

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล
ตำบลทับตีเหล็ก
ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี
จังหวัดสุพรรณบุรี

หลักฐานประกอบการพิจารณาประกอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
ของเกษตรจังหวัด ตัวชี้วัดที่ ๑.๑.๒ ร้อยละของความสำเร็จในการจัดทำ
แผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐
ตามแนวทาง การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับอำเภอ/ตำบล ปี ๒๕๖๒

คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบล จัดทำขึ้นเพื่อรับทราบปัญหาและความต้องการของชุมชน โดยให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาตำบลร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรที่เกิดจากความต้องการของชุมชน โดยมีการจัดทำให้ครอบคลุมตามประเด็นยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ทุกด้าน เพื่อจัดทำเป็นแผนพัฒนาการเกษตร ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๕ บรรจุไว้ในแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการเกษตร อย่างยั่งยืนต่อไป

แผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ ต้องขอขอบคุณองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น คณะกรรมการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล หน่วยงานราชการต่างๆ และผู้นำท้องถิ่นทุกคนที่มีส่วนร่วมในการจัดทำ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น และผู้สนใจต่อไป

นางสาวอลิสสา สะทะหิรัญ

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลทับตีเหล็ก

สิงหาคม ๒๕๖๕

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	๗
สารบัญตาราง	ค
สารบัญตาราง (ต่อ)	ง
สารบัญตาราง (ต่อ)	จ
สารบัญภาพ	ฉ
สารบัญภาพ (ต่อ)	ช
สารบัญภาพ (ต่อ)	ซ
บทที่ ๑ ข้อมูลสภาพทั่วไป	๑
๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง	๑
๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)	๒
๓. สภาพภูมิอากาศ	๖
๔. เส้นทางคมนาคม	๑๓
๕. แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	๑๔
๖. สภาพเศรษฐกิจและสังคม	๑๕
๗. การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)	๒๒
๘. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ	๒๔
๙. องค์กรและสถาบันต่างๆ	๒๕
บทที่ ๒ การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของตำบล	๒๗
๑. ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของตำบล	๒๗
๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหา และแนวทางแก้ไข	๖๐
๒. การจัดทำ TOWS Matrix	๖๒
บทที่ ๓ ทิศทาง/แนวทางการพัฒนาการเกษตรระดับตำบล	๖๔
๑. พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช ปศุสัตว์ ประมง)	๖๔
๒. พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร	๖๔
๓. พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร	๖๕
บรรณานุกรม	๗๒
ภาคผนวก	๗๓
โครงการลดต้นทุนการผลิตข้าวตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร	๗๔
โครงการยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP) มะม่วง	๗๗
โครงการพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชน	๘๐
โครงการการผลิตสารชีวภาพเพื่อลดการเผาตอซังข้าว	๘๒

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
ตารางที่ ๑ แสดงข้อมูลความเหมาะสมของดินสำหรับการเพาะปลูกพืช	๓
ตารางที่ ๒ แสดงข้อมูลปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยรายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๘
ตารางที่ ๓ แสดงข้อมูลอุณหภูมิสูงสุด - ต่ำสุด รายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๑๐
ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยรายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๑๑
ตารางที่ ๕ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจตำบลห้วยไร่ ปี ๒๕๖๕	๑๕
ตารางที่ ๖ ข้อมูลด้านปศุสัตว์ตำบลห้วยไร่ ปี ๒๕๖๕	๑๖
ตารางที่ ๗ ข้อมูลด้านประมง และจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ตำบลห้วยไร่ ปี ๒๕๖๕	๑๗
ตารางที่ ๘ ข้อมูลหนี้สินเฉลี่ย ตำบลห้วยไร่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๑๘
ตารางที่ ๙ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสุพรรณบุรี ณ ราคาคงที่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	๑๙
ตารางที่ ๑๐ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสุพรรณบุรี ณ ราคาประจำปี ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	๑๙
ตารางที่ ๑๑ แสดงข้อมูลจำนวนประชากรของตำบลห้วยไร่	๒๐
ตารางที่ ๑๒ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลห้วยไร่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๒
ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญของตำบลห้วยไร่	๒๔
ตารางที่ ๑๔ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน	๒๕
ตารางที่ ๑๕ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์	๒๕
ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนตำบลห้วยไร่	๒๕
ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ	๒๖
ตารางที่ ๑๘ แสดงหัวหน้าครัวเรือนจำแนกตามอายุ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๗
ตารางที่ ๑๙ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร ตำบลห้วยไร่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๘
ตารางที่ ๒๐ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร ตำบลห้วยไร่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๙
ตารางที่ ๒๑ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๐
ตารางที่ ๒๒ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร ตำบลห้วยไร่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๑
ตารางที่ ๒๓ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร ตำบลห้วยไร่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๑

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตร ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๒
ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๒
ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๔
ตารางที่ ๒๗ แสดงปฏิทินการทำงานแนวทางแปลงใหญ่ ๑ คน ๑ จุด ๑ ชนิดพืช (ข้าว) ตำบลห้วยตีเหล็ก	๓๕
ตารางที่ ๒๘ แสดงทรัพยากรดิน ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๕
ตารางที่ ๒๙ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๘
ตารางที่ ๓๐ แสดงพื้นที่การปลูกข้าว ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๑
ตารางที่ ๓๑ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๕ ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๒
ตารางที่ ๓๒ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๔
ตารางที่ ๓๓ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกไม้ผล ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๔
ตารางที่ ๓๔ แสดงพื้นที่การปลูกไม้ผล ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๖
ตารางที่ ๓๕ แสดงพื้นที่ปลูกไม้ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๗
ตารางที่ ๓๖ แสดงปริมาณการผลิตมะม่วง ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๗
ตารางที่ ๓๗ แสดงปริมาณการผลิตมะพร้าว ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๘
ตารางที่ ๓๘ แสดงปริมาณการผลิตกล้วยน้ำว้า ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๙
ตารางที่ ๓๙ แสดงต้นทุนการผลิตมะม่วงต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๐
ตารางที่ ๔๐ แสดงต้นทุนการผลิตมะพร้าวต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๐
ตารางที่ ๔๑ แสดงต้นทุนการผลิตกล้วยน้ำว้าต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๐
ตารางที่ ๔๒ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตไม้ผล ตำบลห้วยตีเหล็ก จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๒
ตารางที่ ๔๓ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกพืชผัก ตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๒

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
ตารางที่ ๔๔ แสดงพื้นที่ปลูกพืชผัก ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๔
ตารางที่ ๔๕ แสดงปริมาณการผลิตบวบ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๕
ตารางที่ ๔๖ แสดงปริมาณการผลิตชะอม ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๕
ตารางที่ ๔๗ แสดงปริมาณการผลิตพริกขี้หนู ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๕
ตารางที่ ๔๘ แสดงต้นทุนการผลิตบวบต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๗
ตารางที่ ๔๙ แสดงต้นทุนการผลิตชะอมต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๗
ตารางที่ ๕๐ แสดงต้นทุนการผลิตพริกขี้หนูต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๗
ตารางที่ ๕๑ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตพืชผัก ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๙
ตารางที่ ๕๒ ตารางแสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหา และแนวทางการแก้ไข	๖๐
ตารางที่ ๕๓ ตารางการจัดทำ TOWS Matrix	๖๒
ตารางที่ ๕๔ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลทับตีเหล็ก	๖๗

สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
ภาพที่ ๑ แผนที่แสดงที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๑
ภาพที่ ๒ แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒
ภาพที่ ๓ แผนที่แสดงความลาดชันตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓
ภาพที่ ๔ แผนที่แสดงข้อมูลกลุ่มชุดดินของตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๖
ภาพที่ ๕ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๕ ปี ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔	๗
ภาพที่ ๖ แสดงอุณหภูมิเฉลี่ย ในรอบ ๕ ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔	๙
ภาพที่ ๗ แสดงอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ต่ำสุด-สูงสุด ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔	๑๒
ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคมตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๑๓
ภาพที่ ๙ แหล่งน้ำธรรมชาติตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๑๔
ภาพที่ ๑๐ แผนที่แสดงพื้นที่ชลประทานตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๑๕
ภาพที่ ๑๑ แสดงสินเชื้อและภาวะหนี้สินของเกษตรกร ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๑๘
ภาพที่ ๑๒ แสดงจำนวนประชากร ครัวเรือน และครัวเรือนเกษตรกร ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๐
ภาพที่ ๑๓ แผนที่แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๓
ภาพที่ ๑๔ กราฟแสดงประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๓
ภาพที่ ๑๕ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๔
ภาพที่ ๑๖ แสดงร้อยละหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๘
ภาพที่ ๑๗ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ รายหมู่บ้าน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๒๙
ภาพที่ ๑๘ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน รายหมู่บ้าน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๐
ภาพที่ ๑๙ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๑
ภาพที่ ๒๐ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศูนย์เครือข่าย) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๔
ภาพที่ ๒๑ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๖
ภาพที่ ๒๒ แสดงพื้นที่ทรัพยากรดิน (ชุดดิน) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๖

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพ	หน้า
ภาพที่ ๒๓ แสดงร้อยละพื้นที่ทรัพยากรดิน (ชุดดิน) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๗
ภาพที่ ๒๔ แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน (บ่อน้ำบาดาล) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๗
ภาพที่ ๒๕ แสดงแหล่งน้ำผิวดินตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๘
ภาพที่ ๒๖ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๙
ภาพที่ ๒๗ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๓๙
ภาพที่ ๒๘ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (พื้นที่ปลูกจริง) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๐
ภาพที่ ๒๙ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว (ไร่) แยกรายหมู่บ้าน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๑
ภาพที่ ๓๐ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวในตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๒
ภาพที่ ๓๑ แสดงวิธีการตลาดข้าว ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๓
ภาพที่ ๓๒ แสดงแหล่งรับซื้อผลผลิตข้าว ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี	๔๓
ภาพที่ ๓๓ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่มีศักยภาพ) สำหรับปลูกไม้ผล (มะม่วง) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๕
ภาพที่ ๓๔ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับไม้ผล ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๕
ภาพที่ ๓๕ แผนที่แสดงพื้นที่ปลูกไม้ผล (พื้นที่ปลูกจริง) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๖
ภาพที่ ๓๖ แสดงปริมาณการปลูกไม้ผล รายหมู่บ้าน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๘
ภาพที่ ๓๗ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกไม้ผลในตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๔๙
ภาพที่ ๓๘ แสดงวิธีการตลาดไม้ผล ของตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๑
ภาพที่ ๓๙ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่มีศักยภาพ) สำหรับปลูกพืชผัก ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๓
ภาพที่ ๔๐ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับพืชผัก ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๓
ภาพที่ ๔๑ แสดงพื้นที่ปลูกพืชผัก (ไร่) (พื้นที่ปลูกจริง) ตามแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับพืชผัก ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๔

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพ	หน้า
ภาพที่ ๔๒ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกพืชผัก ในตำบลห้วยตี่เหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๖
ภาพที่ ๔๓ แสดงวิธีการตลาดพืชผักของตำบลห้วยตี่เหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	๕๘

ออนไลน์ดีทรี
 ดำเนินงานเกษตร
 อำเภอเมืองสุพรรณบุรี

บทที่ ๑

ข้อมูลสภาพทั่วไป

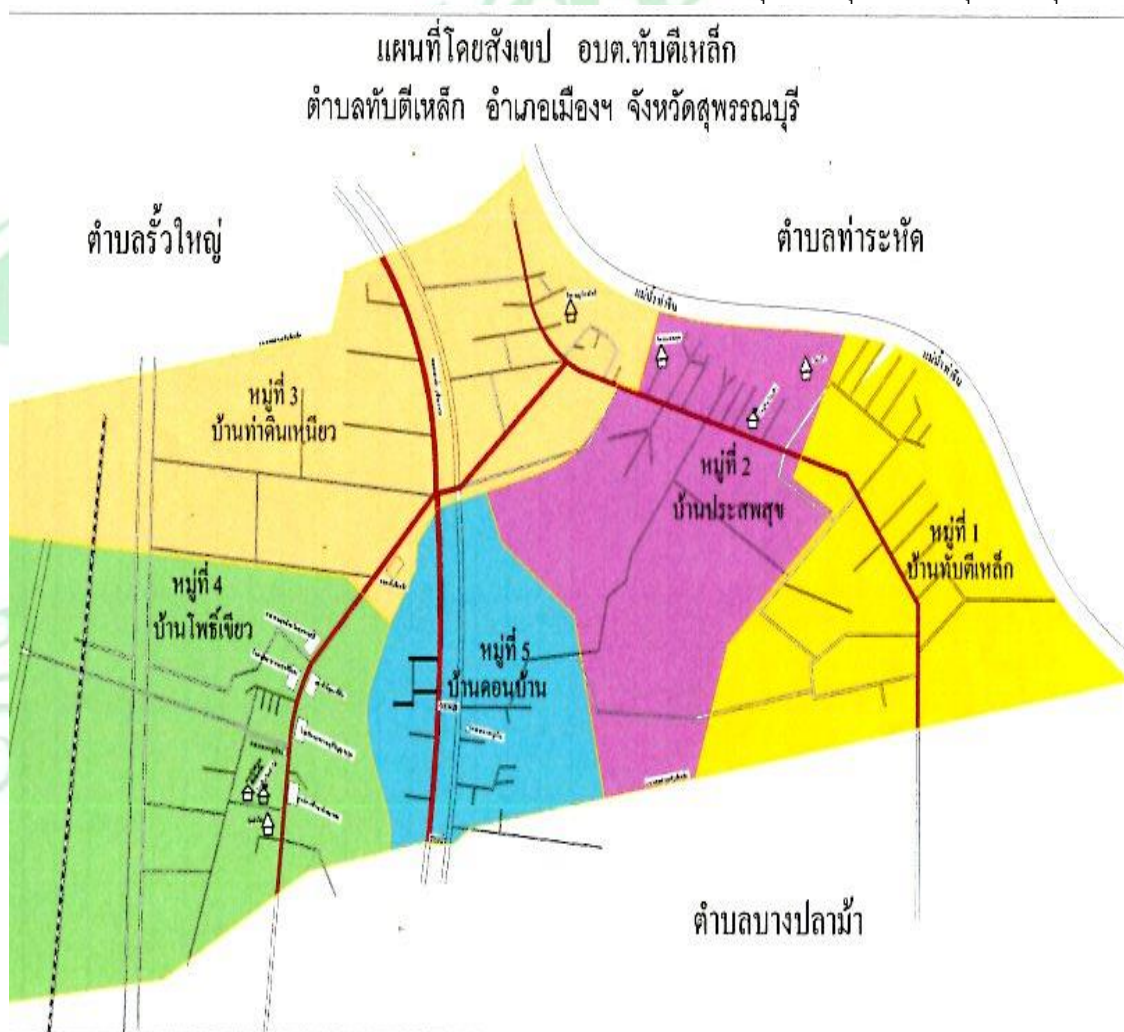
๑. ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง

๑.๑ ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

ตำบลทับตีเหล็กมีพื้นที่ประมาณ ๖,๐๔๔ ไร่ อยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอเมืองสุพรรณบุรี ประมาณ ๔ กิโลเมตร

๑.๒ อาณาเขตติดต่อและทิศติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ ตำบลรั้วใหญ่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
ทิศใต้	ติดต่อกับ ตำบลบางปลาม้า อำเภอบางปลาม้า จังหวัดสุพรรณบุรี
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ ตำบลท่าระหัด อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ ตำบลดอนก่ายาน อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี



ภาพที่ ๑ แผนที่แสดงที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อตำบลทับตีเหล็ก
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(ที่มา: องค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๑.๓ การแบ่งเขตการปกครอง

ตำบลทับตีเหล็ก แบ่งเขตการปกครองท้องที่ ออกเป็น ๕ หมู่บ้าน ได้แก่

หมู่ที่ ๑ บ้านทับตีเหล็ก โดยมี นายเอกชัย บรรจงจรบุญ ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน

หมู่ที่ ๒ บ้านประสพสุข โดยมี นายประสงค์ โกศา ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน

หมู่ที่ ๓ บ้านท่าดินเหนียว โดยมี นายไชยวัฒน์ เพิ่มพูน ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน

หมู่ที่ ๔ บ้านโพธิ์เขียว โดยมี นายนิธิวัชญ์ พันธุ์เมือง ดำรงตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน

หมู่ที่ ๕ บ้านดอนบ้าน โดยมี นายขุนแผน ดวงมาลา ดำรงตำแหน่ง กำนันประจำตำบล

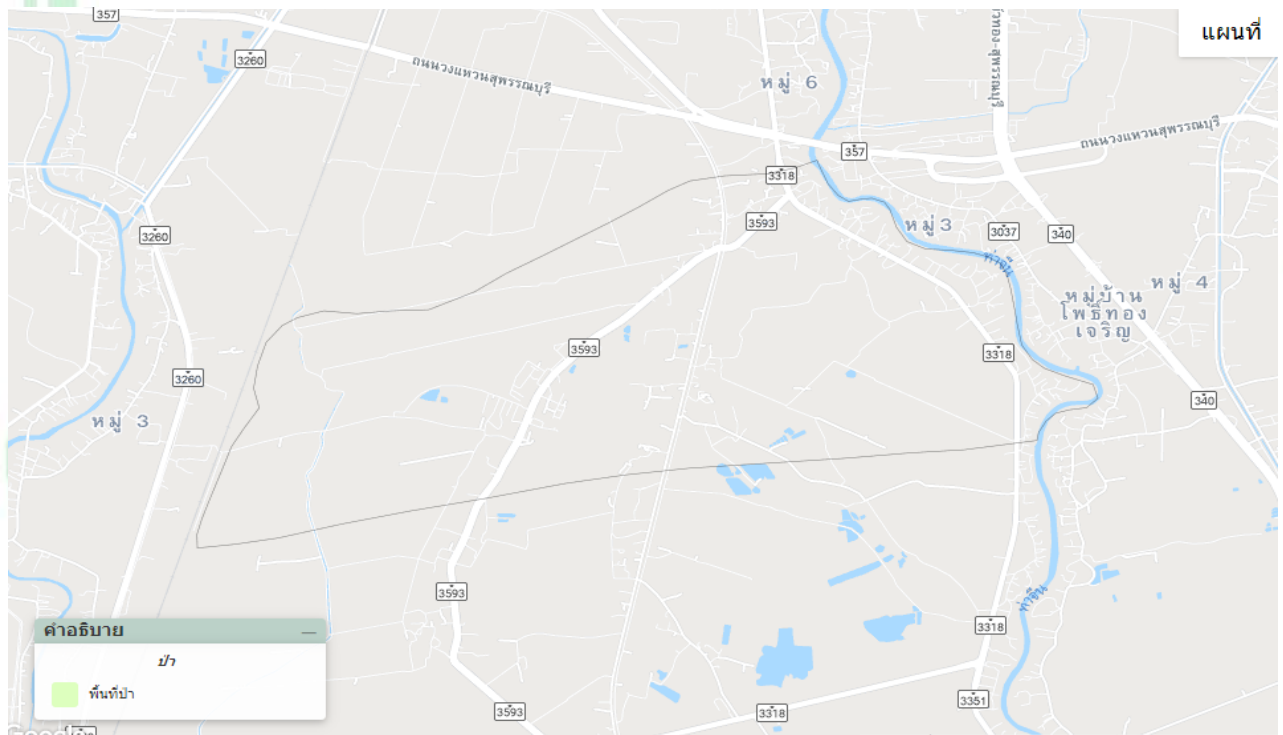
๒. ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

๒.๑ สภาพพื้นที่ภูเขา ป่าไม้ ที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม

ลักษณะพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มและมีพื้นที่บางส่วนติดแม่น้ำท่าจีนซึ่งไหลผ่านบริเวณหมู่ ๑ และหมู่ ๒ และหมู่ ๕ และยังมีบริเวณพื้นที่ดอนหมู่ ๔ นอกจากนี้ยังมีคลองส่งน้ำชลประทานซึ่งอยู่ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโพธิ์พระยาตอน ๒ พาดผ่านตลอดแนวเหนือ-ใต้จากรั้วใหญ่ถึงตำบลบางปลาหมอ

- ▲ พื้นที่ป่า ตำบลทับตีเหล็ก ไม่มีภูเขาและป่าไม้
- ▲ ภัยธรรมชาติ ตำบลทับตีเหล็ก มีพื้นที่ราบลุ่มเป็นบางพื้นที่ฤดูฝนมีฝนตกชุกทำให้เกิดอุทกภัยเป็นประจำในพื้นที่หมู่ที่ ๑,๒,๕

แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

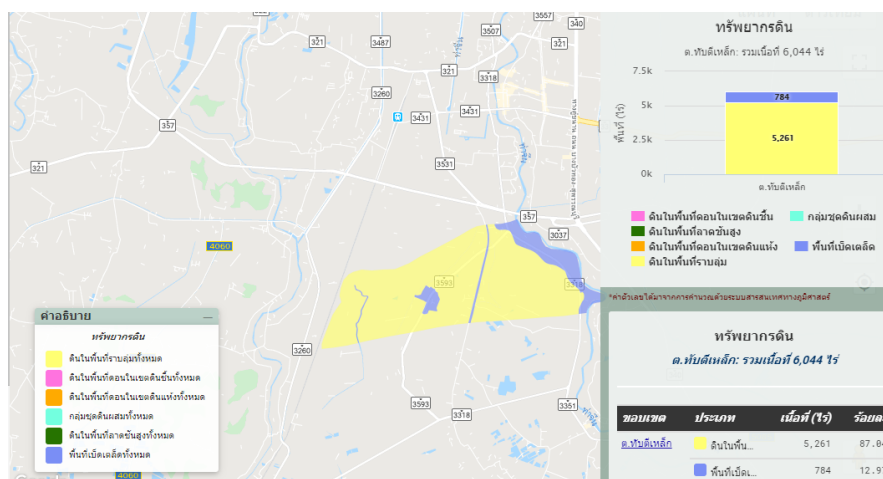


ภาพที่ ๒ แผนที่แสดงพื้นที่ป่าไม้ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

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

๒.๒ สภาพพื้นที่ ความลาดชัน

ตำบลทับตีเหล็กไม่มีพื้นที่ลาดชัน พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ราบลุ่มและแหล่งน้ำ



ภาพที่ ๓ ภาพแสดงความลาดชันตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา: Agri-Map Online.moac.go.th, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒.๓ ลักษณะดิน และกลุ่มชุดดิน

มีชุดดินในพื้นที่ จำนวน ๔ ชุดดิน คือ ชุดดินอยุธยา ชุดดินชัยนาท ชุดดินนครปฐม และชุดดินพิมาย แต่และชุดมีความเหมาะสมในการปลูกพืช ดังนี้

ตารางที่ ๑ แสดงข้อมูลความเหมาะสมของดินสำหรับการเพาะปลูกพืช

ชื่อชุดดิน	การจัดความเหมาะสมของดินสำหรับการเพาะปลูกพืช			
	นาข้าว	พืชไร่	ไม้ยืนต้น	ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
อยุธยา	มย.	มม.	มม.	มม.
ชัยนาท	มย.	มม.	มม.	มน.
นครปฐม	มย.	มย.	มย.	มป.
พิมาย	มย.	มม.	มม.	มม.

หมายเหตุ: มย. คือ มีความเหมาะสมอย่างยิ่ง มป. คือ มีความเหมาะสมปานกลาง
มน. คือ มีความเหมาะสมน้อย มม. คือ ไม่มีความเหมาะสม

และมีกลุ่มชุดดิน จำนวน ๒ กลุ่มชุดดิน ได้แก่ กลุ่มชุดดินที่ ๔ จำนวน ๓,๙๓๑.๗๐ ไร่ และกลุ่มชุดดินที่ ๒ จำนวน ๑,๓๒๖.๕๓ ไร่ นอกจากนี้ยังแบ่งเป็นพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๔๗ ไร่ และแหล่งน้ำ จำนวน ๑๖๕.๓๗ ไร่ รายละเอียดของกลุ่มชุดดิน ดังนี้

๑) กลุ่มชุดดินที่ ๔ จำนวน ๓,๙๓๑.๗๐ ไร่

- **ลักษณะเด่น**

กลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำที่มีอายุน้อย ปฏิกิริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำค่อนข้างเร็วความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

- **สมบัติของดิน**

เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ พบในบริเวณที่ราบตะกอนน้ำพา มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่มหรือที่ราบเรียบ มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำเร็วหรือค่อนข้างเร็วมีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวหรือดินเหนียวจัด หน้าดินอาจแตกกระแหว่งเป็นร่องในฤดูแล้ง และอาจมีรอยอุกในดิน ดินบนมีสีดำหรือเทาเข้ม ดินล่างมีสีเทา น้ำตาล น้ำตาลอ่อนหรือเทาปนเขียวมะกอก มีจุดประสีน้ำตาลปนเหลืองสีเหลือง สีน้ำตาลแกหรือสีแดง อาจพบก้อนปูน หรือก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีสในชั้นดินล่าง ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดเล็กน้อยแต่ถ้าดินมีก้อนปูนปะปนจะมีปฏิกิริยาเป็นกลางหรือด่างปานกลาง

- **การใช้ประโยชน์**

ใช้ทำนา บางแห่งยกร่องเพื่อปลูกพืชผักหรือผลไม้ซึ่งมักจะให้ผลผลิตค่อนข้างสูง

- **ปัญหา**

โครงสร้างแน่นทึบ ดินแข็งแ่งและแตกกระแหว่ง ทำให้ไถพรวนยาก ขาดแคลนน้ำ และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำให้ความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

- **แนวทางการจัดดินเพื่อการปลูกพืช**

ปลูกข้าว

ไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสมไถกลบตอซัง ปล่อยไว้ ๓-๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานโสนอัฟริกันหรือโสนอินเดีย ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ ๕๐-๗๐ วัน ปล่อยทิ้งไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖-๒๐-๐ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๐ วัน พัฒนาแหล่งน้ำไว้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือทำนาครั้งที่ ๒ หรือใช้ปลูกพืชไร่หรือพืชผักหลังเก็บเกี่ยวข้าวโดยทำร่องแบบเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๑-๒ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ

ปลูกพืชผักหรือผลไม้

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

๒) กลุ่มชุดดินที่ ๒ จำนวน ๑,๓๒๖.๕๓ ไร่

- **ลักษณะเด่น**

กลุ่มดินเหนียวลึกมาก ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมาก อาจพบจุดประสีเหลืองฟางข้าวของสารประกอบกำมะถันลึกกว่า ๑๐๐ ซม. จากผิวดิน การระบายน้ำเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง

- สมบัติของดิน

เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนผสมของตะกอนลำน้ำและตะกอนน้ำทะเล แล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อยพบบริเวณที่ราบชายฝั่งทะเลหรือที่ราบลุ่มภาคกลาง ดินมีการระบายน้ำเลวมีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวหรือดินเหนียวจัดหน้าดินอาจแตกกระแหงเป็นร่องลึกในฤดูแล้ง และมีรอยอุ้มน้ำในดินสีดินเป็นสีเทาหรือสีเทาแก่ตลอด มีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดงปะปนตลอดชั้นดิน อาจพบผลึกยิปซัมบ้างเล็กน้อย และพบชั้นดินเหนียวสีเทาที่มีจุดประสีเหลืองของสารจาโรไซต์ในระดับความลึกประมาณ ๑๐๐ ถึง ๑๕๐ เซนติเมตร ทับอยู่บนชั้นดินเลนตะกอนน้ำทะเลที่มีสีเทาปนเขียว ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง

- การใช้ประโยชน์

ใช้ทำนา บางแห่งยกร่องปลูกไม้ยืนต้นและไม้ผลบางชนิด นอกฤดูทำนาบางบริเวณอาจใช้ปลูกพืชไร่ พืชตระกูลถั่วต่างๆ บางพื้นที่ถูกปล่อยทิ้งไว้เป็นทุ่งหญ้า

- ปัญหา

ดินเป็นกรดจัดมาก และมีศักยภาพก่อให้เกิดความเป็นกรดของดินเพิ่มขึ้นในดินล่าง ทำให้เกิดการตรึงธาตุอาหารและปลดปล่อยสารที่เป็นพิษต่อพืช โครงสร้างแน่นทึบ ดินแห้งแข็งและแตกกระแหง ทำให้ไถพรวนยาก คุณภาพน้ำเป็นกรดจัดมาก ขาดแคลนแหล่งน้ำจัด และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

