



โครงการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพ พื้นที่ทุ่งรังสิต แบบบูรณาการ ปีงบประมาณ 2565



สถานีพัฒนาที่ดินนครนายก
สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 1
กรมพัฒนาที่ดิน

สารบัญ

	หน้า
สารบัญตาราง	
สารบัญภาพ	
๑. บทนำ	๑
๒. วัตถุประสงค์	๒
๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ	๒
๔. พื้นที่ดำเนินการและระยะเวลาดำเนินการ	๒
๕. ผลผลิต (output)/ผลลัพธ์ (outcome)/ผลกระทบ (Impact)	๒
๖. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๒
๗. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๒
๘. กิจกรรมและขั้นตอนการดำเนินงาน	๓
๙. ผลการดำเนินกิจกรรม	๕
๑๐. ภาพการดำเนินงานแต่ละกิจกรรม	๗
๑๑. ประเมินผลการดำเนินงาน	๑๑
๑๒. ปัญหา/อุปสรรค/ข้อเสนอแนะ	๑๒
ภาคผนวก	๑๓,๒๖

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
ตารางที่ ๑ : ตารางรายชื่อกิจกรรมพัฒนาและเพิ่มศักยภาพพื้นที่ทุ่งรังสิตแบบบูรณาการ	๑๔-๑๕
ตารางที่ ๒ : ตารางรายชื่อกิจกรรมส่งเสริมการใช้วัสดุปรับปรุงบำรุงดิน (ปุ๋ยมาร์ล)	๑๖-๒๒
ตารางที่ ๓ : ตารางรายชื่อกิจกรรมส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสด (ปอเทือง)	๒๓-๒๕

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ ๑ สระเก็บน้ำ	๗
ภาพที่ ๒ ปรับพื้นที่นาให้ราบเรียบ	๘
ภาพที่ ๓ ชุดระบายน้ำ/ชุดลอกคูระบายน้ำ	๙
ภาพที่ ๔ ท่อระบายน้ำ	๙
ภาพที่ ๕ ทางลำลียงในไร่นา	๑๐

รายงานผลการดำเนินงาน โครงการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพพื้นที่ทุ่งรังสิตแบบบูรณาการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

๑. บทนำ

ทุ่งรังสิต ประกอบด้วย เขตพื้นที่ ๗ จังหวัด ครอบคลุมพื้นที่บางส่วนของจังหวัดปทุมธานี นครนายก พระนครศรีอยุธยา ฉะเชิงเทรา สระบุรี กรุงเทพมหานคร และปราจีนบุรี มีเนื้อที่ทั้งสิ้น ๒,๓๘๕,๘๓๔ ไร่ หรือ ๓,๘๑๗.๓๓ ตารางกิโลเมตร สภาพทางภูมิศาสตร์ของทุ่งรังสิต เป็นพื้นที่ราบลุ่มภาคกลาง ลักษณะคล้ายอ่างน้ำมีทรัพยากรดินส่วนใหญ่เป็นดินเปรี้ยวจัด มีเนื้อที่ ๑,๒๙๔,๒๒๐ ไร่ หรือร้อยละ ๕๔.๒๗ ของพื้นที่โครงการ การใช้ที่ดินทางการเกษตรเพื่อผลิตพืชให้ได้ปริมาณและคุณภาพรวมทั้งมีความสมดุลด้านระบบนิเวศนั้น เกษตรกรจะต้องมีองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการจัดการด้านการพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดินเป็นหน่วยงานหลัก เพื่อดำเนินการในด้านต่างๆ ได้แก่ การศึกษาสภาพปัญหาทรัพยากรดิน และประเมินศักยภาพของดิน กำหนดแนวทางการจัดการดิน การจัดการน้ำ ชนิดพืชที่เหมาะสมสำหรับปลูกในพื้นที่ และการบูรณาการวิธีการต่างๆ เข้าด้วยกันอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการที่เหมาะสมต่อการทำการเกษตร ซึ่งจะเป็นการใช้ประโยชน์พื้นที่ทุ่งรังสิตอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน กิจกรรมดังกล่าวต้องการการสนับสนุนในหลายภาคส่วน ทั้งหน่วยงานภาครัฐ เอกชน เกษตรกร ในหลากหลายมิติ ทั้งทางด้านนโยบาย ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านสังคม ด้านเศรษฐศาสตร์ ฯลฯ เพื่อสนับสนุนการมีส่วนร่วมของผู้คนในชุมชนและสังคมให้เกิดการเปลี่ยนแปลงกระบวนทัศน์ (paradigm shift) สู่การเปลี่ยนแปลงอย่างยั่งยืน และเป็นต้นแบบในการขยายผลสู่การปฏิบัติในพื้นที่ที่มีปัญหาล้ำคล้ายคลึงกันในอนาคต

กรมพัฒนาที่ดินมีภารกิจที่สำคัญในการขับเคลื่อนแก้ไขปัญหาทรัพยากรดิน ได้เริ่มดำเนินโครงการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพพื้นที่ทุ่งรังสิตแบบบูรณาการ ภายใต้แผนปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทรัพยากรดิน) และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ ๓ ของกรมพัฒนาด้านบริหารจัดการทรัพยากรดินอย่างสมดุลและยั่งยืนด้วยการฟื้นฟูปรับปรุงดิน และอนุรักษ์ดินและน้ำ เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการพัฒนาที่ดิน โดยการอนุรักษ์ดินและน้ำ การฟื้นฟูปรับปรุงบำรุงดินเพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตทางการเกษตร และสามารถใช้ประโยชน์ที่ดินได้อย่างยั่งยืน และมีแผนงานเพื่อดำเนินการด้านการวิจัยวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม เพื่อแก้ไขปัญหาดินเปรี้ยวจัดในพื้นที่ทุ่งรังสิต เพื่อให้คำแนะนำและเป็นแนวทางการจัดการแก่เกษตรกรในพื้นที่ทุ่งรังสิต และขยายผลสู่การปฏิบัติในพื้นที่ที่มีปัญหาล้ำคล้ายคลึงกันในอนาคต

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ สถานีพัฒนาที่ดินนครนายก ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ดำเนินงานกิจกรรมจัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ (แบบที่ ๑-๒) เป้าหมายพื้นที่ ๑,๐๐ ไร่ กิจกรรมส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตพืชในพื้นที่ดินเปรี้ยว เป้าหมาย ๖๕๐ ไร่ และกิจกรรมส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดิน เป้าหมาย ๘๐๐ ไร่ โดยมีเกษตรกรในพื้นที่ดำเนินการ บ้านคลองยี่สิบสาม หมู่ที่ ๓ ตำบลศิระชะกระบือ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก จำนวน ๒๗ ราย

๒. วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการพัฒนาที่ดิน สำหรับแก้ไขปัญหาดินเปรี้ยวจัดในพื้นที่ทุ่งรังสิต
- ๒) เพื่อพัฒนาน้ำต้นทุนในการประสิทธิภาพการผลิตพืชเศรษฐกิจในพื้นที่ทุ่งรังสิต
- ๓) เพื่อเป็นต้นแบบจัดการพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด และขยายผลสู่การปฏิบัติ

๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

นายเพชรราช มณีนิล ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

๔. พื้นที่ดำเนินการ

บ้านคลองยี่สิบสาม หมู่ที่ ๓ ตำบลศิระชะกระบือ อำเภอลำลูกกา จังหวัดนครนายก พื้นที่ ๑,๐๐๐ ไร่

ระยะเวลาดำเนินการ เดือนตุลาคม ๒๕๖๔- กันยายน ๒๕๖๕

๕. ผลผลิต (output)/ผลลัพธ์ (outcome)/ผลกระทบ (Impact)

๕.๑ ผลผลิต (output) เกษตรกรได้รับประโยชน์ พื้นที่ดินเปรี้ยวได้รับการพัฒนาปรับปรุงและจัดการดินเปรี้ยวจัด เพื่อให้เหมาะสมในการปลูกพืช

๕.๒ ผลลัพธ์ (outcome) เกษตรกรสามารถนำเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อแก้ไขดินเปรี้ยวจัดที่ถูกต้องและเหมาะสมในพื้นที่ของตนเองได้

๕.๓ ผลกระทบ (Impact) -

๖. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑) ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินในการนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเหมาะสม และเกษตรกรนำไปพัฒนาในพื้นที่ทางการเกษตรได้

๒) กลุ่มเกษตรกรสามารถทำการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ได้รับผลผลิตที่ปลอดภัยจากสารเคมีปลอดภัยทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภค

๓) เป็นศูนย์ต้นแบบด้านการจัดการดินเปรี้ยวจัดให้กับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และภาคีเครือข่าย สามารถนำเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ได้ เป็นสถานที่ศึกษาดูงานด้านการปรับปรุงบำรุงดิน และการใช้ที่ดินอย่างถูกต้องเหมาะสมอย่างยั่งยืน

๗. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร

รวมจำนวนทั้งสิ้น ๑,๙๔๑,๗๕๐ บาท

ตารางที่ ๑ งบประมาณที่ได้รับจัดสรร

กิจกรรม	เป้าหมาย/ หน่วยนับ	งบประมาณที่ ได้รับจัดสรร (บาท)	งบประมาณ ดำเนินงาน (บาท)
๑. จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ (แบบที่ ๑-๒)	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๙๒๐,๐๐๐	๑,๙๒๐,๐๐๐
๒. ส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตพืชในพื้นที่ดินเปรี้ยว (ปูนมาร์ล)	๖๕๐ ไร่	๙,๗๕๐	๙,๗๕๐
๓. ส่งเสริมการใช้พืชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดิน (ปอเทือง)	๘๐๐ ไร่	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐
รวม	๒,๔๕๐ ไร่	๑,๙๔๑,๗๕๐	๑,๙๔๑,๗๕๐

๘. กิจกรรมและขั้นตอนการดำเนินงาน

กิจกรรมที่ ๑ การจัดทำระบบโครงสร้างพื้นฐานการพัฒนาพื้นที่ทุ่งรังสิต

ขั้นตอนการดำเนินงาน

- ๑) ศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลสภาพพื้นที่และสถานะเศรษฐกิจและสังคม
- ๒) เจ้าหน้าที่ สพข.ร่วมกับ สพด. ทำการรวบรวมข้อมูลทั่วไปของพื้นที่ ได้แก่ ที่ตั้ง และอาณาเขต แผนที่ภูมิประเทศ แผนที่ธรณีวิทยา ภาพถ่ายออร์โธรี (มาตราส่วน ๑:๔,๐๐๐) แบบจำลองระดับสูงเชิงเลข (DEM) เส้นชั้นความสูง (contour) ข้อมูลทรัพยากรดิน ทรัพยากรน้ำ สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน สภาพภูมิอากาศ การถือครองที่ดิน และข้อมูลสถานะเศรษฐกิจและสังคม
- ๓) เจ้าหน้าที่ สพข.ร่วมกับ สพด. ร่วมกันลงพื้นที่ เพื่อทำประชาคม รับฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และความต้องการ ของเกษตรกรในพื้นที่ ผู้นำชุมชน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาออกแบบวางแผนการจัดทำระบบโครงสร้างพื้นฐาน
- ๔) เจ้าหน้าที่ สพข.ร่วมกับ สพด. ร่วมกันสำรวจสภาพพื้นที่อย่างละเอียด พร้อมออกแบบการจัดทำระบบโครงสร้างพื้นฐานการพัฒนาพื้นที่ทุ่งรังสิต
- ๕) เจ้าหน้าที่ สพข. ร่วมกับ สพด. ร่วมกันคัดเลือกพื้นที่เป้าหมาย จากนั้นนำแบบเสนอคณะกรรมการของ สพข. พิจารณานุมัติแบบ และจัดส่งแบบที่จะขออนุมัติเงินงวดประจำปีไปยังกองแผนงาน มาดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ ๒๕๖๐ ต่อไป
- ๖) เก็บตัวอย่างดินแต่ละพื้นที่ โดยสุ่มเก็บตัวอย่างดินดินที่ความลึก ๐-๒๐ เซนติเมตร บันทึกพิกัดจุดที่เก็บตัวอย่างดิน โดยการใช้เครื่องหาพิกัดบนพื้นโลก (GPS) วิเคราะห์หาสมบัติทางเคมีบางประการ ได้แก่ ค่าความเค็มของดิน (EC) ปริมาณไนโตรเจนทั้งหมด (total N) ค่าความเป็นกรดเป็นด่างของดิน (pH) ปริมาณอินทรีย์วัตถุ (OM) ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (available P) และโพแทสเซียมที่สามารถแลกเปลี่ยนได้ (exchangeable K)
- ๗) จัดทำระบบโครงสร้างพื้นฐานการพัฒนาพื้นที่ทุ่งรังสิต โดยก่อสร้างโครงการตามแบบที่ได้รับอนุมัติในกรณีที่ไม่สามารถก่อสร้างได้ตามแบบ ผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับงาน ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนในระเบียบพัสดุฯ ๒๕๖๐ เพื่อขอให้มีการแก้ไขแบบก่อสร้างทั้งนี้ลักษณะการดำเนินงานมี ๒ ลักษณะ คือ

๗.๑) ดำเนินการเองโดยใช้เครื่องจักรกลของหน่วยงานและจ้างแรงงานปฏิบัติหรือว่าจ้างเครื่องจักรกลภาคเอกชน ปฏิบัติงานตามปริมาณงานที่กำหนด / หรือตามชั่วโมงการปฏิบัติงาน

๗.๒) จ้างเหมาทั้งแปลง เจ้าหน้าที่ที่ได้รับแต่งตั้ง ทำหน้าที่ควบคุมงานให้เป็นไปตามข้อกำหนด ในสัญญาและตามระเบียบพัสดุฯ ว่าด้วยการควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจรับงาน ปฏิบัติตามขั้นตอนในระเบียบพัสดุฯ ๒๕๖๐

๘) ดำเนินการปรับปรุงบำรุงดิน ได้แก่

๘.๑) ปรับปรุงดินในพื้นที่ดินเปรี้ยว ด้วยวัสดุปูนทางการเกษตร ได้แก่ ปูนมาร์ล

๘.๒) ปรับปรุงดินในพื้นที่ดินเปรี้ยว ด้วยพืชปุ๋ยสด (ปอเทือง)

๘.๓) จัดหาแปลงสาธิต ที่ดำเนินการ โดยการจัดทำระบบโครงสร้างพื้นฐานการพัฒนาพื้นที่ทุ่งรังสิต และการปรับปรุงบำรุงดิน ตามคำวิเคราะห์ดิน

๙) ติดตามและประเมินผล เจ้าหน้าที่ สพข.ร่วมกับ สพด. ดำเนินการติดตามตรวจเยี่ยม แนะนำเกษตรกรเจ้าของแปลงที่ได้รับการจัดทำระบบโครงสร้างพื้นฐานฯ เพื่อให้หน่วยงานท้องถิ่น สามารถใช้ประโยชน์พื้นที่และดูแลรักษาระบบโครงสร้างพื้นฐานการพัฒนาพื้นที่ทุ่งรังสิต

กิจกรรมที่ ๒ การปรับปรุงบำรุงดิน ด้วยปูนมาร์ล

ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑) เก็บตัวอย่างดินแปลงเกษตรกร เพื่อนำมาวิเคราะห์ดิน

๒) ดำเนินการจัดซื้อวัสดุปูนมาร์ล ให้เป็นไปตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ ๒๕๖๐

๓) เมื่อปูนมาร์ลจัดส่งในพื้นที่แล้ว ดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างปูน แล้วส่งฝ่ายวิเคราะห์ เพื่อตรวจสอบคุณภาพของปูนมาร์ล ให้ได้ค่ามาตรฐานตามเกณฑ์ของกรมพัฒนาที่ดิน

๔) เมื่อผลวิเคราะห์ปูนมาร์ล เป็นไปตามค่ามาตรฐาน จึงดำเนินการแจกจ่ายให้กลุ่มเกษตรกรเป้าหมาย

๕) เก็บตัวอย่างดินของเกษตรกร ที่นำปูนมาร์ลไปใช้ เพื่อเก็บข้อมูลไว้ใช้ประโยชน์ ต่อไป รวมทั้งมีการติดตามสอบถาม ปัญหาและอุปสรรคของการใช้ปูนมาร์ลในพื้นที่อีกด้วย

กิจกรรมที่ ๓ การปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่ดินเปรี้ยว ด้วยพืชปุ๋ยสด (ปอเทือง)

ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑) เก็บตัวอย่างดินแปลงเกษตรกร เพื่อนำมาวิเคราะห์ดิน

๒) ดำเนินการจัดซื้อปอเทือง ให้เป็นไปตามการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ ๒๕๖๐

๓) เมื่อปอเทืองจัดส่งในพื้นที่แล้ว ดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างปอเทือง แล้วส่งฝ่ายวิชาการเพื่อการพัฒนาที่ดิน สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑ เพื่อตรวจสอบคุณภาพของปอเทือง ต้องมีเปอร์เซ็นต์ความงอก ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๕

๔) เมื่อผลวิเคราะห์ปอเทือง เป็นไปตามค่ามาตรฐาน จึงดำเนินการแจกจ่ายให้กลุ่มเกษตรกรเป้าหมาย

๕) เก็บตัวอย่างดินของเกษตรกร ที่นำปอเทืองไปใช้ เพื่อเก็บข้อมูลไว้ใช้ประโยชน์ ต่อไป รวมทั้งมีการติดตามสอบถาม ปัญหาและอุปสรรคของการปลูกปอเทือง ในพื้นที่อีกด้วย

๙. ผลการดำเนินงาน (จำนวนเกษตรกรหรือพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์ (ราย/ไร่) รายละเอียดของการดำเนินกิจกรรมและภาพประกอบ)

ตารางที่ ๒ ผลการดำเนินงาน

กิจกรรม/โครงการ	พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย (ไร่)	พื้นที่เป้าหมาย (ไร่)					จำนวนเกษตรกร (ราย)
	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		เปรี้ยวจัดต้น	เปรี้ยวจัดลึกปานกลาง	เปรี้ยวจัดดินเปรี้ยวจัดลึก	ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ	ไม่มีข้อจำกัด	
กิจกรรมที่ ๑ สาธิตและส่งเสริมการจัดทำระบบโครงสร้างพื้นฐานการพัฒนาพื้นที่ทุ่งรังสิต	นครนายก	องครักษ์	ศิระษะกระปือ	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐					๒๗
๑.๑ สระเก็บน้ำ										
๑.๒ ปรับพื้นที่นาให้ราบเรียบ										
๑.๓ ขุดคูระบายน้ำ										
๑.๔ ขุดลอกคูระบายน้ำ										
๑.๕ ทางลำลียงในไร่นา										
๑.๖ ท่อระบายน้ำ										
กิจกรรมที่ ๒ ส่งเสริมการใช้วัสดุปรับปรุงบำรุงดิน (ปูนมาร์ล)	นครนายก	องครักษ์	ศิระษะกระปือ	๖๕๐	๖๕๐					๑๓๑
กิจกรรมที่ ๓ ส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดิน (ปอเทือง)	นครนายก	องครักษ์	ศิระษะกระปือ	๘๐๐	๘๐๐					๔๑

หมายเหตุ : สำหรับพิกัดในแต่ละกิจกรรมให้นำไปใส่ใน ตารางผนวกที่ ๑

: ผลวิเคราะห์ดินของเกษตรกรให้นำไปใส่ใน ตารางผนวกที่ ๒

๑๐. ภาพถ่ายการดำเนินงานแต่ละกิจกรรม (พร้อมคำอธิบายใต้ภาพตามกิจกรรมดังตาราง)

กิจกรรมที่ ๑ สาธิตและส่งเสริมการจัดทำระบบโครงสร้างพื้นฐานการพัฒนาพื้นที่ทุ่งรังสิต (ต.ศิระษะกระบือ)

ภาพกิจกรรมการประชาคม ชี้แจงวัตถุประสงค์ ขั้นตอน รายละเอียดของโครงการฯ นักเกษตรกรในพื้นที่ บ้านคลองยี่สิบสาม หมู่ที่ ๓ ต.ศิระษะกระบือ อ.องครักษ์ จ.นครนายก เข้าร่วมประชาคมโครงการพัฒนาพื้นที่ทุ่งรังสิต เพื่อชี้แจงวัตถุประสงค์ ขั้นตอนการดำเนินการ ส่วนได้ส่วนเสีย และกิจกรรมต่างๆ ที่ดำเนินการในโครงการทุ่งรังสิต ณ บ้านคลองยี่สิบสาม หมู่ที่ ๓ ต.ศิระษะกระบือ อ.องครักษ์ จ.นครนายก





ภาพที่ ๑ สระเก็บน้ำ



ภาพที่ ๒ ปรับพื้นที่นาให้ราบเรียบ



ภาพที่ ๓ จุดระบายน้ำ/จุดลอกคูระบายน้ำ



ภาพที่ ๔ ท่อระบายน้ำ



ภาพที่ ๕ ทางลำต๋องในไร่นา



รวมภาพการดำเนินงานกิจกรรม



ประเมินผลการดำเนินงาน (ระบุตามกิจกรรมที่ได้รับงบประมาณ)

ตารางที่ ๓ ผลการดำเนินงาน

กิจกรรม/โครงการ	เป้าหมาย		ผลการดำเนินงาน ของกิจกรรม/โครงการ	ตัวชี้วัดความสำเร็จ		หมายเหตุ
	เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ	
๑. กิจกรรมสาธิตและส่งเสริมการจัดทำระบบโครงสร้างพื้นฐานการพัฒนาพื้นที่ทุ่งรังสิต	๑,๐๐๐ไร่	พื้นที่ดินเปรี้ยวได้รับการพัฒนาปรับให้เหมาะสมในการปลูกพืช	จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำพื้นที่ ต.ศิระชะกระบือ อ.องครักษ์ จ.นครนายก -จำนวนเกษตรกรหรือพื้นที่ได้รับประโยชน์ จำนวน ๒๗ ราย พื้นที่ ๑,๐๐๐ ไร่	พื้นที่ดินเปรี้ยวได้รับการพัฒนาเพื่อทำการเกษตรจำนวน ๑,๐๐๐ ไร่	เกษตรกรสามารถทำการเกษตรได้หลายรูปแบบ เช่น เกษตรผสมผสาน	
๒. กิจกรรมสาธิตและส่งเสริมการปรับปรุงและแก้ไขดินเปรี้ยว (ปูนมาร์ล)	๖๕๐ ไร่	พื้นที่ดินเปรี้ยวได้รับการปรับปรุงคุณภาพดินให้เหมาะสมในการปลูกพืช	-ส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตพืชในพื้นที่ดินเปรี้ยว ในพื้นที่ ต.ศิระชะกระบือ อ.องครักษ์ จ.นครนายก -จำนวนเกษตรกรหรือพื้นที่ได้รับประโยชน์ จำนวน ๑๑๓ ราย พื้นที่ ๖๕๐ไร่ -พื้นที่ดำเนินการ	พื้นที่ดินเปรี้ยวได้รับการปรับปรุงคุณภาพดิน จำนวน ๖๕๐ ไร่	-ทำให้ผลผลิตต่อไร่เพิ่มขึ้น -ลดต้นทุนการผลิต -ความเป็นกรด-ด่างของดินเหมาะสมต่อการเพาะปลูกพืช	

ตารางที่ ๔ ผลการดำเนินงาน

กิจกรรม/โครงการ	เป้าหมาย		ผลการดำเนินงาน ของกิจกรรม/โครงการ	ตัวชี้วัดความสำเร็จ		หมายเหตุ
	เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ	
กิจกรรมที่ ๓ ส่งเสริมการใช้พืชปุ๋ยสด ปรับปรุงบำรุงดิน (ปอเทือง)	๘๐๐ ไร่	พื้นที่ดิน เปรี้ยวได้รับ การปรับปรุง บำรุงดิน ให้ เหมาะสมใน การปลูกพืช	-สนับสนุนและส่งเสริมการใช้พืชปุ๋ย สดปรับปรุงบำรุงดิน(ปอเทือง) -จำนวนเกษตรกรหรือพื้นที่ได้รับ ประโยชน์ จำนวน ๔๑ ราย	พื้นที่ดิน เปรี้ยวได้รับ การปรับปรุง บำรุงดินด้วย การใช้พืชปุ๋ย สด(ปอเทือง) จำนวน ๘๐๐ ไร่	ดินมีความอุดม สมบูรณ์เพิ่มมาก ขึ้น -ทำให้ผลผลิตต่อ ไร่เพิ่มขึ้น -ลดต้นทุนการ ผลิต	

๑๒. ปัญหา/อุปสรรค/ข้อเสนอแนะ

-

ภาคผนวก

- ภาคผนวกที่ ๑ : ตารางรายละเอียดกิจกรรมการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพพื้นที่ทุ่งรังสิตแบบบูรณาการ
- : ตารางรายละเอียดกิจกรรมส่งเสริมการใช้วัสดุปรับปรุงบำรุงดิน (ปุ๋ยมาร์ล)
 - : ตารางส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสด (ปอเทือง)

ตารางผนวกที่ ๑ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		x	y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๑.พัฒนาและเพิ่มศักยภาพพื้นที่ทุ่งรังสิตแบบบูรณาการ	น.ส.เรียน พิมย้ายงาม	๗๑๖๓๒๗	๑๑๕๕๑๐๔๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๔๕	ไร่
	นางอัครา ศรีอ่อน	๗๑๗๕๙๒	๑๑๕๕๓๕๕๕	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๗	ไร่
	นางอัมรินทร์ อุดมวงษ์	๗๑๖๖๑๖	๑๑๕๕๒๓๗๕	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ		ไร่
	นายวิมล บุญรอด	๗๑๗๑๒๑	๑๑๕๕๒๘๓๕	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๓๖	ไร่
	น.ส.ประทุม บุญสมบัติ	๗๑๗๐๘๙	๑๑๕๖๗๗๘๑	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑๖	ไร่
	นายเอกชาติ บุญรอด	๗๑๗๒๐๒	๑๑๕๕๒๘๐๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๓๐	ไร่
	นายสัมพันธ์ ศรีอ่อน	๗๑๗๘๕๓	๑๑๕๕๑๔๘๔	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๒๐	ไร่
	นายถวิล นิมนงค์	๗๑๖๘๗๗	๑๑๕๕๒๗๑๘	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๘๐	ไร่
	นายวินัย นวลผ่อง	๗๑๘๐๔๖	๑๑๕๕๒๗๖๔	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๔๘	ไร่
	นางแสง บุญรอด	๗๑๘๓๒๓	๑๑๕๕๑๖๓๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๕๕	ไร่
	นายพลทรัพย์ วิจิตร	๗๑๗๗๓๗	๑๑๕๕๐๙๖๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๖๗.๕	ไร่
	นายมงคล สวยสม	๗๑๗๓๐๖	๑๑๕๕๑๖๑๔	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๓๐	ไร่
	นางจำรัส สุวรรณอ่อน	๗๑๗๘๘๔	๑๑๕๕๑๐๘๑	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๔๓	ไร่
	นางสมัย สุขเกษม	๗๒๗๑๑๐	๑๑๕๕๒๓๔๙	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑๕	ไร่
	นายเสนาะ น้อยศรี	๗๑๘๐๓๗	๑๑๕๕๑๐๓๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๒๑	ไร่
	นางสำรวย มีอนันต์	๗๑๘๔๓๕	๑๑๕๕๑๓๗๑	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑๗	ไร่
	นายสว่าง อุทิศ	๗๑๗๕๙๘	๑๑๕๕๑๐๔๓	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๔๘	ไร่
นายมนตรี อุทิศ	๗๑๗๕๘๑	๑๑๕๕๐๕๗๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๓๐	ไร่	

ตารางผนวกที่ ๒ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		x	y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๑.พัฒนาและเพิ่มศักยภาพพื้นที่ทุ่งรังสิตแบบบูรณาการ	น.ส.ศรีไพร กังวาลย์	๗๑๖๑๖๕	๑๑๕๕๑๐๖๑	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๘	ไร่
	น.ส.ประวีณา ประสิทธิ์	๗๑๖๒๐๗	๑๑๕๕๑๐๒๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๔๗	ไร่
	นางประยงค์ โกศลวิเศษ	๗๑๖๓๔๔	๑๑๕๕๑๕๘๘	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๐	ไร่
	นายสงวน อาบุญงาม	๗๑๗๕๖๐	๑๑๕๕๓๑๕๔	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑๔	ไร่
	นายบุญเลิศ เปลี่ยนทัพ	๗๑๗๗๖๐	๑๑๕๕๒๖๗๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๑	ไร่
	นางบุญอยู่ เพ็ชรพึ้งบุญ	๗๑๖๙๓๖	๑๑๕๕๒๗๑๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๓	ไร่
	น.ส.สำลี ไวยรัตน์	๗๑๖๘๑๐	๑๑๕๕๑๐๗๒	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๕๗.๒๕	ไร่
	น.ส.สำรวย ยิ่งประเสริฐ	๗๑๖๙๗๕	๑๑๕๕๒๖๓๑	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๔๐	ไร่
	นายทองปลิว อุทิศ	๗๑๘๑๒๐	๑๑๕๕๒๘๘๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๖๐	ไร่

ตารางผนวกที่ ๓ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		x	y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๒.ส่งเสริมการใช้วัสดุ ปรับปรุงบำรุงดิน (ปุ๋ยมาร์ล)	น.ส.เนียม จันทนู			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายสุเทพ บุญครอง			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางอัมพร บุญสมบัติ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายพนม อาภาทองรัตน์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายบุญรุ่ง สวยสม			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายเพชร คงกระเรียน			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายทิวากร กังวาลย์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางบุญเรือง สมชาติ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายสมบูรณ์ น้อยศรี			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางอัมพร คล้ายภมร			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายไพโรจน์ อุดมวงษ์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางรำพวน จินหวาด			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายบุญยัง สมชาติ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายเอิบ น้อยศรี			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางบุญล้ำ สวยสม			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายจรูญ ประสิทธิ์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
นายสวิง นิ่มอนงค์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน	
นายทอง เพ็ชรพิงบุญ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน	

ตารางผนวกที่ ๔ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		X	Y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๒.ส่งเสริมการใช้วัสดุ ปรับปรุงบำรุงดิน (ปูนมาร์ล)	น.ส.เพ็ญ จุดเทียน			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	น.ส.ชรินทิพย์ สุนา			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	น.ส.นฤมล สัจันทุม			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายสมชาย ทองคำ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายทูล เปลี่ยนทัพ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางสำเนียง คงกระเวียน			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายสุวรรณ นิมอนงค์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายมาลี บุญสมบัติ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายขอบ อารีราษฎร์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	น.ส.เอื้อ จุดเทียน			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายเวก บุญสมบัติ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายสำเนียง นิมอนงค์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	น.ส.ดวง สมชาติ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางปราณี จุดเทียน			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายยัง บุญสมบัติ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายสมพร รักการ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายผวน ทองชู			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
นายถวิล อินทรเจริญ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน	

ตารางผนวกที่ ๕ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		X	Y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๒.ส่งเสริมการใช้วัสดุ ปรับปรุงบำรุงดิน (ปุ๋ยมาร์ล)	น.ส.มาลี แก้วพงษ์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายฉลอม จันทู			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายพิศ น้อยศรี			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	น.ส.สุวรรณี เพ็ชรพิงบุญ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางประทวน บุญสมบัติ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายแผน ทิพย์ายาม			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายสมคิด อากาศทองรัตน์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๒	ตัน
	นายสว่าง อุทิศ	๗๑๗๕๙๘	๑๑๕๕๑๐๔๓	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑.๕	ตัน
	นายเอกชาติ บุญรอด	๗๑๗๒๐๒	๑๑๕๕๒๘๐๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑.๕	ตัน
	น.ส.สำรวย ยิ่งประเสริฐ	๗๑๖๙๗๕	๑๑๕๕๒๖๓๑	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑.๕	ตัน
	น.ส.ประทุม บุญสมบัติ	๗๑๗๐๘๙	๑๑๕๖๗๗๘๑	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑.๕	ตัน
	นางแสง บุญรอด	๗๑๘๓๒๓	๑๑๕๕๑๖๓๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑.๕	ตัน
	น.ส.ประวีณา ประสิทธิ์	๗๑๖๒๐๗	๑๑๕๕๑๐๒๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑.๕	ตัน
	นางประยงค์ โกศลวิเศษ	๗๑๖๓๔๔	๑๑๕๕๑๕๘๘	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑.๕	ตัน
	น.ส.ศรีไพร กังวาลย์	๗๑๖๑๖๕	๑๑๕๕๑๐๖๑	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑.๕	ตัน
นางเสนาะ น้อยศรี	๗๑๘๐๓๗	๑๑๕๕๑๐๓๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑.๕	ตัน	

ตารางผนวกที่ ๖ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		X	Y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๒.ส่งเสริมการใช้วัสดุ ปรับปรุงบำรุงดิน (ปุ๋ยมาร์ล)	น.ส.เรียน ทิมย้ายงาม	๗๑๖๓๒๗	๑๑๕๕๑๐๔๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นางสำรวย มือนันต์	๗๑๘๔๓๕	๑๑๕๕๑๓๗๑	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นายมนตรี อุทิศ	๗๑๗๕๘๑	๑๑๕๕๐๕๗๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นางบุญอยู่ เพ็ชรพืงบุญ	๗๑๖๙๓๖	๑๑๕๕๒๗๑๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นายมงคล สวยสม	๗๑๗๓๐๖	๑๑๕๕๑๖๑๔	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นางจำรัส สุวรรณอ่อน	๗๑๗๘๘๔	๑๑๕๕๑๐๘๑	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นายพูลทรัพย์ วิจิตร	๗๑๗๗๓๗	๑๑๕๕๐๙๖๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นางสมัย สุขเกษม	๗๒๗๑๑๐	๑๑๕๕๒๓๔๙	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นายสงวน อาบุญงาม	๗๑๗๕๖๐	๗๑๗๕๖๐	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นายบุญเลิศ เปลี่ยนทัฬห	๗๑๗๗๖๐	๑๑๕๕๒๖๗๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นายวิมล บุณรอด	๗๑๗๑๒๑	๑๑๕๕๒๘๓๕	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นายทองปลิว อุทิศ	๗๑๘๑๒๐	๑๑๕๕๒๘๘๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นางอชรา ศรีอ่อน	๗๑๗๕๙๒	๑๑๕๕๓๕๕๕	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	นายถวิล นิมนงค์	๗๑๖๘๗๗	๑๑๕๕๒๗๑๘	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน
	น.ส.สำลี ไวยรัตน์	๗๑๖๘๑๐	๑๑๕๕๑๐๗๒	นครนายก	องครักษ์	ศิระชะกระบือ	๑.๕	ตัน

ตารางผนวกที่ ๗ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		X	Y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๒.ส่งเสริมการใช้วัสดุ ปรับปรุงบำรุงดิน (ปุ๋ยมาร์ล)	นายสัมพันธ์ ศรีอ่อน	๗๑๗๘๕๓	๑๑๕๕๑๔๘๔	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑.๕	ตัน
	นายวินัย นวลผ่อง	๗๑๘๐๔๖	๑๑๕๕๒๗๖๔	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑.๕	ตัน
	นายปราโมทย์ กลิ่นหวล			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายบุญเรือง อารีวงษ์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายอุทิศ นวลละออง			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายทัศนชัย คำทอง			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางวรรณภา กลิ่นหวล			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายบุญยั้ง กลิ่นหวล			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางสำรวย จันทนู			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายวิเชียร กลิ่นหวล			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางนิธินันท์ เทพด้วง			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายสุเทพ เปี้ยโคก			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางสาวท แยมกลิ่น			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายสมพร เปี้ยโคก			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายชลอ กลิ่นหวล			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางกัลยา สิ้นจิตร			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางปราณี สังข์เรืองยศ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางพเยาว์ ยิ่งประเสริฐ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน

ตารางผนวกที่ ๘ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		X	Y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๒.ส่งเสริมการใช้วัสดุ ปรับปรุงบำรุงดิน (ปุ๋ยมาร์ล)	นางบุญช่วย ศรแสงดง			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางเสงี่ยม บ้านมะหิงษ์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางสำรวย สุทิน			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	น.ส.กิตติมา กลิ่นหวล			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	น.ส.สุชิน อินทร์เจริญ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	น.ส.อรุณ เหมารา			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายเพ็ญ จันทา			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางแรม จันธนู			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายประจวบ ถาวร			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายสรวิษฐ์ ศรีมูล			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายอุทร อุทิศ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายวังทอง มิ่งมิตร			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายอุบล จันธนู			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายบุญชู เปลี่ยนทัพ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางสมพร ดีมาก			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นางมาลัย ปราโมทย์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
	นายสมชาย น่วมเปรม			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน
นายสมพงษ์ ชูบาล			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓	ตัน	

ตารางผนวกที่ ๙ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		x	y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๒.ส่งเสริมการใช้วัสดุ ปรับปรุงบำรุงดิน (ปุ๋ยมาร์ล)	นางสำราญ เปลี่ยนทัพ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระเปือ	๓	ตัน
	ว่าที่ร้อยตรีทองพูน อิ่มเจริญ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระเปือ	๓	ตัน
	นางสมร เชื้อแก้ว			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระเปือ	๓	ตัน
	น.ส.รุ่งนภา ชื่นเชื่อม			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระเปือ	๓	ตัน
	นายชัชพงศ์ แยมกลิ่น			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระเปือ	๓	ตัน
	นางลำภู กลิ่นหวล			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระเปือ	๓	ตัน
	นางสุมล บ้านมะหิงษ์			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระเปือ	๓	ตัน
	นางบุญเรือน นุชนาถ			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระเปือ	๓	ตัน
	นายสมัย ทิมย้ายงาม			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระเปือ	๓	ตัน
	นางศิริพร คำดี			นครนายก	องครักษ์	ศิระกระเปือ	๓	ตัน

ตารางผนวกที่ ๑๐ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		x	y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๓.ส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสด (ปอเทือง)	นางเสนาะ น้อยศรี	๗๑๗๔๒๑	๑๕๕๑๕๖๒	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๒๑	ไร่
	นางสาวประวีณา ประสิทธิ์	๗๑๖๒๑๓	๑๕๕๑๐๓๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๔๗	ไร่
	นางสาวศรีไพร กังวาลย์	๗๑๖๑๖๘	๑๕๕๑๐๑๙	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๘	ไร่
	นางประยงค์ โกศลวิเศษ	๗๑๖๓๗๒	๑๕๕๐๙๘๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๐	ไร่
	นางสาวเรีน ทิมย้ายงาม	๗๑๖๓๒๗	๑๕๕๑๐๓๕	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๔๕	ไร่
	นายมนตรี อุทิศ	๗๑๗๔๙๔	๑๕๕๑๗๒๐	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๐	ไร่
	นายสว่าง อุทิศ	๗๑๗๕๘๗	๑๕๕๑๑๘๓	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๔๘	ไร่
	นางอชรา ศรีอ่อน	๗๑๗๖๐๓	๑๕๕๓๒๐๑	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๗	ไร่
	นายสงวน อาบุญงาม	๗๑๗๕๘๓	๑๕๕๒๕๓๔	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑๔	ไร่
	นายทองปลิว อุทิศ	๗๑๘๑๕๒	๑๕๕๒๕๐๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๖๐	ไร่
	นายบุญเลิศ เปลี่ยนทับ	๗๑๗๗๕๔	๑๕๕๒๖๙๓	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๑	ไร่
	นางสมัย สุขเกษม	๗๑๗๕๙๒	๑๕๕๑๕๒๗	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑๕	ไร่
	นายวิมล บุญรอด	๗๑๗๑๒๗	๑๕๕๒๗๓๒	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๖	ไร่
	นายเอกชาติ บุญรอด	๗๑๗๒๑๐	๑๕๕๗๕๒	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๐	ไร่
	นางสาวประทุม บุญสมบัติ	๗๑๗๐๓๕	๑๕๕๒๒๑๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑๖	ไร่
	นางสาวสำรวย ยิ่งประเสริฐ	๗๑๖๙๘๘	๑๕๕๒๓๘๓	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๔๐	ไร่
	นางแสง บุญรอด	๗๑๘๓๘๒	๑๕๕๑๓๕๒	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๕๕	ไร่
	นายสัมพันธ์ ศรีอ่อน	๗๑๗๗๖๙	๑๕๕๑๙๑๐	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๒๐	ไร่

ตารางผนวกที่ ๑๑ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		x	y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๓.ส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสด (ปอเทือง)	นายมงคล สายสม	๗๑๗๓๓๘	๑๕๕๐๙๙๘	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๐	ไร่
	นายถวิล นิ่มอนงค์	๗๑๖๘๗๗	๑๕๕๒๖๕๓	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๘๐	ไร่
	นายวินัย นวลผ่อง	๗๑๘๐๓๒	๑๕๕๒๘๐๔	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๔๘	ไร่
	นายบุญอยู่ เพ็ชรพิงบุญ	๗๑๖๙๓๖	๑๕๕๒๗๑๓	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๓	ไร่
	นางสาวสำลี ไวยรัตน์	๗๑๖๘๑๔	๑๕๕๑๐๕๙	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๕๗.๒๕	ไร่
	นางจำรัส สุวรรณอ่อน	๗๑๗๗๙	๑๕๕๑๕๓๐	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๔๓	ไร่
	นายพูลทรัพย์ วิจิตร	๗๑๗๖๔๕	๑๕๕๑๖๐๐	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๖๗.๕	ไร่
	นางสุภา พิกุลแก้ว	๗๒๐๑๘๖	๑๕๗๓๓๑๒	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๒๐	ไร่
	นายประสาน พิกุลแก้ว	๗๑๗๑๗๙	๑๕๗๒๙๙๐	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑๙	ไร่
	นางฉวีวรรณ ท่อทอง	๗๒๐๒๔๔	๑๕๘๓๖๕๙	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๓๐	ไร่
	นางสาวกัญญาพัชร สัมเกลี้ยง	๗๒๘๔๗๗	๑๕๘๙๕๐๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๒๕	ไร่
	นางทองอยู่ วงษ์ปาน	๗๒๐๖๖๕	๑๕๗๘๙๕๔	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑๕	ไร่
	นางสำรวย จันตรา	๗๑๘๖๖๐	๑๕๗๙๖๘๙	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑๐	ไร่
	นายสมนึก นารุ่งเรือง	๗๑๗๒๕๒	๑๕๘๐๐๗๓	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑๗	ไร่
	จ.ส.อ.ประหยัด เอกฉัตร	๗๑๘๓๖๓	๑๕๘๑๒๕๐	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๒๐	ไร่
	นางส้มเข้า ม่ามกระโทก	๗๒๐๓๕๗	๑๕๘๓๙๗๕	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๒๐	ไร่
	นายสุรพล บำรุงกิจ	๗๑๙๔๕๒	๑๕๗๙๗๒๘	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๒๐	ไร่
	นายรุ่งโรจน์ ผลแก้ว	๗๑๘๗๘๐	๑๕๘๒๓๗๖	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๒๒	ไร่

ตารางผนวกที่ ๑๒ รายละเอียดกิจกรรม

กิจกรรม/โครงการ	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		พื้นที่ดำเนินการ			เป้าหมาย	หน่วยนับ
		x	y	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล		
๓.ส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสด (ปอเทือง)	นายสมัย เจริญนา	๗๑๗๙๙๕	๑๕๗๕๓๙๕	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๒๘	ไร่
	นายประมวล ศรีมงคล	๗๒๕๕๐๖	๑๕๗๔๔๔๓	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๒๒	ไร่
	นางสาวเมตตา โพธิ์รังษีเทพ	๗๒๗๙๒๗	๑๕๔๙๑๕๐	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๕	ไร่
	นางสาวชลิตา รังสิกุล	๗๒๗๙๒๗	๑๕๔๙๑๕๐	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๕	ไร่
	นายพัฒนา เพชรคชสิทธิ์	๗๒๗๙๒๗	๑๕๔๙๑๕๐	นครนายก	องครักษ์	ศิระกระบือ	๑๐	ไร่

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่ ๒ : ตารางรายละเอียดกิจกรรมวิเคราะห์ดิน

ผนวกที่ ๑ ผลวิเคราะห์ดิน

กิจกรรม/ โครงการ*	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		ระดับ ความ ลึกดิน (ซม.)	°pH ดิน:น้ำ ๑:๑	°LR *CaCO _๓ (กก./ ไร่)	°EC (dS/m) ดิน:น้ำ ๑:๕	°OM Walkley and Black (%)	ไนโตรเจน คำนวณจาก % OM (%)	ฟอสฟอรัส สกัดด้วย Bray II (P,mg Kg ^{-๑})	โพแทสเซียม สกัดด้วย NH ₄ OAc pH ๗.๐ (K,mg Kg ^{-๑})
		X	Y								
๑	นางสมัย สุขเกษม	๗๑๗๕๔๒	๑๕๕๑๕๒๗		๔.๒	๑,๕๖๐	๐.๘๖๒	๖.๘๑		๑๘	๒๖๘
๒	นางอัครา ศรีอ่อน	๗๑๗๖๐๓	๑๕๕๓๒๐๑		๔.๑	๑,๕๖๐	๐.๔๒๔	๓.๙๖		๑๘	๒๓๘
๓	นายวิมล บุญรอด	๗๑๗๑๒๗	๑๕๕๒๗๓๒		๔.๒	๑,๔๐๔	๐.๓๑๓	๒.๗๓		๘	๑๗๙
๔	นายเสนาะ น้อยศรี	๗๑๗๙๒๑	๑๕๕๑๕๖๒		๖.๖	-	๐.๔๑๑	๓.๘๖		๖๙	๑๘๗
๕	นางสาวประทุม บุญสมบัติ	๗๑๗๐๓๕	๑๕๕๒๒๑๖		๕.๒	๑,๐๙๒	๐.๔๖๔	๒.๓๑		๑๓	๑๕๒
๖	นางสำรวย มีอนันต์	๗๑๘๓๙๗	๑๕๕๑๕๕๑		๕.๐	๙๓๖	๐.๕๓๘	๓.๖๑		๒๒	๑๙๖
๗	นายเอกชาติ บุญรอด	๗๑๗๒๑๐	๑๕๕๗๕๒		๔.๑	๑,๔๐๔	๐.๕๙๔	๑.๙๘		๗	๒๐๘
๘	นายบุญเลิศ เปลี่ยนทัพ	๗๑๗๗๕๔	๑๕๕๒๖๙๓		๔.๑	๑,๗๑๖	๐.๖๘๙	๔.๔๕		๔๐	๒๓๘
๙	นายสัมพันธ์ ศรีอ่อน	๗๑๗๗๖๙	๑๕๕๑๙๑๐		๖.๑	-	๐.๗๗๒	๓.๘๗		๗๘	๒๑๑
๑๐	นางบุญอยู่ เพ็ชรพืงบุญ	๗๑๖๙๓๖	๑๕๕๒๗๓๓		๔.๔	-	๒.๔๑	๓.๐๖		๕๘	๑๗๖
๑๑	นายสว่าง อุทิศ	๗๑๗๕๘๗	๑๕๕๑๑๘๓		๕.๐	-	๐.๒๖๒	๒.๓๘		๑๒	๒๓๘
๑๒	นางอัมรินทร์ อุดมวงษ์	๗๑๖๖๑๖	๑๕๕๒๓๗๕		๔.๗	๑,๐๙๒	๐.๔๕๑	๔.๐๗		๑๖	๑๗๙
๑๓	นางสาวสำลี ไวยรัตน์	๗๑๖๘๑๔	๑๕๕๑๐๕๙		๔.๙	๙๓๖	๐.๒๓๒	๔.๘๓		๑๑	๑๗๐
๑๔	นายมนตรี อุทิศ	๗๑๗๔๙๔	๑๕๕๑๗๒๐		๔.๒	๑,๒๔๘	๐.๔๓๑	๐.๘๗		๗	๒๔๔

ผนวกที่ ๒ ผลวิเคราะห์ดิน

กิจกรรม/ โครงการ*	รายชื่อเกษตรกร	พิกัด		ระดับ ความลึก ดิน (ซม.)	°pH ดิน:น้ำ ๑:๑	๒LR *CaCO _๓ (กก./ ไร่)	๓EC (dS/m) ดิน:น้ำ ๑:๕	๔OM Walkley and Black (%)	ไนโตรเจน คำนวณจาก % OM (%)	ฟอสฟอรัส สกัดด้วย Bray II (P,mg Kg ^{-๑})	โพแทสเซียม สกัดด้วย NH ₄ OAc pH ๗.๐ (K,mg Kg ^{-๑})
		X	Y								
๑๕	นายวิชัย นวลผ่อง	๗๑๘๐๓๒	๑๕๕๒๘๐๔		๔.๔	๑,๐๙๒	๐.๔๙๙	๑.๘๘		๗	๑๗๖
๑๖	นางสาวศรีพร กังวาลย์	๗๑๖๑๖๘	๑๕๕๑๐๑๙		๔.๗	๙๓๖	๐.๒๔๗	๒.๗๘		๑๖	๒๑๗
๑๗	นายทองปลิว อุทิศ	๗๑๘๑๕๒	๑๕๕๒๕๐๗		๔.๕	๑,๐๙๒	๐.๘๔๔	๒.๘๘		๑๐	๒๓๒
๑๘	นางสาวสำรวย ยิ่งประเสริฐ	๗๑๖๙๘๘	๑๕๕๒๓๘๓		๔.๓	๑,๒๔๘	๐.๖๒๓	๒.๓๔		๑๑	๑๙๐
๑๙	นายสงวน อาบุญงาม	๗๑๗๕๘๓	๑๕๕๒๕๓๔		๔.๒	๑,๗๑๖	๐.๑๑๘	๑.๒๖		๗	๑๓๔
๒๐	นายมงคล สมสวย	๗๑๗๓๓๘	๑๕๕๑๙๙๘		๕.๖	-	๐.๕๗๖	๑.๘๕		๑๙	๒๙๘
๒๑	นางสาวประวีณา ประสิทธิ์	๗๑๖๒๑๓	๑๕๕๑๐๓๗		๔.๓	๑,๗๑๖	๐.๓๕๐	๕.๔๙		๒๙	๒๒๐
๒๒	นายพูนทรัพย์ วิจิตร	๗๑๗๖๔๕	๑๕๕๑๖๐๐		๖.๖	-	๐.๘๗๕	๔.๔๙		๑๑๓	๒๕๐
๒๓	นายประยงค์ โกศลวิเศษ	๗๑๖๓๗๒	๑๕๕๑๙๘๗		๓.๙	๑,๘๗๒	๐.๔๘๖	๐.๘๐		๖	๑๕๒
๒๔	นางแสง บุญรอด	๗๑๘๓๘๒	๑๕๕๑๓๕๒		๔.๕	๑,๗๑๖	๐.๒๖๒	๓.๔๙		๔๗	๒๕๐
๒๕	นายถวิล นิมนงค์	๗๑๖๘๗๗	๑๕๕๒๖๕๓		๕.๑	๑,๗๑๖	๐.๔๑๑	๑.๒๙		๔	๑๖๔
๒๖	นางจำรัส สุวรรณอ่อน	๗๑๗๗๙๙	๑๕๕๑๕๓๐		๔.๗	๑,๔๐๔	๐.๒๖๒	๔.๖๔		๑๖๔	๒๐๘

*หมายเหตุ:

กิจกรรมที่ ๑ สาธิตและส่งเสริมการจัดทำระบบโครงสร้างพื้นฐานการพัฒนาพื้นที่ทุ่งรังสิต

กิจกรรมที่ ๒ สาธิตและส่งเสริมการปรับปรุงและแก้ไขดินเปรี้ยว (ปูนมาร์ล)

กิจกรรมที่ ๓ สาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสดเพื่อปรับปรุงบำรุงดิน (ปอเทือง)