

ชื่อโครงการ	ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตราชเทวี
ปีงบประมาณ	๒๕๖๔

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานเขตราชเทวี เป็นพื้นที่ที่มีความเจริญทางด้านทางเศรษฐกิจ สังคม ทำให้ประชากรเข้ามาประกอบอาชีพและพักอาศัยอย่างหนาแน่น ส่งผลให้เกิดปัญหาด้านการจัดการมูลฝอย โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหา มูลฝอยจากชุมชนที่มีปริมาณมูลฝอยเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องทุกปี ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นในเขตราชเทวี เฉลี่ยวันละ ๒๑๗ ตัน มูลฝอยส่วนใหญ่เป็นมูลฝอยที่ย่อยสลายได้ ซึ่งมูลฝอยเหล่านี้หากมีการคัดแยกก่อนนำทิ้งจากแหล่งกำเนิดและนำมาหมักทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ (ขยะหอม) และปุ๋ยอินทรีย์ (ปุ๋ยใบไม้) จะช่วยลดปริมาณ มูลฝอย และลดค่าใช้จ่ายในการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร อีกทั้งเป็นการส่งเสริมการมีส่วนร่วม ของประชาชนในการคัดแยกมูลฝอย นอกจากนั้นปุ๋ยน้ำชีวภาพและปุ๋ยอินทรีย์ที่ได้จากการหมักสามารถนำไปใช้ เป็นปุ๋ยผสมน้ำรดน้ำต้นไม้ กำจัดกลิ่นเหม็น และย่อยสลายไขมันในท่อระบายน้ำเสียมิให้อุดตัน ใช้เป็นส่วนผสม ในการทำน้ำยาเอนกประสงค์เพื่อใช้ในชีวิตประจำวัน ลดค่าใช้จ่ายภายในครัวเรือน ซึ่งเป็นผลดีต่อสิ่งแวดล้อม และช่วยลดภาวะโลกร้อนได้อีกทางหนึ่ง

สำนักงานเขตราชเทวี ได้พิจารณาแล้วเพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการคัดแยกมูลฝอย ที่แหล่งกำเนิดตามหลัก ๓R รวมถึงส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดปริมาณมูลฝอย โดยการนำมูลฝอย ประเภทเศษอาหารมาหมักเป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพนำมาใช้ประโยชน์ จึงได้จัดทำโครงการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริม การแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยประเภทเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ ใบไม้ และนำมาใช้ประโยชน์

๒.๒ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด

๒.๓ เพื่อลดปริมาณมูลฝอยเศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บ และกำจัด

๓. เป้าหมาย

สำนักงานเขตนครฯ ส่งเสริม และจัดกิจกรรมให้มีการนำมูลฝอยประเภทเศษอาหาร หรือขยะ อินทรีย์มาใช้ประโยชน์ โดยการหมักทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ ปุ๋ยใบไม้ และน้ำยาเอนกประสงค์ไว้ใช้เองในครัวเรือน ชุมชน โรงเรียน และสถานประกอบการ ตามเป้าหมาย จำนวน ๑๒ แห่ง

๔. ลักษณะโครงการ

ประเภทโครงการ เป็นโครงการตามยุทธศาสตร์ ดำเนินการต่อเนื่องตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ ด้านการรักษา ความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมืองที่สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ มหานครปลอดภัย ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย ๑.๑ ปลอดภัย เป้าประสงค์ ๑.๑.๒ กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพ การจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดรวมถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ดำเนินการในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

๖. แผนปฏิบัติการ...

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	งบ ประมาณ ที่ใช้	ขั้นตอนคิด เป็นร้อยละ	ผลรวม ขั้นตอน คิดเป็น ร้อยละ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔											
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
				๖๓	๖๓	๖๓	๖๔	๖๔	๖๔	๖๔	๖๔	๖๔	๖๔	๖๔	๖๔
๖.๑ กำหนดกลุ่มเป้าหมายที่เหมาะสม จัดทำแผนในการลงพื้นที่ให้ความรู้ส่งเสริมสนับสนุนสาธารณสุขหมักปุ๋ยน้ำชีวภาพ และน้ำยาดองเนกประสงค์จากเปลือกผลไม้	-	๑๐	๑๐	↔											
๖.๒ จัดหาวัสดุอุปกรณ์วัตถุดิบ และจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นต้องใช้ในการสาธิตการหมักปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ น้ำยาดองเนกประสงค์ และการประชาสัมพันธ์ จัดนิทรรศการ เช่น ถังหมักกากน้ำตาล ส่วนประกอบการทำน้ำยาดองเนกประสงค์ วัสดุประชาสัมพันธ์ต่างๆ ฯลฯ	๕๐,๐๐๐	๑๕	๒๕	↔											
๖.๓ ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการจัดการขยะและสาธารณสุขหมักปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ น้ำยาดองเนกประสงค์ ให้แก่ประชาชนตามกลุ่มเป้าหมาย ให้รู้วิธีการทำและทดลองปฏิบัติ ซึ่งประกอบด้วยชุมชน โรงเรียน และสถานประกอบการ พร้อมทั้งมอบวัสดุอุปกรณ์ในการทดลองดำเนินการให้กลุ่มเป้าหมาย	-	๗๐	๙๕	←											→
๖.๔ หมักปุ๋ยน้ำชีวภาพและ ปุ๋ยอินทรีย์ไว้ที่สำนักงานเขตเพื่อแจกจ่ายให้กับประชาชนที่มาติดต่อขอรับบริการจากสำนักงานเขต และใช้ในกิจกรรมต่างๆ	-	๕	๑๐๐		←										→
ผลรวม	๕๐,๐๐๐	๑๐๐	๑๐๐												