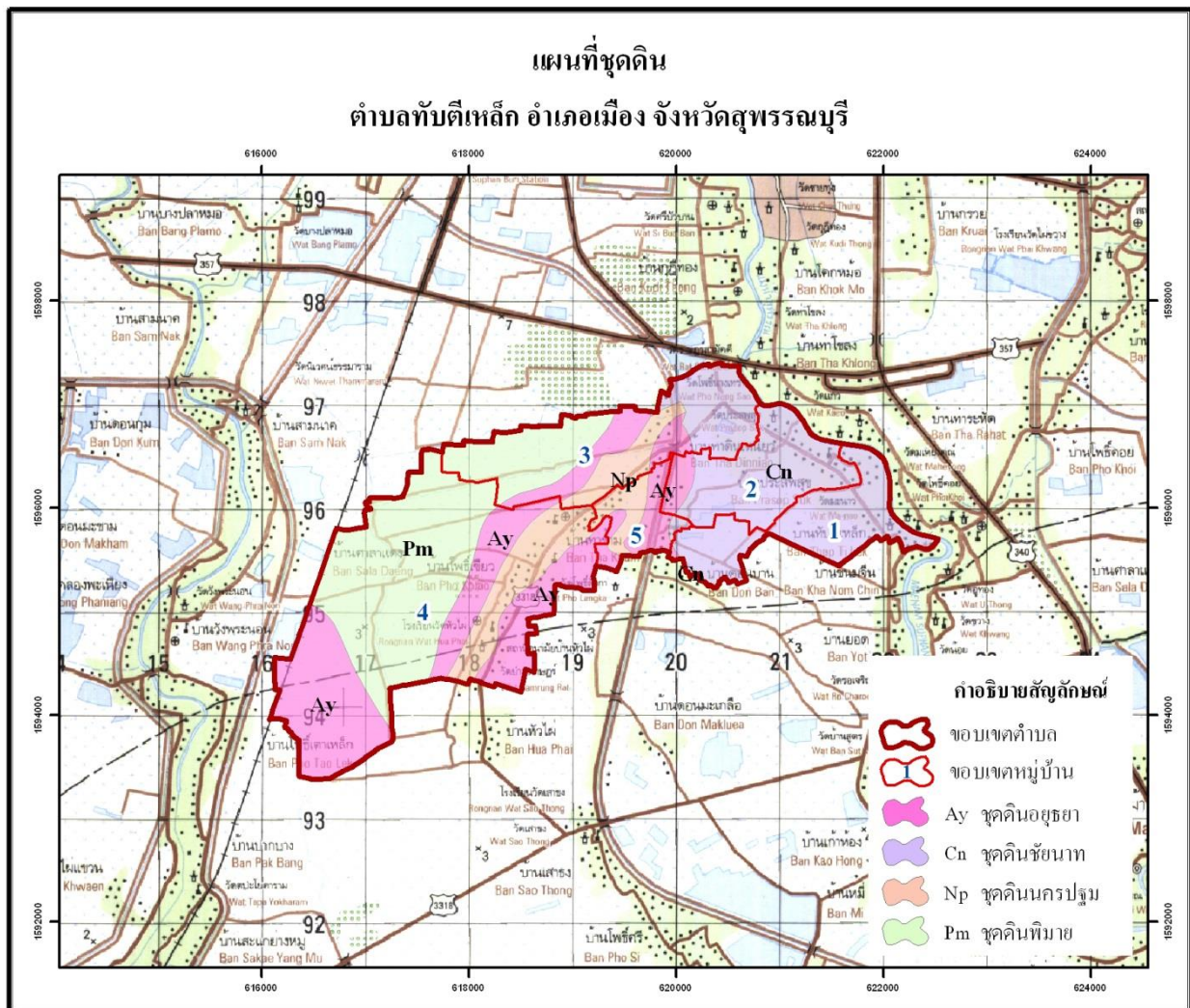
- แนวทางการจัดดินเพื่อการปลูกพืช

ปลูกข้าว

ไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ลดและควบคุมความเป็นกรดจัดมากของดินด้วยวัสดุปูน ๕๐๐ กิโลกรัม/ไร่ หว่านให้ทั่วแปลงปลูก ไถกลบตอซัง ปล่อยไว้ ๓-๔ สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หว่านโสนอัฟริกัน หรือโสนอินเดีย ๔-๖ กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ ๕๐-๗๐ วัน ปล่อยทิ้งไว้ ๑-๒ สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือปุ๋ยเคมีสูตร ๑๖-๒๐-๐ ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ ๓๕-๔๐ วัน พัฒนาแหล่งน้ำไว้ใช้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือทำนาครั้งที่ ๒ หรือใช้ปลูกพืชไร่หรือพืชผักหลังเก็บเกี่ยวข้าว ไถกลบตอซังและทำร่องแบบเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ

ปลูกพืชผักหรือผลไม้

ยกร่องกว้าง ๖-๘ เมตร คูน้ำกว้าง ๑.๐-๑.๕ เมตร ลึก ๐.๕-๑.๐ เมตร มีคันดินอัดแน่นล้อมรอบ ก่อนยกร่องควรแยกหน้าดินมาทับบนดินที่ขุดมาจากร่องคูน้ำ หว่านวัสดุปูน ๕๐๐ กิโลกรัม/ไร่ บนสันร่องและร่องคูน้ำ ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒-๓ ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือขุดหลุมปลูกขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ๒๐-๓๕ กิโลกรัม/หลุม ร่วมกับวัสดุปูน ๕ กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและหลังเก็บเกี่ยวผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ตามชนิดพืชที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก ไว้ใช้ในช่วงที่พืชขาดน้ำ ล้างและควบคุมไม่ให้ดินเกิดกรดเพิ่มขึ้น เมื่อดินเป็นกรดเพิ่มขึ้น หว่านด้วยวัสดุปูน ๕๐๐ กิโลกรัม/ไร่



ภาพที่ ๔ แผนที่แสดงข้อมูลกลุ่มชุดดินตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๓ สภาพภูมิอากาศ

๓.๑ ลักษณะภูมิอากาศ

สภาพอากาศโดยทั่วไป จะได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดผ่านในเดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์ ทำให้เกิดสภาพอากาศหนาวเย็น ในช่วงเดือนมีนาคมถึงเดือนพฤษภาคม จะมีลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้พัดผ่านทำให้เกิดอากาศร้อน ในเดือนมิถุนายนถึงเดือนกันยายน จะมีลมมรสุม ตะวันตกเฉียงใต้พัดผ่านทำให้เกิดฝนตกชุก

๓.๒ ฤดูกาล

ฤดูกาลปกติแบ่งเป็น ๓ ช่วง ตามลักษณะลมฟ้าอากาศ ได้ดังนี้

๓.๒.๑ ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นฤดูมรสุม ตะวันออกเฉียงเหนือบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่มีคุณสมบัติเย็นและแห้ง จะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยในช่วงนี้ แต่เนื่องจากจังหวัดสุพรรณบุรีอยู่ในภาคกลางอิทธิพลของบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่แผ่ลง

มาปกคลุมในช่วงฤดูหนาวจะช้ากว่าภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้มีอากาศหนาวเย็นช้ากว่าสองภาคดังกล่าว โดยเริ่มมีอากาศหนาวประมาณเดือนพฤศจิกายนเป็นต้นไป

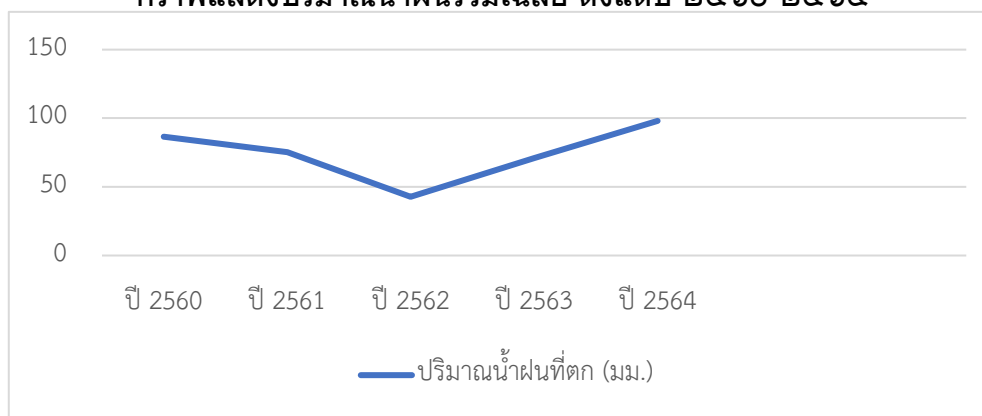
๓.๒.๒ ฤดูร้อน เริ่มเมื่อ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือสิ้นสุดลง คือประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ในระยะนี้จะมีหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้มีอากาศร้อนอบอ้าวทั่วไป โดยมีอากาศร้อนจัดในเดือนเมษายน แต่มีบางปีที่อากาศร้อนจัดที่สุดอยู่ในเดือนพฤษภาคม เช่นปี ๒๕๐๖ ๒๕๔๖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

๓.๒.๓ ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่ กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ซึ่งเป็นช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทย ร่องความกดอากาศต่ำที่พัดผ่านบริเวณภาคใต้ของประเทศไทยจะเลื่อนขึ้นมา พาดผ่านบริเวณภาคกลางและภาคเหนือเป็นลำดับในระยะนี้ ทำให้มีฝนตกชุกขึ้นตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมเป็นต้นไป เดือนกันยายนเป็นเดือนที่มีฝนตกชุกมากที่สุดในรอบปี และเป็นช่วงที่มีความชื้นสูงเช่นเดียวกับเดือนตุลาคม

๓.๓ ปริมาณน้ำฝน

สภาพอากาศ อุณหภูมิ ความชื้น และปริมาณการกระจายตัวของฝนที่ตกในเขตตำบลดอนก่ายานจะมีฝนตกชุกในช่วงเดือนพฤษภาคม-ตุลาคมทั้งนี้จะมีฝนตกมากที่สุดในเดือนกันยายน-ตุลาคม ระยะเวลาที่ฝนตกในท้องที่เป็นตัวกำหนดเพื่อใช้ประกอบในการปลูกพืชที่เหมาะสมกับปริมาณน้ำฝนที่ตกในแต่ละปีและปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยในรอบ ๕ ปีที่ผ่านมา (๒๕๖๐-๒๕๖๔) มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๗๔.๗๔ มิลลิเมตร โดยมีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยมากที่สุดในปี ๒๕๖๔ มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๙๘.๐๙ มิลลิเมตร และช่วงเดือน พฤษภาคม – ตุลาคม จะมีฝนตกมากที่สุด ทำให้เกษตรกรมีปริมาณน้ำเพียงพอต่อการทำการเกษตร (ตารางที่ ๒)

กราฟแสดงปริมาณน้ำฝนรวมเฉลี่ย ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔



ภาพที่ ๕ แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๕ ปี ตั้งแต่ ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔

(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา,พ.ศ. ๒๕๖๕)

ตารางที่ ๒ 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

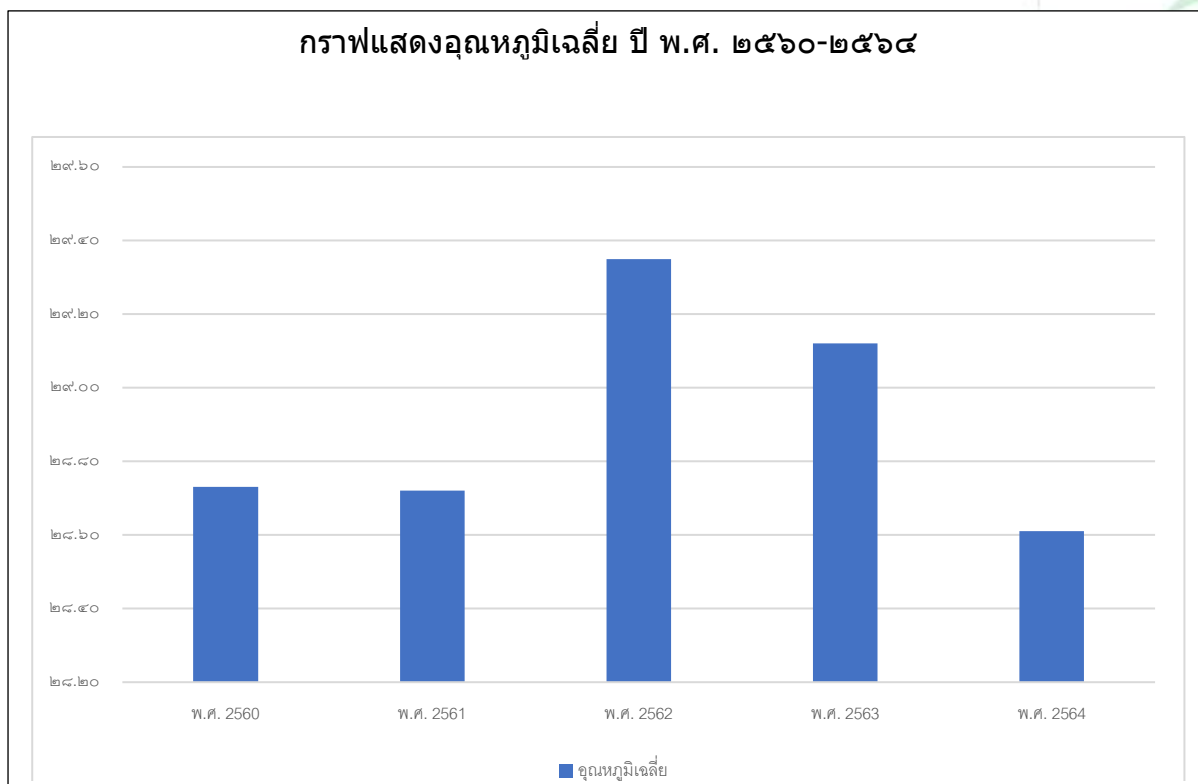
อากาศหนาวช่วงเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนกุมภาพันธ์ อุณหภูมิประมาณ ๑๔ – ๓๘ °C อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๘.๐๗ °C อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๑๔.๘๐ °C อากาศร้อนช่วงเดือนมีนาคมถึงเดือนพฤษภาคม อุณหภูมิประมาณ ๑๘ – ๔๑ °C อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๔๐.๙ °C อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๑๘ °C นอกจากนั้นจะเป็นช่วงฤดูฝนคือเดือนมิถุนายนถึงเดือนตุลาคม 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 % (ตารางที่ ๓ และ ๔)

๓.๕ พายุหมุนเขตร้อน

พายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนผ่านเข้าสู่บริเวณจังหวัดสุพรรณบุรี ส่วนใหญ่เป็นพายุดีเปรสชันที่มีกำลังอ่อนหรือเป็นพายุดีเปรสชันที่อ่อนกำลังลงจากพายุโซนร้อนและความรุนแรงมีไม่มากนัก แต่ส่งผลให้มีฝนตกหนักลมกระโชกแรงและเกิดน้ำท่วมบางพื้นที่รวมถึงเกิดความเสียหายต่อสาธารณูปโภคต่างๆ ได้ ซึ่งพายุนี้มักเกิดในช่วงฤดูฝนโดยส่วนมาก และเกิดในทะเลจีนใต้ และมีบางส่วนที่เกิดทางมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันตกเคลื่อนตัวผ่านประเทศเวียดนาม และลาวเข้ามาทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย หากพายุดังกล่าวยังคงมีกำลังแรงอาจเคลื่อนตัวเลยไปถึงภาคเหนือหรือตรงมายังภาคกลาง โดยเฉพาะเดือนกันยายนและตุลาคม

จากสถิติที่บันทึกตั้งแต่ปี ๒๔๙๔ ถึงปี ๒๕๖๓ พบว่ามีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนผ่านจังหวัดสุพรรณบุรีทั้งหมด ๖ ลูก ซึ่งมีกำลังแรงขณะเคลื่อนผ่านเป็นพายุดีเปรสชันทั้งหมด โดยเคลื่อนเข้ามาในเดือนพฤษภาคม ๑ ลูก

(๒๕๐๔) เดือนกรกฎาคม ๑ ลูก (๒๔๙๔) 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 ๓ แสดงข้อมูลอุณหภูมิสูงสุด – ต่ำสุด รายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

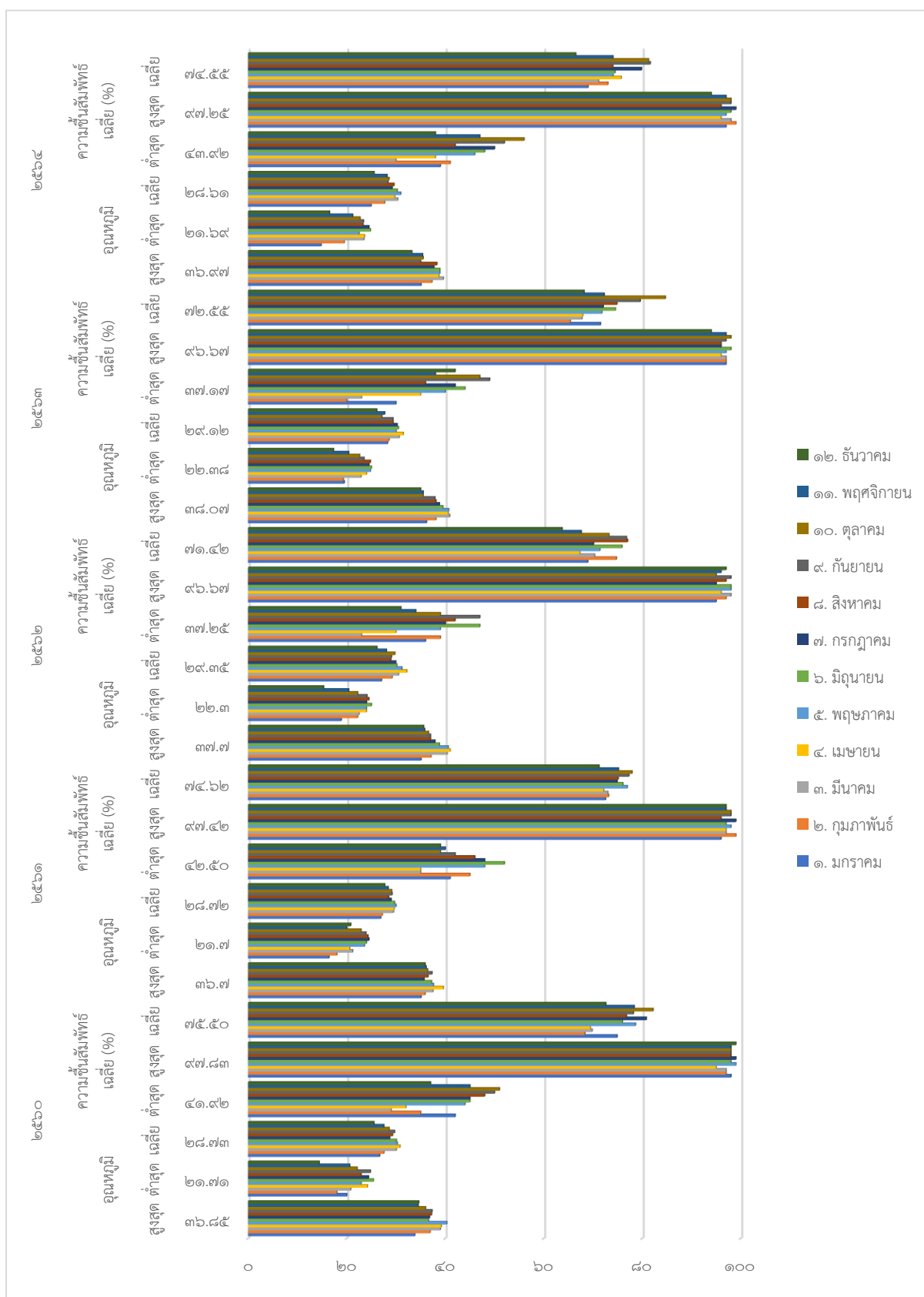
ปี	อุณหภูมิ (°C)															เฉลี่ย (°C)
	๒๕๖๐			๒๕๖๑			๒๕๖๒			๒๕๖๓			๒๕๖๔			
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	๓๖.๘๕	๒๑.๗๑	๒๘.๗๓	๓๖.๗	๒๑.๗	๒๘.๗๒	๓๗.๗	๒๒.๓	๒๙.๓๕	๓๘.๐๗	๒๒.๓๘	๒๙.๑๒	๓๖.๙๗	๒๑.๖๙	๒๘.๖๑	๒๘.๙๑
๑. 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	๒๘.๙๕	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 ๔ แสดงข้อมูลความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยรายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ปี เดือน	ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย (%)															ความชื้น สัมพัทธ์ เฉลี่ย (%)
	๒๕๖๐			๒๕๖๑			๒๕๖๒			๒๕๖๓			๒๕๖๔			
	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	
ความชื้นสัมพัทธ์ เฉลี่ย (%)	๔๑.๙๒	๙๗.๘๓	๗๕.๕๐	๔๒.๕๐	๙๗.๔๒	๗๔.๖๒	๓๗.๒๕	๙๖.๖๗	๗๑.๔๒	๓๗.๑๘	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	๗๖.๗๘	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 แสดงอุปถัมภ์และความขึ้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ต่ำสุด-สูงสุด ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔
(ที่มา: สถาบันอุตุนิยมวิทยาสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๔ เส้นทางคมนาคม

๔.๑ เส้นทางคมนาคมระหว่างตำบล

ตำบลทับตีเหล็ก มีเส้นทางคมนาคมติดต่อกับอำเภอ ตำบลและหมู่บ้านใกล้เคียง ดังนี้

- ถนนทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๓๓๑๘ (สุพรรณ-ดอนเจด) ผ่านหมู่ที่ ๑,๒,๓
- เส้นทางคมนาคมถนนลาดยาง หมายเลข ๓๕๙๓ (ท่าดินเหนียว-เสาชิง) ผ่านหมู่ที่ ๓ และ

หมู่ที่ ๔ โดยการติดต่อระหว่างหมู่บ้านในตำบลใช้ถนนลาดยาง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และถนนหินคลุกเป็นหลัก

๔.๒ ถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างภาค/จังหวัด/อำเภอ

การคมนาคมติดต่อระหว่างจังหวัดและอำเภอ สามารถเดินทางได้หลายเส้นทาง

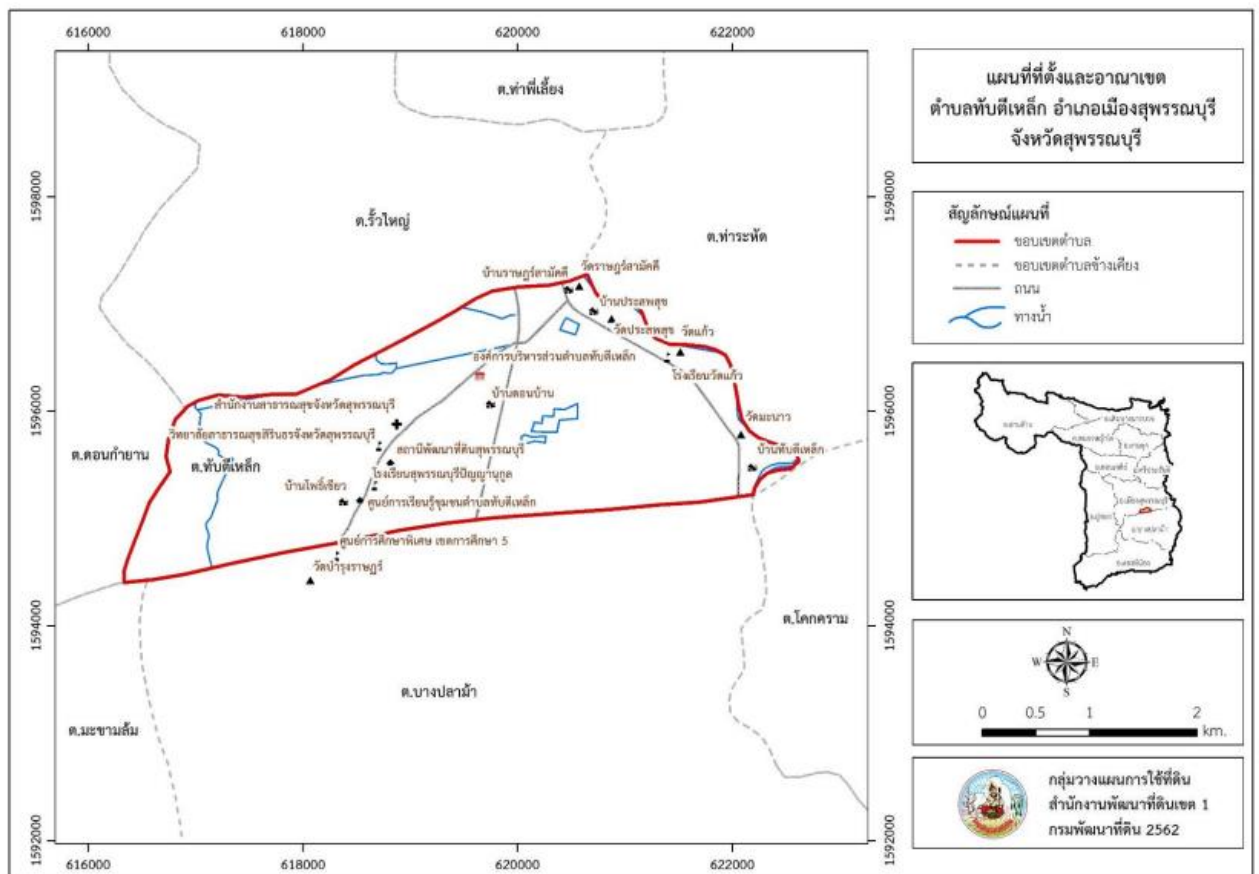
โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ทางรถไฟ

.....-.....

ทางรถยนต์ สามารถเดินทางได้สะดวก คือ ถนนทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๓๓๑๘ (สุพรรณ-ดอนเจด) ผ่านหมู่ที่ ๑,๒,๓ และถนนลาดยาง หมายเลข ๓๕๙๓ (ท่าดินเหนียว-เสาชิง) ผ่านหมู่ที่ ๓ และ หมู่ที่ ๔ สถานีขนส่งผู้โดยสาร จำนวน.....-..... สถานี มีสายเดินรถประจำทางระหว่างอำเภอ/จังหวัด ได้แก่

- อำเภอเมืองสุพรรณบุรี - คลองเจ๊ก
- อำเภอเมืองสุพรรณบุรี - แก้วห้อง
- อำเภอเมืองสุพรรณบุรี - บางแม่หม้าย



ภาพที่ ๘ แผนที่แสดงเส้นทางคมนาคม ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๕ แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

ตำบลทับตี่เหล็กเป็นพื้นที่ ที่มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ ๆ หลายแห่ง ดังนี้

๕.๑ แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง (ภาพที่ ๙)

ตำบลทับตี่เหล็ก มีแหล่งน้ำเพื่อทำการเกษตรกรรม เพื่ออุปโภคและบริโภค ดังนี้

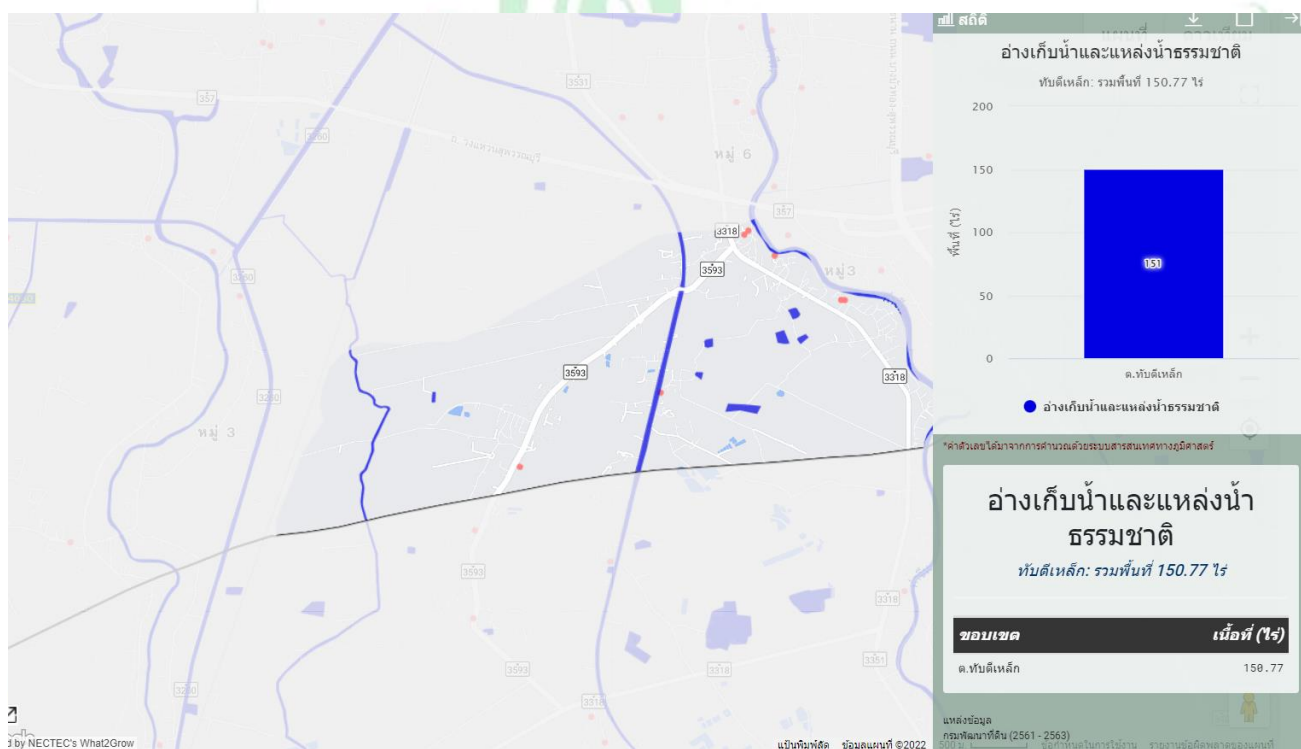
- แหล่งน้ำสาธารณะ ประกอบด้วย	แม่น้ำ (แม่น้ำสุพรรณบุรี)	๑	สาย
	ลำน้ำ,ลำห้วย	๒	สาย
	คลอง	๒	สาย

๕.๒ แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นที่สำคัญ (โครงการชลประทาน) ได้แก่

