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

คาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
จังหวัดอำนาจเจริญ
(BAAC Carbon Credit AmnatCharoen Province)



ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.)

รายละเอียดโครงการ	
เลขที่โครงการแบบแผนงาน	507
ชื่อโครงการ PoA	คาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ฝ่ายกิจการสาขาตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง)
	BAAC Carbon Credit (Lower Northeast Region branch)
เลขที่กลุ่มโครงการย่อย	02
ชื่อกลุ่มโครงการย่อย (CPA)	คาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอำนาจเจริญ
	BAAC Carbon Credit AmnatCharoen Province
ผู้พัฒนาโครงการ	ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
ผู้พัฒนาโครงการร่วม	-
เจ้าของโครงการ	เกษตรกรสมาชิกวิสาหกิจชุมชนคนรักต้นไม้ ต.น้ำปลีก จ.อำนาจเจริญ ดังเอกสารแนบท้ายข้อเสนอ กลุ่มโครงการย่อยที่ 02
ที่ตั้งโครงการ	วิสาหกิจชุมชนคนรักต้นไม้ ต.น้ำปลีก เลขที่ 109 หมู่ 5 ต.น้ำปลีก อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ
พิกัดที่ตั้งโครงการ	พิกัดภูมิศาสตร์ (GPS) แบบ UTM Zone 47N (X,Y) ทิศเหนือ 495988 1800184 ทิศใต้ 451555 1719980 ทิศตะวันออก 502213 1767685 ทิศตะวันตก 438137 1741501
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	-
ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลด/ดูดกลับได้	.....287..... ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าต่อปี
ระยะเวลาคิดคาร์บอนเครดิตของกลุ่มโครงการย่อย	.....10..... ปี (1 มกราคม 2569 – 31 ธันวาคม 2578)

รายละเอียดการจัดทำเอกสาร		
วันที่จัดทำแล้วเสร็จ	วันที่ 1 มกราคม 2569	
เอกสารฉบับที่	01	
ผู้จัดทำเอกสาร	ชื่อ-นามสกุล	น.ส.ดวงพร มีมูลผล
	ตำแหน่ง	พนักงานพัฒนาลูกค้า
	หน่วยงาน	ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
	เบอร์ติดต่อ	081-456-3206

รายละเอียดผู้พัฒนาโครงการ	
ผู้พัฒนาโครงการ	ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (สำนักงานใหญ่)
ชื่อผู้ประสานงาน	ฝ่ายพัฒนาลูกค้าและชุมชน
ตำแหน่ง	-
ที่อยู่	2346 ถนนพหลโยธิน แขวงเสนานิคม เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์	081-456-3206
โทรสาร	-
E-mail	Duangporn.me@baac.or.th

สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกลุ่มโครงการย่อย	5
ส่วนที่ 2 ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ	57
ส่วนที่ 3 การคำนวณการลดก๊าซเรือนกระจก	59
ส่วนที่ 4 แผนการติดตามผลการดำเนินโครงการ	62
ภาคผนวก	
ภาคผนวก 1 มติที่ประชุมกลุ่มธนาคารต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการฯ เกี่ยวกับการแบ่งปันผลประโยชน์จากคาร์บอนเครดิต	66
ภาคผนวก 2 ตัวอย่างสัญญาข้อตกลงการเข้าร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit	69
ภาคผนวก 3 รายละเอียดอุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในแปลงตัวอย่าง	72
ภาคผนวก 4 การจัดฝึกอบรมเพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการติดตามประเมินผลโครงการและการดำเนินงานหลังขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER	73
ภาคผนวก 5 การดำเนินงานของคณะทำงานตรวจสอบภายใน	75
ภาคผนวก 6 ข้อมูลต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการฯ	76
ภาคผนวก 7 ทะเบียนต้นไม้ที่ได้รับความเสียหาย	87
เอกสารแนบท้าย	
เอกสารแนบท้าย 1 เอกสารแนบท้ายข้อเสนอกลุ่มโครงการย่อยที่ 1 สมาชิกวิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ตำบลน้ำปลีก จังหวัดอำนาจเจริญ	88

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกลุ่มโครงการย่อย

1.1 ความสอดคล้องกับหลักเกณฑ์การพัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน (PoA)

ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร มีความมุ่งมั่นให้คาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอำนาจเจริญ (BAAC Carbon Credit AmnatCharoen Province) มีลักษณะการดำเนินงานตามเงื่อนไขและหลักข้อกำหนดของระเบียบ ดังนี้

หลักเกณฑ์	รายละเอียดของกลุ่มโครงการย่อย
กลุ่มโครงการย่อยใช้ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจก (T-VER Methodology) เดียวกันกับที่เสนอโครงการ T-VER แบบแผนงาน	กลุ่มโครงการย่อย (CPA) ใช้ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจสำหรับการปลูกป่าอย่างยั่งยืน (T-VER-S-METH-13-01 Version01)
กลุ่มโครงการย่อยเป็นประเภทโครงการเดียวกันกับที่เสนอโครงการ T-VER แบบแผนงาน	กลุ่มโครงการย่อย (CPA) เป็นโครงการประเภทการลดดูดซับ และการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากภาคป่าไม้
ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ของกลุ่มโครงการย่อย (CPA) ทุกโครงการภายใต้โครงการ T-VER แบบแผนงาน (T-VER-PoA) รวมกันแล้วต้องไม่เกิน 60,000 ตันคาร์บอนได้ออกไซด์เทียบเท่าต่อปี (tCO_2eq/year)	โครงการย่อยแต่ละโครงการจะมีปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ ดังนี้ CAP-01 มีปริมาณ 412 tCO_2eq/year CAP-02 มีปริมาณ 287 tCO_2eq/year **รวม 699 tCO_2eq/year**
ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ของแต่ละกลุ่มโครงการย่อย (CPA) ต้องเป็นโครงการขนาดเล็กมาก (Micro scale)	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ของแต่ละกลุ่มโครงการย่อย สูงสุดไม่เกิน 1000 tCO_2eq/year
การเพิ่มกลุ่มโครงการย่อย (CPA) อยู่ในช่วงอายุของโครงการ T-VER แบบแผนงาน (PoA) ที่ได้รับการขึ้นทะเบียน	CPA-02 มีระยะเวลาการคิดเครดิตตั้งแต่ 1 มกราคม 2569 ถึง 31 ธันวาคม 2579 ซึ่งอยู่ในช่วงอายุของ POA 1 ตุลาคม 2568 ถึง 30 กันยายน 2587

1.2 รายละเอียดและกิจกรรมของกลุ่มโครงการย่อย

1. วัตถุประสงค์การดำเนินโครงการ

1.1 เพื่อส่งเสริมให้ชุมชนธนาคารต้นไม้ เขตพื้นที่ดำเนินงานสำนักงาน ธ.ก.ส.จังหวัดอำนาจเริญ ปลูกต้นไม้ในที่ดินของตนเองและมีส่วนร่วมจัดการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม ลดปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

1.2 เพื่อพัฒนาโครงการคาร์บอนเครดิตในพื้นที่ของชุมชนธนาคารต้นไม้เขตพื้นที่ดำเนินงานสำนักงาน ธ.ก.ส. จังหวัดอำนาจเริญ ตามแนวทางของโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัคร ใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (T-VER)

1.3 เพื่อสร้างรายได้เสริมจากการขายคาร์บอนเครดิตแก่เกษตรกรที่เป็นสมาชิกชุมชนธนาคารต้นไม้ ภายใต้การกับกับดูแลของสำนักงาน ธ.ก.ส.จังหวัดอำนาจเริญ

2.รายละเอียดการดำเนินงานโดยย่อของบริษัทที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมของโครงการ

ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) ได้การขับเคลื่อนโครงการ BAAC Carbon credit ส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชนปลูกต้นไม้ตามแนวทางพระราชดำริ“ ปลูกป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง ”จากแนวคิดทำให้เกษตรกรและชุมชนเข้มแข็ง โดยเริ่มจาก “ปลูกต้นไม้ในใจคน” สร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนและมีพัฒนามาอย่างต่อเนื่อง ภายใต้หลักการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) ตามแนวทางปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและการพัฒนาเศรษฐกิจแบบองค์รวม (BCG Model) ซึ่งประกอบไปด้วย เศรษฐกิจชีวภาพ (Bio economy) เป็นการมุ่งเน้นการใช้ทรัพยากรชีวภาพเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้เป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง นำผลิตผลจากต้นไม้มาสร้างมูลค่าเพิ่มและรายได้ให้กับชุมชน อาทิ การเพาะกล้าไม้การนำวัตถุดิบจากไม้มาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ เช่น น้ำส้มควันไม้สมุนไพร และเฟอร์นิเจอร์การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ การนำร่องสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) และ

กิจกรรมชดเชยคาร์บอน (Carbon Offset) การใช้ไม้ยืนต้นเป็นหลักประกันหนี้เงินกู้ เป็นต้น การเชื่อมโยงกับเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ที่คำนึงถึงการนำวัสดุทางการเกษตรต่างๆ กลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด และเศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) ที่เป็นการพัฒนาเศรษฐกิจควบคู่ไปกับการพัฒนาสังคมและการรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล ภายใต้กิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก โดย ธ.ก.ส. จะร่วมกันเป็นส่วนหนึ่งในการผลักดันตระหนักถึงปัญหาด้านป่าไม้เป็นอย่างยิ่ง 3 ด้าน ได้แก่ (1) การอนุรักษ์ป่าและ สิ่งแวดล้อม (2) การฟื้นฟูสภาพป่าและการปลูกป่า และ (3) การพัฒนาเพื่อให้ชุมชนอยู่ร่วมกับป่าอย่างยั่งยืน เพื่อลดผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศของโลก

3.ลักษณะโครงการ การดำเนินงานก่อนที่จะมีการดำเนินงานโครงการ T-VER

ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) ได้กำหนดแผนการขับเคลื่อนงานโครงการ BAAC Carbon Credit ภายใต้แผนงานการสร้างคาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้ไปยังชุมชนที่เข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอำนาจเจริญ (BAAC Carbon Credit AmnatCharoen Province) มีพื้นที่ถูกใช้เป็นพื้นที่ปลูกต้นไม้ตามหลักแนวคิดของธนาคารต้นไม้ รูปแบบป่า แบบหัวไร่ปลายนา และแบบผสมผสานสร้างความหลากหลายทางชีวภาพ โดยมีแนวทางกระบวนการหลักในการดำเนินการกับต้นไม้ ป่าไม้ ในการจัดการป่าเพื่อการทำไม้ เช่น การปลูก การลิดกิ่ง การตัดสางขยายระยะ การกำจัดวัชพืชและการบำรุงดิน หรือการตัดไม้บำรุงป่า และการทำไม้ในป่าธรรมชาติให้มีคุณค่าสร้างมูลค่า **ดังภาพที่ 1** โดยมีการดำเนินการปลูก ดูแล และจัดการอย่างถูกวิธีตามหลักวิชาการ



ภาพที่ 1 สภาพปัจจุบันของพื้นที่โครงการฯ

4. กิจกรรมการดำเนินงานลดก๊าซเรือนกระจกของโครงการ วัตถุดิบ แหล่งที่มา และปริมาณวัตถุดิบที่ใช้ จำนวนวันในการเดินระบบ

ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร มีความมุ่งมั่นให้โครงการคาร์บอนเครดิต ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอำนาจเจริญ (BAAC Carbon Credit AmnatCharoen Province) ส่งเสริมการมีกิจกรรมลดมลพิษด้วยการปลูก ดูแล และรักษาต้นไม้ ตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดโดยชุมชน มีการสร้างมูลค่าเพิ่มจากไม้ทั้งโดยตรง เช่น ผลิตภัณฑ์ถ่านไม้ น้ำส้มควันไม้ สมุนไพร เฟอร์นิเจอร์ไม้ และโดยอ้อม เช่น มูลค่านิเวศบริการ และปริมาณการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกที่ได้ เพื่อสอดรับกับถ้อยแถลงเจตนารมณ์ของรัฐบาลไทยในเวทีการประชุม COP26 ที่ผ่านมา โดยมีการดำเนินกิจกรรมที่มีส่วนสำคัญต่อความสามารถในการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกตามระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจสำหรับการปลูกป่าอย่างยั่งยืน (Sustainable Forestation) (T-VER-S-METH-13-01) ฉบับที่ 01 Sector 14: Afforestation and reforestation โดยเพิ่มศักยภาพในการกักเก็บคาร์บอนจากการปลูก การดูแล และการบำรุงรักษาต้นไม้ที่มีการปลูกอยู่ภายในพื้นที่โครงการฯ มีดังนี้

4.1 การปลูกต้นไม้

เกษตรกรเจ้าของพื้นที่เข้าร่วมโครงการ ได้ดำเนินการปลูกป่าด้วยระบบวนเกษตร แบบป่าหัวไร่ปลายนา แบบผสมผสานสร้างความหลากหลายทางชีวภาพ ป่าในลักษณะบ้านสวน ป่าผสมกับพืชเกษตร ป่าล้อมไร่นา และป่าบนคันนา โดยมีพื้นที่เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้นจำนวน 898.80 ไร่ และ ต้นไม้ทั้งสิ้น จำนวน 30,221 ต้น ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. การเตรียมพื้นที่ปลูก คัดเลือกพื้นที่ที่มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบน้ำไม่ท่วม ดินลึกมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงดี จากนั้นดำเนินการเตรียมพื้นที่โดยการแผ้วถาง กำจัดวัชพืช รวมถึงการกำหนดรูปแบบและแนวการปลูกต้นไม้ในพื้นที่

2.การเตรียมกล้าไม้ คัดเลือกต้นกล้าไม้ที่ที่แข็งแรง สมบูรณ์ ได้ขนาดมาตรฐาน มีความสูง ความโตของลำต้น และขนาดระบบรากที่เหมาะสมต่อการปลูก รวมทั้งมีการบำรุงรักษาก่อนนำไปปลูก

3. วิธีการปลูก ประกอบด้วย 2 ขั้นตอนดังนี้

1) การเตรียมหลุมปลูก หลุมปลูกควรมีความกว้างมากพอ จะช่วยในการชอนไชของรากต้นไม้และต้นไม้ที่ปลูกจะตั้งตัวได้เร็ว ขุดหลุมปลูกในตำแหน่งเดียวกันของหลักหมายแนวปลูก เพื่อให้ต้นไม้อยู่ในแถวตรงกัน

2) การปลูกกล้าไม้ ในการนำกล้าไม้ออกจากถุงหรือภาชนะต้องใช้ความระมัดระวัง เพื่อไม่ให้กระทบกับระบบรากของต้นไม้ และวางกล้าไม้ให้ตั้งตรงมากที่สุดจากนั้นกลบให้ดินอยู่ต่ำกว่าระดับดินเดิมเล็กน้อยเพื่อรักษาความชื้นโคนต้น หลังจากปลูกแล้วแต่งผิวหน้าหลุมดินให้เรียบร้อย และรดน้ำให้ชุ่ม

4.2 การดูแล เกษตรกรเจ้าของพื้นที่เข้าร่วมโครงการคำนึงถึงเหตุ อันตรายที่อาจจะเกิดกับต้นไม้ในระยะเริ่มแรกที่มีขนาดเล็กจนสามารถเจริญเติบโตจนมีขนาดใหญ่ เพื่อความเพิ่มพูนในการเพิ่มศักยภาพในการกักเก็บคาร์บอน ดังนี้

1. การให้น้ำ ต้นไม้ที่ถูกปลูกใหม่จะมีการรดน้ำควบคู่กับการพึ่งพิงน้ำฝนตามธรรมชาติ จากนั้นเมื่อต้นไม้เติบโตแข็ง จะเปลี่ยนเป็นการพึ่งพิงน้ำฝนตามธรรมชาติ

2. การกำจัดวัชพืช ดำเนินการถางวัชพืชตามแนวปลูกให้ทั่วพื้นที่อย่างสม่ำเสมอ ทั้งในพื้นที่ปลูกใหม่และบริเวณที่มีต้นไม้อยู่เดิม

4.3 การจัดการอย่างถูกวิธี เกษตรกรเจ้าของพื้นที่เข้าร่วมโครงการต้องมีการจัดการพื้นที่อย่างถูกวิธี ซึ่งถือว่าเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อความสามารถในการกักเก็บคาร์บอนหรือก๊าซเรือนกระจกในส่วนต่างๆ ของต้นไม้ได้ โดยมีการดำเนินงานดังนี้

1. การลาดตระเวน ดำเนินการลาดตระเวนตรวจตราความเรียบร้อยของพื้นที่โครงการและต้นไม้ที่ถูกนำเข้าร่วมโครงการ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อติดตามความสมบูรณ์ของพื้นที่ และสุขภาพของต้นไม้ รวมถึงอัตราการรอดของต้นไม้กลุ่มไม้หนุ่มที่มีความสูงมากกกว่า 1.30 เมตร แต่เส้นรอบวงน้อยกว่า 15 เซนติเมตร

2. การลิดกิ่ง ดำเนินการลิดกิ่งต้นไม้เพื่อส่งเสริมการเติบโต ช่วยให้อากาศถ่ายเทสะดวก ลดการเกิดโรคระบาดจากแมลงศัตรูพืช

3. การตัดขยายระยะ ดำเนินการตัดขยายระยะ ลดความหนาแน่นของหมู่ไม้ลง ลดการแก่งแย่งทางเรือนยอด ลำต้นและระบบรากของต้นไม้ เป็นการเปิดโอกาสให้ต้นไม้ที่เหลืออยู่เจริญเติบโตต่อไปอย่างเต็มที่

4.4 การป้องกันความเสี่ยงในพื้นที่โครงการ

ความเสี่ยงต่อการล้มเลิกโครงการ มีการอบรมให้ความรู้โครงการ และประชุมชี้แจงรายละเอียดการขับเคลื่อนงาน แนวทางการดูแลต้นไม้ในพื้นที่โครงการฯ และการบริหารจัดการพื้นที่ดำเนินกิจกรรมปลูกต้นไม้ให้ถูกต้องตามเงื่อนไขที่ อบก. กำหนด รวมถึงมีการบริหารจัดการกรณีต้นไม้เกิดการโค่นหัก โค่นล้ม และตายจากโรคอย่างถูกวิธี เพื่อป้องกันการถูกหักออกจากพื้นที่โครงการฯ โดยกำหนดให้เจ้าของโครงการ ต้องดำเนินการจดบันทึกข้อมูลรหัสต้นไม้และแปลงที่ตั้งของต้นไม้ที่เกิดการโค่นล้มและตายในแบบฟอร์มที่กำหนด พร้อมถ่ายภาพเก็บเป็นหลักฐาน **ตามภาคผนวก 7** เพื่อยืนยันแก่ผู้พัฒนาโครงการในขั้นตอนการตรวจติดตามโครงการในอนาคตข้างหน้า

5.ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ในระยะเวลาคิดคาร์บอนเครดิตของโครงการ

ภายในช่วงระยะเวลา 10 ปีของการคิดคาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้ สำหรับพื้นที่ดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอำนาจเจริญ (BAAC Carbon credit AmnatCharoen Province) คาดว่าจะสามารถลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจกได้ในปริมาณ 287 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าต่อปี หรือ 2,871 ตันคาร์บอนไดออกไซด์ ตลอดอายุโครงการ 10 ปี ดังภาพที่ 2 พื้นที่ดำเนินโครงการฯ



