

แผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ
อำเภอด่านมะขามเตี้ย
ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐



สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย
จังหวัดกาญจนบุรี

หลักฐานประกอบการพิจารณาประกอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
ของเกษตรจังหวัด ตัวชี้วัดที่ ๑.๑.๑.๒ ระดับความสำเร็จของการจัดทำ
แผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
ตามแนวทาง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ/ตำบล ปี ๒๕๖๒

คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตร เป็นภารกิจหนึ่งที่กรมส่งเสริมการเกษตรกำหนดให้สำนักงานเกษตรอำเภอ ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โดยใช้กลไกของศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ซึ่งได้จัดทำ แผนพัฒนาให้มีลักษณะเป็นแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมที่ครอบคลุมภารกิจการบริหารและพัฒนาในทุก ด้าน และทุกพื้นที่ในตำบลต่างๆ โดยนำนโยบายกระทรวง ทบวง กรม และจังหวัด พร้อมทั้งระบบต่างๆ ที่ สามารถเชื่อมประสานแผนกับหน่วยงานบริหารราชการส่วนภูมิภาค และส่วนราชการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

การจัดทำแผนพัฒนาด้านการเกษตร ได้กำหนดการทำแผนแบบมีส่วนร่วมของเกษตรกร โดยยึด เกษตรกรเป็นศูนย์กลาง มุ่งหวังให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด และเกิด ประโยชน์สูงสุดแก่เกษตรกรในการพัฒนาอาชีพ รายได้ และความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ตลอดจนใช้เป็นแนวทางการ พัฒนาของส่วนราชการ และองค์กรเอกชน ในการดำเนินการครั้งนี้ ได้รับความร่วมมือจากผู้นำท้องถิ่น ประชาชนทุกท่าน หน่วยงานภาครัฐ องค์กรเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และคณะกรรมการศูนย์บริการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล

ดังนั้น เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรเป็นประโยชน์ กรมส่งเสริมการเกษตรจึงได้มีการ ทบทวนกระบวนการขั้นตอนในการจัดทำและเค้าโครงเนื้อหาของแผนพัฒนาการเกษตรเพื่อให้เจ้าหน้าที่ ผู้เกี่ยวข้อง ได้ใช้เป็นแนวปฏิบัติงานการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอต่อไป

สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
สารบัญตาราง	ง
สารบัญภาพ	ช
บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป	
๑ ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง	๑
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่	
๑.๒ อาณาเขตติดต่อ	
๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง	
๒ ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)	๓
๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม	
๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน	
๒.๓ ลักษณะดิน และกลุ่มชุดดิน	
๓ สภาพภูมิอากาศ	๑๒
๓.๑ สภาพภูมิอากาศ	
๓.๒ ฤดูกาล	
๓.๓ ปริมาณน้ำฝน	
๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์	
๔ เส้นทางคมนาคม	๑๔
๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล	
๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ	
๕ แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	๑๖
๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง	
๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ (โครงการชลประทาน)	
๖ สภาพเศรษฐกิจและสังคม	๑๗
๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	
๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดกาญจนบุรี/ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว	
๖.๓ จำนวนครัวเรือน	
๖.๔ การศึกษา	
๖.๕ การสาธารณสุข	
๖.๖ ประเพณีและวัฒนธรรม	
๗ การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)	๒๔
๘ ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ	๒๖
๙ องค์กรและสถาบันต่างๆ	๒๗

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรอำเภอ	
๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์	๔๐
๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร	
๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร	
๑.๓ สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI	
๑.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญ	
๒ ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางแก้ไข	๗๗
๓ การจัดทำ TOWS Matrix	๗๘
บทที่ ๓ ทิศทาง/แนวทางการพัฒนาการเกษตร	
๑ แนวทางการพัฒนา	๘๐
๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)	
๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร	
๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร	
๒ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล	๘๒
บรรณานุกรม	๘๕
ภาคผนวก	
โครงการส่งเสริมการผลิตพันธุ์ข้าวชุมชน	๘๗
โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง	๘๙
โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย	๙๑
โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ	๙๓
โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรรุ่นใหม่สู่ Young Smart Farmer	๙๕
โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรภายในชุมชน	๙๗

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑ แสดงข้อมูลเขตการปกครอง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒
ตารางที่ ๒ แสดงข้อมูลสรุปเขตการปกครอง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒
ตารางที่ ๓ แสดงข้อมูลพื้นที่ป่าไม้ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๓
ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลพื้นที่กลุ่มชุดดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๑๑
ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณรวมน้ำฝนเฉลี่ย ๓ ปี ตั้งแต่ ปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๑๓
ตารางที่ ๖ แสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ย ๓ ปี พ.ศ.๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๑๔
ตารางที่ ๗ แสดงข้อมูลพืชเศรษฐกิจ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี ปี ๒๕๖๖	๑๘
ตารางที่ ๘ แสดงข้อมูลด้านปศุสัตว์ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี ปี ๒๕๖๖	๑๘
ตารางที่ ๙ แสดงข้อมูลด้านประมง และจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒๐
ตารางที่ ๑๐ แสดงข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวม ณ ราคาประจำปี ของจังหวัดกาญจนบุรี ปี ๒๕๖๕	๒๑
ตารางที่ ๑๑ แสดงข้อมูลจำนวนครัวเรือนทั้งหมด จำนวนครัวเรือนเกษตรกรรม และจำนวนประชากร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒๑
ตารางที่ ๑๒ แสดงข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒๔
ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒๖
ตารางที่ ๑๔ แสดงข้อมูลรายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒๘
ตารางที่ ๑๕ แสดงข้อมูลจำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๓๕
ตารางที่ ๑๖ แสดงข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๓๖
ตารางที่ ๑๗ แสดงข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๓๙
ตารางที่ ๑๘ แสดงข้อมูลหัวหน้าครัวเรือน จำแนกตามอายุ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๐
ตารางที่ ๑๙ แสดงข้อมูลลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๑
ตารางที่ ๒๐ แสดงข้อมูลลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๒
ตารางที่ ๒๑ แสดงข้อมูลลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๒
ตารางที่ ๒๒ แสดงข้อมูลจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๓
ตารางที่ ๒๓ แสดงข้อมูลจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๔
ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๔
ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๕

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๗
ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่มันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๙
ตารางที่ ๒๘ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๙
ตารางที่ ๒๙ แสดงข้อมูลทรัพยากรดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๙
ตารางที่ ๓๐ แสดงข้อมูลเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๕๓
ตารางที่ ๓๑ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๕๔
ตารางที่ ๓๒ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๕๕
ตารางที่ ๓๓ แสดงข้อมูลปริมาณการปลูกอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๕๗
ตารางที่ ๓๔ แสดงข้อมูลต้นทุนการผลิตอ้อยโรงงาน ปี ๒๕๖๕/๖๖ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๕๙
ตารางที่ ๓๕ แสดงข้อมูล Smart Farmer ต้นแบบด้านการผลิตอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๖๑
ตารางที่ ๓๖ แสดงข้อมูลเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๖๑
ตารางที่ ๓๗ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๖๓
ตารางที่ ๓๘ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๖๔
ตารางที่ ๓๙ แสดงข้อมูลปริมาณการปลูกมันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๖๕
ตารางที่ ๔๐ แสดงข้อมูลต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง ปี ๒๕๖๖ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๖๗
ตารางที่ ๔๑ แสดงข้อมูล Smart Farmer ต้นแบบด้านการผลิตมันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๖๙
ตารางที่ ๔๒ แสดงข้อมูลเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๖๙
ตารางที่ ๔๓ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกข้าว อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๗๑
ตารางที่ ๔๔ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๗๒
ตารางที่ ๔๕ แสดงข้อมูลปริมาณการปลูกข้าว อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๗๓
ตารางที่ ๔๖ แสดงข้อมูลต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๕/๖๖ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๗๕

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ ๔๗ แสดงข้อมูล Smart Farmer ต้นแบบด้านการผลิตข้าว อำเภอตำบมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๗๖
ตารางที่ ๔๘ แสดงข้อมูลประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข	๗๗
ตารางที่ ๔๙ แสดงข้อมูลการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix	๗๘
ตารางที่ ๕๐ แสดงข้อมูลสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล	๘๒

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ ๑ แผนที่แสดงอาณาเขตติดต่อ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๑
ภาพที่ ๒ แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๓
ภาพที่ ๓ แผนที่แสดงความลาดชัน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔
ภาพที่ ๔ แผนที่แสดงกลุ่มชุดดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๑๐
ภาพที่ ๕ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลผลรวมทั้งหมดของกลุ่มชุดดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๑๑
ภาพที่ ๖ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลปริมาณรวมน้ำฝนเฉลี่ย ๓ ปี ตั้งแต่ ปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๑๒
ภาพที่ ๗ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ย ๓ ปี พ.ศ.๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๑๓
ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล อำเภอ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๑๔
ภาพที่ ๙ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๑๕
ภาพที่ ๑๐ แผนที่แสดงแหล่งน้ำธรรมชาติ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๑๖
ภาพที่ ๑๑ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละสินเชื้อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒๐
ภาพที่ ๑๒ กราฟแสดงข้อมูลจำนวนครัวเรือนทั้งหมด จำนวนครัวเรือนเกษตรกร และจำนวนประชากร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒๒
ภาพที่ ๑๓ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒๕
ภาพที่ ๑๔ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒๕
ภาพที่ ๑๕ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๒๗
ภาพที่ ๑๖ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกร จำแนกตามอายุ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๐
ภาพที่ ๑๗ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละลักษณะการประกอบอาชีพ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๑
ภาพที่ ๑๘ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๒
ภาพที่ ๑๙ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๓
ภาพที่ ๒๐ แผนที่แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๔๘
ภาพที่ ๒๑ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๕๐
ภาพที่ ๒๒ แผนที่แสดงพื้นที่แสดงทรัพยากรดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๕๐

สารบัญภาพ (ต่อ)

	หน้า
ภาพที่ ๔๘ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับขั้นความเหมาะสม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๗๒
ภาพที่ ๔๙ แผนภูมิแท่งแสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับขั้นความเหมาะสม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๗๓
ภาพที่ ๕๐ กราฟแสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๗๔
ภาพที่ ๕๑ ปฏิทินแสดงการเพาะปลูกข้าว อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๗๕
ภาพที่ ๕๒ แสดงวิธีการตลาดข้าว อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๗๖
ภาพที่ ๕๓ แผนที่แสดงแหล่งรับซื้อข้าว อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี	๗๖

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

๑ ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

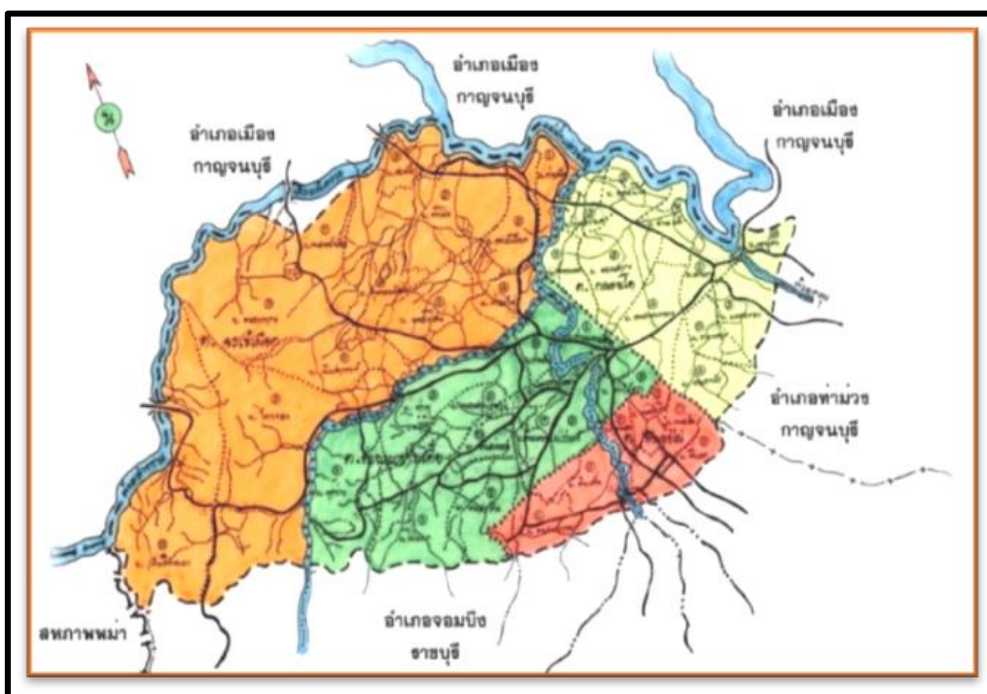
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

อำเภอด่านมะขามเตี้ย ได้รับการประกาศจัดตั้งจากกระทรวงมหาดไทย ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๓๓ โดยแยกการปกครองมาจากอำเภอมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ซึ่งได้ก่อสร้างที่ว่าการกิ่งอำเภอบริเวณที่ราบเชิงเขา ต่อมากระทรวงมหาดไทยได้ประกาศยกฐานะให้เป็นอำเภอด่านมะขามเตี้ย เมื่อวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๓๘ ปัจจุบันอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี ตั้งอยู่ หมู่ที่ ๑ ตำบลด่านมะขามเตี้ย อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี มีพื้นที่ประมาณ ๖๒๓ ตารางกิโลเมตร คิดเป็น ๓๘๙,๓๗๕ ไร่ อยู่ห่างจากจังหวัดกาญจนบุรี ประมาณ ๒๙ กิโลเมตร

๑.๒. อาณาเขตติดต่อ

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีอาณาเขตติดต่อกับอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

- ทิศเหนือ ติดต่อกับ ตำบลบ้านเก่า, ตำบลวังเย็น และตำบลเกาะสำโรง อำเภอมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี
- ทิศตะวันออก ติดต่อกับ ตำบลรางสาส์ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
- ทิศใต้ ติดต่อกับ ตำบลแก้มอ้น อำเภอจอมบึง, ตำบลชัยภูมิ และตำบลสวนผึ้ง อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี
- ทิศตะวันตก ติดต่อกับ ตำบลบ้านเก่า อำเภอมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี และประเทศพม่า



ภาพที่ ๑ แผนที่แสดงอาณาเขตติดต่อ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

(ที่มา: ศูนย์บริการอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๕)

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

การบริหารราชการ แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่

- การบริหารราชการส่วนภูมิภาค แบ่งเขตปกครองออกเป็น ๑ อำเภอ แบ่งเป็นจำนวน ๑ เทศบาล ๔ องค์การบริหารส่วนตำบล ๔ ตำบล ๔๑ หมู่บ้าน
- การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น เทศบาลตำบลด้านมะขามเตี้ย จำนวน ๑ แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๔ แห่ง

ตารางที่ ๑ แสดงข้อมูลเขตการปกครอง อำเภอด้านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล หมู่ที่	ตำบลด้านมะขามเตี้ย	ตำบลกลอนโด	ตำบลจรเข้เผือก	ตำบลหนองไผ่
๑	ด้านมะขามเตี้ย	ยางเกาะ	ท่าเสด็จ	หนองไผ่
๒	หนองผู้เฒ่า	กลอนโด	จรเข้เผือก	หนองปากตง
๓	ท่าพุ	แหลมทอง	ท่าโป่ง	หินดั้น
๔	โป่งนก	หนองบัว	ท่ามะไฟ	ท่าพยอม
๕	ท่าแย้	ทุ่งมะขามเฒ่า	ไทรทอง	หนองไผ่เดิม
๖	ท่าไม้ยาว	หนองตะครอง	หนองโสน	สี่แยก
๗	หนองหวาย	ย่านเจ้า	หนองหญ้าปล้อง	-
๘	หนองหิน	ดอนสว่าง	หนองกวาง	-
๙	พุกร่าง	ชุกกระเพรา	เนินสวรรค์	-
๑๐	ท่าพลับ	เขาปู่คง	ทุ่งทองพัฒนา	-
๑๑	หนองสระแรม	รางพลวง	สวนจั่ว	-
๑๒	หนองจอก	-	หินสีพัฒนา	-

(ที่มา: ที่ว่าการอำเภอด้านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

ตารางที่ ๒ แสดงข้อมูลสรุปเขตการปกครอง อำเภอด้านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	อบต.	เทศบาลตำบล	จำนวนหมู่บ้าน	จำนวนบ้าน (ครัวเรือน)
ด้านมะขามเตี้ย	๙๑,๔๒๐	๑	๑	๑๒	๒,๕๗๖
กลอนโด	๖๓,๓๑๘	๑	๐	๑๑	๓,๒๗๗
จรเข้เผือก	๑๗๘,๙๒๘	๑	๐	๑๒	๓,๘๖๑
หนองไผ่	๓๓,๗๖๓	๑	๐	๖	๑,๔๙๖
รวม	๓๖๗,๔๒๙	๔	๑	๔๑	๑๑,๒๑๑

(ที่มา: สำนักงานทะเบียนอำเภอด้านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๒ ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบเชิงเขาและราบลุ่ม สภาพดินมีลักษณะดินร่วนปนทราย และเป็นลูกครึ่งบางแห่ง ซึ่งอำเภอด่านมะขามเตี้ย มีพื้นที่ป่าไม้ประมาณ ๘๘,๘๖๘ ไร่ โดยพบมากสุดในตำบลจรเข้มะลอกประมาณ ๖๖,๙๕๐ ไร่



ภาพที่ ๒ แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

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

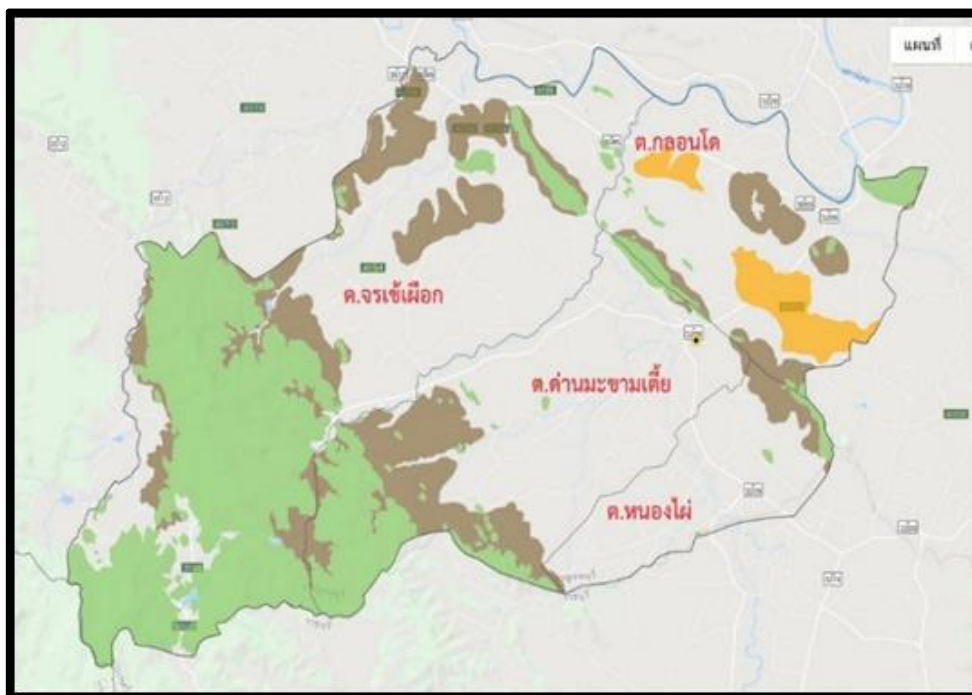
ตารางที่ ๓ แสดงข้อมูลพื้นที่ป่าไม้ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	คิดเป็นร้อยละ
ด่านมะขามเตี้ย	๙๑,๔๒๐	๑๖,๓๙๒	๑๗.๙๓
กลอนโค	๖๓,๓๑๘	๔,๑๕๐	๖.๕๕
จรเข้มะลอก	๑๗๘,๙๒๘	๖๖,๙๕๐	๓๗.๔๒
หนองไผ่	๓๓,๗๖๒	๑,๓๗๖	๔.๐๘
รวม	๓๖๗,๔๒๘	๘๘,๘๖๘	๒๔.๑๙

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)

๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีสภาพพื้นที่ ความลาดชันประมาณ ๘๘,๒๕๗ ไร่ โดยพบมากสุดในตำบลจรเข้มะลอก ประมาณ ๖๘,๗๙๑ ไร่



ภาพที่ ๓ แผนที่แสดงความลาดชัน อำเภอเด่นมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๑)

๒.๓ ลักษณะดิน และกลุ่มชุดดิน

ดินในอำเภอด่านมะขามเตี้ย มีกลุ่มชุดดินเหมาะสมกับการปลูกพืชจำนวน ๑๔ กลุ่มชุดดิน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) กลุ่มชุดดินที่ ๗

ชุดดิน: ชุดดินเดิมบาง (Db) และชุดดินนครปฐม (Np)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์เป็นกลาง

ปัญหา: โครงสร้างแน่นทึบ ดินแห้งแข็ง ทำให้ไถพรวนยาก ขาดแคลานน้ำ และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดการ: การปลูกข้าว ควรไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ไถกลบตอซัง ปล่อยให้ ๓-๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสดรวมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมี ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๐ วัน พัฒนาแหล่งน้ำไว้ใช้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือทำนาครั้งที่ ๒ หรือใช้ปลูกพืชไร่หรือพืชผักหลังเก็บเกี่ยวข้าว โดยทำร่องเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ

การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ควรยกร่องกว้าง ๖-๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐ - ๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕-๑.๐ เมตร ร่องแปลงปลูกอยู่สูงจากระดับน้ำที่เคียวท่วม ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑๕-๒๕ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๒) กลุ่มชุดดินที่ ๒๘

ชุดดิน: ชุดดินชัยบาดาล (Cd) ชุดดินลพบุรี (Lb) ชุดดินน้ำเลน (NaI) และชุดดินวังชมภู (Wc)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินเหนียวลึกถึงลึกมาก พบในพื้นที่ภูเขา ปฏิบัติการดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

ปัญหา: เป็นดินที่เกิดอยู่บริเวณที่มีระดับความสูงมาก มีความลาดชันสูง มีแนวโน้มที่จะเกิด ความชะล้างพังทลายง่าย

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑๕-๒๕ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การสร้าง คันดิน ทำขั้นบันได ปลูกพืชคลุมดิน มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชแซม ทำแนวรั้วหรือฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วง เจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ ปรับปรุงดิน ด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ หรือไกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีระบบ อนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ไถพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน หรือปลูกพืชสลับ เป็นแถบ พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๓) กลุ่มชุดดินที่ ๓๑

ชุดดิน: ชุดดินวังไผ่ (Wi)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินทรายแฉะละเอียดหรือดินร่วนละเอียดลึกถึงมาก ที่เกิดจากตะกอนแม่น้ำ หรือตะกอนน้ำพารูปพัด ปฏิบัติการดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงปานกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดม สมบูรณ์ปานกลาง

ปัญหา: ดินกลุ่มนี้ไม่ค่อยมีปัญหาในการใช้ประโยชน์ แต่อาจขาดแคลนน้ำในระยะที่ฝนทิ้ง ชั่วคราว บางพื้นที่อาจพบชั้นดานแข็งที่เกิดจากการเกษตรกรรม

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชคลุมดิน ปลูกพืชแซม ทำแนวรั้วหรือฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมัก หรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูกเพื่อรักษาความสามารถในการผลิตของดินไว้ ไม่ให้เสื่อมโทรมลง

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก ไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสมและ ที่ความแตกต่างกันในแต่ละปี เพื่อทำลายชั้นดานและป้องกันการเกิดชั้นดาน จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนให้ มีการปลูกพืชบำรุงดินอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือไกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับ ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีวัสดุคลุมดิน หรือทำแนวรั้วหญ้าแฝก มีการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืช ที่ปลูก เพื่อรักษาความสามารถในการผลิตของดินไว้ไม่ให้เสื่อมโทรมลง พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำใน แปลงปลูก

๔) กลุ่มชุดดินที่ ๓๓

ชุดดิน: ชุดดินกำแพงแสน (Ks) ชุดดินลำสนธิ (Ls) และชุดดินน้ำดุก (Nd)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินร่วนละเอียดถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดดิน เนื้อหยาบ ปฏิบัติการดินเป็นกรดจัดมาก การระบายดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา: ดินปนทราย เนื้อดินค่อนข้างเป็นทราย และดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในบริเวณที่มีความลาดชันสูงจะมีปัญหาเกี่ยวกับการชะล้างพังทลายของหน้าดิน

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การทำขั้นบันได หรือการสร้างคันดิน วัสดุคลุมดิน ปลูกพืชคลุมดิน ปลูกพืชแซม ทำแนวรั้วหรือฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำในแปลงปลูก พื้นที่ที่เป็นกรดจัดมาก ควรใช้วัสดุปูน ๐.๕-๑.๐ กิโลกรัม/หลุม

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน หรือปลูกพืชสลับเป็นแถบ พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก พื้นที่ที่เป็นกรดจัดมาก ควรใช้วัสดุปูน ๒๐๐-๓๐๐ กิโลกรัม/ไร่

๕) กลุ่มชุดดินที่ ๓๘

ชุดดิน: ชุดดินดอนเจดีย์ (Dc) และชุดดินท่าม่วง TM

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินร่วนหยาบถึงหนักมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดเนื้อมหาสมุทร ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดหรือเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา: เนื้อดินค่อนข้างเป็นทราย พืชที่ปลูกมีโอกาสเสี่ยงต่อการขาดแคลนน้ำได้ง่าย ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ และมีปัญหาเกี่ยวกับการชะล้างพังทลายของหน้าดินโดยเฉพาะบริเวณที่มีความลาดชันสูง

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การทำขั้นบันได หรือการสร้างคันดิน วัสดุคลุมดิน ปลูกพืชคลุมดิน ปลูกพืชแซม ทำแนวรั้วหรือฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน หรือปลูกพืชสลับเป็นแถบ พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๖) กลุ่มชุดดินที่ ๔๐

ชุดดิน: ชุดดินหุบกะพง (Hg)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินทรายที่มีชั้นดานอินทรีย์ภายในความลึก ๑๐๐ ซม. จากผิวดิน ปฏิกิริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำค่อนข้างมากอยู่บนชั้นดินที่มีการระบายน้ำดีปานกลางถึงค่อนข้างเลว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา: ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ และเนื้อดินค่อนข้างเป็นทรายจัด ไม่มีธาตุอาหารที่เป็นประโยชน์ต่อพืชหลงเหลืออยู่ และพืชมักแสดงอาการขาดธาตุอาหารให้เห็น ในช่วงฤดูแล้งชั้นดานจะแห้งและแข็งมาก รากพืชไม่สามารถไชซอนผ่านไปได้ ส่วนในช่วงฤดูฝนจะเปียกแฉะและมีน้ำแช่ขัง

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ขุดหลุมปลูกขนาด ๗๕x๗๕x๗๕ เซนติเมตร และทำลายชั้นดานอินทรีย์ ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๓๕-๕๐ กิโลกรัม/หลุม ปลูกพืชคลุมดิน

มีวัสดุคลุมดิน ทำคันดินร่วมกับปลูกหญ้าแฝก ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำในแปลงปลูก ในพื้นที่ลุ่มทำทางระบายน้ำ เพื่อป้องกันการแช่ขังของน้ำในช่วงที่มีฝนตกหนัก

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกชนิดพืชที่ใช้ปลูกให้เหมาะสมกับศักยภาพของดิน ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๓-๔ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ปลูกพืชคลุมดินหรือมีวัสดุคลุมดิน พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๓) กลุ่มชุดดินที่ ๔๔

ชุดดิน: ชุดดินจันทึก (Cu) ชุดดินด่านขุนทด (Dk) และชุดดินน้ำพอง (Ng)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินตื้นถึงชั้นก้อนกรวด หรือเศษหินปนลูกรังหนามาก ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา: เป็นดินตื้นถึงชั้นก้อนกรวด หรือเศษหินปนลูกรังหนามาก มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ บริเวณที่มีความลาดชันสูงจะมีปัญหาเกี่ยวกับการชะล้างพังทลายของหน้าดินได้ง่าย

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ชุดหลุมปลูกขนาด ๗๕x๗๕x๗๕ เซนติเมตร ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยหน้าดินร่วมกับปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๕-๕๐ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การสร้างคันดิน ทำขั้นบันได ปลูกพืชคลุมดิน ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ที่มีหน้าดินหนา และมีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนตลอดทั้งปีและปลูกพืชบำรุงดินร่วมอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๓-๔ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีมาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การไถพรวนตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๔) กลุ่มชุดดินที่ ๔๗

ชุดดิน: ชุดดินโป่งน้ำร้อน (Pon) และชุดดินท่าลี่ (Tl)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินตื้นถึงชั้นหินพื้น ปฏิกริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง มีการระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา: เป็นดินตื้น มีเศษหินปะปนอยู่ในเนื้อดินเป็นปริมาณมาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ในบริเวณที่มีความลาดชันสูงจะมีปัญหาเกี่ยวกับการชะล้างพังทลายของหน้าดินอย่างรุนแรง บางพื้นที่มีเศษหินหรือหินพื้นที่ไม่ได้บริเวณหน้าดิน

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ชุดหลุมปลูกถึงชั้นหินพื้นหรือชุดหลุมขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยหน้าดินที่ไม่มีเศษหินหรือก้อนหินร่วมกับปุ๋ยหมักหรือ ปุ๋ยคอก ๒๕-๕๐ กิโลกรัม/หลุม ควรมีไม้ค้ำยันและเอาหน้าดินบริเวณใกล้เคียงมาผสมกับปุ๋ยหมักหรือ ปุ๋ยคอกพูนโคนอยู่เป็นประจำ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน มีวัสดุคลุมดิน ปลูกแซม ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ที่มีหน้าดินหนา จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียน ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๓-๔ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมี

หรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไกลพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน หรือปลูกพืชสลับเป็นแถว พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๙) กลุ่มชุดดินที่ ๔๘

ชุดดิน: ชุดดินแมร์ม (Mr) ชุดดินน้ำขุน และชุดดินท่ายาง(Ncu) (Ty)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินตื้นถึงกึ่งหินหรือเศษหิน และอาจพบชั้นหินพื้นภายในความลึก ๑๕๐ ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา: เป็นป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง ป่าละเมาะ และทุ่งหญ้าธรรมชาติ บางแห่งใช้ปลูกพืชไร่หรือไม่ไ้เร็ว

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ชุดหลุมปลูกขนาด ๗๕x๗๕x๗๕ เซนติเมตร ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยหน้าดินร่วมกับปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๕-๕๐ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การสร้างคันดิน ทำชั้นบันได ปลูกพืชคลุมดิน ทำฐานปลูกเฉพาะต้น ทำแนวรั้วหรือทำฐานเฉพาะต้นหญ้าแฝก ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ที่มีหน้าดินหนา และมีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนตลอดทั้งปีและปลูกพืชบำรุงดินร่วมอยู่ด้วย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๓-๔ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไกลพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน หรือทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๑๐) กลุ่มชุดดินที่ ๕๒

ชุดดิน: ชุดดินตาคลี (Tk)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินตื้นถึงชั้นมาร์ลหรือก้อนปูน ปฏิกริยาเป็นด่าง การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง

ปัญหา: เป็นดินตื้นถึงชั้นปูนมาร์ลหรือก้อนปูน ดินแห้งแข็ง ดินเปื่อยเหนียว ทำให้ไถพรวนยาก ขาดแคลนน้ำ และดินเป็นด่างจัด ในกรณีที่พื้นปูนมาร์ลลึกกว่า ๒๕ เซนติเมตร หากนำมาใช้ปลูกพืชไร่ ปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดินจะมึนน้อย แต่ถ้าพบชั้นปูนมาร์ลตื้นกว่า ๒๕ เซนติเมตร จะมีปัญหาเรื่องการไถพรวน

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร หรือถึงชั้นมาร์ล ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑๕-๒๕ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน วัสดุคลุมดิน ปลูกพืชแซม ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น มีการพูนโคนด้วยหน้าดิน เมื่อพบว่ามีรากลอย ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกชนิดพืชที่ชอบดินเป็นด่างมาปลูก ไถพรวนดินในขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไกลพรวนและปลูกพืชขวางความลาดชัน ปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกสลับเป็นแถว ปลูกพืชคลุมดิน ทำคันดินร่วมกับปลูกหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๑๑) กลุ่มชุดดินที่ ๕๕

ชุดดิน: ชุดดินจัตุรัส (Ct) และชุดดินวังสะพุง (Ws)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินลิกปานกลางถึงชั้นหินพื้น เศษหิน ก้อนหินหรือลูกรัง ปฏิกริยาดินเป็นกลางหรือเป็นด่าง การระบายน้ำดี ถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

ปัญหา: ดินมีโครงสร้างแน่นที่บยากต่อการไหลของรากพืช มักเกิดชั้นดานไภพรวน ได้ง่าย หากไภพรวนในระยะที่ไม่เหมาะสม

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชแซม สร้างคันดิน ขึ้นบันได ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนตลอดทั้งปี ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไภพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกพืชสลับเป็นแถบ หรือทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๑๒) กลุ่มชุดดินที่ ๕๖

ชุดดิน: ชุดดินลาดหญ้า (Ly) และชุดดินภูสะนา (Ps)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินลิกปานกลางถึงชั้นหินพื้น เศษหินหรือลูกรัง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหา: ดินมีความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ และอาจเกิดการชะล้างพังทลายได้ง่าย ถ้าปลูกพืชในบริเวณที่มีความลาดชันมากๆ โดยไม่มีการอนุรักษ์ดินและน้ำที่เหมาะสม

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๕-๕๐ กิโลกรัม/หลุม มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การสร้างคันดิน ทำขึ้นบันได ปลูกพืชคลุมดิน มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชแซม ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้าแฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จัดระบบการปลูกพืชหมุนเวียนตลอดทั้งปี ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ไภพรวนและปลูกพืชตามแนวระดับ ปลูกพืชปุ๋ยสด มีวัสดุคลุมดิน ปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกพืชสลับเป็นแถบ ทำแนวรั้วหญ้าแฝก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

๑๓) กลุ่มชุดดินที่ ๖๐

ชุดดิน: ดินตะกอนลำนน้ำเชิงซ้อนที่มีการระบายน้ำดี (AC-wd : Alluvial Complex, well drained)

ลักษณะเด่น: กลุ่มดินร่วนที่เกิดจากดินตะกอนน้ำพาเชิงซ้อน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง

ปัญหา: ไม่มี

แนวทางการจัดการ: การปลูกพืชผักหรือผลไม้ ขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น การสร้างคันดิน ปลูกพืชคลุมดิน ปลูกพืชแซม วัสดุคลุมดิน ทำแนวรั้วหรือทำฐานหญ้า

แฝกเฉพาะต้น ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและมีระบบการให้น้ำใน แปลงปลูก

การปลูกพืชไร่หรือพืชผัก เลือกพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ หรือเกลบพืชปุ๋ยสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ มีวัสดุคลุมดิน หรือปลูกพืชหมุนเวียน พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

