

แผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ อำเภอมะนัง ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐



สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

หลักฐานประกอบการพิจารณาประกอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
ของเกษตรจังหวัด ตัวชี้วัดที่ ๑.๑.๒ ร้อยละของความสำเร็จในการจัดทำ

แผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ตามแนวทาง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ/ตำบล ปี ๒๕๖๒

คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรจัดทำขึ้นเพื่อเป็นตัวบ่งชี้ให้เห็นถึงทิศทางการพัฒนาด้านการเกษตรในอนาคต การกำหนดแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตร จำเป็นจะต้องตั้งอยู่บนข้อมูลพื้นฐานที่เป็นจริงหลายๆ ด้านที่เกี่ยวข้องกับการประกอบอาชีพของเกษตรกร ข้อมูลของสภาพพื้นที่ ข้อมูลด้านสังคม และข้อมูลด้านเศรษฐกิจ สภาพปัญหาด้านการประกอบอาชีพ ตลอดจนศักยภาพของเกษตรกร

ในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรอำเภอมะนัง ปี ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ครั้งนี้ สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง เล็งเห็นถึงความสำคัญของแผนที่สามารถนำมาเป็นแนวทางการดำเนินงานเพื่อป้องกันแก้ไขปัญหาภาคการเกษตร และเศรษฐกิจในอำเภอมะนัง เพื่อเตรียมความพร้อมเกษตรกร สังคม และระบบเศรษฐกิจของอำเภอให้สามารถปรับตัวรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงได้อย่างเหมาะสม

สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง

กรกฎาคม ๒๕๖๕

สารบัญ

หน้า

คำนำ

สารบัญ

สารบัญตาราง

สารบัญรูป

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

๑	ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง	
๑.๑	ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่	๑
๑.๒	อาณาเขตติดต่อ	๑
๑.๓	การแบ่งเขตการปกครอง	๒
๒	ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)	
๒.๑	สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม	๔
๒.๒	ลักษณะทิศทาง ความลาดชัน	๔
๒.๓	ลักษณะดิน กลุ่มชุดดิน	๕
๓	สภาพภูมิอากาศ	
๓.๑	ลักษณะภูมิอากาศ	๑๑
๓.๒	ฤดูกาล	๑๑
๓.๓	สถิติปริมาณน้ำฝน	๑๑
๓.๔	อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์	๑๒
๔	เส้นทางคมนาคม	
๔.๑	ถนนหลวงสายหลัก/สายรอง	๑๓
๔.๒	ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัด	๑๔
๕	แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	
๕.๑	แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง	๑๕
๕.๒	แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นเอง	๑๕
๖	สภาพเศรษฐกิจและสังคม	
๖.๑	โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	๑๖
๖.๒	ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด	๑๙
๖.๓	จำนวนครัวเรือน แยกชายหญิง ช่วงอายุ ในเมือง/ชนบท	๒๐
๖.๔	การศึกษา	๒๐
๖.๕	สาธารณสุข	๒๑
๖.๖	ประเพณีและวัฒนธรรม	๒๒
๗	การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)	๒๒
๘	ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ	๒๔
๘	องค์กร/สถาบันต่าง ๆ	๒๕

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรอำเภอมะนัง	
๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ	
๑.๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่	๓๓
๑.๒ ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข	๖๔
๒ การจัดทำ TOWS Matrix	๖๕
บทที่ ๓ ทิศทาง/แนวทางการพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอมะนัง	
๑. แนวทางการพัฒนา	
๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)	67
๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร	68
๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร	69
๒. สร้างโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตร	๗๑
บรรณานุกรม	
ภาคผนวก	๗๕
โครงการส่งเสริมอาชีพด้านอัตลักษณ์ (ไม้ผล)	๗๖
โครงการการปลูกผักอินทรีย์บนกระเบื้อง	๗๗
โครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพไม้ผลอัตลักษณ์ (จำปาตะ)	๗๙
โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ (ไตรโคเดอร์มา)	๘๐
เพื่อป้องกันโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพารา	
โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	๘๒
โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร	๘๓
โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน	๘๔
โครงการส่งเสริมการผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อควบคุมและกำจัดศัตรูพืช	๘๕
โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ทางการเกษตร	๘๖
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตขมิ้นในพื้นที่อำเภอมะนัง	๘๗

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑ แสดงเขตการปกครอง อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๓
ตารางที่ ๒ สรุปเขตการปกครองอำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๓
ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๔
ตารางที่ ๔ แสดงพื้นที่กลุ่มชุดดินอำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๑๐
ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๓๐ ปีตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๒๘-๒๕๕๘	๑๒
ตารางที่ ๖ แสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ยอำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล ปี พ.ศ. ๒๕๒๓-๒๕๕๒	๑๓
ตารางที่ ๗ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจอำเภอเมะนัง พ.ศ.๒๕๖๕	๑๗
ตารางที่ ๘ ข้อมูลด้านปศุสัตว์ ปี พ.ศ.๒๕๖๕	๑๗
ตารางที่ ๙ ข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ พ.ศ.๒๕๖๕	๑๘
ตารางที่ ๑๐ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสตูล ณ ราคาคงที่ปี พ.ศ. ๒๕๕๘-๒๕๖๓	๑๙
ตารางที่ ๑๑ แสดงจำนวนประชากร อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๒๐
ตารางที่ ๑๒ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๒๒
ตารางที่ ๑๓ แสดงพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๒๔
ตารางที่ ๑๔ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน	๒๕
ตารางที่ ๑๕ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์	๒๗
ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอำเภอเมะนัง	๒๘
ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๓๑
ตารางที่ ๑๘ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์ อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๓๒
ตารางที่ ๑๙ แสดงหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๓๓
ตารางที่ ๒๐ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๓๔
ตารางที่ ๒๑ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๓๔
ตารางที่ ๒๒ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๓๕
ตารางที่ ๒๓ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรอำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๓๖
ตารางที่ ๒๔ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล	๓๗

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลอาสาศัมครเกษตรอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๓๗
ตารางที่ ๒๘ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้านอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๓๘
ตารางที่ ๒๙ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอมะนัง	๓๙
ตารางที่ ๓๐ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน จังหวัดสตูล	๔๒
ตารางที่ ๓๑ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๒
ตารางที่ ๓๒ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๒
ตารางที่ ๓๓ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๖
ตารางที่ ๓๔ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๗
ตารางที่ ๓๕ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๘
ตารางที่ ๓๖ แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๕๐
ตารางที่ ๓๗ แสดงต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน ปี ๒๕๖๔ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๕๒
ตารางที่ ๓๘ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๕๔
ตารางที่ ๓๙ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกยางพารา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๕๕
ตารางที่ ๔๐ แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๕๖
ตารางที่ ๔๑ แสดงพื้นที่ปลูกยางพาราตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๕๗
ตารางที่ ๔๒ แสดงปริมาณการปลูกยางพารา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๕๙
ตารางที่ ๔๓ แสดงต้นทุนการผลิตยางพาราต่อไร่ ปี ๒๕๖๔ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๖๑
ตารางที่ ๔๔ แสดง Smart Farmer ต้นแบบ/ Smart Farmer อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๖๓
ตารางที่ ๔๕ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข	๖๔
ตารางที่ ๔๖ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix	๖๕
๒ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล	๗๑

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ ๑ แสดงที่ตั้งและอาณาเขตของอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๒
ภาพที่ ๒ แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔
ภาพที่ ๓ แสดงความลาดชันอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๕
ภาพที่ ๔ ข้อมูลกลุ่มชุดดินอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๙
ภาพที่ ๕ แสดงกลุ่มชุดดินของอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๑๐
ภาพที่ ๖ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยจังหวัดสตูล ในรอบ ๓๐ ปี	๑๑
ภาพที่ ๗ แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล ในรอบ ๓๐ ปี	๑๒
ภาพที่ ๘ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๑๓
ภาพที่ ๙ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคมอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๑๔
ภาพที่ ๑๐ แหล่งน้ำธรรมชาติ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๑๖
ภาพที่ ๑๑ แสดงสินเชื้อและภาวะหนี้ของเกษตรกรอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๑๙
ภาพที่ ๑๒ แสดงจำนวนประชากร ครั้วเรือน และครั้วเรือนเกษตรกร	๒๐
ภาพที่ ๑๓ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๒๓
ภาพที่ ๑๔ กราฟแสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๒๓
ภาพที่ ๑๕ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๒๔
ภาพที่ ๑๖ แสดงหัวหน้าครั้วเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๓๓
ภาพที่ ๑๗ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๓๔
ภาพที่ ๑๘ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๓๕
ภาพที่ ๑๙ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๓๖
ภาพที่ ๒๐ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๑
ภาพที่ ๒๑ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๓
ภาพที่ ๒๒ แผนที่แสดงพื้นที่ทรัพยากรดินอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๓
ภาพที่ ๒๓ แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๔

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ ๒๔ แผนที่แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๔
ภาพที่ ๒๕ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๕
ภาพที่ ๒๖ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๔๕
ภาพที่ ๒๗ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง	๔๖
ภาพที่ ๒๘ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง	๔๗
ภาพที่ ๒๙ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอมะนัง	๔๘
ภาพที่ ๓๐ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง	๔๙
ภาพที่ ๓๑ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง	๔๙
ภาพที่ ๓๒ แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๕๐
ภาพที่ ๓๓ แสดงวิธีการตลาดปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๕๓
ภาพที่ ๓๔ แสดงแหล่งรับซื้อปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง	๕๔
ภาพที่ ๓๕ แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่มีศักยภาพ) สำหรับปลูกยางพารา อำเภอมะนัง	๕๕
ภาพที่ ๓๖ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับปลูกยางพารา อำเภอมะนัง	๕๖
ภาพที่ ๓๗ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกยางพารา (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอมะนัง	๕๗
ภาพที่ ๓๘ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกยางพารา ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง	๕๘
ภาพที่ ๓๙ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง	๕๘
ภาพที่ ๔๐ แสดงปริมาณการปลูกยางพารา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๕๙
ภาพที่ ๔๑ แสดงวิธีการตลาดยางพารา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	๖๒
ภาพที่ ๔๒ แสดงแหล่งรับซื้อยางพารา อำเภอมะนัง	๖๓

บทที่ ๑

ข้อมูลสภาพทั่วไป

๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

อำเภอมะนังมาจากคำว่า “ม้ายัง” หมายถึงม้า หรือมีรูปม้า ทั้งนี้สืบเนื่องจากในท้องถิ่น กิ่งอำเภอมะนังมีถ้ำอยู่ถ้ำหนึ่งชื่อถ้ำระฆังทอง ภายในถ้ำมีรูปปั้นม้าหินอยู่ ๑ ตัว เป็นที่รู้จักกันโดยทั่วไปในหมู่บ้าน ใช้เรียกเป็นสัญลักษณ์ในการเดินทางนัดหมาย ต่อมาเพี้ยนเป็น “มะนัง” ซึ่งใช้เรียกชื่อหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ ตำบลปาล์มพัฒนา กิ่งอำเภอมะนังจนถึงปัจจุบัน ความเป็นมาในการขอตั้งกิ่งอำเภอมะนังใหม่ เนื่องจากท้องที่ตำบลปาล์มพัฒนา และตำบลนิคมพัฒนา อยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอควนกาหลง ประมาณ ๓๕ กิโลเมตร เป็นท้องที่ทุรกันดาร การคมนาคมไม่สะดวก เนื่องจากเป็นที่สูงและป่าเขา เพื่อประโยชน์ในการปกครอง และเป็นการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนในการมาติดต่อราชการ อำเภอควนกาหลงจึงได้เสนอขอตั้งกิ่งอำเภอมะนังไปยังกระทรวงมหาดไทย โดยขอแยกตำบลนิคมพัฒนา และตำบลปาล์มพัฒนา ตั้งเป็นกิ่งอำเภอมะนัง และได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี กระทรวงมหาดไทย จึงได้ประกาศแบ่งเขตการปกครองท้องที่อำเภอควนกาหลง ตั้งเป็นกิ่งอำเภอมะนัง โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๓๙ และต่อมาได้รับการยกฐานะเป็นอำเภอมะนัง เมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๕๐ เป็นต้นมา

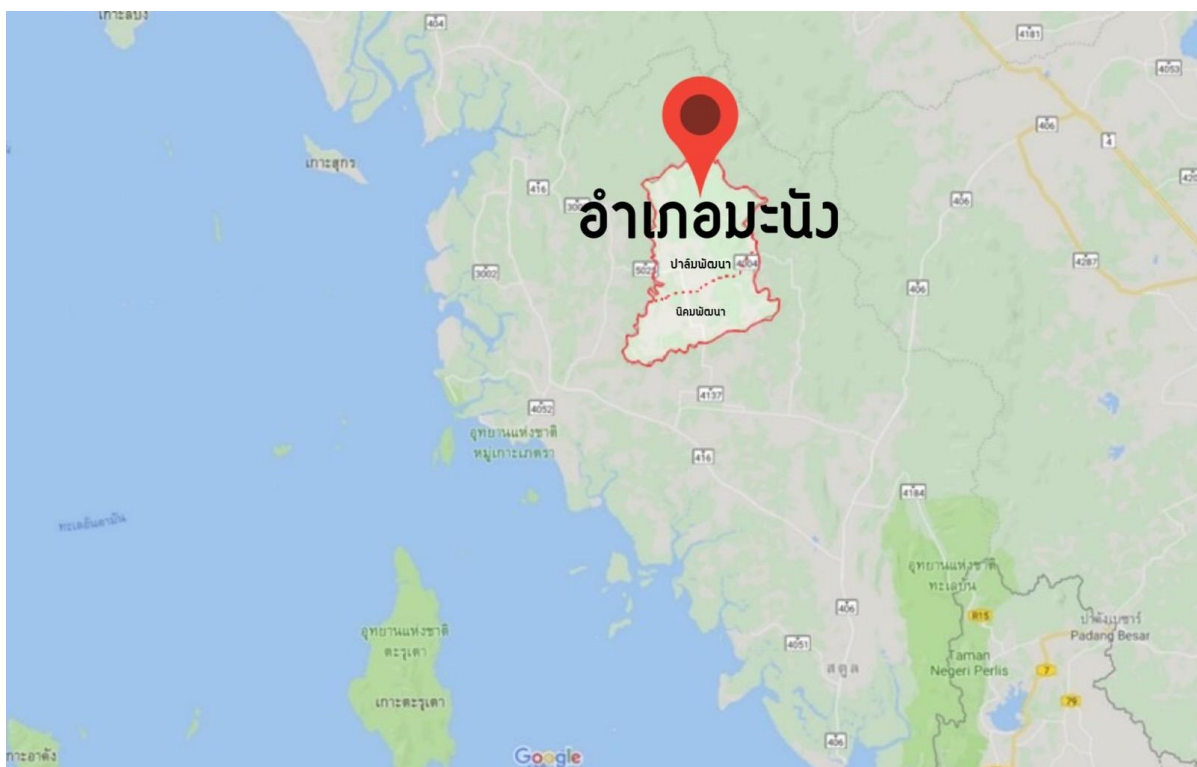
อำเภอมะนัง ประกอบด้วยพื้นที่ทั้งหมด ประมาณ ๓๑๒ ตารางกิโลเมตร ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของจังหวัดสตูล และอยู่ห่างจากศาลากลางจังหวัดสตูล ประมาณ ๖๖ กิโลเมตร

๑.๒. อาณาเขต

อำเภอมะนัง มีอาณาเขตติดต่อกับอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

- ทิศเหนือ ติดต่อกับ อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล และอำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง
- ทิศตะวันออก ติดต่อกับ ตำบลควนกาหลง อำเภอควนกาหลง จังหวัดสตูล และอำเภอป่าบอน จังหวัดพัทลุง
- ทิศใต้ ติดต่อกับ ตำบลอุไ้เจริญ อำเภอควนกาหลง จังหวัดสตูล
- ทิศตะวันตก ติดต่อกับ ตำบลน้ำผุด และตำบลเขาขาว อำเภอละงู จังหวัดสตูล

แผนที่แสดงขอบเขตอำเภอมะนัง
จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๑ ภาพแสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอมะนัง
(ที่มา : ที่ว่าการอำเภอมะนัง ,พ.ศ. ๒๕๖๕)

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

การบริหารราชการ แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่

- การบริหารราชการส่วนภูมิภาค แบ่งเขตปกครองออกเป็น ๑ อำเภอ แบ่งเป็นจำนวน
 - เทศบาล ๒ อบต. ๒ ตำบล ๑๙ หมู่บ้าน
- การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น เทศบาล - จำนวน - แห่ง
องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๒ แห่ง

ตารางที่ ๑ ตารางแสดงเขตการปกครอง อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล หมู่ที่	ตำบล นิคมพัฒนา	ตำบล ปาล์มพัฒนา
๑	บ้านฝั่ง ๑๔ ปาล์ม๗/๒	บ้านฝั่งปาล์ม ๑
๒	บ้านฝั่ง ๔๔, ๑๑๗, ๑๑๘	บ้านฝั่งปาล์ม ๓
๓	บ้านฝั่ง ๗, ๑๐, ๔๕	บ้านฝั่งปาล์ม ๔, ๕
๔	บ้านฝั่ง ๘, ๑๑, ๑๒, ๔๖	บ้านฝั่งปาล์ม ๒
๕	บ้านฝั่ง ๔๗, ๕๐ ปาล์ม ๖	บ้านมะนัง
๖	บ้านฝั่ง ๕๑, ๕๒, ๕๓, บ้านวังพระเคียน	บ้านป่าพน
๗	บ้านฝั่ง ๑๓, ๑๕, ๑๘	บ้านฝั่งปาล์ม ๗
๘	บ้านฝั่ง ๑๖, ๑๗, ๑๙, ๒๐	บ้านปาล์มทองพัฒนา
๙	บ้านฝั่ง ๖, ๙	บ้านควนดินดำ
๑๐		บ้านไทรทอง

(ที่มา : ที่ว่าการอำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล, พ.ศ. ๒๕๖๕)

ตารางที่ ๒ ตารางสรุปเขตการปกครอง อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	อบต	เทศบาลตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	จำนวน บ้าน (ครัวเรือน)
นิคมพัฒนา	๒๒,๕๕๘,๗๕๐	๑	-	๙	๒,๕๕๕
ปาล์มพัฒนา	๖๐,๖๙๘,๗๕๐	๑	-	๑๐	๓,๙๒๐
รวม	๘๓,๒๕๗,๕๐๐	๒	-	๑๙	๖,๔๗๕

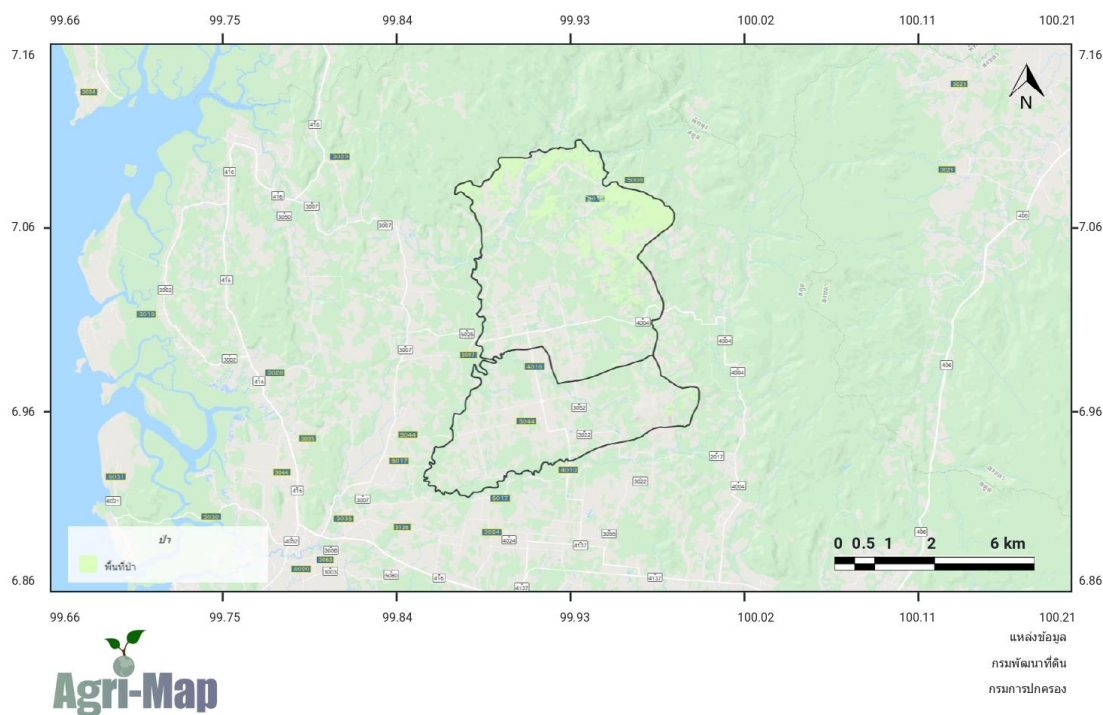
(ที่มา : ที่ว่าการอำเภอเมะนัง , พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

ป่าไม้ อำเภอมะนัง มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบสูง ป่าเขา ที่ลุ่ม และลำห้วยสลับกันไป (ภาพที่ ๒)

แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๒ ภาพแสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอมะนัง
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๔)

ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอมะนัง

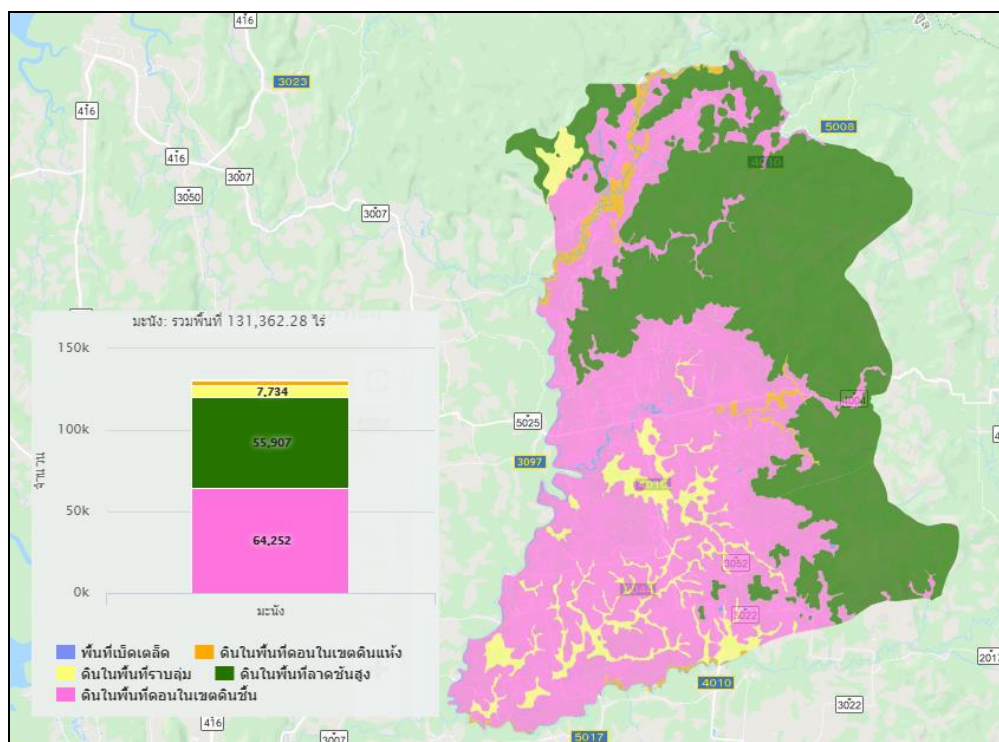
ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด	พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	คิดเป็นร้อยละ
นิคมพัฒนา	๒๒,๕๕๘,๗๕๐	๕๕๖.๑๒	๓.๐๙
ปาล์มพัฒนา	๖๐,๖๙๘,๗๕๐	๑๗,๔๕๖.๘๐	๙๖.๙๑
รวม	๘๓,๒๕๗,๕๐๐	๑๘,๐๑๒.๙๒	๑๐๐.๐๐

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน , พ.ศ. ๒๕๖๔

๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน

พื้นที่ส่วนใหญ่มีลักษณะเป็นที่สูงสลับพื้นที่ราบลดหลั่นลงมาสลับกัน สภาพพื้นดินเป็นดินลูกรังปนดินเหนียวและร่วนซุย มีธาตุอาหารดินและความอุดมสมบูรณ์ชุ่มและกักเก็บน้ำได้ดีช่วงหน้าฝน เหมาะแก่การเพาะปลูกและทำอาชีพเกษตรกรรม โดยเฉพาะไม้ยืนต้นเศรษฐกิจ เช่น ปาล์มน้ำมัน ยางพารา และไม้ผลชนิดต่างๆ เช่น ทุเรียน เงาะ ลองกอง มังคุด

แผนที่แสดงความลาดชันของอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๓ ภาพแสดงความลาดชันอำเภอมะนัง
(ที่มา กรมพัฒนาที่ดิน , พ.ศ. ๒๕๖๑)

๒.๓ ลักษณะดิน และกลุ่มชุดดิน

ดินในอำเภอมะนัง มีกลุ่มชุดดินเหมาะสำหรับการปลูกพืชจำนวน ๗ กลุ่มชุดดิน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) กลุ่มชุดดินที่ ๒๖

ชุดดิน : ชุดดินอ่าวลึก (Ak) ชุดดินห้วยโป่ง (Hp) ชุดดินกระบี่ (Kbi) ชุดดินโคกกลอย (Koi) ชุดดินลำภูรา (LI) ชุดดินปากจั่น (Pac) ชุดดินพังงา (Pga) ชุดดินภูเก็ต (Pk) ชุดดินปะทิว (Ptu) และชุดดินท้ายเหมือง (Tim)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินเหนียวลึกมากสีดำที่มีรอยแตกกระแหงกว้างและลึก ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง

ปัญหา : เนื้อดินเหนียวจัด การไถพรวนต้องทำในช่วงที่ดินมีความชื้นพอเหมาะ มิฉะนั้นจะทำให้ดินแน่นทึบ ในช่วงฤดูแล้ง ดินมีการหดตัว ทำให้ดินแตกกระแหงเป็นร่องลึก ส่วนในฤดูฝนจะมีน้ำแช่ขังง่าย ทำให้พืชชะงักการเจริญเติบโต

แนวทางการจัดการ : ปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนให้มีการปลูกพืชบำรุงดินร่วมอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ หรือไกลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมล็ดถั่วพรี ๘-๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๖-๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไกลบระยะออกดอก ปล่อยไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกพืชสลับเป็นแถบ ทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

ปลูกไม้ผล ชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑๕-๒๕ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน วัสดุคลุมดิน ปลูกพืชแซม สร้างคันดิน ทำขั้นบันได ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๒) กลุ่มชุดดินที่ ๓๒

ชุดดิน : ชุดดินลำแก่น (Lam) ชุดดินรือเสาะ (Ro) และชุดดินตาขุน (Tkn)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินร่วนละเอียดลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา : เนื้อดินค่อนข้างเป็นทรายและดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในบริเวณที่มีความลาดชันสูงจะมีปัญหาเกี่ยวกับชะล้างพังทลายของหน้าดิน

แนวทางการจัดการ : ปลูกพืชไร่หรือพืชผัก จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนตลอดทั้งปี โดยให้มีการปลูกพืชบำรุงดินอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมลิ็ดถั่วพราง ๘-๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมลิ็ดถั่วพุ่ม ๖-๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปล่อยไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน หรือทำแนวรั้วหญ้าแฝก มีการใช้ปุ๋ยเคมีตามชนิดพืชที่ปลูก เพื่อรักษาความสามารถในการผลิตของดินไว้ไม่ให้เสื่อมโทรมลงและช่วยเพิ่มผลผลิต พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

ปลูกไม้ผล ชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชคลุมดิน ปลูกพืชแซม ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๓) กลุ่มชุดดินที่ ๓๔

ชุดดิน : ชุดดินฉลอง (Chl) ชุดดินฝั่งแดง (Fd) ชุดดินควนกาหลง (Kkl) ชุดดินคลองท่อม (Km) ชุดดินคลองนกระทุง (Knk) ชุดดินละหาน (Lh) ชุดดินนาท่าม (Ntm) และชุดดินท่าแซะ (Te)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินร่วนละเอียดลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินกลางหรือเป็นด่าง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง สมบัติของดิน

ปัญหา : การมีเนื้อดินค่อนข้างเป็นทราย ซึ่งทำให้ดินอุ้มน้ำได้น้อย พืชอาจขาดแคลนน้ำได้ในช่วงฝนทิ้งเป็นระยะเวลานาน ๆ สำหรับบริเวณที่มีความลาดชันสูง อาจมีปัญหาเรื่องการชะล้างพังทลายเกิดขึ้น

แนวทางการจัดการ : ปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนตลอดทั้งปี ให้มีการปลูกพืชบำรุงดินร่วมอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมลิ็ดถั่วพราง ๘-๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมลิ็ดถั่วพุ่ม ๖-๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปล่อยไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกพืชสลับเป็นแถบ ทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

ปลูกไม้ผล ชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน มีวัสดุคลุมดิน ขั้นบันได คันดิน ทำแนวรั้วหญ้าแฝกหรือทำฐานเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๔) กลุ่มชุดดินที่ ๔๕

ชุดดิน : ชุดดินชุมพร (Cp) ชุดดินหาดใหญ่ (Hy) ชุดดินคลองซาก (Kc) ชุดดินเขาขาด (Kkt) ชุดดินหนองคล้า (Nok) ชุดดินท่าฉาง (Tac) และชุดดินยะลา (Ya)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินต้นถึงชั้นหินพื้น ปฏิกริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง มีการระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา : เป็นดินต้น มีเศษหินปะปนอยู่ในเนื้อดินเป็นปริมาณมาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในบริเวณที่มีความลาดชันสูงจะมีปัญหาเกี่ยวกับการชะล้างพังทลายของหน้าดินอย่างรุนแรง บางพื้นที่มีเศษหินหรือหินพื้นผิวที่ไหลบริเวณหน้าดิน

แนวทางการจัดการ : เลือกพื้นที่ที่มีหน้าดินหนาและไม่มีก้อนหิน เศษหินหรือลูกรังบนผิวดินมาก

ปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนตลอดทั้งปี ให้มีการปลูกพืชบำรุงดินร่วมอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๓-๔ ตัน/ไร่ หรือไถกลบปุ๋ยพืชสด (หวานเมล็ดถั่วพรี ๑๐-๑๒ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๘-๑๐ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๖-๘ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปล่อยไถ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชสลับเป็นแถบ ทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

ปลูกไม้ผล ชุดหลุมปลูกขนาด ๗๕x๗๕x๗๕ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยหน้าดินที่ไม่มีเศษหินหรือลูกรังร่วมกับปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๕-๕๐ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น สร้างคันดินทำขั้นบันได ทำฐานปลูกเฉพาะต้น ปลูกพืชคลุมดิน มีวัสดุคลุมดิน หรือทำแนวรั้วหญ้าแฝก ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๕) กลุ่มชุดดินที่ ๕๑

ชุดดิน : ชุดดินห้วยยอด (Ho) ชุดดินคลองเต็ง (Klt) ชุดดินระนอง (Rg) และชุดดินยิงอ (Yg)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินต้นถึงชั้นหินพื้น ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงค่อนข้างดีมาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา : เป็นดินต้น มีเศษหินปะปนอยู่ในเนื้อดินเป็นปริมาณมาก และมีชั้นหินพื้นอยู่ต้นบางพื้นที่มีเศษหินและหินพื้นผิวที่กระจายอยู่บริเวณหน้าดินดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในบริเวณที่มีความลาดชันสูง จะเกิดการชะล้างพังทลายของหน้าดินได้ง่าย

แนวทางการจัดการ : พื้นที่ที่เป็นดินต้นมาก มีเศษหินหรือหินพื้นผิว ไม่เหมาะสมต่อการเกษตร ควรปล่อยไถให้เป็นป่า หรือปลูกไม้ใช้สอยโตเร็ว

ปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ที่มีหน้าดินหนาและมีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนตลอดทั้งปี ให้มีการปลูกพืชบำรุงดินร่วมอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๓ - ๔ ตัน/ไร่ หรือไถกลบปุ๋ยพืชสด (หวานเมล็ดถั่วพรี ๑๐-๑๒ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๘-๑๐ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๖-๘ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปล่อยไถ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกพืชสลับเป็นแถบ ทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลง

ปลูกไม้ผล ขุดหลุมปลูกถึงชั้นหินพื้นหรือขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. และปรับปรุงหลุมปลูกด้วยหน้าดินที่ไม่เศษหินหรือก้อนหินร่วมกับปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๕๐ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน ทำฐานปลูกเฉพาะต้น ทำแนวรั้วหญ้าแฝก ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๖) กลุ่มชุดดินที่ ๕๓

ชุดดิน : ชุดดินนาทอน (Ntn) ชุดดินโอลำเจียก (Oc) ชุดดินปะดังเบซาร์ (Pad) ชุดดินตราด (Td) และชุดดินตรัง (Tng)

ลักษณะเด่น : กลุ่มดินเหนียวลึกปานกลางถึงชั้นหินพื้น ลูกรังหรือเศษหิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา : ดินลึกปานกลางถึงชั้นลูกรัง ก้อนกรวด เศษหินหรือชั้นหินพื้นในช่วงความลึก ๕๐-๑๐๐ ซม. ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในบริเวณพื้นที่ที่มีความลาดชันสูง จะเกิดการชะล้างพังทลายของหน้าดินได้ง่าย

แนวทางการจัดการ : ปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนตลอดทั้งปี ให้มีการปลูกพืชบำรุงดินร่วมอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานเมล็ดถั่วพุ่ม ๘-๑๐ กิโลกรัม/ไร่ เมล็ดถั่วพุ่ม ๖-๘ กิโลกรัม/ไร่ หรือปอเทือง ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบระยะออกดอก ปล่อยไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกพืชสลับเป็นแถบ ทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

ปลูกไม้ผล ขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ การสร้างคันดิน การทำขั้นบันได ทำฐานปลูกเฉพาะต้น ปลูกพืชคลุมดิน วัสดุคลุมดิน หรือทำแนวรั้วหญ้าแฝก ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๗) กลุ่มชุดดินที่ ๖๒

ชุดดิน : พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน (SC : slope complex)

ลักษณะเด่น : พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อนที่มีความลาดชันมากกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์ พื้นที่บริเวณนี้ยังไม่มีการศึกษา สำรวจและจำแนกดิน เนื่องจากสภาพพื้นที่มีความลาดชันสูง ซึ่งถือว่ายากต่อการจัดการดูแลรักษาสำหรับการเกษตร สมบัติของดิน

กลุ่มดินนี้ประกอบด้วยพื้นที่ภูเขาและเทือกเขาซึ่งมีความลาดชันมากกว่าร้อยละ ๓๕ ลักษณะและสมบัติของดินที่พบไม่แน่นอน มีทั้งดินลึกและดินตื้น ลักษณะของเนื้อดินและความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติแตกต่างกันไปแล้วแต่ชนิดของหินต้นกำเนิดในบริเวณนั้น มักมีเศษหิน ก้อนหินหรือพื้นโผล่กระจายอยู่ทั่วไป ส่วนใหญ่ยังปกคลุมด้วยป่าไม้ประเภทต่าง ๆ เช่น ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรังหรือป่าดงดิบชื้น หลายแห่งมีการทำไร่เลื่อนลอยโดยปราศจากมาตรการในการอนุรักษ์ดินและน้ำ ซึ่งเป็นผลทำให้เกิดการชะล้างพังทลายของหน้าดิน จนบางแห่งเหลือแต่หินโผล่การใช้ประโยชน์

กลุ่มดินนี้ไม่ควรนำมาใช้ประโยชน์ทางการเกษตร เนื่องจากมีปัญหาหลายประการที่มีผลกระทบต่อระบบนิเวศน์ ควรสงวนไว้เป็นป่าตามธรรมชาติเพื่อรักษาแหล่งต้นน้ำลำธาร

ปัญหา : มีความลาดชันสูงมาก ในพื้นที่ทำการเกษตรจะเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดินอย่างรุนแรง ขาดแคลนน้ำและบางพื้นที่อาจพบชั้นหินพื้นหรือเศษหินกระจายอยู่บริเวณหน้าดิน

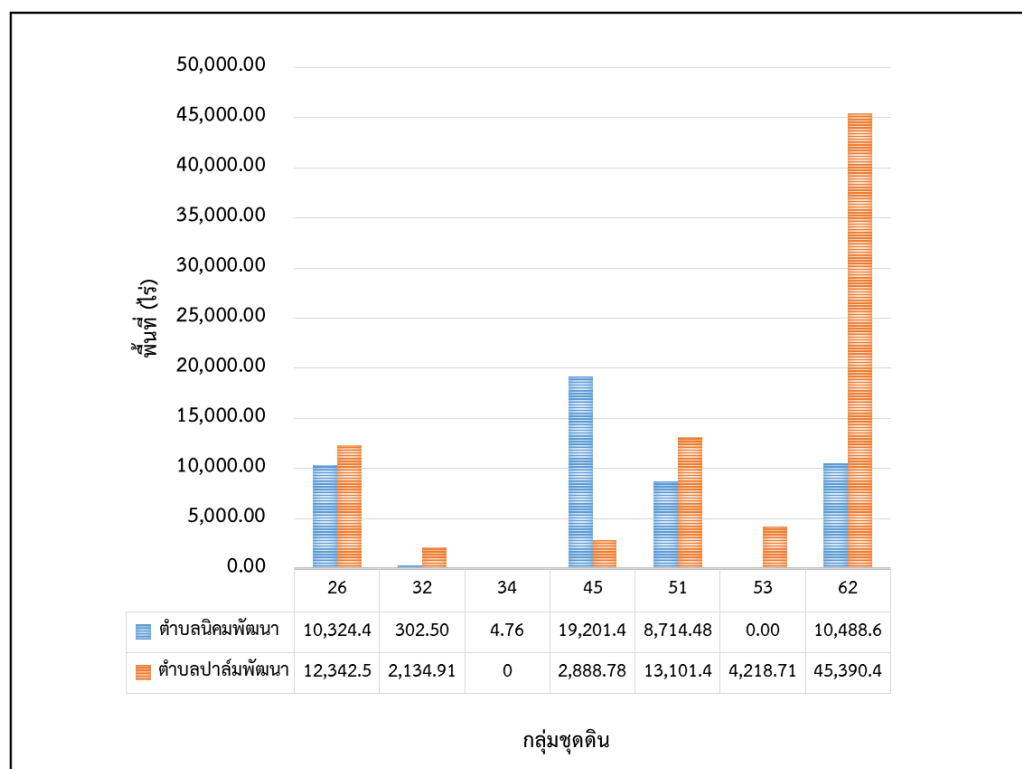
ภาพที่ ๔ ข้อมูลกลุ่มชุดดินอำเภอมะนัง
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน ,พ.ศ. ๒๕๖๓)

ตารางที่ ๔ แสดงพื้นที่กลุ่มชุดดินอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

กลุ่มชุดดิน	พื้นที่ตำบล (ไร่)		ผลรวมทั้งหมด
	ตำบลนิคมพัฒนา	ตำบลปาล์มพัฒนา	
๒๖	๑๐,๓๒๔.๔๗	๑๒,๓๔๒.๕๕	๒๒,๖๖๗.๐๒
๓๒	๓๐๒.๕๐	๒,๑๓๔.๙๑	๒,๔๓๗.๔๑
๓๔	๔.๗๖	-	๔.๗๖
๔๕	๑๙,๒๐๑.๔๐	๒,๘๘๘.๗๘	๒๒,๐๙๐.๑๘
๕๑	๘,๗๑๔.๔๘	๑๓,๑๐๑.๔๔	๒๑,๘๑๕.๙๒
๕๓	-	๔,๒๑๘.๗๑	๔,๒๑๘.๗๑
๖๒	๑๐,๔๘๘.๖๐	๔๕,๓๙๐.๔๐	๕๕,๘๗๙.๐๐
ผลรวมทั้งหมด	๔๙,๐๓๖.๒๑	๘๐,๐๗๖.๗๙	๑๒๙,๑๑๓

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๓

กราฟแสดงกลุ่มชุดดินอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๕ แสดงกลุ่มชุดดินของอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน , พ.ศ. ๒๕๖๓)

๓ สภาพภูมิอากาศ

๓.๑ สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะภูมิอากาศของอำเภอมนัง มีลักษณะอากาศแบบร้อนชื้น อุณหภูมิเฉลี่ย ประมาณ ๒๗ – ๓๒ องศาเซลเซียส ค่าความชื้นสัมพัทธ์ ประมาณ ๕๐ - ๖๐ เปอร์เซ็นต์ ปริมาณฝนตกเฉลี่ย ๑,๙๔๐.๐ มิลลิเมตรต่อปี ฝนตกชุกในเดือน สิงหาคม – พฤศจิกายน

๓.๒ ฤดูกาล

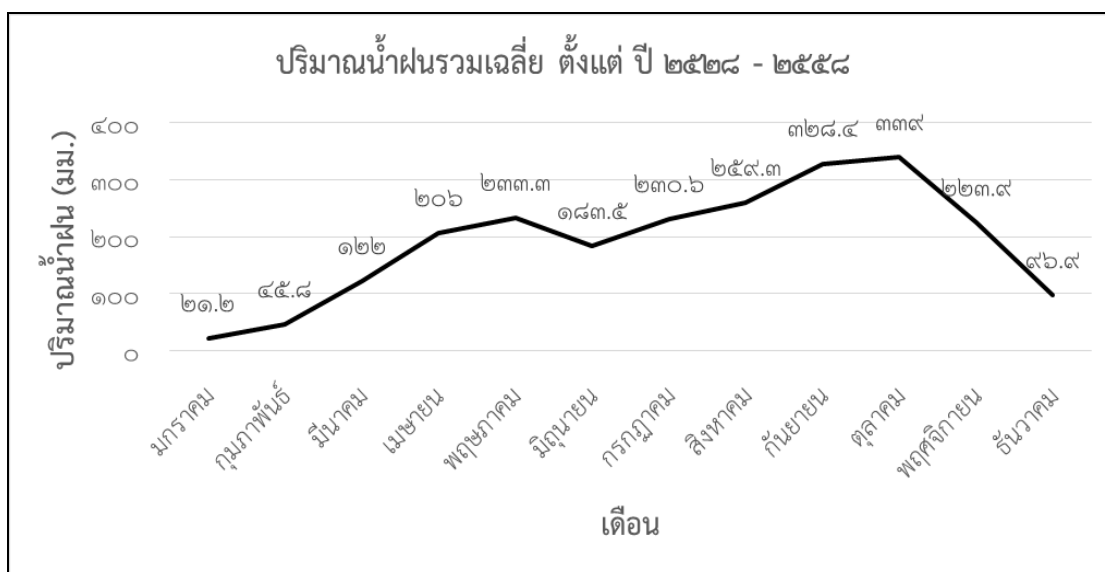
อำเภอมนัง มี ๒ ฤดู คือ

๑. ฤดูฝน อยู่ระหว่างเดือนพฤษภาคม – ธันวาคม ของแต่ละปี
๒. ฤดูร้อน อยู่ระหว่างเดือนมกราคม – เมษายน ของแต่ละปี โดยฤดูร้อนอากาศจะไม่ร้อนจัดมาก เนื่องจากมีฝนตกเกือบตลอดปีซึ่งได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ

๓.๓ ปริมาณน้ำฝน

อำเภอมนัง มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยปี ๒๕๒๘ - ๒๕๕๘ โดยมีปริมาณฝนเฉลี่ยต่อปีที่ ๑๙๐.๘๓ มิลลิเมตร ตกชุกในช่วงเดือนตุลาคม ของทุกปี มีปริมาณน้ำฝนที่ต่ำสุดในช่วงเดือนมกราคม โดยมีปริมาณ ๒๑.๒ มิลลิเมตร และมีปริมาณน้ำฝนที่สูงสุดในเดือนตุลาคม โดยมีปริมาณ ๓๓๙ มิลลิเมตร (ภาพที่ ๖)

กราฟแสดงปริมาณน้ำฝนรวมเฉลี่ย ตั้งแต่ปี ๒๕๒๘ - ๒๕๕๘



ภาพที่ ๖ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๓๐ ปี ตั้งแต่ ปี ๒๕๒๘ - ๒๕๕๘

(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา,พ.ศ. ๒๕๕๙)

ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๓๐ ปี ตั้งแต่ปี ๒๕๒๘ - ๒๕๕๘

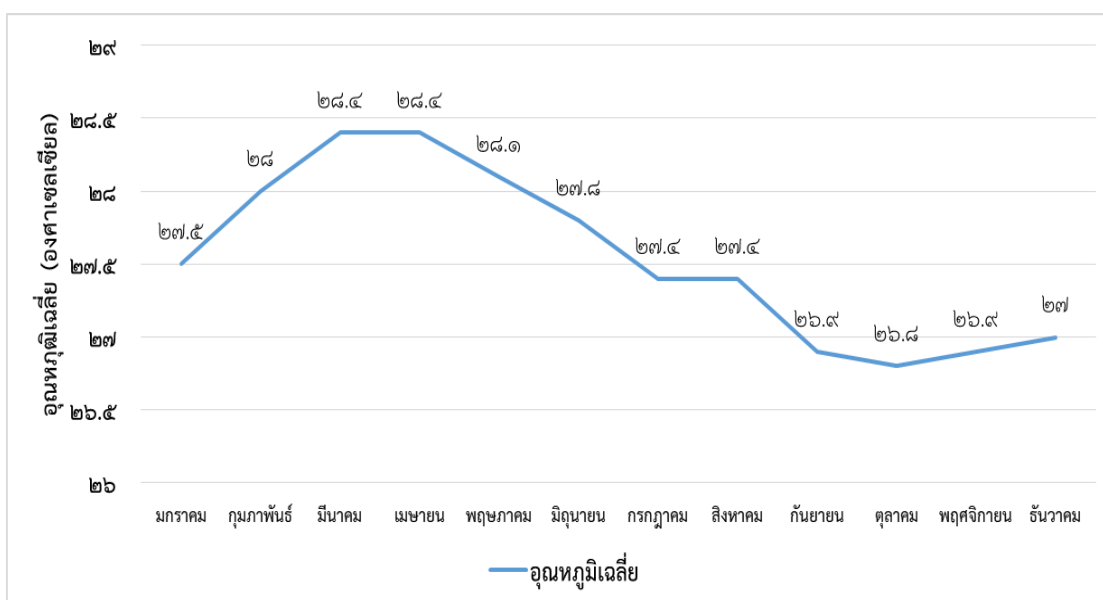
ที่	เดือน	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย(มม.)
๑	มกราคม	๒๑.๒
๒	กุมภาพันธ์	๔๕.๘
๓	มีนาคม	๑๒๒
๔	เมษายน	๒๐๖
๕	พฤษภาคม	๒๓๓.๓
๖	มิถุนายน	๑๘๓.๕
๗	กรกฎาคม	๒๓๐.๖
๘	สิงหาคม	๒๕๙.๓
๙	กันยายน	๓๒๘.๔
๑๐	ตุลาคม	๓๓๙
๑๑	พฤศจิกายน	๒๒๓.๙
๑๒	ธันวาคม	๙๖.๙
	รวม	
	เฉลี่ย/ปี	๑๙๐.๘๓

ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา,พ.ศ. ๒๕๕๙

๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

อำเภอมนัง มีปริมาณอุณหภูมิเฉลี่ยปี ๒๕๒๘-๒๕๕๘ โดยมีอุณหภูมิเฉลี่ยต่ำสุด ๒๗.๔๕ องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๒๙.๑๕ องศาเซลเซียส (ตารางที่ ๗)

กราฟแสดงอุณหภูมิเฉลี่ย ปี พ.ศ. ๒๕๒๓-๒๕๕๓



ภาพที่ ๗ แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ ๓๐ ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๒๓-๒๕๕๓
(ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา, พ.ศ. ๒๕๕๓)

ตารางที่ ๗ แสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ยอำเภอมะนัง ปี พ.ศ. ๒๕๒๓ - ๒๕๕๒

เดือน	อุณหภูมิต่ำสุด	อุณหภูมิสูงสุด	อุณหภูมิเฉลี่ย
มกราคม	๒๓.๔	๓๒.๗	๒๗.๕
กุมภาพันธ์	๒๓.๒	๓๔.๒	๒๘.๐
มีนาคม	๒๓.๖	๓๔.๗	๒๘.๔
เมษายน	๒๔.๑	๓๔.๐	๒๘.๔
พฤษภาคม	๒๔.๕	๓๒.๙	๒๘.๑
มิถุนายน	๒๔.๒	๓๒.๔	๒๗.๘
กรกฎาคม	๒๓.๘	๓๑.๙	๒๗.๔
สิงหาคม	๒๓.๙	๓๑.๗	๒๗.๔
กันยายน	๒๓.๗	๓๑.๔	๒๖.๙
ตุลาคม	๒๓.๖	๓๑.๔	๒๖.๘
พฤศจิกายน	๒๓.๖	๓๑.๖	๒๖.๙
ธันวาคม	๒๓.๔	๓๑.๕	๒๗.๐

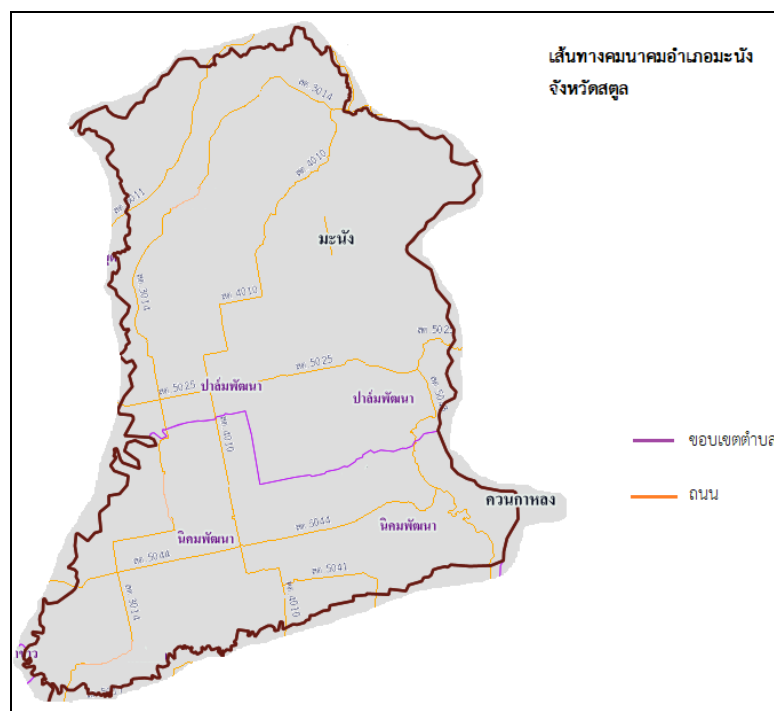
ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงคมนาคม, พ.ศ. ๒๕๕๓

๔ เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล

อำเภอมะนัง มีการเดินทางระหว่างตำบลและหมู่บ้าน โดยใช้เส้นทางทางหลวงชนบท หมายเลข สต.๔๐๑๐ และทางหลวงชนบท หมายเลข สต.๓๐๑๔ เป็นเส้นทางในเชื่อมต่อ ขนส่งผลผลิตทางการเกษตร (ภาพที่ ๖)

แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๘ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล อำเภอ

(ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๔)

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ

การคมนาคมติดต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ สามารถเดินทางได้หลายเส้นทาง โดยมีรายละเอียด ดังนี้ (ภาพที่ ๗)

ทางรถไฟ-.....

ทางรถยนต์ สามารถเดินทางได้สะดวก คือ

สถานีขนส่งผู้โดยสาร จำนวน.....-..... สถานี มีสายเดินรถประจำทางระหว่างอำเภอ/จังหวัด ได้แก่ รถตู้สายทุ่งหัว - หาดใหญ่ และรถสองแถวสายมะนัง - สตูล

ทางหลวงแผ่นดิน ดังนี้

-ทางหลวงชนบท หมายเลข ๔๐๑๐ เชื่อมต่อกับทางหลวงหมายเลข ๔๑๓๗ เส้นทางระหว่างตำบลอุโตเจริญ อำเภอควนกาหลง เข้าสู่ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๐๖ ที่สามแยกนิคมควนกาหลง ตำบลทุ่งนุ้ย อำเภอควนกาหลง ซึ่งเป็นเส้นทางสายหลักเข้าสู่อำเภอเมือง จังหวัดสตูล แลเข้าสู่อำเภอรัตนภูมิจังหวัดสงขลา ระยะทาง ๗๗.๑ กิโลเมตร

-ทางหลวงชนบท หมายเลข ๔๐๐๔ เส้นทางระหว่างอำเภอมะนัง ถึงตำบลควนกาหลง อำเภอควนกาหลง ระยะทาง ๑๓.๔ กิโลเมตร

-ทางหลวงชนบท หมายเลข ๕๐๒๕ เส้นทางระหว่างอำเภอมะนัง ถึงตำบลน้ำผุด อำเภอละงู ระยะทาง ๙.๒ กิโลเมตร

แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคม อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๙ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคม อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา: จังหวัดสตูล, พ.ศ.๒๕๖๓)

๕ แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

อำเภอมะนัง เป็นพื้นที่ ที่มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ ๆ หลายแห่ง ดังนี้

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง (ภาพที่ ๑๐)

อำเภอมะนัง มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ ได้แก่ คลองมะนัง (คลองตะลุง) คลองลำโตนและคลอง

ลำลิบะ

๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ (โครงการชลประทาน) ได้แก่

พื้นที่อำเภอมะนังมีระบบชลประทานในพื้นที่ ซึ่งเป็นระบบชลประทานขนาดเล็ก จำนวน ๑๑ แห่ง ประชาชนในพื้นที่สามารถใช้ประโยชน์ในภาคการเกษตรได้ ร้อยละ ๘๕

นอกจากนี้ในพื้นที่อำเภอมะนัง มีโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำนวน ๔ โครงการ ดังนี้

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้ในรัชกาลที่ ๙ จำนวน ๓ โครงการ ได้แก่

๑. โครงการอ่างเก็บน้ำคลองโตนเขาไครอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตั้งอยู่ หมู่ที่ ๙ ต.ปาล์มพัฒนา งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๔๒ โดยกรมชลประทาน ผู้ได้รับผลประโยชน์ ๒ หมู่บ้าน คือ หมู่ที่ ๖ ทั้งหมดและหมู่ที่ ๙ ตำบลปาล์มพัฒนาบางส่วน ประมาณ ๒๕๐ ครัวเรือน

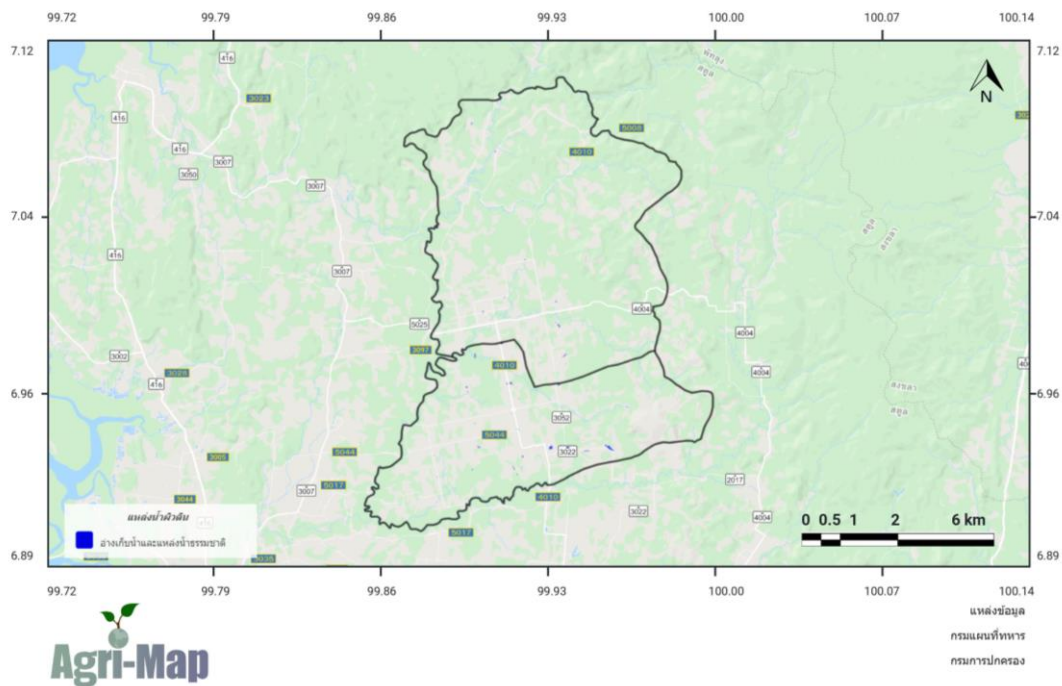
๒. โครงการฝายคลองย่าบอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตั้งอยู่หมู่ที่ ๖ ต.ปาล์มพัฒนา งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๔๒ โดยกรมชลประทาน ผู้ได้รับผลประโยชน์ ๒ หมู่บ้าน คือ หมู่ที่ ๓ และ ๕ ตำบลปาล์มพัฒนา ประมาณ ๒๖๐ ครัวเรือน

๓. โครงการฝายคลองระเกดอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตั้งอยู่หมู่ที่ ๙ ต.ปาล์มพัฒนา งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๔๖ โดยกรมชลประทาน ผู้ได้รับผลประโยชน์ ๑ หมู่บ้าน คือ หมู่ที่ ๙ ตำบลปาล์มพัฒนา ประมาณ ๑๐๐ ครัวเรือน และโรงเรียนบ้านป่าพน

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้ในรัชกาลที่ ๑๐ จำนวน ๑ โครงการ ได้แก่

๑. โครงการก่อสร้างระบบประปาบ้านผึ่ง ๑๖ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ต.นิคมพัฒนา งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๒ โดยกรมชลประทานและสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ใช้งบประมาณ ๑๐๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท ผู้ได้รับผลประโยชน์ ๙ หมู่บ้านทั้งตำบลนิคมพัฒนา ประมาณ ๒,๑๐๓ ครัวเรือน ซึ่งโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้ ส่งผลให้ประชาชนในพื้นที่มีน้ำสำหรับอุปโภคบริโภคได้ตลอดทั้งปี

แผนที่แสดงแหล่งน้ำ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๑๐ แหล่งน้ำธรรมชาติอำเภอมะนัง
(ที่มา: กรมแผนที่ดิน , พ.ศ. ๒๕๖๓)

๖ สภาพเศรษฐกิจและสังคม

๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

ประชากรอำเภอมะนัง ประชากรมีอาชีพหลักคือ การเกษตร มีพื้นที่การเกษตร ๑๐๙,๔๒๕.๔๕ ไร่ (ร้อยละ ๘๓.๔๐ ของพื้นที่อำเภอ) โดยอยู่พื้นที่นอกเขตชลประทานทั้งหมด (ที่มา: กรมแผนที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๔) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมด้านเกษตร

๑. กลุ่มพัฒนาการผลิตปาล์มน้ำมันดำเนินการในรูปแบบโครงการระบบการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ โดยมีเป้าหมายการพัฒนา ในปี พ.ศ. ๒๕๖๒-๒๕๖๔ จำนวน ๕ ด้าน ดังนี้

๑.๑ การลดต้นทุนการผลิตร้อยละ ๒๐ ก่อนการเข้าร่วมโครงการมีต้นทุน ๕,๗๙๓ บาท/ไร่ ลดลงเหลือ ๓,๘๓๔ บาท/ไร่

๑.๒ เพิ่มผลผลิต ร้อยละ ๒๐ จากผลผลิต ๑,๘๘๒ กิโลกรัม/ไร่ เป็น ๒,๒๕๘ กิโลกรัม/ไร่

๑.๓ เพิ่มมูลค่าผลผลิต : พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย (GAP) ร้อยละ ๗๐ และจัดการขนส่งผลผลิตถึงโรงงานภายใน ๒๔ ชั่วโมง

๑.๔ การบริหารจัดการ : การจัดการศักยภาพพื้นที่ คน สินค้า อย่างเป็นระบบ, บริหารจัดการกลุ่มเป็นวิสาหกิจชุมชน, การจัดการกระบวนการผลิต การตลาด และเพิ่มศักยภาพการผลิตด้วยการสร้างรายได้เสริมในสวนปาล์มน้ำมัน

๑.๕ ด้านการตลาด : เพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้า และการทำข้อตกลงกับผู้ค้า

๒. กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมการผลิตยางพารา ดำเนินการส่งเสริมการปลูกพืชแซมในสวนยางพารา เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ครัวเรือน เนื่องจากราคาที่ตกต่ำ จึงจำเป็นต้องมีการหาอาชีพเสริมเพื่อเพิ่มรายได้

๓. กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมการผลิตไม้ผล ดำเนินการดูแลจัดการสวนให้มีผลผลิตที่มีคุณภาพ

ตารางที่ ๘ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจอำเภอเมะนัง ปี ๒๕๖๔

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร (ไร่)							
		ปาล์มน้ำมัน	ยางพารา	ข้าวนาปี	ไม้ผล	พืชผัก	พืชไร่	พืชอื่นๆ	รวม
นิคมพัฒนา	๓๓,๓๓๗	๑๐,๔๖๓.๙๓	๒๑,๐๕๓.๘๓	๕๔๙.๕๔	๗๑๒.๙๕	๒๕๖.๐๐	๑๓๘.๗๕	๑๖๒.๐๐	๓๓,๓๓๗
ปาล์มพัฒนา	๗๖,๐๘๙	๒๘,๗๙๙.๙๕	๔๕,๓๖๑.๙๖	๑๓.๒๔	๑,๐๕๘.๘๐	๖๒๓.๐๐	๖๒.๕๐	๑๖๙.๕๕	๗๖,๐๘๙
พื้นที่รวม	๑๐๙,๔๒๕.๔๕	๓๙,๒๖๓.๘๘	๖๖,๔๑๕.๗๙	๕๖๒.๗๗	๑,๗๗๑.๗๕	๘๗๙	๒๐๑.๒๕	๓๓๑.๕๕	๑๐๙,๔๒๕.๔๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมะนัง ,พ.ศ. ๒๕๖๔

ตารางที่ ๙ ข้อมูลด้านปศุสัตว์ (ถ้ามี)

ตำบล	เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์รวม (ราย)	โคเนื้อ (ตัว)	โคนม (ตัว)	กระบือ (ตัว)	สุกร (ตัว)	ไก่ (ตัว)	เป็ด (ตัว)	แพะ (ตัว)	แกะ (ตัว)
นิคมพัฒนา	๑,๐๒๒	๑,๗๒๖	-	-	๕,๐๘๕	๑๗๕,๓๓๐	๒,๘๐๙	๔๓๐	-
ปาล์มพัฒนา	๑,๕๐๗	๑,๙๑๓	-	๑	๑,๓๕๒	๘๔,๘๗๐	๓,๖๓๖	๑,๒๘๔	๑๒
รวมทั้งหมด	๒,๕๒๙	๓,๖๓๙	-	๑	๖,๔๓๗	๒๖๐,๒๐๐	๖,๔๔๕	๑,๗๑๔	๑๒

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเมะนัง,พ.ศ. ๒๕๖๕

- โรงงานผลิตอาหารสัตว์แห่ง คือ

ชื่อโรงงาน.....ที่ตั้ง.....

- โรงงานฆ่าสัตว์ปีกมาตรฐานแห่ง คือ.....

ชื่อโรงงาน.....ที่ตั้ง.....

- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ขนาดใหญ่.....๑๕.....จำนวน คือ

๑. ชื่อฟาร์ม : เจริญฟาร์ม ที่ตั้ง ๒๗๙ ม.๙ ต.นิคมพัฒนา อ.เมะนัง จ.สตูล

๒. ชื่อฟาร์ม : ปาณิตาฟาร์ม ที่ตั้ง ๒๓ ม.๔ ต.นิคมพัฒนา อ.เมะนัง จ.สตูล

๓. ชื่อฟาร์ม : ละอองฟาร์ม ที่ตั้ง ๙๖ ม.๕ ต.นิคมพัฒนา อ.เมะนัง จ.สตูล

๔. ชื่อฟาร์ม : สุกันต์ธิฟาร์ม ที่ตั้ง ๒๐๔ ม.๔ ต.นิคมพัฒนา อ.เมะนัง จ.สตูล

๕. ชื่อฟาร์ม : ภาณุฟาร์ม ที่ตั้ง ๒๑๓ ม.๑๐ ต.ปาล์มพัฒนา อ.เมะนัง จ.สตูล

๖. ชื่อฟาร์ม : สุวิญญาฟาร์ม ที่ตั้ง ๒๖๕ ม.๓ ต.ปาล์มพัฒนา อ.เมะนัง จ.สตูล

๗. ชื่อฟาร์ม : อากาณฟาร์ม ที่ตั้ง ๒๑๖ ม.๕ ต.นิคมพัฒนา อ.เมะนัง จ.สตูล

๘. ชื่อฟาร์ม : เกร็ดนัฟาร์ม	ที่ตั้ง	๓๖ ม.๒ ต.นิคมพัฒนา อ.มะนัง จ.สตูล
๙. ชื่อฟาร์ม : สาม ป. ฟาร์ม	ที่ตั้ง	๗๔ ม.๙ ต.นิคมพัฒนา อ.มะนัง จ.สตูล
๑๐. ชื่อฟาร์ม : ชื่นจิตฟาร์ม	ที่ตั้ง	๒/๕ ม.๓ ต.นิคมพัฒนา อ.มะนัง จ.สตูล
๑๑. ชื่อฟาร์ม : ลาภฟาร์ม	ที่ตั้ง	๖๘ ม.๕ ต.ปาล์มพัฒนา อ.มะนัง จ.สตูล
๑๒. ชื่อฟาร์ม : พิจิตรบรรจงฟาร์ม	ที่ตั้ง	๒๓๔ ม.๑๐ ต.ปาล์มพัฒนา อ.มะนัง จ.สตูล
๑๓. ชื่อฟาร์ม : สุภาพฟาร์ม	ที่ตั้ง	๘๐ ม.๓ ต.นิคมพัฒนา อ.มะนัง จ.สตูล
๑๔. ชื่อฟาร์ม : มณีฟาร์ม	ที่ตั้ง	๑ ม.๕ ต.นิคมพัฒนา อ.มะนัง จ.สตูล
๑๕. ชื่อฟาร์ม : ชูฟาร์ม	ที่ตั้ง	๒๐ ม.๘ ต.นิคมพัฒนา อ.มะนัง จ.สตูล

ตารางที่ ๑๐ ข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ(ถ้ามี)

ตำบล	เกษตรกร รวม (ราย)	กุ้ง ทะเล	กุ้งน้ำ จืด (ราย)	ปลา ทะเล	ปลาน้ำ จืด (ราย)	สัตว์น้ำ สวยงาม	สัตว์น้ำ อื่นๆ
นิคมพัฒนา	๒๒๔				๒๒๔		
ปาล์มพัฒนา	๘๙		๒		๘๗		
รวมทั้งหมด							

ที่มา : สำนักงานประมงอำเภอมะนัง ,พ.ศ. ๒๕๖๕

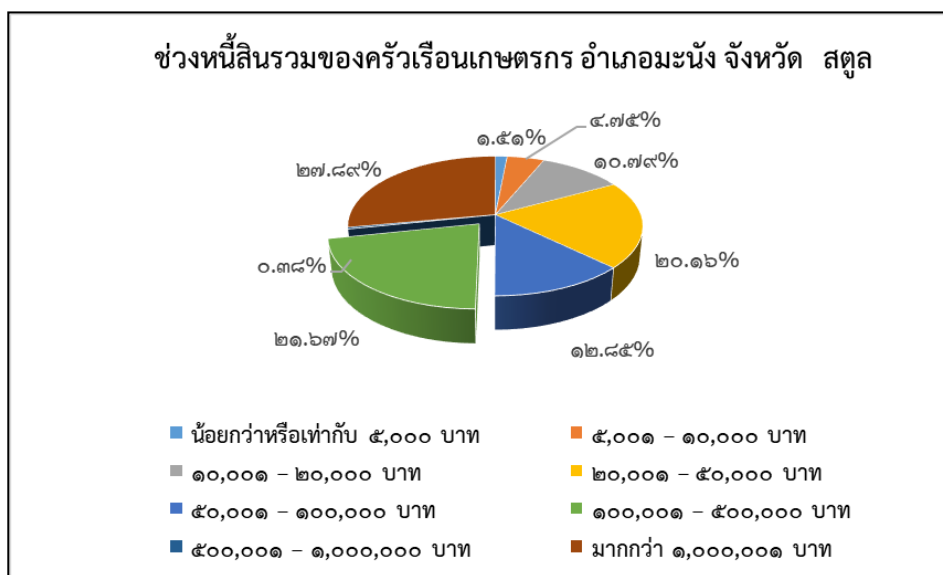
๒) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

เกษตรกรส่วนใหญ่จะมีการประกอบอาชีพด้านการเกษตรที่มีความหลากหลายอาชีพ ได้แก่ การปลูก ปาล์มน้ำมัน การปลูกยางพารา การปลูกไม้ผล และอื่นๆ ซึ่งเป็นแหล่งรายได้หลักของเกษตรกร เฉลี่ยเกษตรกรจะมีรายได้ ทั้งในและนอกภาคเกษตรทั้งปีประมาณ ๑๕๑,๕๕๕.๓๕ บาท/ครัวเรือน/ปี ทั้งนี้เมื่อคิดค่าใช้จ่ายในครัวเรือนพบว่ายังมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องพัฒนาอาชีพเสริมและลดต้นทุนการผลิตอย่างเร่งด่วนโดยเฉพาะการพัฒนาด้านการปลูกพืชแซม หรือมีอาชีพสำรองไว้เพิ่มรายได้

๓) สินเชื่อและภาระหนี้สินของเกษตรกร

เกษตรกรโดยทั่วไปรายรับ และรายจ่ายจะไม่เท่าเทียมกัน หากมีการวิเคราะห์โดยละเอียดแล้วจะพบว่า เกษตรกรมีหนี้สินรวมทั้งในและนอกภาคการเกษตร ร้อยละ ๗๙ โดยสามารถแยกช่วงหนี้สินรวมได้ ดังนี้ น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๕,๐๐๐ บาท ร้อยละ ๑.๕๑ ระหว่าง ๕,๐๐๑ – ๑๐,๐๐๐ บาท ร้อยละ ๔.๗๕ ระหว่าง ๑๐,๐๐๑ – ๒๐,๐๐๐ บาท ร้อยละ ๑๐.๗๙ ระหว่าง ๒๐,๐๐๑ – ๕๐,๐๐๐ บาท ร้อยละ ๒๐.๑๖ ระหว่าง ๕๐,๐๐๑ – ๑๐๐,๐๐๐ บาท ร้อยละ ๑๒.๘๕ ระหว่าง ๑๐๐,๐๐๑ – ๕๐๐,๐๐๐ บาท ร้อยละ ๒๑.๖๗ ระหว่าง ๕๐๐,๐๐๑ – ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท ร้อยละ ๐.๓๘ และมากกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๑ บาท ร้อยละ ๒๗.๘๙ โดยหนี้สินรวมเฉลี่ยประมาณ ๖๙,๓๑๓.๕๑ บาท/ครัวเรือน/ปี

กราฟแสดงสินเชื่อและภาวะหนี้สินเกษตรกรแยกตามแหล่งสินเชื่อ



ภาพที่ ๑๑ แสดงสินเชื่อและภาวะหนี้ของเกษตรกรอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา: กรมส่งเสริมการเกษตร ,พ.ศ. ๒๕๖๔)

๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดสตูล/ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product : GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ เท่ากับ ๓๒,๙๐๒ ล้านบาท เทียบกับปีที่แล้ว (ปี ๒๕๖๒) มีมูลค่า เท่ากับ ๓๐,๙๒๑ ล้านบาท เพิ่มขึ้น ๑,๙๘๑ ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ ๑.๑๗

ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว (Per Capita GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ มีรายได้ต่อคนต่อปี เท่ากับ ๑๑๑,๖๘๒ บาท เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว (ปี ๒๕๖๒) ที่มีรายได้ต่อคนต่อปี ๑๐๕,๗๑๑ บาท จำนวน ๕,๙๗๑ บาท คิดเป็นร้อยละ ๕.๓๕

ตารางที่ ๑๐ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสตูล ณ ราคาคงที่ ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ - ๒๕๖๓

(ล้านบาท) รายการ	ปี พ.ศ.				
	ปี ๒๕๕๙	ปี ๒๕๖๐	ปี ๒๕๖๑	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓
ภาคเกษตร	๑๓,๔๖๙	๑๑,๘๗๐	๑๐,๗๒๔	๑๑,๓๒๘	๑๓,๒๔๗
ภาคบริการ	๑๖,๐๒๙	๑๖,๑๔๑	๑๕,๗๒๘	๑๖,๑๗๐	๑๖,๒๕๖
ภาคอุตสาหกรรม	๓,๓๐๑.๖	๓,๘๑๙	๓,๕๐๐	๓,๔๒๓	๓,๓๙๙
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	๓๒,๗๙๙	๓๑,๘๓๐	๒๙,๙๕๓	๓๐,๙๒๑	๓๒,๙๐๒
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท)	๑๑๔,๘๓๒	๑๑๐,๕๒๕	๑๐๓,๑๕๗	๑๐๕,๗๑๑	๑๑๑,๖๘๒
จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๒๘๖	๒๘๘	๒๙๐	๒๙๓	๒๙๕

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.),พ.ศ. ๒๕๖๔

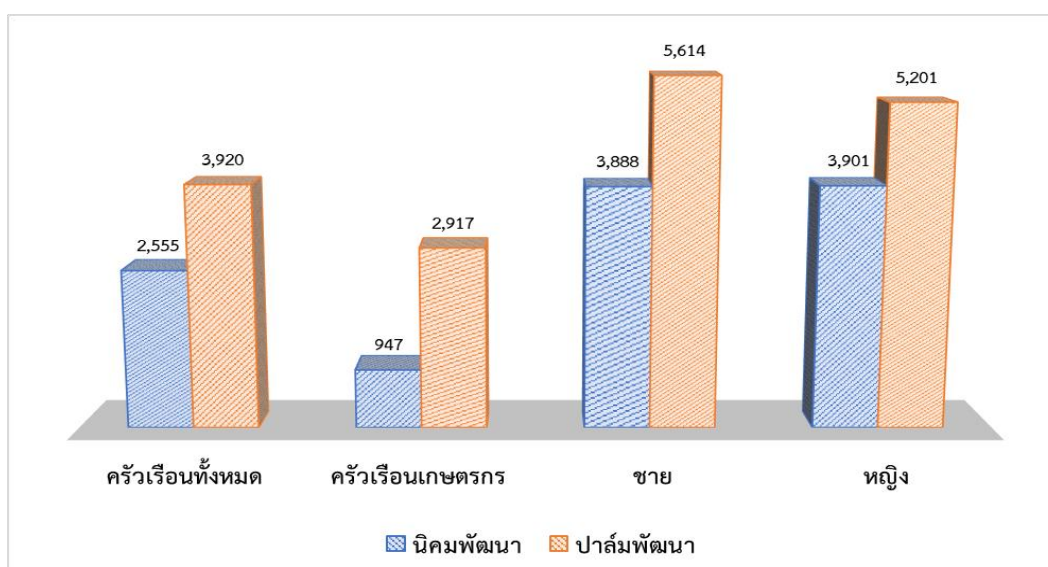
๖.๓ จำนวนครัวเรือน

อำเภอมะนัง มีประชากรทั้งสิ้น ๑๘,๖๐๔ คน จำนวนครัวเรือน ๖,๔๗๕ ครัวเรือน แบ่งเป็น ชาย ๙,๕๐๒ คน หญิง ๙,๑๐๒ คน ประชากรส่วนใหญ่ของอำเภอนับถือศาสนาพุทธ มีรายละเอียดแยกเป็นตำบล ดังนี้ ตารางที่ ๑๑ ตารางแสดงจำนวนประชากรในอำเภอมะนัง

ที่	ตำบล	ครัวเรือน ทั้งหมด	ครัวเรือน เกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๑	นิคมพัฒนา	๒,๕๕๕	๙๔๗	๓,๘๘๘	๓,๙๐๑	๗,๗๘๙
๒	ปาล์มพัฒนา	๓,๙๒๐	๒,๙๑๗	๕,๖๑๔	๕,๒๐๑	๑๐,๘๑๕
รวม		๖,๔๗๕	๓,๘๖๔	๙,๕๐๒	๙,๑๐๒	๑๘,๖๐๔

ที่มา : สำนักทะเบียนอำเภอมะนัง,พ.ศ. ๒๕๖๕

กราฟแสดงจำนวนประชากร ครัวเรือน และครัวเรือนเกษตรกรอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๑๒ แสดงจำนวนประชากร ครัวเรือน และครัวเรือนเกษตรกร อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา : กรมการปกครอง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๖.๔ การศึกษา

อำเภอมะนัง มีสถานศึกษา หรือโรงเรียนทั้งสิ้น ๑๔ แห่ง แยกออกเป็น

๑. โรงเรียนอนุบาล จำนวน - แห่ง คือ

๑.๑ ..-.....

๒. โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการศึกษา ๑๐ แห่ง ระดับชั้นอนุบาล-ประถมศึกษา-มัธยมต้น คือ

๒.๑ โรงเรียนผังปาล์ม ๑

๒.๒ โรงเรียนผังปาล์ม ๓

๒.๓ โรงเรียนผังปาล์ม ๔

- ๒.๔ โรงเรียนผังปาล์ม ๗
- ๒.๕ โรงเรียนนิคมพัฒนาผัง ๒๐
- ๒.๖ โรงเรียนบ้านมะนัง
- ๒.๗ โรงเรียนบ้านวังพระเคียน
- ๒.๘ โรงเรียนอนุบาลมะนัง
- ๒.๙ โรงเรียนผังปาล์ม ๒
- ๒.๑๐ โรงเรียนป่าพน
- ๓. โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๑ แห่ง คือ
 - ๓.๑ โรงเรียนนิคมพัฒนาผัง ๖
- ๔. โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา จำนวน ๑ แห่ง คือ
 - ๔.๑ โรงเรียนปาล์มพัฒนวิทย์
- ๕. โรงเรียนเอกชน จำนวน ๒ แห่ง
 - ๕.๑ โรงเรียนอนุบาลอรอนงค์
 - ๕.๒ โรงเรียนวิทยาศิปปัตน์
- ๖.๕ การสาธารณสุข
 - ๑. สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุข
 - ๑.๑ สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุขของรัฐ ประกอบด้วย
 - ๑.๑.๑ สถานบริการ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ได้แก่
 - ๑) โรงพยาบาลชุมชน ขนาด ๑๐ เตียง ๑ แห่ง
 - ๒) สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ ๑ แห่ง
 - ๓) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล ๔ แห่ง
 - ๑.๒ สถานบริการสาธารณสุขเอกชน ประกอบด้วย
 - ๑.๒.๑ คลินิกแพทย์ - แห่ง
 - ๑.๒.๒ คลินิกพยาบาล ๓ แห่ง
 - ๑.๒.๓ ร้านขายยาแผนปัจจุบัน ๓ แห่ง
 - ๑.๒.๔ ร้านขายยาแผนโบราณ - แห่ง
 - ๑.๓ จำนวนบุคลากรทางการแพทย์
 - ๑.๓.๑ แพทย์ จำนวน ๓ คน
 - ๑.๓.๒ ทันตแพทย์ จำนวน ๓ คน
 - ๑.๓.๓ เภสัชกร จำนวน ๒ คน
 - ๑.๓.๔ พยาบาล จำนวน ๓๓ คน
 - ๑.๓.๕ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข จำนวน ๒๓ คน
 - ๑.๓.๖ อาสาสมัครสาธารณสุข(อสม.) จำนวน ๒๗๙ คน

๖.๖ ประเพณีและวัฒนธรรม

๑) การนับถือศาสนา

ศาสนา ประชาชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประมาณ ๗๖.๖๕ % และศาสนาอื่นๆ ๐.๐๑%

๒) วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

งานประเพณีประชาชนในพื้นที่ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธจึงมีการจัดกิจกรรมการอนุรักษ์ประเพณีท้องถิ่น ได้แก่ ประเพณีชักพระ ประเพณีลอยกระทง เป็นประจำทุกปี ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวสามารถเสริมสร้างความรักความสามัคคีให้กับคนในพื้นที่ให้เกิดความสามัคคีอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างสันติสุข

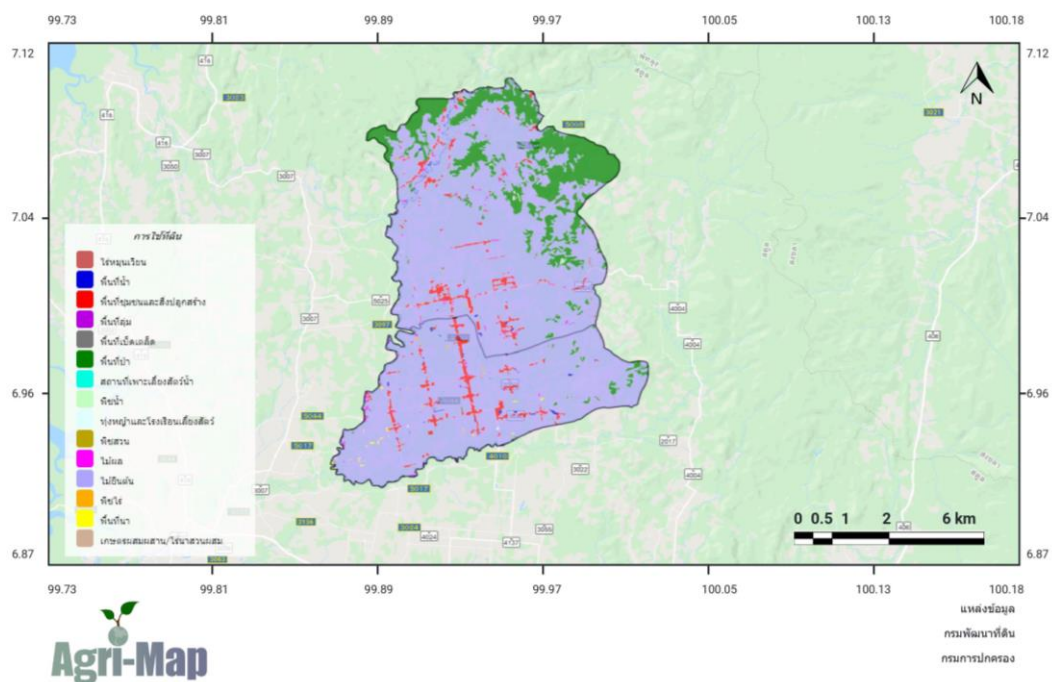
๗ การใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

อำเภอมะนัง มีการใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ไม้ยืนต้น จำนวน ๑๐๗,๓๒๔ ไร่ ร้อยละ ๘๑.๗๐ รองลงมาคือ พื้นที่ป่า จำนวน ๑๖,๕๕๑ ไร่ ร้อยละ ๑๒.๕๙ และพื้นที่พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง จำนวน ๕,๑๔๖ ไร่ ร้อยละ ๓.๙๑

ตารางที่ ๑๒ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

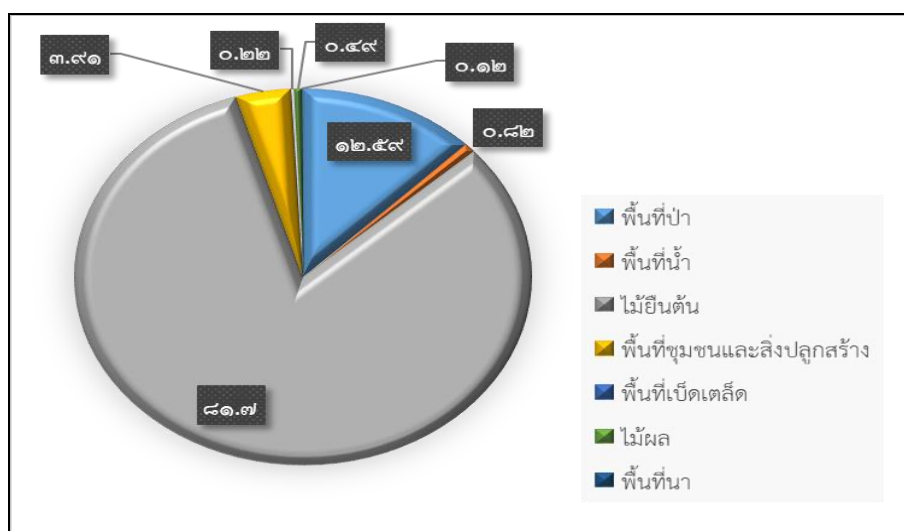
ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่ป่า	๑๖,๕๕๑	๑๒.๕๙
พืชไร่	๑๑๖	๐.๐๘
ไม้ยืนต้น	๑๐๗,๓๒๔	๘๑.๗๐
ไม้ผล	๖๔๘	๐.๕๙
พืชสวน	๑๓	๐.๐๐
พื้นที่นา	๑๗๐	๐.๑๒
พื้นที่น้ำ	-	-
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	-	-
ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์	๑๕	๐.๐๑
พื้นที่ลุ่ม	๘	-
พื้นที่น้ำ	๑,๐๗๙	๐.๘๒
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๕,๑๔๖	๓.๙๑
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๒๙๒	๐.๒๒

แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๑๓ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๔)

กราฟวงกลมแสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๑๔ กราฟแสดงประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๔)

๘ ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

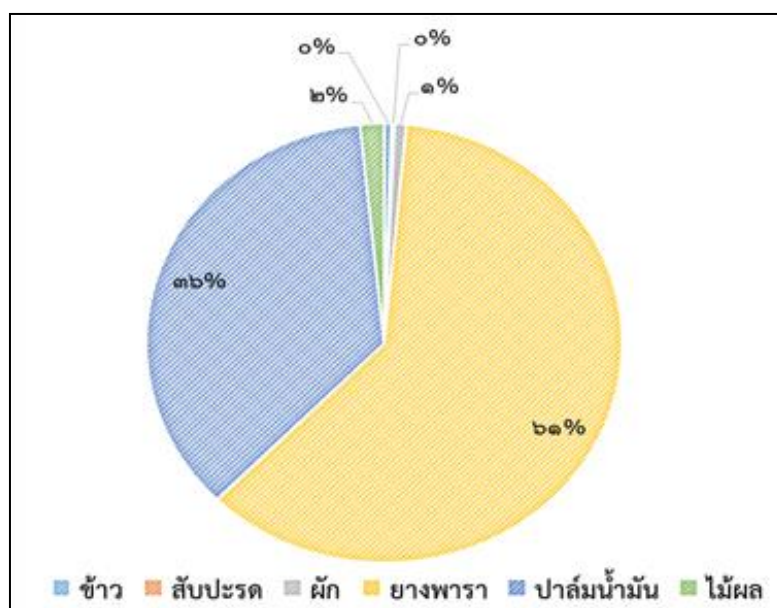
อำเภอมะนัง พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ ยางพารา มีพื้นที่ปลูกมากจำนวน ๖๖,๔๑๕.๗๕ ไร่ รองลงมา คือ ปาล์มน้ำมัน มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๓๙,๒๖๓.๘๙ ไร่ และไม้ผล มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๑,๗๗๑.๗๕ ไร่ ตามลำดับ นอกจากนี้ยังมีพื้นที่ปลูกผัก ปลูกข้าว ปลูกสับปะรด ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภอมะนัง จังหวัดมะนัง

ตำบล	ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตร (ไร่) อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล												
	พื้นที่ทั้งหมด	ข้าว	อ้อยโรงงาน	มันสำปะหลัง	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	สับปะรด	ผัก	เหูเลี้ยงสัตว์	ยางพารา	ปาล์มน้ำมัน	ไม้ผล	ไม้ดอกไม้ประดับ	รวมทั้งหมด
นิคมพัฒนา	๓๓,๓๓๗	๕๔๙.๕๔	-	-	-	๑๓๘.๗๕	๒๕๖.๐๐	-	๒๑,๐๕๓.๘๓	๑๐,๔๖๓.๙๓	๗๑๒.๙๕	-	๓๓,๓๓๗
ปาล์มพัฒนา	๗๖,๐๘๙	๑๓.๒๔	-	-	-	๖๒.๕๐	๖๒๓.๐๐	-	๔๕,๓๖๑.๙๖	๒๘,๗๙๙.๙๕	๑,๐๕๘.๘๐	-	๗๖,๐๘๙
รวม	๑๐๙,๔๒๕.๔๕	๕๖๒.๗๗	-	-	-	๒๐๑.๒๕	๘๗๙	-	๖๖,๔๑๕.๗๕	๓๙,๒๖๓.๘๙	๑,๗๗๑.๗๕	-	๑๐๙,๔๒๕.๔๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕

กราฟวงกลมแสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภอมะนัง



ภาพที่ ๑๕ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๔)

๙ องค์กรและสถาบันต่าง ๆ

อำเภอมนัง มีกลุ่มสถาบันเกษตรกร กลุ่มอาชีพการเกษตร ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากหน่วยงานราชการ หลายกลุ่ม กลุ่มอาชีพการเกษตร กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้รับการสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น มีกลุ่มต่างๆ ดังนี้

ตารางที่ ๑๔ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๑	กลุ่มสตรีบ้านปาล์มทอง	นาง สมจิตร กาญจนโรจน์	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๒๙	๘	ปาล์มพัฒนา
๒	กลุ่มกรรณก	นาง ปรีดา ทองเหลื่อม	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๒๐๔	๗	ปาล์มพัฒนา
๓	กลุ่มรากไม้ลายศิลป์	นาง ปรีดา ผลวารี	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๗๓	๗	ปาล์มพัฒนา
๔	กลุ่มสตรีตำบลนิคมพัฒนา	นาง รพีพร สังข์สุวรรณ	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๓๗/๑	๑	นิคมพัฒนา
๕	วิสาหกิจชุมชนแม่บ้าน เกษตรอินทรีย์ บ้านผัง ๘	นาง อบรม เมืองปาน	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๘๗/๑	๔	นิคมพัฒนา
๖	กลุ่มสมุนไพรหัวไธเหล็ก	นาง ประจวบ คงแก้ว	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๖๖	๙	ปาล์มพัฒนา
๗	วิสาหกิจชุมชนอาหารหมัก พริกแกง	นาย ประสาน ละมูลสุข	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๘๑	๔	ปาล์มพัฒนา
๘	กลุ่มไม้กวาดดอกหญ้า บ้านปาล์ม ๗ นอก	นาง เสาวลักษณ์ นาควงษ์	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๖	๗	ปาล์มพัฒนา
๙	กลุ่มอาชีพน้ำมันสมุนไพร ตราปาล์มทอง	นาง บุญยานุช พุทศรี	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๕๗	๘	ปาล์มพัฒนา
๑๐	กลุ่มผู้ผลิตชุมชนบ้าน ปาล์ม ๓	นาง จรวย สุวรรณรัตน์	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๗๖/๑	๒	ปาล์มพัฒนา
๑๑	กลุ่มหมอนไหมได้รับบุญ สกุล	นางสาว กัญจน์สิริรัตน์ หนูคำ สวน	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๖๙	๔	นิคมพัฒนา
๑๒	กลุ่มแม่บ้านสายใยรัก บ้านผังปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๔	นาง วชิรี ขวัญเจริญ	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๒๖๕	๔	ปาล์มพัฒนา
๑๓	กลุ่ม อสม. ตำบลนิคม พัฒนา	นาย นิคม รุ่งธานี	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๔๔	๑	นิคมพัฒนา
๑๔	กลุ่มเครื่องแกงบ้านมนัง	นาย ชัยยา น้อยหนู	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๒๐๕	๕	ปาล์มพัฒนา
๑๕	กลุ่มผู้ผลิตน้ำดื่ม ม.๓	นาย นิรันดร์ บุญฤทธิ์	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๒๙	๓	นิคมพัฒนา
๑๖	กลุ่มสตรีตำบลปาล์ม พัฒนา	นางสาว สุวรรณมา พรหมบุญ แก้ว	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๗๙	๖	ปาล์มพัฒนา
๑๗	กลุ่มวิสาหกิจชุมชน แม่บ้าน ผัง ๘	นาย ละออง ยืนยง	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๔๖	๓	นิคมพัฒนา
๑๘	นางเสาวลักษณ์ รักซ้อน	นาง เสาวลักษณ์ รักซ้อน	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็น เจ้าของรายเดียว	๑๑๙	๑	ปาล์มพัฒนา
๑๙	ยอกกลางตอ (ผลิตภัณฑ์ สิ่งประดิษฐ์จากตอไม้)	นาย จุฑมณีนรุตสุนทร	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็น เจ้าของรายเดียว	๑๐	๑๐	ปาล์มพัฒนา
๒๐	บ้านขนมวนิดา	นางสาว วนิดา นวลไหม	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็น เจ้าของรายเดียว	๒๔๗	๑๐	ปาล์มพัฒนา

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	ที่	ชื่อกลุ่ม
๒๑	กลุ่มอาชีพตัดเย็บ	นาง ประจวบ คงแก้ว	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๒๗๖	๙	ปาล์มพัฒนา
๒๒	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปสมุนไพรปาล์ม๓	นาง ฐนรี กาพิทพงศ์	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๓๗	๙	ปาล์มพัฒนา
๒๓	ครัวสามพี่น้อง	นางสาว กาญจนา นวลไหม	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว	๘๑	๑	ปาล์มพัฒนา
๒๔	กลุ่มขนมอบสตรีบ้านย่าบล ม.๕ต.ปาล์ม	นางสาว ดดาวราตรี พรหมแก้ว	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว		๕	ปาล์มพัฒนา
๒๕	กลุ่มปลาตุ๋นรม.๓	นาย สมจิตร อริยพงษ์	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว	๒๙/๑	๓	นิคมพัฒนา
๒๖	ขนมเปียะจำวัง	นาง กรรณิการ์ จำวัง	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว	๒๒๐	๑๐	ปาล์มพัฒนา
๒๗	กลุ่มเครื่องแกงแม่บ้านม.๓	นาง สมหมาย อ่อนมาก	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว	๑๐/๑	๓	นิคมพัฒนา
๒๘	น้ำพริกอารมณ์ดี	นาง นิสรา ละมูลสุข	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๗๕	๘	ปาล์มพัฒนา
๒๙	กลุ่มหมุ่ฝอย ม.๗ ต.นิคมพัฒนา	นางสาว อมรรัตน์ สุวรรณอำภา	ผู้ผลิตวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	๑๓๑	๗	นิคมพัฒนา
๓๐	หมุ่ฝอยลัดดาวัลย์	นาง ลัดดาวัลย์ พาหุพันธ์	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๒๘/๓	๑๐	ปาล์มพัฒนา
๓๑	นางสาวนณพร หนูไร่	นางสาว ณพพร หนูไร่	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๖	๒	ปาล์มพัฒนา
๓๒	นายเอกรินทร์ ละมูลสุข	นาย เอกรินทร์ ละมูลสุข	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๒๑	๘	ปาล์มพัฒนา
๓๓	กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วยและขนมพื้นบ้าน	นาง อารีย์ ร่มมน	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๗๖/๑	๙	ปาล์มพัฒนา
๓๔	สตรีบ้านมะนัง	นาง ประภัย หมาดหามาน	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน		๕	ปาล์มพัฒนา
๓๕	ไข่เค็มรวมใจ	นางสาว วรรณมา ตูระเปียบ	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๒๗๖	๘	ปาล์มพัฒนา
๓๖	กลุ่มพัฒนาเกษตรยั่งยืน	นาย สมพร เกลี้ยงกลม	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๗๕	๓	ปาล์มพัฒนา
๓๗	Yozama บาดิกแฮนด์เพ้นท์	นางสาว ชมา โย๊ะหามา	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	โรงเรียนอนุบาลมะนัง	๗	นิคมพัฒนา
๓๘	กลุ่มจักสานบ้านมะนัง	นาย ยงยุทธ หนูคง	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๓๑	๕	ปาล์มพัฒนา
๓๙	กลุ่มไม้กวาดดอกหญ้าบ้านมะนัง	นาง สมพร ขวัญชุม	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๒๗๖	๕	ปาล์มพัฒนา
๔๐	กลุ่มยางทอง	นาง นิยาวดี ประทุมมณี	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๘๗	๗	นิคมพัฒนา
๔๑	นายธนนท์ มีนุ่น	นาย ธนนท์ มีนุ่น	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๓/๑	๑	ปาล์มพัฒนา
๔๒	กลุ่มสตรี ทำขนม-อาหารย้อนยุค ม.๗ นิคมพัฒนา	นาง อภิญา วิโสจสงคราม	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๖๔	๗	นิคมพัฒนา
๔๓	ป้าปุ้ยไม้ประดิษฐ์	นางสาว ปรีดา นวนไหม	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็นเจ้าของรายเดียว	๔๖/๒	๑	ปาล์มพัฒนา

