



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ให้และรับการสนับสนุน

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล 2. การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์ 3. การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 16 (สงขลา)	
3. เจ้าของกิจกรรม	ผู้ให้การสนับสนุน 1. สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 16 (สงขลา) 2. เทศบาลตำบลกำแพงเพชร ผู้รับการสนับสนุน 1. ชุมชนร่วมพัฒนาที่ 5 2. ศูนย์อาหารเทศบาลตำบลกำแพงเพชร 3. โรงเรียนเจริญรัตน์ศึกษาวัฒนา	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☐ พลังงานทดแทน ☐ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☒ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	1. ธนาคารขยะรีไซเคิลสาขาร่วมพัฒนาที่ 5 ต.กำแพงเพชร อ.รัตภูมิ จ.สงขลา 2. ศูนย์อาหารเทศบาลตำบลกำแพงเพชร อ.รัตภูมิ จ.สงขลา 3. โรงเรียนเจริญรัตน์ศึกษาวัฒนา ต.กำแพงเพชร อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	
6. รูปแบบการสนับสนุน	☐ สนับสนุนด้านการเงิน ☒ สนับสนุนด้านเทคโนโลยี ☒ สนับสนุนด้านองค์ความรู้ ☒ อื่นๆ วัสดุอุปกรณ์	
7. รายละเอียดของกิจกรรม	สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 16 (สงขลา) และเทศบาลตำบลกำแพงเพชร ให้การสนับสนุนชุมชนและโรงเรียนในพื้นที่จำนวน 3 หน่วยงาน ดำเนินกิจกรรมคัดแยก ขยะรีไซเคิลและขยะอินทรีย์ ในช่วงที่ขอการรับรองสามารถรวบรวมขยะรีไซเคิลได้ 2 ตัน ขยะรีไซเคิลส่วนใหญ่ที่พบคือกระดาษ จัดการโดยส่งต่อให้ร้านรับซื้อขยะรีไซเคิล และขยะ อินทรีย์ 8.3 ตัน จัดการโดยนำไปทำสารปรับปรุงดินและใช้เป็นอาหารของไก่ไข่	
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล) - LESS-WM-03 Version 08 (การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์) - LESS-WM-07 Version 07 (การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์)	
9. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล		

1.1 ธนาคารขยะรีไซเคิลสาขาร่วมพัฒนาที่ 5	1 มกราคม 2568 – 30 เมษายน 2568 (4 เดือน)	3,984
1.2 โรงเรียนเจริญรัตน์ศึกษาวัฒนา	1 พฤศจิกายน 2567 – 28 กุมภาพันธ์ 2568 (4 เดือน)	1,358
2. การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์		
2.1 ศูนย์อาหารเทศบาลตำบลกำแพงเพชร	1 มกราคม 2568 – 30 เมษายน 2568 (4 เดือน)	6,074
2.2 โรงเรียนเจริญรัตน์ศึกษาวัฒนา	1 พฤศจิกายน 2567 – 28 กุมภาพันธ์ 2568 (4 เดือน)	1,266
3. การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์		
3.1 โรงเรียนเจริญรัตน์ศึกษาวัฒนา	1 พฤศจิกายน 2567 – 28 กุมภาพันธ์ 2568 (4 เดือน)	299
รวมทั้งหมด 3 กิจกรรม		12,981

ภาพกิจกรรม