ภาพที่ 2 พื้นที่ดำเนินโครงการฯ

1.3 ขอบเขตการดำเนินโครงการ

1.3.1 ข้อมูลพื้นฐานพื้นที่โครงการ

โครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอำนาจเจริญ (BAAC Carbon credit AmnatCharoen Province) ซึ่งมีสมาชิกในพื้นที่ตำบลนายม นาหมอม้า และตำบลน้ำปลีก เข้าร่วมเป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ต.น้ำปลีก จ.อำนาจเจริญ จำนวน 17 หมู่บ้าน มีสมาชิก 72 ราย มีพื้นที่เข้าร่วมโครงการทั้งหมด 898.80 ไร่ จำนวน 91 แปลง มีต้นไม้จำนวน 30,221 ต้น ขับเคลื่อนการดำเนินโครงการลด ดูดซับ และกักเก็บก๊าซเรือนกระจกภาคป่าไม้ โดยใช้การคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ (T-VER-S-TOOL-01-01 Version 01) ทางเลือกที่ 1 การประเมินการกักเก็บคาร์บอน บริเวณที่ตั้งกลุ่มธนาคารต้นไม้ ตำบลนายม ตำบลหมอม้า และตำบลน้ำปลีก อำเภอเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ ซึ่งมีพื้นที่ตั้งของการดำเนินโครงการจังหวัดอำนาจเจริญ ดังภาพที่ 3 และมีเขตติดต่อกับพื้นที่โดยรอบดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับจังหวัดยโสธรและจังหวัดมุกดาหาร
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับประเทศลาว (โดยมีแม่น้ำโขงคั่น) และจังหวัดอุบลราชธานี
ทิศใต้	ติดต่อกับจังหวัดอุบลราชธานี
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับจังหวัดยโสธร



ภาพที่ 3 พื้นที่ตั้งดำเนินโครงการ

พื้นที่ตั้งโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอำนาจเจริญ (BAAC Carbon credit AmnatCharoen Province) ซึ่งมีค่าพิกัดที่ตั้งพื้นที่เข้าร่วมการดำเนินการ 3 ตำบล ดัง**ตารางที่ 1**

ที่ตั้งโครงการ/ทิศ	พิกัด UTM	
	Easting	Northing
ธนาคารต้นไม้ตำบลนายม อ.เมือง		
ทิศเหนือ	447689	1761114
ทิศใต้	446314	1748912
ทิศตะวันออก	451163	1749017
ทิศตะวันตก	444042	1750475

ที่ตั้งโครงการ/ทิศ	พิกัด UTM	
	Easting	Northing
ธนาคารต้นไม้ตำบลนาหมอม้า อ.เมือง		
ทิศเหนือ	445995	1762575
ทิศใต้	447660	1761297
ทิศตะวันออก	451163	1749017
ทิศตะวันตก	441704	1757873

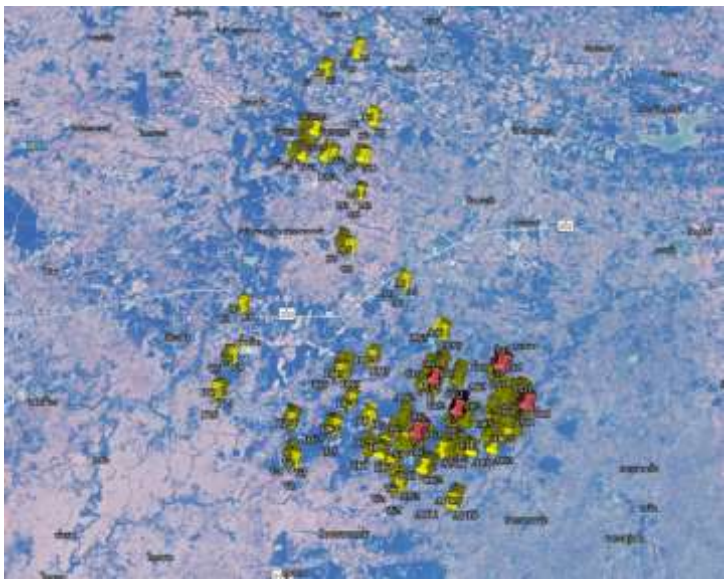
ที่ตั้งโครงการ/ทิศ	พิกัด UTM	
	Easting	Northing
ธนาคารต้นไม้ตำบลน้ำปลีก อ.เมือง		
ทิศเหนือ	441614	1750821
ทิศใต้	447874	1744357
ทิศตะวันออก	451163	1749017
ทิศตะวันตก	439724	1747755

โดยมีจำนวนต้นไม้เข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอำนาจเจริญ (BAAC Carbon credit AmnatCharoen Province) 30,221 ต้น ซึ่งจำแนกหมู่บ้านที่เป็นสมาชิกวิสาหกิจชุมชนคนรักต้นไม้ ต.น้ำปลีก จ.อำนาจเจริญ **ดังตารางที่ 2**

ชื่อบ้าน	จำนวนแปลงที่เข้าร่วมโครงการ	จำนวนต้นไม้
1.บ้านนายม หมู่ 6 ตำบลนายม อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	1	77
2.บ้านนาหมอม้า หมู่ 1 ตำบลนาหมอม้า อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	1	96
3.บ้านแก้งกฐิน หมู่ 4 ตำบลนาหมอม้า อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	5	1,720

ชื่อบ้าน	จำนวนแปลงที่เข้าร่วมโครงการ	จำนวนต้นไม้
4.บ้านแก้งกฐิน หมู่ 5 ตำบลนาหมอม้า อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	6	2,575
5.บ้านโนนสมบูรณ์ หมู่ 6 ตำบลนาหมอม้า อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	3	1,168
6.บ้านนาหมอม้า หมู่ 7 ตำบลนาหมอม้า อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	1	299
7.บ้านน้ำปลีก หมู่ 1 ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	4	700
8. บ้านน้ำปลีก หมู่ 2 ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	5	1,001
9. บ้านดงบัง หมู่ 3 ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	10	3,462
10.บ้านคำสร้างบ่อ หมู่ 4 ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	5	1,183
11.บ้านคำสร้างบ่อ หมู่ 5 ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	18	3,972
12.บ้านยางคำ หมู่ 6 ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	1	305
13.บ้านดอนดู่ หมู่ 7 ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	9	5,215
13.บ้านดอนดู่ หมู่ 9 ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	9	3,190
14.บ้านน้ำปลีก หมู่ 9 ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	2	1,501
15.บ้านดงบัง หมู่ 10 ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	9	1,307
16.บ้านนาลือ ม.2 ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	1	1,650
17.บ้านนาหมอม้า หมู่ 5 ตำบลนาหมอม้า อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ	1	800
รวมทั้งหมด	**91**	**30,221**

โดยมีขอบเขตพื้นที่แปลงธนาคารต้นไม้**จังหวัดอำนาจเจริญ (P4C2_TB1Xxxxx)** เข้าร่วมโครงการ **ดังภาพที่ 4**



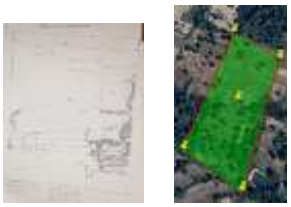
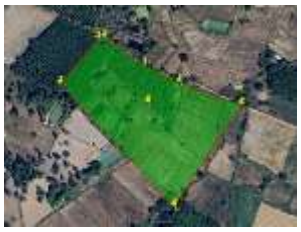
ภาพที่ 4 แสดงขอบเขตพื้นที่แปลงธนาคารต้นไม้

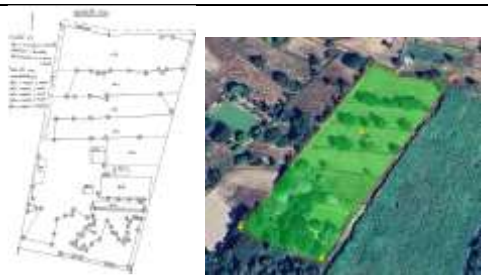
ตารางสรุปจำนวนต้นไม้ในพื้นที่โครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอำนาจเจริญ (BAAC Carbon credit AmnatCharoen Province) และแผนที่ต้นไม้ ของ**สมาชิกวิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ต.น้ำปลีก ในพื้นที่จังหวัดอำนาจเจริญ มีจำนวน 91 แปลง** ดังนี้โดยสังเขป **ตารางที่ 3**

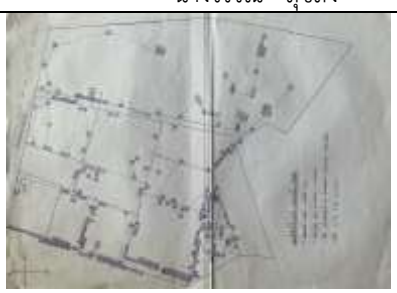
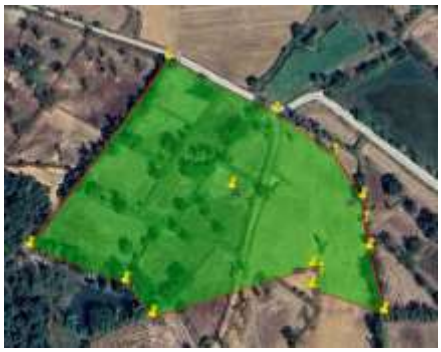
บ้านนายม ม.6		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นายสมบัติ อรอรรถ	
P4C2_TB10001	77	**พิกัดกลางแปลง**				
		A0	446952	1751952		
		ขอบแปลง				
		A1	446872	1752037		
		A2	446925	1752007		
		A3	446977	1751987		
		A4	447000	1751980		
		A5	446968	1751871		
		A6	446916	1751880		
		A7	446910	1751935		

บ้านหมอม้า		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางศศิธร ถามุลตรี	
P4C2_TB10002	96	พิกัดกลางแปลง			 	
		B0	444956	1753395		
		ขอบแปลง				
		B1	444935	1753513		
		B2	444971	1753488		
		B3	444963	1753457		
		B4	444977	1753443		
		B5	444978	1753426		
		B6	444969	1753413		
		B7	444977	1753345		
		B8	444952	1753276		
		B9	444906	1753285		
		B10	444943	1753443		
		B11	444899	1753480		
บ้านแก้งกฐิน ม.4		พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
P4C2_TB10003	1,236	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางแสวง ใหมมี	
		พิกัดกลางแปลง				
		C0	444057	1760036		
		ขอบแปลง				
		C1	444062	1760140		
		C2	444134	1760106		
		C3	444109	1762050		
		C4	444198	1759841		
		C5	444154	1759870		
		C6	444141	1759876		
		C7	444061	1760038		
		C8	444076	1760078		
P4C2_TB10004	64	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางจรัญญา สีงาม	
		พิกัดกลางแปลง				
		D0	443194	1756667		
		ขอบแปลง				
		D1	443150	1756713		
		D2	443248	1756638		
		D3	443236	1756623		
		D4	443141	1756694		

บ้านแก้งกฐิน ม.4		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายพรชัย สีงาม	
P4C2_TB10005	90	พิกัดกลางแปลง				
		E0	443435	1756734		
		ขอบแปลง				
		E1	443403	1756784		
		E2	443507	1756724		
		E3	443479	1756677		
		E4	443370	1756756		
P4C2_TB10006	133	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายพรชัย สีงาม	
		พิกัดกลางแปลง				
		F0	443401	1756686		
		ขอบแปลง				
		F1	443370	1756756		
		F2	443479	1756677		
		F3	443433	1756603		
		F4	443305	1756696		
บ้านแก้งกฐิน ม.5		พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
P4C2_TB10007	197	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสวัสดิ์ สีลา	
		พิกัดกลางแปลง			 	
		G0	443502	1756640		
		ขอบแปลง				
		G1	443537	1756780		
		G2	443569	1756759		
		G3	443604	1756757		
		G4	443519	1756507		
		G5	443588	1756716		
		G6	443552	1756657		
		G7	443515	1756575		
		G8	443467	1756547		
		G9	443414	1756573		
		G10	443459	1756647		

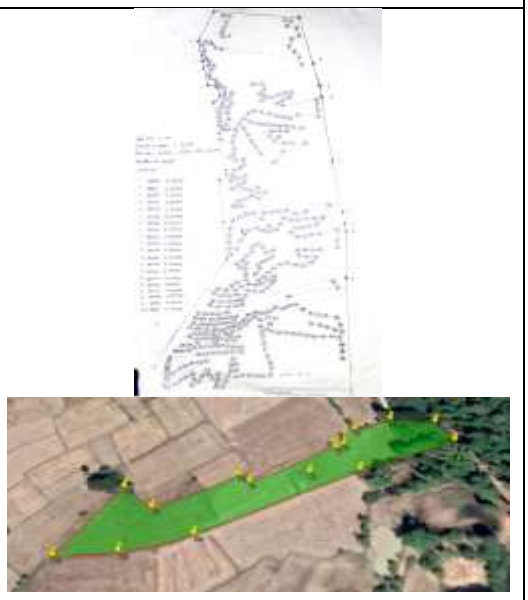
บ้านแก้งกฐิน ม.5		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสุบรร พงษ์ศรี	
P4C2_TB10008	ยกเลิก	พิกัดกลางแปลง			ยกเลิก	
		I0	445164	1760854		
		ขอบแปลง				
		I1	445176	1760992		
		I2	445250	1760950		
		I3	445147	1760696		
		I4	445069	1760763		
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายประสงค์ ปางชาติ	
P4C2_TB10009	153	พิกัดกลางแปลง				
		J0	443598	1757779		
		ขอบแปลง				
		J1	443667	1757872		
		J2	443706	1757846		
		J3	443609	1757659		
		J4	443567	1757685		
		J5	443518	1757717		
		J6	443513	1757720		
		J7	443533	1757745		
		J8	443492	1757774		
		J9	443542	1757797		
		J10	443631	1757848		
P4C2_TB10010	598	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสุทธิ สาระเสน	
		พิกัดกลางแปลง				
		K0	445782	1758065		
		ขอบแปลง				
		K1	445688	1758195		
		K2	445697	1758200		
		K3	445772	1758139		
		K4	445833	1758107		
		K5	445936	1758067		
		K6	445829	1757892		
		K7	445633	1758097		

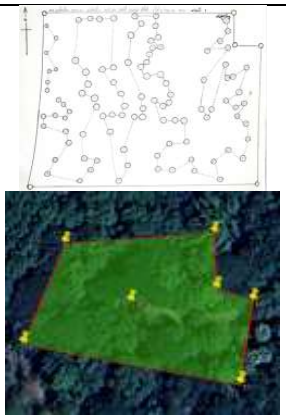
บ้านแก้งกฐิน ม.5		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสุภาส พงษ์ศรี	
P4C2_TB10011	1,009	พิกัดกลางแปลง				
		L0	445229	1761029		
		ขอบแปลง				
		L1	445176	1760992		
		L2	445283	1761061		
		L3	445250	1760950		
		L4	445172	1760988		
P4C2_TB10012	140	พิกัดกลางแปลง			นายมานพ นัยเจริญ	
		BU0	444286	1756690		
		ขอบแปลง				
		BU1	444294	1756797		
		BU2	444361	1756735		
		BU3	444202	1756514		
P4C2_TB10013	583	ขอบแปลง			นายมานพ นัยเจริญ	
		BV0	444287	1756597		
		พิกัดกลางแปลง				
		BV1	444361	1756735		
		BV2	444365	1756729		
		BV3	444259	1756472		
		BV4	444202	1756514		
		BV5	444199	1756515		
P4C2_TB10014	92	ขอบแปลง			นายสักขี แก้วพวง	
		BW0	444519	1756562		
		พิกัดกลางแปลง				
		BW1	444529	1756630		
		BW2	444545	1756618		
		BW3	444582	1756611		
		BW4	444498	1756480		
		BW5	444452	1756498		

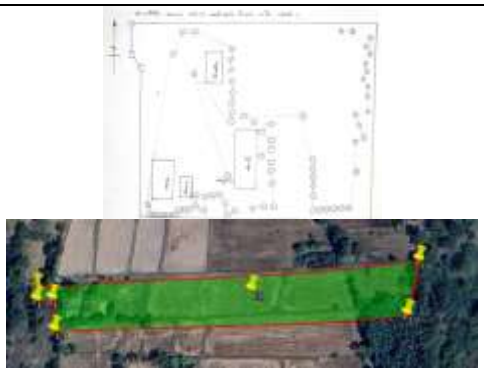
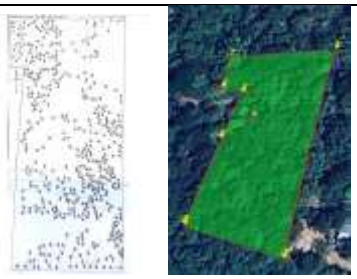
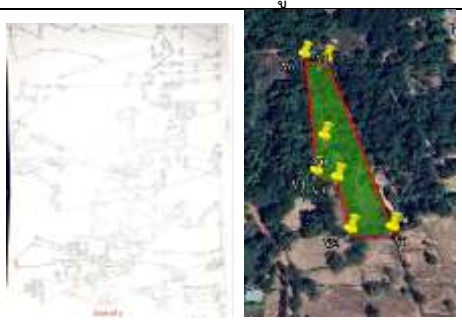
บ้านโนนสมบูรณ์		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางอัมพร เถาว์โท	
P4C2_TB10015	98	พิกัดกลางแปลง				
		Mo	445451	1755122		
		ขอบแปลง				
		M1	445494	1755210		
		M2	445509	1755203		
		M3	445416	1755031		
		M4	445392	1755048		
		M5	445404	1755072		
		M6	445420	1755102		
		M7	445443	1755140		
		M8	445503	1755182		
P4C2_TB10016	756	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางวรรณี สุขส่ง	
		พิกัดกลางแปลง				
		N0	445521	1756530		
		ขอบแปลง				
		N1	445477	1756628		
		N2	445550	1756586		
		N3	445587	1756556		
		N4	445603	1756525		
		N5	445603	1756509		
		N6	445604	1756491		
		N7	445609	1756452		
		N8	445568	1756467		
		N9	445573	1756476		
		N10	445569	1756480		
		N11	445476	1756450		
		N12	445459	1756470		
		N13	445401	1756491		

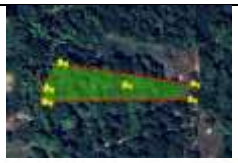
บ้านโนนสมบูรณ์		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางวรรณี สุขส่ง	
P4C2_TB10017	314	พิกัดกลางแปลง				
		BX0	445377	1756591		
		ขอบแปลง				
		BX1	445352	1756676		
		BX2	445477	1756628		
		BX3	445401	1756491		
		BX4	445300	1756549		

