

ชื่อโครงการ
หน่วยงานที่รับผิดชอบ
ปีงบประมาณ

ส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะตามประเภทแหล่งกำเนิด
ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตหลักสี่
พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครเป็นศูนย์กลางความเจริญทางด้านเศรษฐกิจ ทำให้ประชากรเข้ามาประกอบอาชีพและพักอาศัยอย่างหนาแน่นเป็นสาเหตุที่ทำให้ปริมาณมูลฝอยเพิ่มมากขึ้นส่งผลให้เกิดปัญหาด้านการจัดการมูลฝอย ซึ่งแหล่งกำเนิดมูลฝอยมาจากชุมชน สถานประกอบการ ร้านค้า หรือแหล่งประกอบธุรกิจต่าง ๆ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ กรุงเทพมหานครมีปริมาณมูลฝอย ๑๐,๗๐๖ ตัน/วัน ทำให้กรุงเทพมหานครต้องใช้งบประมาณในการจัดการมูลฝอยเพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง จากองค์ประกอบของมูลฝอยพบว่ามากกว่าร้อยละ ๕๐ เป็นมูลฝอยอินทรีย์ หากประชาชนคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและนำมาใช้ประโยชน์ เช่น นำไปเลี้ยงสัตว์ ทำปุ๋ยหมัก ทำน้ำหมักชีวภาพ ทำน้ำยาอเนกประสงค์ จะช่วยลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ ส่งผลให้ปริมาณมูลฝอยในภาพรวมลดลงทำให้กรุงเทพมหานครเสียค่าใช้จ่ายในการจัดการมูลฝอยน้อยลง

สำนักงานเขตหลักสี่ ได้เล็งเห็นความสำคัญดังกล่าวจึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะตามประเภทแหล่งกำเนิด เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิด ตลอดจนสร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิด และนำมูลฝอยมาใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้การดำเนินการคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดเพิ่มมากขึ้น และลดปริมาณมูลฝอยที่ต้องจัดเก็บนำไปทำลายลดน้อยลง

๒.๒ เพื่อส่งเสริมให้ภาคส่วนต่าง ๆ มีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดให้ความร่วมมือคัดแยกมูลฝอยมากยิ่งขึ้น

๓. เป้าหมาย

๓.๑ กิจกรรมรณรงค์ ส่งเสริมให้มีการนำมูลฝอยอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ ให้กับชุมชน ๑๒ แห่ง วัด ๑ แห่ง สถานศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานคร ๖ แห่ง สถานประกอบการ ๔ แห่ง หน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ ๒ แห่ง ในพื้นที่เขตหลักสี่

๓.๒ กิจกรรมรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้เรื่องการจัดแยกขยะที่แหล่งกำเนิดในทุกภาคส่วน จำนวน ๓๐ แห่ง

๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการเชิงยุทธศาสตร์ของสำนักงานเขตหลักสี่ ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างเมืองปลอดภัยและยั่งยืนต่อวิกฤตการณ์ ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๑.๕ เมืองสุขภาพดี (Healthy City) เป้าประสงค์ที่ ๑.๕.๖ อัตราป่วยตายด้วยโรคติดต่อที่สำคัญในเขตเมือง (ไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานของประเทศ) กลยุทธ์ที่ ๑.๕.๖.๓ พัฒนาระบบกลไกการเฝ้าระวังและควบคุมโรคติดต่อที่สำคัญ

แผนปฏิบัติราชการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืน และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ กลยุทธ์ ๒.๒ การจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานครตามหลักวิชาการ

สอดคล้องกับนโยบายผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร รหัสนโยบาย P๐๔๕ นโยบายสร้างต้นแบบการแยกขยะ ต่อยอดให้การแยกขยะระดับเขตสมบูรณ์ครบวงจร รหัสนโยบาย P๐๔๗ นโยบายมุ่งเน้นแยกขยะต้นทางและขยะเปียกจากองค์กรแบบมุ่งเป้า รหัสนโยบาย P๐๖๑ นโยบาย ส่งขยะคืนสู่ระบบ

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

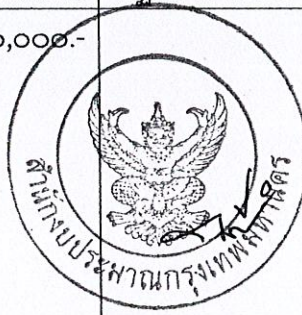
เดือนตุลาคม ๒๕๖๖ - เดือนกันยายน ๒๕๖๗

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗											
	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. ขออนุมัติโครงการและค่าใช้จ่าย	→											
๒. ประชุมวางแผนการดำเนินงาน	→											
๓. ดำเนินการจัดกิจกรรมตามแผน ๓.๑ กิจกรรมส่งเสริมความรู้ การ จัดอบรม การสาธิตหรือการแปร รูปมูลฝอยอินทรีย์ ตาม กลุ่มเป้าหมายที่กำหนด ๓.๒ ประชาสัมพันธ์เรื่องการค้า แยกมูลฝอยจากแหล่งกำเนิด ตาม กลุ่มเป้าหมายที่กำหนด												→
๔. ติดตามและประเมินผล												→
๕. รายงานผลการดำเนินงาน												→

๗. งบประมาณ

ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการตลาดและคัดแยกขยะตามประเภทแหล่งกำเนิด

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	กฎหมาย ระเบียบที่เกี่ยวข้อง
๑. กิจกรรมส่งเสริมความรู้ การ จัดอบรม การสาธิตการแปรรูป มูลฝอยอินทรีย์ กลุ่มเป้าหมายคือ ชุมชน หน่วยงานราชการ สถานศึกษา สถานประกอบการ รัฐวิสาหกิจ และประชาชน ๒. กิจกรรมรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้	ค่าใช้จ่ายในการจัดอบรมบรรยาย หรือสาธิตการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยหมักเพื่อแจกจ่ายให้กับ กลุ่มเป้าหมาย และค่าใช้จ่าย สำหรับการจัดทำอุปกรณ์ เอกสาร สื่อการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้	๕๐,๐๐๐.-	

โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งานเก็บขยะมูลฝอย
และขนถ่ายสิ่งปฏิกูล งบรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการตลาดและคัดแยกขยะตามประเภท
แหล่งกำเนิด เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐.- บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
๑. ผู้เข้าร่วมกิจกรรม อาจมีจำนวนน้อย เนื่องจากมีภารกิจงานประจำ	๔	๓	สูงมาก	๑. ประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมผ่าน ประธานชุมชน ผู้อำนวยการโรงเรียน และ ผู้จัดการสถานประกอบการในพื้นที่เขต ๒. ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ เช่น Line, Facebook, Website ฯลฯ
๒. ประชาชนให้ความร่วมมือในการ คัดแยกมูลฝอยอินทรีย์ เพื่อนำมาใช้ประโยชน์	๓	๓	ปานกลาง	จัดหาพื้นที่ส่วนกลางในชุมชน หรือ หมู่บ้าน ทำปุ๋ยน้ำชีวภาพและปุ๋ยหมัก

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดปริมาณมูลฝอยที่จะต้องนำไปกำจัด

๙.๒ ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการมูลฝอยอินทรีย์ที่แหล่งกำเนิด

๙.๓ ประชาชนใช้ประโยชน์มูลฝอยอินทรีย์ ในการทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยหมัก หรือนำไปเลี้ยงสัตว์ ซึ่งอาจส่งเสริมให้ทำเป็นอาชีพเสริมได้

