

ชื่อโครงการ โครงการรณรงค์ลด คัดแยกมูลฝอยและมูลฝอยอันตราย

หลักสูตร กิจกรรมรณรงค์ลด คัดแยกมูลฝอยในครัวเรือนและมูลฝอยอันตราย 4Rs ประจำปี ๒๕๖๕

หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานลดคัดแยกขยะ และบริการสิ่งปฏิกูล กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันปัญหามูลฝอยนอกจากจะมีปัญหาเรื่องปริมาณที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วแล้วยังพบว่ามีปัญหาเรื่องความเป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อมด้วย โดยเฉพาะมูลฝอยอันตรายในครัวเรือน ได้แก่ หลอดไฟ แบตเตอรี่ บรรจุก๊าซที่ปนเปื้อนเคมี เป็นต้น และในอนาคตมีแนวโน้มจะมีปริมาณเพิ่มขึ้น ตามอัตราการเพิ่มของประชากร พฤติกรรมการอุปโภคและบริโภคของประชาชน เทศบาลนครปากเกร็ดจึงได้ให้ความสำคัญกับแนวทางบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมรูปแบบใหม่ที่เน้นส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยการนำกลับมาใช้ใหม่ โดยอาศัยทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องให้มีส่วนร่วมสร้างให้เกิดความสมดุลของการบริโภคตามหลักการของ 4Rs (Reduce Reuse Recycle Repair) มาใช้ในการบริหารจัดการมูลฝอยทั่วไปและรวมถึงมูลฝอยอันตรายเพื่อควบคุมปริมาณมูลฝอยและส่งเสริมสนับสนุนให้ประชากรปรับเปลี่ยนพฤติกรรมบริโภค โดยร่วมมือของทุกภาคส่วนอย่างบูรณาการคาดหวังว่าจะช่วยลดปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดอีกทั้งยังสามารถจัดการมูลฝอยอันตรายได้อย่างถูกวิธี และประสิทธิภาพ ซึ่งในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ เทศบาลนครปากเกร็ดได้มีการรณรงค์ลด คัดแยกและนำกลับมาใช้ใหม่ ซึ่งสามารถลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ได้ ประมาณ ๑๖๒ ตัน/ปี และมีการคัดแยกมูลฝอยอันตรายก่อนทิ้งในชุมชนสามารถจัดเก็บและรวบรวมมูลฝอยอันตรายได้ ประมาณ ๓๐๓.๐๕ ตัน/ปี

ดังนั้นโครงการรณรงค์ลด คัดแยกมูลฝอยและมูลฝอยอันตราย หลักสูตรกิจกรรมรณรงค์ลด คัดแยกมูลฝอยในครัวเรือนและมูลฝอยอันตราย 4Rs ประจำปี ๒๕๖๕ จึงเป็นทางเลือกหนึ่งในสถานการณ์ปัจจุบัน ทั้งยังเป็นการดำเนินงานที่สอดคล้องกับนโยบายของผู้บริหารเทศบาลและนโยบายของรัฐบาล ซึ่งได้มุ่งเน้นการส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการจัดการมูลฝอย ณ จุดกำเนิดตามหลัก 4Rs อย่างยั่งยืน

งานลด คัดแยกขยะและบริการสิ่งปฏิกูล กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม จึงได้จัดทำโครงการรณรงค์ลด คัดแยกมูลฝอยและมูลฝอยอันตราย หลักสูตร กิจกรรมรณรงค์ลด คัดแยกมูลฝอยในครัวเรือนและมูลฝอยอันตราย 4Rs ประจำปี ๒๕๖๕ เพื่อให้ผู้นำชุมชนและประชาชนในเขตเทศบาลนครปากเกร็ดได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมดังกล่าวและสามารถนำความรู้ไปใช้ถ่ายทอดให้เพื่อนบ้านใกล้เคียงได้เข้าใจหลักการลด คัดแยกและนำกลับไปใช้ใหม่ 4Rs (Reduce Reuse Recycle Repair) ตลอดจนการคัดแยกมูลฝอยอันตรายที่จุดกำเนิดอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อลดปริมาณของมูลฝอยในเขตเทศบาลนครปากเกร็ดแบบบูรณาการ

