

แผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ อำเภอระโนด ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐



สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

หลักฐานประกอบการพิจารณาประกอบการประเมินผล
การปฏิบัติราชการ
ของเกษตรจังหวัด ตัวชี้วัดที่ ๑.๑.๑.๒ ระดับความสำเร็จ
ของการจัดทำ

แผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
ตามแนวทาง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ/ตำบล ปี ๒๕๖๒

คำนำ

การจัดทำแผนพัฒนาเกษตรในครั้งนี้ เป็นการจัดทำแผนห้าปี (๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ซึ่ง เป็นการทำงานร่วมกันของผู้ปฏิบัติงานและเครือข่ายระดับหมู่บ้าน ตำบล สมาชิกระดับอำเภอ เจ้าหน้าที่ สภาเกษตรกรจังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อจัดทำแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบลจากล่าง สู่บน การรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลใช้เทคนิค ปัจจัยภายใน จุดอ่อน จุดแข็ง ปัจจัยภายนอก โอกาสและ อุปสรรค เป็นเครื่องมือนำไปสู่การปรับเปลี่ยนการทำการเกษตร แก้ไขปัญหาสนองตอบความต้องการ ของเกษตรกรในตำบลอย่างแท้จริง และให้สอดคล้องกับการจัดทำแผนพัฒนาสามปีขององค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยให้ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานใช้ในการบริหารและประสานงาน ดำเนินงานโครงการให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนดไว้ อย่างมีประสิทธิภาพบนพื้นฐานการมี ส่วนร่วมของทุกๆ ฝ่าย

สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด ขอบขอบคุณ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ผู้นำท้องถิ่น องค์กรท้องถิ่น องค์กรบริหารส่วนตำบล เทศบาลตำบล ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรประจำตำบล และผู้เกี่ยวข้องทุกท่าน ที่ได้ร่วมกันวิเคราะห์ข้อมูล สภาพปัญหา ความต้องการ ตลอดจนแนวทางในการแก้ไขปัญหาต่างๆ และสามารถสรุปโครงการ งบประมาณ รวมถึงข้อมูลต่างๆ อื่นที่เกี่ยวข้องได้เป็นอย่างดีมา ณ โอกาสนี้

สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด จังหวัดสงขลา
กรกฎาคม ๒๕๖๖

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	(๒)
สารบัญ	(๓)
สารบัญตาราง	(๖)
สารบัญภาพ	(๘)
บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป	๑
๑ ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง	๑
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่	๑
๑.๒ อาณาเขตติดต่อ	๒
๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง	๒
๒ ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)	๓
๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม	๓
๒.๒ ลักษณะทิศทาง ความลาดชัน	๔
๒.๓ ลักษณะดิน กลุ่มชุดดิน	๔
๓ สภาพภูมิอากาศ	๘
๓.๑ ลักษณะภูมิอากาศ	๘
๓.๒ ฤดูกาล	๘
๓.๓ สถิติปริมาณน้ำฝน	๘
๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์	๑๐
๔ เส้นทางคมนาคม	๑๑
๔.๑ ถนนหลวงสายหลัก/สายรอง	๑๑
๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัด	๑๒
๕ แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	๑๒
๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง	๑๒
๖ สภาพเศรษฐกิจและสังคม	๑๔
๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	๑๔
๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด	๑๗
๖.๓ จำนวนครัวเรือน แยกชายหญิง ช่วงอายุ ในเมือง/ชนบท	๑๗
๖.๔ การศึกษา	๑๘
๖.๕ สาธารณสุข	๒๐
๖.๖ ประเพณีและวัฒนธรรม	๒๑
๗ การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)	๒๑
๘ องค์กร/สถาบันต่าง ๆ	๒๔

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรอำเภอระโนด	๓๐
๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของอำเภอ	๓๐
๑.๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่	๓๐
๑.๒ ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข	๘๔
๒ การจัดทำ TOWS Matrix	๘๖
บทที่ ๓ ทิศทาง/แนวทางการพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอระโนด	๘๘
๑. แนวทางการพัฒนา	๘๘
๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)	๘๘
๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร	๙๐
๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร	๙๑
๒. สรุปรูปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตร	๙๒
บรรณานุกรม	๙๗
ภาคผนวก	
โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ข้าว)	๙๙
โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตข้าวเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน	๑๐๐
โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต(ข้าว)	๑๐๒
โครงการส่งเสริมการปลูกพืชหลังนา	๑๐๓
โครงการส่งเสริมการทำเกษตรแบบผสมผสาน	๑๐๔
โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ปาล์มน้ำมัน)	๑๐๕
โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตปาล์มน้ำมันเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน	๑๐๖
โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต(ปาล์มน้ำมัน)	๑๐๘
โครงการส่งเสริมรายได้ให้ชาวสวนปาล์มน้ำมัน	๑๐๙
โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (มะพร้าว)	๑๑๐
โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตมะพร้าวเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน	๑๑๑
โครงการปรับเปลี่ยนพื้นที่บ่อกุ้งร้างเพื่อปลูกมะพร้าว	๑๑๓
โครงการแปรรูปและเพิ่มมูลค่าผลผลิต(มะพร้าว)	๑๑๔
โครงการส่งเสริมรายได้ให้ชาวสวนมะพร้าว	๑๑๕
โครงการฟื้นฟูอาชีพเกษตรกรด้านการประมง	๑๑๖
โครงการฟื้นฟูอาชีพเกษตรกรด้านปศุสัตว์	๑๑๗
โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เป็น Young Smart Farmer	๑๑๘
โครงการส่งเสริมและศักยภาพวิสาหกิจชุมชน	๑๑๙
โครงการส่งเสริมและพัฒนากลุ่มยุวเกษตรกร	๑๒๐
โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพกลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๑๒๑
โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร	๑๒๒

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
โครงการส่งเสริมการแปรรูปและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร	๑๒๓
โครงการศูนย์เรียนรู้ ๑ หมู่บ้าน ๑ โครงการทฤษฎีใหม่	๑๒๔
โครงการส่งเสริมและพัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน	๑๒๕
โครงการส่งเสริมและพัฒนาศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน	๑๒๖
โครงการรณรงค์ลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา	๑๒๗
โครงการปรับปรุงบำรุงดิน	๑๒๘
โครงการส่งเสริมการผลิตและการใช้ปุ๋ยมูลไส้เดือน	๑๒๙
โครงการส่งเสริมการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์	๑๓๐
โครงการส่งเสริมให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ	๑๓๑
โครงการจัดการแหล่งน้ำในไร่นา	๑๓๒

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑ ตารางแสดงเขตการปกครอง อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๒
ตารางที่ ๒ ตารางสรุปเขตการปกครอง อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๒
ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอระโนด	๓
ตารางที่ ๔ แสดงพื้นที่กลุ่มชุดดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๗
ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑๐ ปี ตั้งแต่ปี ๒๕๕๔-๒๕๖๓	๙
ตารางที่ ๖ แสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ยอำเภอระโนด ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ -๒๕๖๓	๑๑
ตารางที่ ๗ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจอำเภอระโนด ปี ๒๕๖๓	๑๑
ตารางที่ ๘ ข้อมูลด้านปศุสัตว์	๑๕
ตารางที่ ๙ ข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๑๖
ตารางที่ ๑๐ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสงขลา ณ ราคาคนที่ ปี พ.ศ. ๒๕๕๗-๒๕๖๑	๑๗
ตารางที่ ๑๑ ตารางแสดงจำนวนประชากรในอำเภอระโนด	๑๗
ตารางที่ ๑๒ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๒๑
ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๒๓
ตารางที่ ๑๔ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน	๒๔
ตารางที่ ๑๕ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์	๒๖
ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอำเภอระโนด	๒๗
ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๒๙
ตารางที่ ๑๘ แสดงหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๐
ตารางที่ ๑๙ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๑
ตารางที่ ๒๐ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๑
ตารางที่ ๒๑ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๒
ตารางที่ ๒๒ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๓
ตารางที่ ๒๓ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๔
ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตรกรอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๕
ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้านอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๖
ตารางที่ ๒๖ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอระโนด	๓๗
ตารางที่ ๒๗ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่แปลงใหญ่ข้าวแดนสงวน ตำบลแดนสงวน	๓๙
ตารางที่ ๒๘ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวมาบด้วน ตำบลบ้านใหม่	๔๑
ตารางที่ ๒๙ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวสมาชิกผู้ทำนาสหกรณ์การเกษตรระโนด ตำบลระโนด๔๓	๔๓
ตารางที่ ๓๐ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวบ้านหนองอ้ายแท่น ตำบลบ้านใหม่	๔๕
ตารางที่ ๓๑ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวบ้านขาว ตำบลบ้านขาว	๔๗
ตารางที่ ๓๒ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวหนองถั่ว ตำบลตะเคียน	๔๙
ตารางที่ ๓๓ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันควาตก จังหวัดสงขลา	๕๐
ตารางที่ ๓๔ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันตะเคียน จังหวัดสงขลา	๕๑
ตารางที่ ๓๕ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๕๒

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๓๖ แสดงทรัพยากรดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๕๒
ตารางที่ ๓๗ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๕๗
ตารางที่ ๓๘ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๕๘
ตารางที่ ๓๙ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๖๑
ตารางที่ ๔๐ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๓ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๖๓
ตารางที่ ๔๑ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๖๕
ตารางที่ ๔๒ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด	๖๖
ตารางที่ ๔๓ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๖๗
ตารางที่ ๔๔ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๖๘
ตารางที่ ๔๕ แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๗๐
ตารางที่ ๔๖ แสดงต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน ต่อไร่ ปี ๒๕๖๓ อำเภอระโนด	๗๒
ตารางที่ ๔๗ แสดง Smart Farmer ต้นแบบ/ Smart Farmer อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๗๔
ตารางที่ ๔๘ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมะพร้าว อำเภอระโนด	๗๕
ตารางที่ ๔๙ แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๗๗
ตารางที่ ๕๐ แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๗๘
ตารางที่ ๕๑ แสดงปริมาณการปลูกมะพร้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๗๙
ตารางที่ ๕๒ แสดงต้นทุนการผลิตมะพร้าว ต่อไร่ ปี ๒๕๖๓ อำเภอระโนด	๘๑
ตารางที่ ๕๓ แสดง Smart Farmer ต้นแบบ/ Smart Farmer อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๘๓
ตารางที่ ๕๔ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข	๘๔
ตารางที่ ๕๕ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix	๘๖
ตารางที่ ๕๖ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอระโนด	๙๒

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ ๑ ภาพแสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอระโนด	๑
ภาพที่ ๒ ภาพแสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอระโนด	๓
ภาพที่ ๓ ภาพแสดงความลาดชันอำเภอระโนด	๔
ภาพที่ ๔ แสดงกลุ่มชุดดิน ๒,๓,๑๐,๑๓ ของอำเภอระโนด	๖
ภาพที่ ๕ ข้อมูลกลุ่มชุดดินอำเภอระโนด	๗
ภาพที่ ๖ แสดงกลุ่มชุดดินของอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๘
ภาพที่ ๗ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑๐ปี ตั้งแต่ ปี ๒๕๕๔ – ๒๕๖๓	๙
ภาพที่ ๘ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยแต่ละเดือนตั้งแต่ปี ๒๕๕๔-๒๕๖๓	๑๐
ภาพที่ ๙ แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ ๓ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๓	๑๐
ภาพที่ ๑๐ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล อำเภอ	๑๑
ภาพที่ ๑๑ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคม อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๑๒
ภาพที่ ๑๒ แหล่งน้ำธรรมชาติอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๑๓
ภาพที่ ๑๓ แสดงสินเชื้อและภาวะหนี้ของเกษตรกรอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๑๖
ภาพที่ ๑๔ แสดงจำนวนประชากร ครั้วเรือน และครั้วเรือนเกษตรกร อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๑๘
ภาพที่ ๑๕ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๒๒
ภาพที่ ๑๖ กราฟแสดงประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๒๒
ภาพที่ ๑๗ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๒๓
ภาพที่ ๑๘ แสดงหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๐
ภาพที่ ๑๙ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๑
ภาพที่ ๒๐ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๒
ภาพที่ ๒๑ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๓๓
ภาพที่ ๒๒ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย	๓๘
ภาพที่ ๒๓ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๕๓
ภาพที่ ๒๔ แสดงพื้นที่แสดงทรัพยากรดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๕๓
ภาพที่ ๒๕ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๕๔
ภาพที่ ๒๖ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๕๔
ภาพที่ ๒๗ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๕๕
ภาพที่ ๒๘ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๕๖
ภาพที่ ๒๙ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอระโนด	๕๗
ภาพที่ ๓๐ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับข้าว อำเภอระโนด	๕๘
ภาพที่ ๓๑ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอระโนด	๕๙
ภาพที่ ๓๒ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอระโนด	๖๐
ภาพที่ ๓๓ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอระโนด	๖๐
ภาพที่ ๓๔ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๖๑
ภาพที่ ๓๕ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าว ในอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๖๒

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ ๓๖ แสดงวิธีการตลาดข้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๖๓
ภาพที่ ๓๗ แสดงแหล่งรับซื้อข้าว อำเภอระโนด	๖๔
ภาพที่ ๓๘ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด	๖๖
ภาพที่ ๓๙ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด	๖๗
ภาพที่ ๔๐ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอระโนด	๖๘
ภาพที่ ๔๑ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอระโนด	๖๙
ภาพที่ ๔๒ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอระโนด	๖๙
ภาพที่ ๔๓ แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๗๑
ภาพที่ ๔๔ แสดงแนวการปลูกของปาล์มน้ำมัน	๗๑
ภาพที่ ๔๕ แสดงวิธีการสังเกตสีผิวปาล์มสุก	๗๒
ภาพที่ ๔๖ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกปาล์มน้ำมัน ในอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๗๒
ภาพที่ ๔๗ แสดงวิธีการตลาดปาล์มน้ำมัน ของอำเภอระโนด	๗๓
ภาพที่ ๔๘ แสดงแหล่งรับซื้อปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด	๗๓
ภาพที่ ๔๙ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมะพร้าว อำเภอระโนด	๗๖
ภาพที่ ๕๐ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับมะพร้าว อำเภอระโนด	๗๖
ภาพที่ ๕๑ แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอระโนด	๗๗
ภาพที่ ๕๒ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอระโนด	๗๘
ภาพที่ ๕๓ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอระโนด	๗๙
ภาพที่ ๕๔ แสดงปริมาณการปลูกมะพร้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๘๐
ภาพที่ ๕๕ แสดงแนวการปลูกมะพร้าวของเกษตรกรอำเภอระโนด	๘๐
ภาพที่ ๕๖ แสดงการสังเกตผลก่อนการเก็บเกี่ยวมะพร้าว	๘๑
ภาพที่ ๕๗ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกมะพร้าว ในอำเภอระโนด	๘๑
ภาพที่ ๕๘ แสดงวิธีการตลาดมะพร้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	๘๒
ภาพที่ ๕๙ แสดงแหล่งรับซื้อมะพร้าว อำเภอระโนด	๘๓

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

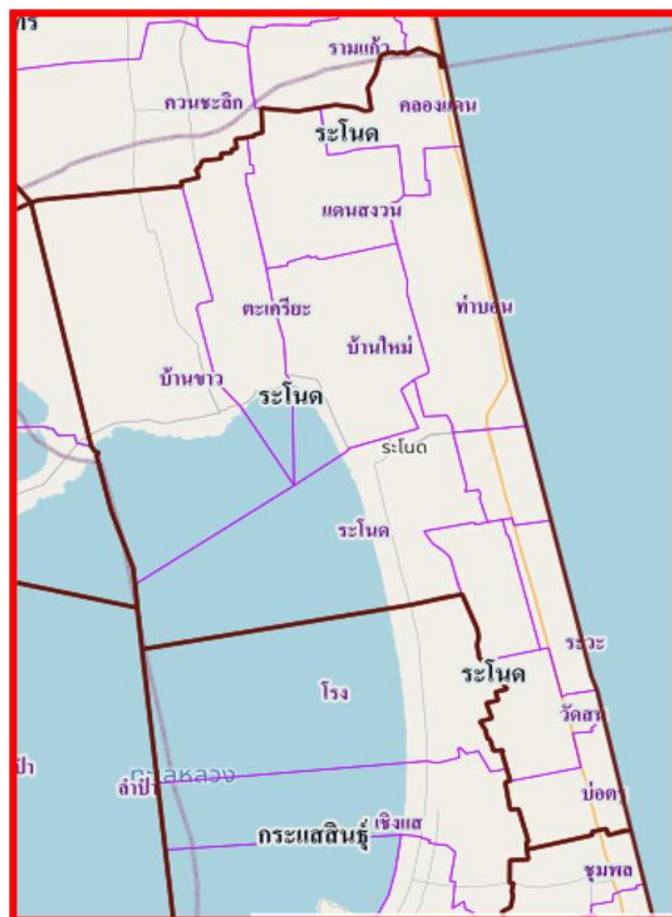
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

อำเภอระโนด ตั้งอยู่บนคาบทะเลสาบสงขลา อยู่ทางทิศเหนือของจังหวัดสงขลา ห่างจากจังหวัดประมาณ ๙๗ กม. โดยแยกจากถนนสายสงขลา – นครศรีธรรมราช ที่สี่แยกรับแพรบกไปทาง ทิศตะวันตก ระยะทางประมาณ ๗ กม. แบ่งเขตการปกครองเป็น ๑๒ ตำบล ๗๓ หมู่บ้าน มีเนื้อที่ทั้งหมด มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ ๔๒๒,๓๗๔ ไร่

๑.๒. อาณาเขต

อำเภอระโนด มีอาณาเขตติดต่อกับอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

- ทิศเหนือ ติดต่อกับ อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช
- ทิศตะวันออก ติดต่อกับ ทะเลอ่าวไทย
- ทิศใต้ ติดต่อกับ อำเภอสทิงพระ และอำเภอกระแสดินธุ์
- ทิศตะวันตก ติดต่อกับ ทะเลสาบสงขลา และอำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง



ภาพที่ ๑ ภาพแสดงอาณาเขตติดต่ออำเภอระโนด
(ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด ,พ.ศ.๒๕๖๖)

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

การบริหารราชการ แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่

- การบริหารราชการส่วนภูมิภาค แบ่งเขตปกครองออกเป็น ๑ อำเภอ แบ่งเป็นจำนวน ๓ เทศบาล ๑๐ อบต. ๑๒ ตำบล ๗๓ หมู่บ้าน

- การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น เทศบาล จำนวน ๓ แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๑๐ แห่ง

ตารางที่ ๑ ตารางแสดงเขตการปกครอง อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ตำบล หมู่ที่	ระโนด	บ้านใหม่	บ้านขาว	ท่าบอน	แดนสงวน	คลองแดน	พังยาง	ระวะ	ตะเคียน	ปากแตร	บ่อตรู	วัดสน
๑	มหากา	สระหมื่นแสน	หัวป่า	รับแพรก	ทุ่งสงวน	ท่าเซ็น	สามี่	หัวโนด	ปากบาง	ตะพังหม้อ	บ่อตรู	สามบ่อ
๒	เฉียงพง	บ้านใหม่	ล่องลมเสารง	อุตะนา	ช่อนฉา	บ้านแค	พังยาง	ชายเคือง	หนองถั่ว	บ้านเลียบ	เจดีย์งาม	ยางเอน
๓	ปากบาง	โคกคราม	บ้านขาว	ท่าบอน	มาบเตย	คลองแดน	หน้าเมือง	วัดพร้าว	ปากเหมือง	ปากแตร	พังซีพร้าว	วัดสน
๔	ระโนด	ผักกูด	ควา	ศาลาลงบน	ขึ้นาค	บางหอด	หัวถินโน	สำโรงแฉ	คลองโพธิ์	หัวเกาะ	วัดประดู่	พังขาม
๕	โคกทอง	หัววัง	ควาตก	หัวคิง	แม่ใหญ่	บ้านดินนอ	ห้วยยาง	ดอกแบกปากเหมือง	หัวเกาะช้าง	บ้านโพธิ์		
๖	ทอนสำโรง	ลานควาย	หัวป่าตก	ศาลาลงล่าง			สำโรงแฉ		รับแพรก			
๗	หัวถิน	ขึ้นาค		ขึ้นาค			พังตรู					
๘		มาบควน		คลองเป็ด								
๙		สระหมื่นแสน		มาบบัว								
๑๐				มาบปรือ								

(ที่มา : ที่ว่าการอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา,พ.ศ.๒๕๖๖)

ตารางที่ ๒ ตารางสรุปเขตการปกครอง อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

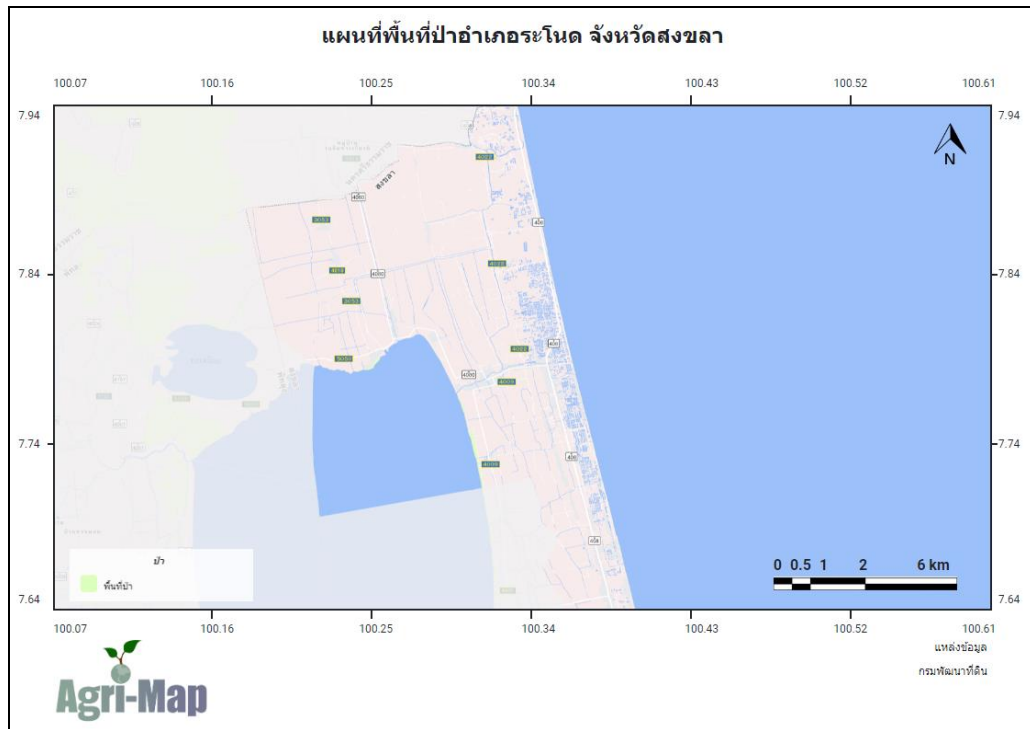
ตำบล	พื้นที่ ตร.กม.	อบต.	เทศบาลตำบล	จำนวนหมู่บ้าน	จำนวนบ้าน (ครัวเรือน)
ระโนด	๘๓.๘๐	๑	๑	๗	๒,๔๖๘
คลองแดน	๓๙.๐๙	๑	-	๕	๑,๔๙๙
ตะเคียน	๓๑.๐	๑	-	๕	๑,๗๓๒
ท่าบอน	๘๙.๕๐	๑	-	๑๐	๓,๒๓๗
บ้านใหม่	๘๘.๓	๑	-	๙	๑,๗๕๐
บ่อตรู	๒๖.๗๔	-	๑	๕	๒๙๕
ปากแตร	๑๕.๓๐	-	๑	๖	๒,๔๐๔
พังยาง	๑๘.๕	๑	-	๔	๑,๑๕๖
ระวะ	๗/๑	๑	-	๗	๑,๘๑๕
วัดสน	๒๓.๔๘	๑	-	๔	๔๘๗
บ้านขาว	๑๐๐.๘๖	๑	-	๖	๑,๘๔๗
แดนสงวน	๔๕.๐๘	๑	-	๕	๑,๒๐๓
รวม	๖๓๒.๖๕	๑๐	๓	๗๓	๑๙,๘๙๓

(ที่มา : ระบบสถิติทางการทะเบียน, พ.ศ.๒๕๖๖)

๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

ป่าไม้ อำเภอรอนด มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่มริมฝั่งทะเลสาบสงขลา ด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ เป็นพื้นที่ลุ่มน้ำซัง และป่าไม้เสม็ด อยู่ในการดูแลของหน่วยอนุรักษ์ป่าบ้านพราน และทางด้านตะวันออก เป็นป่าสนทะเล และป่าละเมาะ และสวนปาล์วกิณ



ภาพที่ ๒ ภาพแสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอรอนด
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๒-๒๕๖๔)

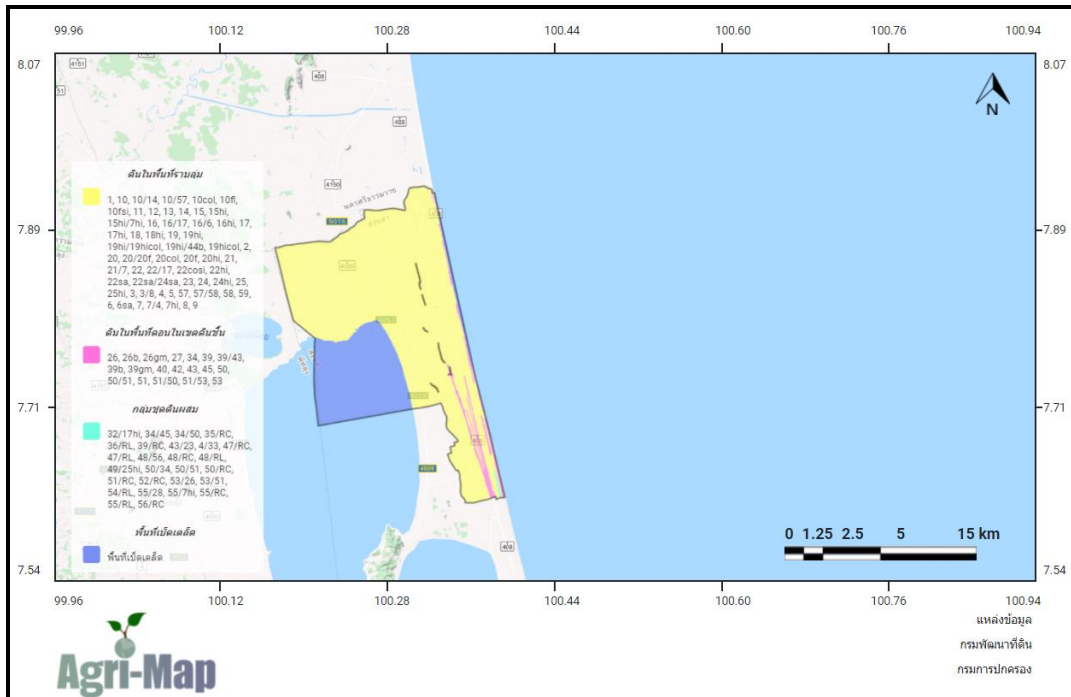
ตารางที่ ๓ แสดงพื้นที่ป่าไม้อำเภอรอนด

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	คิดเป็นร้อยละ
ระโนด	๕๒,๓๗๕	๕๓๙.๔๕	๑.๐๓
บ้านขาว	๒๔,๔๓๑.๒๕	๑๒๐.๑๔	๐.๔๙
แดนสงวน	๑๙,๓๗๕	๗.๑๒	๐.๐๔
ปากแตระ	๕๕,๙๓๗.๕	๐.๐๕	๐.๐๐
บ้านใหม่	๕๕,๑๘๗.๕	๐	๐.๐๐
ท่าบอน	๑๖,๗๑๒.๕	๐	๐.๐๐
คลองแดน	๙,๕๖๒.๕	๐	๐.๐๐
ระวะ	๑๑,๕๖๒.๕	๐	๐.๐๐
ตะเคียน	๔๔,๓๗๕	๐	๐.๐๐
วัดสน	๑๔,๖๗๕	๐	๐.๐๐
บ่อตรู	๖๓,๐๓๗.๕	๐	๐.๐๐
พังยาง	๒๘,๑๗๕	๐	๐.๐๐
รวม	๓๙๕,๔๐๖.๒๕	๖๖๖.๗๑	๐.๑๗

(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๒-๒๕๖๕)

๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน

อำเภอระโนด มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเลทั้งสองด้าน ในฤดูฝนมักจะเกิดน้ำท่วมประจำทุกปี และท่วมขังเป็นเวลานานในบางพื้นที่ และสำหรับในฤดูแล้งขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค และการเกษตร อนึ่ง ชายฝั่งทะเลด้านอ่าวไทยเป็นเนินหาดทรายตลอดแนวทะเล และประกอบกับบางปีน้ำเค็มหนุน ทำให้น้ำในทะเลสาบและลำคลองเค็ม เนื่องจากอำเภอระโนด ไม่มีแหล่งต้นน้ำลำธารธรรมชาติ อาศัยการเก็บกักน้ำฝนในช่วงฤดูฝนเท่านั้น



ภาพที่ ๓ ภาพแสดงความลาดชันอำเภอระโนด

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๑)

๒.๓ ลักษณะดิน และกลุ่มชุดดิน

อำเภอระโนด สภาพดินของอำเภอระโนดส่วนใหญ่เป็นดินในพื้นที่ลุ่มแบ่งการกระจายตัวของกลุ่มชุดโดยเรียงลำดับ ตามกลุ่มที่มีพื้นที่มากไปหาน้อย คือกลุ่มดินชุดที่ ๒, ๓, ๑๐, ๑๑, ๑๓, ๑๖ และชุดที่ ๔๓

๑. กลุ่มชุดดินที่ ๒

ชุดดิน : ได้แก่ ชุดดินอยุธยา บางเขน บางน้ำเปรี้ยว ท่าขวาง ชุมแสง บางปะอิน และมหาโพธิ์

ลักษณะเด่น : เนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินบนมีสีเทาหรือเทาแก่ ดินล่างมีสีเทา จุดประสีน้ำตาลและสีเหลืองหรือสีแดง พบตามที่ราบลุ่มภาคกลางเป็นส่วนใหญ่ มีน้ำแช่ขังลึก ๒๐-๕๐ ซม. นาน ๓-๕ เดือน ถ้าเป็นดินที่ได้รับอิทธิพลจากน้ำทะเลจะพบสารจาโรไซด์สีเหลืองฝังในระดับความลึกเป็นดิน ลึก มีการระบายน้ำเลว ความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง pH ๔.๕-๕.๕

ปัญหา : ปฏิกริยาดินค่อนข้างเป็นกรดจัด ฤดูฝนน้ำขังนาน ๓-๕ เดือน

แนวทางการจัดการ : ปลุกข้าว และพืชผัก

๒. กลุ่มชุดดินที่ ๓

ชุดดิน : กลุ่มดินเหนียวตะกอนน้ำกร่อยในที่ลุ่มต่ำอาจพบชั้นดินเลนภายในความลึก ๑๕๐ ซม. ได้แก่ ชุดดินบางกอก (Bk) บางเลน (Bl) บางแพ (Bph) ฉะเชิงเทรา (Cc) และสมุทรปราการ (Sm)

ลักษณะเด่น : ดินชั้นบนเป็นดินเหนียว หรือดินเหนียว ปนทรายแป้ง ชั้นล่างเป็นดินเหนียว ระบายน้ำเลว ซาบซึมน้ำช้า

ปัญหา : มีปัญหาน้ำท่วมทำให้เสียหายในฤดูหนาว จึงไม่เหมาะสมต่อการปลูกพืชไร่ และไม้ผล ดินมีการระบายน้ำไม่ดี หรือมีน้ำแช่ขัง จึงไม่ค่อยเหมาะสมต่อการปลูกมะพร้าว

แนวทางการจัดการ : ปลูกข้าว และพืชผัก

๓. กลุ่มชุดดินที่ ๑๐

ชุดดิน : เนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินบนมีสีดำหรือสีเทาแก่ดินล่างมีสีเทา มีจุดประสีน้ำตาลปนเหลือง สีแดง และพบจุดประสีน้ำตาลปนเหลืองฟางข้าวของสารจาโรไซค์ ภายในระดับความลึก ๑๐๐ ซม. จากผิวดิน พบบริเวณที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเล น้ำแช่ขังลึก ๑๐๐ ซม. นาน ๖-๗ เดือน เป็นดินลึก มีการระบายน้ำเลว ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เป็นกรดจัดมาก pH ๔.๕

ลักษณะเด่น : สภาพพื้นที่ราบถึงราบลุ่ม เนื้อดินเป็นดินเหนียวและดินมีการระบายน้ำเลวถึงเลวมาก

ปัญหา : ดินเป็นกรดจัดมาก ฤดูฝนมีน้ำแช่ขังนาน ๖-๗ เดือน ความอุดมสมบูรณ์ของดินต่ำ

แนวทางการจัดการ : ปลูกข้าว และพืชไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและพืชผักต่าง ๆ (แต่ต้องปรับปรุงดิน)

๔. กลุ่มชุดดินที่ ๑๑

ชุดดิน : เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว ดินบนมีสีดำหรือเทาแก่ ดินล่างมีสีเทาและมีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดงปะปนอยู่เป็นจำนวนมากในช่วงดินล่างตอนบน และพบจุดประสีเหลืองฟางข้าวของสารจาโรไซค์ ในระดับความลึก ๕๐-๑๐๐ ซม. จากผิวดิน พบบริเวณที่ราบตามชายฝั่งทะเลหรือที่ราบลุ่มภาคกลาง น้ำ ได้แก่ชุดดินรังสิต เสนา ัญบุรี ชุดดินดอนเมือง

ลักษณะเด่น : แช่ขังลึก ๕๐-๑๐๐ ซม. นาน ๓-๕ เดือน บางพื้นที่จะขังน้ำนาน ๖-๗ เดือน เป็นดินลึก มีการระบายน้ำเลว มีความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ ดินมีปฏิกิริยาเป็นกรดจัดมาก ถึงเป็นกรดจัด pH ๔.๕-๕.๐

ปัญหา : ดินเป็นกรดจัดมาก อาจขาดแร่ธาตุอาหารพืชพวกไนโตรเจน และฟอสฟอรัส หรืออาจมีสารละลายพวกอะลูมิเนียม และเหล็กมากเกินไปจนเป็นพิษต่อพืชฤดูฝนมีน้ำแช่ขังนาน ๓ - ๗ เดือน

แนวทางการจัดการ : ไม้ผล หรือพืชผักจำเป็นต้องมีการปรับปรุงดินหรือพัฒนาที่ดิน

๕. กลุ่มชุดดินที่ ๑๔

ชุดดิน : หน่วยที่ดินนี้เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว ดินบนมีสีดำหรือสีเทาปนดำ ซึ่งมีปริมาณอินทรีย์วัตถุสูง ดินล่างสีเทา มีจุดประสีเหลืองและสีน้ำตาลปะปนเล็กน้อย ดินล่างช่วงลึกกว่า ๘๐ ซม. มีลักษณะเป็นดินเลนสีเทาปนสีเขียวที่มีสารประกอบกำมะถันมาก พบบริเวณที่ลุ่มต่ำชายฝั่งทะเลหรือบริเวณพื้นที่พระเป็นดินลึก มีการระบายน้ำเลวมาก มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติค่อนข้างต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมาก มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างน้อยกว่า ๔.๕

ลักษณะเด่น : พื้นที่ราบเรียบและราบลุ่ม มีน้ำขังและเป็นระยะเวลานานในรอบปี ลักษณะเนื้อดินค่อนข้างเหนียว มีปฏิกิริยาของดินเป็นกรดจัดถึงจัดมาก ความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ

ปัญหา : ของหน่วยที่ดินนี้ได้แก่ เป็นดินกรดกำมะถันหรือดินเปรี้ยวจัด อีกทั้งจะเป็นกรดเพิ่มมากขึ้นอย่างรวดเร็ว ถ้าหากมีการทำให้ดินแห้งเป็นระยะเวลานาน ๆ ติดต่อกันหลาย ๆ ปี นอกจากนี้ในช่วงฤดูเพาะปลูกมักมีปัญหาเรื่องน้ำท่วมเกิดขึ้นเสมอ ๆ

แนวทางการจัดการ : การทำนาและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ปลูกพืชไร่ พืชผักและผลไม้(จำเป็นต้องมีการปรับปรุงดินหรือพัฒนาที่ดิน)

๖. กลุ่มชุดดินที่ ๑๖

ชุดดิน : เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนปนทรายแป้ง สีดินมีสีน้ำตาลอ่อน หรือสีน้ำตาลปนเทา และมีจุดประสีน้ำตาลเข้ม สีเหลือง หรือสีแดง ในดินชั้นล่างอาจพบพวกเหล็กและแมงกานีสปะปน กลุ่มดินนี้เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ พบบริเวณพื้นที่ราบเรียบถึงค่อนข้างราบเรียบ ตามลานตะพักลำน้ำระดับต่ำ มีน้ำแช่ขังลึกน้อยกว่า ๓๐ ซม. นาน ๔ – ๕ เดือน เป็นดินลึกมากมีการระบายน้ำเร็ว มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำหรือค่อนข้างต่ำ pH ๕.๐-๖.๐

ลักษณะเด่น : พื้นที่ราบเรียบถึงเกือบราบเรียบ ลักษณะเนื้อดินละเอียดปานกลางมีสภาพการระบาย-น้ำค่อนข้างเร็วถึงเร็วในช่วงฤดูฝนมีน้ำแช่ขังที่ผิวดิน ๓-๔ เดือน

ปัญหา : หนาดินแน่นทึบทำให้ข้าวแตกกอได้ยาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ฤดูฝนมีน้ำแช่ขังนาน ๔ – ๕ เดือน แนวทางการจัดการ : การทำนาและปลูกพืชผัก พืชไร่(ต้องมีแหล่งน้ำเสริม)

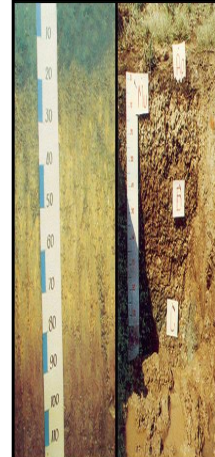
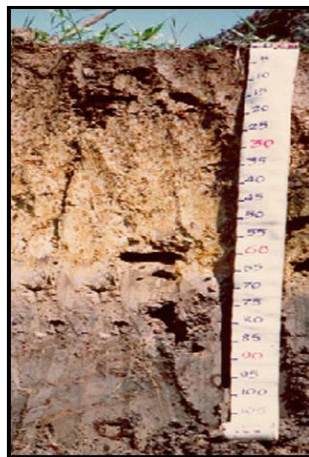
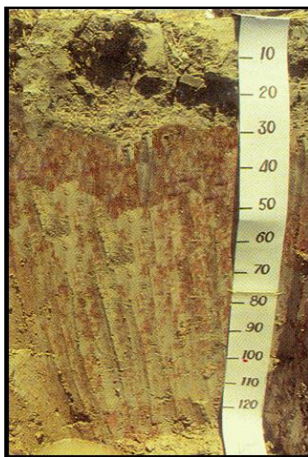
๗. กลุ่มชุดดินที่ ๔๓

ชุดดิน : เนื้อดินเป็นพวกดินทราย บางแห่งมีเปลือกหอยปะปนอยู่ในเนื้อดิน มีสีเทา สีเทาถึงสีขาว หรือสีน้ำตาลปนเทา หรือสีเหลือง พบบริเวณลูกคลื่นลอนลาด บริเวณชายหาดทราย หรือสันทรายชายทะเลบางแห่ง บริเวณที่ลาดเชิงเขา มีความลาดชันประมาณ ๒-๔% เป็นดินลึก

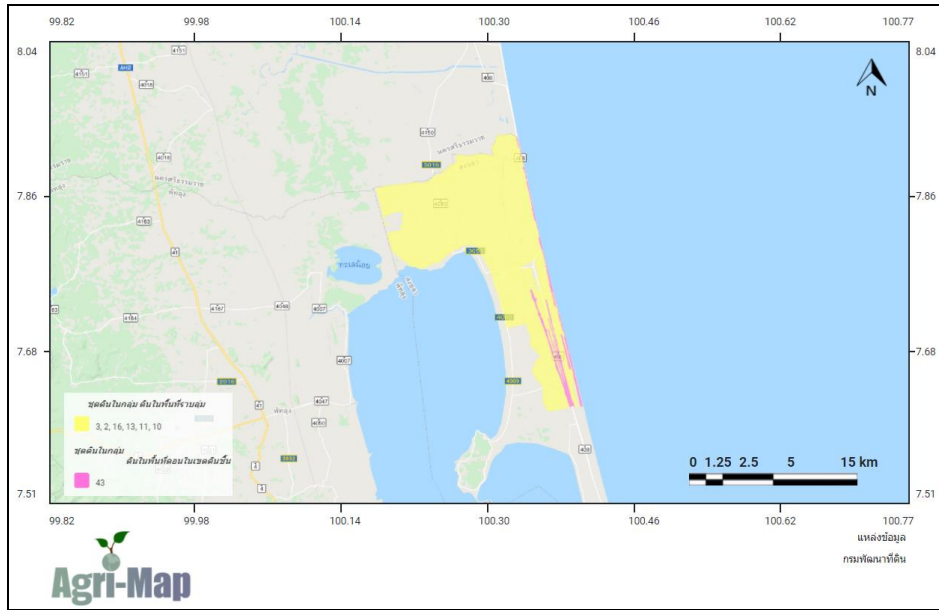
ลักษณะเด่น : มีการระบายน้ำค่อนข้างมากเกินเป็น ระดับน้ำใต้ดินอยู่ลึกกว่า ๑.๕ เมตรตลอดปี มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำมาก pH ๕.๕-๖.๕ แต่ถ้ามียเปลือกหอยปะปนจะมีปฏิกิริยาเป็นด่างปานกลาง

ปัญหา : เนื้อดินเป็นทรายจัด ทำให้มีความสามารถในการอุ้มน้ำได้น้อย เสี่ยงต่อการขาดน้ำ การระบายน้ำค่อนข้างมากเกินไป ความอุดมสมบูรณ์ต่ำมาก

แนวทางการจัดการ : เช่น มะม่วงหิมพานต์ สับปะรด และพัฒนาเป็นทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ ไม่ค่อยเหมาะสมในการปลูกปาล์มน้ำมัน มะพร้าว ไม้ผลทุกชนิดและพืชไร่ และไม่เหมาะสมในการปลูกยางพารา กาแฟ โกโก้ ถั่วและใช้ทำนา



ภาพที่ ๔ แสดงกลุ่มชุดดิน ๒,๓,๑๐,๑๓ ของอำเภอรอนด
(ที่มา : ระบบฐานข้อมูลกลุ่มชุดดิน กรมพัฒนาที่ดิน)

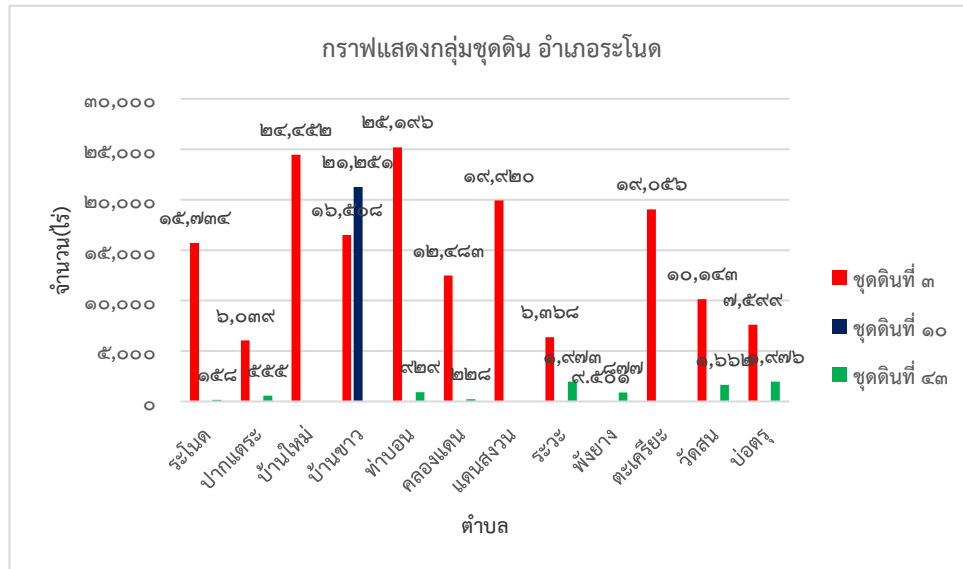


ภาพที่ ๕ ข้อมูลกลุ่มชุดดินอำเภอระโนด
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน,พ.ศ.๒๕๖๑)

ตารางที่ ๔ แสดงพื้นที่กลุ่มชุดดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

กลุ่ม ชุดดิน	พื้นที่ตำบล (ไร่)												ผลรวม ทั้งหมด
	ระโนด	ปาก แตระ	บ้านใหม่	บ้านขาว	ท่าบอน	คลอง แดน	แดน สงวน	ระวะ	พังยาง	ตะเคียน	วัดสน	บ่อครุ	
๓	๑๕,๗๓๔	๖,๐๓๙	๒๔,๔๕๒	๑๖,๕๐๘	๒๕,๑๙๖	๑๒,๔๘๓	๑๙,๙๒๐	๖,๓๖๘	๙,๕๐๑	๑๙,๐๕๖	๑๐,๑๔๓	๗,๕๙๙	๑๗๓,๐๐๒
๑๐				๒๑,๒๕๑									๒๑,๒๕๑
๔๓	๑๕๘	๕๕๕			๙๒๙	๒๒๘		๑,๙๗๓	๘๗๗		๑,๖๖๒	๑,๙๗๖	๘๓๖๒
ผลรวม ทั้งหมด	๑๕,๘๙๒	๖,๕๙๔	๒๔,๔๕๒	๓๗,๗๕๙	๒๖,๑๒๕	๑๒,๗๑๑	๑๙,๙๒๐	๘,๓๔๑	๑๐,๓๗๘	๑๙,๐๕๖	๑๑,๘๐๕	๙,๕๗๕	๒๐๒,๖๑๕

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน,พ.ศ.๒๕๖๑)



ภาพที่ ๖ แสดงกลุ่มชุดดินของอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน,พ.ศ.๒๕๖๑)

๓. สภาพภูมิอากาศ

๓.๑ สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะภูมิอากาศของอำเภออำเภอระโนด มีภูมิอากาศประเภทมรสุมในเขตร้อน อุณหภูมิอยู่ในระดับสูงที่ค่อนข้างคงที่ โดยมีอากาศไม่ร้อนจัดจนเกินไป มีปริมาณฝนแต่ละเดือนต่างกันไปตามฤดูมรสุม

๓.๒ ฤดูกาล

ฤดูกาล แบ่งออกได้ ๒ ฤดู คือ

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึง เดือนมกราคม เป็นระยะเวลา ๙ เดือน สามารถแบ่งออกได้เป็น ๒ ระยะ โดยพิจารณาจากกระแสลมประจำฤดูของท้องถิ่น ดังนี้

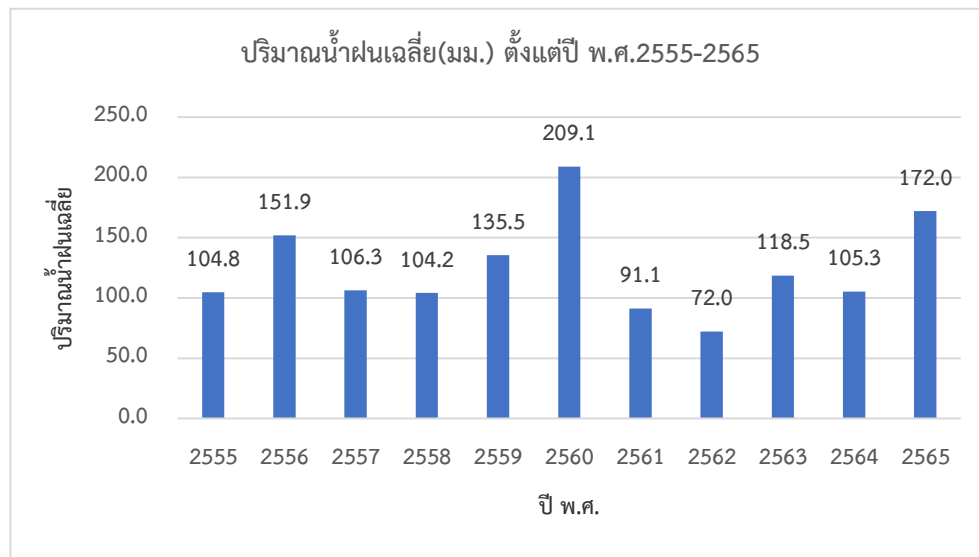
ระยะแรก ฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ เริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึงเดือนกันยายน ช่วงนี้จะมีฝนตกน้อยเนื่องจากมีภูเขา ซึ่งทอดขวางทางทิศทางลมมรสุมทางด้านทิศตะวันตก

ระยะที่สอง ฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ เริ่มตั้งแต่เดือนตุลาคม ถึงต้นเดือนมกราคม ในระยะนี้จะมีฝนตกชุกและมีปริมาณมาก

ฤดูแล้ง เริ่มตั้งแต่ปลายเดือนมกราคม ถึง เดือนเมษายน ในระยะนี้ได้รับอิทธิพลของลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งเป็นลมร้อนและชื้น จึงทำให้อากาศร้อนชื้นโดยทั่วไป แต่อุณหภูมิจะไม่สูงขึ้นมากนัก เนื่องจากอยู่ใกล้ทะเลทั้งสองด้าน

๓.๓ ปริมาณน้ำฝน

อำเภอระโนด มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยปี ๒๕๕๕-๒๕๖๕ โดยมีปริมาณฝนเฉลี่ยต่อปีที่ ๑๓๗.๐๙ มิลลิเมตร ตกชุกในช่วงเดือนพฤศจิกายน ของทุกปี มีปริมาณน้ำฝนที่ต่ำสุดในช่วงเดือนสิงหาคม โดยมีปริมาณ ๑๕.๙๗ มิลลิเมตร และมีปริมาณน้ำฝนที่สูงสุดในเดือนพฤศจิกายน โดยมีปริมาณ ๔๙๙.๗๐ มิลลิเมตร (ภาพที่ ๗)

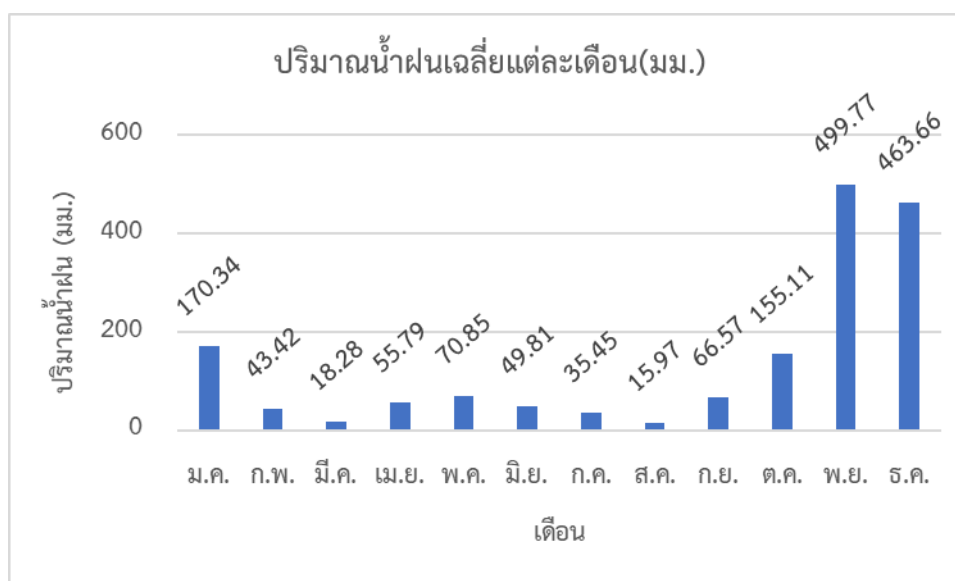


ภาพที่ ๗ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑๐ปี ตั้งแต่ ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๖๕
(ที่มา : http://agritronics.nstda.or.th/view_site.php , พ.ศ.๒๕๖๕)

ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑๐ปี ตั้งแต่ปี ๒๕๕๔-๒๕๖๓

ที่	เดือน	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย(มม.)
๑	มกราคม	๑๗๐.๓๔
๒	กุมภาพันธ์	๔๓.๔๒
๓	มีนาคม	๑๘.๒๘
๔	เมษายน	๕๕.๗๙
๕	พฤษภาคม	๗๐.๘๕
๖	มิถุนายน	๔๙.๘๑
๗	กรกฎาคม	๓๕.๔๕
๘	สิงหาคม	๑๕.๙๗
๙	กันยายน	๖๖.๕๗
๑๐	ตุลาคม	๑๕๕.๑๑
๑๑	พฤศจิกายน	๔๙๙.๗๗
๑๒	ธันวาคม	๔๖๓.๖๖
	รวม	๑,๖๔๕.๐
	เฉลี่ย/ปี	๑๓๗.๐๙

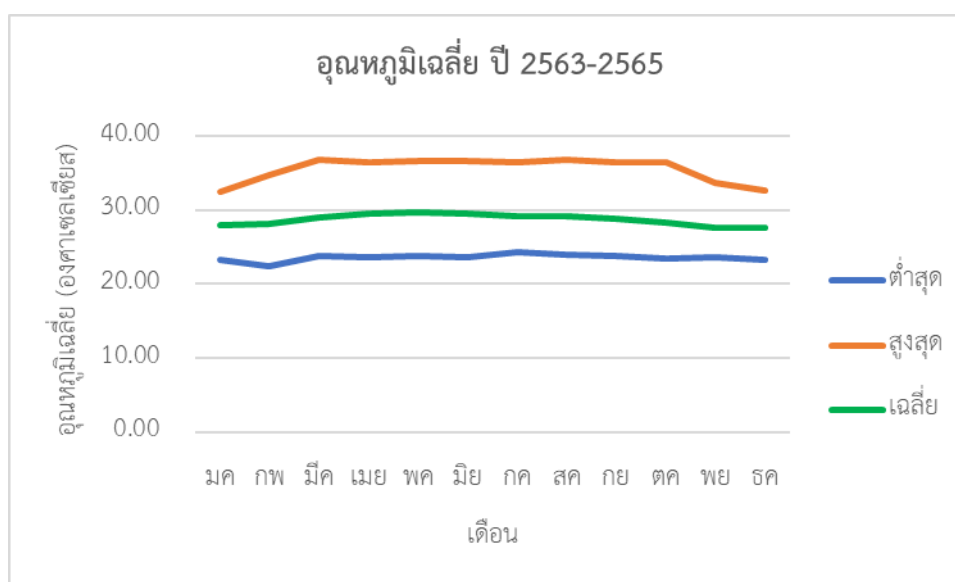
(ที่มา : http://agritronics.nstda.or.th/view_site.php , พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๘ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยแต่ละเดือนตั้งแต่ปี ๒๕๕๔-๒๕๖๓
(ที่มา : http://agritronics.nstda.or.th/view_site.php , พ.ศ.๒๕๖๓)

๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

อำเภอระโนด มีปริมาณอุณหภูมิเฉลี่ยปี ๒๕๖๓-๒๕๖๕ โดยมีอุณหภูมิเฉลี่ยต่ำสุด ๒๒.๔๓ องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๖.๘๗ องศาเซลเซียส (ตารางที่ ๗)



ภาพที่ ๙ แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ ๓ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓-๒๕๖๕
(ที่มา : http://agritronics.nstda.or.th/view_site.php , พ.ศ.๒๕๖๕)

ตารางที่ ๖ แสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ยอำเภอระโนด ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ -๒๕๖๕

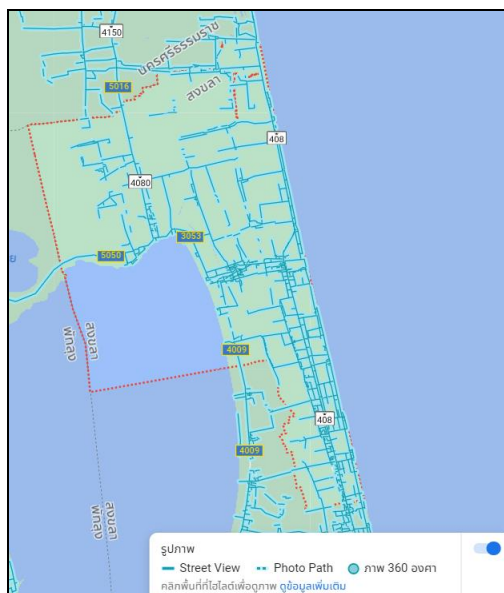
เดือน	อุณหภูมิต่ำสุด	อุณหภูมิสูงสุด	อุณหภูมิเฉลี่ย
มกราคม	๒๓.๒๓	๓๒.๔๗	๒๗.๙๕
กุมภาพันธ์	๒๒.๔๓	๓๔.๘๐	๒๘.๑๘
มีนาคม	๒๓.๗๓	๓๖.๗๓	๒๘.๙๙
เมษายน	๒๓.๖๗	๓๖.๔๓	๒๙.๕๗
พฤษภาคม	๒๓.๘๗	๓๖.๖๓	๒๙.๗๐
มิถุนายน	๒๓.๖๐	๓๖.๖๐	๒๙.๔๘
กรกฎาคม	๒๔.๔๐	๓๖.๕๓	๒๙.๒๖
สิงหาคม	๒๔.๐๓	๓๖.๘๗	๒๙.๒๔
กันยายน	๒๓.๘๗	๓๖.๕๐	๒๘.๗๙
ตุลาคม	๒๓.๕๐	๓๖.๕๐	๒๘.๓๒
พฤศจิกายน	๒๓.๗๐	๓๓.๗๓	๒๗.๖๔
ธันวาคม	๒๓.๓๗	๓๒.๗๐	๒๗.๖๔

(ที่มา : http://agritronics.nstda.or.th/view_site.php , พ.ศ.๒๕๖๕)

๔. เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล

อำเภอระโนด มีถนนที่มีสภาพดี สามารถใช้งานได้ในทุกฤดูกาลใช้ติดต่อคมนาคมระหว่างอำเภอและจังหวัด รวมทั้งการคมนาคมภายในตำบล และหมู่บ้าน มีเส้นทางที่สำคัญโดยมี ถนนหลวงสายหลัก หมายเลข ๔๐๘ ถนนสายรองหมายเลข ๔๐๘๓ , ๔๐๐๙ , ๔๐๑๐ , ๕๐๑๖ , ๓๐๓๗



ภาพที่ ๑๐ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล อำเภอ

(ที่มา : www.googlemap.com, ๒๕๖๖)

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ

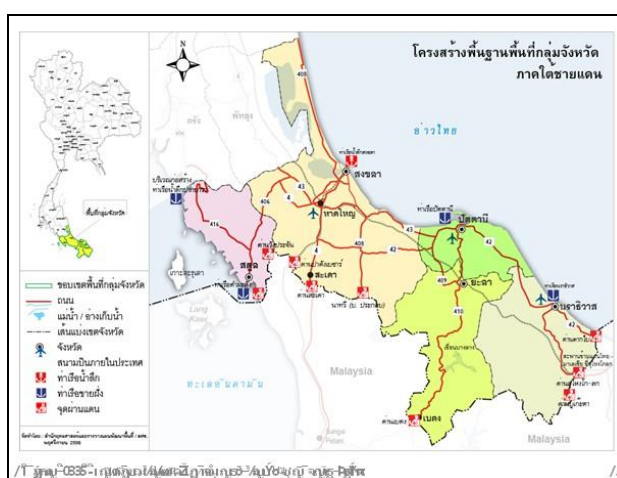
การคมนาคมติดต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ สามารถเดินทางได้หลายเส้นทาง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ทางรถไฟ ไม่มี
- ทางรถยนต์ สามารถเดินทางได้สะดวก คือ
 - สถานีขนส่งผู้โดยสาร จำนวน ๑ สถานี
 - สายเดินรถประจำทางระหว่างอำเภอ/จังหวัด ได้แก่ รถโดยสารประจำทาง

ระโนด-สงขลา

- ทางหลวงแผ่นดิน ดังนี้
 - ทางหลวงหมายเลข ๔๐๘ เส้นทางระหว่างอำเภอ ถึงจังหวัด ระยะทาง ๙๕

กิโลเมตร



ภาพที่ ๑๑ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคม อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

อำเภอระโนด เป็นพื้นที่ ที่มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ ๆ หลายแห่ง ดังนี้

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง (ภาพที่ ๑๐)

คลองธรรมชาติ ที่สำคัญมีจำนวน ๑๐ คลอง ดังนี้

๑. คลองระโนด ความยาว ๒๕ กิโลเมตร ผ่านตำบลระโนด บ้านใหม่ ท่าบอน และตำบลคลองแดน ใช้ประโยชน์ในการเพาะปลูกตลอดทั้งปี
๒. คลองพลเอกอาทิตย์ กำลังเอก ความยาว ๒๐ กิโลเมตร ผ่านตำบลระโนด พังยาง วัดสน และตำบลบ่อตรู ใช้ประโยชน์ในการเพาะปลูกตลอดปี ในเขตตำบลระโนด พังยางและวัดสน และช่วงขาดน้ำ ในฤดูแล้งในเขตตำบลบ่อตรู
๓. คลองกก ความยาวประมาณ ๑๐ กิโลเมตร ในเขตตำบลบ้านขาว มีน้ำตลอดปี
๔. คลองโพธิ์ ความยาวประมาณ ๔.๕ กิโลเมตร ผ่านตำบลตะเครียะ และตำบลบ้านขาว มีน้ำตลอดปี
๕. คลองตะเครียะ ความยาวประมาณ ๑๐ กิโลเมตร ในเขตตำบลตะเครียะ น้ำตลอด
๖. คลองศาลาธรรม์ ความยาวประมาณ ๔ กิโลเมตร ผ่านตำบลตะเครียะ และตำบลบ้านใหม่ มีน้ำตลอดปี

ภาพที่ ๑๒ แหล่งน้ำธรรมชาติอำเภอรอนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา:สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๕)

๖. สภาพเศรษฐกิจและสังคม

๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

ประชากรอำเภอระโนด ประชากรมีอาชีพหลักคือ เกษตรกรรม มีพื้นที่การเกษตร ๑๕๓,๕๓๙ ไร่ (ร้อยละ ๓๘.๘๓ ของพื้นที่อำเภอ) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๗ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจอำเภอระโนด ปี ๒๕๖๕

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร (ไร่)								
		ทำนา	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	พืชไร่	พืชผัก	ไม้ดอกไม้ประดับ	นาร้าง	อื่นๆ	รวม
ระโนด	๔๗,๒๒๘	๘,๕๖๘	๖๒	๑,๗๔๒		๑๒๐			๕,๙๗๐	๑๖,๔๖๒
บ้านขาว	๑๙,๔๐๒	๘,๗๓๐	๕๕๙	๙,๕๒๐		๕๙๓			๔๑๔	๑๙,๘๑๖
บ่อตรุ	๑๖,๗๓๗	๑,๗๖๘	๒๖๘	๖๖๙		๑๐๒			๑,๑๗๖	๓,๙๘๓
ท่าบอน	๕๕,๙๔๐	๒,๐๗๐	๑๕	๑,๓๗๕		๔๘		๗,๓๒๖	๗,๒๘๓	๑๘,๑๑๖
วัดสน	๒๒,๒๖๕	๙๘๗	๒๘๒	๑,๕๒๔	๑๕	๒๔๖			๙๘๗	๔,๐๔๑
ระวะ	๒๖,๕๕๖	๙๗	๑๖	๔๔๖						๕๕๙
พังยาง	๑๑,๕๕๖	๒,๙๐๑	๑๐๗	๗๔๓		๑๙๕			๗,๐๓๐	๑๐,๙๗๖
คลองแดน	๒๔,๔๓๕	๓,๓๓๘	๕๓	๔๒๐		๖๘			๗,๔๗๕	๑๑,๓๕๔
ปากแตระ	๓๗,๙๗๐	๑๔๙	๑๓๒	๕๐๕		๔๗	๕			๘๓๘
ตะเคียน	๑๓,๑๑๐	๙,๖๕๐	๖๖๙	๒,๖๔๑		๑๕๐				๑๓,๑๑๐
แดนสงวน	๒๘,๑๗๙	๙,๙๓๐	๑๙๕	๑,๔๓๙		๑๗๐			๒,๐๒๓	๑๓,๗๕๗
บ้านใหม่	๕๕,๑๘๘	๑๔,๖๗๗	๑๖๓	๑,๖๘๔		๕๘๐	๔		๔,๒๘๘	๒๑,๓๙๖
พื้นที่รวม	๓๕๘,๕๔๖	๖๒,๘๖๕	๒,๕๒๑	๒๒,๗๐๘	๑๕	๒,๓๑๙	๙	๗,๓๒๖	๓๖,๖๔๖	๑๓๔,๔๐๘

(ที่มา : ระบบข้อมูลพื้นฐานสำหรับงานส่งเสริมการเกษตรจังหวัดสงขลา : ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการเกษตร ,พ.ศ.๒๕๖๕)

ตารางที่ ๘ ข้อมูลด้านปศุสัตว์

ตำบล	เกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์ รวม (ราย)	โคเนื้อ (ตัว)	โคนม (ตัว)	กระบือ (ตัว)	หมู (ตัว)	ไก่ (ตัว)	เป็ด (ตัว)	แพะ (ตัว)	แกะ (ตัว)	นก กระเทย (ตัว)	สัตว์ อื่นๆ (ตัว)	พืช อาหาร สัตว์ (ไร่)
ระโนด	๖๒๒	๑,๓๕๘	๐	๑๐	๒,๔๑๐	๗๓๒๒	๔,๐๑๙	๒๗๔	๙	๖	๑๗๙	๘๗
บ้านขาว	๘๔๔	๑,๗๘๘	๐	๑,๙๕๓	๔๗	๑๒,๗๓๗	๔,๖๗๙	๒๒๖	๐	๐	๐	
บ่อตรุ	๑๕๔	๑,๑๒๓	๐	๕	๘๑	๖,๕๕๖	๓,๖๔๐	๖๘๕	๐	๐	๔๓	๑
ท่าบอน	๗๗๕	๑,๖๙๙	๐	๐	๐	๐	๒,๑๑๑		๐	๐	๐	๑๗
วัดสน	๓๓๗	๙๙	๐	๐	๒๐๕	๖,๔๑๗	๒,๑๗๗	๖๔๘	๐	๐	๐	๐
ระวะ	๖๒๑	๘๑๔	๐	๐	๓๐๘	๑๑,๗๓๑	๑,๘๖๔	๑,๔๕๘	๐	๐	๙๗	๐
พังยาง	๒๙๙	๑,๐๐๐	๐	๐	๒๗๑	๕,๖๖๖	๑๗,๔๘๗	๔๕๓	๐	๐	๐	๐
คลองแดน	๒๒๗	๕๕๙	๐	๒,๐๑๐	๒๓๐	๙๘๐	๐	๐	๐	๐	๑๘	๓๖
ปากแตระ	๔๖๖	๘๓๖	๐	๑๐	๖๙	๔,๔๘๒	๓๘,๔๒๔	๒,๖๙๘	๐	๐	๑๓๐	๒๙
ตะเคียน	๕๑๔	๘๙๒	๐	๙	๐	๘,๒๙๗	๖,๒๒๗	๐	๐	๐	๐	๐
แดนสงวน	๓๙๖	๗๙๐	๐	๐	๑๓๓	๕,๙๙๔	๓,๗๗๓	๑๕๐	๐	๐	๕๗	๔๒
บ้านใหม่	๑๘๓	๑๓๐๑	๒	๗	๘๕	๗,๐๑๗	๓,๐๒๘	๑,๓๓๘	๐	๐	๘๕	๕๗
รวม ทั้งหมด	๕,๔๓๘	๑๒,๒๕๙	๒	๔,๐๐๔	๓,๘๓๙	๗๗,๑๘๙	๘๗,๔๒๙	๗,๙๓๐	๙	๖	๖๐๙	๒๖๙

(ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอระโนด ,พ.ศ.๒๕๖๕)

- โรงงานผลิตอาหารสัตว์ ๑ แห่ง คือ โรงงานผลิตสัตว์บก
ชื่อโรงงานไทยยูเนียน ฟีดมิลล์ จำกัด ที่ตั้ง หมู่ ๒ ตำบลระโนด อำเภอระโนด
- โรงงานฆ่าสัตว์ปีกมาตรฐาน.....-.....แห่ง คือ.....-.....
ชื่อโรงงาน.....-.....ที่ตั้ง.....-.....
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ขนาดใหญ่.....-.....จำนวน คือ.....-.....
ชื่อฟาร์ม.....-.....ที่ตั้ง.....-.....

ตารางที่ ๙ ข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

ตำบล	เกษตรกร (ราย)	กุ้งทะเล	กุ้งน้ำจืด	ปลาทะเล	ปลาน้ำจืด	ปู	สัตว์น้ำอื่นๆ
ระโนด	๑๖				๘		
บ้านขาว	๙				๓๒		๖๒
บ่อตรุ	๔๐	๗๐					
ท่าบอน	๔๗๗	๓๔๒๐			๒๕๖	๕๙๘	
วัดสน	๕๔	๑๔๗					
ระวะ	๑๓๓	๒๙๒			๓๑	๓	๒
พังยาง	๕	๑๔			๓		
คลองแดน	๙๐	๑๒๑๙		๑๔	๖๔	๓๙	
ปากแตระ	๖๒	๑๘๐			๕		
ตะเครียะ	๕				๘		
แดนสงวน	-	-	-	-	-	-	-
บ้านใหม่	๑๐	๖๓			๒		
รวมทั้งหมด	๙๐๑	๕๔๐๕	๐	๑๔	๔๐๙	๖๔๐	๖๔

(ที่มา : สำนักงานประมงอำเภอระโนด,พ.ศ.๒๕๖๕)

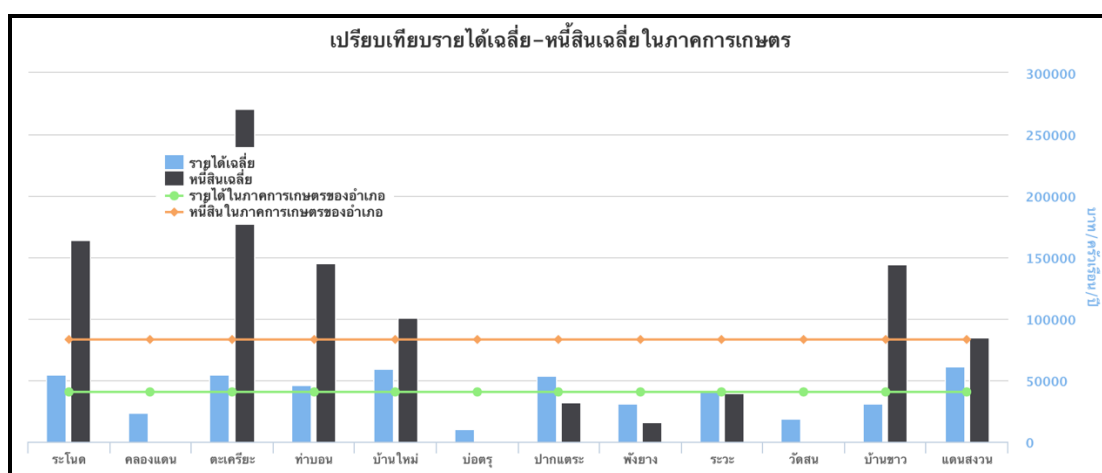
๒) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

รายได้ของครัวเรือนเกษตรกร มีรายได้ในภาคเกษตร เฉลี่ย ๕๖,๗๒๕ บาท/ครัวเรือน/ปี

๓) สินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

หนี้สินของครัวเรือนเกษตรกร มีหนี้สินในภาคเกษตร น้อยกว่า ๖๐,๐๐๐ บาท/ครัวเรือน/

ปี



ภาพที่ ๑๓ แสดงสินเชื่อและภาวะหนี้ของเกษตรกรอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา: ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, ข้อมูลปี ๒๕๖๔ ตัดยอด ๓๐ เม.ย. ๒๕๖๕)

๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดสงขลา/ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product : GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ.๒๕๖๓ เท่ากับ ๒๓๓,๗๓๓ ล้านบาท เทียบกับปีที่แล้ว (ปี๒๕๖๒) มีมูลค่า เท่ากับ ๒๔๓,๖๓๔ ล้านบาท ลดลง ๙,๙๐๑ ล้านบาท

ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว (Per Capita GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ มีรายได้ต่อคนต่อปีเท่ากับ ๑๔๐,๕๖๒ บาท ลดลงจากปีที่แล้ว (ปี๒๕๖๒) ที่มีรายได้ต่อคนต่อปี ๑๔๗,๗๓๑ บาท จำนวน ๗,๑๖๙ บาท

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

(ล้านบาท) รายการ	ปี พ.ศ.				
	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
ภาคเกษตร	๓๔,๓๑๒	๓๒,๖๙๕	๓๑,๒๒๗	๓๐,๓๗๐	๒๘,๔๙๑
ภาคบริการ	๑๒๑,๕๗๓	๑๒๔,๖๕๘	๑๓๖,๗๒๑	๑๓๗,๓๗๒	๑๓๑,๗๐๖
ภาคอุตสาหกรรม	๘๖,๙๑๗	๘๕,๖๐๒	๘๑,๖๔๘	๗๕,๘๙๑	๗๓,๕๓๖
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	๒๔๒,๘๐๒	๒๔๒,๙๕๕	๒๔๙,๕๙๖	๒๔๓,๖๓๔	๒๓๓,๗๓๓
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท)	๑๕๑,๐๘๙	๑๔๙,๙๓๘	๑๕๒,๖๕๘	๑๔๗,๗๓๑	๑๔๐,๕๖๒
จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๑,๖๐๗	๑,๖๒๐	๑,๖๓๕	๑,๖๔๙	๑,๖๖๓

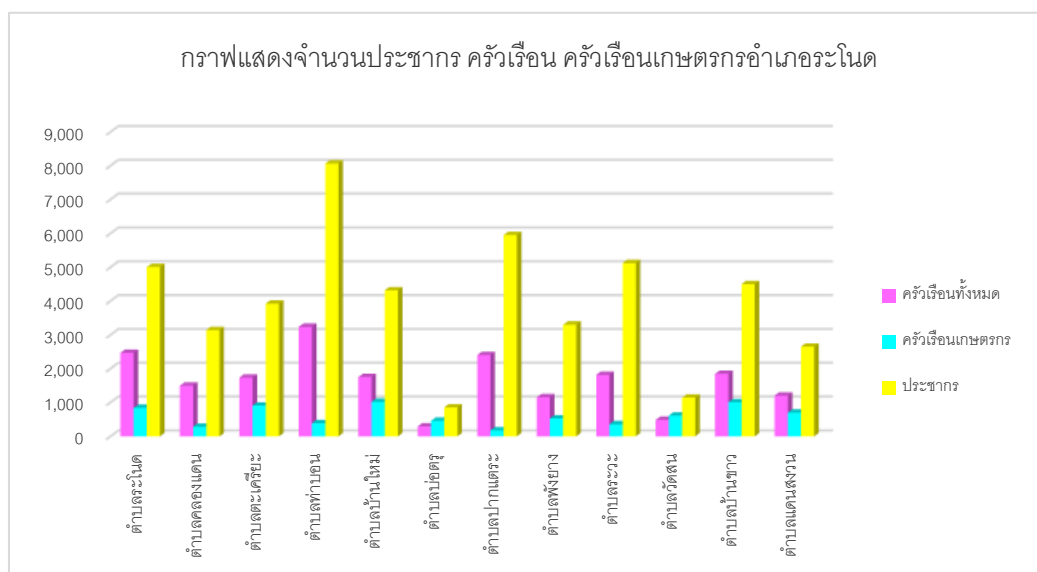
(ที่มา: สำนักงานคลังจังหวัดสงขลา,พ.ศ.๒๕๖๕)

อำเภอระโนด มีประชากรทั้งสิ้น ๔๗,๙๗๐ คน จำนวนครัวเรือน ๑๙,๘๙๓ ครัวเรือน แบ่งเป็นชาย ๒๓,๖๙๕ คน หญิง ๒๔,๒๗๒ คน ประชากรส่วนใหญ่ของอำเภอนับถือศาสนาพุทธมีรายละเอียดแยกเป็นตำบล ดังนี้

ตารางที่ ๑๑ ตารางแสดงจำนวนประชากรในอำเภอระโนด

ที่	ตำบล	ครัวเรือนทั้งหมด	ครัวเรือนเกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๑	ตำบลระโนด	๒,๔๖๘	๘๔๐	๒,๔๔๔	๒,๕๖๑	๕,๐๐๕
๒	ตำบลคลองแดน	๑,๔๙๙	๒๘๔	๑,๕๕๑	๑,๕๙๑	๓,๑๔๒
๓	ตำบลตะเครียะ	๑,๗๓๒	๙๐๙	๑,๙๐๔	๒,๐๑๘	๓,๙๒๒
๔	ตำบลท่าบอน	๓,๒๓๗	๓๘๘	๔,๐๕๗	๔,๐๐๘	๘,๐๖๕
๕	ตำบลบ้านใหม่	๑,๗๕๐	๑,๐๒๐	๒,๑๗๑	๒,๑๔๕	๔,๓๑๖
๖	ตำบลบ่อตรุ	๒๙๕	๔๕๗	๔๒๐	๔๓๖	๘๕๖
๗	ตำบลปากแตระ	๒,๔๐๔	๑๗๔	๒,๙๑๕	๓,๐๓๖	๕,๙๕๑
๘	ตำบลพังยาง	๑,๑๕๖	๕๓๐	๑,๖๒๕	๑,๖๗๗	๓,๓๐๒
๙	ตำบลระวะ	๑,๘๑๕	๓๕๕	๒,๕๑๑	๒,๖๑๐	๕,๑๒๑
๑๐	ตำบลวัดสน	๔๘๗	๖๑๔	๕๙๑	๕๕๑	๑,๑๔๒
๑๑	ตำบลบ้านขาว	๑,๘๔๗	๑,๐๐๘	๒,๒๑๔	๒,๒๘๕	๔,๔๙๙
๑๒	ตำบลแดนสงวน	๑,๒๐๓	๗๐๐	๑,๒๙๒	๑,๓๕๗	๒,๖๔๙
รวม		๑๙,๘๙๓	๗,๒๗๙	๒๓,๖๙๕	๒๔,๒๗๒	๔๗,๙๖๗

(ที่มา : สถิติประชากรทางการทะเบียนราษฎร(รายเดือน), พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๖)



ภาพที่ ๑๔ แสดงจำนวนประชากร ครั้วเรือน และครั้วเรือนเกษตรกร อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา : สถิติประชากรทางการทะเบียนราษฎร(รายเดือน),พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๖)

๖.๔ การศึกษา

อำเภอระโนด มีสถานศึกษา หรือโรงเรียนทั้งสิ้น ๔๖ แห่ง แยกออกเป็น

๑. โรงเรียนอนุบาล จำนวน ๓๔ แห่ง คือ

- ๑.๑ ราชประชานุเคราะห์ ๑๑
- ๑.๒ วัดหัวคู้
- ๑.๓ บ้านมาบหัวทิง
- ๑.๔ บ้านแม่ใหญ่
- ๑.๕ วัดเกษตรชลธิ(เลื่อนประชากร)
- ๑.๖ บ้านดอนแบก
- ๑.๗ วัดศาลาหลวงบน
- ๑.๘ ท่าบอนมิตรภาพที่ ๙๐
- ๑.๙ บ้านรับแพรก
- ๑.๑๐ วัดคลองเป็ด
- ๑.๑๑ วัดศาลาหลวงล่าง
- ๑.๑๒ บ้านป่อตรุ
- ๑.๑๓ วัดสีหยัง
- ๑.๑๔ วัดประดู่
- ๑.๑๕ วัดคูวา
- ๑.๑๖ ชุมชนวัดบ้านขาว
- ๑.๑๗ วัดหัววัง
- ๑.๑๘ วัดผักกูด
- ๑.๑๙ วัดปากแตระ
- ๑.๒๐ วัดตะพังหม้อ
- ๑.๒๑ วัดหน้าเมือง

- ๑.๒๒ วัดพังยาง
- ๑.๒๓ วัดสามมี (บุญญมนูญทิศ)
- ๑.๒๔ วัดหัวเค็ด
- ๑.๒๕ วัดบ้านใหม่
- ๑.๒๖ วัดมหาการ
- ๑.๒๗ บ้านระโนด (ธัญเจริญ)
- ๑.๒๘ วัดจาก
- ๑.๒๙ วัดเถรแก้ว
- ๑.๓๐ วัดแจ้ง
- ๑.๓๑ บ้านหน้าทอง
- ๑.๓๒ วัดพังตรื
- ๑.๓๓ ชุมชนวัดสามป่อ
- ๑.๓๔ วัดสน
๒. โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการศึกษา ๓๕ แห่ง คือ
 - ๒.๑ ราชประชานุเคราะห์ ๑๑
 - ๒.๒ วัดหัวคั้ง
 - ๒.๓ บ้านมาบหัวทิง
 - ๒.๔ บ้านแม่ใหญ่
 - ๒.๕ วัดเกษตรชลธี(เลื่อนประชากร)
 - ๒.๖ บ้านดอนแบก
 - ๒.๗ วัดศาลาหลวงบน
 - ๒.๘ ท่าบอนมิตรภาพที่ ๙๐
 - ๒.๙ บ้านรับแพรก
 - ๒.๑๐ วัดคลองเป็ด
 - ๒.๑๑ วัดศาลาหลวงล่าง
 - ๒.๑๒ บ้านป่อตรู
 - ๒.๑๓ วัดสี่หยัง
 - ๒.๑๔ วัดประดู่
 - ๒.๑๕ วัดคูวา
 - ๒.๑๖ ชุมชนวัดบ้านขาว
 - ๒.๑๗ วัดหัววัง
 - ๒.๑๘ วัดผักกูด
 - ๒.๑๙ วัดปากแตระ
 - ๒.๒๐ วัดตะพังหม้อ
 - ๒.๒๑ วัดหน้าเมือง
 - ๒.๒๒ วัดพังยาง
 - ๒.๒๓ วัดสามมี (บุญญมนูญทิศ)
 - ๒.๒๔ วัดหัวเค็ด

- ๒.๒๕ วัดบ้านใหม่
- ๒.๒๖ วัดมหาการ
- ๒.๒๗ บ้านระโนด (ธัญเจริญ)
- ๒.๒๘ วัดจาก
- ๒.๒๙ วัดเถรแก้ว
- ๒.๓๐ วัดแจ้ง
- ๒.๓๑ บ้านหน้าทอง
- ๒.๓๒ วัดพังตรื
- ๒.๓๓ ชุมชนวัดสามบ่อ
- ๒.๓๔ วัดสน
- ๒.๓๕ วัดใหญ่
- ๒.๓๖ วัดทุ่งสงวน
- ๒.๓๗ บ้านมาบบัว
- ๒.๓๘ วัดเจดีย์งาม
- ๒.๓๙ วัดหัวป่า(รักเมืองไทย ๓๘)
- ๒.๔๐ บ้านขึ้นาก
- ๒.๔๑ ไทยรัฐวิทยา ๓๗ (วัดหัวถิน)

๓. โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น-..... แห่ง คือ

๔. โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา จำนวน ๕ แห่ง คือ

- ๔.๑ โรงเรียนระโนดวิทยา
- ๔.๒ โรงเรียนระโนด
- ๔.๓ โรงเรียนตะเคียนวิทยา
- ๔.๔ โรงเรียนคลองแดนวิทยา
- ๔.๕ โรงเรียนสามบ่อวิทยา

๖.๕ การสาธารณสุข

๑. สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุข

๑.๑ สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุขของรัฐ ประกอบด้วย

๑.๑.๑ สถานบริการ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ได้แก่

- ๑) โรงพยาบาลชุมชน ๑ แห่ง
- ๒) สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ ๑ แห่ง
- ๓) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล ๑๒ แห่ง

๑.๒ สถานบริการสาธารณสุขเอกชน ประกอบด้วย

- ๑.๒.๑ คลินิกแพทย์ ๓ แห่ง
- ๑.๒.๒ คลินิกพยาบาล - แห่ง
- ๑.๒.๓ ร้านขายยาแผนปัจจุบัน ๗ แห่ง
- ๑.๒.๔ ร้านขายยาแผนโบราณ ๖ แห่ง

๑.๓ จำนวนบุคลากรทางการแพทย์

๑.๓.๑ แพทย์ จำนวน ๑ คน

๑.๓.๒ ทันตแพทย์ จำนวน ๑ คน

๑.๓.๓ เภสัชกร จำนวน - คน

๑.๓.๔ พยาบาล จำนวน ๖ คน

๑.๓.๕ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข จำนวน ๑ คน

๑.๓.๖ อาสาสมัครสาธารณสุข(อสม.) จำนวน ๑,๓๖๐ คน

๖.๖ ประเพณีและวัฒนธรรม

๑. การนับถือศาสนา

ประชาชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประมาณ ๙๙%

๒. วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

๑) งานประเพณีลากพระ

๒) งานประเพณีเดือนสิบ

๓) งานประเพณีสงกรานต์

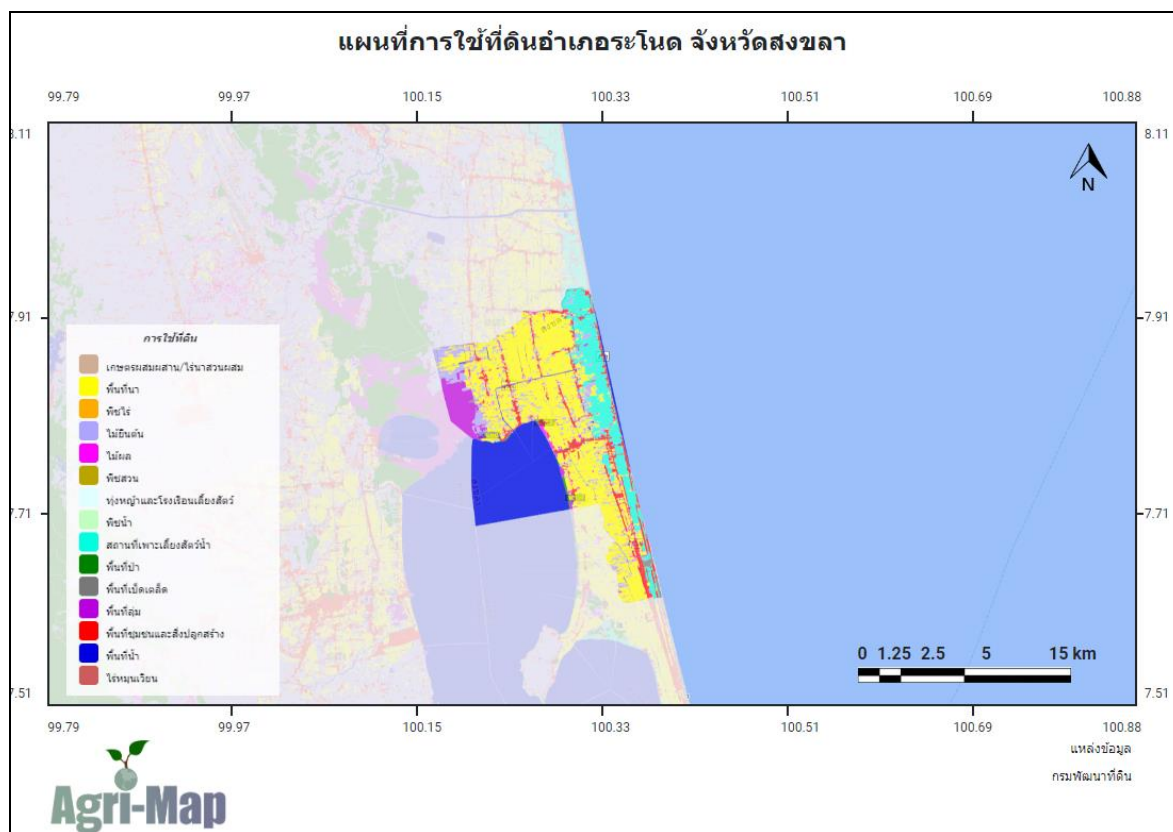
๔) งานประเพณีลอยกระทง

๗. การใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

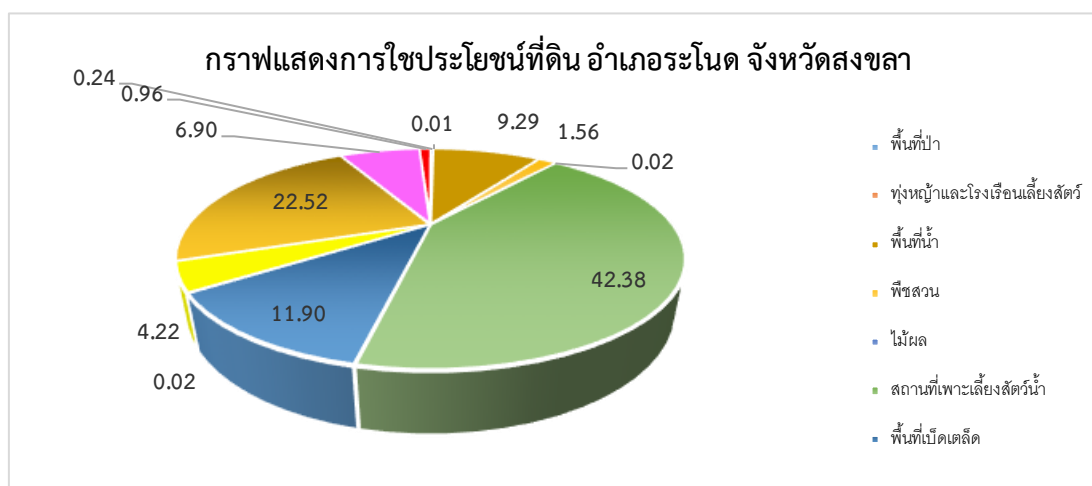
อำเภอระโนด มีการใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่เป็นพื้นที่นา จำนวน ๑๑๗,๐๑๙.๗๗ ไร่ ร้อยละ ๔๒.๓๘ รองลงมาคือ พื้นที่น้ำ จำนวน ๖๒,๑๓๖.๕๔ ไร่ ร้อยละ ๒๒.๕๒ สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๓๒,๘๖๕.๕๐ ไร่ ร้อยละ ๑๑.๙ พื้นที่ ไม้ยืนต้น ๒๕,๖๔๕.๑๔ ไร่ ร้อยละ ๙.๒๙ พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง จำนวน ๑๙,๐๕๖.๑๖ ไร่ ร้อยละ ๖.๙๐ พื้นที่ลุ่ม จำนวน ๑๑,๖๔๑.๗๐ ไร่ ร้อยละ ๔.๒๒ พื้นที่ไม้ผล จำนวน ๔,๒๙๔.๑๔ ไร่ ร้อยละ ๑.๕๖ พื้นที่เบ็ดเตล็ด ๒,๖๓๗.๓๑ ไร่ ร้อยละ ๐.๙๖ พื้นที่ป่า จำนวน ๖๖๖.๗๖ ไร่ ร้อยละ ๐.๒๔ พืชไร่และโรงเลี้ยงสัตว์ จำนวน ๖๖.๘๑ ไร่ ร้อยละ ๐.๐๒ พืชสวน จำนวน ๖๒.๑๒ ไร่ ร้อยละ ๐.๐๒ และพื้นที่พืชไร่ จำนวน ๑๔.๕๐ ไร่ ร้อยละ ๐.๐๑

ตารางที่ ๑๒ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่ป่า	๖๖๖.๗๖	๐.๒๔
พืชไร่	๑๔.๕๐	๐.๐๑
ไม้ยืนต้น	๒๕,๖๔๕.๑๔	๙.๒๙
ไม้ผล	๔,๒๙๔.๑๔	๑.๕๖
พืชสวน	๖๒.๑๒	๐.๐๒
พื้นที่นา	๑๑๗,๐๑๙.๗๗	๔๒.๓๘
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๓๒,๘๖๕.๕๐	๑๑.๙๐
ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์	๖๖.๘๑	๐.๐๒
พื้นที่ลุ่ม	๑๑,๖๔๑.๗๐	๔.๒๒
พื้นที่น้ำ	๖๒,๑๓๖.๕๔	๒๒.๕๒
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๑๙,๐๕๖.๑๖	๖.๙๐
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๒,๖๓๗.๓๑	๐.๙๖



ภาพที่ ๑๕ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๒-๒๕๖๕)