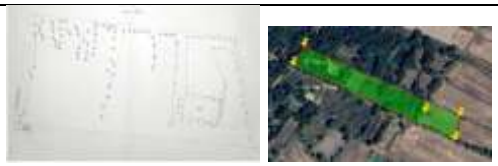
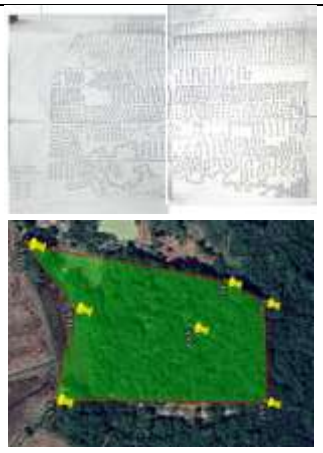
บ้านนาหมอม้า ม.7		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางพัฒนี โคตรอาษา	
P4C2_TB10018	299	พิกัดกลางแปลง				
		O0	445118	1753178		
		ขอบแปลง				
		O1	444969	1753257		
		O2	444978	1753276		
		O3	445202	1753206		
		O4	445188	1753160		
		O5	445270	1753109		
		O6	445233	1753057		
		O7	445131	1753095		
		O8	445067	1753148		
		O9	445023	1753198		

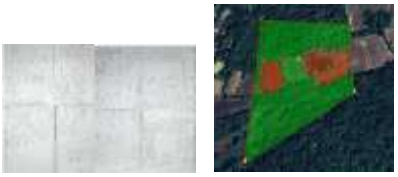
บ้านน้ำปลีก ม.1		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางทิพวรรณ พรมทรา	
P4C2_TB10019	156	พิกัดกลางแปลง				
		P0	441521	1748353		
		ขอบแปลง				
		P1	441630	1748376		
		P2	441619	1748399		
		P3	441585	1748405		
		P4	441556	1748395		
		P5	441547	1748389		
		P6	441547	1748380		
		P7	441541	1748377		
		P8	441538	1748380		
		P9	441477	1748344		
		P10	441468	1748352		
		P11	441411	1748319		
		P12	441389	1748336		
		P13	441355	1748277		
		P14	441443	1748296		
		P15	441558	1748354		
		P16	441396	1748281		
P4C2_TB10020	35	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางทิพวรรณ พรมทรา	
		พิกัดกลางแปลง				
		Q0	441745	1749420		
		ขอบแปลง				
		Q1	441819	1749432		
		Q2	441655	1749454		
		Q3	441665	1749432		
		Q4	441777	174385		
		Q5	441821	1749346		
		Q6	441778	1749392		

บ้านน้ำปลีก ม.1		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นายจิตราภร พรมทรา	
P4C2_TB10021	444	**พิกัดกลางแปลง**				
		R0	441969	1751083		
		ขอบแปลง				
		R1	442021	1751153		
		R2	442041	1751148		
		R3	441887	1751014		
		R4	441906	1750991		
		R1	442021	1751153		
P4C2_TB10022	65	**พิกัดกลางแปลง**			นายจิตราภร พรมทรา	
		S0	441744	1749467		
		ขอบแปลง				
		S1	441819	1749450		
		S2	441815	1749464		
		S3	441653	1749486		
		S4	441654	1749469		
บ้านน้ำปลีก ม.2		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นางเพลินจิต จรทะผา	
P4C2_TB10023	77	**พิกัดกลางแปลง**				
		T0	444867	1747303		
		ขอบแปลง				
		T1	444843	1747327		
		T2	444896	1747330		
		T3	444896	1747307		
		T4	444908	1747302		
		T5	444902	1747272		
		T6	444832	1747288		

บ้านน้ำปลีก ม.2		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางเพลินจิต จรทะผา	
P4C2_TB10024	49	พิกัดกลางแปลง				
		U0	445191	1749235		
		ขอบแปลง				
		U1	445037	1749247		
		U2	445038	1749237		
		U3	445049	1749237		
		U4	445051	1749213		
		U5	445300	1749205		
		U6	445315	1749246		
P4C2_TB10025	465	พิกัดกลางแปลง			นางเพลินจิต จรทะผา	
		BY0	444917	1747283		
		ขอบแปลง				
		BY1	444958	1747337		
		BY2	444944	1747207		
		BY3	444895	1747223		
		BY4	444902	1747272		
		BY5	444908	1747303		
		BY6	444896	1747307		
		BY7	444896	1747330		
P4C2_TB10026	410	พิกัดกลางแปลง			นางพรพิศ สมบูรณ์	
		V0	443848	1746265		
		ขอบแปลง				
		V1	443900	1746171		
		V2	443867	1746169		
		V3	443858	1746221		
		V4	443841	1746227		
		V5	443852	1746362		
		V6	443832	1746367		

บ้านน้ำปลีก ม.2		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางเพลินจิต จรทะผา	
P4C2_TB10027	-	พิกัดกลางแปลง				
		V00	443824	1746298		
		ขอบแปลง				
		V01	443832	1746367		
		V02	443831	1746228		
		V03	443811	1746239		
		V04	443818	1746370		
		V05	443841	1746227		
บ้านดงบัง ม.3		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายไพฑูล ชำนาญ	
P4C2_TB10028	42	พิกัดกลางแปลง			 	
		Wo	446846	1745492		
		ขอบแปลง				
		W1	446796	1745504		
		W2	446893	1745484		
		W3	446856	1745447		
		W4	446850	1745570		
P4C2_TB10029	67	พิกัดกลางแปลง			นางมะลิ ไชยครุฑ	
		X0	447007	1746780		
		ขอบแปลง				
		X1	447009	1746647		
		X2	446944	1746664		
		X3	446973	1746785		
		X4	447011	1746901		
		X5	447080	1746886		
		X6	447050	1746782		

บ้านดงบัง ม.3		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นายไพวรรณ์ พันธ์ทอง	
P4C2_TB10030	53	**พิกัดกลางแปลง**				
		Y0	446438	1746479		
		ขอบแปลง				
		Y1	446445	1746449		
		Y2	446384	1746447		
		Y3	446404	1746523		
		Y4	446441	1746519		
		Y5	446445	1746539		
		Y6	446494	1746509		
P4C2_TB10031	88	**พิกัดกลางแปลง**			นางสา พันธ์ทอง	
		Z0	446848	1747123		
		ขอบแปลง				
		Z1	446661	1747190		
		Z2	446672	1747220		
		Z3	446895	1747117		
		Z4	446889	1747082		
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			นางฉวี สุวะไกร	
P4C2_TB10032	1,849	**พิกัดกลางแปลง**				
		AA0	447031	1747592		
		ขอบแปลง				
		AA1	446970	1747432		
		AA2	447097	1747454		
		AA3	447104	1747685		
		AA4	447001	1747685		
		AA5	446984	1747632		
		AA6	447020	1747472		

บ้านดงบัง ม.3		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นางบุญนำ ดวงจิตต์	
P4C2_TB10033	ยกเลิก	**พิกัดกลางแปลง**			ยกเลิก 	
		AB0	447318	1746922		
		ขอบแปลง				
		AB1	447224	1747036		
		AB2	447437	1747025		
		AB3	447440	1746839		
		AB4	447235	1746699		
บ้านคำสร้างบ่อ ม.4		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นางจรัส สุวไกร	
P4C2_TB10034	530	AC0	448767	1747543		
		ขอบแปลง				
		AC1	448813	1747407		
		AC2	448827	1747432		
		AC3	448848	1747451		
		AC4	448868	1747465		
		AC5	448858	1747496		
		AC6	448848	1747557		
		AC7	448830	1747603		
		AC8	448800	1747720		
		AC9	448689	1747715		
		AC10	448688	1747509		
		AC11	448724	1747484		
		AC12	448773	1747436		

บ้านคำสร้างบ่อ ม.4		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางดวงสมร สุขมา	
P4C2_TB10035	73	พิกัดกลางแปลง				
		AD0	448977	1147516		
		ขอบแปลง				
		AD1	449013	174551		
		AD2	449016	1747551		
		AD3	449019	1747541		
		AD4	449020	1747540		
		AD5	448974	1747528		
		AD6	448963	1747551		
P4C2_TB10036	155	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายบุญธรรม คำผาสุข	
		พิกัดกลางแปลง				
		AE0	450230	1748301		
		ขอบแปลง				
		AE1	450203	1748452		
		AE2	450246	1748448		
		AE3	450298	1748448		
		AE4	450306	1748845		
		AE5	450305	1748417		
		AE6	450304	1748392		
		AE7	450210	1748196		
		AE8	450191	1748202		
		AE9	450173	1748206		
		AE10	450167	1748201		
		AE11	450094	1748194		
		AE12	450069	1748182		
		AE13	450000	1748160		

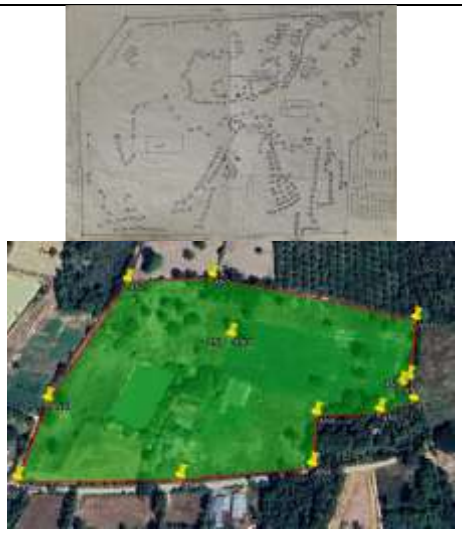
บ้านคำสร้างบ่อ ม.4		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายกำจัด บุญภาย	
P4C2_TB10037	139	พิกัดกลางแปลง				
		AF0	449615	1747881		
		ขอบแปลง				
		AF1	449557	1747900		
		AF2	449650	1747938		
		AF3	449670	1747884		
		AF4	449604	1747841		
		AF5	449587	1747813		
P4C2_TB10038	286	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางรำไผ พรรณรัตน์	
		พิกัดกลางแปลง				
		AG0	450135	1747613		
		ขอบแปลง				
		AG1	450133	1747526		
		AG2	450234	1747668		
		AG3	450239	1747661		
		AG4	450236	1747645		
		AG5	450236	1747635		
		AG6	450235	1747620		
		AG7	450182	1747576		
		AG8	450074	1747496		
		AG9	449949	1747572		
		AG10	449990	1747623		
		AG11	450139	1747694		
		AG12	450156	1747692		
		AG13	450160	1747685		
		AG14	450172	1747674		
		AG15	450179	1747676		
		AG16	450196	1747670		
		AG17	450207	1747673		
		AG18	450218	1747669		
		AG19	450222	1747667		

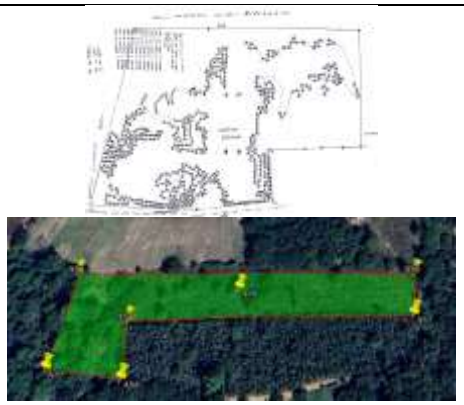
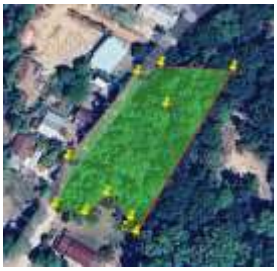
		AG20	450227	1747666	

บ้านคำสร้างบ่อ ม.5		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นางละคร พันธ์ภักดิ์	
P4C2_TB10039	46	**พิกัดกลางแปลง**				
		AH0	450293	1747246		
		ขอบแปลง				
		AH1	450243	1747339		
		AH2	450251	1747326		
		AH3	450259	1747289		
		AH4	450291	1747286		
		AH5	450313	1747272		
		AH6	450325	1747241		
		AH7	450342	1747236		
		AH8	450347	1747199		
		AH9	450320	1747191		
		AH10	450192	1747293		
P4C2_TB10040	160	**ตำแหน่ง**	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นางจำปา กัญญะมาสา	
		พิกัดกลางแปลง				
		AI0	450503	1748424		
		ขอบแปลง				
		AI1	450466	1748511		
		AI2	450487	1748492		
		AI3	450525	1748465		
		AI4	450593	1748417		
		AI5	450598	1748356		
		AI6	450554	1748355		
		AI7	450531	1748293		
		AI8	450500	1748300		
		AI9	450470	1748295		
		AI10	450439	1748407		
		AI11	450442	1748451		
		AI12	450435	1748436		

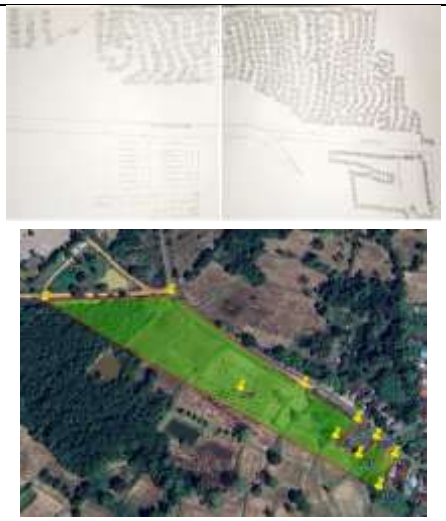
บ้านคำสร้างบ่อ ม.5		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางธัญวรัตน์ สุวะพันธ์	
P4C2_TB10041	78	พิกัดกลางแปลง				
		AJ0	449900	1748472		
		ขอบแปลง				
		AJ1	449916	1748542		
		AJ2	449944	1748531		
		AJ3	449848	1748294		
		AJ4	449829	1748307		
P4C2_TB10042	321	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางอำนวย สุวะไกร	
		พิกัดกลางแปลง				
		AK0	449826	1749003		
		ขอบแปลง				
		AK1	449788	1749263		
		AK2	449846	1749215		
		AK3	449910	1749167		
		AK4	449893	1749079		
		AK5	449892	1748967		
		AK6	449869	1748905		
		AK7	449845	1748918		
		AK8	449796	1748912		
		AK9	449783	1748876		
		AK10	449749	1748884		
		AK11	449727	1748826		
		AK12	449664	1749089		
		AK13	449627	1749098		

บ้านคำสร้างบ่อ ม.5		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายวิษณุศักดิ์ บัวลา	
P4C2_TB10043	142	พิกัดกลางแปลง				
		Al0	449625	1747105		
		ขอบแปลง				
		Al1	449607	1747206		
		Al2	449650	1747131		
		Al3	449701	1747068		
		Al4	449668	1747052		
		Al5	449551	1747138		
		Al6	449601	1747003		
		Al7	449547	1747191		
		Al8	449604	1747006		
P4C2_TB10044	456	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายประยูร พรรณรัตน์	
		พิกัดกลางแปลง				
		AM0	450448	1747848		
		ขอบแปลง				
		AM1	450282	1748009		
		AM2	450324	1748000		
		AM3	450404	1747930		
		AM4	4503377	1747996		
		AM5	450572	1747775		
		AM6	450553	1747700		
		AM7	450519	1747874		
		AM8	450296	1747833		
		AM9	450314	1747809		
		AM10	450204	1747893		
		AM11	450227	1747920		
		AM12	450212	1748029		
		AM13	450250	1748073		

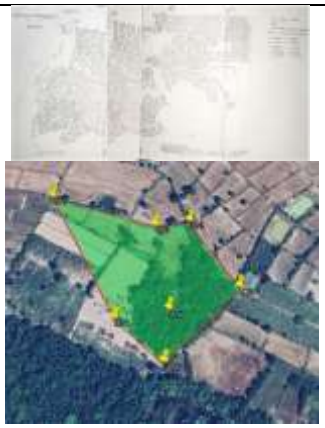
บ้านคำสร้างบ่อ ม.5		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสมคิด สนใจ	
P4C2_TB10045	284	พิกัดกลางแปลง				
		AN0	448253	1746655		
		ขอบแปลง				
		AN1	448155	1746705		
		AN2	448230	1746715		
		AN3	448412	1746682		
		AN4	448375	1746605		
		AN5	448329	1746593		
		AN6	448344	1746599		
		AN7	448321	1746547		
		AN8	448319	1746551		
		AN9	448190	1746529		
		AN10	448102	1746529		
P4C2_TB10046	196	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางพัฒนา คูณมา	
		พิกัดกลางแปลง				
		AQ0	449944	1747006		
		ขอบแปลง				
		AQ1	449832	1747035		
		AQ2	449982	1746940		
		AQ3	447825	1746190		
		AQ4	450019	1746982		
		AQ5	449990	1747099		
P4C2_TB10047	134	พิกัดกลางแปลง			นางขวัญใจ จันทนะชาติ	
		AR0	448865	1746607		
		ขอบแปลง				
		AR1	449005	1746595		
		AR2	448814	1746627		
		AR3	448630	1746607		
		AR4	448647	1746580		
		AR5	448801	1746589		
		AR6	448951	1746555		
		AR7	448959	1746570		

		AR8	448993	1746554		
บ้านคำสร้างบ่อ ม.5		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นายชวลิต จันทนะชาติ	
P4C2_TB10048	52	**ตำแหน่ง**	**พิกัด X**	**พิกัด Y**		
		พิกัดกลางแปลง				
		AS0	449683	1747542		
		ขอบแปลง				
		AS1	449564	1747530		
		AS2	449807	1747581		
		AS3	449807	1747548		
		AS4	449611	1747503		
		AS5	449569	1747460		
		AS6	449620	1747464		
P4C2_TB10049	384	**ตำแหน่ง**	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นายชวลิต จันทนะชาติ	
		พิกัดกลางแปลง				
		AT0	448954	1746621		
		ขอบแปลง				
		AT1	449005	1746595		
		AT2	449011	1746621		
		AT3	448915	1746634		
		AT4	448911	1746611		
บ้านยางคำ ม.6		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นางวิลัยวรรณ์ เหมือนเหลา	
P4C2_TB10050	305	**พิกัดกลางแปลง**			 	
		CA0	443760	1746546		
		ขอบแปลง				
		CA1	443718	1746480		
		CA2	443733	1746480		
		CA3	443741	1746492		
		CA4	443755	1746483		
		CA5	443753	1746477		
		CA6	443759	1746477		
		CA7	443790	1746575		
		CA8	443753	1746567		
		CA9	443718	1746505		

		CA10	443742	1746559		
บ้านดอนดู่ ม.7		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นางจรัส ทำชอบ	
P4C2_TB10051	86	**พิกัดกลางแปลง**				
		AU0	448082	1749303		
		ขอบแปลง				
		AU1	448012	1749324		
		AU2	448016	1749306		
		AU3	448025	1749278		
		AU4	448032	1749256		
		AU5	448035	1749237		
		AU6	448037	1749220		
		AU7	448145	1749273		
		AU8	448129	1749346		
บ้านดอนดู่ ม.7		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นางจรัส ทำชอบ	
P4C2_TB10052	114	**พิกัดกลางแปลง**				
		BU0	448093	1749194		
		ขอบแปลง				
		BU1	448037	1749220		
		BU2	448041	1749197		
		BU3	448055	1749164		
		BU4	448056	1749158		
		BU5	448066	1749149		
		BU6	448119	1749134		
		BU7	448117	1749147		
		BU8	448155	1749157		
		BU9	448190	1749168		
		BU10	448171	1749225		
		BU11	448145	1749273		