สำเนาถูกต้อง



(นายสุทธิพล บัวกระสินธุ์)
เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อถ่ายทอดความรู้และสร้างความเข้าใจในการแยกประเภทมูลฝอยอย่างถูกต้องตลอดจนสร้างการมีส่วนร่วมในการจัดการมูลฝอยที่ต้นทางตามหลัก 4Rs ในครัวเรือนของชุมชนในเขตเทศบาลนครปากเกร็ด

๒.๒ เพื่อให้ผู้นำชุมชนนำความรู้ไปต่อยอดถ่ายทอดการคัดแยกมูลฝอยและมูลฝอยอันตราย ณ จุดกำเนิดได้ครอบคลุมทั่วถึงในชุมชน

๒.๓ เพื่อส่งเสริมสนับสนุนทุกองค์กรร่วมให้ผู้นำชุมชนสร้างแหล่งเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อมใช้หลัก 4Rs ในระดับตำบลเพื่อสอดคล้องตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

๓. เป้าหมาย

เชิงปริมาณ :

- ผู้นำชุมชนในเขตเทศบาลนครปากเกร็ด ๖๖ ชุมชน จำนวน ๕ ครั้ง / ๕ ตำบล ๕๐๐ คน ได้รับความรู้หลัก 4Rs สามารถนำไปถ่ายทอดประชาชนได้ร้อยละ ๑๐๐
- ชุมชนร้อยละ ๑๐๐ มีภาชนะรองรับมูลฝอยอันตราย
- ชุมชนร้อยละ ๑๐๐ มีภาชนะคัดแยกมูลฝอยทั่วไป รีไซเคิล และมูลฝอยอินทรีย์
- มีแหล่งเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อมตามหลัก 4Rs แนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในชุมชนร้อยละ ๘๐

เชิงคุณภาพ : ผู้นำชุมชนและประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการมูลฝอยตามหลัก 4Rs

๔. ลักษณะของโครงการ

☐ โครงการริเริ่ม

☒ โครงการที่ได้ดำเนินการแล้ว

☐ โครงการบูรณาการร่วมกับ.....

☒ โครงการในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ฉบับทบทวน พ.ศ.๒๕๖๒

ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกลยุทธ์ที่ ๑ สร้างสำนึกในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างคุ้มค่าและรักษาสีเขียวให้สมดุล

๕. วิธีดำเนินการ

๕.๑ การเตรียมการ

๕.๑.๑ ขออนุมัติ

๕.๑.๒ สืบหาข้อมูล

๕.๑.๓ ประสานผู้เกี่ยวข้อง

๕.๑.๔ ประชาสัมพันธ์และรับสมัคร

๕.๑.๕ เตรียมการจัดซื้อ / จัดจ้าง

ตำแหน่งรอง



(นายสุทธิพล บัวกระสินธุ์)
เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส

๕.๒ ดำเนินการ

๑. จัดกิจกรรมถ่ายทอดความรู้การลดคัดแยกมูลฝอยและมูลฝอยอันตรายเชิงรุกในชุมชน จำนวน ๕ ครั้ง / ๓ ฐานความรู้ / ๕ ตำบล / ๕๐๐ คน

๒. จัดนิทรรศการเผยแพร่ให้ความรู้เชิงรุกในชุมชน จำนวน ๕ ครั้ง / ๕ ตำบล / ๕๐๐ คน

๓. กิจกรรมถ่ายทอดความรู้การคัดแยกมูลฝอยที่ต้นทาง (ในครัวเรือน) โดยการสอนสาธิต ให้ความรู้ เรื่องการคัดแยกมูลฝอยทั่วไป มูลฝอยอันตรายการประยุกต์ใช้หรือการนำมาใช้ใหม่และนวัตกรรม โดยมีการแบ่งฐานฝึกปฏิบัติ จำนวน ๔ ฐาน / ๕ ครั้ง / ๕ ตำบล / ๕๐๐ คน

ฐานที่ ๑ การคัดแยกมูลฝอยในครัวเรือน

ฐานที่ ๒ การผลิตถังดักไขมันจากวัสดุเหลือใช้

ฐานที่ ๓ การทำน้ำหมักจุลินทรีย์จากมูลฝอยอินทรีย์, ปุ๋ยอินทรีย์, น้ำยาล้างจาน, ถูพื้นและน้ำยาอเนกประสงค์

