนวน ...-.... แห่ง โครงการชลประทานขนาดกลาง จำนวน แห่ง โครงการชลประทานใหญ่ จำนวน ..๑....แห่ง และ แหล่งน้ำจากสำนักงานปฎิรูปที่ดิน จำนวน ...-... แห่ง



ภาพที่ .๑๐... แสดงแหล่งน้ำผิวดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร..... จังหวัด.....พระนครศรีอยุธยา

.....

(ที่มา : agrimap, พ.ศ...๒๕๖๗....)



ภาพที่ .๑๑. แสดงแหล่งน้ำผิวดินตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร..... จังหวัด.....พระนครศรีอยุธยา.....

(ที่มา : agrimap, พ.ศ...๒๕๖๗....)

๑.๓ สีนค่าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้ำ GI (ถ้าไม่มี ให้ใส่คำว่า ไม่มี)

สินค้ำเอกลักษณ์ประจำถิ่น /สินค้ำ GI ไม่มี

๑.๔สินค้ำเกษตรที่สำคัญ(อย่างน้อย ๓ ชนิดสินค้ำเกษตร)

๑.๔.๑ ชนิดสินค้ำ....ข้าว.....

๑)พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

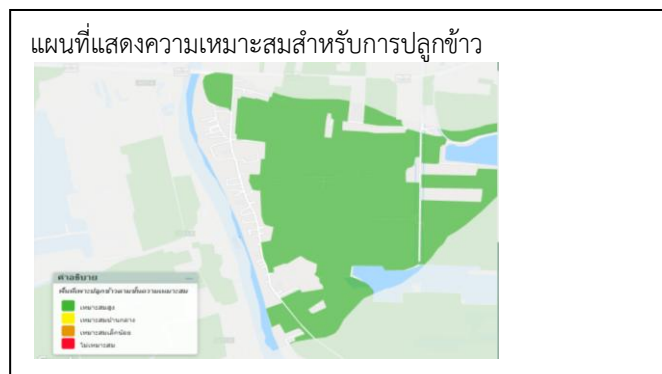
(๑)เขตความเหมาะสม

ตำบลหน้าไม้..มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าวทั้งหมด จำนวน ..๑,๔๖๘..... ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ...๑,๔๖๘.....ไร่ คิดเป็นร้อยละ ...๑๐๐..... พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน-.....ไร่ คิดเป็นร้อยละ ...-..... พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน-..... ไร่ คิดเป็นร้อยละ-.....และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน-..... คิดเป็นร้อยละ-.....

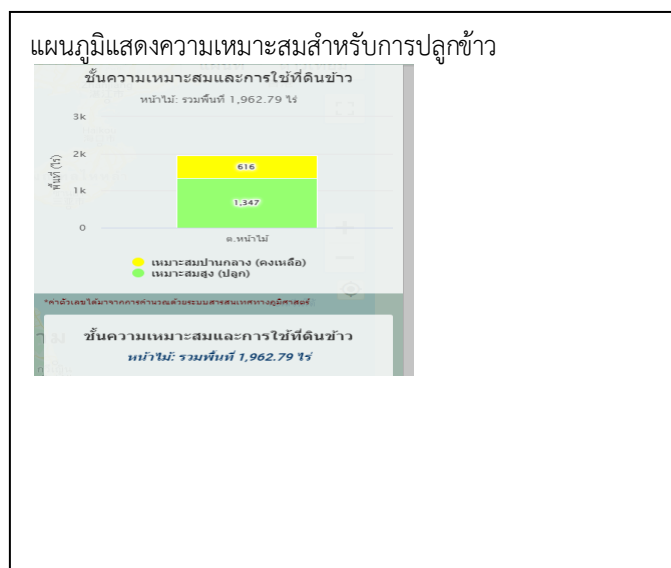
ตารางที่..๑๑.. แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าวตำบลหน้าไม้...อำเภอบางไทร.....จังหวัดพระนครศรีอยุธยา.....

หมู่ที่	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูก..... (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวมตำบลหน้าไม้....	๑,๔๖๘	-	-	-	๑,๔๖๘

ที่มา: ...สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร....., พ.ศ.๒๕๖๗.....



