



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. การปลูกต้นไม้ภายในอาคารสำนักงาน 2. โครงการเปลี่ยนหลอดประหยัดพลังงานชนิด LED มาใช้ภายในและภายนอกสำนักงาน 3. กิจกรรมการคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิลภายในสำนักงาน 4. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนเครื่องปรับอากาศเดิม
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอสว่างแดนดิน
3. เจ้าของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอสว่างแดนดิน
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	354 หมู่ 13 ตำบลสว่างแดนดิน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร 47110
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input checked="" type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอสว่างแดนดิน ได้ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก โดยมีรายละเอียดดังนี้ 1) การปลูกต้นไม้ภายในอาคารสำนักงาน โดยมีการปลูกต้นไม้เป็นแนวรอบรั้วและบริเวณพื้นที่สำนักงาน ซึ่งต้นไม้ที่ปลูก เช่น ปาล์มหาง กระรอก ชี่เหล็ก เป็นต้น รวมทั้งสิ้น 79 ต้น เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวและช่วยกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ 2) โครงการเปลี่ยนหลอดประหยัดพลังงานชนิด LED มาใช้ภายในและภายนอกสำนักงาน โดยการเปลี่ยนฟลูออเรสเซนต์เป็นหลอด LED จำนวน 220 หลอด ในอาคารสำนักงาน 3) กิจกรรมการคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิลภายในสำนักงาน โดยมีการประชาสัมพันธ์ให้เจ้าหน้าที่ในองค์กร มีส่วนร่วมในการคัดแยกขยะ และให้นำขยะไปทิ้งไว้ที่จุดคัดแยก และเมื่อมีปริมาณที่เหมาะสมจะเรียกร้านรับซื้อของเก่ามารับไปรีไซเคิลต่อไป 4) การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนเครื่องปรับอากาศเดิม โดยมีการนำเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูง จำนวน 3 เครื่อง แทนเครื่องปรับอากาศเดิมเพื่อให้มีการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพ
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-FOR-01 Version 05 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้) - LESS-EE-03 Version 06 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ) - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล) - LESS-EE-25 Version 07 (การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. การปลูกต้นไม้ภายในอาคารสำนักงาน	เริ่มปลูก - 31 ธันวาคม 2564	50,660
2. การเปลี่ยนหลอดประหยัดพลังงานชนิด LED มาใช้ภายในและภายนอกสำนักงาน	1 มกราคม 2564 - 31 ธันวาคม 2564 (1 ปี)	4,254
3. การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิลภายในสำนักงาน	1 มกราคม 2564 - 31 ธันวาคม 2564 (1 ปี)	2,296
4. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนเครื่องปรับอากาศเดิม	1 มกราคม 2564 - 31 ธันวาคม 2564 (1 ปี)	507
รวม 4 กิจกรรม		57,717

ภาพกิจกรรม



ประเภท	จุดเริ่มต้น	จุดสิ้นสุด	หมายเหตุ
50,000	อาคาร สน. เลือ (1/1/2564)	อาคารสำนักงาน อาคาร ชั้น 1 ชั้น 2 และชั้น 3	กิจกรรมปลูกต้นไม้ภายในอาคาร
4,254	อาคาร สน. เลือ (1/1/2564)	อาคาร สน. เลือ	กิจกรรมเปลี่ยนหลอดประหยัดพลังงาน
2,296	อาคาร สน. เลือ (1/1/2564)	อาคาร สน. เลือ	กิจกรรมคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล
507	อาคาร สน. เลือ (1/1/2564)	อาคาร สน. เลือ	กิจกรรมติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูง