

โครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง



ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานวิทยาเขตพัทลุง มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

บทสรุปผู้บริหาร

โครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง ระยะที่ 2 มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ประโยชน์พื้นที่ที่ร้างในเขตมหาวิทยาลัยเพื่อประโยชน์ทางเศรษฐกิจและการเรียนรู้ ซึ่งจะช่วยป้องกันการเข้ามาใช้พื้นที่โดยไม่ได้รับอนุญาตในอนาคตอีกทางหนึ่ง การดำเนินการเปลี่ยนพื้นที่ที่ร้างที่ยังไม่มีแผนการใช้ประโยชน์ เป็นพื้นที่เศรษฐกิจทางการเกษตรที่มีมูลค่าหรือเกษตรมูลค่าสูง เช่น การปลูกปาล์มน้ำมันร่วมยางพารา พืชเศรษฐกิจใหม่อัตลักษณ์เฉพาะถิ่นที่มีมูลค่าสูงเพื่อการค้าการวิจัย เป็นต้น และประกอบกับกลยุทธ์ 6.7 พัฒนาสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว และเป็น The University of Glocalization ซึ่งมีแนวทางการพัฒนาโดยการส่งเสริมให้เกิดพื้นที่การเรียนรู้แบบเปิดและการทำงานร่วมแบบหุ้นส่วนและพันธมิตรทั้งในและนอกมหาวิทยาลัย (Open Learning Space) รวมถึงเป็นพื้นที่สาธารณะ (Public Space) ที่ประชาชนเข้าถึงได้

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามนโยบายและแนวทางการแก้ไขปัญหาพื้นที่ สำนักงานวิทยาเขตพัทลุงจึงได้จัดทำโครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง เพื่อปลูกปาล์มน้ำมัน ไม้ผล และไม้ยืนต้น บนเนื้อที่ประมาณ 80 ไร่ เพื่อใช้ประโยชน์พื้นที่และพัฒนาสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว ซึ่งการปลูกปาล์มน้ำมัน ไม้ผล และไม้ยืนต้น เป็นพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่โดยรวมของวิทยาเขตพัทลุง และสามารถพัฒนาพื้นที่ดังกล่าวให้เป็นแหล่งเรียนรู้แบบเปิดของนิสิต บุคลากร และประชาชนทั่วไป ตลอดจนเป็นการจัดหารายได้ให้แก่มหาวิทยาลัยได้อีกทางหนึ่ง

โดยการดำเนินงานโครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง สามารถใช้ประโยชน์พื้นที่และพัฒนาสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียวได้ประมาณ 74 ไร่ จากเป้าหมายประมาณ 80 ไร่ และเพิ่มพื้นที่สีเขียวโดยการปลูกปาล์มน้ำมัน และไม้ผล จำนวน 1,869 ต้น

สำนักงานวิทยาเขตพัทลุง

ผู้รับผิดชอบโครงการ

รายงานผลการดำเนินงานโครงการ
โครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง
สำนักงานวิทยาเขตพัทลุง มหาวิทยาลัยทักษิณ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (ปาล์มน้ำมัน) และประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 (ไม้ผล)

1. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยทักษิณ (มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สงขลาเดิม) ได้รับอนุมัติจากจังหวัดพัทลุงให้มหาวิทยาลัยทักษิณ (มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ภาคใต้) ใช้ที่ดินสาธารณประโยชน์ เนื้อที่จำนวนประมาณ 3,500 ไร่ เป็นสถานที่ตั้งมหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง และเมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2538 คณะรัฐมนตรีได้อนุมัติให้มหาวิทยาลัยเปลี่ยนแปลงสถานที่ก่อสร้างจากพื้นที่เดิมบริเวณทะเลน้อย จังหวัดพัทลุง เป็นที่ดินทุ่งสระสาธารณประโยชน์ ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง เนื้อที่ประมาณ 1,500 ไร่ และที่ดินสาธารณประโยชน์ทุ่งลานโย ตำบลบ้านพร้าว กิ่งอำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง เนื้อที่ประมาณ 3,500 ไร่ ปัจจุบันมหาวิทยาลัยทักษิณได้ดำเนินการขออนุญาตใช้ประโยชน์ในที่ดินของรัฐตามมาตรา 9 แห่งประมวลกฎหมายที่ดิน พ.ศ. 2543 และขออนุญาตสภาพที่ดินสาธารณประโยชน์ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการถอนสภาพ การจัดขึ้นทะเบียน และการจัดหาผลประโยชน์ในที่ดินของรัฐ ตามประมวลกฎหมายที่ดิน พ.ศ. 2550 ทั้ง 2 พื้นที่ คือ พื้นที่สาธารณประโยชน์ “ทุ่งสระ” ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 4, 5 และ 6 ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง เนื้อที่ 188 ไร่ 1 งาน 77 ตารางวา และพื้นที่สาธารณประโยชน์ “ทุ่งลานโย” ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ 2, 3, 8 และ 9 ตำบลบ้านพร้าว อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง เนื้อที่ 2,711 ไร่ 65 ตารางวา

จากสภาพพื้นที่และจำนวนเนื้อที่ที่มหาวิทยาลัยฯ ขอใช้ (พื้นที่ตำบลบ้านพร้าว) มหาวิทยาลัยโดยท่านอธิการบดีมีนโยบายและแนวทางการแก้ไขปัญหาการใช้พื้นที่ของมหาวิทยาลัย การใช้ประโยชน์พื้นที่ที่สร้างในเขตมหาวิทยาลัยเพื่อประโยชน์ทางเศรษฐกิจและการเรียนรู้ ซึ่งจะช่วยป้องกันการเข้ามาใช้พื้นที่โดยไม่ได้รับอนุญาตในอนาคตอีกทางหนึ่ง การดำเนินการเปลี่ยนพื้นที่ที่สร้างที่ยังไม่มีแผนการใช้ประโยชน์ เป็นพื้นที่เศรษฐกิจทางการเกษตรที่มีมูลค่าหรือเกษตรมูลค่าสูง เช่น การปลูกปาล์มน้ำมันร่วมยางพารา พืชเศรษฐกิจใหม่ อัตลักษณ์เฉพาะถิ่นที่มีมูลค่าสูงเพื่อการค้าการวิจัย เป็นต้น และประกอบกับกลยุทธ์ 6.7 พัฒนาสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว และเป็น The University of Glocalization ซึ่งมีแนวทางการพัฒนาโดยการส่งเสริมให้เกิดพื้นที่การเรียนรู้แบบเปิดและการทำงานร่วมแบบหุ้นส่วนและพันธมิตรทั้งในและนอกมหาวิทยาลัย (Open Learning Space) รวมถึงเป็นพื้นที่สาธารณะ (Public Space) ที่ประชาชนเข้าถึงได้

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามนโยบายและแนวทางการแก้ไขปัญหาพื้นที่ สำนักงานวิทยาเขตพัทลุงจึงได้จัดทำโครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง เพื่อปลูกปาล์มน้ำมัน ไม้ผล และไม้ยืนต้น บนเนื้อที่ประมาณ 80 ไร่ เพื่อใช้ประโยชน์พื้นที่และพัฒนาสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว ซึ่งการปลูกปาล์มน้ำมัน ไม้ผล และไม้ยืนต้น เป็นพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่โดยรวมของวิทยาเขตพัทลุง และสามารถพัฒนาพื้นที่ดังกล่าวให้เป็นแหล่งเรียนรู้แบบเปิดของนิสิต บุคลากร และประชาชนทั่วไป ตลอดจนเป็นการจัดการรายได้ให้แก่มหาวิทยาลัยได้อีกทางหนึ่ง

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อใช้ประโยชน์พื้นที่โดยการปลูกปาล์มน้ำมัน ไม้ผล ไม้ยืนต้น เนื้อที่ประมาณ 80 ไร่ ให้เกิดประโยชน์ทางเศรษฐกิจและการเรียนรู้
- 2.2 เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวภายในมหาวิทยาลัยฯ
- 2.3 เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้แบบเปิดของนิสิต บุคลากร และประชาชน
- 2.4 เพื่อส่งเสริมการทำงานร่วมแบบหุ้นส่วนและพันธมิตรทั้งในและนอกมหาวิทยาลัย (Open- Learning Space) รวมถึงเป็นพื้นที่สาธารณะ (Public Space) ที่ประชาชนเข้าถึงได้

3. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของสำนักงานวิทยาเขตพัทลุงและมหาวิทยาลัย

3.1 ยุทธศาสตร์สำนักงานวิทยาเขตพัทลุง

☐ ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาระบบบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ

☐ กลยุทธ์ที่ 1.1 พัฒนาระบบบริหารจัดการองค์กรตามแนวทางเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEX))

☐ กลยุทธ์ที่ 1.2 พัฒนาระบบบริหารงานของสำนักงานวิทยาเขตพัทลุงให้มีประสิทธิภาพเพื่อการบริการที่มีคุณภาพ

☐ กลยุทธ์ที่ 1.3 บุคลากรมีทัศนคติที่ดีและภูมิใจในการเป็นสมาชิกของมหาวิทยาลัย

☐ กลยุทธ์ที่ 1.4 การสร้างธรรมาภิบาลและความโปร่งใส

☐ ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบนิเวศและโครงสร้างพื้นฐานสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว และเป็น The University of Glocalization

☐ กลยุทธ์ที่ 2.1 พัฒนาระบบนิเวศและโครงสร้างพื้นฐานสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว The University of Glocalization

☐ กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบนิเวศและโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการบริการและการเรียนรู้

☐ กลยุทธ์ที่ 2.3 พัฒนาระบบรักษาความปลอดภัย และเพิ่มมาตรการการรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนิสิตและบุคลากรของวิทยาเขตพัทลุง

☐ ยุทธศาสตร์ที่ 3 สนับสนุนและส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีกับชุมชนโดยรอบพื้นที่มหาวิทยาลัย

☐ กลยุทธ์ที่ 3.1 สนับสนุนและส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีกับชุมชนโดยรอบพื้นที่มหาวิทยาลัย

☐ กลยุทธ์ที่ 3.2 สร้างภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย

3.2 ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยทักษิณ

☐ ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนามหาวิทยาลัยสู่มาตรฐานระดับนานาชาติบนฐานท้องถิ่น

☐ กลยุทธ์ที่ 5.1 จัดระบบ กลไก และสิ่งแวดล้อม สนับสนุนทุกพันธกิจให้เป็นสากล เพื่อรองรับการก้าวสู่นานาชาติความเป็นสากลบนฐานท้องถิ่น

☐ กลยุทธ์ที่ 5.2 ขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยให้เป็นที่รู้จักและยอมรับในระดับนานาชาติ (ระบบนิเวศและโครงสร้างพื้นฐาน, มหาวิทยาลัยสีเขียว ตามเกณฑ์ UI Green Metric World Universities Ranking)

☐ ยุทธศาสตร์ที่ 6 มีระบบบริหารจัดการที่เป็นเลิศ

☐ กลยุทธ์ที่ 6.4 พัฒนาระบบบริหารจัดการและระบบคุณภาพระดับมหาวิทยาลัยและระดับส่วนงาน ตามเกณฑ์คุณภาพ

☑ กลยุทธ์ที่ 6.7 พัฒนาสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว และเป็น The University of Globalization

4. ขอบเขตของการดำเนินงานโครงการ

4.1 เป้าหมายของโครงการ

- (1) ใช้ประโยชน์พื้นที่และพัฒนาสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว
- (2) และพัฒนาพื้นที่ดังกล่าวให้เป็นแหล่งเรียนรู้แบบเปิดของนิสิต บุคลากร และประชาชนทั่วไป
- (3) จัดหารายได้ให้แก่มหาวิทยาลัยฯ

4.2 สถานที่และวันเวลาดำเนินงาน

เริ่มดำเนินงานตั้งแต่เดือนธันวาคม 2565 ในพื้นที่มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

4.3 ขั้นตอนการดำเนินงาน

(1) เมื่อวันอังคารที่ 6 ธันวาคม 2565 ประชุมคณะทำงานโครงการเกษตรแปลงใหญ่มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง ครั้งที่ 1 ณ ห้องสัตตบงกช อาคารบริหารและสำนักงานกลางมหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง เพื่อกำหนดแผนการดำเนินงานโครงการเกษตรแปลงใหญ่ : ปาล์มน้ำมัน

(2) เมื่อวันพุธที่ 4 มกราคม 2566 ลงพื้นที่ส่งหนังสือ (ที่ อว 8204.01/ว 6369) ณ ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 2, 3, 8 และหมู่ที่ 9 ตำบลบ้านพร้าว เรื่องขอความอนุเคราะห์สำรวจรายชื่อราษฎรที่มีความประสงค์เพาะพันธุ์ต้นหมาก (พันธุ์พื้นเมือง) จำนวนหมู่บ้านละ 375 ต้น เพื่อจำหน่ายให้แก่มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

(3) เมื่อวันศุกร์ที่ 6 มกราคม 2566 คณะทำงานโครงการเกษตรแปลงใหญ่มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง สำรวจพื้นที่ดำเนินโครงการเกษตรแปลงใหญ่ : ปาล์มน้ำมัน (แปลงที่ 1) จำนวนเนื้อที่ประมาณ 75 ไร่ เพื่อกำหนดพื้นที่ดำเนินการและพื้นที่บริการ โดยเว้นไม้พื้นเมืองที่ควรอนุรักษ์ไว้ เช่น ต้นกันเกรา ต้นชะเอม เป็นต้น



รูปที่ 1 สำรวจพื้นที่ดำเนินโครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

(4) เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2566 คณะทำงานโครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง ลงพื้นที่เก็บตัวอย่างดินพื้นที่โครงการเกษตรแปลงใหญ่ฯ จำนวน 8 จุด เพื่อนำไปวิเคราะห์หา ค่าปริมาณธาตุอาหารหลัก (N, P, K) และค่าความเป็นกรด - ด่าง (PH) ในดิน ณ สถานีพัฒนาที่ดินพัทลุง

