

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล
ตำบลอนมะสังข์
พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี
จังหวัดสุพรรณบุรี

หลักฐานประกอบการพิจารณาประกอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
ของเกษตรจังหวัด ตัวชี้วัดที่ ๑.๑.๒ ร้อยละของความสำเร็จในการจัดทำ
แผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

ตามแนวทาง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ/ตำบล ปี ๒๕๖๒

คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล จัดทำขึ้นเพื่อให้บริการปัญหาและความต้องการของชุมชน โดยให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาตำบลร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตร ที่เกิดจากความต้องการของชุมชน โดยมีการจัดทำให้ ครบคลุมตามประเด็นยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ทุกด้าน เพื่อจัดทำเป็นแผนพัฒนาการเกษตร ปี ๒๕๖๖-๒๕๗๐ บรรจุไว้ในแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการเกษตร อย่างยั่งยืนต่อไป

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ ต้องขอขอบคุณองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล หน่วยงานราชการต่างๆ และผู้นำท้องถิ่นทุกคนที่มีส่วนร่วมในการจัดทำ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น และผู้สนใจต่อไป

นางอรอนงค์ สว่างศรี

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลดอนมะสังข์

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
สารบัญตาราง	ค
สารบัญภาพ	จ
บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป	๑
๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง	๑
๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)	๒
๓. สภาพภูมิอากาศ	๖
๔. เส้นทางคมนาคม	๑๑
๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	๑๑
๖. สภาพเศรษฐกิจและสังคม	๑๒
๗. การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)	๑๙
๘. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ	๒๑
๙. องค์กร/สถาบันต่างๆ	๒๒
บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของตำบล	๒๔
๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของตำบล	๒๔
๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร	๒๔
๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร	๓๑
๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางแก้ไข	๕๑
๓. การจัดทำ TOWS Matrix	๕๒
บทที่ ๓ ทิศทาง/แนวทางการพัฒนาการเกษตรระดับตำบล	๕๔
๑. แนวทางการพัฒนา	๕๔
๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช ปศุสัตว์ ประมง)	๕๔
๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร	๕๔
๑.๓ พัฒนาพื้นที่ และทรัพยากรการเกษตร	๕๕
๒. สรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตร	๕๖
บรรณานุกรม	๕๙
ภาคผนวก	๖๐
โครงการส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี	๖๑
โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP)	๖๓
โครงการส่งเสริมการไม่ผลให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP)	๖๕
โครงการปรับปรุงบำรุงดิน	๖๗
โครงการส่งเสริมลดการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี	๖๘
โครงการส่งเสริมลดการใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์	๗๐

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
ตารางที่ ๑ ตารางสรุปเขตการปกครอง ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒
ตารางที่ ๒ แสดงข้อมูลความเหมาะสมของดินสำหรับการเพาะปลูกพืช	๔
ตารางที่ ๓ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยรายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๗-๒๕๖๒ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๗
ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลอุณหภูมิสูงสุด – ต่ำสุด รายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๙-๒๕๖๑ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๙
ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยรายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๙-๒๕๖๑ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๙
ตารางที่ ๖ แสดงพื้นที่ส่งน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโพธิ์พระยาของตำบลดอนมะสังข์	๑๒
ตารางที่ ๗ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี ปี ๒๕๖๕	๑๒
ตารางที่ ๘ ข้อมูลด้านปศุสัตว์	๑๓
ตารางที่ ๙ ข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี ปี ๒๕๖๕	๑๔
ตารางที่ ๑๐ ข้อมูลหนี้สินเฉลี่ย ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๑๕
ตารางที่ ๑๑ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสุพรรณบุรี ณ ราคาंकปี พ.ศ. ๒๕๖๕	๑๖
ตารางที่ ๑๒ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสุพรรณบุรี ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๕	๑๖
ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลจำนวนประชากรของตำบลดอนมะสังข์	๑๗
ตารางที่ ๑๔ แสดงระดับการศึกษา และศาสนสถานของตำบลดอนมะสังข์	๑๘
ตารางที่ ๑๕ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๐
ตารางที่ ๑๖ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๑
ตารางที่ ๑๗ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน	๒๒
ตารางที่ ๑๘ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์	๒๓
ตารางที่ ๑๙ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๒๓
ตารางที่ ๒๐ แสดงหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๔
ตารางที่ ๒๑ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๕
ตารางที่ ๒๒ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๖
ตารางที่ ๒๓ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๘
ตารางที่ ๒๔ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๒๙
ตารางที่ ๒๕ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๙

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๓๐
ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๐
ตารางที่ ๒๘ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๑
ตารางที่ ๒๙ แสดงทรัพยากรดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๒
ตารางที่ ๓๐ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมือง สุพรรณบุรีจังหวัดสุพรรณบุรี	๓๔
ตารางที่ ๓๑ แสดงพื้นที่การปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๖
ตารางที่ ๓๒ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๗
ตารางที่ ๓๓ แสดงปริมาณการปลูกข้าวตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๘
ตารางที่ ๓๔ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวในตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๓๙
ตารางที่ ๓๕ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๕ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๓๙
ตารางที่ ๓๖ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๑
ตารางที่ ๓๗ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๑
ตารางที่ ๓๘ แสดงปริมาณการปลูกไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๒
ตารางที่ ๓๙ แสดงพื้นที่ปลูกไม้ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลดอนมะสังข์	๔๒
ตารางที่ ๔๐ แสดงปริมาณการปลูกไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๔
ตารางที่ ๔๑ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกไม้ผลในตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๕
ตารางที่ ๔๒ แสดงต้นทุนการผลิตมะม่วงต่อไร่ ปี ๒๕๖๒ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๔๕
ตารางที่ ๔๓ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๖
ตารางที่ ๔๔ แสดงปริมาณการปลูกพืชผัก ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๘
ตารางที่ ๔๕ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกพืชผัก ในตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๘
ตารางที่ ๔๖ แสดงต้นทุนการผลิตพืชผักต่อไร่ ปี ๒๕๖๒ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๙
ตารางที่ ๔๗ ตารางแสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข	๕๑
ตารางที่ ๔๘ ตารางการจัดทำ TOWS Matrix	๕๒
ตารางที่ ๔๙ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล	๕๗

สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
ภาพที่ ๑ แผนที่แสดงขอบเขตตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๑
ภาพที่ ๒ แสดงลักษณะดิน กลุ่มดิน ตำบลดอนมะสังข์	๓
ภาพที่ ๓ แสดงแผนที่ชุดดิน ตำบลดอนมะสังข์	๓
ภาพที่ ๔ แสดงแผนที่กลุ่มชุดดิน ตำบลดอนมะสังข์	๕
ภาพที่ ๕ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๕ ปี ตั้งแต่ ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔	๗
ภาพที่ ๖ แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ ๕ ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔	๘
ภาพที่ ๗ แสดงอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ต่ำสุด-สูงสุด ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔	๑๐
ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคม ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๑๑
ภาพที่ ๙ แสดงพื้นที่ส่งน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโพธิ์พระยาตำบลดอนมะสังข์	๑๒
ภาพที่ ๑๐ แสดงสินเชื้อและภาวะหนี้ของเกษตรกร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๑๕
ภาพที่ ๑๑ แสดงจำนวนประชากร ครั้วเรือน และครั้วเรือนเกษตรกร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๑๗
ภาพที่ ๑๒ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๐
ภาพที่ ๑๓ กราฟแสดงประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๑
ภาพที่ ๑๔ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๒๒
ภาพที่ ๑๕ แสดงหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ ตำบลดอนมะสังข์	๒๔
ภาพที่ ๑๖ แสดงร้อยละหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๕
ภาพที่ ๑๗ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๖
ภาพที่ ๑๘ แสดงร้อยละลักษณะการประกอบอาชีพ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๖
ภาพที่ ๑๙ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๗
ภาพที่ ๒๐ แสดงร้อยละลักษณะการถือครองที่ดิน ตำบลดอนมะสังข์อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๗
ภาพที่ ๒๑ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ รายหมู่บ้าน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๒๘
ภาพที่ ๒๒ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศูนย์เครือข่าย) ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๑
ภาพที่ ๒๓ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน(ชุดดิน) ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๒
ภาพที่ ๒๔ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน (ชุดดิน) ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๒
ภาพที่ ๒๕ แสดงร้อยละพื้นที่ทรัพยากรดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๓
ภาพที่ ๒๖ แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๓
ภาพที่ ๒๗ แสดงแหล่งน้ำผิวดินตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๔

สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
ภาพที่ ๒๘ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์	๓๕
ภาพที่ ๒๙ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๕
ภาพที่ ๓๐ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์	๓๕
ภาพที่ ๓๑ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง) ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๖
ภาพที่ ๓๒ แสดงการซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมกับพื้นที่ปลูกจริงของตำบลดอนมะสังข์	๓๗
ภาพที่ ๓๓ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๗
ภาพที่ ๓๔ แสดงปริมาณการปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๘
ภาพที่ ๓๕ แสดงวิธีการตลาดข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๐
ภาพที่ ๓๖ แสดงแหล่งรับซื้อผลผลิตข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๔๐
ภาพที่ ๓๗ แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่มีศักยภาพ) สำหรับปลูกไม้ผล (มะม่วง) ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๑
ภาพที่ ๓๘ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๒
ภาพที่ ๓๙ แสดงแผนที่พื้นที่ปลูกไม้ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๓
ภาพที่ ๔๐ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกไม้ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๓
ภาพที่ ๔๑ แสดงปริมาณการปลูกไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๔
ภาพที่ ๔๒ แสดงวิธีการตลาดไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๖
ภาพที่ ๔๓ แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่มีศักยภาพ) สำหรับปลูกพืชผัก ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๖
ภาพที่ ๔๔ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับพืชผัก ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๗
ภาพที่ ๔๕ แสดงปริมาณการปลูกพืชผัก ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๘
ภาพที่ ๔๖ แสดงวิธีการตลาดพืชผักของตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๙

บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป

๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

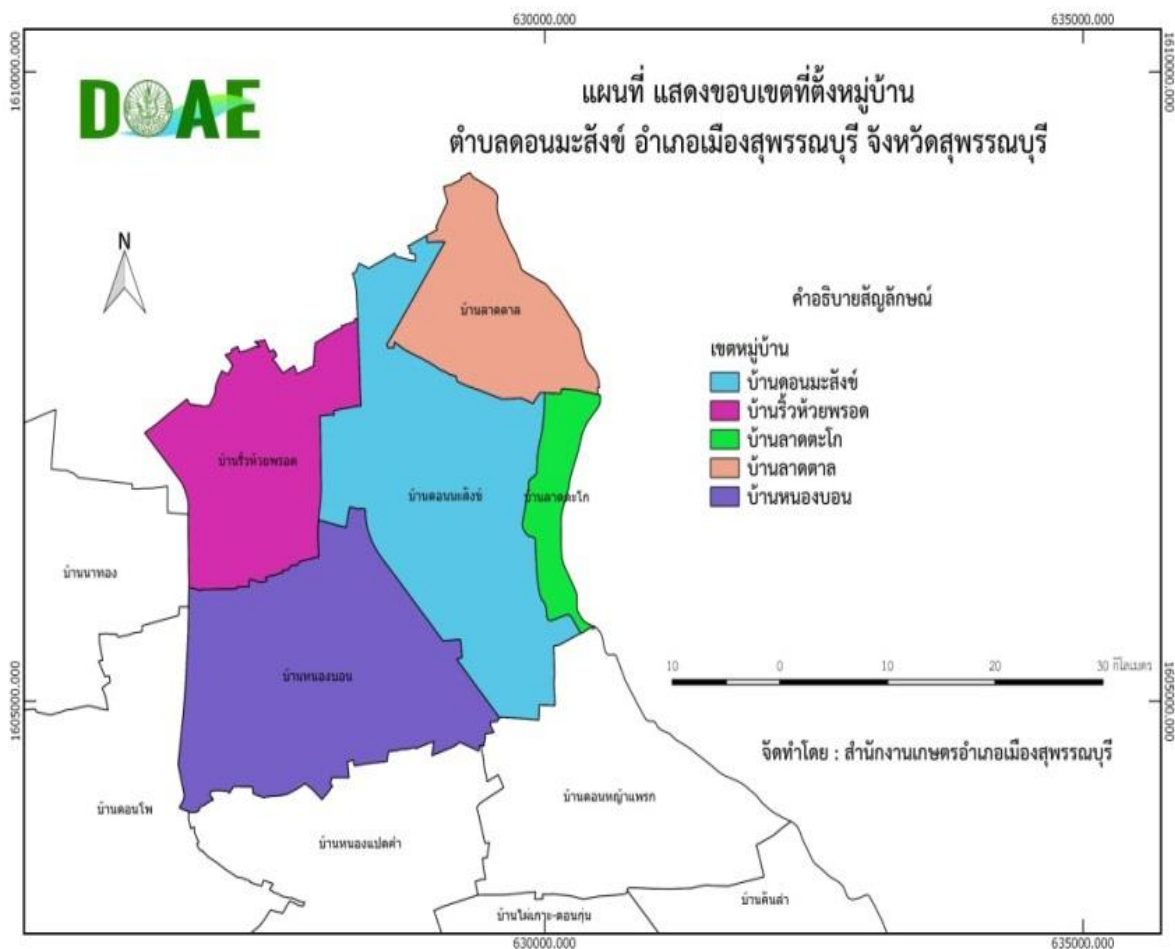
๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

ตำบลดอนมะสังข์ อยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอเมืองสุพรรณบุรี ไปทางทิศตะวันออกประมาณ ๑๗ กิโลเมตร มีพื้นที่ประมาณ ๑๖.๓๓ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๑๐,๒๐๖ ไร่

๑.๒ อาณาเขตติดต่อ

ตำบลดอนมะสังข์ มีอาณาเขตติดต่อดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับตำบลวังยาง อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี
ทิศใต้	ติดต่อกับตำบลอนตาล อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับตำบลสาวร้องไห้ อำเภอวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทอง
ทิศ ตะวันตก	ติดต่อกับตำบลโพธิ์พระยา อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี



ภาพที่ ๑ ภาพแสดงขอบเขตติดต่อตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(ที่มา : องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมะสังข์, พ.ศ.๒๕๖๕)

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

การบริหารราชการ แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่

การบริหารราชการส่วนภูมิภาค ตำบลดอนมะสังข์ แบ่งการปกครองออกเป็น ๕ หมู่บ้าน ได้แก่

- หมู่ที่ ๑ บ้านดอนมะสังข์ โดยมี นายเศรษฐ์วิกร ลิธธรรม ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน
 หมู่ที่ ๒ บ้านหนองบอน โดยมี นายสมเกียรติ เขยชม ดำรงตำแหน่ง กำนันประจำตำบล
 หมู่ที่ ๓ บ้านลาดตาล โดยมี นายเฉลิมพล ศรีวิเชียร ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน
 หมู่ที่ ๔ บ้านรื้อห้วยพรอด โดยมี นายสุเมธ จักษศรี ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน
 หมู่ที่ ๕ บ้านลาดตะโก โดยมี นายนิพนธ์ ศรีวิเชียร ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน

การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แบ่งเขตการปกครองออกเป็น องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๑ แห่ง เป็นองค์การบริหารส่วนตำบลดอนมะสังข์ตามประกาศของกระทรวงมหาดไทย วันที่ ๑๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๓๔ โดยมี นายประพันธ์ เสือสังโฆ เป็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอนมะสังข์ และมีสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๘ คน ประกอบด้วย

- | | |
|-----------------------------|--|
| ๑. นายประพันธ์ เสือสังโฆ | ดำรงตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบล |
| ๒. นายถาวร พูลสมบัติ | ดำรงตำแหน่ง รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล |
| ๓. นายวิบูลย์ ประเทืองทิพย์ | ดำรงตำแหน่ง รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล |
| ๔. นางสาวน้ำค้าง เพ็งคัย | ดำรงตำแหน่ง สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล |
| ๕. นายคำรณ แก้วปาน | ดำรงตำแหน่ง สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล |
| ๖. นายสมเดช ศรีวิเชียร | ดำรงตำแหน่ง สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล |
| ๗. นายนพดล โพธิ์ภักดิ์ | ดำรงตำแหน่ง สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล |
| ๘. นายสุจินต์ บุญเกิด | ดำรงตำแหน่ง สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล |

ตารางที่ ๑ ตารางสรุปเขตการปกครอง ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ตำบล	เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	อบต.	เทศบาลตำบล	จำนวนหมู่บ้าน	จำนวนบ้าน (ครัวเรือน)
ดอนมะสังข์	๑๐,๒๐๖	๑	-	๕	๑,๐๓๔
รวม	๑๐,๒๐๖	๑	-	๕	๑,๐๓๔

ที่มา : <https://stat.bora.dopa.go.th/>, พ.ศ. ๒๕๖๕

๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

ลักษณะพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มและมีแหล่งน้ำไหลผ่านตำบลในแนวเหนือ – ใต้ นอกจากนี้ภายในตำบลยังมีคลองส่งน้ำชลประทาน ลักษณะพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มมีทรัพยากรดินและน้ำที่อุดมสมบูรณ์เหมาะสำหรับการเพาะปลูกข้าว

ลักษณะทิศทาง ความลาดชัน ตำบลดอนมะสังข์ ไม่มีพื้นที่ลาดชัน พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ราบลุ่ม

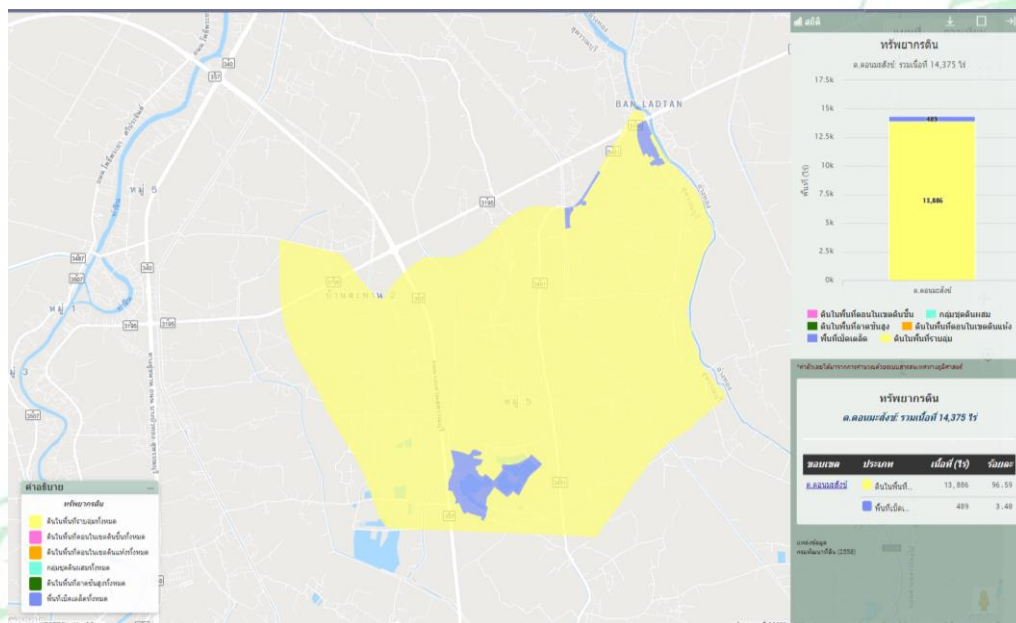
ป่าไม้ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี ไม่อยู่ในพื้นที่เขตป่าไม้

๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน

ตำบลดอนมะสังข์ มีลักษณะสภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม ไม่มีความลาดชัน

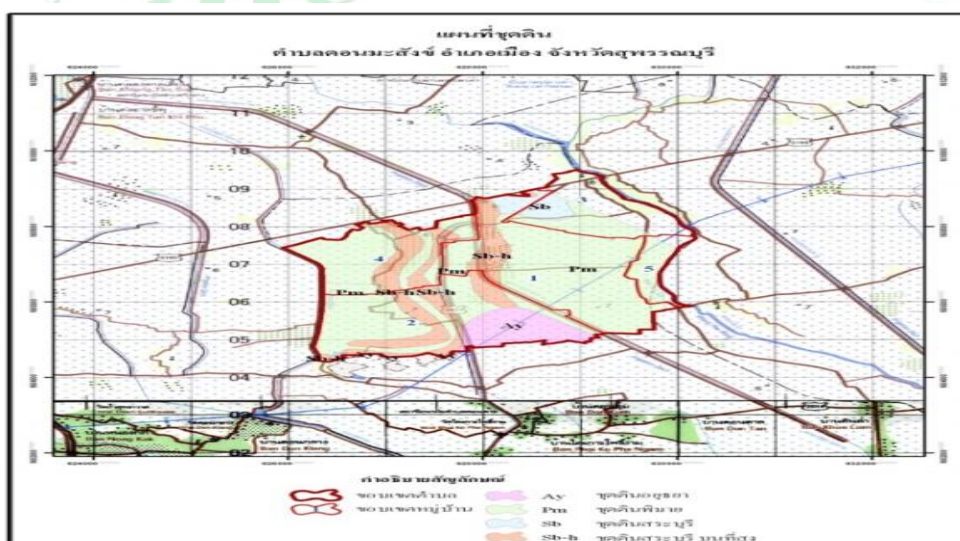
๒.๓ ลักษณะดิน และกลุ่มชุดดิน

มีชุดดินในพื้นที่ จำนวน ๔ ชุดดิน คือ ชุดดินอยุธยา ชุดดินพิมาย ชุดดินสระบุรี ชุดดินสระบุรีบนที่สูง แต่และชุดมีความเหมาะสมในการปลูกพืช ดังนี้



ภาพที่ ๒ แสดงลักษณะดิน กลุ่มดิน ตำบลดอนมะสังข์

(ที่มา: Agri-Map Online.moac.go.th, พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๓ แสดงแผนที่ชุดดิน ตำบลดอนมะสังข์

(ที่มา : สำนักงานพัฒนาที่ดินจังหวัดสุพรรณบุรี ๒๕๖๕)

ตารางที่ ๒ แสดงข้อมูลความเหมาะสมของดินสำหรับการเพาะปลูกพืช

ชื่อชุดดิน	การจัดความเหมาะสมของดินสำหรับการเพาะปลูกพืช			
	นาข้าว	พืชไร่	ไม้ยืนต้น	ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
อยุธยา	มย.	มม.	มม.	มม.
พิมาย	มย.	มม.	มม.	มน.
สระบุรี	มย.	มม.	มม.	มน.
สระบุรี บนที่สูง	มย.	มม.	มม.	มป.