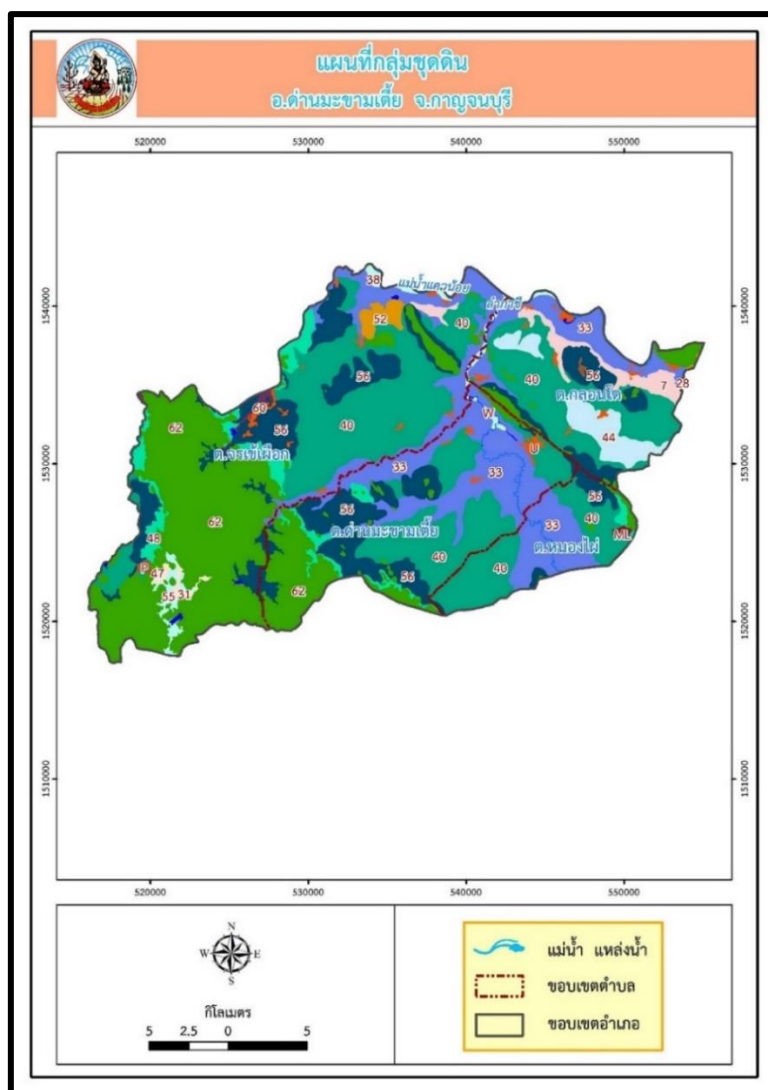
๑๔) กลุ่มชุดดินที่ ๖๒

ชุดดิน: พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน (SC : Slope Complex)

ลักษณะเด่น: พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อนที่มีความลาดชันมากกว่า ๓๕% พื้นที่บริเวณนี้ยังไม่มีการศึกษา สำรวจและจำแนกดิน เนื่องจากสภาพพื้นที่ที่มีความลาดชันสูง ซึ่งถือว่ายากต่อการจัดการดูแลรักษาสำหรับการเกษตร

ปัญหา: มีความลาดชันสูงมาก ในพื้นที่ทำการเกษตรจะเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดินอย่างรุนแรง ขาดแคลนน้ำ และบางพื้นที่อาจพบชั้นหินพื้น หรือเศษหินกระจายอยู่บริเวณหน้าดิน

แนวทางการจัดการ: ไม่มี

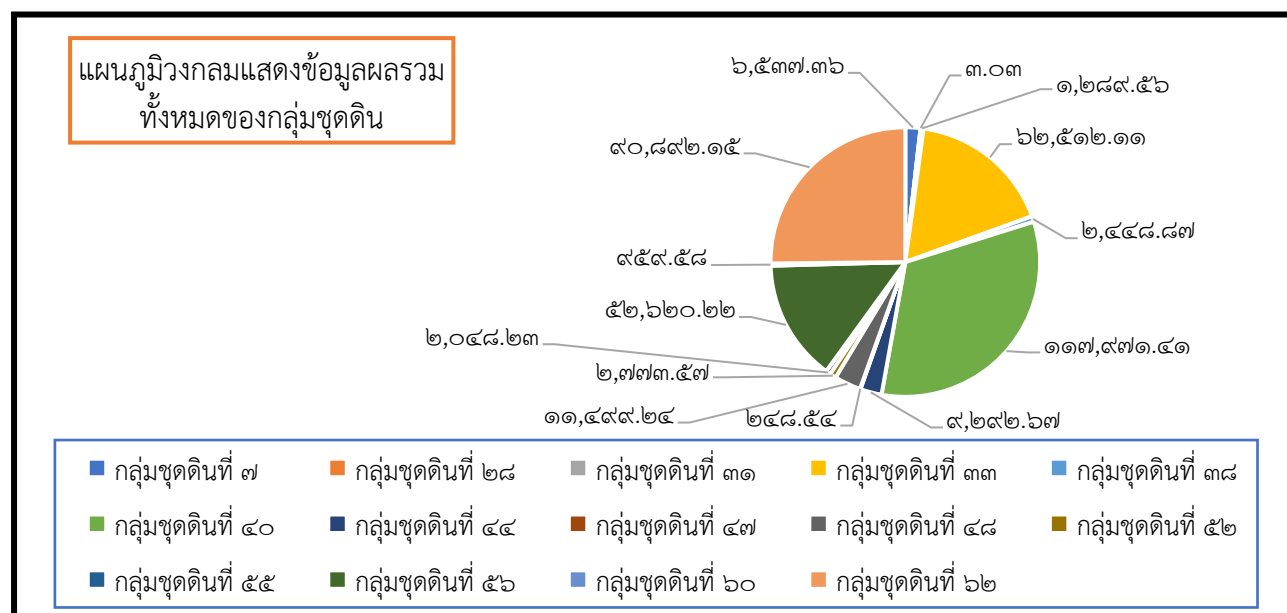


ภาพที่ ๔ แผนที่แสดงกลุ่มชุดดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: ข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรดินรายจังหวัด กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๕๘)

ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลพื้นที่กลุ่มชุดดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

กลุ่มชุดดินที่	พื้นที่ตำบล (ไร่)				ผลรวมทั้งหมด (ไร่)
	ด่านมะขามเตี้ย	กลอนโคด	จรเข้เผือก	หนองไผ่	
๗	๐	๕,๖๒๗.๒๙	๙๑๐.๐๗	๐	๖,๕๓๗.๓๖
๒๘	๐	๓.๐๓	๐	๐	๓.๐๓
๓๑	๐	๐	๑,๒๘๙.๕๖	๐	๑,๒๘๙.๕๖
๓๓	๒๕,๖๘๓.๕๓	๑๐,๑๒๒.๐๔	๑๔,๕๖๑.๔๗	๑๒,๑๔๕.๐๗	๖๒,๕๑๒.๑๑
๓๘	๔๑๓.๖๖	๖๔๖.๘๗	๑,๓๘๘.๓๔	๐	๒,๔๔๘.๘๗
๔๐	๒๖,๙๗๐.๕๔	๒๓,๖๘๕.๕๒	๕๐,๔๙๘.๘๑	๑๖,๘๑๖.๕๔	๑๑๗,๙๗๑.๔๑
๔๔	๐	๙,๒๙๒.๖๗	๐	๐	๙,๒๙๒.๖๗
๔๗	๐	๐	๒๔๘.๕๔	๐	๒๔๘.๕๔
๔๘	๓,๐๔๙.๘๕	๐	๗,๗๙๖.๗๒	๖๕๒.๖๗	๑๑,๔๙๙.๒๔
๕๒	๐	๘๔.๖๘	๒,๖๘๘.๘๙	๐	๒,๗๗๓.๕๗
๕๕	๐	๐	๒,๐๔๘.๒๓	๐	๒,๐๔๘.๒๓
๕๖	๑๘,๒๖๖.๗๗	๗,๙๓๒.๕๕	๒๓,๖๓๖.๖๓	๒,๗๘๔.๒๗	๕๒,๖๒๐.๒๒
๖๐	๐	๐	๙๕๙.๕๘	๐	๙๕๙.๕๘
๖๒	๑๖,๓๗๒.๑๕	๓,๗๗๓.๗๖	๖๙,๘๒๘.๒๑	๙๑๘.๐๓	๙๐,๘๙๒.๑๕
รวม	๙๐,๗๕๖.๕๐	๖๑,๑๖๘.๔๑	๑๗๕,๘๕๕.๐๕	๓๓,๓๑๖.๕๘	๓๖๑,๐๙๖.๕๔

(ที่มา: ข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรดินรายจังหวัด กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๕๘)



ภาพที่ ๕ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลผลรวมทั้งหมดของกลุ่มชุดดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: ข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรดินรายจังหวัด กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๕๘)

๓ สภาพภูมิอากาศ

๓.๑ สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะภูมิอากาศของอำเภอด่านมะขามเตี้ย โดยทั่วไปมีอากาศค่อนข้างร้อนอบอ้าว และมีอุณหภูมิเฉลี่ย ระหว่าง ๒๕ - ๓๑ องศาเซลเซียส

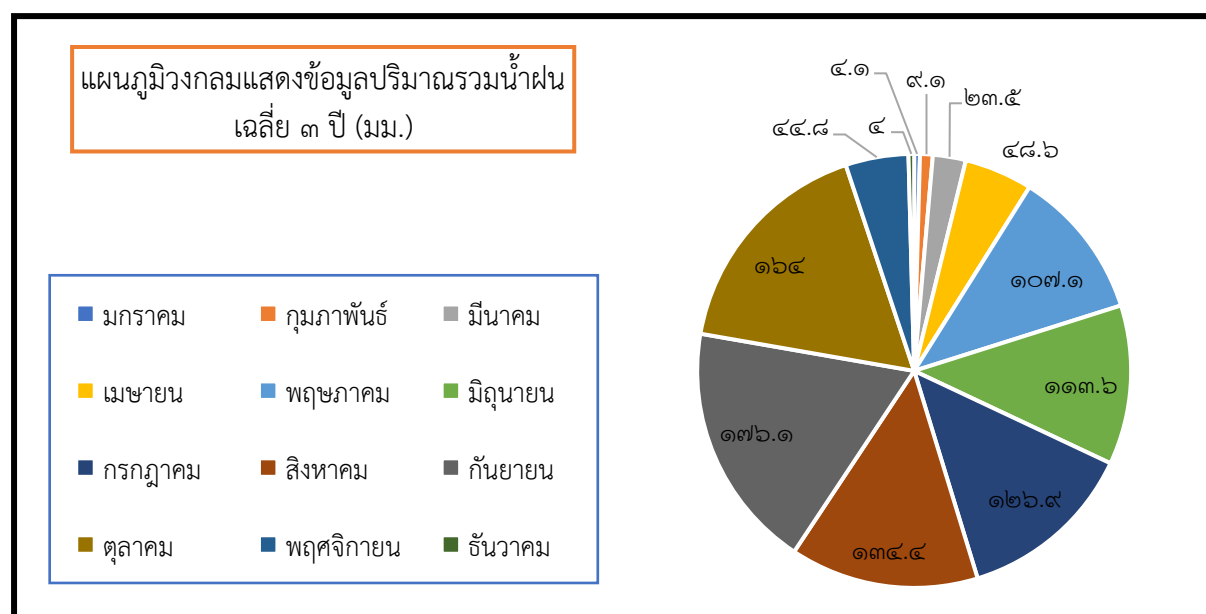
๓.๒ ฤดูกาล

อำเภอด่านมะขามเตี้ย ๓ ฤดูกาล ดังนี้

- ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่ เดือนมีนาคม - เดือนพฤษภาคม
- ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่ เดือนมิถุนายน - เดือนตุลาคม
- ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่ เดือนกันยายน - กุมภาพันธ์

๓.๓ ปริมาณน้ำฝน

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยปี ๒๕๖๕ โดยมีปริมาณฝนเฉลี่ยต่อปีที่ ๗๘.๗๗ มิลลิเมตร ตกชุกในช่วงเดือนมิถุนายน - ตุลาคม ของทุกปี มีปริมาณน้ำฝนที่ต่ำสุดในช่วงเดือนธันวาคมโดยมีปริมาณ ๔.๐๐ มิลลิเมตร และมีปริมาณน้ำฝนที่สูงสุดในเดือนกันยายนโดยมีปริมาณ ๑๓๖.๑๐ มิลลิเมตร



ภาพที่ ๖ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลปริมาณรวมน้ำฝนเฉลี่ย ๓ ปี ตั้งแต่ ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕
อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา, พ.ศ.๒๕๖๖)

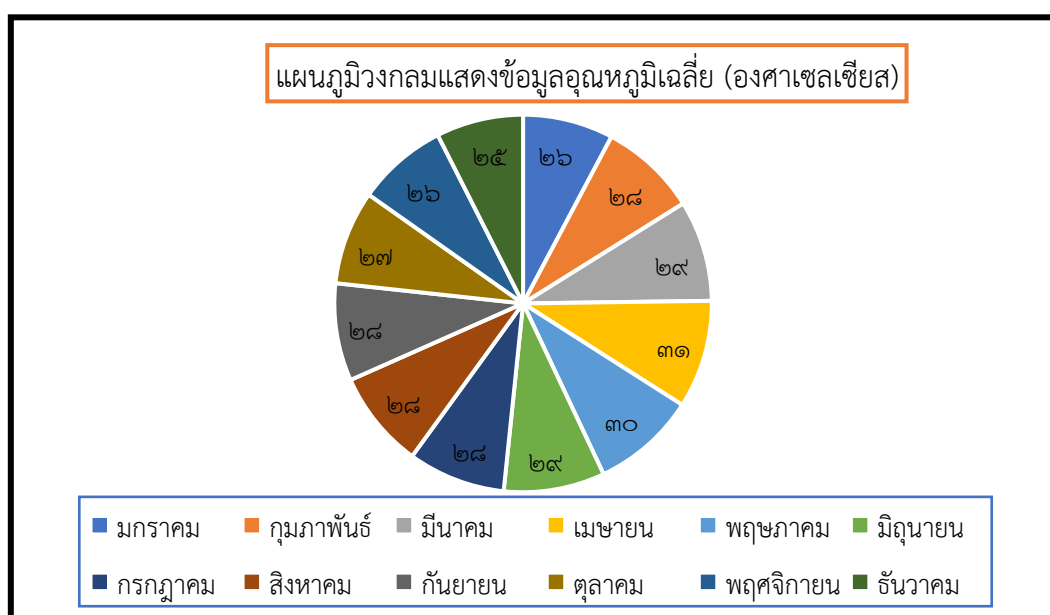
ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลปริมาณรวมน้ำฝนเฉลี่ย ๓ ปี ตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕ อำเภอตำบลดอนมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ที่	เดือน	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย(มม.)
๑	มกราคม	๔.๑๐
๒	กุมภาพันธ์	๙.๑๐
๓	มีนาคม	๒๓.๕๐
๔	เมษายน	๔๘.๖๐
๕	พฤษภาคม	๑๐๗.๑๐
๖	มิถุนายน	๑๑๓.๖๐
๗	กรกฎาคม	๑๒๖.๙๐
๘	สิงหาคม	๑๓๔.๔๐
๙	กันยายน	๑๗๖.๑๐
๑๐	ตุลาคม	๑๖๔.๐๐
๑๑	พฤศจิกายน	๔๔.๘๐
๑๒	ธันวาคม	๔.๐๐
รวม		๙๕๖.๒๐
เฉลี่ย/ปี		๗๖.๖๘

(ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา, พ.ศ.๒๕๖๖)

๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

อำเภอตำบลดอนมะขามเตี้ย มีปริมาณอุณหภูมิเฉลี่ยปี ๒๕๖๕ โดยมีอุณหภูมิเฉลี่ยต่ำสุด ๒๐ องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๖ องศาเซลเซียส



ภาพที่ ๗ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลอุณหภูมิเฉลี่ย ๓ ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕
อำเภอตำบลดอนมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา, พ.ศ.๒๕๖๖)

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ

การคมนาคมติดต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ สามารถเดินทางได้หลายเส้นทาง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- รถโดยสารประจำทาง คือสถานีขนส่งผู้โดยสาร จำนวน ๑ สถานี มีสายเดินรถประจำทางระหว่างอำเภอ/จังหวัด ได้แก่ สายเดินรถประจำทางระหว่างสถานีขนส่งกาญจนบุรี – ด่านมะขามเตี้ย

- รถยนต์ส่วนบุคคล สามารถใช้ทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงชนบท ในการสัญจรได้ทางหลวงแผ่นดิน ดังนี้

๑) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๐๘๕ เส้นทาง บ้านยางเกาะ – บ้านลำทราย ระยะทาง ๒๑ กิโลเมตร

๒) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๒๐๙ เส้นทาง กาญจนบุรี – ด่านมะขามเตี้ย ระยะทาง ๓๐ กิโลเมตร

๓) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๒๐๙ เส้นทาง กาญจนบุรี – บ้านหนองตากยา ระยะทาง ๒๔ กิโลเมตร

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๓๖๑ เส้นทาง ด่านมะขามเตี้ย – บ้านหนองปากดง ระยะทาง ๒๑ กิโลเมตร

ทางหลวงชนบท ดังนี้

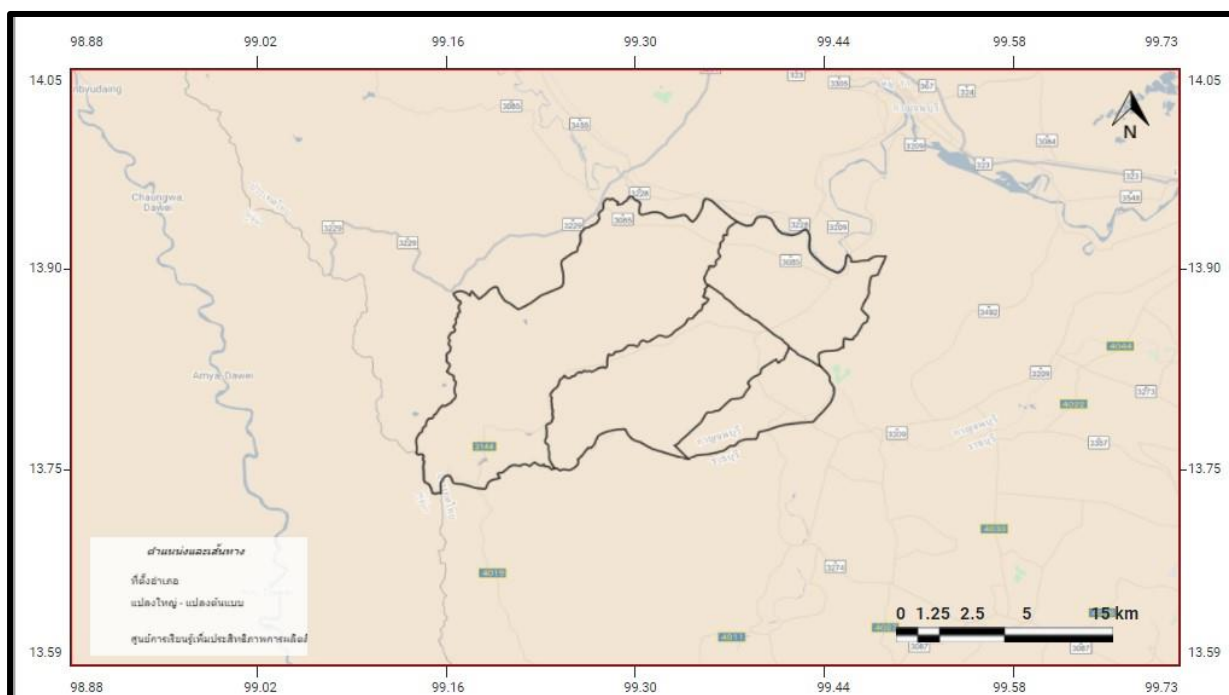
๑) ทางหลวงชนบท เส้นทาง บ้านท่าพุ – บ้านจรเข้เผือก ระยะทาง ๗ กิโลเมตร

๒) ทางหลวงชนบท เส้นทาง บ้านหนองหัววัว – บ้านไทรทอง ระยะทาง ๑๖ กิโลเมตร

๓) ทางหลวงชนบท เส้นทาง บ้านยางเกาะ – บ้านรางสาลี่ ระยะทาง ๖ กิโลเมตร

๔) ทางหลวงชนบท เส้นทาง บ้านเขาปู่คง – บ้านลำขุนไทย ระยะทาง ๕ กิโลเมตร

๕) ทางหลวงชนบท เส้นทาง บ้านหนองไผ่ – บ้านหนองปากดง ระยะทาง ๖ กิโลเมตร



ภาพที่ ๙ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

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

๕ แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

อำเภอด่านมะขามเตี้ย เป็นพื้นที่ที่มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญๆ หลายแห่ง ดังนี้

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีแหล่งน้ำตามธรรมชาติที่สำคัญ ได้แก่

๑) แม่น้ำแควน้อย (แม่น้ำแควน้อยไหลผ่านจากอำเภอสงขลาบุรี อำเภอทองผาภูมิ อำเภอไทรโยค และไหลผ่านอำเภอด่านมะขามเตี้ย บริเวณพื้นที่ตำบลจรเข้มเือกและตำบลกลอนโด ก่อนไหลผ่านเข้าสู่อำเภอเมืองกาญจนบุรี ซึ่งพื้นที่ส่วนหนึ่งในตำบลจรเข้มเือกและตำบลกลอนโด จึงเป็นเขตที่ราบลุ่มแม่น้ำแควน้อยที่อุดมสมบูรณ์และเหมาะสมต่อการเพาะปลูก)

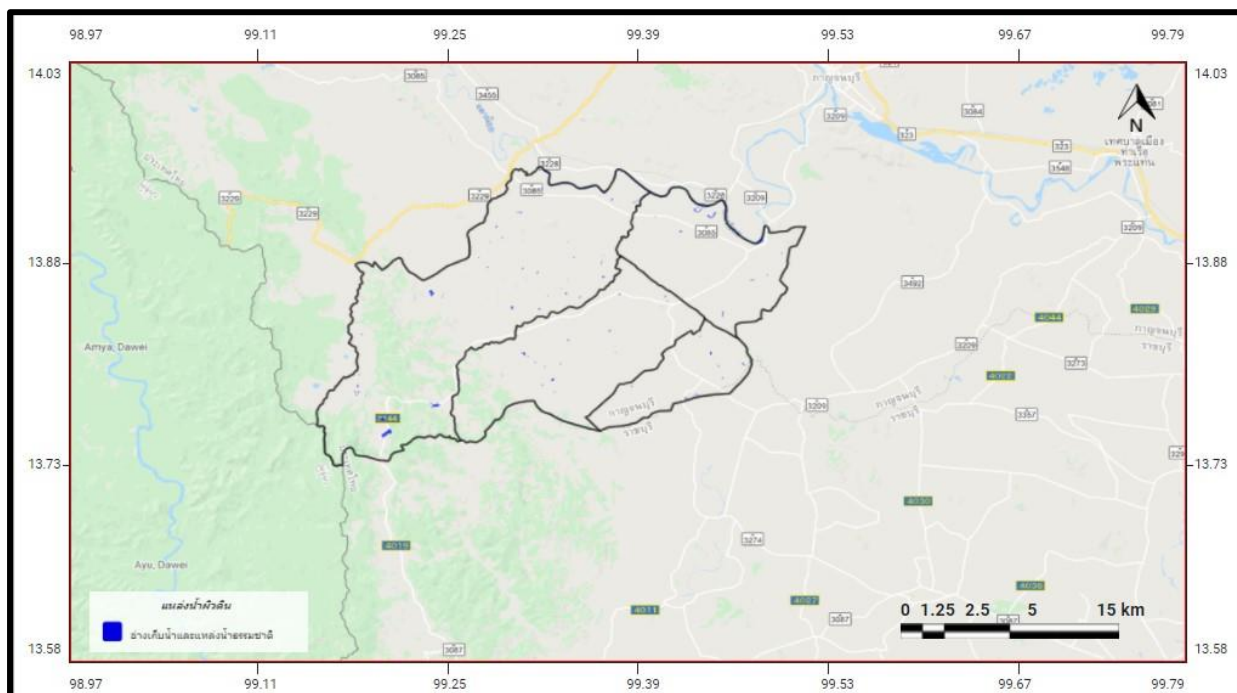
๒) ลำภาชี (มีต้นน้ำมาจากเทือกเขาเขตจังหวัดเพชรบุรี ไหลผ่านพื้นที่อำเภอจอมบึง จังหวัดราชบุรี และไหลผ่านตำบลหนองไผ่ อำเภอด่านมะขามเตี้ย ก่อนไหลเข้าสู่แม่น้ำแควน้อยที่บริเวณติดต่อของตำบลกลอนโดและตำบลจรเข้มเือก)

๓) ห้วยลำทราย (ลำน้ำสายนี้ไหลมาจากเทือกเขาตะนาวศรีทางตะวันออก เป็นลำน้ำพรมแดนระหว่างตำบลบ้านเก่า อำเภอเมืองกาญจนบุรี และตำบลจรเข้มเือก อำเภอด่านมะขามเตี้ย)

๔) ห้วยขลุ้ง (ลำน้ำสายนี้ไหลมาจากเทือกเขาตะนาวศรี ผ่านอำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี แล้วผ่านตำบลด่านมะขามเตี้ย และตำบลจรเข้มเือก ก่อนไหลสู่ลำภาชีที่เขตติดต่อตำบลด่านมะขามเตี้ย และตำบลจรเข้มเือก)

๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ (โครงการชลประทาน)

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีแหล่งน้ำที่สร้างขึ้น ได้แก่ อาคารทดน้ำบ้านชุกกระเพรา, อ่างเก็บน้ำบ้านถ้ำอ่างหิน, อาคารทดน้ำบ้านด่านมะขามเตี้ย, สถานีสูบน้ำกลอนโด-รางสาลี่, สถานีสูบน้ำบ้านย่านเจ้า, สถานีสูบน้ำบ้านยางเกาะ, สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำหนองไผ่, ฝ่ายบ้านทุ่งมะขามเฒ่า, ฝ่ายห้วยลูกนก, ฝ่ายบ้านหนองสำโรง, ฝ่ายบ้านหินสีพัฒนา และอ่างเก็บน้ำบ้านเนินสวรรค์ เป็นต้น



ภาพที่ ๑๐ แผนที่แสดงแหล่งน้ำธรรมชาติ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

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

๖ สภาพเศรษฐกิจและสังคม

๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

ประชากรอำเภอด่านมะขามเตี้ย มีอาชีพหลักคือ เกษตรกรรม มีพื้นที่การเกษตร ๒๓๖,๒๕๖ ไร่ (ร้อยละ ๖๔.๓๐ ของพื้นที่อำเภอ) โดยพื้นที่ทั้งหมดอยู่นอกเขตชลประทาน (ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย, พ.ศ.๒๕๖๕) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมด้านเกษตร

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีการทำการเกษตรทั้งในรูปแบบการเพาะปลูกพืช และ/หรือ การเลี้ยงสัตว์ร่วมด้วย ซึ่งมีการดำเนินการทั้งแบบรายบุคคลและรายกลุ่ม โดยมีการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานต่างๆ กับเกษตรกร มีทั้งในการจัดอบรมถ่ายทอดความรู้ การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการศึกษาดูงานในที่ต่างๆ เพื่อพัฒนาและส่งเสริมด้านเกษตรให้เกษตรกรมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

ตารางที่ ๗ แสดงข้อมูลพืชเศรษฐกิจ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี ปี ๒๕๖๖

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร (ไร่)							
		ข้าว	อ้อยโรงงาน	มันสำปะหลัง	ยางพารา	ไม้ผล	พืชผัก	พืชอื่นๆ	รวม
ด่านมะขามเตี้ย	๙๑,๔๒๐	๖๒๔	๒๐,๔๖๕	๖,๔๐๓	๒๔๘	๑,๕๔๖	๔,๘๘๒	๒๒,๑๑๑	๕๖,๒๗๙
กลอนโด	๖๓,๓๑๘	๔,๒๓๗	๑๐,๙๖๖	๕,๘๓๘	๓๐๕	๑,๖๐๒	๑,๕๔๗	๑๘,๘๖๓	๔๓,๓๕๘
จรเข้มเือก	๑๗๘,๙๒๘	๒,๒๒๐	๓๐,๐๓๓	๑๑,๖๓๔	๙๕๒	๖,๐๑๒	๓,๙๒๐	๔๓,๒๕๘	๙๕,๐๒๙
หนองไผ่	๓๓,๗๖๓	๒๑๔	๑๐,๐๓๔	๓,๖๐๕	๘๕	๕๔๒	๒,๒๔๘	๒๑,๘๖๒	๓๘,๕๙๐
รวม	๓๖๗,๕๒๙	๗,๒๙๕	๗๑,๔๙๘	๒๗,๔๘๐	๑,๕๙๐	๙,๗๐๒	๑๒,๕๙๗	๑๐๖,๐๙๔	๒๓๖,๒๕๖

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

ตารางที่ ๘ แสดงข้อมูลด้านปศุสัตว์ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี ปี ๒๕๖๖

ตำบล	เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์รวม (ราย)	โคเนื้อ (ตัว)	โคนม (ตัว)	กระบือ (ตัว)	สุกร (ตัว)	ไก่ (ตัว)	เป็ด (ตัว)	แพะ (ตัว)	แกะ (ตัว)
ด่านมะขามเตี้ย	๓๔๗	๒,๖๒๔	๒๑๓	๓๕๙	๒๘๘	๗๖๙,๒๒๓	๓๗	๑,๓๔๓	๑๗๗
กลอนโด	๔๖๘	๓,๘๘๕	๓๐๔	๒๑๑	๒๑๓	๑,๑๘๙,๗๕๐	๒,๐๓๕	๑,๓๙๒	๒
จรเข้มเือก	๓๙๑	๔,๒๖๓	๐	๙๗	๒๐,๕๗๕	๑๒,๘๙๐	๓,๑๘๗	๓,๓๖๓	๔๑๔
หนองไผ่	๒๗๔	๒,๑๗๕	๑๙	๑๘	๑๒	๓๘๗,๑๓๗	๒,๔๓๔	๒๓๕	๑๕
รวม	๑,๔๘๙	๑๒,๙๕๗	๕๓๖	๖๘๕	๒๑,๐๘๘	๒,๓๕๙,๐๐๐	๗,๖๙๓	๖,๓๓๓	๖๐๘

(ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ปีกที่ได้รับรองมาตรฐานฟาร์มจำนวน ๑๙ แห่ง คือ

ตำบลด่านมะขามเตี้ย จำนวน ๓ แห่ง

๑) ชื่อฟาร์ม ฟาร์มหนองผู้เฒ่า	ที่ตั้ง ๒๙๓	หมู่ที่ ๒
๒) ชื่อฟาร์ม ฟาร์มหนองหิน	ที่ตั้ง ๔๓๖	หมู่ที่ ๒
๓) ชื่อฟาร์ม บุญสมฟาร์ม (พุกม่วง)	ที่ตั้ง ๒๑๘	หมู่ที่ ๙

ตำบลกลอนโต จำนวน ๑๓ แห่ง

๑) ชื่อฟาร์ม กรรณิการ์ฟาร์ม๒	ที่ตั้ง ๙๙/๗	หมู่ที่ ๓
๒) ชื่อฟาร์ม ศิริฟาร์ม	ที่ตั้ง ๓๕/๒	หมู่ที่ ๕
๓) ชื่อฟาร์ม ฟาร์มเพชรเจริญ๑	ที่ตั้ง ๓๗/๗	หมู่ที่ ๑๐
๔) ชื่อฟาร์ม ธิญวรัตน์ฟาร์ม	ที่ตั้ง ๓๗/๘	หมู่ที่ ๑๐
๕) ชื่อฟาร์ม เล้าเจริญฟาร์ม	ที่ตั้ง ๙/๙	หมู่ที่ ๑๑
๖) ชื่อฟาร์ม พิชัยฟาร์ม	ที่ตั้ง ๑๙/๑	หมู่ที่ ๑๑
๗) ชื่อฟาร์ม ฟาร์มหนองไผ่ล้อม	ที่ตั้ง ๗๗	หมู่ที่ ๑๑
๘) ชื่อฟาร์ม ฟาร์มหนองบัว	ที่ตั้ง ๗๗/๓	หมู่ที่ ๑๑
๙) ชื่อฟาร์ม พรพรรณฟาร์ม	ที่ตั้ง ๘๖	หมู่ที่ ๑๑
๑๐) ชื่อฟาร์ม จินตนาฟาร์ม	ที่ตั้ง ๘๗	หมู่ที่ ๑๑
๑๑) ชื่อฟาร์ม จินตนาฟาร์ม ๒ ออ	ที่ตั้ง ๘๗/๒	หมู่ที่ ๑๑
๑๒) ชื่อฟาร์ม วสันต์ฟาร์ม	ที่ตั้ง ๘๙	หมู่ที่ ๑๑
๑๓) ชื่อฟาร์ม ธิญญาภรณ์ฟาร์ม	ที่ตั้ง ๘๙/๑	หมู่ที่ ๑๑

ตำบลหนองไผ่ จำนวน ๓ แห่ง

๑) ชื่อฟาร์ม พลภัทรฟาร์ม	ที่ตั้ง ๙	หมู่ที่ ๑
๒) ชื่อฟาร์ม ศรีมุขฟาร์ม	ที่ตั้ง ๙/๙	หมู่ที่ ๑
๓) ชื่อฟาร์ม ฟาร์มหนองปากดง	ที่ตั้ง ๔๓๖/๑	หมู่ที่ ๒

- ฟาร์มเลี้ยงสุกรที่ได้รับรองมาตรฐานฟาร์มจำนวน ๑๓ แห่ง คือ

ตำบลจรเข้เผือก จำนวน ๑๑ แห่ง

๑) ชื่อฟาร์ม มนชัยฟาร์ม	ที่ตั้ง ๑๐๐/๓	หมู่ที่ ๒
๒) ชื่อฟาร์ม อำไพฟาร์ม	ที่ตั้ง ๙/๑๕	หมู่ที่ ๓
๓) ชื่อฟาร์ม กัลยาฟาร์ม	ที่ตั้ง ๑๒/๑	หมู่ที่ ๓
๔) ชื่อฟาร์ม ชาญณรงค์ฟาร์ม	ที่ตั้ง ๓๘/๓	หมู่ที่ ๓
๕) ชื่อฟาร์ม วาสนาฟาร์ม	ที่ตั้ง ๕๐	หมู่ที่ ๓
๖) ชื่อฟาร์ม ชฎาฟาร์ม	ที่ตั้ง ๕๐/๑	หมู่ที่ ๓
๗) ชื่อฟาร์ม นิติธรฟาร์ม	ที่ตั้ง ๕๐/๑	หมู่ที่ ๓
๘) ชื่อฟาร์ม สมอฟาร์ม	ที่ตั้ง ๕๖/๒	หมู่ที่ ๓
๙) ชื่อฟาร์ม บุญมากฟาร์ม	ที่ตั้ง ๕๖/๓	หมู่ที่ ๓
๑๐) ชื่อฟาร์ม พุกษาฟาร์ม	ที่ตั้ง ๑๕๖/๒	หมู่ที่ ๓
๑๑) ชื่อฟาร์ม จรัสฟาร์ม	ที่ตั้ง ๓๓๔	หมู่ที่ ๓

ตำบลหนองไผ่ จำนวน ๒ แห่ง

๑) ชื่อฟาร์ม บริษัท เค พี เอส ฟาร์ม จำกัด	ที่ตั้ง ๘๒	หมู่ที่ ๕
---	------------	-----------

๒) ชื่อฟาร์ม เคพีเอส ฟาร์ม (หนองไผ่ ๒)

ที่ตั้ง ๘๒/๒

หมู่ที่ ๕

ตารางที่ ๙ แสดงข้อมูลด้านประมง และจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	เกษตรกร รวม (ราย)	กุ้ง ทะเล	กุ้งน้ำ จืด	ปลา ทะเล	ปลาน้ำจืด (ไร่/บ่อ)	สัตว์น้ำ สวยงาม	สัตว์น้ำ อื่นๆ
ด่านมะขามเตี้ย	๖๒	๐	๐	๐	๕๙.๒/๖๓	๐	๐
กลอนโต	๑๕๒	๐	๐	๐	๑๒๕.๖๗/๑๖๐	๐	๐
จระเข้เผือก	๕๗	๐	๐	๐	๘๙.๒๙/๖๖	๐	๐
หนองไผ่	๑๔๒	๐	๐	๐	๑๓๙.๙๘/๑๖๓	๐	๐
รวม	๔๑๓	๐	๐	๐	๔๑๔.๑๔/๔๕๒	๐	๐

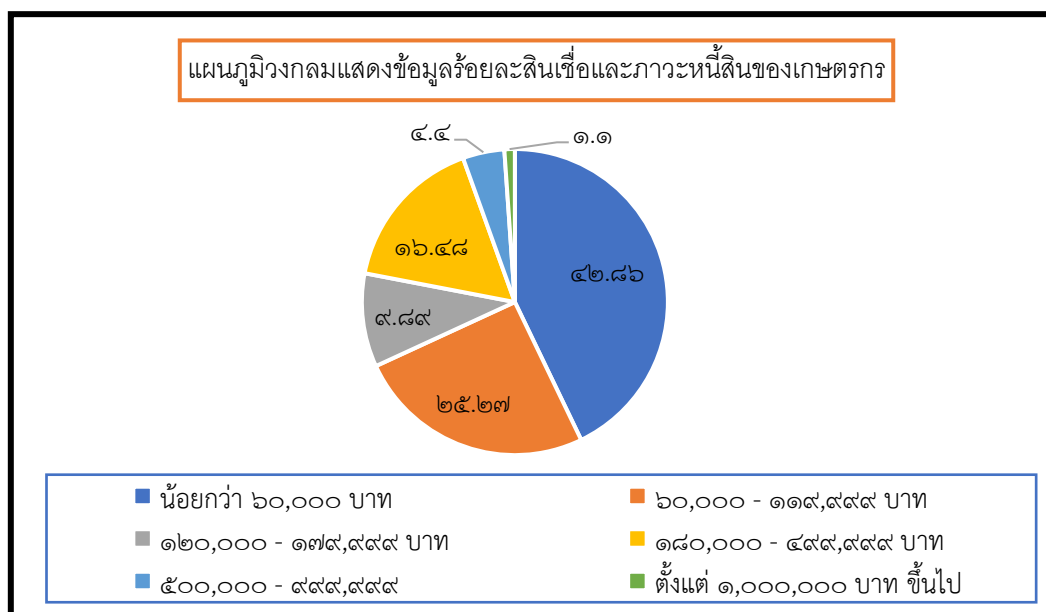
(ที่มา: สำนักงานประมงอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๔)

(๑) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

เกษตรกรในพื้นที่อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีรายได้ในภาคการเกษตรเฉลี่ย ๑๗๗,๓๖๐.๐๐ บาทต่อครัวเรือนต่อปี และมีรายได้นอกภาคการเกษตรเฉลี่ย ๘๓,๐๒๕.๐๐ บาทต่อครัวเรือนต่อปี

(๒) สินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

เกษตรกรในพื้นที่อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีหนี้สินเฉลี่ย ๖๐,๐๐๐ - ๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปีต่อครัวเรือน โดยเป็นหนี้สินในภาคการเกษตรเป็นส่วนใหญ่



ภาพที่ ๑๑ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละสินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๕)

๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดกาญจนบุรี/ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product : GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ.๒๕๖๓ เท่ากับ ๑๐๒,๘๕๗ ล้านบาท เทียบกับปีที่แล้ว (ปี ๒๕๖๒) มีมูลค่า เท่ากับ ๑๐๘,๓๕๙ ล้านบาท ลดลง ๕,๕๐๒ ล้านบาท ลดลงร้อยละ ๕.๐๘

ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว (Per Capita GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ มีรายได้ต่อคนต่อปีเท่ากับ ๑๒๓,๖๗๙ บาท ลดลงจากปีที่แล้ว (ปี ๒๕๖๒) ที่มีรายได้ต่อคนต่อปีเท่ากับ ๑๓๐,๕๐๙ บาท คิดเป็นร้อยละ ๕.๒๓

ตารางที่ ๑๐ แสดงข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวม ณ ราคาประจำปี ของจังหวัดกาญจนบุรี ปี พ.ศ. ๒๕๖๕

รายการ	มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม ณ ราคาคงที่ (ล้านบาท)				
	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
ภาคเกษตร	๒๐,๒๙๓	๒๑,๔๘๕	๒๕,๒๐๐	๒๔,๕๖๓	๒๒,๗๖๘
ภาคบริการ	๔๔,๕๔๖	๔๗,๒๔๓	๕๒,๐๔๐	๕๔,๐๐๑	๕๒,๓๔๔
ภาคอุตสาหกรรม	๒๘,๘๙๕	๒๘,๘๓๖	๓๐,๗๘๗	๒๙,๗๙๔	๒๗,๖๙๕
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	๙๓,๗๓๔	๙๗,๕๖๔	๑๐๘,๐๒๘	๑๐๘,๓๕๙	๑๐๒,๘๕๗
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท)	๑๑๔,๐๘๙	๑๑๘,๒๔๖	๑๓๐,๓๗๑	๑๓๐,๕๐๙	๑๒๓,๖๗๙
จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๘๒๒	๘๒๕	๘๒๙	๘๓๐	๘๓๒

(ที่มา: สำนักงานคลังจังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๕)

๖.๓ จำนวนครัวเรือน

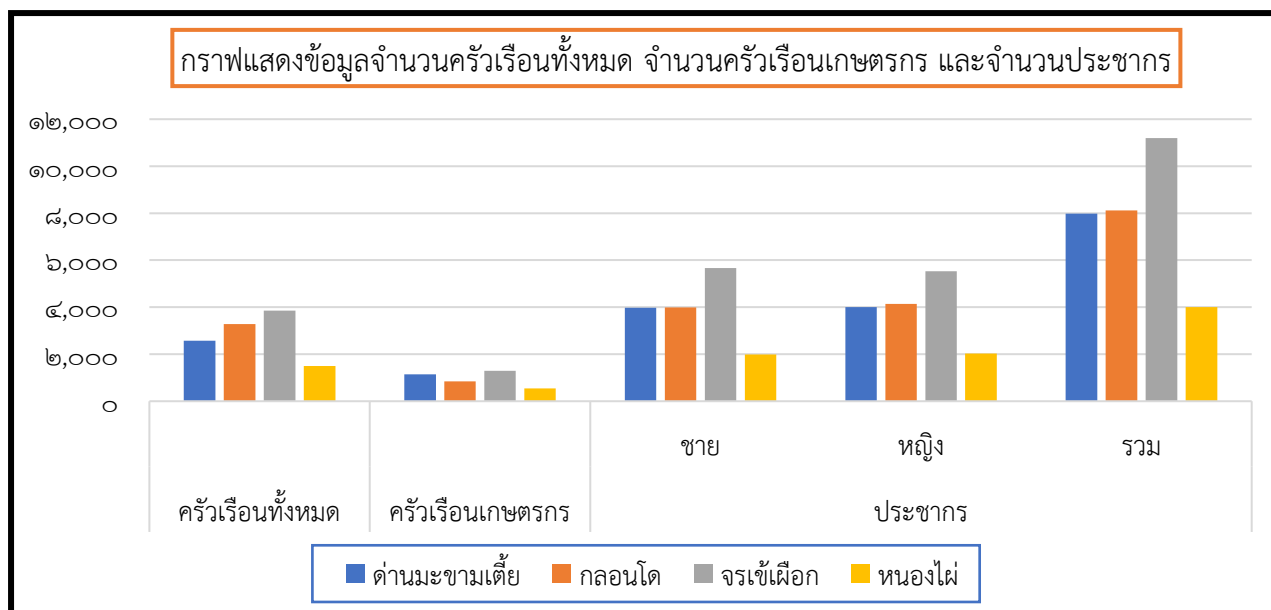
อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีประชากรทั้งสิ้น ๓๑,๓๑๒ คน จำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น ๑๑,๒๑๐ ครัวเรือน แบ่งเป็นชาย ๑๕,๖๑๓ คน หญิง ๑๕,๖๙๙ คน แยกเป็นตำบล ดังนี้

ตารางที่ ๑๑ แสดงข้อมูลจำนวนครัวเรือนทั้งหมด จำนวนครัวเรือนเกษตรกร และจำนวนประชากร

อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ที่	ตำบล	ครัวเรือนทั้งหมด	ครัวเรือนเกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๑	ด่านมะขามเตี้ย	๒,๕๗๖	๑,๑๕๐	๓,๙๘๐	๔,๐๐๕	๗,๙๘๕
๒	กลอนโค	๓,๒๗๗	๘๕๑	๓,๙๘๕	๔,๑๓๕	๘,๑๒๐
๓	จรเข้มเือก	๓,๘๖๑	๑,๓๐๐	๕,๖๖๔	๕,๕๓๔	๑๑,๑๙๘
๔	หนองไผ่	๑,๔๙๖	๕๔๐	๑,๙๘๔	๒,๐๒๕	๔,๐๐๙
รวม		๑๑,๒๑๐	๓,๘๔๑	๑๕,๖๑๓	๑๕,๖๙๙	๓๑,๓๑๒

(ที่มา : สำนักทะเบียนอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)



ภาพที่ ๑๒ กราฟแสดงข้อมูลจำนวนครัวเรือนทั้งหมด จำนวนครัวเรือนเกษตรกร และจำนวนประชากร
อำเภอด้านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา : สำนักทะเบียนอำเภอด้านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๖.๔ การศึกษา

อำเภอด้านมะขามเตี้ย มีสถานศึกษา หรือโรงเรียนทั้งสิ้น ๔๐ แห่ง แยกออกเป็น

- ๑) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน ๖ แห่ง คือ
 - ๑.๑ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลด้านมะขามเตี้ย
 - ๑.๒ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดยางเกาะ
 - ๑.๓ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านทุ่งมะขามเตี้ย
 - ๑.๔ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านท่าโป่ง
 - ๑.๕ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านไทรทอง
 - ๑.๖ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไผ่
- ๒) โรงเรียนอนุบาล จำนวน ๑ แห่ง คือ
 - ๑.๓ โรงเรียนอนุบาลด้านมะขามเตี้ย
- ๓) โรงเรียนประถมศึกษา – มัธยมศึกษา ๒๗ แห่ง คือ
 - ๓.๑ โรงเรียนด้านมะขามเตี้ยวิทยาคม
 - ๓.๒ โรงเรียนไทยรัฐวิทยา ๑๐๓ (บ้านหนองผู้เฒ่า)
 - ๓.๓ โรงเรียนบ้านเนินไพร
 - ๓.๔ โรงเรียนบ้านหนองปล้อง
 - ๓.๕ โรงเรียนบ้านท่าแย้
 - ๓.๖ โรงเรียนบ้านหนองหิน
 - ๓.๗ โรงเรียนบ้านท่าพุ
 - ๓.๘ โรงเรียนวัดยางเกาะ
 - ๓.๙ โรงเรียนบ้านกลอนโด

- ๓.๑๐ โรงเรียนบ้านแหลมทอง
- ๓.๑๑ โรงเรียนวัดหนองบัว
- ๓.๑๒ โรงเรียนบ้านทุ่งมะขามเฒ่า
- ๓.๑๓ โรงเรียนบ้านท่าเสด็จ
- ๓.๑๔ โรงเรียนวัดจระเข้เผือก
- ๓.๑๕ โรงเรียนบ้านท่ามะเฟือง
- ๓.๑๖ โรงเรียนวัดถ้ำอ่างหิน
- ๓.๑๗ โรงเรียนบ้านท่ามะไฟ
- ๓.๑๘ โรงเรียนบ้านโป่งโก
- ๓.๑๙ โรงเรียนบ้านไทรทอง
- ๓.๒๐ โรงเรียนบ้านหนองโสน
- ๓.๒๑ โรงเรียนบ้านหนองหญ้าปล้อง
- ๓.๒๒ โรงเรียนบ้านหนองกวาง
- ๓.๒๓ โรงเรียนบ้านทุ่งยาว
- ๓.๒๔ สถาบันเพาะกล้าคุณธรรม (สังกัดกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการมนุษย์)
- ๓.๒๕ โรงเรียนบ้านหนองไผ่
- ๓.๒๖ โรงเรียนบ้านหนองปากดง
- ๓.๒๗ โรงเรียนบ้านหินแต่น

- ๔) ศูนย์การศึกษาอนุรักษและการศึกษาตามอัธยาศัย ๖ แห่ง คือ
 - ๔.๑ ศูนย์การศึกษาอนุรักษและการศึกษาตามอัธยาศัยตำบลด่านมะขามเตี้ย
 - ๔.๒ ศูนย์การศึกษาอนุรักษและการศึกษาตามอัธยาศัยบ้านด่านมะขามเตี้ย
 - ๔.๓ ศูนย์การศึกษาอนุรักษและการศึกษาตามอัธยาศัยตำบลกลอนโด
 - ๔.๔ ศูนย์การศึกษาอนุรักษและการศึกษาตามอัธยาศัยบ้านท่ามะไฟ
 - ๔.๕ ศูนย์การศึกษาอนุรักษและการศึกษาตามอัธยาศัยตำบลจระเข้เผือก
 - ๔.๖ ศูนย์การศึกษาอนุรักษและการศึกษาตามอัธยาศัยตำบลหนองไผ่

๖.๕ การสาธารณสุข

- ๑ สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุข
 - ๑.๑ สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุขของรัฐ ประกอบด้วย
 - ๑.๑.๑ สถานบริการ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ได้แก่
 - ๑) โรงพยาบาลด่านมะขามเตี้ย ขนาด ๔๐ เตียง ๑ แห่ง
 - ๒) สำนักงานสาธารณสุขอำเภอด่านมะขามเตี้ย ๑ แห่ง
 - ๓) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล ๗ แห่ง
 - ๑.๒ สถานบริการสาธารณสุขเอกชน ประกอบด้วย
 - ๑.๒.๑ คลินิกแพทย์ ๓ แห่ง
 - ๑.๒.๒ ร้านขายยาแผนปัจจุบัน ๔ แห่ง
 - ๑.๒.๓ ร้านขายยาแผนโบราณ ๒ แห่ง
 - ๑.๓ จำนวนบุคลากรทางการแพทย์
 - ๑.๓.๑ แพทย์ จำนวน ๔ คน

๑.๓.๒ ทันตแพทย์ จำนวน ๔ คน

๑.๓.๓ เกษีกร จำนวน ๔ คน

๑.๓.๔ พยาบาล จำนวน ๔๔ คน

๑.๓.๕ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข จำนวน ๓๒ คน

๑.๓.๖ อาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) จำนวน ๗๒๔ คน

๖.๖ ประเพณีและวัฒนธรรม

๑ การนับถือศาสนา

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีวัด จำนวน ๒๙ แห่ง สำนักสงฆ์/ที่พักสงฆ์ จำนวน ๘ แห่ง และ สำนักปฏิบัติธรรม จำนวน ๑ แห่ง ประชาชนส่วนใหญ่ในอำเภอนับถือศาสนาพุทธประมาณ ๙๘ เปอร์เซ็นต์ ทำให้ในทุกๆปีมีการจัดงานบุญประเพณีสำคัญทางศาสนา ซึ่งถือได้ว่าวัดมีความสำคัญต่อวิถีการดำเนินชีวิตของชุมชน และเป็นสถานที่รวมจิตใจของประชาชน

๒ วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

อำเภอด่านมะขามเตี้ย ได้มีการฟื้นฟูขนบธรรมเนียมประเพณีเก่าแก่สมัยโบราณ คือประเพณี เสนเรื่อนเป็นประเพณีเกี่ยวกับความเชื่อในเรื่องของผี วิญญาณ ซึ่งบรรพบุรุษของหมู่บ้านชาวไททรงดำบ้านแหลมทอง ตำบลกลอนโต นั้นจะกระทำพิธีในเดือนใดก็ได้ ยกเว้นเดือน ๙ และเดือน ๑๐ เนื่องจากเดือนดังกล่าวผีเรื่อนไม่อยู่บ้านไปเฝ้าเทวดา จึงทำให้ทำพิธีแล้วไม่บังเกิดผลใดๆ

๗ การใช้ประโยชน์ที่ดิน

การใช้ประโยชน์ที่ดินในอำเภอด่านมะขามเตี้ยส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ปลูกพืชไร่ จำนวน ๑๖๕,๒๕๑.๐๐ ไร่ ร้อยละ ๔๔.๙๗ รองลงมาคือพื้นที่ป่า จำนวน ๘๘,๘๖๘.๑๔ ไร่ ร้อยละ ๒๔.๑๙ และพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น จำนวน ๔๒,๘๑๗.๕๗ ไร่ ร้อยละ ๑๑.๖๕

ตารางที่ ๑๒ แสดงข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่ป่า	๘๘,๘๖๘.๑๔	๒๔.๑๙
พืชไร่	๑๖๕,๒๕๑.๐๐	๔๔.๙๗
ไม้ยืนต้น	๔๒,๘๑๗.๕๗	๑๑.๖๕
ไม้ผล	๙,๗๐๑.๓๕	๒.๖๔
พืชสวน	๑๑,๒๖๔.๐๔	๓.๐๗
พื้นที่นา	๑๑,๙๕๑.๔๕	๓.๒๕
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๑๓๔.๘๒	๐.๐๔
ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์	๑,๐๖๕.๐๓	๐.๒๙
พื้นที่ลุ่ม	๓๐๒.๐๙	๐.๐๘
พื้นที่น้ำ	๗,๐๖๑.๔๔	๑.๙๒
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๑๓,๑๐๗.๐๓	๓.๕๗
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๑๕,๙๐๕.๘๐	๔.๓๓
รวม	๓๖๗,๔๒๙.๗๖	๑๐๐.๐๐

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

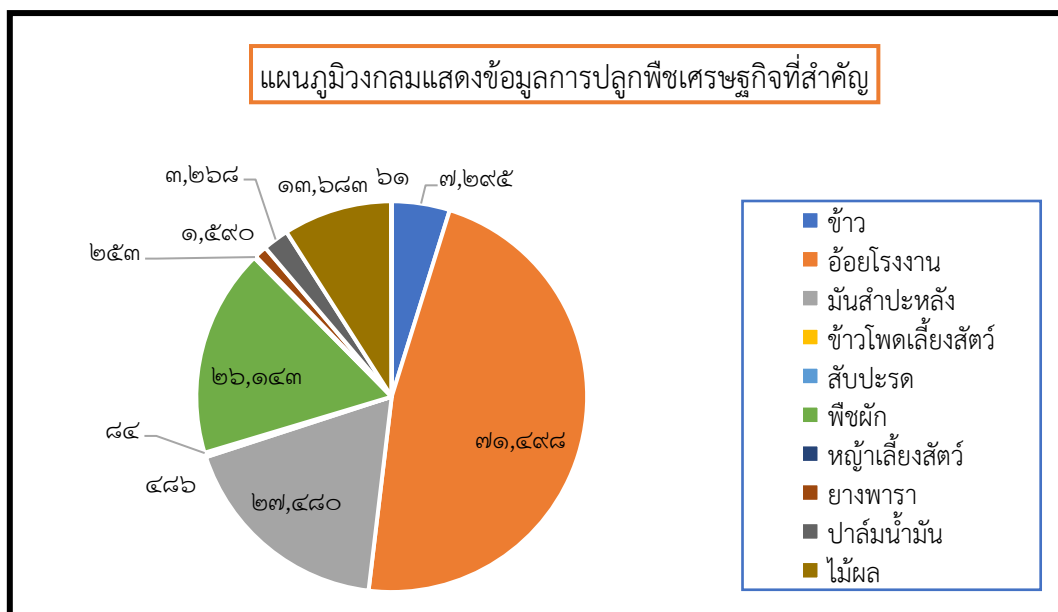
๘ ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ อ้อยโรงงาน มีพื้นที่ปลูกมากที่สุด จำนวน ๗๑,๔๙๘ ไร่ รองลงมา คือ มันสำปะหลัง มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๒๗,๔๘๐ ไร่ และ ข้าว มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๗,๒๙๕ ไร่ ตามลำดับ นอกจากนี้ยังมีพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ สับปะรด พืชผัก กล้วยเลี้ยงสัตว์ ยางพารา ปาล์มน้ำมัน ไม้ผล และไม้ดอกไม้ประดับ

ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตร (ไร่) อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี											
		ข้าว	อ้อยโรงงาน	มันสำปะหลัง	ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	สับปะรด	พืชผัก	กล้วย เลี้ยงสัตว์	ยางพารา	ปาล์มน้ำมัน	ไม้ผล	ไม้ดอกไม้ ประดับ	รวมทั้งหมด
ด่านมะขามเตี้ย	๙๑,๔๒๐	๖๒๔	๒๐,๔๖๕	๖,๔๐๓	๘๔	๔๐	๘,๙๔๕	๗๐	๒๔๘	๖๐๙	๒,๕๙๓	๔๗	๔๐,๑๒๘
กลอนโต	๖๓,๓๑๘	๔,๒๓๗	๑๐,๙๖๖	๕,๘๓๘	๙๖	๐	๒,๙๙๗	๕๘	๓๐๕	๒๔๗	๒,๕๒๐	๐	๒๗,๒๖๔
จรเข้มเือก	๑๗๘,๙๒๘	๒,๒๒๐	๓๐,๐๓๓	๑๑,๖๓๔	๑๕๗	๔๔	๖,๐๗๖	๙๙	๙๕๒	๒,๑๒๙	๗,๗๐๖	๓	๖๑,๐๕๓
หนองไผ่	๓๓,๗๖๓	๒๑๔	๑๐,๐๓๔	๓,๖๐๕	๑๔๙	๐	๘,๑๒๕	๒๖	๘๕	๒๘๓	๘๖๔	๑๑	๒๓,๓๙๖
รวม	๓๖๗,๔๒๙	๗,๒๙๕	๗๑,๔๙๘	๒๗,๔๘๐	๔๘๖	๘๔	๒๖,๑๔๓	๒๕๓	๑,๕๙๐	๓,๒๖๘	๑๓,๖๘๓	๖๑	๑๕๑,๘๔๑

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)



ภาพที่ ๑๕ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๙ องค์กรและสถาบันต่าง ๆ

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีกลุ่มสถาบันเกษตรกร กลุ่มอาชีพการเกษตร ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากหน่วยงานราชการ หลายกลุ่ม และมีกลุ่มอาชีพการเกษตร กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้รับการสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น ซึ่งมีกลุ่มต่างๆ ดังนี้

ตารางที่ ๑๔ แสดงข้อมูลรายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๑	ร้านเบิ้มไก่ไทย	นายเบิ้ม พันภัย	ยำปลาช่อน, แกงป่าไก่ไทย, เป็ดอบน้ำผึ้ง	๑๖๖	๑	ด่านมะขามเตี้ย
๒	ร้านลูกเจี๊ยบ	นางสาวสาธิพร เลิศรัฐกสิกรรม	แหนมชีวภาพ	๔๒๔	๑	ด่านมะขามเตี้ย
๓	น้องภูมิ	นางสาวลัดดา เจริญฤทธิ์	ทองพับกรอบ	๑๐๒	๒	ด่านมะขามเตี้ย
๔	กลุ่มทองม้วนด่าน ศรีทอง	นางปรีชญา วันทอง	ทองม้วนด่านศรีทอง	๑๒๕	๒	ด่านมะขามเตี้ย
๕	Sini Soap	นางสาวชุตินณณ์ เจนสุริยะ กุล	สบู่กาแฟ, สบู่ว่านตาลเดี่ยว, สบู่ว่านหางจรเข้	๑๘/๑๘	๖	ด่านมะขามเตี้ย
๖	วิสาหกิจชุมชน แม่บ้านเกษตรกร ทำไม้ยาวรวมใจ	นางสาวกาญจนา ป้อมสกุล	กล้วยฉาบทำไม้ยาว, ขนมครองแครงกรอบ, ข้าวเกรียบสมุนไพร, มะม่วงหาว มะนาวโห่อบแห้ง, แหนมเห็ด	๑๙/๑	๖	ด่านมะขามเตี้ย
๗	บ้านสมุนไพร	นางสาวดารณี ป้อมสกุล	ครีมนวดผสมต้นผักข้าว, ครีมบำรุงเท้าผักข้าว, ครีมหมักผสมต้นผักข้าว, ครีม อาบน้ำเมล็ดผักข้าว, ครีมอาบน้ำเยื่อผักข้าว, ครีมเยื่อผักข้าวเคียวครีม, ครีม เยื่อผักข้าวไนท์ครีม, สครับขัดผิวเยื่อผักข้าว, สบู่เมล็ดผักข้าว, สบู่เยื่อผัก ข้าว, สบู่เยื่อผักข้าวรังไหม, เซรั่มบำรุงผม, เซรั่มผักข้าว, แชมพูรากผักข้าว, โลชั่นเยื่อผักข้าว	๑๒๕	๖	ด่านมะขามเตี้ย
๘	กรีน ทีเอ็ม ฟาร์ม	นายธเนศ เมฆนาคา	น้ำต้นไผ่	๑๒๕	๖	ด่านมะขามเตี้ย
๙	ร้านส้มตำด่าน มะขามเตี้ย	นางสาวธนปัทย์ สีสาลี	ส้มตำมะละกอ	๑๒๖	๖	ด่านมะขามเตี้ย
๑๐	โคเชตประดิษฐ์	นางวิไลภรณา ลีลาเลิศ	มาลัยโคเชต	๒๐๑/๑	๖	ด่านมะขามเตี้ย
๑๑	KQ Farm	นายวิบูลย์ ศรีพิศุทธิ์	แยมมะม่วงหาวมะนาวโห่	๒๐๙/๑	๖	ด่านมะขามเตี้ย

ตารางที่ ๑๔ แสดงข้อมูลรายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ต่อ)

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๑๒	หม่องโอบะ เห็ด ทอดรวมสมัย	นายพชรกร สายกำพริ้ว	เห็ดทอดรวมสมัย	๓๐๗	๖	ด่านมะขามเตี้ย
๑๓	กลุ่มอาชีพทำเครื่อง เบญจรงค์ลายน้ำ ทอง	นายสมชาย สอนนิมิตร	โกฏีใส่ธูปเบญจรงค์,ชุดน้ำชาช่อดั่งลายพุ่มข้าวบิณฑ์,แก้วมาร์คจานรอง ฝาปิดลายจักรีใบแหลม,ชุดบูชาหน้าพระเบญจรงค์, ชามชุดเบญจรงค์ ๘ ใบ, โถจุกชั้นเบญจรงค์	๖๔/๒	๙	ด่านมะขามเตี้ย
๑๔	น้ำพริกบ้านท่าพลับ	นางสาวบุญเรือน สระทองทิพ	น้ำพริกไข่เค็ม, น้ำพริกปลาร้าบอง, น้ำพริกตาแดง	๑๘๘	๑๐	ด่านมะขามเตี้ย
๑๕	WEST LAND กัญญพฤกษ์	นายจักรกฤษณ์ เข้มทอง	ครีมอาบน้ำสมุนไพร WEST LAND กัญญพฤกษ์, ซอสมัดอเนกประสงค์, น้ำมันสมุนไพร WEST LAND กัญญพฤกษ์, น้ำสมุนไพรใบกัญชา WEST LAND กัญญพฤกษ์, พิมเสนน้ำ WEST LAND กัญญพฤกษ์, ยาสีฟัน WEST LAND กัญญพฤกษ์, ยาหม่องสมุนไพร WEST LAND กัญญพฤกษ์, สครับ, สบู่ล้างหน้าสมุนไพร WEST LAND กัญญพฤกษ์, สมุนไพรกันยุง (สูตรเข้มข้น) WEST LAND กัญญพฤกษ์, เซรั่ม, แชมพูสระผมสมุนไพร WEST LAND กัญญพฤกษ์	๑๓๙	-	ด่านมะขามเตี้ย
๑๖	น้ำพริกบ้านท่าพลับ	นางสาวบุญเรือน สระทองทิพ	น้ำพริกตาแดง, น้ำพริกปลาร้าบอง, น้ำพริกไข่เค็ม	๑๘๘	-	ด่านมะขามเตี้ย
๑๗	เป็นหนึ่งในน้ำ สมุนไพร	นางสาวบุญเรือน สระทองทิพ	น้ำสมุนไพร, ลูกประคบสมุนไพร	๑๘๘	-	ด่านมะขามเตี้ย
๑๘	พูลิตาเบเกอร์รี่	นางสาวจิรัชญา ไชยวังราช	กะหรี่ปั๊ป, ขนมปังสังขยา,คอร์นเฟลกคาราเมลธัญพืช, คุกกี้ตมยำ, ชิฟ ฟ่อน, เค้กฝอยทอง	๔๔๔	-	ด่านมะขามเตี้ย
๑๙	เจ&เค เบเกอร์รี่	นางสาวปพนพัชร นนทารี	ขนมปังหลากไส้, ชิฟฟ่อน	๘๕	๑	กลอนโด
๒๐	กล้วยหอมทองไร่ ครุฑ	นางนิตยา แสงผ่องอำไพ	กล้วยหอมทองไร่ครุฑ	๒๖๔	๒	กลอนโด

ตารางที่ ๑๔ แสดงข้อมูลรายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ต่อ)

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๒๑	นายจำเนียร ภิภาส ธวัช	นายจำเนียร ภิภาสธวัช	ชาดดาวอินคา (ชนิดใบ), ผลดาวอินคา	๖	๓	กลอนโด
๒๒	นางอโนชา พิศราช	นางอโนชา พิศราช	โมบายนำโชค	๙๗/๒	๓	กลอนโด
๒๓	ล้านไททรงดำทำ กิน	นางสุนิสา ครีกส์	แกงอ่อมหมูย่าง, ยำขนมจีน	-	๓	กลอนโด
๒๔	กลุ่มเยาวชน สหกรณ์บ้านหนอง บัว	นายนพดล ไชโยธธา	โถชั้น ๔ นิ้ว ในกล่องผ้าไหม, ชุดกาแพ ๔ ที่พร้อมกากาแพ, ชุดน้ำชาลาย จักรีในกล่องผ้าไหม	๑๐๔/๑	๔	กลอนโด
๒๕	กนกกิตเซรามิค	นางกนกกิต กาญจนวิทย์	แก้วน้ำมีฝาปิด, โถชั้น ๔ นิ้วคู่ ในกล่องผ้าไหม, ชุดกาแพ ๔ ที่ในกล่อง ผ้าไหม, แก้วน้ำ ๑๒ ราศี, ขามชุด ๘ ที่ในกล่องผ้าไหม, ชุดกาแพ ๖ ที่ พร้อมกากาแพในกล่องผ้าไหม, แก้วน้ำมีค ๔ ที่มีฝาปิดในกล่องผ้าไหม	๑๐๙	๔	กลอนโด
๒๖	กลุ่มสัมมาชีพ ชุมชนบ้านทุ่ง มะขามแต้	นางสาวจุฑามาศ อจิระศักดิ์	ตะกร้าสานจากเส้นพลาสติก	๑๖/๓	๕	กลอนโด
๒๗	กลุ่มวิสาหกิจชุมชน แปรรูปผักและ ผลไม้แสงตะวัน	นางแสงตะวัน เคียงประคอง	ปลาแก้ว, ปลากระตักดิบ, ปลาช่อนทะเล, ปลาตักทะเล, ปลาหมึกฉาบ, ปลาทอดกรอบ, ปลาทุหวน, หน่อไม้แผ่นดอง, หน่อไม้รวกยอด แวกคัม, หน่อไม้รวก แวกคัม, ผักกาดดองสามรส	๙๔/๑	๕	กลอนโด
๒๘	วิสาหกิจชุมชนบ้าน ย่านเจ้าพ่อเพียง	นางสาวพิชามญณ์ พ่วงกลาง	ทองม้วนไข่ดำ	๕๖	๗	กลอนโด

ตารางที่ ๑๔ แสดงข้อมูลรายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ต่อ)

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๒๙	วิสาหกิจชุมชน เกษตรอินทรีย์วิถี ไทยไร้แสงสกลรุ่ง	นางสาวเกษราภรณ์ ณะ วัตต์	ชาตะไคร้, ผ่าสด, สบู่สหายมรกต, สบู่เหลวอาบน้ำตามผ้า	๑๑๑	๗	กลอนโต
๓๐	กระเป๋าสานน้อง จู้บจู้บ	นางสาวจีณัฐชา แซ่บู๊	กระเป๋าสานน้องจู้บจู้บ	๑๒๐/๑	๗	กลอนโต
๓๑	นางสาววิภา ห้าว หาญ	นางสาววิภา ห้าวหาญ	ลูกประคบแห้ง	๑๒๓	๗	กลอนโต
๓๒	ข้าวอารียา	นายสุริยา มงคล	ข้าวกล้องหอมปทุม, ข้าวขาวหอมปทุม, ข้าวไรซ์เบอร์รี่	๑๓๕	๗	กลอนโต
	กลุ่มแปรรูปผลผลิต ทางการเกษตร	นางบุญยืน เจริญสุข	กล้วยฉาบเคลือบน้ำตาลเจริญสุข	๑๘	๘	กลอนโต
	นางสาวมนฤทัย กำไลหยก	นางสาวมนฤทัย กำไลหยก	น้ำผลไม้เบอร์รี่, แยมผลไม้เบอร์รี่	๕๒	๙	กลอนโต
	พี ดี ฟาร์ม	นายชัชพงศ์ บุญนิตกุล	กาแฟเมืองกาญจน์ คั่วเมล็ด	๔๘/๑	๑๑	กลอนโต
๓๓	กลุ่มผลิตภัณฑ์แปรรูป จากวัสดุเหลือใช้	นายมานะ ชะวาลา	ออมสินกะลามะพร้าวรูปสัตว์ขนาดกลาง, ออมสินกะลามะพร้าวรูปสัตว์ขนาดเล็ก	๓	๑	จรเข้มเือก
๓๔	กลุ่มสัมมาชีพ ชุมชนบ้านท่าเสด็จ	นายยืนยง เหมือนปอง	เตาพอบึงนายฮ้อย	๑๒๘/๑๒	๑	จรเข้มเือก
๓๕	อ้อ แอบแซ่บ	นางสาวปิยธิดา โพธิ์ทา	หมูแดดดีคัมมัน บ้านฉัน สูตรโบราณ, แคปหมูบ้านฉัน	๒๗/๓	๒	จรเข้มเือก
๓๖	นางละม่อม จันทร ทรัพย์	นางละม่อม จันทรทรัพย์	มะกรุตเชื่อม	๑๐๒	๒	จรเข้มเือก

ตารางที่ ๑๔ แสดงข้อมูลรายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ต่อ)

