

ชื่อโครงการ ส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์
หน่วยงานที่รับผิดชอบ ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตบึงกุ่ม
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานเขตบึงกุ่มเป็นเขตชานเมือง มีการขยายตัวของหมู่บ้านและชุมชนอย่างต่อเนื่อง ทำให้มีอัตราประชากรเพิ่มมากขึ้น จึงทำให้แต่ละบ้านจะมีปริมาณมูลฝอยที่จะต้องทิ้งมากขึ้นตามตัว ปัจจุบันสำนักงานเขตบึงกุ่มมีปริมาณมูลฝอยที่ต้องจัดเก็บและนำไปทำลายประมาณ ๒๐๓ ตัน/วัน ซึ่งสำนักงานเขตบึงกุ่มเห็นความจำเป็น ที่จะให้ประชาชน ตระหนักถึงความสำคัญของการนำวัสดุกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก โดยการรณรงค์ให้ประชาชนรู้จัก คัดแยกขยะ ๓ ประเภท ได้แก่ ขยะพิษ, ขยะที่ไม่มีการเน่าเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ด้วยวิธีดัดแปลงแปรสภาพ และขยะสดที่เน่าเสียย่อยสลายได้ เช่น เศษอาหารจากครัวเรือน เศษกิ่งไม้ที่ได้จากการทำสวน เป็นขยะที่ก่อให้เกิด กลิ่นและความน่ารังเกียจเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคและแมลงต่าง ๆ จำเป็นต้องดำเนินการกำจัดอย่างรวดเร็ว ณ แหล่งกำเนิด จึงได้จัดให้มีโครงการส่งเสริมการแปรรูปขยะเศษอาหารเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้ และเป็นการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมตามนโยบายของผู้บริหารกรุงเทพมหานคร ปริมาณมูลฝอยประเภทขยะอินทรีย์ที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บจากแหล่งกำเนิดเพื่อนำไปทำลายลดลง

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยเศษอาหารโดยทำเป็นน้ำหมักชีวภาพสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้
- ๒.๒ เพื่อลดปัญหาขยะเศษอาหารเน่าเหม็น สร้างความเดือดร้อนรำคาญ
- ๒.๓ ขจัดแหล่งเพาะพันธุ์พาหะนำโรคต่าง ๆ ด้วยการจัดการขยะ ณ แหล่งกำเนิด
- ๒.๔ ลดต้นทุนการกำจัดขยะ

๓. เป้าหมาย

รณรงค์ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการแปรรูปขยะเศษอาหารเป็นน้ำหมักชีวภาพไว้ใช้ประโยชน์ และรณรงค์ให้ประชาชนในพื้นที่เขตบึงกุ่มลดปริมาณมูลฝอย

๔. ลักษณะของโครงการ

ประเภทโครงการ เป็นโครงการยุทธศาสตร์และเป็นโครงการต่อเนื่อง
ความสอดคล้องหรือเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์/แผน แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร
ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) และแผนปฏิบัติราชการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๒.๑
คุณภาพสิ่งแวดล้อมยั่งยืน เป้าประสงค์ที่ ๒.๑.๓ กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่
แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลัก
วิชาการ กลยุทธ์ที่ ๒.๑.๓.๑ การจัดการมูลฝอยต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ

รูปแบบโครงการ ส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์ เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ตั้งแต่ ๑ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๖ ณ ศูนย์การเรียนรู้การจัดการ
มูลฝอยและสิ่งแฉดล้อม เขตบึงกุ่ม

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖											
	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. ขออนุมัติเงินประจํางวด	↔											
๒. จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์	↔											
๓. สําริิต เผยแพร่ความรู้	←											→
๔. สรุปและประเมินผล												↔

๗. งบประมาณ

โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจําปี พ.ศ. ๒๕๖๖ สํานักงานเขตบึงกุ่ม
งบประมาณสํานักสนับสนุนให้สํานักงานเขต ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ งานเก็บขนมูลฝอย
และขนถ่ายสิ่งปฏิกูล รายการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนํามาใช้ประโยชน์
เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยแยกเป็นค่าใช้จ่ายดังนี้

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	กฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้อง
๑. จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์	ค่าวัสดุอุปกรณ์ จำนวน ๙ รายการ	๕๐,๐๐๐	ระเบียบกระทรวงการคลังว่า ด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่ จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของ ความเสี่ยง	
ประชาชนไม่ให้ความร่วมมือใน การคัดแยกขยะ	๓	๓	ปานกลาง	๑. เข้ารณรงค์พร้อมแจกเอกสาร แผ่นพับการการทำน้ำหมักชีวภาพ ให้ได้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมาย ๒. กำหนดจุดพักขยะเศษอาหาร เศษผัก และผลไม้ เพื่อส่งเสริมการ การคัดแยกขยะตามสถาน ประกอบการ/ร้านขายผลไม้เพื่อ นํามาทําน้ำหมักชีวภาพ

๙. ประโยชน์...

