



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. กิจกรรมธนาคารขยะเทศบาลนครระยอง 2. กิจกรรมส่งเสริมการคัดแยกถุงพลาสติกในเขตเทศบาลนครระยอง 3. กิจกรรมกล่อง UHT รีไซเคิลได้
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	เทศบาลนครระยอง
3. เจ้าของกิจกรรม	เทศบาลนครระยอง
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	- ลานจอดรถเนินอุไร (ติดกับสวนสาธารณะสวนศรีเมือง) - สิ่งแวดล้อมศึกษาพระเจดีย์กลางน้ำ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง และสถานประกอบการ/ชุมชนในเขตเทศบาลนครระยอง
6. ประเภทกิจกรรม	<input 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	เทศบาลนครระยองดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกดังนี้ 1. กิจกรรมธนาคารขยะเทศบาลนครระยอง เทศบาลฯ จัดกิจกรรมรณรงค์เสริมสร้างนิสัยการคัดแยกขยะผ่านกิจกรรมธนาคารขยะ โดยให้ฝ่ายส่งเสริมสิ่งแวดล้อมสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมจัดทีมงานเจ้าหน้าที่ออกหน่วยไปรับขยะถึงบ้านสมาชิก (ปัจจุบันมีสมาชิก 444 คน) ในทุกๆ วันพฤหัสบดีของสัปดาห์ที่ 1 และ 3 ของทุกเดือน และทำการบันทึกน้ำหนักขยะและแต้มลงสมุดสมาชิก ก่อนที่จะนำขวดพลาสติกไปอัดเป็นก้อนเพื่อส่งให้กับบริษัท เอ็นวิคโก จำกัด และขยะรีไซเคิลอื่นๆ จะส่งต่อให้ผู้รับซื้อ ซึ่งมีปริมาณขยะที่คัดแยกได้สำหรับการขอการรับรองในครั้งนี้อยู่ที่ 31,071 กิโลกรัม 2. กิจกรรมส่งเสริมการคัดแยกถุงพลาสติกในเขตเทศบาลนครระยอง เทศบาลฯ เข้าร่วมโครงการความร่วมมือภาครัฐ ภาคธุรกิจ ภาคประชาสังคม เพื่อจัดการพลาสติกและขยะอย่างยั่งยืน พื้นที่นำร่อง จังหวัดระยอง (ปีงบประมาณ 63) โดยได้จัดตั้งจุดรวบรวมถุงพลาสติกภายในชุมชน เป็นถังรองรับเฉพาะถุงพลาสติกจำนวน 29 ชุมชน มีทั้งหมด 43 จุด ครอบคลุมชุมชนทั้งหมดในพื้นที่ และกำหนดการรับซื้อถุงพลาสติกสะอาดในทุกๆ วันพฤหัสบดีและศุกร์สุดท้ายของเดือน จากนั้นจะนำกลับมาอัดก้อนส่งโรงงานเพื่อนำไปทำน้ำมัน และบางส่วนมีผู้มารับซื้อไปคัดแยกเพื่อส่งโรงงานรีไซเคิล บางส่วนคัดแยกส่งโครงการ Journey to Zero Waste ณ ศูนย์สิ่งแวดล้อมศึกษา พระเจดีย์กลางน้ำ ซึ่งมีปริมาณขยะถุงพลาสติกสำหรับการขอการรับรองในครั้งนี้อยู่ที่ 309,073.77 กิโลกรัม 3. กิจกรรมกล่อง UHT รีไซเคิลได้ เทศบาลฯ สนับสนุนเข้าร่วมเป็นภาคีเครือข่ายความร่วมมือโครงการ “กล่อง ยูเอชที รีไซเคิลได้” ของกลุ่มกิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อมกล่องวิเศษ โดยได้จัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) กับโครงการ "กล่องยูเอชที รีไซเคิลได้" และสถานศึกษาที่อยู่ในเขตเทศบาลจำนวน 17



	<p>แห่ง ซึ่งให้สถานศึกษาดำเนินการคัดแยกและรวบรวมกล่อง UHT ที่เกิดขึ้นไว้ภายในสถานศึกษา และมีเทศบาลฯ เป็นผู้จัดเก็บตามวันและเวลาและนำไปรวบรวมไว้ ณ ศูนย์สิ่งแวดล้อมศึกษา ก่อนที่จะจัดส่งให้กับโครงการ "กล่องยูเอชที รีไซเคิลได้" ผ่านบริษัท กล่องวิเศษ จำกัด ซึ่งมีปริมาณกล่อง UHT ที่คัดแยกได้สำหรับการขอการรับรองในครั้งนี้เท่ากับ 5,619 กิโลกรัม</p>
<p>8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet</p> <ul style="list-style-type: none"> - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล) - LESS-WM-05 Version 04 (การคัดแยกกล่องประเภทยูเอชทีเพื่อนำไปรีไซเคิลเป็นวัสดุใหม่)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. กิจกรรมธนาคารขยะเทศบาลนครระยอง	1 ตุลาคม 2563 – 30 กันยายน 2566 (3 ปี)	77,919
2. กิจกรรมส่งเสริมการคัดแยกถุงพลาสติกในเขตเทศบาลนครระยอง	1 ตุลาคม 2563 – 30 กันยายน 2566 (3 ปี)	318,655
3. กิจกรรมกล่อง UHT รีไซเคิลได้	1 ตุลาคม 2563 – 30 กันยายน 2566 (3 ปี)	23,910
รวม 3 กิจกรรม		420,484

ภาพกิจกรรม

