

ชื่อโครงการ	ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตตลิ่งชัน
ปีงบประมาณ	๒๕๖๖

๑. หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครเป็นศูนย์กลางของความเจริญทางเศรษฐกิจของประเทศไทย ทำให้มีประชากรเข้ามาประกอบอาชีพและพักอาศัยอย่างหนาแน่น ส่งผลให้เกิดปัญหาด้านการจัดการมูลฝอย โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหา มูลฝอยจากชุมชนที่มีปริมาณเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องทุกปี จากการศึกษาองค์ประกอบมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร พบว่ามูลฝอยอินทรีย์มีสัดส่วนสูงถึงร้อยละ ๕๐ ซึ่งหากประชาชนสามารถลดและคัดแยกมูลฝอยอินทรีย์ ที่แหล่งกำเนิดและนำไปใช้ประโยชน์ เช่น การเลี้ยงสัตว์ การทำปุ๋ยหมัก การผลิตน้ำหมักชีวภาพหรือน้ำยาอเนกประสงค์ ช่วยลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ ส่งผลให้กรุงเทพมหานครเสียค่าใช้จ่ายในการจัดการมูลฝอย น้อยลง

เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิด ตามหลัก ๓R รวมถึงส่งเสริมการลดและคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดให้บรรลุเป้าหมาย ฝ่ายรักษาความสะอาดฯ ได้จัดทำโครงการส่งเสริมการแปรรูปขยะเศษอาหารเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ ซึ่งเป็นการสนับสนุนการรณรงค์ส่งเสริมให้ประชาชนมีการนำมูลฝอยอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมการนำทรัพยากรกลับมาใช้ประโยชน์ ประหยัดงบประมาณการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร อีกทั้งยังเป็นการเสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีต่อการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร

๒ วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ เช่น มูลฝอย เศษอาหาร เศษผลไม้ โดยนำมาใช้ประโยชน์ตามความเหมาะสม

๒.๒ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด

๒.๓ เพื่อลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่สำนักงานเขตตลิ่งชันต้องจัดเก็บ

๓. เป้าหมาย

สำนักงานเขตตลิ่งชัน รณรงค์ส่งเสริมและจัดกิจกรรมให้มีการนำมูลฝอยอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ด้วยการนำมาหมักทำปุ๋ย การทำน้ำหมักชีวภาพ น้ำยาอเนกประสงค์ หรือนำไปเป็นอาหารสัตว์ โดยเป็นการดำเนินการของสำนักงานเขตและส่งเสริมให้ประชาชนใช้ประโยชน์ตามความเหมาะสมของพื้นที่ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมาย ๑๔ กลุ่ม

๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการด้านการรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยที่สอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานครระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๖-๒๕๗๕) ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย ๑ มหานครปลอดภัย ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย ๑.๑ ปลดมลพิษ เป้าประสงค์ ๑.๑.๒ กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพการกำจัดมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิด รวมถึงการกำจัดอย่างถูกวิชาการ

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ดำเนินการโครงการระหว่างเดือนตุลาคม ๒๕๖๕ - เดือนกันยายน ๒๕๖๖

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินการ	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. ประชุมเจ้าหน้าที่ให้เข้าใจในระบบการจัดเก็บให้เหมาะสมสะดวก และชัดเจน	↔											
๒. ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการมูลฝอยอินทรีย์อย่างยั่งยืน	←											→
๓. เผยแพร่ความรู้การนำมูลฝอยอินทรีย์ไปทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ น้ำยาอเนกประสงค์ ส่งเสริมการนำไปเป็นอาหารสัตว์ตามความเหมาะสมของพื้นที่ โดยรณรงค์ให้ประชาชนดำเนินการอย่างเป็นรูปธรรม	←											→
๔. จัดทำวัสดุอุปกรณ์และวัตถุดิบ เพื่อใช้ในการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ น้ำยาอเนกประสงค์ หรือเป็นอาหารสัตว์ และขยายผลตามโครงการฯ ได้เป็นรูปธรรม	←											→
๕. สรุปผลการประเมินโครงการ											↔	

๗. งบประมาณดำเนินการ

เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ งานเก็บขนมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลหมวดรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ จำนวน ๕๐,๐๐๐.- บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดเป็นค่าใช้จ่าย ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ ทั้งนี้ให้ถือว่าได้จ่ายได้ตามความเป็นจริง ในกรณียอดโดยยอดหนึ่งไม่พอจ่าย แต่ไม่เกินวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
๑. ประชาชนไม่เห็นความจำเป็นที่จะเข้าร่วมการดำเนินการ เพราะการคัดแยกใส่ถุงและนำไปวางข้างถังรองรับมูลฝอยเพื่อรอการจัดเก็บเป็นวิธีที่ง่ายและสะดวกกว่าการนำมาแปรรูป	๓	๒	ปานกลาง	ประชาสัมพันธ์การคัดแยกมูลฝอยอินทรีย์ ในสื่อออนไลน์ และการเอกสารประชาสัมพันธ์การคัดแยกมูลฝอย
๒. ประชาชนในชุมชนเมืองอาจไม่เห็นประโยชน์ของการแปรรูปเศษอาหารมาใช้ประโยชน์ เนื่องจากมีข้อจำกัดเรื่องพื้นที่และเวลา	๓	๒	ปานกลาง	จัดการอบรม สาธิต หรือดำเนินการแปรรูปให้ความรู้ในการนำมูลฝอยอินทรีย์กลับมาใช้ประโยชน์ให้กับประชาชน เพื่อแจกจ่ายประชาชน ให้เป็นรูปธรรมอย่างชัดเจน

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ประชาชนและสำนักงานเขตได้ทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ น้ำยาชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ หรือนำมูลฝอยเศษอาหารไปเป็นอาหารสัตว์

๙.๒ ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด

๙.๓ ลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ เป็นการลดค่าใช้จ่ายในการกำจัดมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๑.จำนวนกิจกรรมส่งเสริมและนำมูลฝอยอินทรีย์ประเภทเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ มาใช้ประโยชน์ ฯลฯ	๓ กิจกรรม	ผลผลิต	จำนวนกิจกรรมและหรือผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการแปรรูปขยะอินทรีย์	ตลอด ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
๒. ร้อยละของปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่คัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีงบประมาณ ๒๕๖๐	ร้อยละ ๓๐	ผลลัพธ์	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่คัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ ปี ๒๕๖๖ ลบ ปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่คัดแยกปี ๒๕๖๐หารด้วยปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่คัดแยกปี ๒๕๖๐คูณ ๑๐๐	ตลอด ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ ดำเนินการรายงานการจัดเก็บมูลฝอยอินทรีย์
ผู้บริหารทราบเป็นรายเดือนตลอดปีงบประมาณ

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

ประเมินผลการดำเนินโครงการโดยวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลตามเป้าหมายที่กำหนดและ
นำเสนอผู้บริหารทราบเมื่อสิ้นสุดโครงการ

ลงชื่อ.....
(นางสาวสลิตทิพย์ ฝอยทับทิม) ผู้เสนอโครงการ
นักจัดการงานรักษาความสะอาดชำนาญการพิเศษ
หัวหน้าฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ
สำนักงานเขตตลิ่งชัน

ลงชื่อ.....
(นายตลจักร์ เสรีรักษ์) ผู้อนุมัติโครงการ
ผู้อำนวยการเขตตลิ่งชัน