ภาพที่ ๑๒แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลหน้าไม้
(ที่มา :agri map , พ.ศ.๒๕๖๗



ภาพที่ ๑๓แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลหน้าไม้
(ที่มา :agri map , พ.ศ.๒๕๖๗

(๒) ปริมาณการผลิต

ตำบลหน้าไม้มีพื้นที่การปลูกข้าวเจ้า จำนวน ๑,๔๓๗.๕ ไร่๖๗..... ครัวเรือนโดยมีพื้นที่ปลูกมากหมู่ที่ ๒ จำนวน ๔๕๔.๕ ไร่ จำนวน ๒๐ ครัวเรือน รองลงมาคือหมู่ที่๑ จำนวน ๓๘๕.๒๕ ไร่ จำนวน๑๕ ครัวเรือน หมู่ที่ ๓ จำนวน ๓๑๕.๗๕ ไร่ จำนวน ๒๒ ครัวเรือน และหมู่ที่๔ จำนวน ๒๘๒ ไร่ จำนวน ๑๙ ครัวเรือนตามลำดับ

ตารางที่ .๑๒.. แสดงปริมาณการปลูกข้าว ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หมู่ที่	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๑๕	๓๘๕.๒๕	๓๘๕.๒๕	๓๔๗	
๒	๒๐	๔๕๔.๕	๔๕๔.๕	๔๐๙	
๓	๒๒	๓๑๕.๗๕	๓๑๕.๗๕	๒๘๔	
๔	๑๙	๒๘๒	๒๘๒	๒๕๔	
รวม	๖๗	๑,๔๓๗.๕	๑,๔๓๗.๕	๑,๒๙๔	

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร (กรมส่งเสริมการเกษตร), พ.ศ...๒๕๖๖/๖๗.....

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในตำบล)

๑. การใช้พันธุ์ดี คัดเมล็ดพันธุ์จากแปลงที่เก็บไว้ใช้ทำพันธุ์ที่มีการตัดพันธุ์ปน

๒.การเตรียมดิน โดยการเตรียมตั้งแต่หลังการเก็บเกี่ยวคือไถตากแดดทิ้งไว้ทั้งที่

มีตอซัง ประมาณ ๒ เดือน ปล่อยน้ำเข้า แล้วไถกลับอีก ๑ ครั้งก่อนปลูก

๓. การปลูก ก่อนปลูกให้คลุกเมล็ดพันธุ์ด้วยเชื้อราเขียวไตรโคเดอร์มาแช่ข้าว ๑ คืน

และคลุกด้วย PGTR๒ ก่อนนำไปหว่านในนาที่เตรียมไว้ ในอัตรา ๒๕ กิโลกรัมต่อไร่

๔. ระบบการให้น้ำ มีการแวงร่องน้ำ ในแปลงนา เพื่อให้ให้น้ำในแปลงไหลลงร่อง

เล็กเพื่อเก็บความชื้น ปั่นคลองไส้ไก่เล็กๆเพื่อวังน้ำเข้าแปลงด้านในให้ทั่วถึง มีบ่อน้ำ

เล็กๆ กักเก็บน้ำ

๕. การดูแลรักษา หลังจากหว่านข้าว ได้ ๒ เดือน ต้องดูแล สำนวณว่ามีหญ้าหรือ

ศัตรูพืชในแปลงนาหรือไม่ หากเดินสำรวจถ้ามีให้ถอนออกสำรวจอย่างน้อย

สัปดาห์ละ ๒ ครั้ง ตลอดจนถึงระยะก่อนการเก็บเกี่ยว ๓ สัปดาห์

๖. การใส่ปุ๋ย การใส่ปุ๋ย ครั้งที่ ๑ อายุข้าว ๑ เดือน สูตร ๔๖-๐-๐ อัตราตาม

ค่าวิเคราะห์ดิน ครั้งที่ ๒ ระยะของอายุข้าว ๕๕-๖๐ วัน สูตร๑๖-๒๐-๐ ตามค่าวิเคราะห์ดิน