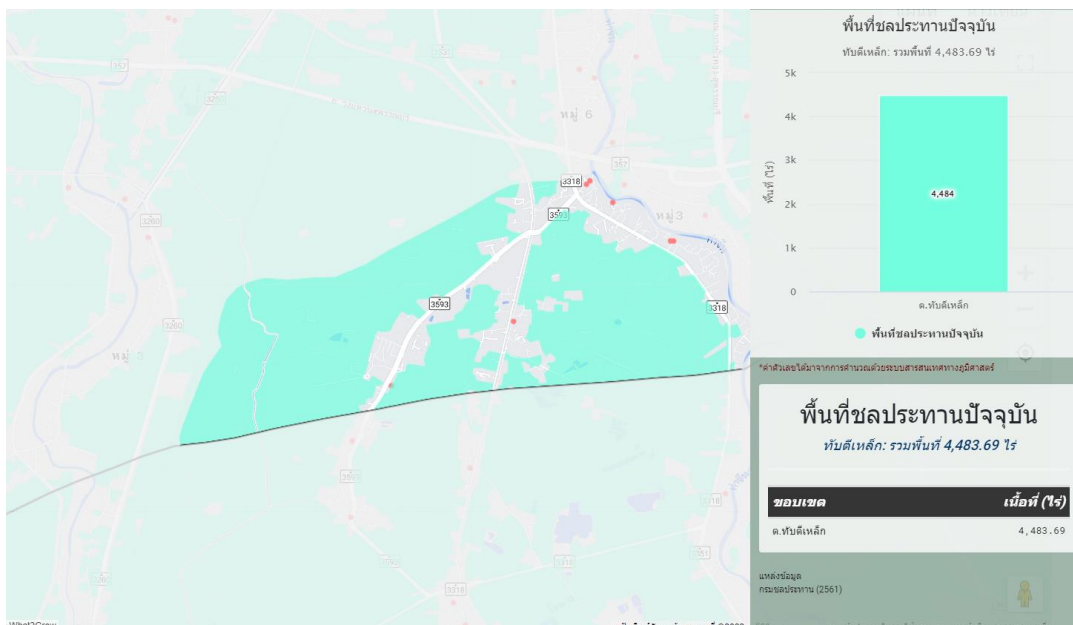
- คลองชลประทาน ๑ แห่ง จากโพธิ์เขียวถึงประตูน้ำ

๕.๓ - อื่นๆ (แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น เช่น บ่อบาดาล, บ่อดอก, สระน้ำ ฯลฯ)

- บ่อบาดาล ๑๔ บ่อ



ภาพที่ ๙ แหล่งน้ำธรรมชาติตำบลทับตี่เหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา: Agri-map Online, พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๑๐ แผนที่แสดงพื้นที่ชลประทานตำบลห้วยตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา: Agri-map Online, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๖ สภาพเศรษฐกิจและสังคม

๖.๑ โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

ประชากรตำบลห้วยตีเหล็ก มีอาชีพหลักคือการทำเกษตร มีพื้นที่การเกษตร ๔,๑๙๙.๒๕ ไร่ (ร้อยละ ๖๙.๔๗ ของพื้นที่ตำบล) โดยอยู่พื้นที่เขตชลประทานทั้งหมด (ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี พ.ศ. ๒๕๖๕) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมด้านเกษตร

- โครงสร้างการผลิต โดยพื้นที่ตำบลมีโครงสร้างการผลิตโดยพื้นฐานมีการผลิตข้าวเป็นพืชหลัก
- โครงสร้างตลาดสินค้าและบริการ โดยส่วนใหญ่มีตลาดรับซื้อสินค้าเป็นตลาดภายในประเทศ

แหล่งจำหน่ายเป็นโรงสีข้าวภายในชุมชน และนอกชุมชนบริเวณใกล้เคียง

ตารางที่ ๕ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจตำบลห้วยตีเหล็ก ปี ๒๕๖๕

หมู่	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทางการเกษตร (ไร่)							
		ข้าวนาปี	อ้อยโรงงาน	มันสำปะหลัง	ยางพารา	ไม้ผล	พืชผัก	พืชอื่นๆ	รวม
๑		๔๙๕.๐๐	-	-	-	๒๗.๗๕	๐.๕๐	-	๕๒๓.๒๕
๒		๒๙๒.๐๐	-	-	-	๒๒	๑	-	๓๑๕
๓		๘๑๒.๐๐	-	-	-	๑๖๐	๐	-	๙๗๒
๔		๒,๑๐๐.๐๐	-	-	-	๒๘.๗๕	๐.๗๕	-	๒,๑๒๙.๕
๕		๑๓๐.๐๐	-	-	-	๒๐	๐.๕๐	-	๑๕๐.๕
พื้นที่รวม	๖,๐๔๔	๓,๘๒๙.๐๐	-	-	-	๒๕๘.๕	๒.๗๕	-	๔,๐๙๐.๒๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี,พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๖ ข้อมูลด้านปศุสัตว์ตำบลทับตีเหล็ก ปี ๒๕๖๕

ตำบล	รวมเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย)	โคเนื้อ		โคนม		กระบือ		สุกร	
		จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
ทับตีเหล็ก	๗๑	๓๖	๓	๐	๐	๐	๐	๒,๖๖๔	๔๐

ตำบล	รวมเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย)	ไก่พื้นเมือง		ไก่เนื้อ		ไก่ไข่		ไก่ลูกผสม	
		จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
ทับตีเหล็ก	๗๑	๕,๓๒๖	๖๖	๑๐	๑	๐	๐	๐	๐

ตำบล	รวมเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย)	เป็ดเทศ		เป็ดเนื้อ		เป็ดไข่		แพะ	
		จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
ทับตีเหล็ก	๗๑	๘๐	๓	๐	๐	๕,๒๓๔	๖	๕๓	๒

ตำบล	รวมเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ (ราย)	แกะ		นกกระทา		สัตว์เลี้ยงอื่นๆ			
		จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	จำนวน (รัง)	จำนวน (กิโลกรัม)	เกษตรกร (ราย)
ทับตีเหล็ก	๗๑	๐	๐	๐	๐	๓๑	๐	๐	๒

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

- โรงงานผลิตอาหารสัตว์-.....แห่ง คือ

ชื่อโรงงาน.....-.....ที่ตั้ง.....-.....

- โรงงานฆ่าสัตว์ปีกมาตรฐาน-.....แห่ง คือ.....-.....

ชื่อโรงงาน.....-.....ที่ตั้ง.....-.....

- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ขนาดใหญ่ จำนวน - ฟาร์ม คือ.....

ตารางที่ ๗ ข้อมูลด้านประมง แสดงจำนวนผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ตำบลทับตี่เหล็ก 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)
ทับตี่เหล็ก	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
-ฟาร์มเดียว	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)
ทับตี่เหล็ก	๑๔	๔๖.๕	๒๕๐.๒๕	๑	๑	๓	๐	๐	๐
-ฟาร์มเดียว	๙	๒๐.๐	๑๐๗.๕	๐	๐	๐	๐	๐	๐
-ฟาร์มรวม	๕	๒๖.๕	๒๕๐.๒๕	๑	๑	๓	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)
ทับตี่เหล็ก	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑	๑	๐.๕
-ฟาร์มเดียว	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
-ฟาร์มรวม	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑	๑	๐.๕

ที่มา : สำนักงานประมงอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

๒) รายได้ รายจ่ายของครัวเรือนเกษตรกร

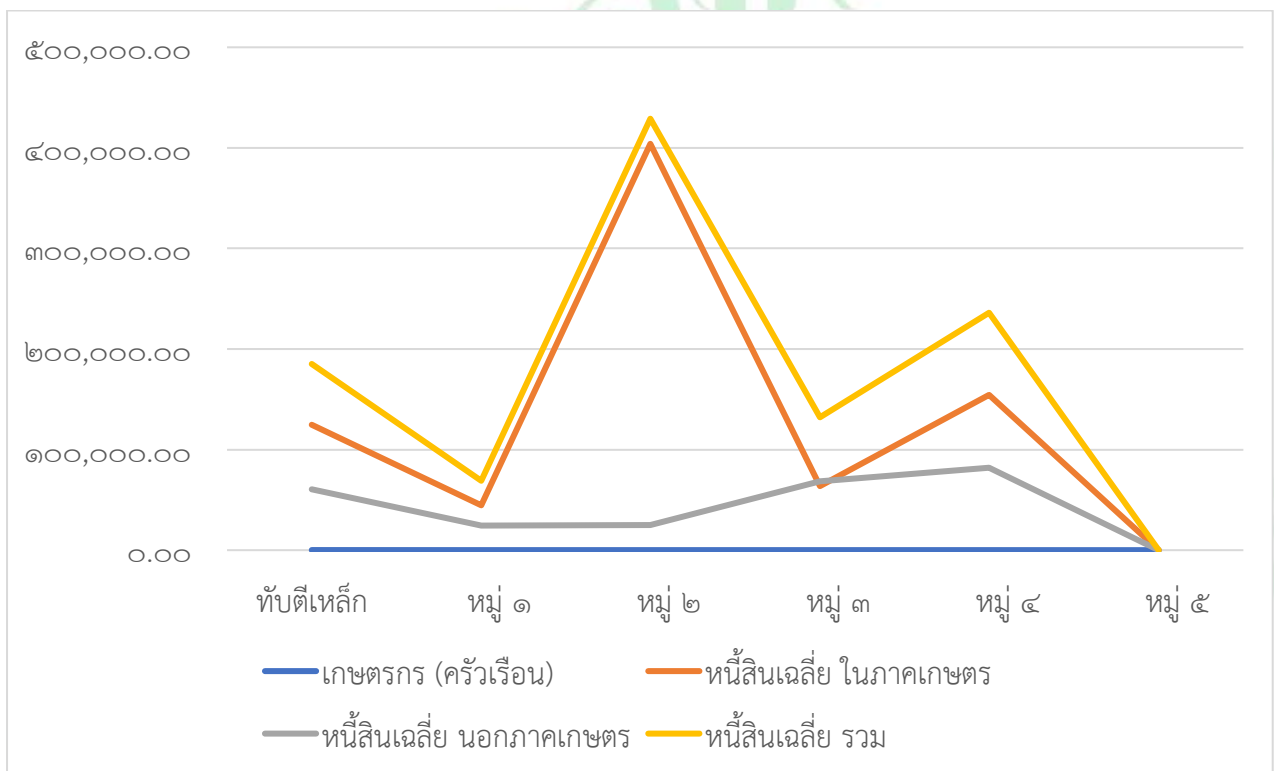
รายได้ครัวเรือนเกษตรกรส่วนใหญ่ได้มาจากภาคการเกษตร ได้แก่ การปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ ส่วนรายได้นอกภาคการเกษตรได้มาจากอาชีพรับจ้าง เงินเดือนประจำ และประกอบธุรกิจส่วนตัว ซึ่งมีสัดส่วนรายได้ไม่สูงมากนักเมื่อเทียบกับรายจ่าย โดยส่วนของรายจ่ายมาจากการดำเนินกิจกรรมทางการเกษตร ในด้านต้นทุนด้านเมล็ดพันธุ์ ปุ๋ย ยา สารเคมี ป้องกันกำจัดศัตรูพืช รวมทั้งค่าแรงงานในการดูแลพืชผลทางการเกษตร ค่ายานพาหนะ และเชื้อเพลิงในการขนส่งสินค้าทางการเกษตร การดูแลผลผลิตทางการเกษตร

๓) สินเชื่อและภาระหนี้สินของเกษตรกร

เกษตรกรตำบลทับตี่เหล็ก มีภาระหนี้สินเฉลี่ยรวม ๑๘๕,๑๒๖.๒๑ บาท โดยแยกเป็นหนี้สินเฉลี่ยรวมภาคการเกษตรจำนวน ๑๒๔,๗๔๗.๕๒ บาท และหนี้สินเฉลี่ยรวมนอกภาคการเกษตร จำนวน ๖๐,๓๗๘.๖๙ บาท โดยสินเชื่อเกษตรกรส่วนใหญ่มาจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธกส.)

ตารางที่ ๘ ข้อมูลหนี้สินเฉลี่ย ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี

ตำบล/หมู่	เกษตรกร (ครัวเรือน)	หนี้สินเฉลี่ย		
		ในภาคเกษตร	นอกภาคเกษตร	รวม
ทับตีเหล็ก	๑๐๓	๑๒๔,๗๔๗.๕๒	๖๐,๓๗๘.๖๔	๑๘๕,๑๒๖.๒๑
หมู่ ๑	๒๐	๔๔,๖๐๐.๐๐	๒๔,๒๕๐.๐๐	๖๘,๘๕๐.๐๐
หมู่ ๒	๑๐	๔๐๔,๐๐๐.๐๐	๒๕,๐๐๐.๐๐	๔๒๙,๐๐๐.๐๐
หมู่ ๓	๓๗	๖๓,๘๓๗.๘๔	๖๘,๔๘๖.๔๙	๑๓๒,๓๒๔.๓๒
หมู่ ๔	๓๖	๑๕๔,๓๐๕.๕๖	๘๑,๙๔๔.๔๔	๒๓๖,๒๕๐.๐๐
หมู่ ๕	-	-	-	-



ภาพที่ ๑๑ แสดงสินเชื่อและภาวะหนี้ของเกษตรกร ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๖.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดสุพรรณบุรี/ผลิตภัณฑ์มวลรวมเฉลี่ยต่อหัว

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product : GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เท่ากับ ๘๘,๙๘๖ ล้านบาท เทียบกับปีที่แล้ว (ปี ๒๕๖๔) มีมูลค่า เท่ากับ ๘๓,๖๕๒ ล้านบาท เพิ่มขึ้น ๑๕,๓๓๔ ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ ๑๘.๓

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

ตารางที่ ๙ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสุพรรณบุรี ณ ราคาคงที่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕

(ล้านบาท) รายการ	ปี พ.ศ.						
	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔ ^F	๒๕๖๕ ^F
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	๕๒,๖๑๐	๕๑,๗๖๐	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 ๑๐ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสุพรรณบุรี ณ ราคาประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

(ล้านบาท) รายการ	ปี พ.ศ.						
	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔ ^F	๒๕๖๕ ^F
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	๘๑,๙๓๙	๘๖,๙๓๐	๙๓,๕๒๔	๙๒,๐๔๕	๘๙,๖๒๘	๘๓,๖๕๒	๘๘,๙๘๖
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

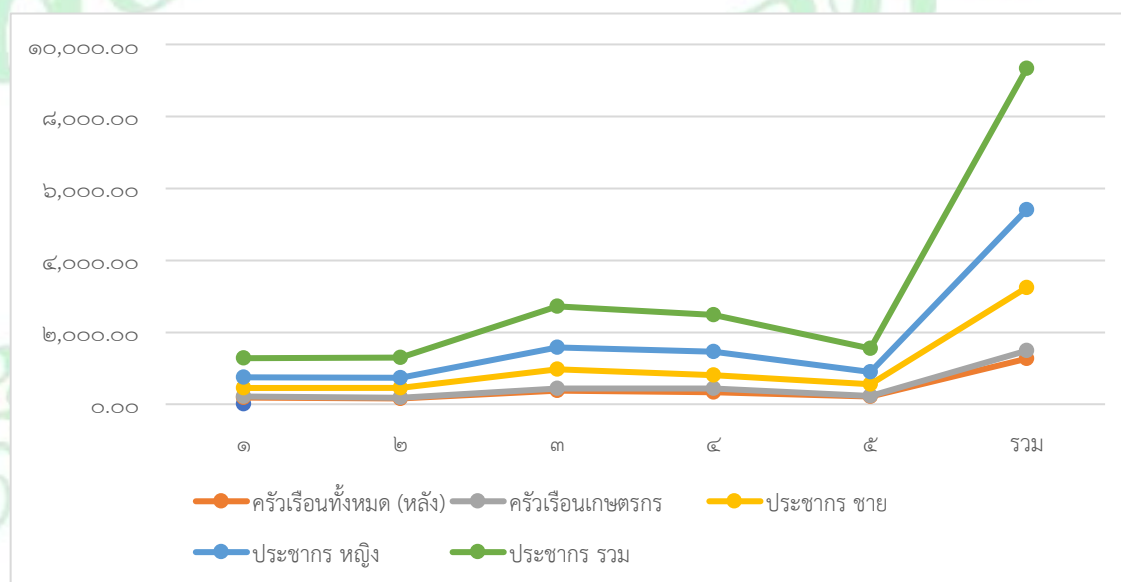
๖.๓ จำนวนครัวเรือน

ตำบลทับตีเหล็ก มีประชากรทั้งสิ้น ๓,๙๒๒ คน แยกเป็นชาย ๑,๗๕๗ คน หญิง ๒,๑๖๕ คน จำนวนครัวเรือน ๑,๒๖๔ ครัวเรือน เป็นครัวเรือนเกษตรกร ๒๒๔ ครัวเรือน ประชากรส่วนใหญ่ของตำบลทับตีเหล็กนับถือศาสนาพุทธ มีรายละเอียดแยกเป็นหมู่บ้าน ดังนี้

ตารางที่ ๑๑ แสดงข้อมูลจำนวนประชากรในตำบลทับตีเหล็ก

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	ครัวเรือนทั้งหมด	ครัวเรือนเกษตรกร	ประชากร		
				ชาย	หญิง	รวม
๑	บ้านทับตีเหล็ก	๑๘๒	๓๒	๒๔๑	๒๙๑	๕๓๒
๒	บ้านประสพสุข	๑๖๐	๑๙	๒๗๔	๒๘๒	๕๕๖
๓	บ้านทำดินเหนียว	๓๘๓	๔๖	๕๓๙	๖๐๗	๑,๑๔๖
๔	บ้านโพธิ์เขียว	๓๓๐	๑๐๕	๓๗๒	๖๕๔	๑,๐๒๖
๕	บ้านคอนบ้าน	๒๐๗	๒๒	๓๓๑	๓๓๑	๖๖๒
รวม		๑,๒๖๔	๒๒๔	๑,๗๕๗	๒,๑๖๕	๓,๙๒๒

ที่มา: สำนักทะเบียนอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๒ แสดงจำนวนประชากร ครัวเรือน และครัวเรือนเกษตรกร ตำบลทับตีเหล็ก

อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(ที่มา : กรมการปกครอง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๖.๔ การศึกษา

ตำบลทับตีเหล็ก มีสถานศึกษา หรือโรงเรียนทั้งสิ้น ๓ แห่ง แยกออกเป็น

๑. โรงเรียนอนุบาล จำนวน ๒ แห่ง คือ

๑.๑ โรงเรียนสุพรรณบุรีปัญญานุกูล ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๔ ตำบลทับตีเหล็ก

๑.๒ โรงเรียนวัดแก้ว ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๒ ตำบลทับตีเหล็ก

๒. โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการศึกษา ๒ แห่ง คือ

๒.๑ โรงเรียนสุพรรณบุรีปัญญานุกูล ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๔ ตำบลทับตีเหล็ก

๒.๒ โรงเรียนวัดแก้ว ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๒ ตำบลทับตีเหล็ก

๓. ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา ๕ จังหวัดสุพรรณบุรี ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๔ ตำบลทับตีเหล็ก

๖.๕ การสาธารณสุข

๑. สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุข

๑.๑ สถานบริการและหน่วยงานสาธารณสุขของรัฐ ประกอบด้วย

๑.๑.๑ สถานบริการ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ได้แก่

๑) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล๑.....แห่ง ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ ๔ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

๑.๒ สถานบริการสาธารณสุขเอกชน ประกอบด้วย

๑.๒.๑ คลินิกแพทย์-.....แห่ง

๑.๒.๒ คลินิกพยาบาล.....-.....แห่ง

๑.๒.๓ ร้านขายยาแผนปัจจุบัน-..... 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 จำนวน-.....คน

๑.๓.๔ พยาบาล จำนวน.....-.....คน

๑.๓.๕ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข จำนวน.....๓..... คน

๑.๓.๖ อาสาสมัครสาธารณสุข(อสม.) จำนวน ๒๐ คน

๖.๖ ประเพณีและวัฒนธรรม

๑) การนับถือศาสนา

- ผู้นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ ๑๐๐ ของจำนวนประชากรทั้งหมดในเขตตำบลทับตีเหล็ก โดยมี วัด จำนวน ๕ แห่ง ดังนี้

๑. วัดมะนาว ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๑ ตำบลทับตีเหล็ก

๒. วัดแก้ว ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๒ ตำบลทับตีเหล็ก

๓. วัดประสพสุข ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๒ ตำบลทับตีเหล็ก

๔. วัดราษฎร์สามัคคี ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๓ ตำบลทับตีเหล็ก

๕. วัดบำรุงราษฎร์(หัวไผ่) ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๔ ตำบลทับตีเหล็ก

๒) วัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญ

● ประเพณี

๑. ประเพณีสงกรานต์

๒. ประเพณีแห่เทียนเข้าพรรษา

๓. ประเพณีตักบาตรเทโวโรหณะ

๔. ประเพณีลอยกระทง

● งานประจำปี

- วัดทับตีเหล็ก งานประจำปีวันครบรอบมรณภาพพระครูปริชาตมิกุล (หลวงพ่อดาว) ช่วงเดือนสิงหาคมของทุกปี
- วัดใหม่รัตนเจดีย์ (วัดหัวไม้ซุง) งานประจำปีปิดทองหลวงพ่อดำสังฆายมहाลาก ช่วงเดือนเมษายนของทุกปี
- วัดไตรรัตนาราม (วัดสามเหลี่ยม) งานประจำปีปิดทองหลวงปู่ทวด ช่วงเดือนเมษายนของทุกปี
- วัดอุทุมพราราม (วัดไผ่แขก) งานประจำปีปิดทองหลวงพ่อดำ ช่วงเดือนมีนาคมของทุกปี

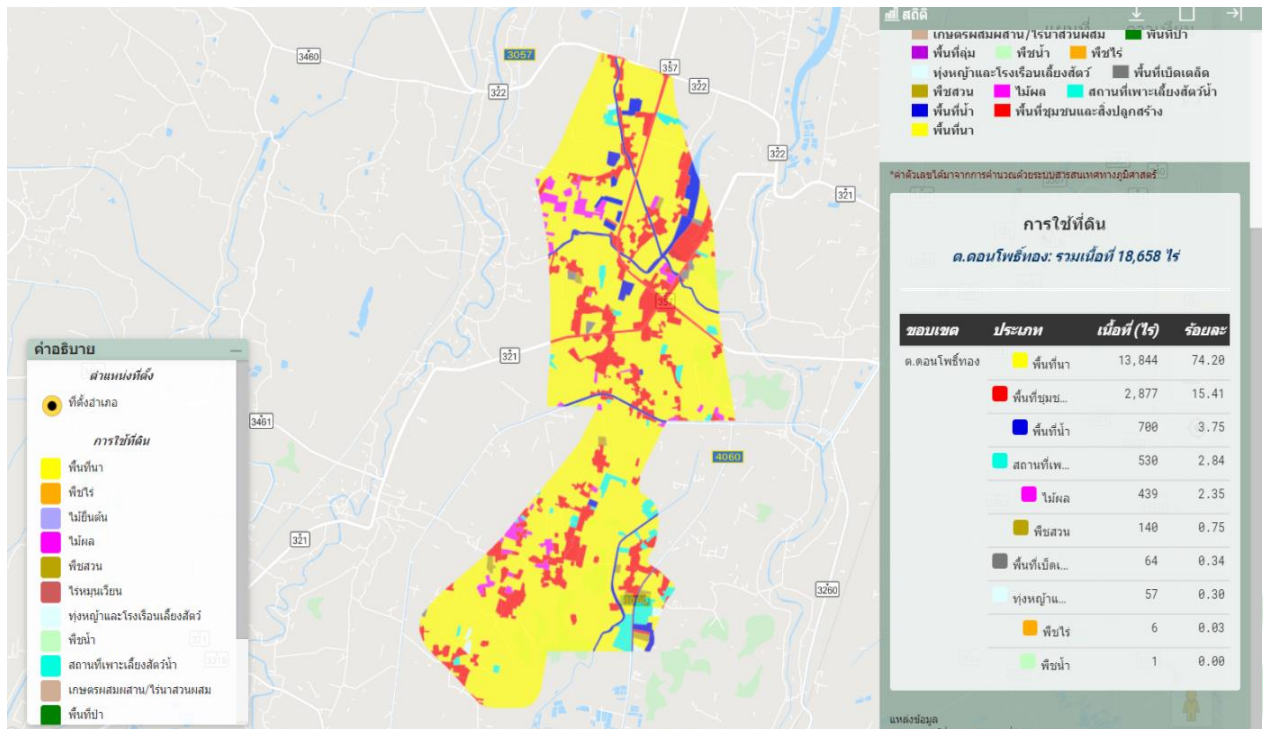
๗. การใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ตำบลทับตีเหล็กมีการใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่เป็นพื้นที่นา จำนวน ๑๓,๘๔๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗๔.๒๐ รองลงมาคือพื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง จำนวน ๒,๘๗๗ ไร่ ร้อยละ ๑๕.๔๑ และพื้นที่น้ำ จำนวน ๗๐๐ ไร่ ร้อยละ ๓.๗๕

ตารางที่ ๑๒ แสดงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
พื้นที่ป่า	-	-
พืชไร่	๖	๐.๐๓
ไม้ยืนต้น	-	-
ไม้ผล	๔๓๙	๒.๓๕
พืชสวน	๑๔๐	๐.๗๕
พื้นที่นา	๑๓,๘๔๔	๗๔.๒๐
พื้นที่น้ำ	๑	๐.๐๐
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๕๓๐	๒.๘๔
ทุ่งหญ้าและโรงเลี้ยงสัตว์	๕๗	๐.๓๐
พื้นที่น้ำ	๗๐๐	๓.๗๕
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๒,๘๗๗	๑๕.๔๑
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๖๔	๐.๓๔

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



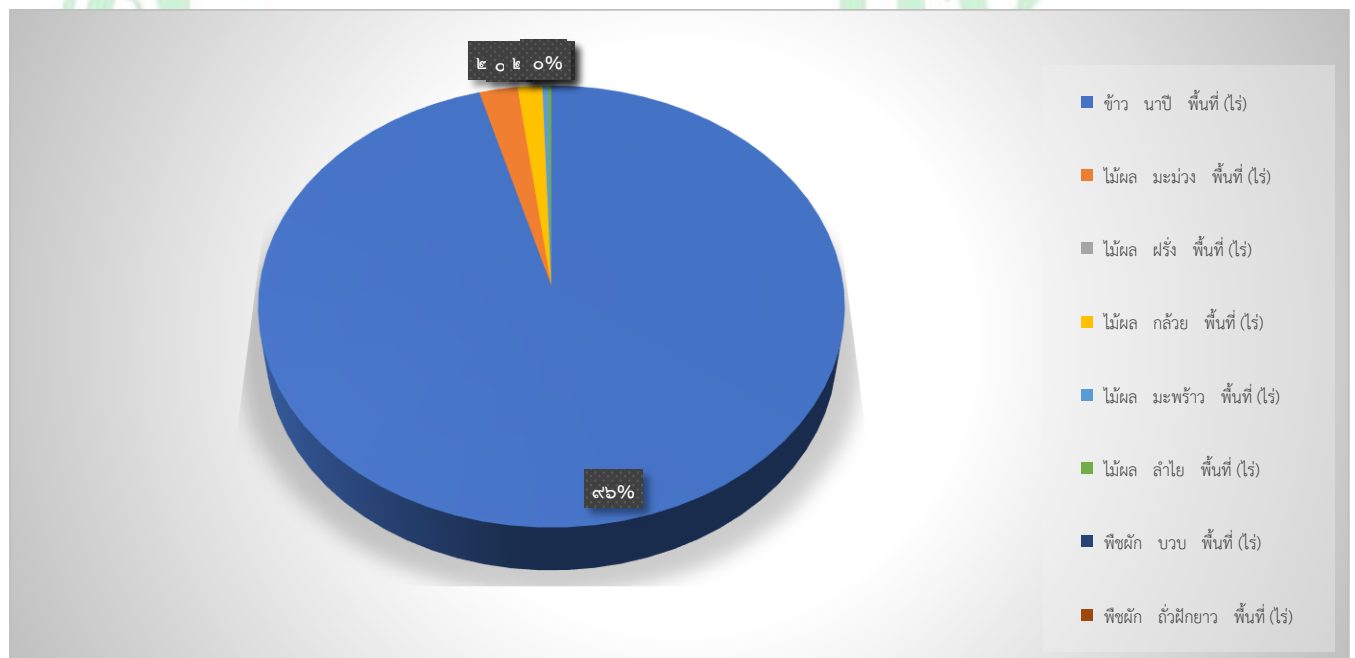
๘. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญ/พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

ตำบลทับตีเหล็ก พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ ข้าว มีพื้นที่ปลูกมากจำนวน ๑๒,๔๖๔ ไร่ รองลงมา คือ ไม้ผล มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๒๙๖.๒๕ ไร่ และ พืชผัก มีพื้นที่ปลูก จำนวน ๖๙.๕๐ ไร่ ตามลำดับ นอกจากนี้ยังมีพื้นที่ปลูกพืชไร่ จำนวน ๒๐ ไร่ ไม้ดอกไม้ประดับ ๓ ไร่ พืชสมุนไพร ๒ ไร่ และหญ้าเลี้ยงสัตว์ จำนวน ๑๖ ไร่

ตารางที่ ๑๓ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่บ้าน	ข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตร (ไร่) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี							
	พื้นที่ทั้งหมด	ข้าว	ไม้ผล	พืชผัก	พืชไร่	ไม้ดอกไม้ประดับ	พืชสมุนไพร	หญ้าเลี้ยงสัตว์
๑	๕๒๓.๒๕	๔๙๕.๐๐	๒๗.๗๕	๐.๕๐	-	-	-	-
๒	๓๑๕	๒๙๒.๐๐	๒๒	๑	-	-	-	-
๓	๙๗๒	๘๑๒.๐๐	๑๖๐	๐	-	-	-	-
๔	๒,๑๒๙.๕	๒,๑๐๐.๐๐	๒๘.๗๕	๐.๗๕	-	-	-	-
๕	๑๕๐.๕	๑๓๐.๐๐	๒๐	๐.๕๐	-	-	-	-
รวม	๔,๐๙๐.๒๕	๓,๘๒๙.๐๐	๒๕๘.๕	๒.๗๕	-	-	-	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๕ แสดงข้อมูลการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี (ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๙ องค์กรและสถาบันต่างๆ

ตำบลทับตีเหล็กมีกลุ่มสถาบันเกษตรกร กลุ่มอาชีพการเกษตร ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก หน่วยงานราชการ หลายกลุ่ม กลุ่มอาชีพการเกษตร กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้รับการสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วน ท้องถิ่น มีกลุ่มต่างๆ ดังนี้