หมายเหตุ : มย. คือ มีความเหมาะสมอย่างยิ่ง

มป. คือ มีความเหมาะสมปานกลาง

มน. คือ มีความเหมาะสมน้อย

มม. คือ ไม่มีความเหมาะสม

๑) กลุ่มชุดดินที่ ๓

ลักษณะเด่น กลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนน้ำกร่อย อาจพบชั้นดินเลนของตะกอนน้ำทะเลที่ไม่มีศักยภาพก่อให้เกิดเป็นดินกรดก้ำมะถันภายในความลึก ๑๕๐ ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำเลว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง

สมบัติของดิน เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนผสมของตะกอนลำน้ำและตะกอนน้ำทะเล แล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อย พบในบริเวณที่ราบลุ่มหรือที่ราบเรียบ บริเวณชายฝั่งทะเลหรือห่างจากทะเลไม่มากนัก มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำเลวถึงค่อนข้างเลว มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวหรือดินเหนียวจัด หน้าดินอาจแตกกระแหว่งเป็นร่องลึกในฤดูแล้ง และมีรอยอุกโลกในดิน ดินบนมีสีดำ ส่วนดินล่างมีสีเทาหรือน้ำตาลอ่อน มีจุดประสีเหลืองและสีน้ำตาล ตลอดชั้นดิน บางบริเวณอาจพบจุดประสีแดงปะปน หรืออาจพบผลึกยิปซัมบ้าง ที่ความลึกประมาณ ๑.๐ -๑.๕ เมตร จะพบชั้นตะกอนทะเลสีเขียวมะกอก และพบเปลือกหอยปน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงด่างปานกลาง

การใช้ประโยชน์ ใช้ทำนา หรือยกร่องปลูกพืชผักและผลไม้ ซึ่งไม่ค่อยมีปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน

ปัญหา โครงสร้างแน่นทึบ ดินแข็งแ่งและแตกกระแหว่ง ทำให้ไถพรวนยาก บริเวณที่มีอิทธิพลของน้ำทะเลขึ้นลงอยู่ในรอบปี อาจพบชั้นดินเลนที่มีเกลือสะสมอยู่ในดินล่าง แต่ถ้าเป็นที่ลุ่มมากๆ จะมีปัญหาเรื่องน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดดินเพื่อการปลูกพืช

ปลูกข้าว ไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ไถกลบตอซัง ปลอยไว้ ๓-๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานโสนอัฟริกันหรือโสนอินเดีย ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ ๕๐-๗๐ วัน ปลอยทิ้งไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖-๒๐-๐ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๐ วัน พัฒนาแหล่งน้ำไว้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือทำนาครั้งที่ ๒ หรือใช้ปลูกพืชไร่หรือพืชผักหลังเก็บเกี่ยวข้าว โดยทำร่องแบบเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ

ปลูกพืชผักหรือไม้ผล ยกร่องกว้าง ๖-๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐-๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕-๑.๐ เมตรหรือถึงชั้นดินเลน ร่องแปลงปลูกอยู่สูงจากระดับน้ำที่เคยท่วมหรือมีคันดินอัดแน่นล้อมรอบ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมี หรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือชุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑๕-๒๕ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

ลักษณะเด่น กลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำที่มีอายุน้อย ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

สมบัติของดิน เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุดิบกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ พบในบริเวณที่ราบตะกอนน้ำพา มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่มหรือที่ราบเรียบ มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำเร็วหรือค่อนข้างเร็ว มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวหรือดินเหนียวจัด หน้าดินอาจแตกกระแหงเป็นร่องในฤดูแล้ง และอาจมีรอยอุกไถในดิน ดินบนมีสีดำ หรือเทาเข้ม ดินล่างมีสีเทา น้ำตาล น้ำตาลอ่อนหรือเทาปนเขียวมะกอก มีจุดประสีน้ำตาลปนเหลือง สีเหลือง สีน้ำตาลแก่ หรือสีแดง อาจพบก้อนปูน หรือก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีสในชั้นดินล่าง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดเล็กน้อย แต่ถ้าดินมีก้อนปูนปะปนจะมีปฏิกริยาเป็นกลางหรือด่างปานกลาง

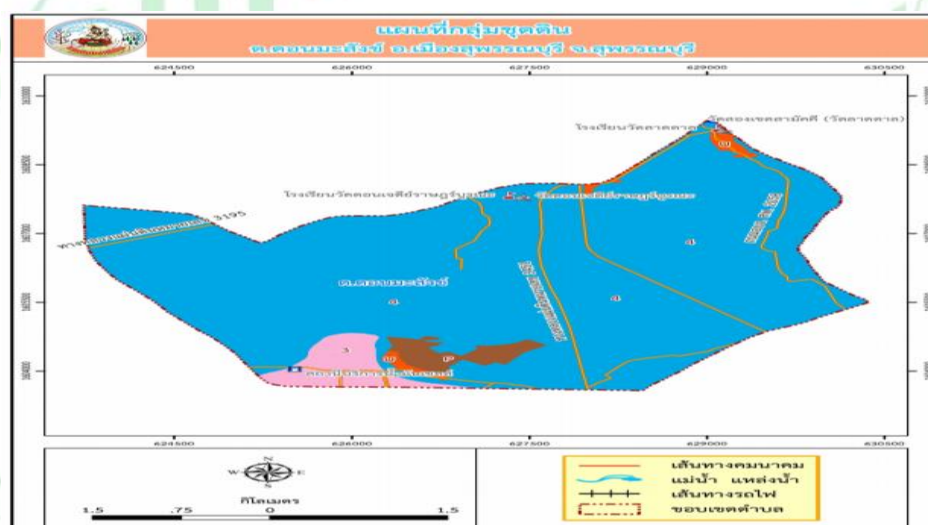
การใช้ประโยชน์ ใช้ทำนา บางแห่งยกร่อง เพื่อปลูกพืชผักหรือผลไม้ ซึ่งมักจะให้ผลผลิตค่อนข้างสูง

ปัญหา โครงสร้างแน่นทึบ ดินแห้งแข็งและแตกกระแหง ทำให้ไถพรวนยาก ขาดแคลนน้ำ และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำให้ความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

แนวทางการจัดดินเพื่อการปลูกพืช

ปลูกข้าว ไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ไถกลบตอซัง ปล่อยไว้ ๓-๔ สัปดาห์ หรือไถกลบปุ๋ยสด (หว่านโสนอัฟริกันหรือโสนอินเดีย ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ ๕๐-๗๐ วัน ปล่อยทิ้งไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖-๒๐-๐ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๐ วัน พัฒนาแหล่งน้ำไว้ใช้ ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือทำนาครั้งที่ ๒ หรือใช้ปลูกพืชไร่หรือพืชผักหลังเก็บเกี่ยวข้าว โดยทำร่องแบบเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ

ปลูกพืชผักหรือไม้ผล ยกร่องกว้าง ๖-๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐-๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕-๑.๐ เมตร ร่องแปลงปลูกอยู่สูงจากระดับน้ำที่เคยท่วม ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑๕-๒๕ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก



ภาพที่ ๔ แสดงแผนที่กลุ่มชุดดิน ตำบลดอนมะสังข์
(ที่มา : สำนักงานพัฒนาที่ดินจังหวัดสุพรรณบุรี ๒๕๖๕)

๓. สภาพภูมิอากาศ

๓.๑ สภาพภูมิอากาศ

สภาพอากาศโดยทั่วไป จะได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดผ่านในเดือน ตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์ ทำให้เกิดสภาพอากาศหนาวเย็น ในช่วงเดือนมีนาคมถึงเดือนพฤษภาคม จะมีลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้พัดผ่านทำให้เกิดอากาศร้อน ในเดือนมิถุนายนถึงเดือนกันยายน จะมีลมมรสุม ตะวันตกเฉียงใต้พัดผ่านทำให้เกิดฝนตกชุก

๓.๒ ฤดูกาล

ตำบลดอนมะสังข์อยู่ในภาคกลางโดยทั่วไปฤดูกาลจึงเป็นไปตามภูมิภาคของประเทศ ประกอบด้วย ๓ ฤดูกาล คือ ฤดูหนาว ฤดูร้อน และฤดูฝน ฤดูกาลปกติแบ่งเป็น ๓ ช่วง ตามลักษณะลมฟ้าอากาศ ได้ดังนี้

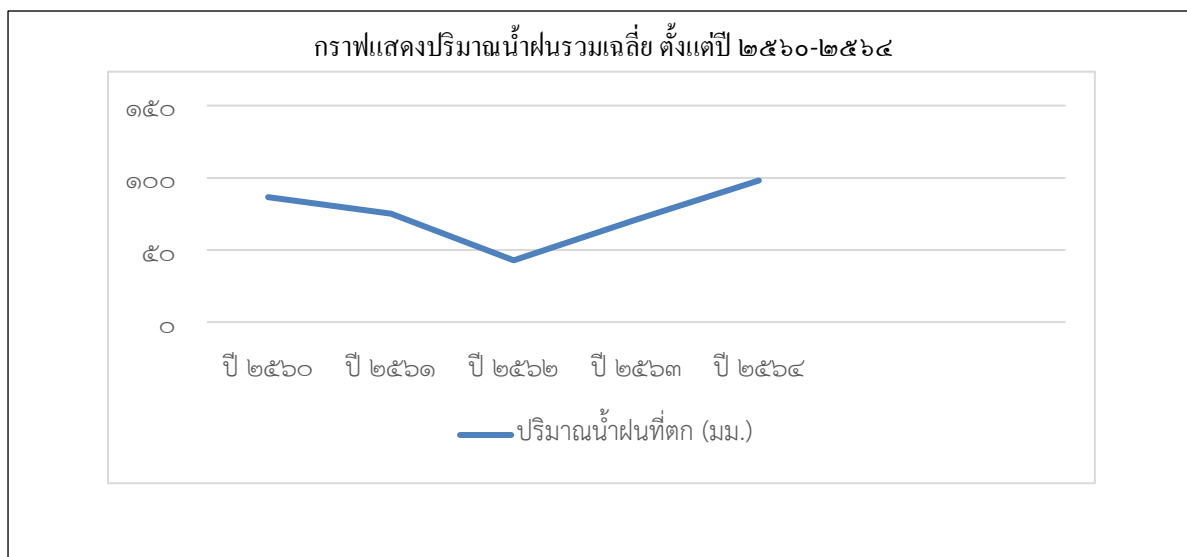
๓.๒.๑ ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่มีคุณสมบัติเย็นและแห้ง จะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยในช่วงนี้ แต่เนื่องจากจังหวัดสุพรรณบุรีอยู่ในภาคกลางอิทธิพลของบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่แผ่ลงมาปกคลุมในช่วงฤดูหนาวจะช้ากว่าภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้มีอากาศหนาวเย็นช้ากว่าสองภาคดังกล่าว โดยเริ่มมีอากาศหนาวประมาณเดือนพฤศจิกายนเป็นต้นไป

๓.๒.๒ ฤดูร้อน เริ่มเมื่อ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือสิ้นสุดลง คือประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ในระยะนี้จะมีหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้มีอากาศร้อนอบอ้าวทั่วไป โดยมีอากาศร้อนจัดในเดือนเมษายน แต่มีบางปีที่อากาศร้อนจัดที่สุดอยู่ในเดือนพฤษภาคม เช่นปี ๒๕๐๖, ๒๕๔๖, ๒๕๔๘, ๒๕๕๓, ๒๕๕๔, ๒๕๕๕, ๒๕๕๗, ๒๕๕๙, ๒๕๖๓

๓.๒.๓ ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่ กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ซึ่งเป็นช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทย ร่องความกดอากาศต่ำที่พัดผ่านบริเวณภาคใต้ของประเทศไทยจะเลื่อนขึ้นมาพัดผ่านบริเวณภาคกลางและภาคเหนือเป็นลำดับในระยะนี้ ทำให้มีฝนตกชุกขึ้นตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมเป็นต้นไป เดือนกันยายนเป็นเดือนที่มีฝนตกชุกมากที่สุดในรอบปี และเป็นช่วงที่มีความชื้นสูง เช่นเดียวกับเดือนตุลาคม

๓.๓ ปริมาณน้ำฝน

สภาพอากาศ อุณหภูมิ ความชื้น และปริมาณการกระจายตัวของฝนที่ตกในเขตตำบลดอนมะสังข์ จะมีฝนตกชุกในช่วงเดือนพฤษภาคม-ตุลาคมทั้งนี้จะมีฝนตกมากที่สุดในเดือนกันยายน-ตุลาคม ระยะเวลาที่ฝนตกในท้องที่เป็นตัวกำหนดเพื่อใช้ประกอบในการปลูกพืชที่เหมาะสมกับปริมาณน้ำฝนที่ตกในแต่ละปีและปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยในรอบ ๕ ปีที่ผ่านมา (๒๕๖๐-๒๕๖๔) มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๗๔.๗๔ มิลลิเมตร โดยมีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยมากที่สุดในปี ๒๕๖๔ มีปริมาณน้ำฝน ๙๘.๐๙ มิลลิเมตร และช่วงเดือนพฤษภาคม – ตุลาคม จะมีฝนตกมากที่สุด ทำให้เกษตรกรมีปริมาณน้ำเพียงพอต่อการทำการเกษตร



ภาพที่ ๕ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๕ ปี ตั้งแต่ ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔
(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา,พ.ศ. ๒๕๖๕)

ตารางที่ ๓ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยรายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ปี เดือน	ปริมาณน้ำฝนที่ตก (มม.)				
	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔
ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย (มม.)	๘๖.๗๓	๗๕.๒	๔๒.๘	๗๐.๙	๙๘.๐๙
๑. มกราคม	๑๔	๐.๔	๐.๘	๐	๐
๒. กุมภาพันธ์	๐	๕.๓	๐	๐	๓๓.๑
๓. มีนาคม	๙๖.๙	๔๕	๐	๑๗.๕	๔.๓
๔. เมษายน	๑๙.๗	๑๐๕.๕	๕๐.๕	๑๒.๙	๑๖๙.๗
๕. พฤษภาคม	๒๕๔.๑	๑๓๗.๗	๑๐๗.๗	๒๓.๔	๑๔๙.๔
๖. มิถุนายน	๔๒.๔	๖๗.๙	๖๒.๖	๑๐๑.๑	๙๔.๖
๗. กรกฎาคม	๑๙๒.๒	๕๒.๔	๒๘.๑	๑๖๓.๔	๑๐๘.๗
๘. สิงหาคม	๓๒๐.๒	๘๒.๘	๖๒.๘	๗๕	๑๕๕.๖
๙. กันยายน	๕๕.๙	๑๘๔.๓	๑๒๓	๑๗๐.๒	๓๒๐.๒
๑๐. ตุลาคม	๓๐๔.๕	๑๘๖.๒	๗๑.๙	๒๘๑.๕	๑๐๙.๑
๑๑. พฤศจิกายน	๔๓.๘	๑๖.๓	๕.๘	๓	๑๗.๗
๑๒. ธันวาคม	๓๑.๙	๑๘.๑	๐	๒.๘	๑๔.๗

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสุพรรณบุรี, พ.ศ.๒๕๖๕

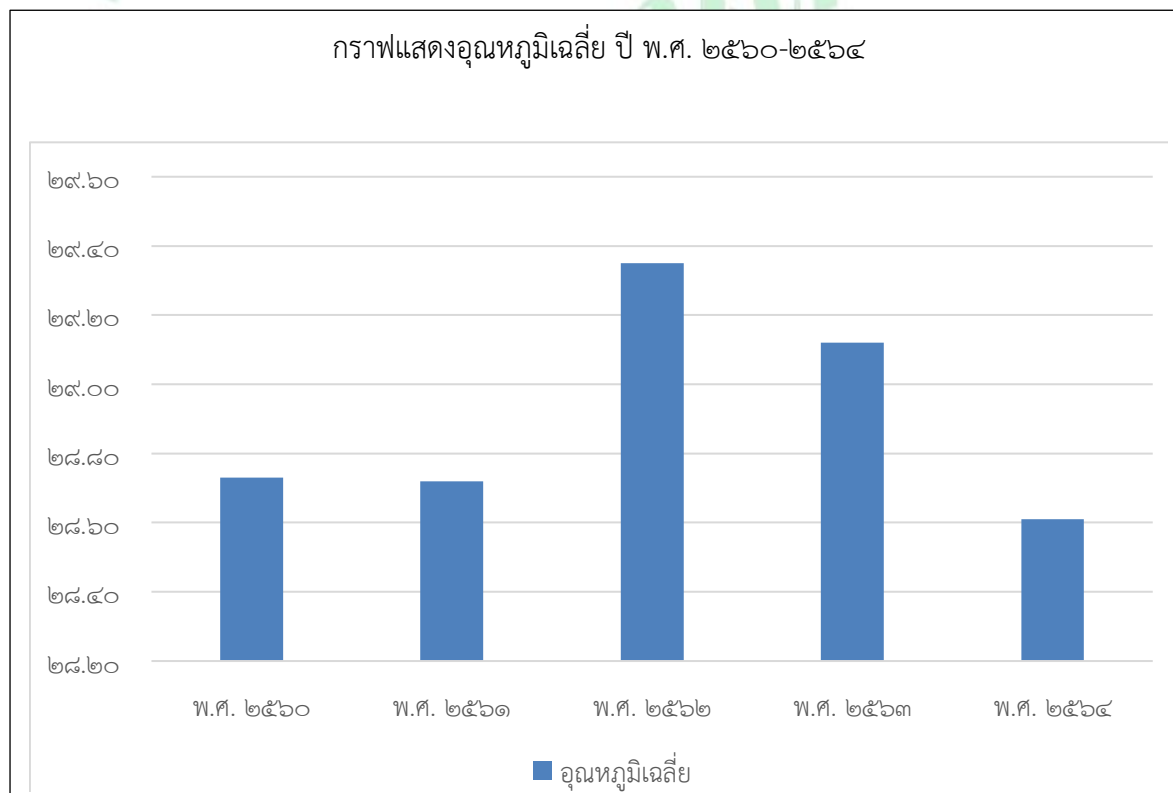
๓.๔ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

อากาศหนาวช่วงเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนกุมภาพันธ์ อุณหภูมิประมาณ ๑๔ – ๓๘ °C อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๘.๐๗ °C อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๑๔.๘๐ °C อากาศร้อนช่วงเดือนมีนาคมถึงเดือนพฤษภาคม อุณหภูมิประมาณ ๑๘ – ๔๑ °C อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๔๐.๙ °C อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๑๘ °C นอกจากนั้นจะเป็นช่วงฤดูฝนคือเดือนมิถุนายนถึงเดือนตุลาคม อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๔๐.๗ °C อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๒๒.๕๐ °C ในส่วนของความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย (%) ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ อยู่ที่ ๗๓.๗๓ % ซึ่งสูงสุดในเดือนตุลาคม ๗๙.๘๖ % และต่ำสุดในเดือนธันวาคม ๖๘.๔๔ % และถ้าดูเป็นปีจะพบว่าความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยต่ำสุดในปี ๒๕๖๓ อยู่ที่ ๓๗.๑๗ % และความชื้นสัมพัทธ์สูงสุดในปี ๒๕๖๐ อยู่ที่ ๙๗.๘๓ %

๓.๕ พายุหมุนเขตร้อน

พายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนผ่านเข้าสู่บริเวณจังหวัดสุพรรณบุรี ส่วนใหญ่เป็นพายุดีเปรสชันที่มีกำลังอ่อนหรือเป็นพายุดีเปรสชันที่อ่อนกำลังลงจากพายุโซนร้อนและความรุนแรงมีไม่มากนัก แต่ส่งผลให้มีฝนตกหนัก ลมกระโชกแรงและเกิดน้ำท่วมบางพื้นที่รวมถึงเกิดความเสียหายต่อสาธารณูปโภคต่างๆ ได้ ซึ่งพายุนี้มักเกิดในช่วงฤดูฝนโดยส่วนมาก และเกิดในทะเลจีนใต้ และมีบางส่วนที่เกิดทางมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันตกเคลื่อนตัวผ่านประเทศเวียดนาม และลาวเข้ามาทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย หากพายุดังกล่าวยังคงมีกำลังแรงอาจเคลื่อนตัวเลยไปถึงภาคเหนือหรือตรงมายังภาคกลาง โดยเฉพาะเดือนกันยายนและตุลาคม

จากสถิติที่บันทึกตั้งแต่ปี ๒๕๔๔ ถึงปี ๒๕๖๓ พบว่ามีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนผ่านจังหวัดสุพรรณบุรีทั้งหมด ๖ ลูก ซึ่งมีกำลังแรงขณะเคลื่อนผ่านเป็นพายุดีเปรสชันทั้งหมด โดยเคลื่อนเข้ามาในเดือนพฤษภาคม ๑ ลูก (๒๕๐๔) เดือนกรกฎาคม ๑ ลูก (๒๕๔๔) เดือนกันยายน ๒ ลูก (๒๕๐๖, ๒๕๑๕) และเดือนตุลาคม ๒ ลูก (๒๕๑๗, ๒๕๒๖)



ภาพที่ ๖ แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ ๕ ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔
(ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา, พ.ศ. ๒๕๖๕)

ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลอุณหภูมิสูงสุด – ต่ำสุด รายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

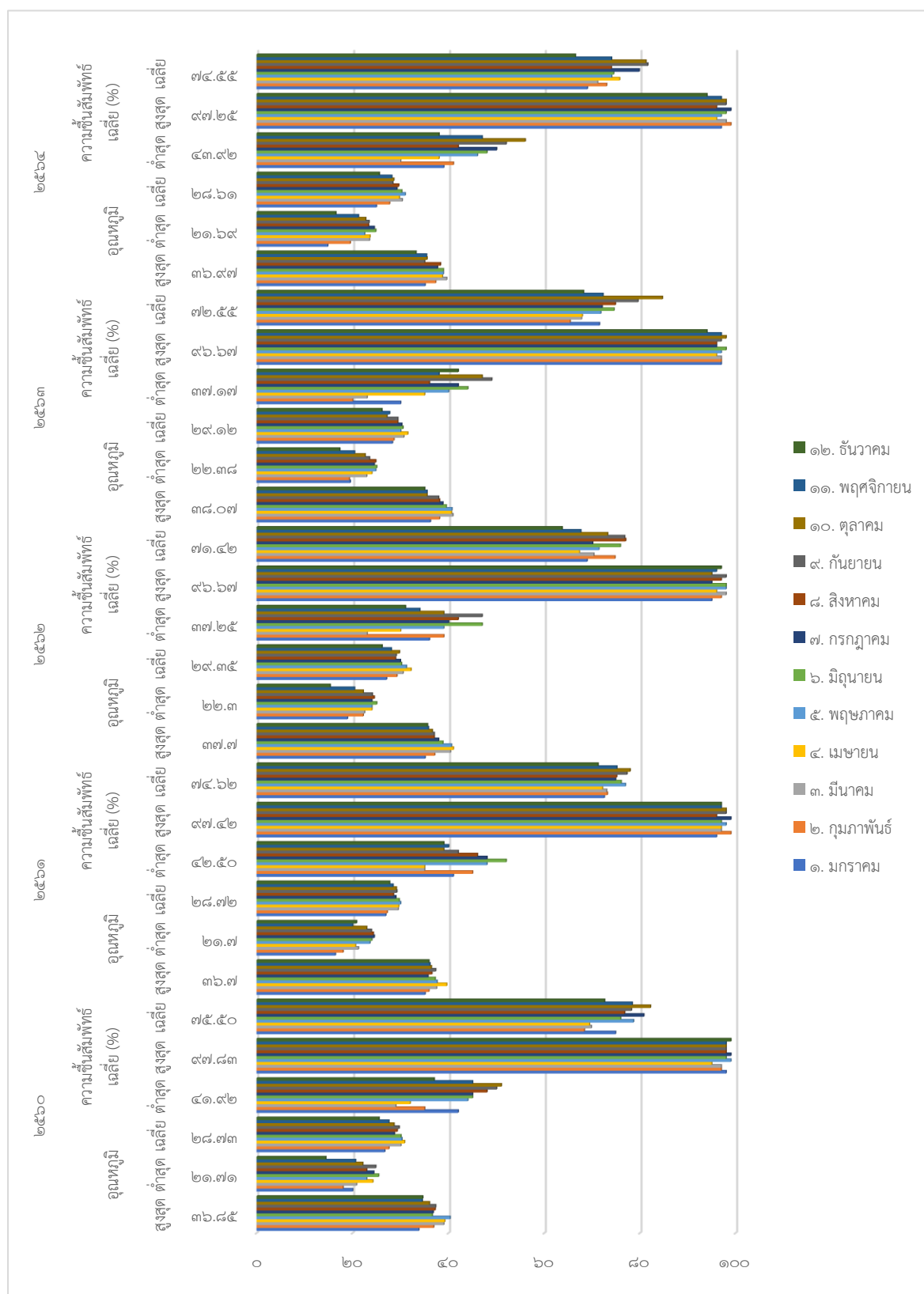
ปี เดือน	อุณหภูมิ (°C)															เฉลี่ย (°C)
	๒๕๖๐			๒๕๖๑			๒๕๖๒			๒๕๖๓			๒๕๖๔			
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	๓๖.๘๕	๒๑.๗๑	๒๘.๗๓	๓๖.๗	๒๑.๗	๒๘.๗๒	๓๗.๗	๒๒.๓	๒๙.๓๕	๓๘.๐๗	๒๒.๓๘	๒๙.๑๒	๓๖.๙๗	๒๑.๖๙	๒๘.๖๑	๒๘.๙๑
๑. มกราคม	๓๓.๘	๒๐	๒๖.๖๘	๓๕.๑	๑๖.๔	๒๖.๙	๓๕.๑	๑๘.๙	๒๗.๐๖	๓๖.๒	๑๙.๕	๒๘.๒๙	๓๕.๑	๑๔.๘	๒๔.๙๔	๒๖.๗๗
๒. กุมภาพันธ์	๓๖.๙	๑๘	๒๗.๕๕	๓๕.๙	๑๘	๒๗.๒	๓๗.๑	๒๒.๒	๒๙.๒๒	๓๘.๑	๑๙.๓	๒๘.๖	๓๗.๓	๑๙.๕	๒๗.๖๙	๒๘.๐๕
๓. มีนาคม	๓๙	๒๐.๘	๓๐.๐๖	๓๗.๕	๒๑.๒	๒๙.๕	๔๐.๔	๒๒.๕	๓๐.๕๑	๔๐.๙	๒๒.๙	๓๐.๖๖	๓๙.๖	๒๓.๕	๓๐.๓๓	๓๐.๒๑
๔. เมษายน	๓๙.๒	๒๔.๒	๓๐.๘๑	๓๙.๖	๒๐.๖	๒๙.๖	๔๑	๒๔	๓๒.๑๗	๔๐.๖	๒๔	๓๑.๔๗	๓๘.๗	๒๓.๖	๒๙.๗๓	๓๐.๗๖
๕. พฤษภาคม	๔๐.๓	๒๒.๙	๓๐.๒๖	๓๗.๖	๒๓.๖	๓๐	๔๐.๖	๒๔	๓๑.๒	๔๐.๗	๒๔.๘	๓๐.๐๒	๓๘.๙	๒๒.๕	๓๐.๙๕	๓๐.๔๙
๖. มิถุนายน	๓๖.๖	๒๕.๔	๓๐.๐๗	๓๗.๒	๒๔	๒๙.๗	๓๘.๘	๒๕	๓๐.๑๗	๓๙.๕	๒๕	๓๐.๔๘	๓๘.๙	๒๔.๘	๓๐.๒๔	๓๐.๑๓
๗. กรกฎาคม	๓๖.๘	๒๔.๔	๒๘.๗๑	๓๕.๗	๒๔.๕	๒๙	๓๗.๙	๒๔	๒๙.๙๕	๓๘.๘	๒๔.๕	๓๐.๒๓	๓๗.๗	๒๔.๕	๒๙.๒๒	๒๙.๔๒
๘. สิงหาคม	๓๗.๒	๒๒.๙	๒๙.๒๙	๓๖.๕	๒๔.๓	๒๘.๕	๓๗	๒๔.๕	๒๘.๕๕	๓๘.๑	๒๔.๘	๒๙.๔	๓๘.๓	๒๓.๓	๒๙.๕๙	๒๙.๑๕
๙. กันยายน	๓๗.๓	๒๔.๘	๒๙.๗	๓๗.๓	๒๓.๙	๒๙.๒	๓๗	๒๔.๑	๒๙.๐๘	๓๗.๙	๒๓.๕	๒๙.๓๙	๓๕	๒๓.๔	๒๘.๓๗	๒๙.๑๕
๑๐. ตุลาคม	๓๖	๒๒.๑	๒๘.๖	๓๖.๔	๒๒.๙	๒๙.๑	๓๖.๖	๒๒.๒	๒๙.๗๕	๓๕.๕	๒๒.๖	๒๗.๑๔	๓๕.๕	๒๒.๗	๒๘.๕๗	๒๘.๖๓
๑๑. พฤศจิกายน	๓๔.๕	๒๐.๖	๒๗.๕๓	๓๖.๑	๒๐	๒๘.๔	๓๕.๘	๒๐.๔	๒๘.๐๖	๓๕.๕	๒๐.๔	๒๗.๖๙	๓๕.๔	๒๑.๒	๒๘.๑๖	๒๗.๙๗
๑๒. ธันวาคม	๓๔.๖	๑๔.๔	๒๕.๕๑	๓๕.๙	๒๐.๘	๒๗.๗	๓๕.๖	๑๕.๓	๒๖.๑๓	๓๕	๑๗.๓	๒๖.๐๙	๓๓.๒	๑๖.๕	๒๕.๕๕	๒๖.๒๐