๗. การเก็บเกี่ยว รถเกี่ยวข้าว

๘.การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว อัดฟางข้าว ไถกลับตอซัง หมักฟางข้าว

๙. การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช สำนวณการเกิดโรค การวิเคราะห์โรคและแมลงในแปลงปลูกพืช

ตารางที่๑๓ ปฏิทินการปลูกข้าว

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรใน ตำบล..หน้าไม้..... มีการปลูก...ข้าว.....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.....				←						→		
.....ข้าวนาปรัง.....		←	→		△			▽			←	→
			▽									△

สัญลักษณ์ ช่วงฤดูปลูก ▶ ปลูกสูงสุด



◀.....▶ ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว เก็บเกี่ยวสูงสุด ▽

๕) ต้นทุนการผลิต

ตำบล หน้าไม้ มีต้นทุนการผลิตข้าว โดยพื้นที่ในเขตชลประทานมีต้นทุน เป็นเงิน ๕ ,๐๓๐ บาท
 และพื้นนอกเขตชลประทานมีต้นทุนเป็นเงิน ๕,๐๓๐ บาท

ตารางที่ ๑๔แสดงต้นทุนการผลิต ปี ๒๕๖๖ ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

รายการ	ในเขตชลประทาน		นอกเขตชลประทาน		หมายเหตุ	
	นาปี	นาปรัง	นาปี	นาปรัง		
๑.ค่าเมล็ดพันธุ์	๔๕๐	๔๕๐	๔๕๐	๔๕๐		
๒.ค่าเตรียมดิน	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐		
๓.ค่าปุ๋ยเคมี	๑,๔๘๐	๑,๔๘๐	๑,๔๘๐	๑,๔๘๐		
๔.ค่าสารเคมี	๔๐๐	๔๐๐	๔๐๐	๔๐๐		
๕.ค่าจ้างแรงงานตัดข้าวดีด	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐		
๖.ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๕๐๐	๕๐๐	๔๐๐	๔๐๐		
๗.ค่ารถเก็บเกี่ยว	๕๐๐	๕๐๐	๕๐๐	๕๐๐		
๘.ค่าขนส่ง	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐		
๙.ค่าเช่านา	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐		
รวม	๕,๐๓๐	๕,๐๓๐	๕,๐๓๐	๕,๐๓๐		

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของตำบล)

จำหน่ายข้าวเทพประสิทธิ์ ตำบลบ้านกล้วย

๓) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตำบลหน้าไม้.... มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านข้าว...จำนวน .๑. ราย และมีSmart Farmer ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer แปลงใหญ่จำนวน ...-.. ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่..๑๕. แสดงSmart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว ตำบลหน้าไม้..อำเภอ..บางไทร.จังหวัด..

พระนครศรีอยุธยา.....

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เป็น	สาขา
๑	นายณรงค์ จิตรบรร	๒	หน้าไม้	บางไทร		
๒	นายสมบูรณ์ แจ่มจำรัส	๓	หน้าไม้	บางไทร		

๑.๔.๒ ชนิดสินค้า..กล้วยน้ำว้า.....

๑)พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

(๑)เขตความเหมาะสม

ตำบลหน้าไม้ มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับ ปลูกกล้วยน้ำว้า ทั้งหมด จำนวน ๑๑ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๑๑ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน-..... ไร่ คิดเป็นร้อยละ-..... พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน-..... ไร่ คิดเป็นร้อยละ-..... และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน-..... คิดเป็นร้อยละ-.....

ตารางที่ ..๑๖.. แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกกล้วยน้ำว้า ตำบลหน้าไม้

อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

หมู่ที่	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูก๒.๒๕ (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวมตำบลหน้าไม้	๒.๒๕	๐	๐	๐	๒.๒๕

ที่มา: ...สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร.....พ.ศ..๒๕๖๗.....

