

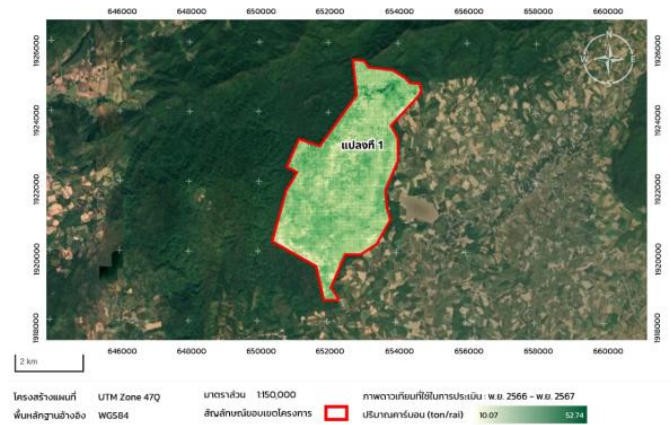


สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ให้และรับการสนับสนุน

รายละเอียดกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่า บ้านนาหล่ม	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ยาสา จำกัด	
3. เจ้าของกิจกรรม	ผู้ให้การสนับสนุน 1. บริษัท ยาสา จำกัด 2. ศูนย์วนศาสตร์ชุมชนเพื่อคนกับป่า ประเทศไทย (RECOFTC) 3. บริษัท เซ็นจ์ เวนเจอร์ จำกัด 4. บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) ผู้รับการสนับสนุน บ้านนาหล่ม หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านดง อำเภอลำดวย จังหวัดพะเยา	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☐ พลังงานทดแทน ☒ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	พื้นที่ป่าบ้านนาหล่ม หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านดง อำเภอลำดวย จังหวัดพะเยา	
6. รูปแบบการสนับสนุน	☒ สนับสนุนด้านการเงิน ☒ สนับสนุนด้านเทคโนโลยี ☒ สนับสนุนด้านองค์ความรู้ ☐ อื่นๆ	
7. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท ยาสา จำกัด ร่วมกับหน่วยงานบูรณาการและชุมชน ส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมของชุมชนในพื้นที่ ดำเนินกิจกรรมการประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าบ้านนาหล่ม มีพื้นที่ 8,743.78 ไร่ โดยใช้เทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing) ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) จากแพลตฟอร์ม CarbonWatch รวมถึงมีการวางแผนตัวอย่าง ขนาด 40 เมตร x 40 เมตร จำนวน 1 แปลง เพื่อเก็บข้อมูลชนิดพรรณไม้ ความโต ความสูงของต้นไม้ และนำข้อมูลในแปลงตัวอย่างมาเปรียบเทียบกับผลการประเมินปริมาณการกักเก็บคาร์บอนที่ได้จากดาวเทียม	
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ T-VER Methodology - T-VER-S-TOOL-01-01 (การคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้) ทางเลือกที่ 3 วิธีการประเมินการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้โดยเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing) ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI)	
9. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าบ้านนาหล่ม	เริ่มปลูก – 30 พฤศจิกายน 2567	255,271,230
รวมทั้งหมด		255,271,230



ภาพกิจกรรม



รายละเอียดกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่า บ้านตลุกแหล่	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ยาสา จำกัด	
3. เจ้าของกิจกรรม	<u>ผู้ให้การสนับสนุน</u> 1. บริษัท ยาสา จำกัด 2. ศูนย์วนศาสตร์ชุมชนเพื่อคนกับป่า ประเทศไทย (RECOFTC) 3. บริษัท เซ็นจ์ เวนเจอร์ จำกัด 4. บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) <u>ผู้รับการสนับสนุน</u> 1. บ้านตลุกแหล่ หมู่ที่ 11 ตำบลโป่งแดง อำเภอเมือง จังหวัดตาก	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ พลังงานทดแทน ☐ การจัดการของเสีย ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	พื้นที่ป่าบ้านตลุกแหล่ หมู่ที่ 11 ตำบลโป่งแดง อำเภอเมือง จังหวัดตาก	
6. รูปแบบการสนับสนุน	☒ สนับสนุนด้านการเงิน ☒ สนับสนุนด้านเทคโนโลยี ☒ สนับสนุนด้านองค์ความรู้ ☐ อื่นๆ	
7. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท ยาสา จำกัด ร่วมกับหน่วยงานบูรณาการและชุมชน ส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมของชุมชนในพื้นที่ ดำเนินกิจกรรมการประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าบ้านตลุกแหล่ มีพื้นที่ 5,240.70 ไร่ โดยใช้เทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing) ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) จากแพลตฟอร์ม CarbonWatch รวมถึงมีการวางแผนแปลงตัวอย่าง ขนาด 40 เมตร x 40 เมตร จำนวน 1 แปลง เพื่อเก็บข้อมูลชนิดพรรณไม้ ความโต ความสูงของต้นไม้ และนำข้อมูลในแปลงตัวอย่างมาเปรียบเทียบกับประเมินปริมาณการกักเก็บคาร์บอนที่ได้จากดาวเทียม	
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ T-VER Methodology - T-VER-S-TOOL-01-01 (การคำนวณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้) ทางเลือกที่ 3 วิธีการประเมินการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้โดยเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing) ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI)	
9. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าบ้านตลุกแหล่	เริ่มปลูก – 30 พฤศจิกายน 2567	84,074,500
รวมทั้งหมด		84,074,500



ภาพกิจกรรม