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยรายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ปี เดือน	ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย (%)															ความชื้น สัมพัทธ์เฉลี่ย (%)
	๒๕๖๐			๒๕๖๑			๒๕๖๒			๒๕๖๓			๒๕๖๔			
	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	
ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย (%)	๔๑.๙๒	๙๗.๘๓	๗๕.๕๐	๔๒.๕๐	๙๗.๔๒	๗๔.๖๒	๓๗.๒๕	๙๖.๖๗	๗๑.๔๒	๓๗.๑๗	๙๖.๖๗	๗๒.๕๕	๔๓.๙๒	๙๗.๒๕	๗๔.๕๕	๗๓.๗๓
๑. มกราคม	๔๒	๙๘	๗๔.๘๘	๔๑	๙๖	๗๒.๕๔	๓๖	๙๕	๖๘.๙๔	๓๐	๙๗	๗๑.๕๒	๓๙	๙๗	๖๘.๙๙	๗๑.๓๗
๒. กุมภาพันธ์	๓๕	๙๗	๖๘.๓๖	๔๕	๙๙	๗๓.๑๗	๓๙	๙๗	๗๔.๗๖	๒๐	๙๗	๖๕.๓๘	๔๑	๙๙	๗๓.๐๑	๗๐.๙๔
๓. มีนาคม	๒๙	๙๗	๖๙.๘๒	๓๕	๙๗	๗๓	๒๓	๙๘	๗๐.๓๒	๒๓	๙๗	๖๗.๗๗	๓๐	๙๘	๗๑.๑๓	๗๐.๔๑
๔. เมษายน	๓๒	๙๕	๖๙.๔๔	๓๕	๙๗	๗๒.๑๕	๓๐	๙๖	๖๗.๓๒	๓๕	๙๖	๖๗.๙๒	๓๘	๙๖	๗๕.๗๒	๗๐.๕๑
๕. พฤษภาคม	๔๔	๙๙	๗๘.๖๔	๔๘	๙๘	๗๖.๙๕	๓๙	๙๘	๗๑.๔๑	๔๐	๙๗	๗๑.๗๙	๔๖	๙๗	๗๔.๐๗	๗๔.๕๗
๖. มิถุนายน	๔๕	๙๘	๗๕.๙๕	๕๒	๙๗	๗๖.๐๕	๔๗	๙๘	๗๕.๘๙	๔๔	๙๘	๗๔.๕๖	๔๘	๙๘	๗๔.๔๘	๗๕.๓๙
๗. กรกฎาคม	๔๕	๙๙	๘๐.๘	๔๘	๙๙	๗๔.๘๙	๔๐	๙๕	๗๐.๐๙	๔๒	๙๖	๗๒.๐๗	๕๐	๙๙	๗๙.๘๔	๗๕.๕๔
๘. สิงหาคม	๔๘	๙๘	๗๖.๓๘	๔๖	๙๖	๗๕.๑๑	๔๒	๙๗	๗๗	๓๖	๙๖	๗๔.๘๖	๔๒	๙๖	๗๔.๐๑	๗๕.๕๕
๙. กันยายน	๕๐	๙๘	๗๘.๒๑	๔๒	๙๘	๗๗.๒๘	๔๗	๙๘	๗๖.๗๘	๔๙	๙๗	๗๙.๕๙	๕๒	๙๘	๘๑.๖๒	๗๘.๗๐
๑๐. ตุลาคม	๕๑	๙๘	๘๒.๑๙	๓๙	๙๘	๗๗.๙๓	๓๙	๙๕	๗๓.๒๓	๔๗	๙๘	๘๔.๖๙	๕๖	๙๘	๘๑.๒๕	๗๙.๘๖
๑๑. พฤศจิกายน	๔๕	๙๘	๗๘.๓๖	๔๐	๙๗	๗๕.๑๕	๓๔	๙๖	๖๗.๖	๓๘	๙๗	๗๒.๒๖	๔๗	๙๗	๗๔.๐๕	๗๓.๔๘
๑๒. ธันวาคม	๓๗	๙๙	๗๒.๕๙	๓๙	๙๗	๗๑.๒๒	๓๑	๙๗	๖๓.๗๒	๔๒	๙๔	๖๘.๑๙	๓๘	๙๔	๖๖.๔๘	๖๘.๔๔

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสุพรรณบุรี, พ.ศ.๒๕๖๕

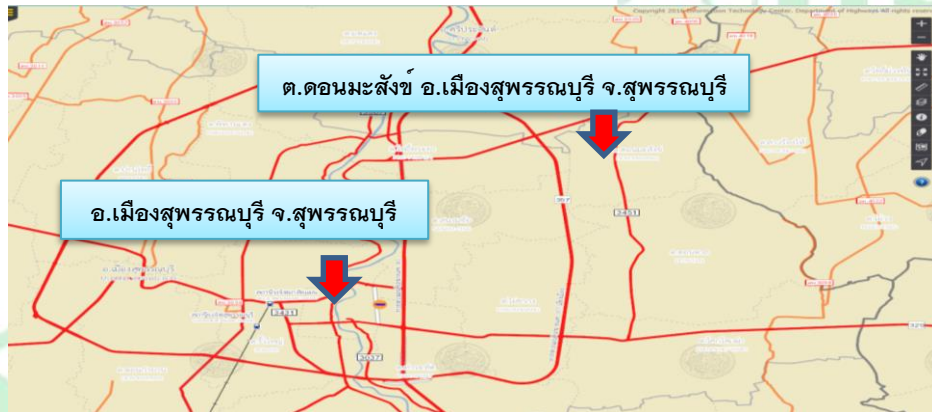


ภาพที่ ๗ แสดงอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ต่ำสุด-สูงสุด ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔
(ที่มา: สถานีอุตุนิยมวิทยาสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๔. เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล การคมนาคมภายในตำบล อาศัยเส้นทางคมนาคมทางบก โดยรถยนต์ รถจักรยานยนต์ มีเส้นทางคมนาคม ที่สำคัญได้แก่

๑. ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๔๕๑ ผ่านตำบลโคกโคเฒ่า ตำบลดอนตาลและตำบลดอนมะสังข์ โดยมีรถสองแถววิ่งบริการรับจ้างภายในตำบล สายจากสุพรรณบุรี – ลาดताल
๒. ถนนกรมโยธาธิการ หมายเลข สพ.๒๐๕๐ บ้านลาดตะโก – บ้านดอนมะสังข์
๓. ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๑๙๕ สายสุพรรณบุรี – อ่างทอง ผ่านหมู่บ้านดอนมะสังข์ และหมู่บ้านลาดताल



ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคม ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมทางหลวง พ.ศ.๒๕๖๕)

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ

การคมนาคมติดต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ สามารถเดินทางได้หลายเส้นทาง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ทางรถไฟ	ไม่มี
ทางรถยนต์	สามารถเดินทางได้สะดวก คือ ทางหลวงหมายเลข ๓๑๙๕
สถานีขนส่งผู้โดยสาร	ไม่มี
ทางหลวงแผ่นดิน	ดังนี้

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๑๙๕ เส้นทางระหว่าง สุพรรณบุรี – ดอนมะสังข์ -อ่างทอง ระยะทาง ๔๕ กิโลเมตร

๕. แหล่งน้ำ และระบบชลประทาน

ตำบลดอนมะสังข์เป็นพื้นที่ ที่มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญๆหลายแห่ง ดังนี้

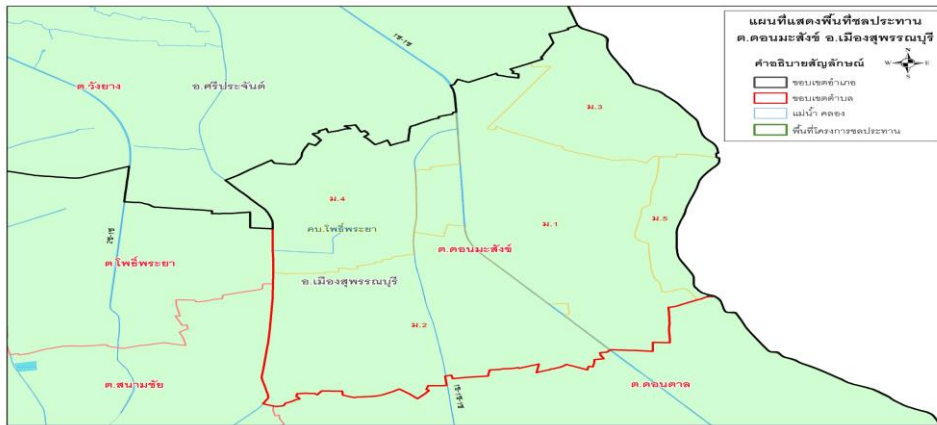
- ๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง
 - บึงลาดतालเป็นคลองส่งน้ำธรรมชาติแบ่งเขตระหว่างอำเภอวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทองกับอำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี ไหลผ่านหมู่ที่ ๓ บ้านลาดताल และ หมู่ที่ ๕ บ้านลาดตะโก ตำบลดอนมะสังข์

๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ (โครงการชลประทาน) ได้แก่

- คลองส่งน้ำชลประทาน ๑ ซ้าย ๑ ซ้าย ไหลผ่าน เขต หมู่ ๑ บ้านดอนมะสังข์
- คลองส่งน้ำชลประทาน ๑ ขวา ๑ ซ้าย ๑ ซ้าย ไหลผ่านเขตหมู่ที่ ๔ บ้านริ้วห้วยพรอด และ หมู่ที่ ๒ บ้านหนองบอน

ตารางที่ ๖ แสดงพื้นที่ส่งน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโพธิ์พระยาของตำบลดอนมะสังข์

หมู่ที่	โครงการชลประทาน	คลองส่งน้ำ	พื้นที่การเกษตรทั้งหมด
๑	โพธิ์พระยา	๑ ซ้าย ๑ ซ้าย	๑๐๓๘
๒	โพธิ์พระยา	๑ ขวา ๑ ซ้าย ๑ ซ้าย	๑๓๒๐
๓	โพธิ์พระยา		๕๕๙
๔	โพธิ์พระยา	๑ ขวา ๑ ซ้าย ๑ ซ้าย	๗๒๔
๕	โพธิ์พระยา		๘๐๑
			๔,๔๔๒



ภาพที่ ๙ แสดงพื้นที่ส่งน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโพธิ์พระยาตำบลดอนมะสังข์

๖. สภาพเศรษฐกิจ และสังคม

๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

โครงสร้างการผลิต โดยพื้นที่ตำบลมีโครงสร้างการผลิตโดยพื้นฐานมีการผลิตข้าวเป็นพืชหลัก

๑) กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมด้านเกษตร

- กลุ่มอาชีพทำนา
- กลุ่มอาชีพปลูกไม้ผล
- กลุ่มอาชีพการปลูกพืชผัก

ตารางที่ ๗ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี ปี ๒๕๖๕

หมู่	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร (ไร่)											รวม
		ข้าวนาปี	อ้อยโรงงาน	ยางพารา	มะม่วง	ฝรั่ง	มะพร้าว น้ำหอม	พริก ขี้หนู	มะเขือเปราะ	ถั่วฝักยาว	ชะอม	ดอกขจร	
๑	๑,๓๔๑	๙๓๘	-	-	๓๕๔	-	๓	๓	๓	๔	-	๒	๑,๓๐๗
๒	๒,๘๓๒	๘๗๕	-	-	๕๕๙	-	๑๒	๗	๓	๑	-	๕	๑,๔๖๒
๓	๑,๓๖๖	๔๓๘	-	-	๔๓	-	๑๐	๔	๓	๓	-	๒	๕๐๓
๔	๓,๓๓๓	๕๒๘	-	-	๑๐๔	๓	-	๕	๓	๑	-	๖	๖๕๐
๕	๑,๓๓๔	๗๗๐	-	-	๔๗	-	๙	๓	๓	๒	-	๒	๘๓๖
พื้นที่รวม	๑๖,๒๐๖	๓๕๔๙	-	-	๑,๑๐๗	๓	๓๔	๑๕	๑๕	๑๑	-	๑๗	๔,๗๕๘

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี , พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๘ ข้อมูลด้านปศุสัตว์

ตำบล	รวม เกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย)	โคเนื้อ		โคนม		กระบือ		สุกร	
		จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
ดอนมะสังข์	๗๒	๖๑	๙	๐	๐	๐	๐	๘๐	๒

ตำบล	รวม เกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย)	ไก่พื้นเมือง		ไก่เนื้อ		ไก่ไข่		ไก่ลูกผสม	
		จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
ดอนมะสังข์	๗๒	๓๗๔๙	๘๒	๓๕	๒	๐	๐	๐	๐

ตำบล	รวม เกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย)	เป็ดเทศ		เป็ดเนื้อ		เป็ดไข่		แพะ	
		จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
ดอนมะสังข์	๗๒	๒๑๒	๑๑	๑๓	๑	๔๓	๗	๐	๐

ตำบล	รวม เกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย)	แกะ		นกกระทา		สัตว์เลี้ยงอื่นๆ			
		จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (รัง)	จำนวน (กิโลกรัม)	เกษตรกร (ราย)
ดอนมะสังข์	๗๒	๐	๐	๐	๐	๑๓	๐	๐	๒

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

- โรงงานผลิตอาหารสัตว์ -ไม่มี-
- โรงฆ่าสัตว์ปีกมาตรฐาน -ไม่มี-
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ขนาดใหญ่ -ไม่มี-

ตารางที่ ๙ ข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี ปี ๒๕๖๕

ตำบล	กุ้งทะเล			กุ้งน้ำจืด			ปลาทะเล		
	จำนวน เกษตรกร	จำนวน ฟาร์ม	เนื้อที่ เลี้ยง (ไร่)	จำนวน เกษตรกร	จำนวน ฟาร์ม	เนื้อที่ เลี้ยง (ไร่)	จำนวน เกษตรกร	จำนวน ฟาร์ม	เนื้อที่ เลี้ยง (ไร่)
ดอนมะสังข์	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
-ฟาร์มเดี่ยว	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
-ฟาร์มรวม	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐

ตำบล	ปลาน้ำจืด			ปลาสวยงาม			ปู		
	จำนวน เกษตรกร	จำนวน ฟาร์ม	เนื้อที่ เลี้ยง (ไร่)	จำนวน เกษตรกร	จำนวน ฟาร์ม	เนื้อที่ เลี้ยง (ไร่)	จำนวน เกษตรกร	จำนวน ฟาร์ม	เนื้อที่ เลี้ยง (ไร่)
ดอนมะสังข์	๑๐	๑๐	๑๒.๗๕	๒	๒	๐.๑๓๙๓	๐	๐	๐
-ฟาร์มเดี่ยว	๖	๖	๘.๕	๒	๒	๐.๑๓๙๓	๐	๐	๐
ฟาร์มรวม	๔	๔	๔.๒๕	๐	๐	๐	๐	๐	๐

ตำบล	หอยทะเล			หอยน้ำจืด			สัตว์น้ำอื่นๆ		
	จำนวน เกษตรกร	จำนวน ฟาร์ม	เนื้อที่ เลี้ยง (ไร่)	จำนวน เกษตรกร	จำนวน ฟาร์ม	เนื้อที่ เลี้ยง (ไร่)	จำนวน เกษตรกร	จำนวน ฟาร์ม	เนื้อที่ เลี้ยง (ไร่)
ดอนมะสังข์	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๔	๔	๓.๘๖๒๕
-ฟาร์มเดี่ยว	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๔	๔	๓.๘๖๒๕
-ฟาร์มรวม	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐

ที่มา : สำนักงานประมงอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

๒) รายได้รายจ่ายของครัวเรือน

- กลุ่มอาชีพทำนา ทำนา จะมีการใช้แรงงานในการประกอบกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการทำนาโดยเริ่มตั้งแต่ การเตรียมดิน การหว่าน การดูแลรักษา การเกี่ยว และการขนส่ง โดยค่าแรงประมาณ ๔๐๐ - ๕๐๐ บาท/วัน
- กลุ่มอาชีพไม้ผล เกษตรกรจะมีการใช้แรงงานในการประกอบกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการปลูกไม้ผล โดยเริ่มตั้งแต่ การเตรียมดิน การดูแลรักษา การเก็บเกี่ยว การขนส่ง โดยค่าแรงประมาณ ๑,๕๐๐ - ๒,๐๐๐ บาท/ไร่
- กลุ่มอาชีพปลูกพืชผัก เกษตรกรจะมีการใช้แรงงานในการประกอบกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการปลูกไม้ผล โดยเริ่มตั้งแต่ การเตรียมดิน การดูแลรักษา การเก็บเกี่ยว การขนส่ง โดยค่าแรงประมาณ ๒,๐๐๐ - ๒,๕๐๐ บาท/ไร่

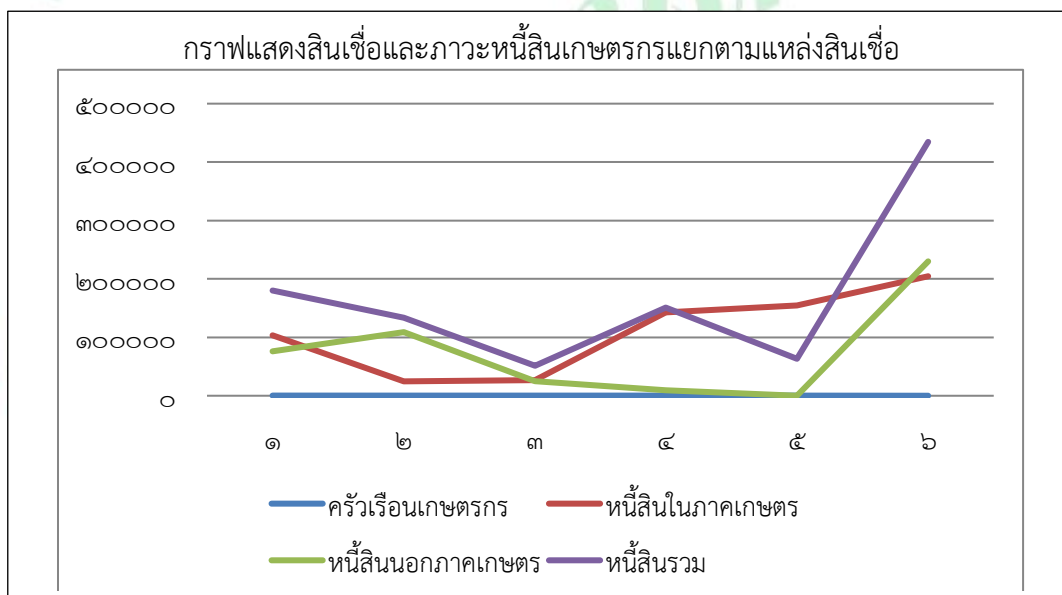
๓) สินเชื่อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร

มีแหล่งสินเชื่อเพื่อการเกษตรใช้เป็นแหล่งเงินทุนในการประกอบอาชีพทั้งในและนอกภาคการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ สหกรณ์การเกษตร ธนาคารพาณิชย์ ญาติพี่น้อง และอื่นๆ

๑. ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์	ประมาณ	๗๐ %
๒. สหกรณ์การเกษตร	ประมาณ	๑๐ %
๓. ธนาคารพาณิชย์	ประมาณ	๕ %
๔. ญาติพี่น้อง	ประมาณ	๕ %
๕. ตนเอง	ประมาณ	๕ %
๖. อื่นๆ (เช่น กองทุนหมู่บ้าน)	ประมาณ	๕ %

ตารางที่ ๑๐ ข้อมูลหนี้สินเฉลี่ย ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี

ตำบล/หมู่	เกษตรกร (ครัวเรือน)	หนี้สินเฉลี่ย		
		ในภาคเกษตร	นอกภาคเกษตร	รวม
ดอนมะสังข์	๒๗๘	๑๐๓,๕๑๒.๙๕	๗๖,๓๘๘.๔๙	๑๗๙,๙๐๑.๔๔
หมู่ ๑	๕๙	๒๔,๖๒๐.๓๔	๑๐๘,๙๘๓.๐๕	๑๓๓,๖๐๓.๓๙
หมู่ ๒	๖๐	๒๖,๕๐๐.๐๐	๒๔๘,๓๓๓.๓๓	๕๑,๓๓๓.๓๓
หมู่ ๓	๕๑	๑๔๒,๒๓๕.๒๙	๙,๑๑๗.๖๕	๑๕๑,๓๕๒.๙๔
หมู่ ๔	๗๒	๑๕๕,๔๐๒.๗๘	๖๓๔,๗๒.๒๒	๖๓๔,๔๗๒.๐๐
หมู่ ๕	๓๖	๒๐๔,๕๑๗.๗๘	๒๓๐,๐๐๗.๗๘	๔๓๔,๕๕๕.



ภาพที่ ๑๐ แสดงสินเชื่อและภาวะหนี้ของเกษตรกร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรีจังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา: กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ.๒๕๖๕)

๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด/ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product : GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เท่ากับ ๙๘,๙๘๖ ล้านบาท เทียบกับปีที่แล้ว (ปี ๒๕๖๔) มีมูลค่า เท่ากับ ๘๗,๖๕๒ ล้านบาท เพิ่มขึ้น ๑๕,๓๓๔ ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ ๑๘.๓

ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว (Per Capital GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ มีรายได้ต่อคนต่อปีเท่ากับ ๑๑๖,๑๔๙ บาท เพิ่มจากปีที่แล้ว (ปี ๒๕๖๔) ที่มีรายได้ต่อคนต่อปี ๙๘,๓๙๖ บาท จำนวน ๑๗,๗๕๓ บาท คิดเป็นร้อยละ ๑๘

ตารางที่ ๑๑ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสุพรรณบุรี ณ ราคาคงที่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕

(ล้านบาท) รายการ	ปี พ.ศ.						
	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
ภาคเกษตร	๑๐,๗๙๗	๑๑,๘๕๔	๑๓,๑๑๙	๑๑,๘๑๖	๑๐,๙๔๗	๑๒,๗๖๐	๑๓,๓๐๐
ภาคบริการ	๒๖,๔๖๖	๒๗,๗๕๓	๒๘,๗๗๒	๒๘,๗๔๙	๒๘,๘๗๔	๒๙,๐๗๕	๓๑,๗๑๖
ภาคอุตสาหกรรม	๑๐,๐๒๒	๑๐,๑๓๙	๑๑,๔๑๒	๑๑,๑๙๓	๑๐,๔๐๒	๑๒,๑๑๑	๑๒,๔๖๗
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	๔๖,๓๖๕	๔๙,๗๔๕	๕๒,๖๐๓	๕๑,๗๖๖	๔๙,๒๒๓	๕๔,๐๔๖	๕๗,๔๘๓
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท)*	๙๖,๑๗๖	๑๐๑,๘๙๗	๑๐๙,๔๗๙	๑๐๗,๙๐๔	๑๐๕,๒๓๘	๙๘,๓๙๖	๑๑๖,๑๔๙
จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๘๕๒	๘๕๓	๘๕๔	๘๕๓	๘๕๒	๘๕๐	๘๕๒

หมายเหตุ : ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๓ ข้อมูลจากสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕ ข้อมูลประมาณการณ โดยวิธี Management Chart จากสำนักงานคลังจังหวัดสุพรรณบุรี

* ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท) คำนวณ ณ ราคาประจำปี

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๒ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสุพรรณบุรี ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๕

(ล้านบาท) รายการ	ปี พ.ศ.						
	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	๘๑,๙๓๙	๘๖,๙๓๐	๙๓,๕๒๔	๙๒,๐๔๕	๘๙,๖๒๘	๘๓,๖๕๒	๙๘,๙๘๖
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (บาท)	๙๖,๑๗๖	๑๐๑,๘๙๗	๑๐๙,๔๗๙	๑๐๗,๙๐๔	๑๐๕,๒๓๘	๙๘,๓๙๖	๑๑๖,๑๔๙
จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๘๕๒	๘๕๓	๘๕๔	๘๕๓	๘๕๒	๘๕๐	๘๕๒

หมายเหตุ : ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๓ ข้อมูลจากสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕ ข้อมูลประมาณการณ โดยวิธี Management Chart จากสำนักงานคลังจังหวัดสุพรรณบุรี

๖.๓ จำนวนครัวเรือน

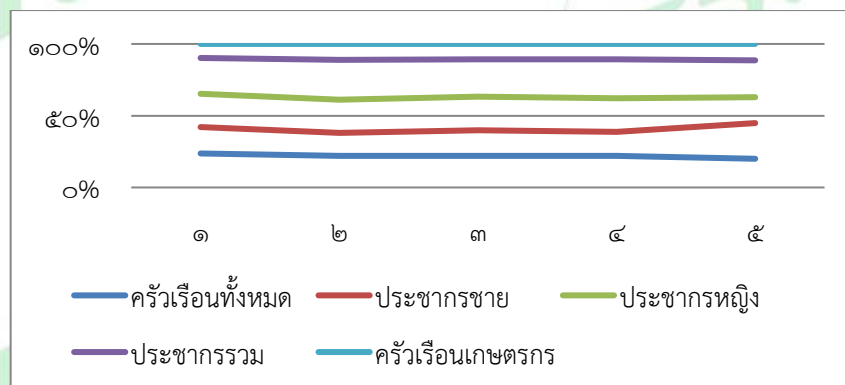
ตำบลดอนมะสังข์ มีประชากรจำนวนทั้งหมด ๓,๔๐๔ ราย จำนวน ๑,๐๓๔ ครัวเรือน โดยเป็นครัวเรือนเกษตรกร จำนวน ๓๕๐ ครัวเรือน

ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลจำนวนประชากรของตำบลดอนมะสังข์

หมู่ ที่	ตำบล/ หมู่บ้าน	ครัวเรือน ทั้งหมด	ช่วงอายุ (ปี)													
			แรกเกิด- ๑๗ ปี		๑๘-๒๕ปี		๒๖-๓๕ปี		๓๖-๔๕ปี		๔๕-๕๕ปี		๕๖-๖๕ปี		๖๕ปีขึ้นไป	
			ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง
๑	ดอนมะสังข์	๒๔๕	๕๓	๗๔	๔๒	๓๘	๔๓	๕๔	๕๗	๔๗	๖๒	๗๖	๕๒	๔๕	๔๕	๖๕
๒	หนองบอน	๑๘๙	๓๗	๕๒	๒๒	๓๕	๓๔	๓๕	๔๒	๕๒	๓๙	๕๑	๔๕	๔๙	๓๔	๔๖
๓	ลาดตาล	๒๔๑	๗๙	๙๘	๔๑	๓๘	๕๒	๗๔	๕๗	๖๑	๕๔	๕๖	๔๘	๕๐	๓๘	๔๖
๔	ริ้วห้วยพรอด	๒๕๘	๘๓	๘๒	๔๑	๔๕	๗๐	๗๒	๗๗	๗๖	๕๙	๖๘	๕๖	๕๕	๕๖	๗๕
๕	ลาดตะโก	๑๐๑	๒๘	๓๙	๒๖	๑๗	๒๑	๑๕	๓๓	๒๙	๓๒	๓๓	๒๑	๒๗	๑๗	๓๓
รวมทั้งสิ้น		๑๐๓๔	๒๗๙	๓๔๒	๑๖๙	๑๗๐	๓๙๓	๒๔๕	๒๖๗	๒๖๑	๒๔๔	๒๗๖	๒๒๐	๒๒๓	๑๙๐	๒๖๓

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวน ครัวเรือน ทั้งหมด	จำนวนประชากร (คน)			จำนวนเกษตรกร		
			ชาย	หญิง	รวม	ครัวเรือน	จดทะเบียน แล้ว	ไม่ได้จด ทะเบียน
รวมทั้งสิ้น		๑,๐๓๔	๑,๕๙๖	๑,๘๐๘	๓,๔๐๔	๓๕๐	๓๕๐	-
๑	ดอนมะสังข์	๒๔๕	๓๕๔	๓๙๘	๗๕๒	๗๐	๗๐	-
๒	หนองบอน	๑๘๙	๒๕๓	๓๒๐	๕๗๓	๘๗	๘๗	-
๓	ลาดตาล	๒๔๑	๓๖๙	๔๒๔	๗๙๓	๖๓	๖๓	-
๔	ริ้วห้วยพรอด	๒๕๘	๔๔๒	๔๗๓	๙๑๕	๙๐	๙๐	-
๕	ลาดตะโก	๑๐๑	๑๗๘	๑๘๓	๓๖๑	๔๐	๔๐	-

ที่มา : สำนักงานทะเบียนราษฎร อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี



ภาพที่ ๑๑ แสดงจำนวนประชากร ครัวเรือน และครัวเรือนเกษตรกร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี (ที่มา : กรมการปกครอง, พ.ศ.๒๕๖๕)

๖.๔ การศึกษา

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน ๒ แห่ง

๑. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านลาดตาล ที่ตั้งหมู่ที่ ๓

๒. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กดอนมะสังข์ ที่ตั้งหมู่ที่ ๔

สถานศึกษาระดับอนุบาล-ประถมศึกษา จำนวน ๒ แห่ง

๑. โรงเรียนวัดลาดตาล ที่ตั้งหมู่ที่ ๓

๒. โรงเรียนวัดดอนเจดีย์ราษฎร์บูรณะ ที่ตั้งหมู่ที่ ๔

สถานศึกษาระดับมัธยมศึกษา จำนวน ๑ แห่ง

๑. โรงเรียนวัดลาดตาล (ขยายโอกาส) ที่ตั้งหมู่ที่ ๓

ตารางที่ ๑๔ แสดงระดับการศึกษา และศาสนสถานของตำบลดอนมะสังข์

หมู่ที่	จำนวนสถานศึกษาและศาสนสถาน (แห่ง)				
	ระดับประถม	ระดับมัธยม	วัด	โบสถ์	ศูนย์เด็กเล็ก
๑	-	-	๑	๑	-
๒	-	-	-	-	-
๓	-	๑	๑	๑	๑
๔	๑	-	๑	๑	๑
๕	-	-	-	-	-
รวม	๑	๑	๓	๓	๒

๖.๕ การสาธารณสุข

๑. สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุข

๑.๑ สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุขของรัฐ ประกอบด้วย

๑.๑.๑ สถานบริการ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ได้แก่

๑) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล ๑ แห่ง

๑.๒ สถานบริการสาธารณสุขเอกชน ประกอบด้วย

๑.๒.๑ คลินิกแพทย์แห่ง

๑.๒.๒ คลินิกพยาบาล.....แห่ง

๑.๒.๓ ร้านขายยาแผนปัจจุบัน๑..... แห่ง

๑.๒.๔ ร้านขายยาแผนโบราณ.....แห่ง

๑.๓ จำนวนบุคลากรทางการแพทย์

๑.๓.๑ แพทย์ จำนวน คน

๑.๓.๒ ทันตแพทย์ จำนวน.....คน

๑.๓.๓ เภสัชกร จำนวนคน

๑.๓.๔ พยาบาล จำนวน...๑....คน

๑.๓.๕ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข จำนวน.....๔.... คน

๑.๓.๖ อาสาสมัครสาธารณสุข(อสม.) จำนวน....๗๕.....คน

๖.๖ ประเพณีและวัฒนธรรม

๑) การนับถือศาสนา ประชากรนับถือศาสนาพุทธเป็นหลัก มีศาสนสถานที่สำคัญ คือ วัด จำนวน ๓ วัด ได้แก่

- | | |
|--------------------------------|-----------|
| ๑. วัดไทรงามธรรมธรราม | หมู่ที่ ๑ |
| ๒. วัดสองเขตสามัคคี(วัดลาดตาล) | หมู่ที่ ๓ |
| ๓. วัดดอนเจดีย์ราษฎร์บูรณะ | หมู่ที่ ๔ |

๒) วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

๒.๑ ประเพณีสงกรานต์ ประชากรที่ไปประกอบอาชีพยังต่างถิ่นเมื่อถึงประเพณีสงกรานต์จะกลับมาทำบุญตักบาตร สงฆ์น้ำพระและรดน้ำดำหัวผู้ใหญ่ เพื่อขอพรจากญาติผู้ใหญ่

๒.๒ ประเพณีสารทไทย พิธีของประชาชนในประเพณีเกี่ยวกับการทำบุญเนื่องในวันสารทไทย ซึ่งกำหนดไว้ วันแรม ๑๕ ค่ำ เดือน ๑๐ เป็นการทำบุญเพื่อส่งเสริมขวัญกำลังใจ แก่เกษตรกรผู้ปลูกพืชพันธุ์ธัญญาหาร เพื่อให้พืชพันธุ์มีความอุดมสมบูรณ์มากยิ่งขึ้นไป

๒.๓ ประเพณีลอยกระทง จัดขึ้นเป็นประจำทุกปี ขึ้น ๑๕ ค่ำ เดือน ๑๒ โดยจัดขึ้น

๑) เพื่อแสดงความสำนึกถึงบุญคุณของแม่น้ำที่ให้เราได้อาศัยน้ำกิน น้ำใช้ ตลอดจนเป็นการขอขมาต่อพระแม่คงคา ที่ได้ทิ้งสิ่งปฏิกูลต่าง ๆ ลงไปในน้ำ อันเป็นสาเหตุให้แหล่งน้ำไม่สะอาด

๒) เพื่อเป็นการสักการะรอยพระพุทธรูปที่ เมื่อคราวที่พระพุทธเจ้าเสด็จไปแสดงธรรมโปรดในนาคพิภพ และได้ทรงประทับรอยพระบาทไว้บนหาดทรายแม่น้ำนันทนที ซึ่งเป็นแม่น้ำสายหนึ่งในแคว้นทักขิณาบถของประเทศอินเดีย ปัจจุบันเรียกว่าแม่น้ำนเรศวร

๓) เพื่อเป็นการสะเดาะเคราะห์ เพราะการลอยกระทงเปรียบเหมือนการลอยความทุกข์ ความโศกเศร้า โรคภัยไข้เจ็บ และสิ่งไม่ดีต่าง ๆ ให้ลอยตามแม่น้ำไปกับกระทง คล้ายกับพิธีลอยบาปของพราหมณ์

๔) เพื่อเป็นการบูชาพระอุปคุต ที่ชาวไทยภาคเหนือให้ความเคารพ ซึ่งบำเพ็ญเพียรบริกรรมคาถาอยู่ในท้องทะเลลึกหรือสะดือทะเล โดยมีตำนานเล่าว่าพระอุปคุตเป็นพระมหาเถระรูปหนึ่งที่มีอิทธิฤทธิ์มากสามารถปราบพญามารได้

๕) เพื่อรักษาขนบธรรมเนียมของไทยไว้มิให้สูญหายไปตามกาลเวลา และยังเป็นการส่งเสริมการท่องเที่ยวให้เกิดขึ้นทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ

๖) เพื่อความบันเทิงเริงใจ เนื่องจากการลอยกระทงเป็นการนัดพบปะสังสรรค์กันในหมู่ผู้ไปร่วมงาน

๗) เพื่อส่งเสริมงานฝีมือและความคิดสร้างสรรค์ เพราะเมื่อมีเทศกาลลอยกระทง มักจะมีการประกวดกระทงแข่งกัน ทำให้ผู้เข้าร่วมได้เกิดความคิดแปลกใหม่ และยังรักษาภูมิปัญญาพื้นบ้านไว้อีกด้วย

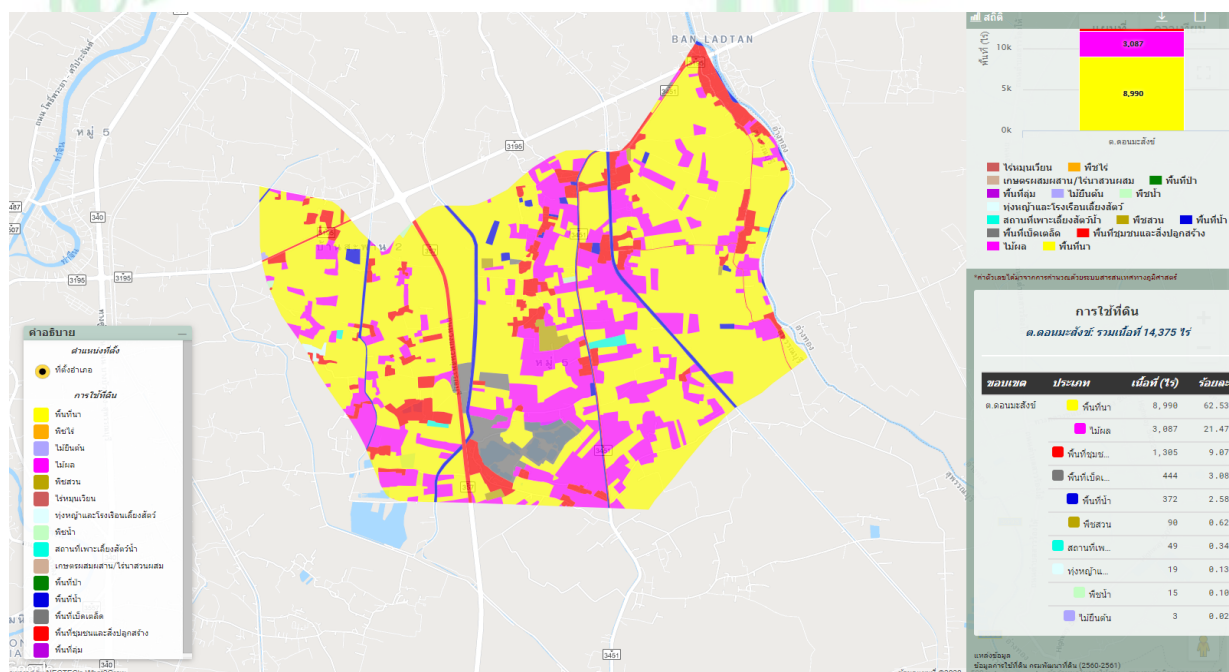
๗. การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)

ตำบลดอนมะสังข์ มีพื้นที่ใช้ประกอบอาชีพด้านการเกษตร โดยมีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ข้าวนาปี ข้าวนาปรัง ไม้ผล และพืชผัก ซึ่งเป็นพื้นที่ทำการเกษตรในเขตความเหมาะสมมาก

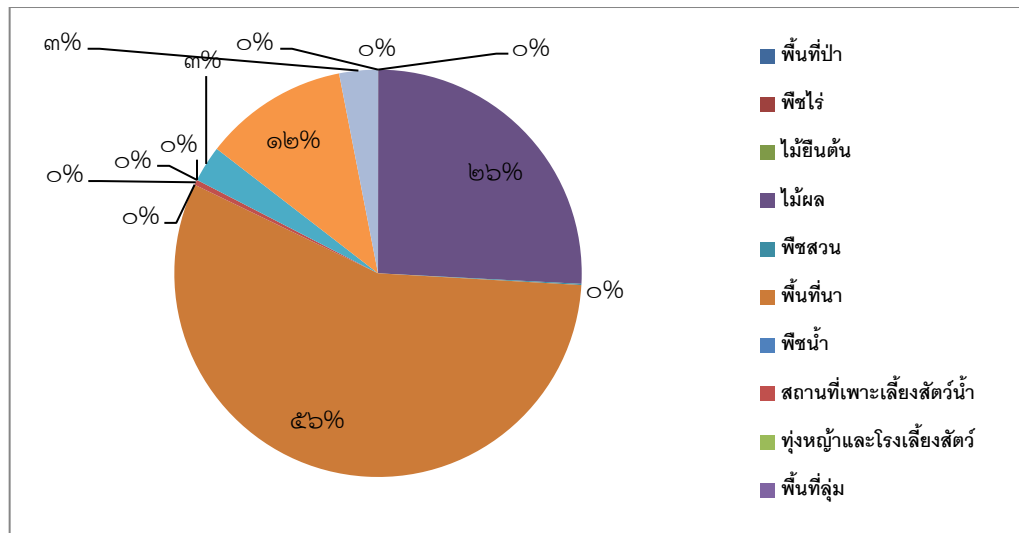
ตารางที่ ๑๕ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่ป่า	-	-
พืชไร่	-	-
ไม้ยืนต้น	๒.๕	๐.๐๒
ไม้ผล	๓,๗๐๔	๒๕.๗๗
พืชสวน	๑๓.๕๒	๐.๐๙
พื้นที่นา	๘,๐๗๒	๕๖.๑๗
พื้นที่น้ำ	-	-
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๕๙.๕๑	๐.๔๑
ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์	-	-
พื้นที่ลุ่ม	-	-
พื้นที่น้ำ	๔๑๓.๖๗	๒.๘๙
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๑,๖๔๖.๓๗	๑๑.๔๕
พื้นที่เปิดเตล็ด	๔๔๐.๒๘	๓.๐๖

ที่มา : Agri-Map Online.moac.go.th, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๒ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๑๓ กราฟแสดงประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา: <http://agri-map-online.moac.go.th/>, พ.ศ.๒๕๖๕)

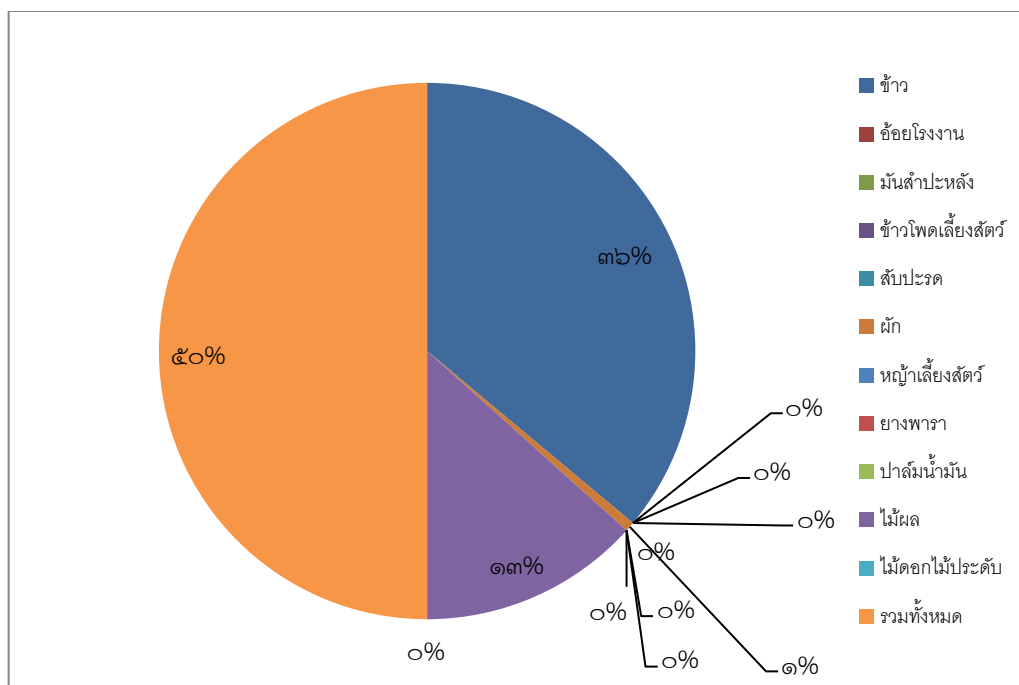
๘. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

ตำบลดอนมะสังข์ พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ ข้าว มีพื้นที่ปลูกมาก จำนวน ๓,๔๙๑ ไร่ รองลงมา คือ ไม้ผล (มะม่วง) มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๘๘๕ ไร่

ตารางที่ ๑๖ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่	ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตร (ไร่) ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี												
	พื้นที่ทั้งหมด	ข้าว	อ้อยโรงงาน	มันสำปะหลัง	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	สับปะรด	ผัก	หญ้าเลี้ยงสัตว์	ยางพารา	ปาล์มน้ำมัน	ไม้ผล	ไม้ดอกไม้ประดับ	รวมทั้งหมด
๑	๑,๓๔๑	๗๔๙	-	-	-	-	๑๒	-	-	-	๒๗๗	-	๑,๐๓๘
๒	๒๘๓๒	๙๑๘	-	-	-	-	๑๖	-	-	-	๓๘๕	-	๑,๓๑๙
๓	๑๓๖๖	๔๙๙	-	-	-	-	๑๓	-	-	-	๔๕	-	๕๕๗
๔	๓๓๓๓	๕๘๒	-	-	-	-	๑๕	-	-	-	๑๓๐	-	๗๒๗
๕	๑๓๓๔	๗๔๓	-	-	-	-	๑๐	-	-	-	๔๘	-	๘๐๑
รวม	๑๖๒๐๖	๓,๔๙๑	-	-	-	-	๖๖	-	-	-	๘๘๕	-	๔,๔๔๒

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๔ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี
(ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๙. องค์กร/สถาบันต่างๆ

☆ ประวัติความเป็นมาของสมาชิกในชุมชน รูปแบบการตั้งถิ่นฐาน

ในสมัยก่อนกรุงศรีอยุธยาเป็นเมืองหลวง พื้นที่ของตำบลเป็นป่าไผ่ ป่าสะแก และต้นไม้อื่นๆเป็นจำนวนมาก เป็นที่ดอน มีหนองน้ำและ ลำรางบางส่วนเป็นที่ราบลุ่มมีน้ำท่วมขัง ได้มีราษฎรเข้ามาประกอบอาชีพทำนาทำไร่เรื่อยๆ และอยู่กันจนเป็นหมู่บ้าน เรียกกันว่าบ้านดอนมะสังข์ เพราะมีต้นสังข์ขนาดใหญ่และสูงมากอยู่ต้นหนึ่ง แต่อยู่ในเขตการปกครองของตำบลดอนตาล อำเภอเมืองสุพรรณบุรี ต่อมาทางราชการเห็นว่าตำบลดอนตาล มีจำนวนหมู่บ้านมากเกินไป จึงได้แบ่งตำบลใหม่และให้ชื่อว่า “ ตำบลดอนมะสังข์ เดิมมี ๔ หมู่บ้าน สมัยก้านันพัต เพ็งค้อย อยู่หมู่ที่ ๓ เห็นว่ามีราษฎรอาศัยอยู่หมู่ที่ ๓ เป็นจำนวนมาก จึงแบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๕ หมู่บ้าน

☆ ผู้นำตามธรรมชาติ กลุ่มตามธรรมชาติ

เกษตรกรตำบลดอนมะสังข์ มีการรวมกลุ่มกันประมาณ ๕-๑๐ คน โดยมีหัวหน้ากลุ่ม ๑ คน ออกรับจ้างขนข้าวเปลือกหลังการเก็บเกี่ยว และยังรวมกลุ่ม ๓-๕ คน ออกรับจ้างฉีดยาฆ่าแมลงใน นาข้าว โดยมีหัวหน้ากลุ่มเป็นผู้รับงาน

ตารางที่ ๑๗ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/ เจ้าของกิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ที่	ตำบล
๑	-	นายประเสริฐ เกตุกลิ่น	หมูกระจก	๑๗๙	๓	ดอนมะสังข์
๒	-	นางพัชรินทร์ สุพัทธนะ	มาลัยดินหอม	๓๙	๔	ดอนมะสังข์
	-					

ที่มา: สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๘ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์

ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน
อาหาร	๑
เครื่องดื่ม	-
ผ้า เครื่องแต่งกาย	
ของใช้ ของตกแต่ง ของที่ระลึก	๑
สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	-
รวม	

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๙ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน/ที่ปรึกษา
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
๑. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรบ้านริ้วห้วยพรอด		๔	ดอนมะสังข์	๒๕	นางบังอร หวานชะเอม
๒. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลดอนมะสังข์		๔	ดอนมะสังข์	๓๐	น.ส.กนกวรรณ ยางทอง
๓. กลุ่มผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี		๑	ดอนมะสังข์	๒๕	นางวรรณภา กิจปาโมกษ์
๔. กลุ่มแปรรูปปลาบ้านลาดตาล		๓	ดอนมะสังข์	๒๕	น.ส.ละเอียด ไยใหม่
๕. กลุ่มแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรลาดตะโก		๕	ดอนมะสังข์	๒๕	นางสมจิตร ฤกษ์นิมิตร
๖. กลุ่มผู้ปลูกมะม่วงดอนมะสังข์		๑	ดอนมะสังข์	๒๕	นางชลอ กำมะนัส

ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของตำบล

๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

๑.๑ เกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๑) เกษตรกร

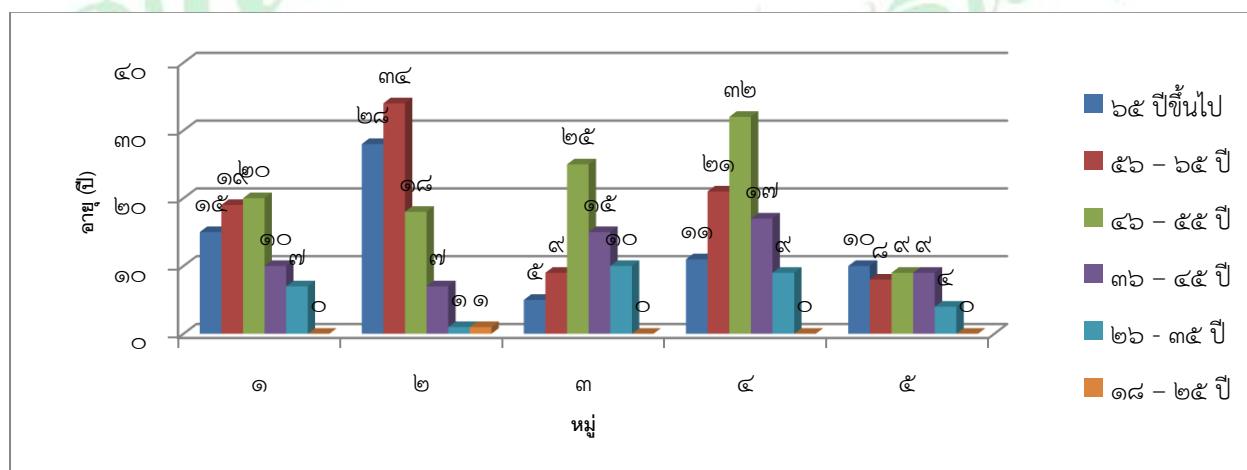
(๑) ครุฑเรือนเกษตรกร

ตำบลดอนมะสังข์ มีครุฑเรือนเกษตรกร จำนวน ๓๕๔ .ครุฑเรือน โดยมีหัวหน้าครุฑเรือน เกษตรกร อายุระหว่าง ๑๘-๒๕ ปี จำนวน ๑ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๐.๒๘ รองลงมาอายุระหว่าง ๒๖-๓๕ ปี จำนวน ๓๑ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๘.๗๖ อายุระหว่าง ๓๖-๔๕ ปี จำนวน ๕๘ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๓๙ อายุระหว่าง ๔๖-๕๕ ปี จำนวน ๑๐๔ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๓๘ อายุระหว่าง ๕๖-๖๕ ปี จำนวน ๙๑ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๕.๗๐และอายุ ๖๕ ปีขึ้นไปจำนวน ๖๙ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๔๙ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๐ แสดงหัวหน้าครุฑเรือนจำแนกตามอายุ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

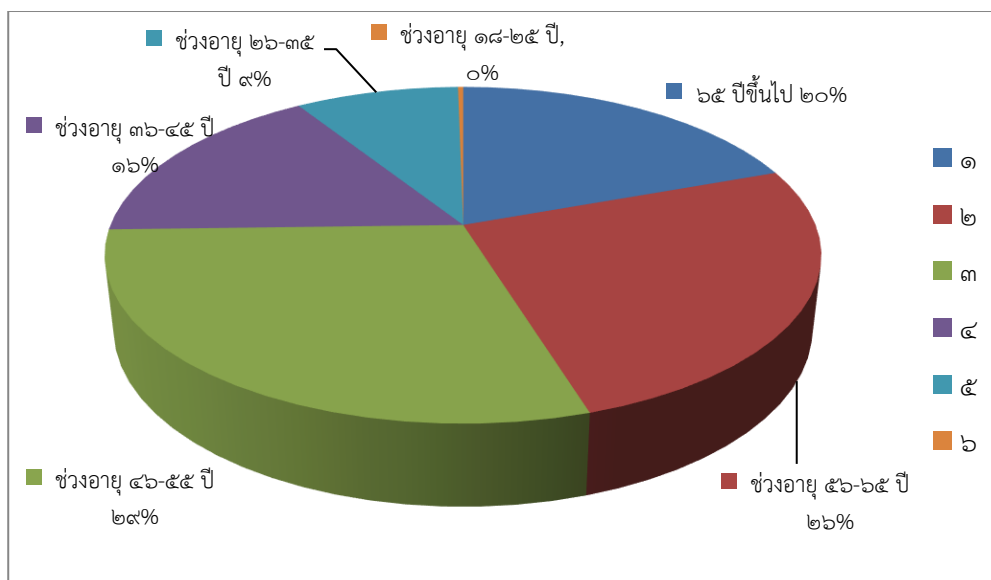
ช่วงอายุ (ปี)	จำนวนครุฑเรือน					รวม	ร้อยละ
	หมู่ ๑	หมู่ ๒	หมู่ ๓	หมู่ ๔	หมู่ ๕		
๖๕ ปีขึ้นไป	๑๕	๒๘	๕	๑๑	๑๐	๖๙	๑๙.๔๙
๕๖ - ๖๕ ปี	๑๙	๓๔	๙	๒๑	๘	๙๑	๒๕.๗๐
๔๖ - ๕๕ ปี	๒๐	๑๘	๒๕	๓๒	๙	๑๐๔	๒๙.๓๘
๓๖ - ๔๕ ปี	๑๐	๗	๑๕	๑๗	๙	๕๘	๑๖.๓๙
๒๖ - ๓๕ ปี	๗	๑	๑๐	๙	๔	๓๑	๘.๗๖
๑๘ - ๒๕ ปี	-	๑	-	-	-	๑	๐.๒๘
รวม	๗๑	๘๙	๖๔	๙๐	๔๐	๓๕๔	๑๐๐

