



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก  
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล 2. การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า 3. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ 4. การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ศรีตรังโกลฟส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สาขาสุราษฎร์ธานี
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท ศรีตรังโกลฟส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สาขาสุราษฎร์ธานี
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	111 หมู่ 14 ถ.เลียบบคลองส่งน้ำสุวรรณภูมิ ต.บางปลา อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัทฯ ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกทั้งหมด 4 กิจกรรม ได้แก่ 1. การจัดการขยะรีไซเคิล ดำเนินการคัดแยกขยะประเภทกระดาษที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตเพื่อส่งให้ผู้รับซื้อนำเข้าสู่กระบวนการรีไซเคิล จากการดำเนินโครงการทั้งหมด พบว่ามีปริมาณขยะรีไซเคิลที่คัดแยกได้สำหรับการขอรับรองครั้งนี้เท่ากับ 231,870 กิโลกรัม 2. การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า โดยเปลี่ยนเครื่องทำน้ำเย็น (Chiller) เดิม ชนิด Screw Compressor เป็นเครื่องทำน้ำเย็นแบบดูดซึม (Absorption chiller) ขนาด 400 ตันความเย็น ที่มีการเปิดใช้งาน 24 ชั่วโมงต่อวัน ซึ่งส่งผลให้ลดปริมาณการใช้ไฟฟ้าได้ 1,481,339 กิโลวัตต์-ชั่วโมง 3. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ โดยเปลี่ยนหลอดฮาโลเจนขนาด 400 วัตต์ เป็นหลอด LED ขนาด 200 วัตต์ จำนวนทั้งหมด 77 หลอด ที่มีการเปิดใช้งานเฉลี่ย 10 ชั่วโมงต่อวัน ซึ่งส่งผลให้ลดปริมาณการใช้ไฟฟ้าได้ 16,259 กิโลวัตต์-ชั่วโมง 4. การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์ ดำเนินการคัดแยกขยะประเภทเศษอาหารจากโรงอาหารของบริษัทเพื่อนำไปใช้เลี้ยงสัตว์ เช่น สุกร ไก่ เป็นต้น จากการดำเนินโครงการ พบว่ามีปริมาณขยะเศษอาหารที่นำไปใช้เลี้ยงสัตว์สำหรับการขอรับรองครั้งนี้เท่ากับ 1,406 กิโลกรัม
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล) - LESS-EE-01 Version 08 (การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า)



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- LESS-EE-03 Version 08 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อประสิทธิภาพ)</li> <li>- LESS-WM-07 Version 05 (การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เลี้ยงสัตว์)</li> </ul>	
9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้(kgCO <sub>2</sub> eq)
1. การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล	1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	1,315,525
2. การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า	1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	719,486
3. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	1 มิถุนายน 2566 - 20 มิถุนายน 2567 (1 ปี 20 วัน)	7,897
4. การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์	1 มิถุนายน 2566 - 20 มิถุนายน 2567 (1 ปี 20 วัน)	1,303
<b>รวม 4 กิจกรรม</b>		<b>2,044,211</b>

ภาพกิจกรรม

