



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก  
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ 2. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ 3. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม 4. การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล 5. การผลิตปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์ 6. การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอพยัคฆภูมิพิสัย
3. เจ้าของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอพยัคฆภูมิพิสัย
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	123 หมู่ 1 ตำบลลานสะแก อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม 44110
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	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอพยัคฆภูมิพิสัย ได้ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก โดยมีรายละเอียดดังนี้ 1) การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ โดยมีการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ภายในสำนักงานเพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวและช่วยกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ จำนวน 13 ต้น 2) การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ โดยการเปลี่ยนจากหลอดฟลูออเรสเซนต์เป็นหลอด LED จำนวน 214 ชุด เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งาน 3) การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม โดยการเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศเดิมเป็นเครื่องปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง ขนาด 18,300 BTU จำนวน 2 เครื่อง 4) การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล โดยมีการให้ความรู้ความเข้าใจด้านการคัดแยกขยะให้กับเจ้าหน้าที่ในองค์กร และมีจุดคัดแยกขยะในทุกชั้นของอาคารสำนักงาน และเมื่อมีปริมาณที่เหมาะสมจะเรียกร้านรับซื้อของเก่ามารับไปรีไซเคิลต่อไป 5) การผลิตปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์ โดยการคัดแยกเศษอาหาร เศษใบไม้ กิ่งไม้ รวบรวมมาเพื่อทำปุ๋ยหมักและนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป 6) การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์ โดยการคัดแยกเศษอาหารเพื่อนำไปใช้เป็นอาหารเลี้ยงสัตว์ภายในบริเวณสำนักงาน
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-FOR-01 Version 05 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้) - LESS-EE-03 Version 06 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ) - LESS-EE-25 Version 07 (การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม) - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล)



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- LESS-WM-03 Version 06 (การผลิตปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์)</li> <li>- LESS-WM-07 Version 05 (การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์)</li> </ul>	
9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO <sub>2</sub> eq)
1. การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้	เริ่มปลูก - 31 ธันวาคม 2564	22,166
2. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	1 เมษายน - 31 ธันวาคม 2564 (9 เดือน)	10,315
3. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม	1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2564 (1 ปี)	14,229
4. การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล	1 เมษายน - 31 ธันวาคม 2564 (9 เดือน)	229
5. การผลิตปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์	1 เมษายน - 31 ธันวาคม 2564 (9 เดือน)	16
6. การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์	1 เมษายน - 31 ธันวาคม 2564 (9 เดือน)	13
<b>รวม 6 กิจกรรม</b>		<b>46,968</b>

ภาพกิจกรรม