ภาพที่ ๑๖ กราฟแสดงประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๒-๒๕๖๕)

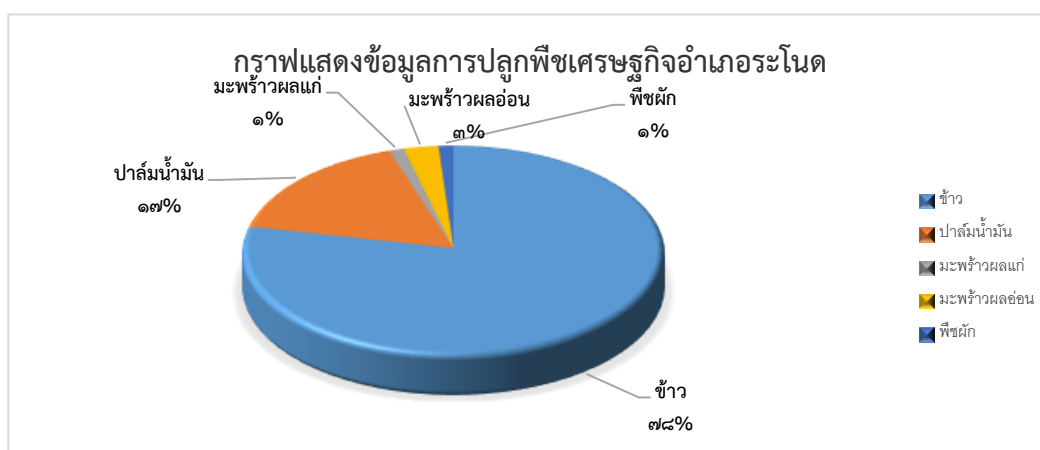
๘. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

อำเภอระโนด พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ ข้าว มีพื้นที่ปลูกมากที่สุด จำนวน ๙๔,๖๗๐ ไร่ รองลงมา คือปาล์มน้ำมัน มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๒๐,๐๓๐ ไร่ มะพร้าวผลอ่อน มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๓,๓๑๑ ไร่ และมะพร้าวผลแก่ มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๑,๓๙๙ ไร่ ตามลำดับ นอกจากนี้ยังมีพื้นที่ปลูกพืชผัก จำนวน ๑,๔๑๗ ไร่

ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด	ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตร (ไร่) อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา					
		ข้าว	ปาล์ม น้ำมัน	มะพร้าวผล แก่	มะพร้าวผล อ่อน	พืชผัก	รวมพื้นที่ การเกษตรทั้งหมด
ระโนด	๔๗,๒๒๘	๘,๘๕๓	๘๙๒	๕๐๕	๓๔๕	๑๒๐	๑๐,๗๑๕
คลองแดน	๕๕,๖๒๐	๕,๓๙๒	๒๘๖	๑๑๘	๑๕๙	๘๕	๖,๐๔๐
ตะเครียะ	๑๖,๗๑๗	๑๔,๑๓๘	๒,๓๗๓	๑๑๓	๔๒๓	๒๐๗	๑๗,๒๕๔
ท่าบอน	๕๕,๙๔๐	๒,๓๔๖	๑,๔๒๑	๑๖๘	๒๓๑	๗๗	๔,๒๔๓
บ้านใหม่	๒๒,๒๖๕	๒๓,๘๘๒	๑,๘๕๗	๔๙	๘๖	๒๑๒	๒๖,๐๘๖
บ่อตรุ	๒๖,๕๕๖	๒,๐๙๕	๓๔๙	๑๗	๒๖๘	๓๔	๒,๗๖๓
ปากแตระ	๑๑,๕๕๖	๑๐๕	๑๘๒	๑๑๗	๑๔๑	๑๐	๕๕๕
พังยาง	๒๔,๔๓๕	๔,๗๓๕	๖๗๔	๓๙	๓๓๔	๕๔	๕,๘๓๖
ระวะ	๓๗,๙๗๐	๑๐๐	๑๖๘	๓๖	๒๖๑	๒	๕๖๗
วัดสน	๔๑,๓๖๑	๑,๔๑๑	๑,๑๖๓	๑๒๗	๗๒๙	๒๓๑	๓,๖๖๑
บ้านขาว	๒๘,๑๗๙	๑๓,๒๑๒	๙,๐๓๘	๗๑	๒๓๐	๑๑๓	๒๒,๖๖๔
แดนสงวน	๕๕,๑๘๘	๑๘,๔๐๒	๑,๖๒๘	๔๐	๑๐๔	๒๗๔	๒๐,๔๔๘
รวม	๔๒๓,๐๑๕	๙๔,๖๗๐	๒๐,๐๓๐	๑,๓๙๙	๓,๓๑๑	๑,๔๑๗	๑๒๐,๘๓๒

(ที่มา : ระบบข้อมูลพื้นฐานสำหรับงานส่งเสริมการเกษตรจังหวัดสงขลา : ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการเกษตร , พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๑๗ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา: ระบบข้อมูลพื้นฐานสำหรับงานส่งเสริมการเกษตรจังหวัดสงขลา : ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการเกษตร , พ.ศ.๒๕๖๕)

๙. องค์กรและสถาบันต่าง ๆ

อำเภอระโนด 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	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านคลองแดน	พรทิพย์ ขาวหนูนา	ปลาตุกร้า/พัดกระจุต/ กระเป่ากระจุต/กล้วยฉาบ โดนใจ	๓๔/๑	๓	คลองแดน
๒	น.ส.ซัชชไม คล้ายกุ่ม	ซัชชไม คล้ายกุ่ม	-น้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น- แชมพูสระผม	๑๖๑	๑	คลองแดน
๓	น.ส.เตือนใจ จิตภักดี	เตือนใจ ภักดี	กุ่มต้มน้ำผึ้ง	๑๐๕/๓	๑	คลองแดน
๔	กลุ่มงานหัตถกรรมปูนปั้นโนรา	ฉันฐภัทร อนันตพงศ์	ปูนปั้นโนราคลองแดน	๑๔๙/๑๒	๑	คลองแดน
๕	น้ำพริกและอาหารปรุงสำเร็จ	นางสาวมณีนรีตนา คลังทอง	น้ำพริก	๘๑	๒	คลองแดน
๖	กลุ่มไข่เค็มคลองแดน	สุภร เพชรคงทอง	ไข่เค็มคลองแดน	๖๗/๑	๓	คลองแดน
๗	นางพรทิพย์ จาริคุณ	นางพรทิพย์ จาริคุณ	-	๑๖๖/๒	๑	คลองแดน
๘	ปลาแป้งแดงป่าหระ	นางสละหระ จิตภักดี	แป้งแดง	๑๐๕	๑	คลองแดน
๙	กล้วยฉาบอ้ายแก้ว	นางนิตยา อาทกรกิจ	กล้วยฉาบ	๕๐/๒	๓	คลองแดน
๑๐	วิสาหกิจชุมชนคลองแดนพัฒนา	สมเกียรติ หนูเนียม	-ข้าวกล้องหอมนิล ข้าวกล้องไรท์เบอร์รี่ -กล้วยฉาบพลังงาน แสงอาทิตย์ -เครื่องแกงส้มลุงชายคลอง แดน -ไข่เค็มลุงชายคลองแดน -กล้วยอบพลังงาน แสงอาทิตย์ -ข้าวสามคลอง -ไข่เค็ม -ข้าวหอมปทุม -ข้าวสังข์หยด	๑๖๐/๓	๓	คลองแดน
๑๑	นางสาวอมรรัตน์ พวงแก้ว(พอเพียง กระจุต)	อมรรัตน์ พวงแก้ว	กระเป่ากระจุต(แบบหูหิ้ว) กระเป่ากระจุต(แบบสะพาย)	๑๙๐/๕	๕	แดนสงวน
๑๒	กลุ่มไข่เค็มบ้านขึ้นาก	นางสุพิชชา อ่อนมาก	ไข่เค็ม	๙๔/๒	๔	แดนสงวน
๑๓	ไข่เค็ม ปราโมทย์ฟาร์ม	นายปราโมทย์ จันทรสุข	ไข่เค็ม	๗/๑		แดนสงวน
๑๔	วิสาหกิจชุมชนศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียงบ้านแม่ใหญ่	อรอุมา เรืองสวัสดิ์	ข้าวแต่น้ำแดงโม ข้าวเกรียบ ปลาตุกร้า ข้าวสังข์หยด ข้าวไรซ์เบอร์รี่ ข้าวกล้องหอมปทุม ข้าวหอมปทุม	๑๙๐/๓	๕	แดนสงวน

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๑๕	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรแดนอนุรักษ	ปราณี คงช่วย	น้ำยาเอนกประสงค์	๔๙/๒	๒	แดนสงวน
๑๖	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเหล่าเครียะ	นายเอกวิตร คำแก้ว	เหล้า	๑๐๙/๓	๑	ตะเครียะ
๑๗	กลุ่มนาข้าวปลอดภัยหนองถั่ว	ไพฑูรย์ หนูจีน	ข้าวไรซ์เบอร์รี่	๑๑๐	๒	ตะเครียะ
๑๘	กลุ่มอาชีพบ้านปากเหมือง	นาง สุรีย์ ฉิมสังข์	น้ำพริก ไข่เค็ม แชมพู สบู่	๘๓	๓	ตะเครียะ
๑๙	กลุ่มน้ำข้าวยาปักยี่ได๋ "ยามลคนเครียะ"	นางเขมรรัตน์ ศรีวิโรจน์	น้ำข้าวยา	๔๑	๑	ตะเครียะ
๒๐	กลุ่มส่งเสริมผู้สูงอายุงานตัดเย็บเสื้อผ้าและพัฒนาอาชีพครอบครัว	อุไร เมืองจันทร์บุรี	กระเป๋าผ้า	๑๑๑/๕	๑๐	ท่าบอน
๒๑	กลุ่มซีซีฟู้ดแปรรูปอาหารทะเล		อาหารทะเลแปรรูป	๑/๔	๓	ท่าบอน
๒๒	กลุ่มสมุนไพรหัตถกรรม	เจือ สงขุ	น้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น	๖๕/๒	๑	ท่าบอน
๒๓	วิสาหกิจชุมชนน้ำพริกแม่ปลื้ม	ฉัตรพิภา โอทอง	ปลาตุกร้า กะปิกุ้งเคย น้ำพริกนรก มันกุ้ง น้ำพริกกะปิอบแห้ง น้ำพริกปลาทุ น้ำพริกปลาอินทรีย์ น้ำพริกกุ้งเสียบ น้ำพริกนรกแมงดา น้ำพริกไตปลาแห้ง		๑	ท่าบอน
๒๔	บริษัท อะโปลโล จำกัด	ณัฐยา ชูช่วย	-ครีมทาแก้ผิวผ้า -แป้งสมุนไพรทานาคาอะโ -อะโปลโลแป้งทาแก้คัน -ขี้ผึ้งสมุนไพรอะโ -ยาสมุนไพรอะโปลโล -อะโปลโลน้ำมันมะพร้าวใส่ ผม -อะโปลโลเจลว่านหางจระเข้ -อะโปลโลครีมขัดหน้าทา นาคา -อะโปลโลสมุนไพรขัดหน้า -ยาสีฟันสมุนไพรอะโปลโล -น้ำมันไพลอะโปลโล -น้ำมันเหลืองอะโปลโล -สมุนไพรคลายเส้นอะโปลโล	๓๔/๒	๖	ท่าบอน
๒๕	โหนดศิลป์	นายอินทัช หงษ์ทอง	พวงกุญแจจากเศษผ้า/แกะ ฉลุรูปภาพจากหนังวัว/ หัตถกรรมจากใบตาล		๒	บ่อตรุ
๒๖	วิสาหกิจชุมชนนาแปลงใหญ่บ้านขาว	โชคดี โล่สาม	ข้าวหอมปทุม	๒๙/๑	๓	บ้านขาว
๒๗	กลุ่มผู้ผลิตเครื่องแกงสมุนไพร	นางปวีณา ขุนทรงอักษร	เครื่องแกง	๑๑๕/๒	๓	บ้านขาว
๒๘	จันทราบาติก	ศิริรัตน์ จันทรา	เล็บบาติก	๑๙๙	๖	บ้านขาว
๒๙	ข้าวกล้องไรซ์เบอร์รี่ อินทรีย์	อนันต์ ศิริพงษ์	ข้าวกล้องไรซ์เบอร์รี่อินทรีย์	๒	๒	บ้านขาว
๓๐	วิสาหกิจชุมชนศูนย์ส่งเสริมและผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชนควา	ณัฐพล หนูแสง	ข้าวไรซ์เบอร์รี่ ข้าวหอมปทุม	๑๕๖/๑	๔	บ้านขาว

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๓๑	วิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์หัตถกรรมลูกปัด มโนราห์บ้านขาว	เนติพงศ์ โล่สาม	มาลัยลูกปัดมโนราห์ กำไลข้อมือ พวงกุญแจ ต่างหูลูกปัดมโนราห์ กระเป๋าลูกปัดมโนราห์ แจกันลูกปัดมโนราห์ โคมไฟลูกปัดมโนราห์	๒๙/๑	๓	บ้านขาว
๓๒	ตั้งใจเมล่อน	นางสาวหยาดเพชร ทองผอม	เมล่อน	๕๑/๑๒	๒	ปากแตระ
๓๓	กลุ่มผลิตภัณฑ์ไข่เค็มปากแตระ	สุจิตรา หนูรักษ์	ไข่เค็มปากแตระ	๔๔/๑	๒	ปากแตระ
๓๔	กลุ่มเศรษฐกิจพอเพียงปากแตระ	นายปิยณัฐ หนูรักษ์	-	๔๔/๑	๒	ปากแตระ
๓๕	กวินไข่แดง	น.ส.ศิมภรณ์ ทองเอียด	ไข่แดงเค็ม	๖๖/๒	๔	ปากแตระ
๓๖	วิสาหกิจชุมชนระโนดกล้วยหอมทองปลอด สารพิษ	จิระวัฒน์ ภักดี	ระโนดข้าวหอม กข๔๓ กล้วยฉาบหอมทอง	๒๑๐/๒	๖	ปากแตระ
๓๗	มนัสนันท์ เครื่องเงิน	มนัสนันท์ ดิสโร	แหวนหัวพลอย กรอบพระ สร้อยข้อมือ	๑๘/๗๕	๖	ปากแตระ
๓๘	เพenna โซป	เพ็ญภา มาแดง	เพenna โซป	๑๕๗/๑	๑	พังยาง
๓๙	วิสาหกิจชุมชนเกษตรผสมผสานบ้านหัวหิน	รุ่งตะวัน ช้างสาร	แคนตาลูป มะเขือเทศเชอร์รี่ ชมพูทับทิมจันทร์	๒๕/๑	๔	พังยาง
๔๐	ขนมทองเปียะจุฬารรณ	นาง จำรัส แซ่เล่า	ขนมเปียะ	๖๖๓/๑	๔	ระโนด
๔๑	ขนมเปียะสงวนศรี	สุดารัตน์ ยิ้มขาว	ขนมเปียะ	๓๙๙	๔	ระโนด
๔๒	นางศรีวิลาศ ทองเกตุ	นางศรีวิลาศ ทองเกตุ	ขนมเปียะ	๖๔๕/๒	๔	ระโนด
๔๓	สยามพรีเมียมโคโคนัท	นายนิรุจน์ เกื้อมี	มะพร้าวแก้ว	๓๐/๓	๗	ระโนด
๔๔	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปลูกตาลบ้านชาย เคือง	กัลยา สวัสดิภาพ	ลูกตาลอบแห้ง ลูกตาลลอยแก้ว โดนัทลูกตาล	๑๔/๑	๒	ระวะ
๔๕	ครูขวัญเกื้อ	ยินดี ขวัญเกื้อ	เสื้อผ้าบาติก	๒๘	๓	ระวะ
๔๖	กลุ่มเศรษฐกิจพอเพียงบ้านพังดรี	อุไรวรรณ สุขศิริ	น้ำลูกหม่อน	๑๕๗/๑	๗	ระวะ
๔๗	วิสาหกิจชุมชนตาลโหนดเมืองระโนด	นายภราดร วงศ์สุวรรณ	น้ำซอตาล น้ำตาลผง	๑๑๙/๖	๑	ระวะ
๔๘	กลุ่มตัดเย็บผ้าและหัตถกรรมวัดสน	ชนิดาภา สายควรเกย	เสื้อสำเร็จรูป	๑๑๕/๒	๒	วัดสน
๔๙	บ้านเครื่องแกงสามบ่อ	นายวานิชย์ คำมะนิลศรี	เครื่องแกง	๒๐๑	๓	วัดสน

(ที่มา: สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอระโนด,พ.ศ.๒๕๖๖)

ตารางที่ ๑๕ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร	๓๒
เครื่องดื่ม	๓
ผ้า เครื่องแต่งกาย	๔
ของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก	๘
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	๒
รวม	๔๙

(ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอระโนด ,พ.ศ.๒๕๖๖)

ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอำเภอระโนด

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มเลี้ยงแพะบ้านหนองหรั่ง	๙๑/๗	๔	ปากแตระ	๙	นางบุษรา ทองแก้ว
กลุ่มเลี้ยงแพะบ้านปากแตระ	๔/๗	๒	ปากแตระ	๑๐	นายธนจักร จันทรเพท
ระโนดกล้วยหอมทองปลอดสารพิษ	๕๖	๖	ปากแตระ	๑๕	นายจิระวัฒน์ ภักดี
รักษ์ระโนด	๘๒	๑	ปากแตระ	๗	นายทัพพนธ์ สภาพันธ์
สุรากลั่นตะเคียน	๑๑๖/๖	๓	ตะเคียน	๗	นางสาวนริศา รัชการณ
กลุ่มเลี้ยงวัวเพื่อนร่วมใจ	๒๗๖/๑	๕	ตะเคียน	๗	นายประเสริฐ จบุญธิ์
กลุ่มผลิตข้าวบ้านหนองถั่ว	๑๑๐	๒	ตะเคียน	๗	นายไพฑูรย์ หนูจีน
ภูมิปัญญาตะเคียนหนองลาน	๑๕๑/๑	๓	ตะเคียน	๘	นางสุดใจ บัวขวัญ
ภูมิปัญญาทุ่งตะเคียน	๑๘๑/๔	๓	ตะเคียน	๗	นายอนันต์ วัฒนวรรณผล
เหล่าเคียน	๑๐๙/๓	๑	ตะเคียน	๘	นายเอกวัตร คำแก้ว
กลุ่มเลี้ยงแพะบ้านหัวคู้	๑๗๗/๖	๕	ท่าบอน	๑๐	นายกิตติศักดิ์ พรหมวิจิต
เลี้ยงปูดำบ้านมาบบัว	๓๕/๒	๙	ท่าบอน	๗	นางศศิธร มีแก้ว
น้ำพริกแม่ปลื้ม	๑๑๖/๑	๑	ท่าบอน	๙	นางฉัตรพิภา โอทอง
เลี้ยงปูดำท่าบอน	๑๓๗/๒	๕	ท่าบอน	๑๐	นายนเรศ กิจรักษ์
ฟ้าบันดาลสุราไทย	๑๘๘/๑	๖	ท่าบอน	๗	นายรุ่งศักดิ์ พรหมจันทร์
กลุ่มส่งเสริมอาชีพผลิตสุรากลั่นชุมชน	๑๕๑/๑	๖	ท่าบอน	๑๐	นางประนอม นิลพันธ์
เกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งบ้านศาลาหลวงล่าง	๗๔/๒	๖	ท่าบอน	๗	นายนิคม มานรัตน์
เลี้ยงโคขุนชุมชนสีหยัง	๔	๓	บ่อตรุ	๑๐	นายอุทร พร้อมมูล
ศูนย์สมุนไพรบ้านนก	๒๕/๒	๓	วัดสน	๔๒	นางอภิวรรณ คำแสงสวัสดิ์
เกษตรและแปรรูปคาบสมุทรสทิงพระ	๑๑๒/๒	๔	วัดสน	๑๐	นายสีห์ อภิขยเศรษฐ์
กลุ่มผู้ปลูกมะพร้าวหอมอำเภอระโนด	๒๐๔/๗	๓	วัดสน	๙	นายอาคม ไทยอ่อน
สมุนไพร THAI HERB	๓๕/๒	๔	บ้านใหม่	๑๓	นายปฏิกร บำรุงผล
นาแปลงใหญ่บ้านหนองอ้ายแท่น	๖๑	๑	บ้านใหม่	๑๔	นางอริศรา เมฆย้อย
เหล่าดีบ้านใหม่	๘๙/๔	๒	บ้านใหม่	๗	นายนเรศ รงค์ทอง
สุรากลั่นตาลคู่	๑๐๕/๒	๗	บ้านใหม่	๗	นางสาววรรณ ขาวเอียด
ภูมิปัญญาสุราพื้นบ้านมาบดวน	๑๘๓/๑	๘	บ้านใหม่	๗	นายกิตติชัย ล้วนควั่น
กลุ่มเลี้ยงแพะบ้านปากบางระโนด	๔๗	๓	บ้านใหม่	๑๓	นายถาวร เตโช
กลุ่มแพะพัฒนากันใหม่	๑๘๖	๘	บ้านใหม่	๑๐	นายประทีป เพชรคง
กลุ่มเลี้ยงแพะพันล้าน	๑๒	๓	ระวะ	๑๒	นายวรพล จันทรแท่น
ตาลโหนดเมืองระโนด	๑๑๙/๖	๑	ระวะ	๑๑	นายณัฐนันท์ วงศ์สุวรรณ
ลูกชานา	๘๙/๓	๑	ระวะ	๗	นายสาโรจน์ จันทวิบูลย์
แปรรูปลูกตาลบ้านชายเคือง	๑๔/๑	๒	ระวะ	๓๔	นางกัลยา สวัสดิภาพ

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
ผลิตสุราพื้นบ้านระวะร่วมใจ	๘๙/๑	๑	ระวะ	๗	นายทรงศักดิ์ นาริหวานดี
ภูมิปัญญาเพชรเกษ	๑๙๖	๑	บ้านขาว	๗	นางสาววนิดา เพชรเกษ
ผลิตภัณฑ์หัตถกรรมลูกปัดมโนราห์บ้านขาว	๒๙/๑	๓	บ้านขาว	๗	นายเนติพงศ์ ไส้สาม
แปลงใหญ่ตำบลบ้านขาว	๒๙/๑	๓	บ้านขาว	๑๐๒	นายโชคดี ไส้สาม
เครื่องแกงสมุนไพรบ้านขาว	๑๕๖	๓	บ้านขาว	๑๖	นางจวน อ้วนชัย
กลุ่มปลาตุ๋นหัวป่าดก	๑๕๘/๑	๖	บ้านขาว	๑๓	นางสุดา เกษเหมือน
วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันควาตก	๗๒	๕	บ้านขาว	๔๕	นายสมพงศ์ แก้วจันทร์
ปลูกปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืนตำบลบ้านขาว	๕๓	๕	บ้านขาว	๒๕	นายณรงฤทธิ์ ประทุมวัลย์
กลุ่มแม่บ้านคลองแดน	๓๔/๑	๓	คลองแดน	๑๕	นางพรทิพย์ ขาวหนูนา
คลองแดนพัฒนา	๑๖๐/๓	๓	คลองแดน	๑๑	นายสมเกียรติ หนูเนียม
กลุ่มผลิตบรรจุภัณฑ์ตาลโตนดและวัสดุธรรมชาติ คลองแดน	๑๒๘	๒	คลองแดน	๑๑	นางนุชรี อนันตพงศ์
คนเลี้ยงกุ้งชาวคลองแดน	๘๑/๒	๑	คลองแดน	๘	นางนพรัตน์ ไพจิตร
เลี้ยงโคขุนบ้านแดนสงวน ๑	๖๑/๖	๑	แดนสงวน	๑๐	นายจิตประสงค์ หนูชัยแก้ว
ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านแม่ใหญ่	๑๙๐/๓	๕	แดนสงวน	๒๐	นางอรอุมา เรืองสวัสดิ์
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรแดนอนุรักษ์	๔๙/๒	๒	แดนสงวน	๓๘	นางปราณี คงช่วย
แดนสงวนพัฒนา	๑๔๘	๑	แดนสงวน	๑๓	นางสาวรสสุคนธ์ ช่อทิพย์
ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงพลังแดนสงวน	๘๐/๒	๒	แดนสงวน	๑๐	นายสายันท์ สวัสดิ์ยานนท์
แปรรูปผลผลิตด้านการเกษตรบ้านแดนสงวน	๑๒๒	๔	แดนสงวน	๑๒	นางสาวเสาวลักษณ์ บุญศิริ
กลุ่มเลี้ยงวัวบ้านคลองไสร้า	๖๙	๔	ระโนด	๑๐	นายสุธรรม ผ่องแผ้ว
เกษตรผสมผสานบ้านหัวหิน	๒๕/๑	๔	พังยาง	๗	นางรุ่งตะวัน ช้างสาร
กลุ่มสมุนไพรบ้านหน้าเมือง	๓	๓	พังยาง	๑๒	นายจรง ทองปาน

(ที่มา :ระบบสารสนเทศวิสาหกิจชุมชน,พ.ศ.๒๕๖๖)

ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรปลูกปาล์มน้ำมัน ตำบลแดนสงวน	๑๑๙/๕	๑	แดนสงวน	๑๑	นางจินดา หนูคำสวน
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรปลูกปาล์มน้ำมันบ้านศาลาหลวงล่าง ม.๖	๒/๒	๖	ท่าบอน	๑๕	นายกวี จันทะ
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรเลือก	๑๒	๕	ระวะ	๑๐	นายสุรเชษฐ์ จันทรัฐ
กลุ่มปลูกพืชผักบ้านปากบาง	๖๙/๑	๑	ตะเคียน	๑๑	นางศรียา จันทร์ปาน
กลุ่มผลิตกะปิปลาบ้านเสาธง	๑๖/๒	๒	บ้านขาว	๑๒	นางประจวบ หนูพลัด
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรผู้ปลูกผักบ้านคลองไผ่ไร่	๒๒	๔	ระโนด	๑๒	นางธีรนันท์ บุญแก้ววัน
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรดอกดาวเรืองบ้านหมื่นแสน ม.๙	๙๘/๑	๙	บ้านใหม่	๑๐	นางวิยะดา อุบลมณี
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรเกษตรผสมผสานบ้านหัวถิน	๒๑/๑	๔	พังยาง	๑๐	นางรุ่งตะวัน ช้างสาร
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรเลี้ยงปลาในกระชัง	๑๓/๑	๓	บ้านใหม่	๑๐	นางราตรี ช่วยชื่น
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรพริกปลอดสารพิษ	๑๖๐/๒	๖	บ้านขาว	๑๐	นางสมหมาย สงจน
กลุ่มปลูกพริกปลอดภัยจากสารพิษ		๕	บ้านขาว	๑๐	นางนิตยา โทธรัตน์
กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรผู้ปลูกมะพร้าวตำบลระโนด	อาคารอเนกประสงค์	๗	ระโนด	๔๑	นายวิชาติ สังข์นุ่น
แดนอนุรักษ์	๔๙	๒	แดนสงวน	๓๗	นางปราณี คงช่วย
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านหัวป่าออก	๖๑/๑	๑	บ้านขาว	๗	นางรัชนิกร เขียวเร่ง
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านป่าหมาก หมู่ ๑ บ้านใหม่	๖๗/๓	๑	บ้านใหม่	๑๑	นางสมพร แก้วทนต์
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านหัวถิน ม.๗ ต.ระโนด	กองทุนหมู่บ้าน	๗	ระโนด	๑๐	นางสุดา ถมของ
หัตถกรรมกระชูดคลองแดน	๓๔/๑	๓	คลองแดน	๒๐	นางพรทิพย์ ขาวหนูนา
สตรีทำน้ำพริกบ้านรับแพรก	อาคารอเนกประสงค์	๑	ท่าบอน	๑๐	นางอารีย์ รัตนโชติ
กลุ่มแม่บ้านแปรรูปลูกตาล	๔๓๘๔๔	๒	ระวะ	๑๐	นางกัลยา สวัสดิ์รักษา
กลุ่มผลิตน้ำยาเอนกประสงค์ตำบลตะเคียน	๔๕/๔	๔	ตะเคียน	๑๐	นางสาววัฒนา เดชดี
กลุ่มยุวเกษตรกรวัดทุ่งสงวน		๑	แดนสงวน	๒๗	ด.ช.ศุภกฤต หนูชัยแก้ว
กลุ่มยุวเกษตรกรวัดบ้านใหม่		๒	บ้านใหม่	๑๒	เด็กหญิงแพรวา หนูน้อย
กลุ่มยุวเกษตรกรท่าบอนมิตรภาพที่ ๙๐		๓	ท่าบอน	๑๐	-
กลุ่มยุวเกษตรกรชลธี		๑	ตะเคียน	๓๖	ด.ช.อภิพัทธ์ เปี้ยคล้าย
กลุ่มยุวเกษตรกรบ้านระโนด (อัญเจริญ)		๔	ระโนด	๓๘	ด.ช.พสธร วงศ์กระจ่าง
กลุ่มยุวเกษตรกรวัดเจติยงาม		๒	บ่อตรุ	๑๖	ด.ญ.ปัญยาพร โอภาส
กลุ่มยุวเกษตรกรวัดหัวป่า (รักเมืองไทย ๓๘)		๖	บ้านขาว	๑๕	ด.ญ.อมรรรัตน์ ทองรัตน์
กลุ่มยุวเกษตรกรไทยรัฐวิทยา ๓๗ (วัดหัวถิน)		๔	พังยาง	๑๕	-
กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนตะเคียนวิทยาคม		๑	ตะเคียน	๑๐	ด.ช.วิภูษิต เปี้ยคล้าย

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด ,พ.ศ.๒๕๖๖)

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ

๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๑) เกษตรกร

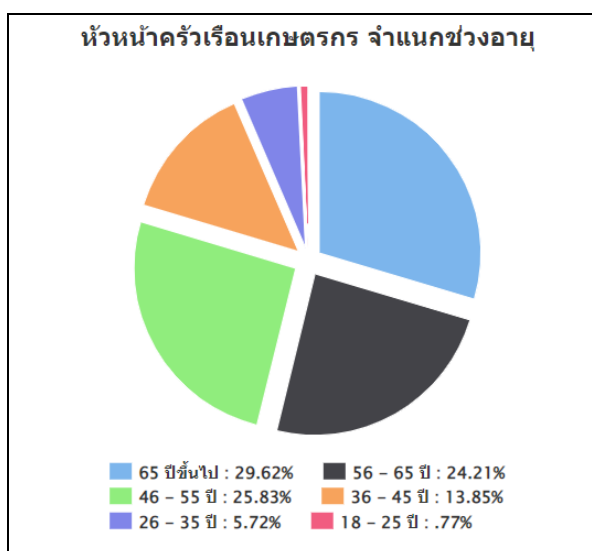
(๑) ครุฑเรือนเกษตรกร

อำเภอรอนด มีครุฑเรือนเกษตรกร จำนวน ๗,๕๖๖ ครุฑเรือน โดยมีหัวหน้าครุฑเรือน เกษตรกร อายุ ๖๕ ปีขึ้นไป จำนวน ๒,๒๔๑ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๖๒ รองลงมาอายุระหว่าง ๔๖-๕๕ ปี จำนวน ๑,๙๕๔ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๕.๘๓ อายุระหว่าง ๕๖-๖๕ ปี จำนวน ๑,๘๓๒ ครุฑเรือน คิดเป็น ร้อยละ ๒๔.๒๑ อายุระหว่าง ๓๖-๔๕ ปี จำนวน ๑,๐๔๘ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๘๕ อายุระหว่าง ๒๖-๓๕ ปี จำนวน ๔๓๓ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕.๗๒ และอายุระหว่าง ๑๘-๒๕ ปี จำนวน ๘๕ ครุฑเรือน คิดเป็น ร้อยละ ๐.๗๗ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๘ แสดงหัวหน้าครุฑเรือนจำแนกตามอายุ อำเภอรอนด จังหวัดสงขลา

ช่วงอายุ (ปี)	ครุฑเรือน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๒,๒๔๑	๒๙.๖๒
๕๖ - ๖๕ ปี	๑,๘๓๒	๒๔.๒๑
๔๖ - ๕๕ ปี	๑,๙๕๔	๒๕.๘๓
๓๖ - ๔๕ ปี	๑,๐๔๘	๑๓.๘๕
๒๖ - ๓๕ ปี	๔๓๓	๕.๗๒
๑๘ - ๒๕ ปี	๘๕	๐.๗๗
รวม	๗,๕๖๖	๑๐๐

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร farmer.doae.go.th พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๘ แสดงหัวหน้าครุฑเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ อำเภอรอนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร farmer.doae.go.th พ.ศ. ๒๕๖๕)

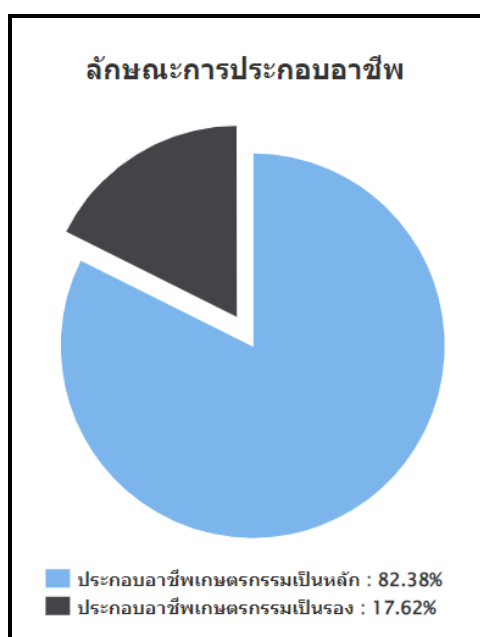
(๒) ลักษณะการประกอบอาชีพ

อำเภอรโนด มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักส่วนใหญ่เป็นการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นหลัก จำนวน ๖,๒๓๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๘๒.๓๘ และประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง จำนวน ๑,๓๓๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๖๒ %

ตารางที่ ๑๙ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๖,๒๓๓	๘๒.๓๘
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๑,๓๓๓	๑๗.๖๒

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร farmer.doe.go.th พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๙ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร farmer.doe.go.th พ.ศ. ๒๕๖๕)

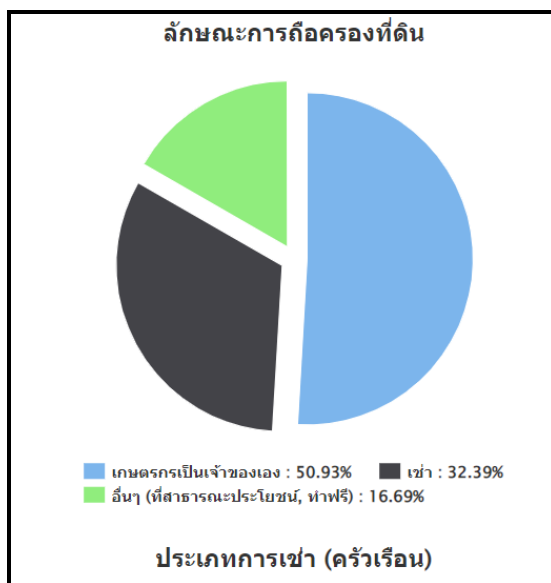
(๓) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกรอำเภอรโนด ส่วนใหญ่เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง จำนวน ๔,๒๗๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๙๓ รองลงมาคือเช่า จำนวน ๒,๗๒๑ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๒.๓๙ และอื่นๆ (ที่สาธารณประโยชน์, ทำฟรี) จำนวน ๑,๔๐๒ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๖๘ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๐ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง	๔,๒๗๙	๕๐.๙๓
อื่นๆ (ที่สาธารณประโยชน์, ทำฟรี)	๑,๔๐๒	๑๖.๖๘
เช่า	๒,๗๒๑	๓๒.๓๙

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร farmer.doe.go.th, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๒๐ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร farmer.doae.go.th พ.ศ. ๒๕๖๕)

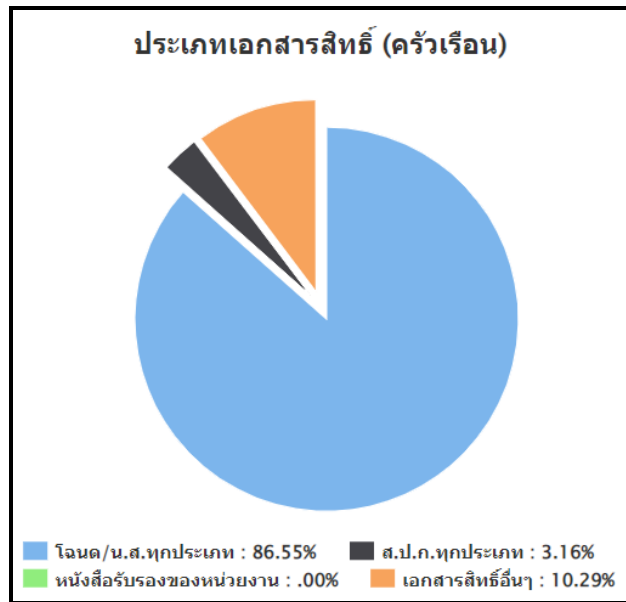
(๔) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของตนเอง)

เกษตรกรอำเภอระโนด มีการถือครองที่ดินแบบโฉนด/น.ส.ทุกประเภท จำนวน ๓,๙๗๑ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๕๕ รองลงมาคือไม่มีเอกสารสิทธิ์ จำนวน ๔๗๒ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๒๙ และเอกสารสิทธิ์ประเภท ส.ป.ก. จำนวน ๑๔๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓.๑๖ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๑ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรองของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๓,๙๗๑	๑๔๕	๐	๔๗๒	๔,๕๘๘

(ที่มา :ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร farmer.doae.go.th, พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๒๑ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร farmer.doae.go.th, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒) องค์กรและสถาบันเกษตรกร

(๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

อำเภอระโนด มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ๙ กลุ่ม มีสมาชิก ๙๗ ราย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ๗ กลุ่ม สมาชิก ๘๑ ราย กลุ่มยุวเกษตรกร ๑๐ กลุ่ม สมาชิก ๓๐๐ ราย วิสาหกิจชุมชน ๖๗ แห่ง สมาชิก ๙๐๔ ราย

ตารางที่ ๒๒ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	กลุ่มส่งเสริมอาชีพ		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน		สหกรณ์		กลุ่มเกษตรกร	
	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)
คลองแดน	-	-	๑	๒๐	-	-	๔	๔๕	-	-	-	-
แดนสงวน	๑	๑๑	๑	๑๐	๑	๑๖	๖	๑๐๓	-	-	-	-
ตะเครียะ	๓	๖๐	๑	๑๐	๒	๓๔	๖	๔๔	-	-	-	-
ท่าบอน	๑	๑๐	๑	๑๐	๑	๓๐	๗	๖๐	-	-	-	-
บ่อตรุ	-	-	-	-	๑	๓๖	๑	๑๐	-	-	-	-
บ้านขาว	๑	๑๑	๑	๑๔	๑	๑๒	๖	๑๘๔	-	-	-	-
บ้านใหม่	๓	๕๔	๑	๑๑	๑	๒๔	๘	๘๗	-	-	-	-
ปากแตระ	-	-	-	-	-	-	๓	๓๗	-	-	-	-
พังยาง	๑	๑๒	๑	๑๐	๑	๓๐	๓	๒๖	-	-	-	-
ระโนด	๒	๕๓	๑	๑๐	๑	๓๐	๑	๑๐	-	-	-	-
ระวะ	-	-	๑	๑๐	-	-	๖	๖๕	-	-	-	-
วัดสน	-	-	-	-	-	-	๒	๕๑	-	-	-	-
รวม	๑๒	๑๗๐	๙	๑๐๕	๙	๒๑๒	๕๓	๗๒๒	-	-	-	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด, พ.ศ. ๒๕๖๖

๓) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

อำเภอระโนด มีแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ๑ ศูนย์ และศพก. เครือข่าย ๑๓ ศูนย์ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ๔ ศูนย์ ศูนย์จัดการดินและปุ๋ย ๓ ศูนย์ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ๑๒ ศูนย์

ตารางที่ ๒๓ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศดปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ			ศูนย์ถ่ายทอด เทคโนโลยี ด้านการ พัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฎิรูป	
ตะเครียะ	-	๒	๑	๑	๑	-	-	-	-
บ้านขาว	๑	๓	๑	๑	๑	-	-	-	-
บ้านใหม่	-	๑	๑	-	๑	-	-	-	-
แดนสงวน	-	๓	-	-	๑	-	-	-	-
พังยาง	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
วัดสน	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
ปากแตระ	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-
ระโนด	-	๑	๑	๑	๑	-	-	-	-
ระวะ	-	-	-	-	๑	-	-	-	-
ท่าบอน	-	-	-	-	๑	-	-	-	-
คลองแดน	-	-	-	-	๑	-	-	-	-
บ่อตรุ	-	-	-	-	๑	-	-	-	-
รวม	๑	๑๓	๔	๓	๑๒	-	-	-	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด,พ.ศ.๒๕๖๖

(๑) อาสาสมัครเกษตร

อำเภอระโนด มีอาสาสมัครเกษตร จำนวน ๙๕ คน โดยมีเกษตรกรหมู่บ้านจำนวนมากที่สุด จำนวน ๗๓ ราย รองลงมาคือหมอดินอาสา ๑๒ ราย อาสาปศุสัตว์ จำนวน ๓ ราย ประมงอาสา จำนวน ๓ ราย อาสาสมัครปฏิรูปที่ดิน ๑ ราย ครูบัญชีอาสา จำนวน ๑ ราย อาสาสมัครฝนหลวง จำนวน ๑ ราย และอาสาสมัครสหกรณ์ จำนวน ๑ ราย ตามลำดับ อย่างไรก็ตามอาสาสมัครบางรายทำหน้าที่อาสาสมัครมากกว่า ๑ หน้าที่

ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตรอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ฝนหลวง	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสาสมัคร ปฏิรูปที่ดิน
ระโนด	๑	-	-	-	๓	๗	-	-	-
คลองแดน	-	-	-	-	-	๕	-	-	-
ตะเครียะ	-	-	-	๑	-	๕	-	-	-
ท่าบอน	-	-	-	-	-	๑๐	-	-	-
บ้านใหม่	-	-	-	-	๒	๙	-	-	-
บ่อตรุ	-	-	-	-	๑	๕	-	-	-
ปากแตระ	-	-	-	-	-	๖	-	-	-
พังยาง	-	-	-	-	๑	๔	-	-	-
ระวะ	-	-	-	๑	๑	๗	๑	-	-
วัดสน	-	-	๒	๑	๑	๔	-	-	-
บ้านขาว	-	๑	-	-	๑	๖	-	-	-
แดนสงวน	-	-	๑	-	๒	๕	-	-	๑
รวม	๑	๑	๓	๓	๑๒	๗๓	๑	-	๑

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลอาสาสมัครเกษตร(อกษ.) และอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน(อกม.) ,พ.ศ.๒๕๖๖

(๒) ประชาชนชาวบ้าน

อำเภอระโนด มีประชาชนชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกประชาชนชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของประชาชนแต่ละคน ซึ่งในอำเภอระโนด มีประชาชนชาวบ้านจำนวน ๑๔ คน

ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้านอำเภอรอนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	จำนวน (ราย)	ชื่อ – สกุล	ที่อยู่	องค์ความรู้ด้าน
ระโนด	๑	นายจำลอง หนูดวง	๒๐ ม.๔ ต.ระโนด อ.ระโนด จ.สงขลา	พืชผัก
คลองแดน	๑	นายถนอม แทนบุญ	๖๔/๑ ม.๕ ต.คลองแดน อ.ระโนด จ.สงขลา	ข้าว
ตะเครียะ	๑	นายไพฑูรย์ หนูจิ้น	๑๕๑/๒ ม.๒ ต.ตะเครียะ อ.ระโนด จ.สงขลา	ข้าว
ท่าบอน	๑	นายบุญเยี่ยม สัมตัน	๑/๓ ม.๗ ต.ท่าบอน อ.ระโนด จ.สงขลา	ข้าว
บ้านใหม่	๑	นางสุภา จำปาภา	๕๑ ม.๑ ต.บ้านใหม่ อ.ระโนด จ.สงขลา	ข้าว
บ่อตรุ	๑	นายประยูร รุ่งเรือง	๑๓๒ ม.๕ ต.บ่อตรุ อ.ระโนด จ.สงขลา	ข้าว
ปากแตระ	๓	นายจาง พวงสอน	๑๙๙/๕ ม.๖ ต.ปากแตระ อ.ระโนด จ.สงขลา	ไม้ผล
		นายลาก สังกิจ	๑๑๕/๒ ม.๖ ต.ปากแตระ อ.ระโนด จ.สงขลา	ข้าว
		นางสาวอาภรณ์ หนูเปี่ยม	๑๘/๑ ม.๖ ต.ปากแตระ อ.ระโนด จ.สงขลา	พืชผัก
พังยาง	๑	นางรุ่งตะวัน ช้างสาร	๒๕/๑ ม.๔ ต.พังยาง อ.ระโนด จ.สงขลา	ไม้ผล
ระวะ	๑	นายสุรเชษฐ จันทรชู	๑๒ ม.๕ ต.ระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา	ข้าว
วัดสน	๑	นายเกษม สังข์ทอง	๑๑๒ ม.๔ ต.วัดสน อ.ระโนด จ.สงขลา	ข้าว
บ้านขาว	๑	นายณัฐพล หนูแสง	๑๕๖/๑ ม.๔ ต.บ้านขาว อ.ระโนด จ.สงขลา	ข้าว
แดนสงวน	๑	นายสุนทร พรหมตาโก้	๕/๒ ม.๒ ต.แดนสงวน อ.ระโนด จ.สงขลา	ข้าว
รวม	๑๔			

ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๖

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอรอนด จังหวัดสงขลา

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นางนิตยา ไทรัตน์

บ้านเลขที่ ๖๑ ม.๕ ต.บ้านขาว อ.ระโนด จ.สงขลา

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลบ้านขาว ส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกรรม ด้านการทำนาร้อยละ ๙๐ และพื้นที่ปลูก เป็นพื้นที่ที่เหมาะสมกับการปลูกข้าว(S๑)ร้อยละ ๙๘.๐๐ โดยปลูกข้าวเพื่อผลิตขายกับ

โรงสี และผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้จำหน่าย แต่ประสบปัญหาการผลิตเมล็ดพันธุ์ไม่ได้คุณภาพ การใช้ปัจจัยการผลิตสูง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ปุ๋ยเคมีและสารเคมีราคาแพง และโรคแมลงศัตรูพืชระบาด ทำให้ต้นทุนในการผลิตข้าวสูง