(5) รับหนังสือขอความอนุเคราะห์สำรวจรายชื่อราษฎรที่มีความประสงค์เพาะพันธุ์หมาก

เมื่อวันศุกร์ที่ 13 มกราคม 2566 เวลา 14.00 น. ลงพื้นที่รับหนังสือ (ที่ อว 8204.01/ว 6369) ณ ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 2, 3, 8 และหมู่ที่ 9 ตำบลบ้านพร้าว เรื่องขอความอนุเคราะห์สำรวจรายชื่อราษฎรที่มีความประสงค์เพาะพันธุ์ต้นหมาก (พันธุ์พื้นเมือง) ราษฎรที่มีความประสงค์เพาะพันธุ์ต้นหมาก จำนวนทั้งหมด 1,425 ต้น ดังนี้

หมู่ที่ 2 ราษฎรที่มีความประสงค์เพาะพันธุ์จำนวน 1 คน จำนวนต้นทั้งหมด 375 ต้น

- นายชาลี ชูหนู จำนวนต้น 375 ต้น หมายเลขโทรศัพท์ 098-2015762

หมู่ที่ 3 ราษฎรที่มีความประสงค์เพาะพันธุ์จำนวน 2 คน จำนวนต้นทั้งหมด 300 ต้น

- น.ส.ธัญญรัตน์ เพชรรักษ์ จำนวนต้น 200 ต้น หมายเลขโทรศัพท์ 089-0036451

- นางเนาวรัตน์ ดำรงค์ศิริ จำนวนต้น 100 ต้น หมายเลขโทรศัพท์ 062-5728677

หมู่ที่ 8 ราษฎรที่มีความประสงค์เพาะพันธุ์จำนวน 1 คน จำนวนต้นทั้งหมด 375 ต้น

- นายคณิต แทนจันทร์ จำนวนต้น 375 ต้น หมายเลขโทรศัพท์ 082-2644397

หมู่ที่ 9 ราษฎรที่มีความประสงค์เพาะพันธุ์จำนวน 2 คน จำนวนต้นทั้งหมด 375 ต้น

- นางปิยะวรรณ เลียดรักษ์ จำนวนต้น 175 ต้น หมายเลขโทรศัพท์ 080-6202296

- นางทวีพร สร้อยทอง จำนวนต้น 200 ต้น หมายเลขโทรศัพท์ 086-2966803



รูปที่ 2 รับหนังสือขอความอนุเคราะห์สำรวจรายชื่อราษฎรที่มีความประสงค์เพาะพันธุ์หมาก

(6) เมื่อวันพุธที่ 16 มกราคม 2566 เวลา 9.30 น. ประธานและคณะทำงานคณะทำงานโครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง สำรวจพื้นที่ดำเนินโครงการเกษตรแปลงใหญ่ฯ เพื่อวิเคราะห์ลักษณะพื้นที่ดำเนินโครงการ และกำหนดแนวทางการปรับพื้นที่รกร้างและการถางพง



รูปที่ 3 ประธานและคณะกรรมการสำรวจพื้นที่ดำเนินโครงการเกษตรแปลงใหญ่ : ปาล์มน้ำมัน

(7) เมื่ออังคารวันที่ 17 มกราคม 2566 คณะทำงานโครงการเกษตรแปลงใหญ่มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง ส่งตัวอย่างดิน เพื่อนำไปวิเคราะห์หาค่าปริมาณธาตุอาหารหลัก (N, P, K) และค่าความเป็นกรด - ด่าง (PH) ณ สถานีพัฒนาที่ดินพัทลุง เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงดินต่อไป

(8) เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2566 , วันที่ 24 เมษายน 2566 และวันที่ 24 มิถุนายน 2566 คณะทำงานโครงการเกษตรแปลงใหญ่ฯ รับต้นพันธุ์มากจากราษฎรที่ได้รับผลกระทบฯ สายพันธุ์พื้นเมือง และต้องมีความสูงไม่น้อยกว่า 25 เซนติเมตร จำนวน 1,130 ต้น ราคาต้นละ 10 บาท



รูปที่ 4 รับต้นหมากจากราษฎร

(9) เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 6 กรกฎาคม 2566 ผู้รับเหมาเริ่มปฏิบัติงานการปรับพื้นที่ และขุดคูยกทรงในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ และดำเนินงานแล้วเสร็จเมื่อเดือนกรกฎาคม 2566



รูปที่ 5 การขุดคูร่องพื้นที่แปลง 1 (รหัสแปลง 1-3)



รูปที่ 6 การไถยกร่องพื้นที่แปลง 1 (รหัสแปลง 1-2)

(10) เมื่อวันพุธที่ 23 สิงหาคม 2566 เริ่มขุดหลุมและปลูกปาล์มน้ำมันพร้อมใส่ปุ๋ยรองก้นหลุมในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ และดำเนินการขุดหลุมปลูกหมากเมื่อวันอังคารที่ 3 ตุลาคม 2566



รูปที่ 7 การขุดหลุมและปลูกปาล์มน้ำมันพร้อมใส่ปุ๋ยรองกันหลุมในพื้นที่แปลงที่ 1 (รหัสแปลง 1 - 3)

(12) เมื่อวันที่ 6 กรกฎาคม 2567 ดำเนินการไถยกร่องและปรับพื้นที่ดำเนินโครงการฯเพื่อใช้สำหรับปลูกไม้ผลในขั้นตอนถัดไป



รูปที่ 8 การไถยกร่องและปรับแต่งพื้นที่ดำเนินโครงการฯ



รูปที่ 9 การไถยกร่องและปรับแต่งพื้นที่ดำเนินโครงการฯ

(13) เมื่อวันศุกร์ที่ 12 กรกฎาคม 2567 ดำเนินการปลูกไม้ผล ได้แก่ ต้นมังคุด ต้นเงาะ ต้นสะตอ ต้นมะม่วงเบา ต้นลองกอง จำนวน 178 ต้น รายละเอียดดังนี้

ตาราง 1 ข้อมูลไม้ผลในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ รหัสแปลง 1 - 1 ที่ดำเนินการปลูกเมื่อวันศุกร์ที่ 12 กรกฎาคม 2567

ชนิดต้นไม้ (รหัสแปลง 1 - 1)	วันที่ปลูก	จำนวนที่ปลูก (ต้น)	อัตราการรอด		หมายเหตุ
			จำนวนต้น	คิดเป็นร้อยละ	
ต้นมังคุด	12 ก.ค. 67	96	96	100	
ต้นเงาะ	12 ก.ค. 67	25	25	100	
ต้นสะตอ	12 ก.ค. 67	22	22	100	
ต้นมะม่วงเบา	12 ก.ค. 67	10	10	100	
ต้นลองกอง	12 ก.ค. 67	25	25	100	
รวมทั้งสิ้น		178	178	100	



รูปที่ 10 ดำเนินการปลูกไม้ผล ได้แก่ ต้นมังคุด ต้นเงาะ ต้นสะตอ ต้นมะม่วงเบา ต้นลองกอง

(14) เมื่อวันจันทร์ที่ 15 กรกฎาคม 2567 ดำเนินการปลูกต้นสะตอ จำนวน 43 ต้น (ปลูกริมคูน้ำ)



รูปที่ 11 ดำเนินการปลูกต้นสะตอ จำนวน 43 ต้น



รูปที่ 12 ดำเนินการปลูกต้นสะตอ จำนวน 43 ต้น

(15) เมื่อวันอังคารที่ 16 กรกฎาคม 2567 ดำเนินการปลูกต้นมะละกอ จำนวน 123 ต้น ในพื้นที่
ดำเนินโครงการฯ (บริเวณพื้นที่รหัสแปลง 1 - 1)



รูปที่ 13 คณะทำงานลงพื้นที่เพื่อตรวจสอบการปลูกต้นมะละกอ



รูปที่ 14 คณะทำงานลงพื้นที่เพื่อตรวจสอบการปลูกต้นมะละกอ

(16) เมื่อวันอังคารที่ 8 สิงหาคม 2567 คณะทำงานโครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง ลงพื้นที่ดำเนินโครงการเพื่อตรวจสอบการขุดลอกคูน้ำบริเวณทิศเหนือของรหัสแปลง 1 - 3



รูปที่ 15 แผนผังแสดงแนวการขุดลอกคูน้ำ ความยาวประมาณ 380 เมตร



รูปที่ 16 การขุดลอกคูน้ำบริเวณทิศเหนือของรหัสแปลง 1 - 3



รูปที่ 17 การขุดลอกคูน้ำบริเวณทิศเหนือของรหัสแปลง 1 - 3

(17) เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2567 ดำเนินการวางท่อซีเมนต์ขนาด 80 x 100 เซนติเมตร จำนวน 6 ลูก บริเวณคูน้ำ ในพื้นที่รหัสแปลง 1 - 1 (ใช้ระบายน้ำในช่วงฤดูฝนและเป็นทางข้ามระหว่างแปลง)



รูปที่ 18 ดำเนินการวางท่อซีเมนต์ ในพื้นที่รหัสแปลง 1 - 1



รูปที่ 19 ดำเนินการวางท่อซีเมนต์ ในพื้นที่รหัสแปลง 1 - 1

(18) เมื่อวันอังคารที่ 13 สิงหาคม 2567 ดำเนินการติดตั้งระบบน้ำเพิ่มเติมในพื้นที่รหัสแปลง 1 - 1 เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่และจำนวนไม้ผลที่มีการปลูกเพิ่มเติม ได้แก่ ต้นมังคุด ต้นสะตอ และต้นลองกอง



รูปที่ 20 ดำเนินการติดตั้งระบบน้ำเพิ่มเติมในพื้นที่รหัสแปลง 1 - 1



รูปที่ 21 ดำเนินการติดตั้งระบบน้ำเพิ่มเติมในพื้นที่รหัสแปลง 1 - 1

(19) เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 19 สิงหาคม 2567 ดำเนินการจัดซื้อต้นไม้ผลเพื่อใช้สำหรับปลูกเพิ่มเติมในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ จำนวน 125 ต้น ณ ร้านนาคสันพันธุ์ยาง ต.ควนหนองหงส์ อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช รายละเอียดดังแสดงในตาราง

ตาราง 2 ข้อมูลไม้ผลที่ดำเนินการจัดซื้อเมื่อวันศุกร์ที่ 19 สิงหาคม 2567 จำนวน 125 ต้น

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ต้นเงาะ	20	80	1,600.-	
2	ต้นทุเรียนหมอนทอง	10	150	1,500.-	
3	ต้นฝรั่งกิมจู	20	50	1,000.-	
4	ต้นมะพร้าวน้ำหอม	20	80	1,600.-	
5	ต้นละมุด	10	150	1,500.-	
6	ต้นมะม่วงเขียวเสวย	10	80	800.-	
7	ต้นมะม่วงน้ำดอกไม้	10	80	800.-	
8	ต้นลองกอง	10	80	800.-	
9	ต้นมังคุด	10	80	800.-	
10	ต้นสละสุมาลี	5	270	1,350.-	
รวมทั้งสิ้น		125 ต้น	-	11,750 .-	



รูปที่ 22 ไม้ผลที่ดำเนินการจัดซื้อเมื่อวันศุกร์ที่ 19 สิงหาคม 2567 จำนวน 125 ต้น

(21) เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 29 สิงหาคม 2567 ดำเนินการจัดซื้อต้นปาล์มน้ำมัน ณ แปลงเพาะต้นกล้าปาล์มน้ำมันของบริษัท ยูนิวานิช จำกัด สาขาชะอวด จำนวน 450 ต้น ราคาต้นละ 180 คิดเป็นเงินจำนวน 81,000 บาท เพื่อใช้สำหรับปลูกทดแทน/ซ่อมแซม ในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ



รูปที่ 23 คณะทำงานดำเนินการจัดซื้อต้นปาล์มน้ำมัน จำนวน 450 ต้น



รูปที่ 24 คณะทำงานดำเนินการจัดซื้อต้นปาล์มน้ำมัน จำนวน 450 ต้น

(22) เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2567 ผู้รับจ้างให้ดำเนินการขุดลอกปรับความชันของคูน้ำบริเวณทิศเหนือของรหัสแปลง 1 - 3 เพื่อป้องกันสัตว์ลี้ยง (วัว) ของราษฎรเข้ามายังพื้นที่ดำเนินโครงการฯ



รูปที่ 25 ขณะทำงานลงพื้นที่ตรวจสอบและประสานงานกับผู้รับจ้าง



รูปที่ 26 ขณะทำงานลงพื้นที่ตรวจสอบและประสานงานกับผู้รับจ้าง

(23) เมื่อวันอังคารที่ 10 กันยายน 2567 และวันพุธที่ 11 กันยายน 2567 ดำเนินปลูกซ่อม/ปลูกทดแทนปาล์มน้ำมัน ในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ จำนวน 450 ต้น



รูปที่ 27 การปลูกซ่อม/ปลูกทดแทนต้นปาล์มน้ำมัน

(24) เมื่อวันศุกร์ที่ 13 กันยายน 2567 คณะทำงานโครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง ลงพื้นที่ดำเนินโครงการเพื่อตรวจนับต้นปาล์มน้ำมัน รหัสแปลง 1 - 2 , รหัสแปลง 1 - 3 และรหัสแปลง 4 - 1 และดำเนินการส่งมอบให้คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชนต่อไป รายละเอียดดังแสดงในตาราง

ตาราง 3 ข้อมูลต้นปาล์มน้ำมันในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ (ข้อมูล ณ วันศุกร์ที่ 13 กันยายน 2567)

แปลงที่	จำนวนที่ปลูก			อัตราการรอด		หมายเหตุ
	ปลูกเดิม	ปลูกซ่อมแซม	รวมทั้งสิ้น	จำนวนต้น	ร้อยละ	
รหัสแปลง 1 - 2 พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันประมาณ 16 ไร่ (ปลูกเมื่อ 3 ก.ย. 66)	33	269	302	302	100	
รหัสแปลง 1 - 3 พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันประมาณ 40 ไร่ (ปลูกเมื่อ 23 ส.ค. 66)	585	165	750	750	100	
รหัสแปลง 4 - 1 พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันประมาณ 10 ไร่ (ปลูกเมื่อ 19 ส.ค. 66)	144	16	160	160	100	
รวมทั้งสิ้น	762	450	1,212	1,212	100	

(25) เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2567 ถึงวันศุกร์ที่ 15 พฤศจิกายน 2567 ดำเนินการปลูกซ่อมและปลูกเพิ่มไม้ผลในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ จำนวน 125 ต้น รายละเอียดดังแสดงในตาราง

ตาราง 4 ข้อมูลไม้ผลที่ดำเนินการปลูกเพิ่มเติมในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ จำนวน 125 ต้น

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	ต้นเงาะ	20	
2	ต้นทุเรียนหมอนทอง	10	
3	ต้นฝรั่งกิมจู	20	
4	ต้นมะพร้าวน้ำหอม	20	
5	ต้นละมุด	10	
6	ต้นมะม่วงเขียวเสวย	10	
7	ต้นมะม่วงน้ำดอกไม้	10	
8	ต้นลองกอง	10	ใช้ปลูกซ่อมจำนวน 10 ต้น
9	ต้นมังคุด	10	ใช้ปลูกซ่อมจำนวน 4 ต้น
10	ต้นสละสุมาลี	5	
รวมทั้งสิ้น		125 ต้น	



รูปที่ 28 ดำเนินการปลูกไม้ผลเพิ่มเติมและปลูกซ่อมแซมในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ จำนวน 125 ต้น



รูปที่ 29 ดำเนินการปลูกไม้ผลเพิ่มเติมและปลูกซ่อมแซมในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ จำนวน 125 ต้น

(10) เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2567 คณะทำงานโครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง ดำเนินการปลูกกล้วยน้ำว้าและกล้วยไข่ ในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ จำนวน 175 ต้น



รูปที่ 30 ดำเนินการปลูกกล้วยน้ำว้าและกล้วยไข่ ในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ จำนวน 175 ต้น



รูปที่ 31 หน่อกล้วยน้ำว้าและกล้วยไข่ ใช้สำหรับปลูกในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ

5. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ตัวชี้วัด	ผลสัมฤทธิ์ (แผน)	ผลสัมฤทธิ์ (ผล)
เชิงปริมาณ - ปลูกปาล์มน้ำมัน - ปลูกไม้ผล และพืชระยะสั้น เช่น กล้วย มะละกอ เป็นต้น รวม	จำนวน 1,750 ต้น จำนวน 625 ต้น จำนวน 1,815 ต้น	จำนวน 1,212 ต้น จำนวน 657 ต้น จำนวน 1,869 ต้น
เชิงคุณภาพ - ใช้ประโยชน์พื้นที่ที่ทิ้งร้างในเขตมหาวิทยาลัย เพื่อประโยชน์ทางเศรษฐกิจและการเรียนรู้	ประมาณ 80 ไร่	ประมาณ 74 ไร่

6. ผลการดำเนินงานโครงการ

(1) ต้นปาล์มน้ำมัน คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชนตอบรับการส่งมอบการส่งมอบพื้นที่พร้อมต้นปาล์มน้ำมัน ตามหนังสือที่ อว 8205.06/0084 ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2567 จำนวน 1,212 ต้น รายละเอียด ดังแสดงในตาราง

ตาราง 5 ข้อมูลต้นปาล์มน้ำมันในพื้นที่ดำเนินโครงการฯ (ข้อมูล ณ วันศุกร์ที่ 13 กันยายน 2567)

แปลงที่	จำนวนที่ปลูก			อัตราการรอด		หมายเหตุ
	ปลูก เดิม	ปลูกซ่อมแซม	รวมทั้งสิ้น	จำนวนต้น	ร้อยละ	
รหัสแปลง 1 - 2 พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันประมาณ 16 ไร่ (ปลูกเมื่อ 3 ก.ย. 66)	33	269	302	302	100	
รหัสแปลง 1 - 3 พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันประมาณ 40 ไร่ (ปลูกเมื่อ 23 ส.ค. 66)	585	165	750	750	100	
รหัสแปลง 4 - 1 พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันประมาณ 10 ไร่ (ปลูกเมื่อ 19 ส.ค. 66)	144	16	160	160	100	
รวมทั้งสิ้น	762	450	1,212	1,212	100	

(2) สรุปจำนวนไม้ผล ในพื้นที่โครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง มีรายละเอียดดังนี้

ตาราง 6 สรุปจำนวนไม้ผล ในพื้นที่โครงการเกษตรแปลงใหญ่ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม 2568)

ลำดับที่	ชนิดพืช	จำนวนที่ปลูก	อัตราการรอด		หมายเหตุ
			จำนวนต้น	ร้อยละ	
1	ต้นมังคุด	110	106	96	ปลูกซ่อมแล้ว จำนวน 4 ต้น
2	ต้นเงาะ	45	45	100	
3	ต้นสะตอ	65	65	100	
4	ต้นมะม่วงเบา	9	9	100	
5	ต้นลองกอง	45	35	71	ปลูกซ่อมแล้วจำนวน 10 ต้น
6	ต้นมะละกอ	123	123	100	พืชระยะสั้น
7	กล้วยน้ำว้าและกล้วยไข่	175	175	100	
8	ต้นทุเรียนหมอนทอง	10	4	100	
9	ต้นฝรั่งกิมจู	20	20	100	
10	ต้นมะพร้าวน้ำหอม	20	20	100	
11	ต้นละมุด	10	10	100	
12	ต้นมะม่วงเขียวเสวย	10	10	100	
13	ต้นมะม่วงน้ำดอกไม้	10	10	100	
14	ต้นสละสุมาลี	5	5	100	
รวมทั้งสิ้น		657	637	96.96	

7. สรุปงบประมาณค่าใช้จ่าย

7.1 รายรับ

7.1.1 งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2565 จำนวน 1,479,300 บาท (มีการเบิกจ่ายและกันเงินไว้เบิกจ่ายเพียงจำนวน 1,115,650 บาท)

7.1.2 งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2566 จำนวน 367,250 บาท

รวมงบประมาณเพื่อใช้จ่ายตามโครงการเกษตรแปลงใหญ่ ระยะที่ 1 - 2 จำนวนทั้งสิ้น 1,482,900 บาท

7.2 รายจ่าย

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าจ้างชั่วคราว	
2. ค่าตอบแทน	
3. ค่าใช้สอย	
3.1 ค่าจ้างถางป่า	35,000.-
3.2 ค่าถางป่า ค่าชุด ค่าโดยกร่อง ค่าชุดแนวเขต และปรับถมเกลี่ย	230,000.-
3.3 ค่าจ้างเหมาบริการติดตั้ง ระบบการให้น้ำแบบสปริงเกอร์ + ป้อนน้ำ	76,000.-
3.4 งานปรับพื้นที่เกษตรแปลงใหญ่	17,655.-
3.5 ค่าใช้จ่ายในการติดตั้งระบบน้ำและระบบไฟฟ้าตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช มะพร้าว น้ำหอม ส้มจุก และดาหลา (อพ.สธ.) * หมายเหตุ ตัดโอนงบประมาณให้คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน	80,000.-
3.6 ค่าใช้จ่ายตามโครงการปลูกมะพร้าว น้ำหอมในแปลงสาธิตเกษตรอัจฉริยะ ** หมายเหตุ ตัดโอนงบประมาณให้คณะวิศวกรรมศาสตร์	47,250.-
3.7 ค่าถางป่า ค่าชุด ค่าโดยกร่อง ค่าชุดแนวเขต และปรับถมเกลี่ย	240,000.-
4. ค่าวัสดุ	
4.1 ค่าต้นพันธุ์หมาก	11,300.-
4.2 ค่าพันธุ์ไม้	10,000.-
4.3 ค่าพันธุ์ไม้	8,000.-
4.4 ค่าปุ๋ยคอก (มูลสุกร)	2,590.-
4.5 ค่าพันธุ์ปาล์มน้ำมัน	308,000.-
4.6 ค่าพันธุ์ไม้ผล	36,360.-
4.7 ปุ๋ยเคมี สูตร 25-7-7 จำนวน 5 กระสอบ	6,000.-
4.8 ค่าต้นพันธุ์มะละกอ	1,000.-
4.9 ค่าพันธุ์ไม้ผล (ปลูกเพิ่มเติม)	7,600.-
4.10 ค่าพันธุ์ปาล์มน้ำมัน	32,000.-
4.11 วัสดุเกษตร	370.-

4.12 ค่าต้นละมุด จำนวน 160 ต้น	1,440.-
4.13 ค่าวัสดุและท่อ	4,167.-
4.14 ค่าพันธุ์ไม้	11,750.-
4.15 ค่าปุ๋ยเคมี	27,000.-
5. ค่าครุภัณฑ์	
5.1 ค่าครุภัณฑ์ (รถตัดหญ้าข้างขับ)	289,000.-
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,482,482.-
ยอดเงินคงเหลือ	418.-

หมายเหตุ : * รายการที่ 3.5 มีการตัดโอนงบประมาณให้คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน เพื่อดำเนินการติดตั้งระบบน้ำและระบบไฟฟ้าตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช มะพร้าวน้ำหอม ส้มจุก และดาหลา (อพ.สธ.) เนื่องจากเป็นไปตามวัตถุประสงค์โครงการเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้แบบเปิดของนิสิตฯ โดยการใช้พื้นที่ของคณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน เป็นพื้นที่ดำเนินการ



รูปที่ 32 โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช มะพร้าวน้ำหอม ส้มจุก และดาหลา (อพ.สธ.) คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน

** รายการที่ 3.6 มีการตัดโอนงบประมาณให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อปลูกมะพร้าวน้ำหอมในแปลงสาธิตเกษตรอัจฉริยะ เนื่องจากเป็นไปตามวัตถุประสงค์โครงการเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้แบบเปิดของนิสิตฯ โดยการใช้พื้นที่ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นพื้นที่ดำเนินการ



รูปที่ 33 มะพร้าว น้ำหอมในแปลงสาธิตเกษตรอัจฉริยะ คณะวิศวกรรมศาสตร์

8. ข้อควรปรับปรุงหรือข้อเสนอแนะในการดำเนินงานโครงการครั้งถัดไป

- ไม่มี-