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๓๗	กลุ่มส่งเสริมอาชีพสตรีตำบลจรเข้เผือก	นางสมจิต อุดมสินคำ	ข้าวกล้อง, ไข่เค็มสมุนไพร พอกดิน	๑๙/๑๑	๓	จรเข้เผือก
๓๘	กลุ่มไม้ทำมือคนพิการตำบลจรเข้เผือก	นายสายันต์ ไกรสวน	แปลงร่างวัสดุเหลือใช้, โคมไฟเถาวัลย์, โคมไฟกะลา, โคมไฟรากไม้, โคมไฟดอกไม้	๓๑/๕	๓	จรเข้เผือก
๓๙	หมื่นไบลาน	นายหมื่น พรหมมนตรี	ดอกไม้และแมลงประดิษฐ์จากไบลาน, สานไบลาน, แมลงสานไบลาน	๑๖๘	๓	จรเข้เผือก
๔๐	ร้านแช่ขุนด่าน	นางสาวสุนันท์ ยะนิล	ซูพหน่อไม้รสแซบ, ยำหน่อไม้รสแซบ, ส้มตำปู ปลาร้ารสแซบ	๔๘	๔	จรเข้เผือก
๔๑	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนตรีพุกษา	นายสมบูรณ์ เงินยอตรัก	ครีมνωดผมแก่นตะวัน, หัวแก่นตะวัน, แก่นตะวันอบแห้ง, ชาแก่นตะวัน, น้ำมันเหลือง, ยาหม่องแก่นตะวัน, สบู่เหลวแก่นตะวัน, สบู่แก่นตะวัน, แชมพูแก่นตะวัน	๑๗๙/๕	๗	จรเข้เผือก
๔๒	กลุ่มสัมมาชีพชุมชนจรเข้ทอง ๘ ตัว	นายรุ่งอรุณ ขุนทอง	น้ำพริกแกงเผ็ดรสเด็ดจรเข้ทอง, น้ำสมุนไพร, ไม้กวาดดอกหญ้า	๓๘	๘	จรเข้เผือก
๔๓	กลุ่มสัมมาชีพชุมชนบ้านเนินสวรรค์	นายปัญญา กลั่นขำ	ไข่เค็มปัญญา เนินสวรรค์	๑๘๕/๕	๙	จรเข้เผือก
๔๔	นางสาวนุชนาถ สอนดี	นางสาวนุชนาถ สอนดี	หมวกวัสดุเหลือใช้	๕๔	๑๐	จรเข้เผือก

ตารางที่ ๑๔ แสดงข้อมูลรายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ต่อ)

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๔๕	กลุ่มผู้ผลิตและ จำหน่ายเครื่องยา สมุนไพรบ้านหนอง ตาตุ่ม	นายสัมฤทธิ์ จันทรดอนไพร	สบู่เหลวอาบน้ำฟอกขาชาติ, ครีมนวดผสมสมุนไพรว่านหางจระเข้, แชมพู สระผมสมุนไพรว่านหางจระเข้, ยาหม่องสมุนไพรปาล์มไพล, น้ำมันหอม ตราพระฤๅษีดิน, น้ำมันนวดตัวสมุนไพรไทย ตราพระฤๅษีดิน, น้ำมันใส่ แผล ตราพระฤๅษีดิน, น้ำยาล้างจาน แคว	๑๗๗/๑๑	๑๐	จรเข้เผือก
๔๖	กลุ่มผู้ผลิตเครื่อง หนังจระเข้เผือก	นางฤดี จันทรดอนไพร	เข็มขัดหนัง, สายรัดเอวเพื่อสุขภาพ, รองเท้าหนังแตะ, รองเท้า บุชหนังแก้ว, รองเท้าบุช, รองเท้าคัชชู, รองเท้าแตะ	๑๗๗/๑๑	๑๐	จรเข้เผือก
๔๗	นายสุชาติ ศรีทอง อ่อน	นายสุชาติ ศรีทองอ่อน	จักสานไม้ไผ่	๒๙๒	๑	หนองไผ่
๔๘	นางจันทร์แรม สัญญาโม	นางจันทร์แรม สัญญาโม	น้ำพริกเผาหมูผัด	๓๖๗	๑	หนองไผ่
๔๙	วิสาหกิจกลุ่ม เกษตรพอเพียงบ้าน ท่าพยอมหนองไผ่	นายปรีชา แสงใส	ข้าวกล้องมะลิแดงอินทรีย์, ข้าวกล้องไรซ์เบอร์รี่อินทรีย์, ชาข้าวกล้องไรซ์ เบอร์รี่	๑๗๖/๑	๔	หนองไผ่
๕๐	ฟาร์มปุนาใส ด่าน มะขามเตี้ย WonderFarming	นางสาวธิดารัตน์ แสงใส	น้ำพริกปุนาย่าง, น้ำพริกมันปุนา	๑๗๖/๑	๔	หนองไผ่
๕๑	สบู่สมุนไพรโดมู (Domu)	นายสุภาพ บุญทิพย์	สบู่สมุนไพรขมิ้นไพร, สบู่สมุนไพรมะขามป้อม, สบู่สมุนไพรเปลือกมังคุด	๘๙	๕	หนองไผ่
๕๒	วิสาหกิจชุมชน สวนเกษตรขุนด่าน	นายไอนุรุทธิ์ สุดจินดา	น้ำลูกพีชสด, น้ำอินทผลัม ๑๐๐%, ลูกพีชลอยแก้ว, น้ำฝรั่งชมพูพิจูณ	๑๐๘ - ๑๑๑	๕	หนองไผ่

ตารางที่ ๑๔ แสดงข้อมูลรายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ต่อ)

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๕๓	กลุ่มเครื่องสำอาง สมุนไพรและ สมุนไพรแปรรูป แก้วกานดา	นางสาวกานดา จิตอารีย์	ครีมนวดผสมสมุนไพร “แก้วกานดา” สูตรมะกรูด, ชาสมุนไพรว่านรางจืด ผสมใบเตย, ชาใบขลุ่ยผสมใบเตย, ชาใบมะขาม, ดอกเกลือสมุนไพร, ถ่าน ผลไม้ตากแห้ง, น้ำมันเบอรี่มะขาม, ผงสมุนไพร สูตรผงทานาคา, ผง สมุนไพร สูตรผงมะหาด, มะม่วงหาวมะนาวโห่, สบู่สมุนไพร สูตรหัวไช เท้า น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรมะหาด น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้ว ใบบุญ สูตรกระเจียวแดง น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรกาแฟ นม สด, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรขมิ้น น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรชาโรโคล, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรตะไคร้หอม น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรทานาคา น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรผลไม้รวม, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรผักกะสัง น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตร พลูคาว น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรฟักข้าว, สบู่สมุนไพร แก้ว ใบบุญ สูตรมะขาม น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรมะนาว น้ำผึ้ง, มะขาม น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรมะเฟือง นมสด, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรมะเฟือง โยเกิร์ต, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรย่านาง น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรรางจืด น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรส้มป่อย น้ำผึ้ง, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรหญ้าอีร์, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรเปลือกมังคุด, สบู่สมุนไพร แก้วใบบุญ สูตรเหือกปลา หมอ น้ำผึ้ง, แชมพูสมุนไพร แก้วกานดา สูตรดอกอัญชัน, แชมพูสมุนไพร แก้วกานดา สูตรประคำดีควาย, แชมพูสมุนไพร แก้วกานดา สูตรมะกรูด, โลชั่นผสมสารสกัดจากเปลือกกล้วยหอม, ใบย่านางผง	๑๙	๖	หนองไผ่

ตารางที่ ๑๔ แสดงข้อมูลรายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ต่อ)

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๕๔	นางรณสุคน ใหม่เอี่ยม	นางรณสุคน ใหม่เอี่ยม	ดอกไม้ประดิษฐ์จากเตยหอม, ตุ๊กตาผ้า	๒๘/๑	๖	หนองไผ่
๕๕	เปลผ้า	นางสาวศศิวรรณ มะกง	เปลผ้า	๑๓๓/๑	๖	หนองไผ่
๕๖	กลุ่มสัมมาชีพ ชุมชนบ้านสีแยก	นายไพโรจน์ ศิริมัว	ขนมเทียนสะบัดงา, น้ำตาลอ้อย, น้ำอ้อยสด, วนกรอบน้ำตาลอ้อย, เทียนหอม, โครเซต	๑๔๓/๒	๖	หนองไผ่
๕๗	นายวีระพล ด้วง สวัสดิ์	นายวีระพล ด้วงสวัสดิ์	น้ำมัลเบอร์รี่	๔๒๒	๖	หนองไผ่

(ที่มา: สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

ตารางที่ ๑๕ แสดงข้อมูลจำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร เครื่องดื่ม	๓๕
ผ้า เครื่องแต่งกาย	๑
ของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก	๑๖
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	๕
รวม	๕๗

(ที่มา: สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

ตารางที่ ๑๖ แสดงข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ลำดับ ที่	ชื่อ	ที่อยู่			จำนวน สมาชิก	ประธาน
		เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
๑	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มหน่อไม้ฝรั่งด้านมะขามเตี้ย	๔๕/๑	๑	ด้านมะขามเตี้ย	๑๓๔	นายศิริพงศ์ กาหลง
๒	วิสาหกิจชุมชนแคนนาบิส มี	๓๗๘	๑	ด้านมะขามเตี้ย	๑๐	นายสุชุม มาเจริญรุ่งเรือง
๓	วิสาหกิจชุมชนบ้านหนองผู้เฒ่า ด้านมะขามเตี้ย	๖๘	๒	ด้านมะขามเตี้ย	๘	นางสาวมะลิ ภิรมย์
๔	วิสาหกิจชุมชนร้านค้าสวัสดิการชุมชนตำบลด้านมะขามเตี้ย	๓๕	๓	ด้านมะขามเตี้ย	๑๐	นายสมศักดิ์ สมัยรัฐ
๕	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ปลูกหน่อไม้ฝรั่งเกษตรหนองขุย	๗๐	๓	ด้านมะขามเตี้ย	๑๐	นายทรงพล เพ่งผล
๖	วิสาหกิจชุมชนไร่ทรีโอ เกษตรอินทรีย์ เพื่อวิถีชีวิตที่ยั่งยืน	๒๗๐	๔	ด้านมะขามเตี้ย	๗	นายพลพรรค สุวรรณพิมลกุล
๗	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรท่าไม้ยาวร่วมใจ	๑๙/๑	๖	ด้านมะขามเตี้ย	๗	นางสาวกาญจนา ป้อมสกุล
๘	วิสาหกิจชุมชนท่าไม้ยาวโฮมสเตย์	๑๙	๖	ด้านมะขามเตี้ย	๙	นายวิบูลย์ ศรีพิศุทธิ์
๙	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูกผักปลอดสารพิษบ้านหนองหวาย	๓๙	๗	ด้านมะขามเตี้ย	๑๕	นายทองใบ สัมฤทธิ์สุทธิ์
๑๐	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงวัวขุนหนองหวาย	๘๕/๑	๗	ด้านมะขามเตี้ย	๑๗	นายหนี่ นิ่มนวล
๑๑	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ปลูกมันสำปะหลังบ้านพุกร่าง	๙	๙	ด้านมะขามเตี้ย	๗	นายจิตติวัชร จันทรสุนทรพจน์
๑๒	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงแพะบ้านพุกร่าง	๙	๙	ด้านมะขามเตี้ย	๗	นายจิตติวัชร จันทรสุนทรพจน์
๑๓	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรพัฒนา ๙๕	๙/๑	๙	ด้านมะขามเตี้ย	๑๐	นายพงษ์ทร แสนสม
๑๔	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรเจริญรุ่งเรือง	๑๔๑	๙	ด้านมะขามเตี้ย	๗	นายธนู ศรีสุวรรณ
๑๕	วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ด้านมะขามเตี้ย	๔๙	๑๐	ด้านมะขามเตี้ย	๘	นายธนวัฒน์ ว่องไวตระการ
๑๖	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อเพื่อขุนและพัฒนาสายพันธุ์ตำบลกลอนโด	๙๘/๒	๒	กลอนโด	๑๓๗	นายสง่า ดงขันตะ
๑๗	วิสาหกิจชุมชนพืชเศรษฐกิจ บ้านไร่แหลมทอง	๙๗/๗	๓	กลอนโด	๗	นายสมปอง ชาววังไทร
๑๘	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเยาวชนสหกรณ์บ้านหนองบัว	๑๐๙	๔	กลอนโด	๗	นายนพดล ไชโยธา
๑๙	วิสาหกิจชุมชนแปรรูปผักและผลไม้แสงตะวัน	๙๔/๑	๕	กลอนโด	๙	นางแสงตะวัน เคียงประคอง
๒๐	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูกหญ้าเนเปียร์ตำบลกลอนโด	๒๓๕/๒	๕	กลอนโด	๑๕	นางยุร่งทิวา ใจอดทน

ตารางที่ ๑๖ แสดงข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชน อำเภอตำบมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ต่อ)

ลำดับ ที่	ชื่อ	ที่อยู่			จำนวน สมาชิก	ประธาน
		เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
๒๑	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเย็บผ้าอาชีพบ้านหนองตะครองบนเนิน	๑๔๙	๖	กลอนโต	๗	นางจุไร เสาร์สุดใจ
๒๒	วิสาหกิจชุมชนบ้านย่านเจ้าพ่เพียง	๒๖	๗	กลอนโต	๗	นางสาวพิชามญณ์ พ่วงกลาง
๒๓	วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกพืชอาหารสัตว์ตำบลกลอนโต	๘๓/๒	๗	กลอนโต	๑๐	นายอาคม อยู่สถิต
๒๔	วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์วิถีไทยไร้แสงสกลุ่	๑๑๑	๗	กลอนโต	๘	นางสาวเกษราภรณ์ ณะวัตต์
๒๕	วิสาหกิจชุมชนแสนสกลุ่สุชาสำราญ	๑๑๑	๗	กลอนโต	๗	นางสาวกมลวรรณ รุ่งประเสริฐวงศ์
๒๖	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ปลูกข้าวปลอดสารพิษ	๑๓๕	๗	กลอนโต	๑๖	นายสุริยา มงคล
๒๗	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มจักสานบ้านดอนสว่าง	๑๘	๘	กลอนโต	๙	นางบุญยืน เจริญสุข
๒๘	วิสาหกิจชุมชนไร่เชิงเขา	๕๒	๙	กลอนโต	๑๑	นางสาวมนฤทัย กำไลหยก
๒๙	วิสาหกิจชุมชนวิสาหกิจเกษตรวิถีท่องเที่ยวเพื่อสุขภาพบ้านยางเกาะ	๕/๕	๑๐	กลอนโต	๗	นางสาวกัญญา อัมพบุตร
๓๐	วิสาหกิจชุมชนเกษตรกรรมยั่งยืน สันตินิเวศน์	๓	๑๑	กลอนโต	๘	นายวิเชียร เอกศิริวรรณ
๓๑	วิสาหกิจชุมชนนิคมเศรษฐกิจพอเพียง๒	๑๒๘	๑	จรเข้มเือก	๗	นายอภิวัฒน์ กานติมาอักษรย์
๓๒	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ปลูกผักบ้านท่าเสด็จ	๑๕๘/๒	๑	จรเข้มเือก	๗	นายบุญสนอง วีระนนท์
๓๓	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูกพืชสมุนไพรและเลี้ยงสัตว์บ้านจรเข้มเือก	๑๘๖	๒	จรเข้มเือก	๘	นางวรรณ บุนยง
๓๔	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มไม้ทำมือคนพิการตำบลจรเข้มเือก	๓๑/๕	๓	จรเข้มเือก	๗	นายสายันต์ ไกสวน
๓๕	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ปลูกกล้วยบ้านท่าโป่ง	๘๔/๓	๓	จรเข้มเือก	๑๔	นายบุญสงค์ บุนยงค์
๓๖	วิสาหกิจชุมชนปลูกพืชสมุนไพรบ้านท่าโป่ง	๘๕/๘	๓	จรเข้มเือก	๑๑	นายวันชัย บุนยงค์
๓๗	วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อตำบลจรเข้มเือก	๑๖๓/๘	๓	จรเข้มเือก	๒๓๐	นายสนับ เหมือนเต็ม
๓๘	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้เลี้ยงหมูบ้านท่าโป่ง	๒๔๕	๓	จรเข้มเือก	๑๒	นางสาวลัดดาวรรณ จิตรดา
๓๙	วิสาหกิจชุมชนไผ่ล้อมรัก ๑๑	๖๒	๕	จรเข้มเือก	๑๑	นายโกศล สีนประเสริฐ
๔๐	วิสาหกิจชุมชนวิสาหกิจเกษตรวิถีท่องเที่ยวเพื่อสุขภาพบ้านไทรทอง	๙๘๐๙	๕	จรเข้มเือก	๗	นายแก้ว พูลเจริญผล

ตารางที่ ๑๖ แสดงข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ต่อ)

ลำดับ ที่	ชื่อ	ที่อยู่			จำนวน สมาชิก	ประธาน
		เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
๔๑	วิสาหกิจชุมชนพืชพลังงานจรเข้เผือกชีวมวล	๑๐๐	๗	จรเข้เผือก	๓๐๑	นายอำนาจ สายจันทร์
๔๒	วิสาหกิจชุมชนสมุนไพรร่วมใจด่านมะขามเตี้ย	๑๙๑	๗	จรเข้เผือก	๗	นายชาญ วันทอง
๔๓	วิสาหกิจชุมชนตรีพฤษา	๓๐๐	๗	จรเข้เผือก	๑๔	นายสมบูรณ์ เงินยอตรัก
๔๔	วิสาหกิจชุมชนวิสาหกิจเกษตรวิถีท่องเที่ยวเพื่อสุขภาพบ้านหนองหญ้าปล้อง	๓๘	๘	จรเข้เผือก	๘	นายรุ่งอรุณ ขุนทอง
๔๕	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มจอมปลวกพืชสมุนไพร	๗๐	๘	จรเข้เผือก	๑๖	นายประยูร เอกจีน
๔๖	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้จำหน่ายเครื่องยาสมุนไพรบ้านหนองตาตุ่ม	๑๗๗/๑๑	๑๐	จรเข้เผือก	๗	นายสัมฤทธิ์ จันทร์ดอนไพร
๔๗	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตเครื่องหนังจรเข้เผือก	๑๗๗/๑๑	๑๐	จรเข้เผือก	๗	นางฤดี จันทร์ดอนไพร
๔๘	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มพัฒนาสายพันธุ์แพะ	๒๙๒	๑๒	จรเข้เผือก	๗	นายไชยวัฒน์ ชุงเค้า
๔๙	วิสาหกิจชุมชนพืชพลังงานหนองไผ่ชีวมวล	๓๐	๑	หนองไผ่	๒๐๔	นายประสาร ศิริมัว
๕๐	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้เลี้ยงโค - กระบือ ตำบลหนองไผ่	๑๐๕	๑	หนองไผ่	๓๔	นายอาทร หอมโปร่ง
๕๑	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ปลูกมันสำปะหลังแปลงใหญ่ตำบลหนองไผ่	๓๘๖	๓	หนองไผ่	๗	นายอนุวัฒน์ วรวงษ์
๕๒	วิสาหกิจชุมชนวิสาหกิจเกษตรวิถีท่องเที่ยวเพื่อสุขภาพบ้านท่าพยอม	๑๐	๔	หนองไผ่	๙	นางสาวสุกัญญา จำเหล่
๕๓	วิสาหกิจชุมชนคลัสเตอร์ข้าวโพดหวานกาญจนบุรี	๑๔/๑	๕	หนองไผ่	๑๐	นายประชา อัครทองกุล
๕๔	วิสาหกิจชุมชนสวนเกษตรขุนด่าน	๑๐๘	๕	หนองไผ่	๗	นายไอศูรย์ สุดจินดา
๕๕	วิสาหกิจชุมชนบ้านหนองไผ่ ด่านมะขามเตี้ย	๔๒๓	๕	หนองไผ่	๗	นายสมนึก พวงมาลัย
๕๖	วิสาหกิจชุมชนวิสาหกิจเกษตรวิถีท่องเที่ยวเพื่อสุขภาพบ้านหนองไผ่เดิม	๔๓๐	๕	หนองไผ่	๑๐	นางบุญญา พวงมาลัย
๕๗	วิสาหกิจชุมชนแก้วกานดากาญจนบุรี	๑๙	๖	หนองไผ่	๘	นายคณพศ ล้วนประจักษ์แจ้ง
๕๘	วิสาหกิจชุมชนวิสาหกิจเกษตรวิถีท่องเที่ยวเพื่อสุขภาพบ้านสี่แยก	๒๘/๑	๖	หนองไผ่	๑๐	นางรศุคน ใหม่เอี่ยม
๕๙	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรพัฒนาเพื่อสุขภาพบ้านหนองไผ่เดิม	๙๑/๑	๖	หนองไผ่	๗	นายพัลลภ บุญมาก

(ที่มา: ระบบสารสนเทศวิสาหกิจชุมชน, พ.ศ.๒๕๖๖)

ตารางที่ ๑๗ แสดงข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ลำดับที่	ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน
		เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
๑	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านท่าไม้ยาวร่วมใจ	๑๙/๑	๖	ด่านมะขามเตี้ย	๑๐	นางสาวกาญจนา ป้อมสกุล
๒	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านย่านเจ้าร่วมใจ	๑๑๑	๗	กลอนโด	๑๐	นางสาวเกษราภรณ์ ณะวัตร
๓	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านดอนสว่างผลิตภัณฑ์	๑๘	๘	กลอนโด	๑๐	นางบุญยืน เจริญสุข
๔	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรทุ่งสกุลทอง	๓๖๙	๑๐	จรเข้เผือก	๑๐	นางฤดี จันทร์ดอนไพร
๕	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรแก้วกานดา	๑๙	๖	หนองไผ่	๑๐	นางสาวกานดา จิตต์อารีย์
๖	กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนมัธยมด่านมะขามเตี้ยวิทยาคม	-	๑	ด่านมะขามเตี้ย	๑๐	-
๗	กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านหนองกวาง	-	๘	จรเข้เผือก	๑๐	-
๘	กลุ่มเพาะเห็ดบ้านด่านมะขามเตี้ย	๖๓/๙	๑	ด่านมะขามเตี้ย	๑๐	-
๙	กลุ่มเพาะเห็ดฟาง	๒๐/๓	๖	กลอนโด	๑๐	นางยุริ ผมฟ้า
๑๐	กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรเครือข่ายโคกหนองนา อำเภอด่านมะขามเตี้ย	๗๗	๗	กลอนโด	๑๐	นายเมตตา ชูเลิศ
๑๑	กลุ่มผู้ปลูกผักปลอดภัย	๑๑๗/๔	๑๐	จรเข้เผือก	๑๐	นางณัฐธิชา นุ่มน้อย
๑๒	กลุ่มผู้ผลิตน้ำหมักชีวภาพ	๓๘๖	๓	หนองไผ่	๑๐	นายอนุวัฒน์ วรวงษ์

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

**ข้อมูลกลุ่มเกษตรและสหกรณ์ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ไม่มี)

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ

๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๑) เกษตรกร

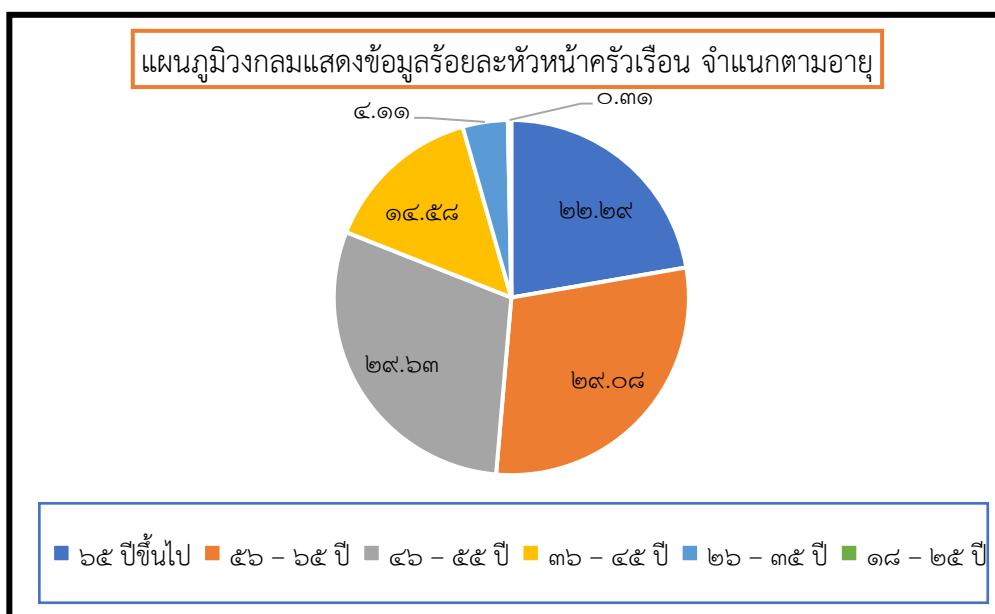
(๑) ครั้วเรือนเกษตรกร

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีครั้วเรือนเกษตรกร จำนวน ๓,๘๔๑ ครั้วเรือน โดยมีหัวหน้าครั้วเรือนเกษตรกร อายุระหว่าง ๔๖ – ๕๕ ปี จำนวน ๑,๑๓๘ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๖๓ รองลงมา อายุระหว่าง ๕๖ – ๖๕ ปี จำนวน ๑,๑๑๗ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๐๘ และอายุระหว่าง ๖๕ ปีขึ้นไป จำนวน ๘๕๖ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๒๙ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๘ แสดงข้อมูลหัวหน้าครั้วเรือน จำแนกตามอายุ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ช่วงอายุ (ปี)	ครั้วเรือน	ร้อยละ
๖๕ ปีขึ้นไป	๘๕๖	๒๒.๒๙
๕๖ – ๖๕ ปี	๑,๑๑๗	๒๙.๐๘
๔๖ – ๕๕ ปี	๑,๑๓๘	๒๙.๖๓
๓๖ – ๔๕ ปี	๕๖๐	๑๔.๕๘
๒๖ – ๓๕ ปี	๑๕๘	๔.๑๑
๑๘ – ๒๕ ปี	๑๒	๐.๓๑
รวม	๓,๘๔๑	๑๐๐

(ที่มา: ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๔)



ภาพที่ ๑๖ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละหัวหน้าครั้วเรือนเกษตรกร จำแนกตามอายุ
อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

(ที่มา: ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๔)

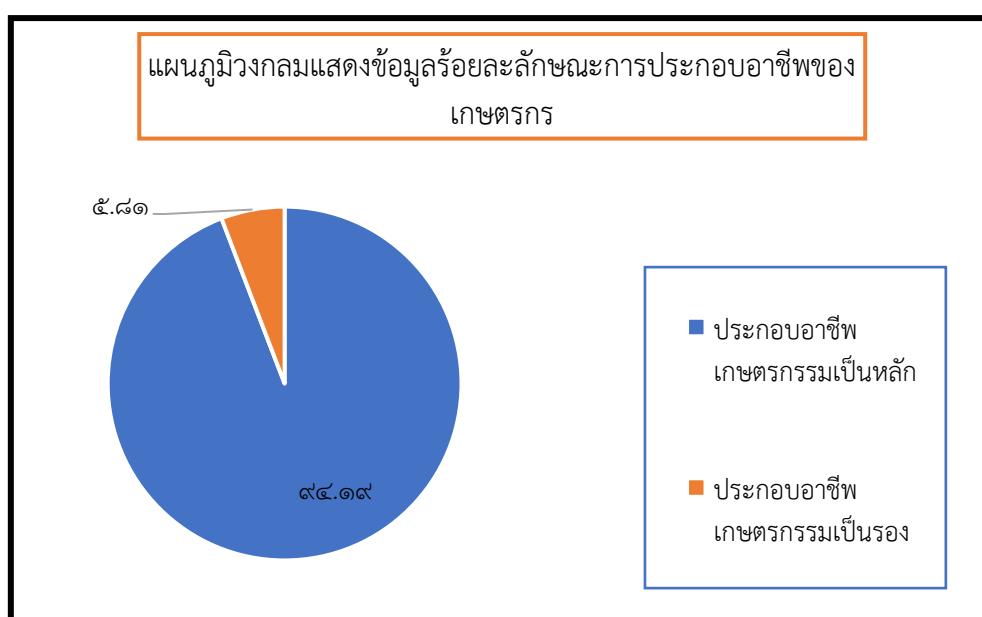
(๒) ลักษณะการประกอบอาชีพ

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก จำนวน ๓,๖๑๘ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๑๙ และประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง จำนวน ๒๒๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕.๘๑

ตารางที่ ๑๙ แสดงข้อมูลลักษณะการประกอบอาชีพของเกษตรกร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๓,๖๑๘	๙๔.๑๙
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๒๒๓	๕.๘๑
รวม	๓,๘๔๑	๑๐๐

(ที่มา: ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๔)



ภาพที่ ๑๗ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละลักษณะการประกอบอาชีพของเกษตรกร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

(ที่มา: ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๔)

(๓) ลักษณะการถือครองที่ดิน

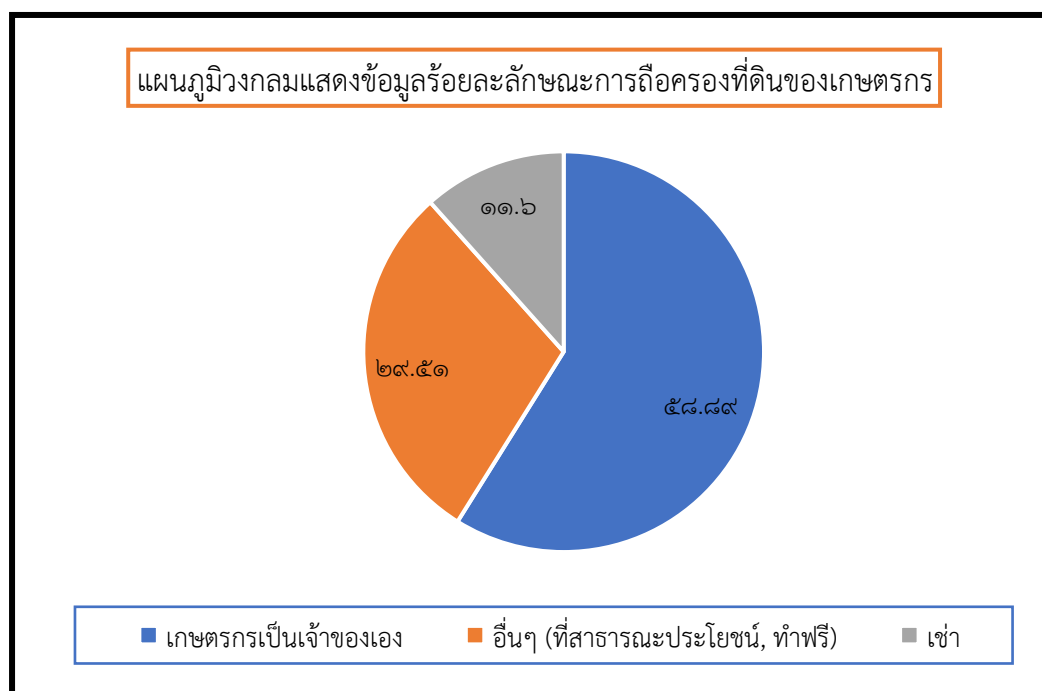
ลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกรอำเภอด่านมะขามเตี้ย ซึ่งส่วนใหญ่เกษตรกรเป็นเจ้าของ จำนวน ๑,๖๗๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๘.๘๙ รองลงมาคืออื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี) จำนวน ๘๓๗ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๕๑

ตารางที่ ๒๐ แสดงข้อมูลลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	ร้อยละ
เกษตรกรเป็นเจ้าของ	๑,๖๗๐	๕๘.๘๙
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	๘๓๗	๒๙.๕๑
เช่า	๓๒๙	๑๑.๖๐
รวม*	๒,๘๓๖	๑๐๐.๐๐

หมายเหตุ *เกษตรกรบางรายมีการถือครองในทุกลักษณะ

(ที่มา: ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๔)



ภาพที่ ๑๘ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร
อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

(ที่มา: ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๔)

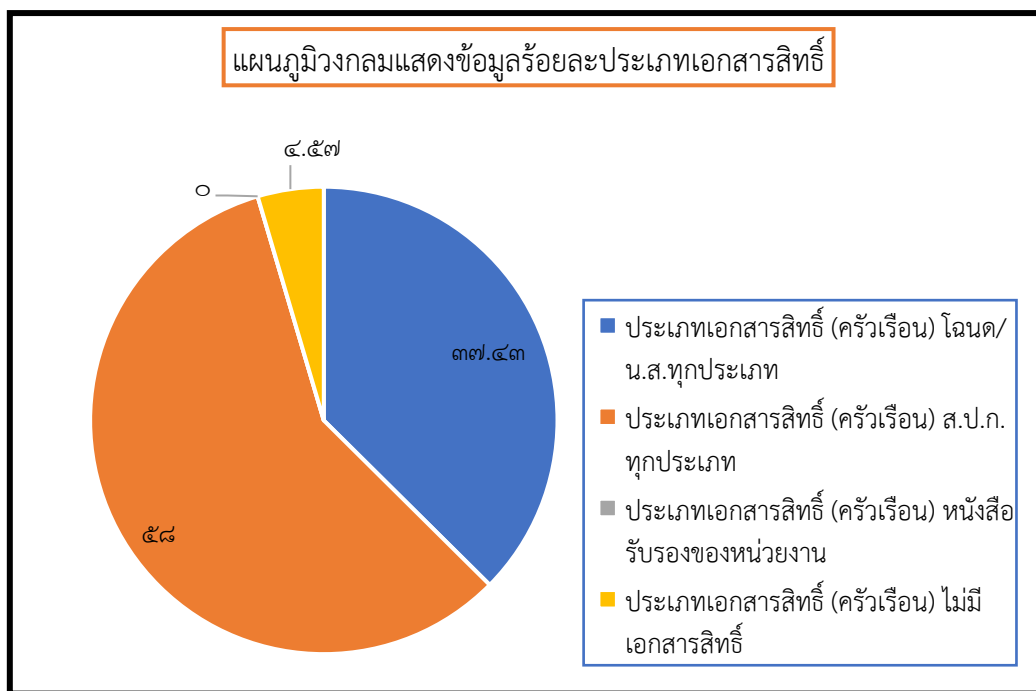
(๔) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของ)

เกษตรกรอำเภอด่านมะขามเตี้ย มีการถือครองที่ดินแบบมีเอกสารสิทธิ์ประเภท ส.ป.ก. จำนวน ๙๙๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๘.๐๐ รองลงมาคือแบบมีเอกสารสิทธิ์ประเภทโฉนด จำนวน ๖๓๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๔๓ และแบบไม่มีเอกสารสิทธิ์ จำนวน ๗๘ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๔.๕๗ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๑ แสดงข้อมูลลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรองของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๖๓๙	๙๙๐	๐	๗๘	๑,๗๐๗

(ที่มา: ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๔)



ภาพที่ ๑๙ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละประเภทเอกสารสิทธิ์ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ที่มา: ระบบฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรกลาง กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๔)

๒) องค์กรและสถาบันเกษตรกร

(๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ๕ กลุ่ม มีสมาชิก ๙๑ ราย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ๕ กลุ่ม สมาชิก ๕๐ ราย กลุ่มยุวเกษตรกร ๒ กลุ่ม สมาชิก ๒๐ ราย และวิสาหกิจชุมชน ๕๙ แห่ง สมาชิก ๑,๕๒๕ ราย

ตารางที่ ๒๒ แสดงข้อมูลจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	กลุ่มส่งเสริมอาชีพ		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน		สหกรณ์	
	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)
ด่านมะขามเตี้ย	๑	๑๐	๑	๑๐	๑	๑๐	๑๕	๒๖๖	๐	๐
กลอนโด	๒	๒๐	๒	๒๐	-	-	๑๕	๒๖๕	๐	๐
จรเข้เผือก	๑	๑๐	๑	๑๐	๑	๑๐	๑๘	๖๘๑	๐	๐
หนองไผ่	๑	๑๐	๑	๑๐	-	-	๑๑	๓๑๓	๐	๐
รวม	๕	๕๐	๕	๕๐	๒	๒๐	๕๙	๑,๕๒๕	๐	๐

(ที่มา: ระบบสารสนเทศเกษตรกรปราชญ์ กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๖)

๓) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ๑ ศูนย์ และศพก. เครือข่าย ๘ ศูนย์ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ๔ ศูนย์ ศูนย์จัดการดินและปุ๋ย ๑ ศูนย์ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ๔ ศูนย์ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ๔ ศูนย์ และศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน ๑ ศูนย์