๑๐. การติดตามและประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ



ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
ปริมาณมูลฝอยทั่วไปจากหน่วยงานเป้าหมายที่จัดเก็บได้ และส่งโรงงานกำจัดมูลฝอยลดลง	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐	ผลลัพธ์	เปรียบเทียบปริมาณขยะที่จัดเก็บได้และจัดส่งโรงงานกำจัดมูลฝอย ก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการปริมาณขยะเฉลี่ยต่อเดือน ก่อนเข้าร่วมโครงการ-ปริมาณขยะเฉลี่ยต่อเดือนหลังเข้าร่วมโครงการ ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่ลดลงเฉลี่ยต่อเดือน = ปริมาณขยะเฉลี่ยต่อเดือนที่ลดลง คูณด้วยร้อยละหารด้วยปริมาณขยะเฉลี่ยต่อเดือนก่อนเข้าร่วมโครงการ	๑ ปี
จำนวนแห่งในการประชาสัมพันธ์ เรื่องการคัดแยกขยะที่แหล่งกำเนิด	จำนวน ๓๐ แห่ง	ผลผลิต	นับจำนวนแห่งในการประชาสัมพันธ์ จำนวน ๓๐ แห่งปี	๑ ปี

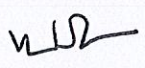
๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินงานและสรุปผลการดำเนินโครงการฯ ให้ผู้บริหารทราบ เป็นรายเดือน

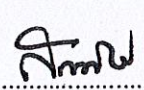
๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

เก็บรวบรวมข้อมูลปริมาณมูลฝอยก่อนและหลังดำเนินโครงการ และจำนวนแห่งในการ
ประสัมพันธ์เรื่องการค้าแยกขยะที่แหล่งกำเนิด รายงานผลการดำเนินโครงการให้ผู้ว่าราชการจังหวัดทราบ



ลงชื่อ  ผู้เสนอโครงการ
(นายพงษ์ศักดิ์ สุกกาดำ)

นักจัดการงานรักษาความสะอาดชำนาญการพิเศษ
หัวหน้าฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ
สำนักงานเขตหลักสี่

ลงชื่อ  ผู้อนุมัติโครงการ
(นางสมฤดี ล้นสุชีพ)
ผู้อำนวยการเขตหลักสี่

รายละเอียดแนบท้าย
ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการตลาดและคัดแยกขยะตามประเภทแหล่งกำเนิด
ประมาณการรายการค่าใช้จ่าย

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑.	กากน้ำตาล	๔๙๙ ก.ก.	๒๐	๙,๙๘๐
๒.	ถังพลาสติกมีฝาปิด ขนาด ๑๒๐ ลิตร	๔๐ ใบ	๖๕๐	๒๖,๐๐๐
๓.	ถุงปุ๋ย ขนาดบรรจุ ๓๐ กก.	๕๐๐ ใบ	๘	๔,๐๐๐
๔.	เครื่องยิงบอร์ด MAX รุ่น TG-M	๑ เครื่อง	๗๕๐	๗๕๐
๕.	เครื่องเคลื่อนบัตร์	๑ เครื่อง	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐
๖.	พลาสติกเคลื่อนบัตร์ ขนาด เอ ๔ (บรรจุ ๑๐๐ แผ่น)	๖ ห่อ	๓๑๕	๑,๘๙๐
๗.	กระดาษสติ๊กเกอร์ใส ขนาด เอ ๔ (บรรจุ ๕๐ แผ่น)	๑๒ ห่อ	๒๒๐	๒,๖๔๐
๘.	กระดาษสติ๊กเกอร์ขาวด้าน ขนาด เอ ๔ (บรรจุ ๕๐ แผ่น)	๑๒ ห่อ	๑๔๐	๑,๖๘๐
๙.	สัณรูด ขนาด เอ ๔ สัณหนา ๑๒ มม.	๓ โหล	๑๑๐	๓๓๐
๑๐	สัณรูด ขนาด เอ ๔ สัณหนา ๕ มม.	๓ โหล	๗๕	๒๒๕
รวม				๔๙,๙๙๕

ผู้ประมาณราคา

(นายพงษ์ศักดิ์ สุกกาต๋า)

นักจัดการงานรักษาความสะอาดชำนาญการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายรักษาความสะอาดและส่วนสาธารณะ

สำนักงานเขตหลักสี่