๗. งบประมาณ

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานรักษาความสะอาด งานรักษาความสะอาด หมวดรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ ในวงเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

โครงการดังกล่าวได้รับงบประมาณต่อเนื่อง โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ได้รับอนุมัติเป็นเงิน ๕๐,๐๐๐.- บาท แยกรายละเอียดค่าใช้จ่ายได้ ดังนี้

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	กฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้อง
การจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์	- ค่าวัสดุอุปกรณ์และวัตถุดิบในการทำหัวเชื้อน้ำหมักชีวภาพและการสาธิต	๓๖,๒๒๐.-	-ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐
	- ค่าวัสดุอุปกรณ์และวัตถุดิบในการทำน้ำยาอเนกประสงค์และการสาธิต	๗,๙๖๐.-	
	- ค่าวัสดุอุปกรณ์ ในการจัดทำสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ตามโครงการฯ	๕,๘๒๐.-	
	ทั้งนี้ งบประมาณแต่ละรายการให้ถ้วนเฉลี่ยได้ ถ้ายอดโดยยอดหนึ่งไม่เพียงพอ แต่ต้องไม่เกินวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ		

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
ประชาชนให้ความร่วมมือในการคัดแยกมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์น้อย	๒	๒	น้อย	จัดทำโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์ฯ ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ความรู้ให้แก่ประชาชนในชุมชน โรงเรียน และ สถานประกอบการอย่างทั่วถึงและต่อเนื่อง

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ลดปริมาณมูลฝอยประเภทเศษอาหาร เศษผักและผลไม้ ใบไม้ และลดค่าใช้จ่ายในการกำจัดมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร

๙.๒ ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด

๙.๓ ประชาชนได้รับประโยชน์จากการหมักปุ๋ยน้ำชีวภาพ โดยนำไปรดน้ำต้นไม้ให้เจริญงอกงาม และเทลงโถส้วม ท่อระบายน้ำ เพื่อย่อยสลายสารอินทรีย์และดับกลิ่นเหม็น

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีคำนวณ/ เครื่องมือใช้ในการวัด	ระยะเวลา
จำนวนกิจกรรม รมรณรงค์ ส่งเสริมการใช้ประโยชน์มูลฝอยอินทรีย์	ไม่น้อยกว่า ๑๒ ครั้ง	ผลผลิต	รายงานผลการดำเนินกิจกรรม รมรณรงค์ ส่งเสริม การใช้ประโยชน์มูลฝอยอินทรีย์	พ.ค.๒๕๖๔

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

ระยะเวลารายงานการดำเนินงานโครงการเป็นรายเดือน ดังนี้

ความก้าวหน้าในการดำเนินงาน	ระยะเวลาการรายงาน	คิดเป็นร้อยละ
๑. การจัดหาและจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์เพื่อใช้ในการหมักปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ และน้ำยาอเนกประสงค์ และวัสดุอุปกรณ์ในการประชาสัมพันธ์ฯ ตามโครงการ	ตุลาคม - พฤศจิกายน ๒๕๖๓	๑๐๐
๒. จำนวนกลุ่มเป้าหมายในการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการจัดการขยะ พร้อมทั้งสาธิตการทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพ การทำน้ำยาอเนกประสงค์ ให้แก่ประชาชนในชุมชน โรงเรียน และสถานประกอบการ ตามโครงการฯ	ตุลาคม ๒๕๖๓ – กันยายน ๒๕๖๔	๑๐๐

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

๑๐.๓.๑ การรายงานข้อมูลการลดปริมาณมูลฝอยของสำนักงานเขต

๑๐.๓.๒ ติดตามผลการดำเนินงานจากกลุ่มเป้าหมายที่ได้หมักปุ๋ยน้ำชีวภาพ

๑๐.๓.๓ ประเมินผลความพึงพอใจ และข้อคิดเห็นจากประชาชนที่ได้ใช้ประโยชน์จากปุ๋ยน้ำชีวภาพ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวหทัยทิพย์ รอดนิต)

หัวหน้าฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

สำนักงานเขตราชเทวี

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นางสาวรุจิรา อารินทร์)

ผู้อำนวยการเขตราชเทวี

แผนการใช้จ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๔
หมวดรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์
ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตราชเทวี

ที่	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑	ค่าวัสดุอุปกรณ์และวัตถุดิบในการทำหัวเชื้อน้ำหมักชีวภาพและการสาธิต	๓๖,๒๒๐	←→											
๒	ค่าวัสดุอุปกรณ์และวัตถุดิบในการทำน้ำยาล้างเนกประสงค์และการสาธิต	๓,๙๖๐	←→											
๓	ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดทำสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ตามโครงการฯ	๕,๘๒๐	←→											
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๕๐,๐๐๐												

ขอรับรองว่าข้อมูลถูกต้อง


ผู้รับรอง
 (นางสาวรุจิรา อารินทร์)
 ผู้อำนวยการเขตราชเทวี