สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก

โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล 2. การผลิตปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	เทศบาลนครนนทบุรี
3. เจ้าของกิจกรรม	<u>ผู้ให้การสนับสนุน</u> - เทศบาลนครนนทบุรี <u>ผู้รับการสนับสนุน</u> - ชุมชนเรวดี โซน 1 - ชุมชนเรวดี โซน 2 - ชุมชนเรวดี โซน 3 - ชุมชนเรวดี โซน 4 - ชุมชนซอยทรายทอง - ชุมชนซอยวัดกำแพง - ชุมชนวัดพลับเพลา-วัดเขมาฯ - ชุมชนหมู่บ้านเรวดี - ชุมชนวัดทางหลวง
4. การดำเนินกิจกรรม	☐ ดำเนินการเอง ☐ ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม ☑ ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	1. ชุมชนเรวดี โซน 1 ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 2. ชุมชนเรวดี โซน 2 ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 3. ชุมชนเรวดี โซน 3 ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 4. ชุมชนเรวดี โซน 4 ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 5. ชุมชนซอยทรายทอง ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 6. ชุมชนซอยวัดกำแพง ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 7. ชุมชนวัดพลับเพลา-วัดเขมาฯ ตำบลสวนใหญ่ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 8. ชุมชนหมู่บ้านเรวดี ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 9. ชุมชนวัดทางหลวง ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
6. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☐ พลังงานทดแทน ☐ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☑ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	เทศบาลนครนนทบุรี จัดกิจกรรมชุมชนคาร์บอนต่ำภายใต้โครงการนครนนท์สู่เมืองคาร์บอนต่ำ โดยให้ชุมชนสมัครเข้าร่วมกิจกรรม ดำเนินการคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล และ

	จัดกิจกรรม Trash Hero Nakornnont ตามโครงการจัดการมูลฝอยอย่างยั่งยืน นำขยะอาหารมาย่อยสลายแบบใช้อากาศภายในกล่องปุ๋ยหมักนครนนท์ ได้เป็นสารปรับปรุงดิน โดยเทศบาลนครนนทบุรีให้การสนับสนุนด้านการให้องค์ความรู้เกี่ยวกับกิจกรรมที่สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้แก่ชุมชน มีการดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล โดยแต่ละชุมชนคัดแยกขยะรีไซเคิล และส่งข้อมูลให้เทศบาลนครนนทบุรีจดบันทึกเป็นรายเดือน สามารถลดปริมาณขยะรีไซเคิลที่ส่งไปฝังกลบได้ 15,578 กิโลกรัม 2. การผลิตปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์ โดยแต่ละชุมชนคัดแยกขยะเปียกทำปุ๋ยหมัก และส่งข้อมูลให้เทศบาลนครนนทบุรีจดบันทึกเป็นรายเดือน สามารถรวบรวมขยะอินทรีย์ได้ 245 กิโลกรัม
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☑ LESS Evaluation Sheet - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล) - LESS-WM-03 Version 08 (การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	**ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก**	**ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ ($kgCO_2eq$)**
1. การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล	1 กุมภาพันธ์ 2566 - 31 ธันวาคม 2566	40,389
2. การผลิตปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์	1 กุมภาพันธ์ 2566 - 31 ธันวาคม 2566	113
รวม 2 กิจกรรม		**40,502**

ภาพกิจกรรม