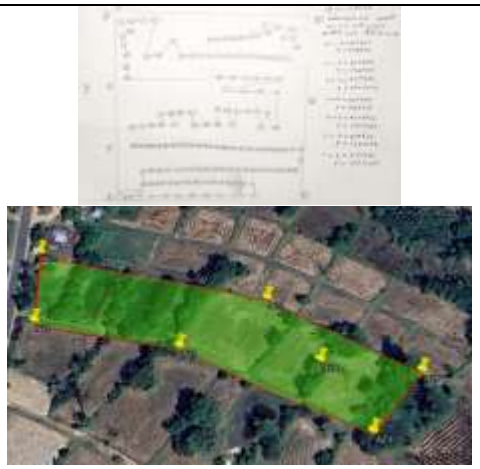
บ้านดอนดู่ ม.7		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางรัญจวน ฤๅชัย	
P4C2_TB10053	477	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y		
		พิกัดกลางแปลง				
		AV0	447799	1748621		
		พิกัดกลางแปลง				
		AV1	447576	1748735		
		AV2	447716	1748749		
		AV3	447866	1748626		
		AV4	447920	1748583		
		AV5	447897	1748564		
		AV6	447919	1748542		
		AV7	447955	1748542		
		AV8	447937	1748508		
		AV9	447938	1748562		

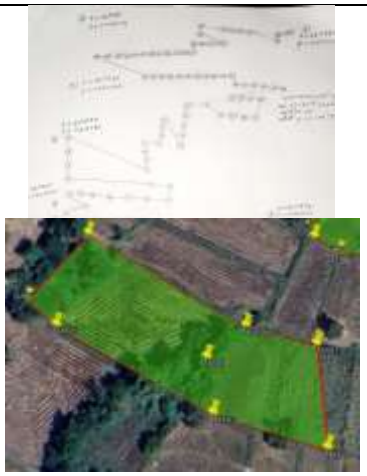
บ้านดอนดู่ ม.7		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสงวน ทิพย์รัตน์	
P4C2_TB10054	2,203	พิกัดกลางแปลง				
		AW0	447699	1748594		
		ขอบแปลง				
		AW1	447576	1748735		
		AW2	447656	1748521		
		AW3	447642	1748521		
		AW4	447592	1748562		
		AW5	447587	1748570		
		AW6	447547	1748600		
		AW7	447486	1748630		
		AW8	447800	1748472		
		AW9	447802	1748460		
		AW10	447932	1748438		
		AW11	447968	1748491		

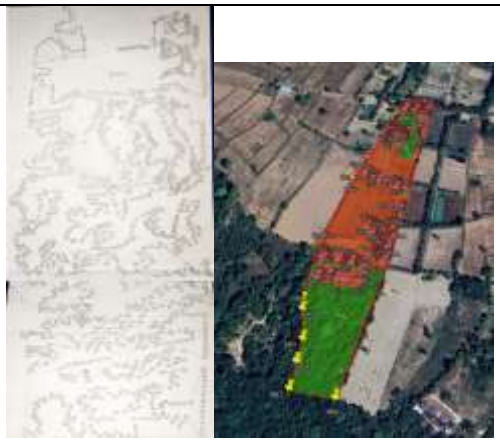
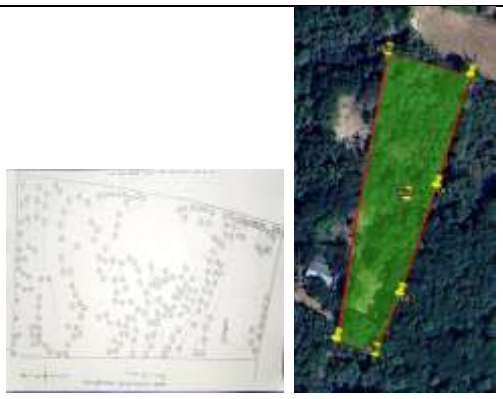
บ้านดอนดู่ ม.7		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายประมวล ประกอบศรี	
P4C2_TB10055	898	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y		
		พิกัดกลางแปลง				
		AX0	448161	1750241		
		ขอบแปลง				
		AX1	448097	1750228		
		AX2	448192	1750363		
		AX3	448149	1750358		
		AX4	448246	1750268		
		AX5	448018	1750405		
		AX6	448153	1750175		

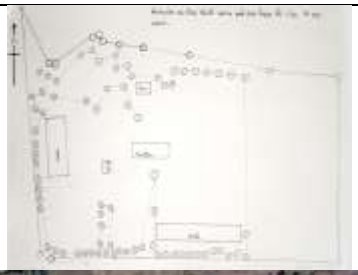
บ้านดอนดู่ ม.7		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางชนิษฐา ภูษา	
P4C2_TB10056	89	พิกัดกลางแปลง				
		AY0	448617	1748887		
		ขอบแปลง				
		AY1	448535	1748706		
		AY2	448544	1748735		
		AY3	448554	1748806		
		AY4	448563	1748851		
		AY5	448565	1748875		
		AY6	448570	1748903		
		AY7	448580	1748945		
		AY8	448630	1749053		
		AY9	448707	1749024		
		AY10	448714	1749021		
		AY11	448710	1748979		
		AY12	448680	1748912		
		AY13	448665	1748807		
		AY14	448630	1748732		

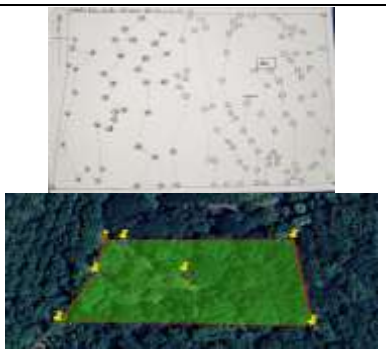
		AY15	448588	1748696	

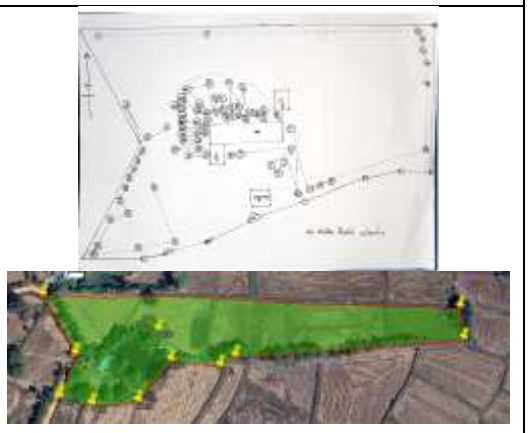
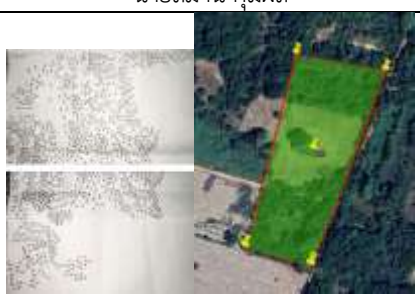
บ้านดอนดู่ ม.7		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางประสงค์ ทุมชาติ	
P4C2_TB10057	101	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y		
		พิกัดกลางแปลง				
		AZ0	447830	1749195		
		ขอบแปลง				
		AZ1	447747	1749239		
		AZ2	447808	1749223		
		AZ3	447888	1749193		
		AZ4	447937	1749165		
		AZ5	447894	1749143		
		AZ6	447863	1749175		
		AZ7	447745	1749197		
		AZ8	447937	1749165		

บ้านดอนดู่ ม.7		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางประสงค์ ทุมชาติ	
P4C2_TB10058	62	พิกัดกลางแปลง				
		BA0	448003	1749099		
		ขอบแปลง				
		BA01	447925	1749125		
		BA02	447952	1749158		
		BA03	448051	1749105		
		BA04	448050	1749059		
		BA05	447938	1749113		
		BA06	448021	1749114		
		BA07	448004	1749074		

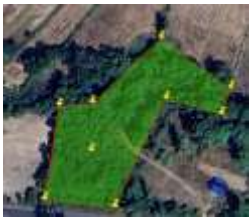
บ้านดอนดู่ ม.7		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
P4C2_TB10059	1,185	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางพิกิต โสภา	
		พิกัดกลางแปลง				
		BB0	448459	1747626		
		ขอบแปลง				
		BB1	448555	1747818		
		BB2	448555	1747817		
		BB3	448517	1747669		
		BB4	448514	1747673		
		BB5	448491	1747566		
		BB6	448437	1747399		
		BB7	448386	1747409		
		BB8	448391	1747442		
		BB9	448396	1747470		
		BB10	448393	1747509		
		BB11	448393	1747520		
		BB12	448403	1747596		
		BB13	448448	1747702		
		BB14	448497	1747789		
		BB15	448518	1747822		
บ้านน้ำปลีก ม.9		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางบังอร พิลาชัย	
P4C2_TB10060	159	พิกัดกลางแปลง				
		BC0	445012	1747257		
		ขอบแปลง				
		BC1	444994	1747328		
		BC2	445037	1747321		
		BC3	445014	1747212		
		BC4	445005	1747185		
		BC5	444986	1747189		
		BC6	445026	1747264		

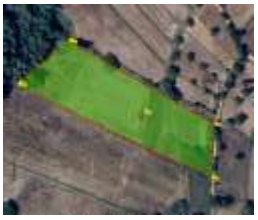
บ้านน้ำปลีก ม.9		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางบังอร พิลาชัย	
P4C2_TB10061	350	พิกัดกลางแปลง				
		BD0	446036	1749448		
		ขอบแปลง				
		BD1	445923	1749376		
		BD2	445951	1749354		
		BD3	445974	1749330		
		BD4	446030	1749409		
		BD5	446090	1749484		
		BD6	446110	1749519		
		BD7	446093	1749535		
P4C2_TB10062	48	พิกัดกลางแปลง			นางบังอร พิลาชัย	
		BE0	445121	1748979		
		ขอบแปลง				
		BE1	444956	1749016		
		BE2	445004	1749010		
		BE3	445013	1749002		
		BE4	445271	1748954		
		BE5	445139	1748996		
		BE6	445223	1748988		
		BE7	445271	1748982		
		BE8	444973	1748994		
		BE9	444984	1748962		
		BE10	444979	1748969		
		BE11	444974	1748969		

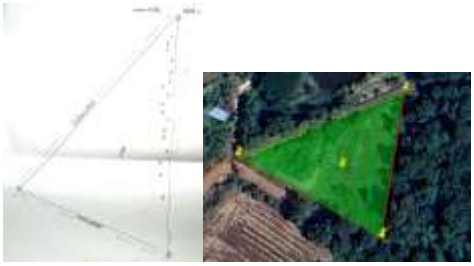
บ้านน้ำปลีก ม.9		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสมคิด คำตัน	
P4C2_TB10063	1,140	พิกัดกลางแปลง				
		BF0	445406	1748058		
		ขอบแปลง				
		BF1	445397	1748111		
		BF2	445361	1748017		
		BF3	445350	1747992		
		BF4	445431	1747979		
		BF5	445495	1748117		
		BF6	445489	1748119		
		BF7	445479	1748107		
		BF8	445443	1748106		
P4C2_TB10064	106	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสมคิด คำตัน	
		พิกัดกลางแปลง				
		BG0	444853	1747263		
		ขอบแปลง				
		BG1	444824	1747289		
		BG2	444817	1747270		
		BG3	444799	1747245		
		BG4	444893	1747225		
		BG5	444902	1747272		
		BG6	444832	1747288		

บ้านน้ำปลีก ม.9		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางสมคิด คำตัน	
P4C2_TB10065	52	พิกัดกลางแปลง				
		BH0	445065	1748934		
		ขอบแปลง				
		BH1	445269	1748930		
		BH2	445116	1748917		
		BH3	445106	1748910		
		BH4	445074	1748913		
		BH5	445054	1748886		
		BH6	445025	1748884		
		BH7	445004	1748889		
		BH8	445011	1748918		
		BH9	444984	1748962		
		BH10	445271	1748954		
P4C2_TB10066	758	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสมาน คุ้มผล	
		พิกัดกลางแปลง				
		BI0	445976	1747567		
		ขอบแปลง				
		BI1	445981	1744442		
		BI2	445915	1747461		
		BI3	445951	1747682		
		BI4	446052	1747659		
P4C2_TB10067	306	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายชิษณุพงศ์ พิลาชัย	
		พิกัดกลางแปลง				
		BJ0	444970	1747245		
		ขอบแปลง				
		BJ0	444991	1747340		
		BJ1	444968	1747337		
		BJ2	444940	1747331		
		BJ3	444944	1747207		
		BJ4	444987	1747189		
		BJ5	444988	1747324		
		BJ6	445000	1747328		

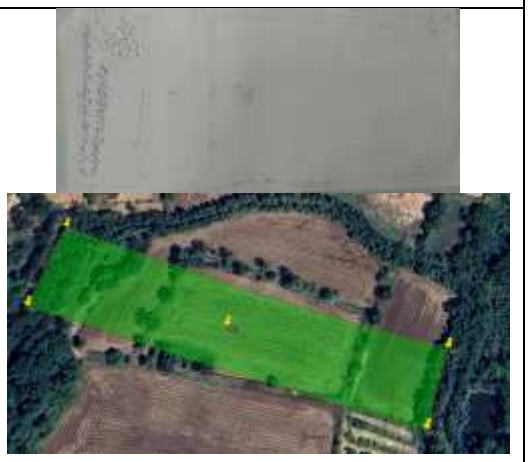
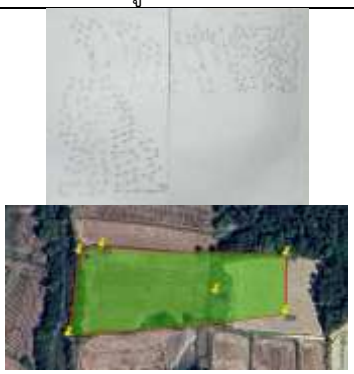
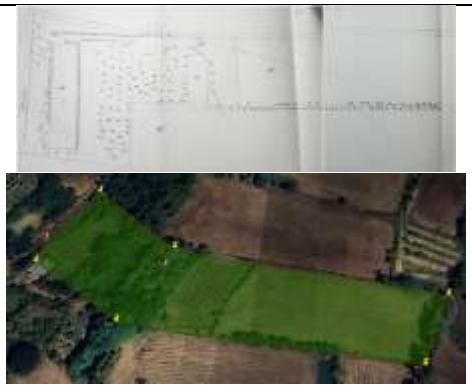
บ้านน้ำปลีก ม.9		**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**			**แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป**	**ขอบแปลง**
รหัสแปลง	**จำนวนต้นไม้ (ต้น)**	**พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM**			**ชื่อ – นามสกุล**	
		ตำแหน่ง	**พิกัด X**	**พิกัด Y**	นายสุบิน นามจันทา	
P4C2_TB10068	271	**พิกัดกลางแปลง**				
		BZ0	443733	1747434		
		ขอบแปลง				
		BZ1	443675	1747610		
		BZ2	443660	1747618		
		BZ3	443656	1747596		
		BZ4	443658	1747484		
		BZ5	443678	1747396		
		BZ6	443669	1747357		
		BZ7	443734	1747394		
		BZ8	443777	1747432		
		BZ9	443784	1747477		
		BZ10	443781	1747489		
		BZ11	443782	1747494		
		BZ12	443739	1747520		
		BZ13	443756	1747559		
		BZ14	443724	1747580		
		BZ15	443713	1747540		
		BZ16	443690	1747545		
		BZ17	443681	1747547		
		BZ18	443687	1747572		
		BZ19	443668	1747579		

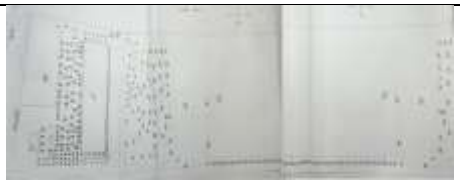
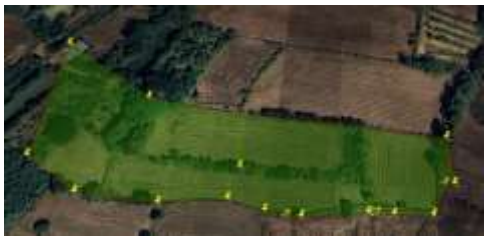
บ้านดงบัง ม.10		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายไพบูลย์ พันธ์ทอง	
P4C2_TB10069	122	พิกัดกลางแปลง			 	
		BK0	446437	1746471		
		ขอบแปลง				
		BK1	446368	1746421		
		BK2	446402	1746523		
		BK3	446326	1746505		
		BK4	446347	1746427		
		BK5	447595	1745033		

บ้านดงบัง ม.10		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายไพบูลย์ พันธ์ทอง	
P4C2_TB10070	107	พิกัดกลางแปลง			 	
		BL0	446432	1746656		
		ขอบแปลง				
		BL1	446421	1746735		
		BL2	446475	1746744		
		BL3	446394	1746572		
		BL4	446445	1746539		
P4C2_TB10071	57	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสมพร พิมพ์ชัย	
		พิกัดกลางแปลง			 	
		BM0	446857	1745488		
		ขอบแปลง				
		BM1	446848	1745606		
		BM2	446858	1745628		
		BM3	446429	1746384		
		BM4	446985	1745678		
		BM5	446429	1746384		
		BM6	446945	1745626		

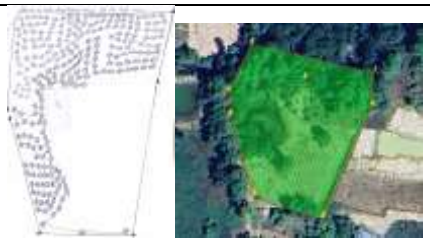
บ้านดงบัง ม.10		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายสมพร พิมพ์ชัย	
P4C2_TB10072	ยกเลิก	พิกัดกลางแปลง			ยกเลิก	
		BN0	446917	1745594		
		ขอบแปลง				
		BN1	446944	1745626		
		BN2	446929	1745567		
		BN3	446879	1745602		

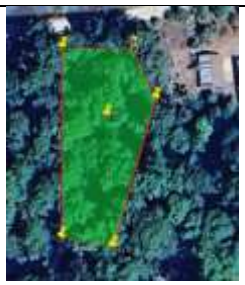
บ้านดงบัง ม.10		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางวงเดือน บุตรศรี	
P4C2_TB10073	88	พิกัดกลางแปลง				
		BO0	446050	1746666		
		ขอบแปลง				
		BO1	446079	1746597		
		BO2	446055	1746596		
		BO3	446046	1746583		
		BO4	445995	1746563		
		BO5	445933	1746770		
		BO6	445969	1746787		
		BO7	446151	1746725		
		BO8	446018	1746577		
P4C2_TB10074	87	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางดวงจันทร์ วะริวงษ์	
		พิกัดกลางแปลง				
		BQ0	447750.3	1746339		
		ขอบแปลง				
		BQ1	447645	1746404		
		BQ2	447635	1746348		
		BQ3	447876	1746323		
		BQ4	447859	1746278		

