

ชื่อโครงการ	ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์
หน่วยงานรับผิดชอบ	ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตหนองแขม
ปีงบประมาณ	พ.ศ. ๒๕๖๓

๑. หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครเป็นศูนย์กลางของความเจริญทางเศรษฐกิจของประเทศไทย ทำให้มีประชากรเข้ามาประกอบอาชีพและพักอาศัยอย่างหนาแน่น ส่งผลให้เกิดปัญหาด้านการจัดการมูลฝอย โดยเฉพาะปัญหามูลฝอยจากชุมชนที่มีปริมาณเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องทุกปี ทั้งนี้พบว่าในช่วงครึ่งปีงบประมาณแรกของปี ๒๕๖๑ เป็นปีที่ปริมาณขยะเกิน ๑๐,๐๐๐ ตันต่อวันทุกเดือน ซึ่งปัญหาขยะยังมีแนวโน้มจะเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ หากขาดความร่วมมือจากประชาชนในการลดและคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิด ปริมาณมูลฝอยจะเพิ่มสูงขึ้น ส่งผลให้กรุงเทพมหานครต้องเสียค่าใช้จ่ายในการจัดการมูลฝอยเพิ่มสูงขึ้น

สำนักงานเขตหนองแขม ได้มีการรณรงค์ให้ประชาชนลดและคัดแยกมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ ประเภทเศษอาหารและเศษผัก ผลไม้ โดยนำมาแปรรูปให้เป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ก๊าซชีวภาพ หรือเป็นอาหารสัตว์ ตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ ซึ่งจะช่วยลดปริมาณมูลฝอย เศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและกำจัดเป็นการเพิ่มศักยภาพการนำทรัพยากรกลับมาใช้ประโยชน์ และประหยัดงบประมาณการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยประเภทเศษอาหารและเศษผัก ผลไม้ เพื่อจัดการขยะเศษอาหาร ณ แหล่งกำเนิด

๒.๒ เพื่อลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและกำจัด

๒.๓ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนนำมูลฝอยอินทรีย์มาแปรรูปเป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่

๓. เป้าหมาย

ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ น้ำยาชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ก๊าซชีวภาพ ปุ๋ยหมักไบโอดีกรี หรือเป็นอาหารสัตว์ เพื่อลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ โดยการรณรงค์ส่งเสริมตามโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ให้กับประชาชนในพื้นที่สำนักงานเขตหนองแขมโดยดำเนินการ ในชุมชน หมู่บ้าน โรงเรียน สถานประกอบการ ไม่น้อยกว่า ๑๒ แห่ง

๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการยุทธศาสตร์และเป็นโครงการใหม่ ที่มีความสอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๖๕) และอยู่ในแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ด้านที่ ๑ มหานครปลอดภัย มิติที่ ๑.๑ ปลอดภัยพิช เป้าหมายที่ ๑.๑.๒ กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพ การจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ เป้าประสงค์ที่ ๑.๑.๒.๑ การจัดการมูลฝอยที่ต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ รูปแบบโครงการเป็นโครงการรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ เผยแพร่

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ดำเนินการตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๒ – กันยายน ๒๕๖๓ โดยดำเนินการในชุมชน โรงเรียนหมู่บ้าน สถานประกอบการ ฯลฯ ในพื้นที่เขตหนองแขม

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓											
	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. ขออนุมัติโครงการฯ	—											
๒. ขอความเห็นชอบและขออนุมัติจัดซื้อวัสดุฯ	—	—										
๓. ลงพื้นที่ตามกลุ่มเป้าหมาย												
๔. รายงานผล และสรุปผลการดำเนินการ												—

๗. งบประมาณ

- เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓ แผนงานรักษาความสะอาด งานรักษาความสะอาด หมวดรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายโครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ วงเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	ระเบียบที่เกี่ยวข้อง
- ค่าใช้จ่ายในการซื้อวัสดุอุปกรณ์ในการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ เช่น กากน้ำตาล ถังปุ๋ย สำหรับหมักปุ๋ยน้ำชีวภาพ ขวดพลาสติก ฯลฯ	๓๕,๐๐๐	ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
- ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ในการรณรงค์ประชาสัมพันธ์โครงการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์เป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ เช่น ปากกาเคมี แผ่นฟิวเจอร์บอร์ด กระดาษถ่ายเอกสาร ฯลฯ	๑๕,๐๐๐	
- ค่าใช้จ่าย สามารถถัวจ่าย ทั้ง ๒ รายการ แต่ไม่เกินวงเงินงบประมาณที่ได้รับ รวมทั้งสิ้น	๕๐,๐๐๐	