ตารางที่ ๑๔ รายชื่อกลุ่มผู้ผลิต และผู้ประกอบการ OTOP ที่ได้รับการลงทะเบียน

ที่	ชื่อกลุ่ม	ชื่อประธานกลุ่ม/เจ้าของ กิจการ	ชื่อผลิตภัณฑ์	สถานที่ตั้ง		
				เลขที่	หมู่ ที่	ตำบล
๑	น.ส.พะเยาว์ สุขเกษม (ร.ร.ปัญญาอนุกุล)	นางสาว พะเยาว์ สุขเกษม	งานเคคูพาง	๗๕	๔	ทับตีเหล็ก

ที่มา: สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๕ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ลงทะเบียน OTOP จำแนกตามผลิตภัณฑ์

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

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลกลุ่มวิสาหกิจชุมชนตำบลทับตีเหล็ก

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวน สมาชิก	ประธาน
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
๑. วิสาหกิจชุมชนจักรสานและหัตถกรรม ตำบลทับตีเหล็ก	๒๖	๑	ทับตีเหล็ก	๗	นางสาวลำไย ฉายศิริ
๒. วิสาหกิจชุมชนผลิตน้ำยาเอนกประสงค์ หมู่ ๑ ตำบลทับตีเหล็ก	๘๘	๑	ทับตีเหล็ก	๗	นายเอกชัย บรรจงจรบุญ
๓. วิสาหกิจชุมชนการผลิตมะม่วงคุณภาพ เพื่อการส่งออกตำบลทับตีเหล็ก	๑๕๕/ ๒	๓	ทับตีเหล็ก	๒๘	นายสมนึก มีสุข
๔. วิสาหกิจชุมชนครัวตำบลทับตีเหล็ก	๖๑	๓	ทับตีเหล็ก	๗	นายปิยะ เจนสมุทร
๕. วิสาหกิจชุมชนดอกไม้ประดิษฐ์ตำบล ทับตีเหล็ก	๓๘	๔	ทับตีเหล็ก	๗	นางอนุพร แยมมาก

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

ชื่อ	ที่อยู่			จำนวนสมาชิก	ประธาน/ที่ปรึกษา
	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล		
๑. ๙๑๐๑ ตำบลทับตีเหล็ก		๓	ทับตีเหล็ก	๓๐	นายปิยะ เจนสมุทร

ที่มา: สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

บทที่ ๒

การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของตำบลทับตีเหล็ก

๑ ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์

๑.๑ เกษตรกรและองค์การเกษตรกร

๑) เกษตรกร

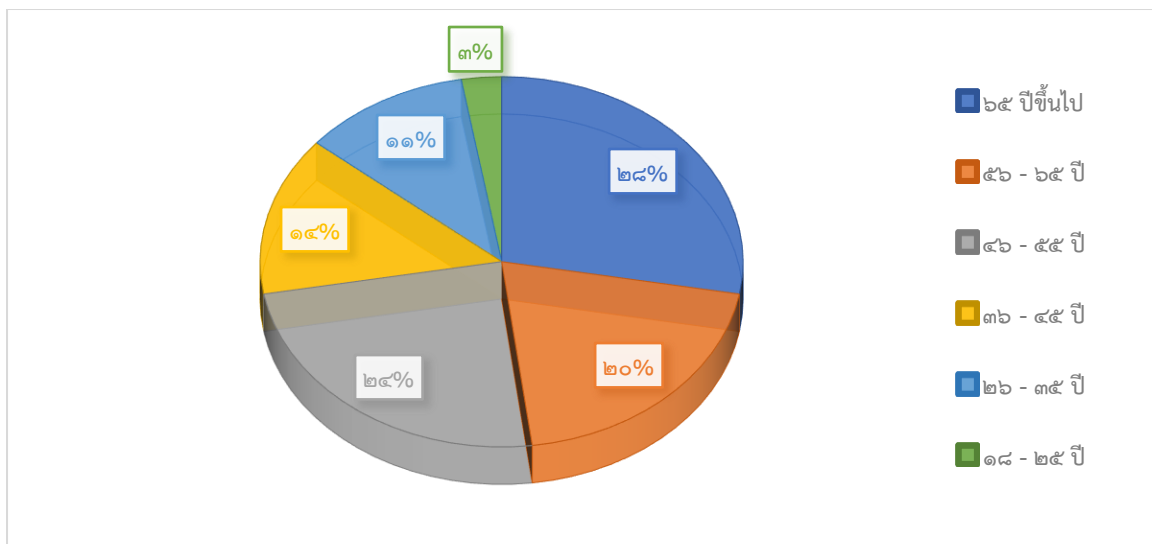
(๑) ครุฑเรือนเกษตรกร

ตำบลทับตีเหล็ก มีครุฑเรือนเกษตรกร จำนวน ๒๒๔ ครุฑเรือน โดยมีหัวหน้าครุฑเรือนเกษตรกร อายุ ๖๕ ปีขึ้นไป จำนวน ๖๒ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๗.๘๐ รองลงมาอายุระหว่าง ๔๖ - ๕๕ ปี จำนวน ๕๔ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๒๒ อันดับสามอายุระหว่าง ๕๖ - ๖๕ ปี จำนวน ๔๕ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๑๘ อันดับสี่อายุระหว่าง ๓๖ - ๔๕ ปีจำนวน ๓๑ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๘๐ อันดับห้าอายุระหว่าง ๒๖ - ๓๕ ปี จำนวน ๒๕ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๒๑ และอายุระหว่าง ๑๘ - ๒๕ ปี จำนวน ๖ ครุฑเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒.๖๘ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๘ แสดงหัวหน้าครุฑเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ช่วงอายุ (ปี)	จำนวนครุฑเรือน					รวม	ร้อยละ
	หมู่ ๑	หมู่ ๒	หมู่ ๓	หมู่ ๔	หมู่ ๕		
๖๕ ปีขึ้นไป	๙	๕	๑๓	๒๙	๖	๖๒	๒๗.๘
๕๖ - ๖๕ ปี	๖	๔	๙	๒๑	๔	๔๕	๒๐.๑๘
๔๖ - ๕๕ ปี	๘	๕	๑๑	๒๕	๕	๕๔	๒๔.๒๒
๓๖ - ๔๕ ปี	๔	๓	๖	๑๕	๓	๓๑	๑๓.๘
๒๖ - ๓๕ ปี	๔	๒	๕	๑๒	๒	๒๕	๑๑.๒๑
๑๘ - ๒๕ ปี	๑	๑	๑	๓	๑	๖	๒.๖๘
รวม	๓๒	๑๙	๔๖	๑๐๕	๒๒	๒๒๔	๑๐๐

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๖ แสดงร้อยละหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรจำแนกตามอายุ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ. ๒๕๖๕)

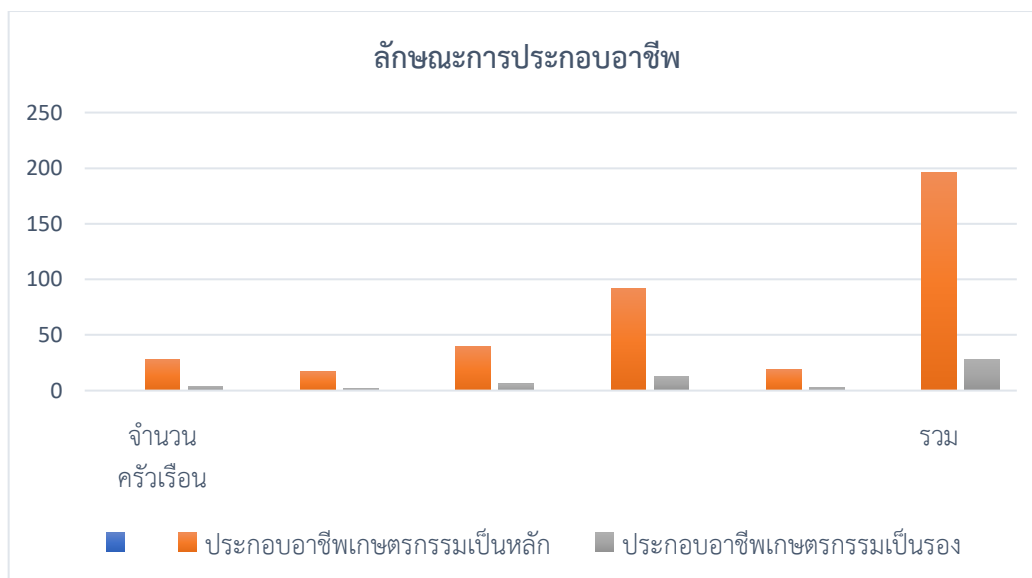
(๒) ลักษณะการประกอบอาชีพ

ตำบลทับตีเหล็กมีเกษตรกรที่ประกอบอาชีพหลักส่วนใหญ่เป็นการประกอบอาชีพเกษตรกรรม เป็นหลัก จำนวน ๑๙๗ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๘๗.๘๙ และประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง จำนวน ๒๗ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๑๑

ตารางที่ ๑๙ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพเกษตรกร ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ลักษณะการประกอบอาชีพ	จำนวนครัวเรือน					รวม	ร้อยละ
	หมู่ ๑	หมู่ ๒	หมู่ ๓	หมู่ ๔	หมู่ ๕		
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	๒๘	๑๗	๔๐	๙๒	๑๙	๑๙๖	๘๗.๕
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	๔	๒	๖	๑๓	๓	๒๘	๑๒.๕
รวม	๓๒	๑๙	๔๖	๑๐๕	๒๒	๒๒๔	๑๐๐

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๗ แสดงลักษณะการประกอบอาชีพ รายหมู่บ้าน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา กรมส่งเสริมการเกษตร : พ.ศ. ๒๕๖๕)

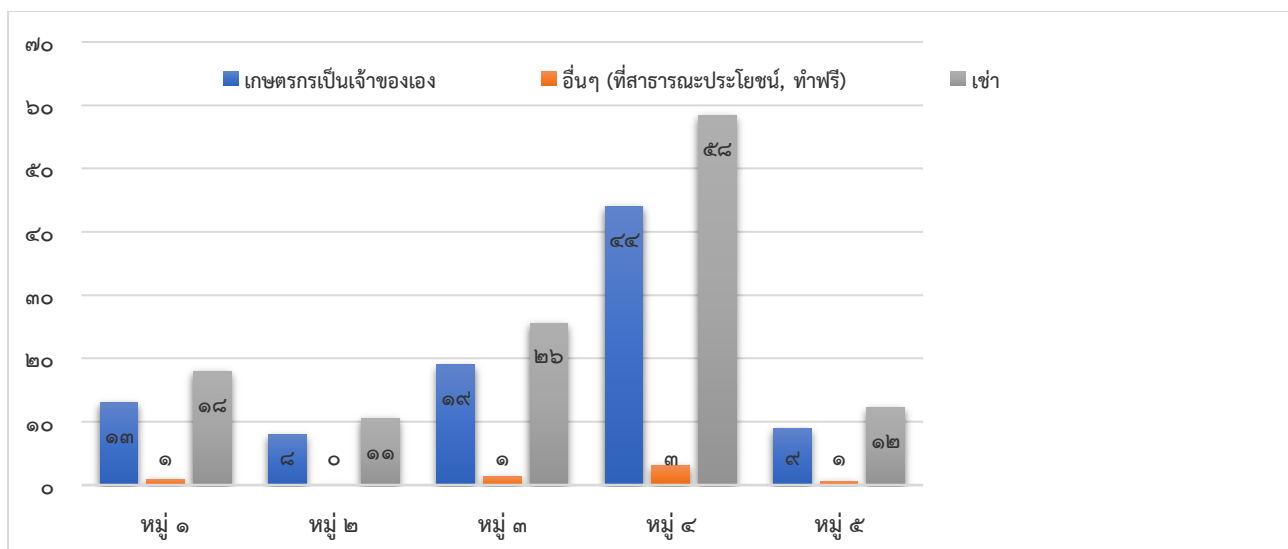
(๓) ลักษณะการถือครองที่ดิน

ลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร ตำบลทับตีเหล็ก ส่วนใหญ่เช่า จำนวน ๑๒๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๕.๖๔ รองลงมาคือเกษตรกรเป็นเจ้าของ จำนวน ๙๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๔๑.๔๕ และอื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี) จำนวน ๖ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒.๙๑ ตามลำดับ (หมายเหตุ: เกษตรกรคนเดียวมีการถือครองหลายรูปแบบ)

ตารางที่ ๒๐ แสดงลักษณะการถือครองที่ดินของเกษตรกร ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ลักษณะการถือครอง	จำนวนครัวเรือน					รวม	ร้อยละ
	หมู่ ๑	หมู่ ๒	หมู่ ๓	หมู่ ๔	หมู่ ๕		
เกษตรกรเป็นเจ้าของ	๑๓	๘	๑๙	๔๔	๙	๙๓	๔๑.๔๕
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	๑	๐	๑	๓	๑	๖	๒.๙๑
เช่า	๑๘	๑๑	๒๖	๕๘	๑๒	๑๒๕	๕๕.๖๔
รวม	๓๒	๑๙	๔๖	๑๐๕	๒๒	๒๒๔	๑๐๐

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๑๘ แสดงลักษณะการถือครองที่ดิน รายหมู่บ้าน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๔) ประเภทเอกสารสิทธิ์ (เฉพาะเกษตรกรเป็นเจ้าของตัวเอง)

เกษตรกรตำบลทับตีเหล็ก มีการถือครองที่ดินแบบมีเอกสารสิทธิ์ประเภทโฉนด จำนวน ๑๑๘ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๘ รองลงมาคือหนังสือรับรองของหน่วยงาน จำนวน ๒ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒

ตารางที่ ๒๑ แสดงลักษณะประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ประเภทเอกสารสิทธิ์ (ครัวเรือน)				รวม
โฉนด/น.ส.ทุกประเภท	ส.ป.ก. ทุกประเภท	หนังสือรับรอง ของหน่วยงาน	ไม่มีเอกสารสิทธิ์	
๑๑๘	๐	๒	๐	๑๒๐

(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๑๙ แสดงประเภทเอกสารสิทธิ์ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒) องค์กรและสถาบันเกษตรกร

(๑) กลุ่มเกษตรกร/สถาบัน

ตำบลทับใต้เหล็ก มีกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ๑ กลุ่ม มีสมาชิก ๒๕ ราย กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ๕ แห่ง สมาชิก ๕๖ ราย

ตารางที่ ๒๒ แสดงจำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร ตำบลทับใต้เหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่ที่	กลุ่มส่งเสริม		กลุ่มแม่บ้าน		กลุ่มยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน		สหกรณ์		กลุ่มเกษตรกร	
	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	แห่ง	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)
๑							๒	๑๔				
๒												
๓	๑	๒๕					๓	๔๒				
๔												
๕												
รวม	๑	๒๕					๕	๕๖				

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

๓) ศูนย์เรียนรู้และเครือข่าย

ตำบลทับใต้เหล็กมีแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เครือข่าย ๑ ศูนย์ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ๑ ศูนย์ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ๑ ศูนย์ และศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ๔ ศูนย์

ตารางที่ ๒๓ แสดงจำนวนแหล่ง/ศูนย์เรียนรู้และบริการด้านการเกษตร ตำบลทับใต้เหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่ที่	ศพก.	ศพก. เครือข่าย	ศจช.	ศคปช.	ศบกด.	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจ			ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน
						กษ.	ปศุสัตว์	ปฏูป	
๑						๑			
๒						๑			
๓		๑	๑		๑				
๔						๑			
๕						๑			
รวม		๑	๑		๑	๔			

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

(๑) อาสาสมัครเกษตร

ตำบลทับตีเหล็ก มีอาสาสมัครเกษตร จำนวน ๘ คน โดยมีเกษตรหมู่บ้านจำนวนมากที่สุด จำนวน ๕ ราย รองลงมาคือหมอดินอาสา ๓ ราย ตามลำดับ อย่างไรก็ตามอาสาเกษตรบางรายทำหน้าที่อาสามากกว่า ๑ หน้าที่

ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลอาสาสมัครเกษตร ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

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

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

(๒) ปราชญ์ชาวบ้าน

ตำบลทับตีเหล็กมีปราชญ์ชาวบ้านภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งการดำเนินการโครงการได้คัดเลือกปราชญ์ชาวบ้านเป็นผู้ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามวิถีของปราชญ์แต่ละคน ซึ่งในตำบลทับตีเหล็กมีปราชญ์ชาวบ้านจำนวน ๔ คน

ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่ที่	จำนวน (ราย)	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่
๑	๕	นางสาวนัชพร เกตุแก้ว	๖๒ ม.๑ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
		นางสาวกนกภรณ์ พิกุลทอง	๗๑/๑๖ ม.๑ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
		นายสมประสงค์ คำไพเราะ	๖๕ ม.๑ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
		นางสาวลำไย ฉายศิริ	๒๖ ม.๑ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
		นายเอกชัย บรรจงขจรบุญ	ม.๑ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
๒	๓	นายจรัญ ไสยวุธ	ม.๒ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
		นางสายสมร สังข์พิชัย	๓๖ ม.๒ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
		นางกัญญา บัวเผื่อน	ม.๒ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
๓	๔	นางพริ้มเพรา บุญมี	ม.๓ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
		นางอนุพร แยมมาก	ม.๓ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
		นางสุภาพ ชูศรีเอี่ยม	ม.๓ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี

หมู่ที่	จำนวน (ราย)	ชื่อ - สกุล	ที่อยู่
		นายธีระนันต์ โชติบุญ	๑๕๕/๒ ม.๓ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
๕	๒	นายขุนแผน ดวงมาลา	ม.๕ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
		นางสุชิน เขียวสะอาด	๙๒ ม.๕ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองฯ จ.สุพรรณบุรี
รวม	๑๔		

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

(๓) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลทับตีเหล็ก

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายปิยะ เจนสมุทร

บ้านเลขที่ ๖๑ หมู่ ๓ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี

สถานการณ์ของพื้นที่ : ประชาชนในพื้นที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก โดยทำนาเป็นส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ ๘๐ มีส่วนน้อยทำสวนคิดเป็นร้อยละ ๑๕ ปลูกผักและเลี้ยงสัตว์คิดเป็นร้อยละ ๕ ซึ่งการทำนาแต่เดิมนั้นก็เกิดปัญหาต่างๆ ได้แก่

๑. เมล็ดพันธุ์ที่นำมาปลูกขาดความน่าเชื่อถือในเรื่องสายพันธุ์ ชั่นพันธุ์ ความบริสุทธิ์ และเมล็ดแดง
๒. ประสบปัญหาเงินทุนในการจัดหาเมล็ดพันธุ์เพื่อเพาะปลูก
๓. ขาดความรู้ และที่ปรึกษาในการแก้ไขปัญหาเมื่อประสบปัญหาโรคและแมลงรบกวน การใช้ปุ๋ย และสารเคมีเกินความจำเป็น
๔. ขาดการจัดการในการเก็บเกี่ยวข้าวเพื่อให้ได้คุณภาพเหมาะสมสำหรับการเป็นข้าวปลูกในฤดูต่อไป
๕. ไม่สามารถต่อรองราคากับพ่อค้าคนกลางได้

แนวทางการพัฒนา : ๑. การบริหารจัดการกลุ่ม

๒. พัฒนาสมาชิก อบรมให้ความรู้ด้านต่างๆ

๓. ด้านการตลาด เพิ่มช่องทางการจำหน่าย

๔. บริหารด้านสินเชื่อ

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ผลิตปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพให้กับเกษตรกรในชุมชนและชุมชนใกล้เคียง

หลักสูตรเรียนรู้ : ๑. การผลิตปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ

๒. เกษตรปลอดการเผา

๓. การใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน

๔. การจัดการศัตรูพืชโดยชีววิธี

หลักสูตรบังคับ : เกษตรทฤษฎีใหม่/เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรผสมผสาน/ไร่นาสวนผสม

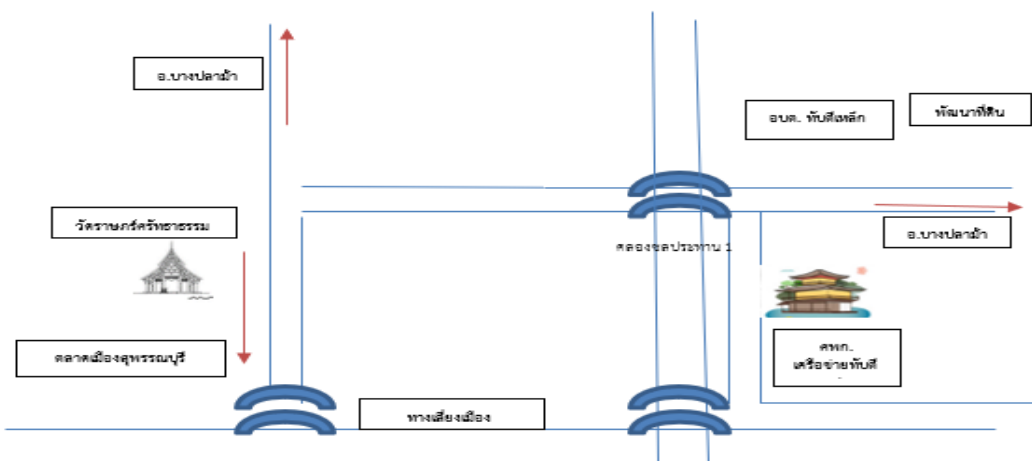
หลักสูตรเสริม : ๑. การปรับปรุงบำรุงดิน

๒. การผลิตชีวภัณฑ์กำจัดศัตรูพืช

ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

แบบสรุปข้อมูล						
ศูนย์เครือข่ายของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี						
ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภท/กิจกรรมหลัก	ที่ตั้งศูนย์		ชื่อ - นามสกุล ประธานศูนย์	เบอร์โทรศัพท์ ประธานศูนย์เครือข่าย
			หมู่	ตำบล		
๑	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ตำบลทับตีเหล็ก	ผลิตปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ	๓	ทับตีเหล็ก	นายปิยะ เจนสมุทร	๐๙๔-๔๘๖๖๙๘๙

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๒๐ แสดงที่ตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(๔) กลุ่มเกษตรกรแนวทางแปลงใหญ่ ๑ คน ๑ จุด ๑ ชนิดพืช (ข้าว)

ตำบลทับตีเหล็ก มีกลุ่มเกษตรกรแนวทางแปลงใหญ่ ๑ คน ๑ จุด ๑ ชนิดพืช จำนวน ๑ กลุ่ม ได้แก่
แผนการผลิตรายกลุ่มของแนวทางแปลงใหญ่ ๑ คน ๑ จุด ๑ ชนิดพืช (ข้าว)
ที่อยู่ หมู่ ๓ ต.ทับตีเหล็ก อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี
กิจกรรม ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว

- เป้าหมายการดำเนินงานลดต้นทุนการผลิต จาก ๕,๐๐๐ บาท/ต่อไร่ เป็น ๔,๗๕๐ บาท (๕%)
- เป้าหมายผลผลิต เพิ่มผลผลิต จาก ๙๐๐ กก./ไร่ เป็น ๑,๐๐๐ /ไร่ (๑๑.๑๑%)
- เป้าหมายรายได้ ๘๕,๐๐-๑๐,๐๐๐ บาท/ไร่
- ประมาณการรายจ่าย ๔,๕๐๐-๕,๐๐๐ บาท/ไร่

กิจกรรมที่ต้องการพัฒนา

๑. การบริหารจัดการกลุ่ม
๒. การเพิ่มมูลค่าผลผลิต ยกกระดับมาตรฐานการผลิตให้ได้คุณภาพมาตรฐาน (GAP Seed)
๓. การลดต้นทุนการผลิต

ตารางที่ ๒๗ แสดงปฏิทินการทำงานแนวทางแปลงใหญ่ ๑ คน ๑ จุด ๑ ชนิดพืช (ข้าว) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

กิจกรรม	เดือน												ประมาณการรายจ่าย	ประมาณการรายได้
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
๑. ประชุมกลุ่มเพื่อแต่งตั้งคณะกรรมการกฎระเบียบข้อกำหนดของกลุ่ม และวางแผนการผลิตของกลุ่ม			←→											
๒. อบรมให้ความรู้ในเรื่องการผลิตข้าวแบบลดต้นทุน การจัดการศัตรูพืช โรค แมลงที่สำคัญ และเรื่องการทำบัญชีครัวเรือน					←→								๖,๐๐๐ บาท	
๓. ขอรับรองมาตรฐานการผลิตให้สมาชิกกลุ่ม							←→							
๔. ติดตามประเมินผลกลุ่ม										←→				

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

๑.๒ ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร

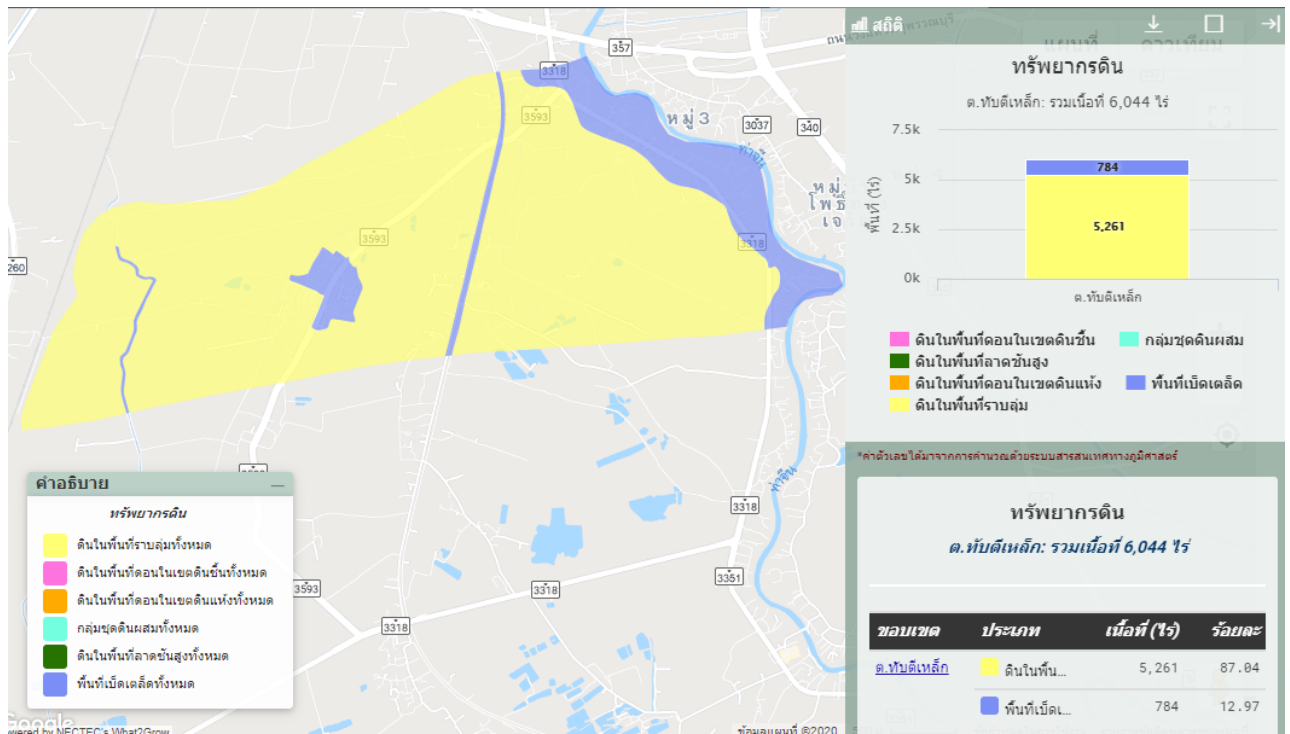
๑) ทรัพยากรดิน

ตำบลทับตีเหล็ก มีทรัพยากรดินทั้งหมด ๖,๐๔๔ ไร่ แบ่งเป็น ดินในพื้นที่ราบลุ่ม ๕,๒๖๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๘๗.๐๓ และพื้นที่เบ็ดเตล็ด ๗๘๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๙๗ โดยมีชุดกลุ่มดินในดินในพื้นที่ราบลุ่มจำนวน ๒ ชุด คือชุดกลุ่มที่ ๒ (ดินเปรี้ยวจัด) จำนวน ๑,๓๐๗ ไร่ และชุดกลุ่มดินที่ ๔ (ดินเหนียว) จำนวน ๔,๔๐๘ ไร่

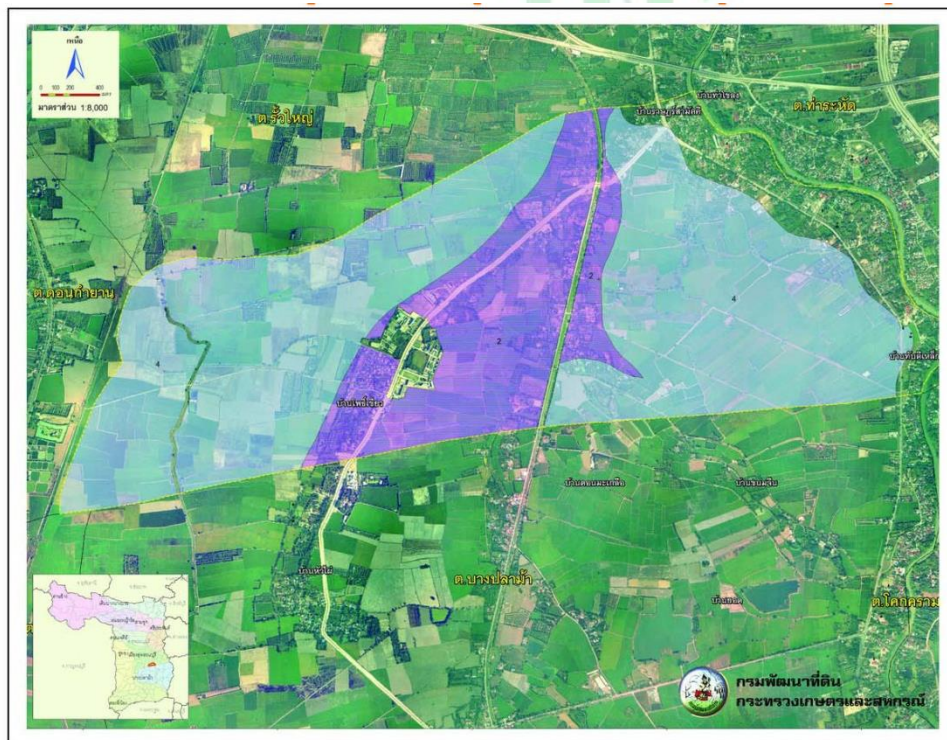
ตารางที่ ๒๘ แสดงทรัพยากรดิน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

