เอกสารข้อเสนอกลุ่มโครงการย่อย
ภายใต้โครงการแบบแผนงาน

(T-VER Component Project Activity Design Document: T-VER-CPA-DD)



ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

รายละเอียดโครงการ	
เลขที่โครงการแบบแผนงาน (PoA)	PoA_P8C1
ชื่อโครงการ PoA	คาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ฝ่ายกิจการสาขาภาคใต้ตอนบน) BAAC Carbon Credit (Upper Southern Branch)
เลขที่กลุ่มโครงการย่อย	CPA 1
ชื่อกลุ่มโครงการย่อย (CPA)	คาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่ BAAC Carbon credit, Krabi Province
ผู้พัฒนาโครงการ	ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
ผู้พัฒนาโครงการร่วม	-
เจ้าของโครงการ	เกษตรกรสมาชิกธนาคารต้นไม้จังหวัดกระบี่ดังเอกสารแนบท้ายข้อเสนอกลุ่มโครงการย่อยที่ 1
ที่ตั้งโครงการ	1) ธนาคารต้นไม้บ้านปลายทับใหม่ เลขที่ 15 หมู่ที่ 5 ตำบลดินแดง อำเภอลำทับ จ.กระบี่ 2) ธนาคารต้นไม้บ้านพรุดินนา เลขที่ 23/4 บ้านไสใน หมู่ที่ 6 ตำบลพรุดินนา อำเภอคลองท่อม จังหวัดกระบี่ 3) ธนาคารต้นไม้บ้านคลองพน ตำบลคลองพน อำเภอคลองท่อม จังหวัดกระบี่
พิกัดที่ตั้งโครงการ	พิกัดภูมิศาสตร์ (GPS) แบบ UTM Zone 47N (X,Y) ทิศเหนือ 473021 10954377 ทิศใต้ 525660 10851886 ทิศตะวันออก 536211 10914437 ทิศตะวันตก 472382 10900907
ประเภทโครงการ	☐ พลังงานหมุนเวียนหรือพลังงานที่ใช้ทดแทนเชื้อเพลิงฟอสซิล ☐ การเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตไฟฟ้าและการผลิตความร้อน ☐ การใช้ระบบขนส่งสาธารณะ ☐ การใช้ยานพาหนะไฟฟ้า ☐ การเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องยนต์ ☐ การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในอาคารและโรงงาน และในครัวเรือน ☐ การปรับเปลี่ยนสารทำความเย็นธรรมชาติ ☐ การใช้วัสดุทดแทนปูนเม็ด

	☐ การจัดการขยะมูลฝอย ☐ การจัดการน้ำเสียชุมชน ☐ การนำก๊าซมีเทนกลับมาใช้ประโยชน์ ☐ การจัดการน้ำเสียอุตสาหกรรม ☑ การลด ดูดซับ และการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากภาคป่าไม้และการเกษตร ☐ การดักจับ กักเก็บ และ/หรือการใช้ประโยชน์จากก๊าซเรือนกระจก ☐ อื่นๆ.....
กิจกรรมของโครงการ	1. การปลูก ดูแล หรือการจัดการอย่างถูกวิธี 2. เป็นไม้ยืนต้น 3. เป็นโครงการขนาดเล็ก สามารถกักเก็บก๊าซเรือนกระจกได้ไม่เกิน 16,000 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าต่อปี
เงินลงทุนทั้งหมดของกลุ่มโครงการย่อย	353,000 บาท (สามแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) 1. ด้านการประเมินคาร์บอนกักเก็บ 200,000 บาท 2. ด้านการตรวจสอบความใช้ได้ของโครงการ (Validation) 153,000 บาท
ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลด/ดูดกลับได้	..339.. ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าต่อปี
ระยะเวลาคิดคาร์บอนเครดิตของกลุ่มโครงการย่อย	.....10..... ปี <วันที่ 15 ตุลาคม 2567 - วันที่ 14 ตุลาคม 2577>

รายละเอียดการจัดทำเอกสาร		
วันที่จัดทำแล้วเสร็จ	25 กุมภาพันธ์ 2568	
เอกสารฉบับที่	07	
ผู้จัดทำเอกสาร	ชื่อ-นามสกุล	นายวิชญา ยะวงศา
	ตำแหน่ง	ผู้บริหารทีม
	หน่วยงาน	ฝ่ายพัฒนาลูกค้าและชุมชน ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
	เบอร์ติดต่อ	080-293-7574

รายละเอียดผู้พัฒนาโครงการ	
ผู้พัฒนาโครงการ	ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
ชื่อผู้ประสานงาน	ฝ่ายพัฒนาลูกค้าและชุมชน
ตำแหน่ง	-
ที่อยู่	2346 ถนนพหลโยธิน แขวงเสนานิคม เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์	080-293-7574
โทรสาร	-
E-mail	Witchaya.ya@baac.or.th

สารบัญ

หน้า

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกลุ่มโครงการย่อย 6
ส่วนที่ 2 ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ 63
ส่วนที่ 3 การคำนวณการลดก๊าซเรือนกระจก 66
ส่วนที่ 4 แผนการติดตามผลการดำเนินโครงการ 70
ภาคผนวก 1 ตัวอย่างมติที่ประชุมกลุ่มธนาคารต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการฯ เกี่ยวกับการแบ่งปันผลประโยชน์จากคาร์บอนเครดิต 73
ภาคผนวก 2 รายละเอียดอุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลและการสอบเทียบ Calibration) อุปกรณ์ที่ใช้ 75
ภาคผนวก 3 การให้ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการติดตามประเมินผลโครงการและการดำเนินงานหลังขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER 76
ภาคผนวก 4 ข้อมูลต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการฯ 77

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกลุ่มโครงการย่อย

1.1 ความสอดคล้องกับหลักเกณฑ์การพัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน (PoA)

หลักเกณฑ์	รายละเอียดของกลุ่มโครงการย่อย
กลุ่มโครงการย่อยใช้ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจก (T-VER Methodology) เดียวกันกับที่เสนอโครงการ T-VER แบบแผนงาน	โครงการแบบแผนงาน (PoA) และกลุ่มโครงการย่อย (CPA) ใช้ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจสำหรับการปลูกป่าอย่างยั่งยืน (T-VER-S-METH-13-01 Version01)
กลุ่มโครงการย่อยเป็นประเภทโครงการเดียวกันกับที่เสนอโครงการ T-VER แบบแผนงาน	โครงการแบบแผนงาน (PoA) และกลุ่มโครงการย่อย (CPA) เป็นโครงการประเภทการลด ดูดซับและการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากภาคป่าไม้
ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ของกลุ่มโครงการย่อย (CPA) ทุกโครงการภายใต้โครงการ T-VER แบบแผนงาน (T-VER-PoA) รวมกันแล้วต้องไม่เกิน 60,000 ตันคาร์บอนได้ออกไซด์เทียบเท่าต่อปี (tCO_2eq/year)	โครงการย่อยแต่ละโครงการจะต้องเป็นโครงการที่มีปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้สูงสุดไม่เกิน 1,000 tCO_2eq/year เพื่อให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ของกลุ่มโครงการ (CPA) ทุกโครงการ รวมกันไม่เกิน 60,000 tCO_2eq/year
ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ของแต่ละกลุ่มโครงการย่อย (CPA) ต้องเป็นโครงการขนาดเล็กมาก (Micro scale)	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ของแต่ละกลุ่มโครงการย่อย สูงสุดไม่เกิน 1,000 tCO_2eq/year
การเพิ่มกลุ่มโครงการย่อย (CPA) อยู่ในช่วงอายุของโครงการ T-VER แบบแผนงาน (PoA) ที่ได้รับการขึ้นทะเบียน	โครงการย่อย (CPA) จะเพิ่มเติมเข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของแผนงาน (PoA) เฉพาะช่วง 20 ปีที่แผนงานได้รับการขึ้นทะเบียนประเภทกิจกรรมการลดดูดซับ และการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกภาคป่าไม้

1.2 รายละเอียดและกิจกรรมของกลุ่มโครงการย่อย

1.1.1 วัตถุประสงค์ของกิจกรรมโครงการ

1) เพื่อส่งเสริมให้ชุมชนธนาคารต้นไม้ ภายใต้การกับกับดูแลของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่ มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และช่วยแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างยั่งยืน ผ่านการส่งเสริมให้ประชาชนปลูกต้นไม้ในที่ดินของตนเอง

2) เพื่อพัฒนาโครงการคาร์บอนเครดิตในพื้นที่ป่าของชุมชนธนาคารต้นไม้ ภายใต้การกับกับดูแลของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่ ตามแนวทางของโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (T-VER)

3) เพื่อสร้างรายได้เสริมจากการขายคาร์บอนเครดิตแก่เกษตรกรที่เป็นสมาชิกชุมชนธนาคารต้นไม้ ภายใต้การกับกับดูแลของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่

1.1.2 รายละเอียดการดำเนินงานโดยย่อของบริษัทที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมของโครงการ

ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ได้จัดทำโครงการ BAAC Carbon Credit เพื่อขับเคลื่อนภารกิจซื้อ-ขายคาร์บอนเครดิต สร้างรายได้แก่ชุมชนท้องถิ่น โดยนำร่องอย่างเป็นทางการกับชุมชนธนาคารต้นไม้บ้านท่าลี่และบ้านแดง จังหวัดขอนแก่น เมื่อปีพุทธศักราช 2566 ซึ่งความสำเร็จจากการดำเนินงานดังกล่าวข้างต้น นำไปสู่การขยายผลสู่พื้นที่อื่นๆ โดย ธ.ก.ส. มีแผนขยายผลโครงการ BAAC Carbon Credit สู่ชุมชนธนาคารต้นไม้กว่า 6,800 ชุมชนทั่วประเทศไทย เพื่อส่งเสริมให้ชุมชนที่มีการดำเนินกิจกรรมปลูกป่าในที่ดินของตนเอง ได้มีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนเจตนารมณ์ของประเทศไทยด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ควบคู่กับการสร้างรายได้จากขายคาร์บอนเครดิตที่ผลิตได้จากพื้นที่ป่าของชุมชนธนาคารต้นไม้ เพื่อนำรายได้มาพัฒนาชุมชนและส่งเสริมการปลูกต้นไม้ต่อไป

1.1.3 ลักษณะโครงการ การดำเนินงานก่อนที่จะมีการดำเนินงานโครงการ T-VER

พื้นที่โครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่ (BAAC Carbon credit, Krabi Province) ร้อยละ 100 ถูกใช้เป็นพื้นที่ปลูกต้นไม้ตามหลักแนวคิดของธนาคารต้นไม้และไม้มีค่าดังภาพที่ 1 โดยมีการดำเนินการปลูก ดูแล และจัดการอย่างถูกวิธีตามหลักวนวัฒนวิทยา






ภาพที่ 1 สภาพปัจจุบันของพื้นที่โครงการฯ

1.1.4 กิจกรรมการดำเนินงานลดก๊าซเรือนกระจกของโครงการ วัตถุดิบ แหล่งที่มา และปริมาณวัตถุดิบที่ใช้ จำนวนวันในการเดินระบบ

ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร มีความมุ่งมั่นให้โครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่ (BAAC Carbon credit, Krabi Province) เป็นแหล่งกักเก็บก๊าซเรือนกระจก เพื่อสอดรับกับถ้อยแถลงเจตนารมณ์ของรัฐบาลไทยในเวทีการประชุม COP26 ที่ผ่านมา โดยมีการดำเนินกิจกรรมที่มีส่วนสำคัญต่อความสามารถในการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกตามระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจสำหรับการปลูกป่าอย่างยั่งยืน (Sustainable Forestation) (T-VER-S-METH-13-01) ฉบับที่ 01 Sector 14: Afforestation and reforestation โดยการเพิ่มศักยภาพในการกักเก็บคาร์บอนจากการปลูก การดูแลและการบำรุงรักษาต้นไม้ที่มีการปลูกอยู่ภายในพื้นที่โครงการฯ มีดังนี้

1.1.4.1 การปลูก

เกษตรกรเจ้าของพื้นที่เข้าร่วมโครงการ ได้ดำเนินการปลูกป่าด้วยระบบวนเกษตร แบบป่าผสมในลักษณะบ้านสวน ป่าผสมกับพืชเกษตร ป่าล้อมไร่นา และป่าบนคันนา โดยมีพื้นที่เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 923 ไร่ และต้นไม้ทั้งสิ้น 35,706 ต้น ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1) การเตรียมพื้นที่ปลูก คัดเลือกพื้นที่ที่มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบน้ำไม่ท่วม ดินลึก มีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงดี จากนั้นดำเนินการเตรียมพื้นที่โดยการแผ้วถาง กำจัดวัชพืช รวมถึงการกำหนดรูปแบบและแนวการปลูกต้นไม้ในพื้นที่

2) วิธีการปลูก ประกอบด้วย 2 ขั้นตอนดังนี้

2.1) การเตรียมหลุมปลูก

หลุมปลูกควรมีความกว้างมากพอ จะช่วยในการชอนไชของรากต้นไม้และต้นไม้ที่ปลูกจะตั้งตัวได้เร็ว ขุดหลุมปลูกในตำแหน่งเดียวกันของหลักหมายแนวปลูก เพื่อให้ต้นไม้อยู่ในแถวตรงกัน

2.2) การปลูกกล้าไม้

ในการนำกล้าไม้ออกจากถุงหรือภาชนะต้องใช้ความระมัดระวัง เพื่อไม่ให้กระทบกับระบบรากของต้นไม้ และวางกล้าไม้ให้ตั้งตรงมากที่สุดจากนั้นกลบให้ดินอยู่ต่ำกว่าระดับดินเดิมเล็กน้อย เพื่อรักษาความชื้นโคนต้น หลังจากปลูกแล้วแต่งผิวหน้าหลุมดินให้เรียบร้อย และรดน้ำให้ชุ่ม

1.1.4.2 การดูแล

1) การให้น้ำ

ต้นไม้ที่ถูกปลูกใหม่จะมีการรดน้ำควบคู่กับการพึ่งพิงน้ำฝนตามธรรมชาติ จากนั้นเมื่อต้นไม้เติบโตแข็ง จะเปลี่ยนเป็นการพึ่งพิงน้ำฝนตามธรรมชาติ

2) การกำจัดวัชพืช

ดำเนินการถางวัชพืชตามแนวปลูกให้ทั่วพื้นที่อย่างสม่ำเสมอ ทั้งในพื้นที่ปลูกใหม่และบริเวณที่มีต้นไม้อยู่เดิม

1.1.4.3 การจัดการอย่างถูกวิธี

การจัดการพื้นที่อย่างถูกวิธี ถือเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อความสามารถในการกักเก็บคาร์บอนหรือก๊าซเรือนกระจกในส่วนต่างๆ ของต้นไม้ได้ โดยมีการดำเนินงานดังนี้

1) การลาดตระเวน

ดำเนินการลาดตระเวนตรวจตราความเรียบร้อยของพื้นที่โครงการและต้นไม้ที่ถูกนำเข้าร่วมโครงการ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อติดตามความสมบูรณ์ของพื้นที่ และสุขภาพของต้นไม้ รวมถึงอัตราการรอดของต้นไม้กลุ่มไม้หนุ่มที่มีความสูงมากกกว่า 1.30 เมตร

2) การลิดกิ่ง

ดำเนินการลิดกิ่งต้นไม้เพื่อส่งเสริมการเติบโต ช่วยให้อากาศถ่ายเทสะดวก ลดการเกิดโรคระบาดจากแมลงศัตรูพืช

1.1.4.4 การป้องกันความเสี่ยงในพื้นที่โครงการ

ความเสี่ยงต่อการล้มเลิกโครงการ

มีการอบรม ชี้แจงรายละเอียด แนวทางการดูแลต้นต้นในพื้นที่โครงการฯ และการบริหารจัดการพื้นที่ดำเนินกิจกรรมปลูกต้นไม้ให้ถูกต้องตามเงื่อนไขที่ อบก. กำหนด รวมถึงมีการบริหารจัดการกรณีต้นไม้เกิดการโค่นหัก โค่นล้ม และตายจากโรคอย่างถูกวิธี เพื่อป้องกันการถูกหักออกจากพื้นที่โครงการฯ

1.1.5 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ในระยะเวลาคิดคาร์บอนเครดิตของโครงการ

ภายในช่วงระยะเวลา 10 ปีของการคิดคาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้ สำหรับพื้นที่ดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่ 1 (BAAC Carbon credit, Krabi Province) คาดว่าจะสามารถลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจกได้ในปริมาณ 339.21 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าต่อปี

1.3 ขอบเขตการดำเนินโครงการ

1.3.1 ข้อมูลพื้นฐานพื้นที่โครงการ

โครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่ (BAAC Carbon credit, Krabi Province) มีพื้นที่เข้าร่วมโครงการทั้งหมด 923 ไร่ ครอบคลุม 3 ชุมชนธนาคารต้นไม้ ซึ่งมีค่าพิกัดที่ตั้งพื้นที่โครงการดัง**ตารางที่ 1** และขอบเขตพื้นที่โครงการฯ ดัง**ภาพที่ 2 (ก.) ถึง ภาพที่ 2 (ฌ.)** โดยมีจำนวนต้นไม้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 35,706 ต้น ดัง**ตารางที่ 2**

ตารางที่ 1 ค่าพิกัดที่ตั้งโครงการฯ

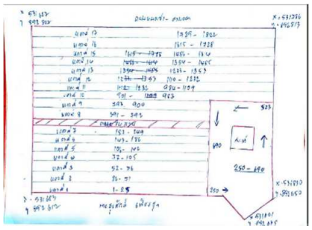
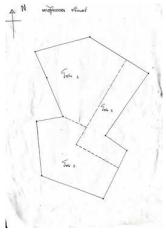
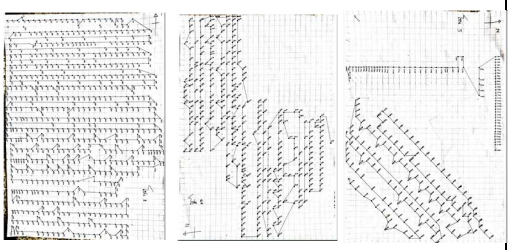
ที่ตั้งโครงการ/ทิศ	พิกัด UTM	
	Easting	Northing
1) ชุมชนธนาคารต้นไม้บ้านปลายทับใหม่		
ทิศเหนือ	531928	898188
ทิศใต้	542273	879567
ทิศตะวันออก	544195	885987
ทิศตะวันตก	526191	896753

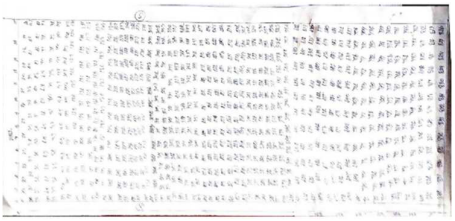
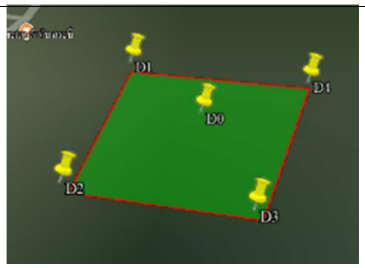
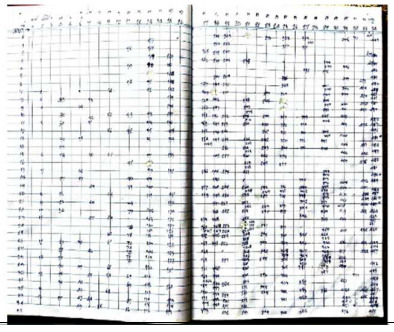
ที่ตั้งโครงการ/ทิศ	พิกัด UTM	
	Easting	Northing
2) ชุมชนธนาคารต้นไม้บ้านพรุดินนา		
ทิศเหนือ	528935	899740
ทิศใต้	525024	877256
ทิศตะวันออก	542846	889332
ทิศตะวันตก	519387	890743
3) ชุมชนธนาคารต้นไม้บ้านคลองพน		
ทิศเหนือ	517512	901480
ทิศใต้	524604	849762
ทิศตะวันออก	532421	864850
ทิศตะวันตก	513521	896800

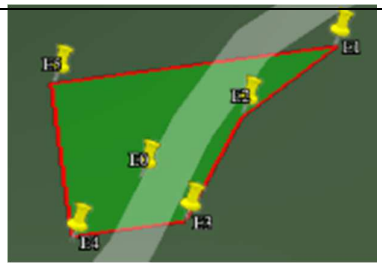
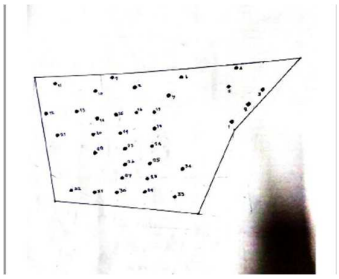
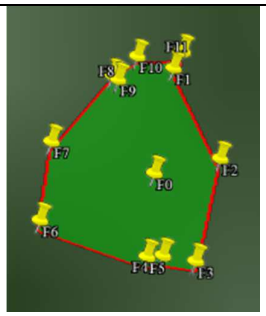
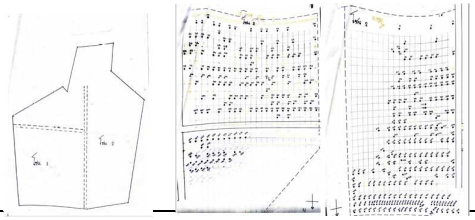
ตารางที่ 2 สรุปจำนวนต้นไม้ในพื้นที่โครงการฯ

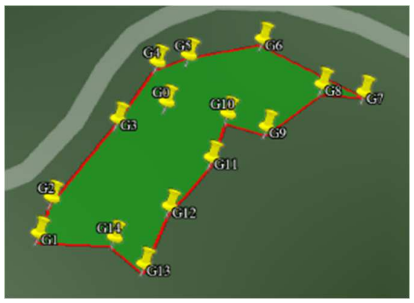
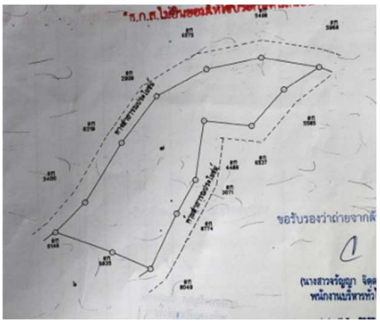
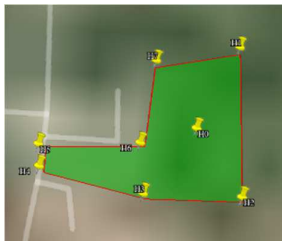
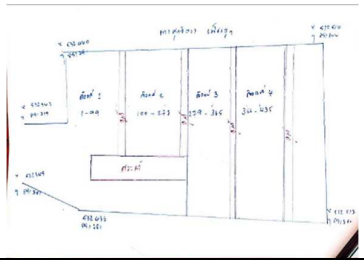
ธนาคารต้นไม้	จำนวนแปลงที่เข้าร่วมโครงการ	จำนวนต้นไม้
บ้านปลายทับใหม่	18	6,703
บ้านพรุดินนา	31	14,047
บ้านคลองพน	30	14,956
รวม	**79**	**35,706**

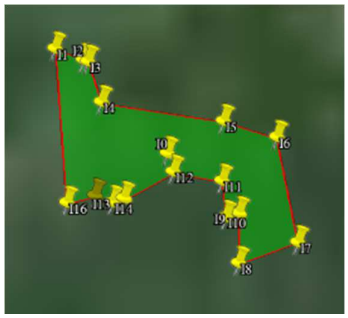
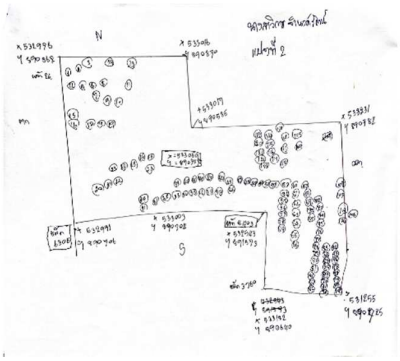
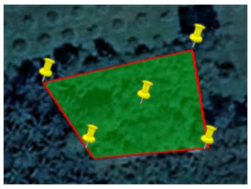
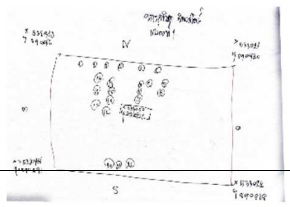
1) บ้านปลายทับใหม่ จำนวน 18 แปลง จำนวนต้นไม้ 6,703 ต้น

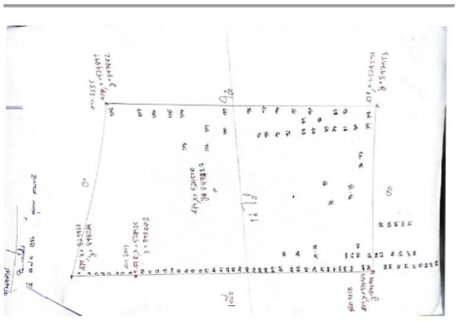
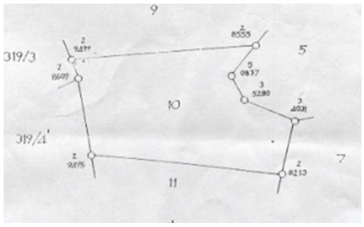
บ้านปลายทับใหม่		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสุรศักดิ์ เพ็ชรสุก	
P8C1_ TB10001	1,820	พิกัดกลางแปลง			 	
		A0	531703	892718		
		ขอบแปลง				
		A1	531786	892873		
		A2	531830	892050		
		A3	531841	892639		
		A4	531801	892644		
		A5	531683	892612		
		A6	531623	892807		
P8C1_ TB10002	1,190	พิกัดกลางแปลง			นางอุไรวรรณ ทรีเนอร์	
		B0	542362	879822	  	
		ขอบแปลง				
		B1	542362	879770		
		B2	542302	879808		
		B3	542291	879837		
		B4	542341	879869		
		B5	542413	879805		
		B6	542353	879746		
		B7	542372	879728		
		B8	542333	879682		
		B9	542279	879702		
		B10	542284	879765		

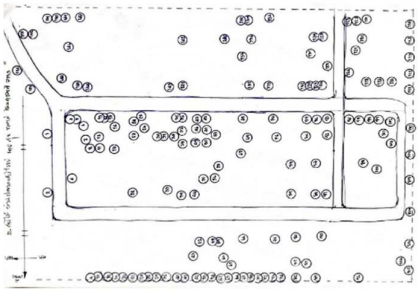
บ้านปลายทับใหม่		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสมใจ คิดดี	
P8C1_ TB10003	962	พิกัดกลางแปลง				
		C0	543380	888638		
		ขอบแปลง				
		C1	543505	888514		
		C2	543268	888695		
		C3	543529	888567		
		C4	543275	888732		
						
P8C1_ TB10004	447	พิกัดกลางแปลง			นางประดับ เป็ดทอง	
		D0	542228	889008		
		ขอบแปลง				
		D1	542173	889057		
		D2	542145	888948		
		D3	542270	888926		
		D4	542301	888052		
						

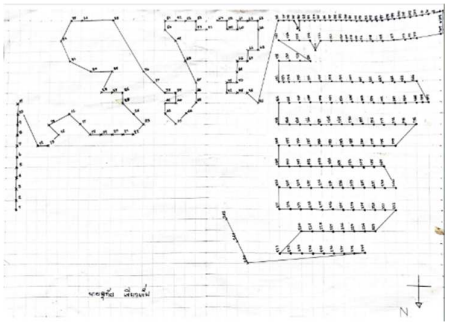
บ้านปลายทับใหม่		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายเสริม เขียวเข็ม	
P8C1_ TB10005	419	พิกัดกลางแปลง				
		E0	542253	880502		
		ขอบแปลง				
		E1	542282	880521		
		E2	542268	880511		
		E3	542259	880495		
		E4	542243	880493		
		E5	542241	880518		
P8C1_ TB10006	34	พิกัดกลางแปลง			นายเสริม เขียวเข็ม	
		F0	542764	880465		
		ขอบแปลง				
		F1	542779	880544		
		F2	542811	880476		
		F3	542792	880401		
		F4	542769	880405		
		F5	542758	880404		
		F6	542683	880430		
		F7	542691	880488		
		F8	542735	880538		
		F9	542739	880535		
		F10	542753	880553		
		F11	542786	880557		

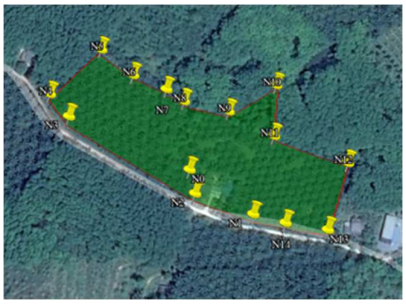
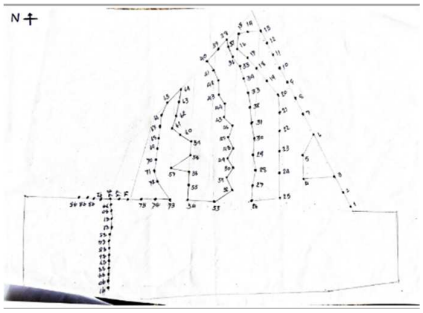
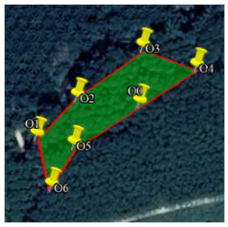
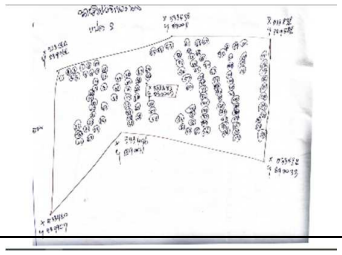
บ้านปลายทับใหม่		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายเสริม เขียวเข็ม	
		พิกัดกลางแปลง				
		G0	542283	880499		
		ขอบแปลง				
		G1	542240	880450		
		G2	542244	880463		
		G3	542266	880492		
		G4	542279	880513		
		G5	542290	880516		
P8C1_ TB10007	21	G6	542316	880523		
		G7	542353	880506		
		G8	542338	880508		
		G9	542319	880492		
		G10	542305	880496		
		G11	542300	880480		
		G12	542286	880462		
		G13	542278	880441		
		G14	542267	880450		
		พิกัดกลางแปลง			นางศุภจิตรา เพ็ชรสุข	
		H0	532477	891735		
		ขอบแปลง				
		H1	532510	891804		
		H2	532517	891680		
		H3	532436	891681		
P8C1_ TB10008	436	H4	532349	891701		
		H5	532347	891719		
		H6	532431	891722		
		H7	532440	891791		
						

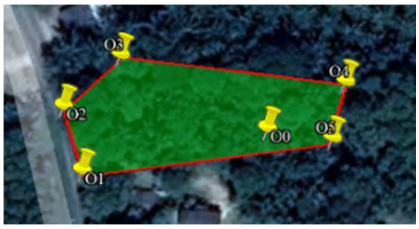
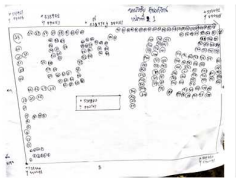
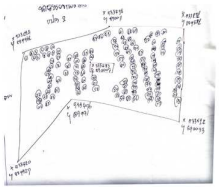
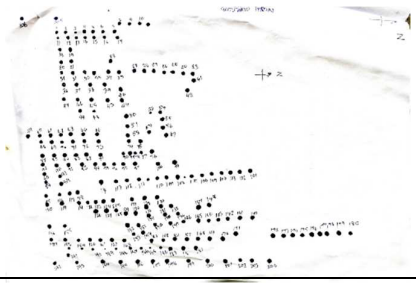
บ้านปลายทับใหม่		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสาวิกา จำนงค์รัตน์	
P8C1_ TB10009	123	พิกัดกลางแปลง				
		I0	533107	890762		
		ขอบแปลง				
		I1	532983	890884		
		I2	533015	890870		
		I3	533020	890868		
		I4	533034	890822		
		I5	533102	890616		
		I6	533172	890796		
		I7	533232	890776		
		I4	533252	890657		
		I8	533184	890636		
		I9	533186	890692		
		I10	533171	890688		
		I11	533168	890729		
		I12	533113	890741		
		I13	533056	890713		
		I14	533043	890709		
		I15	533023	890717		
		I16	532991	890710		
		I17	532983	890884		
P8C1_ TB100010	22	พิกัดกลางแปลง			นางสาวิกา จำนงค์รัตน์	
		J0	532991	890896		
		ขอบแปลง				
		J1	532969	890880		
		J2	532953	890906		
		J3	533012	890917		
		J4	533015	890878		

บ้านปลายทับใหม่		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสุเทพ สามนารี	
P8C1_ TB100011	108	พิกัดกลางแปลง				
		K0	529782	897918		
		ขอบแปลง				
		K1	529888	897893		
		K2	529966	898027		
		K3	529593	897955		
		K4	529623	897846		
P8C1_ TB100012	85	พิกัดกลางแปลง			นายสุเทพ สามนารี	
		L0	529763	897799		
		ขอบแปลง				
		L1	529618	897855		
		L2	529627	897788		
		L3	529639	897741		
		L4	529915	897712		
		L5	529926	897758		
		L6	529938	897784		
		L7	529863	897816		
		L8	529888	897893		

บ้านปลายทับใหม่		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสุข รอดมี	
P8C1_ TB100013	155	พิกัดกลางแปลง				
		M0	543492	889301		
		ขอบแปลง				
		M1	543698	889395		
		M2	543674	889389		
		M3	543420	889348		
		M4	543308	889329		
		M5	543272	889319		
		M6	543242	889318		
		M7	543250	889222		
		M8	543310	889231		
		M9	543340	889234		
		M10	543557	889230		
		M11	543572	889227		

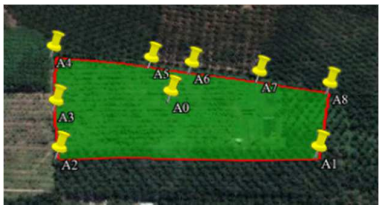
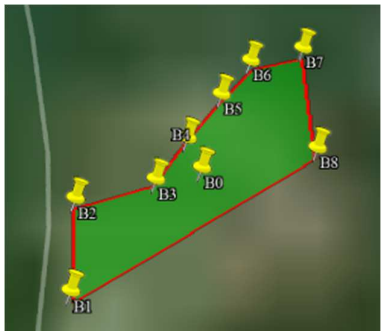
บ้านปลายทับใหม่		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y		
P8C1_ TB100014	243	พิกัดกลางแปลง			นายอุทัย เขียวเข็ม	
		N0	542161	879646		
		ขอบแปลง				
		N1	529968	898029		
		N2	529891	897882		
		N3	529591	897953		
		N4	531928	898188		
		N5	529925	898002		
		N6	542273	879567		
		N7	542099	879615		
		N8	542042	879630		
		N9	541993	879642		
		N10	541991	879654		
		N11	542025	879659		
		N12	542042	879691		
		N13	542068	879690		
		N14	542081	879729		
		N15	542111	879740		
		N16	542129	879752		
		N17	541141	879741		

บ้านปลายทับใหม่		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายประเสริฐ พรหมทอง	
P8C1_ TB100015	95	พิกัดกลางแปลง				
		O0	542601	880396		
		ขอบแปลง				
		O1	542662	880352		
		O2	542594	880364		
		O3	542566	880378		
		O4	542485	880433		
		O5	542460	880467		
		O6	542510	880523		
		O7	542547	880497		
		O8	542584	880476		
		O9	542592	880496		
		O10	542629	880547		
		O11	542645	880450		
		O12	542653	880478		
		O13	542689	880490		
P8C1_ TB100016	127	พิกัดกลางแปลง			นายวิชัย จำนงค์รัตน์	
		P0	533468	890019		
		ขอบแปลง				
		P1	533405	889980		
		P2	533440	890020		
		P3	533039	890053		
		P4	533480	889992		
		P5	533416	889969		
		P6	533410	889955		
						

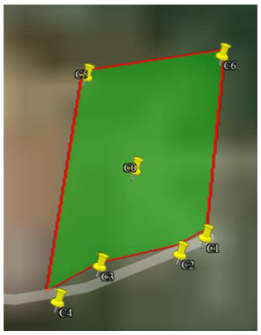
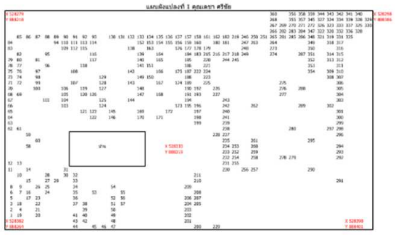
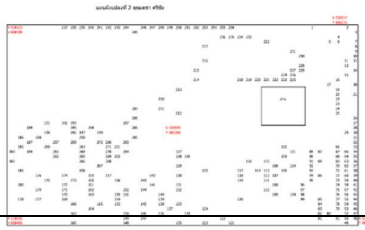
บ้านปลายทับใหม่		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายวิชัย จำนงค์รัตน์	
P8C1_ TB100017	211	พิกัดกลางแปลง				
		Q0	532999	890135		
		ขอบแปลง				
		Q1	532562	890095		
		Q2	532944	890142		
		Q3	532923	890157		
		Q4	532984	890164		
		Q5	532092	890140		
						
P8C1_ TB100018	205	พิกัดกลางแปลง			นางสาววิวัลย์ ไทรทอง	
		R0	543418	880504		
		ขอบแปลง				
		R1	543488	880434		
		R2	543409	880434		
		R3	543330	880595		
		R4	543348	880593		
		R5	543363	880591		
		R6	543370	880062		
		R7	543389	880586		
		R8	543507	880561		
		R9	543418	880504		
		R10	543439	880462		
		R11	543399	880593		

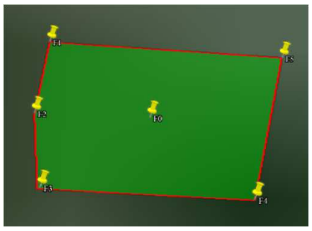
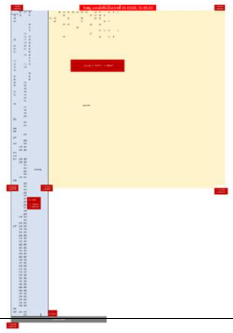
หน้า

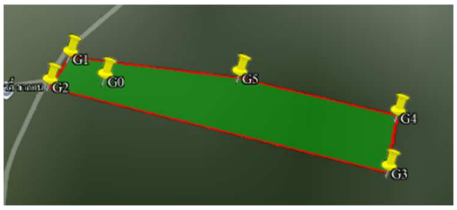
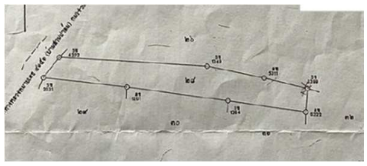
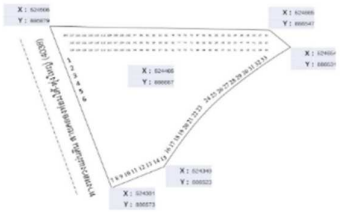
2) บ้านพรุดินนา จำนวน 31 แปลง จำนวนต้นไม้ 14,047 ต้น

บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายวุฒิพันธ์ ศรีงาม	
P8C1_TB20001	1,600	พิกัดกลางแปลง			 	
		A0	529621	891691		
		ขอบแปลง				
		A1	529774	891615		
		A2	529508	891615		
		A3	529500	891679		
		A4	529492	891756		
		A5	529599	891739		
		A6	529643	891733		
		A7	529716	891724		
		A8	529791	891706		
P8C1_TB20002	1,467	พิกัดกลางแปลง			นายวุฒิพันธ์ ศรีงาม	
		B0	530917	890544	 	
		ขอบแปลง				
		B1	530796	890418		
		B2	530797	890512		
		B3	530873	890532		
		B4	530903	890576		
		B5	530936	890623		
		B6	530965	890660		
		B7	531017	890674		
		B8	531028	890565		

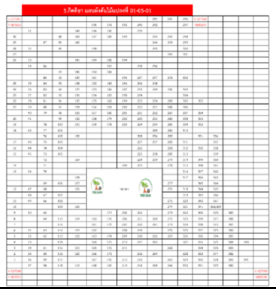
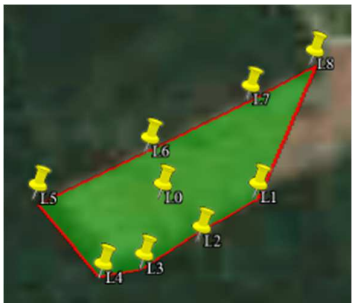
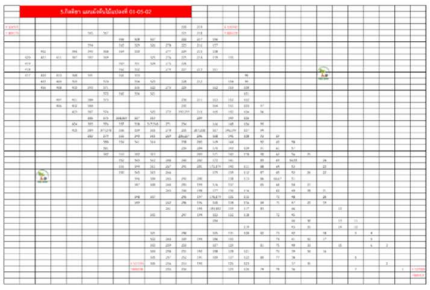
บ้านพรุดินนา	จำนวนต้นไม้ (ต้น)		แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	

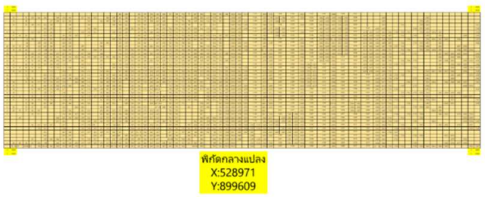
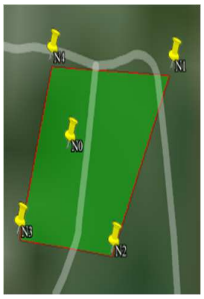
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายเดชา ศรีชัย
P8C1_TB20003	360	พิกัดกลางแปลง			
		C0	528333	888314	
		ขอบแปลง			
		C1	528382	888264	
		C2	528364	888252	
		C3	528308	888244	
		C4	528279	888219	
		C5	528298	888386	
		C6	528398	888401	
					
P8C1_TB20004	272	พิกัดกลางแปลง			นายเดชา ศรีชัย
		D0	528114	888339	
		ขอบแปลง			
		D1	528077	888280	
		D2	528034	888278	
		D3	527996	888300	
		D4	528005	888405	
		D5	528070	888406	
		D6	528088	888404	
		D7	528122	888417	
		D8	528128	888362	
					

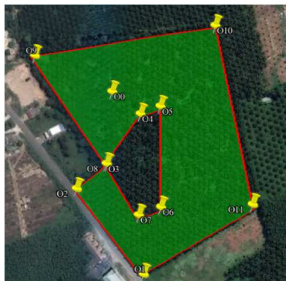
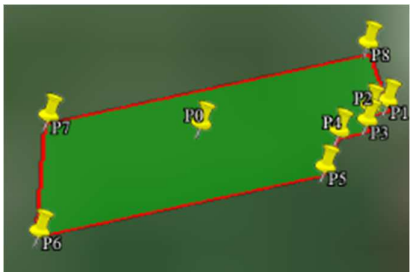
บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายมณู เอ่งฉ้วน	
P8C1_TB20005	1,011	พิกัดกลางแปลง				
		E0	534671	896452		
		ขอบแปลง				
		E1	534591	896306		
		E2	534585	896341		
		E3	534593	896449		
		E4	534613	896542		
		E5	534656	896544		
		E6	534729	896564		
		E7	534736	896478		
		E8	534756	896339		
		E9	534689	896317		
P8C1_TB20006	41	พิกัดกลางแปลง			นายมณู เอ่งฉ้วน	
		F0	542726	889268		
		ขอบแปลง				
		F1	542632	889347		
		F2	542623	889271		
		F3	542633	889198		
		F4	542817	889189		
		F5	542846	889332		

บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายมณู เอ่งฉ้วน	
P8C1_TB20007	164	พิกัดกลางแปลง				
		G0	542224	889373		
		ขอบแปลง				
		G1	542174	889401		
		G2	542148	889361		
		G3	542621	889271		
		G4	542631	889347		
		G5	542410	889388		
P8C1_TB20008	130	พิกัดกลางแปลง			นายมณู เอ่งฉ้วน	
		H0	524465	886657	 เฉพาะแปลงต้นไม้	
		ขอบแปลง				
		H1	524537	886756		
		H2	524433	886701		
		H3	524408	886659		
		H4	524497	886539		
		H5	524654	886531		
		H6	524665	886547		

บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสมโชค เจริญพงษ์	
P8C1_TB20009	351	พิกัดกลางแปลง				
		I0	524956	877284		
		ขอบแปลง				
		I1	525024	877256		
		I2	524937	877260		
		I3	524879	877299		
		I4	525012	877296		
P8C1_TB200010	392	พิกัดกลางแปลง			นายสมโชค เจริญพงษ์	
		J0	526495	878207		
		ขอบแปลง				
		J1	526268	878214		
		J2	526271	878310		
		J3	526394	878319		
		J4	526535	878215		
		J5	526521	878159		
		J6	526380	878198		

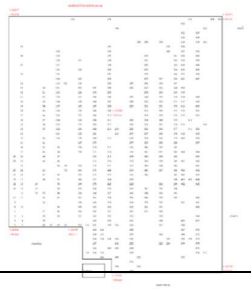
บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางกิตติยา รอดคุ้ม	
P8C1_TB200011	391	พิกัดกลางแปลง				
		K0	527192	889308		
		ขอบแปลง				
		K1	527083	889304		
		K2	527094	889308		
		K3	527232	889331		
		K4	527242	889327		
		K5	527262	889295		
		K6	527116	889262		
		K7	527089	889242		
		K8	527060	889228		
						
P8C1_TB200012	419	พิกัดกลางแปลง			นางกิตติยา รอดคุ้ม	
		L0	526998	889229		
		ขอบแปลง				
		L1	527050	889228		
		L2	527019	889204		
		L3	526988	889189		
		L4	526966	889184		
		L5	526930	889229		
		L6	526991	889256		
		L7	527047	889285		
		L8	527083	889304		
						

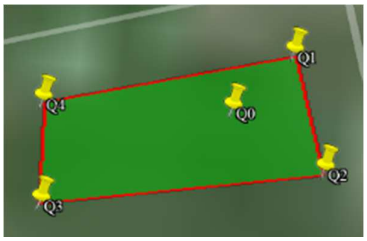
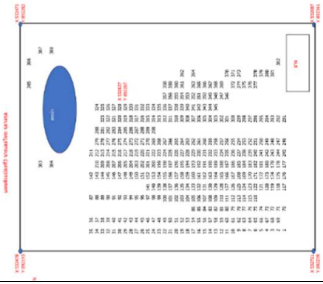
บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางฉวีวรรณ คงศิลป์	
P8C1_TB200013	1,937	พิกัดกลางแปลง				
		M0	528971	899609		
		ขอบแปลง				
		M1	529066	899689		
		M2	529017	899573		
		M3	528998	899474		
		M4	528867	899462		
		M5	528902	899618		
		M6	528935	899740		
						
P8C1_TB200014	977	พิกัดกลางแปลง			นางณีรนุช แก้วเจือ	
		N0	530343	889362		
		ขอบแปลง				
		N1	530402	889414		
		N2	530398	889384		
		N3	530396	889360		
		N4	530394	889352		
		N5	530375	889304		
		N6	530373	889283		
		N7	530317	889292		
		N8	530312	889430		
						

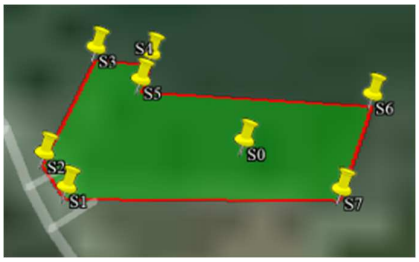
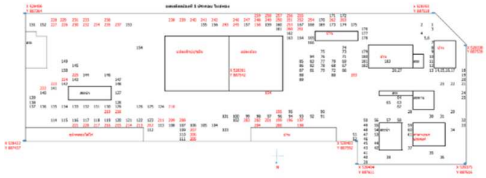
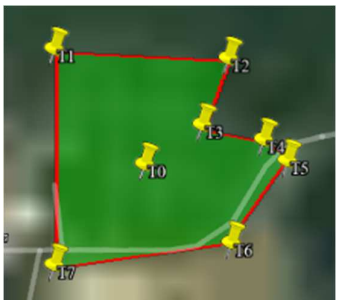
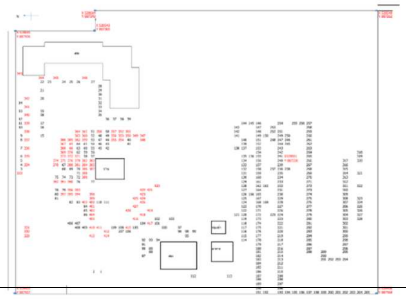
บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายเลอไทย จุลลางกูล	
P8C1_TB200015	194	พิกัดกลางแปลง				
		O0	533594	892835		
		ขอบแปลง				
		O1	533761	892519		
		O2	533663	892633		
		O3	533663	892633		
		O4	533757	892746		
		O5	533787	892758		
		O6	533790	892607		
		O7	533757	892595		
		O8	533663	892633		
		O9	533595	892832		
		O10	533869	892880		
		O11	533927	892612		
P8C1_TB200016	477	พิกัดกลางแปลง			นายเลอไทย จุลลางกูล	
		P0	532848	892163		
		ขอบแปลง				
		P1	532746	892194		
		P2	532733	892190		
		P3	532731	892179		
		P4	532710	892171		
		P5	532700	892143		
		P6	532488	892093		
		P7	532491	892181		
		P8	532731	892239		

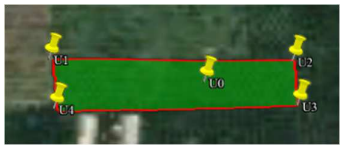
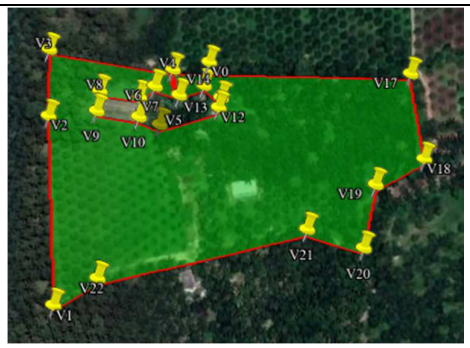
พิกัดใหม่ที่ลดพื้นที่ที่ไม่ใช่แปลงต้นไม้ออก

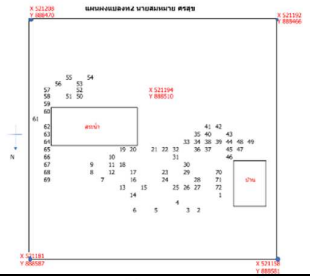
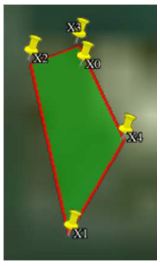
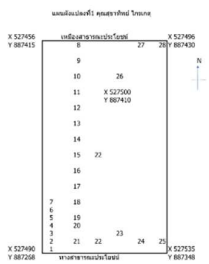


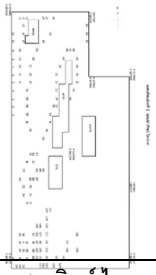
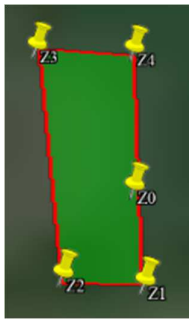
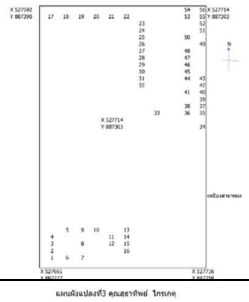


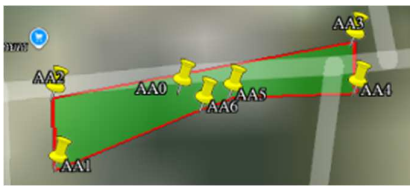
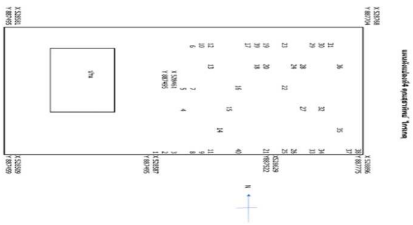
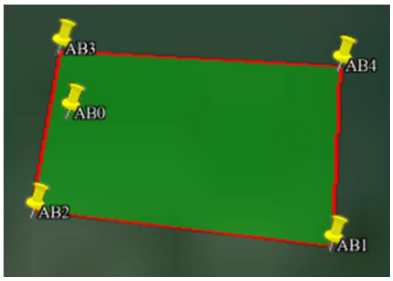
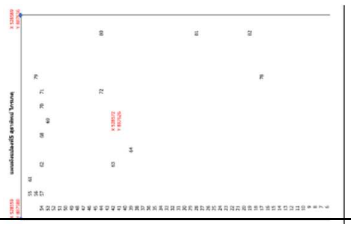
บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายเลอไทย จุลลางกูล	
P8C1_TB200017	388	พิกัดกลางแปลง				
		Q0	532637	892287		
		ขอบแปลง				
		Q1	532687	892341		
		Q2	532721	892239		
		Q3	532478	892193		
		Q4	532471	892282		
						
P8C1_TB200018	603	พิกัดกลางแปลง			นายธีระยุทธ บุญมา	
		R0	523834	888606		
		ขอบแปลง				
		R1	524102	888615		
		R2	524096	888568		
		R3	524067	888500		
		R4	523853	888532		
		R5	523854	888604		
		R6	523921	888619		
						

บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายประกอบ ไหล่ทอง	
P8C1_TB200019	263	พิกัดกลางแปลง			 	
		S0	528470	887551		
		ขอบแปลง				
		S1	528355	887515		
		S2	528339	887538		
		S3	528369	887614		
		S4	528406	887611		
		S5	528400	887592		
		S6	528554	887586		
		S7	528534	887519		
P8C1_TB200020	428	พิกัดกลางแปลง			นายประกอบ ไหล่ทอง	
		T0	528551	887326	 	
		ขอบแปลง				
		T1	528542	887587		
		T2	528695	887581		
		T3	528673	887523		
		T4	528727	887511		
		T5	528748	887493		
		T6	528700	887421		
		T7	528545	887399		

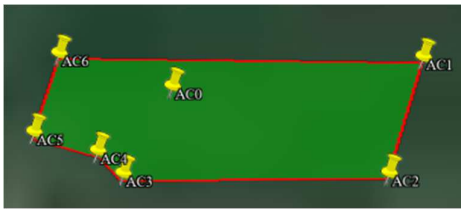
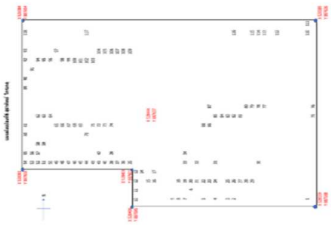
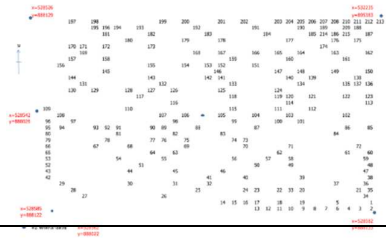
บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสาวกุลนิษร์ คงกัลป์	
P8C1_TB200021	1,088	พิกัดกลางแปลง				
		U0	529689	891595		
		ขอบแปลง				
		U1	529501	891626		
		U2	529797	891623		
		U3	529800	891564		
		U4	529510	891560		
P8C1_TB200022	243	พิกัดกลางแปลง			นายสมหมาย ศรีสุข	
		V0	522144	887490		
		ขอบแปลง				
		V1	522019	887279		
		V2	522008	887439		
		V3	522006	887497		
		V4	522113	887483		
		V5	522119	887461		
		V6	522098	887468		
		V7	522085	887458		
		V8	522051	887462	พิกัดใหม่ที่ลดพื้นที่ที่ไม่ใช่แปลงต้นไม้ออก	
		V9	522049	887444		
		V10	522085	887440		
		V11	522103	887434		
		V12	522153	887451		
		V13	522155	887460		
		V14	522140	887470		
		V15	522119	887461		
		V16	522113	887483		
		V17	522318	887487		
		V18	522329	887413		
		V19	522287	887389		
		V20	522278	887336		
		V21	522230	887350		
		V22	522055	887302		

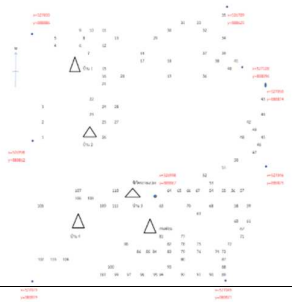
บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสมหมาย ศรีสุข	
P8C1_TB200023	69	พิกัดกลางแปลง			 	
		W0	521194	888510		
		ขอบแปลง				
		W1	521181	888587		
		W2	521208	888470		
		W3	521192	888466		
		W4	521158	888581		
P8C1_TB200024	28	พิกัดกลางแปลง			นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	
		X0	527483	887376	 	
		ขอบแปลง				
		X1	527491	887272		
		X2	527444	887278		
		X3	527448	887329		
		X4	527448	887352		
		X5	527453	887440		
		X6	527506	887436		

บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	
P8C1_TB200025	130	พิกัดกลางแปลง			 	
		Y0	527540	887324		
		ขอบแปลง				
		Y1	527491	887272		
		Y2	527506	887436		
		Y3	527556	887430		
		Y4	527554	887396		
		Y5	527559	887259		
P8C1_TB200026	56	พิกัดกลางแปลง			นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	
		Z0	527714	887303	  แผนผังแปลงที่ 1 คุณสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	
		ขอบแปลง				
		Z1	527718	887251		
		Z2	527676	887256		
		Z3	527664	887384		
		Z4	527716	887381		

บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	
P8C1_TB200027	40	พิกัดกลางแปลง			 	
		AA0	528473	887407		
		ขอบแปลง				
		AA1	528425	887381		
		AA2	528425	887407		
		AA3	528539	887421		
		AA4	528539	887403		
		AA5	528492	887404		
		AA6	528481	887400		
P8C1_TB200028	84	พิกัดกลางแปลง			นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	
		AB0	528572	887626	 	
		ขอบแปลง				
		AB1	528679	887574		
		AB2	528558	887586		
		AB3	528568	887652		
		AB4	528682	887646		

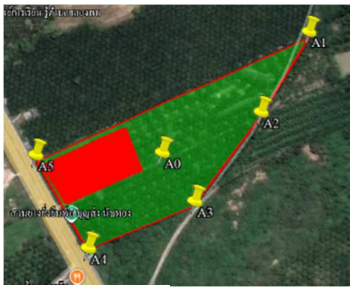
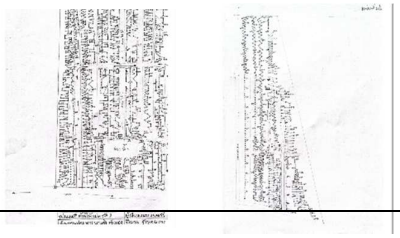
บ้านพรุดินนา	จำนวนต้นไม้ (ต้น)		แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	

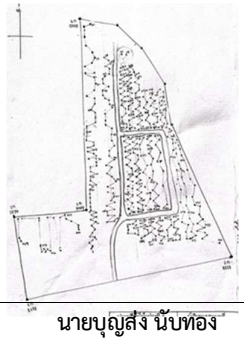
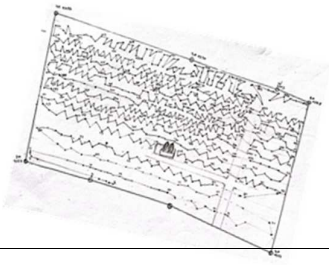
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ
P8C1_TB200029	118	พิกัดกลางแปลง			
		AC0	528444	887637	
		ขอบแปลง			
		AC1	528568	887652	
		AC2	528552	887595	
		AC3	528421	887594	
		AC4	528408	887605	
		AC5	528376	887614	
		AC6	528387	887653	
					
P8C1_TB200030	215	พิกัดกลางแปลง			นางสมหมาย ชนะกุล
		AD0	528562	888022	
		ขอบแปลง			
		AD1	528582	888133	
		AD2	528585	888122	
		AD3	528542	888026	
		AD4	528526	888129	
		AD5	532235	895383	
					

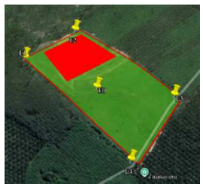
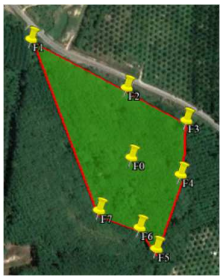
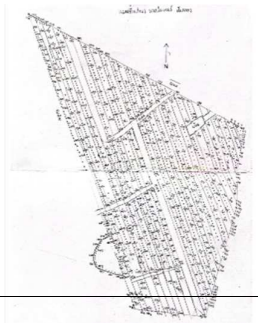
บ้านพรุดินนา		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสมหมาย ชนะกุล	
P8C1_TB200031	111	พิกัดกลางแปลง				
		AC0	526998	888862		
		ขอบแปลง				
		AC1	527000	888886		
		AC2	526789	888625		
		AC3	527028	888896		
		AC4	527050	888874		
		AC5	527046	888825		
		AC6	527045	888821		
		AC7	527023	888819		
						

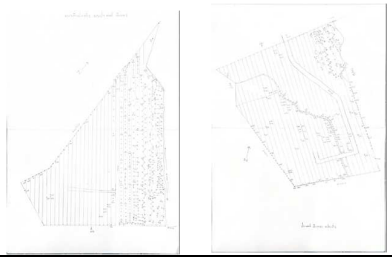
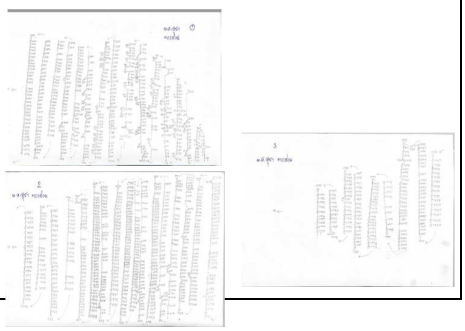
หน้า

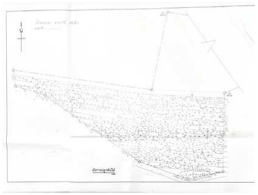
3) บ้านคลองพน จำนวน 30 แปลง จำนวนต้นไม้ 14,956 ต้น

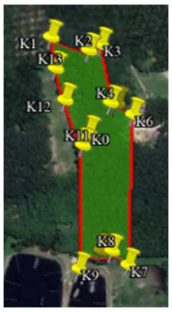
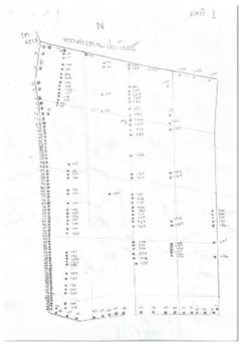
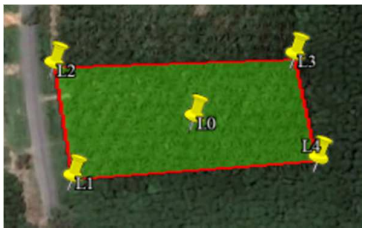
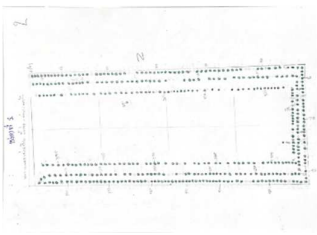
บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายบุญส่ง นับทอง
P8C1_TB300001	100	พิกัดกลางแปลง			
		A0	519562	865432	
		ขอบแปลง			
		A1	519788	865612	
		A2	519709	865487	
		A3	519606	865356	
		A4	519452	865292	
		A5	519378	865438	
					ตัดพื้นที่สีแดงออกเหลือ
					พื้นที่แปลงต้นไม้
					
P8C1_TB300002	2,458	พิกัดกลางแปลง			นายบุญส่ง นับทอง
		B0	519883	865574	
		ขอบแปลง			
		B1	519651	865386	
		B2	519710	865460	
		B3	519774	865563	
		B4	519796	865621	
		B5	519992	865693	
		B6	520029	865615	
		B7	520052	865564	
					พิกัดแค่พื้นที่แปลงต้นไม้
					29/1/- ไร่
					

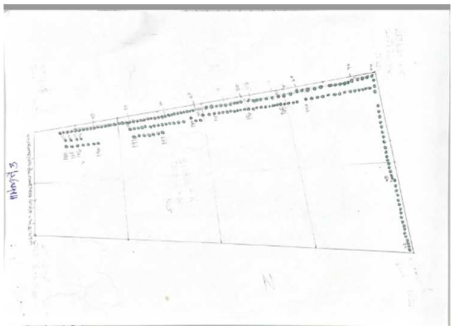
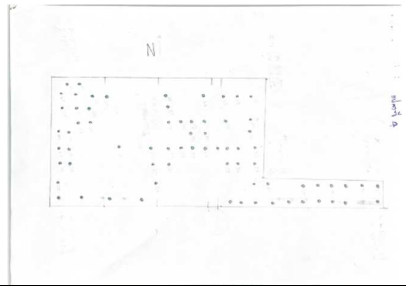
บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายบุญส่ง นับทอง
P8C1_TB300003	419	พิกัดกลางแปลง			
		C0	520103	865787	
		ขอบแปลง			
		C1	519971	865689	
		C2	519960	865760	
		C3	520065	865760	
		C4	520047	865893	
		C5	520088	865886	
		C6	520112	865863	
		C7	520119	865831	
		C8	520193	865753	
P8C1_TB300004	734	พิกัดกลางแปลง			นายบุญส่ง นับทอง
		D0	522801	863707	
		ขอบแปลง			
		D1	522837	863623	
		D2	522779	863665	
		D3	522715	863704	
		D4	522752	863791	
		D5	522834	863721	
		D6	522886	863682	

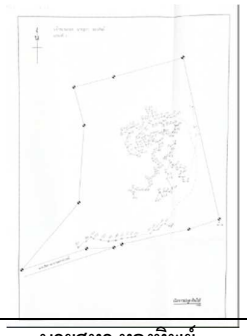
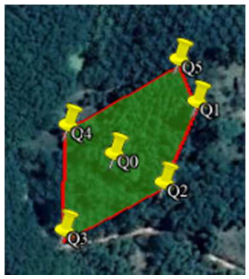
บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายวิโรจน์ ตันติธรรม
P8C1_TB300005	2,538	พิกัดกลางแปลง			 ตัดพื้นที่สีแดงออก 9 ไร่ เหลือพื้นที่แปลงต้นไม้ 22 ไร่ 
		E0	522913	863742	
		ขอบแปลง			
		E1	522767	863806	
		E2	522867	863868	
		E3	523067	863733	
		E4	522982	868603	
P8C1_TB300006	1,709	พิกัดกลางแปลง			นายประพนธ์ นับทอง
		F0	525012	868639	 
		ขอบแปลง			
		F1	524845	868818	
		F2	524998	868746	
		F3	525092	868698	
		F4	525088	868614	
		F5	525058	868503	
		F6	525031	868534	
		F7	524969	868557	

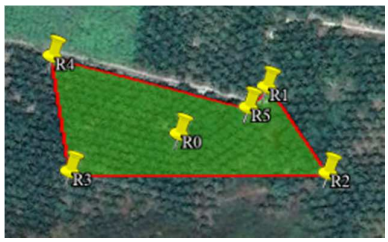
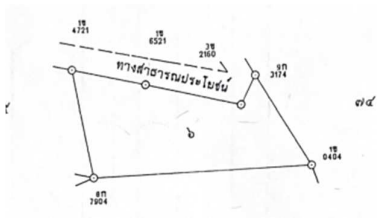
บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายประพนธ์ นับทอง
P8C1_TB300007	816	พิกัดกลางแปลง			
		G0	524888	868597	
		ขอบแปลง			
		G1	525064	868444	
		G2	524885	868472	
		G3	524884	868508	
		G4	524812	868522	
		G5	524822	868557	
		G6	524834	868773	
		G7	524871	868800	
		G8	524891	868790	
		G9	524902	868742	
		G10	524918	868690	
		G11	524981	868602	
		G12	525027	868552	
P8C1_TB300008	1,200	พิกัดกลางแปลง			น.ส.สุธา ทองช่วย
		H0	517485	901422	
		ขอบแปลง			
		H1	517484	901420	
		H2	517419	901399	
		H3	517422	901474	
		H4	517512	901480	
					พิกัดพื้นที่ปลูกต้นไม้
					

บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายอารีย์ ศรีเมือง
P8C1_TB300009	1,200	พิกัดกลางแปลง			
		J0	513747	896792	
		ขอบแปลง			
		J1	513526	896782	
		J2	513521	896800	
		J3	513687	896769	
		J4	513748	896859	
		J5	513772	896854	
		J6	513856	896841	
		J7	513971	896903	
		J8	513969	896902	
		J9	513969	896829	
		J10	513774	896761	
		J11	513766	896664	
		J12	513728	896660	
		J13	513666	896668	
		J14	513585	896756	

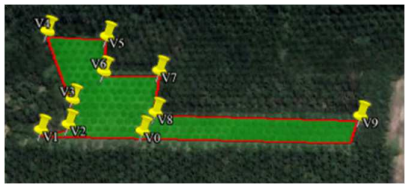
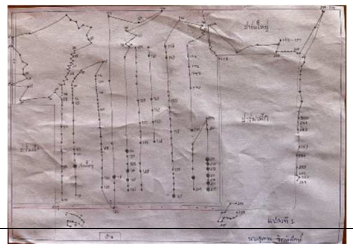
บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางประไพพิศ โรจนรัตนาพงศ์
P8C1_TB3000010	200	พิกัดกลางแปลง			 
		K0	520316	853457	
		ขอบแปลง			
		K1	520269	853559	
		K2	520311	853547	
		K3	520324	853554	
		K4	520338	853491	
		K5	520345	853491	
		K6	520363	853479	
		K7	520367	853313	
		K8	520348	853328	
		K9	520313	853306	
		K10	520336	853328	
		K10	520310	853443	
		K11	520288	853491	
		K12	520276	853525	
P8C1_TB3000011	393	พิกัดกลางแปลง			นางประไพพิศ โรจนรัตนาพงศ์
		L0	519034	856961	 
		ขอบแปลง			
		L1	519113	856915	
		L2	518926	856995	
		L3	519102	857001	
		L4	519100	856954	

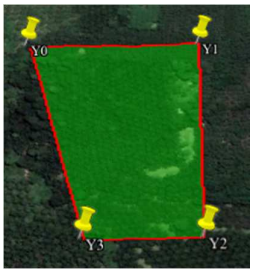
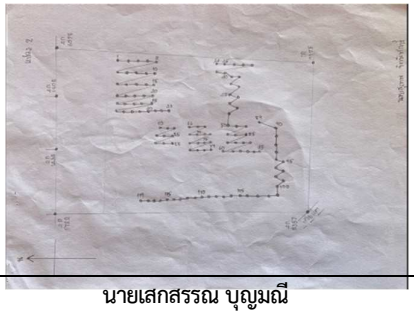
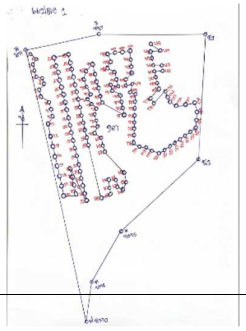
บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางประไพพิศ โรจนรัตนาพงศ์
P8C1_TB3000012	197	พิกัดกลางแปลง			 
		M0	518822	858168	
		ขอบแปลง			
		M1	518944	858214	
		M2	518936	858138	
		M3	518746	858096	
		M4	518715	858103	
		M5	518697	858129	
		M6	518695	858175	
		M7	518692	858209	
P8C1_TB3000013	71	พิกัดกลางแปลง			นางประไพพิศ โรจนรัตนาพงศ์
		N0	518671	858115	 
		ขอบแปลง			
		N1	518706	858134	
		N2	518704	858104	
		N3	518746	858105	
		N4	518749	858100	
		N5	518634	858082	
		N6	518627	858115	

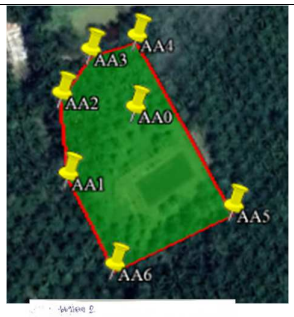
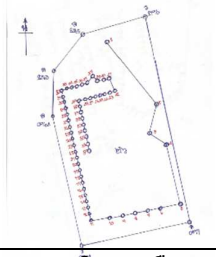
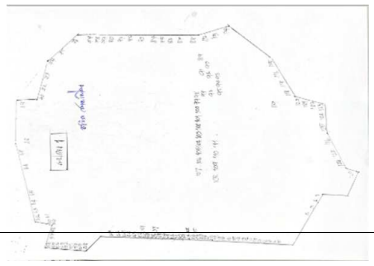
บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสุทา ทองทิพย์
P8C1_TB3000014	161	พิกัดกลางแปลง			
		P0	514659	896722	
		ขอบแปลง			
		P1	514633	896758	
		P2	514620	896789	
		P3	514645	896786	
		P4	514692	896791	
		P5	514700	896680	
		P6	514685	896673	
		P7	514637	896671	
		P8	514622	896665	
		P9	514608	896661	
		P10	514534	896665	
		P11	514608	896699	
P8C1_TB3000015	491	พิกัดกลางแปลง			นายสุทา ทองทิพย์
		Q0	514572	896721	
		ขอบแปลง			
		Q1	514633	896758	
		Q2	514608	896699	
		Q3	514534	896665	
		Q4	514538	896742	
		Q5	514620	896789	
					

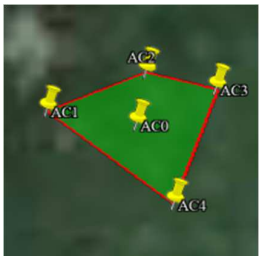
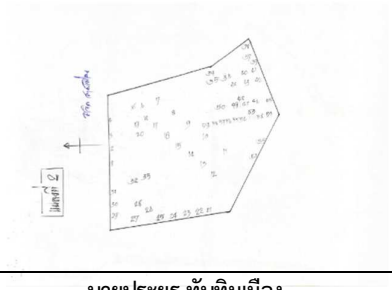
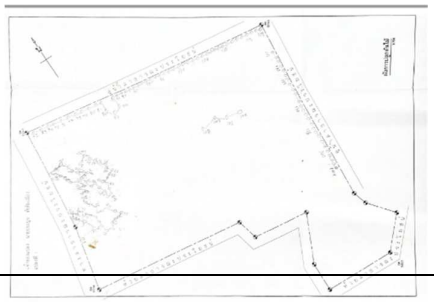
บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายชอบ ลูกจันทร์
P8C1_TB3000016	37	พิกัดกลางแปลง			
		R0	527572	852979	
		ขอบแปลง			
		R1	527649	853025	
		R2	527707	852950	
		R3	527476	852942	
		R4	527456	853044	
		R5	527633	853006	
					

บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายไพฑูรย์ บุญมณี
P8C1_TB3000017	313	พิกัดกลางแปลง			
		S0	516109	896875	
		ขอบแปลง			
		S1	516052	896926	
		S2	516122	896965	
		S3	516142	896827	
		S4	516103	896777	
P8C1_TB3000018	129	พิกัดกลางแปลง			นายไพฑูรย์ บุญมณี
		T0	516153	896731	
		ขอบแปลง			
		T1	516103	896777	
		T2	516142	896827	
		T3	516192	896678	
		T4	516175	896664	
		T5	516152	896656	

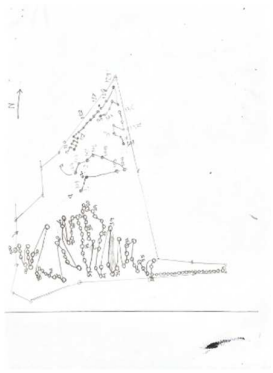
บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายธรรณสิทธิ์ นุ้ยสี
P8C1_TB3000020	381	พิกัดกลางแปลง			
		V0	515297	871197	
		ขอบแปลง			
		V1	515175	871175	
		V2	515190	871197	
		V3	515219	871203	
		V4	515223	871229	
		V5	515194	871299	
		V6	515257	871294	
		V7	515255	871258	
		V8	515313	871259	
		V9	515310	871216	
		V10	515526	871215	
P8C1_TB3000021	253	พิกัดกลางแปลง			นายสุเทพ จิตพิทักษ์
		X0	515829	870609	
		ขอบแปลง			
		X1	515745	870775	
		X2	515991	870715	
		X3	516011	870540	
		X4	515999	870537	
		X5	515746	870477	
					

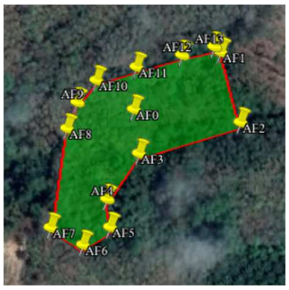
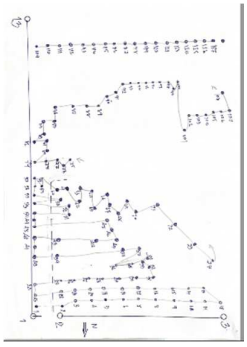
บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสุเทพ จิตพิทักษ์
P8C1_TB3000022	119	พิกัดกลางแปลง			 
		Y0	515682	870625	
		ขอบแปลง			
		Y1	515538	870772	
		Y2	515745	870775	
		Y3	515746	870477	
		Y4	515614	870476	
P8C1_TB3000023	148	พิกัดกลางแปลง			นายเสกสรรณ บุญมณี
		Z0	516381	897054	 
		ขอบแปลง			
		Z1	516260	897084	
		Z2	516294	897106	
		Z3	516468	897114	
		Z4	516450	897053	
		Z5	516373	897995	
		Z6	516364	896971	
		Z7	516363	896933	

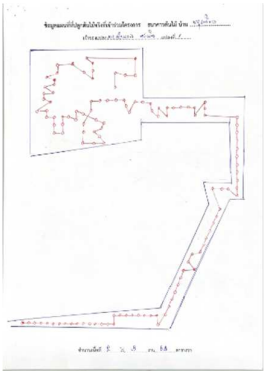
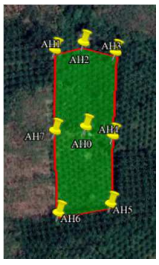
บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายเสกสรรณ บุญมณี
P8C1_TB3000024	57	พิกัดกลางแปลง			 
		AA0	516403	896962	
		ขอบแปลง			
		AA1	516365	896922	
		AA2	516360	896969	
		AA3	516376	896995	
		AA4	516403	897004	
		AA5	516463	896905	
		AA6	516394	896870	
P8C1_TB3000025	129	พิกัดกลางแปลง			นายถวิล สามเมือง
		AB0	524735	866526	 
		ขอบแปลง			
		AB1	524898	866372	
		AB2	524629	866413	
		AB3	524642	866590	
		AB4	524775	866606	
		AB5	524899	866481	
		AB6	524735	866526	
		AB7	524711	866410	
		AB8	524868	866392	

บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายถวิล สามเมือง
P8C1_TB3000026	59	พิกัดกลางแปลง			 
		AC0	524847	866265	
		ขอบแปลง			
		AC1	524802	866274	
		AC2	524852	866291	
		AC3	524887	866281	
		AC4	524865	866225	
P8C1_TB3000027	148	พิกัดกลางแปลง			นายประยูร ทับทิมเมือง
		AD0	515475	899441	 
		ขอบแปลง			
		AD1	515351	899483	
		AD2	516055	898934	
		AD3	515344	899564	
		AD4	515532	899392	
		AD5	515524	899391	
		AD6	515535	899380	
		AD7	515515	899340	
		AD8	515463	899353	
		AD9	515471	899360	
		AD10	515475	899363	
		AD11	515471	899407	
		AD12	515455	899415	
		AD13	515344	899478	

บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสมพิศ พลูเกิด
P8C1_TB3000028	141	พิกัดกลางแปลง			
		AE0	516423	899506	
		ขอบแปลง			
		AE1	516477	899454	
		AE2	516509	899450	
		AF3	516538	899446	
		AE4	516533	899440	
		AE5	516508	899445	
		AE6	516472	899446	
		AE7	516422	899441	
		AE8	516380	899429	
		AE9	516362	899427	
		AE10	516372	899451	
		AE11	516368	899493	
		AE12	516389	899517	
		AE13	516389	899534	
		AF14	516412	899566	
		AE15	516452	899606	
		AE16	516454	899617	



บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	
P8C1_TB3000029	123	พิกัดกลางแปลง			นายเกียรติกร ไชยขาว
		AF0	515939	899680	
		ขอบแปลง			
		AF1	516003	899725	
		AF2	516020	899673	
		AF3	515944	899647	
		AF4	515921	899612	
		AF5	515924	899591	
		AF6	515904	899577	
		AF7	515879	899589	
		AF8	515889	899664	
		AF9	515896	899684	
		AF10	515910	899701	
		AF11	515940	899712	
		AF12	515974	899722	
		AF13	515998	899729	
					

บ้านคลองพน		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายชำนวล คงนิล
P8C1_TB3000030	123	พิกัดกลางแปลง			 
		AG0	517536	899713	
		ขอบแปลง			
		AG1	517469	899636	
		AG2	517556	899627	
		AG3	517608	899697	
		AG4	517627	899696	
		AG5	517638	899736	
		AG6	517641	899772	
		AG7	517636	899823	
		AG8	517559	899799	
		AGG9	517533	899794	
		AG10	517495	899653	
P8C1_TB3000031	109	พิกัดกลางแปลง			นายสุกิจ บุญมณี
		AH0	516650	897935	 
		ขอบแปลง			
		AH1	516603	898048	
		AH2	516645	898059	
		AH3	516692	898045	
		AH4	516689	897922	
		AH5	516686	897823	
		AH6	516610	897810	
		AH7	516605	897929	

1.3.2 ขอบเขตการดำเนินโครงการ

โครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่ (BAAC Carbon credit, Krabi Province) มีขอบเขตการดำเนินโครงการสอดคล้องตามระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจสำหรับการปลูกป่าอย่างยั่งยืน (T-VER-S-METH-13-01 Version01) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1) <u>การศึกษาและวิเคราะห์ลักษณะพื้นที่</u>

พิจารณาลักษณะพื้นที่และกิจกรรมที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการฯ ให้มีความสอดคล้องตามลักษณะของกิจกรรมโครงการที่เข้าข่าย (Applicability) และเงื่อนไขของกิจกรรมโครงการ (Project conditions) ตามระเบียบวิธีการ T-VER-S-METH-13-01 Version 01 กำหนด

2) <u>การกำหนดพื้นที่โครงการ</u>

พิจารณาขนาดพื้นที่แปลงปลูกต้นไม้ที่นำเข้าร่วมโครงการฯ ตามเงื่อนไขการคำนวณปริมาณการกักเก็บคาร์บอนใน T-VER-S-TOOL-01-01 Version 01 ทางเลือกที่ 1 การประเมินการกักเก็บคาร์บอนจากการนับจำนวนต้นไม้ กำหนดให้พื้นที่ดำเนินโครงการที่มีต้นไม้ตามเอกสารแสดงกรรมสิทธิ์ฉบับนั้นๆ ต้องมีขนาดพื้นที่ไม่เกิน 30 ไร่ จากนั้นทำการเก็บข้อมูลพิกัดขอบเขตแปลงที่นำเข้าร่วมโครงการด้วยแอปพลิเคชันระบุพิกัดทางภูมิศาสตร์

3) <u>การสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลต้นไม้ในพื้นที่โครงการ</u>

ดำเนินการสำรวจและเก็บข้อมูลต้นไม้ในแปลงที่ดินที่เข้าร่วมโครงการฯ ซึ่งมีขั้นตอนการดำเนินงานดังนี้

3.1) การติดป้ายหมายเลข (Tag) เพื่อระบุลำดับต้นไม้ในพื้นที่โครงการแก่ต้นไม้ที่ถูกคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการฯ โดยยึดป้ายหมายเลขไม้ไว้กับลวด และรัดติดไว้กับลำต้น ดัง**ภาพที่ 3**



ภาพที่ 3 การติดป้ายหมายเลขแสดงลำดับต้นไม้ในพื้นที่โครงการฯ

3.2) วัดเส้นรอบวงที่ระดับความสูงเพียงอก (Girth at Breast Hight: GBH) ของต้นไม้ที่ระดับความสูง 1.30 เมตรเหนือพื้นดินดัง**ภาพที่ 4**




ภาพที่ 4 การวัดเส้นรอบวงของต้นไม้

3) เก็บค่าพิกัดของต้นไม้ที่มีการติดป้ายหมายเลขด้วยแอปพลิเคชันระบุพิกัดทางภูมิศาสตร์ ดัง**ภาพที่ 5**





ภาพที่ 5 การเก็บค่าพิกัดของต้นไม้

4) จดบันทึกค่าเส้นรอบวง ชนิดพันธุ์ของต้นไม้ และค่าพิกัดต้นไม้ลงในแบบฟอร์มบันทึกข้อมูลต้นไม้ จากนั้นบันทึกข้อมูลดังกล่าวข้างต้นอยู่ในรูปแบบไฟล์ Excel ที่มีนามสกุลไฟล์ .xlx หรือ .xlxs ดัง**ภาพที่ 6 (ก.)** ถึง **ภาพที่ 6 (ค.)**



ก.การจดบันทึกข้อมูล



ข.แบบฟอร์มการเก็บข้อมูลภาคสนาม

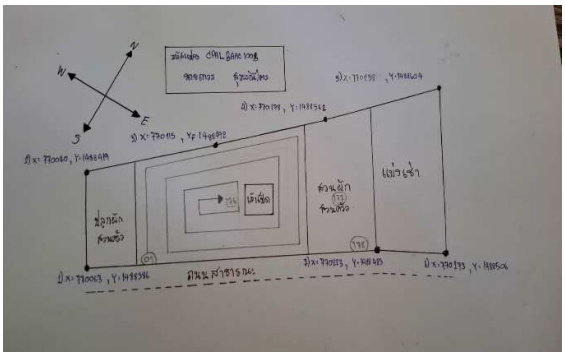




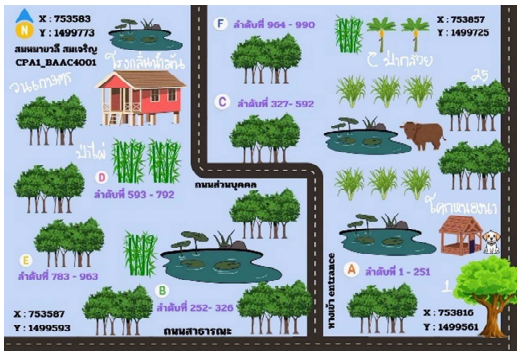
ค.การบันทึกข้อมูลจากแบบฟอร์มเป็นไฟล์ Excel

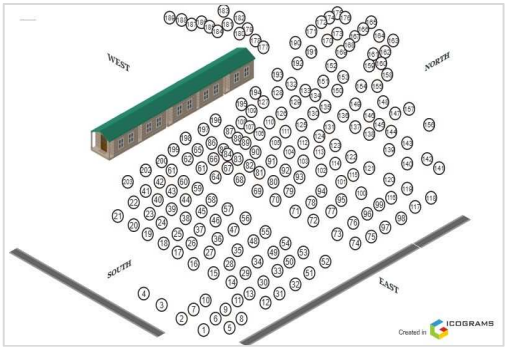
ภาพที่ 6 การบันทึกข้อมูลต้นไม้ในแบบฟอร์มที่กำหนด

5) นับจำนวนต้นไม้ในพื้นที่เข้าร่วมโครงการแต่ละแห่ง พร้อมจัดทำแผนที่ต้นไม้ในแปลงที่ดินที่เข้าร่วมโครงการโดยสังเขป (Sketch map) โดยสามารถวาดมือลงในกระดาษ A4 วาดด้วยโปรแกรมเฉพาะ หรือสร้างแผนที่แสดงตำแหน่งต้นไม้จากข้อมูลค่าพิกัดจากแอปพลิเคชันระบุพิกัดทางภูมิศาสตร์ ดัง**ภาพที่ 7 (ก.)** ถึง **ภาพที่ 7 (ค.)**



ก.การวาดมือ





ข.การวาดด้วยโปรแกรมเฉพาะ



ค.สร้างแผนที่จากข้อมูลค่าพิกัดจากแอปพลิเคชันระบุพิกัดทางภูมิศาสตร์

ภาพที่ 7 การจัดทำแผนที่ต้นไม้โดยสังเขป

4) ดำเนินการคำนวณปริมาณการกักเก็บและการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกรณีฐานและคาดการณ์จากการดำเนินโครงการของพื้นที่โครงการฯ

โดยการคำนวณปริมาณการกักเก็บคาร์บอนและก๊าซเรือนกระจกในกรณีฐานและการคาดการณ์ตามสมการในระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจสำหรับการปลูกป่าอย่างยั่งยืน ฉบับที่ 01 รายสาขา 14: Afforestation and reforestation (T-VER-S-METH-13-01 Version 01) และเครื่องมือการคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ ฉบับที่ 01 (T-VER-S-TOOL-01-01 Version 01) โดยใช้ทางเลือกที่ 1 การประเมินการกักเก็บคาร์บอนจากการนับจำนวนต้นไม้

1.4 การนับซ้ำ

กิจกรรมของโครงการลดก๊าซเรือนกระจกนี้ ได้เคยขึ้นทะเบียน หรือ อยู่ระหว่างการขึ้นทะเบียนกลไก/มาตรฐานการรับรองคาร์บอนเครดิตอื่นๆ อาทิ เช่น Clean Development Mechanism (CDM), Voluntary Carbon Standard (VCS) , Gold Standard เป็นต้น หรือมาตรฐานใบรับรองเครดิตการผลิตพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy Certificates: REC)

☑ ไม่มี

☐ มี โดยขึ้นทะเบียนใน ชื่อโครงการ.....

ชื่อกลไก/มาตรฐานที่ขึ้นทะเบียนโครงการ.....

ช่วงระยะเวลาที่มีการขอรับรองปริมาณคาร์บอนเครดิต.....

1.5 สิทธิในการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ

1.5.1 ที่ตั้งพื้นที่โครงการ

แปลงปลูกต้นไม้ที่เจ้าของโครงการนำเข้าร่วมโครงการฯ ทั้ง 79 แปลง ดัง**ภาพที่ 2 (ก.)** ถึง **ภาพที่ 2 (ฌ.)**

1.5.2 สิทธิในการใช้ประโยชน์ของที่ดินที่นำมาเข้าร่วมโครงการ

เจ้าของโครงการได้นำพื้นที่ปลูกต้นไม้เข้าร่วมโครงการฯ ทั้งสิ้น 79 แปลง ประกอบด้วยโฉนด โดยเป็นเอกสารสิทธิ์ที่ดินประเภทโฉนดที่ดิน (น.ส.4) (น.ส.3ก) (น.ส.3) (น.ส.3ข) จำนวน 74 แปลง และเอกสารสิทธิ์ให้ประชาชนเข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (สปก.) จำนวน 5 แปลง ดัง**ตารางที่ 4 ตารางที่ 5** และเอกสารแนบท้ายข้อเสนอกลุ่มโครงการย่อยที่ 1 ทั้งนี้ สำหรับพื้นที่ที่มีเอกสารสิทธิ์ที่ดินประเภท สปก. ได้รับการตรวจสอบและยืนยันความถูกต้องจากสำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่ดัง**ภาคผนวก 1**

ตารางที่ 4 รายละเอียดเอกสารสิทธิ์ที่ดินที่ถูกนำมาเข้าร่วมโครงการฯ

ประเภทเอกสารสิทธิ์ที่ดิน	จำนวนแปลงเข้าร่วมโครงการ (แห่ง)	จำนวนโฉนดที่ดิน
(น.ส.4) (น.ส.3ก) (น.ส.3) (น.ส.3ข)	74	74
สปก.	5	5
รวม	79	79

ตารางที่ 5 รายละเอียดเจ้าของพื้นที่และโฉนดที่ดินที่นำเข้าร่วมโครงการฯ

ที่ตั้งแปลงปลูกต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการฯ	เจ้าของพื้นที่	เลขที่โฉนด
ธนาคารต้นไม้บ้านปลายทับใหม่	1) นายสุรศักดิ์ เพ็ชรสุก 2) นางอุไรวรรณ ทรีเนอร์ 3) นายสมใจ คิดดี 4) นางประดับ เป็ดทอง 5) นายเสริม เขียวเข็ม นายเสริม เขียวเข็ม นายเสริม เขียวเข็ม 6) นางศุภจิตรา เพ็ชรสุข 7) นางสาวิกา จำนงค์รัตน์ นางสาวิกา จำนงค์รัตน์ 8) นายสุเทพ สามนารี นายสุเทพ สามนารี 9) นายสุข รอดมี 10) นายอุทัย เขียวเข็ม 11) นายประเสริฐ พรหมทอง 12) นายวิชัย จำนงค์รัตน์ นายวิชัย จำนงค์รัตน์ 13) นางระวิวัลย์ ไทรทอง	1) นส.3ก 3377 2) โฉนด 6611 3) โฉนด 7134 4) โฉนด 7163 5.1) โฉนด 6681 5.2) โฉนด 6672 5.3) โฉนด 6586 6) นส.3ก 310 7.1) โฉนด 7496 7.2) โฉนด 7495 8.1) สปก4-01ก 1386 8.2) สปก4-01ก 1331 9) โฉนด 7153 10) โฉนด 6780 11) โฉนด 6678 12.1) โฉนด 7552 12.2) โฉนด 13) โฉนด 10708
ธนาคารต้นไม้บ้านพรุดินนา	1) นายวุฒิพันธ์ ศรีงาม 2) นายวุฒิพันธ์ ศรีงาม 3) นายเดชา ศรีชัย นายเดชา ศรีชัย 4) นายมณู เอ่งฉ้วน นายมณู เอ่งฉ้วน นายมณู เอ่งฉ้วน นายมณู เอ่งฉ้วน 5) นายสมโชค เจริญพงษ์	1) โฉนด 329 2) นส.3ก. 1213 3.1) โฉนด 10178 3.2) โฉนด 9294 4.1) โฉนด 2268 4.2) โฉนด 7164 4.3) โฉนด 3486 4.4) โฉนด 36995 5.1) โฉนด 14643

ที่ตั้งแปลงปลูกต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการฯ	เจ้าของพื้นที่	เลขที่โฉนด
	นายสมโชค เจริญพงษ์	5.2) โฉนด 14698
	6) นางกิตติยา รอดคุ้ม	6.1) โฉนด 9267
	นางกิตติยา รอดคุ้ม	6.2) โฉนด 8965
	7) นางฉวีวรรณ คงศิลป์	7) สปก.4-01 8135
	8) นางณีรนุช แก้วเจือ	8) นส.3ก. 1251
	9) นายเลอไทย จุลลางกูร	9.1) โฉนด 4883
	นายเลอไทย จุลลางกูร	9.2) โฉนด 3293
	นายเลอไทย จุลลางกูร	9.3) โฉนด 3327
	10) นายธีระยุทธ บุญมา	10) โฉนด 9826
	11) นายประกอบ ไหล่ทอง	11.1) โฉนด 37822
	นายประกอบ ไหล่ทอง	11.2) โฉนด 9057
	12) น.ส.กุลนิษฐ์ คงศิลป์	12) นส.3ก. 328
	13) นายสมหมาย ศรีสุข	13.1) โฉนด 8411
	นายสมหมาย ศรีสุข	13.2 โฉนด 42612
	14) นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	14.1) โฉนด 8448
	นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	14.2) โฉนด 9063
	นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	14.3) โฉนด 9062
	นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	14.4) โฉนด 37818
	นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	14.5) โฉนด 37779
	นางสุธาทิพย์ ไกรเกตุ	14.6) โฉนด 37821
	15) นางสมหมาย ชนะกุล	15.1) โฉนด 25784
	นางสมหมาย ชนะกุล	15.2) โฉนด 8968
ธนาคารต้นไม้บ้านคลองพน	1) นายบุญส่ง นับทอง	1.1) โฉนด 20872
	นายบุญส่ง นับทอง	1.2) นส.3 ก 4478
	นายบุญส่ง นับทอง	1.3) โฉนด 20876
	นายบุญส่ง นับทอง	1.4) โฉนด 28630
	2) นายวิโรจน์ ตันติธรรม	2) โฉนด 6181
	3) นายประพนธ์ นับทอง	3.1) นส.3 ก 3349
	นายประพนธ์ นับทอง	3.2) นส.3 ก 3348
	4) น.ส.สุธา ทองช่วย	4) ส.ป.ก 2096
	5) นายอารีย์ ศรีเมือง	5) ส.ป.ก 1601
	6) นางประไพพิศ โรจนรัตนาพงศ์	6.1) โฉนด 24078
	นางประไพพิศ โรจนรัตนาพงศ์	6.2) โฉนด 6031
	นางประไพพิศ โรจนรัตนาพงศ์	6.3) โฉนด 7677
	นางประไพพิศ โรจนรัตนาพงศ์	6.4) โฉนด 25365

ที่ตั้งแปลงปลูกต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการฯ	เจ้าของพื้นที่	เลขที่โฉนด
	7) นายสุทา ทองทิพย์	7.1) โฉนด 11040
	นายสุทา ทองทิพย์	7.2) โฉนด 11041
	8) นายชอบ ลูกจันทร์	8.1) โฉนด 17652
	9) นายไพฑูรย์ บุญมณี	9.1) โฉนด 10486
	นายไพฑูรย์ บุญมณี	9.2) โฉนด 11071
	10) นายธรรณสิทธิ์ นุ้ยสี	10) โฉนด 36575
	11) นายสุเทพ จิตพิทักษ์	11.1) โฉนด 13152
	นายสุเทพ จิตพิทักษ์	11.2) โฉนด 13153
	12) นายเสกสรรณ บุญมณี	12.1) โฉนด 10819
	นายเสกสรรณ บุญมณี	12.2) โฉนด 11065
	13) นายถวิล สามเมือง	13.1) โฉนด 7329
	นายถวิล สามเมือง	13.2) โฉนด 7538
	14) นายประยูร ทับทิมเมือง	14) โฉนด 37420
	15) นางสมพิศ พลูเกิด	15) โฉนด 35821
	16) นายเกียรติกร ไชยขาว	16) โฉนด 37403
	17) นายชำนวล คงนิล	17) โฉนด 35932
	18) นายสุกิจ บุญมณี	18) โฉนด11051

ทั้งนี้ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ สามารถใช้ประโยชน์ที่ดินดัง**ตารางที่ 5** และเอกสารแนบท้ายข้อเสนอกลุ่มโครงการย่อยที่ 1 เข้าร่วมในโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program: T-VER และคาร์บอนเครดิตที่เกิดขึ้นจากที่ดินทั้ง 79 แปลง เจ้าของโครงการได้ยินยอมให้ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรเป็นผู้มีสิทธิบริหารจัดการผลประโยชน์จากคาร์บอนเครดิตที่ได้รับแทนเจ้าของพื้นที่ สำหรับนำไปใช้ในการขับเคลื่อนนโยบายคาร์บอนเครดิตของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และตอบสนองนโยบายชาติเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รวมทั้งเป็นตัวแทนในการซื้อขายคาร์บอนเครดิต โดยธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จะจ่ายค่าตอบแทนในรูปแบบตัวเงินที่ได้จากการขายคาร์บอนเครดิตให้แก่เกษตรกรตามสัดส่วน 70 : 30 ตามปริมาณคาร์บอนที่ได้รับในพื้นที่ปลูกป่าที่นำเข้าร่วมโครงการฯ ซึ่งรายละเอียดเป็นไปตามมติการประชุมสมาชิกธนาคารต้นไม้ ดัง**ภาคผนวก 2** ซึ่งเป็นข้อสรุปในการแบ่งปันผลประโยชน์จากการพัฒนาโครงการ T-VER ระหว่างธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และเกษตรกรสมาชิกธนาคารต้นไม้จังหวัดกระบี่ที่เข้าร่วมโครงการฯ

ส่วนที่ 2 ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ

2.1 ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจก (T-VER Methodology) และเครื่องมือคำนวณ (Tools) ที่ใช้

ลำดับ	รหัส	เวอร์ชั่น	ชื่อระเบียบวิธีฯ / เครื่องมือคำนวณ
1	T-VER-S-METH-13-01	01	การปลูกป่าอย่างยั่งยืน (Sustainable Forestation)
2	T-VER-S-TOOL-01-01	01	การคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ (Calculation for Carbon Sequestration in tree)

2.2 เงื่อนไขของกิจกรรมโครงการ

พื้นที่กลุ่มโครงการย่อยที่ 1 (CPA 1) ภายใต้แผนงานโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ฝ่ายกิจการสาขาภาคใต้ตอนบน) เป็นพื้นที่ที่มีการปลูกต้นไม้ในรูปแบบป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง ซึ่งเป็นแนวคิดการปลูกป่าของธนาคารต้นไม้และชุมชนไม้มีค่า โดยมีการปลูก ดูแล และจัดการแปลงปลูกอย่างถูกวิธี รวมถึงดำเนินกิจกรรมอื่นๆ ที่สอดคล้องตามลักษณะของกิจกรรมโครงการที่เข้าข่าย (Applicability) และเงื่อนไขของกิจกรรมโครงการ (Project Condition) ที่กำหนดไว้ในระเบียบวิธี T-VER-S-METH-13-01 Version 01 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

ระเบียบวิธีฯ การปลูกป่าอย่างยั่งยืน (Sustainable Forestation)	
รหัส T-VER-S-METH-13-01 Version 01	
เงื่อนไขของกิจกรรมโครงการ	**เหตุผลของโครงการ**
1.มีหนังสือแสดงสิทธิการใช้ประโยชน์ที่ดินตามกฎหมาย	พื้นที่ดำเนินโครงการฯ ของแต่ละกลุ่มโครงการย่อยมีหนังสือแสดงสิทธิการใช้ประโยชน์ที่ดินตามกฎหมาย ดังเอกสารแนบท้ายข้อเสนอโครงการย่อยกลุ่มที่ 1
2.มีพื้นที่โครงการไม่ต่ำกว่า 10 ไร่ (สามารถรวมหลายๆ พื้นที่เข้าด้วยกัน)	พื้นที่เข้าร่วมโครงการของแต่ละกลุ่มโครงการย่อยมีลักษณะเป็นพื้นที่หลายๆ แปลงรวมกัน โดยมีขนาดพื้นที่รวมทั้งสิ้น 923 ไร่
3.กรณีพื้นที่เดิมมีสภาพเป็นป่า ต้องไม่มีการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศป่าไม้ดั้งเดิม	พื้นที่เดิมของ CPA1 เดิมเป็นพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่ว่างเปล่าของเกษตรกรที่เป็นสมาชิกของชุมชนธนาคารต้นไม้และไม้มีค่า ที่มีการพัฒนาเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นชนิดต่างๆ ในรูปแบบป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง

ระเบียบวิธีฯ การปลูกป่าอย่างยั่งยืน (Sustainable Forestation)	
รหัส T-VER-S-METH-13-01 Version 01	
เงื่อนไขของกิจกรรมโครงการ	**เหตุผลของโครงการ**
	ตามแนวคิดของธนาคารต้นไม้และไม้มีค่า จึงไม่มีการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศป่าไม้เดิม
4.ไม่มีการทำไม้ออกทั้งหมดในช่วงระยะเวลา 10 ปี ตั้งแต่เริ่มดำเนินโครงการ	ต้นไม้ที่นำเข้าร่วมโครงการทั้งหมดของ CPA1 เป็นต้นไม้ที่ไม่มีแผนการทำไม้ออกทั้งหมดในช่วงระยะเวลาการคิดเครดิตของโครงการ
5.ต้องเป็นการดำเนินกิจกรรมที่เป็นส่วนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายบังคับให้ดำเนินการอยู่แล้ว แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เป็นการขัดหรือแย้งต่อกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจกรรมนั้นๆ ด้วย ยกเว้นกิจกรรมของหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานภายในกำกับของรัฐ	พื้นที่เข้าร่วมโครงการฯ เป็นพื้นที่ของเกษตรกรที่เป็นสมาชิกของชุมชนธนาคารต้นไม้และไม้มีค่า ซึ่งมีการปลูกต้นไม้ตามแนวคิดของธนาคารต้นไม้และไม้มีค่า จึงอยู่นอกเหนือจากกฎหมายบังคับให้ดำเนินการอยู่แล้ว

2.3 ข้อมูลที่เกี่ยวข้องต่อการคำนวณปริมาณการดูดกลับและการลดการปล่อยของก๊าซเรือนกระจก

กลุ่มโครงการย่อยที่ 1 (CPA 1) ภายใต้โครงการแบบแผนงานโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ฝ่ายกิจการสาขาภาคใต้ตอนบน) มีแหล่งสะสมคาร์บอนและก๊าซเรือนกระจก 2 แหล่ง ได้แก่ ได้แก่ 1) มวลชีวภาพเหนือพื้นดิน (Above Ground Biomass: ABG) ประกอบด้วยมวลชีวภาพในลำต้น กิ่ง และใบ และ 2) มวลชีวภาพใต้ดิน (Below Ground Biomass: BG) เป็นข้อมูลมวลชีวภาพจากรากทั้งใต้ดิน และบนดิน

โดยการวิเคราะห์หาปริมาณก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่โครงการ อบก. กำหนดให้ผู้พัฒนาโครงการต้องคำนวณหาการดูดซับ ดักจับ และกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากกรณีฐาน (Baseline Scenario) เป็นข้อมูลปริมาณก๊าซเรือนกระจกสุทธิก่อนเริ่มโครงการ T-VER ภาคป่าไม้ และจากดำเนินโครงการ (Project Sequestration) เป็นข้อมูลปริมาณก๊าซเรือนกระจกช่วงระยะเวลาดำเนินโครงการ T-VER ภาคป่าไม้ตลอดระยะเวลา 10 ปี โดยมีรายละเอียดดัง **ตารางที่ 6**

ตารางที่ 6 แหล่งสะสมคาร์บอนและก๊าซเรือนกระจกที่นำมาใช้ในการคำนวณ

แหล่งสะสมคาร์บอน	**ชนิดของก๊าซเรือนกระจก**	**รายละเอียดของกิจกรรมโครงการ**
การดูดซับ ดักจับ และกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากกรณีฐาน		
มวลชีวภาพเหนือพื้นดิน (Aboveground Biomass: ABG)	CO_2	คำนวณจากปริมาณมวลชีวภาพของต้นไม้ที่กักเก็บอยู่เหนือพื้นดิน ได้แก่ ลำต้น กิ่ง และใบ

แหล่งสะสมคาร์บอน	ชนิดของก๊าซเรือนกระจก	รายละเอียดของกิจกรรมโครงการ
มวลชีวภาพใต้ดิน (Belowground Biomass: BG)	CO_2	คำนวณจากปริมาณมวลชีวภาพของรากทั้งใต้ดิน และบนดิน
การดูดซับ ดักจับ และกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินโครงการ		
มวลชีวภาพเหนือพื้นดิน (Aboveground Biomass: ABG)	CO_2	คำนวณจากปริมาณมวลชีวภาพของต้นไม้ที่กักเก็บอยู่เหนือพื้นดิน ได้แก่ ลำต้น กิ่ง และใบ
มวลชีวภาพใต้ดิน (Belowground Biomass: BG)	CO_2	คำนวณจากปริมาณมวลชีวภาพของรากทั้งใต้ดิน และบนดิน

ส่วนที่ 3 การคำนวณการลดก๊าซเรือนกระจก

การคำนวณหาปริมาณก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่โครงการในกรณีฐานและจากการดำเนินโครงการ ของกลุ่มโครงการย่อย ภายใต้โครงการแบบแผนงานโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ฝ่ายกิจการสาขาภาคใต้ตอนบน) ดำเนินการตามการคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ (Calculation for Carbon Sequestration in tree) หรือ T-VER-S-TOOL-01-01 Version 1 โดยอาศัยทางเลือกที่ 1 การประเมินการกักเก็บคาร์บอนจากการนับจำนวนต้นไม้ เป็นแนวทางคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่โครงการ เนื่องจากเป็นวิธีการที่ง่าย เกษตรกรเจ้าของพื้นที่ที่เข้าร่วมโครงการสามารถดำเนินการสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลต้นไม้ด้วยตนเองได้ และพื้นที่ปลูกป่าของสมาชิกธนาคารต้นไม้และไม้มีค่าแต่ละแห่งของแต่ละกลุ่มโครงการย่อยต้องมีขนาดไม่เกิน 30 ไร่ กรณีพื้นที่มีขนาดเกินกว่า 30 ไร่ ให้ใช้เฉพาะพื้นที่ที่มีต้นไม้เข้าร่วมโครงการ โดยให้ตัดพื้นที่ในส่วนที่เป็นบ้าน บ่อน้ำออก

3.1 การคำนวณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกกรณีฐาน (Baseline Emission)

ระเบียบวิธีฯ: การคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ (Calculation for Carbon Sequestration in tree)

รหัส: T-VER-S-TOOL-01-01 Version 1

สมการที่ใช้: $C_{TT} = T \times t \times MAI \times 10^{-3}$

พารามิเตอร์	ความหมาย	อ้างอิง	หน่วย
C_{TT_i}	ปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ในพื้นที่โครงการในปีฐาน	ค่าจากการคำนวณในแต่ละกลุ่มโครงการย่อย	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
T	จำนวนต้นไม้ในพื้นที่โครงการทั้งหมด	ข้อมูลจำนวนต้นไม้ในแต่ละกลุ่มโครงการย่อย	ต้น
t	ปีที่ดำเนินการติดตามผล	0 (ศูนย์)	ปี
MAI	อัตราการเพิ่มพูนปริมาณการกักเก็บ	9.5	กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อต้นต่อปี ($Kg.CO_2$/ต้น/ปี)

3.2 การคำนวณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินโครงการ (Project Emission)

ระเบียบวิธีฯ: การคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ (Calculation for Carbon Sequestration in tree)

รหัส: T-VER-S-TOOL-01-01 Version 1

สมการที่ใช้: $C_{TT_t} = T \times t \times MAI \times 10^{-3}$

พารามิเตอร์	ความหมาย	อ้างอิง	หน่วย
C_{TT_i}	ปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ในพื้นที่โครงการในปีที่ t	ค่าจากการคำนวณในแต่ละกลุ่มโครงการย่อยในปีที่ขอรับรอง	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
T	จำนวนต้นไม้ในพื้นที่โครงการทั้งหมด	ข้อมูลจำนวนต้นไม้ในแต่ละกลุ่มโครงการย่อยในปีที่ขอรับรอง	ต้น
t	ปีที่ดำเนินการติดตามผล	ปีที่ 1 - 10	ปี
MAI	อัตราการเพิ่มพูนปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้	9.5	กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อต้นต่อปี ($Kg.CO_2$/ต้น/ปี)

3.3 การคำนวณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ (Leakage Emission)

- ไม่มีการการปล่อยก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ –

3.4 การคำนวณการลดก๊าซเรือนกระจกของโครงการ (Emission Reduction)

ระเบียบวิธีฯ: การปลูกป่าอย่างยั่งยืน (Sustainable Forestation)

รหัส: T-VER-S-METH-13-01 Version 1

สมการที่ใช้: $C_{SEQ} = C_{TT_t} - C_{TT_i} - GHG_{LEAK}$

พารามิเตอร์	ความหมาย	อ้างอิง	หน่วย
C_{SEQ}	ปริมาณการกักเก็บคาร์บอนที่ได้จากโครงการ	รอใส่ข้อมูล	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
C_{TT_t}	ปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ในพื้นที่โครงการในปีที่ t	รอใส่ข้อมูล	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
C_{TT_i}	ปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ในพื้นที่โครงการในปีฐาน	รอใส่ข้อมูล	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
GHG_{LEAK}	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ	0 (ศูนย์)	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
t	ปีที่ดำเนินการติดตามประเมินผล	ปีที่ 1 - 10	ปี
i	ปีที่ได้รับการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกล่าสุด	2567	ปี

3.5 สรุปปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้

ระยะเวลาการคิดเครดิตของโครงการ

☐ 7 ปี <ระบุ วัน/เดือน/ปี เริ่มต้น – วัน/เดือน/ปี สิ้นสุด>

☑ 10 ปี <วันที่ 15 ตุลาคม 2567 - วันที่ 14 ตุลาคม 2577>

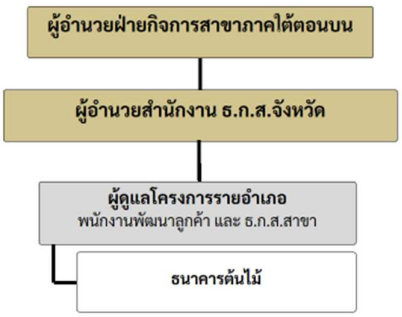
ปี	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากกรณีฐาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินโครงการ	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ	ปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจก
2567	0.00	339.21	0.00	339.21
2568	0.00	678.41	0.00	678.41
2569	0.00	1,017.62	0.00	1,017.62
2570	0.00	1,356.83	0.00	1,356.83
2571	0.00	1,696.04	0.00	1,696.04
2572	0.00	2,035.24	0.00	2,035.24
2573	0.00	2,374.45	0.00	2,374.45
2574	0.00	2,713.66	0.00	2,713.66
2575	0.00	3,052.86	0.00	3,052.86
2576	0.00	3,392.07	0.00	3,392.07
รวม (tCO_2eq)	0.00	**3,392.07**	**0.00**	**3,392.07**
จำนวนปี	**10**	**10**	**10**	**10**
เฉลี่ยปีละ (tCO_2eq/y)	0.00	339	**0.00**	339

ส่วนที่ 4 แผนการติดตามผลการดำเนินโครงการ

4.1 สรุปแนวทางการติดตามผล

4.1.1 โครงสร้างของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการติดตามผลและหน้าที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบในการติดตามผลการดำเนินโครงการของกลุ่มโครงการย่อยที่ 1 (CPA1) ประกอบด้วย 4 ภาคส่วน โดยแต่ละภาคส่วนมีหน้าที่และความรับผิดชอบในการติดตามผลภายหลังดัง**ภาพที่ 8**



ภาพที่ 8 ผังแนวทางการติดตามผลของกลุ่มโครงการย่อย

4.1.2 แผนการติดตามผล

ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ มีแผนดำเนินการติดตามความสมบูรณ์ของต้นไม้ และพื้นที่ดำเนินโครงการฯ ของแต่ละกลุ่มโครงการย่อย (CPA) รวมถึงพารามิเตอร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในข้อ 4.3 ในปีที่มีความประสงค์ขอรับรองคาร์บอนเครดิตกับ อบก.

4.1.3 แผนผังขั้นตอนการจัดเก็บข้อมูล และกระบวนการควบคุมคุณภาพ

การจัดเก็บข้อมูลและการควบคุมคุณภาพข้อมูลที่ได้รับจากการสำรวจภาคสนาม มีรายละเอียดขั้นตอนดังนี้ (**ภาพที่ 9**)

1) ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล (Cleansing Data) ที่ได้รับจากทีมสำรวจภาคสนาม ซึ่งแบ่งข้อมูลออกเป็น 3 ส่วน ได้แก่

1.1) ส่วนที่ 1 ข้อมูลต้นไม้และค่าพิกัดต้นไม้

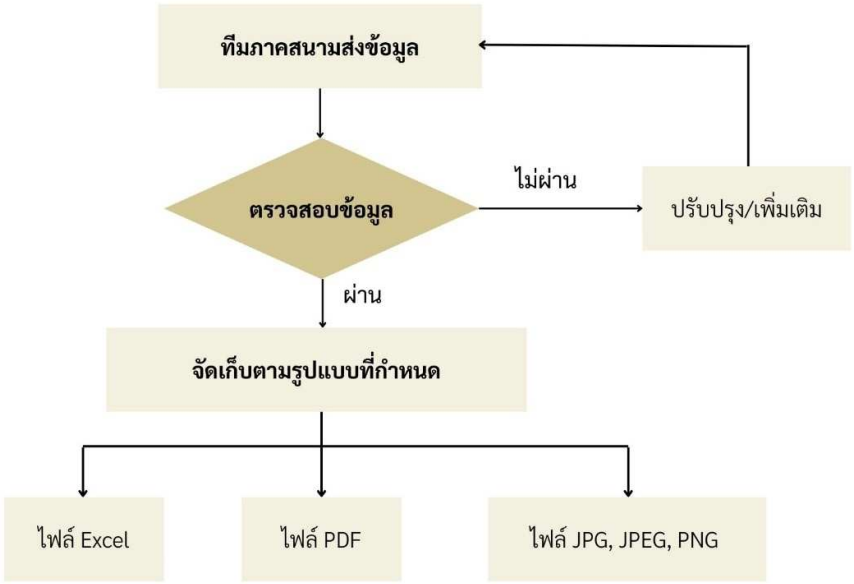
1.2) ส่วนที่ 2 ข้อมูลค่าพิกัดขอบเขตแปลงปลูกป่าที่นำเข้าร่วมโครงการ

1.3) ส่วนที่ 3 เอกสารกรรมสิทธิ์ที่ดินและเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อยืนยันความเป็นเจ้าของโครงการ

2) ข้อมูลต้นไม้ และข้อมูลค่าพิกัดขอบเขตแปลง ที่ผ่านการตรวจสอบความถูกต้อง จะถูกจัดเก็บไว้ในไฟล์ Excel โดยแต่ละกลุ่มโครงการย่อย (CPA) จะแบ่งออกเป็นแต่ละกลุ่มธนาคารต้นไม้และไม้มีค่า พร้อมกำกับด้วยรหัสประจำแปลง โดยไฟล์ Excel สามารถแก้ไข ลบ และเพิ่มเติมข้อมูลได้

3) สำเนาเอกสารกรรมสิทธิ์ที่ดิน สำเนาบัตรประชาชน และหนังสือต่างๆ ที่เกี่ยวข้องของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ที่ผ่านการตรวจสอบความถูกต้องจะถูกจัดเก็บในรูปแบบไฟล์ PDF พร้อมกำกับด้วยรหัสประจำแปลง

4) แผนที่สังเขปแสดงตำแหน่งต้นไม้ในแปลงที่นำเข้าร่วมโครงการฯ ของแต่ละกลุ่มโครงการย่อย จะถูกจัดเก็บในรูปแบบไฟล์นามสกุล JPG, JPEG, PNG พร้อมกำกับด้วยรหัสประจำแปลง



ภาพที่ 9 แผนผังการจัดเก็บข้อมูลและการควบคุมคุณภาพข้อมูล

4.1.4 แสดงผังจุดตรวจวัด ข้อมูล/ตัวแปรที่จัดเก็บ

ดำเนินการตรวจวัดข้อมูลและตัวแปรที่เกี่ยวข้องตามข้อกำหนดของ อบก. ซึ่งมีรายละเอียดดังข้อ 4.3

4.2 พารามิเตอร์ที่ไม่ต้องติดตามผล

พารามิเตอร์	MAI
ค่าที่ใช้	9.5
หน่วย	กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อต้นต่อปี
ความหมาย	อัตราการเพิ่มพูนปริมาณการเก็บกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้
แหล่งข้อมูล	การศึกษาลักษณะของพรรณไม้ ปริมาณการดูดซับก๊าซเรือนกระจก และขนาดพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับกลไกการพัฒนาที่สะอาดภาคป่าไม้, 2553

4.3 พารามิเตอร์ที่ต้องติดตามผล

พารามิเตอร์	T
หน่วย	ต้น
ความหมาย	จำนวนต้นไม้ในพื้นที่โครงการทั้งหมด ที่มีความสูงมากกว่า 1.30 เมตร
แหล่งข้อมูล	สำรวจในพื้นที่
วิธีการติดตามผล	นับจำนวนต้นไม้ในแปลงในพื้นที่โครงการทั้งหมด โดยอ้างอิงข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารข้อเสนอกลุ่มโครงการย่อย (T-VER-CPA-DD) ของแต่ละกลุ่ม

พารามิเตอร์	C_{TT}
หน่วย	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
ความหมาย	ปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ ในปีที่ t
แหล่งข้อมูล	รายงานการตรวจวัด
วิธีการติดตามผล	คำนวณตามสมการในข้อ 2.4.2

พารามิเตอร์	A
หน่วย	ไร่
ความหมาย	พื้นที่โครงการทั้งหมด
แหล่งข้อมูล	- สำรวจในพื้นที่ - ใช้ภาพถ่ายดาวเทียม/ภาพถ่ายทางอากาศ
วิธีการติดตามผล	ตรวจวัดขอบเขตและขนาดพื้นที่โครงการ โดยอ้างอิงข้อมูลที่ได้ระบุไว้ในเอกสารข้อเสนอกลุ่มโครงการย่อย (T-VER-CPA-DD) ของแต่ละกลุ่ม

พารามิเตอร์	GBH
หน่วย	เซนติเมตร
ความหมาย	เส้นรอบวงของต้นไม้ ที่ระดับความสูง 1.30 เมตร (Girth at Breast Height)
แหล่งข้อมูล	ตรวจวัดในพื้นที่แต่ละแปลงที่นำเข้าร่วมโครงการ
วิธีการติดตามผล	ตรวจวัดการเติบโตของต้นไม้ต้นเดิมที่ได้ดำเนินกาตรวจวัดในปีที่จัดทำข้อมูลกรณีฐาน

ภาคผนวก 1

ตัวอย่างมติที่ประชุมกลุ่มธนาคารต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการฯ

เกี่ยวกับการแบ่งปันผลประโยชน์จากคาร์บอนเครดิต

2

<u>วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา</u>

4.1 การขอมติจากธนาคารต้นไม้ และการมอบหมายหน้าที่ให้พนักงานพัฒนาลูกค้าเตรียมความพร้อมธนาคารต้นไม้ที่ประสงค์เข้าร่วมพัฒนาโครงการ T-VER ธนาคารต้นไม้ต้องจัดการประชุมและมีการระบุมติให้ความเห็นชอบ และการมอบหมายหน้าที่ พร้อมกับบันทึกรายงานการประชุมในประเด็นสำคัญ ดังต่อไปนี้

4.1.2 การมีมติให้ความเห็นชอบ

- ให้ความเห็นชอบให้เข้าร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit ของ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) *(ตัวอย่าง "ธนาคารต้นไม้ บ้าน ..... มีมติให้ความเห็นชอบให้เข้าร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit ของ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.)")*

- ให้ความเห็นชอบให้ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) เป็นผู้พัฒนาโครงการ ตามโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program : T-VER) ของ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (อบก.)

ตัวอย่าง "ให้ความเห็นชอบให้ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) เป็นผู้พัฒนาโครงการ ตามโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program : T-VER) ของ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (อบก.)

- ให้ความเห็นชอบให้เข้าร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit ของ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.)

ตัวอย่าง "ให้ความเห็นชอบให้ ธนาคารต้นไม้ บ้าน ..... ให้เข้าร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit ของ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.)"

- ให้ความเห็นชอบมอบอำนาจอำนาจลงนาม/ผู้ดำเนินการแทนธนาคารต้นไม้

ตัวอย่าง "ธนาคารต้นไม้ บ้าน ..... มีมติให้ความเห็นชอบมอบอำนาจให้ ..... มีอำนาจลงนาม/ผู้ดำเนินการแทนธนาคารต้นไม้ บ้าน ....."

- ให้ความเห็นชอบการจัดทำเอกสารสัญญาและหรือบันทึกข้อตกลงระหว่างธนาคารต้นไม้กับธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) กรณีทั้งสองฝ่ายตกลงจัดทำโครงการ

ตัวอย่าง "ธนาคารต้นไม้ บ้าน ..... มีมติให้ความเห็นชอบการจัดทำเอกสารสัญญาและหรือบันทึกข้อตกลงระหว่างธนาคารต้นไม้ บ้าน ..... กับ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.)"

- ให้ความเห็นชอบการจัดทำโครงการ BAAC Carbon Credit ร่วมกับ ธนาคารต้นไม้อื่น ในกรณีพื้นที่/จำนวนต้นไม้ไม่เพียงพอต่อการจัดทำโครงการ

ตัวอย่าง "ธนาคารต้นไม้ บ้าน ..... มีมติความเห็นชอบการจัดทำโครงการ BAAC Carbon Credit ร่วมกับ ธนาคารต้นไม้อื่น ในกรณีพื้นที่/จำนวนต้นไม้ไม่เพียงพอต่อการจัดทำโครงการ"

- ให้ความเห็นชอบการจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชนธนาคารต้นไม้ (กรณียังไม่ได้จดทะเบียน)

ตัวอย่าง "ธนาคารต้นไม้ บ้าน ..... มีมติให้ความเห็นชอบการจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชนและให้ใช้ชื่อ "วิสาหกิจชุมชนธนาคารต้นไม้ บ้าน ....."

- ให้ความเห็นชอบการแบ่งปันคาร์บอนระหว่างธนาคารต้นไม้ กับ ธ.ก.ส. สัดส่วน 70:30 โดยเป็นการแบ่งปันจากมูลค่าคาร์บอนเครดิต

ตัวอย่าง “เนื่องการเข้าร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit ธนาคารต้นไม้ บ้าน ..... ได้รับการสนับสนุนจาก ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการโครงการ BAAC Carbon Credit สามารถขยายผลสู่ ธนาคารต้นไม้อื่นๆ ต่อไป

ดังนั้น ธนาคารต้นไม้ บ้าน ..... จึงมีมติให้ความเห็นชอบ การแบ่งปันคาร์บอนระหว่าง ธนาคารต้นไม้ กับ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) สัดส่วนร้อยละ 70:30 (ธนาคารต้นไม้ ร้อยละ 70 และ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) ร้อยละ 30) ซึ่งเป็นการแบ่งปันจากมูลค่าคาร์บอนเครดิต โดยให้ดำเนินการเป็นการบริจาคเข้าเป็นเงินกองทุนธนาคารต้นไม้ ของ ธ.ก.ส. เต็มจำนวนตามมูลค่าคาร์บอนเครดิต”)

- รับทราบและมีความพร้อมในการดำเนินการตามโครงการกับ ธ.ก.ส. ต่อความรับผิดชอบในการจัดทำข้อมูลและความรับผิดชอบต่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งในส่วนของ ธนาคารต้นไม้ และ ส่วนของสมาชิกธนาคารต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการ รวมถึงหน้าที่ความรับผิดชอบต่อ การจัดเก็บ บันทึก รวบรวม รับ-ส่ง และ แก้ไข ข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องตามโครงการ

ตัวอย่าง “ธนาคารต้นไม้ บ้าน ..... มีมติรับทราบและมีความพร้อมในการดำเนินการตามโครงการกับ ธ.ก.ส. ต่อความรับผิดชอบในการจัดทำข้อมูลและความรับผิดชอบต่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งในส่วนของธนาคารต้นไม้ และ ส่วนของสมาชิกธนาคารต้นไม้ ที่เข้าร่วมโครงการ รวมถึงหน้าที่ความรับผิดชอบต่อ การจัดเก็บ บันทึก รวบรวม รับ-ส่ง และ แก้ไข ข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องตามโครงการ”

4.1.3 การมีมติมอบหมายหน้าที่

เพื่อให้การดำเนินการจัดทำโครงการในการประสานงานระหว่าง ธ.ก.ส. และ ธนาคารต้นไม้ มีประสิทธิภาพและเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเพื่อการปฏิบัติหน้าที่รับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมาย ธนาคารต้นไม้ต้องมีการมอบหมายเป็นลายลักษณ์อักษรผ่านการประชุมของธนาคารต้นไม้ ดังต่อไปนี้

- ผู้ประสานงานกับ ธ.ก.ส.
- ผู้ประสานงานกับผู้แทนธนาคารต้นไม้ที่ร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit กับ ธ.ก.ส.
- ผู้รวบรวมข้อมูลของพิกัดต้นไม้
- ผู้รวบรวมข้อมูลของเครือข่ายธนาคารต้นไม้ กับ ธนาคารต้นไม้ที่ร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit ให้กับ ธ.ก.ส.
- ผู้รับส่งข้อมูลให้กับ ธ.ก.ส.

เมื่อธนาคารต้นไม้ได้รับการชี้แจงในรายละเอียดดังกล่าวข้างต้นแล้ว ทั้งนี้ เมื่อผู้แทน/ผู้นำธนาคารต้นไม้มีความสนใจเข้าร่วมโครงการ ให้ผู้แทนธนาคารต้นไม้ลงนามในแบบจัดเก็บข้อมูลต้นไม้เพื่อขึ้นทะเบียน T-VER เพื่อรับทราบเงื่อนไขของโครงการและแสดงความประสงค์เข้าร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit

มติที่ประชุม.....

ฯลฯ

(ต่อ)

ภาคผนวก 2

รายละเอียดอุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในแปลงตัวอย่าง

และการสอบเทียบ Calibration) อุปกรณ์ที่ใช้

ตารางที่ 1 รายละเอียดอุปกรณ์ที่ใช้ในการเก็บข้อมูลในพื้นที่โครงการฯ

ชื่อ	รายละเอียดอุปกรณ์	รูปภาพ	ประเภทข้อมูล
สายวัดตัว	▪ ผลิตจากพลาสติกเนื้อนิ่ม ▪ มีลักษณะเป็นสายแบนยาว 150 เซนติเมตร มีมาตรวัด 2 ด้านคือ ด้านเซนติเมตร และด้านนิ้ว ▪ ใช้วัดขนาดวัตถุที่มีขนาดใหญ่		ขนาดของวัตถุในหน่วยเซนติเมตรและนิ้ว
แอปพลิเคชันระบุพิกัดทางภูมิศาสตร์	▪ สามารถเก็บข้อมูลค่าพิกัด		ค่าพิกัด UTM

ตารางที่ 2 การสอบเทียบ (Calibration) อุปกรณ์สำหรับเก็บข้อมูลในพื้นที่โครงการฯ

อุปกรณ์	อายุการใช้งานอุปกรณ์	การสอบเทียบอุปกรณ์
สายวัดตัว	1 ปี	สอบเทียบระยะการวัดของสายวัดตัวด้วยอุปกรณ์ Diameter Tape ที่มีความแม่นยำ ทุกครั้งก่อนใช้งาน และตรวจสอบสภาพความสมบูรณ์ของสายวัดตัวดังภาพที่ 1
แอปพลิเคชันระบุพิกัดทางภูมิศาสตร์	1 ปี	อุปกรณ์มีการสอบเทียบเชิงตำแหน่งทุกครั้งเมื่อเปิดใช้งาน



ภาพที่ 1 การสอบเทียบสายวัดตัวกับอุปกรณ์ Diameter Tape ที่มีความแม่นยำ

ภาคผนวก 3

การให้ความรู้ ความเข้าใจ

เกี่ยวกับการติดตามประเมินผลโครงการและการดำเนินงานหลังขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER













ภาคผนวก 4

ข้อมูลต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการฯ

(คำอธิบายวิสัยต้นไม้: T= ไม้ยืนต้น, ST = ไม้ยืนต้นขนาดเล็ก)

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
กระเจียน	*Polyalthia cerasoides (Roxb.) Bedd.*	ANNONACEAE	ST
กระแจะ	*Hesperethusa crenulata (Roxb.) Roem.*	RUTACEAE	ST
กระดังงา	*Monoon lateriflorum*	ANNONACEAE	ST
กระดังงาสงขลา	*Canangium fruticosum Craib*	ANNONACEAE	T
กระโดน	*Careya sphaerica Roxb.*	LECYTHIDACEAE	T
กระถินณรงค์	*Acacia auriculiformis Benth.*	FABACEAE	T
กระถินเทพณรงค์	*Acacia auriculaeformis A. Cunn. ex Benth.*	LEGUMINOSAE - MIMOSOIDEAE	T
กระถินเทพา	*Acacia mangium Willd.*	FABACEAE	T
กระท้อน	*Sandoricum koetjape (Burm. f.) Merr.*	MELIACEAE	T
กระทุ่ม	*Neolamarckia cadamba (Roxb.) Bosser*	RUBIACEAE	T
กระบก	*Irvingia malayana Oliv. ex A. W. Benn.*	IRVINGIACEAE	T
กระบาก	*Anisoptera costata Korth.*	DIPTEROCARPACEAE	T
กระเบา	*Hydnocarpus antelminthica Pierre ex Laness*	FLACOURTIACEAE	T
กระพี้เขาควาย	*Dalbergia cultrata Graham ex Benth*	FABACEAE	T
กระพี้จั่น	*Millettia brandisiana Kurz*	FABACEAE	T
กร่าง	*Ficus altissima Blume*	MORACEAE	T
กฤษณา	*Aquilaria crassna Pierre ex Lecomte*	THYMELAEACEAE	T
กอกกัน	*Lannea coromandelica (Houtt.) Merr.*	ANACARDIACEAE	T
กันเกรา	*Fagraea fragrans Roxb.*	LOGANIACEAE	T
กัลปพฤกษ์	*Cassia bakeriana Craib.*	CAESALPINIACEAE	T
กานพลู	*Syzygium aromaticum (L.) Merr. & L. M. Perry*	MYRTACEAE	T
กาหลง	*Bauhinia acuminata L.*	FABACEAE	ST
กำจัด	*Zanthoxylum rhetsa (Roxb.) DC.*	RUTACEAE	ST

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
กำลังเลือดม้า	*Knema angustifolia (Roxb.) Warb*	MYRISTICACEAE	T
กำลังเสือโคร่ง	*Betula alnoides Buch.-Ham. ex G. Don*	BETULACEAE	T
กุ่มน้ำ	*Crateva religiosa G. Forst.*	CAPPARACEAE	T
กุ่มบก	*Crateva adansonii DC. subsp. trifoliata (Roxb.) Jacobs*	CAPPARACEAE	T
เกด	*Manilkara hexandra*	SAPOTACEAE	T
เกาลัด	*Sterculia monosperma Vent.*	STERCULIACEAE	T
แก้ว	*Murraya paniculata (L.) Jack.*	RUTACEAE	ST
แก้วเจ้าจอม	*Guaiacum officinale L.*	ZYGOPHYLLACEAE	ST
แก้วลาว	*Walsura trichostemon Miq.*	MELIACEAE	ST
ขนาน	*Dalbergia nigrescens Kurz*	FABACEAE	T
ขนุน	*Pterospermum diversifolium Blume*	MALVACEAE	T
ขนุนป่า	*Artocarpus heterophyllus Lam.*	MORACEAE	T
ข่อย	*Streblus asper Lour.*	MORACEAE	ST
ขันทองพยาบาท	*Suregada multiflora (A.Juss) Baill.*	EUPHORBIACEAE	T
ข่าต้น	*Cinnamomum ilicioides*	LAURACEAE	T
ขี้มอด	*Dalbergia lakhonensis Gagnep.*	FABACEAE	T
ขี้เหล็ก	*Senna siamea (Lam.) H.S.Irwin & Barnebyenna Mill.*	FABACEAE	T
ขี้เหล็กอเมริกัน	*Senna spectabilis (DC.) H.S.Irwin & Barneby*	FABACEAE	T
เขลง	*Dialium Cochinchinense Pierre*	LEGUMINOSAE – CAESALPINIOIDEAE	T
ไข่เน่า	*Vitex glabrata R. Br.*	LAMIACEAE	T
คอแลน	*Baccaurea bracteata Müll.Arg.*	PHYLLANTHACEAE	T
คาง	*Albizia lebbekoides (DC.) Benth.*	FABACEAE (LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE)	T
ค้างคาวดำ	*Tacca chantrieri Andr.*	TACCACEAE	ST
คำมอกหลวง	*Gardenia sootepensis Hutch.*	RUBIACEAE	T

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
คำแสด	*Mallotus philippensis (Lam.) Müll. Arg.*	EUPHORBIACEAE	ST
เคี่ยมคะนอง	*Shorea henryana Pierre*	DIPTEROCARPACEAE	T
แคทราย	*Stereospermum neuranthum Kurz*	BIGNONIACEAE	T
แคนา	*Dolichandrone serrulata (Wall. ex DC.) Seem.*	BIGNONIACEAE	T
แคป่า	*Markhamia stipulata (Wall.) Seem. var. pierrei (Dop) Santisuk*	BIGNONIACEAE	T
แคหางค่าง	*Markhamia stipulata (Wall.) Seem. var. kerrii Sprague*	BIGNONIACEAE	T
งิ้ว	*Bombax ceiba L.*	MALVACEAE	T
งิ้วแดง	*Bombax anceps Pierre.*	BOMBACACEAE	T
เงาะ	*Nephelium lappaceum L.*	SAPINDACEAE	T
จันดง	*Diospyros dasyphylla Kurz*	EBENACEAE	ST
จันทน์ชะมด	*Mansoniagagei J.R.Drumm. ex Prain*	STERCULIACEAE	T
จันทน์เทศ	*Myristica fragrans Houtt.*	MYRISTICACEAE	T
จันทนา	*Tarenna hoaensis Pit.*	RUBIACEAE	ST
จันทร์กะพ้อ	*Vatica diospyroides Symington*	DIPTEROCARPACEAE	ST
จันทร์หอม	*Ocimum gratissimum L.*	LAMIACEAE	ST
จามจุรี	*Samanea saman (Jacq.) Merr.*	FABACEAE (LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE)	T
จำปา	*Michelia champaca L.*	MAGNOLIACEAE	T
จำปี	*Magnolia alba (DC.) Figlar*	MAGNOLIACEAE	T
จำปีป่า	*Magnolia baillonii Piere*	MAGNOLIACEAE	T
จิกน้ำ	*Barringtonia acutangula (L.) Gaertn.*	LECYTHIDACEAE	T
จิกเสรษฐีี	*Barringtonia macrocarpa Hassk.*	LECYTHIDACEAE	T
แจง	*Maerua siamensis (Kurz) Pax*	CAPPARACEAE	T
เฉียงพร้านางแอ	*Carallia brachiata (Lour.) Merr.*	RHIZOPHORACEAE	T
ชงโค	*Bauhinia purpurea Linn.*	CAESALPINIACEAE	T

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
ชมพู่น้ำดอกไม้	*Syzygium jambos (L.) Alston*	MYRTACEAE	T
ชมพูพันธุ์ทิพย์	*Tabebuia rosea*	BIGNONIACEAE	T
ชะมวง	*Garcinia cowa*	CLUSIACEAE	ST
ชัยพฤกษ์	*Cassia javanica*	FABACEAE	T
ชำมะเลียง	*Lepisanthes fruticosa (Roxb.) Leenh.*	SAPINDACEAE	ST
ชิงชัน	*Dalbergia oliveri Gamble*	FABACEAE (LEGUMINOSAE-PAPILIONOIDEAE)	T
ชุมแพรก	*Heritiera javanica*	STERCULIACEAE	T
ซ้อ	*Gmelina arborea Roxb.*	LAMIACEAE	T
ซิลเวอร์โอ๊ค	*Grevillea robusta*	PROTACEAE	T
เซียนท้อ	*Pouteria campechiana (Kunth) Baehni*	SAPOTACEAE	T
ดีหมี	*Cleidion spiciflorum (Burm.f.) Merr.*	UPHORBIACEAE	T
แดง	*Xylia xylocarpa*	FABACEAE	T
ตะกู	*Anthocephalus chinensis (Lamk).*	RUBIACEAE	T
ตะโกนา	*Diospyros rhodocalyx Kurz*	EBENACEAE	ST
ตะขบ	*Muntingia calabura L.*	MUNTINGIACEAE	ST
ตะขบป่า	*Flacourtia indica (Burm.f.) Merr.*	FLACOURTIACEAE	ST
ตะคร้อ	*Schleichera oleosa (Lour.)Merr.*	SAPINDACEAE	T
ตะเคียนทอง	*Hopea odorata Roxb.*	DIPTEROCARPACEAE	T
ตะแบกนา	*Lagerstroemia floribunda Jack*	LYTHRACEAE	T
ตะลิงปลิง	*Averrhoa bilimbi L.*	OXALIDACEAE	ST
ตันหยง	*Caesalpinia coriaria* Willd.	LEGUMINOSAE – CAESALPINIOIDEAE	T
ตานหก	*Litsea pierrei*	LAURACEAE	ST
ตาเสือ	*Aphanamixis polystachya (Wall.) R. Parker*	MELIACEAE	T
ติ้วขาว	*Cratoxylum cochinchinense (Lour.) Bl.*	HYPERICACEAE	T
ตีนนก	*Vitex pinnata L.*	LAMIACEAE	T

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
ตีนเป็ด	*Alstonia scholaris (L.) R. Br.*	APOCYNACEAE	T
ตีนเป็ดทะเล	*Cerbera odollam Gaertn.*	APOCYNACEAE	T
เต็ง	*Shorea obtusa Wall. ex Blume*	DIPTEROCARPACEAE	T
ทรงบาดาล	*Cassia Surattensis Burm. f.*	LEGUMINOSAE-CAESALPINIOIDEAE	ST
ท้อ	*Prunus persica (L.) Batsch*	ROSACEAE	T
ทองกวาว	*Bauhinia tomentosa*	FABACEAE	T
ทองหลาง	*Erythrina variegate Linn.*	LEGUMINOSAE	T
ทองอุไร	*Bauhinia aureifolia*	FABACEAE	ST
ทิ้งถ่อน	*Albizia procera (Roxb.) Benth.*	FABACEAE	T
ทุเรียนเทศ	*Annona muricata*	ANNONACEAE	T
เทพธาโร	*Cinnamomum porrectum (Roxb.) Kosterm.*	LAURACEAE	T
ไทร	*Ficus Benjamina L.*	MORACEAE	T
ไทรใบมะปราง	*Ficus carica*	MORACEAE	T
นนทรี	*Peltophorum pterocarpum (DC.) Back. ex Heyne*	CAESALPINIACEAE	T
นนทรีป่า	*Peltophorum dasyrrhachis (Miq.) Kurz.*	LEGUMINOSAE – CAESALPINIOIDEAE	T
นมแมว	*Phyllanthus acidus*	PHYLLANTHACEAE	ST
น้อยหน่า	*Annona squamosa*	ANNONACEAE	ST
น้อยโหน่ง	*Passiflora edulis*	PASSIFLORACEAE	ST
น้ำเต้าต้น	*Crescentia cujete L.*	BIGNONIACEAE	T
นุ่น	*Bombax anceps Pierre*	BOMBACACEAE	T
บุนนาค	*Mesua ferrea L.*	CALOPHYLLACEAE	T
บุหงาส่าหรี	*Cananga odorata*	ANNONACEAE	T
เบาบับ	*Adansonia digitata L.*	MALVACEAE	T
ประดู่	*Pterocarpus macrocarpus Kurz*	FABACEAE	T
ประดู่กิ่งอ่อน	*Pterocarpus Indicus Willd.*	FABACEAELEGUMINOSAE - PAPILIONOIDEAE	T

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
ประดู่แดง	*Phyllocarpus septentrionalls Donn. Sm.*	LEGUMINOSAE-CAESALPINIOIDEAE	T
ปรู๋	*Alangium salviifolium (L.f.) Wangerin. subsp. hexapetalum Wangerin*	ALANGIACEAE	ST
ปลาไหลเผือก	*Eurycoma longifolia Jack*	SIMAROUBACEAE	ST
ปอกระสา	*Broussonetia papyrifera (L.) Vent.*	MORACEAE	ST
ปันแถ	*Albizia lucidior (Steud.) Nielsen*	FABACEAE (LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE)	T
ปีบ	*Sterculia foetida*	STERCULIACEAE	ST
เปล้าใหญ่	*Croton oblongifolius Roxb.*	EUPHORBIACEAE	ST
ผักหวานป่า	*Melientha suavis Pierre*	OPILIACEAE	ST
ฝาง	*Caesalpinia sappan*	FABACEAE	T
พญาไม้	*Podocarpus neriifolius D. Don*	PODOCARPACEAE	T
พระเจ้าห้าพระองค์	*Dracontomelon dao (Blanco) Merr. & Rolfe*	ANACARDIACEAE	T
พฤกษ์	*Albizia lebbeck(Linn.)Benth.*	FABACEAE (LEGUMINOSAE-MIMOSOIDEAE)	T
มะพลับดง	*Diospyros ehretioides Wall. ex G.Don*	EBENACEAE	T
พลับบ้าน	*Persimmon: Diospyros kski L.*	EBENACEAE	T
พลับพลา	*Microcos tomentosa Sm.*	TILIACEAE	T
พะยอม	*Shorea roxburghii G.Don*	DIPTEROCARPACEAE	T
พะยูง	*Dalbergia cochinchinensis Pierre*	FABACEAE	T
พะวา	*Garcinia vilersiana Pierre*	CLUSIACEAE	T
ปาโลแซนโตส	*Triplaris cumingiana Fisch. & C.A.Mey ex C.A.Mey.*	POLYGONACEAE	ST
พิกุล	*Mimusops elengi L.*	SAPOTACEAE	ST
พุด	*Gardenia collinsae Craib*	RUBIACEAE	ST
พุทรา	*Ziziphus jujuba Mill*	RHAMNACEAE	T

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
พู่จอมพล	*Calliandrahae matocephala Hassk.*	FABACEAE	ST
เพกา	*Oroxylum indicum (L.) Benth. ex Kurz*	BIGNONIACEAE	T
โพ	*Ficus religiosa*	MORACEAE	T
มหาพรหมราชินี	*Mitrephora sirikitiae Weeras., Chalermglin & R.M.K.Saunders*	ANNONACEAE	ST
มะกรูด	*Citrus hystrix DC.*	RUTACEAE	ST
มะกล่ำต้น	*Adenanthera pavonina L.*	FABACEAE	T
มะกอก	*Spondias pinnata (L.f.) Kurz*	ANACARDIACEAE	T
มะกอกเกลื้อน	*Canarium subulatum Guill.*	BURSERACEAE	T
มะกอกน้ำ	*Elaeocarpus hygrophilus Kurz.*	ELAEOCARPACEAE	T
มะกัก	Spondias bipinnata Airy Shaw & Forman	ANACARDIACEAE	T
มะกา	*Bridelia ovata Decne.*	PHYLLANTHACEAE	ST
มะเกลือ	*Diospyros mollis Griff.*	EBENACEAE	T
มะขวิด	*Limonia acidissima L.*	RUTACEAE	T
มะขาม	*Tamarindus indica L.*	FABACEAE (LEGUMINOSAE-CAESALPINIOIDEAE)	T
มะขามเทศ	*Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth.*	FABACEAE	ST
มะขามป้อม	*Phyllanthus emblica L.*	EUPHORBIACEAE	ST
มะขามเปรี้ยว	*Tamarindus indica L.*	FABACEAE (LEGUMINOSAE-CAESALPINIOIDEAE)	T
มะขามหวาน	*Tamarind indica L.*	LEGUMINOSAE (CAESALPINIACEAE)	T
มะค่าแต้	*Sindora siamensis Teijsm. ex Miq.*	LEGUMINOSAE - CAESALPINIOIDEAE	T
มะค่าโมง	*Afzelia xylocarpa (Kurz) Craib*	CAESALPINIACEAE	T
มะคำไก่	*Drypetes roxburghii (Wall.) Hurusawa*	EUPHORBIACEAE	T
มะคำดีควาย	*Sapindus rarak A.DC.*	SAPINDACEAE	T

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
มะจ้ำก้อง	*Ardisia sanguinolenta Blume var. sanguinolenta*	PRIMULACEAE	ST
มะดัน	*Garcinia schomburgkiana Pierre*	CLUSIACEAE	T
มะดูกดำ	*Siphonodon celastrineus Griff.*	CELASTRACEAE	T
มะเดื่อชุมพร	*Ficus auriculata Lour.*	MORACEAE	T
มะเดื่อปล้อง	*Ficus hispida L.f.*	MORACEAE	T
มะตูม	*Aegle marmelos (L.) Corrêa*	RUTACEAE	ST
มะตูมซาอุ	*Schinus terebinthifolius Raddi*	ANACARDIACEAE	ST
มะปราง	*Bouea macrophylla*	ANACARDIACEAE	T
มะปรางหวาน	*Bouea macrophylla Griff.*	ANACARDIACEAE	T
มะป่วน	*Mitrephora tomentosa Hook.f. & Thomson*	ANNONACEAE	T
มะพลับ	*Diospyros malabarica(Desr.) Kostel*	EBENACEAE	T
มะพอก	*Parinari anamensis Hance.*	CHRYSOBALANACEAE	T
มะพูด	*Garcinia dulcis (Roxb.) Kurz*	CLUSIACEAE	T
มะเฟือง	*Averrhoa carambola Linn.*	OXALIDACEAE	ST
มะแฟน	*Protium serratum (Wall. ex Colebr.) Engl.*	BURSERACEAE	T
มะไฟ	*Baccaurea ramiflora Lour.*	EUPHORBIACEAE	T
มะม่วง	*Mangifera Indica*	ANACARDIACEAE	T
มะม่วงเขียวเสวย	*Mangifera indiaca L.c.v.*	ANACARDIACEAE	T
มะม่วงน้ำดอกไม้	*Mangifera indica L. 'Nam Dork Mai'*	ANACARDIACEAE	T
มะม่วงป่า	*Mangifera caloneura Kurz*	ANACARDIACEAE	T
มะม่วงหิมพานต์	*Anacardium occidentale L.*	ANACARDIACEAE	T
มะยม	*Phyllanthus acidus (L.) Skeels*	PHYLLANTHACEAE	ST
มะยมป่า	*Baccaurea brevipes Hook. f.*	PHYLLANTHACEAE	ST
มะรุม	*Moringa oleifera*	MORINGACEAE	T
มะสัง	*Feroniella lucida (Scheff.) Swingle*	RUTACEAE	ST
มะส้าน	*Citrus ichangensis Swingle*	RUTACEAE	T
มะหวด	*Lepisanthes rubiginosa (Roxb.)Leenh.*	SAPINDACEAE	ST

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
มะหาด	*Artocarpus lacucha Roxb.*	MORACEAE	T
มะฮอกกานีใบใหญ่	*Swietenia macrophylla King*	MELIACEAE	T
มังคุด	*Garcinia mangostana L.*	CLUSIACEAE	T
มันปู	*Glochidion wallichianum Müll. Arg.*	PHYLLANTHACEAE	T
โมก	*Wrightia religiosa Benth. ex Kurz*	APOCYNACEAE	T
โมกหลวง	*Holarrhena pubescens Wall. ex G. Don*	APOCYNACEAE	T
ยมหอม	*Toona ciliata M.Roem.*	MELIACEAE	T
ยมหิน	*Chukrasia tabularis A. Juss*	MELIACEAE	T
ยอ	*Morinda coreia Buch.-Ham.*	RUBIACEAE	ST
ยางกราด	*Dipterocarpus intricatus Dyer*	DIPTEROCARPACEAE	T
ยางแดง	*Dipterocarpus turbinatus C. F. Gaertn.*	DIPTEROCARPACEAE	T
ยางนา	*Dipterocarpus alatus Roxb.)*	DIPTEROCARPACEAE	T
ยางบง	*Persea kurzii*	LAURACEAE	T
ยางพารา	*Hevea brasiliensis (Kunth) Müll. Arg.*	EUPHORBIACEAE	T
ยางอินเดีย	*Ficus elastica Roxb. ex Hornem*	MORACEAE	T
ยูคาลิปตัส	*Eucalyptus camaldulensis Dehnh.*	MYRTACEAE	T
ยูคาลิปตัสสีรุ้ง	*Eucalyptus deglupta Blume*	MYRTACEAE	T
รวงผึ้ง	*Schoutenia glomerata King ssp. peregrina (Craib) Roekm.*	TILIACEAE	ST
รัก	*Gluta elegans (Wall.) Hook. f.*	ANACARDIACEAE	ST
รักใหญ่	*Gluta usitata (Wall.) Ding Hou*	ANACARDIACEAE	T
รัง	*Shorea siamensis Miq.*	DIPTEROCARPACEA E	T
ราชดัด	*Brucea javanica (L.) Merr*	SIMAROUBACEAE	ST
ราชพฤกษ์	*Cassia fistula Linn.*	CAESALPINIACEAE	T
ราชพฤกษ์สีชมพู	*Cassia bakeriana Craib.*	LEGUMINOSAE-CAESALPINIOIDEAE	T
ลองกอง	*Lansium domesticum Correa.*	MELIACEAE	T
ละมุด	*Manilkara zapota (L.) P. Royen*	SAPOTACEAE	T

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
ลางสาดป่า	*Lansium parasiticum (Osbeck) K.C.Sahni & Bennet*	MELIACEAE	T
ลำซำ	*Diospyros buxifolia (Blume) Hiern*	EBENACEAE	T
ลำดวน	*Melodorum fruticosum Lour.*	ANACARDIACEAE	T
ลำไย	*Dimocarpus longan Lour.*	SAPINDACEAE	T
ลิ้นจี่	*Litchi chinensis Sonn.*	SAPINDACEAE	T
เลี่ยน	*Melia azedarach L.*	MELIACEAE	T
เลียบ	*Ficus subpisocarpa Gagnep. subsp. subpisocarpa*	MORACEAE	T
ศรีมหาโพธิ์	*Ficus religiosa L.*	MORACEAE	T
ศุภโชค	*Pachira aquatica*	MALVACEAE	T
สกุณี	*Terminalia calamansanay (Blanco) Rolfe.*	COMBRETACEAE	T
สตาร์แอปเปิล	*Chrysophyllum cainito L.*	SAPOTACEAE	T
สนประดิพัทธ์	*Casuarina junghuhniana Miq.*	CASUARINACEAE	T
ส้มกบ	*Hymenodictyon orixense (Roxb.) Mabb.*	RUBIACEAE	T
ส้มซ่า	*Citrus aurantium var. aurantium*	RUTACEAE	T
ส้มป่อย	*Acacia concinna (Willd.) DC.*	FABACEAE	T
สมอไทย	*Terminalia chebula Retz. var. Chebula*	COMBRETACEAE	T
สมอพิเภก	*Terminalia bellirica (Gaertn.) Roxb.*	COMBRETACEAE	T
ส้มโอ	*Citrus maxima (Burm.f.) Merr.*	RUTACEAE	T
สะแก	*Combretum quadrangulare Kurz.*	COMBRETACEAE	T
สะเดา	*Azadirachta indica A. Juss. var. siamensis Valeton*	MELIACEAE	T
สะเดาเทียม	*Azadirachta excelsa (Jack) Jacobs*	MELIACEAE	T
สะตอ	*Parkia speciosa Hassk.*	MIMOSOIDEAE	T
สัก	*Tectona grandis L. f.*	LAMIACEAE	T
สาเก	*Artocarpus altilis*	MORACEAE	T
สาธร	*Millettia leucantha Kurz.*	LEGUMINOSAE	T

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
สารภี	*Mammea siamensis T. Anderson*	CALOPHYLLACEAE	T
สาริกา	*Ficus deltoidea Jack*	MORACEAE	T
สาละ	*Shorea robusta C.F. Gaertn.*	DIPTEROCARPACEAE	T
สำรอง	*Scaphium macropodium Beaum*	STERCULIACEAE	T
สำโรง	*Sterculia foetida L.*	STERCULIACEAE	T
สีเสียด	*Acacia catechu (L.f.) Willd.*	LEGUMINOSAE - MIMOSOIDEAE	T
สุพรรณิการ์	*Cochlospermum religiosum (L.) Alston*	COCHLOSPERMACEAE	T
เสม็ด	*Melaleuca quinquenervia*	MYRTACEAE	ST
เสม็ดแดง	*Syzygium gratum (Wight) S.N. Mitra var. gratum*	MYRTACEAE	ST
เสลา	*Lagerstroemia loudonii Teijsm. & Binn.*	LYTHRACEAE	T
แสงจันทร์	*Pisonia grandis R. Br*	NYCTAGINACEAE	T
แสม	*Avicennia marina (Forssk.) Vierh.*	ACANTHACEAE	T
แสมแดง	*Aglaia cucullata (Roxb.) Pellegr*	MELIACEAE	T
แสมสาร	*Senna garrettiana (Craib) lrwin & Barneby.*	LEGUMINOSAE – CAESALPINIOIDEAE	T
โสกเขา	*Saraca declinata (Jack) Miq.*	FABACEAE	T
โสกสะปัน	*Brownea grandiceps Jacq.*	FABACEAE	T
หนำเลี๊ยบ	*Canarium pimela K. D. Koenig*	BURSERACEAE	T
หมักม่อ	*Rothmannia wittii (Craib.) J.T.Pereira*	RUBIACEAE	T
มะเม่า	*Antidesma puncticulatum Miq.*	PHYLLANTHACEAE	T
หมีเหม็น	*Litsea glutinosa (Lour.)C.B.Rob.*	LAURACEAE	T
หว้า	*Syzygium cumini (L.) Skeels*	MYRTACEAE	T
หัสคุณ	*Micromelum minutum (G.Forst.) Wight & Arn*	RUTACEAE	ST
หางนกยูงฝรั่ง	*Caesalpinia pulcherrima*	FABACEAE	T
หูกระจง	*Terminalia ivorensis A. Chev*	COMBRETACEAE	T
หูกวาง	*Terminalia catappa L.*	COMBRETACEAE	T

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
เหรียง	*Parkia timoriana (DC.) Merr.*	FABACEAE	T
เหลืองจันท์	*Lysimachia pilosa H. R. Fletcher*	PRIMULACEAE	ST
เหลืองเชียงราย	*Handroanthus chrysotrichus (Mart. ex DC.) Mattos*	BIGNONIACEAE	T
เหียง	*Dipterocarpus obtusifolius Teijsm. ex Miq.*	DIPTEROCARPACEAE	T
อบเชยเทศ	*Cinnamomum verum J.Presl*	LAURACEAE	T
อโศกอินเดีย	*Polyalthia longifolia Benth Hook.f. var. Pandurata*	ANNONACEAE	T
อะราง	*Peltophorum dasyrrhachis (Miq.) Kurz*	FABACEAE	T
อินจัน	*Eria biflora Griff*	ORCHIDACEAE	T
อินทนิลน้ำ	*Lagerstroemia speciosa (L.) Pers*	LYTHRACEAE	T