(๒) ปริมาณการผลิต

ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีพื้นที่ปลูกกล้วยน้ำว้า จำนวน ๒ไร่๑ งาน โดยปลูกมากที่สุดคือ หมู่ที่...๓...จำนวน ...๒.... ไร่ รองลงมาคือหมู่ที่...๒.... จำนวน ..๐.๒๕....ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่๑๗..... แสดงพื้นที่ปลูกกล้วยน้ำว้า ตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ที่	หมู่ที่	พื้นที่ปลูก ๑๒.๕(ไร่)
๑	๒	๐.๒๕
๒	๓	๒
	รวม	๒.๒๕

ที่มา: ทะเบียนเกษตรกร (กรมส่งเสริมการเกษตร) พ.ศ. ๒๕๖๗

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในตำบล)

๑. การใช้พันธุ์ดี ซื้อท่อนพันธุ์จากแหล่งที่เชื่อถือได้

๒.การเตรียมดิน ไถพรวนกลับดินลึกประมาณ 30 เซนติเมตร ตากดินนาน 7-10 วัน เพื่อกำจัดวัชพืช

จากนั้นใส่ปุ๋ยหมักและไถพรวนกลับ

๓. การปลูก ปลูกด้วยหน่อใบแคบ หรือต้นพันธุ์ที่ได้จากการเพาะปลูกเลี้ยงเนื้อเยื่อโดยเตรียมหลุมปลูกขนาด 50×50×50 เซนติเมตร ใส่ปุ๋ยรองก้นหลุมด้วยปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ผสมดินหลุมละ 2 กิโลกรัม รองก้นหลุมหนาประมาณ ๓๐ เซนติเมตรแล้วจึงปลูกและกลบบริเวณโคนต้นให้แน่น

๔. ระบบการให้น้ำ ปริมาณของการให้น้ำขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่ ความชุ่มชื้นของดิน ปริมาณลมที่พัดผ่าน จะทำให้การคายน้ำจึงไม่ควรปล่อยให้ผิวหน้าดินแห้งติดต่อกันเป็นเวลานาน

๕. การดูแลรักษาการตัดแต่งหน่อกล้วยน้ำว้า : สามารถตัดแต่งหน่อหลังจากปลูกประมาณ 3 - 4 เดือน จะมีหน่อขึ้นมารอบ ๆ โคนให้ตัด ไปเรื่อยจนกว่าจะเริ่มออกปลี หรือหลังปลูกแล้วประมาณ 7 - 8 เดือน

การตัดแต่งหน่อกล้วยน้ำว้า : สามารถตัดแต่งหน่อหลังจากปลูกประมาณ 3 - 4 เดือน จะมีหน่อขึ้นมารอบ ๆ โคนให้ตัด ไปเรื่อยจนกว่าจะเริ่มออกปลี หรือหลังปลูกแล้วประมาณ 7 - 8 เดือน

ควรมีการไถหน่อทดแทน 1 - 2 หน่อ โดยหน่อที่ 1 และที่ 2 ควรมีอายุห่างกันประมาณ 4 เดือน เพื่อให้ผลกล้วยมีความอุดมสมบูรณ์ โดย เลือกหน่อที่อยู่ในทิศทางที่ตรงกันข้าม

การตัดแต่งใบกล้วยน้ำว้า ควรทำการตัดแต่งช่วงที่ต้นเริ่มโตจนถึงเก็บเกี่ยว โดยเลือกใบแก่ และใบที่เป็นโรคออก ตัดให้เหลือประมาณ 7 - 12 ใบ เพื่อป้องกันต้นกล้วยโคนช่วงออกปลี เพื่อใช้ใบปรุงอาหาร และเพิ่มความเจริญเติบโต

๖. การใส่ปุ๋ยใช้ปุ๋ยเคมีสูตร 13-13-21 หรือ 15-15-15 อัตรา 1 กิโลกรัม ตัน/ปี โดยแบ่งใส่ 4 ครั้ง ๆ ละ 250 กรัม