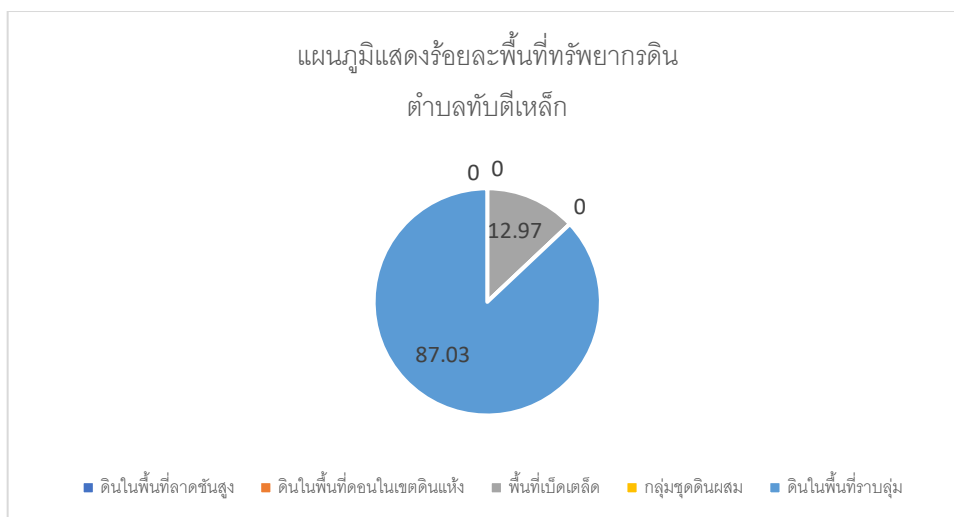
ประเภท	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
ดินในพื้นที่ลาดชันสูง	-	-
ดินในพื้นที่ดอนในเขตดินแห้ง	-	-
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๗๘๔	๑๒.๙๗
กลุ่มชุดดินผสม	-	-
ดินในพื้นที่ราบลุ่ม	๕๒๖๐	๘๗.๐๓

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๒๑ แสดงพื้นที่ทรพยากรดิน ตำบลทับดีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ. ๒๕๖๕)





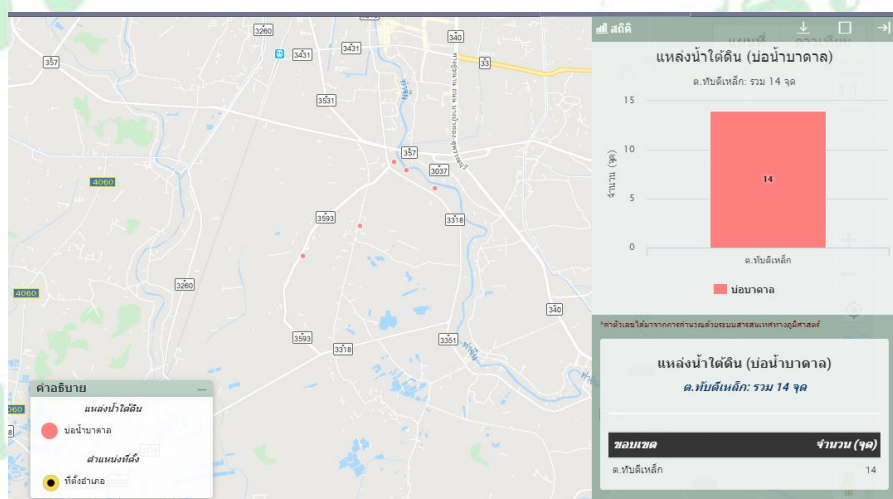
ภาพที่ ๒๓ แสดงร้อยละพื้นที่ทรัพยากรดิน (ชุดดิน) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒) ทรัพยากรน้ำ

ตำบลทับตีเหล็ก เป็นพื้นที่อาศัยน้ำจากชลประทานในการทำการเกษตรเป็นหลัก ประมาณ ๙๕ % ของพื้นที่ทั้งหมดนอกจากนี้ยังแหล่งน้ำอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรดังนี้

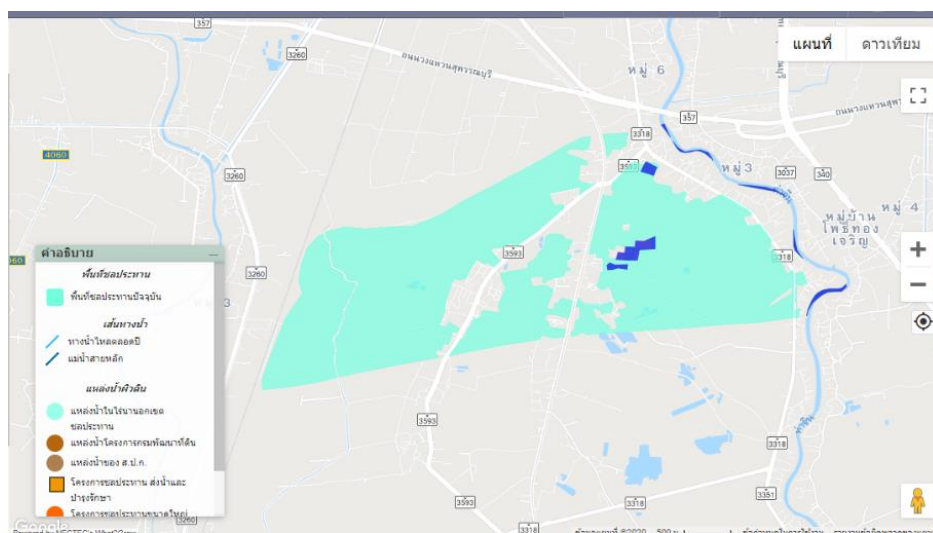
- แหล่งน้ำได้ดิน บ่อบาดาล ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี รวมทั้งสิ้น ๑๔ บ่อ แยกรายชื่อได้ดังนี้

หมู่ที่ ๑	จำนวน ๔ บ่อ
หมู่ที่ ๒	จำนวน ๒ บ่อ
หมู่ที่ ๓	จำนวน ๑ บ่อ
หมู่ที่ ๔	จำนวน ๒ บ่อ
หมู่ที่ ๕	จำนวน ๕ บ่อ



ภาพที่ ๒๔ แสดงแหล่งน้ำได้ดิน (บ่อน้ำบาดาล) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, กรมชลประทาน และ ส.ป.ก. พ.ศ. ๒๕๖๕)

- แหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ น้ำในแม่น้ำลำคลอง ทะเลสาบและในพื้นที่ชุ่มน้ำที่เป็นน้ำจืด ปกติน้ำผิวดินจะได้รับการเติมจากฝน ตำบลทับตีเหล็ก มีแหล่งน้ำผิวดินที่ใช้ทำการเกษตรดังนี้ พื้นที่ชลประทาน ๔,๔๘๔ ไร่ แหล่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำและแหล่งน้ำธรรมชาติ พื้นที่ ๑๕๑ ไร่ และจากแม่น้ำสายหลัก คือแม่น้ำท่าจีน



ภาพที่ ๒๕ แสดงแหล่งน้ำผิวดินตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, กรมชลประทาน และ ส.ป.ก. พ.ศ. ๒๕๖๔)

๑.๓ สีนค่าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/สินค้ำ GI

- ไม่มี

๑.๔ สีนค่าเกษตรที่สำคัญ

๑.๔.๑ ชนิดสินค้ำ ข้าว

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

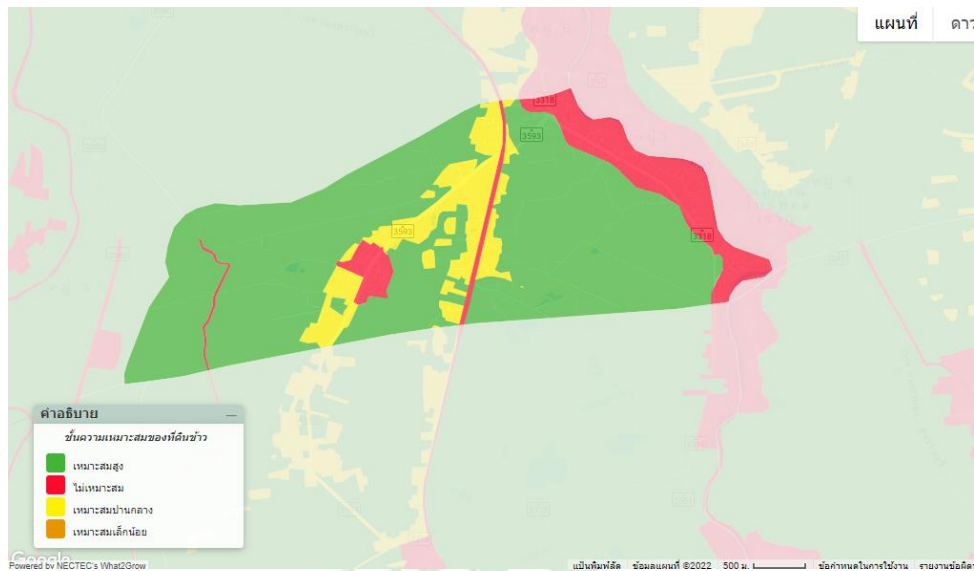
(๑) เขตความเหมาะสม

ตำบลทับตีเหล็ก มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าวทั้งหมด จำนวน ๖,๐๔๔ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๔,๕๗๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗๕.๖๑ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๖๙๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๔๓ และพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๗๘๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๙๗

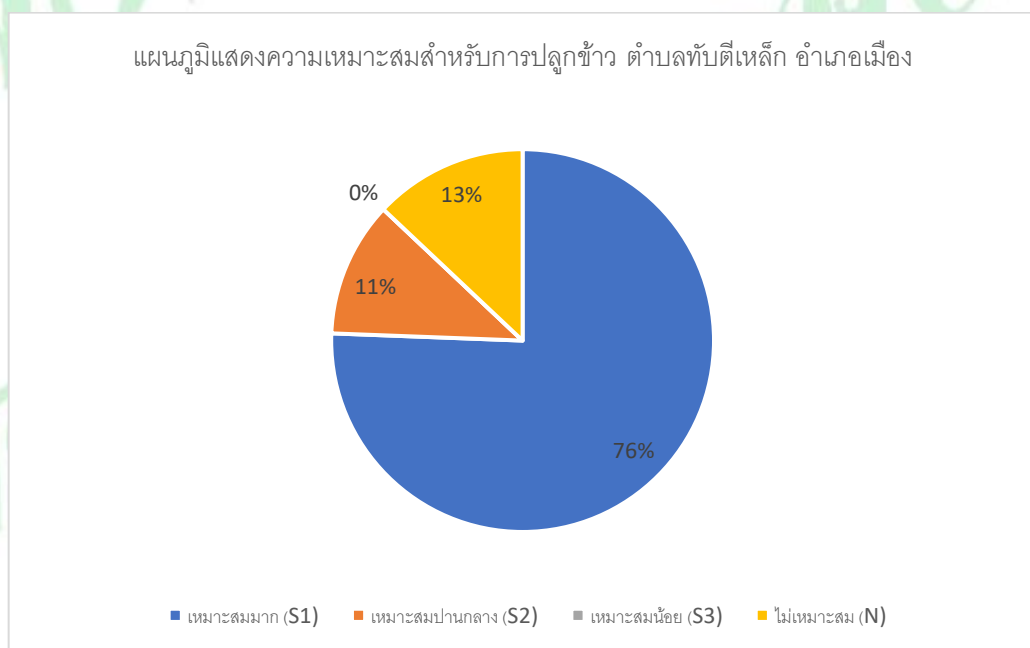
ตารางที่ ๒๙ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูก ๔,๐๗๓ (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ทับตีเหล็ก	๔,๕๗๐	๖๙๑	-	๗๘๔	๖,๐๔๔

ที่มา: Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕



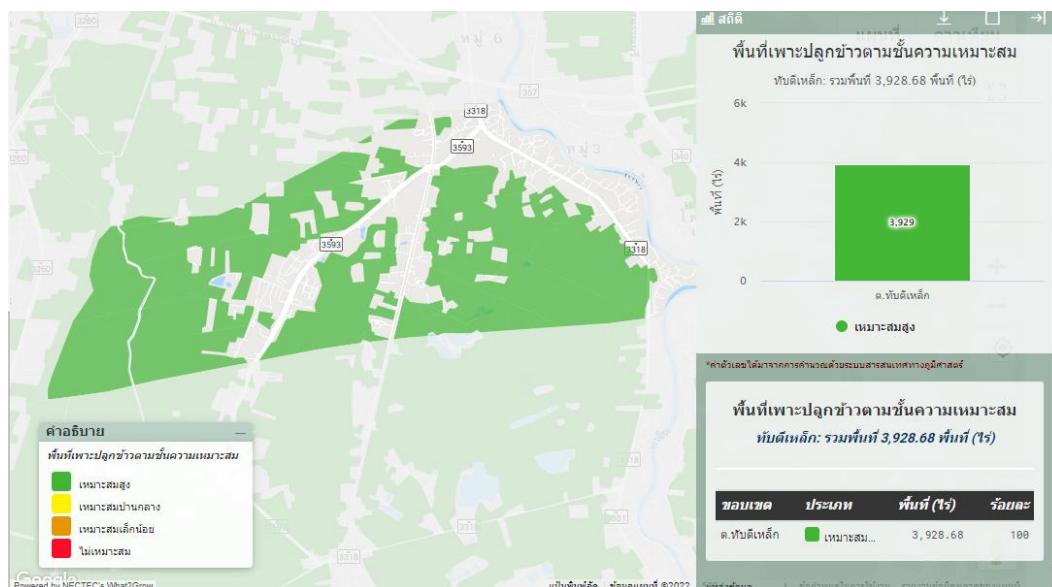
ภาพที่ ๒๖ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกข้าว ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๒๗ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับข้าว ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) พื้นที่ปลูกข้าว

ตำบลทับตีเหล็กมีพื้นที่ปลูกข้าวจำนวน ๓,๙๒๙ ไร่ โดยปลูกมากที่สุดคือ หมู่ ๔ จำนวน ๒,๒๐๐ ไร่ รองลงมาคือหมู่ ๓ จำนวน ๗๗๐ ไร่ และหมู่ ๑ จำนวน ๔๖๐ ไร่ ตามลำดับ



ภาพที่ ๒๘ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว ตำบลทับติเหล็ก (พื้นที่ปลูกจริง) อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๓) พื้นที่ปลูกข้าวตามระดับชั้นความเหมาะสม

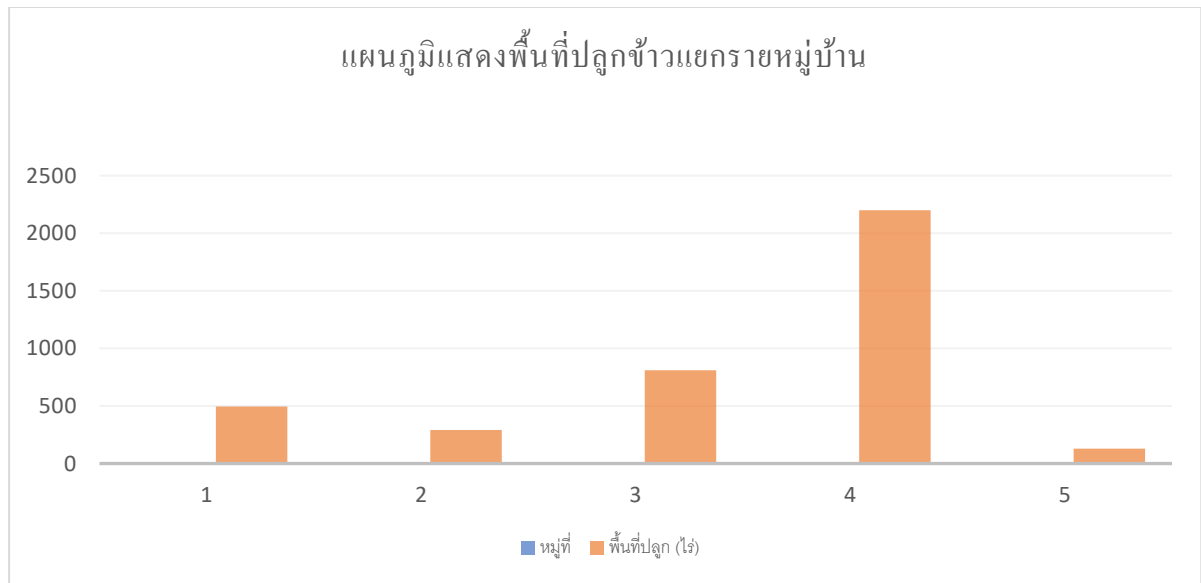
ตำบลทับติเหล็ก มีพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าวทั้งหมด จำนวน ๖,๐๔๔ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๔,๕๗๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗๕.๖๑ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๖๙๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๔๓ และพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๗๘๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๙๗ (ภาพแสดงเขตความเหมาะสมการปลูกข้าวและแสดงร้อยละตามระดับชั้นความเหมาะสมเช่นเดียวกับภาพที่ ๒๖ และ ๒๗ ตามลำดับ)

๒) ปริมาณการผลิต

ตำบลทับติเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี มีพื้นที่การปลูกข้าว จำนวน ๓,๙๒๙ ไร่ ๒๒๔ ครัวเรือน โดยพื้นที่ปลูกมากที่สุดหมู่ ๔ จำนวน ๒,๒๐๐ ไร่ จำนวน ๑๐๕ ครัวเรือน รองลงมาคือหมู่ ๓ จำนวน ๘๑๒ ไร่ ๔๖ ครัวเรือน และหมู่ ๑ จำนวน ๔๙๕ ไร่ ๓๒ ครัวเรือน ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๐ แสดงพื้นที่การปลูกข้าว ตำบลทับติเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่ที่	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๓๒	๔๙๕	๔๙๕	๔๒๐.๗๕	๐.๘๕
๒	๑๙	๒๙๒	๒๙๒	๒๔๘.๒๐	๐.๘๕
๓	๔๖	๘๑๒	๘๑๒	๖๙๐.๒๐	๐.๘๕
๔	๑๐๕	๒,๒๐๐	๒,๒๐๐	๑,๘๗๐.๐๐	๐.๘๕
๕	๒๒	๑๓๐	๑๓๐	๑๑๐.๕๐	๐.๘๕
รวม	๒๒๔	๓,๙๒๙	๓,๙๒๙	๓,๓๓๙.๖๕	๐.๘๕



ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

ภาพที่ ๒๙ แสดงพื้นที่ปลูกข้าว แยกรายหมู่บ้าน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

(๑) การใช้พันธุ์ดี ตำบลทับตีเหล็ก นิยมปลูกข้าวพันธุ์ กข ๔๑ คิดเป็นร้อยละ ๗๐ ของพื้นที่เพาะปลูก รองมาได้แก่พันธุ์ กข ๔๗ คิดเป็นร้อยละ ๒๐ ของพื้นที่เพาะปลูก และพันธุ์อื่นๆ ได้แก่ กข ๓๑, กข ๕๑, กข ๕๗, กข ๗๗ และปทุมธานี ๑ คิดเป็นร้อยละ ๑๐ ซึ่งแหล่งจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ได้มาจากศูนย์ข้าวชุมชนในตำบล และร้านค้า หรือแหล่งจำหน่ายที่ได้รับการรับรองและนำเชื่อถือที่ใกล้เคียง

(๒) การเตรียมดิน แบ่งเป็นพื้นที่นาแบบหว่านน้ำตม และนาแบบใช้รถดำนาแบบเดินตาม ซึ่งการเตรียมดินจะแตกต่างกันที่จักรร่อนน้ำในนาหว่านน้ำตม ส่วนนาแบบดำนั้นจะไม่จักรร่อนน้ำจะปรับสภาพดินให้เรียบไปทั้งผืน

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

(๔) ระบบการให้น้ำ ตำบลทับตีเหล็ก พื้นที่อยู่ในเขตชลประทาน ส่วนใหญ่จะใช้น้ำจากคลองชลประทาน คลองหรือบึงธรรมชาติ แหล่งน้ำของตนเอง และบ่อบาดาล เป็นต้น

(๕) การดูแลรักษา ข้าวเป็นพืชที่ต้องมีการดูแลรักษาทุกช่วงอายุตั้งแต่ปลูกจนถึงเก็บเกี่ยว หากดูแลรักษาไม่ดีผลผลิตที่ได้อาจไม่คุ้มทุน ดังนั้นจึงต้องมีระบบการจัดการดูแลที่ดี

(๖) การใส่ปุ๋ย โดยปกตินิยมใส่ปุ๋ย ๒ – ๓ ครั้ง ต่อรอบการผลิต และใส่ตามค่าวิเคราะห์ดิน

(๗) การเก็บเกี่ยว จะเก็บเกี่ยวในระยะพลับพริ้ง

(๘) การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว หากเก็บเมล็ดพันธุ์ไว้ในฤดูถัดไปต้องลดความชื้นของข้าวโดยการนำไปตากแดด และมีที่สถานเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ ที่อากาศถ่ายเท สะอาด ไม่มีความชื้นและสามารถป้องกันศัตรูของข้าวได้

(๙) การป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรู โดยปกติหากมีการจัดการดูแลที่ดี โรคและแมลงสามารถควบคุมได้ง่ายและทันท่วงที ซึ่งไม่จำเป็นต้องใช้สารเคมีใดๆ

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก เกษตรกรในตำบลทับตีเหล็กมีการปลูกข้าว ดังนี้

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
ข้าว		←.....→		→	△			←.....→			△		๑-๕
		▽			←				▽		←		

สัญลักษณ์

↔ ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด

←.....→ ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๓๐ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกข้าวในตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๕) ต้นทุนการผลิต

ตำบลทับตีเหล็กมีต้นทุนการผลิตข้าว โดยพื้นที่ในเขตชลประทานมีต้นทุนการผลิตข้าว แบบใช้รถดำนา เป็นเงิน ๖,๒๔๒ บาท และแบบนํ้าตมมีต้นทุนการผลิตข้าว เป็นเงิน ๖,๒๑๐ บาท/ไร่

ตารางที่ ๓๑ แสดงต้นทุนการผลิตข้าว ปี ๒๕๖๔ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

รายการ (ตัวอย่าง)	แบบใช้รถดำนา		แบบหว่านน้ำตม	
	นาปี	นาปรัง	นาปี	นาปรัง
ค่าเตรียมดิน (พร้อมหว่าน)	๕๐๐	๕๐๐	๕๐๐	๕๐๐
ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าว	๑๐๐๐	๑๐๐๐	๔๕๐	๔๕๐
ค่าสารเคมี	๑๑๑๗	๑๑๑๗	๑๗๑๕	๑๗๑๕
ค่าปุ๋ยเคมี	๘๗๕	๘๗๕	๘๗๕	๘๗๕
ค่าจ้างแรงงาน	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๘๐๐	๘๐๐	๘๐๐	๘๐๐
ค่าเก็บเกี่ยว	๕๐๐	๕๐๐	๔๕๐	๔๕๐
ค่าขนส่ง	๑๕๐	๑๕๐	๑๒๐	๑๒๐
ค่าเช่าที่ดิน	๑๐๐๐	๑๐๐๐	๑๐๐๐	๑๐๐๐
รวม	๖๒๔๒	๖๒๔๒	๖๒๑๐	๖๒๑๐

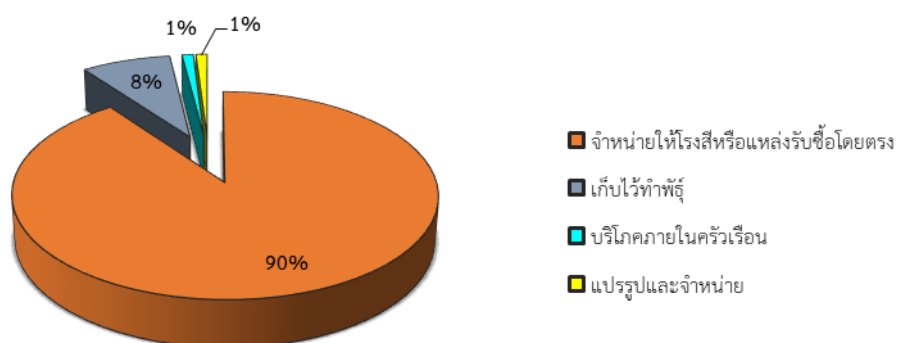
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

ตำบลทับตีเหล็กส่วนใหญ่เกษตรกรนิยมขายสดให้กับโรงสี หรือจุดรับซื้อผลผลิต ประมาณร้อยละ ๙๐ รองลงมาคือเก็บไว้ใช้ทำพันธุ์เพื่อผลิตในฤดูกาลต่อไป ประมาณร้อยละ ๘ เก็บไว้บริโภคภายในครัวเรือน และแปรรูปจำหน่าย อย่างละประมาณร้อยละ ๑

(๑) วิธีการตลาด

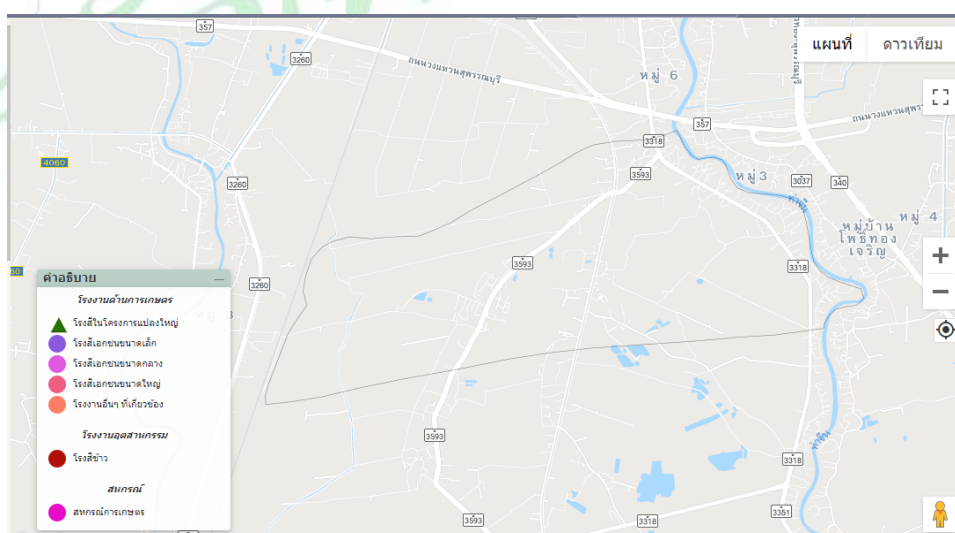
หลังจากเกษตรกรเก็บเกี่ยวผลผลิตส่วนหนึ่งนำไปจำหน่ายให้กับโรงสีโดยตรง บางส่วน เก็บไว้เป็นพันธุ์ข้าวในการปลูกข้าวในฤดูต่อไป บางส่วนเก็บไว้เพื่อบริโภคในครัวเรือน และหากเหลือเพียงพอก็จะแปรรูปจำหน่ายต่อไป



ภาพที่ ๓๑ แสดงวิธีการตลาดข้าว ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

ตำบลทับตีเหล็ก ไม่มีโรงสีอยู่ในพื้นที่ ผลผลิตส่วนใหญ่ของเกษตรกรถูกนำเข้าโรงสีบริเวณตำบลข้างเคียงเช่นโรงสีในตำบลรั้วใหญ่ และในพื้นที่อำเภอบางปลาม้า



ภาพที่ ๓๒ แสดงแหล่งรับซื้อข้าว ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๓) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตำบลทับตีเหล็ก มีเกษตรกรที่เป็นต้นแบบในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านข้าว จำนวน ๗ ราย

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น มีดังนี้

ตารางที่ ๓๒ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตข้าว ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่เริ่ม	สาขา
๑	นางสาว ธนัชพร เกตุแก้ว	๑	ทับตีเหล็ก	เมือง	๒๕๖๐	ข้าว
๒	นาง สายสมร สังข์พิชัย	๒	ทับตีเหล็ก	เมือง	๒๕๖๐	ข้าว
๓	นาย อีระนันต์ โชติบุญ	๓	ทับตีเหล็ก	เมือง	๒๕๖๐	ข้าว
๔	นาง ปราณอม เดชธนู	๔	ทับตีเหล็ก	เมือง	๒๕๖๐	ข้าว
๕	นาย อำนาจ หนูมกัญ	๔	ทับตีเหล็ก	เมือง	๒๕๖๐	ข้าว
๖	นาย สมบัติ ปุราณสาร	๔	ทับตีเหล็ก	เมือง	๒๕๖๐	ข้าว

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ.๒๕๖๕)