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่ จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของ ความเสี่ยง	
๑.ประชาชนไม่เห็นความ จำเป็นที่จะเข้าร่วมโครงการ	๒	๒	ปานกลาง	๑.ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้กับ ประชาชนเพื่อให้ตระหนักถึง ความสำคัญในการลดและคัดแยก มูลฝอย
๒. ประชาชนในเขตชุมชนเมือง อาจไม่เห็นประโยชน์ของ การแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์ เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ เนื่องจากมีข้อจำกัดของ พื้นที่ ฯลฯ	๒	๒	ปานกลาง	๒.รณรงค์สร้างจิตสำนึกให้ความรู้ กับประชาชนในเรื่องการนำขยะ มาใช้ประโยชน์
๓. ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ขาด แรงจูงใจในการดำเนินการ กิจกรรม	๒	๒	ปานกลาง	๓.สร้างแรงจูงใจในด้านการลด ปริมาณมูลฝอยเพื่อลดค่าใช้จ่าย และค่าธรรมเนียมการจัดเก็บ มูลฝอย

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑ ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิดที่ตนเองเป็นผู้ก่อ
- ๙.๒ ลดปริมาณมูลฝอยเศษอินทรีย์ และลดค่าใช้จ่ายในการกำจัดมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร
- ๙.๓ ประชาชนสามารถคัดแยกมูลฝอยอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์ตามความเหมาะสม เช่น นำไป
ทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ หรือ ทำอาหารสัตว์ เพื่อลดปริมาณมูลฝอย

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/ เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๑.ลงพื้นที่กลุ่มเป้าหมายตามโครงการฯ ไม่น้อยกว่า ๑๒ แห่ง	ร้อยละ ๘๐	ผลผลิต	<u>วิธีการคำนวณ</u> ลงพื้นที่กลุ่มเป้าหมาย เช่น ชุมชน หมู่บ้าน โรงเรียน สถานประกอบการ ไม่น้อยกว่า ๑๒ แห่ง	ตลอดปี งบประมาณ ๒๕๖๓
๒.กลุ่มเป้าหมายสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้ครัวเรือนได้	๘๐	ผลลัพธ์	<u>วิธีการคำนวณ</u> กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมการอบรมสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในครัวเรือนได้ ไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่ง	ตลอดปี งบประมาณ ๒๕๖๓

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ ติดตามและประเมินผลการดำเนินการ รายงานให้ผู้อำนวยการเขตหนองแขมทราบรายไตรมาส

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการฯ

สรุปรายงานผลการดำเนินโครงการฯ รายงานผลต่อผู้อำนวยการเขตหนองแขมทราบภายในเดือนกันยายน ๒๕๖๓

(ลงชื่อ).....(นายสมศักดิ์ เกียรติเพชร).....ผู้เสนอโครงการ

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ
กองส่งเสริมสุขภาพและควบคุมโรค

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติโครงการ

ผู้อำนวยการเขตหนองแขม

ผู้อำนวยการเขตหนองแขม

ด้านการบริหารความเสี่ยงและควบคุมเป็นระบบเรียบร้อย

แผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงิน

แบบจ.202

แผนงาน: สภามหาวิทยาลัย

ปีงบประมาณ 2563

ผู้จัดทำ.....

งาน/โครงการ: ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตอินทรีย์เพื่อนำ
มาสู่ประโยชน์
หน่วยงาน สำนักงานเขตหนองแขม

วันที่จัดทำ.....

หมวดรายการ:.....

รายละเอียด.....

รายการ: ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปผลผลิตอินทรีย์เพื่อนำมาสู่ประโยชน์

ปี/รายการ/รายละเอียดขั้นตอน	ก.ย.	งวดที่ 1				งวดที่ 2				งวดที่ 3				หมายเหตุ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
(1)							(2)							(3)
แผนการปฏิบัติงาน เตรียมการ ขออนุมัติดำเนินการ อนุมัติเปิดซอง เปิดซองถึงอนุมัติจ้าง อนุมัติจ้างถึงลงนามสัญญา ลงนามถึงสิ้นสุดสัญญา แผนการใช้จ่ายเงิน		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
หน่วย : ล้านบาท	0.05													
จ่ายเดือนละ			50,000.-											
จ่ายเงินรวม			50,000.-											

หัวหน้าหน่วยงาน/ผู้ได้รับมอบอำนาจ.....

(นายสุวิทย์ สุระพรหม)
ผู้อำนวยการกองบริหารงาน