ฐานที่ ๔ การซ่อมแซมบำรุงวัสดุในครัวเรือน

๔. สนับสนุนการดำเนินงานแหล่งเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อม 4Rs ในระดับตำบลตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงจำนวน ๕ แห่ง / ๕ ตำบล

๕.๓ ประเมินผลโครงการ

- ประเมินผลความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมจากแบบสอบถามความพึงพอใจ
- รายงานผลตามแบบรายงานผลการดำเนินโครงการ

๖. สถานที่ดำเนินการ

๖.๑ สถานที่สำหรับจัดกิจกรรมส่งเสริมสนับสนุนการลด คัดแยกมูลฝอยและมูลฝอยอันตราย จำนวน ๕ ครั้ง / ๕ ตำบล / ๕๐๐ คน

- ครั้งที่ ๑ ตำบลปากเกร็ด
- ครั้งที่ ๒ ตำบลบางพูด
- ครั้งที่ ๓ ตำบลบางตลาด
- ครั้งที่ ๔ ตำบลบ้านใหม่
- ครั้งที่ ๕ ตำบลคลองเกลือ

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

- เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๖๕

สำเนาถูกต้อง

๒๓

(นายสุเทพ บัวทอง)
เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส

๘. งบประมาณ

เบิกจ่ายงบประมาณกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ โครงการรณรงค์ลด คัดแยกมูลฝอยและมูลฝอยอันตราย ตั้งไว้ ๖๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่าย ดังนี้

๘.๑ ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๑๒๐ คน ๆ ละ ๒๕ บาทต่อมื้อ คนละ ๑ มื้อ จำนวน ๕ ครั้ง เป็นเงิน ๑๕,๐๐๐ บาท

๘.๒ ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๑๒๐ คน ๆ ละ ๖๐ บาท จำนวน ๕ ครั้ง เป็นเงิน ๓๖,๐๐๐ บาท

ประมาณการค่าใช้จ่าย ค่าอาหารว่าง, เครื่องดื่มและอาหารกลางวัน เป็นเงิน ๕๑,๐๐๐ บาท

๘.๓ ค่าป้ายโครงการ ขนาด ๒ x ๔ ตรม. จำนวน ๑ ผืน เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท

๘.๔ ค่าเอกสารแผ่นพับให้ความรู้ เรื่องการคัดแยกมูลฝอยที่ต้นทางและประโยชน์การใช้สอย เป็นเงิน จำนวน ๕๐,๐๐๐ บาท

๘.๕ จัดทำป้ายไวนิลให้ความรู้ เรื่องการคัดแยกมูลฝอยที่ต้นทางและประโยชน์การใช้สอย 4Rs ขนาด ๑.๒ x ๒.๔ เมตร เป็นเงิน จำนวน ๒,๐๐๐ บาท

ประมาณการค่าใช้จ่าย ๕๕,๐๐๐ บาท

๘.๖ ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการแบ่งฐานกิจกรรม จำนวน ๔ ฐานความรู้ โครงการรณรงค์ลด คัดแยกมูลฝอยในครัวเรือนและมูลฝอยอันตราย

ฐานที่ ๑ การคัดแยกมูลฝอยในครัวเรือน

ฐานที่ ๒ การผลิตถังดักไขมันจากวัสดุเหลือใช้

ฐานที่ ๓ การทำน้ำหมักจุลินทรีย์จากมูลฝอยอินทรีย์, ปุ๋ยอินทรีย์, น้ำยาล้างจาน,

ถูพื้นและน้ำยาอเนกประสงค์

ฐานที่ ๔ การซ่อมแซมบำรุงวัสดุในครัวเรือน

ประมาณการค่าใช้จ่ายวัสดุ/อุปกรณ์จัดกิจกรรมฐานความรู้ จำนวน ๔๐๐,๐๐๐ บาท

๘.๗ ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ในการจัดนิทรรศการ ๔Rs จำนวน ๕ ครั้ง / ๕ ตำบล

ประมาณการค่าใช้จ่าย ๒๐,๐๐๐ บาท

๘.๘ ค่าจ้างทำความสะอาด เป็นเงิน ๒,๕๐๐ บาท

๘.๙ ค่าเช่าสถานที่ เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท

รวมประมาณการค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น ๕๓๔,๕๐๐ บาท (ห้าแสนสามหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)