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	ที่	ชื่อกลุ่ม
๔๔	กลุ่มแม่บ้านวังพระเคียน	นางสาว วิลาวัลย์ น้อยเดช	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็น เจ้าของรายเดียว	๑๔๙	๖	นิคมพัฒนา
๔๕	ประดิษฐ์เฟอร์นิเจอร์	นาย วีระศักดิ์ ศรีชะวะ	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๑๙๗	๓	นิคมพัฒนา
๔๖	บ้านเห็ดรวมใจฟาร์ม	นางสาวทัศนีย์ เทพจิตร	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๘๕	๖	นิคมพัฒนา
๔๗	จักสานบ้านผึ่ง ๑๑๘	นางปาริชาติ สังรัตน์	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๗๙	๒	นิคมพัฒนา
๔๘	โคบาลบ้านผึ่ง ๑๑๘	นางปาริชาติ สังรัตน์	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๗๙	๒	นิคมพัฒนา
๔๙	ป.อนุรักษ์ศิลป์	นายปิติพงษ์ อริยะพงษ์	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๒๙/๑	๓	นิคมพัฒนา
๕๐	เมνούอิ	นายนิมิตร คณะระวงศ์	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็น เจ้าของรายเดียว	๑๒๙/๑	๑๐	ปาล์มพัฒนา
๕๑	สบูสมุนไพรอุไรวรรณ	นางสาวอุไรวรรณ เกลี้ยง กลม	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็น เจ้าของรายเดียว	๑	๓	ปาล์มพัฒนา
๕๒	ไร่รุ่งน ๒ เล	พรพรรณ วิจิตรไพโรจน์	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็น เจ้าของรายเดียว	๑๘๖/๑	๗	นิคมพัฒนา
๕๓	กลุ่มสตรีบ้านผึ่งปาล์ม ๓	นางวนิดา อุทัยรังษี	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	๒๑๙	๓	ปาล์มพัฒนา
๕๔	สวนลุงธา	นายสุธา อินยอด	ผู้ผลิตชุมชนที่เป็น เจ้าของรายเดียว	๒๒/๑	๗	นิคมพัฒนา
๕๕	สมุนไพรทิพย์มนตรา	นายสมจิตร อริยะพงษ์	กลุ่มผู้ผลิตชุมชน	วัดนิคม พัฒนา ราม	๗	นิคมพัฒนา

ที่มา: สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอมะนัง,พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๕ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร	๓๐
เครื่องดื่ม	๓
ผ้า เครื่องแต่งกาย	๒
ของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก	๑๗
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	๓
รวม	๕๕

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอมะนัง ,พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอำเภอมะนัง

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงโคปาล์ม๑ ย้งยีน	๑๕๖	๑	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นาย จรรย์ สุดขาว
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะร่วมใจ ๖	๓๑	๖	ต.นิคมพัฒนา	๑๑	นาย กอเต็ม หมาดเน้ง
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแพะสามัคคีฟาร์ม ปาล์ม๓	๘๑	๒	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๐	นาย ญัฐพล สุขเกษม
วิสาหกิจชุมชนการเลี้ยงแพะเนื้อบ้านปาล์ม๖	๑๕๑	๕	ต.นิคมพัฒนา	๙	นาย ยาหมาด ไบหล่า
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์บ้านฝัງ ๑๔	๗๓	๑	ต.นิคมพัฒนา	๑๐	นาย คล่อง พูลแก้ว
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงแพะบ้านฝัງปาล์ม๗	๑๕๓	๗	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๑	นาย ดนอาหมัด ดนร่าหมาน
วิสาหกิจชุมชนนมเปี้ยะจำว้าง	๒๒๐	๑๐	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นาง วชิรี เพชรมาก
วิสาหกิจชุมชนปาล์มพัฒนา Model	๑๕๓	๘	ต.ปาล์มพัฒนา	๘	นาย ขวัญ สมสิทธิ์
วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล		๔	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๔	นาย ย่ามิน หมัดอุสัน
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรบ้านปาล์ม๑	๒๗	๑	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นาง สมใจ ชูแก้ว
วิสาหกิจชุมชนปลูกพืชผสมผสานเสริมรายได้ในสวนยาง	๙๒	๑๐	ต.ปาล์มพัฒนา	๘	นาย วัฒนา เสียงดัง
วิสาหกิจชุมชนสหพันธ์กลุ่มเพาะเห็ดนางฟ้าอำเภอมะนัง	๓๗/๑	๓	ต.นิคมพัฒนา	๒๒	นางสาว ทศนีย์ เทพจิตร
วิสาหกิจชุมชนโรงสีข้าวชุมชนปาล์ม๓	๒๑๙	๒	ต.ปาล์มพัฒนา	๙	นาย ภิเชฐ อุทัยรังสี
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์เพื่อนช่วยเพื่อนมะนังพัฒนา	๑๔๕	๕	ต.นิคมพัฒนา	๙	นาย บุญชู เพชรประพันธ์
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเพาะเห็ดรวมใจ บ้านฝัງ ๕๒	๘๕	๖	ต.นิคมพัฒนา	๑๕	นาง ทศนีย์ เทพจิตร
วิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวเชิงเกษตรถ้ำภูผาเพชร	๗๖/๑	๙	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๑	นาย สมจิตร คงแก้ว
วิสาหกิจชุมชนอินทผลผลิตวัตถุดิบและอาหารสัตว์	๘๐	๘	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นาย อารีด อิหมัน
วิสาหกิจชุมชนแม่บ้านเกษตรกรเพาะเห็ดและแปรรูปผลิตภัณฑ์ ฝัງ ๑๕	๑๑๐/๑	๗	ต.นิคมพัฒนา	๙	นางสาว พัทธมนธ์ อินทร์กันต์
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปการเกษตรได้ร่วมบุญเมืองสตูล	๖๙	๔	ต.นิคมพัฒนา	๘	นางสาวกัญจน์สิริรัตน์ หนูคำสวน
วิสาหกิจชุมชนบ้านชนวนนิดา	๒๔๗	๑๐	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๕	นายเอกรินทร์ ละมูลสุข
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มสินเชื่อเพื่อการเกษตร	๒๒๘	๘	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๘	นาง มินา สุดสนอง
วิสาหกิจชุมชนเกษตรแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันอำเภอมะนัง	๑๐๐	๗	ต.นิคมพัฒนา	๑๑	นาย แดง ไพศาล

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
วิสาหกิจชุมชนเฟอร์นิเจอร์ไม้ ม.๑ ต.นิคมพัฒนา	๑๐๓	๑	ต.นิคมพัฒนา	๑๐	นาย อนันต์ บุญชูดีสกุล
วิสาหกิจชุมชนสุรากลั่นชุมชนบ้านฝาง ๑๔	๑๒๖	๑	ต.นิคมพัฒนา	๗	นาย นิคม แก้วทอง
วิสาหกิจชุมชนสุรากลั่นชุมชนทุ่งหญ้าคา	๓๕๗	๕	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นาย มงคลรัตน์ แซ่จ้ง
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปุ๋ยหมัก ฝาง ๗,๑๐,๔๕	๑๐/๑	๓	ต.นิคมพัฒนา	๒๒	นาย สุพิศ บัวงาม
กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแม่บ้านฝาง ๘	๔๖	๔	ต.นิคมพัฒนา	๒๕	นาย ละออง ยืนยง
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปสมุนไพรปาล์ม ๓	๓๗	๒	ต.ปาล์มพัฒนา	๘	นางสาว จิตารัตน์ ณ นคร
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรเลี้ยงโค บ้านฝาง ปาล์ม ๓	๒๓๓	๒	ต.ปาล์มพัฒนา	๒๙	นาย รชต ญาติพัฒน์
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มรับซื้อน้ำยางสดเพื่อแปรรูปเป็นยางแผ่น ๖ ตำบลนิคมพัฒนา	๖๖	๖	ต.นิคมพัฒนา	๗	นาย ประเสริฐ กำเนิดดี
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มอาชีพเพาะเห็ดและผักปลอดสารพิษ บ้านไทรทอง	๒๒๘	๑๐	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นาง อรุณี เพ็ชรประดับ
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปน้ำยาง บ้านฝาง ๑๒	๑๐๒/๒	๔	ต.นิคมพัฒนา	๗	นาง จิราพร คงชุม
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มออมทรัพย์องค์กรสตรีตำบลปาล์มพัฒนา	๘๙	๘	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๑	นาง ประจวบ คงแก้ว
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตชุมชนถั่วภูเขาเพชร	๓๖/๑	๙	ต.ปาล์มพัฒนา	๙	นาย แดง เอียดดำ
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มพืชไร่ พอใจ พอเพียง	๒๐๖	๑๐	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๓	นางกรณิชารัตน์ เหลาทอง
วิสาหกิจชุมชนไม้กวาดดอกหญ้าบ้านฝางปาล์ม๗	๖๕	๗	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นางสาว ศิรินาถ นาคะทิฐิ
วิสาหกิจชุมชนเพชรมะนาวข้าวหอมมะลิ	๖๐/๑	๘	ต.นิคมพัฒนา	๗	นาง สมจิตต์ เพ็ชรประดับ
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มวิสาหกิจชุมชนแม่บ้านเกษตรอินทรีย์ บ้านฝาง ๘	๘๗	๔	ต.นิคมพัฒนา	๒๒	นาง อบรม เมืองปาน
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มวิสาหกิจชุมชนกระจายไม่ผลที่ ๗ ตำบลปาล์มพัฒนา	๒๑๐	๗	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๖	นาย ดนอหัตต์ ดนร่าหมาน
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มน้ำยางสด ที่ ๖	๕๘	๖	ต.นิคมพัฒนา	๑๕	นาย ทนง บุญประกอบ
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรชาวสวนยางบ้านฝาง ๑๑๗	๘๐	๒	ต.นิคมพัฒนา	๙	นาย เสริม ทองไฟ
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงสุกรขุน ที่ ๒ นิคมพัฒนา	๑/๒	๒	ต.นิคมพัฒนา	๗	นาย วิจิตร สุกแดง
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านมะนัง	๓๙/๑	๕	ต.ปาล์มพัฒนา	๔๕	นาย เกษม ผอมสวัสดิ์
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มวังใต้หนานจักรยานทองไพร	๑๗๔	๙	ต.ปาล์มพัฒนา	๒๐	นาย พิเชษฐ ปิ่นเมฆ
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มพัฒนาไม้ผลอำเภอมะนัง	๖๓/๑	๒	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๕	นาย สมชาย พรหมมาน

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
วิสาหกิจชุมชนภูสวรรค์ล่องแก่ง แอนด์ โฮมสเตร์	๓๑๑/๒	๑	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นาย ธีรวัฒน์ จันทร์แดง
วิสาหกิจชุมชนชนพัฒนาปาล์ม	๖๙	๖	ต.นิคมพัฒนา	๑๗	นาย อนุชา สำเริง
กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะบ้านวังพระเคียน	๒๓/๑	๖	ต.นิคมพัฒนา	๑๕	นาย ณัฐพล แคนสนั่น
วิสาหกิจชุมชนอ่าบล่องแก่งโฮมสเตร์และแคมป์บ้านถ้ำเจ็ดคด	๑๗๒	๖	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นาย โชคชัย ปานหวาน
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มรากไม้ลายศิลป์	๑๗๓	๗	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นาง ปรีดา ผลวารี
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มอาชีพบ้านปาล์ม ๗	๙๙๙	๗	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นางสาว เกาะโสม น้อมรัตน์
วิสาหกิจชุมชนอาหัดพริกแกง	๘๑	๘	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นาย ประสาน ละมูลสุข
วิสาหกิจชุมชนชมรมคนรักขี่ป่าและการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์	๔๕	๖	ต.ปาล์มพัฒนา	๗	นาย สุริยา ฤทธิ์โต
วิสาหกิจชุมชนการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและผจญภัย	๔๖	๑	ต.ปาล์มพัฒนา	๘	นาย วิชัยชาญ นวนไหม
วิสาหกิจชุมชนน้ำดื่มมะนาว	๑๐๐/๑	๗	ต.นิคมพัฒนา	๗	นาย สุธา อินยอด
วิสาหกิจชุมชนภูผาเพชรโฮมสเตย์และการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์	๕๓	๙	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๘	นาย ศักดิ์ชัย บุญคง
วิสาหกิจชุมชนแม่บ้าน หมู่ ๕	๑๑๙	๕	ต.นิคมพัฒนา	๓๖	นางพาตีเมาะ แดงนัย
วิสาหกิจชุมชนน้ำมันสมุนไพร ตราปาล์มทอง	๕๗	๘	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๗	นางบุญยานุช พุทศรี
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มสตรีบ้านผึ่งปาล์ม ๗	๑๕๒	๗	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๖	นาง เสาวลักษณ์ นาควงษ์
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มสตรีบ้านปาล์มทอง	๑๒๙	๘	ต.ปาล์มพัฒนา	๑๖	นาง สมจิตร กาญจนโรจน์
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านผึ่งปาล์ม ๔ , ๕	๑๙/๑	๓	ต.ปาล์มพัฒนา	๘	นาง วิภา สามเอียด
วิสาหกิจชุมชนกลุ่มพัฒนาสตรีหมู่ ๗ นิคมพัฒนา	๒๒/๑	๗	ต.นิคมพัฒนา	๑๑	นาง สุกัญญา อินยอด
วิสาหกิจชุมชนศูนย์การตลาดและการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์	๑๔๔	๕	ต.นิคมพัฒนา	๗	นาย เจนวิทย์ พุ่มเอี่ยม
เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเศรษฐกิจฐานรากมั่นคงอำเภอมะนัง	๗๖/๑	๙	ต.ปาล์มพัฒนา	๙	นางประจวบคงแก้ว

ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง ,พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกลุ่มพืชไร่ พอใจ พอเพียง	๒๐๖	๑๐	ปาล์มพัฒนา	๑๐	นางกรนิชารัตน์ เหลาทอง
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรน้ำมันสนไพร ตราปาล์มทอง	๕๗	๘	ปาล์มพัฒนา	๑๐	นาง บุญยานุช พุทศรี
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรแม่บ้านเกษตรกรอินทรีย์ บ้านฝาง ๘	๒๑๕	๔	นิคมพัฒนา	๑๗	นางอบรม เมืองปาน
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรสตรีบ้านปาล์มทองพัฒนา	๕๗	๘	ปาล์มพัฒนา	๑๑	นาง สมจิตร กาญจนโรจน์
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกลุ่มเพาะเห็ดรวมใจ บ้านฝาง ๕๒	๘๕	๖	นิคมพัฒนา	๑๑	น.ส. ทศนีย์ เทพจิตร
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรด้ายทองตัดเย็บ	๒๗๖	๙	ปาล์มพัฒนา	๗	นางประจวบ คงแก้ว
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกลุ่มส่งเสริมปุยหมักบ้านควนดินดำ	๒๗๖	๙	ปาล์มพัฒนา	๙	นางประจวบ คงแก้ว
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกลุ่มแปรรูปการเกษตรไต้หวัน บุญเมืองสโตย	๖๙	๔	นิคมพัฒนา	๘	น.ส. กัญจน์สิริรัตน์ หนูคำสวน
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนฝางปาล์ม๒	-	๔	ปาล์มพัฒนา	๓๑	ด.ญ. นูริน ซอและ
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนนิคมพัฒนาฝาง ๖	-	๙	นิคมพัฒนา	๕	ด.ญ. นุชรี แดงขันทอง
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนฝางปาล์ม๗	-	๗	ปาล์มพัฒนา	๑๙	ด.ช. ณัฐวุฒิ เสริมฤก
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านป่าพน	-	๖	ปาล์มพัฒนา	๕	ด.ญ. อติติญา นาคสันต์
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านวังพระเคียน	-	๕	นิคมพัฒนา	๓๕	ด.ญ. ญฐิตา หมูดงาม
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนฝางปาล์ม๑	-	๑	ปาล์มพัฒนา	๑๐	ด.ญ. ปุณยนุช เพ็งทอง
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนฝางปาล์ม๓	-	๒	ปาล์มพัฒนา	๑๗	ด.ช. ธันวา กิจชารากิษ
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนฝางปาล์ม๔	-	๓	ปาล์มพัฒนา	๑๑	ด.ญ. เกตุแก้ว เพชรทอง
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนนิคมพัฒนาฝาง ๒๐	-	๘	นิคมพัฒนา	๑๘	ด.ช. เมธา หนูคำสวน
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านมะนัง	-	๕	ปาล์มพัฒนา	๗	ด.ญ. กัญญาพัชร เรืองศรี
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนอนุบาลมะนัง	-	๗	นิคมพัฒนา	๒๓	ด.ช. ไพบุลย์ สุกเกลี้ยง
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มพัฒนาคุณภาพไม้ผล บ้านฝางปาล์ม ๗	๕/๑	๗	ปาล์มพัฒนา	๑๐	นาย สันติ แซ่ย่อง

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์บ้านผึ่ง ๑๔	๗๑	๑	นิคมพัฒนา	๑๐	นาย คล่อง พูลแก้ว
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มแปรรูปการเกษตรได้ร่มบุญเมืองสโตน	๖๙	๔	นิคมพัฒนา	๘	น.ส. กัญจน์สิรัตน์ หนูคำสวน
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มเพาะเห็ดรวมใจบ้านผึ่ง ๕๒	๘๕	๖	นิคมพัฒนา	๑๑	น.ส. ทศนีย์ เทพจิตร
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรกลุ่มแปรรูปสมุนไพรปาล์ม ๓	๘๕/๒	๒	ปาล์มพัฒนา	๘	นาง ภูมิรี กาพัทธพงศ์

ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง,พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๘ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
สหกรณ์กองทุนสวนยางนิคมพัฒนา ๑	๑๐๐	๗	นิคมพัฒนา	๒๒๓	นายแดง ไพศาล
กลุ่มอาชีพทำนํ้ามันสมุนไพรตราปาล์มทอง	๕๗	๘	ปาล์มพัฒนา	๑๐	นาง บุญยานุช พุทธศรี

ที่มา: สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสตูล,พ.ศ.๒๕๖๕

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ

๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๑) เกษตรกร

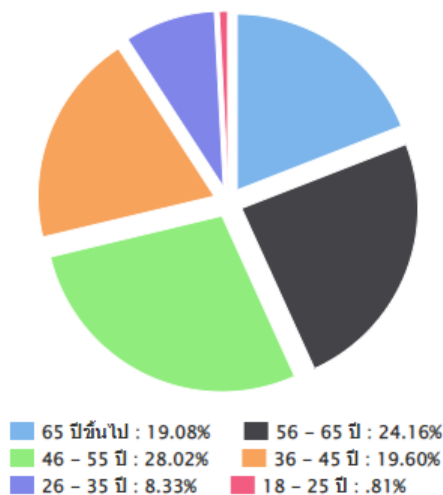
(๑) ครุว์เรือนเกษตรกร

อำเภอมะนัง มีครุว์เรือนเกษตรกร จำนวน ๓,๔๖๙ ครุว์เรือน โดยมีหัวหน้าครุว์เรือนเกษตรกร อายุระหว่าง ๔๖-๕๕ ปี จำนวน ๙๗๒.๐๐ ครุว์เรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๘.๐๒ รองลงมาอายุระหว่าง ๕๖ - ๖๕ ปี คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๑๖ และอายุระหว่าง ๓๖ - ๔๕ ปี คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๖๐ ตามลำดับ ตารางที่ ๑๙ แสดงหัวหน้าครุว์เรือนจำแนกตามอายุ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ช่วงอายุ (ปี)	ครุว์เรือน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๖๖๒.๐๐	๑๙.๐๘
๕๖ - ๖๕ ปี	๘๓๘.๐๐	๒๔.๑๖
๔๖ - ๕๕ ปี	๙๗๒.๐๐	๒๘.๐๒
๓๖ - ๔๕ ปี	๖๘๐.๐๐	๑๙.๖๐
๒๖ - ๓๕ ปี	๒๘๙.๐๐	๘.๓๓
๑๘ - ๒๕ ปี	๒๘.๐๐	๐.๘๑
รวม	๓,๔๖๙	๑๐๐

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ. ๒๕๖๕

กราฟวงกลมแสดงหัวหน้าครุว์เรือนจำแนกตามอายุ



ภาพที่ ๑๖ แสดงหัวหน้าครุว์เรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) ลักษณะการประกอบอาชีพ

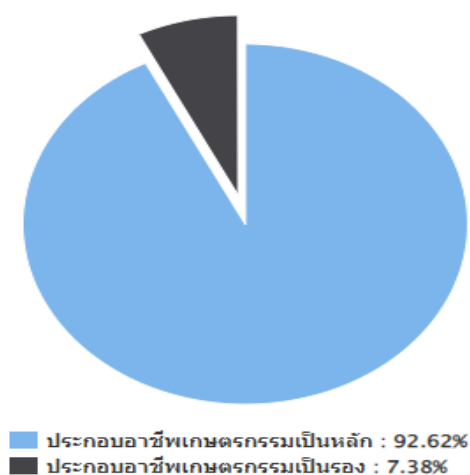
อำเภอมะนัง มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักส่วนใหญ่เป็นการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นหลัก จำนวน ๓,๒๑๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๒.๖๒ และประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง จำนวน ๒๕๖.๐๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๗.๓๘

ตารางที่ ๒๐ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๓,๒๑๓	๙๒.๖๒
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๒๕๖	๗.๓๘

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕

กราฟวงกลมแสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร



ภาพที่ ๑๗ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๓) ลักษณะการถือครองที่ดิน

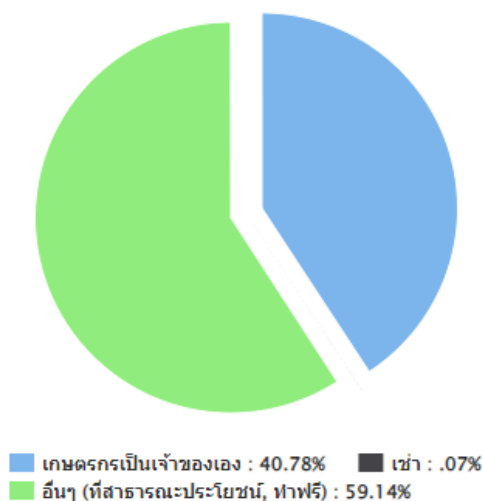
ลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกรอำเภอมะนัง ส่วนใหญ่เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง จำนวน ๑,๗๑๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๔๐.๗๘ รองลงมาคืออื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี) จำนวน ๒,๔๘๗ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๙.๑๔ และเช่า จำนวน ๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๗ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๑ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง	๑,๗๑๕	๔๐.๗๘
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	๒,๔๘๗	๕๙.๑๔
เช่า	๓	๐.๐๗

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕

กราฟวงกลมแสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร



ภาพที่ ๑๘ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๔) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของตนเอง)

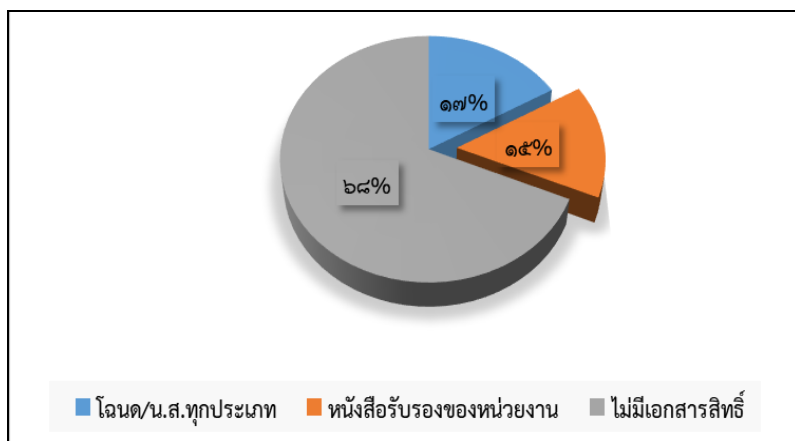
เกษตรกรอำเภอมะนัง มีการถือครองที่ดินแบบไม่มีเอกสารสิทธิ์ จำนวน ๗๓๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๖๘ รองลงมาคือเอกสารสิทธิ์ประเภท ส.ป.ก. จำนวน - ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ - และเอกสารสิทธิ์ประเภทโฉนด จำนวน ๗๓๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๗ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๒ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรองของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๗๓๙	-	๖๗๑	๓,๐๒๙	๓,๙๓๓

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕

กราฟวงกลมแสดงประเภทเอกสารสิทธิ์



ภาพที่ ๑๙ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒) องค์กรและสถาบันเกษตรกร

(๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

อำเภอมะนัง มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ๕ กลุ่ม มีสมาชิก ๔๗ ราย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ๘ กลุ่ม สมาชิก ๘๓ ราย กลุ่มยุวเกษตรกร ๑๑ กลุ่ม สมาชิก ๑๘๑ ราย วิสาหกิจชุมชน ๖๓ แห่ง สมาชิก ๗๗๙ ราย สหกรณ์จำนวน ๑ แห่ง สมาชิก ๒๒๓ ราย และกลุ่มเกษตรกร ๑ กลุ่ม สมาชิก ๑๐ ราย

ตารางที่ ๒๓ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล	กลุ่มส่งเสริมอาชีพ		กลุ่มแม่บ้าน		กลุ่มยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน		สหกรณ์		กลุ่มเกษตรกร	
	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)
นิคมพัฒนา	๓	๑๘	๓	๓๖	๔	๘๑	๒๖	๓๓๕	๑	๒๒๓	-	-
ปาล์มพัฒนา	๒	๒๙	๕	๔๗	๗	๑๐๐	๓๗	๔๔๔	-	-	๑	๑๐
รวม	๕	๔๗	๘	๘๓	๑๑	๑๘๑	๖๓	๗๗๙	๑	๒๒๓	๑	๑๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง , พ.ศ. ๒๕๖๕

๓) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

อำเภอมะนังมีแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ๒ ศูนย์ และศพก. เครือข่าย ๒๐ ศูนย์ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ๒ ศูนย์ ศูนย์จัดการดินและปุ๋ย ๒ ศูนย์ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ๒ ศูนย์ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ๖ ศูนย์ และศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน ๔ ศูนย์

ตารางที่ ๒๔ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศดปช.	ศบกต.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฎิรูป	
นิคมพัฒนา	๑	๑๕	๑	๑	๑	๑	๑	-	๒
ปาล์มพัฒนา	๑	๕	๑	๑	๑	-	๔	-	๒
รวม	๒	๒๐	๒	๒	๒	๑	๕	-	๔

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง , พ.ศ. ๒๕๖๕

(๑) อาสาสมัครเกษตร

อำเภอมะนัง มีอาสาสมัครเกษตร จำนวน ๑๙ คน โดยมีเกษตรกรหมู่บ้านจำนวนมากที่สุด จำนวน ๑๙ ราย รองลงมาคือหมอดินอาสา ๑๐ ราย และอาสาสมัครปฎิรูปที่ดิน - ราย ตามลำดับ อย่างไรก็ตามอาสาสมัครบางรายทำหน้าที่อาสามากกว่า ๑ หน้าที่

ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตรอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ฝนหลวง	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตรกร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสาสมัคร ปฎิรูปที่ดิน
นิคมพัฒนา	-	๒	-	-	๕	๙	-	-	-
ปาล์มพัฒนา	๒	-	-	-	๕	๑๐	-	-	-
รวม	๒	๒	-	-	๑๐	๑๙	-	-	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕

(๒) ปราชญ์ชาวบ้าน

อำเภอมะนังมีปราชญ์ชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกปราชญ์ชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของปราชญ์แต่ละคน ซึ่งในอำเภอมะนังมีปราชญ์ชาวบ้านจำนวน ๓ คน

ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้านอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล	จำนวน (ราย)	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	องค์ความรู้ด้าน
นิคมพัฒนา	๒	นายกิตติโชติ ชนะหลวง	๑๔๕ หมู่ ๗ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	ปรีชาชาญเศรษฐกิจพอเพียง
		นายสุธา อินยอด	๒๒/๑ หมู่ ๗ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	ปรีชาชาญเศรษฐกิจพอเพียง
ปาล์มพัฒนา	๑	นายสมหมาย พรหมมาน	๖๓/๑ หมู่ ๒ ตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล	ดินปุ๋ย
รวม	๓			

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายหว่าหาบ ยาบา

บ้านเลขที่ ๑๕ หมู่ ๕ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

สถานการณ์ของพื้นที่ : ปาล์มน้ำมันเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญอันดับสอง รองลงมาจากยางพารา เกษตรกรมักประสบปัญหาการปลูกปาล์มน้ำมัน ดังนี้

- เกษตรกรส่วนใหญ่ในพื้นที่ประสบภาวะปัญหาต้นทุนในการผลิตสูง
- การจัดการสวนปาล์มน้ำมันและการเก็บเกี่ยวผลผลิตปาล์มน้ำมันยังไม่มีประสิทธิภาพ(เกษตรกรยังตัดปาล์มดิบมาจำหน่าย)

- จัดเพื่อเป็นจุดเรียนรู้ให้กับเกษตรกรในพื้นที่ได้เข้ามาร่วมเรียนรู้และนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการจัดการสวนปาล์มน้ำมันของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ

แนวทางการพัฒนา : ๑. การจัดการสวน ในการลดต้นทุนการผลิต การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปาล์มน้ำมัน

๒. องค์ความรู้ในการเก็บเกี่ยวปาล์มน้ำมันที่ถูกต้องเหมาะสม และให้มีคุณภาพ

๓. การคิดวิเคราะห์ วางแผนการประกอบอาชีพทำสวนปาล์มโดยการจดบันทึกและการทำบัญชี

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การลดต้นทุนการผลิต/การเพิ่มผลผลิต/การเพิ่มคุณภาพผลผลิตปาล์มน้ำมัน และเก็บเกี่ยวผลผลิตที่มีคุณภาพ ตลอดจนการจัดการสวนปาล์มน้ำมันและสร้างรายได้ในสวนปาล์มน้ำมัน

หลักสูตรเรียนรู้ : ๑. การลดต้นทุน

๒. การเพิ่มผลผลิต

๓. การเพิ่มคุณภาพผลผลิต

หลักสูตรบังคับ

๑. ตามรอยพ่อ

หลักสูตรเสริม

๑. การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า

ศูนย์เครือข่าย จำนวน ๒๐ ศูนย์

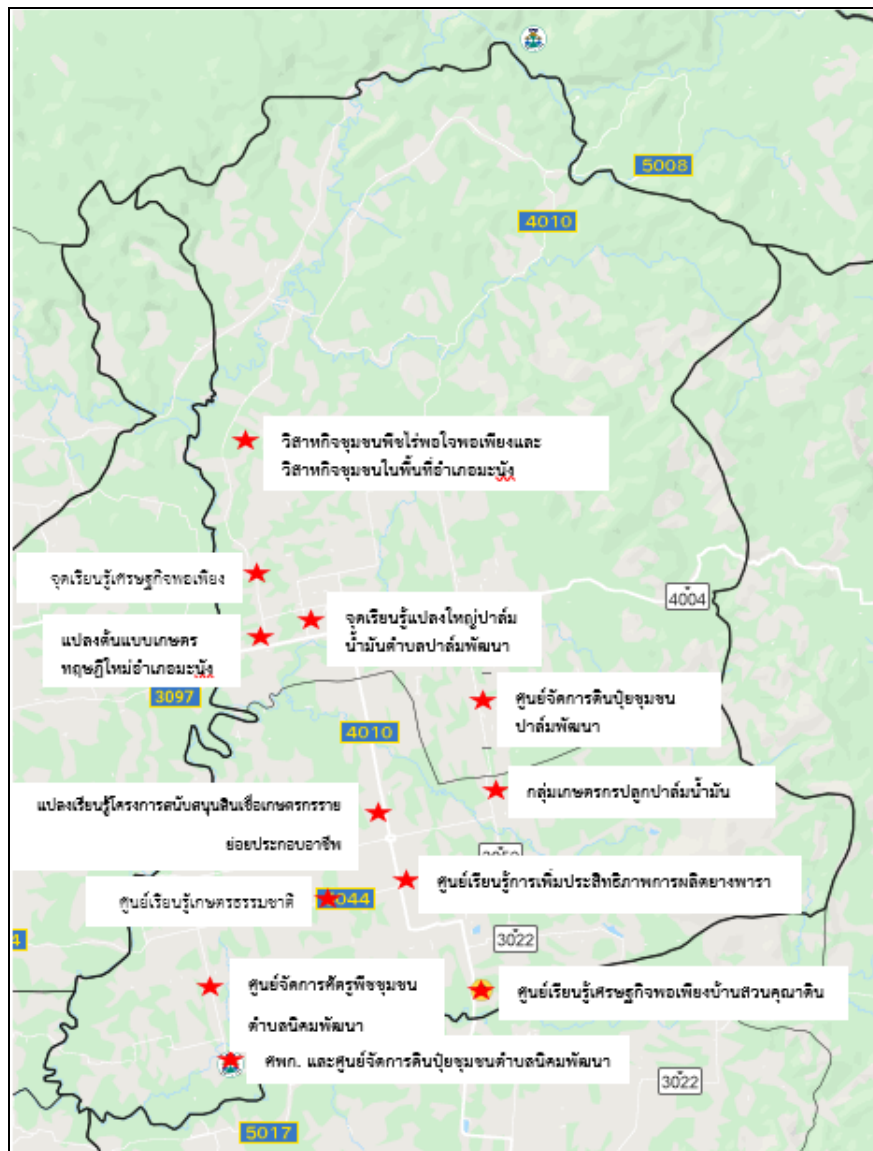
ตารางที่ ๒๗ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอมะนัง
จังหวัดสตูล

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑	ศูนย์จัดการดินปุ๋ย ชุมชนปาล์มพัฒนา	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	๒	ปาล์มพัฒนา	นายสมชาย พรหมมาน	๐๘๑๐๗๘๐๕๔๖
๒	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการ ผลิตยางพารา	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	๔	นิคมพัฒนา	นายมีชัย เชื้อช่วยชู	๐๘๘๒๔๖๔๘๓๕
๓	กลุ่มเกษตรกรปลูก ปาล์มน้ำมัน	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	๗	นิคมพัฒนา	นายแดง ไพศาล	๐๘๑๕๙๙๐๗๓๕
๔	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียงบ้านสวน คูมาดิน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง/เกษตรทฤษฎี ใหม่/เกษตรผสมผสาน	๔	นิคมพัฒนา	นายฐิติพงศ์ ยืนยง	๐๘๙๔๙๖๘๘๖๑
๕	วิสาหกิจชุมชนพืชไร่ พอใจพอเพียงและ วิสาหกิจชุมชนใน พื้นที่อำเภอมะนัง	ศูนย์เรียนรู้พืชผัก	๕	ปาล์มพัฒนา	นางกรนิษารัตน์ เหลาทอง	๐๘๓๕๑๓๓๙๐๒
๖	แปลงเรียนรู้ โครงการสนับสนุน สินเชื่อเกษตรกรราย ย่อยประกอบอาชีพ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง/เกษตรทฤษฎี ใหม่/เกษตรผสมผสาน	๔	นิคมพัฒนา	นายอนัน เมืองปาน	๐๘๘๘๒๔๑๖๘๓
๗	ศูนย์เรียนรู้เกษตร ธรรมชาติ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง/เกษตรทฤษฎี ใหม่/เกษตรผสมผสาน	๘	นิคมพัฒนา	นายสุธา อินยอด	๐๘๙๔๙๖๘๘๖๑
๘	ธนาคารปุ๋ยอินทรีย์ สาขาย่อยบ้านผึ่ง ๑๔	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	๑	นิคมพัฒนา	นายอมร ศุภรัตน์	๐๘๓๓๘๘๘๔๒๔
๙	จุดเรียนรู้การทำ เกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง/เกษตรทฤษฎี ใหม่/เกษตรผสมผสาน	๗	นิคมพัฒนา	นายแดง ไพศาล	๐๘๑๕๙๙๐๗๓๕
๑๐	จุดเรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง/เกษตรทฤษฎี ใหม่/เกษตรผสมผสาน	๗	นิคมพัฒนา	นายกิตติโชติ ชนะหลวง	๐๘๗๓๙๕๒๑๔๒
๑๑	จุดเรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง/เกษตรทฤษฎี ใหม่/เกษตรผสมผสาน	๒	นิคมพัฒนา	นายเม่า ดิษฐ์ดี	๐๙๕๐๓๑๖๙๒๕
๑๒	จุดเรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง/เกษตรทฤษฎี ใหม่/เกษตรผสมผสาน	๘	นิคมพัฒนา	นายใจ สะอาดแก้ว	๐๘๙๙๗๖๒๔๐๗

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์ เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑๓	จุดเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตร ผสมผสาน	๘	นิคมพัฒนา	นายประจวบ อินยอด	๐๘๑๓๘๘๘๔๒๔
๑๔	แปลงต้นแบบเกษตร ทฤษฎีใหม่	ศูนย์เรียนรู้ด้านปศุสัตว์	๑๐	ปาล์มพัฒนา	นายสมพงษ์ ส่องสง	๐๙๓๕๘๒๓๖๙๔
๑๕	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียงและเกษตร ผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตร ผสมผสาน	๗	นิคมพัฒนา	นายกิตติโชติ ชนะหลวง	๐๘๗๓๕๕๒๑๔๒
๑๖	จุดเรียนรู้แปลงใหญ่ ปาล์มน้ำมันตำบล ปาล์มพัฒนา	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	๔	ปาล์มพัฒนา	นายยามิน หมดอู้น	๐๘๑๒๗๗๗๑๗๒
๑๗	ศูนย์จัดการศัตรูพืช ชุมชนตำบลนิคม พัฒนา	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	๕	นิคมพัฒนา	นายถาวร ทองคำ	๐๘๒๔๒๐๔๘๘๓
๑๘	ศูนย์จัดการดินปุ๋ย ชุมชนตำบลนิคม พัฒนา	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	๕	นิคมพัฒนา	นายหว่าทาบ ยาบา	๐๘๓๖๕๓๓๕๓๐
๑๙	กลุ่มแม่บ้าน เกษตรกรเพาะเห็ด รวมใจฝั่ง ๕๒	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตร ผสมผสาน	๖	นิคมพัฒนา	นางสาวทัศนีย์ เทพจิตร	๐๙๔๗๓๑๗๓๔๙
๒๐	จุดเรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตร ผสมผสาน	๑๐	ปาล์มพัฒนา	นางนุชนาจ พหลภักดี	๐๘๕๖๔๐๙๑๐๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕

แผนที่แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๒๐ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย
อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน

อำเภอมนัง มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ จำนวน ๒ กลุ่ม ได้แก่

แผนการผลิตรายการกลุ่มของ แปลงใหญ่ตำบลนิคมพัฒนา จังหวัดสตูล

ที่อยู่ ๑๐๐ หมู่ ๗ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

กิจกรรม ปาล์มน้ำมัน

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๕,๐๗๙ บาท/ต่อไร่ เป็น ๔,๕๖๘ บาท (๑๐%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๒,๕๑๐ /ไร่ เป็น ๒,๗๖๑ /ไร่ (๑๐ %)
- เป้าหมายรายได้ ๖,๙๑๗ บาท/ไร่
- ประมาณการรายจ่าย ๓,๘๓๔ บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑. การผลิตปุ๋ยใช้เอง

๒. การตรวจวิเคราะห์ดิน

ตารางที่ ๒๘ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน จังหวัดสตูล

กิจกรรม	เดือน												ประมาณการรายจ่าย	ประมาณการรายได้
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
การประชุมคณะกรรมการ	←											→		
ประชุมกลุ่ม	←											→		
วางแผนกลุ่ม	←											→		
ผลิตปุ๋ยหมัก	←											→		
การเรียนรู้ของสมาชิก	←											→		

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๒๙ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ที่	ตำบล	ชื่อกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิดพืช	จำนวนสมาชิก(คน)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ประธาน	เบอร์โทรศัพท์ประธาน
๑	นิคมพัฒนา	กลุ่มแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันตำบลนิคมพัฒนา	ปาล์มน้ำมัน	๗๕	๑,๒๒๐	นายหว่าหาบ ยาบ่า	๐๘๓ ๖๕๓ ๓๕๓๐
๒	ปาล์มพัฒนา	กลุ่มแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันตำบลปาล์มพัฒนา	ปาล์มน้ำมัน	๖๐	๗๙๖	นายยามิน หมดอุสัน	๐๘๑ ๒๗๗ ๗๑๗๒

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕

๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร

๑) ทรัพยากรดิน

ดินในพื้นที่อำเภอมะนัง

ตารางที่ ๓๐ แสดงทรัพยากรดินอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
ดินในพื้นที่ลาดชันสูง	๕๕,๙๐๗	๔๒.๕๕
ดินในพื้นที่ดอนในเขตดินแห้ง	๒,๔๔๙	๑.๘๖
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๑,๐๒๐	๐.๗๗
กลุ่มชุดดินผสม	-	-
ดินในพื้นที่ราบลุ่ม	๗,๗๓๔	๕.๘๘

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕

ภาพที่ ๒๒ แสดงพื้นที่แสดงทรัพยากรดินอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ. ๒๕๖๔)

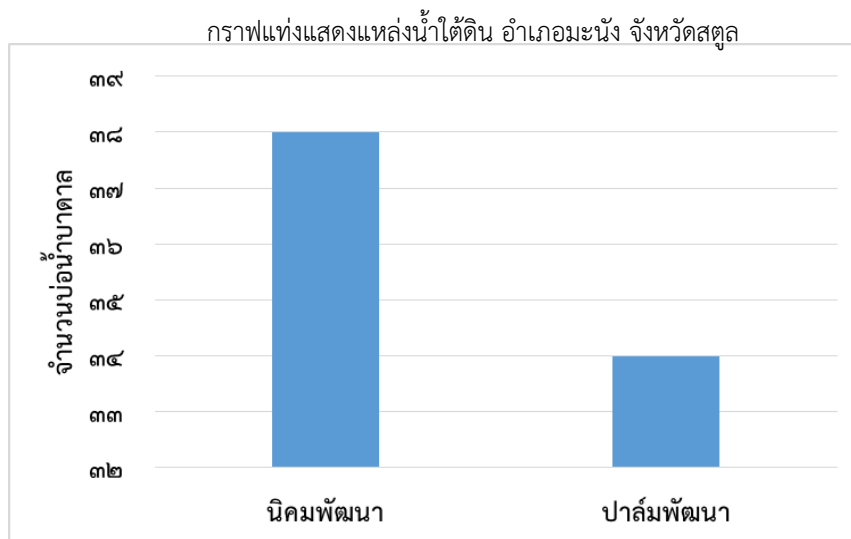
๒) ทรัพยากรน้ำ

อำเภอเม่นัง เป็นพื้นที่อาศัยน้ำฝนในการทำการเกษตรเป็นหลัก ประมาณ ๙๐% ของพื้นที่ทั้งหมด นอกจากนี้ยังแหล่งน้ำอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรดังนี้

- แหล่งน้ำใต้ดิน บ่อบาดาลอำเภอเม่นัง จังหวัดสตูล รวมทั้งสิ้น ๗๒ บ่อ แยกรายตำบลได้ดังนี้

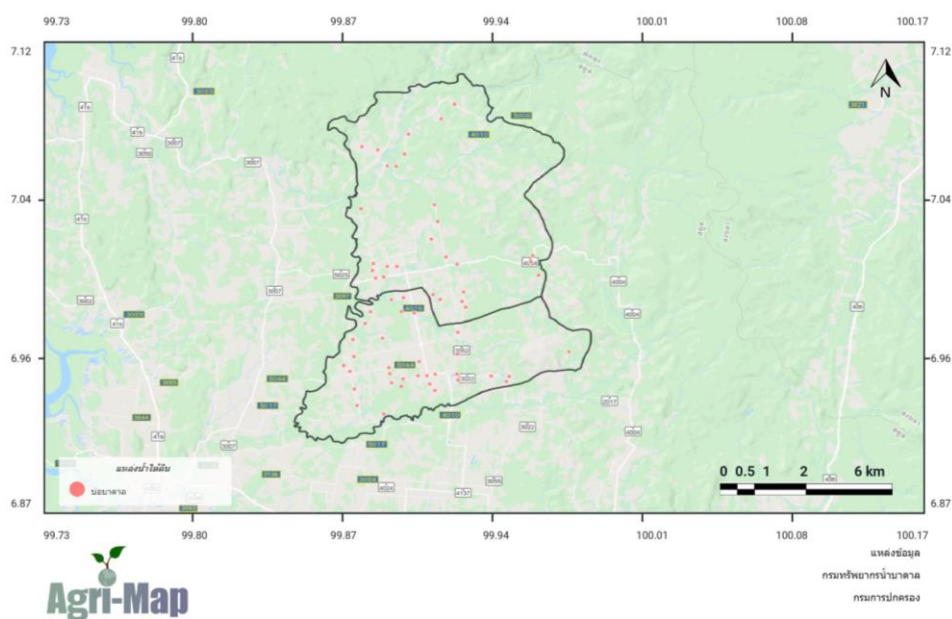
ตำบลนิคมพัฒนา จำนวน ๓๘ บ่อ

ตำบลปาล์มพัฒนา จำนวน ๓๔ บ่อ



ภาพที่ ๒๓ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินอำเภอเม่นัง จังหวัดสตูล
(ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, พ.ศ. ๒๕๕๘)

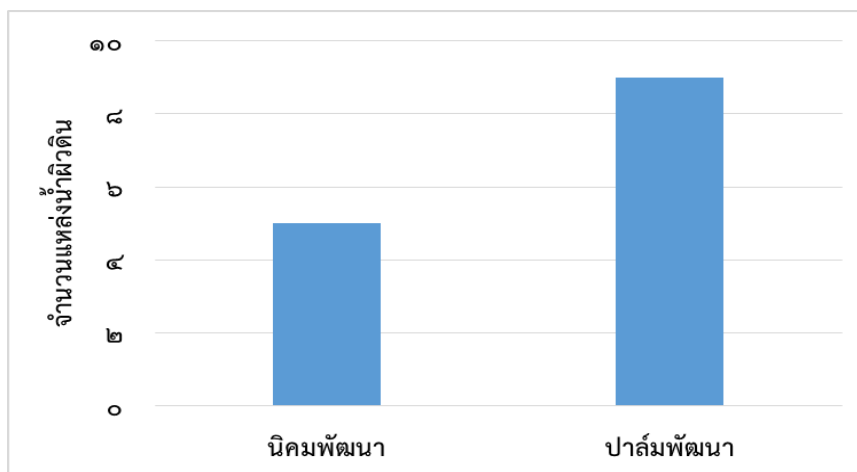
แผนที่แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอเม่นัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๒๔ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินอำเภอเม่นัง จังหวัดสตูล
(ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, พ.ศ. ๒๕๕๘)

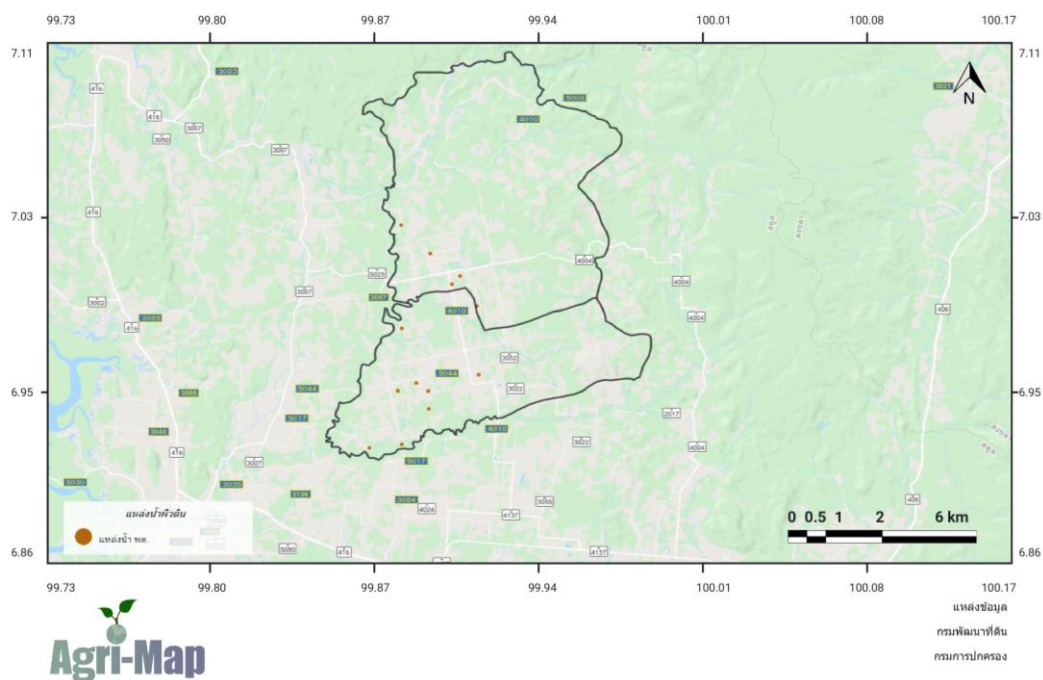
- แหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ น้ำในแม่น้ำลำคลอง ทะเลสาบและในพื้นที่ชุ่มน้ำที่เป็นน้ำจืด ปกติน้ำผิวดินจะได้รับการเติมจากฝน อำเภอมะนัง มีแหล่งน้ำผิวดินที่ใช้ทำการเกษตรดังนี้ แหล่งน้ำจากกรมพัฒนาที่ดิน จำนวน ๑๔ แห่ง โครงการชลประทานขนาดเล็ก จำนวน - แห่ง โครงการชลประทานขนาดกลาง จำนวน - แห่ง โครงการชลประทานใหญ่ จำนวน - แห่ง และ แหล่งน้ำจากสำนักงานปฎิรูปที่ดิน จำนวน - แห่ง

กราฟแท่งแสดงแหล่งน้ำผิวดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๒๕ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๓)

แผนที่แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๒๖ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๓)

๑.๓ สีน้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้าน้ำ GI (ถ้าไม่มี ให้ใส่คำว่า ไม่มี)

จำปาตะสตูล ที่ปลูกในพื้นที่อำเภอมะนัง มีพื้นที่ยืนต้น จำนวน ๙๕ ไร่ ซึ่งเป็นพื้นที่ที่ให้ผลผลิตได้ จำนวน ๖๓ ไร่ มีผลผลิตเฉลี่ย ๑,๑๐๐ กิโลกรัมต่อไร่ จำหน่ายในราคาเฉลี่ย ๑๖ บาทต่อกิโลกรัม

๑.๔ สีนน้ำเกษตรที่สำคัญ

๑.๔.๑ ชนิดสินน้ำปาล์มน้ำมัน

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

(๑) เขตความเหมาะสม

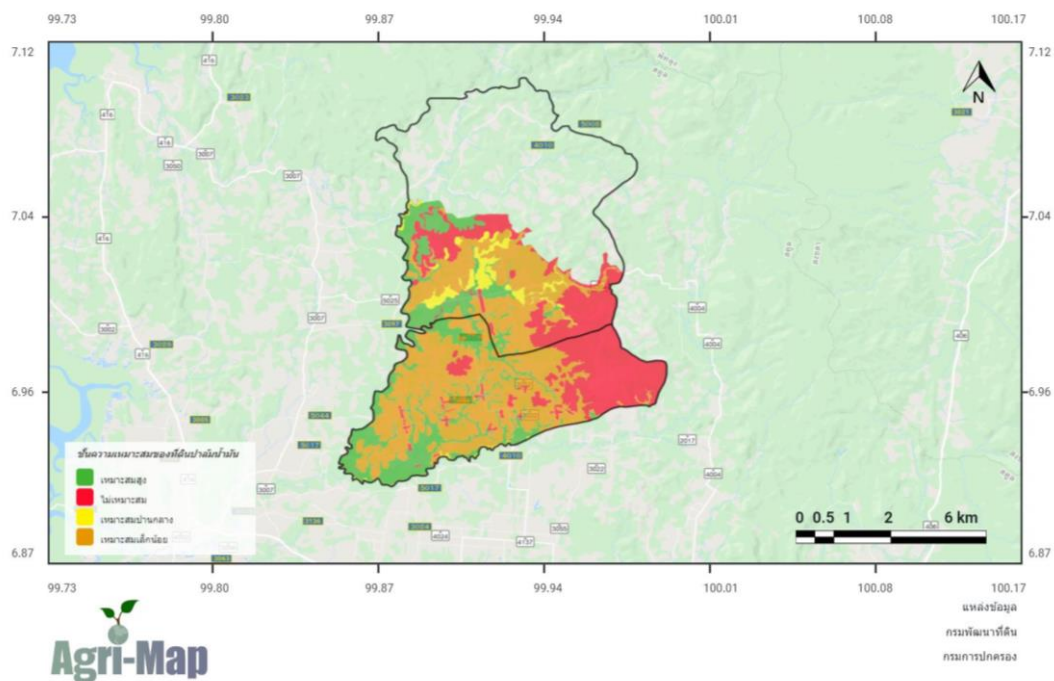
อำเภอมะนัง มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน ทั้งหมด จำนวน ๒๙,๐๕๓.๓๔ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๔,๗๐๐.๙๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๑๘ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๑,๗๖๗.๓๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖.๐๘ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๑๕,๓๓๒.๙๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๒.๗๔ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๗,๒๖๒.๐๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๙๙

ตารางที่ ๓๑ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวมอำเภอมะนัง	๔,๗๐๐.๙๕	๑,๗๖๗.๓๓	๑๕,๓๓๒.๙๘	๗,๒๖๒.๐๘	๒๙,๐๕๓.๓๔
นิคมพัฒนา	๒,๐๖๕.๙๕	๓๑.๐๕	๖,๖๒๑.๘๖	๑,๙๐๙.๑๙	๑๐,๖๒๘.๐๕
ปาล์มพัฒนา	๒,๖๓๕.๐๐	๑,๗๓๖.๒๘	๘,๗๑๑.๑๒	๕,๓๕๒.๘๙	๑๘,๔๓๕.๒๙

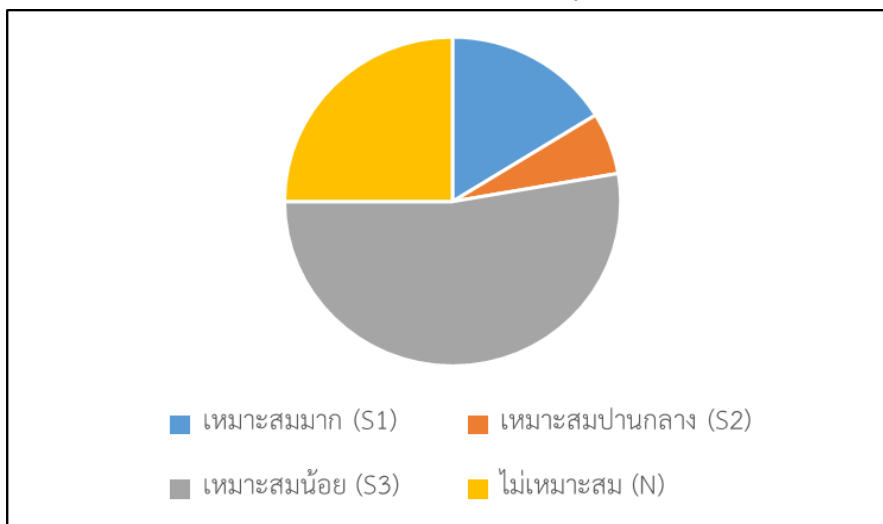
ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕

แผนที่แสดงเขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน



ภาพที่ ๒๗ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง (ที่มา <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕)

กราฟแสดงความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน



ภาพที่ ๒๘ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน

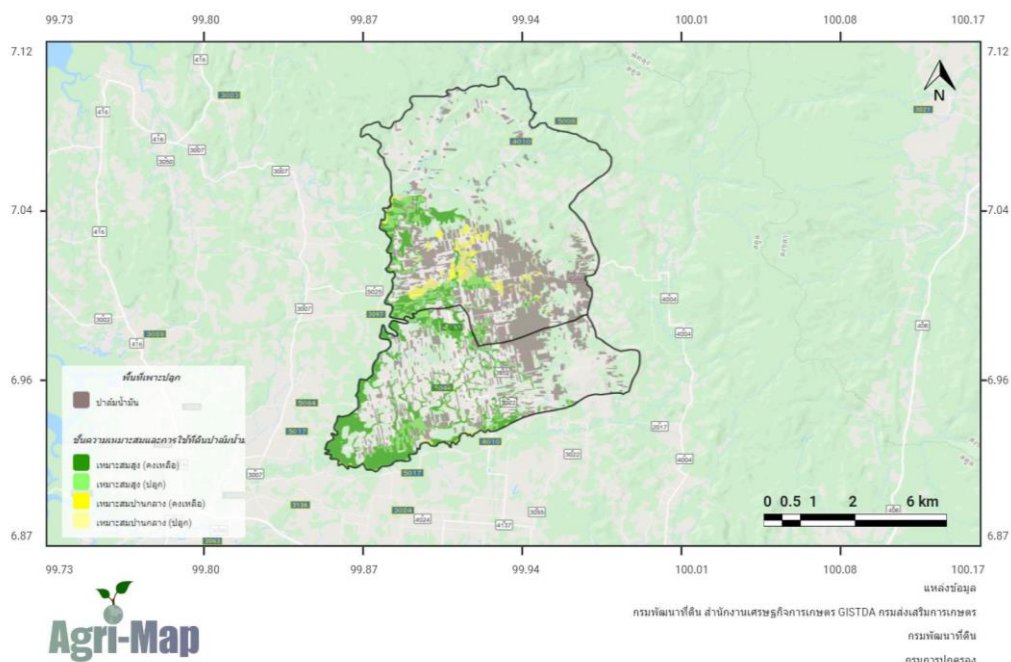
อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล มีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๓๙,๓๓๒.๗๐ ไร่ โดยปลูกมากที่สุด คือ ตำบลปาล์มพัฒนา จำนวน ๒๘,๘๗๒.๖๒ ไร่ และรองลงมาคือตำบลนิคมพัฒนา จำนวน ๑๐,๔๖๐.๐๘ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๒ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)
๑	นิคมพัฒนา	๑๐,๔๖๐.๐๘
๒	ปาล์มพัฒนา	๒๘,๘๗๒.๖๒
	รวม	๓๙,๓๓๒.๗๐

ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน



ภาพที่ ๒๙ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอเมะนัง

(ที่มา : <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๓) พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม

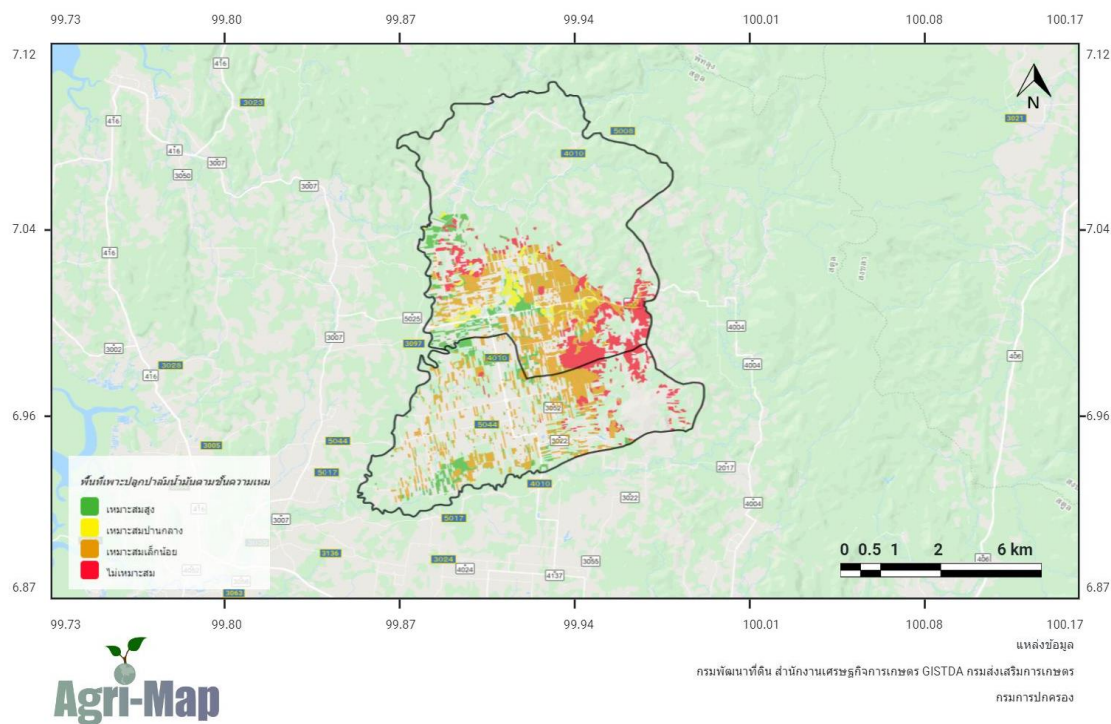
อำเภอเมะนัง มีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๓๙,๓๓๒.๗๐ ไร่ แบ่งเป็นแบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๗,๐๐๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๔๒ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๑,๕๗๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔.๓๗ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๑๙,๔๒๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๓.๘๗ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๘,๐๕๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๓๒

ตารางที่ ๓๓ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวมอำเภอเมะนัง	๔,๗๐๐.๙๕	๑,๗๖๗.๓๓	๑๕,๓๒๒.๙๘	๗,๒๖๒.๐๘	๒๙,๐๕๓.๓๔
นิคมพัฒนา	๒,๐๖๕.๙๕	๓๑.๐๕	๖,๖๒๑.๘๖	๑,๙๐๙.๑๙	๑๐,๖๒๘.๐๕
ปาล์มพัฒนา	๒,๖๓๕.๐๐	๑,๗๓๖.๒๘	๘,๗๐๑.๑๒	๕,๓๕๒.๘๙	๑๘,๔๒๕.๒๙

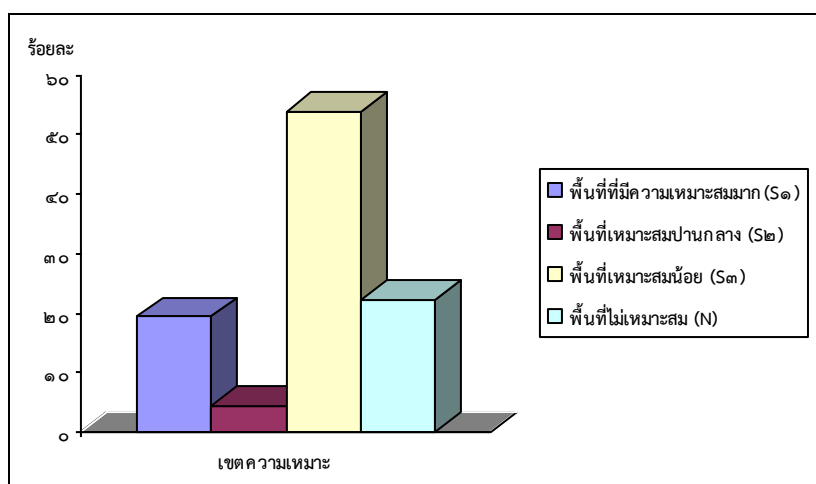
ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๓๐ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง (ที่มา <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕)

กราฟแผนภูมิแสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๓๑ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง (ที่มา <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒) ปริมาณการผลิต

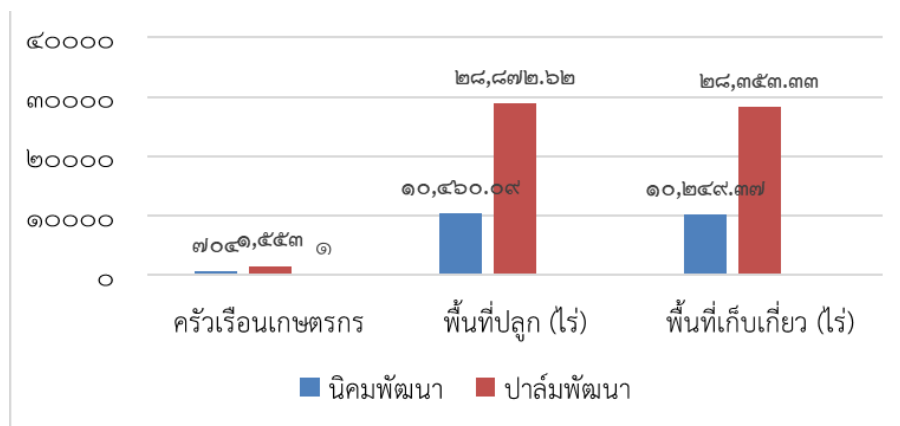
อำเภอมะนังมีพื้นที่การปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๓๙,๓๓๒.๗๐ ไร่ ๒,๒๕๗ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากตำบลปาล์มพัฒนา จำนวน ๒๘,๓๕๓.๓๓ ไร่ จำนวน ๑,๕๕๓ ครัวเรือน และรองลงมาคือตำบลนิคมพัฒนา จำนวน ๑๐,๔๖๐.๐๙ ไร่ ๗๔๐ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๔ แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
นิคมพัฒนา	๗๐๔	๑๐,๔๖๐.๐๙	๑๐,๒๔๙.๓๗	๒๕,๔๗๐	๒,๔๘๕
ปาล์มพัฒนา	๑,๕๕๓	๒๘,๓๕๓.๖๒	๒๘,๓๕๓.๓๓	๗๐,๓๑๖	๒,๔๘๐
รวม	๒,๒๕๗	๓๘,๘๑๓.๗๑	๓๘,๖๐๒.๗๐	๙๕,๗๘๖	๒,๔๘๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๔

แผนภูมิแสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๓๒ แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๔)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

(๑) การใช้พันธุ์ดี พันธุ์ปาล์มน้ำมัน เกษตรกรในพื้นที่อำเภอมะนัง ส่วนใหญ่จะปลูกพันธุ์ปาล์มน้ำมันที่เป็นพันธุ์ส่งเสริม และได้รับการรับรองพันธุ์จากกรมวิชาการ ซึ่งส่วนใหญ่จะปลูกพันธุ์สุราษฎร์ธานี ๒ เป็นหลัก

(๒) การเตรียมดิน การวางแผนการปลูกปาล์มน้ำมัน เกษตรกรส่วนใหญ่ใช้ระยะปลูก ๙ x ๙ x ๙ เมตร โดยวางแผนเป็นรูปสามเหลี่ยม และมีเกษตรกรบางรายใช้ระยะปลูก ๘ x ๘ x ๘ เมตร วางแนวทิศเหนือ-ใต้

(๓) การปลูก อายุต้นกล้าที่ใช้ปลูก ส่วนใหญ่ใช้ต้นกล้าอายุ ๑๐ - ๑๒ เดือน เกษตรกรส่วนใหญ่จะปลูกในช่วงฤดูฝนเพราะเป็นปัจจัยสำคัญ เดือนพฤษภาคม - มิถุนายน โดยจะขุดหลุมปลูก ขนาดของหลุม ๔๕ x ๔๕ x ๓๕ ซม. และใส่ปุ๋ยรองก้นหลุม โดยใช้ร็อกฟอสเฟต (๐ - ๓ - ๐) อัตรา ๒๕๐ กรัมต่อหลุมก่อนนำต้นกล้าลง

(๔) ระบบการให้น้ำ อาศัยน้ำฝน

(๕) การดูแลรักษา การตัดแต่งทางใบ

(๖) การใส่ปุ๋ย ใส่ปุ๋ยเคมีปาล์มน้ำมัน ในปีแรกหลังจากปลูกควรใส่ปุ๋ย ๔ - ๕ ครั้ง ตั้งแต่ปีที่ ๒ เป็นต้นไป ใส่ปุ๋ย ๓ ครั้ง/ปี ช่วงที่เหมาะสมในการใส่คือ ต้นฝน กลางฝน และปลายฝน ตั้งแต่ปีที่ ๕ ขึ้นไป จะพิจารณาใส่ปุ๋ยเพียงปีละ ๒ ครั้ง ถ้าสภาพแวดล้อมเหมาะสม (ตามอัตราที่แนะนำ) ถ้าแบ่งใส่ ๓ ครั้ง/ปี จะใช้สัดส่วน ๕๐:๒๕:๒๕% สำหรับการใส่ปุ๋ย ต้นฝน กลางฝน และปลายฝน และเมื่อแบ่งใส่ ๒ ครั้ง/ปี ใช้สัดส่วน ๖๐:๔๐% ระยะ ต้นฝนและก่อนปลายฝน ตามลำดับ

ช่วงต้นฝน คือ ประมาณเดือนพฤษภาคม-มิถุนายน

ช่วงกลางฝน คือ ประมาณเดือนกรกฎาคม-กันยายน

ช่วงปลายฝน คือ ประมาณเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน

(๗) การเก็บเกี่ยว เกษตรกรส่วนใหญ่จะทำการเก็บเกี่ยวผลผลิตเอง เนื่องจากเป็นเกษตรกรรายย่อย โดยจะใช้วิธีสังเกตสุผล และการร่วงของผลปาล์มน้ำมัน ก่อนทำการเก็บเกี่ยว เพื่อเก็บเกี่ยวผลผลิตที่มีคุณภาพ และเมื่อดำเนินการเก็บเกี่ยวแล้วจะนำส่งไปจำหน่ายยังลานเทโดยจะไม่ทิ้งขี้มคีน รอบในการเก็บเกี่ยวผลผลิต จะอยู่ที่ ๑๐, ๑๕ และ ๒๐ วัน ขึ้นอยู่กับขนาดพื้นที่ของเกษตรกร

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว ตัดแต่งทางใบ และตัดหญ้า เพื่อลดการสะสมของโรคและแมลง

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู การป้องกันและการกำจัดวัชพืช_เกษตรกรส่วนใหญ่ จะกำจัดวัชพืชในสวนปาล์มน้ำมันโดยใช้เครื่องตัดหญ้า และในช่วงฤดูแล้งจะไม่กำจัดวัชพืชเพราะทำให้ดินขาดความชุ่มชื้น

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอมะนัง มีการปลูกปาล์มน้ำมัน 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.
ปาล์มน้ำมัน	▽				←	△	△	→	▽	▽	▽	▽

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๓๓ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกปาล์มน้ำมันในอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภอมะนังมีต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน โดยพื้นที่ในเขตชลประทานมีต้นทุน - เป็นเงิน - บาท และพื้นที่นอกเขตชลประทานมีต้นทุนผันแปร เป็นเงิน ๑๒,๙๑๐ บาท

ตารางที่ ๓๕ แสดงต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน ปี ๒๕๖๔ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

รายการ (ตัวอย่าง)	ในเขตชลประทาน		นอกเขตชลประทาน		หมายเหตุ	
๑. ต้นทุนผันแปร			๑๒,๙๑๐	บาท		
๑.๑ ค่าแรงงาน			๖,๖๐๐	บาท		
(๑) เตรียมดินแปลงปลูก			๑,๐๐๐	บาท		
(๒) ปลูก/ปลูกซ่อม (๕๐ บาท/ต้น)			๑,๑๐๐	บาท		
(๓) ใส่ปุ๋ย (๕๐๐ บาท/ครั้ง)			๑,๕๐๐	บาท		
(๔) ฉีดพ่นสารเคมี			๒๐๐	บาท		
(๕) ดูแลรักษา			-	บาท		
(๖) เก็บเกี่ยว (สองครั้งต่อเดือน)			๒,๔๐๐	บาท		
(๗) ขนส่ง (สองครั้งต่อเดือน)			๔๐๐	บาท		
(๘) อื่น ๆ			-	บาท		
๑.๒ ค่าวัสดุ/ปัจจัยการผลิต			๖,๓๑๐	บาท		
(๑) ค่าเมล็ดพันธุ์ / ต้นกล้า (ราคาเฉลี่ย)			๓,๓๐๐	บาท		
(๒) ค่าปุ๋ยอินทรีย์ (ต้นละ ๕๐ กก.ต่อปี)			๑,๑๐๐	บาท		
(๓) ค่าปุ๋ยเคมี (ต้นละ ๕ กก. ต่อปี)			๑,๗๖๐	บาท		
(๔) ค่าสารเคมีปราบศัตรูพืช/วัชพืช			๑๕๐	บาท		
(๕) ค่าฮอร์โมน สารเร่ง			-	บาท		
(๖) ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			-	บาท		
(๗) ค่าไฟฟ้า			-	บาท		
(๘) ค่าวัสดุอุปกรณ์การเกษตร วัสดุสิ้นเปลือง			-	บาท		
(๙) อื่น ๆ (เช่น ค่าซ่อมแซมอุปกรณ์การเกษตร				บาท		

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๔)

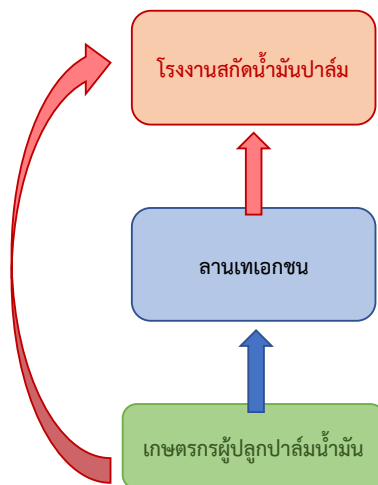
๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

(๑) วิธีการตลาด (เป็นวิธิตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)

๑.๑ เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน ตัดผลผลิตส่งขายให้กับลานเทเอกชนในพื้นที่

๑.๒ เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน ตัดผลผลิตส่งโรงงานสกัดน้ำมันปาล์ม

กราฟแสดงเส้นทางวิถีตลาดของอำเภอมะนัง



ภาพที่ ๓๓ แสดงวิถีการตลาดปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

อำเภอมะนัง มีโรงงาน - รวม - แห่ง - มีลานเทปาล์มน้ำมันรับซื้อผลผลิตของเกษตรกร จำนวน ๑๕ แห่ง

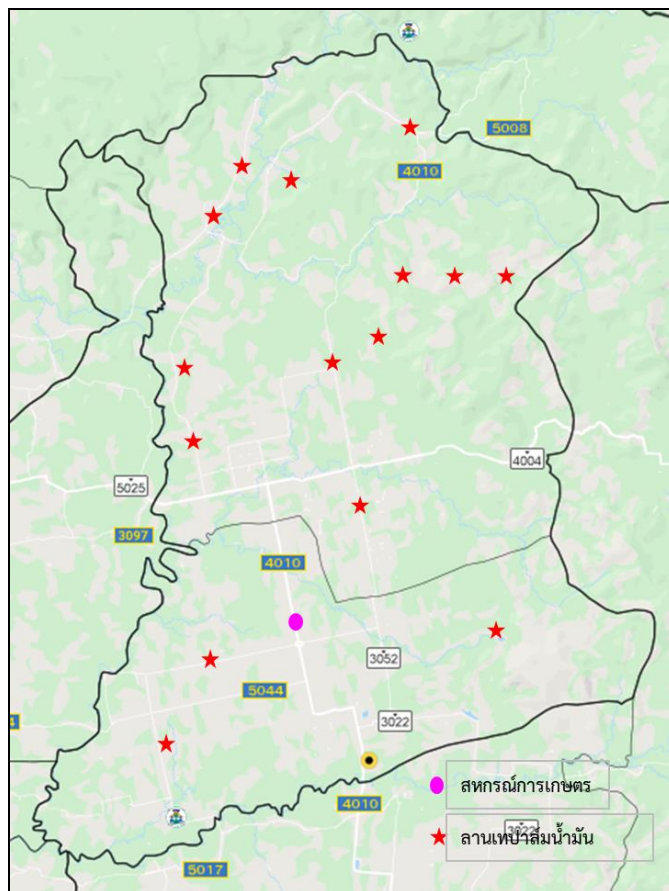
ตำบลนิคมพัฒนา จำนวน ๓ แห่ง

- | | |
|------------------------|--------------|
| - หมู่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา | จำนวน ๑ แห่ง |
| - หมู่ ๓ ตำบลนิคมพัฒนา | จำนวน ๑ แห่ง |
| - หมู่ ๕ ตำบลนิคมพัฒนา | จำนวน ๑ แห่ง |

ตำบลปาล์มพัฒนา จำนวน ๑๒ แห่ง

- | | |
|--------------------------|--------------|
| - หมู่ ๑ ตำบลปาล์มพัฒนา | จำนวน ๑ แห่ง |
| - หมู่ ๒ ตำบลปาล์มพัฒนา | จำนวน ๒ แห่ง |
| - หมู่ ๔ ตำบลปาล์มน้ำมัน | จำนวน ๓ แห่ง |
| - หมู่ ๕ ตำบลปาล์มพัฒนา | จำนวน ๑ แห่ง |
| - หมู่ ๘ ตำบลปาล์มพัฒนา | จำนวน ๑ แห่ง |
| - หมู่ ๑๐ ตำบลปาล์มพัฒนา | จำนวน ๓ แห่ง |

แผนที่แสดงแหล่งรับซื้อปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง



ภาพที่ ๓๔ แสดงแหล่งรับซื้อปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๓) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอมะนังมีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านการจัดการสวนปาล์มน้ำมัน จำนวน ๒ ราย และมี Smart Farmer ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer แปลงใหญ่ จำนวน ๒ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่ ๓๖ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตปาล์มน้ำมัน อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นายหว่าบ ยาบา	๕	นิคมพัฒนา	มะนัง	๒๕๖๐	ด้านการจัดการ
๒	นายยามิน หมดอูสัน	๔	ปาล์มพัฒนา	มะนัง	๒๕๖๒	ด้านการจัดการ

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๑.๔.๒ ชนิดสินค้าทางการเกษตร

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

(๑) เขตความเหมาะสม

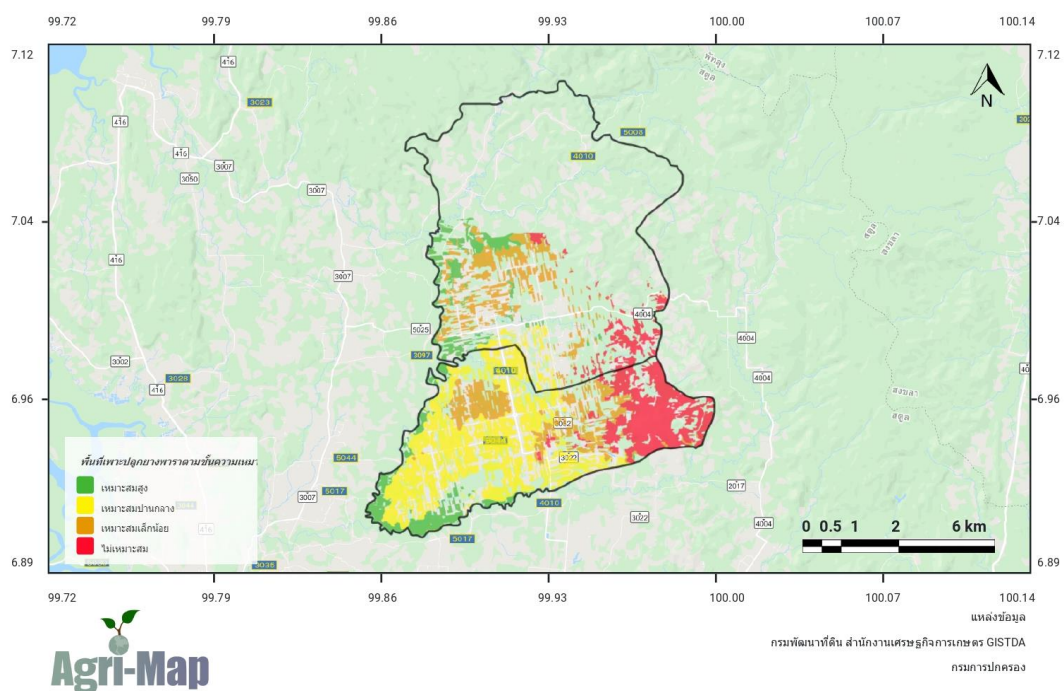
อำเภอเมะนัง มีพื้นที่ปลูกยางพารา จำนวน ๗๑,๔๑๕.๕๒ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๑๐,๑๗๐.๔๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๒๔ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๙,๒๐๗.๙๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๘๙ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๔๕,๙๐๔.๔๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๒๘ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๖,๑๓๒.๗๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๘.๕๙

ตารางที่ ๓๗ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกยางพารา อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกยางพารา (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวมอำเภอเมะนัง	๑๐,๑๗๐.๔๗	๙,๒๐๗.๙๑	๔๕,๙๐๔.๔๐	๖,๑๓๒.๗๔	๗๑,๔๑๕.๕๒
นิคมพัฒนา	๔,๗๘๔.๑๒	๕,๙๒๒.๒๐	๒๗,๙๔๖.๐๐	๒,๙๘๑.๔๑	๔๑,๖๓๓.๗๓
ปาล์มพัฒนา	๕,๓๘๖.๓๕	๓,๒๘๕.๗๑	๑๗,๙๕๘.๔๐	๓,๑๕๑.๓๓	๒๙,๗๘๑.๗๙

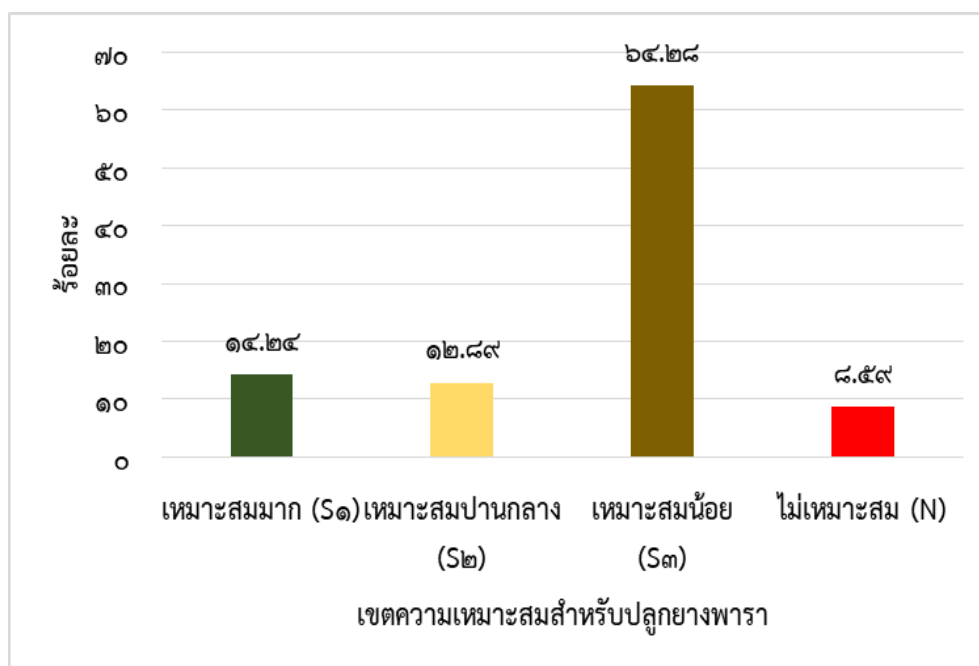
ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕

แผนที่แสดงเขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกยางพารา



ภาพที่ ๓๔ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกยางพารา อำเภอเมะนัง
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕)

กราฟแสดงความเหมาะสมสำหรับการปลูกยางพารา



ภาพที่ ๓๕ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับยางพารา อำเภอมะนัง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

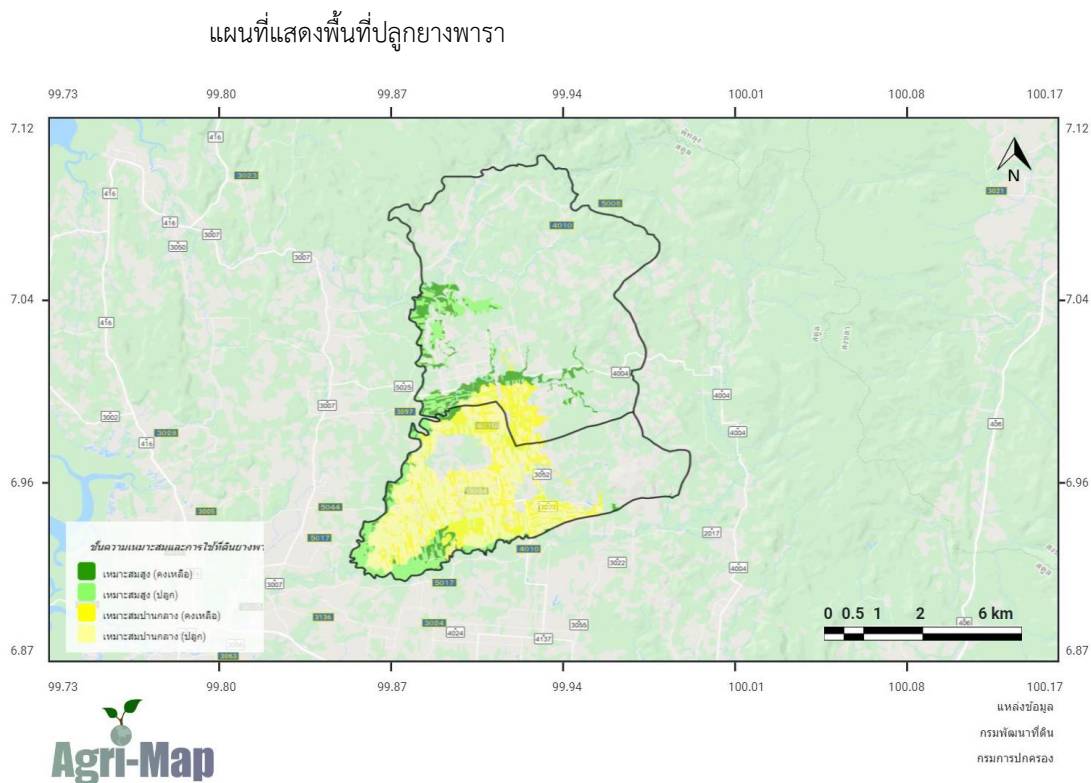
(๒) พื้นที่ปลูกยางพารา

อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล มีพื้นที่ปลูกยางพารา จำนวน ๖๖,๖๓๓.๙๑ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ ปาล์มพัฒนา จำนวน ๔๕,๓๖๑.๙๖ ไร่ และรองลงมาคือตำบลนิคมพัฒนา จำนวน ๒๑,๒๗๑.๙๕ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๘ แสดงพื้นที่ปลูกยางพารา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูกยางพารา (ไร่)
๑	นิคมพัฒนา	๒๑,๐๕๓.๘๓
๒	ปาล์มพัฒนา	๔๕,๓๖๑.๙๖
	รวม	๖๖,๔๑๕.๗๙

ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง พ.ศ. ๒๕๖๔



ภาพที่ ๓๖ แสดงพื้นที่ปลูกยางพารา (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอเมะนัง

(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๓) พื้นที่ปลูกยางพาราตามระดับชั้นความเหมาะสม

อำเภอเมะนังมีพื้นที่ปลูกยางพาราตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๓๓,๘๙๖.๕๕ ไร่

แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๔,๙๙๕.๔๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๗๔

พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๔,๔๖๑.๓๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๑๖ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน

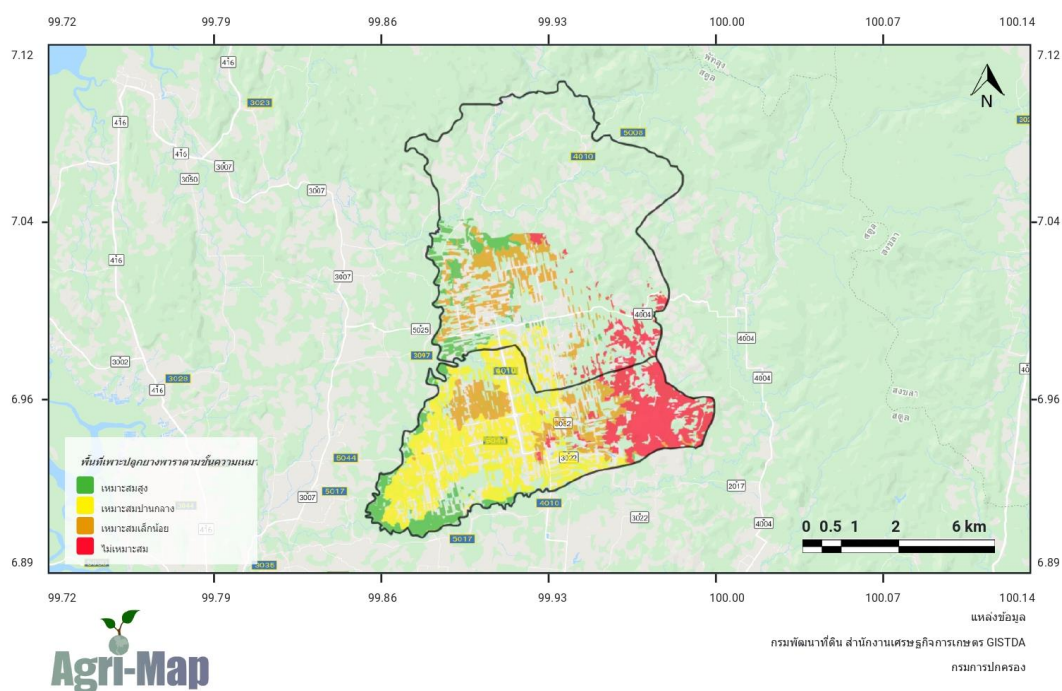
๒๒,๓๔๕.๑๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๕.๙๒ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๒,๐๙๔.๖๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖.๑๘

ตารางที่ ๓๙ แสดงพื้นที่ปลูกยางพาราตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกยางพารา (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
รวมอำเภอเมะนัง	๔,๙๙๕.๔๒	๔,๔๖๑.๓๒	๒๒,๓๔๕.๑๘	๒,๐๙๔.๖๗	๓๓,๘๙๖.๕๕
นิคมพัฒนา	๒,๙๙๘.๒๕	๓,๓๖๑.๓๒	๑๖,๖๖๔.๓๐	๑,๔๐๘.๔๕	๒๔,๔๓๒.๓๒
ปาล์มพัฒนา	๑,๙๙๗.๑๗	๑,๑๐๐.๐๐	๕,๖๘๐.๘๘	๖๘๖.๒๒	๙,๔๖๔.๒๗

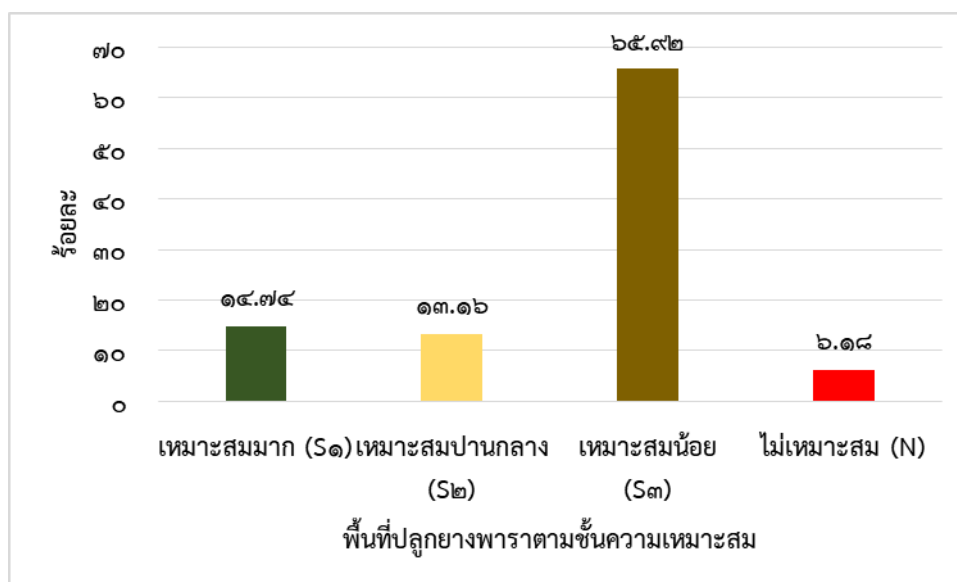
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕)

แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกยางพาราตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๓๗ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกยางพาราตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th>, พ.ศ. ๒๕๖๕)

กราฟแสดงพื้นที่ปลูกยางพาราตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๓๘ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกยางพาราตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอมะนัง
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒) ปริมาณการผลิต

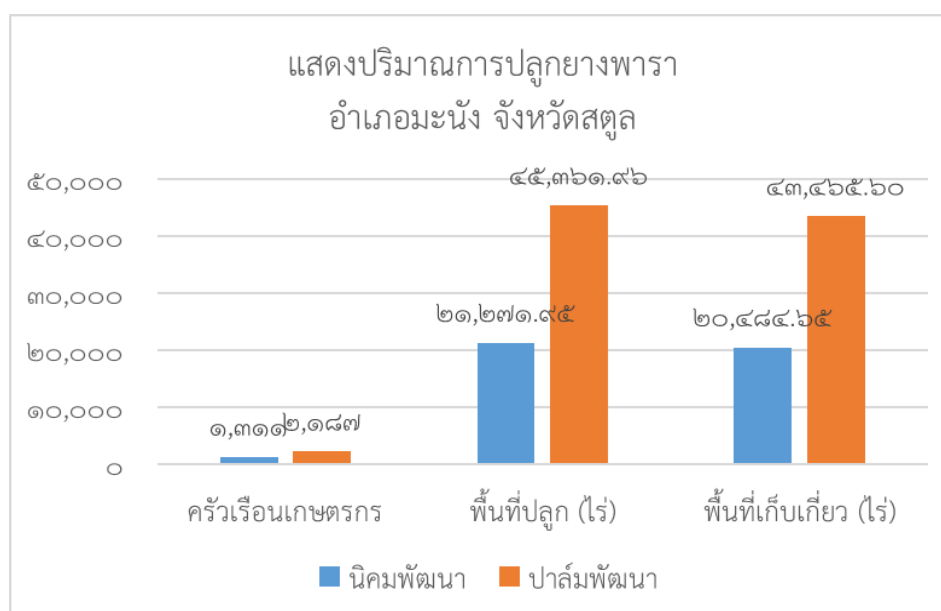
อำเภอเมะนัง มีพื้นที่การปลูกยางพารา จำนวน ๖๖,๖๓๓.๙๑ ไร่ ๓,๔๙๘ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากอยู่ที่ตำบลปาล์มพัฒนา จำนวน ๔๕,๓๖๑.๙๖ ไร่ ๒,๑๘๗ ครัวเรือน รองลงมาคือตำบลนิคมพัฒนา จำนวน ๒๑,๒๗๑.๙๕ ไร่ ๑,๓๑๑ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๔๐ แสดงปริมาณการปลูกยางพารา อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
นิคมพัฒนา	๑,๓๑๑	๒๑,๒๗๑.๙๕	๒๐,๔๘๔.๖๕	๕,๓๔๖	๒๖๑
ปาล์มพัฒนา	๒,๑๘๗	๔๕,๓๖๑.๙๖	๔๓,๔๖๕.๖๐	๑๑,๕๖๒	๒๖๖
รวม	๓,๔๙๘	๖๖,๖๓๓.๙๑	๖๓,๙๕๐.๒๕	๑๖,๙๐๘	๒๖๔

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๔

แผนภูมิแสดงปริมาณการปลูกยางพารา อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล



ภาพที่ ๓๙ แสดงปริมาณการปลูกยางพารา อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๔)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

(๑) การใช้พันธุ์ดี เกษตรกรใช้พันธุ์ที่ได้รับการรับรอง

(๒) การเตรียมดิน เก็บเศษเหลือใช้ในพื้นที่ออกให้มากที่สุด ไถพรวนและไถพรวนอย่างน้อย ๒ ครั้ง สำหรับพื้นที่ลาดเอียงมากกว่า ๑๕ องศา จะต้องวางแผนปลูกตามขั้นบันได