ตารางที่ ๒๓ แสดงข้อมูลจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศคปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฎิรูป	
ด่านมะขามเตี้ย	๐	๓	๑	๐	๑	๐	๐	๐	๐
กลอนโด	๐	๒	๑	๐	๑	๐	๒	๐	๐
จรเข้มเือก	๐	๑	๑	๐	๑	๐	๑	๐	๐
หนองไผ่	๑	๒	๑	๑	๑	๐	๑	๐	๐
รวม	๑	๘	๔	๑	๔	๐	๔	๐	๐

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

(๑) อาสาสมัครเกษตร

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีอาสาสมัครเกษตร จำนวน ๑๔๔ คน โดยมีหมอดินอาสามากที่สุด จำนวน ๔๗ ราย รองลงมาคือเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๔๑ ราย และประมงอาสา จำนวน ๑๓ ราย ตามลำดับ อย่างไรก็ตามอาสาสมัครเกษตรบางรายทำหน้าที่อาสาสมัครมากกว่า ๑ หน้าที่

ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ฝนหลวง	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสาสมัคร ปฎิรูปที่ดิน
ด่านมะขามเตี้ย	๑	๑	๒	๑	๑๑	๑๒	๖	๐	๓
กลอนโด	๐	๐	๗	๒	๑๔	๑๑	๒	๐	๐
จรเข้มเือก	๑	๑	๒	๐	๑๓	๑๒	๑	๑	๒
หนองไผ่	๘	๖	๒	๒	๙	๖	๐	๐	๕
รวม	๑๐	๘	๑๓	๕	๔๗	๔๑	๙	๑	๑๐

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

(๒) ปราชญ์ชาวบ้าน

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีปราชญ์ชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกปราชญ์ชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของปราชญ์แต่ละคน ซึ่งในอำเภอด่านมะขามเตี้ย มีปราชญ์ชาวบ้านจำนวน ๑๑ คน

ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	จำนวน (ราย)	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่	องค์ความรู้ด้าน
ด่านมะขามเตี้ย	๓	นายสุพล ผู้มีจรรยา นางสาวกาญจนา ป้อมสกุล นางลีนจง ตัวนเครือ	๖๐/๑ หมู่ที่ ๑ ต.ด่านมะขามเตี้ย ๑๙/๑ หมู่ที่ ๑ ต.ด่านมะขามเตี้ย ๑๖๗ หมู่ที่ ๖ ต.ด่านมะขามเตี้ย	เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรทฤษฎีใหม่
กลอนโด	๓	นายสุรียา มงคล นางสาวกมลวรรณ รุ่งประเสริฐวงศ์ นางบุญยืน เจริญสุข	๑๓๕ หมู่ที่ ๗ ต.กลอนโด ๑๑๑ หมู่ที่ ๗ ต.กลอนโด ๑๘ หมู่ที่ ๘ ต.กลอนโด	เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรทฤษฎีใหม่
จรเข้มเฝือก	๒	นายยืนยง เหมือนปอง นายรุ่งอรุณ ขุนทอง	๑๒๘/๑๒ หมู่ที่ ๑ ต.จรเข้มเฝือก ๓๘ หมู่ที่ ๘ ต.จรเข้มเฝือก	เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรทฤษฎีใหม่
หนองไผ่	๓	นายอนุวัฒน์ วรวงษ์ นายกิตติวุฒิ สระทองพิมพ์ นางรสสุคน ใหมเอี่ยม	๓๘๖ หมู่ที่ ๓ ต.หนองไผ่ ๒๙๘ หมู่ที่ ๓ ต.หนองไผ่ ๒๘/๑ หมู่ที่ ๖ ต.หนองไผ่	เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรทฤษฎีใหม่

(ที่มา: สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอด่านมะขามเตี้ย, พ.ศ.๒๕๖๖)

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายอนุวัฒน์ วรวงษ์

บ้านเลขที่ : ๓๘๖ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไผ่ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

สถานการณ์ของพื้นที่: ตำบลหนองไผ่ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี เป็นพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังที่อยู่ในเขตพื้นที่ที่มีความเหมาะสมสูง (S๑) จำนวน ๕๑๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙.๓๔ ของพื้นที่ปลูกทั้งหมด อยู่ในเขตพื้นที่ที่มีความเหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๓,๙๓๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๙๑ ของพื้นที่ปลูกทั้งหมด ซึ่งได้ผลผลิตเฉลี่ย ๓ - ๕ ตันต่อไร่ ต้นทุนรวมประมาณ ๑,๓๐๐ - ๑,๕๐๐ บาทต่อตัน

แนวทางการพัฒนา : ๑. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง โดยการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

๒. การลดต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง

๓. การเฝ้าระวังการระบาดของเพลี้ยแป้งสีชมพู และไรแดงในมันสำปะหลัง

๔. การเฝ้าระวังโรคใบด่างมันสำปะหลัง

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : มีทีมงานของศูนย์เรียนรู้ฯ ที่สามารถถ่ายทอดความรู้ และเพิ่มศักยภาพในการเป็นผู้นำด้านการเกษตร มีนวัตกรรมที่เกิดจากการคิดค้น ทดลอง จนเป็นผลิตภัณฑ์ของศูนย์เรียนรู้ฯ เช่น น้ำหมักชีวภาพ

หลักสูตรเรียนรู้ : ๑. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง

๒. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน และการผสมปุ๋ยเคมีใช้เอง

๓. การผลิตปุ๋ยหมัก และน้ำหมักชีวภาพเพื่อลดต้นทุนการผลิตพืช

๔. การผลิตสารชีวภัณฑ์ควบคุมและป้องกันกำจัดศัตรูพืช

หลักสูตรบังคับ : ๑. ทฤษฎีใหม่

๒. เศรษฐกิจพอเพียง

๓. การจัดทำบัญชีฟาร์ม

หลักสูตรเสริม : ๑. องค์การเกษตร
๒. อาชีพเสริมเพื่อสร้างรายได้แก่เกษตรกร
๓. การวางระบบน้ำเพื่อการเกษตร
ศูนย์เครือข่าย : จำนวน ๑๓ ศูนย์

ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์ เครือข่าย	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์ เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบลหนองไผ่	แหล่งเรียนรู้และให้บริการด้านปุ๋ย	๓	หนองไผ่	นายอนุวัฒน์ วรวงษ์	๐๘-๗๑๕๙-๒๐๕๙
๒	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลด่านมะขามเตี้ย	แหล่งเรียนรู้และให้บริการด้านจัดการศัตรูพืช	๑๑	ด่านมะขามเตี้ย	นายประกาศ บุษราคัมกุล	๐๘-๑๘๑๕-๒๗๒๓
๓	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลกลอนโด	แหล่งเรียนรู้และให้บริการด้านจัดการศัตรูพืช	๑๐	กลอนโด	นายสุริยา มงคล	๐๙-๓๑๑๔-๘๐๔๑
๔	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลจรเข้มะลอก	แหล่งเรียนรู้และให้บริการด้านจัดการศัตรูพืช	๑๐	จรเข้มะลอก	นางวิรัตน์ เพ็ชรปานกัน	๐๘-๐๘๓๒-๘๘๘๕
๕	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลหนองไผ่	แหล่งเรียนรู้และให้บริการด้านจัดการศัตรูพืช	๓	หนองไผ่	นายอนุวัฒน์ วรวงษ์	๐๘-๗๑๕๙-๒๐๕๙
๖	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มหน่อไม้ฝรั่ง	ผลิตหน่อไม้ฝรั่ง	๑	ด่านมะขามเตี้ย	นายศิริพงศ์ กาหลง	๐๘-๑๓๗๘-๖๔๐๒
๗	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรพัฒนา ๙๕	ผลิตผักปลอดสารพิษ	๙	ด่านมะขามเตี้ย	นายพงษ์พร แสนสม	๐๘-๔๘๔๕-๓๒๙๖
๘	วิสาหกิจชุมชนไผ่ล้อมรัก ๑๑	ผลิตปุ๋ยอินทรีย์	๕	จรเข้มะลอก	นายโกศล สิ้นประเสริฐ	๐๘-๑๓๘๒-๗๕๕๖
๙	วิสาหกิจชุมชนแก้วกานดากาญจนบุรี	สบู่, โลชั่น, ยาสระผม, ครีมนวดผม จากสมุนไพร	๖	หนองไผ่	นางสาวกานดา จิตต์อารีย์	๐๙-๒๖๘๕-๖๖๕๗
๑๐	ศูนย์เรียนรู้โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านท่าไม้ยาว	เศรษฐกิจพอเพียง	๖	ด่านมะขามเตี้ย	นายศิวัชร ป้อมสกุล	๐๙-๒๓๖๕-๓๐๓๓
๑๑	ศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่	เกษตรทฤษฎีใหม่	๒	กลอนโด	นายสง่า ดงขันตะ	๐๘-๑๙๔๒-๒๖๒๗
๑๒	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง (ไร่แสงสกุลรุ่ง)	เกษตรทฤษฎีใหม่	๗	กลอนโด	นางสาวกมลวรรณ รุ่งประเสริฐ	๐๙-๑๗๕๓-๖๔๙๑
๑๓	ศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่	เกษตรทฤษฎีใหม่	๑	หนองไผ่	นายอาทร หอมโปร่ง	๐๘-๙๕๔๙-๒๗๑๐

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)



ภาพที่ ๒๐ แผนที่แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย
อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

(๔) กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่มันสำปะหลัง

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ จำนวน ๑ กลุ่ม ได้แก่ แผนการผลิตรายกลุ่มของ แปลงใหญ่มันสำปะหลัง

ที่อยู่ : ๓๘๖ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไผ่ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

กิจกรรม มันสำปะหลัง

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๓,๙๕๐ บาทต่อไร่ เป็น ๓,๑๕๐ บาทต่อไร่ (๒๐%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๓,๐๐๐ บาทต่อไร่ เป็น ๔,๐๐๐ บาทต่อไร่ (๓๓%)
- เป้าหมายรายได้ ๕,๔๐๐ บาทต่อไร่
- ประมาณการระบายจ่าย ๓,๖๓๐ บาทต่อไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

- ลดต้นทุนการผลิต
- เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
- เพิ่มมาตรฐาน/คุณภาพผลผลิต
- การตลาด
- การบริหารจัดการ

ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลปฏิทินการทำงานแปลงใหญ่มันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

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.การเตรียมดิน	←			→									๑,๐๐๐	
๒.การเตรียมท่อนพันธุ์			←	→									๕๐๐	
๓.การปลูก					←	→							๓๐๐	
๔.การดูแลรักษา					←							→	๗๘๐	
๕.การกำจัดวัชพืช						←					→		๖๐๐	
๖.การให้น้ำ						←						→	๕๐๐	
๗.การเก็บเกี่ยว	←			→									๓๐๐	
รวม													๓,๙๘๐	๗,๒๐๐

(ที่มา: กลุ่มแปลงใหญ่มันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

ตารางที่ ๒๘ แสดงข้อมูลกลุ่มแปลงใหญ่ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ที่	ตำบล	ชื่อกลุ่มแปลงใหญ่	ชนิดพืช	จำนวนสมาชิก (คน)	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	ประธาน	เบอร์โทรศัพท์ประธาน
๑	หนองไผ่	แปลงใหญ่ต้นแบบ (มันสำปะหลัง) ม.๓ ต.หนองไผ่ อ.ด่านมะขามเตี้ย จ.กาญจนบุรี	มันสำปะหลัง	๕๐	๑,๑๑๑	นายอนุวัฒน์ วรวงษ์	๐๘-๗๑๕๙-๒๐๕๙

(ที่มา: กลุ่มแปลงใหญ่มันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร

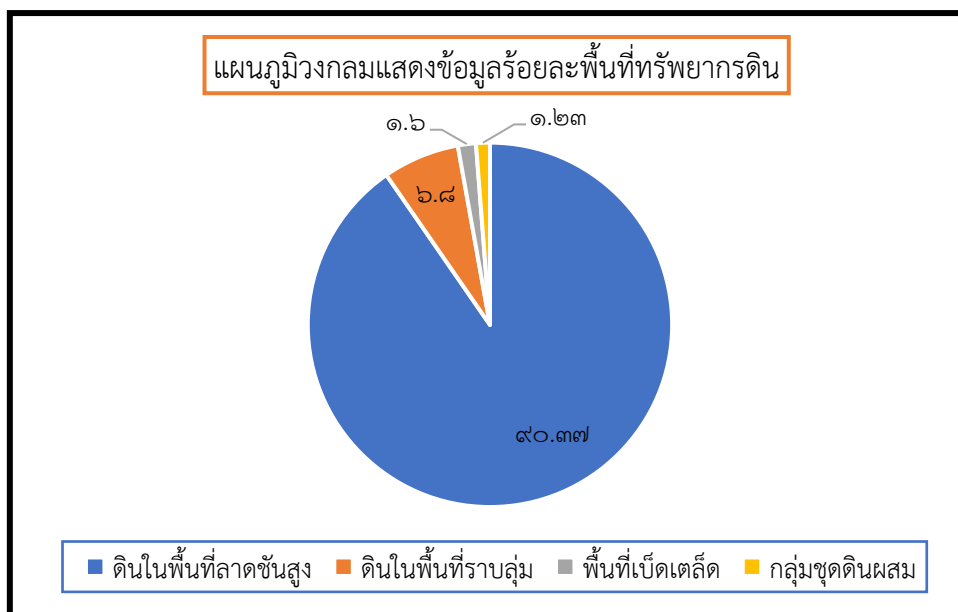
๑) ทรัพยากรดิน

ดินในพื้นที่อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีทรัพยากรดินทั้งหมด ๙๗,๖๖๐.๙๘ ไร่ โดยแบ่งเป็น ดินใน ดินในพื้นที่ลาดชันสูง ๘๘,๒๕๖.๗๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙๐.๓๗ ดินในพื้นที่ราบลุ่ม ๖,๖๔๕.๗๐ คิดเป็น ร้อยละ ๖.๘๐ และพื้นที่เบ็ดเตล็ด ๑,๕๕๘.๒๔ คิดเป็นร้อยละ ๑.๖๐ และกลุ่มชุดดินผสม ๑,๒๐๐.๒๓ คิดเป็น ร้อยละ ๑.๒๓

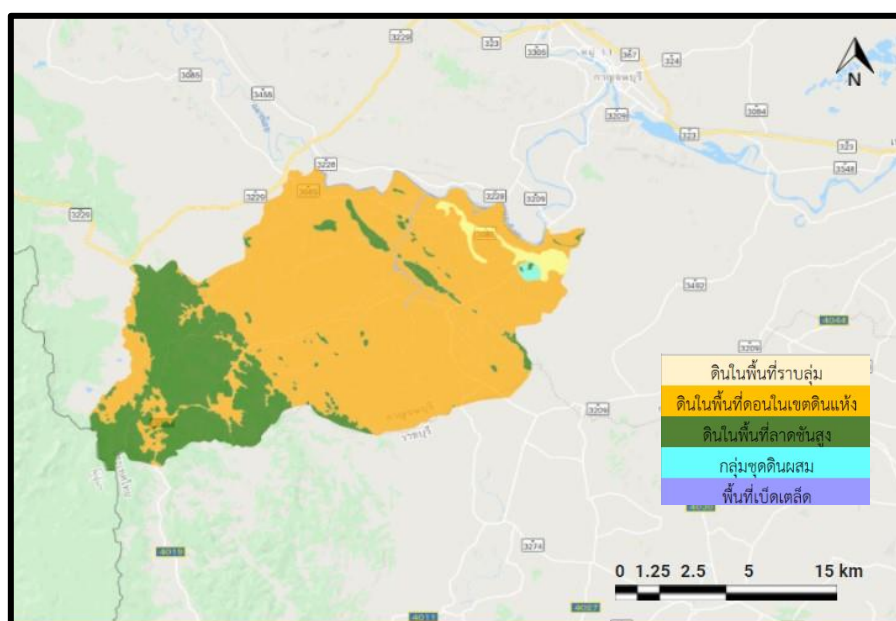
ตารางที่ ๒๙ แสดงข้อมูลทรัพยากรดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
ดินในพื้นที่ลาดชันสูง	๘๘,๒๕๖.๗๖	๙๐.๓๗
ดินในพื้นที่ราบลุ่ม	๖,๖๔๕.๗๐	๖.๘๐
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๑,๕๕๘.๒๔	๑.๖๐
กลุ่มชุดดินผสม	๑,๒๐๐.๒๓	๑.๒๓
รวม	๙๗,๖๖๐.๙๘	๑๐๐.๐๐

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๒๑ แผนภูมิวงกลมแสดงข้อมูลร้อยละพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๒๒ แผนที่แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)

๒) ทรัพยากรน้ำ

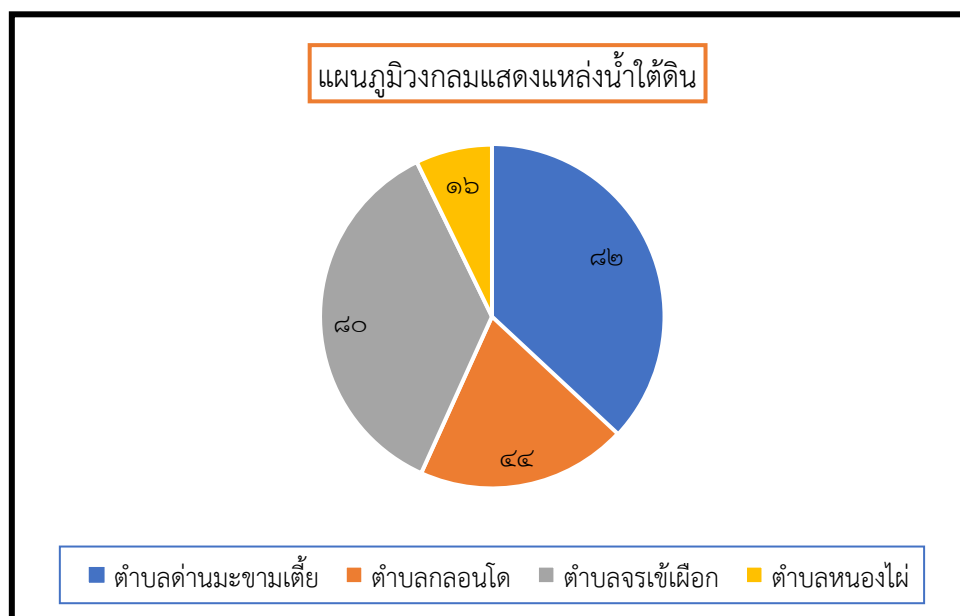
อำเภอด่านมะขามเตี้ย เป็นพื้นที่อาศัยน้ำฝนในการทำการเกษตรเป็นหลัก ประมาณ ๓๐% ของพื้นที่ทั้งหมด นอกจากนี้ยังแหล่งน้ำอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรดังนี้

- แหล่งน้ำใต้ดิน บ่อบาดาล อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี รวมทั้งสิ้น ๒๒๒ บ่อ แยกรายตำบลได้ดังนี้

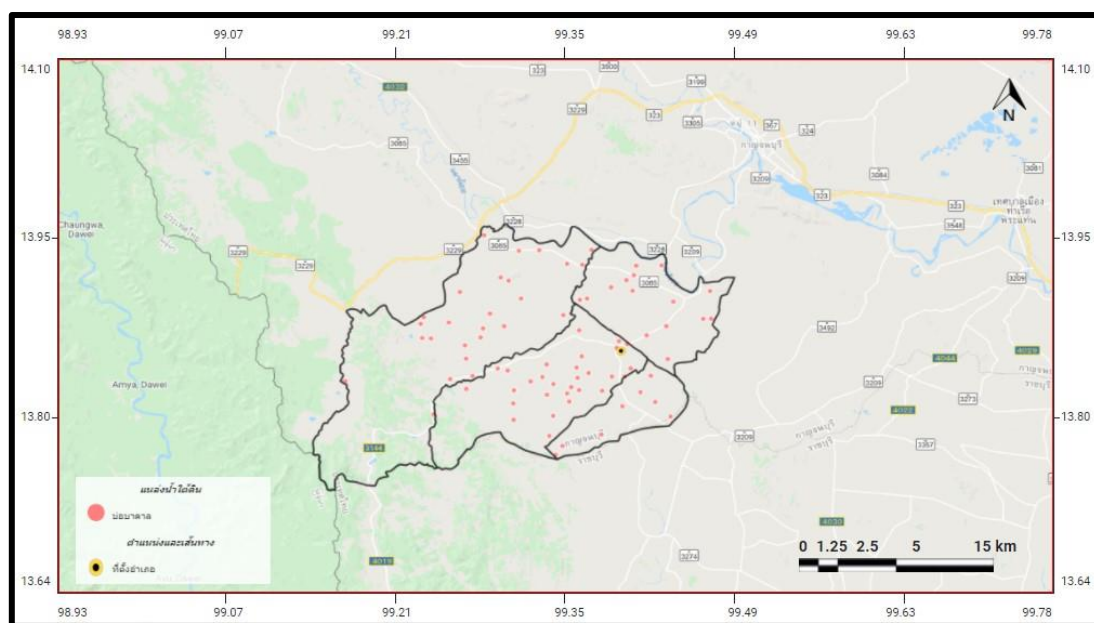
ตำบลด่านมะขามเตี้ย	จำนวน ๘๒ บ่อ
ตำบลกลอนโด	จำนวน ๔๔ บ่อ
ตำบลจรเข้เผือก	จำนวน ๘๐ บ่อ

ตำบลหนองไผ่

จำนวน ๑๖ บ่อ

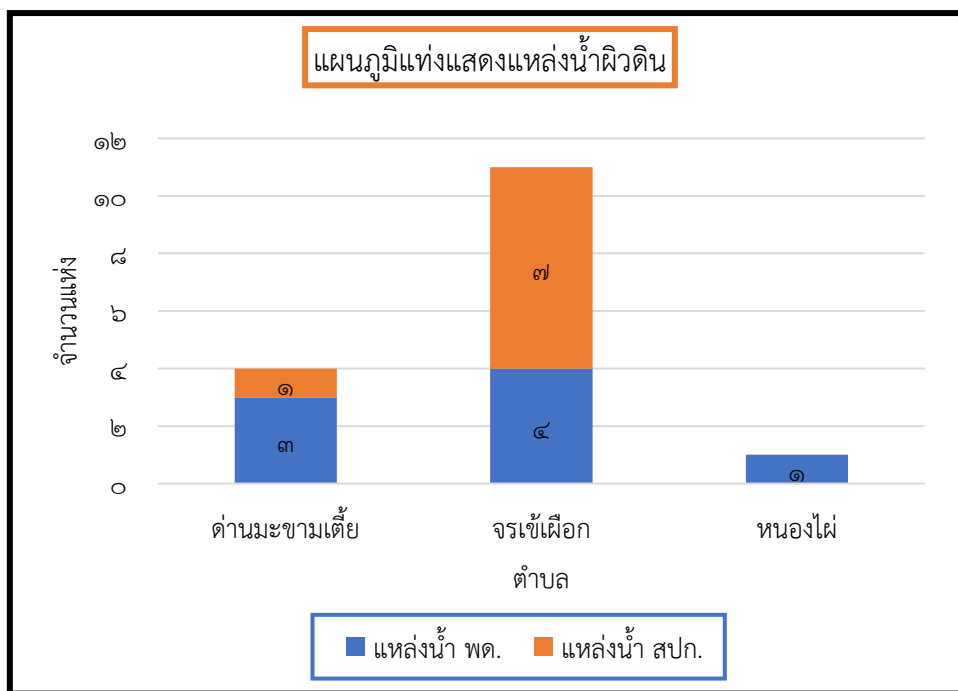


ภาพที่ ๒๓ แผนที่แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)

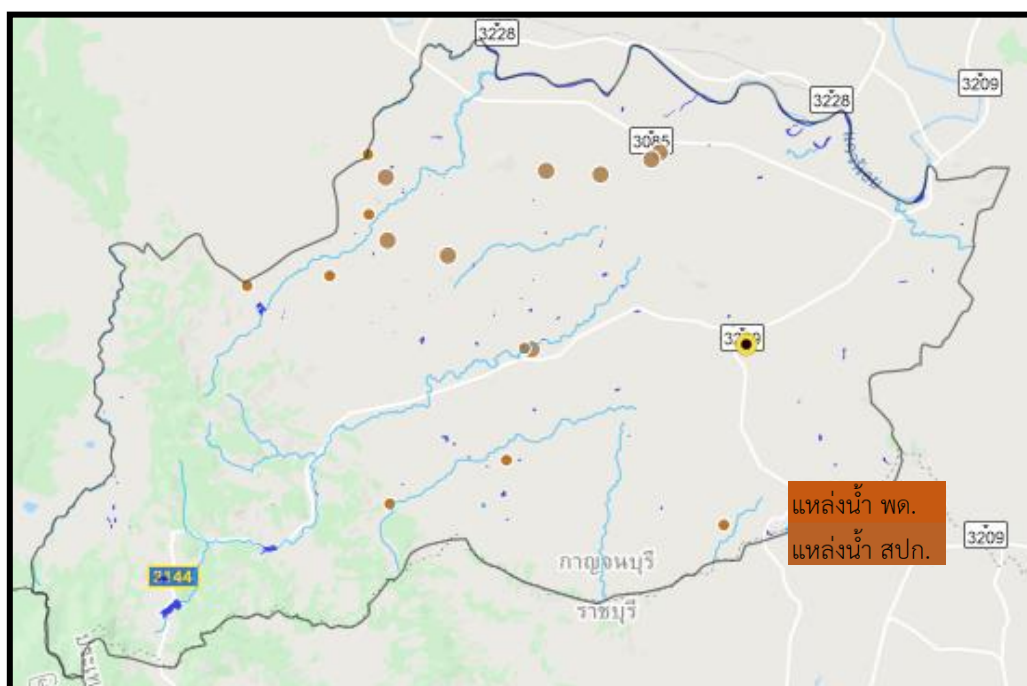


ภาพที่ ๒๔ แผนที่แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, พ.ศ.๒๕๕๘)

- แหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ น้ำในแม่น้ำลำคลอง ทะเลสาบ และในพื้นที่ชุ่มน้ำที่เป็นน้ำจืด ปกติ น้ำผิวดินจะได้รับการเติมจากฝน อำเภอด่านมะขามเตี้ยมีแหล่งน้ำผิวดินที่ใช้ทำการเกษตรดังนี้ แหล่งน้ำจาก กรมพัฒนาที่ดิน จำนวน ๘ แห่ง และแหล่งน้ำจากสำนักงานปฎิรูปที่ดิน จำนวน ๘ แห่ง



ภาพที่ ๒๕ แผนภูมิแท่งแสดงแหล่งน้ำผิวดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี



ภาพที่ ๒๖ แผนที่แสดงแหล่งน้ำผิวดิน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)

๑.๓ สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI (ถ้าไม่มี ให้ใส่ด้วยว่า ไม่มี)
ไม่มี

๑.๔ สิ้นค้าเกษตรที่สำคัญ

๑.๔.๑ ชนิดสินค้าอ้อยโรงงาน

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

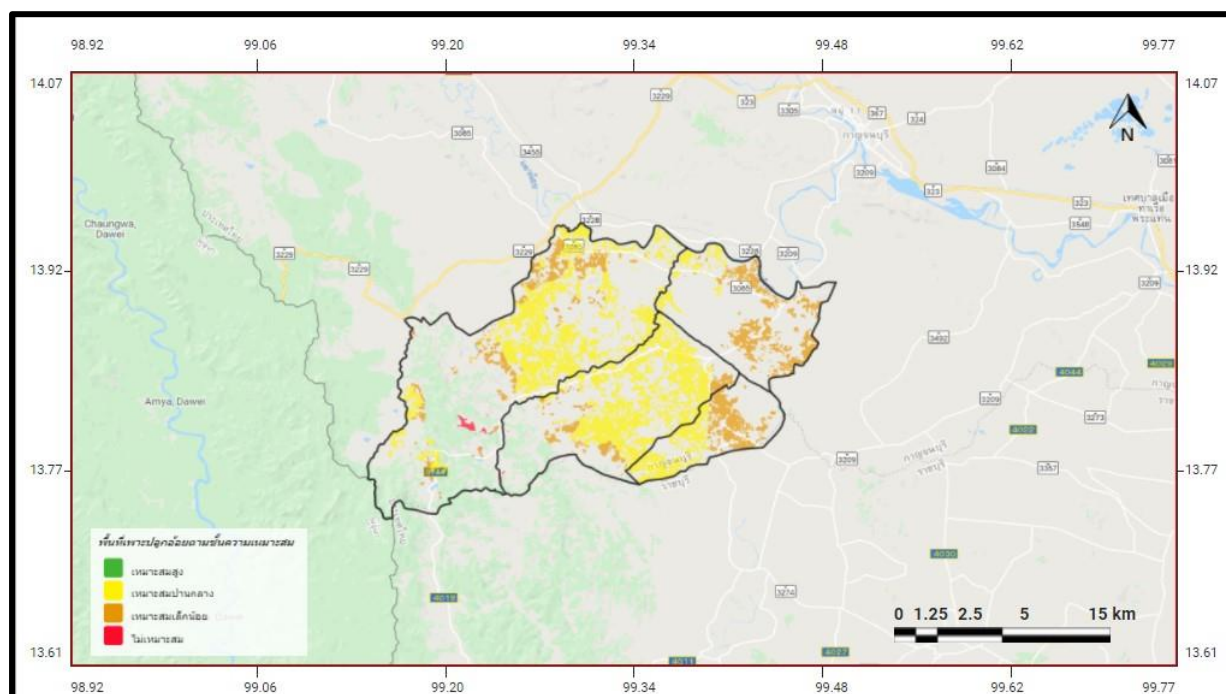
(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกอ้อยโรงงานทั้งหมดจำนวน ๑๐๘,๔๙๗.๗๗ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๗๖,๔๕๗.๐๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๔๗ พื้นที่เหมาะสมเล็กน้อย (S๓) จำนวน ๓๑,๐๖๕.๙๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๘.๖๓ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๙๗๔.๘๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๙๐

ตารางที่ ๓๐ แสดงข้อมูลเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

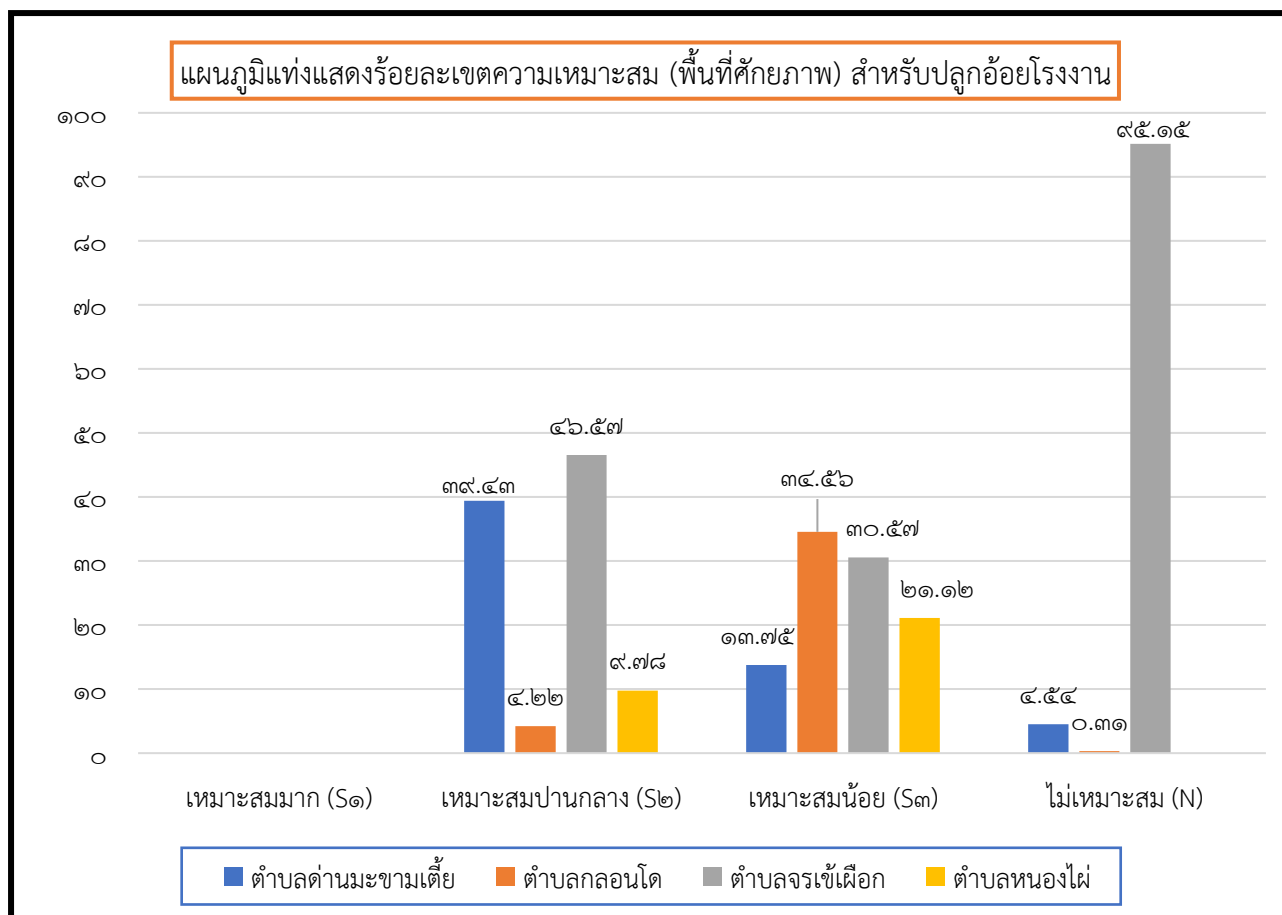
ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกอ้อยโรงงาน (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ด่านมะขามเตี้ย	๐	๓๐,๑๔๙.๔๐	๔,๒๗๑.๐๒	๔๔.๒๓	๓๔,๔๖๔.๖๕
กลอนโต	๐	๓,๒๒๔.๑๗	๑๐,๗๓๘.๗๐	๓.๐๔	๑๓,๙๖๕.๙๑
จรเข้เผือก	๐	๓๕,๖๐๙.๒๐	๙,๔๙๖.๖๐	๙๒๗.๕๕	๔๖,๐๓๓.๓๕
หนองไผ่	๐	๗,๔๗๔.๒๘	๖,๕๕๙.๕๘	๐	๑๔,๐๓๓.๘๖
รวม	๐	๗๖,๔๕๗.๐๕	๓๑,๐๖๕.๙๐	๙๗๔.๘๒	๑๐๘,๔๙๗.๗๗

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๒๗ แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๒๘ แผนภูมิวงกลมแสดงร้อยละเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกอ้อยโรงงาน
อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)

(๒) พื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน

อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี มีพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน จำนวน ๗๑,๔๙๘ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ ตำบลจรเข้มเหือก จำนวน ๓๐,๐๓๓ ไร่ รองลงมาคือตำบลด่านมะขามเตี้ย จำนวน ๒๐,๔๖๕ ไร่ และตำบลกลอนโด จำนวน ๑๐,๙๖๖ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๑ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน (ไร่)
๑	ด่านมะขามเตี้ย	๒๐,๔๖๕
๒	กลอนโด	๑๐,๙๖๖
๓	จรเข้มเหือก	๓๐,๐๓๓
๔	หนองไผ่	๑๐,๐๓๔
รวม		๗๑,๔๙๘

