



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก

โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. โครงการโรงเรียนปลอดขยะ Zero waste school 2. โครงการชวนเพื่อนมาปลูกต้นไม้ 3. โครงการเปลี่ยนหลอดไฟ ลดคาร์บอนไดออกไซด์
2. ผู้พัฒนากิจกรรม	โรงเรียนบ้านหนองไผ่ล้อม
3. เจ้าของกิจกรรม	โรงเรียนบ้านหนองไผ่ล้อม
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	หมู่ 5 ตำบลหนองบัวใหญ่ อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ 36130
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	โรงเรียนบ้านหนองไผ่ล้อม ได้ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก โดยมีรายละเอียดดังนี้ 1. โครงการโรงเรียนปลอดขยะ Zero waste school โดยครูผู้สอนจะมีกิจกรรมการเรียนรู้ด้านการจัดการขยะ เช่น กิจกรรมรางวัลบ้านแสนสะอาดนักเรียนจิตอาสาแต่ละหมู่บ้าน กิจกรรมการแบ่งพื้นที่รับผิดชอบในโรงเรียนเพื่อช่วยกันรักษาความสะอาดและเก็บขยะทุกเช้าเพื่อนำมาคัดแยก โดยสร้างแรงจูงใจให้นักเรียนโดยการให้ Point หรือ ship card รวมทั้งกิจกรรมการมีส่วนร่วมภายนอกโรงเรียน โดยคณะกรรมการหมู่บ้านได้จัดโครงการกิจกรรมขยะแลกบุญ นักเรียนจิตอาสาได้เข้าร่วมเก็บขยะและนำไปมอบให้คณะกรรมการชุมชนนำไปจำหน่ายเพื่อนำเงินไปใช้ในงานฌาปนกิจศพบุคคลภายในชุมชน 2. โครงการชวนเพื่อนมาปลูกต้นไม้ โดยเก็บข้อมูลต้นไม้ภายในบริเวณโรงเรียน จำนวนต้นไม้ 50 ต้น พรรณไม้ที่พบ เช่น ต้นมะขาม ต้นสะเดา ต้นขี้เหล็ก ต้นจามจุรี ต้นราชพฤกษ์ เป็นต้น 3. โครงการเปลี่ยนหลอดไฟ ลดคาร์บอนไดออกไซด์ โดยการเปลี่ยนหลอดไฟบริเวณอาคารอนุบาล อาคารสำนักงาน อาคารชั้นประถมศึกษา และห้องสมุด จากเดิมเป็นหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 36 วัตต์ เปลี่ยนเป็นหลอด LED ขนาด 20 วัตต์ โดยมีแผนจะเปลี่ยนทั้งหมด 58 ชุด ปัจจุบันดำเนินการแล้วเสร็จ 20 ชุด
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-WM-01 Version 05 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล) - LESS-FOR-01 Version 04.1 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้) - LESS-EE-03 Version 05 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ e)
1. โครงการโรงเรียนปลอดขยะ Zero waste school	1 พฤศจิกายน 2563 – 31 สิงหาคม 2564 (10 เดือน)	1,098
2. โครงการชวนเพื่อนมาปลูกต้นไม้	ตั้งแต่ปลูก - 31 สิงหาคม 2564	42,995
3. โครงการเปลี่ยนหลอดไฟลดคาร์บอนไดออกไซด์	1 กรกฎาคม 2563 - 31 สิงหาคม 2564 (1 ปี 2 เดือน)	280
รวม 3 กิจกรรม		44,373

ภาพกิจกรรม

