



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. เปลี่ยนเครื่องปรับอากาศเป็นแบบประหยัดพลังงาน 2. เปลี่ยนหลอดไฟเป็นหลอด LED 3. ปลุกต้นไม้ 4. การคัดแยกขยะ
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอบ้านไผ่
3. เจ้าของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอบ้านไผ่
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	65 หมู่ 2 ถนนมิตรภาพ ตำบลบ้านไผ่ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น 40110
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	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอบ้านไผ่ ได้ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก โดยมีรายละเอียดดังนี้ 1) เปลี่ยนเครื่องปรับอากาศเป็นแบบประหยัดพลังงาน โดยการเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศที่มีอายุการใช้งานเกิน 10 ปี เป็นเครื่องปรับอากาศรุ่นที่มีการใช้พลังงานน้อยลง จำนวน 11 เครื่อง 2) เปลี่ยนหลอดไฟเป็นหลอด LED โดยการเปลี่ยนจากหลอดฟลูออเรสเซนต์เป็นหลอด LED เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งาน จำนวน 143 ชุด 3) ปลุกต้นไม้ โดยมีการปลุกต้นไม้บริเวณพื้นที่ภายในสำนักงานเพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวและช่วยกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ จำนวน 32 ต้น 4) การคัดแยกขยะ โดยมีการให้ความรู้ความเข้าใจด้านการคัดแยกขยะกับเจ้าหน้าที่ในองค์กร และมีจุดคัดแยกขยะในทุกชั้นของอาคารสำนักงานและเมื่อมีปริมาณที่เหมาะสมจะเรียกร้านรับซื้อของเก่ามารับไปรีไซเคิลต่อไป
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-25 Version 07 (การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม) - LESS-EE-03 Version 06 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ) - LESS-FOR-01 Version 05 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้) - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. เปลี่ยนเครื่องปรับอากาศเป็นแบบประหยัดพลังงาน	31 พฤษภาคม 2564 - 31 มีนาคม 2565 (1 ปี)	1,035
2. เปลี่ยนหลอดไฟเป็นหลอด LED	31 พฤษภาคม 2564 - 31 มีนาคม 2565 (1 ปี)	2,775
3. ปลุกต้นไม้	เริ่มปลูก - 31 พฤษภาคม 2565	13,345
4. โครงการคัดแยกขยะ	1 มกราคม 2563 - 31 ธันวาคม 2564 (2 ปี 5 เดือน)	4,537
รวม 4 กิจกรรม		21,692

ภาพกิจกรรม

