

ชื่อโครงการ ส่งเสริมการแปรรูปขยะเศษอาหารเพื่อนำมาใช้ประโยชน์
หน่วยงานที่รับผิดชอบ ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตบึงกุ่ม
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

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 จัดแหล่งเพาะพันธุ์พาหะนำโรคต่าง ๆ ด้วยการจัดการขยะ ณ แหล่งกำเนิด
- ๒.๔ ลดต้นทุนการกำจัดขยะ

๓. เป้าหมาย

รณรงค์ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการแปรรูปขยะเศษอาหารเป็นน้ำหมักชีวภาพไว้ใช้ประโยชน์ และรณรงค์ให้ประชาชนในพื้นที่เขตบึงกุ่มลดปริมาณมูลฝอย

๔. ลักษณะของโครงการ

เป็นโครงการตามแผนปฏิบัติราชการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ ด้านที่ ๑ มหานครปลอดภัย มิติที่ ๑.๑ ปลอดภัยพิช เป้าหมาย ๑.๑.๒ กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ เป้าประสงค์ที่ ๑.๑.๒.๑ การจัดการมูลฝอยที่ต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ

๕. วิธีการดำเนินการ

- ๕.๑ จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ในการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์
- ๕.๒ สาธิต เผยแพร่ความรู้ด้านการแปรรูปขยะเศษอาหารเป็นน้ำหมักชีวภาพ ให้แก่สถานศึกษา ชุมชน ตลาด บริษัท ห้าง ร้าน ตามแผนงานใน ๑๔ กลุ่มเป้าหมาย
- ๕.๓ ประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ การทำปุ๋ยน้ำชีวภาพในการประชุมกรรมการชุมชนอย่างสม่ำเสมอ

/๖. ระยะเวลา...

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ตั้งแต่เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึง เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

๗. งบประมาณ

เบิกจ่ายจากงบประมาณกรุงเทพมหานครประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ แผนงานรักษาความสะอาด งานรักษาความสะอาด หมวดรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายโครงการส่งเสริมการแปรรูปขยะเศษอาหาร เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. ประโยชน์ที่ได้รับ

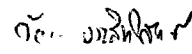
- ๘.๑ ลดปริมาณมูลฝอยที่กรุงเทพมหานครต้องจัดการ
- ๘.๒ ส่งเสริมสภาพแวดล้อมและสุขอนามัยที่ดี
- ๘.๓ ลดการแพร่พันธุ์ของพาหะนำโรคติดต่อ เช่น หนู แมลงต่าง ๆ
- ๘.๔ นำจุลินทรีย์ที่ได้จากการทำน้ำหมักชีวภาพไปใช้ประโยชน์ในการทำ ความสะอาด ดับกลิ่นจากห้องน้ำ ท่อระบายน้ำ เป็นต้น

๙. ปัญหาและอุปสรรค

- ๙.๑ ประชาชนไม่เห็นความจำเป็นในการร่วมดำเนินการ
- ๙.๒ ประชาชนในเขตชุมชนเมืองไม่เห็นประโยชน์ของการทำน้ำหมักชีวภาพ จึงไม่ให้ความสนใจ
- ๙.๓ การนำขยะสดใส่ถุงไปวางข้างถังเป็นวิธีที่ง่ายกว่าการแปรรูปเป็นน้ำหมักชีวภาพทำให้ ประชาชนไม่เห็นความจำเป็นที่จะร่วมดำเนินการ

๑๐. การติดตามและประเมินผล

- ๑๐.๑ ปริมาณขยะที่ประเภทขยะอินทรีย์ จากแหล่งกำเนิดขยะลดลง
- ๑๐.๒ ประชาชนสามารถนำความรู้ไปใช้ในการดำเนินการทำน้ำหมักชีวภาพ และนำไปใช้ประโยชน์ได้
- ๑๐.๓ ประเมินจากผู้สนใจและขอรับน้ำหมักชีวภาพ

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(นายวัลลภ ประสิทธิ์หัตถ์)

นักจัดการงานรักษาความสะอาดชำนาญการพิเศษ
หัวหน้าฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ
สำนักงานเขตบึงกุ่ม

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นายวุฒิภัทร คำประกอบ)
ผู้อำนวยการเขตบึงกุ่ม