

ชื่อโครงการ
หน่วยงานที่รับผิดชอบ
ปีงบประมาณ

ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์
ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตธนบุรี
พ.ศ. ๒๕๖๔

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันกรุงเทพมหานครประสบปัญหาการเก็บขนมูลฝอยและการกำจัดมูลฝอยที่มีปริมาณเพิ่มมากขึ้นอย่างรวดเร็ว ตามจำนวนประชากรและการเติบโตของเศรษฐกิจ กรุงเทพมหานครจึงเห็นความจำเป็นที่จะให้ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญของการนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก โดยการส่งเสริมให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมพร้อมทั้งให้ความร่วมมือในการคัดแยกมูลฝอย ได้แก่ ขยะพิษ ขยะที่ยังใช้ได้ สามารถนำกลับมาใช้ใหม่โดยวิธีการดัดแปลง แปรสภาพ ใช้ซ้ำ ส่วนขยะสดที่เน่าเสียง่ายและย่อยสลายได้ เช่น ขยะเศษอาหาร จากครัวเรือน พืชผัก ผลไม้ เป็นขยะที่ก่อให้เกิดกลิ่นเหม็นจำเป็นต้องกำจัดอย่างรวดเร็ว ณ แหล่งกำเนิด สำนักงานเขตธนบุรีจึงจัดให้มีโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ซึ่งสามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้ และเป็นการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมตามนโยบายของผู้บริหารกรุงเทพมหานคร ทั้งยังเป็นการลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและทำลาย

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อส่งเสริมให้ความรู้แก่ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณขยะเศษอาหาร เปลือกผลไม้ จากบ้านเรือนของตนเองโดยทำเป็นปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยน้ำชีวภาพ สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก
- ๒.๒ เพื่อแก้ไขปัญหาขยะเศษอาหารเน่าเหม็นสร้างความเดือดร้อนรำคาญ
- ๒.๓ เพื่อขจัดแหล่งเพาะพันธุ์พาหะของโรคต่าง ๆ ด้วยการจัดการขยะ ณ แหล่งกำเนิด
- ๒.๔ พัฒนาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการลดมลพิษที่ตัวเองเป็นผู้ก่อ
- ๒.๕ เพื่อใช้ทรัพยากรธรรมชาติให้มีความคุ้มค่ามากยิ่งขึ้น
- ๒.๖ เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่ต้องจัดเก็บและประหยังบประมาณในการกำจัด

๓. เป้าหมาย

ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการแปรรูปขยะเศษอาหารเป็นปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยน้ำชีวภาพ เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ตามความเหมาะสมของพื้นที่ โดยตั้งเป้าหมายให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ของเขตธนบุรี

๔. ลักษณะโครงการ

๔.๑ เป็นโครงการที่สอดคล้องตามแผนพัฒนากรุงเทพมหานครระยะที่ ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๕) ด้านมหานครปลอดภัย มิติที่ ๑.๑ ลดมลพิษ เป้าหมายที่ ๑.๑.๒ กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิด และเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ มาตรการที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดตามหลัก ๓R และตามนโยบายของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร นโยบายที่ ๑ สะอาด (CLEAN) บ้านเมืองสะอาดการบริหารราชการใสสะอาด

๔.๒ เป็นโครงการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ส่งเสริมให้โรงเรียน ชุมชน และหน่วยงานภาคเอกชนนำขยะมูลฝอยอินทรีย์มาแปรรูปเป็นน้ำหมักชีวภาพ สาธิตและนำเสนอวิธีการแก้ปัญหาที่เกิดจากขยะสด โดยการส่งเสริมให้นำขยะเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ กลับมาใช้ประโยชน์ด้วยเทคโนโลยีวิธีการย่อยสลายด้วยจุลินทรีย์

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ระหว่างเดือน ตุลาคม ๒๕๖๓ – เดือน กันยายน ๒๕๖๔

/๖. แผนการปฏิบัติ

(นางสาวธนาภรณ์ อมรทิพย์เนนาแท)

ฝ่ายรักษาความสะอาด

สำนักงานเขตธนบุรี

๒๕๖๓

๖. แผนการปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนิน	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.
จัดทำและขออนุมัติโครงการ รณรงค์ส่งเสริมการแปรรูปมูล ฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ ประโยชน์	←	→										
จัดหาวัสดุและวัตถุดิบเพื่อ ใช้ในการทำปุ๋ยอินทรีย์และ ปุ๋ยน้ำชีวภาพ และขยาย ผลตามโครงการได้อย่าง เป็นรูปธรรม		←	→									
ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ให้ ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมใน การดำเนินการอย่างยั่งยืน	←											→
สาธิตการทำปุ๋ยอินทรีย์และ ปุ๋ยน้ำชีวภาพให้ กลุ่มเป้าหมายได้รู้วิธีการทำ และทดลองปฏิบัติ			←									→
ติดตามผลการดำเนินงาน พร้อมทั้งให้คำแนะนำ ปรึกษาการทำปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยน้ำชีวภาพ			←									→

๗. งบประมาณ

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๔ งานรักษาความสะอาด หมวดรายจ่ายอื่น
รายการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์เป็นค่าวัสดุตามโครงการ
ในวงเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายดังนี้

๘.๑ ถึงพลาสติกหมัก ขนาด ๑๒๐ ลิตร

จำนวน ๑๐ ใบ ๆ ละ ๖๐๐ บาท

เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท

๘.๒ กากน้ำตาล

จำนวน ๑,๕๐๐ กิโลกรัม ๆ ละ ๒๒ บาท

เป็นเงิน ๓๓,๐๐๐ บาท

๘.๓ ถังปุ๋ย

จำนวน ๒๐๐ ใบ ๆ ละ ๑๕ บาท

เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท

๘.๔ ขวดพลาสติก (๖๐๐ ซีซี/ขวด)

จำนวน ๒,๐๐๐ ขวด ๆ ละ ๔ บาท

เป็นเงิน ๘,๐๐๐ บาท

ถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

(นางสาวธนภรณ์ อมรรัตน์)

ผู้อำนวยการ

ฝ่ายรักษาความสะอาดและสิ่งแวดล้อม สำนักงานเขตดอนเมือง

/๘. ความเสี่ยงของ

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
ประชาชนไม่ทำการคัดแยกขยะ เศษอาหาร เศษผัก เปลือกผลไม้ ไม่เห็นความสำคัญ ไม่ให้ความ ร่วมมือ อาจไม่เห็นถึงประโยชน์ ของการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์ เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ ฯลฯ	๒	๒	๔	ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ ความเข้าใจในการแปรรูป ขยะเศษอาหาร เศษผัก เปลือกผลไม้ เป็นน้ำหมัก ชีวภาพ

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด

๙.๒ ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการทำปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยน้ำชีวภาพมากขึ้น

๙.๓ ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์และลดค่าใช้จ่ายในการกำจัดขยะมูลฝอย
ของกรุงเทพมหานคร

๙.๔ ประชาชนตระหนักถึงคุณค่าสิ่งแวดล้อมที่ดีให้คงอยู่ตลอดไป

๙.๕ ประชาชนใช้ประโยชน์จากปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยน้ำชีวภาพสามารถนำไปใช้ในการปลูกและบำรุง
พืชผัก หรือเป็นการปรับปรุงคุณภาพดินและน้ำ

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภท ตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/ เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
ลงพื้นที่กลุ่มเป้าหมาย ตามโครงการไม่น้อยกว่า ๑๒ แห่ง	ร้อยละ ๘๐	ผลผลิต	กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมการอบรม สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ใน ครัวเรือนได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่ง	เดือน ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึง เดือน กันยายน ๒๕๖๔

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

ตั้งแต่เดือน ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงเดือน กันยายน ๒๕๖๔

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

- ประเมินผลจากกลุ่มเป้าหมาย
- ปริมาณมูลฝอยที่ลดลง
- ประเมินจากผู้สนใจและขอรับปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยน้ำชีวภาพ
- หลังจากสาธิตแล้วประชาชนมีการหมักขยะสดเป็นปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยน้ำชีวภาพ และ

นำไปใช้ประโยชน์ได้

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางทัศนีย์ รอดไพฑูริย์)

ผู้จัดการงานรักษาความสะอาดชำนาญการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายรักษาความสะอาดและสิ่งแวดล้อม

สำนักงานเขตธนบุรี

(เดชาธิ์ แสงอำมาตย์)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตธนบุรี

(นางสาวอณรรณี อมรพิริยธรรมา)

ผู้จัดการงานรักษาความสะอาด

ฝ่ายรักษาความสะอาดและสิ่งแวดล้อม สำนักงานเขตธนบุรี

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นางสาวกนกวรรณ เอี่ยมลิ้ม)

ผู้อำนวยการเขตธนบุรี