ครั้งที่ 1 ใส่หลังปลูก 1 สัปดาห์ ใช้สูตร 15-15-15

ครั้งที่ 2 ใส่หลังจากครั้งที่ 1 ประมาณ 3 เดือน ใช้สูตร 15-15-15

ครั้งที่ 3 ใส่หลังจากครั้งที่ 2 ประมาณ 3 เดือน ใช้สูตร 15-15-15

ครั้งที่ 4 ใส่หลังจากครั้งที่ 3 ประมาณ 3 เดือน ใช้สูตร 13-13-21

๗. การเก็บเกี่ยว

ปกติแล้วกล้วยจะแก่โดยใช้เวลาประมาณ ๓-๔ เดือน หลังจากเริ่มออกดอก การเก็บเกี่ยวจะเก็บเกี่ยวความแก่ ๘๐-๑๐๐ % ทั้งนี้แล้วแต่ความต้องการของตลาด

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

ตารางที่ ๑๘ ปฏิทินการปลูกพืช

ในเขตชลประทานสามารถปลูกกล้วยน้ำว้าได้ตลอดทั้งปี หรือนอกพื้นที่ชลประทานควรปลูกในช่วงต้นฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม และเก็บเกี่ยวผลผลิตในช่วงเดือนสิงหาคม - ตุลาคม

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					△							
(ชลประทาน)	←											→
	←	-----	-----	-----	-----	-----	-----	▽	-----	-----	-----	→

สัญลักษณ์ ช่วงฤดูปลูก ปลูกสูงสุด

ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว ← ถึงเขียวสูงสุด



ด

ภาพที่ .๑๓.. แสดงปฏิทินการปลูกกล้วยน้ำว้าในตำบลหน้าไม้ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
(ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ. ๒๕๖๗)

๕) ต้นทุนการผลิต

: จัดทำต้นทุนการผลิตกล้วยน้ำว้า (ต่อไร่/รอบ/ปี)

๖๖)

รายการ (ตัวอย่าง)	ค่าใช้จ่าย (บาท)	หมายเหตุ
ไถดะ	250	ครั้งแรก
ไถแปร	-	
ไถยกร่อง	10,000	ครั้งแรก
พันธุ์กล้วย (แรกลงต้นปลูก) หน่อละ 15 บาท * 200 = 3000	3,750	ครั้งแรก
ปลูก(รถปลูก)	-	
ยาคุมวัชพืช	900	3 ครั้ง
กลบร่อง	-	
ดายหญ้า	-	
ปุ๋ยชีววิ 3-5กก./ต้น	750	(3ครั้ง)
ปุ๋ยสูตร 16-16-16 อัตรา 50 กก./ไร่	1,400	
ค่าแรงใส่ปุ๋ย	-	
ให้น้ำ	1,000	ค่าน้ำมัน
เก็บเกี่ยวต้นละ 25,000 บาท (กก.ละ 25 บาท)	-	300 บาท/คน/วัน
บรรทุกต้นละ - บาท	-	
ค่าจ้างดูแลรักษา (ต่อปี)	2,000	
ค่าเช่าที่	-	
รวม	20,050	

สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของตำบล)

จำหน่ายภายในชุมชน มีลูกค้ารับซื้อในสวนและบางครั้งก็นำไปจำหน่ายในตลาดนัดชุมชน
และขายทั้งแบบขายปลีกและส่ง ราคา กิโลกรัมละ 25-50 บาท หรือหวีละ 30 บาท

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตำบล หน้าไม้ มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบ
ด้าน..ข้าว..จำนวน..๑..ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่..๑๙. แสดงSmart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิต..กล้วยน้ำว้า...ตำบล..หน้าไม้...อำเภอ..บางไทร..จังหวัด..
พระนครศรีอยุธยา...

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เป็น	สาขา
๑	นายอานวย สุขไชย	๓	หน้าไม้	บางไทร		
๒	นายสมปอง ชูศรี	๓	หน้าไม้	บางไทร		
...						

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอบางไทร, พ.ศ...๒๕๖๗.....)

๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ตารางที่ ..๒๐.. แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบ ปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านการผลิตสินค้าและการตลาด ๑. ผลผลิตไม่ได้คุณภาพ ๒. ผลผลิตตกต่ำ ๓.	๑. เมล็ดพันธุ์ข้าว, ปุ๋ยราคาสูง ๒. ปลุกพืชเชิงเดี่ยว ๓. ไม่มีลานตากและสถานที่เก็บข้าว ๔. ขาดแรงงาน ๕. การสูบน้ำของชลประทานบางช่วง ไม่เพียงพอ ๖. โรคพืชและแมลงศัตรูพืช	๑. ให้ความรู้แก่เกษตรกรในด้านการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน ๒. ส่งเสริมการจัดทำแผนการผลิตรายบุคคล/บัญชีต้นทุน ๓. จัดทำแผนการผลิตของตนเอง ๔. การพักดินและปรับปรุงดิน ๕. ให้ความรู้ด้านการป้องกันกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกวิธี	หมู่บ้าน ๑, ๒, ๓ และ ๔	๑.. ส่งเสริมการจัดทำ แผนการผลิต รายบุคคล/บัญชีต้นทุน ๒. ส่งเสริมการจัดทำ แปลงเมล็ดพันธุ์
ด้านเกษตรกรและองค์กร เกษตรกร ๑. เกษตรกรเป็นผู้สูงอายุ ๒. ทำการเกษตรแบบเดิมไม่ มีการเปลี่ยนแปลงและหาวิธี มาปรับปรุงเพื่อให้ผลผลิต เพิ่มขึ้น	๑. ไม่ชอบทำงานเป็นกลุ่ม ๒. ไม่มี ผู้สืบทอดทางการเกษตร ๓. ทำ การเกษตรได้ไม่เต็มที่ ๔. ไม่ทำ การเกษตรเองจ้างทำจึงขาด ประสบการณ์ในการดูแล	- เกษตรกรควรศึกษาหาความรู้กับเรื่องใหม่ๆ มาปรับใช้กับแปลงปลูกเพื่อ ลดความเสี่ยงในการผลิต - ปฏิบัติและศึกษาดูแลแปลงอย่างต่อเนื่อง - มีการฝึกอบรมเกษตรกรรุ่นใหม่ หรือ Smart farmer ต้นแบบ - ส่งเสริมกิจกรรมปรับทัศนคติ การทำงานเป็นกลุ่มเพื่อแก้ปัญหา - การสร้างเยาวชนหรือยุวเกษตรกร ให้เป็นผู้สืบทอดทางการเกษตร	หมู่บ้าน ๑, ๒, ๓ และ ๔	๑. ส่งเสริมการ รวมกลุ่มเพื่อ ศึกษาข้อมูลทาง แผนที่การเกษตร ดิน น้ำ โรคแมลง เพื่อแก้ปัญหาด้วย ตนเอง

๓. การจัดทำ TOWS Matrix

๓.๑ การวิเคราะห์ TOWS Matrix ของตำบลหน้าไม้

ตารางที่ ๒๑..แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix

	จุดแข็ง (s) <ul style="list-style-type: none"> - ประชาชนน้อย การปกครองสะดวก - การคมนาคมสะดวก - มีวัดหน้าต่างใน วัดหน้าต่างนอก - มีอนามัยตำบลหน้าไม้ - มีศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร - มีโรงเรียนวัดหน้าต่างใน - มีแม่น้ำลำคลอง หอกระจายข่าว - มีวินมอเตอร์ไซด์รับจ้าง 	จุดอ่อน (W) <ul style="list-style-type: none"> - ถนนชำรุด - คลองตื้นเขิน - น้ำไม่พอทำนา - ไฟฟ้าถนน ไม่ครบทุกหมู่บ้าน - รถประจำทางไม่มี - สินค้าเกษตรยังไม่มีแปรรูปหรือต่อยอด - เกษตรกรส่วนใหญ่เช่าที่ทำกิน, ขาดการวางแผนการผลิตที่ดี - เกษตรกรส่วนใหญ่ขาดการทำบัญชีครัวเรือนและยังไม่สามารถลดต้นทุนในการผลิตที่สูงได้
โอกาส (O) <ul style="list-style-type: none"> - ผู้ใหญ่บ้าน กำนันนิยัดี มีความเป็นผู้นำ - การคมนาคมหน่วยงานภาครัฐคอยให้บริการ - ชาวบ้านได้มีการทำบุญ ทำทาน - มีการรักษาพยาบาลคนไข้ ช่วงเวลาใกล้ๆ - ทาง สนง.กษอ.มาให้ข้อมูลข่าวสารถ่ายทอดความรู้ - นร.ได้เรียนโรงเรียนใกล้บ้าน - มีหน่วยงานของรัฐมาดำเนินการ - มีการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร - อำนวยความสะดวกแก่ประชาชน - มีการสนับสนุนแหล่งสินเชื่อจาก ธ.ก.ส. และสหกรณ์การเกษตร - มีการเชื่อมโยงเครือข่าย ระดับตำบล อำเภอ จังหวัด - มีสหกรณ์เป็นแหล่งรวบรวมผลผลิตเพื่อจำหน่าย - อบท. สนับสนุนงบประมาณเพื่อเรียนรู้ด้านการเกษตร 	กลยุทธ์เชิงรุก(SO) <ul style="list-style-type: none"> - เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร - พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง - พัฒนาศักยภาพเกษตรกรต้นแบบ - พัฒนาแหล่งเรียนรู้ 	กลยุทธ์เชิงแก้ไข(WO) <ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการผลิตพืชปลอดภัย - ลดต้นทุนการผลิต - ส่งเสริมการปลูกพืชตามระบบเกษตรที่ดีที่เหมาะสม - ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร
ภัยคุกคาม (T) <ol style="list-style-type: none"> ๑. มีการแข่งขันทางการตลาดสูง ๒. ราคาผลผลิตตกต่ำ ๓. 	กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST) <ol style="list-style-type: none"> ๑. พัฒนาศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนในการผลิตปุ๋ยหมักไม่กลับกอง ๒. สนับสนุนให้เกษตรกรวางแผนการผลิตพืช 	กลยุทธ์เชิงรับ (WT) <ol style="list-style-type: none"> ๑. ส่งเสริมให้เกษตรกรมีการปลูกพืชหมุนเวียนเพื่อเพิ่มรายได้ ๒. พัฒนากลุ่มวิสาหกิจให้มีความรู้ด้านการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร ๓. พัฒนาคุณภาพผลผลิตให้มีคุณภาพ

๓.๒การกำหนดกลยุทธ์ที่ได้จากการทำ TOWS Matrix ดังนี้

๑. กลยุทธ์เชิงรุก

- ๑.๑ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
- ๑.๒ พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง
- ๑.๓ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรต้นแบบ
- ๑.๔ พัฒนาแหล่งเรียนรู้

๒. กลยุทธ์เชิงแก้ไข

- ๒.๑ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการผลิตพืชอาหารปลอดภัย
- ๒.๒ ลดต้นทุนการผลิต
- ๒.๓ ส่งเสริมการปลูกพืชตามระบบเกษตรดีที่เหมาะสม
- ๒.๔ ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร

๓. กลยุทธ์เชิงป้องกัน

๓.๑ พัฒนาศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนในการผลิตปุ๋ยหมักไม่กลับกอง

๓.๒ สนับสนุนให้เกษตรกรวางแผนการผลิตพืช

๔. กลยุทธ์เชิงรับ

- ๔.๑ ส่งเสริมให้เกษตรกรมีการปลูกพืชหมุนเวียนเพื่อเพิ่มรายได้
- ๔.๒ พัฒนากลุ่มวิสาหกิจให้มีความรู้ด้านการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร
- ๔.๓ พัฒนาคุณภาพผลผลิตให้มีคุณภาพ

หมายเหตุ

การตรวจสอบความสมบูรณ์ครบถ้วนของข้อมูล พิจารณาตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

๑. ต้องเป็นไปตามแบบฟอร์มรายงานผลการวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของตำบล ตามแนวทางการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ/ตำบล ปี ๒๕๖๒
๒. ความเป็นปัจจุบันของข้อมูล
๓. การแสดงอ้างอิงแหล่งที่มาของแต่ละข้อมูล
๔. นอกจากการบรรยายเนื้อหาแล้วต้องมีตาราง แผนภูมิ หรือแผนที่ประกอบตามแบบฟอร์มรายงาน