



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. ต้นไม้ช่วยโลก 2. แสงอาทิตย์ช่วยโลก	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาเมืองอำนาจเจริญ	
3. เจ้าของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาเมืองอำนาจเจริญ	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ พลังงานทดแทน ☒ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	332 หมู่ 8 ตำบลมุง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาเมืองอำนาจเจริญ ดำเนินกิจกรรมลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. กิจกรรมต้นไม้ช่วยโลก โดยการสำรวจต้นไม้ที่อยู่รอบ ๆ อาคารสำนักงาน มีการวัดความโต ความสูงของต้นไม้ เพื่อประเมินปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ โดยมีต้นไม้ที่ขอการรับรองทั้งหมด 202 ต้น พบว่าส่วนใหญ่เป็นพรรณไม้ทั่วไป เช่น ทองกวาว มะค่าโมง อินทนิลบก และประดู่ 2. กิจกรรมแสงอาทิตย์ช่วยโลก โดยมีการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา ขนาด 10.54 kW จำนวน 34 แผง โดยขนาดแผงละ 310 วัตต์ ในช่วงเวลาที่ขอการรับรองสามารถผลิตไฟฟ้าได้ 15,972 kWh	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-AE-02 Version 09 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. ต้นไม้ช่วยโลก	เริ่มปลูก – 30 พฤษภาคม 2568	51,714
2. แสงอาทิตย์ช่วยโลก	1 กรกฎาคม 2565 – 30 พฤษภาคม 2568 (2ปี 10 เดือน)	7,599
รวม 2 กิจกรรม		59,313

ภาพกิจกรรม