(๓) การปลูก ใช้ระยะปลูก ๒.๕x๗ หรือ ๓x๖ เมตร ถ้าพื้นที่ลาดเท ให้วางแผนแถวยาวขวางทิศทางการลาดเทของพื้นที่ ควรวางแผนแถวอยู่ในแนวทิศตะวันออก ตะวันตก เพื่อให้มีร่มเงา

(๔) ระบบการให้น้ำ ไม่มีการให้ระบบน้ำ

(๕) การดูแลรักษา การปลูกซ่อมยางพาราก็เพื่อต้องการให้ได้จำนวนต้นยางที่ปลูกมีจำนวนเท่าเดิมและไม่มีหลุมว่าง ซึ่งจะทำให้ได้รับผลผลิตอย่างเต็มที่ อีกประการหนึ่งสิ่งที่จะต้องคำนึงอยู่เสมอในการปลูกซ่อมยางพาราก็คือ การเจริญเติบโตที่สม่ำเสมอของยางพาราเดิมและยางพาราที่ปลูกซ่อมใหม่

การตัดแต่งกิ่งยางพารา วัตถุประสงค์ที่สำคัญในการตัดแต่งกิ่งยางพาราก็เพื่อต้องการให้ยางมีการเจริญเติบโตอย่างสมบูรณ์ ได้รับทรงที่เหมาะสม ทั้งลำต้นและบริเวณทรงพุ่ม การตัดแต่งกิ่งบริเวณลำต้นกลมตรง ไม่มีปุ่มปม ทำให้ง่ายต่อการกรีดและเพิ่มพื้นที่การกรีดให้สูงขึ้น ส่วนการตัดแต่งกิ่งบริเวณทรงพุ่มใบให้บางลง การต้านทานลมมีน้อย และยังช่วยแก้ ปัญหาเกี่ยวกับการเกิดโรคต่างๆ เช่น โรคเปลือกเน่า โรคราสีชมพู เป็นต้น

(๖) การใส่ปุ๋ย ใส่แบบหว่าน เป็นการหว่านปุ๋ยให้ทั่วบริเวณที่ต้องการใส่ปุ๋ย เหมาะสำหรับใช้กับพื้นที่ที่เป็นที่ราบ ใส่แบบเป็นแถบ เป็นการใส่ปุ๋ยโดยการโรยเป็นแถบไปตามแนวแถวของต้นยางพาราที่อยู่ในร่องที่เจาะไว้ จากนั้นจึงทำการกลบ ใส่แบบเป็นหลุม เป็นการใส่ปุ๋ยโดยการขุดหลุมบริเวณรอบโคนหรือสองข้างของต้นยางประมาณ ๒ ถึง ๔ หลุมต่อต้น แล้วใส่ปุ๋ยลงในหลุมแล้วทำการกลบให้เรียบร้อย เหมาะสำหรับพื้นที่ที่ลาดเทและไม่ได้ทำขั้นบันได

(๗) การเก็บเกี่ยว เกษตรกรส่วนใหญ่ใช้ระบบกรีดยางแบบ กรีด ๓ วัน เว้น ๑ วัน

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว มีการตัดหญ้าด้วยเครื่องตัดหญ้า หรือใช้ยาฆ่าหญ้า

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู มีการนำสารชีวภัณฑ์จากเชื้อราไตรโคเดอร์มา น้ำหมักชีวภาพ และปุ๋ยหมัก เพื่อลดต้นทุนในการผลิตและป้องกันการเกิดโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพารา

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอมะนัง มีการปลูกยางพารา 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.
ยางพารา					←	△	△	△				
	←				▽	▽	▽	▽				

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๓๙ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกยางพาราในอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภอมะนัง มีต้นทุนการผลิตยางพารา โดยพื้นที่ในเขตชลประทานมีต้นทุน - เป็นเงิน - บาท และพื้นที่นอกเขตชลประทานมีต้นทุนผันแปร เป็นเงิน ๑๑,๒๑๐ บาท

ตารางที่ ๔๑ แสดงต้นทุนการผลิตยางพารา ปี ๒๕๖๔ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

รายการ (ตัวอย่าง)	ในเขตชลประทาน		นอกเขตชลประทาน		หมายเหตุ
๑. ต้นทุนผันแปร			๑๑,๒๑๐	บาท	
๑.๑ ค่าแรงงาน			๖,๓๐๐	บาท	
(๑) เตรียมดินแปลงปลูก			๑,๐๐๐	บาท	
(๒) ปลูก/ปลูกซ่อม			๑,๑๐๐	บาท	
(๓) ใส่ปุ๋ย ตัดแต่งกิ่งยาง (ปีที่ ๑-๖)			๑,๐๐๐	บาท	
(๔) ใส่ปุ๋ย (ปีที่ ๗-๒๒)			๑,๕๐๐	บาท	
(๕) ฉีดพ่นสารเคมี (ปีที่ ๑-๖)			๒๕๐	บาท	
(๖) ฉีดพ่นสารเคมี (ปีที่ ๗-๒๒)			๒๕๐	บาท	
(๗) ดูแลรักษา			๕๐๐	บาท	
(๖) แรงงานกรีดยาง			๒,๔๐๐	บาท	
(๗) ขนส่ง (สองครั้งต่อเดือน)			๔๐๐	บาท	
(๘) อื่น ๆ			-	บาท	
๑.๒ ค่าวัสดุ/ปัจจัยการผลิต			๔,๙๑๐	บาท	
(๑) ค่า ต้นกล้า			๑๔๐	บาท	
(๒) ค่าปุ๋ยอินทรีย์			๑,๕๐๐	บาท	
(๓) ค่าปุ๋ยเคมี (ปีที่ ๑-๖)			๑,๕๐๐	บาท	
(๔) ค่าปุ๋ยเคมี (ปีที่ ๗-๒๒)			๑,๓๖๐	บาท	

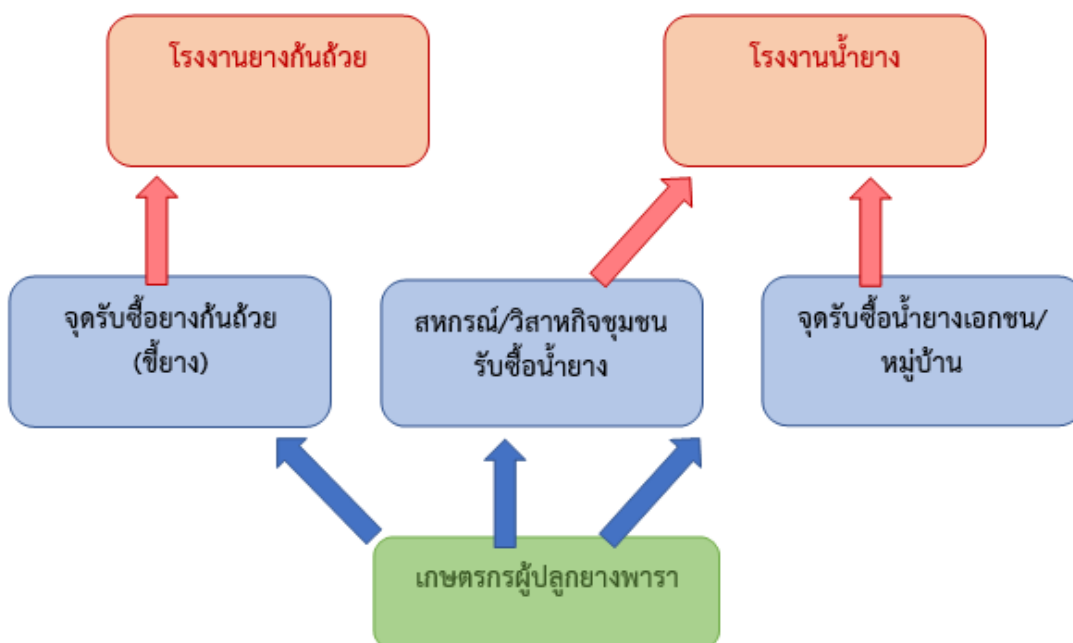
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๔)

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

(๑) วิธีการตลาด (เป็นวิธีตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)

เกษตรกรผู้ปลูกยางพารา ส่งผลผลิตในรูปแบบน้ำยางสด และยางก้นถ้วย (ขี้ยาง) โดยผลผลิตน้ำยางส่งจำหน่ายให้กับจุดรับซื้อน้ำยางเอกชน/หมู่บ้าน และสหกรณ์ หรือวิสาหกิจชุมชนรับซื้อน้ำยาง ผลผลิตยางก้นถ้วย (ขี้ยาง) ส่งจำหน่ายให้กับจุดรับซื้อยางก้นถ้วยในพื้นที่/หมู่บ้าน และแต่ละจุดรับซื้อรวบรวมส่งจำหน่ายให้กับโรงงานน้ำยาง และโรงงานยางก้นถ้วยต่อไป

กราฟแสดงเส้นทางวิถีตลาดของอำเภอมะนัง

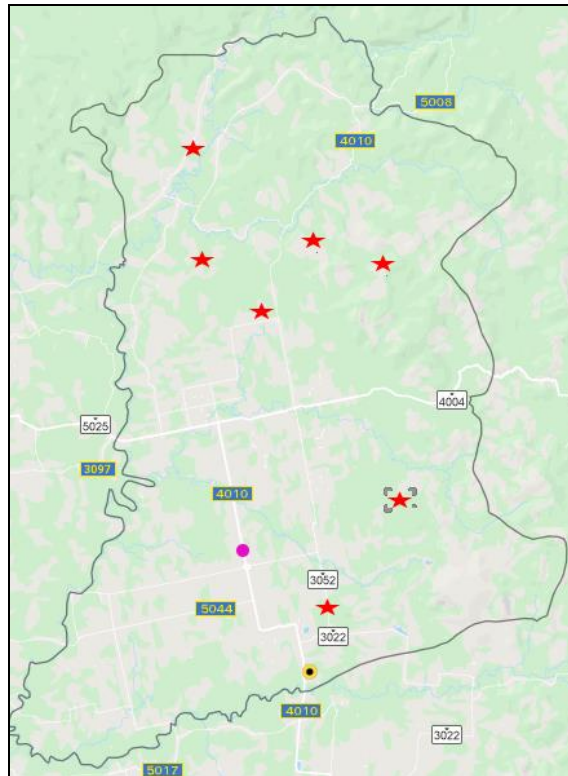


ภาพที่ ๔๐ แสดงวิถีการตลาดยางพารา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
(ที่มา : สำนักงานเกษตรมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

อำเภอมะนัง มีโรงงาน - รวม - แห่ง - แต่มีจุดรับซื้อยางพารา จำนวน ๗ แห่ง โดยตั้งอยู่ตำบลนิคมพัฒนา จำนวน ๒ แห่ง และตำบลปาล์มพัฒนา จำนวน ๕ แห่ง

แผนที่แสดงแหล่งรับซื้อยางพารา อำเภอมะนัง



ภาพที่ ๔๑ แสดงแหล่งรับซื้อยางพารา อำเภอมะนัง
(ที่มา สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอมะนัง มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบ ด้านการจัดการสวนยางพารา จำนวน ๒ ราย และมี Smart Farmer ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer จำนวน - ราย เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ตารางที่ ๔๒ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตยางพารา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นางยีนดี ชูระบำ	๕	นิคมพัฒนา	มะนัง	๒๕๖๑	ด้านการจัดการ
๒	นางประจวบ คงแก้ว	๙	ปาล์มพัฒนา	มะนัง	๒๕๖๑	ด้านการจัดการ

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ตารางที่ ๔๓ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบ ปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านการผลิตสินค้าและการตลาด ๑. ปาล์มน้ำมัน ๒. ยางพารา ๓. ไม้ผล	๑. ภัยพิบัติ (แล้ง) ๒. การระบาดของโรคและแมลง ๓. ต้นทุนการผลิตสูง ๔. ขาดแคลนแหล่งเงินทุน	๑. ส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มกันจำหน่าย เพื่อต่อรองราคา กับพ่อค้าคนกลางได้ ๒. จัดตั้งศูนย์เรียนรู้ด้านการป้องกันกำจัดโรคและแมลง ๓. แปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า ๔. ส่งเสริมการรวมกลุ่มเพื่อจัดหาปัจจัยการผลิตราคาถูก ๕. รัฐมีการกำหนดราคาขั้นต่ำ ๖. รัฐสนับสนุนแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ	ทุกตำบล	มาก
ด้านเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร	๑. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ ๒. กลุ่มไม่ขับเคลื่อนอย่างต่อเนื่อง ๓. กลุ่มขาดการเชื่อมโยง เครือข่าย	๑. พัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่เข้ามาช่วยเหลือเกษตรกร รุ่นเก่า ๒. ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเข้ามาช่วยในการส่งเสริมการปฏิบัติ ๓. จัดตั้งศูนย์เรียนรู้ต้นแบบเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้และ เทคโนโลยีการผลิต ที่เหมาะสมให้แก่เกษตรกร รวมทั้งการสร้าง ต้นแบบในการปฏิบัติที่เหมาะสมเพื่อสร้างแรงจูงใจและให้ เกษตรกรเกิดความเชื่อมั่นในการตัดสินใจปฏิบัติตาม	ทุกตำบล	มาก
ด้านการแปรรูปผลผลิตและ ผลิตภัณฑ์ ๑. เกษตรกรขาดความรู้ในการแปรรูป ๒. เกษตรกรขาดเงินทุนในการจัดการ ๓. เกษตรกรไม่มีสถานที่จำหน่าย สินค้า ๔. ขาดมาตรฐานการรับรองคุณภาพ ๕. ขาดเครื่องมือวัสดุอุปกรณ์	๑. . ผลผลิตทางการเกษตรล้น ตลาดและมีราคาต่ำ ๒. ที่ดินไม่มีเอกสารสิทธิ์ ไม่ สามารถค้าเงินกู้ได้ ๓. ไม่มีจุดจำหน่ายสินค้า และ เกษตรกรไม่มีการรวมกลุ่มเพื่อ จำหน่ายสินค้า ๔. สินค้าไม่ได้รับรองมาตรฐาน ผู้บริโภคขาดความเชื่อมั่น	๑. สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ให้กับเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกร ๒. สนับสนุนการผลิตสู่การรับรองมาตรฐาน ๓. วางแผนการผลิตทั้งในส่วนด้านการปลูกพืชและการแปรรูป และการตลาดให้สอดคล้องกัน ๔. สร้างแรงจูงใจและการรับรู้ให้เกษตรกรเห็นถึงความแตกต่าง ของราคาก่อนการแปรรูปและหลังแปรรูปจำหน่าย ๕. สนับสนุนการบริหารจัดการกลุ่มออร์ทรีย์ของชุมชน ๖. ส่งเสริมการรวมกลุ่มเพื่อจำหน่ายสินค้าการเกษตรในชุมชน	กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มแม่บ้าน เกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ และวิสาหกิจชุมชน	ปานกลาง

๓. การจัดทำ TOWS Matrix

๓.๑ การวิเคราะห์ TOWS Matrix ของอำเภอมะนัง

ตารางที่ ๔๔ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix

	จุดแข็ง (S)	จุดอ่อน (W)
	๑. เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรเศรษฐกิจที่สำคัญ ๒. กลุ่มและเกษตรกรมีความเข้มแข็ง ๓. มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร ๔. มีสถานที่รับซื้อผลผลิตด้านการเกษตร ๕. พื้นที่ที่มีความเหมาะสมกับพืชเศรษฐกิจในพื้นที่ (ยางพารา, ปาล์มน้ำมัน และไม้ผล) ๖. สภาพภูมิประเทศเอื้อต่อการประกอบอาชีพด้านการเกษตร ๗. เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานครอบคลุมทั่วพื้นที่ ๘. ใช้แรงงานครัวเรือน ๙. เกษตรกรมีความรู้และประสบการณ์ด้านการเกษตร	๑. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ ๒. เกษตรกรขาดความรู้ด้านการตลาด ๓. ไม่มีจุดรวบรวมและจำหน่ายสินค้าในอำเภอ ๔. ขาดแหล่งกักเก็บน้ำในชุมชน
โอกาส (O)	กลยุทธ์เชิงรุก (SO)	กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO)
๑. นโยบายและมาตรการภาครัฐที่สนับสนุนด้านการเกษตร ๒. มีผู้บริหารให้ความสนใจในสินค้าปลอดภัย (เกษตรอินทรีย์, เกษตรปลอดภัยสารพิษ, GAP) ๓. การขายสินค้าผ่านช่องทางออนไลน์ ๔. เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีความน่าสนใจ ๕. มีหน่วยงานราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรฯ/อื่นๆ และสถาบันการศึกษา ให้การสนับสนุน ๖. มีแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำเพื่อการเกษตร	๑. ส่งเสริมให้กลุ่มเกษตรกรผลิตสินค้าปลอดภัย (S๑ O๒) ๒. ส่งเสริมให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มไม้ผลเพื่อจำหน่ายออนไลน์ (S๕ O๓ S๖ O๓ S๔ O๓) ๓. ส่งเสริมให้กลุ่มเกษตรกรทำเกษตรเชิงท่องเที่ยว (S๓ O๔ S๒ O๕ S๙ O๔ S๙ O๕ S๓O๕ S๓O๖) ๔. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรต้นแบบ (S๙ O๕ S๗ O๑) ๕. พัฒนาแหล่งเรียนรู้ (S๙ O๑ S๕ O๕ S๙ O๕)	๑. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการผลิตพืช (W๒ O๕) ๒. ส่งเสริมและสนับสนุนจุดรวบรวมและจำหน่ายสินค้าเกษตรและแปรรูปเพื่อเป็นของฝาก (W๓ O๑ W๓ O๒) ๓. ส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ด้านการตลาดสินค้าปลอดภัย (W๒ O๒ W๒ O๓) ๔. ส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ด้านการตลาดสินค้าออนไลน์ (W๓ O๓)
ภัยคุกคาม (T)	กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST)	กลยุทธ์เชิงรับ (WT)
๑. มีการแข่งขันทางการตลาดสูง ๒. ราคาผลผลิตตกต่ำ ๓. ภัยธรรมชาติ โรคและแมลงศัตรูพืช ๔. ปัจจัยการผลิตด้านเกษตรสูง ๕. การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ๖. พ่อค้าคนกลางกดราคา ๗. ราคาสินค้าการเกษตรตกต่ำและไม่แน่นอน ๘. ดินขาดความอุดมสมบูรณ์	๑. ส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลการเกษตรทดแทนแรงงาน (S๘ T๘) ๒. ส่งเสริมการรวมกลุ่มรับซื้อสินค้าเกษตรในชุมชน (S๔ T๖) ๓. ส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ด้าน Zoning เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มรายได้การผลิต (S๕ T๗ S๖ T๗) ๔. สนับสนุนความรู้และปัจจัยในการแปรรูปผลผลิตการเกษตร (S๒ T๒) ๕. ส่งเสริมให้เกษตรกรมีการจัดการดินอย่างถูกต้อง (S๕ T๒)	๑. ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ (W๒ T๑ T๒ T๔ T๕) ๒. บริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรให้มีประสิทธิภาพ (W๔ T๘) ๓. ส่งเสริมให้มีการรวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อจัดการปัญหาโรคและแมลงศัตรูพืชระบาด (W๑ T๓) ๔. ส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ด้านการตลาดสินค้าเกษตร (W๒T๗)

๓.๒ การกำหนดกลยุทธ์ที่ได้จากการทำ TOWS Matrix ดังนี้

๑. กลยุทธ์เชิงรุก

- ๑.๑ ส่งเสริมให้กลุ่มเกษตรกรการผลิตสินค้าปลอดภัย
- ๑.๒ ส่งเสริมให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มไม้ผลเพื่อจำหน่ายออนไลน์
- ๑.๓ ส่งเสริมให้กลุ่มเกษตรกรทำเกษตรเชิงท่องเที่ยว
- ๑.๔ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรต้นแบบ
- ๑.๕ พัฒนาแหล่งเรียนรู้

๒. กลยุทธ์เชิงแก้ไข

- ๒.๑ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการผลิตพืช
- ๒.๒ ส่งเสริมและสนับสนุนจุดรวบรวมและจำหน่ายสินค้าเกษตรและแปรรูปเพื่อเป็นของฝาก
- ๒.๓ ส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ด้านการตลาดสินค้าปลอดภัย
- ๒.๔ ส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ด้านการตลาดสินค้าออนไลน์

๔. กลยุทธ์เชิงรับ

- ๔.๑ ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้
- ๔.๒ บริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรให้มีประสิทธิภาพ
- ๔.๓ ส่งเสริมให้มีการรวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อจัดการปัญหาโรคและแมลงศัตรูพืชระบาด
- ๔.๔ ส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ด้านการตลาดสินค้าเกษตร

บทที่ ๓

ทิศทาง/แนวทางการพัฒนา

๑. แนวทางการพัฒนา

๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)

๑.๑.๑ ปาล์มน้ำมัน

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)
 - เพื่อให้เกษตรกรเพิ่มรายได้ จากกระบวนการการรวมกลุ่มรับซื้อผลผลิตในชุมชน
 - เพื่อให้เกษตรกรลดต้นทุนในการผลิต โดยใช้เทคโนโลยีและข้อมูลประกอบการตัดสินใจ
- ๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)
 - กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ส่งเสริมความรู้ด้าน Zoning เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มรายได้การผลิต
 - โครงการที่ ๑ โครงการถ่ายทอดความรู้การบริหารจัดการพื้นที่ตาม Zoning
 - โครงการที่ ๒ โครงการพัฒนาองค์ความรู้เรื่องความอุดมสมบูรณ์ของดิน
 - กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์ส่งเสริมการรวมกลุ่มรับซื้อสินค้าเกษตรในชุมชน
 - โครงการที่ ๑ โครงการกระบวนการกลุ่มและการพัฒนาสู่ความยั่งยืน
 - กลยุทธ์ที่ ๓ ส่งเสริมให้มีการรวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อจัดการปัญหาโรคและแมลงศัตรูพืชระบาด
 - โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อควบคุมและกำจัดศัตรูพืช

๑.๑.๒ ยางพารา

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)
 - เพื่อให้เกษตรกรเพิ่มรายได้ จากกระบวนการการรวมกลุ่มรับซื้อผลผลิตในชุมชน
 - เพื่อให้เกษตรกรลดต้นทุนในการผลิต โดยใช้เทคโนโลยีและข้อมูลประกอบการตัดสินใจ
- ๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)
 - กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมความรู้ด้าน Zoning เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มรายได้การผลิต
 - โครงการที่ ๑ โครงการถ่ายทอดความรู้การบริหารจัดการพื้นที่ตาม Zoning
 - โครงการที่ ๒ โครงการพัฒนาองค์ความรู้เรื่องความอุดมสมบูรณ์ของดิน
 - กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์ส่งเสริมการรวมกลุ่มรับซื้อสินค้าเกษตรในชุมชน
 - โครงการที่ ๑ โครงการกระบวนการกลุ่มและการพัฒนาสู่ความยั่งยืน
 - กลยุทธ์ที่ ๓ กลยุทธ์ส่งเสริมให้มีการรวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อจัดการปัญหาโรคและแมลงศัตรูพืชระบาด
 - โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ (ไตรโคเดอร์มา) เพื่อป้องกันโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพารา

๑.๑.๓ ไม้ผล

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)
 - เพื่อคาดคะเนสถานการณ์ไม้ผลในอำเภอ
 - เพื่อวางแผนการจัดการผลผลิตในพื้นที่ให้มีการกระจายจากแหล่งผลิต

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ส่งเสริมการจัดการสถานการณ์ไม้ผล

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์ และภูมิปัญญาท้องถิ่น

โครงการที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพไม้ผลอัตลักษณ์ (จำปาตะ)

๑.๑.๔ พืชผัก

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)

- เพื่อสร้างรายได้เสริมให้กับสมาชิก และกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชน
- เพื่อลดรายจ่ายในครัวเรือนสมาชิกและชุมชน
- เพื่อส่งเสริมการบริโภคพืชผักปลอดภัย

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ส่งเสริมการบริโภคผักปลอดภัย

โครงการที่ ๑ โครงการปลูกผักอินทรีย์บนกระเบื้อง

๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร

๑.๒.๑ YSF

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)

- เพื่อสร้างและเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรต้นแบบ ให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน
- พัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับเกษตรกรรายอื่นๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์การพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เป็น Young Smart Farmer

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer)

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์การพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้แหล่งใหม่

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) ต้นแบบ

กลยุทธ์ที่ ๓ ส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ด้านการตลาดสินค้าปลอดภัย

โครงการที่ ๑ โครงการถ่ายทอดความรู้ด้านการตลาดสินค้าเกษตร

๑.๒.๒ วิสาหกิจชุมชน

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนและเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน

ในการประกอบกิจการวิสาหกิจชุมชน

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชน

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์ส่งเสริมให้เกษตรกรทำเกษตรเชิงท่องเที่ยว

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้าการเกษตร (การแปรรูป, บรรจุภัณฑ์)

๑.๒.๓ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ/

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้แก่กลุ่มเกษตรกร และใช้ทรัพยากรภายในชุมชนให้เกิด

ประโยชน์สูงสุด

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์การขับเคลื่อนงานกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

โครงการที่ ๑ โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์ส่งเสริมให้เกษตรกร/กลุ่มพัฒนาศักยภาพ

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มยุวเกษตรกร

กลยุทธ์ที่ ๓ กลยุทธ์ส่งเสริมให้กลุ่มเกษตรกรผลิตสินค้าปลอดภัย

โครงการที่ ๑ โครงการการเพิ่มมูลค่าสินค้าด้วยมาตรฐานสินค้าเกษตร

๑.๒.๔ แปลงใหญ่

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- กลุ่มเกษตรกรมีความเข้มแข็งสามารถบริหารจัดการการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ต้นทุนการผลิตลดลง คุณภาพผลผลิตเพิ่มขึ้น ทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กรสู่ความเข้มแข็งแบบยั่งยืน

โครงการที่ ๑ ส่งเสริมการรวมกลุ่มแบบแปลงใหญ่

โครงการที่ ๒ ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

๑.๒.๕ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาดแก่

เกษตรกร

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ส่งเสริมให้เกษตรกรสร้างจุดเรียนรู้ให้แก่ชุมชน

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาศักยภาพของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์กลยุทธ์ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กรสู่ความเข้มแข็ง

แบบยั่งยืน

โครงการที่ ๑ ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรต้นแบบ

๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร

๑.๓.๑ ที่ดิน

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เกษตรมีความรู้ในการปรับปรุงคุณภาพดินและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสม

กับสภาพพื้นที่

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์ลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

โครงการที่ ๑ ส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์

โครงการที่ ๒ ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

๑.๓.๒ แหล่งน้ำ

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำสำหรับการทำการเกษตรตลอดทั้งปี
- เพื่อให้เกษตรกรมีการจัดการแหล่งน้ำอย่างถูกต้อง

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำและเพิ่มแหล่งน้ำสาธารณะ

เพื่อการเกษตร

โครงการที่ ๑ สร้างฝายกักเก็บน้ำสาธารณะ

โครงการที่ ๒ ขุดลอกและขยายลำคลอง

๒. ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ตำบล เป้าหมาย)	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๑		ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	
พัฒนาการ ผลิตสินค้า	๑. โครงการส่งเสริมอาชีพด้าน การเกษตรตามอัตลักษณ์ และ ภูมิปัญญาท้องถิ่น กิจกรรมด้านบริหารงานตาม ยุทธศาสตร์ผลไม้	๑. เพื่อ คาดคะเน สถานการณ์ไม้ ผลในอำเภอ ๒.เพื่อพัฒนา ความรู้และเพิ่ม ศักยภาพ กระบวนการ ทำงานในพื้นที่	เกษ ตร กร ผู้ปลูกไม้ผล จำนวน ๒๐ ราย	ตำบลปาล์มพัฒนา/ ตำบลนิคมพัฒนา	จัดประชุม เกษตรกร และ ผู้ที่เกี่ยวข้องใน ระดับอำเภอ เพื่อคาดคะเน สถานการณ์ไม้ ผลระดับอำเภอ แยกตามชนิดพืช ตั้งแต่ก่อนฤดู การผลิต จนถึง ต้นฤดูกาลผลิต จำนวน ๓ ครั้ง	๑	๑,๕๐๐	๑	๑,๕๐๐	๑	๑,๕๐๐	๑	๑,๕๐๐	๑	๑,๕๐๐	สำนักงาน เกษตรอำเภอ มะนัง
	๒. โครงการปลูกผักอินทรีย์บน กระเบื้อง	๑.เพื่อสร้างรายได้ เสริมให้กับสมาชิก และกระตุ้น เศรษฐกิจในชุมชน ๒.เพื่อลดรายจ่าย ในครัวเรือน สมาชิกและชุมชน ๓. เพื่อส่งเสริม การบริโภค พืชผักปลอดภัย	เกษตรกร ปลูกผัก จำนวน ๓๕ ราย	อำเภอมะนัง จังหวัด สตูล	๑. อบรมให้ ความรู้แก่ เกษตรกร ๒. สนั บ ส นุ น ปัจจัยการผลิต	๑	๕๐๐, ๐๐๐	๑	๕๐๐, ๐๐๐	๑	๕๐๐, ๐๐๐	๑	๕๐๐, ๐๐๐	๑	-	สำนักงาน เกษตรอำเภอ มะนัง
	๓. โครงการส่งเสริมและ พัฒนาคุณภาพไม้ผล อัตลักษณ์ (จำปาตะ)	เพื่อส่งเสริมและ พัฒนาคุณภาพ ด้านการผลิต จำปาตะ เพื่อ เป็นการเพิ่ม รายได้ให้แก่ เกษตรกร	เกษตรกรที่ เข้ามามีความ สนใจ จำนวน ๒๐๐ ราย	อำเภอมะนัง จังหวัด สตูล	๑. อบรมให้ความรู้ แก่เกษตรกร ๒. สนับสนุนปัจจัย การผลิต	๑	๕๐๐, ๐๐๐	๑	๕๐๐, ๐๐๐	๑	๕๐๐, ๐๐๐	๑	๕๐๐, ๐๐๐	๑	-	สำนักงาน เกษตรอำเภอ มะนัง

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ตำบล เป้าหมาย)	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๑		ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕		
						งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	
พัฒนา เกษตรกร/ กลุ่ม/องค์กร	๑. โครงการพัฒนาเกษตรกร รุ่นใหม่ (Young Smart Farmer)	๑. เพื่อสร้าง และเชื่อมโยง เครือข่าย เกษตรกร ต้นแบบ ให้เกิด การแลกเปลี่ยน เรียนรู้ร่วมกัน ๒. พัฒนาเป็น แหล่งเรียนรู้ ให้กับเกษตรกร รายอื่นๆ ได้	เกษตรกรที่ ให้ความ สนใจ อายุ ระหว่าง ๑๗ - ๔๕ ปี และเริ่มทำ การเกษตร	ตำบลปาล์มพัฒนา/ ตำบลนิคมพัฒนา	จัดสัมมนาเชิง ปฏิบัติการเพิ่ม ศักยภาพการ พัฒนาเกษตรกร รุ่นใหม่ จำนวน ๒ ครั้ง	๑	๕๖,๐๐๐	๑	๕๖,๐๐๐	๑	๕๖,๐๐๐	๑	๕๖,๐๐๐	๑	๕๖,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด สตูล / สำนักงาน เกษตรอำเภอ มะนัง
	๒. โครงการส่งเสริมและ พัฒนาวิสาหกิจชุมชน	เพื่อพัฒนา ศักยภาพ บุคลากร ผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชน และเครือข่าย วิสาหกิจชุมชน ในการประกอบ กิจการวิสาหกิจ ชุมชน	สมาชิกกลุ่ม วิสาหกิจ ชุมชน จำนวน ๑ กลุ่ม	วิสาหกิจชุมชนชน มเปี้ยะจำวัง หมู่ ๑๐ ตำบลปาล์ม พัฒนา	ประเมิน ศักยภาพและ จัดทำแผนพัฒนา กิจการวิสาหกิจ ชุมชน	๑	๙,๐๐๐	๑	๙,๐๐๐	๑	๙,๐๐๐	๑	๙,๐๐๐	๑	๙,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรอำเภอ มะนัง
	๓. โครงการสร้างความ เข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้าน การเกษตร	๑. เพื่อขับเคลื่อน งานกลุ่มแม่บ้าน เกษตรกรในระดับ อำเภอ ๒. เกิดเครือข่าย กลุ่มแม่บ้าน เกษตรกร ระดับอำเภอ	ผู้นำกลุ่ม แม่บ้าน เกษตรกร	อำเภอมะนัง	๑. จัดให้มีการเลือกตั้ง คณะกรรมการกลุ่ม แม่บ้านเกษตรกร ระดับอำเภอชุดใหม่ ๒. จัดประชุม คณะกรรมการกลุ่ม แม่บ้านเกษตรกร ระดับอำเภอ	๑	๑,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรอำเภอ มะนัง

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ตำบล เป้าหมาย)	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๑		ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕		
						งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	
พัฒนาพื้นที่ ทรัพยากร การเกษตร	๑. โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ย ตามค่าวิเคราะห์ดิน	๑. เพื่อส่งเสริม องค์ความรู้ด้าน การใส่ปุ๋ยตาม ค่าวิเคราะห์ดิน ให้แก่เกษตรกร ๒. เพื่อส่งเสริม ให้เกษตรกรลด ต้นทุนการผลิต โดยการใช้ปุ๋ยที่ มีธาตุอาหาร ตรงตามความ ต้องการของพืช	สมาชิกกลุ่ม แปลงใหญ่ ปาล์มน้ำมัน จำนวน ๕๐ ราย	ตำบลปาล์มพัฒนา / ตำบลนิคมพัฒนา	อบรมเชิง ปฏิบัติการเรื่อง การใช้ปุ๋ยตามค่า วิเคราะห์ดิน	๑	๕,๐๐๐	๑	๕,๐๐๐	๑	๕,๐๐๐	๑	๕,๐๐๐	๑	๕,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรอำเภอ มะนัง
	๒. โครงการการผลิตปุ๋ย อินทรีย์	เพื่อเพิ่ม ศักยภาพของ เกษตรกรกรใน การจัดการดิน ปุ๋ยในแปลง ปลูกพืช	สมาชิกกลุ่ม แปลงใหญ่ ปาล์มน้ำมัน จำนวน ๕๐ ราย	ตำบลปาล์มพัฒนา / ตำบลนิคมพัฒนา	อบรมเชิง ปฏิบัติการผลิต ปุ๋ยอินทรีย์	๑	๕,๐๐๐	๑	๕,๐๐๐	๑	๕,๐๐๐	๑	๕,๐๐๐	๑	๕,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรอำเภอ มะนัง
การแปรรูป ผลผลิต และพัฒนา ผลิตภัณฑ์	๑. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ และบรรจุภัณฑ์ทางการเกษตร	เพื่อพัฒนา บรรจุภัณฑ์ให้ มีความ น่าสนใจ	กลุ่มแม่บ้าน เกษตรกรกร กลุ่มเครื่องแกง ทำมือ หมู่ ๒	หมู่ ๒ ตำบลนิคม พัฒนา	อบรมการพัฒนา บรรจุภัณฑ์ และ การตลาด ออนไลน์	๑	๓๔,๐๐๐	๑	๓๔,๐๐๐	๑	๓๔,๐๐๐	๑	๓๔,๐๐๐	๑	๓๔,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรอำเภอ มะนัง

บรรณานุกรม

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (๒๕๖๕). ลักษณะภูมิประเทศของอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล. สืบค้น ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕,
จาก <http://agri-map-online.moac.go.th/>

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (๒๕๖๕). แหล่งน้ำและชลประทานของอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล. สืบค้น ๑๓ กรกฎาคม
๒๕๖๕,
จาก <http://agri-map-online.moac.go.th/>

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (๒๕๖๕). การใช้ประโยชน์ที่ดินของอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล. สืบค้น ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๕,
จาก <http://agri-map-online.moac.go.th/>

กรมส่งเสริมการเกษตร (๒๕๖๔). การวิเคราะห์สถานการณ์ของอำเภอมะนัง. สืบค้น ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕,
จาก <http://www.aiu.doae.go.th/>

ภาคผนวก

ชื่อโครงการส่งเสริมอาชีพด้านอัตลักษณ์ (ไม้ผล)

๑. หลักการและเหตุผล

สินค้าเกษตรในกลุ่มไม้ผลซึ่งเป็นพืชสวนที่สร้างมูลค่าให้ประเทศไทยได้มาก โดยผลไม้ในกลุ่ม เศรษฐกิจหลักที่มีการส่งออกมากที่สุด คือ ทูเรียน (คิดเป็นร้อยละ ๔๖.๐๖) รองลงมาได้แก่ ลำไย (คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๔๙) มังคุด (คิดเป็นร้อยละ ๙.๕๐) มะม่วง (คิดเป็นร้อยละ ๕.๒๗) เงาะ (คิดเป็นร้อยละ ๐.๗๒) ลิ้นจี่ (คิดเป็นร้อยละ ๐.๔๕) และ ลองกอง (คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๖) ในขณะที่ผลไม้พื้นถิ่นซึ่งเป็นผลไม้ในกลุ่มรองก็มีความสำคัญทางเศรษฐกิจและได้รับความนิยมสูงไม่แพ้กัน ซึ่งจะเห็นได้จากมูลค่าการซื้อขายในประเทศสูง มีตลาดเฉพาะ กรมส่งเสริมการเกษตรจึงได้ส่งเสริมให้ นักวิชาการและเกษตรกรคัดเลือกพืชในพื้นที่ขึ้นมาเป็นผลไม้อัตลักษณ์ เพื่อพัฒนาความรู้ทั้งด้านการผลิต การตลาด และ ส่งเสริมให้เป็นผลไม้อัตลักษณ์ประจำถิ่นตั้งแต่ ปี ๒๕๖๒

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ กรมส่งเสริมการเกษตรตระหนักถึงความสำคัญมุ่งเน้นการพัฒนา การเกษตร เศรษฐกิจ และสังคมที่มีอัตลักษณ์เฉพาะถิ่น ซึ่งมีเรื่องราวแหล่งกำเนิดสินค้า (story) ที่ทำให้สินค้ามีความแตกต่างจากสินค้าที่ผลิต จากแหล่งอื่นๆ มีความโดดเด่น มีศักยภาพ และมีคุณค่าทางเศรษฐกิจ สามารถสร้างมูลค่าและนำไปส่งเสริมให้เกษตรกร เพื่อสร้างอาชีพและรายได้

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อคาดคะเนสถานการณ์ไม้ผลในอำเภอ
๒. เพื่อพัฒนาความรู้และเพิ่มศักยภาพกระบวนการทำงานในพื้นที่

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกไม้ผล จำนวน ๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนตุลาคม - กันยายน ๒๕๖๕

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลปาล์มพัฒนา/ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

๖. กิจกรรม

จัดประชุมเจ้าหน้าที่ระดับพื้นที่ร่วมกับเกษตรกรผู้แทนผู้ผลิตไม้ผลระดับอำเภอและผู้เกี่ยวข้องในระดับอำเภอ เพื่อคาดคะเนสถานการณ์ผลไม้ระดับอำเภอ จำนวน ๓ ครั้ง

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรผู้แทนผู้ผลิตไม้ผลระดับอำเภอและผู้เกี่ยวข้องในระดับอำเภอ
๒. จัดประชุมเพื่อคาดคะเนสถานการณ์ผลไม้ระดับอำเภอ จำนวน ๓ ครั้ง

๘. งบประมาณ

๑,๕๐๐ บาท จัดการประชุมจำนวน ๓ ครั้ง ครั้งที่ ๑ เดือนมกราคม ๒๕๖๕
ครั้งที่ ๒ เดือนเมษายน ๒๕๖๕
ครั้งที่ ๓ เดือนมิถุนายน ๒๕๖๕

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. สามารถคาดคะเนสถานการณ์ไม้ผลในระดับอำเภอได้
๒. สามารถนำไปประกอบข้อมูลประกอบการจัดทำข้อมูลเอกภาพและจัดทำแผนกระจายผลผลิตผลไม้จากแหล่งผลิต หรือเชื่อมโยงผลผลิตจากแหล่งผลิตหลักอื่นเพื่อนำมากระจายผลไม้ให้กับจังหวัด เพื่อนำไปวางแผนการ ดำเนินงานบริหารจัดการผลไม้

ชื่อโครงการการปลูกผักอินทรีย์บนกระเบื้อง

๑. หลักการและเหตุผล

ท่ามกลางสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงภาคการเกษตร เกษตรกรรายย่อยซึ่งถือเป็นเกษตรกรกลุ่มใหญ่ที่สุดของประเทศไทย และเป็นกลุ่มที่ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจมากกว่าเกษตรกรหรือผู้ประกอบการรายใหญ่ เนื่องจากเกษตรกรรายย่อยจะนำรายได้มาใช้จ่ายในระดับชุมชน ก่อให้เกิดการหมุนเวียนของเงินตรา แต่ปรากฏว่าเกษตรกรรายย่อยเหล่านี้ ยังไม่สามารถปรับตัวให้ทันต่อระบบการผลิตที่มีการเปลี่ยนแปลงในยุคปัจจุบัน รวมทั้งขาดแคลนทุนตั้งต้นสำหรับการประกอบกิจการ เพื่อให้เกิดรายได้ที่ต่อเนื่องและมั่นคง จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องได้รับการพัฒนาและสนับสนุนในหลายมิติ ตั้งการพัฒนาด้านองค์ความรู้และเทคโนโลยีการผลิต ด้านการบริหารการจัดการผลผลิต และการบริหารจัดการในเชิงธุรกิจ ประกอบกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เน้นการพัฒนาคนเป็นสำคัญ โดยเฉพาะเกษตรกรที่เป็นส่วนสำคัญในการขับเคลื่อนการพัฒนาภาคการเกษตรของประเทศ ดังนั้นการส่งเสริมให้เกษตรกรรายย่อยสามารถเข้าถึงแหล่งความรู้ และนวัตกรรมด้านเกษตรจะสามารถติดตามหาแนวทางปัญญา ให้เกษตรกรนำไปปรับใช้ได้จริงในพื้นที่การเกษตรของตนเอง จะเป็นการเน้นย้ำการพัฒนาเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง เพิ่มศักยภาพให้กับเกษตรกรในทุกมิติ และตอบโจทย์ในการสร้างภูมิคุ้มกันให้กับเกษตรกร ให้สามารถพึ่งพาตนเองได้ ในสถานการณ์เปลี่ยนแปลงปัจจุบัน อีกครั้งจะสามารถสร้างความเข้มแข็งจากภายในระดับรากฐานของระบบเกษตรกรรมของประเทศ สร้างความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

ในปัจจุบันราคาสินค้าทางการเกษตรในพื้นที่อำเภอมะนัง เช่น ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ประสบปัญหาราคาสินค้าตกต่ำทำให้เกษตรกรมีรายได้ลดลง การส่งเสริมให้เกษตรกรประกอบอาชีพเสริมจึงมีความจำเป็น ดังนั้น การส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกผักบนกระเบื้องเป็นทางเลือกที่สามารถเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรอีกทางหนึ่งและเป็นการส่งเสริมให้ประชาชนได้บริโภคผักที่มีความปลอดภัยมีผลดีต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อมต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสร้างรายได้เสริมให้กับสมาชิก และกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชน
๒. เพื่อลดรายจ่ายในครัวเรือนสมาชิกและชุมชน
๓. เพื่อส่งเสริมการบริโภคพืชผักปลอดภัย

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกผัก จำนวน ๓๕ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนตุลาคม ๒๕๖๓ - กันยายน ๒๕๖๕

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลปาล์มพัฒนา/ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

๖. กิจกรรม

กิจกรรมผลิตผักปลอดภัย

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. รับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๒. ถ่ายทอดความรู้
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามและให้คำแนะนำ
๕. จัดเก็บและรวบรวมข้อมูลในการวางแผนการผลิตอย่างต่อเนื่อง

๘. งบประมาณ

๕๐๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรที่สามารถสร้างรายได้ให้แก่ครัวเรือนได้

๒. เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจสามารถต่อยอดจากโครงการ และพัฒนาคุณภาพให้สามารถแข่งขันกับตลาดภายนอกได้

ชื่อโครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพไม้ผลอัตลักษณ์ (จำปาตะ)

๑. หลักการและเหตุผล

ตามแผนพัฒนาจังหวัดสตูล ปี ๒๕๖๓ กำหนดชนิดพืชในการพัฒนาของจังหวัดสตูล ได้แก่ จำปาตะ และ กาแฟ ในส่วนของจำปาตะ ซึ่งเป็นไม้ผลที่นิยมปลูกในพื้นที่จังหวัดสตูล ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในชื่อ “จำปาตะสตูล” เมื่อวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ส่งผลให้เกษตรกรที่ปลูกจำปาตะสามารถเพิ่มช่องทางในการแข่งขันด้านการตลาดมากขึ้น สามารถเพิ่มมูลค่าและสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรในจังหวัดสตูลมากยิ่งขึ้น

การส่งเสริมการปลูกจำปาตะพันธุ์ดีในพื้นที่อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล จึงมีความจำเป็นในการส่งเสริมการปลูกเพื่อเป็นการปรับปรุงคุณภาพผลผลิตจำปาตะ และอนุรักษ์ไม้ผลอัตลักษณ์ประจำถิ่น และเพิ่มพื้นที่การปลูกให้กับเกษตรกรที่สนใจเป็นรายครัวเรือนที่มีพื้นที่บริเวณหน้าบ้าน เหมาะสำหรับการปลูก เพื่อเพิ่มรายได้และความมั่นคงในการประกอบอาชีพการเกษตรยกระดับคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกรได้ดียิ่งขึ้นอย่างยั่งยืนต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความมั่นคง ยั่งยืน ในอาชีพเกษตร และสามารถปรับตัวได้ทุกสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง
๒. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพด้านการผลิตจำปาตะ เพื่อเป็นการเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร
๓. เป็นการสร้างความเข้าใจ และให้ความสำคัญกับไม้ผลอัตลักษณ์

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกจำปาตะพันธุ์ดี จำนวน ๒๐๐ ครัวเรือน

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนตุลาคม ๒๕๖๓ - กันยายน ๒๕๖๕

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลปาล์มพัฒนา/ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

๖. กิจกรรม

กิจกรรมผลิตผักปลอดภัย

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. รับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๒. ถ่ายทอดความรู้
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามและให้คำแนะนำ
๕. จัดเก็บและรวบรวมข้อมูล

๘. งบประมาณ

๕๐๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรที่เข้าร่วมโครงการฯ มีความรู้ความเข้าใจให้ความสำคัญ กับสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ สามารถต่อยอดนำตราสัญลักษณ์ดังกล่าวมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาผลผลิต การสร้างมูลค่าเพิ่ม เพื่อแข่งขันกับภายนอก

๒. เกษตรกรสามารถผลิตจำปาตะให้มีคุณภาพ สร้างรายได้ให้กับเกษตรกร เพื่อฟื้นฟูเศรษฐกิจด้านการเกษตรอีกทางหนึ่ง

ชื่อโครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ (ไตรโคเดอร์มา) เพื่อป้องกันโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพารา

๑. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันเกิดสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ซึ่งสถานการณ์ในประเทศไทยมีแนวโน้มสูงมากขึ้น พบผู้ติดเชื้อเพิ่มมากขึ้นส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศเกิดการว่างงานและแรงงานจำนวนมากเดินทางกลับภูมิลำเนาและส่วนใหญ่กลับมาประกอบอาชีพการเกษตรเป็นจำนวนมาก

เมื่อปลายปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้มีการตรวจพบความผิดปกติของสวนยางพาราในประเทศไทยมีลักษณะใบไหม้ ใบหยิก และร่วงหล่น ผลผลิตน้ำยางลดลง ซึ่งต่อมาทราบว่าโรคใบร่วงชนิดใหม่ที่เป็นลักษณะเดียวกันกับโรคที่ระบาดในประเทศอินโดนีเซีย ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ และตรวจพบการระบาดในประเทศมาเลเซียเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยข้อมูลล่าสุดพบว่ามีพื้นที่แพร่ระบาดของโรคใบร่วงชนิดใหม่ใน ๔ ประเทศ ได้แก่ อินโดนีเซีย มาเลเซีย ไทย และศรีลังกา เนื้อที่ที่ได้รับความเสียหายประมาณ ๓.๔ ล้านไร่

สำหรับประเทศไทย (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔) พบพื้นที่ระบาดทั้งประเทศ (๑๒ จังหวัดภาคใต้) ประมาณ ๙๗๗,๖๐๐ ไร่ โดยส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่ ๕ จังหวัดชายแดนใต้ ประมาณ ๘๗๖,๔๓๔ ไร่ และในจังหวัดสตูล พบพื้นที่การระบาด จำนวน ๒๔๔.๗๕ ไร่ ในอำเภอละงู ท่าแพ พงษ์หว้า และมีแนวโน้มการแพร่ระบาดไปยังพื้นที่ใกล้เคียง

อำเภอมะนัง เป็นอำเภอที่มีประชากรประกอบอาชีพการเกษตร จำนวน ๓,๙๑๗ ครัวเรือน และมีครัวเรือนที่ประกอบอาชีพทำสวน ยางพารา จำนวน ๓,๔๙๘ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๘๙.๓๐ มีพื้นที่ปลูกยางพารา จำนวน ๔๖,๖๓๓ ไร่ สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง จังหวัดสตูล พิจารณาเห็นว่าการจัดทำโครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ (ไตรโคเดอร์มา) เพื่อป้องกันโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพาราจะสามารถช่วยเหลือเกษตรกรที่ปลูกยางพาราให้มีรายได้ที่จะใช้ดำรงชีพในสภาวะการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ได้ เพราะหากไม่ป้องกันและสร้างการรับรู้ให้กับเกษตรกรทราบ ผลกระทบสำคัญที่เกิดขึ้นกับต้นยางพาราถ้าเกิดการระบาดของโรคชนิดนี้ คือ การให้ผลผลิตของปริมาณน้ำยางลดลงประมาณ ๒ ใน ๓ และ ถ้าหากใบร่วง ๒-๓ วงรอบติดต่อกัน จะทำให้ต้นยางยืนต้นตายเกิดความเสียหายอย่างมาก ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรโดยตรงเกิดปัญหาความยากจน ปัญหาสังคม และปัญหาความมั่นคงอีกหลายมิติและการจัดทำโครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ (ไตรโคเดอร์มา) เพื่อป้องกันโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพารายังสามารถช่วยลดการใช้สารเคมี (สารคาร์เบนดาซิม หรือเมเนโคเซบ) ในการป้องกันกำจัดโรครดดังกล่าวได้

ความเร่งด่วน (ระบุความจำเป็นเร่งด่วน)ควรดำเนินการอย่างเร่งด่วน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรที่ประกอบอาชีพทำสวนยางพาราในการป้องกันการระบาดของโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพาราเพราะหากไม่ดำเนินการป้องกันหรือสร้างการรับรู้ให้กับเกษตรกรได้ทราบถึงผลกระทบที่จะเกิดขึ้นหากมีการระบาดจะก่อผลกระทบอย่างรุนแรงกับเกษตรกร ทำให้เกิดปัญหาความเดือดร้อน ปัญหาสังคมตามมาอีกมากมาย

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสร้างการรับรู้ให้กับเกษตรกรทราบถึงความรุนแรงของโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพารา
๒. เพื่อป้องกันการระบาดของโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพารา
๓. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตรายางพารา

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกยางพารา จำนวน ๓๐๐ ครัวเรือน

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนตุลาคม ๒๕๖๓ - กันยายน ๒๕๖๕

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลปาล์มพัฒนา/ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

๖. กิจกรรม

กิจกรรมการพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. รับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๒. ถ่ายทอดความรู้
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามและให้คำแนะนำ
๕. จัดเก็บและรวบรวมข้อมูล

๘. งบประมาณ

๑,๖๐๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรสามารถป้องกันการระบาดของโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพาราได้และเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตยางพารายิ่งขึ้น
๒. เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจเรื่องโรคใบร่วงชนิดให้ยางพารามากขึ้น

ชื่อโครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน

๑. หลักการและเหตุผล

การพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐ ต้องการให้ประเทศไทยมีการขยายตัวของเศรษฐกิจอย่างต่อเนื่องและมีความยั่งยืน ตามยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ที่ต้องการพัฒนาภาคการเกษตรให้มีศักยภาพและขีดความสามารถทางการแข่งขันที่สูงขึ้น โดยส่งเสริม การรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างวิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการ ภาคเอกชนรวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อยกระดับการพัฒนาเกษตรกรไปสู่การเป็น ผู้ประกอบการเกษตรที่มีความเข้มแข็ง ตลอดจนการให้มีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการ รวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง ซึ่งสอดคล้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ ที่มุ่งเน้นให้คนในชุมชนรวมตัวกันประกอบกิจการ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากร ผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนและเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน ในการประกอบกิจการวิสาหกิจชุมชน

๒. เพื่อยกระดับกิจการของวิสาหกิจชุมชนและเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนให้มีศักยภาพสูงขึ้น

๓. เป้าหมาย

วิสาหกิจชุมชน จำนวน ๑ กลุ่ม (สมาชิก ๑๐ ราย) หมู่ ๑๐ ตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนตุลาคม - กันยายน ๒๕๖๕

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลปาล์มพัฒนา/ตำบลนิคมพัฒนา

๖. กิจกรรม

ส่งเสริมและพัฒนากิจการวิสาหกิจชุมชน

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกวิสาหกิจชุมชนที่มีผลการประเมินศักยภาพในระดับปานกลางและระดับปรับปรุง จำนวน ๑ กลุ่ม

๒. ดำเนินการประเมินศักยภาพของวิสาหกิจชุมชน จัดทำแผนพัฒนากิจการ จำนวน ๒ ครั้ง

๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิตเพื่อยกระดับวิสาหกิจชุมชนตามแผนพัฒนากิจการวิสาหกิจชุมชน

๘. งบประมาณ

๙,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. วิสาหกิจชุมชนสามารถจัดทำแผนพัฒนากิจการ และดำเนินกิจการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. สมาชิกวิสาหกิจชุมชนมีความรู้ความเข้าใจบทบาทหน้าที่

ชื่อโครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร

๑. หลักการและเหตุผล

การส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรและองค์กรเกษตรกรให้เข้มแข็งและสามารถพึ่งพาตนเองได้นั้น ต้องเกิดจากกระบวนการเรียนรู้ร่วมกันภายในกลุ่ม องค์กรและชุมชนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งในระดับของการพึ่งพาตนเองและในระดับของการแข่งขัน โดยยึดเกษตรกรเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา กลไกหนึ่งที่ สนับสนุนให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับการพัฒนาอย่างเต็มความสามารถไปสู่เป้าหมายดังกล่าว นั้น คือ การนำกระบวนการจัดตั้งกลุ่ม การบริหารจัดการกลุ่มในขั้นพื้นฐานไปสู่การเชื่อมโยงเครือข่าย การมีส่วนร่วมการเสริมสร้างกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเกษตรกรให้ช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ให้มีความสามารถในการแสวงหาข้อมูล การวิเคราะห์ปัญหา กำหนดแนวทางในการพัฒนา การแสวงหาและการจัดการกับ ทรัพยากรในท้องถิ่นอย่างชาญฉลาด

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อขับเคลื่อนงานกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในระดับอำเภอ
๒. เกิดเครือข่ายกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรระดับอำเภอ

๓. เป้าหมาย

ผู้นำกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรระดับอำเภอ จำนวน ๕ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนตุลาคม - กันยายน ๒๕๖๕

๕. พื้นที่ดำเนินการ

อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

๖. กิจกรรม

ขับเคลื่อนงานกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรระดับอำเภอ

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. จัดให้มีการเลือกตั้งคณะกรรมการกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรระดับอำเภอชุดใหม่
๒. จัดประชุมคณะกรรมการกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรระดับอำเภอ

๘. งบประมาณ

๑,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. มีคณะกรรมการกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรระดับอำเภอชุดใหม่
๒. เกิดเครือข่ายกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรระดับอำเภอ

ชื่อโครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

๑. หลักการและเหตุผล

อำเภอมะนัง ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทางการเกษตร โดยมีพืชเศรษฐกิจหลัก คือ ปาล์มน้ำมัน และ ยางพารา ซึ่งประสบปัญหาผลผลิตต่ำ เนื่องจากเกษตรกรขาดความรู้ในการวิเคราะห์ดินและการให้ปุ๋ยตามความต้องการของพืช ส่งผลให้ดินมีธาตุอาหารและความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ดังนั้นการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน เป็นอีกหนทางหนึ่งที่จะทำให้ดินมีความอุดมสมบูรณ์และมีการใช้ปุ๋ยเคมีในแปลงปลูกพืชที่ถูกต้อง ตรงตามความต้องการของธาตุอาหารที่พืชต้องการ เพื่อเพิ่มผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ที่สูงขึ้นและลดต้นทุนในการใช้เคมีลดลง ทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นและมีคุณภาพชีวิตแบบยั่งยืน สามารถพึ่งพาตนเองได้

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินให้แก่เกษตรกร
๒. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตโดยการใช้ปุ๋ยที่มีธาตุอาหารตรงตามความต้องการของพืช

๓. เป้าหมาย

- สมาชิกกลุ่มแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน ตำบลนิคมพัฒนา จำนวน ๒๕ ราย
- สมาชิกกลุ่มแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน ตำบลปาล์มพัฒนา จำนวน ๒๕ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนตุลาคม - กันยายน ๒๕๖๕

๕. พื้นที่ดำเนินการ

อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

๖. กิจกรรม

กิจกรรมอบรมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

๗. วิธีการดำเนินงาน

กิจกรรม อบรมให้ความรู้การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ดำเนินการคัดเลือกสมาชิกกลุ่มเกษตรกรเป้าหมาย จำนวน ๕๐ ราย เข้ารับการอบรมให้ความรู้การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน เนื้อหาบรรยายในการจัดอบรมได้แก่ ประโยชน์ของการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน, ขั้นตอนการดำเนินการเก็บตัวอย่างดิน, การวิเคราะห์ดินโดยใช้ชุดตรวจสอบค่า เอ็น เค และกรด-ด่างของดินและการนำข้อมูลดินที่ได้มาใช้

๘. งบประมาณ

๕,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรมีความรู้ด้านการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
๒. ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของเกษตรกรสูงขึ้น

ชื่อโครงการส่งเสริมการผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อควบคุมและกำจัดศัตรูพืช

๑. หลักการและเหตุผล

ในการผลิตพืชในแต่ละรอบการผลิตปัญหาเรื่องโรคและแมลงสร้างความเสียหายให้แก่ผลผลิตทางการเกษตรในแต่ละรอบเป็นอย่างมาก ซึ่งเกษตรกรส่วนใหญ่นิยมใช้สารเคมีในการกำจัด ซึ่งทำให้ต้นทุนในการผลิตเพิ่มสูงขึ้น อีกทั้งยังส่งผลเสียต่อตัวเกษตรกรและผู้บริโภค ดังนั้นสารชีวภัณฑ์จึงเป็นการเลือกหนึ่งที่จะช่วยให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตได้

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรลดการใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดโรคและแมลง
๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้
๓. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจเรื่องการใช้สารชีวภัณฑ์

๓. เป้าหมาย

เกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนตุลาคม - กันยายน ๒๕๖๕

๕. พื้นที่ดำเนินการ

อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

๖. กิจกรรม

การผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อควบคุมและกำจัดศัตรูพืช

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชุมชี้แจงโครงการ
๒. รับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๓. อบรมเกษตรกร
๔. ติดตามผล
๕. ประเมินผล

๘. งบประมาณ

๔๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรสามารถผลิตสารชีวภัณฑ์ใช้ได้เอง
๒. เป็นจุดเรียนรู้ให้แก่เกษตรกรที่ให้ความสนใจ

ชื่อโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ทางการเกษตร

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเครื่องแกงตำมือ หมู่ที่ ๒ ได้มีการดำเนินกิจกรรมการผลิตเครื่องแกง ซึ่งบรรจุภัณฑ์ยังไม่เป็นที่น่าดึงดูดแก่กลุ่มลูกค้าและมีปัญหาเรื่องระยะเวลาการจัดเก็บสินค้า จึงมีความจำเป็นที่ใช้เทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์ได้มาตรฐาน โดยเฉพาะในด้านภาชนะบรรจุจะต้องมีความเหมาะสมกับชนิดสินค้ามาใช้เพื่อให้เป็นที่สนใจแก่กลุ่มลูกค้า

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาบรรจุภัณฑ์
๒. บรรจุภัณฑ์โดดเด่นน่าสนใจ
๓. เพิ่มยอดขายหน่วยสินค้า

๓. เป้าหมาย

กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเครื่องแกงตำมือ หมู่ที่ ๒

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนตุลาคม - กันยายน ๒๕๖๕

๕. พื้นที่ดำเนินการ

อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

๖. กิจกรรม

การพัฒนาบรรจุภัณฑ์

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชุมชี้แจงโครงการ
๒. วางแผนการดำเนินงาน
๓. ติดตามและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๓๕,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. สินค้ามีความน่าสนใจของลูกค้า
๒. มียอดขายหน่วยเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐

ชื่อโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันในพื้นที่อำเภอมะนัง

๑. หลักการและเหตุผล

อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล นอกจากการปลูกพืชเศรษฐกิจ ได้แก่ ปาล์มน้ำมัน และยางพาราแล้ว พบว่ายังมีการปลูกมันเป็นอาชีพเสริม โดยส่วนใหญ่ปลูกแซมในสวนยางพาราและสวนปาล์มน้ำมัน นับเป็นแหล่งผลิตที่มีศักยภาพ สามารถสร้างอาชีพทางเลือกและรายได้เสริมให้แก่เกษตรกรได้อีกทางหนึ่ง ปัจจุบันในพื้นที่ที่มีการผลิตมันประมาณ ๒๐๐ ไร่ และจำหน่ายในรูปหัวสดให้กับผู้รวบรวมในพื้นที่ ที่เหลือจะเก็บไว้บริโภคและใช้เป็นท่อนพันธุ์ปลูกในฤดูกาลถัดไป ด้านการตลาดมัน จะมีผู้รวบรวมในท้องที่มารับซื้อผลผลิต ณ แหล่งผลิต และส่งจำหน่ายไปยังตลาดจังหวัดสงขลา และจังหวัดตรัง สำหรับราคารับซื้อจะถูกกำหนด โดยผู้รวบรวมในท้องที่ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับคุณภาพและผลผลิต เกษตรกรไม่มีอำนาจในการต่อรอง สำหรับปัญหาการผลิตมันที่สำคัญคือ เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้ผลิตรายย่อย ขาดการรวมกลุ่มทำให้ไม่มีอำนาจในการกำหนดราคา และยังขาดความรู้ความเข้าใจในการผลิตมันที่มีคุณภาพ ทำให้ได้มันออกสู่ตลาดมีขนาดเล็กไม่ตรงตามความต้องการของตลาด หากได้รับการส่งเสริมและพัฒนาในด้านการผลิตที่เหมาะสม ตั้งแต่การคัดเลือกพันธุ์ การเตรียมดิน การปลูกการดูแลรักษา การจัดการโรคและแมลง การเก็บเกี่ยว การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว การจัดการด้านตลาด รวมถึงการนำเอาเทคโนโลยีต่างๆ ที่เหมาะสมมาประยุกต์ใช้

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ในการผลิตมันที่มีคุณภาพ
๒. เพื่อให้เกษตรกรนำความรู้ไปใช้ในการเตรียมความพร้อมในการขอการรับรองแหล่งผลิตตามระบบ GAP

๓. เป้าหมาย

กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกมันในอำเภอมะนัง

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๗

๕. พื้นที่ดำเนินการ

อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

๖. กิจกรรม

การผลิตสินค้าเกษตรที่มีประสิทธิภาพและได้รับมาตรฐานตามความต้องการของตลาด

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชุมชี้แจงโครงการ
๒. วางแผนการดำเนินงาน
๓. ติดตามและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๓๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรมีความรู้และเข้าใจในการผลิตมันที่มีคุณภาพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๒. เกษตรกรได้รับใบรับรองแหล่งผลิตตามระบบ GAP ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