๙. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

- สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๖

นายสุทธิพล บัวกระสินธุ์



(นายสุทธิพล บัวกระสินธุ์)
เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ

งานลด คัดแยกขยะและบริการสิ่งปฏิกูล กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลนครปากเกร็ด

๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๑.๑ ผู้นำชุมชนให้ความร่วมมือทำกิจกรรมลด คัดแยกมูลฝอยและมูลฝอยอันตรายในครัวเรือน ชุมชน อย่างเป็นรูปธรรม

๑๑.๒ ผู้นำชุมชนสามารถนำความรู้ เรื่องการคัดแยกมูลฝอยและมูลฝอยอันตราย สามารถนำไป ถ่ายทอดสู่ประชาชนในชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ

๑๑.๓ มีแหล่งเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อม 4Rs ดำเนินงานในระดับตำบลตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

๑๒. ตัวชี้วัดระดับความสำเร็จ / การติดตามและประเมินผลโครงการ

๑๒.๑ ตัวชี้วัด

เชิงปริมาณ :

- ผู้นำชุมชนในเขตเทศบาลนครปากเกร็ด ๖๖ ชุมชน จำนวน ๕ ครั้ง / ๕ ตำบล / ๕๐๐ คน
ได้รับความรู้หลัก 4Rs สามารถนำไปถ่ายทอดประชาชนได้ร้อยละ ๑๐๐

- ชุมชนร้อยละ ๑๐๐ มีภาชนะรองรับมูลฝอยอันตราย
- ชุมชนร้อยละ ๑๐๐ มีภาชนะคัดแยกมูลฝอยทั่วไป รีไซเคิล และมูลฝอยอินทรีย์
- มีแหล่งเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อมตามหลัก 4Rs ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในชุมชน

ร้อยละ ๘๐

เชิงคุณภาพ : ผู้นำชุมชนมีส่วนร่วมในการจัดการมูลฝอยตามหลัก 4Rs

๑๒.๒ วิธีติดตามการประเมินผล : แบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

นางสาวกัญญา

๒๐

(นายสุทธิพล บัวกระสันต์)
เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส

๑๓. แผนการดำเนินงานโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลา (งบประมาณปี ๒๕๖๕)											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
- เขียนโครงการเสนอเพื่ออนุมัติ - ดำเนินการโครงการรณรงค์ลด คัดแยก มูลฝอยและมูลฝอยอันตรายจำนวน ๕ ครั้ง /๕ ตำบล / ๕๐๐ คน - ติดตามประเมินผลโครงการ - สรุปโครงการ - ตรวจนิเทศ / พัฒนา / สนับสนุน แหล่งเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อม ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง - ชุมชนปากเกร็ดร่วมใจ ๔ ตำบลปากเกร็ด - ชุมชนหมู่บ้านประชาโนทัศน์ ๒ ระยะ ๓ ตำบลบางตลาด - ชุมชนหมู่บ้านสวัสดิการ กทม. ตำบลบางตลาด - ชุมชนบ้านใหม่สมานฉันท์ ๖ ตำบลบ้านใหม่ - ชุมชนบางพูดสามัคคี ๔ ตำบลบางพูด - สรุปรายงานผลแหล่งเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อม - รายงานผลแหล่งเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อม												

สำนักงาน
๖๖)

(นายสุทธิพล บัวกระสันธุ์)
เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ลงชื่อ.....

(นายสุทธิพล บัวกระสินธุ์)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส

ผู้พิจารณาโครงการ

ลงชื่อ.....

(นางสาวพรรษสุดา ไก่แก้ว)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ผู้เห็นชอบโครงการ

ลงชื่อ.....

(นางสุภารัตน์ อรุณบรรเจิดกุล)

ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....

(นายสุทร บุญสิริชูโต)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....

(นายสมศักดิ์ ลามอ)

ตำแหน่ง รองนายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

ผู้อนุมัติโครงการ

ลงชื่อ.....

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

นายสุทธิพล บัวกระสินธุ์

ลงชื่อ.....

(นายสุทธิพล บัวกระสินธุ์)
เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส