

ชื่อโครงการ รณรงค์ส่งเสริมการคัดแยกมูลฝอยอันตรายจากครัวเรือน
หน่วยงานรับผิดชอบ ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตประเวศ
ปีงบประมาณ ๒๕๖๑
ลักษณะโครงการ ☐ ใหม่ ☒ ต่อเนื่อง

๑. หลักการและเหตุผล

ขยะมูลฝอยหากไม่ได้รับการกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะตามหลักวิชาการย่อมส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะอย่างยิ่งอันตรายจากครัวเรือน ซึ่งจัดเป็นภัยเงียบที่คุกคามต่อชีวิตมนุษย์ เนื่องจากขยะอันตรายมีส่วนประกอบของโลหะหนักจำพวกสาร ตะกั่ว(Pb)ปรอท(Hg) แคดเมียม(Cd) แมงกานีส(Mn)ฯ ซึ่งหากขยะอันตรายถูกทิ้งปะปนในสิ่งแวดล้อม โดยมีได้มีการกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ พืชของโลหะหนักในขยะอันตรายจะถูกสะสมอยู่ในดิน แหล่งน้ำใต้ดินและแหล่งน้ำผิวดินและย้อนกลับเข้าสู่ร่างกายมนุษย์ โดยผ่านทางกระบวนการห่วงโซ่อาหาร (Food Chain) หากมนุษย์รับเอาสารพิษดังกล่าวเข้าสู่ร่างกายเป็นประจำอย่างต่อเนื่องสารพิษในขยะอันตรายจะถูกสะสมในร่างกายและทำให้เกิดอันตรายต่อระบบประสาทและระบบกล้ามเนื้อทำให้ร่างกายเกิดการเจ็บป่วยหรือทุพพลภาพได้ ขยะอันตรายจากครัวเรือนที่พบมาก ได้แก่ หลอดนีออน, แบตเตอรี่, ถ่านไฟฉาย, กระป๋องสเปรย์, กระป๋องสี, ยารักษาโรค และเครื่องสำอางหมดอายุ, ภาชนะบรรจุ น้ำยาฆ่าแมลง, น้ำยาทำความสะอาดสุขภัณฑ์ อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า และซากผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์

สำนักงานเขตประเวศ ได้เล็งเห็นความสำคัญและตระหนักในปัญหาการปนเปื้อนและก่อกมลพิษสิ่งแวดล้อมขยะอันตรายจากครัวเรือน และเพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการคัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะทั่วไปอย่างต่อเนื่องและจริงจังเพื่อลดปัญหาการปนเปื้อนและก่อกมลพิษสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ดังนั้นจึงได้จัดทำโครงการรณรงค์ส่งเสริมการคัดแยกขยะอันตรายจากครัวเรือนขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสร้างวินัยและร่วมมือการคัดแยกขยะอันตรายจากครัวเรือนออกจากขยะทั่วไปให้กับนักเรียน นักศึกษา ประชาชน สถานที่ต่าง ๆ ของหน่วยงานราชการและเอกชน ห้างสรรพสินค้าหรืออาคารสำนักงาน

๒.๒ เพื่อสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะและการรักษาสิ่งแวดล้อม

๒.๓ เพื่อลดปริมาณของเสียอันตรายหรือขยะพิษออกจากมูลฝอยทั่วไป

๒.๔ เพื่อความสะดวกในการรวบรวมและการนำส่งไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ

๓. เป้าหมาย

๓.๑ กลุ่มเป้าหมายในการคัดแยกขยะอันตราย ประกอบด้วย โรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร โรงเรียนในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ โรงเรียนเอกชน มหาวิทยาลัย สถานที่ราชการและเอกชนในพื้นที่ ห้างสรรพสินค้า บริษัท เจ้าของอาคารบ้านเรือน สถานบริการปั้มน้ำมัน องค์การภาคเอกชน รวมทั้งชุมชนต่าง ๆ

๓.๒ ร้อยละของปริมาณมูลฝอยอันตรายที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี ๒๕๕๖ (ตัวชี้วัดสำนัก) ร้อยละ ๒๒

๔. ลักษณะของโครงการ

เป็นโครงการต่อเนื่องซึ่งสอดคล้องตามแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๗๕ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนากทม.ให้ป็นมหานครปลอดภัย ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑.๑ การลดปริมาณมูลฝอยและนำของเสียกลับมาใช้ประโยชน์ ตามนโยบายของผู้บริหารกรุงเทพมหานคร

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการตลอดปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ (ตั้งแต่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐- ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑)

/ผู้บริหารกรุงเทพมหานคร