๑.๔.๒ ชนิดสินค้าไม้ผล

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

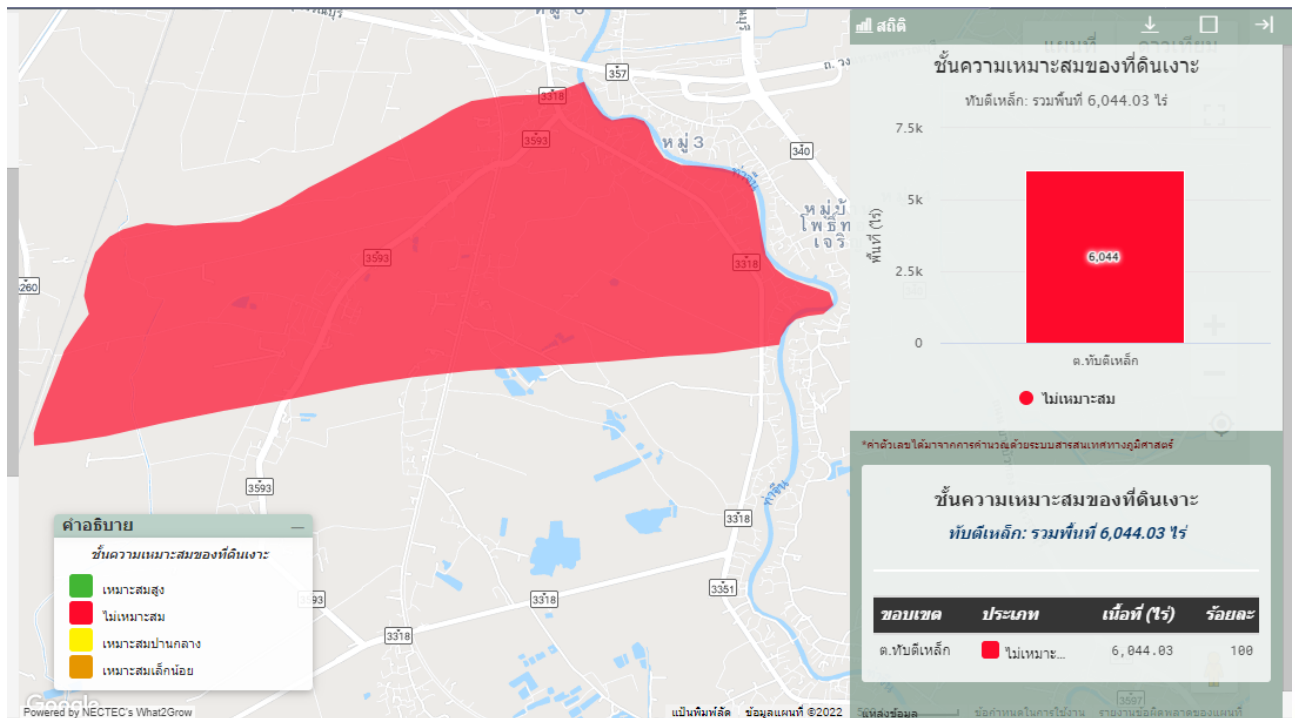
(๑) เขตความเหมาะสม

ตำบลทับตีเหล็กชุดดินไม่เหมาะสมสำหรับปลูกไม้ผล แต่ก็สามารถปลูกได้หากมีการจัดการดินและบำรุงรักษาดินที่ดี เนื่องจากในตำบลทับตีเหล็กส่วนใหญ่ดินมีปัญหาในเรื่องดินเปรี้ยวจัด ซึ่งเหมาะสมกับการปลูกข้าวมากที่สุด

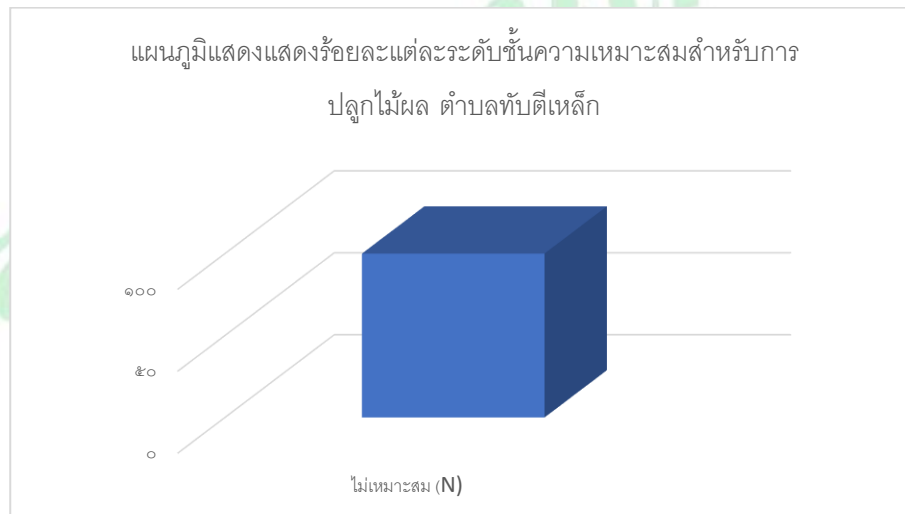
ตารางที่ ๓๓ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกไม้ผล ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกไม้ผล (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ทับตีเหล็ก	-	-	-	๖,๐๔๔	๖,๐๔๔

ที่มา: Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๓ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกไม้ผล ตำบลทับดีเหล็ก
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๓๔ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับไม้ผล ตำบลทับดีเหล็ก
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)

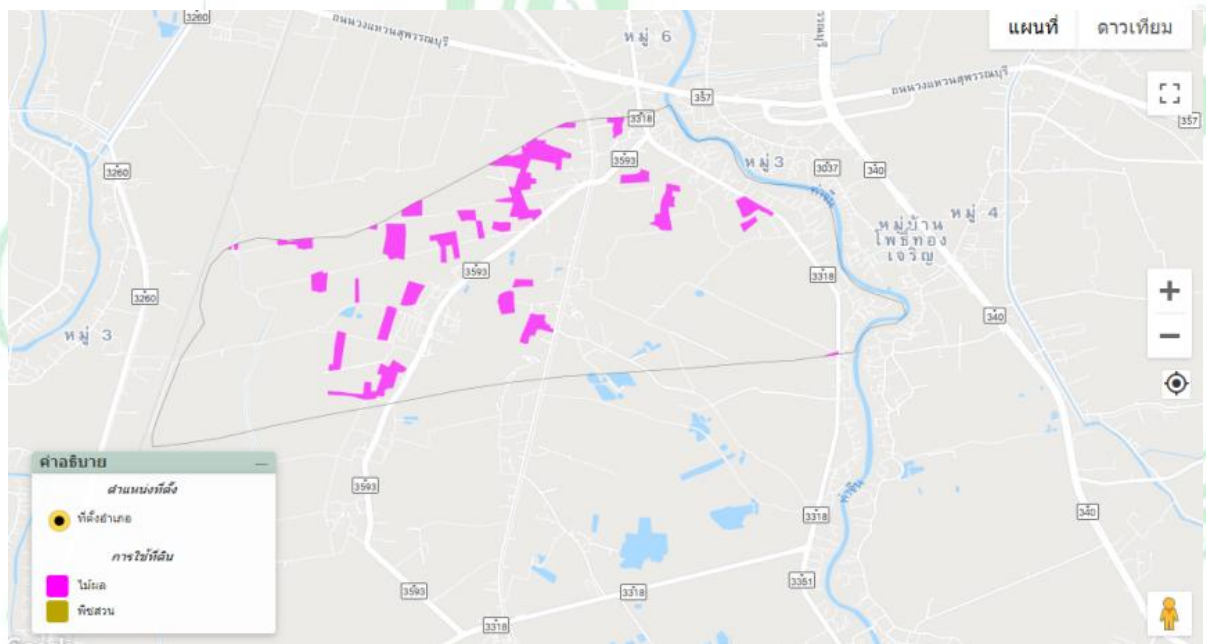
(๒) พื้นที่ปลูกไม้ผล

ตำบลทับดีเหล็ก มีพื้นที่ปลูกไม้ผล จำนวน ๒๕๘.๕ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดคือ หมู่ ๓ จำนวน ๑๖๐ ไร่ รองลงมาคือหมู่ ๔ จำนวน ๒๘.๗๕ ไร่ และหมู่ ๑ จำนวน ๒๗.๗๕ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๔ แสดงพื้นที่ปลูกไม้ผล ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ตำบล	หมู่ที่	พื้นที่ปลูกไม้ผล (ไร่)						
		กล้วยน้ำว้า	มะม่วง	ฝรั่ง	ลำไย	มะนาว	มะพร้าว	รวม
ทับตีเหล็ก	๑	๒	๑๖	๐	๐	๑	๘.๗๕	๒๗.๗๕
	๒	๑	๑๘	๓	๐	๐	๐	๒๒
	๓	๐	๑๖๐	๐	๐	๐	๐	๑๖๐
	๔	๐	๒๓	๐	๑	๐	๔.๗๕	๒๘.๗๕
	๕	๐	๒๐	๐	๐	๐	๐	๒๐
	รวม	๓	๒๓๗	๓	๑	๑	๑๓.๕๐	๒๕๘.๕

ที่มา: ระบบทะเบียนเกษตรกร (ทบก.) พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๕ แสดงพื้นที่ปลูกไม้ผล (พื้นที่ปลูกจริง) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๓) พื้นที่ปลูกไม้ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม

ตำบลทับตีเหล็กมีพื้นที่ปลูกไม้ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๒๕๘.๕ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๒๕๘.๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

ตารางที่ ๓๕ แสดงพื้นที่ปลูกไม้ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่	พื้นที่ปลูกตามระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูก ๒๕๘.๕ (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S1)	เหมาะสมปานกลาง (S2)	เหมาะสมน้อย (S3)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
๑	๐	๐	๐	๒๗.๗๕	๒๗.๗๕
๒	๐	๐	๐	๒๒	๒๒
๓	๐	๐	๐	๑๖๐	๑๖๐
๔	๐	๐	๐	๒๘.๗๕	๒๘.๗๕
๕	๐	๐	๐	๒๐	๒๐
รวม	๐	๐	๐	๒๕๘.๕	๒๕๘.๕

ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕

๒) ปริมาณการผลิต

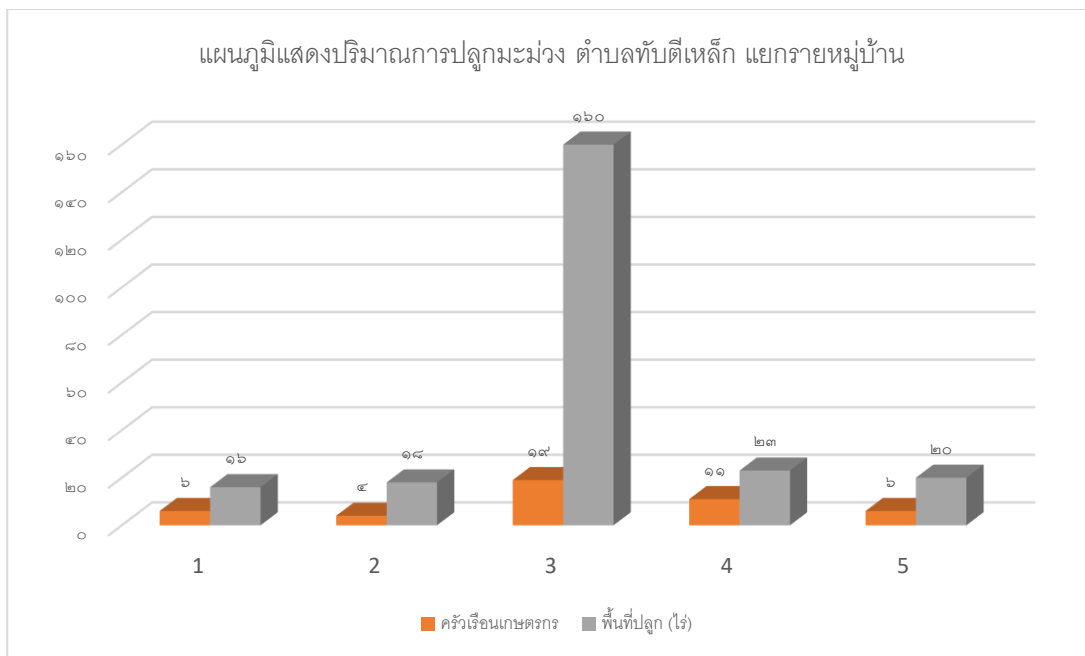
★ มะม่วง

ตำบลทับตีเหล็กมีพื้นที่การปลูกมะม่วง จำนวน ๒๓๗ ไร่ ๔๖ ไร่ ๔๖ ตารางวา โดยมีพื้นที่ปลูกมากหมู่ ๓ จำนวน ๑๖๐ ไร่ จำนวน ๑๙ ไร่ ๑๙ ตารางวา รองลงมาคือหมู่ ๔ จำนวน ๒๓ ไร่ ๑๑ ไร่ ๑๑ ตารางวา และ หมู่ ๕ จำนวน ๒๐ ไร่ ๖ ไร่ ๖ ตารางวา ตามลำดับ

ตารางที่ ๓๖ แสดงปริมาณการผลิตมะม่วง ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๖	๑๖	๑๖	๑๒.๘	๐.๘๐
๒	๔	๑๘	๑๘	๑๔.๔	๐.๘๐
๓	๑๙	๑๖๐	๑๖๐	๑๒๘	๐.๘๐
๔	๑๑	๒๓	๒๓	๑๘.๔	๐.๘๐
๕	๖	๒๐	๒๐	๑๖	๐.๘๐
รวม	๔๖	๒๓๗	๒๓๗	๒๐๕.๖	๐.๘๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๖ แสดงปริมาณการผลิตมะม่วง รายหมู่บ้าน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(ที่มา : ระบบทะเบียนเกษตรกร (ทบก.) พ.ศ. ๒๕๖๕)

★ มะพร้าว

ตำบลทับตีเหล็กมีพื้นที่การปลูกมะพร้าว จำนวน ๑๓.๕๐ ไร่ ๘ ครั้วเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกหมู่ ๑ จำนวน ๘.๗๕ ไร่ ๓ ครั้วเรือน และหมู่ ๔ จำนวน ๔.๗๕ ไร่ ๕ ครั้วเรือน

ตารางที่ ๓๗ แสดงปริมาณการผลิตมะพร้าว ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่	ครั้วเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ผล)	ผลผลิตต่อไร่ (ผล)
๑	๓	๘.๗๕	๘.๗๕	๒๖,๒๕๐	๓,๐๐๐
๒	๐	๐	๐	๐	๐
๓	๐	๐	๐	๐	๐
๔	๕	๔.๗๕	๔.๗๕	๑๔,๒๕๐	๓,๐๐๐
๕	๐	๐	๐	๐	๐
รวม	๘	๑๓.๕๐	๑๓.๕๐	๔๐,๕๐๐	๓,๐๐๐

(ที่มา : ระบบทะเบียนเกษตรกร (ทบก.) พ.ศ. ๒๕๖๕)

★ กล้ายน้ำว่า

ตำบลทับตีเหล็กมีพื้นที่การปลูกกล้ายน้ำว่า จำนวน ๓ ไร่ ๓ ครั้วเรือน โดยมีพื้นที่ปลูกที่หมู่ ๑ จำนวน ๒ ไร่ ๒ ครั้วเรือน และ หมู่ ๒ จำนวน ๑ ไร่ ๑ ครั้วเรือน

ตารางที่ ๓๘ แสดงปริมาณการผลิตกล้วยน้ำว้า ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่	ครัวเรือนเกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๒	๒	๒	๖	๓
๒	๑	๑	๑	๓	๓
๓	๐	๐	๐	๐	๐
๔	๐	๐	๐	๐	๐
๕	๐	๐	๐	๐	๐
รวม	๓	๓	๒	๖	๓

ที่มา : ระบบทะเบียนเกษตรกร (ทบก.) พ.ศ. ๒๕๖๕

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

ตำบลทับตีเหล็กส่วนใหญ่ปลูกมะม่วง และมะพร้าว แบบยกร่องสวน ส่วนกล้วยน้ำว้า จะนิยมปลูกตามพื้นราบทั่วไป และตามคันนา ไม่มีการยกร่อง การให้น้ำมีทั้งแบบระบบน้ำหยด น้ำจากแหล่งธรรมชาติ และจากน้ำคลองชลประทาน นอกจากนี้ยังมีการปรับแต่งกิ่งการใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อลดโรค ลดแมลง มีการใช้สารบังคับการออกดอกนอกฤดู และการห่อผลร่วมด้วย

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

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	←▽→		▽→				△						๑-๕
มะพร้าว	←		△				△						๑,๔
กล้วยน้ำว้า	←→			←▽→	△→								๑-๒

สัญลักษณ์

←→ ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด

←→ ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๓๗ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกไม้ผลใน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๕) ต้นทุนการผลิต

ตำบลทับตีเหล็กมีต้นทุนการผลิตไม้ผล เป็นเงิน ๑๔,๖๗๕ บาท/ไร่

ตารางที่ ๓๙ แสดงต้นทุนการผลิตมะม่วงต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี
จังหวัดสุพรรณบุรี

รายการ	บาท/ไร่
ค่าเตรียมแปลงปลูก	๘,๐๐๐
ค่าต้นพันธุ์	๓,๐๐๐
ค่าสารเคมี	๑,๐๐๐
ค่าปุ๋ยเคมี	๘๗๕
ค่าจ้างแรงงาน	๓๐๐
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๒๐๐
ค่าเก็บเกี่ยว	๓๐๐
ค่าเช่า	๑,๐๐๐
รวม	๑๔,๖๗๕

ผลผลิตเฉลี่ย	๐.๘	ตัน/ไร่
ราคาปัจจุบันตันละ	๒๕,๐๐๐	บาท
เป็นเงิน	๒๐,๐๐๐	บาท
ต้นทุน	๑๔,๖๗๕	บาท
กำไร	๕,๓๒๕	บาท

ตารางที่ ๔๐ แสดงต้นทุนการผลิตมะพร้าวต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี
จังหวัดสุพรรณบุรี

รายการ	บาท/ไร่
ค่าเตรียมแปลงปลูก	๘,๐๐๐
ค่าต้นพันธุ์	๘๗๕
ค่าสารเคมี	๑,๐๐๐
ค่าปุ๋ยเคมี	๘๗๕
ค่าจ้างแรงงาน	๓๐๐
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๒๐๐
ค่าเก็บเกี่ยว	๓๐๐
ค่าเช่า	๑,๐๐๐
รวม	๑๒,๕๕๐

ผลผลิตเฉลี่ย	๓,๐๐๐	ผล/ไร่
ราคาปัจจุบันผลละ	๑๐	บาท
เป็นเงิน	๓๐,๐๐๐	บาท
ต้นทุน	๑๒,๕๕๐	บาท
กำไร	๑๗,๔๕๐	บาท

ตารางที่ ๔๑ แสดงต้นทุนการผลิตกล้วยน้ำว้าต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี
จังหวัดสุพรรณบุรี

รายการ	บาท/ไร่
ค่าเตรียมแปลงปลูก	๘,๐๐๐
ค่าต้นพันธุ์	๒,๐๐๐
ค่าสารเคมี	๑,๐๐๐
ค่าปุ๋ยเคมี	๘๗๕
ค่าจ้างแรงงาน	๓๐๐
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๒๐๐

ผลผลิตเฉลี่ย	๓	ตัน/ไร่
ราคาปัจจุบันตันละ	๑๒,๐๐๐	บาท
เป็นเงิน	๓๖,๐๐๐	บาท
ต้นทุน	๑๓,๖๗๕	บาท
กำไร	๒๒,๓๒๕	บาท

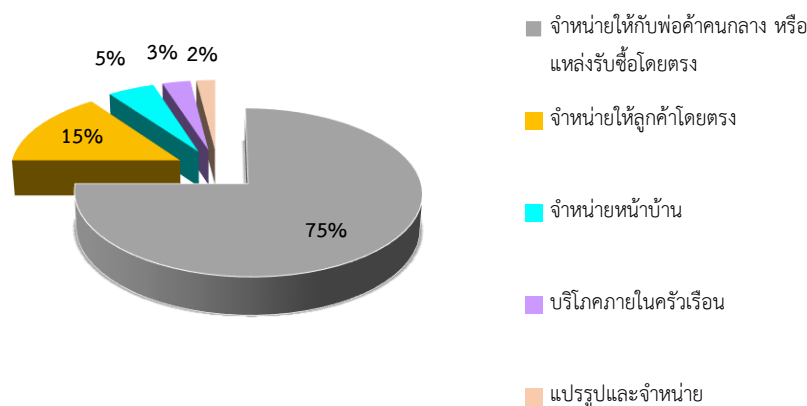
ค่าเก็บเกี่ยว	๓๐๐
ค่าเช่า	๑,๐๐๐
รวม	๑๓,๖๗๕

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

ตำบลทับตีเหล็กส่วนใหญ่เกษตรกรนิยมขายสดให้กับพ่อค้าคนกลาง (หน้าสวน) หรือจุดรับซื้อผลผลิต ร้อยละ ๗๕ รองลงมาคือขายให้กับลูกค้าโดยตรง ร้อยละ ๑๕ และจำหน่ายหน้าบ้าน ร้อยละ ๕ ตามลำดับ ที่เหลือจะเก็บไว้บริโภคในครัวเรือน ร้อยละ ๓ และแปรรูปจำหน่าย ร้อยละ ๒

(๑) วิธีการตลาด (เป็นวิธีตลาดที่เกิดขึ้นในอำเภอ)

โดยปกติเมื่อใกล้ระยะเก็บเกี่ยวผลผลิตจะมีพ่อค้าคนกลางมาที่หน้าสวนเพื่อตกลงราคาซื้อขาย หากเกษตรกรไม่ขายส่วนใหญ่ก็จะนำไปขายแหล่งรับซื้อโดยตรง เช่น ตลาดไท นอกจากนี้เกษตรกรบางรายปลูกจำนวนไม่มาก เมื่อมีผลผลิตก็นำมาขายหน้าบ้าน และหากผลผลิตล้นตลาดก็จะทำการแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าและขายให้กับคนในชุมชนและนอกชุมชน



ภาพที่ ๓๘ แสดงวิธีการตลาดไม้ผล ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

ตำบลทับตีเหล็กไม่มีจุดรับซื้อผลผลิตจำพวกไม้ผลโดยตรง มีพ่อค้ากลางมารับซื้อผลผลิตหน้าสวน และเกษตรกรนำไปจำหน่ายให้กับจุดรับซื้อผลผลิตด้วยตนเอง หรือจำหน่ายหน้าบ้านให้กับคนในชุมชนและนอกชุมชน

๓) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตำบลทับตีเหล็กไม่มีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านไม้ผล แต่มีองค์ความรู้ความชำนาญในการผลิตไม้ผล สามารถเป็นต้นแบบได้

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

- การผลิตสารชีวภัณฑ์ในการกำจัดโรคแมลงและศัตรูพืช
- การสำรวจการระบาดของโรคและแมลงในแปลงไม้ผล
- การเก็บเกี่ยว

ตารางที่ ๔๒ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตไม้ผล (มะม่วง) ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอมะนัง จังหวัดสุพรรณบุรี

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่	สาขา
๑	นายสายชล สดสีใส	๓	ทับตีเหล็ก	อำเภอมะนัง	-	ไม้ผล

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมะนัง, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๑.๔.๓ ชนิดสินค้าพืชผัก

๑) พื้นที่เหมาะสม/ไม่เหมาะสม

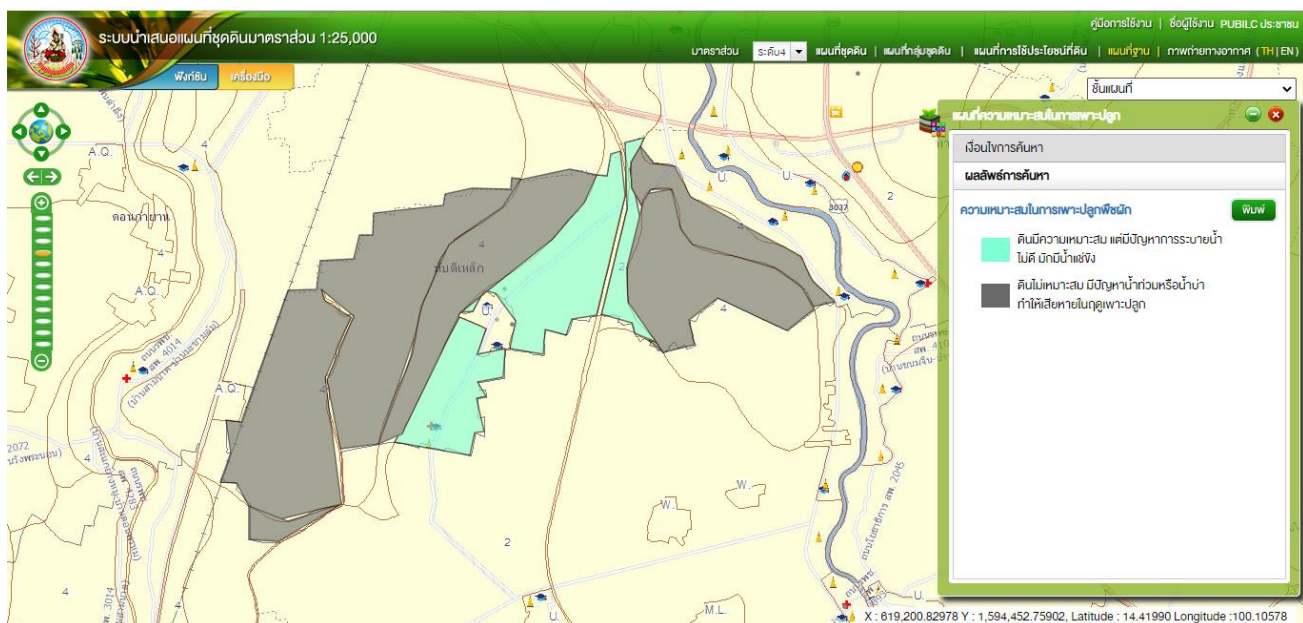
(๑) เขตความเหมาะสม

ตำบลทับตีเหล็กชุดดินมีพื้นที่บางส่วนเหมาะสมสำหรับปลูกพืชผัก แต่มีปัญหาการระบายน้ำไม่ดี มักมีน้ำแช่ขัง หากมีการวางแผนการปลูกที่ดี สามารถปลูกพืชผักได้ โดยเฉพาะในพื้นที่หมู่ ๓ หมู่ ๔ และหมู่ ๕

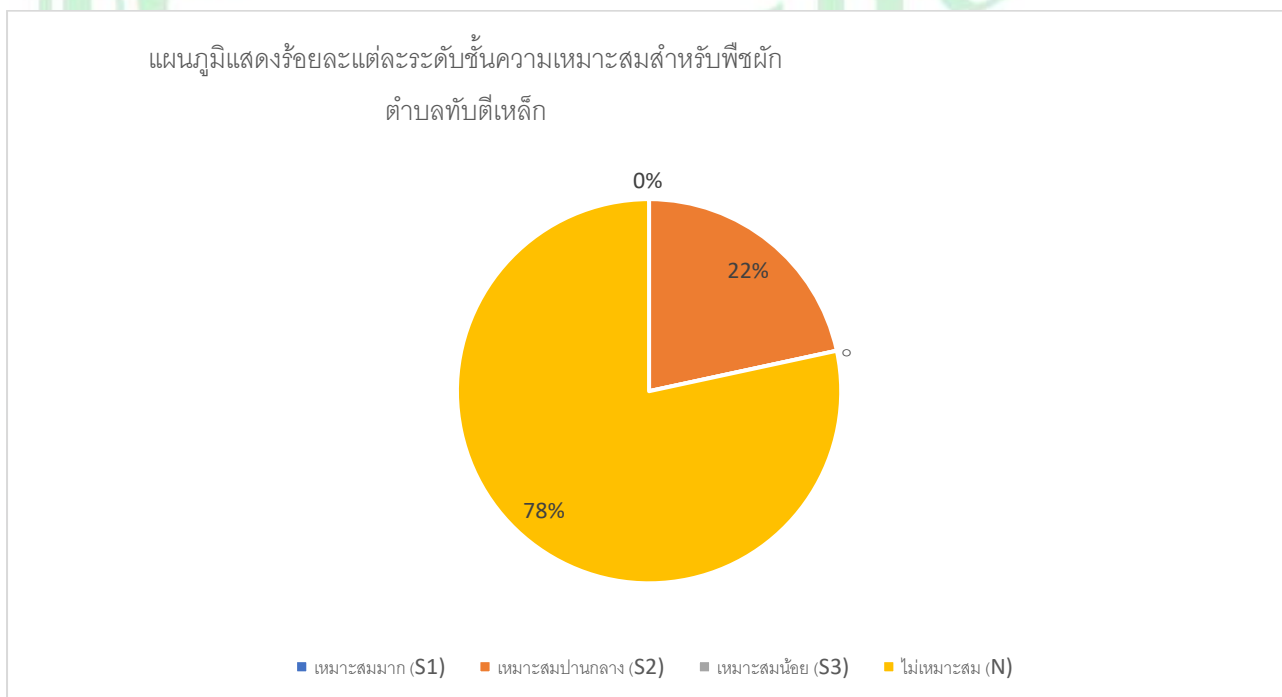
ตารางที่ ๔๓ แสดงเขตความเหมาะสม(พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกพืชผัก ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอมะนัง จังหวัดสุพรรณบุรี

ตำบล	พื้นที่ระดับความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืชผัก (ไร่)				
	เหมาะสมมาก (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)	รวมพื้นที่ทั้งหมด
ทับตีเหล็ก	-	๑,๓๐๗	-	๔,๗๓๗	๖,๐๔๔

ที่มา: กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕



ภาพที่ ๓๙ แสดงเขตความเหมาะสม (พื้นที่ศักยภาพ) สำหรับปลูกพืชผัก ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี (ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕)



ภาพที่ ๔๐ แสดงร้อยละแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับพืชผัก ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี (ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) พื้นที่ปลูกพืชผัก

ตำบลทับตีเหล็ก มีพื้นที่ปลูกพืชผัก จำนวน ๒.๗๕ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกมากที่สุดคือ หมู่ ๒ จำนวน ๑ ไร่ รองลงมาคือหมู่ ๔ จำนวน ๐.๗๕ ไร่ และหมู่ ๑ กับ หมู่ ๕ จำนวน ๐.๕ ไร่ ตามลำดับ

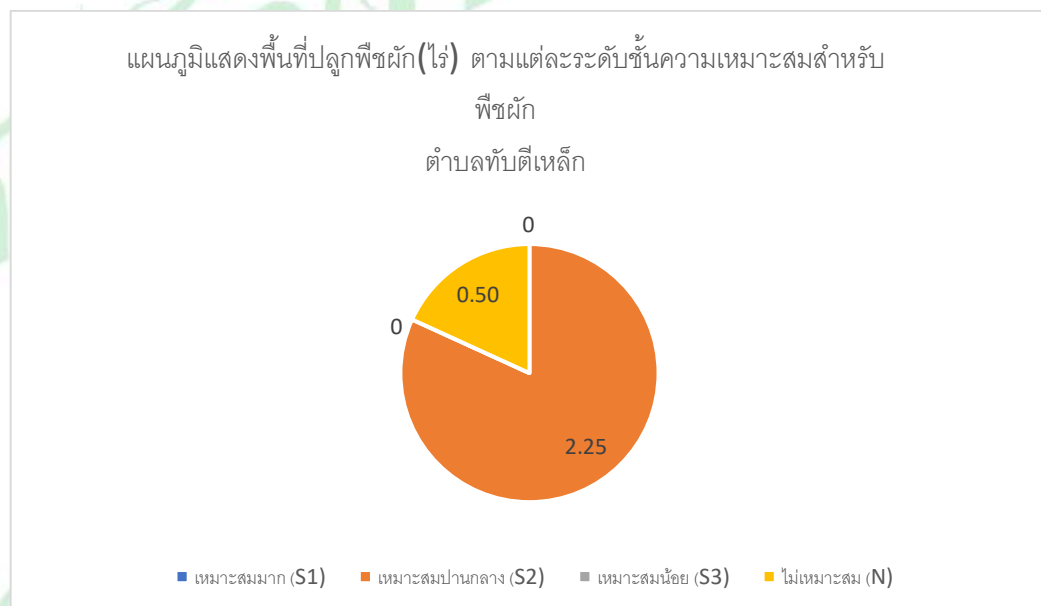
ตารางที่ ๔๔ แสดงพื้นที่ปลูกพืชผัก ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ตำบล	หมู่ที่	พื้นที่ปลูกพืชผัก (ไร่)					
		พริกชี้หูสวน	บวบ	ตะไคร้	ข่า	ชะอม	รวม
ทับตีเหล็ก	๑	๐.๕๐	๐	๐	๐	๐	๐.๕๐
	๒	๐	๑	๐	๐	๐	๑
	๓	๐	๐	๐	๐	๐	๐
	๔	๐	๐	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๗๕
	๕	๐	๐	๐	๐	๐.๕๐	๐.๕๐
	รวม	๐.๕๐	๑.๐๐	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๗๕	๒.๗๕

ที่มา: ระบบทะเบียนเกษตรกร (ทบก.) พ.ศ. ๒๕๖๕

(๓) พื้นที่ปลูกพืชผักตามระดับชั้นความเหมาะสม

ตำบลทับตีเหล็กมีพื้นที่ปลูกไม่ผลตามระดับชั้นความเหมาะสม จำนวน ๒.๗๕ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสมมาก (S๑) จำนวน ๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐ พื้นที่เหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๒.๒๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๘๒ พื้นที่เหมาะสมน้อย (S๓) จำนวน ๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐ และพื้นที่ไม่เหมาะสม (N) จำนวน ๐.๕๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๘



ภาพที่ ๔๑ แสดงพื้นที่ปลูกพืชผัก (ไร่) (พื้นที่ปลูกจริง) ตามแต่ละระดับชั้นความเหมาะสมสำหรับพืชผัก ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : Agri-map online, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒) ปริมาณการผลิต

★ บวบ

ตำบลทับตีเหล็กมีพื้นที่การปลูกบวบ จำนวน ๑ ไร่ ๑ ครั้วเรือน ที่หมู่ ๒ ตำบลทับตีเหล็ก

ตารางที่ ๔๕ แสดงปริมาณการผลิตบวบ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่	ครั้วเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๐	๐	๐	๐	๐
๒	๑	๑	๑	๐.๘๐	๐.๘๐
๓	๐	๐	๐	๐	๐
๔	๐	๐	๐	๐	๐๐
๕	๐	๐	๐	๐	๐
รวม	๑	๑	๐	๐	๐.๘๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

★ ชะอม

ตำบลทับตีเหล็กมีพื้นที่การปลูกชะอม จำนวน ๐.๗๕ ไร่ ๒ ครั้วเรือน ที่หมู่ ๔ และ ๕ ตำบลทับตีเหล็ก

ตารางที่ ๔๖ แสดงปริมาณการผลิตชะอม ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่	ครั้วเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๐	๐	๐	๐	๐
๒	๐	๐	๐	๐	๐
๓	๐	๐	๐	๐	๐
๔	๑	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	๑
๕	๑	๐.๕๐	๐.๕๐	๐.๕๐	๑
รวม	๒	๐.๗๕	๐.๗๕	๑	๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

★ พริกชี้หูสวน

ตำบลทับตีเหล็กมีพื้นที่การปลูกพริกชี้หูสวน จำนวน ๐.๕๐ ไร่ ๑ ครั้วเรือน ที่หมู่ ๑ ตำบลทับตีเหล็ก

ตารางที่ ๔๗ แสดงปริมาณการผลิตพริกชี้หูสวน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

หมู่	ครั้วเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๑	๑	๐.๕๐	๐.๕๐	๑	๒
๒	๐	๐	๐	๐	๐

หมู่	ครัวเรือน เกษตรกร	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (ตัน)
๓	๐	๐	๐	๐	๐
๔	๐	๐	๐	๐	๐๐
๕	๐	๐	๐	๐	๐
รวม	๑	๐.๕๐	๐.๕๐	๑	๒

ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕

๓) สถานการณ์ใช้เทคโนโลยีการผลิต

ตำบลทับตีเหล็กปลูกพืชผักตามพื้นราบทั่วไป มีการให้น้ำทั้งแบบจากแหล่งธรรมชาติ และจากน้ำคลองชลประทาน และมีการใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อลดโรค ลดแมลง

๔) ปฏิทินการเพาะปลูก

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
บวบ	←→					←→	△				←→		๒
ชะอม	←→						△						๔,๕
พริกชี้หูสวน	←→		▽		←→	▽	△			←→			๑

สัญลักษณ์

←→ ช่วงฤดูปลูก

△ ปลูกสูงสุด

←→ ช่วงฤดูเก็บเกี่ยว

▽ เก็บเกี่ยวสูงสุด

ภาพที่ ๔๒ แสดงปฏิทินการเพาะปลูกพืชผักใน ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๕) ต้นทุนการผลิต

ตำบลห้วยทับเหล็กมีต้นทุนการผลิตพืชผัก เป็นเงิน ๑๔,๖๗๕ บาท/ไร่

ตารางที่ ๔๘ แสดงต้นทุนการผลิตบวบต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลห้วยทับเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

รายการ	บาท/ไร่
ค่าเตรียมแปลงปลูก	๘๐๐
ค่าต้นพันธุ์	๑,๒๐๐
ค่าสารเคมี	๓๐๐
ค่าปุ๋ยเคมี	๓,๗๕๐
ค่าปุ๋ยคอก	๑,๐๐๐
ค่าจ้าง	๒,๐๐๐
ค่าเก็บเกี่ยว	๓๐๐
รวม	๙,๓๕๐

ผลผลิตเฉลี่ยทั้งปี	๑.๕๕	ตัน/ไร่
ราคาปัจจุบันตันละ	๑๕,๐๐๐	บาท
เป็นเงิน	๒๓,๒๕๐	บาท
ต้นทุน	๙,๓๕๐	บาท
กำไร	๑๓,๙๐๐	บาท

ตารางที่ ๔๙ แสดงต้นทุนการผลิตชะอมต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลห้วยทับเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

รายการ	บาท/ไร่
ค่าเตรียมแปลงปลูก	๘๐๐
ค่าต้นพันธุ์	๑๐,๐๐๐
ค่าสารเคมี	๒,๕๐๐
ค่าปุ๋ยเคมี	๑,๐๐๐
ค่าจ้างแรงงาน	๕๐๐
ค่าเก็บเกี่ยว	๑,๐๐๐
รวม	๑๕,๘๐๐

ผลผลิตเฉลี่ย	๑.๔๔	ตัน/ไร่/ปี
ราคาปัจจุบันตันละ	๔๐,๐๐๐	บาท
เป็นเงิน	๕๗,๖๐๐	บาท
ต้นทุน	๑๕,๘๐๐	บาท
กำไร	๔๑,๘๐๐	บาท

ตารางที่ ๕๐ แสดงต้นทุนการผลิตพริกขี้หนูสวนต่อไร่ ปี ๒๕๖๕ ตำบลห้วยทับเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

รายการ	บาท/ไร่
ค่าเตรียมแปลงปลูก	๑,๒๐๐
ค่าต้นพันธุ์	๑๐,๐๐๐
ค่าสารเคมี	๒,๕๐๐
ค่าปุ๋ยเคมี	๑,๐๐๐
ค่าจ้างแรงงาน	๑,๐๐๐
ค่าเก็บเกี่ยว	๑,๐๐๐
รวม	๑๔,๓๐๐

ผลผลิตเฉลี่ย	๒	ตัน/ไร่
ราคาปัจจุบันตันละ	๕๐,๐๐๐	บาท
เป็นเงิน	๑๐๐,๐๐๐	บาท
ต้นทุน	๑๔,๓๐๐	บาท
กำไร	๘๕,๗๐๐	บาท

๖) สถานการณ์การตลาด/วิธีการตลาด

ตำบลทับตีเหล็กส่วนใหญ่เกษตรกรนิยมขายสดให้กับพ่อค้าคนกลาง (หน้าสวน) ร้อยละ ๗๕ และขายให้กับลูกค้าโดยตรง ร้อยละ ๑๐ และจำหน่ายหน้าบ้าน ร้อยละ ๑๐ ที่เหลือจะเก็บไว้บริโภคในครัวเรือน ร้อยละ ๕

(๑) วิธีการตลาด

โดยปกติเมื่อใกล้ระยะเก็บเกี่ยวผลผลิตจะมีพ่อค้าคนกลางมาที่หน้าสวนเพื่อตกลงราคาซื้อขาย หากเกษตรกรไม่ขายส่วนใหญ่ก็จะนำไปขายแหล่งรับซื้อโดยตรง เช่น ตลาดไท นอกจากนี้เกษตรกรบางรายปลูกจำนวนไม่มาก เมื่อมีผลผลิตก็จะนำมาขายหน้าบ้าน และเก็บไว้บริโภคในครัวเรือน



ภาพที่ ๔๓ แสดงวิธีการตลาดพืชผัก ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒) แหล่งรับซื้อผลผลิต/ โรงงานแปรรูป

ตำบลทับตีเหล็กไม่มีจุดรับซื้อผลผลิตจำพวกพืชผักโดยตรง มีพ่อค้ากลางมารับซื้อผลผลิตหน้าสวน และเกษตรกรนำไปจำหน่ายที่ตลาดด้วยตนเอง หรือจำหน่ายหน้าบ้านให้กับคนในชุมชนและนอกชุมชน

๗) เกษตรกรต้นแบบในพื้นที่

ตำบลทับตีเหล็กไม่มีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต้นแบบด้านพืชผัก แต่มีผู้มีองค์ความรู้ความชำนาญในการผลิตพืชผัก สามารถเป็นต้นแบบได้

องค์ความรู้ทักษะความชำนาญ

เกษตรกรมีความรู้ ความชำนาญ องค์ความรู้ในเทคโนโลยีการผลิต ที่มีความโดดเด่น ดังนี้

- การผลิตสารชีวภัณฑ์ในการกำจัดโรคแมลงและศัตรูพืช
- การสำรวจการระบาดของโรคและแมลงในแปลงผัก
- การเก็บเกี่ยว/การขนส่ง

ตารางที่ ๕๑ แสดง Smart Farmer ต้นแบบในด้านการผลิตพืชผัก ตำบลทับตี่เหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ที่	ชื่อ - สกุล	หมู่	ตำบล	อำเภอ	ปีที่	สาขา
๑	นางสาวสุพิศ อัจจินดา	๔	ทับตี่เหล็ก	เมืองสุพรรณบุรี	-	พืชผัก

(ที่มา : สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, พ.ศ. ๒๕๖๕)

๒. ประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ตารางที่ ๕๒ แสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข ในพื้นที่ตำบลทับใต้หลัก

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

ลำดับความสำคัญของปัญหาชุมชน

- ปัญหาความอุดมสมบูรณ์ของดินตามธรรมชาติต่ำ
- ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อการประกอบอาชีพการเกษตรบางฤดู บางพื้นที่
 - ขาดแคลนเงินทุนในการประกอบอาชีพทางการเกษตร
- ขาดความรู้ด้านการจัดการ และพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
- รายได้ไม่เพียงพอกับค่าใช้จ่ายในครัวเรือน

แนวทางพัฒนาชุมชน

- ส่งเสริมและสนับสนุนการปรับปรุงบำรุงดิน
 - เน้นการพัฒนาคุณภาพผลผลิต และประสิทธิภาพการผลิต ให้ได้ผลตอบแทนสูง มีคุณภาพ
 - ส่งเสริมและสนับสนุนกระบวนการเรียนรู้ในด้านการผลิต การแปรรูป การจำหน่าย สินค้าเกษตร
- ในพื้นที่ ลักษณะการมีส่วนร่วมของเกษตรกรให้มากที่สุด
- ส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้การจัดการไร่นาสวนผสมและเกษตรผสมผสานทั้ง ๓ ด้าน พืช ประมง ปศุสัตว์
 - ส่งเสริมและประสานงานจัดหาแหล่งน้ำขนาดเล็กในไร่นา
 - ส่งเสริมการรวมกลุ่ม และประสานแหล่งงบประมาณเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของกลุ่ม

๓. การจัดทำ TOWS Matrix

๓.๑ การวิเคราะห์ TOWS Matrix ของตำบลทับตีเหล็ก

ตารางที่ ๕๓ แสดงการวิเคราะห์ตาราง TOWS Matrix

	จุดแข็ง (S)	จุดอ่อน (W)
	S๑ = พื้นที่เหมาะสำหรับการทำการเกษตรอยู่ในเขตชลประทาน S๒ = มีเกษตรกรต้นแบบ และศูนย์เรียนรู้ ศพก. ศจช. ในพื้นที่ S๓ = การคมนาคมขนส่งสะดวก S๔ = ผู้นำท้องถิ่นให้ความร่วมมือด้านการเกษตร	W๑ = เกษตรกรสูงอายุ W๒ = เกษตรกรขาดความรู้ความเข้าใจในการพัฒนาอาชีพ และขาดความรู้ด้านการวางแผนการผลิตและการตลาด W๓ = เกษตรกรไม่ให้ความสำคัญต่อมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย W๔ = เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกพืชเชิงเดี่ยว W๕ = ขาดการรวมกลุ่มเพื่อการผลิตและขายสินค้า W๖ = เกษตรกรมีหนี้สินครัวเรือน
โอกาส (O)	กลยุทธ์เชิงรุก (SO)	กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO)
O๑ = นโยบายและโครงการภาครัฐสนับสนุนการรวมกลุ่ม O๒ = มีแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำเพื่อการเกษตร O๓ = กระแสรักสุขภาพ และความต้องการอาหารปลอดภัยเพิ่มขึ้น O๔ = มีเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่ช่วยให้การทำการเกษตรใช้แรงงานน้อยลง	S๒O๑ = ส่งเสริมการรวมกลุ่มโดยให้เกษตรกรต้นแบบเป็นผู้ถ่ายทอดความรู้โดยใช้ศูนย์การเรียนรู้ ศพก. ศจช. เป็นแหล่งถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตรในพื้นที่ S๑O๓ = ส่งเสริมการทำการเกษตรปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์	W๑O๔ = สนับสนุนการสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ Young Smart Farmer ซึ่งใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการทำการเกษตร W๓O๑O๒O๓ = สร้างการรวมกลุ่มการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและวางแผนการตลาดโดยขอรับการสนับสนุนจากแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำเพื่อการเกษตร
ภัยคุกคาม (T)	กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST)	กลยุทธ์เชิงรับ (WT)
T๑ = ราคาสินค้าเกษตรไม่คงที่ T๒ = ต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น T๓ = ภัยธรรมชาติ T๔ = การเปิดตลาดการค้าเสรี	S๒T๒ = พัฒนาเกษตรกรให้เป็น smart farmer และ smart farmer ต้นแบบ เพื่อเรียนรู้วิธีในการลดต้นทุนการผลิต	W๒T๓ = วางแผนการผลิตและการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายของผลผลิตที่เกิดจากภัยธรรมชาติ W๓T๔ = กระตุ้นให้เกษตรกรให้ความสำคัญต่อมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยเพื่อสร้างโอกาสในการแข่งขันกับสินค้าชนิดเดียวกันที่ไม่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย

๓.๒ การกำหนดกลยุทธ์ที่ได้จากการทำ TOWS Matrix ดังนี้

๑. กลยุทธ์เชิงรุก

๑.๑ ส่งเสริมการรวมกลุ่มโดยให้เกษตรกรต้นแบบเป็นผู้ถ่ายทอดความรู้โดยใช้ศูนย์การเรียนรู้ ศพก. ศจช. เป็นแหล่งถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตรในพื้นที่

๑.๒ ส่งเสริมการทำการเกษตรปลอดภัย/เกษตรอินทรีย์

๒. กลยุทธ์เชิงแก้ไข

๒.๑ สนับสนุนการสร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ Young Smart Farmer ซึ่งใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการทำการเกษตร

๒.๒ สร้างการรวมกลุ่มการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและวางแผนการตลาดโดยขอรับการสนับสนุนจากแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำเพื่อการเกษตร

๓. กลยุทธ์เชิงป้องกัน

๓.๑ พัฒนาเกษตรกรให้เป็น smart farmer และ smart farmer ต้นแบบ เพื่อเรียนรู้วิธีในการลดต้นทุนการผลิต

๔. กลยุทธ์เชิงรับ

๔.๑ วางแผนการผลิตและการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายของผลผลิตที่เกิดจากภัยธรรมชาติ

๔.๒ กระตุ้นให้เกษตรกรให้ความสำคัญต่อมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยเพื่อสร้างโอกาสในการแข่งขันกับสินค้าชนิดเดียวกันที่ไม่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย

.....

สงวนลิขสิทธิ์
 สำนักงานเกษตร
 อำเภอแม่เมาะสุพรรณบุรี

บทที่ ๓

ทิศทาง/แนวทางการพัฒนา

๑. แนวทางการพัฒนา

๑.๑ พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช/ปศุสัตว์/ประมง)

๑.๑.๑ ข้าว

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)
 - เกษตรกรได้เรียนรู้เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิต
 - เกษตรกรพัฒนาการผลิตสินค้าให้มีคุณภาพและมาตรฐาน
- ๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิต

โครงการที่ ๑ โครงการลดต้นทุนการผลิตข้าวตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์การส่งเสริมการผลิตสินค้าให้มีคุณภาพและมาตรฐาน

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าปลอดภัยและได้มาตรฐาน GAP (ข้าว)

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 YSF

- ๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์ (สิ่งที่คาดหวังหรือผลสำเร็จที่จะให้เกิด)
 - เกษตรกรรุ่นใหม่ได้เรียนรู้เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิต
 - เกิดเครือข่ายการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเกษตรกรรุ่นใหม่ในอำเภอ
- ๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน (วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตามเป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์การสร้างเครือข่ายการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเกษตรกร
รุ่นใหม่

โครงการที่ ๑ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อสร้างการเรียนรู้ร่วมกันของ
เกษตรกรรุ่นใหม่

๑.๒.๒ วิสาหกิจชุมชน

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- กลุ่มวิสาหกิจชุมชนมีความเข้มแข็ง มีการวางแผนการผลิตอย่างเป็นระบบ

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตาม เป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์การสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชน

๑.๒.๓ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/กลุ่มยุวเกษตรกร/กลุ่มส่งเสริมอาชีพ/

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมีความเข้มแข็ง มีการวางแผนการผลิตสินค้าของกลุ่มอย่างเป็นระบบ
- กลุ่มยุวเกษตรกรได้เรียนรู้ทักษะการทำงานเกษตรเพื่อยังชีพ และเศรษฐกิจพอเพียง
- กลุ่มส่งเสริมอาชีพมีความเข้มแข็ง และได้เรียนรู้เทคโนโลยีการลดต้นทุนการผลิต

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตาม เป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์การสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

กลยุทธ์ที่ ๒ กลยุทธ์สร้างความมั่นคงทางอาหาร

โครงการที่ ๑ โครงการผลิตพืชผักเพื่ออาหารกลางวัน

กลยุทธ์ที่ ๓ กลยุทธ์ส่งเสริมการใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงให้กับกลุ่มยุวเกษตรกร

โครงการที่ ๑ โครงการจัดทำแปลงเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

กลยุทธ์ที่ ๔ กลยุทธ์การสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มส่งเสริมอาชีพ

๑.๒.๔ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรเครือข่ายให้เป็นแหล่งเรียนรู้เทคโนโลยีด้านการผลิตข้าวในชุมชน

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน(วิธีการที่จะต้องทำหรือทำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลสำเร็จตาม เป้าประสงค์)

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์การพัฒนาแปลงสาธิตและจุดถ่ายทอดความรู้ภายในศูนย์ฯ

โครงการที่ ๑ โครงการพัฒนาแปลงสาธิตและจุดถ่ายทอดความรู้ภายในศูนย์ฯ

๑.๓ พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร

๑.๓.๑ ที่ดิน

๑) เป้าหมาย/เป้าประสงค์

- ส่งเสริมการใช้สารชีวภาพย่อยสลายต่อซังข้าวแทนการเผาต่อซังข้าว

๒) กลยุทธ์/วิธีการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ ๑ กลยุทธ์การลดการเผาต่อซังข้าว

โครงการที่ ๑ โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภาพย่อยสลายต่อซังข้าวแทนการเผาต่อซังข้าว

สอนศิลป์ได้
 ดำเนินงานเกษตร
 อำเภอเมืองสุพรรณบุรี

ตารางที่ ๕๔ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลทับใต้หลัก

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.	
พัฒนาการ ผลิตสินค้า	๑. โครงการ ลดต้นทุนการ ผลิตข้าวตาม กระบวนการ โรงเรียน เกษตรกร	๑. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้ เทคโนโลยีการผลิตข้าวและการ ลดต้นทุนการผลิต ๒. เพื่อพัฒนาการผลิตสินค้า ให้มีประสิทธิภาพและได้ มาตรฐาน	๓๐ คน/ปี	ศพก. เครือข่าย	๑.ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ ๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๓.ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้ (ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร) ๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	๓๐ คน	๘๑,๕๕๐	๓๐ คน	๘๑,๕๕๐	๓๐ คน	๘๑,๕๕๐	๓๐ คน	๘๑,๕๕๐	๓๐ คน	๘๑,๕๕๐	เกษตรตำบล และเจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอ เมือง สุพรรณบุรี
	๒.โครงการ ส่งเสริมการ ผลิตสินค้า ปลอดภัยและ ได้มาตรฐาน GAP (ข้าว)	๑. เพื่อพัฒนาให้เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจในกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรตามระบบการจัดการคุณภาพการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี GAP ๒. เพื่อให้เกษตรกรผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP	๒๐ คน/ปี	ศพก. เครือข่าย	๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ ๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้ ๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	เกษตรตำบล และเจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอ เมือง สุพรรณบุรี
	๓.โครงการ ยกระดับ มาตรฐาน สินค้าเกษตร GAP (มะม่วง)	๑. เพื่อพัฒนาให้เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจในกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรตามระบบการจัดการคุณภาพการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี GAP ๒. เพื่อให้เกษตรกรผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP	๒๐ คน/ปี	ศพก. เครือข่าย	๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ ๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้ ๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	เกษตรตำบล และเจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอ เมือง สุพรรณบุรี

ตารางที่ ๕๔ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลทับตีเหล็ก (ต่อ)

ประเภท/ ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ ตำบลเป้าหมาย)	วิธีดำเนินการ	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	
พัฒนาการ ผลิตสินค้า	๔. โครงการ ส่งเสริมการ ปลูกพืช หลากหลาย	๑. เพื่อส่งเสริมการปลูกพืช หลากหลายหลังฤดูการทำนา	๓๐ ราย	หมู่ ๑ และ ๖ ต.ทับตีเหล็ก	๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจง โครงการ ๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกร เข้าร่วมโครงการ ๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการ เรียนรู้ ๔. ติดตามและประเมินผลการ ดำเนินงานตามโครงการ	๓๐ คน	๘๑,๕๕๐	๓๐ คน	๘๑,๕๕๐	๓๐ คน	๘๑,๕๕๐	๓๐ คน	๘๑,๕๕๐	๓๐ คน	๘๑,๕๕๐	เกษตรตำบล และเจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอ เมือง สุพรรณบุรี
	๕.โครงการ ยกระดับ มาตรฐานสินค้า เกษตร GAP (พืชผัก)	๑. เพื่อพัฒนาให้เกษตรกรมี ความรู้ ความเข้าใจใน กระบวนการผลิตสินค้า เกษตรตามระบบการจัดการ คุณภาพการปฏิบัติทาง การเกษตรที่ดี GAP (พืชผัก) ๒. เพื่อให้เกษตรกรผู้ผลิต ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP (พืชผัก)	๒๐ คน/ปี	ศพก. เครือข่าย	๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ ๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้า ร่วมโครงการ ๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการ เรียนรู้ ๔. ติดตามและประเมินผลการ ดำเนินงานตามโครงการ	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	๒๐ คน	๑๔,๙๓๕	

ตารางที่ ๕๔ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลทับตีเหล็ก (ต่อ)

ประเภท/ ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ ตำบลเป้าหมาย)	วิธีดำเนินการ	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	
พัฒนา เกษตรกร/ กลุ่ม/ องค์กร	๑. โครงการ อบรมเชิง ปฏิบัติการเพื่อ สร้างการเรียนรู้ ร่วมกันของ เกษตรกรรุ่นใหม่	๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพ เกษตรกรรุ่นใหม่ ๒. เพื่อสร้างเครือข่ายการ เรียนรู้ของเกษตรกรรุ่นใหม่ใน ตำบล	๑๐ ราย	หมู่ ๑-๕ ต.ทับตี เหล็ก	๑. ๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจง โครงการ ๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรรุ่นใหม่หมู่ละ ๒ คนเข้าร่วมโครงการ ๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการ เรียนรู้ให้กับเกษตรกรรุ่นใหม่ ๔. ติดตามและประเมินผลการ ดำเนินงานตามโครงการ	๑๐ คน	๘,๙๐๐	๑๒ คน	๘,๙๐๐	๑๒ คน	๘,๙๐๐	๑๒ คน	๘,๙๐๐	๑๒ คน	๘,๙๐๐	เกษตรตำบล และเจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอ เมือง สุพรรณบุรี
	๒. โครงการ พัฒนาศักยภาพ วิสาหกิจชุมชน	๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพด้าน การบริหารจัดการวิสาหกิจ ชุมชนให้มีความชัดเจน และ เป็นรูปธรรม ๒. เพื่อให้คณะกรรมการและ สมาชิกสามารถพัฒนาศักยภาพตามแผนได้	๖๘ ราย	หมู่ ๑, ๓, ๔ ต.ทับตีเหล็ก	๑. กำหนดประชุมคณะกรรมการ และสมาชิกเพื่อกำหนดเป้าหมาย และวางแผนทิศทางการพัฒนา วิสาหกิจชุมชนร่วมกัน ๒. กำหนดกฎระเบียบ ข้อบังคับ และบทลงโทษของกลุ่มในการเข้า ร่วมประชุมและดำเนินกิจกรรมให้ ชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษร ๓. กำหนดร่วมวางแผนการจัด ดำเนินกิจกรรมสาธารณประโยชน์ แก่ชุมชน ๔. ชี้แจงสรุปผลการดำเนิน กิจกรรมให้คณะกรรมการและ สมาชิกรับทราบ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	เกษตรตำบล และเจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอ เมือง สุพรรณบุรี	
	๓. โครงการ พัฒนาศักยภาพกลุ่ม แม่บ้าน เกษตรกร	๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพด้าน การบริหารจัดการกลุ่ม แม่บ้านให้มีความเข้มแข็ง	๑๐ ราย	หมู่ ๑ ต.ทับตีเหล็ก	๑. กำหนดประชุมคณะกรรมการ และสมาชิกเพื่อกำหนดเป้าหมาย และวางแผนการผลิตของกลุ่ม แม่บ้านร่วมกัน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	เกษตรตำบล และเจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอ เมือง สุพรรณบุรี

ตารางที่ ๕๔ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลทับตีเหล็ก (ต่อ)