ที่มา : ทะเบียนเกษตรกร พ.ศ.๒๕๖๔



ภาพที่ ๑๕ แสดงหัวหน้าครุฑเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ ตำบลดอนมะสังข์

(ที่มา : ระบบทะเบียนเกษตรกร พ.ศ.๒๕๖๔)



ภาพที่ ๑๖ แสดงร้อยละหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ ตำบลอนมะสังข์ อำเภอสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

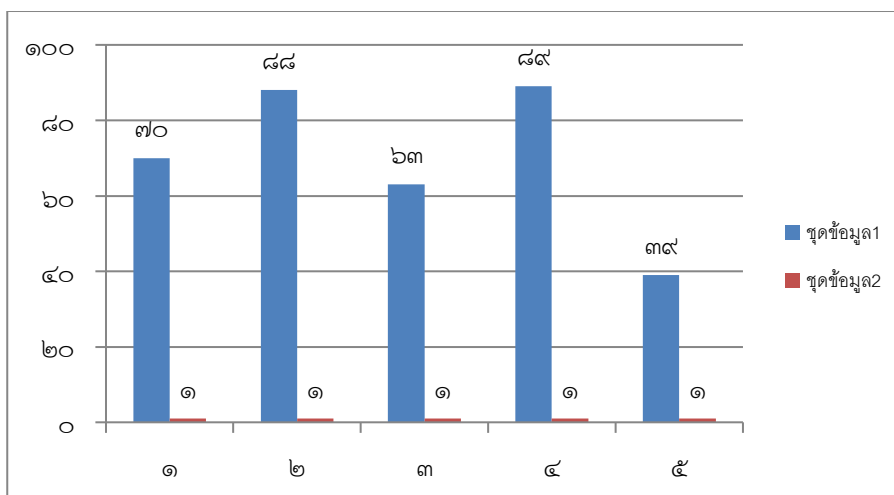
(๒) ลักษณะการประกอบอาชีพ

ตำบลอนมะสังข์ มีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักส่วนใหญ่เป็นการประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก จำนวน ๓๔๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๕๙ และประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง จำนวน ๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑.๔๑ %

ตารางที่ ๒๑ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร ตำบลอนมะสังข์ อำเภอสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ลักษณะการประกอบอาชีพ	จำนวนครัวเรือน					รวม	ร้อยละ
	หมู่ ๑	หมู่ ๒	หมู่ ๓	หมู่ ๔	หมู่ ๕		
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๗๐	๘๘	๖๓	๘๙	๓๙	๓๔๙	๙๘.๕๙
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๑	๑	๑	๑	๑	๕	๑.๔๑
รวม	๗๑	๘๙	๖๔	๙๐	๔๐	๓๕๔	๑๐๐

ที่มา : ระบบทะเบียนเกษตรกร พ.ศ.๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๗ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : ระบบทะเบียนเกษตรกร พ.ศ.๒๕๖๕)



ภาพที่ ๑๘ แสดงร้อยละลักษณะการประกอบอาชีพ ตำบลดอนมะสังข์
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

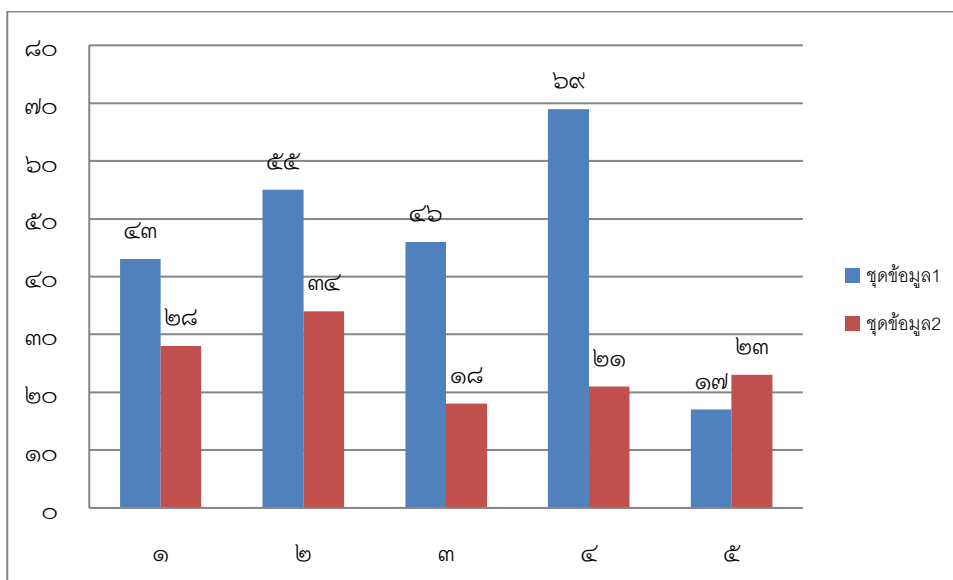
(๓) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกรตำบลดอนมะสังข์ ส่วนใหญ่เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง จำนวน ๒๓๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๙๗ รองลงมาคืออื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี) จำนวน - ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๐ และเช่า จำนวน ๑๒๔ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๐๓ ตามลำดับ

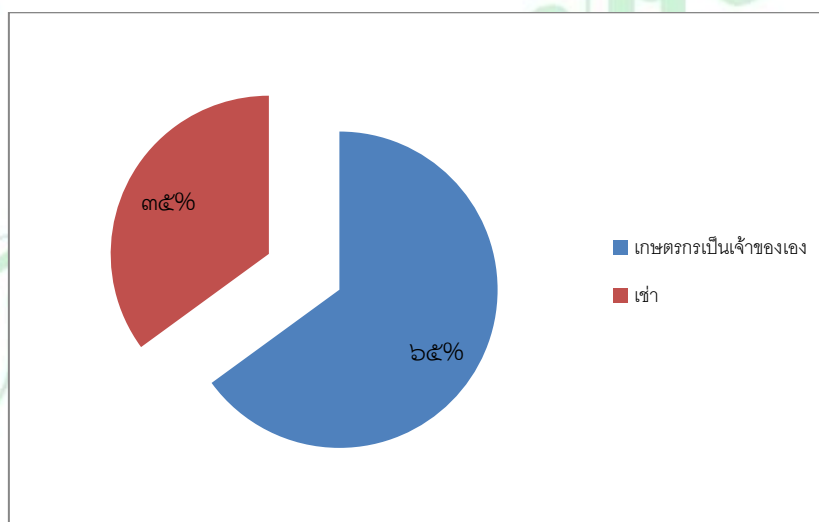
ตารางที่ ๒๒ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ลักษณะการถือครอง	จำนวนครัวเรือน					ครัวเรือน	ร้อยละ
	หมู่ ๑	หมู่ ๒	หมู่ ๓	หมู่ ๔	หมู่ ๕		
เกษตรกรเป็นเจ้าของเอง	๔๓	๕๕	๔๖	๖๙	๑๗	๒๓๐	๖๔.๙๗
เช่า	๒๘	๓๔	๑๘	๒๑	๒๓	๑๒๔	๓๕.๐๓
รวม	๗๑	๘๙	๖๔	๙๐	๔๐	๓๕๔	๑๐๐

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๙ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา :ทะเบียนเกษตรกร ปี ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๒๐ แสดงร้อยละลักษณะการถือครองที่ดิน ตำบลดอนมะสังข์อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๔) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของตนเอง)

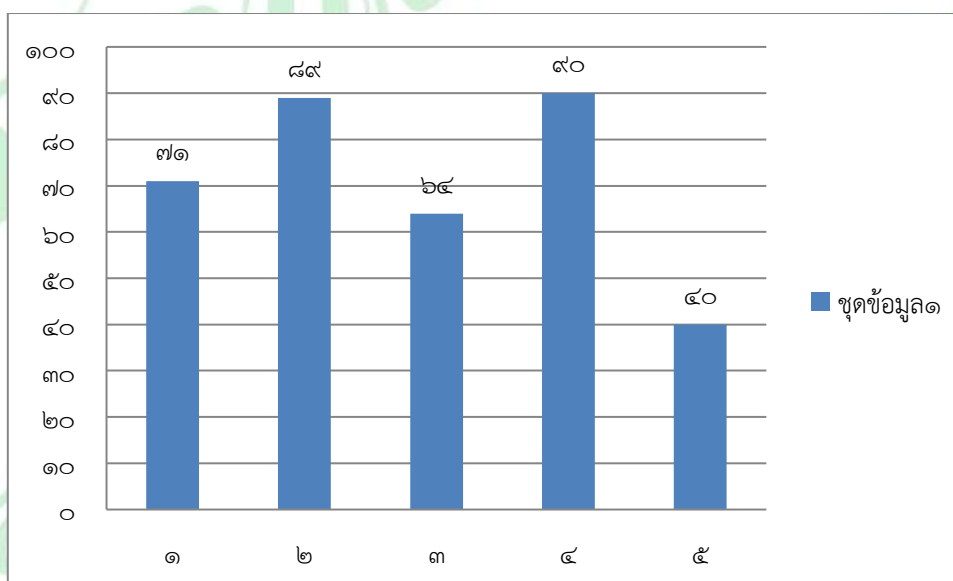
ตำบลดอนมะสังข์ มีการถือครองที่ดินแบบไม่มีเอกสารสิทธิ์ จำนวน - ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ

๐ รองลงมาคือเอกสารสิทธิ์ประเภท สป.ก. จำนวน ๐ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๐ และเอกสารสิทธิ์ประเภท โฉนด จำนวน ๓๕๔ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๓ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่ที่	ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
	โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรอง ของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๑	๗๑	๐	๐	๐	๗๑
๒	๘๙	๐	๐	๐	๘๙
๓	๖๔	๐	๐	๐	๖๔
๔	๙๐	๐	๐	๐	๙๐
๕	๔๐	๐	๐	๐	๔๐
รวม	๓๕๔	๐	๐	๐	๓๕๔

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๒๑ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ รายหมู่บ้าน ตำบลอนมะสังข์
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

๒) องค์กรและสถาบันเกษตรกร

(๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

ตำบลอนมะสังข์ มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ๔ กลุ่ม มีสมาชิก ๑๑๐ ราย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ๑ กลุ่ม สมาชิก ๒๕ ราย กลุ่มยุวเกษตรกร - กลุ่ม สมาชิก - ราย วิสาหกิจชุมชน - แห่ง สมาชิก - ราย สหกรณ์จำนวน - แห่ง สมาชิก - ราย และกลุ่มเกษตรกร - กลุ่ม สมาชิก - ราย

ตารางที่ ๒๔ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่ที่	กลุ่มส่งเสริม		กลุ่มแม่บ้าน		กลุ่มยุว		วิสาหกิจชุมชน		สหกรณ์		กลุ่มเกษตรกร	
	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)
๑	๑	๓๐										
๒												
๓	๑	๒๕										
๔	๑	๓๐	๑	๒๕								
๕	๑	๒๕										
รวม	๔	๑๑๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี พ.ศ. ๒๕๖๕

๓) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

ตำบลดอนมะสังข์ มีแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) - ศูนย์ และศพก. เครือข่าย ๑ ศูนย์ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ๑ ศูนย์ ศูนย์จัดการดินและปุ๋ย - ศูนย์ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ๑ ศูนย์ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ๑๒ ศูนย์ และศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน ๑ ศูนย์

ตารางที่ ๒๕ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี

หมู่ที่	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศคปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ			ศูนย์ถ่ายทอด เทคโนโลยี ด้านการ พัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏิรูป	
๑					๑	๕			
๒									
๓		๑				๔			
๔			๑			๑			
๕						๒			๑
รวม	๐	๑	๑	๐	๑	๑๒	๐	๐	๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี พ.ศ. ๒๕๖๕

(๑) อาสาสมัครเกษตร

ตำบลดอนมะสังข์ มีอาสาสมัครเกษตร จำนวน ๕ คน โดยมีเกษตรกรหมู่บ้านจำนวนมากที่สุด จำนวน ๕ ราย รองลงมาคือหมอดินอาสา ๑ ราย ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตร ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่ที่	หน่วยงาน /อาสาสมัครเกษตร (ราย)								
	อาสาสมัคร ฝนหลวง	ครูบัญชี อาสา	ประมง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	หมอดิน อาสา	เกษตรกร หมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจ การเกษตร	อาสาสมัคร ปฏิบัติที่ดิน
๑					๑	๑			
๒						๑			
๓						๑			
๔						๑			
๕						๑			
รวม	๐	๐	๐	๐	๑	๕	๐	๐	๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี พ.ศ. ๒๕๖๕

(๒) ประชาชนชาวบ้าน

ตำบลดอนมะสังข์ มีประชาชนชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกประชาชนชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของประชาชนแต่ละคน ซึ่งในตำบลดอนมะสังข์ มีประชาชนชาวบ้านจำนวน ๑๒ คน

ตารางที่ ๒๗ แสดงข้อมูลประชาชนชาวบ้าน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่ที่	จำนวน (ราย)	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่
๓	๑	นายเฉลิมพล ศรีวิเชียร	๖๖/๒ ม.๓ ต.ดอนมะสังข์ อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
๔	๑	น.ส.กนกวรรณ ยางทอง	๓๙ ม.๔ ต.ดอนมะสังข์ อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
๕	๑	นายหล้า แก่นสาร	๑๒๔ ม.๕ ต.ดอนมะสังข์ อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
รวม	๓		

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี พ.ศ. ๒๕๖๕

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศูนย์เครือข่าย)

ชื่อ : โรงสีชุมชนดอนมะสังข์

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายเฉลิมพล ศรีวิเชียร

บ้านเลขที่ - หมู่ที่ ๓ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรตำบลดอนมะสังข์ ทำนาเป็นหลัก รองลงมาทำสวนไม้ผล มะม่วง และปลูกผัก

แนวทางการพัฒนา : การบริหารจัดการกลุ่ม พัฒนาสมาชิกอบรมถ่ายทอดให้ความรู้ด้านต่างๆ

ด้านการตลาด เพิ่มช่องทางการจำหน่าย

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : การผลิตข้าวคุณภาพและแปรรูปผลผลิตข้าว

หลักสูตรเรียนรู้ : ๑. การลดต้นทุนการผลิต
๒. การจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน
๓. การใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน

หลักสูตรบังคับ

๑. การลดต้นทุนการผลิต
๒. การจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน
๓. การใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน

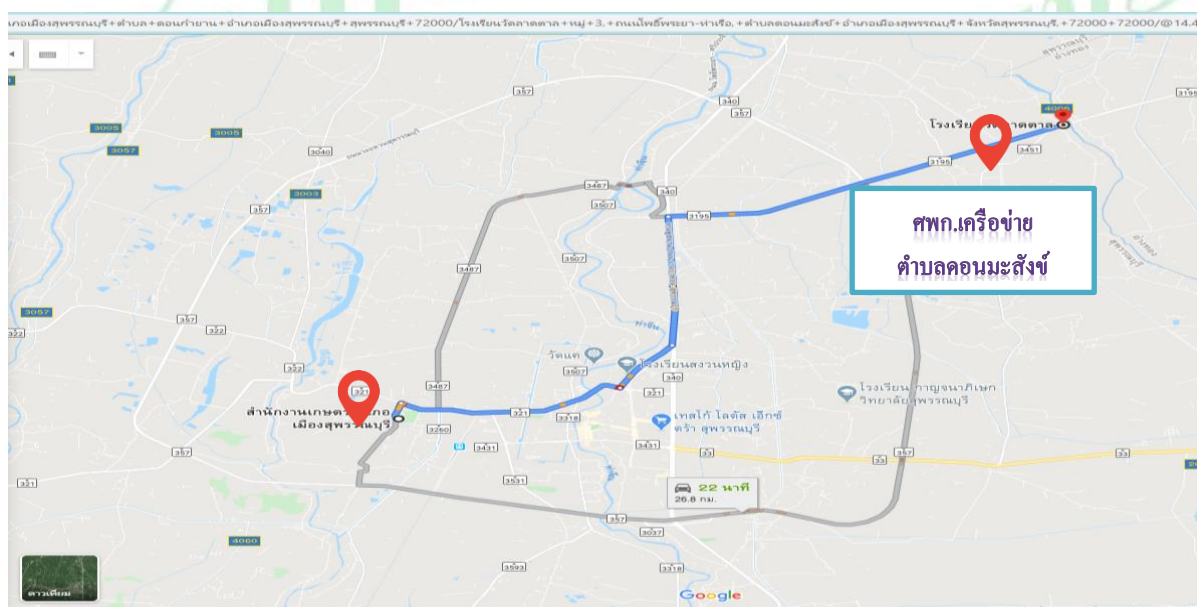
หลักสูตรเสริม

๑. เกษตรทฤษฎีใหม่/เศรษฐกิจพอเพียง
๒. การจัดทำบัญชีฟาร์ม

ศูนย์เครือข่าย จำนวน - ศูนย์

ตารางที่ ๒๘ ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลดอนมะสังข์

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลดอนมะสังข์						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์ เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑	โรงสีชุมชน ดอนมะสังข์	แปรรูปข้าว	๓	ดอนมะสังข์	นายเฉลิมพล ศรีวิเชียร	๐๘๓๖๙๖๙๖๕๖



ภาพที่ ๒๒ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร(เครือข่าย) ตำบลดอนมะสังข์ จังหวัดสุพรรณบุรี

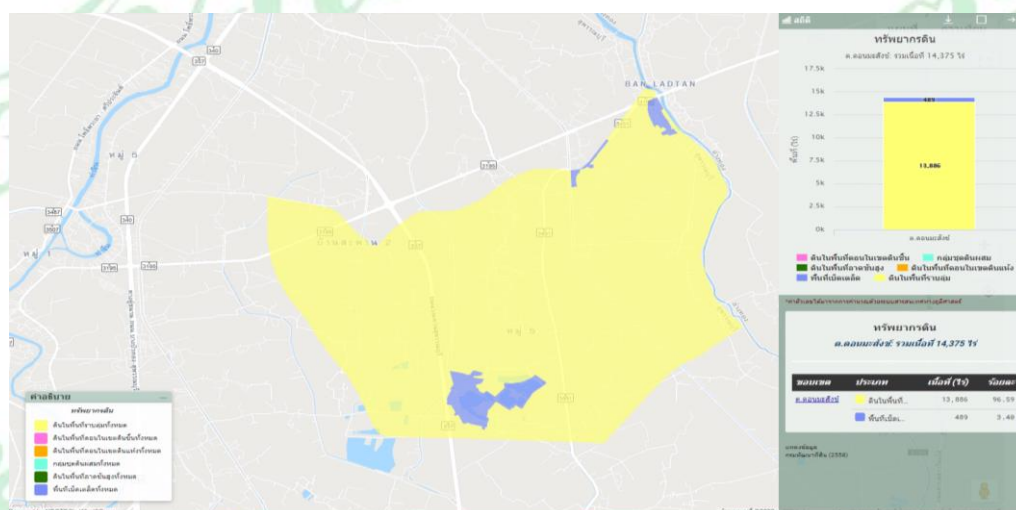
๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร

๑) ทรัพยากรดิน

ตำบลดอนมะสังข์ มีทรัพยากรดินทั้งหมด ๑๔,๓๗๕ ไร่ แบ่งเป็น ดินในพื้นที่ราบลุ่ม ๑๓,๘๘๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙๖.๕๙ และพื้นที่เบ็ดเตล็ด ๔๘๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓.๔๐ ตำบลดอนมะสังข์ มีชุดดินในพื้นที่ จำนวน ๔ ชุดดิน คือ ชุดดินอยุธยา ชุดดินพิมาย ชุดดินสระบุรี ชุดดินสระบุรีแต่และ ชุดมีความเหมาะสมในการปลูกพืช

ตารางที่ ๒๙ แสดงทรัพยากรดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
ดินในพื้นที่ลาดชันสูง	-	-
ดินในพื้นที่ดอนในเขตดินแห้ง	-	-
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๔๘๙	๓.๔๐
กลุ่มชุดดินผสม	-	-
ดินในพื้นที่ราบลุ่ม	๑๓,๘๘๖	๙๖.๕๙



ภาพที่ ๒๓ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน (ชุดดิน) ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี (ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน)

ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี



ภาพที่ ๒๔ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน (ชุดดิน) ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕)



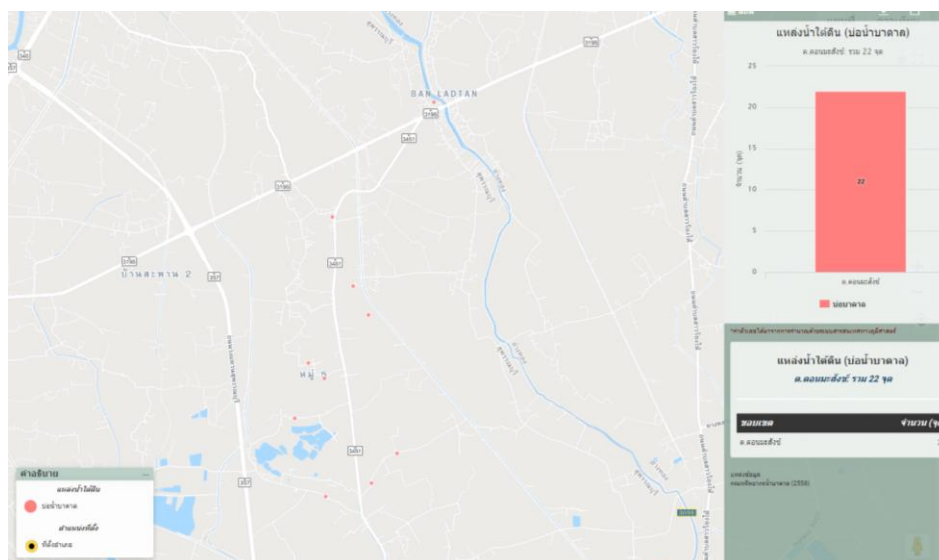
ภาพที่ ๒๕ แสดงร้อยละพื้นที่ทรัพยากรดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, ๒๕๖๕)

๒) ทรัพยากรน้ำ

ตำบลดอนมะสังข์ เป็นพื้นที่อาศัยน้ำชลประทานในการทำการเกษตรพื้นที่จำนวน ๔,๙๒๑ ไร่ คิดเป็น ๓๕.๔๓ % ของพื้นที่ทั้งหมด ๑๓,๘๘๖ ไร่ นอกจากนี้ยังแหล่งน้ำอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรดังนี้

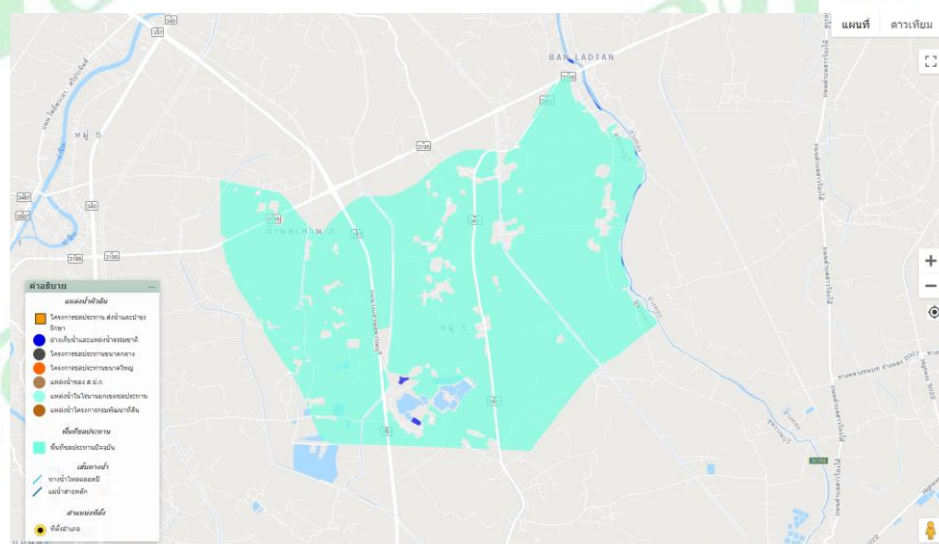
- แหล่งน้ำใต้ดิน บ่อบาดาล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี รวมทั้งสิ้น ๒๒ บ่อ แยกรายบ่อ แยกรายหมู่ได้ดังนี้

หมู่ที่ ๑	จำนวน ๖ บ่อ
หมู่ที่ ๒	จำนวน - บ่อ
หมู่ที่ ๓	จำนวน ๔ บ่อ
หมู่ที่ ๔	จำนวน - บ่อ
หมู่ที่ ๕	จำนวน ๑๒ บ่อ



ภาพที่ ๒๖ แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ. ๒๕๖๔, กรมชลประทาน และ ส.ป.ก. พ.ศ. ๒๕๖๕)

- แหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ น้ำในแม่น้ำลำคลอง ปกติ น้ำผิวดิน จะได้รับการเติมจากฝน ตำบลดอนมะสังข์ มีแหล่งน้ำผิวดินที่ใช้ทำการเกษตรคือระบบชลประทานและแหล่งน้ำธรรมชาติเท่านั้น



ภาพที่ ๒๗ แสดงแหล่งน้ำผิวดิน ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ. ๒๕๖๕, กรมชลประทาน และ ส.ป.ก. พ.ศ. ๒๕๖๕)