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตข้าว ซึ่งเกษตรกรใช้ต้นทุนการผลิตข้าว เฉลี่ยไร่ละ ๔,๕๐๐ บาท โดยมีเป้าหมายลดต้นทุน ไร่ละ ๔๕๐ บาท

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิตข้าว

หลักสูตรเรียนรู้ : ๑. การลดต้นทุนการผลิตข้าว/พันธุ์ข้าวที่เหมาะสม

๒. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน/การทำปุ๋ยอินทรีย์ไว้ใช้เอง

๓. การปฏิบัติดูแลรักษา(โรค/แมลงศัตรูข้าว)

๔. การทำน้ำหมักชีวภาพ

หลักสูตรบังคับ ๑. การทำเศรษฐกิจพอเพียง

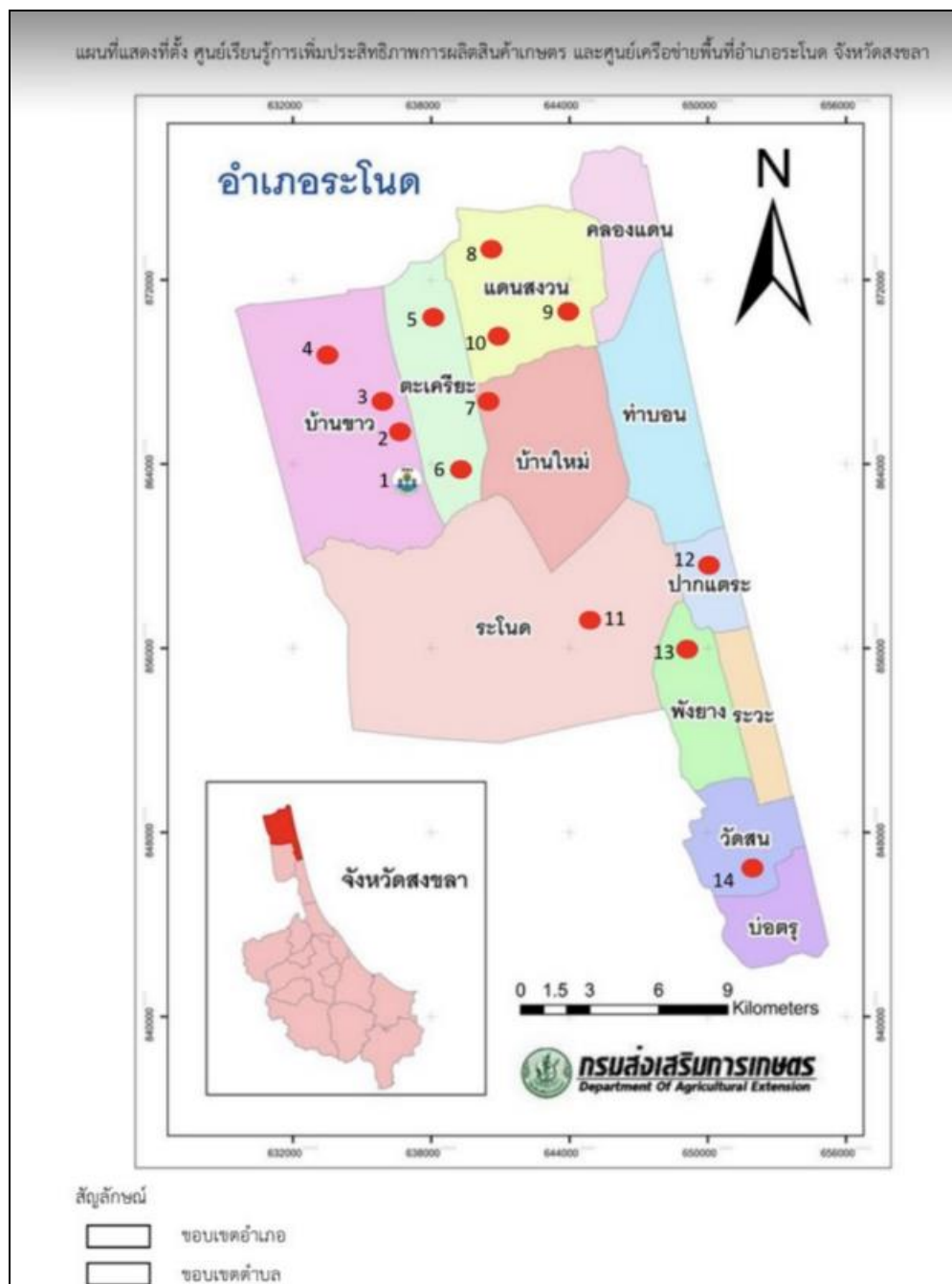
๒. การทำเกษตรทฤษฎีใหม่

หลักสูตรเสริม : การจัดทำบัญชีฟาร์ม

ศูนย์เครือข่าย จำนวน ๑๓ ศูนย์

ตารางที่ ๒๖ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์ เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑.	ศูนย์เรียนรู้แปลงใหญ่ปาล์ม น้ำมันตะเครียะ	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น (ปาล์ม น้ำมัน)	๑	ตะเครียะ	นายวิจารณ์ แสงแก้ว	๐๘๙๖๕๕๘๑๐๘
๒.	ศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจ พอเพียงบ้านพังขาม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตร ทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๔	วัดสน	นายเกษม สังข์ทอง	๐๘๑๐๙๔๘๓๔๕
๓.	ศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจ พอเพียงบ้านหนองถั่ว	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตร ผสมผสาน	๒	ตะเครียะ	นายไพฑูรย์ หนูจัน	๐๘๓๑๙๓๕๗๔๗
๔.	แปลงใหญ่หนองอ้ายแท่น	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	๑	บ้านใหม่	นางอรศรา เมฆย้อย	๐๘๔๗๔๗๔๘๓
๕.	ศูนย์เรียนรู้การผลิตไม้ผล	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตร ผสมผสาน	๔	พังยาง	นางรุ่งตะวัน ช้างสาร	๐๘๑๑๙๐๑๘๘๗
๖.	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	๑	แดนสงวน	นางณัทพอร โภชนกุล	๐๘๙๘๓๖๘๔๔๓
๗.	กลุ่มปลูกกล้วยหอมทองปลอด สารพิษเพื่อการค้า	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตร ทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๖	ปากแตระ	นายจิระวัฒน์ ภัคดี	๐๙๙๓๕๖๑๙๓๖
๘.	วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ตำบล บ้านขาว	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว / ศูนย์ข้าว ชุมชน	๓	บ้านขาว	นายโชคดี ไส่สาม	๐๘๙๔๖๑๙๙๑๔
๙.	แปลงเกษตรผสมผสานตาม รอยเท้าพ่อ ๑ ไร่ได้หลายแสน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตร ทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๔	บ้านขาว	นายณัฐพล หนูแสง	๐๘๙๖๕๓๐๑๖๔
๑๐.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง บ้านเฉียงพง	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว / ศูนย์ข้าว ชุมชน	๒	ระโนด	นายประวิทย์ สุวรรณโณ	๐๘๖๙๖๐๒๙๙๐
๑๑.	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเครื่องแกง สมุนไพร	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผล ด้านการเกษตร	๓	บ้านขาว	นางปวีณา ขุนทรงอักษร	๐๘๑๖๐๘๒๒๘๒
๑๒.	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตการเกษตร เครือข่ายด้านปศุสัตว์ อำเภอระโนด	ศูนย์เรียนรู้ด้านปศุสัตว์	๓	แดนสงวน	นายนันท์ชัย สัยละมัย	๐๘๙๔๖๘๓๔๗๔
๑๓.	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิต การเกษตร เครือข่ายในเขต ปฏิรูปที่ดิน	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	๒	แดนสงวน	นางปราณี คงช่วย	๐๘๔๘๕๐๐๒๖๔



ภาพที่ ๒๒ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย
อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒๗ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่แปลงใหญ่ข้าวแดนสงวน ตำบลแดนสงวน อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา

งาน/กิจกรรม	ปริมาณงาน/เงิน		แหล่ง งบประมาณ (หน่วยงาน)	ปี ๒๕๖๕			ปี ๒๕๖๖									ผู้รับผิดชอบ
	งาน (หน่วย)	เงิน(บาท)		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑. จัดเวทีชุมชน	๔๓ ราย	-	กษจ.							↔						กษจ., กษอ.
๒. นัดเก็บดิน		-	-		↔											กษอ., พด.
๓. ประชุมใหญ่	-	-	-		↔											คณะทำงาน, สมาชิก
๔. เตรียมดิน ๑	-	-	-			↔										คณะทำงาน, สมาชิก
๕. จัดซื้อและเตรียมเมล็ดพันธุ์	-	-	-			↔										คณะทำงาน, สมาชิก
๖. เตรียมดิน ๒ + ปล่อน้ำเข้านา	-	-	-			↔										คณะทำงาน, สมาชิก
๗. ทำน้ำหมัก						↔										คณะทำงาน, สมาชิก
๘. หว่านข้าว						↔										คณะทำงาน, สมาชิก
๙. ฉีดยาคุมหญ้า (๑-๒ วันก่อนหว่านข้าว)						↔										คณะทำงาน, สมาชิก
๑๐. ใส่ปุ๋ยครั้งแรก (ข้าวอายุ ๒๕-๓๐ วัน)						↔										คณะทำงาน, สมาชิก
(๑๖-๒๐-๐ + ๔๖-๐-๐ ปุ๋ยสั่งตัด)																
๑๑. ปล่อน้ำเข้านา ๒								↔								คณะทำงาน, สมาชิก
๑๒. ใส่ปุ๋ยครั้งที่ ๒ (ข้าวอายุ ๖๐ วัน)								↔								คณะทำงาน, สมาชิก
(๑๖-๒๐-๐ + ๔๖-๐-๐ ปุ๋ยสั่งตัด)																
๑๓. ฉีดฮอร์โมนทำเอง								↔								คณะทำงาน, สมาชิก
๑๔. ประชุมกลุ่มครั้งที่ ๒								↔								คณะทำงาน, สมาชิก
๑๕. เปิดน้ำออกจากนา										↔						คณะทำงาน, สมาชิก
๑๖. เกี่ยวข้าว											↔					คณะทำงาน, สมาชิก
๑๗. ทดลองแปรรูปข้าวเพื่อจำหน่าย (ขายเป็นข้าวสาร)												↔				คณะทำงาน, สมาชิก

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรโนด, พ.ศ.๒๕๖๕

แผนการผลิตรายการกลุ่มของแปลงใหญ่ข้าวมาบดัวน

ที่อยู่ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านใหม่

กิจกรรม ข้าว

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๓,๙๑๕ บาท/ต่อไร่ เป็น ๓,๘๘๑ บาท (๐.๘%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๗๐๐ กก./ไร่ เป็น ๘๐๐ กก./ไร่ (๑๔ %)
- เป้าหมายรายได้-..... บาท/ไร่
- ประเมินการรายจ่าย-..... บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑. ด้านการตลาด
๒. การรวมกลุ่ม

ตารางที่ ๒๘ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวมาบด้วน ตำบลบ้านใหม่ อำเภอรอนด จังหวัดสงขลา

งาน/กิจกรรม	ปริมาณงาน/เงิน		แหล่ง งบประมาณ (หน่วยงาน)	ปี ๒๕๖๕			ปี ๒๕๖๖									ผู้รับผิดชอบ
	งาน (หน่วย)	เงิน(บาท)		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑. จัดเวทีชุมชน	๕๐ ราย	-	กษจ.													กษจ., กษอ.
๒. นัดเก็บดิน		-	-													กษอ., พด.
๓. ประชุมใหญ่ และทำน้ำหมัก																คณะทำงาน, สมาชิก
๔. วิเคราะห์ดิน																คณะทำงาน, สมาชิก
๕. จัดซื้อและเตรียมเมล็ดพันธุ์																คณะทำงาน, สมาชิก
๖. เตรียมดิน ๑				←→												คณะทำงาน, สมาชิก
๗. ทำเชื้อราไตรโคเดอร์มา+ฮอโมนไข่					←→											คณะทำงาน, สมาชิก
๘. เตรียมดิน ๒+ปล่อยน้ำเข้านา+หว่าน +ใส่ปุ๋ย หมัก					←→											คณะทำงาน, สมาชิก
๙. หลังหว่าน ๑-๔ วัน ฉีดยาคุมหญ้า						←→										คณะทำงาน, สมาชิก
๑๐. ใส่ปุ๋ยครั้งแรก (ข้าวอายุ ๒๐-๓๐ วัน)							←→									คณะทำงาน, สมาชิก
๑๑. ใส่ปุ๋ยครั้งที่ ๒ (ข้าวอายุ ๖๐ วัน)								←→								คณะทำงาน, สมาชิก
๑๒. ฉีดฮอโมนทำเอง									←→							คณะทำงาน, สมาชิก
๑๓. ประเมินผล/เก็บเกี่ยว										←→						คณะทำงาน, สมาชิก
๑๔. ประชุมกลุ่มครั้งที่ ๒								←→								คณะทำงาน, สมาชิก

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๕

แผนการผลิตรายกลุ่มของแปลงใหญ่ข้าวสมาชิกผู้ทำนาสหกรณ์การเกษตรระโนด

ที่อยู่ หมู่ที่ ๔ ตำบลระโนด

กิจกรรม ข้าว

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๔,๗๕๐ บาท/ไร่ เป็น ๔,๑๒๗ บาท (๑๓%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๗๐๐ กก./ไร่ เป็น ๘๐๐ กก./ไร่ (๑๔ %)
- เป้าหมายรายได้-..... บาท/ไร่
- ประเมินการรายจ่าย-..... บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑. ด้านรวมกลุ่ม

ตารางที่ ๒๙ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวสมาชิกผู้ทำนาสหกรณ์การเกษตรระโนด ตำบลระโนด อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา

งาน/กิจกรรม	ปริมาณงาน/เงิน		แหล่ง งบประมาณ (หน่วยงาน)	ปี ๒๕๖๕			ปี ๒๕๖๖									ผู้รับผิดชอบ
	งาน (หน่วย)	เงิน(บาท)		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑. จัดเวทีชุมชน	๕๐ ราย	-	กษจ.													กษจ., กษอ.
๒. ประชุมใหญ่				↔												คณะทำงาน, สมาชิก
๓. ทำออร์โมน				↔	↔											คณะทำงาน, สมาชิก
๔. จัดซื้อและเตรียมเมล็ดพันธุ์				↔	↔											คณะทำงาน, สมาชิก
๕. เตรียมดิน ๑					↔	↔										คณะทำงาน, สมาชิก
๖. แห่ข้าว + หว่านข้าว						↔	↔	↔								คณะทำงาน, สมาชิก
๗. ฉีดยาคุมหญ้า (หลังหว่าน ๒ วัน)						↔	↔	↔								คณะทำงาน, สมาชิก
๘. ปล่อน้ำเข้านา						↔	↔	↔								คณะทำงาน, สมาชิก
๙. ใส่ปุ๋ยครั้งแรก (ข้าวอายุ ๒๕-๓๐ วัน)							↔	↔	↔							คณะทำงาน, สมาชิก
(๑๖-๒๐-)																
๑๐. ฉีดฮอร์โมนทำเอง									↔							คณะทำงาน, สมาชิก
๑๑. ฉีดยาฆ่าหญ้า+เชื้อรา									↔							
๑๒. ใส่ปุ๋ยครั้งที่ ๒ (ข้าวอายุ ๖๐ วัน)							↔	↔	↔							คณะทำงาน, สมาชิก
(๑๖-๒๐-๐ + ๔๖-๐-๐ ปุ๋ยสั่งตัด)																
๑๓. เปิดน้ำออกจากนาก่อนเกี่ยว ๑๕ วัน										↔	↔					คณะทำงาน, สมาชิก
๑๔. เกี่ยวข้าว										↔	↔	↔				คณะทำงาน, สมาชิก
๑๗. ประชุมครั้งที่ ๒												↔	↔			คณะทำงาน, สมาชิก

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรโนด, พ.ศ.๒๕๖๕

แผนการผลิตรายการกลุ่มของแปลงใหญ่ข้าวบ้านหนองอ้ายแท่น

ที่อยู่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านใหม่

กิจกรรม ข้าว

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๔,๙๙๕ บาท/ต่อไร่ เป็น ๔,๒๓๕ บาท (๑๕%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๗๐๐ กก./ไร่ เป็น ๑,๐๐๐ กก./ไร่ (๔๓ %)
- เป้าหมายรายได้-..... บาท/ไร่
- ประเมินการรายจ่าย-..... บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑.ด้านรวมกลุ่ม

๒.ด้านการตลาด

ตารางที่ ๓๐ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวบ้านหนองอ้ายแท่น ตำบลบ้านใหม่ อำเภอรอนด จังหัดสงขลา

งาน/กิจกรรม	ปริมาณงาน/เงิน		แหล่ง งบประมาณ (หน่วยงาน)	ปี ๒๕๖๕			ปี ๒๕๖๖									ผู้รับผิดชอบ
	งาน (หน่วย)	เงิน(บาท)		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑. จัดเวทีชุมชน	๕๐ ราย	-	กษจ.													กษจ., กษอ.
๒. นัดเก็บดิน	-	-	-													กษอ. , พค.
๓. ประชุมใหญ่	-	-	-		↔											คณะทำงาน, สมาชิก
๔. เตรียมดิน ๑	-	-	-		↔											คณะทำงาน, สมาชิก
๕. จัดซื้อและเตรียมเมล็ดพันธุ์	-	-	-			↔										คณะทำงาน, สมาชิก
๖. เตรียมดิน ๒ + ปล่อยน้ำเข้านา	-	-	-			↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๗. ทำน้ำหมัก						↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๘. หว่านข้าว						↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๙. ฉีดยาคุมหญ้า (๑-๒ วันก่อนหว่านข้าว)						↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๑๐. ใส่ปุ๋ยครั้งแรก (ข้าวอายุ ๒๕-๓๐ วัน)						↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
(๑๖-๒๐-๐ + ๔๖-๐-๐ ปุ๋ยสั่งตัด)																
๑๑. ปล่อยน้ำเข้านา ๒								↔	↔							คณะทำงาน, สมาชิก
๑๒. ใส่ปุ๋ยครั้งที่ ๒ (ข้าวอายุ ๖๐ วัน)								↔	↔	↔						คณะทำงาน, สมาชิก
(๑๖-๒๐-๐ + ๔๖-๐-๐ ปุ๋ยสั่งตัด)																
๑๓. ฉีดฮอร์โมนทำเอง								↔	↔							คณะทำงาน, สมาชิก
๑๔. ประชุมกลุ่มครั้งที่ ๒								↔	↔							คณะทำงาน, สมาชิก
๑๕. เปิดนาออกจากนา										↔						คณะทำงาน, สมาชิก
๑๖. เกี่ยวข้าว											↔					คณะทำงาน, สมาชิก
๑๗. ทดลองแปรรูปข้าวเพื่อจำหน่าย (ขายเป็นข้าวสาร)												↔	↔	↔		คณะทำงาน, สมาชิก

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๕

แผนการผลิตรายการกลุ่มของแปลงใหญ่ข้าวบ้านขาว

ที่อยู่ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านขาว

กิจกรรม ข้าว

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๔,๔๑๕ บาท/ต่อไร่ เป็น ๒,๘๐๐ บาท (๓๗%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๖๐๐ กก./ไร่ เป็น ๙๐๐ กก./ไร่ (๕๐ %)
- เป้าหมายรายได้-..... บาท/ไร่
- ประมาณการรายจ่าย-..... บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑.การขยายการผลิต

๒.มาตรฐานผลิตภัณฑ์

ตารางที่ ๓๑ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวบ้านขาว ตำบลบ้านขาว อำเภอรอนดง จังหวัดสงขลา

งาน/กิจกรรม	ปริมาณงาน/เงิน		แหล่ง งบประมาณ (หน่วยงาน)	ปี ๒๕๖๕			ปี ๒๕๖๖									ผู้รับผิดชอบ
	งาน (หน่วย)	เงิน(บาท)		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑. จัดเวทีชุมชน	๕๐ ราย	-	กษจ.													กษจ., กษอ.
๒. นัดเก็บดิน	-	-	-													กษอ., พค.
๓. ประชุมใหญ่	-	-	-		↔											คณะทำงาน, สมาชิก
๔. เตรียมดิน ๑	-	-	-		↔											คณะทำงาน, สมาชิก
๕. จัดซื้อและเตรียมเมล็ดพันธุ์	-	-	-			↔										คณะทำงาน, สมาชิก
๖. เตรียมดิน ๒ + ปล่อยน้ำเข้านา	-	-	-			↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๗. ทำน้ำหมัก						↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๘. หว่านข้าว						↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๙. ฉีดยาคุมหญ้า (๑-๒ วันก่อนหว่านข้าว)						↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๑๐. ใส่ปุ๋ยครั้งแรก (ข้าวอายุ ๒๕-๓๐ วัน)						↔	↔	↔								คณะทำงาน, สมาชิก
(๑๖-๒๐-๐ + ๔๖-๐-๐ ปุ๋ยสั่งตัด)																
๑๑. ปล่อยน้ำเข้านา ๒								↔	↔							คณะทำงาน, สมาชิก
๑๒. ใส่ปุ๋ยครั้งที่ ๒ (ข้าวอายุ ๖๐ วัน)								↔	↔	↔						คณะทำงาน, สมาชิก
(๑๖-๒๐-๐ + ๔๖-๐-๐ ปุ๋ยสั่งตัด)																
๑๓. ฉีดฮอร์โมนทำเอง								↔	↔							คณะทำงาน, สมาชิก
๑๔. ประชุมกลุ่มครั้งที่ ๒								↔	↔							คณะทำงาน, สมาชิก
๑๕. เปิดน้ำออกจากนา										↔						คณะทำงาน, สมาชิก
๑๖. เกี่ยวข้าว											↔					คณะทำงาน, สมาชิก
๑๗. ทดลองแปรรูปข้าวเพื่อจำหน่าย (ขายเป็นข้าวสาร)												↔	↔	↔		คณะทำงาน, สมาชิก

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรอนดง, พ.ศ.๒๕๖๕

แผนการผลิตรายการกลุ่มของแปลงใหญ่ข้าวบ้านหนองถั่ว

ที่อยู่ หมู่ที่ ๒ ตำบลตะเคียน

กิจกรรม ข้าว

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๔,๕๖๐ บาท/ไร่ เป็น ๔,๒๐๐ บาท (๘%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๗๐๐ กก./ไร่ เป็น ๘๐๐ กก./ไร่ (๑๔ %)
- เป้าหมายรายได้-..... บาท/ไร่
- ประมาณการรายจ่าย-..... บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑.การตลาด

๒.การขยายธุรกิจ

ตารางที่ ๓๒ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ข้าวหนองถั่ว ตำบลตะเคียน อำเภอรอนด จังหัดสงขลา

งาน/กิจกรรม	ปริมาณงาน/เงิน		แหล่ง งบประมาณ (หน่วยงาน)	ปี ๒๕๖๕			ปี ๒๕๖๖									ผู้รับผิดชอบ
	งาน (หน่วย)	เงิน(บาท)		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑. จัดเวทีชุมชน	๕๐ ราย	-	กษจ.													กษจ., กษอ.
๒. นัดเก็บดิน		-	-													กษอ. , พค.
๓. ประชุมใหญ่	-	-	-		↔											คณะทำงาน, สมาชิก
๔. เตรียมดิน ๑	-	-	-		↔											คณะทำงาน, สมาชิก
๕. จัดซื้อและเตรียมเมล็ดพันธุ์	-	-	-			↔										คณะทำงาน, สมาชิก
๖. เตรียมดิน ๒ + ปล่อยน้ำเข้านา	-	-	-			↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๗. ทำน้ำหมัก						↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๘. หว่านข้าว						↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๙. ฉีดยาคุมหญ้า (๑-๒ วันก่อนหว่านข้าว)						↔	↔									คณะทำงาน, สมาชิก
๑๐. ใส่ปุ๋ยครั้งแรก (ข้าวอายุ ๒๕-๓๐ วัน)						↔	↔	↔								คณะทำงาน, สมาชิก
(๑๖-๒๐-๐ + ๔๖-๐-๐ ปุ๋ยสั่งตัด)																
๑๑. ปล่อยน้ำเข้านา ๒								↔	↔							คณะทำงาน, สมาชิก
๑๒. ใส่ปุ๋ยครั้งที่ ๒ (ข้าวอายุ ๖๐ วัน)								↔	↔	↔						คณะทำงาน, สมาชิก
(๑๖-๒๐-๐ + ๔๖-๐-๐ ปุ๋ยสั่งตัด)																
๑๓. ฉีดฮอร์โมนทำเอง								↔	↔							คณะทำงาน, สมาชิก
๑๔. ประชุมกลุ่มครั้งที่ ๒								↔	↔							คณะทำงาน, สมาชิก
๑๕. เปิดนาออกจากนา										↔						คณะทำงาน, สมาชิก
๑๖. เกี่ยวข้าว											↔					คณะทำงาน, สมาชิก
๑๗. ทดลองแปรรูปข้าวเพื่อจำหน่าย (ขายเป็นข้าวสาร)												↔	↔	↔		คณะทำงาน, สมาชิก

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๕

แผนการผลิตรายการกลุ่มของแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันควาตก

ที่อยู่ หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านขาว

กิจกรรม ปาล์มน้ำมัน

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๑๐,๕๐๐ บาท/ต่อไร่ เป็น ๙,๕๐๐ บาท (๘%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๔,๒๐๐ กก./ไร่ เป็น ๕,๐๐๐ กก./ไร่ (๑๔ %)
- เป้าหมายรายได้-..... บาท/ไร่
- ประเมินการรายจ่าย-..... บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑.ใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

๒.การตัดแต่งทางใบ

๓.การจัดการน้ำ

ตารางที่ ๓๓ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันควาตก จังหวัดสงขลา

งาน/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.		
๑. ใส่ปุ๋ย	↔				↔				↔				๘๕๘ บาท/ไร่	
๒. ตัดแต่งทางใบ	ทุก ๑๕ วัน												๗๐๐ บาท/ตัน	
๓. เก็บเกี่ยว	ทุก ๑๕ วัน													๑๐,๒๐๐ บาท/ไร่

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด, พ.ศ.๒๕๖๕

แผนการผลิตรายการกลุ่มของแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันตะครีเยะ

ที่อยู่ หมู่ที่ ๑ ตำบลตะครีเยะ

กิจกรรม ปาล์มน้ำมัน

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๗,๖๔๙ บาท/ต่อไร่ เป็น ๕,๑๔๙ บาท (๘%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๓,๕๐๐ กก./ไร่ เป็น ๔,๐๐๐ กก./ไร่ (๑๔ %)
- เป้าหมายรายได้๑๐,๐๐๐..... บาท/ไร่
- ประเมินการรายจ่าย๗,๖๔๙..... บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑.ตรวจวิเคราะห์ดิน/ทางใบ เพื่อใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

๒.การเก็บเกี่ยวผลผลิตที่มีคุณภาพ

๓.การบริหารกลุ่ม

ตารางที่ ๓๔ แสดงปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันตะครีเยะ จังหวัดสงขลา

งาน/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.		
๑. ใส่ปุ๋ย	↔				↔				↔				๖๐๐๐ บาท/ไร่	
๒. ตัดแต่งทางใบ	ทุก ๑๕ วัน												๗๐๐ บาท/ตัน	
๓. เก็บเกี่ยว	ทุก ๑๕ วัน													๑๐,๕๐๐ บาท/ไร่

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด, พ.ศ.๒๕๖๕

ตารางที่ ๓๕ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ที่	ตำบล	ชื่อกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิดพืช	จำนวนสมาชิก(คน)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ประธาน	เบอร์โทรศัพท์ประธาน
๑	บ้านขาว	แปลงใหญ่ข้าวบ้านขาว	ข้าว	๑๐๒	๑,๘๔๙	นายโชคดี ไส่สาม	๐๘๙๔๖๑๙๙๑๔
๒	บ้านขาว	แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันควาตก	ปาล์ม	๔๖	๘๕๓	นายสมพงศ์ แก้วจันทร์	๐๘๖๒๘๕๗๗๑๓
๓	ตะเครียะ	แปลงใหญ่ข้าวหนองอ้วย	ข้าว	๓๗	๔๕๓	นายไพฑูรย์ หนูจิ้น	๐๘๓๑๙๓๕๙๔๑
๔	ตะเครียะ	แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันตะเครียะ	ปาล์ม	๕๒	๖๔๐	นายสุนิตย์ ห้องชู	๐๘๗๑๖๑๓๖๔๔
๕	แดนสงวน	แปลงใหญ่ข้าวแดนสงวน	ข้าว	๔๓	๕๐๕	นางปราณี คงช่วย	๐๘๔๘๕๐๐๒๖๔
๖	บ้านใหม่	แปลงใหญ่ข้าวบ้านหนองอ้ายแท่น	ข้าว	๓๑	๖๘๗	นางอริศรา เมฆย้อย	๐๘๔๗๔๗๗๔๘๓
๗	บ้านใหม่	แปลงใหญ่ข้าวมาบด้วน	ข้าว	๓๑	๕๓๒	นางสมใจ เพชรบุรี	๐๘๙๔๖๒๗๙๑๔
๘	ระโนด	แปลงใหญ่ข้าวสมาชิกผู้ทำนาสหกรณ์การเกษตรระโนด	ข้าว	๕๓	๑,๔๖๗	นายสุวิทย์ นิตยโชติ	๐๙๐๑๘๐๗๒๔๒
๙	ระโนด	แปลงใหญ่โคเนื้อสหกรณ์การเกษตรระโนด จำกัด	โคเนื้อ	๗๕	๖๑๑ ตัว	นางกฤษดา ประดิษฐ์ถาวร	-
๑๐	วัดสน	แปลงใหญ่แพะอำเภอระโนด	แพะ	๘๖	๒,๙๕๘ ตัว	นายเกษม สังข์ทอง	๐๘๑๐๙๔๘๓๔๕
๑๑	ระวะ	แปลงใหญ่ผู้เลี้ยงกุ้งขาวแวนาไมค์ อำเภอระโนด	กุ้งขาว	๑๖	๓๐๒	นายบัญชา ภูเพชร	๐๙๕๒๔๕๖๙๑๖

ที่มา :ฐานข้อมูลระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ จังหวัดสงขลา, พ.ศ.๒๕๖๕

๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร

๑) ทรัพยากรดิน

ดินในพื้นที่อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๓๖ แสดงทรัพยากรดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

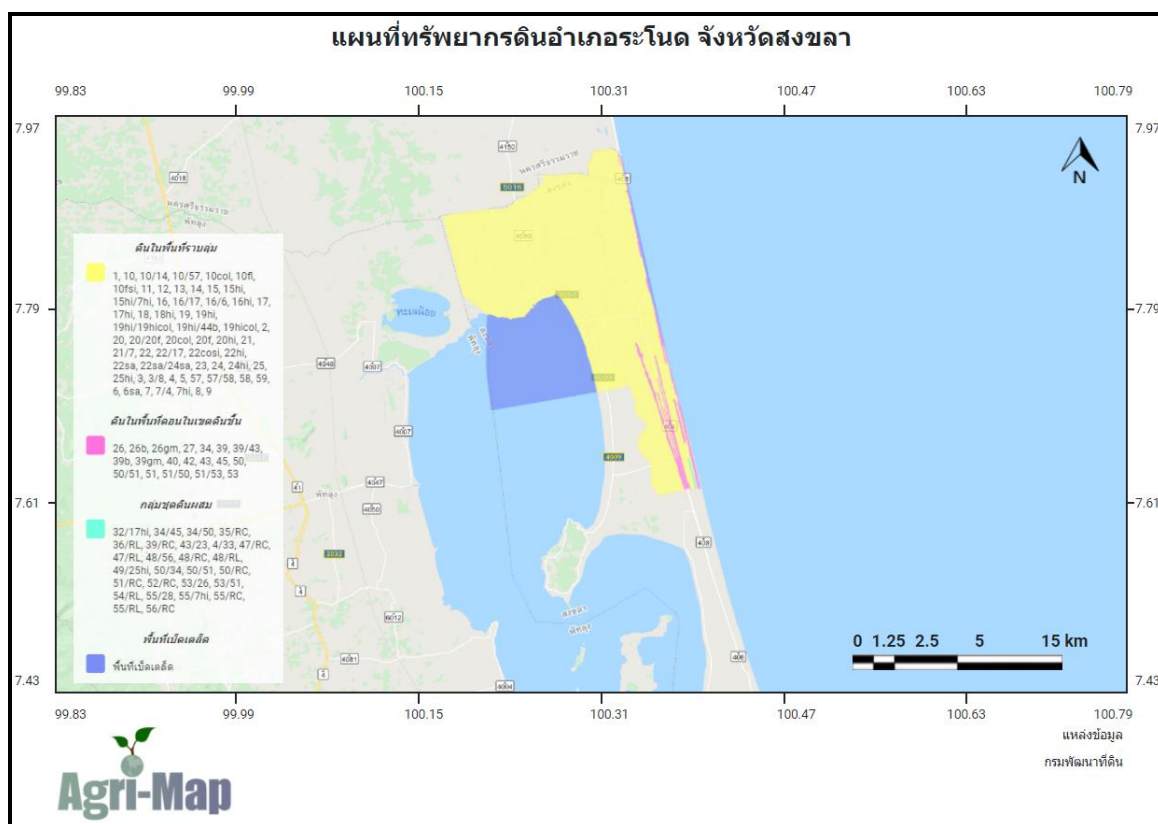
ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
ดินในพื้นที่ลาดชันสูง	๐	๐
ดินในพื้นที่ดอนในเขตดินชั้น	๘,๓๖๒.๓๙	๓.๐๓
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๕๙,๙๙๗.๒๓	๒๑.๗๓
กลุ่มชุดดินผสม	๓๖๓.๐๗	๐.๑๓
ดินในพื้นที่ราบลุ่ม	๒๐๗,๔๒๗.๕๓	๗๕.๑๑

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๑

แผนภูมิแสดงพื้นที่ทรัพยากรดินอำเภอระโนด



ภาพที่ ๒๓ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา :กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ.๒๕๖๑)



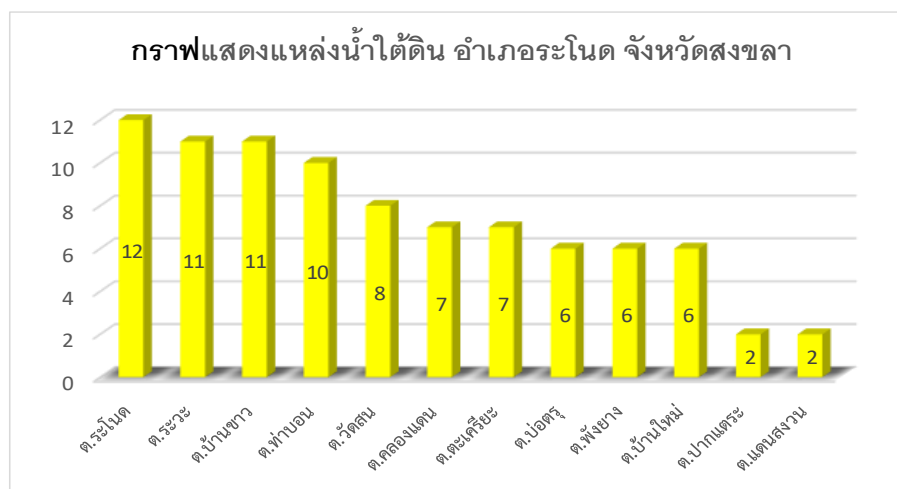
ภาพที่ ๒๔ แสดงพื้นที่แสดงทรัพยากรดินอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา:กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ.๒๕๖๑)

๒) ทรัพยากรน้ำ

อำเภอรอนด เป็นพื้นที่อาศัยน้ำฝนในการทำการเกษตรเป็นหลัก ประมาณ ๙๐% ของพื้นที่ทั้งหมด นอกจากนี้ยังแหล่งน้ำอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรดังนี้

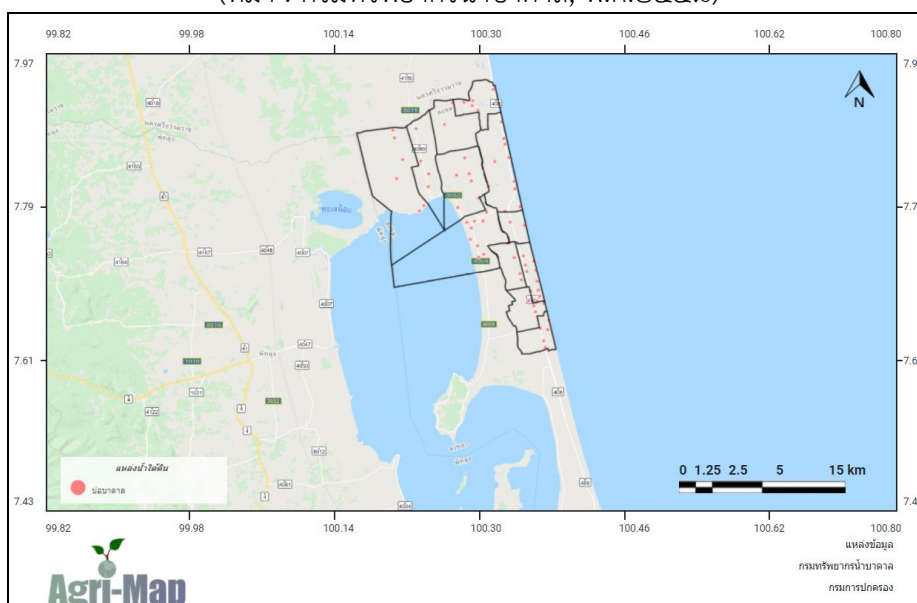
แหล่งน้ำใต้ดิน บ่อบาดาลอำเภอรอนด จังหวัดสงขลา รวมทั้งสิ้น ๘๘ บ่อ แยกรายตำบลได้ดังนี้

-ตำบลคลองแดน	จำนวน ๗ บ่อ	-ตำบลแดนสรวง	จำนวน ๒ บ่อ
-ตำบลตะเครียะ	จำนวน ๗ บ่อ	-ตำบลท่าบอน	จำนวน ๑๐ บ่อ
-ตำบลบ่อตรุ	จำนวน ๖ บ่อ	-ตำบลบ้านขาว	จำนวน ๑๑ บ่อ
-ตำบลบ้านใหม่	จำนวน ๖ บ่อ	-ตำบลปากแตร	จำนวน ๒ บ่อ
-ตำบลพังยาง	จำนวน ๖ บ่อ	-ตำบลรอนด	จำนวน ๑๒ บ่อ
-ตำบลระวะ	จำนวน ๑๑ บ่อ	-ตำบลวัดสน	จำนวน ๘ บ่อ



ภาพที่ ๒๕ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินอำเภอรอนด จังหวัดสงขลา

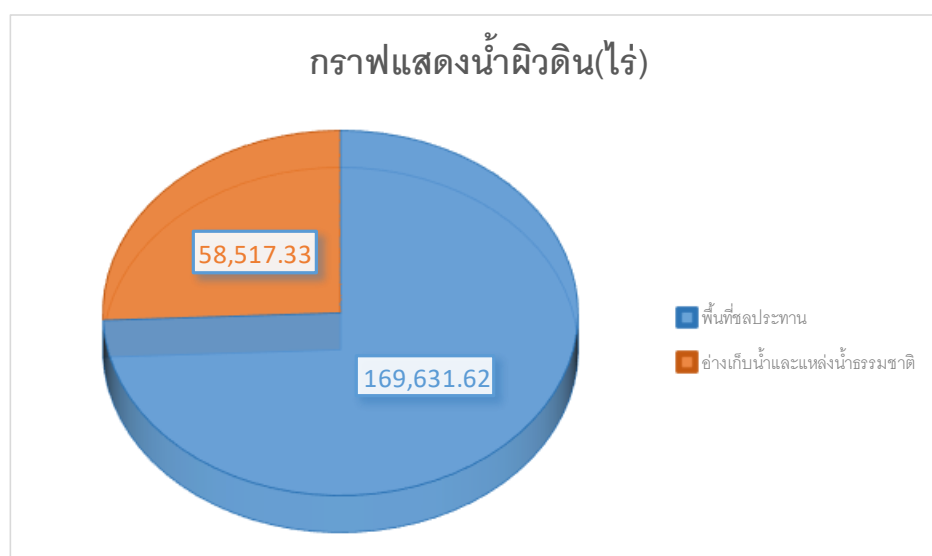
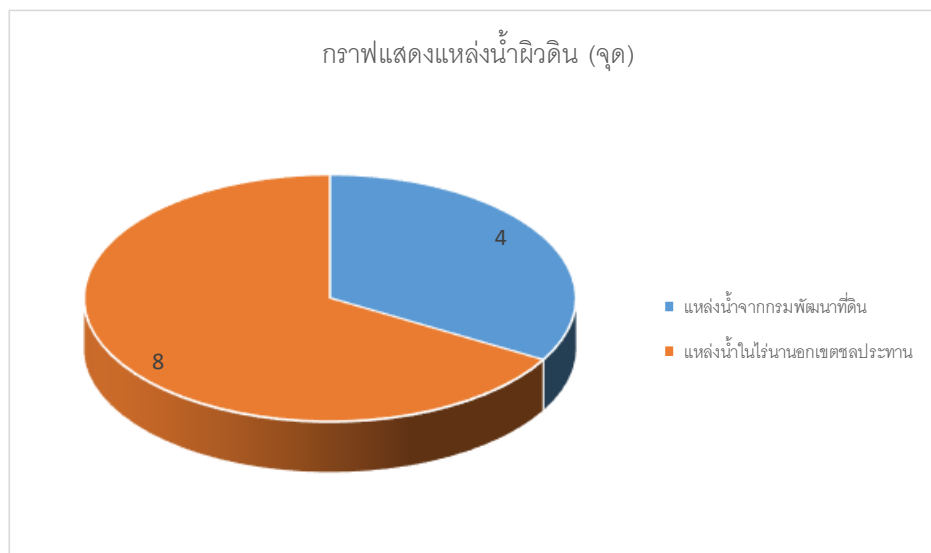
(ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, พ.ศ.๒๕๕๘)



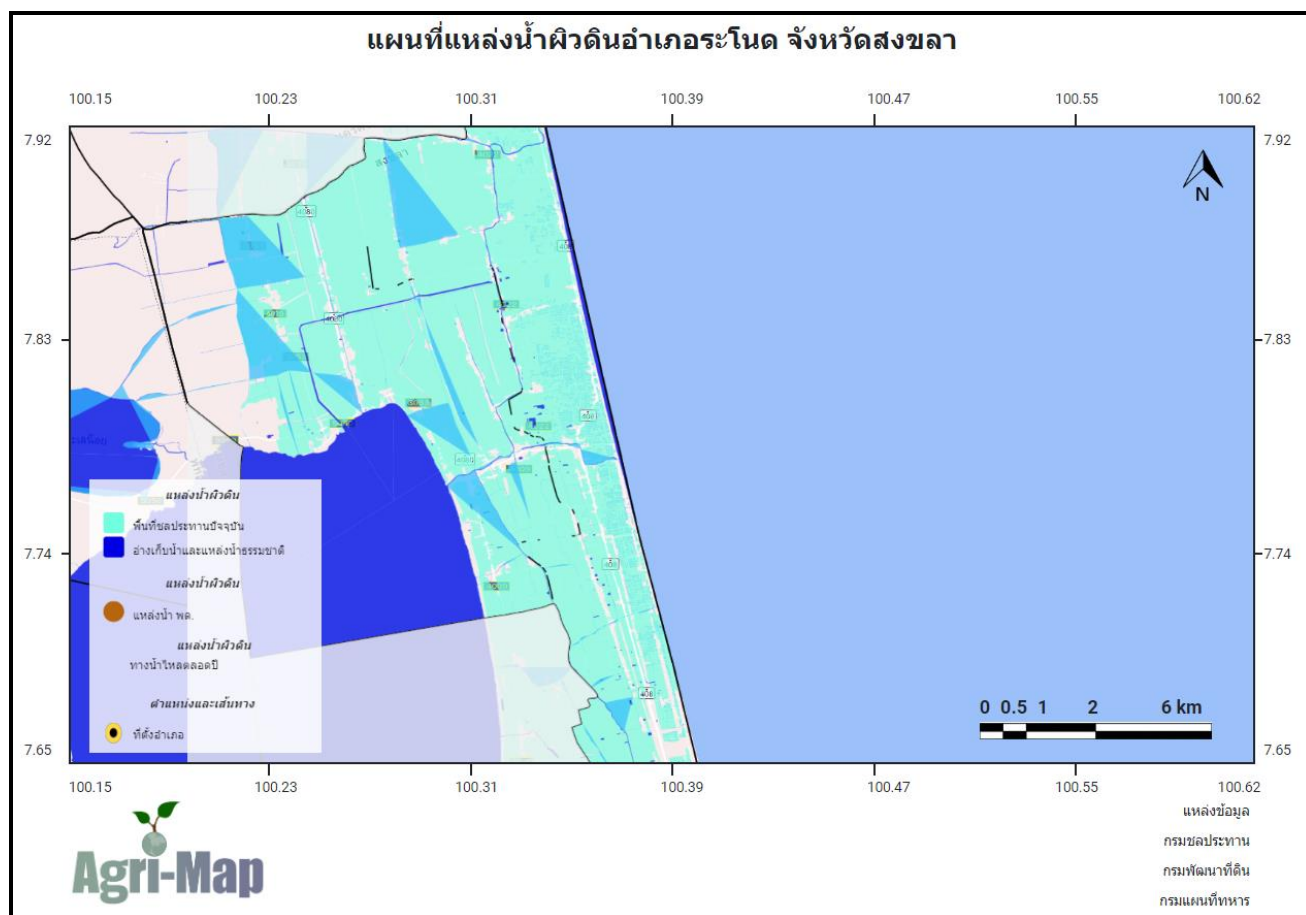
ภาพที่ ๒๖ แสดงแหล่งน้ำใต้ดินอำเภอรอนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, พ.ศ.๒๕๕๘)

- แหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ น้ำในแม่น้ำลำคลอง ทะเลสาบและในพื้นที่ชุ่มน้ำที่เป็นน้ำจืด ปกติน้ำผิวดินจะได้รับการเติมจากฝน อำเภอรอนด มีแหล่งน้ำผิวดินที่ใช้ทำการเกษตรดังนี้ แหล่งน้ำจากกรมพัฒนาที่ดิน จำนวน ๔ แห่ง มีพื้นที่ชลประทานในปัจจุบัน รวมพื้นที่ ๑๖๙,๖๓๑.๖๒ ไร่ อ่างเก็บน้ำและแหล่งน้ำธรรมชาติ รวมพื้นที่ ๕๘,๕๑๗.๓๓ ไร่ แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน จำนวน ๘ แห่ง



ภาพที่ ๒๗ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอรอนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา กรมพัฒนาที่ดิน , พ.ศ.๒๕๖๒)



ภาพที่ ๒๘ แสดงแหล่งน้ำผิวดินอำเภอรอนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน , พ.ศ.๒๕๖๒)

๑.๓ สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI (ถ้าไม่มี ให้ใส่คำว่า ไม่มี)

ไม่มี

๑.๔ สีนค่าเกษตรที่สำคัญ

๑.๔.๑ ชนิดสินค้าน้ำข้าว

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

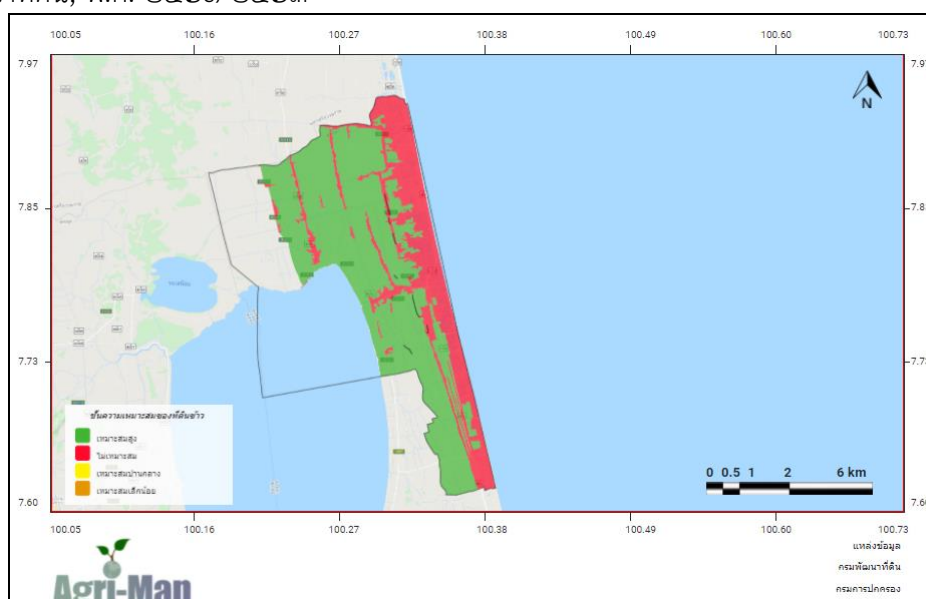
(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอระโนด มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ทั้งหมด จำนวน ๑๘๒,๕๒๔ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๑๒๖,๖๑๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๙.๓๗ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๕๕,๙๐๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๖๒

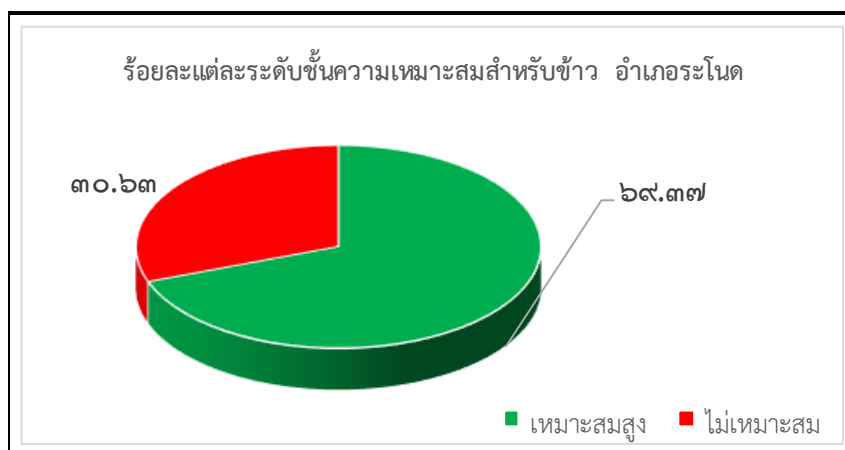
ตารางที่ ๓๗ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ต.บ้านใหม่	๒๕,๔๓๕.๓	-	-	๑,๗๑๔.๗๑	๒๗,๑๕๐.๐๑
ต.ท่าบอน	๗,๓๑๙.๖๗	-	-	๑,๙๕๑.๒๘	๒๖,๘๓๒.๔๗
ต.แดนสงวน	๑๗,๙๓๐.๖	-	-	๑,๙๘๙.๖๒	๑๙,๙๒๐.๒๒
ต.ตะเครียะ	๑๗,๖๙๑.๒	-	-	๒,๑๘๓.๕	๑๙,๘๗๔.๗
ต.ระโนด	๑๗,๐๗๔.๙	-	-	๒,๔๙๑.๒๖	๑๙,๕๖๖.๑๖
ต.คลองแดน	๔,๐๒๗.๒๕	-	-	๘,๗๓๕.๓๕	๑๒,๗๖๒.๖
ต.วัดสน	๙,๗๑๓.๗๔	-	-	๒,๐๘๒.๑๖	๑๑,๗๙๕.๙
ต.พังยาง	๙,๓๐๖.๔๘	-	-	๑,๐๗๒.๑๘	๑๐,๓๗๘.๖๖
ต.บ่อตรุ	๕,๖๕๒.๕๘	-	-	๔,๒๖๗.๐๔	๙,๙๑๙.๖๒
ต.ระวะ	๒,๕๗๒.๐๙	-	-	๕,๘๙๐.๑๒	๘,๔๖๒.๒๑
ต.บ้านขาว	๗,๗๗๒.๔๘	-	-	๕,๗๘๙.๔๙	๘,๓๕๐.๙๗
ต.ปากแตระ	๒,๑๒๒.๑๒	-	-	๕,๓๘๙.๓๑	๗,๕๑๑.๔๓
รวมอำเภอระโนด	๑๒๖,๖๑๘.๔๑	-	-	๕๕,๙๐๖.๕๔	๑๘๒,๕๒๔.๙๕

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๓



ภาพที่ ๒๙ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอระโนด
(ที่มา :กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๓)



ภาพที่ ๓๐ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับข้าว อำเภอระโนด
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๓)

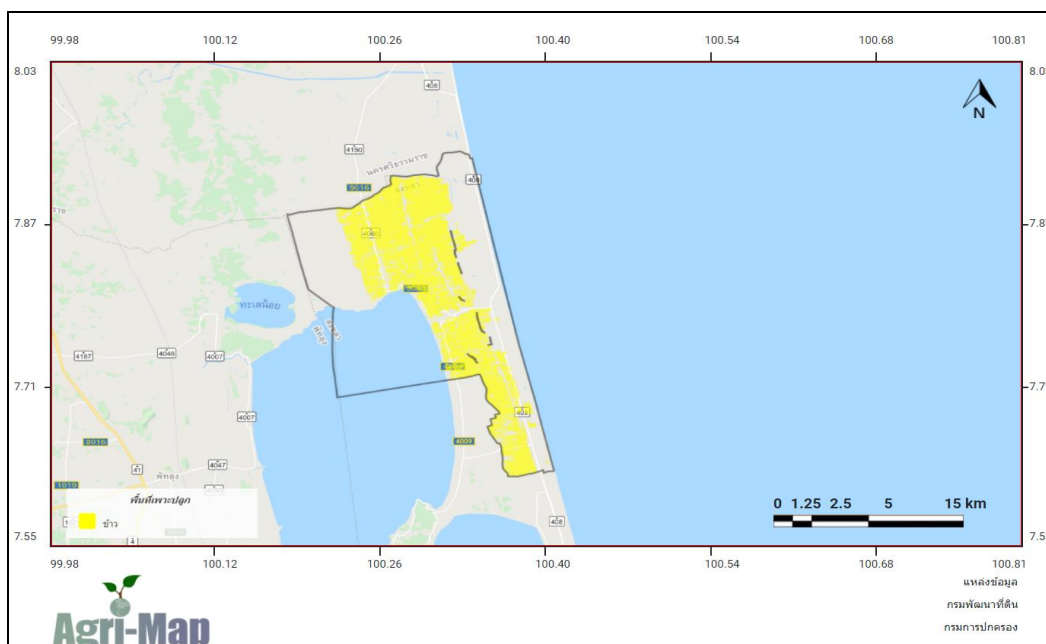
(๒) พื้นที่ปลูกข้าว

อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา มีพื้นที่ปลูกข้าว จำนวน ๑๐๔,๓๐๑ ไร่ โดยปลูกมากที่สุด คือ ตำบลบ้านใหม่ จำนวน ๒๒,๑๙๙.๓ ไร่ รองลงมาคือตำบลแดนสงวน จำนวน ๑๗,๕๘๙.๘ ไร่ ตำบลตะเครียะ จำนวน ๑๕,๘๘๖.๓ ไร่ ตำบลระโนด จำนวน ๑๓,๘๒๔.๘ ไร่ ตำบลพังยาง จำนวน ๘,๒๙๐.๕๙ ไร่ ตำบลวัดสน จำนวน ๗,๓๘๘.๐๓ ไร่ ตำบลบ้านขาว จำนวน ๖,๗๔๐.๓๓ ไร่ ตำบลบ่อตรุ จำนวน ๔,๗๕๖.๗๘ ไร่ ตำบลคลองแดน จำนวน ๒,๖๓๗.๘๗ ไร่ ตำบลท่าบอน จำนวน ๒,๓๖๑.๑๓ ไร่ ตำบลระวะ จำนวน ๑,๔๕๓.๓๖ ไร่ และตำบลปากแตระ จำนวน ๑,๑๗๒.๗๔ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๘ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูกข้าว(ไร่)
๑	บ้านใหม่	๒๒,๑๙๙.๓
๒	แดนสงวน	๑๗,๕๘๙.๘
๓	ตะเครียะ	๑๕,๘๘๖.๓
๔	ระโนด	๑๓,๘๒๔.๘
๕	พังยาง	๘,๒๙๐.๕๙
๖	วัดสน	๗,๓๘๘.๐๓
๗	บ้านขาว	๖,๗๔๐.๓๓
๘	บ่อตรุ	๔,๗๕๖.๗๘
๙	คลองแดน	๒,๖๓๗.๘๗
๑๐	ท่าบอน	๒,๓๖๑.๑๓
๑๑	ระวะ	๑,๔๕๓.๓๖
๑๒	ปากแตระ	๑,๑๗๒.๗๔
รวม		๑๐๔,๓๐๑.๐๓

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๓



ภาพที่ ๓๑ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอรโนด
(ที่มา กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๓)

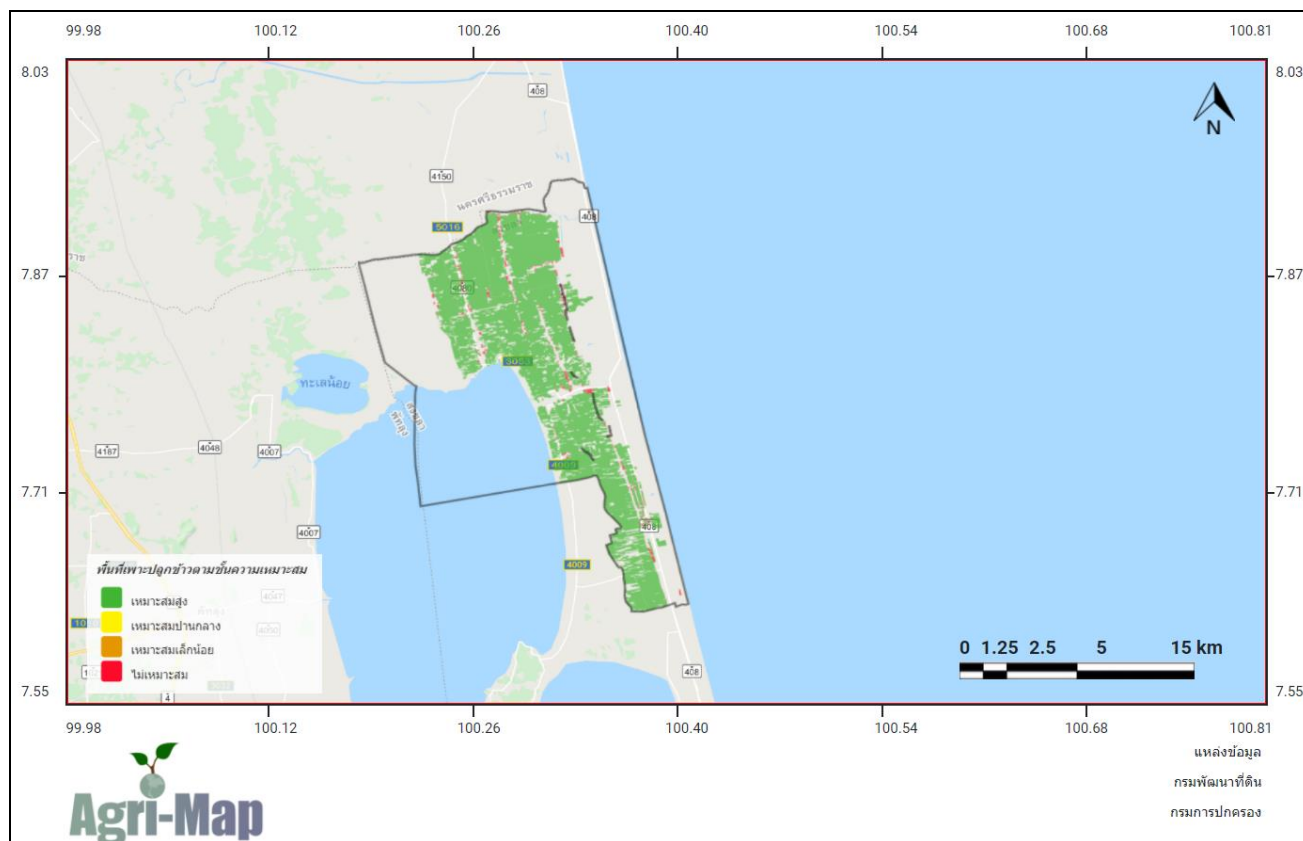
(๓) พื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม

อำเภอรโนด มีพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๑๐๔,๓๐๑ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๑๐๑,๕๖๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๓๗ และพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๒,๗๓๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒.๖๒

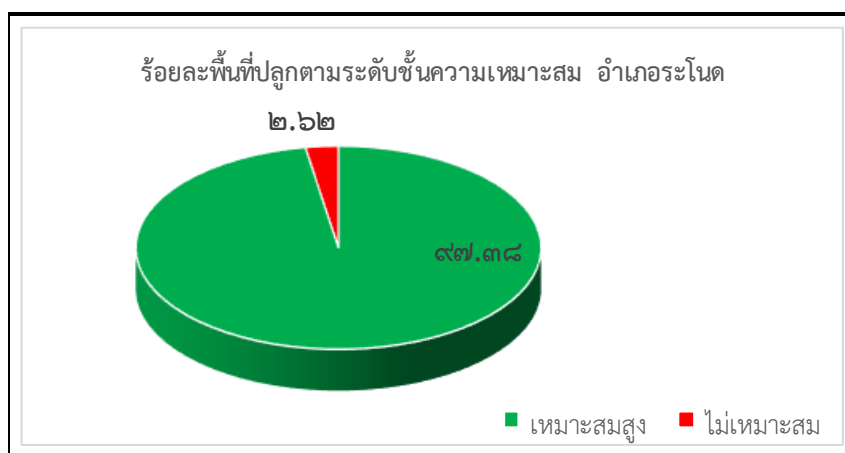
ตารางที่ ๓๙ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ต.บ้านใหม่	๒๑,๗๓๐.๖			๔๖๘.๖๗	๒๒,๑๙๙.๒๗
ต.แดนสรวง	๑๗,๐๖๔.๖			๕๒๕.๒๑	๑๗,๕๘๙.๘๑
ต.ตะเครียะ	๑๕,๕๖๐.๙			๔๒๕.๔	๑๕,๙๘๖.๓
ต.ระโนด	๑๓,๔๓๕.๔			๓๘๙.๔๓	๑๓,๘๒๔.๘๓
ต.พังยาง	๘,๑๑๗.๙๕			๑๗๒.๖๓	๘,๒๙๐.๕๘
ต.วัดสน	๗,๑๒๓.๒๒			๒๖๔.๘	๗,๓๘๘.๐๒
ต.บ้านขาว	๖,๖๒๕.๕๔			๑๑๔.๗๙	๖,๗๔๐.๓๓
ต.บ่อตรู	๔,๗๐๕.๕๖			๕๑.๒๓	๔,๗๕๖.๗๙
ต.คลองแดน	๒,๕๖๘.๕๕			๖๙.๓๔	๒,๖๓๗.๘๙
ต.ท่าบอน	๒,๒๗๕.๒๒			๘๕.๙๑	๒,๓๖๑.๑๓
ต.ระวะ	๑,๓๖๓.๗๑			๘๙.๖๕	๑,๔๕๓.๓๖
ต.ปากแตระ	๑,๐๙๖.๕๖			๗๖.๑๘	๑,๑๗๒.๗๔
รวมอำเภอรโนด	๑๐๑,๕๖๗.๘๑			๒,๗๓๓.๒๔	๑๐๔,๓๐๑.๐๕

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน , พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๓



ภาพที่ ๑๕ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอรอนด
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน , พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๓)



ภาพที่ ๑๖ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอรอนด
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน , พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๓)

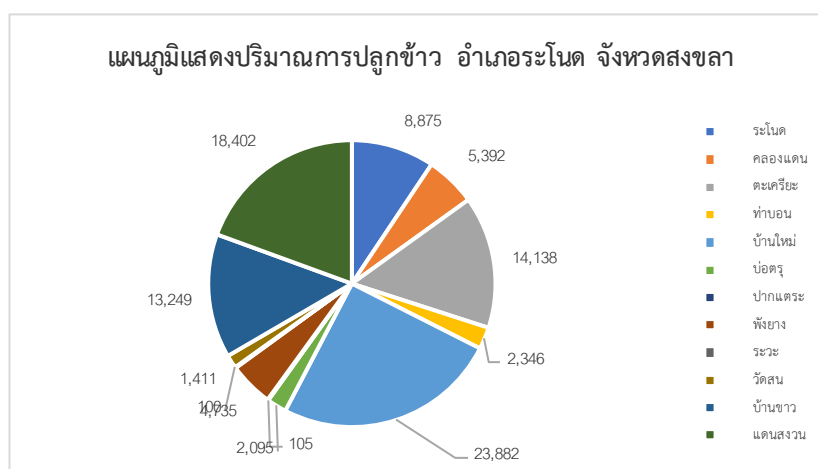
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอรอนด มีพื้นที่การปลูกข้าว จำนวน ๙๔,๗๓๐ ไร่ ๔,๓๒๙ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากตำบลบ้านใหม่ จำนวน ๒๓,๘๘๒ ไร่ ๑,๐๖๖ ครัวเรือน รองลงมาคือตำบลแดนสงวน จำนวน ๑๘,๔๐๒ ไร่ ๖๒๗ ครัวเรือน ตำบลตะเคียน จำนวน ๑๔,๑๓๘ ไร่ ๖๙๕ ครัวเรือน ตำบลบ้านขาว จำนวน ๑๓,๒๔๙ ไร่ ๖๙๘ ครัวเรือน ตำบลระโนด จำนวน ๘,๘๗๕ ไร่ ๔๗๑ ครัวเรือน ตำบลคลองแดน จำนวน ๕,๓๙๑ ไร่ ๑๙๔ ครัวเรือน ตำบลพังยาง จำนวน ๔,๗๓๕ ไร่ ๒๙๑ ครัวเรือนตำบลท่าบอน จำนวน ๒,๓๔๖ ไร่ ๑๐๖ ครัวเรือน ตำบลบ่อตรู จำนวน ๒,๐๙๕ ไร่ ๒๘๗ ครัวเรือน ตำบลวัดสน จำนวน ๑,๔๑๑ ไร่ ๑๔๗ ครัวเรือน ตำบลปากแตระ จำนวน ๑๐๕ ไร่ ๗ ครัวเรือน และตำบลระวะ จำนวน ๑๐๐ ไร่ ๗ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๙ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอรอนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
ระโนด	๔๗๑	๘,๘๗๕.๑๕	๘,๘๗๕.๑๕	๖,๒๑๓	๐.๗
คลองแดน	๑๙๔	๕,๓๙๑.๕๐	๕,๓๙๑.๕๐	๓,๗๗๔	๐.๗
ตะเคียน	๖๙๕	๑๔,๑๓๘.๓๖	๑๔,๑๓๘.๓๖	๙,๘๘๗	๐.๗
ท่าบอน	๑๐๖	๒,๓๔๖.๔๔	๒,๓๔๖.๔๔	๑,๖๔๓	๐.๗
บ้านใหม่	๑,๐๖๖	๒๓,๘๘๒.๘๔	๒๓,๘๘๒.๘๔	๑๖,๗๑๗	๐.๗
บ่อตรู	๒๘๗	๒,๐๙๕.๒๕	๒,๐๙๕.๒๕	๑,๔๖๗	๐.๗
ปากแตระ	๗	๑๐๕.๕	๑๐๕.๕	๗๓	๐.๗
พังยาง	๒๙๑	๔,๗๓๕.๑๐	๔,๗๓๕.๑๐	๓,๓๑๕	๐.๗
ระวะ	๗	๑๐๐.๕	๑๐๐.๕	๗๐	๐.๗
วัดสน	๑๔๗	๑,๔๑๑.๐๕	๑,๔๑๑.๐๕	๙๘๘	๐.๗
บ้านขาว	๖๙๘	๑๓,๒๔๙.๒๗	๑๓,๒๔๙.๒๗	๙,๒๗๔	๐.๗
แดนสงวน	๖๒๗	๑๘,๔๐๒.๗๕	๑๘,๔๐๒.๗๕	๑๒,๘๘๑	๐.๗
รวม	๔,๓๒๙	๙๔,๗๓๐	๙๔,๗๓๐	๖๖,๓๑๑	๐.๗

ที่มา :ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร farmer.doae.go.th พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๔ แสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอรอนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา : ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร farmer.doae.go.th พ.ศ. ๒๕๖๕)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

(๑) การใช้พันธุ์ดี อัตรา ๒๐-๒๕ กิโลกรัมต่อไร่ แหล่งที่มาของเมล็ดพันธุ์ ได้มาจากซื้อจากแหล่งต่างๆ รองลงมาคือการเก็บเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เอง พันธุ์ข้าวที่ใช้ปลูก คือ ข้าวนาสวนพื้นแข็ง รองลงมาคือ ข้าวนาสวนพื้นนุ่ม ข้าวหอมปทุม และพันธุ์อื่นๆ ตามลำดับ

(๒) การเตรียมดิน โดยไถกลบตอซังข้าวหลังการเก็บเกี่ยว การเตรียมดินมีการไถสองครั้งคือ ไถตะและไถแปร

(๓) การปลูก ใช้วิธีการหว่านน้ำตม คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

(๔) ระบบการให้น้ำ ใช้น้ำจากทะเลสาบสงขลา และน้ำฝน

(๕) การดูแลรักษา หมั่นสำรวจแปลงนาทุก ๗ วัน เพื่อสำรวจการระบาดของศัตรูพืช/โรค

พืช

(๖) การใส่ปุ๋ย การใช้ปุ๋ยมีการใส่ปุ๋ยเคมี ๒ ครั้ง ครั้งที่ ๑ ใส่ปุ๋ยสูตร ๑๖-๒๐-๐ ประมาณ ๒๐-๓๐ วันหลังข้าวออกครั้งที่ ๒ ใส่ปุ๋ยสูตร ๔๖-๐-๐ ระยะก้านิดช่อดอก ประมาณ ๓๐ วัน ก่อนข้าวออกดอก

(๗) การเก็บเกี่ยว ระยะพลับพลึง ส่วนใหญ่จะขายข้าวสดโดยไม่ต้องตากลดความชื้น

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว เกษตรกรขายสด

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู ใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดโรคและแมลง

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอรโนด มีการปลูกข้าว 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.
ข้าว	△					△				△		
	←											→
	←											→
	▽				▽					▽		

สัญลักษณ์

↔ ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด

←.....→ ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๓๕ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าว ในอำเภอรโนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอรโนด, พ.ศ.๒๕๖๕)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภอรโนด มีต้นทุนการผลิตข้าว โดยพื้นที่ในเขตชลประทานมีต้นทุนการผลิตข้าว เป็นเงิน ๕,๔๑๐ บาท และพื้นที่นอกเขตชลประทานมีต้นทุนการผลิตข้าว เป็นเงิน ๕,๕๑๐ บาท

ตารางที่ ๔๐ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๕ อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

รายการ	ในเขตชลประทาน	นอกเขตชลประทาน	หมายเหตุ
ค่าเช่า	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	
ค่าเตรียมดิน ๒ ครั้ง	๗๐๐	๗๐๐	
ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าว (ไร่ละ ๒๕ กก.ๆละ ๒๐ บ.)	๕๐๐	๕๐๐	
ค่าจ้างหว่าน (ไร่ละ ๘๐ บ.)	๘๐	๘๐	
ยาคุม+ฆ่าวัชพืช (ชุด ๘๐๐ บ./๑๐ไร่)	๘๐	๘๐	
ค่าจ้างฉีดยาคุม (ถังละ ๘๐ บาท)	๘๐	๘๐	
ค่าปุ๋ยเคมี/ปุ๋ยอินทรีย์ (๑๖-๒๐-๐+๔๖-๐-๐ ประมาณ ๑ กระสอบๆละ ๑,๒๐๐ บาท)	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	
ค่าจ้างใส่ปุ๋ย ๒ ครั้ง (กระสอบละ ๑๐๐ บ.)	๑๐๐	๑๐๐	
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๒๐๐	๓๐๐	
สารกำจัดศัตรูพืช (ฆ่าหนอน แมลง)	๑๐๐	๑๐๐	
ค่าจ้างฉีดสารกำจัดศัตรูพืช	๘๐	๘๐	
ค่าฮอร์โมน (ชุด ๑,๒๐๐ บ./๕๑๐ไร่)	๑๒๐	๑๒๐	
ค่าจ้างฉีดฮอร์โมน	๘๐	๘๐	
ค่าเก็บเกี่ยว	๔๕๐	๔๕๐	
ค่าขนส่ง คิดที่ ๗๐๐ กก./ไร่ (ราคา ๒๐๐ บาท/ตัน)	๑๔๐	๑๔๐	
รวมต้นทุน	๕,๔๑๐	๕,๕๑๐	
ผลผลิต (กก./ไร่)	๖๕๓	๖๕๓	
ราคาเฉลี่ย (กก./ไร่)	๘	๘	
ราคาสุทธิ (บาท/ไร่)	๕,๒๒๔	๕,๒๒๔	
กำไรสุทธิ (บาท/ไร่)	-๑๘๖	-๒๘๖	

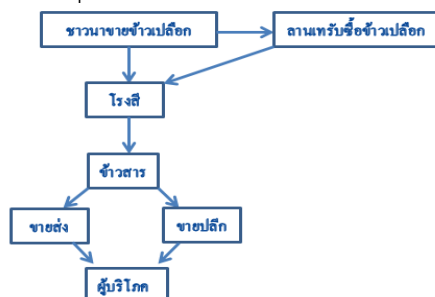
(ที่มา สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด, พ.ศ.๒๕๖๕)

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

อำเภอระโนดสามารถผลิตข้าวเปลือกได้ ประมาณ ๔,๔๔๓ ตันต่อปี โดยมีการกระจายผลผลิตดังนี้ จำหน่ายโรงสีข้าว เก็บไว้เป็นเมล็ดพันธุ์ และ เก็บไว้บริโภค

(๑) วิธีการตลาด (เป็นวิถีตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)

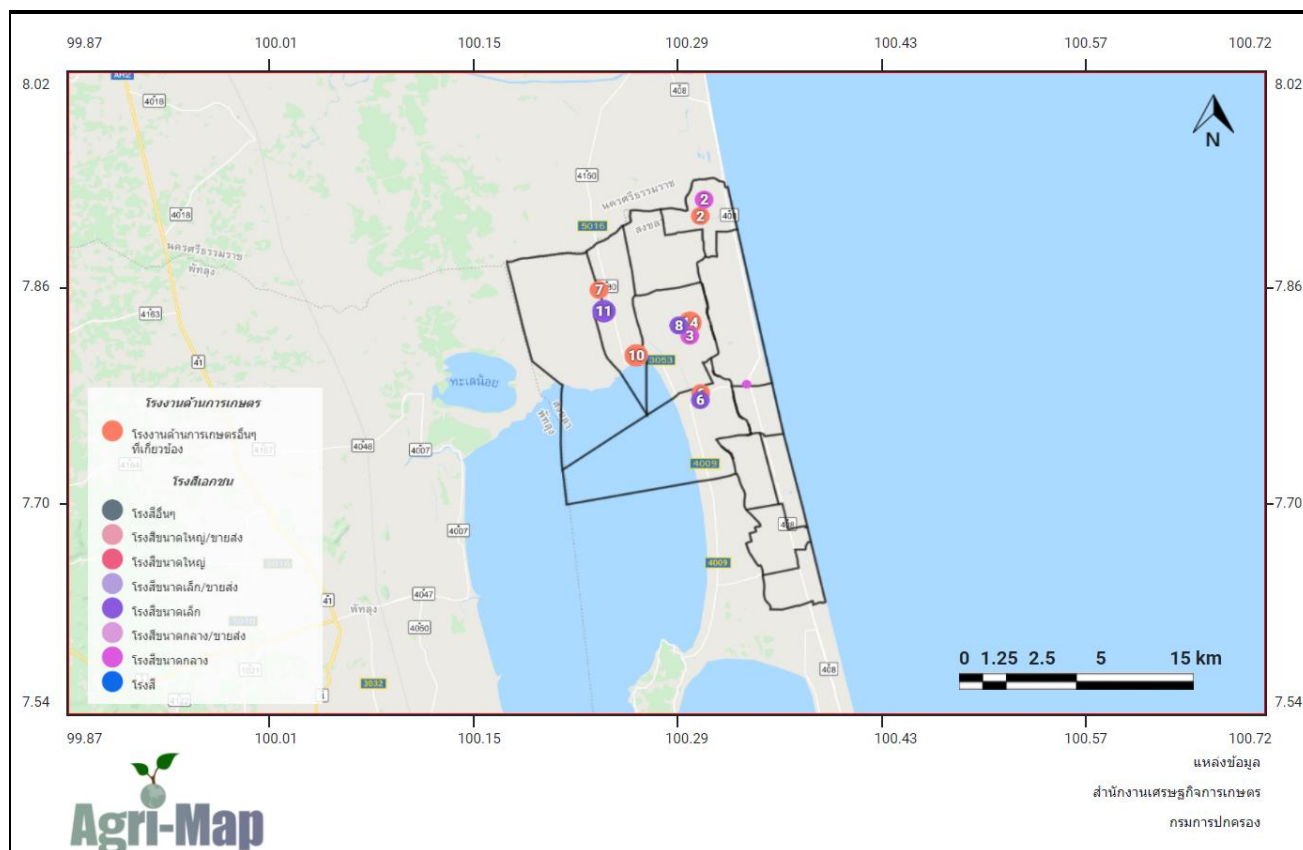
วิธีการตลาดของข้าวส่วนที่นำไปจำหน่าย พบว่าเกษตรกรผู้ปลูกข้าวส่วนใหญ่จะจำหน่ายข้าวแบบขายสด คือ เก็บเกี่ยวแล้วขายให้โรงสีทันทีไม่มีการตากเพื่อลดความชื้นก่อน และบางส่วนขายในตลาดชุมชนก็จะตากแล้วสีเองโดยใช้เครื่องสีข้าวของศูนย์ข้าวชุมชนหรือเครื่องสีข้าวขนาดเล็กที่เกษตรกรมี



ภาพที่ ๓๖ แสดงวิธีการตลาดข้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด, พ.ศ.๒๕๖๕)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป
อำเภอระโนด มีแหล่งรับซื้อข้าว รวม ๓๐ แห่ง



ภาพที่ ๓๗ แสดงแหล่งรับซื้อข้าว อำเภอระโนด
(ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, พ.ศ.๒๕๕๙)

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอระโนด มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านข้าว จำนวน ๒๐ ราย และมี Smart Farmer ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer แปลงใหญ่ จำนวน ๑๓ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

-สามารถลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิต

-เป็นเกษตรกรรุ่นใหม่สามารถถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรที่สนใจทั่วไปได้

ตารางที่ ๔๑ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ – สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นางสมพร แก้วทงค์	๑	บ้านใหม่	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๒	นางสุภา จำปาพา	๑	บ้านใหม่	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๓	นางจำปี นวน้อย	๑	ตะเคียน	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๔	นางสุนิสา มะโนสินธุ์	๓	ตะเคียน	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๕	นางนิตยา โพธิ์รัตน์	๑	บ้านขาว	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๖	นายพงศ์พันธ์ จันทร์ทอง	๒	แดนสงวน	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๗	นางศรีเรือน บุญชู	๒	ตะเคียน	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๘	นายประวิทย์ สุวรรณโณ	๒	ระโนด	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๙	นางกาญจนา มัชพันธ์ุ	๗	บ้านใหม่	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๑๐	นางถนอมจิต หวานคง	๕	บ้านขาว	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๑๑	นางศิริมา หนูพันธ์	๔	บ้านใหม่	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๑๒	นายสหวน มณีโชติ	๕	บ้านขาว	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๑๓	นางถนอม บัวทอง	๑	บ้านใหม่	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๑๔	นางอริศรา เมฆน้อย	๕	ตะเคียน	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๑๕	นางสาววรรณิ เจริญวิริยะภาพ	๑	บ้านใหม่	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๑๖	นางสาวอาทิตย์า นกแก้ว	๕	บ้านขาว	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๑๗	นายไพฑูรย์ หนูจัน	๒	ตะเคียน	ระโนด	๒๕๖๓	ข้าว
๑๘	นายวิโชติ สังข์นุ่น	๗	ระโนด	ระโนด	๒๕๖๕	ข้าว
๑๙	นางสมพร แก้วทงค์	๑	บ้านใหม่	ระโนด	๒๕๖๕	ข้าว
๒๐	นายโชคดี ไส่สาม	๓	บ้านขาว	ระโนด	๒๕๖๕	ข้าว

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด, พ.ศ.๒๕๖๕)

๑.๔.๒ ชนิดสินค้าปาล์มน้ำมัน

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

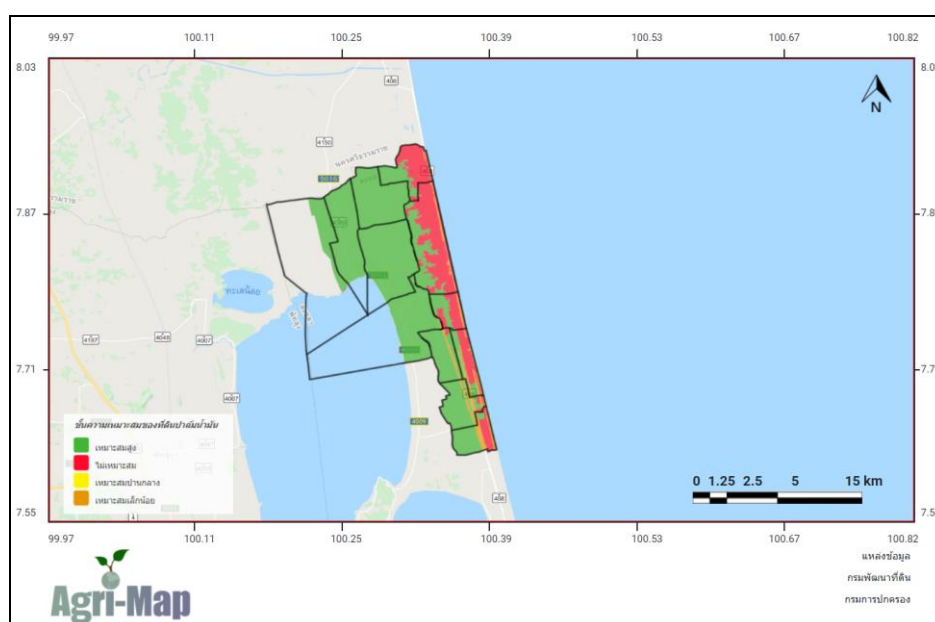
(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอระโนด มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน ทั้งหมด จำนวน ๑๘๔,๒๙๑ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๑๓๘,๖๓๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗๕.๒๒ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๘,๗๘๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔.๗๖ และพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๓๖,๘๖๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๐

ตารางที่ ๔๒ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

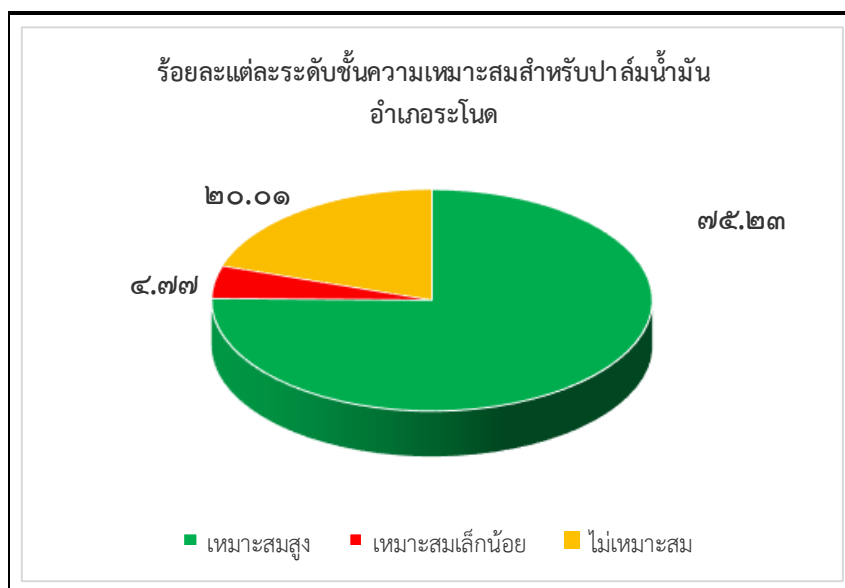
ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
คลองแดน	๔,๘๘๔		๒๘๘	๗,๗๕๗	๑๒,๙๒๙
แดนสงวน	๑๙,๙๒๑				๑๙,๙๒๑
ตะเคียน	๑๙,๘๗๕				๑๙,๘๗๕
ท่าบอน	๘,๘๒๓		๑,๒๐๕	๑๘,๑๕๒	๒๘,๑๘๐
บ่อตรุ	๕,๖๕๓		๑,๙๗๖	๒,๓๑๐	๙,๙๓๙
บ้านขาว	๘,๓๑๒			๓๙	๘,๓๕๑
บ้านใหม่	๒๗,๑๕๐				๒๗,๑๕๐
ปากแตระ	๓,๐๔๗		๖๑๒	๔,๐๕๓	๗,๗๑๒
พังยาง	๙,๓๐๖		๘๘๓	๑๘๙	๑๐,๓๗๘
ระโนด	๑๙,๓๗๙		๑๗๐	๑๘	๑๙,๕๖๗
ระวะ	๒,๕๗๒		๑,๙๙๐	๓,๙๒๒	๘,๔๘๔
วัดสน	๙,๗๑๔		๑,๖๖๓	๔๒๙	๑๑,๘๐๖
รวมอำเภอระโนด	๑๓๘,๖๓๕	-	๘,๗๘๗	๓๖,๘๖๙	๑๘๔,๒๙๑

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๐



ภาพที่ ๓๘ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด

(ที่มา :กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๐)



ภาพที่ ๓๙ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๐)

(๒) พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน

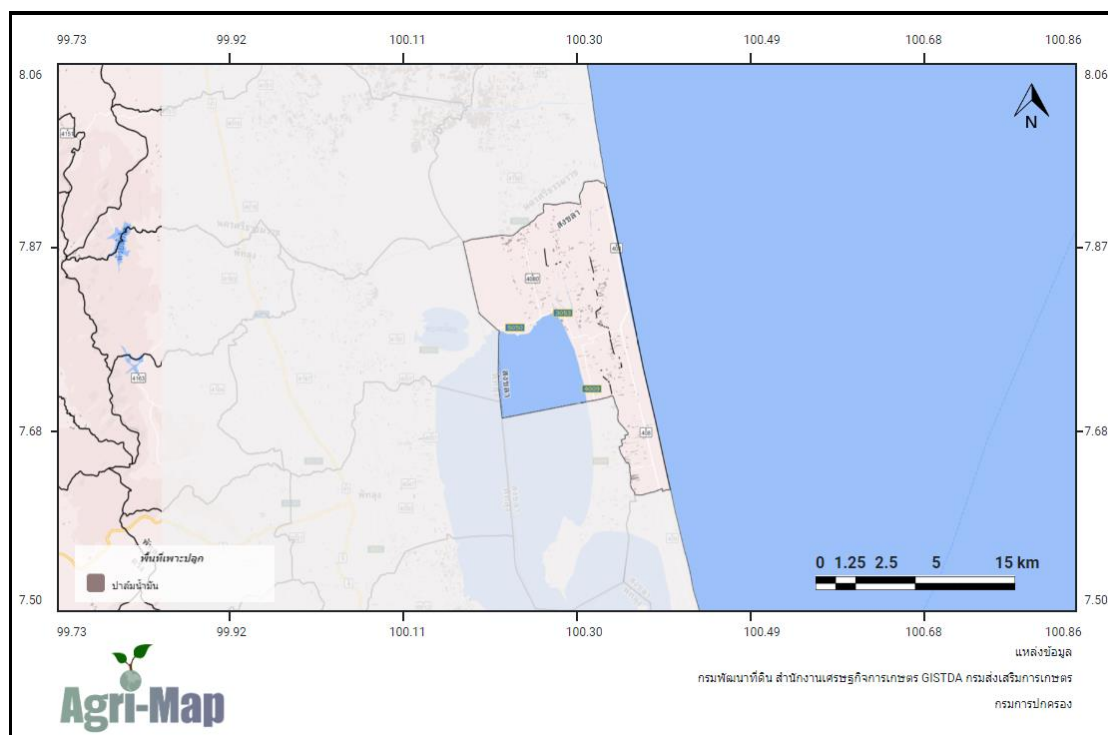
อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา มีพื้นที่ปาล์มน้ำมัน จำนวน ๕,๕๕๕ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ ตำบลตำบลบ้านใหม่ จำนวน ๙๒๑ ไร่ รองลงมาคือตำบลท่าบอน จำนวน ๗๘๖ ไร่ ตำบลตะเครียะ จำนวน ๗๘๒ ไร่ ตำบล วัดสน จำนวน ๖๑๗ ไร่ ตำบลแดนสงวน จำนวน ๕๓๔ ไร่ บ้านขาว จำนวน ๔๖๔.๐๙ ไร่ ตำบลระโนด จำนวน ๔๖๔ ไร่ ตำบลบ่อตรู จำนวน ๓๖๑ ไร่ ตำบลพังยาง จำนวน ๓๒๐ ไร่ ตำบลปากแตระ จำนวน ๒๓๔ ไร่ ตำบลระวะ จำนวน ๘๑ ไร่

และตำบลคลองแดน จำนวน ๔๓ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๔๓ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)
๑	บ้านใหม่	๙๒๑.๕๕
๒	ท่าบอน	๗๘๕.๕๓
๓	ตะเครียะ	๗๘๒.๒๒
๔	วัดสน	๖๑๖.๕
๕	แดนสงวน	๕๓๓.๗๔
๖	บ้านขาว	๔๖๔.๐๙
๗	ระโนด	๔๑๓.๒๒
๘	บ่อตรู	๓๖๑.๔
๙	พังยาง	๓๒๐.๒
๑๐	ปากแตระ	๒๓๓.๖๘
๑๑	ระวะ	๘๐.๘๖
๑๒	คลองแดน	๔๓.๐๑
	รวม	๕,๕๕๕

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร GISTDA กรมส่งเสริมการเกษตร (๒๕๖๐)



ภาพที่ ๔๐ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอรโนด
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร GISTDA กรมส่งเสริมการเกษตร,พ.ศ.๒๕๖๐)

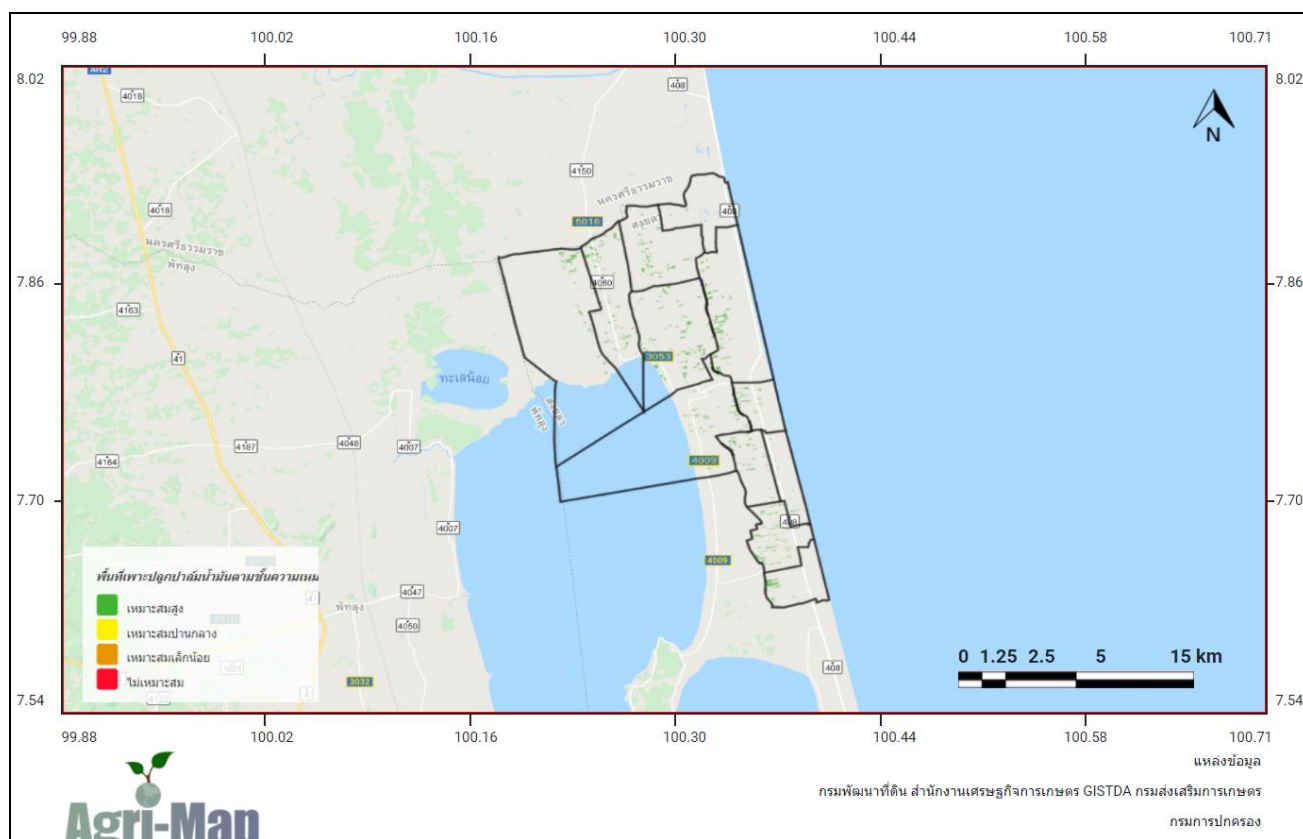
(๓) พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม

อำเภอรโนด มีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๕,๕๕๕ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๕,๕๒๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๕๑ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๒๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๔๘

ตารางที่ ๔๔ แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกปาล์มน้ำมัน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
คลองแดน	๔๓				๔๓
แดนสงวน	๕๓๔				๕๓๔
ตะเคียน	๗๘๒				๗๘๒
ท่าบอน	๗๘๖				๗๘๖
บ่อตรุ	๓๖๑				๓๖๑
บ้านขาว	๔๖๔				๔๖๔
บ้านใหม่	๙๒๑				๙๒๑
ปากแตระ	๒๓๔				๒๓๔
พังยาง	๓๑๙		๑		๓๒๐
ระโนด	๔๑๐		๓		๔๑๓
ระวะ	๗๖		๕		๘๑
วัดสน	๕๙๙		๑๗		๖๑๖
รวมอำเภอรโนด	๕,๕๒๗	-	๒๗		๕,๕๕๔

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร GISTDA กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ.,๒๕๖๐)



ภาพที่ ๔๑ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอรอนด
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร GISTDA กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ.,๒๕๖๐)



ภาพที่ ๔๒ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอรอนด
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร GISTDA กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ.,๒๕๖๐)

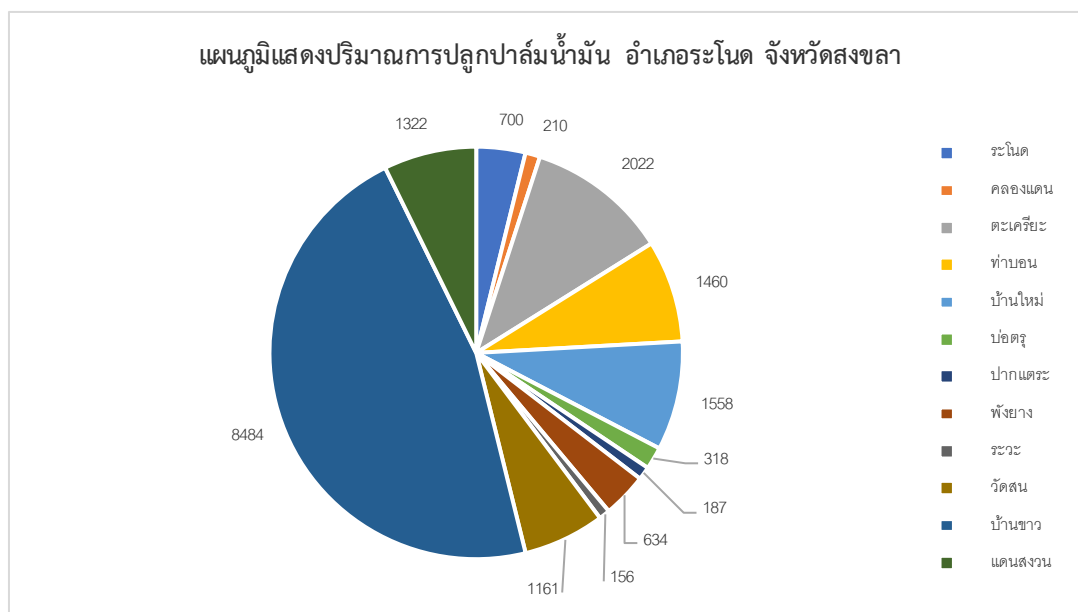
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอรโนด มีพื้นที่การปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๒๐,๐๓๑ ไร่ ๑,๖๒๐ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากตำบลบ้านขาว จำนวน ๙,๐๔๐ ไร่ ๕๓๐ ครัวเรือน รองลงมาคือตำบลตะเคียน จำนวน ๒,๓๕๗ ไร่ ๒๕๑ ครัวเรือน ตำบลบ้านใหม่ จำนวน ๑,๘๕๗ ไร่ ๒๐๒ ครัวเรือน ตำบลแดนสงวน จำนวน ๑,๖๒๗ ไร่ ๑๗๑ ครัวเรือน ตำบลท่าบอน จำนวน ๑,๔๒๑ ไร่ ๑๑๐ ครัวเรือน ตำบลวัดสน จำนวน ๑,๑๖๓ ไร่ ๑๒๗ ครัวเรือน ตำบลระโนด จำนวน ๙๐๖ ไร่ ๑๐๔ ครัวเรือน ตำบลพังยาง จำนวน ๖๗๔ ไร่ ๗๕ ครัวเรือน ตำบลบ่อตรุ จำนวน ๓๔๙ ไร่ ๑๗ ครัวเรือน ตำบลคลองแดน จำนวน ๒๘๖ ไร่ ๒๙ ครัวเรือน ตำบลปากแตระ จำนวน ๑๘๒ ไร่ ๒๗ ครัวเรือน และตำบลระวะ จำนวน ๑๖๘ ไร่ ๔๘ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๔๕ แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เกี่ยวเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
ระโนด	๑๐๔	๙๐๖	๖๙๙	๒,๐๙๖	๓
คลองแดน	๒๙	๒๘๖	๒๘๖	๘๕๙	๓
ตะเคียน	๒๕๑	๒,๓๕๗	๒,๓๕๔	๗,๐๖๓	๓
ท่าบอน	๑๑๐	๑,๔๒๑	๑,๔๒๑	๔,๒๖๒	๓
บ้านใหม่	๒๐๒	๑,๘๕๗	๑,๘๕๗	๕,๕๗๐	๓
บ่อตรุ	๑๗	๓๔๙	๓๔๘	๑,๐๔๕	๓
ปากแตระ	๒๗	๑๘๒	๑๗๖	๕๒๗	๓
พังยาง	๗๕	๖๗๔	๖๗๔	๒,๐๒๑	๓
ระวะ	๔๘	๑๖๘	๑๖๓	๔๘๘	๓
วัดสน	๑๒๗	๑,๑๖๓	๑,๑๖๓	๓,๔๘๘	๓
บ้านขาว	๕๓๐	๙,๐๔๐	๘,๙๒๙	๒๖,๗๘๗	๓
แดนสงวน	๑๗๑	๑,๖๒๗	๑,๖๒๗	๔,๘๘๒	๓
รวม	๑,๖๒๐	๒๐,๐๓๑	๑๙,๖๙๖	๕๙,๐๘๘	๓

(ที่มา :ระบบข้อมูลพื้นฐานสำหรับงานส่งเสริมการเกษตร จังหวัดสงขลา , พ.ศ.๒๕๖๕)

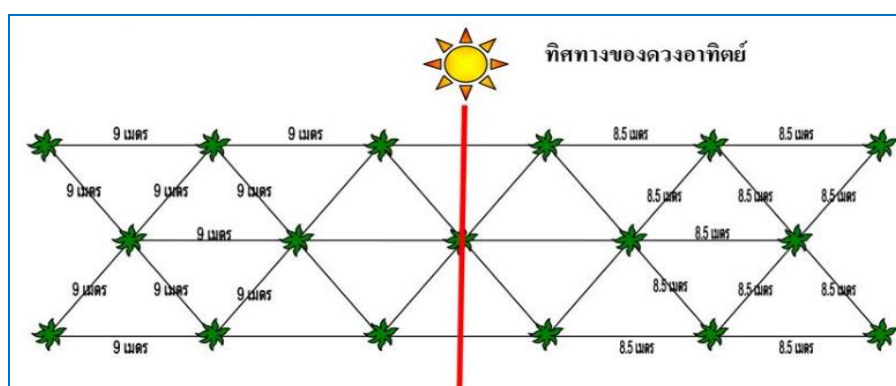


ภาพที่ ๔๓ แสดงปริมาณการปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา : ระบบข้อมูลพื้นฐานสำหรับงานส่งเสริมการเกษตร จังหวัดสงขลา , พ.ศ.๒๕๖๕)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

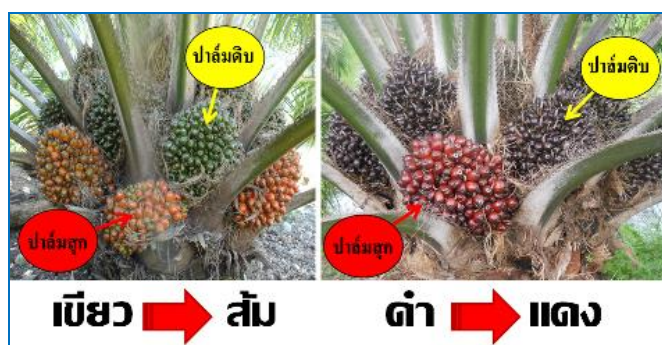
- การใช้พันธุ์ดี ชี้อต้นพันธุ์จากตัวแทนจำหน่ายพันธุ์ปาล์ม อัตราเฉลี่ย ๒๒ ต้นต่อไร่ พันธุ์ปาล์มที่ใช้ปลูก คือ พันธุ์สุราษฎร์ ๒ ร้อยละ ๕๗.๒๙ รองลงมาพันธุ์เทนอรา ร้อยละ ๒๐.๘๓ พันธุ์ยูนิวานิช ร้อยละ ๘.๓๓ พันธุ์คอมแพค ร้อยละ ๕.๒๑ พันธุ์สุราษฎร์ ๗ ร้อยละ ๓.๑๓ พันธุ์ไกลเด็น ร้อยละ ๒.๐๘ พันธุ์มาเลย์ ร้อยละ ๒.๐๘ และพันธุ์หนองเป็ด ร้อยละ ๑.๐๔ ราคาต้นพันธุ์เฉลี่ยต้นละ ๒๕๐ บาท/ต้น

- การดูแลรักษา การปลูกส่วนใหญ่ใช้วิธีขุดคู - ยกร่อง - ปลูก รองลงมาใช้วิธีไถ - ยกร่อง - ปลูก , ไถ-ยกร่อง-ปลูก และวิธีไถ-ปลูก การให้น้ำส่วนใหญ่ใช้น้ำฝน , ใช้ระบบน้ำหยด และติดตั้งระบบน้ำแบบ สปริงเกอร์ แนวการปลูกเป็นแบบสามเหลี่ยมด้านเท่า สามเหลี่ยมด้านไม่เท่า การใส่ปุ๋ยส่วนใหญ่ ๓ เดือน/ครั้ง ใช้ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยคอก ส่วนใหญ่มีการตัดแต่งทางใบหลังจากตัดผลปาล์มทุกครั้ง มีการกำจัดวัชพืชโดยใช้เครื่องตัดหญ้า



ภาพที่ ๔๔ แสดงแนวการปลูกของปาล์มน้ำมัน
(ที่มา : แผนการจัดการพื้นที่การผลิตสินค้าเกษตร ข้าว,ปาล์มน้ำมัน,มะพร้าว อำเภอระโนด, พ.ศ.๒๕๖๐)

- การเก็บเกี่ยวผลผลิต เก็บในช่วงผลปาล์มเริ่มร่วง ๓-๑๐ ผล สีผิวจะเป็นสีส้มหมากสุกโดยใช้เสียมดำเหล็ก



ภาพที่ ๔๕ แสดงวิธีการสังเกตสีผิวปาล์มสุก

ที่มา : แผนการจัดการพื้นที่การผลิตสินค้าเกษตร ข้าว,ปาล์มน้ำมัน,มะพร้าว อำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๐

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอรอนด มีการปลูกปาล์มน้ำมัน มีการเก็บเกี่ยวระหว่างตลอดทั้งปี เก็บเกี่ยวสูงสุดในช่วงเดือนมิถุนายน-กันยายน โดยมีปฏิทินการเพาะปลูกปาล์มน้ำมัน ในอำเภอรอนด จังหวัดสงขลา 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 ๔๖ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกปาล์มน้ำมัน ในอำเภอรอนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๕)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภอรอนด มีต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน เป็นเงิน ๑๐,๑๐๖ บาท/ไร่

ตารางที่ ๗๖ แสดงต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน ต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ อำเภอรอนด

รายการ	บาท
ค่าต้นพันธุ์(๒๕๐ บาท/ต้น)	๕,๕๐๐
ค่าจ้างปลูก(๒๐ บาท/ต้น)	๔๔๐
ค่าปุ๋ยเคมี / ปุ๋ยคอก	๖,๙๑๐
ค่าจ้างใส่ปุ๋ย(๗๐ บาท/กระสอบ)	๓๕๐
ค่าจ้างตัดแต่งทางใบ(๒๐บ/ต้น/ปี)	๔๔๐
ค่าจ้างเก็บเกี่ยว+ค่าขนส่งผลผลิต (๐.๘๐ บ/กก) คิดที่ ๓ ตัน/ไร่	๒,๔๐๐
รวมต้นทุน	๑๖,๐๔๐

ผลผลิตเฉลี่ย	๓ ตัน/ไร่
ราคาปัจจุบันตันละ	๙,๐๐๐ บาท
เป็นเงิน	๒๗,๐๐๐ บาท
หักต้นทุน	๑๖,๐๔๐ บาท
กำไร	๑๐,๙๖๐ บาท

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๕)

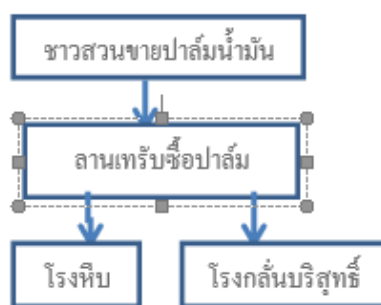
๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

-ปาล์มน้ำมันที่ผลิตได้ทั้งหมด ร้อยละ ๑๐๐ จำหน่ายให้กับลานเทรับซื้อผลปาล์ม

(๑) วิธีการตลาด (เป็นวิธีตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)

-วิธีการตลาดของปาล์มน้ำมันที่จำหน่ายได้ จำหน่ายให้กับพ่อค้าในพื้นที่

แผนภูมิแสดงเส้นทางวิธีตลาดของอำเภอรอนด



ภาพที่ ๔๗ แสดงวิธีการตลาดปาล์มน้ำมัน ของอำเภอรอนด

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๕)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

อำเภอรอนด จังหวัดสงขลา มีจุดรับซื้อปาล์มน้ำมัน จำนวน ๑๘ แห่ง

แผนที่แสดงแหล่งรับซื้อปาล์มน้ำมัน อำเภอรอนด



ภาพที่ ๔๘ แสดงแหล่งรับซื้อปาล์มน้ำมัน อำเภอรอนด

(ที่มา : แผนการจัดการพื้นที่การผลิตสินค้าเกษตร ข้าว,ปาล์มน้ำมัน,มะพร้าว อำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๐)

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอระโนด มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบ ด้าน
ปาล์มน้ำมัน จำนวน ๘ ราย และมี Smart Farmer ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer แปลงใหญ่ จำนวน ๕ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ด้านการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ,มีความรู้เรื่องมาตรฐานการเก็บเกี่ยว

ตารางที่ ๔๗ แสดง Smart Farmer ต้นแบบ/ Smart Farmer อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑.	นายไพรัช หนูผุด	๒	ตะเคียน	ระโนด	๒๕๖๐	ปาล์มน้ำมัน
๒.	นายฉัตรชัย ไพจิตร	๔	บ้านใหม่	ระโนด	๒๕๖๐	ปาล์มน้ำมัน
๓.	นายปรีชา เทพนิม	๔	บ้านใหม่	ระโนด	๒๕๖๐	ปาล์มน้ำมัน
๔.	นายวิจิตร โตะขวัญแก้ว	๕	บ้านขาว	ระโนด	๒๕๖๒	ปาล์มน้ำมัน
๕.	นายสมพงศ์ แก้วจันทร์	๕	บ้านขาว	ระโนด	๒๕๖๒	ปาล์มน้ำมัน
๖.	นายสุทัศน์ อินทร์อักษร	๕	บ้านขาว	ระโนด	๒๕๖๒	ปาล์มน้ำมัน
๗.	นายประเสริฐ คงสุวรรณ	๑	ตะเคียน	ระโนด		ปาล์มน้ำมัน
๘.	นางนิตยา โทรัตน์	๑	บ้านขาว	ระโนด	๒๕๖๓	ปาล์มน้ำมัน

(ที่มา : แผนการจัดการพื้นที่การผลิตสินค้าเกษตร ข้าว,ปาล์มน้ำมัน,มะพร้าว อำเภอระโนด, พ.ศ.๒๕๖๐)

๑.๔.๓ ชนิดสินค้า มะพร้าว

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

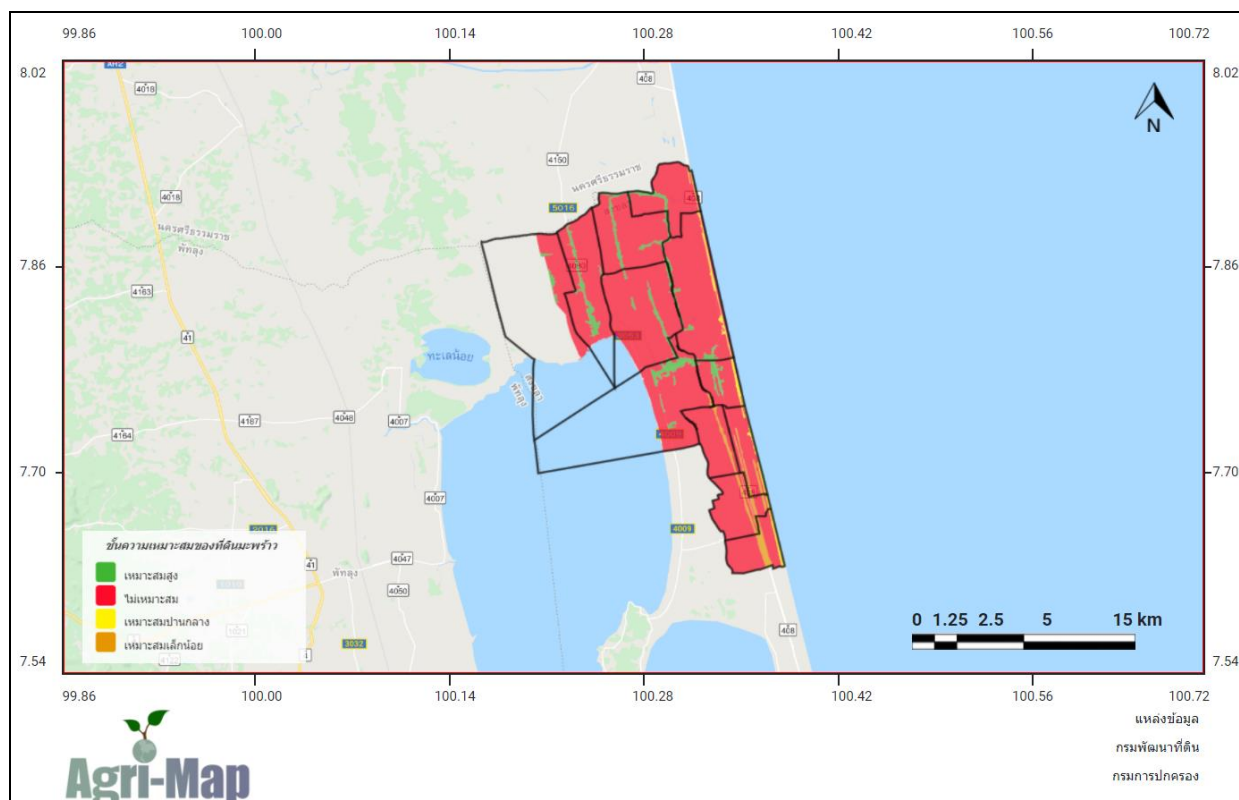
(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอระโนด มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกมะพร้าว ทั้งหมด จำนวน ๑๘๔,๒๙๑ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๑๒,๐๑๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖.๕๒ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๓,๘๓๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒.๐๘ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๔,๙๕๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒.๖๘ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๑๖๓,๔๘๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๘๘.๗๑

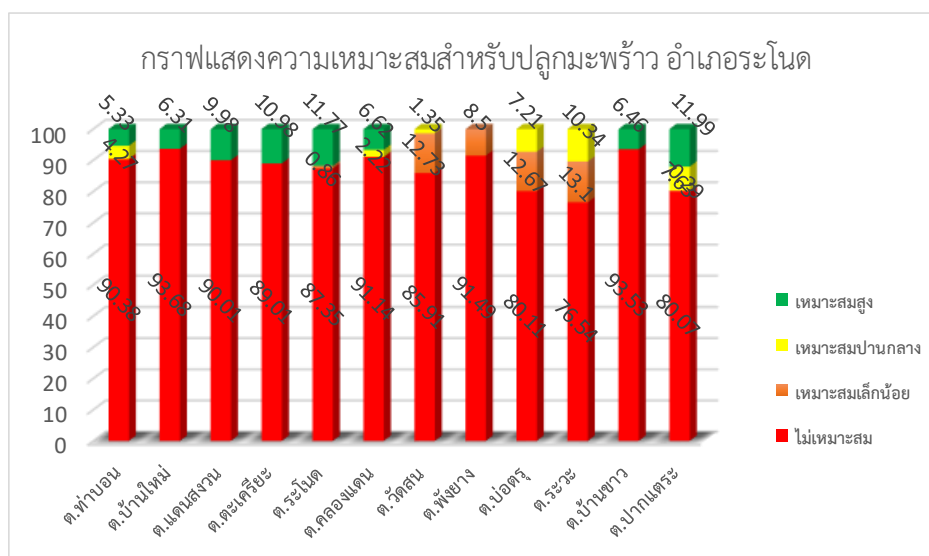
ตารางที่ ๔๘ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมะพร้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกมะพร้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
คลองแดน	๘๕๗	๒๘๘		๑๑,๗๘๔	๑๒,๙๒๙
แดนสงวน	๑,๙๙๐			๑๗,๙๓๑	๑๙,๙๒๑
ตะเครียะ	๒,๑๘๔			๑๗,๖๙๑	๑๙,๘๗๕
ท่าบอน	๑,๕๐๓	๑,๒๐๕		๒๕,๔๗๒	๒๘,๑๘๐
บ่อตรุ		๗๑๗	๑,๒๖๐	๗,๙๖๒	๙,๙๓๙
บ้านขาว	๕๔๐			๗,๘๑๑	๘,๓๕๑
บ้านใหม่	๑,๗๑๔			๒๕,๔๓๕	๒๗,๑๔๙
ปากแตระ	๙๒๕	๕๘๘	๒๓	๖,๑๗๕	๗,๗๑๑
พังยาง			๘๘๓	๙,๔๙๖	๑๐,๓๗๙
ระโนด	๒,๓๐๔		๑๗๐	๑๗,๐๙๓	๑๙,๕๖๗
ระวะ		๘๗๘	๑,๑๑๒	๖,๔๙๔	๘,๔๘๔
วัดสน		๑๖๐	๑,๕๐๔	๑๐,๑๔๓	๑๑,๘๐๗
รวมอำเภอระโนด	๑๒,๐๑๗	๓,๘๓๖	๔,๙๕๑	๑๖๓,๔๘๘	๑๘๔,๒๙๑

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน , พ.ศ.๒๕๖๑



ภาพที่ ๔๙ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมะพร้าว อำเภอรอนด
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน , พ.ศ.๒๕๖๑)



ภาพที่ ๕๐ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับมะพร้าว อำเภอรอนด
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน , พ.ศ.๒๕๖๑)

(๒) พื้นที่ปลูกมะพร้าว

อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา มีพื้นที่ปลูกมะพร้าว จำนวน ๒๓๒ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ ตำบลบ้านใหม่ จำนวน ๖๓.๙๔ ไร่ รองลงมาคือตำบลระโนด จำนวน ๓๓.๔๑ ไร่ ตำบลบ้านขาว จำนวน ๓๒.๕๗ ไร่ ตำบลปากแตระ จำนวน ๓๑.๖ ไร่ ตำบลพังยาง จำนวน ๒๐.๑๗ ไร่ ตำบลระวะ จำนวน ๑๖.๙๗ ไร่ ตำบลท่าบอน จำนวน ๑๓.๘ ไร่ ตำบลแดนสรวง จำนวน ๗.๔๖ ไร่ ตำบลบ่อตรู จำนวน ๗.๒๗ ไร่ ตำบลตะเคียนจำนวน ๕.๓๙ ไร่ และตำบลคลองแดน จำนวน ๐.๐๕ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๔๙ แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูกมะพร้าว (ไร่)
๑	บ้านใหม่	๖๓.๙๔
๒	ระโนด	๓๓.๔๑
๓	บ้านขาว	๓๒.๕๗
๔	ปากแตระ	๓๑.๖
๕	พังยาง	๒๐.๑๗
๖	ระวะ	๑๖.๙๗
๗	ท่าบอน	๑๓.๘
๘	แดนสรวง	๗.๔๖
๙	บ่อตรู	๗.๒๗
๑๐	ตะเคียน	๕.๓๙
๑๑	คลองแดน	๐.๐๕
	รวม	๒๓๒.๖๓

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ.๒๕๖๑



ภาพที่ ๕๑ แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอระโนด

(ที่มา :กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ.๒๕๖๑)

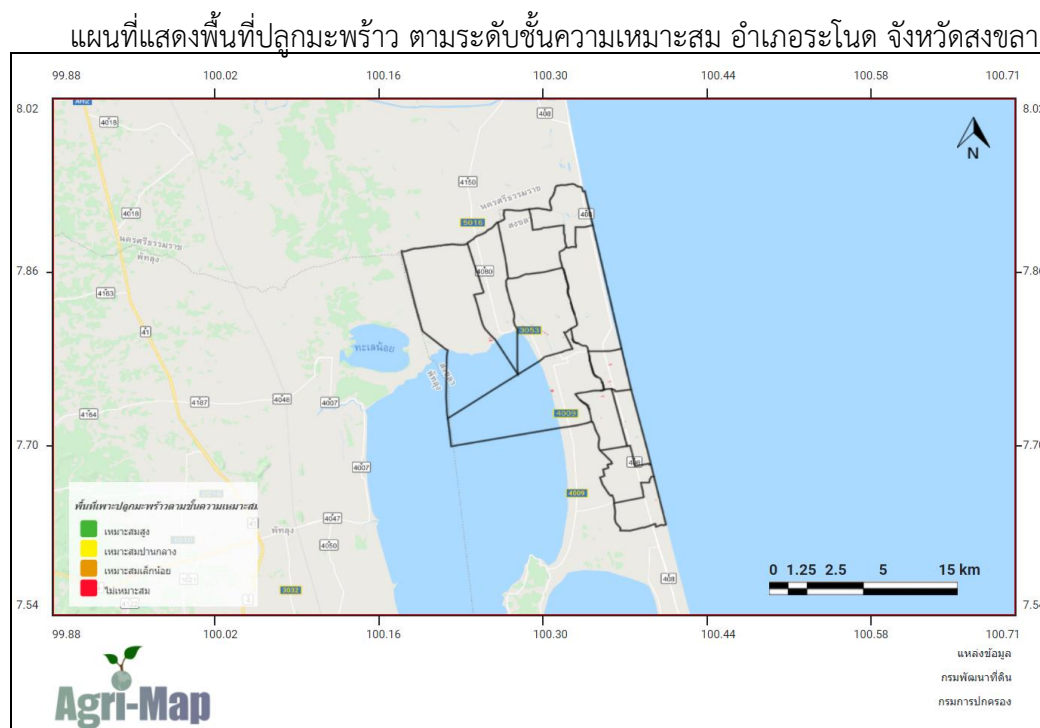
(๓) พื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม

อำเภอระโนด มีพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๒๓๒ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๓๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๕๘ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒.๒ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๑๙๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๘๔.๒๑

ตารางที่ ๕๐ แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

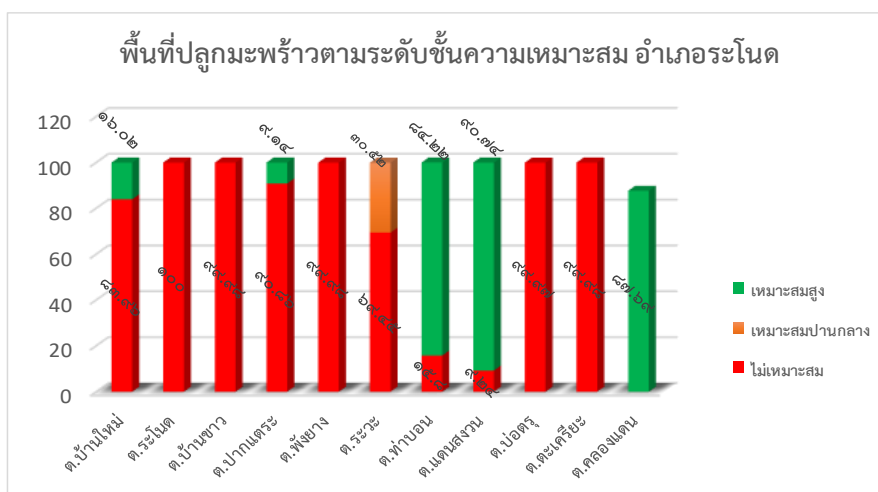
ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกมะพร้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
คลองแดน					-
แดนสงวน	๗				๗
ตะเคียน				๕	๕
ท่าบอน	๑๒			๒	๑๔
บ่อตรุ				๗	๗
บ้านขาว				๓๓	๓๓
บ้านใหม่	๑๐			๕๔	๖๔
ปากแตร	๓			๒๙	๓๒
พังยาง				๒๐	๒๐
ระโนด				๓๓	๓๓
ระวะ		๕		๑๒	๑๗
วัดสน					-
รวมอำเภอระโนด	๓๒	๕	-	๑๙๕	๒๓๒

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๑



ภาพที่ ๕๒ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอระโนด

(ที่มา :กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๑)



ภาพที่ ๕๓ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกมะพร้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอรโนด
(ที่มา :กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๑)

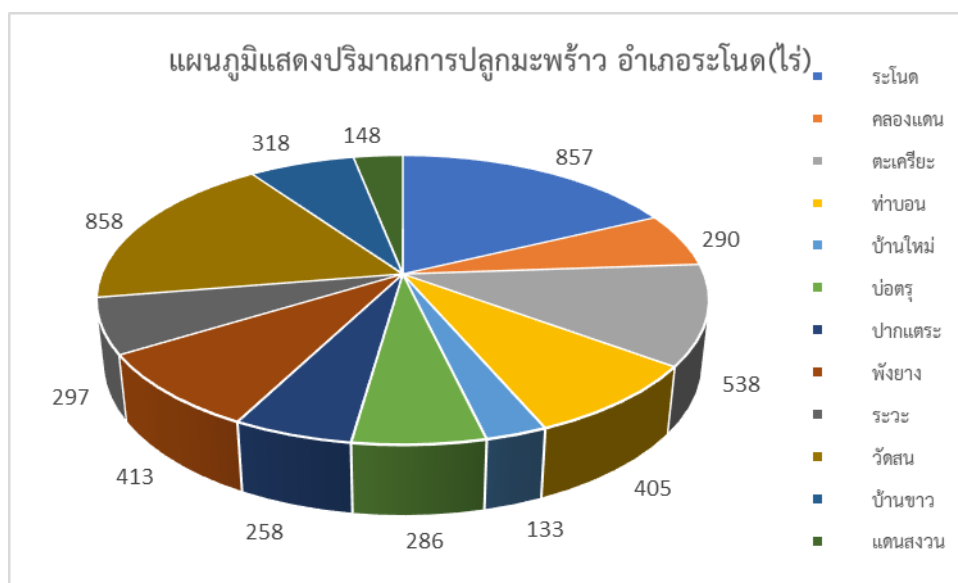
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา มีพื้นที่ปลูกมะพร้าว จำนวน ๔,๘๐๐ ไร่ จำนวน ๑,๖๐๓ ครัวเรือน โดยปลูกมากที่สุดคือ ตำบลวัดสน จำนวน ๘๕๘ ไร่ จำนวน ๓๒๑ ครัวเรือน รองลงมาคือตำบลระโนด จำนวน ๘๕๗ ไร่ จำนวน ๒๐๑ ครัวเรือน ตำบลตะเคียน จำนวน ๕๓๘ ไร่ จำนวน ๑๓๓ ครัวเรือน ตำบลพังยาง จำนวน ๔๑๓ ไร่ จำนวน ๑๖๘ ครัวเรือน ตำบลท่าบอน จำนวน ๔๐๕ ไร่ จำนวน ๑๓๘ ครัวเรือน ตำบลบ้านขาว จำนวน ๓๑๘ ไร่ จำนวน ๗๔ ครัวเรือน ตำบลคลองแดน จำนวน ๒๙๐ ไร่ จำนวน ๕๗ ครัวเรือน ตำบลระวะ จำนวน ๒๙๗ ไร่ จำนวน ๒๒๘ ครัวเรือน ตำบลบ่อตรู จำนวน ๒๘๖ ไร่ จำนวน ๑๓๕ ครัวเรือน ตำบลปากแตร จำนวน ๒๕๘ ไร่ จำนวน ๗๕ ครัวเรือน ตำบลแดนสงวน จำนวน ๑๔๘ ไร่ จำนวน ๔๔ ครัวเรือนและตำบลบ้านใหม่ จำนวน ๑๓๓ ไร่ จำนวน ๓๘ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๕๑ แสดงปริมาณการปลูกมะพร้าว อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา

ตำบล	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
ระโนด	๒๐๑	๘๕๗	๕๐๓	๑,๐๐๗	๒
คลองแดน	๕๗	๒๙๐	๒๗๑	๕๔๓	๒
ตะเคียน	๑๓๓	๕๓๘	๕๓๘	๑,๐๗๖	๒
ท่าบอน	๑๓๘	๔๐๕	๓๘๙	๗๗๘	๒
บ้านใหม่	๓๘	๑๓๓	๑๓๓	๒๖๖	๒
บ่อตรู	๑๓๕	๒๘๖	๒๗๙	๕๕๘	๒
ปากแตร	๗๕	๒๕๘	๑๙๓	๓๘๖	๒
พังยาง	๑๖๘	๔๑๓	๔๐๒	๘๐๓	๒
ระวะ	๒๒๘	๒๙๗	๒๙๗	๕๙๓	๒
วัดสน	๓๒๑	๘๕๘	๘๔๓	๑,๖๘๖	๒
บ้านขาว	๗๔	๓๑๘	๒๖๒	๕๒๔	๒
แดนสงวน	๔๔	๑๔๘	๑๐๙	๒๑๙	๒
รวม	๑,๖๐๓	๔,๘๐๐	๔,๒๑๙	๘,๔๓๘	๒

ที่มา :ระบบข้อมูลพื้นฐานสำหรับงานส่งเสริมการเกษตร จังหวัดสงขลา , พ.ศ.๒๕๖๕



ภาพที่ ๕๔ แสดงปริมาณการปลูกมะพร้าว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา
(ที่มา : ระบบข้อมูลพื้นฐานสำหรับงานส่งเสริมการเกษตร จังหวัดสงขลา , พ.ศ.๒๕๖๕)

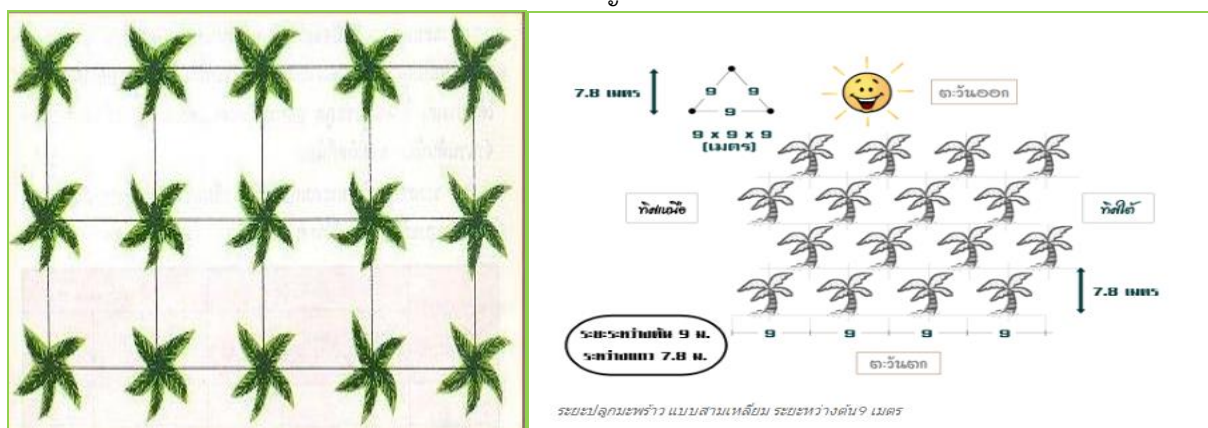
๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

- การใช้พันธุ์ ชื้อต้นพันธุ์จากตัวแทนจำหน่ายพันธุ์มะพร้าว บางส่วนเพาะต้นพันธุ์เอง อัตราเฉลี่ย

๔๐

ต้นต่อไร่มะพร้าวที่ใช้ปลูก คือ มะพร้าวผลอ่อน คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๘๔ รองลงมามะพร้าวผลแก่ คิดเป็นร้อยละ ๔.๑๖ ราคาต้นพันธุ์เฉลี่ยต้นละ ๗๐ บาท/ต้น

- การดูแลรักษา การปลูกส่วนใหญ่ใช้วิธีขุดคู-ยกร่อง-ปลูก คิดเป็นร้อยละ ๔๕ รองลงมาใช้วิธีไถ-ยก ร่อง-ปลูก คิดเป็นร้อยละ ๔๕ และวิธีไถ-ปลูก คิดเป็นร้อยละ ๑๐ การให้น้ำส่วนใหญ่ใช้น้ำฝน แนวการปลูกส่วนใหญ่เป็นแบบสี่เหลี่ยม คิดเป็นร้อยละ ๔๕ รองลงมาแบบสามเหลี่ยมด้านเท่า คิดเป็นร้อยละ ๒๘ และไม่มีรูปแบบชัดเจน คิดเป็นร้อยละ ๒๗ การใส่ปุ๋ยส่วนใหญ่ ๑-๒ เดือน/ครั้ง ใช้ปุ๋ยเคมีสูตร ๑๕-๑๕-๑๕ และ ๑๖-๑๖-๑๖ และปุ๋ยคอก ไม่มีการตัดแต่งทางใบ มีการกำจัดวัชพืชโดยใช้เครื่องตัดหญ้า



ภาพที่ ๕๕ แสดงแนวการปลูกมะพร้าวของเกษตรกรอำเภอระโนด แบบสี่เหลี่ยม(ซ้าย)แบบสามเหลี่ยมด้านเท่า (ขวา)
(ที่มา : แผนการจัดการพื้นที่การผลิตสินค้าเกษตร ข้าว,ปาล์มน้ำมัน,มะพร้าว อำเภอระโนด, พ.ศ.๒๕๖๐)

- การเก็บเกี่ยวผลผลิต ส่วนใหญ่สังเกตจากสีผลตรงรอยต่อผลกับขั้ว สีลูกมะพร้าว รุนของลูกมะพร้าว และขนาดผลของลูกมะพร้าว โดยใช้เลื่อยในการเก็บเกี่ยว



ภาพที่ ๕๖ แสดงการสังเกตผลก่อนการเก็บเกี่ยวมะพร้าว

ที่มา : แผนการจัดการพื้นที่การผลิตสินค้าเกษตร ข้าว,ปาล์มน้ำมัน,มะพร้าว อำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๐

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอรอนด มีการปลูกมะพร้าว ฤดูการเก็บเกี่ยวระหว่างเดือนมกราคม ถึง เดือนธันวาคม เก็บเกี่ยวสูงสุดในช่วงเดือนมิถุนายน-กันยายน โดยมีปฏิทินการเพาะปลูกมะพร้าว ในอำเภอรอนด จังหวัดสงขลา 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.
มะพร้าว						▽	▽	▽	▽			

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๕๗ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกมะพร้าว ในอำเภอรอนด

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด,พ.ศ.๒๕๖๕)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภอรอนด มีต้นทุนการผลิตมะพร้าว เป็นเงิน ๓,๘๙๗ บาท ต่อไร่

ตารางที่ ๕๒ แสดงต้นทุนการผลิตมะพร้าว ต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ อำเภอรอนด

รายการ	บาท
ค่าต้นพันธุ์ (๔๐ ต้น/ไร่ ราคาเฉลี่ย ๗๐ บาท/ต้น)	๒,๘๐๐
ค่าปุ๋ยเคมี / ปุ๋ยคอก	๑,๖๐๐
ค่าจ้างกำจัดวัชพืช	๗๐๐
รวมต้นทุน	๕,๑๐๐

ผลผลิตเฉลี่ย	๘ ทลายX๑๐ลูกX๔๐ตัน = ๓,๒๐๐ ลูก/ไร่
ราคาผลผลิต ลูก ละ	๕ บาท
เป็นเงิน	๑๖,๐๐๐ บาท
หักต้นทุน	๕,๑๐๐ บาท
กำไร	๑๐,๙๐๐ บาท/ไร่

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด,๒๕๖๕)

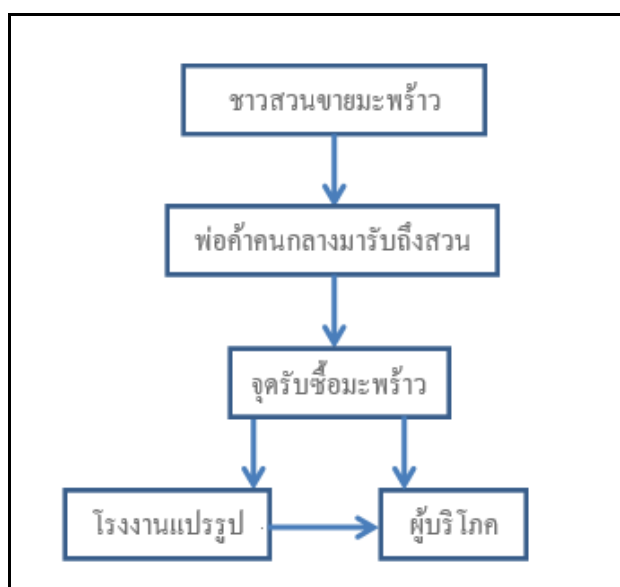
๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

-มะพร้าวที่ผลิตได้ทั้งหมด ร้อยละ ๑๐๐ จำหน่ายให้กับพ่อค้าคนกลางมารับซื้อในสวน โดยราคาเฉลี่ยกิโลกรัมละ ๕ บาท

(๑) วิธีการตลาด (เป็นวิธีตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)

-วิธีการตลาดของมะพร้าวที่จำหน่ายได้ จำหน่ายให้กับพ่อค้าในพื้นที่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

แผนภูมิแสดงเส้นทางวิธีตลาดของอำเภอรอนด



ภาพที่ ๕๘ แสดงวิธีการตลาดมะพร้าว อำเภอรอนด จังหวัดสงขลา

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอรอนด, พ.ศ.๒๕๖๕)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป
อำเภอระโนด มีจุดรับซื้อมะพร้าว รวม ๗ แห่ง

แผนที่แสดงแหล่งรับซื้อมะพร้าว อำเภอระโนด



ภาพที่ ๕๙ แสดงแหล่งรับซื้อมะพร้าว อำเภอระโนด
(ที่มา :สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด, พ.ศ.๒๕๖๕)

๓) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอระโนด มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบ ด้านมะพร้าว จำนวน ๔ ราย และมี Smart Farmer ซึ่งมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer จำนวน ๑ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

ด้านการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ,มีความรู้เรื่องมาตรฐานการเก็บเกี่ยว

ตารางที่ ๕๓ แสดง Smart Farmer ต้นแบบ/ Smart Farmer อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เป็น	สาขา
๑.	นางประเทือง ชัยกิจ	๒	ระโนด	ระโนด	๒๕๖๐	มะพร้าว
๒.	นายฉัตรชัย ไพจิตร	๔	บ้านใหม่	ระโนด	๒๕๖๐	มะพร้าว
๓.	นาย อรรถพล นิลมานันต์	๔	ระโนด	ระโนด	๒๕๖๕	มะพร้าว

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอระโนด, พ.ศ.๒๕๖๕)

๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ตารางที่ ๕๔ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบ ปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านการผลิตสินค้าและ การตลาด ๑.ข้าว ๒.ปาล์มน้ำมัน ๓.มะพร้าว	๑.ภัยธรรมชาติ (น้ำท่วม, ภัย แล้ง , น้ำเค็ม) ๒. การระบาดของโรคและ แมลงศัตรูพืช ๓. ต้นทุนการผลิตสูง ๔. ราคาผลผลิตตกต่ำ ๕. ผลผลิตทางการเกษตรไม่ได้ รับการรับรองมาตรฐาน ๖.ขาดการบำรุงปรับปรุงดินและ เกษตรกรใช้ปุ๋ยเคมีเป็นระยะ เวลานาน ๗. ผลิตสินค้าเกินความต้องการ ของตลาด	๑.๑.ให้ความรู้เรื่องการวางแผนการผลิตรายบุคคล ๑.๒.ปรับเปลี่ยนพื้นที่การเพาะปลูกข้าวเป็นพืชใช้น้ำน้อย ๑.๓.ปรับเปลี่ยนวิธีการทำนามาเป็นการปลูกแบบเปียกสลับแห้ง ๒.๑ .จัดตั้งศูนย์เรียนรู้ด้านการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช ๒.๒ ให้ความรู้ด้านการป้องกันกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกวิธี ๒.๓ จัดทำแปลงพยายากรณ์เตือนการระบาดศัตรูพืช ๓.๑ ส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มผลิต พันธุ์ เมล็ดพันธุ์ ใช้เอง ๓.๒ รวมกลุ่มกันจำหน่ายผลผลิต ๓.๓ แปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม เช่น ส่งเสริมและสนับสนุนการรวมกลุ่มเพื่อ จัดหาปัจจัยการผลิตราคาถูก ๓.๔. ให้ความรู้ด้านการลดต้นทุน ๓.๕. รณรงค์การใช้สารชีวภาพและชีวภัณฑ์ทดแทนการใช้เคมี ๓.๖. รณรงค์และส่งเสริมการประกอบอาชีพการเกษตรตามแนวทาง ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ๔.๑. รวมกลุ่มกันเพื่อสร้างความเข้มแข็ง ในการบริหารจัดการสินค้า ๔.๒ เปลี่ยนพื้นที่ทำนาเป็นทำการเกษตรแบบไร่นาสวนผสมเพื่อลดความ เสี่ยงเรื่องราผลผลิตตกต่ำ ๕.๑. สนับสนุนการผลิตสู่การรับรองมาตรฐาน GAP ๖.๑. ใช้ปุ๋ยอินทรีย์และสารปรับปรุงบำรุงดิน ๗.๑ ใช้ตลาดนำการผลิต ๗.๒ จัดตั้งกลุ่มเกษตรกรเพื่อบริหารเรื่องการตลาดกับหน่วยงานภาครัฐ เช่น จัดตั้งกลุ่มแปลงใหญ่เพื่อการค้ากับหน่วยงานพาณิชย์	ทุกตำบล	มาก

ตารางที่ ๕๔ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข (ต่อ)

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบ ปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านเกษตรกรและองค์กร เกษตรกร	๑. เกษตรกรส่วนใหญ่อยู่ในกลุ่ม ผู้สูงอายุ ๒. เกษตรกรขาดองค์ความรู้ และทักษะในการทำการเกษตร ทางด้านการปลูกพืช ๓. เกษตรกรยังไม่เห็นความสำคัญใน การรวมกลุ่ม และขาดความรู้การ จัดการกลุ่ม การบริหารกลุ่ม	๑. พัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่เข้ามาช่วยเหลือเกษตรกร รุ่นเก่า ๒. จัดตั้งศูนย์เรียนรู้ต้นแบบเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี การผลิต ที่เหมาะสมให้แก่เกษตรกร รวมทั้งการสร้างต้นแบบใน การปฏิบัติที่เหมาะสมเพื่อสร้างแรงจูงใจและให้เกษตรกรเกิด ความเชื่อมั่นในการตัดสินใจปฏิบัติตาม ๓. ให้ความรู้เรื่องการบริหารจัดการกลุ่ม	ทุกตำบล	มาก
ด้านการแปรรูปผลผลิต และผลิตภัณฑ์	๑. ขาดแคลนวัสดุอุปกรณ์ในการแปรรูป ๒. สินค้าไม่ได้รับรองมาตรฐาน ผู้บริโภคขาดความเชื่อมั่น ๓. เกษตรกรขายผลผลิตสดได้เงินได้ เร็วกว่าการแปรรูป ซึ่งมีขั้นตอน ยุ่งยากซับซ้อน	๑. สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ให้กับเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกร ๒. สนับสนุนการผลิตสู่การรับรองมาตรฐาน ๓.๑ สร้างแรงจูงใจและการรับรู้ให้เกษตรกรเห็นถึงความแตกต่าง ของราคาก่อนการแปรรูปและหลังแปรรูปจำหน่าย ๓.๒ ส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรที่มีราคาผลผลิตตกต่ำ ได้แก่ ไข่เป็ด ฟักทอง พริก ตาลโหนด	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่ม ส่งเสริมอาชีพ	ปานกลาง

๓. การจัดทำ TOWS Matrix

๓.๑ การวิเคราะห์ TOWS Matrix ของอำเภอระโนด

ตารางที่ ๕๕ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix

	จุดแข็ง (s)	จุดอ่อน (W)
	๑. เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรเศรษฐกิจที่สำคัญ ๒. ผู้นำท้องที่/ท้องถิ่น อาสาสมัครเกษตร เข้มแข็ง ๓. มีเส้นทางการคมนาคมสะดวก ๔. มีเกษตรกรต้นแบบ มีองค์ความรู้ ๕. มีแหล่งเรียนรู้ศวก.และ ศพก. เครือข่าย ศจช. และ ศดปช. ๖. มีสถานที่ รับซื้อผลผลิตการเกษตร ๗. สภาพพื้นที่เหมาะสมในการทำ การเกษตร (พืช/ประมง/ปศุสัตว์) ๘. มีกลุ่มแปลงใหญ่ข้าว ๙. เกษตรกรมีอาชีพการเกษตรที่หลากหลาย (พืช/ประมง/ปศุสัตว์)	๑. เกษตรกร ๑.๑ เกษตรกรขาดการปรับปรุงบำรุงดิน ๑.๒. เกษตรกรส่วนใหญ่สูงอายุ ๑.๓ เกษตรกรไม่มีแผนการผลิต ๑.๔ เกษตรกรไม่ให้ความสำคัญกับสิ่งแวดล้อม ๑.๕ ไม่มีมาตรฐานการผลิต ๑.๖ เกษตรกรใช้สารเคมีเกินความจำเป็น ๑.๗ ขาดการนำเทคโนโลยีไปใช้ ๒. ขาดแคลนแหล่งน้ำ ๓. ผลผลิตต่อไร่ต่ำ ๔.ขาดแคลนแรงงานภาคเกษตร ๕. ต้นทุนการผลิตสูง ๖. เน้นทำเกษตรเชิงเดี่ยว ๗. มีเงินทุนประกอบอาชีพไม่เพียงพอ ๘. หนี้สินครัวเรือน ๙. มีพื้นที่บ่อทุ่งที่รกร้างซึ่งไม่ได้ใช้ประโยชน์
โอกาส (O)	กลยุทธ์เชิงรุก (SO)	กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO)
๑. นโยบายและมาตรการภาครัฐที่สนับสนุนด้านการเกษตร ๒. มีหน่วยงานราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรฯ ให้การสนับสนุน ๓. มีแหล่งเงินทุนในระบบ เช่น ธนาคาร ธกส. และสหกรณ์การเกษตร ๔. ผู้บริโภคนิยมอาหารปลอดภัยเพิ่มขึ้น ๕. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีโครงการสนับสนุนด้านการเกษตร	๑. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (S๑ S๒ S๓ S๔ S๕ S๖ S๗ S๘ S๙ O๑ O๒ O๓ O๔) ๒. พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง (S๒ S๔ S๕ O๑ O๒) ๓. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรต้นแบบ SF และ YSF (S๔ S๕ S๘ O๑ O๒) ๔. พัฒนาแหล่งเรียนรู้ (S๕ S๘ O๑ O๒)	๑. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการผลิตพืชอาหารปลอดภัย (W๑ O๑ O๒ O๓ O๔) ๒. ส่งเสริมการผลิตแบบลดต้นทุน (W๑ W๕ O๑ O๒ O๓ O๔) ๓. ส่งเสริมการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ (W๑ O๑ O๒ O๕) ๔. ส่งเสริมการผลิตพืชให้ได้มาตรฐาน (GAP,อินทรีย์) (W๑ O๑ O๕) ๕. ปรับเปลี่ยนพื้นที่ในการทำเกษตร (W๙ O๑ O๒ O๓)
ภัยคุกคาม (T)	กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST)	กลยุทธ์เชิงรับ (WT)
๑. ราคาผลผลิตตกต่ำ ๒. ภัยธรรมชาติ (น้ำท่วม,ภัยแล้ง,น้ำเค็ม) ๓. โรคและแมลงศัตรูพืชระบาด ๔. ปัจจัยการผลิตด้านเกษตรสูง ๕. ค่าจ้างแรงงานสูง ๖. เศรษฐกิจตกต่ำ ๗. ความไม่ต่อเนื่องของนโยบาย	๑. ส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลและนวัตกรรมด้านการเกษตร (S๔ S๗ T๕) ๒. ส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร(S๑ S๓ S๔ T๑ T๖)	๑. การสร้างการรับรู้ (W๒ T๓ T๔ T๕ T๖ T๗) ๒. การบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรให้มีประสิทธิภาพ (W๗ W๘ T๘) ๓.การสร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้(W๑ W๒ W๖ W๗ W๘ T๑ T๒ T๓ T๖)

๓.๒ การกำหนดกลยุทธ์ที่ได้จากการทำ TOWS Matrix ดังนี้
กำหนดเป็นกลยุทธ์ ดังนี้

๑. กลยุทธ์เชิงรุก

- ๑.๑ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
- ๑.๒ พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง
- ๑.๓ เพิ่มศักยภาพอาสาสมัครและเกษตรกรต้นแบบ SF YSF
- ๑.๔ พัฒนาแหล่งเรียนรู้

๒. กลยุทธ์เชิงแก้ไข

- ๒.๑ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการผลิตพืชอาหารปลอดภัย
- ๒.๒ ส่งเสริมการผลิตพืชแบบลดต้นทุน
- ๒.๓ ส่งเสริมการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ
- ๒.๔ ส่งเสริมการพืชให้ได้มาตรฐาน (GAP,อินทรีย์)
- ๒.๕ ปรับเปลี่ยนพื้นที่ในการทำเกษตร

๓. กลยุทธ์เชิงป้องกัน

- ๓.๑ ส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลและนวัตกรรมด้านการเกษตร
- ๓.๒ ส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

๔. กลยุทธ์เชิงรับ

- ๔.๑ การสร้างการรับรู้
- ๔.๒ การบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรให้มีประสิทธิภาพ
- ๔.๓ การสร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้

บทที่ ๓

ทิศทาง/แนวทางการพัฒนา

๑. แนวทางการพัฒนา

๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)

๑.๑.๑ ข้าว

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)

- เพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตข้าวให้มีประสิทธิภาพ
- เพื่อให้เกษตรกรสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เอง
- เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้น มีคุณภาพชีวิตดีขึ้น และมีความ

มั่นคงและยั่งยืนในอาชีพ

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

โครงการที่ ๑ โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่

กลยุทธ์ที่ ๒ ส่งเสริมการผลิตแบบลดต้นทุน

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตข้าวเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน

กลยุทธ์ที่ ๓ ส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลและนวัตกรรมด้านการเกษตร

โครงการที่ ๑ ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต

กลยุทธ์ที่ ๔ การสร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการปลูกพืชหลังนา

โครงการที่ ๒ โครงการส่งเสริมการทำเกษตรแบบผสมผสาน

๑.๑.๒ ปาล์มน้ำมัน

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)

- เพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตปาล์มน้ำมันให้มีประสิทธิภาพ
- เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้น มีคุณภาพชีวิตดีขึ้น และมีความมั่นคง

และยั่งยืนในอาชีพ

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตาม

เป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

โครงการที่ ๑ โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ปาล์มน้ำมัน)

กลยุทธ์ที่ ๒ ส่งเสริมการผลิตแบบลดต้นทุน

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตปาล์มน้ำมันเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน

กลยุทธ์ที่ ๓ ส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลและนวัตกรรมด้านการเกษตร

โครงการที่ ๑ ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต

กลยุทธ์ที่ ๔ การสร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมรายได้ให้ชาวสวนปาล์ม

๑.๑.๓ มะพร้าว

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)

- เพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตมะพร้าวให้มีประสิทธิภาพ
- เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้น มีคุณภาพชีวิตดีขึ้น และมีความมั่นคงและ

ยั่งยืนในอาชีพ

-เพื่อใช้พื้นที่ว่างเปล่าให้เกิดประโยชน์

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

โครงการที่ ๑ โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่

กลยุทธ์ที่ ๒ ส่งเสริมการผลิตแบบลดต้นทุน

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตมะพร้าวเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน

กลยุทธ์ที่ ๓ ปรับเปลี่ยนพื้นที่ในการทำการเกษตร

โครงการที่ ๑ โครงการปรับเปลี่ยนพื้นที่บ่อร้างเพื่อปลูกมะพร้าว

กลยุทธ์ที่ ๔ ส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

โครงการที่ ๑ โครงการแปรรูปและเพิ่มมูลค่ามะพร้าว

กลยุทธ์ที่ ๕ การสร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมรายได้ให้ชาวสวนมะพร้าว

๑.๑.๔ ประมง

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อให้เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น อาชีพมั่นคง และรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้น
- เพื่อให้ความช่วยเหลือฟื้นฟูอาชีพแก่ผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
- สินค้าเกษตรที่สำคัญได้รับการพัฒนาการผลิตและมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

กลยุทธ์ที่ ๑ การสร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้

โครงการที่ ๑ โครงการฟื้นฟูอาชีพเกษตรกรด้านการประมง

๑.๑.๕ ปศุสัตว์

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อให้เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น อาชีพมั่นคง และรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้น
- เพื่อให้ความช่วยเหลือฟื้นฟูอาชีพแก่ผู้ประกอบการเลี้ยงสัตว์บก
- สินค้าเกษตรที่สำคัญได้รับการพัฒนาการผลิตและมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

กลยุทธ์ที่ ๑ การสร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้

โครงการที่ ๑ โครงการฟื้นฟูอาชีพเกษตรกรด้านปศุสัตว์

๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร

๑.๒.๑ YSF

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)

- เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ พึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น

- เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ

- เพื่อสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ เข้าสู่ภาคการเกษตร

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ เพิ่มศักยภาพอาสาสมัครและเกษตรกรต้นแบบ SF YSF

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เป็น Young Smart Farmer

๑.๒.๒ วิสาหกิจชุมชน

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ พึ่งพาตนเองได้ มีการดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น

- เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรและองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชน

๑.๒.๓ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ/

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรมีความรู้ความสามารถ พึ่งพาตนเองได้มีการดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่องและมีรายได้เพิ่มขึ้น

- เพื่อให้เกษตรกรและองค์กรเกษตรกรได้รับองค์ความรู้ใหม่ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ

- เพื่อสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ เข้าสู่ภาคการเกษตร

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรและองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมและพัฒนากลุ่มยุวเกษตรกร

โครงการที่ ๒ โครงการส่งเสริมและพัฒนากลุ่มส่งเสริมอาชีพ

โครงการที่ ๓ โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

กลยุทธ์ที่ ๒ ส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการแปรรูปและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

๑.๒.๔ แหล่งเรียนรู้/เกษตรกรต้นแบบ

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการดำเนินชีวิตตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และสามารถประยุกต์ใช้กับอาชีพเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน
- มีแหล่งเรียนรู้ เทคโนโลยีและภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อแก้ไขปัญหาพร้อมทั้งพัฒนาให้กับเกษตรกรได้นำปฏิบัติในพื้นที่ของตนเอง

- เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการประกอบอาชีพ

กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน พัฒนาแหล่งเรียนรู้

กลยุทธ์ที่ ๑ พัฒนาแหล่งเรียนรู้

โครงการที่ ๑ โครงการศูนย์เรียนรู้ ๑ หมู่บ้าน ๑ โครงการทฤษฎีใหม่

โครงการที่ ๒ โครงการส่งเสริมและพัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน

โครงการที่ ๓ โครงการส่งเสริมและพัฒนาศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน

๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร

๑.๓.๑ ที่ดิน

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้แก่เกษตรกรในการไม่เผาเศษวัสดุเหลือใช้จากการเกษตรในไร่นา และ รมรงศ์ให้มีการปรับปรุงบำรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุ

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

โครงการที่ ๑ โครงการรณรงค์ลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา

โครงการที่ ๒ โครงการปรับปรุงบำรุงดิน

โครงการที่ ๓ โครงการส่งเสริมการผลิตและการใช้ปุ๋ยมูลไส้เดือน

โครงการที่ ๔ โครงการส่งเสริมการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์

๑.๓.๒ แหล่งน้ำ

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการผลิตสินค้าเกษตรได้อย่างเหมาะสมและเพียงพอ

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ บริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรให้มีประสิทธิภาพ

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำอย่างมี

ประสิทธิภาพ

โครงการที่ ๒ โครงการจัดการแหล่งน้ำในไร่นา

๒. ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอระโนด

ตารางที่ ๕๖ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอระโนด

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ตำบล เป้าหมาย)	วิธี ดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	
พัฒนาการผลิตสินค้า	๑. โครงการระบบส่งเสริม การเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ข้าว)	ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต สนับสนุนการรวมกลุ่ม	๓๐	ระโนด	-อบรม -สนับสนุน ปัจจัย										๔๐๐,๐๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๒. โครงการพัฒนาศักยภาพการ ผลิตข้าวเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน	ลดต้นทุน	๑๒๐	ทุกตำบล	อบรม/ จัดตั้งแปลง เรียนรู้			๑๕๐, ๖๐๐							๑๕๐,๖๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๓.โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการผลิต	ลดต้นทุน พัฒนาแปลง ต้นแบบ	๓๐	ทุกตำบล ยกเว้น วัดสน บ่อตรู ระวะ ปากแตระ ท่าบอน	อบรม/ จัดทำแปลง ต้นแบบ										๔๑,๔๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๔.โครงการส่งเสริมการปลูกพืชหลัง นา	สร้างอาชีพเสริม เพิ่ม รายได้	๑๑๒๐	ทุกตำบล	อบรม/ จัดตั้งแปลง เรียนรู้										๘๘,๒๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๕. โครงการส่งเสริมการทำเกษตร แบบผสมผสาน	สร้างรายได้	๖๐	ปากแตระ บ่อตรู ระโนด	อบรม/ จัดทำแปลง ต้นแบบ							๕๒,๘๐๐				ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๖. โครงการระบบส่งเสริม การเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ปาล์ม น้ำมัน)	ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต สนับสนุนการรวมกลุ่ม	๓๐	ระโนด	-อบรม -สนับสนุน ปัจจัย										๔๐๐,๐๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๗. โครงการพัฒนาศักยภาพการ ผลิตปาล์มน้ำมันเพื่อความมั่นคง และยั่งยืน	ลดต้นทุน	๑๒๐	ทุกตำบล	อบรม/ จัดตั้งแปลง เรียนรู้			๘๕,๖ ๐๐							๘๕,๖๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๘.โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการผลิตปาล์ม น้ำมัน	ลดต้นทุน พัฒนาแปลง ต้นแบบ	๓๐	ทุกตำบล	อบรม/ จัดทำแปลง ต้นแบบ										๔๐,๘๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ตำบล เป้าหมาย)	วิธี ดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	
พัฒนาการผลิต สินค้า	๙.โครงการส่งเสริมรายได้ให้ ชาวสวนปาล์มน้ำมัน	มีอาชีพเสริม เพิ่ม รายได้	๑๒๐	ทุกตำบล	อบรม/ จัดตั้ง แปลง เรียนรู้							๑๐๕,๖๐ ๐			ศพก./ศบกต / อบต/พด/กสก	
	๑๐. โครงการระบบส่งเสริม การเกษตรแบบแปลงใหญ่ (มะพร้าว)	ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต สนับสนุนการรวมกลุ่ม	๒๔๐	ทุกตำบล ยกเว้น ต.บ้านใหม่ คลองแดน ระ วะ	-อบรม -สนับสนุน ปัจจัย					๒๘๘, ๐๐๐					ศพก./ศบกต / อบต/พด/กสก	
	๑๑. โครงการพัฒนาศักยภาพการ ผลิตปาล์มน้ำมันเพื่อความมั่นคง และยั่งยืน	ลดต้นทุน	๑๒๐	ทุกตำบล	อบรม/ จัดตั้งแปลง เรียนรู้			๘๕,๖ ๐๐						๘๕,๖๐๐	ศพก./ศบกต / อบต/พด/กสก	
	๑๒.โครงการปรับเปลี่ยนบ่อกุ้ง ร้างเพื่อปลูกมะพร้าว	สร้างอาชีพ สร้าง รายได้	๔๐	ต.ปากแตระ และ ต.ท่าบอน	อบรม/ จัดตั้ง แปลง เรียนรู้									๖๔,๔๐๐	ศพก./ศบกต / อบต/พด/กสก	
	๑๓.โครงการส่งเสริมรายได้ให้ ชาวสวนมะพร้าว	มีอาชีพเสริม เพิ่ม รายได้	๙๐	ทุกตำบล ยกเว้น บ้าน ใหม่ คลองแดน ท่า บอน	อบรม/ จัดตั้ง แปลง เรียนรู้							๙๔,๒๐๐			ศพก./ศบกต / อบต/พด/กสก	
	๑๔.โครงการฟื้นฟูอาชีพ เกษตรกรด้านการประมง	ลดปัญหาว่างงาน เสริม รายได้	๓๐	ปากแตระ	อบรม/ สนับสนุน ปัจจัย									๔๑,๔๐๐	ศพก./ศบกต / อบต/พด/กสก	
	๑๕.โครงการฟื้นฟูอาชีพ เกษตรกรด้านปศุสัตว์	ลดปัญหาว่างงาน เสริม รายได้	๓๐	ปากแตระ	อบรม/ สนับ สุนปัจจัย /ดูงาน									๔๑,๔๐๐	ศพก./ศบกต / อบต/พด/กสก	

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ตำบล เป้าหมาย)	วิธี ดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ	
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐			
						งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน		
พัฒนาเกษตรกร/ กลุ่ม/องค์กร	๑. โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่น ใหม่ให้เป็น Young Smart Farmer	ทดแทนเกษตรกรรุ่น เก่า	๑๑๐ ราย	ทุกตำบล ยกเว้น ต. บ้านใหม่	อบรม/ สนับสนุน ปัจจัย											๙๕,๒๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๒. โครงการส่งเสริมและศักยภาพ วิสาหกิจชุมชน	ให้กลุ่มเข้มแข็งพึ่งพา ตนเองได้	๑๖ กลุ่ม	ทุกตำบล ยกเว้น ต.ระ โนด ต.ปากแตระ	-อบรม							๑๑๕,๒๐ ๐					ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนา กลุ่มยุวเกษตรกร	ให้เยาวชนมีความรู้ด้าน การเกษตร	๙ กลุ่ม	ทุกตำบล ยกเว้น ต.วัด สน	อบรม/ จัดตั้ง แปลง สาธิต											๕๕,๘๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๔. โครงการส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพกลุ่มส่งเสริมอาชีพ	ลดความเข้าใจใน ครัวเรือนและขอรับรอง GAP	๙ กลุ่ม	ทุกตำบล ยกเว้น ปาก แตระ บ่อตรุ ระวะ	อบรม/ สาธิต				๘๒, ๘๐๐								ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร	เพิ่มมูลค่าสินค้า	๘ กลุ่ม	ทุกตำบล ยกเว้น วัดสน ระวะ แตนสงวน	อบรม/ สนับสนุน ปัจจัย											๗๓,๖๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๖.โครงการศูนย์เรียนรู้ ๑ หมู่บ้าน ๑โครงการทฤษฎีใหม่	สร้างรายได้	๑๒๐	บ้านขาว/พังยาง/ปากแตระ/ คลองแดน/ระโนด/วัดสน	อบรม											๗๓,๒๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๗.โครงการส่งเสริมและพัฒนา ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน	เพื่อให้เกษตรกร สามารถผลิตสารชีว ภัณฑ์	๑๑๘๐	ตะเคียนะ/พังยาง/บ่อ ตรุ/แดนสงวน/ท่า บอน/ระโนด	อบรม/ สาธิต											๑๒๑,๒๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก
	๘.โครงการส่งเสริมและพัฒนา ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน	ลดต้นทุน ลดการใช้ ปุ๋ยเคมี	๒๑๐	ตะเคียนะ/พังยาง/บ่อ ตรุ/แดนสงวน/ระโนด/ ท่าบอน/วัดสน	อบรม											๑๔๑,๔๐๐	ศพก./ศบกด / อบต/พด/กสก

ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอระโนด

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ตำบล เป้าหมาย)	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	
พัฒนาพื้นที่ ทรัพยากร การเกษตร	๑. โครงการรณรงค์ลดการเผา เศษวัสดุการเกษตรในไร่นา	ปรับปรุงดิน	๒๐๐	ทุกตำบล ยกเว้น ต. ระวะ ต.ท่าบอน	อบรม/จัดทำ แปลงสาธิต								๘๖,๐๐๐			ศพก./ศบกต / อบต/พต/กสก
	๒. โครงการปรับปรุงบำรุงดิน	ปรับปรุงดิน	๑๘๐	ทุกตำบล ยกเว้น ระ โนด บ่อตรู แตน สงวน	อบรม/จัดทำ แปลงสาธิต									๑๑๓,๔๐๐		ศพก./ศบกต / อบต/พต/กสก
	๓.โครงการส่งเสริมการผลิตและ การใช้ปุ๋ยมูลไส้เดือน	ปรับปรุงดิน	๖๐	บ้านขาว	อบรม / สนับสนุนเงิน หมุนเวียน									๒๑,๔๐๐		ศพก./ศบกต / อบต/พต/กสก
	๔. โครงการส่งเสริมการผลิตและ การใช้สารชีวภัณฑ์	ลดการใช้สารเคมี	๖๐	ปากแตระ/ระโนด	-อบรม									๕๐,๐๐๐		ศพก./ศบกต / อบต/พต/กสก
	๕. โครงการส่งเสริมให้เกษตรกร มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ	ให้เกษตรกรมีน้ำใช้	๑๒๐	ทุกตำบล	ประชุม						๒๔,๐ ๐๐					ศพก./ศบกต / อบต/กสก/ ชลประทาน
	๖.โครงการจัดการแหล่งน้ำในไร นา	ให้เกษตรกรมีน้ำใช้	๘๐	ทุกตำบล ยกเว้น แดนสงวน บ่อตรู วัด สน	-สนับสนุนการ ขุดบ่อ										๘๐,๐๐๐	

ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอระโนด

ประเภท/ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ตำบล เป้าหมาย)	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	
การแปรรูปผลผลิต และพัฒนา ผลิตภัณฑ์	๑.โครงการแปรรูปและเพิ่มมูลค่า ผลผลิตมะพร้าว	เพิ่มรายได้	๘๐	ต.บ้านขาว และ ต.ระโนด	อบรม/ ต.ระโนด										๓๗,๘๐๐	ศพก./ ศบกต / อบต/พด/ กสก
	๒.โครงการส่งเสริมการแปรรูป และเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร	เพิ่มรายได้	๒๐	ปากแตระ	อบรม/สนับสนุน ปัจจัย										๒๘,๔๐๐	ศพก./ศบกต / อบต/พด/กสก

บรรณานุกรม

สถิติประชากรทางการทะเบียนราษฎร (รายเดือน) สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง (๒๕๖๖). สืบค้นเมื่อ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖ . จาก

<https://stat.bora.dopa.go.th/stat/statnew/statMONTH/statmonth/#/mainpage>

Agri-Map (๒๕๖๖). สืบค้นเมื่อ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖. จาก <http://agri-map-online.moac.go.th/>

ปริมาณน้ำฝน. สืบค้นเมื่อ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖. จาก <http://www.songkhla.tmd.go.th/rain/ampore/sranod.html>

การปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร (๒๕๖๖). ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖. จาก <http://farmer.doae.go.th/farmer>

ภาคผนวก

โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ข้าว)

๑. หลักการและเหตุผล

ข้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนด จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกข้าวมากที่สุด ในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกข้าว จำนวน ๔,๓๒๙ ไร่ ๓๖๖ ตารางวา จำนวน ๙๔,๗๓๐ ไร่ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๗๐๐ กิโลกรัม/ไร่ และจากสถานการณ์ปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกข้าวอำเภอรอนด ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพ การเกษตรทำนาเป็นอาชีพหลัก ประกอบกับผู้นำท้องที่/ท้องถิ่น อาสาสมัครเกษตรมีความเข้มแข็ง แต่จาก สถานการณ์ปัจจุบันพบว่าเกษตรกรประสบปัญหาผลผลิตตกต่ำ ราคาผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง ดังนั้นจึงได้ จัดทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อพัฒนา

ศักยภาพการผลิตข้าวให้มีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มทำการผลิต มีการบริหารจัดการร่วมกัน เพื่อให้ เกิดการรวมกันผลิตและรวมกันจำหน่ายโดยมีตลาดรองรับที่แน่นอน

๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น รวมทั้งผลผลิต มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกข้าว จำนวน ๓๐ ครัวเรือน

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๗ ตำบลระโนด

๖. กิจกรรม

๑. จัดตั้งแปลงใหญ่ข้าว

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. จัดทำทะเบียนรายชื่อสมาชิกแปลงใหญ่

๒. จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดตั้งกลุ่มการบริหารกลุ่ม ด้านการผลิต การตลาด

๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้สมาชิกแปลงใหญ่

๘. งบประมาณ

๑. ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าว ๖๐๐ ไร่ ๆ ๒๕ กก. = ๒๗๐,๐๐๐ บาท

๒. ค่าวัสดุและอุปกรณ์ผลิตสารชีวภัณฑ์ = ๓,๐๐๐ บาท

๓. ค่าวัสดุและอุปกรณ์ผลิตปุ๋ยหมัก = ๓,๐๐๐ บาท

๔. ค่าวัสดุและอุปกรณ์การทำจุดเรียนรู้และแปลงสาธิต = ๕,๐๐๐ บาท

๕. ค่าการจัดเวทีประชาคมและการถ่ายทอดความรู้ ๓ ครั้ง จำนวน ๓๐ ราย = ๒๐,๐๐๐ บาท

รวมงบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกร สามารถลดต้นทุนการผลิตได้ ๒๐%

๒. เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตต่อไร่ ๑๕%

โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตข้าวเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน

๑. หลักการและเหตุผล

ข้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนด จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกข้าวมากที่สุด ในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกข้าว จำนวน ๔,๓๒๙ ไร่ ๓๖๖ ตารางวา จำนวน ๔๔,๗๓๐ ไร่ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๗๐๐ กิโลกรัม/ไร่ และจากสถานการณ์ปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกข้าวอำเภอรอนด ประสบปัญหาเรื่อง ต้นทุนการผลิตสูง โดยการทำนาต้องใช้ต้นทุนประมาณ ๕,๔๑๐ บาท/ไร่ สำหรับพื้นที่ที่อยู่ในเขตชลประทาน และ ต้นทุนประมาณ ๕,๕๑๐ บาท/ไร่ สำหรับพื้นที่ที่อยู่นอกเขตชลประทาน ซึ่งค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่เป็นค่าปุ๋ย ค่าเมล็ดพันธุ์ ค่าสารเคมี เป็นต้น เกษตรกรส่วนใหญ่ใช้ปุ๋ยเกินความจำเป็น โดยไม่มีการวิเคราะห์ดิน เกษตรกรใช้เมล็ดพันธุ์ ไม่มีคุณภาพ มีข้าวติด ข้าวแดง มีสิ่งเจือปนสูง และไม่ต้านทานต่อโรคแมลง อีกทั้งเกษตรกรยังใช้สารเคมีไม่ถูกต้อง เกินความจำเป็น สิ่งเหล่านี้ส่งผลให้ต้นทุนในการผลิตข้าวสูงขึ้น จึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตข้าวให้มีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตข้าว
๒. เพื่อให้เกษตรกรมีองค์ความรู้เรื่องการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์และการผลิตสารชีวภัณฑ์
๓. เกษตรกรมีแปลงเรียนรู้ในพื้นที่มากขึ้น

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ทำนา จำนวน ๑๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล

๖. กิจกรรม ประกอบด้วย ๓ กิจกรรม

๑. ส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไว้ใช้เอง
๒. ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
๓. ส่งเสริมการผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในนาข้าว

๗.วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการ
๒. ถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกร เรื่องการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไว้ใช้เอง การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน และการผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในนาข้าว
๓. จัดตั้งแปลงเรียนรู้การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไว้ใช้เอง จำนวน ๔ แปลง แปลงเรียนรู้การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน จำนวน ๔ แปลง และแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช จำนวน ๔ แปลง
๔. สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้แปลงเรียนรู้ และแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช
๕. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘.งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๔ กลุ่ม เป็นเงิน ๙,๖๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๑๒๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๑๒ แปลงๆละ ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๑๐๕,๖๐๐ บาท

๙.ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตข้าวได้มากกว่า ๑๐%
๒. อำเภอรอนดการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไว้ใช้เอง จำนวน ๔ แปลง แปลงเรียนรู้การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน จำนวน ๔ แปลง และแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช จำนวน ๔ แปลง

โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต

๑. หลักการและเหตุผล

ข้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกข้าวมากที่สุด ในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกข้าว จำนวน ๔,๓๒๙ ไร่ ๓๖๐ ไร่ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๗๐๐ กิโลกรัม/ไร่ จะเห็นว่าผลผลิตต่อไร่อยู่ในเกณฑ์ดี แต่จากสถานการณ์ปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกข้าว อำเภอระโนด ประสบปัญหาค่าแรงงานสูงขึ้น เช่น ค่าจ้างแรงงานหว่าน ไถ ฉีดยาฆ่าแมลง ฉีดยากำจัดวัชพืช เก็บเกี่ยว อีกทั้งปัจจัยการผลิตสูงขึ้น เช่น ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงในการสูบน้ำ เป็นต้น จำเป็นที่จะต้องใช้เทคโนโลยีและ นวัตกรรมการผลิตข้าวสมัยใหม่ซึ่งเข้ามาช่วยในเรื่องดังกล่าวได้ ได้แก่ การใช้อากาศยานไร้คนขับ หรือโดรนทาง การเกษตรฉีดพ่นควบคุมศัตรูข้าว ฉีดพ่นควบคุมวัชพืช หว่านข้าว สามารถทำงานได้รวดเร็วและแม่นยำกว่าวิธีการ ฉีดพ่นแบบเดิม เป็นต้น ป้อนน้ำโซล่าเซลล์ เพื่อสูบน้ำเข้าแปลงนา ลดต้นทุนด้านเชื้อเพลิง จะเห็นได้ว่าเทคโนโลยี สมัยใหม่มีประโยชน์ทั้งการลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สามารถลดการใช้ปัจจัยในการผลิตลงได้ชัดเจน เพียงแต่การยอมรับของเกษตรกรในการเลือกใช้เทคโนโลยีดังกล่าว จำเป็นต้องสร้างแปลงต้นแบบให้เกษตรกรเห็น ชัดเจน และขยายผลต่อไปในชุมชน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาแปลงต้นแบบการผลิตข้าวโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ทดแทนแรงงาน
๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกข้าว จำนวน ๓๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล ยกเว้น ตำบลวัดสน ตำบลปอตรู ตำบลระวะ ตำบลปากแตระ ตำบลท่าบอน

๖. กิจกรรม

๑. ถ่ายทอดความรู้และจัดตั้งแปลงต้นแบบการผลิตข้าวโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชาสัมพันธ์ และรับสมัครเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการ
๒. จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้เรื่องการผลิตข้าวโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่
๓. จัดทำแปลงต้นแบบโดยใช้โดรนทางการเกษตร จำนวน ๓ แปลงและใช้ป้อนน้ำโซล่าเซลล์ จำนวน ๓ แปลง
๔. ประเมินผลที่เกิดขึ้นทั้งก่อน-หลัง เปรียบเทียบต้นทุนการผลิตก่อน-หลัง

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๔๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๓๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๙,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๖ แปลงๆละ ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๔๑,๔๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. อำเภอระโนดมีแปลงต้นแบบการผลิตข้าวโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เพื่อเป็นแปลงเรียนรู้ให้เกษตรกร จำนวน ๖ แปลง
๒. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้ ๒๐%

โครงการส่งเสริมการปลูกพืชหลังนา

๑. หลักการและเหตุผล

ข้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนด จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกข้าวมากที่สุด ในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกข้าว จำนวน ๔,๓๒๙ ไร่ ๓๖๖ งาน ๕๕ ไร่ ๓๐ งาน ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๗๐๐ กิโลกรัม/ไร่ โดยเกษตรกรอำเภอรอนดมีการปลูกข้าวส่วนใหญ่ จำนวน ๒ รอบ คือ ข้าวนาปี และ ข้าวนาปรัง แต่ปัจจุบันพบปัญหาน้ำในทะเลสาบมีความเค็ม ไม่มีแหล่งน้ำให้เกษตรกรได้ทำนาในรอบข้าวนาปรัง เกษตรกรขาดรายได้ เป็นหนี้สิน ดังนั้นเกษตรกรต้องการปรับเปลี่ยนการปลูกพืชทดแทนการทำนาปรัง

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีอาชีพเสริม มีรายได้จากการปลูกพืชอื่นทดแทนการปลูกข้าวนาปรัง
๒. เพื่อเพิ่มทางเลือกให้เกษตรกรในการปลูกพืชอื่นทดแทนการปลูกข้าวนาปรัง

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกข้าว จำนวน ๑๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล

๖. กิจกรรม

๑. ส่งเสริมการปลูกพืชหลากหลายฤดูนาปรัง

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงโครงการ และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการตำบลละ ๑๐ คน
๒. จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้เรื่องการปลูกพืชหลังนา
๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้แปลงต้นแบบ ได้แก่ เมล็ดพันธุ์ผัก
๔. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๓ กลุ่ม เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๑๒๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๔๕ แปลง ๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๔๕,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๘๘,๒๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรสามารถมีรายได้เพิ่มขึ้น ๒๐%
๒. เกษตรกรสามารถมีทางเลือกในการประกอบอาชีพหลังการทำนา

โครงการส่งเสริมการทำเกษตรแบบผสมผสาน

๑. หลักการและเหตุผล

ข้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนดง จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกข้าวมากที่สุด ในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกข้าว จำนวน ๔,๓๒๙ ไร่ ๓๖๖ ตารางวา จำนวน ๔๔,๗๓๐ ไร่ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๗๐๐ กิโลกรัม/ไร่ โดยเกษตรกรอำเภอรอนดงมีการปลูกข้าวส่วนใหญ่ จำนวน ๒ รอบ คือ ข้าวนาปี และ ข้าวนาปรัง ปัจจุบันเกษตรกรส่วนใหญ่ยังมุ่งทำการเกษตรแบบเชิงเดี่ยว ซึ่งเป็นการเสี่ยงต่อการขาดทุน เพราะราคาสินค้ามีการเปลี่ยนแปลงขึ้นลงไม่แน่นอน จึงเห็นสมควรที่จะต้องปรับเปลี่ยนทัศนคติเกษตรกรให้หันมาทำการเกษตรแบบผสมผสาน โดยทำการปลูกพืชหลายชนิดร่วมกับการเลี้ยงสัตว์เพื่อนำมาบริโภคและขายผลผลิตเพื่อเป็นรายได้แก่ครอบครัว

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรเกิดทักษะและความรู้ในการทำเกษตรแบบผสมผสาน สามารถนำไปใช้ประกอบอาชีพในครัวเรือน

๒. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากอาชีพหลัก

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกข้าว จำนวน ๖๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลปากแตระ ตำบลบ่อตรุ ตำบลระโนด

๖. กิจกรรม

๑.อบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรในการปลูกพืชแบบผสมผสาน พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิตแปลงเรียนรู้ จำนวน ๖ แปลง

๗. วิธีการดำเนินงาน

- ๑.ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงโครงการ และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการตำบลละ ๒๐ คน
- ๒.จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้เรื่องการปลูกพืชแบบผสมผสานตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง
- ๓.สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้แปลงต้นแบบ ได้แก่ เมล็ดพันธุ์ผัก ต้นพันธุ์ กิ่งพันธุ์ ฯลฯ
- ๔.ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

- ๑.ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๒ กลุ่ม เป็นเงิน ๔,๘๐๐ บาท
 - ๒.ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๖๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๘,๐๐๐ บาท
 - ๓.ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๖ แปลง ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๕๒,๘๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑.เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ได้รับความรู้ในการทำเกษตรแบบผสมผสาน และนำไปปรับใช้ในการประกอบอาชีพการเกษตร ร้อยละ ๖๐

๒.เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากอาชีพหลัก ๑๐%

โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ปาล์มน้ำมัน)

๑. หลักการและเหตุผล

ปาล์มน้ำมันเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนดง จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกปาล์มน้ำมันมากที่สุดในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๑,๖๒๐ ครัวเรือน จำนวน ๒๐,๐๓๑ ไร่ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๓,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ และมีแนวโน้มที่เกษตรกรจะปลูกปริมาณมากยิ่งขึ้น ประกอบกับผู้นำท้องที่/ท้องถิ่น อาสาสมัครเกษตรมีความเข้มแข็ง แต่จากสถานการณ์ปัจจุบันพบว่าเกษตรกรประสบปัญหาผลผลิตตกต่ำ ราคาผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง ดังนั้นจึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตปาล์มน้ำมันให้มีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มทำการผลิต มีการบริหารจัดการร่วมกัน เพื่อให้เกิดการรวมกันผลิตและรวมกันจำหน่ายโดยมีตลาดรองรับที่แน่นอน

๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น รวมทั้งผลผลิตมีคุณภาพ ได้มาตรฐาน

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกข้าว จำนวน ๓๐ ครัวเรือน

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ ตำบลระโนด

๖. กิจกรรม

๑. จัดตั้งแปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. จัดทำทะเบียนรายชื่อสมาชิกแปลงใหญ่

๒. จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดตั้งกลุ่มการบริหารกลุ่ม ด้านการผลิต การตลาด

๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้สมาชิกแปลงใหญ่

๘. งบประมาณ

๑. ค่าวัสดุหมุนเวียน ได้แก่ แม่ปุ๋ย = ๒๗๐๐๐๐ บาท

๒. ค่าวัสดุและอุปกรณ์ผลิตสารชีวภัณฑ์ = ๓,๐๐๐ บาท

๓. ค่าวัสดุและอุปกรณ์ผลิตปุ๋ยหมัก = ๓,๐๐๐ บาท

๔. ค่าวัสดุและอุปกรณ์การทำจุดเรียนรู้และแปลงสาธิต = ๕,๐๐๐ บาท

๕. ค่าการจัดเวทีประชาคมและการถ่ายทอดความรู้ ๓ ครั้ง จำนวน ๓๐ ราย = ๒๐,๐๐๐ บาท

รวมงบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้ ๒๐%

๒. เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตต่อไร่ ๑๕%

โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตปาล์มน้ำมันเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน

๑. หลักการและเหตุผล

ปาล์มน้ำมันเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนดง จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกปาล์มน้ำมันมากที่สุดในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๑,๖๒๐ ครัวเรือน จำนวน ๒๐,๐๓๑ ไร่ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๓,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ และมีแนวโน้มที่เกษตรกรจะปลูกปริมาณมากยิ่งขึ้น และจากสถานการณ์ปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันอำเภอรอนดง ประสบปัญหาเรื่องต้นทุนการผลิตสูง โดยการปลูกปาล์มน้ำมันต้องใช้ต้นทุนประมาณ ๑๖,๐๔๐ บาท/ไร่ ซึ่งค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่เป็นค่าปุ๋ย ค่าต้นพันธุ์ ค่าสารเคมี ค่าแรงงาน เป็นต้น เกษตรกรส่วนใหญ่ใช้ปุ๋ยเกินความจำเป็น โดยไม่มีการวิเคราะห์ดิน และเกษตรกรยังใช้สารเคมีไม่ถูกต้อง เกินความจำเป็น สิ่งเหล่านี้ส่งผลให้ต้นทุนในการผลิตปาล์มน้ำมันสูงขึ้น จึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตปาล์มน้ำมันให้มีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน
๒. เพื่อให้เกษตรกรมีองค์ความรู้เรื่องการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์และการผลิตสารชีวภัณฑ์
๓. เกษตรกรมีแปลงเรียนรู้ในพื้นที่มากขึ้น

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๑๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล

๖. กิจกรรม

๑. ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
๒. ส่งเสริมการผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในการกำจัดศัตรูพืช

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการ ตำบลละ ๑๐ ราย
๒. ถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกร เรื่องการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน และการผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในการกำจัดศัตรูพืช
๓. จัดตั้งแปลงเรียนรู้การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน จำนวน ๔ แปลง และแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช จำนวน ๔ แปลง
๔. สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้แปลงเรียนรู้ และแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช
๕. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘.งบประมาณ

- ๑.ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๔ กลุ่ม เป็นเงิน ๙,๖๐๐ บาท
 - ๒.ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๑๒๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท
 - ๓.ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๘ แปลงๆละ ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๘๕,๖๐๐ บาท

๙.ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑.เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมันได้มากกว่า ๑๐%
- ๒.อำเภอระโนดมมี แปลงเรียนรู้การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน จำนวน ๔ แปลง และแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช จำนวน ๔ แปลง

โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต(ปาล์มน้ำมัน)

๑. หลักการและเหตุผล

ปาล์มน้ำมันเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนดง จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกปาล์มน้ำมันมากที่สุดในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๑,๖๒๐ ครัวเรือน จำนวน ๒๐,๐๓๑ ไร่ และมีแนวโน้มที่เกษตรกรจะปลูกปริมาณมากยิ่งขึ้น ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๓,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ แต่จากสถานการณ์ปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน อำเภอรอนดง ประสบปัญหาค่าแรงงานสูงขึ้น เช่น ค่าแรงฉีดยาฆ่าแมลง จำเป็นที่จะต้องใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตปาล์มน้ำมันสมัยใหม่ซึ่งเข้ามาช่วยในเรื่องดังกล่าวได้ ได้แก่ การใช้อากาศยานไร้คนขับ หรือโดรนทางการเกษตรฉีดพ่นควบคุมศัตรูปาล์มน้ำมัน สามารถทำงานได้รวดเร็วและแม่นยำกว่าวิธีการฉีดพ่นแบบเดิม จะเห็นได้ว่าเทคโนโลยีสมัยใหม่มีประโยชน์ทั้งการลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สามารถลดการใช้ปัจจัยในการผลิตลงได้ชัดเจน เพียงแต่การยอมรับของเกษตรกรในการเลือกใช้เทคโนโลยีดังกล่าว จำเป็นต้องสร้างแปลงต้นแบบให้เกษตรกรเห็นชัดเจน และขยายผลต่อไปในชุมชน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาแปลงต้นแบบการผลิตปาล์มน้ำมันโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ทดแทนแรงงาน
๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกข้าว จำนวน ๖๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล

๖. กิจกรรม

๑. ถ่ายทอดความรู้และจัดตั้งแปลงต้นแบบการผลิตปาล์มน้ำมันโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชาสัมพันธ์ และรับสมัครเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการ ตำบลละ ๕ ราย
๒. จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้เรื่องการผลิตปาล์มน้ำมันโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่
๓. จัดทำแปลงต้นแบบโดยใช้โดรนทางการเกษตร จำนวน ๖ แปลง
๔. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๒ กลุ่ม เป็นเงิน ๔,๘๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๖๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๘,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๖ แปลงๆละ ๓,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๘,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๔๐,๘๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. อำเภอรอนดงมีแปลงต้นแบบการผลิตปาล์มน้ำมันโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เพื่อเป็นแปลงเรียนรู้ให้เกษตรกร จำนวน ๖ แปลง
๒. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้ ๒๐%

โครงการส่งเสริมรายได้ให้ชาวสวนปาล์มน้ำมัน

๑. หลักการและเหตุผล

ปาล์มน้ำมันเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนดง จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกปาล์ม น้ำมันมากที่สุดในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๑,๖๒๐ ครัวเรือน จำนวน ๒๐,๐๓๑ ไร่ และมี แนวโน้มที่เกษตรกรจะปลูกปริมาณมากยิ่งขึ้น ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๓,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ แต่จาก สถานการณ์ปัจจุบันพบว่าในช่วงฤดูแล้ง เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันมีผลผลิตตกต่ำ (ปาล์มน้ำมันขาดคอก) ราคา ผลผลิตไม่แน่นอน ต้นทุนในการผลิตสูง จึงควรส่งเสริมให้ชาวสวนปาล์มน้ำมันมีอาชีพ เพื่อเพิ่มรายได้ อีกทางหนึ่ง

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีอาชีพเสริม มีรายได้เพิ่มขึ้น
๒. เพื่อลดรายจ่ายในครัวเรือน

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน ๑๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล

๖. กิจกรรม

๑. ส่งเสริมการเลี้ยงชันโรง/ผึ้งในสวนปาล์มน้ำมัน
๒. ส่งเสริมการเพาะเห็ดฟางเสริมรายได้
๓. ส่งเสริมการปลูกผักในโรงเรือนแบบประหยัด

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงโครงการ และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการตำบลละ ๑๐ คน
๒. จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้เรื่องการเลี้ยงชันโรง/ผึ้งในสวนปาล์มน้ำมัน การเพาะเห็ดฟางเสริมรายได้ การปลูกผักในโรงเรือนแบบประหยัด
๓. จัดทำแปลงต้นแบบ กิจกรรมละ ๔ แปลง พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๔ กลุ่ม เป็นเงิน ๙,๖๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๑๒๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๑๒ แปลง ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๑๐๕,๖๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรสามารถมีรายได้เพิ่มขึ้น ๒๐%
๒. เกษตรกรสามารถมีทางเลือกในการประกอบอาชีพในช่วงปาล์มน้ำมันขาดคอก

โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (มะพร้าว)

๑. หลักการและเหตุผล

มะพร้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนดง จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกปามะพร้าวมากที่สุดในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกมะพร้าว จำนวน ๑,๖๐๓ ครัวเรือน จำนวน ๔,๘๐๐ ไร่ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๒,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ และมีแนวโน้มที่เกษตรกรจะปลูกปริมาณมากยิ่งขึ้น ประกอบกับผู้นำท้องถิ่น/ท้องถิ่น อาสาสมัครเกษตรมีความเข้มแข็ง แต่จากสถานการณ์ปัจจุบันพบว่าเกษตรกรประสบปัญหาผลผลิตตกต่ำ ราคาผลผลิตไม่แน่นอน ต้นทุนการผลิตสูง ดังนั้นจึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตมะพร้าวให้มีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มทำการผลิต มีการบริหารจัดการร่วมกัน เพื่อให้เกิดการรวมกันผลิตและรวมกันจำหน่ายโดยมีตลาดรองรับที่แน่นอน

๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น รวมทั้งผลผลิตมีคุณภาพ ได้มาตรฐาน

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าว จำนวน ๒๔๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล ยกเว้น ตำบลบ้านใหม่ ตำบลคลองแดน ตำบลระวะ ตำบลวัดสน

๖. กิจกรรม

๑. จัดตั้งแปลงใหญ่มะพร้าว

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. จัดทำทะเบียนรายชื่อสมาชิกแปลงใหญ่

๒. จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดตั้งกลุ่มการบริหารกลุ่ม ด้านการผลิต การตลาด

๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้สมาชิกแปลงใหญ่

๘. งบประมาณ

๑. ค่าวัสดุสารเคมี ได้แก่ แม่ปุ๋ย	= ๔๐,๐๐๐ บาท
๒. ค่าวัสดุและอุปกรณ์ผลิตสารชีวภัณฑ์	= ๒๔,๐๐๐ บาท
๓. ค่าวัสดุและอุปกรณ์ผลิตปุ๋ยหมัก	= ๒๔,๐๐๐ บาท
๔. ค่าวัสดุและอุปกรณ์การทำจุดเรียนรู้และแปลงสาธิต	= ๔๐,๐๐๐ บาท
๕. ค่าการจัดเวทีประชาคมและการถ่ายทอดความรู้ ๓ ครั้ง จำนวน ๒๔๐ ราย	= ๑๖๐,๐๐๐ บาท

รวมงบประมาณ ๒๘๘,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้ ๒๐%

๒. เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตต่อไร่ ๑๕%

โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตมะพร้าวเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน

๑. หลักการและเหตุผล

มะพร้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนดง จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกปามะพร้าวมากที่สุดในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกมะพร้าว จำนวน ๑,๖๐๓ ครัวเรือน จำนวน ๔,๘๐๐ ไร่ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๒,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ และมีแนวโน้มที่เกษตรกรจะปลูกปริมาณมากยิ่งขึ้น และจากสถานการณ์ปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าวอำเภอรอนดง ประสบปัญหาเรื่องผลผลิตมะพร้าวตกต่ำ เนื่องจากเกษตรกรไม่ได้ใส่ปุ๋ย ปรับปรุงบำรุงดิน เกษตรกรส่วนใหญ่ใช้ปุ๋ยเกินความจำเป็น โดยไม่มีการวิเคราะห์ดิน และปัญหาคีตรูพืชระบาด เกษตรกรยังใช้สารเคมีไม่ถูกต้อง เกินความจำเป็น สิ่งเหล่านี้ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตมะพร้าวสูงขึ้น จึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตมะพร้าวให้มีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตมะพร้าว
๒. เพื่อให้เกษตรกรมีองค์ความรู้เรื่องการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์และการผลิตสารชีวภัณฑ์
๓. เกษตรกรมีแปลงเรียนรู้ในพื้นที่มากขึ้น

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูมน้ำมัน จำนวน ๑๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล

๖. กิจกรรม

๑. ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
๒. ส่งเสริมการผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในการกำจัดศัตรูพืช

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการ ตำบลละ ๑๐ ราย
๒. ถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกร เรื่องการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน และการผลิตและใช้สารชีวภัณฑ์ในการกำจัดศัตรูพืช
๓. จัดตั้งแปลงเรียนรู้การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน จำนวน ๔ แปลง และแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช จำนวน ๔ แปลง
๔. สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้แปลงเรียนรู้ และแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช
๕. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘.งบประมาณ

- ๑.ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๔ กลุ่ม เป็นเงิน ๙,๖๐๐ บาท
 - ๒.ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๑๒๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท
 - ๓.ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๘ แปลงๆละ ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๘๕,๖๐๐ บาท

๙.ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑.เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมันได้มากกว่า ๑๐%
- ๒.อำเภอร่อนฉิมมี แปลงเรียนรู้การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน จำนวน ๔ แปลง และแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช จำนวน ๔ แปลง

โครงการปรับเปลี่ยนพื้นที่บ่อกุ้งร้างเพื่อปลูกมะพร้าว

๑. หลักการและเหตุผล

มะพร้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนดง จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกปามะพร้าวมากที่สุดในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกมะพร้าว จำนวน ๑,๖๐๓ ครัวเรือน จำนวน ๔,๘๐๐ ไร่ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๒,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ โดยตำบลปากแตระและตำบลท่าบอน มีพื้นที่บ่อกุ้งร้างเป็นจำนวนมาก เป็นพื้นที่ว่างเปล่า แต่ไม่ได้ใช้ประโยชน์ เกษตรกรมีความต้องการที่จะปรับเปลี่ยนพื้นที่ดังกล่าวเพื่อสร้างรายได้ ดังนั้นจึงได้ทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้ประโยชน์ในพื้นที่บ่อกุ้งร้างปลูกมะพร้าว
๒. เพื่อให้เกษตรกรมีอาชีพเสริม มีรายได้มากขึ้น

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าว จำนวน ๔๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลปากแตระ และ ตำบลท่าบอน

๖. กิจกรรม

๑. ถ่ายทอดความรู้การปรับเปลี่ยนพื้นที่บ่อกุ้งร้างเพื่อปลูกมะพร้าว
๒. จัดทำแปลงเรียนรู้พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการ ตำบลละ ๒๐ ราย
๒. ถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกร เรื่องการปรับเปลี่ยนพื้นที่บ่อกุ้งร้างเพื่อปลูกมะพร้าว
๓. จัดตั้งแปลงเรียนรู้การปรับเปลี่ยนพื้นที่บ่อกุ้งร้างเพื่อปลูกมะพร้าว จำนวน ๑๐ แปลง
๔. สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้แปลงเรียนรู้
๕. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๔๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๔๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๑๐ แปลงๆละ ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๖๔,๔๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. มีพื้นที่ในการทำการเกษตรมากขึ้น
๒. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ครัวเรือนละ ๑๐,๐๐๐ บาท/ปี

โครงการแปรรูปและเพิ่มมูลค่าผลผลิต(มะพร้าว)

๑.หลักการและเหตุผล

มะพร้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนดง จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกปามะพร้าวมากที่สุดในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกมะพร้าว จำนวน ๑,๖๐๓ ครัวเรือน จำนวน ๔,๘๐๐ ไร่ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๒,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ โดยเกษตรกรตำบลบ้านขาว และตำบลระโนดประสบปัญหาผลผลิตตกต่ำ ราคาตกต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง ดังนั้นเกษตรกรต้องการเรียนรู้เรื่องการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมะพร้าว เพื่อการเพิ่มมูลค่าสินค้า และเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร

๒.วัตถุประสงค์

- ๑.เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้เรื่องการแปรรูปและเพิ่มมูลค่าผลผลิตมะพร้าว
- ๒.เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร

๓.เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าว จำนวน ๘๐ ราย

๔.ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕.พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลบ้านขาว และ ตำบลระโนด

๖.กิจกรรม

๑.ถ่ายทอดความรู้และสาธิตเกี่ยวกับการแปรรูปและเพิ่มมูลค่าผลผลิตมะพร้าว ได้แก่ การผลิตมะพร้าวแก้ว การผลิตเค้กมะพร้าว การผลิตน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น เป็นต้น

๗.วิธีการดำเนินงาน

- ๑.ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงโครงการ และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ตำบลละ ๔๐ ราย
- ๒.อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการแปรรูปและเพิ่มมูลค่าผลผลิตจากมะพร้าว
- ๓.จัดทำแผนการผลิต แผนการตลาด
- ๔.ติดตาม ประเมิน และรายงานผล

๘.งบประมาณ

- ๑.ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๒ กลุ่ม เป็นเงิน ๔,๘๐๐ บาท
 - ๒.ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๘๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท
 - ๓.ค่าวัสดุสาธิต จำนวน ๓ กิจกรรม ละ ๓,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๙,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๓๗,๘๐๐ บาท

๙.ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑.เกษตรกรมีความรู้เรื่องการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากมะพร้าว และสามารถนำไปปฏิบัติได้จริง ๕๐%
- ๒.เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ครัวเรือนละ ๑,๐๐๐ บาท/ปี

โครงการส่งเสริมรายได้ให้ชาวสวนมะพร้าว

๑. หลักการและเหตุผล

มะพร้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย อำเภอรอนดง จังหวัดสงขลา เป็นอำเภอที่ปลูกปามะพร้าวมากที่สุดในจังหวัดสงขลา โดยมีพื้นที่ปลูกมะพร้าว จำนวน ๑,๖๐๓ ครัวเรือน จำนวน ๔,๘๐๐ ไร่ ปริมาณผลผลิตต่อไร่ ประมาณ ๒,๐๐๐ กิโลกรัม/ไร่ แต่จากสถานการณ์ปัจจุบันพบว่าในช่วงฤดูแล้ง เกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าวมีผลผลิตตกต่ำ (มะพร้าวขาดคอก) ราคาผลผลิตไม่แน่นอน ต้นทุนในการผลิตสูง จึงควรส่งเสริมให้ชาวสวนมะพร้าวมีอาชีพ เพื่อเพิ่มรายได้จากทางหนึ่ง

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีอาชีพเสริม มีรายได้เพิ่มขึ้น
๒. เพื่อลดรายจ่ายในครัวเรือน

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าว จำนวน ๙๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล ยกเว้น ตำบลบ้านใหม่ ตำบลคลองแดน ตำบลท่าบอน

๖. กิจกรรม

๑. ส่งเสริมการเลี้ยงชันโรง/ผึ้งในสวนมะพร้าว
๒. ส่งเสริมการเพาะเห็ดฟางเสริมรายได้
๓. ส่งเสริมการปลูกผักในโรงเรือนแบบประหยัด

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงโครงการ และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการตำบลละ ๑๐ คน
๒. จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้เรื่องการเลี้ยงชันโรง/ผึ้งในสวนมะพร้าว การเพาะเห็ดฟางเสริมรายได้ การปลูกผักในโรงเรือนแบบประหยัด
๓. จัดทำแปลงต้นแบบ กิจกรรมละ ๔ แปลง พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๓ กลุ่ม เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๙๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๗,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๑๒ แปลง ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๙๔,๒๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรสามารถมีรายได้เพิ่มขึ้น ๒๐%
๒. เกษตรกรสามารถมีทางเลือกในการประกอบอาชีพในช่วงมะพร้าวขาดคอก

โครงการฟื้นฟูอาชีพเกษตรกรด้านการประมง

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรอำเภอระโนด มีอาชีพประกอบการเกษตรด้านประมง จำนวน ๙๐๑ ครัวเรือน โดยมีการเลี้ยงกุ้งทะเล ปลาทะเล ปลาน้ำจืด ปู และสัตว์อื่นๆ โดยเกษตรกรตำบลปากแตระ มีปัญหาขาดทุนในการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ ทำให้เกิดบ่อกุ้งร้างไม่ได้ใช้ประโยชน์จำนวนมาก ประกอบการเกษตรเกิดภาวะว่างงาน มีหนี้สิน เพื่อให้ความช่วยเหลือฟื้นฟูอาชีพแก่ผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จึงควรส่งเสริมอาชีพเกษตรกรด้านการประมง โดยการส่งเสริมให้มีการเลี้ยงปูดำในบ่อร้าง เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ความช่วยเหลือฟื้นฟูอาชีพแก่ผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
๒. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
๓. เพื่อใช้พื้นที่บ่อร้างให้เกิดประโยชน์

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรที่สนใจ จำนวน ๓๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลปากแตระ

๖. กิจกรรม

๑. ถ่ายทอดความรู้เรื่องการเลี้ยงปูดำ
๒. จัดทำแปลงสาธิตการเลี้ยงปูดำพร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงโครงการ และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๒. จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้เรื่องการเลี้ยงปูดำ
๓. จัดทำแปลงสาธิต จำนวน ๖ แปลง พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๔๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๓๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๙,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๖ แปลง ะละ ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๔๑,๔๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรมีความรู้เรื่องการเลี้ยงปูดำ และสามารถนำไปปฏิบัติได้จริง ๕๐%
๒. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ครัวเรือนละ ๑,๐๐๐ บาท/ปี
๓. เกษตรกรมีพื้นที่การเกษตรเพิ่มมากขึ้น

โครงการฟื้นฟูอาชีพเกษตรกรด้านปศุสัตว์

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรอำเภอระโนด มีอาชีพประกอบอาชีพเกษตรด้านปศุสัตว์ จำนวน ๕,๔๓๘ ครัวเรือน โดยมีการเลี้ยงโคเนื้อ ไก่ แพะ แกะ กระบือ และสุกร ตำบลปากแตระส่วนใหญ่มีอาชีพเลี้ยงสัตว์ โดยเฉพาะแพะ โค เพราะมีพื้นที่เหมาะสมกับการเลี้ยงสัตว์ และยังมีบริษัทผลิตอาหารสัตว์บกในพื้นที่ แต่สถานการณ์ปัจจุบันพบว่าการระบาดของโรคในสัตว์มากขึ้น และในช่วงฤดูแล้งจะพบปัญหาขาดแคลนอาหารเลี้ยงสัตว์ ทำให้ค่าใช้จ่ายในครัวเรือนเพิ่มมากขึ้น ดังนั้นควรมีการฟื้นฟูอาชีพเกษตรกรด้านปศุสัตว์ โดยส่งเสริมการผลิตและบำรุงพันธุ์สัตว์ให้มีคุณภาพดี และส่งเสริมให้มีการปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ความช่วยเหลือฟื้นฟูอาชีพแก่ผู้ประกอบการเลี้ยงสัตว์
๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรที่สนใจ จำนวน ๓๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลปากแตระ

๖. กิจกรรม

๑. ส่งเสริมการผลิตและบำรุงพันธุ์สัตว์ให้มีคุณภาพดี
๒. ส่งเสริมให้มีการปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงโครงการ และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๒. จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้เรื่องการผลิตและบำรุงพันธุ์สัตว์ให้มีคุณภาพดี และการปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์
๓. จัดทำแปลงสาธิต จำนวน ๖ แปลง พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๔๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๓๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๙,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๖ แปลง ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๔๑,๔๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรมีความรู้ มีพันธุ์สัตว์ที่มีคุณภาพและสามารถนำไปปฏิบัติได้จริง ๕๐%
๒. เกษตรกรมีลดรายจ่าย ครัวเรือนละ ๑,๐๐๐ บาท/ปี

โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เป็น Young Smart Farmer

๑. หลักการและเหตุผล

อำเภอรอนดง ประสบปัญหาแรงงานในภาคเกษตรลดลง โดยวัยแรงงานมุ่งสู่การทำงานภาคบริการและภาคการผลิตเพิ่มมากขึ้น กลุ่มวัยรุ่นมีแนวโน้มที่จะทำงานภาคการเกษตรลดลง เกษตรกรส่วนใหญ่อยู่ในกลุ่มผู้สูงอายุ ดังนั้นจึงได้จัดทำโครงการนี้ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ทดแทนเกษตรกรในปัจจุบันที่มีอายุมากขึ้นและมีจำนวนลดลง

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ทดแทนเกษตรกรในปัจจุบันที่มีอายุมากขึ้นและมีจำนวนลดลง
๒. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรรุ่นใหม่ให้สามารถนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาดสินค้าเกษตรได้อย่างเกษตรกรมืออาชีพ

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรที่มีอายุระหว่าง ๑๗ – ๔๕ ปี จำนวน ๑๑๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล ยกเว้น ต.บ้านใหม่

๖. กิจกรรม

- ๑.อบรมหลักสูตรพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เป็น Young Smart Farmer
- ๒.จัดตั้งเครือข่าย Young Smart Farmer
- ๓.สนับสนุนโรงเรียนเพาะปลูกพืช จำนวน ๑๑ โรงเรียน

๗. วิธีการดำเนินงาน

- ๑.ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงโครงการ และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ตำบลละ ๑๐ ราย
- ๒.จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้หลักสูตรพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เป็น Young Smart Farmer
- ๓.จัดตั้งเครือข่าย Young Smart Farmer
- ๔.จัดตั้งแปลงเรียนรู้การผลิตพืชผักปลอดภัยในโรงเรียน พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต
๕. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

- ๑.ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๓ กลุ่ม เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
 - ๒.ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๑๑๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๓,๐๐๐ บาท
 - ๓.ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๑๑ แปลง ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๕๕,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๙๕,๒๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑.อำเภอรอนดงจะ Young Smart Farmer เพิ่มขึ้นจำนวน ๑๑๐ ราย
- ๒.เกษตรกรมีแปลงเรียนรู้การทำเกษตรโดยใช้นวัตกรรมจำนวน ๑๑ โรงเรียน

โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชน

๑. หลักการและเหตุผล

อำเภอระโนด มีวิสาหกิจชุมชน จำนวน ๕๓ วิสาหกิจชุมชน มีปัญหาเรื่องขาดการบริหารจัดการกลุ่ม ทำให้กลุ่มไม่สามารถดำเนินกิจกรรมได้อย่างต่อเนื่อง ทางกลุ่มมีความต้องการพัฒนาศักยภาพกลุ่มวิสาหกิจชุมชน เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้วิสาหกิจชุมชนได้รับการส่งเสริมและพัฒนาที่เหมาะสมกับศักยภาพให้มีความความเข้มแข็งและสามารถพึ่งพาตนเองได้

๓. เป้าหมาย

สมาชิกวิสาหกิจชุมชน จำนวน ๑๖ กลุ่ม

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล ยกเว้น ต.ระโนด ต.ปากแตระ

๖. กิจกรรม

๑. ส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับการจัดการบริหารกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วิเคราะห์กลุ่ม
๒. จัดทำแผนการฝึกอบรม
๓. ประเมินผลและจัดทำรายงาน

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๒ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๑๒ กลุ่ม เป็นเงิน ๑๙,๒๐๐ บาท
๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๓๒๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๙๖,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๑๑๕,๒๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. สมาชิกวิสาหกิจชุมชน มีความรู้เรื่องการบริหารจัดการกลุ่มและนำไปปฏิบัติได้จริง
๒. วิสาหกิจชุมชนมีความเข้มแข็ง สามารถดำเนินการผลิตได้อย่างต่อเนื่อง

โครงการส่งเสริมและพัฒนา กลุ่มยุวเกษตรกร

๑. หลักการและเหตุผล

อำเภอรโนด มีกลุ่มยุวเกษตรกร จำนวน ๙ กลุ่ม มีปัญหาเรื่องขาดความรู้และทักษะด้านการเกษตร และมีความต้องการพัฒนาความรู้เพื่อผลิตผลผลิตทางการเกษตรที่ปลอดภัย

๒. วัตถุประสงค์

๑. ส่งเสริมและพัฒนา ยุวเกษตรกร ให้มีความรู้ ทักษะทางด้านการเกษตร
๒. เพื่อให้ยุวเกษตรกร เรียนรู้กระบวนการกลุ่มและฝึกปฏิบัติงานเกษตรขั้นพื้นฐาน

๓. เป้าหมาย

กลุ่มยุวเกษตรกร จำนวน ๙ กลุ่ม

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล ยกเว้น ต.วัดสน

๖. กิจกรรม

- ๑.อบรมถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะกระบวนการกลุ่มยุวเกษตรกร
- ๒.จัดตั้งแปลงสาธิตกิจกรรมด้านการเกษตร(พืช ประมง ปศุสัตว์ เคหกิจเกษตร)

๗. วิธีการดำเนินงาน

- ๑.วิเคราะห์กลุ่ม
- ๒.จัดทำแผนการฝึกอบรม-การสาธิต
- ๓.ประเมินผลและจัดทำรายงาน

๘. งบประมาณ

- ๑.ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๒ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๙ กลุ่ม เป็นเงิน ๑๐,๘๐๐ บาท
 - ๒.ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๙ กลุ่ม ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๔๕,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๕๕,๘๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑.กลุ่มยุวเกษตรกร ได้รับการบ่มเพาะทางความคิดให้มีทัศนคติที่ดีต่ออาชีพเกษตรกรรม มีทักษะพื้นฐานทางการเกษตร มีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการกลุ่มยุวเกษตรกรและการทำงานในรูปแบบกลุ่ม และมีความพร้อมที่จะพัฒนาเป็นผู้นำทางด้านการเกษตร

- ๒.อำเภอรโนดมีกลุ่มยุวเกษตรกรที่เข้มแข็ง จำนวน ๓ กลุ่ม

โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๑. หลักการและเหตุผล

อำเภอรอนด มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ จำนวน ๑๒ กลุ่ม โดยกลุ่มส่งเสริมอาชีพส่วนใหญ่ พบปัญหาเรื่อง ศัตรูพืชระบาด เกษตรกรใช้สารเคมีในปริมาณมาก และปัจจุบันประชาชนนิยมบริโภคสินค้าปลอดภัย ประกอบกับมี แหล่งตลาดที่รับซื้อผลผลิตที่ได้รับรองมาตรฐาน เช่น ห้างสรรพสินค้า ทำให้ผลผลิตมีมูลค่าสูงขึ้น ดังนั้นทางกลุ่มมีความต้องการเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพกลุ่มส่งเสริมอาชีพ เพื่อขอรับรองผลผลิตทางการเกษตรปลอดภัย (GAP)

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้สมาชิกกลุ่มส่งเสริมอาชีพมีผลผลิตที่ได้รับรองมาตรฐาน GAP
๒. เพื่อลดค่าใช้จ่ายในครอบครัว และเพิ่มความปลอดภัยของผู้ผลิตและผู้บริโภค

๓. เป้าหมาย

สมาชิกกลุ่มส่งเสริมอาชีพ จำนวน ๙ กลุ่ม

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล ยกเว้น ตำบลปากแตระ ตำบลบ่อตรุ ตำบลระวะ ตำบลพังยาง

๖. กิจกรรม

๑. ส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับการปลูกผักปลอดสารพิษ เกษตรกรปลอดภัย
๒. ส่งเสริมความรู้และสาธิตการผลิตสารชีวภัณฑ์ทดแทนยาฆ่าแมลง
๓. ส่งเสริมความรู้และสาธิตการผลิตปุ๋ยหมักชีวภาพทดแทนปุ๋ยเคมี

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงโครงการ
๒. จัดกระบวนการถ่ายทอดความรู้หลักสูตรการปลูกผักปลอดสารพิษ เกษตรกรปลอดภัย การกำจัดศัตรูพืช โดยวิธีผสมผสาน IPM และการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี
๓. ติดตามและตรวจประเมินแปลงเบื้องต้นโดยนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
๔. ขอรับรองมาตรฐาน GAP จากกรมวิชาการเกษตร

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๒ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๙ กลุ่ม เป็นเงิน ๑๐,๘๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๙๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๗,๐๐๐ บาท
 ๒. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๙ กลุ่ม ๙๐๐ บาท เป็นเงิน ๘๑,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๘๒,๘๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. สมาชิกกลุ่มส่งเสริมอาชีพได้รับการรับรองมาตรฐาน ๒๐% จากสมาชิกทั้งหมดที่เข้าร่วมโครงการ
๒. กลุ่มส่งเสริมอาชีพลดการใช้สารเคมี ได้ ๑๐%

โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

๑. หลักการและเหตุผล

อำเภอรอนด มีกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จำนวน ๘ กลุ่ม มีปัญหาเรื่องขาดแคลนอุปกรณ์ในการผลิต ทำให้การดำเนินงานขาดการต่อเนื่อง ทางกลุ่มมีความต้องการพัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

๑. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมีองค์ความรู้เรื่องเคหกิจการเกษตร และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน
๒. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมีอุปกรณ์ในการผลิตทำให้มีกิจกรรมกลุ่มดำเนินการอย่างต่อเนื่อง

๓. เป้าหมาย

สมาชิกกลุ่มกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จำนวน ๘ กลุ่ม

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล ยกเว้นตำบลแดนสงวน ตำบลวัดสน ตำบลระวะ ตำบลปากแตระ

๖. กิจกรรม

๑. วิเคราะห์กลุ่ม ถ่ายทอดความรู้และสนับสนุนปัจจัยการผลิต

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วิเคราะห์ศักยภาพของกลุ่ม
๒. ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับงานเคหกิจการเกษตร
๓. สนับสนุนวัสดุ-อุปกรณ์การทำขนม
๔. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๒ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๘ กลุ่ม เป็นเงิน ๙,๖๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๘๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๘ กลุ่ม ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๗๓,๖๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. สมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมีองค์ความรู้เรื่องงานเคหกิจเกษตร และสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน ร้อยละ ๕๐
๒. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมีเครื่องมือในการดำเนินกิจกรรม จำนวน ๘ กลุ่ม

โครงการส่งเสริมการแปรรูปและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

๑. หลักการและเหตุผล

อำเภอรอนด มีกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จำนวน ๘ กลุ่ม และยังมีกลุ่มเกษตรกรที่ยังไม่ได้ขึ้นทะเบียนกับสำนักงานเกษตรอำเภอรอนด ตำบลปากแตระ เป็นตำบลที่มีการประกอบอาชีพเลี้ยงเป็ดเป็นอาชีพหลัก ผลผลิตมีปริมาณมาก มีคุณสมบัติเด่นคือ ไข่มีสีแดง มีความมัน และรสชาติอร่อย ราคาผลผลิตไม่แน่นอน ดังนั้นเพื่อแก้ไขปัญหาผลผลิตตกต่ำ และเพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงเป็ดไข่ จึงมีการส่งเสริมให้จัดตั้งกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร และเน้นให้มีการแปรรูปและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิต เป็นการเพิ่มรายได้แก่เกษตรกร
๒. เพื่อรวมกลุ่มจัดตั้งเป็นกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรที่มีความเข้มแข็ง

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้เลี้ยงเป็ด จำนวน ๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลปากแตระ

๖. กิจกรรม

๑. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตไข่เค็ม พร้อมสนับสนุนการผลิต

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วิเคราะห์ศักยภาพของกลุ่ม
๒. ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีการผลิตไข่เค็ม
๓. สนับสนุนวัสดุ-อุปกรณ์การผลิตไข่เค็ม แบบเงินทุนหมุนเวียน
๔. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๔๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๒๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๑ กลุ่ม ๖๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๖๘,๔๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๒๐
๒. เกษตรกรสามารถจัดตั้งกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรที่เข้มแข็ง จำนวน ๑ กลุ่ม

โครงการศูนย์เรียนรู้ ๑ หมู่บ้าน ๑ โครงการทฤษฎีใหม่

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรอำเภอระโนดทำนาเป็นอาชีพหลัก สามารถผลิตข้าวได้ ๒ ครั้ง / ปี แต่เกษตรกรมีปัญหาด้านภัยธรรมชาติ และต้นทุนการผลิตสูง ส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้ไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพ มีหนี้สินเพิ่มขึ้น ดังนั้น เพื่อให้เกษตรกรสามารถเพิ่มรายได้ ลดค่าใช้จ่าย ควรจัดให้มีการจัดทำแปลงส่งเสริมศูนย์เรียนรู้ ๑ หมู่บ้าน ๑ โครงการทฤษฎีใหม่ เพื่อเป็นเกษตรกรต้นแบบให้คนในหมู่บ้าน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรในชุมชนมีแปลงต้นแบบการทำเกษตรแบบทฤษฎีใหม่
๒. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มมากขึ้น ลดภาวะหนี้สิน

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้สนใจ ๑๒๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลบ้านขาว ตำบลพังยาง ตำบลปากแตระ ตำบลคลองแดน ตำบลระโนด ตำบลวัดสน

๖. กิจกรรม

๑. ถ่ายทอดความรู้เรื่องการทำเกษตรแบบทฤษฎีใหม่
๒. จัดทำแปลงต้นแบบ ศูนย์เรียนรู้ ๑ หมู่บ้าน ๑ โครงการทฤษฎีใหม่ พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ตำบลละ ๒๐ ราย และแปลงต้นแบบ ตำบลละ ๑ แปลง
๒. จัดถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำศูนย์เรียนรู้ ๑ หมู่บ้าน ๑ โครงการทฤษฎีใหม่แก่เกษตรกรผู้ร่วมโครงการ
๓. จัดทำแปลงต้นแบบ ศูนย์เรียนรู้ ๑ หมู่บ้าน ๑ โครงการทฤษฎีใหม่
๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๓ กลุ่ม เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๑๒๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๖ แปลง ไร่ละ ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๗๓,๒๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. อำเภอระโนดมีแปลงต้นแบบ ศูนย์เรียนรู้ ๑ หมู่บ้าน ๑ โครงการทฤษฎีใหม่ เพื่อเป็นจุดดูงานในชุมชน จำนวน ๖ ตำบล
๒. เกษตรกรมีรายได้เสริมจากการจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร ครั้วเรือนละ ๕,๐๐๐ บาท

โครงการส่งเสริมและพัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรอำเภอระโนด ประสบปัญหาศัตรูพืชระบาด เนื่องจากใช้สารเคมี ส่งผลให้การกำจัดแมลงไม่ได้ผล ผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง ดังนั้นเกษตรกรต้องการพัฒนาศูนย์เรียนรู้ต้นแบบด้านการเกษตรในพื้นที่ เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรได้นำไปปฏิบัติในพื้นที่ของตนเอง ในการด้านการจัดการศัตรูพืช

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรได้มี ศจช. ในพื้นที่ ให้บริการทางการเกษตร ให้เกษตรกรและสมาชิกชุมชน
๒. เพื่อให้เกษตรกร สามารถผลิตขยายศัตรูธรรมชาติ สารชีวภัณฑ์ หรือ และปัจจัยอื่นๆ ที่ใช้สำหรับควบคุมศัตรูพืชได้ด้วยตนเอง ลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้สนใจ จำนวน ๑๘๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลตะเคียน ตำบลพังยาง ตำบลบ่อตรุ ตำบลแดนสงวน ตำบลท่าบอน ตำบลระโนด

๖. กิจกรรม

๑. จัดตั้งกลุ่ม ศจช. ประจำตำบล(สำหรับตำบลที่ไม่มี ศจช.)
- ๒.อบรมถ่ายทอดความรู้เรื่องการจัดการศัตรูพืช
- ๓.ผลิต/ ขยายศัตรูธรรมชาติให้กับสมาชิกและคนในชุมชน

๗. วิธีการดำเนินงาน

- ๑.คัดเลือกกลุ่มเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ตำบลละ ๑ กลุ่มๆละ ๓๐ ราย
- ๒.ดำเนินการจัดหาวัสดุการเกษตร
- ๓.จัดอบรมให้ความรู้ สาธิตการผลิต/ ขยายศัตรูธรรมชาติ
- ๔.ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

๘. งบประมาณ

- ๑.ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๓ กลุ่ม เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
 - ๒.ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๑๘๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๕๔,๐๐๐ บาท
 - ๓.ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๖ ศูนย์ ๕๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๑๒๑,๒๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑.ชุมชนมีศูนย์ ศจช.ตำบลละ ๑ ศูนย์ เพื่อเป็นศูนย์ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการจัดการศัตรูพืช
- ๒.เกษตรกรลดการใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช ได้ ๒๐%

โครงการส่งเสริมและพัฒนาศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรอำเภอระโนด ประสบปัญหาดินเสื่อมสภาพ เนื่องจากการใช้สารเคมีในปริมาณมาก ส่งผลให้ผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนการผลิตสูงดังนั้นเกษตรกรต้องการพัฒนาศูนย์เรียนรู้ต้นแบบด้านการเกษตรในพื้นที่ เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรได้นำไปปฏิบัติในพื้นที่ของตนเอง ในการด้านการจัดการดินปุ๋ยชุมชน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรได้มี ศตปช. ในพื้นที่ให้บริการทางการเกษตร ด้านการจัดการดินปุ๋ย
๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนโดยการใช้ปุ๋ยที่ผลิตเองทดแทนปุ๋ยเคมี

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้สนใจ จำนวน ๒๑๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลตะเคียนชะยา ตำบลพังยาง ตำบลบ่อตรุ ตำบลแดนสงวน ตำบลระโนด ตำบลท่าบอน ตำบลวัดสน

๖. กิจกรรม

๑. จัดตั้งกลุ่ม ศตปช. ประจำตำบล(สำหรับตำบลที่ไม่มี ศตปช.)
- ๒.อบรมถ่ายทอดความรู้เรื่องเรื่องการจัดการดินปุ๋ย
๓. ให้บริการสมาชิกและคนในชุมชนด้าน ศตปช.

๗. วิธีการดำเนินงาน

- ๑.คัดเลือกกลุ่มเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
- ๒.ดำเนินการจัดหาวัสดุการเกษตร
- ๓.จัดอบรมให้ความรู้ ด้าน ศตปช.
- ๔.ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

๘. งบประมาณ

- ๑.ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๒ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๗ กลุ่ม เป็นเงิน ๘,๔๐๐ บาท
 - ๒.ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๒๑๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๖๓,๐๐๐ บาท
 - ๓.ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๗ ศูนย์ ๕๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๗๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๑๔๑,๔๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑.ชุมชนมีศูนย์ ศตปช.ตำบลละ ๑ ศูนย์ เพื่อเป็นศูนย์ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการจัดการดินปุ๋ย
- ๒.เกษตรกรลดการใช้ปุ๋ยเคมี ได้ ๒๐%

โครงการรณรงค์ลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรอำเภอระโนด ประสบปัญหาดินเสื่อมสภาพ เนื่องจากเกษตรกรขาดการปรับปรุงบำรุงดิน เผาฟางข้าวเพื่อให้ได้ทำนาหลายๆ รอบ โดยไม่มีการพักหน้าดิน ใช้สารเคมีในปริมาณมากเกินไปจนความจำเป็น ส่งผลให้ผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง ดังนั้นควรส่งเสริมให้มีการรณรงค์ให้เกษตรกรไม่เผา และนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาแปรรูปเพื่อสร้างรายได้

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้แก่เกษตรกรในการไม่เผาเศษวัสดุเหลือใช้จากการเกษตรในไร่นา
๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถสร้างรายได้จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ทำนา จำนวน ๒๐๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๖๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล ยกเว้น ต.ระวะ ต.ท่าบอน

๖. กิจกรรม

๑. ถ่ายทอดความรู้เรื่องการลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา และการแปรรูปวัสดุการเกษตรที่เหลือใช้
๒. จัดทำแปลงสาธิตการลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา และปลูกพืชปอเทืองเพื่อปรับปรุงดิน

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกกลุ่มเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๒. จัดอบรมให้ความรู้ เรื่องการลดการเผา และการแปรรูปวัสดุการเกษตรที่เหลือใช้
๓. จัดทำแปลงสาธิต จำนวน ๑๐ แปลง พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๒ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๕ กลุ่ม เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๒๐๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๑๐ กลุ่มๆละ ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๘๖,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรสามารถลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรในไร่นา ได้ ๒๐%
๒. เกษตรกรมีรายได้จากการแปรรูปเศษวัสดุเหลือใช้จากการทำนา ๑๐๐๐ บาท/ปี

โครงการปรับปรุงบำรุงดิน

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรอำเภอระโนด ประสบปัญหาดินเสื่อมสภาพ เนื่องจากการใช้สารเคมีในปริมาณมาก ส่งผลให้ผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง ดังนั้นควรส่งเสริมให้มีการปรับปรุงบำรุงดินโดยการปลูกพืชปุ๋ยสด และส่งเสริมให้มีการการผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพไว้ใช้เอง

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้แก่เกษตรกรมีการปรับปรุงบำรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุ
๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนเรื่องการใช้ปุ๋ยเคมี

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้สนใจ จำนวน ๑๘๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล ยกเว้น ตำบลระโนด ตำบลบ่อตรุ ตำบลแดนสงวน

๖. กิจกรรม

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการปลูกพืชปุ๋ยสด
๒. ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกกลุ่มเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการ
๒. จัดอบรมให้ความรู้ เรื่องการปรับปรุงบำรุงดินด้วยอินทรีย์วัตถุ และ เรื่องการผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ
๓. จัดทำแปลงสาธิต จำนวน ๙ แปลง พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต
๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๖ กลุ่ม เป็นเงิน ๑๔,๔๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๑๘๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๕๔,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๙ กลุ่มๆละ ๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๔๕,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๑๑๓,๔๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรหันมาปรับปรุงดินด้วยการปลูกพืชปุ๋ยสด ร้อยละ ๕ ของเกษตรกรในพื้นที่อำเภอระโนด
๒. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนเรื่องการใช้ปุ๋ยเคมีได้ ร้อยละ ๕

โครงการส่งเสริมการผลิตและการใช้ปุ๋ยมูลไส้เดือน

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรอำเภอระโนด ประสบปัญหาดินเสื่อมสภาพ เนื่องจากการใช้สารเคมีในปริมาณมาก ส่งผลให้ผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง และมีอันตรายต่อผู้บริโภค ดังนั้นควรส่งเสริมให้มีการการผลิตปุ๋ยมูลไส้เดือน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้แก่เกษตรกรมีการปรับปรุงบำรุงดินด้วยการใช้ปุ๋ยมูลไส้เดือน
๒. เพื่อให้เกษตรกรได้มีรายได้เสริม

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรผู้สนใจ จำนวน ๖๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลบ้านขาว

๖. กิจกรรม

๑. ถ่ายทอดความรู้เรื่องการเลี้ยงไส้เดือนและการนำไปใช้ พร้อมสนับสนุนงบประมาณเพื่อจัดตั้งเป็นเงินทุนหมุนเวียน

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงโครงการ และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๒. ถ่ายทอดความรู้เรื่องการเลี้ยงไส้เดือนเพื่อนำมูลไส้เดือนไปใช้
๓. สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเลี้ยงไส้เดือน และจัดตั้งเป็นเงินทุนหมุนเวียน
๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๒,๔๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๓๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๙,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๑ กลุ่มๆละ ๑๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๒๑,๔๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกร ๓๐ ราย สามารถปรับปรุงดินได้จำนวน ๓๐๐ ไร่
๒. เกษตรกรมีอาชีพเสริม และสร้างรายได้ครัวเรือนละ ๑,๐๐๐ บาท/ปี

โครงการส่งเสริมการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรอำเภอระโนด ประสบปัญหาดินเสื่อมสภาพ เนื่องจากการใช้สารเคมีในปริมาณมาก ศัตรูพืชระบาดมาก ส่งผลให้ผลผลิตตกต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง ดังนั้นควรส่งเสริมให้มีการการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์ในพื้นที่

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ในการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์ ต่างๆในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช
๒. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรลดการใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช

๓. เป้าหมาย

เกษตรกร จำนวน ๖๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลปากแตระ และตำบลระโนด

๖. กิจกรรม

อบรมเกษตรกรเรื่องการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชด้วยสารชีวภัณฑ์ และการผลิตสารชีวภัณฑ์ต่างๆ

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงโครงการ และรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๒. ถ่ายทอดความรู้เรื่องการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชด้วยสารชีวภัณฑ์ และการผลิตสารชีวภัณฑ์ต่างๆ ได้แก่ การผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มา การผลิตบิวเวอร์เรีย การผลิตเชื้อราเมตาไรเซียม การผลิตเหยื่อพิษกับดักแมลงวันทองพริก เป็นต้น
๓. สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินการผลิตสารชีวภัณฑ์ต่างๆ และจัดตั้งเป็นเงินทุนหมุนเวียน
๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

๘. งบประมาณ

๑. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท จำนวน ๒ กลุ่ม เป็นเงิน ๔,๘๐๐ บาท
 ๒. ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม จำนวน ๖๐ คนๆละ ๓๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๘,๐๐๐ บาท
 ๓. ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๒ กลุ่มๆละ ๑๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท
- รวมงบประมาณ ๔๒,๘๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรมีความรู้ในการผลิตสารชีวภัณฑ์ในการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชและนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ ๘๐%
๒. เกษตรกรลดการใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชได้ ๑๐%

โครงการส่งเสริมให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ

๑. หลักการและเหตุผล

อำเภอรอนด มีกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทานอยู่ทุกตำบล ทำหน้าที่ร่วมกันบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษาระบบชลประทานตามหลักวิชาการ สอดคล้องกับความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่นั้นๆ และปัจจุบันพบว่าเกษตรกรในอำเภอรอนด จะประสบปัญหาด้านภัยธรรมชาติทุกปี ได้แก่ น้ำท่วม ภัยแล้ง และปัญหาน้ำเค็ม ส่งผลให้เกษตรกรไม่สามารถประกอบอาชีพการเกษตรได้อย่างเต็มที่ ดังนั้นจึงควรส่งเสริมให้เกษตรกรผู้ใช้น้ำมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำชลประทานเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรได้นำน้ำใช้ในการทำการเกษตรตลอดปี

๓. เป้าหมาย

ตัวแทนเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน ตำบลละ ๑๐ คน

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล

๖. กิจกรรม

๑. จัดประชุมตัวแทนเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทานเพื่อรับฟังปัญหาด้านการเกษตร และแนวทางการแก้ไขให้สอดคล้องกับความต้องการของคนในพื้นที่

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. วิเคราะห์ปัญหาที่เกิดขึ้นในปัจจุบันของแต่ละพื้นที่
๒. จัดทำแนวทางการแก้ไขปัญหา
๓. ประเมินผลและจัดทำรายงาน

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม จำนวน ๑๒๐ คนๆละ ๑๐๐ บาท จำนวน ๒ ครั้ง เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท
รวมงบประมาณ ๒๔,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรมีน้ำใช้ในการทำการเกษตรทั้งปี

โครงการจัดการแหล่งน้ำในไร่นา

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรอำเภอระโนด ประสบปัญหาน้ำใช้ในการทำการเกษตรไม่เพียงพอในช่วงฤดูแล้ง ทำให้ขาดรายได้ เป็นหนี้เป็นสิน ดังนั้นควรส่งเสริมให้มีการขุดสระน้ำขนาดเล็ก และการขุดลอกไร่นา เพื่อเก็บน้ำไว้ใช้ยามขาดแคลน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการผลิตสินค้าเกษตรได้อย่างเหมาะสมและเพียงพอ

๓. เป้าหมาย

เกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการ และมีที่ดินเป็นของตนเอง จำนวน ๘๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

เดือนมกราคม ๒๕๖๖ - ธันวาคม ๒๕๗๐

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ทุกตำบล ยกเว้น ตำบลแดนสงวน ตำบลบ่อตรุ ตำบลวัดสน ตำบลพังยาง

๖. กิจกรรม

๑. ขุดสระน้ำขนาดเล็ก
๒. ขุดลอกคูน้ำในไร่นา

๗. วิธีการดำเนินงาน

๑. คัดเลือกกลุ่มเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๒. ดำเนินการจัดหาผู้รับเหมา
๓. ติดตามการดำเนินงานและประเมินผล

๘. งบประมาณ

๑. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการขุดสระน้ำ เป็นเงิน ๘๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับและตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๑. เกษตรกรมีน้ำใช้ในการผลิตสินค้าเกษตรได้อย่างเหมาะสมและเพียงพอ