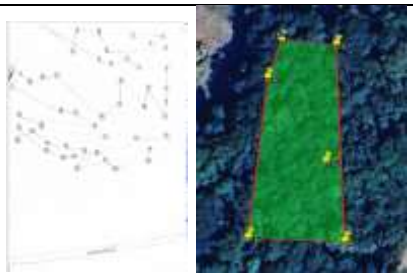
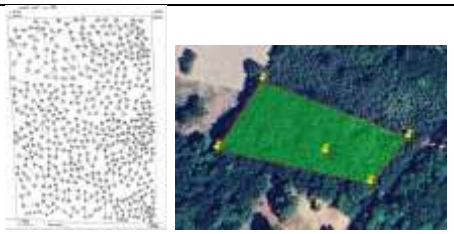
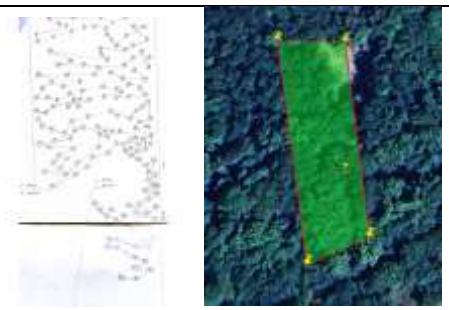
บ้านดงบัง ม.10		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางดวงจันทร์ วะริวงษ์	
P4C2_TB10075	278	พิกัดกลางแปลง				
		BQ0	447750	1746338		
		ขอบแปลง				
		BQ1	447645	1746404		
		BQ2	447635	1746348		
		BQ3	447875	1746322		
		BQ4	447859	1746277		
		BQ1	447645	1746404		
		BQ2	447635	1746348		
		BQ3	447875	1746322		
P4C2_TB10076	238	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางหนูเพียร เบ้าทอง	
		พิกัดกลางแปลง				
		BR0	446725	1746098		
		ขอบแปลง				
		BR1	446635	1746148		
		BR2	446616	1746143		
		BR3	446609	1746071		
		BR4	446776	1746074		
		BR5	446784	1746124		
P4C2_TB10077	172	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางคำปั่น เบ้าทอง	
		พิกัดกลางแปลง				
		BS0	447667	1746233		
		ขอบแปลง				
		BS1	447609	1746289		
		BS2	447586	1746244		
		BS3	447586	1746226		
		BS4	447647	1746192		
		BS5	447825	1746190		
		BS6	447842	1746236		
		BS7	447670	1746248		

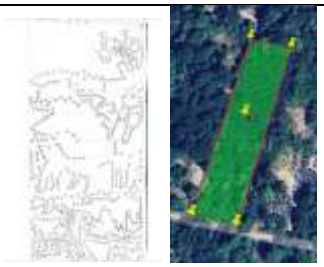
บ้านดงบัง ม.10		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางคำปั่ง เบ้าทอง	
P4C2_TB10078	158	พิกัดกลางแปลง				
		BT0	447707	1746157		
		ขอบแปลง				
		BT1	447586	1746226		
		BT2	447647	1746192		
		BT3	447825	1746190		
		BT4	447589	1746145		
		BT5	447621	1746128		
		BT6	447666	1746129		
		BT7	447703	1746137		
		BT8	447724	1746133		
		BT9	447736	1746131		
		BT10	447744	1746132		
		BT11	447794	1746140		
		BT12	447815	1746142		
		BT13	447822	1746160		
		BT14	447827	1746161		
		BT15	447780	1746139		
		BT16	447782	1746138		
		BT17	447785	1746139		

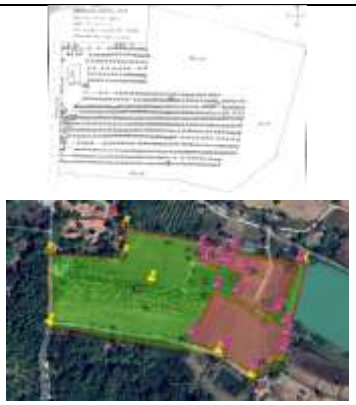
บ้านคำสร้างบ่อ ม.5		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางเพลิน สุวะพันธ์	
P4C2_TB10079	370	พิกัดกลางแปลง				
		CG0	447666	1746108		
		ขอบแปลง				
		CG1	447589	1746145		
		CG2	447587	1746028		
		CG3	447613	1746031		
		CG4	447621	1746039		
		CG5	447671	1746043		
		CG6	447730	1746061		
		CG7	447621	1746128		
		CG8	447666	1746129		
		CG9	447703	1746137		
		CG10	447724	1746133		
P4C2_TB10080	81	พิกัดกลางแปลง			นายศักดิ์ บัวลา	
		CH0	449505	1747050		
		ขอบแปลง				
		CH1	449518	1747184		
		CH2	449513	1747144		
		CH3	449503	1747131		
		CH4	449496	1747113		
		CH5	449485	1747075		
		CH6	449469	1747016		
		CH7	449464	1746991		
		CH8	449458	1746964		
		CH9	449581	1746994		
		CH10	449547	1747191		
		CH11	449551	1747138		
		CH12	449601	1747003		

บ้านคำสร้างบ่อ ม.5		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางถนอม กันนะมาสา	
P4C2_TB10081	122	พิกัดกลางแปลง				
		CC0	449535	1747402		
		ขอบแปลง				
		CC1	449591	1747447		
		CC2	449595	1747420		
		CC3	449581	1747376		
		CC4	449583	1747362		
		CC5	449503	1747360		
		CC6	449491	1747373		
		CC7	449476	1747392		
P4C2_TB10082	435	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	ร.ต.หญิง ภัสสุดา พละศูนย์	
		พิกัดกลางแปลง				
		CF0	448368	1746573		
		ขอบแปลง				
		CF1	448329	1746541		
		CF2	448382	1746592		
		CF3	448410	1746604		
		CF4	448330	1746586		
		CF5	448380	1746550		
		CF6	448425	1746572		
P4C2_TB10082	250	พิกัดกลางแปลง			นายบุญศรี แก้วมาลา	
		CG0	449620	1747384		
		ขอบแปลง				
		CG1	449583	1747362		
		CG2	449581	1747376		
		CG3	449591	1747407		
		CG4	449657	1747389		
		CG5	449654	1747368		
		CG6	449628	1747310		
		CG7	449597	1747321		

บ้านคำสร้างบ่อ ม.5		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางอุไรวรรณ ประกอบศรี	
P4C2_TB10084	338	พิกัดกลางแปลง				
		CH0	448612	1746786		
		ขอบแปลง				
		CH1	448572	1746834		
		CH2	448625	1746841		
		CH3	448637	1746831		
		CH4	448670	1746804		
		CH5	448672	1746761		
		CH6	448632	1746764		
		CH7	448637	1746655		
		CH8	448581	1746639		
		CH9	448579	1746689		
P4C2_TB10085	123	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางอุไรวรรณ ประกอบศรี	
		พิกัดกลางแปลง				
		CI0	448908	1746649		
		ขอบแปลง				
		CI1	448894	1746671		
		CI2	448915	1746672		
		CI3	448922	1746655		
		CI4	448911	1746611		
		CI5	448897	1746613		
บ้านดงบัง ม.3		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
P4C2_TB10086	98	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางฉวี ดวงจิตต์	
		พิกัดกลางแปลง				
		CJ0	446368	1746208		
		ขอบแปลง				
		CJ1	446353	1746172		
		CJ2	446364	1746175		
		CJ3	446388	1746187		
		CJ4	446370	1746271		
		CJ5	446345	1746268		

บ้านดงบัง ม.3		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางฉวี ดวงจิตต์	
P4C2_TB10087	50	พิกัดกลางแปลง				
		CK0	446362	1746291		
		ขอบแปลง				
		CK1	446345	1746268		
		CK2	446370	1746271		
		CK3	446360	1746323		
		CK4	446345	1746322		
		CK5	446343	1746311		
P4C2_TB10088	503	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางกาญจนีย์ แสวงศรี	
		พิกัดกลางแปลง				
		CN0	446495	1747066		
		ขอบแปลง				
		CN1	446524	1747046		
		CN2	446547	1747078		
		CN3	446449	1747120		
		CN4	446427	1747068		
P4C2_TB10089	166	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นางกองมี งอกงาม	
		พิกัดกลางแปลง				
		CO0	446397	1746218		
		ขอบแปลง				
		CO1	446388	1746187		
		CO2	446370	1746271		
		CO3	446394	1746271		
		CO4	446406	1746196		

บ้านน้ำปลีก ม.9		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายปิยวัฒน์ กาญจนีย์	
P4C2_TB10090	845	พิกัดกลางแปลง				
		CM0	444070	1746640		
		ขอบแปลง				
		CM1	444075	1746714		
		CM2	444110	1746703		
		CM3	444063	1746548		
		CM4	444030	1746556		
P4C2_TB10091	1,650	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายอนงค์ วายโส	
		พิกัดกลางแปลง				
		CP0	447519	1756115		
		ขอบแปลง				
		CP1	447411	1756194		
		CP2	447548	1756165		
		CP3	447710	1756103		
		CP4	447686	1756047		
		CP5	447677	1756007		
		CP6	447672	1755987		
		CP7	447556	1756034		
		CP8	447455	1756062		
		CP9	447401	1756074		
		CP10	447383	1756079		

บ้านนาหมอม้า ม.5		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	พิกัดภูมิศาสตร์แบบ UTM			ชื่อ – นามสกุล	
		ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	นายเอกปัญญา สาระแสน	
P4C2_TB10092	800	CQ0	443669	1757216		
		CQ1	443534	1757253		
		CQ2	443632	1757256		
		CQ3	443630	1757306		
		CQ4	443872	1757258		
		CQ5	443826	1757113		
		CQ6	443788	1757090		
		CQ7	443751	1757118		
		CQ8	443550	1757148		
บ้านดงบัง ม.3		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	ชื่อ – นามสกุล	
P4C2_TB10093	542	CS0	447127	1746645	นางบุญนำ ดวงจิตต์	
		CS1	446995	1746545		
		CS2	447008	1746644		
		CS3	447204	1746799		
		CS4	447243	1746608		
บ้านน้ำปลีก ม.9		จำนวนต้นไม้ (ต้น)			แผนที่ต้นไม้โดยสังเขป	ขอบแปลง
รหัสแปลง	จำนวนต้นไม้ (ต้น)	ตำแหน่ง	พิกัด X	พิกัด Y	ชื่อ – นามสกุล	
P4C2_TB10093	655	CR0	444572	1746697	นางบัวทิพย์ อุดมศรี	
		CR1	444639	1746888		
		CR2	444667	1746870		
		CR3	444576	1746684		
		CR4	444554	1746620		
		CR5	444525	1746538		
		CR6	444499	1746544		
		CR7	444507	1746594		
		CR8	444604	1746837		

1.3.2 ขอบเขตการดำเนินโครงการ

โครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอำนาจเจริญ (BAAC Carbon credit AmnatCharoen Province) มีขอบเขตการดำเนินโครงการสอดคล้องตามระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจสำหรับการปลูกป่าอย่างยั่งยืน (T-VER-S-METH-13-01 Version01) โดยมีรายละเอียด

1. การศึกษาและวิเคราะห์ลักษณะพื้นที่

การประชุมศึกษาข้อมูล นำมาวิเคราะห์ลักษณะพื้นที่ ต้นไม้ รวมถึงกิจกรรมที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการฯ ให้มีความสอดคล้องตามลักษณะของกิจกรรมโครงการที่เข้าข่าย (Applicability) และเงื่อนไขของกิจกรรมโครงการ (Project conditions) ตามระเบียบวิธีการ T-VER-S-METH-13-01 Version 01 กำหนด

2. การกำหนดพื้นที่โครงการ

การประชุมสมาชิกธนาคารต้นไม้ เพื่อพิจารณาขนาดพื้นที่แปลงปลูกต้นไม้ที่นำเข้าร่วมโครงการฯ ตามเงื่อนไขการคำนวณปริมาณการกักเก็บคาร์บอนใน T-VER-S-TOOL-01-01 Version 01 ทางเลือกที่ 1 การประเมินการกักเก็บคาร์บอนจากการนับจำนวนต้นไม้ กำหนดให้พื้นที่ดำเนินโครงการที่มีต้นไม้ตามเอกสารแสดงกรรมสิทธิ์ฉบับนั้นๆ ต้องมีขนาดพื้นที่ไม่เกิน 30 ไร่ จากนั้นทำการเก็บข้อมูลพิกัดตำแหน่งขอบเขตแปลงพื้นที่ที่นำเข้าร่วมโครงการด้วยแอปพลิเคชั่น ระบุพิกัดทางภูมิศาสตร์



ภาพที่ 5 การประชุมสมาชิกธนาคารต้นไม้

3. การสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลต้นไม้ในพื้นที่โครงการ

ดำเนินการสำรวจและเก็บข้อมูลต้นไม้ในแปลงที่ดินที่เข้าร่วมโครงการฯ ซึ่งมีขั้นตอนการดำเนินงานดังนี้

1) การติดป้ายหมายเลข (Tag) เพื่อระบุลำดับต้นไม้ในพื้นที่โครงการแก่ต้นไม้ที่ถูกคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการฯ โดยยึดป้ายหมายเลขไม้ไว้กับลวด และรัดติดไว้กับลำต้น **ดังภาพที่ 6**



ภาพที่ 6 การติดป้ายหมายเลขแสดงลำดับต้นไม้ในพื้นที่โครงการฯ

2) การวัดเส้นรอบวงที่ระดับความสูงเพียงอก (Girth at Breast Height: GBH) ของต้นไม้ที่ระดับความสูง 1.30 เมตรเหนือพื้นดิน ดัง**ภาพที่ 7**



ภาพที่ 7 แสดงการวัดเส้นรอบวงที่ระดับความสูงเพียงอก

3) การเก็บค่าพิกัดตำแหน่งขอบแปลงปลูกต้นไม้ที่มีการติดป้ายหมายเลขด้วยแอปพลิเคชั่น ระบุพิกัดตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ ระบบ GPS **ดังภาพที่ 8**



ภาพที่ 8 แสดงการเก็บค่าพิกัดแปลง

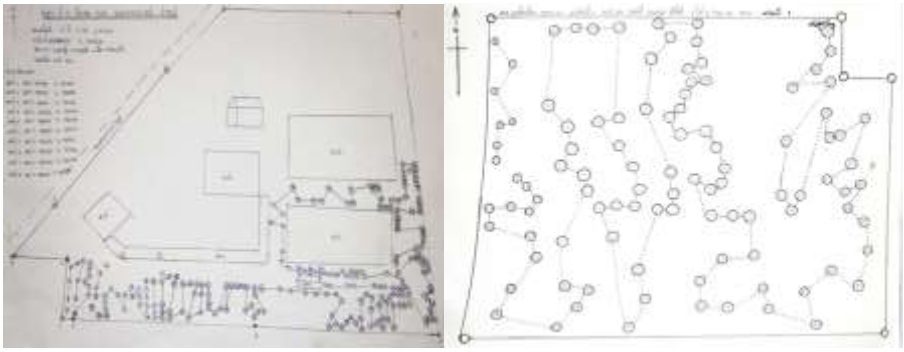
4) การจดบันทึกค่าเส้นรอบวง ชนิดพันธุ์ของต้นไม้ และค่าพิกัดขอบแปลงปลูกต้นไม้ลงในแบบฟอร์มบันทึกข้อมูลต้นไม้ จากนั้นบันทึกข้อมูลดังกล่าวข้างต้นอยู่ในรูปแบบไฟล์ Excel ที่มีนามสกุลไฟล์ .xlx หรือ .xlxs ดัง**ภาพที่ 9**





ภาพที่ 9 แสดงการจดบันทึกข้อมูลต้นไม้ตามแบบฟอร์ม File Excel

5) การนับจำนวนต้นไม้ในพื้นที่เข้าร่วมโครงการแต่ละแห่ง มีการจัดทำแผนที่ต้นไม้ในแปลงที่ดินที่เข้าร่วมโครงการโดยสังเขป (Sketch map) โดยวาดมือลงในกระดาษ A4 หรือวาดด้วยโปรแกรมเฉพาะ หรือสร้างแผนที่แสดงตำแหน่งต้นไม้จากข้อมูลค่าพิกัดจากแอปพลิเคชั่น ที่ระบุพิกัดทางภูมิศาสตร์ที่ชัดเจน ดัง**ภาพที่ 10**



ก.การวาดมือ

ภาพที่ 10 แสดงการจัดทำแผนที่ต้นไม้โดยสังเขป

4. ดำเนินการคำนวณปริมาณการกักเก็บและการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกรณีฐานและคาดการณ์จากการดำเนินโครงการของพื้นที่โครงการฯ

โดยการคำนวณปริมาณการกักเก็บคาร์บอนและก๊าซเรือนกระจก ในกรณีฐาน (Baseline Scenario) ซึ่งสามารถคำนวณจากการกักเก็บคาร์บอนสุทธิของก่อนเริ่มโครงการ โดยทำการประเมินได้จากรูปแบบ/ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการก่อนเริ่มดำเนินโครงการ จากสมการในระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจสำหรับการปลูกป่าอย่างยั่งยืน ฉบับที่ 01 รายสาขา 14: Afforestation and reforestation (T-VER-S-METH-13-01 Version 01)

และคู่มือการคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ ฉบับที่ 01 (T-VER-S-TOOL-01-01 Version 01) โดยใช้ทางเลือกที่ 1 การประเมินการกักเก็บคาร์บอนจากการนับจำนวนต้นไม้ โดยกำหนดให้ปริมาณคาร์บอนที่กักเก็บของต้นไม้ในแต่ละปี มีความสัมพันธ์เป็นเส้นตรง และมีอัตราการเพิ่มพูนปริมาณการเก็บกักคาร์บอนเท่ากับ 9.5 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์/ต้น/ปี

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

ที่ตั้งพื้นที่แปลงปลูกต้นไม้ที่เจ้าของโครงการนำเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดอำนาจเจริญ (BAAC Carbon credit AmnatCharoen Province) ทั้ง 91 แปลง และไม่ปรากฏว่ามีขนาดพื้นที่แปลงย่อยของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการไม่เกิน 30 ไร่ และมีหลายแปลงติดกันรวมแล้วไม่เกิน 30 ไร่ ตามT-VER-S-TOOL-01-01Version 1 โดยอาศัยทางเลือกที่ 1 การประเมินการกักเก็บคาร์บอนจากการนับจ านวนต้นไม้ ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์

1.5.2 สิทธิในการใช้ประโยชน์ของที่ดินที่นำมาเข้าร่วมโครงการ

เจ้าของโครงการได้นำพื้นที่ปลูกต้นไม้เข้าร่วมโครงการฯ เป็นเอกสารสิทธิ์ที่ดินประเภท นส.4 จ. จำนวน 81 แปลง นส.3 ก/ข จำนวน 8 แปลง และ ส.ป.ก. จำนวน 2 แปลง ดังตารางที่ 4 ตารางที่ 5 และเอกสารแนบท้ายข้อเสนอกลุ่มโครงการย่อยที่ 1

ตารางที่ 4 รายละเอียดเอกสารสิทธิ์ที่ดินที่ถูกนำมาเข้าร่วมโครงการฯ

ประเภทเอกสารสิทธิ์ที่ดิน	จำนวนแปลงเข้าร่วมโครงการ (แห่ง)	จำนวนโฉนดที่ดิน
นส.4	81	81
ส.ป.ก.	2	2
นส.3 ก/ข.	8	8
รวม	**91**	**91**