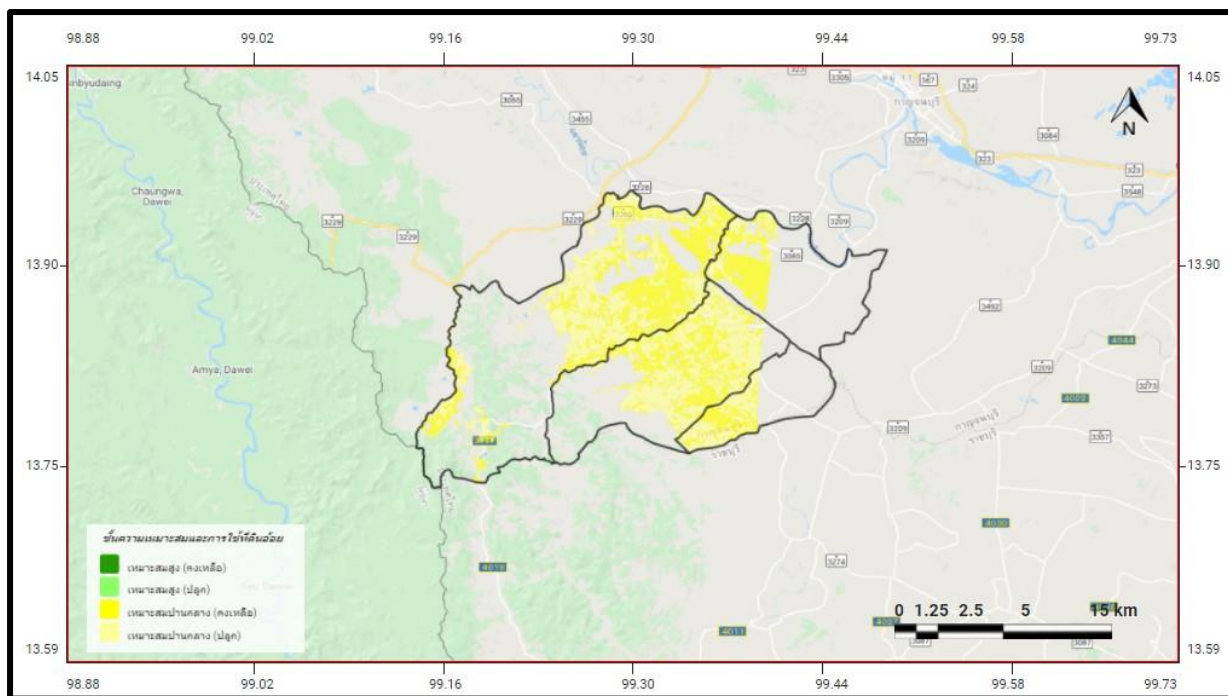
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

(๓) พื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน ตามระดับชั้นความเหมาะสม

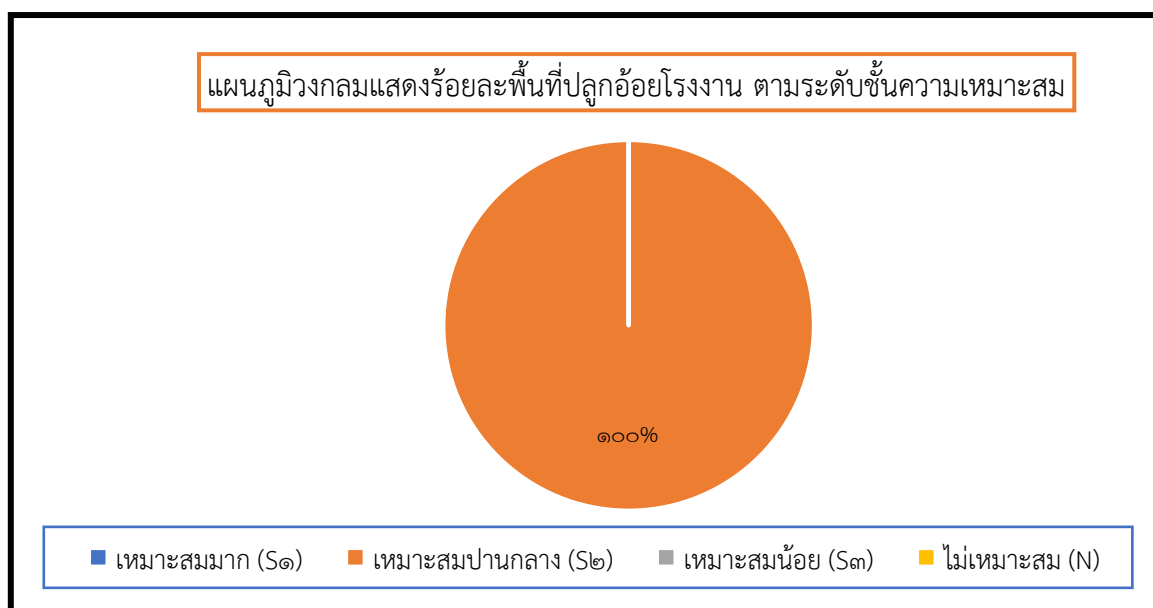
ตารางที่ ๓๒ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกอ้อยโรงงาน (ไร่)				
	เหมาะสม มาก (S๑)	เหมาะสม ปานกลาง (S๒)	เหมาะสม น้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ ทั้งหมด
ด่านมะขามเตี้ย	๐	๒๓,๗๕๒.๘๐	๐	๐	๒๓,๗๕๒.๘๐
กลอนโด	๐	๑๑,๘๓๓.๕๐	๐	๐	๑๑,๘๓๓.๕๐
จรเข้เผือก	๐	๔๒,๑๐๑.๖๐	๐	๐	๔๒,๑๐๑.๖๐
หนองไผ่	๐	๖,๑๘๕.๓๘	๐	๐	๖,๑๘๕.๓๘
รวม	๐	๘๓,๘๗๓.๒๘	๐	๐	๘๓,๘๗๓.๒๘

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๓๐ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน ตามระดับชั้นความเหมาะสม
อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๓๑ แผนภูมิวงกลมแสดงร้อยละพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน ตามระดับชั้นความเหมาะสม
อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

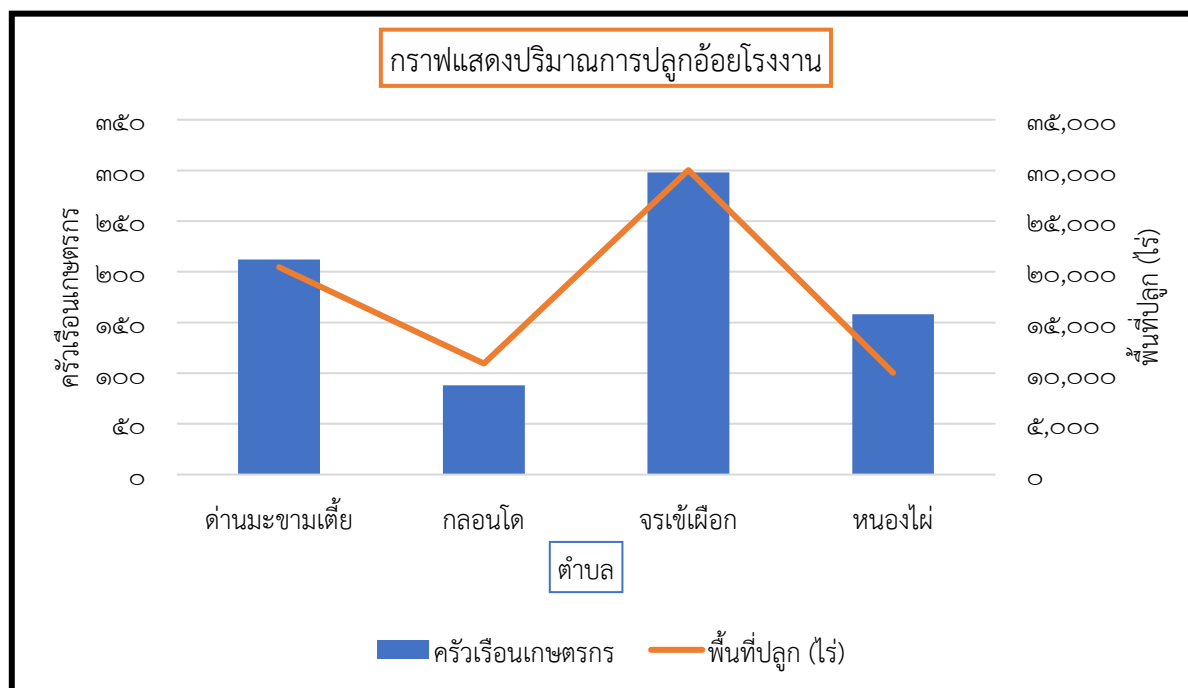
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีพื้นที่การปลูกอ้อยโรงงาน จำนวน ๗๑,๔๙๘ ไร่ ๗๕๖ ตารางวา โดยมีพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงานมากที่สุดที่ตำบลจรเข้ม่อก จำนวน ๓๐,๐๓๓ ไร่ จำนวน ๒๙๘ ตารางวา รองลงมาคือตำบลด่านมะขามเตี้ย จำนวน ๒๐,๔๖๕ ไร่ ๒๑๒ ตารางวา และตำบลหนองไผ่ จำนวน ๑๐,๙๖๖ ไร่ ๘๘ ตารางวา ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๓ แสดงข้อมูลปริมาณการปลูกอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
ด่านมะขามเตี้ย	๒๑๒	๒๐,๔๖๕	๒๐,๔๖๕	๑๘๔,๑๘๕	๙
กลอนโด	๘๘	๑๐,๙๖๖	๑๐,๙๖๖	๘๗,๗๒๘	๘
จรเข้เผือก	๒๙๘	๓๐,๐๓๓	๓๐,๐๓๓	๓๐๐,๓๓๐	๑๐
หนองไผ่	๑๕๘	๑๐,๐๓๔	๑๐,๐๓๔	๘๕,๒๘๙	๘.๕
รวม	๗๕๖	๗๑,๔๙๘	๗๑,๔๙๘	๖๕๗,๕๓๒	๘.๘๘

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)



ภาพที่ ๓๒ กราฟแสดงปริมาณการปลูกอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

- (๑) การใช้พันธุ์ดี เกษตรกรในพื้นที่ส่วนใหญ่ใช้พันธุ์ขอนแก่น ๓
- (๒) การเตรียมดิน ส่วนใหญ่มีการเตรียมดินโดย ไถตะ ไถแปร ไถซักร่องคู่
- (๓) การปลูก ส่วนใหญ่มีการปลูกอ้อยโดยใช้เครื่องจักรปลูก และใช้ลำอ้อยวางคู่
- (๔) ระบบการให้น้ำ ส่วนใหญ่อาศัยน้ำฝนเป็นหลัก และมีการให้น้ำโดยการวาง

สายน้ำหยด

(๕) การดูแลรักษา มีการใช้สารเคมีกำจัดวัชพืชก่อนงอกควบคู่ไปพร้อมกับการใช้สารเคมีกำจัดวัชพืชหลังงอก

(๖) การใส่ปุ๋ย ใช้แรงงานคนใส่ปุ๋ยเคมี จำนวน ๓ ครั้ง โดยครั้งแรกมีการใช้เครื่องจักรในการใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรกพร้อมกับการปลูก ครั้งที่ ๒ เมื่ออ้อยอายุ ๑ เดือนครึ่ง และครั้งที่ ๓ อ้อยอายุเดือน ๓ - ๔ เดือน

(๗) การเก็บเกี่ยว จะใช้แรงงานคนในการตัดลำอ้อย และใช้รถคืบในการขนย้ายขึ้นรถบรรทุก

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว มีการไถกลบใบอ้อยและตออ้อย พร้อมทั้งมีการเพิ่มอินทรีย์วัตถุ ตลอดจนการใช้สารเคมีกำจัดวัชพืชในอ้อยตอ ส่วนอ้อยใหม่จะมีการไถพรวนดินตากทิ้งไว้ ๑ – ๒ สัปดาห์ ก่อนทำการปลูกใหม่

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู เกษตรกรมีการใช้สารเคมีป้องกันโรคและแมลงศัตรู และการใช้สารชีวภัณฑ์ควบคู่กัน

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอด่านมะขามเตี้ย มีการปลูกอ้อยโรงงาน โดยฤดูกาลปลูกเริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคมถึงเดือนพฤษภาคม โดยจะปลูกสูงสุดในเดือนพฤษภาคม การเก็บเกี่ยวระหว่างเดือนธันวาคมถึงเดือนมีนาคม เก็บเกี่ยวสูงสุดในเดือนกุมภาพันธ์ มีการไว้ตอมากที่สุด ๓ ปี โดยมีปฏิทินการเพาะปลูกอ้อยโรงงานในอำเภอด่านมะขามเตี้ย 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.
อ้อยโรงงาน			←		△							→
	←	▽	→									→

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๓๓ ปฏิทินแสดงการเพาะปลูกอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีต้นทุนการผลิตอ้อยโรงงาน ในพื้นที่นอกเขตชลประทานมีต้นทุนการผลิตอ้อยโรงงานปลูกใหม่ เป็นเงิน ๑๓,๖๗๐ บาท และต้นทุนการผลิตอ้อยโรงงานตอ เป็นเงิน ๙,๔๒๐ บาท

ตารางที่ ๓๔ แสดงข้อมูลต้นทุนการผลิตอ้อยโรงงาน ปี ๒๕๖๕/๖๖ อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

รายการ	นอกเขตชลประทาน		หมายเหตุ	
	อ้อยปลูกใหม่ (บาท)	อ้อยต่อ (บาท)		
ไถดะ	๕๐๐	๐	เฉลี่ยผลผลิตอ้อยปลูกใหม่นอกเขตชลประทาน	๑๒ ต้นต่อไร่
ไถแปร	๔๐๐	๐	เฉลี่ยผลผลิตอ้อยต่อนอกเขตชลประทาน	๙ ต้นต่อไร่
ไถยกร่อง (กรัมเบอร์)	๓๐๐	๓๐๐	เฉลี่ยราคาที่ ซี.ซี.เอส	๑๐.๐
พันธุ์อ้อย	๑,๘๐๐	๐	เฉลี่ยราคาดันละ (บาท)	๘๐๐ บาท
ปลูก (รถปลูก)	๘๐๐	๐		
ยาคุมวัชพืช (๒ ครั้ง)	๔๕๐	๙๐๐		
กลบร่อง	๓๐๐	๐		
ดายหญ้า	๕๐๐	๕๐๐		
ปุ๋ย ๘๐ กก./ไร่ (๒ ครั้ง)	๑,๙๒๐	๑,๙๒๐		
ค่าแรงใส่ปุ๋ย	๓๐๐	๓๐๐		
ให้น้ำ ๘ ครั้ง/ปี	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐		
เก็บเกี่ยวตันละ ๑๒๐ บาท	๑,๔๔๐	๑,๐๘๐		
คืบ ตันละ ๖๐	๗๒๐	๕๔๐		
บรรทุกตันละ ๑๒๐ บาท	๑,๔๔๐	๑,๐๘๐		
ค่าบริการ	๓๐๐	๓๐๐		
ค่าเช่า	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐		
รวม	๑๓,๖๗๐	๙,๔๒๐	ราคาปัจจัยการผลิตอาจเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับแต่ละท้องถิ่น	

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

นายภานุวัฒน์ ตรียางกูรศรี รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม รักษาการเลขาธิการคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย (สอน.) มีมติจากที่ประชุม กอน. วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ว่าที่ประชุมมีมติให้การรับรองการประกาศราคาอ้อยขึ้นต้น ปีการผลิต ๖๕/๖๖ ที่ระดับ ๑,๐๘๐ บาทต่อตัน (ค่าความหวาน ๑๐ ซี.ซี.เอส.) ซึ่งเป็นการปรับเพิ่มขึ้นจากราคาเดิมที่กำหนดไว้ แต่ทั้งนี้ยังคงมุ่งเน้นการตัดอ้อยสดมากกว่าตัดอ้อยไฟไหม้ เพื่อลดมลพิษด้านฝุ่นละออง และด้วยมาตรการส่งเสริมให้ราคาอ้อยสดสูงกว่าอ้อยไฟไหม้ จึงทำให้เกษตรกรอำเภอด่านมะขามเตี้ย มีการตัดอ้อยสดเข้าหีบเป็นจำนวนเพิ่มมากขึ้นจากปีก่อน เนื่องจากการตัดอ้อยสดได้ราคาสูงกว่าอ้อยไฟไหม้ แต่ก็พบว่าผลผลิตต่อไร่ที่ได้น้อยลง เนื่องจากการบำรุงรักษาอ้อยต่อ ๑ ต่อ ๒ ต่อ ๓ ทำได้ช้าเพราะปริมาณน้ำและความชื้นในดินไม่เพียงพอ

(๑) วิธีการตลาด (เป็นวิถีตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)

เกษตรกรผู้ปลูกอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี ส่วนใหญ่ตัดอ้อยเข้าสู่โรงงานผ่านหัวหน้าโควตา ซึ่งหัวหน้าโควตาจะเป็นเกษตรกรรายใหญ่ที่มีแรงงาน เครื่องมือ อุปกรณ์ และการขนส่งเป็นของตนเอง จะมีเกษตรกรบางรายที่ตัดอ้อยเข้าสู่โรงงานเอง โดยส่วนใหญ่จะตัดอ้อยส่งให้โรงงานในอำเภอใกล้เคียง เช่น อำเภอเมืองกาญจนบุรี อำเภอด่านมะขามเตี้ย และอำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี ก่อนจะถูกแปรรูปส่งไปตลาดภายในประเทศ และตลาดต่างประเทศ

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีองค์ความรู้ ความชำนาญ ในเทคโนโลยีการผลิตที่มีความโดดเด่น ดังนี้

๑. การใช้เครื่องจักรที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่
๒. การใช้พันธุ์อ้อยที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่
๓. การใช้ระบบน้ำหยด
๔. การไม่เผาในพื้นที่ปลูก

ตารางที่ ๓๕ แสดงข้อมูล Smart Farmer ต้นแบบด้านการผลิตอ้อยโรงงาน อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เป็น	สาขา
นายเสถียร มาเจริญรุ่งเรือง	๑	ด่านมะขามเตี้ย	ด่านมะขามเตี้ย	๒๕๖๐	อ้อย (ต้นแบบ)

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๕)

๑.๔.๒ ชนิดสินค้ามันสำปะหลัง

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

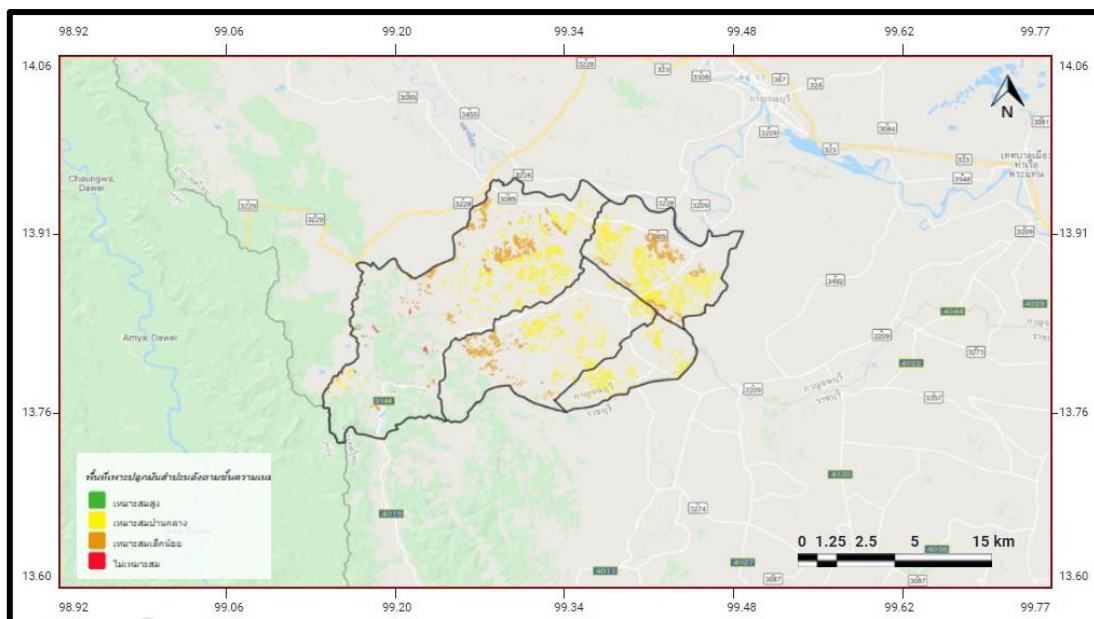
(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกมันสำปะหลังทั้งหมด จำนวน ๕๐,๑๔๖.๙๖ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๒,๐๐๕.๐๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔.๐๐ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๓๔,๒๖๖.๖๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๘.๓๓ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๑๓,๐๗๕.๑๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๐๘ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๗๙๖.๑๒ คิดเป็นร้อยละ ๑.๕๙

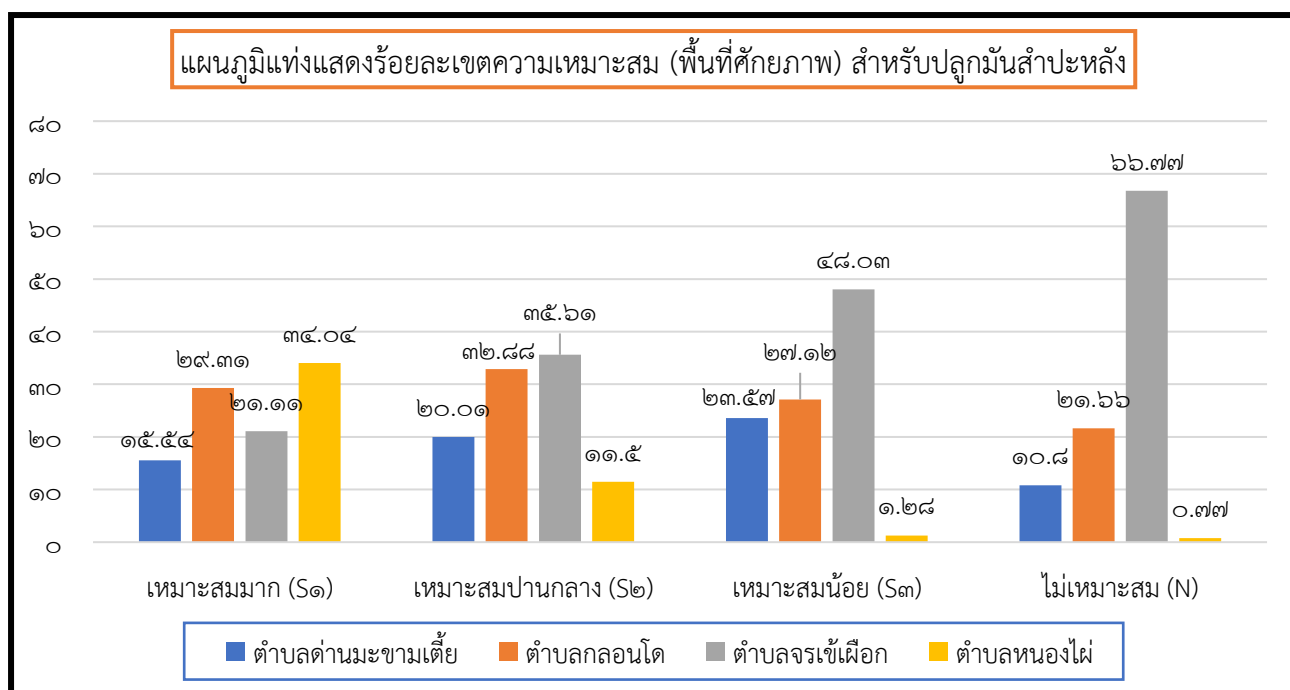
ตารางที่ ๓๖ แสดงข้อมูลเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกมันสำปะหลัง (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ด่านมะขามเตี้ย	๓๑๑.๖๗	๖,๘๕๗.๓๙	๓,๐๘๒.๖๑	๘๕.๙๕	๑๐,๓๓๗.๖๒
กลอนโค	๕๘๗.๖๒	๑๑,๒๖๗.๔๐	๓,๕๔๗.๐๑	๑๗๒.๔๙	๑๕,๕๗๔.๕๒
จรเข้เผือก	๔๒๓.๒๓	๑๒,๑๙๙.๘๐	๖,๒๘๑.๖๖	๕๓๑.๕๗	๑๙,๔๓๖.๒๖
หนองไผ่	๖๘๒.๕๐	๓,๙๔๒.๐๗	๑๖๗.๘๘	๖.๑๑	๔,๗๙๘.๕๖
รวม	๒,๐๐๕.๐๒	๓๔,๒๖๖.๖๖	๑๓,๐๗๕.๑๖	๗๙๖.๑๒	๕๐,๑๔๖.๙๖

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๓๖ แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมันสำปะหลัง
อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๓๗ แผนภูมิแท่งแสดงร้อยละเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกมันสำปะหลัง
อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)

(๒) พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง

อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง จำนวน ๒๗,๔๘๐ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดที่ตำบลจรเข้มเหือก จำนวน ๑๑,๖๓๔ ไร่ รองลงมาคือตำบลด่านมะขามเตี้ย จำนวน ๖,๔๐๓ ไร่ และตำบลกลอนโด จำนวน ๕,๘๓๘ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๗ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง (ไร่)
๑	ด่านมะขามเตี้ย	๖,๔๐๓
๒	กลอนโด	๕,๘๓๘
๓	จรเข้มเหือก	๑๑,๖๓๔
๔	หนองไผ่	๓,๖๐๕
รวม		๒๗,๔๘๐

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)



ภาพที่ ๓๘ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย, พ.ศ.๒๕๖๖)

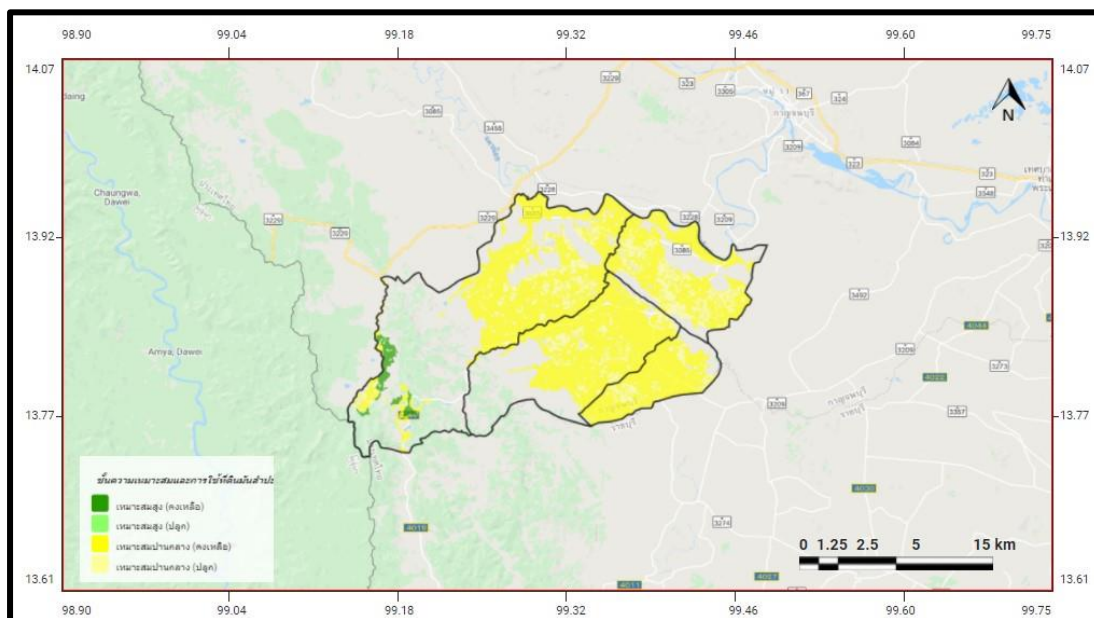
(๓) พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ตามระดับชั้นความเหมาะสม

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๓๖,๒๗๑.๖๘ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๒,๐๐๕.๐๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕.๕๓ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๓๔,๒๖๖.๖๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๔๗

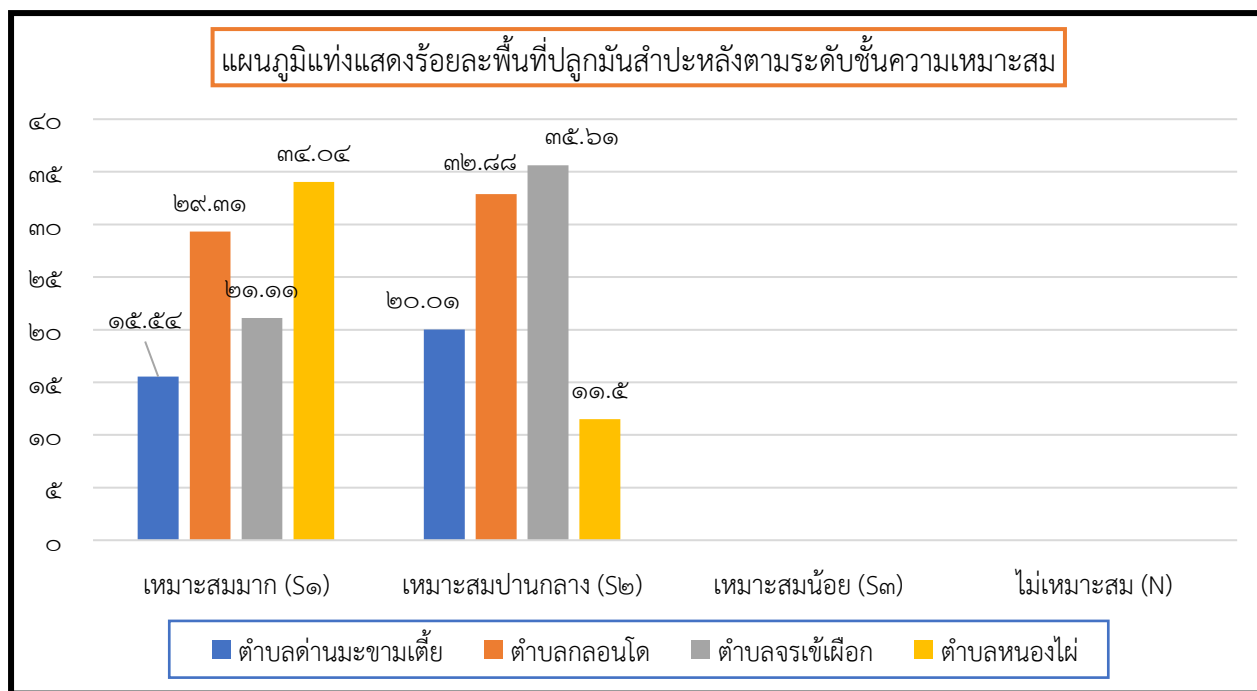
ตารางที่ ๓๘ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกมันสำปะหลัง (ไร่)				
	เหมาะสม มาก (S๑)	เหมาะสม ปานกลาง (S๒)	เหมาะสม น้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ ทั้งหมด
ด่านมะขามเตี้ย	๓๑๑.๖๗	๖,๘๕๗.๓๙	๐	๐	๗,๑๖๙.๐๖
กลอนโค	๕๘๗.๖๒	๑๑,๒๖๗.๔๐	๐	๐	๑๑,๘๕๕.๐๒
จรเข้เผือก	๔๒๓.๒๓	๑๒,๑๙๙.๘๐	๐	๐	๑๒,๖๒๓.๐๓
หนองไผ่	๖๘๒.๕๐	๓,๙๔๒.๐๗	๐	๐	๔,๖๒๔.๕๗
รวม	๒,๐๐๕.๐๒	๓๔,๒๖๖.๖๖	๐	๐	๓๖,๒๗๑.๖๘

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๓๙ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๔๐ แผนภูมิแท่งแสดงร้อยละพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังตามระดับชั้นความเหมาะสม
อำเภอดำนมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ.๒๕๖๕)

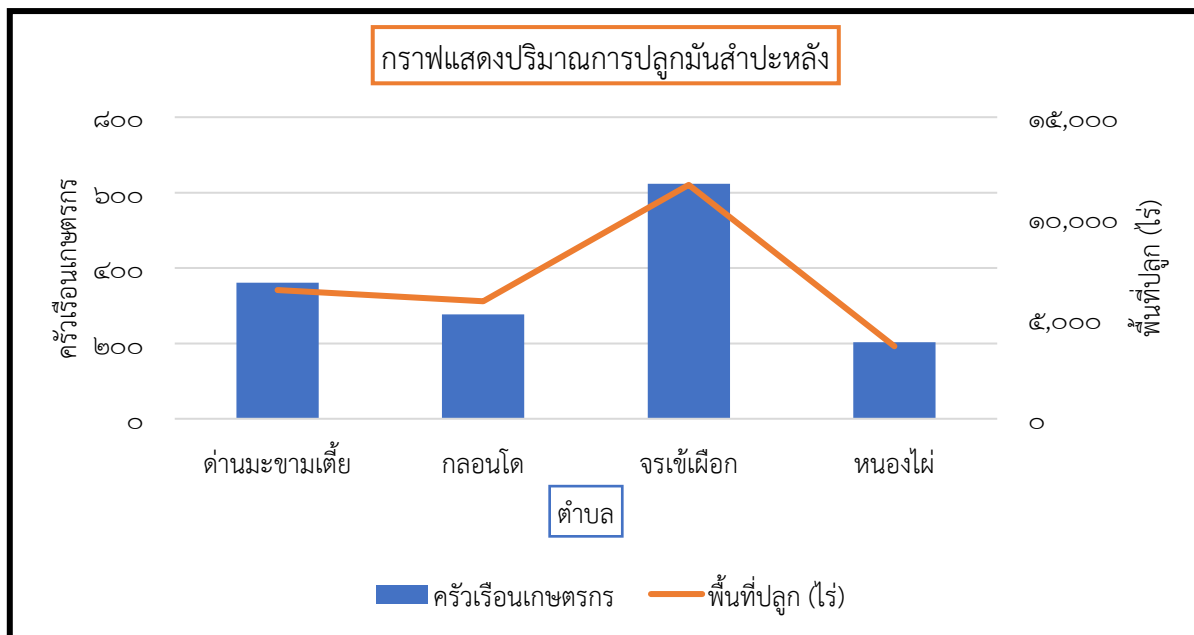
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอดำนมะขามเตี้ย มีพื้นที่การปลูกมันสำปะหลัง จำนวน ๒๗,๔๘๐ ไร่ ๑,๔๖๔ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่ตำบลจรเข้เผือก จำนวน ๑๑,๖๓๔ ไร่ จำนวน ๖๒๓ ครัวเรือน รองลงมาคือ ตำบลดำนมะขามเตี้ย จำนวน ๖,๔๐๓ ไร่ ๓๖๑ ครัวเรือน และตำบลกลอนโต จำนวน ๕,๘๓๘ ไร่ ๒๗๗ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๙ แสดงข้อมูลปริมาณการปลูกมันสำปะหลัง อำเภอดำนมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
ดำนมะขามเตี้ย	๓๖๑	๖,๔๐๓	๖,๔๐๓	๑๙,๒๐๙	๓
กลอนโต	๒๗๗	๕,๘๓๘	๕,๘๓๘	๑๗,๕๑๔	๓
จรเข้เผือก	๖๒๓	๑๑,๖๓๔	๑๑,๖๓๔	๔๐,๗๑๙	๓.๕
หนองไผ่	๒๐๓	๓,๖๐๕	๓,๖๐๕	๑๔,๔๒๐	๔
รวม	๑,๔๖๔	๒๗,๔๘๐	๒๗,๔๘๐	๙๑,๘๖๒	๓.๓๘

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอดำนมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)



ภาพที่ ๕๑ กราฟแสดงปริมาณการปลูกมันสำปะหลัง อำเภอด้านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด้านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

- (๑) การใช้พันธุ์ดี มันสำปะหลังที่เกษตรกรปลูกส่วนใหญ่ใช้พันธุ์ เกษตรศาสตร์ ๕๐, ระยอง๑, ระยอง๓, ระยอง๕, ระยอง ๑๑, ระยอง ๗๒ และหัวบง ๖๐
- (๒) การเตรียมดินส่วนใหญ่มีการปรับปรุงดินทั้งก่อนและหลังการปลูก
 - (๓) การปลูก ส่วนใหญ่จะมีการปลูกในช่วงต้นฤดูฝน โดยใช้วิธีปักตั้งตรง ซึ่งมีทั้งการใช้แรงงานคนและเครื่องจักร
 - (๔) ระบบการให้น้ำ ส่วนใหญ่อาศัยน้ำฝนเป็นหลัก และมีการให้น้ำโดยการวางสายน้ำหยด
 - (๕) การดูแลรักษา มีการกำจัดวัชพืชด้วยแรงงานคนและการใช้สารเคมี
 - (๖) การใส่ปุ๋ย ใช้แรงงานคนใส่ปุ๋ยเคมี จำนวน ๒ ครั้ง
 - (๗) การเก็บเกี่ยว ใช้เครื่องจักรในการขุด และใช้แรงงานคนในการเก็บเกี่ยว
 - (๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว เมื่อมีการเก็บเกี่ยวแล้วจะมีการนำเข้าโรงซังแล้วส่งโรงงานเลย
 - (๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู เกษตรกรมีการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูทั้งแบบใช้สารเคมีและแบบวิธีผสมผสาน

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอด้านมะขามเตี้ย มีการปลูกมันสำปะหลัง โดยฤดูกาลปลูกเริ่มตั้งแต่เดือนพฤศจิกายนถึงเดือนกรกฎาคม ปลูกสูงสุดเดือนพฤษภาคม การเก็บเกี่ยวระหว่างเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนกรกฎาคม เก็บเกี่ยวสูงสุดในเดือนเมษายน โดยมีปฏิทินการเพาะปลูกในอำเภอด้านมะขามเตี้ย 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.
มันสำปะหลัง	←					△		→				←	→
	←				▽			→				←	→

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว



ปลูกสูงสุด



เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๔๒ ปฏิทินแสดงการเพาะปลูกมันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง ในพื้นที่นอกเขตชลประทาน มีต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง เป็นเงิน ๘,๗๔๕ บาท ต่อไร่

ตารางที่ ๔๐ แสดงข้อมูลต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง ปี ๒๕๖๕/๖๖ อำเภอด่านมะขามเตี้ย
จังหวัดกาญจนบุรี

รายการ	บาท
ค่าไถจักรร่อน	๙๐๐
ค่าปลูก	๓๐๐
ค่าท่อนพันธุ์	๖๐๐
ค่าฉีดยาคุมหญ้า	๑๐๐
ค่ายาฆ่าหญ้า	๕๐
ค่าปุ๋ย + ค่าน้ำหมัก	๑,๙๙๕
ค่าจ้างรถชุด	๓๐๐
ค่าถอนมัน	๓,๐๐๐
ค่ารถบรรทุก	๑,๐๐๐
ค่าแรงงานตนเอง	๕๐๐
รวม	๘,๗๔๕

ผลผลิตเฉลี่ย ๓.๒๕ ตัน/ไร่

ราคาปัจจุบันตันละ

๒,๘๔๐ บาท

เป็นเงิน ๙,๒๓๐ บาท/ไร่

หักต้นทุน

๘,๗๔๕ บาท/ไร่

กำไร ๔๘๕ บาท/ไร่

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีเกษตรกรต้นแบบในพื้นที่ โดยเป็นเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านมันสำปะหลัง จำนวน ๑ ราย และเป็น Smart Farmer แปลงใหญ่ จำนวน ๑ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีองค์ความรู้ ความชำนาญ ในเทคโนโลยีการผลิตที่มีความโดดเด่น ดังนี้

๑. การใช้เครื่องจักรที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ได้เต็มประสิทธิภาพ
๒. การใช้พันธุ์มันสำปะหลังที่เหมาะสมกับพื้นที่
๓. ระบบน้ำหยด

ตารางที่ ๔๑ แสดงข้อมูล Smart Farmer ต้นแบบด้านการผลิตมันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่	สาขา
๑	นายอนุวัฒน์ วรวงษ์	๓	หนองไผ่	ด่านมะขามเตี้ย	๒๕๖๐	มันสำปะหลัง (แปลงใหญ่)
๒	นายพิศณุ ต่อมสูง	๓	จรเข้มเือก	ด่านมะขามเตี้ย	๒๕๖๒	มันสำปะหลัง

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๕)

๑.๔.๓ ชนิดสินค้าข้าว

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

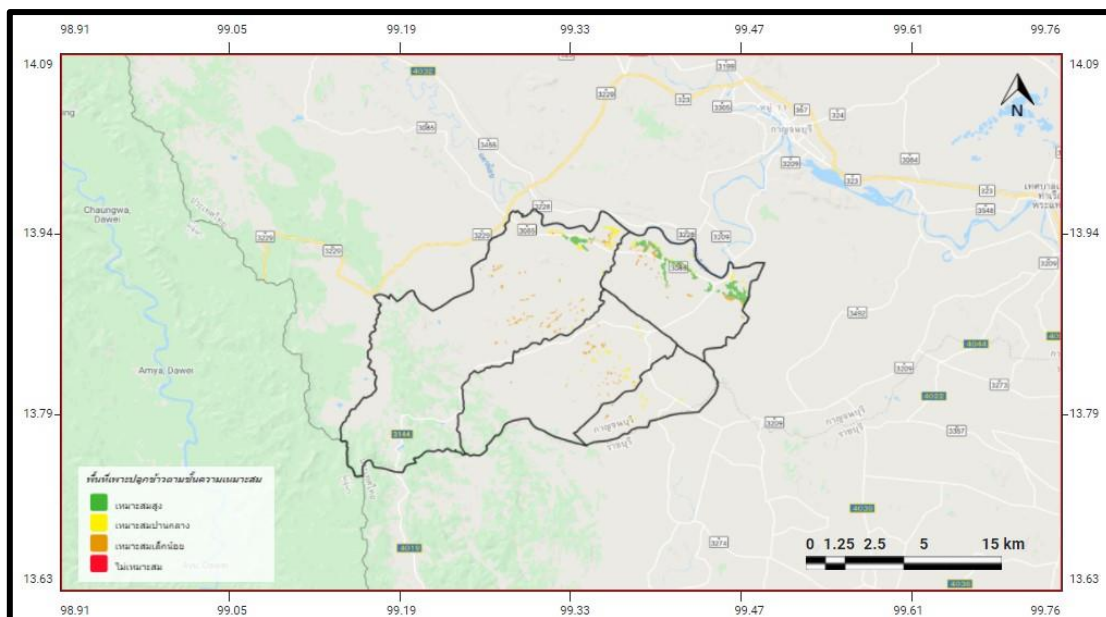
(๑) เขตความเหมาะสม

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว จำนวน ๙,๒๐๒.๗๓ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๓,๗๗๑.๗๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔๐.๙๘ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๒,๘๓๒.๗๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๗๘ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๒,๔๔๙.๖๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๖๒ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๑๔๘.๕๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑.๖๑ ตามลำดับ

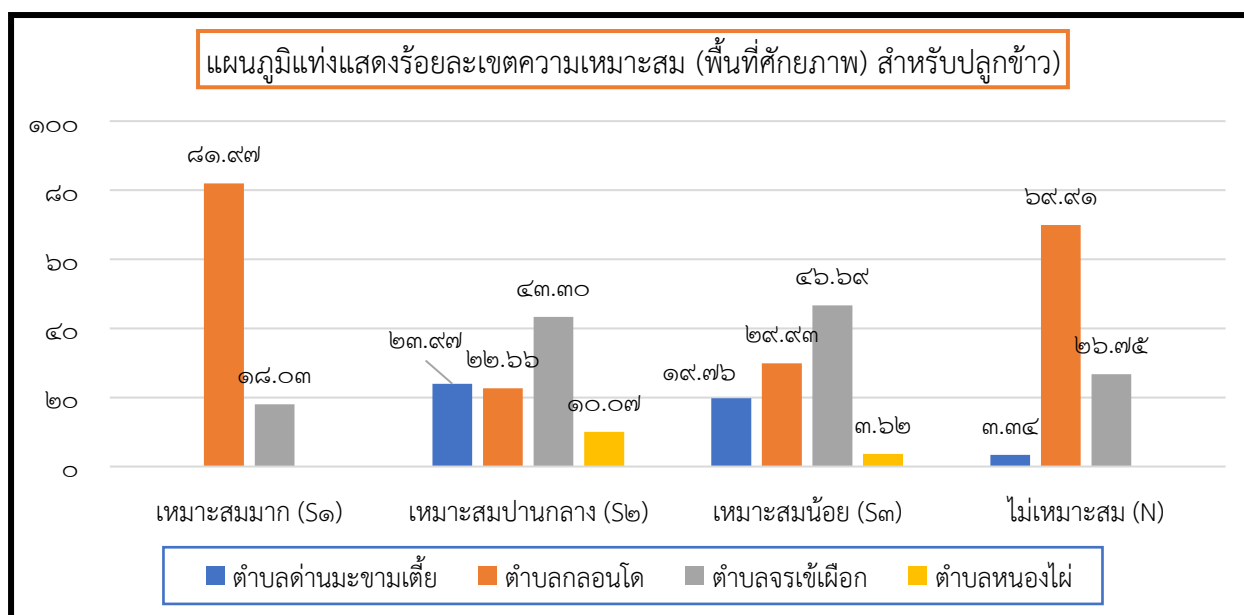
ตารางที่ ๔๒ แสดงข้อมูลเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสม ปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ด่านมะขามเตี้ย	๐	๕๘๗.๑๙	๕๕๙.๗๗	๔.๙๖	๑,๑๕๑.๙๒
กลอนโด	๓,๐๙๑.๖๘	๕๕๕.๑๖	๘๔๗.๘๙	๑๐๓.๘๘	๔,๕๙๘.๖๑
จรเข้มเือก	๖๘๐.๐๒	๑,๐๖๐.๖๗	๑,๓๒๒.๕๘	๓๙.๗๔	๓,๑๐๓.๐๒
หนองไผ่	๐	๒๔๖.๖๖	๑๐๒.๕๒	๐	๓๔๙.๑๘
รวม	๓,๗๗๑.๗๑	๒,๔๔๙.๖๘	๒,๘๓๒.๗๖	๑๔๘.๕๘	๙,๒๐๒.๗๓

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๔๕ แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว
อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๔๖ แผนภูมิแท่งแสดงร้อยละเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว
อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕)

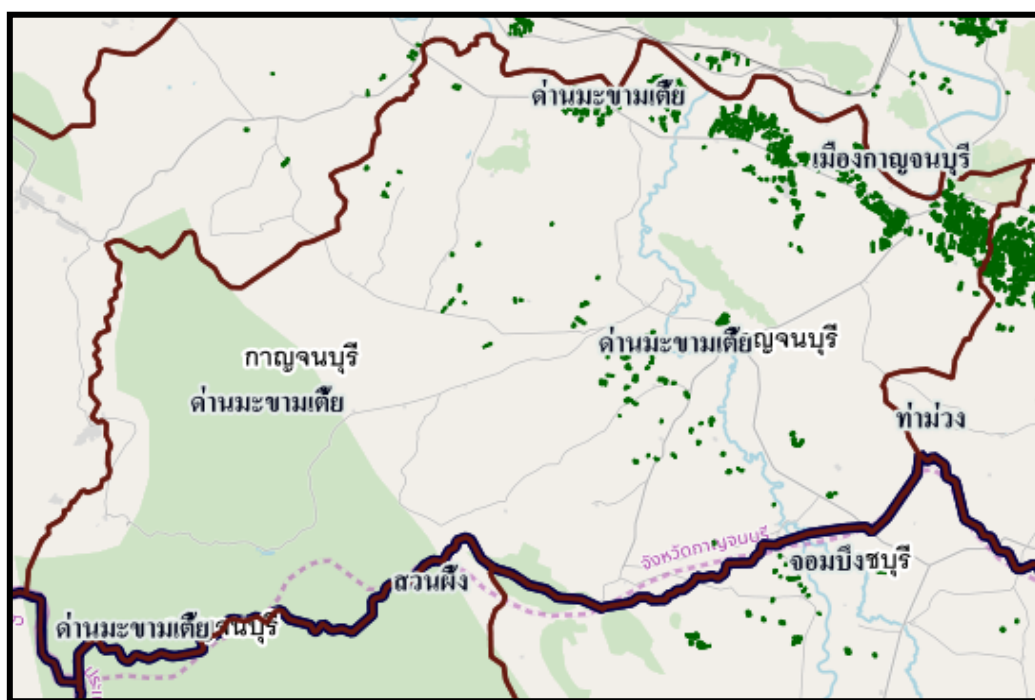
(๒) พื้นที่ปลูกข้าว

อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี มีพื้นที่ปลูกข้าว จำนวน ๗,๒๙๕ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดคือ ตำบลกลอนโต จำนวน ๔,๒๓๗ ไร่ รองลงมาคือตำบลจรเข้เผือก จำนวน ๒,๒๒๐ ไร่ และตำบลด่านมะขามเตี้ย จำนวน ๖๒๔ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๔๓ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกข้าว อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ที่	ตำบล	พื้นที่ปลูกข้าว (ไร่)
๑	ด่านมะขามเตี้ย	๖๒๔
๒	กลอนโต	๔,๒๓๗
๓	จรเข้เผือก	๒,๒๒๐
๔	หนองไผ่	๒๑๔
รวม		๗,๒๙๕

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๖)



ภาพที่ ๔๗ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย, ๒๕๖๖)

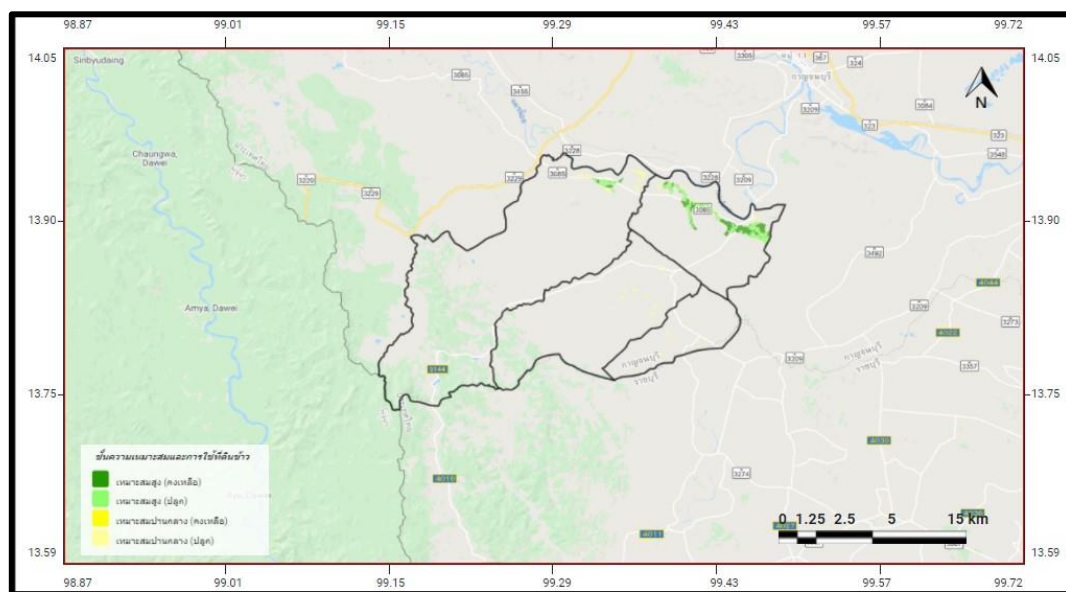
(๓) พื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม

อำเภอด่านมะขามเตี้ย มีพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๖,๒๒๑.๓๘ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๓,๗๗๑.๗๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๐.๖๒ และพื้นที่ที่มีความเหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๒,๔๔๙.๖๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๙.๓๘

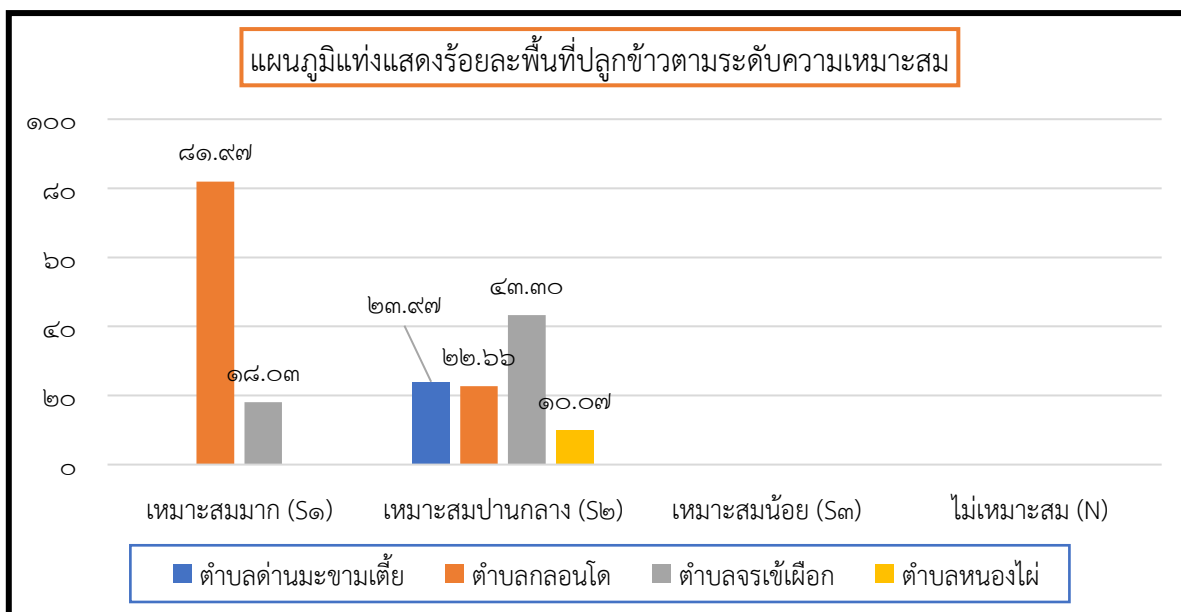
ตารางที่ ๔๔ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกข้าว ตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสม ปานกลาง(S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ด่านมะขามเตี้ย	๐	๕๘๗.๑๙	๐	๐	๕๘๗.๑๙
กลอนโด	๓,๐๙๑.๖๘	๕๕๕.๑๖	๐	๐	๓,๖๔๖.๘๔
จรเข้เผือก	๖๘๐.๐๒	๑,๐๖๐.๖๗	๐	๐	๑,๗๔๐.๖๙
หนองไผ่	๐	๒๔๖.๖๖	๐	๐	๒๔๖.๖๖
รวม	๓,๗๗๑.๗๐	๒,๔๔๙.๖๘	๐	๐	๖,๒๒๑.๓๘

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๔๘ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี (ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๔๔ แผนภูมิแท่งแสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับความเหมาะสม
อำเภอดำนมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, ๒๕๖๕)

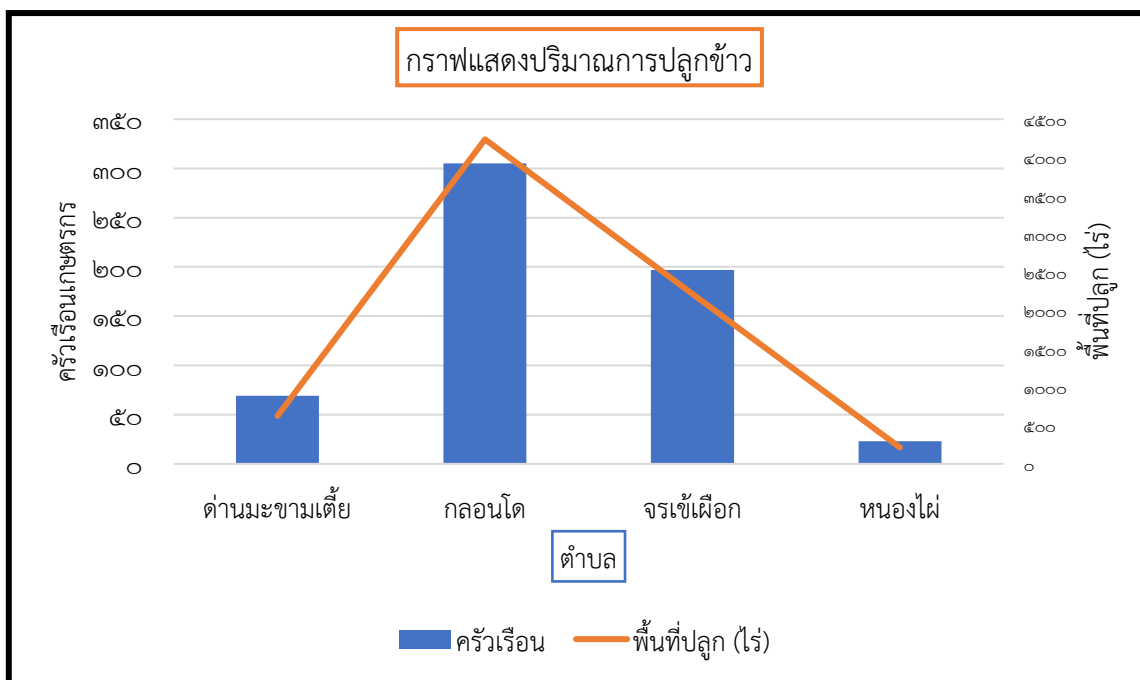
๒) ปริมาณการผลิต

อำเภอดำนมะขามเตี้ย มีพื้นที่การปลูกข้าว จำนวน ๗,๒๙๕ ไร่ ๕๙๔ ครั้วเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากอยู่ที่ตำบลกลอนโด จำนวน ๔,๒๓๗ ไร่ ๓๐๕ ครั้วเรือน รองลงมาคือตำบลจรเข้เผือก จำนวน ๒,๒๒๐ ไร่ ๑๙๗ ครั้วเรือน และตำบลดำนมะขามเตี้ย จำนวน ๖๒๔ ไร่ ๖๙ ครั้วเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๔๕ แสดงข้อมูลปริมาณการปลูกข้าว อำเภอดำนมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตำบล	ครั้วเรือน	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม)
ดำนมะขามเตี้ย	๖๙	๖๒๔	๖๒๔	๔๖๘	๗๕๐
กลอนโด	๓๐๕	๔,๒๓๗	๔,๒๓๗	๓,๓๙๐	๘๐๐
จรเข้เผือก	๑๙๗	๒,๒๒๐	๒,๒๒๐	๑,๗๗๖	๘๐๐
หนองไผ่	๒๓	๒๑๔	๒๑๔	๑๕๐	๗๐๐
รวม	๖๒๖	๗,๒๙๕	๗,๒๙๕	๕,๗๘๔	๗๖๓

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอดำนมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, ๒๕๖๖)



ภาพที่ ๕๐ กราฟแสดงปริมาณการปลูกข้าว อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย, ๒๕๖๖)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต (เป็นเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้ในอำเภอ)

(๑) การใช้พันธุ์ดี พันธุ์ข้าวที่เกษตรกรปลูกส่วนใหญ่ใช้พันธุ์หอมปทุม ๑, ข้าว

ดอกมะลิ

(๒) การเตรียมดิน ส่วนใหญ่มีการเตรียมดินโดย ไถตะ และไถแปร

(๓) - การปลูก ส่วนใหญ่มีการปลูกข้าวโดยใช้เครื่องจักรปลูก

(๔) การให้น้ำ จะควบคุมระดับน้ำให้อยู่ประมาณ ๕ เซนติเมตร เพราะน้ำใน

ระดับนี้เพียงพอต่อความต้องการของต้นข้าว เพื่อควบคุมวัชพืชไม่ให้งอกมาแย่งสารอาหาร และยังสามารถ
ละลายปุ๋ยที่เข้มข้นให้เจือจางได้อีกด้วย

(๕) การดูแลรักษา มีการใช้สารเคมีกำจัดวัชพืชควบคู่กับการใช้แรงงานคน

(๖) การใส่ปุ๋ย ส่วนใหญ่ใช้แรงงานคนใส่ปุ๋ยเคมี จำนวน ๒ ครั้ง

(๗) การเก็บเกี่ยว ส่วนใหญ่ใช้เครื่องจักรในการเก็บเกี่ยวผลผลิต

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว มีการเผาทิ้งและการไถกลบ

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู เกษตรกรมีการป้องกันกำจัดโรคและ

แมลงศัตรูทั้งแบบใช้สารเคมีและแบบวิธีผสมผสาน

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในอำเภอด่านมะขามเตี้ย มีการปลูกข้าว โดยฤดูการปลูกเริ่มตั้งแต่
เดือนมิถุนายนถึงเดือนตุลาคมปลูกสูงสุดในเดือนสิงหาคม การเก็บเกี่ยวระหว่างเดือนตุลาคมถึงเดือน
กุมภาพันธ์ เก็บเกี่ยวสูงสุดในเดือนธันวาคม โดยมีปฏิทินการเพาะปลูกข้าว ในอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัด
กาญจนบุรี 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 ๕๑ ปฏิทินแสดงการเพาะปลูกข้าว อำเภอตำบมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอตำบมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๕) ต้นทุนการผลิต

อำเภอตำบมะขามเตี้ย มีต้นทุนการผลิตข้าว เป็นเงิน ๔,๘๙๐๐ บาท ต่อไร่

ตารางที่ ๔๖ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๕/๖๖ อำเภอตำบมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

รายการ	บาท
ค่าเตรียมดิน	๕๐๐
ค่าพันธุ์ข้าว	๕๐๐
ค่าปุ๋ย + ค่าสารเคมี + ค่ายากำจัดวัชพืช	๑,๘๙๐
ค่าแรงงาน	๕๐๐
ค่าเกี่ยวข้าว	๕๐๐
ค่าขนส่ง	๔๐๐
ค่าเช่า	๑,๐๐๐
รวม	๔,๘๙๐

ผลผลิตเฉลี่ย ๗๕๐ กก./ไร่ ราคาผลผลิต กก.ละ ๘ บาท

เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท หักต้นทุน ๔,๘๙๐ บาท

กำไร ๑,๑๑๐ บาท/ไร่

(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอตำบมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี, พ.ศ.๒๕๖๖)

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด (สถานการณ์การตลาดของอำเภอ)

อำเภอตำบมะขามเตี้ยสามารถทำการเพาะปลูกข้าวได้ตลอดทั้งปีในบางพื้นที่ ซึ่งเกษตรกรผู้ปลูกข้าวส่วนใหญ่ปลูกข้าวพันธุ์หอมปทุม, กข.๔๓, สุพรรณบุรี๑, และไรซ์เบอร์รี่ เมื่อมีการเก็บเกี่ยวแล้วจะส่งต่อไปยังโรงสีเอกชนเป็นส่วนใหญ่ จึงทำให้ถูกกดราคา แต่จะมีเกษตรกรบางส่วนที่ส่งไปยังโรงสีภายในชุมชน แต่ทั้งนี้ก็ยังพบว่าผลผลิตข้าวลดลงเนื่องจากต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น การขาดความรู้ในการจัดการศัตรูพืช การจัดการดินที่ถูกต้อง สภาพอากาศที่แปรปรวน และราคาที่ผันผวนไม่แน่นอน

(๑) วิธีการตลาดข้าว (เป็นวิถีตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)

เกษตรกรอำเภอตำบมะขามเตี้ย ส่วนใหญ่จะนำผลผลิตไปสีที่โรงสีข้าวเอกชน และโรงสีชุมชนขนาดเล็กของตนเอง ก่อนนำไปแปรรูปจำหน่าย หรือเก็บไว้บริโภคเอง

๒ ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ตารางที่ ๔๘ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชนที่ประสบ ปัญหา)	ความสำคัญ เร่งด่วน
ด้านการผลิตสินค้าและการตลาด ๑. ต้นทุนการผลิตสูง ๒. ราคาตกต่ำ ๓. ผลผลิตตกต่ำ ๔. ปัญหามลพิษ ๕. โรคและแมลงศัตรูพืช	- ปัจจัยการผลิตมีราคาสูง - ขายสินค้าได้ในราคาต่ำ - มีการจุดไฟเผาก่อนการเก็บเกี่ยว - ปัจจัยการผลิตมีราคาสูง - ไม่มีการเตรียมแปลงปลูก, ใช้พันธุ์ที่เป็นโรค	- ให้ความรู้แก่เกษตรกร, ส่งเสริมการใช้ ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน - ส่งเสริมการรวมกลุ่ม - ส่งเสริมให้มีการปลูกพืชปุ๋ยสด - ส่งเสริมให้มีการจัดการแปลงที่ดี	ทุกตำบล ทุกตำบล ทุกตำบล ทุกตำบล ทุกตำบล	๑ ๔ ๓ ๕ ๒
ด้านเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร ๑. กลุ่มเกษตรกรยังไม่เข้มแข็ง ๒. การจัดทำบัญชีครัวเรือน	- ไม่สามารถบริหารจัดการกลุ่มได้ - ขาดความรู้เรื่องการทำบัญชีครัวเรือน	- พัฒนากลุ่มให้มีศักยภาพพึ่งพาตนเองได้ - ส่งเสริมให้เห็นถึงความสำคัญของการทำ บัญชีครัวเรือน	ทุกตำบล ทุกตำบล	๖ ๘
ด้านการแปรรูปผลผลิตและผลิตภัณฑ์ ๑. ไม่มีมาตรฐานรับรอง ๒. ขาดเทคโนโลยีที่ทันสมัย	- ผลิตภัณฑ์หรือสินค้ายังไม่มีมาตรฐาน ในการรับรอง - ไม่สามารถเก็บผลผลิตไว้นาน	- ส่งเสริมให้มีการรับรองมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์หรือสินค้า - ส่งเสริมให้มีการแปรรูปผลผลิต	ทุกตำบล ทุกตำบล	๗ ๙

๓ การจัดทำ TOWS Matrix

๓.๑ การวิเคราะห์ TOWS Matrix ของอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

ตารางที่ ๔๙ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix

	จุดแข็ง (S)	จุดอ่อน (W)
	๑. มีศูนย์เรียนรู้ด้านการเกษตรในพื้นที่ ๒. มีเกษตรกรต้นแบบที่ประสบความสำเร็จ ๓. การคมนาคมสะดวก ๔. มีการบูรณาการระหว่างหน่วยงานอื่น ๕. มีผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่อย่างเพียงพอ ๖. เกษตรกรส่วนใหญ่ มีทักษะในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม ๗. มีการส่งเสริมและให้ความรู้เกษตรกรอย่างต่อเนื่อง ๘. นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร สามารถปฏิบัติงานได้อย่างทั่วถึง	๑. ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ ๒. ต้นทุนการผลิตสูง ๓. การรวมกลุ่มยังมีน้อยและไม่เข้มแข็ง ๔. เกษตรกรยึดติดกับการปลูกพืชเชิงเดี่ยว ๕. เกษตรกรยังคงใช้สารเคมีทำการเกษตรอยู่มาก ๖. เกษตรกรมีภาระหนี้สิน ๗. ขาดการสร้างมูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตร ๘. ขาดการเชื่อมโยงเครือข่าย
โอกาส (O)	กลยุทธ์เชิงรุก (SO)	กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO)
๑. มีแหล่งรับซื้อและช่องทางจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร ๒. มีสถาบันการเงินสนับสนุนในพื้นที่ ๓. มีอาสาสมัครเกษตรกรที่เป็นตัวแทนเกษตรกรในการประสานงานกับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร ๔. ภาครัฐมีการรับรองมาตรฐานสินค้าการเกษตร ๕. หน่วยงานภาครัฐ และเอกชนให้การสนับสนุนการพัฒนาการผลิต ๖. มีการส่งเสริมการรวมกลุ่ม และการแลกเปลี่ยนความรู้ ๗. มีการพัฒนาเกษตรกร เป็น YSF ๘. การกำจัดการใช้สารเคมีอันตราย ๓ ชนิด	- ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช $(S๑+S๒+S๔+S๖+S๗+S๘+O๒+O๓+O๔+O๕+O๗+O๘)$ - ส่งเสริมการรวมกลุ่มผลิต แปรรูป และเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร $(S๑+S๒+S๔+S๕+S๖+S๗+S๘+O๑+O๒+O๓+O๔+O๕+O๖)$ - พัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรรุ่นใหม่ $(S๒+S๖+S๗+O๖+O๗)$	- ส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิต $(W๒+W๔+W๕+O๔+O๕+O๘)$ - ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์/ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน $(W๑+W๒+W๔+W๕+O๕+O๘)$
ภัยคุกคาม (T)	กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST)	กลยุทธ์เชิงรับ (WT)
๑. แหล่งน้ำเพื่อการเกษตรยังไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่ ๒. การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๓. ปัจจัยการผลิตมีราคาสูง ๔. แรงงานภาคการเกษตรมีแนวโน้มลดลง ๕. ราคาผลผลิตผันผวนขึ้นอยู่กับกลไกของตลาด ๖. การระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืช ๗. การเข้าถึงเทคโนโลยียังทำได้น้อยและไม่ทั่วถึง ๘. นโยบายขาดความต่อเนื่อง	- จัดตั้งศูนย์เรียนรู้ด้านการเกษตร $(S๑+S๒+S๓+S๔+S๗+T๖+T๗+T๘)$	- ถ่ายทอดองค์ความรู้ทางการเกษตรในด้านต่างๆ $(W๑+W๒+W๔+W๕+W๗+W๘+T๓+T๕+T๖+T๗)$ - ถ่ายทอดองค์ความรู้การบริหารจัดการกลุ่ม และการเชื่อมโยงเครือข่าย $(W๓+W๗+W๘+T๗)$

๓.๒ การกำหนดกลยุทธ์ที่ได้จากการทำ TOWS Matrix ดังนี้

๑. กลยุทธ์เชิงรุก (SO)

- ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช
- ส่งเสริมการรวมกลุ่มผลิต แปรรูป และเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร
- พัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรต้นแบบ

๒. กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO)

- ส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิต
- ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์/ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

๓. กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST)

- จัดตั้งศูนย์เรียนรู้ด้านการเกษตร

๔. กลยุทธ์เชิงรับ (WT)

- ถ่ายทอดองค์ความรู้ทางการเกษตรในด้านต่างๆ
 - ถ่ายทอดองค์ความรู้การบริหารจัดการกลุ่มและการเชื่อมโยงเครือข่าย
-

บทที่ ๓

ทิศทาง/แนวทางการพัฒนาการเกษตร

๑ แนวทางการพัฒนา

๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)

๑.๑.๑ อ้อย

- ๑) เป้าหมาย: เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีแหล่งผลิตขยายและกระจายอ้อยพันธุ์ดี
- ๒) วิธีการ:
 - อบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร
 - สนับสนุนปัจจัยการผลิต
 - จัดทำแปลงขยายพันธุ์อ้อย
- ๓) กลยุทธ์ที่ ๑: ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช
 โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย

๑.๑.๒ มันสำปะหลัง

- ๑) เป้าหมาย:
 - เพื่อลดต้นทุนการผลิต
 - เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีแหล่งผลิต/ขยายพันธุ์มันสำปะหลัง
 - เพื่อยกระดับความรู้เรื่องดินและปุ๋ยให้แก่เกษตรกร
- ๒) วิธีการ:
 - อบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร
 - สนับสนุนปัจจัยการผลิต
 - ส่งตัวอย่างดินเพื่อวิเคราะห์
- ๓) กลยุทธ์ที่ ๑: ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช
 โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง

๑.๑.๓ ข้าว

- ๑) เป้าหมาย:
 - เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตข้าวให้แก่เกษตรกร
 - เพื่อสนับสนุนการเพิ่มมูลค่าสินค้า
- ๒) วิธีการ:
 - อบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร
 - สนับสนุนปัจจัยการผลิต
 - จัดทำแปลง
- ๓) กลยุทธ์ที่ ๑: ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช
 โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตพันธุ์ข้าวชุมชน

๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร

๑.๒.๑ YSF

- ๑) เป้าหมาย: เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรรุ่นใหม่
- ๒) วิธีการ: อบรมให้ความรู้ และจัดเวทีแลกเปลี่ยนความรู้
- ๓) กลยุทธ์ที่ ๑: พัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรต้นแบบ
 โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรรุ่นใหม่สู่ Young Smart Farmer

๑.๒.๒ กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

- ๑) เป้าหมาย:
 - เพื่อพัฒนากลุ่มให้มีความเข้มแข็ง
 - เพื่อสนับสนุนการเพิ่มมูลค่าของสินค้า
 - ๒) วิธีการ:
 - จัดอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร
 - ศึกษาดูงาน
 - ๓) กลยุทธ์ที่ ๑: - ส่งเสริมการรวมกลุ่มผลิต แปรรูป และเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร
- โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรภายในชุมชน

๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร

๑.๓.๑ ดิน

- ๑) เป้าหมาย:
 - เพื่อให้เกษตรกรสามารถจัดการดินและปุ๋ยได้อย่างถูกต้อง
 - เพื่อมุ่งเน้นให้เกษตรกรรู้จักการใช้ประโยชน์จากเศษวัสดุ

การเกษตร

- ๒) วิธีการ:
 - อบรมให้ความรู้
 - จัดทำฐานเรียนรู้
 - ๓) กลยุทธ์ที่ ๑: - ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์/ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
- โครงการที่ ๑ โครงการจัดทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ

๒ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล

ตารางที่ ๕๐ แสดงข้อมูลสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล

ประเภท/ ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๕		ปี ๒๕๖๖		
						งาน	งปม. (บาท)	งาน	งปม. (บาท)	
พัฒนาการผลิตสินค้า	โครงการส่งเสริมการผลิตพันธุ์ข้าวชุมชน	-เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตข้าว -เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตข้าวให้แก่เกษตรกร -เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ครอบครัวเกษตรกร	กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวจำนวน ๑๐ หมู่บ้าน	- หมู่ ๑,๒,๓,๕,๗,๘, ๑๐ ตำบลกลอนโด -หมู่ ๑,๒,๓ ตำบลจรเข้มาก	-ประชาสัมพันธ์โครงการ -ประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ -คัดเลือกพื้นที่/เกษตรกร -จัดหาปัจจัยการผลิตให้แก่เกษตรกร -จัดอบรมเกษตรกร -ดำเนินกิจกรรม -ติดตามและประเมินผล	เกษตรกรผู้ปลูกข้าวจำนวน ๕๐ ราย	๑๐,๐๐๐	เกษตรกรผู้ปลูกข้าวจำนวน ๕๐ ราย	๑๐,๐๐๐	สำนักงานเกษตรอำเภอตำบมะขามเตี้ย
	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง	- เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้มีความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง - เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลังให้แก่เกษตรกร - เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ครอบครัวเกษตรกร	กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลังจำนวน ๓๐ ราย	หมู่ที่ ๑, ๒, ๓, ๔, ๕, ๖ ตำบลหนองไผ่	- ประชาสัมพันธ์โครงการ - ประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ - จัดอบรมเกษตรกร - คัดเลือกพื้นที่/เกษตรกร - จัดทำแปลงเรียนรู้ - ติดตามและประเมินผล	เกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลังจำนวน ๓๐ ราย	๓๐,๐๐๐	เกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลังจำนวน ๓๐ ราย	๓๐,๐๐๐	

ตารางที่ ๕๐ แสดงข้อมูลสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล (ต่อ)

ประเภท/ ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๕		ปี ๒๕๖๖		
						งาน	งปม. (บาท)	งาน	งปม. (บาท)	
พัฒนาการผลิตสินค้า	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย	- เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้มีความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย - เพื่อมีแหล่งผลิตขยายและกระจายอ้อยพันธุ์ดี - เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ครอบครัว ๕๐,๐๐๐ เกษตรกร	กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกอ้อยจำนวน ๕๐ ราย	- หมู่ที่ ๑ – ๑๒ ตำบลด่านมะขามเตี้ย - หมู่ที่ ๑ – ๑๒ ตำบลจรเข้มาก	- ประชาสัมพันธ์โครงการ - ประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ - จัดอบรมเกษตรกร - คัดเลือกพื้นที่/เกษตรกร - จัดทำแปลงเรียนรู้ - ติดตามและประเมินผล	เกษตรกรผู้ปลูกอ้อยจำนวน ๕๐ ราย	๑๐,๐๐๐	เกษตรกรผู้ปลูกอ้อยจำนวน ๕๐ ราย	๑๐,๐๐๐	สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย
พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร	โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรรุ่นใหม่สู่ Young Smart Farmer	- เพื่อส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ทดแทนเกษตรกรที่มีอายุมากขึ้น - เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรรุ่นใหม่ให้สามารถนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้	เกษตรกรจำนวน ๒๕ ราย	หมู่ที่ ๑ – ๑๒ ตำบลด่านมะขามเตี้ย	- ประชาสัมพันธ์/ประชุมชี้แจงโครงการ - รับสมัคร - จัดอบรม - ศึกษาดูงาน - ติดตามและประเมินผล	เกษตรกรจำนวน ๒๕ ราย	๕๐,๐๐๐	เกษตรกรจำนวน ๒๕ ราย	๕๐,๐๐๐	สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย

ตารางที่ ๕๐ แสดงข้อมูลสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ/ตำบล (ต่อ)

ประเภท/ ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ	วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๕		ปี ๒๕๖๖		
						งาน	งปม. (บาท)	งาน	งปม. (บาท)	
พัฒนาพื้นที่ ทรัพยากร การเกษตร	โครงการ ส่งเสริมการ ผลิตปุ๋ยน้ำ หมักชีวภาพ	- เพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมี ที่มีราคาแพง - เพื่อใช้ในการ ปรับปรุงบำรุงดิน - ใช้วัสดุที่มีในพื้นที่ให้ เกิดประโยชน์ - ส่งเสริมการใช้ภูมิ ปัญญาในท้องถิ่น	เกษตรกร จำนวน ๕๐ ราย	หมู่ที่ ๑, ๒, ๓, ๔, ๕, ๖ ตำบลหนอง ไผ่	- ของบประมาณ สนับสนุนจากกรม ส่งเสริมการเกษตร - ประชาสัมพันธ์/ ประชุมชี้แจงโครงการ - จัดอบรมเกษตรกรตาม แผน - ติดตามประเมินผล	เกษตรกร จำนวน ๕๐ ราย	๕๐,๐๐๐	เกษตรกร จำนวน ๕๐ ราย	๕๐,๐๐๐	สำนัก งานเกษตร อำเภอด่าน มะขามเตี้ย
การแปรรูป ผลผลิตและ พัฒนา ผลิตภัณฑ์	โครงการ ส่งเสริมอาชีพ ด้านการ เกษตรกร ภายในชุมชน	- เพื่อส่งเสริมและ สนับสนุนการเรียนรู้ และการพัฒนาอาชีพ ของกลุ่มเกษตรกร - เพื่อส่งเสริมและ พัฒนาเกษตรกรให้ เกิดการร่วมกัน - เพื่อส่งเสริมการแปร รูป และเพิ่มมูลค่าของ สินค้า	เกษตรกร จำนวน ๕๐ ราย	หมู่ที่ ๑ – ๑๑ตำบล กลอนโต	- เสนอของบประมาณ - ประชาสัมพันธ์/ ประชุมชี้แจงโครงการ - รับสมัคร - จัดอบรม - ศึกษาดูงาน - ติดตามและ ประเมินผล	เกษตรกร จำนวน ๕๐ ราย	๘๐,๒๐๐	เกษตรกร จำนวน ๕๐ ราย	๘๐,๒๐๐	สำนัก งานเกษตร อำเภอด่าน มะขามเตี้ย

บรรณานุกรม

- ข้อมูลการเกษตร. สืบค้นจาก <http://agri-map-online.moac.go.th/> (วันที่สืบค้นข้อมูล ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖)
- ฐานข้อมูลเกษตรกร. สืบค้นจาก <http://farmer.doae.go.th/> (วันที่สืบค้นข้อมูล ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖)
- สำนักงานเกษตรอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี. ๒๕๖๖
- สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี. ๒๕๖๖
- สำนักงานทะเบียนอำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี. ๒๕๖๖
- กรมพัฒนาที่ดิน. ๒๕๖๕
- กรมอุตุนิยมวิทยา. ๒๕๖๖
- สำนักงานปศุสัตว์อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี. ๒๕๖๖
- สำนักงานประมง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี. ๒๕๖๔
- สำนักงานคลังจังหวัดกาญจนบุรี. ๒๕๖๕
- ระบบฐานข้อมูลอาสาสมัครเกษตร (อกษ.) และอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.). ๒๕๖๖
- กลุ่มแปลงใหญ่มันสำปะหลัง อำเภอด่านมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี. ๒๕๖๕
- กรมทรัพยากรน้ำบาดาล. ๒๕๕๘

ภาคผนวก

❖ ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมการผลิตพันธุ์ข้าวชุมชน

๑. หลักการและเหตุผล

ข้าวเป็นพืชอาหารหลักที่สำคัญของประเทศไทย การปลูกข้าวนั้นมีการใช้พันธุ์ปลูกที่หลากหลาย ซึ่งการคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ที่ดีเป็นปัจจัยหนึ่งที่มีความสำคัญเป็นอันดับแรกในการเพิ่มผลผลิต โดยไม่ต้องเพิ่มทุนการผลิตในส่วนที่ไม่คุ้มค่ากับการลงทุน ทั้งนี้หากได้พันธุ์ข้าวที่ดีย่อมส่งผลในการเพิ่มผลผลิตข้าวต่อไร่สูง มีคุณภาพเมล็ดมาตรฐาน มีคุณสมบัติในการต้านทานโรคและแมลงศัตรูข้าวได้ดี

ในเขตพื้นที่ตำบลกลอนโด และตำบลจรเข้มะเือก เป็นพื้นที่ที่มีการทำนามากที่สุดในอำเภอด่านมะขามเตี้ย เกษตรกรมักใช้พันธุ์ข้าวเดิมในการปลูกติดต่อกันทำให้เกิดการกลายพันธุ์ จึงเห็นควรส่งเสริมให้เกษตรกรเปลี่ยนพันธุ์ข้าว โดยขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากองค์การบริหารส่วนตำบล

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตข้าว
- เพื่อเพิ่มผลผลิตข้าวให้แก่เกษตรกร
- เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ครอบครัวเกษตรกร

๓. เป้าหมาย

- กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าว จำนวน ๑๐ หมู่บ้าน (จำนวน ๕๐ ราย)

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

- เดือนตุลาคม ๒๕๖๕ – เดือนกันยายน ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

- กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในเขตพื้นที่ตำบลกลอนโด หมู่ที่ ๑,๒,๓,๕,๗,๘,๑๐
- กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในเขตพื้นที่ตำบลจรเข้มะเือก หมู่ที่ ๑,๒,๓

๖. กิจกรรม

รายการกิจกรรม ที่ปฏิบัติ	ระยะเวลาดำเนินโครงการ											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
- ประชาสัมพันธ์โครงการ	↔											
- ประชุมชี้แจงโครงการ		↔										
- คัดเลือกพื้นที่/เกษตรกร			↔	↔								
- จัดหาปัจจัยการผลิต				↔	↔							
- จัดอบรมเกษตรกร					↔	↔	↔					
- ดำเนินกิจกรรม							↔	↔	↔			
- ติดตามและประเมินผล										↔	↔	↔

๗. วิธีดำเนินงาน

- ประชาสัมพันธ์โครงการ
- ประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ
- คัดเลือกพื้นที่/เกษตรกร
- จัดหาปัจจัยการผลิตให้แก่เกษตรกร
- จัดอบรมเกษตรกร

- ดำเนินกิจกรรม
- ติดตามและประเมินผล

๘. งบประมาณ

งบประมาณจำนวน ๑๐๐,๐๐๐ บาท มีรายละเอียดดังนี้

- ค่าอาหารสำหรับเกษตรกร จำนวน ๕๐ รายๆ ละ ๕๐ บาท/มื้อ/วัน รวม ๔ วัน เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร จำนวน ๕๐ รายๆ ละ ๒๕ บาท/มื้อ รวม ๒ มื้อ/วัน รวม ๔ วัน เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท
- ค่าสถานที่ จำนวน ๕๐๐ บาท/วัน รวม ๔ วัน เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท รวม ๔ วัน เป็นเงิน ๑๔,๔๐๐ บาท
- ค่าปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๖๓,๖๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ และตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๙.๑ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการผลิตข้าว
- เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตต่อไร่ได้

๙.๒ ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ผลผลิต (output)

- เกษตรกรเป้าหมาย ๕๐ ราย ได้รับการถ่ายทอดความรู้ความเข้าใจในการผลิตข้าว และสามารถเพิ่มผลผลิตต่อไร่ได้

ผลลัพธ์ (outcome)

- ร้อยละ ๖๐ ของเกษตรกรที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจในการผลิตข้าว และสามารถถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรรายอื่นได้
- เกษตรกรที่เข้ารับการอบรมสามารถเพิ่มผลผลิตได้ ร้อยละ ๒๐

๙.๓ ตัวชี้วัด

- เกษตรกรมีความรู้ด้านการผลิตข้าวมากขึ้น
- เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

❖ ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรส่วนใหญ่มีฐานะยากจน จึงขาดการใช้ปัจจัยการผลิตเพื่อเพิ่มผลผลิต โดยต้นทุนการผลิตมันสำปะหลังส่วนใหญ่เป็นค่าจ้างแรงงานในการผลิต ส่วนการลงทุนการปรับปรุงบำรุงดินนั้นยังมีน้อย อย่างไรก็ตามการเพิ่มปริมาณธาตุอาหารในดินอย่างเดียวอาจไม่เพียงพอสำหรับการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เพราะดินที่ใช้ในการผลิตมันสำปะหลังในหลายพื้นที่มีปริมาณอินทรีย์วัตถุต่ำ ฉะนั้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลังให้สูงขึ้น จึงควรผลักดันให้เกษตรกรมีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุในดินควบคู่กับการใช้ปุ๋ยเคมีในอัตราที่เหมาะสม และปัญหาอีกประการหนึ่ง คือการแพร่ระบาดของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ที่มีสาเหตุมาจากท่อนพันธุ์มีการปนเปื้อนเพลี้ยแป้ง จึงก่อให้เกิดความเสียหายต่อการผลิตมันสำปะหลัง

อำเภอตำบมะขามเตี้ย มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง จำนวน ๕๐,๑๔๖.๙๗ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย ๓ – ๖ ตัน/ไร่ เนื่องจากดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ประกอบกับขาดท่อนพันธุ์ที่มีความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และเกษตรกรไม่มีความรู้เรื่องโรคแมลง ตลอดจนการปรับปรุงบำรุงดิน จึงเห็นควรส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการผลิตมันสำปะหลัง

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้มีความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง
- เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลังให้แก่เกษตรกร
- เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ครอบครัวเกษตรกร

๓. เป้าหมาย

- กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง (จำนวน ๓๐ ราย)

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

- เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕ – เดือนกันยายน ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

- กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลังในเขตพื้นที่ตำบลหนองไผ่ หมู่ที่ ๑, ๒, ๓, ๔, ๕, ๖

๖. กิจกรรม

รายการกิจกรรม ที่ปฏิบัติ	ระยะเวลาดำเนินโครงการ										
	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
- ประชาสัมพันธ์โครงการ	↔										
- ประชุมชี้แจงโครงการ		↔									
- จัดอบรมเกษตรกร			↔	↔							
- คัดเลือกพื้นที่/เกษตรกร					↔	↔					
- จัดทำแปลงเรียนรู้							↔	↔			
- ติดตามและประเมินผล									↔	↔	↔

๗. วิธีดำเนินงาน

- ประชาสัมพันธ์โครงการ- ประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ
- จัดอบรมเกษตรกร

- คัดเลือกพื้นที่/เกษตรกร
- จัดทำแปลงเรียนรู้
- ติดตามและประเมินผล

๘. งบประมาณ

งบประมาณจำนวน ๓๐,๐๐๐ บาท มีรายละเอียดดังนี้

- ค่าอาหารสำหรับเกษตรกร จำนวน ๓๐ รายๆ ละ ๕๐ บาท/มื้อ/วัน รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร จำนวน ๓๐ รายๆ ละ ๒๕ บาท/มื้อ รวม ๒ มื้อ/วัน รวม ๔ วัน เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
- ค่าสถานที่ จำนวน ๕๐๐ บาท/วัน รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
- ค่าปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๑๔,๘๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๙.๑ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- เกษตรกรมีความรู้ในการผลิตมันสำปะหลัง
- เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตต่อไร่ได้

๙.๒ ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ผลผลิต (output)

- เกษตรกรจำนวน ๓๐ ราย มีความรู้ความเข้าใจในการเพิ่มประสิทธิภาพมันสำปะหลัง และสามารถถ่ายทอดให้ผู้อื่นได้
- เกษตรกรจำนวน ๓๐ ราย สามารถต้นทุนการผลิต

ผลลัพธ์ (outcome)

- เกษตรกรร้อยละ ๗๐ ที่เข้าร่วมโครงการสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลังได้
- เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้ ร้อยละ ๒๐

๙.๓ ตัวชี้วัด

- เกษตรกรมีความรู้ด้านการผลิตมันสำปะหลังมากขึ้น
- เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

❖ ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย

๑. หลักการและเหตุผล

อ้อยโรงงานเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย และมีการส่งออกเป็นจำนวนมาก ทำให้ผลผลิตอ้อยที่เพิ่มขึ้นไม่เพียงพอกับความต้องการใช้ในภาคอุตสาหกรรมน้ำตาล จึงมีการขยายฐานกำลังการผลิต โดยการเพิ่มพื้นที่ปลูกอ้อยเพิ่มขึ้น แต่ผลผลิตที่ได้ต่อหน่วยพื้นที่กลับมีแนวโน้มลดลง เกิดจากสาเหตุต่างๆ ได้แก่ การขาดแคลนพันธุ์ดีและสะอาด จึงมีการขนย้ายท่อนพันธุ์อ้อย ซึ่งส่วนใหญ่เป็นท่อนพันธุ์ที่มีเชื้อสาเหตุของโรคแฝงอยู่เข้ามาในพื้นที่ ทำให้เกิดการระบาดของโรคไปยังแหล่งต่างๆ ที่มีการปลูกอ้อย ส่งผลให้ผลผลิตอ้อยลดลง อีกทั้งเกษตรกรมีโอกาสดำเนินการเข้าถึงเทคโนโลยีการผลิตใหม่ๆ ที่สามารถเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการผลิตอ้อยได้ไม่ทั่วถึง จึงจำเป็นต้องมีการอบรมถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรโดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วมเพื่อให้เกษตรกรได้รับการพัฒนาความรู้และสามารถนำไปใช้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการผลิตอ้อยให้มีผลผลิตเพียงพอ รวมทั้งส่งเสริมให้เกษตรกรมีแหล่งผลิตขยายและกระจายอ้อยพันธุ์ดีและสะอาดหมุนเวียนใช้ในชุมชนอย่างเป็นระบบและยั่งยืน

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้มีความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย
- เพื่อมีแหล่งผลิตขยายและกระจายอ้อยพันธุ์ดี
- เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ครอบครัวเกษตรกร

๓. เป้าหมาย

- กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกอ้อย (จำนวน ๕๐ ราย)

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

- เดือนตุลาคม ๒๕๖๕ – เดือนกันยายน ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

- กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกอ้อยในเขตพื้นที่ตำบลด่านมะขามเตี้ย หมู่ที่ ๑ - ๑๒
- กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกอ้อยในเขตพื้นที่ตำบลจรเข้มะลอก หมู่ที่ ๑ - ๑๒

๖. กิจกรรม

รายการกิจกรรม ที่ปฏิบัติ	ระยะเวลาดำเนินโครงการ											
	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.
- ประชาสัมพันธ์โครงการ											←→	
- ประชุมชี้แจงโครงการ	←→											
- จัดอบรมเกษตรกร		←→										
- คัดเลือกพื้นที่/เกษตรกร			←→									
- จัดทำแปลงเรียนรู้				←→								
- ติดตามและประเมินผล						←→						

๗. วิธีดำเนินงาน

- ประชาสัมพันธ์โครงการ
- ประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ
- จัดอบรมเกษตรกร

- คัดเลือกพื้นที่/เกษตรกร
- จัดทำแปลงเรียนรู้
- ติดตามและประเมินผล

๘. งบประมาณ

งบประมาณจำนวน ๑๐๐,๐๐๐ บาท มีรายละเอียดดังนี้

- ค่าอาหารสำหรับเกษตรกร จำนวน ๕๐ รายๆ ละ ๕๐ บาท/มื้อ/วัน รวม ๔ วัน เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร จำนวน ๕๐ รายๆ ละ ๒๕ บาท/มื้อ รวม ๒ มื้อ/วัน รวม ๔ วัน เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท
- ค่าสถานที่ จำนวน ๕๐๐ บาท/วัน รวม ๔ วัน เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท รวม ๔ วัน เป็นเงิน ๑๔,๔๐๐ บาท
- ค่าปัจจัยการผลิต เป็นเงิน ๖๓,๖๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๙.๑ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- เกษตรกรมีความรู้ในการผลิตอ้อย
- เกษตรกรมีแหล่งผลิตขยายและกระจายอ้อยพันธุ์ดี
- เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตต่อไร่ได้

๙.๒ ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ผลผลิต (output)

- เกษตรกรจำนวน ๕๐ ราย มีความรู้ความเข้าใจในการเพิ่มประสิทธิภาพอ้อย และสามารถผลิตขยายกระจายอ้อยพันธุ์ดีได้

ผลลัพธ์ (outcome)

- เกษตรกรร้อยละ ๘๐ ที่เข้าร่วมโครงการสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อยได้ และสามารถผลิตขยายกระจายอ้อยพันธุ์ดีได้

๙.๓ ตัวชี้วัด

- เกษตรกรมีความรู้ด้านการผลิตอ้อยมากขึ้น
- เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

❖ ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรกรตำบลหนองไผ่ ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพการเกษตร มีทั้งการทำนา ปลูกลำไย ผล ฝรั่ง พืชไร่ พืชผัก เลี้ยงสัตว์ และประมง แต่การผลิตสินค้าเกษตรยังใช้ต้นทุนการผลิตสูง มีการใช้สารเคมี ปุ๋ยเคมีปริมาณมาก และไม่มีการปรับปรุงดิน ทำให้ดินเสื่อมโทรม จากการจัดเวทีชุมชนได้มีมติให้ทำโครงการผลิตปุ๋ยหมัก เพื่อใช้ในการปรับปรุงบำรุงดิน และใช้เป็นฮอร์โมนพืช

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมีที่มีราคาแพง
- เพื่อใช้ในการปรับปรุงบำรุงดิน
- ใช้วัสดุที่มีในพื้นที่ให้เกิดประโยชน์
- ส่งเสริมการใช้ภูมิปัญญาในท้องถิ่น

๓. เป้าหมาย

- เกษตรกรจำนวน ๕๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

- เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ – เดือนกันยายน ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

- เกษตรกรในเขตพื้นที่ตำบลหนองไผ่ หมู่ที่ ๑, ๒, ๓, ๔, ๕, ๖

๖. กิจกรรม

รายการกิจกรรม ที่ปฏิบัติ	ระยะเวลาดำเนินโครงการ							
	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
- ขอสันับสนุนงบประมาณ	←→							
- ประชาสัมพันธ์/ประชุมชี้แจงโครงการ		←→						
- จัดอบรมเกษตรกร				←→				
- ติดตามและประเมินผล						←→		

๗. วิธีดำเนินการ

- ขอบประมาณสนับสนุนจากกรมส่งเสริมการเกษตร
- ประชาสัมพันธ์/ประชุมชี้แจงโครงการ
- จัดอบรมเกษตรกรตามแผน
- ติดตามประเมินผล

๘. งบประมาณ

งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท มีรายละเอียดดังนี้

- ค่าอาหารสำหรับเกษตรกร จำนวน ๕๐ รายๆ ละ ๕๐ บาท/มื้อ/วัน รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร จำนวน ๕๐ รายๆ ละ ๒๕ บาท/มื้อ รวม ๒ มื้อ/วัน รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท

- ค่าสถานที่ จำนวน ๕๐๐ บาท/วัน รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๑,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
- ค่าจัดซื้อวัสดุฝึกปฏิบัติ จำนวน ๓๑,๘๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ และตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๙.๑ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- เกษตรกรรู้วิธีการผลิตน้ำหมักชีวภาพใช้เอง
- ลดการใช้ปุ๋ยเคมีอย่างน้อยไร่ละ ๕๐๐ บาท
- ใช้วัสดุที่มีในพื้นที่ให้เกิดประโยชน์ เช่น หอยเชอรี่, แมลงนูนหลวง

๙.๒ ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ผลผลิต (output)

- เกษตรกรจำนวน ๕๐ ราย มีความรู้วิธีการผลิตน้ำหมักชีวภาพใช้เอง
 - เกษตรกรจำนวน ๕๐ ราย มีการลดใช้ปุ๋ยเคมีผลลัพธ์ (outcome)
- เกษตรกรร้อยละ ๘๐ มีความรู้วิธีการผลิตน้ำหมักชีวภาพใช้เองและสามารถถ่ายทอดความรู้ให้ผู้อื่นได้

- เกษตรกรมีการลดใช้ปุ๋ยเคมีลง ร้อยละ ๒๐

๙.๓ ตัวชี้วัด

- เกษตรกรสามารถผลิตน้ำหมักชีวภาพใช้เอง และสามารถขยายผลไปสู่เกษตรกรด้วยกันใน

อนาคต

❖ ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรรุ่นใหม่สู่ Young Smart Farmer

๑. หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยประสบปัญหาด้านประชากรและการเกษตร โดยเฉพาะแนวโน้มของสัดส่วนแรงงานในภาคการเกษตรของประเทศไทยที่ลดลงอย่างเห็นได้ชัด โดยวัยแรงงานมุ่งสู่การทำงานภาคบริการและภาคการผลิตเพิ่มมากขึ้น กลุ่มวัยรุ่นมีแนวโน้มที่จะทำงานภาคการเกษตรลดลง ซึ่งจะทำให้เกิดผลกระทบต่อภาคการผลิตของประเทศ ในขณะที่ประเทศไทยซึ่งเป็นประเทศผู้ผลิตภาคการเกษตรรายใหญ่และเป็นประเทศผู้ส่งออกสินค้าและผลิตภัณฑ์การเกษตรที่สำคัญ แต่การแข่งขันกับประเทศเพื่อนบ้านในภูมิภาคเอเชียและประเทศในแถบอื่นก็ทวีความเข้มข้นมากขึ้น หากปล่อยให้สถานการณ์เป็นเช่นนี้ จะส่งผลกระทบต่อภาวะการผลิตอาหารและความมั่นคงด้านการผลิตอาหารของประเทศได้

การพัฒนาศักยภาพเกษตรกรรุ่นใหม่ ยึดหลักการพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรรุ่นใหม่ด้วยตัวเกษตรกรเอง มีการให้ความสำคัญกับการจัดกระบวนการเรียนรู้ โดยมีเกษตรกรรุ่นใหม่เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้และออกแบบการเรียนรู้ด้วยตนเอง เพื่อตอบสนองความต้องการที่แท้จริงและนำผลที่ได้จากการจัดกระบวนการเรียนรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานได้จริง มีการจัดกระบวนการเรียนรู้ แบบผสมผสานระหว่างเกษตรกรรุ่นใหม่มากับพี่เลี้ยง ซึ่งเป็นการเรียนรู้แบบเผชิญหน้าหรือแบบเฉพาะกิจจากประสบการณ์ของปราชญ์ชาวบ้านหรือบุคคลต้นแบบ รวมถึงการเรียนรู้จากการศึกษาดูงาน การลงมือฝึก ปฏิบัติจริง การเรียนรู้ผ่านสื่อสารสนเทศและสื่อออนไลน์

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ทดแทนเกษตรกรที่มีอายุมากขึ้น
- เพื่อส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพของเกษตรกรรุ่นใหม่ให้สามารถนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้

๓. เป้าหมาย

- เกษตรกรจำนวน ๒๕ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

- เดือนมกราคม ๒๕๖๖ – เดือนสิงหาคม ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

- เกษตรกรในเขตพื้นที่ตำบลด่านมะขามเตี้ย หมู่ที่ ๑ - ๑๒

๖. กิจกรรม

รายการกิจกรรม ที่ปฏิบัติ	ระยะเวลาดำเนินโครงการ							
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
- ประชาสัมพันธ์/ประชุมชี้แจง โครงการ	←→							
- รับสมัคร		←→						
- จัดอบรม			←→					
- ศึกษาดูงาน					←→			
- ติดตามและประเมินผล						←→		

๗. วิธีดำเนินการ

- ประชาสัมพันธ์/ประชุมชี้แจงโครงการ
- รับสมัคร
- จัดอบรม
- ศึกษาดูงาน
- ติดตามและประเมินผล

๘. งบประมาณ

งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท มีรายละเอียดดังนี้

- ค่าอาหารสำหรับเกษตรกร จำนวน ๒๕ รายๆ ละ ๕๐ บาท/มื้อ/วัน รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๒,๕๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร จำนวน ๒๕ รายๆ ละ ๒๕ บาท/มื้อ รวม ๒ มื้อ/วัน รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๒,๕๐๐ บาท
- ค่าสถานที่ จำนวน ๕๐๐ บาท/วัน รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๑,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
- ค่าศึกษาดูงาน จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๓๖,๘๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ และตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๙.๑ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- เกษตรกรรุ่นใหม่มีขีดความสามารถด้านการเกษตร สามารถทดแทนเกษตรกรผู้สูงอายุได้
- เกษตรกรรุ่นใหม่สามารถนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ได้

๙.๒ ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ผลผลิต (output)

- เกษตรกรรุ่นใหม่ จำนวน ๒๕ ราย มีศักยภาพด้านการเกษตร สามารถทดแทนเกษตรกรผู้สูงอายุ และนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ได้

ผลลัพธ์ (outcome)

- เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๖๐ มีศักยภาพด้านการเกษตร สามารถทดแทนเกษตรกรผู้สูงอายุ และนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ได้

๙.๓ ตัวชี้วัด

- เกษตรกรรุ่นใหม่สามารถทดแทนเกษตรกรผู้สูงอายุ และสามารถนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ได้ ทั้งมีการพัฒนาตนเองต่อไปได้

❖ ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรภายในชุมชน

๑. หลักการและเหตุผล

ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เป็นปรัชญาที่ชี้แนะแนวทางการดำรงอยู่และปฏิบัติตนในทางที่ควรจะเป็น โดยมีพื้นฐานมาจากวิถีชีวิตดั้งเดิมของสังคมไทย สามารถนำมาประยุกต์ใช้ได้ตลอดเวลาและเป็นการมองโลกเชิงระบบที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา มุ่งเน้นการรอดพ้นจากภัยและวิกฤต เพื่อความมั่นคงและยั่งยืนของการพัฒนา ซึ่งตั้งอยู่บนพื้นฐานทางสายกลางและการพัฒนาอย่างเป็นขั้นตอน คำนึงถึง ความพอประมาณ ความมีเหตุผล การสร้างภูมิคุ้มกันที่ดีในตัว ตลอดจนใช้ความรู้ความรอบคอบ และคุณธรรม ประกอบการวางแผน การตัดสินใจและการกระทำ สามารถนำมาประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติตนได้ในทุกระดับ ทุกด้าน ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม ความรู้และเทคโนโลยี

การส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรในอำเภอด่านมะขามเตี้ย จึงเป็นการเพิ่มศักยภาพให้กับชุมชนให้มีความสามารถและทักษะ มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการส่งเสริมอาชีพตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงอย่างถ่องแท้ และสามารถสร้างงาน สร้างธุรกิจพัฒนาอาชีพในระดับชุมชนตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนรู้และการพัฒนาอาชีพของกลุ่มเกษตรกร
- เพื่อส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรให้เกิดการร่วมกัน
- เพื่อส่งเสริมการแปรรูป และเพิ่มมูลค่าของสินค้า

๓. เป้าหมาย

- เกษตรกรจำนวน ๕๐ ราย

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

- เดือนตุลาคม ๒๕๖๕ – เดือนกันยายน ๒๕๖๖

๕. พื้นที่ดำเนินการ

- เกษตรกรในเขตพื้นที่ตำบลกลอนโต หมู่ที่ ๑ - ๑๑

๖. กิจกรรม

รายการกิจกรรม ที่ปฏิบัติ	ระยะเวลาดำเนินโครงการ											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
- เสนอของบประมาณ	↔											
- ประชาสัมพันธ์/ประชุมชี้แจงโครงการ		↔										
- รับสมัคร			↔	↔								
- จัดอบรม				↔	↔							
- ศึกษาดูงาน						↔	↔	↔				
- ติดตามและประเมินผล									↔	↔	↔	↔

๗. วิธีดำเนินการ

- เสนอของบประมาณ
- ประชาสัมพันธ์/ประชุมชี้แจงโครงการ
- รับสมัคร

- จัดอบรม
- ศึกษาดูงาน
- ติดตามและประเมินผล

๘. งบประมาณ

งบประมาณ ๘๐,๒๐๐ บาท มีรายละเอียดดังนี้

- ค่าอาหารสำหรับเกษตรกร จำนวน ๕๐ รายๆ ละ ๕๐ บาท/มื้อ/วัน รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร จำนวน ๕๐ รายๆ ละ ๒๕ บาท/มื้อ รวม ๒ มื้อ/วัน รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท
- ค่าสถานที่ จำนวน ๕๐๐ บาท/วัน รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๑,๐๐๐ บาท
- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท รวม ๒ วัน เป็นเงิน ๗,๒๐๐ บาท
- ค่าวัสดุฝึกปฏิบัติ เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท
- ค่าศึกษาดูงาน จำนวน ๑ วัน เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ และตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน

๙.๑ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- เกษตรเกิดการรวมกลุ่มมีความเข้มแข็ง ความรักสามัคคี และเกิดการเรียนรู้ร่วมกัน
- ผลผลิตภายในชุมชนมีการแปรรูป พัฒนาคุณภาพ และเพิ่มมูลค่าสินค้า
- เกษตรกรมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และนำแนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาปรับใช้

๙.๒ ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ผลผลิต (output)

- เกษตรกรจำนวน ๕๐ ราย เกิดรวมกลุ่มเพื่อแปรรูปและพัฒนาคุณภาพสินค้า

ผลลัพธ์ (outcome)

- เกษตรกรร้อยละ ๘๐ มีเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และร่วมกันสร้างอาชีพภายในชุมชน
- ผลผลิตภายในชุมชนมีแปรรูป พัฒนาคุณภาพ และเพิ่มมูลค่าสินค้า ร้อยละ ๒๐

๙.๓ ตัวชี้วัด

- เกษตรกรเกิดการกลุ่มเพื่อแปรรูป พัฒนาคุณภาพ และเพิ่มมูลค่าสินค้า โดยนำแนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง มาปรับใช้ในชีวิต และสามารถถ่ายทอดไปยังผู้อื่นได้