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑ ลดปริมาณมูลฝอยที่กรุงเทพมหานครต้องจัดการ
- ๙.๒ ส่งเสริมสภาพแวดล้อมและสุขอนามัยที่ดี
- ๙.๓ ลดการแพร่พันธุ์ของพาหะนำโรคติดต่อ เช่น หนู แมลงต่าง ๆ
- ๙.๔ นำจุลินทรีย์ที่ได้จากการทำน้ำหมักชีวภาพไปใช้ประโยชน์ในการทำความสะอาด
ดับกลิ่นจากห้องน้ำ ท่อระบายน้ำ เป็นต้น

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/ เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๑. การจัดให้มีจุดพักขยะเศษอาหารผักและผลไม้	๔ จุด/ปี	ผลผลิต	<u>วิธีการคำนวณ</u> มีจุดพักขยะเศษอาหารผักและผลไม้ <u>เครื่องมือในการใช้วัด</u> รายงานสรุปผลโครงการฯ	ตุลาคม ๒๕๖๕- กันยายน ๒๕๖๖
๒. การจัดให้มีกิจกรรมรณรงค์ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการทำน้ำหมักชีวภาพในพื้นที่เขต	๑๒ ครั้ง/ปี	ผลผลิต	<u>วิธีการคำนวณ</u> จัดให้มีจัดให้มีกิจกรรมรณรงค์ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการทำน้ำหมักชีวภาพในพื้นที่เขต <u>เครื่องมือในการใช้วัด</u> รายงานสรุปผลโครงการฯ	ตุลาคม ๒๕๖๕- กันยายน ๒๕๖๖

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการเป็นรายไตรมาส

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

เก็บรวบรวมข้อมูลการดำเนินโครงการ รายงานผลต่อผู้อนุมัติโครงการ

ลงชื่อ.....**ปัทมา ข.**.....ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวศิริลัดดา จงงาม)

นักจัดการงานรักษาความสะอาดชำนาญการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

สำนักงานเขตบึงกุ่ม

ลงชื่อ.....**สมพงษ์**.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายสมพงษ์ แก้วศรี)

ผู้อำนวยการเขตบึงกุ่ม

รายละเอียดแนบท้ายโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

รายการค่าวัสดุอุปกรณ์ จำนวน ๙ รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ถังน้ำพลาสติก ขนาด ๑๒๐ ลิตร	๑๐ ใบ	๖๐๐	๖,๐๐๐.- /
๒	กากน้ำตาล (โมลาท) ขนาด ๓๐ กก./แกลลอน	๕๐ แกลลอน	๖๒๐	๓๑,๐๐๐.- /
๓	ถุงปุ๋ย ขนาดบรรจุ ๓๐ กก.	๑,๐๐๐ ใบ	๘	๘,๐๐๐.- /
๔	ถุงมือยางสีส้ม ขนาดฟรีไซส์	๒๐ คู่	๓๕	๗๐๐.- /
๕	สติ๊กเกอร์กระดาษ ขาวด้าน ขนาด เอ๔ (บรรจุห่อละ ๕๐ แผ่น)	๑๐ ห่อ	๑๒๐	๑,๒๐๐.- /
๖	แผ่นใสสำหรับทำปก(เซลลูลอยด์) ขนาด เอ ๔ (๑๐๐ แผ่น/ห่อ)	๒ ห่อ	๒๐๐	๔๐๐.- /
๗	เทปดีเส้นพีวีซี ขนาด ๕ มม. ยาว ๙ หลา คละสี	๓๐ อัน	๑๐	๓๐๐.- /
๘	สติ๊กเกอร์ใส ขนาด เอ ๔ (บรรจุห่อละ ๕๐ แผ่น)	๕ ห่อ	๒๓๐	๑,๑๕๐.- /
๙	แผ่นพลาสติกลูกฟูก ขนาด ๖๐x๑๒๐ ซม.	๒๕ แผ่น	๕๐	๑,๒๕๐.- /
	รวมเป็นเงิน	(ห้าหมื่นบาทถ้วน)		๕๐,๐๐๐.- /

นพ

.....หัวหน้าหน่วยงาน

(นายันทพงศ์ แก้วศรี)
ผู้อำนวยการเขตบึงกุ่ม