๑.๓ สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้า GI ไม่มี

๑.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญ

ชนิดสินค้า ข้าว

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

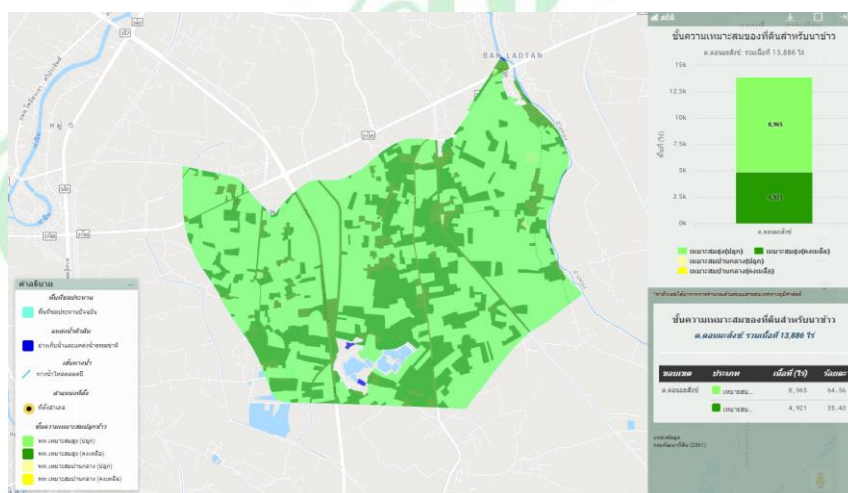
(๑) เขตความเหมาะสม

ตำบลดอนมะสังข์ มีพื้นที่ ที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าวทั้งหมด จำนวน ๑๓,๘๘๖ ไร่ แบ่งเป็น พื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๘,๙๖๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๕๖ พื้นที่ที่เหมาะสมมากคงเหลือ จำนวน ๔,๙๒๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๔๔

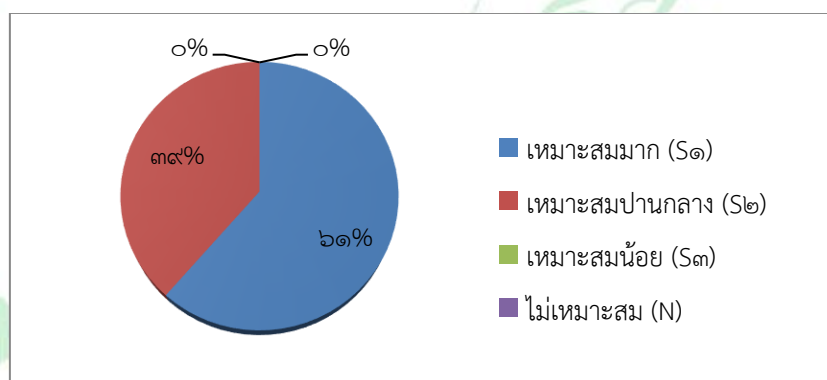
ตารางที่ ๓๐ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรีจังหวัดสุพรรณบุรี

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว ๑๓,๘๘๕.๕ (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ดอนมะสังข์	๘,๙๖๕.๓๖	๕,๓๘๑.๑๕	--	-	๑๓,๘๘๕.๕

ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๒๘ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์ (ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๒๙ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๓๐ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ. ๒๕๖๕)

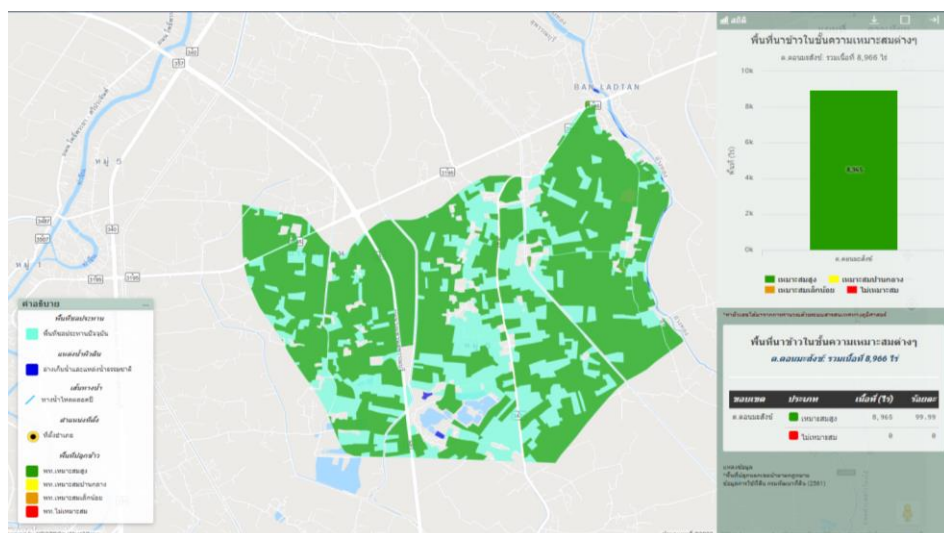
(๒) พื้นที่ปลูกข้าว

ตำบลดอนมะสังข์ มีพื้นที่ปลูกข้าว จำนวน ๓,๙๕๐ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดคือ หมู่ที่ ๒ จำนวน ๙๘๒ ไร่ รองลงมาคือหมู่ที่ ๑ จำนวน ๘๘๓ ไร่ หมู่ที่ ๕ จำนวน ๘๓๖ ไร่ หมู่ที่ ๔ จำนวน ๖๘๙ ไร่ และหมู่ที่ ๓ จำนวน ๕๖๐ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๑ แสดงพื้นที่การปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่ที่	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)
๑	๗๑	๘๘๓
๒	๘๙	๙๘๒
๓	๖๔	๕๖๐
๔	๙๐	๖๘๙
๕	๔๐	๘๓๖
รวม	๓๕๔	๓,๙๕๐

ที่มา: กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๑ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง) ตำบลอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ. ๒๕๖๕)

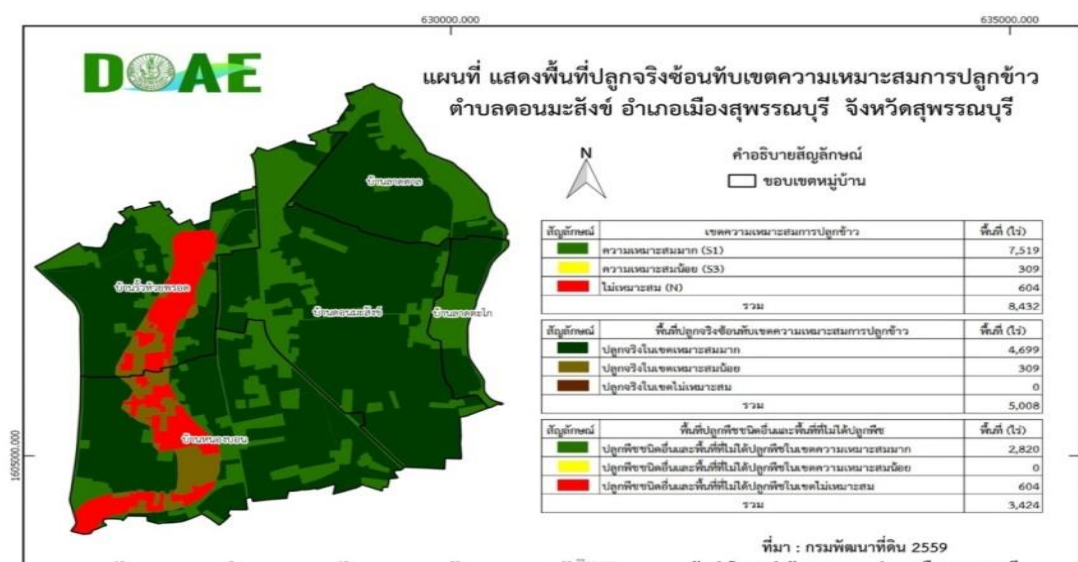
(๓) พื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลอนมะสังข์ มีพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๑๓,๘๘๖ ไร่ โดยไม่มีพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก(S๑)จำนวน ๘,๙๖๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๕๖ และพื้นที่เหมาะสมสูงคงเหลือ (S๒) จำนวน ๔,๙๒๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๔๔

ตารางที่ ๓๒ แสดงพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว ๑๒,๔๖๔ (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ดอนมะสังข์	๑๓,๘๘๖	-	-	-	๑๓,๘๘๖

ที่มา: Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕

การซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกพืชกับพื้นที่ปลูกจริง



ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน 2559

ภาพที่ ๓๒ แสดงการซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมกับพื้นที่ปลูกจริงของตำบลอนมะสังข์



ภาพที่ ๓๓ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)

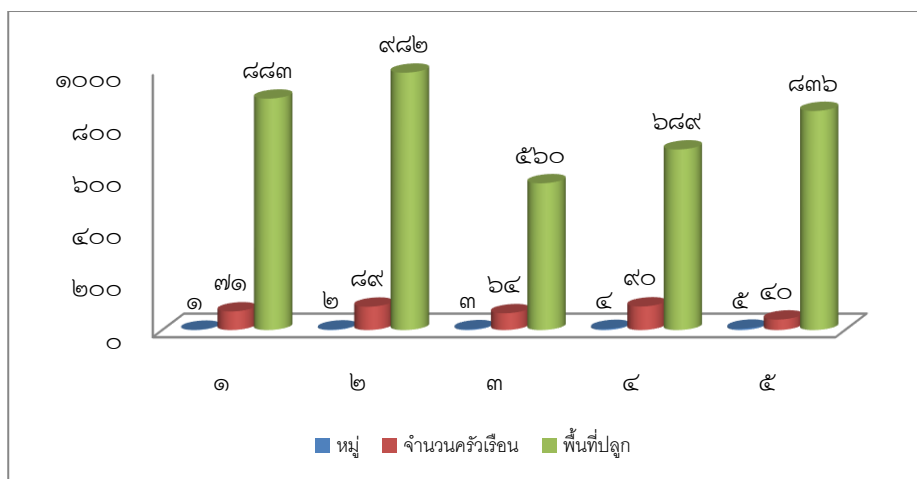
๒) ปริมาณการผลิต

ตำบลอนมะสังข์ มีพื้นที่ปลูกข้าว จำนวน ๓,๙๕๐ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดคือ หมู่ที่ ๒ จำนวน ๙๘๒ ไร่ รองลงมาคือหมู่ที่ ๑ จำนวน ๘๘๓ ไร่ หมู่ที่ ๕ จำนวน ๘๓๖ ไร่ หมู่ที่ ๔ จำนวน ๖๘๙ ไร่ และหมู่ที่ ๓ จำนวน ๕๖๐ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๓ แสดงปริมาณการปลูกข้าวตำบลอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่ที่	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๗๑	๘๘๓	๘๘๓	๗๕๐.๕	๐.๘๕
๒	๘๙	๙๘๒	๙๘๒	๘๓๔.๗	๐.๘๕
๓	๖๔	๕๖๐	๕๖๐	๔๗๖	๐.๘๕
๔	๙๐	๖๘๙	๖๘๙	๕๘๕.๖	๐.๘๕
๕	๔๐	๘๓๖	๘๓๖	๗๑๐.๖	๐.๘๕
รวม	๓๕๔	๓,๙๕๐	๑,๓๘๔.๔	๓,๓๕๗.๕	๐.๘๕

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๔ แสดงปริมาณการปลูกข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ. ๒๕๖๕)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

(๑) การใช้พันธุ์ดี ตำบลดอนมะสังข์ นิยมปลูกข้าวพันธุ์ กข ๔๑ คิดเป็นร้อยละ ๗๐ ของพื้นที่เพาะปลูก รองมาได้แก่พันธุ์ กข ๔๗ คิดเป็นร้อยละ ๒๐ ของพื้นที่เพาะปลูก และพันธุ์อื่นๆ ได้แก่ กข ๓๑, กข ๕๑, กข ๕๗, และปทุมธานี ๑ คิดเป็นร้อยละ ๑๐ ซึ่งแหล่งจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ได้มาจากร้านค้า หรือแหล่งจำหน่ายที่ได้รับการรับรองและนำเชื้อถั่วที่ใกล้เคียง

(๒) การเตรียมดิน แบ่งเป็นพื้นที่นาแบบหว่านน้ำตม และนาแบบใช้รถดำนาแบบเดินตาม ซึ่งการเตรียมดินจะแตกต่างกันที่ขักร่องน้ำในนาหว่านน้ำตม ส่วนนาแบบดำนั้นจะไม่ขักร่องน้ำจะปรับสภาพดินให้เรียบไปทั้งผืน

(๓) การปลูก นิยมปลูก ๒ รอบต่อปี คือ นาปี เริ่มปลูกในเดือน พฤษภาคม – กันยายน และนาปรัง เริ่มปลูกในเดือนพฤศจิกายน – มีนาคม ซึ่งจะปลูกข้าวจำนวนมากในเดือนพฤษภาคม และพฤศจิกายน

(๔) ระบบการให้น้ำ ตำบลดอนมะสังข์ พื้นที่อยู่ในเขตชลประทาน ส่วนใหญ่จะใช้น้ำจากคลองชลประทาน คลองหรือบึงธรรมชาติ แหล่งน้ำของตนเอง และบ่อบาดาล เป็นต้น

(๕) การดูแลรักษา ข้าวเป็นพืชที่ต้องมีการดูแลรักษาทุกช่วงอายุตั้งแต่ปลูกจนถึงเก็บเกี่ยว หากดูแลรักษาไม่ดีผลผลิตที่ได้อาจไม่คุ้มทุน ดังนั้นจึงต้องมีระบบการจัดการดูแลที่ดี

(๖) การใส่ปุ๋ย โดยปกตินิยมใส่ปุ๋ย ๒ – ๓ ครั้ง ต่อรอบการผลิต และใส่ตามค่าวิเคราะห์ดิน

(๗) การเก็บเกี่ยว จะเก็บเกี่ยวในระยะผลสุก

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว หากเก็บเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้ในฤดูถัดไปต้องลดความชื้นของข้าวโดยการนำไปตาก และมีที่สถานเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ ที่อากาศถ่ายเท สะอาด ไม่มีความชื้นและสามารถป้องกันศัตรูของข้าวได้

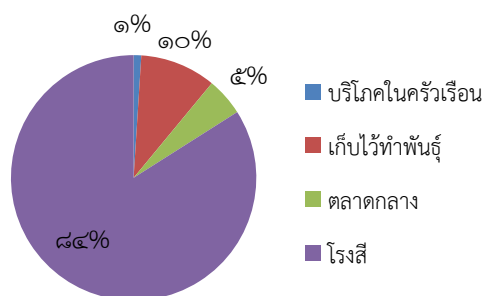
(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู โดยปกติหากมีการจัดการดูแลที่ดี โรคและแมลงสามารถควบคุมได้ง่ายและทันทั่วทั้งพื้นที่ ซึ่งไม่จำเป็นต้องใช้สารเคมีใดๆ

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก เกษตรกรในตำบลดอนมะสังข์ มีการปลูกข้าว ดังนี้

ตารางที่ ๓๔ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวในตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

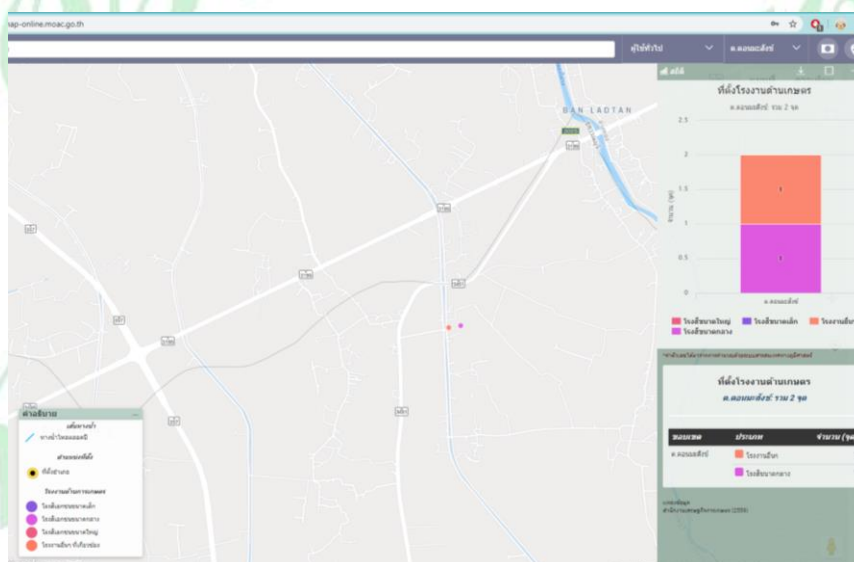
พืช	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	หมู่
-----	------	------	-------	-------	------	-------	------	------	------	------	------	------	------

แผนภูมิแสดงเส้นทางวิถีตลาดข้าวของตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี
จังหวัดสุพรรณบุรี



ภาพที่ ๓๕ แสดงวิถีการตลาดข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป
ตำบลดอนมะสังข์ มีโรงงานด้านการเกษตร จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่ โรงสีขนาดใหญ่ ๑ แห่ง และจุดรับซื้อข้าว ๑ จุด



ภาพที่ ๓๖ แสดงแหล่งรับซื้อผลผลิตข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๓) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตำบลดอนมะสังข์ มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ด้านอารักขาพืช จำนวน ๑ คน ๑ ราย คือนางสาวกนกวรรณ ยางทอง หมู่ที่ ๔ ต.ดอนมะสังข์ Young Smart Farmer จำนวน ๒ ราย คือ นายฉัตรชัย ช้างชานา หมู่ที่ ๒ และนายเฉลิมพล ศรีวิเชียร หมู่ที่ ๓

ตารางที่ ๓๖ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นางสาวกนกวรรณ ยางทอง	๔	ดอนมะสังข์	เมืองสุพรรณบุรี	๒๕๖๐	ข้าว

๒	นายฉัตรชัย ช้างชานา	๒	ดอนมะสังข์	เมืองสุพรรณบุรี	๒๕๖๐	ไม้ผล
๓	นายเฉลิมพล ศรีวิเชียร	๓	ดอนมะสังข์	เมืองสุพรรณบุรี	๒๕๖๐	ข้าว

ชนิดสินค้า ไม้ผล (มะม่วง)

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

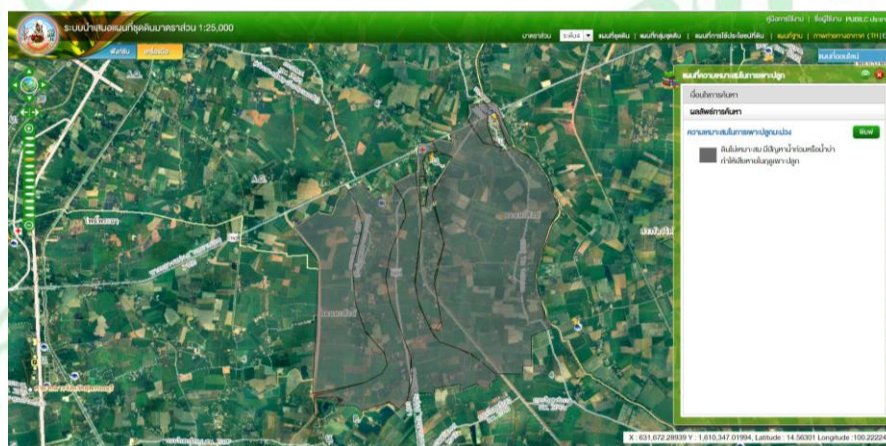
(๑) เขตความเหมาะสม

ตำบลดอนมะสังข์ ชุดดินไม่เหมาะสมสำหรับปลูกไม้ผล แต่ก็สามารถปลูกได้หากมีการจัดการดินและบำรุงรักษาที่ดินดี เนื่องจากในตำบลดอนมะสังข์ส่วนใหญ่ดินมีปัญหาในเรื่องดินเปรี้ยวจัด ซึ่งเหมาะสมกับการปลูกข้าวมากที่สุด

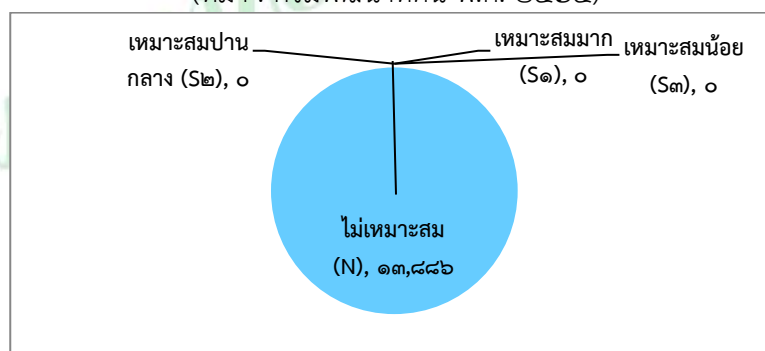
ตารางที่ ๓๗ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรีจังหวัดสุพรรณบุรี

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกไม้ผล ๑๘,๖๕๕.๕๓ (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ดอนโพธิ์ทอง	-	-	-	๑๓,๘๘๖	๑๓,๘๘๖

ที่มา: Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๗ แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่มีศักยภาพ) สำหรับปลูกไม้ผล (มะม่วง) ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๓๘ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี
จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) พื้นที่ปลูกไม้ผล

ตำบลดอนมะสังข์ มีพื้นที่ปลูกไม้ผล จำนวน ๘๙๗ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดคือ หมู่ ๒ จำนวน ๔๕๗ ไร่ รองลงมาคือหมู่ ๑ จำนวน ๒๒๓ ไร่ หมู่ที่ ๔ จำนวน ๑๓๐ ไร่ หมู่ที่ ๓ จำนวน ๔๕ ไร่ และหมู่ ๕ จำนวน ๔๒ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๘ แสดงปริมาณการปลูกไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๖๕	๒๒๓	๒๒๓	๒๒๓	๑
๒	๗๖	๔๕๗	๔๕๗	๔๕๗	๑
๓	๘	๔๕	๔๕	๔๕	๑
๔	๒๓	๑๓๐	๑๓๐	๑๓๐	๑
๕	๑๒	๔๒	๔๒	๔๒	๑
รวม	๑๘๔	๘๙๗	๘๙๗	๘๙๗	๑

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕

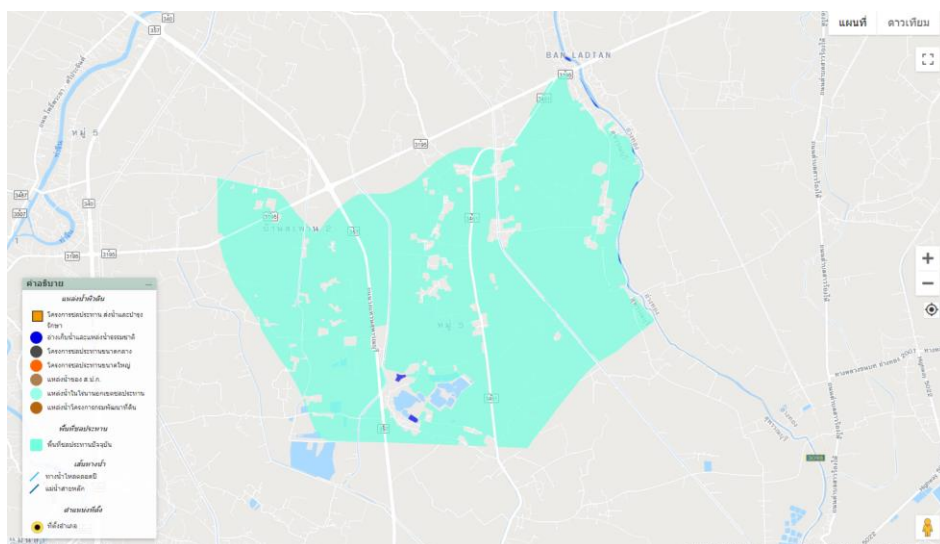
(๓) พื้นที่ปลูกไม้ผล ตามระดับชั้นความเหมาะสม

ตำบลดอนมะสังข์ มีพื้นที่ปลูกไม้ผล(มะม่วง) จำนวนทั้งหมด ๘๙๗ ไร่ มีพื้นที่ปลูกไม้ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๘๙๗ ไร่ ซึ่งเป็นพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๘๙๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

ตารางที่ ๓๙ แสดงพื้นที่ปลูกไม้ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

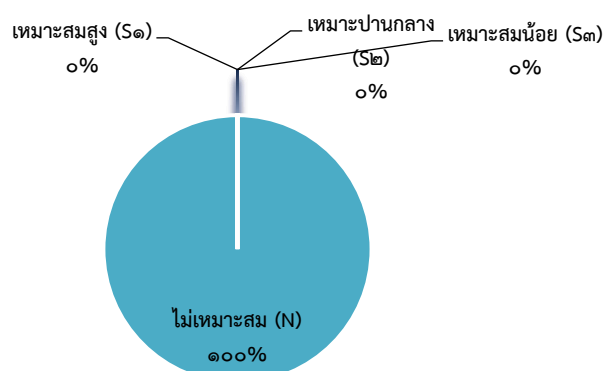
ตำบล	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกไม้ผล ๘๙๗ (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ ทั้งหมด
ดอนมะสังข์	-	-	-	๘๙๗	๘๙๗

ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๙ แสดงแผนที่พื้นที่ปลูกไม้ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๔๐ แสดงร้อยละพื้นที่ปลูกไม้ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)

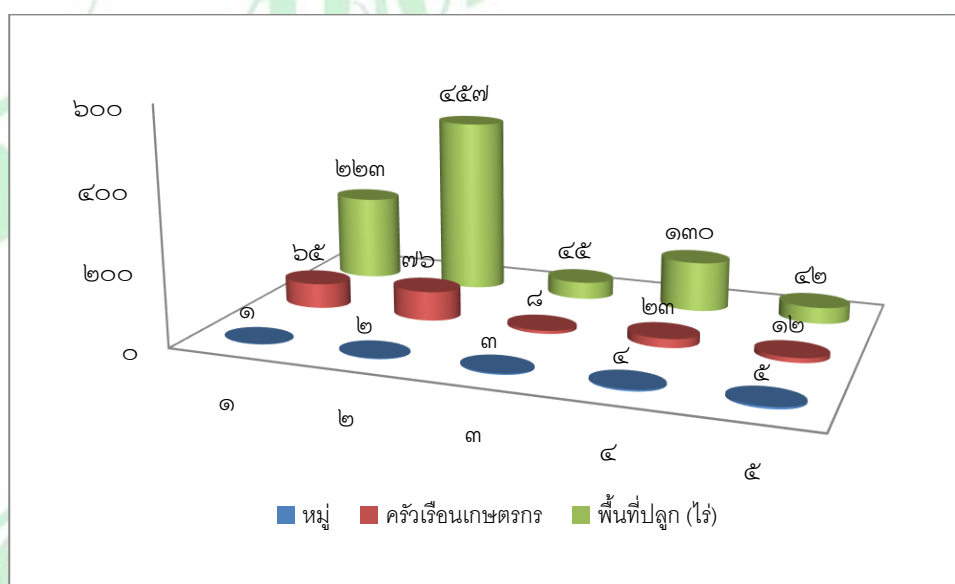
๒) ปริมาณการผลิต

ตำบลดอนมะสังข์ มีพื้นที่การปลูกไม้ผล(มะม่วง) จำนวน ๘๙๗ ไร่ ๑๘๔ ครัวเรือน

ตารางที่ ๔๐ แสดงปริมาณการปลูกไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๖๕	๒๒๓	๒๒๓	๒๒๓	๑
๒	๗๖	๔๕๗	๔๕๗	๔๕๗	๑
๓	๘	๔๕	๔๕	๔๕	๑
๔	๒๓	๑๓๐	๑๓๐	๑๓๐	๑
๕	๑๒	๔๒	๔๒	๔๒	๑
รวม	๑๘๔	๘๙๗	๘๙๗	๘๙๗	๑

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๔๑ แสดงปริมาณการปลูกไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

ตำบลดอนมะสังข์ ส่วนใหญ่ปลูกมะม่วง แบบยกร่องสวน การให้น้ำมีทั้งแบบระบบน้ำหยด น้ำจากแหล่งธรรมชาติ และจากน้ำคลองชลประทาน นอกจากนี้ยังมีการปรับแต่งกิ่งการใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อลดโรค ลดแมลง การใช้สารยับยั้งการออกดอกนอกฤดู และการห่อผลร่วมด้วย

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

เกษตรกรในตำบลดอนมะสังข์ มีการปลูกไม้ผล ฤดูการปลูกไม้ผลปลูกได้ทั้งฤดูกาลเนื่องจากเป็นไม้อายุยาว การเก็บเกี่ยวไม้ผลจะเก็บเกี่ยวได้เมื่ออายุ ๓ ปีขึ้นไป ตามฤดูกาลจะเก็บเกี่ยวในเดือนมีนาคมถึง

เมษายน ถ้านอกฤดูจะเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนธันวาคมถึงกุมภาพันธ์ โดยมีปฏิทินการเพาะปลูกไม้ผลในตำบลดอนมะสังข์ ดังนี้

ตารางที่ ๔๑ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกไม้ผลในตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

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.	หมู่
มะม่วง	▽		▽		△								๑-๖

สัญลักษณ์



ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด



ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

๕) ต้นทุนการผลิต

ตำบลดอนมะสังข์ มีต้นทุนการผลิตไม้ผล เป็นเงิน ๑๔,๔๐๐ บาท/ไร่

ตารางที่ ๔๒ แสดงต้นทุนการผลิตมะม่วงต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี

รายการ	บาท/ไร่
ค่าเตรียมแปลงปลูก	๘,๐๐๐
ค่าต้นพันธุ์	๓,๐๐๐
ค่าสารเคมี	๗๐๐
ค่าปุ๋ยเคมี	๗๕๐
ค่าจ้างแรงงาน	๓๐๐
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๓๕๐
ค่าเก็บเกี่ยว	๓๐๐
ค่าเช่า	๑,๐๐๐
รวม	๑๔,๔๐๐

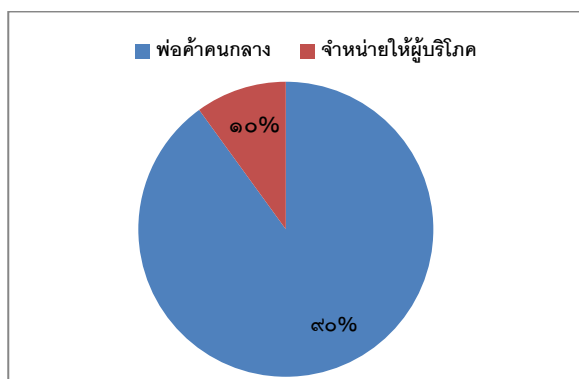
ผลผลิตเฉลี่ย	๑	ตัน/ไร่
ราคาปัจจุบันตันละ	๒๐,๐๐๐	บาท
เป็นเงิน	๒๐,๐๐๐	บาท
ต้นทุน	๑๔,๔๐๐	บาท
กำไร	๕,๖๐๐	บาท

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

ตำบลดอนมะสังข์ ส่วนใหญ่เกษตรกรนิยมขายสดให้กับพ่อค้าคนกลาง ร้อยละ ๙๐ รองลงมาคือขายให้กับลูกค้าโดยตรง ร้อยละ ๑๐

(๑) วิธีการตลาด

วิธีการตลาดไม้ผล เกษตรกรจะจำหน่ายผลผลิต โดยมีขั้นตอนและแนวทางปฏิบัติดังนี้ เมื่อถึงช่วงที่ผลผลิตสามารถเก็บเกี่ยวได้จะมีพ่อค้าคนกลางจะมารับซื้อผลผลิตถึงหน้าสวนและบางส่วนเกษตรกรจะนำไปจำหน่ายให้แก่ผู้บริโภคในพื้นที่โดยตรง



ภาพที่ ๔๒ แสดงวิธีการตลาดไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

ตำบลดอนมะสังข์ ไม่มีจุดรับซื้อผลผลิตโดยตรง มีพ่อค้ากลางมารับซื้อผลผลิตหน้าสวนและเกษตรกรนำไปจำหน่ายให้กับจุดรับซื้อผลผลิตด้วยตนเอง หรือจำหน่ายหน้าบ้านให้กับคนในชุมชนและนอกชุมชน

๓) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตำบลดอนมะสังข์ เกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านไม้ผล(มะม่วง) นายฉัตรชัย ช้างชาวนา หมู่ที่ ๒ ตำบลดอนมะสังข์ มีองค์ความรู้ความชำนาญในการผลิตไม้ผล สามารถเป็นต้นแบบได้

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

- การผลิตสารชีวภัณฑ์ในการกำจัดโรคแมลงและศัตรูพืช
- การตรวจวิเคราะห์ดิน
- การบำรุงดูแลรักษา

ตารางที่ ๔๓ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตไม้ผล ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นายฉัตรชัย ช้างชาวนา	๒	ดอนมะสังข์	เมืองสุพรรณบุรี	๒๕๖๐	ไม้ผล

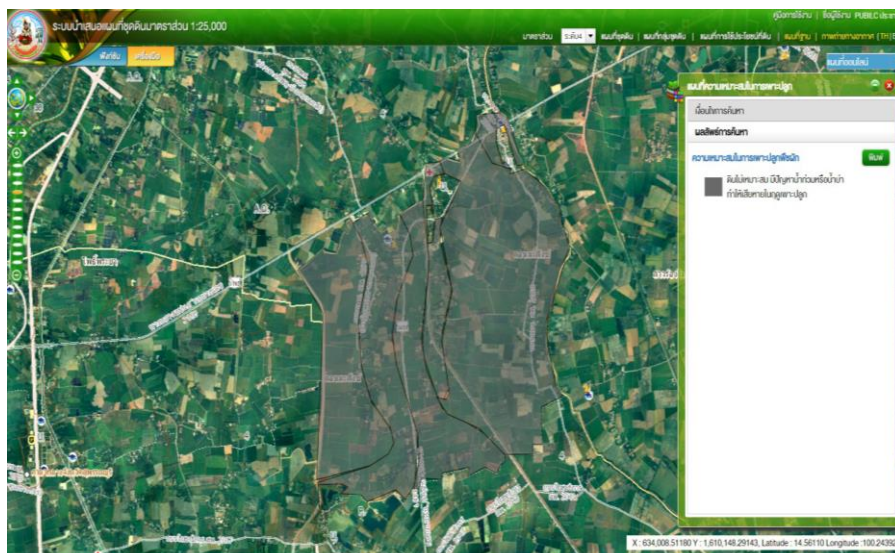
ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

ชนิดสินค้าพืชผัก

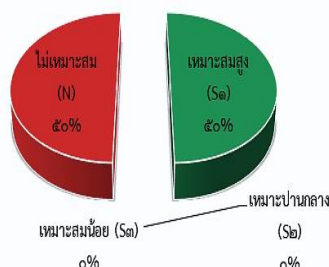
๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

(๑) เขตความเหมาะสม

ตำบลดอนมะสังข์ มีชุดดินที่เหมาะสมสำหรับปลูกพืชผัก หมู่ที่ ๑ แต่มีปัญหาการระบายน้ำไม่ดี มักมีน้ำแช่ขังพบบริเวณหมู่ ๓,๕ ส่วนพื้นที่ หมู่ ๒ และ หมู่ ๔ บางส่วน ชุดดินไม่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกพืชผัก แต่ก็สามารถปลูกได้หากมีการจัดการดูแลรักษาที่ดินที่ดี



ภาพที่ ๔๓ แผนที่แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่มีศักยภาพ) สำหรับปลูกพืชผัก ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี (ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๔)



ภาพที่ ๔๔ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับพืชผัก ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี (ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) พื้นที่ปลูกพืชผัก

ตำบลดอนมะสังข์ มีพื้นที่ปลูกพืชผัก จำนวน ๖๘ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดคือหมู่ ๒ จำนวน ๑๖ ไร่ หมู่ที่ ๓,๔ จำนวน ๑๕ ไร่ หมู่ที่ ๑ จำนวน ๑๐ ไร่ และหมู่ที่ ๕ จำนวน ๑๐ ไร่

๒) ปริมาณการผลิต

ตำบลดอนมะสังข์ มีพื้นที่การปลูกพืชผักจำนวน ๖๘ ไร่ ๕๕ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดคือ หมู่ ๒ จำนวน ๑๒ ครัวเรือน ๑๖ ไร่ หมู่ที่ ๓ จำนวน ๑๑ ครัวเรือน ๑๕ ไร่ หมู่ที่ ๔ จำนวน ๑๐ ครัวเรือน ๑๕ ไร่ หมู่ที่ ๑ จำนวน ๑๒ ไร่ ๑๐ ครัวเรือน และหมู่ที่ ๕ จำนวน ๑๐ ครัวเรือน ๑๒ ไร่

๕) ต้นทุนการผลิต

ตำบลดอนมะสังข์ มีต้นทุนการผลิตพืชผักเป็นเงิน ๔,๖๖๐ บาท ต่อไร่

ตารางที่ ๔๖ แสดงต้นทุนการผลิตพืชผักต่อไร่ ปี ๒๕๖๒ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

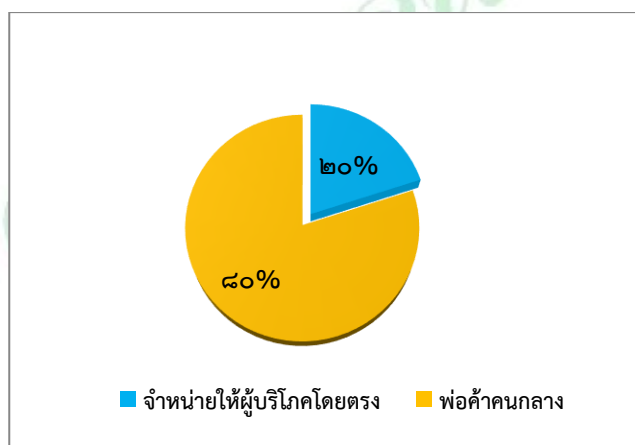
รายการ	บาท
ค่าเตรียมแปลงปลูก	๔๐๐
ค่าเมล็ดพันธุ์	๔๐๐
ค่าสารเคมี	๔๕๐
ค่าปุ๋ยเคมี	๔๕๐
ค่าจ้างแรงงาน	๓๐๐
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๓๖๐
ค่าเก็บเกี่ยว	๓๐๐
ค่าเช่า	๑,๐๐๐
ค่าอุปกรณ์อื่นๆ	๑,๐๐๐
รวม	๔,๖๖๐

ผลผลิตเฉลี่ย	๑,๒๐๐	ตัน/ไร่
ราคาปัจจุบันตันละ	๑๒,๐๐๐	บาท
เป็นเงิน	๑๐,๐๐๐	บาท
ต้นทุน	๔,๖๖๐	บาท
กำไร	๕,๓๔๐	บาท

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

ตำบลดอนมะสังข์ ส่วนใหญ่เกษตรกรนิยมขายสดให้กับพ่อค้าคนกลาง หรือจตุรับซื้อผลผลิต ร้อยละ ๘๐ รองลงมาคือขายให้กับผู้บริโภคโดยตรง ร้อยละ ๒๐

๓.)วิธีการตลาด เกษตรกรจะจำหน่ายผลผลิต โดยมีขั้นตอนและแนวทางปฏิบัติดังนี้ พ่อค้ารับซื้อที่แปลงเกษตรกรจำหน่ายต่อยังพ่อค้าคนกลาง จำหน่ายต่อพ่อค้าขายปลีกจึงถึงมือผู้บริโภค และเกษตรกร นำไปจำหน่ายเอง ราคาซื้อขายยี่ดราคาดตลาดไท



ภาพที่ ๔๖ แสดงวิธีการตลาดพืชผักของตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

ตำบลดอนมะสังข์ มีจุดรวบรวมรับซื้อผลผลิตโดยตรง มีพ่อค้ากลางมารับซื้อผลผลิตหน้าสวนและเกษตรกรนำไปจำหน่ายให้กับจุดรับซื้อผลผลิตด้วยตนเอง หรือจำหน่ายในตลาดชุมชน

๓) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตำบลดอนมะสังข์ ไม่มีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านพืชผัก แต่มีองค์ความรู้ความชำนาญในการผลิตพืชผัก สามารถเป็นต้นแบบได้

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

- การผลิตสารชีวภัณฑ์ในการกำจัดโรคแมลงและศัตรูพืช
- การตรวจวิเคราะห์ดิน
- การบำรุงดูแลรักษา

๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหา แนวทางการแก้ไข

ตารางที่ ๔๗ ตารางแสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชน ที่ประสบปัญหา)	ความสำคัญเร่งด่วน
ด้านพื้นที่และทรัพยากร ๑. ดิน ๒. น้ำ	ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ น้ำท่วม/แล้ง	ปรับปรุงบำรุงดิน -	ทุกหมู่บ้าน ทุกหมู่บ้าน	๑ ๒
ด้านการผลิตสินค้าและการตลาด (ตามรายชนิดที่สำคัญ) ๑. ราคา ๒. แหล่งรับซื้อ	ราคาผลผลิตต่ำ(ข้าว) ไม่มีตลาดรองรับผลผลิต (พืชผัก,ผลไม้)	นโยบายภาครัฐ เพิ่มช่องทางการขายสินค้า เกษตร	ทุกหมู่บ้าน ทุกหมู่บ้าน	๑ ๒
ด้านเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร ๑. เกษตรกรรายเดี่ยว	ขาดการรวมกลุ่มเกษตรกร	จัดตั้งกลุ่มส่งเสริมอาชีพ	ทุกหมู่บ้าน	๑
ด้านการแปรรูปผลผลิตและ ผลิตภัณฑ์ ๑. ขายผลผลิตในรูปแบบสด	ความเสียหายของผลผลิต การเกษตรสูง	แปรรูปผลผลิตให้มีความ หลากหลาย	ทุกหมู่บ้าน	๑

๓. การจัดทำ TOWS Matrix

ตารางที่ ๔๘ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix

	จุดแข็ง (S)	จุดอ่อน (W)
	๑. พื้นที่เหมาะต่อการทำการเกษตรอยู่ในเขตชลประทาน S๑	๑. เกษตรกร - สูงวัย - ขาดความรู้ความเข้าใจในการพัฒนาอาชีพ และขาดความรู้ด้านการวางแผนการผลิตและการตลาด - ไม่ให้ความสำคัญต่อมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย - กิจกรรมรายได้
	๒. มีเกษตรกรต้นแบบ และศูนย์เรียนรู้ในพื้นที่ S๒	๒. ต้นทุนการผลิตสูง
	๓. การคมนาคมขนส่งสะดวก S๓	๓. กลุ่มเกษตรกรทั่วไปไม่มีการรวมกลุ่มกันแต่มีการดำเนินกิจกรรมที่ไม่ต่อเนื่อง W๓
	๔. มีกลุ่มสถาบันเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชนที่มีกิจกรรมหลากหลาย มีศูนย์ข้าวชุมชนที่สามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวได้ดี S๔	๔. มีเงินทุนประกอบอาชีพไม่เพียงพอ และมีหนี้สินครัวเรือน
	๕. ผู้นำท้องถิ่นให้ความสำคัญด้านการเกษตร S๕	
	๗. มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร	
	๘. มีโรงงานแปรรูปสินค้าเกษตร, มีสถานที่รับซื้อผลผลิตเกษตร(โรงสีข้าว)	
โอกาส (O)	SO : กลยุทธ์เชิงรุก (ใช้จุดแข็งเอาชนะโอกาส)	WO : กลยุทธ์เชิงแก้ไข (เอาชนะจุดอ่อนโดยใช้โอกาส)
๑. นโยบาย โครงการภาครัฐ และการสนับสนุนจากเอกชน O๑	๑. ส่งเสริมการผลิตให้เหมาะสมกับพื้นที่ (zoning) S๑O๑	๑. สนับสนุนการสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ (YSF) W๑O๑
๒. เกษตรกรสามารถมีโอกาสเข้าถึงสื่อ และข่าวสารทางเทคโนโลยี O๒	๒. ส่งเสริมถ่ายทอดเทคโนโลยี และนวัตกรรมการผลิต การผลิต S๒O๒ S๓O๒ S๖O๒	๒. สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกร ให้มีการเชื่อมโยงเครือข่ายชุมชน W๑W๓O๑
๓. มีแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำเพื่อการเกษตร	๓. ส่งเสริมการบริหารจัดการกลุ่มองค์กร สถาบันเกษตรกร และศูนย์ข้าวชุมชน S๔O๑	๓. สนับสนุนให้มีการทำแผนการผลิตสินค้า W๑W๒O๑
๔. กระแสนิยมท่องเที่ยวเชิงเกษตร	๔. ส่งเสริมให้มีศูนย์กลางการผลิตสินค้าและแหล่งรวบรวมสินค้าเพื่อการจำหน่าย S๑-S๗O๒O๕	๔. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน W๑O๑
๕. อยู่ใกล้แหล่งรับซื้อผลผลิตทางการเกษตร (ตลาดไท ตลาดเกษตรสุพรรณ)		
๖. กระแสรักสุขภาพ และความต้องการอาหารปลอดภัยเพิ่มขึ้น		
ภัยคุกคาม (T)	ST : ยุทธศาสตร์เชิงป้องกัน (ใช้จุดแข็งหลีกเลี่ยงอุปสรรค)	WT : ยุทธศาสตร์เชิงรับ (ลดจุดอ่อนหลีกเลี่ยงอุปสรรค)
๑. การแข่งขันของตลาดสินค้าเกษตรที่สูงขึ้น t๑	๑. ควบคุมคุณภาพสินค้าให้ได้มาตรฐาน S๑t๑-t๒	๑. สร้างการรับรู้ในเรื่องมาตรฐานสินค้า และความปลอดภัยของสุขภาพและสิ่งแวดล้อม W๑t๑t๒
๒. ราคาสินค้าเกษตรไม่คงที่ และต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น t๒	๒. เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มเกษตรกร S๔t๑t๕	๒. สร้างความเข้าใจให้เกษตรกรเห็นความสำคัญของการรวมกลุ่ม การวางแผนการผลิตและการตลาด W๑t๒
๓. การเคลื่อนย้ายแรงงานไปสู่ชุมชนเมือง ก่อให้เกิดค่าจ้างแรงงานสูง t๓	๓. พัฒนาเกษตรกรให้เป็น smart farmer และ smart farmer ต้นแบบ S๑t๓ S๑t๑	๓. สนับสนุนการเข้าถึงข้อมูลด้านการบริหารจัดการภัยธรรมชาติ (ระบบเตือนภัย) W๑t๔
๔. ภัยธรรมชาติ t๔	๔. บูรณาการร่วมกับหน่วยงานภาคีในการวางแผนการผลิต S๑t๑-๒	
๕. ความไม่ต่อเนื่องของนโยบายเกษตร t๕	๕. พัฒนารูข้อมูลด้านภัยธรรมชาติ ภัยพิบัติ ให้ถูกต้องแม่นยำ S๑t๕	

การกำหนดกลยุทธ์ที่ได้จากการทำ TOWS Matrix ดังนี้

๑. กลยุทธ์เชิงรุก

๑. ส่งเสริมพัฒนานวัตกรรมเกษตรอุตสาหกรรม
๒. ส่งเสริมพัฒนาคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร
๓. ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวิถีเกษตร
๔. พัฒนาพื้นที่ให้เป็นศูนย์กลางการผลิตสินค้าและมีแหล่งรวบรวมสินค้าเพื่อการจำหน่าย

๒. กลยุทธ์เชิงแก้ไข

๑. สนับสนุนการสร้างทายาทเกษตรกร (YSF)
๒. เชื่อมโยงเครือข่ายชุมชน
๓. ยกระดับการจัดการองค์ความรู้ของชุมชน
๔. สนับสนุนการยกระดับการทำการเกษตรปลอดภัย
๕. สนับสนุนให้มีการทำแผนการผลิตสินค้า

๓. กลยุทธ์เชิงป้องกัน

๑. ควบคุมคุณภาพสินค้าให้ได้มาตรฐาน
๒. ส่งเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มเกษตรกร
๓. พัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรมืออาชีพ
๔. พัฒนาเกษตรกรมืออาชีพให้เป็นเกษตรกรต้นแบบ
๕. เตรียมป้องกันปัญหาด้านค่าจ้างแรงงานสูง

๔. กลยุทธ์เชิงรับ

๑. สนับสนุนการเข้าถึงระบบเตือนภัยชุมชน
๒. สร้างความเข้าใจเพื่อให้ชุมชนเห็นความสำคัญของการวางแผนการผลิต/การรวมกลุ่ม
๓. สร้างการรับรู้ในเรื่องความปลอดภัยของสุขภาพและสิ่งแวดล้อม

บทที่ ๓

ทิศทาง/แนวทางการพัฒนา

๑. แนวทางการพัฒนา

๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)

๑.๑.๑ ข้าว

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)

- เกษตรกรได้เรียนรู้เทคโนโลยีการผลิตข้าวและการลดต้นทุนการผลิต
- เกษตรกรพัฒนาการผลิตสินค้าให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐาน

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินการ

กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมพัฒนาคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวให้ได้คุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP)

โครงการที่ ๒ โครงการส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี

๑.๑.๒ มะม่วง

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)

- เกษตรกรพัฒนาการผลิตสินค้าให้มีคุณภาพและมาตรฐาน

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์การส่งเสริมการผลิตสินค้าให้มีคุณภาพและมาตรฐาน

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าปลอดภัยและได้มาตรฐาน GAP (มะม่วง)

๑.๑.๓ พืชผัก

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)

- เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการปลูกพืชผักเป็นอาชีพเสริม
- เกษตรกรพัฒนาการผลิตสินค้าให้มีคุณภาพและมาตรฐาน

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์การส่งเสริมการปลูกพืชผักหลังฤดูการทำนา

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการปลูกพืชหลากหลาย

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์การส่งเสริมการผลิตสินค้าให้มีคุณภาพและมาตรฐาน

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าปลอดภัยและได้มาตรฐาน GAP (พืชผัก)

๑.๒ พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร

๑.๒.๑ กลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- เกษตรกรได้เรียนรู้เทคโนโลยีการผลิตข้าวและการลดต้นทุนการผลิต พัฒนาการผลิตสินค้าให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐาน

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินการ

กลยุทธ์ที่ ๑ ส่งเสริมพัฒนาคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตมะม่วง ด้วยหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)

๑.๒.๒ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ/

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมีความเข้มแข็ง มีการวางแผนการผลิตสินค้าของกลุ่มอย่างเป็นระบบ
- กลุ่มยุวเกษตรกรได้เรียนรู้ทักษะการทำการเกษตรเพื่อยังชีพ และเศรษฐกิจพอเพียง
- กลุ่มส่งเสริมอาชีพมีความเข้มแข็ง และได้เรียนรู้เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิต

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอะไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตาม

๑.๒.๓ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรเครือข่ายให้เป็นแหล่งเรียนรู้

เทคโนโลยีด้านการผลิตข้าวในชุมชน

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอะไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตาม

เป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์การพัฒนาแปลงสาธิตและจุดถ่ายทอดความรู้ภายในศูนย์ฯ

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาแปลงสาธิตและจุดถ่ายทอดความรู้ภายในศูนย์ฯ

๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร

๑.๓.๑ ที่ดิน

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

ส่งเสริมการใช้สารชีวภาพทดแทนเพื่อลดการเผาต่อซังข้าว เกษตรกรได้เรียนรู้การผลิตสารชีวภาพอย่างถูกต้อง

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินการ

กลยุทธ์ที่ ๑ สร้างการรับรู้ในเรื่องความปลอดภัยของสุขภาพและสิ่งแวดล้อม

โครงการที่ ๑ โครงการปรับปรุงบำรุงดิน

โครงการที่ ๒ ส่งเสริมลดการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี

๒. ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามพัฒนาการเกษตร

ประเภท/ ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ ตำบลเป้าหมาย)	วิธีดำเนินการ	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	
๑.พัฒนาการ ผลิตสินค้า	๑. โครงการ ส่งเสริมผลิตเมล็ด พันธุ์ข้าวพันธุ์ดี	๑. เพื่อพัฒนาการ ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ให้ได้คุณภาพ ๒. เพื่อให้กลุ่ม เกษตรกรมีเมล็ด พันธุ์ข้าวที่ดีมี คุณภาพใช้เพียงพอ ต่อความต้องการ ของเกษตรกร	๕๐ คน/ปี	-ศบกด.ดอนมะสังข์/ -อบต.ดอนมะสังข์	๑.ประชุมชี้แจง รายละเอียดโครงการ ๒.จัดอบรมเกษตรกร ๓.ดำเนินงานตาม โครงการ ๔. ติดตามและ ประเมินผลการ ดำเนินงานตามโครงการ	๕๐ คน	๑๐๐,๐๐๐	๕๐ คน	๑๐๐,๐๐๐	๕๐ คน	๑๐๐,๐๐๐	๕๐ คน	๑๐๐,๐๐๐	๕๐ คน	๑๐๐,๐๐๐	สนง.เกษตร อ.เมือง สุพรรณบุรี
	๒. โครงการ ส่งเสริมการผลิต ข้าวให้ได้คุณภาพ ตามมาตรฐาน สินค้าเกษตร (GAP)	เพื่อพัฒนาระบบ การผลิตสินค้า เกษตรให้ปลอดภัย ได้มาตรฐานตรงตาม ความต้องการของ ตลาดและผู้บริโภค	๕๐ คน/ปี	-ศบกด.ดอนมะสังข์/ -อบต.ดอนมะสังข์	๑.คัดเลือกพื้นที่และ เกษตรกร ๒.ประชุมชี้แจง รายละเอียด โครงการ ๓.จัดอบรม เกษตรกร ๔.ดำเนินงานตาม โครงการ ๕.ติดตามผลการ ดำเนินงานของ เกษตรกร	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	สนง.เกษตร.เมือง สุพรรณบุรี
	๓. โครงการ ส่งเสริมการผลิต ไม้ผลให้ได้ คุณภาพตาม มาตรฐานสินค้า เกษตร (GAP)	เพื่อพัฒนาระบบ การผลิตสินค้า เกษตรให้ปลอดภัย ได้มาตรฐานตรงตาม ความต้องการของ ตลาดและผู้บริโภค	๕๐ คน/ปี	-ศบกด.ดอนมะสังข์/ -อบต.ดอนมะสังข์	๑.คัดเลือกพื้นที่และ เกษตรกร ๒.ประชุมชี้แจง รายละเอียด โครงการ ๓.จัดอบรม เกษตรกร ๔.ดำเนินงานตาม โครงการ ๕.ติดตามผลการ ดำเนินงานของ เกษตรกร	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	สนง.เกษตร.เมือง สุพรรณบุรี

ประเภท/ ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ ตำบลเป้าหมาย)	วิธีดำเนินการ	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	งาน	งบม.	
๒.พัฒนา เกษตรกร / กลุ่ม/องค์กร	-															
๓.พัฒนา พื้นที่และ ทรัพยากร การเกษตร	๑. โครงการ ปรับปรุงบำรุงดิน	๑.เพื่อถ่ายทอด ความรู้ให้เกษตรกรมี ความรู้เรื่องการ ปรับปรุงบำรุงดิน ๒.การปรับปรุงบำรุง ดินด้วยปุ๋ยชีวภาพ ๓.ตรวจวิเคราะห์ค่า ดิน	๕๐ คน	-ศบกด.ดอนมะสังข์/ -อบต.ดอนมะสังข์	๑. ประชุมและรับ สมัครเกษตรกรเข้าร่วม โครงการ ๒.อบรมถ่ายทอด ความรู้ ตรวจ วิเคราะห์ค่าดิน ๓. ติดตามและ ประเมินผลการ ดำเนินงานตาม โครงการ	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	สนง.กษอ.เมือง สุพรรณบุรี
	๒. โครงการ ส่งเสริมลดการใช้ ปุ๋ยเคมีและ สารเคมี	เพื่อปรับปรุงฟื้นฟู ทรัพยากรดิน น้ำ และรักษา สิ่งแวดล้อม	๕๐ คน	-ศบกด.ดอนมะสังข์/ -อบต.ดอนมะสังข์	๑. ประชุมชี้แจง รายละเอียด โครงการ ๒. จัดอบรม เกษตรกร ๓. ดำเนินงานตาม โครงการ ๔. ติดตามผลการ ดำเนินงานของ เกษตรกร	๕๐ คน	๓๐,๐๐๐	๕๐ คน	๓๐,๐๐๐	๕๐ คน	๓๐,๐๐๐	๕๐ คน	๓๐,๐๐๐	๕๐ คน	๓๐,๐๐๐	สนง.กษอ.เมือง สุพรรณบุรี
	๓. โครงการ ส่งเสริมลดการใช้ ปุ๋ยเคมีตามค่า วิเคราะห์	เพื่อปรับปรุงฟื้นฟู ทรัพยากรดิน น้ำ และรักษา สิ่งแวดล้อม	๕๐ คน	-ศบกด.ดอนมะสังข์/ -อบต.ดอนมะสังข์	๑. ประชุมชี้แจง รายละเอียด โครงการ ๒. จัดอบรม เกษตรกร ๓. ดำเนินงานตาม โครงการ ๔. ติดตามผลการ ดำเนินงานของ เกษตรกร	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	๕๐ คน	๕๐,๐๐๐	สนง.กษอ.เมือง สุพรรณบุรี

บรรณานุกรม

- กรมชลประทาน.๒๕๖๕. "ข้อมูลแหล่งน้ำ" รายงานประจำปี ๒๕๖๔. กรุงเทพฯ
- กรมพัฒนาที่ดิน.๒๕๖๕. "แผนที่ความอุดมสมบูรณ์ของดิน จำแนกรายจังหวัด" เอกสารเผยแพร่กรมพัฒนาที่ดิน
- แหล่งที่มา : https://www.ldd.go.th/www/lek_web/web.jsp?id=๑๘๕๐๖. ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๕.
- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.๒๕๖๓. คู่มือระบบแผนที่เกษตรเพื่อบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์. กรุงเทพฯ
- วันรักษ์ มิ่งมณีนาคิน.๒๕๕๓. เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, กรุงเทพฯ.
- สถานีอุตุนิยมวิทยาจังหวัดสุพรรณบุรี.๒๕๖๕. ข้อมูลสถิติระดับอุณหภูมิ ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยเป็นรายเดือนในรอบ ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔. สุพรรณบุรี.
- สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสุพรรณบุรี. ๒๕๖๕. ข้อมูลพื้นฐานจังหวัดสุพรรณบุรี และข้อมูลด้านการเกษตรจังหวัดสุพรรณบุรี. สุพรรณบุรี.
- สำนักงานคลังจังหวัดสุพรรณบุรี. ๒๕๖๕. สถิติผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสุพรรณบุรี.สุพรรณบุรี.
- สำนักงานประมงอำเภอเมืองสุพรรณบุรี.๒๕๖๕. ข้อมูลด้านประมงอำเภอเมืองสุพรรณบุรี. สุพรรณบุรี.
- สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเมืองสุพรรณบุรี.๒๕๖๕. ข้อมูลด้านปศุสัตว์อำเภอเมืองสุพรรณบุรี. สุพรรณบุรี.
- สำนักส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่นและวิสาหกิจชุมชน. ๒๕๖๕ "หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP)" เอกสารเผยแพร่ กรมการพัฒนาชุมชน. แหล่งที่มา : <https://otop.cdd.go.th/>. ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕.
- สำนักงานสถิติแห่งชาติ. ๒๕๖๕. "สถิติรายได้และรายจ่ายครัวเรือน" เอกสารเผยแพร่ สสช.
- แหล่งที่มา : <http://statbbi.nso.go.th/staticreport/page/sector/th/๐๘.aspx> ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕.
- สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ.๒๕๖๔ "รายงานภาวะเศรษฐกิจภายในประเทศปี ๒๕๖๔" ตาราง สถิติ GDP ประจำปี แหล่งที่มา : https://www.nesdc.go.th/ewt_news.php?nid=๑๑๕๕๕. ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕.
- สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ.๒๕๖๕. ผลิตภัณฑ์ภาคและจังหวัด แบบ ปริมาณลูกโซ่ ฉบับ พ.ศ. ๒๕๖๒. กรุงเทพฯ.
- สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสุพรรณบุรี.๒๕๖๕. ข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี. สุพรรณบุรี

ภาคผนวก

๑. ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี

๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๒.๑ ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลดอนมะสังข์

๒.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี

๓. หลักการและเหตุผล

เมล็ดพันธุ์เป็นปัจจัยพื้นฐานที่สำคัญในการผลิต และการพัฒนาของประเทศ การเพิ่มผลผลิตต่อพื้นที่โดยใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม เป็นสิ่งที่จำเป็นในสภาพปัจจุบันและอนาคต ในบรรดาเทคโนโลยีที่เหมาะสม เช่น การใช้พันธุ์พืชที่ดี เป็นวิธีการเพิ่มผลผลิตของเกษตรกร โดยเสียค่าใช้จ่ายน้อยที่สุด และเหมาะสมกับสภาพของเกษตรกรไทย ซึ่งส่วนใหญ่ยังมีข้อจำกัดในการลงทุน นอกจากนี้พันธุ์พืชที่ดียังมีผลให้คุณภาพของผลผลิตดีขึ้น ทำให้เกษตรกรจำหน่ายได้ราคาสูงขึ้นด้วย ดังนั้นการกระจายเมล็ดพันธุ์ที่ดี ได้จากการปรับปรุงพันธุ์ไปสู่เกษตรกรจึงมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง

๔. วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวให้ได้คุณภาพและเพื่อให้กลุ่มเกษตรกรมีเมล็ดพันธุ์ข้าวที่ดีมีคุณภาพใช้เพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกร

๕. เป้าหมาย เกษตรกร หมู่ที่ ๑ - ๕ จำนวน ๕๐ ราย

๖. พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๑ - ๕ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

๗. ระยะเวลา ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๗๐

๘. แผนการดำเนินงาน

๘.๑ ประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์ เป้าหมายของโครงการ

๘.๒ ทำทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการ

๘.๓ อบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร

๘.๔ สนับสนุนปัจจัยการผลิต

๘.๕ สรุปผลการดำเนินงานโครงการ

๙. วิธีดำเนินงาน

๙.๑ ประชุมชี้แจงรายละเอียดโครงการ

๙.๒ จัดอบรมเกษตรกร

๙.๓ ดำเนินงานตามโครงการ

๙.๔ ติดตามผลการดำเนินงานของเกษตรกร

๑๐. งบประมาณ วัสดุ อุปกรณ์/แผนการใช้เงิน

แผน/กิจกรรม	ปริมาณ	งบประมาณ ต่อหน่วย (บาท)	งบประมาณปี (บาท)				
			๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	รวม
โครงการส่งเสริม วิสาหกิจชุมชน การผลิตเมล็ด พันธุ์ข้าวคุณภาพ	เกษตรกร จำนวน ๕๐ ราย	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐
รวม		๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐

- ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๕๐ รายๆ ละ ๑๕๐ บาท เป็นเงิน ๗,๕๐๐ บาท -
- ค่าป้ายไวนิล ภายในวงเงิน ๑,๐๐๐ บาท
- ค่าวิทยากร ภายในวงเงิน ๒,๐๐๐ บาท
- สนับสนุนปัจจัยการผลิต ภายในวงเงิน ๓๙,๕๐๐ บาท
- กองทุนหมุนเวียน ๕๐,๐๐๐ บาท/ปี
- รวมทั้ง ๕ รายการเป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๑๑. ผลตอบแทนของโครงการ/กิจกรรม

๑๑.๑ ผลผลิตหรือผลตอบแทนโดยตรง (OUT PUT)

- เกษตรกรมีเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีไว้ในฤดูกาลผลิตต่อไป

๑๑.๒ ผลกระทบ/ผลผลิตหรือผลตอบแทนโดยทางอ้อม (OUT COMES)

- เกษตรกรมีกำไรเพิ่มขึ้น
- ลดต้นทุนการผลิต

๑. ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP)

๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๒.๑ ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลดอนมะสังข์

๒.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี

๓. หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยเป็นผู้ผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญแห่งหนึ่งของโลก แต่ที่ผ่านมาผลผลิตไม่ปลอดภัยต่อผู้บริโภค มีสารเคมีตกค้าง มีศัตรูพืชและจุลินทรีย์ปนเปื้อน คุณภาพความปลอดภัยสินค้าเกษตรไม่เป็นไปตามมาตรฐานสากล เกษตรกรในฐานะผู้ผลิตยังไม่มีความรู้ทักษะความชำนาญในการผลิตที่มีการควบคุมและต้องปฏิบัติตามมาตรฐานระบบการผลิต จึงมีความจำเป็นที่จะต้องพัฒนาเกษตรกรให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรให้ปลอดภัยได้มาตรฐาน

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาระบบการผลิตสินค้าเกษตรให้ปลอดภัยได้มาตรฐานตรงตามความต้องการของตลาดและผู้บริโภค

๓. เป้าหมาย

เกษตรกร ๕๐ ราย

๔. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ - ๕ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

๕. ระยะเวลา

ตุลาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๗๐

๘. แผนการดำเนินงาน

๘.๑ คัดเลือกพื้นที่และเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ

๘.๒ ประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์ เป้าหมายของโครงการ

๘.๓ ทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการ

๘.๔ อบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร

๘.๕ ประเมินแปลงเกษตรกรเบื้องต้น ตามแบบฟอร์มการประเมินแปลงเบื้องต้น

๘.๖ สรุปผลการดำเนินงาน และส่งใบสมัครเพื่อขอการรับรองตามระบบมาตรฐาน (GAP)

๘.๗ สรุปผลการดำเนินงานโครงการ

๙. วิธีดำเนินงาน

๙.๑ คัดเลือกพื้นที่และเกษตรกร

๙.๒ ประชุมชี้แจงรายละเอียดโครงการ

๙.๓ จัดอบรมเกษตรกร

๙.๔ ดำเนินงานตามโครงการ

๙.๕ ติดตามผลการดำเนินงานของเกษตรกร

๑๐. งบประมาณ วัสดุ อุปกรณ์/แผนการใช้เงิน

แผน/กิจกรรม	ปริมาณ	งบประมาณ ต่อหน่วย (บาท)	งบประมาณปี (บาท)				
			๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	รวม
โครงการส่งเสริม การผลิตข้าวให้ได้ คุณภาพตาม มาตรฐานสินค้า เกษตร (GAP)	เกษตรกร ๕๐ ราย	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
รวม		๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐

- ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๕๐ รายๆ ละ ๑๕๐ บาท เป็นเงิน ๗,๕๐๐ บาท -
- ค่าป้ายไวนิล ภายในวงเงิน ๑,๐๐๐ บาท
- ค่าวิทยากร ภายในวงเงิน ๒,๐๐๐ บาท
- สนับสนุนปัจจัยการผลิต ภายในวงเงิน ๓๙,๕๐๐ บาท
- รวมทั้ง ๔ รายการเป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท

๑๑. ผลตอบแทนของโครงการ/กิจกรรม

๑๑.๑ ผลผลิตหรือผลตอบแทนโดยตรง (OUT PUT)

- เกษตรกรผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

๑๑.๒ ผลกระทบ/ผลผลิตหรือผลตอบแทนโดยทางอ้อม (OUT COMES)

- เกษตรกรมีกำไรเพิ่มขึ้น

๑. ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมการไม่ผลให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP)

๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๒.๑ ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลดอนมะสังข์

๒.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี

๓. หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยเป็นผู้ผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญแห่งหนึ่งของโลก แต่ที่ผ่านมาผลผลิตไม่ปลอดภัยต่อผู้บริโภค มีสารเคมีตกค้าง มีศัตรูพืชและจุลินทรีย์ปนเปื้อน คุณภาพความปลอดภัยสินค้าเกษตรไม่เป็นไปตามมาตรฐานสากล เกษตรกรในฐานะผู้ผลิตยังไม่มีความรู้ทักษะความชำนาญในการผลิตที่มีการควบคุมและต้องปฏิบัติตามมาตรฐานระบบการผลิต จึงมีความจำเป็นที่จะต้องพัฒนาเกษตรกรให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรให้ปลอดภัยได้มาตรฐาน

๔. วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาระบบการผลิตสินค้าเกษตรให้ปลอดภัยได้มาตรฐานตรงตามความต้องการของตลาดและผู้บริโภค

๕. เป้าหมาย

เกษตรกร ๕๐ ราย

๖. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ - ๕ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

๗. ระยะเวลา

ตุลาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๖๗

๘. แผนการดำเนินงาน

๘.๑ คัดเลือกพื้นที่และเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ

๘.๒ ประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์ เป้าหมายของโครงการ

๘.๓ ทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการ

๘.๔ อบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร

๘.๕ ประเมินแปลงเกษตรกรเบื้องต้น ตามแบบฟอร์มการประเมินแปลงเบื้องต้น

๘.๖ สรุปผลการดำเนินงาน และส่งใบสมัครเพื่อขอการรับรองตามระบบมาตรฐาน (GAP)

๘.๗ สรุปผลการดำเนินงานโครงการ

๙. วิธีดำเนินงาน

๙.๑ คัดเลือกพื้นที่และเกษตรกร

๙.๒ ประชุมชี้แจงรายละเอียดโครงการ

๙.๓ จัดอบรมเกษตรกร

๙.๔ ดำเนินงานตามโครงการ

๙.๕ ติดตามผลการดำเนินงานของเกษตรกร

๑๐. งบประมาณ วัสดุ อุปกรณ์/แผนการใช้เงิน

แผน/กิจกรรม	ปริมาณ	งบประมาณ ต่อหน่วย (บาท)	งบประมาณปี (บาท)				
			๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	รวม
โครงการ ส่งเสริมการผลิต ไม้ผลให้ได้ คุณภาพตาม มาตรฐานสินค้า เกษตร (GAP)	เกษตรกร ๕๐ ราย	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
รวม		๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐

- ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๕๐ รายๆ ละ ๑๕๐ บาท เป็นเงิน ๗,๕๐๐ บาท -
 - ค่าป้ายไวนิล ภายในวงเงิน ๑,๐๐๐ บาท
 - ค่าวิทยากร ภายในวงเงิน ๒,๐๐๐ บาท
 - สนับสนุนปัจจัยการผลิต ภายในวงเงิน ๓๙,๕๐๐ บาท
- รวมทั้ง ๔ รายการเป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท

๑๑. ผลตอบแทนของโครงการ/กิจกรรม

๑๑.๑ ผลผลิตหรือผลตอบแทนโดยตรง (OUT PUT)

- เกษตรกรผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

๑๑.๒ ผลกระทบ/ผลผลิตหรือผลตอบแทนโดยทางอ้อม (OUT COMES)

- เกษตรกรมีกำไรเพิ่มขึ้น

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงบำรุงดิน

๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๒.๑ ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลดอนมะสังข์

๒.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี

๓. หลักการและเหตุผล

การใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเกษตรกรรมจำเป็นต้องมีการปรับปรุงบำรุงดินอย่างต่อเนื่อง ถูกวิธี และเหมาะสมตามลักษณะและสมบัติของดิน ในดินที่มีข้อจำกัด เช่น ดินเค็ม ดินเปรี้ยวจัด และดินดาน จำเป็นต้องมีการจัดการเฉพาะเพื่อแก้ไขข้อจำกัดในดินนั้นก่อน แต่สำหรับดินทั่วไปการปรับปรุงบำรุงดินเพื่อให้เหมาะสมสำหรับพืชที่ต้องการปลูกและสภาพพื้นที่ปลูก ควรเริ่มต้นด้วยการตรวจสอบสมบัติของดินและการวิเคราะห์ดิน ทั้งนี้ ผลการตรวจสอบและการวิเคราะห์ดินดังกล่าวจะนำไปสู่วิธีการหรือแนวทางการปรับปรุงบำรุงดินที่เหมาะสม โครงการนี้จึงมีเป้าหมายเพื่อถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกร ที่ไม่มีพื้นฐานเกี่ยวกับการปรับปรุงบำรุงดิน สามารถรู้วิธีแก้ปัญหาการใช้ที่ดิน และการอนุรักษ์ดินได้

๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๔.๑ เพื่อถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกรมีความรู้เรื่องการปรับปรุงบำรุงดิน

๔.๒ การปรับปรุงบำรุงดินด้วยปุ๋ยชีวภาพ

๔.๓ ตรวจวิเคราะห์ค่าดิน

๕. เป้าหมาย

เกษตรกร จำนวน ๕๐ ราย

๖. วิธีดำเนินการ

อบรมถ่ายทอดความรู้ ตรวจวิเคราะห์ค่าดิน

๗. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ - ๕ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

๘. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๗๐

๙. งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท

๑๐. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

๑๐.๑ สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี

๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๑.๑ เกษตรกรรู้วิธีแก้ปัญหาการใช้ที่ดิน และการอนุรักษ์ดิน

๑๑.๒ เพื่อช่วยให้ดินมีความอุดมสมบูรณ์ และช่วยเพิ่มความเป็นประโยชน์ของธาตุอาหารพืช

๑. ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมลดการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี

๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๒.๑ ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลดอนมะสังข์

๒.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี

๓. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันเกษตรกรใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมีเกินความจำเป็น ทำให้คุณสมบัติทางกายภาพของดินเสียไป ขาดความอุดมสมบูรณ์ และสิ่งแวดล้อมเสียหาย ต้นทุนการผลิตสูง จึงจำเป็นต้องใช้ปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพบางส่วนทดแทนปุ๋ยเคมี ผลิตสารชีวภัณฑ์ สมุนไพรป้องกันกำจัดศัตรูพืช โดยวิธีผสมผสาน ช่วยลดต้นทุนการผลิตไปสู่การทำเกษตรแบบยั่งยืน

๔. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากรดิน น้ำ และรักษาสีสิ่งแวดล้อม

๕. เป้าหมาย เกษตรกร ๕๐ ราย

๖. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ - ๕ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

๗. ระยะเวลา

ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๗๐

๘. แผนการดำเนินงาน

๘.๑ ประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์ เป้าหมายของโครงการ

๘.๒ ทำทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการ

๘.๓ อบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร

๘.๔ สนับสนุนปัจจัยการผลิต

๘.๕ สรุปผลการดำเนินงานโครงการ

๙. วิธีดำเนินงาน

๙.๑ ประชุมชี้แจงรายละเอียดโครงการ

๙.๒ จัดอบรมเกษตรกร

๙.๓ ดำเนินงานตามโครงการ

๙.๔ ติดตามผลการดำเนินงานของเกษตรกร

๑๐. งบประมาณ วัสดุ อุปกรณ์/แผนการใช้เงิน

แผน/ กิจกรรม	ปริมาณ	งบประมาณ ต่อหน่วย (บาท)	งบประมาณปี (บาท)				
			๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	รวม
โครงการ ส่งเสริมลด การใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมี	เกษตรกร ๕๐ ราย	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐
รวม		๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐

- ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๖๐ รายๆ ละ ๑๕๐ บาท เป็นเงิน ๙,๐๐๐ บาท -
ค่าป้ายไวนิล ภายในวงเงิน ๑,๐๐๐ บาท

- ค่าวิทยากร ภายในวงเงิน ๒,๐๐๐ บาท

- สนับสนุนปัจจัยการผลิต ภายในวงเงิน ๘,๐๐๐ บาท

- กองทุนหมุนเวียน ๑๐,๐๐๐ บาท/ปี

รวมทั้ง ๕ รายการเป็นเงิน ๓๐,๐๐๐ บาท

๑๑. ผลตอบแทนของโครงการ/กิจกรรม

๑๑.๑ ผลผลิตหรือผลตอบแทนโดยตรง (OUT PUT)

- เกษตรกรสามารถลดต้นทุนด้านการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี ทั้งนี้ช่วยปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

๑๑.๒ ผลกระทบ/ผลผลิตหรือผลตอบแทนโดยทางอ้อม (OUT COMES)

- เกษตรกรมีกำไรเพิ่มขึ้น

- เกษตรกรสุขภาพดีขึ้น

สงวนลิขสิทธิ์
สำนักงานเกษตร
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี

๑. ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมลดการใช้ปุ๋ยเคมีตามคำวิเคราะห์

๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๒.๑ ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลดอนมะสังข์

๒.๒ สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี

๓. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันเกษตรกรใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมีเกินความจำเป็น ทำให้คุณสมบัติทางกายภาพของดินเสียไป ขาดความอุดมสมบูรณ์ และสิ่งแวดล้อมเสียหาย ต้นทุนการผลิตสูง จึงจำเป็นต้องใช้ปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพบางส่วนทดแทนปุ๋ยเคมี ผลิตสารชีวภัณฑ์ สมุนไพรป้องกันกำจัดศัตรูพืช โดยวิธีผสมผสาน ช่วยลดต้นทุนการผลิตไปสู่การทำเกษตรแบบยั่งยืน

๔. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากรดิน น้ำ และรักษาสีแวดล้อม

๕. เป้าหมาย เกษตรกร ๕๐ ราย

๖. พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ - ๕ ตำบลดอนมะสังข์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

๗. ระยะเวลา

ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๗๐

๘. แผนการดำเนินงาน

๘.๑ ประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์ เป้าหมายของโครงการ

๘.๒ ทำทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการ

๘.๓ อบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร

๘.๔ สนับสนุนปัจจัยการผลิต

๘.๕ สรุปผลการดำเนินงานโครงการ

๙. วิธีดำเนินงาน

๙.๑ ประชุมชี้แจงรายละเอียดโครงการ

๙.๒ จัดอบรมเกษตรกร

๙.๓ ดำเนินงานตามโครงการ

๙.๔ ติดตามผลการดำเนินงานของเกษตรกร

๑๐. งบประมาณ วัสดุ อุปกรณ์/แผนการใช้เงิน

แผน/กิจกรรม	ปริมาณ	งบประมาณ ต่อหน่วย (บาท)	งบประมาณปี (บาท)				
			๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	รวม
โครงการส่งเสริม ลดการใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมี	เกษตรกร ๕๐ ราย	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
รวม		๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐

- ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๑๐๐ รายๆ ละ ๑๕๐ บาท เป็นเงิน ๑๕,๐๐๐ บาท
 - ค่าป้ายไวนิล ภายในวงเงิน ๑,๐๐๐ บาท
 - ค่าวิทยากร ภายในวงเงิน ๒,๐๐๐ บาท
 - สนับสนุนปัจจัยการผลิต ภายในวงเงิน ๒๒,๐๐๐ บาท
 - กองทุนหมุนเวียน ๑๐,๐๐๐ บาท/ปี
- รวมทั้ง ๕ รายการเป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท

๑๑. ผลตอบแทนของโครงการ/กิจกรรม

๑๑.๑ ผลผลิตหรือผลตอบแทนโดยตรง (OUT PUT)

- เกษตรกรสามารถลดต้นทุนด้านการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี ทั้งนี้ช่วยปรับปรุงฟื้นฟูทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

๑๑.๒ ผลกระทบ/ผลผลิตหรือผลตอบแทนโดยทางอ้อม (OUT COMES)

- เกษตรกรมีกำไรเพิ่มขึ้น
- เกษตรกรสุขภาพดีขึ้น