

ชื่อโครงการ

ส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตหลักสี่

ปีงบประมาณ

พ.ศ. ๒๕๖๕

๑. หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครมีปริมาณขยะ เป็นจำนวนมากที่ต้องนำไปกำจัดถึง ๑๐,๐๐๐ ตัน/วัน และเป็นมูลฝอยประเภทอินทรีย์สารเป็นองค์ประกอบในสัดส่วนที่สูงถึงประมาณร้อยละ ๕๐ ซึ่งขยะอินทรีย์เหล่านี้ หากมีการคัดแยกเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ นำมาหมักปุ๋ยน้ำชีวภาพจากแหล่งกำเนิดจะช่วยลดปริมาณมูลฝอยและลดค่าใช้จ่ายในการจัดการมูลฝอยและเป็นการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดปริมาณมูลฝอยจากแหล่งกำเนิดอีกทั้งสามารถสร้างรายได้ให้กับประชาชนในชุมชน

สำนักงานเขตหลักสี่ ได้จัดทำโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ โดยการนำมูลฝอยหมუნเวียนกลับมาใช้ใหม่ ซึ่งการนำมูลฝอยเศษอาหารมาทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ(ขยะหอม) ปุ๋ยหมักใบไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร) ไปใช้ประโยชน์ ทำให้ปริมาณมูลฝอยเศษอาหารที่ กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและทำลายลดลง เป็นการประหยัดงบประมาณและพลังงานของชาติ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยเศษอาหาร เศษผัก เศษผลไม้และใบไม้ใบหญ้า โดยนำมาทำเป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ(ขยะหอม) ปุ๋ยหมักใบไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร) นำมาใช้ประโยชน์ในด้านสิ่งแวดล้อม

๒.๒ เพื่อส่งเสริมให้ภาคส่วนต่าง ๆ กระตุ้นให้เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดปริมาณมูลฝอยจากแหล่งกำเนิด

๒.๓ ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ความรู้ในการคัดแยกขยะอินทรีย์

๒.๔ เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่สำนักงานเขตหลักสี่ ต้องจัดเก็บและนำไปทำลาย

๓. เป้าหมาย

๓.๑ กิจกรรมรณรงค์ ส่งเสริมให้มีการนำมูลฝอยอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ด้วยการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ (ขยะหอม) ปุ๋ยหมักใบไม้แห้ง และเลี้ยงไส้เดือน (เพื่อกำจัดเศษอาหาร) ให้กับชุมชน วัด หน่วยงานการศึกษา สถานประกอบการ รัฐวิสาหกิจในพื้นที่เขตและประชาชนทั่วไป

๓.๒ กิจกรรมเทน้ำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่เพื่อบำบัดน้ำเสีย

๔. ลักษณะโครงการ

- ประเภทโครงการ เป็นโครงการเชิงยุทธศาสตร์และเป็นโครงการต่อเนื่อง

- โครงการมีความสอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๒

(พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ด้านที่ ๑ มหานครปลอดภัย มิติที่ ๑.๑ ปลอดภัยพิช เป้าหมายที่ ๑.๑.๒ กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอย ตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ เป้าประสงค์ที่ ๑.๑.๒.๑ การจัดการมูลฝอย ที่ต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ

/๕. ระยะเวลา...

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

เดือนตุลาคม ๒๕๖๔ - เดือนกันยายน ๒๕๖๕

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕										
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
๑. ขออนุมัติโครงการและค่าใช้จ่าย	→										
๒. ประชุมวางแผนการดำเนินงาน	→										
๓. ดำเนินการจัดกิจกรรมตามแผน											→
๓.๑ กิจกรรมส่งเสริมความรู้ การ จัดอบรม การสาธิตหรือการแปรรูป มูลฝอยอินทรีย์											
๓.๒ กิจกรรมเทน้ำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัด น้ำเสีย											
๔. ติดตามและประเมินผล											→
๕. รายงานผลการดำเนินงาน											→

