

ชื่อโครงการ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ปีงบประมาณ

ส่งเสริมเครือข่ายลดและคัดแยกมูลฝอย

กองนโยบายและแผนงาน สำนักสิ่งแวดล้อม

พ.ศ.๒๕๖๒



๑. หลักการและเหตุผล

สถานการณ์ปริมาณมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ เฉลี่ยวันละ ๑๐,๑๓๐ ตัน/วัน และมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นตามการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนาเมือง เมื่อจำนวนประชากรเพิ่มขึ้น การอุปโภคบริโภคก็ผลิตขยะมูลฝอยเพิ่มสูงขึ้น ค่าใช้จ่ายในการกำจัดขยะ เฉลี่ย ๑,๗๗๐ บาท/ตัน กรุงเทพมหานครต้องสูญเสียงบประมาณจำนวนมหาศาล ทั้งยังเกิดมลพิษทางสิ่งแวดล้อม ปัจจุบันมูลฝอยที่จัดเก็บได้นำไปผลิตเป็นพลังงาน ร้อยละ ๓ หมักทำปุ๋ยร้อยละ ๑๖ ส่วนที่เหลือนำไปฝังกลบถึงร้อยละ ๘๑ โดยพบว่าเป็นขยะเศษอาหาร ร้อยละ ๕๐ ขยะรีไซเคิลร้อยละ ๓๐ ขยะทั่วไปร้อยละ ๑๗ และขยะอันตรายร้อยละ ๓ แสดงให้เห็นว่าประชาชนบางส่วนยังไม่มี การคัดแยกขยะกลับไปใช้ประโยชน์อย่างจริงจัง

แผนบริหารจัดการขยะมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร พ.ศ.๒๕๕๘-๒๕๖๒ กำหนดแนวคิด “ขยะเป็นทรัพยากร” ส่งเสริมการนำกลับมาใช้ใหม่อย่างคุ้มค่าภายใต้การมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนและจัดการด้วยเทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิด เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการตั้งแต่ต้นทางถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการเพื่อให้กรุงเทพมหานครเป็นมหานครในการจัดการขยะมูลฝอยอย่างยั่งยืน สำนักสิ่งแวดล้อมตระหนักถึงการแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมอย่างจริงจัง และมองว่าขยะเป็นทรัพยากรที่มีค่าสามารถจัดการได้ตามหลัก 3Rs ประกอบด้วย Reduce (ลดการใช้) Reuse (การใช้ซ้ำ) และ Recycle (การนำกลับมาใช้ใหม่) ซึ่งการดำเนินการต้องเริ่มจากการพัฒนาบุคลากรของกรุงเทพมหานครให้มีความรู้ มีวินัยในการลดและคัดแยกขยะ เพื่อให้หน่วยงานของกรุงเทพมหานครมีระบบคัดแยกมูลฝอยที่เป็นแบบอย่างแก่หน่วยงานภาครัฐ เอกชนและประชาชนทั่วไป การที่จะดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายตามแผนบริหารจัดการขยะมูลฝอยของกรุงเทพมหานครได้ จำเป็นต้องสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วนที่ล้วนตระหนักถึงปัญหาสิ่งแวดล้อมร่วมกัน และช่วยกันลดและคัดแยกขยะ กองนโยบายและแผนงาน สำนักสิ่งแวดล้อม จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมเครือข่ายลดและคัดแยกมูลฝอยขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการจัดการมูลฝอย และดำรงความยั่งยืนในการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วน

๒.๒ เพื่อพัฒนาศักยภาพ สร้างวินัยและเตรียมความพร้อมให้กับบุคลากรของกรุงเทพมหานคร

๒.๓ เพื่อจัดสื่อ อุปกรณ์และเอกสารวิชาการเผยแพร่ความรู้ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม

๒.๔ เพื่อให้กรุงเทพมหานครเป็นต้นแบบการลดและคัดแยกขยะ

๓. เป้าหมาย

๓.๑ จัดสัมมนาศึกษาดูงานและอบรมการเป็นวิทยากรแกนนำการจัดการมูลฝอยโดยชุมชน ให้กับข้าราชการ กรุงเทพมหานคร จำนวน ๖๐ คน เจ้าหน้าที่ดำเนินการ ๑๐ คน รวม ๗๐ คน แบบพักค้าง ๔ วัน ๓ คืน ระหว่างวันที่ ๓๐ ตุลาคม - ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ จังหวัดพิษณุโลก