ตารางที่ 5 รายละเอียดธนาคารต้นไม้และประเภทเอกสารสิทธิ์ที่ดินที่นำเข้าร่วมโครงการฯ

ชื่อธนาคารต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการฯ	รหัสแปลง	ชื่อเจ้าของพื้นที่	ประเภทเอกสารสิทธิ์	เลขที่เอกสารสิทธิ์
	P4C2_TB10001	นายสมบัติ อรอรรถ	นส.4จ	15896
	P4C2_TB10002	นางศศิธร ถามุลตรี	นส.4จ	44266
	P4C2_TB10003	นางแสวง ใหมมี	ส.ป.ก	2807
	P4C2_TB10004	นางจรัญญา สีงาม	นส.4จ	62389
	P4C2_TB10005	นายพรชัย สีงาม	นส.4จ	15686
	P4C2_TB10006	นายพรชัย สีงาม	นส.4จ	15689
	P4C2_TB10007	นายสวัสดิ์ สีลา	นส.4จ	15685
	P4C2_TB10009	นายประสงค์ ปางชาติ	น.ส.3.ก	2693
	P4C2_TB10010	นางสุทธิ สาระเสน	น.ส.3.ก	2425
	P4C2_TB10011	นางสุภาส พงษ์ศรี	ส.ป.ก	8147
	P4C2_TB10012	นายมานพ นัยเจริญ	นส.4จ	16912
	P4C2_TB10013	นายมานพ นัยเจริญ	นส.4จ	58909
	P4C2_TB10014	นายสักขี แก้วพวง	นส.4จ	70436
	P4C2_TB10015	นางอัมพร เถาว์โท	นส.4จ	45935
	P4C2_TB10016	นางวรรณี สุขส่ง	นส.4จ	23446
	P4C2_TB10017	นางวรรณี สุขส่ง	นส.4จ	15684
	P4C2_TB10018	นางพัฒนี โคตรอาษา	นส.4จ	14919
	P4C2_TB10019	นางทิพวรรณ พรมทรา	นส.4จ	20755
	P4C2_TB10020	นางทิพวรรณ พรมทรา	นส.4จ	16115
	P4C2_TB10021	นายจิตราภร พรมทรา	นส.4จ	16284
	P4C2_TB10022	นายจิตราภร พรมทรา	นส.4จ	54129
	P4C2_TB10023	นางเพลินจิต จรทะผา	นส.4จ	22854
	P4C2_TB10024	นางเพลินจิต จรทะผา	นส.4จ	38189
	P4C2_TB10025	นางเพลินจิต จรทะผา	นส.4จ	80525
	P4C2_TB10026	นางพรพิศ สมบูรณ์	นส.4จ	46,766
	P4C2_TB10027	นางพรพิศ สมบูรณ์	นส.4จ	46,767
	P4C2_TB10028	นายไพทูล ชำนาญ	นส.4จ	16235
	P4C2_TB10029	นางมะลิ ไชยครุฑ	นส.4จ	15160
	P4C2_TB10030	นายไพวรรณ์ พันธ์ทอง	นส.4จ	16338
	P4C2_TB10031	นางสา พันธ์ทอง	นส.4จ	78676

ชื่อธนาคารต้นไม้ ที่เข้าร่วมโครงการฯ	รหัสแปลง	ชื่อเจ้าของพื้นที่	ประเภท เอกสารสิทธิ์	เลขที่ เอกสารสิทธิ์
	P4C2_TB10032	นางฉวี สุวะไกร	นส.4จ	22333
	P4C2_TB10034	นางจรัส สุวไกร	นส.4จ	18464
	P4C2_TB10035	นางดวงสมร สุขมา	นส.4จ	67837
	P4C2_TB10036	นายบุญธรรม คำผาสุข	นส.4จ	53689
	P4C2_TB10037	นายกำจัด บุญภาย	นส.4จ	22354
	P4C2_TB10038	นางรำไผ พรรณรัตน์	นส.4จ	23977
	P4C2_TB10039	นางละคร พันธ์ภักดิ์	นส.4จ	40082
	P4C2_TB10040	นางจำปา กัญญะมา	นส.4จ	39380
	P4C2_TB10041	นางธัญวรัตน์ สุวะพันธ์	นส.4จ	66968
	P4C2_TB10042	นางอำนวย สุวะไกร	นส.4จ	60265
	P4C2_TB10043	นายวิษณุศักดิ์ บัวลา	นส.4จ	69753
	P4C2_TB10044	นายประยูร พรรณรัตน์	นส.4จ	24197
	P4C2_TB10045	นางสมคิด สนใจ	น.ส 3 ก.	2219
	P4C2_TB10046	นางพัฒนา คูณมา	นส.4จ	23980
	P4C2_TB10047	นางขวัญใจ จันทนะชาติ	นส.4จ	21268
	P4C2_TB10048	นายชวลิต จันทนะชาติ	นส.4จ	21598
	P4C2_TB10049	นายชวลิต จันทนะชาติ	นส.4จ	68294
	P4C2_TB10050	นางวิลัยวรรณ์ เหมือนเหลา	นส.4จ	14654
	P4C2_TB10051	นางจรัส ทำชอบ	นส.4จ	70236
	P4C2_TB10052	นางจรัส ทำชอบ	นส.4จ	21668
	P4C2_TB10053	นางรัญจวน ฤๅชัย	นส.4จ	17769
	P4C2_TB10054	นายสงวน ทิพย์รัตน์	นส.4จ	11768
	P4C2_TB10055	นางประมวล ประกอบศรี	น.ส 3 ข.	47
	P4C2_TB10056	นางขนิษฐา ภูษา	นส.4จ	21663
	P4C2_TB10057	นางประสงค์ ทุมชาติ	นส.4จ	64517
	P4C2_TB10058	นางประสงค์ ทุมชาติ	นส.4จ	21654
	P4C2_TB10059	นางพิกิต โสภา	นส.4จ	21635
	P4C2_TB10060	นางบังอร พิลาชัย	นส.4จ	17563
	P4C2_TB10061	นางบังอร พิลาชัย	นส.4จ	83785
	P4C2_TB10062	นางบังอร พิลาชัย	นส.4จ	52611
	P4C2_TB10063	นางสมคิด คำตัน	นส.4จ	47102
	P4C2_TB10064	นางสมคิด คำตัน	นส.4จ	80340
	P4C2_TB10065	นางสมคิด คำตัน	นส.4จ	14779
	P4C2_TB10066	นายสมาน คุ้มผล	นส.4จ	18425
	P4C2_TB10067	นายชิษณุพงศ์ พิลาชัย	นส.4จ	22855
	P4C2_TB10068	นายสุบิน นามจันทา	นส.4จ	23509
	P4C2_TB10069	นายไพบูลย์ พันธ์ทอง	นส.4จ	49565
	P4C2_TB10070	นายไพบูลย์ พันธ์ทอง	นส.4จ	83872

ชื่อธนาคารต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการฯ	รหัสแปลง	ชื่อเจ้าของพื้นที่	ประเภทเอกสารสิทธิ์	เลขที่เอกสารสิทธิ์
	P4C2_TB10071	นายสมพร พิมพ์ชัย	น.ส.3 ข.	502
	P4C2_TB10073	นางวงเดือน บุตรศรี	นส.4จ	18533
	P4C2_TB10074	นางดวงจันทร์ วะริวงษ์	น.ส.3 ก.	940
	P4C2_TB10075	นางดวงจันทร์ วะริวงษ์	นส.4จ	18520
	P4C2_TB10076	นางหนูเพียร เบ้าทอง	นส.4จ	15092
	P4C2_TB10077	นางคำปั่ง เบ้าทอง	นส.4จ	17630
	P4C2_TB10078	นางคำปั่ง เบ้าทอง	นส.4จ	17629
	P4C2_TB10079	นางเพลิน สุวะพันธ์	นส.4จ	59725
	P4C2_TB10080	นายศักดิ์สิทธิ์ บัวลา	นส.4จ	69752
	P4C2_TB10081	นางถนอม กันยะมาสา	นส.4จ	39477
	P4C2_TB10082	ร.ต.หญิง ภัสสุดา พละศูนย์	นส.4จ	20129
	P4C2_TB10083	นายบุญศรี แก้วมาลา	นส.4จ	82011
	P4C2_TB10084	นางอุไรวรรณ ประกอบศรี	นส.4จ	36118
	P4C2_TB10085	นางอุไรวรรณ ประกอบศรี	นส.4จ	41990
	P4C2_TB10086	นางฉวี ดวงจิตต์	นส.4จ	75957
	P4C2_TB10087	นางฉวี ดวงจิตต์	นส.4จ	75960
	P4C2_TB10088	นางกาญจนีย์ แสวงศรี	นส.4จ	15136
	P4C2_TB10089	นางกองมี งอกงาม	นส.4จ	75961
	P4C2_TB10090	นายปิยวัฒน์ กาญจนีย์	นส.4จ	14637
	P4C2_TB10091	นายอนงค์ วายโสกา	นส.4จ	25057
	P4C2_TB10092	นายเอกปัญญา สาระแสน	น.ส 3 ก.	1431
	P4C2_TB10093	นางบุญนำ ดวงจิตต์	นส.4จ	22341
	P4C2_TB10094	นางบัวทิพย์ อุดมศรี	นส.4จ	17582

ทั้งนี้ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ สามารถใช้ประโยชน์ที่ดิน**ดังตารางที่ 5** และเอกสารแนบท้ายข้อเสนอกลุ่มโครงการย่อยที่ 02 เข้าร่วมในโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program: T-VER และคาร์บอนเครดิตที่เกิดขึ้นจากที่ดินทั้ง 91 แปลง เจ้าของโครงการได้ยินยอมให้ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร เป็นผู้มีสิทธิบริหารจัดการผลประโยชน์จากคาร์บอนเครดิตที่ได้รับแทนเจ้าของพื้นที่ สำหรับนำไปใช้ในการขับเคลื่อนนโยบายคาร์บอนเครดิตของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) และตอบสนองนโยบายชาติเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย โดยธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จะ**การแบ่งปันคาร์บอนเครดิต ในอัตราร้อยละ 70:30 โดยเจ้าของโครงการได้รับในอัตราร้อยละ 70 และ ผู้พัฒนาโครงการ ได้รับในอัตราร้อยละ 30 ให้คิดตามมูลค่าของการขายคาร์บอนเครดิต ทั้งนี้ เจ้าของโครงการประสงค์นำส่วนของรายได้ร้อยละ 30 ข้างต้น บริจาคเข้ากองทุนธนาคารต้นไม้ของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) สำหรับการจัดการในส่วนรายได้ของเจ้าของโครงการ (แต่ละธนาคารต้นไม้) เป็นหน้าที่และเป็นไปตามมติของธนาคารต้นไม้นั้นๆ** ซึ่งรายละเอียดเป็นไปตามมติการประชุมสมาชิกธนาคารต้นไม้ **ดังภาคผนวก 1** ซึ่งเป็นข้อสรุปในการแบ่งปันผลประโยชน์จากการพัฒนาโครงการ T-VER ตามสัญญาข้อตกลงการเข้าร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit ระหว่างธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และสมาชิกวิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ตำบลน้ำปลีก จังหวัดอำนาจเจริญ ที่เข้าร่วมโครงการฯ ดัง**ภาคผนวก 2**

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 2 (CPA 2) ภายใต้แผนงานโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ฝ่ายกิจการสาขาตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (BAAC Carbon Credit (Lower Northeast Region branch) เป็นพื้นที่ที่มีการปลูกต้นไม้ในรูปแบบป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง ซึ่งเป็นแนวคิดการปลูกป่าของธนาคารต้นไม้ โดยมีการดูแล 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 ของแต่ละกลุ่มโครงการย่อย มีหนังสือแสดงสิทธิการใช้ประโยชน์ที่ดินตามกฎหมาย ดังอกสารแนบท้ายข้อเสนอโครงการย่อยกลุ่มที่ 2 (CPA 2) เล่ม 1
2.มีพื้นที่โครงการไม่ต่ำกว่า 10 ไร่ (สามารถรวมหลายๆ พื้นที่เข้าด้วยกัน)	พื้นที่เข้าร่วมโครงการของแต่ละกลุ่มโครงการย่อยมีลักษณะเป็นพื้นที่หลายๆ แปลงรวมกัน โดยมีขนาดพื้นที่รวมทั้งสิ้น 898.80 ไร่
3.กรณีพื้นที่เดิมมีสภาพเป็นป่า ต้องไม่มีการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศป่าไม้ดั้งเดิม	พื้นที่เดิมของ CPA2 เดิมเป็นพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่ว่างเปล่าของเกษตรกรที่เป็นสมาชิกของชุมชนธนาคารต้นไม้ ที่มีการพัฒนาเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นชนิดต่างๆ ในรูปแบบป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง ตามแนวคิดของธนาคารต้นไม้ จึงไม่มีการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศป่าไม้เดิม
4.ไม่มีการทำไม้ออกทั้งหมดในช่วงระยะเวลา 10 ปี ตั้งแต่เริ่มดำเนินโครงการ	ต้นไม้ที่นำมาเข้าร่วมโครงการทั้งหมดของ CPA2 เป็นต้นไม้ที่ไม่มีแผนการทำไม้ออกทั้งหมดในช่วงระยะเวลาการคิดเครดิตของโครงการ โดยเป็นการลงพื้นที่ให้ความรู้แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการก่อนเริ่มดำเนินโครงการ พร้อมทั้งอธิบายกฎระเบียบและข้อบังคับของโครงการอย่างชัดเจน ซึ่งได้ระบุไว้ในระเบียบวิธีการปลูกป่าอย่างยั่งยืน T-VER-S-METH-13-01 Version 01
5.ต้องเป็นการดำเนินกิจกรรมที่เป็นส่วนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายบังคับให้ดำเนินการอยู่แล้ว แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เป็นการขัดหรือแย้งต่อกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจกรรมนั้นๆ ด้วย ยกเว้นกิจกรรมของหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานภายในกำกับของรัฐ	พื้นที่เข้าร่วมโครงการฯ เป็นพื้นที่ของเกษตรกรที่เป็นสมาชิกของชุมชนธนาคารต้นไม้ ซึ่งมีการปลูกต้นไม้ตามแนวคิดของธนาคารต้นไม้ จึงอยู่นอกเหนือจากกฎหมายบังคับให้ดำเนินการอยู่แล้ว

2.3 ข้อมูลที่เกี่ยวข้องต่อการคำนวณปริมาณการดูดกลับและการลดการปล่อยของก๊าซเรือนกระจก

กลุ่มโครงการย่อยที่ 2 (CPA 2) ภายใต้โครงการแบบแผนงานโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ฝ่ายกิจการสาขาตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (BAAC Carbon Credit (Lower Northeast Region branch) มีแหล่งกักเก็บคาร์บอน 2 แหล่ง ได้แก่ 1) มวลชีวภาพเหนือพื้นดิน (Above Ground Biomass: ABG) ประกอบด้วยมวลชีวภาพในลำต้น กิ่ง และใบ และ 2) มวลชีวภาพใต้ดิน (Below Ground Biomass: BG) เป็นข้อมูลมวลชีวภาพจากรากทั้งใต้ดิน และบนดิน

โดยการวิเคราะห์หาปริมาณก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่โครงการ อบก. กำหนดให้ผู้พัฒนาโครงการต้องคำนวณหาการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากกรณีฐาน (Baseline Sequestration) การกักเก็บคาร์บอนในปีที่ดำเนินการติดตามผล (Project Sequestration) ตลอดระยะเวลา 10 ปี โดยมีรายละเอียดดัง**ตารางที่ 6**

ตารางที่ 6 แหล่งสะสมคาร์บอนและก๊าซเรือนกระจกที่นำมาใช้ในการคำนวณ

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

ส่วนที่ 3 การคำนวณการลดก๊าซเรือนกระจก

การคำนวณหาปริมาณก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่โครงการในกรณีฐานและจากการดำเนินโครงการ ของกลุ่มโครงการย่อยภายใต้โครงการแบบแผนงานโครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ฝ่ายกิจการสาขาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (BAAC Carbon Credit (Lower Northeast Region branch) ดำเนินการตามระเบียบวิธีการคำนวณ (T-VER-S-METH-13-01) และเครื่องมือการคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ (Calculation for Carbon Sequestration in tree) หรือ T-VER-S-TOOL-01-01 Version 1 โดยอาศัยทางเลือกที่ 1 การประเมินการกักเก็บคาร์บอนจากการนับจำนวนต้นไม้ เป็นแนวทางคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่โครงการ เนื่องจากเป็นวิธีการที่ไม่ซับซ้อน เกษตรกรเจ้าของพื้นที่ที่เข้าร่วมโครงการสามารถดำเนินการสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลต้นไม้ด้วยตนเองได้ และพื้นที่ปลูกป่า/ต้นไม้ ของสมาชิกวิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ แต่ละหมู่บ้าน ภายใต้กลุ่มโครงการย่อยต้องมีขนาดไม่เกิน 30 ไร่ และมีหลายแปลงติดกันรวมแล้วไม่เกิน 30 ไร่

3.1 การคำนวณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกกรณีฐาน (Baseline Sequestration)

ระเบียบวิธีฯ: การคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ (Calculation for Carbon Sequestration in tree)

รหัส: T-VER-S-TOOL-01-01 Version 1

สมการที่ใช้: $C_{TT_0} = T \times t \times MAI \times 10^{-3}$

พารามิเตอร์	ความหมาย	อ้างอิง	หน่วย
C_{TT_0}	ปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ในพื้นที่โครงการในปีฐาน	0	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
T	จำนวนต้นไม้ในพื้นที่โครงการทั้งหมด	30,221	ต้น
t	ปีที่เริ่มต้นโครงการ	0	ปี
MAI	อัตราการเพิ่มพูนปริมาณการกักเก็บ	9.5	กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อต้นต่อปี (Kg.CO_2/ต้น/ปี)

3.2 การคำนวณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินโครงการ (Project Sequestration)

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	ค่าจากการคำนวณในปีที่ขอรับรอง	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
T	จำนวนต้นไม้ในพื้นที่โครงการทั้งหมด	ข้อมูลจำนวนต้นไม้ในปีที่ขอรับรอง	ต้น
t	ปีที่ดำเนินการติดตามผล	ปีที่ 1 - 10	ปี

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**
MAI	อัตราการเพิ่มพูนปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้	9.5	กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อต้นต่อปี (Kg.CO_2/ต้น/ปี)

3.3 การคำนวณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ (Leakage Emission)

- ไม่คิดการการปล่อยก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ -

3.4 การคำนวณการกักเก็บคาร์บอนที่ได้จากโครงการ (Carbon Sequestration)

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	ข้อมูลจากการติดตามผล	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
C_{TT_t}	ปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ในพื้นที่โครงการในปีที่ t	ข้อมูลจากการติดตามผล	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
C_{TT_i}	ปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ในพื้นที่โครงการในปีฐาน หรือของปีที่ได้รับการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกล่าสุด	ข้อมูลจากการติดตามผล	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
GHG_{LEAK}	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ	ไม่คิด	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
t	ปีที่ดำเนินการติดตามประเมินผล	ปีที่ 1 - 10	ปี

3.5 สรุปปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้

ระยะเวลาการคิดเครดิตของโครงการ

☑ 10 ปี ..<1 มกราคม 2569 – 31 ธันวาคม 2578>

ตารางสรุปปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ (หน่วยตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าtCO2eq)

ปีที่	ปี พ.ศ.	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากกรณีฐาน	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินโครงการ	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ	ปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจก
1	2569	0.00	287.10	0.00	287.10
2	2570	0.00	574.20	0.00	574.20
3	2571	0.00	861.30	0.00	861.30
4	2572	0.00	1,148.40	0.00	1,148.40
5	2573	0.00	1,435.50	0.00	1,435.50
6	2574	0.00	1,722.60	0.00	1,722.60
7	2575	0.00	2,009.70	0.00	2,009.70
8	2576	0.00	2,296.80	0.00	2,296.80
9	2577	0.00	2,583.90	0.00	2,583.90
10	2578	0.00	2,871.00	0.00	2,871.00
Total (tCo2eq)		0.00	2,871.00	0.00	2,871.00
Year		10	10	10	10
Average (tCo2eq/year)		0.00	287.10	0.00	287

หมายเหตุ : 1) จำนวนต้นไม้ในปีที่ขึ้นทะเบียน เท่ากับ 30,221 ต้น

2) อัตราการเพิ่มพูน ในปีที่ขึ้นทะเบียน 9.5 $KgCo_2$/ต้น/ปี

ส่วนที่ 4 แผนการติดตามผลการดำเนินโครงการ

4.1 สรุปแนวทางการติดตามผล

4.1.1 โครงสร้างของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการติดตามผลและหน้าที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบในการติดตามผลการดำเนินโครงการของกลุ่มโครงการย่อยที่ 2 (CPA 2) ซึ่งจัดตั้งขึ้นผ่านการเสนอชื่อและการลงมติจากสมาชิกกลุ่มธนาคารต้นไม้และไม้มีค่าของแต่ละกลุ่มโครงการย่อย (CPA) โดยสมาชิกกลุ่มจะดำเนินการเสนอตัวแทนเกษตรกรของแต่ละกลุ่มธนาคารต้นไม้ และตั้งหน้าหน้ากลุ่มโครงการย่อย เพื่อเป็นการดูแล ตรวจสอบและการกำหนดรอบการประชุมเพื่อลงมติในวาระต่างๆ กันภายในของคณะทำงานโครงการย่อย โดยมี พนักงาน สังกัดสำนักงาน ธ.ก.ส.จังหวัด และฝ่ายกิจการสาขาภาค เป็นที่ปรึกษาของคณะทำงานดังกล่าว **ภาพที่ 11**

1) คุณสมบัติของคณะทำงานตรวจสอบภายในกลุ่มโครงการย่อย (CPA)

1.1) มีความรู้ ความเข้าใจ และมีประสบการณ์ด้านการพัฒนาโครงการคาร์บอนเครดิต หรือผ่านการอบรมด้านการประเมินคาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้และการเกษตร

1.2) เข้าใจภารกิจและบทบาทหน้าที่ของคณะทำงานตรวจสอบภายใน

1.3) สามารถปฏิบัติหน้าที่ แสดงความคิดเห็น และรายงานผลการดำเนินงานด้วยความอิสระ เที่ยงธรรม



ภาพที่ 11 โครงสร้างคณะทำงานตรวจสอบภายในกลุ่มโครงการย่อย

2) บทบาทหน้าที่ของคณะทำงานตรวจสอบภายใน

2.1) จัดทำแผนการตรวจสอบพื้นที่เข้าร่วมโครงการทุกๆ 2 ปี

2.2) ตรวจสอบความถูกต้องและเชื่อถือได้ของข้อมูลต้นไม้ ขอบเขตพื้นที่โครงการ และเอกสารกรรมสิทธิ์ที่ดิน

2.3) ติดตามความสมบูรณ์ของพื้นที่โครงการ

2.4) ติดตามและประเมินอัตราการตายและการรอดของต้นไม้ในพื้นที่โครงการ

2.5) ประเมินความเสี่ยงต้อการล้มเลิกโครงการ และความเสี่ยงต่างๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อปริมาณคาร์บอนเครดิตในพื้นที่โครงการ

2.6) รายงานผลการตรวจสอบต่อคณะกรรมการคณะทำงานส่วนแผนงาน (PoA committee) และคณะทำงานกลุ่มโครงการย่อย (CPA committee)

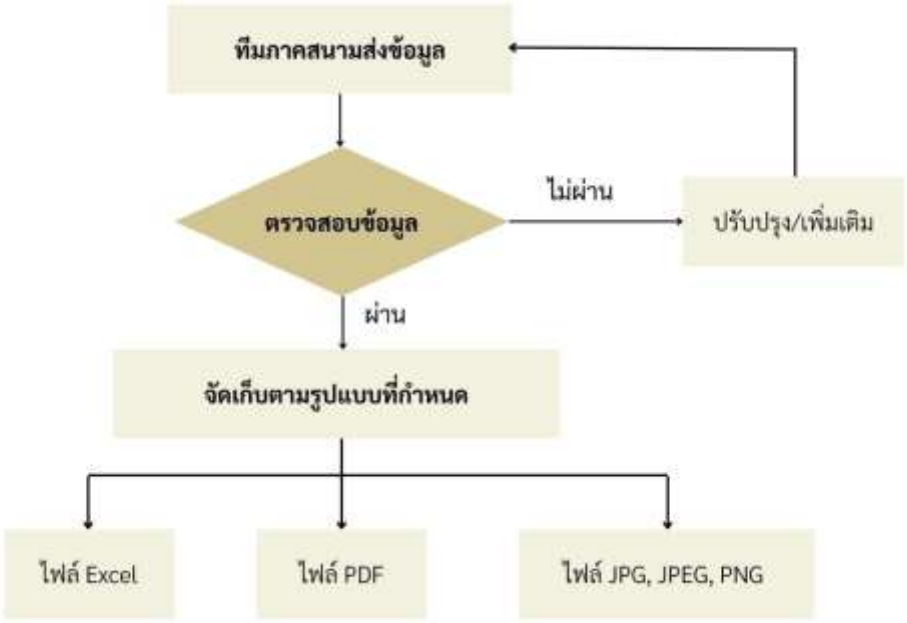
4.1.2 แผนการติดตามผล

ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ มีแผนดำเนินการติดตามความสมบูรณ์ของต้นไม้ และพื้นที่ดำเนินโครงการฯ ของแต่ละกลุ่มโครงการย่อย (CPA) รวมถึงพารามิเตอร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในข้อ 3.4 ในปีที่มีความประสงค์ขอรับรองคาร์บอนเครดิตกับ อบก. เพื่อนำมาคำนวณและจัดทำเป็นรายงานการติดตามประเมินผลปริมาณก๊าซเรือนกระจก (Monitoring Report) ที่เกิดขึ้นจากโครงการ ทั้งนี้ พารามิเตอร์ที่ต้องมีการติดตามผล ดังนี้

พารามิเตอร์ที่ต้องติดตามผล	หน่วย	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ของการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบ
1. ที่ตั้งโครงการ	-	หาค่าพิกัดดาวเทียม GPS	1-3 ปี	ประธานวิสาหกิจชุมชน
2. ขนาดพื้นที่โครงการ	ไร่	เอกสารสิทธิ์ และ GPS	1-3 ปี	สมาชิกวิสาหกิจชุมชน
3. การเปลี่ยนกรรมสิทธิ์พื้นที่โครงการ	-	เอกสารสิทธิ์	1-3 ปี	ผู้พัฒนาโครงการ
4. จำนวนต้นไม้	ต้น	สำรวจในพื้นที่	1-3 ปี	สมาชิกวิสาหกิจชุมชน
5. หมายเลขติดต้นไม้	อัน	สำรวจในพื้นที่	1-3 ปี	สมาชิกวิสาหกิจชุมชน

4.1.3 แผนผังขั้นตอนการจัดเก็บข้อมูล และกระบวนการควบคุมคุณภาพ

การจัดเก็บข้อมูลและการควบคุมคุณภาพข้อมูลที่ได้รับจากการสำรวจภาคสนาม มีรายละเอียดลำดับขั้นตอน ดังนี้**ภาพที่ 12**



ภาพที่ 12 แผนผังการจัดเก็บข้อมูลและการควบคุมคุณภาพข้อมูล

จากแผนผังการจัดเก็บข้อมูลและการควบคุมคุณภาพข้อมูล ดังกล่าวข้างต้น มีรายละเอียดดังนี้

1) ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล (Cleansing Data) ที่ได้รับจากทีมสำรวจภาคสนาม ซึ่งแบ่งข้อมูลออกกเป็น 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) จะแบ่งออกเป็นแต่ละกลุ่มธนาคารต้นไม้ พร้อมกำกับด้วยรหัสประจำแปลง โดยไฟล์ Excel สามารถแก้ไข ลบ และเพิ่มเติมข้อมูลได้

3) สำเนาเอกสารกรรมสิทธิ์ที่ดิน สำเนาบัตรประชาชน และหนังสือต่างๆ ที่เกี่ยวข้องของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ที่ผ่านการตรวจสอบความถูกต้องจะถูกจัดเก็บในรูปแบบไฟล์ PDF พร้อมกำกับด้วยรหัสประจำแปลง

4) แผนที่สังเขปแสดงตำแหน่งต้นไม้ในแปลงที่นำเข้าร่วมโครงการฯ ของแต่ละกลุ่มโครงการย่อยจะถูกจัดเก็บในรูปแบบไฟล์นามสกุล JPG, JPEG, PNG พร้อมกำกับด้วยรหัสประจำแปลง

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

พารามิเตอร์	$C_{TT}0$
หน่วย	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
ความหมาย	ปริมาณการกกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ในปีฐาน
แหล่งข้อมูล	T-VER-S-TOOL-01-01 การคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้
วิธีการติดตามผล	รายงานการตรวจวัด

4.3 พารามิเตอร์ที่ต้องติดตามผล

พารามิเตอร์	ที่ตั้งโครงการ
หน่วย	UTM หรือ Latitude, Longitude
ความหมาย	ค่าพิกัดบอกตำแหน่งที่ตั้งของพื้นที่โครงการ
แหล่งข้อมูล	รายงานการตรวจวัด
วิธีการติดตามผล	ค่าพิกัดทางภูมิศาสตร์จากเครื่องมือวัดตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ หรือค่าจากแผนที่ของหน่วยงานรัฐอย่างน้อยจำนวน 4 จุด ที่ระบุข้ออมูลตำแหน่งทิศต่างๆ ได้แก่ ทิศเหนือสุด ทิศใต้สุด ทิศตะวันออกสุด และ ทิศตะวันตกสุด
ความถี่ในการติดตามผล	ตามรอบของการประเมินติดตามผลเพื่อขอการรับรอง

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

พารามิเตอร์	C_{TTt}
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	อุปกรณ์ตรวจวัดเส้นรอบวงของต้นไม้

ภาคผนวก 1

มติที่ประชุมกลุ่มธนาคารต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการฯ
เกี่ยวกับการแบ่งปันผลประโยชน์จากคาร์บอนเครดิต

รายงานการประชุมวิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ

ครั้งที่ 2 /2569

วันจันทร์ ที่ 19 เดือนมกราคม พ.ศ 2569 (เวลา 09.30-12.00 น.)

ณ ศูนย์เรียนรู้ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ

.....

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1	นายชัยนุมาตร สมบูรณ์	ประธานโครงการ	.....
2	นายสำเนียง ฤาชัย	รองประธาน	.....
3	นายประสงค์ ปางชาติ	รองประธาน	.....
4	นางจำปา กัญญะมาสา	เลขานุการ1	.....
5	นางสาวเปรมกมล ปางชาติ	เลขานุการ2	.....
6	นางดวงสมร สุขมา	เหรัญญิก1	.....
7	นางขนิษฐา ภูษา	เหรัญญิก2	.....
8	นางมะลิ ไชยครุฑ	กรรมการ	.....
9	นางดวงจันทร์ วะริวงษ์	กรรมการ	.....
10	นางเพลินจิตร คำผาสุข	กรรมการ	.....
11	นายประยูร พรรณรัตน์	กรรมการ	.....
12	นางจรัส ทำชอบ	กรรมการ	.....
13	นางเพลินจิต จรทะผา	กรรมการ	.....
14	นางสมคิด คำดัน	กรรมการ	.....
15	นางศศิธร ถามูลตรี	กรรมการ	.....
16	นางอัมพร เถาวโท	กรรมการ	.....
17	นายสมบัติ อรอรรถ	กรรมการ	.....

ผู้ไม่เข้าร่วมประชุม -(ไม่มี)-

ผู้เข้าร่วมประชุม
1.นายปิยะวัฒน์ ไหมขุนทด ตำแหน่ง พนักงานพัฒนาลูกค้าและชุมชน 9
2.นายประดิษฐ์ ราชิวงค์ ตำแหน่ง พนักงานพัฒนาลูกค้าและชุมชน 9
3.นางสาวสุริยง ทองไทย ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ กลุ่มมิตรผล

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ด้วยวิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ ได้เข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิตของ ธกส (Baac Carbon Credit) จึงได้เชิญสมาชิกเข้าร่วมประชุมและรับรองกิจกรรมต่างๆของโครงการฯ และขอบคุณคณะกรรมการฯและสมาชิกทุกท่านที่ให้ความร่วมมือด้วยดีเสมอมา

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว

-(ไม่มี)-

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเสนอเพื่อทราบ

3.1 ธกส. มอบหมายให้จัดทำโครงการในนามของวิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ

3.2 ธกส. โดยฝ่ายกิจการภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง(ฝอล.) และสำนักงาน ธกส . จังหวัดอำนาจเจริญ ได้ชี้แจงการจัดทำฐานข้อมูลต้นไม้ และเอกสารประกอบในการจัดทำโครงการให้คณะกรรมการฯทราบ

3.3 ปัจจุบันวิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ ได้สมัครใจเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิตกับ ธกส. จำนวน 70 คน แปลงต้นไม้ จำนวน 91 แปลง จำนวนต้นไม้ทั้งหมด 38,734 ต้น

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

4.1 วิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ ได้มอบหมายให้ ธกส เป็นผู้พัฒนาโครงการ

มติที่ประชุม รับรองและมอบหมายให้ ธกส. เป็นผู้พัฒนาโครงการฯ

4.2 วิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ มีมติมอบหมายให้ นายชัยนุมาตร สมบูรณ์ ตำแหน่ง ประธานโครงการฯ นายสำเนียง ฤาชัย และนายประสงค์ ปางชาติ ตำแหน่ง รองประธาน เป็นผู้มีอำนาจทำการแทนสมาชิก

มติที่ประชุม รับรอง

4.3 วิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ มอบหมายให้คณะกรรมการมีอำนาจทางการเงิน ประกอบด้วย (1.) นายชัยนุมาตร สมบูรณ์ ตำแหน่ง ประธานโครงการฯ (2.) นายสำเนียง ฤาชัย ตำแหน่ง รองประธาน (3.) นางชนิษฐา ภูษา ตำแหน่ง เหรัญญิก มีอำนาจเปิดบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ไว้กับทาง ธกส.

มติที่ประชุม รับรอง

4.4 วิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ตำบลน้ำปลีก อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ มีมติจัดสรรเงินรายได้จากการขายคาร์บอนเครดิต ดังนี้

4.1.1 จ่ายคืนกองทุนธนาคารต้นไม้ ธกส 30% ของเงินรายได้

4.1.2 จ่ายค่าคาร์บอนเครดิตสมาชิก 45% ของเงินรายได้

4.1.3 จ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการ 15% ของเงินรายได้

4.1.4 จ่ายเป็นเงินกองทุนวิสาหกิจชุมชน 7% ของเงินรายได้

4.1.5 จ่ายเป็นเงินสวัสดิการและสาธารณะประโยชน์ 3% ของเงินรายได้

มติที่ประชุม รับรอง

ระเบียบวาระที่ 5 **เรื่องอื่นๆ**

ธกส. แนะนำให้คณะกรรมการและสมาชิกร่วมมือ ร่วมใจกัน จัดทำโครงการฯให้สำเร็จ หากมีปัญหาและอุปสรรคใด ให้แจ้งให้ ธกส ทราบเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาต่อไป

ประธานคณะกรรมการวิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้ ตำบลน้ำปลีก กล่าวขอบคุณ ธกส คณะกรรมการและสมาชิกทุกท่าน ที่เข้าร่วมประชุมในครั้งนี้ แล้วกล่าวปิดประชุม

ปิดประชุม เวลา 12.00 น.

ลงชื่อ.....ประธานที่ประชุม

(นายชัยนุมาตร สมบูรณ์) ตำแหน่ง ประธานโครงการฯ

ลงชื่อ.....ผู้บันทึกการประชุม

(นางจำปา กัญญะมาสา) ตำแหน่ง เลขานุการ

ภาคผนวก 2

สัญญาข้อตกลงการเข้าร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit

สัญญาข้อตกลงการเข้าร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit

เขียนที่ วิสาหกิจชุมชนคนรักษ์ต้นไม้

วันที่ 29 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

วิสาหกิจชุมชน/ธนาคารต้นไม้ คนรักษ์ต้นไม้

ที่ตั้ง ต.พิมพ์สี อ.เมืองอำนาจเจริญ จ.อำนาจเจริญ

โดยมอบหมายให้ นาย/นาง/นางสาว ชัยณรงค์ สิมมรณ์

ที่อยู่ 109 ม.6 ต.พิมพ์สี อ.เมือง จ.อำนาจเจริญ

เป็นผู้แทนในการลงนามท้ายสัญญาข้อตกลง ซึ่งต่อไปในสัญญาข้อตกลงฉบับนี้เรียกว่า **"เจ้าของโครงการ"** ฝ่ายหนึ่ง กับ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) ที่ตั้ง 2346 ถนนพหลโยธิน แขวงเสนานิคม เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร 10900 โดย ว่าที่ ร.ท.มิตรชัย ดุลยลา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาลูกค้าและชุมชน ซึ่งต่อไปในสัญญาข้อตกลงฉบับนี้เรียกว่า **"ผู้พัฒนาโครงการ"**

โดยทั้งสองฝ่ายได้ตกลงทำสัญญากันมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. เจ้าของโครงการ หมายถึง ธนาคารต้นไม้และสมาชิกธนาคารต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการ BAAC Carbon Credit ซึ่งเจ้าของโครงการมีความประสงค์ให้ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) เป็นผู้พัฒนาโครงการเพื่อการขอขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER และการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจก ตามข้อกำหนดขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (อบก.)

