



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. พลังงานแสงอาทิตย์ Solar Rooftop 2. ต้นไม้ลดโลกร้อน	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาวาปีปทุม	
3. เจ้าของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาวาปีปทุม	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ พลังงานทดแทน ☒ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 364 ม.1 ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาวาปีปทุม ได้ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. กิจกรรมพลังงานแสงอาทิตย์ Solar Rooftop โดยการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ขนาด 10 kWp บนหลังคาอาคารสำนักงาน เพื่อลดการใช้พลังงานไฟฟ้าในสำนักงาน 2. กิจกรรมต้นไม้ลดโลกร้อน โดยการสำรวจและวัดความโต ความสูงของต้นไม้ที่อยู่ในบริเวณรอบๆ อาคารสำนักงาน โดยมีต้นไม้ที่ขอการรับรองทั้งหมด 46 ต้น ส่วนใหญ่เป็นพรรณไม้ทั่วไป เช่น แคนา ประดู่ เหลืองปรีดียาธร และพรรณไม้กลุ่มปาล์ม	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-AE-02 Version 08 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง) - LESS-FOR-01 Version 06 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. พลังงานแสงอาทิตย์ Solar Rooftop	1 กันยายน 2566 – 31 พฤษภาคม 2568 (1 ปี 8 เดือน)	8,530
2. ต้นไม้ลดโลกร้อน	เริ่มปลูก – 20 เมษายน 2568	22,754
รวมทั้งหมด 2 กิจกรรม		31,284

ภาพกิจกรรม