๗. งบประมาณ

ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	กฎหมาย ระเบียบที่เกี่ยวข้อง
๑. กิจกรรมส่งเสริมความรู้ การ จัดอบรม การสาธิตหรือการ แปรรูปมูลฝอยอินทรีย์ กลุ่มเป้าหมาย คือ ชุมชน หน่วยงานราชการ สถานศึกษา สถานประกอบการ รัฐวิสาหกิจ และประชาชน ๒. กิจกรรมเทน้ำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ลงในคลองพื้นที่เขตหลักสี่ เพื่อบำบัด น้ำเสีย	ค่าใช้จ่ายในการจัดอบรมบรรยาย หรือสาธิตการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยหมัก เพื่อแจกจ่ายให้กับ กลุ่มเป้าหมาย	๕๐,๐๐๐.-	

โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ งานเก็บขยะมูลฝอย
และขนถ่ายสิ่งปฏิกูล งบประมาณสำนักสนับสนุนให้สำนักงานเขต งบรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการ
ส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐.- บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

/๘. ความเสี่ยง...

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
๑. ผู้เข้าร่วมกิจกรรม อาจมีจำนวนน้อย เนื่องจากมีการปฏิบัติงานประจำ	๔	๓	สูงมาก	๑. ประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมผ่านประธานชุมชน ผู้อำนวยการโรงเรียน และผู้จัดการสถานประกอบการในพื้นที่เขต ๒. ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ เช่น Line, Facebook, Website ฯลฯ
๒. ประชาชนให้ความร่วมมือในการคัดแยกมูลฝอยอินทรีย์ เพื่อนำมาใช้ประโยชน์น้อย	๓	๓	ปานกลาง	จัดหาพื้นที่ส่วนกลางในชุมชนหรือหมู่บ้าน ทำปุ๋ยน้ำชีวภาพและปุ๋ยหมัก

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดปริมาณมูลฝอยประเภทอินทรีย์จากแหล่งกำเนิด

๙.๒ ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการมูลฝอยอินทรีย์จากแหล่งกำเนิด

๙.๓ ประชาชนใช้ประโยชน์มูลฝอยอินทรีย์ ในการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยหมัก หรือนำไปเลี้ยงสัตว์ ซึ่งอาจส่งเสริมให้ทำเป็นอาชีพได้

๑๐. การติดตามและประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
ร้อยละความสำเร็จในการรณรงค์ ประชาสัมพันธ์การแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์นำกลับมาใช้ประโยชน์ในหน่วยงาน ภาครัฐ ภาคเอกชนและประชาชน	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐๐	ผลผลิต	รณรงค์ประชาสัมพันธ์ การแปรรูปอินทรีย์นำกลับมาใช้ประโยชน์ในหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนและประชาชน จำนวน ๑๒ ครั้ง/ปี	๑ ปี
จำนวนครั้งในการเทน้ำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ลงในคลองเพื่อบำบัดน้ำเสีย	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐๐	ผลผลิต	นับจำนวนครั้งในการเทน้ำปุ๋ยชีวภาพ จำนวน ๑๒ ครั้ง/ปี	๑ ปี

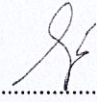
๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

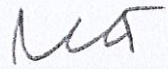
รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินงานและสรุปผลการดำเนินโครงการฯ ให้ผู้บริหารทราบเป็นรายเดือน

/๑๐.๓ การประเมินผล...

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

เก็บรวบรวมข้อมูลการจัดกิจกรรมและผู้เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์
เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

ลงชื่อ  ผู้เสนอโครงการ
(นางบุญศิริ ใจกว้าง)
หัวหน้าฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ลงชื่อ  ผู้อนุมัติโครงการ
(นายสมบัติ กนกทิพย์วรรณ)
ผู้อำนวยการเขตหลักสี่