เจ้าของโครงการประสงค์ดำเนินโครงการ BAAC Carbon Credit ตามรูปแบบโครงการแบบแผนงาน (Programme of Activities: PoA) (โครงการคาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ฝ่ายกิจการสาขาภาค ตาวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง)

กำหนดระยะเวลาโครงการแบบแผนงาน ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2567 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2577

กลุ่มโครงการย่อย (Component Project Activities: CPA) ที่ 2 ของโครงการแบบแผนงานดังกล่าว

ชื่อโครงการ คาร์บอนเครดิตธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ฝ่ายกิจการสาขาภาค ตาวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง)

ระยะเวลาโครงการ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2569 ถึง วันที่ 31 ธันวาคม 2578

การดำเนินการตามโครงการนี้ ให้ปฏิบัติตามระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจสำหรับการปลูกป่าอย่างยั่งยืน (Sustainable Forestation)

2. ผู้พัฒนาโครงการ รับผิดชอบค่าใช้จ่ายการจ้างผู้ประเมินภายนอก (Validation and Verification body : VVB)

3. เจ้าของโครงการ รับทราบและยินยอมในการเข้าร่วมโครงการตลอดอายุสัญญารวมถึงการต่ออายุสัญญา (ถ้ามี)

4. เจ้าของโครงการ มีหน้าที่ ต้องดูแลรักษาต้นไม้ที่เข้าร่วมโครงการอย่างสม่ำเสมอ และไม่ตัดไม้ก่อนครบอายุโครงการ และหรือจนกว่าสัญญานี้จะสิ้นสุด

5. เจ้าของโครงการ ต้องดำเนินการจัดทำและตรวจสอบข้อมูลแปลง ข้อมูลต้นไม้ ข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง และ รวบรวมเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้ครบถ้วน ถูกต้อง ก่อนการนำส่งให้ผู้พัฒนาโครงการ และการปรับปรุงข้อมูลให้ถูกต้องตามที่ผู้พัฒนาโครงการแจ้ง

6. เจ้าของโครงการ ยินยอมส่งมอบข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการทำโครงการ เช่น สำเนาจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชน สำเนาบัตรประชาชน สำเนาทะเบียนบ้าน สำเนาใบสมรส และ สำเนาเอกสารสิทธิที่ดิน เป็นต้น ให้แก่ผู้พัฒนาโครงการเพื่อการจัดทำข้อมูล เพื่อนำส่งให้ อบก. และ ผู้ประเมินภายนอก (Validation and Verification body : VVB) รวมถึงบุคคล หรือ องค์กรที่เกี่ยวข้องที่ อบก. กำหนด

7. เจ้าของโครงการ ต้องไม่นำพื้นที่และต้นไม้ในโครงการนี้เข้าร่วมโครงการลดก๊าซเรือนกระจกอื่นใดทั้งโครงการของ อบก. และ โครงการของต่างประเทศ

8. เจ้าของโครงการ ต้องให้ความยินยอมและให้ความร่วมมือกับผู้พัฒนาโครงการในการเข้าพื้นที่เพื่อการสำรวจ ตรวจสอบ และ ทำกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับโครงการ รวมถึง ต้องปฏิบัติตามแนวทางในการทำโครงการตามที่ผู้พัฒนาโครงการกำหนด

9. กรณีที่เจ้าของโครงการไม่สามารถแก้ไขตามข้อกำหนดของผู้ประเมินภายนอก (Validation and verification body : VVB) หรือไม่สามารถดำเนินโครงการต่อไปได้ ทำให้โครงการต้องยุติ (ไม่ผ่านการตรวจสอบความใช้ได้ของข้อเสนอโครงการ (PDD) หรือ การทวนสอบ) ผู้พัฒนาโครงการมีสิทธิในการยกเลิกสัญญาได้

10. ผู้พัฒนาโครงการสามารถยกเลิกโครงการ กรณีโครงการไม่สามารถขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER ไม่ผ่านการทวนสอบ ไม่ได้รับการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจก ไม่สามารถจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาโครงการ จัดทำเอกสารข้อเสนอโครงการ (Project Design Document: PDD)

11. การแบ่งปันคาร์บอนเครดิต ในอัตรา 70:30 โดยเจ้าของโครงการได้รับในอัตรา 70 และ ผู้พัฒนาโครงการ ได้รับในอัตราร้อยละ 30 ให้คิดตามมูลค่าของการขายคาร์บอนเครดิต ทั้งนี้ เจ้าของโครงการประสงค์นำส่วนของรายได้ร้อยละ 30 ข้างต้น บริจาคเข้ากองทุนธนาคารต้นไม้ของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) สำหรับการจัดการในส่วนรายได้ของเจ้าของโครงการ (แต่ละธนาคารต้นไม้) เป็นหน้าที่และเป็นไปตามมติของธนาคารต้นไม้นั้นๆ

12. เจ้าของโครงการยินยอมให้ผู้พัฒนาโครงการ เป็นผู้มีสิทธิบริหารจัดการผลประโยชน์จากคาร์บอนเครดิตที่ได้รับแทนเจ้าของโครงการ

13. ผู้พัฒนาโครงการ มีสิทธิยกเลิกโครงการกรณีพบข้อความในคำขอ เอกสาร หรือหลักฐานที่เกี่ยวข้องในส่วนที่เป็นสาระสำคัญในการขอรับการขึ้นทะเบียน ไม่ตรงกับความเป็นจริงทั้งหมดหรือบางส่วน หรือเป็นผลให้การตรวจสอบความใช้ได้ของข้อเสนอโครงการ (PDD) และ การทวนสอบ ไม่ผ่านการประเมินของผู้ประเมินภายนอก (Validation and Verification body : VVB) หรือ อบก.

14. เจ้าของโครงการและผู้พัฒนาโครงการยินยอมเปิดเผยข้อมูลต่อสาธารณะ ดังต่อไปนี้

1) รายชื่อโครงการและผู้พัฒนาโครงการที่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นโครงการ T-VER และวันที่ขึ้นทะเบียน

2) เอกสารข้อเสนอโครงการ

3) รายงานการติดตามประเมินผล

4) รายงานการตรวจสอบความใช้ได้

5) รายงานการทวนสอบ

6) ผลการพิจารณาโครงการ

7) ปริมาณคาร์บอนเครดิต (TVERs) ที่ได้รับการรับรอง

16. เจ้าของโครงการรายใดรายหนึ่งจะไม่สามารถขอออกจากโครงการก่อนสิ้นสุดโครงการได้ เนื่องจากจะส่งผลกระทบต่อการดำเนินโครงการกับเจ้าของโครงการร่วม

หนังสือสัญญาข้อตกลงนี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยานและคู่สัญญาข้อตกลงต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

.....เจ้าของโครงการ	.....ผู้พัฒนาโครงการ
(.....)	(ว่าที่ ร.ท.มิตรชัย ดุลยลา)
ตำแหน่ง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาลูกค้าและชุมชน
.....พยาน	.....พยาน
(.....)	(นายชิษณุวัฒน์ ไตมขุนพด) พนักงานพัฒนาลูกค้า 1

ภาคผนวก 3

รายละเอียดอุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในแปลงตัวอย่าง

ตารางที่ 1 รายละเอียดอุปกรณ์ที่ใช้ในการเก็บข้อมูลในพื้นที่โครงการฯ

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

ภาคผนวก 4

การจัดฝึกอบรมเพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ
เกี่ยวกับการติดตามประเมินผลโครงการและการดำเนินงานหลังขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER



การสร้างความรู้ ความเข้าใจแก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ



การประชุมติดตาม แนะนำ ผลการดำเนินงานตามโครงการ
จัดขึ้นเมื่อวันที่ 10 กันยายน 2567 รูปแบบออนไลน์ผ่านทาง Google Meet





การประชุมเครือข่ายธนาคารต้นไม้และการขับเคลื่อนโครงการ BAAC Canbon Credit ปีบัญชี 2568
เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2568 ณ โรงแรมเบสท์ เวสเทิร์น จตุจักร







ภาคผนวก 5

การดำเนินงานของคณะทำงานตรวจสอบภายใน



ภาคผนวก 6

ข้อมูลต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการฯ

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
กำลังเลือดม้า	*Knema angustifolia (Roxb.) Warb*	MYRISTICACEAE	T
กำลังเสือโคร่ง	*Betula alnoides Buch.-Ham. ex G. Don*	BETULACEAE	T

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
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
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

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
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
จิกเศรษฐี	*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
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

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
ชุมแพรก	*Heritiera javanica*	STERCULIACEAE	T
ซ้อ	*Gmelina arborea Roxb.*	LAMIACEAE	T
ซิลเวอร์โอ๊ค	*Grevillea robusta*	PROTACEAE	T
เชียนท้อ	*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
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

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
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
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

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
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
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

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
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
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

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
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
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

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
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
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

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
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
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) Irwin & 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

ชื่อต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	วงศ์	วิสัยต้นไม้
หางนกยูงฝรั่ง	*Caesalpinia pulcherrima*	FABACEAE	T
หูกระจง	*Terminalia ivorensis A. Chev*	COMBRETACEAE	T
หูกวาง	*Terminalia catappa L.*	COMBRETACEAE	T
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
กระดูกข้าง (ต้นไอ)	Bridelia tomentosa Blume	PHYLLANTHACEAE	ST
หมุย (หวดหม่อน)	Clausena excavata Burm.f.	RUTACEAE	ST

ภาคผนวก 7

ทะเบียนต้นไม้ที่ได้รับความเสียหาย



ทะเบียนต้นไม้ที่ได้รับความเสียหาย

ธนาคารต้นไม้ บ้าน.....

เลขที่ ..... หมู่ ..... ต..... อ.....จ.....

ลำดับที่	แปลงที่	รหัสแปลง	ชื่อ - สกุล	เอกสารสิทธิ์		จำนวนต้นไม้ที่ได้รับความเสียหาย	Tag หมายเลข
				ประเภท	เลขที่เอกสาร		

เอกสารแนบท้าย 1

เอกสารแนบท้ายข้อเสนอกลุ่มโครงการย่อยที่ 1 เกษตรกรสมาชิกวิสาหกิจชุมชนคนรักต้นไม้ ต.น้ำปลีก จ.อำนาจเจริญ จำนวน 91 แปลง มีต้นไม้ 30,221 ต้น

รหัสแปลง	ชื่อ - สกุล	ประเภท	เลขที่เอกสาร	พื้นที่เข้าร่วมโครงการ	จำนวนต้นไม้
				ไร่	ต้น
P4C2_TB10001	นายสมบัติ อรอรรถ	นส.4จ	15896	6.65	77
P4C2_TB10002	นางศศิธร ถามุลตรี	นส.4จ	44266	6.31	96
P4C2_TB10003	นางแสวง ใหมมี	ส.ป.ก	2807	23.98	1236
P4C2_TB10004	นางจรัญญา สีงาม	นส.4จ	62389	1.50	64
P4C2_TB10005	นายพรชัย สีงาม	นส.4จ	15686	4.62	90
P4C2_TB10006	นายพรชัย สีงาม	นส.4จ	15689	7.37	133
P4C2_TB10007	นายสวัสดิ์ สีลา	นส.4จ	15685	12.87	197
P4C2_TB10009	นายประสงค์ ปางชาติ	น.ส.3.ก	2693	12.65	153
P4C2_TB10010	นางสุทธิ สาระเสน	น.ส.3.ก	2425	27.01	598
P4C2_TB10011	นางสุภาส พงษ์ศรี	ส.ป.ก	8147	5.49	1009
P4C2_TB10012	นายมานพ นัยเจริญ	นส.4จ	16912	7.89	140
P4C2_TB10013	นายมานพ นัยเจริญ	นส.4จ	58909	7.38	583
P4C2_TB10014	นายสักขี แก้วพวง	นส.4จ	70436	5.00	92
P4C2_TB10015	นางอัมพร เถาว์โท	นส.4จ	45935	3.29	98
P4C2_TB10016	นางวรรณี สุขส่ง	นส.4จ	23446	22.83	756
P4C2_TB10017	นางวรรณี สุขส่ง	นส.4จ	15684	11.83	314
P4C2_TB10018	นางพัฒนี โคตรอาษา	นส.4จ	14919	15.79	299
P4C2_TB10019	นางทิพวรรณ พรมทรา	นส.4จ	20755	5.95	156
P4C2_TB10020	นางทิพวรรณ พรมทรา	นส.4จ	16115	4.76	35
P4C2_TB10021	นายจิตราภร พรมทรา	นส.4จ	16284	3.11	444
P4C2_TB10022	นายจิตราภร พรมทรา	นส.4จ	54129	1.01	65
P4C2_TB10023	นางเพลินจิต จรทะผา	นส.4จ	22854	2.47	77
P4C2_TB10024	นางเพลินจิต จรทะผา	นส.4จ	38189	6.00	49
P4C2_TB10025	นางเพลินจิต จรทะผา	นส.4จ	80525	3.56	465
P4C2_TB10026	นางพรพิศ สมบูรณ์	นส.4จ	46766	1.86	410
P4C2_TB10027	นางพรพิศ สมบูรณ์	นส.4จ	46767	3.06	
P4C2_TB10028	นายไพทูล ชำนาญ	นส.4จ	16235	3.78	42
P4C2_TB10029	นางมะลิ ไชยครุฑ	นส.4จ	15160	11.33	67

P4C2_TB10030	นายไพวรรณ์ พันธ์ทอง	นส.4จ	16338	3.68	53
P4C2_TB10031	นางสา พันธ์ทอง	นส.4จ	78676	5.35	88
P4C2_TB10032	นางฉวี สุวะไกร	นส.4จ	22333	16.98	1849
P4C2_TB10034	นางจรัส สุวไกร	นส.4จ	18464	23.87	530
P4C2_TB10035	นางดวงสมร สุขมา	นส.4จ	67837	9.25	73
P4C2_TB10036	นายบุญธรรม คำผาสุข	นส.4จ	53689	21.29	155
P4C2_TB10037	นายกำจัด บุญภาย	นส.4จ	22354	4.53	139
P4C2_TB10038	นางรำไผ พรรณรัตน์	นส.4จ	23977	20.16	286
P4C2_TB10039	นางละคร พันธ์ภักดิ์	นส.4จ	40082	5.46	46
P4C2_TB10040	นางจำปา กัญญะมา	นส.4จ	39380	13.60	160
P4C2_TB10041	นางธัญวรัตน์ สุวะพันธ์	นส.4จ	66968	4.03	78
P4C2_TB10042	นางอำนวย สุวะไกร	นส.4จ	60265	29.93	321
P4C2_TB10043	นายวิษณุศักดิ์ บัวลา	นส.4จ	69753	10.00	142
P4C2_TB10044	นายประยูร พรรณรัตน์	นส.4จ	24197	29.84	456
P4C2_TB10045	นางสมคิด สนใจ	น.ส 3 ก.	2219	29.20	284
P4C2_TB10046	นางพัฒนา คูณมา	นส.4จ	23980	9.61	196
P4C2_TB10047	นางขวัญใจ จันทนะชาติ	นส.4จ	21268	9.91	134
P4C2_TB10048	นายชวลิต จันทนะชาติ	นส.4จ	21598	1.40	52
P4C2_TB10049	นายชวลิต จันทนะชาติ	นส.4จ	68294	8.54	384
P4C2_TB10050	นางวิลัยวรรณ์ เหมือนเหลา	นส.4จ	14654	2.66	305
P4C2_TB10051	นางจรัส ทำชอบ	นส.4จ	70236	6.46	86
P4C2_TB10052	นางจรัส ทำชอบ	นส.4จ	21668	8.17	114
P4C2_TB10053	นางรัญจวน ฤๅชัย	นส.4จ	17769	20.63	477
P4C2_TB10054	นายสงวน ทิพย์รัตน์	นส.4จ	11768	29.01	2203
P4C2_TB10055	นางประมวล ประกอบศรี	น.ส 3 ข.	47	15.67	898
P4C2_TB10056	นางขนิษฐา ภูษา	นส.4จ	21663	22.10	89
P4C2_TB10057	นางประสงค์ ทุมชาติ	นส.4จ	64517	5.62	101
P4C2_TB10058	นางประสงค์ ทุมชาติ	นส.4จ	21654	3.25	62
P4C2_TB10059	นางพิกิต โสภา	นส.4จ	21635	19.83	1185
P4C2_TB10060	นางบังอร พิลาชัย	นส.4จ	17563	3.20	159
P4C2_TB10061	นางบังอร พิลาชัย	นส.4จ	83785	6.00	350
P4C2_TB10062	นางบังอร พิลาชัย	นส.4จ	52611	6.47	48
P4C2_TB10063	นางสมคิด คำตัน	นส.4จ	47102	7.02	1140

P4C2_TB10064	นางสมคิด คำตัน	นส.4จ	80340	2.64	106
P4C2_TB10065	นางสมคิด คำตัน	นส.4จ	14779	7.86	52
P4C2_TB10066	นายสมาน คุ้มผล	นส.4จ	18425	12.24	758
P4C2_TB10067	นายชิษณุพงศ์ พิลาชัย	นส.4จ	22855	3.51	306
P4C2_TB10068	นายสุบิน นามจันทา	นส.4จ	23509	11.83	271
P4C2_TB10069	นายไพบูลย์ พันธ์ทอง	นส.4จ	49565	4.00	122
P4C2_TB10070	นายไพบูลย์ พันธ์ทอง	นส.4จ	83872	7.06	107
P4C2_TB10071	นายสมพร พิมพ์ชัย	น.ส.3 ข.	502	7.80	57
P4C2_TB10073	นางวงเดือน บุตรศรี	นส.4จ	18533	16.94	88
P4C2_TB10074	นางดวงจันทร์ วะริวงษ์	น.ส.3 ก.	940	12.20	87
P4C2_TB10075	นางดวงจันทร์ วะริวงษ์	นส.4จ	18520	8.70	278
P4C2_TB10076	นางหนูเพียร เบ้าทอง	นส.4จ	15092	6.69	238
P4C2_TB10077	นางคำปั่ง เบ้าทอง	นส.4จ	17630	8.79	172
P4C2_TB10078	นางคำปั่ง เบ้าทอง	นส.4จ	17629	10.45	158
P4C2_TB10079	นางเพลิน สุวะพันธ์	นส.4จ	59725	16.20	370
P4C2_TB10080	นายศักดิ์สิทธิ์ บัวลา	นส.4จ	69752	10.82	81
P4C2_TB10081	นางถนอม กันยะมาสา	นส.4จ	39477	3.98	122
P4C2_TB10082	ร.ต.หญิง ภัสสุดา พละศูนย์	นส.4จ	20129	2.39	435
P4C2_TB10083	นายบุญศรี แก้วมาลา	นส.4จ	82011	3.19	250
P4C2_TB10084	นางอุไรวรรณ ประกอบศรี	นส.4จ	36118	7.00	338
P4C2_TB10085	นางอุไรวรรณ ประกอบศรี	นส.4จ	41990	0.52	123
P4C2_TB10086	นางฉวี ดวงจิตต์	นส.4จ	75957	1.72	98
P4C2_TB10087	นางฉวี ดวงจิตต์	นส.4จ	75960	0.72	50
P4C2_TB10088	นางกาญจนีย์ แสวงศรี	นส.4จ	15136	3.64	503
P4C2_TB10089	นางกองมี งอกงาม	นส.4จ	75961	1.08	166
P4C2_TB10090	นายปิยวัฒน์ กาญจนีย์	นส.4จ	14637	3.60	845
P4C2_TB10091	นายอนงค์ วายโสกา	นส.4จ	25057	23.48	1,650
P4C2_TB10092	นายเอกปัญญา สาระแสน	น.ส 3 ก.	1431	28.04	800
P4C2_TB10093	นางบุญนำ ดวงจิตต์	นส.4จ	22341	21.72	546
P4C2_TB10094	นางบัวทิพย์ อุดมศรี	นส.4จ	17582	8.02	656