



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ให้และรับการสนับสนุน

รายละเอียดกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านห้วยหาด	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทย	
3. เจ้าของกิจกรรม	ผู้ให้การสนับสนุน - ศูนย์วนศาสตร์ชุมชนเพื่อคนกับป่า ประเทศไทย (RECOFTC) - บริษัท จีโอแซก จำกัด - บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) - สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทย ผู้รับการสนับสนุน บ้านห้วยหาด หมู่ที่ 7 ตำบลอวน อำเภอปัว จังหวัดน่าน	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ พลังงานทดแทน ☐ การจัดการของเสีย ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	พื้นที่ป่าชุมชนบ้านห้วยหาด หมู่ที่ 7 ตำบลอวน อำเภอปัว จังหวัดน่าน	
6. รูปแบบการสนับสนุน	☒ สนับสนุนด้านการเงิน ☒ สนับสนุนด้านเทคโนโลยี ☒ สนับสนุนด้านองค์ความรู้ ☐ อื่นๆ	
7. รายละเอียดของกิจกรรม	สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทยร่วมกับหน่วยงานบูรณาการ สนับสนุนชุมชนในพื้นที่ป่า ดำเนินกิจกรรมการประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านห้วยหาด ซึ่งมีพื้นที่ที่ขอรับรอง 733 ไร่ โดยใช้เทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing) ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) จากแพลตฟอร์ม CarbonWatch รวมถึงมีการวางแผนตัวอย่าง 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)
การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านห้วยหาด	เริ่มปลูก – 30 ธันวาคม 2567	8,360,740
รวมทั้งหมด		8,360,740



ภาพกิจกรรม





รายละเอียดกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านดง	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทย	
3. เจ้าของกิจกรรม	<u>ผู้ให้การสนับสนุน</u> 1. ศูนย์วนศาสตร์ชุมชนเพื่อคนกับป่า ประเทศไทย (RECOFTC) 2. บริษัท จีโอแซก จำกัด 3. บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) 4. สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทย <u>ผู้รับการสนับสนุน</u> บ้านดง หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านดง อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ พลังงานทดแทน ☐ การจัดการของเสีย ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	พื้นที่ป่าชุมชนบ้านดง หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านดง อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก	
6. รูปแบบการสนับสนุน	☒ สนับสนุนด้านการเงิน ☒ สนับสนุนด้านเทคโนโลยี ☒ สนับสนุนด้านองค์ความรู้ ☐ อื่นๆ	
7. รายละเอียดของกิจกรรม	สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทยร่วมกับหน่วยงานบูรณาการ สนับสนุนชุมชนในพื้นที่ป่า ดำเนินกิจกรรมการประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านดง ซึ่งมีพื้นที่ที่ขอรับรอง 1,100 ไร่ โดยใช้เทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing) ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) จากแพลตฟอร์ม CarbonWatch รวมถึงมีการวางแผนแปลงตัวอย่าง 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)
การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านดง	เริ่มปลูก – 31 ธันวาคม 2567	33,499,030
รวมทั้งหมด		33,499,030



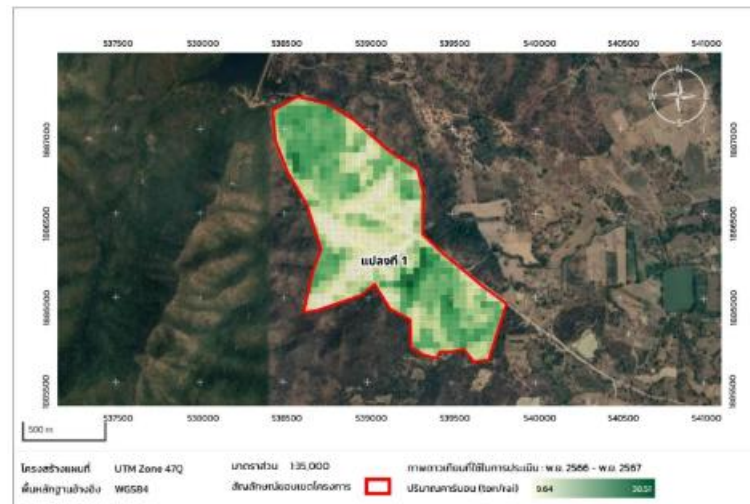
ภาพกิจกรรม





รายละเอียดกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านชะลาดระฆัง	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทย	
3. เจ้าของกิจกรรม	<u>ผู้ให้การสนับสนุน</u> 1. ศูนย์วนศาสตร์ชุมชนเพื่อคนกับป่า ประเทศไทย (RECOFTC) 2. บริษัท จีโอแซก จำกัด 3. บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) 4. สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทย	
	<u>ผู้รับการสนับสนุน</u> บ้านชะลาดระฆัง หมู่ที่ 4 ตำบลโป่งแดง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☐ พลังงานทดแทน ☒ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	พื้นที่ป่าชุมชนบ้านชะลาดระฆัง หมู่ที่ 4 ตำบลโป่งแดง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก	
6. รูปแบบการสนับสนุน	☒ สนับสนุนด้านการเงิน ☒ สนับสนุนด้านเทคโนโลยี ☒ สนับสนุนด้านองค์ความรู้ ☐ อื่นๆ	
7. รายละเอียดของกิจกรรม	สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทยร่วมกับหน่วยงานบูรณาการ สนับสนุนชุมชนในพื้นที่ป่า ดำเนินกิจกรรมการประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านชะลาดระฆัง ซึ่งมีพื้นที่ที่ขอรับรอง 640 ไร่ โดยใช้เทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing) ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) จากแพลตฟอร์ม CarbonWatch รวมถึงมีการวางแผนตัวอย่าง 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)
การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านชะลาดระฆัง	เริ่มปลูก – 31 ธันวาคม 2567	13,302,270
รวมทั้งหมด		13,302,270

ภาพกิจกรรม





รายละเอียดกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านดงซำก้อม	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทย	
3. เจ้าของกิจกรรม	<u>ผู้ให้การสนับสนุน</u> 1. ศูนย์วนศาสตร์ชุมชนเพื่อคนกับป่า ประเทศไทย (RECOFTC) 2. บริษัท จีโอแซก จำกัด 3. บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) 4. สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทย <u>ผู้รับการสนับสนุน</u> บ้านดงซำก้อม หมู่ที่ 10 ตำบลโป่งแดง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ พลังงานทดแทน ☐ การจัดการของเสีย ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	พื้นที่ป่าชุมชนบ้านชะลาตระวัง หมู่ที่ 4 ตำบลโป่งแดง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก	
6. รูปแบบการสนับสนุน	☒ สนับสนุนด้านการเงิน ☒ สนับสนุนด้านเทคโนโลยี ☒ สนับสนุนด้านองค์ความรู้ ☐ อื่นๆ	
7. รายละเอียดของกิจกรรม	สถาบันเซ็นจีฟิวชั่น ภายใต้มูลนิธิบูรณะชนบทแห่งประเทศไทยร่วมกับหน่วยงานบูรณาการ สนับสนุนชุมชนในพื้นที่ป่า ดำเนินกิจกรรมการประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านดงซำก้อม ซึ่งมีพื้นที่ที่ขอรับรอง 4,362 ไร่ โดยใช้เทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing) ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) จากแพลตฟอร์ม CarbonWatch รวมถึงมีการวางแผนตัวอย่าง 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)
การประเมินศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านดงซำก้อม	เริ่มปลูก – 31 ธันวาคม 2567	79,199,160
รวมทั้งหมด		79,199,160

ภาพกิจกรรม