ประเภท/ ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ ตำบลเป้าหมาย)	วิธีดำเนินการ	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	
พัฒนา เกษตรกร/ กลุ่ม/ องค์กร	๔. โครงการ ผลิตพืชผักเพื่อ อาหารกลางวัน	๑. เพื่อให้โรงเรียนมีผักปลอด สารพิษไว้เป็นวัตถุดิบสำหรับ ประกอบอาหารกลางวัน ให้กับนักเรียน	๑ โรงเรียน	หมู่ ๒ ต.ทับตีเหล็ก	๑. กำหนดประชุมกลุ่มยว เกษตรกรในโรงเรียนเพื่อ กำหนดชนิด และจำนวน พืชผักที่จะผลิต ๒. ดำเนินการตามแผน ๓. ติดตามและประเมินผล การดำเนินงานตามโครงการ	๒ กิจกรรม	๒๐,๐๐๐	๒ กิจกรรม	๒๐,๐๐๐	๒ กิจกรรม	๒๐,๐๐๐	๒ กิจกรรม	๒๐,๐๐๐	๒ กิจกรรม	๒๐,๐๐๐	เกษตรตำบล และ เจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอ เมือง สุพรรณบุรี
	๕. โครงการ จัดทำแปลง เรียนรู้ เศรษฐกิจ พอเพียง	๑. เพื่อสร้างจุดเรียนรู้ปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียงให้กับ นักเรียนและชุมชน	๑ โรงเรียน	หมู่ ๒ ต.ทับตีเหล็ก	๑. กำหนดประชุมกลุ่มยว เกษตรกรในโรงเรียนเพื่อ กำหนดชนิด และจำนวน พืชผักที่จะผลิต ๒. ดำเนินการตามแผน ๓. ติดตามและประเมินผล การดำเนินงานตาม โครงการ	๑ แปลง	๑๐,๐๐๐	๑ แปลง	๑๐,๐๐๐	๑ แปลง	๑๐,๐๐๐	๑ แปลง	๑๐,๐๐๐	๑ แปลง	๑๐,๐๐๐	เกษตรตำบล และ เจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอ เมือง สุพรรณบุรี
	๖. โครงการ พัฒนา ศักยภาพกลุ่ม ส่งเสริมอาชีพ	๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพด้าน การบริหารจัดการกลุ่ม ส่งเสริมอาชีพให้มีความ เข้มแข็ง	๓๐ ราย	หมู่ ๓ ต.ทับตีเหล็ก	๑. กำหนดประชุม คณะกรรมการและสมาชิก เพื่อกำหนดเป้าหมายและ วางแผนการผลิตของกลุ่ม ร่วมกัน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	เกษตรตำบล และ เจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอ เมือง สุพรรณบุรี

ตารางที่ ๕๔ ตารางสรุปโครงการและงบประมาณตามแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลทับตีเหล็ก (ต่อ)

ประเภท/ ด้าน	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ (ระบุหมู่บ้าน/ ตำบลเป้าหมาย)	วิธีดำเนินการ	ปริมาณงาน/งบประมาณ										ผู้รับผิดชอบ
						ปี ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		ปี ๒๕๖๘		ปี ๒๕๖๙		ปี ๒๕๗๐		
						งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	งาน	งปม.	
พัฒนา เกษตรกร/ กลุ่ม/ องค์กร	๗. โครงการพัฒนาแปลงสาธิตและจุดถ่ายทอดความรู้ภายในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรเครือข่าย	๑. เพื่อสร้างจุดแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคโนโลยีการผลิตข้าวให้เกษตรกร	๑ จุด	หมู่ ๓ ต.ทับตีเหล็ก	๑. กำหนดประชุมคณะกรรมการ ศพก. เครือข่าย เพื่อกำหนดแปลงสาธิต และเทคโนโลยีการผลิตข้าวที่จะถ่ายทอดให้กับเกษตรกร ๒. ดำเนินการตามแผน ๓. ติดตามและประเมินผล การดำเนินงานตามโครงการ	๑ แปลง	๑๐,๐๐๐	๑ แปลง	๑๐,๐๐๐	๑ แปลง	๑๐,๐๐๐	๑ แปลง	๑๐,๐๐๐	๑ แปลง	๑๐,๐๐๐	เกษตรตำบล และ เจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอเมือง สุพรรณบุรี
พัฒนาพื้นที่และ ทรัพยากร การเกษตร	๑. โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภาพย่อยสลายต่อซึ่งข้าวแทนการเผาต่อซึ่งข้าว	๑. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้การผลิตสารชีวภาพอย่างถูกต้อง ๒. เพื่อส่งเสริมการใช้สารชีวภาพทดแทนเพื่อลดการเผาต่อซึ่งข้าว	๒๐ คน	ศพก. เครือข่าย	๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ ๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้ ๔. ติดตามและประเมินผล การดำเนินงานตามโครงการ	๒๐ คน	๑๙,๔๘๕	๒๐ คน	๑๙,๔๘๕	๒๐ คน	๑๙,๔๘๕	๒๐ คน	๑๙,๔๘๕	๒๐ คน	๑๙,๔๘๕	เกษตรตำบล และ เจ้าหน้าที่ เกษตรอำเภอเมือง สุพรรณบุรี

บรรณานุกรม

- กรมชลประทาน.๒๕๖๕.”ข้อมูลแหล่งน้ำ” รายงานประจำปี ๒๕๖๔. กรุงเทพฯ
- กรมพัฒนาที่ดิน.๒๕๖๕. “แผนที่ความอุดมสมบูรณ์ของดิน จำแนกรายจังหวัด” เอกสารเผยแพร่กรมพัฒนาที่ดิน. แหล่งที่มา : https://www.ddd.go.th/www/lek_web/web.jsp?id=๑๘๙๐๖. ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๕.
- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.๒๕๖๓. คู่มือระบบแผนที่เกษตรเพื่อบริหารจัดการเชิงรุกออนไลน์. กรุงเทพฯ
- วันรักษ์ มิ่งมณีนาคิน.๒๕๕๓. เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น.สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์,กรุงเทพฯ.
- สถานีอุตุนิยมวิทยาจังหวัดสุพรรณบุรี.๒๕๖๕.ข้อมูลสถิติระดับอุณหภูมิ ปริมาณน้ำฝน เฉลี่ยเป็นรายเดือนในรอบ 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)” เอกสารเผยแพร่กรมการพัฒนาชุมชน. 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 ๒๕๖๕” ตารางสถิติ GDP ประจำปี แหล่งที่มา : https://www.nesdc.go.th/ewt_news.php?nid=๑๑๕๕๕. ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕.
- สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ.๒๕๖๕. ผลิตภัณฑ์ภาคและจังหวัด แบบปริมาณลูกโซ่ ฉบับ พ.ศ. ๒๕๖๒. กรุงเทพฯ.
- สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสุพรรณบุรี.๒๕๖๕. ข้อมูลกลุ่มเกษตรกร และสหกรณ์ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี. สุพรรณบุรี

ภาคผนวก

๑. ชื่อโครงการ ลดต้นทุนการผลิตข้าวตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร

หลักการและเหตุผล

ข้าวเป็นพืชอาหารหลักที่สำคัญของประเทศไทย ในการปลูกข้าวของไทยนั้น มีพันธุ์ข้าวที่ใช้ปลูกอยู่มากมาย การคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ที่ดีเป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่มีความสำคัญเป็นอันดับแรกในการเพิ่มผลผลิตของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว โดยไม่ต้องเพิ่มทุนการผลิตในส่วนที่ไม่คุ้มค่ากับการลงทุน ทั้งนี้หากได้พันธุ์ข้าวที่ดีย่อมส่งผลในการเพิ่มผลผลิตข้าวต่อไร่สูง มีคุณภาพเมล็ดมาตรฐาน คุณสมบัติในการต้านทานโรคและแมลงศัตรูข้าวได้ดี มีคุณค่าทางโภชนาการสูงเป็นที่ต้องการของตลาดและผู้บริโภคทั่วไป จึงมีความจำเป็นต้องมีการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์ข้าว โดยการคัดเลือกพันธุ์ข้าวที่ดี เหมาะกับพื้นที่ ซึ่งจะทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มช่วยเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพให้เกษตรกร ผู้ปลูกข้าวสามารถดำรงชีวิตอยู่ในสังคมปัจจุบันได้ดี

ในปัจจุบันเกษตรกรมีต้นทุนการผลิตทางด้านการเกษตรเพิ่มมากขึ้น โดยเกษตรกรหันมาใช้สารเคมีเป็นส่วนใหญ่โดยไม่คำนึงความปลอดภัย ต่อผู้ผลิต และตัวผู้บริโภคเอง ส่งผลให้มีสุขภาพชีวิตที่ต่ำลง เนื่องจากได้รับสารเคมีสะสมเข้าไปในร่างกายมากจนมากเกินไป อีกทั้งปัจจัยการผลิตต่างๆ มีราคาสูงขึ้น ทำให้เกษตรกรสูญเสียค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อปีสูงมาก ปัญหาต่อมาพืชผลที่ผลิตได้มีปริมาณที่ต่ำลง และมีคุณภาพลดลง เนื่องจากพืชผลทางการเกษตร

วัตถุประสงค์โครงการ

๑. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้เทคโนโลยีการผลิตข้าวและการลดต้นทุนการผลิต
๒. เพื่อพัฒนาการผลิตสินค้าให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐาน

เป้าหมาย

ศพก. เครือข่าย เกษตรกร ๓๐ คน

ระยะเวลาดำเนินงาน เดือน ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๗๐ (๔ ปี)

พื้นที่ดำเนินการ

ศพก. เครือข่าย

กิจกรรม

กิจกรรม	ปริมาณงาน
๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ	เกษตรกรจำนวน ๑๐๐ คน
๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ	เกษตรกรจำนวน ๓๐ คน
๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้ (ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร)	- จัดกระบวนการเรียนรู้จำนวน ๘ ครั้ง (๒ สัปดาห์/ครั้ง) - เกษตรกรจำนวน ๓๐ คน
๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	เกษตรกรจำนวน ๓๐ คน

วิธีการดำเนินการ

กิจกรรม	หน่วยงาน	บุคคลเป้าหมาย
๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี	เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณ เกษตรกร และผู้นำในชุมชน

กิจกรรม	หน่วยงาน	บุคคลเป้าหมาย
๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี	เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณ เกษตรกร และผู้นำในชุมชน
๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้ (ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร)	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี และหน่วยงานภาคี	เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรีและหน่วยงานภาคี
๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี	เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี เกษตรกร ผู้เข้าร่วมโครงการ

งบประมาณ

กิจกรรม	รายการ	งบประมาณ (บาท)
๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ	- ป้ายไวนิล จำนวน ๑ ป้าย - ค่าอาหารว่าง (๓๕ บาท/ราย) - วัสดุสำนักงาน - ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมสถานที่	๕๐๐ ๑,๐๕๐ ๔,๗๕๐ ๕๐๐
๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ	- ค่าอาหารว่าง (๓๕ บาท/ราย) - วัสดุสำนักงาน - ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมสถานที่	๑,๐๕๐ ๒๕๐ ๕๐๐
๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้ (ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร)	- ค่าอาหารกลางวัน ๘ มื้อ (มื้อละ ๑๕๐ บาท) - ค่าอาหารว่าง จำนวน ๑๖ มื้อ (มื้อละ ๓๕ บาท) - วัสดุฝึกอบรม (รายละเอียด ๒๐๐ บาท จำนวน ๕๗๐ คน) - แปลงเรียนรู้ (ป้ายละ ๑,๐๐๐ บาท) - สมนาคุณวิทยากร (๔ ครั้งๆ ละ ๒ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท) - ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมสถานที่ (วันละ ๓๐๐ บาท จำนวน ๘ วัน) - ค่าวัสดุสำนักงาน - คู่มือเล่มละ ๖๐ บาท	๓๖,๐๐๐ ๑๖,๘๐๐ ๖,๐๐๐ ๑,๐๐๐ ๔,๘๐๐ ๒,๔๐๐ ๑,๘๐๐ ๓๐๐ ๓,๖๐๐

กิจกรรม	รายการ	งบประมาณ (บาท)
	- ปากกาด้ามละ ๑๐ บาท - กระเป๋ผ้าใส่เอกสาร ใบละ ๑๒๐ บาท	
๔.ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	- ค่าวัสดุสำนักงาน	๒๕๐
รวมงบประมาณ		๘๑,๕๕๐/ปี

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เกษตรกรที่มีความรู้และทักษะในการผลิตข้าว ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร จำนวน ๓๐ ราย

๒. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตร้อยละ ๕

๓. เกษตรกรสามารถผลิตสินค้าที่ได้มีความปลอดภัยตามมาตรฐาน GAP ๕๐ เปอร์เซนต์

หมายเหตุ โครงการลดต้นทุนการผลิตข้าวตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร งบประมาณจำนวน ๘๑,๕๐๐ บาท/ปี

๒. ชื่อโครงการ โครงการยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP) มะม่วง

หลักการและเหตุผล

มาตรฐาน GAP เป็นมาตรฐานที่ครอบคลุมการผลิตสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร ตั้งแต่ปัจจัยการผลิต การผลิต การเก็บเกี่ยว การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว การบรรจุหีบห่อ และการขนส่งการผลิต โดยกระบวนการผลิตจะต้องปลอดภัยต่อเกษตรกรและผู้บริโภค ปราศจากการปนเปื้อนของสารเคมี ไม่ทำให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมมีการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุดได้ผลผลิตสูงคุ้มค่าการลงทุน การผลิตตามมาตรฐาน GAP ก่อให้เกิดความยั่งยืนทางการเกษตร สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสังคม

ในปัจจุบันตลาดและผู้บริโภคหันมาให้ความสนใจในการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพ อาหารที่มีความปลอดภัย ผ่านกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้น กรมส่งเสริมการเกษตรเป็นหน่วยงานที่มีภารกิจในการส่งเสริมและพัฒนาให้เกษตรกรมีความรู้ทักษะและความชำนาญสามารถผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐานและเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคทั้งภายในและต่างประเทศ แต่เกษตรกรในฐานะผู้ผลิตยังไม่มีความรู้ทักษะและความชำนาญในการผลิตที่มีการควบคุมและต้องปฏิบัติตามมาตรฐานระบบการผลิตด้วยเหตุนี้ จึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นเพื่อพัฒนาเกษตรกรให้สามารถยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP) มะม่วง โดยส่งเสริมให้มีการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืชตามระบบการจัดการคุณภาพการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices: GAP) เพื่อให้เกษตรกรสามารถผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยมีคุณภาพ และได้มาตรฐานเกิดความยั่งยืนในระบบการผลิตและตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคได้

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาให้เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจในกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรตามระบบการจัดการคุณภาพการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี GAP
๒. เพื่อให้เกษตรกรผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

เป้าหมาย

เกษตรกรผู้ปลูกมะม่วง จำนวน ๒๐ ราย

ระยะเวลาดำเนินงาน เดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ – กันยายน ๒๕๖๕ (๔ ปี)

พื้นที่ดำเนินการ

ศพก. เครือข่าย

กิจกรรม

กิจกรรม	ปริมาณงาน
๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ	เกษตรกรจำนวน ๒๐ คน
๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ	เกษตรกรจำนวน ๒๐ คน
๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้	จัดกระบวนการเรียนรู้จำนวน ๑ ครั้ง/ปี
๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	เกษตรกรจำนวน ๒๐ คน

วิธีการดำเนินการ

กิจกรรม	หน่วยงาน	บุคคลเป้าหมาย
๑.ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี	เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณ เกษตรกร และผู้นำในชุมชน
๒.ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี	เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณ เกษตรกร และผู้นำในชุมชน
๓.ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี และหน่วยงานภาคี	เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรีและหน่วยงานภาคี
๔.ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี	เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ

งบประมาณ

กิจกรรม	รายการ	งบประมาณ (บาท)
๑.ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ	- ป้ายไวนิล จำนวน ๑ ป้าย - ค่าอาหารว่าง (๓๕ บาท/ราย) - วัสดุสำนักงาน กระดาษ A๔ ๕ รีม ปากกาเคมี จำนวน ๑๐ ด้าม การดาษฟาง แผ่นละ ๖ บาท ๑๐ แผ่น - ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมสถานที่	๕๐๐ ๗๐๐ ๖๒๕ ๒๐๐ ๖๐ ๕๐๐
๒.ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ	- ค่าอาหารว่าง (๓๕ บาท/ราย) - วัสดุสำนักงาน (กระดาษ a๔ ๕ รีม) - ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมสถานที่	๗๐๐ ๖๒๕ ๕๐๐
๓.ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้	- ค่าอาหารกลางวัน ๑ มื้อ (มื้อละ ๑๕๐ บาท) - ค่าอาหารว่าง จำนวน ๒ มื้อ (มื้อละ ๓๕ บาท) - วัสดุฝึกอบรม (รายละเอียด ๑๐๐ บาท จำนวน ๒๐ คน) - สมนาคุณวิทยากร (๒ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท) - ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมสถานที่ - ค่าวัสดุสำนักงาน	๓,๐๐๐ ๑,๔๐๐ ๒,๐๐๐ ๑,๒๐๐ ๕๐๐

กิจกรรม	รายการ	งบประมาณ (บาท)
	• คู่มือเล่มละ ๖๐ บาท • ปากกาด้ามละ ๑๐ บาท • แฟ้มกระดุม ใบละ ๒๐ บาท	๑,๒๐๐ ๒๐๐ ๔๐๐
๔.ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	- ค่าวัสดุสำนักงานกระดาษ A๔ ๕ รีม	๖๒๕
รวมงบประมาณ		๑๔,๙๓๕/ปี

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจในกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรตามระบบการจัดการคุณภาพ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี GAP จำนวน ๒๐ ราย
๒. เกษตรกรสามารถผลิตสินค้าที่ได้มีความปลอดภัยตามมาตรฐาน GAP ๕๐ เปอร์เซ็นต์

หมายเหตุ โครงการยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP) มะม่วง งบประมาณจำนวน ๑๔,๙๓๕ บาท/ปี

๓. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชน

หลักการและเหตุผล

พระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ.๒๕๔๘ เป็นกฎหมายที่ให้การสนับสนุนการประกอบกิจการของเศรษฐกิจชุมชนบนพื้นฐานของการพัฒนาเศรษฐกิจแบบพอเพียง โดยส่งเสริมให้ชุมชนนำความรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่นมาพัฒนาเป็นสินค้าและบริการที่เป็นเอกลักษณ์ โดยสนับสนุนให้มีการรวมตัวกันประกอบกิจการในลักษณะของวิสาหกิจชุมชน ซึ่งจะสร้างงาน สร้างรายได้และทำให้ชุมชนพึ่งตนเองได้ รวมถึงเป็นรากฐานในการสร้างความมั่นคงให้กับเศรษฐกิจของประเทศ การดำเนินงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนมีขั้นตอนและกลไกการดำเนินงานที่สำคัญ ๓ ประการ ได้แก่ การรับรองสถานภาพวิสาหกิจชุมชน การส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนากิจการวิสาหกิจชุมชน และการดำเนินงานของคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ในการกำหนดแนวทางการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาวิสาหกิจชุมชน ซึ่งกรมส่งเสริมการเกษตรทำหน้าที่เป็นสำนักงานเลขานุการคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน รวมถึงการทำหน้าที่นายทะเบียนวิสาหกิจชุมชน และการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนตามภารกิจที่เกี่ยวข้องกับกรมส่งเสริมการเกษตร

โดยวิสาหกิจชุมชนมีความแตกต่างกันทั้งประเภทการประกอบกิจการและศักยภาพของกิจการ การส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนจึงต้องใช้องค์ความรู้ที่หลากหลายเพื่อพัฒนาให้วิสาหกิจชุมชนพัฒนาไปเป็นผู้ประกอบการชุมชนที่เข้มแข็ง วิสาหกิจชุมชนศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชนตำบลทับตีเหล็ก มีคณะกรรมการและสมาชิกส่วนใหญ่ค่อนข้างมีอายุ และบางรายมีภารกิจอำนาจหน้าที่ในชุมชนหลายบทบาท ทำให้ความสามารถในการการจดบันทึก การทำบัญชี และการวางแผนการดำเนินกิจกรรมของกลุ่มยังไม่เป็นรูปแบบที่ชัดเจน จึงมีความจำเป็นในการพัฒนาศักยภาพด้านการบริหารจัดการวิสาหกิจชุมชนให้มีความชัดเจนและเป็นรูปธรรม เพื่อให้ผลลัพธ์การดำเนินงานวิสาหกิจชุมชนมีประสิทธิภาพและเห็นผลที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านการบริหารจัดการวิสาหกิจชุมชนให้มีความชัดเจน และเป็นรูปธรรม
๒. เพื่อให้คณะกรรมการและสมาชิกสามารถพัฒนาศักยภาพตามแผนพัฒนาได้

เป้าหมาย

คณะกรรมการและสมาชิกวิสาหกิจชุมชนศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชนตำบลทับตีเหล็ก
จำนวน ๓๑ ราย

วิธีการดำเนินงาน

๑. กำหนดประชุมคณะกรรมการและสมาชิกเพื่อกำหนดเป้าหมายและวางแผนทิศทางการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนร่วมกัน
๒. กำหนดกฎระเบียบ ข้อบังคับ และบทลงโทษของกลุ่มในการเข้าร่วมประชุมและดำเนินกิจกรรมให้ชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษร
๓. กำหนดร่วมวางแผนการจัดดำเนินกิจกรรมสาธารณประโยชน์แก่ชุมชน
๔. ชี้แจงสรุปผลการดำเนินกิจกรรมให้คณะกรรมการและสมาชิกรับทราบ

สถานที่ดำเนินงาน

วิสาหกิจชุมชนศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชนตำบลทับตีเหล็ก เลขที่ ๙๖ หมู่ ๓ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ระยะเวลาในการดำเนินงาน

มีนาคม – สิงหาคม ๒๕๖๖

งบประมาณ ไม่ใช้งบประมาณ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ**ผลผลิต (Output)**

๑. สมาชิกวิสาหกิจชุมชนเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อพัฒนากิจการวิสาหกิจชุมชน
๒. วิสาหกิจชุมชนได้รับการสนับสนุนกลไกการทำงานตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ ให้สามารถขับเคลื่อนการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผลลัพธ์ (Outcome)

วิสาหกิจชุมชนศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชนตำบลทับตี่เหล็ก สามารถพัฒนาการบริหารจัดการวิสาหกิจชุมชนได้ดียิ่งขึ้น

ตัวชี้วัด

วิสาหกิจชุมชนศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชนตำบลทับตี่เหล็ก สามารถพัฒนาศักยภาพและรักษาระดับคงเดิมไว้ได้

๔. ชื่อโครงการ โครงการการผลิตสารชีวภาพเพื่อลดการเผาตอซังข้าว

หลักการและเหตุผล

คนไทยส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกรรมและประเทศไทยจะอาศัยการเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเกษตรเป็นพื้นฐานสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศโดยเฉพาะพืชผลทางการเกษตรเป็นสินค้าที่ส่งออกที่สำคัญนำรายได้เข้าประเทศได้ปีละมหาศาลและผลักดันประเทศไปเป็นศูนย์กลางการผลิตอาหารของโลกแต่ปัจจุบันการเกษตรได้รับผลกระทบจากการซื้อปุ๋ยเคมีที่มีราคาสูงมากส่งผลกระทบต่อราคาค่าต้นทุนการผลิตสูงขึ้นประกอบกับคนไทยนิยมทำการเกษตรเคมีมากกว่าใช้รูปแบบตามธรรมชาติ การใช้ปุ๋ยเคมีเพื่อการเกษตรประเทศไทยมีแนวโน้มมากขึ้นแต่กำลังความสามารถในการผลิตปุ๋ยเคมีเพื่อการเกษตรของประเทศไทยนั้นไม่เพียงพอจึงจำเป็นต้องนำเข้าปุ๋ยเคมีจากต่างประเทศทำให้ประเทศไทยเสียดุลการค้า การใช้ปุ๋ยเคมีในปริมาณมากแทนธาตุอาหารที่เป็นอินทรีย์วัตถุและการใช้สารเคมีฆ่าแมลงแทนสมุนไพร เพื่อการกำจัดศัตรูพืช ก่อให้เกิดปัญหาด้านต่าง ๆ เช่น

๑. ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม เช่น เกิดจากสารปนเปื้อนของสารเคมีในแหล่งน้ำและดินทำให้ระบบนิเวศของสิ่งมีชีวิตเสียไป

๒. ปัญหาต่อความปลอดภัยสุขภาพของเกษตรกรซึ่งจะส่งผลให้สุขภาพชีวิตของเกษตรกรต่ำลงเนื่องจากได้รับสารเคมีเข้าไปในร่างกายมากๆ ตลอดจนปัญหาการตกค้างของสารเคมี ผลิตผลทางการเกษตร ส่งผลให้เกิดอันตรายต่อผู้บริโภค

ในขณะที่การใช้ปุ๋ยและสารเคมีส่งผลเสียต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้นประจวบกับมีการรณรงค์ให้เกษตรกรหันมาให้ความสำคัญกับสิ่งแวดล้อม คุณภาพของพืชผักและใส่ใจผู้บริโภคมากขึ้น ปัจจุบันเกษตรกรมีความสนใจการเกษตรแบบธรรมชาติและหรือเกษตรยั่งยืนกันมากขึ้น จึงใช้สิ่งต่างๆ ในธรรมชาติที่อยู่ใกล้ตัว มาทดลองและประยุกต์ให้เป็นประโยชน์มากขึ้น การเกษตรแบบธรรมชาติโดยใช้เทคนิคทางด้านจุลินทรีย์ ที่มีอยู่ในท้องถิ่นหรือในธรรมชาตินี้ เป็นภูมิปัญญาที่ได้พัฒนาในหลายประเทศ เช่น เกาหลี ไทย เป็นต้น จนได้น้ำหมักชีวภาพหรือน้ำหมักชีวภาพไว้ใช้ประโยชน์ได้หลายอย่าง น้ำหมักชีวภาพหรือน้ำหมักชีวภาพหรือปุ๋ยน้ำชีวภาพ แล้วแต่จะเรียกซึ่งมีความหมายเหมือนกัน

จึงมีแนวความคิดที่จะนำวัสดุที่เหลือใช้ทางการเกษตร เช่น สับปะรด, หน่อกล้วย และกากน้ำตาลนำมาผลิตเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ ดังนั้นการนำจุลินทรีย์ช่วยในการเร่งปฏิกิริยาการย่อยสลายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่เหลือใช้ให้เป็นปุ๋ยชีวภาพเพื่อทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมีในการเกษตรเพื่อลดต้นทุนการผลิตการเกษตร ลดการนำเข้าปุ๋ยเคมีจากต่างประเทศที่มีราคาสูง ลดปัญหาสิ่งแวดล้อมและปัญหาต่อสุขภาพต่อเกษตรกรและผู้บริโภคด้วย

วัตถุประสงค์โครงการ

๑. เพื่อให้เกษตรกรได้เรียนรู้การผลิตสารชีวภาพอย่างถูกต้อง
๒. เพื่อส่งเสริมการใช้สารชีวภาพทดแทนเพื่อลดการเผาตอซังข้าว

เป้าหมาย เกษตรกรหรือบุคคลทั่วไปที่สนใจ ๒๐ คน

ระยะเวลาดำเนินงาน เดือน ตุลาคม ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๖๔ (๔ ปี)

พื้นที่ดำเนินการ ศพก. เครือข่าย

กิจกรรม

กิจกรรม	ปริมาณงาน
๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ	เกษตรกรจำนวน ๒๐ คน
๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ	เกษตรกรจำนวน ๒๐ คน
๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้	จัดกระบวนการเรียนรู้จำนวน ๑ ครั้ง/ปี - เกษตรกรจำนวน ๒๐ คน
๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	เกษตรกรจำนวน ๒๐ คน

วิธีการดำเนินการ

กิจกรรม	หน่วยงาน	บุคคลเป้าหมาย
๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี	เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณ เกษตรกร และผู้นำในชุมชน
๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี	เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณ เกษตรกร และผู้นำในชุมชน
๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี และหน่วยงานภาคี	เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรีและหน่วยงานภาคี
๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี	เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสุพรรณบุรี เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ

งบประมาณ

กิจกรรม	รายการ	งบประมาณ (บาท)
๑. ประชาสัมพันธ์และชี้แจงโครงการ	- ป้ายไวนิล จำนวน ๑ ป้าย - ค่าอาหารว่าง (๓๕ บาท/ราย) - วัสดุสำนักงาน ● กระดาษ A๔ ตาบล ๒ รีม ● ปากกาเคมี ๓๐ บาท/ด้าม จำนวน ๒๐ ด้าม) ● กระดาษฟาง แผ่นละ ๖ บาท ๑๐ แผ่น - ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมสถานที่	๕๐๐ ๗๐๐ ๒๕๐ ๖๐๐ ๖๐ ๕๐๐
๒. ประชุมและรับสมัครเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ	- ค่าอาหารว่าง (๓๕ บาท/ราย) ๒๐ ราย - วัสดุสำนักงาน (กระดาษ a๔ ๑ รีม)	๗๐๐ ๑๒๕

กิจกรรม	รายการ	งบประมาณ (บาท)
	- ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมสถานที่	๕๐๐
๓. ฝึกอบรมและจัดกระบวนการเรียนรู้	- ค่าอาหารกลางวัน ๑ มื้อ (มื้อละ ๑๕๐ บาท) - ค่าอาหารว่าง จำนวน ๒ มื้อ (มื้อละ ๓๕ บาท) - วัสดุฝึกอบรม (รายละเอียด ๒๐๐ บาท จำนวน ๒๐ คน) สับปรด ๓ ส่วน กิโลกรัมละ ๓๐ บาท ๙๐กิโลกรัม หรือหน่อกล้วย ๓ ส่วน (หามาเองได้) กากน้ำตาล ๑ ส่วน ลิตรละ ๓๐ บาท จำนวน ๒ แกลลอน แกลลอนละ ๑๕ ลิตร - สมนาคุณวิทยากร (๑ ครั้งๆ ละ ๒ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท) - ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมสถานที่ (วันละ ๓๐๐ บาท จำนวน ๑ วัน) - ค่าวัสดุสำนักงาน • คู่มือเล่มละ ๖๐ บาท • ปากกาด้ามละ ๑๐ บาท • แฟ้มกระดุม ใบละ ๒๐ บาท	๓,๐๐๐ ๑,๔๐๐ ๔,๐๐๐ ๒๗๐๐ ๙๐๐ ๑,๒๐๐ ๓๐๐ ๑,๒๐๐ ๒๐๐ ๔๐๐
๔. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ	- ค่าวัสดุสำนักงาน	๒๕๐
รวมงบประมาณ		๑๙,๔๘๕/ปี

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. เกษตรกรที่มีความรู้และทักษะในการผลิตสารชีวภาพ จำนวน ๒๐ ราย
๒. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ สามารถลดการเผาตอซังลง ร้อยละ ๕๐

หมายเหตุ โครงการการผลิตสารชีวภาพเพื่อลดการเผาตอซังข้าว งบประมาณจำนวน ๑๙,๔๘๕ บาท/ปี