๓.๒ จัดอบรมและสัมมนาเครือข่ายวิทยากรกระบวนการจัดการมูลฝอยโดยชุมชน ให้กับข้าราชการ กรุงเทพมหานคร จำนวน ๓๖๐ คน เจ้าหน้าที่ดำเนินการ ๒๐ คน รวม ๓๘๐ คน แบบไป-กลับ ภายในเดือน ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ สถานที่เอกชนในกรุงเทพมหานคร

๓.๓ จัดทำคู่มือรับวัสดุรีไซเคิล จำนวน ๒ ชุด

๓.๔ จัดทำชุดนิทรรศการและเอกสารเผยแพร่ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม



๔. ลักษณะของโครงการ

เป็นโครงการที่สอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๕) ด้านที่ ๑ มหานครปลอดภัย มิติที่ ๑.๑ ปลอดภัยในชีวิต เป้าหมายที่ ๑.๑.๒ กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ สอดคล้องกับแผนพัฒนาทรัพยากรบุคคลของกรุงเทพมหานคร (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาทรัพยากรบุคคลของกรุงเทพมหานครให้มีสมรรถนะพึงประสงค์ และเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๒ ของสำนักสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการส่งเสริมการคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดตามหลัก ๓Rs และมาตรการส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมของภาครัฐ เอกชนและประชาชนในการจัดการมูลฝอย

๕. แนวทางการดำเนินการ

- ๕.๑ จัดทำโครงการและอนุมัติโครงการ
- ๕.๒ ขออนุมัติเงินประจำงวด
- ๕.๓ จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการและคำสั่งเข้าอบรม สัมมนา
- ๕.๔ จัดทำเอกสารวิชาการ
- ๕.๕ จัดหาวัสดุอุปกรณ์ตามโครงการ
- ๕.๖ ติดต่อประสานงานวิทยากรและสถานที่
- ๕.๗ จัดกิจกรรมให้ความรู้
- ๕.๘ จัดทำสื่อ อุปกรณ์และเอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ
- ๕.๙ จัดทำเอกสารเบิกจ่ายงบประมาณ
- ๕.๑๐ ติดตามประเมินผลและรายงานผลการดำเนินโครงการ

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการระหว่างเดือน ตุลาคม ๒๕๖๑ ถึงเดือน ธันวาคม ๒๕๖๑

๗. งบประมาณ

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ แผนงานพัฒนาและส่งเสริม งานนโยบายและแผนงาน หมวดรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมเครือข่ายลดและคัดแยกมูลฝอย เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๘๙,๑๐๐.-บาท (หนึ่งล้านแปดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๗.๑ จัดสัมมนาศึกษาดูงานและอบรมการเป็นวิทยากรแกนนำการจัดการมูลฝอยโดยชุมชน ให้กับข้าราชการ กรุงเทพมหานคร จำนวน ๖๐ คน เจ้าหน้าที่ดำเนินการ ๑๐ คน รวม ๗๐ คน แบบพักค้าง ๔ วัน ๓ คืน ระหว่างวันที่ ๓๐ ตุลาคม - ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ จังหวัดพิษณุโลก เป็นเงิน ๕๕๓,๓๐๐.- บาท

- | | |
|---|-----------------------|
| - ค่าสมนาคุณวิทยากร
(ตามรายละเอียดที่แนบ) | เป็นเงิน ๕๙,๔๐๐.-บาท |
| - ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม
(แบบครบมือสถานที่เอกชน ๘๐๐ บาท x ๗๐ คน x ๔ วัน) | เป็นเงิน ๒๒๔,๐๐๐.-บาท |
| - ค่าเช่าที่พัก
(สถานที่เอกชน ๗๕๐ บาท x ๗๐ คน x ๓ คืน) | เป็นเงิน ๑๕๗,๕๐๐.-บาท |
| - ค่าจ้างเหมารถโดยสารปรับอากาศ
(๒ คัน x ๑๓,๘๐๐ บาท x ๔ วัน) | เป็นเงิน ๑๑๐,๔๐๐.-บาท |
| - ค่าขนส่งสัมภาระ
(๒๐๐ บาท x ๑๐ คน) | เป็นเงิน ๒,๐๐๐.-บาท |

๗.๒ จัดอบรมและสัมมนาเครือข่ายวิทยากรกระบวนการจัดการมูลฝอยโดยชุมชน ให้กับ ข้าราชการ กรุงเทพมหานคร จำนวน ๓๖๐ คน เจ้าหน้าที่ดำเนินการ ๒๐ คน รวม ๓๘๐ คน แบบไป-กลับ ภายในเดือน ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ สถานที่เอกชนในกรุงเทพมหานคร เป็นเงิน ๒๖๐,๘๐๐.-บาท

- ค่าสมนาคุณวิทยากร เป็นเงิน ๒๒,๘๐๐.-บาท
(วิทยากรภาครัฐการบรรยาย ๖๐๐ บาท x ๒ คน x ๗ ชั่วโมง = ๘,๔๐๐.-บาท)
(วิทยากรภาคเอกชนการบรรยาย ๑,๒๐๐ บาท x ๒ คน x ๖ ชั่วโมง = ๑๔,๔๐๐.-บาท)
- ค่าอาหาร : อาหารว่างและเครื่องดื่ม เป็นเงิน ๒๒๘,๐๐๐.-บาท
(แบบไม่ครบมื้อสถานที่เอกชน ๖๐๐ บาท x ๓๘๐ คน x ๑ วัน = ๒๒๘,๐๐๐.-บาท)
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการอบรมและสัมมนา เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐.-บาท

๗.๓ ค่าจัดทำตู้รองรับวัสดุรีไซเคิลพร้อมป้าย จำนวน ๒ ชุด ๆ ละ ๔๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๘๐,๐๐๐.-บาท

๗.๔ ค่าชุดนิทรรศการคัดแยกขยะ (Pop up Backdrop) ขนาด ๓๔๔ x ๒๓๐ ซม. แบบโค้งพร้อม อุปกรณ์ครบชุด จำนวน ๓ ชุด ๆ ละ ๑๕,๐๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท

๗.๕ ค่าจัดพิมพ์เอกสารเผยแพร่ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม หนังสือ “เรียนรู้สิ่งแวดล้อมใกล้ตัว” พิมพ์ ครั้งที่ ๒ จำนวน ๒,๐๐๐ เล่ม ๆ ละ ๗๕ บาท เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐.-บาท

ทั้งนี้ให้จ่ายได้ตามความเป็นจริง ในกรณีงบประมาณยอดโดยยอดหนึ่งไม่พอจ่าย แต่ไม่เกิน วงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ

๘. ปัญหาและอุปสรรค

๘.๑ กลุ่มเป้าหมายไม่ให้ความร่วมมือคัดแยกขยะ

๘.๒ ขาดความต่อเนื่องในการดำเนินโครงการเนื่องจากไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ เกิดเครือข่ายความร่วมมือในการคัดแยกขยะและดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ทำให้ กรุงเทพมหานครเป็นเมืองสะอาด มีสภาพแวดล้อมที่น่าอยู่

๙.๒ บุคลากรของกรุงเทพมหานครเป็นแบบอย่างที่ดีในการคัดแยกขยะและดูแลรักษา สิ่งแวดล้อมแก่ประชาชนทั่วไปได้

๙.๓ มีสื่อและเอกสารเผยแพร่ความรู้สู่ประชาชนให้เข้าถึงข้อมูลความรู้ได้ง่ายขึ้น

๙.๔ สร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับกรุงเทพมหานคร

๑๐. การติดตามและประเมินผล

๑๐.๑ แบบประเมินความรู้และความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

๑๐.๒ รายงานผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวนงนุช ชวนชื่น)

ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผนงาน

ตำแหน่งผู้บังคับการ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายอรรถสิทธิ์ ชวนชื่น)

ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผนงาน